

T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

MEVCUT PREFABRİK SANAYİ YAPILARININ HASAR
GÖREBİLİRLİK EĞRİLERİNİN TBDY-2018, EC8-3 VE ASCE
41-17 YÖNETMELİKLERİNE GÖRE KARŞILAŞTIRILMASI

YÜKSEK LİSANS TEZİ

GÜLER GÜVENSOY

DENİZLİ, AĞUSTOS - 2023

T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI



MEVCUT PREFABRİK SANAYİ YAPILARININ HASAR
GÖREBİLİRLİK EĞRİLERİNİN TBDY-2018, EC8-3 VE ASCE
41-17 YÖNETMELİKLERİNE GÖRE KARŞILAŞTIRILMASI

YÜKSEK LİSANS TEZİ

GÜLER GÜVENSOY

DENİZLİ, AĞUSTOS - 2023

Bu tezin tasarımı, hazırlanması, yürütülmesi, araştırmalarının yapılması ve bulgularının analizlerinde bilimsel etiğe ve akademik kurallara özenle riayet edildiğini; bu çalışmanın doğrudan birincil ürünü olmayan bulguların, verilerin ve materyallerin bilimsel etiğe uygun olarak kaynak gösterildiğini ve alıntı yapılan çalışmalara atfedildiğine beyan ederim.

GÜLER GÜVENSOY

ÖZET

**MEVCUT PREFABRİK SANAYİ YAPILARININ HASAR
GÖREBİLİRLİK EĞRİLERİNİN TBDY-2018, EC8-3 VE ASCE 41-17
YÖNETMELİKLERİNE GÖRE KARŞILAŞTIRILMASI
YÜKSEK LİSANS TEZİ
GÜLER GÜVENSOY
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI
(TEZ DANIŞMANI: PROF. DR. ŞEVKET MURAT ŞENEL)
(EŞ DANIŞMAN: DOÇ. DR. MEHMET PALANCI)
DENİZLİ, AĞUSTOS - 2023**

Ülkemizde yer alan sanayi yapılarının çok büyük bir çoğunluğunu tek katlı prefabrik yapılar oluşturmaktadır. Önemli deprem kuşaklarından biri üzerinde bulunan ülkemizde, ekonominin mihenk taşı oluşturarak sanayi yapıları deprem riski yüksek bölgelerde yer almaktadır. Bu durum söz konusu sanayi yapılarının deprem performanslarının araştırılması gerektiğini göstermektedir. Farklı ülkelerde kullanılan deprem yönetmelikleri incelendiğinde bina tasarımının yanı sıra mevcut binaların deprem performansının belirlenmesi konusu da ele alınmaktadır. Diğer ülkelerde kullanılan deprem yönetmeliklerinde yer alan hususlar göz önüne alındığında birbirinden farklı yaklaşımların bulunduğu görülmektedir. Bu durumun binaların performans tahminleri arasında farklılığa neden olacağı aşikardır. Bu sebepten dolayı farklı ülkelerde kullanılan yönetmeliklerin performans değerlendirilmelerinin karşılaştırılması son derece önemlidir. Yürütülen çalışma kapsamında DOSB’de yer alan 46 adet tek katlı prefabrik sanayi yapısı ele alınmıştır. Prefabrik binalara ait bilgiler daha önce yapılan saha çalışmaları sırasında oluşturulan verilerinden alınmıştır. Bina performanslarının belirlenmesi kapsamında 2018 deprem yönetmeliği (TBDY2018), Avrupa deprem yönetmeliği Eurocode8/3 (EC8/3) ve Amerikan yönetmeliklerinden ASCE41-17 kullanılmıştır. Binalara ait kapasite eğrileri oluşturulmuştur. Kapasite eğrileri hesaplanan binalarda oluşan yerdeğiştirme talepleri doğrusal olmayan analiz yöntemi kullanılarak belirlenmiştir. Söz konusu binaların yerdeğiştirme talepleri hesaplanırken 420 adet ivme kaydı kullanılmıştır. Elde edilen kapasite ve taleplerin her bir yönetmelikte belirtilen hasar sınırlarını aşmasının birikimli olasılıkları hesaplanmış ve bu aşılma olasılıklarına bağlı olarak hasar görebilirlik eğrileri oluşturulmuştur.

ANAHTAR KELİMELELER: Mevcut Tek Katlı Prefabrik Yapılar, Deprem Yönetmelikleri, Zaman Tanım Alanında Analiz, Hasar Görebilirlik Eğrileri

ABSTRACT

COMPARISON OF FRAGILITY CURVE OF EXISTING PREFABRICATED INDUSTRIAL STRUCTURES ACCORDING TO TBDY-2018, EC8-3 AND ASCE 41-17 SEISMIC CODES

MSC THESIS

GÜLER GÜVENSOY

PAMUKKALE UNIVERSITY INSTITUTE OF SCIENCE

CIVIL ENGINEERING

(SUPERVISOR: PROF. DR. SEVKET MURAT SENEL)

(CO-SUPERVISOR: DOC. DR. MEHMET PALANCI)

DENİZLİ, AUGUST 2023

The vast majority of industrial facilities in Turkey consist of single-storey prefabricated buildings. In our country, which is located on one of important seismic belts, the industrial structures that constitute cornerstone of the economy are located in the regions with high earthquake risk. This situation shows that seismic performance of these industrial buildings should be investigated. When seismic codes used in different countries are examined, in addition to the building design, the issue of determining seismic performance of existing buildings is also discussed. Considering the issues in the earthquake codes used in other countries, it's seen that there are different approaches from each other. It's obvious that this situation will cause differences between performance estimates of the buildings. Therefore, it's extremely important to compare performance evaluations of the regulations used in different countries. Within the scope of the study, 46 one-storey prefabricated industrial buildings in DOSB were discussed. The information about prefabricated buildings was taken from data created during the previous fieldwork. In the context of determining building performance, 2018 Turkish Building Earthquake Code (TBEC-2018) and Eurocode 8/Part 3 (EC8/3) and American Society of Civil Engineers 41-17 (ASCE41-17) were used. Capacity curves for the buildings were created. The displacement demands of the buildings whose capacity curves are calculated are determined by using nonlinear analysis method. While calculating displacement demands of buildings in question, 420 acceleration records were used. Exceedance rates were calculated based on nonlinear building capacities and seismic demands, then fragility curves were obtained for different damage limit conditions.

KEYWORDS: One Storey Precast Buildings, Seismic Codes, Time History Analysis, Fragility Curves

İÇİNDEKİLER

Sayfa

ÖZET.....	i
ABSTRACT	ii
İÇİNDEKİLER	iii
ŞEKİL LİSTESİ	v
TABLO LİSTESİ	vii
SEMBOL LİSTESİ	ix
ÖNSÖZ.....	xii
1. GİRİŞ.....	1
1.1 Problemin Tanımı	2
1.2 Tezin Amacı	3
1.3 Tezin Önemi ve Kapsamı	3
1.4 Tezin Düzeni	4
2. ÖNCEKİ ÇALIŞMALAR	6
2.1 Prefabrik Yapılarla İlgili Yapılan Çalışmalar.....	6
2.2 Hasar Görebilirlik Eğrileri ile İlgili Çalışmalar.....	9
3. MEVCUT TEK KATLI PREFABRİK SANAYİ YAPILARI	12
3.1 Prefabrik Yapı Sistemleri	12
3.1.1 Prefabrikasyon ve Prefabrik Yapıların Avantajları	13
3.1.2 Prefabrikasyon ve Prefabrik Yapıların Dezavantajları	14
3.2 Tek Katlı Prefabrik Sanayi Yapılarının Geçmiş Depremlerdeki Performansı	15
3.3 Denizli Organize Sanayi Bölgesinde Bulunan Prefabrik Yapılar	15
4. PREFABRİK BİNALARIN DOĞRUSAL OLMAYAN YAPISAL ANALİZİ.....	17
4.1 Yapı Sistemlerinin Doğrusal Olmayan Davranışı	17
4.2 Doğrusal Olmayan Analiz Yöntemleri.....	19
4.2.1 Statik İtme (Pushover) Analizi	19
4.2.2 Doğrusal Olmayan Dinamik Analiz	20
4.3 Plastik Mafsallı Kavramı ve Moment Eğrilik İlişkisi.....	22
4.4 Kesit Hasar Sınırlarının Belirlenmesi.....	24
4.4.1 TBDY2018'e Göre Kesit Hasar Sınırlarının Hesabı	24
4.4.2 EC8/3'e Göre Kesit Hasar Sınırlarının Hesabı	27
4.4.3 ASCE 41-17'ye Göre Kesit Hasar Sınırlarının Hesabı.....	30
4.5 Etkin Kesit Rijitliklerinin Hesabı	33
4.5.1 TBDY2018'e Göre Etkin Kesit Rijitliği Hesabı.....	34
4.5.2 EC8/3'e Göre Etkin Kesit Rijitliği Hesabı	35
4.5.3 ASCE 41-17'ye Göre Etkin Kesit Rijitliği Hesabı	35
4.6 Prefabrik Sanayi Yapılarının Kapasite Eğrilerinin Hesabı.....	36
4.7 Mevcut Binaların Kapasite Parametrelerinin Değerlendirilmesi	38
5. PREFABRİK YAPILARDA DEPLASMAN TALEBİNİN HESABI....	44
5.1 İvme Kayıtlarının Seçimi	44
5.2 DOSB Binalarının Doğrusal Olmayan Dinamik Analizi	48
6. MEVCUT TEK KATLI PREFABRİK YAPILARDA HASAR GÖREBİLİRLİK EĞRİLERİ	52
6.1 Hasar Görebilirlik Eğrileri.....	53

6.2	Mevcut Tek Prefabrik Binaların Hasar Görebilirlik Eğrileri ve Değerlendirilmesi	53
6.2.1	Bina #24 İçin Hasar Görebilirlik Eğrisi Hesabı.....	54
7.	TEK KATLI PREFABRİK BİNALARDA HASAR GÖREBİLİRLİK EĞRİLERİ İLE YAPISAL PARAMETRELER ARASINDAKİ İLİŞKİLERİN ARAŞTIRILMASI.....	62
8.	SONUÇLAR.....	76
9.	KAYNAKLAR.....	81
10.	EKLER.....	87
	EK A Mevcut Tek Katlı Prefabrik Binaların Kapasite Parametreleri	87
	EK B Tezde Kullanılan İvme Kayıtları	99
	EK C Mevcut Prefabrik Binalara Ait Dinamik Analiz Sonuçları	113
	EK D Hasar Görebilirlik Eğrilerine Ait Parametreler	114
	EK E Analiz Sonucu Elde Edilen Hasar Görebilirlik Eğrileri	126
11.	ÖZGEÇMİŞ.....	127



ŞEKİL LİSTESİ

Sayfa

Şekil 1.1:Denizli’de ve diğer şehirlerde yer alan sanayi bölgeleri ve prefabrik yapı hasarlarının yaşandığı önemli depremler (Kalkan 2013)	2
Şekil 3.1: Tipik tek katlı prefabrik yapının örnek gösterimi	12
Şekil 3.2: Tipik çok katlı prefabrik yapının örnek gösterimi	12
Şekil 3.3: Tipik karma prefabrik yapının örnek gösterimi	13
Şekil 3.4:Tek Katlı Prefabrik Sanayi Yapısı	13
Şekil 3.5: Denizli Organize Sanayi Bölgesinin havadan görünüşü.....	16
Şekil 4.1: Betonarme kesitte eğilme momenti-eğrilik ilişkisi (Celep 2007).....	19
Şekil 4.2: Tipik itme ve taban kesme kuvveti-çatı yerdeğiştirme grafiği	20
Şekil 4.3: Tek serbestlik dereceli sistemin matematiksel modeli	21
Şekil 4.4: Tipik elasto-plastik çevrimsel davranışı	22
Şekil 4.5: Konsol bir kolonda plastik mafsall oluşumu	23
Şekil 4.6: Eğilme rijitliği ve moment eğrilik ilişkisi.....	24
Şekil 4.7: TBDY2018’de yer alan kesit hasar sınırları ve bölgeleri	25
Şekil 4.8: Eurocode yönetmeliklerini kullanan ülkeler.....	28
Şekil 4.9: EC8/3 yönetmeliğinde tanımlanan kesit hasar sınırları ve bölgeleri.....	28
Şekil 4.10: EC8/3 yönetmeliğinde tanımlanan dönme sınırları	29
Şekil 4.11: ASCE 41-17 yönetmeliğinde tanımlanan kesit hasar sınırları.....	30
Şekil 4.12: 46 adet tek katlı binanın yatay dayanım oranları dağılımı.....	39
Şekil 4.13: 46 adet tek katlı binanın yönetmeliklere göre süneklik kapasiteleri dağılımı	39
Şekil 4.14: 46 adet tek katlı binanın yönetmeliklere göre periyotlarının dağılımı	39
Şekil 4.15: Yatay dayanım oranlarının periyot ile değişimi a) TBDY2018 b) EC8/3 c) ASCE 41-17.....	40
Şekil 4.16: Süneklik kapasitelerinin periyot ile değişimi a) TBDY2018 b) EC8/3 c) ASCE 41-17.....	42
Şekil 5.1: İyi zeminlere ait MYH grupları için elde edilen ortalama spektral ivme grafiği	46
Şekil 5.2: Kötü zeminlere ait MYH grupları için elde edilen ortalama spektral ivme grafiği	47
Şekil 5.3: İyi zeminlere ait MYH grupları için elde edilen ortalama spektral deplasman grafiği	47
Şekil 5.4: Kötü zeminlere ait MYH grupları için elde edilen ortalama spektral deplasman grafiği	48
Şekil 5.5: 46 adet prefabrik binanın dinamik analizinde kullanılan tipik çevrimsel davranış modeli.....	48
Şekil 5.6: TBDY2018’e göre #8 Binasına ait dinamik analiz sonucu ve histerisis eğrisi (İyi Zemin)	49
Şekil 5.7: TBDY2018’e göre #8 Binasına ait dinamik analiz sonucu ve histerisis eğrisi (Kötü Zemin).....	50
Şekil 5.8: Tek katlı prefabrik binalarda yerdeğiştirme taleplerinin bina periyoduna göre değişimi (TBDY2018)	50

Şekil 5.9: Tek katlı prefabrik binalarda yerdeğiştirme taleplerinin bina periyoduna göre değişimi (EC8/3)	51
Şekil 5.10: Tek katlı prefabrik binalarda yerdeğiştirme taleplerinin bina periyoduna göre değişimi (ASCE 41-17).....	51
Şekil 6.1: Bina #24'a ait çerçeve görünüşü ve yönetmeliklere göre binaya ait kapasite eğrileri a) TBDY-2018 b) EC8/3 c) ASCE 41-17.....	55
Şekil 6.2: Bina #24 binası için GÖ, NC ve CP hasar sınırlarının aşılma olasılıkları ve hasar görebilirlik eğrisi.....	58
Şekil 6.3: Bina #24 binası için elde edilen tüm hasar sınırlarına ait hasar görebilirlik eğrileri a) TBDY-2018 b)EC8/3 c) ASCE 41-17.....	61
Şekil 7.1: Binaların yönetmeliklere ve zemine göre karşılaştırılması a) Hafif Hasar b) Ağır Hasar c) Göçme	65
Şekil 7.2: Binaların yönetmeliklere, zemine ve dayanıma göre karşılaştırılması a) Ağır Hasar b) Göçme.....	67
Şekil 7.3: Binaların yönetmeliklere, zemine ve sünekliğe göre karşılaştırılması a) Ağır Hasar b) Göçme.....	69
Şekil 7.4: $V_t/W < \%15$ olan binaların yönetmeliklere, zemine ve sünekliğe göre karşılaştırılması a) Ağır Hasar b) Göçme.....	70
Şekil 7.5: $\%15 < V_t/W < \%25$ olan binaların yönetmeliklere, zemine ve sünekliğe göre karşılaştırılması a) Ağır Hasar b) Göçme	71
Şekil 7.6: $V_t/W > \%25$ olan binaların yönetmeliklere, zemine ve sünekliğe göre karşılaştırılması a) Ağır Hasar b) Göçme.....	72
Şekil 7.7: $s < 100$ olan binaların yönetmeliklere, zemine ve dayanıma göre karşılaştırılması a) Ağır Hasar b) Göçme.....	74
Şekil 7.8: $s > 100$ olan binaların yönetmeliklere, zemine ve dayanıma göre karşılaştırılması a) Ağır Hasar b) Göçme.....	75

TABLO LİSTESİ

Sayfa

Tablo 4.1: 2018 kesit hasar sınırları için izin verilen şekil değiştirme değerleri.....	26
Tablo 4.2: 2018 yönetmeliğinde yer alan donatı çeliklerine ait bilgiler	26
Tablo 4.3: ASCE 41-17 yönetmeliğinde tanımlanan plastik dönme açıları ve kesit hasar sınırları.....	31
Tablo 4.4: 2018 yönetmeliğinde yer alan etkin kesit rijitliği çarpanları	34
Tablo 4.5: ASCE 41-17 yönetmeliğinde yer alan etkin kesit rijitliği çarpanları.....	36
Tablo 4.6: TBDY2018'e göre hesaplanan ortalama plastik dönme kapasiteleri ve ortalama periyot değerleri	43
Tablo 4.7: EC8/3'e göre hesaplanan ortalama plastik dönme kapasiteleri ve ortalama periyot değerleri	43
Tablo 4.8: ASCE 41-17'e göre hesaplanan ortalama plastik dönme kapasiteleri ve ortalama periyot değerleri	43
Tablo 5.1: Seçilen depremler ve magnitüd değerleri	45
Tablo 5.2: Her bir ivme grubunda yer alan deprem sayıları, zemine bağlı hız ve ivme ortalamaları.....	46
Tablo 5.3: Seçilen depremler ve magnitüd değerleri	46
Tablo 6.1: Bina #24'e ait genel bilgiler	54
Tablo 6.2: Bina #24'e ait kapasite parametre bilgileri.....	56
Tablo 6.3: Bina #24 için TBDY2018'e göre iyi zeminlerdeki aşılma sayıları ve olasılıkları	56
Tablo 6.4: Bina #24 için TBDY2018'e göre kötü zeminlerdeki aşılma sayıları ve olasılıkları	56
Tablo 6.5: Bina #4 için EC8/3'e göre iyi zeminlerdeki aşılma sayıları ve olasılıkları.....	57
Tablo 6.6: Bina #24 için EC8/3'e göre kötü zeminlerdeki aşılma sayıları ve olasılıkları.....	57
Tablo 6.7: Bina #24 için ASCE 41-17'e göre iyi zeminlerdeki aşılma sayıları ve olasılıkları	57
Tablo 6.8: Bina #24 için ASCE 41-17'e göre kötü zeminlerdeki aşılma sayıları ve olasılıkları	57
Tablo 6.9: TBDY2018'e göre Bina #24 için hasar görebilirlik parametreleri ..	58
Tablo 6.10: EC8/3'e göre Bina #24 için hasar görebilirlik parametreleri.....	59
Tablo 6.11: ASCE 41-17'e göre Bina #24 için hasar görebilirlik parametreleri	59
Tablo A.1: Mevcut binaların TBDY2018 yönetmeliği için analiz sonuçları....	87
Tablo A.2: Mevcut binaların EC8/3 yönetmeliği için analiz sonuçları	89
Tablo A.3: Mevcut binaların ASCE 41-17 yönetmeliği için analiz sonuçları ..	91
Tablo A.4: Mevcut binaların TBDY2018 yönetmeliği için performans sınırları	93
Tablo A.5: Mevcut binaların EC8/3 yönetmeliği için performans sınırları	95
Tablo A.6: Mevcut binaların ASCE 41-17 yönetmeliği için performans sınırları	97

Tablo B.1: Dinamik analizlerde kullanılan ivme kayıtları (MYH1-iyi zemin)	99
Tablo C.1: İvme kayıtlarının isimlendirilmesi	113
Tablo C.2: Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri.....	113
Tablo D.1: Hasar görebilirlik eğrilerinin ortalama ve standart sapma değerleri (iyi zemin-TBDY2018).....	114
Tablo D.2: Hasar görebilirlik eğrilerinin ortalama ve standart sapma değerleri (iyi zemin-EC8/3)	118
Tablo D.3: Hasar görebilirlik eğrilerinin ortalama ve standart sapma değerleri (iyi zemin- ASCE 41-17)	122



SEMBOL LİSTESİ

ASCE	: American Society of Civil Engineers
CP	: Collapse prevention
DL	: Damage limitation
D.D	: Düşük Dayanım
D.S	: Düşük Sünek
EC8/3	: Eurocode 8 Bölüm 3
FEMA	: Federal Emergency Management Agency
GÇ	: Göçme bina performansı
GÖ	: Göçmenin Önlenmesi (TBDY2018)
IO	: Immediate occupancy
KH	: Kontrollü hasar
LS	: Life Safety
MLE	: Maksimum Likelihood Estimation
MYH	: Maksimum yer hızı
NC	: Near Collapse
O.D	: Orta Dayanım
PEER	: Pacific Earthquake Engineering Research Center
SD	: Significant damage
SH	: Sınırlı hasar
TBDY	: Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği
TSD	: Tek serbestlik dereceli
Y.D	: Yüksek Dayanım
Y.S	: Yüksek Sünek
f_c	: Beton dayanımı
f_s	: Donatı çeliğinin dayanımı
G	: Ölü yükler
Q	: Hareketli yükler
N	: Eksenel kuvvet
n	: Hareketli yük azaltma katsayısı
V	: Kesme kuvveti
M	: Moment
L	: Net eleman boyu
L_s	: Kesme açıklığı
L_p	: Plastik mafsallık boyu
$\emptyset$	: Eğrilik
$\emptyset_y$	: Akma eğriliği
$\emptyset_u$	: Nihai eğrilik
θ	: Dönme

θ_y	: Akma dönmesi
θ_p	: Plastik dönme kapasitesi
θ_u	: Nihai dönme
ε_c	: Betonun birim şekil değiştirmesi
ε_s	: Donatının birim şekil değiştirmesi
ρ_s	: Kesitte bulunan hacimsel enine donatı oranı
ρ_{sm}	: Kesitte bulunması gereken hacimsel enine donatı oranı
A_0	: Enine donatı alanı
A_c	: Brüt kesit alanı
A_{ck}	: Paspayı çıkarılmış çekirdek kesit alanı
f_{ck}	: Betonun karakteristik basınç dayanımı
f_{yw}	: Donatı çeliğinin karakteristik dayanımı
b_k, h_k	: Çekirdeğinin enkesit boyut
f_{sy}	: Donatı çeliğinin akma dayanımı
f_{su}	: Donatı çeliğinin kopma dayanımı
ε_{sy}	: Donatı çeliğinin akma birim şekil değiştirmesi
ε_{sh}	: Donatı çeliğinin pekleşme başlangıcındaki birim şekil değiştirmesi
ε_{su}	: Donatı çeliğinin kopma birim şekil değiştirmesi
w_{we}	: Etkin sargı donatısının mekanik donatı oranı
α_{se}	: Sargı donatısı etkinlik katsayısı
$\rho_{sh,min}$	: İki yatay doğrultuda hacimsel enine donatı oranının küçük olanı
f_{ywe}	: Enine donatının beklenen ortalama dayanımı
ρ_{sh}	: Göz önüne alınan doğrultuda enine donatının hacimsel oranı
A_{sh}	: Enine donatı alanı
b_k	: En dıştaki enine donatı eksenleri arasındaki uzaklık
s	: Enine donatı aralığını
b_o, h_o	: Göbek betonunu sargılayan etriyelerin eksenleri arasında kalan kesit boyutu
α_i	: Yatayda bir etriye kolu veya çiroz tarafından mesnetlenen boyuna donatıların eksenleri arasındaki uzaklık
V_e	: Kesme kuvveti dayanımına betonun katkısı
b_w	: Kiriş gövde ya da kolon genişliği
d	: Kesitin faydalı yüksekliği
d'	: Paspayı
f_{ctm}	: Mevcut beton basınç dayanımı
d_b	: Ortalama boyuna donatı çapı
α_{vz}	: Eğilme momenti diyagramının gerilim kayması
$V_{R,c}$	: Hesap kesme dayanımı
L_v	: Moment/Kesme oranı (M/V), Kesme açıklığı
M_y	: Akma momenti
h	: Kesit yüksekliği

v	: Eksenel yük oranı
w, w'	: Mekanik donatı oranı
ρ_{sx}	: Alansal donatı oranı
γ_{el}	: Eleman türüne bağlı katsayı (Birincil/İkincil)
N_D	: Eksenel yük
$(EI)_0$	: Brüt kesit rijitliği
$(EI)_e$	: Çatlamış kesit rijitliği
EI_{eff}	: Çatlamış kesit rijitliği
W	: Bina ağırlığı
V_t	: Taban kesme kuvveti
T	: Bina periyodu
H	: Bina toplam yüksekliği
Δ	: Yerdeğiştirme
Δ_y	: Akma yerdeğiştirmesi
Δ_u	: Nihai yerdeğiştirme
M_w	: Moment Magnitüdü
S_a	: Spektral ivme
S_d	: Spektral yerdeğiştirme
V_{s30}	: Kayma dalgası hızı (m/s)
m	: Kütle
k	: Rijitlik
c	: Sönüm katsayısı
g	: Yer çekimi ivmesi
w_i	: i. katın ağırlığı
R	: Yer hareketi için elde edilen talep
r	: Hasar seviyesi için sınır koşulu
I	: Yer hareketi parametresi
P	: Olasılık
Φ	: Standart normal kümülatif dağılım fonksiyonu

ÖNSÖZ

Bu tez çalışmasını bana öneren, emeğini, bilgisini ve güler yüzünü benden hiçbir zaman esirgemeyen, hayatın her alanında fikirlerine kıymet verdiğim, en zor zamanlarda hep yanımda olan, yanımda çalışmaktan onur duyduğum, yolumu aydınlatan değerli danışman hocam, Prof. Dr. Şevket Murat Şenel'e her şey için sonsuz teşekkürler.

Değerli bilgi ve birikimi ile yardımlarını hiçbir zaman esirgemeyen kıymetli eş danışmanım Sayın Doç. Dr. Mehmet Palancı'ya gösterdiği iyi niyet ve sabrı için çok ama çok teşekkür ederim.

Çalışma prensibini, insanlığını her zaman kendime örnek aldığım, yüksek lisansa başlamama vesile olan, kaybıyla hepimizin yüreğini dağlayan çok kıymetli abim, hocam Araş. Görevlisi Doktor Ali Kalkan'a çok teşekkürler.

Bana bir ekip arkadaşından daha fazlası olan, birlikte çalışmaktan mutluluk duyduğum, canım arkadaşım Bahar Toprakçı' ya çok teşekkür ederim.

Kapılarını hiç çekinmeden çalabildiğim, benden bilgilerini hiçbir zaman esirmeyen tüm İnşaat Mühendisliği Bölümü hocalarına teşekkür ederim.

Yüksek lisans yolculuğumda bana eşlik eden, üzüntülerimi ve sevinçlerimi paylaştığım tüm yüksek lisans oda arkadaşlarıma ayrı ayrı teşekkür ederim.

Her anımda yanımda olan, beni en zor koşullarda dahi destekleyen, yüzümün gülmesi için ellerinden gelen tüm çabayı gösteren, hayattaki en büyük şanslarım canım annem Çağlayan ve hayatımın aşkı babam Metin'e sonsuz teşekkürler.

1. GİRİŞ

Ülkemizde yer alan sanayi yapılarının çoğu bir ve iki kattan oluşan betonarme prefabrik binalardan meydana gelmektedir. Bu yapıların ise büyük bir bölümünü, büyük açıklıkların kolonsuz olarak geçilmesine imkân verdiği için “tek katlı mafsal bağlantılı prefabrike yapılar” oluşturmaktadır. Mevcut sanayi yapı stoğumuzun çok büyük bir kısmı deprem bölgeleri üzerinde yer almaktadır. Türkiye’nin önemli sanayi bölgelerinde yaşanan Adana-Ceyhan (1998), Kocaeli ve Düzce (1999) Depremleri sonrasında yapılan saha çalışmaları, özellikle prefabrik betonarme sanayi yapılarında deprem performansı açısından önemli eksikliklerin bulunduğunu göstermiştir (Şenel ve Kayhan 2010). Kahramanmaraş (2023)’ta meydana gelen depremler, prefabrik sanayi yapılarının önemli ölçüde hasar görmeye devam ettiğini ve bu tür yapıların deprem performansları ile ilgili hâlâ önemli sorunlar bulunduğunu göstermiştir.

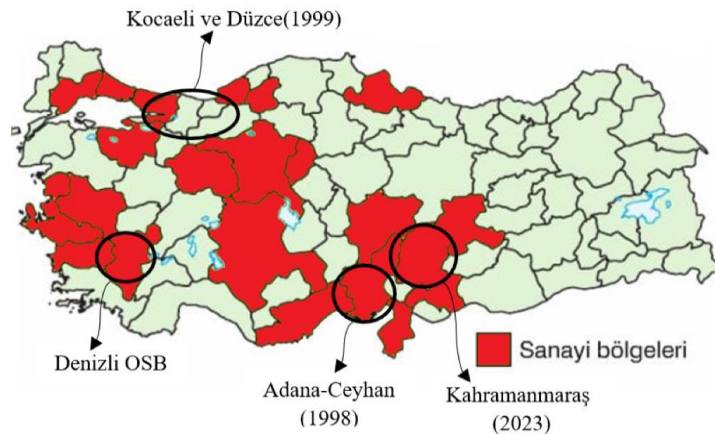
Mevcut prefabrik yapı stoğunun eski yönetmeliklere göre inşa edilmiş olması binaların depreme karşı performanslarının değerlendirilmesini önemli hale getirmiştir. 1999 yılında meydana gelen depremlerden sonra 2007 tarihinde yayınlanan Deprem Bölgelerinde Yapılacak Binalar Hakkında Yönetmeliğe mevcut binaların performanslarını belirlemek için yeni bir bölüm eklenmiştir. 2018 Türk Bina Deprem Yönetmeliğinde ise bu bölümün kapsamı daha da genişletilmiştir. Avrupa, ABD ve Yeni Zelanda gibi ülkelerde kullanılan yönetmeliklerde de mevcut binaların deprem performanslarının belirlenmesi ve değerlendirilmesi ile ilgili kurallar bulunmaktadır. ATC-40 (1996), FEMA-356/357 (2000), FEMA-440 (2005), EC8/3 (2005), ASCE 41-17 (2017), Yeni Zelanda Yönetmeliği (2017) bu yönetmeliklere örnek olarak verilebilir.

Diğer ülkelerde kullanılan yönetmeliklerde yer alan mevcut bina değerlendirmesi ile ilgili hususlar incelendiğinde bazı farklılıklar dikkat çekmektedir. Aynı bina, farklı yönetmelikler göz önüne alınıp incelendiğinde farklı bina performans tahminleri oluşabilmektedir. Bundan dolayı yönetmelikler arasındaki farklılıkların incelenmesi ve yönetmeliklerin olumlu/olumsuz yönlerinin tespit edilmesi büyük önem arz etmektedir.

1.1 Problemin Tanımı

Bir doğa olayı olan depremleri önlemek imkânsızdır. Yakın geçmişte, dünyada ve ülkemizde çok sayıda yıkıcı deprem olduğu gibi, gelecekte de can ve mal kayıplarına yol açacak depremlerin olması kaçınılmazdır. Bu açıdan, depremler her ne kadar bir coğrafyanın kaderiyse de afete dönüşmesi toplumlar için asla bir kader değildir. Önemli deprem kuşakları üzerinde yer alan ülkemizde detaylı ve çok disiplinli çalışmalarla riskler azaltıldığı ölçüde, depremlerin felakete dönüşmeyeceği de bir gerçektir.

Depremler pek çok ülkede tamiri güç kayıplara ve özellikle gelişmekte olan ülkelerde ekonomik gelişme sürecinin yıllarca sürebilen kesintilere uğramasına neden olmaktadır. Türkiye'nin yüzölçümünün %92'si deprem bölgeleri üzerinde yer almaktadır. Ülke nüfusunun %95'inin deprem tehlikesi altında yaşadığı ve ayrıca büyük sanayi merkezlerinin %98'inin deprem bölgesinde bulunduğu görülmektedir. 1998 Adana-Ceyhan ve 1999 Marmara depremlerinden sonra yapılan incelemeler sanayi yapısı stoğunun bel kemiği olan prefabrik yapıların büyük ölçüde hasar gördüğünü göstermiştir. Bu durum prefabrik sanayi yapılarının deprem performanslarının belirlenmesini gerekli hale getirmektedir. Türkiye'de yer alan önemli sanayi bölgelerinin ve yürütülen çalışma kapsamında incelenen Denizli Organize Sanayi Bölgesinin (DOSB) konumu ile meydana gelen önemli depremlerin yerleri Şekil 1.1'de gösterilmiştir.



Şekil 1.1:Denizli’de ve diğer şehirlerde yer alan sanayi bölgeleri ve prefabrik yapı hasarlarının yaşandığı önemli depremler (Kalkan 2013)

1.2 Tezin Amacı

Bu çalışma kapsamında amaç, DOSB’de bulunan tek katlı prefabrik sanayi yapılarının deprem performanslarını, gerçek ivme kayıtları, farklı deprem yönetmelikleri ve farklı yapısal parametreler kullanarak belirlemek ve elde edilen sonuçları hasar görebilirlik eğrileri yardımıyla karşılaştırmak ve değerlendirmektir. Hasar görebilirlik eğrilerinin elde edilmesiyle hem yapısal parametrelerin hem de farklı yönetmeliklerin farklı hasar seviyeleri üzerindeki etkileri araştırılabilecek, böylelikle aynı binaların, aynı deprem talepleri altında diğer ülkelerde kullanılan güncel deprem yönetmeliklerine göre farklı hasar olasılıkları üretilip üretilmediği kontrol edilecektir.

1.3 Tezin Önemi ve Kapsamı

Ülkemizde son otuz yılda telafisi mümkün olmayan can kayıplarına ve ekonomik kayıplara sebep olan büyük depremler meydana gelmiştir. Yaşanan bu depremler esnasında ciddi bir biçimde hasar gören prefabrik yapıların hesabı ve tasarımı ile ilgili düzenleme çalışmalarına bu süreçte devam edilmiştir. 1998 yılında yürürlüğe giren afet yönetmeliğinde prefabrike betonarme yapılar ile ilgili hükümlere de yer verilmiştir. Ardından ilan edilen 2007 ve 2018 yönetmeliklerinde prefabrik sanayi yapılarının hesabı ve tasarımı ile ilgili daha kapsamlı kurallar ve hükümler ilan edilerek bu yapıların deprem güvenliğini arttırmaya yönelik önlemler alınmıştır. Sonradan yapılan düzenlemeler ile özellikle birleşim bölgelerinde moment aktaran prefabrik yapılar ile ilgili kurallar ve hükümler de getirilmiştir. Ancak yapılan gözlemler özellikle tek katlı prefabrik sanayi yapılarının hala moment aktarmayan birleşimler kullanılarak üretildiğini göstermektedir.

DOSB’de yer alan tek katlı, birleşimleri mafsallı olan mevcut prefabrik yapılar bu tez kapsamında incelenmiştir. Şenel ve diğ. (2013), tarafından yapılan çalışmalardan faydalanarak bölgede bulunan yapılara ait kolon boyutları, kat yükseklikleri, kolon boyuna donatı oranları, enine donatı oranları, beton ve donatı sınıfı gibi bilgilerin ayrıntılarına ulaşılabilmektedir. DOSB’de yer alan tek katlı 46 adet mevcut prefabrik sanayi yapısının deprem performanslarının değerlendirilmesi ile ilgili yapılan çalışma sırasında yapı davranışını daha gerçekçi yansıtabilen doğrusal

olmayan hesap yöntemi kullanılmıştır. Binalara ait kapasite eğrileri hesaplanırken, TBDY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmeliklerinde verilen kurallara uygun hesaplamalar yapılmıştır. Talep hesapları yapılırken ise zaman tanım alanında doğrusal olmayan analiz yöntemi kullanılmıştır.

Plastik mafsal hesapları elemanlara ait boyut bilgileri, boyuna ve enine donatı oranları kullanılarak sargılı beton davranışının dikkate alınmasıyla yapılmıştır. Sargılı beton davranışı için literatürde bulunan ve yaygın şekilde kullanılan Geliştirilmiş Kent-Park Modeli (1982) kullanılmıştır. Elde edilen veriler ışığında farklı yönetmeliklere göre mevcut binaları temsil eden kapasite eğrileri ve dolayısıyla da dayanım, rijitlik, süneklik ve periyot gibi binalara ait yapısal parametreler belirlenmiştir.

Tez kapsamında zaman tanım alanında doğrusal olmayan analizlerde kullanılmak üzere iyi ve kötü zeminler için 210'ar adet olmak üzere toplam 420 adet gerçek deprem ivme kaydı kullanılmıştır. DOSB'de yer alan 46 adet tek katlı prefabrik binanın her biri tek bir çerçeve ile temsil edilmiştir ve binaların her biri 420 adet ivme kaydı altında doğrusal olmayan zaman tanım alanında analize tabi tutulmuş ve yerdeğiştirme talepleri elde edilmiştir. Elde edilen sonuçlara bakılarak üç yönetmelik için belirtilen bina performansı hasar sınırlarını aşmanın birikimli olasılıkları hesaplanmıştır. Binalara ait hesaplanan hasar olasılıkları yardımı ile her bir binaya ait hasar görülebilirlik eğrileri çizdirilmiştir. Bununla birlikte her bir yapısal parametrenin hasar düzeyleri üzerindeki etkisi ve bu durumların yönetmeliklere göre değişimi ayrı ayrı değerlendirilmiştir. Elde edilen sonuç neticesinde de hangi yapısal parametrenin hangi performans düzeyi üzerinde daha etkili olduğu araştırılmıştır.

1.4 Tezin Düzeni

Yapılan tez çalışması toplamda sekiz bölümden oluşmaktadır. Bu bölümlerin içeriği şu şekilde özetlenebilir:

Birinci bölüm giriş bölümüdür ve problemin tanımından bahsedilmektedir. Tezin amacı, çalışmanın kapsam ve yöntemi genel hatlarıyla açıklanmaktadır.

İkinci bölümde; daha önce yapılan mevcut prefabrik yapıların deprem performanslarının değerlendirilmesi, deprem yönetmelikleri ve hasar görebilirlik eğrileri ile ilgili çalışmalar incelenmiştir.

Üçüncü bölümde prefabrik yapılara ait genel bilgiler ve yapısal incelemeler sonucu tek katlı prefabrik binalar ile ilgili bulunan yapısal parametrelerin istatistikleri belirtilmiştir.

Dördüncü bölümde; doğrusal olmayan analiz yöntemi ile ilgili bilgiler verilmiş ve çalışmada kullanılan deprem yönetmelikleri hakkında detaylı açıklamalar bu bölümde verilmiştir.

Beşinci bölümde; mevcut binaların doğrusal olmayan dinamik analizlerinde kullanılan ivmelere ait bilgiler verilmiş ve ivmeler kullanılarak elde edilen sismik talep deplasmanları hakkında değerlendirmeler yapılmıştır.

Altıncı bölümde; mevcut tek katlı prefabrik yapıların hasar görebilirlik eğrilerinin hesaplanması ile ilgili bilgiler verilmiştir.

Yedinci bölümde ise yapısal parametrelerin bina performansı üzerindeki etkilerinin hasar görebilirlik eğrileri yardımı ile değerlendirmesi yer almaktadır.

Sekizinci bölümde ise tez çalışması esnasında yapılan hesapların sonucunda mevcut tek katlı prefabrik binaların hasar görebilirlik eğrileri ile ilgili değerlendirilmeler yapılmıştır.

2. ÖNCEKİ ÇALIŞMALAR

2.1 Prefabrik Yapılarla İlgili Yapılan Çalışmalar

1999 Kocaeli ve Düzce Depreminde, sanayi bölgelerinin büyük çoğunluğunu oluşturan tek katlı prefabrik yapılar önemli ölçüde hasar görmüştür. Yaşanan şiddetli depremler prefabrik yapıların hesap ve tasarımında eksikliklerin varolduğunu göstermiştir. Bununla birlikte prefabrik yapıların hesabı sırasında göz önüne alınacak deprem kuvvetleri 1998 afet yönetmeliği ile birlikte arttırılmış ve göreceli ötelenmelere sınır getirilmiştir. Mafsallı yapıların tasarımında kullanılacak deprem yükleri 2007 yılında yürürlüğe giren yönetmelikle birlikte daha da arttırılmıştır. 2019 yılında yürürlüğe giren yönetmelikte hem tasarım hem değerlendirme açısından getirilen kurallar daha da ağırlaştırılmıştır.

Ülkemizde yer alan mevcut prefabrik sanayi yapıları içinde 2000’li yıllardan önce inşa edilen ve 1975 tarihli Afet Yönetmeliğine göre tasarlanan çok sayıda yapı bulunmaktadır. Özellikle Marmara depremlerinden sonra yapılan ve tek katlı prefabrik yapılarda gözlenen yapısal hasarları ve nedenlerini araştıran birçok çalışma yapılmıştır.

Bayülke (1998), 1998 Adana-Ceyhan depremi sonrasında Adana OSB’de yapılan çalışma neticesinde bölgede yer alan binaların yeterli deprem performansına sahip olmadığını vurgulamıştır. Türk sanayisinin belkemiği olan bu yapıların ciddi bir tehlike altında olduğunu belirtmiş, kullanılan sistemin güvenliğinin deneysel araştırmalar yardımı ile arttırılması gerektiğini vurgulamıştır.

Kayhan (2004), prefabrik sanayi yapılarının yatay ötelenmelerini birçok yapısal parametreyi dikkate alarak (beton dayanımı, zemin sınıfı, kolon boyutu, kolon yüksekliği, boyuna donatı oranı, çatı makası uzunluğu) doğrusal olmayan statik itme analizi yardımıyla incelemiştir. Ayrıca çalışmasında üstel denklemler önererek tek

katlı mafsallı betonarme prefabrik yapıların maksimum kat ötelenmesinin hızlı tahmin yöntemini göstermiştir.

Ersoy vd. (1993), deneysel çalışmalar yardımıyla prefabrik elemanların birleşimlerinin performans analizlerinin yaparak birleşim detaylarındaki yetersizliğini ortaya çıkarmışlardır. Yaptıkları çalışma neticesinde birleşimlerle ilgili önerilerde bulunmuşlardır.

Ersoy (1997), prefabrik binaların büyük çoğunluğunu oluşturan mafsallı ve moment aktaran çerçeveli taşıyıcı sistemlerin deprem davranışını araştırmış ve bilhassa 1998 deprem yönetmeliği ile gelen yanal ötelenme sınırının tasarım üzerindeki etkisine dikkat çekmiştir. Bunun yanında uygulama aşamasında oluşabilecek hataların yol açacağı yetersizlikler vurgulamıştır.

Şenel vd. (2013), 110M255 TÜBİTAK Projesi kapsamında mevcut prefabrik yapıların deprem performanslarının belirlenmesi başlığı altında pek çok konuya değinmiştir. Yapılan çalışma kapsamında elde edilen envanter çalışmasından sonra binaların dayanım ve yerdeğiştirme kapasiteleri belirlenmiş ve hasar görülebilirlik eğrileri elde edilerek prefabrik binaların performansları incelenmiştir. Ayrıca çalışma kapsamında mafsallı birleşimlerin kesme ve devrilme güvenliği de irdelenmiştir.

Şenel ve Palancı (2013), DOSB’de bulunan prefabrik sanayi yapılarının yapısal özelliklerini incelenmiş ve bu yapıların farklı deprem durumları ve farklı zemin koşullarındaki performanslarını değerlendirilmiştir. Çalışma sonucunda prefabrik sanayi yapılarının deprem performansı üzerinde zeminin etkili olduğunu, özellikle zayıf zeminlerde performansın o denli kötü etkilendiğini belirtmiştir.

Palancı (2010), DOSB’de bulunan prefabrik sanayi yapılarına ait geniş çaplı bir çalışma yapmıştır. Bununla birlikte 98 adet tek katlı prefabrik sanayi yapısına ait kapasite eğrilerini 2007 afet yönetmeliğini kullanarak elde etmiştir. Tek katlı mafsallı

prefabrik sanayi yapıları için hızlı değerlendirme yöntemini doğrusal olmayan analiz sonuçlarını kullanarak önermiştir.

Kalkan (2013), Denizli Organize Sanayi Bölgesi'nde yer alan iki katlı prefabrik sanayi yapılarını incelemiş ve 2007 deprem yönetmeliğinde belirtilen hususları dikkate alarak binalara ait kapasite eğrilerini oluşturmuştur. Çalışmasında iki katlı prefabrik sanayi yapılarının kapasite eğrilerini elde etmek için metot geliştirmiş ve elde edilen sonuçları karşılaştırmıştır.

Yılmaz (2013), yüksek lisans tezinde DOSB'de yer alan mevcut tek katlı mafsallı prefabrik sanayi yapılarında farklı çevrimsel davranış modellerini kullanarak hasar görebilirlik eğrilerini elde etmiş ve çevrim modellerinin eğriler üzerindeki etkisini incelemiştir.

Yılmaz (2004), yaptığı yüksek lisans çalışması sırasında doğrusal olmayan dinamik analiz yöntemini kullanarak belirlediği tek katlı prefabrik binaların deprem davranışını incelemiştir. Ayrıca prefabrik yapılar açısından 1998 Deprem Yönetmeliğini değerlendirmiştir.

Özmen ve Zorbozan (1998), DBYYHY (2007)'de yer alan prefabrik yapı tasarımına ilişkin kuralları göz önüne alıp iki adet prefabrik yapının tasarımını içeren bir kitap hazırlayarak deprem yönetmeliğinin uygulanmasını detaylı bir şekilde açıklamıştır.

Kayhan (2008), doktora tezinde tek katlı prefabrik sanayi yapılarının deprem performansı üzerinde hem yapısal parametrelerin etkisini değerlendirmek hem de depremlerde meydana gelebilecek olası hasarları tahmin etmek amacıyla kullanılabilecek hasar görebilirlik eğrilerini elde etmiştir. Ayrıca bu yapıların hasar görebilirlik eğrilerinden faydalanarak hasar dağılımı elde etmiş ve buna bağlı olarak ekonomik kayıp tahmini yapmıştır.

2.2 Hasar Görebilirlik Eğrileri ile İlgili Çalışmalar

Denizli Organize Sanayi Bölgesi'nde bulunan 100'den fazla tek kattan oluşan mafsallı prefabrik binanın projeleri saha çalışması ile elde edilmiş ve bu envanter ile farklı çalışmalarda bulunulmuştur (TUBİTAK Projesi 110M255, Şenel vd., 2013). Moment-alan teoreminden yararlanarak kolonlara ait kapasite eğrileri için farklı hasar seviyelerine karşılık gelen yerdeğiştirme kapasitelerini elde etmişler ve dayanım için moment kapasitesine karşılık gelen kesme değerlerini hesaplamışlardır. İvme kayıtlarında gerekli saçılımı elde etmek amacıyla 364 deprem ivme kaydını pik yer hızı (PGV) esas alınarak 12 gruba ayırmışlardır. Bispec programı kullanılarak yerdeğiştirme talebi ile zaman tanım alanında dinamik analizleri yapılarak elde edilmiştir. İki parametrelili normal dağılım kabulü yapılarak binalara ait birikimli aşılma olasılıkları hesaplanmıştır. Hasar görebilirlik eğrileri istatistiksel hesaplama sonucunda elde edilmiştir.

Şenel vd. (2013), yapısal parametrelerin hasar görebilirlik eğrileri üzerindeki etkisini inceledikleri çalışmanın sonucunda yetersiz sünekliğe sahip binaların hasar seviyelerinin yeterli sünekliğe sahip binalara göre daha yüksek olduğunu belirlemişlerdir. Yatay dayanım oranı ve periyodun tek katlı prefabrik binalarda hasar seviyeleri üzerindeki etkisine bakıldığında en etkili parametrenin yatay dayanım oranı olduğunu, bina periyodunun ise hasar görebilirlik eğrileri üzerinde etkili olmadığını belirtmişlerdir.

Palancı vd. (2014), hasar görebilirlik eğrilerine bağlı olarak tek katlı mevcut prefabrik binaların değerlendirilmesine yönelik yaptıkları çalışmada ise süneklik ve dayanım tabanlı sınıflandırmanın etkili ve kullanılabilir olduğunu belirtmişlerdir.

Tüzün ve Aydınöğlu (2007), Bolu'da yer alan ve kat sayıları 2 ve 7 arasında değişen 120 mevcut betonarme binanın hasar görebilirlik eğrilerini artımsal dinamik analizle elde etmişlerdir. Hasar düzeylerinin sınırlarının belirlenmesinde Park&Ang yöntemi kullanılmıştır. Elde edilen hasar görebilirlik eğrilerinin ülke bina stokunu temsil etme konusunda önemi vurgulanmıştır.

Kırçıl ve Polat (2006), İstanbul'da yer alan orta yükseklikteki binaları kullanarak hasar görebilirlik eğrilerini incelemişlerdir. Çalışma kapsamında 3,5 ve 7

kattan oluşan 1975 afet yönetmeliği kurallarınca tasarlanmış mevcut binalar seçilmiştir. Mevcut binaların performans değerinin elde edilmesi amacıyla 12 adet yapay ivme kaydı kullanılarak Artımsal Dinamik Analiz yapılmıştır. Çalışmada MYİ, S_a ve S_d parametreleri kullanılarak hasar görebilirlik eğrilerini elde etmişlerdir.

Erberik (2008), Ülkemizde yer alan betonarme binalar için hasar görebilirlik eğrilerini önermiştir. Bu çalışma için 1999 Marmara depremi sonrasında yapılan gözlemsel çalışmalar sonucunda oluşturulan bina ve hasar bilgileri kullanılmıştır. Elde edilen hasar verileri ile önerilen hasar görebilirlik eğrileri karşılaştırılmıştır.

Yön (2020), Mevcut betonarme binalara ait hasar görebilirlik eğrilerini 2007 ve 2018 Türk Deprem Yönetmeliklerini kullanarak elde etmiş ve hasar olasılıklarını karşılaştırmıştır. Yapılan çalışmada beş ve yedi kattan oluşan betonarme binaların hasar görebilirlik eğrileri, 0.2g-0.8g arasında çeşitli ölçeklendirme faktörleriyle çarpılan on bir deprem ivmesi kullanılarak artımsal dinamik analizler ile elde edilmiştir. Hasar görebilirlik eğrileri, seçilen binalar için 2018 Deprem Yönetmeliği'ne göre hasar oluşma olasılığının 2007 Deprem Yönetmeliği'ne göre daha fazla olduğunu göstermektedir.

Toprakçı (2022), yaptığı yüksek lisans çalışmasında farklı katlara ait mevcut betonarme binaların hasar görebilirlik eğrilerini oluşturmuş ve malzemelerin eğriler üzerindeki etkisini incelemiştir. Ayrıca 2007 Afet Yönetmeliği ile TBDY2018'i de aynı çalışma üzerinde karşılaştırmıştır.

Çırak Karakaş (2022), doktora tezinde 2007 Afet Yönetmeliği, 2018 Türk Deprem Yönetmeliği ve EC8/3 yönetmeliğini kullanarak mevcut betonarme yapıların hasar görebilirlik eğrilerini elde etmiştir. Yapılan çalışmada binaların yapım yılının ve yönetmelik koşullarının hasar olasılıkları üzerinde oldukça etkili olduğu ayrıca yeni binaların hasar olasılıklarının eski binalara kıyasla çok daha düşük olduğu gözlenmiştir.

Çırak Karakaş vd. (2022), 2007 ve 2018 deprem yönetmelikleri, EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmeliklerine göre modellenmiş 8 adet mevcut betonarme binanın hasar görebilirlik eğrilerini elde etmişler ve farklı yönetmeliklerin hasar görebilirlik eğrileri üzerindeki etkisini incelemiştir. Çalışmada sonucunda binaların yapım

yılıının ve malzeme sınıflarının hasar olasılıkları üzerinde gözle görülebilir şekilde etkili olduğunu belirlemişlerdir. Elde edilen sonuçlar 2018 deprem yönetmeliği ile EC8/3'ün, 2007 deprem yönetmeliği ile ASCE 41-17'nin yakın sonuçlar verdiğini gözlemlemişlerdir.



3. MEVCUT TEK KATLI PREFABRİK SANAYİ YAPILARI

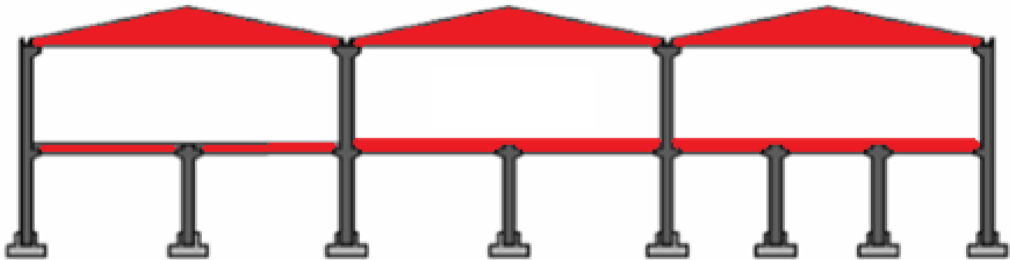
İnşaat sektörünün endüstriyel gelişimi özellikle yaşanan savaş, doğal afet gibi olaylardan sonra ortaya çıkan barınma ihtiyacının artmasıyla hızlanmış ve gelişmiş ülkeler ortaya çıkan konut açığını karşılamak amacıyla çözüm arayışına girmişlerdir. Prefabrik yapı, yapı elemanlarının fabrika ortamında tek tek projesine uygun olarak imal edilip sonra da inşaat alanında birbirine monte edilmesi ile imal edilmektedir. Özellikle 2. Dünya savaşından sonra savaşın yarattığı yıkımı bir an önce tamir etmek ve özellikle de sanayi yapısı ihtiyacını karşılamak amacıyla bu tür yapılar yaygın bir biçimde tercih edilmiş ve kullanılmıştır.

3.1 Prefabrik Yapı Sistemleri

Prefabrik bir yapı genel olarak makas kirişleri, aşıklar, oluklar ve kolonlardan oluşmaktadır. Şekil 3.1- Şekil 3.3'te prefabrik sanayi yapılarının tipik taşıyıcı sistem modelleri gösterilmiştir.



Şekil 3.1: Tipik tek katlı prefabrik yapının örnek gösterimi

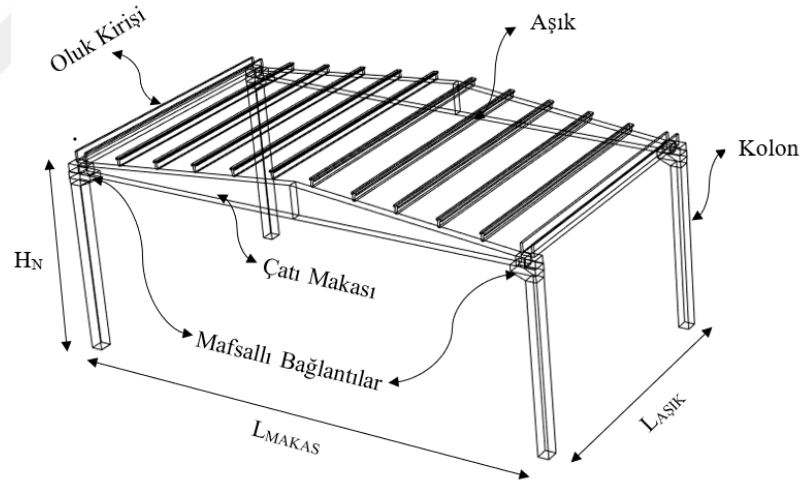


Şekil 3.2: Tipik çok katlı prefabrik yapının örnek gösterimi



Şekil 3.3: Tipik karma prefabrik yapının örnek gösterimi

Prefabrik yapılar fabrikasyon olarak üretilen aşık, makas, kolon ve pi plaklardan oluşan döşeme elemanlarının, tesisin kurulacağı alana nakledilmesi ve sonrasında ise yapı elemanlarının montajıyla elde edilen yapılardır. Türkiye’de ilk olarak beton prefabrikasyon uygulamalarına 1960’lı yıllarda başlanmıştır. İlk uygulamalar tek katlı endüstriyel yapılar olmuştur. O dönemde betonarme prefabrik sistemler, üretime geçilecek süreyi kısaltması nedeniyle sanayi yapılarının yapımında hızlı bir şekilde yaygınlaşmıştır (Amani ve Niyazi 2018). Tek katlı prefabrik bir sanayi yapısının tipik gösterimi Şekil 3.4’te verilmiştir.



Şekil 3.4: Tek Katlı Prefabrik Sanayi Yapısı

3.1.1 Prefabrikasyon ve Prefabrik Yapıların Avantajları

Prefabrik yapıların beton dayanımı ve kalitesi, fabrikasyon üretimden dolayı monolitik betonarmeye kıyasla daha yüksektir. Beton kalitesinin yüksek olması ve öngerme uygulanmasının var olması kesit boyutlarının göreceli olarak küçük kalmasına olanak vermektedir. Bu durum da yapı ağırlığının hafiflemesine ve

deplasman taleplerinin de düşmesine sebep olmaktadır. Belli standartlar göz önüne alınarak imal edilmesi inşaat kalitesinin yüksek seviyede olmasını ve yerinde imalata kıyasla hata payının daha düşük olmasını sağlamaktadır.

Prefabrik yapıların daha ekonomik alan kullanımı sağlamasının nedeni daha geniş açıklıkların geçilmesinin mümkün olmasıdır.

Prefabrike elemanlar kısa bir zaman diliminde imal edilebilirler. İnşaat iklim koşullarından etkilenmeden devam ettirilebilir. Analiz, tasarım ve işçiliği kolaydır. İskele ve kalıp maliyeti (yüksek ve geniş yapılar) fabrikasyon üretim sayesinde önemli ölçüde düşürülebilir. Temellerde zamanla meydana gelen farklı oturmalar taşıyıcı sistemde ilave kesit zorlanmaları oluşturmamaktadır. Bahsi geçen tüm bu avantajlar betonarme prefabrik sistemlerin sanayi yapılarında daha çok tercih edilmelerinin başlıca nedenlerindendir.

3.1.2 Prefabrikasyon ve Prefabrik Yapıların Dezavantajları

Prefabrik yapıların tüm avantajlarının yanında, dezavantajları da bulunmaktadır. Prefabrik yapılarda var olan süreksizlikler nedeniyle, deprem anındaki davranışlarını kestirmek zordur. Prefabrik yapıların taşıyıcı sistemi ayrı ayrı çalışmaktadır ve bundan dolayı yatay yükler altında taşıyıcı sistem elemanları arasında yardımlaşma (yeniden dağılım) oluşmamaktadır.

Prefabrik yapılarda birleşim noktalarının çok iyi tasarlanıp uygulanması gerekmektedir. Bunun nedeni ise geçmiş depremlerden elde edilen tecrübelerin de gösterdiği gibi birleşimlerde kesme ve devrilme gibi oldukça ciddi hasarlar meydana gelmektedir.

Tasarımdan kaynaklanan aksaklıkların şantiyede sonradan giderilebilmesi zordur. Örneğin eleman boyutlarının anlık olarak sahada değiştirilebilmesi mümkün değildir. Dolayısıyla üretim ve montaj süreçleri oldukça kaliteli ve hassas bir biçimde yapılacak tasarım ve planlamayı gerektirmektedir. Ayrıca prefabrik elemanların inşaat sahasına taşınması için uzun araçlara ve vinçlere ihtiyaç duyulmaktadır. Uygulama

sırsında da kaliteli işçilik gerekmektedir. Ayrıca prefabrik yapıların küçük açıklıklar için uygulanması maliyeti arttırmaktadır.

3.2 Tek Katlı Prefabrik Sanayi Yapılarının Geçmiş Depremlerdeki Performansı

Türkiye jeopolitik konumu itibari ile dünyanın önemli deprem kuşaklarından biri olan Alp Himalaya kuşağı üzerinde yer almaktadır. Meydana gelen depremler can ve mal kayıplarına sebep olmakla birlikte ülke ekonomisini de derinden etkilemektedir. 1980’li yıllardan sonra yaygınlaşan prefabrike yapı sistemleri 1992 Erzincan, 1998 Adana-Ceyhan ve 1999 Marmara depremlerinde ciddi şekilde hasar görmüştür. Özellikle Marmara depremi sırasında prefabrik sanayi yapılarının ciddi şekilde hasar gördüğü pek çok sanayi bölgesi bulunmaktadır. Deprem sonrasında meydana gelen hasarlar sadece yapısal hasarlarla sınırlı kalmamakta, deprem performansı yetersiz sanayi yapılarında kullanılan prefabrike yapı sisteminin yıkılması nedeniyle büyük oranda donanım, malzeme ve makine de zarar görmekte ve yapısal olmayan hasarlar sebebiyle depremin sebep olduğu ekonomik kayıpların boyutları da artmaktadır.

3.3 Denizli Organize Sanayi Bölgesinde Bulunan Prefabrik Yapılar

Tez çalışması kapsamında kullanılan prefabrik binalara ait yapısal bilgiler, daha önce DOSB’de yapılan envanter çalışmalarından alınmıştır (TUBİTAK Projesi 110M255, Şenel ve diğ. 2013). Yapılan bu envanter çalışması sırasında binaların kolon yükseklikleri, kolon boyutları, kolon boyuna donatı oranları, yanal donatı oranları ve beton sınıfı bilgileri gibi binalara ait pek çok yapısal bilgi elde edilmiştir. Bu tez kapsamında bölgede bulunan 46 adet tek katlı prefabrik binanın verileri kullanılmıştır. Binalara ait verilerin toplandığı DOSB’nin havadan görünüşü Şekil 3.5’te gösterilmektedir.



Şekil 3.5: Denizli Organize Sanayi Bölgesinin havadan görünüşü

4. PREFABRİK BİNALARIN DOĞRUSAL OLMAYAN YAPISAL ANALİZİ

Yakın geçmişte meydana gelen depremlerde oluşan hasarın ve oluşan ekonomik kayıpların çok büyük miktarda olması sebebiyle depreme dayanıklı yapı tasarımında hasar kontrolünün, dolayısıyla performansa dayalı tasarım ve değerlendirmenin önemi ortaya çıkmıştır. Yapıların deprem altındaki performansa dayalı tasarım ve değerlendirilmesi ancak yapının doğrusal olmayan davranışının belirlenmesi ile gerçekleştirilebilmektedir.

Bir yapıda elastik ötesi deformasyonların artması hasar mekanizmasının oluşmasını sağlamaktadır. Yapıda oluşacak hasarın tahmin edilebilmesi için deformasyon göz önüne alınmalıdır. Bu durum doğrusal olmayan davranışın incelenmesini gerektirmektedir. Doğrusal olmayan analiz yöntemleri yapıda meydana gelen hasarın belirli aşamalarında ve göçme esnasında nasıl bir davranış sergileyeceğini gözlemleyebilmek adına bize yardımcı olmaktadır. Tez kapsamında yapılan hesaplamalarda doğrusal olmayan davranış göz önüne alınmıştır.

4.1 Yapı Sistemlerinin Doğrusal Olmayan Davranışı

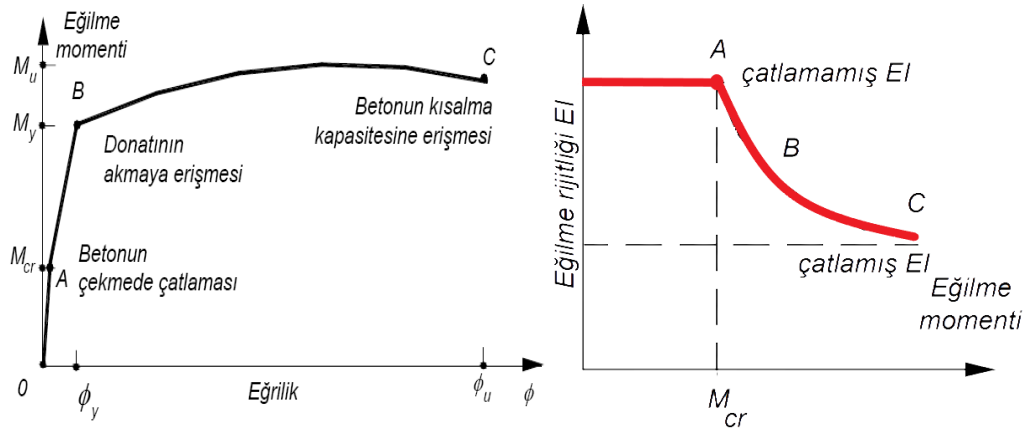
Betonarme yapı sistemlerinin gelen büyük kuvvetlere karşı koyabilmesi için doğrusal davranışının yanı sıra doğrusal olmayan davranışından da faydalanması gerekmektedir. Doğrusal olmayan modelleme ve analiz yöntemlerinin amacı, ilgili deprem yönetmeliklerinde belirtilen koşullara uygun olarak doğrusal olmayan davranışı yansıtan model üzerinde talep noktasındaki kesit kapasitelerinin hesaplanmasıdır (Sönmez 2012).

Yapı sistemlerinin dış yükler etki ettiğinde doğrusal davranış sergilememesinin genel olarak iki sebebi bulunmaktadır. Bunlardan birincisi malzemelerin doğrusal elastik olmaması nedeni ile gerilme şekil değiştirme (σ - ϵ) bağıntılarının doğrusal olmaması, ikinci sebebi ise geometri değişimleri nedeniyle denge denklemlerinin doğrusal olmamasıdır.

Betonarmenin yükleme altındaki davranışı oldukça karmaşıktır. Ezilme, çatlama, gerilme sertleşmesi, basınç azalması gibi beton davranışları doğrusal olmayan malzeme modeli ile tarif edilmeye çalışılmaktadır. Donatının plastik davranışı ve betonun yük altında çatlaması betonun doğrusal olmayan davranışı etkileyen önemli unsurlardır.

“Eğilme momenti değeri henüz küçükken betonda basınç ve çekme gerilmeleri oluşur ve donatı elastik şekilde davranır. Davranışta bütün beton kesiti etkili olduğu için donatının katkısı bu aşamada sınırlı olmaktadır. Kesitin eğilme rijitliğini beton kesitinin elastisite modülü ve brüt atalet momenti belirlemektedir. Momentin artmasıyla çekme bölgesindeki beton çatlaklar ve çatlak tarafsız eksene doğru ilerler. Bu durum moment-eğrilik değişiminde küçük de olsa başlangıçtaki doğrusal davranıştan ayrılmayı meydana getirir. Bu anda betonarme kesitin dış çekme lifinde normal gerilme, eğilmedeki betonun çekme dayanımına eşit olunca betonda çatlaklar oluşur. Betonda ilk çatlakların oluştuğu ana karşı gelen eğilme momentinin hesabında betonun σ - ε bağıntısı doğrusal elastik olarak alınmaktadır. Gerçekte ise betonun doğrusal olmayan davranışı artan gerilmelerle yavaş yavaş belirgin hale gelmektedir. Eğilme momenti arttıkça beton basınç gerilmeleri dağılışı doğrusal olmayan bir değişime geçmekte ve donatı akma gerilmesine ulaşmaktadır. Momentin bu değeri M_y akma momenti olarak isimlendirilmektedir. Momentin artması ile betonda doğrusal olmayan σ_c - ε_c değişimi çok daha belirgin hale gelmekte ve donatı da plastik uzama yapmaktadır. Genel olarak güç tükenmesi betonun en büyük kısalma kapasitesine erişmesiyle ortaya çıkmaktadır ve bunun nedeni ise donatının genel olarak uzama kapasitesinin büyük olmasıdır ve durumda kesit, taşıma gücüne erişmektedir” (Celep 2007).

Şekil 4.1’de basit eğilme altındaki bir dikdörtgen kesitte oluşan eğilme momenti-eğrilik değişimi verilmiştir.



Şekil 4.1: Betonarme kesitte eğilme momenti-eğrilik ilişkisi (Celep 2007)

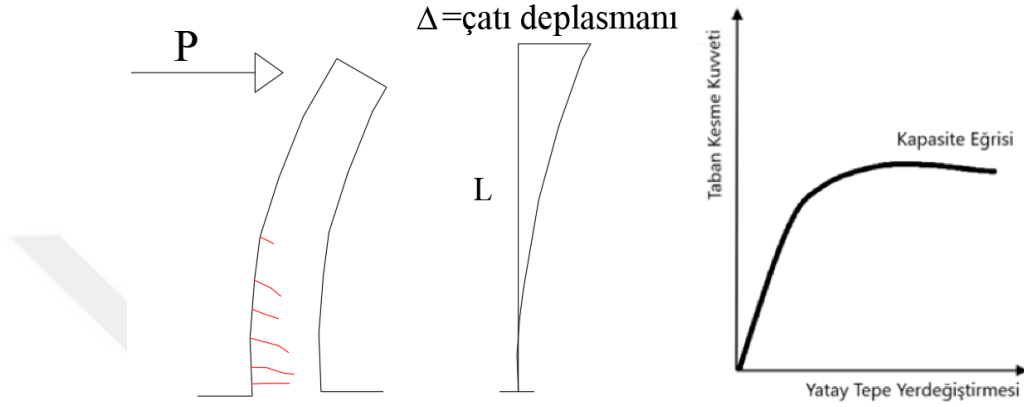
4.2 Doğrusal Olmayan Analiz Yöntemleri

Doğrusal olmayan analiz yöntemleri son yıllarda özellikle bilgisayar ve yazılım teknolojilerinde meydana gelen gelişmelerin sayesinde gittikçe yaygınlaşmaktadır. Mevcut binaların deprem performanslarının değerlendirilmesinin yanı sıra yeni binaların tasarımında da doğrusal olmayan analiz yöntemleri kullanılmakta ve hatta güncellenen deprem yönetmeliklerinde zorunlu hale gelmektedir. İnşaat mühendisliği alanında yaygın olarak kullanılan 2 ayrı doğrusal olmayan analiz yöntemi bulunmaktadır. Bunlardan ilki binaların dayanım ve deformasyon kapasitesini belirlemek amacıyla kullanılan statik itirme analizidir. Diğer bir yöntem ise belli bir yer ivmesi altında binaların dayanım ve deformasyon kapasitelerinin aşılıp aşılmadığını da kontrol etmemize imkan veren zaman tanım alanında doğrusal olmayan dinamik analiz yöntemidir. Yürütülen tez çalışması kapsamında her iki yöntem de kullanılmıştır. Bu yöntemler aşağıda kısaca açıklanmıştır.

4.2.1 Statik İtme (Pushover) Analizi

Analizi yapılacak binaya ait taşıyıcı sistem elemanlarını oluşturan malzemelerin doğrusal olmayan davranışı esas alınarak elemanlara ait taşıyıcı sistem elemanlarına ait dayanım ve deformasyon kapasiteleri belirlenmekte, ardından taşıyıcı sistemin tamamı göz önüne alınarak binaya ait doğrusal olmayan analiz modeli oluşturulmaktadır. Daha sonra oluşturulan sisteme öngörülen yatay yükleme deseni ile yatay deplasmanlar etki ettirilmekte ve yapı deformasyon kapasitesine ulaşana kadar

itme işlemine devam edilmektedir. Böylelikle statik itme analizinde Şekil 4.2’de gösterildiği gibi yapının taban kesme kuvveti ile çatı ötelenmesini gösteren yatay dayanım-yerdeğiştirme ilişkisi elde edilmektedir. Elde edilen bu eğriye kapasite eğrisi denilmektedir. Yürütülen tez çalışması kapsamında seçilen tek katlı prefabrik binalar statik itirme analizine tabi tutulmuş ve her bir binaya ait kapasite eğrileri bu yöntem ile elde edilmiştir.



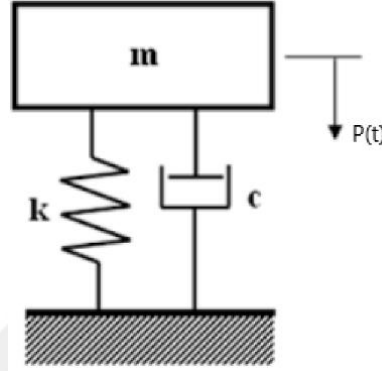
Şekil 4.2: Tipik itme ve taban kesme kuvveti-çatı yerdeğiştirme grafiği

4.2.2 Doğrusal Olmayan Dinamik Analiz

Yapının deprem etkisiyle oluşan karmaşık yapısal tepkileri en gerçekçi biçimde doğrusal olmayan dinamik analiz (zaman tanım alanında doğrusal olmayan analiz) yöntemiyle elde edilir. Bu yöntemde, yapıya zamana bağlı olarak değişen deprem yer hareketi uygulanmakta, yapının yer hareketine tepkisi zamana bağlı olarak elde edilmektedir. Başka bir deyişle yöntem, deprem yer hareketinin etkisi altında taşıyıcı sistemin hareket denklemini temsil eden diferansiyel denklem takımının zaman artımları ile adım adım doğrudan integrasyonuna tekabül etmektedir.

Bu analiz yönteminde yapılar, tek ve/veya çok serbestlik dereceli sistemler olarak çözülebilmektedir. DOSB’de bulunan tek katlı prefabrik binaların kütlelerinin çatı düzleminde toplandığı ve kolon üst ucundaki bağlantılarının mafsallı olduğu düşünüldüğünde bu yapıları tek serbestlik dereceli olarak çözmenin uygun olacağı görülmüştür.

Doğrusal olmayan dinamik analizler sırasında binaların davranışları farklı çevirim modelleri (Elastik-Tam Plastik Model, Elastik Doğrusal Pekleşen Model, Modifiye Takeda Modeli vb.) kullanılarak temsil edilebilirler. Çalışma kapsamında tek katlı prefabrik binaların davranışları için kullanılan çevirim modeli ile ilgili bilgiler tezin 5.2 bölümünde verilmiştir.



Şekil 4.3: Tek serbestlik dereceli sistemin matematiksel modeli

Şekil 4.3'te TSD sisteme ait matematiksel model verilmiştir. Şekilde, “x” yapının zamana bağlı deplasmanını, “m” yapının kütlesini, “k” rijitliğini ve “c” ise viskoz sönüm katsayısını ifade etmektedir.

Şekilde gösterilen P(t) dış kuvvet kaynağını, sönüm ise enerji tüketim mekanizmasını göstermektedir. Tek serbestlik dereceli sistemin dinamik davranışının belirlenebilmesi için bu sistemin hareket denklemine ihtiyaç vardır ve Denklem 4.1’de verilen ikinci dereceden diferansiyel denklemle ifade edilir.

$$m\ddot{x}(t) + c\dot{x}(t) + kx(t) = P(t) \quad (4.1)$$

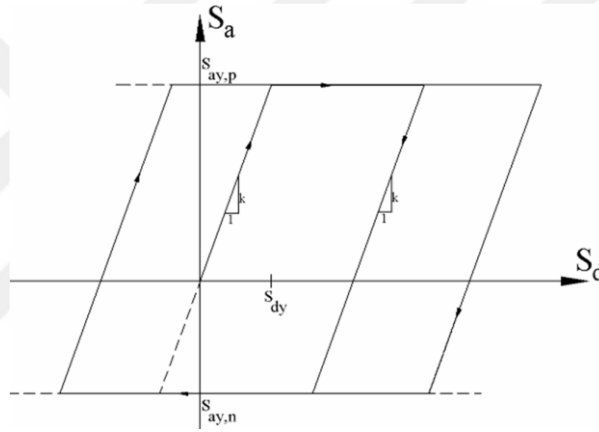
Denklemin çözümü için başlangıç koşullarının bilinmesi gerekmektedir ve sistem farklı sayısal yöntemler kullanılarak çözülebilmektedir (Chopra 2006).

TSD sistemlerin zemine ankastre bağlandığı düşünüldüğünde zamana göre zemin hareketi bu sistemlerin titreşimine neden olmaktadır. Bu durumda Denklem 4.1 yerine 4.2 ifadesi yazılabilir. Yer hareketi etkisindeki tek serbestlik dereceli sistemin dinamik davranışı Denklem 4.2 ile verilmiştir. Denkleminde yer alan $-m\ddot{x}_g(t)$ ifadesi, titreşime sebep olan dış kuvveti temsil etmektedir.

$$m\ddot{x}(t) + c\dot{x}(t) + kx(t) = -m\ddot{x}_g(t) \quad (4.2)$$

Denklem 4.1 ve 4.2 elastik sistemlerin çözümü için geçerlidir. Doğrusal olmayan bir sistemde yapının rijitliği yerdeğiştirmeye bağlıdır. Deprem kuvvetinin etkisiyle yapıda büyük yerdeğiştirmelerin oluştuğu düşünüldüğünde bu yapıların doğrusal olmayan dinamik analiz yardımı ile çözülmesi daha gerçekçi sonuçlar verecektir.

Tez çalışması sırasında kullanılan tek katlı prefabrik yapıların doğrusal olmayan dinamik analizleri sırasında sistemlerin sönümü %5 kabul edilmiştir. Çalışma kapsamında kullanılan yapıların davranışı Şekil 4.4'te verilen elasto-plastik çevrimsel davranış modeli ile temsil edilmiştir.

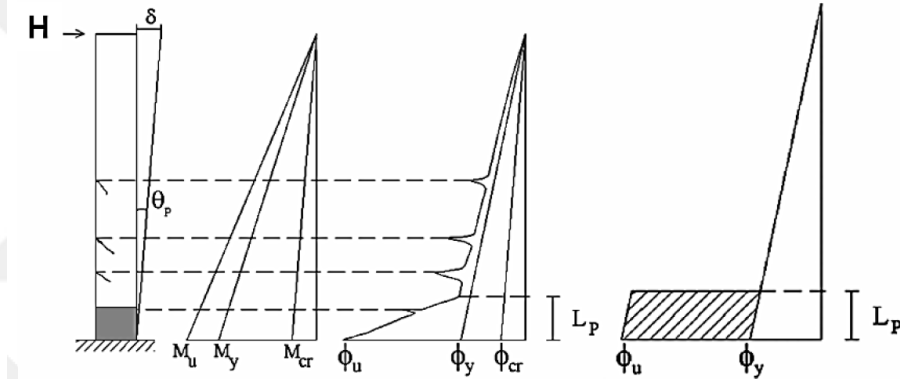


Şekil 4.4: Tipik elasto-plastik çevrimsel davranış

4.3 Plastik Mafsal Kavramı ve Moment Eğrilik İlişkisi

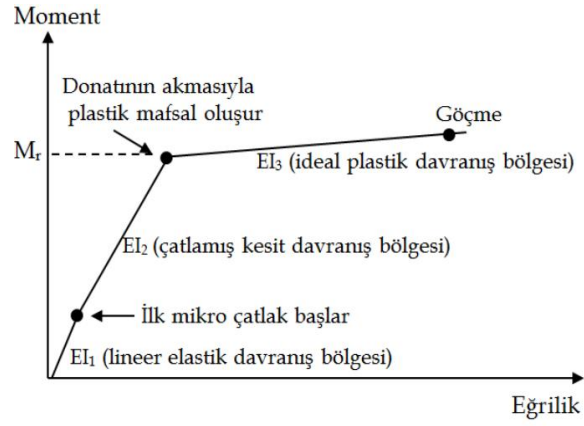
Taşıyıcı sistem elemanlarının doğrusal olmayan davranışları, yapı elemanlarının kritik kesitlerinde tanımlanan plastik mafsallar ile temsil edilmektedir. Tanımlanan plastik mafsalların dayanım kapasitelerine ulaşması ile birlikte elemanların kritik kesitlerinde mafsallar oluşmakta ve yapılan statik itirme analizi sonucunda yapının kapasite eğrisi elde edilebilmektedir. Bina davranışına ait daha gerçekçi sonuçlar veren doğrusal olmayan analiz ve değerlendirmeler bakımından kapasite eğrilerinin elde edilmesi önemlidir. Bu eğriler sayesinde analizi yapılan binaların hafif, orta ve ağır hasar durumuna geçtiği deplasman seviyelerinin belirlenebilmesi mümkün olmaktadır. Taşıyıcı elemanın kritik kesitinde taşıma

kapasitesine ulaşılmasıyla birlikte plastik mafsallar oluşmaya başlamaktadır. Şekil 4.5'te gösterilen H yüküne maruz kalan bir konsol kolonda momentin ve eğrilik değişimi görülmektedir. H yükünün artması ile kolonun alt bölgesinde yani momentin maksimum olduğu bölgede çatlaklar yoğunlaşır ve moment akma momentine ulaşıncaya kadar artmaya devam eder. Bu noktadan sonra moment değerindeki artışlar oldukça düşük seviyede kalır ve bu seviye taşıyıcı elemanın taşıma kapasitesine ulaştığını gösterir. Taşıma kapasitesi stabil kalırken eğrilik ve plastik şekil değiştirmeler açısından büyük artışlar gözlemlenir. Maksimum momentin oluştuğu, boyuna donatılar aktığı için kesitin taşıma kapasitesine ulaştığı bu bölgede çatlaklar yoğunlaşmakta ve eğrilik “plastik mafsall” olarak isimlendirilen bu bölgede yoğunlaşmaktadır. Çatlakların önemli ölçüde artması ise betonarme elemanların rijitliğinde önemli düşümlere sebep olmaktadır.



Şekil 4.5: Konsol bir kolonda plastik mafsall oluşumu

Eğilme etkisi altında bulunan betonarme kesitin idealize edilmiş moment eğrilik grafiği Şekil 4.6’da verilmiştir. Grafikte verilen M_y moment taşıma kapasitesini, ϕ_y akma eğrilikliğinin ϕ_u ise maksimum eğrilik göstermektedir. Şekil incelendiğinde akma eğrilikliğinden önceki alana elastik, ϕ_y ve ϕ_u arasında yer alan alana da plastik bölge denilmektedir. Şekilde gösterilen EI ise elastik bölgenin eğimini yani kesitin eğilme rijitliğini ifade etmektedir. Bu şekilden de görüleceği gibi kesitte eğilme çatlaklarının oluşması ile birlikte eğilme rijitliği azalmaktadır. ($EI_1 > EI_2$)



Şekil 4.6: Eğilme rijitliği ve moment eğrilik ilişkisi

4.4 Kesit Hasar Sınırlarının Belirlenmesi

Ülkemizde ve dünyada güncel olarak kullanılan yönetmelikler incelendiğinde kesitte meydana gelen kalıcı hasarı tarif etmek için farklı şekiller kullanılmaktadır. 2019 yılında yürürlüğe giren TBDY2018’de kesit hasar sınırlarının tarifi beton ve donatıda meydana gelen şekil değiştirmeler üzerinden tarif edilmektedir. Diğer bir yaklaşım ise EC8/3 (2005) ve ASCE 41-17 (2017) yönetmeliklerinde yer alan dönme esaslı hesap yöntemidir. Bu iki yönetmelikte ise verilen formülasyonlar yardımı ile kesit hasar sınırları dönme cinsinden tarif edilmektedir. Şekil değiştirmeye bağlı hesaplar yapılırken kesit özellikleri, donatı bilgisi ve eksenel kuvvet seviyeleri kullanılarak moment-eğrilik analizlerinden faydalanılmıştır. Moment-eğrilik analizleri yapılırken sargılı beton davranışı geliştirilmiş Kent ve Park Modeli (Park ve diğ. 1982) ile temsil edilmiştir.

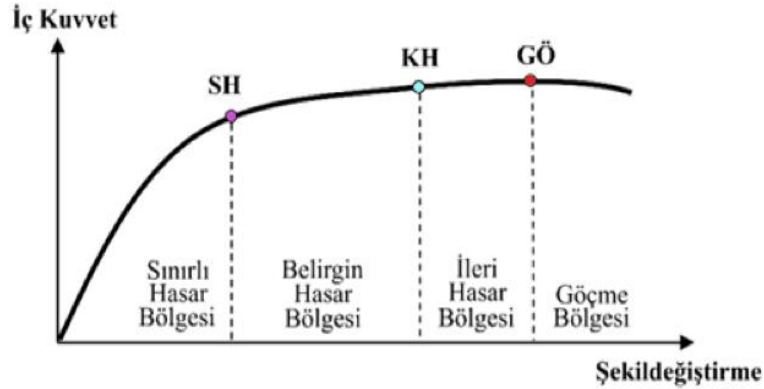
4.4.1 TBDY2018’e Göre Kesit Hasar Sınırlarının Hesabı

Ülkemizde yayınlanan deprem yönetmelikleri göz önüne alındığında 1998 yılında yayınlanan Afet Bölgelerinde Yapılacak Yapılar Hakkında Yönetmelik’te kuvvet tabanlı hesap yöntemi ile binaların hesap ve tasarımının yapılması istenmektedir ve bu yönetmelikte hem mevcut binaların değerlendirilmesi hem de doğrusal olmayan hesap yaklaşımı yer almamaktadır. Ancak 2007 yılında yenilenen yönetmeliğe eklenen 7. Bölüm ile hem doğrusal olmayan analiz yöntemi hem de

mevcut binaların deprem performanslarının belirlenmesi ile ilgili hükümler deprem yönetmeliğine eklenerek resmiyet kazanmıştır. 2019 yılında yürürlüğe giren TBDY2018 ile ise hem doğrusal olmayan analiz hem de mevcut binaların doğrusal olmayan hesap yöntemleri ile deprem performanslarının belirlenmesi ile ilgili hükümler daha ayrıntılı bir biçimde tanımlanmış ve güncellenmiştir.

Bu yönetmeliğin 15. bölümünde mevcut binaların deprem performanslarının belirlenmesinde uygulanacak kurallar yer almaktadır. 15. Bölümde mevcut binaların deprem performanslarının belirlenmesi amacıyla kullanılacak şekil değiştirme sınırlarının tarifi için 5. Bölüm’de verilen tanımlamalardan faydalanılmaktadır.

Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği’nde 3 farklı kesit hasar sınırı bulunmaktadır. Bu sınırlar sırasıyla Sınırlı Hasar (SH), Kontrollü Hasar (KH) ve Göçmenin Önlenmesi Hasar (GÖ) sınırlarıdır. Belirtilen sınırların davranışsal olarak tanımlarına bakıldığında SH kesitte sınırlı seviyede oluşan hasarı, KH kesit dayanımının ve can güvenliğinin güvenli olarak sağlanabileceği hasar sınırını ve GÖ ise kesitte göçme olmadan ulaşılacak maksimum hasarın sınırını göstermektedir. Söz konusu kesit hasar sınırları arasında yer alan bölgeler sırasıyla Sınırlı Hasar Bölgesi, Belirgin Hasar Bölgesi, İleri Hasar Bölgesi ve Göçme Bölgesidir (Şekil 4.7).



Şekil 4.7: TBDY2018’de yer alan kesit hasar sınırları ve bölgeleri

2018 Türk Bina Deprem Yönetmeliği’nde kesit hasar sınırları betonda oluşan ezilme ve çekme donatısında meydana gelen uzama şekil değiştirmeleri üzerinden tarif edilmektedir. Tablo 4.1’de TBDY2018’e göre kesit hasar sınırlarının belirlenmesi için izin verilen beton ve donatı şekil değiştirme sınırları verilmiştir.

Tablo 4.1: 2018 kesit hasar sınırları için izin verilen şekil değıştirme değeri

<u>Kesit Hasar Sınırı</u>	<u>Beton Şekil Değıştirme Sınırı</u>	<u>Donatı Şekil Değıştirme Sınırı</u>
Sınırlı Hasar Sınırı (SH)	$(\epsilon_c)_{SH} = 0.0025$	$(\epsilon_s)_{SH} = 0.0075$
Kontrollü Hasar Sınırı (KH)	$(\epsilon_c)_{KH} = 0.75\epsilon_c^{(G\ddot{O})}$	$(\epsilon_s)_{KH} = 0.75\epsilon_s^{(G\ddot{O})}$
Göçmenin Önlenmesi Sınırı (GÖ)	$(\epsilon_c)_{G\ddot{O}} = 0.0035 + 0.04\sqrt{w_{we}} \leq 0.018$	$(\epsilon_s)_{G\ddot{O}} = 0.4\epsilon_{su}$

TBDY2018’de yer alan kesit hasar sınırları incelendiğinde KH ve GÖ sınırları için donatı birim şekil değıştirme sınırları donatı sınıfına bağılı olarak değışmektedir. Tez çalışması kapsamında moment-eğrilik hesaplamaları yapılırken 2018 yönetmeliğinde donatı çeliğinin kopma dayanımı (f_{su}) için verilen sınırlar göz önüne alınmıştır. Tez kapsamında incelenen binaların hepsinde bulunana boyuna donatıların nervürlü olması dolayısıyla ($f_y=420 \text{ MPa}$) maksimum kopma dayanımı 525 MPa olarak kullanılmıştır (Tablo 4.2).

Tablo 4.2: 2018 yönetmeliğinde yer alan donatı çeliklerine ait bilgiler

Kalite	f_{sy} (MPa)	ϵ_{sy}	ϵ_{sh}	ϵ_{su}	f_{su}/f_{sy}
S220	220	0.0011	0.011	0.12	1.20
S420	420	0.0021	0.008	0.08	1.15-1.35
B420C	420	0.0021	0.008	0.08	1.15-1.35
B500C	500	0.0025	0.008	0.08	1.15-1.35

Kesit hasar sınırlarının hesabı sırasında göz önüne alınan diğeri bir faktör de enine donatıların detaylandırılması ile ilgilidir. Göçmenin Önlenmesi kesit hasar sınırının beton şekil değıştirme hesabında yer alan etkin sargı donatısının mekanik donatı oranı (w_{we}) (4.3), (4.4) ve (4.5)’te verilen eşitlikler yardımıyla hesaplanmıştır.

$$w_{we} = \alpha_{se} \rho_{sh,min} \left(\frac{f_{ywe}}{f_{ce}} \right) \quad (4.3)$$

$$\rho_{sh} = \frac{A_{sh}}{b_k s} \quad (4.4)$$

(4.3) eşitliğinde yer alan α_{se} ifadesi sargı donatısı etkinlik katsayısını, $\rho_{sh,min}$ dikdörtgen kesitte iki yatay doğrultuda bulunan hacimsel enine donatı oranının küçük

alanını, f_{ywe} enine donatının beklenen akma dayanımını, f_{ce} betonun beklenen basınç dayanımını ifade etmektedir. Denklem 4.4'te yer alan A_{sh} göz önüne alınan doğrultuda enine donatının alanını, b_k en dıştaki enine donatı eksenleri arasındaki uzaklığı ve s enine donatı aralığını temsil etmektedir.

$$\alpha_{se} = \left(1 - \frac{\sum \alpha_i^2}{6b_0h_0}\right) \left(1 - \frac{s}{2b_0}\right) \left(1 - \frac{s}{2h_0}\right) \quad (4.5)$$

Denklem 4.5'te yer alan denklem incelendiğinde b_0 ve h_0 çekirdek betonu sargılayan etriyelerin eksenleri arasında kalan kesit boyutlarını, α_i bir etriye kolu veya çiroz tarafından mesnetlenen boyuna donatıların eksenleri arasındaki mesafeyi temsil etmektedir.

Yönetmelikte yer alan diğer bir hasar sınırı tanımlama şekli de dönme kapasiteleri üzerinden yapılan tanımlamadır. Buna göre yönetmelikte verilen Göçmenin Önlenmesi (GÖ) kesit hasar sınırının dönmeler üzerinden tanımlanan kesit hasar sınırı Denklem 4.6'da verilen eşitlik ile elde edilmektedir. Kontrollü Hasar (KH) için dönme sınır değeri ise Göçmenin Önlenmesi kesit hasar sınırına ait plastik dönme kapasitesinin %75'i olarak hesaplanmaktadır (Denklem 4.7). Sınırlı Hasar (SH) için ise beton ve donatı için önerilen şekil değiştirme değerleri kullanılmıştır. Eşitliklerde yer alan ϕ_u değeri göçme öncesi toplam eğriliği, ϕ_y akma eğriliğini, d_b boyuna donatı çapını, L_p plastik mafsallık boyunu ve L_s de kesme açıklığını temsil etmektedir.

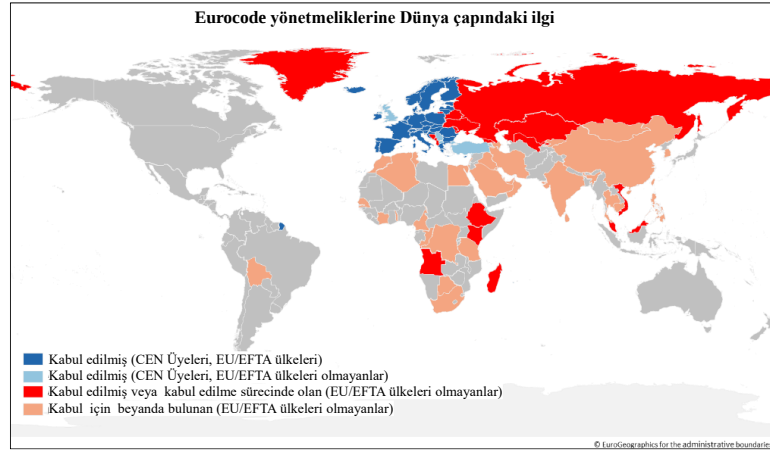
$$\theta_p^{GÖ} = \frac{2}{3} \left[(\phi_u - \phi_y) L_p \left(1 - 0.5 \frac{L_p}{L_s}\right) + 4.5 \phi_u d_b \right] \quad (4.6)$$

$$\theta_p^{KH} = 0.75 * \theta_p^{GÖ} \quad (4.7)$$

4.4.2 EC8/3'e Göre Kesit Hasar Sınırlarının Hesabı

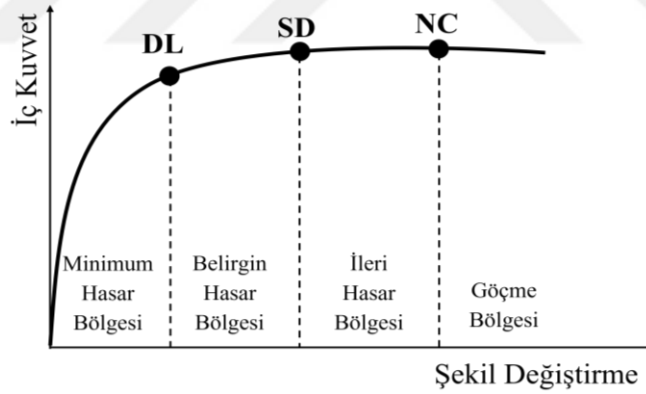
Avrupa Standartlaştırma Komitesi tarafından yayımlanan Eurocode yönetmelikleri mühendislik yapılarının tasarımında, mevcut yapıların deprem etkileri altındaki performanslarının değerlendirilmesinde ve güçlendirilmesinde uygulanacak hesap kuralları ve ilkelerini kapsamakta ve Avrupa Birliği ülkelerinde kullanılmaktadır. Yönetmeliklerdeki uygulama kuralları, farklı ülkelerin özel

koşullarına (iklim, sismik risk vb.) göre hesaplanabilir. Ayrıca Avrupa Birliği'ne üye olmayan birçok ülkede de Eurocode yaklaşımlarını takip etmektedir (Şekil 4.8).



Şekil 4.8: Eurocode yönetmeliklerini kullanan ülkeler

Eurocode 8 yönetmeliği Bölüm 3'te Binaların Değerlendirilmesi ve Güçlendirilmesi ile ilgili esaslar yer almaktadır. Yönetmelikte Damage Limitation (DL), Significant Damage (SD) ve Near Collapse (NC) olmak üzere 3 ayrı hasar sınırı tarif edilmektedir (Şekil 4.9).

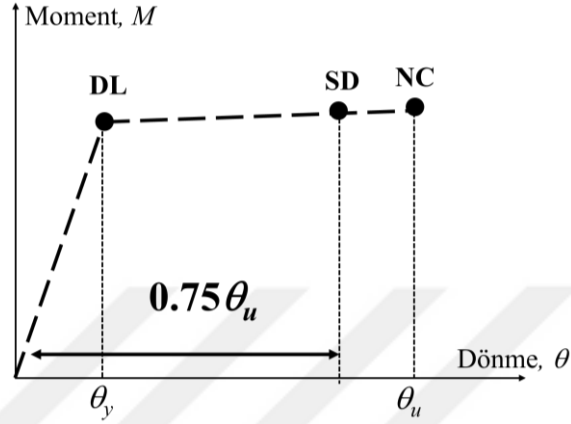


Şekil 4.9: EC8/3 yönetmeliğinde tanımlanan kesit hasar sınırları ve bölgeleri

EC8/3 yönetmeliğinde Sınırlı Hasar (DL) anının akma dönmesine (θ_y) eşit olduğu varsayılmaktadır. Kolonlar ve kirişler için DL yani akma sınırına karşılık gelen dönme kapasiteleri (4.8) ifadesi ile belirlenmektedir.

$$\theta_y = \phi_y \frac{L_v + a_v z}{3} + 0.0014 \left(1 + 1.5 \frac{h}{L_v} \right) + \frac{\varepsilon_y}{d - d'} \frac{d_{bL} f_y}{6 \sqrt{f_c}} \quad (4.8)$$

Eşitlikte yer alan α_v moment ve kesmeye bağlı olarak belirlenmektedir. Elemana ait akma momenti, hesap kesme dayanımı ($V_{R,c}$)’dan elde edilen moment değerini karşılayamıyorsa ($M_y > L_v \cdot V_{R,c}$) $\alpha_v = 1$ alınır, diğer durumlarda ise ($M_y < L_v \cdot V_{R,c}$) $\alpha_v = 0$ olarak alınır. h kesit boyutunu, L_v moment/kesme oranını, d_b ortalama boyuna donatı çapını tarif etmektedir.



Şekil 4.10: EC8/3 yönetmeliğinde tanımlanan dönme sınırları

Şekil 4.10’da verilen grafikten de anlaşılacağı üzere Belirgin Hasar (SD) sınırına karşılık gelen dönme değerinin, nihai göçme dönmesinin %75’ine karşılık geldiği kabul edilmektedir.

EC8/3 yönetmeliğinde verilen göçme sınırına karşılık gelen dönme ifadesi denklem 4.9’da verilen ifade yardımı ile hesap edilmektedir. İfade incelendiğinde TBDY2018’de olduğunu gibi donatı sınıfına bağlı olarak dönme değeri değişmektedir.

$$\theta_{um} = \frac{1}{\gamma_{el}} 0.016 (0.3^v) \left[\frac{\max(0.01; w')}{\max(0.01; w)} f_c \right]^{0.225} \left(\min \left(9; \frac{L_v}{h} \right) \right)^{0.35} 25^{\left(\alpha \rho_{sx} \frac{f_{yw}}{f_c} \right)} (1.25^{100 \rho_d}) \quad (4.9)$$

(4.9) ifadesinde yer alan γ_{el} elemanların türüne göre birincil elemanlarda “1.5” ve “1.8”, ikincil elemanlarda ise “1.0” olarak hesaplamalarda kullanılmaktadır. Denklemden yer alan v eksenel yük oranını, w , w' ifadeleri sırasıyla çekme ve basınç için mekanik donatı oranını, ρ_{sx} hesap yapılan doğrultuda alansal donatı oranını ve α sargı etkinlik katsayısını temsil etmektedir. Belirtilen sargı etkinlik katsayısı (4.10) ifadesi kullanılarak hesaplanmaktadır.

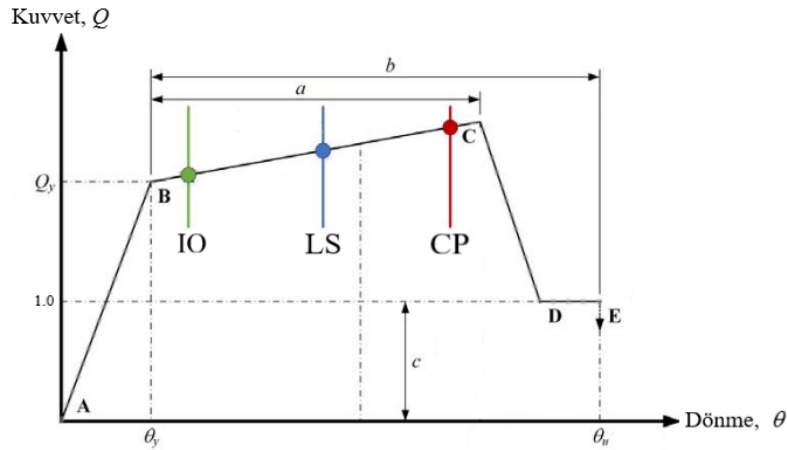
$$\alpha = \left(1 - \frac{s_h}{2b_0}\right) \left(1 - \frac{s_h}{2h_0}\right) \left(1 - \frac{\sum b_i^2}{6h_0b_0}\right) \quad (4.10)$$

Konsol şeklinde çalışan prefabrik kolonların maksimum dönme değeri (θ_{um}) (4.9) denklemi yardımı ile hesap edilmiştir. Plastik mafsalların moment taşıma kapasiteleri ise moment eğrilik analizleri yardımı ile hesaplanmıştır.

4.4.3 ASCE 41-17'ye Göre Kesit Hasar Sınırlarının Hesabı

Performansa dayalı tasarım ilkelerinin açıklandığı ATC-40 ve FEMA356'nın düzenlenmesiyle FEMA440 raporu oluşturulmuştur. FEMA440 raporunun revize edilmesiyle ASCE 41-17 yönetmeliği ortaya çıkarılmıştır. 1994 Northridge ve 1989 Loma Prieta depremlerinde oluşan büyük ölçüde hasar performansa dayalı tasarıma önem kazandırmıştır.

ASCE 41-17 yönetmeliği Bölüm 10'da Immediate Occupancy (IO), Life Safety (LS) ve Collapse Prevention (CP) olmak üzere 3 hasar sınırı tarifi bulunmaktadır (Şekil 4.11).



Şekil 4.11: ASCE 41-17 yönetmeliğinde tanımlanan kesit hasar sınırları

ASCE 41-17 yönetmeliğinde kesit hasar sınırlarının dönmeye bağlı hesabı için bir tablo verilmiştir (Tablo 4.3).

Tablo 4.3: ASCE 41-17 yönetmeliğinde tanımlanan plastik dönme açıları ve kesit hasar sınırları

Modelleme Değişkenleri Plastik Dönme Açıları, a ve b (Rad). Artık dayanım oranı, c	Kabul Edilmiş Kriterler		
	Plastik Dönme Açısı (Rad)		
	Performans Seviyesi		
	IO	LS	CP
Net yükseklik boyunca yetersiz donatı veya bindirme boyu kontrolünde olmayan kolonlar ^a			
$a = \left(0.0042 - 0.043 \frac{N_{UD}}{A_g f'_{cE}} + 0.63 \rho_t - 0.023 \frac{V_{yE}}{V_{Col0E}} \right) \geq 0.0$ $\frac{N_{UD}}{A_g f'_{cE}} \leq 0.5 \text{ için } b = \frac{0.5}{5 + \frac{N_{UD}}{0.8 A_g f'_{cE} \rho_t f_{yE}}} - 0.01 \geq a^a$ $c = 0.24 - 0.4 \frac{N_{UD}}{A_g f'_{cE}} \geq 0.0$	0.15a ≤ 0.005	0.5b ^b	0.7b ^b
Net yükseklik boyunca yetersiz donatı veya bindirme boyu kontrolünde olan kolonlar ^c			
$a = \left(\frac{1}{8} \cdot \frac{\rho_t \cdot f_{yE}}{\rho_l \cdot f_{yIE}} \right) \geq 0.0$ $b = \left(0.012 - 0.085 \frac{N_{UD}}{0.8 A_g f'_{cE}} + 12 \rho_t^e \right) \geq 0.0$ $c = 0.15 + 0.36 \rho_t \leq 0.4$	0.0	0.5b	0.7b

Kesit hasar sınırları ASCE 41-17’de katsayılar üzerinden tarif edilmektedir. Kullanılan bu katsayıların hesabı ise Tablo 4.3’te açıklanmıştır.

Kolonlar için verilen tabloda iki durum ele alınmaktadır. Bunlardan birincisi; net yükseklik boyunca yetersiz donatı veya bindirme boyu kontrolünde olmayan kolonlar, ikincisi ise net yükseklik boyunca bindirme boyu kontrolünde olan kolonlardır. Tez çalışması kapsamında net yükseklik boyunca yetersiz donatı veya bindirme boyu kontrolünde olmayan kolonlara ait formüller göz önüne alınmıştır. Tablolarda yer alan kesit hasar sınırları dönmelere bağlı olarak tarif edilmektedir. Tabloda yer alan a ve b plastik dönme açılarını, c ise kalıcı dayanım oranını göstermektedir.

Denklem 4.11 – Denklem 4.14’ten elde edilen değerlere göre plastik dönme limitleri IO için 0,15a’ya eşit ve ≤ 0.005 ; LS Performans Seviyesi için 0,5b^b; CP Performans Seviyesi için 0,7b^b dir. ASCE 41-17’de verilen tablo altında notlar ve koşullar bulunmaktadır. Tabloda verilen değerlerin kullanılabilmesi için bazı koşulların yerine gelmesi gerekmektedir. Buna göre; ρ_t , çekirdeğe yeterince sabitlenmediği hiçbir durumda 0.0175’ten fazla veya 0.0075’ten küçük alınmamalıdır. Tablodaki denklemler ρ_t değeri 0.0005’ten küçük olan kolonlar için geçerli değildir.

V_{yE}/V_{ColOE} , 0.2'den az olmamalıdır. Formüllerde verilen (a) ifadesinde, “b formülünde yer alan $N_{UD}/A_g f'_{cE} > 0.5$ ifadesi için $N_{UD}/A_g f'_{cE} = 0.5$ değerinden $N_{UD}/A_g f'_{cE} = 0.7$ değerine lineer olarak azaltılacaktır, ancak a'dan küçük alınmayacaktır.” açıklanmaktadır. (b) ifadesinde ise “ $N_{UD}/A_g f'_{cE}$ 0,1'den küçük alınmamalıdır” açıklanmaktadır.

$$a = \left(0.0042 - 0.043 \frac{N_{UD}}{A_g f'_{cE}} + 0.63 \rho_t - 0.023 \frac{V_{yE}}{V_{ColOE}} \right) \geq 0.0 \quad (4.11)$$

$$\frac{N_{UD}}{A_g f'_{cE}} \leq 0.5 \quad (4.12)$$

$$b = \frac{0.5}{5 + \frac{N_{UD}}{0.8 A_g f'_{cE}} \frac{1}{\rho_t} \frac{f'_{cE}}{f_{ytE}}} - 0.01 \geq a^a \quad (4.13)$$

$$c = 0.24 - 0.4 \frac{N_{UD}}{A_g f'_{cE}} \geq 0.0 \quad (4.14)$$

Denklem 4.12’de yer alan V_{colOE} ifadesinin hesabı için 4.15 ve 4.16’da yer alan ifadeler önerilmektedir.

$$V_{col} = k_{nl} * V_{col0} \quad (4.15)$$

$$V_{col0} = k_{nl} \left[\alpha_{Col} \left(\frac{A_v f_{ytL/E} d}{s} \right) + \lambda \left(\frac{6 \sqrt{f'_{cL/E}}}{M_{UD}/V_{UD} d} \sqrt{1 + \frac{N_{UG}}{6 A_g \sqrt{f'_{cL/E}}}} \right) 0.8 A_g \right] \quad (4.16)$$

V_{col} : Kolon kesme dayanımı

f_{ytL} : Enine donatının akma gerilmesi

A_v : Enine donatının alanı

d : Faydalı yükseklik

s : Etriye sıklığı

f'_c : Mevcut betonun basınç dayanımı

N_u : Normal kuvvetin en büyük değeri

M : Kesitte maksimum tesiri oluşturacak moment

V_d : Kesitteki en büyük kesme kuvveti

M/V_d değeri 2 ile 6 arasında olacaktır. Eğer bu değer 2 den küçükse $k_{nl}=1,0$; 6 dan büyük ise 0,7 alınabilmektedir. Bu değerler arasındaki M/V_d için de enterpolasyon yapılmalıdır.

4.5 Etkin Kesit Rijitliklerinin Hesabı

Betonarme kesitler yük altında sabit rijitliğe sahip olamazlar. Doğrusal olmayan davranışı, analiz modelleri üzerinde gösterebilmek için etkin kesit rijitliklerinin tanımlanması gerekmektedir. Eğilme rijitliğini kesit boyutları, kesitte bulunan donatı oranı ve malzeme elastisite modülü değiştirmektedir. Moment-eğrilik ilişkisinde, eğilme momenti küçük olduğunda ve kesitte çatlak olmadığında, eğilme rijitliğinin maksimum değeri kesitin atalet momentine ve betonun elastisite modülüne bağlıdır. Momentin artması sonucunda çatlakların oluşmasıyla eğilme rijitliği azalır, çatlamış kesitin rijitliği etkin olur (Celep 2014). Bu nedenle doğrusal olmayan analiz modellerinde rijitlik katsayıları ile kesite ait başlangıç rijitliklerinin azaltılması sağlanmaktadır.

Deprem yönetmeliklerinde ve literatürde yer alan çalışmalarda çeşitli etkin kesit rijitliği katsayıları tanımlanmıştır (Wong ve diğ. 2017). Yönetmelikler açısından kullanılan yöntemlere bakıldığında, TBDY2018 yönetmeliğinde ve ASCE 41-17'de eleman tipine bağlı olarak sabit değerler tanımlanmaktadır. EC8/3 yönetmeliğinde ise etkin kesit rijitliği akma momenti, dönme kapasitesi ve elemanın kesme açıklığına bağlı olarak tanımlanmaktadır.

Çalışma kapsamında mevcut prefabrik binalara ait doğrusal olmayan analizlerinde elemanlara ait efektif rijitlikler TBDY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmeliğine göre belirlenmiştir. Bu bölümde yönetmeliklerde yer alan etkin kesit rijitliği tanımlamaları açıklanmıştır.

4.5.1 TBDY2018'e Göre Etkin Kesit Rijitliği Hesabı

TBDY2018 bölüm 15'te yer alan ifadeye eğilme etkisindeki betonarme elemanlar için yönetmeliğin 4. bölümünde tarif edilen etkin kesit rijitlikleri göz önüne alınacaktır (Tablo 4.4).

TBDY2018 yönetmeliğinde kolonlar için eğilme altında etkin kesit rijitliği katsayısı 0.7 olarak tarif edilmektedir ve ASCE 41-17 yönetmeliğinden farklı olarak kolonun eksenel kuvvet düzeyi göz önüne alınmamaktadır. Bu durum TBDY2018 yönetmeliğine göre modellenen binaların göreceli rijitliklerinin önemli ölçüde büyümesine ve titreşim periyotlarının kısalmasına sebep olmaktadır. İleriki bölümlerde de gösterileceği gibi bu durum TBDY2018 yönetmeliğine göre hesaplanan kapasite eğrilerinin de, hesaplanan deplasman taleplerinin de diğer yönetmeliklere kıyasla önemli ölçüde değişmesine sebep olmaktadır.

Tek katlı prefabrik sanayi yapılarında hesaplanan eksenel kuvvet oranları oldukça düşüktür. Bu açıdan bakıldığında TBDY2018'e göre hesaplanan bina rijitliklerinin olması gerekenden daha yüksek hesaplandığını söylemek mümkündür.

Tablo 4.4: 2018 yönetmeliğinde yer alan etkin kesit rijitliği çarpanları

Betonarme taşıyıcı sistem elemanı	Etkin kesit rijitliği çarpanı	
<i>Perde-Döşeme (Düzlem İçi)</i>	<i>Eksenel</i>	<i>Kayma</i>
Perde	0.50	0.50
Bodrum Perdesi	0.80	0.50
Döşeme	0.25	0.25
<i>Perde-Döşeme (Düzlem Dışı)</i>	<i>Eğilme</i>	<i>Kesme</i>
Perde	0.25	1.00
Bodrum Perdesi	0.50	1.00
Döşeme	0.25	1.00
<i>Çubuk Eleman</i>	<i>Eğilme</i>	<i>Kesme</i>
Bağ Kirişi	0.15	1.00
Çerçeve Kirişi	0.35	1.00
Çerçeve Kolonu	0.70	1.00
Perde (Eşdeğer Çubuk)	0.50	0.50

4.5.2 EC8/3'e Göre Etkin Kesit Rijitliği Hesabı

EC8/3 yönetmeliğinde efektif rijitlikler Denklem 4.17'de belirtildiği akma momenti (M_y), kesme boyu (L_v) ve akma dönmesine (θ_y) bağlı olarak belirlenmektedir. Tez çalışmasındaki hesaplarda yer alan L_v eleman boyunun yarısı olarak kabul edilmektedir.

$$EI_{eff} = \frac{M_y L_v}{3 \theta_y} \quad (4.17)$$

EC8/3 yönetmeliğine göre hesaplanan etkin kesit rijitlikleri, diğer yönetmeliklere göre hesaplanan değerlerden daha düşük değerler vermektedir. Tek katlı prefabrik kolonların önemli bir bölümünde minimum boyuna donatı bulunması, konsol davranış sebebiyle akma anına karşılık gelen dönme değerlerinin oldukça yüksek olması EC8/3 yönetmeliğine göre hesaplanan rijitlik değerlerinin düşmesine, hesaplanan bina periyotlarının uzamasına sebep olmaktadır.

4.5.3 ASCE 41-17'ye Göre Etkin Kesit Rijitliği Hesabı

ASCE 41-17 yönetmeliğinde efektif rijitlikler TBDY2018'de olduğu gibi elemanların özelliğine bağlı olarak değerler üzerinden verilmektedir. ASCE 41-17 yönetmeliğine göre yapılan hesaplamalar sırasında etkin kesit rijitliği çarpanları Tablo 4.5'te verildiği şekilde alınmıştır.

ASCE 41-17 yönetmeliği TBDY2018 yönetmeliğinde olduğu gibi katsayılar üzerinden etkin kesit rijitliklerini hesaplasa da, azalan eksenel kuvvet seviyelerinin etkisi göz önüne alınmaktadır. Aşağıdaki tablodan da anlaşılabacağı gibi eksenel kuvvet oranının %10 değerini aşmadığı kolonlarda etkin kesit rijitliği 0.7 yerine 0.3 olarak alınmaktadır. Bu durum ise ASCE 41-17 yönetmeliğine göre hesaplanan kesit rijitliklerinin azalmasına sebep olmaktadır. Yapılan hesaplamalar ASCE 41-17 yönetmeliğine göre hesaplanan etkin kesit rijitliklerinin EC8/3 yönetmeliğine göre hesaplanan değerlerden bir miktar daha büyük olduğunu göstermiştir. Bununla beraber TBDY2018 yönetmeliğine göre belirlenen etkin rijitlik değerleri hem EC8/3 hem de

ASCE 41-17 yönetmeliklerine göre belirlenen değerlerden çok daha büyüktür. Yapılan bina periyodu hesaplamaları da zaten bu durumu teyit etmektedir.

Tablo 4.5: ASCE 41-17 yönetmeliğinde yer alan etkin kesit rijitliği çarpanları

<i>Betonarme Eleman Tipi</i>	<i>Eğilme Rijitliği</i>	<i>Kayma Rijitliği</i>	<i>Eksenel Rijitliği</i>
Kirişler-Öngerilmesiz	$0.3E_{cE}I_g$	$0.4E_{cE}A_w$	-
Kirişler-Öngerilmeli	$E_{cE}I_g$	$0.4E_{cE}A_w$	-
Kolonlar - Düşey yüklerinden dolayı kolonda oluşan eksenel kuvvet $\geq 0.5A_gf'_{cE}$	$0.7E_{cE}I_g$	$0.4E_{cE}A_w$	$E_{cE}A_g$
Kolonlar - Düşey yüklerinden dolayı kolonda oluşan eksenel kuvvet $\leq 0.1A_gf'_{cE}$ veya çekme kuvveti var	$0.3E_{cE}I_g$	$0.4E_{cE}A_w$	$E_{cE}A_g$ (Basınç) $E_{sE}A_s$ (Çekme)
Kolon ve kiriş birleşimi	Kaynak 10.4.2.2.1	$0.4E_{cE}A_w$	$E_{cE}A_g$
Düz döşeme plağı-Öngerilmesiz	Kaynak 10.4.2.2	$0.4E_{cE}A_g$	-
Düz döşeme plağı-Öngerilmeli	Kaynak 10.4.2.2	$0.4E_{cE}A_g$	-
Perdeler-Çatlamış	$0.35E_{cE}I_g$	$0.4E_{cE}A_w$	$E_{cE}A_g$ (Basınç) $E_{sE}A_s$ (Çekme)

4.6 Prefabrik Sanayi Yapılarının Kapasite Eğrilerinin Hesabı

Tezde kullanılan 46 adet tek katlı prefabrik binanın kolonlarına ait kesit hasar sınırları hesaplanmış, dönme değerleri elde edilmiş ve eleman hasar sınırları yerdeğiştirmeler cinsinden belirlenmiştir. Tez çalışmasında kullanılan üç yönetmelik için de akma anına ve kesit hasar sınırlarına karşılık gelen yerdeğiştirmeler (4.18)-(4.21) denklemleri ile hesaplanmıştır.

$$\delta_{y,DL} = \theta_{y,DL} * L \quad (4.18)$$

$$\delta_{G\ddot{o},NC,CP} = \delta_y + \theta_{G\ddot{o},NC,CP} * L \quad (4.19)$$

$$\delta_{KH,SD,LS} = \delta_y + \theta_{KH,SD,LS} * L \quad (4.20)$$

$$\delta_{SH,IO} = \delta_y + \theta_{SH,IO} * L \quad (4.21)$$

Böylece prefabrik binayı oluşturan kolonların her birinin TBDY2018 için SH, KH ve GÖ, EC8/3 için DL, SD, NC son olarak da ASCE 41-17 için IO, LS ve CP yerdeğiştirmeleri hesaplanmıştır. Konsol şeklinde çalışan prefabrik kolonların moment kapasitelerine karşılık gelen kesme kapasiteleri ise (4.22) ifadesinde gösterildiği gibi hesaplanmıştır.

$$v_{ti} = \frac{M_{yi}}{L_i} \quad (4.22)$$

Konsol şeklinde çalışan prefabrik binaların çatı seviyesinde rijit diyafram davranışı gösterdiği ve kolonların tepe noktalarında aynı yerdeğiştirmeleri yaptıkları kabul edilmiş ve bu basitleştirmeden faydalanarak prefabrik binanın taban kesme kuvveti kapasitesi, kolonların kesme kapasitelerinin toplanması ile hesaplanmıştır. Yapılan işleme ait matematiksel gösterim Denklem (4.23)'te verilmiştir.

$$V_t = \sum_{i=1}^{N_k} v_{ti} \quad (4.23)$$

Minimum hasar, belirgin hasar, ileri hasar ve göçme ile tarif edilen bina performans seviyelerini belirten yerdeğiştirme sınırları TBDY2018 için Δ_{SH} , Δ_{KH} , $\Delta_{G}$, EC8/3 için Δ_{DL} , Δ_{SD} , Δ_{NC} ve ASCE 41-17 Δ_{IO} , Δ_{LS} , Δ_{CP} ile tarif edilmiştir. Binaların ilgili performans hedefini aşıp aşmama durumları belirlenirken her bir kolonda aynı hasar sınırı için hesaplanan en küçük yerdeğiştirme değeri esas alınmıştır. Başka bir ifade ile göz önüne alınan hasar seviyesine ulaşan ilk kolonun yerdeğiştirme değeri taşıyıcı sistemin ilgili hasar sınırına ulaşma anı olarak kabul edilmiştir. Kullanılan yöntemin matematiksel ifadesi TBDY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17 için sırasıyla Denklem 4.24- Denklem 4.26'da verilmiştir. TBDY2018 ve ASCE 41-17 için binanın akma noktasının (Δ_y) hesabı için ise, kolon akma yerdeğiştirmelerine (δ_{yi}) dayanan kısmen grafiksel bir yöntem kullanılmıştır. Tek katlı prefabrik sanayi yapılarının titreşim periyotları hesaplanırken, binaya ait kapasite eğrisinin elastik bölgedeki eğimi dikkate alınmıştır.

$$\Delta_{SH} = \min (\delta_{i_{SH}}) \quad \Delta_{KH} = \min (\delta_{i_{KH}}) \quad \Delta_{GÖ} = \min (\delta_{i_{GÖ}}) \quad (4.24)$$

$$\Delta_{DL} = \min (\delta_{i_{DL}}) \quad \Delta_{SD} = \min (\delta_{i_{SD}}) \quad \Delta_{NC} = \min (\delta_{i_{NC}}) \quad (4.25)$$

$$\Delta_{IO} = \min (\delta_{i_{IO}}) \quad \Delta_{LS} = \min (\delta_{i_{LS}}) \quad \Delta_{CP} = \min (\delta_{i_{CP}}) \quad (4.26)$$

EC8/3 ve ASCE 41-17 kullanılarak elde edilen performans sınırlarına karşılık gelen deplasman değerleri TBDY2018 için elde edilen değerler ile oranlanmıştır. EC 8/3 yönetmeliğine göre orta hasar sınırı için hesaplanan SD/KH ve ağır sınırı için hesaplanan NC/GÖ için elde edilen değerler 2.73 ve 2.65 olarak hesaplanmıştır. ASCE 41-17 yönetmeliğine göre hesaplanan aynı sınırlara karşılık gelen LS/KH ve CP/GÖ oranlarının ortalama değerleri ise 2.08 ve 2.09 olarak hesaplanmıştır. EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmelikleri için hesaplanan hasar sınırlarına karşılık gelen deplasmanların TBDY2018 yönetmeliğinden bu denli farklı çıkmasının sebebi, etkin kesit rijitlikleri sebebiyle değişen akma deplasmanlarına ait değerlerdir.

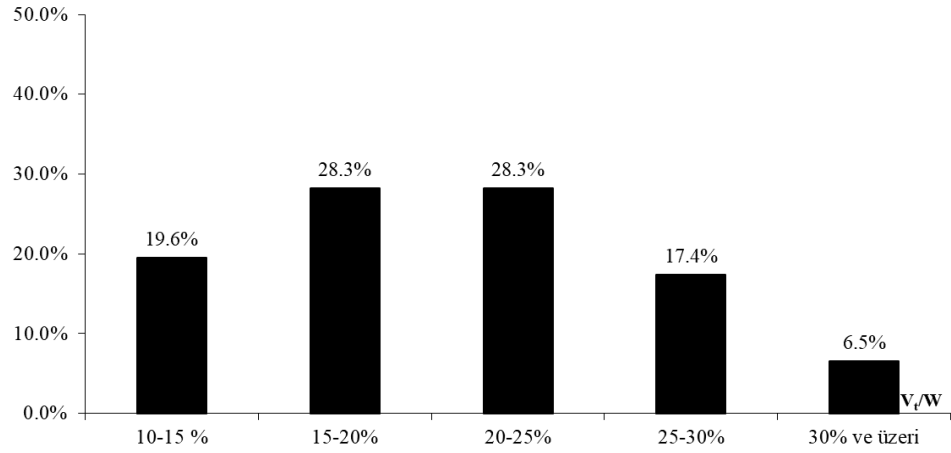
4.7 Mevcut Binaların Kapasite Parametrelerinin Değerlendirilmesi

Envanteri oluşturan binalar incelendiğinde her bir binanın çoğu özdeş olan çerçevelerin tekrarından oluştuğu gözlenmiştir. Bu yüzden daha büyük yapıların (alan ve kolon adedi fazla olan) istatistiksel değerlendirme sırasındaki ağırlığını dengeleyebilmek için iki boyutlu çerçeve sistemler ile tek katlı prefabrik binalar temsil edilmiştir. Ayrıca bina içinde farklı yapısal özelliklere sahip çerçevelerin yer aldığı durumlar da istatistiksel çalışmaya dahil edilerek dikkate alınmıştır.

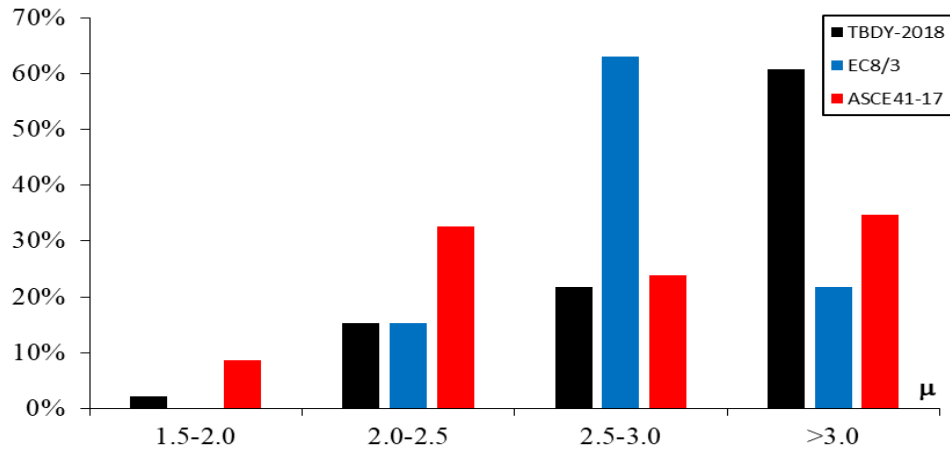
DOSB’de bulunan tek katlı prefabrik sanayi yapılarının kapasitelerinin elde edilmesinden sonra yapısal parametreler olan yatay dayanım oranı (V/W), süneklik kapasitesi (μ) ve birinci doğal titreşim periyodlarının (T_1) dağılımları elde edilmiştir (Şekil 4.12-Şekil 4.14).

- Şekil 4.12’de 46 adet binaya ait yatay dayanım oranlarının dağılımları verilmiştir. Yatay dayanım oranlarının büyük bir çoğunluğunun %15 ile %25 arasında olduğu görülmektedir.
- Şekil 4.13’te TBDY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17’e göre süneklik kapasitelerinin değişimi verilmiştir.

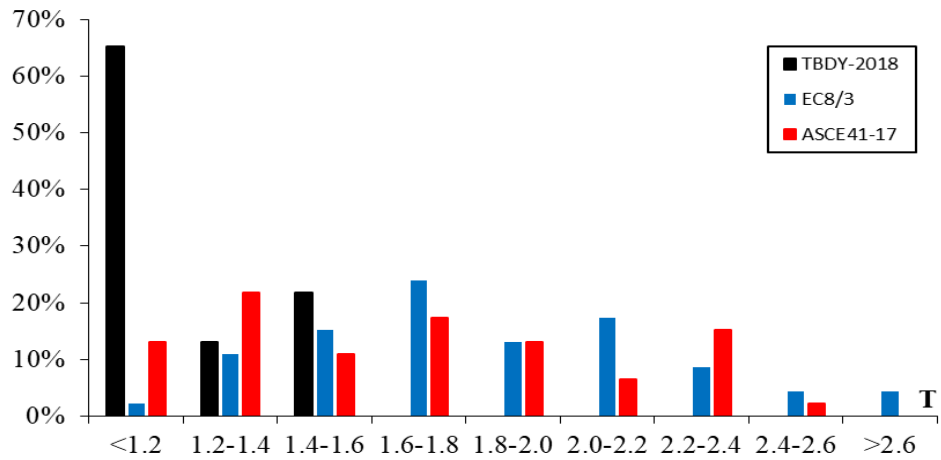
- Şekil 4.14'te binaların üç yönetmeliğe göre periyotlarının dağılımları verilmiştir.



Şekil 4.12: 46 adet tek katlı binanın yatay dayanım oranları dağılımı

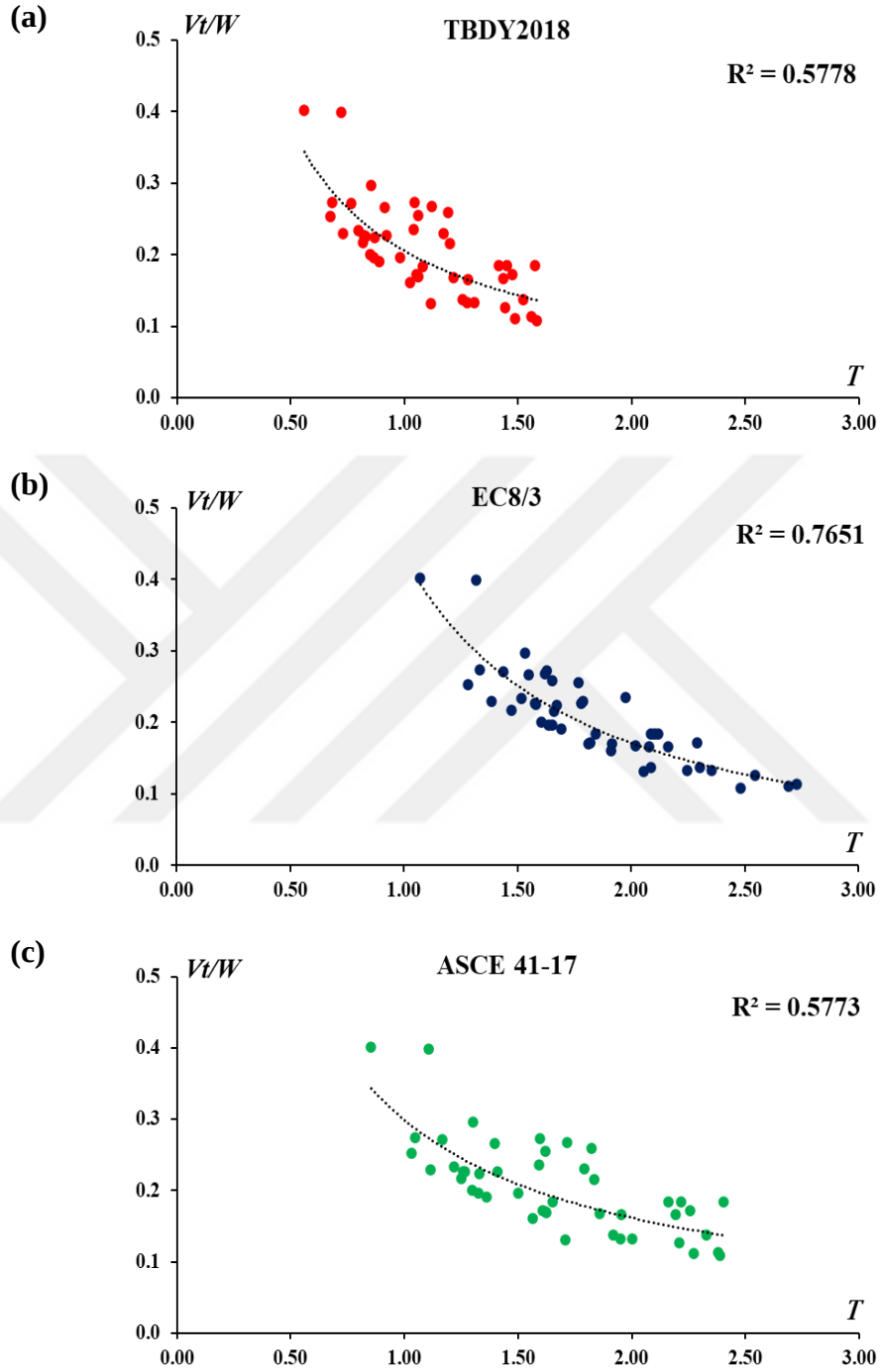


Şekil 4.13: 46 adet tek katlı binanın yönetmeliklere göre süneklik kapasiteleri dağılımı



Şekil 4.14: 46 adet tek katlı binanın yönetmeliklere göre periyotlarının dağılımı

Şekil 4.15'te yatay dayanım oranı ve periyot arasındaki ilişki yönetmeliklere göre verilmiştir.



Şekil 4.15: Yatay dayanım oranlarının periyot ile değişimi a) TBDY2018 b) EC8/3 c) ASCE 41-17

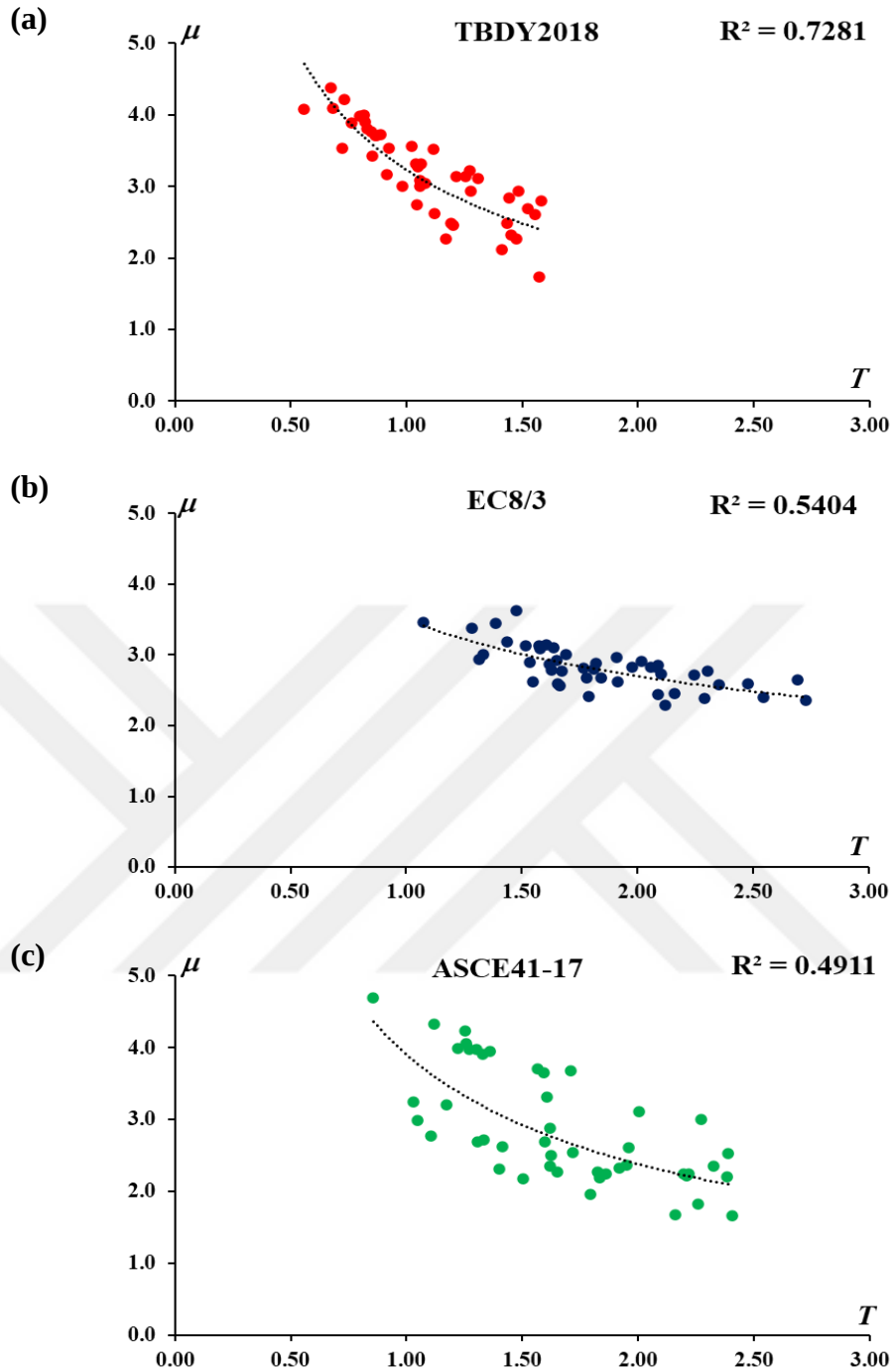
Şekil 4.14 ve Şekil 4.15 incelendiğinde EC8/3 yönetmeliğine göre bulunan periyot değerleri diğer yönetmeliklere kıyasla daha yüksek çıkmaktadır. ASCE 41-17 açısından duruma bakıldığında ise periyot değerlerinin EC8/3'e yakın olduğu

görülmektedir. TBDY2018 için elde periyot değerleri incelendiğinde ise diğer yönetmeliklere kıyasla en düşük sonuçların ortaya çıktığı gözlenmektedir.

Elde edilen sonuçlar ışığında farklı yönetmeliklerde farklı şekillerde tanımlanan efektif rijitliklerin periyotlar üzerindeki etkisi incelenmiştir. TBDY2018 ve ASCE 41-17'de tanımlanan etkin kesit rijitliği değeri herhangi bir formüle bağlı olmaksızın sabit bir katsayı ile tarif edilmektedir. TBDY2018 için kullanılan katsayı 0.7 ve ASCE 41-17'de belirtilen katsayı ise 0.30'dur. EC8/3 için ise etkin kesit rijitliği moment, dönme ve kesme açıklığına bağlı olarak ifade edilen bir fonksiyon olarak tanımlanmaktadır ve göreceli olarak diğer yönetmeliklere göre küçük değerler hesaplanmaktadır. TBDY2018'de verilen etkin kesit rijitliği değerinin diğer yönetmeliklere kıyasla daha yüksek oluşu bina periyotlarının göreceli olarak diğer yönetmeliklerden daha küçük olmasına sebep olmaktadır. TBDY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmeliklerine göre hesaplanan periyot değerlerinin ortalama değerleri sırasıyla 1.09, 1.85 ve 1.66 sn olarak elde edilmiştir.

Şekil 4.16'da süneklik kapasitesi ve periyot arasındaki ilişki TBDY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17'e göre incelenmiştir. Şekil 4.16 incelendiğinde her üç yönetmelik için de periyot değeri arttıkça süneklik kapasitesi azalmaktadır. Bu durum konsol şeklinde çalışan prefabrik bina kolonlarının plastik deplasman kapasitelerinin hemen hemen sabit kalırken, akma anına karşılık gelen deplasman kapasitelerinin artmasından kaynaklanmaktadır.

Üç yönetmeliğe ait elde edilen kapasite eğrilerinden faydalanılarak süneklik kapasiteleri hesaplanmıştır. Süneklik kapasitesinin hesabı için nihai deplasman değerinin (Δ_u) akma deplasmanına (Δ_y) oranı ile hesaplanmıştır. Yönetmeliklere göre ortalama süneklik kapasiteleri TBDY2018 için 3.19, EC8/3 için 2.82 ve ASCE 41-17 için 2.88 olarak hesaplanmıştır. TBDY2018'in daha yüksek süneklik kapasitesi vermesinin nedeni akma noktasının geride kalmasıdır. EC8/3 için durum ele alındığında ise elde edilen nihai kapasiteler daha büyük olsa bile akma deplasmanları da büyük olduğu için oran küçülmekte ve süneklik kapasitesi düşmektedir.



Şekil 4.16: Süneklik kapasitelerinin periyot ile değişimi a) TBDY2018 b) EC8/3 c) ASCE 41-17

Yönetmelikler göz önüne alınarak yapılan kapasite hesapları neticesinde elde edilen ortalama plastik dönme kapasiteleri Tablo 4.6-Tablo 4.8’de verilmiştir. Dayanımın ve etriye sıklaştırmalarının plastik dönme kapasiteleri üzerindeki etkisini belirleyebilmek için bu sınıflandırma yapılmıştır. Ayrıca ortalama periyot değerlerinin dayanım sınıflarına göre değişimi de tablolarda verilmiştir. Her üç yönetmelik yaklaşımı için elde edilen sonuçlar dayanım kapasitesi ile plastik dönme kapasitesi arasında belirgin bir ilişki olmadığını göstermiştir. Sargılama durumu göz önüne

alınarak kıyaslama yapıldığında ise TBDY2018 ve EC8/3 için etriye sıklaştırılmasının etkisi net bir şekilde görülmemektedir. ASCE 41-17 yönetmeliğine göre yapılan hesaplamalar ise plastik dönme kapasitelerinin etriye sıklaştırması yapılan kolonlarda çok daha yüksek olduğunu göstermektedir. Dayanım sınıfları ve periyot arasındaki ilişki incelendiğinde her üç yönetmelik için de dayanım değeri arttıkça ortalama periyot değeri düşmektedir. Bu da betonarme prefabrik binalarda dayanım ve rijitliğin aslında birbirine bağlı olduğunu göstermektedir.

Tablo 4.6: TBDY2018'e göre hesaplanan ortalama plastik dönme kapasiteleri ve ortalama periyot değerleri

TBDY2018	s=100	s=200	T₁ (sn)
V_t/W<%15	0.0176 (5 bina)	0.0172 (4 bina)	1.40
%15<V_t/W<%25	0.0171 (15 bina)	0.0164 (11 bina)	1.08
V_t/W>%25	0.0180 (6 bina)	0.0176 (5 bina)	0.87

Tablo 4.7: EC8/3'e göre hesaplanan ortalama plastik dönme kapasiteleri ve ortalama periyot değerleri

EC 8/3	s=100	s=200	T₁ (sn)
V_t/W<%15	0.0428 (5 bina)	0.0419 (4 bina)	2.39
%15<V_t/W<%25	0.0443 (15 bina)	0.0420 (11 bina)	1.82
V_t/W>%25	0.0448 (6 bina)	0.0427 (5 bina)	1.47

Tablo 4.8: ASCE 41-17'e göre hesaplanan ortalama plastik dönme kapasiteleri ve ortalama periyot değerleri

ASCE 41-17	s=100	s=200	T₁ (sn)
V_t/W<%15	0.0387 (5 bina)	0.0265 (4 bina)	2.13
%15<V_t/W<%25	0.0399 (15 bina)	0.0252 (11 bina)	1.64
V_t/W>%25	0.0398 (6 bina)	0.0272 (5 bina)	1.33

5. PREFABRİK YAPILARDA DEPLASMAN TALEBİNİN HESABI

Mevcut yapıların performansa dayalı tasarım ve değerlendirilmesi açısından talep ve kapasite iki temel parametreyi oluşturmaktadır. Talep, yapıya etkiyen deprem yer hareketi sebebiyle oluşan deplasman talebini, kapasite ise yapının bu deprem etkisine karşı kısmen veya tamamen göçme oluşmadan yapabildiği deplasman kapasitesini temsil etmektedir. Analizler sonucunda elde edilen kapasite eğrilerinin ve hasar seviyelerini temsil eden sınır yerdeğiştirme değerlerinin belirlenmesinden sonra, deprem sebebiyle oluşabilecek deplasman talebinin de analiz yoluyla belirlenmesi gerekmektedir. Tez kapsamında prefabrik binalarda deprem taleplerinin hesabı için dördüncü bölümde açıklanan doğrusal olmayan dinamik analiz (zaman tanım alanında doğrusal olmayan) yöntemi tercih edilmiştir.

5.1 İvme Kayıtlarının Seçimi

46 adet mevcut tek katlı prefabrik yapıya ait deplasman taleplerinin gerçek durumu daha net yansıtabilmesi için çok sayıda ivme kaydı kullanılmıştır. Bu amaçla PEER “Pacific Earthquake Engineering Research Center” (<https://ngawest2.berkeley.edu/>) kuvvetli yer hareketi veri tabanında bulunan 40 adet gerçek depremden elde edilen sağlam ve zayıf zeminler için 210’ar adet olmak üzere toplamda 420 adet ivme kaydı kullanılmıştır. Bu ivme kayıtlarının 222’si orijinal halleriyle, diğer 198 tanesi ise ölçeklendirilerek kullanılmıştır. İvme kayıtlarının ölçeklendirilmesinde kullanılan katsayılar 0.464-3.900 arasında değişmektedir. Tezde kullanılan ivme kayıtlarının moment magnitüdleri (M_w) 5.0 ile 7.62 arasında yer almaktadır (Tablo 5.1).

Tablo 5.1: Seçilen depremler ve magnitüd değerleri

No	Deprem	M_w	No	Deprem	M_w
1	Whitter Narrows, California	5.99	21	Kobe, Japan	6.90
2	San Fernando, Morocco	6.61	22	Manjil, Iran	7.37
3	Greece, Greece	6.10	23	San Salvador, America	5.80
4	Northridge, California	6.69	24	Capa Mendocino, California	7.01
5	Düzce, Turkey	7.14	25	Baja, Mexico	5.50
6	Loma Prieta, California	6.93	26	Gazli, USSR	6.80
7	Izmir, Turkey	5.30	27	Hector Mine, California	7.13
8	Smart1, Taiwan	7.30	28	Kocaeli, Turkey	7.51
9	Chi-Chi, Taiwan	7.62	29	Imperial Valley, California	6.53
10	Tabas, Iran	7.35	30	Livermore, California	5.80
11	Landers, California	7.28	31	N. Palm Spring, California	6.06
12	New Zealand, Pasific Ocean	6.60	32	Chalfant Valley, Chalfant	6.19
13	Sierra Madre, California	5.61	33	New China, China	5.80
14	Coyote Lake, California	5.74	34	Managua, Nicaragua	6.24
15	Nahanni, Canada	6.76	35	Corinth, Greece	6.60
16	Mammoth Lakes, California	5.69	36	Coalinga, California	6.36
17	Friuli, Italy	6.50	37	Big Bear, California	6.46
18	Morgan Hill, California	6.19	38	Westmorland, California	5.90
19	Victoria, Mexico	6.33	39	Yountville, California	5.00
20	Superstition Hills, California	6.54	40	Dinar, Turkey	6.40

(Wald ve diğ. 1999), tarafından yapılan çalışmalarda, depremin şiddeti ya da deprem büyüklüğü ile MYH arasında kuvvetli bir korelasyon bulunduğunu göstermişlerdir. Akkar ve Özen (2003), periyodu 1.0 saniye ve üzerinde olan TSD sistemlerde doğrusal olmayan dinamik analiz sonucu elde edilen MYD istemi ile MYH arasındaki korelasyonun yüksek olduğu yaptıkları çalışmada belirtmişlerdir. Palancı ve Şenel (2019), çalışmalardan elde edilen sonuçlar diğer deprem parametrelerine kıyasla maksimum yer hızının sismik deplasman talebi ile iyi bir korelasyona sahip olduğunu göstermiştir. Bu sebeple tez çalışması kapsamında hasar görülebilirlik eğrileri oluşturulurken Maksimum Yer Hızı (MYH) parametresi ile aşılma olasılıkları arasındaki ilişki incelenmiştir. Çalışma kapsamında kullanılan ivme kayıtları hem iyi hem kötü zeminler için 7 adet MYH gruplarından oluşmaktadır. Ayrıca her grupta 30 adet ivme kaydı bulunmaktadır. Tablo 5.2’de iyi ve kötü zeminler için oluşturulan gruplara ait MYH değerleri verilmiştir. Tez kapsamında kullanılan kayıtlar ve kullanılan ölçeklendirmeler EK B’de verilmiştir.

Tablo 5.2: Her bir ivme grubunda yer alan deprem sayıları, zemine bağlı hız ve ivme ortalamaları

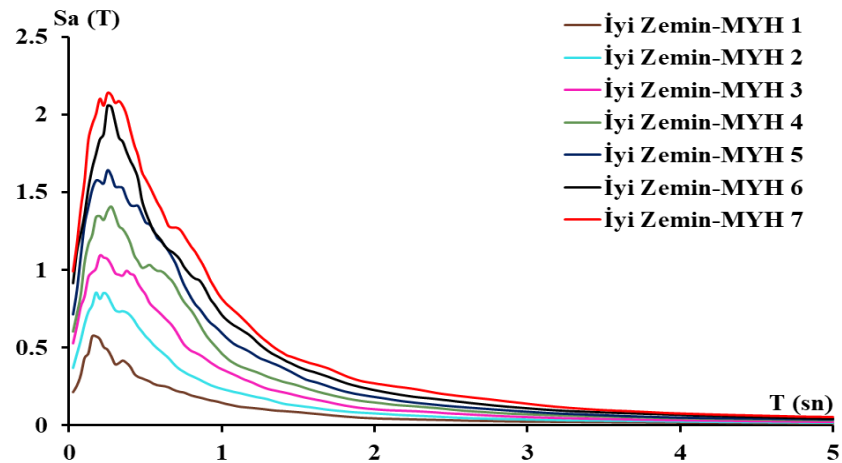
MYH Grup	Kayıt Sayısı	MYH Aralığı	MYH _{ort} (cm/s)	
			İyi Zemin	Kötü Zemin
MYH1	30	10-20	13.41	15.27
MYH2	30	20-30	23.85	24.43
MYH3	30	30-40	34.10	35.98
MYH4	30	40-50	45.43	46.68
MYH5	30	50-60	54.69	56.78
MYH6	30	60-70	62.53	64.75
MYH7	30	70-80	74.85	75.23

Tablo 5.3'te kayma dalgası hızlarına bağlı olarak yapılan zemin sınıflandırılması yer almaktadır. Kayma dalgası hızına (V_{s30}) bağlı olarak yapılan sınıflandırmaya göre zeminler iyi ve kötü olmak üzere iki grup halinde temsil edilmiştir.

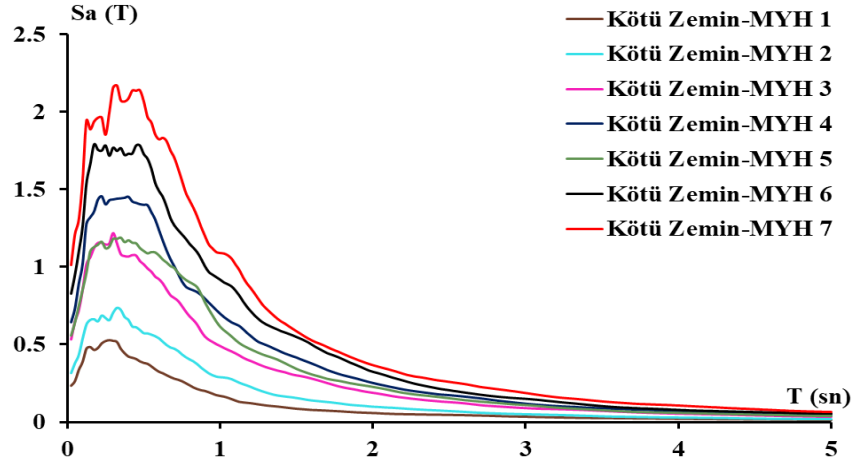
Tablo 5.3: Seçilen depremler ve magnitüd değerleri

Zemin Sınıfı	V_{s30} (m/s)	İvme Kaydı Sayısı (adet)
İyi Zemin	$V_{s30} > 360$	210
Kötü Zemin	$V_{s30} < 360$	210

Şekil 5.1 ve Şekil 5.2'de kullanılan ivme kayıtlarının sırasıyla iyi ve kötü zemin MYH gruplarına göre elde edilen 7 ivme-mukabele (S_a-T) spektrumları gösterilmiştir.

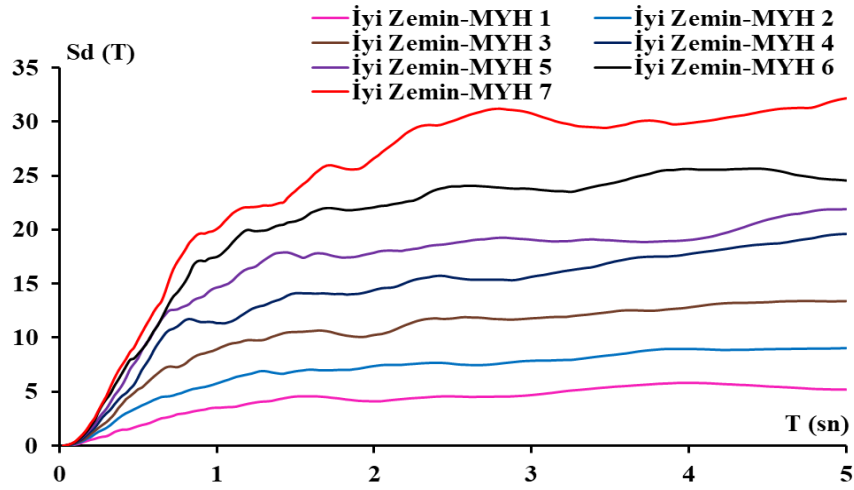


Şekil 5.1: İyi zeminlere ait MYH grupları için elde edilen ortalama spektral ivme grafiği

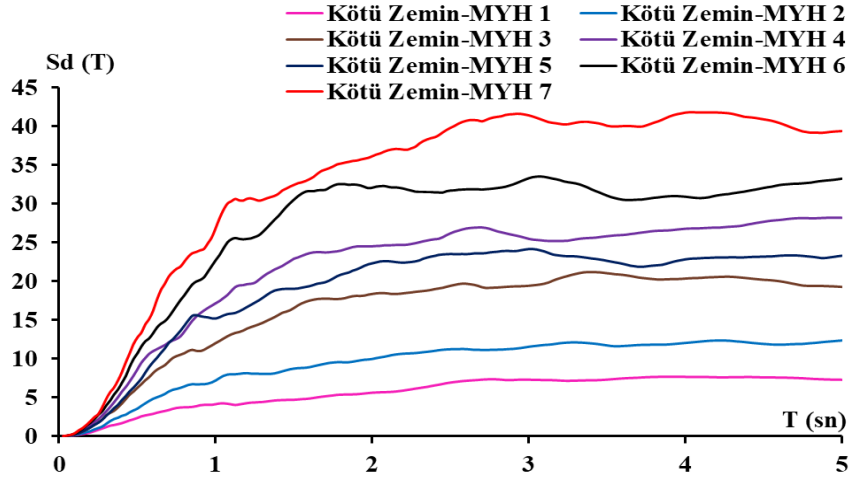


Şekil 5.2: Kötü zeminlere ait MYH grupları için elde edilen ortalama spektral ivme grafiği

Şekil 5.3 ve Şekil 5.4'te sırasıyla iyi ve kötü zeminlere ait grupların deplasman-mukabele (S_d - T) spektrumları gösterilmiştir.



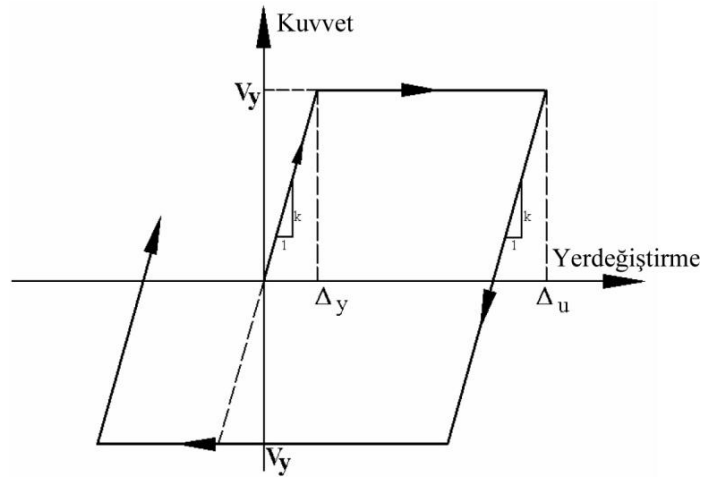
Şekil 5.3: İyi zeminlere ait MYH grupları için elde edilen ortalama spektral deplasman grafiği



Şekil 5.4: Kötü zeminlere ait MYH grupları için elde edilen ortalama spektral deplasman grafiği

5.2 DOSB Binalarının Doğrusal Olmayan Dinamik Analizi

Tez kapsamında kullanılacak ivme kayıtlarının belirlenmesinin ardından mevcut betonarme prefabrik binaların yerdeğiştirme taleplerinin hesaplanması adımına geçilmiştir. Bina davranışı elasto-plastik çevrim modeli ile temsil edilerek dinamik analizleri yapılmıştır. Kullanılan çevrim modelinin tipik görünümü Şekil 5.5'te gösterilmiştir.

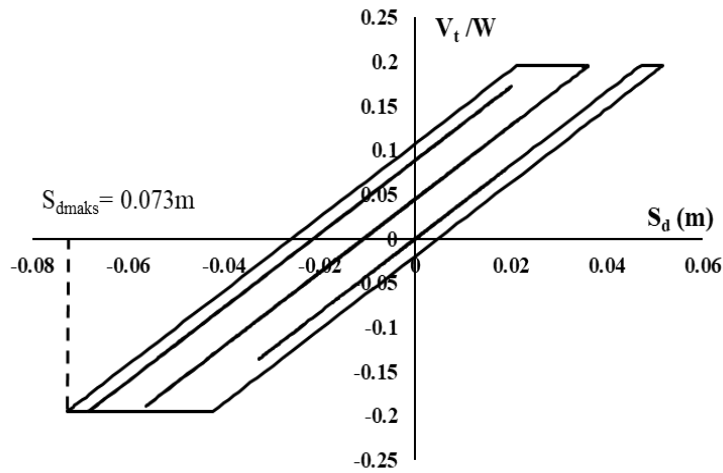


Şekil 5.5: 46 adet prefabrik binanın dinamik analizinde kullanılan tipik çevrimsel davranış modeli

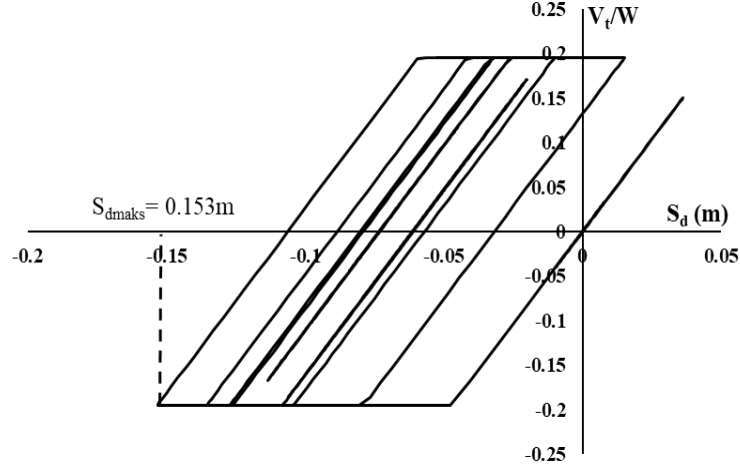
46 adet mevcut prefabrik binaya ait doğrusal olmayan analizi için Bispec (Bispec 2012) programı kullanılmıştır. Kullanılan prefabrik yapılara ait yatay dayanım oranları ve periyot değerleri kullanılarak yerdeğiştirme talepleri hesaplanmıştır.

420 adet ivme kaydı kullanılarak DOSB’de yer alan 46 adet tek katlı prefabrik sanayi yapısına ait kapasite eğrileri 3 farklı yönetmelik kullanılarak hesaplanmış ve dinamik analiz sonucunda toplamda 57960 adet doğrusal olmayan yerdeğiştirme talebi elde edilmiştir. Elde edilen sonuçları temsilen bir adet prefabrik bina seçilmiştir. Seçilen prefabrik binaya ait doğrusal olmayan dinamik analizler neticesinde elde edilen çevrim davranışları ve talep edilen maksimum yerdeğiştirme değeri aynı şekil üzerinde gösterilmiştir (Şekil 5.6).

Yerdeğiştirme taleplerinin gösterilmesi için bölgede bulunan tek katlı #8 binası seçilmiştir. Bina için 420 ivme kaydı kullanılarak analizler yapılmış ancak hepsinin gösterilmesi oldukça uzun olacağından dolayı iyi zeminleri ve kötü zeminleri temsilen birer ivme kaydı seçilmiştir. Söz konusu binada oluşan yerdeğiştirme talepleri hesaplanırken iyi zeminler için Landers depreminden alınan “LANDERS\LCN345” kodlu ivme kaydı, kötü zeminleri temsilen ise Northridge depreminden alınan “NORTHR\RO3090” kodlu ivme kaydı kullanılmıştır. Örnek olarak seçilen #8 binasının belirtilen ivme kayıtlarına göre TBDY2018 kullanılarak elde edilen çevrim davranışı ve talep edilen deplasman değeri sırasıyla Şekil 5.6 ve Şekil 5.7’de gösterilmiştir.

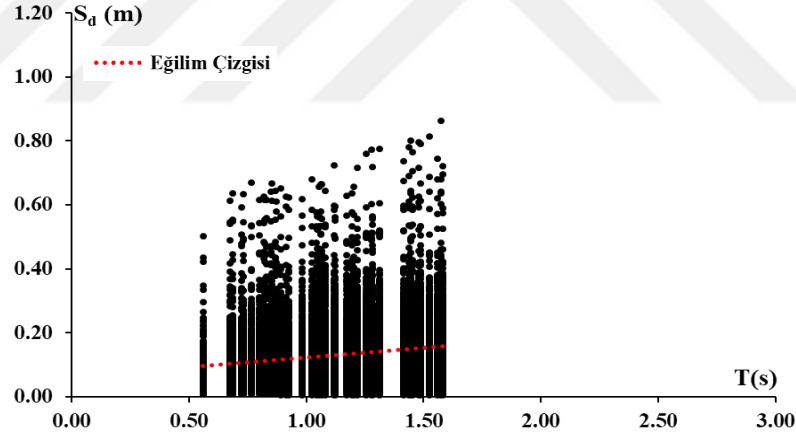


Şekil 5.6: TBDY2018’e göre #8 Binasına ait dinamik analiz sonucu ve histeresis eğrisi (İyi Zemin)

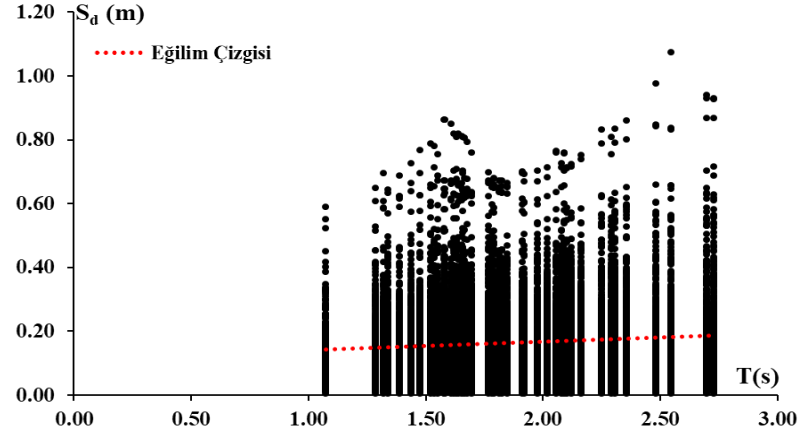


Şekil 5.7: TBODY2018'e göre #8 Binasına ait dinamik analiz sonucu ve histerisis eğrisi (Kötü Zemin)

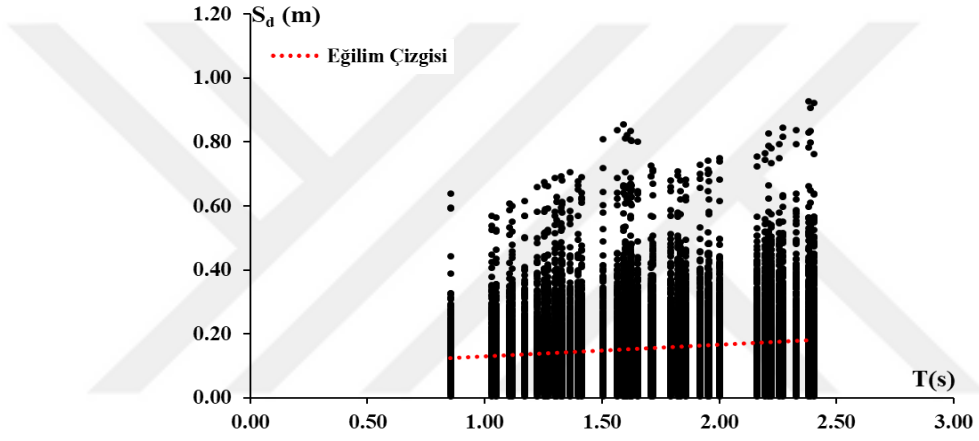
Şekil 5.8 - Şekil 5.10'da yerdeğiştirme taleplerinin TBODY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17'e değişimi verilmiştir. Şekillerden görüleceği gibi seçilen 420 ivme kaydı için periyot değerleri arttıkça her 3 yönetmelik için de hesaplanan deplasman taleplerinin arttığı belirlenmiştir. En büyük sismik talepler yüksek periyotları değerleri nedeniyle EC8/3 yönetmeliği için elde edilmiştir.



Şekil 5.8: Tek katlı prefabrik binalarda yerdeğiştirme taleplerinin bina periyoduna göre değişimi (TBODY2018)



Şekil 5.9: Tek katlı prefabrik binalarda yerdeğiştirme taleplerinin bina periyoduna göre değişimi (EC8/3)



Şekil 5.10: Tek katlı prefabrik binalarda yerdeğiştirme taleplerinin bina periyoduna göre değişimi (ASCE 41-17)

6. MEVCUT TEK KATLI PREFABRİK YAPILARDA HASAR GÖREBİLİRLİK EĞRİLERİ

Geçmiş depremler prefabrik sanayi yapılarının önemli ölçüde hasar görebildiğini göstermektedir. Meydana gelen bu hasarların sonucunda ise can kayıpları oluşabilmekte, ama önemli ölçüde maddi ve ekonomik kayıplar meydana gelmektedir. Bu durum hem yeni yapılacak yapıların depreme dayanıklı tasarımını, hem de mevcut yapıların sismik performanslarının doğru bir biçimde belirlenmesini zorunlu hale getirmektedir. Sanayi tesislerinde yapısal hasar riskinin tahmin edilmesi ve değerlendirilmesi her geçen gün daha büyük önem kazanmaktadır.

Farklı deprem seviyelerinde hasar meydana gelebilme olasılığını belirten eğriler, hasar görebilirlik eğrileri olarak adlandırılmaktadır. Hasar görebilirlik eğrileri, binanın davranışını nitel olarak ifade eden yer hareketi parametresine bağlı olarak (maksimum yer ivmesi, yer hızı vb.) yapısal veya yapısal olmayan hasarların hafif, orta ve ağır olarak adlandırılan hasar düzeylerine erişmesinin veya o düzeyleri aşmasının birikimli olasılığını tarif eden fonksiyonlardır.

Tez çalışması kapsamında mevcut 46 adet tek katlı prefabrik yapıya ait hasar görebilirlik eğrileri analitik yöntem kullanılarak hesaplanmıştır. Seçilen 40 adet depremden 210'u iyi zemine, 210'u kötü zemine ait toplamda 420 ivme kaydı kullanılmış, her prefabrik yapıya ait deplasman talebi zaman tanım alanında doğrusal olmayan analiz yöntemi ile belirlenmiştir.

Tez çalışması kapsamında kapasite eğrileri TBDY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmeliklerinde verilen koşullara bağlı olarak elde edilmiş, her üç yönetmelikte tanımlanan performans sınırlarına karşılık gelen yerdeğiştirmeler belirlenmiştir. Ardından zaman tanım alanında doğrusal olmayan analiz yöntemi ile belirlenen deplasman talepleri ile kapasite eğrisi üzerinde yer alan hasar seviyeleri karşılaştırılmış ve ilgili hasar seviyelerinin aşılma olasılıkları elde edilmiştir. Hesaplanan aşılma olasılıkları ile iki parametrelili lognormal dağılım kabulü kullanılarak hasar görebilirlik eğrisi parametresi olan ortalama (μ) ve standart sapma (σ) değerleri maksimum olabilirlik yöntemi (MLE) kullanılarak belirlenmiştir.

6.1 Hasar Görebilirlik Eğrileri

Herhangi bir yapının hasar görebilirliği, göz önüne alınan farklı seviyelerdeki depremler için yapıda meydana gelebilecek hasar olasılığını ifade eder. Hasar görebilirlik matematiksel olarak koşullu olasılık ifadesi ile Denklem 6.1'deki gibi tarif edilmektedir.

$$\text{Hasar Görebilirlik} = P[R \geq r|I] \quad (6.1)$$

Denklem 6.1'de, R ifadesi analiz sonucunda hesaplanmış olan yer hareketi için elde edilen tepkiyi, r ifadesi ise öngörülen hasar seviyesi için sınır durum değerini ifade etmektedir. I ise yapısal tepkinin hasar seviyesini aşma olasılığının hesaplanması amacıyla rastgele değişken olarak kullanılan yer hareketi parametresini temsil etmektedir. Bu durumda, yer hareketi parametresinin I olması koşulu ile, yapısal tepkinin hasar seviyelerine ait limit deplasman değerini aşma olasılığı hasar görebilirlik olarak tanımlanmaktadır.

Denklem 6.2'de iki parametrelili lognormal dağılımın kabulü için, belirli bir hasar seviyesine karşılık gelen kümülatif aşılma olasılığı gösterilmiştir. Denklemde yer alan MYH lognormal dağıldığı kabul edilen yer hareketi parametresini, ϕ standart normal birikimli dağılım fonksiyonunu ifade etmektedir.

$$Pr = \Phi\left[\frac{\ln MYH - \mu}{\sigma}\right] \quad (6.2)$$

Sonuç olarak çalışma kapsamında kullanılan tek katlı prefabrik yapılara ait hasar görebilirlik eğrileri yukarıda tanımlanan işlem adımları takip edilerek analitik olarak belirlenmiştir. DOSB'de yer alan tek katlı prefabrik bir bina örnek olarak seçilmiş ve söz konusu binaya ait hasar görebilirlik eğrilerinin nasıl hesaplandığı gösterilmiştir.

6.2 Mevcut Tek Prefabrik Binaların Hasar Görebilirlik Eğrileri ve Değerlendirilmesi

Örnek olarak seçilen bir adet mevcut prefabrik binanın hasar görebilirlik eğrilerinin hesabı için takip edilen işlem adımları, TBDY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17

göz önüne alınarak açıklanmıştır. Mevcut prefabrik binaların hasar görebilirlik eğrileri belirlenirken sırasıyla her bir MYH grubu için hesaplanan yatay ötelenme talepleri (Δ_d/H) ile her üç yönetmeliğe göre hesaplanan ve mevcut binaların performans sınırlarını belirleyen yatay ötelenme kapasiteleri (TBDY2018 için; Δ_y/H , Δ_{SH}/H , Δ_{KH}/H , $\Delta_{GÖ}/H$, EC8/3 için; Δ_{y-DL}/H , Δ_{SD}/H , Δ_{NC}/H ve ASCE 41-17 için Δ_y/H , Δ_{IO}/H , Δ_{LS}/H , Δ_{CP}/H) karşılaştırılmıştır. Yapılan karşılaştırmalar neticesinde seçilen her bir MYH grubunda meydana gelen aşılma sayıları ve olasılıkları belirlenmiştir.

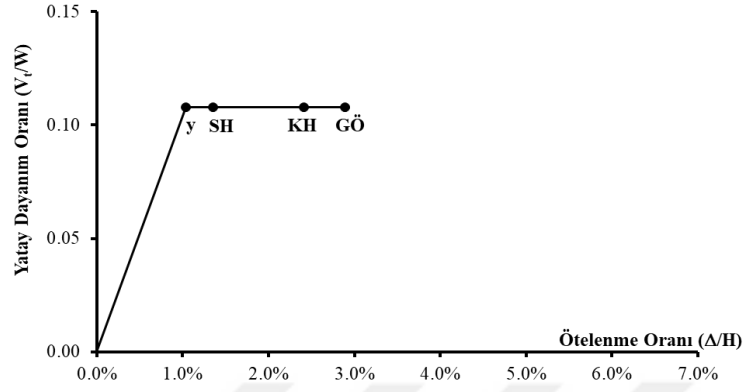
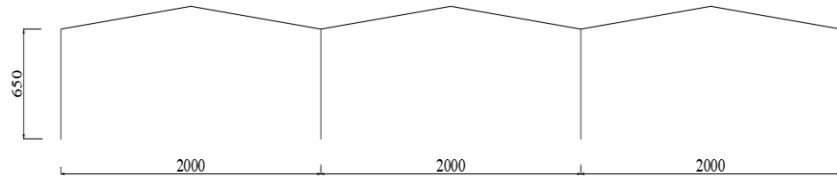
Tez çalışması kapsamında elde edilen hasar görebilirlik eğrileri, iyi ve kötü zemin sınıflarından alınan kayıtlar göz önünde tutularak da kıyaslanmıştır. İyi zeminlerden alınan kayıtlar “iyi zemin”, kötü zeminlerden alınan zeminler “kötü zemin olarak adlandırılmıştır. Çalışma kapsamında yapı-zemin etkileşimi göz önüne alınmamıştır.

6.2.1 Bina #24 İçin Hasar Görebilirlik Eğrisi Hesabı

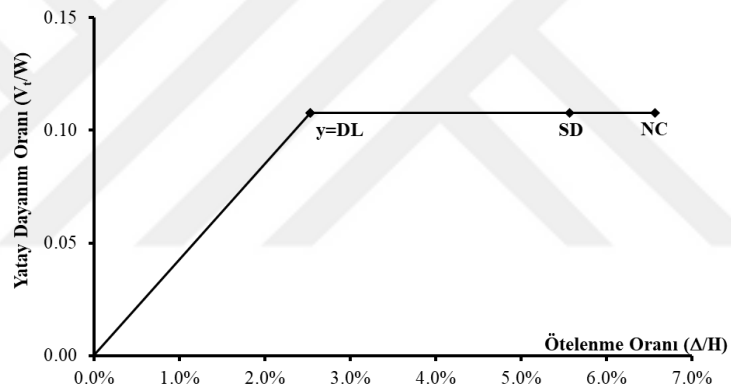
Tez çalışması kapsamında DOSB’de yer alan 46 adet binadan biri olan “Bina #24” seçilmiş ve hasar görebilirlik eğrilerinin elde edilmesi aşamasında yapılan hesaplamalar ve elde edilen sonuçlar detaylı olarak verilmiştir. Bina #24’e ait eleman boyut bilgileri ve donatı bilgileri Tablo 6.1’de verilmiştir. Bina #24’den seçilen çerçevenin görünüşü ve kapasite eğrisi Şekil 6.1’de verilmiştir. Yapılan hesaplamalar sonucunda binaya ait elde edilen kapasite parametreleri ise Tablo 6.2’de verilmiştir.

Tablo 6.1: Bina #24’e ait genel bilgiler

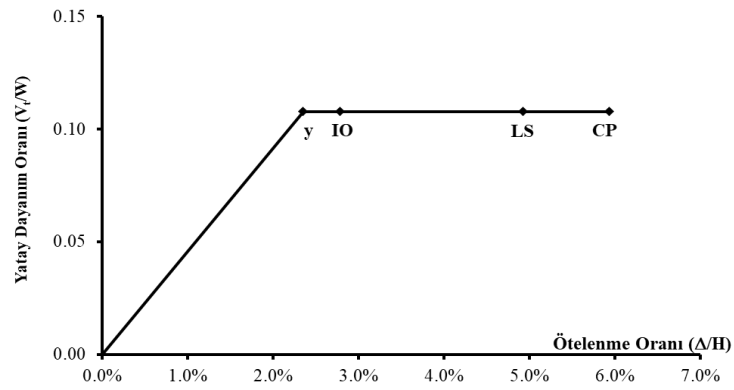
Bina #24’e ait Kolon No’ları	N (kN)	b (cm)	h (cm)	L (cm)	f_{ck} (MPa)	f_{yk} - Boyuna (MPa)	f_{yk} - Enine (MPa)	Boyuna Donatı Çapı ve Adedi	Enine Donatı Çapı (cm)	s (cm)
1	266.97	40	40	650	27.5	420	220	12 ϕ 16	ϕ 8	10
2	507.94	40	40	650	27.5	420	220	12 ϕ 16	ϕ 8	10
3	507.94	40	40	650	27.5	420	220	12 ϕ 16	ϕ 8	10
4	266.97	40	40	650	27.5	420	220	12 ϕ 16	ϕ 8	10



(a) TB DY-2018



(b) EC 8/3



(c) ASCE 41-17

Şekil 6.1: Bina #24'a ait çerçeve görünüşü ve yönetmeliklere göre binaya ait kapasite eğrileri a) TB DY-2018 b) EC8/3 c) ASCE 41-17

Tablo 6.2: Bina #24'e ait kapasite parametre bilgileri

Yönetmelik	V_t/W -	T_1 (sn)	Δ_y (m)	$\Delta_{SH-DL-IO}$ (m)	$\Delta_{KH-SD-LS}$ (m)	$\Delta_{GÖ-NC-CP}$ (m)
TBDY2018	0.11	1.58	0.067	0.088	0.157	0.188
EC8/3	0.11	2.48	0.165	0.165	0.362	0.427
ASCE 41-17	0.11	2.39	0.153	0.181	0.320	0.386

Her üç yönetmelik için de binalara ait kapasite eğrileri yönetmeliklerde belirtilen koşullar esas alınarak belirlenmiş ve bu sayede Tablo 6.2'de belirtildiği gibi yönetmeliklerde tanımlanan performans sınırlarına karşılık gelen deplasman kapasiteleri elde edilmiştir. Daha sonra deprem sebebiyle oluşan deplasman talepleri hesaplanmış, bulunan talepler ile yerdeğiştirme kapasiteleri karşılaştırılmıştır. Hem iyi hem de kötü zeminlerden alınan 210 adet ivme kaydı her grupta 30 adet kayıt yer alacak şekilde 7 ayrı MYH grubu ile temsil edilmiş ve her MYH grubu için aşılma sayıları elde edilmiştir. Bu sayede her üç yönetmelik kullanılarak hesaplanan hasar sınırlarını aşmanın birikimli olasılıkları (her bir grup için hesaplanan aşılma sayısı/gruptaki kayıt sayısı) hesaplanmıştır. Örnek olarak seçilen #24 binası için elde edilen sonuçlar her iki zemin grubu ve TBDY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmelikleri için sırasıyla Tablo 6.3-Tablo 6.8'de verilmiştir.

Tablo 6.3: Bina #24 için TBDY2018'e göre iyi zeminlerdeki aşılma sayıları ve olasılıkları

Bina	MYH Grup No	Aşılma Sayıları				Aşılma Olasılıkları			
		$\geq A_y$	$\geq A_{DL}$	$\geq A_{SD}$	$\geq A_{NC}$	$\geq A_y$	$\geq A_{DL}$	$\geq A_{SD}$	$\geq A_{NC}$
Bina #24	1	7	2	0	0	0.23	0.07	0.00	0.00
	2	17	5	0	0	0.57	0.17	0.00	0.00
	3	24	16	3	0	0.80	0.53	0.10	0.00
	4	28	22	5	1	0.93	0.73	0.17	0.03
	5	30	29	13	7	1.00	0.97	0.43	0.23
	6	29	29	16	11	0.97	0.97	0.53	0.37
	7	30	30	23	20	1.00	1.00	0.77	0.67

Tablo 6.4: Bina #24 için TBDY2018'e göre kötü zeminlerdeki aşılma sayıları ve olasılıkları

Bina	MYH Grup No	Aşılma Sayıları				Aşılma Olasılıkları			
		$\geq A_y$	$\geq A_{DL}$	$\geq A_{SD}$	$\geq A_{NC}$	$\geq A_y$	$\geq A_{DL}$	$\geq A_{SD}$	$\geq A_{NC}$
Bina #24	1	5	2	0	0	0.17	0.07	0.00	0.00
	2	16	13	0	0	0.53	0.43	0.00	0.00
	3	27	25	10	8	0.90	0.83	0.33	0.27
	4	29	28	17	13	0.97	0.93	0.57	0.43
	5	28	26	17	13	0.93	0.87	0.57	0.43
	6	30	28	24	18	1.00	0.93	0.80	0.60
	7	30	30	26	23	1.00	1.00	0.87	0.77

Tablo 6.5: Bina #4 için EC8/3'e göre iyi zeminlerdeki aşılma sayıları ve olasılıkları

Bina	MYH Grup No	Aşılma Sayıları				Aşılma Olasılıkları			
		$\geq A_y$	$\geq A_{DL}$	$\geq A_{SD}$	$\geq A_{NC}$	$\geq A_y$	$\geq A_{DL}$	$\geq A_{SD}$	$\geq A_{NC}$
Bina #24	1	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2	0	0	2	0.07	0.07	0.00	0.00
	3	7	0	0	7	0.23	0.23	0.00	0.00
	4	9	1	0	9	0.30	0.30	0.03	0.00
	5	18	0	0	18	0.60	0.60	0.00	0.00
	6	18	6	2	18	0.60	0.60	0.20	0.07
	7	24	7	4	24	0.80	0.80	0.23	0.13

Tablo 6.6: Bina #24 için EC8/3'e göre kötü zeminlerdeki aşılma sayıları ve olasılıkları

Bina	MYH Grup No	Aşılma Sayıları				Aşılma Olasılıkları			
		$\geq A_y$	$\geq A_{DL}$	$\geq A_{SD}$	$\geq A_{NC}$	$\geq A_y$	$\geq A_{DL}$	$\geq A_{SD}$	$\geq A_{NC}$
Bina #24	1	2	2	0	0	0.07	0.07	0.00	0.00
	2	6	6	0	0	0.20	0.20	0.00	0.00
	3	16	16	2	1	0.53	0.53	0.07	0.03
	4	21	21	6	2	0.70	0.70	0.20	0.07
	5	18	18	3	2	0.60	0.60	0.10	0.07
	6	26	26	8	6	0.87	0.87	0.27	0.20
	7	29	29	13	8	0.97	0.97	0.43	0.27

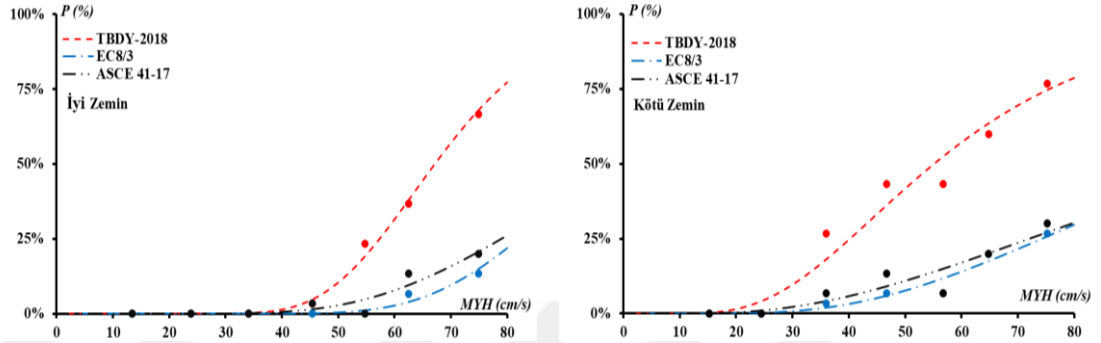
Tablo 6.7: Bina #24 için ASCE 41-17'e göre iyi zeminlerdeki aşılma sayıları ve olasılıkları

Bina	MYH Grup No	Aşılma Sayıları				Aşılma Olasılıkları			
		$\geq A_y$	$\geq A_{IO}$	$\geq A_{LS}$	$\geq A_{CP}$	$\geq A_y$	$\geq A_{IO}$	$\geq A_{LS}$	$\geq A_{CP}$
Bina #24	1	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2	1	0	0	0.07	0.03	0.00	0.00
	3	7	5	0	0	0.23	0.17	0.00	0.00
	4	11	8	2	1	0.37	0.27	0.07	0.03
	5	18	12	1	0	0.60	0.40	0.03	0.00
	6	21	15	7	4	0.70	0.50	0.23	0.13
	7	25	22	7	6	0.83	0.73	0.23	0.20

Tablo 6.8: Bina #24 için ASCE 41-17'e göre kötü zeminlerdeki aşılma sayıları ve olasılıkları

Bina	MYH Grup No	Aşılma Sayıları				Aşılma Olasılıkları			
		$\geq A_y$	$\geq A_{IO}$	$\geq A_{LS}$	$\geq A_{CP}$	$\geq A_y$	$\geq A_{IO}$	$\geq A_{LS}$	$\geq A_{CP}$
Bina #24	1	3	1	0	0	0.10	0.03	0.00	0.00
	2	7	5	0	0	0.23	0.17	0.00	0.00
	3	16	13	3	2	0.53	0.43	0.10	0.07
	4	23	18	9	4	0.77	0.60	0.30	0.13
	5	18	16	5	2	0.60	0.53	0.17	0.07
	6	26	21	10	6	0.87	0.70	0.33	0.20
	7	29	28	14	9	0.97	0.93	0.47	0.30

Yönetmeliklerde belirtilen farklı hasar seviyeleri için aşılma olasılıkları elde edildikten sonra hasar görebilirlik eğrilerinin oluşturulması adımına geçilmiştir. Şekil 6.2’de örnek olarak seçilen #24 binasının iyi ve kötü zeminler için üç yönetmeliğe göre elde edilmiş aşılma olasılıkları, MYH değerlerine göre verilmiştir ve bunlara bağlı olarak elde edilen hasar görebilirlik eğrileri kesikli çizgiler yardımıyla gösterilmiştir.



Şekil 6.2: Bina #24 binası için GÖ, NC ve CP hasar sınırlarının aşılma olasılıkları ve hasar görebilirlik eğrisi

Şekil 6.2’de hesaplanan noktalar ve kesikli çizgilerle gösterilen lognormal eğri arasındaki hatanın her MYH değeri için minimizasyonu yapılmıştır. Bu hata oranının minimum edilmesi işlemi her hasar seviyesi için tekrarlanmış ve her işlem sonucunda ilgili hasar seviyesi için ortalama ve standart sapma değerleri bulunmuştur. #24 binasının GÖ seviyesinin aşılması olasılığı için elde edilen ortalama ve standart sapma değerleri sırasıyla iyi zeminlerde 0.672 ve 0.234 cm/s, kötü zeminlerde 0.551 ve 0.469 cm/s olarak hesaplanmıştır. Tablo 6.9’da #24 binasının TBDY2018’e ait tüm hasar sınırlarının aşılma olasılıkları için elde edilen ortalama ve standart sapma değerleri verilmiştir. Ayrıca Şekil 6.3 (a)’da #24 binası için TBDY2018’e ait hasar görebilirlik eğrisi verilmiştir.

Tablo 6.9: TBDY2018’e göre Bina #24 için hasar görebilirlik parametreleri

		Akma	SH	KH	GÖ
İyi Zemin	Ortalama	0.208	0.318	0.593	0.672
	Std. Sapma	0.525	0.408	0.357	0.234
Kötü Zemin	Ortalama	0.230	0.269	0.474	0.551
	Std. Sapma	0.434	0.471	0.397	0.469

Tablo 6.10'da #24 binasının EC8/3'e ait tüm hasar sınırlarının aşılma olasılıkları için elde edilen ortalama ve standart sapma değerleri verilmiştir. NC performans seviyesinin aşılma olasılığı için elde edilen ortalama ve standart sapma değerleri iyi zeminler için 0.971 ve 0.250 cm/s, kötü zeminler için 1.059 ve 0.527 cm/s olarak elde edilmiştir. Şekil 6.3 (b)'de #24 binası için EC8/3'e ait hasar görebilirlik eğrisi verilmiştir.

Tablo 6.10: EC8/3'e göre Bina #24 için hasar görebilirlik parametreleri

		Akma	DL	SD	NC
İyi Zemin	Ortalama	0.520	0.520	0.932	0.971
	Std. Sapma	0.494	0.494	0.344	0.250
Kötü Zemin	Ortalama	0.371	0.371	0.884	1.059
	Std. Sapma	0.557	0.557	0.551	0.527

Tablo 6.11'de #24 binasının ASCE 41-17'e ait tüm hasar sınırlarının aşılma olasılıkları için elde edilen ortalama ve standart sapma değerleri verilmiştir. CP performans seviyesinin aşılma olasılığı için elde edilen ortalama ve standart sapma değerleri iyi zeminler için 1.012 ve 0.368 cm/s, kötü zeminler için 1.123 ve 0.658 cm/s olarak elde edilmiştir. Şekil 6.3 (c)'de #24 binası için ASCE 41-17'e ait hasar görebilirlik eğrisi verilmiştir.

Tablo 6.11: ASCE 41-17'e göre Bina #24 için hasar görebilirlik parametreleri

		Akma	IO	LS	CP
İyi Zemin	Ortalama	0.493	0.595	0.975	1.012
	Std. Sapma	0.458	0.495	0.435	0.368
Kötü Zemin	Ortalama	0.353	0.431	0.808	1.123
	Std. Sapma	0.597	0.586	0.591	0.658

Şekil 6.3 (a) incelendiğinde iyi zeminlerde yüksek MYH değerlerinde KH ve GÖ hasar sınırlarının aşılma olasılıkları birbirlerine yaklaşımaktadır. Kötü zeminler için ise düşük MYH değerlerinde belirtilen hasar sınırlarının birbirlerine yaklaştığı görülmektedir. Kötü zemin durumu için TBDY2018'e göre hesaplanan akma ve sınırlı hasar seviyelerinin aşılması durumunu temsil eden eğrilerinin birbirine oldukça yakın olduğu belirlenmiştir. Her iki zemin için TBDY2018'e göre hesaplanan eğriler

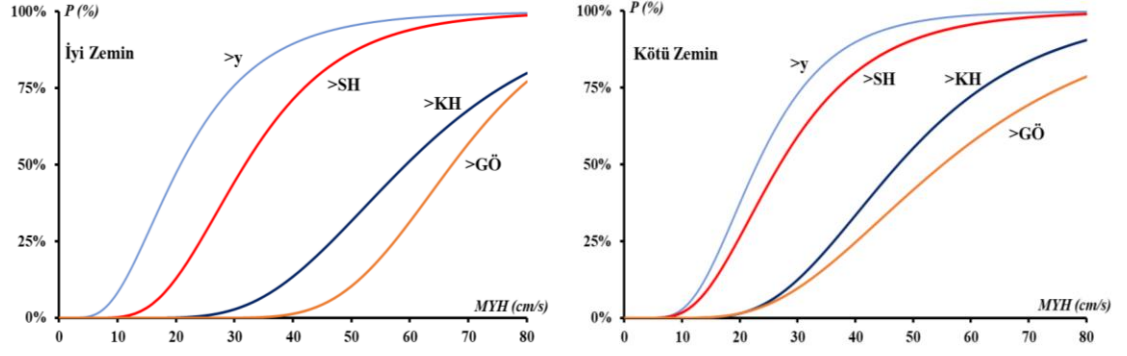
incelendiğinde, akma, SH, KH ve GÖ durumlarını temsil eden olasılıkların beklendiği gibi en yüksekte en düşüğe doğru sıralandığı belirlenmiştir.

Şekil 6.3 (b) incelendiğinde kötü zeminler için EC8/3'e göre hesaplanan hasar olasılıklarının iyi zeminlere kıyasla çok daha yüksek olduğu görülmüştür. En düşükten en yükseğe hasar aşılma olasılıkları sırasıyla NC, SD ve DL şeklindedir.

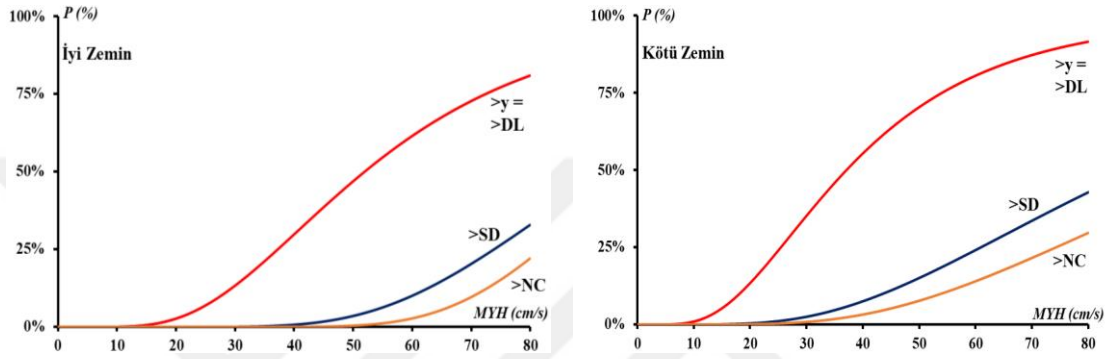
Şekil 6.3 (c) incelendiğinde ASCE 41-17 için iyi zeminlerde LS ve CP seviyeleri için hesaplanan hasar olasılıklarının birbirine yakınlaştığı, kötü zeminler için hesaplanan hasar olasılıklarının ise iyi zeminlere kıyasla daha da yükseldiği belirlenmiştir. ASCE 41-17'e göre oluşturulan eğriler göz önüne alındığında ise en yüksekte en düşüğe doğru aşılma olasılıkları sırasıyla IO, LS ve CP şeklindedir.

Eğriler incelendiğinde TBDY2018'e göre belirlenen hasar olasılıklarının çok daha yüksek olduğu gözlenmiştir. İlgili yönetmeliğin hesap yaklaşımı, prefabrik binaların deplasman kapasitesini göreceli olarak çok daha az hesaplamaktadır. TBDY2018 yönetmeliğine göre hesaplanan titreşim periyodları daha kısa olsa da, deplasman kapasitesi hesabında meydana gelen azalma, deplasman talebindeki azalmadan çok daha belirgindir. Bu durum hasar olasılıklarının TBDY2018'e göre daha fazla hesaplanmasının en önemli sebebidir.

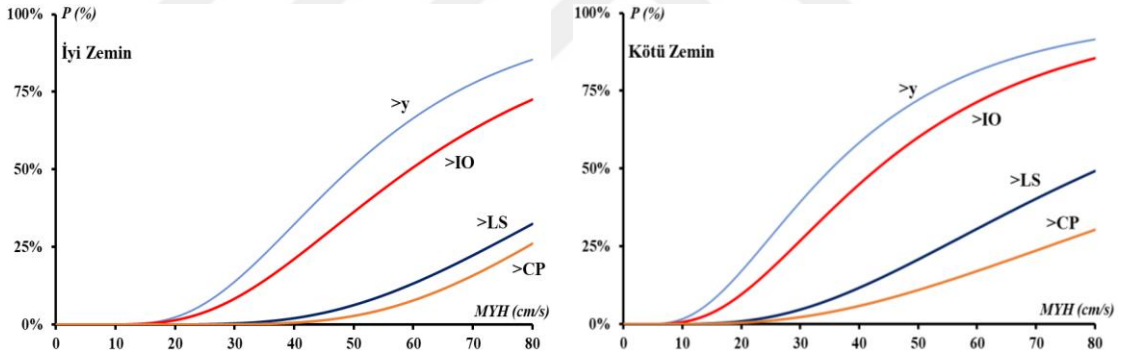
E8/3 ve ASCE 41-17 için elde edilen kapasite eğrileri incelendiğinde akma anına karşılık gelen ötelenme oranlarının, TBDY2018'e kıyasla çok daha yüksek olduğu görülmektedir. Bu durum hem periyot değerlerinin hem de hasar sınırlarına karşılık gelen toplam deplasman kapasitelerinin artmasına sebep olmaktadır. Akma deplasmanı ve plastik deplasman kapasitesinin bir araya gelmesinden oluşan toplam kapasite önemli ölçüde büyümekte ve elde edilen hasar olasılıklarının TBDY2018'e kıyasla daha iyimser seviyelerde kalmasına sebep olmaktadır.



(a) TBDY-2018



(b) EC8/3



(c) ASCE 41-17

Şekil 6.3: Bina #24 binası için elde edilen tüm hasar sınırlarına ait hasar görülebilirlik eğrileri a) TBDY-2018 b) EC8/3 c) ASCE 41-17

7. TEK KATLI PREFABRİK BİNALARDA HASAR GÖREBİLİRLİK EĞRİLERİ İLE YAPISAL PARAMETRELER ARASINDAKİ İLİŞKİLERİN ARAŞTIRILMASI

Yönetmeliklerde yer alan bina hasar sınırları farklı şekilde isimlendirildiği için çalışmanın bu bölümünde hasar görebilirlik eğrileri değerlendirilirken akma sınırını aşma durumu için “hafif hasar”, Sınırlı Hasar (TBDY2018), “Damage Limitation (EC 8/3)” ve “Immediate Occupancy (ASCE 41-17)” sınırlarını aşma durumu için “orta hasar”, Kontrollü Hasar (TBDY2018), “Significant Damage (EC 8/3)” ve “Life Safety (ASCE 41-17)” sınırlarını aşma durumu için “ağır hasar”, “Göçmenin Önlenmesi (TBDY2018)”, “Near Collapse (EC8/3)” ve “Collapse Prevention (ASCE 41-17)” sınırlarını aşma durumu için “göçme” ifadeleri kullanılmıştır. Farklı yönetmeliklerde farklı hasar sınırları farklı kriterler ile tarif ediliyor olsa da, söz konusu binaların mevcut halleri ile kullanılmaya devam edilebilmesi için genellikle can güvenliğine karşılık gelen “orta hasar” seviyesini aşmaması gerekmektedir. Kuvvet tabanlı elastik hesap yöntemleri ile yapılan tasarımların da genellikle bu performans hedefini sağlaması hedeflenmektedir.

Tez çalışması kapsamında ele alınan tek katlı prefabrik yapıların deprem performansı üzerinde yapısal parametrelerin etkisi, her hasar durumu (Hafif hasar, Orta Hasar, Ağır Hasar ve Göçme) göz önüne alınan 3 yönetmelik için ayrı ayrı incelenmiştir. Ancak yapısal parametreler açısından kıyaslamalar, daha kritik olduğu için ağır hasar (orta hasarın aşılması durumu) ve göçme üzerinden verilmiştir.

Çalışma kapsamında TBDY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmelikleri için elde edilen hasar görebilirlik eğrilerinin kıyaslanması esas alınmıştır. Ancak yönetmeliklerin karşılaştırılmasının yanı sıra yapısal parametrelerin, iyi ve kötü zeminlerden alınan deprem kayıtlarının da hasar görebilirlik eğrileri üzerindeki etkisi araştırılmıştır. Çalışma kapsamında yapı-zemin etkileşimi göz önüne alınmamıştır.

Yapılan tez çalışmasında binaların kapasite eğrilerini tarif eden yatay dayanım oranı (V_t/W) ve süneklik durumu, binalara ait yapısal parametreler olarak ele alınmıştır.

V_t/W değerleri binaların yatay dayanım oranlarını göstermektedir. Yatay dayanım oranı birçok sebepten dolayı yapısal parametre olarak ele alınabilmektedir. Saha çalışmaları sırasında binalara ait kolon kesitlerinin, beton basınç değerlerinin, donatı sınıflarının, boyuna donatı oranlarının hızlı ve kolay bir şekilde tespit edilebiliyor olması yatay dayanım oranının yapısal parametre olarak ele alınmasını kolaylaştırmaktadır.

Kullanılan bir diğer yapısal parametre ise sünekliktir. Yapılan çalışmalar enine donatı miktarı ile sünekliğin ilişkilendirilebileceğini göstermiştir. Genel olarak kolon boyutlarının benzer olması, kanca ve çiroz donatılarının seyrek kullanılması mevcut prefabrik bina kolonlarında enine donatı miktarı ile sünekliği tanımlamak için yeterli bir parametredir. Etriye sıklaştırması yapılan ve yapılmayan binaların sünek ve sünek olmayan binalar şeklinde kolayca birbirinden ayrılabilmesi, uygulama açısından da binaların sınıflandırılması konusunda rahatlık sağlamaktadır.

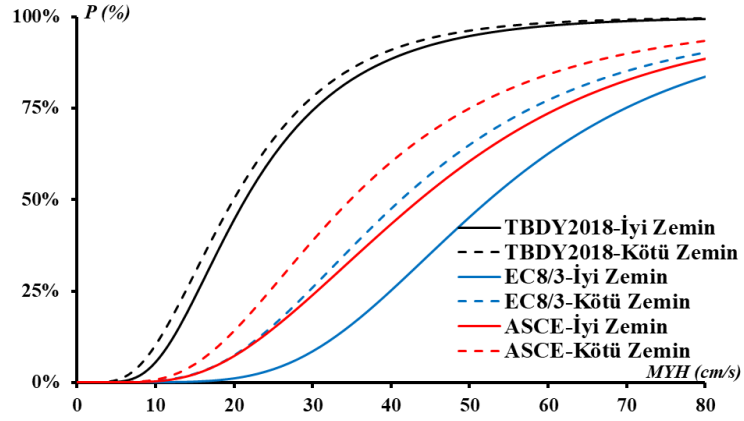
Tez çalışması sırasında kullanılan 46 adet prefabrik binanın yatay dayanım oranları hesaplanmıştır. Tek katlı mafsallı prefabrik binalar yatay dayanım oranlarına göre $V_t/W \leq \%15$ olan binalar düşük dayanımlı, $\%15 < V_t/W < \%25$ olan binalar orta dayanımlı ve son olarak $V_t/W \geq \%25$ olan binalar yüksek dayanımlı binalar olarak sınıflandırılmıştır.

Tek katlı mafsallı prefabrik binalarda etriye sıklaştırmasının yapılmadığı binalar ($s > 100 (mm)$) yetersiz sünekliğe sahip binalar, etriye sıklaştırmasının yapıldığı ($s < 100 (mm)$) binalar ise sünek binalar olarak sınıflandırılmıştır.

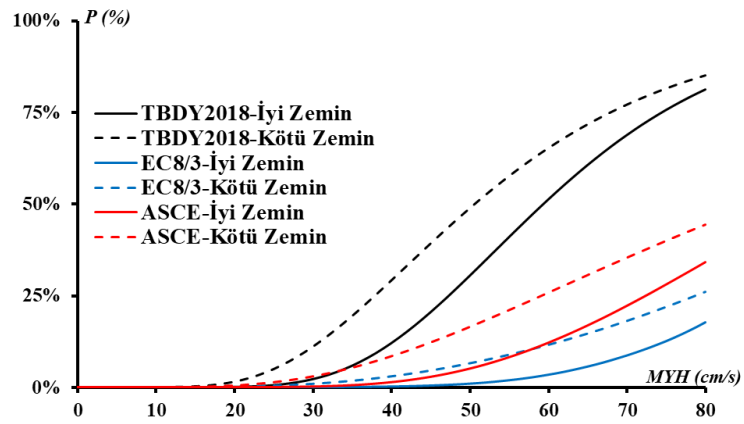
Yapılan bu tariflerden de anlaşılacağı gibi incelenen binaların yönetmelik açısından 3, zemin açısından 2, dayanım açısından 3, süneklik açısından ise 2 ayrı sınıfa ait olduğu kabul edilmektedir. İlerleyen kısımlarda verilen sınıfların birbirleri üzerindeki etkileri ve hasar görülebilirlik eğrilerine yansımaları incelenmiştir.

Grafiklerde yer alan kısaltmalarda D.D “Düşük Dayanım”, O.D “Orta Dayanım”, Y.D “Yüksek Dayanım”, D.S “Düşük Sünek”, Y.S ise “Yüksek Sünek” anlamına gelmektedir.

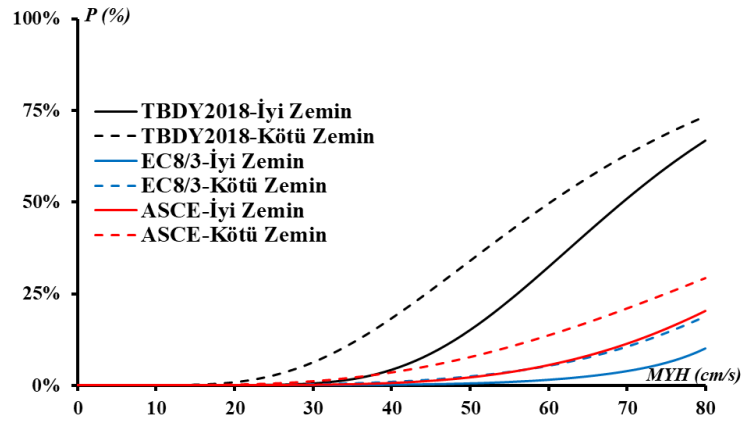
Şekil 7.1’de zeminlerin hasar görebilirlik eğrileri üzerindeki etkisi farklı yönetmelikler ve farklı hasar seviyeleri göz önüne alınarak incelenmiştir. Şekil 7.1 (a) incelendiğinde hafif hasar durumunda TBDY2018’e göre kötü zeminler için hesaplanan aşılma olasılıklarının, iyi zeminlere kıyasla biraz daha yüksek olduğu ancak her iki durumu temsil eden eğriler arasında anlamlı bir farkın bulunmadığı belirlenmiştir. Zeminin etkisi özellikle EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmeliklerine göre hesaplanan eğrilerde daha bariz bir biçimde görülmektedir. Öte yandan TBDY2018 yönetmeliğine göre ağır hasar ve göçme durumları için yapılan hesaplamalardan elde edilen eğriler, iyi ve kötü zemin arasındaki farklılıkların daha belirgin hale geldiğini göstermektedir. Daha ileri hasar seviyelerinde (Ağır Hasar ve Göçme) EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmelikleri için hesaplanan eğriler de yine aynı şekilde zemin etkisinin hasar olasılıkları üzerinde önemli olabileceğini, kötü zeminler için hesaplanan hasar olasılıklarının daha yüksek olduğunu göstermektedir.



(a) Hafif Hasar



(b) Ağır Hasar



(c) Göçme

Şekil 7.1: Binaların yönetmeliklere ve zemine göre karşılaştırılması a) Hafif Hasar b) Ağır Hasar c) Göçme

Şekil 7.2’de farklı yönetmelikler göz önüne alınarak ağır hasar ve göçme performans seviyelerini temsil eden hasar görülebilirlik eğrileri üzerinde dayanımın etkisi araştırılmıştır. Şekil 7.2 (a)’da verilen TBODY2018’e ait eğriler incelendiğinde iyi zeminlerden alınan kayıtlar altında yüksek dayanıma sahip binalar için hesaplanan

aşılma olasılıklarının daha düşük olduğu, en yüksek aşılma olasılıklarının ise düşük dayanım kapasitesine sahip binalarda olduğu gözlemiştir. Ayrıca düşük ve orta dayanım kapasitesine sahip binaları temsil eden hasar görebilirlik eğrilerinin ise nispeten birbirine yakın olduğu görülmektedir. TBDY2018 yönetmeliği için elde edilen sonuçlar, kötü zeminlerden elde edilen hasar olasılıklarının daha yüksek olduğunu bu şekil üzerinde de göstermektedir.

EC8/3 için elde edilen eğriler, ağır hasar durumu göz önüne alındığında hem iyi hem de kötü zeminlerde orta ve yüksek dayanıma sahip binaların benzer aşılma olasılıklarına sahip olduğunu göstermektedir. En yüksek aşılma olasılıkları EC8/3 için yapılan hesapta hem iyi hem de kötü zeminlerde düşük dayanıma sahip binalarda oluşmaktadır.

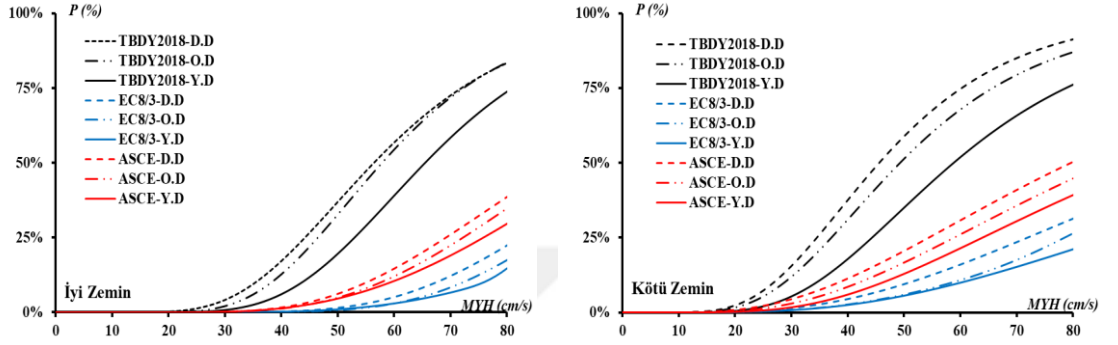
ASCE 41-17 yönetmeliğine göre ağır hasar sınırını aşma durumu için verilen eğriler, en yüksek hasar olasılıklarının düşük dayanıma sahip binalarda, en düşük hasar olasılıklarının ise yüksek dayanıma sahip binalarda oluştuğunu göstermektedir. Bununla birlikte her 3 dayanım grubunu temsil eden eğriler arasında önemli farklılıklar bulunmamaktadır. Kötü zeminlerden elde edilen kayıtlar kullanılarak hesaplanan hasar olasılıkları iyi zeminlerden elde edilen kayıtların verdiği hasar olasılıklarından daha yüksektir.

Şekil 7.2 (b)'de Göçme sınırının aşılma durumuna ait hasar görebilirlik eğrileri verilmektedir. TBDY2018 için hesaplanan eğriler düşük ve orta dayanım grubu için hesaplanan hasar olasılıklarının hem iyi hem de kötü zeminler için birbirine yakın sonuçlar verdiğini, yüksek dayanım grubundaki binalar için hesaplanan hasar olasılıklarının ise diğerlerine kıyasla daha düşük olduğunu göstermektedir.

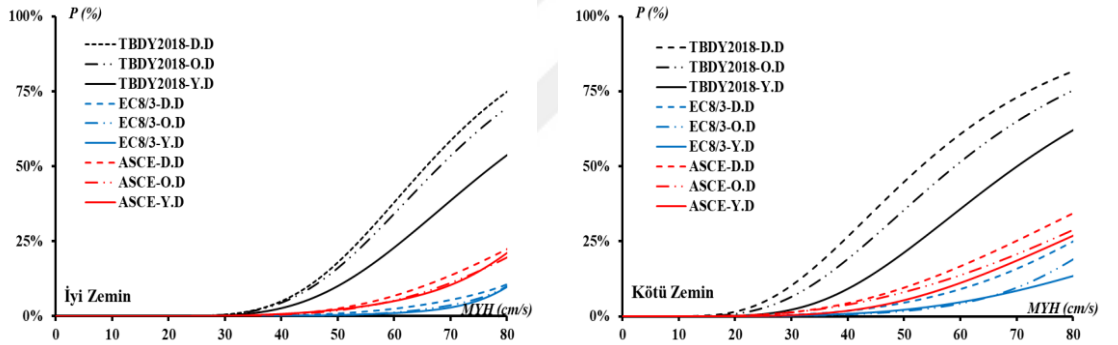
EC8/3 için göçme durumuna bakıldığında ise özellikle iyi zeminlerde üç dayanım sınıfı için hesaplanan hasar olasılıklarının birbirine oldukça yakın olduğunu söylemek mümkündür. Ancak sadece kötü zemin durumunda düşük dayanım grubunda yer alan binaların hasar olasılıkları diğer dayanım gruplarına kıyasla daha yüksektir.

ASCE 41-17 için göçme durumuna bakıldığında iyi zeminlerde düşük ve orta dayanımın neredeyse aynı olduğunu, kötü zeminlerde ise farkın biraz daha açıldığını söylemek mümkündür.

Özetlemek gerekirse elde edilen hasar görebilirlik eğrileri her 3 yönetmelik için de düşük dayanım grubunda yer alan binaların daha yüksek hasar olasılıklarına sahip olduğunu göstermektedir. Ele alınan yönetmeliğe bağlı olarak farklı dayanım gruplarını temsil eden eğriler arasındaki farklar azalsa veya çoğalsa da bu durum değişmemektedir. Zemin özelliklerinin kötüleşmesi hasar olasılıklarının da göreceli olarak artmasına sebep olmaktadır.



(a) Ağır Hasar



(b) Göçme

Şekil 7.2: Binaların yönetmeliklere, zemine ve dayanıma göre karşılaştırılması a) Ağır Hasar b) Göçme

Şekil 7.3’de yönetmelikler göz önüne alınarak ağır hasar ve göçme seviyesi için düşük sünek ($s > 100$) ve yüksek sünek ($s \leq 100$) durumunun hasar görebilirlik eğrileri üzerindeki etkisi araştırılmıştır. Şekil 7.3 (a) incelendiğinde TBDY2018 için elde edilen eğriler, ağır hasar performans seviyesi göz önüne alındığında hem iyi hem de kötü zeminlerde sünekliğin bariz bir etkisinin olmadığını göstermektedir.

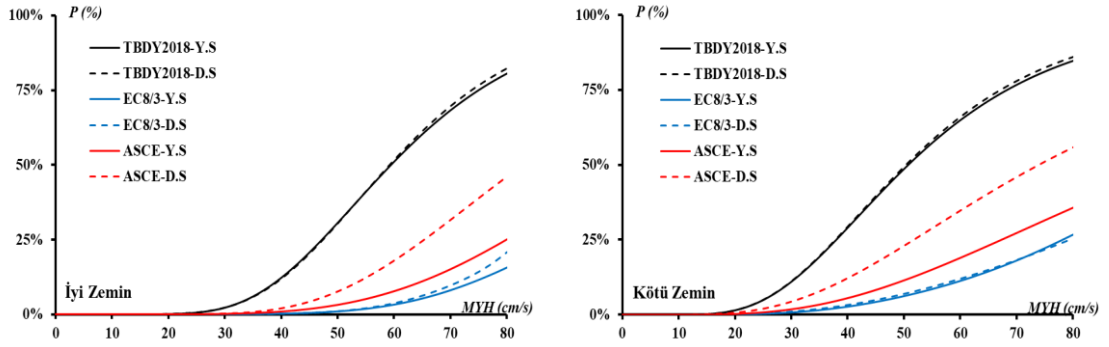
EC8/3 için ağır hasar durumu incelendiğinde iyi zeminlerdeki yüksek MYH değerlerinde düşük sünekliğe sahip binaların hasar olasılıklarının daha yüksek olduğu görülmektedir. Ancak kötü zeminlerde sünekliğin hasar olasılıkları üzerinde etkisinin bulunmadığını söylemek mümkündür.

ASCE 41-17 için ağır hasar durumu incelendiğinde ise hem iyi hem de kötü zeminlerde sünekliğin oldukça belirleyici bir parametre olduğu bariz bir şekilde görülmektedir.

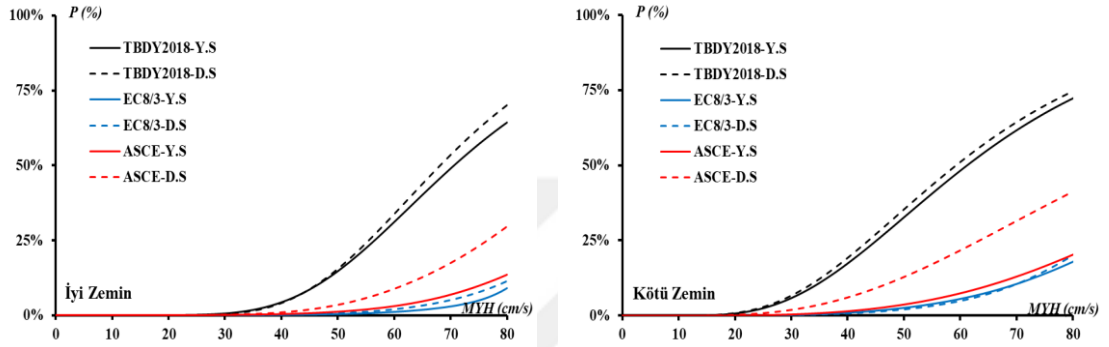
TBDY2018 göz önüne alınarak Şekil 7.3 (b) incelendiğinde, göçme performans seviyesi için özellikle iyi zeminlerdeki yüksek MYH değerlerinde düşük sünekliğe sahip olan binaların daha yüksek aşılma olasılığı verdiği görülmektedir. Kötü zeminler için eğriler incelendiğinde ise ağır hasardaki duruma kıyasla farkın arttığı görülmektedir.

EC8/3 için göçme performans seviyesi incelendiğinde iyi zeminlerde düşük sünekliğe ve yüksek sünekliğe sahip binaların benzer aşılma olasılığı verdiği görülmekle birlikte yüksek sünekliğe sahip binaların aşılma olasılıklarının diğerine kıyasla daha düşük kaldığını söylemek mümkündür. Kötü zeminlerde ise sünekliğin etkili bir parametre olmadığı aşıkardır.

ASCE 41-17 için göçme performans seviyesine bakıldığında sünekliğin etkisi kötü zeminlerde daha net olmakla birlikte gözle görülebilecek seviyededir.



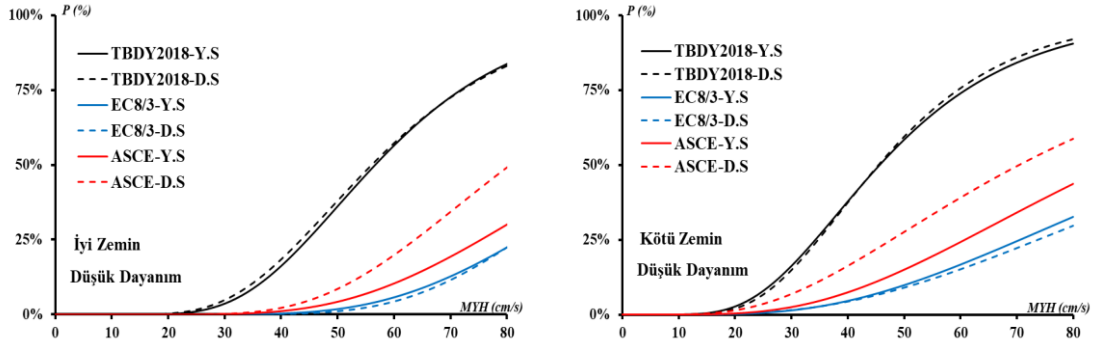
(a) Ağır Hasar



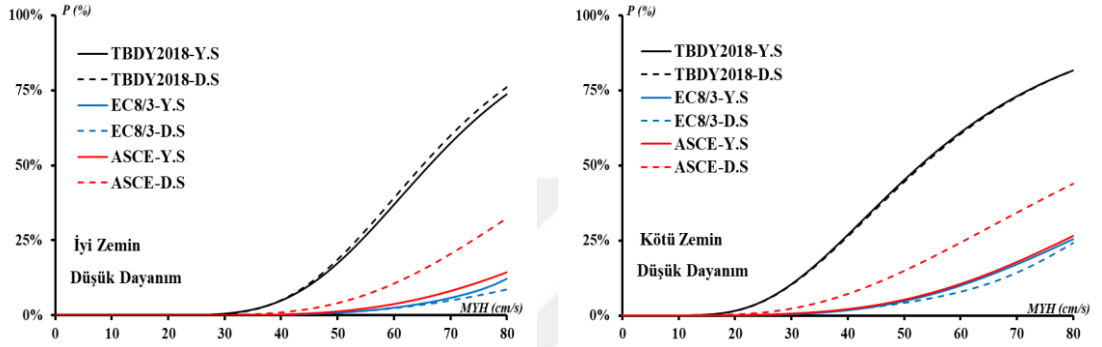
(b) Göçme

Şekil 7.3: Binaların yönetmeliklere, zemine ve süneklığe göre karşılaştırılması a) Ağır Hasar b) Göçme

Şekil 7.4'te yönetmelikler göz önüne alınarak düşük dayanımlı binaların ağır hasar ve göçme performans seviyelerini temsil eden hasar görebilirlik eğrileri üzerinde süneklığın etkisi araştırılmıştır. Elde edilen sonuçlar hem ağır hasar hem de göçme durumları için TBDY2018'in ve EC8/3'ün süneklik durumundan etkilenmediğini göstermektedir. ASCE 41-17 için Şekil 7.4 (a) ve (b) incelendiğinde düşük dayanımlı binalarda süneklik önem arz eden bir parametredir. Ayrıca düşük sünek durumun aşılma olasılığı yüksek süneğe kıyasla oldukça fazladır. Üç yönetmelik için bahsedilen tüm durumlar iyi ve kötü zeminlerin her ikisi için de geçerlidir.



(a) Ağır Hasar



(b) Göçme

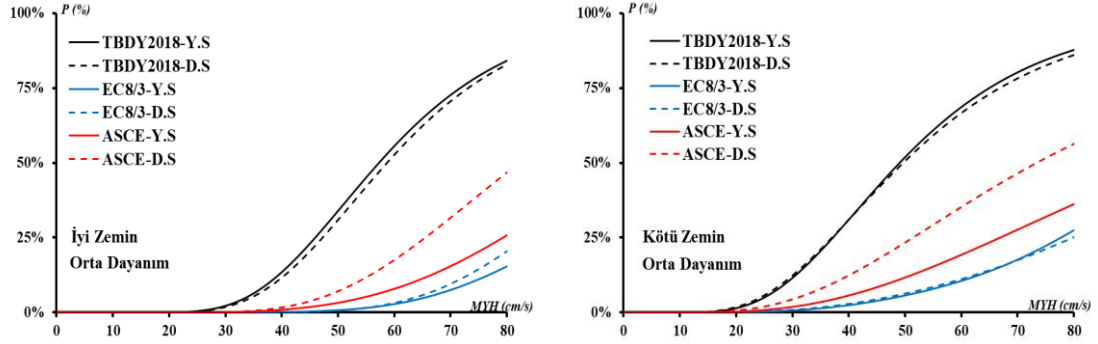
Şekil 7.4: $V_t/W < 15\%$ olan binaların yönetmeliklere, zemine ve sünekliğe göre karşılaştırılması a) Ağır Hasar b) Göçme

Şekil 7.5'te yönetmelikler göz önüne alınarak ağır hasar ve göçme performans seviyesi için orta dayanımdaki binaların hasar görebilirlik eğrileri üzerinde sünekliğin etkisi incelenmiştir.

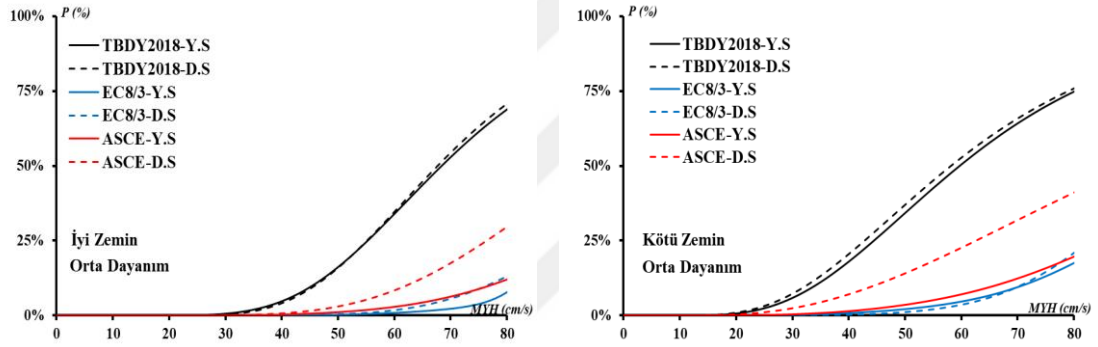
TBDY2018 yönetmeliğine göre yapılan hesaptan elde edilen eğriler, binaların süneklik durumunun, ağır hasar ve göçme performans seviyeleri için elde edilen hasar olasılıkları üzerinde önemli bir etkiye sahip olmadığını göstermiştir. Bu durum hem iyi ve hem de kötü zemin durumları için geçerlidir.

EC8/3 için elde edilen eğriler, binaların süneklik durumunun, ağır hasar ve göçme performans seviyeleri için kötü zemin kayıtları kullanılarak elde edilen hasar olasılıkları üzerinde gözle görülebilir bir etkinin olmadığını göstermektedir. Ancak iyi zeminlere ait kayıtlar kullanılarak elde edilen eğriler incelendiğinde orta dayanımlı binalardaki süneklik durumunun etkisi, düşük dayanımlı binalardaki etkiye kıyasla daha net bir şekilde gözlenmektedir.

ASCE 41-17' e ait eğriler incelendiğinde ise hem ağır hasar hem de göçme performans seviyesinde, düşük dayanımlı binalarda olduğu gibi orta dayanımlı binalarda da süneklik hem iyi hem de kötü zeminlerde etkili bir parametre olmaktadır.



(a) Ağır Hasar



(b) Göçme

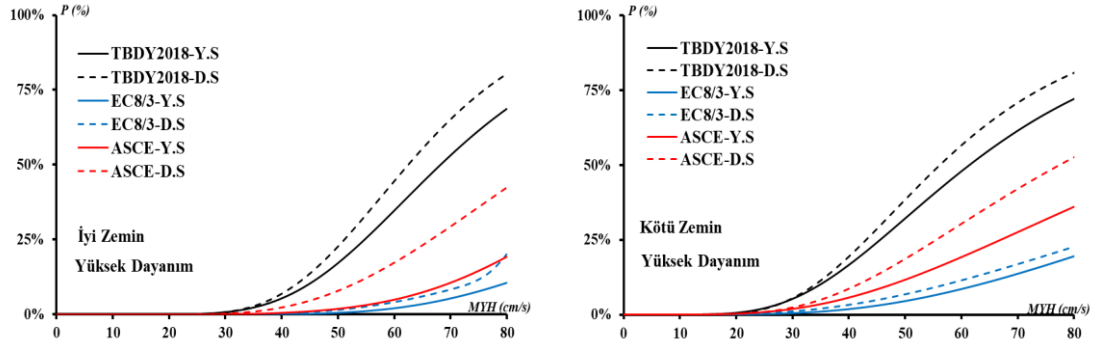
Şekil 7.5: $15\% < V_t/W < 25\%$ olan binaların yönetmeliklere, zemine ve sünekliğe göre karşılaştırılması
a) Ağır Hasar b) Göçme

Şekil 7.6'da yönetmelikler göz önüne alınarak ağır hasar ve göçme performans seviyesi için yüksek dayanımdaki binaların hasar görülebilirlik eğrileri üzerinde sünekliğin etkisi incelenmiştir.

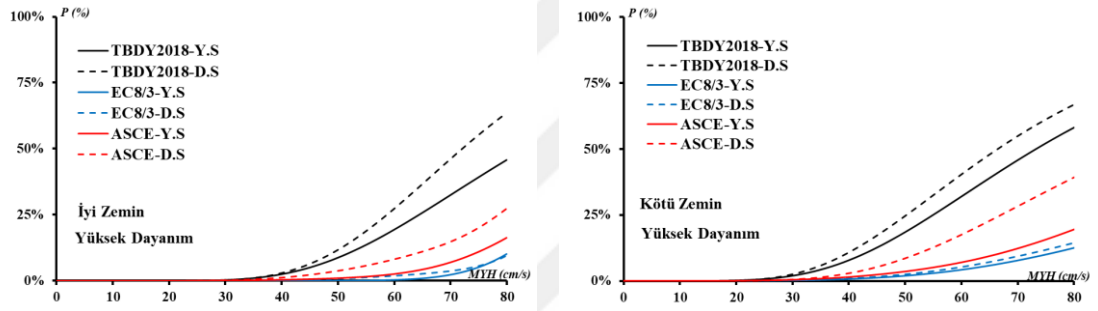
TBDY2018 için elde edilen eğriler incelendiğinde ağır hasar ve göçme performans seviyelerinde sünekliğin etkisi, yüksek dayanımlı binalar kullanılarak elde edilen hasar olasılıkları üzerinde net bir şekilde gözlenmektedir. Bu durum hem iyi hem de kötü zemin için geçerlidir.

EC8/3 göz önüne alınarak ağır hasar performans seviyesi için elde edilen eğriler incelendiğinde, yüksek sünek durumun düşük sünek duruma kıyasla daha düşük bir aşılma olasılığı verdiği görülmektedir. Sünekliğin ağır hasar performans seviyesi göz önüne alınarak elde edilen eğrilerdeki etkisi, göçme durumuna kıyasla daha net gözlenmektedir.

ASCE 41-17 göz önüne alınarak ağır hasar ve göçme performans seviyesi için elde edilen hasar görebilirlik eğrileri üzerinde sünekliliğin etkisi, diğer iki dayanım grubunda olduğu gibi net bir şekilde görülmektedir.



(a) Ağır Hasar



(b) Göçme

Şekil 7.6: $V_e/W > 25\%$ olan binaların yönetmeliklere, zemine ve sünekliliğe göre karşılaştırılması a) Ağır Hasar b) Göçme

Şekil 7.7’de yönetmelikler göz önüne alınarak ağır hasar ve göçme performans seviyesi için yüksek sünekliliğe sahip binaların hasar görebilirlik eğrileri üzerinde dayanımın etkisi araştırılmıştır.

Şekil 7.7 (a) incelendiğinde TBDY2018 için iyi zeminlerde, orta ve düşük dayanımlı binalarının hasar aşılma olasılıklarının birbirine yakın sonuçlar verdiğini, yüksek dayanıma sahip binaların hasar aşılma olasılığının, diğer dayanımlara ait hasar aşılma olasılıklarının oldukça altında kaldığını söylemek mümkündür. Kötü zeminler için eğriler incelendiğinde orta ve düşük dayanıma sahip binaların hasar aşılma olasılıkları arasındaki fark gözle görülebilir seviyeye gelmektedir. Yüksek dayanımın aşılma olasılığı ise iyi zeminlerde olduğu gibi en düşüktür.

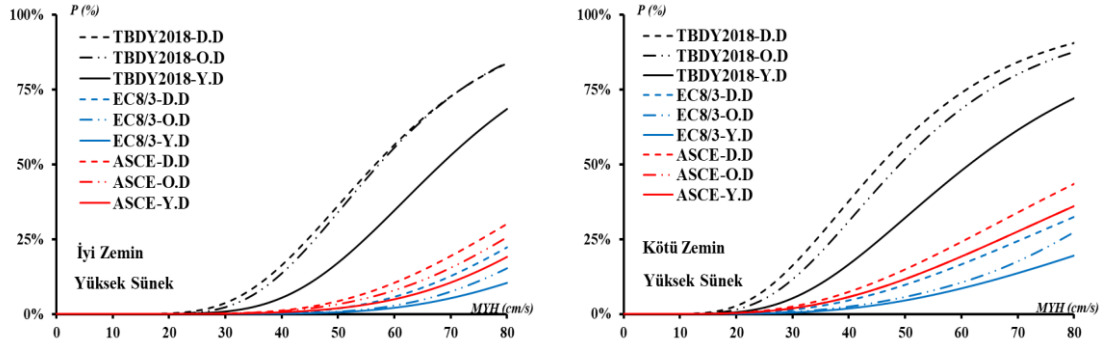
EC8/3’e ait eğriler incelendiğinde ağır hasar performans seviyesi için hem iyi hem de kötü zemin açısından en yüksek aşılma olasılığını düşük dayanım, en düşük aşılma olasılığını ise yüksek dayanım vermektedir.

ASCE 41-17 için elde edilen eğriler incelendiğinde iyi zeminlerde dayanımların ayrıştığı gözlenirken, kötü zeminlerde en düşük aşılma olasılığını yüksek ve orta dayanım vermektedir. Ancak her iki zemin durumu için de en yüksek aşılma olasılığını düşük dayanım vermektedir.

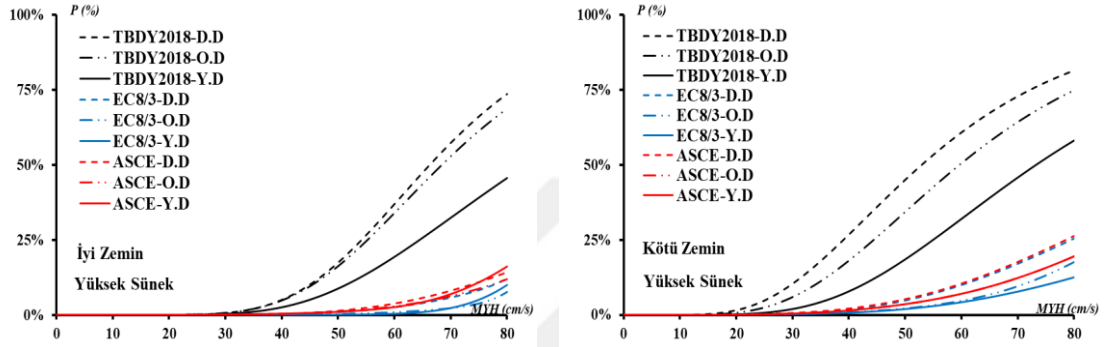
Göçme performans seviyesi için eğriler incelendiğinde ise TBDY2018 için hem iyi hem de kötü zeminler açısından dayanımların etkisi ağır hasar performans seviyesine kıyasla daha net bir şekilde görülmektedir.

EC8/3 için göçme durumu incelendiğinde orta ve yüksek dayanım arasında fark görülmemekle birlikte en yüksek aşılma olasılığı düşük dayanım durumunda oluşmaktadır. Kötü zeminler için hadiseye bakıldığında ise düşük dayanımın diğer dayanımlardan daha da ayrıştığını ve en yüksek aşılma olasılığını koruduğunu söylemek mümkündür.

ASCE 41-17 için Şekil 7.7 (b) incelendiğinde iyi zeminlerde dayanım sınıflarının birbirine oldukça yakın olduğu görülmektedir. Kötü zeminler için ise ağır hasar performans seviyesinde olduğu gibi en yüksek aşılma olasılığı düşük dayanım durumunda oluşmaktadır.



(a) Ağır Hasar



(b) Göçme

Şekil 7.7: $s < 100$ olan binaların yönetmeliklere, zemine ve dayanıma göre karşılaştırılması a) Ağır Hasar b) Göçme

Şekil 7.8’de yönetmelikler göz önüne alınarak ağır hasar ve göçme performans seviyesi için düşük sünekliğe sahip binaların hasar görebilirlik eğrileri üzerinde dayanımın etkisi incelenmiştir.

Ağır hasar performans seviyesi için TBDY2018 ait elde edilen eğriler incelendiğinde iyi zeminlerde yüksek MYH değerlerinde dayanımların birbirlerine yaklaştığı, kötü zeminlerde ise ayrışmanın arttığı görülmektedir. Her iki durum için de en yüksek aşılma olasılığı düşük dayanım durumunda oluşurken, en düşük aşılma olasılığı yüksek dayanım durumunda oluşmaktadır.

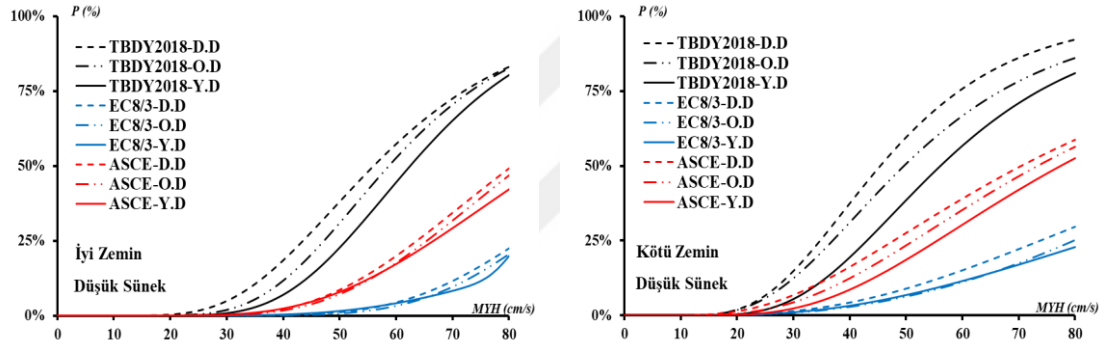
EC8/3 için ağır hasar performans seviyesine ait eğriler incelendiğinde dayanımların net bir şekilde ayrışmadığı ancak kötü zeminlerde düşük dayanımın diğer dayanımlara kıyasla daha yüksek aşılma olasılığı verdiği gözlenmektedir.

ASCE 41-17 için Şekil 7.7 (a) incelendiğinde yine iyi zeminlerde dayanımlar arası ayrışma net olamamakla birlikte iyi zeminlere kıyasla kötü zeminlerde dayanımın etkisi daha net bir şekilde gözlenmektedir.

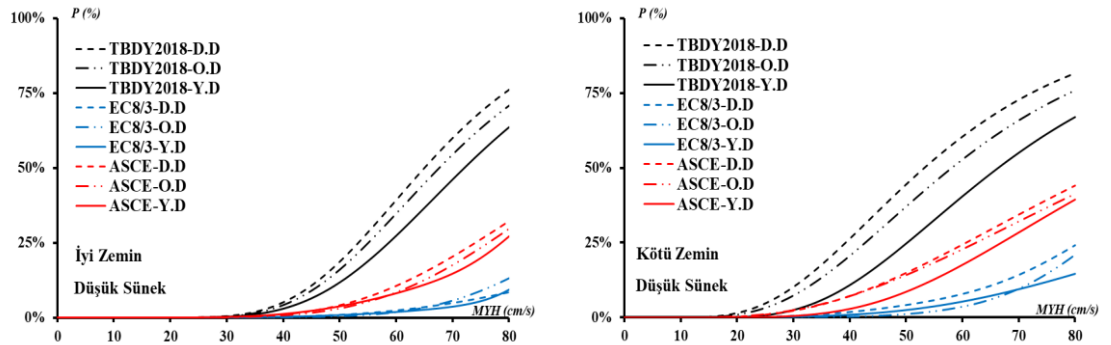
TBDY2018 için Şekil 7.7 (b) incelendiğinde dayanımın hasar görebilirlik eğrileri üzerindeki etkisi kötü zeminlerde daha bariz olmakla birlikte her iki zemin durumunda da net bir şekilde gözlenmektedir.

EC8/3 için hasar görebilirlik eğrileri incelendiğinde ağır hasar performans seviyesinde olduğu gibi dayanımlar arası fark iyi zeminlerde oldukça azdır. Kötü zeminlerde göçme performans seviyesinde de ağır hasar durumunda olduğu gibi en yüksek aşılma olasılığı düşük dayanım durumunda oluşmaktadır.

ASCE 41-17 için göçme durumu incelendiğinde düşük MYH değerlerinde dayanımlar arası fark görülmemekle birlikte kötü zeminlerde, yüksek dayanımın hasar aşılma olasılığının diğer dayanım gruplarına kıyasla daha düşük olduğu gözlenmektedir.



(a) Ağır Hasar



(b) Göçme

Şekil 7.8: $s > 100$ olan binaların yönetmeliklere, zemine ve dayanıma göre karşılaştırılması a) Ağır Hasar b) Göçme

8. SONUÇLAR

Yapılan tez çalışması kapsamında, DOSB’de yer alan 46 adet tek katlı prefabrik sanayi yapısının deprem performansı TBDY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmeliklerine göre incelenmiş, elde edilen hasar görebilirlik eğrileri üzerinden söz konusu yönetmelikler karşılaştırılmıştır. Yapılan çalışmada yatay dayanım oranı ve enine donatı durumu gibi yapısal parametreler göz önüne alınarak hasar görebilirlik eğrileri sınıflandırılmış ve yapısal parametrelerin hasar görebilirlik eğrileri üzerindeki etkileri de incelenmiştir.

Daha önce yapılan saha çalışmaları sırasında oluşturulan envanterde yer alan 46 adet tek katlı prefabrik sanayi yapısının TBDY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmeliklerine göre hesabı yapılmış, kapasite eğrileri elde edilmiş ve hasar sınırları belirlenmiştir. Çatlamış kesit rijitliklerinin hesabı sırasında ilgili yönetmeliklerin hükümleri dikkate alınmıştır. Yönetmelik koşulları göz önünde tutularak incelenen binaların elastik ötesi yerdeğiştirme kapasiteleri hesaplanmıştır. Kapasite eğrilerini tarif eden bu bilgilerin elde edilmesi sayesinde binalara ait yatay dayanım oranlarının (V/W), doğal titreşim periyodlarının (T_1) ve süneklik kapasitelerinin (μ_A) dağılımları hesaplanmıştır.

Zaman tanım alanında doğrusal olmayan analizler yardımı ile binalarda oluşan deplasman talepleri hesaplanmış, elde edilen talepler hasar sınırlarını temsil eden deplasman kapasiteleri ile karşılaştırılmıştır. Böylelikle göz önüne alınan her 3 yönetmelik için de seçilen ivme kaydı altında oluşan hasar durumları belirlenmiştir. Hasar durumlarının belirlenmesinin ardından her bir ivme kaydı gurubu için söz konusu hasar sınırlarını aşmanın birikimli olasılıkları hesaplanmış ve binalara ait hasar görebilirlik eğrileri elde edilmiştir. Zaman tanım alanında doğrusal olmayan dinamik analizler için 40 farklı depremden iyi (210) ve kötü (210) zeminleri temsil eden toplam 420 adet ivme kaydı seçilmiştir. Seçilen ivme kayıtlarının moment büyüklükleri (M_w) 5.0 ile 7.6 arasında değişmektedir.

Elde edilen hasar görebilirlik eğrilerinin saçılımına bakılarak binalar yatay dayanım oranlarına ve sargı durumuna bağlı olarak sınıflandırılmıştır. Tez kapsamında incelenen binaların periyotlarının, göz önüne alınan deprem yönetmeliklerinde yer alan farklı tanımlamalar sebebiyle önemli ölçüde değiştiği, bu değişimin esas

sebebinin ise yönetmeliklerde tanımlanan etkin kesit rijitliği yaklaşımından kaynaklandığı belirlenmiştir.

TBDY2018’de tanımlanan etkin kesit rijitliği değerlerinin diğer yönetmeliklere göre daha yüksek oluşu, bina periyotlarının göreceli olarak diğer yönetmeliklerden daha küçük olmasına sebep olmaktadır. EC8/3’e göre yapılan hesaptan elde edilen etkin kesit rijitliklerinin çok daha düşük olması, bu yönetmeliğe göre hesaplanan titreşim periyotlarının ve hesaplanan deplasman taleplerinin artmasına sebep olmaktadır. ASCE 41-17’e göre bulunan periyot değerleri TBDY2018’e göre hesaplanan periyotlardan büyük, EC8/3 için hesaplanan periyotlardan ise küçüktür. TBDY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmeliklerine göre hesaplanan periyot değerlerinin ortalaması sırasıyla 1.09, 1.85 ve 1.66 sn olarak elde edilmiştir. TBDY2018’e göre hesaplanan periyot değerleri, ASCE 41-17 için hesaplanan periyotların ortalama olarak %66’sına karşılık gelmektedir. EC8/3’e göre hesaplanan periyotlar ise TBDY2018 periyotlarının yaklaşık 1.7 katıdır.

Yapılan hesaplamalar etkin kesit rijitlikleri ile ilgili yönetmelik kabullerinin sadece periyotların hesabı üzerinde değil, binaların akma anına karşılık gelen deplasman kapasiteleri üzerinde de etkili olduğunu göstermiştir. Rijitliklerin azalması ve periyotların uzamasına bağlı olarak akma deplasmanları da büyümüş, en büyük akma deplasmanları EC8/3 yönetmeliğine göre, en küçük akma deplasmanları ise TBDY2018 yönetmeliğine göre hesaplanmıştır.

TBDY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmeliklerine göre incelenen 46 adet prefabrik sanayi yapısının hesaplanan ortalama süneklik değerleri 3.19, 2.82 ve 2.88 olarak belirlenmiştir. TBDY2018’in daha yüksek süneklik kapasitesi vermesinin nedeni akma noktasının geride kalmasıdır. EC8/3 için durum ele alındığında ise elde edilen nihai deplasman kapasiteleri daha büyük olsa bile akma deplasmanları da büyük olduğu için süneklik kapasitesi düşmektedir.

EC8/3 ve ASCE 41-17 kullanılarak elde edilen performans sınırlarına karşılık gelen deplasman değerleri TBDY2018 için elde edilen değerler ile oranlanmıştır. EC 8/3 yönetmeliğine göre orta hasar sınırı için hesaplanan SD/KH ve ağır hasar sınırı için hesaplanan NC/GÖ için elde edilen değerler 2.73 ve 2.65 olarak hesaplanmıştır. ASCE 41-17 yönetmeliğine göre hesaplanan aynı sınırlara karşılık gelen LS/KH ve CP/GÖ

oranlarının ortalama değerleri ise 2.08 ve 2.09 olarak hesaplanmıştır. EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmelikleri için hesaplanan hasar sınırlarına karşılık gelen deplasmanların TBDY2018 yönetmeliğinden bu denli farklı çıkmasının sebebi, etkin kesit rijitlikleri sebebiyle değişen akma deplasmanlarına ait değerlerdir.

Tez alışması sırasında yapılan doğrusal olmayan analiz sonucunda elde edilen talep değerleri ile yapısal parametreler arasındaki ilişki incelendiğinde yatay dayanım oranı arttıkça sismik talebin azaldığı gözlenmiştir. Periyot arttığında ise sismik taleplerin arttığı görülmüştür. Betonarme binalarda dayanım ve rijitliğin aslında birbirine bağlı oluşu, dayanımı arttıran faktörlerin rijitliği de arttırıyor oluşu, yatay dayanım oranı yüksek olan binaların daha rijit binalar olmasına sebep olmaktadır. Bu yüzden titreşim periyodu ve yatay dayanım oranı parametrelerinden sadece bir tanesi göz önüne alınmış ve binalar sınıflandırılırken V_e/W oranlarına bakılmıştır.

İyi ve kötü zeminler göz önüne alınarak seçilen toplam 420 ivme kaydı için maksimum yer hızları (MYH) arttıkça her 3 yönetmelik için de hesaplanan deplasman taleplerinin arttığı belirlenmiştir. En büyük sismik talepler yüksek periyot değerleri nedeniyle EC8/3 yönetmeliği için elde edilmiştir.

Yapılan analizler neticesinde elde edilen bina kapasiteleri ve deplasman talepleri karşılaştırılarak bina performansları belirlenmiştir. TBDY2018, EC8/3 ve ASCE 41-17 yönetmeliklerinde verilen hususlar dikkate alınarak yapılan analizler sonucunda oldukça farklı sonuçlar elde edilmiştir. Elde edilen hasar görebilirlik eğrileri incelendiğinde yönetmelik koşullarının hasar olasılıkları üzerinde oldukça etkili olduğu belirlenmiştir.

Ağır hasar ve göçme performans seviyeleri göz önüne alınarak hem iyi hem de kötü zeminler için elde edilen hasar görebilirlik eğrileri incelendiğinde, en yüksek hasar olasılıklarını TBDY2018'in, en düşük hasar olasılıklarını ise EC8/3 yönetmeliğinin verdiği belirlenmiştir.

İyi ve kötü zeminlerden alınan ivme kayıtları kullanılarak elde edilen hasar görebilirlik eğrileri, ele alınan tüm durumlarda en yüksek hasar olasılıklarının kötü zeminlerde oluştuğunu göstermiştir. Kötü zeminlerden alınan ivme kayıtları kullanılarak yapılan zaman tanım alanında doğrusal olmayan analizler daha büyük

deplasman taleplerinin oluşmasına ve hasar olasılıklarının artmasına sebep olmuştur. Yapılan analizler sırasında yapı-zemin etkileşimi durumu göz önüne alınmamıştır.

Kötü zeminlerden alınan kayıtların kullanıldığı analizlerde daha net gözlenmekle birlikte, hem ağır hasar hem de göçme performans seviyesinde her üç yönetmelik için de V_i/W 'nin hasar görebilirlik eğrileri üzerinde oldukça etkili olduğu belirlenmiştir. Göz önüne alınan bütün yönetmeliklere göre yapılan hesaplamalar yatay dayanım oranı arttıkça hasar olasılıklarının ciddi bir biçimde düştüğünü göstermiştir.

Etriye sıklaştırmalarının ağır hasar ve göçme seviyeleri için hesaplanan hasar görebilirlik eğrileri üzerindeki etkisinin ise sınırlı düzeyde kaldığı, hatta TBDY2018 ve EC8/3 yönetmeliklerine göre yapılan hesaplamalarda özellikle yatay dayanım oranı düşük binalarda etriye sıklaştırmalarının hasar görebilirlik eğrilerini etkileyen önemli bir parametre olmadığı belirlenmiştir. Ancak yatay dayanım oranı yüksek olan binalarda ($V_i/W > 25$) etriye sıklaştırmalarının etkisinin daha belirgin hale geldiği gözlenmiştir. ASCE 41-17 yönetmeliğine göre yapılan hesaplamalarda ise etriye sıklaştırmalarının her iki zemin durumu için de hasar görebilirlik eğrileri üzerinde etkili olabildiği belirlenmiştir.

Etriye sıklaştırmalarının yapıldığı binalarda, TBDY2018 ve EC8/3 yönetmeliğine göre elde edilen hasar görebilirlik eğrilerini en etkili bir biçimde ayırtıran yapısal parametrenin yatay dayanım oranı olduğu belirlenmiştir. Bu durum hem iyi hem de kötü zeminler için elde edilen eğriler için benzerdir. ASCE 41-17 için benzer durum incelendiğinde, ağır hasar performans seviyesinde iyi zeminlerde dayanımın etkisi daha net gözlenirken, göçme performans seviyesinde dayanımın etkisi bu netlikte ortaya çıkmamıştır.

Etriye sıklaştırmalarının yapılmadığı binalarda dayanımın hasar görebilirlik eğrileri üzerindeki etkileri incelenmiştir. Her üç yönetmeliğe göre hem ağır hasar hem de göçme durumları için düşük ve yüksek yatay dayanım kapasitesine sahip binalar için hesaplanan hasar görebilirlik eğrileri karşılaştırılmıştır. Elde edilen sonuçlar hesaplanan hasar olasılıklarının kötü zeminlerden alınan kayıtlar altında daha yüksek olduğunu göstermiştir.

Özetle yapısal parametrelerin yönetmelikler bazındaki etkileri incelendiğinde, yatay dayanım kapasitesinin tüm yönetmelikler açısından hasar görebilirlik eğrilerini etkileyen en önemli yapısal parametre olduğu, özellikle kötü zeminlerden alınan kayıtlar için hesaplanan hasar olasılıklarının daha da arttığı belirlenmiştir. Yapılan hesaplamalar etriye sıklaştırmasının TBDY2018 ve EC8/3 yönetmelikleri açısından hasar görebilirlik eğrilerinin ayrışmasında yatay dayanım oranı kadar etkili bir parametre olmadığını göstermiştir. Bu iki yönetmelik açısından etriye sıklaştırmasının sadece yatay dayanım oranı yüksek binalarda kısmen de olsa etkili olabildiği belirlenmiştir. Ancak ASCE 41-17 yönetmeliğine göre hesaplanan hasar görebilirlik eğrileri, etriye sıklaştırmasının göreceli olarak daha etkili bir parametre olduğunu ortaya çıkarmaktadır. Bunun nedeni ise ASCE 41-17 yönetmeliğinde belirtilen ve plastik dönme kapasitesini tanımlayan ifadelerin, sargı donatısı üzerinden tarif edilmesidir.

9. KAYNAKLAR

ABYYHY, “*Afet Bölgelerinde Yapılacak Yapılar Hakkındaki Yönetmelik*”
Ankara: Bayındırlık ve İskân Bakanlığı, (1975).

ABYYHY, “*Afet Bölgelerinde Yapılacak Yapılar Hakkındaki Yönetmelik*”
Ankara: Bayındırlık ve İskân Bakanlığı, (1998).

Akkar, S. and Ozen, O., “Effect of peak ground velocity on deformation demands for SDOF systems”, *Earthquake Engineering and Structural Dynamics*, 34 (13), 1551 - 1571, (2005).

Amani A. ve Niyazi A.Q., “Türkiye’de prefabrik yapı sektörünün hızlı gelişimi”, *Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi*, 6 (3), 487- 494, (2018).

ASCE 41-17, “*Seismic Evaluation and Retrofit of Existing Buildings*”;
American Society of Civil Engineers: Reston, VA, USA, (2017).

Basnet, T., “Evaluation Of ASCE/SEI 41-17 Nonlinear Procedures Using A Reinforced Concrete Building Case Study”, Yüksek Lisans Tezi, *The University Of Texas*, San Antonio, (2019).

Batalha, N., Rodrigues, H., Sousa, R., Varum, H. and Fernandes P., “Assessment of existing RC precast industrial buildings according with Eurocode 8 - Part 3”, *FIB Symposium in Lisbon Proceedings*, 2017-2026, (2021).

BiSpec, Interactive software for the computation of unidirectional and bidirectional nonlinear earthquake spectra, version 2.20 (Help Manual), Earthquake Solutions, (2012).

Celep, Z., *Betonarme Taşıyıcı Sistemlerde Doğrusal Olmayan Davranış ve Çözümleme*, İstanbul: Beta Dağıtım, (2014).

Cirak Karakas, C., Palanci, M. and Senel, S.M., “Fragility based evaluation of different code based assessment approaches for the performance estimation of existing buildings”, *Bull Earthquake Eng*, 20, 1685–1716, (2022).

Cirak Karakas, C., “Mevcut Binaların Türkiye Bina Deprem Yönetmelikleri ve Eurocode 8’e Göre Hasar Görebilirliklerinin İrdelenmesi”, Doktora Tezi, *Pamukkale Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Denizli, (2022).

DBYBHY, “*Deprem Bölgelerinde Yapılacak Binalar Hakkında Yönetmelik*”,
Ankara: Bayındırlık ve İskân Bakanlığı, (2007).

Doğangün, A., *Betonarme Yapıların Hesap ve Tasarımı*, İstanbul: Birsan Yayınevi, (2020).

Erberik, M.A., “Fragility-based assessment of typical mid-rise RC buildings in Turkey”, *Engineering Structures*, 30, 1360-1374, (2007).

Ersoy, U., “Prefabrik yapıların deprem etkileri altında davranışı”, *Prefabrike İnşaat Teknolojileri Sempozyumu Bildiriler Kitabı*, Türkiye Deprem Vakfı, TDV/KT 97-002, İstanbul, (1997).

Ersoy, U., Tankut, T., Özcebe, G. ve Yağcı, S., “Önüretimli Betonarme Yapılardaki Kolon Kiriş Birleşimlerinin Deprem Davranışı”, 7. *Prefabrikasyon Sempozyumu*, İstanbul, (1993).

Eurocode 8-3, “*Design of Structures for Earthquake Resistance-Part 3: Assessment and Retrofitting of Buildings*”, Brussels: CEN, (2005).

Jamal, R. ve Yüksel, B., “TBDY 2018 ve ASCE 41-17’e göre doğrusal olmayan hesap yöntemleri ile yapı sistemlerinin performans analizinin elde edilmesi ve karşılaştırması”, *El-Cezeri*, 8 (1), 432-444, (2021).

Jamal, R., “TBDY-2018 VE ASCE 41-17’da Tanımlanan Doğrusal Olmayan Performans Değerlendirme Yöntemlerinin Betonarme Binalar için Karşılaştırılması”, Doktora Tezi, *Selçuk Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Konya, (2022).

Kayhan, A.H., “Prefabrik Sanayi Yapılarının Deprem Performansının Belirlenmesi İçin Hızlı Değerlendirme Yöntemi”, Yüksek Lisans Tezi, *Pamukkale Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Denizli, (2004).

Kayhan, A.H., “Mafsallı Prefabrik Yapılar İçin Hasar ve Ekonomik Kayıp Tahmini”, Doktora Tezi, *Pamukkale Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Denizli, (2008).

Kayhan, A.H. ve Şenel, Ş.M., “Tek katlı prefabrik sanayi yapıları için hasar görebilirlik eğrileri”, *İMO Teknik Dergi*, 5161-5184, 336, Denizli, (2010).

Keyik, T.Z., “ASCE 41-17 ve Türk Deprem Yönetmelikleri Kapsamında Mevcut Bir Binanın Performans Analizi ve Sonuçlarının Karşılaştırılması”, Yüksek Lisans Tezi, *Dokuz Eylül Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, İzmir, (2019).

Kircil, M.S. and Polat, Z., “Fragility analysis of mid-rise RC frame buildings”, *Engineering Structures*, 28(9), 1335-1345, (2006).

Magliulo, G., D'Angela, D., Piccolo V. and Di Salvatore, C., "Seismic capacity and performance of code-conforming single-story RC precast buildings considering multiple limit states and damage criteria", *Journal of Building Engineering*, 70, 1-27, (2023).

Özmen, G. ve Zorbozan M., "Prefabrike Yapı Tasarımı Örnekleri", *Türkiye Deprem Vakfı*, TDV/KT 007-29, İstanbul, (1998).

Palanci, M., "Mevcut Prefabrik Sanayi Yapılarının Deprem Performansının Bina Envanterlerine Dayalı Tahmini", Yüksek Lisans Tezi, *Pamukkale Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Denizli, (2010).

Palanci, M., "Mevcut Prefabrik Sanayi Yapılarında Deprem Sigortası Risk Primlerinin Olasılıksal Yöntemler ile Tahmini", Doktora Tezi, *Pamukkale Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Denizli, (2014).

Palanci, M., Kalkan, A., Yilmaz, Y. and Senel, S.M., "Effect of various hysteretic models on seismic fragilities of precast industrial buildings", *European Conference on Earthquake Engineering and Seismology Conference*, İstanbul, (2014).

Palanci, M., Senel, S.M., and Kalkan, A., "Assessment of one story existing precast industrial buildings in Turkey based on fragility curves", *Bull Earthq Eng*, 15, 271–289, (2016).

Palanci, M., Kalkan, A. and Senel, S.M., "Investigation of shear effects on the capacity and demand estimation of RC buildings", *Struct. Eng. Mech*, 60(6), 1021–1038, (2016).

Palanci, M. and Senel, S.M., "Correlation of earthquake intensity measures and spectral displacement demands in building type structures", *Soil Dyn Earthq Eng*, 121, 306–326, (2019).

PEER "Pacific Earthquake Engineering Research Center" (<https://ngawest2.berkeley.edu/>).

SAP2000, Structural Analysis Program v11.0.0, Computer and Structures, Berkeley, CA, (2000).

Senel, S.M. and Palanci, M., "Structural aspects and seismic performance of 1-story precast buildings in Turkey", *Journal of Performance of Constructed Facilities*, 27 (4), 437-449, (2013).

Şenel, Ş.M., İnel, M., Kayhan, A.H., Palancı, M., Kalkan, A. ve Yılmaz, Y., “Türkiye’deki Prefabrik Sanayi Yapılarının Deprem Performansının Belirlenmesi”, TUBİTAK Projesi, *Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu*, Proje no: 110M255, (2013).

TBDY, “*Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği*”, Ankara: T.C. İçişleri Bakanlığı Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı, (2018).

TS498, “*Yapı Elemanlarının Boyutlandırılmasında Alınacak Yüklerin Hesap Değerleri*”, Türk Standartları Enstitüsü, Ankara, (2020).

TS500, “*Betonarme Yapıların Tasarım ve Yapım Kuralları*”, Türk Standartları Enstitüsü, Ankara, (2000).

Toprakçı, B., “Malzeme ve Sargı Özelliklerinin Mevcut Binaların Hasar Görebilirlik Eğrileri Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması”, Yüksek Lisans Tezi, *Pamukkale Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Denizli, (2022).

Tüzün, C. ve Aydınoglu, M.N., “Gerçek binaların doğrusal olmayan analizlerinden hasar görebilirlik ilişkilerinin elde edilmesi”, 6. *Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı*, İstanbul, 399-409, (2007).

Uçar, T., “Yapı Sistemlerinin Doğrusal Olmayan Analizinde Çözüm Yöntemleri”, Yüksek Lisans Tezi, *Dokuz Eylül Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, İzmir, (2005).

Ulutaş, H., “DBYBHY2007 ve TBDY2018 deprem yönetmeliklerinin kesit hasar sınırları açısından kıyaslanması”, *Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi*, Sayı 17, 351-359, (2019).

Yeşilyurt, A., “Prefabrik Betonarme Endüstriyel Yapıların Farklı Zemin Şartlarında Hasar Görebilirliği ve Deprem Risk Değerlendirmesi”, Doktora Tezi, *Gebze Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Gebze, (2021).

Yeşilyurt, A., Zulfikar A.C. and Tuzun C., “Seismic vulnerability assessment of precast RC industrial buildings in Turkey”, *Soil Dyn Earthq Eng*, 141, 1-13, (2021).

Yılmaz, S., “Tek Açıklıklı Betonarme Prefabrik Yapıların Deprem Davranışı ve Türk Deprem Yönetmeliği”, Yüksek Lisans Tezi, *Pamukkale Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Denizli, (2004).

Yılmaz, Y., “Tek Katlı Prefabrik Sanayi Yapılarının Deprem Performansını Etkileyen Yapısal Parametrelerin Araştırılması”, Yüksek Lisans Tezi, *Pamukkale Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü*, Denizli, (2014).

Yön, B., “Seismic vulnerability assessment of RC buildings according to the 2007 and 2018 Turkish seismic codes”, *Earthquakes and Structures*, 18(6), 709–718, (2020).





EKLER

10. EKLER

EK A Mevcut Tek Katlı Prefabrik Binaların Kapasite Parametreleri

Tablo A.1: Mevcut binaların TBDY2018 yönetmeliği için analiz sonuçları

Bina Adı	TBDY2018				
	T (s)	V_d/W	Δ_y/H	Δ_u/H	μ
Bina #1	0.82	0.22	0.005	0.021	4.00
Bina #2	0.83	0.23	0.006	0.023	3.81
Bina #3	0.92	0.27	0.009	0.029	3.16
Bina #4	0.69	0.27	0.006	0.023	4.08
Bina #5	1.28	0.13	0.008	0.025	3.22
Bina #6	1.56	0.11	0.010	0.025	2.60
Bina #7	1.57	0.18	0.017	0.030	1.73
Bina #8	0.98	0.20	0.008	0.023	3.00
Bina #9	1.48	0.17	0.012	0.028	2.26
Bina #10	1.22	0.17	0.009	0.028	3.14
Bina #11	1.20	0.21	0.014	0.034	2.45
Bina #12	1.19	0.26	0.014	0.035	2.47
Bina #13	1.28	0.17	0.009	0.028	2.92
Bina #14	1.17	0.23	0.013	0.029	2.26
Bina #15	1.26	0.14	0.009	0.028	3.14
Bina #16	0.87	0.22	0.006	0.024	3.70
Bina #17	1.05	0.27	0.011	0.030	2.74
Bina #18	0.89	0.19	0.006	0.023	3.72
Bina #19	1.31	0.13	0.009	0.027	3.10
Bina #20	0.92	0.23	0.007	0.024	3.52
Bina #21	1.04	0.23	0.007	0.023	3.31
Bina #22	0.82	0.23	0.006	0.023	3.89
Bina #23	1.45	0.13	0.009	0.027	2.83
Bina #24	1.58	0.11	0.010	0.029	2.79
Bina #25	1.42	0.18	0.013	0.027	2.11
Bina #26	1.44	0.17	0.013	0.032	2.48
Bina #27	1.12	0.13	0.007	0.024	3.51
Bina #28	1.08	0.18	0.009	0.027	3.03
Bina #29	1.06	0.17	0.008	0.026	3.30
Bina #30	1.06	0.17	0.008	0.024	3.08
Bina #31	0.87	0.20	0.006	0.022	3.71
Bina #32	0.85	0.20	0.006	0.022	3.76
Bina #33	0.85	0.30	0.007	0.024	3.41
Bina #34	0.73	0.40	0.007	0.024	3.53
Bina #35	0.80	0.23	0.006	0.023	3.98
Bina #36	0.77	0.27	0.005	0.020	3.88

Tablo A.1 (devam): Mevcut binaların TBDY2018 yönetmeliği için analiz sonuçları

Bina Adı	TBDY2018				
	T (s)	V_t/W	Δ_y/H	Δ_u/H	μ
Bina #37	1.06	0.25	0.009	0.027	3.00
Bina #38	0.56	0.40	0.005	0.021	4.07
Bina #39	1.45	0.18	0.013	0.030	2.31
Bina #40	1.05	0.17	0.008	0.026	3.26
Bina #41	1.03	0.16	0.006	0.023	3.55
Bina #42	0.73	0.23	0.005	0.021	4.21
Bina #43	1.12	0.27	0.012	0.031	2.61
Bina #44	1.52	0.14	0.011	0.030	2.68
Bina #45	1.49	0.11	0.008	0.023	2.92
Bina #46	0.68	0.25	0.005	0.021	4.38
Bina #37	1.06	0.25	0.009	0.027	3.00
Bina #38	0.56	0.40	0.005	0.021	4.07
Bina #39	1.45	0.18	0.013	0.030	2.31
Bina #40	1.05	0.17	0.008	0.026	3.26
Bina #41	1.03	0.16	0.006	0.023	3.55
Bina #42	0.73	0.23	0.005	0.021	4.21
Bina #43	1.12	0.27	0.012	0.031	2.61
Bina #44	1.52	0.14	0.011	0.030	2.68
Bina #45	1.49	0.11	0.008	0.023	2.92
Bina #46	0.68	0.25	0.005	0.021	4.38

Tablo A.2: Mevcut binaların EC8/3 yönetmeliği için analiz sonuçları

Bina Adı	EC8/3				
	T (s)	V_t/W	Δ_y/H	Δ_u/H	μ
Bina #1	1.48	0.22	0.017	0.061	3.62
Bina #2	1.58	0.23	0.022	0.066	3.08
Bina #3	1.55	0.27	0.026	0.069	2.61
Bina #4	1.34	0.27	0.021	0.064	3.00
Bina #5	2.36	0.13	0.026	0.067	2.56
Bina #6	2.73	0.11	0.030	0.070	2.35
Bina #7	2.12	0.18	0.032	0.072	2.28
Bina #8	1.65	0.20	0.022	0.064	2.92
Bina #9	2.29	0.17	0.030	0.071	2.37
Bina #10	2.02	0.17	0.024	0.070	2.90
Bina #11	1.66	0.21	0.027	0.069	2.56
Bina #12	1.66	0.26	0.027	0.070	2.58
Bina #13	2.08	0.17	0.025	0.070	2.82
Bina #14	1.79	0.23	0.029	0.071	2.40
Bina #15	2.09	0.14	0.025	0.070	2.84
Bina #16	1.68	0.22	0.024	0.066	2.76
Bina #17	1.63	0.27	0.026	0.073	2.78
Bina #18	1.69	0.19	0.023	0.067	2.99
Bina #19	2.25	0.13	0.025	0.069	2.71
Bina #20	1.78	0.23	0.025	0.068	2.66
Bina #21	1.98	0.23	0.025	0.069	2.83
Bina #22	1.58	0.23	0.021	0.067	3.13
Bina #23	2.55	0.13	0.029	0.071	2.40
Bina #24	2.48	0.11	0.025	0.066	2.59
Bina #25	2.09	0.18	0.028	0.069	2.44
Bina #26	2.16	0.17	0.030	0.072	2.44
Bina #27	2.06	0.13	0.023	0.065	2.83
Bina #28	1.85	0.18	0.026	0.069	2.67
Bina #29	1.92	0.17	0.026	0.067	2.62
Bina #30	1.81	0.17	0.023	0.064	2.79
Bina #31	1.64	0.20	0.021	0.065	3.09
Bina #32	1.61	0.20	0.021	0.065	3.14
Bina #33	1.53	0.30	0.023	0.066	2.89
Bina #34	1.32	0.40	0.023	0.066	2.93
Bina #35	1.52	0.23	0.021	0.064	3.13
Bina #36	1.44	0.27	0.019	0.059	3.18

Tablo A.2 (devam): Mevcut binaların EC8/3 yönetmeliği için analiz sonuçları

Bina Adı	EC8/3				
	T (s)	V_t/W	Δ_y/H	Δ_u/H	μ
Bina #37	1.77	0.025	0.025	0.069	2.81
Bina #38	1.07	0.019	0.019	0.066	3.45
Bina #39	2.10	0.027	0.027	0.073	2.72
Bina #40	1.82	0.024	0.024	0.068	2.88
Bina #41	1.91	0.022	0.022	0.066	2.95
Bina #42	1.39	0.018	0.018	0.063	3.43
Bina #43	1.62	0.025	0.025	0.071	2.86
Bina #44	2.30	0.026	0.026	0.071	2.76
Bina #45	2.70	0.026	0.026	0.069	2.64
Bina #46	1.29	0.018	0.018	0.060	3.36
Bina #37	1.77	0.025	0.025	0.069	2.81
Bina #38	1.07	0.019	0.019	0.066	3.45
Bina #39	2.10	0.027	0.027	0.073	2.72
Bina #40	1.82	0.024	0.024	0.068	2.88
Bina #41	1.91	0.022	0.022	0.066	2.95
Bina #42	1.39	0.018	0.018	0.063	3.43
Bina #43	1.62	0.025	0.025	0.071	2.86
Bina #44	2.30	0.026	0.026	0.071	2.76
Bina #45	2.70	0.026	0.026	0.069	2.64
Bina #46	1.29	0.018	0.018	0.060	3.36

Tablo A.3: Mevcut binaların ASCE 41-17 yönetmeliği için analiz sonuçları

Bina Adı	ASCE 41-17				
	T (s)	V_t/W	Δ_y/H	Δ_u/H	μ
Bina #1	1.25	0.22	0.012	0.051	4.23
Bina #2	1.27	0.23	0.014	0.055	3.97
Bina #3	1.40	0.27	0.022	0.050	2.32
Bina #4	1.05	0.27	0.013	0.039	2.99
Bina #5	1.95	0.13	0.018	0.042	2.37
Bina #6	2.38	0.11	0.023	0.050	2.20
Bina #7	2.41	0.18	0.041	0.068	1.66
Bina #8	1.50	0.20	0.018	0.040	2.18
Bina #9	2.26	0.17	0.029	0.053	1.83
Bina #10	1.86	0.17	0.021	0.046	2.24
Bina #11	1.84	0.21	0.033	0.071	2.18
Bina #12	1.82	0.26	0.033	0.075	2.27
Bina #13	1.96	0.17	0.022	0.058	2.61
Bina #14	1.79	0.23	0.030	0.058	1.96
Bina #15	1.92	0.14	0.021	0.048	2.32
Bina #16	1.33	0.22	0.015	0.041	2.71
Bina #17	1.60	0.27	0.025	0.068	2.68
Bina #18	1.36	0.19	0.015	0.058	3.95
Bina #19	2.00	0.13	0.020	0.063	3.11
Bina #20	1.41	0.23	0.016	0.042	2.62
Bina #21	1.59	0.23	0.016	0.058	3.65
Bina #22	1.26	0.23	0.014	0.055	4.05
Bina #23	2.21	0.13	0.022	0.049	2.22
Bina #24	2.39	0.11	0.024	0.059	2.52
Bina #25	2.16	0.18	0.030	0.051	1.68
Bina #26	2.20	0.17	0.031	0.068	2.24
Bina #27	1.71	0.13	0.016	0.058	3.68
Bina #28	1.65	0.18	0.021	0.047	2.27
Bina #29	1.63	0.17	0.018	0.046	2.49
Bina #30	1.62	0.17	0.018	0.043	2.35
Bina #31	1.33	0.20	0.014	0.054	3.90
Bina #32	1.30	0.20	0.014	0.054	3.97
Bina #33	1.31	0.30	0.016	0.044	2.69
Bina #34	1.11	0.40	0.016	0.044	2.77
Bina #35	1.22	0.23	0.013	0.053	3.99
Bina #36	1.17	0.27	0.012	0.039	3.20

Tablo A.3 (devam): Mevcut binaların ASCE 41-17 yönetmeliği için analiz sonuçları

Bina Adı	ASCE 41-17				
	T (s)	V_t/W	Δ_y/H	Δ_u/H	μ
Bina #37	1.62	0.25	0.021	0.060	2.88
Bina #38	0.86	0.40	0.012	0.057	4.70
Bina #39	2.22	0.18	0.030	0.067	2.24
Bina #40	1.61	0.17	0.018	0.061	3.31
Bina #41	1.57	0.16	0.015	0.055	3.70
Bina #42	1.12	0.23	0.012	0.051	4.32
Bina #43	1.72	0.27	0.028	0.071	2.54
Bina #44	2.33	0.14	0.026	0.062	2.34
Bina #45	2.27	0.11	0.019	0.056	2.99
Bina #46	1.03	0.25	0.011	0.037	3.25

Tablo A.4: Mevcut binaların TBDY2018 yönetmeliği için performans sınırları

Bina Adı	TBDY2018			
	Δ_y (cm)	Δ_{SH} (cm)	Δ_{KH} (cm)	$\Delta_{Gö}$ (cm)
Bina #1	3.62	5.44	11.44	14.47
Bina #2	3.86	5.81	11.72	14.71
Bina #3	5.53	7.78	14.12	17.46
Bina #4	3.19	5.05	10.33	13.02
Bina #5	5.35	7.23	13.76	17.21
Bina #6	6.83	9.01	15.44	17.76
Bina #7	11.33	14.02	17.90	19.64
Bina #8	4.69	5.54	11.12	14.05
Bina #9	9.31	11.67	18.62	21.00
Bina #10	6.15	8.68	15.75	19.29
Bina #11	7.69	9.85	16.42	18.85
Bina #12	9.13	11.42	18.81	22.59
Bina #13	6.74	9.02	16.18	19.72
Bina #14	7.84	10.47	15.61	17.71
Bina #15	5.37	7.44	13.73	16.85
Bina #16	4.21	6.34	12.39	15.58
Bina #17	7.41	9.79	16.90	20.31
Bina #18	3.75	5.56	11.12	13.93
Bina #19	5.63	7.66	14.14	17.46
Bina #20	4.80	7.09	13.59	16.91
Bina #21	6.35	8.99	17.04	21.02
Bina #22	3.81	5.91	11.83	14.82
Bina #23	6.55	8.57	15.51	18.51
Bina #24	6.72	8.79	15.65	18.76
Bina #25	9.14	10.37	17.32	19.25
Bina #26	8.50	10.51	17.64	21.11
Bina #27	4.07	5.75	11.42	14.31
Bina #28	5.33	7.05	13.19	16.16
Bina #29	4.75	6.66	12.66	15.69
Bina #30	4.73	6.66	12.54	14.57
Bina #31	3.66	5.20	10.78	13.58
Bina #32	3.60	5.18	10.75	13.55
Bina #33	5.37	7.74	14.79	18.34
Bina #34	5.20	7.74	14.79	18.34
Bina #35	3.70	5.75	11.63	14.73
Bina #36	3.95	5.75	11.98	15.30

Tablo A.4 (devam): Mevcut binaların TBDY2018 yönetmeliği için performans sınırları

Bina Adı	TBDY2018			
	Δ_y (cm)	Δ_{SH} (cm)	Δ_{KH} (cm)	$\Delta_{Gö}$ (cm)
Bina #37	7.12	9.64	17.34	21.34
Bina #38	3.12	4.67	10.03	12.71
Bina #39	9.64	10.98	18.60	22.30
Bina #40	4.72	6.50	12.43	15.39
Bina #41	4.17	5.91	11.83	14.82
Bina #42	3.05	4.81	10.17	12.83
Bina #43	8.38	10.88	18.15	21.90
Bina #44	7.89	10.06	17.51	21.17
Bina #45	6.07	7.32	14.29	17.76
Bina #46	2.86	4.65	9.75	12.50
Bina #37	7.12	9.64	17.34	21.34
Bina #38	3.12	4.67	10.03	12.71
Bina #39	9.64	10.98	18.60	22.30
Bina #40	4.72	6.50	12.43	15.39
Bina #41	4.17	5.91	11.83	14.82
Bina #42	3.05	4.81	10.17	12.83
Bina #43	8.38	10.88	18.15	21.90
Bina #44	7.89	10.06	17.51	21.17
Bina #45	6.07	7.32	14.29	17.76
Bina #46	2.86	4.65	9.75	12.50

Tablo A.5: Mevcut binaların EC8/3 yönetmeliği için performans sınırları

Bina Adı	EC8/3			
	Δ_y (cm)	Δ_{DL} (cm)	Δ_{SD} (cm)	Δ_{NC} (cm)
Bina #1	11.73	11.73	34.77	42.41
Bina #2	14.00	14.00	35.93	43.17
Bina #3	15.87	15.87	35.01	41.39
Bina #4	12.12	12.12	30.29	36.34
Bina #5	18.19	18.19	39.58	46.64
Bina #6	20.90	20.90	42.22	49.20
Bina #7	20.56	20.56	40.31	46.88
Bina #8	13.24	13.24	32.32	38.64
Bina #9	22.36	22.36	45.46	53.10
Bina #10	16.93	16.93	41.13	49.10
Bina #11	14.75	14.75	31.98	37.68
Bina #12	17.57	17.57	38.46	45.40
Bina #13	17.77	17.77	41.82	50.09
Bina #14	18.24	18.24	37.41	43.81
Bina #15	14.86	14.86	35.54	42.28
Bina #16	15.55	15.55	36.06	42.90
Bina #17	17.94	17.94	41.88	49.79
Bina #18	13.52	13.52	33.76	40.44
Bina #19	16.54	16.54	37.86	44.84
Bina #20	17.80	17.80	39.98	47.37
Bina #21	22.82	22.82	54.11	64.48
Bina #22	13.95	13.95	36.18	43.59
Bina #23	20.31	20.31	41.67	48.69
Bina #24	16.49	16.49	36.20	42.72
Bina #25	19.91	19.91	41.40	48.49
Bina #26	19.24	19.24	40.12	47.01
Bina #27	13.75	13.75	32.64	38.86
Bina #28	15.50	15.50	34.87	41.41
Bina #29	15.43	15.43	34.22	40.39
Bina #30	13.83	13.83	32.50	38.61
Bina #31	13.04	13.04	33.52	40.31
Bina #32	12.85	12.85	33.52	40.31
Bina #33	17.31	17.31	41.85	49.97
Bina #34	17.18	17.18	42.08	50.38
Bina #35	13.37	13.37	34.56	41.82
Bina #36	13.91	13.91	36.24	44.27

Tablo A.5 (devam): Mevcut binaların EC8/3 yönetmeliği için performans sınırları

Bina Adı	EC8/3			
	Δ_y (cm)	Δ_{DL} (cm)	Δ_{SD} (cm)	Δ_{NC} (cm)
Bina #37	19.77	19.77	46.68	55.59
Bina #38	11.50	11.50	32.50	39.73
Bina #39	20.17	20.17	45.86	54.91
Bina #40	14.15	14.15	34.10	40.70
Bina #41	14.53	14.53	35.78	42.92
Bina #42	10.95	10.95	30.99	37.60
Bina #43	17.42	17.42	41.82	49.82
Bina #44	18.03	18.03	41.91	49.81
Bina #45	19.94	19.94	43.98	52.68
Bina #46	10.36	10.36	28.74	34.87
Bina #37	19.77	19.77	46.68	55.59
Bina #38	11.50	11.50	32.50	39.73
Bina #39	20.17	20.17	45.86	54.91
Bina #40	14.15	14.15	34.10	40.70
Bina #41	14.53	14.53	35.78	42.92
Bina #42	10.95	10.95	30.99	37.60
Bina #43	17.42	17.42	41.82	49.82
Bina #44	18.03	18.03	41.91	49.81
Bina #45	19.94	19.94	43.98	52.68
Bina #46	10.36	10.36	28.74	34.87

Tablo A.6: Mevcut binaların ASCE 41-17 yönetmeliği için performans sınırları

Bina Adı	ASCE 41-17			
	Δ_y (cm)	Δ_{IO} (cm)	Δ_{LS} (cm)	Δ_{CP} (cm)
Bina #1	8.45	11.23	27.72	35.72
Bina #2	9.01	11.93	28.06	35.81
Bina #3	12.91	15.91	25.03	29.88
Bina #4	7.44	10.29	18.00	22.22
Bina #5	12.48	15.01	24.39	29.55
Bina #6	15.94	18.75	29.39	35.05
Bina #7	26.43	28.86	38.74	44.00
Bina #8	10.94	11.34	19.42	23.85
Bina #9	21.72	24.20	34.21	39.71
Bina #10	14.35	17.57	26.94	32.08
Bina #11	17.95	19.94	32.88	39.15
Bina #12	21.31	23.37	40.25	48.29
Bina #13	15.73	18.31	33.56	41.06
Bina #14	18.30	21.40	30.83	35.84
Bina #15	12.53	14.97	24.17	29.06
Bina #16	9.82	13.07	21.81	26.61
Bina #17	17.29	20.12	37.92	46.40
Bina #18	8.75	11.39	27.10	34.58
Bina #19	13.14	15.77	32.78	40.89
Bina #20	11.19	14.69	24.16	29.35
Bina #21	14.81	19.07	42.78	54.13
Bina #22	8.89	12.14	28.26	36.01
Bina #23	15.28	17.81	28.30	33.88
Bina #24	15.28	18.07	32.03	38.56
Bina #25	21.34	21.37	30.70	35.83
Bina #26	19.83	21.66	36.94	44.36
Bina #27	9.51	11.79	27.50	34.98
Bina #28	12.43	14.28	23.41	28.26
Bina #29	11.09	13.66	22.79	27.64
Bina #30	11.05	13.58	21.55	25.95
Bina #31	8.55	10.61	25.99	33.38
Bina #32	8.40	10.57	25.95	33.35
Bina #33	12.53	15.94	27.52	33.67
Bina #34	12.14	15.94	27.52	33.67
Bina #35	8.64	11.77	27.07	34.49
Bina #36	9.21	12.00	23.43	29.50

Tablo A.6 (devam): Mevcut binaların ASCE 41-17 yönetmeliği için performans sınırları

Bina Adı	ASCE 41-17			
	Δ_y (cm)	Δ_{IO} (cm)	Δ_{LS} (cm)	Δ_{CP} (cm)
Bina #37	16.61	19.91	38.75	47.88
Bina #38	7.28	9.44	26.29	34.23
Bina #39	22.49	22.74	41.34	50.29
Bina #40	11.01	13.27	28.97	36.45
Bina #41	9.74	12.13	28.26	36.01
Bina #42	7.11	9.76	23.89	30.74
Bina #43	19.54	22.52	40.84	49.57
Bina #44	18.40	20.40	35.65	43.15
Bina #45	14.17	15.17	33.54	42.44
Bina #46	6.67	9.59	17.38	21.67
Bina #37	16.61	19.91	38.75	47.88
Bina #38	7.28	9.44	26.29	34.23
Bina #39	22.49	22.74	41.34	50.29
Bina #40	11.01	13.27	28.97	36.45
Bina #41	9.74	12.13	28.26	36.01
Bina #42	7.11	9.76	23.89	30.74
Bina #43	19.54	22.52	40.84	49.57
Bina #44	18.40	20.40	35.65	43.15
Bina #45	14.17	15.17	33.54	42.44
Bina #46	6.67	9.59	17.38	21.67

EK B Tezde Kullanılan İvme Kayıtları

Tablo B.1: Dinamik analizlerde kullanılan ivme kayıtları (MYH1-iyi zemin)

Deprem	Kayıt/Bileşen	Ölçek	V_{s30} (cm/s)	M_w
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-NYA180.AT2	1.00	445.98	5.99
San Fernando, Morocco	SFERN\PDL120.AT2	1.00	452.86	6.61
Greece, Greece	GREECE\L-EDE-NS.AT2	1.00	424.80	6.10
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-BRL130.AT2	1.00	370.79	5.99
Coalinga, California	COALINGA\C-ATC270.AT2	1.00	376.07	5.18
Northridge, California	NORTHR\VAS000.AT2	1.00	996.43	6.69
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-CCB360.AT2	1.00	370.79	5.99
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI06\TCU129-N.AT2	1.00	664.43	6.30
Duzce, Turkey	DUZCE\1059-N.AT2	1.00	424.80	7.14
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI03\TCU071-N.AT2	1.00	624.85	6.20
Loma Prieta, California	LOMAP\HWB220.AT2	1.00	370.79	6.93
Coalinga, California	COALINGA\C-OLC270.AT2	1.00	376.07	5.18
Northridge, California	NORTHR\LAC180.AT2	1.00	365.22	6.69
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI05\CHY024-N.AT2	1.00	427.73	6.20
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI03\TCU116-N.AT2	1.00	493.09	6.20
Loma Prieta, California	LOMAP\UC2000.AT2	1.00	714.00	6.93
Izmir, Turkey	IZMIR\IZM--L.AT2	1.00	659.60	5.30
Northridge, California	NORTHR\ALH090.AT2	1.00	550.00	6.69
Duzce, Turkey	DUZCE\1058-E.AT2	1.00	424.80	7.14
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI06\CHY074-E.AT2	1.00	553.43	6.30
Coalinga, California	COALINGA\A-CPL000.AT2	1.00	376.07	5.09
Smart1, Taiwan	SMART1\45E02NS.AT2	1.00	659.60	7.30
Northridge, California	NORTHR\BRC090.AT2	1.00	361.17	6.69
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-CIR180.AT2	1.00	370.79	5.99
Northridge, California	NORTHR\FLE144.AT2	1.00	445.98	6.69
Coalinga, California	COALINGA\D-SKH360.AT2	1.00	376.07	5.77
Loma Prieta, California	LOMAP\FRE000.AT2	1.00	367.57	6.93
Northridge, California	NORTHR\VAS090.AT2	1.00	996.43	6.69
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\HWA031-N.AT2	1.00	473.90	7.62
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\HWA059-E.AT2	1.00	473.90	7.62

Tablo B.1 (devam): Dinamik analizlerde kullanılan ivme kayıtları (MYH2-iyi zemin)

Deprem	Kayıt/Bileşen	Ölçek	V_{s30} (cm/s)	M_w
Northridge, California	NORTHR\CWC270.AT2	1.00	445.98	6.69
Tabas, Iran	TABAS\DAY-LN.AT2	1.00	659.60	7.35
Coalinga, California	COALINGA\D-PLM360.AT2	1.00	376.07	5.77
Northridge, California	NORTHR\LA0000.AT2	1.00	706.22	6.69
Coalinga, California	COALINGA\A-ATP360.AT2	1.00	376.07	5.09
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-CAM009.AT2	1.00	367.53	5.99
Landers, California	LANDERS\JOS000.AT2	1.00	379.32	7.28
New Zealand, Pasific Ocean	NEWZEAL\A-MAT083.AT2	1.00	424.80	6.60
Northridge, California	NORTHR\CWC180.AT2	1.00	445.98	6.69
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-GRN180.AT2	1.00	401.37	5.99
Sierra Madre, California	SMADRE\altde000.AT2	1.00	370.79	5.61
Coyote Lake, California	COYOTELK\CYC250.AT2	1.00	597.12	5.74
Nahanni, Canada	NAHANNI\S2240.AT2	1.00	659.60	6.76
Mammoth Lakes, California	MAMMOTH\J-MLS344.AT2	1.00	370.79	5.69
Loma Prieta, California	LOMAP\SJTE225.AT2	1.00	671.77	6.93
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\NST-N.AT2	1.00	375.30	7.62
New Zealand, Pasific Ocean	NEWZEAL\A-MAT353.AT2	1.00	424.80	6.60
Friuli, Italy	FRIULI\A-TMZ000.AT2	1.00	424.80	6.50
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI06\TCU080-E.AT2	1.00	375.30	6.30
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-ALH180.AT2	1.00	550.00	5.99
Coalinga, California	COALINGA\D-OLC360.AT2	1.00	376.07	5.77
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\CHY041-E.AT2	1.00	492.26	7.62
Northridge, California	NORTHR\MRP180.AT2	1.00	405.19	6.69
Northridge, California	NORTHR\UCL090.AT2	1.00	398.42	6.69
San Fernando, Morocco	SFERN\ORR291.AT2	1.00	450.28	6.61
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\NST-E.AT2	1.00	375.30	7.62
Loma Prieta, California	LOMAP\GIL337.AT2	1.00	729.65	6.93
Loma Prieta, California	LOMAP\GIL067.AT2	1.00	729.65	6.93
Morgan Hill, California	MORGAN\AND250.AT2	1.00	488.77	6.19
Coyote Lake, California	COYOTELK\G06320.AT2	1.00	663.31	5.74

Tablo B.1 (devam): Dinamik analizlerde kullanılan ivme kayıtları (MYH3-iyi zemin)

Deprem	Kayıt/Bileşen	Ölçek	V_{s30} (cm/s)	M_w
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI06\TCU078-N.AT2	1.00	443.04	6.3
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\TCU045-N.AT2	1.00	704.64	7.62
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI06\TCU080-N.AT2	1.00	375.30	6.30
Loma Prieta, California	LOMAP\WAH000.AT2	1.00	376.07	6.93
Victoria, Mexico	VICT\CPE045.AT2	1.00	659.60	6.33
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI06\TCU079-N.AT2	1.00	363.99	6.30
Northridge, California	NORTHR\5082A-235.AT2	1.00	392.24	6.69
Northridge, California	NORTHR\KAT090.AT2	1.00	557.42	6.69
Friuli, Italy	FRIULI\A-TMZ270.AT2	1.00	424.80	6.50
Loma Prieta, California	LOMAP\WAH090.AT2	1.00	376.07	6.93
Northridge, California	NORTHR\SUN190.AT2	1.00	445.98	6.69
Loma Prieta, California	LOMAP\G01000.AT2	1.00	1428.00	6.93
Morgan Hill, California	MORGAN\G06090.AT2	1.00	663.31	6.19
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI03\TCU078-E.AT2	1.00	443.04	6.20
Northridge, California	NORTHR\LA0090.AT2	1.00	706.22	6.69
Superstition Hills, California	SUPERST\B-SUP045.AT2	1.00	362.38	6.54
Northridge, California	NORTHR\PAC265.AT2	1.00	2016.13	6.69
Loma Prieta, California	LOMAP\CYC285.AT2	1.00	597.12	6.93
Landers, California	LANDERS\LCN345.AT2	1.00	684.94	7.28
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI04\CHY074-E.AT2	1.00	553.43	6.20
Northridge, California	NORTHR\MU2125.AT2	1.00	545.66	6.69
Loma Prieta, California	LOMAP\G01090.AT2	1.00	1428.00	6.93
Kobe, Japan	KOBE\KBU090.AT2	1.00	1043.00	6.90
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\CHY029-E.AT2	1.00	544.74	7.62
Northridge, California	NORTHR\SCR090.AT2	1.00	438.34	6.69
Northridge, California	NORTHR\UNI005.AT2	1.00	376.07	6.69
Kobe, Japan	KOBE\NIS090.AT2	1.00	609.00	6.90
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\CHY041-N.AT2	1.00	492.26	7.62
Northridge, California	NORTHR\5082-235.AT2	1.00	413.81	6.69
Kobe, Japan	KOBE\NIS000.AT2	1.00	609.00	6.90

Tablo B.1 (devam): Dinamik analizlerde kullanılan ivme kayıtları (MYH4-iyi zemin)

Deprem	Kayıt/Bileşen	Ölçek	V_{s30} (cm/s)	M_w
Manjil, Iran	MANJIL\ABBAR--L.AT2	1.00	723.95	7.37
Loma Prieta, California	LOMAP\BRN090.AT2	1.00	376.07	6.93
Loma Prieta, California	LOMAP\CLS090.AT2	1.00	462.24	6.93
Coyote Lake, California	COYOTELK\G06230.AT2	1.00	663.31	5.74
San Salvador, America	SANSALV\GIC180.AT2	1.00	545.00	5.80
Loma Prieta, California	LOMAP\LGP090.AT2	1.00	477.65	6.93
Northridge, California	NORTHR\MU2035.AT2	1.00	545.66	6.69
Capa Mendocino, California	CAPEMEND\PET000.AT2	1.00	712.82	7.01
Loma Prieta, California	LOMAP\STG000.AT2	1.00	370.79	6.93
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\TCU071-E.AT2	1.00	624.85	7.62
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\TCU095-N.AT2	1.00	446.63	7.62
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\WNT-N.AT2	1.00	664.43	7.62
Northridge, California	NORTHR\UCL090.AT2	2.18	398.42	6.69
Northridge, California	NORTH392\00BN22E.AT2	2.85	373.07	5.28
Loma Prieta, California	LOMAP\AND340.AT2	2.44	488.77	6.93
Coalinga, California	COALINGA\H-SCN045.AT2	2.97	684.94	6.36
Friuli, Italy	FRIULI\A-TMZ000.AT2	1.82	424.80	6.50
Northridge, California	NORTHR\SUN190.AT2	1.47	445.98	6.69
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-CWC270.AT2	2.88	445.98	5.99
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI03\TCU078-E.AT2	1.34	443.04	6.20
Loma Prieta, California	LOMAP\GIL337.AT2	2.17	729.65	6.93
Friuli, Italy	FRIULI\A-TMZ270.AT2	1.38	424.80	6.50
Loma Prieta, California	LOMAP\GIL067.AT2	1.68	729.65	6.93
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\TCU047-N.AT2	1.16	520.37	7.62
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-LBR000.AT2	2.75	405.19	5.99
Northridge, California	NORTHR\CYP053.AT2	2.68	445.98	6.69
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\ILA067-N.AT2	2.67	553.40	7.62
Mammoth Lakes, California	MAMMOTH\J-MLS344.AT2	1.82	370.79	5.69
Northridge, California	NORTHR\PTM090.AT2	2.51	376.07	6.69
Loma Prieta, California	LOMAP\CYC195.AT2	2.86	597.12	6.93

Tablo B.1 (devam): Dinamik analizlerde kullanılan ivme kayıtları (MYH5-iyi zemin)

Deprem	Kayıt/Bileşen	Ölçek	V_{330} (cm/s)	M_w
Manjil, Iran	MANJIL\ABBAR--T.AT2	1.00	723.95	7.37
Loma Prieta, California	LOMAP\BRN000.AT2	1.00	376.07	6.93
Loma Prieta, California	LOMAP\CLS000.AT2	1.00	462.24	6.93
Morgan Hill, California	MORGAN\CYC195.AT2	1.00	597.12	6.19
San Salvador, America	SANSALV\GIC090.AT2	1.00	545.00	5.80
Northridge, California	NORTHR\ORR090.AT2	1.00	450.28	6.69
Northridge, California	NORTHR\ORR360.AT2	1.00	450.28	6.69
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI03\TCU076-E.AT2	1.00	614.98	6.20
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI06\TCU079-E.AT2	1.00	363.99	6.30
Loma Prieta, California	LOMAP\GIL067.AT2	2.06	729.65	6.93
Loma Prieta, California	LOMAP\BRN090.AT2	1.25	376.07	6.93
Northridge, California	NORTHR\MU2125.AT2	1.73	545.66	6.69
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI06\TCU078-N.AT2	1.47	443.04	6.30
Whittier Narrows, California	WHITTIER\A-LBR090.AT2	2.99	405.19	5.99
Coalinga, California	COALINGA\D-PLM360.AT2	2.58	376.07	5.77
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI03\TCU075-E.AT2	2.37	573.02	6.20
Northridge, California	NORTHR\PAC265.AT2	1.80	2016.13	6.69
Loma Prieta, California	LOMAP\GIL337.AT2	2.67	729.65	6.93
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\NST-N.AT2	2.22	375.30	7.62
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI03\CHY080-N.AT2	2.31	553.40	6.20
Northridge, California	NORTHR\MRP090.AT2	2.84	405.19	6.69
Loma Prieta, California	LOMAP\SJTE315.AT2	2.79	671.77	6.93
Loma Prieta, California	LOMAP\AND340.AT2	2.99	488.77	6.93
New Zealand, Pasific Ocean	NEWZEAL\A-MAT353.AT2	2.41	424.80	6.60
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\TCU129-E.AT2	0.87	664.43	7.62
Kobe, Japan	KOBE\NIS000.AT2	1.41	609.00	6.90
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\TCU079-E.AT2	0.93	363.99	7.62
Mammoth Lakes, California	MAMMOTH\J-MLS254.AT2	2.27	370.79	5.69
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\TCU078-E.AT2	1.30	443.04	7.62
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\ILA067-N.AT2	2.98	553.40	7.62

Tablo B.1 (devam): Dinamik analizlerde kullanılan ivme kayıtları (MYH6-iyi zemin)

Deprem	Kayıt/Bileşen	Ölçek	V_{s30} (cm/s)	M_w
Northridge, California	NORTHR\0655-292.AT2	1.00	525.79	6.69
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\CHY028-N.AT2	1.00	542.61	7.62
Baja, Mexico	BAJA\CPE251.AT2	1.00	659.60	5.50
Gazli, USSR	GAZLI\GAZ000.AT2	1.00	659.60	6.80
Northridge, California	NORTHR\JEN292.AT2	1.00	373.07	6.69
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\TCU079-E.AT2	1.00	363.99	7.62
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\WNT-E.AT2	0.88	664.43	7.62
Sierra Madre, California	SMADRE\altde000.AT2	2.28	370.79	5.61
Whittier Narrows, California	WHITTIER\A-ALH180.AT2	2.86	550.00	5.99
Loma Prieta, California	LOMAP\WAH000.AT2	2.03	376.07	6.93
Loma Prieta, California	LOMAP\SLC360.AT2	2.11	425.30	6.93
Mammoth Lakes, California	MAMMOTH\J-MLS254.AT2	2.58	370.79	5.69
New Zealand, Pasific Ocean	NEWZEAL\A-MAT353.AT2	2.83	424.80	6.60
Loma Prieta, California	LOMAP\BRN000.AT2	1.13	376.07	6.93
Whittier Narrows, California	WHITTIER\A-CAM009.AT2	2.94	367.53	5.99
Northridge, California	NORTHR\SUN190.AT2	1.99	445.98	6.69
Friuli, Italy	FRIULI\A-TMZ000.AT2	2.82	424.80	6.50
Northridge, California	NORTHR\SCR000.AT2	2.22	438.34	6.69
Loma Prieta, California	LOMAP\LGP090.AT2	1.28	477.65	6.93
Whittier Narrows, California	WHITTIER\A-GRN180.AT2	2.88	401.37	5.99
Nahanni, Canada	NAHANNI\S2240.AT2	2.07	659.60	6.76
Northridge, California	NORTHR\CWC180.AT2	2.50	445.98	6.69
Northridge, California	NORTHR\MU2035.AT2	1.50	545.66	6.69
Northridge, California	NORTHR\SCR090.AT2	1.62	438.34	6.69
Coalinga, California	COALINGA\A-ATP360.AT2	2.63	376.07	5.09
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI04\CHY074-E.AT2	1.91	553.43	6.20
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI06\CHY029-E.AT2	2.61	544.74	6.30
Northridge, California	NORTHR\ORR360.AT2	1.17	450.28	6.69
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI06\TCU078-N.AT2	1.80	443.04	6.30
Landers, California	LANDERS\JOS000.AT2	2.30	379.32	7.28

Tablo B.1 (devam): Dinamik analizlerde kullanılan ivme kayıtları (MYH7-iyi zemin)

Deprem	Kayıt/Bileşen	Ölçek	V_{s30} (cm/s)	M_w
Northridge, California	NORTHR\0637-270.AT2	1.0	380.06	6.69
Northridge, California	NORTHR\0637-360.AT2	1.0	380.06	6.69
Gazli, USSR	GAZLI\GAZ090.AT2	1.0	659.60	6.80
Manjil, Iran	MANJIL\ABBAR--T.AT2	1.0	723.95	7.37
Northridge, California	NORTHR\LA0000.AT2	1.0	706.22	6.69
Loma Prieta, California	LOMAP\G01090.AT2	1.8	1428.00	6.93
Northridge, California	NORTHR\PAC265.AT2	3.4	2016.13	6.69
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\WNT-N.AT2	3.0	664.43	7.62
Loma Prieta, California	LOMAP\CYC285.AT2	3.0	597.12	6.93
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI03\TCU076-E.AT2	2.6	614.98	6.20
Northridge, California	NORTHR\0655-292.AT2	3.5	525.79	6.69
San Salvador, America	SANSALV\GIC090.AT2	2.8	545.00	5.80
Northridge, California	NORTHR\MU2125.AT2	2.9	545.66	6.69
Manjil, Iran	MANJIL\ABBAR--L.AT2	2.9	723.95	7.37
Loma Prieta, California	LOMAP\G01000.AT2	2.5	1428.00	6.93
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\TCU084-N.AT2	3.3	553.40	7.62
Loma Prieta, California	LOMAP\BRN090.AT2	2.7	376.07	6.93
Northridge, California	NORTHR\SCR090.AT2	2.0	438.34	6.69
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI04\CHY074-N.AT2	2.2	553.43	6.20
Northridge, California	NORTHR\MU2035.AT2	3.4	545.66	6.69
Imperial Valley, California	HECTOR\HEC000.AT2	1.4	684.94	7.13
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI06\TCU079-E.AT2	3.5	363.99	6.30
Northridge, California	NORTHR\LA0090.AT2	2.2	706.22	6.69
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\TCU045-N.AT2	3.0	704.64	7.62
Northridge, California	NORTHR\ORR090.AT2	2.8	450.28	6.69
Capa Mendocino, California	CAPEMEND\PET000.AT2	3.3	712.82	7.01
Loma Prieta, California	LOMAP\WAH000.AT2	2.0	376.07	6.93
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI06\TCU078-E.AT2	2.7	443.04	6.30
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI06\TCU080-N.AT2	2.8	375.30	6.30
Landers, California	LANDERS\JOS000.AT2	2.5	379.32	7.28

Tablo B.1 (devam): Dinamik analizlerde kullanılan ivme kayıtları (MYH1-kötü zemin)

Deprem	Kayıt/Bileşen	Ölçek	V_{s30} (cm/s)	M_w
Whitter Narrows, California	WHITTIER\B-116270.AT2	1.00	301.00	5.27
Sierra Madre, California	SMADRE\opark090.AT2	1.00	349.43	5.61
Mammoth Lakes, California	MAMMOTH\A-CVK090.AT2	1.00	338.54	5.91
Kocaeli, Turkey	KOCAELI\FAT090.AT2	1.00	338.60	7.51
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-CMP015.AT2	1.00	274.50	6.53
Northridge, California	NORTH392\E-SCF052.AT2	1.00	251.24	5.28
Chalfant Valley, Chalfant	CHALFANT\B-ZAK270.AT2	1.00	271.44	5.77
Mammoth Lakes, California	MAMMOTH\L-CVK180.AT2	1.00	338.54	5.94
Chi-Chi, Taiwan	CHICHIO6\CHY036-E.AT2	1.00	233.14	6.30
Morgan Hill, California	MORGAN\G04360.AT2	1.00	221.78	6.19
Coalinga, California	COALINGA\D-PVP360.AT2	1.00	257.38	5.77
Mammoth Lakes, California	MAMMOTH\B-CVK090.AT2	1.00	338.54	5.70
Livermore, California	LIVERMOR\A-KOD180.AT2	1.00	271.44	5.80
Chi-Chi, Taiwan	CHICHIO4\CHY101-N.AT2	1.00	258.89	6.20
Chi-Chi, Taiwan	CHICHIO5\TCU059-E.AT2	1.00	272.60	6.20
Imperial Valley, California	IMPVALL\A-E11230.AT2	1.00	196.25	5.01
N. Palm Spring, California	PALMSPR\PSA090.AT2	1.00	207.47	6.06
Loma Prieta, California	LOMAP\A2E000.AT2	1.00	271.06	6.93
Chi-Chi, Taiwan	CHICHIO4\CHY101-E.AT2	1.00	258.89	6.20
Morgan Hill, California	MORGAN\HVR150.AT2	1.00	281.61	6.19
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-116270.AT2	1.00	301.00	5.99
Loma Prieta, California	LOMAP\AGW090.AT2	1.00	239.69	6.93
Chi-Chi, Taiwan	CHICHIO5\CHY030-E.AT2	1.00	204.71	6.20
Chalfant Valley, Chalfant	CHALFANT\A-LAD180.AT2	1.00	271.44	6.19
Chi-Chi, Taiwan	CHICHIO6\TCU125-E.AT2	1.00	272.60	6.30
Coalinga, California	COALINGA\H-PVB135.AT2	1.00	257.38	6.36
New China, China	NWCHINA 1-2-3-4\J415N270.AT2	1.00	274.50	5.80
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-ING090.AT2	1.00	316.02	5.99
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-BUE340.AT2	1.00	271.44	5.99
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-RO3090.AT2	1.00	308.65	5.99

Tablo B.1 (devam): Dinamik analizlerde kullanılan ivme kayıtları (MYH2-kötü zemin)

Deprem	Kayıt/Bileşen	Ölçek	V_{s30} (cm/s)	M_w
Kobe, Japan	KOBE\SHI090.AT2	1.00	256.00	6.90
Kobe, Japan	KOBE\MRG000.AT2	1.00	256.00	6.90
Mammoth Lakes, California	MAMMOTH\I-LUL000.AT2	1.00	345.42	6.06
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-JAB297.AT2	1.00	308.65	5.99
Chalfant Valley, Chalfant	CHALFANT\B-ZAK360.AT2	1.00	271.44	5.77
Loma Prieta, California	LOMAP\CAP090.AT2	1.00	288.62	6.93
Northridge, California	NORTHR\PEL360.AT2	1.00	316.46	6.69
Kobe, Japan	KOBE\KAK090.AT2	1.00	312.00	6.90
Northridge, California	NORTHR\ARL360.AT2	1.00	297.71	6.69
Mammoth Lakes, California	MAMMOTH\I-CVK180.AT2	1.00	338.54	6.06
Coyote Lake, California	COYOTELK\G04360.AT2	1.00	221.78	5.74
Coalinga, California	COALINGA\D-PVP270.AT2	1.00	257.38	5.77
Northridge, California	NORTHR\STC090.AT2	1.00	280.86	6.69
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-AEP315.AT2	1.00	274.50	6.53
Kobe, Japan	KOBE\ABN000.AT2	1.00	256.00	6.90
Loma Prieta, California	LOMAP\NAS180.AT2	1.00	190.00	6.93
Managua, Nicaragua	MANAGUA\A-MAN090.AT2	1.00	288.77	6.24
Corinth, Greece	CORINTH\COR--L.AT2	1.00	338.60	6.60
Northridge, California	NORTHR\WST270.AT2	1.00	315.06	6.69
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-TAR000.AT2	1.00	257.21	5.99
Northridge, California	NORTHR\CCN360.AT2	1.00	277.98	6.69
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-CXO225.AT2	1.00	231.23	6.53
Coalinga, California	COALINGA\H-CAK360.AT2	1.00	271.44	6.36
Big Bear, California	BIGBEAR\BLC270.AT2	1.00	338.54	6.46
Imperial Valley, California	IMPVALL\I-ELC180.AT2	1.00	213.44	6.95
Loma Prieta, California	LOMAP\GOF250.AT2	1.00	338.54	6.93
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-DWN180.AT2	1.00	271.90	5.99
Whitter Narrows, California	WHITTIER\B-OBR360.AT2	1.00	349.43	5.27
Imperial Valley, California	IMPVALL\I-ELC270.AT2	1.00	213.44	6.95
Coyote Lake, California	COYOTELK\G03140.AT2	1.00	349.85	5.74

Tablo B.1 (devam): Dinamik analizlerde kullanılan ivme kayıtları (MYH3-kötü zemin)

Deprem	Kayıt/Bileşen	Ölçek	V_{s30} (cm/s)	M_w
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-E02140.AT2	1.00	188.78	6.53
Mammoth Lakes, California	MAMMOTH\L-LUL090.AT2	1.00	345.42	5.94
Whitter Narrows, California	WESTMORL\WSM180.AT2	1.00	193.67	5.90
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-SHP270.AT2	1.00	338.60	6.53
Morgan Hill, California	MORGAN\HVR240.AT2	1.00	281.61	6.19
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-CHI282.AT2	1.00	274.50	6.53
Superstition Hills, California	SUPERST\B-POE360.AT2	1.00	207.47	6.54
N. Palm Spring, California	PALMSPR\WWT180.AT2	1.00	345.42	6.06
Northridge, California	NORTHR\STN020.AT2	1.00	308.71	6.69
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-OR2010.AT2	1.00	270.19	5.99
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-DLT352.AT2	1.25	274.50	6.53
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\CHY036-E.AT2	1.00	233.14	7.62
Loma Prieta, California	LOMAP\G02000.AT2	1.00	270.84	6.93
Coalinga, California	COALINGA\H-PVB045.AT2	1.00	257.38	6.36
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-EJS048.AT2	1.00	308.65	5.99
Northridge, California	NORTHR\RO3090.AT2	1.00	308.65	6.69
Loma Prieta, California	LOMAP\G02090.AT2	1.00	270.84	6.93
Big Bear, California	BIGBEAR\BLC360.AT2	1.00	338.54	6.46
Loma Prieta, California	LOMAP\HDA255.AT2	1.00	215.54	6.93
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-E04140.AT2	1.00	208.91	6.53
Superstition Hills, California	SUPERST\B-POE270.AT2	1.00	207.47	6.54
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-QKP085.AT2	2.73	274.50	6.53
Managua, Nicaragua	MANAGUA\B-MAN090.AT2	2.28	288.77	5.20
Yountville, California	YOUNTVL\2016a090.AT2	1.37	271.44	5.00
Coalinga, California	COALINGA\H-PVY135.AT2	1.67	257.38	6.36
Chalfant Valley, Chalfant	CHALFANT\A-ZAK270.AT2	2.06	271.44	6.19
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-E11140.AT2	1.79	196.25	6.53
New China, China	NWCHINA 1-2-3-4\J411N270.AT2	1.72	274.50	6.10
Yountville, California	YOUNTVL\2016b360.AT2	2.00	271.44	5.00
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-AGR003.AT2	1.96	274.50	6.53

Tablo B.1 (devam): Dinamik analizlerde kullanılan ivme kayıtları (MYH4-kötü zemin)

Deprem	Kayıt/Bileşen	Ölçek	V_{s30} (cm/s)	M_w
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-BCR140.AT2	1.00	223.03	6.53
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-BCR230.AT2	1.00	223.03	6.53
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-E05140.AT2	1.00	205.63	6.53
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-E08230.AT2	1.00	206.08	6.53
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-EDA360.AT2	1.00	202.26	6.53
Northridge, California	NORTHR\LOS000.AT2	1.20	308.65	6.69
Northridge, California	NORTHR\LOS270.AT2	1.00	308.65	6.69
Northridge, California	NORTHR\PAR--T.AT2	1.00	345.42	6.69
Capa Mendocino, California	CAPEMEND\RIO360.AT2	1.00	311.75	7.01
Coalinga, California	COALINGA\H-PV1090.AT2	1.00	338.54	6.36
Northridge, California	NORTHR\RO3090.AT2	1.66	308.65	6.69
Duzce, Turkey	DUZCE\1062-E.AT2	3.35	338.00	7.14
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI06\CHY036-E.AT2	1.90	233.14	6.30
Coalinga, California	COALINGA\H-CAK270.AT2	3.29	271.44	6.36
Mammoth Lakes, California	MAMMOTH\A-CVK180.AT2	3.28	338.54	5.91
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-W70000.AT2	3.00	294.25	5.99
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-E12140.AT2	3.46	196.88	6.53
Chalfant Valley, Chalfant	CHALFANT\A-ZAK270.AT2	2.57	271.44	6.19
Smart1, Taiwan	SMART1\40C00NS.AT2	3.31	274.50	6.32
Big Bear, California	BIGBEAR\DHP360.AT2	3.60	345.42	6.46
Chalfant Valley, Chalfant	CHALFANT\A-BEN360.AT2	2.93	271.44	6.19
Chalfant Valley, Chalfant	CHALFANT\B-ZAK270.AT2	3.36	271.44	5.77
Loma Prieta, California	LOMAP\GMR000.AT2	2.54	333.85	6.93
Northridge, California	NORTHR\MUL279.AT2	2.21	355.81	6.69
Coyote Lake, California	COYOTELK\G04270.AT2	2.35	221.78	5.74
Northridge, California	NORTHR\BLD360.AT2	1.82	297.07	6.69
Whitter Narrows, California	WHITTIER\A-BUE250.AT2	1.77	271.44	5.99
Kobe, Japan	KOBE\KAK000.AT2	3.90	312.00	6.90
Loma Prieta, California	LOMAP\A01000.AT2	1.31	116.35	6.93
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-CHI012.AT2	2.50	274.50	6.53

Tablo B.1 (devam): Dinamik analizlerde kullanılan ivme kayıtları (MYH5-kötü zemin)

Deprem	Kayıt/Bileşen	Ölçek	V_{s30} (cm/s)	M_w
Duzce, Turkey	DUZCE\BOL000.AT2	1.00	326.00	7.14
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-E08140.AT2	1.32	206.08	6.53
Northridge, California	NORTHR\MUL009.AT2	1.00	355.81	6.69
Loma Prieta, California	LOMAP\CAP090.AT2	1.60	288.62	6.93
Smart1, Taiwan	SMART1\45O06NS.AT2	1.79	274.50	7.30
Loma Prieta, California	LOMAP\CLD285.AT2	1.58	295.01	6.93
Kobe, Japan	KOBE\AMA090.AT2	1.74	256.00	6.90
Imperial Valley, California	IMPVALL\I-ELC180.AT2	1.72	213.44	6.95
Northridge, California	NORTHR\WST270.AT2	1.25	315.06	6.69
Loma Prieta, California	LOMAP\G02000.AT2	1.24	270.84	6.93
N. Palm Spring, California	PALMSPR\WWT180.AT2	1.66	345.42	6.06
Kobe, Japan	KOBE\TDO000.AT2	0.68	312.00	6.90
Mammoth Lakes, California	MAMMOTH\L-LUL090.AT2	1.50	345.42	5.94
Coalinga, California	COALINGA\H-CAK360.AT2	1.56	271.44	6.36
Dinar, Turkey	DINAR\DIN180.AT2	1.77	219.75	6.40
Northridge, California	NORTHR\STC090.AT2	1.71	280.86	6.69
Loma Prieta, California	LOMAP\SFO090.AT2	1.29	190.14	6.93
Chi-Chi, Taiwan	CHICHIO3\TCU065-E.AT2	1.58	305.85	6.20
Northridge, California	NORTHR\CNP106.AT2	1.49	267.49	6.69
Westmorland, California	WESTMORL\WSM180.AT2	0.86	193.67	5.90
San Salvador, America	SANSALV\NGI270.AT2	1.09	350.00	5.80
N. Palm Spring, California	PALMSPR\NPS210.AT2	1.35	345.42	6.06
Smart1, Taiwan	SMART1\45O02NS.AT2	1.65	274.50	7.30
Duzce, Turkey	DUZCE\BOL090.AT2	1.36	326.00	7.14
N. Palm Spring, California	PALMSPR\DSP000.AT2	1.65	345.42	6.06
Morgan Hill, California	MORGAN\HVR240.AT2	1.45	281.61	6.19
Whittier Narrows, California	WHITTIER\A-DEL000.AT2	1.42	234.88	5.99
Corinth, Greece	CORINTH\COR--T.AT2	1.66	338.60	6.60
Chalfant Valley, Chalfant	CHALFANT\A-ZAK360.AT2	1.47	271.44	6.19
Coyote Lake, California	COYOTELK\G02140.AT2	0.46	270.84	5.74

Tablo B.1 (devam): Dinamik analizlerde kullanılan ivme kayıtları (MYH6-kötü zemin)

Deprem	Kayıt/Bileşen	Ölçek	V_{s30} (cm/s)	M_w
Duzce, Turkey	DUZCE\BOL090.AT2	1.00	326.00	7.14
Coalinga, California	COALINGA\H-PVY045.AT2	1.00	257.38	6.36
San Salvador, America	SANSALV\NGI270.AT2	1.00	350.00	5.80
Kobe, Japan	KOBE\TAZ000.AT2	1.00	312.00	6.90
Loma Prieta, California	LOMAP\GOF250.AT2	1.00	338.54	6.93
Northridge, California	NORTHR\PAR--T.AT2	1.00	345.42	6.69
Coalinga, California	COALINGA\H-Z14090.AT2	2.89	338.54	6.36
Whittier Narrows, California	WHITTIER\A-EJS048.AT2	2.89	308.65	5.99
Westmorland, California	WESTMORL\WSM180.AT2	2.65	193.67	5.90
N. Palm Spring, California	PALMSPR\DSP000.AT2	1.65	345.42	6.06
Smart1, Taiwan	SMART1\45O02NS.AT2	2.57	274.50	7.30
Mammoth Lakes, California	MAMMOTH\L-LUL090.AT2	2.21	345.42	5.94
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI03\TCU065-E.AT2	1.87	305.85	6.20
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-DLT262.AT2	1.95	274.50	6.53
Northridge, California	NORTHR\SCS142.AT2	2.26	251.24	6.69
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-E02140.AT2	1.70	188.78	6.53
Superstition Hills, California	SUPERST\B-POE360.AT2	2.72	207.47	6.54
Northridge, California	NORTHR\CCN360.AT2	2.70	277.98	6.69
Loma Prieta, California	LOMAP\SFO000.AT2	2.88	190.14	6.93
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-SHP270.AT2	2.49	338.60	6.53
Superstition Hills, California	SUPERST\B-POE270.AT2	0.85	207.47	6.54
Managua, Nicaragua	MANAGUA\A-MAN180.AT2	2.10	288.77	6.24
Capa Mendocino, California	CAPEMEND\RIO360.AT2	1.44	311.75	7.01
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-E11230.AT2	1.67	196.25	6.53
Northridge, California	NORTHR\STC090.AT2	2.46	280.86	6.69
N. Palm Spring, California	PALMSPR\WWT180.AT2	2.57	345.42	6.06
Coyote Lake, California	COYOTELK\G02140.AT2	2.18	270.84	5.74
Northridge, California	NORTHR\ARL090.AT2	1.98	297.71	6.69
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-E11140.AT2	1.70	196.25	6.53
Northridge, California	NORTHR\STN110.AT2	2.98	308.71	6.69

Tablo B.1 (devam): Dinamik analizlerde kullanılan ivme kayıtları (MYH7-kötü zemin)

Deprem	Kayıt/Bileşen	Ölçek	V_{s30} (cm/s)	M_w
Northridge, California	NORTHR\PAR--L.AT2	1.00	345.42	6.69
Northridge, California	NORTHR\TAR360.AT2	1.00	257.21	6.69
Chi-Chi, Taiwan	CHICHI\TCU065-N.AT2	1.00	305.85	7.62
Northridge, California	NORTHR\STM360.AT2	1.00	336.20	6.69
Kobe, Japan	KOBE\AMA090.AT2	1.00	256.00	6.90
Corinth, Greece	CORINTH\COR--T.AT2	1.81	338.60	6.60
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-QKP085.AT2	3.39	274.50	6.53
Kobe, Japan	KOBE\KAK090.AT2	3.00	312.00	6.90
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-E02140.AT2	3.00	188.78	6.53
Northridge, California	NORTHR\CCN360.AT2	2.58	277.98	6.69
Loma Prieta, California	LOMAP\CAP090.AT2	3.50	288.62	6.93
Loma Prieta, California	LOMAP\G03000.AT2	2.80	349.85	6.93
Coyote Lake, California	COYOTELK\G04360.AT2	2.89	221.78	5.74
Superstition Hills, California	SUPERST\B-POE270.AT2	2.87	207.47	6.54
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-AGR003.AT2	2.54	274.50	6.53
Smart1, Taiwan	SMART1\45002NS.AT2	3.31	274.50	7.30
Northridge, California	NORTHR\STN110.AT2	2.65	308.71	6.69
Coalinga, California	COALINGA\H-Z14090.AT2	2.00	338.54	6.36
Coalinga, California	COALINGA\H-CAK270.AT2	2.19	271.44	6.36
Loma Prieta, California	LOMAP\SFO090.AT2	3.42	190.14	6.93
Managua, Nicaragua	MANAGUA\A-MAN180.AT2	1.39	288.77	6.24
Superstition Hills, California	SUPERST\B-PTS315.AT2	3.48	348.69	6.54
San Salvador, America	SANSALV\NGI270.AT2	2.21	350.00	5.80
Imperial Valley, California	IMPVALL\H-BCR140.AT2	3.00	223.03	6.53
Coyote Lake, California	COYOTELK\G03140.AT2	2.77	349.85	5.74
Loma Prieta, California	LOMAP\A01000.AT2	3.34	116.35	6.93
Loma Prieta, California	LOMAP\GOF250.AT2	2.02	338.54	6.93
Coalinga, California	COALINGA\H-PVY045.AT2	2.67	257.38	6.36
Coalinga, California	COALINGA\H-PVY135.AT2	2.80	257.38	6.36
Morgan Hill, California	MORGAN\HVR240.AT2	2.51	281.61	6.19

EK C Mevcut Prefabrik Binalara Ait Dinamik Analiz Sonuçları

Tablo C.1: İvme kayıtlarının isimlendirilmesi

Tablo C.2: Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

(Lütfen ekteki CD'ye bakınız.)



EK D Hasar Görebilirlik Eğrilerine Ait Parametreler

Tablo D.1: Hasar görebilirlik eğrilerinin ortalama ve standart sapma değerleri (iyi zemin-TBDY2018)

Bina Adı	Hafif Hasar ($\geq \Delta_y$)		Orta Hasar ($\geq \Delta_{SH}$)		Ağır Hasar ($\geq \Delta_{KH}$)		Göçme ($\geq \Delta_{GÖ}$)	
	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)
Bina #1	0.169	0.395	0.292	0.338	0.557	0.284	0.674	0.264
Bina #2	0.178	0.408	0.304	0.351	0.571	0.322	0.684	0.263
Bina #3	0.249	0.421	0.362	0.357	0.629	0.312	0.712	0.265
Bina #4	0.161	0.367	0.289	0.346	0.570	0.294	0.656	0.293
Bina #5	0.192	0.501	0.274	0.424	0.542	0.390	0.634	0.307
Bina #6	0.213	0.504	0.329	0.423	0.580	0.367	0.668	0.261
Bina #7	0.381	0.403	0.476	0.313	0.648	0.320	0.696	0.322
Bina #8	0.187	0.424	0.227	0.415	0.511	0.274	0.614	0.293
Bina #9	0.310	0.455	0.429	0.349	0.666	0.316	0.728	0.311
Bina #10	0.217	0.467	0.337	0.384	0.620	0.317	0.732	0.318
Bina #11	0.287	0.477	0.376	0.351	0.674	0.374	0.731	0.269
Bina #12	0.332	0.453	0.426	0.331	0.756	0.341	0.904	0.406
Bina #13	0.237	0.453	0.338	0.406	0.619	0.329	0.744	0.351
Bina #14	0.289	0.461	0.390	0.340	0.628	0.365	0.703	0.305
Bina #15	0.193	0.490	0.291	0.397	0.534	0.382	0.620	0.303
Bina #16	0.182	0.474	0.316	0.366	0.547	0.296	0.704	0.292
Bina #17	0.288	0.455	0.427	0.281	0.694	0.320	0.872	0.381
Bina #18	0.165	0.412	0.271	0.379	0.501	0.264	0.605	0.338
Bina #19	0.203	0.511	0.291	0.442	0.546	0.390	0.653	0.309
Bina #20	0.205	0.428	0.347	0.351	0.607	0.277	0.707	0.284
Bina #21	0.236	0.462	0.397	0.316	0.687	0.272	0.855	0.389
Bina #22	0.173	0.426	0.304	0.351	0.575	0.326	0.684	0.263
Bina #23	0.207	0.501	0.311	0.462	0.584	0.348	0.677	0.297
Bina #24	0.208	0.525	0.318	0.408	0.593	0.357	0.672	0.234
Bina #25	0.323	0.432	0.371	0.426	0.631	0.336	0.694	0.338
Bina #26	0.290	0.425	0.384	0.394	0.648	0.331	0.755	0.342
Bina #27	0.163	0.404	0.233	0.449	0.498	0.302	0.585	0.326
Bina #28	0.207	0.399	0.285	0.446	0.555	0.274	0.664	0.281
Bina #29	0.187	0.424	0.280	0.468	0.540	0.335	0.628	0.263
Bina #30	0.187	0.424	0.277	0.468	0.544	0.347	0.604	0.287
Bina #31	0.167	0.419	0.255	0.342	0.502	0.289	0.626	0.349
Bina #32	0.165	0.412	0.260	0.349	0.499	0.297	0.628	0.332
Bina #33	0.258	0.400	0.370	0.346	0.649	0.254	0.788	0.328
Bina #34	0.265	0.465	0.398	0.312	0.712	0.252	0.797	0.246
Bina #35	0.172	0.401	0.309	0.332	0.584	0.331	0.674	0.264

Tablo D.1 (devam): Hasar görebilirlik eğrilerinin ortalama ve standart sapma değerleri (iyi zemin-TBDY2018)

Bina Adı	Hafif Hasar ($\geq \Delta_y$)		Orta Hasar ($\geq \Delta_{SH}$)		Ağır Hasar ($\geq \Delta_{KH}$)		Göçme ($\geq \Delta_{GÖ}$)	
	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)
Bina #36	0.188	0.418	0.313	0.316	0.590	0.295	0.698	0.292
Bina #37	0.276	0.446	0.414	0.329	0.690	0.265	0.871	0.396
Bina #38	0.205	0.296	0.324	0.339	0.667	0.415	0.857	0.378
Bina #39	0.337	0.414	0.399	0.379	0.666	0.316	0.770	0.296
Bina #40	0.187	0.424	0.264	0.431	0.546	0.305	0.629	0.269
Bina #41	0.171	0.371	0.251	0.425	0.527	0.324	0.620	0.265
Bina #42	0.163	0.338	0.262	0.320	0.520	0.308	0.637	0.368
Bina #43	0.306	0.472	0.417	0.319	0.713	0.301	0.867	0.421
Bina #44	0.266	0.428	0.365	0.387	0.657	0.296	0.760	0.320
Bina #45	0.191	0.539	0.259	0.472	0.545	0.346	0.651	0.270
Bina #46	0.155	0.369	0.278	0.315	0.562	0.290	0.652	0.324

Tablo D.1 (devam): Hasar görülebilirlik eğrilerinin ortalama ve standart sapma değerleri (kötü zemin-TBDY2018)

Bina Adı	Hafif Hasar ($\geq \Delta_y$)		Orta Hasar ($\geq \Delta_{SH}$)		Ağır Hasar ($\geq \Delta_{KH}$)		Göçme ($\geq \Delta_{GO}$)	
	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)
Bina #1	0.152	0.474	0.226	0.494	0.478	0.384	0.588	0.418
Bina #2	0.152	0.535	0.244	0.490	0.500	0.364	0.599	0.421
Bina #3	0.212	0.475	0.325	0.467	0.563	0.349	0.691	0.416
Bina #4	0.146	0.597	0.259	0.487	0.497	0.377	0.588	0.360
Bina #5	0.185	0.493	0.272	0.436	0.445	0.382	0.529	0.466
Bina #6	0.227	0.468	0.282	0.450	0.471	0.383	0.527	0.437
Bina #7	0.341	0.424	0.406	0.439	0.505	0.442	0.563	0.471
Bina #8	0.179	0.462	0.197	0.457	0.434	0.399	0.525	0.435
Bina #9	0.275	0.439	0.368	0.401	0.551	0.475	0.601	0.482
Bina #10	0.205	0.475	0.317	0.434	0.516	0.456	0.625	0.486
Bina #11	0.261	0.397	0.331	0.416	0.533	0.437	0.645	0.473
Bina #12	0.290	0.447	0.371	0.468	0.635	0.449	0.752	0.433
Bina #13	0.229	0.461	0.321	0.420	0.512	0.433	0.627	0.466
Bina #14	0.263	0.417	0.365	0.406	0.524	0.447	0.618	0.483
Bina #15	0.185	0.493	0.275	0.421	0.437	0.390	0.533	0.451
Bina #16	0.174	0.479	0.266	0.439	0.511	0.407	0.633	0.415
Bina #17	0.254	0.434	0.353	0.392	0.620	0.393	0.744	0.417
Bina #18	0.158	0.536	0.221	0.513	0.464	0.429	0.554	0.435
Bina #19	0.192	0.488	0.273	0.434	0.444	0.404	0.534	0.491
Bina #20	0.190	0.475	0.288	0.432	0.536	0.447	0.660	0.412
Bina #21	0.221	0.412	0.334	0.425	0.631	0.461	0.752	0.380
Bina #22	0.158	0.515	0.256	0.488	0.497	0.351	0.603	0.415
Bina #23	0.213	0.516	0.289	0.401	0.467	0.436	0.540	0.450
Bina #24	0.230	0.434	0.269	0.471	0.474	0.397	0.551	0.469
Bina #25	0.273	0.423	0.325	0.430	0.507	0.422	0.545	0.433
Bina #26	0.261	0.415	0.341	0.419	0.521	0.481	0.623	0.482
Bina #27	0.147	0.494	0.206	0.449	0.412	0.409	0.473	0.400
Bina #28	0.181	0.445	0.243	0.410	0.483	0.443	0.579	0.453
Bina #29	0.163	0.496	0.236	0.465	0.464	0.424	0.550	0.440
Bina #30	0.158	0.515	0.241	0.446	0.457	0.411	0.519	0.434
Bina #31	0.155	0.536	0.217	0.486	0.470	0.421	0.564	0.457
Bina #32	0.157	0.456	0.216	0.469	0.464	0.379	0.563	0.445
Bina #33	0.212	0.508	0.327	0.410	0.608	0.332	0.692	0.398
Bina #34	0.220	0.578	0.370	0.409	0.731	0.457	0.845	0.457
Bina #35	0.152	0.474	0.256	0.488	0.489	0.371	0.598	0.364

Tablo D.1 (devam): Hasar görebilirlik eğrilerinin ortalama ve standart sapma değerleri (kötü zemin-TBDY2018)

Bina Adı	Hafif Hasar ($\geq \Delta_y$)		Orta Hasar ($\geq \Delta_{SH}$)		Ağır Hasar ($\geq \Delta_{KH}$)		Göçme ($\geq \Delta_{GÖ}$)	
	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)
Bina #36	0.163	0.581	0.274	0.469	0.536	0.371	0.651	0.344
Bina #37	0.236	0.457	0.358	0.379	0.637	0.464	0.752	0.380
Bina #38	0.161	0.518	0.318	0.422	0.624	0.485	0.754	0.492
Bina #39	0.285	0.457	0.343	0.428	0.537	0.444	0.644	0.501
Bina #40	0.158	0.515	0.234	0.451	0.451	0.408	0.540	0.419
Bina #41	0.151	0.377	0.217	0.416	0.431	0.367	0.520	0.443
Bina #42	0.145	0.448	0.227	0.467	0.446	0.389	0.571	0.350
Bina #43	0.275	0.398	0.388	0.403	0.657	0.502	0.774	0.522
Bina #44	0.252	0.423	0.310	0.452	0.526	0.420	0.585	0.480
Bina #45	0.203	0.489	0.241	0.460	0.436	0.460	0.519	0.415
Bina #46	0.140	0.467	0.255	0.440	0.470	0.359	0.575	0.378

Tablo D.2: Hasar görebilirlik eğrilerinin ortalama ve standart sapma değerleri (iyi zemin-EC8/3)

Bina Adı	Hafif Hasar ($\geq \Delta_y$)		Orta Hasar ($\geq \Delta_{DL}$)		Ağır Hasar ($\geq \Delta_{SD}$)		Göçme ($\geq \Delta_{NC}$)	
	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)
Bina #1	0.403	0.405	0.403	0.405	1.551	0.464	1.551	0.464
Bina #2	0.464	0.297	0.464	0.297	1.056	0.290	0.940	0.095
Bina #3	0.506	0.314	0.506	0.314	1.551	0.464	1.551	0.464
Bina #4	0.452	0.391	0.452	0.391	1.025	0.379	1.468	0.499
Bina #5	0.588	0.529	0.588	0.529	1.077	0.364	1.524	0.490
Bina #6	0.630	0.429	0.630	0.429	1.056	0.290	1.471	0.396
Bina #7	0.667	0.465	0.667	0.465	1.078	0.325	1.471	0.396
Bina #8	0.443	0.301	0.443	0.301	0.938	0.272	0.900	0.250
Bina #9	0.689	0.498	0.689	0.498	1.220	0.409	1.471	0.396
Bina #10	0.560	0.462	0.560	0.462	1.227	0.388	3.200	0.800
Bina #11	0.484	0.314	0.484	0.314	0.895	0.247	0.931	0.251
Bina #12	0.573	0.301	0.573	0.301	0.990	0.282	0.930	0.100
Bina #13	0.623	0.555	0.623	0.555	1.227	0.388	4.149	0.795
Bina #14	0.597	0.335	0.597	0.335	1.000	0.233	1.130	0.286
Bina #15	0.509	0.456	0.509	0.456	1.220	0.409	1.468	0.499
Bina #16	0.509	0.337	0.509	0.337	0.931	0.251	0.900	0.150
Bina #17	0.581	0.305	0.581	0.305	1.207	0.352	2.471	0.010
Bina #18	0.451	0.333	0.451	0.333	0.931	0.201	0.910	0.085
Bina #19	0.548	0.496	0.548	0.496	1.200	0.420	1.468	0.499
Bina #20	0.591	0.322	0.591	0.322	1.000	0.233	2.000	0.600
Bina #21	0.718	0.353	0.718	0.353	2.471	0.010	1.000	0.150
Bina #22	0.464	0.297	0.464	0.297	1.056	0.290	0.900	0.085
Bina #23	0.642	0.524	0.642	0.524	0.863	0.226	1.551	0.464
Bina #24	0.520	0.494	0.520	0.494	0.932	0.344	0.971	0.250
Bina #25	0.667	0.465	0.667	0.465	1.078	0.325	1.471	0.396
Bina #26	0.629	0.490	0.629	0.490	1.220	0.409	1.551	0.464
Bina #27	0.470	0.432	0.470	0.432	0.935	0.301	1.468	0.499
Bina #28	0.542	0.378	0.542	0.378	0.931	0.201	1.130	0.286
Bina #29	0.534	0.404	0.534	0.404	0.990	0.282	1.471	0.396
Bina #30	0.476	0.379	0.476	0.379	0.931	0.251	0.870	0.200
Bina #31	0.444	0.296	0.444	0.296	0.938	0.272	0.930	0.100
Bina #32	0.443	0.305	0.443	0.305	1.083	0.348	0.900	0.080
Bina #33	0.558	0.335	0.558	0.335	1.551	0.464	0.930	0.100
Bina #34	0.561	0.400	0.561	0.400	0.819	0.049	0.900	0.100
Bina #35	0.453	0.302	0.453	0.302	1.207	0.352	1.551	0.464

Tablo D.2 (devam): Hasar görebilirlik eğrilerinin ortalama ve standart sapma değerleri (iyi zemin-EC8/3)

Bina Adı	Hafif Hasar ($\geq \Delta_y$)		Orta Hasar ($\geq \Delta_{DL}$)		Ağır Hasar ($\geq \Delta_{SD}$)		Göçme ($\geq \Delta_{NC}$)	
	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)
Bina #36	0.469	0.344	0.469	0.344	1.551	0.464	1.471	0.396
Bina #37	0.637	0.331	0.637	0.331	4.149	0.795	1.000	0.200
Bina #38	0.438	0.321	0.438	0.321	1.471	0.396	0.900	0.150
Bina #39	0.667	0.465	0.667	0.465	1.471	0.396	4.149	0.795
Bina #40	0.483	0.384	0.483	0.384	1.000	0.233	0.900	0.085
Bina #41	0.506	0.401	0.506	0.401	1.130	0.286	0.900	0.080
Bina #42	0.394	0.402	0.394	0.402	1.798	0.684	1.551	0.464
Bina #43	0.569	0.304	0.569	0.304	1.207	0.352	0.950	0.150
Bina #44	0.596	0.538	0.596	0.538	1.220	0.409	1.524	0.490
Bina #45	0.599	0.438	0.599	0.438	1.056	0.290	0.900	0.080
Bina #46	0.375	0.426	0.375	0.426	1.008	0.382	1.761	0.607

Tablo D.2 (devam): Hasar görülebilirlik eğrilerinin ortalama ve standart sapma değerleri (kötü zemin-EC8/3)

Bina Adı	Hafif Hasar ($\geq \Delta_y$)		Orta Hasar ($\geq \Delta_{DL}$)		Ağır Hasar ($\geq \Delta_{SD}$)		Göçme ($\geq \Delta_{NC}$)	
	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)
Bina #1	0.353	0.426	0.353	0.426	1.347	0.639	1.552	0.628
Bina #2	0.385	0.451	0.385	0.451	1.156	0.533	1.872	0.725
Bina #3	0.429	0.392	0.429	0.392	1.560	0.802	1.750	0.736
Bina #4	0.382	0.352	0.382	0.352	1.010	0.533	1.056	0.386
Bina #5	0.416	0.556	0.416	0.556	1.203	0.666	1.215	0.496
Bina #6	0.495	0.792	0.495	0.792	1.333	0.737	1.283	0.620
Bina #7	0.475	0.494	0.475	0.494	1.179	0.473	0.908	0.173
Bina #8	0.365	0.446	0.365	0.446	1.075	0.633	0.978	0.276
Bina #9	0.551	0.675	0.551	0.675	1.154	0.457	0.908	0.173
Bina #10	0.417	0.492	0.417	0.492	0.897	0.192	0.908	0.173
Bina #11	0.401	0.460	0.401	0.460	1.083	0.660	1.264	0.568
Bina #12	0.473	0.436	0.473	0.436	1.196	0.562	1.686	0.684
Bina #13	0.422	0.538	0.422	0.538	0.840	0.158	0.967	0.201
Bina #14	0.471	0.442	0.471	0.442	1.709	0.824	1.459	0.585
Bina #15	0.357	0.514	0.357	0.514	0.965	0.435	0.864	0.173
Bina #16	0.425	0.407	0.425	0.407	1.115	0.557	1.052	0.314
Bina #17	0.476	0.448	0.476	0.448	1.281	0.536	1.684	0.598
Bina #18	0.369	0.464	0.369	0.464	1.229	0.625	0.926	0.247
Bina #19	0.391	0.546	0.391	0.546	1.064	0.585	1.031	0.383
Bina #20	0.471	0.442	0.471	0.442	1.782	0.776	0.978	0.276
Bina #21	0.539	0.506	0.539	0.506	0.967	0.201	1.360	0.347
Bina #22	0.385	0.451	0.385	0.451	1.156	0.533	1.872	0.725
Bina #23	0.466	0.702	0.466	0.702	1.017	0.575	1.330	0.650
Bina #24	0.371	0.557	0.371	0.557	0.884	0.551	1.059	0.527
Bina #25	0.475	0.504	0.475	0.504	1.568	0.608	0.967	0.201
Bina #26	0.440	0.561	0.440	0.561	1.178	0.511	0.870	0.153
Bina #27	0.343	0.484	0.343	0.484	0.930	0.493	0.972	0.410
Bina #28	0.414	0.453	0.414	0.453	1.017	0.539	1.214	0.435
Bina #29	0.389	0.541	0.389	0.541	1.047	0.569	1.130	0.384
Bina #30	0.361	0.497	0.361	0.497	0.948	0.498	1.007	0.379
Bina #31	0.365	0.446	0.365	0.446	0.971	0.425	1.052	0.314
Bina #32	0.360	0.428	0.360	0.428	1.021	0.508	1.872	0.725
Bina #33	0.458	0.432	0.458	0.432	1.626	0.685	4.003	0.939
Bina #34	0.498	0.402	0.498	0.402	1.583	0.530	2.167	0.673
Bina #35	0.374	0.458	0.374	0.458	1.230	0.646	1.351	0.554

Tablo D.2 (devam): Hasar görebilirlik eğrilerinin ortalama ve standart sapma değerleri (kötü zemin-EC8/3)

Bina Adı	Hafif Hasar ($\geq \Delta_y$)		Orta Hasar ($\geq \Delta_{DL}$)		Ağır Hasar ($\geq \Delta_{SD}$)		Göçme ($\geq \Delta_{NC}$)	
	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)
Bina #36	0.403	0.412	0.403	0.412	1.187	0.556	1.158	0.381
Bina #37	0.493	0.446	0.493	0.446	1.711	0.666	1.180	0.351
Bina #38	0.387	0.447	0.387	0.447	1.286	0.539	1.583	0.530
Bina #39	0.479	0.509	0.479	0.509	0.908	0.173	0.967	0.201
Bina #40	0.364	0.494	0.364	0.494	0.951	0.436	1.025	0.345
Bina #41	0.356	0.536	0.356	0.536	1.018	0.405	1.130	0.384
Bina #42	0.349	0.400	0.349	0.400	1.010	0.568	1.502	0.654
Bina #43	0.469	0.435	0.469	0.435	1.281	0.536	1.684	0.598
Bina #44	0.404	0.568	0.404	0.568	1.120	0.488	1.130	0.384
Bina #45	0.451	0.770	0.451	0.770	1.209	0.650	1.283	0.620
Bina #46	0.333	0.391	0.333	0.391	0.981	0.554	1.056	0.386

Tablo D.3: Hasar görebilirlik eğrilerinin ortalama ve standart sapma değerleri (iyi zemin- ASCE 41-17)

Bina Adı	Hafif Hasar ($\geq \Delta_y$)		Orta Hasar ($\geq \Delta_{IO}$)		Ağır Hasar ($\geq \Delta_{LS}$)		Göçme ($\geq \Delta_{CP}$)	
	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)
Bina #1	0.303	0.450	0.441	0.338	1.057	0.422	1.761	0.607
Bina #2	0.318	0.468	0.464	0.359	1.069	0.468	1.761	0.607
Bina #3	0.450	0.369	0.528	0.356	0.976	0.453	1.220	0.409
Bina #4	0.288	0.455	0.443	0.278	0.733	0.358	0.991	0.468
Bina #5	0.429	0.421	0.515	0.412	0.767	0.337	0.919	0.346
Bina #6	0.506	0.479	0.611	0.525	0.863	0.356	0.979	0.374
Bina #7	0.851	0.555	0.905	0.561	1.063	0.409	0.997	0.305
Bina #8	0.390	0.410	0.390	0.410	0.683	0.318	0.779	0.298
Bina #9	0.689	0.498	0.763	0.504	1.015	0.405	1.220	0.409
Bina #10	0.507	0.346	0.612	0.346	0.864	0.371	0.938	0.272
Bina #11	0.603	0.348	0.657	0.367	0.856	0.163	0.931	0.201
Bina #12	0.672	0.317	0.749	0.359	1.000	0.233	3.000	0.950
Bina #13	0.534	0.404	0.611	0.344	1.086	0.408	1.130	0.286
Bina #14	0.608	0.353	0.682	0.356	0.890	0.227	0.931	0.201
Bina #15	0.435	0.439	0.540	0.418	0.760	0.353	0.975	0.435
Bina #16	0.356	0.451	0.477	0.381	0.791	0.318	0.961	0.422
Bina #17	0.550	0.294	0.651	0.349	1.207	0.352	1.471	0.396
Bina #18	0.306	0.450	0.429	0.390	1.015	0.405	1.524	0.490
Bina #19	0.449	0.443	0.544	0.488	0.990	0.333	1.551	0.464
Bina #20	0.400	0.408	0.523	0.313	0.826	0.348	1.642	0.655
Bina #21	0.479	0.278	0.631	0.343	1.207	0.352	1.000	0.150
Bina #22	0.314	0.470	0.470	0.369	0.990	0.383	1.227	0.388
Bina #23	0.514	0.475	0.612	0.531	0.837	0.335	0.920	0.316
Bina #24	0.493	0.458	0.595	0.495	0.975	0.435	1.012	0.368
Bina #25	0.680	0.466	0.680	0.466	0.803	0.268	0.938	0.289
Bina #26	0.638	0.501	0.703	0.516	1.083	0.348	1.468	0.499
Bina #27	0.312	0.450	0.408	0.366	0.941	0.370	1.130	0.286
Bina #28	0.419	0.314	0.482	0.339	0.765	0.330	0.862	0.254
Bina #29	0.355	0.444	0.464	0.293	0.750	0.296	0.971	0.399
Bina #30	0.353	0.459	0.464	0.293	0.742	0.312	0.897	0.367
Bina #31	0.303	0.445	0.406	0.412	0.935	0.395	1.761	0.607
Bina #32	0.300	0.456	0.413	0.376	0.935	0.395	1.761	0.607
Bina #33	0.450	0.401	0.561	0.398	0.934	0.300	1.167	0.422
Bina #34	0.471	0.330	0.599	0.269	0.997	0.305	0.840	0.100
Bina #35	0.323	0.449	0.442	0.310	1.057	0.422	1.333	0.491

Tablo D.3 (devam): Hasar görübilirlik eğrilerinin ortalama ve standart sapma değerleri (iyi zemin-ASCE 41-17)

Bina Adı	Hafif Hasar ($\geq \Delta_y$)		Orta Hasar ($\geq \Delta_{IO}$)		Ağır Hasar ($\geq \Delta_{LS}$)		Göçme ($\geq \Delta_{CP}$)	
	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)
Bina #36	0.339	0.437	0.463	0.323	0.902	0.435	1.140	0.426
Bina #37	0.542	0.314	0.634	0.339	1.078	0.325	1.000	0.200
Bina #38	0.327	0.412	0.436	0.380	1.130	0.286	0.850	0.180
Bina #39	0.714	0.485	0.714	0.485	1.078	0.325	1.471	0.396
Bina #40	0.354	0.448	0.457	0.301	0.938	0.272	1.130	0.286
Bina #41	0.301	0.443	0.423	0.336	1.140	0.426	1.130	0.286
Bina #42	0.271	0.479	0.392	0.343	1.075	0.545	1.046	0.378
Bina #43	0.610	0.306	0.706	0.319	1.078	0.325	0.950	0.150
Bina #44	0.608	0.543	0.643	0.474	1.058	0.441	1.220	0.409
Bina #45	0.477	0.444	0.505	0.467	0.944	0.372	1.468	0.499
Bina #46	0.265	0.436	0.427	0.287	0.704	0.334	0.904	0.422

Tablo D.3 (devam): Hasar görülebilirlik eğrilerinin ortalama ve standart sapma değerleri (kötü zemin-ASCE 41-17)

Bina Adı	Hafif Hasar ($\geq \Delta_y$)		Orta Hasar ($\geq \Delta_{IO}$)		Ağır Hasar ($\geq \Delta_{LS}$)		Göçme ($\geq \Delta_{CP}$)	
	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)
Bina #1	0.277	0.430	0.383	0.381	1.010	0.568	1.437	0.575
Bina #2	0.296	0.408	0.392	0.412	1.010	0.568	1.437	0.575
Bina #3	0.395	0.374	0.461	0.409	0.737	0.451	0.930	0.511
Bina #4	0.254	0.434	0.388	0.335	0.650	0.417	0.744	0.362
Bina #5	0.310	0.537	0.386	0.527	0.671	0.558	0.837	0.477
Bina #6	0.363	0.568	0.439	0.611	0.701	0.557	0.935	0.604
Bina #7	0.633	0.667	0.706	0.681	1.020	0.614	0.892	0.324
Bina #8	0.332	0.438	0.340	0.416	0.573	0.451	0.714	0.556
Bina #9	0.513	0.604	0.595	0.539	0.885	0.572	1.268	0.611
Bina #10	0.370	0.514	0.453	0.420	0.808	0.569	0.938	0.503
Bina #11	0.457	0.425	0.493	0.446	1.026	0.640	1.518	0.733
Bina #12	0.522	0.455	0.580	0.534	1.300	0.611	1.052	0.314
Bina #13	0.386	0.530	0.461	0.460	0.980	0.483	1.130	0.384
Bina #14	0.471	0.442	0.550	0.525	0.898	0.573	1.393	0.754
Bina #15	0.319	0.511	0.383	0.534	0.671	0.555	0.810	0.479
Bina #16	0.301	0.436	0.403	0.368	0.702	0.391	0.895	0.550
Bina #17	0.469	0.435	0.528	0.494	1.506	0.797	1.872	0.725
Bina #18	0.276	0.423	0.381	0.392	0.863	0.538	1.332	0.588
Bina #19	0.327	0.529	0.411	0.476	0.912	0.438	1.044	0.411
Bina #20	0.341	0.413	0.447	0.399	0.724	0.439	0.919	0.514
Bina #21	0.401	0.452	0.520	0.506	1.872	0.725	1.180	0.351
Bina #22	0.292	0.416	0.408	0.391	1.010	0.568	1.415	0.540
Bina #23	0.375	0.509	0.408	0.572	0.788	0.630	0.914	0.576
Bina #24	0.353	0.597	0.431	0.586	0.808	0.591	1.123	0.658
Bina #25	0.482	0.519	0.487	0.494	0.852	0.652	0.963	0.568
Bina #26	0.448	0.561	0.506	0.544	0.982	0.555	0.875	0.197
Bina #27	0.272	0.509	0.324	0.458	0.805	0.492	0.972	0.318
Bina #28	0.346	0.436	0.397	0.384	0.658	0.508	0.806	0.550
Bina #29	0.315	0.478	0.388	0.420	0.635	0.514	0.791	0.538
Bina #30	0.315	0.478	0.388	0.420	0.602	0.458	0.737	0.513
Bina #31	0.277	0.392	0.370	0.388	0.854	0.506	1.585	0.766
Bina #32	0.272	0.421	0.357	0.413	0.917	0.563	1.211	0.533
Bina #33	0.385	0.377	0.478	0.377	0.963	0.551	1.214	0.535
Bina #34	0.394	0.490	0.544	0.400	1.021	0.474	1.130	0.384
Bina #35	0.279	0.444	0.395	0.409	1.027	0.585	1.420	0.590

Tablo D.3 (devam): Hasar görebilirlik eğrilerinin ortalama ve standart sapma değerleri (kötü zemin-ASCE 41-17)

Bina Adı	Hafif Hasar ($\geq \Delta_y$)		Orta Hasar ($\geq \Delta_{IO}$)		Ağır Hasar ($\geq \Delta_{LS}$)		Göçme ($\geq \Delta_{CP}$)	
	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)	Ort. (μ)	Std.Sap. (σ)
Bina #36	0.295	0.454	0.416	0.393	0.813	0.489	1.038	0.491
Bina #37	0.448	0.423	0.528	0.494	1.156	0.533	1.544	0.572
Bina #38	0.285	0.450	0.394	0.416	1.021	0.474	1.583	0.530
Bina #39	0.544	0.514	0.550	0.529	1.008	0.380	0.967	0.201
Bina #40	0.320	0.468	0.379	0.424	0.873	0.610	1.221	0.520
Bina #41	0.267	0.443	0.357	0.419	0.905	0.641	1.264	0.568
Bina #42	0.246	0.424	0.366	0.384	0.819	0.447	1.015	0.453
Bina #43	0.510	0.472	0.571	0.542	1.300	0.611	1.167	0.366
Bina #44	0.416	0.547	0.470	0.601	0.980	0.607	1.211	0.533
Bina #45	0.353	0.592	0.360	0.560	0.863	0.538	1.050	0.450
Bina #46	0.226	0.417	0.368	0.356	0.638	0.438	0.735	0.321

EK E Analiz Sonucu Elde Edilen Hasar Görebilirlik Eğrileri

(Lütfen ekteki CD'ye bakınız.)



11. ÖZGEÇMİŞ

Adı Soyadı : Güler GÜVENSOY

Doğum Yeri ve Tarihi : Eskişehir/Merkez – 22.07.1998

Lisans Üniversite : Denizli Pamukkale Üniversitesi

Elektronik posta : gulerguvensoy@gmail.com

İletişim Adresi : Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
İnşaat Mühendisliği Bölümü

Konferans listesi :

• Cirak Karakas, C., Kuran, F., Güvensoy, G., Palanci, M. and Senel, S.M., “Investigation of parameters on the fragility response of existing buildings according to different seismic codes”, *14th International Congress On Advances In Civil Engineering*, (2021).

• Cirak, C., Güvensoy, G., Kuran, F. and Senel, S.M. and Palanci, M., “Seismic performance evaluation of rc buildings according to different earthquake codes”, *6th International Conference on Earthquake Engineering and Seismology*, (2021).

Tablo C.1: İvme kayıtlarının kodlandırılması

İyi Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#	Kötü Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#
WHITTIER\A-NYA180.AT2	G1	1	WHITTIER\B-116270.AT2	W1	1
SFERN\PDL120.AT2	G2	1	SMADRE\opark090.AT2	W2	1
GREECE\L-EDE-NS.AT2	G3	1	MAMMOTH\A-CVK090.AT2	W3	1
WHITTIER\A-BRL130.AT2	G4	1	KOCAELI\FAT090.AT2	W4	1
COALINGA\C-ATC270.AT2	G5	1	IMPVALL\H-CMP015.AT2	W5	1
NORTHR\VAS000.AT2	G6	1	NORTH392\E-SCF052.AT2	W6	1
WHITTIER\A-CCB360.AT2	G7	1	CHALFANT\B-ZAK270.AT2	W7	1
CHICHI06\TCU129-N.AT2	G8	1	MAMMOTH\L-CVK180.AT2	W8	1
DUZCE\1059-N.AT2	G9	1	CHICHI06\CHY036-E.AT2	W9	1
CHICHI03\TCU071-N.AT2	G10	1	MORGAN\G04360.AT2	W10	1
LOMAP\HWB220.AT2	G11	1	COALINGA\D-PVP360.AT2	W11	1
COALINGA\C-OLC270.AT2	G12	1	MAMMOTH\B-CVK090.AT2	W12	1
NORTHR\LAC180.AT2	G13	1	LIVERMOR\A-KOD180.AT2	W13	1
CHICHI05\CHY024-N.AT2	G14	1	CHICHI04\CHY101-N.AT2	W14	1
CHICHI03\TCU116-N.AT2	G15	1	CHICHI05\TCU059-E.AT2	W15	1
LOMAP\UC2000.AT2	G16	1	IMPVALL\A-E11230.AT2	W16	1
IZMIR\IZM--L.AT2	G17	1	PALMSPR\PSA090.AT2	W17	1
NORTHR\ALH090.AT2	G18	1	LOMAP\A2E000.AT2	W18	1
DUZCE\1058-E.AT2	G19	1	CHICHI04\CHY101-E.AT2	W19	1
CHICHI06\CHY074-E.AT2	G20	1	MORGAN\HVR150.AT2	W20	1
COALINGA\A-CPL000.AT2	G21	1	WHITTIER\A-116270.AT2	W21	1
SMART1\45E02NS.AT2	G22	1	LOMAP\AGW090.AT2	W22	1
NORTHR\BRC090.AT2	G23	1	CHICHI05\CHY030-E.AT2	W23	1
WHITTIER\A-CIR180.AT2	G24	1	CHALFANT\A-LAD180.AT2	W24	1
NORTHR\FLE144.AT2	G25	1	CHICHI06\TCU125-E.AT2	W25	1
COALINGA\D-SKH360.AT2	G26	1	COALINGA\H-PVB135.AT2	W26	1
LOMAP\FRE000.AT2	G27	1	NWCHINA 1-2-3-4\J415N270.AT2	W27	1
NORTHR\VAS090.AT2	G28	1	WHITTIER\A-ING090.AT2	W28	1
CHICHI\HWA031-N.AT2	G29	1	WHITTIER\A-BUE340.AT2	W29	1
CHICHI\HWA059-E.AT2	G30	1	WHITTIER\A-RO3090.AT2	W30	1
NORTHR\CWC270.AT2	G31	2	KOBE\SHI090.AT2	W31	2
TABAS\DAY-LN.AT2	G32	2	KOBE\MRG000.AT2	W32	2
COALINGA\D-PLM360.AT2	G33	2	MAMMOTH\I-LUL000.AT2	W33	2
NORTHR\LA0000.AT2	G34	2	WHITTIER\A-JAB297.AT2	W34	2
COALINGA\A-ATP360.AT2	G35	2	CHALFANT\B-ZAK360.AT2	W35	2
WHITTIER\A-CAM009.AT2	G36	2	LOMAP\CAP090.AT2	W36	2
LANDERS\JOS000.AT2	G37	2	NORTHR\PEL360.AT2	W37	2
NEWZEAL\A-MAT083.AT2	G38	2	KOBE\KAK090.AT2	W38	2
NORTHR\CWC180.AT2	G39	2	NORTHR\ARL360.AT2	W39	2
WHITTIER\A-GRN180.AT2	G40	2	MAMMOTH\I-CVK180.AT2	W40	2
SMADRE\altde000.AT2	G41	2	COYOTELK\G04360.AT2	W41	2
COYOTELK\CYC250.AT2	G42	2	COALINGA\D-PVP270.AT2	W42	2
NAHANNI\S2240.AT2	G43	2	NORTHR\STC090.AT2	W43	2
MAMMOTH\J-MLS344.AT2	G44	2	IMPVALL\H-AEP315.AT2	W44	2
LOMAP\SJTE225.AT2	G45	2	KOBE\ABN000.AT2	W45	2
CHICHI\NST-N.AT2	G46	2	LOMAP\NAS180.AT2	W46	2
NEWZEAL\A-MAT353.AT2	G47	2	MANAGUA\A-MAN090.AT2	W47	2
FRIULI\A-TMZ000.AT2	G48	2	CORINTH\COR--L.AT2	W48	2
CHICHI06\TCU080-E.AT2	G49	2	NORTHR\WST270.AT2	W49	2
WHITTIER\A-ALH180.AT2	G50	2	WHITTIER\A-TAR000.AT2	W50	2
COALINGA\D-OLC360.AT2	G51	2	NORTHR\CCN360.AT2	W51	2
CHICHI\CHY041-E.AT2	G52	2	IMPVALL\H-CXO225.AT2	W52	2
NORTHR\MRP180.AT2	G53	2	COALINGA\H-CAK360.AT2	W53	2
NORTHR\UCL090.AT2	G54	2	BIGBEAR\BLC270.AT2	W54	2
SFERN\ORR291.AT2	G55	2	IMPVALL\I-ELC180.AT2	W55	2

Tablo C.1 (devam): İvme kayıtlarının kodlandırılması

İyi Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#	Kötü Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#
CHICHI\NST-E.AT2	G56	2	LOMAP\GOF250.AT2	W56	2
LOMAP\GIL337.AT2	G57	2	WHITTIER\A-DWN180.AT2	W57	2
LOMAP\GIL067.AT2	G58	2	WHITTIER\B-OBR360.AT2	W58	2
MORGAN\AND250.AT2	G59	2	IMPVALL\I-ELC270.AT2	W59	2
COYOTELK\G06320.AT2	G60	2	COYOTELK\G03140.AT2	W60	2
CHICHI06\TCU078-N.AT2	G61	3	IMPVALL\H-E02140.AT2	W61	3
CHICHI\TCU045-N.AT2	G62	3	MAMMOTH\L-LUL090.AT2	W62	3
CHICHI06\TCU080-N.AT2	G63	3	WESTMORL\WSM180.AT2	W63	3
LOMAP\WAH000.AT2	G64	3	IMPVALL\H-SHP270.AT2	W64	3
VICT\CPE045.AT2	G65	3	MORGAN\HVR240.AT2	W65	3
CHICHI06\TCU079-N.AT2	G66	3	IMPVALL\H-CHI282.AT2	W66	3
NORTH\5082A-235.AT2	G67	3	SUPERST\B-POE360.AT2	W67	3
NORTH\KAT090.AT2	G68	3	PALMSPR\WWT180.AT2	W68	3
FRIUL\A-TMZ270.AT2	G69	3	NORTH\STN020.AT2	W69	3
LOMAP\WAH090.AT2	G70	3	WHITTIER\A-OR2010.AT2	W70	3
NORTH\SUN190.AT2	G71	3	IMPVALL\H-DLT352.AT2	W71	3
LOMAP\G01000.AT2	G72	3	CHICHI\CHY036-E.AT2	W72	3
MORGAN\G06090.AT2	G73	3	LOMAP\G02000.AT2	W73	3
CHICHI03\TCU078-E.AT2	G74	3	COALINGA\H-PVB045.AT2	W74	3
NORTH\LA0090.AT2	G75	3	WHITTIER\A-EJS048.AT2	W75	3
SUPERST\B-SUP045.AT2	G76	3	NORTH\RO3090.AT2	W76	3
NORTH\PAC265.AT2	G77	3	LOMAP\G02090.AT2	W77	3
LOMAP\CYC285.AT2	G78	3	BIGBEAR\BLC360.AT2	W78	3
LANDERS\LCN345.AT2	G79	3	LOMAP\HDA255.AT2	W79	3
CHICHI04\CHY074-E.AT2	G80	3	IMPVALL\H-E04140.AT2	W80	3
NORTH\MU2125.AT2	G81	3	SUPERST\B-POE270.AT2	W81	3
LOMAP\G01090.AT2	G82	3	IMPVALL\H-QKP085.AT2	W82	3
KOBE\KBU090.AT2	G83	3	MANAGUA\B-MAN090.AT2	W83	3
CHICHI\CHY029-E.AT2	G84	3	YOUNTVL\2016a090.AT2	W84	3
NORTH\SCR090.AT2	G85	3	COALINGA\H-PVY135.AT2	W85	3
NORTH\UNI005.AT2	G86	3	CHALFANT\A-ZAK270.AT2	W86	3
KOBE\NIS090.AT2	G87	3	IMPVALL\H-E11140.AT2	W87	3
CHICHI\CHY041-N.AT2	G88	3	NWCHINA 1-2-3-4J411N270.A	W88	3
NORTH\5082-235.AT2	G89	3	YOUNTVL\2016b360.AT2	W89	3
KOBE\NIS000.AT2	G90	3	IMPVALL\H-AGR003.AT2	W90	3
MANJIL\ABBAR--L.AT2	G91	4	IMPVALL\H-BCR140.AT2	W91	4
LOMAP\BRN090.AT2	G92	4	IMPVALL\H-BCR230.AT2	W92	4
LOMAP\CLS090.AT2	G93	4	IMPVALL\H-E05140.AT2	W93	4
COYOTELK\G06230.AT2	G94	4	IMPVALL\H-E08230.AT2	W94	4
SANSALV\GIC180.AT2	G95	4	IMPVALL\H-EDA360.AT2	W95	4
LOMAP\LGP090.AT2	G96	4	NORTH\LOS000.AT2	W96	4
NORTH\MU2035.AT2	G97	4	NORTH\LOS270.AT2	W97	4
CAPEMEND\PET000.AT2	G98	4	NORTH\PAR--T.AT2	W98	4
LOMAP\STG000.AT2	G99	4	CAPEMEND\RIO360.AT2	W99	4
CHICHI\TCU071-E.AT2	G100	4	COALINGA\H-PV1090.AT2	W100	4
CHICHI\TCU095-N.AT2	G101	4	NORTH\RO3090.AT2	W101	4
CHICHI\WNT-N.AT2	G102	4	DUZCE\I062-E.AT2	W102	4
NORTH\UCL090.AT2	G103	4	CHICHI06\CHY036-E.AT2	W103	4
NORTH392\00BN22E.AT2	G104	4	COALINGA\H-CAK270.AT2	W104	4
LOMAP\AND340.AT2	G105	4	MAMMOTH\A-CVK180.AT2	W105	4
COALINGA\H-SCN045.AT2	G106	4	WHITTIER\A-W70000.AT2	W106	4
FRIUL\A-TMZ000.AT2	G107	4	IMPVALL\H-E12140.AT2	W107	4
NORTH\SUN190.AT2	G108	4	CHALFANT\A-ZAK270.AT2	W108	4
WHITTIER\A-CWC270.AT2	G109	4	SMARTI\40C00NS.AT2	W109	4
CHICHI03\TCU078-E.AT2	G110	4	BIGBEAR\DHP360.AT2	W110	4

Tablo C.1 (devam): İvme kayıtlarının kodlandırılması

İyi Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#	Kötü Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#
LOMAP\GIL337.AT2	G111	4	CHALFANT\A-BEN360.AT2	W111	4
FRIULI\A-TMZ270.AT2	G112	4	CHALFANT\B-ZAK270.AT2	W112	4
LOMAP\GIL067.AT2	G113	4	LOMAP\GMR000.AT2	W113	4
CHICHI\TCU047-N.AT2	G114	4	NORTHR\MUL279.AT2	W114	4
WHITTIER\A-LBR000.AT2	G115	4	COYOTELK\G04270.AT2	W115	4
NORTHR\CYP053.AT2	G116	4	NORTHR\BLD360.AT2	W116	4
CHICHI\ILA067-N.AT2	G117	4	WHITTIER\A-BUE250.AT2	W117	4
MAMMOTHJ-MLS344.AT2	G118	4	KOBE\KAK000.AT2	W118	4
NORTHR\PTM090.AT2	G119	4	LOMAP\A01000.AT2	W119	4
LOMAP\CYC195.AT2	G120	4	IMPVALL\H-CHI012.AT2	W120	4
MANJIL\ABBAR--T.AT2	G121	5	DUZCE\BOL000.AT2	W121	5
LOMAP\BRN000.AT2	G122	5	IMPVALL\H-E08140.AT2	W122	5
LOMAP\CLS000.AT2	G123	5	NORTHR\MUL009.AT2	W123	5
MORGAN\CYC195.AT2	G124	5	LOMAP\CAP090.AT2	W124	5
SANSALV\GIC090.AT2	G125	5	SMART1\45006NS.AT2	W125	5
NORTHR\ORR090.AT2	G126	5	LOMAP\CLD285.AT2	W126	5
NORTHR\ORR360.AT2	G127	5	KOBE\AMA090.AT2	W127	5
CHICHI03\TCU076-E.AT2	G128	5	IMPVALL\I-ELC180.AT2	W128	5
CHICHI06\TCU079-E.AT2	G129	5	NORTHR\WST270.AT2	W129	5
LOMAP\GIL067.AT2	G130	5	LOMAP\G02000.AT2	W130	5
LOMAP\BRN090.AT2	G131	5	PALMSPR\WWT180.AT2	W131	5
NORTHR\MU2125.AT2	G132	5	KOBE\TDO000.AT2	W132	5
CHICHI06\TCU078-N.AT2	G133	5	MAMMOTH\L-LUL090.AT2	W133	5
WHITTIER\A-LBR090.AT2	G134	5	COALINGA\H-CAK360.AT2	W134	5
COALINGA\D-PLM360.AT2	G135	5	DINAR\DIN180.AT2	W135	5
CHICHI03\TCU075-E.AT2	G136	5	NORTHR\STC090.AT2	W136	5
NORTHR\PAC265.AT2	G137	5	LOMAP\SFO090.AT2	W137	5
LOMAP\GIL337.AT2	G138	5	CHICHI03\TCU065-E.AT2	W138	5
CHICHI\NST-N.AT2	G139	5	NORTHR\CNP106.AT2	W139	5
CHICHI03\CHY080-N.AT2	G140	5	WESTMORL\WSM180.AT2	W140	5
NORTHR\MRP090.AT2	G141	5	SANSALV\NGI270.AT2	W141	5
LOMAP\SJTE315.AT2	G142	5	PALMSPR\NPS210.AT2	W142	5
LOMAP\AND340.AT2	G143	5	SMART1\45002NS.AT2	W143	5
NEWZEAL\A-MAT353.AT2	G144	5	DUZCE\BOL090.AT2	W144	5
CHICHI\TCU129-E.AT2	G145	5	PALMSPR\DSP000.AT2	W145	5
KOBE\NIS000.AT2	G146	5	MORGAN\HVR240.AT2	W146	5
CHICHI\TCU079-E.AT2	G147	5	WHITTIER\A-DEL000.AT2	W147	5
MAMMOTHJ-MLS254.AT2	G148	5	CORINTH\COR--T.AT2	W148	5
CHICHI\TCU078-E.AT2	G149	5	CHALFANT\A-ZAK360.AT2	W149	5
CHICHI\ILA067-N.AT2	G150	5	COYOTELK\G02140.AT2	W150	5
NORTHR\0655-292.AT2	G151	6	DUZCE\BOL090.AT2	W151	6
CHICHI\CHY028-N.AT2	G152	6	COALINGA\H-PVY045.AT2	W152	6
BAJA\CPE251.AT2	G153	6	SANSALV\NGI270.AT2	W153	6
GAZLI\GAZ000.AT2	G154	6	KOBE\TAZ000.AT2	W154	6
NORTHR\JEN292.AT2	G155	6	LOMAP\GOF250.AT2	W155	6
CHICHI\TCU079-E.AT2	G156	6	NORTHR\PAR--T.AT2	W156	6
CHICHI\WNT-E.AT2	G157	6	COALINGA\H-Z14090.AT2	W157	6
SMADRE\altde000.AT2	G158	6	WHITTIER\A-EJS048.AT2	W158	6
WHITTIER\A-ALH180.AT2	G159	6	WESTMORL\WSM180.AT2	W159	6
LOMAP\WAH000.AT2	G160	6	PALMSPR\DSP000.AT2	W160	6
LOMAP\SLC360.AT2	G161	6	SMART1\45002NS.AT2	W161	6
MAMMOTHJ-MLS254.AT2	G162	6	MAMMOTH\L-LUL090.AT2	W162	6
NEWZEAL\A-MAT353.AT2	G163	6	CHICHI03\TCU065-E.AT2	W163	6
LOMAP\BRN000.AT2	G164	6	IMPVALL\H-DLT262.AT2	W164	6
WHITTIER\A-CAM009.AT2	G165	6	NORTHR\SCS142.AT2	W165	6

Tablo C.1 (devam): İvme kayıtlarının kodlandırılması

İyi Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#	Kötü Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#
NORTHR\SUN190.AT2	G166	6	IMPVALL\H-E02140.AT2	W166	6
FRIULI\A-TMZ000.AT2	G167	6	SUPERST\B-POE360.AT2	W167	6
NORTHR\SCR000.AT2	G168	6	NORTHR\CCN360.AT2	W168	6
LOMAP\LG090.AT2	G169	6	LOMAP\SFO000.AT2	W169	6
WHITTIER\A-GRN180.AT2	G170	6	IMPVALL\H-SHP270.AT2	W170	6
NAHANNI\S2240.AT2	G171	6	SUPERST\B-POE270.AT2	W171	6
NORTHR\CWC180.AT2	G172	6	MANAGUA\A-MAN180.AT2	W172	6
NORTHR\MU2035.AT2	G173	6	CAPEMEND\RIO360.AT2	W173	6
NORTHR\SCR090.AT2	G174	6	IMPVALL\H-E11230.AT2	W174	6
COALINGA\A-ATP360.AT2	G175	6	NORTHR\STC090.AT2	W175	6
CHICHI04\CHY074-E.AT2	G176	6	PALMSPR\WWT180.AT2	W176	6
CHICHI06\CHY029-E.AT2	G177	6	COYOTELK\G02140.AT2	W177	6
NORTHR\ORR360.AT2	G178	6	NORTHR\ARL090.AT2	W178	6
CHICHI06\TCU078-N.AT2	G179	6	IMPVALL\H-E11140.AT2	W179	6
LANDERS\JOS000.AT2	G180	6	NORTHR\STN110.AT2	W180	6
NORTHR\0637-270.AT2	G181	7	NORTHR\PAR--L.AT2	W181	7
NORTHR\0637-360.AT2	G182	7	NORTHR\TAR360.AT2	W182	7
GAZLI\GAZ090.AT2	G183	7	CHICHI\TCU065-N.AT2	W183	7
MANJIL\ABBAR--T.AT2	G184	7	NORTHR\STM360.AT2	W184	7
NORTHR\LA0000.AT2	G185	7	KOBE\AMA090.AT2	W185	7
LOMAP\G01090.AT2	G186	7	CORINTH\COR--T.AT2	W186	7
NORTHR\PAC265.AT2	G187	7	IMPVALL\H-QKP085.AT2	W187	7
CHICHI\WNT-N.AT2	G188	7	KOBE\KAK090.AT2	W188	7
LOMAP\CYC285.AT2	G189	7	IMPVALL\H-E02140.AT2	W189	7
CHICHI03\TCU076-E.AT2	G190	7	NORTHR\CCN360.AT2	W190	7
NORTHR\0655-292.AT2	G191	7	LOMAP\CAP090.AT2	W191	7
SANSALV\GIC090.AT2	G192	7	LOMAP\G03000.AT2	W192	7
NORTHR\MU2125.AT2	G193	7	COYOTELK\G04360.AT2	W193	7
MANJIL\ABBAR--L.AT2	G194	7	SUPERST\B-POE270.AT2	W194	7
LOMAP\G01000.AT2	G195	7	IMPVALL\H-AGR003.AT2	W195	7
CHICHI\TCU084-N.AT2	G196	7	SMART1\45002NS.AT2	W196	7
LOMAP\BRN090.AT2	G197	7	NORTHR\STN110.AT2	W197	7
NORTHR\SCR090.AT2	G198	7	COALINGA\H-Z14090.AT2	W198	7
CHICHI04\CHY074-N.AT2	G199	7	COALINGA\H-CAK270.AT2	W199	7
NORTHR\MU2035.AT2	G200	7	LOMAP\SFO090.AT2	W200	7
HECTOR\HEC000.AT2	G201	7	MANAGUA\A-MAN180.AT2	W201	7
CHICHI06\TCU079-E.AT2	G202	7	SUPERST\B-PTS315.AT2	W202	7
NORTHR\LA0090.AT2	G203	7	SANSALV\NGI270.AT2	W203	7
CHICHI\TCU045-N.AT2	G204	7	IMPVALL\H-BCR140.AT2	W204	7
NORTHR\ORR090.AT2	G205	7	COYOTELK\G03140.AT2	W205	7
CAPEMEND\PET000.AT2	G206	7	LOMAP\A01000.AT2	W206	7
LOMAP\WAH000.AT2	G207	7	LOMAP\GOF250.AT2	W207	7
CHICHI06\TCU078-E.AT2	G208	7	COALINGA\H-PVY045.AT2	W208	7
CHICHI06\TCU080-N.AT2	G209	7	COALINGA\H-PVY135.AT2	W209	7
LANDERS\JOS000.AT2	G210	7	MORGAN\HVR240.AT2	W210	7
WHITTIER\A-NYA180.AT2	G1	1	WHITTIER\B-116270.AT2	W1	1
SFERN\PDL120.AT2	G2	1	SMADRE\opark090.AT2	W2	1
GREECE\L-EDE-NS.AT2	G3	1	MAMMOTH\A-CVK090.AT2	W3	1
WHITTIER\A-BRL130.AT2	G4	1	KOCAELI\FAT090.AT2	W4	1
COALINGA\C-ATC270.AT2	G5	1	IMPVALL\H-CMP015.AT2	W5	1
NORTHR\VAS000.AT2	G6	1	NORTH392\E-SCF052.AT2	W6	1
WHITTIER\A-CCB360.AT2	G7	1	CHALFANT\B-ZAK270.AT2	W7	1
CHICHI06\TCU129-N.AT2	G8	1	MAMMOTH\L-CVK180.AT2	W8	1
DUZCE\1059-N.AT2	G9	1	CHICHI06\CHY036-E.AT2	W9	1
CHICHI03\TCU071-N.AT2	G10	1	MORGAN\G04360.AT2	W10	1

Tablo C.1 (devam): İvme kayıtlarının kodlandırılması

İyi Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#	Kötü Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#
LOMAP\HWB220.AT2	G11	1	COALINGA\D-PVP360.AT2	W11	1
COALINGA\C-OLC270.AT2	G12	1	MAMMOTH\B-CVK090.AT2	W12	1
NORTHR\LAC180.AT2	G13	1	LIVERMOR\A-KOD180.AT2	W13	1
CHICHI05\CHY024-N.AT2	G14	1	CHICHI04\CHY101-N.AT2	W14	1
CHICHI03\TCU116-N.AT2	G15	1	CHICHI05\TCU059-E.AT2	W15	1
LOMAP\UC2000.AT2	G16	1	IMPVALL\A-E11230.AT2	W16	1
İZMİR\İZM--L.AT2	G17	1	PALMSPR\PSA090.AT2	W17	1
NORTHR\ALH090.AT2	G18	1	LOMAP\A2E000.AT2	W18	1
DUZCE\1058-E.AT2	G19	1	CHICHI04\CHY101-E.AT2	W19	1
CHICHI06\CHY074-E.AT2	G20	1	MORGAN\HVR150.AT2	W20	1
COALINGA\A-CPL000.AT2	G21	1	WHITTIER\A-116270.AT2	W21	1
SMART1\45E02NS.AT2	G22	1	LOMAP\AGW090.AT2	W22	1
NORTHR\BRC090.AT2	G23	1	CHICHI05\CHY030-E.AT2	W23	1
WHITTIER\A-CIR180.AT2	G24	1	CHALFANT\A-LAD180.AT2	W24	1
NORTHR\FLE144.AT2	G25	1	CHICHI06\TCU125-E.AT2	W25	1
COALINGA\D-SKH360.AT2	G26	1	COALINGA\H-PVB135.AT2	W26	1
LOMAP\FRE000.AT2	G27	1	NWCHINA 1-2-3-4\J415N270.AT2	W27	1
NORTHR\VAS090.AT2	G28	1	WHITTIER\A-ING090.AT2	W28	1
CHICHI\HWA031-N.AT2	G29	1	WHITTIER\A-BUE340.AT2	W29	1
CHICHI\HWA059-E.AT2	G30	1	WHITTIER\A-RO3090.AT2	W30	1
NORTHR\CWC270.AT2	G31	2	KOBE\SHI090.AT2	W31	2
TABAS\DAY-LN.AT2	G32	2	KOBE\MRG000.AT2	W32	2
COALINGA\D-PLM360.AT2	G33	2	MAMMOTH\I-LUL000.AT2	W33	2
NORTHR\LA0000.AT2	G34	2	WHITTIER\A-JAB297.AT2	W34	2
COALINGA\A-ATP360.AT2	G35	2	CHALFANT\B-ZAK360.AT2	W35	2
WHITTIER\A-CAM009.AT2	G36	2	LOMAP\CAP090.AT2	W36	2
LANDERS\JOS000.AT2	G37	2	NORTHR\PEL360.AT2	W37	2
NEWZEAL\A-MAT083.AT2	G38	2	KOBE\KAK090.AT2	W38	2
NORTHR\CWC180.AT2	G39	2	NORTHR\ARL360.AT2	W39	2
WHITTIER\A-GRN180.AT2	G40	2	MAMMOTH\I-CVK180.AT2	W40	2
SMADRE\altde000.AT2	G41	2	COYOTELK\G04360.AT2	W41	2
COYOTELK\CYC250.AT2	G42	2	COALINGA\D-PVP270.AT2	W42	2
NAHANNI\S2240.AT2	G43	2	NORTHR\STC090.AT2	W43	2
MAMMOTH\J-MLS344.AT2	G44	2	IMPVALL\H-AEP315.AT2	W44	2
LOMAP\SJTE225.AT2	G45	2	KOBE\ABN000.AT2	W45	2
CHICHI\NST-N.AT2	G46	2	LOMAP\NAS180.AT2	W46	2
NEWZEAL\A-MAT353.AT2	G47	2	MANAGUA\A-MAN090.AT2	W47	2
FRIULIA-TMZ000.AT2	G48	2	CORINTH\COR--L.AT2	W48	2
CHICHI06\TCU080-E.AT2	G49	2	NORTHR\WST270.AT2	W49	2
WHITTIER\A-ALH180.AT2	G50	2	WHITTIER\A-TAR000.AT2	W50	2
COALINGA\D-OLC360.AT2	G51	2	NORTHR\CCN360.AT2	W51	2
CHICHI\CHY041-E.AT2	G52	2	IMPVALL\H-CXO225.AT2	W52	2
NORTHR\MRP180.AT2	G53	2	COALINGA\H-CAK360.AT2	W53	2
NORTHR\UCL090.AT2	G54	2	BIGBEAR\BLC270.AT2	W54	2
SFERN\ORR291.AT2	G55	2	IMPVALL\I-ELC180.AT2	W55	2
CHICHI\NST-E.AT2	G56	2	LOMAP\GOF250.AT2	W56	2
LOMAP\GIL337.AT2	G57	2	WHITTIER\A-DWN180.AT2	W57	2
LOMAP\GIL067.AT2	G58	2	WHITTIER\B-OB360.AT2	W58	2
MORGAN\AND250.AT2	G59	2	IMPVALL\I-ELC270.AT2	W59	2
COYOTELK\G06320.AT2	G60	2	COYOTELK\G03140.AT2	W60	2
CHICHI06\TCU078-N.AT2	G61	3	IMPVALL\H-E02140.AT2	W61	3
CHICHI\TCU045-N.AT2	G62	3	MAMMOTH\L-LUL090.AT2	W62	3
CHICHI06\TCU080-N.AT2	G63	3	WESTMORL\WSM180.AT2	W63	3
LOMAP\WAH000.AT2	G64	3	IMPVALL\H-SHP270.AT2	W64	3
VICT\CPE045.AT2	G65	3	MORGAN\HVR240.AT2	W65	3

Tablo C.1 (devam): İvme kayıtlarının kodlandırılması

İyi Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#	Kötü Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#
CHICHI06\TCU079-N.AT2	G66	3	IMPVALL\H-CHI282.AT2	W66	3
NORTHR\5082A-235.AT2	G67	3	SUPERST\B-POE360.AT2	W67	3
NORTHR\KAT090.AT2	G68	3	PALMSPR\WWT180.AT2	W68	3
FRIULI\A-TMZ270.AT2	G69	3	NORTHR\STN020.AT2	W69	3
LOMAP\WAH090.AT2	G70	3	WHITTIER\A-OR2010.AT2	W70	3
NORTHR\SUN190.AT2	G71	3	IMPVALL\H-DLT352.AT2	W71	3
LOMAP\G01000.AT2	G72	3	CHICHI\CHY036-E.AT2	W72	3
MORGAN\G06090.AT2	G73	3	LOMAP\G02000.AT2	W73	3
CHICHI03\TCU078-E.AT2	G74	3	COALINGA\H-PVB045.AT2	W74	3
NORTHR\LA0090.AT2	G75	3	WHITTIER\A-EJS048.AT2	W75	3
SUPERST\B-SUP045.AT2	G76	3	NORTHR\RO3090.AT2	W76	3
NORTHR\PAC265.AT2	G77	3	LOMAP\G02090.AT2	W77	3
LOMAP\CYC285.AT2	G78	3	BIGBEAR\BLC360.AT2	W78	3
LANDERS\LCN345.AT2	G79	3	LOMAP\HDA255.AT2	W79	3
CHICHI04\CHY074-E.AT2	G80	3	IMPVALL\H-E04140.AT2	W80	3
NORTHR\MU2125.AT2	G81	3	SUPERST\B-POE270.AT2	W81	3
LOMAP\G01090.AT2	G82	3	IMPVALL\H-QKP085.AT2	W82	3
KOBE\KBU090.AT2	G83	3	MANAGUA\B-MAN090.AT2	W83	3
CHICHI\CHY029-E.AT2	G84	3	YOUNTVL\2016a090.AT2	W84	3
NORTHR\SCR090.AT2	G85	3	COALINGA\H-PVY135.AT2	W85	3
NORTHR\UNI005.AT2	G86	3	CHALFANT\A-ZAK270.AT2	W86	3
KOBE\NIS090.AT2	G87	3	IMPVALL\H-E11140.AT2	W87	3
CHICHI\CHY041-N.AT2	G88	3	NWCHINA 1-2-3-4J411N270.AT2	W88	3
NORTHR\5082-235.AT2	G89	3	YOUNTVL\2016b360.AT2	W89	3
KOBE\NIS000.AT2	G90	3	IMPVALL\H-AGR003.AT2	W90	3
MANJIL\ABBAR--L.AT2	G91	4	IMPVALL\H-BCR140.AT2	W91	4
LOMAP\BRN090.AT2	G92	4	IMPVALL\H-BCR230.AT2	W92	4
LOMAP\CLS090.AT2	G93	4	IMPVALL\H-E05140.AT2	W93	4
COYOTELK\G06230.AT2	G94	4	IMPVALL\H-E08230.AT2	W94	4
SANSALV\GIC180.AT2	G95	4	IMPVALL\H-EDA360.AT2	W95	4
LOMAP\LGP090.AT2	G96	4	NORTHR\LOS000.AT2	W96	4
NORTHR\MU2035.AT2	G97	4	NORTHR\LOS270.AT2	W97	4
CAPEMEND\PET000.AT2	G98	4	NORTHR\PAR--T.AT2	W98	4
LOMAP\STG000.AT2	G99	4	CAPEMEND\RIO360.AT2	W99	4
CHICHI\TCU071-E.AT2	G100	4	COALINGA\H-PV1090.AT2	W100	4
CHICHI\TCU095-N.AT2	G101	4	NORTHR\RO3090.AT2	W101	4
CHICHI\WNT-N.AT2	G102	4	DUZCE\1062-E.AT2	W102	4
NORTHR\UCL090.AT2	G103	4	CHICHI06\CHY036-E.AT2	W103	4
NORTH392\00BN22E.AT2	G104	4	COALINGA\H-CAK270.AT2	W104	4
LOMAP\AND340.AT2	G105	4	MAMMOTH\A-CVK180.AT2	W105	4
COALINGA\H-SCN045.AT2	G106	4	WHITTIER\A-W70000.AT2	W106	4
FRIULI\A-TMZ000.AT2	G107	4	IMPVALL\H-E12140.AT2	W107	4
NORTHR\SUN190.AT2	G108	4	CHALFANT\A-ZAK270.AT2	W108	4
WHITTIER\A-CWC270.AT2	G109	4	SMART1\40C00NS.AT2	W109	4
CHICHI03\TCU078-E.AT2	G110	4	BIGBEAR\DHP360.AT2	W110	4
CHICHI03\TCU078-E.AT2	G110	4	BIGBEAR\DHP360.AT2	W110	4
LOMAP\GIL337.AT2	G111	4	CHALFANT\A-BEN360.AT2	W111	4
FRIULI\A-TMZ270.AT2	G112	4	CHALFANT\B-ZAK270.AT2	W112	4
LOMAP\GIL067.AT2	G113	4	LOMAP\GMR000.AT2	W113	4
CHICHI\TCU047-N.AT2	G114	4	NORTHR\MUL279.AT2	W114	4
WHITTIER\A-LBR000.AT2	G115	4	COYOTELK\G04270.AT2	W115	4
NORTHR\CYP053.AT2	G116	4	NORTHR\BLD360.AT2	W116	4
CHICHI\LA067-N.AT2	G117	4	WHITTIER\A-BUE250.AT2	W117	4
MAMMOTHJ-MLS344.AT2	G118	4	KOBE\KAK000.AT2	W118	4
NORTHR\PTM090.AT2	G119	4	LOMAP\A01000.AT2	W119	4

Tablo C.1 (devam): İvme kayıtlarının kodlandırılması

İyi Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#	Kötü Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#
LOMAP\CYC195.AT2	G120	4	IMPVALL\H-CHI012.AT2	W120	4
MANJIL\ABBAR--T.AT2	G121	5	DUZCE\BOL000.AT2	W121	5
LOMAP\BRN000.AT2	G122	5	IMPVALL\H-E08140.AT2	W122	5
LOMAP\CLS000.AT2	G123	5	NORTHR\MUL009.AT2	W123	5
MORGAN\CYC195.AT2	G124	5	LOMAP\CAP090.AT2	W124	5
SANSALV\GIC090.AT2	G125	5	SMART1\45O06NS.AT2	W125	5
NORTHR\ORR090.AT2	G126	5	LOMAP\CLD285.AT2	W126	5
NORTHR\ORR360.AT2	G127	5	KOBE\AMA090.AT2	W127	5
CHICHI03\TCU076-E.AT2	G128	5	IMPVALL\I-ELC180.AT2	W128	5
CHICHI06\TCU079-E.AT2	G129	5	NORTHR\WST270.AT2	W129	5
LOMAP\GIL067.AT2	G130	5	LOMAP\G02000.AT2	W130	5
LOMAP\BRN090.AT2	G131	5	PALMSPR\WWT180.AT2	W131	5
NORTHR\MU2125.AT2	G132	5	KOBE\TDO000.AT2	W132	5
CHICHI06\TCU078-N.AT2	G133	5	MAMMOTH\L-LUL090.AT2	W133	5
WHITTIER\A-LBR090.AT2	G134	5	COALINGA\H-CAK360.AT2	W134	5
COALINGA\D-PLM360.AT2	G135	5	DINAR\DI180.AT2	W135	5
CHICHI03\TCU075-E.AT2	G136	5	NORTHR\STC090.AT2	W136	5
NORTHR\PAC265.AT2	G137	5	LOMAP\SFO090.AT2	W137	5
LOMAP\GIL337.AT2	G138	5	CHICHI03\TCU065-E.AT2	W138	5
CHICHI\NST-N.AT2	G139	5	NORTHR\CNP106.AT2	W139	5
CHICHI03\CHY080-N.AT2	G140	5	WESTMORL\WSM180.AT2	W140	5
NORTHR\MRP090.AT2	G141	5	SANSALV\NGI270.AT2	W141	5
LOMAP\SJTE315.AT2	G142	5	PALMSPR\NPS210.AT2	W142	5
LOMAP\AND340.AT2	G143	5	SMART1\45O02NS.AT2	W143	5
NEWZEAL\A-MAT353.AT2	G144	5	DUZCE\BOL090.AT2	W144	5
CHICHI\TCU129-E.AT2	G145	5	PALMSPR\DSP000.AT2	W145	5
KOBE\NIS000.AT2	G146	5	MORGAN\HVR240.AT2	W146	5
CHICHI\TCU079-E.AT2	G147	5	WHITTIER\A-DEL000.AT2	W147	5
MAMMOTH\J-MLS254.AT2	G148	5	CORINTH\COR--T.AT2	W148	5
CHICHI\TCU078-E.AT2	G149	5	CHALFANT\A-ZAK360.AT2	W149	5
CHICHI\ILA067-N.AT2	G150	5	COYOTELK\G02140.AT2	W150	5
NORTHR\0655-292.AT2	G151	6	DUZCE\BOL090.AT2	W151	6
CHICHI\CHY028-N.AT2	G152	6	COALINGA\H-PVY045.AT2	W152	6
BAJA\CPE251.AT2	G153	6	SANSALV\NGI270.AT2	W153	6
GAZLI\GAZ000.AT2	G154	6	KOBE\TAZ000.AT2	W154	6
NORTHR\JEN292.AT2	G155	6	LOMAP\GOF250.AT2	W155	6
CHICHI\TCU079-E.AT2	G156	6	NORTHR\PAR--T.AT2	W156	6
CHICHI\WNT-E.AT2	G157	6	COALINGA\H-Z14090.AT2	W157	6
SMADRE\altde000.AT2	G158	6	WHITTIER\A-EJS048.AT2	W158	6
WHITTIER\A-ALH180.AT2	G159	6	WESTMORL\WSM180.AT2	W159	6
LOMAP\WAH000.AT2	G160	6	PALMSPR\DSP000.AT2	W160	6
LOMAP\SLC360.AT2	G161	6	SMART1\45O02NS.AT2	W161	6
MAMMOTH\J-MLS254.AT2	G162	6	MAMMOTH\L-LUL090.AT2	W162	6
NEWZEAL\A-MAT353.AT2	G163	6	CHICHI03\TCU065-E.AT2	W163	6
LOMAP\BRN000.AT2	G164	6	IMPVALL\H-DLT262.AT2	W164	6
WHITTIER\A-CAM009.AT2	G165	6	NORTHR\SCS142.AT2	W165	6
NORTHR\SUN190.AT2	G166	6	IMPVALL\H-E02140.AT2	W166	6
FRIULI\A-TMZ000.AT2	G167	6	SUPERST\B-POE360.AT2	W167	6
NORTHR\SCR000.AT2	G168	6	NORTHR\CCN360.AT2	W168	6
LOMAP\LGP090.AT2	G169	6	LOMAP\SFO000.AT2	W169	6
WHITTIER\A-GRN180.AT2	G170	6	IMPVALL\H-SHP270.AT2	W170	6
NAHANNI\S2240.AT2	G171	6	SUPERST\B-POE270.AT2	W171	6
NORTHR\CWC180.AT2	G172	6	MANAGUA\A-MAN180.AT2	W172	6
NORTHR\MU2035.AT2	G173	6	CAPEMEND\RIO360.AT2	W173	6
NORTHR\SCR090.AT2	G174	6	IMPVALL\H-E11230.AT2	W174	6

Tablo C.1 (devam): İvme kayıtlarının kodlandırılması

İyi Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#	Kötü Zemin Kayıtları	Kod No	MYH Grp#
COALINGA\A-ATP360.AT2	G175	6	NORTHR\STC090.AT2	W175	6
CHICHI04\CHY074-E.AT2	G176	6	PALMSPR\WWT180.AT2	W176	6
CHICHI06\CHY029-E.AT2	G177	6	COYOTELK\G02140.AT2	W177	6
NORTHR\ORR360.AT2	G178	6	NORTHR\ARL090.AT2	W178	6
CHICHI06\TCU078-N.AT2	G179	6	IMPVALL\H-E11140.AT2	W179	6
LANDERS\JOS000.AT2	G180	6	NORTHR\STN110.AT2	W180	6
NORTHR\0637-270.AT2	G181	7	NORTHR\PAR--L.AT2	W181	7
NORTHR\0637-360.AT2	G182	7	NORTHR\TAR360.AT2	W182	7
GAZLI\GAZ090.AT2	G183	7	CHICHI\TCU065-N.AT2	W183	7
MANJIL\ABBAR--T.AT2	G184	7	NORTHR\STM360.AT2	W184	7
NORTHR\LA0000.AT2	G185	7	KOBE\AMA090.AT2	W185	7
LOMAP\G01090.AT2	G186	7	CORINTH\COR--T.AT2	W186	7
NORTHR\PAC265.AT2	G187	7	IMPVALL\H-QKP085.AT2	W187	7
CHICHI\WNT-N.AT2	G188	7	KOBE\KAK090.AT2	W188	7
LOMAP\CYC285.AT2	G189	7	IMPVALL\H-E02140.AT2	W189	7
CHICHI03\TCU076-E.AT2	G190	7	NORTHR\CCN360.AT2	W190	7
NORTHR\0655-292.AT2	G191	7	LOMAP\CAP090.AT2	W191	7
SANSALV\GIC090.AT2	G192	7	LOMAP\G03000.AT2	W192	7
NORTHR\MU2125.AT2	G193	7	COYOTELK\G04360.AT2	W193	7
MANJIL\ABBAR--L.AT2	G194	7	SUPERST\B-POE270.AT2	W194	7
LOMAP\G01000.AT2	G195	7	IMPVALL\H-AGR003.AT2	W195	7
CHICHI\TCU084-N.AT2	G196	7	SMART1\45O02NS.AT2	W196	7
LOMAP\BRN090.AT2	G197	7	NORTHR\STN110.AT2	W197	7
NORTHR\SCR090.AT2	G198	7	COALINGA\H-Z14090.AT2	W198	7
CHICHI04\CHY074-N.AT2	G199	7	COALINGA\H-CAK270.AT2	W199	7
NORTHR\MU2035.AT2	G200	7	LOMAP\SFO090.AT2	W200	7
HECTOR\HEC000.AT2	G201	7	MANAGUA\A-MAN180.AT2	W201	7
CHICHI06\TCU079-E.AT2	G202	7	SUPERST\B-PTS315.AT2	W202	7
NORTHR\LA0090.AT2	G203	7	SANSALV\NGI270.AT2	W203	7
CHICHI\TCU045-N.AT2	G204	7	IMPVALL\H-BCR140.AT2	W204	7
NORTHR\ORR090.AT2	G205	7	COYOTELK\G03140.AT2	W205	7
CAPEMEND\PET000.AT2	G206	7	LOMAP\A01000.AT2	W206	7
LOMAP\WAH000.AT2	G207	7	LOMAP\GOF250.AT2	W207	7
CHICHI06\TCU078-E.AT2	G208	7	COALINGA\H-PVY045.AT2	W208	7
CHICHI06\TCU080-N.AT2	G209	7	COALINGA\H-PVY135.AT2	W209	7
LANDERS\JOS000.AT2	G210	7	MORGAN\HVR240.AT2	W210	7

Tablo C.2: Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
1	İyi	G1	4.60	1.94	1.84
1	İyi	G2	2.46	9.57	6.01
1	İyi	G3	3.80	2.19	2.35
1	İyi	G4	1.52	1.17	1.52
1	İyi	G5	1.38	1.78	2.10
1	İyi	G6	3.15	6.23	4.45
1	İyi	G7	4.95	4.38	3.53
1	İyi	G8	1.71	3.37	2.96
1	İyi	G9	1.50	2.55	2.46
1	İyi	G10	1.18	3.52	2.62
1	İyi	G11	5.16	4.95	7.15
1	İyi	G12	1.76	2.46	2.83
1	İyi	G13	3.26	7.20	4.95
1	İyi	G14	1.43	1.37	1.32
1	İyi	G15	3.18	11.98	10.34
1	İyi	G16	1.85	3.40	2.84
1	İyi	G17	0.60	0.48	0.50
1	İyi	G18	1.93	5.39	5.11
1	İyi	G19	2.01	7.46	6.78
1	İyi	G20	5.27	7.32	6.52
1	İyi	G21	1.36	1.05	1.12
1	İyi	G22	4.24	4.32	3.69
1	İyi	G23	2.72	2.97	2.23
1	İyi	G24	4.45	4.59	2.91
1	İyi	G25	2.49	3.58	4.11
1	İyi	G26	2.98	5.05	5.59
1	İyi	G27	1.97	4.84	4.27
1	İyi	G28	2.76	3.89	4.24
1	İyi	G29	4.35	9.41	9.67
1	İyi	G30	4.61	6.22	3.49
1	İyi	G31	6.30	8.93	9.44
1	İyi	G32	5.23	7.69	7.89
1	İyi	G33	3.34	7.04	7.65
1	İyi	G34	6.81	7.78	7.00
1	İyi	G35	1.56	1.74	1.70
1	İyi	G36	4.60	5.33	4.76
1	İyi	G37	7.00	11.85	18.39
1	İyi	G38	3.73	10.10	8.45
1	İyi	G39	5.29	9.64	10.94
1	İyi	G40	6.00	7.26	7.32
1	İyi	G41	4.41	7.27	6.40
1	İyi	G42	3.99	4.50	3.44
1	İyi	G43	3.45	5.08	4.08
1	İyi	G44	2.80	3.15	2.88
1	İyi	G45	5.57	7.81	6.28
1	İyi	G46	6.45	7.16	5.32
1	İyi	G47	4.07	5.94	7.47
1	İyi	G48	5.15	7.49	7.15
1	İyi	G49	8.93	8.80	9.62
1	İyi	G50	5.54	6.84	7.82
1	İyi	G51	4.29	2.74	3.20

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
1	İyi	G52	4.59	6.12	5.66
1	İyi	G53	3.82	7.98	6.79
1	İyi	G54	4.51	7.17	3.83
1	İyi	G55	6.02	7.15	7.58
1	İyi	G56	2.91	5.06	4.90
1	İyi	G57	3.05	4.33	3.20
1	İyi	G58	3.92	10.80	8.83
1	İyi	G59	4.43	3.76	3.85
1	İyi	G60	3.30	8.20	7.54
1	İyi	G61	7.07	7.03	6.53
1	İyi	G62	9.58	9.39	10.81
1	İyi	G63	8.76	10.01	9.53
1	İyi	G64	7.66	9.78	10.84
1	İyi	G65	10.51	13.66	15.37
1	İyi	G66	4.49	5.72	5.28
1	İyi	G67	4.92	11.33	10.08
1	İyi	G68	12.32	12.61	11.75
1	İyi	G69	6.63	5.51	7.00
1	İyi	G70	10.56	13.77	13.31
1	İyi	G71	5.24	4.74	5.85
1	İyi	G72	3.50	4.12	3.42
1	İyi	G73	8.97	14.71	12.27
1	İyi	G74	5.78	13.31	9.39
1	İyi	G75	4.70	7.96	6.16
1	İyi	G76	5.12	8.70	9.10
1	İyi	G77	4.53	11.08	9.85
1	İyi	G78	11.30	12.99	9.78
1	İyi	G79	5.82	8.23	9.50
1	İyi	G80	8.49	15.29	13.46
1	İyi	G81	6.24	5.42	5.54
1	İyi	G82	4.57	12.24	9.46
1	İyi	G83	6.12	14.26	13.87
1	İyi	G84	5.41	13.81	9.68
1	İyi	G85	4.70	7.96	6.15
1	İyi	G86	3.77	6.60	5.39
1	İyi	G87	9.07	10.49	9.41
1	İyi	G88	8.46	5.37	4.93
1	İyi	G89	6.50	14.65	10.46
1	İyi	G90	6.57	10.33	7.10
1	İyi	G91	8.32	10.40	7.44
1	İyi	G92	13.22	10.34	11.97
1	İyi	G93	10.51	20.36	13.92
1	İyi	G94	11.31	13.73	11.84
1	İyi	G95	14.69	23.45	13.99
1	İyi	G96	13.86	27.06	12.66
1	İyi	G97	8.68	11.70	11.56
1	İyi	G98	14.13	11.77	10.97
1	İyi	G99	9.25	17.23	13.44
1	İyi	G100	12.95	18.47	18.30
1	İyi	G101	4.54	8.59	10.77
1	İyi	G102	10.38	8.42	9.38

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
1	İyi	G103	8.41	15.98	8.36
1	İyi	G104	12.74	9.56	10.78
1	İyi	G105	10.34	15.44	12.01
1	İyi	G106	23.59	30.83	27.72
1	İyi	G107	7.33	13.69	13.57
1	İyi	G108	7.48	6.94	8.57
1	İyi	G109	6.06	8.03	7.36
1	İyi	G110	8.78	16.01	13.65
1	İyi	G111	5.71	9.37	6.93
1	İyi	G112	9.66	7.61	9.71
1	İyi	G113	8.02	19.62	16.36
1	İyi	G114	8.48	9.16	10.17
1	İyi	G115	11.12	10.22	10.42
1	İyi	G116	7.15	15.63	18.66
1	İyi	G117	8.81	12.73	13.09
1	İyi	G118	5.64	5.71	5.23
1	İyi	G119	7.27	6.68	6.19
1	İyi	G120	16.29	15.79	14.68
1	İyi	G121	11.22	21.12	13.46
1	İyi	G122	13.93	15.17	14.37
1	İyi	G123	9.87	10.75	9.53
1	İyi	G124	13.49	12.91	13.27
1	İyi	G125	11.17	20.30	14.76
1	İyi	G126	12.19	16.95	13.04
1	İyi	G127	24.57	20.01	35.06
1	İyi	G128	15.54	16.86	18.80
1	İyi	G129	7.60	14.11	11.67
1	İyi	G130	9.62	20.27	16.98
1	İyi	G131	13.40	12.92	15.93
1	İyi	G132	11.30	9.39	9.61
1	İyi	G133	12.59	10.32	9.63
1	İyi	G134	14.95	10.63	12.75
1	İyi	G135	11.55	15.19	19.95
1	İyi	G136	20.33	18.55	17.36
1	İyi	G137	13.50	17.54	12.50
1	İyi	G138	6.35	11.54	8.53
1	İyi	G139	9.71	16.20	11.98
1	İyi	G140	13.15	17.46	25.40
1	İyi	G141	12.53	25.19	36.45
1	İyi	G142	11.31	26.77	12.45
1	İyi	G143	11.81	18.61	14.06
1	İyi	G144	6.78	15.90	15.97
1	İyi	G145	9.60	18.73	17.82
1	İyi	G146	9.92	14.47	10.27
1	İyi	G147	10.14	21.53	16.62
1	İyi	G148	5.46	9.14	7.16
1	İyi	G149	13.36	19.93	13.84
1	İyi	G150	10.16	14.32	13.42
1	İyi	G151	19.28	43.13	39.50
1	İyi	G152	15.59	30.25	22.50
1	İyi	G153	21.46	16.12	25.25

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
1	İyi	G154	11.11	21.84	22.29
1	İyi	G155	18.74	43.32	39.24
1	İyi	G156	10.76	23.28	17.87
1	İyi	G157	6.46	16.95	15.84
1	İyi	G158	10.92	16.85	15.32
1	İyi	G159	17.69	15.04	14.81
1	İyi	G160	11.71	15.67	12.02
1	İyi	G161	13.12	21.56	18.41
1	İyi	G162	6.33	10.37	8.13
1	İyi	G163	13.22	19.65	18.66
1	İyi	G164	15.94	16.20	17.53
1	İyi	G165	10.95	15.86	14.82
1	İyi	G166	8.50	9.41	11.77
1	İyi	G167	11.09	21.23	17.29
1	İyi	G168	12.60	15.80	12.09
1	İyi	G169	16.85	23.27	24.18
1	İyi	G170	24.03	18.61	15.22
1	İyi	G171	5.32	10.54	8.47
1	İyi	G172	22.52	23.14	31.16
1	İyi	G173	15.19	17.67	12.77
1	İyi	G174	9.45	12.89	9.01
1	İyi	G175	4.09	4.56	4.47
1	İyi	G176	24.64	29.18	32.32
1	İyi	G177	9.18	29.57	17.01
1	İyi	G178	26.59	23.37	37.02
1	İyi	G179	14.70	12.69	11.67
1	İyi	G180	14.90	23.73	35.55
1	İyi	G181	26.53	23.56	18.95
1	İyi	G182	11.03	14.69	11.55
1	İyi	G183	12.02	18.69	16.97
1	İyi	G184	15.52	29.14	24.07
1	İyi	G185	10.88	23.60	18.57
1	İyi	G186	12.82	26.51	20.88
1	İyi	G187	14.85	26.82	19.46
1	İyi	G188	25.79	13.82	20.34
1	İyi	G189	25.08	22.72	14.98
1	İyi	G190	21.92	22.35	25.87
1	İyi	G191	23.05	44.87	43.58
1	İyi	G192	15.81	24.87	20.73
1	İyi	G193	15.72	12.89	14.92
1	İyi	G194	16.35	19.71	16.05
1	İyi	G195	7.72	9.28	7.70
1	İyi	G196	16.83	25.80	26.04
1	İyi	G197	16.99	21.68	23.20
1	İyi	G198	12.32	14.05	10.35
1	İyi	G199	18.16	27.67	18.18
1	İyi	G200	20.19	18.59	16.07
1	İyi	G201	18.19	19.82	34.27
1	İyi	G202	11.50	17.10	14.15
1	İyi	G203	12.26	14.07	10.33
1	İyi	G204	12.48	17.04	14.66

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
1	İyi	G205	18.79	29.14	18.53
1	İyi	G206	20.86	23.66	19.16
1	İyi	G207	11.75	18.31	15.56
1	İyi	G208	16.29	25.98	27.80
1	İyi	G209	11.17	19.53	22.03
1	İyi	G210	16.29	32.40	35.02
1	Kötü	W1	2.25	1.67	1.88
1	Kötü	W2	2.13	2.28	2.41
1	Kötü	W3	3.96	6.69	7.45
1	Kötü	W4	1.66	2.22	2.25
1	Kötü	W5	2.72	3.46	4.25
1	Kötü	W6	4.96	2.42	2.82
1	Kötü	W7	3.56	5.18	4.97
1	Kötü	W8	1.90	4.08	3.55
1	Kötü	W9	3.75	7.79	6.91
1	Kötü	W10	4.22	4.46	6.08
1	Kötü	W11	3.69	4.58	4.95
1	Kötü	W12	1.97	2.39	2.78
1	Kötü	W13	4.76	6.60	7.63
1	Kötü	W14	3.11	5.81	3.92
1	Kötü	W15	2.13	2.37	1.78
1	Kötü	W16	1.74	1.30	1.39
1	Kötü	W17	2.87	4.52	4.69
1	Kötü	W18	3.64	10.05	8.81
1	Kötü	W19	2.25	13.12	5.34
1	Kötü	W20	4.47	4.10	4.40
1	Kötü	W21	5.86	3.48	3.91
1	Kötü	W22	3.97	6.98	5.15
1	Kötü	W23	2.03	4.29	2.71
1	Kötü	W24	5.08	6.59	6.95
1	Kötü	W25	6.71	5.84	5.56
1	Kötü	W26	6.58	6.40	6.00
1	Kötü	W27	2.90	5.00	4.09
1	Kötü	W28	5.71	3.25	4.27
1	Kötü	W29	1.97	1.99	2.42
1	Kötü	W30	1.86	2.14	1.68
1	Kötü	W31	5.87	13.08	10.01
1	Kötü	W32	8.22	11.19	10.60
1	Kötü	W33	6.28	6.98	6.35
1	Kötü	W34	5.58	5.83	6.83
1	Kötü	W35	3.00	4.09	4.17
1	Kötü	W36	7.86	13.10	10.55
1	Kötü	W37	7.27	8.97	8.80
1	Kötü	W38	4.74	14.22	10.99
1	Kötü	W39	5.72	11.18	7.49
1	Kötü	W40	3.48	8.79	6.11
1	Kötü	W41	6.97	9.70	10.14
1	Kötü	W42	3.16	4.83	3.41
1	Kötü	W43	5.48	14.78	14.80
1	Kötü	W44	5.33	5.00	7.41
1	Kötü	W45	4.05	5.71	6.10

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
1	Kötü	W46	7.65	6.92	7.71
1	Kötü	W47	6.35	8.35	8.21
1	Kötü	W48	8.71	11.11	7.09
1	Kötü	W49	7.10	5.02	5.36
1	Kötü	W50	2.34	1.83	1.79
1	Kötü	W51	6.57	12.55	10.57
1	Kötü	W52	3.91	5.43	4.67
1	Kötü	W53	6.54	6.11	5.02
1	Kötü	W54	3.87	4.45	3.09
1	Kötü	W55	7.18	9.12	10.32
1	Kötü	W56	4.44	9.84	9.60
1	Kötü	W57	9.39	6.10	8.18
1	Kötü	W58	4.73	4.09	4.36
1	Kötü	W59	5.27	10.10	10.69
1	Kötü	W60	5.84	9.61	9.86
1	Kötü	W61	5.18	9.78	8.48
1	Kötü	W62	10.11	12.90	12.80
1	Kötü	W63	7.12	10.62	12.00
1	Kötü	W64	6.61	13.38	8.24
1	Kötü	W65	10.94	10.96	10.78
1	Kötü	W66	7.34	10.69	10.07
1	Kötü	W67	6.50	10.77	10.01
1	Kötü	W68	8.22	6.68	7.48
1	Kötü	W69	10.59	8.51	6.44
1	Kötü	W70	8.30	6.51	8.50
1	Kötü	W71	14.77	31.95	20.04
1	Kötü	W72	11.83	18.07	15.90
1	Kötü	W73	8.96	15.11	12.35
1	Kötü	W74	5.71	14.71	14.80
1	Kötü	W75	8.13	5.09	6.37
1	Kötü	W76	15.69	14.59	15.92
1	Kötü	W77	11.71	20.99	17.10
1	Kötü	W78	3.92	5.69	5.47
1	Kötü	W79	13.62	9.43	9.47
1	Kötü	W80	13.19	14.71	12.13
1	Kötü	W81	7.22	11.08	12.20
1	Kötü	W82	30.11	31.99	29.79
1	Kötü	W83	7.93	26.35	16.23
1	Kötü	W84	8.24	9.48	11.37
1	Kötü	W85	16.10	17.85	12.97
1	Kötü	W86	15.37	29.16	29.92
1	Kötü	W87	8.86	25.96	19.92
1	Kötü	W88	17.72	20.71	19.86
1	Kötü	W89	10.12	8.96	9.92
1	Kötü	W90	10.87	32.85	18.68
1	Kötü	W91	8.33	10.73	8.73
1	Kötü	W92	12.81	12.66	13.86
1	Kötü	W93	10.41	13.64	11.90
1	Kötü	W94	7.35	12.03	11.84
1	Kötü	W95	10.02	18.81	18.56
1	Kötü	W96	14.57	19.97	13.27

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
1	Kötü	W97	10.08	14.79	11.03
1	Kötü	W98	18.48	26.84	22.64
1	Kötü	W99	5.70	13.00	13.07
1	Kötü	W100	5.85	9.47	12.09
1	Kötü	W101	23.98	27.75	35.13
1	Kötü	W102	14.19	23.91	27.64
1	Kötü	W103	7.07	16.22	15.31
1	Kötü	W104	17.31	19.48	21.04
1	Kötü	W105	7.17	9.98	9.77
1	Kötü	W106	9.68	19.47	20.90
1	Kötü	W107	14.10	23.29	20.41
1	Kötü	W108	16.65	38.54	40.18
1	Kötü	W109	25.45	51.86	31.98
1	Kötü	W110	11.56	17.19	20.22
1	Kötü	W111	17.57	14.91	12.49
1	Kötü	W112	8.35	16.56	18.71
1	Kötü	W113	7.92	6.65	6.80
1	Kötü	W114	48.47	57.62	50.53
1	Kötü	W115	8.82	12.21	11.37
1	Kötü	W116	8.06	14.58	10.48
1	Kötü	W117	4.53	5.62	4.22
1	Kötü	W118	20.22	35.24	23.55
1	Kötü	W119	11.44	16.56	19.73
1	Kötü	W120	11.15	28.70	13.24
1	Kötü	W121	13.15	18.50	16.95
1	Kötü	W122	13.90	24.62	16.55
1	Kötü	W123	12.76	21.81	22.80
1	Kötü	W124	11.54	19.91	13.73
1	Kötü	W125	19.15	22.45	18.43
1	Kötü	W126	6.64	16.24	10.51
1	Kötü	W127	17.64	53.48	36.88
1	Kötü	W128	9.80	15.57	19.22
1	Kötü	W129	8.67	6.29	6.71
1	Kötü	W130	10.88	18.52	18.01
1	Kötü	W131	13.67	11.08	10.38
1	Kötü	W132	3.71	4.79	4.22
1	Kötü	W133	17.95	21.16	21.25
1	Kötü	W134	8.71	9.50	7.81
1	Kötü	W135	20.32	20.67	20.54
1	Kötü	W136	14.52	19.73	24.15
1	Kötü	W137	9.32	12.27	11.83
1	Kötü	W138	11.48	21.42	18.79
1	Kötü	W139	13.57	18.96	12.08
1	Kötü	W140	6.02	9.10	10.12
1	Kötü	W141	15.79	15.85	14.91
1	Kötü	W142	28.26	31.12	30.96
1	Kötü	W143	11.30	13.51	13.30
1	Kötü	W144	21.99	20.89	18.82
1	Kötü	W145	12.99	20.32	18.09
1	Kötü	W146	20.94	16.20	16.50
1	Kötü	W147	7.42	8.87	10.54

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
1	Kötü	W148	13.74	11.66	13.32
1	Kötü	W149	18.93	25.96	18.08
1	Kötü	W150	3.14	5.17	4.95
1	Kötü	W151	18.24	15.89	17.56
1	Kötü	W152	10.76	21.57	14.83
1	Kötü	W153	14.07	16.07	13.52
1	Kötü	W154	11.99	22.16	16.77
1	Kötü	W155	4.44	9.84	9.60
1	Kötü	W156	18.48	26.84	22.64
1	Kötü	W157	24.09	36.10	24.12
1	Kötü	W158	11.52	13.77	13.29
1	Kötü	W159	19.64	47.33	34.79
1	Kötü	W160	12.94	20.13	18.04
1	Kötü	W161	23.28	17.27	22.09
1	Kötü	W162	26.88	33.50	29.31
1	Kötü	W163	15.76	27.17	24.54
1	Kötü	W164	13.14	16.78	12.44
1	Kötü	W165	45.24	62.63	58.28
1	Kötü	W166	10.23	20.59	19.12
1	Kötü	W167	18.27	33.57	22.82
1	Kötü	W168	14.70	20.32	25.83
1	Kötü	W169	23.55	22.07	19.07
1	Kötü	W170	16.99	19.67	21.22
1	Kötü	W171	5.58	9.44	10.75
1	Kötü	W172	21.58	24.72	12.68
1	Kötü	W173	7.94	18.23	18.91
1	Kötü	W174	13.35	13.93	22.05
1	Kötü	W175	21.24	25.18	26.91
1	Kötü	W176	20.86	19.37	20.82
1	Kötü	W177	13.18	20.60	14.71
1	Kötü	W178	20.53	20.19	19.35
1	Kötü	W179	8.69	24.24	18.77
1	Kötü	W180	22.06	31.44	24.84
1	Kötü	W181	24.10	29.40	34.26
1	Kötü	W182	15.68	26.63	11.54
1	Kötü	W183	36.32	44.42	40.36
1	Kötü	W184	4.29	13.08	10.77
1	Kötü	W185	12.30	17.26	17.42
1	Kötü	W186	16.57	12.73	15.17
1	Kötü	W187	35.99	33.99	32.61
1	Kötü	W188	19.34	34.51	33.45
1	Kötü	W189	18.22	28.07	21.08
1	Kötü	W190	14.97	19.95	25.08
1	Kötü	W191	27.54	27.82	23.17
1	Kötü	W192	30.51	21.25	18.70
1	Kötü	W193	21.50	32.88	27.92
1	Kötü	W194	27.08	24.20	40.39
1	Kötü	W195	16.13	39.02	23.66
1	Kötü	W196	33.30	27.99	29.01
1	Kötü	W197	17.46	29.24	22.00
1	Kötü	W198	14.46	22.13	15.13

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
1	Kötü	W199	11.15	19.10	14.82
1	Kötü	W200	18.30	25.02	21.78
1	Kötü	W201	11.36	13.49	7.76
1	Kötü	W202	62.57	76.78	67.43
1	Kötü	W203	33.20	30.34	33.28
1	Kötü	W204	35.10	69.48	51.61
1	Kötü	W205	25.28	25.38	26.73
1	Kötü	W206	24.28	35.69	33.31
1	Kötü	W207	7.66	16.38	13.82
1	Kötü	W208	54.36	62.56	44.23
1	Kötü	W209	25.26	26.19	24.59
1	Kötü	W210	43.24	30.18	30.00
2	İyi	G1	4.69	1.78	1.81
2	İyi	G2	2.75	10.81	6.17
2	İyi	G3	3.70	2.42	2.38
2	İyi	G4	1.52	1.09	1.50
2	İyi	G5	1.37	1.78	2.05
2	İyi	G6	3.24	5.61	4.57
2	İyi	G7	5.05	4.93	3.60
2	İyi	G8	1.78	3.62	3.02
2	İyi	G9	1.58	2.55	2.53
2	İyi	G10	1.25	3.97	2.68
2	İyi	G11	5.55	4.66	6.75
2	İyi	G12	1.80	2.42	2.80
2	İyi	G13	3.38	6.92	5.01
2	İyi	G14	1.41	1.34	1.33
2	İyi	G15	3.43	11.34	10.25
2	İyi	G16	1.94	3.09	2.89
2	İyi	G17	0.60	0.48	0.50
2	İyi	G18	1.92	6.97	5.02
2	İyi	G19	2.08	6.82	6.91
2	İyi	G20	5.55	7.03	6.56
2	İyi	G21	1.36	1.03	1.11
2	İyi	G22	4.16	3.95	3.85
2	İyi	G23	2.79	3.79	2.23
2	İyi	G24	4.34	5.03	3.03
2	İyi	G25	2.51	4.43	4.19
2	İyi	G26	3.03	3.66	5.79
2	İyi	G27	2.07	5.49	4.22
2	İyi	G28	2.87	3.95	4.24
2	İyi	G29	4.36	9.88	9.56
2	İyi	G30	4.87	5.72	3.65
2	İyi	G31	6.00	7.98	10.08
2	İyi	G32	5.48	8.04	7.98
2	İyi	G33	3.33	6.54	7.67
2	İyi	G34	7.29	8.62	6.91
2	İyi	G35	1.57	1.74	1.70
2	İyi	G36	4.62	5.47	4.82
2	İyi	G37	6.96	12.20	19.29
2	İyi	G38	3.77	10.04	8.65
2	İyi	G39	5.07	10.82	11.23

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
2	İyi	G40	5.99	6.87	7.42
2	İyi	G41	4.75	7.31	6.51
2	İyi	G42	3.97	4.36	3.63
2	İyi	G43	3.39	5.93	4.23
2	İyi	G44	2.86	3.15	2.83
2	İyi	G45	5.67	7.73	6.63
2	İyi	G46	6.50	7.20	5.41
2	İyi	G47	4.13	6.56	7.58
2	İyi	G48	5.18	7.27	7.22
2	İyi	G49	8.99	8.90	9.60
2	İyi	G50	6.02	6.40	7.60
2	İyi	G51	4.27	2.56	3.11
2	İyi	G52	4.55	7.06	5.65
2	İyi	G53	4.04	10.17	6.86
2	İyi	G54	4.61	8.04	4.06
2	İyi	G55	6.19	6.50	7.60
2	İyi	G56	3.05	5.45	4.95
2	İyi	G57	3.00	4.67	3.30
2	İyi	G58	3.95	11.13	9.30
2	İyi	G59	4.47	4.22	3.84
2	İyi	G60	3.34	8.34	7.66
2	İyi	G61	7.03	7.47	6.48
2	İyi	G62	10.16	10.46	10.77
2	İyi	G63	9.12	9.73	9.65
2	İyi	G64	8.10	7.68	11.38
2	İyi	G65	10.58	13.72	14.92
2	İyi	G66	4.32	4.75	5.14
2	İyi	G67	4.95	13.58	9.89
2	İyi	G68	12.62	11.45	11.75
2	İyi	G69	6.96	5.39	6.87
2	İyi	G70	10.87	13.00	14.47
2	İyi	G71	5.10	5.59	5.82
2	İyi	G72	3.47	4.46	3.46
2	İyi	G73	9.49	14.55	12.45
2	İyi	G74	6.27	12.86	9.77
2	İyi	G75	5.01	8.39	5.87
2	İyi	G76	4.98	8.22	8.81
2	İyi	G77	4.91	9.80	9.88
2	İyi	G78	10.48	14.24	9.54
2	İyi	G79	5.76	7.93	9.35
2	İyi	G80	8.80	21.21	13.56
2	İyi	G81	6.03	8.46	5.31
2	İyi	G82	4.90	12.70	9.72
2	İyi	G83	6.58	16.74	13.82
2	İyi	G84	5.65	12.65	10.26
2	İyi	G85	5.01	8.39	5.87
2	İyi	G86	3.76	6.50	5.50
2	İyi	G87	8.71	15.86	9.26
2	İyi	G88	7.61	5.43	5.15
2	İyi	G89	6.37	15.21	10.75
2	İyi	G90	6.72	12.08	7.55

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
2	İyi	G91	8.79	11.38	8.07
2	İyi	G92	12.76	8.53	13.57
2	İyi	G93	10.74	17.32	14.59
2	İyi	G94	11.25	14.03	11.76
2	İyi	G95	14.33	25.01	14.47
2	İyi	G96	13.73	21.69	13.61
2	İyi	G97	9.31	12.50	11.08
2	İyi	G98	13.79	12.15	10.97
2	İyi	G99	9.28	21.03	14.67
2	İyi	G100	12.01	22.61	16.29
2	İyi	G101	5.32	7.88	10.04
2	İyi	G102	10.30	10.03	9.27
2	İyi	G103	9.43	17.86	8.86
2	İyi	G104	12.60	8.96	10.63
2	İyi	G105	10.90	15.80	12.46
2	İyi	G106	23.84	24.72	28.15
2	İyi	G107	7.63	13.23	13.56
2	İyi	G108	7.71	8.19	8.52
2	İyi	G109	6.05	7.53	7.29
2	İyi	G110	8.58	15.79	14.41
2	İyi	G111	6.07	10.12	7.15
2	İyi	G112	9.54	7.45	9.49
2	İyi	G113	7.93	18.97	16.61
2	İyi	G114	8.98	9.94	10.39
2	İyi	G115	11.52	9.21	10.96
2	İyi	G116	8.85	15.64	18.85
2	İyi	G117	8.78	13.85	13.73
2	İyi	G118	5.57	5.71	5.14
2	İyi	G119	7.73	6.61	6.09
2	İyi	G120	16.04	17.86	14.41
2	İyi	G121	10.66	24.70	13.66
2	İyi	G122	14.39	12.42	13.78
2	İyi	G123	9.81	10.54	10.22
2	İyi	G124	13.67	12.86	13.89
2	İyi	G125	10.95	22.41	15.14
2	İyi	G126	12.41	23.67	14.13
2	İyi	G127	24.87	22.31	34.44
2	İyi	G128	15.59	16.00	18.49
2	İyi	G129	7.72	15.66	11.45
2	İyi	G130	9.81	21.77	17.84
2	İyi	G131	13.15	10.64	17.96
2	İyi	G132	11.44	14.65	9.18
2	İyi	G133	12.41	10.97	9.53
2	İyi	G134	15.36	9.65	13.17
2	İyi	G135	11.35	15.48	19.51
2	İyi	G136	20.34	18.44	17.96
2	İyi	G137	12.92	17.80	13.55
2	İyi	G138	6.05	12.46	8.80
2	İyi	G139	9.96	16.05	12.30
2	İyi	G140	13.02	18.46	25.36
2	İyi	G141	14.31	25.95	35.90

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
2	İyi	G142	12.25	25.90	14.23
2	İyi	G143	12.52	18.61	14.40
2	İyi	G144	7.63	15.58	15.18
2	İyi	G145	9.80	20.85	18.46
2	İyi	G146	9.54	18.04	10.47
2	İyi	G147	10.07	23.93	17.06
2	İyi	G148	5.42	8.43	7.18
2	İyi	G149	15.78	17.58	14.13
2	İyi	G150	11.46	15.67	13.12
2	İyi	G151	19.10	42.43	40.23
2	İyi	G152	15.96	29.25	24.19
2	İyi	G153	21.62	20.66	24.79
2	İyi	G154	11.22	26.99	24.19
2	İyi	G155	18.59	42.88	39.94
2	İyi	G156	11.38	26.31	18.54
2	İyi	G157	6.47	17.80	16.12
2	İyi	G158	10.74	16.76	15.50
2	İyi	G159	18.28	17.37	14.82
2	İyi	G160	12.80	15.60	12.58
2	İyi	G161	13.35	22.87	21.00
2	İyi	G162	6.33	9.57	8.15
2	İyi	G163	12.04	18.69	17.79
2	İyi	G164	15.18	14.06	16.61
2	İyi	G165	10.86	16.10	14.77
2	İyi	G166	8.40	11.12	11.64
2	İyi	G167	11.22	20.89	18.32
2	İyi	G168	12.15	18.18	12.02
2	İyi	G169	17.70	21.40	24.19
2	İyi	G170	23.95	17.68	17.27
2	İyi	G171	5.54	12.29	8.76
2	İyi	G172	22.16	25.99	30.80
2	İyi	G173	15.85	19.32	12.13
2	İyi	G174	9.02	13.55	9.49
2	İyi	G175	4.11	4.58	4.48
2	İyi	G176	23.80	29.69	29.80
2	İyi	G177	10.15	35.37	17.00
2	İyi	G178	27.40	23.69	37.88
2	İyi	G179	14.41	13.47	11.84
2	İyi	G180	15.96	29.46	32.80
2	İyi	G181	27.91	28.57	19.77
2	İyi	G182	10.49	14.38	11.29
2	İyi	G183	13.15	25.14	16.42
2	İyi	G184	16.39	29.25	25.13
2	İyi	G185	11.33	25.63	18.32
2	İyi	G186	13.05	26.77	21.78
2	İyi	G187	14.52	26.44	19.03
2	İyi	G188	25.38	18.13	18.58
2	İyi	G189	23.82	18.44	16.33
2	İyi	G190	21.97	20.90	25.59
2	İyi	G191	22.89	43.63	44.51
2	İyi	G192	15.50	24.81	20.85

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
2	İyi	G193	16.25	24.39	14.12
2	İyi	G194	15.45	16.84	15.37
2	İyi	G195	7.00	10.06	7.81
2	İyi	G196	17.90	26.57	29.87
2	İyi	G197	16.19	15.50	24.99
2	İyi	G198	11.48	15.53	9.81
2	İyi	G199	18.84	32.69	17.63
2	İyi	G200	20.78	18.55	15.15
2	İyi	G201	19.28	20.92	32.08
2	İyi	G202	11.70	17.03	14.54
2	İyi	G203	11.44	15.49	9.82
2	İyi	G204	13.61	19.38	14.94
2	İyi	G205	18.93	41.23	18.58
2	İyi	G206	20.87	23.51	19.02
2	İyi	G207	12.65	15.86	15.90
2	İyi	G208	16.40	23.68	28.52
2	İyi	G209	11.66	19.88	22.21
2	İyi	G210	16.63	45.55	34.38
2	Kötü	W1	2.22	1.62	1.85
2	Kötü	W2	2.12	2.21	2.41
2	Kötü	W3	3.95	6.59	7.58
2	Kötü	W4	1.56	2.08	2.26
2	Kötü	W5	2.80	3.09	4.33
2	Kötü	W6	4.91	2.30	2.79
2	Kötü	W7	3.49	4.96	4.96
2	Kötü	W8	2.00	4.40	3.61
2	Kötü	W9	3.90	6.68	7.40
2	Kötü	W10	4.19	4.64	5.83
2	Kötü	W11	3.59	4.95	4.98
2	Kötü	W12	1.99	2.37	2.77
2	Kötü	W13	4.86	8.65	7.63
2	Kötü	W14	3.08	7.50	3.89
2	Kötü	W15	2.12	2.86	1.75
2	Kötü	W16	1.73	1.20	1.39
2	Kötü	W17	2.93	5.69	4.40
2	Kötü	W18	3.97	7.74	8.96
2	Kötü	W19	2.36	14.86	5.88
2	Kötü	W20	4.64	3.48	4.43
2	Kötü	W21	5.79	3.28	3.83
2	Kötü	W22	4.02	8.46	5.22
2	Kötü	W23	2.13	4.41	2.85
2	Kötü	W24	5.30	6.14	6.69
2	Kötü	W25	7.16	6.59	5.52
2	Kötü	W26	6.79	5.06	5.90
2	Kötü	W27	2.68	5.28	4.48
2	Kötü	W28	5.68	2.92	4.15
2	Kötü	W29	2.02	2.25	2.41
2	Kötü	W30	1.81	2.36	1.65
2	Kötü	W31	5.82	15.30	10.96
2	Kötü	W32	8.45	12.89	12.43
2	Kötü	W33	6.20	5.61	6.75

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
2	Kötü	W34	5.97	5.19	6.71
2	Kötü	W35	3.01	3.87	4.32
2	Kötü	W36	8.13	10.81	10.08
2	Kötü	W37	6.84	8.41	8.94
2	Kötü	W38	4.60	21.51	10.22
2	Kötü	W39	5.69	11.18	7.56
2	Kötü	W40	3.48	11.35	6.18
2	Kötü	W41	7.03	9.35	10.43
2	Kötü	W42	3.00	5.06	3.55
2	Kötü	W43	5.87	17.54	15.22
2	Kötü	W44	5.33	6.08	6.92
2	Kötü	W45	4.17	5.09	6.21
2	Kötü	W46	7.01	6.08	7.53
2	Kötü	W47	6.42	10.17	8.35
2	Kötü	W48	8.38	11.57	7.35
2	Kötü	W49	7.04	6.41	5.20
2	Kötü	W50	2.31	1.72	1.82
2	Kötü	W51	6.92	10.93	10.72
2	Kötü	W52	3.95	5.84	4.87
2	Kötü	W53	6.38	6.23	5.10
2	Kötü	W54	3.92	5.22	3.27
2	Kötü	W55	7.13	10.55	11.46
2	Kötü	W56	4.51	9.18	9.95
2	Kötü	W57	9.64	5.70	8.04
2	Kötü	W58	4.68	4.04	4.36
2	Kötü	W59	5.42	10.91	10.55
2	Kötü	W60	6.19	9.38	9.78
2	Kötü	W61	5.06	12.02	8.35
2	Kötü	W62	9.91	12.93	12.73
2	Kötü	W63	7.21	11.68	11.66
2	Kötü	W64	6.51	13.54	8.33
2	Kötü	W65	10.83	10.11	10.52
2	Kötü	W66	7.28	11.09	10.11
2	Kötü	W67	6.55	10.47	10.26
2	Kötü	W68	8.10	7.71	7.42
2	Kötü	W69	10.69	9.72	6.86
2	Kötü	W70	8.81	5.71	8.40
2	Kötü	W71	14.36	32.72	18.34
2	Kötü	W72	11.08	22.56	16.18
2	Kötü	W73	8.63	15.75	12.61
2	Kötü	W74	6.02	14.72	14.56
2	Kötü	W75	7.97	4.59	6.27
2	Kötü	W76	15.40	20.11	15.71
2	Kötü	W77	10.52	21.78	17.10
2	Kötü	W78	3.98	5.24	5.47
2	Kötü	W79	13.52	12.70	9.35
2	Kötü	W80	12.84	19.72	12.11
2	Kötü	W81	7.34	9.40	13.36
2	Kötü	W82	30.56	34.23	30.61
2	Kötü	W83	8.76	28.47	16.52
2	Kötü	W84	8.71	9.49	11.92

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
2	Kötü	W85	15.63	14.13	13.05
2	Kötü	W86	15.50	23.89	30.44
2	Kötü	W87	9.43	30.68	19.57
2	Kötü	W88	17.49	22.11	20.49
2	Kötü	W89	9.55	7.58	10.19
2	Kötü	W90	10.96	35.77	18.50
2	Kötü	W91	9.64	14.20	8.61
2	Kötü	W92	12.21	15.65	14.42
2	Kötü	W93	10.56	16.25	13.59
2	Kötü	W94	7.68	10.49	12.33
2	Kötü	W95	9.05	21.46	18.41
2	Kötü	W96	15.16	20.86	12.93
2	Kötü	W97	10.09	15.87	10.81
2	Kötü	W98	18.53	27.90	21.41
2	Kötü	W99	5.81	11.31	13.16
2	Kötü	W100	6.15	9.05	11.61
2	Kötü	W101	24.35	30.41	33.00
2	Kötü	W102	14.80	27.11	28.00
2	Kötü	W103	7.64	12.69	14.09
2	Kötü	W104	17.05	21.83	20.59
2	Kötü	W105	6.96	11.05	10.06
2	Kötü	W106	10.20	17.49	21.66
2	Kötü	W107	12.28	30.08	21.32
2	Kötü	W108	18.02	33.41	40.59
2	Kötü	W109	25.52	45.77	31.97
2	Kötü	W110	11.50	19.80	20.58
2	Kötü	W111	18.13	14.16	12.97
2	Kötü	W112	8.56	16.79	18.41
2	Kötü	W113	7.97	6.82	6.74
2	Kötü	W114	46.94	51.57	51.81
2	Kötü	W115	8.79	16.59	12.04
2	Kötü	W116	8.00	20.05	10.91
2	Kötü	W117	4.82	4.67	4.27
2	Kötü	W118	21.38	40.34	24.18
2	Kötü	W119	11.19	14.69	19.94
2	Kötü	W120	11.21	19.65	13.54
2	Kötü	W121	13.40	19.41	16.78
2	Kötü	W122	14.16	28.52	17.28
2	Kötü	W123	12.42	27.07	22.38
2	Kötü	W124	10.38	18.84	13.34
2	Kötü	W125	17.61	16.27	19.26
2	Kötü	W126	6.81	18.04	10.97
2	Kötü	W127	17.42	63.36	36.26
2	Kötü	W128	10.10	18.66	19.70
2	Kötü	W129	8.78	8.02	6.51
2	Kötü	W130	10.57	15.72	18.16
2	Kötü	W131	13.75	12.79	10.27
2	Kötü	W132	3.79	5.09	4.25
2	Kötü	W133	18.57	19.94	20.94
2	Kötü	W134	9.12	9.68	7.92
2	Kötü	W135	20.74	39.63	20.58

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
2	Kötü	W136	14.31	21.60	24.78
2	Kötü	W137	9.40	10.54	11.86
2	Kötü	W138	11.15	21.76	18.61
2	Kötü	W139	13.85	16.25	13.77
2	Kötü	W140	6.04	10.01	9.88
2	Kötü	W141	15.60	18.16	14.79
2	Kötü	W142	28.27	30.85	30.49
2	Kötü	W143	10.02	16.02	13.21
2	Kötü	W144	22.24	18.20	18.82
2	Kötü	W145	13.39	19.75	18.82
2	Kötü	W146	20.41	14.69	15.97
2	Kötü	W147	7.72	8.14	10.35
2	Kötü	W148	13.76	11.56	13.33
2	Kötü	W149	19.01	23.37	17.98
2	Kötü	W150	3.20	5.45	4.98
2	Kötü	W151	18.46	16.88	18.40
2	Kötü	W152	10.18	17.41	16.84
2	Kötü	W153	13.90	16.53	13.42
2	Kötü	W154	11.82	23.48	16.78
2	Kötü	W155	4.51	9.18	9.95
2	Kötü	W156	18.53	27.90	21.41
2	Kötü	W157	23.74	34.85	24.72
2	Kötü	W158	12.28	13.29	13.82
2	Kötü	W159	20.01	51.48	35.26
2	Kötü	W160	13.34	19.63	18.77
2	Kötü	W161	22.83	26.63	21.92
2	Kötü	W162	26.76	31.01	29.82
2	Kötü	W163	15.93	27.19	24.18
2	Kötü	W164	12.91	19.99	12.54
2	Kötü	W165	44.46	64.68	59.17
2	Kötü	W166	9.95	25.75	18.59
2	Kötü	W167	17.43	33.36	23.52
2	Kötü	W168	15.02	19.49	26.56
2	Kötü	W169	24.15	21.58	18.90
2	Kötü	W170	16.60	30.31	22.54
2	Kötü	W171	5.73	8.01	11.00
2	Kötü	W172	20.69	24.84	12.55
2	Kötü	W173	8.32	16.33	18.90
2	Kötü	W174	13.35	16.02	20.83
2	Kötü	W175	21.49	26.98	27.36
2	Kötü	W176	21.07	18.68	20.11
2	Kötü	W177	13.97	23.85	14.98
2	Kötü	W178	20.72	19.55	19.19
2	Kötü	W179	9.21	28.24	18.48
2	Kötü	W180	21.76	37.85	24.55
2	Kötü	W181	22.89	30.07	33.51
2	Kötü	W182	14.68	25.68	11.64
2	Kötü	W183	36.17	38.57	41.02
2	Kötü	W184	4.35	13.80	11.19
2	Kötü	W185	12.83	26.61	17.41
2	Kötü	W186	16.53	12.60	15.11

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
2	Kötü	W187	37.47	38.03	33.50
2	Kötü	W188	17.36	35.44	35.14
2	Kötü	W189	18.70	31.97	20.89
2	Kötü	W190	15.23	19.45	25.83
2	Kötü	W191	26.03	37.16	25.74
2	Kötü	W192	32.20	21.20	18.30
2	Kötü	W193	22.62	31.17	28.43
2	Kötü	W194	28.08	28.19	41.73
2	Kötü	W195	16.86	40.71	23.29
2	Kötü	W196	32.68	28.38	32.46
2	Kötü	W197	18.40	35.68	21.60
2	Kötü	W198	14.53	21.86	16.17
2	Kötü	W199	11.49	18.63	15.18
2	Kötü	W200	19.64	19.26	22.47
2	Kötü	W201	11.00	17.74	7.65
2	Kötü	W202	61.60	86.29	66.31
2	Kötü	W203	33.50	29.02	32.89
2	Kötü	W204	33.61	67.32	52.64
2	Kötü	W205	25.11	24.75	26.35
2	Kötü	W206	24.68	31.25	33.82
2	Kötü	W207	7.33	16.77	13.93
2	Kötü	W208	55.76	58.33	44.82
2	Kötü	W209	24.89	22.92	22.74
2	Kötü	W210	41.53	26.55	29.85
3	İyi	G1	3.72	1.82	1.86
3	İyi	G2	3.76	10.57	8.20
3	İyi	G3	2.71	2.36	2.19
3	İyi	G4	1.66	1.10	1.36
3	İyi	G5	1.60	1.72	1.83
3	İyi	G6	3.32	5.88	5.88
3	İyi	G7	4.12	4.86	3.93
3	İyi	G8	1.56	3.55	3.19
3	İyi	G9	2.18	2.51	2.69
3	İyi	G10	1.51	3.87	3.09
3	İyi	G11	6.35	4.73	5.25
3	İyi	G12	2.02	2.40	2.44
3	İyi	G13	4.83	7.12	6.44
3	İyi	G14	1.15	1.34	1.42
3	İyi	G15	5.41	11.69	11.64
3	İyi	G16	2.28	3.26	3.20
3	İyi	G17	0.57	0.48	0.49
3	İyi	G18	2.89	6.65	4.98
3	İyi	G19	2.57	7.03	7.63
3	İyi	G20	6.30	6.94	7.70
3	İyi	G21	1.32	1.04	1.07
3	İyi	G22	3.60	4.12	4.00
3	İyi	G23	3.09	3.64	2.22
3	İyi	G24	3.52	4.97	3.81
3	İyi	G25	4.15	4.43	3.37
3	İyi	G26	3.32	4.00	6.03
3	İyi	G27	2.35	5.07	4.96

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
3	İyi	G28	3.99	3.98	3.59
3	İyi	G29	5.62	9.29	9.27
3	İyi	G30	4.62	6.00	4.89
3	İyi	G31	6.09	7.73	9.00
3	İyi	G32	5.18	7.78	7.98
3	İyi	G33	3.42	6.60	7.43
3	İyi	G34	6.57	8.56	6.89
3	İyi	G35	1.59	1.74	1.73
3	İyi	G36	4.76	5.44	5.17
3	İyi	G37	8.62	12.27	12.72
3	İyi	G38	4.47	10.04	9.84
3	İyi	G39	6.32	10.00	10.77
3	İyi	G40	7.35	7.03	7.21
3	İyi	G41	5.61	7.31	7.09
3	İyi	G42	3.88	4.50	4.20
3	İyi	G43	3.21	5.64	4.91
3	İyi	G44	3.16	3.13	3.06
3	İyi	G45	5.12	7.83	7.68
3	İyi	G46	4.99	7.40	6.31
3	İyi	G47	4.87	6.39	7.02
3	İyi	G48	5.34	7.35	7.51
3	İyi	G49	8.67	8.88	8.80
3	İyi	G50	7.18	6.55	7.02
3	İyi	G51	5.15	2.58	3.17
3	İyi	G52	8.64	6.82	5.22
3	İyi	G53	3.82	9.72	5.91
3	İyi	G54	5.43	7.94	5.77
3	İyi	G55	7.61	6.71	7.47
3	İyi	G56	3.38	5.62	4.33
3	İyi	G57	2.92	4.58	4.01
3	İyi	G58	5.07	11.09	10.69
3	İyi	G59	3.69	3.96	3.28
3	İyi	G60	3.40	8.32	8.16
3	İyi	G61	6.07	7.40	6.13
3	İyi	G62	11.50	10.03	9.12
3	İyi	G63	8.33	9.85	10.16
3	İyi	G64	8.81	8.39	10.76
3	İyi	G65	14.13	13.59	14.62
3	İyi	G66	5.67	4.84	6.06
3	İyi	G67	4.14	12.86	10.10
3	İyi	G68	15.83	11.12	14.28
3	İyi	G69	6.43	5.43	5.48
3	İyi	G70	9.23	13.89	16.41
3	İyi	G71	6.38	5.32	4.91
3	İyi	G72	3.01	4.36	3.86
3	İyi	G73	11.04	15.05	15.62
3	İyi	G74	7.33	13.15	12.49
3	İyi	G75	6.42	8.36	6.56
3	İyi	G76	5.53	8.32	9.05
3	İyi	G77	7.80	10.32	10.98
3	İyi	G78	8.04	14.43	13.19

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
3	İyi	G79	6.05	8.06	8.53
3	İyi	G80	9.34	19.77	16.93
3	İyi	G81	5.82	7.43	4.48
3	İyi	G82	6.76	12.62	11.92
3	İyi	G83	9.94	17.01	17.11
3	İyi	G84	6.99	12.95	13.85
3	İyi	G85	6.42	8.36	6.56
3	İyi	G86	4.60	6.61	6.29
3	İyi	G87	7.87	14.29	9.43
3	İyi	G88	8.73	5.55	5.65
3	İyi	G89	6.49	16.06	12.94
3	İyi	G90	8.23	11.24	9.71
3	İyi	G91	9.79	11.24	10.51
3	İyi	G92	12.62	9.08	12.16
3	İyi	G93	9.08	17.90	19.34
3	İyi	G94	11.38	14.06	14.18
3	İyi	G95	11.79	23.64	20.82
3	İyi	G96	13.67	24.36	25.70
3	İyi	G97	6.80	12.26	10.90
3	İyi	G98	12.33	12.06	11.45
3	İyi	G99	9.61	18.86	19.80
3	İyi	G100	13.49	21.15	17.57
3	İyi	G101	4.61	7.75	7.54
3	İyi	G102	13.80	9.51	8.30
3	İyi	G103	11.40	17.38	12.59
3	İyi	G104	13.23	9.14	9.96
3	İyi	G105	9.35	17.53	17.69
3	İyi	G106	25.95	28.50	28.34
3	İyi	G107	7.73	13.38	13.68
3	İyi	G108	8.63	7.79	7.19
3	İyi	G109	5.17	7.86	8.35
3	İyi	G110	8.30	17.66	17.09
3	İyi	G111	5.85	9.92	8.68
3	İyi	G112	8.82	7.50	7.57
3	İyi	G113	7.74	18.71	18.15
3	İyi	G114	8.32	9.31	9.40
3	İyi	G115	10.57	9.45	11.16
3	İyi	G116	8.48	15.99	16.14
3	İyi	G117	9.96	12.73	15.51
3	İyi	G118	5.73	5.69	5.55
3	İyi	G119	7.12	6.60	6.67
3	İyi	G120	13.44	18.21	21.82
3	İyi	G121	10.65	21.58	22.73
3	İyi	G122	18.37	13.01	15.59
3	İyi	G123	9.51	10.32	11.94
3	İyi	G124	15.91	13.01	13.83
3	İyi	G125	16.13	25.45	20.52
3	İyi	G126	13.18	20.57	15.53
3	İyi	G127	27.01	24.36	29.44
3	İyi	G128	14.84	16.07	17.23
3	İyi	G129	9.84	15.62	13.50

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
3	İyi	G130	10.36	23.41	23.43
3	İyi	G131	15.20	11.33	16.04
3	İyi	G132	11.21	12.86	7.76
3	İyi	G133	10.07	10.87	9.01
3	İyi	G134	17.49	9.95	11.28
3	İyi	G135	12.30	16.92	20.24
3	İyi	G136	20.18	17.46	17.51
3	İyi	G137	12.75	17.77	16.62
3	İyi	G138	7.34	12.22	10.69
3	İyi	G139	14.28	16.41	14.24
3	İyi	G140	16.97	20.40	19.96
3	İyi	G141	17.39	24.25	29.67
3	İyi	G142	10.72	24.52	20.51
3	İyi	G143	11.10	20.06	17.67
3	İyi	G144	8.58	15.39	17.29
3	İyi	G145	11.83	21.76	22.09
3	İyi	G146	12.98	15.87	13.72
3	İyi	G147	11.39	21.16	18.73
3	İyi	G148	5.44	8.30	8.59
3	İyi	G149	27.74	19.08	17.12
3	İyi	G150	11.66	14.21	14.62
3	İyi	G151	19.97	46.67	44.86
3	İyi	G152	16.22	31.61	28.73
3	İyi	G153	21.56	19.46	19.55
3	İyi	G154	10.64	22.82	26.82
3	İyi	G155	19.62	46.97	44.39
3	İyi	G156	10.51	23.03	18.82
3	İyi	G157	8.67	17.66	17.94
3	İyi	G158	9.64	16.69	16.33
3	İyi	G159	19.23	18.80	16.95
3	İyi	G160	13.23	16.38	17.86
3	İyi	G161	17.81	23.06	17.39
3	İyi	G162	6.19	9.42	9.74
3	İyi	G163	11.15	17.33	20.98
3	İyi	G164	20.77	14.73	17.79
3	İyi	G165	11.10	15.98	15.26
3	İyi	G166	12.47	10.57	9.75
3	İyi	G167	13.28	20.95	22.03
3	İyi	G168	10.98	17.67	16.28
3	İyi	G169	19.29	27.75	33.14
3	İyi	G170	23.15	19.10	21.65
3	İyi	G171	6.86	11.69	10.18
3	İyi	G172	19.74	28.21	22.36
3	İyi	G173	11.05	18.52	14.81
3	İyi	G174	10.71	13.51	10.60
3	İyi	G175	4.19	4.58	4.54
3	İyi	G176	19.64	26.01	23.59
3	İyi	G177	16.58	29.43	24.84
3	İyi	G178	34.60	26.34	28.54
3	İyi	G179	12.02	13.35	11.07
3	İyi	G180	15.77	22.68	32.69

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
3	İyi	G181	27.08	25.67	24.29
3	İyi	G182	17.81	13.79	13.45
3	İyi	G183	12.76	21.57	15.08
3	İyi	G184	14.01	30.77	27.40
3	İyi	G185	13.10	24.99	19.23
3	İyi	G186	14.60	29.41	28.41
3	İyi	G187	18.27	26.17	22.80
3	İyi	G188	27.37	16.77	14.96
3	İyi	G189	18.74	21.37	22.66
3	İyi	G190	20.60	20.82	22.82
3	İyi	G191	24.41	49.53	49.34
3	İyi	G192	14.68	25.28	24.36
3	İyi	G193	15.52	20.14	11.69
3	İyi	G194	18.03	18.58	19.33
3	İyi	G195	6.18	9.84	8.70
3	İyi	G196	26.86	27.28	29.68
3	İyi	G197	19.18	16.49	27.92
3	İyi	G198	12.66	15.46	12.12
3	İyi	G199	18.50	28.33	21.68
3	İyi	G200	15.86	23.04	18.90
3	İyi	G201	22.57	27.56	21.10
3	İyi	G202	11.81	18.65	17.13
3	İyi	G203	12.63	15.43	12.10
3	İyi	G204	12.53	18.28	16.80
3	İyi	G205	19.49	33.69	22.19
3	İyi	G206	21.35	19.71	19.08
3	İyi	G207	16.37	18.81	19.24
3	İyi	G208	20.70	23.53	27.15
3	İyi	G209	15.88	20.45	21.67
3	İyi	G210	22.87	32.64	34.70
3	Kötü	W1	2.13	1.63	1.70
3	Kötü	W2	2.06	2.28	2.38
3	Kötü	W3	4.08	6.65	6.53
3	Kötü	W4	1.43	2.05	2.55
3	Kötü	W5	2.74	3.04	3.72
3	Kötü	W6	4.83	2.33	2.54
3	Kötü	W7	3.83	5.08	5.00
3	Kötü	W8	2.65	4.32	4.00
3	Kötü	W9	4.63	7.15	8.21
3	Kötü	W10	6.73	4.74	4.46
3	Kötü	W11	2.31	4.85	4.92
3	Kötü	W12	2.73	2.21	2.77
3	Kötü	W13	6.12	7.84	6.69
3	Kötü	W14	3.35	7.16	4.39
3	Kötü	W15	2.40	2.57	2.53
3	Kötü	W16	1.65	1.23	1.36
3	Kötü	W17	3.67	5.43	3.95
3	Kötü	W18	6.16	8.25	11.15
3	Kötü	W19	3.40	14.80	10.73
3	Kötü	W20	3.51	3.75	4.18
3	Kötü	W21	5.67	3.35	3.59

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
3	Kötü	W22	4.34	8.14	6.45
3	Kötü	W23	2.52	4.41	3.91
3	Kötü	W24	5.28	6.03	7.60
3	Kötü	W25	8.05	6.52	5.46
3	Kötü	W26	5.45	5.35	6.92
3	Kötü	W27	3.33	5.20	4.54
3	Kötü	W28	5.76	3.02	3.47
3	Kötü	W29	2.10	2.13	2.39
3	Kötü	W30	1.68	2.38	1.65
3	Kötü	W31	6.37	14.83	11.06
3	Kötü	W32	11.79	12.64	10.19
3	Kötü	W33	5.36	5.94	8.33
3	Kötü	W34	8.04	5.39	6.15
3	Kötü	W35	2.95	3.68	3.30
3	Kötü	W36	7.11	12.61	15.05
3	Kötü	W37	7.59	8.57	8.38
3	Kötü	W38	5.45	20.58	12.68
3	Kötü	W39	6.48	11.20	8.82
3	Kötü	W40	3.20	10.90	6.86
3	Kötü	W41	7.47	9.39	10.10
3	Kötü	W42	1.97	5.00	4.49
3	Kötü	W43	6.70	17.86	16.07
3	Kötü	W44	5.27	5.70	4.83
3	Kötü	W45	6.45	5.28	5.85
3	Kötü	W46	7.30	6.37	7.30
3	Kötü	W47	6.93	9.71	7.48
3	Kötü	W48	6.28	11.58	9.40
3	Kötü	W49	6.08	6.07	4.41
3	Kötü	W50	2.17	1.75	1.88
3	Kötü	W51	8.87	11.44	12.36
3	Kötü	W52	3.68	5.92	5.72
3	Kötü	W53	5.80	6.21	5.94
3	Kötü	W54	2.70	5.21	3.94
3	Kötü	W55	8.82	10.03	9.20
3	Kötü	W56	5.38	9.30	10.14
3	Kötü	W57	9.05	5.76	6.82
3	Kötü	W58	4.70	4.02	4.24
3	Kötü	W59	7.10	10.65	10.12
3	Kötü	W60	8.26	9.47	9.68
3	Kötü	W61	4.55	10.63	9.07
3	Kötü	W62	8.98	12.93	12.75
3	Kötü	W63	10.80	11.37	9.84
3	Kötü	W64	7.71	13.96	11.12
3	Kötü	W65	9.29	10.29	10.90
3	Kötü	W66	7.87	10.74	12.83
3	Kötü	W67	6.07	10.29	10.82
3	Kötü	W68	7.85	7.41	7.05
3	Kötü	W69	8.44	9.58	8.13
3	Kötü	W70	11.40	5.91	7.20
3	Kötü	W71	11.75	36.29	18.86
3	Kötü	W72	11.46	25.01	20.75

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
3	Kötü	W73	5.98	15.99	14.61
3	Kötü	W74	9.25	15.69	13.99
3	Kötü	W75	7.43	4.72	5.52
3	Kötü	W76	13.86	19.97	16.18
3	Kötü	W77	8.90	26.02	20.13
3	Kötü	W78	4.51	5.28	5.46
3	Kötü	W79	12.22	11.66	8.93
3	Kötü	W80	11.76	18.44	15.68
3	Kötü	W81	7.63	9.69	12.63
3	Kötü	W82	31.02	37.52	35.23
3	Kötü	W83	13.77	26.61	19.64
3	Kötü	W84	9.27	9.49	9.57
3	Kötü	W85	14.01	14.86	20.35
3	Kötü	W86	13.05	23.65	29.96
3	Kötü	W87	8.04	27.52	19.04
3	Kötü	W88	19.26	21.52	22.96
3	Kötü	W89	9.57	8.01	9.60
3	Kötü	W90	18.16	30.56	29.62
3	Kötü	W91	13.70	13.24	9.19
3	Kötü	W92	11.81	14.92	13.41
3	Kötü	W93	10.77	15.43	13.62
3	Kötü	W94	10.07	11.00	13.38
3	Kötü	W95	8.65	25.27	16.69
3	Kötü	W96	14.24	22.09	15.01
3	Kötü	W97	11.41	15.93	14.30
3	Kötü	W98	18.23	31.46	26.35
3	Kötü	W99	6.83	11.87	13.53
3	Kötü	W100	8.55	9.05	10.46
3	Kötü	W101	26.95	27.85	26.44
3	Kötü	W102	17.42	25.01	24.15
3	Kötü	W103	9.49	13.59	15.16
3	Kötü	W104	15.17	25.60	21.04
3	Kötü	W105	6.92	10.59	10.55
3	Kötü	W106	14.33	17.84	20.13
3	Kötü	W107	9.65	24.09	21.21
3	Kötü	W108	21.46	32.38	39.83
3	Kötü	W109	23.24	46.67	33.61
3	Kötü	W110	12.43	23.59	18.38
3	Kötü	W111	23.15	14.36	15.42
3	Kötü	W112	11.77	17.10	17.20
3	Kötü	W113	7.14	6.79	6.36
3	Kötü	W114	41.23	67.33	67.62
3	Kötü	W115	12.89	15.64	11.67
3	Kötü	W116	6.99	19.45	15.09
3	Kötü	W117	6.13	4.93	5.96
3	Kötü	W118	29.40	45.50	31.89
3	Kötü	W119	8.71	14.93	17.19
3	Kötü	W120	13.34	20.34	22.30
3	Kötü	W121	13.24	18.77	16.94
3	Kötü	W122	14.50	28.81	23.92
3	Kötü	W123	16.36	23.65	26.60

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
3	Kötü	W124	13.09	18.87	22.23
3	Kötü	W125	11.65	18.49	19.92
3	Kötü	W126	7.00	17.10	14.99
3	Kötü	W127	19.36	55.11	39.12
3	Kötü	W128	16.55	17.27	15.67
3	Kötü	W129	7.11	7.60	5.52
3	Kötü	W130	7.32	17.92	18.78
3	Kötü	W131	12.55	12.29	11.70
3	Kötü	W132	3.27	5.15	4.20
3	Kötü	W133	16.19	19.59	19.82
3	Kötü	W134	7.90	9.65	9.23
3	Kötü	W135	25.22	30.08	27.05
3	Kötü	W136	11.74	22.94	20.96
3	Kötü	W137	8.69	11.10	12.83
3	Kötü	W138	11.30	20.71	19.11
3	Kötü	W139	14.16	17.67	22.56
3	Kötü	W140	7.62	9.75	8.43
3	Kötü	W141	14.87	18.36	18.33
3	Kötü	W142	25.87	29.67	29.21
3	Kötü	W143	10.76	16.76	12.87
3	Kötü	W144	22.97	20.77	22.34
3	Kötü	W145	15.51	18.78	17.60
3	Kötü	W146	16.50	14.95	15.97
3	Kötü	W147	10.24	8.31	9.61
3	Kötü	W148	12.51	11.59	12.18
3	Kötü	W149	17.41	22.79	20.51
3	Kötü	W150	3.58	5.40	4.91
3	Kötü	W151	17.98	17.78	18.44
3	Kötü	W152	13.16	17.81	18.19
3	Kötü	W153	13.31	16.77	18.48
3	Kötü	W154	14.52	29.16	23.53
3	Kötü	W155	5.38	9.30	10.14
3	Kötü	W156	18.23	31.46	26.35
3	Kötü	W157	25.23	33.63	31.38
3	Kötü	W158	14.55	13.66	16.07
3	Kötü	W159	21.44	45.01	36.37
3	Kötü	W160	15.51	18.68	17.44
3	Kötü	W161	18.51	22.92	26.97
3	Kötü	W162	27.44	30.89	32.12
3	Kötü	W163	15.57	25.61	24.02
3	Kötü	W164	14.80	21.87	14.16
3	Kötü	W165	46.95	68.87	65.04
3	Kötü	W166	8.41	20.64	15.96
3	Kötü	W167	12.90	30.77	33.57
3	Kötü	W168	15.64	22.57	27.05
3	Kötü	W169	14.62	21.73	22.44
3	Kötü	W170	12.08	30.58	21.48
3	Kötü	W171	5.78	8.26	10.76
3	Kötü	W172	15.20	27.87	17.26
3	Kötü	W173	9.30	17.06	20.01
3	Kötü	W174	9.17	16.52	15.02

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
3	Kötü	W175	25.15	27.36	27.58
3	Kötü	W176	20.34	19.25	17.28
3	Kötü	W177	18.07	24.75	20.60
3	Kötü	W178	23.38	20.59	24.27
3	Kötü	W179	7.57	25.88	17.64
3	Kötü	W180	22.02	38.48	25.17
3	Kötü	W181	18.32	34.32	34.92
3	Kötü	W182	11.38	25.26	15.92
3	Kötü	W183	36.72	40.18	44.68
3	Kötü	W184	6.14	13.50	14.50
3	Kötü	W185	12.42	21.45	20.22
3	Kötü	W186	14.57	12.63	13.28
3	Kötü	W187	37.49	40.49	38.39
3	Kötü	W188	22.36	34.92	43.78
3	Kötü	W189	19.31	27.45	26.51
3	Kötü	W190	15.58	22.99	26.91
3	Kötü	W191	22.84	33.18	36.05
3	Kötü	W192	35.04	24.97	24.26
3	Kötü	W193	28.22	28.95	30.21
3	Kötü	W194	25.44	26.65	39.74
3	Kötü	W195	23.72	44.71	34.50
3	Kötü	W196	23.40	30.33	36.14
3	Kötü	W197	20.41	33.43	23.77
3	Kötü	W198	15.18	21.34	19.38
3	Kötü	W199	12.41	19.03	21.49
3	Kötü	W200	24.71	21.27	26.43
3	Kötü	W201	11.49	16.36	11.72
3	Kötü	W202	62.54	75.45	66.44
3	Kötü	W203	34.88	28.94	30.61
3	Kötü	W204	27.91	59.50	51.13
3	Kötü	W205	24.82	24.30	24.76
3	Kötü	W206	24.97	36.48	43.68
3	Kötü	W207	9.66	17.69	15.31
3	Kötü	W208	59.54	51.69	57.00
3	Kötü	W209	25.12	24.11	26.10
3	Kötü	W210	37.84	26.69	29.59
4	İyi	G1	3.35	1.75	2.58
4	İyi	G2	2.25	6.87	4.64
4	İyi	G3	4.06	2.36	2.30
4	İyi	G4	1.98	1.47	1.92
4	İyi	G5	1.52	1.81	1.96
4	İyi	G6	2.39	5.23	5.20
4	İyi	G7	4.99	3.76	3.56
4	İyi	G8	1.02	3.12	1.74
4	İyi	G9	1.02	2.69	2.46
4	İyi	G10	0.95	2.90	1.93
4	İyi	G11	2.14	5.78	8.42
4	İyi	G12	1.64	2.63	2.68
4	İyi	G13	3.50	5.50	3.53
4	İyi	G14	1.30	1.39	1.22
4	İyi	G15	2.21	11.31	6.54

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
4	İyi	G16	1.29	2.67	2.51
4	İyi	G17	0.67	0.49	0.53
4	İyi	G18	2.77	4.85	3.42
4	İyi	G19	1.29	7.49	4.12
4	İyi	G20	3.71	6.30	6.33
4	İyi	G21	1.32	1.08	1.23
4	İyi	G22	3.75	3.90	3.53
4	İyi	G23	1.97	2.07	2.93
4	İyi	G24	4.11	3.47	3.13
4	İyi	G25	2.36	3.82	4.28
4	İyi	G26	1.81	6.18	2.99
4	İyi	G27	3.14	4.57	3.22
4	İyi	G28	3.55	3.94	5.02
4	İyi	G29	3.24	9.24	8.76
4	İyi	G30	4.97	4.27	2.51
4	İyi	G31	4.01	9.67	8.52
4	İyi	G32	3.93	8.10	6.09
4	İyi	G33	4.74	7.56	5.74
4	İyi	G34	5.14	6.72	6.36
4	İyi	G35	1.42	1.72	1.62
4	İyi	G36	3.45	5.03	4.96
4	İyi	G37	6.49	16.68	9.28
4	İyi	G38	3.15	9.32	5.31
4	İyi	G39	4.28	11.96	7.10
4	İyi	G40	5.61	7.54	6.36
4	İyi	G41	4.00	6.87	6.46
4	İyi	G42	3.84	4.10	3.62
4	İyi	G43	4.01	4.66	3.64
4	İyi	G44	2.46	2.86	3.28
4	İyi	G45	4.43	7.49	4.71
4	İyi	G46	5.20	5.80	7.93
4	İyi	G47	4.36	7.65	6.45
4	İyi	G48	3.43	7.42	6.34
4	İyi	G49	6.03	9.14	9.17
4	İyi	G50	4.34	7.05	9.12
4	İyi	G51	3.67	2.86	4.58
4	İyi	G52	6.37	5.28	8.21
4	İyi	G53	3.39	6.44	7.06
4	İyi	G54	5.78	5.14	5.33
4	İyi	G55	5.70	7.60	7.82
4	İyi	G56	2.55	4.82	4.40
4	İyi	G57	3.95	3.69	2.82
4	İyi	G58	3.44	10.33	6.30
4	İyi	G59	2.87	3.56	3.25
4	İyi	G60	2.76	8.04	5.11
4	İyi	G61	4.56	6.16	6.36
4	İyi	G62	8.52	9.89	12.11
4	İyi	G63	6.09	10.04	7.80
4	İyi	G64	5.87	11.22	9.10
4	İyi	G65	7.77	14.72	18.33
4	İyi	G66	7.00	5.74	7.05

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
4	İyi	G67	3.95	9.65	9.04
4	İyi	G68	6.59	15.41	12.37
4	İyi	G69	5.76	6.20	7.96
4	İyi	G70	6.40	17.17	11.20
4	İyi	G71	4.00	5.44	5.38
4	İyi	G72	3.63	3.66	2.85
4	İyi	G73	9.04	16.11	13.29
4	İyi	G74	6.53	11.61	7.57
4	İyi	G75	6.22	5.61	8.40
4	İyi	G76	6.39	8.64	7.63
4	İyi	G77	6.93	10.44	10.07
4	İyi	G78	10.30	11.70	8.67
4	İyi	G79	4.17	8.86	8.14
4	İyi	G80	6.16	15.08	10.82
4	İyi	G81	5.00	4.19	6.55
4	İyi	G82	3.50	11.56	7.98
4	İyi	G83	6.78	14.30	10.40
4	İyi	G84	6.13	11.79	9.76
4	İyi	G85	6.22	5.61	8.40
4	İyi	G86	5.11	5.94	5.32
4	İyi	G87	7.56	8.37	7.05
4	İyi	G88	9.98	5.64	6.53
4	İyi	G89	5.96	12.53	9.49
4	İyi	G90	8.43	9.55	7.66
4	İyi	G91	5.76	9.55	8.17
4	İyi	G92	16.85	13.87	10.63
4	İyi	G93	9.79	17.15	9.67
4	İyi	G94	7.20	14.27	11.68
4	İyi	G95	12.22	17.79	11.49
4	İyi	G96	9.88	19.18	16.45
4	İyi	G97	4.42	10.89	9.20
4	İyi	G98	11.32	11.30	11.05
4	İyi	G99	9.49	19.93	10.93
4	İyi	G100	21.01	15.47	15.10
4	İyi	G101	6.09	8.21	7.30
4	İyi	G102	8.42	8.91	9.75
4	İyi	G103	9.31	11.23	10.49
4	İyi	G104	11.82	10.26	11.97
4	İyi	G105	12.76	14.37	9.49
4	İyi	G106	12.07	26.72	27.79
4	İyi	G107	6.28	13.54	10.42
4	İyi	G108	5.43	7.97	7.89
4	İyi	G109	7.37	7.58	5.95
4	İyi	G110	9.22	16.56	9.18
4	İyi	G111	6.13	8.00	6.11
4	İyi	G112	8.77	8.56	10.15
4	İyi	G113	6.13	16.99	8.75
4	İyi	G114	8.43	9.55	9.20
4	İyi	G115	9.85	12.05	11.59
4	İyi	G116	7.86	17.29	8.89
4	İyi	G117	6.75	16.86	10.02

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
4	İyi	G118	4.55	5.18	5.95
4	İyi	G119	7.27	6.54	7.01
4	İyi	G120	19.57	19.95	13.15
4	İyi	G121	4.85	16.77	16.26
4	İyi	G122	10.81	15.02	20.23
4	İyi	G123	16.86	12.10	11.13
4	İyi	G124	19.18	14.66	16.23
4	İyi	G125	13.11	17.59	13.90
4	İyi	G126	7.69	17.88	11.77
4	İyi	G127	23.77	31.27	28.18
4	İyi	G128	12.09	17.60	14.47
4	İyi	G129	8.19	14.21	11.10
4	İyi	G130	7.64	22.20	13.46
4	İyi	G131	21.85	18.68	16.04
4	İyi	G132	14.12	7.25	11.89
4	İyi	G133	8.36	9.05	9.45
4	İyi	G134	9.16	11.84	17.35
4	İyi	G135	15.44	21.47	14.82
4	İyi	G136	18.40	17.89	19.36
4	İyi	G137	11.33	17.94	12.04
4	İyi	G138	7.60	9.85	7.52
4	İyi	G139	11.41	12.88	14.59
4	İyi	G140	12.69	22.73	26.17
4	İyi	G141	15.34	35.44	15.47
4	İyi	G142	11.76	17.60	16.56
4	İyi	G143	13.37	18.08	9.30
4	İyi	G144	8.47	17.43	19.59
4	İyi	G145	6.65	21.19	15.15
4	İyi	G146	9.53	13.60	11.17
4	İyi	G147	20.50	18.00	18.67
4	İyi	G148	4.87	7.80	6.18
4	İyi	G149	9.41	15.09	23.99
4	İyi	G150	7.81	16.06	11.56
4	İyi	G151	13.77	43.65	27.39
4	İyi	G152	21.76	26.49	24.35
4	İyi	G153	13.41	22.80	23.59
4	İyi	G154	7.47	23.50	13.89
4	İyi	G155	13.53	43.26	27.19
4	İyi	G156	21.20	17.06	19.46
4	İyi	G157	6.70	17.01	10.57
4	İyi	G158	11.58	15.83	10.85
4	İyi	G159	9.12	16.10	15.09
4	İyi	G160	10.88	16.76	11.92
4	İyi	G161	9.12	16.67	14.67
4	İyi	G162	5.83	8.85	7.01
4	İyi	G163	9.44	17.63	26.51
4	İyi	G164	14.92	17.22	24.31
4	İyi	G165	9.70	14.87	12.44
4	İyi	G166	6.18	10.81	9.95
4	İyi	G167	7.97	22.06	15.90
4	İyi	G168	22.25	15.74	16.10

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
4	İyi	G169	11.21	26.13	14.86
4	İyi	G170	21.87	20.77	19.01
4	İyi	G171	7.26	9.67	7.54
4	İyi	G172	24.43	25.17	14.90
4	İyi	G173	7.07	15.05	10.50
4	İyi	G174	7.12	9.06	12.13
4	İyi	G175	3.76	4.51	4.26
4	İyi	G176	11.86	20.19	24.77
4	İyi	G177	7.01	22.49	14.08
4	İyi	G178	29.84	40.22	31.62
4	İyi	G179	10.42	11.12	11.94
4	İyi	G180	13.91	37.15	35.39
4	İyi	G181	24.68	24.11	25.90
4	İyi	G182	11.71	11.85	15.08
4	İyi	G183	8.15	13.75	11.45
4	İyi	G184	11.74	31.51	18.75
4	İyi	G185	22.29	17.66	13.07
4	İyi	G186	10.08	26.81	17.82
4	İyi	G187	14.38	19.91	20.56
4	İyi	G188	24.72	15.68	21.09
4	İyi	G189	20.91	19.51	17.97
4	İyi	G190	17.77	23.47	19.77
4	İyi	G191	15.97	48.05	32.03
4	İyi	G192	13.44	22.07	14.32
4	İyi	G193	24.37	10.93	16.38
4	İyi	G194	13.32	14.73	17.69
4	İyi	G195	7.24	8.26	6.43
4	İyi	G196	32.61	32.90	42.29
4	İyi	G197	36.76	30.96	29.06
4	İyi	G198	9.10	10.37	14.18
4	İyi	G199	17.33	22.66	20.42
4	İyi	G200	7.89	19.39	11.96
4	İyi	G201	13.64	24.36	18.40
4	İyi	G202	11.43	17.01	16.50
4	İyi	G203	9.06	10.35	14.14
4	İyi	G204	11.38	14.66	13.59
4	İyi	G205	14.71	18.98	19.57
4	İyi	G206	22.23	18.50	20.10
4	İyi	G207	13.62	17.84	12.64
4	İyi	G208	14.34	28.65	18.31
4	İyi	G209	14.19	21.39	18.23
4	İyi	G210	17.85	34.82	46.38
4	Kötü	W1	2.59	1.72	2.12
4	Kötü	W2	1.99	2.41	2.14
4	Kötü	W3	3.59	7.38	5.20
4	Kötü	W4	2.87	2.62	1.44
4	Kötü	W5	2.35	4.28	2.61
4	Kötü	W6	4.79	2.65	3.84
4	Kötü	W7	3.08	4.68	4.10
4	Kötü	W8	2.38	3.86	2.84
4	Kötü	W9	3.84	8.24	5.74

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
4	Kötü	W10	3.85	4.72	6.83
4	Kötü	W11	4.17	5.04	2.91
4	Kötü	W12	1.93	2.88	3.88
4	Kötü	W13	4.15	7.23	6.10
4	Kötü	W14	3.64	3.81	4.16
4	Kötü	W15	2.49	2.27	2.64
4	Kötü	W16	2.08	1.38	1.38
4	Kötü	W17	1.96	3.27	4.74
4	Kötü	W18	2.68	10.30	7.16
4	Kötü	W19	2.46	8.39	2.90
4	Kötü	W20	3.78	4.13	4.73
4	Kötü	W21	4.30	3.69	5.30
4	Kötü	W22	2.30	5.89	4.06
4	Kötü	W23	1.22	3.45	2.55
4	Kötü	W24	4.71	7.26	6.36
4	Kötü	W25	5.38	5.14	9.02
4	Kötü	W26	5.16	5.93	8.05
4	Kötü	W27	2.68	5.14	3.24
4	Kötü	W28	4.80	3.65	5.53
4	Kötü	W29	1.87	2.59	2.23
4	Kötü	W30	1.83	1.52	1.62
4	Kötü	W31	6.18	11.82	6.56
4	Kötü	W32	8.31	9.99	10.15
4	Kötü	W33	4.51	8.31	6.11
4	Kötü	W34	6.59	6.33	7.69
4	Kötü	W35	3.56	4.15	3.54
4	Kötü	W36	8.69	11.06	7.32
4	Kötü	W37	5.74	8.18	9.29
4	Kötü	W38	3.87	10.86	10.08
4	Kötü	W39	5.28	7.77	7.94
4	Kötü	W40	3.79	6.52	5.17
4	Kötü	W41	3.64	10.27	9.33
4	Kötü	W42	3.97	4.08	2.57
4	Kötü	W43	7.15	16.22	8.83
4	Kötü	W44	3.91	5.07	6.26
4	Kötü	W45	3.14	6.22	8.48
4	Kötü	W46	4.88	7.31	10.11
4	Kötü	W47	5.53	8.44	7.36
4	Kötü	W48	5.17	7.97	7.66
4	Kötü	W49	5.72	4.47	6.03
4	Kötü	W50	2.66	1.88	1.91
4	Kötü	W51	4.52	11.64	8.75
4	Kötü	W52	4.50	5.57	5.31
4	Kötü	W53	6.70	5.67	5.83
4	Kötü	W54	3.62	3.71	2.86
4	Kötü	W55	6.92	10.11	10.18
4	Kötü	W56	3.05	10.12	7.75
4	Kötü	W57	7.87	7.41	9.07
4	Kötü	W58	4.50	4.31	4.80
4	Kötü	W59	4.08	11.06	8.21
4	Kötü	W60	4.77	9.69	9.34

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
4	Kötü	W61	6.20	8.68	8.19
4	Kötü	W62	6.03	12.62	10.38
4	Kötü	W63	6.31	9.87	14.53
4	Kötü	W64	6.21	9.89	6.76
4	Kötü	W65	7.31	10.27	10.22
4	Kötü	W66	7.00	12.73	10.10
4	Kötü	W67	5.84	10.18	7.90
4	Kötü	W68	5.57	7.25	6.83
4	Kötü	W69	7.66	7.94	8.97
4	Kötü	W70	7.43	7.75	10.62
4	Kötü	W71	6.52	19.84	15.17
4	Kötü	W72	7.99	17.12	12.78
4	Kötü	W73	7.87	13.92	8.08
4	Kötü	W74	7.21	13.81	12.24
4	Kötü	W75	6.82	5.88	7.36
4	Kötü	W76	10.94	14.78	14.49
4	Kötü	W77	9.18	17.49	14.06
4	Kötü	W78	3.78	5.48	5.11
4	Kötü	W79	5.87	9.01	11.52
4	Kötü	W80	10.92	15.19	10.98
4	Kötü	W81	5.78	13.30	9.46
4	Kötü	W82	33.23	34.93	30.94
4	Kötü	W83	7.57	17.77	14.38
4	Kötü	W84	9.50	10.87	8.74
4	Kötü	W85	10.58	16.32	23.23
4	Kötü	W86	15.17	30.82	15.74
4	Kötü	W87	11.86	18.48	13.96
4	Kötü	W88	19.50	23.27	21.53
4	Kötü	W89	6.74	9.72	9.31
4	Kötü	W90	12.94	26.35	16.63
4	Kötü	W91	17.50	8.49	12.81
4	Kötü	W92	12.18	13.07	14.80
4	Kötü	W93	5.16	14.19	10.69
4	Kötü	W94	4.44	13.74	9.66
4	Kötü	W95	7.80	17.66	12.41
4	Kötü	W96	13.84	12.11	12.19
4	Kötü	W97	8.39	13.44	12.53
4	Kötü	W98	7.07	22.58	19.33
4	Kötü	W99	6.37	13.46	9.97
4	Kötü	W100	2.91	11.56	11.13
4	Kötü	W101	23.16	28.17	26.85
4	Kötü	W102	14.75	28.71	15.43
4	Kötü	W103	10.53	16.04	11.15
4	Kötü	W104	15.84	20.11	21.63
4	Kötü	W105	5.78	10.59	6.75
4	Kötü	W106	16.97	20.60	19.37
4	Kötü	W107	9.70	23.85	15.96
4	Kötü	W108	17.68	40.85	24.80
4	Kötü	W109	20.61	31.02	26.25
4	Kötü	W110	14.13	21.06	14.48
4	Kötü	W111	9.81	15.98	18.03

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
4	Kötü	W112	9.63	17.16	16.33
4	Kötü	W113	8.97	6.40	6.91
4	Kötü	W114	55.23	57.04	43.51
4	Kötü	W115	10.00	12.31	18.08
4	Kötü	W116	4.71	13.77	7.95
4	Kötü	W117	6.09	5.52	5.63
4	Kötü	W118	19.39	23.56	18.72
4	Kötü	W119	8.80	17.16	12.64
4	Kötü	W120	10.75	16.88	14.78
4	Kötü	W121	11.01	16.27	13.98
4	Kötü	W122	10.58	21.51	14.85
4	Kötü	W123	10.39	20.70	15.87
4	Kötü	W124	15.39	19.15	11.77
4	Kötü	W125	10.79	17.71	12.56
4	Kötü	W126	4.51	13.50	6.96
4	Kötü	W127	21.20	32.80	19.82
4	Kötü	W128	12.18	15.78	16.83
4	Kötü	W129	8.07	5.59	7.55
4	Kötü	W130	11.36	17.72	8.88
4	Kötü	W131	14.59	12.02	10.65
4	Kötü	W132	3.21	4.14	3.63
4	Kötü	W133	9.66	19.79	17.80
4	Kötü	W134	13.90	8.82	10.21
4	Kötü	W135	10.63	24.07	18.67
4	Kötü	W136	10.06	25.26	22.93
4	Kötü	W137	7.88	12.45	11.95
4	Kötü	W138	6.27	18.08	13.80
4	Kötü	W139	9.67	20.59	9.22
4	Kötü	W140	6.23	8.46	11.93
4	Kötü	W141	13.90	17.55	14.79
4	Kötü	W142	21.44	28.69	26.76
4	Kötü	W143	7.40	13.89	10.84
4	Kötü	W144	25.54	23.95	19.55
4	Kötü	W145	10.32	16.70	16.65
4	Kötü	W146	15.43	14.91	16.19
4	Kötü	W147	7.08	10.32	10.91
4	Kötü	W148	10.40	13.52	10.34
4	Kötü	W149	17.05	17.71	17.32
4	Kötü	W150	2.13	5.01	4.15
4	Kötü	W151	22.53	17.21	16.65
4	Kötü	W152	13.73	20.56	18.94
4	Kötü	W153	12.23	17.78	13.33
4	Kötü	W154	10.60	21.31	14.76
4	Kötü	W155	3.05	10.12	7.75
4	Kötü	W156	7.07	22.58	19.33
4	Kötü	W157	17.96	27.38	24.58
4	Kötü	W158	11.66	16.51	16.32
4	Kötü	W159	19.95	32.56	22.34
4	Kötü	W160	10.24	16.59	16.63
4	Kötü	W161	13.61	25.89	18.82
4	Kötü	W162	24.07	32.33	30.59

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
4	Kötü	W163	9.25	22.80	18.24
4	Kötü	W164	17.29	13.86	14.95
4	Kötü	W165	54.83	63.39	52.41
4	Kötü	W166	11.57	15.11	13.19
4	Kötü	W167	12.11	28.19	13.70
4	Kötü	W168	22.15	29.17	15.40
4	Kötü	W169	22.39	20.89	17.90
4	Kötü	W170	17.95	25.61	26.16
4	Kötü	W171	4.25	11.31	8.09
4	Kötü	W172	17.93	14.12	15.49
4	Kötü	W173	9.30	20.20	13.65
4	Kötü	W174	6.67	17.13	15.26
4	Kötü	W175	15.28	30.09	34.87
4	Kötü	W176	20.89	17.11	18.98
4	Kötü	W177	13.68	19.83	19.40
4	Kötü	W178	20.67	21.37	21.97
4	Kötü	W179	10.72	17.80	12.45
4	Kötü	W180	18.64	22.14	27.93
4	Kötü	W181	20.17	35.87	24.33
4	Kötü	W182	13.98	16.13	12.80
4	Kötü	W183	13.10	41.60	35.43
4	Kötü	W184	5.00	12.81	8.75
4	Kötü	W185	9.26	18.54	17.08
4	Kötü	W186	12.34	13.40	11.76
4	Kötü	W187	30.94	38.33	34.90
4	Kötü	W188	22.27	43.64	24.86
4	Kötü	W189	18.40	28.51	26.88
4	Kötü	W190	21.67	28.43	15.18
4	Kötü	W191	38.45	31.45	25.42
4	Kötü	W192	22.58	19.21	24.90
4	Kötü	W193	21.18	30.35	29.07
4	Kötü	W194	13.65	42.45	23.66
4	Kötü	W195	17.45	26.87	27.51
4	Kötü	W196	19.08	35.59	23.10
4	Kötü	W197	16.82	21.63	23.47
4	Kötü	W198	18.90	19.56	13.74
4	Kötü	W199	15.56	19.96	18.84
4	Kötü	W200	18.66	23.71	26.15
4	Kötü	W201	7.39	9.57	13.12
4	Kötü	W202	63.60	64.51	56.37
4	Kötü	W203	33.88	31.23	34.42
4	Kötü	W204	44.52	46.72	26.99
4	Kötü	W205	16.39	24.85	25.48
4	Kötü	W206	33.80	44.33	32.95
4	Kötü	W207	7.55	14.74	11.46
4	Kötü	W208	42.61	49.82	52.12
4	Kötü	W209	27.94	21.76	35.36
4	Kötü	W210	33.54	27.62	35.40
5	İyi	G1	1.78	1.64	1.83
5	İyi	G2	6.45	6.82	9.57
5	İyi	G3	2.39	2.00	2.25

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
5	İyi	G4	1.49	1.11	1.68
5	İyi	G5	2.02	1.73	1.73
5	İyi	G6	4.63	8.10	5.94
5	İyi	G7	3.62	5.62	4.73
5	İyi	G8	3.04	3.52	3.78
5	İyi	G9	2.56	2.38	1.91
5	İyi	G10	2.72	4.47	4.44
5	İyi	G11	6.17	3.52	3.27
5	İyi	G12	2.78	2.36	2.29
5	İyi	G13	5.04	5.64	4.32
5	İyi	G14	1.34	1.49	1.46
5	İyi	G15	9.25	9.24	8.18
5	İyi	G16	2.89	3.08	2.84
5	İyi	G17	0.50	0.46	0.47
5	İyi	G18	4.97	3.30	4.92
5	İyi	G19	7.28	6.50	5.29
5	İyi	G20	5.85	7.83	7.43
5	İyi	G21	1.11	0.97	1.00
5	İyi	G22	3.92	6.73	3.95
5	İyi	G23	2.22	2.74	3.67
5	İyi	G24	3.09	3.91	4.16
5	İyi	G25	4.21	6.59	4.53
5	İyi	G26	5.83	6.44	5.73
5	İyi	G27	4.26	8.45	5.38
5	İyi	G28	4.23	5.88	5.65
5	İyi	G29	7.77	8.84	6.66
5	İyi	G30	3.73	3.03	4.12
5	İyi	G31	11.36	27.47	17.66
5	İyi	G32	7.82	6.99	7.23
5	İyi	G33	7.97	3.91	5.31
5	İyi	G34	6.04	8.83	6.49
5	İyi	G35	1.71	1.68	1.75
5	İyi	G36	4.85	4.80	5.40
5	İyi	G37	15.29	13.86	13.14
5	İyi	G38	7.46	8.54	10.39
5	İyi	G39	11.07	21.23	14.74
5	İyi	G40	6.38	5.62	7.03
5	İyi	G41	6.63	4.83	6.29
5	İyi	G42	3.72	4.07	3.81
5	İyi	G43	4.30	8.34	8.20
5	İyi	G44	2.80	3.40	3.35
5	İyi	G45	6.89	4.52	6.03
5	İyi	G46	5.44	7.26	8.35
5	İyi	G47	6.36	5.63	7.54
5	İyi	G48	7.40	6.58	6.63
5	İyi	G49	9.05	9.20	8.72
5	İyi	G50	7.16	3.69	4.43
5	İyi	G51	3.07	2.40	2.41
5	İyi	G52	5.65	5.65	5.00
5	İyi	G53	6.80	9.17	9.76
5	İyi	G54	4.19	6.14	5.96

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
5	İyi	G55	7.02	5.97	6.43
5	İyi	G56	4.97	6.34	8.83
5	İyi	G57	3.35	6.14	5.62
5	İyi	G58	10.09	10.00	9.62
5	İyi	G59	3.82	9.63	4.82
5	İyi	G60	7.02	5.57	6.61
5	İyi	G61	6.50	8.30	7.73
5	İyi	G62	8.27	12.71	13.91
5	İyi	G63	10.41	10.23	8.15
5	İyi	G64	7.03	6.43	5.77
5	İyi	G65	14.37	11.91	11.23
5	İyi	G66	5.06	4.96	3.66
5	İyi	G67	7.11	24.27	15.69
5	İyi	G68	9.93	7.73	9.70
5	İyi	G69	6.90	5.86	5.37
5	İyi	G70	10.25	9.79	9.72
5	İyi	G71	5.80	8.68	5.46
5	İyi	G72	3.49	7.77	6.07
5	İyi	G73	15.08	8.20	10.64
5	İyi	G74	13.61	8.03	12.23
5	İyi	G75	5.76	7.62	5.82
5	İyi	G76	9.49	12.81	13.42
5	İyi	G77	8.17	10.13	6.58
5	İyi	G78	9.43	17.62	19.38
5	İyi	G79	8.72	16.34	11.18
5	İyi	G80	12.62	13.67	17.45
5	İyi	G81	5.17	9.31	7.22
5	İyi	G82	11.36	10.66	11.10
5	İyi	G83	13.88	19.25	13.97
5	İyi	G84	7.97	19.40	11.84
5	İyi	G85	5.76	7.62	5.82
5	İyi	G86	5.56	2.74	3.51
5	İyi	G87	8.32	21.57	16.14
5	İyi	G88	5.24	6.39	6.98
5	İyi	G89	10.59	13.72	12.94
5	İyi	G90	9.22	27.71	13.13
5	İyi	G91	8.39	27.26	15.80
5	İyi	G92	14.99	4.93	5.36
5	İyi	G93	18.20	12.57	12.18
5	İyi	G94	12.95	13.80	13.46
5	İyi	G95	18.74	24.32	29.62
5	İyi	G96	18.39	30.98	21.58
5	İyi	G97	8.05	10.78	10.17
5	İyi	G98	12.04	16.73	13.41
5	İyi	G99	15.18	24.21	21.22
5	İyi	G100	29.90	34.50	22.19
5	İyi	G101	7.63	13.33	10.72
5	İyi	G102	10.62	14.45	16.37
5	İyi	G103	8.82	13.41	13.01
5	İyi	G104	8.41	8.66	8.72
5	İyi	G105	10.23	18.20	19.49

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
5	İyi	G106	24.70	26.34	29.45
5	İyi	G107	10.87	11.99	12.07
5	İyi	G108	8.64	12.71	7.99
5	İyi	G109	5.98	4.56	3.97
5	İyi	G110	17.01	10.75	16.55
5	İyi	G111	8.21	13.31	12.19
5	İyi	G112	7.56	8.09	7.42
5	İyi	G113	10.08	16.80	15.68
5	İyi	G114	10.79	16.13	16.87
5	İyi	G115	11.00	13.18	7.97
5	İyi	G116	25.08	8.82	10.84
5	İyi	G117	14.37	9.54	9.53
5	İyi	G118	5.09	6.17	6.08
5	İyi	G119	6.16	7.76	7.85
5	İyi	G120	13.30	31.97	28.59
5	İyi	G121	12.54	28.89	24.32
5	İyi	G122	15.24	13.84	11.53
5	İyi	G123	10.98	18.93	15.88
5	İyi	G124	11.37	12.65	10.50
5	İyi	G125	18.69	26.61	18.04
5	İyi	G126	13.67	20.03	24.39
5	İyi	G127	21.28	24.51	19.07
5	İyi	G128	21.94	12.91	15.25
5	İyi	G129	8.64	9.67	11.63
5	İyi	G130	13.55	20.64	16.72
5	İyi	G131	17.46	6.15	6.68
5	İyi	G132	9.69	16.10	12.49
5	İyi	G133	7.34	12.19	11.36
5	İyi	G134	9.43	8.07	9.36
5	İyi	G135	16.47	10.06	13.69
5	İyi	G136	11.91	19.16	15.83
5	İyi	G137	15.82	18.23	11.84
5	İyi	G138	11.78	16.38	15.08
5	İyi	G139	10.61	16.11	16.74
5	İyi	G140	17.61	10.30	12.55
5	İyi	G141	35.91	22.28	29.14
5	İyi	G142	23.88	25.14	25.12
5	İyi	G143	13.21	22.70	20.90
5	İyi	G144	14.38	13.54	16.50
5	İyi	G145	12.95	24.98	16.76
5	İyi	G146	12.87	35.54	18.14
5	İyi	G147	22.17	15.42	21.29
5	İyi	G148	7.98	10.52	11.04
5	İyi	G149	20.73	17.74	26.17
5	İyi	G150	16.13	10.65	10.63
5	İyi	G151	24.83	59.31	37.66
5	İyi	G152	23.82	32.46	38.25
5	İyi	G153	16.12	14.19	18.60
5	İyi	G154	14.12	24.84	20.83
5	İyi	G155	24.92	58.35	37.50
5	İyi	G156	25.44	16.57	22.82

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
5	İyi	G157	10.51	18.75	17.37
5	İyi	G158	9.49	11.00	14.37
5	İyi	G159	17.18	10.53	12.63
5	İyi	G160	17.61	13.02	11.69
5	İyi	G161	17.23	38.92	33.65
5	İyi	G162	7.74	11.94	12.52
5	İyi	G163	15.89	15.91	20.34
5	İyi	G164	17.90	15.66	12.78
5	İyi	G165	18.13	14.11	15.94
5	İyi	G166	14.08	17.25	10.85
5	İyi	G167	12.28	18.58	15.33
5	İyi	G168	12.85	21.35	12.95
5	İyi	G169	22.79	42.64	30.42
5	İyi	G170	13.33	16.19	19.07
5	İyi	G171	12.61	17.29	15.07
5	İyi	G172	26.25	52.89	40.42
5	İyi	G173	12.68	16.13	15.46
5	İyi	G174	8.18	12.31	9.40
5	İyi	G175	4.48	4.42	4.59
5	İyi	G176	37.22	21.69	25.82
5	İyi	G177	28.45	42.67	38.94
5	İyi	G178	26.12	23.81	23.88
5	İyi	G179	9.16	14.97	14.04
5	İyi	G180	27.64	31.83	26.97
5	İyi	G181	17.84	22.98	24.93
5	İyi	G182	17.54	25.61	24.30
5	İyi	G183	15.20	36.54	27.54
5	İyi	G184	26.00	38.59	29.56
5	İyi	G185	18.93	25.17	18.62
5	İyi	G186	14.51	23.72	19.51
5	İyi	G187	25.82	27.60	15.05
5	İyi	G188	20.03	26.27	32.38
5	İyi	G189	11.72	28.63	25.73
5	İyi	G190	28.30	16.51	19.90
5	İyi	G191	21.44	61.85	40.74
5	İyi	G192	24.46	32.51	19.61
5	İyi	G193	20.84	22.34	16.85
5	İyi	G194	21.08	35.87	26.49
5	İyi	G195	7.95	17.51	13.61
5	İyi	G196	27.92	43.34	36.29
5	İyi	G197	22.36	8.95	9.73
5	İyi	G198	9.00	14.08	10.75
5	İyi	G199	24.18	38.43	31.42
5	İyi	G200	17.17	19.56	15.35
5	İyi	G201	37.56	30.78	22.87
5	İyi	G202	12.50	13.53	14.78
5	İyi	G203	8.99	14.05	10.73
5	İyi	G204	16.27	22.14	27.45
5	İyi	G205	29.82	24.21	29.40
5	İyi	G206	27.79	24.74	32.49
5	İyi	G207	21.32	15.18	13.71

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
5	İyi	G208	22.47	23.06	24.77
5	İyi	G209	19.99	20.79	16.74
5	İyi	G210	31.72	42.07	33.55
5	Kötü	W1	1.84	1.51	1.61
5	Kötü	W2	2.41	2.20	3.03
5	Kötü	W3	7.60	10.98	9.79
5	Kötü	W4	2.26	3.40	2.08
5	Kötü	W5	4.36	4.54	4.30
5	Kötü	W6	2.77	1.87	2.02
5	Kötü	W7	4.94	4.54	4.40
5	Kötü	W8	3.65	5.55	4.76
5	Kötü	W9	6.49	17.40	16.09
5	Kötü	W10	5.70	5.65	4.63
5	Kötü	W11	4.98	9.55	6.59
5	Kötü	W12	2.77	2.75	3.29
5	Kötü	W13	6.79	12.62	15.40
5	Kötü	W14	3.88	10.85	7.48
5	Kötü	W15	1.79	2.46	2.58
5	Kötü	W16	1.39	1.10	1.01
5	Kötü	W17	4.23	5.98	4.88
5	Kötü	W18	8.50	4.35	4.91
5	Kötü	W19	5.98	15.21	14.26
5	Kötü	W20	4.42	4.29	2.90
5	Kötü	W21	3.81	2.02	2.84
5	Kötü	W22	5.25	23.73	12.53
5	Kötü	W23	2.93	4.05	3.59
5	Kötü	W24	6.52	11.35	6.57
5	Kötü	W25	5.48	5.64	5.78
5	Kötü	W26	5.85	5.54	4.21
5	Kötü	W27	4.64	4.15	5.09
5	Kötü	W28	4.08	2.03	2.22
5	Kötü	W29	2.46	2.54	4.20
5	Kötü	W30	1.64	1.71	1.96
5	Kötü	W31	7.20	12.79	12.64
5	Kötü	W32	12.13	23.46	17.16
5	Kötü	W33	7.08	7.35	5.39
5	Kötü	W34	7.09	5.65	5.63
5	Kötü	W35	4.37	5.21	5.30
5	Kötü	W36	8.64	7.89	9.16
5	Kötü	W37	7.81	6.51	5.98
5	Kötü	W38	10.78	16.93	20.81
5	Kötü	W39	6.90	16.77	13.53
5	Kötü	W40	6.22	14.03	12.17
5	Kötü	W41	9.50	6.90	8.51
5	Kötü	W42	3.62	8.64	6.69
5	Kötü	W43	14.55	19.60	16.56
5	Kötü	W44	5.92	7.27	8.68
5	Kötü	W45	6.32	7.92	8.13
5	Kötü	W46	6.77	10.01	6.01
5	Kötü	W47	8.04	22.13	14.51
5	Kötü	W48	9.97	11.97	10.38

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
5	Kötü	W49	5.10	5.03	5.73
5	Kötü	W50	1.83	1.41	1.46
5	Kötü	W51	8.87	14.98	9.83
5	Kötü	W52	4.96	6.93	6.32
5	Kötü	W53	5.19	8.45	7.13
5	Kötü	W54	3.36	7.38	6.38
5	Kötü	W55	11.55	23.96	16.90
5	Kötü	W56	6.79	8.47	8.31
5	Kötü	W57	7.20	4.59	4.79
5	Kötü	W58	4.36	3.40	3.92
5	Kötü	W59	11.41	19.49	15.90
5	Kötü	W60	8.50	7.84	8.41
5	Kötü	W61	10.86	22.29	16.47
5	Kötü	W62	14.57	8.24	11.61
5	Kötü	W63	10.01	20.91	16.19
5	Kötü	W64	8.54	10.46	11.25
5	Kötü	W65	11.13	8.87	9.87
5	Kötü	W66	13.72	14.03	11.91
5	Kötü	W67	9.26	23.02	16.51
5	Kötü	W68	6.20	9.37	11.10
5	Kötü	W69	7.16	12.59	7.15
5	Kötü	W70	7.05	5.68	5.22
5	Kötü	W71	19.44	23.72	19.14
5	Kötü	W72	13.12	17.84	27.46
5	Kötü	W73	17.03	10.88	13.64
5	Kötü	W74	9.40	11.20	13.07
5	Kötü	W75	6.24	6.34	5.51
5	Kötü	W76	19.59	24.66	17.64
5	Kötü	W77	18.96	20.94	24.76
5	Kötü	W78	5.48	5.62	5.29
5	Kötü	W79	8.78	15.84	13.55
5	Kötü	W80	18.89	25.23	20.33
5	Kötü	W81	10.04	20.41	12.94
5	Kötü	W82	26.46	40.02	26.77
5	Kötü	W83	30.01	26.78	28.43
5	Kötü	W84	9.61	8.76	9.24
5	Kötü	W85	13.41	11.19	11.28
5	Kötü	W86	31.82	29.69	22.41
5	Kötü	W87	24.26	43.33	29.93
5	Kötü	W88	12.43	17.74	15.89
5	Kötü	W89	7.89	6.99	7.39
5	Kötü	W90	20.80	30.83	28.47
5	Kötü	W91	8.82	24.18	23.09
5	Kötü	W92	15.52	17.09	14.86
5	Kötü	W93	9.64	42.63	34.28
5	Kötü	W94	9.82	22.96	13.15
5	Kötü	W95	19.58	21.09	21.37
5	Kötü	W96	24.19	39.04	29.30
5	Kötü	W97	9.61	15.91	13.70
5	Kötü	W98	18.32	32.14	25.66
5	Kötü	W99	13.55	8.00	6.39

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
5	Kötü	W100	8.51	12.24	11.37
5	Kötü	W101	31.95	37.41	36.06
5	Kötü	W102	18.23	19.41	16.67
5	Kötü	W103	18.29	35.41	24.91
5	Kötü	W104	29.61	31.41	28.75
5	Kötü	W105	7.10	18.20	14.63
5	Kötü	W106	13.60	10.01	11.96
5	Kötü	W107	27.24	36.05	31.50
5	Kötü	W108	38.20	38.48	25.80
5	Kötü	W109	49.49	33.79	25.36
5	Kötü	W110	13.78	21.02	20.08
5	Kötü	W111	13.22	11.41	17.17
5	Kötü	W112	24.05	15.26	14.83
5	Kötü	W113	6.08	12.32	10.42
5	Kötü	W114	36.33	59.05	45.43
5	Kötü	W115	10.19	11.98	14.29
5	Kötü	W116	13.63	20.40	17.32
5	Kötü	W117	4.47	5.82	5.56
5	Kötü	W118	34.09	49.68	35.15
5	Kötü	W119	20.53	20.34	19.36
5	Kötü	W120	38.86	24.80	27.73
5	Kötü	W121	20.02	29.88	19.10
5	Kötü	W122	22.68	35.66	32.08
5	Kötü	W123	30.42	23.82	15.65
5	Kötü	W124	13.37	12.59	13.81
5	Kötü	W125	32.55	56.58	23.76
5	Kötü	W126	10.35	21.89	16.58
5	Kötü	W127	51.29	41.92	44.54
5	Kötü	W128	20.50	29.26	24.60
5	Kötü	W129	6.30	6.29	7.18
5	Kötü	W130	23.80	13.50	15.44
5	Kötü	W131	13.42	15.55	17.85
5	Kötü	W132	4.23	10.44	7.52
5	Kötü	W133	18.94	12.34	17.69
5	Kötü	W134	7.75	13.13	11.09
5	Kötü	W135	30.22	28.68	20.91
5	Kötü	W136	18.38	32.35	38.70
5	Kötü	W137	9.19	12.50	11.47
5	Kötü	W138	22.41	22.02	24.09
5	Kötü	W139	14.51	32.33	23.73
5	Kötü	W140	7.77	17.87	13.21
5	Kötü	W141	15.84	12.47	14.29
5	Kötü	W142	31.52	35.37	33.78
5	Kötü	W143	15.62	26.29	20.29
5	Kötü	W144	16.25	29.32	23.89
5	Kötü	W145	14.69	18.02	18.80
5	Kötü	W146	17.19	12.89	14.38
5	Kötü	W147	8.30	8.37	7.79
5	Kötü	W148	16.47	28.01	16.43
5	Kötü	W149	23.06	16.77	14.70
5	Kötü	W150	4.99	4.27	4.99

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
5	Kötü	W151	15.34	20.93	17.22
5	Kötü	W152	14.90	13.90	13.45
5	Kötü	W153	14.32	11.42	13.43
5	Kötü	W154	22.68	35.12	38.15
5	Kötü	W155	6.79	8.47	8.31
5	Kötü	W156	18.32	32.14	25.66
5	Kötü	W157	32.83	33.97	36.25
5	Kötü	W158	13.72	18.33	16.22
5	Kötü	W159	26.90	30.14	27.49
5	Kötü	W160	14.61	17.93	18.81
5	Kötü	W161	23.78	36.82	36.77
5	Kötü	W162	23.07	18.17	19.01
5	Kötü	W163	25.49	26.33	29.48
5	Kötü	W164	17.66	38.41	32.90
5	Kötü	W165	60.18	80.28	74.07
5	Kötü	W166	11.70	32.74	20.28
5	Kötü	W167	22.01	55.42	40.81
5	Kötü	W168	14.69	35.52	21.37
5	Kötü	W169	15.83	19.57	22.77
5	Kötü	W170	12.59	29.97	23.97
5	Kötü	W171	8.27	19.02	11.02
5	Kötü	W172	17.82	20.12	29.29
5	Kötü	W173	20.60	11.49	9.18
5	Kötü	W174	18.37	25.69	24.19
5	Kötü	W175	37.19	41.45	35.84
5	Kötü	W176	19.23	20.41	21.28
5	Kötü	W177	18.08	19.09	16.76
5	Kötü	W178	23.30	29.14	37.20
5	Kötü	W179	22.94	42.07	29.69
5	Kötü	W180	31.61	35.58	33.53
5	Kötü	W181	29.60	21.19	21.14
5	Kötü	W182	16.73	33.34	23.68
5	Kötü	W183	50.68	59.73	48.16
5	Kötü	W184	8.22	21.51	15.41
5	Kötü	W185	20.62	27.59	26.36
5	Kötü	W186	17.54	27.52	18.22
5	Kötü	W187	34.93	49.29	32.64
5	Kötü	W188	35.84	36.66	41.03
5	Kötü	W189	34.75	37.90	40.67
5	Kötü	W190	14.01	35.58	20.10
5	Kötü	W191	36.53	39.38	30.21
5	Kötü	W192	17.92	20.79	25.37
5	Kötü	W193	21.56	19.31	18.22
5	Kötü	W194	48.81	65.24	37.81
5	Kötü	W195	33.70	42.40	41.04
5	Kötü	W196	27.57	57.38	51.85
5	Kötü	W197	27.02	30.47	27.10
5	Kötü	W198	18.73	22.66	22.24
5	Kötü	W199	14.21	21.29	17.18
5	Kötü	W200	28.52	34.61	24.41
5	Kötü	W201	9.21	13.29	18.99

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
5	Kötü	W202	77.17	86.10	71.37
5	Kötü	W203	29.75	24.64	26.70
5	Kötü	W204	50.82	49.15	45.17
5	Kötü	W205	26.47	21.92	24.69
5	Kötü	W206	32.06	43.05	70.05
5	Kötü	W207	16.08	17.09	17.05
5	Kötü	W208	49.47	41.53	64.69
5	Kötü	W209	22.33	18.75	16.41
5	Kötü	W210	27.23	22.37	26.12
6	İyi	G1	1.81	1.33	1.60
6	İyi	G2	9.22	5.46	6.72
6	İyi	G3	2.38	1.52	1.95
6	İyi	G4	1.10	0.97	1.10
6	İyi	G5	1.74	1.43	1.71
6	İyi	G6	5.81	7.27	8.08
6	İyi	G7	4.89	4.08	5.61
6	İyi	G8	3.57	3.20	3.70
6	İyi	G9	2.51	3.34	2.34
6	İyi	G10	3.90	4.30	4.47
6	İyi	G11	4.71	3.87	3.62
6	İyi	G12	2.40	2.29	2.35
6	İyi	G13	7.09	4.22	5.57
6	İyi	G14	1.34	1.56	1.49
6	İyi	G15	11.93	7.61	9.23
6	İyi	G16	3.22	3.01	3.07
6	İyi	G17	0.48	0.46	0.46
6	İyi	G18	6.75	3.80	3.44
6	İyi	G19	6.98	11.86	6.81
6	İyi	G20	6.97	6.74	7.74
6	İyi	G21	1.04	0.93	0.96
6	İyi	G22	4.07	10.53	7.04
6	İyi	G23	3.69	2.65	2.66
6	İyi	G24	4.99	3.77	3.88
6	İyi	G25	4.46	6.98	6.88
6	İyi	G26	3.90	4.77	6.32
6	İyi	G27	5.23	5.13	8.26
6	İyi	G28	3.97	6.41	5.89
6	İyi	G29	8.71	11.27	9.11
6	İyi	G30	5.93	4.51	3.20
6	İyi	G31	7.61	17.31	23.88
6	İyi	G32	7.84	8.66	6.85
6	İyi	G33	6.58	5.33	3.85
6	İyi	G34	8.70	6.90	8.58
6	İyi	G35	1.74	1.59	1.68
6	İyi	G36	5.45	5.22	4.76
6	İyi	G37	10.18	14.79	13.83
6	İyi	G38	8.14	12.47	8.59
6	İyi	G39	11.04	14.14	19.56
6	İyi	G40	7.00	4.35	5.50
6	İyi	G41	7.32	4.61	4.81
6	İyi	G42	4.47	3.05	4.02

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
6	İyi	G43	5.72	8.79	8.38
6	İyi	G44	3.13	3.36	3.40
6	İyi	G45	7.86	5.31	4.41
6	İyi	G46	7.38	8.01	6.97
6	İyi	G47	6.44	6.65	5.62
6	İyi	G48	7.33	6.92	6.65
6	İyi	G49	9.14	8.68	9.36
6	İyi	G50	6.51	3.26	3.65
6	İyi	G51	2.58	2.41	2.40
6	İyi	G52	6.89	9.82	5.93
6	İyi	G53	10.00	9.96	8.79
6	İyi	G54	8.06	9.32	6.49
6	İyi	G55	6.65	5.39	5.93
6	İyi	G56	5.60	5.46	6.30
6	İyi	G57	4.60	7.65	6.18
6	İyi	G58	10.83	8.91	9.96
6	İyi	G59	4.03	11.84	9.77
6	İyi	G60	7.67	4.79	5.51
6	İyi	G61	7.44	9.39	8.31
6	İyi	G62	10.49	11.36	11.85
6	İyi	G63	10.00	7.75	10.02
6	İyi	G64	8.01	6.94	6.29
6	İyi	G65	15.91	9.51	11.70
6	İyi	G66	4.82	5.75	4.99
6	İyi	G67	12.45	20.97	24.16
6	İyi	G68	10.84	7.35	7.71
6	İyi	G69	5.42	6.03	5.89
6	İyi	G70	8.87	10.93	9.95
6	İyi	G71	5.40	7.90	8.73
6	İyi	G72	4.39	9.75	7.82
6	İyi	G73	16.25	8.07	8.14
6	İyi	G74	8.83	7.69	8.04
6	İyi	G75	8.20	7.64	7.53
6	İyi	G76	7.52	14.43	13.06
6	İyi	G77	10.12	13.05	10.49
6	İyi	G78	10.24	13.37	17.48
6	İyi	G79	8.31	20.05	16.66
6	İyi	G80	15.76	15.43	13.70
6	İyi	G81	7.82	8.25	9.46
6	İyi	G82	13.19	10.11	10.65
6	İyi	G83	13.31	24.21	18.58
6	İyi	G84	8.81	17.59	19.98
6	İyi	G85	8.20	7.64	7.53
6	İyi	G86	6.58	2.63	2.75
6	İyi	G87	12.30	18.12	21.10
6	İyi	G88	5.54	8.13	6.66
6	İyi	G89	15.80	20.29	14.28
6	İyi	G90	12.59	22.74	28.21
6	İyi	G91	10.02	27.77	26.76
6	İyi	G92	8.99	9.81	5.10
6	İyi	G93	12.04	14.65	12.80

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
6	İyi	G94	12.94	13.49	13.79
6	İyi	G95	24.95	22.01	24.44
6	İyi	G96	15.52	34.37	32.72
6	İyi	G97	9.08	11.29	10.91
6	İyi	G98	17.31	27.47	17.32
6	İyi	G99	14.52	24.49	24.92
6	İyi	G100	14.95	26.79	27.63
6	İyi	G101	7.50	8.98	12.91
6	İyi	G102	8.48	14.61	14.53
6	İyi	G103	12.27	20.34	14.16
6	İyi	G104	7.94	8.15	8.64
6	İyi	G105	12.82	11.83	18.37
6	İyi	G106	13.29	20.88	24.68
6	İyi	G107	11.49	12.61	12.11
6	İyi	G108	8.09	11.58	12.78
6	İyi	G109	7.84	3.64	4.52
6	İyi	G110	12.10	10.30	10.77
6	İyi	G111	10.32	16.57	13.39
6	İyi	G112	7.50	8.33	8.14
6	İyi	G113	12.95	14.96	16.72
6	İyi	G114	9.76	17.42	16.02
6	İyi	G115	9.19	8.75	13.38
6	İyi	G116	17.89	8.88	8.94
6	İyi	G117	13.31	11.28	9.68
6	İyi	G118	5.68	6.10	6.17
6	İyi	G119	6.59	5.49	7.66
6	İyi	G120	16.38	26.44	40.33
6	İyi	G121	18.18	37.43	27.63
6	İyi	G122	13.14	21.69	14.38
6	İyi	G123	11.12	16.16	18.69
6	İyi	G124	11.20	13.66	12.75
6	İyi	G125	19.97	24.77	25.21
6	İyi	G126	29.24	19.25	19.92
6	İyi	G127	19.60	21.02	20.90
6	İyi	G128	17.65	12.79	12.77
6	İyi	G129	13.28	9.21	9.58
6	İyi	G130	16.70	18.36	19.08
6	İyi	G131	11.11	12.25	6.37
6	İyi	G132	16.73	14.28	16.40
6	İyi	G133	10.73	13.79	12.21
6	İyi	G134	9.70	7.54	8.02
6	İyi	G135	10.93	13.73	9.92
6	İyi	G136	13.52	15.54	19.09
6	İyi	G137	15.83	23.52	19.19
6	İyi	G138	13.40	20.40	16.65
6	İyi	G139	12.27	17.76	15.46
6	İyi	G140	12.98	10.77	10.36
6	İyi	G141	33.95	23.28	20.13
6	İyi	G142	36.71	22.03	25.36
6	İyi	G143	15.89	14.53	23.28
6	İyi	G144	14.53	16.01	13.53

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
6	İyi	G145	17.43	28.42	25.70
6	İyi	G146	12.31	28.90	32.90
6	İyi	G147	21.86	21.16	16.31
6	İyi	G148	8.28	13.56	10.65
6	İyi	G149	20.25	25.66	17.16
6	İyi	G150	15.27	12.59	10.81
6	İyi	G151	23.50	49.83	54.82
6	İyi	G152	16.03	28.70	28.22
6	İyi	G153	15.23	11.26	13.95
6	İyi	G154	20.86	26.72	26.95
6	İyi	G155	22.98	47.85	53.16
6	İyi	G156	23.75	22.75	17.73
6	İyi	G157	12.76	22.94	19.21
6	İyi	G158	11.21	10.50	10.97
6	İyi	G159	15.55	9.30	10.42
6	İyi	G160	14.90	14.06	12.75
6	İyi	G161	21.86	36.73	46.38
6	İyi	G162	8.69	15.38	12.08
6	İyi	G163	16.48	18.82	15.90
6	İyi	G164	15.23	24.63	16.28
6	İyi	G165	17.25	15.35	13.97
6	İyi	G166	12.31	15.71	17.36
6	İyi	G167	13.41	19.54	18.84
6	İyi	G168	17.70	14.53	21.25
6	İyi	G169	21.41	41.04	39.89
6	İyi	G170	14.64	12.54	15.86
6	İyi	G171	12.55	18.22	17.42
6	İyi	G172	27.57	34.89	49.27
6	İyi	G173	14.85	16.89	16.33
6	İyi	G174	11.42	12.34	12.16
6	İyi	G175	4.58	4.19	4.41
6	İyi	G176	22.67	30.67	22.34
6	İyi	G177	27.15	37.07	34.90
6	İyi	G178	21.72	27.09	22.92
6	İyi	G179	13.29	16.94	15.00
6	İyi	G180	30.32	30.14	36.88
6	İyi	G181	25.16	23.42	21.50
6	İyi	G182	18.61	37.16	25.61
6	İyi	G183	20.15	39.73	40.12
6	İyi	G184	20.61	46.84	39.62
6	İyi	G185	15.76	19.46	21.80
6	İyi	G186	17.55	22.38	23.05
6	İyi	G187	20.91	27.82	29.76
6	İyi	G188	15.03	25.91	26.96
6	İyi	G189	19.03	24.15	24.47
6	İyi	G190	21.45	16.36	16.34
6	İyi	G191	29.18	54.26	56.52
6	İyi	G192	22.85	25.31	31.21
6	İyi	G193	25.10	21.53	21.14
6	İyi	G194	21.12	38.22	34.94
6	İyi	G195	9.99	21.99	17.66

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
6	İyi	G196	29.39	40.74	40.27
6	İyi	G197	13.10	17.82	9.26
6	İyi	G198	11.75	14.12	13.91
6	İyi	G199	30.89	45.43	41.28
6	İyi	G200	19.81	20.43	20.15
6	İyi	G201	29.00	27.12	29.92
6	İyi	G202	21.05	12.89	13.40
6	İyi	G203	11.74	14.09	13.89
6	İyi	G204	12.22	20.61	19.48
6	İyi	G205	45.12	29.24	25.36
6	İyi	G206	29.87	33.36	25.26
6	İyi	G207	17.18	16.39	14.86
6	İyi	G208	28.46	21.36	23.16
6	İyi	G209	16.31	15.66	17.73
6	İyi	G210	28.67	29.19	43.21
6	Kötü	W1	1.63	1.51	1.51
6	Kötü	W2	2.27	1.45	2.16
6	Kötü	W3	6.64	10.31	11.09
6	Kötü	W4	2.05	6.08	3.50
6	Kötü	W5	3.04	3.44	4.66
6	Kötü	W6	2.32	1.80	1.86
6	Kötü	W7	5.05	5.30	4.67
6	Kötü	W8	4.35	5.35	5.60
6	Kötü	W9	7.04	23.01	18.06
6	Kötü	W10	4.74	6.34	5.24
6	Kötü	W11	4.88	9.61	9.50
6	Kötü	W12	2.25	2.78	2.72
6	Kötü	W13	8.12	12.53	12.64
6	Kötü	W14	7.25	22.01	11.95
6	Kötü	W15	2.64	3.23	2.55
6	Kötü	W16	1.22	1.16	1.10
6	Kötü	W17	5.50	4.81	5.96
6	Kötü	W18	8.18	4.33	4.31
6	Kötü	W19	11.12	15.00	15.44
6	Kötü	W20	3.68	4.59	4.45
6	Kötü	W21	3.33	2.52	2.05
6	Kötü	W22	8.37	24.80	19.99
6	Kötü	W23	4.42	4.07	4.15
6	Kötü	W24	6.04	12.20	11.15
6	Kötü	W25	6.55	4.12	5.54
6	Kötü	W26	5.26	7.16	5.51
6	Kötü	W27	5.22	3.74	4.08
6	Kötü	W28	2.99	2.13	2.03
6	Kötü	W29	2.16	2.41	2.44
6	Kötü	W30	2.38	1.44	1.70
6	Kötü	W31	10.29	10.83	12.84
6	Kötü	W32	11.26	18.09	20.57
6	Kötü	W33	5.83	8.10	7.44
6	Kötü	W34	5.34	6.33	5.63
6	Kötü	W35	3.58	5.20	5.22
6	Kötü	W36	10.36	9.03	7.96

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
6	Kötü	W37	8.95	5.68	6.73
6	Kötü	W38	13.12	12.40	16.62
6	Kötü	W39	8.63	24.77	17.02
6	Kötü	W40	10.44	16.54	14.16
6	Kötü	W41	9.60	6.70	6.80
6	Kötü	W42	5.02	9.37	8.73
6	Kötü	W43	11.05	22.35	20.59
6	Kötü	W44	5.81	8.08	7.17
6	Kötü	W45	5.11	9.24	7.77
6	Kötü	W46	6.29	8.33	10.25
6	Kötü	W47	11.20	19.48	23.15
6	Kötü	W48	13.97	19.15	12.55
6	Kötü	W49	6.14	5.49	5.00
6	Kötü	W50	1.74	1.35	1.40
6	Kötü	W51	10.08	13.19	15.16
6	Kötü	W52	5.91	9.81	7.00
6	Kötü	W53	6.22	9.88	8.22
6	Kötü	W54	5.24	6.92	7.38
6	Kötü	W55	9.04	21.66	22.90
6	Kötü	W56	8.27	6.93	8.61
6	Kötü	W57	5.74	5.38	4.65
6	Kötü	W58	4.03	3.32	3.40
6	Kötü	W59	10.34	21.26	19.77
6	Kötü	W60	8.63	8.60	7.80
6	Kötü	W61	12.16	21.20	19.79
6	Kötü	W62	14.18	7.17	8.19
6	Kötü	W63	14.23	20.67	21.43
6	Kötü	W64	12.22	10.39	10.46
6	Kötü	W65	10.49	8.13	9.04
6	Kötü	W66	11.86	12.12	14.90
6	Kötü	W67	10.91	25.80	24.78
6	Kötü	W68	7.58	8.30	9.17
6	Kötü	W69	9.87	9.45	12.40
6	Kötü	W70	5.85	6.16	5.72
6	Kötü	W71	24.31	40.84	25.91
6	Kötü	W72	16.16	16.86	17.41
6	Kötü	W73	12.61	11.45	10.73
6	Kötü	W74	10.50	14.15	11.22
6	Kötü	W75	4.69	4.35	6.25
6	Kötü	W76	19.63	24.17	22.37
6	Kötü	W77	19.07	18.60	20.94
6	Kötü	W78	5.27	6.16	5.60
6	Kötü	W79	10.88	23.27	15.96
6	Kötü	W80	28.67	25.50	21.02
6	Kötü	W81	9.75	23.83	20.91
6	Kötü	W82	26.33	42.87	39.39
6	Kötü	W83	28.29	26.58	27.33
6	Kötü	W84	10.01	8.34	8.73
6	Kötü	W85	13.87	12.62	11.12
6	Kötü	W86	31.47	25.69	29.99
6	Kötü	W87	28.22	62.87	42.37

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
6	Kötü	W88	14.71	18.73	17.88
6	Kötü	W89	7.40	7.40	6.95
6	Kötü	W90	19.56	31.27	31.90
6	Kötü	W91	12.74	25.36	25.01
6	Kötü	W92	14.52	13.61	16.54
6	Kötü	W93	18.74	36.86	42.66
6	Kötü	W94	11.06	35.88	25.90
6	Kötü	W95	20.95	19.85	21.29
6	Kötü	W96	16.07	34.14	35.11
6	Kötü	W97	15.73	18.00	16.00
6	Kötü	W98	22.44	30.20	26.58
6	Kötü	W99	11.95	7.93	8.01
6	Kötü	W100	8.93	10.35	12.20
6	Kötü	W101	30.91	29.05	34.88
6	Kötü	W102	22.50	15.89	18.57
6	Kötü	W103	18.76	37.55	29.66
6	Kötü	W104	22.77	43.38	31.17
6	Kötü	W105	12.48	15.23	18.82
6	Kötü	W106	11.62	9.66	9.98
6	Kötü	W107	23.59	56.35	36.26
6	Kötü	W108	41.69	34.51	41.13
6	Kötü	W109	37.72	35.84	34.53
6	Kötü	W110	12.97	20.83	18.31
6	Kötü	W111	15.71	13.29	10.95
6	Kötü	W112	15.85	17.83	15.71
6	Kötü	W113	6.81	10.57	12.01
6	Kötü	W114	30.28	61.12	56.19
6	Kötü	W115	14.43	11.81	11.61
6	Kötü	W116	14.26	20.06	24.13
6	Kötü	W117	4.85	5.10	5.85
6	Kötü	W118	41.70	38.27	50.75
6	Kötü	W119	13.92	19.44	19.31
6	Kötü	W120	26.10	39.26	29.68
6	Kötü	W121	22.21	30.98	28.74
6	Kötü	W122	26.89	41.74	38.26
6	Kötü	W123	36.98	28.67	25.27
6	Kötü	W124	15.80	14.41	12.70
6	Kötü	W125	30.73	45.12	51.18
6	Kötü	W126	14.30	19.47	22.36
6	Kötü	W127	36.44	55.77	38.99
6	Kötü	W128	23.37	34.89	27.21
6	Kötü	W129	7.60	6.88	6.26
6	Kötü	W130	17.04	14.21	13.32
6	Kötü	W131	13.31	13.77	15.21
6	Kötü	W132	5.10	13.25	10.75
6	Kötü	W133	20.27	10.74	12.26
6	Kötü	W134	9.79	15.36	12.78
6	Kötü	W135	23.25	27.66	27.19
6	Kötü	W136	19.91	37.21	31.06
6	Kötü	W137	9.38	14.78	12.64
6	Kötü	W138	23.43	20.03	22.08

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
6	Kötü	W139	17.34	30.82	30.51
6	Kötü	W140	10.55	17.72	18.19
6	Kötü	W141	14.45	12.01	12.37
6	Kötü	W142	32.28	28.30	35.86
6	Kötü	W143	12.53	28.57	29.64
6	Kötü	W144	18.56	26.52	32.15
6	Kötü	W145	13.77	16.64	18.27
6	Kötü	W146	16.03	11.81	13.14
6	Kötü	W147	8.04	8.14	8.53
6	Kötü	W148	14.09	28.80	23.88
6	Kötü	W149	24.92	16.83	16.83
6	Kötü	W150	5.42	3.60	4.19
6	Kötü	W151	12.99	18.01	23.36
6	Kötü	W152	17.59	18.29	13.93
6	Kötü	W153	13.13	11.00	11.33
6	Kötü	W154	34.79	32.05	36.36
6	Kötü	W155	8.27	6.93	8.61
6	Kötü	W156	22.44	30.20	26.58
6	Kötü	W157	24.92	25.62	32.91
6	Kötü	W158	12.91	12.59	18.15
6	Kötü	W159	26.60	35.43	31.58
6	Kötü	W160	13.78	16.56	18.16
6	Kötü	W161	22.88	71.71	42.64
6	Kötü	W162	25.07	15.82	18.08
6	Kötü	W163	25.52	23.73	26.50
6	Kötü	W164	44.13	39.60	39.72
6	Kötü	W165	68.07	86.76	82.84
6	Kötü	W166	19.67	38.12	28.81
6	Kötü	W167	28.58	56.45	59.79
6	Kötü	W168	30.79	34.91	32.29
6	Kötü	W169	16.97	19.91	19.08
6	Kötü	W170	25.94	26.22	31.71
6	Kötü	W171	8.21	21.21	17.47
6	Kötü	W172	25.34	20.74	20.02
6	Kötü	W173	19.48	11.38	11.50
6	Kötü	W174	16.89	28.76	26.90
6	Kötü	W175	23.73	50.95	46.37
6	Kötü	W176	18.39	21.30	20.52
6	Kötü	W177	15.97	16.89	18.62
6	Kötü	W178	29.01	30.82	31.50
6	Kötü	W179	26.14	58.36	41.16
6	Kötü	W180	38.18	40.50	40.62
6	Kötü	W181	18.40	17.64	20.40
6	Kötü	W182	15.91	22.78	33.70
6	Kötü	W183	40.31	68.77	56.38
6	Kötü	W184	11.48	24.68	19.32
6	Kötü	W185	36.33	26.26	25.34
6	Kötü	W186	16.63	32.19	23.50
6	Kötü	W187	35.47	42.03	51.95
6	Kötü	W188	37.69	35.71	33.15
6	Kötü	W189	52.62	46.39	38.65

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
6	Kötü	W190	29.81	34.16	32.00
6	Kötü	W191	31.09	28.23	39.36
6	Kötü	W192	20.63	37.16	24.30
6	Kötü	W193	18.26	19.34	19.38
6	Kötü	W194	37.28	61.84	66.11
6	Kötü	W195	31.34	41.95	43.98
6	Kötü	W196	35.89	92.95	78.36
6	Kötü	W197	33.26	32.79	33.30
6	Kötü	W198	22.60	17.93	25.34
6	Kötü	W199	13.22	30.63	20.60
6	Kötü	W200	26.51	40.60	35.58
6	Kötü	W201	12.69	13.72	13.18
6	Kötü	W202	74.31	92.80	92.78
6	Kötü	W203	27.83	23.78	24.65
6	Kötü	W204	61.99	53.73	51.85
6	Kötü	W205	25.32	23.95	22.12
6	Kötü	W206	30.49	35.22	32.21
6	Kötü	W207	18.65	13.99	17.45
6	Kötü	W208	57.27	52.70	47.21
6	Kötü	W209	21.45	21.14	18.49
6	Kötü	W210	22.76	20.36	23.03
7	İyi	G1	1.79	1.82	1.57
7	İyi	G2	10.73	8.17	6.64
7	İyi	G3	2.41	2.37	1.91
7	İyi	G4	1.09	1.35	1.09
7	İyi	G5	1.77	1.77	1.70
7	İyi	G6	5.68	7.54	8.05
7	İyi	G7	4.92	5.11	5.59
7	İyi	G8	3.61	3.65	3.84
7	İyi	G9	2.53	2.56	2.30
7	İyi	G10	3.95	4.47	4.47
7	İyi	G11	4.68	2.69	3.70
7	İyi	G12	2.41	2.35	2.35
7	İyi	G13	6.98	4.90	5.50
7	İyi	G14	1.34	1.49	1.48
7	İyi	G15	11.37	8.54	9.18
7	İyi	G16	3.13	3.05	3.05
7	İyi	G17	0.48	0.46	0.46
7	İyi	G18	6.92	3.79	3.54
7	İyi	G19	6.87	5.73	7.09
7	İyi	G20	7.01	8.07	7.66
7	İyi	G21	1.03	0.99	0.96
7	İyi	G22	3.99	4.56	7.27
7	İyi	G23	3.76	3.03	2.62
7	İyi	G24	5.02	4.14	3.86
7	İyi	G25	4.45	4.89	7.10
7	İyi	G26	3.74	6.93	6.21
7	İyi	G27	5.44	6.14	7.99
7	İyi	G28	3.96	5.82	5.89
7	İyi	G29	9.76	7.13	9.35
7	İyi	G30	5.79	2.89	3.35

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
7	İyi	G31	7.90	22.33	30.43
7	İyi	G32	8.02	7.32	6.71
7	İyi	G33	6.55	4.72	3.83
7	İyi	G34	8.62	8.69	8.32
7	İyi	G35	1.74	1.73	1.67
7	İyi	G36	5.46	5.17	4.72
7	İyi	G37	12.26	12.77	13.72
7	İyi	G38	10.03	9.77	8.68
7	İyi	G39	10.66	18.88	22.05
7	İyi	G40	6.92	6.58	5.40
7	İyi	G41	7.31	5.58	4.80
7	İyi	G42	4.40	3.36	4.08
7	İyi	G43	5.86	7.84	8.42
7	İyi	G44	3.14	3.39	3.40
7	İyi	G45	7.77	5.20	4.42
7	İyi	G46	7.27	10.11	6.74
7	İyi	G47	6.52	5.57	5.60
7	İyi	G48	7.29	5.98	6.71
7	İyi	G49	8.89	8.36	9.41
7	İyi	G50	6.44	4.03	3.62
7	İyi	G51	2.57	2.40	2.40
7	İyi	G52	7.01	5.30	6.18
7	İyi	G53	10.08	10.45	8.65
7	İyi	G54	8.04	6.61	6.76
7	İyi	G55	6.55	6.28	5.90
7	İyi	G56	5.51	7.08	6.27
7	İyi	G57	4.65	5.94	6.31
7	İyi	G58	11.12	10.11	9.91
7	İyi	G59	4.16	6.96	9.85
7	İyi	G60	8.34	6.09	5.46
7	İyi	G61	7.45	8.05	8.33
7	İyi	G62	10.35	16.42	11.06
7	İyi	G63	9.76	8.52	9.78
7	İyi	G64	7.83	5.82	6.15
7	İyi	G65	14.12	10.26	11.44
7	İyi	G66	4.77	4.55	5.10
7	İyi	G67	13.81	21.66	23.58
7	İyi	G68	11.41	8.68	7.69
7	İyi	G69	5.40	5.56	5.92
7	İyi	G70	12.29	8.51	10.06
7	İyi	G71	5.54	7.53	8.72
7	İyi	G72	4.44	6.96	7.85
7	İyi	G73	14.79	9.20	8.10
7	İyi	G74	12.46	10.27	8.04
7	İyi	G75	8.33	6.50	7.45
7	İyi	G76	8.23	13.10	13.28
7	İyi	G77	9.92	6.77	10.79
7	İyi	G78	14.16	17.74	17.26
7	İyi	G79	7.97	13.54	16.91
7	İyi	G80	17.11	14.60	13.73
7	İyi	G81	8.23	8.19	9.65

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
7	İyi	G82	12.71	10.41	10.64
7	İyi	G83	16.36	14.96	19.49
7	İyi	G84	12.57	14.16	20.79
7	İyi	G85	8.33	6.50	7.45
7	İyi	G86	6.53	2.93	2.75
7	İyi	G87	15.61	19.63	21.36
7	İyi	G88	5.48	5.43	6.81
7	İyi	G89	13.77	13.64	14.66
7	İyi	G90	11.90	19.82	27.57
7	İyi	G91	11.37	21.50	30.78
7	İyi	G92	8.66	5.20	5.33
7	İyi	G93	17.50	10.71	12.97
7	İyi	G94	12.36	13.71	13.78
7	İyi	G95	26.57	25.24	23.85
7	İyi	G96	17.79	24.08	29.94
7	İyi	G97	12.50	10.81	11.01
7	İyi	G98	12.14	14.12	17.74
7	İyi	G99	22.72	27.66	25.73
7	İyi	G100	19.19	27.56	40.74
7	İyi	G101	7.73	15.17	12.55
7	İyi	G102	9.91	14.52	14.59
7	İyi	G103	17.83	14.42	14.75
7	İyi	G104	9.01	8.80	8.61
7	İyi	G105	14.83	19.25	18.17
7	İyi	G106	21.18	30.37	25.43
7	İyi	G107	13.32	10.89	12.22
7	İyi	G108	8.12	11.03	12.77
7	İyi	G109	7.63	4.26	4.44
7	İyi	G110	15.23	13.76	10.77
7	İyi	G111	10.08	12.86	13.67
7	İyi	G112	7.46	7.67	8.17
7	İyi	G113	17.69	16.98	16.64
7	İyi	G114	9.76	15.83	15.88
7	İyi	G115	9.26	7.78	13.46
7	İyi	G116	16.04	10.06	9.04
7	İyi	G117	12.84	8.98	9.81
7	İyi	G118	5.70	6.15	6.17
7	İyi	G119	6.60	8.01	7.56
7	İyi	G120	17.69	27.34	30.68
7	İyi	G121	22.54	33.08	38.24
7	İyi	G122	12.43	11.25	14.88
7	İyi	G123	10.49	18.81	19.18
7	İyi	G124	12.13	11.54	12.84
7	İyi	G125	19.87	26.89	30.86
7	İyi	G126	24.50	22.07	19.60
7	İyi	G127	19.21	34.62	29.00
7	İyi	G128	16.31	14.25	12.66
7	İyi	G129	13.30	10.44	9.51
7	İyi	G130	17.38	20.83	20.41
7	İyi	G131	10.80	6.49	6.65
7	İyi	G132	14.80	14.18	16.69

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
7	İyi	G133	10.95	11.82	12.24
7	İyi	G134	9.73	8.76	7.97
7	İyi	G135	14.81	12.14	9.86
7	İyi	G136	19.17	19.90	18.75
7	İyi	G137	18.36	12.19	19.41
7	İyi	G138	12.43	15.84	16.83
7	İyi	G139	16.90	22.13	14.95
7	İyi	G140	15.28	10.30	10.40
7	İyi	G141	21.68	21.87	24.94
7	İyi	G142	27.43	23.64	24.71
7	İyi	G143	16.13	23.77	22.31
7	İyi	G144	14.85	13.40	13.48
7	İyi	G145	15.84	20.36	25.44
7	İyi	G146	18.41	29.52	38.57
7	İyi	G147	22.15	13.90	17.14
7	İyi	G148	8.37	11.10	10.89
7	İyi	G149	21.06	22.23	16.69
7	İyi	G150	14.26	10.03	10.95
7	İyi	G151	37.19	42.33	55.86
7	İyi	G152	24.10	29.28	32.92
7	İyi	G153	20.66	16.59	13.74
7	İyi	G154	28.75	18.20	23.00
7	İyi	G155	37.72	43.48	55.86
7	İyi	G156	22.87	14.93	18.41
7	İyi	G157	13.75	17.45	19.47
7	İyi	G158	17.01	12.72	10.95
7	İyi	G159	14.80	11.50	10.34
7	İyi	G160	13.86	11.81	12.46
7	İyi	G161	21.28	26.85	28.16
7	İyi	G162	9.50	12.59	12.35
7	İyi	G163	17.19	15.74	15.84
7	İyi	G164	14.16	12.73	16.85
7	İyi	G165	16.25	15.20	13.86
7	İyi	G166	11.01	14.97	17.33
7	İyi	G167	18.90	16.87	18.93
7	İyi	G168	18.59	18.13	20.78
7	İyi	G169	23.77	32.19	39.84
7	İyi	G170	14.02	18.97	15.57
7	İyi	G171	12.18	16.25	17.45
7	İyi	G172	24.57	39.87	50.02
7	İyi	G173	15.08	16.18	16.48
7	İyi	G174	13.51	10.50	12.03
7	İyi	G175	4.58	4.54	4.39
7	İyi	G176	29.68	25.79	26.22
7	İyi	G177	35.91	55.42	56.12
7	İyi	G178	24.47	38.77	29.61
7	İyi	G179	13.60	14.52	15.03
7	İyi	G180	39.96	26.10	31.43
7	İyi	G181	26.73	22.30	21.53
7	İyi	G182	14.04	26.92	32.54
7	İyi	G183	27.26	34.26	33.96

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
7	İyi	G184	26.98	33.66	45.01
7	İyi	G185	26.12	24.60	23.44
7	İyi	G186	22.52	23.59	23.55
7	İyi	G187	25.99	17.24	27.48
7	İyi	G188	14.11	28.61	25.69
7	İyi	G189	17.40	33.83	31.21
7	İyi	G190	21.55	18.23	16.19
7	İyi	G191	35.34	48.94	63.71
7	İyi	G192	24.57	31.20	33.79
7	İyi	G193	25.85	21.39	25.16
7	İyi	G194	17.74	38.38	44.00
7	İyi	G195	10.01	15.68	17.70
7	İyi	G196	22.81	44.97	50.18
7	İyi	G197	15.66	9.44	9.68
7	İyi	G198	15.56	12.01	13.77
7	İyi	G199	27.85	41.92	42.13
7	İyi	G200	16.99	19.57	19.93
7	İyi	G201	18.11	35.61	32.72
7	İyi	G202	17.32	14.61	13.30
7	İyi	G203	15.52	11.99	13.74
7	İyi	G204	18.05	30.90	20.07
7	İyi	G205	44.25	34.21	29.48
7	İyi	G206	27.43	22.63	28.46
7	İyi	G207	16.43	13.76	14.52
7	İyi	G208	24.66	23.50	22.75
7	İyi	G209	15.69	17.23	19.77
7	İyi	G210	48.26	31.55	35.50
7	Kötü	W1	1.62	1.50	1.51
7	Kötü	W2	2.23	3.02	2.13
7	Kötü	W3	6.61	11.24	11.17
7	Kötü	W4	2.07	2.54	3.55
7	Kötü	W5	3.07	3.78	4.76
7	Kötü	W6	2.31	1.94	1.85
7	Kötü	W7	4.99	4.35	4.76
7	Kötü	W8	4.39	4.73	5.62
7	Kötü	W9	6.80	15.15	18.47
7	Kötü	W10	4.69	5.86	4.84
7	Kötü	W11	4.93	8.15	9.42
7	Kötü	W12	2.33	3.11	2.69
7	Kötü	W13	8.45	11.90	12.64
7	Kötü	W14	7.42	7.16	12.91
7	Kötü	W15	2.79	2.26	2.69
7	Kötü	W16	1.20	1.03	1.11
7	Kötü	W17	5.64	5.96	5.93
7	Kötü	W18	7.85	4.94	4.30
7	Kötü	W19	14.59	12.09	15.59
7	Kötü	W20	3.55	2.98	4.56
7	Kötü	W21	3.30	2.21	2.10
7	Kötü	W22	8.40	18.20	29.46
7	Kötü	W23	4.42	4.94	4.26
7	Kötü	W24	6.10	9.67	10.96

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
7	Kötü	W25	6.58	6.23	5.44
7	Kötü	W26	5.12	4.62	5.44
7	Kötü	W27	5.27	4.69	4.02
7	Kötü	W28	2.95	2.11	2.03
7	Kötü	W29	2.22	4.09	2.40
7	Kötü	W30	2.37	1.76	1.69
7	Kötü	W31	13.05	11.06	12.85
7	Kötü	W32	13.22	23.57	26.04
7	Kötü	W33	5.68	6.21	7.56
7	Kötü	W34	5.24	5.73	5.61
7	Kötü	W35	3.79	5.09	5.22
7	Kötü	W36	11.23	10.00	8.00
7	Kötü	W37	8.46	4.96	6.88
7	Kötü	W38	20.69	23.72	16.32
7	Kötü	W39	11.17	14.22	17.17
7	Kötü	W40	11.27	13.43	14.54
7	Kötü	W41	9.35	7.86	6.70
7	Kötü	W42	5.04	7.74	8.80
7	Kötü	W43	15.78	18.60	22.59
7	Kötü	W44	6.00	7.61	7.06
7	Kötü	W45	5.09	8.76	7.62
7	Kötü	W46	6.15	7.39	10.37
7	Kötü	W47	10.07	18.61	22.42
7	Kötü	W48	11.58	10.07	13.05
7	Kötü	W49	6.30	5.56	5.06
7	Kötü	W50	1.73	1.45	1.40
7	Kötü	W51	11.04	12.24	15.26
7	Kötü	W52	5.87	5.85	7.04
7	Kötü	W53	6.22	9.01	7.99
7	Kötü	W54	5.25	6.90	7.38
7	Kötü	W55	10.42	20.53	23.65
7	Kötü	W56	9.21	8.14	8.66
7	Kötü	W57	5.71	4.35	4.71
7	Kötü	W58	4.04	3.95	3.39
7	Kötü	W59	10.85	21.88	19.51
7	Kötü	W60	9.40	8.19	7.77
7	Kötü	W61	11.70	22.45	23.96
7	Kötü	W62	13.01	10.24	8.14
7	Kötü	W63	11.61	15.55	21.40
7	Kötü	W64	13.28	11.24	10.45
7	Kötü	W65	10.14	8.93	9.18
7	Kötü	W66	10.78	11.13	15.48
7	Kötü	W67	10.42	19.71	23.92
7	Kötü	W68	7.65	10.82	8.99
7	Kötü	W69	9.71	10.01	12.17
7	Kötü	W70	5.75	5.53	5.75
7	Kötü	W71	34.66	28.79	27.84
7	Kötü	W72	17.06	22.35	16.97
7	Kötü	W73	12.59	11.96	10.75
7	Kötü	W74	15.72	11.70	11.23
7	Kötü	W75	4.62	5.85	6.17

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
7	Kötü	W76	15.76	24.45	28.11
7	Kötü	W77	23.53	22.30	20.54
7	Kötü	W78	5.25	5.57	5.58
7	Kötü	W79	12.55	14.74	16.06
7	Kötü	W80	21.90	27.57	27.71
7	Kötü	W81	9.45	17.11	23.06
7	Kötü	W82	30.23	38.47	43.11
7	Kötü	W83	29.10	27.61	37.85
7	Kötü	W84	9.49	9.04	8.70
7	Kötü	W85	14.00	9.68	11.16
7	Kötü	W86	26.56	27.45	29.85
7	Kötü	W87	30.90	41.96	39.55
7	Kötü	W88	18.40	17.75	17.95
7	Kötü	W89	7.68	7.27	6.92
7	Kötü	W90	32.77	35.46	37.96
7	Kötü	W91	12.58	24.02	24.19
7	Kötü	W92	14.96	19.51	15.80
7	Kötü	W93	15.30	35.00	42.59
7	Kötü	W94	10.62	18.06	27.18
7	Kötü	W95	18.38	20.81	20.93
7	Kötü	W96	23.90	32.00	36.87
7	Kötü	W97	15.24	15.49	16.05
7	Kötü	W98	23.23	39.48	36.38
7	Kötü	W99	11.45	7.55	8.00
7	Kötü	W100	9.04	11.64	12.15
7	Kötü	W101	32.90	27.71	38.75
7	Kötü	W102	27.01	19.77	19.38
7	Kötü	W103	13.09	25.20	31.01
7	Kötü	W104	19.62	29.61	35.22
7	Kötü	W105	10.95	14.95	18.62
7	Kötü	W106	17.93	10.28	9.96
7	Kötü	W107	28.11	36.66	44.80
7	Kötü	W108	35.57	35.71	38.40
7	Kötü	W109	46.10	25.40	29.40
7	Kötü	W110	17.82	22.92	19.69
7	Kötü	W111	13.64	16.03	11.13
7	Kötü	W112	16.50	14.63	16.02
7	Kötü	W113	6.82	11.31	11.65
7	Kötü	W114	38.83	36.88	56.61
7	Kötü	W115	17.18	14.96	11.30
7	Kötü	W116	18.71	17.08	21.05
7	Kötü	W117	4.73	6.34	5.86
7	Kötü	W118	38.93	38.62	39.81
7	Kötü	W119	17.45	19.34	19.37
7	Kötü	W120	17.92	24.43	24.40
7	Kötü	W121	21.26	27.51	29.21
7	Kötü	W122	24.68	28.38	32.76
7	Kötü	W123	30.70	22.31	25.04
7	Kötü	W124	18.03	15.95	12.75
7	Kötü	W125	16.97	30.97	41.04
7	Kötü	W126	17.36	18.92	21.85

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
7	Kötü	W127	64.03	41.39	42.81
7	Kötü	W128	15.25	32.49	37.07
7	Kötü	W129	7.89	6.96	6.33
7	Kötü	W130	15.17	14.84	13.35
7	Kötü	W131	12.16	17.95	14.91
7	Kötü	W132	5.09	8.11	11.02
7	Kötü	W133	20.73	15.32	12.18
7	Kötü	W134	9.68	14.02	12.42
7	Kötü	W135	27.54	32.05	32.86
7	Kötü	W136	18.72	34.38	37.13
7	Kötü	W137	10.68	11.85	12.76
7	Kötü	W138	23.27	22.57	21.74
7	Kötü	W139	14.63	29.06	33.03
7	Kötü	W140	9.95	13.32	18.34
7	Kötü	W141	14.57	13.59	12.28
7	Kötü	W142	32.42	33.30	31.59
7	Kötü	W143	15.61	18.86	22.71
7	Kötü	W144	18.62	25.49	27.06
7	Kötü	W145	21.12	19.58	17.98
7	Kötü	W146	14.91	12.97	13.34
7	Kötü	W147	8.18	7.72	8.53
7	Kötü	W148	11.57	24.71	28.59
7	Kötü	W149	25.34	15.90	16.86
7	Kötü	W150	5.44	4.83	4.11
7	Kötü	W151	15.45	23.46	19.97
7	Kötü	W152	15.54	13.61	14.34
7	Kötü	W153	14.80	12.45	11.24
7	Kötü	W154	25.59	37.98	32.40
7	Kötü	W155	9.21	8.14	8.66
7	Kötü	W156	23.23	39.48	36.38
7	Kötü	W157	34.99	32.13	32.39
7	Kötü	W158	12.48	16.91	17.84
7	Kötü	W159	43.56	38.05	43.94
7	Kötü	W160	20.98	19.49	17.89
7	Kötü	W161	22.90	33.56	49.04
7	Kötü	W162	28.84	22.59	17.94
7	Kötü	W163	29.32	26.97	25.72
7	Kötü	W164	20.43	26.00	37.57
7	Kötü	W165	60.15	71.70	76.20
7	Kötü	W166	18.76	32.37	34.05
7	Kötü	W167	36.53	41.08	47.94
7	Kötü	W168	24.15	25.19	50.57
7	Kötü	W169	22.15	20.98	18.58
7	Kötü	W170	28.14	24.51	26.04
7	Kötü	W171	8.05	14.58	19.65
7	Kötü	W172	20.55	24.46	19.75
7	Kötü	W173	16.23	10.85	11.50
7	Kötü	W174	13.53	21.79	25.33
7	Kötü	W175	30.15	32.61	47.27
7	Kötü	W176	20.05	28.03	23.07
7	Kötü	W177	19.27	22.76	19.31

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
7	Kötü	W178	23.11	28.08	30.22
7	Kötü	W179	29.97	38.78	36.27
7	Kötü	W180	34.68	25.15	33.59
7	Kötü	W181	24.85	24.00	20.58
7	Kötü	W182	25.98	30.24	38.29
7	Kötü	W183	37.01	48.85	54.84
7	Kötü	W184	13.95	20.64	27.16
7	Kötü	W185	30.42	27.82	36.54
7	Kötü	W186	12.78	27.21	31.31
7	Kötü	W187	33.43	46.30	52.55
7	Kötü	W188	37.75	41.26	44.89
7	Kötü	W189	37.66	37.10	47.79
7	Kötü	W190	21.84	25.11	48.38
7	Kötü	W191	33.86	38.28	27.98
7	Kötü	W192	20.29	23.19	21.00
7	Kötü	W193	31.85	22.77	19.37
7	Kötü	W194	23.88	42.58	55.42
7	Kötü	W195	34.50	37.67	39.67
7	Kötü	W196	30.98	39.76	56.63
7	Kötü	W197	30.74	21.97	28.40
7	Kötü	W198	23.02	22.39	22.36
7	Kötü	W199	17.59	23.64	23.80
7	Kötü	W200	19.34	28.82	34.17
7	Kötü	W201	18.56	15.90	13.07
7	Kötü	W202	86.35	72.35	92.21
7	Kötü	W203	29.63	25.35	24.84
7	Kötü	W204	67.93	56.02	45.13
7	Kötü	W205	25.63	22.71	21.50
7	Kötü	W206	31.64	57.17	63.81
7	Kötü	W207	17.13	16.43	17.48
7	Kötü	W208	63.47	38.07	37.75
7	Kötü	W209	21.14	16.22	18.70
7	Kötü	W210	27.01	22.40	23.01
8	İyi	G1	3.12	1.90	1.91
8	İyi	G2	3.53	11.32	10.00
8	İyi	G3	2.35	2.52	2.25
8	İyi	G4	1.79	1.29	1.13
8	İyi	G5	1.91	1.86	1.74
8	İyi	G6	4.50	5.16	6.19
8	İyi	G7	3.68	4.82	4.60
8	İyi	G8	1.86	3.63	3.39
8	İyi	G9	2.46	2.40	2.52
8	İyi	G10	1.81	4.16	3.66
8	İyi	G11	6.18	4.46	4.86
8	İyi	G12	2.38	2.52	2.48
8	İyi	G13	4.45	6.65	7.23
8	İyi	G14	1.25	1.32	1.34
8	İyi	G15	6.02	11.10	11.56
8	İyi	G16	2.74	2.67	3.41
8	İyi	G17	0.55	0.47	0.48
8	İyi	G18	3.35	7.98	5.87

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
8	İyi	G19	3.08	6.22	7.33
8	İyi	G20	7.18	6.92	7.03
8	İyi	G21	1.27	1.05	1.05
8	İyi	G22	3.83	3.79	4.32
8	İyi	G23	3.04	4.16	3.24
8	İyi	G24	3.27	4.96	4.76
8	İyi	G25	5.09	4.73	3.97
8	İyi	G26	3.22	3.72	4.66
8	İyi	G27	3.06	4.99	4.76
8	İyi	G28	4.83	3.79	3.94
8	İyi	G29	5.72	10.35	9.39
8	İyi	G30	3.49	4.97	6.56
8	İyi	G31	6.22	8.29	8.64
8	İyi	G32	5.08	7.81	7.76
8	İyi	G33	4.54	6.38	6.86
8	İyi	G34	5.65	8.12	8.15
8	İyi	G35	1.60	1.75	1.74
8	İyi	G36	4.88	5.51	5.38
8	İyi	G37	9.64	12.31	12.18
8	İyi	G38	5.36	10.03	10.10
8	İyi	G39	6.73	10.63	9.59
8	İyi	G40	5.70	6.55	7.21
8	İyi	G41	6.43	7.23	7.30
8	İyi	G42	3.75	3.75	4.56
8	İyi	G43	3.30	6.55	5.17
8	İyi	G44	3.26	3.20	3.16
8	İyi	G45	4.71	7.19	7.84
8	İyi	G46	6.20	5.81	7.32
8	İyi	G47	5.21	7.15	5.99
8	İyi	G48	6.17	7.03	7.45
8	İyi	G49	8.47	8.94	8.83
8	İyi	G50	6.77	6.03	6.75
8	İyi	G51	4.99	2.51	2.71
8	İyi	G52	6.37	7.30	6.40
8	İyi	G53	5.33	10.76	8.69
8	İyi	G54	5.31	7.67	7.52
8	İyi	G55	6.73	6.46	7.00
8	İyi	G56	3.39	5.92	5.44
8	İyi	G57	2.86	4.87	4.42
8	İyi	G58	5.85	11.07	10.94
8	İyi	G59	3.55	4.70	3.80
8	İyi	G60	4.29	8.24	8.25
8	İyi	G61	6.38	7.52	7.20
8	İyi	G62	9.05	11.56	9.56
8	İyi	G63	8.34	9.35	9.96
8	İyi	G64	7.02	6.80	9.37
8	İyi	G65	17.13	13.98	14.14
8	İyi	G66	5.98	4.50	5.39
8	İyi	G67	5.54	14.79	11.88
8	İyi	G68	9.32	11.86	11.95
8	İyi	G69	6.74	5.31	5.49

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
8	İyi	G70	10.63	11.39	12.68
8	İyi	G71	4.70	5.58	4.82
8	İyi	G72	2.64	4.69	4.20
8	İyi	G73	12.61	14.08	14.94
8	İyi	G74	6.48	12.65	13.45
8	İyi	G75	6.56	8.40	8.24
8	İyi	G76	6.38	8.55	8.60
8	İyi	G77	9.02	9.18	10.91
8	İyi	G78	8.73	14.65	13.02
8	İyi	G79	7.27	8.00	8.18
8	İyi	G80	9.66	21.88	16.33
8	İyi	G81	5.90	9.92	5.70
8	İyi	G82	7.36	12.70	12.45
8	İyi	G83	9.54	16.08	13.13
8	İyi	G84	8.63	12.58	13.44
8	İyi	G85	6.56	8.40	8.24
8	İyi	G86	5.42	6.02	6.64
8	İyi	G87	8.92	17.66	11.61
8	İyi	G88	6.20	4.43	5.43
8	İyi	G89	6.78	14.63	12.59
8	İyi	G90	8.43	12.14	10.70
8	İyi	G91	7.84	11.21	10.51
8	İyi	G92	13.12	7.31	9.92
8	İyi	G93	9.57	15.65	19.49
8	İyi	G94	13.09	13.94	12.13
8	İyi	G95	13.09	26.77	24.84
8	İyi	G96	12.93	17.75	22.73
8	İyi	G97	6.66	12.34	11.55
8	İyi	G98	12.90	13.36	11.91
8	İyi	G99	14.97	24.88	19.27
8	İyi	G100	17.41	25.41	18.42
8	İyi	G101	6.47	9.03	8.57
8	İyi	G102	13.04	11.06	8.70
8	İyi	G103	10.96	16.99	16.75
8	İyi	G104	10.46	8.51	9.42
8	İyi	G105	10.45	17.58	14.55
8	İyi	G106	31.43	19.12	26.34
8	İyi	G107	10.06	12.80	13.67
8	İyi	G108	6.36	8.17	7.07
8	İyi	G109	5.45	6.71	7.84
8	İyi	G110	9.50	17.22	13.61
8	İyi	G111	5.56	10.56	9.58
8	İyi	G112	9.90	7.33	7.58
8	İyi	G113	10.19	18.95	18.64
8	İyi	G114	10.68	11.93	9.00
8	İyi	G115	10.93	8.76	9.92
8	İyi	G116	9.03	15.39	15.88
8	İyi	G117	9.43	15.03	12.68
8	İyi	G118	5.98	5.82	5.74
8	İyi	G119	6.79	6.82	6.65
8	İyi	G120	10.17	18.73	14.55

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
8	İyi	G121	10.82	27.25	16.69
8	İyi	G122	21.52	12.32	13.27
8	İyi	G123	9.70	12.47	10.13
8	İyi	G124	11.59	12.22	12.77
8	İyi	G125	11.89	19.53	20.17
8	İyi	G126	13.04	29.83	18.62
8	İyi	G127	27.00	20.42	20.71
8	İyi	G128	15.43	15.86	16.81
8	İyi	G129	10.60	14.86	13.14
8	İyi	G130	11.79	19.11	18.18
8	İyi	G131	17.33	9.13	12.40
8	İyi	G132	10.79	17.71	9.85
8	İyi	G133	8.92	11.05	10.58
8	İyi	G134	16.87	9.74	10.39
8	İyi	G135	15.05	15.75	14.35
8	İyi	G136	15.69	18.10	19.35
8	İyi	G137	14.38	16.64	18.28
8	İyi	G138	7.23	13.01	11.81
8	İyi	G139	13.69	12.88	16.80
8	İyi	G140	23.72	16.74	17.21
8	İyi	G141	23.25	22.66	23.71
8	İyi	G142	14.00	24.99	28.37
8	İyi	G143	13.34	17.77	18.18
8	İyi	G144	20.80	17.81	14.15
8	İyi	G145	13.93	17.79	16.64
8	İyi	G146	10.40	16.31	18.38
8	İyi	G147	13.90	26.49	21.44
8	İyi	G148	5.90	8.92	8.95
8	İyi	G149	27.39	20.14	20.48
8	İyi	G150	10.03	16.72	14.30
8	İyi	G151	25.45	35.92	40.00
8	İyi	G152	17.21	29.27	27.22
8	İyi	G153	31.51	21.18	16.98
8	İyi	G154	12.93	28.08	23.99
8	İyi	G155	24.99	36.61	40.33
8	İyi	G156	15.32	27.31	23.17
8	İyi	G157	9.61	15.72	14.70
8	İyi	G158	9.33	16.59	17.06
8	İyi	G159	17.39	15.51	15.07
8	İyi	G160	12.26	13.48	15.25
8	İyi	G161	14.50	22.65	20.89
8	İyi	G162	7.14	10.12	10.16
8	İyi	G163	30.53	21.01	20.01
8	İyi	G164	21.67	13.95	14.50
8	İyi	G165	14.49	16.24	16.07
8	İyi	G166	11.39	11.09	9.59
8	İyi	G167	12.08	20.21	19.61
8	İyi	G168	10.86	17.56	16.98
8	İyi	G169	20.25	23.18	21.68
8	İyi	G170	19.17	17.77	16.69
8	İyi	G171	7.16	13.57	10.71

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
8	İyi	G172	14.01	22.27	24.82
8	İyi	G173	9.09	17.03	16.72
8	İyi	G174	11.54	13.57	12.15
8	İyi	G175	4.20	4.59	4.56
8	İyi	G176	26.03	26.89	31.76
8	İyi	G177	15.35	37.98	33.91
8	İyi	G178	30.80	21.90	24.89
8	İyi	G179	9.32	13.58	13.09
8	İyi	G180	28.72	36.82	29.47
8	İyi	G181	22.57	29.97	24.43
8	İyi	G182	18.28	19.04	14.70
8	İyi	G183	10.93	27.43	22.48
8	İyi	G184	18.53	28.50	30.17
8	İyi	G185	16.31	23.96	25.23
8	İyi	G186	14.98	24.04	24.27
8	İyi	G187	22.05	23.79	27.95
8	İyi	G188	27.46	17.08	13.80
8	İyi	G189	19.64	17.00	20.33
8	İyi	G190	21.21	20.74	22.30
8	İyi	G191	28.08	34.41	41.57
8	İyi	G192	16.29	23.82	24.72
8	İyi	G193	13.60	29.23	15.50
8	İyi	G194	21.10	18.10	18.76
8	İyi	G195	6.40	10.58	9.48
8	İyi	G196	42.20	41.12	24.59
8	İyi	G197	16.25	13.28	19.53
8	İyi	G198	13.60	15.57	13.38
8	İyi	G199	17.49	34.09	26.73
8	İyi	G200	13.00	17.61	16.05
8	İyi	G201	26.98	19.73	19.39
8	İyi	G202	10.19	16.59	18.55
8	İyi	G203	13.56	15.53	13.35
8	İyi	G204	13.44	19.69	16.39
8	İyi	G205	20.81	49.67	33.55
8	İyi	G206	19.68	27.31	26.03
8	İyi	G207	15.42	14.52	17.86
8	İyi	G208	25.25	23.69	25.85
8	İyi	G209	16.66	16.29	17.33
8	İyi	G210	40.17	43.16	37.77
8	Kötü	W1	2.13	1.58	1.66
8	Kötü	W2	2.04	1.99	2.24
8	Kötü	W3	4.48	6.47	6.70
8	Kötü	W4	1.40	2.25	2.13
8	Kötü	W5	2.56	3.52	3.29
8	Kötü	W6	4.14	2.23	2.39
8	Kötü	W7	3.91	4.56	5.18
8	Kötü	W8	2.76	4.47	4.07
8	Kötü	W9	4.97	8.03	7.68
8	Kötü	W10	5.71	4.55	4.42
8	Kötü	W11	2.35	5.17	4.68
8	Kötü	W12	3.32	2.60	2.33

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
8	Kötü	W13	6.24	10.78	6.89
8	Kötü	W14	3.88	9.58	6.37
8	Kötü	W15	2.66	3.42	2.35
8	Kötü	W16	1.52	1.13	1.27
8	Kötü	W17	3.50	5.99	4.85
8	Kötü	W18	6.51	7.12	9.27
8	Kötü	W19	3.36	14.17	13.88
8	Kötü	W20	3.92	2.86	4.05
8	Kötü	W21	5.60	3.09	3.44
8	Kötü	W22	4.54	8.71	7.27
8	Kötü	W23	2.60	4.37	4.36
8	Kötü	W24	6.05	6.80	6.28
8	Kötü	W25	7.74	6.44	6.12
8	Kötü	W26	7.88	4.87	6.01
8	Kötü	W27	3.52	5.35	5.08
8	Kötü	W28	5.80	2.72	3.17
8	Kötü	W29	2.22	2.71	2.00
8	Kötü	W30	1.54	2.31	2.26
8	Kötü	W31	6.78	15.37	12.93
8	Kötü	W32	11.94	12.18	11.31
8	Kötü	W33	4.97	5.13	6.64
8	Kötü	W34	6.38	5.08	5.68
8	Kötü	W35	3.01	4.11	4.08
8	Kötü	W36	6.70	10.93	13.71
8	Kötü	W37	7.91	8.12	8.92
8	Kötü	W38	7.73	22.57	15.39
8	Kötü	W39	8.50	12.83	11.15
8	Kötü	W40	4.20	11.28	9.67
8	Kötü	W41	8.48	9.29	9.56
8	Kötü	W42	2.15	5.22	4.91
8	Kötü	W43	6.83	17.32	15.09
8	Kötü	W44	5.32	6.67	5.25
8	Kötü	W45	7.90	5.53	5.85
8	Kötü	W46	10.39	5.63	6.78
8	Kötü	W47	9.82	12.07	8.60
8	Kötü	W48	7.51	13.71	11.39
8	Kötü	W49	5.16	7.19	5.45
8	Kötü	W50	2.07	1.65	1.80
8	Kötü	W51	7.04	9.26	11.61
8	Kötü	W52	4.19	5.89	5.72
8	Kötü	W53	5.58	6.21	6.15
8	Kötü	W54	2.93	5.35	4.62
8	Kötü	W55	7.84	11.87	9.36
8	Kötü	W56	6.76	8.88	9.65
8	Kötü	W57	9.79	5.56	5.87
8	Kötü	W58	4.82	4.00	4.03
8	Kötü	W59	6.86	11.50	10.44
8	Kötü	W60	6.77	9.12	9.57
8	Kötü	W61	5.59	15.14	10.00
8	Kötü	W62	10.66	12.88	13.00
8	Kötü	W63	12.65	12.38	10.89

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
8	Kötü	W64	6.97	12.90	13.56
8	Kötü	W65	9.01	9.86	10.72
8	Kötü	W66	8.96	13.11	10.71
8	Kötü	W67	6.30	11.11	10.09
8	Kötü	W68	6.86	8.66	6.82
8	Kötü	W69	9.72	9.19	8.99
8	Kötü	W70	9.01	5.31	6.29
8	Kötü	W71	11.98	29.54	37.19
8	Kötü	W72	10.66	17.97	19.23
8	Kötü	W73	6.54	14.27	15.01
8	Kötü	W74	10.30	14.73	15.09
8	Kötü	W75	7.60	4.34	4.95
8	Kötü	W76	15.32	17.46	15.35
8	Kötü	W77	11.95	23.30	22.40
8	Kötü	W78	4.87	5.12	5.72
8	Kötü	W79	8.03	13.34	9.84
8	Kötü	W80	14.95	24.23	17.80
8	Kötü	W81	7.17	9.17	10.52
8	Kötü	W82	28.07	33.90	29.97
8	Kötü	W83	10.35	27.91	28.20
8	Kötü	W84	9.16	9.47	9.48
8	Kötü	W85	18.37	13.31	16.38
8	Kötü	W86	20.12	22.45	28.90
8	Kötü	W87	10.31	33.19	28.20
8	Kötü	W88	17.24	20.16	18.95
8	Kötü	W89	12.17	7.40	8.65
8	Kötü	W90	21.40	32.79	33.12
8	Kötü	W91	7.99	14.35	11.59
8	Kötü	W92	11.47	16.12	13.72
8	Kötü	W93	11.75	17.18	14.49
8	Kötü	W94	10.14	9.37	11.73
8	Kötü	W95	16.35	18.68	17.60
8	Kötü	W96	15.55	22.98	21.20
8	Kötü	W97	10.82	14.90	13.73
8	Kötü	W98	19.58	25.82	24.25
8	Kötü	W99	7.31	9.80	12.68
8	Kötü	W100	9.24	9.38	9.25
8	Kötü	W101	27.33	31.28	30.15
8	Kötü	W102	19.57	29.21	23.51
8	Kötü	W103	13.46	14.25	15.78
8	Kötü	W104	20.20	19.38	19.65
8	Kötü	W105	7.01	12.00	10.39
8	Kötü	W106	14.35	16.33	19.26
8	Kötü	W107	11.79	31.61	25.25
8	Kötü	W108	29.30	31.12	39.59
8	Kötü	W109	28.61	37.61	52.67
8	Kötü	W110	14.91	17.67	17.69
8	Kötü	W111	15.99	13.69	15.75
8	Kötü	W112	14.16	16.31	16.32
8	Kötü	W113	7.16	7.40	6.81
8	Kötü	W114	36.61	35.59	48.84

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
8	Kötü	W115	13.37	17.64	12.22
8	Kötü	W116	8.63	19.82	14.35
8	Kötü	W117	5.77	4.21	5.38
8	Kötü	W118	19.37	37.07	36.78
8	Kötü	W119	9.29	15.81	16.21
8	Kötü	W120	15.85	19.42	25.43
8	Kötü	W121	16.34	22.18	19.22
8	Kötü	W122	16.08	27.20	24.46
8	Kötü	W123	17.76	31.75	24.81
8	Kötü	W124	10.89	18.55	16.55
8	Kötü	W125	17.38	17.62	22.60
8	Kötü	W126	6.92	18.47	16.60
8	Kötü	W127	35.93	66.53	57.88
8	Kötü	W128	18.47	17.95	14.77
8	Kötü	W129	6.27	9.00	6.82
8	Kötü	W130	9.21	15.88	17.78
8	Kötü	W131	12.15	14.40	11.38
8	Kötü	W132	3.89	4.66	5.01
8	Kötü	W133	19.01	19.98	21.06
8	Kötü	W134	9.08	9.66	9.56
8	Kötü	W135	21.43	22.07	29.40
8	Kötü	W136	17.99	21.24	19.33
8	Kötü	W137	8.31	10.40	11.92
8	Kötü	W138	16.61	22.80	22.53
8	Kötü	W139	16.73	17.00	16.25
8	Kötü	W140	11.52	10.61	9.33
8	Kötü	W141	15.98	16.89	14.91
8	Kötü	W142	30.54	31.83	32.03
8	Kötü	W143	13.32	15.00	13.16
8	Kötü	W144	19.63	18.76	19.96
8	Kötü	W145	12.20	20.74	21.05
8	Kötü	W146	16.36	14.35	15.91
8	Kötü	W147	9.48	7.89	8.64
8	Kötü	W148	13.94	11.55	11.64
8	Kötü	W149	15.04	22.85	26.63
8	Kötü	W150	3.90	5.45	5.26
8	Kötü	W151	14.80	15.48	14.69
8	Kötü	W152	21.39	17.27	17.46
8	Kötü	W153	14.34	15.86	14.66
8	Kötü	W154	14.64	27.00	22.43
8	Kötü	W155	6.76	8.88	9.65
8	Kötü	W156	19.58	25.82	24.25
8	Kötü	W157	29.45	34.83	36.29
8	Kötü	W158	11.95	12.55	12.74
8	Kötü	W159	25.12	47.06	44.48
8	Kötü	W160	12.19	20.62	20.91
8	Kötü	W161	16.25	28.91	16.88
8	Kötü	W162	29.24	28.18	33.16
8	Kötü	W163	20.42	28.44	28.60
8	Kötü	W164	9.96	30.55	18.74
8	Kötü	W165	52.85	61.05	60.26

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
8	Kötü	W166	12.87	19.68	21.52
8	Kötü	W167	16.52	35.65	34.41
8	Kötü	W168	13.77	29.78	18.71
8	Kötü	W169	14.99	23.08	21.95
8	Kötü	W170	16.83	30.34	21.02
8	Kötü	W171	5.78	7.81	8.97
8	Kötü	W172	23.05	20.10	24.59
8	Kötü	W173	13.12	14.08	17.94
8	Kötü	W174	14.80	14.72	12.48
8	Kötü	W175	34.35	26.09	28.95
8	Kötü	W176	20.64	19.43	19.95
8	Kötü	W177	13.77	20.75	19.31
8	Kötü	W178	16.81	18.63	23.61
8	Kötü	W179	9.23	32.36	26.05
8	Kötü	W180	28.74	36.58	32.62
8	Kötü	W181	28.28	26.56	26.52
8	Kötü	W182	10.31	22.31	29.28
8	Kötü	W183	47.47	33.10	41.56
8	Kötü	W184	6.18	14.63	13.19
8	Kötü	W185	10.51	39.44	21.36
8	Kötü	W186	17.00	12.59	13.29
8	Kötü	W187	35.77	36.20	33.09
8	Kötü	W188	21.45	43.46	33.06
8	Kötü	W189	14.37	38.19	32.48
8	Kötü	W190	12.29	26.90	18.33
8	Kötü	W191	21.83	34.38	29.31
8	Kötü	W192	29.68	24.54	18.33
8	Kötü	W193	23.22	28.37	31.21
8	Kötü	W194	22.82	30.44	22.61
8	Kötü	W195	34.42	32.59	37.70
8	Kötü	W196	21.09	26.46	32.38
8	Kötü	W197	24.56	37.06	29.12
8	Kötü	W198	18.24	21.84	22.98
8	Kötü	W199	11.54	17.28	17.42
8	Kötü	W200	19.59	20.67	23.38
8	Kötü	W201	10.21	19.43	15.71
8	Kötü	W202	61.84	81.13	80.97
8	Kötü	W203	33.14	28.61	30.34
8	Kötü	W204	24.41	64.86	71.79
8	Kötü	W205	27.83	24.97	25.76
8	Kötü	W206	28.82	31.82	38.01
8	Kötü	W207	11.86	17.05	16.77
8	Kötü	W208	56.75	62.56	64.40
8	Kötü	W209	31.60	20.12	25.02
8	Kötü	W210	38.80	25.96	28.30
9	İyi	G1	1.94	1.72	1.75
9	İyi	G2	9.51	7.02	7.17
9	İyi	G3	2.20	2.12	2.18
9	İyi	G4	1.17	1.13	1.15
9	İyi	G5	1.77	1.76	1.78
9	İyi	G6	6.23	8.09	8.05

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
9	İyi	G7	4.40	5.54	5.42
9	İyi	G8	3.38	3.40	3.47
9	İyi	G9	2.55	2.50	2.56
9	İyi	G10	3.53	4.49	4.50
9	İyi	G11	4.94	3.23	3.08
9	İyi	G12	2.46	2.36	2.36
9	İyi	G13	7.21	5.66	5.63
9	İyi	G14	1.37	1.59	1.65
9	İyi	G15	10.11	9.18	9.11
9	İyi	G16	3.41	3.07	3.19
9	İyi	G17	0.48	0.46	0.46
9	İyi	G18	5.42	3.40	3.52
9	İyi	G19	7.45	6.14	6.06
9	İyi	G20	7.30	8.01	8.08
9	İyi	G21	1.05	0.97	0.98
9	İyi	G22	4.32	5.83	5.30
9	İyi	G23	2.99	2.83	2.85
9	İyi	G24	4.60	4.01	4.06
9	İyi	G25	3.61	6.26	6.13
9	İyi	G26	5.02	6.70	6.84
9	İyi	G27	4.83	8.29	7.86
9	İyi	G28	3.89	5.84	5.83
9	İyi	G29	9.41	8.26	8.01
9	İyi	G30	6.26	2.67	2.53
9	İyi	G31	8.92	25.26	25.12
9	İyi	G32	7.70	7.27	7.37
9	İyi	G33	7.03	4.13	4.24
9	İyi	G34	7.81	9.26	9.34
9	İyi	G35	1.74	1.70	1.71
9	İyi	G36	5.34	4.91	4.96
9	İyi	G37	12.17	13.62	13.34
9	İyi	G38	10.13	8.62	8.78
9	İyi	G39	9.72	19.29	18.67
9	İyi	G40	7.26	5.90	6.03
9	İyi	G41	7.28	4.89	5.02
9	İyi	G42	4.51	4.03	3.90
9	İyi	G43	5.08	8.21	8.13
9	İyi	G44	3.15	3.40	3.40
9	İyi	G45	7.81	4.77	4.87
9	İyi	G46	7.17	8.17	8.72
9	İyi	G47	5.92	5.63	5.62
9	İyi	G48	7.49	6.38	6.26
9	İyi	G49	8.81	8.95	8.79
9	İyi	G50	6.83	3.78	3.83
9	İyi	G51	2.74	2.39	2.39
9	İyi	G52	6.14	4.93	4.69
9	İyi	G53	8.03	10.04	10.39
9	İyi	G54	7.19	6.22	6.54
9	İyi	G55	7.14	6.06	6.11
9	İyi	G56	5.09	6.36	6.34
9	İyi	G57	4.33	6.09	6.07

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
9	İyi	G58	11.09	10.10	10.13
9	İyi	G59	3.77	9.22	8.90
9	İyi	G60	8.20	5.71	5.78
9	İyi	G61	7.04	8.27	8.24
9	İyi	G62	9.40	14.59	15.36
9	İyi	G63	10.03	10.39	10.24
9	İyi	G64	9.76	6.61	6.60
9	İyi	G65	14.95	11.96	11.79
9	İyi	G66	5.70	4.85	4.78
9	İyi	G67	11.64	23.08	22.83
9	İyi	G68	10.89	7.79	7.89
9	İyi	G69	5.51	5.77	5.73
9	İyi	G70	11.09	9.29	9.01
9	İyi	G71	4.74	8.24	7.98
9	İyi	G72	4.12	7.60	7.50
9	İyi	G73	15.26	8.38	8.50
9	İyi	G74	12.85	8.30	8.66
9	İyi	G75	7.98	7.66	7.55
9	İyi	G76	8.70	12.36	12.31
9	İyi	G77	10.98	9.24	8.77
9	İyi	G78	13.07	17.93	18.02
9	İyi	G79	8.23	15.58	15.19
9	İyi	G80	13.96	13.68	13.74
9	İyi	G81	5.44	8.69	8.23
9	İyi	G82	12.77	10.66	10.65
9	İyi	G83	14.20	18.36	17.76
9	İyi	G84	11.13	20.53	19.73
9	İyi	G85	7.98	7.66	7.55
9	İyi	G86	6.61	2.70	2.69
9	İyi	G87	11.88	21.37	21.21
9	İyi	G88	5.37	5.92	5.81
9	İyi	G89	12.44	13.35	13.63
9	İyi	G90	10.08	24.65	23.92
9	İyi	G91	10.46	26.14	25.67
9	İyi	G92	10.33	5.03	5.07
9	İyi	G93	17.22	11.87	11.44
9	İyi	G94	12.18	13.80	13.79
9	İyi	G95	23.51	24.69	24.92
9	İyi	G96	18.67	28.19	27.50
9	İyi	G97	11.30	10.50	10.68
9	İyi	G98	11.94	15.27	14.81
9	İyi	G99	19.67	26.63	26.39
9	İyi	G100	22.60	36.75	38.21
9	İyi	G101	8.59	14.31	14.77
9	İyi	G102	8.44	14.20	14.04
9	İyi	G103	14.15	13.57	14.26
9	İyi	G104	9.55	8.72	8.74
9	İyi	G105	14.60	18.31	18.70
9	İyi	G106	24.02	26.08	26.21
9	İyi	G107	13.93	11.62	11.40
9	İyi	G108	6.94	12.07	11.70

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
9	İyi	G109	8.00	4.53	4.57
9	İyi	G110	13.59	11.12	11.60
9	İyi	G111	9.39	13.20	13.16
9	İyi	G112	7.61	7.97	7.91
9	İyi	G113	16.00	16.96	17.01
9	İyi	G114	9.15	16.27	16.33
9	İyi	G115	9.83	12.12	11.29
9	İyi	G116	16.54	9.34	9.54
9	İyi	G117	13.00	9.23	9.10
9	İyi	G118	5.72	6.17	6.17
9	İyi	G119	6.68	7.94	8.00
9	İyi	G120	13.32	27.42	25.42
9	İyi	G121	15.99	31.47	30.06
9	İyi	G122	12.76	12.67	12.20
9	İyi	G123	10.89	19.67	19.68
9	İyi	G124	10.94	12.38	12.23
9	İyi	G125	19.84	27.29	27.42
9	İyi	G126	18.23	20.22	20.50
9	İyi	G127	21.11	26.40	25.40
9	İyi	G128	17.41	13.26	13.44
9	İyi	G129	11.68	9.89	10.00
9	İyi	G130	15.16	20.80	20.87
9	İyi	G131	14.44	6.28	6.33
9	İyi	G132	9.40	15.03	14.24
9	İyi	G133	10.37	12.14	12.10
9	İyi	G134	10.60	8.24	8.33
9	İyi	G135	14.59	10.63	10.91
9	İyi	G136	18.07	19.56	19.72
9	İyi	G137	18.49	16.63	15.77
9	İyi	G138	11.71	16.25	16.20
9	İyi	G139	16.88	18.10	19.34
9	İyi	G140	18.13	10.14	10.05
9	İyi	G141	27.49	23.51	23.35
9	İyi	G142	30.74	24.78	24.68
9	İyi	G143	15.14	22.48	22.98
9	İyi	G144	17.71	13.56	13.54
9	İyi	G145	14.53	23.69	23.10
9	İyi	G146	19.16	39.68	38.18
9	İyi	G147	20.63	14.00	13.37
9	İyi	G148	9.13	10.20	10.42
9	İyi	G149	22.87	19.34	20.19
9	İyi	G150	14.17	10.30	10.16
9	İyi	G151	36.98	51.38	49.76
9	İyi	G152	24.87	27.34	24.30
9	İyi	G153	14.22	14.83	15.16
9	İyi	G154	22.48	21.62	21.10
9	İyi	G155	37.38	53.06	51.45
9	İyi	G156	23.26	15.04	14.36
9	İyi	G157	12.95	17.72	17.16
9	İyi	G158	16.30	11.16	11.45
9	İyi	G159	15.34	10.79	10.92

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
9	İyi	G160	15.70	13.39	13.38
9	İyi	G161	18.97	28.00	27.92
9	İyi	G162	9.70	11.57	11.82
9	İyi	G163	19.86	15.93	15.91
9	İyi	G164	14.24	14.34	13.81
9	İyi	G165	16.23	14.43	14.59
9	İyi	G166	9.42	16.38	15.87
9	İyi	G167	17.42	18.01	17.67
9	İyi	G168	16.39	21.33	21.07
9	İyi	G169	19.13	38.05	37.16
9	İyi	G170	16.16	17.00	17.40
9	İyi	G171	9.98	17.02	16.85
9	İyi	G172	27.30	45.87	44.24
9	İyi	G173	14.62	15.71	15.98
9	İyi	G174	10.77	12.38	12.20
9	İyi	G175	4.56	4.46	4.48
9	İyi	G176	33.29	26.28	26.47
9	İyi	G177	37.31	54.75	55.15
9	İyi	G178	26.25	28.86	28.51
9	İyi	G179	11.50	14.91	14.86
9	İyi	G180	28.12	29.36	28.94
9	İyi	G181	23.10	21.97	22.99
9	İyi	G182	14.96	28.58	28.52
9	İyi	G183	22.39	31.46	31.27
9	İyi	G184	28.50	36.20	35.84
9	İyi	G185	24.78	26.16	26.45
9	İyi	G186	21.77	23.61	23.58
9	İyi	G187	26.82	23.54	22.32
9	İyi	G188	14.14	25.15	24.93
9	İyi	G189	19.81	33.31	33.65
9	İyi	G190	23.24	16.95	17.19
9	İyi	G191	35.13	59.53	57.93
9	İyi	G192	24.37	33.17	32.77
9	İyi	G193	14.99	22.66	21.47
9	İyi	G194	14.49	37.42	36.91
9	İyi	G195	9.29	17.14	16.90
9	İyi	G196	31.90	50.19	48.23
9	İyi	G197	19.82	9.13	9.21
9	İyi	G198	12.38	14.16	13.96
9	İyi	G199	21.65	38.46	38.53
9	İyi	G200	14.09	19.01	19.33
9	İyi	G201	23.18	31.15	33.54
9	İyi	G202	18.97	13.84	13.99
9	İyi	G203	12.35	14.13	13.94
9	İyi	G204	13.59	26.54	28.02
9	İyi	G205	33.87	31.53	32.05
9	İyi	G206	26.12	26.27	25.57
9	İyi	G207	18.36	15.61	15.60
9	İyi	G208	27.41	23.08	23.18
9	İyi	G209	15.41	21.01	20.70
9	İyi	G210	35.89	35.19	34.75

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
9	Kötü	W1	1.67	1.51	1.51
9	Kötü	W2	2.28	2.40	2.54
9	Kötü	W3	6.69	10.90	10.85
9	Kötü	W4	2.22	3.33	3.24
9	Kötü	W5	3.45	4.15	3.94
9	Kötü	W6	2.42	1.88	1.89
9	Kötü	W7	5.18	4.16	4.21
9	Kötü	W8	4.08	5.25	5.01
9	Kötü	W9	7.79	16.17	15.62
9	Kötü	W10	4.46	6.32	6.41
9	Kötü	W11	4.59	9.45	9.29
9	Kötü	W12	2.39	2.85	2.96
9	Kötü	W13	6.62	12.49	12.36
9	Kötü	W14	5.84	9.69	9.20
9	Kötü	W15	2.37	2.50	2.50
9	Kötü	W16	1.30	1.08	1.07
9	Kötü	W17	4.54	6.01	6.04
9	Kötü	W18	9.97	4.52	4.64
9	Kötü	W19	12.60	14.44	13.96
9	Kötü	W20	4.10	3.79	3.49
9	Kötü	W21	3.48	2.06	2.09
9	Kötü	W22	6.98	23.42	22.02
9	Kötü	W23	4.30	4.10	4.25
9	Kötü	W24	6.57	11.59	11.50
9	Kötü	W25	5.84	5.88	5.99
9	Kötü	W26	6.38	5.45	5.33
9	Kötü	W27	5.00	4.30	4.38
9	Kötü	W28	3.25	2.03	2.03
9	Kötü	W29	1.99	2.88	3.10
9	Kötü	W30	2.15	1.72	1.72
9	Kötü	W31	11.07	12.53	12.32
9	Kötü	W32	10.64	24.32	24.06
9	Kötü	W33	6.96	7.12	6.96
9	Kötü	W34	5.82	5.70	5.71
9	Kötü	W35	4.09	5.20	5.19
9	Kötü	W36	11.20	7.61	7.75
9	Kötü	W37	8.97	6.08	6.03
9	Kötü	W38	15.47	18.91	20.01
9	Kötü	W39	10.96	16.15	15.77
9	Kötü	W40	8.85	14.03	13.98
9	Kötü	W41	9.70	7.17	7.30
9	Kötü	W42	4.84	8.45	8.39
9	Kötü	W43	16.11	18.22	18.21
9	Kötü	W44	5.01	7.42	7.47
9	Kötü	W45	5.73	8.13	8.41
9	Kötü	W46	6.91	9.47	9.19
9	Kötü	W47	8.36	20.67	20.03
9	Kötü	W48	11.24	11.07	10.65
9	Kötü	W49	5.05	5.13	5.15
9	Kötü	W50	1.83	1.42	1.43
9	Kötü	W51	11.72	14.18	13.56

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
9	Kötü	W52	5.45	6.72	6.58
9	Kötü	W53	6.12	8.67	8.83
9	Kötü	W54	4.46	7.33	7.29
9	Kötü	W55	9.13	23.17	22.83
9	Kötü	W56	9.52	7.88	7.94
9	Kötü	W57	6.09	4.41	4.36
9	Kötü	W58	4.09	3.56	3.64
9	Kötü	W59	10.65	19.13	18.88
9	Kötü	W60	9.62	7.93	7.98
9	Kötü	W61	9.81	23.77	23.57
9	Kötü	W62	13.24	8.74	9.03
9	Kötü	W63	10.75	19.80	19.12
9	Kötü	W64	11.26	10.57	10.64
9	Kötü	W65	11.01	8.51	8.41
9	Kötü	W66	11.53	12.55	12.92
9	Kötü	W67	10.03	22.40	21.72
9	Kötü	W68	6.69	9.85	10.08
9	Kötü	W69	8.54	12.64	12.44
9	Kötü	W70	6.50	5.64	5.64
9	Kötü	W71	36.30	29.59	32.53
9	Kötü	W72	19.38	18.84	19.24
9	Kötü	W73	14.90	11.23	11.39
9	Kötü	W74	15.00	11.16	11.13
9	Kötü	W75	5.08	6.43	6.41
9	Kötü	W76	15.03	26.65	24.82
9	Kötü	W77	23.71	21.29	21.51
9	Kötü	W78	5.70	5.65	5.65
9	Kötü	W79	9.45	15.55	15.41
9	Kötü	W80	19.12	28.21	28.25
9	Kötü	W81	11.10	20.89	20.00
9	Kötü	W82	27.02	39.80	39.68
9	Kötü	W83	29.05	31.50	30.24
9	Kötü	W84	9.48	8.84	8.88
9	Kötü	W85	17.80	10.85	10.45
9	Kötü	W86	30.85	30.92	31.28
9	Kötü	W87	28.69	41.04	41.49
9	Kötü	W88	16.44	17.43	17.26
9	Kötü	W89	8.94	7.08	7.12
9	Kötü	W90	30.57	31.94	31.21
9	Kötü	W91	10.40	22.94	22.48
9	Kötü	W92	12.82	19.72	20.73
9	Kötü	W93	13.35	43.45	42.37
9	Kötü	W94	12.27	23.92	22.77
9	Kötü	W95	17.95	21.04	21.04
9	Kötü	W96	23.21	34.81	34.52
9	Kötü	W97	12.71	15.70	15.62
9	Kötü	W98	21.66	38.75	39.32
9	Kötü	W99	13.20	7.96	7.93
9	Kötü	W100	9.45	12.25	12.20
9	Kötü	W101	27.86	32.11	33.50
9	Kötü	W102	23.87	18.57	19.26

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
9	Kötü	W103	14.82	26.26	25.18
9	Kötü	W104	20.53	29.48	30.90
9	Kötü	W105	9.65	16.97	16.36
9	Kötü	W106	18.35	10.08	10.12
9	Kötü	W107	23.11	40.41	38.98
9	Kötü	W108	41.85	36.99	36.81
9	Kötü	W109	52.38	25.08	24.89
9	Kötü	W110	21.18	22.33	22.86
9	Kötü	W111	16.41	12.68	13.09
9	Kötü	W112	16.89	14.00	14.16
9	Kötü	W113	6.67	12.65	12.58
9	Kötü	W114	45.48	52.98	48.84
9	Kötü	W115	11.02	12.95	13.44
9	Kötü	W116	13.78	19.95	19.83
9	Kötü	W117	5.61	5.96	6.04
9	Kötü	W118	37.96	45.98	44.79
9	Kötü	W119	13.94	19.93	19.46
9	Kötü	W120	31.92	24.54	25.85
9	Kötü	W121	20.88	28.99	28.83
9	Kötü	W122	21.05	31.56	31.09
9	Kötü	W123	26.48	25.54	25.39
9	Kötü	W124	17.62	12.14	12.36
9	Kötü	W125	25.66	34.01	32.71
9	Kötü	W126	12.21	21.27	20.93
9	Kötü	W127	60.78	38.25	37.67
9	Kötü	W128	18.01	32.06	31.64
9	Kötü	W129	6.32	6.42	6.45
9	Kötü	W130	18.67	13.93	14.14
9	Kötü	W131	11.32	16.35	16.73
9	Kötü	W132	4.79	9.56	9.05
9	Kötü	W133	23.60	13.09	13.51
9	Kötü	W134	9.51	13.48	13.73
9	Kötü	W135	25.06	32.55	31.97
9	Kötü	W136	16.70	31.82	29.77
9	Kötü	W137	11.17	12.13	11.91
9	Kötü	W138	23.67	22.16	22.26
9	Kötü	W139	15.68	30.93	30.46
9	Kötü	W140	9.11	16.97	16.39
9	Kötü	W141	14.34	12.75	12.90
9	Kötü	W142	33.25	34.60	35.04
9	Kötü	W143	13.40	20.59	20.11
9	Kötü	W144	17.56	28.12	27.83
9	Kötü	W145	20.00	18.01	18.29
9	Kötü	W146	16.63	12.37	12.22
9	Kötü	W147	8.85	7.76	7.73
9	Kötü	W148	12.57	28.35	27.98
9	Kötü	W149	27.86	16.62	16.51
9	Kötü	W150	5.17	4.46	4.55
9	Kötü	W151	15.28	21.10	22.01
9	Kötü	W152	14.69	13.83	13.78
9	Kötü	W153	13.04	11.68	11.81

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
9	Kötü	W154	23.98	34.55	35.24
9	Kötü	W155	9.52	7.88	7.94
9	Kötü	W156	21.66	38.75	39.32
9	Kötü	W157	34.23	38.61	38.83
9	Kötü	W158	12.92	18.61	18.55
9	Kötü	W159	38.97	38.94	38.32
9	Kötü	W160	19.98	17.92	18.20
9	Kötü	W161	21.19	33.05	30.06
9	Kötü	W162	29.16	19.28	19.90
9	Kötü	W163	30.02	26.29	26.46
9	Kötü	W164	19.66	33.24	30.21
9	Kötü	W165	59.12	75.48	74.96
9	Kötü	W166	17.79	34.41	34.30
9	Kötü	W167	34.07	48.04	47.38
9	Kötü	W168	18.60	41.39	37.20
9	Kötü	W169	21.74	20.54	20.89
9	Kötü	W170	18.43	26.02	25.89
9	Kötü	W171	9.40	17.80	17.04
9	Kötü	W172	21.96	20.36	20.67
9	Kötü	W173	19.16	11.43	11.38
9	Kötü	W174	12.56	24.07	23.67
9	Kötü	W175	32.84	46.58	46.27
9	Kötü	W176	20.38	25.33	25.95
9	Kötü	W177	16.17	20.96	21.38
9	Kötü	W178	26.70	32.91	31.06
9	Kötü	W179	26.48	38.15	38.53
9	Kötü	W180	32.85	31.21	30.25
9	Kötü	W181	23.28	21.91	22.31
9	Kötü	W182	27.34	36.92	32.94
9	Kötü	W183	41.03	55.55	54.49
9	Kötü	W184	12.87	24.36	23.61
9	Kötü	W185	22.81	31.46	31.22
9	Kötü	W186	13.40	31.19	30.81
9	Kötü	W187	31.93	49.39	47.96
9	Kötü	W188	31.52	42.56	41.36
9	Kötü	W189	35.98	38.73	37.07
9	Kötü	W190	17.24	38.77	35.48
9	Kötü	W191	28.98	32.04	33.54
9	Kötü	W192	16.78	21.44	22.13
9	Kötü	W193	26.79	20.71	21.10
9	Kötü	W194	27.35	53.29	51.48
9	Kötü	W195	32.22	39.65	39.45
9	Kötü	W196	34.87	47.85	47.87
9	Kötü	W197	28.38	26.84	26.07
9	Kötü	W198	23.82	24.15	24.16
9	Kötü	W199	14.22	21.19	21.66
9	Kötü	W200	26.00	32.80	32.26
9	Kötü	W201	15.99	13.47	13.68
9	Kötü	W202	79.65	81.04	79.38
9	Kötü	W203	30.97	24.73	24.84
9	Kötü	W204	71.57	43.90	43.24

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
9	Kötü	W205	26.60	21.96	22.09
9	Kötü	W206	36.38	61.30	55.21
9	Kötü	W207	17.00	15.92	16.03
9	Kötü	W208	62.50	38.08	38.13
9	Kötü	W209	24.56	18.18	17.52
9	Kötü	W210	27.55	21.32	21.07
10	İyi	G1	1.91	1.86	1.80
10	İyi	G2	6.12	8.99	10.43
10	İyi	G3	2.22	2.36	2.06
10	İyi	G4	1.56	1.44	1.75
10	İyi	G5	2.13	1.72	1.70
10	İyi	G6	4.35	6.68	5.26
10	İyi	G7	3.31	4.91	4.63
10	İyi	G8	2.74	3.70	3.74
10	İyi	G9	2.39	2.14	2.00
10	İyi	G10	2.46	4.45	4.39
10	İyi	G11	6.71	2.93	3.76
10	İyi	G12	2.88	2.32	2.35
10	İyi	G13	4.81	4.42	4.71
10	İyi	G14	1.30	1.45	1.46
10	İyi	G15	8.48	8.24	8.94
10	İyi	G16	2.58	2.77	2.73
10	İyi	G17	0.51	0.46	0.47
10	İyi	G18	5.16	4.15	6.15
10	İyi	G19	6.43	5.46	5.04
10	İyi	G20	6.27	7.76	6.85
10	İyi	G21	1.13	1.00	1.01
10	İyi	G22	3.24	4.12	4.04
10	İyi	G23	2.20	3.36	4.17
10	İyi	G24	2.62	4.14	4.35
10	İyi	G25	3.96	4.49	4.58
10	İyi	G26	5.00	6.32	4.79
10	İyi	G27	4.27	5.14	5.23
10	İyi	G28	4.34	5.80	5.09
10	İyi	G29	9.14	6.59	7.33
10	İyi	G30	3.23	3.26	5.25
10	İyi	G31	9.23	18.34	13.64
10	İyi	G32	7.81	7.17	7.36
10	İyi	G33	7.66	5.09	5.55
10	İyi	G34	7.24	7.38	5.89
10	İyi	G35	1.69	1.74	1.75
10	İyi	G36	4.62	5.32	5.48
10	İyi	G37	15.18	13.12	13.77
10	İyi	G38	8.07	10.01	10.79
10	İyi	G39	11.73	17.26	10.90
10	İyi	G40	7.08	6.89	7.09
10	İyi	G41	6.18	6.01	6.66
10	İyi	G42	3.26	3.67	3.90
10	İyi	G43	3.78	8.17	7.97
10	İyi	G44	2.98	3.37	3.32
10	İyi	G45	5.44	5.60	6.67

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
10	İyi	G46	4.90	9.71	6.94
10	İyi	G47	7.78	6.52	8.32
10	İyi	G48	7.01	6.45	6.62
10	İyi	G49	8.57	8.59	8.86
10	İyi	G50	7.33	4.23	4.89
10	İyi	G51	3.41	2.41	2.40
10	İyi	G52	5.81	5.16	5.43
10	İyi	G53	6.58	9.96	9.47
10	İyi	G54	3.54	5.83	6.22
10	İyi	G55	7.61	6.38	6.48
10	İyi	G56	4.62	8.41	7.68
10	İyi	G57	2.97	5.76	5.41
10	İyi	G58	8.41	9.90	10.13
10	İyi	G59	3.78	5.58	4.90
10	İyi	G60	7.39	6.30	7.25
10	İyi	G61	6.61	7.84	7.73
10	İyi	G62	8.47	14.89	13.13
10	İyi	G63	9.52	8.16	8.07
10	İyi	G64	8.74	5.75	6.29
10	İyi	G65	13.12	10.00	12.74
10	İyi	G66	5.46	3.96	3.63
10	İyi	G67	8.84	19.17	16.39
10	İyi	G68	9.62	9.30	10.75
10	İyi	G69	7.25	5.44	5.30
10	İyi	G70	13.72	9.28	9.70
10	İyi	G71	5.88	6.59	4.85
10	İyi	G72	3.32	6.43	5.56
10	İyi	G73	12.74	9.99	11.69
10	İyi	G74	9.07	11.51	12.98
10	İyi	G75	6.44	5.84	6.24
10	İyi	G76	10.19	13.04	12.83
10	İyi	G77	10.07	6.70	6.25
10	İyi	G78	10.45	18.33	15.08
10	İyi	G79	8.68	12.18	9.62
10	İyi	G80	9.56	16.02	19.52
10	İyi	G81	5.84	7.77	7.82
10	İyi	G82	9.32	10.59	11.76
10	İyi	G83	15.95	15.41	16.54
10	İyi	G84	11.83	11.70	12.17
10	İyi	G85	6.44	5.84	6.24
10	İyi	G86	5.16	3.31	3.63
10	İyi	G87	9.57	17.37	15.91
10	İyi	G88	4.49	6.58	6.85
10	İyi	G89	8.44	13.00	13.90
10	İyi	G90	7.52	15.91	10.33
10	İyi	G91	6.33	17.50	13.51
10	İyi	G92	9.71	5.29	5.44
10	İyi	G93	11.66	12.04	12.36
10	İyi	G94	12.55	13.57	13.25
10	İyi	G95	16.17	26.69	28.05
10	İyi	G96	17.06	21.85	19.02

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
10	İyi	G97	8.94	10.41	10.27
10	İyi	G98	11.45	13.63	14.02
10	İyi	G99	13.93	24.70	23.16
10	İyi	G100	27.60	27.33	19.64
10	İyi	G101	8.46	13.16	9.63
10	İyi	G102	9.97	15.32	14.34
10	İyi	G103	7.77	12.73	13.57
10	İyi	G104	10.02	8.77	8.60
10	İyi	G105	11.48	21.03	18.36
10	İyi	G106	29.60	33.60	28.66
10	İyi	G107	12.53	11.75	12.05
10	İyi	G108	8.72	9.66	7.11
10	İyi	G109	7.13	4.03	4.71
10	İyi	G110	15.61	15.41	17.49
10	İyi	G111	6.51	12.49	11.72
10	İyi	G112	8.85	7.51	7.32
10	İyi	G113	12.84	16.61	17.09
10	İyi	G114	9.12	17.11	14.77
10	İyi	G115	11.01	7.88	8.66
10	İyi	G116	18.01	10.40	11.96
10	İyi	G117	11.98	9.26	10.60
10	İyi	G118	5.42	6.11	6.02
10	İyi	G119	6.39	7.92	7.72
10	İyi	G120	16.39	27.59	24.73
10	İyi	G121	15.50	30.86	29.41
10	İyi	G122	15.44	11.37	11.54
10	İyi	G123	8.82	16.87	14.73
10	İyi	G124	10.77	10.91	10.62
10	İyi	G125	16.02	21.08	18.29
10	İyi	G126	11.73	23.25	26.78
10	İyi	G127	28.43	29.49	19.76
10	İyi	G128	20.05	14.84	15.49
10	İyi	G129	10.97	10.90	12.60
10	İyi	G130	12.33	21.13	17.74
10	İyi	G131	13.65	6.60	6.79
10	İyi	G132	10.44	13.44	13.53
10	İyi	G133	9.01	11.52	11.36
10	İyi	G134	9.59	9.13	9.63
10	İyi	G135	21.27	13.11	14.30
10	İyi	G136	13.98	19.80	17.05
10	İyi	G137	13.17	12.05	11.25
10	İyi	G138	9.31	15.37	14.43
10	İyi	G139	11.96	20.23	15.42
10	İyi	G140	21.30	11.49	14.36
10	İyi	G141	38.61	28.68	28.99
10	İyi	G142	12.10	22.74	21.83
10	İyi	G143	11.03	21.63	22.70
10	İyi	G144	17.10	15.68	19.49
10	İyi	G145	15.11	18.08	17.25
10	İyi	G146	11.08	21.18	14.59
10	İyi	G147	17.50	17.73	24.74

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
10	İyi	G148	7.11	11.13	10.52
10	İyi	G149	17.24	23.39	26.42
10	İyi	G150	13.58	10.33	11.83
10	İyi	G151	32.95	42.17	32.17
10	İyi	G152	24.93	31.78	33.89
10	İyi	G153	22.96	17.66	19.24
10	İyi	G154	14.81	19.05	19.40
10	İyi	G155	32.78	42.22	31.87
10	İyi	G156	20.67	19.08	26.98
10	İyi	G157	12.98	17.22	15.88
10	İyi	G158	10.89	13.71	15.19
10	İyi	G159	15.37	12.07	13.97
10	İyi	G160	13.21	11.66	12.74
10	İyi	G161	15.70	27.55	27.63
10	İyi	G162	8.13	12.62	11.93
10	İyi	G163	19.70	18.46	18.33
10	İyi	G164	17.38	12.87	13.06
10	İyi	G165	16.09	15.64	16.14
10	İyi	G166	12.84	13.11	9.64
10	İyi	G167	12.64	18.23	17.62
10	İyi	G168	12.51	14.78	12.17
10	İyi	G169	22.18	29.64	25.96
10	İyi	G170	12.54	19.96	20.85
10	İyi	G171	9.78	16.94	16.60
10	İyi	G172	29.20	38.53	34.51
10	İyi	G173	14.51	15.57	15.40
10	İyi	G174	10.71	9.43	10.08
10	İyi	G175	4.44	4.58	4.60
10	İyi	G176	38.47	24.31	26.08
10	İyi	G177	21.67	49.18	39.90
10	İyi	G178	24.11	29.14	21.78
10	İyi	G179	8.79	14.14	13.95
10	İyi	G180	29.99	25.27	23.38
10	İyi	G181	16.90	23.33	35.26
10	İyi	G182	15.08	20.15	18.15
10	İyi	G183	15.79	34.47	26.89
10	İyi	G184	18.66	30.02	29.03
10	İyi	G185	19.28	20.91	16.64
10	İyi	G186	16.13	26.14	22.53
10	İyi	G187	24.00	17.05	15.96
10	İyi	G188	27.61	32.95	27.80
10	İyi	G189	10.96	32.12	26.61
10	İyi	G190	27.70	19.02	20.11
10	İyi	G191	32.53	45.87	36.04
10	İyi	G192	22.91	27.80	19.65
10	İyi	G193	17.80	18.93	19.23
10	İyi	G194	17.91	34.97	28.23
10	İyi	G195	7.51	14.48	12.54
10	İyi	G196	29.97	43.72	45.78
10	İyi	G197	20.66	9.61	9.88
10	İyi	G198	11.93	10.79	11.53

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
10	İyi	G199	21.26	36.72	33.28
10	İyi	G200	18.55	18.90	18.21
10	İyi	G201	42.83	27.58	22.89
10	İyi	G202	11.99	15.25	17.36
10	İyi	G203	11.92	10.77	11.51
10	İyi	G204	14.78	28.42	25.07
10	İyi	G205	21.84	36.06	38.56
10	İyi	G206	22.62	25.52	28.96
10	İyi	G207	17.81	13.59	14.85
10	İyi	G208	24.39	23.93	24.15
10	İyi	G209	20.51	16.51	16.37
10	İyi	G210	27.23	31.18	28.88
10	Kötü	W1	1.95	1.57	1.52
10	Kötü	W2	2.39	2.95	2.90
10	Kötü	W3	7.02	10.79	8.19
10	Kötü	W4	2.13	2.04	2.23
10	Kötü	W5	3.88	4.33	4.84
10	Kötü	W6	2.90	1.99	2.08
10	Kötü	W7	4.87	4.40	4.34
10	Kötü	W8	3.40	4.65	4.63
10	Kötü	W9	7.32	16.63	14.02
10	Kötü	W10	6.52	4.82	4.87
10	Kötü	W11	4.74	7.37	5.57
10	Kötü	W12	3.17	3.31	3.01
10	Kötü	W13	7.58	14.43	15.94
10	Kötü	W14	3.98	7.16	8.55
10	Kötü	W15	1.90	2.44	2.67
10	Kötü	W16	1.38	1.01	1.02
10	Kötü	W17	5.01	5.55	6.17
10	Kötü	W18	7.85	5.05	5.10
10	Kötü	W19	4.38	13.22	15.29
10	Kötü	W20	4.45	2.96	2.83
10	Kötü	W21	4.16	2.58	2.92
10	Kötü	W22	4.97	15.12	8.59
10	Kötü	W23	2.43	4.03	3.95
10	Kötü	W24	6.84	7.85	6.26
10	Kötü	W25	5.45	6.08	5.70
10	Kötü	W26	6.17	4.21	4.78
10	Kötü	W27	3.39	4.95	5.20
10	Kötü	W28	4.52	2.17	2.32
10	Kötü	W29	2.40	4.27	4.12
10	Kötü	W30	1.74	1.81	2.07
10	Kötü	W31	8.58	11.74	12.41
10	Kötü	W32	9.37	16.78	14.14
10	Kötü	W33	5.88	5.69	5.03
10	Kötü	W34	7.13	5.68	5.51
10	Kötü	W35	3.67	4.94	6.22
10	Kötü	W36	9.36	9.73	8.94
10	Kötü	W37	8.53	5.28	6.22
10	Kötü	W38	9.79	20.04	19.06
10	Kötü	W39	6.66	13.10	16.04

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
10	Kötü	W40	6.21	12.75	11.17
10	Kötü	W41	8.87	8.26	8.81
10	Kötü	W42	3.12	6.94	6.03
10	Kötü	W43	15.02	19.18	15.27
10	Kötü	W44	7.32	8.22	8.45
10	Kötü	W45	5.76	9.12	6.76
10	Kötü	W46	7.53	6.65	4.81
10	Kötü	W47	7.31	17.55	15.55
10	Kötü	W48	7.34	10.29	12.49
10	Kötü	W49	5.55	5.38	6.46
10	Kötü	W50	1.74	1.46	1.47
10	Kötü	W51	7.86	10.43	9.58
10	Kötü	W52	4.92	6.01	6.31
10	Kötü	W53	5.16	8.26	5.89
10	Kötü	W54	3.01	6.36	6.04
10	Kötü	W55	10.37	18.17	16.09
10	Kötü	W56	8.43	8.25	8.36
10	Kötü	W57	8.65	4.61	5.05
10	Kötü	W58	4.33	3.97	3.90
10	Kötü	W59	10.06	21.45	15.08
10	Kötü	W60	8.12	8.33	8.50
10	Kötü	W61	10.40	21.98	17.90
10	Kötü	W62	13.61	11.11	12.20
10	Kötü	W63	9.06	16.02	15.49
10	Kötü	W64	7.89	11.31	11.29
10	Kötü	W65	11.42	9.70	9.61
10	Kötü	W66	10.58	11.81	11.87
10	Kötü	W67	7.28	17.49	14.29
10	Kötü	W68	7.63	11.10	10.81
10	Kötü	W69	5.53	7.24	6.83
10	Kötü	W70	8.76	5.35	5.06
10	Kötü	W71	18.73	24.32	22.23
10	Kötü	W72	14.78	32.88	24.80
10	Kötü	W73	13.24	12.96	14.16
10	Kötü	W74	12.83	12.54	13.72
10	Kötü	W75	6.57	5.91	4.39
10	Kötü	W76	19.66	20.09	14.73
10	Kötü	W77	19.05	23.09	24.06
10	Kötü	W78	5.69	5.43	5.06
10	Kötü	W79	10.10	14.09	12.51
10	Kötü	W80	13.67	22.08	24.17
10	Kötü	W81	8.73	14.64	11.48
10	Kötü	W82	25.38	35.98	38.35
10	Kötü	W83	20.87	27.21	27.32
10	Kötü	W84	9.36	9.16	9.33
10	Kötü	W85	14.72	10.38	12.62
10	Kötü	W86	31.10	26.94	23.35
10	Kötü	W87	21.90	37.76	34.02
10	Kötü	W88	15.99	18.59	18.58
10	Kötü	W89	10.72	7.35	7.41
10	Kötü	W90	18.28	30.62	26.29

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
10	Kötü	W91	9.31	23.92	19.33
10	Kötü	W92	13.19	17.65	12.29
10	Kötü	W93	10.69	29.68	20.17
10	Kötü	W94	8.76	14.65	11.70
10	Kötü	W95	19.63	20.67	20.10
10	Kötü	W96	17.26	31.35	27.20
10	Kötü	W97	8.85	15.28	15.15
10	Kötü	W98	24.69	33.62	29.55
10	Kötü	W99	12.81	6.95	7.16
10	Kötü	W100	8.45	11.23	11.10
10	Kötü	W101	37.81	29.30	27.34
10	Kötü	W102	25.47	17.71	19.31
10	Kötü	W103	11.61	22.33	19.26
10	Kötü	W104	28.27	29.91	21.12
10	Kötü	W105	7.75	14.80	13.92
10	Kötü	W106	16.66	11.23	13.11
10	Kötü	W107	14.09	31.83	28.04
10	Kötü	W108	39.08	32.93	24.56
10	Kötü	W109	39.47	25.65	29.48
10	Kötü	W110	17.99	20.86	17.58
10	Kötü	W111	12.46	17.10	15.08
10	Kötü	W112	20.03	14.79	14.60
10	Kötü	W113	6.92	10.74	9.56
10	Kötü	W114	42.76	40.39	45.21
10	Kötü	W115	9.82	15.97	17.75
10	Kötü	W116	10.85	16.27	18.44
10	Kötü	W117	4.64	5.82	4.66
10	Kötü	W118	30.35	39.20	36.15
10	Kötü	W119	18.62	19.88	18.18
10	Kötü	W120	19.69	26.60	30.99
10	Kötü	W121	18.71	24.20	19.54
10	Kötü	W122	18.23	28.32	25.63
10	Kötü	W123	23.49	19.30	21.01
10	Kötü	W124	16.49	15.51	14.26
10	Kötü	W125	22.77	30.33	25.52
10	Kötü	W126	10.91	17.04	16.92
10	Kötü	W127	48.05	34.96	37.48
10	Kötü	W128	15.62	27.94	25.49
10	Kötü	W129	6.98	6.73	8.09
10	Kötü	W130	18.91	16.08	15.84
10	Kötü	W131	11.96	18.43	18.08
10	Kötü	W132	3.87	7.46	7.24
10	Kötü	W133	21.01	16.63	18.47
10	Kötü	W134	8.10	12.85	9.16
10	Kötü	W135	26.43	29.24	31.93
10	Kötü	W136	20.82	30.82	26.39
10	Kötü	W137	12.62	11.51	11.18
10	Kötü	W138	21.63	22.94	23.28
10	Kötü	W139	13.90	27.69	25.68
10	Kötü	W140	9.33	13.73	13.13
10	Kötü	W141	15.62	14.20	15.37

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
10	Kötü	W142	32.30	32.27	32.20
10	Kötü	W143	12.71	17.35	16.16
10	Kötü	W144	20.01	24.39	21.81
10	Kötü	W145	15.11	20.23	21.06
10	Kötü	W146	17.89	14.09	13.97
10	Kötü	W147	10.35	7.76	7.80
10	Kötü	W148	15.02	20.98	18.27
10	Kötü	W149	20.52	16.04	18.23
10	Kötü	W150	4.85	4.95	4.98
10	Kötü	W151	13.41	22.25	19.39
10	Kötü	W152	12.44	14.26	15.64
10	Kötü	W153	14.11	13.01	14.06
10	Kötü	W154	17.58	36.60	34.13
10	Kötü	W155	8.43	8.25	8.36
10	Kötü	W156	24.69	33.62	29.55
10	Kötü	W157	25.13	32.14	35.64
10	Kötü	W158	13.19	17.10	12.69
10	Kötü	W159	32.79	33.89	32.90
10	Kötü	W160	15.08	20.12	20.94
10	Kötü	W161	18.90	30.19	25.15
10	Kötü	W162	26.35	23.30	24.22
10	Kötü	W163	25.72	27.78	28.57
10	Kötü	W164	13.55	27.03	44.37
10	Kötü	W165	55.52	71.40	68.32
10	Kötü	W166	17.94	26.34	19.82
10	Kötü	W167	19.60	38.33	36.99
10	Kötü	W168	18.37	23.27	21.82
10	Kötü	W169	16.29	22.43	29.32
10	Kötü	W170	13.34	23.56	23.46
10	Kötü	W171	8.16	12.47	9.78
10	Kötü	W172	20.09	27.84	27.81
10	Kötü	W173	19.65	9.98	10.29
10	Kötü	W174	22.74	20.80	18.83
10	Kötü	W175	33.94	44.48	49.45
10	Kötü	W176	20.15	22.25	20.28
10	Kötü	W177	16.54	20.13	20.12
10	Kötü	W178	20.68	35.38	23.90
10	Kötü	W179	20.41	37.23	33.33
10	Kötü	W180	28.37	25.48	31.13
10	Kötü	W181	34.48	25.63	24.93
10	Kötü	W182	13.50	29.19	21.66
10	Kötü	W183	45.70	40.73	38.37
10	Kötü	W184	7.98	16.79	15.22
10	Kötü	W185	10.81	30.09	36.13
10	Kötü	W186	17.37	23.26	20.20
10	Kötü	W187	33.43	35.16	36.01
10	Kötü	W188	31.73	37.20	35.45
10	Kötü	W189	25.95	38.05	42.28
10	Kötü	W190	19.00	22.28	22.25
10	Kötü	W191	27.30	34.23	30.61
10	Kötü	W192	18.38	19.52	23.01

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
10	Kötü	W193	24.69	22.58	22.58
10	Kötü	W194	36.24	36.67	25.77
10	Kötü	W195	28.59	37.96	35.95
10	Kötü	W196	27.58	47.58	41.54
10	Kötü	W197	23.67	22.05	26.60
10	Kötü	W198	15.38	21.43	20.63
10	Kötü	W199	14.63	22.89	17.61
10	Kötü	W200	24.52	25.82	25.31
10	Kötü	W201	8.07	17.29	16.98
10	Kötü	W202	71.46	68.18	66.60
10	Kötü	W203	31.76	25.95	27.04
10	Kötü	W204	52.61	55.25	61.92
10	Kötü	W205	26.53	23.45	24.39
10	Kötü	W206	33.03	62.27	46.41
10	Kötü	W207	14.35	16.66	16.97
10	Kötü	W208	50.02	51.97	62.92
10	Kötü	W209	23.19	17.39	18.82
10	Kötü	W210	28.49	24.79	24.87
11	İyi	G1	1.93	1.92	1.86
11	İyi	G2	6.14	11.34	10.62
11	İyi	G3	2.17	2.53	2.17
11	İyi	G4	1.57	1.35	1.71
11	İyi	G5	2.12	1.86	1.72
11	İyi	G6	4.35	5.10	5.13
11	İyi	G7	3.21	4.77	4.59
11	İyi	G8	2.62	3.62	3.70
11	İyi	G9	2.34	2.38	2.03
11	İyi	G10	2.41	4.18	4.37
11	İyi	G11	8.44	4.43	3.87
11	İyi	G12	2.89	2.54	2.42
11	İyi	G13	4.72	6.56	4.86
11	İyi	G14	1.29	1.31	1.46
11	İyi	G15	9.63	11.07	9.27
11	İyi	G16	2.43	2.61	2.69
11	İyi	G17	0.51	0.47	0.47
11	İyi	G18	5.07	8.07	6.57
11	İyi	G19	6.25	6.12	4.98
11	İyi	G20	6.29	6.76	6.74
11	İyi	G21	1.14	1.05	1.01
11	İyi	G22	3.05	3.80	4.16
11	İyi	G23	2.23	4.17	4.26
11	İyi	G24	2.50	4.93	4.37
11	İyi	G25	4.02	4.73	4.59
11	İyi	G26	4.72	3.74	4.56
11	İyi	G27	4.29	4.93	5.18
11	İyi	G28	4.43	3.75	4.89
11	İyi	G29	9.75	10.31	7.50
11	İyi	G30	3.22	5.11	5.36
11	İyi	G31	7.87	8.46	12.83
11	İyi	G32	7.53	7.74	7.38
11	İyi	G33	7.45	6.33	5.60

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
11	İyi	G34	7.23	7.99	5.92
11	İyi	G35	1.69	1.75	1.75
11	İyi	G36	4.56	5.51	5.50
11	İyi	G37	18.82	12.68	14.05
11	İyi	G38	7.66	9.99	10.76
11	İyi	G39	10.66	10.38	10.06
11	İyi	G40	6.90	6.61	7.09
11	İyi	G41	6.08	7.21	6.74
11	İyi	G42	3.29	3.65	3.91
11	İyi	G43	3.75	6.63	7.88
11	İyi	G44	3.02	3.21	3.31
11	İyi	G45	5.10	7.07	6.79
11	İyi	G46	4.73	5.62	6.87
11	İyi	G47	7.74	7.26	8.37
11	İyi	G48	6.90	6.99	6.56
11	İyi	G49	8.69	8.94	8.88
11	İyi	G50	8.46	5.97	5.02
11	İyi	G51	3.50	2.52	2.40
11	İyi	G52	6.03	7.25	5.62
11	İyi	G53	6.89	10.77	9.25
11	İyi	G54	3.53	7.54	6.43
11	İyi	G55	7.45	6.47	6.49
11	İyi	G56	4.42	5.96	7.20
11	İyi	G57	2.88	4.90	5.35
11	İyi	G58	8.46	11.05	10.27
11	İyi	G59	3.88	4.76	4.96
11	İyi	G60	7.08	8.21	7.39
11	İyi	G61	6.62	7.52	7.73
11	İyi	G62	10.73	11.71	12.84
11	İyi	G63	9.09	9.28	8.12
11	İyi	G64	10.83	6.61	6.38
11	İyi	G65	12.32	13.99	13.05
11	İyi	G66	5.49	4.46	3.72
11	İyi	G67	10.72	14.81	15.94
11	İyi	G68	12.07	11.89	11.02
11	İyi	G69	7.52	5.30	5.29
11	İyi	G70	11.04	11.21	9.69
11	İyi	G71	5.87	5.48	4.81
11	İyi	G72	3.28	4.73	5.42
11	İyi	G73	12.18	13.96	11.97
11	İyi	G74	8.49	12.75	13.09
11	İyi	G75	7.25	8.31	6.55
11	İyi	G76	9.99	8.69	12.46
11	İyi	G77	9.87	9.03	6.14
11	İyi	G78	10.19	14.68	15.59
11	İyi	G79	9.28	8.07	9.20
11	İyi	G80	13.46	22.08	19.58
11	İyi	G81	5.87	10.00	8.07
11	İyi	G82	8.79	12.68	11.91
11	İyi	G83	13.14	16.05	16.52
11	İyi	G84	10.24	12.73	12.06

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
11	İyi	G85	7.25	8.31	6.55
11	İyi	G86	5.09	5.92	3.88
11	İyi	G87	9.01	17.96	16.01
11	İyi	G88	4.45	4.27	6.46
11	İyi	G89	9.59	16.34	14.29
11	İyi	G90	7.77	12.02	10.33
11	İyi	G91	5.88	11.19	13.07
11	İyi	G92	12.98	7.14	5.46
11	İyi	G93	11.88	15.34	12.77
11	İyi	G94	11.96	13.90	13.36
11	İyi	G95	12.02	26.07	26.18
11	İyi	G96	10.43	19.55	18.34
11	İyi	G97	10.14	12.24	10.39
11	İyi	G98	10.94	13.64	14.36
11	İyi	G99	12.58	24.32	30.12
11	İyi	G100	17.25	27.17	20.93
11	İyi	G101	11.74	9.18	9.56
11	İyi	G102	9.59	11.18	13.90
11	İyi	G103	7.71	16.51	14.03
11	İyi	G104	11.17	8.44	8.56
11	İyi	G105	12.30	18.08	24.21
11	İyi	G106	27.15	18.66	25.74
11	İyi	G107	13.31	12.72	11.95
11	İyi	G108	8.62	8.04	7.05
11	İyi	G109	7.54	6.71	4.98
11	İyi	G110	11.90	17.18	17.53
11	İyi	G111	6.24	10.63	11.60
11	İyi	G112	10.24	7.32	7.30
11	İyi	G113	15.47	18.72	17.25
11	İyi	G114	10.23	12.20	14.22
11	İyi	G115	10.72	8.71	9.08
11	İyi	G116	15.35	15.21	12.32
11	İyi	G117	11.98	14.56	11.00
11	İyi	G118	5.49	5.83	6.01
11	İyi	G119	6.46	6.88	7.66
11	İyi	G120	14.45	18.47	21.50
11	İyi	G121	16.42	26.30	27.46
11	İyi	G122	12.99	12.29	11.63
11	İyi	G123	8.76	12.72	14.72
11	İyi	G124	12.67	12.10	10.66
11	İyi	G125	13.05	22.53	23.49
11	İyi	G126	11.17	29.05	25.74
11	İyi	G127	32.69	23.46	24.56
11	İyi	G128	18.40	15.76	15.53
11	İyi	G129	12.12	14.91	12.77
11	İyi	G130	16.32	21.67	21.26
11	İyi	G131	11.51	8.91	6.82
11	İyi	G132	10.27	17.42	13.96
11	İyi	G133	9.82	11.05	11.36
11	İyi	G134	15.51	9.75	9.68
11	İyi	G135	20.16	16.37	14.42

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
11	İyi	G136	16.90	17.93	18.51
11	İyi	G137	12.29	16.26	11.05
11	İyi	G138	7.68	13.09	14.28
11	İyi	G139	11.68	12.46	15.24
11	İyi	G140	25.65	18.57	14.84
11	İyi	G141	37.92	25.54	22.75
11	İyi	G142	15.25	22.36	20.13
11	İyi	G143	14.47	18.72	23.79
11	İyi	G144	17.55	17.73	20.25
11	İyi	G145	17.43	20.35	18.37
11	İyi	G146	10.98	16.05	14.58
11	İyi	G147	15.78	25.98	23.52
11	İyi	G148	7.06	8.97	10.31
11	İyi	G149	17.66	20.98	24.15
11	İyi	G150	12.45	16.54	12.28
11	İyi	G151	37.44	37.95	32.13
11	İyi	G152	17.21	30.61	29.83
11	İyi	G153	27.53	20.19	19.19
11	İyi	G154	18.86	28.53	22.04
11	İyi	G155	37.13	38.54	31.68
11	İyi	G156	18.41	29.11	25.56
11	İyi	G157	14.46	17.19	15.50
11	İyi	G158	13.66	16.47	15.36
11	İyi	G159	15.15	17.12	14.32
11	İyi	G160	12.92	13.39	12.94
11	İyi	G161	14.44	23.14	24.61
11	İyi	G162	8.01	10.18	11.69
11	İyi	G163	20.51	21.66	24.29
11	İyi	G164	16.44	13.91	13.17
11	İyi	G165	14.69	16.20	16.16
11	İyi	G166	11.88	10.90	9.57
11	İyi	G167	15.98	19.92	18.52
11	İyi	G168	11.80	17.15	12.39
11	İyi	G169	20.73	22.45	24.03
11	İyi	G170	12.30	19.26	20.48
11	İyi	G171	7.77	13.75	16.34
11	İyi	G172	30.59	23.78	29.17
11	İyi	G173	13.87	18.55	15.55
11	İyi	G174	11.13	13.43	10.59
11	İyi	G175	4.43	4.60	4.61
11	İyi	G176	31.31	26.86	26.94
11	İyi	G177	13.53	39.62	46.07
11	İyi	G178	37.49	21.69	26.26
11	İyi	G179	11.58	13.57	13.95
11	İyi	G180	43.62	35.11	23.75
11	İyi	G181	18.76	31.33	36.38
11	İyi	G182	10.45	18.99	19.87
11	İyi	G183	16.30	28.43	28.31
11	İyi	G184	22.81	32.96	39.61
11	İyi	G185	18.44	23.15	16.69
11	İyi	G186	19.98	26.67	26.77

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
11	İyi	G187	20.36	23.71	15.63
11	İyi	G188	25.76	19.25	21.79
11	İyi	G189	13.37	19.70	27.31
11	İyi	G190	25.60	20.48	19.90
11	İyi	G191	40.50	38.41	34.55
11	İyi	G192	19.29	23.66	23.87
11	İyi	G193	16.28	28.78	19.66
11	İyi	G194	16.36	19.28	21.27
11	İyi	G195	7.39	10.66	12.22
11	İyi	G196	26.17	40.89	39.55
11	İyi	G197	19.26	12.97	9.92
11	İyi	G198	12.89	15.37	12.12
11	İyi	G199	19.20	38.30	44.83
11	İyi	G200	17.47	17.88	18.84
11	İyi	G201	35.18	20.62	30.70
11	İyi	G202	14.56	17.60	17.87
11	İyi	G203	12.86	15.34	12.09
11	İyi	G204	14.46	21.36	23.49
11	İyi	G205	18.10	48.99	42.84
11	İyi	G206	19.35	26.12	25.53
11	İyi	G207	13.18	16.11	15.08
11	İyi	G208	27.37	23.33	23.48
11	İyi	G209	21.12	18.63	16.43
11	İyi	G210	42.67	42.24	26.86
11	Kötü	W1	1.97	1.58	1.52
11	Kötü	W2	2.37	1.98	2.91
11	Kötü	W3	6.66	6.48	7.90
11	Kötü	W4	2.03	2.26	2.22
11	Kötü	W5	3.65	3.66	5.02
11	Kötü	W6	2.93	2.22	2.10
11	Kötü	W7	4.77	4.49	4.31
11	Kötü	W8	3.34	4.46	4.55
11	Kötü	W9	7.17	8.39	13.16
11	Kötü	W10	6.64	4.52	4.92
11	Kötü	W11	4.60	5.20	5.54
11	Kötü	W12	3.32	2.61	2.93
11	Kötü	W13	7.29	11.11	16.26
11	Kötü	W14	4.01	9.74	8.88
11	Kötü	W15	1.96	3.44	2.67
11	Kötü	W16	1.38	1.12	1.02
11	Kötü	W17	5.04	6.10	6.69
11	Kötü	W18	8.63	7.08	5.33
11	Kötü	W19	4.06	15.57	15.37
11	Kötü	W20	4.77	2.82	2.82
11	Kötü	W21	4.27	3.06	2.95
11	Kötü	W22	4.88	8.70	7.93
11	Kötü	W23	2.43	4.36	4.03
11	Kötü	W24	7.25	6.91	6.46
11	Kötü	W25	5.37	6.40	5.84
11	Kötü	W26	6.22	4.89	4.89
11	Kötü	W27	3.08	5.34	5.21

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
11	Kötü	W28	4.63	2.69	2.35
11	Kötü	W29	2.32	2.77	4.05
11	Kötü	W30	1.75	2.29	2.10
11	Kötü	W31	9.67	15.15	12.70
11	Kötü	W32	11.52	12.21	14.39
11	Kötü	W33	5.86	5.10	4.97
11	Kötü	W34	7.05	5.11	5.47
11	Kötü	W35	3.41	4.26	6.27
11	Kötü	W36	12.19	10.97	9.33
11	Kötü	W37	8.32	8.01	6.13
11	Kötü	W38	10.90	23.55	24.59
11	Kötü	W39	7.19	13.23	16.14
11	Kötü	W40	6.62	11.14	10.89
11	Kötü	W41	9.06	9.28	8.88
11	Kötü	W42	3.00	5.25	5.90
11	Kötü	W43	13.47	17.08	15.46
11	Kötü	W44	8.70	6.71	8.19
11	Kötü	W45	5.62	5.74	6.98
11	Kötü	W46	8.79	5.58	4.47
11	Kötü	W47	7.67	12.31	15.13
11	Kötü	W48	7.23	13.92	13.19
11	Kötü	W49	5.80	7.25	6.65
11	Kötü	W50	1.72	1.64	1.48
11	Kötü	W51	10.31	8.93	9.64
11	Kötü	W52	5.22	6.02	6.40
11	Kötü	W53	5.21	6.20	5.84
11	Kötü	W54	2.95	5.39	5.96
11	Kötü	W55	9.94	12.08	15.54
11	Kötü	W56	8.52	8.83	8.37
11	Kötü	W57	8.59	5.53	5.11
11	Kötü	W58	4.35	3.99	3.90
11	Kötü	W59	10.41	11.62	13.85
11	Kötü	W60	9.54	9.07	8.52
11	Kötü	W61	9.43	15.49	20.04
11	Kötü	W62	12.73	12.87	12.31
11	Kötü	W63	11.97	12.48	14.99
11	Kötü	W64	8.78	12.79	11.36
11	Kötü	W65	10.91	9.83	9.54
11	Kötü	W66	9.83	13.15	11.50
11	Kötü	W67	9.81	11.23	13.90
11	Kötü	W68	7.57	8.83	10.68
11	Kötü	W69	5.65	9.00	6.72
11	Kötü	W70	9.03	5.27	5.04
11	Kötü	W71	22.68	30.13	22.09
11	Kötü	W72	12.34	18.19	24.09
11	Kötü	W73	10.25	14.65	14.21
11	Kötü	W74	14.49	14.66	13.87
11	Kötü	W75	6.64	4.31	4.05
11	Kötü	W76	16.73	17.16	14.18
11	Kötü	W77	16.07	22.64	22.93
11	Kötü	W78	5.77	5.10	5.00

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
11	Kötü	W79	9.76	13.17	12.21
11	Kötü	W80	11.98	23.24	23.56
11	Kötü	W81	10.39	9.22	11.21
11	Kötü	W82	29.12	36.50	45.45
11	Kötü	W83	14.69	28.29	26.28
11	Kötü	W84	10.56	9.47	9.35
11	Kötü	W85	16.17	13.28	12.87
11	Kötü	W86	27.75	20.92	26.34
11	Kötü	W87	20.09	35.19	39.77
11	Kötü	W88	19.66	21.50	19.79
11	Kötü	W89	11.34	7.41	7.42
11	Kötü	W90	18.21	34.97	34.52
11	Kötü	W91	9.97	15.78	20.70
11	Kötü	W92	17.76	15.84	11.94
11	Kötü	W93	10.29	18.02	20.89
11	Kötü	W94	10.45	9.23	11.37
11	Kötü	W95	18.54	19.59	19.64
11	Kötü	W96	12.89	22.62	26.04
11	Kötü	W97	11.58	14.49	15.16
11	Kötü	W98	24.12	26.18	34.01
11	Kötü	W99	12.43	9.55	7.40
11	Kötü	W100	10.86	9.46	10.96
11	Kötü	W101	38.73	29.29	21.50
11	Kötü	W102	26.69	33.90	20.41
11	Kötü	W103	12.16	15.45	20.89
11	Kötü	W104	26.46	20.89	24.40
11	Kötü	W105	8.27	12.13	13.73
11	Kötü	W106	19.98	16.08	13.43
11	Kötü	W107	18.63	31.66	33.30
11	Kötü	W108	38.48	29.32	29.14
11	Kötü	W109	30.73	38.32	31.61
11	Kötü	W110	20.43	20.67	20.71
11	Kötü	W111	12.53	14.02	15.53
11	Kötü	W112	18.34	15.21	14.51
11	Kötü	W113	6.94	7.60	9.30
11	Kötü	W114	48.72	39.66	42.97
11	Kötü	W115	10.85	17.30	18.16
11	Kötü	W116	8.53	19.48	18.50
11	Kötü	W117	4.79	4.16	4.53
11	Kötü	W118	22.72	39.28	38.24
11	Kötü	W119	17.67	15.16	18.13
11	Kötü	W120	13.82	18.57	25.32
11	Kötü	W121	16.98	20.40	25.07
11	Kötü	W122	15.60	29.81	32.12
11	Kötü	W123	22.51	30.44	22.84
11	Kötü	W124	18.34	17.57	14.88
11	Kötü	W125	15.16	17.43	24.26
11	Kötü	W126	7.98	17.84	17.19
11	Kötü	W127	35.12	68.10	48.60
11	Kötü	W128	13.46	20.04	23.51
11	Kötü	W129	7.26	9.08	8.33

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
11	Kötü	W130	14.94	18.11	17.63
11	Kötü	W131	10.61	14.65	17.71
11	Kötü	W132	3.63	4.81	7.10
11	Kötü	W133	21.40	19.64	18.44
11	Kötü	W134	8.11	9.65	9.08
11	Kötü	W135	18.85	24.75	33.62
11	Kötü	W136	23.47	21.77	26.25
11	Kötü	W137	11.74	10.43	11.06
11	Kötü	W138	18.29	22.21	22.33
11	Kötü	W139	10.98	17.70	29.61
11	Kötü	W140	10.36	10.70	12.85
11	Kötü	W141	15.10	17.18	15.55
11	Kötü	W142	31.06	31.16	30.92
11	Kötü	W143	14.70	14.88	17.24
11	Kötü	W144	18.07	19.74	23.84
11	Kötü	W145	16.85	20.34	20.66
11	Kötü	W146	16.90	14.28	13.86
11	Kötü	W147	11.01	7.86	7.79
11	Kötü	W148	12.15	11.55	19.23
11	Kötü	W149	18.03	22.12	18.31
11	Kötü	W150	4.78	5.43	4.96
11	Kötü	W151	16.78	16.01	20.62
11	Kötü	W152	13.67	17.03	15.79
11	Kötü	W153	13.66	15.69	14.24
11	Kötü	W154	16.26	26.14	31.53
11	Kötü	W155	8.52	8.83	8.37
11	Kötü	W156	24.12	26.18	34.01
11	Kötü	W157	22.74	33.65	31.79
11	Kötü	W158	13.18	12.46	11.71
11	Kötü	W159	32.88	51.69	44.93
11	Kötü	W160	16.81	20.23	20.56
11	Kötü	W161	17.21	28.08	24.26
11	Kötü	W162	29.36	29.95	28.01
11	Kötü	W163	24.08	27.56	27.15
11	Kötü	W164	16.45	27.21	37.03
11	Kötü	W165	56.91	63.38	64.65
11	Kötü	W166	19.94	23.14	25.76
11	Kötü	W167	24.44	36.05	40.53
11	Kötü	W168	23.39	27.22	27.42
11	Kötü	W169	15.99	22.97	28.53
11	Kötü	W170	19.67	29.06	22.88
11	Kötü	W171	9.31	7.85	9.55
11	Kötü	W172	14.73	21.52	25.74
11	Kötü	W173	18.71	13.71	10.63
11	Kötü	W174	25.89	16.98	19.40
11	Kötü	W175	27.90	26.94	41.84
11	Kötü	W176	20.68	19.15	24.87
11	Kötü	W177	14.50	22.46	20.22
11	Kötü	W178	19.17	18.53	23.64
11	Kötü	W179	17.72	33.16	37.18
11	Kötü	W180	25.77	39.86	32.86

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
11	Kötü	W181	36.73	28.95	28.38
11	Kötü	W182	13.51	21.55	20.90
11	Kötü	W183	38.19	32.62	37.84
11	Kötü	W184	10.05	14.69	15.17
11	Kötü	W185	17.10	37.93	35.47
11	Kötü	W186	14.19	12.59	20.17
11	Kötü	W187	32.04	39.17	47.08
11	Kötü	W188	28.98	44.05	45.28
11	Kötü	W189	19.38	36.35	37.35
11	Kötü	W190	22.61	25.12	25.87
11	Kötü	W191	20.79	36.93	41.38
11	Kötü	W192	17.95	25.52	18.50
11	Kötü	W193	27.52	30.31	26.48
11	Kötü	W194	29.38	30.96	31.94
11	Kötü	W195	23.39	36.07	33.05
11	Kötü	W196	21.91	31.23	29.50
11	Kötü	W197	23.16	37.28	32.45
11	Kötü	W198	14.76	21.33	20.17
11	Kötü	W199	14.12	16.96	16.61
11	Kötü	W200	19.92	23.14	29.53
11	Kötü	W201	8.27	19.44	21.65
11	Kötü	W202	65.74	80.55	62.06
11	Kötü	W203	33.63	28.30	26.84
11	Kötü	W204	48.10	64.49	68.05
11	Kötü	W205	27.15	24.59	23.88
11	Kötü	W206	34.08	28.09	32.95
11	Kötü	W207	13.28	16.93	16.90
11	Kötü	W208	42.96	61.79	57.55
11	Kötü	W209	26.53	19.75	21.64
11	Kötü	W210	30.13	25.50	24.17
12	İyi	G1	1.93	1.90	1.88
12	İyi	G2	6.10	11.32	10.72
12	İyi	G3	2.19	2.52	2.22
12	İyi	G4	1.58	1.31	1.68
12	İyi	G5	2.11	1.86	1.73
12	İyi	G6	4.36	5.14	5.06
12	İyi	G7	3.19	4.81	4.57
12	İyi	G8	2.55	3.63	3.68
12	İyi	G9	2.32	2.39	2.05
12	İyi	G10	2.38	4.17	4.36
12	İyi	G11	8.67	4.46	3.92
12	İyi	G12	2.90	2.52	2.45
12	İyi	G13	4.65	6.63	4.95
12	İyi	G14	1.29	1.32	1.45
12	İyi	G15	9.92	11.10	9.44
12	İyi	G16	2.34	2.65	2.67
12	İyi	G17	0.51	0.47	0.47
12	İyi	G18	4.99	8.01	6.78
12	İyi	G19	6.16	6.19	4.95
12	İyi	G20	6.24	6.88	6.75
12	İyi	G21	1.14	1.05	1.01

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
12	İyi	G22	2.96	3.79	4.19
12	İyi	G23	2.25	4.16	4.30
12	İyi	G24	2.50	4.95	4.38
12	İyi	G25	4.05	4.73	4.59
12	İyi	G26	4.56	3.72	4.44
12	İyi	G27	4.28	4.95	5.14
12	İyi	G28	4.48	3.78	4.77
12	İyi	G29	9.49	10.34	7.59
12	İyi	G30	3.22	5.00	5.37
12	İyi	G31	7.74	8.33	12.76
12	İyi	G32	7.46	7.80	7.39
12	İyi	G33	7.40	6.36	5.62
12	İyi	G34	7.25	8.09	5.97
12	İyi	G35	1.68	1.75	1.75
12	İyi	G36	4.60	5.51	5.51
12	İyi	G37	16.13	12.40	14.19
12	İyi	G38	7.52	10.02	10.72
12	İyi	G39	12.20	10.56	9.70
12	İyi	G40	6.81	6.56	7.08
12	İyi	G41	6.02	7.23	6.78
12	İyi	G42	3.31	3.72	3.90
12	İyi	G43	3.73	6.57	7.83
12	İyi	G44	3.04	3.21	3.30
12	İyi	G45	4.93	7.16	6.98
12	İyi	G46	4.67	5.73	6.82
12	İyi	G47	7.71	7.18	8.37
12	İyi	G48	6.86	7.02	6.52
12	İyi	G49	9.64	8.94	8.89
12	İyi	G50	8.52	6.02	5.08
12	İyi	G51	3.55	2.51	2.40
12	İyi	G52	6.19	7.29	5.71
12	İyi	G53	7.00	10.76	9.43
12	İyi	G54	3.56	7.64	6.51
12	İyi	G55	7.42	6.46	6.49
12	İyi	G56	4.29	5.93	6.95
12	İyi	G57	2.86	4.88	5.32
12	İyi	G58	8.35	11.06	10.34
12	İyi	G59	3.91	4.72	4.99
12	İyi	G60	7.00	8.23	7.46
12	İyi	G61	6.62	7.52	7.73
12	İyi	G62	10.52	11.60	12.71
12	İyi	G63	8.96	9.33	8.21
12	İyi	G64	11.19	6.75	6.43
12	İyi	G65	13.77	13.98	13.19
12	İyi	G66	5.49	4.49	3.78
12	İyi	G67	10.52	14.74	15.80
12	İyi	G68	11.84	11.87	11.15
12	İyi	G69	7.55	5.31	5.28
12	İyi	G70	13.05	11.34	9.71
12	İyi	G71	5.87	5.56	4.79
12	İyi	G72	3.26	4.70	5.34

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
12	İyi	G73	15.79	14.04	12.12
12	İyi	G74	9.18	12.67	13.14
12	İyi	G75	7.42	8.38	6.72
12	İyi	G76	9.86	8.59	12.22
12	İyi	G77	9.66	9.14	6.07
12	İyi	G78	10.07	14.62	15.55
12	İyi	G79	9.33	8.02	8.97
12	İyi	G80	12.10	21.47	19.76
12	İyi	G81	5.92	9.95	8.23
12	İyi	G82	9.14	12.70	11.99
12	İyi	G83	11.68	15.95	16.53
12	İyi	G84	9.87	12.62	12.07
12	İyi	G85	7.42	8.38	6.72
12	İyi	G86	5.05	6.00	4.03
12	İyi	G87	8.79	17.53	16.02
12	İyi	G88	4.48	4.38	6.20
12	İyi	G89	11.41	16.25	14.51
12	İyi	G90	7.94	12.11	10.31
12	İyi	G91	5.65	11.20	12.84
12	İyi	G92	15.77	7.27	5.47
12	İyi	G93	12.41	15.49	12.96
12	İyi	G94	11.64	13.92	13.41
12	İyi	G95	11.32	24.90	25.35
12	İyi	G96	15.09	21.20	18.66
12	İyi	G97	12.12	12.32	10.48
12	İyi	G98	10.66	13.44	14.51
12	İyi	G99	14.84	22.77	29.00
12	İyi	G100	18.23	25.72	20.74
12	İyi	G101	12.06	9.07	9.50
12	İyi	G102	10.34	11.09	13.63
12	İyi	G103	7.76	16.66	14.21
12	İyi	G104	10.98	8.50	8.54
12	İyi	G105	11.74	18.53	23.29
12	İyi	G106	25.58	21.33	23.96
12	İyi	G107	12.80	12.78	11.88
12	İyi	G108	8.59	8.14	7.01
12	İyi	G109	7.48	6.71	5.12
12	İyi	G110	10.91	16.97	17.60
12	İyi	G111	6.21	10.58	11.53
12	İyi	G112	10.06	7.33	7.30
12	İyi	G113	14.43	18.59	17.37
12	İyi	G114	12.26	12.00	14.01
12	İyi	G115	11.88	8.75	9.24
12	İyi	G116	13.42	15.28	12.53
12	İyi	G117	14.15	14.70	11.20
12	İyi	G118	5.53	5.82	6.00
12	İyi	G119	6.51	6.84	7.62
12	İyi	G120	14.77	18.34	20.33
12	İyi	G121	15.16	24.65	26.49
12	İyi	G122	13.57	12.31	11.68
12	İyi	G123	9.02	12.54	14.69

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
12	İyi	G124	15.50	12.19	10.67
12	İyi	G125	14.02	24.48	22.15
12	İyi	G126	11.90	26.96	24.62
12	İyi	G127	26.21	25.16	23.74
12	İyi	G128	17.30	15.76	15.55
12	İyi	G129	11.84	15.02	12.85
12	İyi	G130	18.64	23.06	21.31
12	İyi	G131	16.45	9.07	6.83
12	İyi	G132	10.15	17.21	14.24
12	İyi	G133	9.73	11.05	11.36
12	İyi	G134	18.54	9.74	9.70
12	İyi	G135	18.28	16.39	14.48
12	İyi	G136	19.14	18.59	19.31
12	İyi	G137	14.52	16.45	10.92
12	İyi	G138	7.64	13.03	14.20
12	İyi	G139	11.13	12.71	15.13
12	İyi	G140	27.66	18.57	15.10
12	İyi	G141	34.59	27.10	24.92
12	İyi	G142	20.23	20.93	19.93
12	İyi	G143	14.88	21.76	29.45
12	İyi	G144	19.58	17.29	20.15
12	İyi	G145	17.67	20.71	18.55
12	İyi	G146	11.72	17.11	14.56
12	İyi	G147	15.37	24.96	22.91
12	İyi	G148	7.03	8.93	10.18
12	İyi	G149	20.60	20.28	23.18
12	İyi	G150	14.20	16.41	12.50
12	İyi	G151	37.32	43.38	37.36
12	İyi	G152	23.51	28.98	26.88
12	İyi	G153	27.21	19.29	19.24
12	İyi	G154	23.04	27.35	24.31
12	İyi	G155	37.02	43.94	37.34
12	İyi	G156	15.95	27.26	24.74
12	İyi	G157	13.47	17.06	15.47
12	İyi	G158	14.15	16.48	15.46
12	İyi	G159	15.52	17.17	14.51
12	İyi	G160	13.77	13.68	13.03
12	İyi	G161	19.19	23.91	23.06
12	İyi	G162	7.98	10.13	11.55
12	İyi	G163	22.11	20.53	23.78
12	İyi	G164	14.35	13.93	13.23
12	İyi	G165	13.86	16.18	16.17
12	İyi	G166	11.74	11.05	9.51
12	İyi	G167	18.70	19.84	18.41
12	İyi	G168	13.34	17.26	12.58
12	İyi	G169	13.47	23.54	23.38
12	İyi	G170	15.08	18.95	20.41
12	İyi	G171	7.73	13.62	16.22
12	İyi	G172	32.45	25.86	24.50
12	İyi	G173	13.51	18.44	15.67
12	İyi	G174	11.31	13.54	10.86

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
12	İyi	G175	4.42	4.59	4.61
12	İyi	G176	26.01	28.92	32.61
12	İyi	G177	12.18	41.47	49.94
12	İyi	G178	37.18	27.61	28.44
12	İyi	G179	12.09	13.57	13.95
12	İyi	G180	47.37	31.44	28.48
12	İyi	G181	22.51	31.02	32.68
12	İyi	G182	12.59	18.05	19.91
12	İyi	G183	13.57	26.21	33.71
12	İyi	G184	24.40	39.73	43.11
12	İyi	G185	17.54	23.07	16.84
12	İyi	G186	22.31	28.92	26.69
12	İyi	G187	18.40	23.58	15.45
12	İyi	G188	21.13	19.60	24.08
12	İyi	G189	16.20	22.41	26.44
12	İyi	G190	23.88	20.23	19.89
12	İyi	G191	41.44	45.21	35.29
12	İyi	G192	16.50	26.57	29.63
12	İyi	G193	15.88	27.58	21.47
12	İyi	G194	11.77	20.19	23.08
12	İyi	G195	7.35	10.60	12.04
12	İyi	G196	23.01	38.01	31.83
12	İyi	G197	17.07	13.20	9.94
12	İyi	G198	13.05	15.49	12.43
12	İyi	G199	21.91	34.82	42.62
12	İyi	G200	16.84	22.64	18.96
12	İyi	G201	30.19	28.43	29.81
12	İyi	G202	16.63	19.23	17.97
12	İyi	G203	13.02	15.46	12.40
12	İyi	G204	14.31	21.23	23.11
12	İyi	G205	17.24	46.38	42.19
12	İyi	G206	18.58	23.23	23.29
12	İyi	G207	15.40	15.95	15.19
12	İyi	G208	27.63	22.88	23.18
12	İyi	G209	20.01	18.91	16.60
12	İyi	G210	53.29	41.79	28.06
12	Kötü	W1	1.98	1.58	1.52
12	Kötü	W2	2.36	1.98	2.91
12	Kötü	W3	6.48	6.47	7.73
12	Kötü	W4	1.96	2.25	2.21
12	Kötü	W5	3.52	3.56	5.08
12	Kötü	W6	2.94	2.23	2.10
12	Kötü	W7	4.71	4.54	4.30
12	Kötü	W8	3.31	4.47	4.50
12	Kötü	W9	7.08	8.13	12.71
12	Kötü	W10	6.69	4.55	4.94
12	Kötü	W11	4.52	5.17	5.52
12	Kötü	W12	3.39	2.60	2.89
12	Kötü	W13	7.17	10.87	16.04
12	Kötü	W14	4.02	9.63	9.05
12	Kötü	W15	1.99	3.43	2.67

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
12	Kötü	W16	1.38	1.13	1.03
12	Kötü	W17	5.03	6.02	6.91
12	Kötü	W18	8.52	7.11	5.48
12	Kötü	W19	3.90	15.56	15.39
12	Kötü	W20	4.89	2.84	2.82
12	Kötü	W21	4.33	3.08	3.01
12	Kötü	W22	4.83	8.71	7.68
12	Kötü	W23	2.43	4.37	4.07
12	Kötü	W24	7.23	6.83	6.59
12	Kötü	W25	5.36	6.43	5.90
12	Kötü	W26	6.25	4.88	4.94
12	Kötü	W27	2.98	5.34	5.21
12	Kötü	W28	4.68	2.71	2.36
12	Kötü	W29	2.27	2.72	3.99
12	Kötü	W30	1.76	2.31	2.11
12	Kötü	W31	11.43	15.23	12.80
12	Kötü	W32	13.11	12.19	14.48
12	Kötü	W33	5.89	5.12	4.94
12	Kötü	W34	7.06	5.09	5.46
12	Kötü	W35	3.27	4.15	6.23
12	Kötü	W36	11.58	10.94	9.53
12	Kötü	W37	9.52	8.10	6.09
12	Kötü	W38	11.12	23.18	24.80
12	Kötü	W39	7.14	12.93	16.16
12	Kötü	W40	6.80	11.25	10.76
12	Kötü	W41	10.36	9.29	8.92
12	Kötü	W42	2.94	5.23	5.83
12	Kötü	W43	12.71	18.14	15.70
12	Kötü	W44	8.80	6.68	8.01
12	Kötü	W45	5.56	5.58	7.02
12	Kötü	W46	8.65	5.62	4.57
12	Kötü	W47	7.65	12.13	14.92
12	Kötü	W48	7.31	13.77	13.53
12	Kötü	W49	5.91	7.20	6.76
12	Kötü	W50	1.71	1.64	1.49
12	Kötü	W51	10.13	9.17	9.65
12	Kötü	W52	5.35	5.92	6.43
12	Kötü	W53	5.23	6.21	5.88
12	Kötü	W54	2.94	5.36	5.94
12	Kötü	W55	12.11	11.92	15.30
12	Kötü	W56	9.45	8.87	8.37
12	Kötü	W57	8.61	5.55	5.14
12	Kötü	W58	4.38	4.00	3.91
12	Kötü	W59	12.22	11.53	13.70
12	Kötü	W60	9.79	9.11	8.53
12	Kötü	W61	9.33	15.15	19.79
12	Kötü	W62	12.25	12.88	12.37
12	Kötü	W63	12.01	12.41	14.77
12	Kötü	W64	8.84	12.87	11.41
12	Kötü	W65	10.65	9.85	9.51
12	Kötü	W66	9.74	13.12	11.28

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
12	Kötü	W67	10.10	11.14	13.69
12	Kötü	W68	7.57	8.71	10.60
12	Kötü	W69	5.69	9.14	6.76
12	Kötü	W70	9.17	5.30	5.03
12	Kötü	W71	17.01	36.05	26.78
12	Kötü	W72	10.98	22.68	25.39
12	Kötü	W73	9.44	14.81	14.22
12	Kötü	W74	13.93	14.68	13.95
12	Kötü	W75	6.68	4.33	3.99
12	Kötü	W76	14.59	17.32	13.85
12	Kötü	W77	14.70	25.54	25.97
12	Kötü	W78	5.80	5.12	4.97
12	Kötü	W79	9.62	13.30	12.04
12	Kötü	W80	11.45	22.83	27.18
12	Kötü	W81	10.55	9.18	11.06
12	Kötü	W82	32.03	39.63	47.64
12	Kötü	W83	14.12	28.51	25.84
12	Kötü	W84	12.56	9.47	9.36
12	Kötü	W85	17.86	13.30	12.98
12	Kötü	W86	25.23	26.86	25.21
12	Kötü	W87	15.49	32.49	37.40
12	Kötü	W88	22.23	20.82	19.81
12	Kötü	W89	11.44	7.40	7.42
12	Kötü	W90	18.52	36.03	40.05
12	Kötü	W91	9.41	15.71	20.14
12	Kötü	W92	20.86	15.89	11.65
12	Kötü	W93	11.51	17.69	20.62
12	Kötü	W94	12.71	9.33	11.19
12	Kötü	W95	18.08	25.06	22.47
12	Kötü	W96	10.02	26.19	32.28
12	Kötü	W97	11.99	14.62	15.17
12	Kötü	W98	22.52	31.26	30.98
12	Kötü	W99	11.59	9.73	7.52
12	Kötü	W100	12.89	9.40	10.88
12	Kötü	W101	35.06	26.49	22.96
12	Kötü	W102	23.81	33.81	21.07
12	Kötü	W103	14.35	15.44	24.32
12	Kötü	W104	23.74	26.03	24.14
12	Kötü	W105	8.53	12.04	13.63
12	Kötü	W106	21.40	16.19	13.60
12	Kötü	W107	19.23	28.77	38.81
12	Kötü	W108	34.84	27.13	34.01
12	Kötü	W109	28.38	36.27	30.86
12	Kötü	W110	20.64	24.36	20.83
12	Kötü	W111	13.09	13.95	15.61
12	Kötü	W112	16.19	15.28	14.46
12	Kötü	W113	6.95	7.46	9.28
12	Kötü	W114	49.96	52.43	42.63
12	Kötü	W115	13.38	17.19	18.22
12	Kötü	W116	9.31	21.49	18.77
12	Kötü	W117	4.88	4.20	4.45

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
12	Kötü	W118	22.68	46.09	46.80
12	Kötü	W119	18.99	14.79	18.15
12	Kötü	W120	16.28	22.73	28.56
12	Kötü	W121	15.85	19.57	23.69
12	Kötü	W122	16.28	32.42	37.35
12	Kötü	W123	20.14	28.86	23.22
12	Kötü	W124	15.50	17.45	15.20
12	Kötü	W125	14.40	17.50	23.10
12	Kötü	W126	7.75	17.15	17.17
12	Kötü	W127	20.05	70.25	57.97
12	Kötü	W128	15.73	20.69	24.53
12	Kötü	W129	7.40	9.02	8.46
12	Kötü	W130	12.57	18.39	17.65
12	Kötü	W131	10.72	14.44	17.58
12	Kötü	W132	3.55	4.70	7.01
12	Kötü	W133	20.16	19.33	18.52
12	Kötü	W134	8.14	9.66	9.14
12	Kötü	W135	13.20	32.46	26.71
12	Kötü	W136	23.59	24.84	26.78
12	Kötü	W137	11.12	10.40	10.98
12	Kötü	W138	16.45	21.37	22.12
12	Kötü	W139	10.94	18.67	31.39
12	Kötü	W140	10.15	10.63	12.66
12	Kötü	W141	14.75	17.21	15.65
12	Kötü	W142	28.57	30.03	30.11
12	Kötü	W143	13.99	14.91	17.42
12	Kötü	W144	20.35	20.95	27.83
12	Kötü	W145	17.22	19.81	20.83
12	Kötü	W146	16.23	14.32	13.81
12	Kötü	W147	10.80	7.88	7.79
12	Kötü	W148	11.29	11.55	18.49
12	Kötü	W149	17.07	21.37	18.42
12	Kötü	W150	4.75	5.45	4.95
12	Kötü	W151	19.04	17.00	23.15
12	Kötü	W152	18.32	20.18	15.88
12	Kötü	W153	13.66	15.76	14.33
12	Kötü	W154	17.52	28.43	35.17
12	Kötü	W155	9.45	8.87	8.37
12	Kötü	W156	22.52	31.26	30.98
12	Kötü	W157	21.66	32.21	29.89
12	Kötü	W158	15.70	12.53	11.52
12	Kötü	W159	29.73	51.13	50.73
12	Kötü	W160	17.10	19.71	20.73
12	Kötü	W161	16.88	24.88	26.32
12	Kötü	W162	31.53	29.92	27.63
12	Kötü	W163	21.30	26.16	26.34
12	Kötü	W164	14.99	23.63	30.98
12	Kötü	W165	57.73	69.56	70.78
12	Kötü	W166	18.93	27.61	24.97
12	Kötü	W167	25.06	32.89	42.36
12	Kötü	W168	23.88	23.65	26.12

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
12	Kötü	W169	18.87	23.18	27.28
12	Kötü	W170	24.14	28.10	26.65
12	Kötü	W171	8.92	7.82	9.42
12	Kötü	W172	12.37	24.87	25.75
12	Kötü	W173	17.97	13.97	10.79
12	Kötü	W174	26.56	16.98	19.31
12	Kötü	W175	31.64	28.19	31.67
12	Kötü	W176	18.72	20.32	27.51
12	Kötü	W177	18.02	22.64	23.31
12	Kötü	W178	18.12	24.19	22.48
12	Kötü	W179	13.51	30.06	34.88
12	Kötü	W180	26.52	45.59	38.48
12	Kötü	W181	37.26	32.68	28.10
12	Kötü	W182	16.91	23.24	23.44
12	Kötü	W183	34.09	36.15	43.58
12	Kötü	W184	9.96	14.60	15.12
12	Kötü	W185	18.74	32.48	34.90
12	Kötü	W186	12.54	12.59	20.16
12	Kötü	W187	35.46	44.02	57.51
12	Kötü	W188	27.05	41.24	42.92
12	Kötü	W189	26.14	31.90	35.92
12	Kötü	W190	23.28	23.20	24.90
12	Kötü	W191	22.70	40.78	37.53
12	Kötü	W192	16.09	26.49	19.47
12	Kötü	W193	29.40	32.12	26.02
12	Kötü	W194	21.40	29.17	34.16
12	Kötü	W195	23.18	43.15	41.42
12	Kötü	W196	20.68	37.87	31.96
12	Kötü	W197	22.88	41.41	33.89
12	Kötü	W198	18.04	20.86	22.88
12	Kötü	W199	15.99	18.04	16.02
12	Kötü	W200	25.85	26.62	30.48
12	Kötü	W201	8.49	19.10	21.38
12	Kötü	W202	63.47	80.88	56.78
12	Kötü	W203	33.19	28.00	26.72
12	Kötü	W204	42.73	64.06	69.60
12	Kötü	W205	25.77	24.11	23.65
12	Kötü	W206	39.85	33.36	33.96
12	Kötü	W207	12.73	17.91	16.90
12	Kötü	W208	40.87	57.78	48.69
12	Kötü	W209	25.62	21.38	21.74
12	Kötü	W210	30.64	25.12	23.86
13	İyi	G1	1.78	1.85	1.83
13	İyi	G2	6.28	8.50	9.51
13	İyi	G3	2.40	2.39	2.26
13	İyi	G4	1.48	1.34	1.66
13	İyi	G5	2.01	1.75	1.73
13	İyi	G6	4.66	7.25	6.01
13	İyi	G7	3.63	5.09	4.74
13	İyi	G8	3.05	3.67	3.78
13	İyi	G9	2.57	2.42	1.92

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
13	İyi	G10	2.73	4.47	4.44
13	İyi	G11	6.54	2.73	3.24
13	İyi	G12	2.78	2.34	2.29
13	İyi	G13	5.06	4.65	4.32
13	İyi	G14	1.34	1.48	1.45
13	İyi	G15	8.69	8.39	8.18
13	İyi	G16	2.88	2.96	2.84
13	İyi	G17	0.50	0.46	0.47
13	İyi	G18	4.96	3.82	4.86
13	İyi	G19	7.01	5.62	5.30
13	İyi	G20	6.60	7.98	7.46
13	İyi	G21	1.10	0.99	1.00
13	İyi	G22	3.94	4.31	3.96
13	İyi	G23	2.22	3.14	3.64
13	İyi	G24	3.12	4.13	4.15
13	İyi	G25	4.21	4.64	4.54
13	İyi	G26	5.91	6.76	5.78
13	İyi	G27	4.27	5.76	5.37
13	İyi	G28	4.22	5.82	5.66
13	İyi	G29	9.92	6.86	6.63
13	İyi	G30	3.76	2.98	4.04
13	İyi	G31	11.86	20.38	17.03
13	İyi	G32	8.12	7.24	7.22
13	İyi	G33	7.70	4.87	5.29
13	İyi	G34	6.84	8.22	6.56
13	İyi	G35	1.71	1.74	1.75
13	İyi	G36	4.86	5.24	5.40
13	İyi	G37	14.61	12.97	13.13
13	İyi	G38	8.08	9.98	10.34
13	İyi	G39	10.47	18.67	15.07
13	İyi	G40	7.50	6.72	7.02
13	İyi	G41	6.59	5.75	6.27
13	İyi	G42	3.76	3.50	3.80
13	İyi	G43	4.32	8.01	8.20
13	İyi	G44	2.79	3.38	3.35
13	İyi	G45	6.85	5.32	5.99
13	İyi	G46	5.44	10.24	8.50
13	İyi	G47	7.74	6.03	7.47
13	İyi	G48	7.27	6.19	6.62
13	İyi	G49	8.79	8.45	8.71
13	İyi	G50	7.07	4.09	4.40
13	İyi	G51	3.05	2.41	2.41
13	İyi	G52	5.64	5.32	5.00
13	İyi	G53	6.84	10.23	9.81
13	İyi	G54	4.25	6.32	5.95
13	İyi	G55	7.65	6.32	6.43
13	İyi	G56	4.97	7.30	8.85
13	İyi	G57	3.37	5.87	5.64
13	İyi	G58	9.25	10.05	9.65
13	İyi	G59	3.81	6.45	4.87
13	İyi	G60	7.49	6.17	6.57

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
13	İyi	G61	6.43	7.97	7.74
13	İyi	G62	8.62	15.96	13.95
13	İyi	G63	10.01	8.16	8.15
13	İyi	G64	9.67	5.69	5.77
13	İyi	G65	14.23	9.84	11.12
13	İyi	G66	5.02	4.29	3.69
13	İyi	G67	10.06	19.18	18.47
13	İyi	G68	9.89	8.92	9.67
13	İyi	G69	6.76	5.51	5.38
13	İyi	G70	11.93	8.74	9.70
13	İyi	G71	5.78	7.23	5.56
13	İyi	G72	3.50	6.76	6.10
13	İyi	G73	13.86	9.49	10.58
13	İyi	G74	11.55	10.78	12.17
13	İyi	G75	5.70	6.16	5.81
13	İyi	G76	8.77	13.06	13.73
13	İyi	G77	10.60	6.76	6.60
13	İyi	G78	8.71	18.24	17.02
13	İyi	G79	9.07	13.01	11.26
13	İyi	G80	9.13	15.09	17.17
13	İyi	G81	5.11	8.02	7.29
13	İyi	G82	10.44	10.27	11.06
13	İyi	G83	14.80	14.76	15.94
13	İyi	G84	9.58	12.44	11.79
13	İyi	G85	5.70	6.16	5.81
13	İyi	G86	5.58	3.08	3.49
13	İyi	G87	9.02	18.85	15.61
13	İyi	G88	5.28	5.87	6.98
13	İyi	G89	9.69	13.38	12.92
13	İyi	G90	7.87	18.00	13.36
13	İyi	G91	9.31	20.10	15.21
13	İyi	G92	16.23	5.24	5.35
13	İyi	G93	15.45	11.41	12.19
13	İyi	G94	12.34	13.66	13.46
13	İyi	G95	16.29	26.15	27.36
13	İyi	G96	21.42	23.37	20.58
13	İyi	G97	9.59	10.68	10.18
13	İyi	G98	11.51	13.92	13.36
13	İyi	G99	14.43	23.28	23.13
13	İyi	G100	28.25	31.75	20.77
13	İyi	G101	9.56	14.58	10.77
13	İyi	G102	9.44	15.04	15.43
13	İyi	G103	9.81	13.78	12.99
13	İyi	G104	10.21	8.80	8.73
13	İyi	G105	10.91	19.86	18.55
13	İyi	G106	27.82	32.83	34.10
13	İyi	G107	13.48	11.27	12.05
13	İyi	G108	8.51	10.59	8.15
13	İyi	G109	6.97	4.08	3.95
13	İyi	G110	18.97	14.43	16.30
13	İyi	G111	7.33	12.73	12.21

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
13	İyi	G112	8.86	7.61	7.43
13	İyi	G113	13.22	16.87	16.26
13	İyi	G114	10.24	16.15	16.25
13	İyi	G115	10.59	7.82	7.96
13	İyi	G116	23.73	10.16	10.80
13	İyi	G117	12.33	9.07	9.50
13	İyi	G118	5.06	6.14	6.08
13	İyi	G119	6.08	7.98	7.86
13	İyi	G120	16.71	28.02	28.98
13	İyi	G121	18.51	31.53	29.60
13	İyi	G122	15.72	11.24	11.53
13	İyi	G123	9.95	17.71	14.89
13	İyi	G124	10.90	11.30	10.49
13	İyi	G125	17.62	23.93	18.55
13	İyi	G126	12.30	22.65	23.72
13	İyi	G127	24.15	33.05	25.55
13	İyi	G128	20.43	14.50	15.13
13	İyi	G129	10.62	10.58	11.56
13	İyi	G130	12.44	20.82	19.91
13	İyi	G131	19.11	6.54	6.68
13	İyi	G132	8.92	13.87	12.62
13	İyi	G133	8.79	11.71	11.37
13	İyi	G134	10.05	8.91	9.34
13	İyi	G135	18.67	12.54	13.63
13	İyi	G136	14.28	19.92	19.68
13	İyi	G137	13.43	12.15	11.87
13	İyi	G138	10.01	15.67	15.04
13	İyi	G139	12.33	22.17	17.38
13	İyi	G140	20.67	10.72	12.45
13	İyi	G141	37.77	25.17	31.82
13	İyi	G142	17.90	23.39	22.08
13	İyi	G143	12.61	20.60	23.65
13	İyi	G144	14.41	14.52	17.40
13	İyi	G145	14.79	19.47	16.68
13	İyi	G146	14.49	25.55	19.39
13	İyi	G147	19.49	15.03	21.30
13	İyi	G148	7.20	11.15	11.05
13	İyi	G149	15.78	22.83	25.01
13	İyi	G150	14.79	10.12	10.60
13	İyi	G151	34.46	43.70	38.25
13	İyi	G152	25.32	30.45	34.04
13	İyi	G153	19.31	17.02	18.30
13	İyi	G154	18.80	17.35	21.99
13	İyi	G155	34.47	44.88	38.18
13	İyi	G156	21.91	16.15	23.08
13	İyi	G157	12.56	17.44	16.81
13	İyi	G158	12.22	13.12	14.30
13	İyi	G159	15.65	11.69	12.56
13	İyi	G160	15.41	11.54	11.70
13	İyi	G161	11.67	28.08	27.13
13	İyi	G162	9.12	12.66	12.54

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
13	İyi	G163	16.77	17.06	19.11
13	İyi	G164	17.66	12.72	13.05
13	İyi	G165	16.46	15.39	15.86
13	İyi	G166	11.93	14.37	11.06
13	İyi	G167	13.59	17.46	17.19
13	İyi	G168	12.51	16.82	13.07
13	İyi	G169	23.03	31.77	27.99
13	İyi	G170	12.83	19.40	20.42
13	İyi	G171	10.09	16.60	17.03
13	İyi	G172	28.11	41.63	32.26
13	İyi	G173	12.36	15.97	15.23
13	İyi	G174	8.03	9.95	9.38
13	İyi	G175	4.48	4.56	4.59
13	İyi	G176	40.44	23.14	26.17
13	İyi	G177	26.11	51.88	45.32
13	İyi	G178	23.69	32.65	24.57
13	İyi	G179	9.03	14.37	13.96
13	İyi	G180	26.45	25.84	24.70
13	İyi	G181	16.91	22.59	23.81
13	İyi	G182	13.75	23.84	19.18
13	İyi	G183	15.75	38.35	29.41
13	İyi	G184	19.83	30.33	29.00
13	İyi	G185	19.19	23.37	18.54
13	İyi	G186	16.54	25.36	24.54
13	İyi	G187	24.81	17.19	16.81
13	İyi	G188	21.98	32.47	31.21
13	İyi	G189	14.44	32.08	29.94
13	İyi	G190	28.21	18.55	19.49
13	İyi	G191	33.73	49.44	42.12
13	İyi	G192	23.45	30.12	23.05
13	İyi	G193	16.76	19.42	19.74
13	İyi	G194	17.76	34.70	34.52
13	İyi	G195	7.90	15.24	13.75
13	İyi	G196	25.01	43.72	44.59
13	İyi	G197	24.95	9.51	9.72
13	İyi	G198	9.24	11.39	10.73
13	İyi	G199	22.35	36.97	34.89
13	İyi	G200	15.17	19.36	18.63
13	İyi	G201	38.02	34.69	26.19
13	İyi	G202	11.98	14.80	16.23
13	İyi	G203	9.21	11.37	10.71
13	İyi	G204	15.78	31.01	26.35
13	İyi	G205	24.01	34.38	37.86
13	İyi	G206	20.75	25.10	27.04
13	İyi	G207	19.71	13.45	13.63
13	İyi	G208	24.42	23.78	24.09
13	İyi	G209	20.94	16.51	16.48
13	İyi	G210	32.29	31.68	31.05
13	Kötü	W1	1.83	1.54	1.61
13	Kötü	W2	2.41	2.95	3.03
13	Kötü	W3	7.68	11.22	9.90

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
13	Kötü	W4	2.25	2.29	2.08
13	Kötü	W5	4.36	4.07	4.31
13	Kötü	W6	2.76	1.96	2.02
13	Kötü	W7	4.93	4.37	4.40
13	Kötü	W8	3.66	4.67	4.76
13	Kötü	W9	7.71	15.76	16.63
13	Kötü	W10	5.63	5.42	4.63
13	Kötü	W11	4.98	7.91	6.66
13	Kötü	W12	2.77	3.17	3.30
13	Kötü	W13	7.65	12.11	16.09
13	Kötü	W14	3.88	7.23	7.46
13	Kötü	W15	1.81	2.29	2.57
13	Kötü	W16	1.39	1.02	1.01
13	Kötü	W17	4.15	5.97	4.91
13	Kötü	W18	8.56	4.99	4.92
13	Kötü	W19	6.30	12.53	14.07
13	Kötü	W20	4.41	2.98	2.91
13	Kötü	W21	3.80	2.24	2.82
13	Kötü	W22	5.26	16.89	12.78
13	Kötü	W23	2.96	4.83	3.57
13	Kötü	W24	6.48	9.08	6.65
13	Kötü	W25	5.45	6.21	5.81
13	Kötü	W26	5.82	4.33	4.22
13	Kötü	W27	4.71	4.79	5.08
13	Kötü	W28	4.06	2.13	2.22
13	Kötü	W29	2.48	4.26	4.19
13	Kötü	W30	1.63	1.79	1.95
13	Kötü	W31	9.86	10.61	12.60
13	Kötü	W32	10.75	20.77	14.72
13	Kötü	W33	7.09	5.99	5.42
13	Kötü	W34	6.62	5.72	5.64
13	Kötü	W35	4.39	5.04	5.24
13	Kötü	W36	9.22	10.21	9.23
13	Kötü	W37	7.51	4.58	5.93
13	Kötü	W38	9.72	21.05	19.70
13	Kötü	W39	7.71	13.81	13.29
13	Kötü	W40	6.21	13.18	12.22
13	Kötü	W41	8.98	8.02	8.49
13	Kötü	W42	3.65	7.42	6.71
13	Kötü	W43	15.58	18.88	17.88
13	Kötü	W44	6.56	7.89	8.66
13	Kötü	W45	6.26	9.00	8.24
13	Kötü	W46	7.70	6.95	6.08
13	Kötü	W47	7.66	18.25	16.82
13	Kötü	W48	7.79	10.17	10.37
13	Kötü	W49	5.06	5.38	5.70
13	Kötü	W50	1.83	1.45	1.46
13	Kötü	W51	8.51	11.52	9.89
13	Kötü	W52	5.00	5.56	6.31
13	Kötü	W53	5.23	8.82	7.25
13	Kötü	W54	3.39	6.71	6.39

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
13	Kötü	W55	10.29	19.70	16.58
13	Kötü	W56	9.10	8.19	8.30
13	Kötü	W57	7.98	4.45	4.78
13	Kötü	W58	4.36	3.99	3.92
13	Kötü	W59	9.53	22.59	19.48
13	Kötü	W60	8.25	8.25	8.41
13	Kötü	W61	9.32	22.43	20.36
13	Kötü	W62	13.60	10.60	11.57
13	Kötü	W63	8.94	15.98	15.60
13	Kötü	W64	8.62	11.30	11.26
13	Kötü	W65	10.68	9.27	9.87
13	Kötü	W66	11.00	11.85	11.87
13	Kötü	W67	8.65	18.34	16.03
13	Kötü	W68	7.40	10.97	11.10
13	Kötü	W69	7.14	8.88	7.16
13	Kötü	W70	8.26	5.47	5.23
13	Kötü	W71	18.77	25.85	25.51
13	Kötü	W72	16.11	26.94	32.21
13	Kötü	W73	15.04	12.18	13.57
13	Kötü	W74	12.70	12.04	13.02
13	Kötü	W75	6.20	5.96	5.56
13	Kötü	W76	17.83	21.85	18.35
13	Kötü	W77	20.14	22.72	23.53
13	Kötü	W78	5.48	5.52	5.31
13	Kötü	W79	9.50	14.50	13.58
13	Kötü	W80	14.04	23.96	19.55
13	Kötü	W81	9.61	16.02	13.08
13	Kötü	W82	25.49	36.95	32.25
13	Kötü	W83	24.55	27.10	27.36
13	Kötü	W84	9.41	9.09	9.23
13	Kötü	W85	12.95	9.84	11.20
13	Kötü	W86	33.22	27.18	27.45
13	Kötü	W87	21.48	39.10	35.88
13	Kötü	W88	15.58	18.09	19.06
13	Kötü	W89	7.91	7.31	7.38
13	Kötü	W90	17.69	31.27	28.45
13	Kötü	W91	8.62	25.19	22.46
13	Kötü	W92	15.04	18.90	15.66
13	Kötü	W93	10.48	35.02	25.19
13	Kötü	W94	10.90	16.70	13.22
13	Kötü	W95	19.01	20.85	20.51
13	Kötü	W96	18.82	32.58	30.42
13	Kötü	W97	10.62	15.43	15.12
13	Kötü	W98	22.38	34.72	31.83
13	Kötü	W99	13.04	7.35	6.44
13	Kötü	W100	9.39	11.35	11.37
13	Kötü	W101	32.19	29.58	30.45
13	Kötü	W102	19.48	19.13	16.80
13	Kötü	W103	18.68	30.11	25.53
13	Kötü	W104	24.73	31.70	28.11
13	Kötü	W105	8.72	14.93	14.57

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
13	Kötü	W106	17.03	10.64	11.89
13	Kötü	W107	16.31	34.55	30.53
13	Kötü	W108	39.84	36.60	28.50
13	Kötü	W109	41.40	24.91	25.85
13	Kötü	W110	15.91	22.22	22.06
13	Kötü	W111	12.28	16.73	16.60
13	Kötü	W112	20.74	14.71	14.79
13	Kötü	W113	6.69	10.82	10.46
13	Kötü	W114	45.04	37.49	42.97
13	Kötü	W115	9.99	15.14	16.72
13	Kötü	W116	13.61	15.79	16.72
13	Kötü	W117	4.55	6.34	5.61
13	Kötü	W118	26.52	39.53	39.11
13	Kötü	W119	22.32	19.82	19.34
13	Kötü	W120	25.82	25.73	30.26
13	Kötü	W121	18.63	27.31	20.55
13	Kötü	W122	17.17	29.30	27.63
13	Kötü	W123	25.20	21.07	18.50
13	Kötü	W124	14.90	16.29	14.71
13	Kötü	W125	28.10	31.41	28.88
13	Kötü	W126	9.32	18.46	16.86
13	Kötü	W127	53.84	38.79	34.62
13	Kötü	W128	19.11	28.30	26.82
13	Kötü	W129	6.34	6.74	7.13
13	Kötü	W130	21.10	15.12	16.86
13	Kötü	W131	11.78	18.20	18.49
13	Kötü	W132	4.22	7.29	7.52
13	Kötü	W133	20.98	15.86	17.35
13	Kötü	W134	7.63	13.72	11.28
13	Kötü	W135	32.15	27.13	31.93
13	Kötü	W136	19.68	30.77	38.32
13	Kötü	W137	11.57	11.71	11.48
13	Kötü	W138	22.40	22.81	23.12
13	Kötü	W139	13.67	24.88	29.47
13	Kötü	W140	8.66	13.69	13.37
13	Kötü	W141	15.33	13.83	14.62
13	Kötü	W142	32.79	33.45	31.82
13	Kötü	W143	15.39	18.26	18.03
13	Kötü	W144	19.67	24.94	23.54
13	Kötü	W145	16.13	19.79	20.61
13	Kötü	W146	16.51	13.47	14.34
13	Kötü	W147	10.42	7.74	7.79
13	Kötü	W148	15.42	23.60	19.92
13	Kötü	W149	23.26	15.65	16.91
13	Kötü	W150	5.00	4.88	4.99
13	Kötü	W151	13.97	21.63	21.20
13	Kötü	W152	12.48	13.69	14.80
13	Kötü	W153	13.88	12.66	13.39
13	Kötü	W154	18.24	37.35	35.87
13	Kötü	W155	9.10	8.19	8.30
13	Kötü	W156	22.38	34.72	31.83

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
13	Kötü	W157	29.09	31.70	32.82
13	Kötü	W158	13.32	17.23	16.08
13	Kötü	W159	32.08	34.35	32.91
13	Kötü	W160	16.09	19.70	20.51
13	Kötü	W161	25.52	29.16	33.72
13	Kötü	W162	25.82	22.79	23.40
13	Kötü	W163	26.91	27.50	28.14
13	Kötü	W164	15.67	33.62	30.47
13	Kötü	W165	56.44	72.66	70.45
13	Kötü	W166	17.33	28.68	23.38
13	Kötü	W167	23.49	42.09	34.64
13	Kötü	W168	19.09	21.94	23.95
13	Kötü	W169	19.91	20.59	25.50
13	Kötü	W170	14.74	24.32	23.10
13	Kötü	W171	10.18	13.65	11.15
13	Kötü	W172	16.93	24.61	30.56
13	Kötü	W173	19.90	10.55	9.25
13	Kötü	W174	18.17	21.57	20.34
13	Kötü	W175	34.73	29.64	48.48
13	Kötü	W176	20.10	23.32	20.53
13	Kötü	W177	16.50	19.95	20.39
13	Kötü	W178	20.90	22.73	40.04
13	Kötü	W179	19.90	38.54	35.33
13	Kötü	W180	28.31	25.15	27.56
13	Kötü	W181	30.99	24.72	25.59
13	Kötü	W182	15.84	26.85	29.31
13	Kötü	W183	47.47	46.40	38.27
13	Kötü	W184	8.57	19.50	14.21
13	Kötü	W185	13.72	29.12	32.58
13	Kötü	W186	17.52	26.16	19.94
13	Kötü	W187	32.79	40.60	33.37
13	Kötü	W188	32.59	39.00	35.65
13	Kötü	W189	28.23	38.05	38.17
13	Kötü	W190	19.81	20.91	21.29
13	Kötü	W191	27.96	34.77	31.52
13	Kötü	W192	18.80	19.80	19.16
13	Kötü	W193	24.78	22.46	22.29
13	Kötü	W194	46.01	41.83	32.21
13	Kötü	W195	27.72	38.65	37.52
13	Kötü	W196	30.84	42.85	48.10
13	Kötü	W197	23.08	21.71	23.85
13	Kötü	W198	17.21	19.53	20.08
13	Kötü	W199	13.30	23.94	20.38
13	Kötü	W200	25.97	27.88	23.83
13	Kötü	W201	8.52	16.46	17.80
13	Kötü	W202	71.93	71.42	67.79
13	Kötü	W203	31.45	25.63	26.35
13	Kötü	W204	55.54	51.61	57.39
13	Kötü	W205	26.69	23.10	23.84
13	Kötü	W206	30.26	65.21	62.14
13	Kötü	W207	15.11	16.53	16.78

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
13	Kötü	W208	51.22	46.82	58.21
13	Kötü	W209	24.30	16.48	18.81
13	Kötü	W210	28.86	23.52	25.41
14	İyi	G1	1.95	1.93	1.93
14	İyi	G2	5.85	10.97	10.95
14	İyi	G3	2.23	2.35	2.34
14	İyi	G4	1.62	1.65	1.65
14	İyi	G5	2.05	1.78	1.78
14	İyi	G6	4.41	4.91	4.91
14	İyi	G7	3.16	4.49	4.50
14	İyi	G8	2.35	3.58	3.59
14	İyi	G9	2.34	2.08	2.08
14	İyi	G10	2.32	4.32	4.32
14	İyi	G11	9.04	4.05	4.04
14	İyi	G12	2.90	2.53	2.52
14	İyi	G13	4.43	5.32	5.28
14	İyi	G14	1.29	1.43	1.43
14	İyi	G15	9.82	9.92	9.88
14	İyi	G16	2.10	2.62	2.63
14	İyi	G17	0.51	0.47	0.47
14	İyi	G18	4.77	7.36	7.31
14	İyi	G19	5.89	5.16	5.14
14	İyi	G20	6.13	6.77	6.77
14	İyi	G21	1.15	1.02	1.02
14	İyi	G22	2.72	4.19	4.19
14	İyi	G23	2.30	4.34	4.34
14	İyi	G24	2.60	4.37	4.37
14	İyi	G25	4.11	4.49	4.50
14	İyi	G26	4.06	4.09	4.12
14	İyi	G27	4.21	5.14	5.14
14	İyi	G28	4.59	4.37	4.41
14	İyi	G29	9.39	8.31	8.25
14	İyi	G30	3.21	5.70	5.66
14	İyi	G31	7.74	12.29	12.35
14	İyi	G32	7.23	7.39	7.39
14	İyi	G33	7.26	5.68	5.67
14	İyi	G34	7.27	6.25	6.22
14	İyi	G35	1.68	1.75	1.75
14	İyi	G36	4.69	5.52	5.52
14	İyi	G37	16.34	14.41	14.40
14	İyi	G38	7.07	10.55	10.57
14	İyi	G39	10.97	9.03	9.06
14	İyi	G40	6.61	7.03	7.04
14	İyi	G41	5.98	6.89	6.88
14	İyi	G42	3.35	3.88	3.88
14	İyi	G43	3.96	7.63	7.65
14	İyi	G44	3.10	3.29	3.29
14	İyi	G45	4.56	7.43	7.41
14	İyi	G46	4.81	6.64	6.66
14	İyi	G47	7.48	8.30	8.31
14	İyi	G48	6.72	6.50	6.48

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
14	İyi	G49	9.15	8.92	8.92
14	İyi	G50	8.74	5.27	5.26
14	İyi	G51	3.70	2.40	2.39
14	İyi	G52	6.74	5.91	5.90
14	İyi	G53	7.41	10.18	10.14
14	İyi	G54	3.71	6.65	6.65
14	İyi	G55	7.34	6.49	6.49
14	İyi	G56	3.91	6.31	6.36
14	İyi	G57	2.82	5.23	5.24
14	İyi	G58	8.08	10.54	10.53
14	İyi	G59	3.92	5.03	5.03
14	İyi	G60	6.75	7.65	7.64
14	İyi	G61	6.61	7.72	7.72
14	İyi	G62	10.77	12.65	12.64
14	İyi	G63	8.78	8.46	8.44
14	İyi	G64	11.05	6.53	6.53
14	İyi	G65	11.22	13.54	13.52
14	İyi	G66	5.43	3.94	3.93
14	İyi	G67	10.93	15.48	15.50
14	İyi	G68	12.06	11.45	11.43
14	İyi	G69	7.54	5.27	5.27
14	İyi	G70	11.99	9.88	9.86
14	İyi	G71	5.82	4.69	4.70
14	İyi	G72	3.20	5.10	5.12
14	İyi	G73	14.14	12.55	12.51
14	İyi	G74	8.85	13.23	13.22
14	İyi	G75	7.85	7.20	7.16
14	İyi	G76	9.87	11.41	11.49
14	İyi	G77	9.89	6.71	6.64
14	İyi	G78	10.16	15.40	15.42
14	İyi	G79	8.77	8.28	8.34
14	İyi	G80	13.62	20.43	20.37
14	İyi	G81	6.33	8.62	8.60
14	İyi	G82	8.32	12.20	12.18
14	İyi	G83	12.25	16.55	16.55
14	İyi	G84	10.69	12.72	12.67
14	İyi	G85	7.85	7.20	7.16
14	İyi	G86	4.98	4.46	4.42
14	İyi	G87	8.26	15.87	15.85
14	İyi	G88	4.56	5.33	5.41
14	İyi	G89	10.33	15.13	15.08
14	İyi	G90	8.33	10.32	10.31
14	İyi	G91	5.36	12.18	12.23
14	İyi	G92	16.19	5.53	5.50
14	İyi	G93	10.84	13.48	13.43
14	İyi	G94	11.89	13.55	13.54
14	İyi	G95	11.61	25.87	25.87
14	İyi	G96	13.13	19.10	19.06
14	İyi	G97	10.55	10.78	10.75
14	İyi	G98	10.85	14.84	14.82
14	İyi	G99	12.56	29.28	29.39

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
14	İyi	G100	16.53	22.38	22.46
14	İyi	G101	12.05	9.77	9.75
14	İyi	G102	9.55	12.71	12.80
14	İyi	G103	8.10	14.52	14.50
14	İyi	G104	11.30	8.48	8.48
14	İyi	G105	12.06	22.14	22.30
14	İyi	G106	26.82	23.92	23.96
14	İyi	G107	12.88	11.83	11.81
14	İyi	G108	8.53	6.87	6.88
14	İyi	G109	7.05	5.58	5.53
14	İyi	G110	10.62	17.71	17.70
14	İyi	G111	6.12	11.34	11.36
14	İyi	G112	10.47	7.28	7.28
14	İyi	G113	15.15	17.70	17.67
14	İyi	G114	10.67	13.49	13.54
14	İyi	G115	10.81	9.44	9.44
14	İyi	G116	12.52	13.16	13.10
14	İyi	G117	12.17	11.69	11.65
14	İyi	G118	5.62	5.96	5.97
14	İyi	G119	6.64	7.50	7.51
14	İyi	G120	13.63	19.77	19.82
14	İyi	G121	18.41	26.49	26.52
14	İyi	G122	12.10	11.83	11.82
14	İyi	G123	8.83	14.53	14.55
14	İyi	G124	13.65	10.76	10.74
14	İyi	G125	12.03	22.90	22.85
14	İyi	G126	10.98	26.75	26.65
14	İyi	G127	29.23	24.18	24.18
14	İyi	G128	17.47	15.61	15.61
14	İyi	G129	12.15	13.17	13.08
14	İyi	G130	17.02	21.84	21.80
14	İyi	G131	16.42	6.90	6.86
14	İyi	G132	10.03	14.92	14.87
14	İyi	G133	9.80	11.34	11.35
14	İyi	G134	19.35	9.76	9.75
14	İyi	G135	18.51	14.62	14.61
14	İyi	G136	17.58	19.14	19.15
14	İyi	G137	12.33	12.07	11.95
14	İyi	G138	7.54	13.96	13.98
14	İyi	G139	13.03	14.73	14.77
14	İyi	G140	27.06	15.86	15.80
14	İyi	G141	37.65	23.99	24.11
14	İyi	G142	18.19	19.48	19.51
14	İyi	G143	16.04	27.44	27.33
14	İyi	G144	22.05	20.02	20.04
14	İyi	G145	17.88	19.08	19.03
14	İyi	G146	11.04	14.57	14.56
14	İyi	G147	13.51	22.66	22.69
14	İyi	G148	6.96	9.77	9.81
14	İyi	G149	23.48	21.97	22.09
14	İyi	G150	12.25	13.05	13.01

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
14	İyi	G151	36.31	33.23	33.03
14	İyi	G152	19.79	28.22	28.25
14	İyi	G153	28.32	19.40	19.39
14	İyi	G154	18.26	21.05	21.20
14	İyi	G155	36.01	33.83	33.61
14	İyi	G156	14.95	24.61	24.64
14	İyi	G157	13.34	15.94	15.90
14	İyi	G158	13.68	15.71	15.69
14	İyi	G159	16.39	15.06	15.01
14	İyi	G160	12.97	13.24	13.23
14	İyi	G161	14.89	25.57	25.67
14	İyi	G162	7.90	11.08	11.13
14	İyi	G163	25.15	24.01	24.03
14	İyi	G164	14.57	13.39	13.38
14	İyi	G165	14.25	16.21	16.21
14	İyi	G166	11.77	9.32	9.34
14	İyi	G167	16.33	18.33	18.30
14	İyi	G168	11.75	13.36	13.28
14	İyi	G169	16.30	23.22	23.25
14	İyi	G170	13.31	20.32	20.33
14	İyi	G171	8.22	15.82	15.86
14	İyi	G172	30.32	23.72	24.09
14	İyi	G173	13.63	16.12	16.08
14	İyi	G174	12.16	11.63	11.56
14	İyi	G175	4.40	4.61	4.61
14	İyi	G176	28.79	27.34	27.25
14	İyi	G177	11.15	45.87	46.00
14	İyi	G178	36.41	27.44	27.55
14	İyi	G179	12.29	13.93	13.93
14	İyi	G180	48.30	22.77	22.73
14	İyi	G181	20.31	36.87	36.88
14	İyi	G182	10.91	20.34	20.31
14	İyi	G183	14.37	27.21	27.42
14	İyi	G184	21.28	41.14	41.21
14	İyi	G185	17.56	17.61	17.52
14	İyi	G186	20.51	27.46	27.41
14	İyi	G187	20.08	17.07	16.91
14	İyi	G188	23.98	21.60	21.59
14	İyi	G189	14.42	25.94	26.01
14	İyi	G190	24.29	20.00	19.99
14	İyi	G191	40.22	33.14	32.93
14	İyi	G192	17.32	25.54	25.56
14	İyi	G193	16.00	23.49	23.08
14	İyi	G194	14.51	21.24	21.20
14	İyi	G195	7.22	11.50	11.54
14	İyi	G196	29.19	35.78	35.76
14	İyi	G197	17.81	10.05	9.99
14	İyi	G198	14.11	13.31	13.23
14	İyi	G199	18.54	44.02	44.16
14	İyi	G200	17.08	19.58	19.51
14	İyi	G201	33.08	29.71	29.94

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
14	İyi	G202	15.68	18.42	18.30
14	İyi	G203	14.07	13.28	13.20
14	İyi	G204	15.26	21.55	21.70
14	İyi	G205	17.72	45.42	45.22
14	İyi	G206	19.22	25.65	25.59
14	İyi	G207	13.78	15.43	15.42
14	İyi	G208	27.58	23.25	23.26
14	İyi	G209	20.28	17.11	17.06
14	İyi	G210	47.86	27.61	27.53
14	Kötü	W1	2.01	1.53	1.53
14	Kötü	W2	2.34	2.86	2.87
14	Kötü	W3	6.27	7.19	7.24
14	Kötü	W4	1.78	2.17	2.17
14	Kötü	W5	3.16	5.12	5.12
14	Kötü	W6	2.99	2.13	2.13
14	Kötü	W7	4.53	4.24	4.25
14	Kötü	W8	3.24	4.36	4.37
14	Kötü	W9	6.58	11.63	11.72
14	Kötü	W10	6.77	4.92	4.92
14	Kötü	W11	4.27	5.47	5.47
14	Kötü	W12	3.57	2.79	2.80
14	Kötü	W13	6.77	15.32	15.39
14	Kötü	W14	4.06	9.50	9.46
14	Kötü	W15	2.05	2.91	2.88
14	Kötü	W16	1.38	1.04	1.04
14	Kötü	W17	4.97	7.26	7.25
14	Kötü	W18	8.28	5.99	5.94
14	Kötü	W19	3.54	15.31	15.33
14	Kötü	W20	5.04	2.81	2.81
14	Kötü	W21	4.49	3.12	3.12
14	Kötü	W22	4.68	7.87	7.83
14	Kötü	W23	2.42	4.17	4.16
14	Kötü	W24	7.20	6.95	6.92
14	Kötü	W25	5.50	6.04	6.03
14	Kötü	W26	6.32	5.03	5.03
14	Kötü	W27	2.80	5.21	5.21
14	Kötü	W28	4.83	2.42	2.41
14	Kötü	W29	2.13	3.72	3.75
14	Kötü	W30	1.77	2.10	2.11
14	Kötü	W31	9.36	13.15	13.10
14	Kötü	W32	13.61	14.53	14.54
14	Kötü	W33	6.06	4.89	4.89
14	Kötü	W34	7.10	5.40	5.40
14	Kötü	W35	3.09	5.84	5.88
14	Kötü	W36	11.89	10.08	10.03
14	Kötü	W37	8.67	6.65	6.61
14	Kötü	W38	10.09	24.90	24.91
14	Kötü	W39	6.94	16.12	16.11
14	Kötü	W40	7.13	10.36	10.40
14	Kötü	W41	9.53	9.02	9.01
14	Kötü	W42	2.79	5.66	5.67

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
14	Kötü	W43	12.92	16.52	16.45
14	Kötü	W44	9.07	7.35	7.42
14	Kötü	W45	5.50	7.00	7.01
14	Kötü	W46	8.79	4.76	4.75
14	Kötü	W47	7.48	14.23	14.29
14	Kötü	W48	7.48	14.35	14.29
14	Kötü	W49	6.14	7.02	7.00
14	Kötü	W50	1.68	1.52	1.52
14	Kötü	W51	10.28	9.49	9.51
14	Kötü	W52	5.64	6.38	6.36
14	Kötü	W53	5.29	5.97	5.96
14	Kötü	W54	2.91	5.83	5.84
14	Kötü	W55	10.13	14.71	14.74
14	Kötü	W56	8.92	8.38	8.38
14	Kötü	W57	8.76	5.23	5.22
14	Kötü	W58	4.46	3.93	3.92
14	Kötü	W59	10.82	13.24	13.28
14	Kötü	W60	9.93	8.55	8.54
14	Kötü	W61	9.46	19.24	19.29
14	Kötü	W62	12.41	12.52	12.51
14	Kötü	W63	12.01	13.98	14.06
14	Kötü	W64	9.11	11.61	11.59
14	Kötü	W65	10.58	9.47	9.47
14	Kötü	W66	9.54	10.81	10.69
14	Kötü	W67	10.24	13.09	13.14
14	Kötü	W68	7.57	10.32	10.35
14	Kötü	W69	5.64	7.48	7.42
14	Kötü	W70	9.33	5.02	5.02
14	Kötü	W71	19.20	22.60	22.60
14	Kötü	W72	10.43	24.35	24.50
14	Kötü	W73	8.45	14.22	14.22
14	Kötü	W74	15.16	14.16	14.14
14	Kötü	W75	6.78	4.03	4.03
14	Kötü	W76	15.95	13.91	13.89
14	Kötü	W77	14.68	22.67	22.67
14	Kötü	W78	5.82	4.88	4.89
14	Kötü	W79	9.71	11.87	11.84
14	Kötü	W80	11.68	24.64	24.67
14	Kötü	W81	10.20	10.60	10.64
14	Kötü	W82	29.90	48.00	48.24
14	Kötü	W83	13.90	25.86	25.88
14	Kötü	W84	10.71	9.39	9.39
14	Kötü	W85	19.04	13.21	13.19
14	Kötü	W86	25.44	27.26	27.15
14	Kötü	W87	17.26	38.49	38.53
14	Kötü	W88	20.52	20.06	20.04
14	Kötü	W89	11.76	7.42	7.42
14	Kötü	W90	17.11	36.45	36.46
14	Kötü	W91	10.36	18.75	18.88
14	Kötü	W92	21.92	12.33	12.22
14	Kötü	W93	10.22	20.06	20.12

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
14	Kötü	W94	11.27	10.68	10.72
14	Kötü	W95	18.37	20.95	21.02
14	Kötü	W96	11.87	27.53	27.60
14	Kötü	W97	11.82	15.18	15.18
14	Kötü	W98	23.41	31.01	31.14
14	Kötü	W99	11.61	7.82	7.80
14	Kötü	W100	11.12	10.59	10.62
14	Kötü	W101	38.12	21.61	21.60
14	Kötü	W102	24.46	22.92	22.58
14	Kötü	W103	12.50	21.46	21.56
14	Kötü	W104	26.41	25.14	25.28
14	Kötü	W105	9.09	13.32	13.35
14	Kötü	W106	20.47	14.11	14.06
14	Kötü	W107	19.71	35.37	35.41
14	Kötü	W108	36.02	29.28	29.45
14	Kötü	W109	29.47	32.62	32.45
14	Kötü	W110	19.82	21.72	21.65
14	Kötü	W111	13.32	15.49	15.52
14	Kötü	W112	17.16	14.26	14.28
14	Kötü	W113	6.98	9.14	9.16
14	Kötü	W114	48.63	41.95	42.00
14	Kötü	W115	12.07	17.61	17.69
14	Kötü	W116	8.49	19.72	19.62
14	Kötü	W117	5.06	4.12	4.16
14	Kötü	W118	21.62	42.18	42.15
14	Kötü	W119	16.95	17.54	17.63
14	Kötü	W120	13.44	22.77	22.90
14	Kötü	W121	16.45	24.24	24.34
14	Kötü	W122	16.12	34.10	34.13
14	Kötü	W123	19.84	25.70	25.51
14	Kötü	W124	17.00	16.08	16.01
14	Kötü	W125	13.78	21.96	22.10
14	Kötü	W126	7.10	17.15	17.15
14	Kötü	W127	27.24	57.26	56.97
14	Kötü	W128	13.37	21.03	21.17
14	Kötü	W129	7.69	8.79	8.77
14	Kötü	W130	12.73	17.64	17.65
14	Kötü	W131	10.57	17.13	17.17
14	Kötü	W132	3.55	6.69	6.72
14	Kötü	W133	20.85	18.75	18.73
14	Kötü	W134	8.23	9.28	9.27
14	Kötü	W135	17.00	29.14	29.47
14	Kötü	W136	23.05	22.56	22.61
14	Kötü	W137	11.34	10.74	10.76
14	Kötü	W138	17.21	22.07	22.08
14	Kötü	W139	11.89	28.69	28.86
14	Kötü	W140	10.06	11.98	12.05
14	Kötü	W141	15.04	15.95	15.92
14	Kötü	W142	30.06	30.65	30.65
14	Kötü	W143	14.31	17.27	17.33
14	Kötü	W144	18.05	23.42	23.58

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
14	Kötü	W145	16.70	20.57	20.57
14	Kötü	W146	16.35	13.76	13.76
14	Kötü	W147	11.10	7.77	7.78
14	Kötü	W148	11.55	16.42	16.59
14	Kötü	W149	17.74	18.71	18.69
14	Kötü	W150	4.65	5.05	5.03
14	Kötü	W151	17.41	20.71	20.90
14	Kötü	W152	14.49	16.52	16.39
14	Kötü	W153	13.60	14.61	14.58
14	Kötü	W154	15.61	29.74	29.84
14	Kötü	W155	8.92	8.38	8.38
14	Kötü	W156	23.41	31.01	31.14
14	Kötü	W157	22.29	30.95	30.91
14	Kötü	W158	14.11	11.66	11.65
14	Kötü	W159	31.81	51.47	51.33
14	Kötü	W160	16.66	20.46	20.47
14	Kötü	W161	14.43	22.76	22.84
14	Kötü	W162	30.35	28.57	28.52
14	Kötü	W163	22.63	26.84	26.84
14	Kötü	W164	15.46	31.03	31.11
14	Kötü	W165	56.60	65.86	65.86
14	Kötü	W166	20.03	24.00	24.09
14	Kötü	W167	23.39	39.04	39.12
14	Kötü	W168	21.32	25.71	25.82
14	Kötü	W169	16.94	27.13	27.35
14	Kötü	W170	21.20	23.72	23.64
14	Kötü	W171	8.81	9.03	9.06
14	Kötü	W172	16.01	25.14	25.18
14	Kötü	W173	18.29	11.24	11.20
14	Kötü	W174	28.15	18.99	19.02
14	Kötü	W175	30.03	34.31	34.41
14	Kötü	W176	20.68	24.71	24.87
14	Kötü	W177	15.17	20.26	20.25
14	Kötü	W178	18.52	22.12	22.22
14	Kötü	W179	15.67	35.75	35.80
14	Kötü	W180	26.62	35.68	35.62
14	Kötü	W181	37.98	29.28	29.20
14	Kötü	W182	14.19	21.39	21.38
14	Kötü	W183	34.98	35.38	35.60
14	Kötü	W184	10.06	15.08	15.07
14	Kötü	W185	17.18	35.58	35.59
14	Kötü	W186	13.00	17.89	18.09
14	Kötü	W187	33.06	49.57	49.76
14	Kötü	W188	26.11	47.27	47.05
14	Kötü	W189	18.12	36.96	36.88
14	Kötü	W190	20.58	24.22	24.34
14	Kötü	W191	23.25	40.60	40.85
14	Kötü	W192	16.49	20.64	20.49
14	Kötü	W193	28.05	28.33	28.07
14	Kötü	W194	20.14	32.71	32.72
14	Kötü	W195	21.98	36.08	36.05

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
14	Kötü	W196	18.37	26.26	26.47
14	Kötü	W197	24.15	37.29	37.13
14	Kötü	W198	15.53	20.29	20.28
14	Kötü	W199	14.78	15.09	15.03
14	Kötü	W200	23.65	31.27	31.24
14	Kötü	W201	8.37	20.89	20.97
14	Kötü	W202	62.88	64.90	64.75
14	Kötü	W203	34.04	27.10	27.08
14	Kötü	W204	44.30	67.93	68.07
14	Kötü	W205	26.78	23.93	23.92
14	Kötü	W206	36.07	30.51	30.39
14	Kötü	W207	12.81	16.92	16.92
14	Kötü	W208	41.98	58.87	58.72
14	Kötü	W209	29.42	22.23	22.20
14	Kötü	W210	29.87	23.96	23.96
15	İyi	G1	1.83	1.84	1.79
15	İyi	G2	6.39	8.43	9.87
15	İyi	G3	2.36	2.38	2.16
15	İyi	G4	1.52	1.35	1.74
15	İyi	G5	2.09	1.76	1.71
15	İyi	G6	4.48	7.32	5.57
15	İyi	G7	3.55	5.10	4.71
15	İyi	G8	2.97	3.67	3.79
15	İyi	G9	2.48	2.46	1.89
15	İyi	G10	2.63	4.47	4.43
15	İyi	G11	6.43	2.71	3.45
15	İyi	G12	2.82	2.34	2.27
15	İyi	G13	4.96	4.70	4.45
15	İyi	G14	1.32	1.48	1.47
15	İyi	G15	9.17	8.42	8.17
15	İyi	G16	2.86	2.99	2.83
15	İyi	G17	0.50	0.46	0.47
15	İyi	G18	5.09	3.82	5.29
15	İyi	G19	7.03	5.64	5.20
15	İyi	G20	5.80	8.01	7.24
15	İyi	G21	1.11	0.99	1.00
15	İyi	G22	3.73	4.37	3.80
15	İyi	G23	2.23	3.11	3.85
15	İyi	G24	2.94	4.14	4.25
15	İyi	G25	4.12	4.68	4.53
15	İyi	G26	5.65	6.81	5.39
15	İyi	G27	4.25	5.87	5.33
15	İyi	G28	4.24	5.82	5.51
15	İyi	G29	7.73	6.92	6.85
15	İyi	G30	3.53	2.95	4.58
15	İyi	G31	10.34	19.11	16.13
15	İyi	G32	8.03	7.25	7.28
15	İyi	G33	7.96	4.84	5.41
15	İyi	G34	6.03	8.33	6.16
15	İyi	G35	1.70	1.73	1.75
15	İyi	G36	4.77	5.22	5.44

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
15	İyi	G37	15.05	12.94	13.08
15	İyi	G38	7.09	9.94	10.62
15	İyi	G39	11.14	19.20	12.96
15	İyi	G40	6.15	6.69	7.07
15	İyi	G41	6.48	5.71	6.43
15	İyi	G42	3.49	3.47	3.86
15	İyi	G43	4.12	7.97	8.15
15	İyi	G44	2.87	3.38	3.34
15	İyi	G45	6.41	5.29	6.27
15	İyi	G46	5.35	10.24	7.41
15	İyi	G47	6.61	5.93	7.92
15	İyi	G48	7.31	6.14	6.66
15	İyi	G49	8.95	8.43	8.78
15	İyi	G50	7.09	4.08	4.59
15	İyi	G51	3.18	2.41	2.41
15	İyi	G52	5.66	5.32	5.05
15	İyi	G53	6.20	10.24	9.75
15	İyi	G54	3.88	6.38	5.98
15	İyi	G55	7.19	6.31	6.45
15	İyi	G56	4.91	7.24	8.59
15	İyi	G57	3.22	5.89	5.55
15	İyi	G58	9.62	10.07	9.73
15	İyi	G59	3.85	6.57	4.64
15	İyi	G60	6.82	6.15	6.85
15	İyi	G61	6.57	7.99	7.73
15	İyi	G62	8.00	16.11	13.61
15	İyi	G63	10.19	8.16	8.13
15	İyi	G64	7.25	5.68	5.97
15	İyi	G65	14.25	9.81	11.80
15	İyi	G66	5.25	4.36	3.60
15	İyi	G67	7.23	19.88	14.76
15	İyi	G68	10.61	8.86	9.91
15	İyi	G69	7.11	5.52	5.35
15	İyi	G70	10.49	8.67	9.78
15	İyi	G71	5.85	7.29	4.90
15	İyi	G72	3.43	6.81	5.91
15	İyi	G73	14.59	9.42	10.99
15	İyi	G74	12.21	10.66	12.54
15	İyi	G75	5.90	6.23	5.90
15	İyi	G76	9.83	13.10	13.19
15	İyi	G77	8.38	6.76	6.49
15	İyi	G78	8.65	19.43	17.25
15	İyi	G79	8.83	13.13	10.65
15	İyi	G80	11.97	14.96	18.01
15	İyi	G81	5.49	8.06	7.29
15	İyi	G82	10.85	10.31	11.34
15	İyi	G83	14.07	14.72	13.92
15	İyi	G84	9.44	12.86	12.10
15	İyi	G85	5.90	6.23	5.90
15	İyi	G86	5.41	3.05	3.55
15	İyi	G87	8.92	19.48	15.76

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
15	İyi	G88	4.99	5.77	7.17
15	İyi	G89	10.21	13.44	13.15
15	İyi	G90	8.30	16.85	11.74
15	İyi	G91	9.59	22.01	14.20
15	İyi	G92	13.47	5.23	5.39
15	İyi	G93	17.20	11.27	12.09
15	İyi	G94	12.94	13.67	13.39
15	İyi	G95	17.73	27.45	29.58
15	İyi	G96	18.93	24.60	20.75
15	İyi	G97	8.53	10.71	10.13
15	İyi	G98	11.94	13.97	13.69
15	İyi	G99	14.54	22.50	20.51
15	İyi	G100	30.92	25.63	16.98
15	İyi	G101	8.20	14.70	10.23
15	İyi	G102	10.11	14.95	15.96
15	İyi	G103	8.41	13.92	13.05
15	İyi	G104	8.61	8.80	8.68
15	İyi	G105	9.97	17.61	19.74
15	İyi	G106	26.73	32.96	30.23
15	İyi	G107	10.99	11.18	12.13
15	İyi	G108	8.75	10.68	7.18
15	İyi	G109	6.24	4.08	4.07
15	İyi	G110	16.95	14.27	17.01
15	İyi	G111	7.83	12.76	12.03
15	İyi	G112	7.46	7.62	7.38
15	İyi	G113	10.27	16.95	15.79
15	İyi	G114	10.94	16.09	16.06
15	İyi	G115	11.08	7.81	8.02
15	İyi	G116	22.50	10.14	11.17
15	İyi	G117	14.39	9.04	9.69
15	İyi	G118	5.21	6.14	6.06
15	İyi	G119	5.91	7.99	7.81
15	İyi	G120	15.35	22.78	28.27
15	İyi	G121	14.33	26.09	25.01
15	İyi	G122	15.54	11.23	11.54
15	İyi	G123	10.13	17.27	15.34
15	İyi	G124	11.29	11.36	10.54
15	İyi	G125	18.44	24.11	16.73
15	İyi	G126	12.68	22.90	24.44
15	İyi	G127	20.33	27.39	18.89
15	İyi	G128	21.66	14.44	15.39
15	İyi	G129	9.06	10.55	12.01
15	İyi	G130	13.03	18.16	16.68
15	İyi	G131	16.22	6.53	6.72
15	İyi	G132	9.87	13.94	12.61
15	İyi	G133	7.16	11.73	11.35
15	İyi	G134	9.33	8.87	9.46
15	İyi	G135	17.64	12.45	13.94
15	İyi	G136	12.65	20.46	15.35
15	İyi	G137	15.23	12.16	11.68
15	İyi	G138	11.31	15.72	14.87

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
15	İyi	G139	10.89	23.60	14.04
15	İyi	G140	18.23	10.62	13.15
15	İyi	G141	37.11	27.21	29.18
15	İyi	G142	21.10	23.94	24.92
15	İyi	G143	12.52	20.37	20.84
15	İyi	G144	15.26	14.28	16.39
15	İyi	G145	13.34	20.35	15.92
15	İyi	G146	11.51	23.82	16.11
15	İyi	G147	21.70	14.72	22.17
15	İyi	G148	8.16	11.15	10.91
15	İyi	G149	20.75	23.27	27.25
15	İyi	G150	15.49	10.10	10.82
15	İyi	G151	26.31	44.00	35.98
15	İyi	G152	24.71	28.41	37.70
15	İyi	G153	17.62	16.96	18.92
15	İyi	G154	14.92	21.56	19.75
15	İyi	G155	26.32	43.06	35.91
15	İyi	G156	24.84	15.82	22.86
15	İyi	G157	11.06	17.53	17.05
15	İyi	G158	9.49	13.02	14.68
15	İyi	G159	16.78	11.63	12.84
15	İyi	G160	16.77	11.52	12.10
15	İyi	G161	17.67	31.92	32.01
15	İyi	G162	8.50	12.65	12.38
15	İyi	G163	17.07	16.84	20.31
15	İyi	G164	17.93	12.72	12.81
15	İyi	G165	17.48	15.35	16.04
15	İyi	G166	14.44	14.49	9.74
15	İyi	G167	11.92	16.10	15.77
15	İyi	G168	12.99	17.18	12.38
15	İyi	G169	22.01	34.38	29.13
15	İyi	G170	13.07	19.44	19.05
15	İyi	G171	12.06	15.91	14.74
15	İyi	G172	27.36	53.77	33.03
15	İyi	G173	13.77	16.05	15.41
15	İyi	G174	9.08	10.07	9.54
15	İyi	G175	4.47	4.56	4.60
15	İyi	G176	38.88	23.89	24.98
15	İyi	G177	28.40	47.79	37.70
15	İyi	G178	25.44	23.27	23.66
15	İyi	G179	8.93	14.41	13.99
15	İyi	G180	28.33	27.16	26.14
15	İyi	G181	17.77	19.92	28.60
15	İyi	G182	17.11	28.26	20.90
15	İyi	G183	15.07	31.26	28.39
15	İyi	G184	25.33	32.60	28.78
15	İyi	G185	18.97	24.08	17.59
15	İyi	G186	13.99	22.90	19.66
15	İyi	G187	26.87	16.11	14.71
15	İyi	G188	22.06	35.52	31.04
15	İyi	G189	11.48	27.59	24.40

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
15	İyi	G190	29.01	18.60	20.09
15	İyi	G191	23.44	45.56	40.24
15	İyi	G192	24.11	27.18	20.25
15	İyi	G193	20.50	16.93	15.73
15	İyi	G194	20.66	27.69	28.20
15	İyi	G195	7.80	15.35	13.32
15	İyi	G196	29.24	37.83	39.39
15	İyi	G197	21.63	9.50	9.78
15	İyi	G198	10.21	11.52	10.91
15	İyi	G199	23.52	32.85	29.97
15	İyi	G200	17.12	18.20	15.32
15	İyi	G201	39.42	30.45	21.83
15	İyi	G202	12.09	14.76	14.77
15	İyi	G203	10.20	11.50	10.89
15	İyi	G204	15.74	32.36	27.19
15	İyi	G205	28.01	29.84	31.48
15	İyi	G206	27.11	30.97	32.06
15	İyi	G207	21.52	13.42	13.72
15	İyi	G208	22.93	24.15	24.73
15	İyi	G209	20.44	16.98	16.72
15	İyi	G210	31.13	33.51	32.26
15	Kötü	W1	1.88	1.53	1.52
15	Kötü	W2	2.41	2.97	2.99
15	Kötü	W3	7.41	11.24	9.15
15	Kötü	W4	2.26	2.35	2.15
15	Kötü	W5	4.27	4.01	4.27
15	Kötü	W6	2.81	1.96	2.04
15	Kötü	W7	4.98	4.37	4.39
15	Kötü	W8	3.56	4.69	4.76
15	Kötü	W9	6.92	15.62	15.62
15	Kötü	W10	5.91	5.53	4.69
15	Kötü	W11	4.96	7.97	6.14
15	Kötü	W12	2.76	3.13	3.21
15	Kötü	W13	6.89	12.08	15.86
15	Kötü	W14	3.91	7.23	7.79
15	Kötü	W15	1.77	2.26	2.62
15	Kötü	W16	1.39	1.03	1.01
15	Kötü	W17	4.63	5.97	5.00
15	Kötü	W18	8.53	4.94	4.85
15	Kötü	W19	5.46	12.43	14.38
15	Kötü	W20	4.42	2.99	2.87
15	Kötü	W21	3.88	2.23	2.90
15	Kötü	W22	5.17	16.93	11.05
15	Kötü	W23	2.74	4.89	3.73
15	Kötü	W24	6.60	9.24	6.22
15	Kötü	W25	5.56	6.22	5.57
15	Kötü	W26	5.99	4.40	4.38
15	Kötü	W27	4.18	4.77	5.15
15	Kötü	W28	4.24	2.13	2.25
15	Kötü	W29	2.41	4.23	4.18
15	Kötü	W30	1.67	1.79	2.01

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
15	Kötü	W31	7.38	10.72	12.76
15	Kötü	W32	11.06	19.56	15.74
15	Kötü	W33	6.48	6.04	5.25
15	Kötü	W34	7.23	5.72	5.60
15	Kötü	W35	4.21	5.05	5.69
15	Kötü	W36	8.50	10.20	8.64
15	Kötü	W37	8.18	4.61	6.19
15	Kötü	W38	10.61	22.12	20.28
15	Kötü	W39	6.82	13.90	14.77
15	Kötü	W40	5.98	13.25	11.84
15	Kötü	W41	9.39	7.98	8.62
15	Kötü	W42	3.44	7.50	6.49
15	Kötü	W43	14.65	21.52	15.34
15	Kötü	W44	6.32	7.82	8.74
15	Kötü	W45	6.18	8.86	7.31
15	Kötü	W46	7.02	6.96	5.62
15	Kötü	W47	7.80	16.96	14.22
15	Kötü	W48	9.42	10.14	10.60
15	Kötü	W49	5.33	5.43	5.97
15	Kötü	W50	1.80	1.45	1.47
15	Kötü	W51	8.44	11.72	9.56
15	Kötü	W52	4.72	5.63	6.35
15	Kötü	W53	5.01	8.88	6.43
15	Kötü	W54	3.13	6.75	6.32
15	Kötü	W55	11.52	20.46	15.83
15	Kötü	W56	6.74	8.18	8.33
15	Kötü	W57	7.51	4.43	4.88
15	Kötü	W58	4.36	3.98	3.92
15	Kötü	W59	11.79	21.96	15.22
15	Kötü	W60	8.44	8.24	8.45
15	Kötü	W61	10.84	18.11	15.96
15	Kötü	W62	14.44	10.51	11.84
15	Kötü	W63	9.38	15.28	16.07
15	Kötü	W64	8.26	11.29	11.23
15	Kötü	W65	11.47	9.19	9.82
15	Kötü	W66	12.58	11.73	12.16
15	Kötü	W67	8.67	19.60	15.63
15	Kötü	W68	6.20	10.94	11.04
15	Kötü	W69	6.59	9.15	7.06
15	Kötü	W70	7.22	5.48	5.16
15	Kötü	W71	15.18	25.10	17.11
15	Kötü	W72	13.26	24.78	28.55
15	Kötü	W73	16.23	12.06	13.89
15	Kötü	W74	9.75	11.97	13.31
15	Kötü	W75	6.37	5.94	5.18
15	Kötü	W76	20.62	18.47	16.79
15	Kötü	W77	18.97	23.20	24.84
15	Kötü	W78	5.47	5.53	5.22
15	Kötü	W79	8.94	14.56	13.21
15	Kötü	W80	17.57	20.38	20.32
15	Kötü	W81	9.91	16.33	12.05

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
15	Kötü	W82	26.25	34.97	28.43
15	Kötü	W83	28.69	27.83	28.28
15	Kötü	W84	9.57	9.08	9.27
15	Kötü	W85	14.16	9.79	11.78
15	Kötü	W86	31.17	29.70	21.19
15	Kötü	W87	23.39	33.65	30.42
15	Kötü	W88	12.83	16.44	15.74
15	Kötü	W89	8.63	7.30	7.40
15	Kötü	W90	20.58	29.15	27.69
15	Kötü	W91	8.98	26.32	21.67
15	Kötü	W92	15.38	18.73	13.90
15	Kötü	W93	10.43	40.77	30.11
15	Kötü	W94	9.35	17.11	12.65
15	Kötü	W95	19.75	21.37	21.12
15	Kötü	W96	21.77	35.12	28.32
15	Kötü	W97	9.65	15.46	13.64
15	Kötü	W98	18.69	28.54	26.33
15	Kötü	W99	13.38	7.40	6.49
15	Kötü	W100	8.54	11.43	11.33
15	Kötü	W101	34.07	39.17	32.77
15	Kötü	W102	19.79	16.75	18.26
15	Kötü	W103	16.44	26.44	23.82
15	Kötü	W104	28.94	33.95	27.23
15	Kötü	W105	7.20	14.94	14.44
15	Kötü	W106	14.07	10.56	12.35
15	Kötü	W107	24.15	32.14	30.98
15	Kötü	W108	39.90	31.85	26.04
15	Kötü	W109	49.60	24.93	25.09
15	Kötü	W110	12.26	22.83	17.19
15	Kötü	W111	13.13	16.64	16.41
15	Kötü	W112	23.90	14.70	14.79
15	Kötü	W113	6.00	10.81	10.17
15	Kötü	W114	37.19	39.68	45.95
15	Kötü	W115	10.12	15.12	15.52
15	Kötü	W116	13.87	15.97	17.74
15	Kötü	W117	4.17	6.37	5.24
15	Kötü	W118	30.89	40.94	34.72
15	Kötü	W119	20.92	18.34	18.33
15	Kötü	W120	35.73	28.26	30.16
15	Kötü	W121	19.89	23.34	19.37
15	Kötü	W122	22.18	32.68	30.83
15	Kötü	W123	29.20	21.78	15.77
15	Kötü	W124	13.13	16.30	13.91
15	Kötü	W125	31.30	27.94	23.53
15	Kötü	W126	8.93	18.86	15.85
15	Kötü	W127	51.10	39.84	43.28
15	Kötü	W128	19.62	24.30	24.63
15	Kötü	W129	6.20	6.80	7.47
15	Kötü	W130	22.94	14.97	15.47
15	Kötü	W131	13.44	18.23	18.06
15	Kötü	W132	4.24	7.51	7.48

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
15	Kötü	W133	19.28	15.75	18.08
15	Kötü	W134	7.92	13.80	10.00
15	Kötü	W135	29.70	25.69	24.75
15	Kötü	W136	17.24	25.02	39.48
15	Kötü	W137	10.00	11.75	11.40
15	Kötü	W138	22.26	23.26	24.06
15	Kötü	W139	14.66	21.65	24.05
15	Kötü	W140	7.51	13.63	13.24
15	Kötü	W141	15.88	13.77	14.50
15	Kötü	W142	31.59	35.27	33.03
15	Kötü	W143	14.47	18.57	18.19
15	Kötü	W144	17.19	25.91	23.23
15	Kötü	W145	13.98	19.89	19.38
15	Kötü	W146	17.60	13.35	14.31
15	Kötü	W147	8.57	7.73	7.79
15	Kötü	W148	16.57	22.84	17.40
15	Kötü	W149	22.65	15.72	15.38
15	Kötü	W150	4.96	4.87	5.00
15	Kötü	W151	14.90	18.33	16.76
15	Kötü	W152	13.89	13.60	13.74
15	Kötü	W153	14.36	12.61	13.65
15	Kötü	W154	20.76	38.71	37.34
15	Kötü	W155	6.74	8.18	8.33
15	Kötü	W156	18.69	28.54	26.33
15	Kötü	W157	30.66	33.07	37.07
15	Kötü	W158	13.64	16.08	15.15
15	Kötü	W159	27.23	29.04	28.34
15	Kötü	W160	13.95	19.78	19.39
15	Kötü	W161	22.71	32.71	35.39
15	Kötü	W162	23.65	18.93	19.95
15	Kötü	W163	25.43	28.21	29.49
15	Kötü	W164	16.07	27.63	36.86
15	Kötü	W165	59.32	75.80	72.83
15	Kötü	W166	11.63	24.05	20.36
15	Kötü	W167	21.26	47.99	37.22
15	Kötü	W168	14.45	22.59	20.50
15	Kötü	W169	14.72	20.92	24.72
15	Kötü	W170	11.81	25.11	23.79
15	Kötü	W171	8.06	13.84	10.27
15	Kötü	W172	18.69	25.68	30.48
15	Kötü	W173	20.44	10.62	9.31
15	Kötü	W174	19.05	23.15	21.93
15	Kötü	W175	36.20	27.30	38.69
15	Kötü	W176	19.43	21.01	21.14
15	Kötü	W177	17.96	19.49	17.02
15	Kötü	W178	22.05	22.88	42.69
15	Kötü	W179	21.83	33.43	30.08
15	Kötü	W180	31.21	28.05	33.13
15	Kötü	W181	30.91	22.87	21.52
15	Kötü	W182	16.37	29.28	22.42
15	Kötü	W183	50.18	39.26	45.54

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
15	Kötü	W184	7.56	17.76	14.94
15	Kötü	W185	18.06	24.41	29.56
15	Kötü	W186	17.71	22.40	17.06
15	Kötü	W187	34.98	37.29	32.23
15	Kötü	W188	35.28	39.36	39.40
15	Kötü	W189	32.38	39.74	40.29
15	Kötü	W190	14.08	21.45	19.26
15	Kötü	W191	35.69	33.09	29.03
15	Kötü	W192	18.84	20.55	24.99
15	Kötü	W193	22.07	18.74	18.80
15	Kötü	W194	45.47	48.12	34.26
15	Kötü	W195	33.21	41.30	40.13
15	Kötü	W196	28.18	44.80	53.31
15	Kötü	W197	26.11	22.81	27.76
15	Kötü	W198	17.46	22.70	20.97
15	Kötü	W199	14.45	22.60	16.01
15	Kötü	W200	27.60	28.96	23.16
15	Kötü	W201	8.82	16.40	18.80
15	Kötü	W202	76.09	76.06	69.94
15	Kötü	W203	30.11	25.77	26.89
15	Kötü	W204	50.66	43.53	49.60
15	Kötü	W205	26.26	24.05	24.74
15	Kötü	W206	32.53	65.84	68.41
15	Kötü	W207	15.66	16.56	17.09
15	Kötü	W208	50.01	54.38	65.56
15	Kötü	W209	21.50	16.41	16.95
15	Kötü	W210	27.24	23.70	25.92
16	İyi	G1	4.29	1.94	1.74
16	İyi	G2	4.02	11.35	6.74
16	İyi	G3	3.13	2.53	2.37
16	İyi	G4	1.50	1.41	1.46
16	İyi	G5	1.37	1.86	1.81
16	İyi	G6	3.22	5.05	5.17
16	İyi	G7	4.58	4.71	3.74
16	İyi	G8	1.72	3.60	3.11
16	İyi	G9	1.87	2.35	2.68
16	İyi	G10	1.50	4.20	2.88
16	İyi	G11	5.83	4.40	5.84
16	İyi	G12	1.97	2.56	2.65
16	İyi	G13	4.20	6.45	5.42
16	İyi	G14	1.31	1.30	1.39
16	İyi	G15	4.51	11.01	10.69
16	İyi	G16	2.13	2.59	2.68
16	İyi	G17	0.58	0.47	0.49
16	İyi	G18	2.13	8.14	4.85
16	İyi	G19	2.31	6.02	7.46
16	İyi	G20	6.13	6.56	6.37
16	İyi	G21	1.34	1.05	1.09
16	İyi	G22	3.60	3.81	3.93
16	İyi	G23	2.93	4.17	2.09
16	İyi	G24	4.33	4.88	3.44

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
16	İyi	G25	3.14	4.72	3.88
16	İyi	G26	3.12	3.78	6.16
16	İyi	G27	2.41	4.97	4.52
16	İyi	G28	3.27	3.70	3.98
16	İyi	G29	4.60	10.23	9.25
16	İyi	G30	4.93	5.27	4.22
16	İyi	G31	5.18	8.69	9.87
16	İyi	G32	5.36	7.63	8.10
16	İyi	G33	3.33	6.27	7.57
16	İyi	G34	6.59	7.82	6.72
16	İyi	G35	1.59	1.75	1.72
16	İyi	G36	4.74	5.51	5.02
16	İyi	G37	8.59	13.04	17.95
16	İyi	G38	3.52	9.91	9.27
16	İyi	G39	4.63	10.10	12.79
16	İyi	G40	6.18	6.67	7.55
16	İyi	G41	5.24	7.19	6.85
16	İyi	G42	3.94	3.65	4.08
16	İyi	G43	3.25	6.73	4.64
16	İyi	G44	3.03	3.22	2.85
16	İyi	G45	5.07	7.00	7.45
16	İyi	G46	6.91	5.75	5.75
16	İyi	G47	4.35	7.38	7.68
16	İyi	G48	4.97	6.94	7.41
16	İyi	G49	9.38	8.94	9.18
16	İyi	G50	6.58	5.91	7.04
16	İyi	G51	4.95	2.53	2.88
16	İyi	G52	7.46	7.17	5.33
16	İyi	G53	3.87	10.75	6.50
16	İyi	G54	4.93	7.38	5.06
16	İyi	G55	6.25	6.47	7.61
16	İyi	G56	3.30	5.98	4.86
16	İyi	G57	2.89	4.94	3.66
16	İyi	G58	4.33	11.01	10.28
16	İyi	G59	4.29	4.81	3.59
16	İyi	G60	3.41	8.17	8.02
16	İyi	G61	7.23	7.55	6.19
16	İyi	G62	10.83	11.87	9.99
16	İyi	G63	9.57	9.21	10.02
16	İyi	G64	8.10	6.56	11.08
16	İyi	G65	13.28	13.99	14.15
16	İyi	G66	4.33	4.41	5.68
16	İyi	G67	4.92	14.90	9.64
16	İyi	G68	13.35	11.89	13.55
16	İyi	G69	6.37	5.29	6.26
16	İyi	G70	12.92	10.99	12.47
16	İyi	G71	6.31	5.36	5.48
16	İyi	G72	3.32	4.76	3.65
16	İyi	G73	10.47	13.85	13.41
16	İyi	G74	6.74	12.85	11.96
16	İyi	G75	5.69	8.20	5.57

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
16	İyi	G76	5.59	8.86	8.60
16	İyi	G77	6.63	8.85	10.40
16	İyi	G78	9.61	14.77	10.70
16	İyi	G79	6.04	8.10	8.89
16	İyi	G80	9.50	21.89	15.75
16	İyi	G81	5.64	10.04	4.27
16	İyi	G82	5.83	12.66	10.64
16	İyi	G83	7.54	16.11	15.46
16	İyi	G84	6.64	12.88	11.60
16	İyi	G85	5.69	8.20	5.57
16	İyi	G86	4.07	5.81	5.90
16	İyi	G87	7.82	17.72	8.32
16	İyi	G88	8.45	4.12	5.62
16	İyi	G89	5.37	16.30	11.76
16	İyi	G90	7.34	11.85	9.44
16	İyi	G91	10.24	11.18	9.40
16	İyi	G92	11.80	6.96	14.93
16	İyi	G93	9.12	15.12	17.98
16	İyi	G94	11.88	13.88	11.76
16	İyi	G95	13.98	25.85	18.39
16	İyi	G96	14.18	20.15	19.52
16	İyi	G97	9.57	12.12	10.96
16	İyi	G98	13.65	13.92	11.18
16	İyi	G99	10.30	24.36	15.83
16	İyi	G100	13.00	26.77	17.99
16	İyi	G101	4.77	9.34	8.31
16	İyi	G102	12.86	11.29	8.97
16	İyi	G103	10.15	16.11	11.07
16	İyi	G104	12.13	8.37	10.29
16	İyi	G105	9.93	18.66	14.84
16	İyi	G106	27.19	18.39	29.38
16	İyi	G107	8.52	12.64	13.76
16	İyi	G108	7.03	7.85	8.04
16	İyi	G109	5.29	6.69	7.52
16	İyi	G110	8.59	17.26	17.56
16	İyi	G111	6.38	10.70	7.93
16	İyi	G112	9.58	7.31	8.64
16	İyi	G113	8.13	18.59	17.99
16	İyi	G114	9.29	12.47	9.61
16	İyi	G115	11.74	8.66	11.64
16	İyi	G116	9.60	15.06	18.80
16	İyi	G117	10.84	14.28	12.66
16	İyi	G118	5.67	5.84	5.17
16	İyi	G119	7.91	6.93	6.50
16	İyi	G120	15.12	18.47	18.66
16	İyi	G121	9.67	25.98	19.53
16	İyi	G122	16.03	12.26	13.99
16	İyi	G123	9.83	12.98	12.15
16	İyi	G124	13.63	11.96	14.17
16	İyi	G125	12.65	23.82	17.37
16	İyi	G126	13.11	28.73	12.91

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
16	İyi	G127	27.34	24.81	33.29
16	İyi	G128	16.19	15.73	18.24
16	İyi	G129	7.99	14.83	11.85
16	İyi	G130	10.53	22.87	18.69
16	İyi	G131	12.60	8.69	20.25
16	İyi	G132	11.61	17.41	7.39
16	İyi	G133	11.15	11.09	9.09
16	İyi	G134	15.99	9.76	11.98
16	İyi	G135	11.84	16.15	19.01
16	İyi	G136	19.39	17.75	18.38
16	İyi	G137	9.98	15.92	13.47
16	İyi	G138	6.45	13.17	9.77
16	İyi	G139	13.85	12.74	13.44
16	İyi	G140	15.60	18.27	23.33
16	İyi	G141	14.74	25.99	34.84
16	İyi	G142	12.03	21.28	19.26
16	İyi	G143	13.99	19.25	15.41
16	İyi	G144	7.84	17.93	14.73
16	İyi	G145	11.45	20.93	18.41
16	İyi	G146	9.30	16.78	13.19
16	İyi	G147	9.68	25.28	16.27
16	İyi	G148	5.45	9.02	7.73
16	İyi	G149	23.78	21.13	15.59
16	İyi	G150	11.51	15.95	13.19
16	İyi	G151	20.92	38.64	42.02
16	İyi	G152	14.55	29.84	28.73
16	İyi	G153	25.28	19.54	21.55
16	İyi	G154	11.46	28.23	25.78
16	İyi	G155	20.45	39.22	41.82
16	İyi	G156	10.50	27.73	18.06
16	İyi	G157	8.06	17.01	17.11
16	İyi	G158	10.29	16.40	16.15
16	İyi	G159	17.78	16.88	15.07
16	İyi	G160	14.61	13.29	15.20
16	İyi	G161	17.30	23.36	21.02
16	İyi	G162	6.31	10.24	8.77
16	İyi	G163	15.02	21.78	15.78
16	İyi	G164	16.83	13.87	14.35
16	İyi	G165	11.84	16.19	15.31
16	İyi	G166	9.59	10.65	10.91
16	İyi	G167	11.97	19.72	19.43
16	İyi	G168	10.95	16.80	12.28
16	İyi	G169	19.09	22.30	29.96
16	İyi	G170	22.97	19.38	21.08
16	İyi	G171	6.91	13.95	9.61
16	İyi	G172	21.76	24.18	27.17
16	İyi	G173	16.10	18.24	15.71
16	İyi	G174	10.39	13.26	9.00
16	İyi	G175	4.17	4.60	4.51
16	İyi	G176	22.70	26.68	29.47
16	İyi	G177	15.58	40.64	24.85

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
16	İyi	G178	29.63	23.83	31.19
16	İyi	G179	12.67	13.63	11.42
16	İyi	G180	15.22	34.33	27.65
16	İyi	G181	27.41	32.32	20.07
16	İyi	G182	13.01	19.28	11.77
16	İyi	G183	13.95	28.08	15.13
16	İyi	G184	14.48	35.31	20.12
16	İyi	G185	14.08	22.49	18.19
16	İyi	G186	13.80	27.89	22.92
16	İyi	G187	17.29	23.04	20.91
16	İyi	G188	23.97	20.28	18.16
16	İyi	G189	22.31	21.36	22.25
16	İyi	G190	22.62	20.36	25.22
16	İyi	G191	24.54	39.86	44.99
16	İyi	G192	15.56	23.42	22.88
16	İyi	G193	17.26	28.54	11.17
16	İyi	G194	14.81	20.17	15.16
16	İyi	G195	6.13	10.74	8.22
16	İyi	G196	25.67	41.01	31.88
16	İyi	G197	14.48	12.64	30.83
16	İyi	G198	12.67	15.17	10.30
16	İyi	G199	19.18	38.51	19.16
16	İyi	G200	21.17	19.35	15.40
16	İyi	G201	17.33	21.07	27.23
16	İyi	G202	11.48	18.81	14.26
16	İyi	G203	12.63	15.13	10.28
16	İyi	G204	13.60	21.97	15.00
16	İyi	G205	19.71	48.59	20.90
16	İyi	G206	20.46	25.80	19.16
16	İyi	G207	15.30	15.48	18.38
16	İyi	G208	18.30	23.20	29.40
16	İyi	G209	12.62	18.88	22.59
16	İyi	G210	22.62	40.28	31.05
16	Kötü	W1	2.13	1.57	1.73
16	Kötü	W2	2.05	2.01	2.41
16	Kötü	W3	4.09	6.49	7.44
16	Kötü	W4	1.39	2.26	2.60
16	Kötü	W5	2.42	3.82	4.31
16	Kötü	W6	4.69	2.21	2.66
16	Kötü	W7	3.61	4.41	4.65
16	Kötü	W8	2.39	4.45	3.84
16	Kötü	W9	4.33	8.77	8.19
16	Kötü	W10	5.33	4.46	4.81
16	Kötü	W11	3.03	5.23	5.02
16	Kötü	W12	2.28	2.62	2.85
16	Kötü	W13	5.46	11.45	7.28
16	Kötü	W14	3.07	9.86	3.82
16	Kötü	W15	2.01	3.43	2.23
16	Kötü	W16	1.70	1.11	1.39
16	Kötü	W17	3.03	6.25	3.18
16	Kötü	W18	5.17	7.04	10.13

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
16	Kötü	W19	2.92	15.52	8.17
16	Kötü	W20	3.94	2.82	4.16
16	Kötü	W21	5.81	3.02	3.70
16	Kötü	W22	3.70	8.68	5.85
16	Kötü	W23	2.38	4.35	3.40
16	Kötü	W24	5.00	7.01	7.15
16	Kötü	W25	7.09	6.37	5.16
16	Kötü	W26	6.74	4.91	5.90
16	Kötü	W27	2.55	5.32	5.15
16	Kötü	W28	5.83	2.66	3.69
16	Kötü	W29	2.23	2.82	2.59
16	Kötü	W30	1.71	2.26	1.53
16	Kötü	W31	5.57	15.00	11.80
16	Kötü	W32	10.02	12.34	10.08
16	Kötü	W33	5.40	5.06	8.23
16	Kötü	W34	6.09	5.14	6.34
16	Kötü	W35	3.03	4.42	4.21
16	Kötü	W36	7.82	10.98	11.03
16	Kötü	W37	8.00	7.86	8.16
16	Kötü	W38	4.33	23.66	10.75
16	Kötü	W39	5.96	13.67	7.76
16	Kötü	W40	3.41	10.96	6.49
16	Kötü	W41	7.57	9.26	10.29
16	Kötü	W42	2.37	5.28	4.04
16	Kötü	W43	5.91	17.00	16.94
16	Kötü	W44	5.03	6.75	5.21
16	Kötü	W45	5.29	5.97	6.23
16	Kötü	W46	5.99	5.52	7.31
16	Kötü	W47	5.88	12.56	8.53
16	Kötü	W48	7.30	14.10	7.93
16	Kötü	W49	6.69	7.30	4.51
16	Kötü	W50	2.23	1.63	1.88
16	Kötü	W51	9.70	8.54	11.68
16	Kötü	W52	3.75	6.15	5.52
16	Kötü	W53	7.01	6.19	5.64
16	Kötü	W54	3.16	5.43	3.69
16	Kötü	W55	6.62	12.30	10.23
16	Kötü	W56	4.91	8.78	10.12
16	Kötü	W57	9.60	5.50	7.46
16	Kötü	W58	4.66	3.97	4.31
16	Kötü	W59	6.62	11.77	11.24
16	Kötü	W60	6.43	9.02	9.69
16	Kötü	W61	4.98	15.95	8.66
16	Kötü	W62	9.85	12.85	12.79
16	Kötü	W63	8.90	12.59	10.05
16	Kötü	W64	6.48	12.66	9.74
16	Kötü	W65	10.28	9.79	10.15
16	Kötü	W66	7.68	13.10	12.22
16	Kötü	W67	5.37	11.38	10.15
16	Kötü	W68	8.41	9.01	7.26
16	Kötü	W69	9.29	8.83	7.89

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
16	Kötü	W70	9.39	5.22	7.81
16	Kötü	W71	13.26	30.48	18.13
16	Kötü	W72	9.33	19.51	21.41
16	Kötü	W73	7.40	14.40	14.17
16	Kötü	W74	7.41	14.63	14.59
16	Kötü	W75	7.80	4.27	5.91
16	Kötü	W76	15.37	16.64	17.09
16	Kötü	W77	11.84	22.45	18.34
16	Kötü	W78	4.23	5.08	5.48
16	Kötü	W79	12.69	12.91	9.03
16	Kötü	W80	12.57	23.29	12.61
16	Kötü	W81	6.25	9.29	13.56
16	Kötü	W82	31.66	37.98	31.06
16	Kötü	W83	10.79	28.24	18.61
16	Kötü	W84	9.35	9.46	11.02
16	Kötü	W85	15.95	13.27	13.79
16	Kötü	W86	16.50	22.97	32.54
16	Kötü	W87	8.90	35.73	18.68
16	Kötü	W88	17.21	21.20	20.47
16	Kötü	W89	9.38	7.41	9.71
16	Kötü	W90	13.66	35.79	20.52
16	Kötü	W91	12.41	15.81	8.48
16	Kötü	W92	12.29	15.65	14.54
16	Kötü	W93	11.22	18.14	14.62
16	Kötü	W94	7.99	9.30	13.46
16	Kötü	W95	9.90	20.55	17.91
16	Kötü	W96	15.55	23.86	15.12
16	Kötü	W97	9.31	14.42	11.64
16	Kötü	W98	18.49	26.22	20.61
16	Kötü	W99	6.11	9.27	13.66
16	Kötü	W100	7.89	9.55	10.93
16	Kötü	W101	26.76	28.11	29.63
16	Kötü	W102	15.31	35.89	26.72
16	Kötü	W103	10.37	16.16	13.36
16	Kötü	W104	16.49	22.33	20.41
16	Kötü	W105	7.04	12.27	10.58
16	Kötü	W106	11.81	15.87	21.45
16	Kötü	W107	10.88	31.92	20.96
16	Kötü	W108	20.96	28.18	42.55
16	Kötü	W109	24.91	37.76	34.89
16	Kötü	W110	12.53	22.13	16.03
16	Kötü	W111	20.16	14.13	14.33
16	Kötü	W112	10.01	14.82	18.08
16	Kötü	W113	7.53	7.82	6.44
16	Kötü	W114	41.90	40.68	57.85
16	Kötü	W115	9.05	17.19	12.36
16	Kötü	W116	8.60	19.04	13.11
16	Kötü	W117	5.52	4.11	5.45
16	Kötü	W118	21.95	40.72	27.66
16	Kötü	W119	9.11	15.50	18.68
16	Kötü	W120	10.25	19.97	19.25

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
16	Kötü	W121	14.30	20.14	17.02
16	Kötü	W122	15.03	31.02	19.68
16	Kötü	W123	11.99	30.12	19.11
16	Kötü	W124	10.50	17.56	16.48
16	Kötü	W125	13.20	17.54	22.39
16	Kötü	W126	7.46	17.51	13.23
16	Kötü	W127	19.58	67.84	42.73
16	Kötü	W128	12.61	20.91	18.28
16	Kötü	W129	7.98	9.14	5.65
16	Kötü	W130	10.31	17.97	18.97
16	Kötü	W131	12.41	14.95	11.64
16	Kötü	W132	3.49	4.95	4.15
16	Kötü	W133	18.18	19.48	20.80
16	Kötü	W134	9.04	9.63	8.76
16	Kötü	W135	24.91	22.98	29.83
16	Kötü	W136	13.83	21.63	24.15
16	Kötü	W137	8.15	10.47	11.92
16	Kötü	W138	12.05	22.02	19.51
16	Kötü	W139	13.39	18.57	20.07
16	Kötü	W140	8.14	10.79	8.61
16	Kötü	W141	15.63	17.03	14.60
16	Kötü	W142	28.81	30.90	30.70
16	Kötü	W143	10.13	14.77	15.06
16	Kötü	W144	21.98	20.67	19.83
16	Kötü	W145	14.29	20.25	19.12
16	Kötü	W146	18.90	14.22	15.17
16	Kötü	W147	7.18	7.84	10.41
16	Kötü	W148	15.23	11.62	13.05
16	Kötü	W149	17.77	21.58	18.89
16	Kötü	W150	3.38	5.41	5.01
16	Kötü	W151	17.93	17.02	17.57
16	Kötü	W152	13.35	18.11	17.07
16	Kötü	W153	13.95	15.58	13.86
16	Kötü	W154	11.91	26.12	19.05
16	Kötü	W155	4.91	8.78	10.12
16	Kötü	W156	18.49	26.22	20.61
16	Kötü	W157	25.83	33.05	29.24
16	Kötü	W158	11.80	12.36	13.75
16	Kötü	W159	21.00	53.53	38.25
16	Kötü	W160	14.27	20.14	18.97
16	Kötü	W161	20.40	24.84	26.69
16	Kötü	W162	27.10	30.45	29.93
16	Kötü	W163	16.98	27.21	25.17
16	Kötü	W164	12.02	25.33	16.99
16	Kötü	W165	46.90	64.73	60.58
16	Kötü	W166	9.48	24.48	18.24
16	Kötü	W167	17.69	36.43	26.91
16	Kötü	W168	12.59	25.85	25.43
16	Kötü	W169	17.25	23.05	20.75
16	Kötü	W170	10.41	28.25	22.58
16	Kötü	W171	6.36	7.91	11.37

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
16	Kötü	W172	20.36	22.47	14.22
16	Kötü	W173	8.38	13.32	19.37
16	Kötü	W174	12.08	17.24	15.46
16	Kötü	W175	22.51	27.96	25.87
16	Kötü	W176	21.11	19.16	19.73
16	Kötü	W177	15.04	22.05	15.30
16	Kötü	W178	22.33	20.75	19.12
16	Kötü	W179	8.31	33.03	17.04
16	Kötü	W180	24.60	38.61	24.73
16	Kötü	W181	22.54	29.99	31.03
16	Kötü	W182	13.76	21.23	14.68
16	Kötü	W183	40.28	32.09	44.83
16	Kötü	W184	6.13	14.81	11.60
16	Kötü	W185	13.24	38.04	16.63
16	Kötü	W186	17.62	12.67	14.74
16	Kötü	W187	38.58	40.76	33.71
16	Kötü	W188	20.60	44.85	36.38
16	Kötü	W189	18.39	35.78	23.16
16	Kötü	W190	13.15	23.90	25.16
16	Kötü	W191	21.58	37.98	29.16
16	Kötü	W192	32.74	26.38	22.27
16	Kötü	W193	23.08	30.63	28.52
16	Kötü	W194	27.01	31.03	46.96
16	Kötü	W195	20.76	37.19	24.68
16	Kötü	W196	30.78	29.87	37.12
16	Kötü	W197	18.71	39.05	21.49
16	Kötü	W198	13.84	21.09	17.60
16	Kötü	W199	10.55	16.70	15.33
16	Kötü	W200	22.41	24.57	24.90
16	Kötü	W201	10.06	19.41	9.37
16	Kötü	W202	61.06	79.27	67.95
16	Kötü	W203	33.63	28.10	32.11
16	Kötü	W204	29.30	63.91	61.32
16	Kötü	W205	26.34	24.42	26.03
16	Kötü	W206	26.70	29.85	38.65
16	Kötü	W207	8.17	16.91	14.79
16	Kötü	W208	57.91	62.51	53.16
16	Kötü	W209	24.18	20.13	20.90
16	Kötü	W210	39.43	25.23	28.55
17	İyi	G1	2.59	1.85	1.76
17	İyi	G2	4.64	11.21	10.99
17	İyi	G3	2.30	2.50	2.46
17	İyi	G4	1.92	1.17	1.09
17	İyi	G5	1.96	1.84	1.81
17	İyi	G6	5.20	5.30	5.49
17	İyi	G7	3.56	4.90	4.93
17	İyi	G8	1.74	3.65	3.64
17	İyi	G9	2.46	2.44	2.57
17	İyi	G10	1.93	4.11	4.03
17	İyi	G11	8.40	4.53	4.61
17	İyi	G12	2.68	2.45	2.43

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
17	İyi	G13	3.53	6.78	6.81
17	İyi	G14	1.22	1.33	1.34
17	İyi	G15	6.53	11.14	11.29
17	İyi	G16	2.51	2.79	2.97
17	İyi	G17	0.53	0.48	0.48
17	İyi	G18	3.42	7.68	7.14
17	İyi	G19	4.11	6.43	6.68
17	İyi	G20	6.33	7.12	7.09
17	İyi	G21	1.23	1.04	1.03
17	İyi	G22	3.54	3.79	3.86
17	İyi	G23	2.93	4.06	3.83
17	İyi	G24	3.13	5.02	5.05
17	İyi	G25	4.29	4.62	4.39
17	İyi	G26	2.99	3.73	3.65
17	İyi	G27	3.22	5.30	5.53
17	İyi	G28	5.02	3.86	3.93
17	İyi	G29	8.76	10.34	10.12
17	İyi	G30	2.50	5.12	5.50
17	İyi	G31	8.46	8.12	8.07
17	İyi	G32	6.08	7.87	8.02
17	İyi	G33	5.74	6.46	6.52
17	İyi	G34	6.36	8.38	8.57
17	İyi	G35	1.62	1.75	1.75
17	İyi	G36	4.96	5.50	5.48
17	İyi	G37	9.25	11.92	12.11
17	İyi	G38	5.31	10.08	10.07
17	İyi	G39	7.10	11.04	11.09
17	İyi	G40	6.36	6.56	6.77
17	İyi	G41	6.46	7.27	7.30
17	İyi	G42	3.62	3.99	4.24
17	İyi	G43	3.63	6.35	6.09
17	İyi	G44	3.28	3.19	3.16
17	İyi	G45	4.71	7.43	7.65
17	İyi	G46	7.93	6.40	6.97
17	İyi	G47	6.45	6.92	6.64
17	İyi	G48	6.34	7.11	7.21
17	İyi	G49	9.12	8.93	8.91
17	İyi	G50	9.13	6.16	6.31
17	İyi	G51	4.59	2.46	2.52
17	İyi	G52	8.21	7.30	7.18
17	İyi	G53	7.06	10.64	10.38
17	İyi	G54	5.33	7.89	8.03
17	İyi	G55	7.82	6.44	6.42
17	İyi	G56	4.39	5.78	5.41
17	İyi	G57	2.82	4.81	4.72
17	İyi	G58	6.29	11.11	11.13
17	İyi	G59	3.24	4.56	4.35
17	İyi	G60	5.10	8.30	8.33
17	İyi	G61	6.36	7.52	7.50
17	İyi	G62	12.12	11.21	10.74
17	İyi	G63	7.80	9.49	9.64

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
17	İyi	G64	9.09	7.17	7.49
17	İyi	G65	18.30	13.92	13.80
17	İyi	G66	7.05	4.59	4.69
17	İyi	G67	9.03	14.43	13.95
17	İyi	G68	12.37	11.67	11.47
17	İyi	G69	7.96	5.34	5.37
17	İyi	G70	11.16	11.74	12.44
17	İyi	G71	5.38	5.70	5.69
17	İyi	G72	2.85	4.62	4.52
17	İyi	G73	13.29	14.26	14.46
17	İyi	G74	7.57	12.38	12.64
17	İyi	G75	8.40	8.51	8.49
17	İyi	G76	7.63	8.34	8.22
17	İyi	G77	10.08	9.46	9.69
17	İyi	G78	8.70	14.40	14.11
17	İyi	G79	8.15	8.02	7.98
17	İyi	G80	10.78	21.19	20.82
17	İyi	G81	6.55	9.60	8.97
17	İyi	G82	7.98	12.72	12.72
17	İyi	G83	10.41	15.70	15.37
17	İyi	G84	9.76	12.21	12.42
17	İyi	G85	8.40	8.51	8.49
17	İyi	G86	5.32	6.22	6.41
17	İyi	G87	7.05	17.23	16.47
17	İyi	G88	6.54	4.82	5.25
17	İyi	G89	9.50	16.02	15.92
17	İyi	G90	7.66	12.23	12.31
17	İyi	G91	8.17	11.28	11.36
17	İyi	G92	10.63	7.71	8.21
17	İyi	G93	9.67	16.05	16.71
17	İyi	G94	11.69	13.96	14.01
17	İyi	G95	11.50	24.45	24.16
17	İyi	G96	16.39	21.41	21.75
17	İyi	G97	9.19	12.50	12.56
17	İyi	G98	11.06	12.64	12.21
17	İyi	G99	10.96	21.60	20.54
17	İyi	G100	15.09	26.24	26.68
17	İyi	G101	7.30	8.66	8.22
17	İyi	G102	9.80	10.76	10.32
17	İyi	G103	10.49	17.22	17.53
17	İyi	G104	11.98	8.67	8.86
17	İyi	G105	9.48	17.79	17.37
17	İyi	G106	27.85	24.19	26.43
17	İyi	G107	10.42	12.96	13.13
17	İyi	G108	7.89	8.35	8.33
17	İyi	G109	5.95	6.67	7.23
17	İyi	G110	9.19	16.58	16.92
17	İyi	G111	6.11	10.42	10.24
17	İyi	G112	10.15	7.37	7.42
17	İyi	G113	8.76	18.66	18.71
17	İyi	G114	9.22	11.26	10.41

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
17	İyi	G115	11.54	8.89	9.08
17	İyi	G116	8.85	15.50	15.59
17	İyi	G117	9.94	14.83	14.35
17	İyi	G118	5.95	5.78	5.74
17	İyi	G119	7.01	6.72	6.64
17	İyi	G120	13.06	19.61	19.28
17	İyi	G121	16.31	23.82	23.14
17	İyi	G122	20.29	12.37	12.41
17	İyi	G123	11.11	11.86	11.02
17	İyi	G124	16.19	12.47	12.73
17	İyi	G125	13.85	24.57	24.88
17	İyi	G126	11.78	25.78	23.96
17	İyi	G127	28.20	24.61	24.48
17	İyi	G128	14.48	15.81	15.89
17	İyi	G129	11.10	15.34	15.57
17	İyi	G130	13.52	23.13	23.26
17	İyi	G131	16.08	9.62	10.25
17	İyi	G132	11.89	16.61	15.51
17	İyi	G133	9.45	11.05	11.01
17	İyi	G134	17.35	9.70	9.64
17	İyi	G135	14.84	16.63	16.79
17	İyi	G136	19.33	18.26	17.86
17	İyi	G137	12.05	17.03	17.44
17	İyi	G138	7.52	12.83	12.60
17	İyi	G139	14.63	14.18	15.45
17	İyi	G140	26.22	19.04	19.55
17	İyi	G141	15.55	26.18	25.33
17	İyi	G142	16.57	22.13	23.75
17	İyi	G143	9.36	20.22	19.49
17	İyi	G144	19.59	16.65	15.98
17	İyi	G145	15.17	20.86	21.16
17	İyi	G146	11.21	17.26	17.39
17	İyi	G147	18.64	24.73	23.82
17	İyi	G148	6.17	8.78	8.58
17	İyi	G149	23.93	20.38	19.73
17	İyi	G150	11.60	16.56	16.01
17	İyi	G151	27.42	45.46	46.25
17	İyi	G152	24.26	29.10	30.27
17	İyi	G153	23.68	19.33	19.70
17	İyi	G154	13.85	26.29	25.15
17	İyi	G155	27.21	45.94	46.67
17	İyi	G156	19.45	26.98	25.97
17	İyi	G157	10.58	17.18	17.32
17	İyi	G158	10.85	16.58	16.65
17	İyi	G159	15.13	17.59	18.03
17	İyi	G160	11.86	14.54	15.18
17	İyi	G161	14.67	24.39	24.82
17	İyi	G162	7.00	9.97	9.74
17	İyi	G163	26.57	19.62	18.79
17	İyi	G164	24.31	14.00	14.05
17	İyi	G165	12.46	16.15	16.11

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
17	İyi	G166	9.91	11.34	11.30
17	İyi	G167	15.86	20.11	20.43
17	İyi	G168	16.10	17.73	17.97
17	İyi	G169	14.75	25.05	25.77
17	İyi	G170	19.03	18.48	18.64
17	İyi	G171	7.53	13.15	12.62
17	İyi	G172	14.84	26.11	27.74
17	İyi	G173	10.46	18.71	18.82
17	İyi	G174	12.13	13.75	13.72
17	İyi	G175	4.26	4.59	4.58
17	İyi	G176	24.84	29.25	28.04
17	İyi	G177	14.11	38.24	34.62
17	İyi	G178	31.67	27.11	26.11
17	İyi	G179	11.95	13.56	13.52
17	İyi	G180	35.40	27.15	24.56
17	İyi	G181	25.85	28.01	26.43
17	İyi	G182	15.14	16.78	15.32
17	İyi	G183	11.47	24.98	23.85
17	İyi	G184	18.66	39.53	36.42
17	İyi	G185	12.95	23.95	24.69
17	İyi	G186	17.81	28.97	29.13
17	İyi	G187	20.61	24.45	25.32
17	İyi	G188	21.13	18.96	18.19
17	İyi	G189	18.00	21.56	20.71
17	İyi	G190	19.78	20.28	20.42
17	İyi	G191	32.05	47.94	48.96
17	İyi	G192	14.33	27.96	27.17
17	İyi	G193	16.35	26.40	24.60
17	İyi	G194	17.70	20.33	20.55
17	İyi	G195	6.43	10.41	10.19
17	İyi	G196	42.44	32.95	29.19
17	İyi	G197	29.02	13.99	14.91
17	İyi	G198	14.18	15.73	15.70
17	İyi	G199	20.42	32.14	30.61
17	İyi	G200	11.96	22.99	23.32
17	İyi	G201	18.31	30.37	29.48
17	İyi	G202	16.51	20.21	19.70
17	İyi	G203	14.14	15.69	15.66
17	İyi	G204	13.58	20.41	19.56
17	İyi	G205	19.60	43.53	40.40
17	İyi	G206	20.12	21.60	20.59
17	İyi	G207	12.61	16.95	17.53
17	İyi	G208	18.33	22.85	22.99
17	İyi	G209	18.25	19.22	19.63
17	İyi	G210	46.39	39.70	35.59
17	Kötü	W1	2.12	1.59	1.61
17	Kötü	W2	2.14	2.03	2.13
17	Kötü	W3	5.20	6.45	6.53
17	Kötü	W4	1.44	2.20	2.12
17	Kötü	W5	2.61	3.32	3.17
17	Kötü	W6	3.85	2.25	2.28

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
17	Kötü	W7	4.10	4.71	4.88
17	Kötü	W8	2.84	4.46	4.39
17	Kötü	W9	5.74	7.27	6.71
17	Kötü	W10	6.83	4.55	4.51
17	Kötü	W11	2.91	5.10	5.01
17	Kötü	W12	3.88	2.56	2.45
17	Kötü	W13	6.10	10.05	9.17
17	Kötü	W14	4.16	9.08	8.18
17	Kötü	W15	2.64	3.29	3.04
17	Kötü	W16	1.38	1.15	1.18
17	Kötü	W17	4.74	5.82	5.77
17	Kötü	W18	7.16	7.24	7.50
17	Kötü	W19	2.90	15.55	15.40
17	Kötü	W20	4.72	3.06	3.33
17	Kötü	W21	5.30	3.16	3.24
17	Kötü	W22	4.07	8.69	8.58
17	Kötü	W23	2.55	4.39	4.41
17	Kötü	W24	6.36	6.55	6.27
17	Kötü	W25	9.02	6.51	6.58
17	Kötü	W26	8.01	4.87	4.96
17	Kötü	W27	3.24	5.34	5.32
17	Kötü	W28	5.53	2.78	2.87
17	Kötü	W29	2.23	2.54	2.32
17	Kötü	W30	1.61	2.33	2.35
17	Kötü	W31	6.55	15.40	15.38
17	Kötü	W32	10.15	12.29	12.80
17	Kötü	W33	6.10	5.22	5.45
17	Kötü	W34	7.69	5.01	5.07
17	Kötü	W35	3.54	3.92	3.98
17	Kötü	W36	7.31	10.77	10.42
17	Kötü	W37	9.29	8.26	8.28
17	Kötü	W38	10.03	25.26	24.36
17	Kötü	W39	7.94	12.02	11.25
17	Kötü	W40	5.16	11.48	11.48
17	Kötü	W41	9.27	9.32	9.34
17	Kötü	W42	2.57	5.16	5.09
17	Kötü	W43	8.80	18.39	19.38
17	Kötü	W44	6.25	6.52	6.27
17	Kötü	W45	8.49	5.40	5.18
17	Kötü	W46	10.12	5.75	5.94
17	Kötü	W47	7.36	11.49	10.69
17	Kötü	W48	7.66	13.08	12.03
17	Kötü	W49	6.03	7.00	6.66
17	Kötü	W50	1.91	1.67	1.70
17	Kötü	W51	8.70	9.92	10.59
17	Kötü	W52	5.30	5.55	5.75
17	Kötü	W53	5.82	6.22	6.23
17	Kötü	W54	2.86	5.40	5.36
17	Kötü	W55	10.13	11.42	10.87
17	Kötü	W56	7.75	8.99	9.11
17	Kötü	W57	9.07	5.61	5.67

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
17	Kötü	W58	4.81	4.03	4.04
17	Kötü	W59	8.21	11.28	11.05
17	Kötü	W60	9.35	9.22	9.33
17	Kötü	W61	8.19	14.07	12.81
17	Kötü	W62	10.38	12.91	12.93
17	Kötü	W63	14.54	12.14	11.85
17	Kötü	W64	6.75	13.13	13.36
17	Kötü	W65	10.20	9.94	10.03
17	Kötü	W66	10.10	12.74	11.81
17	Kötü	W67	7.90	10.85	10.60
17	Kötü	W68	6.83	8.26	7.84
17	Kötü	W69	8.98	9.51	9.71
17	Kötü	W70	10.63	5.43	5.60
17	Kötü	W71	15.23	38.75	38.91
17	Kötü	W72	12.82	24.58	24.78
17	Kötü	W73	8.08	15.29	15.68
17	Kötü	W74	12.25	14.71	14.72
17	Kötü	W75	7.36	4.42	4.52
17	Kötü	W76	14.54	18.24	19.13
17	Kötü	W77	14.10	27.31	27.01
17	Kötü	W78	5.11	5.16	5.21
17	Kötü	W79	11.46	13.45	13.12
17	Kötü	W80	10.99	21.96	20.96
17	Kötü	W81	9.43	9.12	9.26
17	Kötü	W82	30.89	39.53	38.94
17	Kötü	W83	14.39	28.02	27.55
17	Kötü	W84	8.74	9.48	9.49
17	Kötü	W85	23.20	13.45	13.81
17	Kötü	W86	15.78	27.04	25.14
17	Kötü	W87	14.01	30.35	28.73
17	Kötü	W88	21.49	20.87	21.07
17	Kötü	W89	9.33	7.40	7.40
17	Kötü	W90	16.72	33.26	32.00
17	Kötü	W91	12.79	15.34	14.69
17	Kötü	W92	14.81	16.00	15.82
17	Kötü	W93	10.70	17.18	16.56
17	Kötü	W94	9.66	9.71	10.19
17	Kötü	W95	12.48	26.90	26.97
17	Kötü	W96	12.23	26.05	24.72
17	Kötü	W97	12.48	15.15	15.62
17	Kötü	W98	19.33	33.00	32.76
17	Kötü	W99	9.92	10.33	10.96
17	Kötü	W100	11.08	9.22	9.09
17	Kötü	W101	26.89	26.73	27.51
17	Kötü	W102	15.46	31.75	24.24
17	Kötü	W103	11.09	13.82	12.76
17	Kötü	W104	21.58	27.01	26.54
17	Kötü	W105	6.74	11.71	11.31
17	Kötü	W106	19.33	16.62	17.08
17	Kötü	W107	15.95	26.89	25.72
17	Kötü	W108	24.86	27.78	29.38

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
17	Kötü	W109	26.27	36.50	40.91
17	Kötü	W110	14.44	24.64	25.13
17	Kötü	W111	18.06	13.77	13.96
17	Kötü	W112	16.34	15.85	16.40
17	Kötü	W113	6.90	6.92	6.82
17	Kötü	W114	43.43	59.64	63.24
17	Kötü	W115	18.06	17.10	16.76
17	Kötü	W116	7.95	21.20	20.55
17	Kötü	W117	5.63	4.34	4.53
17	Kötü	W118	18.63	48.28	48.16
17	Kötü	W119	12.57	14.63	14.86
17	Kötü	W120	14.85	22.83	22.91
17	Kötü	W121	14.00	19.40	19.18
17	Kötü	W122	14.85	30.78	29.89
17	Kötü	W123	15.90	27.78	26.33
17	Kötü	W124	11.75	17.17	16.61
17	Kötü	W125	12.58	16.77	17.18
17	Kötü	W126	6.96	17.17	17.12
17	Kötü	W127	20.09	67.79	63.48
17	Kötü	W128	16.94	19.66	18.70
17	Kötü	W129	7.54	8.76	8.34
17	Kötü	W130	8.87	19.00	19.48
17	Kötü	W131	10.66	13.70	13.00
17	Kötü	W132	3.64	4.78	5.05
17	Kötü	W133	17.81	19.36	19.44
17	Kötü	W134	10.21	9.68	9.69
17	Kötü	W135	18.65	39.66	41.21
17	Kötü	W136	22.94	25.98	24.57
17	Kötü	W137	11.97	10.37	10.41
17	Kötü	W138	13.82	21.09	20.93
17	Kötü	W139	9.23	17.49	16.98
17	Kötü	W140	11.93	10.41	10.16
17	Kötü	W141	14.80	17.48	17.79
17	Kötü	W142	26.81	29.69	29.63
17	Kötü	W143	10.84	15.03	16.05
17	Kötü	W144	19.51	21.43	22.28
17	Kötü	W145	16.61	19.52	19.23
17	Kötü	W146	16.18	14.44	14.58
17	Kötü	W147	10.92	7.95	8.06
17	Kötü	W148	10.35	11.55	11.56
17	Kötü	W149	17.28	21.72	22.21
17	Kötü	W150	4.15	5.47	5.47
17	Kötü	W151	16.66	17.43	18.00
17	Kötü	W152	18.93	20.86	21.47
17	Kötü	W153	13.33	16.01	16.29
17	Kötü	W154	14.70	30.23	30.15
17	Kötü	W155	7.75	8.99	9.11
17	Kötü	W156	19.33	33.00	32.76
17	Kötü	W157	24.63	32.27	32.75
17	Kötü	W158	16.27	12.78	13.08
17	Kötü	W159	22.39	48.67	46.87

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
17	Kötü	W160	16.59	19.43	19.13
17	Kötü	W161	18.94	26.71	26.25
17	Kötü	W162	30.62	29.95	30.26
17	Kötü	W163	18.27	25.76	25.66
17	Kötü	W164	14.99	23.29	24.14
17	Kötü	W165	52.42	70.97	70.48
17	Kötü	W166	13.20	24.96	22.95
17	Kötü	W167	13.67	31.68	31.07
17	Kötü	W168	15.38	22.60	23.04
17	Kötü	W169	17.91	24.43	23.91
17	Kötü	W170	26.07	28.76	29.77
17	Kötü	W171	8.07	7.77	7.89
17	Kötü	W172	15.56	26.91	27.49
17	Kötü	W173	13.65	14.83	15.73
17	Kötü	W174	15.25	16.65	16.55
17	Kötü	W175	34.83	28.55	26.94
17	Kötü	W176	19.04	20.01	18.52
17	Kötü	W177	19.34	23.31	23.89
17	Kötü	W178	21.88	25.35	23.27
17	Kötü	W179	12.49	28.08	26.55
17	Kötü	W180	27.96	47.24	42.46
17	Kötü	W181	24.38	33.24	34.21
17	Kötü	W182	12.83	20.64	23.58
17	Kötü	W183	35.53	35.61	35.89
17	Kötü	W184	8.75	14.31	14.00
17	Kötü	W185	17.05	28.11	24.42
17	Kötü	W186	11.77	12.59	12.60
17	Kötü	W187	34.84	44.20	42.01
17	Kötü	W188	24.86	39.00	38.06
17	Kötü	W189	26.75	29.50	28.55
17	Kötü	W190	15.17	23.16	23.58
17	Kötü	W191	25.31	40.52	39.18
17	Kötü	W192	24.94	27.06	26.55
17	Kötü	W193	29.04	29.60	28.32
17	Kötü	W194	23.64	27.56	28.54
17	Kötü	W195	27.52	45.10	45.35
17	Kötü	W196	23.00	40.39	36.93
17	Kötü	W197	23.48	38.73	36.74
17	Kötü	W198	13.77	20.93	21.08
17	Kötü	W199	18.79	18.67	18.09
17	Kötü	W200	26.11	26.26	24.73
17	Kötü	W201	13.12	18.67	17.98
17	Kötü	W202	56.45	81.04	81.07
17	Kötü	W203	34.44	28.14	28.41
17	Kötü	W204	26.95	62.73	60.86
17	Kötü	W205	25.52	24.06	24.12
17	Kötü	W206	32.96	32.99	30.51
17	Kötü	W207	11.43	18.14	18.42
17	Kötü	W208	52.16	55.39	53.52
17	Kötü	W209	35.35	21.75	21.94
17	Kötü	W210	35.44	25.31	25.67

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
18	İyi	G1	4.01	1.96	1.79
18	İyi	G2	3.95	11.34	7.44
18	İyi	G3	2.91	2.53	2.30
18	İyi	G4	1.53	1.49	1.47
18	İyi	G5	1.40	1.86	1.81
18	İyi	G6	3.19	4.99	5.52
18	İyi	G7	4.31	4.61	3.86
18	İyi	G8	1.61	3.57	3.13
18	İyi	G9	2.02	2.32	2.71
18	İyi	G10	1.48	4.23	2.97
18	İyi	G11	4.86	4.35	5.52
18	İyi	G12	2.01	2.58	2.56
18	İyi	G13	4.86	6.24	5.89
18	İyi	G14	1.23	1.32	1.41
18	İyi	G15	5.21	10.91	10.32
18	İyi	G16	2.19	2.55	2.94
18	İyi	G17	0.57	0.47	0.49
18	İyi	G18	2.44	8.17	4.89
18	İyi	G19	2.43	5.89	7.59
18	İyi	G20	6.12	6.63	6.86
18	İyi	G21	1.33	1.05	1.08
18	İyi	G22	3.50	3.84	3.85
18	İyi	G23	3.00	4.14	1.98
18	İyi	G24	3.98	4.79	3.61
18	İyi	G25	3.66	4.64	3.60
18	İyi	G26	3.20	3.85	6.21
18	İyi	G27	2.38	5.04	4.78
18	İyi	G28	3.42	3.63	3.70
18	İyi	G29	4.81	10.05	9.22
18	İyi	G30	4.34	5.50	4.49
18	İyi	G31	5.60	9.15	9.40
18	İyi	G32	5.22	7.56	8.06
18	İyi	G33	3.38	6.17	7.52
18	İyi	G34	5.13	7.56	6.77
18	İyi	G35	1.59	1.75	1.72
18	İyi	G36	4.84	5.51	5.10
18	İyi	G37	8.87	13.51	18.28
18	İyi	G38	3.98	9.78	9.60
18	İyi	G39	5.49	9.70	13.46
18	İyi	G40	6.65	6.75	7.44
18	İyi	G41	5.83	7.15	6.97
18	İyi	G42	3.91	3.68	4.18
18	İyi	G43	3.22	6.87	4.79
18	İyi	G44	3.09	3.23	2.95
18	İyi	G45	4.86	7.20	7.59
18	İyi	G46	5.78	5.92	6.04
18	İyi	G47	4.66	7.56	7.44
18	İyi	G48	5.41	6.88	7.47
18	İyi	G49	9.86	8.95	8.84
18	İyi	G50	5.73	5.81	7.05
18	İyi	G51	4.32	2.53	2.91

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
18	İyi	G52	9.09	6.99	5.14
18	İyi	G53	3.79	10.68	6.16
18	İyi	G54	5.01	7.09	5.46
18	İyi	G55	5.95	6.48	7.56
18	İyi	G56	3.50	5.97	4.65
18	İyi	G57	2.92	4.98	3.83
18	İyi	G58	4.33	10.96	10.14
18	İyi	G59	3.96	4.89	3.42
18	İyi	G60	3.42	8.11	8.13
18	İyi	G61	7.24	7.60	6.16
18	İyi	G62	9.52	12.09	9.47
18	İyi	G63	9.19	9.10	10.17
18	İyi	G64	7.51	6.59	10.24
18	İyi	G65	16.85	13.99	14.61
18	İyi	G66	5.06	4.34	5.94
18	İyi	G67	4.70	15.08	9.80
18	İyi	G68	10.22	11.83	11.48
18	İyi	G69	6.63	5.28	5.90
18	İyi	G70	14.20	10.65	13.69
18	İyi	G71	5.42	5.14	5.22
18	İyi	G72	3.19	4.82	3.74
18	İyi	G73	10.13	13.67	14.26
18	İyi	G74	5.91	12.98	12.86
18	İyi	G75	6.24	7.99	5.91
18	İyi	G76	5.48	9.17	8.86
18	İyi	G77	8.12	8.57	10.89
18	İyi	G78	9.73	14.93	10.85
18	İyi	G79	6.21	8.06	8.72
18	İyi	G80	8.88	22.44	12.62
18	İyi	G81	6.12	10.01	3.99
18	İyi	G82	5.62	12.61	11.24
18	İyi	G83	7.12	16.38	15.54
18	İyi	G84	7.30	13.06	11.00
18	İyi	G85	6.24	7.99	5.91
18	İyi	G86	4.33	5.62	6.10
18	İyi	G87	7.51	15.52	8.77
18	İyi	G88	10.50	4.26	5.71
18	İyi	G89	5.10	14.59	11.82
18	İyi	G90	8.64	11.54	9.90
18	İyi	G91	9.25	11.20	10.17
18	İyi	G92	11.16	6.70	15.22
18	İyi	G93	8.70	14.85	18.00
18	İyi	G94	13.03	13.84	11.96
18	İyi	G95	13.98	27.19	18.73
18	İyi	G96	14.88	17.21	23.64
18	İyi	G97	8.67	11.90	9.72
18	İyi	G98	13.81	14.29	11.45
18	İyi	G99	14.62	24.94	14.40
18	İyi	G100	15.80	27.71	22.35
18	İyi	G101	4.16	9.55	7.88
18	İyi	G102	15.24	11.44	9.00

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
18	İyi	G103	8.89	15.55	9.73
18	İyi	G104	10.86	8.27	10.18
18	İyi	G105	11.10	15.76	13.67
18	İyi	G106	30.16	18.49	29.59
18	İyi	G107	8.50	12.52	14.07
18	İyi	G108	8.52	7.52	7.64
18	İyi	G109	5.88	6.63	7.85
18	İyi	G110	9.55	17.67	18.90
18	İyi	G111	5.74	10.80	8.30
18	İyi	G112	9.58	7.30	8.15
18	İyi	G113	8.91	18.70	16.31
18	İyi	G114	10.88	12.80	9.11
18	İyi	G115	11.62	8.75	10.11
18	İyi	G116	8.28	14.85	18.97
18	İyi	G117	9.74	13.82	11.78
18	İyi	G118	6.00	5.87	5.35
18	İyi	G119	7.86	7.03	6.65
18	İyi	G120	12.87	19.05	16.95
18	İyi	G121	10.72	27.53	22.17
18	İyi	G122	15.30	12.20	12.13
18	İyi	G123	10.08	13.33	11.48
18	İyi	G124	11.34	11.74	12.24
18	İyi	G125	12.04	19.31	18.74
18	İyi	G126	12.80	30.37	13.03
18	İyi	G127	26.39	20.25	22.97
18	İyi	G128	17.00	15.78	18.70
18	İyi	G129	8.26	14.45	12.17
18	İyi	G130	10.09	18.90	15.96
18	İyi	G131	11.98	8.36	20.58
18	İyi	G132	11.26	17.80	6.90
18	İyi	G133	9.87	11.16	9.06
18	İyi	G134	14.81	9.78	11.78
18	İyi	G135	13.03	16.57	15.43
18	İyi	G136	17.06	17.17	16.71
18	İyi	G137	11.36	15.47	14.89
18	İyi	G138	6.01	13.30	10.31
18	İyi	G139	14.42	13.12	14.70
18	İyi	G140	18.82	17.04	21.45
18	İyi	G141	12.88	18.97	34.10
18	İyi	G142	10.75	22.62	25.35
18	İyi	G143	13.95	18.16	13.12
18	İyi	G144	14.43	18.97	15.79
18	İyi	G145	13.85	17.03	15.50
18	İyi	G146	8.92	14.55	15.77
18	İyi	G147	10.66	25.90	17.57
18	İyi	G148	5.58	9.09	8.17
18	İyi	G149	23.04	20.88	19.26
18	İyi	G150	11.72	15.71	11.30
18	İyi	G151	23.16	32.11	39.80
18	İyi	G152	13.65	30.88	27.85
18	İyi	G153	30.29	19.87	17.22

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
18	İyi	G154	11.38	25.36	20.09
18	İyi	G155	22.66	32.70	39.72
18	İyi	G156	12.37	28.61	20.24
18	İyi	G157	9.19	15.31	14.26
18	İyi	G158	10.22	16.36	15.86
18	İyi	G159	15.04	15.69	15.42
18	İyi	G160	14.25	13.36	16.58
18	İyi	G161	15.83	23.06	19.46
18	İyi	G162	6.40	10.32	9.30
18	İyi	G163	22.80	22.43	17.05
18	İyi	G164	15.88	13.81	13.35
18	İyi	G165	13.71	16.28	16.62
18	İyi	G166	11.81	10.21	10.40
18	İyi	G167	12.34	19.69	17.08
18	İyi	G168	8.51	16.38	12.45
18	İyi	G169	19.02	23.68	25.76
18	İyi	G170	21.01	18.83	18.86
18	İyi	G171	6.58	14.27	10.00
18	İyi	G172	18.67	24.64	25.13
18	İyi	G173	16.26	17.14	14.71
18	İyi	G174	11.70	12.92	9.58
18	İyi	G175	4.18	4.60	4.52
18	İyi	G176	26.73	25.10	40.41
18	İyi	G177	18.16	38.05	29.95
18	İyi	G178	31.99	21.54	23.75
18	İyi	G179	11.08	13.71	10.23
18	İyi	G180	21.25	31.60	24.24
18	İyi	G181	26.12	33.71	19.07
18	İyi	G182	14.80	20.68	12.77
18	İyi	G183	13.55	27.29	13.91
18	İyi	G184	15.12	29.97	24.00
18	İyi	G185	16.31	21.97	19.21
18	İyi	G186	13.58	23.81	20.54
18	İyi	G187	21.82	21.73	23.68
18	İyi	G188	24.72	17.04	20.75
18	İyi	G189	24.08	18.47	24.64
18	İyi	G190	23.58	20.60	25.84
18	İyi	G191	26.73	30.80	41.88
18	İyi	G192	16.68	24.76	23.74
18	İyi	G193	16.50	29.35	12.31
18	İyi	G194	17.49	18.13	15.01
18	İyi	G195	5.33	10.86	8.44
18	İyi	G196	34.73	43.74	32.60
18	İyi	G197	13.72	12.17	27.96
18	İyi	G198	14.25	15.14	11.12
18	İyi	G199	17.61	34.51	20.05
18	İyi	G200	21.52	17.42	14.57
18	İyi	G201	21.29	20.23	27.15
18	İyi	G202	8.69	16.13	12.73
18	İyi	G203	14.20	15.10	11.09
18	İyi	G204	12.44	18.23	14.26

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
18	İyi	G205	22.70	49.54	25.01
18	İyi	G206	19.38	28.28	19.84
18	İyi	G207	14.67	14.83	19.56
18	İyi	G208	20.20	23.69	27.67
18	İyi	G209	12.52	15.62	20.60
18	İyi	G210	28.20	34.68	31.09
18	Kötü	W1	2.13	1.56	1.70
18	Kötü	W2	2.05	2.12	2.40
18	Kötü	W3	4.03	6.50	7.07
18	Kötü	W4	1.40	2.25	2.64
18	Kötü	W5	2.48	4.08	4.05
18	Kötü	W6	4.41	2.20	2.60
18	Kötü	W7	3.72	4.28	4.82
18	Kötü	W8	2.54	4.46	3.93
18	Kötü	W9	4.54	9.28	8.40
18	Kötü	W10	4.76	4.37	4.38
18	Kötü	W11	2.69	5.27	5.07
18	Kötü	W12	2.52	2.63	2.93
18	Kötü	W13	6.74	12.06	7.00
18	Kötü	W14	3.17	9.97	3.89
18	Kötü	W15	2.19	3.37	2.44
18	Kötü	W16	1.68	1.10	1.38
18	Kötü	W17	3.52	6.49	3.60
18	Kötü	W18	4.49	6.97	10.89
18	Kötü	W19	3.21	15.16	9.41
18	Kötü	W20	3.76	2.81	4.07
18	Kötü	W21	5.99	2.96	3.65
18	Kötü	W22	3.96	8.62	5.99
18	Kötü	W23	2.46	4.33	3.65
18	Kötü	W24	5.32	7.15	7.62
18	Kötü	W25	6.34	6.31	5.19
18	Kötü	W26	6.45	4.95	6.53
18	Kötü	W27	2.86	5.28	4.96
18	Kötü	W28	6.11	2.61	3.55
18	Kötü	W29	2.18	2.88	2.56
18	Kötü	W30	1.67	2.20	1.48
18	Kötü	W31	5.75	14.81	11.21
18	Kötü	W32	11.17	12.90	9.55
18	Kötü	W33	5.11	5.01	8.51
18	Kötü	W34	6.12	5.18	6.27
18	Kötü	W35	3.01	4.64	3.82
18	Kötü	W36	8.28	10.96	14.50
18	Kötü	W37	9.12	7.58	8.20
18	Kötü	W38	5.36	21.48	11.37
18	Kötü	W39	6.52	14.34	7.85
18	Kötü	W40	3.30	10.62	6.66
18	Kötü	W41	8.33	9.23	9.79
18	Kötü	W42	2.12	5.34	4.26
18	Kötü	W43	6.94	17.20	15.96
18	Kötü	W44	5.17	6.78	4.84
18	Kötü	W45	5.61	6.27	6.12

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
18	Kötü	W46	6.41	5.42	7.32
18	Kötü	W47	7.29	12.89	7.89
18	Kötü	W48	7.80	14.29	8.41
18	Kötü	W49	6.43	7.34	4.35
18	Kötü	W50	2.20	1.61	1.89
18	Kötü	W51	9.22	8.06	10.05
18	Kötü	W52	3.67	6.30	5.73
18	Kötü	W53	5.50	6.17	5.81
18	Kötü	W54	2.89	5.49	3.74
18	Kötü	W55	8.93	12.65	9.71
18	Kötü	W56	5.31	8.70	9.30
18	Kötü	W57	9.29	5.46	7.16
18	Kötü	W58	4.81	3.94	4.29
18	Kötü	W59	5.87	11.99	9.79
18	Kötü	W60	5.85	8.93	9.75
18	Kötü	W61	4.67	16.91	8.82
18	Kötü	W62	10.59	12.81	13.10
18	Kötü	W63	9.93	12.76	9.53
18	Kötü	W64	7.51	12.47	10.49
18	Kötü	W65	10.64	9.72	10.51
18	Kötü	W66	8.88	12.85	12.24
18	Kötü	W67	5.75	11.61	9.49
18	Kötü	W68	9.00	9.26	7.18
18	Kötü	W69	8.15	8.80	8.09
18	Kötü	W70	8.29	5.17	7.53
18	Kötü	W71	12.87	30.96	17.18
18	Kötü	W72	9.46	17.92	15.87
18	Kötü	W73	7.35	14.11	15.34
18	Kötü	W74	10.30	14.60	15.08
18	Kötü	W75	8.00	4.23	5.73
18	Kötü	W76	16.40	16.15	17.77
18	Kötü	W77	12.74	23.60	20.95
18	Kötü	W78	4.39	5.05	5.47
18	Kötü	W79	11.51	12.57	8.95
18	Kötü	W80	13.55	25.27	13.75
18	Kötü	W81	9.88	9.43	12.56
18	Kötü	W82	30.75	34.79	28.32
18	Kötü	W83	9.48	26.56	24.16
18	Kötü	W84	8.80	9.45	9.75
18	Kötü	W85	15.36	13.27	13.65
18	Kötü	W86	18.55	21.15	33.45
18	Kötü	W87	8.96	33.43	22.06
18	Kötü	W88	15.78	19.93	17.76
18	Kötü	W89	9.79	7.41	9.74
18	Kötü	W90	17.32	31.27	22.53
18	Kötü	W91	9.07	14.88	8.69
18	Kötü	W92	13.67	15.40	14.40
18	Kötü	W93	11.84	16.59	12.80
18	Kötü	W94	6.80	9.51	14.71
18	Kötü	W95	14.84	18.99	17.53
18	Kötü	W96	16.04	22.35	19.14

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
18	Kötü	W97	10.72	14.27	11.47
18	Kötü	W98	18.39	26.73	21.93
18	Kötü	W99	6.62	8.87	14.05
18	Kötü	W100	9.28	9.71	9.70
18	Kötü	W101	28.03	30.31	27.39
18	Kötü	W102	17.72	33.13	15.91
18	Kötü	W103	10.57	15.21	16.98
18	Kötü	W104	19.51	19.97	21.10
18	Kötü	W105	7.23	12.46	10.71
18	Kötü	W106	11.72	15.62	19.64
18	Kötü	W107	16.48	30.65	15.05
18	Kötü	W108	21.75	29.32	43.73
18	Kötü	W109	27.51	36.05	44.16
18	Kötü	W110	14.29	17.88	17.99
18	Kötü	W111	19.48	14.33	12.74
18	Kötü	W112	10.90	14.59	19.51
18	Kötü	W113	7.13	8.11	6.30
18	Kötü	W114	40.72	39.46	54.25
18	Kötü	W115	9.25	17.37	10.24
18	Kötü	W116	8.56	18.92	13.68
18	Kötü	W117	5.07	4.05	5.79
18	Kötü	W118	20.67	36.02	29.75
18	Kötü	W119	8.48	15.28	18.94
18	Kötü	W120	11.40	20.22	28.20
18	Kötü	W121	14.51	25.28	18.01
18	Kötü	W122	15.24	26.46	19.99
18	Kötü	W123	13.28	31.65	21.07
18	Kötü	W124	9.21	17.64	16.25
18	Kötü	W125	16.73	17.35	27.63
18	Kötü	W126	7.53	18.09	10.82
18	Kötü	W127	26.12	60.06	56.40
18	Kötü	W128	11.17	17.31	19.32
18	Kötü	W129	6.57	9.18	5.44
18	Kötü	W130	10.66	16.05	20.88
18	Kötü	W131	12.84	15.44	10.52
18	Kötü	W132	3.20	5.29	4.05
18	Kötü	W133	18.15	19.76	21.67
18	Kötü	W134	9.55	9.59	9.03
18	Kötü	W135	26.06	23.17	33.89
18	Kötü	W136	16.51	21.45	20.43
18	Kötü	W137	9.15	10.53	11.84
18	Kötü	W138	14.81	22.93	21.56
18	Kötü	W139	12.50	20.14	20.98
18	Kötü	W140	9.07	10.93	8.14
18	Kötü	W141	16.30	16.95	14.71
18	Kötü	W142	29.49	31.94	32.47
18	Kötü	W143	10.93	14.39	15.95
18	Kötü	W144	21.42	20.55	17.46
18	Kötü	W145	11.54	20.92	20.89
18	Kötü	W146	19.59	14.13	15.94
18	Kötü	W147	7.08	7.82	9.55

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
18	Kötü	W148	16.69	11.82	13.13
18	Kötü	W149	15.95	21.83	23.77
18	Kötü	W150	3.47	5.38	4.98
18	Kötü	W151	17.18	15.59	17.15
18	Kötü	W152	19.75	16.95	13.95
18	Kötü	W153	14.58	15.45	13.36
18	Kötü	W154	12.14	28.57	18.23
18	Kötü	W155	5.31	8.70	9.30
18	Kötü	W156	18.39	26.73	21.93
18	Kötü	W157	27.93	34.21	33.54
18	Kötü	W158	11.33	12.22	13.08
18	Kötü	W159	22.23	45.56	35.95
18	Kötü	W160	11.54	20.80	20.81
18	Kötü	W161	21.88	19.95	30.25
18	Kötü	W162	27.40	27.52	27.74
18	Kötü	W163	18.45	28.50	27.89
18	Kötü	W164	11.34	28.66	17.82
18	Kötü	W165	50.05	62.50	58.44
18	Kötü	W166	10.00	18.11	18.16
18	Kötü	W167	21.83	37.31	26.70
18	Kötü	W168	11.02	31.30	21.22
18	Kötü	W169	16.17	23.79	20.67
18	Kötü	W170	11.64	28.54	17.21
18	Kötü	W171	6.24	8.04	11.31
18	Kötü	W172	23.78	22.35	16.17
18	Kötü	W173	8.99	12.73	19.78
18	Kötü	W174	14.49	15.41	13.25
18	Kötü	W175	26.95	28.15	27.09
18	Kötü	W176	20.27	19.54	20.68
18	Kötü	W177	13.14	19.87	15.42
18	Kötü	W178	18.43	18.84	19.64
18	Kötü	W179	8.37	32.70	20.55
18	Kötü	W180	28.24	36.19	28.17
18	Kötü	W181	26.74	26.14	27.63
18	Kötü	W182	16.25	21.17	19.61
18	Kötü	W183	45.95	30.55	44.65
18	Kötü	W184	5.51	15.02	11.25
18	Kötü	W185	12.18	41.09	15.75
18	Kötü	W186	18.36	12.88	14.80
18	Kötü	W187	38.05	36.40	31.03
18	Kötü	W188	20.99	45.05	34.10
18	Kötü	W189	12.43	40.61	27.34
18	Kötü	W190	10.21	28.23	21.16
18	Kötü	W191	20.22	32.40	26.83
18	Kötü	W192	31.00	24.89	22.53
18	Kötü	W193	19.74	25.31	26.51
18	Kötü	W194	24.50	32.69	47.17
18	Kötü	W195	24.15	29.24	25.49
18	Kötü	W196	26.68	28.52	34.73
18	Kötü	W197	23.07	32.08	23.11
18	Kötü	W198	15.50	21.53	20.04

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
18	Kötü	W199	9.03	16.45	14.19
18	Kötü	W200	20.19	22.24	28.73
18	Kötü	W201	10.58	18.89	10.23
18	Kötü	W202	65.20	76.08	70.46
18	Kötü	W203	32.64	28.27	32.15
18	Kötü	W204	29.80	63.27	62.13
18	Kötü	W205	28.60	24.87	26.83
18	Kötü	W206	28.53	31.73	32.80
18	Kötü	W207	10.32	17.07	15.64
18	Kötü	W208	56.27	63.69	55.98
18	Kötü	W209	26.38	18.77	22.85
18	Kötü	W210	39.94	25.44	30.83
19	İyi	G1	1.71	1.76	1.86
19	İyi	G2	6.58	7.22	9.12
19	İyi	G3	2.39	2.20	2.34
19	İyi	G4	1.44	1.18	1.50
19	İyi	G5	1.88	1.78	1.73
19	İyi	G6	4.95	8.03	6.51
19	İyi	G7	3.64	5.37	4.82
19	İyi	G8	3.10	3.48	3.73
19	İyi	G9	2.65	2.58	2.07
19	İyi	G10	2.82	4.50	4.45
19	İyi	G11	5.81	3.03	3.00
19	İyi	G12	2.70	2.36	2.31
19	İyi	G13	5.22	5.61	4.38
19	İyi	G14	1.37	1.67	1.45
19	İyi	G15	9.25	9.08	8.22
19	İyi	G16	2.77	3.22	2.77
19	İyi	G17	0.50	0.46	0.46
19	İyi	G18	4.86	3.55	4.33
19	İyi	G19	7.49	6.04	5.42
19	İyi	G20	6.22	8.09	7.69
19	İyi	G21	1.09	0.98	1.00
19	İyi	G22	4.01	5.20	4.10
19	İyi	G23	2.16	2.87	3.42
19	İyi	G24	3.32	4.07	4.13
19	İyi	G25	4.07	6.07	4.53
19	İyi	G26	5.94	6.88	6.17
19	İyi	G27	4.38	7.70	5.23
19	İyi	G28	4.11	5.82	5.78
19	İyi	G29	8.49	7.94	6.56
19	İyi	G30	4.04	2.50	3.44
19	İyi	G31	12.39	23.70	18.99
19	İyi	G32	8.06	7.39	7.18
19	İyi	G33	7.89	4.26	5.15
19	İyi	G34	6.07	9.35	7.15
19	İyi	G35	1.71	1.71	1.75
19	İyi	G36	4.96	4.98	5.34
19	İyi	G37	16.72	13.24	13.14
19	İyi	G38	7.85	8.84	10.01
19	İyi	G39	10.12	18.66	17.18

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
19	İyi	G40	6.69	6.08	6.92
19	İyi	G41	6.79	5.06	6.08
19	İyi	G42	3.98	3.85	3.70
19	İyi	G43	4.53	8.10	8.20
19	İyi	G44	2.81	3.40	3.36
19	İyi	G45	7.39	4.90	5.69
19	İyi	G46	5.60	8.88	9.46
19	İyi	G47	7.60	5.62	6.76
19	İyi	G48	7.47	6.22	6.51
19	İyi	G49	9.08	8.75	8.62
19	İyi	G50	7.15	3.84	4.26
19	İyi	G51	2.94	2.39	2.41
19	İyi	G52	5.49	4.72	5.10
19	İyi	G53	6.72	10.48	9.95
19	İyi	G54	4.74	6.62	5.88
19	İyi	G55	7.31	6.12	6.39
19	İyi	G56	4.94	6.33	8.62
19	İyi	G57	3.55	6.07	5.73
19	İyi	G58	10.52	10.14	9.84
19	İyi	G59	3.68	8.79	5.35
19	İyi	G60	7.23	5.81	6.32
19	İyi	G61	6.32	8.23	7.81
19	İyi	G62	8.38	15.56	14.63
19	İyi	G63	10.56	10.16	8.16
19	İyi	G64	7.83	6.59	5.76
19	İyi	G65	14.23	11.72	10.23
19	İyi	G66	5.42	4.75	3.89
19	İyi	G67	8.00	23.24	17.25
19	İyi	G68	9.56	7.95	9.39
19	İyi	G69	6.51	5.72	5.42
19	İyi	G70	10.96	8.93	9.41
19	İyi	G71	5.63	7.99	6.36
19	İyi	G72	3.59	7.46	6.33
19	İyi	G73	15.44	8.54	10.14
19	İyi	G74	14.20	8.77	11.69
19	İyi	G75	5.51	7.51	5.80
19	İyi	G76	9.13	12.32	13.22
19	İyi	G77	8.29	8.61	6.68
19	İyi	G78	11.05	18.07	19.67
19	İyi	G79	9.06	15.07	11.95
19	İyi	G80	12.31	13.76	16.51
19	İyi	G81	4.60	8.09	7.68
19	İyi	G82	11.79	10.64	10.71
19	İyi	G83	13.88	17.59	14.19
19	İyi	G84	8.95	18.36	11.89
19	İyi	G85	5.51	7.51	5.80
19	İyi	G86	5.78	2.70	3.36
19	İyi	G87	7.31	21.39	17.18
19	İyi	G88	5.52	5.81	6.73
19	İyi	G89	10.67	13.69	12.94
19	İyi	G90	10.55	25.84	15.38

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
19	İyi	G91	8.32	27.10	18.43
19	İyi	G92	17.31	5.08	5.31
19	İyi	G93	18.51	11.30	12.12
19	İyi	G94	12.82	13.79	13.55
19	İyi	G95	19.51	26.71	28.98
19	İyi	G96	18.71	28.91	22.68
19	İyi	G97	8.38	10.73	10.34
19	İyi	G98	12.07	14.76	13.56
19	İyi	G99	16.25	23.81	21.86
19	İyi	G100	29.86	35.83	27.79
19	İyi	G101	8.45	14.89	12.57
19	İyi	G102	9.77	13.99	15.86
19	İyi	G103	9.38	14.45	12.82
19	İyi	G104	8.51	8.75	8.76
19	İyi	G105	10.82	18.05	18.17
19	İyi	G106	22.94	27.30	30.04
19	İyi	G107	11.28	11.33	11.85
19	İyi	G108	8.35	11.70	9.31
19	İyi	G109	6.65	4.59	3.99
19	İyi	G110	16.89	11.75	15.71
19	İyi	G111	8.42	13.15	12.42
19	İyi	G112	7.58	7.89	7.49
19	İyi	G113	10.47	17.02	16.68
19	İyi	G114	9.87	16.34	17.70
19	İyi	G115	10.79	11.02	7.90
19	İyi	G116	24.68	9.60	10.48
19	İyi	G117	13.60	9.07	9.31
19	İyi	G118	5.11	6.17	6.11
19	İyi	G119	6.33	8.01	7.91
19	İyi	G120	13.85	23.59	28.82
19	İyi	G121	12.56	26.69	24.20
19	İyi	G122	14.40	12.07	11.42
19	İyi	G123	11.77	17.91	16.47
19	İyi	G124	11.35	12.18	10.80
19	İyi	G125	18.87	26.26	21.21
19	İyi	G126	14.67	21.21	23.95
19	İyi	G127	22.10	21.26	21.32
19	İyi	G128	21.71	13.50	14.96
19	İyi	G129	8.67	10.03	11.01
19	İyi	G130	13.98	20.67	16.72
19	İyi	G131	19.19	6.34	6.62
19	İyi	G132	8.91	14.00	13.29
19	İyi	G133	7.56	12.09	11.47
19	İyi	G134	9.46	8.36	9.18
19	İyi	G135	15.43	10.98	13.25
19	İyi	G136	12.44	19.93	17.03
19	İyi	G137	16.18	15.50	12.02
19	İyi	G138	11.97	16.19	15.34
19	İyi	G139	11.41	19.87	20.80
19	İyi	G140	17.28	10.02	11.72
19	İyi	G141	36.15	21.92	31.70

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
19	İyi	G142	25.68	25.09	24.10
19	İyi	G143	13.91	21.26	22.84
19	İyi	G144	13.04	13.52	16.02
19	İyi	G145	12.83	24.08	18.17
19	İyi	G146	14.95	35.73	20.47
19	İyi	G147	22.56	13.20	19.44
19	İyi	G148	7.44	10.49	11.12
19	İyi	G149	17.29	20.98	24.44
19	İyi	G150	17.22	10.13	10.40
19	İyi	G151	25.09	53.51	39.64
19	İyi	G152	22.04	27.40	35.94
19	İyi	G153	14.78	15.27	18.00
19	İyi	G154	14.26	23.60	22.41
19	İyi	G155	25.30	52.73	38.75
19	İyi	G156	25.86	14.18	21.38
19	İyi	G157	10.18	16.99	17.54
19	İyi	G158	10.07	11.53	13.87
19	İyi	G159	17.07	10.96	12.17
19	İyi	G160	17.59	13.35	11.68
19	İyi	G161	15.46	36.40	33.61
19	İyi	G162	8.00	11.90	12.62
19	İyi	G163	14.67	15.88	19.46
19	İyi	G164	17.01	13.67	12.93
19	İyi	G165	18.57	14.63	15.73
19	İyi	G166	13.05	15.88	12.64
19	İyi	G167	12.27	17.57	15.78
19	İyi	G168	12.68	21.11	14.30
19	İyi	G169	23.68	40.13	31.92
19	İyi	G170	13.56	17.53	20.42
19	İyi	G171	12.63	16.80	15.43
19	İyi	G172	24.49	56.72	49.67
19	İyi	G173	11.20	16.05	15.62
19	İyi	G174	7.12	12.13	9.38
19	İyi	G175	4.50	4.48	4.58
19	İyi	G176	35.18	21.70	25.69
19	İyi	G177	27.89	46.34	42.44
19	İyi	G178	26.93	22.10	23.51
19	İyi	G179	9.43	14.85	14.14
19	İyi	G180	24.53	29.79	27.13
19	İyi	G181	17.65	20.36	20.27
19	İyi	G182	17.47	25.51	26.32
19	İyi	G183	15.04	34.93	24.79
19	İyi	G184	24.93	36.23	29.41
19	İyi	G185	19.30	26.98	20.61
19	İyi	G186	14.92	24.71	20.45
19	İyi	G187	25.39	22.68	15.47
19	İyi	G188	18.51	28.92	34.84
19	İyi	G189	12.95	25.79	26.92
19	İyi	G190	27.50	17.27	19.45
19	İyi	G191	21.57	56.42	41.64
19	İyi	G192	24.32	33.35	20.64

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
19	İyi	G193	19.90	22.22	17.03
19	İyi	G194	19.72	29.36	26.11
19	İyi	G195	8.16	16.82	14.34
19	İyi	G196	25.65	39.19	35.62
19	İyi	G197	23.87	9.23	9.64
19	İyi	G198	7.78	13.88	10.73
19	İyi	G199	24.75	36.43	32.27
19	İyi	G200	16.33	18.27	16.42
19	İyi	G201	35.03	37.51	23.49
19	İyi	G202	12.95	14.03	14.92
19	İyi	G203	7.77	13.85	10.71
19	İyi	G204	16.35	27.23	29.26
19	İyi	G205	31.00	24.21	30.28
19	İyi	G206	27.05	28.24	32.01
19	İyi	G207	20.76	15.56	13.61
19	İyi	G208	21.89	23.55	24.60
19	İyi	G209	19.12	19.92	16.65
19	İyi	G210	30.35	36.14	34.08
19	Kötü	W1	1.77	1.51	1.61
19	Kötü	W2	2.42	2.58	2.98
19	Kötü	W3	7.97	10.82	10.60
19	Kötü	W4	2.49	3.21	2.06
19	Kötü	W5	4.37	3.87	4.34
19	Kötü	W6	2.70	1.90	2.00
19	Kötü	W7	4.76	4.22	4.40
19	Kötü	W8	3.78	4.92	4.69
19	Kötü	W9	7.24	15.48	15.65
19	Kötü	W10	5.14	6.40	4.73
19	Kötü	W11	4.88	9.23	7.20
19	Kötü	W12	2.71	2.99	3.32
19	Kötü	W13	7.37	12.32	13.89
19	Kötü	W14	3.84	9.05	7.25
19	Kötü	W15	2.05	2.49	2.48
19	Kötü	W16	1.39	1.07	1.01
19	Kötü	W17	3.52	6.06	5.35
19	Kötü	W18	8.17	4.68	5.03
19	Kötü	W19	7.02	13.80	13.42
19	Kötü	W20	4.28	3.40	2.94
19	Kötü	W21	3.74	2.10	2.66
19	Kötü	W22	5.64	19.39	14.69
19	Kötü	W23	3.22	4.31	3.77
19	Kötü	W24	6.50	11.44	7.51
19	Kötü	W25	5.25	6.02	6.02
19	Kötü	W26	5.73	5.28	4.22
19	Kötü	W27	5.08	4.40	4.99
19	Kötü	W28	3.83	2.04	2.18
19	Kötü	W29	2.57	3.18	4.22
19	Kötü	W30	1.57	1.72	1.83
19	Kötü	W31	8.37	12.25	12.03
19	Kötü	W32	13.45	19.89	17.34
19	Kötü	W33	7.04	6.91	5.62

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
19	Kötü	W34	6.69	5.71	5.67
19	Kötü	W35	4.36	5.18	4.91
19	Kötü	W36	9.28	7.92	9.45
19	Kötü	W37	6.85	6.00	5.46
19	Kötü	W38	11.14	21.09	21.39
19	Kötü	W39	6.97	15.67	12.87
19	Kötü	W40	6.43	13.96	12.62
19	Kötü	W41	9.50	7.35	8.32
19	Kötü	W42	3.89	8.36	6.85
19	Kötü	W43	14.47	18.24	18.65
19	Kötü	W44	5.73	7.49	8.36
19	Kötü	W45	6.32	8.63	8.96
19	Kötü	W46	6.56	9.08	6.52
19	Kötü	W47	7.56	20.25	15.45
19	Kötü	W48	10.21	10.52	10.32
19	Kötü	W49	4.71	5.15	5.44
19	Kötü	W50	1.86	1.43	1.46
19	Kötü	W51	9.59	13.34	10.30
19	Kötü	W52	5.28	6.54	6.11
19	Kötü	W53	5.50	8.90	8.06
19	Kötü	W54	3.60	7.27	6.38
19	Kötü	W55	11.00	23.35	18.37
19	Kötü	W56	7.02	7.96	8.27
19	Kötü	W57	7.24	4.34	4.65
19	Kötü	W58	4.33	3.66	3.95
19	Kötü	W59	10.06	19.63	18.11
19	Kötü	W60	8.51	7.99	8.35
19	Kötü	W61	10.76	20.28	16.95
19	Kötü	W62	14.46	9.11	11.23
19	Kötü	W63	10.47	18.96	15.82
19	Kötü	W64	8.87	10.65	11.30
19	Kötü	W65	10.69	8.40	9.77
19	Kötü	W66	15.06	12.98	11.75
19	Kötü	W67	9.79	21.25	17.54
19	Kötü	W68	6.51	10.15	11.11
19	Kötü	W69	7.83	12.35	7.23
19	Kötü	W70	7.26	5.64	5.32
19	Kötü	W71	24.34	24.39	20.02
19	Kötü	W72	12.33	19.43	28.73
19	Kötü	W73	17.54	11.44	13.13
19	Kötü	W74	9.55	11.12	12.67
19	Kötü	W75	6.03	6.40	5.86
19	Kötü	W76	18.33	21.41	19.38
19	Kötü	W77	19.19	21.85	24.23
19	Kötü	W78	5.48	5.65	5.40
19	Kötü	W79	8.93	15.36	13.98
19	Kötü	W80	19.59	21.81	20.43
19	Kötü	W81	10.75	19.50	14.29
19	Kötü	W82	26.08	38.06	26.80
19	Kötü	W83	29.97	27.31	28.31
19	Kötü	W84	9.61	8.89	9.18

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
19	Kötü	W85	12.30	10.32	10.57
19	Kötü	W86	32.61	29.53	25.19
19	Kötü	W87	25.40	36.36	30.76
19	Kötü	W88	12.76	17.21	16.09
19	Kötü	W89	7.69	7.14	7.36
19	Kötü	W90	19.67	30.41	28.91
19	Kötü	W91	8.66	23.69	24.62
19	Kötü	W92	16.20	19.92	14.82
19	Kötü	W93	9.59	44.66	37.70
19	Kötü	W94	11.07	19.23	13.84
19	Kötü	W95	19.11	21.34	21.45
19	Kötü	W96	25.57	36.50	31.23
19	Kötü	W97	9.06	15.60	13.93
19	Kötü	W98	18.28	30.05	26.11
19	Kötü	W99	13.67	7.91	6.83
19	Kötü	W100	8.34	12.18	11.29
19	Kötü	W101	29.35	37.92	40.95
19	Kötü	W102	15.55	18.31	14.70
19	Kötü	W103	20.37	34.65	23.46
19	Kötü	W104	28.67	34.39	31.98
19	Kötü	W105	7.68	16.22	14.80
19	Kötü	W106	13.63	10.13	11.40
19	Kötü	W107	28.71	31.49	32.40
19	Kötü	W108	38.54	40.04	25.31
19	Kötü	W109	51.14	29.28	25.37
19	Kötü	W110	17.04	23.23	23.19
19	Kötü	W111	13.80	13.18	17.47
19	Kötü	W112	23.11	14.20	14.81
19	Kötü	W113	6.18	12.53	10.69
19	Kötü	W114	36.72	48.73	43.77
19	Kötü	W115	10.24	13.58	14.19
19	Kötü	W116	13.04	20.06	16.68
19	Kötü	W117	5.13	6.07	5.83
19	Kötü	W118	36.27	47.80	36.81
19	Kötü	W119	20.79	18.87	16.55
19	Kötü	W120	39.59	27.10	29.25
19	Kötü	W121	20.09	28.68	19.70
19	Kötü	W122	22.12	34.68	32.65
19	Kötü	W123	30.28	21.41	18.50
19	Kötü	W124	14.13	12.63	15.12
19	Kötü	W125	33.17	41.89	25.05
19	Kötü	W126	11.22	21.24	19.16
19	Kötü	W127	51.30	37.73	43.63
19	Kötü	W128	21.04	26.88	24.59
19	Kötü	W129	5.97	6.45	6.82
19	Kötü	W130	23.42	14.20	15.29
19	Kötü	W131	13.46	16.83	18.70
19	Kötü	W132	4.09	8.89	7.49
19	Kötü	W133	18.96	13.64	16.97
19	Kötü	W134	7.44	13.84	12.53
19	Kötü	W135	30.81	28.52	23.22

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
19	Kötü	W136	18.34	29.40	35.30
19	Kötü	W137	8.48	11.84	11.51
19	Kötü	W138	22.86	22.56	23.84
19	Kötü	W139	14.32	31.25	23.15
19	Kötü	W140	8.25	16.20	13.68
19	Kötü	W141	15.64	12.95	14.32
19	Kötü	W142	31.75	36.86	34.56
19	Kötü	W143	16.01	23.11	21.14
19	Kötü	W144	16.53	29.07	24.65
19	Kötü	W145	16.38	18.43	19.11
19	Kötü	W146	16.57	12.20	14.22
19	Kötü	W147	8.44	7.73	7.77
19	Kötü	W148	16.15	25.55	18.86
19	Kötü	W149	24.37	16.48	15.13
19	Kötü	W150	5.02	4.58	4.96
19	Kötü	W151	14.38	20.45	17.79
19	Kötü	W152	14.97	13.77	13.88
19	Kötü	W153	14.15	11.86	13.10
19	Kötü	W154	24.14	38.40	38.58
19	Kötü	W155	7.02	7.96	8.27
19	Kötü	W156	18.28	30.05	26.11
19	Kötü	W157	33.48	40.20	33.04
19	Kötü	W158	13.70	18.56	16.78
19	Kötü	W159	27.03	28.94	27.60
19	Kötü	W160	16.32	18.34	19.12
19	Kötü	W161	23.32	37.71	36.78
19	Kötü	W162	22.97	18.53	18.65
19	Kötü	W163	25.88	27.13	29.08
19	Kötü	W164	18.72	28.28	27.23
19	Kötü	W165	60.61	78.79	74.98
19	Kötü	W166	12.36	28.93	20.07
19	Kötü	W167	23.17	54.22	44.31
19	Kötü	W168	15.40	29.66	22.04
19	Kötü	W169	15.64	21.11	20.25
19	Kötü	W170	12.33	26.79	24.30
19	Kötü	W171	8.30	16.81	12.14
19	Kötü	W172	18.60	20.42	27.95
19	Kötü	W173	20.65	11.36	9.80
19	Kötü	W174	17.92	24.77	24.73
19	Kötü	W175	38.10	41.87	31.19
19	Kötü	W176	19.22	20.72	21.24
19	Kötü	W177	17.80	19.66	17.48
19	Kötü	W178	25.93	27.68	26.58
19	Kötü	W179	23.74	36.06	30.52
19	Kötü	W180	31.98	32.18	31.57
19	Kötü	W181	28.05	22.60	21.60
19	Kötü	W182	17.63	34.30	26.33
19	Kötü	W183	50.65	55.49	47.93
19	Kötü	W184	9.99	21.01	15.02
19	Kötü	W185	22.51	24.22	24.55
19	Kötü	W186	17.25	25.01	19.74

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
19	Kötü	W187	34.03	48.80	34.02
19	Kötü	W188	35.02	36.39	40.85
19	Kötü	W189	36.28	38.91	40.52
19	Kötü	W190	14.47	29.75	20.80
19	Kötü	W191	35.86	37.39	31.60
19	Kötü	W192	16.14	20.42	25.12
19	Kötü	W193	21.61	19.16	18.45
19	Kötü	W194	51.85	62.69	41.38
19	Kötü	W195	32.58	42.32	41.40
19	Kötü	W196	26.84	52.97	49.71
19	Kötü	W197	27.63	27.76	25.31
19	Kötü	W198	20.48	24.48	22.07
19	Kötü	W199	14.08	20.44	21.13
19	Kötü	W200	29.03	33.13	26.19
19	Kötü	W201	9.31	13.85	18.28
19	Kötü	W202	77.60	83.22	74.00
19	Kötü	W203	29.63	25.04	26.35
19	Kötü	W204	51.94	47.53	41.96
19	Kötü	W205	25.04	23.22	24.33
19	Kötü	W206	34.08	62.24	68.20
19	Kötü	W207	16.47	16.06	16.89
19	Kötü	W208	49.83	46.78	61.47
19	Kötü	W209	23.94	16.88	15.85
19	Kötü	W210	28.37	21.24	25.73
20	İyi	G1	3.63	1.94	1.89
20	İyi	G2	3.52	11.02	8.46
20	İyi	G3	2.64	2.38	2.14
20	İyi	G4	1.69	1.66	1.29
20	İyi	G5	1.67	1.79	1.83
20	İyi	G6	3.42	4.91	5.99
20	İyi	G7	3.94	4.48	3.95
20	İyi	G8	1.56	3.55	3.24
20	İyi	G9	2.23	2.11	2.68
20	İyi	G10	1.51	4.31	3.16
20	İyi	G11	6.40	4.08	5.19
20	İyi	G12	2.02	2.54	2.39
20	İyi	G13	4.84	5.41	6.63
20	İyi	G14	1.17	1.42	1.41
20	İyi	G15	5.58	10.02	11.73
20	İyi	G16	2.33	2.62	3.25
20	İyi	G17	0.56	0.47	0.49
20	İyi	G18	3.03	7.47	5.02
20	İyi	G19	2.62	5.22	7.62
20	İyi	G20	6.54	6.77	7.81
20	İyi	G21	1.31	1.03	1.06
20	İyi	G22	3.67	4.17	4.06
20	İyi	G23	3.12	4.33	2.32
20	İyi	G24	3.35	4.36	3.97
20	İyi	G25	4.29	4.45	3.35
20	İyi	G26	3.36	4.08	5.91
20	İyi	G27	2.37	5.15	4.98

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
20	İyi	G28	4.18	4.28	3.65
20	İyi	G29	5.71	8.47	9.31
20	İyi	G30	4.47	5.78	5.09
20	İyi	G31	5.81	12.11	8.94
20	İyi	G32	5.15	7.38	7.93
20	İyi	G33	3.43	5.69	7.38
20	İyi	G34	6.49	6.33	6.94
20	İyi	G35	1.59	1.75	1.73
20	İyi	G36	4.76	5.52	5.20
20	İyi	G37	9.18	14.42	11.97
20	İyi	G38	4.63	10.50	9.92
20	İyi	G39	6.19	8.96	10.61
20	İyi	G40	6.24	7.02	7.22
20	İyi	G41	5.86	6.92	7.13
20	İyi	G42	3.86	3.87	4.18
20	İyi	G43	3.21	7.58	4.95
20	İyi	G44	3.18	3.28	3.09
20	İyi	G45	5.00	7.46	7.70
20	İyi	G46	5.12	6.60	6.38
20	İyi	G47	4.94	8.26	6.83
20	İyi	G48	5.49	6.53	7.51
20	İyi	G49	8.97	8.93	8.79
20	İyi	G50	6.32	5.32	7.00
20	İyi	G51	5.16	2.42	3.18
20	İyi	G52	7.94	5.94	5.34
20	İyi	G53	3.90	10.30	6.11
20	İyi	G54	5.42	6.66	5.99
20	İyi	G55	6.31	6.49	7.43
20	İyi	G56	3.28	6.20	4.20
20	İyi	G57	2.92	5.21	4.07
20	İyi	G58	5.21	10.59	10.74
20	İyi	G59	3.74	5.04	3.44
20	İyi	G60	3.44	7.70	8.14
20	İyi	G61	6.23	7.72	6.33
20	İyi	G62	10.05	12.66	9.10
20	İyi	G63	8.65	8.52	10.15
20	İyi	G64	7.35	6.55	10.51
20	İyi	G65	16.65	13.60	13.60
20	İyi	G66	6.05	3.98	6.07
20	İyi	G67	4.04	15.43	10.28
20	İyi	G68	12.74	11.50	14.19
20	İyi	G69	6.21	5.27	5.50
20	İyi	G70	11.09	9.94	13.52
20	İyi	G71	5.71	4.66	4.81
20	İyi	G72	2.93	5.08	3.90
20	İyi	G73	11.48	12.65	14.27
20	İyi	G74	7.35	13.23	12.74
20	İyi	G75	6.29	7.30	6.82
20	İyi	G76	5.64	11.21	9.04
20	İyi	G77	8.60	6.88	11.05
20	İyi	G78	8.50	15.37	14.37

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
20	İyi	G79	6.46	8.12	8.47
20	İyi	G80	8.43	20.59	13.52
20	İyi	G81	5.88	8.68	4.69
20	İyi	G82	7.01	12.24	11.67
20	İyi	G83	9.01	16.54	16.12
20	İyi	G84	7.23	12.84	14.18
20	İyi	G85	6.29	7.30	6.82
20	İyi	G86	4.71	4.56	6.36
20	İyi	G87	8.60	16.08	9.65
20	İyi	G88	9.63	5.13	5.59
20	İyi	G89	6.39	15.27	13.34
20	İyi	G90	8.87	10.34	9.94
20	İyi	G91	7.94	12.04	10.57
20	İyi	G92	12.53	5.62	11.61
20	İyi	G93	8.69	13.59	20.46
20	İyi	G94	12.23	13.58	13.13
20	İyi	G95	12.57	25.96	21.45
20	İyi	G96	14.28	19.23	27.29
20	İyi	G97	6.57	10.85	11.01
20	İyi	G98	13.01	14.87	11.51
20	İyi	G99	11.84	28.99	15.62
20	İyi	G100	16.08	21.92	17.94
20	İyi	G101	4.89	9.80	7.73
20	İyi	G102	14.10	12.46	8.20
20	İyi	G103	10.41	14.54	13.14
20	İyi	G104	11.94	8.46	9.90
20	İyi	G105	8.60	21.75	16.26
20	İyi	G106	28.30	23.89	31.97
20	İyi	G107	9.28	11.89	13.78
20	İyi	G108	8.55	6.83	7.05
20	İyi	G109	5.41	5.70	8.47
20	İyi	G110	8.51	17.72	17.92
20	İyi	G111	5.85	11.30	8.81
20	İyi	G112	10.04	7.28	7.59
20	İyi	G113	8.28	17.77	19.02
20	İyi	G114	9.61	13.35	9.43
20	İyi	G115	10.99	9.43	10.99
20	İyi	G116	8.44	13.30	16.43
20	İyi	G117	10.43	11.78	13.13
20	İyi	G118	5.80	5.96	5.60
20	İyi	G119	6.93	7.47	6.64
20	İyi	G120	13.42	19.66	20.16
20	İyi	G121	11.53	26.48	25.35
20	İyi	G122	18.91	11.86	15.21
20	İyi	G123	9.72	14.47	11.62
20	İyi	G124	13.85	10.81	13.77
20	İyi	G125	12.52	23.08	19.77
20	İyi	G126	12.76	27.17	14.06
20	İyi	G127	29.65	24.28	21.98
20	İyi	G128	15.51	15.62	17.46
20	İyi	G129	10.04	13.40	13.38

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
20	İyi	G130	11.44	21.96	20.29
20	İyi	G131	14.78	7.01	16.63
20	İyi	G132	10.84	15.01	8.11
20	İyi	G133	9.76	11.34	9.30
20	İyi	G134	17.30	9.76	11.17
20	İyi	G135	13.16	14.65	17.13
20	İyi	G136	18.37	18.72	18.09
20	İyi	G137	10.98	12.37	15.83
20	İyi	G138	7.25	13.91	10.85
20	İyi	G139	13.55	14.62	15.03
20	İyi	G140	19.34	16.04	20.04
20	İyi	G141	10.13	23.69	29.73
20	İyi	G142	10.64	19.38	23.40
20	İyi	G143	13.71	27.24	15.85
20	İyi	G144	10.12	19.97	17.19
20	İyi	G145	13.34	19.22	19.02
20	İyi	G146	12.44	14.60	14.22
20	İyi	G147	9.64	22.64	17.27
20	İyi	G148	5.47	9.66	8.75
20	İyi	G149	27.25	21.71	17.76
20	İyi	G150	10.32	13.15	14.88
20	İyi	G151	22.88	33.30	43.75
20	İyi	G152	15.92	28.34	30.66
20	İyi	G153	26.29	19.44	16.78
20	İyi	G154	11.77	21.18	22.48
20	İyi	G155	22.44	33.89	43.73
20	İyi	G156	10.76	24.61	17.74
20	İyi	G157	9.08	16.04	17.62
20	İyi	G158	9.73	15.77	16.63
20	İyi	G159	17.37	15.19	15.11
20	İyi	G160	13.89	13.28	16.50
20	İyi	G161	15.28	25.32	19.94
20	İyi	G162	6.27	10.96	9.93
20	İyi	G163	18.92	24.01	22.39
20	İyi	G164	21.15	13.43	15.09
20	İyi	G165	12.57	16.22	15.54
20	İyi	G166	12.97	9.27	9.56
20	İyi	G167	12.55	18.43	21.09
20	İyi	G168	10.83	13.57	13.41
20	İyi	G169	19.77	23.19	27.54
20	İyi	G170	21.85	20.29	20.91
20	İyi	G171	6.92	15.71	10.26
20	İyi	G172	20.95	23.12	26.91
20	İyi	G173	11.94	16.24	15.67
20	İyi	G174	11.14	11.79	11.02
20	İyi	G175	4.19	4.61	4.54
20	İyi	G176	21.35	27.80	32.60
20	İyi	G177	17.58	45.13	27.78
20	İyi	G178	32.60	26.51	23.25
20	İyi	G179	10.92	13.92	11.42
20	İyi	G180	19.13	22.92	27.64

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
20	İyi	G181	25.64	37.16	22.90
20	İyi	G182	17.50	20.43	13.84
20	İyi	G183	12.87	27.12	13.73
20	İyi	G184	14.58	40.51	24.50
20	İyi	G185	15.42	17.85	20.29
20	İyi	G186	14.83	27.62	25.54
20	İyi	G187	19.41	17.50	24.43
20	İyi	G188	27.04	21.64	15.83
20	İyi	G189	20.58	25.80	25.58
20	İyi	G190	21.48	20.03	23.27
20	İyi	G191	26.33	33.11	46.31
20	İyi	G192	15.43	24.91	24.35
20	İyi	G193	15.14	24.56	12.23
20	İyi	G194	18.92	20.84	16.67
20	İyi	G195	5.98	11.45	8.79
20	İyi	G196	32.80	36.57	31.16
20	İyi	G197	17.40	10.20	25.88
20	İyi	G198	13.19	13.49	12.68
20	İyi	G199	19.05	44.09	22.97
20	İyi	G200	16.82	19.79	19.20
20	İyi	G201	15.81	28.43	23.54
20	İyi	G202	9.58	18.96	14.58
20	İyi	G203	13.15	13.46	12.65
20	İyi	G204	13.20	21.16	14.74
20	İyi	G205	20.93	46.01	24.83
20	İyi	G206	20.36	26.00	21.72
20	İyi	G207	16.85	15.48	19.23
20	İyi	G208	21.81	23.27	27.81
20	İyi	G209	14.68	17.22	20.91
20	İyi	G210	26.74	27.94	26.35
20	Kötü	W1	2.13	1.53	1.69
20	Kötü	W2	2.06	2.82	2.36
20	Kötü	W3	4.17	7.07	6.57
20	Kötü	W4	1.42	2.17	2.50
20	Kötü	W5	2.83	5.08	3.61
20	Kötü	W6	4.75	2.13	2.52
20	Kötü	W7	3.85	4.23	5.04
20	Kötü	W8	2.71	4.32	4.02
20	Kötü	W9	4.68	11.41	7.96
20	Kötü	W10	5.63	4.89	4.40
20	Kötü	W11	2.20	5.45	4.81
20	Kötü	W12	2.79	2.77	2.67
20	Kötü	W13	6.58	15.12	6.60
20	Kötü	W14	3.42	9.59	4.60
20	Kötü	W15	2.45	2.99	2.53
20	Kötü	W16	1.64	1.04	1.35
20	Kötü	W17	3.63	7.26	4.05
20	Kötü	W18	5.82	6.10	11.14
20	Kötü	W19	3.43	15.27	11.20
20	Kötü	W20	3.46	2.81	4.21
20	Kötü	W21	5.72	3.13	3.57

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
20	Kötü	W22	4.36	7.96	6.62
20	Kötü	W23	2.54	4.19	4.00
20	Kötü	W24	5.40	7.02	7.47
20	Kötü	W25	6.87	6.07	5.57
20	Kötü	W26	5.76	5.04	6.95
20	Kötü	W27	3.44	5.20	4.63
20	Kötü	W28	5.84	2.43	3.43
20	Kötü	W29	2.07	3.64	2.30
20	Kötü	W30	1.69	2.10	1.75
20	Kötü	W31	6.36	13.29	11.29
20	Kötü	W32	13.62	14.50	10.33
20	Kötü	W33	5.11	4.89	8.15
20	Kötü	W34	6.47	5.38	6.11
20	Kötü	W35	2.92	5.71	3.44
20	Kötü	W36	7.43	10.19	14.35
20	Kötü	W37	7.69	6.77	8.53
20	Kötü	W38	5.52	24.93	13.27
20	Kötü	W39	6.51	16.12	9.46
20	Kötü	W40	3.32	10.27	6.97
20	Kötü	W41	7.90	9.04	10.04
20	Kötü	W42	1.95	5.63	4.56
20	Kötü	W43	7.93	16.68	16.51
20	Kötü	W44	5.19	7.17	4.84
20	Kötü	W45	6.59	6.98	5.71
20	Kötü	W46	7.11	4.78	7.26
20	Kötü	W47	7.77	14.07	7.58
20	Kötü	W48	6.55	14.49	9.80
20	Kötü	W49	5.45	7.08	4.48
20	Kötü	W50	2.16	1.53	1.88
20	Kötü	W51	8.27	9.43	12.55
20	Kötü	W52	3.70	6.42	5.66
20	Kötü	W53	5.91	5.99	5.97
20	Kötü	W54	2.58	5.80	4.03
20	Kötü	W55	7.72	14.61	9.09
20	Kötü	W56	5.48	8.38	10.11
20	Kötü	W57	9.48	5.25	6.69
20	Kötü	W58	4.72	3.93	4.22
20	Kötü	W59	7.34	13.13	9.75
20	Kötü	W60	6.61	8.55	9.68
20	Kötü	W61	4.60	19.10	9.19
20	Kötü	W62	9.62	12.56	12.83
20	Kötü	W63	12.45	13.76	9.97
20	Kötü	W64	7.66	11.66	11.47
20	Kötü	W65	10.71	9.47	11.02
20	Kötü	W66	8.64	11.11	11.80
20	Kötü	W67	7.74	12.96	10.89
20	Kötü	W68	8.31	10.25	6.99
20	Kötü	W69	8.72	7.65	8.10
20	Kötü	W70	10.08	5.03	7.08
20	Kötü	W71	12.07	22.99	20.86
20	Kötü	W72	9.89	23.94	16.26

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
20	Kötü	W73	5.78	14.20	15.04
20	Kötü	W74	9.10	14.20	14.51
20	Kötü	W75	7.60	4.05	5.44
20	Kötü	W76	14.83	13.98	16.80
20	Kötü	W77	13.19	22.70	19.62
20	Kötü	W78	4.56	4.90	5.45
20	Kötü	W79	11.58	11.93	8.95
20	Kötü	W80	12.85	24.12	13.45
20	Kötü	W81	10.76	10.49	12.42
20	Kötü	W82	29.92	46.84	32.15
20	Kötü	W83	10.68	25.87	23.40
20	Kötü	W84	9.41	9.40	9.44
20	Kötü	W85	16.21	13.24	20.57
20	Kötü	W86	15.54	27.72	31.00
20	Kötü	W87	8.21	38.58	22.86
20	Kötü	W88	17.91	20.15	21.06
20	Kötü	W89	9.80	7.42	9.53
20	Kötü	W90	18.90	35.98	28.93
20	Kötü	W91	10.94	18.42	9.38
20	Kötü	W92	13.13	12.63	12.59
20	Kötü	W93	11.61	19.96	12.40
20	Kötü	W94	9.39	10.56	13.53
20	Kötü	W95	10.30	20.26	16.42
20	Kötü	W96	15.04	26.86	18.28
20	Kötü	W97	9.51	15.17	13.54
20	Kötü	W98	18.03	30.88	24.75
20	Kötü	W99	6.87	7.89	13.56
20	Kötü	W100	8.98	10.52	10.25
20	Kötü	W101	26.58	22.27	27.19
20	Kötü	W102	16.14	23.82	17.07
20	Kötü	W103	10.68	20.74	14.52
20	Kötü	W104	17.65	25.22	19.83
20	Kötü	W105	7.02	13.25	10.50
20	Kötü	W106	13.75	14.23	20.40
20	Kötü	W107	14.68	34.82	16.37
20	Kötü	W108	25.84	28.34	40.89
20	Kötü	W109	25.41	33.38	41.83
20	Kötü	W110	12.42	21.96	17.34
20	Kötü	W111	21.28	15.39	14.38
20	Kötü	W112	12.18	14.21	17.55
20	Kötü	W113	7.46	9.09	6.38
20	Kötü	W114	38.85	41.97	62.13
20	Kötü	W115	12.10	17.37	11.52
20	Kötü	W116	7.08	20.00	14.32
20	Kötü	W117	5.69	4.12	5.95
20	Kötü	W118	19.28	41.59	31.92
20	Kötü	W119	8.06	17.27	17.71
20	Kötü	W120	10.79	21.96	28.11
20	Kötü	W121	14.87	24.33	17.62
20	Kötü	W122	15.84	33.46	22.71
20	Kötü	W123	16.26	26.26	22.83

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
20	Kötü	W124	12.23	16.26	17.09
20	Kötü	W125	11.37	21.63	22.30
20	Kötü	W126	5.90	17.15	14.13
20	Kötü	W127	25.09	57.57	47.55
20	Kötü	W128	16.34	20.70	14.88
20	Kötü	W129	7.00	8.86	5.61
20	Kötü	W130	8.34	17.62	19.64
20	Kötü	W131	11.81	17.01	11.60
20	Kötü	W132	3.30	6.60	4.37
20	Kötü	W133	17.45	18.81	20.49
20	Kötü	W134	8.21	9.31	9.29
20	Kötü	W135	25.14	28.30	29.29
20	Kötü	W136	15.64	23.12	22.95
20	Kötü	W137	9.51	10.70	13.04
20	Kötü	W138	13.32	22.10	20.41
20	Kötü	W139	14.26	27.85	23.23
20	Kötü	W140	9.27	11.79	8.54
20	Kötü	W141	15.52	16.02	15.37
20	Kötü	W142	28.91	30.74	30.68
20	Kötü	W143	11.43	17.08	12.73
20	Kötü	W144	21.09	22.57	21.63
20	Kötü	W145	13.63	20.56	20.76
20	Kötü	W146	17.50	13.76	16.38
20	Kötü	W147	8.96	7.77	9.48
20	Kötü	W148	13.96	15.95	11.73
20	Kötü	W149	16.02	18.78	24.03
20	Kötü	W150	3.62	5.08	4.95
20	Kötü	W151	18.23	19.88	15.99
20	Kötü	W152	18.75	16.85	18.17
20	Kötü	W153	13.89	14.67	15.67
20	Kötü	W154	13.53	29.54	23.45
20	Kötü	W155	5.48	8.38	10.11
20	Kötü	W156	18.03	30.88	24.75
20	Kötü	W157	28.24	32.01	33.93
20	Kötü	W158	12.73	11.70	14.10
20	Kötü	W159	21.71	51.07	43.46
20	Kötü	W160	13.62	20.46	20.57
20	Kötü	W161	15.09	22.51	26.30
20	Kötü	W162	27.17	28.76	30.56
20	Kötü	W163	18.48	26.93	26.04
20	Kötü	W164	14.22	31.16	15.46
20	Kötü	W165	49.70	65.22	62.52
20	Kötü	W166	9.86	23.91	19.52
20	Kötü	W167	17.42	38.63	31.08
20	Kötü	W168	13.12	25.57	22.89
20	Kötü	W169	14.54	26.57	23.32
20	Kötü	W170	12.73	24.02	18.46
20	Kötü	W171	7.18	8.93	10.56
20	Kötü	W172	18.41	25.10	19.78
20	Kötü	W173	8.95	11.33	19.30
20	Kötü	W174	10.80	18.90	12.88

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
20	Kötü	W175	23.43	34.65	23.28
20	Kötü	W176	20.86	23.82	18.97
20	Kötü	W177	16.24	20.31	18.37
20	Kötü	W178	20.53	21.80	18.73
20	Kötü	W179	7.71	35.82	21.28
20	Kötü	W180	25.27	35.35	28.78
20	Kötü	W181	22.37	29.55	30.84
20	Kötü	W182	10.64	21.38	20.62
20	Kötü	W183	40.78	34.73	46.07
20	Kötü	W184	5.83	15.14	12.66
20	Kötü	W185	12.55	35.69	19.09
20	Kötü	W186	16.32	17.39	12.83
20	Kötü	W187	36.71	48.15	34.56
20	Kötü	W188	21.21	47.98	31.78
20	Kötü	W189	17.85	37.06	25.38
20	Kötü	W190	13.34	24.06	22.57
20	Kötü	W191	21.71	39.44	30.61
20	Kötü	W192	33.03	21.08	25.09
20	Kötü	W193	24.73	28.07	29.33
20	Kötü	W194	25.91	32.58	35.33
20	Kötü	W195	27.26	35.45	33.98
20	Kötü	W196	25.74	25.38	36.25
20	Kötü	W197	21.58	37.04	24.34
20	Kötü	W198	14.51	20.35	20.64
20	Kötü	W199	10.63	15.25	18.27
20	Kötü	W200	24.73	31.04	28.29
20	Kötü	W201	10.81	20.87	11.60
20	Kötü	W202	62.40	65.23	69.00
20	Kötü	W203	33.96	27.19	31.01
20	Kötü	W204	25.68	67.40	64.04
20	Kötü	W205	27.01	23.99	25.50
20	Kötü	W206	26.74	30.18	36.30
20	Kötü	W207	9.40	16.92	15.74
20	Kötü	W208	58.36	59.83	60.97
20	Kötü	W209	26.74	22.32	24.53
20	Kötü	W210	39.34	24.01	30.72
21	İyi	G1	2.62	1.84	1.76
21	İyi	G2	4.60	9.33	10.93
21	İyi	G3	2.29	2.30	2.44
21	İyi	G4	1.93	1.60	1.09
21	İyi	G5	1.95	1.73	1.80
21	İyi	G6	5.19	6.24	5.53
21	İyi	G7	3.57	4.75	4.94
21	İyi	G8	1.77	3.76	3.64
21	İyi	G9	2.47	1.98	2.57
21	İyi	G10	1.93	4.44	4.01
21	İyi	G11	7.38	3.13	4.63
21	İyi	G12	2.66	2.30	2.43
21	İyi	G13	3.52	4.32	6.80
21	İyi	G14	1.23	1.45	1.34
21	İyi	G15	6.45	8.19	11.31

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
21	İyi	G16	2.54	2.82	3.01
21	İyi	G17	0.53	0.47	0.48
21	İyi	G18	3.40	4.63	7.03
21	İyi	G19	4.05	5.35	6.73
21	İyi	G20	6.35	7.57	7.05
21	İyi	G21	1.23	1.00	1.03
21	İyi	G22	3.56	4.03	3.89
21	İyi	G23	2.92	3.54	3.82
21	İyi	G24	3.14	4.13	5.04
21	İyi	G25	4.37	4.55	4.35
21	İyi	G26	2.94	5.95	3.61
21	İyi	G27	3.21	5.34	5.53
21	İyi	G28	5.02	5.73	3.93
21	İyi	G29	7.26	6.58	10.05
21	İyi	G30	2.47	3.77	5.58
21	İyi	G31	7.82	19.21	8.05
21	İyi	G32	6.04	7.20	8.03
21	İyi	G33	5.68	5.23	6.53
21	İyi	G34	6.30	6.81	8.60
21	İyi	G35	1.62	1.75	1.75
21	İyi	G36	4.96	5.37	5.48
21	İyi	G37	8.88	13.15	12.14
21	İyi	G38	5.33	10.15	10.06
21	İyi	G39	7.08	15.78	11.02
21	İyi	G40	6.39	6.98	6.80
21	İyi	G41	6.45	6.19	7.31
21	İyi	G42	3.63	3.76	4.28
21	İyi	G43	3.58	8.21	6.03
21	İyi	G44	3.28	3.36	3.16
21	İyi	G45	4.73	5.85	7.68
21	İyi	G46	8.10	8.97	7.06
21	İyi	G47	6.38	7.18	6.61
21	İyi	G48	6.33	6.58	7.23
21	İyi	G49	7.74	8.67	8.91
21	İyi	G50	9.34	4.32	6.34
21	İyi	G51	4.61	2.42	2.54
21	İyi	G52	8.65	5.03	7.14
21	İyi	G53	7.00	9.91	10.31
21	İyi	G54	5.34	5.92	8.04
21	İyi	G55	7.34	6.42	6.42
21	İyi	G56	4.36	8.82	5.34
21	İyi	G57	2.82	5.68	4.71
21	İyi	G58	6.28	9.74	11.13
21	İyi	G59	3.22	5.01	4.31
21	İyi	G60	5.05	6.42	8.34
21	İyi	G61	6.35	7.76	7.49
21	İyi	G62	11.43	14.21	10.64
21	İyi	G63	7.88	8.16	9.68
21	İyi	G64	8.41	5.77	7.53
21	İyi	G65	16.01	10.74	13.77
21	İyi	G66	6.85	3.78	4.71

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
21	İyi	G67	8.11	18.76	13.82
21	İyi	G68	10.76	9.55	11.48
21	İyi	G69	8.02	5.40	5.38
21	İyi	G70	9.28	9.60	12.64
21	İyi	G71	5.30	5.93	5.66
21	İyi	G72	2.84	6.19	4.50
21	İyi	G73	13.82	10.38	14.49
21	İyi	G74	6.95	11.97	12.72
21	İyi	G75	7.20	5.79	8.46
21	İyi	G76	7.51	13.56	8.22
21	İyi	G77	10.53	6.64	9.74
21	İyi	G78	9.93	17.33	14.14
21	İyi	G79	8.91	11.57	7.94
21	İyi	G80	10.29	16.75	21.22
21	İyi	G81	6.50	7.50	8.79
21	İyi	G82	8.03	10.91	12.71
21	İyi	G83	11.11	15.78	15.65
21	İyi	G84	10.72	11.98	12.51
21	İyi	G85	7.20	5.79	8.46
21	İyi	G86	5.36	3.44	6.44
21	İyi	G87	8.01	16.21	16.29
21	İyi	G88	6.69	6.91	5.33
21	İyi	G89	7.97	12.90	15.43
21	İyi	G90	7.23	14.21	12.26
21	İyi	G91	8.44	15.84	11.38
21	İyi	G92	11.77	5.33	8.32
21	İyi	G93	10.43	12.19	16.94
21	İyi	G94	12.17	13.50	14.01
21	İyi	G95	12.01	25.28	24.86
21	İyi	G96	13.73	20.59	21.88
21	İyi	G97	9.39	10.24	12.55
21	İyi	G98	11.50	13.44	12.19
21	İyi	G99	12.39	29.68	21.13
21	İyi	G100	13.46	21.05	23.03
21	İyi	G101	7.35	11.43	8.12
21	İyi	G102	10.90	15.42	10.22
21	İyi	G103	10.76	12.92	17.72
21	İyi	G104	12.07	8.74	8.90
21	İyi	G105	8.25	22.50	15.75
21	İyi	G106	30.35	28.50	24.67
21	İyi	G107	11.09	11.98	13.17
21	İyi	G108	7.83	8.69	8.29
21	İyi	G109	5.92	3.89	7.35
21	İyi	G110	9.66	16.02	15.98
21	İyi	G111	6.11	12.31	10.20
21	İyi	G112	9.59	7.45	7.43
21	İyi	G113	9.80	16.36	18.87
21	İyi	G114	8.07	16.63	10.24
21	İyi	G115	10.70	7.93	9.12
21	İyi	G116	7.93	10.64	15.61
21	İyi	G117	10.78	9.41	14.20

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
21	İyi	G118	5.95	6.09	5.73
21	İyi	G119	7.01	7.88	6.63
21	İyi	G120	13.15	24.51	17.80
21	İyi	G121	16.15	29.04	24.47
21	İyi	G122	21.61	11.49	12.41
21	İyi	G123	10.21	15.67	10.82
21	İyi	G124	14.11	10.62	12.78
21	İyi	G125	11.28	25.38	23.87
21	İyi	G126	12.27	23.16	24.36
21	İyi	G127	27.14	25.96	22.55
21	İyi	G128	14.99	15.04	15.92
21	İyi	G129	11.30	11.32	15.60
21	İyi	G130	14.83	20.07	23.02
21	İyi	G131	18.42	6.65	10.39
21	İyi	G132	12.19	12.97	15.22
21	İyi	G133	9.63	11.40	11.00
21	İyi	G134	17.23	9.27	9.62
21	İyi	G135	16.29	13.47	16.22
21	İyi	G136	17.57	19.41	18.29
21	İyi	G137	12.89	11.94	17.62
21	İyi	G138	6.82	15.15	12.55
21	İyi	G139	15.23	19.88	15.67
21	İyi	G140	25.86	12.12	19.88
21	İyi	G141	19.49	24.27	25.62
21	İyi	G142	14.62	21.96	25.38
21	İyi	G143	9.07	28.03	20.08
21	İyi	G144	21.86	17.27	15.82
21	İyi	G145	16.00	17.78	21.98
21	İyi	G146	11.64	20.07	17.44
21	İyi	G147	16.40	19.93	24.33
21	İyi	G148	6.14	11.09	8.53
21	İyi	G149	24.10	23.44	17.56
21	İyi	G150	12.98	10.51	16.01
21	İyi	G151	29.13	36.62	43.22
21	İyi	G152	20.09	29.05	30.25
21	İyi	G153	28.56	18.07	20.46
21	İyi	G154	13.18	20.06	26.77
21	İyi	G155	28.90	37.32	43.68
21	İyi	G156	14.98	21.41	26.71
21	İyi	G157	11.13	16.94	17.58
21	İyi	G158	9.62	14.11	16.70
21	İyi	G159	15.07	12.33	18.27
21	İyi	G160	10.76	11.69	15.24
21	İyi	G161	14.01	24.00	23.20
21	İyi	G162	6.98	12.59	9.68
21	İyi	G163	30.47	20.29	19.00
21	İyi	G164	22.82	13.00	14.05
21	İyi	G165	13.45	15.79	16.11
21	İyi	G166	8.20	11.79	11.25
21	İyi	G167	14.22	18.57	20.68
21	İyi	G168	14.91	13.56	18.12

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
21	İyi	G169	14.39	26.55	22.31
21	İyi	G170	19.72	20.13	17.89
21	İyi	G171	8.43	17.02	12.50
21	İyi	G172	13.38	41.26	27.45
21	İyi	G173	9.72	15.32	19.14
21	İyi	G174	12.32	9.35	13.67
21	İyi	G175	4.25	4.59	4.58
21	İyi	G176	25.38	31.09	29.27
21	İyi	G177	15.67	48.87	36.21
21	İyi	G178	33.46	33.11	24.65
21	İyi	G179	11.45	14.00	13.51
21	İyi	G180	38.09	29.71	28.45
21	İyi	G181	23.90	23.68	29.31
21	İyi	G182	17.03	19.46	14.99
21	İyi	G183	11.02	38.88	25.11
21	İyi	G184	17.21	42.88	31.71
21	İyi	G185	12.37	19.19	25.30
21	İyi	G186	17.07	24.16	28.06
21	İyi	G187	22.80	16.89	25.98
21	İyi	G188	25.02	28.45	18.33
21	İyi	G189	19.43	35.70	18.30
21	İyi	G190	20.54	19.24	20.71
21	İyi	G191	31.97	42.07	44.74
21	İyi	G192	15.13	25.84	24.75
21	İyi	G193	14.86	19.56	25.09
21	İyi	G194	19.20	30.85	18.37
21	İyi	G195	6.40	13.95	10.15
21	İyi	G196	44.64	39.94	27.65
21	İyi	G197	22.88	9.68	15.12
21	İyi	G198	14.46	10.70	15.65
21	İyi	G199	17.33	50.43	32.75
21	İyi	G200	12.10	18.53	19.73
21	İyi	G201	24.29	26.72	21.65
21	İyi	G202	16.93	15.83	18.37
21	İyi	G203	14.42	10.68	15.62
21	İyi	G204	13.85	25.82	19.62
21	İyi	G205	19.29	35.42	42.07
21	İyi	G206	21.14	21.52	22.96
21	İyi	G207	13.64	13.63	15.94
21	İyi	G208	19.43	23.48	23.43
21	İyi	G209	19.08	16.49	20.28
21	İyi	G210	48.16	28.16	43.61
21	Kötü	W1	2.13	1.63	1.61
21	Kötü	W2	2.13	3.02	2.16
21	Kötü	W3	5.16	10.23	6.55
21	Kötü	W4	1.44	2.08	2.11
21	Kötü	W5	2.59	4.33	3.14
21	Kötü	W6	3.88	2.01	2.29
21	Kötü	W7	4.08	4.40	4.91
21	Kötü	W8	2.82	4.74	4.40
21	Kötü	W9	5.81	16.75	6.58

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
21	Kötü	W10	6.90	4.65	4.56
21	Kötü	W11	2.87	6.91	4.99
21	Kötü	W12	3.86	3.32	2.42
21	Kötü	W13	6.11	15.65	8.98
21	Kötü	W14	4.15	7.37	7.95
21	Kötü	W15	2.65	2.53	2.97
21	Kötü	W16	1.39	1.01	1.18
21	Kötü	W17	4.71	5.06	5.75
21	Kötü	W18	7.17	4.97	7.58
21	Kötü	W19	2.93	13.78	15.36
21	Kötü	W20	4.62	2.92	3.38
21	Kötü	W21	5.32	2.76	3.26
21	Kötü	W22	4.12	13.62	8.54
21	Kötü	W23	2.55	3.50	4.41
21	Kötü	W24	6.34	7.00	6.22
21	Kötü	W25	9.22	5.91	6.59
21	Kötü	W26	8.03	4.23	4.99
21	Kötü	W27	3.26	5.04	5.30
21	Kötü	W28	5.55	2.20	2.89
21	Kötü	W29	2.24	4.14	2.30
21	Kötü	W30	1.60	1.90	2.35
21	Kötü	W31	6.46	12.40	15.35
21	Kötü	W32	10.39	14.80	12.85
21	Kötü	W33	6.03	5.50	5.51
21	Kötü	W34	7.80	5.65	5.11
21	Kötü	W35	3.53	5.06	3.95
21	Kötü	W36	7.31	9.39	10.32
21	Kötü	W37	9.42	5.74	8.29
21	Kötü	W38	8.41	25.30	22.36
21	Kötü	W39	8.77	12.50	11.20
21	Kötü	W40	5.02	12.40	11.45
21	Kötü	W41	8.08	8.41	9.34
21	Kötü	W42	2.55	6.79	5.08
21	Kötü	W43	9.82	18.76	17.31
21	Kötü	W44	6.06	8.55	6.21
21	Kötü	W45	8.15	8.61	5.12
21	Kötü	W46	10.55	6.28	5.99
21	Kötü	W47	8.59	17.02	10.51
21	Kötü	W48	7.71	10.36	11.77
21	Kötü	W49	5.99	5.58	6.58
21	Kötü	W50	1.92	1.46	1.71
21	Kötü	W51	8.84	10.08	10.72
21	Kötü	W52	5.23	6.24	5.78
21	Kötü	W53	5.78	7.64	6.23
21	Kötü	W54	2.87	6.40	5.32
21	Kötü	W55	9.64	18.21	10.75
21	Kötü	W56	7.03	8.29	9.13
21	Kötü	W57	9.26	4.72	5.68
21	Kötü	W58	4.81	3.92	4.04
21	Kötü	W59	8.35	20.26	11.00
21	Kötü	W60	8.32	8.38	9.35

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
21	Kötü	W61	8.22	20.95	12.53
21	Kötü	W62	10.76	11.43	12.93
21	Kötü	W63	13.00	15.77	11.79
21	Kötü	W64	6.52	11.28	13.41
21	Kötü	W65	10.24	9.85	10.06
21	Kötü	W66	8.57	11.75	11.56
21	Kötü	W67	7.33	16.88	10.55
21	Kötü	W68	6.79	11.12	7.79
21	Kötü	W69	8.89	7.20	9.72
21	Kötü	W70	11.00	5.27	5.63
21	Kötü	W71	15.48	24.66	34.37
21	Kötü	W72	14.10	30.97	22.12
21	Kötü	W73	7.06	13.39	15.77
21	Kötü	W74	12.87	12.87	14.72
21	Kötü	W75	7.24	5.71	4.55
21	Kötü	W76	15.06	18.99	19.64
21	Kötü	W77	13.27	24.88	21.58
21	Kötü	W78	5.10	5.35	5.22
21	Kötü	W79	8.68	13.76	12.99
21	Kötü	W80	11.51	26.10	19.99
21	Kötü	W81	8.08	13.61	9.31
21	Kötü	W82	28.92	43.88	35.39
21	Kötü	W83	13.98	30.59	28.36
21	Kötü	W84	8.84	9.21	9.49
21	Kötü	W85	21.81	10.91	13.91
21	Kötü	W86	18.23	27.07	22.91
21	Kötü	W87	13.44	38.61	30.65
21	Kötü	W88	19.89	18.83	21.75
21	Kötü	W89	10.31	7.38	7.41
21	Kötü	W90	21.01	41.89	36.06
21	Kötü	W91	9.90	23.94	14.53
21	Kötü	W92	13.45	16.37	15.77
21	Kötü	W93	11.38	22.94	16.47
21	Kötü	W94	10.00	13.50	10.30
21	Kötü	W95	14.66	21.12	22.67
21	Kötü	W96	13.58	31.21	20.94
21	Kötü	W97	10.09	15.17	15.69
21	Kötü	W98	20.11	36.65	28.94
21	Kötü	W99	8.48	6.62	11.09
21	Kötü	W100	9.03	11.35	9.07
21	Kötü	W101	28.94	31.46	29.73
21	Kötü	W102	17.97	17.83	25.08
21	Kötü	W103	9.98	30.84	12.50
21	Kötü	W104	18.50	30.11	22.69
21	Kötü	W105	6.76	14.65	11.22
21	Kötü	W106	17.63	11.67	17.24
21	Kötü	W107	13.99	36.41	29.99
21	Kötü	W108	28.87	31.17	31.93
21	Kötü	W109	27.94	28.26	43.81
21	Kötü	W110	13.12	18.43	21.30
21	Kötü	W111	16.76	16.84	14.04

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
21	Kötü	W112	16.46	14.80	16.54
21	Kötü	W113	6.94	10.57	6.82
21	Kötü	W114	40.33	44.12	53.41
21	Kötü	W115	16.97	16.53	16.74
21	Kötü	W116	8.05	16.55	20.01
21	Kötü	W117	5.62	5.75	4.58
21	Kötü	W118	17.13	39.65	42.06
21	Kötü	W119	10.36	19.42	14.86
21	Kötü	W120	17.96	27.95	19.92
21	Kötü	W121	15.03	24.53	19.39
21	Kötü	W122	15.94	37.48	29.51
21	Kötü	W123	17.36	18.65	27.02
21	Kötü	W124	10.50	14.98	17.77
21	Kötü	W125	13.21	27.25	17.74
21	Kötü	W126	6.96	17.24	17.79
21	Kötü	W127	30.69	45.91	64.18
21	Kötü	W128	19.25	30.04	18.87
21	Kötü	W129	6.99	6.98	8.23
21	Kötü	W130	9.01	16.62	16.16
21	Kötü	W131	11.07	18.44	12.93
21	Kötü	W132	3.70	7.52	5.07
21	Kötü	W133	18.77	17.11	19.76
21	Kötü	W134	9.90	11.89	9.68
21	Kötü	W135	19.96	33.37	40.69
21	Kötü	W136	23.48	29.12	22.09
21	Kötü	W137	10.72	11.50	10.43
21	Kötü	W138	15.15	22.49	21.55
21	Kötü	W139	9.87	36.56	17.05
21	Kötü	W140	12.31	13.51	10.10
21	Kötü	W141	15.24	14.48	17.96
21	Kötü	W142	29.12	30.28	30.56
21	Kötü	W143	10.63	16.81	16.29
21	Kötü	W144	18.34	30.80	18.72
21	Kötü	W145	14.88	20.75	19.62
21	Kötü	W146	16.92	14.31	14.61
21	Kötü	W147	11.35	7.79	8.09
21	Kötü	W148	11.16	26.15	11.56
21	Kötü	W149	15.71	16.63	23.04
21	Kötü	W150	4.14	4.98	5.46
21	Kötü	W151	15.79	27.67	16.39
21	Kötü	W152	17.21	14.63	18.03
21	Kötü	W153	13.71	13.26	16.38
21	Kötü	W154	14.53	38.75	24.98
21	Kötü	W155	7.03	8.29	9.13
21	Kötü	W156	20.11	36.65	28.94
21	Kötü	W157	26.41	29.28	34.20
21	Kötü	W158	14.28	16.51	13.15
21	Kötü	W159	25.00	43.14	52.24
21	Kötü	W160	14.86	20.65	19.50
21	Kötü	W161	20.79	30.11	27.87
21	Kötü	W162	31.12	25.24	31.24

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
21	Kötü	W163	20.35	26.75	26.81
21	Kötü	W164	13.89	31.06	21.21
21	Kötü	W165	53.27	67.01	66.00
21	Kötü	W166	13.95	28.28	26.77
21	Kötü	W167	14.94	47.63	32.69
21	Kötü	W168	13.84	27.06	20.20
21	Kötü	W169	18.84	24.92	21.62
21	Kötü	W170	22.31	28.39	30.97
21	Kötü	W171	7.98	11.60	7.93
21	Kötü	W172	17.99	27.01	25.85
21	Kötü	W173	14.81	9.50	15.94
21	Kötü	W174	16.35	19.76	16.16
21	Kötü	W175	34.91	54.10	26.62
21	Kötü	W176	20.43	28.73	18.59
21	Kötü	W177	16.75	23.40	24.47
21	Kötü	W178	16.30	33.56	18.37
21	Kötü	W179	13.61	36.18	28.23
21	Kötü	W180	29.93	25.44	41.15
21	Kötü	W181	27.71	25.68	31.14
21	Kötü	W182	10.56	29.57	24.73
21	Kötü	W183	38.10	53.64	37.29
21	Kötü	W184	8.88	14.50	13.93
21	Kötü	W185	16.04	30.77	27.35
21	Kötü	W186	12.76	25.28	12.60
21	Kötü	W187	32.50	47.33	39.35
21	Kötü	W188	25.00	42.05	36.19
21	Kötü	W189	19.78	35.11	31.35
21	Kötü	W190	13.79	25.79	20.27
21	Kötü	W191	24.55	32.48	38.46
21	Kötü	W192	25.55	19.65	22.15
21	Kötü	W193	27.51	24.34	31.50
21	Kötü	W194	23.11	32.28	29.56
21	Kötü	W195	29.13	42.22	41.67
21	Kötü	W196	21.27	41.65	32.25
21	Kötü	W197	24.98	22.57	37.54
21	Kötü	W198	15.18	20.11	21.59
21	Kötü	W199	17.63	21.48	18.33
21	Kötü	W200	23.18	29.76	20.93
21	Kötü	W201	11.91	19.07	17.98
21	Kötü	W202	57.69	59.72	85.41
21	Kötü	W203	34.48	25.91	28.80
21	Kötü	W204	27.71	70.32	66.41
21	Kötü	W205	27.03	23.21	24.56
21	Kötü	W206	32.90	61.42	28.77
21	Kötü	W207	11.52	16.74	16.76
21	Kötü	W208	53.07	37.38	57.56
21	Kötü	W209	34.28	18.28	21.94
21	Kötü	W210	38.11	24.70	26.20
22	İyi	G1	4.56	1.78	1.83
22	İyi	G2	2.56	10.75	6.07
22	İyi	G3	3.82	2.41	2.37

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
22	İyi	G4	1.52	1.09	1.52
22	İyi	G5	1.38	1.77	2.08
22	İyi	G6	3.18	5.66	4.49
22	İyi	G7	5.12	4.92	3.56
22	İyi	G8	1.74	3.61	2.98
22	İyi	G9	1.53	2.54	2.49
22	İyi	G10	1.21	3.96	2.64
22	İyi	G11	5.50	4.67	6.98
22	İyi	G12	1.77	2.42	2.82
22	İyi	G13	3.30	6.96	4.97
22	İyi	G14	1.43	1.34	1.33
22	İyi	G15	3.27	11.40	10.27
22	İyi	G16	1.89	3.12	2.86
22	İyi	G17	0.60	0.48	0.50
22	İyi	G18	1.92	6.93	5.08
22	İyi	G19	2.04	6.85	6.83
22	İyi	G20	5.44	7.02	6.53
22	İyi	G21	1.36	1.03	1.11
22	İyi	G22	4.21	3.97	3.75
22	İyi	G23	2.75	3.77	2.23
22	İyi	G24	4.39	5.03	2.95
22	İyi	G25	2.49	4.45	4.14
22	İyi	G26	3.00	3.71	5.67
22	İyi	G27	2.01	5.46	4.23
22	İyi	G28	2.80	3.96	4.25
22	İyi	G29	4.34	9.80	9.61
22	İyi	G30	4.90	5.77	3.55
22	İyi	G31	6.02	7.93	9.91
22	İyi	G32	5.13	8.03	7.93
22	İyi	G33	3.34	6.55	7.66
22	İyi	G34	7.25	8.62	6.96
22	İyi	G35	1.56	1.74	1.70
22	İyi	G36	4.60	5.46	4.78
22	İyi	G37	7.22	12.21	18.74
22	İyi	G38	3.75	10.04	8.52
22	İyi	G39	5.12	10.71	11.51
22	İyi	G40	5.93	6.90	7.36
22	İyi	G41	4.66	7.31	6.44
22	İyi	G42	3.98	4.38	3.51
22	İyi	G43	3.43	5.88	4.14
22	İyi	G44	2.82	3.14	2.86
22	İyi	G45	5.52	7.76	6.41
22	İyi	G46	6.42	7.25	5.36
22	İyi	G47	4.11	6.53	7.48
22	İyi	G48	5.17	7.28	7.18
22	İyi	G49	8.85	8.90	9.69
22	İyi	G50	5.93	6.43	7.74
22	İyi	G51	4.27	2.56	3.17
22	İyi	G52	4.37	7.02	5.66
22	İyi	G53	4.06	10.10	6.82
22	İyi	G54	4.53	8.04	3.91

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
22	İyi	G55	6.19	6.53	7.59
22	İyi	G56	2.96	5.49	4.92
22	İyi	G57	3.03	4.66	3.23
22	İyi	G58	3.91	11.12	9.09
22	İyi	G59	4.44	4.17	3.85
22	İyi	G60	3.32	8.34	7.58
22	İyi	G61	6.92	7.46	6.51
22	İyi	G62	9.93	10.39	10.77
22	İyi	G63	9.04	9.75	9.57
22	İyi	G64	7.71	7.78	11.48
22	İyi	G65	10.14	13.69	15.06
22	İyi	G66	4.33	4.76	5.23
22	İyi	G67	4.90	13.47	9.98
22	İyi	G68	12.23	11.42	11.66
22	İyi	G69	6.80	5.40	6.95
22	İyi	G70	10.52	13.15	13.85
22	İyi	G71	5.02	5.56	5.84
22	İyi	G72	3.49	4.45	3.43
22	İyi	G73	9.38	14.57	12.37
22	İyi	G74	6.19	12.92	9.50
22	İyi	G75	4.94	8.35	6.04
22	İyi	G76	4.99	8.23	8.98
22	İyi	G77	4.64	9.88	9.83
22	İyi	G78	10.77	14.28	9.67
22	İyi	G79	5.71	7.96	9.43
22	İyi	G80	8.55	21.10	13.30
22	İyi	G81	6.15	8.31	5.46
22	İyi	G82	4.75	12.69	9.54
22	İyi	G83	6.44	16.96	13.62
22	İyi	G84	5.47	12.70	9.88
22	İyi	G85	4.94	8.35	6.04
22	İyi	G86	3.76	6.52	5.43
22	İyi	G87	8.91	15.63	9.35
22	İyi	G88	7.76	5.47	5.02
22	İyi	G89	6.54	15.08	10.56
22	İyi	G90	6.66	11.98	7.19
22	İyi	G91	8.39	11.38	7.68
22	İyi	G92	13.15	8.62	12.52
22	İyi	G93	10.73	17.46	14.03
22	İyi	G94	11.12	14.03	11.76
22	İyi	G95	14.31	24.93	14.01
22	İyi	G96	13.68	22.04	12.69
22	İyi	G97	9.05	12.48	11.33
22	İyi	G98	13.81	12.14	10.94
22	İyi	G99	9.07	20.82	14.43
22	İyi	G100	12.04	22.30	16.67
22	İyi	G101	4.92	7.77	10.47
22	İyi	G102	10.17	9.95	9.33
22	İyi	G103	9.18	17.85	8.53
22	İyi	G104	12.79	8.99	10.69
22	İyi	G105	10.62	15.82	12.47

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
22	İyi	G106	23.11	25.12	27.64
22	İyi	G107	7.48	13.26	13.50
22	İyi	G108	7.66	8.14	8.56
22	İyi	G109	6.27	7.60	7.35
22	İyi	G110	8.58	15.68	13.64
22	İyi	G111	6.01	10.09	7.01
22	İyi	G112	9.55	7.46	9.62
22	İyi	G113	7.88	18.97	16.36
22	İyi	G114	8.67	9.82	10.70
22	İyi	G115	11.40	9.24	10.82
22	İyi	G116	8.22	15.64	18.47
22	İyi	G117	8.48	13.66	13.94
22	İyi	G118	5.55	5.70	5.20
22	İyi	G119	7.38	6.60	6.16
22	İyi	G120	16.21	17.81	14.37
22	İyi	G121	10.91	24.52	13.14
22	İyi	G122	14.06	12.42	13.94
22	İyi	G123	9.80	10.51	9.85
22	İyi	G124	13.89	12.89	13.83
22	İyi	G125	10.92	22.37	14.74
22	İyi	G126	12.34	23.16	13.74
22	İyi	G127	24.68	22.38	34.06
22	İyi	G128	15.39	16.02	18.58
22	İyi	G129	7.61	15.68	11.54
22	İyi	G130	9.69	21.76	17.72
22	İyi	G131	13.67	10.75	16.41
22	İyi	G132	11.40	14.37	9.45
22	İyi	G133	12.60	10.96	9.58
22	İyi	G134	15.39	9.70	13.45
22	İyi	G135	11.33	15.54	19.72
22	İyi	G136	20.49	18.44	17.91
22	İyi	G137	13.01	17.84	13.41
22	İyi	G138	6.14	12.42	8.63
22	İyi	G139	10.09	16.17	12.08
22	İyi	G140	12.66	18.38	25.68
22	İyi	G141	13.41	25.89	35.92
22	İyi	G142	12.13	25.80	13.14
22	İyi	G143	12.21	18.37	14.18
22	İyi	G144	7.65	15.45	15.69
22	İyi	G145	9.48	20.86	18.46
22	İyi	G146	9.83	18.02	10.04
22	İyi	G147	10.41	23.58	16.89
22	İyi	G148	5.41	8.39	7.17
22	İyi	G149	14.93	17.62	13.87
22	İyi	G150	11.03	15.36	13.20
22	İyi	G151	18.77	42.63	39.87
22	İyi	G152	16.16	29.35	22.78
22	İyi	G153	21.01	20.59	25.17
22	İyi	G154	11.03	26.73	23.76
22	İyi	G155	18.25	43.07	39.57
22	İyi	G156	11.04	25.92	18.18

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
22	İyi	G157	6.44	17.83	15.82
22	İyi	G158	10.81	16.77	15.38
22	İyi	G159	18.03	17.32	14.75
22	İyi	G160	12.45	15.75	12.21
22	İyi	G161	12.84	22.85	20.18
22	İyi	G162	6.34	9.52	8.13
22	İyi	G163	11.68	18.33	18.36
22	İyi	G164	15.67	14.05	16.99
22	İyi	G165	10.66	16.09	14.71
22	İyi	G166	8.78	11.05	11.71
22	İyi	G167	10.95	20.94	18.12
22	İyi	G168	12.68	18.15	12.03
22	İyi	G169	17.36	21.56	23.19
22	İyi	G170	24.15	17.53	16.61
22	İyi	G171	5.28	12.19	8.58
22	İyi	G172	22.29	25.83	31.13
22	İyi	G173	15.22	19.30	12.49
22	İyi	G174	9.06	13.49	9.80
22	İyi	G175	4.09	4.58	4.47
22	İyi	G176	23.68	29.61	30.07
22	İyi	G177	9.11	35.04	15.81
22	İyi	G178	27.23	23.84	38.76
22	İyi	G179	14.70	13.46	11.93
22	İyi	G180	16.12	28.68	34.98
22	İyi	G181	27.45	28.18	19.77
22	İyi	G182	11.00	14.11	11.43
22	İyi	G183	12.66	24.84	16.47
22	İyi	G184	16.68	29.04	25.64
22	İyi	G185	10.80	25.66	18.37
22	İyi	G186	12.94	26.86	21.65
22	İyi	G187	13.92	26.54	18.88
22	İyi	G188	25.50	17.99	19.09
22	İyi	G189	24.17	18.68	15.36
22	İyi	G190	21.72	20.94	25.54
22	İyi	G191	22.60	43.94	44.34
22	İyi	G192	15.48	24.86	20.47
22	İyi	G193	16.26	23.90	14.60
22	İyi	G194	16.00	16.99	16.19
22	İyi	G195	7.51	10.03	7.74
22	İyi	G196	16.66	25.86	28.30
22	İyi	G197	16.69	15.67	23.81
22	İyi	G198	11.56	15.45	10.06
22	İyi	G199	18.68	32.35	17.71
22	İyi	G200	20.27	18.63	15.64
22	İyi	G201	19.57	20.83	32.49
22	İyi	G202	11.50	16.98	14.63
22	İyi	G203	11.52	15.42	10.04
22	İyi	G204	13.11	19.23	14.72
22	İyi	G205	18.49	40.45	18.42
22	İyi	G206	20.99	23.37	19.01
22	İyi	G207	12.35	15.99	15.38

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
22	İyi	G208	16.04	23.73	28.43
22	İyi	G209	11.55	19.95	21.89
22	İyi	G210	15.70	45.44	36.71
22	Kötü	W1	2.24	1.62	1.87
22	Kötü	W2	2.13	2.22	2.41
22	Kötü	W3	3.95	6.60	7.51
22	Kötü	W4	1.62	2.07	2.26
22	Kötü	W5	2.75	3.07	4.29
22	Kötü	W6	4.98	2.31	2.81
22	Kötü	W7	3.54	4.98	4.98
22	Kötü	W8	1.94	4.39	3.57
22	Kötü	W9	3.95	6.76	7.12
22	Kötü	W10	4.19	4.67	5.99
22	Kötü	W11	3.71	4.94	4.96
22	Kötü	W12	1.98	2.34	2.76
22	Kötü	W13	4.76	8.51	7.64
22	Kötü	W14	3.10	7.44	3.91
22	Kötü	W15	2.13	2.81	1.76
22	Kötü	W16	1.74	1.20	1.39
22	Kötü	W17	2.90	5.66	4.59
22	Kötü	W18	3.73	7.81	8.85
22	Kötü	W19	2.29	14.71	5.53
22	Kötü	W20	4.70	3.53	4.42
22	Kötü	W21	5.78	3.30	3.87
22	Kötü	W22	3.99	8.42	5.18
22	Kötü	W23	2.06	4.42	2.76
22	Kötü	W24	5.30	6.11	6.86
22	Kötü	W25	7.11	6.59	5.56
22	Kötü	W26	6.56	5.10	5.96
22	Kötü	W27	2.82	5.27	4.24
22	Kötü	W28	5.64	2.94	4.22
22	Kötü	W29	1.92	2.23	2.40
22	Kötü	W30	1.84	2.37	1.67
22	Kötü	W31	5.82	15.26	10.69
22	Kötü	W32	8.58	12.88	11.99
22	Kötü	W33	6.21	5.65	6.49
22	Kötü	W34	5.95	5.23	6.79
22	Kötü	W35	3.01	3.81	4.23
22	Kötü	W36	8.25	11.10	10.55
22	Kötü	W37	7.24	8.45	9.04
22	Kötü	W38	4.65	21.21	10.36
22	Kötü	W39	5.65	11.17	7.51
22	Kötü	W40	3.48	11.30	6.14
22	Kötü	W41	6.91	9.35	10.45
22	Kötü	W42	3.11	5.05	3.46
22	Kötü	W43	5.64	17.61	14.84
22	Kötü	W44	5.43	6.02	7.23
22	Kötü	W45	4.10	5.09	6.15
22	Kötü	W46	7.32	6.13	7.64
22	Kötü	W47	6.36	10.10	8.29
22	Kötü	W48	8.48	11.58	7.19

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
22	Kötü	W49	7.03	6.33	5.31
22	Kötü	W50	2.33	1.73	1.80
22	Kötü	W51	6.36	11.01	10.58
22	Kötü	W52	3.89	5.86	4.75
22	Kötü	W53	6.59	6.22	5.00
22	Kötü	W54	3.94	5.24	3.16
22	Kötü	W55	7.20	10.46	11.23
22	Kötü	W56	4.45	9.20	9.91
22	Kötü	W57	9.64	5.71	8.13
22	Kötü	W58	4.69	4.04	4.36
22	Kötü	W59	5.16	10.87	10.59
22	Kötü	W60	6.08	9.40	9.80
22	Kötü	W61	5.22	11.79	8.35
22	Kötü	W62	9.87	12.93	12.72
22	Kötü	W63	7.02	11.63	11.85
22	Kötü	W64	6.51	13.63	8.25
22	Kötü	W65	10.70	10.13	10.67
22	Kötü	W66	7.20	10.88	10.05
22	Kötü	W67	6.77	10.44	10.23
22	Kötü	W68	8.01	7.66	7.46
22	Kötü	W69	10.64	9.71	6.59
22	Kötü	W70	8.71	5.74	8.51
22	Kötü	W71	14.39	32.60	19.13
22	Kötü	W72	11.51	22.88	15.47
22	Kötü	W73	8.86	15.62	12.28
22	Kötü	W74	5.78	14.71	14.55
22	Kötü	W75	8.01	4.61	6.34
22	Kötü	W76	15.37	20.16	15.67
22	Kötü	W77	10.49	21.71	16.86
22	Kötü	W78	3.94	5.24	5.47
22	Kötü	W79	13.61	12.56	9.42
22	Kötü	W80	12.87	19.45	12.04
22	Kötü	W81	7.15	9.43	12.81
22	Kötü	W82	30.40	34.22	30.55
22	Kötü	W83	8.04	28.39	16.13
22	Kötü	W84	8.61	9.49	11.90
22	Kötü	W85	15.48	14.23	13.07
22	Kötü	W86	15.36	24.08	29.91
22	Kötü	W87	9.22	30.34	19.70
22	Kötü	W88	17.85	22.13	20.52
22	Kötü	W89	10.09	7.65	10.39
22	Kötü	W90	10.98	35.70	18.72
22	Kötü	W91	8.59	14.05	8.68
22	Kötü	W92	12.31	15.56	13.99
22	Kötü	W93	10.43	16.13	13.05
22	Kötü	W94	7.69	10.58	12.09
22	Kötü	W95	9.03	21.50	18.38
22	Kötü	W96	14.88	20.73	12.66
22	Kötü	W97	10.25	15.92	10.90
22	Kötü	W98	18.41	28.01	21.79
22	Kötü	W99	5.68	11.41	13.01

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
22	Kötü	W100	5.82	9.04	11.85
22	Kötü	W101	24.28	30.39	34.05
22	Kötü	W102	14.35	27.93	27.50
22	Kötü	W103	7.36	12.85	14.29
22	Kötü	W104	16.72	21.78	20.59
22	Kötü	W105	7.02	10.98	9.91
22	Kötü	W106	9.93	17.58	21.58
22	Kötü	W107	13.14	29.24	20.32
22	Kötü	W108	17.83	33.55	40.15
22	Kötü	W109	25.50	46.30	31.64
22	Kötü	W110	11.26	19.71	21.13
22	Kötü	W111	18.18	14.21	12.64
22	Kötü	W112	8.33	16.88	18.27
22	Kötü	W113	7.98	6.82	6.78
22	Kötü	W114	47.79	52.22	51.29
22	Kötü	W115	8.75	16.48	12.00
22	Kötü	W116	7.94	20.04	10.48
22	Kötü	W117	4.62	4.71	4.14
22	Kötü	W118	20.70	40.40	24.02
22	Kötü	W119	11.40	14.72	19.87
22	Kötü	W120	11.22	19.76	13.92
22	Kötü	W121	13.26	19.37	16.74
22	Kötü	W122	14.00	28.39	16.85
22	Kötü	W123	12.68	26.72	22.78
22	Kötü	W124	10.78	18.93	13.65
22	Kötü	W125	18.34	16.77	18.31
22	Kötü	W126	6.81	18.02	10.35
22	Kötü	W127	16.90	62.69	35.04
22	Kötü	W128	9.62	18.49	19.56
22	Kötü	W129	8.89	7.93	6.64
22	Kötü	W130	10.80	15.48	17.64
22	Kötü	W131	13.96	12.72	10.29
22	Kötü	W132	3.75	5.09	4.24
22	Kötü	W133	18.17	19.95	20.96
22	Kötü	W134	8.86	9.68	7.77
22	Kötü	W135	20.30	39.53	19.31
22	Kötü	W136	13.78	21.43	24.69
22	Kötü	W137	9.60	10.64	11.77
22	Kötü	W138	11.01	21.72	18.45
22	Kötü	W139	13.94	16.19	12.81
22	Kötü	W140	6.18	9.97	10.02
22	Kötü	W141	15.59	18.22	14.82
22	Kötü	W142	28.13	30.83	30.45
22	Kötü	W143	10.55	15.82	12.93
22	Kötü	W144	22.23	18.32	18.69
22	Kötü	W145	13.16	19.70	18.59
22	Kötü	W146	20.40	14.73	16.24
22	Kötü	W147	7.68	8.17	10.44
22	Kötü	W148	13.28	11.56	13.18
22	Kötü	W149	19.14	23.40	17.90
22	Kötü	W150	3.16	5.45	4.96

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
22	Kötü	W151	18.60	17.07	18.28
22	Kötü	W152	9.77	17.44	16.49
22	Kötü	W153	13.89	16.59	13.44
22	Kötü	W154	11.90	23.56	16.67
22	Kötü	W155	4.45	9.20	9.91
22	Kötü	W156	18.41	28.01	21.79
22	Kötü	W157	23.45	34.91	24.06
22	Kötü	W158	12.17	13.34	13.85
22	Kötü	W159	19.83	51.40	34.71
22	Kötü	W160	13.11	19.58	18.54
22	Kötü	W161	23.19	26.34	21.42
22	Kötü	W162	26.83	31.09	29.84
22	Kötü	W163	15.72	27.15	24.00
22	Kötü	W164	13.93	19.54	12.31
22	Kötü	W165	44.45	64.70	58.87
22	Kötü	W166	10.05	25.42	18.73
22	Kötü	W167	17.37	33.24	22.91
22	Kötü	W168	15.39	19.53	26.36
22	Kötü	W169	25.15	21.51	18.72
22	Kötü	W170	17.02	29.83	22.54
22	Kötü	W171	5.56	8.04	10.81
22	Kötü	W172	20.62	25.31	12.36
22	Kötü	W173	8.28	16.48	18.84
22	Kötü	W174	13.30	15.94	21.81
22	Kötü	W175	20.72	27.15	27.69
22	Kötü	W176	21.07	18.66	20.17
22	Kötü	W177	13.79	23.86	14.98
22	Kötü	W178	20.96	19.75	19.17
22	Kötü	W179	9.07	27.91	18.43
22	Kötü	W180	21.38	36.72	24.69
22	Kötü	W181	23.00	30.14	34.10
22	Kötü	W182	14.77	26.06	12.04
22	Kötü	W183	34.97	38.90	40.22
22	Kötü	W184	4.18	13.76	10.84
22	Kötü	W185	12.71	25.89	17.62
22	Kötü	W186	16.07	12.60	14.95
22	Kötü	W187	36.80	37.66	33.48
22	Kötü	W188	17.23	34.78	34.29
22	Kötü	W189	18.74	31.65	20.46
22	Kötü	W190	15.60	19.52	25.60
22	Kötü	W191	26.90	36.74	24.70
22	Kötü	W192	31.78	21.00	17.82
22	Kötü	W193	22.60	31.06	28.41
22	Kötü	W194	27.76	27.86	40.08
22	Kötü	W195	16.43	40.92	23.55
22	Kötü	W196	32.67	27.76	31.06
22	Kötü	W197	18.37	35.25	21.83
22	Kötü	W198	14.73	21.88	16.00
22	Kötü	W199	12.12	18.74	15.34
22	Kötü	W200	19.30	19.01	21.84
22	Kötü	W201	11.13	17.57	7.72

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
22	Kötü	W202	61.63	86.28	66.33
22	Kötü	W203	33.48	29.07	33.02
22	Kötü	W204	34.29	67.30	51.78
22	Kötü	W205	24.86	24.76	26.40
22	Kötü	W206	24.46	32.75	34.32
22	Kötü	W207	7.25	16.76	13.79
22	Kötü	W208	55.34	58.26	44.27
22	Kötü	W209	25.32	23.16	23.92
22	Kötü	W210	42.11	26.64	30.14
23	İyi	G1	1.93	1.41	1.79
23	İyi	G2	7.47	6.06	7.50
23	İyi	G3	2.12	1.69	2.26
23	İyi	G4	1.22	1.02	1.25
23	İyi	G5	1.81	1.59	1.78
23	İyi	G6	6.19	7.82	7.95
23	İyi	G7	4.09	5.11	5.15
23	İyi	G8	3.33	3.94	3.54
23	İyi	G9	2.62	2.49	2.63
23	İyi	G10	3.36	4.44	4.49
23	İyi	G11	5.05	3.89	2.87
23	İyi	G12	2.39	2.33	2.36
23	İyi	G13	7.03	4.83	5.46
23	İyi	G14	1.40	1.65	1.68
23	İyi	G15	10.46	8.47	8.94
23	İyi	G16	3.30	2.88	3.29
23	İyi	G17	0.49	0.46	0.46
23	İyi	G18	5.16	4.34	3.65
23	İyi	G19	7.62	8.77	5.95
23	İyi	G20	7.32	7.02	8.13
23	İyi	G21	1.06	0.95	0.98
23	İyi	G22	4.23	8.61	4.98
23	İyi	G23	2.66	2.56	2.92
23	İyi	G24	4.34	4.01	4.11
23	İyi	G25	3.29	7.45	5.76
23	İyi	G26	5.48	5.41	6.98
23	İyi	G27	4.93	5.67	7.03
23	İyi	G28	3.80	5.77	5.81
23	İyi	G29	10.10	10.89	7.70
23	İyi	G30	5.66	4.15	2.64
23	İyi	G31	9.07	24.38	21.97
23	İyi	G32	7.91	6.95	7.44
23	İyi	G33	7.24	4.33	4.37
23	İyi	G34	7.35	7.04	9.29
23	İyi	G35	1.73	1.64	1.72
23	İyi	G36	5.28	4.47	5.04
23	İyi	G37	14.26	12.55	12.80
23	İyi	G38	8.87	9.69	9.11
23	İyi	G39	11.22	19.91	18.69
23	İyi	G40	7.29	4.80	6.23
23	İyi	G41	7.24	4.72	5.21
23	İyi	G42	4.37	3.96	3.62

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
23	İyi	G43	5.04	8.58	7.99
23	İyi	G44	3.13	3.39	3.40
23	İyi	G45	7.79	4.85	4.99
23	İyi	G46	6.88	6.30	9.41
23	İyi	G47	6.35	5.63	5.56
23	İyi	G48	7.54	6.93	6.07
23	İyi	G49	9.14	8.93	8.63
23	İyi	G50	6.93	3.45	3.90
23	İyi	G51	3.01	2.41	2.38
23	İyi	G52	5.75	7.72	4.92
23	İyi	G53	7.24	10.60	10.69
23	İyi	G54	6.69	8.23	6.82
23	İyi	G55	7.30	5.68	6.17
23	İyi	G56	4.48	5.83	6.66
23	İyi	G57	4.21	7.02	6.04
23	İyi	G58	11.60	9.54	10.15
23	İyi	G59	3.69	11.09	8.25
23	İyi	G60	7.67	5.16	5.89
23	İyi	G61	6.76	9.26	8.19
23	İyi	G62	9.21	10.90	16.17
23	İyi	G63	10.80	8.80	9.75
23	İyi	G64	8.89	6.57	6.47
23	İyi	G65	15.78	8.97	11.39
23	İyi	G66	5.97	5.79	4.78
23	İyi	G67	8.86	24.32	22.95
23	İyi	G68	10.20	7.54	8.16
23	İyi	G69	5.52	6.04	5.67
23	İyi	G70	12.27	10.39	8.65
23	İyi	G71	4.71	7.93	8.00
23	İyi	G72	4.02	8.51	7.32
23	İyi	G73	16.43	7.98	8.70
23	İyi	G74	11.13	7.96	9.21
23	İyi	G75	7.54	7.86	7.27
23	İyi	G76	8.97	13.90	12.49
23	İyi	G77	9.33	12.04	8.00
23	İyi	G78	13.61	15.76	18.18
23	İyi	G79	8.48	18.52	14.62
23	İyi	G80	14.79	13.87	13.91
23	İyi	G81	5.16	9.75	8.13
23	İyi	G82	13.78	10.47	10.59
23	İyi	G83	13.57	21.90	16.27
23	İyi	G84	8.61	17.89	16.79
23	İyi	G85	7.54	7.86	7.26
23	İyi	G86	6.52	2.67	2.76
23	İyi	G87	11.80	20.38	20.55
23	İyi	G88	5.42	7.23	5.74
23	İyi	G89	12.89	18.24	13.84
23	İyi	G90	10.90	23.25	25.08
23	İyi	G91	10.53	24.35	26.93
23	İyi	G92	13.18	7.06	5.12
23	İyi	G93	17.27	13.47	10.74

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
23	İyi	G94	12.68	13.69	13.77
23	İyi	G95	23.45	22.57	27.79
23	İyi	G96	16.34	33.39	28.41
23	İyi	G97	10.90	11.33	10.84
23	İyi	G98	15.35	20.93	14.57
23	İyi	G99	17.46	24.51	23.85
23	İyi	G100	25.60	25.06	32.37
23	İyi	G101	8.05	10.69	15.25
23	İyi	G102	7.99	14.76	13.78
23	İyi	G103	11.30	17.95	14.88
23	İyi	G104	8.56	8.43	8.77
23	İyi	G105	10.78	15.19	16.97
23	İyi	G106	17.31	24.04	27.59
23	İyi	G107	12.37	12.61	11.05
23	İyi	G108	6.97	11.62	11.73
23	İyi	G109	7.77	3.77	4.58
23	İyi	G110	12.64	10.65	12.33
23	İyi	G111	9.43	15.21	13.09
23	İyi	G112	7.89	8.35	7.83
23	İyi	G113	11.93	16.01	17.07
23	İyi	G114	9.37	14.65	15.68
23	İyi	G115	10.25	12.11	9.86
23	İyi	G116	18.35	9.29	9.79
23	İyi	G117	11.49	10.57	8.98
23	İyi	G118	5.68	6.15	6.17
23	İyi	G119	6.68	6.72	8.04
23	İyi	G120	15.88	29.84	20.90
23	İyi	G121	20.59	38.00	24.43
23	İyi	G122	13.04	18.21	11.68
23	İyi	G123	13.43	17.96	16.59
23	İyi	G124	11.85	13.29	12.00
23	İyi	G125	19.31	26.05	26.46
23	İyi	G126	19.70	18.49	21.87
23	İyi	G127	22.39	23.54	20.19
23	İyi	G128	18.94	12.06	13.72
23	İyi	G129	12.53	9.36	10.16
23	İyi	G130	15.58	19.64	18.48
23	İyi	G131	15.04	8.81	6.39
23	İyi	G132	7.60	16.87	14.07
23	İyi	G133	8.65	13.61	12.03
23	İyi	G134	9.48	7.73	8.47
23	İyi	G135	10.36	11.15	11.25
23	İyi	G136	15.39	17.38	20.28
23	İyi	G137	18.73	21.70	14.39
23	İyi	G138	12.63	18.72	16.12
23	İyi	G139	17.21	13.97	22.20
23	İyi	G140	15.08	10.62	9.91
23	İyi	G141	36.64	23.51	18.71
23	İyi	G142	37.35	23.91	25.04
23	İyi	G143	14.49	18.66	20.73
23	İyi	G144	13.95	13.55	13.39

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
23	İyi	G145	13.36	27.22	24.14
23	İyi	G146	11.84	31.12	36.32
23	İyi	G147	26.25	21.58	13.03
23	İyi	G148	7.64	12.80	10.73
23	İyi	G149	25.03	19.77	19.64
23	İyi	G150	16.02	11.80	10.03
23	İyi	G151	21.59	56.30	50.21
23	İyi	G152	18.61	30.38	23.46
23	İyi	G153	13.81	12.53	15.66
23	İyi	G154	21.64	28.63	24.77
23	İyi	G155	22.13	54.86	49.17
23	İyi	G156	29.90	23.24	14.00
23	İyi	G157	11.63	21.27	16.33
23	İyi	G158	11.44	10.76	11.88
23	İyi	G159	16.06	9.84	11.12
23	İyi	G160	16.19	13.32	13.11
23	İyi	G161	16.56	46.42	38.06
23	İyi	G162	8.12	14.53	12.18
23	İyi	G163	13.59	15.91	15.73
23	İyi	G164	15.28	20.61	13.22
23	İyi	G165	18.41	13.14	14.81
23	İyi	G166	11.10	15.77	15.83
23	İyi	G167	12.86	19.55	17.23
23	İyi	G168	15.15	17.65	20.58
23	İyi	G169	23.02	44.10	39.67
23	İyi	G170	14.26	13.85	18.02
23	İyi	G171	10.88	17.79	16.63
23	İyi	G172	25.00	40.88	58.25
23	İyi	G173	11.32	16.96	16.23
23	İyi	G174	8.32	12.70	11.74
23	İyi	G175	4.55	4.30	4.50
23	İyi	G176	27.70	24.76	22.20
23	İyi	G177	36.97	38.11	45.86
23	İyi	G178	25.48	23.54	22.37
23	İyi	G179	10.93	16.71	14.77
23	İyi	G180	27.62	34.16	29.50
23	İyi	G181	19.29	22.49	20.09
23	İyi	G182	16.93	34.06	24.81
23	İyi	G183	18.95	43.12	36.38
23	İyi	G184	21.55	42.68	34.26
23	İyi	G185	20.16	19.84	27.03
23	İyi	G186	16.45	23.20	23.04
23	İyi	G187	21.51	26.21	21.75
23	İyi	G188	15.43	26.35	32.07
23	İyi	G189	17.81	29.19	23.53
23	İyi	G190	23.79	15.43	17.60
23	İyi	G191	22.40	61.60	51.84
23	İyi	G192	24.48	28.29	30.96
23	İyi	G193	17.33	22.19	21.66
23	İyi	G194	16.22	42.94	28.63
23	İyi	G195	9.12	19.18	16.54

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
23	İyi	G196	29.04	45.01	37.51
23	İyi	G197	19.81	12.82	9.30
23	İyi	G198	9.27	14.53	13.43
23	İyi	G199	27.62	42.43	36.79
23	İyi	G200	15.92	20.52	17.80
23	İyi	G201	26.52	26.82	32.07
23	İyi	G202	18.80	13.10	14.21
23	İyi	G203	9.25	14.50	13.40
23	İyi	G204	12.48	19.78	26.78
23	İyi	G205	40.42	27.02	22.71
23	İyi	G206	25.72	30.86	28.55
23	İyi	G207	19.02	15.52	15.28
23	İyi	G208	24.50	22.24	24.69
23	İyi	G209	13.56	17.79	19.38
23	İyi	G210	30.18	45.26	35.89
23	Kötü	W1	1.68	1.52	1.51
23	Kötü	W2	2.32	1.83	2.81
23	Kötü	W3	6.66	11.21	10.68
23	Kötü	W4	2.35	4.06	3.03
23	Kötü	W5	3.54	4.67	3.63
23	Kötü	W6	2.46	1.83	1.91
23	Kötü	W7	5.14	4.94	4.27
23	Kötü	W8	4.06	5.89	4.83
23	Kötü	W9	7.82	21.07	15.03
23	Kötü	W10	4.42	4.81	6.19
23	Kötü	W11	4.46	9.13	8.93
23	Kötü	W12	2.44	2.45	3.08
23	Kötü	W13	6.49	12.36	12.13
23	Kötü	W14	5.20	17.95	8.45
23	Kötü	W15	2.43	3.20	2.43
23	Kötü	W16	1.32	1.14	1.06
23	Kötü	W17	4.28	5.31	6.12
23	Kötü	W18	7.73	4.56	4.80
23	Kötü	W19	9.38	15.65	13.21
23	Kötü	W20	4.21	4.78	3.05
23	Kötü	W21	3.52	2.36	2.13
23	Kötü	W22	6.95	23.65	18.65
23	Kötü	W23	4.18	3.82	4.53
23	Kötü	W24	6.85	11.16	11.08
23	Kötü	W25	5.81	4.82	6.11
23	Kötü	W26	6.76	6.11	5.10
23	Kötü	W27	4.86	3.65	4.48
23	Kötü	W28	3.34	2.06	2.06
23	Kötü	W29	1.99	2.34	3.46
23	Kötü	W30	1.97	1.59	1.70
23	Kötü	W31	10.12	12.38	11.94
23	Kötü	W32	14.20	23.47	20.44
23	Kötü	W33	7.30	7.92	6.71
23	Kötü	W34	5.98	5.66	5.72
23	Kötü	W35	3.88	5.21	5.16
23	Kötü	W36	11.61	8.71	8.62

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
23	Kötü	W37	9.43	6.64	5.80
23	Kötü	W38	16.81	14.51	22.88
23	Kötü	W39	9.41	19.22	15.21
23	Kötü	W40	7.31	16.42	13.84
23	Kötü	W41	9.57	6.72	7.50
23	Kötü	W42	4.72	9.12	8.24
23	Kötü	W43	12.14	23.52	19.79
23	Kötü	W44	4.89	7.76	7.55
23	Kötü	W45	5.28	8.64	9.22
23	Kötü	W46	6.96	9.70	8.67
23	Kötü	W47	8.53	22.64	19.66
23	Kötü	W48	11.24	16.02	9.99
23	Kötü	W49	4.73	5.32	5.32
23	Kötü	W50	1.85	1.38	1.43
23	Kötü	W51	12.04	14.95	12.69
23	Kötü	W52	5.38	6.91	6.36
23	Kötü	W53	6.06	7.24	9.10
23	Kötü	W54	4.26	7.25	7.19
23	Kötü	W55	8.35	23.15	23.09
23	Kötü	W56	7.86	7.52	8.02
23	Kötü	W57	6.37	5.00	4.28
23	Kötü	W58	4.15	3.36	3.75
23	Kötü	W59	8.03	19.47	20.10
23	Kötü	W60	8.57	7.54	8.05
23	Kötü	W61	11.81	23.20	18.71
23	Kötü	W62	15.22	7.74	9.45
23	Kötü	W63	11.44	21.96	17.67
23	Kötü	W64	8.67	10.59	10.85
23	Kötü	W65	11.62	9.52	8.43
23	Kötü	W66	13.03	15.93	12.94
23	Kötü	W67	12.49	25.12	21.04
23	Kötü	W68	6.79	8.65	10.38
23	Kötü	W69	7.96	10.53	11.89
23	Kötü	W70	6.72	5.89	5.62
23	Kötü	W71	34.81	32.75	22.81
23	Kötü	W72	20.82	17.43	20.41
23	Kötü	W73	15.86	11.25	11.61
23	Kötü	W74	9.99	11.91	11.09
23	Kötü	W75	5.25	5.40	6.30
23	Kötü	W76	16.13	23.65	21.58
23	Kötü	W77	19.73	19.63	22.31
23	Kötü	W78	5.70	5.62	5.64
23	Kötü	W79	9.22	21.30	15.19
23	Kötü	W80	24.62	27.58	20.50
23	Kötü	W81	8.84	22.73	19.10
23	Kötü	W82	25.20	44.44	38.38
23	Kötü	W83	28.40	26.55	27.71
23	Kötü	W84	9.60	8.54	8.94
23	Kötü	W85	15.23	11.43	9.84
23	Kötü	W86	33.93	28.63	29.95
23	Kötü	W87	27.87	56.43	34.02

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
23	Kötü	W88	13.84	18.42	17.04
23	Kötü	W89	8.14	6.71	7.18
23	Kötü	W90	21.51	31.28	30.60
23	Kötü	W91	9.25	25.32	24.90
23	Kötü	W92	14.46	15.00	21.02
23	Kötü	W93	11.59	38.97	45.20
23	Kötü	W94	13.64	29.21	18.51
23	Kötü	W95	19.44	20.57	21.53
23	Kötü	W96	19.77	38.32	35.11
23	Kötü	W97	9.98	16.26	15.53
23	Kötü	W98	21.49	33.02	27.61
23	Kötü	W99	13.38	7.94	7.84
23	Kötü	W100	8.33	11.57	12.08
23	Kötü	W101	27.20	32.11	38.70
23	Kötü	W102	19.10	16.68	18.39
23	Kötü	W103	17.38	28.05	33.69
23	Kötü	W104	23.02	32.19	33.55
23	Kötü	W105	12.49	18.30	15.57
23	Kötü	W106	13.16	9.82	10.17
23	Kötü	W107	26.19	50.84	29.40
23	Kötü	W108	39.80	35.92	36.81
23	Kötü	W109	48.54	29.85	28.09
23	Kötü	W110	17.57	20.20	23.39
23	Kötü	W111	12.67	12.23	13.53
23	Kötü	W112	17.24	16.60	14.35
23	Kötü	W113	6.42	11.63	12.42
23	Kötü	W114	35.44	65.71	43.90
23	Kötü	W115	10.20	9.85	14.09
23	Kötü	W116	11.76	23.15	19.28
23	Kötü	W117	5.83	5.60	6.09
23	Kötü	W118	42.36	41.84	45.78
23	Kötü	W119	18.15	20.00	18.21
23	Kötü	W120	36.44	33.65	31.36
23	Kötü	W121	21.02	30.26	26.17
23	Kötü	W122	22.74	38.08	35.14
23	Kötü	W123	32.68	28.51	21.56
23	Kötü	W124	15.57	13.88	13.75
23	Kötü	W125	32.74	51.19	38.06
23	Kötü	W126	10.53	21.41	21.71
23	Kötü	W127	42.35	52.22	40.92
23	Kötü	W128	22.16	31.36	24.33
23	Kötü	W129	5.92	6.66	6.66
23	Kötü	W130	19.33	13.96	14.41
23	Kötü	W131	13.19	14.36	17.24
23	Kötü	W132	4.68	11.80	8.40
23	Kötü	W133	19.33	11.59	14.14
23	Kötü	W134	9.58	11.25	14.14
23	Kötü	W135	24.66	27.99	29.02
23	Kötü	W136	22.64	33.09	28.51
23	Kötü	W137	9.14	13.57	11.89
23	Kötü	W138	23.85	21.09	22.86

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
23	Kötü	W139	16.74	26.01	26.14
23	Kötü	W140	9.27	18.80	15.41
23	Kötü	W141	14.92	11.90	13.13
23	Kötü	W142	32.38	30.90	36.97
23	Kötü	W143	15.44	33.86	22.38
23	Kötü	W144	18.14	30.75	29.16
23	Kötü	W145	17.08	17.59	18.84
23	Kötü	W146	17.95	13.83	12.25
23	Kötü	W147	8.88	8.05	7.71
23	Kötü	W148	12.99	29.78	23.35
23	Kötü	W149	27.33	16.95	16.34
23	Kötü	W150	5.07	3.85	4.67
23	Kötü	W151	12.62	18.28	20.25
23	Kötü	W152	15.72	17.25	13.72
23	Kötü	W153	13.54	10.90	12.02
23	Kötü	W154	29.83	32.53	39.49
23	Kötü	W155	7.86	7.52	8.02
23	Kötü	W156	21.49	33.02	27.61
23	Kötü	W157	28.94	27.25	40.37
23	Kötü	W158	13.41	15.61	18.38
23	Kötü	W159	26.85	32.83	28.44
23	Kötü	W160	17.06	17.50	18.75
23	Kötü	W161	26.49	41.29	39.22
23	Kötü	W162	22.54	17.08	18.62
23	Kötü	W163	26.42	25.05	27.58
23	Kötü	W164	26.03	42.92	29.02
23	Kötü	W165	63.68	83.35	78.93
23	Kötü	W166	15.20	36.38	26.29
23	Kötü	W167	28.30	56.00	54.66
23	Kötü	W168	23.78	50.23	28.08
23	Kötü	W169	17.14	16.32	21.39
23	Kötü	W170	17.90	27.27	26.78
23	Kötü	W171	9.46	20.45	15.99
23	Kötü	W172	19.04	18.39	20.56
23	Kötü	W173	20.68	11.41	11.26
23	Kötü	W174	14.59	27.16	24.86
23	Kötü	W175	32.62	47.57	39.91
23	Kötü	W176	18.91	22.27	20.93
23	Kötü	W177	16.59	18.06	19.17
23	Kötü	W178	33.02	33.09	25.33
23	Kötü	W179	26.27	52.16	33.82
23	Kötü	W180	34.42	42.29	30.97
23	Kötü	W181	22.40	19.09	21.82
23	Kötü	W182	20.97	25.82	33.89
23	Kötü	W183	49.15	65.77	49.32
23	Kötü	W184	9.80	24.12	18.95
23	Kötü	W185	29.34	34.66	23.83
23	Kötü	W186	14.55	32.35	22.71
23	Kötü	W187	31.72	55.47	49.30
23	Kötü	W188	35.77	38.36	37.22
23	Kötü	W189	45.09	42.05	39.62

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
23	Kötü	W190	21.38	48.22	28.29
23	Kötü	W191	33.31	38.46	35.50
23	Kötü	W192	20.67	23.02	20.95
23	Kötü	W193	20.43	19.41	19.11
23	Kötü	W194	49.55	64.62	62.21
23	Kötü	W195	28.53	42.33	42.81
23	Kötü	W196	21.40	83.69	52.13
23	Kötü	W197	29.37	36.36	26.77
23	Kötü	W198	24.47	20.97	24.88
23	Kötü	W199	13.47	25.54	19.65
23	Kötü	W200	27.78	37.24	32.62
23	Kötü	W201	15.47	12.17	14.53
23	Kötü	W202	80.15	107.41	82.71
23	Kötü	W203	28.87	24.12	25.25
23	Kötü	W204	64.28	51.66	47.63
23	Kötü	W205	25.28	20.88	23.90
23	Kötü	W206	38.61	31.63	66.40
23	Kötü	W207	17.94	15.19	16.21
23	Kötü	W208	53.28	47.42	50.37
23	Kötü	W209	26.17	19.15	16.49
23	Kötü	W210	28.79	23.96	21.45
24	İyi	G1	1.78	1.48	1.59
24	İyi	G2	9.21	6.34	6.70
24	İyi	G3	2.43	1.79	1.94
24	İyi	G4	1.09	1.05	1.10
24	İyi	G5	1.79	1.64	1.71
24	İyi	G6	5.59	7.95	8.07
24	İyi	G7	4.93	5.39	5.61
24	İyi	G8	3.62	4.08	3.74
24	İyi	G9	2.56	2.27	2.33
24	İyi	G10	3.98	4.58	4.47
24	İyi	G11	4.65	3.85	3.64
24	İyi	G12	2.42	2.34	2.35
24	İyi	G13	6.80	5.18	5.55
24	İyi	G14	1.34	1.53	1.49
24	İyi	G15	12.10	8.80	9.22
24	İyi	G16	3.08	2.98	3.07
24	İyi	G17	0.48	0.46	0.46
24	İyi	G18	6.84	4.03	3.47
24	İyi	G19	6.81	8.01	6.88
24	İyi	G20	6.98	7.33	7.72
24	İyi	G21	1.03	0.96	0.96
24	İyi	G22	3.94	7.88	7.10
24	İyi	G23	3.79	2.45	2.65
24	İyi	G24	5.03	3.99	3.88
24	İyi	G25	4.42	7.52	6.94
24	İyi	G26	3.65	5.79	6.29
24	İyi	G27	5.50	6.72	8.20
24	İyi	G28	3.95	5.86	5.89
24	İyi	G29	8.62	10.20	9.17
24	İyi	G30	5.70	3.83	3.24

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
24	İyi	G31	7.71	21.73	22.12
24	İyi	G32	8.07	6.48	6.81
24	İyi	G33	6.54	3.98	3.84
24	İyi	G34	8.73	7.28	8.51
24	İyi	G35	1.74	1.66	1.68
24	İyi	G36	5.47	4.59	4.75
24	İyi	G37	11.18	13.00	13.80
24	İyi	G38	8.42	9.15	8.61
24	İyi	G39	11.35	20.43	17.82
24	İyi	G40	6.86	5.08	5.48
24	İyi	G41	7.32	4.76	4.81
24	İyi	G42	4.35	4.15	4.03
24	İyi	G43	5.94	8.52	8.39
24	İyi	G44	3.15	3.39	3.40
24	İyi	G45	7.78	4.66	4.40
24	İyi	G46	7.20	6.25	6.91
24	İyi	G47	6.56	5.55	5.62
24	İyi	G48	7.27	6.85	6.67
24	İyi	G49	9.18	9.11	9.38
24	İyi	G50	6.39	3.52	3.64
24	İyi	G51	2.55	2.41	2.40
24	İyi	G52	7.08	7.05	5.99
24	İyi	G53	9.05	10.15	8.70
24	İyi	G54	8.13	7.44	6.56
24	İyi	G55	6.49	5.78	5.92
24	İyi	G56	5.44	6.08	6.29
24	İyi	G57	4.68	6.71	6.21
24	İyi	G58	10.42	9.73	9.94
24	İyi	G59	4.23	10.59	9.79
24	İyi	G60	7.64	5.30	5.50
24	İyi	G61	7.51	8.67	8.32
24	İyi	G62	10.60	10.41	11.65
24	İyi	G63	9.50	8.98	9.96
24	İyi	G64	7.59	6.07	6.25
24	İyi	G65	15.76	10.18	11.64
24	İyi	G66	4.74	5.55	5.00
24	İyi	G67	13.37	22.34	24.07
24	İyi	G68	10.67	7.61	7.70
24	İyi	G69	5.39	6.00	5.90
24	İyi	G70	8.58	10.28	9.98
24	İyi	G71	5.60	8.29	8.73
24	İyi	G72	4.47	8.19	7.83
24	İyi	G73	15.78	8.01	8.13
24	İyi	G74	8.98	8.02	8.04
24	İyi	G75	8.45	7.69	7.51
24	İyi	G76	7.55	13.78	13.12
24	İyi	G77	10.07	11.58	10.57
24	İyi	G78	9.59	16.53	17.48
24	İyi	G79	8.42	17.81	16.75
24	İyi	G80	15.42	13.83	13.70
24	İyi	G81	8.84	9.93	9.51

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
24	İyi	G82	12.80	10.56	10.65
24	İyi	G83	13.58	21.15	19.03
24	İyi	G84	8.60	19.31	20.18
24	İyi	G85	8.45	7.69	7.50
24	İyi	G86	6.49	2.72	2.75
24	İyi	G87	11.62	21.38	19.86
24	İyi	G88	5.42	7.03	6.70
24	İyi	G89	16.08	15.26	14.39
24	İyi	G90	11.30	25.80	28.33
24	İyi	G91	9.53	26.10	25.55
24	İyi	G92	8.54	6.06	5.16
24	İyi	G93	11.01	13.36	12.85
24	İyi	G94	13.05	13.74	13.79
24	İyi	G95	24.50	23.49	23.52
24	İyi	G96	15.90	34.19	33.25
24	İyi	G97	9.41	11.24	10.94
24	İyi	G98	17.93	18.57	17.68
24	İyi	G99	13.69	25.08	25.16
24	İyi	G100	15.35	26.76	26.42
24	İyi	G101	8.92	11.47	12.82
24	İyi	G102	8.50	14.72	14.54
24	İyi	G103	13.04	16.24	14.32
24	İyi	G104	8.01	8.52	8.63
24	İyi	G105	12.79	17.09	18.44
24	İyi	G106	14.41	23.32	23.35
24	İyi	G107	11.03	12.47	12.14
24	İyi	G108	8.45	12.15	12.79
24	İyi	G109	7.54	4.12	4.50
24	İyi	G110	12.16	10.73	10.77
24	İyi	G111	10.52	14.54	13.46
24	İyi	G112	7.46	8.28	8.15
24	İyi	G113	13.18	16.33	16.71
24	İyi	G114	9.82	15.25	16.00
24	İyi	G115	9.05	13.05	13.41
24	İyi	G116	18.49	9.25	8.96
24	İyi	G117	12.49	10.22	9.71
24	İyi	G118	5.71	6.16	6.17
24	İyi	G119	6.61	7.15	7.64
24	İyi	G120	16.91	38.91	42.25
24	İyi	G121	17.16	30.69	26.79
24	İyi	G122	13.14	16.65	14.51
24	İyi	G123	11.29	18.47	18.75
24	İyi	G124	11.20	13.10	12.77
24	İyi	G125	18.92	23.41	25.24
24	İyi	G126	31.40	18.12	18.84
24	İyi	G127	19.10	20.45	19.74
24	İyi	G128	17.54	12.31	12.74
24	İyi	G129	13.45	9.42	9.56
24	İyi	G130	16.98	19.44	17.86
24	İyi	G131	10.38	7.56	6.44
24	İyi	G132	18.68	17.18	16.64

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
24	İyi	G133	11.16	12.74	12.22
24	İyi	G134	9.78	7.83	8.00
24	İyi	G135	10.84	10.24	9.90
24	İyi	G136	11.89	18.09	19.11
24	İyi	G137	14.15	21.29	19.50
24	İyi	G138	13.67	17.96	17.03
24	İyi	G139	13.90	13.86	15.32
24	İyi	G140	12.38	10.53	10.37
24	İyi	G141	35.21	21.23	19.79
24	İyi	G142	36.97	24.77	25.45
24	İyi	G143	16.57	19.53	21.99
24	İyi	G144	14.33	13.36	13.52
24	İyi	G145	18.85	26.93	26.07
24	İyi	G146	13.06	27.56	32.70
24	İyi	G147	20.91	19.97	16.59
24	İyi	G148	7.36	12.18	10.68
24	İyi	G149	18.18	17.31	17.43
24	İyi	G150	14.37	11.41	10.84
24	İyi	G151	25.49	56.37	53.23
24	İyi	G152	15.91	27.86	26.95
24	İyi	G153	15.88	13.07	13.89
24	İyi	G154	20.46	25.00	25.62
24	İyi	G155	25.00	54.38	51.44
24	İyi	G156	24.24	21.58	18.23
24	İyi	G157	12.85	20.58	19.34
24	İyi	G158	10.80	10.85	10.97
24	İyi	G159	15.37	10.06	10.40
24	İyi	G160	14.17	12.30	12.68
24	İyi	G161	24.49	42.31	43.85
24	İyi	G162	8.97	13.82	12.12
24	İyi	G163	16.68	15.69	15.63
24	İyi	G164	15.21	18.88	16.43
24	İyi	G165	17.31	13.47	13.94
24	İyi	G166	12.35	16.49	17.37
24	İyi	G167	13.56	19.39	18.37
24	İyi	G168	16.52	19.43	21.24
24	İyi	G169	20.97	38.72	38.40
24	İyi	G170	14.71	14.64	15.79
24	İyi	G171	13.05	17.70	17.51
24	İyi	G172	28.64	42.24	48.09
24	İyi	G173	15.63	16.82	16.40
24	İyi	G174	11.88	12.42	12.13
24	İyi	G175	4.58	4.35	4.40
24	İyi	G176	21.45	23.94	22.60
24	İyi	G177	27.45	34.97	33.45
24	İyi	G178	21.17	23.50	23.15
24	İyi	G179	13.79	15.65	15.01
24	İyi	G180	27.39	38.19	37.38
24	İyi	G181	27.04	22.91	21.59
24	İyi	G182	20.81	29.94	25.08
24	İyi	G183	20.47	39.23	40.05

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
24	İyi	G184	20.59	38.30	39.90
24	İyi	G185	14.87	19.58	20.40
24	İyi	G186	17.82	23.23	22.02
24	İyi	G187	21.43	25.47	28.52
24	İyi	G188	15.43	27.03	27.18
24	İyi	G189	18.86	25.68	23.89
24	İyi	G190	21.13	15.74	16.31
24	İyi	G191	31.26	57.59	54.68
24	İyi	G192	22.54	30.34	30.11
24	İyi	G193	27.15	22.59	21.52
24	İyi	G194	22.32	38.39	34.55
24	İyi	G195	10.18	18.70	17.78
24	İyi	G196	31.65	43.19	39.15
24	İyi	G197	13.01	11.00	9.37
24	İyi	G198	12.73	14.21	13.88
24	İyi	G199	31.80	43.14	42.23
24	İyi	G200	20.71	20.66	20.36
24	İyi	G201	30.76	28.45	27.27
24	İyi	G202	21.78	13.18	13.37
24	İyi	G203	12.71	14.18	13.85
24	İyi	G204	12.52	19.66	19.76
24	İyi	G205	42.08	26.80	25.88
24	İyi	G206	31.32	28.90	26.49
24	İyi	G207	16.77	14.33	14.77
24	İyi	G208	29.03	22.72	23.21
24	İyi	G209	16.83	18.20	17.19
24	İyi	G210	27.86	48.13	43.07
24	Kötü	W1	1.62	1.52	1.51
24	Kötü	W2	2.20	2.01	2.16
24	Kötü	W3	6.58	11.29	11.11
24	Kötü	W4	2.08	3.71	3.51
24	Kötü	W5	3.09	4.86	4.69
24	Kötü	W6	2.30	1.84	1.86
24	Kötü	W7	4.95	4.91	4.70
24	Kötü	W8	4.40	5.83	5.61
24	Kötü	W9	6.65	18.62	17.42
24	Kötü	W10	4.63	4.63	5.14
24	Kötü	W11	4.96	9.09	9.48
24	Kötü	W12	2.38	2.58	2.71
24	Kötü	W13	9.28	12.55	12.65
24	Kötü	W14	7.16	15.86	12.20
24	Kötü	W15	2.87	2.96	2.59
24	Kötü	W16	1.19	1.13	1.10
24	Kötü	W17	5.70	5.64	5.96
24	Kötü	W18	7.76	4.41	4.31
24	Kötü	W19	11.31	15.80	15.48
24	Kötü	W20	3.47	4.79	4.48
24	Kötü	W21	3.28	2.36	2.05
24	Kötü	W22	8.66	21.58	19.15
24	Kötü	W23	4.41	4.32	4.18
24	Kötü	W24	6.15	10.90	11.11

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
24	Kötü	W25	6.59	5.12	5.51
24	Kötü	W26	5.05	5.53	5.49
24	Kötü	W27	5.28	3.82	4.07
24	Kötü	W28	2.92	2.04	2.03
24	Kötü	W29	2.26	2.33	2.43
24	Kötü	W30	2.36	1.64	1.70
24	Kötü	W31	10.90	12.71	12.85
24	Kötü	W32	11.66	22.02	20.62
24	Kötü	W33	5.59	7.82	7.47
24	Kötü	W34	5.18	5.52	5.63
24	Kötü	W35	3.88	5.22	5.22
24	Kötü	W36	11.29	7.92	7.97
24	Kötü	W37	8.88	6.97	6.78
24	Kötü	W38	13.34	15.35	16.56
24	Kötü	W39	8.44	17.72	17.10
24	Kötü	W40	9.69	15.70	14.26
24	Kötü	W41	9.62	6.72	6.77
24	Kötü	W42	5.06	8.99	8.74
24	Kötü	W43	10.94	21.25	21.98
24	Kötü	W44	6.10	7.42	7.14
24	Kötü	W45	5.09	7.79	7.73
24	Kötü	W46	6.07	10.25	10.29
24	Kötü	W47	12.10	23.50	22.64
24	Kötü	W48	14.39	14.66	12.68
24	Kötü	W49	6.43	5.23	5.01
24	Kötü	W50	1.72	1.39	1.40
24	Kötü	W51	9.43	15.26	15.19
24	Kötü	W52	5.83	7.06	7.01
24	Kötü	W53	6.23	7.32	8.16
24	Kötü	W54	5.23	7.33	7.38
24	Kötü	W55	8.79	22.72	21.60
24	Kötü	W56	8.33	8.26	8.63
24	Kötü	W57	5.70	4.87	4.67
24	Kötü	W58	4.04	3.38	3.40
24	Kötü	W59	11.43	19.95	20.12
24	Kötü	W60	8.65	7.65	7.79
24	Kötü	W61	10.91	20.04	19.97
24	Kötü	W62	14.19	7.94	8.17
24	Kötü	W63	16.02	22.12	21.27
24	Kötü	W64	12.15	10.53	10.46
24	Kötü	W65	10.36	9.51	9.08
24	Kötü	W66	12.39	16.22	15.07
24	Kötü	W67	11.14	25.78	24.40
24	Kötü	W68	7.16	8.72	9.12
24	Kötü	W69	9.95	11.03	12.35
24	Kötü	W70	5.69	5.84	5.73
24	Kötü	W71	23.50	34.18	27.14
24	Kötü	W72	14.45	17.21	17.32
24	Kötü	W73	12.76	11.06	10.70
24	Kötü	W74	10.64	11.25	11.22
24	Kötü	W75	4.59	5.79	6.23

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
24	Kötü	W76	19.98	23.86	23.24
24	Kötü	W77	18.51	20.18	20.97
24	Kötü	W78	5.23	5.48	5.60
24	Kötü	W79	12.23	17.32	15.99
24	Kötü	W80	28.91	22.10	20.26
24	Kötü	W81	9.48	21.36	20.03
24	Kötü	W82	26.39	42.66	39.97
24	Kötü	W83	28.10	27.03	27.57
24	Kötü	W84	9.98	8.61	8.72
24	Kötü	W85	12.24	11.44	11.09
24	Kötü	W86	31.39	29.10	30.23
24	Kötü	W87	28.72	49.85	42.13
24	Kötü	W88	14.94	18.24	17.92
24	Kötü	W89	7.40	6.80	6.94
24	Kötü	W90	21.30	32.17	32.24
24	Kötü	W91	14.98	25.70	25.28
24	Kötü	W92	14.91	14.89	16.47
24	Kötü	W93	22.57	40.83	42.83
24	Kötü	W94	11.00	29.66	27.05
24	Kötü	W95	21.43	20.97	21.37
24	Kötü	W96	16.39	36.24	33.77
24	Kötü	W97	17.26	16.12	15.80
24	Kötü	W98	22.12	26.26	24.80
24	Kötü	W99	11.63	7.98	8.01
24	Kötü	W100	8.98	11.90	12.19
24	Kötü	W101	31.70	25.50	33.35
24	Kötü	W102	24.03	18.32	17.73
24	Kötü	W103	21.41	24.33	26.46
24	Kötü	W104	23.00	32.18	30.60
24	Kötü	W105	12.28	18.96	19.18
24	Kötü	W106	11.09	9.88	9.98
24	Kötü	W107	24.51	42.49	35.35
24	Kötü	W108	41.35	40.09	41.24
24	Kötü	W109	35.67	33.19	34.53
24	Kötü	W110	12.43	19.53	17.91
24	Kötü	W111	16.24	11.73	11.00
24	Kötü	W112	16.34	16.52	15.80
24	Kötü	W113	6.82	11.71	11.92
24	Kötü	W114	31.89	60.33	54.58
24	Kötü	W115	15.45	10.41	11.53
24	Kötü	W116	14.32	20.39	23.85
24	Kötü	W117	4.65	5.75	5.86
24	Kötü	W118	40.16	50.74	49.72
24	Kötü	W119	12.81	20.83	20.21
24	Kötü	W120	26.21	34.33	32.08
24	Kötü	W121	21.77	31.60	27.64
24	Kötü	W122	28.59	39.75	39.08
24	Kötü	W123	34.49	28.23	25.68
24	Kötü	W124	17.50	12.63	12.72
24	Kötü	W125	30.31	49.63	48.70
24	Kötü	W126	15.03	22.10	22.53

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
24	Kötü	W127	37.89	43.54	38.03
24	Kötü	W128	24.46	30.35	26.15
24	Kötü	W129	8.12	6.55	6.28
24	Kötü	W130	17.33	13.73	13.28
24	Kötü	W131	13.22	14.47	15.14
24	Kötü	W132	5.09	11.65	10.83
24	Kötü	W133	19.19	11.89	12.24
24	Kötü	W134	9.83	11.39	12.69
24	Kötü	W135	23.76	25.21	27.09
24	Kötü	W136	18.98	32.87	30.47
24	Kötü	W137	9.43	13.16	12.67
24	Kötü	W138	23.03	21.57	22.13
24	Kötü	W139	19.51	25.95	29.17
24	Kötü	W140	10.91	18.79	18.28
24	Kötü	W141	14.38	12.00	12.35
24	Kötü	W142	32.02	33.97	36.03
24	Kötü	W143	13.08	34.28	29.76
24	Kötü	W144	17.78	32.64	32.41
24	Kötü	W145	13.11	17.84	17.84
24	Kötü	W146	15.76	13.82	13.19
24	Kötü	W147	7.88	7.97	8.54
24	Kötü	W148	14.75	25.49	22.75
24	Kötü	W149	24.08	16.93	16.84
24	Kötü	W150	5.45	3.93	4.17
24	Kötü	W151	13.89	21.12	24.18
24	Kötü	W152	18.97	15.87	13.93
24	Kötü	W153	13.07	10.99	11.31
24	Kötü	W154	36.20	34.33	37.34
24	Kötü	W155	8.33	8.26	8.63
24	Kötü	W156	22.12	26.26	24.80
24	Kötü	W157	23.98	32.09	31.73
24	Kötü	W158	12.81	16.76	18.12
24	Kötü	W159	24.20	33.13	32.03
24	Kötü	W160	13.13	17.75	17.87
24	Kötü	W161	18.28	45.24	43.85
24	Kötü	W162	24.88	17.51	18.07
24	Kötü	W163	25.00	25.81	26.58
24	Kötü	W164	46.09	36.58	36.47
24	Kötü	W165	69.43	84.70	83.58
24	Kötü	W166	21.02	30.26	27.59
24	Kötü	W167	27.56	60.64	61.16
24	Kötü	W168	31.08	38.40	31.88
24	Kötü	W169	15.71	16.78	17.83
24	Kötü	W170	27.24	30.28	32.08
24	Kötü	W171	7.98	17.90	17.54
24	Kötü	W172	26.91	19.13	19.21
24	Kötü	W173	18.15	11.46	11.50
24	Kötü	W174	18.24	27.72	27.31
24	Kötü	W175	21.52	50.88	45.26
24	Kötü	W176	18.16	20.17	20.57
24	Kötü	W177	15.93	18.49	17.63

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
24	Kötü	W178	30.00	31.82	32.35
24	Kötü	W179	26.66	47.98	40.74
24	Kötü	W180	38.61	45.24	42.22
24	Kötü	W181	17.70	19.80	19.69
24	Kötü	W182	14.88	30.47	33.82
24	Kötü	W183	31.52	56.72	53.50
24	Kötü	W184	12.03	20.57	18.92
24	Kötü	W185	37.04	29.50	24.54
24	Kötü	W186	16.92	25.34	22.38
24	Kötü	W187	37.00	54.82	52.82
24	Kötü	W188	35.80	34.14	32.03
24	Kötü	W189	52.40	37.95	38.91
24	Kötü	W190	30.23	38.45	31.31
24	Kötü	W191	29.33	36.25	37.81
24	Kötü	W192	20.75	26.99	27.21
24	Kötü	W193	17.80	19.43	19.41
24	Kötü	W194	36.98	65.90	64.87
24	Kötü	W195	33.01	44.04	44.47
24	Kötü	W196	42.16	84.40	79.80
24	Kötü	W197	33.61	39.90	34.91
24	Kötü	W198	21.89	20.26	24.45
24	Kötü	W199	13.30	20.55	21.88
24	Kötü	W200	27.62	36.93	35.87
24	Kötü	W201	12.60	12.63	13.15
24	Kötü	W202	72.13	97.59	90.69
24	Kötü	W203	27.46	24.37	24.67
24	Kötü	W204	59.01	53.43	52.64
24	Kötü	W205	25.31	21.53	22.21
24	Kötü	W206	28.79	32.64	30.96
24	Kötü	W207	18.81	16.67	17.07
24	Kötü	W208	57.46	46.68	48.09
24	Kötü	W209	19.48	19.20	18.57
24	Kötü	W210	21.96	24.31	23.22
25	İyi	G1	1.89	1.84	1.81
25	İyi	G2	8.53	8.43	7.86
25	İyi	G3	2.13	2.38	2.33
25	İyi	G4	1.28	1.35	1.32
25	İyi	G5	1.82	1.76	1.78
25	İyi	G6	6.01	7.32	7.76
25	İyi	G7	3.95	5.10	5.02
25	İyi	G8	3.25	3.67	3.61
25	İyi	G9	2.67	2.45	2.63
25	İyi	G10	3.18	4.47	4.47
25	İyi	G11	5.18	2.72	2.74
25	İyi	G12	2.38	2.34	2.36
25	İyi	G13	6.67	4.70	5.17
25	İyi	G14	1.41	1.48	1.56
25	İyi	G15	10.48	8.41	8.73
25	İyi	G16	3.26	2.98	3.24
25	İyi	G17	0.49	0.46	0.46
25	İyi	G18	5.03	3.82	3.74

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
25	İyi	G19	7.62	5.64	5.83
25	İyi	G20	7.82	8.00	8.12
25	İyi	G21	1.06	0.99	0.98
25	İyi	G22	4.08	4.36	4.75
25	İyi	G23	2.36	3.11	2.98
25	İyi	G24	4.01	4.14	4.14
25	İyi	G25	3.34	4.68	5.27
25	İyi	G26	5.87	6.80	7.01
25	İyi	G27	4.98	5.86	6.41
25	İyi	G28	3.67	5.82	5.81
25	İyi	G29	9.32	6.91	7.39
25	İyi	G30	5.14	2.96	2.80
25	İyi	G31	8.93	21.89	23.26
25	İyi	G32	7.91	7.25	7.41
25	İyi	G33	7.36	4.84	4.56
25	İyi	G34	6.95	8.32	9.05
25	İyi	G35	1.73	1.73	1.72
25	İyi	G36	5.21	5.22	5.11
25	İyi	G37	13.49	12.94	12.44
25	İyi	G38	9.95	9.95	9.48
25	İyi	G39	11.61	18.74	18.69
25	İyi	G40	7.23	6.69	6.43
25	İyi	G41	7.14	5.72	5.41
25	İyi	G42	4.18	3.47	3.32
25	İyi	G43	4.96	7.98	7.87
25	İyi	G44	3.09	3.38	3.39
25	İyi	G45	7.70	5.29	5.10
25	İyi	G46	6.44	10.24	9.82
25	İyi	G47	6.78	5.94	5.44
25	İyi	G48	7.51	6.14	5.86
25	İyi	G49	8.79	8.44	8.38
25	İyi	G50	6.99	4.08	3.97
25	İyi	G51	3.17	2.41	2.39
25	İyi	G52	5.37	5.32	5.16
25	İyi	G53	6.21	10.24	10.70
25	İyi	G54	6.07	6.37	6.80
25	İyi	G55	7.41	6.32	6.23
25	İyi	G56	4.16	7.25	7.01
25	İyi	G57	4.08	5.89	5.99
25	İyi	G58	10.70	10.07	10.15
25	İyi	G59	3.47	6.56	7.41
25	İyi	G60	8.14	6.16	6.00
25	İyi	G61	6.38	7.99	8.12
25	İyi	G62	9.11	16.08	16.52
25	İyi	G63	10.18	8.16	8.96
25	İyi	G64	10.29	5.68	6.18
25	İyi	G65	14.54	9.82	10.91
25	İyi	G66	6.07	4.35	4.72
25	İyi	G67	10.39	21.17	22.11
25	İyi	G68	11.26	8.87	8.44
25	İyi	G69	5.50	5.52	5.61

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
25	İyi	G70	12.87	8.68	8.47
25	İyi	G71	4.79	7.28	7.89
25	İyi	G72	3.91	6.80	7.13
25	İyi	G73	14.82	9.43	8.95
25	İyi	G74	13.16	10.67	9.78
25	İyi	G75	6.89	6.23	6.87
25	İyi	G76	9.03	13.10	12.85
25	İyi	G77	11.24	6.76	7.18
25	İyi	G78	11.70	18.09	17.93
25	İyi	G79	8.45	13.12	14.05
25	İyi	G80	12.67	14.98	14.22
25	İyi	G81	4.74	8.05	8.29
25	İyi	G82	12.01	10.30	10.51
25	İyi	G83	15.42	14.71	15.44
25	İyi	G84	11.05	12.82	15.92
25	İyi	G85	6.89	6.23	6.87
25	İyi	G86	6.38	3.05	2.79
25	İyi	G87	9.71	19.01	20.27
25	İyi	G88	5.57	5.78	5.56
25	İyi	G89	11.99	13.43	13.81
25	İyi	G90	10.02	18.40	21.23
25	İyi	G91	10.63	20.22	22.91
25	İyi	G92	13.03	5.23	5.17
25	İyi	G93	18.82	11.29	9.99
25	İyi	G94	12.02	13.67	13.74
25	İyi	G95	20.99	25.50	24.93
25	İyi	G96	23.13	23.28	25.08
25	İyi	G97	10.02	10.71	10.88
25	İyi	G98	11.67	13.96	14.33
25	İyi	G99	16.44	27.24	28.09
25	İyi	G100	21.30	27.86	24.46
25	İyi	G101	7.79	14.69	15.38
25	İyi	G102	8.17	14.96	13.80
25	İyi	G103	12.05	13.90	14.84
25	İyi	G104	9.89	8.80	8.79
25	İyi	G105	13.00	19.65	19.02
25	İyi	G106	28.32	32.34	28.08
25	İyi	G107	14.05	11.19	10.67
25	İyi	G108	7.01	10.67	11.56
25	İyi	G109	8.49	4.08	4.40
25	İyi	G110	16.76	14.29	13.09
25	İyi	G111	8.84	12.76	12.98
25	İyi	G112	7.60	7.62	7.74
25	İyi	G113	16.53	16.90	17.04
25	İyi	G114	9.44	15.86	16.13
25	İyi	G115	9.90	7.81	8.38
25	İyi	G116	17.35	10.14	9.94
25	İyi	G117	13.12	9.05	8.95
25	İyi	G118	5.61	6.14	6.16
25	İyi	G119	6.62	7.99	8.03
25	İyi	G120	15.03	25.93	25.55

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
25	İyi	G121	19.32	32.89	32.21
25	İyi	G122	12.09	11.23	11.37
25	İyi	G123	10.92	17.92	19.47
25	İyi	G124	11.31	11.35	11.76
25	İyi	G125	19.50	26.60	27.13
25	İyi	G126	15.25	22.43	21.62
25	İyi	G127	20.14	33.74	33.56
25	İyi	G128	18.02	14.45	14.01
25	İyi	G129	12.04	10.55	10.31
25	İyi	G130	16.00	20.74	20.90
25	İyi	G131	18.15	6.53	6.45
25	İyi	G132	8.20	13.93	14.34
25	İyi	G133	9.37	11.73	11.93
25	İyi	G134	11.12	8.88	8.62
25	İyi	G135	13.46	12.46	11.73
25	İyi	G136	17.38	19.85	19.92
25	İyi	G137	16.72	12.16	12.91
25	İyi	G138	11.00	15.71	15.98
25	İyi	G139	15.81	22.09	21.77
25	İyi	G140	20.01	10.63	9.96
25	İyi	G141	31.71	22.97	20.25
25	İyi	G142	27.53	23.32	23.99
25	İyi	G143	13.60	24.39	23.41
25	İyi	G144	19.76	14.31	13.09
25	İyi	G145	14.96	19.64	21.22
25	İyi	G146	11.51	24.24	31.90
25	İyi	G147	18.18	14.75	13.27
25	İyi	G148	8.80	11.15	10.97
25	İyi	G149	20.93	22.48	21.64
25	İyi	G150	12.71	10.10	9.99
25	İyi	G151	39.11	42.01	42.71
25	İyi	G152	27.50	30.05	27.91
25	İyi	G153	13.84	16.94	16.16
25	İyi	G154	17.73	17.32	19.20
25	İyi	G155	39.21	43.12	44.28
25	İyi	G156	21.01	15.84	14.25
25	İyi	G157	13.46	17.45	17.36
25	İyi	G158	16.34	13.03	12.33
25	İyi	G159	15.42	11.64	11.32
25	İyi	G160	16.47	11.52	12.53
25	İyi	G161	19.06	26.70	27.05
25	İyi	G162	9.83	12.65	12.44
25	İyi	G163	20.11	16.81	15.38
25	İyi	G164	13.82	12.72	12.87
25	İyi	G165	16.68	15.35	15.02
25	İyi	G166	9.57	14.48	15.69
25	İyi	G167	17.79	17.34	16.53
25	İyi	G168	13.81	17.10	19.29
25	İyi	G169	22.88	31.11	33.55
25	İyi	G170	18.28	19.29	18.52
25	İyi	G171	10.38	16.53	16.30

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
25	İyi	G172	26.14	39.34	39.68
25	İyi	G173	15.67	16.02	16.27
25	İyi	G174	11.29	10.06	11.10
25	İyi	G175	4.54	4.56	4.53
25	İyi	G176	36.60	24.81	26.85
25	İyi	G177	34.19	54.57	56.68
25	İyi	G178	25.64	37.23	36.06
25	İyi	G179	10.17	14.41	14.65
25	İyi	G180	22.74	25.55	26.94
25	İyi	G181	21.93	22.87	24.42
25	İyi	G182	14.15	24.33	30.62
25	İyi	G183	15.63	36.12	32.39
25	İyi	G184	28.90	33.82	34.16
25	İyi	G185	21.29	23.54	25.61
25	İyi	G186	21.49	23.99	23.29
25	İyi	G187	25.57	17.21	18.27
25	İyi	G188	16.13	30.14	26.03
25	İyi	G189	22.99	34.64	33.99
25	İyi	G190	24.49	18.48	17.92
25	İyi	G191	40.07	48.65	50.69
25	İyi	G192	24.16	29.89	32.40
25	İyi	G193	11.14	21.03	21.62
25	İyi	G194	15.18	37.83	39.23
25	İyi	G195	8.82	15.33	16.08
25	İyi	G196	38.67	45.01	46.39
25	İyi	G197	23.66	9.50	9.38
25	İyi	G198	12.30	11.51	12.70
25	İyi	G199	20.33	41.78	41.95
25	İyi	G200	15.65	19.39	19.68
25	İyi	G201	26.61	33.06	36.19
25	İyi	G202	15.64	14.76	14.42
25	İyi	G203	12.31	11.49	12.67
25	İyi	G204	12.67	30.55	30.34
25	İyi	G205	28.13	34.66	33.64
25	İyi	G206	22.81	22.39	22.95
25	İyi	G207	19.15	13.42	14.60
25	İyi	G208	28.52	23.58	23.39
25	İyi	G209	18.32	16.50	18.11
25	İyi	G210	28.71	30.97	32.45
25	Kötü	W1	1.69	1.53	1.50
25	Kötü	W2	2.36	2.97	3.00
25	Kötü	W3	6.58	11.24	11.06
25	Kötü	W4	2.48	2.34	2.78
25	Kötü	W5	3.58	4.02	3.48
25	Kötü	W6	2.51	1.96	1.93
25	Kötü	W7	5.06	4.37	4.32
25	Kötü	W8	4.03	4.68	4.77
25	Kötü	W9	7.89	15.62	14.86
25	Kötü	W10	4.38	5.52	6.14
25	Kötü	W11	4.78	7.96	8.42
25	Kötü	W12	2.64	3.13	3.13

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
25	Kötü	W13	6.58	12.08	11.85
25	Kötü	W14	4.65	7.23	7.68
25	Kötü	W15	2.52	2.26	2.29
25	Kötü	W16	1.35	1.03	1.04
25	Kötü	W17	4.08	5.97	6.12
25	Kötü	W18	11.00	4.95	4.91
25	Kötü	W19	11.61	12.44	12.50
25	Kötü	W20	4.22	2.99	2.96
25	Kötü	W21	3.57	2.23	2.17
25	Kötü	W22	6.66	17.20	19.24
25	Kötü	W23	4.02	4.88	4.78
25	Kötü	W24	7.43	9.22	10.27
25	Kötü	W25	5.61	6.22	6.19
25	Kötü	W26	6.94	4.39	4.86
25	Kötü	W27	4.66	4.77	4.58
25	Kötü	W28	3.42	2.13	2.09
25	Kötü	W29	2.27	4.23	3.82
25	Kötü	W30	1.77	1.79	1.71
25	Kötü	W31	11.07	10.71	11.49
25	Kötü	W32	10.13	21.39	26.08
25	Kötü	W33	8.09	6.03	6.44
25	Kötü	W34	6.10	5.72	5.73
25	Kötü	W35	3.49	5.05	5.13
25	Kötü	W36	15.13	10.20	9.46
25	Kötü	W37	8.56	4.61	5.41
25	Kötü	W38	11.34	22.19	22.73
25	Kötü	W39	9.64	13.89	14.64
25	Kötü	W40	7.00	13.24	13.65
25	Kötü	W41	10.02	7.99	7.69
25	Kötü	W42	4.58	7.49	8.01
25	Kötü	W43	14.76	18.79	18.05
25	Kötü	W44	4.84	7.83	7.59
25	Kötü	W45	5.67	8.87	9.29
25	Kötü	W46	7.25	6.96	8.08
25	Kötü	W47	7.61	18.33	18.90
25	Kötü	W48	9.92	10.15	9.98
25	Kötü	W49	4.50	5.43	5.58
25	Kötü	W50	1.87	1.45	1.44
25	Kötü	W51	11.06	11.70	12.59
25	Kötü	W52	5.64	5.62	6.11
25	Kötü	W53	5.98	8.87	9.13
25	Kötü	W54	4.05	6.75	7.05
25	Kötü	W55	9.07	19.84	21.35
25	Kötü	W56	9.55	8.18	8.09
25	Kötü	W57	6.66	4.43	4.24
25	Kötü	W58	4.21	3.98	3.87
25	Kötü	W59	9.70	21.72	21.90
25	Kötü	W60	9.69	8.24	8.12
25	Kötü	W61	9.23	22.26	22.79
25	Kötü	W62	13.14	10.52	9.87
25	Kötü	W63	10.05	15.92	16.66

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
25	Kötü	W64	12.05	11.30	11.10
25	Kötü	W65	11.12	9.20	8.63
25	Kötü	W66	11.29	11.75	12.27
25	Kötü	W67	10.51	19.21	20.19
25	Kötü	W68	6.97	10.94	10.64
25	Kötü	W69	8.08	9.13	11.00
25	Kötü	W70	7.05	5.48	5.58
25	Kötü	W71	25.92	26.83	31.15
25	Kötü	W72	15.70	26.54	19.68
25	Kötü	W73	15.77	12.06	11.81
25	Kötü	W74	15.29	11.97	11.35
25	Kötü	W75	5.42	5.94	6.08
25	Kötü	W76	15.37	23.48	23.59
25	Kötü	W77	22.17	22.48	22.07
25	Kötü	W78	5.44	5.53	5.61
25	Kötü	W79	8.96	14.55	14.95
25	Kötü	W80	15.08	27.28	27.81
25	Kötü	W81	12.53	16.22	18.04
25	Kötü	W82	28.03	38.22	39.63
25	Kötü	W83	26.56	26.78	29.27
25	Kötü	W84	9.45	9.08	9.00
25	Kötü	W85	18.47	9.79	9.68
25	Kötü	W86	32.49	26.64	29.30
25	Kötü	W87	24.79	42.31	41.52
25	Kötü	W88	17.33	18.01	17.44
25	Kötü	W89	9.50	7.30	7.23
25	Kötü	W90	27.00	35.96	34.54
25	Kötü	W91	9.44	24.45	23.30
25	Kötü	W92	12.77	19.18	20.66
25	Kötü	W93	12.39	32.91	37.26
25	Kötü	W94	14.23	16.99	19.35
25	Kötü	W95	17.04	20.72	20.92
25	Kötü	W96	20.47	31.40	32.70
25	Kötü	W97	12.21	15.45	15.50
25	Kötü	W98	22.18	38.53	39.99
25	Kötü	W99	13.83	7.39	7.71
25	Kötü	W100	10.25	11.42	11.88
25	Kötü	W101	25.40	26.27	32.97
25	Kötü	W102	20.31	19.26	20.07
25	Kötü	W103	17.11	26.94	24.02
25	Kötü	W104	20.76	30.77	29.46
25	Kötü	W105	10.53	14.94	14.94
25	Kötü	W106	19.32	10.57	10.21
25	Kötü	W107	22.09	35.94	37.66
25	Kötü	W108	42.87	35.84	35.78
25	Kötü	W109	51.87	26.21	24.47
25	Kötü	W110	18.42	22.31	23.30
25	Kötü	W111	16.21	16.61	15.03
25	Kötü	W112	19.59	14.70	14.51
25	Kötü	W113	6.38	10.81	12.04
25	Kötü	W114	51.75	37.14	37.37

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
25	Kötü	W115	10.19	15.12	14.63
25	Kötü	W116	12.86	16.07	18.20
25	Kötü	W117	5.95	6.37	6.12
25	Kötü	W118	33.49	37.99	40.39
25	Kötü	W119	16.64	19.56	18.98
25	Kötü	W120	33.91	26.08	26.12
25	Kötü	W121	18.60	27.07	27.95
25	Kötü	W122	21.18	27.92	29.00
25	Kötü	W123	21.80	21.24	23.54
25	Kötü	W124	17.08	16.27	15.09
25	Kötü	W125	27.07	30.58	31.30
25	Kötü	W126	12.06	18.33	19.61
25	Kötü	W127	59.05	42.57	38.26
25	Kötü	W128	18.15	31.94	33.08
25	Kötü	W129	5.64	6.80	6.98
25	Kötü	W130	20.44	14.97	14.65
25	Kötü	W131	10.81	18.15	17.65
25	Kötü	W132	4.40	7.49	8.47
25	Kötü	W133	21.61	15.75	14.78
25	Kötü	W134	9.31	13.80	14.19
25	Kötü	W135	28.10	32.70	28.70
25	Kötü	W136	18.54	35.54	32.60
25	Kötü	W137	11.01	11.75	11.92
25	Kötü	W138	22.47	22.63	22.49
25	Kötü	W139	19.58	28.62	29.16
25	Kötü	W140	8.57	13.64	14.28
25	Kötü	W141	14.53	13.78	13.37
25	Kötü	W142	32.72	32.75	33.94
25	Kötü	W143	15.63	18.38	19.39
25	Kötü	W144	17.91	24.84	26.44
25	Kötü	W145	22.26	19.99	19.13
25	Kötü	W146	16.87	13.36	12.55
25	Kötü	W147	9.45	7.73	7.71
25	Kötü	W148	11.89	23.60	25.91
25	Kötü	W149	27.36	15.71	16.12
25	Kötü	W150	4.97	4.87	4.76
25	Kötü	W151	16.30	22.48	24.52
25	Kötü	W152	15.86	13.61	13.66
25	Kötü	W153	13.21	12.62	12.24
25	Kötü	W154	20.56	38.94	36.91
25	Kötü	W155	9.55	8.18	8.09
25	Kötü	W156	22.18	38.53	39.99
25	Kötü	W157	35.49	31.50	33.88
25	Kötü	W158	13.04	17.18	17.60
25	Kötü	W159	39.40	37.44	38.74
25	Kötü	W160	22.19	19.89	19.03
25	Kötü	W161	28.19	33.70	33.73
25	Kötü	W162	27.40	23.27	21.77
25	Kötü	W163	28.87	27.11	26.80
25	Kötü	W164	19.29	29.04	29.46
25	Kötü	W165	58.34	71.15	72.41

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
25	Kötü	W166	19.71	32.00	32.83
25	Kötü	W167	29.78	39.58	42.77
25	Kötü	W168	19.33	24.05	27.78
25	Kötü	W169	22.72	20.65	21.19
25	Kötü	W170	16.91	24.11	24.98
25	Kötü	W171	10.55	13.82	15.37
25	Kötü	W172	20.83	25.43	23.26
25	Kötü	W173	19.65	10.62	11.07
25	Kötü	W174	12.51	21.35	22.34
25	Kötü	W175	32.00	32.13	37.39
25	Kötü	W176	20.64	27.41	27.47
25	Kötü	W177	15.36	23.05	22.38
25	Kötü	W178	19.38	23.90	32.96
25	Kötü	W179	22.97	39.07	38.44
25	Kötü	W180	30.90	24.59	26.30
25	Kötü	W181	25.39	24.44	23.48
25	Kötü	W182	24.49	32.30	28.28
25	Kötü	W183	43.79	47.23	50.82
25	Kötü	W184	13.34	19.70	21.60
25	Kötü	W185	18.29	28.38	27.10
25	Kötü	W186	13.12	25.99	28.52
25	Kötü	W187	30.89	44.68	47.31
25	Kötü	W188	32.34	39.75	42.89
25	Kötü	W189	29.43	37.16	37.00
25	Kötü	W190	19.18	24.64	27.79
25	Kötü	W191	26.40	38.79	36.71
25	Kötü	W192	19.88	21.55	23.17
25	Kötü	W193	26.77	23.21	22.24
25	Kötü	W194	39.91	40.29	45.17
25	Kötü	W195	30.10	37.38	38.06
25	Kötü	W196	35.18	41.39	42.06
25	Kötü	W197	26.15	21.31	23.09
25	Kötü	W198	22.19	20.52	22.49
25	Kötü	W199	13.91	22.84	23.63
25	Kötü	W200	29.84	27.83	29.96
25	Kötü	W201	11.86	16.32	15.33
25	Kötü	W202	73.73	70.48	75.50
25	Kötü	W203	31.68	25.50	25.17
25	Kötü	W204	67.56	58.05	53.03
25	Kötü	W205	26.65	22.89	22.50
25	Kötü	W206	31.04	60.03	49.03
25	Kötü	W207	16.32	16.51	16.32
25	Kötü	W208	59.70	39.34	37.96
25	Kötü	W209	23.37	16.41	16.22
25	Kötü	W210	31.34	23.14	21.63
26	İyi	G1	1.92	1.81	1.80
26	İyi	G2	8.91	7.86	7.61
26	İyi	G3	2.10	2.33	2.28
26	İyi	G4	1.24	1.32	1.28
26	İyi	G5	1.81	1.78	1.79
26	İyi	G6	6.15	7.76	7.90

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
26	İyi	G7	3.99	5.02	5.05
26	İyi	G8	3.31	3.61	3.57
26	İyi	G9	2.64	2.63	2.64
26	İyi	G10	3.31	4.47	4.48
26	İyi	G11	5.09	2.74	2.82
26	İyi	G12	2.36	2.36	2.36
26	İyi	G13	6.93	5.17	5.38
26	İyi	G14	1.41	1.56	1.66
26	İyi	G15	9.63	8.73	8.88
26	İyi	G16	3.27	3.24	3.29
26	İyi	G17	0.49	0.46	0.46
26	İyi	G18	5.12	3.74	3.68
26	İyi	G19	7.58	5.83	5.91
26	İyi	G20	7.75	8.12	8.13
26	İyi	G21	1.06	0.98	0.98
26	İyi	G22	4.19	4.75	4.92
26	İyi	G23	2.56	2.98	2.94
26	İyi	G24	4.25	4.14	4.12
26	İyi	G25	3.31	5.28	5.62
26	İyi	G26	5.61	7.01	7.01
26	İyi	G27	4.95	6.41	6.81
26	İyi	G28	3.77	5.81	5.81
26	İyi	G29	9.41	7.40	7.61
26	İyi	G30	5.43	2.80	2.70
26	İyi	G31	8.95	23.20	23.62
26	İyi	G32	7.84	7.41	7.44
26	İyi	G33	7.26	4.55	4.42
26	İyi	G34	7.18	9.05	9.24
26	İyi	G35	1.73	1.72	1.72
26	İyi	G36	5.26	5.11	5.06
26	İyi	G37	14.26	12.44	12.62
26	İyi	G38	9.42	9.48	9.21
26	İyi	G39	11.98	18.69	18.47
26	İyi	G40	7.27	6.42	6.29
26	İyi	G41	7.20	5.41	5.27
26	İyi	G42	4.31	3.32	3.53
26	İyi	G43	5.02	7.87	7.95
26	İyi	G44	3.12	3.39	3.40
26	İyi	G45	7.72	5.10	5.03
26	İyi	G46	6.76	9.81	9.57
26	İyi	G47	6.48	5.44	5.53
26	İyi	G48	7.51	5.86	6.01
26	İyi	G49	8.78	8.38	8.57
26	İyi	G50	6.95	3.97	3.92
26	İyi	G51	3.08	2.39	2.38
26	İyi	G52	5.63	5.16	4.98
26	İyi	G53	6.85	10.70	10.73
26	İyi	G54	6.52	6.80	6.84
26	İyi	G55	7.33	6.23	6.19
26	İyi	G56	4.30	7.01	6.79
26	İyi	G57	4.17	5.99	6.03

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
26	İyi	G58	11.02	10.15	10.15
26	İyi	G59	3.64	7.41	8.02
26	İyi	G60	8.14	6.00	5.92
26	İyi	G61	6.66	8.12	8.17
26	İyi	G62	9.19	16.52	16.32
26	İyi	G63	10.20	8.96	9.55
26	İyi	G64	9.74	6.18	6.40
26	İyi	G65	15.17	10.91	11.27
26	İyi	G66	6.01	4.72	4.77
26	İyi	G67	10.89	21.34	22.00
26	İyi	G68	11.29	8.43	8.24
26	İyi	G69	5.52	5.61	5.65
26	İyi	G70	11.25	8.47	8.58
26	İyi	G71	4.71	7.89	8.01
26	İyi	G72	3.99	7.14	7.27
26	İyi	G73	15.29	8.95	8.77
26	İyi	G74	13.13	9.77	9.38
26	İyi	G75	7.32	6.87	7.16
26	İyi	G76	8.90	12.84	12.59
26	İyi	G77	10.63	7.18	7.76
26	İyi	G78	12.61	17.93	18.02
26	İyi	G79	8.36	14.05	14.45
26	İyi	G80	13.09	14.22	13.99
26	İyi	G81	5.05	8.29	8.21
26	İyi	G82	12.64	10.51	10.57
26	İyi	G83	14.79	15.45	16.37
26	İyi	G84	11.31	15.94	17.42
26	İyi	G85	7.32	6.87	7.15
26	İyi	G86	6.48	2.79	2.77
26	İyi	G87	10.41	20.29	20.69
26	İyi	G88	5.46	5.56	5.69
26	İyi	G89	11.81	13.81	13.85
26	İyi	G90	9.95	22.10	22.50
26	İyi	G91	10.76	23.22	24.28
26	İyi	G92	12.53	5.17	5.14
26	İyi	G93	18.87	9.99	10.52
26	İyi	G94	12.18	13.74	13.77
26	İyi	G95	21.84	25.32	25.01
26	İyi	G96	18.34	25.43	26.24
26	İyi	G97	10.58	10.88	10.87
26	İyi	G98	12.36	14.33	14.50
26	İyi	G99	18.44	24.12	24.44
26	İyi	G100	22.82	25.74	32.09
26	İyi	G101	8.16	15.38	15.33
26	İyi	G102	8.09	13.80	13.70
26	İyi	G103	12.12	14.84	14.94
26	İyi	G104	9.80	8.79	8.78
26	İyi	G105	12.71	19.02	18.95
26	İyi	G106	24.14	28.62	26.83
26	İyi	G107	14.16	10.67	10.94
26	İyi	G108	6.91	11.56	11.73

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
26	İyi	G109	8.51	4.41	4.55
26	İyi	G110	15.16	13.08	12.56
26	İyi	G111	9.06	12.98	13.06
26	İyi	G112	7.62	7.74	7.80
26	İyi	G113	14.98	17.04	17.05
26	İyi	G114	9.07	16.13	16.29
26	İyi	G115	9.83	8.39	9.40
26	İyi	G116	17.31	9.94	9.85
26	İyi	G117	12.34	8.95	8.96
26	İyi	G118	5.67	6.16	6.16
26	İyi	G119	6.66	8.03	8.04
26	İyi	G120	12.92	25.86	25.82
26	İyi	G121	15.05	32.36	31.77
26	İyi	G122	12.26	11.37	11.57
26	İyi	G123	11.43	19.47	19.62
26	İyi	G124	10.96	11.76	11.93
26	İyi	G125	19.52	27.67	27.70
26	İyi	G126	16.80	21.68	21.25
26	İyi	G127	21.49	31.98	28.17
26	İyi	G128	18.06	14.01	13.81
26	İyi	G129	10.84	10.31	10.20
26	İyi	G130	14.27	20.92	20.93
26	İyi	G131	17.13	6.45	6.41
26	İyi	G132	8.73	14.34	14.20
26	İyi	G133	9.31	11.93	12.00
26	İyi	G134	10.29	8.62	8.51
26	İyi	G135	12.73	11.73	11.39
26	İyi	G136	16.95	19.93	19.89
26	İyi	G137	17.82	12.92	13.97
26	İyi	G138	11.38	15.98	16.08
26	İyi	G139	16.22	21.98	21.26
26	İyi	G140	18.34	9.95	9.87
26	İyi	G141	31.78	20.55	20.86
26	İyi	G142	30.90	24.14	24.39
26	İyi	G143	13.26	23.00	23.24
26	İyi	G144	18.74	13.10	13.32
26	İyi	G145	14.00	21.25	21.93
26	İyi	G146	13.48	33.48	35.67
26	İyi	G147	20.50	13.27	13.05
26	İyi	G148	9.04	10.97	10.81
26	İyi	G149	22.75	22.81	22.19
26	İyi	G150	11.92	9.99	10.01
26	İyi	G151	35.93	45.59	47.42
26	İyi	G152	25.15	26.64	25.37
26	İyi	G153	13.39	16.15	15.81
26	İyi	G154	20.62	19.21	19.94
26	İyi	G155	36.28	47.24	49.11
26	İyi	G156	23.21	14.25	14.02
26	İyi	G157	12.50	17.36	17.20
26	İyi	G158	15.12	12.32	12.01
26	İyi	G159	15.55	11.32	11.18

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
26	İyi	G160	16.22	12.54	12.97
26	İyi	G161	17.52	28.17	28.18
26	İyi	G162	9.50	12.44	12.27
26	İyi	G163	17.89	15.39	15.65
26	İyi	G164	14.22	12.87	13.09
26	İyi	G165	17.01	15.02	14.87
26	İyi	G166	9.60	15.69	15.92
26	İyi	G167	16.59	16.54	16.96
26	İyi	G168	14.83	19.30	20.07
26	İyi	G169	21.39	34.57	35.67
26	İyi	G170	16.64	18.52	18.14
26	İyi	G171	10.40	16.31	16.48
26	İyi	G172	26.71	44.51	44.94
26	İyi	G173	14.26	16.27	16.26
26	İyi	G174	10.93	11.10	11.56
26	İyi	G175	4.55	4.53	4.51
26	İyi	G176	35.28	23.59	24.57
26	İyi	G177	38.47	54.14	54.39
26	İyi	G178	26.87	30.22	27.86
26	İyi	G179	10.34	14.65	14.74
26	İyi	G180	24.45	27.26	27.93
26	İyi	G181	20.81	21.69	21.99
26	İyi	G182	14.70	25.07	27.24
26	İyi	G183	19.39	33.81	32.61
26	İyi	G184	27.77	33.88	35.25
26	İyi	G185	22.42	25.77	26.29
26	İyi	G186	20.14	24.15	23.74
26	İyi	G187	26.81	18.28	19.76
26	İyi	G188	14.74	28.34	26.61
26	İyi	G189	20.90	31.03	32.07
26	İyi	G190	24.40	17.91	17.66
26	İyi	G191	34.10	53.95	55.75
26	İyi	G192	24.21	32.69	32.98
26	İyi	G193	12.84	20.21	20.50
26	İyi	G194	18.83	35.11	34.96
26	İyi	G195	8.99	16.08	16.38
26	İyi	G196	40.70	43.27	44.15
26	İyi	G197	21.37	9.38	9.33
26	İyi	G198	10.62	12.70	13.23
26	İyi	G199	22.97	37.02	36.94
26	İyi	G200	13.97	19.69	19.67
26	İyi	G201	26.22	38.79	38.19
26	İyi	G202	17.56	14.42	14.27
26	İyi	G203	10.62	12.68	13.20
26	İyi	G204	12.42	30.96	30.04
26	İyi	G205	31.08	32.77	32.14
26	İyi	G206	23.59	25.12	25.49
26	İyi	G207	18.92	14.61	15.11
26	İyi	G208	27.68	23.51	23.40
26	İyi	G209	16.15	18.13	19.31
26	İyi	G210	32.08	33.12	33.95

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
26	Kötü	W1	1.68	1.50	1.51
26	Kötü	W2	2.33	3.00	2.88
26	Kötü	W3	6.63	11.06	10.79
26	Kötü	W4	2.39	2.78	2.96
26	Kötü	W5	3.55	3.47	3.54
26	Kötü	W6	2.48	1.93	1.91
26	Kötü	W7	5.12	4.32	4.28
26	Kötü	W8	4.05	4.77	4.79
26	Kötü	W9	7.64	14.86	14.93
26	Kötü	W10	4.38	6.14	6.19
26	Kötü	W11	4.55	8.42	8.80
26	Kötü	W12	2.46	3.13	3.10
26	Kötü	W13	6.50	11.85	12.06
26	Kötü	W14	5.03	7.69	8.22
26	Kötü	W15	2.46	2.29	2.39
26	Kötü	W16	1.33	1.04	1.05
26	Kötü	W17	4.22	6.13	6.13
26	Kötü	W18	9.48	4.91	4.84
26	Kötü	W19	10.81	12.51	12.99
26	Kötü	W20	4.23	2.96	2.94
26	Kötü	W21	3.54	2.17	2.14
26	Kötü	W22	6.88	19.24	20.07
26	Kötü	W23	4.14	4.78	4.61
26	Kötü	W24	7.13	10.28	10.88
26	Kötü	W25	5.77	6.19	6.14
26	Kötü	W26	6.84	4.86	5.03
26	Kötü	W27	4.80	4.58	4.51
26	Kötü	W28	3.37	2.09	2.07
26	Kötü	W29	2.08	3.82	3.57
26	Kötü	W30	1.92	1.71	1.69
26	Kötü	W31	10.04	11.49	11.81
26	Kötü	W32	9.66	22.75	22.50
26	Kötü	W33	7.69	6.44	6.63
26	Kötü	W34	6.02	5.73	5.72
26	Kötü	W35	3.77	5.13	5.15
26	Kötü	W36	12.33	9.46	8.88
26	Kötü	W37	8.79	5.41	5.71
26	Kötü	W38	13.19	22.89	21.91
26	Kötü	W39	9.49	14.64	15.05
26	Kötü	W40	7.57	13.65	13.79
26	Kötü	W41	9.23	7.69	7.56
26	Kötü	W42	4.68	8.01	8.18
26	Kötü	W43	13.37	18.05	17.88
26	Kötü	W44	4.87	7.59	7.56
26	Kötü	W45	5.41	9.29	9.32
26	Kötü	W46	7.15	8.08	8.52
26	Kötü	W47	7.95	18.90	19.10
26	Kötü	W48	10.56	9.97	9.91
26	Kötü	W49	4.66	5.58	5.43
26	Kötü	W50	1.86	1.44	1.44
26	Kötü	W51	11.51	12.59	12.63

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
26	Kötü	W52	5.47	6.11	6.29
26	Kötü	W53	6.04	9.13	9.13
26	Kötü	W54	4.20	7.05	7.15
26	Kötü	W55	9.01	21.43	22.01
26	Kötü	W56	9.52	8.09	8.04
26	Kötü	W57	6.46	4.24	4.26
26	Kötü	W58	4.17	3.87	3.78
26	Kötü	W59	10.14	22.15	21.36
26	Kötü	W60	9.73	8.12	8.07
26	Kötü	W61	9.51	23.11	23.26
26	Kötü	W62	13.71	9.87	9.57
26	Kötü	W63	10.42	16.67	17.61
26	Kötü	W64	11.44	11.10	10.94
26	Kötü	W65	11.27	8.63	8.47
26	Kötü	W66	11.00	12.28	12.82
26	Kötü	W67	10.19	20.14	20.61
26	Kötü	W68	6.85	10.64	10.46
26	Kötü	W69	7.99	11.01	11.66
26	Kötü	W70	6.86	5.58	5.61
26	Kötü	W71	32.46	31.53	32.77
26	Kötü	W72	19.48	19.68	19.66
26	Kötü	W73	15.80	11.81	11.67
26	Kötü	W74	14.02	11.35	11.07
26	Kötü	W75	5.30	6.09	6.25
26	Kötü	W76	15.49	23.90	23.41
26	Kötü	W77	22.74	22.15	21.92
26	Kötü	W78	5.66	5.61	5.63
26	Kötü	W79	9.02	14.95	15.12
26	Kötü	W80	18.21	26.46	27.71
26	Kötü	W81	12.14	18.05	18.68
26	Kötü	W82	26.18	38.47	39.33
26	Kötü	W83	28.62	26.84	26.73
26	Kötü	W84	9.47	9.00	8.95
26	Kötü	W85	17.70	9.68	9.77
26	Kötü	W86	32.50	28.20	28.80
26	Kötü	W87	26.98	41.27	42.08
26	Kötü	W88	15.60	17.44	17.20
26	Kötü	W89	9.35	7.23	7.20
26	Kötü	W90	27.56	29.86	29.15
26	Kötü	W91	9.36	24.02	23.30
26	Kötü	W92	13.85	20.71	21.20
26	Kötü	W93	12.57	39.32	40.74
26	Kötü	W94	13.86	19.35	20.48
26	Kötü	W95	17.77	20.97	21.00
26	Kötü	W96	22.75	33.78	34.20
26	Kötü	W97	12.60	15.50	15.51
26	Kötü	W98	20.91	36.76	37.52
26	Kötü	W99	13.60	7.71	7.81
26	Kötü	W100	9.99	11.88	12.02
26	Kötü	W101	24.52	31.18	33.91
26	Kötü	W102	19.39	20.08	20.02

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
26	Kötü	W103	16.97	26.33	25.51
26	Kötü	W104	21.16	30.89	32.34
26	Kötü	W105	9.51	14.94	15.29
26	Kötü	W106	17.66	10.21	10.18
26	Kötü	W107	23.23	34.28	35.48
26	Kötü	W108	44.09	37.10	36.92
26	Kötü	W109	53.58	25.04	25.02
26	Kötü	W110	19.61	23.38	23.38
26	Kötü	W111	15.70	15.02	14.01
26	Kötü	W112	18.04	14.51	14.41
26	Kötü	W113	6.41	12.05	12.36
26	Kötü	W114	46.57	38.13	40.71
26	Kötü	W115	10.06	14.63	14.26
26	Kötü	W116	12.14	18.20	18.96
26	Kötü	W117	5.88	6.12	6.13
26	Kötü	W118	36.68	41.88	43.03
26	Kötü	W119	14.74	18.97	18.82
26	Kötü	W120	35.17	24.60	26.14
26	Kötü	W121	20.86	28.25	28.52
26	Kötü	W122	19.04	30.27	30.68
26	Kötü	W123	25.18	23.71	24.53
26	Kötü	W124	19.01	15.08	14.17
26	Kötü	W125	29.10	32.16	32.24
26	Kötü	W126	12.18	19.62	20.12
26	Kötü	W127	61.09	37.85	38.05
26	Kötü	W128	19.67	29.22	29.56
26	Kötü	W129	5.83	6.98	6.80
26	Kötü	W130	20.02	14.65	14.49
26	Kötü	W131	11.38	17.65	17.36
26	Kötü	W132	4.61	8.47	8.47
26	Kötü	W133	22.52	14.77	14.33
26	Kötü	W134	9.40	14.19	14.20
26	Kötü	W135	25.69	26.30	28.26
26	Kötü	W136	16.15	29.48	26.48
26	Kötü	W137	10.77	11.92	11.91
26	Kötü	W138	23.81	22.56	22.46
26	Kötü	W139	16.80	30.07	29.66
26	Kötü	W140	8.77	14.28	15.09
26	Kötü	W141	14.57	13.37	13.20
26	Kötü	W142	33.71	34.58	34.96
26	Kötü	W143	15.24	19.40	19.74
26	Kötü	W144	17.09	26.89	27.41
26	Kötü	W145	20.82	19.12	18.83
26	Kötü	W146	17.19	12.54	12.31
26	Kötü	W147	8.94	7.71	7.71
26	Kötü	W148	11.98	26.24	27.02
26	Kötü	W149	28.52	16.12	16.28
26	Kötü	W150	5.05	4.76	4.70
26	Kötü	W151	16.08	21.00	21.55
26	Kötü	W152	13.81	13.66	13.70
26	Kötü	W153	13.23	12.24	12.09

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
26	Kötü	W154	23.39	37.95	37.03
26	Kötü	W155	9.52	8.09	8.04
26	Kötü	W156	20.91	36.76	37.52
26	Kötü	W157	34.07	33.81	35.70
26	Kötü	W158	13.10	17.60	18.07
26	Kötü	W159	36.66	35.55	36.07
26	Kötü	W160	20.78	19.03	18.74
26	Kötü	W161	25.05	31.79	29.08
26	Kötü	W162	26.40	21.80	21.12
26	Kötü	W163	29.19	27.04	26.85
26	Kötü	W164	18.82	25.28	27.32
26	Kötü	W165	58.87	73.99	74.52
26	Kötü	W166	18.52	32.46	33.89
26	Kötü	W167	31.10	45.59	46.69
26	Kötü	W168	17.42	25.39	30.09
26	Kötü	W169	21.28	21.22	21.22
26	Kötü	W170	16.09	25.25	25.56
26	Kötü	W171	10.20	15.38	15.91
26	Kötü	W172	23.08	22.62	22.00
26	Kötü	W173	19.58	11.07	11.21
26	Kötü	W174	12.65	22.58	22.99
26	Kötü	W175	35.20	42.12	44.70
26	Kötü	W176	20.14	25.17	25.78
26	Kötü	W177	15.60	21.64	22.14
26	Kötü	W178	26.16	29.08	29.78
26	Kötü	W179	24.99	40.26	39.84
26	Kötü	W180	32.19	27.15	28.36
26	Kötü	W181	23.50	23.56	23.12
26	Kötü	W182	25.03	29.29	30.61
26	Kötü	W183	41.93	50.38	51.87
26	Kötü	W184	13.73	21.76	22.43
26	Kötü	W185	21.73	27.48	26.80
26	Kötü	W186	13.27	29.00	29.84
26	Kötü	W187	30.51	47.36	47.55
26	Kötü	W188	31.08	38.65	39.39
26	Kötü	W189	35.17	37.74	37.58
26	Kötü	W190	17.25	25.11	28.96
26	Kötü	W191	26.69	37.54	37.82
26	Kötü	W192	16.59	21.92	22.92
26	Kötü	W193	25.39	22.34	21.89
26	Kötü	W194	38.43	47.50	49.38
26	Kötü	W195	27.78	39.22	39.44
26	Kötü	W196	34.41	45.43	49.42
26	Kötü	W197	27.73	23.31	24.35
26	Kötü	W198	23.56	22.04	20.85
26	Kötü	W199	13.27	23.95	23.25
26	Kötü	W200	28.97	30.30	31.11
26	Kötü	W201	14.20	15.32	14.78
26	Kötü	W202	77.91	75.33	76.45
26	Kötü	W203	30.89	25.23	25.09
26	Kötü	W204	68.90	46.33	44.15

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
26	Kötü	W205	27.10	22.62	22.43
26	Kötü	W206	35.25	58.54	52.06
26	Kötü	W207	16.84	16.32	16.23
26	Kötü	W208	59.71	39.81	38.43
26	Kötü	W209	24.48	16.22	16.38
26	Kötü	W210	29.93	21.69	21.24
27	İyi	G1	1.97	1.86	1.97
27	İyi	G2	4.38	8.69	11.43
27	İyi	G3	2.26	2.39	2.52
27	İyi	G4	1.70	1.32	1.55
27	İyi	G5	1.76	1.73	1.85
27	İyi	G6	4.79	7.06	4.95
27	İyi	G7	3.28	5.05	4.49
27	İyi	G8	1.92	3.68	3.53
27	İyi	G9	2.38	2.32	2.28
27	İyi	G10	2.15	4.46	4.25
27	İyi	G11	6.13	2.79	4.30
27	İyi	G12	2.86	2.33	2.59
27	İyi	G13	3.57	4.54	6.03
27	İyi	G14	1.28	1.47	1.35
27	İyi	G15	7.31	8.32	10.83
27	İyi	G16	2.22	2.90	2.55
27	İyi	G17	0.52	0.46	0.47
27	İyi	G18	4.16	3.83	8.15
27	İyi	G19	5.37	5.56	5.76
27	İyi	G20	7.50	7.91	6.68
27	İyi	G21	1.19	0.99	1.05
27	İyi	G22	2.54	4.19	3.86
27	İyi	G23	2.54	3.22	4.08
27	İyi	G24	2.85	4.14	4.69
27	İyi	G25	4.18	4.56	4.51
27	İyi	G26	3.74	6.61	3.91
27	İyi	G27	3.80	5.42	5.09
27	İyi	G28	4.85	5.82	3.55
27	İyi	G29	7.40	6.73	9.81
27	İyi	G30	3.05	3.06	5.68
27	İyi	G31	7.21	19.39	9.64
27	İyi	G32	6.77	7.20	7.57
27	İyi	G33	6.96	4.96	6.06
27	İyi	G34	5.80	7.91	7.31
27	İyi	G35	1.65	1.74	1.75
27	İyi	G36	4.71	5.27	5.52
27	İyi	G37	21.21	13.05	12.85
27	İyi	G38	5.07	10.04	9.65
27	İyi	G39	9.41	18.94	9.45
27	İyi	G40	5.07	6.79	6.82
27	İyi	G41	5.48	5.85	7.11
27	İyi	G42	3.47	3.56	3.74
27	İyi	G43	4.45	8.08	7.02
27	İyi	G44	3.20	3.38	3.24
27	İyi	G45	4.26	5.41	7.41

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
27	İyi	G46	6.57	10.15	6.07
27	İyi	G47	9.86	6.24	7.72
27	İyi	G48	6.68	6.30	6.81
27	İyi	G49	8.53	8.51	8.95
27	İyi	G50	6.23	4.14	5.71
27	İyi	G51	4.08	2.41	2.53
27	İyi	G52	6.00	5.28	6.75
27	İyi	G53	6.63	10.17	10.32
27	İyi	G54	4.26	6.14	6.79
27	İyi	G55	5.53	6.35	6.48
27	İyi	G56	3.80	7.62	5.94
27	İyi	G57	2.82	5.83	5.03
27	İyi	G58	9.13	10.00	10.94
27	İyi	G59	3.75	6.14	4.94
27	İyi	G60	5.37	6.22	8.04
27	İyi	G61	6.80	7.92	7.63
27	İyi	G62	9.07	15.62	12.47
27	İyi	G63	9.30	8.17	8.99
27	İyi	G64	6.62	5.72	6.61
27	İyi	G65	7.90	9.91	14.30
27	İyi	G66	5.47	4.12	4.27
27	İyi	G67	9.78	19.05	13.24
27	İyi	G68	9.20	9.06	12.04
27	İyi	G69	5.76	5.48	5.27
27	İyi	G70	8.77	8.93	11.23
27	İyi	G71	5.49	7.02	4.89
27	İyi	G72	3.06	6.64	4.87
27	İyi	G73	9.79	9.67	13.79
27	İyi	G74	9.01	11.05	13.40
27	İyi	G75	8.31	6.01	7.92
27	İyi	G76	8.83	12.84	9.50
27	İyi	G77	7.11	6.74	8.28
27	İyi	G78	9.82	19.32	13.38
27	İyi	G79	6.39	12.70	7.91
27	İyi	G80	13.51	15.47	14.56
27	İyi	G81	5.70	7.94	9.90
27	İyi	G82	8.81	10.30	12.68
27	İyi	G83	14.09	14.52	13.30
27	İyi	G84	12.75	11.37	10.67
27	İyi	G85	8.31	6.01	7.93
27	İyi	G86	4.92	3.17	5.43
27	İyi	G87	10.70	18.15	12.25
27	İyi	G88	4.84	6.14	4.43
27	İyi	G89	9.96	13.22	14.91
27	İyi	G90	8.84	15.36	10.73
27	İyi	G91	9.48	21.17	11.32
27	İyi	G92	9.35	5.26	6.47
27	İyi	G93	10.59	11.71	11.99
27	İyi	G94	14.05	13.63	12.97
27	İyi	G95	16.28	28.31	31.21
27	İyi	G96	14.93	24.09	19.52

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
27	İyi	G97	8.42	10.58	11.86
27	İyi	G98	12.65	13.81	16.96
27	İyi	G99	9.95	22.45	17.06
27	İyi	G100	28.27	27.01	18.30
27	İyi	G101	7.59	14.21	9.70
27	İyi	G102	11.70	15.33	11.81
27	İyi	G103	8.14	13.40	13.40
27	İyi	G104	7.86	8.79	8.31
27	İyi	G105	7.68	16.77	15.16
27	İyi	G106	29.88	31.11	18.92
27	İyi	G107	8.79	11.47	12.50
27	İyi	G108	9.07	10.29	7.17
27	İyi	G109	5.30	4.08	6.52
27	İyi	G110	9.06	14.81	14.94
27	İyi	G111	6.99	12.64	10.94
27	İyi	G112	7.60	7.57	7.28
27	İyi	G113	9.41	17.24	13.18
27	İyi	G114	8.99	16.80	10.67
27	İyi	G115	12.29	7.84	8.94
27	İyi	G116	10.70	10.24	15.05
27	İyi	G117	10.97	9.13	13.31
27	İyi	G118	5.50	6.13	5.88
27	İyi	G119	6.27	7.96	7.12
27	İyi	G120	15.37	24.59	18.64
27	İyi	G121	11.11	24.55	21.53
27	İyi	G122	16.04	11.28	12.24
27	İyi	G123	10.29	16.76	11.74
27	İyi	G124	11.27	11.16	10.84
27	İyi	G125	17.16	23.45	18.84
27	İyi	G126	12.25	23.41	33.40
27	İyi	G127	18.42	24.13	20.58
27	İyi	G128	19.76	14.64	16.29
27	İyi	G129	10.73	10.66	11.44
27	İyi	G130	11.31	16.72	16.59
27	İyi	G131	12.01	6.56	8.07
27	İyi	G132	9.90	13.74	19.22
27	İyi	G133	7.04	11.64	11.43
27	İyi	G134	11.36	8.99	9.79
27	İyi	G135	19.51	12.76	17.44
27	İyi	G136	10.72	18.53	13.19
27	İyi	G137	16.63	12.13	14.63
27	İyi	G138	9.94	15.60	13.73
27	İyi	G139	18.66	23.49	14.07
27	İyi	G140	17.55	10.99	13.55
27	İyi	G141	36.37	30.60	26.92
27	İyi	G142	15.56	23.78	28.75
27	İyi	G143	9.62	21.48	17.20
27	İyi	G144	24.77	15.06	14.09
27	İyi	G145	15.53	20.40	13.04
27	İyi	G146	12.32	22.86	12.79
27	İyi	G147	21.44	15.96	23.42

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
27	İyi	G148	6.61	11.16	9.15
27	İyi	G149	26.02	23.79	20.54
27	İyi	G150	13.69	10.19	15.51
27	İyi	G151	22.12	41.28	26.25
27	İyi	G152	22.20	31.20	28.69
27	İyi	G153	23.23	17.37	18.38
27	İyi	G154	13.02	23.72	22.40
27	İyi	G155	21.73	40.32	25.84
27	İyi	G156	25.92	17.21	25.68
27	İyi	G157	10.48	17.62	15.51
27	İyi	G158	8.28	13.34	14.51
27	İyi	G159	19.04	11.83	14.22
27	İyi	G160	13.76	11.59	12.31
27	İyi	G161	20.98	33.81	27.73
27	İyi	G162	7.46	12.66	10.37
27	İyi	G163	27.51	17.54	21.00
27	İyi	G164	18.45	12.76	13.98
27	İyi	G165	18.34	15.50	16.67
27	İyi	G166	13.14	14.00	9.73
27	İyi	G167	11.58	16.29	13.39
27	İyi	G168	10.24	16.11	16.33
27	İyi	G169	21.97	33.88	25.86
27	İyi	G170	12.07	19.87	14.26
27	İyi	G171	16.32	15.78	13.10
27	İyi	G172	24.67	54.86	42.26
27	İyi	G173	13.70	15.92	14.76
27	İyi	G174	11.00	9.71	13.88
27	İyi	G175	4.34	4.57	4.60
27	İyi	G176	34.58	25.17	22.30
27	İyi	G177	28.14	45.35	29.17
27	İyi	G178	21.58	23.13	23.43
27	İyi	G179	7.61	14.30	14.83
27	İyi	G180	32.24	27.25	26.00
27	İyi	G181	17.60	19.70	35.43
27	İyi	G182	15.83	28.46	17.64
27	İyi	G183	13.66	25.76	22.49
27	İyi	G184	26.61	31.10	25.08
27	İyi	G185	17.96	22.93	20.02
27	İyi	G186	12.23	21.28	17.26
27	İyi	G187	27.23	15.92	17.93
27	İyi	G188	28.61	36.59	18.07
27	İyi	G189	18.30	26.99	17.42
27	İyi	G190	27.19	18.96	21.53
27	İyi	G191	23.26	42.46	31.26
27	İyi	G192	24.28	23.87	22.38
27	İyi	G193	17.58	16.74	31.43
27	İyi	G194	22.21	27.68	24.19
27	İyi	G195	7.06	15.03	11.00
27	İyi	G196	33.06	35.91	28.68
27	İyi	G197	15.27	9.55	10.76
27	İyi	G198	12.36	11.11	16.50

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
27	İyi	G199	21.71	33.38	28.78
27	İyi	G200	16.20	16.80	18.89
27	İyi	G201	36.80	27.21	22.50
27	İyi	G202	12.00	14.87	18.92
27	İyi	G203	12.34	11.09	16.46
27	İyi	G204	19.42	31.71	17.15
27	İyi	G205	26.10	30.88	40.69
27	İyi	G206	25.55	31.04	30.56
27	İyi	G207	19.33	13.51	14.67
27	İyi	G208	25.36	24.41	26.29
27	İyi	G209	18.71	17.07	16.83
27	İyi	G210	30.67	33.80	28.10
27	Kötü	W1	2.08	1.53	1.56
27	Kötü	W2	2.26	2.91	2.26
27	Kötü	W3	5.56	11.12	6.50
27	Kötü	W4	1.58	2.14	2.23
27	Kötü	W5	2.56	4.19	4.33
27	Kötü	W6	3.17	1.97	2.19
27	Kötü	W7	4.43	4.39	4.15
27	Kötü	W8	3.08	4.62	4.41
27	Kötü	W9	4.98	15.02	9.72
27	Kötü	W10	7.52	5.17	4.48
27	Kötü	W11	3.57	7.73	5.31
27	Kötü	W12	3.90	3.24	2.65
27	Kötü	W13	6.10	12.99	10.90
27	Kötü	W14	4.15	7.16	10.01
27	Kötü	W15	2.29	2.35	3.33
27	Kötü	W16	1.37	1.02	1.08
27	Kötü	W17	4.68	5.89	6.70
27	Kötü	W18	6.38	5.05	6.87
27	Kötü	W19	3.01	12.77	14.44
27	Kötü	W20	5.01	2.98	2.81
27	Kötü	W21	4.92	2.36	2.98
27	Kötü	W22	4.08	16.41	8.53
27	Kötü	W23	2.45	4.61	4.31
27	Kötü	W24	7.31	8.65	7.23
27	Kötü	W25	5.44	6.18	6.26
27	Kötü	W26	8.61	4.14	4.98
27	Kötü	W27	2.58	4.85	5.24
27	Kötü	W28	5.21	2.15	2.57
27	Kötü	W29	1.67	4.30	2.91
27	Kötü	W30	1.75	1.81	2.13
27	Kötü	W31	5.82	10.88	11.17
27	Kötü	W32	9.48	18.92	11.87
27	Kötü	W33	5.03	5.87	4.97
27	Kötü	W34	6.72	5.71	5.22
27	Kötü	W35	3.33	5.00	4.82
27	Kötü	W36	10.48	10.15	10.92
27	Kötü	W37	8.64	4.77	7.39
27	Kötü	W38	7.88	22.14	17.26
27	Kötü	W39	7.16	13.56	12.40

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
27	Kötü	W40	7.11	13.03	10.25
27	Kötü	W41	9.73	8.11	9.20
27	Kötü	W42	2.64	7.21	5.40
27	Kötü	W43	14.10	22.72	12.76
27	Kötü	W44	7.14	8.02	6.77
27	Kötü	W45	5.10	9.21	6.50
27	Kötü	W46	6.80	6.88	5.30
27	Kötü	W47	7.95	16.46	12.84
27	Kötü	W48	8.79	10.22	15.81
27	Kötü	W49	6.33	5.25	7.34
27	Kötü	W50	1.73	1.46	1.59
27	Kötü	W51	7.79	10.96	8.40
27	Kötü	W52	5.43	5.72	6.42
27	Kötü	W53	7.05	8.65	6.14
27	Kötü	W54	2.86	6.59	5.55
27	Kötü	W55	8.64	19.86	12.11
27	Kötü	W56	5.93	8.21	8.62
27	Kötü	W57	7.19	4.51	5.43
27	Kötü	W58	4.67	3.99	3.93
27	Kötü	W59	8.05	19.77	12.77
27	Kötü	W60	8.41	8.28	8.85
27	Kötü	W61	10.39	17.43	14.02
27	Kötü	W62	14.45	10.79	13.05
27	Kötü	W63	7.95	15.20	15.59
27	Kötü	W64	9.95	11.32	11.43
27	Kötü	W65	12.13	9.45	9.66
27	Kötü	W66	12.06	11.97	12.19
27	Kötü	W67	6.29	19.48	12.02
27	Kötü	W68	6.61	11.03	9.49
27	Kötü	W69	6.53	8.24	8.71
27	Kötü	W70	6.75	5.43	5.12
27	Kötü	W71	14.39	21.82	23.61
27	Kötü	W72	11.88	25.82	18.16
27	Kötü	W73	12.71	12.49	12.15
27	Kötü	W74	9.35	12.23	13.06
27	Kötü	W75	7.34	5.98	4.18
27	Kötü	W76	22.21	19.60	16.26
27	Kötü	W77	17.76	23.71	22.74
27	Kötü	W78	5.95	5.49	5.02
27	Kötü	W79	8.15	14.36	14.40
27	Kötü	W80	19.95	20.51	28.30
27	Kötü	W81	8.05	15.62	9.60
27	Kötü	W82	28.38	29.55	27.27
27	Kötü	W83	28.43	28.17	28.32
27	Kötü	W84	9.57	9.12	9.44
27	Kötü	W85	18.29	10.00	12.17
27	Kötü	W86	30.53	27.86	24.50
27	Kötü	W87	20.28	31.62	28.18
27	Kötü	W88	13.01	16.32	15.03
27	Kötü	W89	12.01	7.33	7.41
27	Kötü	W90	17.24	29.39	24.31

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
27	Kötü	W91	9.03	26.04	12.30
27	Kötü	W92	15.93	17.53	15.29
27	Kötü	W93	11.83	40.71	19.89
27	Kötü	W94	8.61	15.33	9.71
27	Kötü	W95	20.63	21.53	20.66
27	Kötü	W96	20.27	33.15	19.71
27	Kötü	W97	11.73	14.63	16.34
27	Kötü	W98	23.12	26.50	24.18
27	Kötü	W99	13.36	7.21	8.48
27	Kötü	W100	7.90	11.16	9.87
27	Kötü	W101	38.28	42.88	34.83
27	Kötü	W102	23.15	16.00	24.97
27	Kötü	W103	10.57	21.32	13.88
27	Kötü	W104	30.45	35.41	21.10
27	Kötü	W105	9.16	14.91	12.97
27	Kötü	W106	12.78	10.86	14.39
27	Kötü	W107	22.36	31.75	27.27
27	Kötü	W108	34.04	28.63	34.74
27	Kötü	W109	44.31	25.24	33.96
27	Kötü	W110	15.79	21.73	16.30
27	Kötü	W111	10.71	17.15	15.20
27	Kötü	W112	18.66	14.76	12.26
27	Kötü	W113	5.52	10.81	8.36
27	Kötü	W114	29.38	41.73	41.85
27	Kötü	W115	11.39	15.23	18.56
27	Kötü	W116	10.53	16.08	20.67
27	Kötü	W117	5.61	6.19	4.00
27	Kötü	W118	21.56	38.32	34.79
27	Kötü	W119	15.09	16.14	12.67
27	Kötü	W120	30.59	28.46	26.15
27	Kötü	W121	17.86	21.04	22.41
27	Kötü	W122	21.42	33.29	27.34
27	Kötü	W123	25.17	20.84	27.21
27	Kötü	W124	10.72	16.29	20.22
27	Kötü	W125	15.72	26.12	20.19
27	Kötü	W126	6.73	19.13	14.20
27	Kötü	W127	41.33	42.89	41.88
27	Kötü	W128	15.01	24.35	22.79
27	Kötü	W129	7.81	6.58	9.19
27	Kötü	W130	19.16	15.10	15.81
27	Kötü	W131	13.23	18.47	12.56
27	Kötü	W132	3.40	7.36	5.60
27	Kötü	W133	19.95	16.21	18.85
27	Kötü	W134	9.07	13.45	9.55
27	Kötü	W135	21.03	26.08	18.88
27	Kötü	W136	18.89	26.60	20.49
27	Kötü	W137	10.38	11.60	10.12
27	Kötü	W138	19.92	23.59	25.52
27	Kötü	W139	10.94	22.43	20.88
27	Kötü	W140	6.56	13.78	11.21
27	Kötü	W141	16.75	13.96	13.60

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
27	Kötü	W142	30.36	35.34	34.48
27	Kötü	W143	8.57	20.13	13.84
27	Kötü	W144	21.33	25.22	16.91
27	Kötü	W145	11.32	19.25	16.94
27	Kötü	W146	17.97	13.73	14.33
27	Kötü	W147	8.13	7.75	7.80
27	Kötü	W148	14.91	20.77	13.47
27	Kötü	W149	15.29	15.52	20.69
27	Kötü	W150	4.34	4.91	5.33
27	Kötü	W151	14.36	18.22	15.36
27	Kötü	W152	14.51	13.91	17.79
27	Kötü	W153	15.11	12.79	12.40
27	Kötü	W154	17.58	39.01	34.89
27	Kötü	W155	5.93	8.21	8.62
27	Kötü	W156	23.12	26.50	24.18
27	Kötü	W157	29.28	31.85	31.17
27	Kötü	W158	13.35	15.21	11.85
27	Kötü	W159	24.51	27.56	28.12
27	Kötü	W160	11.32	19.26	16.95
27	Kötü	W161	15.19	35.39	22.78
27	Kötü	W162	23.10	18.48	22.13
27	Kötü	W163	23.17	28.69	28.68
27	Kötü	W164	14.19	26.58	24.20
27	Kötü	W165	58.46	76.02	69.25
27	Kötü	W166	10.62	21.67	20.44
27	Kötü	W167	24.19	47.72	32.60
27	Kötü	W168	17.60	22.59	32.19
27	Kötü	W169	24.45	20.56	22.72
27	Kötü	W170	11.59	24.92	33.22
27	Kötü	W171	6.80	13.22	8.18
27	Kötü	W172	19.77	26.63	26.42
27	Kötü	W173	20.81	10.35	13.44
27	Kötü	W174	19.28	24.52	18.77
27	Kötü	W175	33.51	26.84	21.94
27	Kötü	W176	18.82	21.19	19.10
27	Kötü	W177	17.93	18.07	14.92
27	Kötü	W178	21.30	22.64	28.37
27	Kötü	W179	18.77	31.44	27.05
27	Kötü	W180	35.50	30.30	34.82
27	Kötü	W181	36.62	21.85	21.30
27	Kötü	W182	14.24	28.93	20.71
27	Kötü	W183	50.54	43.15	31.75
27	Kötü	W184	6.98	15.77	14.04
27	Kötü	W185	16.13	23.33	37.30
27	Kötü	W186	16.32	20.28	14.61
27	Kötü	W187	38.22	33.23	34.72
27	Kötü	W188	28.48	40.14	33.95
27	Kötü	W189	29.97	40.36	49.73
27	Kötü	W190	17.06	21.39	31.34
27	Kötü	W191	33.19	33.73	30.10
27	Kötü	W192	25.65	23.16	19.56

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
27	Kötü	W193	19.47	18.67	19.81
27	Kötü	W194	31.28	47.01	28.95
27	Kötü	W195	28.84	41.81	36.43
27	Kötü	W196	21.70	42.69	38.31
27	Kötü	W197	30.07	23.85	30.30
27	Kötü	W198	16.86	22.24	23.65
27	Kötü	W199	17.32	22.39	13.91
27	Kötü	W200	27.01	28.10	22.07
27	Kötü	W201	12.83	17.13	15.11
27	Kötü	W202	72.43	76.45	72.72
27	Kötü	W203	30.17	26.01	28.47
27	Kötü	W204	39.21	43.59	56.85
27	Kötü	W205	24.80	24.39	26.70
27	Kötü	W206	35.39	63.72	35.72
27	Kötü	W207	15.08	16.72	17.85
27	Kötü	W208	59.74	58.14	69.30
27	Kötü	W209	19.80	16.80	20.54
27	Kötü	W210	28.82	24.67	23.99
28	İyi	G1	2.28	1.84	1.89
28	İyi	G2	4.62	10.55	11.31
28	İyi	G3	2.33	2.12	2.52
28	İyi	G4	1.89	1.73	1.29
28	İyi	G5	1.93	1.71	1.86
28	İyi	G6	5.06	5.18	5.17
28	İyi	G7	3.44	4.61	4.82
28	İyi	G8	1.72	3.72	3.64
28	İyi	G9	2.42	2.02	2.40
28	İyi	G10	2.04	4.38	4.16
28	İyi	G11	6.74	3.83	4.47
28	İyi	G12	2.78	2.39	2.52
28	İyi	G13	3.43	4.79	6.66
28	İyi	G14	1.25	1.46	1.32
28	İyi	G15	7.82	9.14	11.11
28	İyi	G16	2.30	2.71	2.67
28	İyi	G17	0.53	0.47	0.47
28	İyi	G18	3.69	6.41	7.97
28	İyi	G19	4.64	5.01	6.23
28	İyi	G20	6.56	6.75	6.93
28	İyi	G21	1.21	1.01	1.05
28	İyi	G22	3.13	4.12	3.78
28	İyi	G23	2.81	4.23	4.16
28	İyi	G24	3.01	4.37	4.97
28	İyi	G25	4.15	4.59	4.72
28	İyi	G26	3.34	4.65	3.72
28	İyi	G27	3.42	5.21	5.00
28	İyi	G28	4.94	4.97	3.79
28	İyi	G29	7.55	7.44	10.35
28	İyi	G30	2.87	5.33	4.96
28	İyi	G31	7.77	12.85	8.28
28	İyi	G32	6.21	7.37	7.81
28	İyi	G33	6.25	5.58	6.38

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
28	İyi	G34	6.96	5.90	8.14
28	İyi	G35	1.64	1.75	1.75
28	İyi	G36	4.93	5.49	5.51
28	İyi	G37	11.58	13.95	12.27
28	İyi	G38	5.09	10.78	10.04
28	İyi	G39	10.35	10.37	10.65
28	İyi	G40	5.93	7.09	6.54
28	İyi	G41	6.46	6.71	7.24
28	İyi	G42	3.55	3.91	3.76
28	İyi	G43	4.09	7.92	6.54
28	İyi	G44	3.25	3.31	3.20
28	İyi	G45	4.49	6.75	7.20
28	İyi	G46	7.44	6.90	5.84
28	İyi	G47	7.25	8.36	7.14
28	İyi	G48	5.94	6.59	7.03
28	İyi	G49	7.94	8.87	8.94
28	İyi	G50	7.97	4.97	6.04
28	İyi	G51	4.35	2.40	2.50
28	İyi	G52	6.82	5.55	7.30
28	İyi	G53	6.30	9.35	10.75
28	İyi	G54	5.09	6.36	7.68
28	İyi	G55	7.16	6.48	6.46
28	İyi	G56	4.43	7.39	5.91
28	İyi	G57	2.82	5.37	4.87
28	İyi	G58	6.22	10.22	11.07
28	İyi	G59	3.51	4.94	4.69
28	İyi	G60	5.56	7.33	8.24
28	İyi	G61	6.49	7.73	7.52
28	İyi	G62	8.08	12.97	11.55
28	İyi	G63	8.37	8.06	9.36
28	İyi	G64	8.40	6.35	6.82
28	İyi	G65	10.46	12.93	14.01
28	İyi	G66	6.15	3.68	4.50
28	İyi	G67	7.83	16.07	14.90
28	İyi	G68	8.49	10.92	11.85
28	İyi	G69	6.08	5.29	5.31
28	İyi	G70	9.75	9.69	11.41
28	İyi	G71	5.86	4.83	5.59
28	İyi	G72	2.96	5.48	4.69
28	İyi	G73	14.62	11.86	14.12
28	İyi	G74	6.80	13.05	12.64
28	İyi	G75	7.84	6.43	8.41
28	İyi	G76	7.83	12.62	8.54
28	İyi	G77	8.82	6.19	9.20
28	İyi	G78	10.80	15.62	14.74
28	İyi	G79	7.14	9.37	7.99
28	İyi	G80	10.72	19.63	20.51
28	İyi	G81	7.00	7.94	9.91
28	İyi	G82	7.71	11.86	12.70
28	İyi	G83	13.12	16.51	15.86
28	İyi	G84	14.31	12.11	12.56

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
28	İyi	G85	7.84	6.43	8.41
28	İyi	G86	4.90	3.78	6.03
28	İyi	G87	8.92	15.98	16.64
28	İyi	G88	5.81	6.63	4.44
28	İyi	G89	8.14	14.13	14.68
28	İyi	G90	8.84	10.33	12.15
28	İyi	G91	8.07	13.25	11.21
28	İyi	G92	17.38	5.45	7.33
28	İyi	G93	10.14	12.61	15.76
28	İyi	G94	12.98	13.32	13.68
28	İyi	G95	12.83	27.30	27.33
28	İyi	G96	10.60	18.62	16.96
28	İyi	G97	7.25	10.34	12.35
28	İyi	G98	11.90	14.23	13.35
28	İyi	G99	12.59	26.08	23.78
28	İyi	G100	14.55	21.21	22.77
28	İyi	G101	7.91	9.59	9.01
28	İyi	G102	12.42	14.08	11.05
28	İyi	G103	10.63	13.87	17.16
28	İyi	G104	10.22	8.57	8.52
28	İyi	G105	7.86	20.67	16.44
28	İyi	G106	32.45	27.98	19.16
28	İyi	G107	11.05	11.99	12.81
28	İyi	G108	7.05	7.07	8.18
28	İyi	G109	5.73	4.88	6.70
28	İyi	G110	10.23	17.52	17.37
28	İyi	G111	5.68	11.65	10.56
28	İyi	G112	8.22	7.31	7.34
28	İyi	G113	13.79	17.19	18.55
28	İyi	G114	7.91	14.45	11.90
28	İyi	G115	11.54	8.93	8.77
28	İyi	G116	9.84	12.18	15.49
28	İyi	G117	11.20	10.85	15.33
28	İyi	G118	5.91	6.01	5.81
28	İyi	G119	6.85	7.68	6.82
28	İyi	G120	15.10	23.85	19.00
28	İyi	G121	15.02	28.57	27.85
28	İyi	G122	13.22	11.60	12.32
28	İyi	G123	10.11	14.73	12.44
28	İyi	G124	10.32	10.64	12.24
28	İyi	G125	12.17	21.28	19.08
28	İyi	G126	12.23	26.88	30.42
28	İyi	G127	28.21	22.68	18.38
28	İyi	G128	16.76	15.51	15.93
28	İyi	G129	12.47	12.71	13.59
28	İyi	G130	14.27	19.78	17.55
28	İyi	G131	18.23	6.81	9.15
28	İyi	G132	9.62	13.74	17.96
28	İyi	G133	9.35	11.36	11.05
28	İyi	G134	16.55	9.66	9.74
28	İyi	G135	18.11	14.37	15.64

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
28	İyi	G136	14.37	18.74	18.08
28	İyi	G137	14.77	11.13	16.77
28	İyi	G138	7.35	14.34	13.00
28	İyi	G139	10.63	15.31	12.95
28	İyi	G140	23.14	14.65	15.17
28	İyi	G141	33.80	27.30	19.69
28	İyi	G142	10.70	20.48	25.94
28	İyi	G143	8.47	22.57	17.24
28	İyi	G144	29.15	20.58	18.08
28	İyi	G145	16.23	17.15	16.13
28	İyi	G146	12.46	14.59	16.00
28	İyi	G147	13.12	24.26	25.52
28	İyi	G148	6.52	10.39	8.91
28	İyi	G149	31.16	25.76	19.50
28	İyi	G150	13.50	12.11	15.77
28	İyi	G151	28.92	31.44	32.81
28	İyi	G152	15.92	32.27	28.23
28	İyi	G153	31.57	19.24	21.73
28	İyi	G154	12.38	19.86	27.37
28	İyi	G155	28.51	31.08	33.41
28	İyi	G156	15.23	26.44	26.29
28	İyi	G157	12.39	15.60	14.23
28	İyi	G158	9.06	15.29	16.64
28	İyi	G159	17.11	14.18	14.36
28	İyi	G160	11.39	12.87	13.79
28	İyi	G161	15.44	26.45	22.35
28	İyi	G162	7.68	11.79	10.11
28	İyi	G163	33.12	21.07	20.06
28	İyi	G164	13.97	13.13	13.97
28	İyi	G165	15.36	16.15	16.30
28	İyi	G166	10.72	9.60	11.11
28	İyi	G167	11.94	17.73	19.52
28	İyi	G168	11.76	12.28	17.68
28	İyi	G169	18.83	25.05	23.84
28	İyi	G170	16.72	20.71	16.42
28	İyi	G171	12.18	16.43	13.59
28	İyi	G172	19.44	31.42	26.32
28	İyi	G173	11.29	15.47	15.44
28	İyi	G174	13.67	10.38	13.60
28	İyi	G175	4.30	4.61	4.59
28	İyi	G176	30.51	27.46	26.76
28	İyi	G177	19.62	41.95	36.91
28	İyi	G178	30.28	20.93	22.71
28	İyi	G179	10.23	13.95	13.62
28	İyi	G180	43.54	22.58	37.36
28	İyi	G181	17.95	36.82	29.95
28	İyi	G182	16.03	19.51	19.30
28	İyi	G183	11.33	26.77	26.20
28	İyi	G184	17.67	33.41	25.89
28	İyi	G185	14.76	16.64	24.22
28	İyi	G186	15.12	24.56	22.43

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
28	İyi	G187	24.06	15.75	22.55
28	İyi	G188	23.38	24.42	15.80
28	İyi	G189	19.71	25.69	16.90
28	İyi	G190	22.95	20.04	20.91
28	İyi	G191	29.53	34.80	31.43
28	İyi	G192	18.49	20.04	24.71
28	İyi	G193	13.84	20.41	29.87
28	İyi	G194	17.32	24.22	17.72
28	İyi	G195	6.69	12.35	10.57
28	İyi	G196	40.62	46.92	38.55
28	İyi	G197	17.17	9.91	13.31
28	İyi	G198	15.19	11.88	15.81
28	İyi	G199	18.73	38.04	31.16
28	İyi	G200	14.16	19.08	17.83
28	İyi	G201	33.49	25.22	18.30
28	İyi	G202	13.98	18.29	17.03
28	İyi	G203	15.17	11.86	15.77
28	İyi	G204	16.74	24.03	18.59
28	İyi	G205	19.08	42.00	48.99
28	İyi	G206	20.54	27.82	28.27
28	İyi	G207	12.49	14.99	14.54
28	İyi	G208	23.85	23.87	23.94
28	İyi	G209	18.39	16.29	15.39
28	İyi	G210	47.25	27.87	41.98
28	Kötü	W1	2.11	1.52	1.58
28	Kötü	W2	2.20	2.90	1.99
28	Kötü	W3	5.47	8.02	6.47
28	Kötü	W4	1.45	2.23	2.24
28	Kötü	W5	2.62	4.96	3.51
28	Kötü	W6	3.55	2.09	2.23
28	Kötü	W7	4.28	4.33	4.57
28	Kötü	W8	2.97	4.58	4.47
28	Kötü	W9	5.10	13.50	7.99
28	Kötü	W10	6.71	4.91	4.56
28	Kötü	W11	3.19	5.55	5.16
28	Kötü	W12	3.96	2.96	2.60
28	Kötü	W13	6.04	16.43	10.75
28	Kötü	W14	4.19	8.75	9.57
28	Kötü	W15	2.50	2.67	3.41
28	Kötü	W16	1.37	1.02	1.13
28	Kötü	W17	4.63	6.49	5.98
28	Kötü	W18	7.28	5.22	7.12
28	Kötü	W19	2.87	15.34	14.15
28	Kötü	W20	5.19	2.83	2.87
28	Kötü	W21	5.12	2.90	3.09
28	Kötü	W22	4.04	8.17	8.71
28	Kötü	W23	2.50	4.00	4.37
28	Kötü	W24	6.53	6.38	6.79
28	Kötü	W25	6.72	5.78	6.44
28	Kötü	W26	9.35	4.85	4.87
28	Kötü	W27	2.98	5.21	5.35

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
28	Kötü	W28	5.37	2.33	2.72
28	Kötü	W29	1.98	4.08	2.70
28	Kötü	W30	1.70	2.09	2.31
28	Kötü	W31	9.50	12.60	13.89
28	Kötü	W32	11.98	14.31	12.17
28	Kötü	W33	6.59	4.99	5.13
28	Kötü	W34	6.45	5.49	5.08
28	Kötü	W35	3.43	6.27	4.09
28	Kötü	W36	8.50	9.18	10.92
28	Kötü	W37	10.70	6.18	8.13
28	Kötü	W38	11.14	19.76	21.19
28	Kötü	W39	8.13	16.11	12.80
28	Kötü	W40	5.71	11.00	11.30
28	Kötü	W41	8.62	8.86	9.29
28	Kötü	W42	2.65	5.95	5.22
28	Kötü	W43	13.76	15.27	17.51
28	Kötü	W44	7.15	8.31	6.66
28	Kötü	W45	6.43	6.91	5.53
28	Kötü	W46	8.50	4.61	5.64
28	Kötü	W47	9.60	15.29	12.04
28	Kötü	W48	8.71	12.92	13.75
28	Kötü	W49	6.02	6.58	7.18
28	Kötü	W50	1.82	1.47	1.65
28	Kötü	W51	9.01	9.62	9.29
28	Kötü	W52	5.70	6.38	5.87
28	Kötü	W53	5.77	5.82	6.21
28	Kötü	W54	2.87	5.97	5.35
28	Kötü	W55	9.07	15.72	11.85
28	Kötü	W56	7.39	8.37	8.89
28	Kötü	W57	9.59	5.08	5.56
28	Kötü	W58	4.75	3.90	4.00
28	Kötü	W59	9.13	14.28	11.49
28	Kötü	W60	7.55	8.51	9.13
28	Kötü	W61	8.49	18.02	15.21
28	Kötü	W62	12.36	12.27	12.89
28	Kötü	W63	8.79	15.14	12.37
28	Kötü	W64	9.02	11.33	12.92
28	Kötü	W65	12.45	9.57	9.87
28	Kötü	W66	11.63	11.65	13.11
28	Kötü	W67	6.86	14.05	11.09
28	Kötü	W68	6.25	10.73	8.64
28	Kötü	W69	7.00	6.77	9.21
28	Kötü	W70	8.77	5.05	5.32
28	Kötü	W71	13.10	22.01	29.42
28	Kötü	W72	12.82	22.65	17.34
28	Kötü	W73	7.74	14.19	14.39
28	Kötü	W74	12.99	13.81	14.80
28	Kötü	W75	7.23	4.19	4.34
28	Kötü	W76	15.64	14.41	15.47
28	Kötü	W77	14.74	23.60	23.82
28	Kötü	W78	5.38	5.03	5.12

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
28	Kötü	W79	8.04	12.33	13.38
28	Kötü	W80	12.86	24.01	25.08
28	Kötü	W81	8.73	11.32	9.16
28	Kötü	W82	26.42	40.67	32.50
28	Kötü	W83	13.63	26.89	27.47
28	Kötü	W84	9.12	9.34	9.47
28	Kötü	W85	22.12	12.77	13.33
28	Kötü	W86	25.38	25.44	23.18
28	Kötü	W87	17.02	35.79	32.10
28	Kötü	W88	17.30	20.10	18.89
28	Kötü	W89	12.34	7.42	7.40
28	Kötü	W90	21.36	29.19	31.10
28	Kötü	W91	8.83	20.63	14.75
28	Kötü	W92	21.81	12.10	16.29
28	Kötü	W93	11.70	18.85	15.68
28	Kötü	W94	8.79	11.49	9.38
28	Kötü	W95	18.88	19.80	18.87
28	Kötü	W96	15.42	25.90	22.98
28	Kötü	W97	10.57	15.15	15.10
28	Kötü	W98	23.27	31.07	24.92
28	Kötü	W99	10.83	7.31	9.82
28	Kötü	W100	8.75	11.02	9.37
28	Kötü	W101	34.90	25.15	32.36
28	Kötü	W102	22.78	18.77	27.45
28	Kötü	W103	11.42	20.79	14.39
28	Kötü	W104	24.61	22.76	18.98
28	Kötü	W105	6.87	13.81	11.99
28	Kötü	W106	15.78	13.30	16.40
28	Kötü	W107	13.13	28.72	31.39
28	Kötü	W108	36.79	24.53	31.96
28	Kötü	W109	36.08	30.61	36.85
28	Kötü	W110	15.73	19.84	17.33
28	Kötü	W111	12.61	15.42	13.26
28	Kötü	W112	17.74	14.55	15.61
28	Kötü	W113	7.25	9.40	7.38
28	Kötü	W114	38.46	44.46	36.45
28	Kötü	W115	14.46	17.54	17.92
28	Kötü	W116	8.30	18.54	19.90
28	Kötü	W117	5.64	4.59	4.22
28	Kötü	W118	23.00	35.88	37.20
28	Kötü	W119	13.30	17.34	15.45
28	Kötü	W120	19.74	27.84	17.68
28	Kötü	W121	17.59	21.78	23.84
28	Kötü	W122	17.74	24.76	26.02
28	Kötü	W123	19.37	22.73	32.70
28	Kötü	W124	13.56	14.64	19.79
28	Kötü	W125	9.69	25.78	17.08
28	Kötü	W126	7.34	17.26	17.56
28	Kötü	W127	39.16	36.41	64.43
28	Kötü	W128	13.15	25.03	16.19
28	Kötü	W129	7.71	8.24	8.99

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
28	Kötü	W130	11.94	17.68	14.60
28	Kötü	W131	11.77	17.86	14.45
28	Kötü	W132	3.22	7.16	4.65
28	Kötü	W133	21.59	18.47	20.19
28	Kötü	W134	9.70	9.04	9.66
28	Kötü	W135	22.55	33.53	21.92
28	Kötü	W136	25.56	22.63	19.94
28	Kötü	W137	10.41	11.11	10.39
28	Kötü	W138	18.82	22.89	23.24
28	Kötü	W139	11.19	27.14	16.95
28	Kötü	W140	8.54	12.97	10.60
28	Kötü	W141	15.91	15.47	15.77
28	Kötü	W142	31.44	31.73	32.28
28	Kötü	W143	9.77	17.46	15.52
28	Kötü	W144	18.67	21.45	18.45
28	Kötü	W145	13.21	20.88	21.08
28	Kötü	W146	19.90	13.90	14.39
28	Kötü	W147	10.68	7.79	7.89
28	Kötü	W148	12.77	18.40	11.55
28	Kötü	W149	14.80	18.29	23.17
28	Kötü	W150	4.25	4.97	5.45
28	Kötü	W151	13.86	21.00	15.54
28	Kötü	W152	12.97	15.72	16.44
28	Kötü	W153	14.33	14.17	15.87
28	Kötü	W154	15.68	32.93	27.89
28	Kötü	W155	7.39	8.37	8.89
28	Kötü	W156	23.27	31.07	24.92
28	Kötü	W157	26.26	35.44	34.96
28	Kötü	W158	12.52	12.11	12.56
28	Kötü	W159	30.55	35.90	43.97
28	Kötü	W160	13.17	20.77	20.96
28	Kötü	W161	15.22	24.75	27.18
28	Kötü	W162	29.66	26.18	27.28
28	Kötü	W163	22.92	28.04	29.03
28	Kötü	W164	14.54	42.99	31.20
28	Kötü	W165	53.85	66.50	62.08
28	Kötü	W166	17.08	21.70	17.40
28	Kötü	W167	19.43	41.36	37.37
28	Kötü	W168	18.62	25.50	32.28
28	Kötü	W169	21.42	29.51	23.28
28	Kötü	W170	18.69	23.30	30.93
28	Kötü	W171	7.82	9.64	7.81
28	Kötü	W172	19.86	26.73	20.64
28	Kötü	W173	18.54	10.49	13.93
28	Kötü	W174	22.32	17.89	14.81
28	Kötü	W175	26.70	50.05	25.90
28	Kötü	W176	20.38	20.40	19.79
28	Kötü	W177	14.25	20.55	19.38
28	Kötü	W178	18.52	19.97	20.02
28	Kötü	W179	15.87	35.25	31.30
28	Kötü	W180	33.36	30.38	35.09

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
28	Kötü	W181	37.61	26.76	25.01
28	Kötü	W182	11.60	21.30	22.38
28	Kötü	W183	41.09	42.50	32.40
28	Kötü	W184	7.28	15.19	14.71
28	Kötü	W185	12.44	36.19	40.21
28	Kötü	W186	14.57	19.19	12.59
28	Kötü	W187	34.31	40.83	34.58
28	Kötü	W188	24.31	39.39	43.30
28	Kötü	W189	19.04	41.06	39.28
28	Kötü	W190	17.30	25.62	29.11
28	Kötü	W191	25.51	33.48	32.19
28	Kötü	W192	25.30	21.93	24.00
28	Kötü	W193	24.47	24.38	26.63
28	Kötü	W194	21.14	27.66	30.60
28	Kötü	W195	25.10	34.13	29.75
28	Kötü	W196	20.69	35.84	28.42
28	Kötü	W197	28.82	28.22	34.60
28	Kötü	W198	16.14	20.44	22.16
28	Kötü	W199	12.78	16.40	17.39
28	Kötü	W200	21.11	27.06	19.44
28	Kötü	W201	10.15	19.02	17.98
28	Kötü	W202	64.42	65.11	80.20
28	Kötü	W203	32.75	27.00	28.77
28	Kötü	W204	39.96	65.36	64.67
28	Kötü	W205	27.05	24.21	25.22
28	Kötü	W206	34.68	40.40	32.26
28	Kötü	W207	13.13	16.92	17.16
28	Kötü	W208	53.10	63.09	63.86
28	Kötü	W209	29.18	20.42	20.42
28	Kötü	W210	37.84	24.55	26.19
29	İyi	G1	2.44	1.79	1.84
29	İyi	G2	4.70	9.88	11.19
29	İyi	G3	2.32	2.15	2.49
29	İyi	G4	1.93	1.74	1.15
29	İyi	G5	1.96	1.71	1.84
29	İyi	G6	5.18	5.55	5.32
29	İyi	G7	3.50	4.71	4.90
29	İyi	G8	1.67	3.79	3.65
29	İyi	G9	2.44	1.90	2.47
29	İyi	G10	1.98	4.43	4.10
29	İyi	G11	6.13	3.46	4.54
29	İyi	G12	2.73	2.27	2.44
29	İyi	G13	3.51	4.46	6.79
29	İyi	G14	1.22	1.47	1.33
29	İyi	G15	7.35	8.18	11.14
29	İyi	G16	2.40	2.83	2.80
29	İyi	G17	0.53	0.47	0.48
29	İyi	G18	3.54	5.31	7.62
29	İyi	G19	4.38	5.20	6.47
29	İyi	G20	7.39	7.23	7.13
29	İyi	G21	1.22	1.00	1.04

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
29	İyi	G22	3.38	3.79	3.79
29	İyi	G23	2.91	3.86	4.04
29	İyi	G24	3.07	4.25	5.03
29	İyi	G25	4.16	4.53	4.60
29	İyi	G26	3.17	5.38	3.72
29	İyi	G27	3.29	5.32	5.34
29	İyi	G28	4.99	5.50	3.87
29	İyi	G29	6.42	6.86	10.33
29	İyi	G30	2.68	4.60	5.16
29	İyi	G31	8.33	16.28	8.11
29	İyi	G32	6.11	7.29	7.88
29	İyi	G33	5.99	5.41	6.47
29	İyi	G34	6.89	6.15	8.41
29	İyi	G35	1.63	1.75	1.75
29	İyi	G36	4.96	5.44	5.50
29	İyi	G37	12.93	13.07	11.98
29	İyi	G38	5.24	10.63	10.09
29	İyi	G39	10.49	13.44	11.08
29	İyi	G40	6.03	7.07	6.59
29	İyi	G41	6.48	6.43	7.28
29	İyi	G42	3.59	3.86	4.02
29	İyi	G43	3.83	8.14	6.31
29	İyi	G44	3.27	3.34	3.18
29	İyi	G45	4.62	6.28	7.46
29	İyi	G46	6.89	7.37	6.48
29	İyi	G47	7.18	7.93	6.88
29	İyi	G48	5.79	6.66	7.13
29	İyi	G49	8.07	8.78	8.93
29	İyi	G50	6.85	4.59	6.18
29	İyi	G51	4.47	2.41	2.46
29	İyi	G52	7.01	5.06	7.30
29	İyi	G53	6.23	9.75	10.61
29	İyi	G54	5.27	5.98	7.91
29	İyi	G55	7.00	6.45	6.44
29	İyi	G56	4.47	8.57	5.75
29	İyi	G57	2.82	5.55	4.80
29	İyi	G58	5.38	9.74	11.11
29	İyi	G59	3.36	4.65	4.54
29	İyi	G60	5.38	6.86	8.30
29	İyi	G61	6.51	7.73	7.52
29	İyi	G62	7.78	13.59	11.15
29	İyi	G63	8.48	8.13	9.51
29	İyi	G64	7.51	5.97	7.22
29	İyi	G65	11.14	11.83	14.06
29	İyi	G66	6.37	3.60	4.60
29	İyi	G67	8.24	17.49	13.04
29	İyi	G68	7.91	9.93	11.64
29	İyi	G69	6.36	5.35	5.34
29	İyi	G70	9.17	9.78	11.80
29	İyi	G71	5.69	4.90	5.71
29	İyi	G72	2.90	5.90	4.60

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
29	İyi	G73	14.60	11.01	14.49
29	İyi	G74	7.08	12.55	12.38
29	İyi	G75	7.73	5.91	8.51
29	İyi	G76	7.68	13.62	8.32
29	İyi	G77	7.79	6.49	9.50
29	İyi	G78	9.54	15.83	13.23
29	İyi	G79	6.59	10.63	8.03
29	İyi	G80	11.05	18.04	17.76
29	İyi	G81	6.96	7.30	9.54
29	İyi	G82	6.46	11.35	12.77
29	İyi	G83	12.28	16.21	15.38
29	İyi	G84	14.05	12.11	12.21
29	İyi	G85	7.73	5.91	8.51
29	İyi	G86	5.14	3.55	6.25
29	İyi	G87	9.72	14.98	15.57
29	İyi	G88	5.43	7.18	4.88
29	İyi	G89	8.75	13.15	14.60
29	İyi	G90	9.51	11.69	12.27
29	İyi	G91	9.33	14.49	11.29
29	İyi	G92	17.09	5.39	7.77
29	İyi	G93	10.27	12.09	15.93
29	İyi	G94	13.42	13.38	12.54
29	İyi	G95	13.04	27.52	27.97
29	İyi	G96	12.07	19.81	17.14
29	İyi	G97	6.81	10.13	12.57
29	İyi	G98	12.39	13.19	13.47
29	İyi	G99	13.33	23.59	21.96
29	İyi	G100	18.12	18.52	18.03
29	İyi	G101	6.90	10.21	8.60
29	İyi	G102	12.27	15.21	10.71
29	İyi	G103	10.38	13.04	16.69
29	İyi	G104	9.52	8.68	8.69
29	İyi	G105	6.64	18.90	14.94
29	İyi	G106	34.02	33.08	17.52
29	İyi	G107	10.17	12.13	13.02
29	İyi	G108	6.49	7.18	8.36
29	İyi	G109	5.42	4.07	6.67
29	İyi	G110	8.36	16.82	15.94
29	İyi	G111	5.64	12.02	10.40
29	İyi	G112	8.44	7.38	7.37
29	İyi	G113	12.54	16.37	16.53
29	İyi	G114	8.41	15.90	11.15
29	İyi	G115	11.72	8.02	8.91
29	İyi	G116	8.85	11.18	15.96
29	İyi	G117	11.94	9.70	14.14
29	İyi	G118	5.97	6.06	5.78
29	İyi	G119	5.89	7.81	6.71
29	İyi	G120	14.98	27.24	18.56
29	İyi	G121	13.05	30.08	24.61
29	İyi	G122	12.86	11.54	12.40
29	İyi	G123	9.68	14.52	11.78

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
29	İyi	G124	10.04	10.54	11.79
29	İyi	G125	12.53	18.53	19.38
29	İyi	G126	12.76	23.86	29.73
29	İyi	G127	27.63	24.04	19.12
29	İyi	G128	16.81	15.29	16.16
29	İyi	G129	12.37	12.02	13.50
29	İyi	G130	12.97	19.47	15.71
29	İyi	G131	16.28	6.72	9.69
29	İyi	G132	9.73	12.63	17.68
29	İyi	G133	8.59	11.35	11.04
29	İyi	G134	15.60	9.47	9.69
29	İyi	G135	17.85	13.93	15.02
29	İyi	G136	13.29	19.48	17.68
29	İyi	G137	15.69	11.67	17.63
29	İyi	G138	7.94	14.80	12.86
29	İyi	G139	11.15	16.47	14.37
29	İyi	G140	21.79	13.17	14.90
29	İyi	G141	34.76	30.93	18.86
29	İyi	G142	12.17	21.56	29.00
29	İyi	G143	9.39	24.23	17.59
29	İyi	G144	29.38	18.46	16.77
29	İyi	G145	15.88	17.15	15.48
29	İyi	G146	10.78	16.53	15.63
29	İyi	G147	13.39	23.30	23.21
29	İyi	G148	6.62	10.91	8.76
29	İyi	G149	31.34	25.97	19.55
29	İyi	G150	12.63	10.82	14.60
29	İyi	G151	26.24	35.87	30.60
29	İyi	G152	17.32	34.19	25.33
29	İyi	G153	31.70	18.69	21.37
29	İyi	G154	12.57	23.33	26.21
29	İyi	G155	25.79	35.69	31.20
29	İyi	G156	15.97	25.33	24.32
29	İyi	G157	11.50	16.43	14.18
29	İyi	G158	8.90	14.66	16.88
29	İyi	G159	18.21	13.11	14.58
29	İyi	G160	11.51	12.11	12.88
29	İyi	G161	17.18	26.23	21.48
29	İyi	G162	7.81	12.38	9.94
29	İyi	G163	33.46	18.97	16.64
29	İyi	G164	14.90	13.06	14.12
29	İyi	G165	15.91	15.98	16.39
29	İyi	G166	10.78	9.74	11.35
29	İyi	G167	12.15	16.92	17.65
29	İyi	G168	10.83	12.36	18.45
29	İyi	G169	18.95	26.87	24.98
29	İyi	G170	16.12	20.63	14.12
29	İyi	G171	12.03	16.92	12.17
29	İyi	G172	17.84	28.57	28.47
29	İyi	G173	10.85	15.15	14.41
29	İyi	G174	13.61	9.54	13.83

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
29	İyi	G175	4.28	4.60	4.59
29	İyi	G176	31.33	27.41	27.60
29	İyi	G177	20.11	43.51	35.46
29	İyi	G178	25.51	22.84	24.43
29	İyi	G179	8.99	13.94	13.79
29	İyi	G180	41.94	24.07	39.11
29	İyi	G181	17.14	29.13	27.86
29	İyi	G182	16.08	18.34	17.34
29	İyi	G183	11.20	27.27	24.79
29	İyi	G184	20.11	29.63	24.21
29	İyi	G185	16.30	17.37	23.73
29	İyi	G186	13.97	24.13	20.22
29	İyi	G187	24.36	16.54	21.59
29	İyi	G188	23.99	29.35	14.86
29	İyi	G189	20.61	29.01	17.19
29	İyi	G190	23.01	19.74	21.33
29	İyi	G191	27.02	39.68	28.47
29	İyi	G192	19.68	20.45	25.43
29	İyi	G193	12.72	17.78	30.13
29	İyi	G194	17.62	32.59	17.77
29	İyi	G195	6.61	13.30	10.38
29	İyi	G196	38.49	45.63	32.32
29	İyi	G197	16.71	9.79	14.07
29	İyi	G198	14.84	10.92	16.26
29	İyi	G199	19.03	35.30	26.15
29	İyi	G200	13.60	18.59	18.06
29	İyi	G201	33.95	26.96	18.56
29	İyi	G202	11.38	17.13	17.73
29	İyi	G203	14.82	10.90	16.21
29	İyi	G204	16.33	26.10	17.44
29	İyi	G205	20.75	36.49	48.06
29	İyi	G206	19.88	27.50	29.31
29	İyi	G207	12.69	14.11	15.31
29	İyi	G208	24.93	24.09	24.48
29	İyi	G209	17.39	16.44	15.38
29	İyi	G210	45.68	30.40	44.66
29	Kötü	W1	2.12	1.52	1.60
29	Kötü	W2	2.17	2.98	2.03
29	Kötü	W3	5.42	9.13	6.44
29	Kötü	W4	1.42	2.15	2.19
29	Kötü	W5	2.64	4.28	3.30
29	Kötü	W6	3.71	2.04	2.26
29	Kötü	W7	4.19	4.38	4.73
29	Kötü	W8	2.91	4.75	4.45
29	Kötü	W9	5.72	15.90	7.18
29	Kötü	W10	6.18	4.70	4.54
29	Kötü	W11	3.05	6.13	5.09
29	Kötü	W12	3.94	3.21	2.55
29	Kötü	W13	6.21	16.68	9.94
29	Kötü	W14	4.18	7.80	8.99
29	Kötü	W15	2.57	2.62	3.27

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
29	Kötü	W16	1.37	1.01	1.15
29	Kötü	W17	4.73	5.02	5.82
29	Kötü	W18	7.77	4.85	7.26
29	Kötü	W19	2.84	14.64	14.62
29	Kötü	W20	5.04	2.87	3.10
29	Kötü	W21	5.23	2.91	3.17
29	Kötü	W22	4.05	11.00	8.68
29	Kötü	W23	2.52	3.73	4.39
29	Kötü	W24	6.61	6.21	6.51
29	Kötü	W25	6.70	5.56	6.52
29	Kötü	W26	9.68	4.39	4.88
29	Kötü	W27	3.13	5.15	5.34
29	Kötü	W28	5.47	2.25	2.79
29	Kötü	W29	2.14	4.17	2.51
29	Kötü	W30	1.66	2.01	2.32
29	Kötü	W31	9.19	12.76	13.32
29	Kötü	W32	10.80	14.48	13.03
29	Kötü	W33	5.86	5.25	5.24
29	Kötü	W34	6.53	5.60	5.00
29	Kötü	W35	3.51	5.70	3.94
29	Kötü	W36	7.76	8.62	10.73
29	Kötü	W37	10.63	6.19	8.27
29	Kötü	W38	12.05	19.53	19.76
29	Kötü	W39	7.73	14.68	11.95
29	Kötü	W40	5.18	11.83	11.50
29	Kötü	W41	8.88	8.62	9.32
29	Kötü	W42	2.62	6.48	5.15
29	Kötü	W43	13.77	18.28	16.15
29	Kötü	W44	6.24	8.74	6.50
29	Kötü	W45	6.25	7.27	5.38
29	Kötü	W46	7.98	5.61	5.78
29	Kötü	W47	10.84	16.33	11.40
29	Kötü	W48	8.34	10.63	13.33
29	Kötü	W49	5.89	5.98	6.96
29	Kötü	W50	1.87	1.47	1.68
29	Kötü	W51	7.74	9.55	10.01
29	Kötü	W52	5.60	6.35	5.58
29	Kötü	W53	6.73	6.43	6.23
29	Kötü	W54	2.86	6.31	5.41
29	Kötü	W55	8.21	17.06	11.35
29	Kötü	W56	6.88	8.33	9.00
29	Kötü	W57	9.26	4.89	5.61
29	Kötü	W58	4.78	3.92	4.03
29	Kötü	W59	8.46	17.28	11.25
29	Kötü	W60	7.62	8.45	9.23
29	Kötü	W61	8.17	19.87	14.12
29	Kötü	W62	12.49	11.85	13.01
29	Kötü	W63	8.91	15.56	12.16
29	Kötü	W64	8.82	11.23	13.14
29	Kötü	W65	12.64	9.82	9.95
29	Kötü	W66	11.32	12.17	11.66

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
29	Kötü	W67	6.54	15.41	10.82
29	Kötü	W68	6.35	11.03	8.20
29	Kötü	W69	7.10	7.06	9.55
29	Kötü	W70	7.87	5.16	5.45
29	Kötü	W71	12.13	26.62	28.44
29	Kötü	W72	12.08	29.91	15.15
29	Kötü	W73	7.70	13.87	13.32
29	Kötü	W74	11.35	13.31	15.34
29	Kötü	W75	7.40	5.16	4.43
29	Kötü	W76	16.07	16.08	15.92
29	Kötü	W77	15.35	23.67	24.54
29	Kötü	W78	5.36	5.21	5.17
29	Kötü	W79	7.75	13.19	13.96
29	Kötü	W80	14.97	21.23	25.68
29	Kötü	W81	7.95	12.04	9.13
29	Kötü	W82	26.85	34.34	30.06
29	Kötü	W83	14.45	27.29	27.50
29	Kötü	W84	9.21	9.27	9.48
29	Kötü	W85	21.41	11.80	13.21
29	Kötü	W86	26.21	25.68	25.14
29	Kötü	W87	16.57	35.48	30.47
29	Kötü	W88	16.26	19.22	17.11
29	Kötü	W89	12.73	7.40	7.40
29	Kötü	W90	23.23	28.16	29.53
29	Kötü	W91	9.22	21.15	14.54
29	Kötü	W92	20.53	14.24	15.09
29	Kötü	W93	12.00	21.50	13.84
29	Kötü	W94	8.42	12.64	9.77
29	Kötü	W95	19.37	20.30	19.02
29	Kötü	W96	16.33	29.22	23.16
29	Kötü	W97	11.07	15.08	16.19
29	Kötü	W98	24.11	31.38	23.23
29	Kötü	W99	10.83	6.50	10.41
29	Kötü	W100	8.97	11.33	9.20
29	Kötü	W101	33.90	28.27	33.53
29	Kötü	W102	23.96	16.90	21.19
29	Kötü	W103	11.71	23.10	14.09
29	Kötü	W104	24.56	24.86	19.55
29	Kötü	W105	7.48	14.35	11.67
29	Kötü	W106	14.53	12.36	17.03
29	Kötü	W107	15.37	29.30	31.92
29	Kötü	W108	34.70	26.03	34.31
29	Kötü	W109	36.28	26.71	38.70
29	Kötü	W110	13.85	20.14	17.86
29	Kötü	W111	12.00	15.79	12.52
29	Kötü	W112	17.12	14.75	16.47
29	Kötü	W113	6.63	10.16	6.84
29	Kötü	W114	35.28	43.95	35.01
29	Kötü	W115	13.69	16.09	18.25
29	Kötü	W116	8.63	17.16	20.36
29	Kötü	W117	5.73	5.22	4.36

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
29	Kötü	W118	24.16	38.35	38.33
29	Kötü	W119	12.56	18.63	17.56
29	Kötü	W120	22.91	34.34	17.15
29	Kötü	W121	18.18	18.98	24.31
29	Kötü	W122	17.93	26.58	23.06
29	Kötü	W123	20.38	17.94	33.93
29	Kötü	W124	11.68	13.75	20.30
29	Kötü	W125	10.86	28.00	16.62
29	Kötü	W126	7.56	17.34	15.62
29	Kötü	W127	39.61	35.24	60.29
29	Kötü	W128	12.99	26.76	17.60
29	Kötü	W129	7.59	7.49	8.72
29	Kötü	W130	12.57	17.26	14.66
29	Kötü	W131	12.66	18.38	12.11
29	Kötü	W132	3.37	7.48	4.83
29	Kötü	W133	21.45	17.79	20.70
29	Kötü	W134	9.23	9.99	9.68
29	Kötü	W135	20.09	33.37	19.43
29	Kötü	W136	24.71	33.81	18.46
29	Kötü	W137	8.66	11.40	10.37
29	Kötü	W138	19.06	23.12	23.93
29	Kötü	W139	10.02	27.71	15.20
29	Kötü	W140	8.78	13.37	10.37
29	Kötü	W141	16.23	14.91	13.93
29	Kötü	W142	31.10	31.89	32.97
29	Kötü	W143	11.87	18.39	17.69
29	Kötü	W144	19.40	22.82	17.26
29	Kötü	W145	12.37	20.78	20.80
29	Kötü	W146	20.68	14.26	14.62
29	Kötü	W147	9.83	7.79	7.96
29	Kötü	W148	13.36	20.79	11.55
29	Kötü	W149	14.02	17.45	24.14
29	Kötü	W150	4.21	5.00	5.47
29	Kötü	W151	13.29	20.94	14.35
29	Kötü	W152	14.69	15.14	16.09
29	Kötü	W153	14.61	13.65	14.16
29	Kötü	W154	16.03	35.07	28.51
29	Kötü	W155	6.88	8.33	9.00
29	Kötü	W156	24.11	31.38	23.23
29	Kötü	W157	27.92	33.53	33.37
29	Kötü	W158	12.59	14.93	12.26
29	Kötü	W159	29.02	33.26	39.85
29	Kötü	W160	12.34	20.67	20.79
29	Kötü	W161	16.40	31.77	24.04
29	Kötü	W162	29.03	24.08	26.61
29	Kötü	W163	22.46	28.22	30.00
29	Kötü	W164	13.94	36.67	29.29
29	Kötü	W165	53.27	69.33	62.83
29	Kötü	W166	16.38	22.24	16.12
29	Kötü	W167	20.06	34.22	40.39
29	Kötü	W168	19.55	20.24	32.30

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
29	Kötü	W169	21.83	27.56	23.17
29	Kötü	W170	15.99	22.95	30.99
29	Kötü	W171	7.27	10.26	7.78
29	Kötü	W172	21.85	29.70	20.37
29	Kötü	W173	18.63	9.33	14.97
29	Kötü	W174	20.38	19.56	14.57
29	Kötü	W175	25.98	50.57	26.79
29	Kötü	W176	20.18	20.40	20.46
29	Kötü	W177	14.64	20.49	17.62
29	Kötü	W178	18.74	33.05	22.78
29	Kötü	W179	15.31	34.85	29.63
29	Kötü	W180	34.32	29.12	35.93
29	Kötü	W181	37.94	25.71	22.86
29	Kötü	W182	11.51	24.19	22.78
29	Kötü	W183	44.56	36.51	35.76
29	Kötü	W184	6.20	14.82	13.26
29	Kötü	W185	10.15	34.25	38.53
29	Kötü	W186	15.50	20.77	14.06
29	Kötü	W187	35.09	35.03	33.30
29	Kötü	W188	24.00	35.42	41.72
29	Kötü	W189	21.33	37.90	42.61
29	Kötü	W190	18.08	20.54	29.50
29	Kötü	W191	25.78	33.32	30.99
29	Kötü	W192	27.08	20.23	22.43
29	Kötü	W193	22.67	22.72	27.48
29	Kötü	W194	19.80	28.86	29.27
29	Kötü	W195	25.12	36.68	27.71
29	Kötü	W196	21.87	46.87	32.77
29	Kötü	W197	29.99	25.12	32.13
29	Kötü	W198	17.20	20.24	22.96
29	Kötü	W199	12.66	18.39	16.66
29	Kötü	W200	21.18	22.92	18.39
29	Kötü	W201	10.94	17.97	16.47
29	Kötü	W202	66.47	66.91	80.27
29	Kötü	W203	32.15	26.59	29.25
29	Kötü	W204	37.38	60.40	65.26
29	Kötü	W205	26.67	24.02	25.72
29	Kötü	W206	33.14	56.87	29.27
29	Kötü	W207	13.58	16.85	17.35
29	Kötü	W208	55.72	60.45	66.43
29	Kötü	W209	29.61	19.88	22.05
29	Kötü	W210	40.37	25.29	26.39
30	İyi	G1	2.46	1.90	1.82
30	İyi	G2	4.69	10.80	11.16
30	İyi	G3	2.32	2.26	2.49
30	İyi	G4	1.93	1.65	1.13
30	İyi	G5	1.96	1.74	1.84
30	İyi	G6	5.19	5.00	5.35
30	İyi	G7	3.51	4.55	4.91
30	İyi	G8	1.66	3.65	3.65
30	İyi	G9	2.45	2.06	2.49

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
30	İyi	G10	1.97	4.35	4.09
30	İyi	G11	6.20	3.96	4.55
30	İyi	G12	2.72	2.47	2.43
30	İyi	G13	3.51	5.05	6.80
30	İyi	G14	1.21	1.45	1.33
30	İyi	G15	7.34	9.58	11.14
30	İyi	G16	2.41	2.65	2.82
30	İyi	G17	0.53	0.47	0.48
30	İyi	G18	3.51	6.96	7.54
30	İyi	G19	4.33	4.99	6.50
30	İyi	G20	7.42	6.76	7.14
30	İyi	G21	1.22	1.01	1.04
30	İyi	G22	3.41	4.21	3.80
30	İyi	G23	2.92	4.32	4.00
30	İyi	G24	3.08	4.38	5.03
30	İyi	G25	4.16	4.57	4.57
30	İyi	G26	3.14	4.34	3.71
30	İyi	G27	3.28	5.10	5.39
30	İyi	G28	4.99	4.66	3.88
30	İyi	G29	6.33	7.80	10.31
30	İyi	G30	2.65	5.35	5.22
30	İyi	G31	8.27	12.67	8.10
30	İyi	G32	6.07	7.40	7.89
30	İyi	G33	5.92	5.64	6.48
30	İyi	G34	6.84	6.04	8.45
30	İyi	G35	1.63	1.75	1.75
30	İyi	G36	4.96	5.51	5.49
30	İyi	G37	12.72	14.27	12.02
30	İyi	G38	5.26	10.68	10.09
30	İyi	G39	10.47	9.44	11.11
30	İyi	G40	5.97	7.07	6.62
30	İyi	G41	6.51	6.81	7.28
30	İyi	G42	3.59	3.90	4.06
30	İyi	G43	3.80	7.77	6.27
30	İyi	G44	3.27	3.30	3.18
30	İyi	G45	4.64	7.16	7.49
30	İyi	G46	6.93	6.78	6.57
30	İyi	G47	7.13	8.37	6.83
30	İyi	G48	5.75	6.48	7.14
30	İyi	G49	8.07	8.90	8.92
30	İyi	G50	6.84	5.14	6.20
30	İyi	G51	4.49	2.39	2.47
30	İyi	G52	7.00	5.79	7.28
30	İyi	G53	6.20	9.70	10.59
30	İyi	G54	5.29	6.56	7.94
30	İyi	G55	6.98	6.49	6.44
30	İyi	G56	4.47	6.74	5.70
30	İyi	G57	2.82	5.30	4.79
30	İyi	G58	5.42	10.40	11.12
30	İyi	G59	3.34	5.01	4.51
30	İyi	G60	5.33	7.52	8.31

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
30	İyi	G61	6.51	7.73	7.52
30	İyi	G62	7.81	12.66	11.08
30	İyi	G63	8.47	8.28	9.53
30	İyi	G64	7.43	6.46	7.28
30	İyi	G65	11.32	13.30	14.05
30	İyi	G66	6.29	3.83	4.62
30	İyi	G67	8.20	15.82	13.04
30	İyi	G68	7.88	11.24	11.55
30	İyi	G69	6.45	5.28	5.34
30	İyi	G70	9.19	9.74	11.86
30	İyi	G71	5.65	4.76	5.72
30	İyi	G72	2.90	5.27	4.59
30	İyi	G73	14.79	12.24	14.53
30	İyi	G74	7.09	13.17	12.33
30	İyi	G75	7.69	6.86	8.52
30	İyi	G76	7.59	12.00	8.29
30	İyi	G77	7.80	6.18	9.54
30	İyi	G78	9.42	14.47	13.26
30	İyi	G79	6.69	8.78	8.04
30	İyi	G80	11.05	20.62	17.61
30	İyi	G81	6.93	8.36	9.46
30	İyi	G82	6.53	12.05	12.77
30	İyi	G83	12.15	16.69	15.53
30	İyi	G84	13.98	12.24	12.13
30	İyi	G85	7.69	6.86	8.52
30	İyi	G86	5.18	4.15	6.28
30	İyi	G87	9.72	14.92	15.63
30	İyi	G88	5.38	5.96	4.95
30	İyi	G89	8.77	14.71	14.54
30	İyi	G90	9.44	10.31	12.32
30	İyi	G91	9.34	12.64	11.30
30	İyi	G92	16.94	5.48	7.84
30	İyi	G93	10.33	13.12	15.95
30	İyi	G94	13.43	13.45	12.53
30	İyi	G95	12.90	28.18	27.91
30	İyi	G96	12.14	18.51	17.08
30	İyi	G97	6.75	10.56	12.59
30	İyi	G98	12.42	14.64	13.35
30	İyi	G99	13.46	24.62	21.98
30	İyi	G100	18.12	19.55	17.88
30	İyi	G101	6.83	9.60	8.53
30	İyi	G102	12.13	13.39	10.64
30	İyi	G103	10.45	14.32	16.74
30	İyi	G104	9.53	8.52	8.72
30	İyi	G105	6.59	19.02	14.93
30	İyi	G106	34.21	24.64	17.70
30	İyi	G107	10.14	11.81	13.05
30	İyi	G108	6.39	6.97	8.37
30	İyi	G109	5.45	5.23	6.78
30	İyi	G110	8.20	17.85	15.79
30	İyi	G111	5.63	11.48	10.37

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
30	İyi	G112	8.46	7.29	7.38
30	İyi	G113	12.44	17.62	16.52
30	İyi	G114	8.56	13.87	11.02
30	İyi	G115	11.70	9.34	8.94
30	İyi	G116	8.84	12.70	16.00
30	İyi	G117	11.77	11.35	14.04
30	İyi	G118	5.98	5.99	5.77
30	İyi	G119	5.89	7.59	6.70
30	İyi	G120	14.94	23.21	18.43
30	İyi	G121	12.82	28.82	24.45
30	İyi	G122	13.26	11.73	12.41
30	İyi	G123	9.59	14.67	11.65
30	İyi	G124	10.01	10.69	11.82
30	İyi	G125	12.52	18.50	19.43
30	İyi	G126	12.81	28.80	29.39
30	İyi	G127	27.61	18.92	19.18
30	İyi	G128	16.74	15.61	16.18
30	İyi	G129	12.38	12.90	13.50
30	İyi	G130	12.94	17.39	15.69
30	İyi	G131	16.58	6.84	9.79
30	İyi	G132	9.88	14.25	17.52
30	İyi	G133	8.58	11.35	11.04
30	İyi	G134	15.57	9.72	9.68
30	İyi	G135	17.72	14.53	15.02
30	İyi	G136	13.31	15.89	17.77
30	İyi	G137	15.71	11.11	17.73
30	İyi	G138	7.92	14.13	12.83
30	İyi	G139	10.99	15.07	14.76
30	İyi	G140	21.84	15.34	14.95
30	İyi	G141	34.43	27.32	18.84
30	İyi	G142	12.16	21.33	28.91
30	İyi	G143	9.60	20.14	17.52
30	İyi	G144	29.43	21.06	16.57
30	İyi	G145	15.81	17.09	15.44
30	İyi	G146	10.64	14.69	15.88
30	İyi	G147	13.21	24.33	23.04
30	İyi	G148	6.60	10.07	8.73
30	İyi	G149	31.17	24.14	19.79
30	İyi	G150	12.44	12.67	14.69
30	İyi	G151	26.14	29.33	30.88
30	İyi	G152	17.30	32.61	25.12
30	İyi	G153	31.82	19.58	21.28
30	İyi	G154	12.48	18.63	26.32
30	İyi	G155	25.68	28.95	31.48
30	İyi	G156	15.80	26.57	24.13
30	İyi	G157	11.45	15.40	14.14
30	İyi	G158	8.91	15.57	16.91
30	İyi	G159	18.23	14.67	14.60
30	İyi	G160	11.58	13.10	12.98
30	İyi	G161	17.11	29.01	21.41
30	İyi	G162	7.79	11.43	9.91

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
30	İyi	G163	33.61	19.21	16.77
30	İyi	G164	14.63	13.27	14.14
30	İyi	G165	15.89	16.23	16.38
30	İyi	G166	10.69	9.46	11.36
30	İyi	G167	12.15	18.19	17.65
30	İyi	G168	10.85	12.77	18.53
30	İyi	G169	18.94	25.36	24.80
30	İyi	G170	16.19	20.75	14.12
30	İyi	G171	11.82	16.23	12.12
30	İyi	G172	17.55	34.22	28.04
30	İyi	G173	10.76	15.98	14.38
30	İyi	G174	13.55	11.09	13.84
30	İyi	G175	4.27	4.61	4.59
30	İyi	G176	31.20	23.92	27.77
30	İyi	G177	20.22	38.10	35.57
30	İyi	G178	25.68	21.81	24.51
30	İyi	G179	9.01	13.94	13.79
30	İyi	G180	41.85	23.83	39.08
30	İyi	G181	17.27	38.19	27.47
30	İyi	G182	16.10	19.32	17.08
30	İyi	G183	11.17	28.16	24.89
30	İyi	G184	20.00	29.75	24.46
30	İyi	G185	16.35	17.11	23.80
30	İyi	G186	13.98	22.18	20.32
30	İyi	G187	24.36	17.46	21.82
30	İyi	G188	24.04	22.07	14.79
30	İyi	G189	20.67	22.27	17.21
30	İyi	G190	22.92	20.33	21.36
30	İyi	G191	26.94	33.12	28.82
30	İyi	G192	19.57	20.98	25.32
30	İyi	G193	12.48	22.11	29.94
30	İyi	G194	17.70	23.64	17.82
30	İyi	G195	6.59	11.88	10.35
30	İyi	G196	39.18	44.97	31.67
30	İyi	G197	16.69	9.95	14.06
30	İyi	G198	14.92	12.69	16.24
30	İyi	G199	18.99	32.73	26.03
30	İyi	G200	13.48	16.62	18.01
30	İyi	G201	33.85	20.20	18.58
30	İyi	G202	11.27	16.52	17.75
30	İyi	G203	14.90	12.66	16.20
30	İyi	G204	16.16	23.24	17.46
30	İyi	G205	20.79	41.75	48.03
30	İyi	G206	19.84	29.52	29.25
30	İyi	G207	12.79	15.29	15.50
30	İyi	G208	24.84	24.16	24.51
30	İyi	G209	17.33	16.30	15.33
30	İyi	G210	45.80	29.24	45.51
30	Kötü	W1	2.12	1.53	1.60
30	Kötü	W2	2.16	2.91	2.05
30	Kötü	W3	5.40	7.58	6.46

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
30	Kötü	W4	1.42	2.19	2.18
30	Kötü	W5	2.64	5.12	3.27
30	Kötü	W6	3.74	2.11	2.26
30	Kötü	W7	4.18	4.28	4.76
30	Kötü	W8	2.90	4.46	4.44
30	Kötü	W9	5.81	12.36	7.11
30	Kötü	W10	6.22	4.94	4.53
30	Kötü	W11	3.03	5.51	5.07
30	Kötü	W12	3.93	2.86	2.53
30	Kötü	W13	6.22	14.95	9.81
30	Kötü	W14	4.18	9.19	8.87
30	Kötü	W15	2.59	2.67	3.23
30	Kötü	W16	1.37	1.03	1.16
30	Kötü	W17	4.74	7.07	5.81
30	Kötü	W18	7.73	5.63	7.29
30	Kötü	W19	2.83	14.71	14.66
30	Kötü	W20	5.00	2.82	3.14
30	Kötü	W21	5.25	3.05	3.19
30	Kötü	W22	4.05	7.54	8.67
30	Kötü	W23	2.53	4.10	4.40
30	Kötü	W24	6.60	6.70	6.46
30	Kötü	W25	6.65	5.95	6.54
30	Kötü	W26	9.60	4.98	4.89
30	Kötü	W27	3.15	5.22	5.34
30	Kötü	W28	5.49	2.38	2.81
30	Kötü	W29	2.15	3.93	2.48
30	Kötü	W30	1.65	2.11	2.32
30	Kötü	W31	9.16	12.86	13.28
30	Kötü	W32	10.82	14.54	13.15
30	Kötü	W33	5.82	4.92	5.28
30	Kötü	W34	6.53	5.44	4.99
30	Kötü	W35	3.52	6.15	3.96
30	Kötü	W36	7.78	9.70	10.69
30	Kötü	W37	10.64	6.26	8.28
30	Kötü	W38	12.03	18.36	19.88
30	Kötü	W39	7.89	16.31	11.81
30	Kötü	W40	5.10	10.64	11.52
30	Kötü	W41	8.88	8.95	9.33
30	Kötü	W42	2.62	5.78	5.14
30	Kötü	W43	13.67	15.98	16.10
30	Kötü	W44	6.16	7.84	6.46
30	Kötü	W45	6.26	7.03	5.35
30	Kötü	W46	8.07	4.64	5.80
30	Kötü	W47	10.87	14.75	11.28
30	Kötü	W48	8.22	13.80	13.20
30	Kötü	W49	5.85	6.84	6.92
30	Kötü	W50	1.87	1.50	1.68
30	Kötü	W51	7.68	9.62	10.13
30	Kötü	W52	5.56	6.43	5.61
30	Kötü	W53	6.69	5.90	6.23
30	Kötü	W54	2.85	5.91	5.41

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
30	Kötü	W55	8.25	15.15	11.26
30	Kötü	W56	6.93	8.38	9.02
30	Kötü	W57	9.27	5.17	5.62
30	Kötü	W58	4.79	3.91	4.03
30	Kötü	W59	8.43	13.56	11.22
30	Kötü	W60	7.60	8.53	9.25
30	Kötü	W61	8.04	16.96	13.90
30	Kötü	W62	12.44	12.42	13.02
30	Kötü	W63	9.05	14.67	12.12
30	Kötü	W64	8.63	11.46	13.03
30	Kötü	W65	12.53	9.49	9.96
30	Kötü	W66	11.18	11.08	11.74
30	Kötü	W67	6.49	13.52	10.77
30	Kötü	W68	6.36	10.52	8.12
30	Kötü	W69	7.08	6.96	9.58
30	Kötü	W70	7.88	5.03	5.47
30	Kötü	W71	12.13	20.58	28.60
30	Kötü	W72	12.08	20.96	15.02
30	Kötü	W73	7.64	14.23	13.17
30	Kötü	W74	11.26	14.01	15.42
30	Kötü	W75	7.41	4.00	4.45
30	Kötü	W76	16.05	13.81	16.00
30	Kötü	W77	15.25	24.20	24.51
30	Kötü	W78	5.33	4.95	5.17
30	Kötü	W79	7.70	11.90	13.93
30	Kötü	W80	15.05	25.26	25.53
30	Kötü	W81	7.80	10.93	9.13
30	Kötü	W82	26.87	36.02	30.00
30	Kötü	W83	14.35	27.18	27.62
30	Kötü	W84	9.21	9.37	9.48
30	Kötü	W85	21.37	13.06	13.22
30	Kötü	W86	26.09	22.19	25.30
30	Kötü	W87	16.37	33.21	30.45
30	Kötü	W88	16.27	18.49	17.12
30	Kötü	W89	12.71	7.42	7.40
30	Kötü	W90	23.31	25.98	29.71
30	Kötü	W91	9.23	17.21	14.38
30	Kötü	W92	20.33	11.64	14.96
30	Kötü	W93	12.03	18.80	13.90
30	Kötü	W94	8.27	11.04	9.84
30	Kötü	W95	19.32	19.87	18.99
30	Kötü	W96	16.32	24.83	23.26
30	Kötü	W97	11.09	15.25	16.29
30	Kötü	W98	23.99	28.55	23.13
30	Kötü	W99	10.73	7.61	10.50
30	Kötü	W100	8.98	10.80	9.18
30	Kötü	W101	33.64	28.22	33.54
30	Kötü	W102	24.10	24.36	21.36
30	Kötü	W103	11.87	17.99	13.75
30	Kötü	W104	24.36	18.31	19.56
30	Kötü	W105	7.44	13.54	11.61

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
30	Kötü	W106	14.50	13.74	17.12
30	Kötü	W107	15.26	28.17	31.53
30	Kötü	W108	34.42	25.81	34.48
30	Kötü	W109	35.88	31.57	39.22
30	Kötü	W110	13.59	17.53	17.89
30	Kötü	W111	12.10	14.63	12.54
30	Kötü	W112	16.97	14.41	16.64
30	Kötü	W113	6.62	9.25	6.80
30	Kötü	W114	35.22	45.40	34.56
30	Kötü	W115	13.66	16.97	18.22
30	Kötü	W116	8.65	19.97	20.07
30	Kötü	W117	5.73	4.36	4.39
30	Kötü	W118	23.86	34.46	38.40
30	Kötü	W119	12.35	17.64	17.66
30	Kötü	W120	22.96	21.17	17.01
30	Kötü	W121	18.14	22.04	24.30
30	Kötü	W122	17.86	24.38	23.02
30	Kötü	W123	20.35	23.17	33.83
30	Kötü	W124	11.49	15.49	20.39
30	Kötü	W125	11.35	24.07	16.60
30	Kötü	W126	7.52	16.90	15.61
30	Kötü	W127	39.56	38.66	60.73
30	Kötü	W128	12.94	24.04	17.50
30	Kötü	W129	7.55	8.56	8.66
30	Kötü	W130	12.45	15.28	14.63
30	Kötü	W131	12.66	17.65	12.09
30	Kötü	W132	3.42	6.93	4.88
30	Kötü	W133	21.44	18.93	20.73
30	Kötü	W134	9.25	9.18	9.68
30	Kötü	W135	19.96	27.69	19.39
30	Kötü	W136	24.64	22.98	18.43
30	Kötü	W137	8.49	10.92	10.37
30	Kötü	W138	18.99	23.33	23.93
30	Kötü	W139	9.98	23.67	14.96
30	Kötü	W140	8.92	12.49	10.34
30	Kötü	W141	16.23	15.76	13.90
30	Kötü	W142	31.08	32.31	32.97
30	Kötü	W143	11.93	17.37	17.86
30	Kötü	W144	19.35	21.14	17.39
30	Kötü	W145	12.33	21.18	20.79
30	Kötü	W146	20.53	13.78	14.65
30	Kötü	W147	9.82	7.78	7.98
30	Kötü	W148	13.36	16.08	11.56
30	Kötü	W149	13.96	18.77	24.22
30	Kötü	W150	4.20	4.94	5.47
30	Kötü	W151	13.32	18.23	14.16
30	Kötü	W152	14.89	16.03	16.01
30	Kötü	W153	14.61	14.41	14.12
30	Kötü	W154	16.02	33.08	28.36
30	Kötü	W155	6.93	8.38	9.02
30	Kötü	W156	23.99	28.55	23.13

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
30	Kötü	W157	28.10	38.63	33.39
30	Kötü	W158	12.57	11.56	12.28
30	Kötü	W159	28.97	33.27	39.94
30	Kötü	W160	12.30	21.07	20.77
30	Kötü	W161	16.53	21.10	23.98
30	Kötü	W162	29.11	24.74	26.70
30	Kötü	W163	22.39	28.73	30.01
30	Kötü	W164	13.79	40.49	28.37
30	Kötü	W165	53.28	67.15	62.69
30	Kötü	W166	16.34	19.43	16.05
30	Kötü	W167	19.94	39.76	40.28
30	Kötü	W168	19.47	26.25	31.79
30	Kötü	W169	21.70	29.83	23.09
30	Kötü	W170	16.05	24.34	30.81
30	Kötü	W171	7.31	9.31	7.78
30	Kötü	W172	21.95	26.05	20.13
30	Kötü	W173	18.52	10.93	15.12
30	Kötü	W174	20.32	17.95	14.49
30	Kötü	W175	26.28	43.99	26.86
30	Kötü	W176	20.18	20.08	20.47
30	Kötü	W177	14.56	19.54	17.66
30	Kötü	W178	18.68	19.80	22.89
30	Kötü	W179	15.16	32.65	29.59
30	Kötü	W180	34.32	31.80	36.05
30	Kötü	W181	37.81	24.70	22.88
30	Kötü	W182	11.45	21.65	22.91
30	Kötü	W183	44.65	41.18	35.94
30	Kötü	W184	6.23	15.09	13.30
30	Kötü	W185	10.10	36.15	38.02
30	Kötü	W186	15.50	17.69	13.98
30	Kötü	W187	35.12	38.12	33.27
30	Kötü	W188	23.79	38.04	41.49
30	Kötü	W189	21.21	43.60	41.97
30	Kötü	W190	17.99	25.33	28.90
30	Kötü	W191	25.65	27.03	31.28
30	Kötü	W192	27.21	24.16	22.42
30	Kötü	W193	22.63	22.89	27.93
30	Kötü	W194	19.98	24.82	28.89
30	Kötü	W195	25.62	34.84	28.11
30	Kötü	W196	21.94	37.14	32.94
30	Kötü	W197	30.00	26.98	32.26
30	Kötü	W198	17.29	20.91	23.01
30	Kötü	W199	12.83	15.76	16.63
30	Kötü	W200	20.98	25.14	18.46
30	Kötü	W201	10.92	16.84	16.58
30	Kötü	W202	66.33	65.24	80.72
30	Kötü	W203	32.17	27.39	29.29
30	Kötü	W204	36.92	63.54	65.47
30	Kötü	W205	26.69	24.62	25.74
30	Kötü	W206	32.97	42.48	29.09
30	Kötü	W207	13.56	17.04	17.35

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
30	Kötü	W208	55.83	63.96	66.37
30	Kötü	W209	29.98	18.34	21.94
30	Kötü	W210	40.74	24.61	26.38
31	İyi	G1	4.37	1.87	1.74
31	İyi	G2	3.86	11.26	6.67
31	İyi	G3	3.17	2.51	2.38
31	İyi	G4	1.50	1.22	1.45
31	İyi	G5	1.37	1.85	1.81
31	İyi	G6	3.23	5.24	5.12
31	İyi	G7	4.38	4.87	3.72
31	İyi	G8	1.73	3.65	3.11
31	İyi	G9	1.85	2.42	2.68
31	İyi	G10	1.50	4.13	2.87
31	İyi	G11	4.76	4.50	5.89
31	İyi	G12	1.96	2.48	2.66
31	İyi	G13	4.27	6.73	5.36
31	İyi	G14	1.32	1.33	1.38
31	İyi	G15	4.53	11.13	10.21
31	İyi	G16	2.12	2.74	2.69
31	İyi	G17	0.58	0.48	0.49
31	İyi	G18	2.10	7.82	4.85
31	İyi	G19	2.30	6.34	7.44
31	İyi	G20	5.80	7.06	6.41
31	İyi	G21	1.34	1.04	1.09
31	İyi	G22	3.63	3.78	3.96
31	İyi	G23	2.93	4.11	2.11
31	İyi	G24	4.00	5.00	3.41
31	İyi	G25	3.08	4.68	3.92
31	İyi	G26	3.11	3.73	6.14
31	İyi	G27	2.40	5.17	4.49
31	İyi	G28	3.25	3.84	4.01
31	İyi	G29	4.71	10.36	9.29
31	İyi	G30	4.22	4.98	4.18
31	İyi	G31	5.58	8.16	11.25
31	İyi	G32	5.91	7.86	8.09
31	İyi	G33	3.33	6.43	7.58
31	İyi	G34	5.59	8.28	6.72
31	İyi	G35	1.59	1.75	1.72
31	İyi	G36	4.80	5.50	5.00
31	İyi	G37	9.12	11.83	19.36
31	İyi	G38	3.54	10.08	9.26
31	İyi	G39	4.79	10.89	12.87
31	İyi	G40	6.53	6.48	7.55
31	İyi	G41	5.40	7.26	6.83
31	İyi	G42	3.94	3.89	4.07
31	İyi	G43	3.25	6.43	4.62
31	İyi	G44	3.02	3.19	2.84
31	İyi	G45	4.60	7.33	7.42
31	İyi	G46	6.79	6.16	5.72
31	İyi	G47	4.34	7.01	7.70
31	İyi	G48	5.11	7.08	7.40

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
31	İyi	G49	9.87	8.93	8.81
31	İyi	G50	5.56	6.11	7.04
31	İyi	G51	4.24	2.48	2.89
31	İyi	G52	8.80	7.32	5.36
31	İyi	G53	3.90	10.70	6.54
31	İyi	G54	5.03	7.81	5.00
31	İyi	G55	5.90	6.45	7.61
31	İyi	G56	3.29	5.85	4.88
31	İyi	G57	2.89	4.84	3.64
31	İyi	G58	4.21	11.10	9.64
31	İyi	G59	4.32	4.62	3.61
31	İyi	G60	3.41	8.28	7.99
31	İyi	G61	7.58	7.52	6.21
31	İyi	G62	10.09	11.36	10.14
31	İyi	G63	8.92	9.43	10.05
31	İyi	G64	8.08	7.03	10.04
31	İyi	G65	15.16	13.96	14.83
31	İyi	G66	4.37	4.55	5.63
31	İyi	G67	5.09	14.65	9.69
31	İyi	G68	11.14	11.77	11.19
31	İyi	G69	7.15	5.32	6.30
31	İyi	G70	13.14	11.60	12.03
31	İyi	G71	5.67	5.66	5.52
31	İyi	G72	3.33	4.65	3.63
31	İyi	G73	9.37	14.20	13.75
31	İyi	G74	5.83	12.50	12.39
31	İyi	G75	5.76	8.48	5.54
31	İyi	G76	5.29	8.42	8.57
31	İyi	G77	6.93	9.35	10.52
31	İyi	G78	10.05	14.55	9.85
31	İyi	G79	6.11	7.96	8.92
31	İyi	G80	9.72	21.26	13.65
31	İyi	G81	5.76	9.76	4.34
31	İyi	G82	5.29	12.72	10.72
31	İyi	G83	6.73	15.97	15.40
31	İyi	G84	6.80	12.37	11.35
31	İyi	G85	5.76	8.48	5.54
31	İyi	G86	4.05	6.14	5.88
31	İyi	G87	7.54	17.65	8.33
31	İyi	G88	10.00	4.65	5.60
31	İyi	G89	5.94	14.55	11.57
31	İyi	G90	8.04	12.22	9.39
31	İyi	G91	10.12	11.25	9.31
31	İyi	G92	10.76	7.54	15.75
31	İyi	G93	9.67	15.98	16.99
31	İyi	G94	12.65	13.97	11.92
31	İyi	G95	14.45	26.66	18.41
31	İyi	G96	14.54	17.91	20.26
31	İyi	G97	9.59	12.45	10.07
31	İyi	G98	13.93	12.96	11.30
31	İyi	G99	13.04	24.40	13.32

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
31	İyi	G100	15.87	23.30	23.73
31	İyi	G101	4.60	8.82	8.39
31	İyi	G102	14.32	10.89	8.86
31	İyi	G103	8.71	17.37	10.87
31	İyi	G104	11.20	8.61	10.38
31	İyi	G105	11.20	17.67	13.41
31	İyi	G106	28.75	19.35	29.28
31	İyi	G107	8.14	12.89	14.00
31	İyi	G108	6.63	8.30	8.08
31	İyi	G109	5.80	6.66	7.50
31	İyi	G110	9.33	17.04	18.46
31	İyi	G111	5.67	10.48	7.88
31	İyi	G112	9.68	7.35	8.71
31	İyi	G113	8.53	19.03	16.29
31	İyi	G114	10.69	11.55	9.24
31	İyi	G115	11.38	8.84	10.21
31	İyi	G116	8.31	15.54	20.60
31	İyi	G117	9.98	15.25	11.40
31	İyi	G118	5.94	5.80	5.16
31	İyi	G119	8.70	6.76	6.47
31	İyi	G120	14.92	18.67	17.98
31	İyi	G121	10.25	27.23	21.83
31	İyi	G122	14.67	12.35	12.77
31	İyi	G123	10.07	12.13	12.30
31	İyi	G124	11.76	12.37	12.51
31	İyi	G125	11.86	19.31	17.69
31	İyi	G126	12.70	29.12	12.48
31	İyi	G127	25.52	19.83	28.16
31	İyi	G128	16.99	15.90	19.03
31	İyi	G129	8.28	14.70	12.17
31	İyi	G130	10.04	18.98	16.10
31	İyi	G131	10.82	9.41	21.23
31	İyi	G132	11.78	17.45	7.51
31	İyi	G133	10.70	11.05	9.15
31	İyi	G134	14.21	9.72	12.12
31	İyi	G135	12.51	15.31	17.56
31	İyi	G136	18.10	18.33	16.88
31	İyi	G137	9.32	17.01	13.76
31	İyi	G138	6.16	12.90	9.77
31	İyi	G139	14.35	13.66	13.80
31	İyi	G140	17.10	16.42	22.55
31	İyi	G141	10.24	23.69	35.52
31	İyi	G142	9.52	25.57	20.84
31	İyi	G143	13.81	17.56	13.13
31	İyi	G144	11.60	17.44	13.49
31	İyi	G145	12.45	17.76	16.07
31	İyi	G146	9.30	16.71	15.01
31	İyi	G147	9.85	25.81	17.87
31	İyi	G148	5.57	8.84	7.67
31	İyi	G149	18.84	18.90	18.36
31	İyi	G150	10.71	16.53	11.87

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
31	İyi	G151	22.24	36.93	39.96
31	İyi	G152	13.34	28.63	27.88
31	İyi	G153	27.70	21.42	19.70
31	İyi	G154	11.36	28.86	21.41
31	İyi	G155	21.73	37.54	39.78
31	İyi	G156	11.39	26.60	20.41
31	İyi	G157	8.50	15.66	14.87
31	İyi	G158	10.48	16.66	15.56
31	İyi	G159	16.96	15.27	15.32
31	İyi	G160	13.06	13.57	15.53
31	İyi	G161	15.83	22.49	20.00
31	İyi	G162	6.22	10.03	8.71
31	İyi	G163	19.85	20.30	14.39
31	İyi	G164	15.19	13.99	14.24
31	İyi	G165	13.04	16.23	16.05
31	İyi	G166	9.65	11.26	11.03
31	İyi	G167	12.49	20.40	16.99
31	İyi	G168	9.03	17.88	12.12
31	İyi	G169	18.39	23.06	27.67
31	İyi	G170	21.93	17.23	17.50
31	İyi	G171	5.95	13.34	9.60
31	İyi	G172	20.71	22.87	27.44
31	İyi	G173	17.21	16.86	13.37
31	İyi	G174	10.97	13.70	8.97
31	İyi	G175	4.17	4.59	4.51
31	İyi	G176	26.28	27.43	38.19
31	İyi	G177	16.79	37.73	26.47
31	İyi	G178	29.18	22.15	24.72
31	İyi	G179	12.13	13.58	10.44
31	İyi	G180	17.89	37.21	25.97
31	İyi	G181	27.34	29.03	17.55
31	İyi	G182	12.51	18.30	11.77
31	İyi	G183	14.10	27.42	15.51
31	İyi	G184	12.58	27.64	20.36
31	İyi	G185	15.03	24.57	18.63
31	İyi	G186	13.33	23.90	20.37
31	İyi	G187	20.38	24.38	22.23
31	İyi	G188	22.72	16.90	21.33
31	İyi	G189	24.24	16.86	23.21
31	İyi	G190	23.68	20.82	26.35
31	İyi	G191	25.88	35.22	42.88
31	İyi	G192	16.52	24.04	23.32
31	İyi	G193	16.26	28.91	13.09
31	İyi	G194	16.66	17.41	14.11
31	İyi	G195	5.53	10.48	8.19
31	İyi	G196	29.72	38.70	31.16
31	İyi	G197	15.01	13.69	28.62
31	İyi	G198	13.33	15.73	10.37
31	İyi	G199	17.83	33.55	19.69
31	İyi	G200	22.27	17.60	12.78
31	İyi	G201	18.38	19.34	30.33

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
31	İyi	G202	10.23	16.67	12.45
31	İyi	G203	13.29	15.70	10.34
31	İyi	G204	12.45	19.82	15.29
31	İyi	G205	22.27	49.52	22.81
31	İyi	G206	19.69	27.07	19.63
31	İyi	G207	14.67	14.65	19.02
31	İyi	G208	19.21	23.75	27.35
31	İyi	G209	11.98	16.42	21.59
31	İyi	G210	25.37	45.64	32.06
31	Kötü	W1	2.14	1.59	1.74
31	Kötü	W2	2.05	2.01	2.41
31	Kötü	W3	4.37	6.46	7.48
31	Kötü	W4	1.40	2.22	2.59
31	Kötü	W5	2.47	3.38	4.33
31	Kötü	W6	4.63	2.25	2.67
31	Kötü	W7	3.59	4.65	4.63
31	Kötü	W8	2.37	4.47	3.83
31	Kötü	W9	4.35	7.55	8.16
31	Kötü	W10	4.82	4.57	4.88
31	Kötü	W11	3.08	5.13	4.99
31	Kötü	W12	2.25	2.58	2.82
31	Kötü	W13	5.81	10.36	7.32
31	Kötü	W14	3.06	9.32	3.82
31	Kötü	W15	1.98	3.36	2.19
31	Kötü	W16	1.71	1.14	1.39
31	Kötü	W17	3.02	5.87	3.22
31	Kötü	W18	4.75	7.18	9.79
31	Kötü	W19	2.87	14.16	8.01
31	Kötü	W20	3.97	2.98	4.19
31	Kötü	W21	6.01	3.13	3.71
31	Kötü	W22	3.74	8.71	5.81
31	Kötü	W23	2.37	4.38	3.36
31	Kötü	W24	5.00	6.65	7.05
31	Kötü	W25	6.47	6.48	5.17
31	Kötü	W26	6.08	4.87	5.88
31	Kötü	W27	2.55	5.35	5.15
31	Kötü	W28	6.07	2.75	3.72
31	Kötü	W29	2.23	2.62	2.59
31	Kötü	W30	1.72	2.33	1.54
31	Kötü	W31	5.91	15.34	10.49
31	Kötü	W32	9.47	12.13	10.56
31	Kötü	W33	5.53	5.17	8.16
31	Kötü	W34	5.95	5.04	6.35
31	Kötü	W35	3.03	3.89	4.25
31	Kötü	W36	8.22	10.85	12.60
31	Kötü	W37	7.75	8.22	8.14
31	Kötü	W38	4.82	22.63	11.93
31	Kötü	W39	6.23	12.36	7.75
31	Kötü	W40	3.42	11.42	6.47
31	Kötü	W41	8.02	9.31	9.73
31	Kötü	W42	2.41	5.19	4.01

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
31	Kötü	W43	5.71	17.39	17.09
31	Kötü	W44	5.26	6.59	5.31
31	Kötü	W45	5.07	5.47	6.24
31	Kötü	W46	6.28	5.70	7.31
31	Kötü	W47	5.97	11.74	8.58
31	Kötü	W48	8.31	13.38	7.91
31	Kötü	W49	6.93	7.08	4.55
31	Kötü	W50	2.23	1.66	1.88
31	Kötü	W51	10.00	9.66	10.40
31	Kötü	W52	3.76	5.67	5.48
31	Kötü	W53	5.63	6.22	5.61
31	Kötü	W54	3.22	5.36	3.68
31	Kötü	W55	7.76	11.61	10.46
31	Kötü	W56	4.99	8.94	9.12
31	Kötü	W57	9.28	5.59	7.50
31	Kötü	W58	4.77	4.02	4.32
31	Kötü	W59	6.31	11.36	9.94
31	Kötü	W60	5.47	9.18	9.78
31	Kötü	W61	4.80	14.53	8.64
31	Kötü	W62	10.61	12.90	13.05
31	Kötü	W63	8.51	12.24	9.29
31	Kötü	W64	7.49	13.03	9.66
31	Kötü	W65	10.84	9.91	10.18
31	Kötü	W66	9.00	12.94	11.14
31	Kötü	W67	5.00	10.95	9.29
31	Kötü	W68	9.01	8.43	7.26
31	Kötü	W69	8.40	9.39	7.85
31	Kötü	W70	8.26	5.38	7.85
31	Kötü	W71	14.04	29.29	14.25
31	Kötü	W72	9.78	18.58	19.22
31	Kötü	W73	7.98	14.20	14.67
31	Kötü	W74	7.42	14.76	15.00
31	Kötü	W75	8.06	4.38	5.94
31	Kötü	W76	16.28	17.03	17.63
31	Kötü	W77	13.49	23.24	19.88
31	Kötü	W78	4.24	5.14	5.48
31	Kötü	W79	12.14	13.45	9.06
31	Kötü	W80	13.51	23.45	13.20
31	Kötü	W81	6.48	9.13	12.05
31	Kötü	W82	31.39	33.47	28.62
31	Kötü	W83	9.01	28.26	21.67
31	Kötü	W84	8.51	9.48	10.30
31	Kötü	W85	16.18	13.38	12.71
31	Kötü	W86	17.07	23.00	33.61
31	Kötü	W87	9.23	32.95	20.80
31	Kötü	W88	15.88	20.09	18.24
31	Kötü	W89	9.51	7.40	9.72
31	Kötü	W90	15.01	33.10	19.52
31	Kötü	W91	10.21	14.14	8.48
31	Kötü	W92	13.52	16.25	15.14
31	Kötü	W93	11.48	17.15	13.25

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
31	Kötü	W94	7.08	9.56	14.01
31	Kötü	W95	13.78	18.59	18.09
31	Kötü	W96	15.78	23.14	17.60
31	Kötü	W97	10.50	15.07	11.03
31	Kötü	W98	18.50	25.39	21.84
31	Kötü	W99	6.29	10.11	13.97
31	Kötü	W100	8.56	9.28	10.45
31	Kötü	W101	27.10	31.65	28.95
31	Kötü	W102	17.00	26.58	22.52
31	Kötü	W103	9.39	14.02	16.18
31	Kötü	W104	18.54	18.98	21.20
31	Kötü	W105	7.21	11.83	10.54
31	Kötü	W106	11.12	16.58	19.97
31	Kötü	W107	16.12	31.85	15.98
31	Kötü	W108	19.83	31.79	43.23
31	Kötü	W109	26.84	38.24	38.84
31	Kötü	W110	12.41	17.64	16.98
31	Kötü	W111	19.45	13.53	12.50
31	Kötü	W112	10.11	16.73	18.68
31	Kötü	W113	7.06	7.13	6.46
31	Kötü	W114	43.28	36.63	54.46
31	Kötü	W115	9.19	17.66	10.41
31	Kötü	W116	8.20	19.84	13.60
31	Kötü	W117	4.60	4.28	5.39
31	Kötü	W118	20.03	37.36	27.82
31	Kötü	W119	8.95	14.75	20.57
31	Kötü	W120	11.89	19.36	24.82
31	Kötü	W121	14.05	21.44	17.77
31	Kötü	W122	14.92	27.13	19.07
31	Kötü	W123	11.44	31.61	21.46
31	Kötü	W124	8.85	19.20	15.14
31	Kötü	W125	16.81	17.47	26.60
31	Kötü	W126	8.04	18.60	12.13
31	Kötü	W127	23.38	66.58	52.38
31	Kötü	W128	10.70	18.07	19.63
31	Kötü	W129	7.02	8.87	5.70
31	Kötü	W130	10.97	15.46	20.14
31	Kötü	W131	12.78	14.02	10.30
31	Kötü	W132	3.53	4.63	4.15
31	Kötü	W133	18.17	20.07	21.64
31	Kötü	W134	9.52	9.67	8.72
31	Kötü	W135	24.97	23.06	33.95
31	Kötü	W136	13.33	20.86	21.73
31	Kötü	W137	8.09	10.36	12.21
31	Kötü	W138	13.76	22.80	20.81
31	Kötü	W139	12.47	16.11	19.11
31	Kötü	W140	7.51	10.49	8.72
31	Kötü	W141	16.22	16.71	14.81
31	Kötü	W142	29.18	31.84	32.18
31	Kötü	W143	8.99	15.69	15.81
31	Kötü	W144	21.68	18.03	17.66

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
31	Kötü	W145	12.06	20.71	18.74
31	Kötü	W146	20.47	14.42	15.43
31	Kötü	W147	7.16	7.92	9.89
31	Kötü	W148	16.72	11.55	13.85
31	Kötü	W149	17.02	23.17	21.49
31	Kötü	W150	3.37	5.46	5.01
31	Kötü	W151	17.84	15.67	17.09
31	Kötü	W152	17.01	17.42	13.40
31	Kötü	W153	14.49	16.01	13.44
31	Kötü	W154	11.82	26.56	19.17
31	Kötü	W155	4.99	8.94	9.12
31	Kötü	W156	18.50	25.39	21.84
31	Kötü	W157	27.15	35.14	30.55
31	Kötü	W158	11.47	12.68	13.05
31	Kötü	W159	21.28	47.03	36.81
31	Kötü	W160	12.10	20.59	18.66
31	Kötü	W161	23.20	30.01	27.61
31	Kötü	W162	26.73	28.34	28.05
31	Kötü	W163	17.76	28.47	27.04
31	Kötü	W164	11.21	27.82	17.09
31	Kötü	W165	48.47	60.69	58.44
31	Kötü	W166	9.87	19.97	18.05
31	Kötü	W167	22.50	35.37	24.99
31	Kötü	W168	10.60	28.28	22.75
31	Kötü	W169	13.43	22.85	20.54
31	Kötü	W170	9.76	31.00	19.04
31	Kötü	W171	5.60	7.78	11.68
31	Kötü	W172	23.48	19.39	14.39
31	Kötü	W173	8.03	14.56	19.62
31	Kötü	W174	14.35	14.49	14.78
31	Kötü	W175	24.16	25.74	24.83
31	Kötü	W176	20.39	19.44	20.73
31	Kötü	W177	13.14	20.84	15.37
31	Kötü	W178	20.12	18.75	19.70
31	Kötü	W179	8.69	32.13	19.34
31	Kötü	W180	26.93	35.88	25.81
31	Kötü	W181	25.99	26.54	29.64
31	Kötü	W182	16.64	22.30	17.02
31	Kötü	W183	43.45	33.96	44.93
31	Kötü	W184	6.19	14.48	10.06
31	Kötü	W185	12.41	37.99	15.08
31	Kötü	W186	18.62	12.59	15.61
31	Kötü	W187	37.87	35.92	31.18
31	Kötü	W188	23.68	42.55	31.10
31	Kötü	W189	13.45	37.90	25.72
31	Kötü	W190	10.62	25.75	22.69
31	Kötü	W191	22.09	33.30	26.42
31	Kötü	W192	30.62	23.88	24.96
31	Kötü	W193	19.82	29.78	26.90
31	Kötü	W194	25.77	29.43	48.65
31	Kötü	W195	20.36	33.38	22.31

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
31	Kötü	W196	29.36	25.36	34.06
31	Kötü	W197	21.93	37.17	21.97
31	Kötü	W198	13.67	21.99	18.22
31	Kötü	W199	8.82	17.59	14.23
31	Kötü	W200	19.35	19.89	25.95
31	Kötü	W201	10.57	19.47	8.95
31	Kötü	W202	64.47	82.07	69.38
31	Kötü	W203	32.74	28.75	32.51
31	Kötü	W204	31.72	65.62	59.57
31	Kötü	W205	28.01	25.03	26.90
31	Kötü	W206	27.88	32.48	33.13
31	Kötü	W207	9.48	17.05	15.10
31	Kötü	W208	55.39	62.30	53.50
31	Kötü	W209	25.54	20.19	23.56
31	Kötü	W210	40.35	26.15	30.37
32	İyi	G1	4.50	1.79	1.72
32	İyi	G2	3.42	11.06	6.43
32	İyi	G3	3.45	2.47	2.40
32	İyi	G4	1.51	1.09	1.46
32	İyi	G5	1.37	1.82	1.93
32	İyi	G6	3.28	5.44	4.84
32	İyi	G7	4.48	4.93	3.64
32	İyi	G8	1.80	3.65	3.09
32	İyi	G9	1.72	2.55	2.62
32	İyi	G10	1.42	4.05	2.79
32	İyi	G11	4.86	4.59	6.25
32	İyi	G12	1.93	2.43	2.73
32	İyi	G13	3.72	6.82	5.15
32	İyi	G14	1.37	1.34	1.36
32	İyi	G15	3.99	11.25	10.07
32	İyi	G16	2.03	2.91	2.82
32	İyi	G17	0.59	0.48	0.50
32	İyi	G18	1.97	7.31	4.89
32	İyi	G19	2.19	6.61	7.24
32	İyi	G20	5.55	7.12	6.58
32	İyi	G21	1.35	1.03	1.10
32	İyi	G22	3.87	3.83	4.01
32	İyi	G23	2.88	3.90	2.19
32	İyi	G24	4.19	5.04	3.25
32	İyi	G25	2.72	4.47	4.14
32	İyi	G26	3.07	3.68	6.03
32	İyi	G27	2.28	5.49	4.34
32	İyi	G28	3.08	3.91	4.16
32	İyi	G29	4.56	10.21	9.43
32	İyi	G30	4.40	5.39	3.94
32	İyi	G31	6.09	8.08	11.76
32	İyi	G32	6.20	7.97	8.07
32	İyi	G33	3.30	6.51	7.64
32	İyi	G34	6.04	8.53	6.77
32	İyi	G35	1.58	1.75	1.71
32	İyi	G36	4.75	5.49	4.93

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
32	İyi	G37	7.97	12.06	18.14
32	İyi	G38	3.62	10.08	8.99
32	İyi	G39	5.58	11.14	10.57
32	İyi	G40	6.39	6.71	7.52
32	İyi	G41	4.95	7.30	6.70
32	İyi	G42	3.97	4.17	3.91
32	İyi	G43	3.30	6.16	4.46
32	İyi	G44	2.95	3.17	2.80
32	İyi	G45	4.80	7.59	7.13
32	İyi	G46	7.00	6.82	5.53
32	İyi	G47	4.09	6.71	7.75
32	İyi	G48	5.06	7.18	7.32
32	İyi	G49	9.72	8.92	8.88
32	İyi	G50	5.45	6.27	7.18
32	İyi	G51	4.22	2.50	2.97
32	İyi	G52	6.72	7.23	5.56
32	İyi	G53	4.00	10.47	6.75
32	İyi	G54	4.90	8.01	4.55
32	İyi	G55	5.86	6.43	7.62
32	İyi	G56	3.23	5.54	4.96
32	İyi	G57	2.92	4.75	3.48
32	İyi	G58	4.12	11.13	9.19
32	İyi	G59	4.48	4.42	3.74
32	İyi	G60	3.38	8.33	7.83
32	İyi	G61	7.74	7.51	6.35
32	İyi	G62	10.11	10.88	10.63
32	İyi	G63	8.76	9.60	9.91
32	İyi	G64	8.41	7.42	9.75
32	İyi	G65	13.75	13.86	15.09
32	İyi	G66	4.36	4.66	5.24
32	İyi	G67	5.15	14.18	9.76
32	İyi	G68	11.71	11.44	11.44
32	İyi	G69	7.15	5.36	6.58
32	İyi	G70	12.23	12.17	12.01
32	İyi	G71	6.37	5.71	5.69
32	İyi	G72	3.41	4.55	3.55
32	İyi	G73	9.00	14.45	13.30
32	İyi	G74	5.80	12.51	11.36
32	İyi	G75	5.30	8.51	5.55
32	İyi	G76	5.17	8.24	8.53
32	İyi	G77	6.04	9.64	10.25
32	İyi	G78	10.51	14.27	9.54
32	İyi	G79	6.04	8.02	9.11
32	İyi	G80	10.05	20.26	14.08
32	İyi	G81	5.77	9.17	4.79
32	İyi	G82	5.02	12.73	10.31
32	İyi	G83	6.44	16.84	15.06
32	İyi	G84	6.31	12.29	9.66
32	İyi	G85	5.30	8.51	5.55
32	İyi	G86	3.86	6.36	5.70
32	İyi	G87	8.19	17.38	8.83

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
32	İyi	G88	9.18	5.15	5.44
32	İyi	G89	6.89	14.14	11.15
32	İyi	G90	7.64	12.34	8.60
32	İyi	G91	10.30	11.33	8.86
32	İyi	G92	10.80	8.07	15.64
32	İyi	G93	10.20	16.78	16.38
32	İyi	G94	12.30	14.04	11.91
32	İyi	G95	14.84	26.20	17.55
32	İyi	G96	14.33	18.85	17.64
32	İyi	G97	9.81	12.56	10.58
32	İyi	G98	14.00	12.23	11.19
32	İyi	G99	11.66	23.06	12.75
32	İyi	G100	14.85	20.73	22.63
32	İyi	G101	5.08	8.33	9.02
32	İyi	G102	12.97	10.45	9.09
32	İyi	G103	8.50	17.96	10.15
32	İyi	G104	11.46	8.80	10.54
32	İyi	G105	11.11	17.13	12.79
32	İyi	G106	27.66	20.45	28.53
32	İyi	G107	7.84	13.08	13.91
32	İyi	G108	6.12	8.37	8.34
32	İyi	G109	5.45	7.07	7.31
32	İyi	G110	9.17	16.48	17.70
32	İyi	G111	5.61	10.29	7.55
32	İyi	G112	9.73	7.40	9.11
32	İyi	G113	8.18	19.14	16.20
32	İyi	G114	10.17	10.65	9.51
32	İyi	G115	11.23	9.02	10.29
32	İyi	G116	8.16	15.74	20.84
32	İyi	G117	10.75	14.94	11.39
32	İyi	G118	5.88	5.75	5.07
32	İyi	G119	8.72	6.66	6.26
32	İyi	G120	15.64	18.47	16.35
32	İyi	G121	10.66	25.91	18.07
32	İyi	G122	14.13	12.40	13.38
32	İyi	G123	10.04	11.27	11.38
32	İyi	G124	12.07	12.66	12.65
32	İyi	G125	11.72	19.67	16.79
32	İyi	G126	12.35	26.73	12.13
32	İyi	G127	24.87	20.74	31.77
32	İyi	G128	16.73	16.00	19.10
32	İyi	G129	8.16	14.92	12.05
32	İyi	G130	9.93	19.16	16.22
32	İyi	G131	10.90	10.07	22.46
32	İyi	G132	11.50	16.28	8.29
32	İyi	G133	11.37	11.03	9.36
32	İyi	G134	14.31	9.65	11.61
32	İyi	G135	12.12	14.78	18.94
32	İyi	G136	19.01	18.69	17.03
32	İyi	G137	10.77	17.66	13.05
32	İyi	G138	6.27	12.67	9.33

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
32	İyi	G139	13.66	15.25	13.20
32	İyi	G140	15.82	16.15	23.37
32	İyi	G141	10.45	25.23	36.41
32	İyi	G142	10.07	27.03	16.99
32	İyi	G143	13.01	17.18	13.35
32	İyi	G144	9.72	16.54	13.58
32	İyi	G145	11.42	18.15	16.56
32	İyi	G146	9.68	17.89	13.18
32	İyi	G147	10.04	24.33	17.47
32	İyi	G148	5.55	8.64	7.22
32	İyi	G149	15.57	18.45	16.00
32	İyi	G150	9.79	15.79	12.55
32	İyi	G151	21.44	37.96	39.97
32	İyi	G152	14.07	27.70	27.71
32	İyi	G153	25.64	21.55	21.55
32	İyi	G154	11.20	29.78	21.79
32	İyi	G155	20.91	38.50	39.74
32	İyi	G156	10.93	25.12	19.62
32	İyi	G157	7.79	15.99	15.27
32	İyi	G158	10.68	16.78	15.30
32	İyi	G159	17.48	15.14	15.21
32	İyi	G160	12.09	13.59	14.44
32	İyi	G161	16.37	22.28	19.39
32	İyi	G162	6.13	9.81	8.19
32	İyi	G163	17.77	18.72	15.93
32	İyi	G164	14.52	14.05	16.34
32	İyi	G165	12.45	16.20	15.43
32	İyi	G166	7.80	11.35	11.41
32	İyi	G167	12.46	20.78	16.92
32	İyi	G168	9.95	18.32	12.09
32	İyi	G169	17.79	22.53	28.01
32	İyi	G170	22.58	16.38	16.42
32	İyi	G171	5.40	12.77	9.26
32	İyi	G172	22.10	22.31	29.03
32	İyi	G173	17.44	17.10	12.04
32	İyi	G174	10.05	13.76	8.98
32	İyi	G175	4.16	4.59	4.49
32	İyi	G176	26.09	28.62	36.02
32	İyi	G177	15.02	36.95	23.55
32	İyi	G178	27.15	22.49	28.68
32	İyi	G179	13.00	13.56	10.62
32	İyi	G180	15.09	36.17	25.04
32	İyi	G181	27.44	29.04	17.88
32	İyi	G182	10.71	16.21	11.16
32	İyi	G183	13.83	27.97	16.68
32	İyi	G184	11.42	26.31	17.80
32	İyi	G185	13.84	25.59	18.57
32	İyi	G186	13.12	24.09	20.29
32	İyi	G187	19.02	26.15	21.16
32	İyi	G188	22.03	16.68	20.92
32	İyi	G189	24.52	16.99	20.42

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
32	İyi	G190	23.41	20.98	26.51
32	İyi	G191	25.16	38.07	43.15
32	İyi	G192	16.38	24.43	22.90
32	İyi	G193	15.77	27.28	13.75
32	İyi	G194	15.81	16.48	14.45
32	İyi	G195	6.03	10.25	8.01
32	İyi	G196	26.45	32.71	30.25
32	İyi	G197	15.82	14.67	27.42
32	İyi	G198	12.51	15.81	10.03
32	İyi	G199	18.27	33.10	19.44
32	İyi	G200	22.12	17.34	13.94
32	İyi	G201	15.96	18.99	33.07
32	İyi	G202	11.26	16.67	12.87
32	İyi	G203	12.47	15.77	10.04
32	İyi	G204	13.35	20.06	15.52
32	İyi	G205	21.56	47.00	21.13
32	İyi	G206	20.03	26.16	19.49
32	İyi	G207	13.60	15.43	18.12
32	İyi	G208	18.37	23.88	27.23
32	İyi	G209	11.62	17.27	21.88
32	İyi	G210	22.98	47.15	31.31
32	Kötü	W1	2.15	1.60	1.79
32	Kötü	W2	2.09	2.10	2.41
32	Kötü	W3	4.34	6.51	7.62
32	Kötü	W4	1.45	2.15	2.40
32	Kötü	W5	2.66	3.21	4.38
32	Kötü	W6	4.74	2.27	2.72
32	Kötü	W7	3.47	4.83	4.84
32	Kötü	W8	2.20	4.39	3.74
32	Kötü	W9	4.17	6.89	7.90
32	Kötü	W10	4.25	4.46	5.32
32	Kötü	W11	3.34	5.04	4.93
32	Kötü	W12	2.04	2.49	2.74
32	Kötü	W13	5.29	9.42	7.51
32	Kötü	W14	3.04	8.47	3.85
32	Kötü	W15	2.05	3.12	1.95
32	Kötü	W16	1.72	1.17	1.39
32	Kötü	W17	2.93	5.79	3.75
32	Kötü	W18	4.45	7.41	8.87
32	Kötü	W19	2.56	14.30	6.98
32	Kötü	W20	4.51	3.25	4.34
32	Kötü	W21	6.01	3.22	3.76
32	Kötü	W22	3.97	8.62	5.48
32	Kötü	W23	2.28	4.40	3.13
32	Kötü	W24	4.81	6.34	6.42
32	Kötü	W25	6.11	6.56	5.32
32	Kötü	W26	6.23	4.92	5.68
32	Kötü	W27	2.55	5.33	4.98
32	Kötü	W28	6.00	2.85	3.92
32	Kötü	W29	2.20	2.36	2.55
32	Kötü	W30	1.75	2.34	1.59

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
32	Kötü	W31	6.00	15.56	9.85
32	Kötü	W32	8.59	12.70	10.73
32	Kötü	W33	6.00	5.38	7.58
32	Kötü	W34	5.80	5.01	6.46
32	Kötü	W35	3.02	3.99	4.40
32	Kötü	W36	8.23	10.53	10.62
32	Kötü	W37	6.66	8.30	8.46
32	Kötü	W38	4.53	21.60	11.74
32	Kötü	W39	6.05	11.45	7.67
32	Kötü	W40	3.47	11.51	6.30
32	Kötü	W41	7.73	9.33	9.68
32	Kötü	W42	2.68	5.11	3.80
32	Kötü	W43	5.69	17.70	16.84
32	Kötü	W44	5.34	6.35	6.03
32	Kötü	W45	4.73	5.25	6.29
32	Kötü	W46	6.58	5.88	7.36
32	Kötü	W47	5.32	10.93	8.60
32	Kötü	W48	8.53	12.36	7.70
32	Kötü	W49	7.18	6.77	4.84
32	Kötü	W50	2.28	1.69	1.85
32	Kötü	W51	10.04	10.42	10.77
32	Kötü	W52	3.87	5.69	5.15
32	Kötü	W53	6.37	6.23	5.41
32	Kötü	W54	3.65	5.39	3.54
32	Kötü	W55	6.28	11.02	10.41
32	Kötü	W56	4.79	9.07	9.08
32	Kötü	W57	9.26	5.65	7.76
32	Kötü	W58	4.76	4.04	4.34
32	Kötü	W59	6.26	11.12	9.87
32	Kötü	W60	5.46	9.30	9.82
32	Kötü	W61	4.93	13.18	8.52
32	Kötü	W62	10.61	12.92	13.00
32	Kötü	W63	8.14	11.93	10.23
32	Kötü	W64	6.80	13.31	8.90
32	Kötü	W65	11.41	10.00	10.24
32	Kötü	W66	8.68	12.12	10.37
32	Kötü	W67	4.79	10.66	9.24
32	Kötü	W68	8.87	7.89	7.32
32	Kötü	W69	9.49	9.67	7.49
32	Kötü	W70	8.19	5.55	8.10
32	Kötü	W71	15.23	30.05	16.89
32	Kötü	W72	10.23	19.98	19.95
32	Kötü	W73	7.96	13.97	14.40
32	Kötü	W74	6.84	14.93	14.94
32	Kötü	W75	8.11	4.49	6.09
32	Kötü	W76	17.00	16.92	16.39
32	Kötü	W77	13.91	22.91	18.99
32	Kötü	W78	4.12	5.19	5.48
32	Kötü	W79	12.65	13.27	9.19
32	Kötü	W80	13.51	22.03	12.82
32	Kötü	W81	6.60	9.20	12.33

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
32	Kötü	W82	31.19	33.05	28.84
32	Kötü	W83	8.72	29.07	18.86
32	Kötü	W84	8.30	9.48	10.64
32	Kötü	W85	17.24	13.69	12.63
32	Kötü	W86	16.54	24.04	32.39
32	Kötü	W87	9.31	32.73	20.69
32	Kötü	W88	15.99	20.31	18.59
32	Kötü	W89	9.20	7.40	9.60
32	Kötü	W90	13.37	34.01	17.48
32	Kötü	W91	10.53	14.61	8.49
32	Kötü	W92	13.23	16.22	15.28
32	Kötü	W93	11.14	17.06	12.87
32	Kötü	W94	7.23	10.05	13.04
32	Kötü	W95	13.08	18.32	18.45
32	Kötü	W96	15.34	23.22	16.07
32	Kötü	W97	10.71	15.69	10.86
32	Kötü	W98	18.63	24.49	21.87
32	Kötü	W99	6.08	10.78	13.77
32	Kötü	W100	7.78	9.12	11.06
32	Kötü	W101	25.46	31.94	30.44
32	Kötü	W102	16.22	22.26	26.34
32	Kötü	W103	8.30	13.09	15.93
32	Kötü	W104	18.74	19.45	21.23
32	Kötü	W105	7.17	11.43	10.13
32	Kötü	W106	10.61	17.15	20.15
32	Kötü	W107	15.45	32.40	18.00
32	Kötü	W108	18.27	32.99	42.29
32	Kötü	W109	26.59	42.71	35.81
32	Kötü	W110	11.14	18.62	16.16
32	Kötü	W111	18.56	13.38	12.17
32	Kötü	W112	9.51	16.31	18.64
32	Kötü	W113	7.13	6.81	6.60
32	Kötü	W114	45.24	41.14	54.02
32	Kötü	W115	9.12	17.38	10.57
32	Kötü	W116	7.66	20.09	12.84
32	Kötü	W117	5.25	4.47	4.93
32	Kötü	W118	19.94	37.87	27.94
32	Kötü	W119	9.71	15.22	21.14
32	Kötü	W120	12.05	18.29	20.93
32	Kötü	W121	13.71	20.11	17.66
32	Kötü	W122	14.60	27.18	18.31
32	Kötü	W123	11.39	30.46	21.47
32	Kötü	W124	10.28	20.13	14.44
32	Kötü	W125	17.40	17.11	24.42
32	Kötü	W126	7.62	18.66	13.09
32	Kötü	W127	21.79	66.19	48.37
32	Kötü	W128	10.47	18.49	19.51
32	Kötü	W129	7.55	8.48	6.06
32	Kötü	W130	10.61	14.52	19.36
32	Kötü	W131	12.71	13.08	10.33
32	Kötü	W132	3.73	5.00	4.12

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
32	Kötü	W133	18.32	20.19	21.61
32	Kötü	W134	8.86	9.68	8.41
32	Kötü	W135	23.41	29.05	29.40
32	Kötü	W136	13.77	20.19	22.72
32	Kötü	W137	7.57	10.39	12.29
32	Kötü	W138	13.06	22.63	20.23
32	Kötü	W139	12.90	14.58	16.44
32	Kötü	W140	6.62	10.23	9.37
32	Kötü	W141	16.14	16.65	14.88
32	Kötü	W142	28.93	31.71	31.93
32	Kötü	W143	9.05	16.93	14.83
32	Kötü	W144	21.79	17.59	18.25
32	Kötü	W145	13.15	20.52	18.34
32	Kötü	W146	20.98	14.57	15.56
32	Kötü	W147	7.20	8.02	10.15
32	Kötü	W148	16.69	11.55	14.09
32	Kötü	W149	17.78	23.65	19.91
32	Kötü	W150	3.29	5.47	5.01
32	Kötü	W151	18.12	16.67	17.05
32	Kötü	W152	15.00	17.67	13.43
32	Kötü	W153	14.41	16.35	13.50
32	Kötü	W154	11.81	25.28	18.00
32	Kötü	W155	4.79	9.07	9.08
32	Kötü	W156	18.63	24.49	21.87
32	Kötü	W157	26.44	35.60	28.19
32	Kötü	W158	11.35	12.99	13.01
32	Kötü	W159	20.56	47.73	37.48
32	Kötü	W160	13.14	20.39	18.30
32	Kötü	W161	24.08	28.82	25.46
32	Kötü	W162	26.46	29.11	28.31
32	Kötü	W163	17.16	28.34	26.35
32	Kötü	W164	11.69	21.51	15.31
32	Kötü	W165	47.05	61.16	58.32
32	Kötü	W166	10.01	21.38	18.18
32	Kötü	W167	21.71	35.23	23.76
32	Kötü	W168	11.71	24.77	23.90
32	Kötü	W169	15.16	22.29	20.40
32	Kötü	W170	11.66	30.96	19.79
32	Kötü	W171	6.38	7.84	11.91
32	Kötü	W172	23.16	21.21	13.93
32	Kötü	W173	7.92	15.61	19.43
32	Kötü	W174	14.08	14.52	17.31
32	Kötü	W175	23.13	26.33	23.45
32	Kötü	W176	20.49	19.34	20.75
32	Kötü	W177	13.04	21.36	15.26
32	Kötü	W178	20.85	20.33	19.70
32	Kötü	W179	8.91	31.62	18.66
32	Kötü	W180	25.40	37.49	24.84
32	Kötü	W181	25.52	27.04	31.23
32	Kötü	W182	16.85	23.52	15.23
32	Kötü	W183	41.79	36.17	45.37

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
32	Kötü	W184	5.85	14.13	10.28
32	Kötü	W185	12.34	33.07	15.24
32	Kötü	W186	18.84	12.59	15.92
32	Kötü	W187	37.51	35.78	31.24
32	Kötü	W188	24.09	39.89	31.84
32	Kötü	W189	15.20	36.37	24.41
32	Kötü	W190	12.07	22.46	23.76
32	Kötü	W191	23.71	33.87	25.86
32	Kötü	W192	30.24	22.30	22.84
32	Kötü	W193	19.98	32.61	27.15
32	Kötü	W194	26.40	26.88	46.73
32	Kötü	W195	18.06	35.87	22.35
32	Kötü	W196	31.36	24.01	33.45
32	Kötü	W197	20.57	36.53	21.65
32	Kötü	W198	13.46	22.20	16.81
32	Kötü	W199	8.63	18.25	14.25
32	Kötü	W200	18.34	18.43	25.04
32	Kötü	W201	10.84	18.86	8.35
32	Kötü	W202	64.11	84.98	68.82
32	Kötü	W203	32.82	29.03	32.78
32	Kötü	W204	33.05	67.23	56.79
32	Kötü	W205	27.29	25.09	26.95
32	Kötü	W206	26.68	32.50	34.08
32	Kötü	W207	8.88	16.99	14.67
32	Kötü	W208	54.76	61.56	51.38
32	Kötü	W209	25.10	21.25	23.71
32	Kötü	W210	41.13	26.52	29.66
33	İyi	G1	4.84	1.84	1.71
33	İyi	G2	3.54	10.41	6.47
33	İyi	G3	3.40	2.32	2.40
33	İyi	G4	1.51	1.10	1.45
33	İyi	G5	1.37	1.71	1.91
33	İyi	G6	3.28	6.01	4.89
33	İyi	G7	5.31	4.79	3.64
33	İyi	G8	1.80	3.49	3.09
33	İyi	G9	1.75	2.52	2.64
33	İyi	G10	1.44	3.80	2.81
33	İyi	G11	6.03	4.78	6.17
33	İyi	G12	1.94	2.45	2.72
33	İyi	G13	3.80	7.16	5.19
33	İyi	G14	1.36	1.33	1.37
33	İyi	G15	4.06	11.83	11.16
33	İyi	G16	2.05	3.34	2.79
33	İyi	G17	0.59	0.48	0.50
33	İyi	G18	1.99	6.40	4.87
33	İyi	G19	2.21	7.14	7.28
33	İyi	G20	6.62	6.91	6.56
33	İyi	G21	1.35	1.04	1.10
33	İyi	G22	3.81	4.21	4.02
33	İyi	G23	2.88	3.53	2.17
33	İyi	G24	4.60	4.91	3.28

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
33	İyi	G25	2.78	4.32	4.11
33	İyi	G26	3.08	4.22	6.05
33	İyi	G27	2.32	4.71	4.36
33	İyi	G28	3.11	3.97	4.14
33	İyi	G29	4.42	9.32	9.36
33	İyi	G30	4.83	6.24	3.98
33	İyi	G31	4.69	8.02	10.81
33	İyi	G32	5.09	7.73	8.09
33	İyi	G33	3.29	6.66	7.64
33	İyi	G34	6.99	8.46	6.75
33	İyi	G35	1.58	1.74	1.71
33	İyi	G36	4.66	5.42	4.94
33	İyi	G37	8.66	12.26	17.78
33	İyi	G38	3.58	10.06	9.02
33	İyi	G39	4.76	9.54	12.87
33	İyi	G40	7.80	7.11	7.54
33	İyi	G41	4.97	7.31	6.72
33	İyi	G42	3.96	4.54	3.95
33	İyi	G43	3.29	5.47	4.49
33	İyi	G44	2.96	3.15	2.80
33	İyi	G45	5.73	7.86	7.20
33	İyi	G46	7.46	7.41	5.56
33	İyi	G47	4.13	6.28	7.75
33	İyi	G48	5.46	7.39	7.34
33	İyi	G49	8.41	8.86	9.34
33	İyi	G50	6.45	6.62	7.11
33	İyi	G51	4.98	2.62	2.95
33	İyi	G52	5.23	6.69	5.53
33	İyi	G53	3.96	9.40	6.72
33	İyi	G54	5.50	7.82	4.64
33	İyi	G55	6.74	6.81	7.62
33	İyi	G56	3.24	5.63	4.95
33	İyi	G57	2.91	4.53	3.51
33	İyi	G58	4.09	11.05	9.94
33	İyi	G59	4.63	3.86	3.71
33	İyi	G60	3.39	8.30	7.86
33	İyi	G61	6.38	7.34	6.33
33	İyi	G62	10.60	9.83	10.41
33	İyi	G63	8.70	9.89	9.89
33	İyi	G64	9.07	8.76	11.41
33	İyi	G65	11.48	13.87	15.04
33	İyi	G66	4.32	4.92	5.33
33	İyi	G67	4.94	12.45	9.67
33	İyi	G68	12.92	11.13	15.69
33	İyi	G69	6.59	5.45	6.53
33	İyi	G70	11.65	14.32	18.47
33	İyi	G71	5.67	5.12	5.66
33	İyi	G72	3.39	4.31	3.57
33	İyi	G73	12.20	15.38	17.85
33	İyi	G74	7.23	13.25	11.09
33	İyi	G75	6.97	8.38	5.53

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
33	İyi	G76	6.43	8.41	8.51
33	İyi	G77	5.58	10.57	10.14
33	İyi	G78	8.96	14.48	10.33
33	İyi	G79	5.40	8.11	9.04
33	İyi	G80	10.46	18.98	13.96
33	İyi	G81	5.76	6.81	4.70
33	İyi	G82	5.59	12.56	11.21
33	İyi	G83	9.11	17.58	13.82
33	İyi	G84	7.60	13.11	11.03
33	İyi	G85	6.97	8.38	5.53
33	İyi	G86	3.89	6.64	5.74
33	İyi	G87	8.62	13.36	8.72
33	İyi	G88	6.38	5.53	5.48
33	İyi	G89	5.07	15.91	12.42
33	İyi	G90	7.66	11.09	8.76
33	İyi	G91	8.39	11.07	8.96
33	İyi	G92	14.75	9.38	13.80
33	İyi	G93	9.25	18.20	15.39
33	İyi	G94	10.17	14.07	14.22
33	İyi	G95	11.48	22.90	16.29
33	İyi	G96	13.22	24.51	15.45
33	İyi	G97	9.50	12.05	11.23
33	İyi	G98	12.16	12.00	11.65
33	İyi	G99	8.49	22.40	19.43
33	İyi	G100	9.27	22.84	16.55
33	İyi	G101	5.17	8.14	8.87
33	İyi	G102	9.65	9.21	9.25
33	İyi	G103	11.87	17.07	10.12
33	İyi	G104	14.07	9.24	10.40
33	İyi	G105	8.87	18.03	14.18
33	İyi	G106	21.07	27.38	23.96
33	İyi	G107	7.85	13.46	13.38
33	İyi	G108	9.41	7.50	8.30
33	İyi	G109	5.34	7.92	7.35
33	İyi	G110	8.64	17.75	15.01
33	İyi	G111	6.37	9.81	7.62
33	İyi	G112	9.31	7.53	9.02
33	İyi	G113	7.19	18.57	15.89
33	İyi	G114	6.72	9.09	9.90
33	İyi	G115	10.59	9.61	12.55
33	İyi	G116	12.33	16.13	16.98
33	İyi	G117	8.26	12.61	16.97
33	İyi	G118	5.38	5.72	5.09
33	İyi	G119	7.45	6.61	6.31
33	İyi	G120	14.53	20.43	16.62
33	İyi	G121	8.39	25.04	13.66
33	İyi	G122	17.06	13.49	16.77
33	İyi	G123	9.36	10.18	11.38
33	İyi	G124	16.78	13.07	15.02
33	İyi	G125	15.09	24.92	17.10
33	İyi	G126	13.43	21.81	18.07

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
33	İyi	G127	23.76	26.14	26.12
33	İyi	G128	14.43	16.15	17.49
33	İyi	G129	9.20	15.53	14.32
33	İyi	G130	9.54	23.09	20.78
33	İyi	G131	15.67	11.71	18.18
33	İyi	G132	10.07	11.79	8.13
33	İyi	G133	11.32	10.79	9.29
33	İyi	G134	18.76	10.11	12.12
33	İyi	G135	9.67	17.16	21.18
33	İyi	G136	21.43	17.00	17.88
33	İyi	G137	12.07	18.43	19.38
33	İyi	G138	8.09	12.07	9.38
33	İyi	G139	10.23	16.44	12.33
33	İyi	G140	17.19	20.44	24.07
33	İyi	G141	20.34	23.79	36.04
33	İyi	G142	14.96	23.80	17.29
33	İyi	G143	11.82	20.24	18.16
33	İyi	G144	11.34	15.12	16.46
33	İyi	G145	9.25	21.35	20.13
33	İyi	G146	10.34	15.66	12.37
33	İyi	G147	11.55	20.10	18.28
33	İyi	G148	5.31	8.47	7.32
33	İyi	G149	21.67	17.23	14.41
33	İyi	G150	8.95	14.08	18.95
33	İyi	G151	16.97	43.48	40.44
33	İyi	G152	20.13	31.03	23.80
33	İyi	G153	18.93	18.90	23.16
33	İyi	G154	9.64	28.06	21.19
33	İyi	G155	16.83	43.10	40.12
33	İyi	G156	11.88	21.75	20.04
33	İyi	G157	7.64	17.69	16.11
33	İyi	G158	9.87	16.66	15.45
33	İyi	G159	18.05	18.93	17.24
33	İyi	G160	16.88	17.76	15.40
33	İyi	G161	13.27	23.10	15.55
33	İyi	G162	6.06	9.61	8.31
33	İyi	G163	11.45	17.77	17.10
33	İyi	G164	18.72	15.27	16.54
33	İyi	G165	10.95	15.93	14.58
33	İyi	G166	8.66	10.18	11.26
33	İyi	G167	12.11	20.96	21.73
33	İyi	G168	13.34	17.29	15.64
33	İyi	G169	17.74	32.12	21.38
33	İyi	G170	24.72	20.66	19.69
33	İyi	G171	6.98	11.34	9.31
33	İyi	G172	18.66	25.08	26.53
33	İyi	G173	14.72	18.03	15.69
33	İyi	G174	8.87	13.54	8.93
33	İyi	G175	4.15	4.57	4.50
33	İyi	G176	18.55	28.15	18.78
33	İyi	G177	9.44	26.35	18.70

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
33	İyi	G178	29.17	27.59	37.39
33	İyi	G179	14.69	13.25	11.41
33	İyi	G180	19.28	22.90	37.81
33	İyi	G181	28.35	25.45	25.48
33	İyi	G182	11.56	14.15	12.92
33	İyi	G183	11.35	20.90	13.75
33	İyi	G184	15.94	29.30	27.76
33	İyi	G185	11.38	24.37	17.36
33	İyi	G186	12.74	29.14	25.83
33	İyi	G187	15.38	25.76	18.40
33	İyi	G188	25.80	16.21	16.14
33	İyi	G189	20.81	23.36	16.23
33	İyi	G190	20.29	20.79	23.32
33	İyi	G191	19.97	52.10	47.54
33	İyi	G192	16.13	28.34	20.46
33	İyi	G193	17.51	17.77	12.25
33	İyi	G194	14.63	19.66	15.16
33	İyi	G195	7.70	9.71	8.04
33	İyi	G196	20.16	33.02	37.72
33	İyi	G197	15.77	17.03	32.18
33	İyi	G198	10.53	15.49	10.22
33	İyi	G199	17.23	25.13	23.11
33	İyi	G200	19.38	22.42	19.04
33	İyi	G201	22.24	28.66	22.76
33	İyi	G202	11.28	21.21	16.23
33	İyi	G203	10.50	15.46	10.20
33	İyi	G204	16.51	17.84	15.28
33	İyi	G205	18.49	30.17	18.23
33	İyi	G206	22.03	19.26	18.12
33	İyi	G207	18.49	19.58	17.16
33	İyi	G208	15.20	23.48	28.52
33	İyi	G209	14.63	20.27	20.88
33	İyi	G210	19.96	27.00	39.48
33	Kötü	W1	2.15	1.64	1.78
33	Kötü	W2	2.08	2.28	2.41
33	Kötü	W3	4.01	6.68	7.61
33	Kötü	W4	1.44	2.06	2.45
33	Kötü	W5	2.63	3.09	4.37
33	Kötü	W6	5.35	2.35	2.71
33	Kötü	W7	3.49	5.13	4.80
33	Kötü	W8	2.24	4.22	3.76
33	Kötü	W9	4.17	7.38	7.95
33	Kötü	W10	4.52	4.68	5.24
33	Kötü	W11	3.29	4.80	4.91
33	Kötü	W12	2.05	2.24	2.73
33	Kötü	W13	6.08	7.46	7.47
33	Kötü	W14	3.04	6.92	3.85
33	Kötü	W15	2.04	2.45	2.00
33	Kötü	W16	1.72	1.24	1.39
33	Kötü	W17	2.96	5.27	3.64
33	Kötü	W18	4.68	8.55	9.62

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
33	Kötü	W19	2.62	14.46	7.18
33	Kötü	W20	4.04	3.87	4.31
33	Kötü	W21	6.22	3.39	3.75
33	Kötü	W22	3.92	7.92	5.56
33	Kötü	W23	2.30	4.40	3.17
33	Kötü	W24	5.02	6.02	6.54
33	Kötü	W25	9.24	6.42	5.29
33	Kötü	W26	6.48	5.56	5.67
33	Kötü	W27	2.56	5.16	5.04
33	Kötü	W28	6.36	3.07	3.88
33	Kötü	W29	2.22	2.05	2.56
33	Kötü	W30	1.75	2.35	1.58
33	Kötü	W31	6.52	14.51	12.96
33	Kötü	W32	9.51	12.28	10.46
33	Kötü	W33	5.66	6.19	7.71
33	Kötü	W34	8.62	5.50	6.41
33	Kötü	W35	3.02	3.88	4.39
33	Kötü	W36	7.52	13.56	10.48
33	Kötü	W37	8.24	8.58	8.37
33	Kötü	W38	4.40	18.79	10.21
33	Kötü	W39	7.21	11.22	7.68
33	Kötü	W40	3.46	10.53	6.34
33	Kötü	W41	6.76	9.44	10.32
33	Kötü	W42	2.63	4.97	3.85
33	Kötü	W43	6.76	19.26	15.77
33	Kötü	W44	5.42	5.55	5.88
33	Kötü	W45	5.09	5.57	6.28
33	Kötü	W46	7.24	6.53	7.34
33	Kötü	W47	6.69	9.37	8.65
33	Kötü	W48	6.48	11.54	7.74
33	Kötü	W49	6.59	5.88	4.78
33	Kötü	W50	2.27	1.77	1.86
33	Kötü	W51	6.26	11.80	11.17
33	Kötü	W52	3.84	5.91	5.20
33	Kötü	W53	6.31	6.19	5.45
33	Kötü	W54	3.57	5.05	3.57
33	Kötü	W55	9.91	9.77	10.71
33	Kötü	W56	4.69	9.38	10.05
33	Kötü	W57	8.69	5.79	7.71
33	Kötü	W58	4.63	4.01	4.34
33	Kötü	W59	5.99	10.49	11.76
33	Kötü	W60	7.24	9.51	9.71
33	Kötü	W61	5.23	10.24	8.54
33	Kötü	W62	8.60	12.92	12.78
33	Kötü	W63	8.41	11.20	10.78
33	Kötü	W64	6.70	14.07	9.03
33	Kötü	W65	9.41	10.42	10.32
33	Kötü	W66	8.68	10.73	11.49
33	Kötü	W67	6.51	10.21	10.03
33	Kötü	W68	7.01	7.20	7.31
33	Kötü	W69	9.43	9.42	7.57

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
33	Kötü	W70	11.13	6.04	8.05
33	Kötü	W71	8.24	35.00	17.46
33	Kötü	W72	10.73	23.72	14.31
33	Kötü	W73	7.27	16.00	13.25
33	Kötü	W74	8.86	15.78	13.65
33	Kötü	W75	7.47	4.80	6.06
33	Kötü	W76	13.43	19.64	14.64
33	Kötü	W77	7.33	29.73	18.06
33	Kötü	W78	4.13	5.47	5.48
33	Kötü	W79	12.25	10.94	9.15
33	Kötü	W80	11.10	17.96	15.47
33	Kötü	W81	6.98	9.95	13.23
33	Kötü	W82	30.64	39.60	35.90
33	Kötü	W83	12.88	25.27	17.67
33	Kötü	W84	10.20	9.49	11.43
33	Kötü	W85	11.35	15.34	16.05
33	Kötü	W86	12.92	23.41	30.40
33	Kötü	W87	8.56	26.67	18.21
33	Kötü	W88	19.26	21.40	23.02
33	Kötü	W89	9.54	8.25	9.88
33	Kötü	W90	11.83	28.75	26.00
33	Kötü	W91	12.27	12.67	8.48
33	Kötü	W92	11.04	14.46	14.54
33	Kötü	W93	9.53	15.01	14.06
33	Kötü	W94	9.73	11.27	15.02
33	Kötü	W95	7.86	27.07	17.63
33	Kötü	W96	13.03	22.18	11.39
33	Kötü	W97	9.93	16.08	13.19
33	Kötü	W98	18.52	33.35	20.83
33	Kötü	W99	6.34	12.17	13.17
33	Kötü	W100	7.50	9.09	12.18
33	Kötü	W101	26.22	25.90	28.33
33	Kötü	W102	17.44	26.16	28.09
33	Kötü	W103	8.66	14.02	15.37
33	Kötü	W104	13.11	27.49	21.20
33	Kötü	W105	6.75	10.53	10.42
33	Kötü	W106	11.91	18.07	20.51
33	Kötü	W107	8.52	22.12	20.62
33	Kötü	W108	19.36	32.15	40.09
33	Kötü	W109	21.52	47.74	29.60
33	Kötü	W110	12.73	25.37	26.85
33	Kötü	W111	21.20	14.32	15.96
33	Kötü	W112	9.78	17.24	16.25
33	Kötü	W113	7.70	6.76	6.57
33	Kötü	W114	44.31	78.18	55.54
33	Kötü	W115	11.23	15.08	12.61
33	Kötü	W116	8.67	18.94	13.01
33	Kötü	W117	6.06	5.09	5.03
33	Kötü	W118	34.85	48.59	22.54
33	Kötü	W119	10.19	15.12	16.75
33	Kötü	W120	9.60	21.97	19.63

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
33	Kötü	W121	12.00	18.46	15.83
33	Kötü	W122	12.64	27.26	20.89
33	Kötü	W123	11.66	28.90	19.66
33	Kötü	W124	12.98	22.17	18.72
33	Kötü	W125	12.72	20.97	16.62
33	Kötü	W126	6.92	16.68	12.00
33	Kötü	W127	19.54	48.06	25.15
33	Kötü	W128	12.48	16.76	16.36
33	Kötü	W129	8.58	7.37	5.98
33	Kötü	W130	9.67	18.67	16.73
33	Kötü	W131	15.56	11.95	12.12
33	Kötü	W132	3.70	5.17	4.08
33	Kötü	W133	15.96	19.42	19.51
33	Kötü	W134	9.50	9.63	8.48
33	Kötü	W135	21.06	23.07	19.00
33	Kötü	W136	10.32	23.19	27.01
33	Kötü	W137	11.48	11.39	12.41
33	Kötü	W138	8.82	20.67	17.65
33	Kötü	W139	15.90	18.10	17.58
33	Kötü	W140	8.15	9.60	9.23
33	Kötü	W141	14.36	18.49	18.54
33	Kötü	W142	23.19	28.95	27.76
33	Kötü	W143	8.76	16.57	13.00
33	Kötü	W144	24.26	22.87	24.64
33	Kötü	W145	15.56	18.32	16.27
33	Kötü	W146	16.18	15.15	14.80
33	Kötü	W147	9.39	8.42	10.71
33	Kötü	W148	11.73	11.60	13.48
33	Kötü	W149	20.45	22.22	17.14
33	Kötü	W150	3.31	5.36	5.02
33	Kötü	W151	21.49	18.29	18.18
33	Kötü	W152	13.48	19.47	18.57
33	Kötü	W153	12.80	16.92	18.72
33	Kötü	W154	14.04	32.93	22.68
33	Kötü	W155	4.69	9.38	10.05
33	Kötü	W156	18.52	33.35	20.83
33	Kötü	W157	19.57	32.76	24.49
33	Kötü	W158	14.43	13.88	17.64
33	Kötü	W159	22.68	36.81	30.22
33	Kötü	W160	15.45	18.23	16.17
33	Kötü	W161	14.36	20.93	23.76
33	Kötü	W162	26.94	30.32	31.75
33	Kötü	W163	12.22	24.69	21.53
33	Kötü	W164	15.44	20.59	13.81
33	Kötü	W165	46.83	71.28	62.95
33	Kötü	W166	8.78	17.44	14.66
33	Kötü	W167	14.29	29.76	26.37
33	Kötü	W168	19.83	26.40	27.14
33	Kötü	W169	32.18	23.47	22.71
33	Kötü	W170	13.06	30.24	22.46
33	Kötü	W171	5.86	8.48	11.26

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
33	Kötü	W172	16.31	25.52	12.86
33	Kötü	W173	8.68	17.47	19.70
33	Kötü	W174	10.91	16.45	19.63
33	Kötü	W175	20.02	27.03	33.30
33	Kötü	W176	20.03	18.68	16.20
33	Kötü	W177	17.70	24.29	21.29
33	Kötü	W178	24.45	23.86	21.22
33	Kötü	W179	8.03	25.14	16.63
33	Kötü	W180	26.20	35.84	20.23
33	Kötü	W181	17.58	35.63	37.74
33	Kötü	W182	13.36	23.60	18.91
33	Kötü	W183	27.51	40.80	36.55
33	Kötü	W184	4.82	13.34	13.32
33	Kötü	W185	13.24	26.18	19.55
33	Kötü	W186	13.62	12.64	13.43
33	Kötü	W187	38.49	43.28	39.78
33	Kötü	W188	17.34	36.19	40.28
33	Kötü	W189	18.48	28.54	30.68
33	Kötü	W190	19.38	26.70	25.59
33	Kötü	W191	24.22	30.58	31.00
33	Kötü	W192	34.77	28.86	15.65
33	Kötü	W193	29.48	28.41	29.71
33	Kötü	W194	30.57	25.87	38.26
33	Kötü	W195	15.39	44.01	24.31
33	Kötü	W196	27.01	28.45	31.46
33	Kötü	W197	25.29	30.96	21.84
33	Kötü	W198	19.44	21.03	20.99
33	Kötü	W199	17.27	19.25	20.59
33	Kötü	W200	22.47	23.09	22.37
33	Kötü	W201	11.53	15.67	8.51
33	Kötü	W202	66.63	65.40	61.22
33	Kötü	W203	35.11	28.85	31.27
33	Kötü	W204	30.32	47.72	38.92
33	Kötü	W205	22.01	24.04	24.51
33	Kötü	W206	23.56	38.65	47.03
33	Kötü	W207	10.59	18.93	16.13
33	Kötü	W208	61.29	45.61	46.87
33	Kötü	W209	26.70	24.67	21.51
33	Kötü	W210	36.32	26.82	27.37
34	İyi	G1	5.22	1.72	2.05
34	İyi	G2	2.41	6.55	4.49
34	İyi	G3	5.30	2.39	2.29
34	İyi	G4	1.59	1.43	1.70
34	İyi	G5	1.49	1.84	1.83
34	İyi	G6	1.75	5.02	4.79
34	İyi	G7	6.14	3.67	3.34
34	İyi	G8	1.27	3.10	1.85
34	İyi	G9	1.08	2.66	2.39
34	İyi	G10	0.95	2.84	2.11
34	İyi	G11	3.12	6.00	8.99
34	İyi	G12	1.67	2.69	2.84

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
34	İyi	G13	3.03	5.26	3.42
34	İyi	G14	1.38	1.38	1.28
34	İyi	G15	2.80	11.22	8.16
34	İyi	G16	1.50	2.74	2.24
34	İyi	G17	0.65	0.49	0.52
34	İyi	G18	2.94	4.85	3.99
34	İyi	G19	1.47	7.38	5.00
34	İyi	G20	5.64	6.49	5.81
34	İyi	G21	1.35	1.09	1.19
34	İyi	G22	4.24	3.99	2.71
34	İyi	G23	2.39	2.14	2.62
34	İyi	G24	5.09	3.36	2.90
34	İyi	G25	2.62	4.01	4.18
34	İyi	G26	1.86	6.10	3.62
34	İyi	G27	2.94	4.41	3.67
34	İyi	G28	2.75	4.07	4.86
34	İyi	G29	2.81	9.30	9.01
34	İyi	G30	5.14	4.10	3.04
34	İyi	G31	3.99	10.44	9.01
34	İyi	G32	3.76	8.10	6.78
34	İyi	G33	4.16	7.61	6.58
34	İyi	G34	5.89	6.73	7.01
34	İyi	G35	1.44	1.71	1.65
34	İyi	G36	3.90	4.98	4.90
34	İyi	G37	7.12	17.88	14.46
34	İyi	G38	2.86	9.14	5.26
34	İyi	G39	5.11	12.50	10.83
34	İyi	G40	7.50	7.56	6.27
34	İyi	G41	3.82	6.79	6.35
34	İyi	G42	3.91	4.02	3.49
34	İyi	G43	4.31	4.56	4.38
34	İyi	G44	2.54	2.83	3.22
34	İyi	G45	5.04	7.34	4.31
34	İyi	G46	7.01	5.65	6.63
34	İyi	G47	3.78	7.74	7.13
34	İyi	G48	4.50	7.37	6.24
34	İyi	G49	7.42	9.27	9.51
34	İyi	G50	5.07	7.03	9.04
34	İyi	G51	4.14	2.92	4.17
34	İyi	G52	4.96	5.44	8.27
34	İyi	G53	3.43	6.63	7.79
34	İyi	G54	5.94	4.85	4.71
34	İyi	G55	5.40	7.62	7.51
34	İyi	G56	2.38	4.92	4.07
34	İyi	G57	3.57	3.58	2.82
34	İyi	G58	3.61	10.11	6.80
34	İyi	G59	3.53	3.65	3.69
34	İyi	G60	2.90	7.94	5.90
34	İyi	G61	7.07	6.26	6.51
34	İyi	G62	8.98	10.23	11.65
34	İyi	G63	6.62	9.96	8.28

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
34	İyi	G64	8.05	11.35	12.47
34	İyi	G65	6.42	18.38	16.01
34	İyi	G66	5.35	5.51	5.36
34	İyi	G67	4.33	9.64	10.47
34	İyi	G68	9.60	15.33	14.75
34	İyi	G69	8.05	6.40	7.52
34	İyi	G70	5.53	16.68	13.57
34	İyi	G71	3.83	5.59	5.91
34	İyi	G72	3.64	3.61	3.03
34	İyi	G73	9.66	17.53	14.92
34	İyi	G74	9.01	11.32	7.85
34	İyi	G75	7.44	5.52	8.60
34	İyi	G76	6.66	8.53	8.24
34	İyi	G77	5.00	10.26	9.87
34	İyi	G78	10.30	10.92	9.36
34	İyi	G79	4.92	8.97	8.29
34	İyi	G80	8.62	14.28	11.03
34	İyi	G81	5.90	4.49	6.96
34	İyi	G82	3.70	11.37	7.92
34	İyi	G83	7.82	15.74	11.20
34	İyi	G84	7.20	11.10	11.02
34	İyi	G85	7.44	5.51	8.60
34	İyi	G86	4.17	5.82	4.87
34	İyi	G87	10.65	8.50	6.80
34	İyi	G88	8.77	5.56	5.60
34	İyi	G89	5.47	12.46	9.71
34	İyi	G90	9.86	9.12	8.93
34	İyi	G91	7.31	9.06	6.50
34	İyi	G92	14.57	13.86	11.23
34	İyi	G93	11.09	17.54	11.89
34	İyi	G94	10.41	14.14	14.21
34	İyi	G95	11.30	16.89	11.06
34	İyi	G96	10.52	20.32	13.80
34	İyi	G97	4.65	11.08	10.89
34	İyi	G98	10.63	11.51	13.76
34	İyi	G99	8.19	18.69	16.30
34	İyi	G100	17.65	18.32	16.99
34	İyi	G101	4.76	8.58	9.89
34	İyi	G102	8.34	9.12	12.65
34	İyi	G103	9.60	10.57	10.27
34	İyi	G104	12.47	10.35	12.08
34	İyi	G105	9.09	18.78	9.37
34	İyi	G106	11.14	20.26	18.41
34	İyi	G107	8.61	13.43	11.37
34	İyi	G108	5.63	8.18	8.66
34	İyi	G109	6.52	7.43	5.80
34	İyi	G110	8.90	15.16	10.51
34	İyi	G111	8.14	7.77	6.12
34	İyi	G112	8.07	8.84	10.38
34	İyi	G113	6.09	16.98	11.42
34	İyi	G114	11.13	9.76	11.23

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
34	İyi	G115	12.54	12.35	15.41
34	İyi	G116	8.99	19.21	10.20
34	İyi	G117	8.96	16.62	15.73
34	İyi	G118	4.62	5.13	5.84
34	İyi	G119	7.41	6.41	7.08
34	İyi	G120	11.78	17.19	14.85
34	İyi	G121	6.53	14.44	14.53
34	İyi	G122	10.13	18.37	13.91
34	İyi	G123	13.92	11.72	11.97
34	İyi	G124	15.51	14.77	16.74
34	İyi	G125	17.62	21.54	18.01
34	İyi	G126	9.05	17.07	12.76
34	İyi	G127	19.73	20.56	19.98
34	İyi	G128	10.81	17.13	14.59
34	İyi	G129	9.43	14.24	11.52
34	İyi	G130	7.62	19.58	12.98
34	İyi	G131	23.74	17.30	14.09
34	İyi	G132	12.80	7.77	12.04
34	İyi	G133	7.24	9.20	9.56
34	İyi	G134	13.83	12.01	12.97
34	İyi	G135	12.21	19.69	17.64
34	İyi	G136	15.67	17.18	18.76
34	İyi	G137	12.34	18.50	18.91
34	İyi	G138	8.89	9.56	7.53
34	İyi	G139	12.45	12.52	15.28
34	İyi	G140	12.36	28.84	23.77
34	İyi	G141	14.03	37.73	26.13
34	İyi	G142	12.70	21.84	14.39
34	İyi	G143	12.81	20.84	11.51
34	İyi	G144	7.44	18.68	18.61
34	İyi	G145	7.38	19.47	14.57
34	İyi	G146	9.44	12.87	12.62
34	İyi	G147	20.70	21.22	20.68
34	İyi	G148	5.09	7.54	6.63
34	İyi	G149	9.85	17.17	16.71
34	İyi	G150	11.93	18.58	14.83
34	İyi	G151	12.39	27.24	28.63
34	İyi	G152	20.91	25.84	32.87
34	İyi	G153	10.70	23.26	16.78
34	İyi	G154	10.99	17.86	22.38
34	İyi	G155	12.45	26.99	28.48
34	İyi	G156	22.54	21.38	22.59
34	İyi	G157	8.54	17.36	12.40
34	İyi	G158	9.25	15.47	14.57
34	İyi	G159	11.89	20.24	18.69
34	İyi	G160	10.72	20.18	18.80
34	İyi	G161	13.83	16.34	24.23
34	İyi	G162	5.43	8.55	7.53
34	İyi	G163	9.53	22.38	25.30
34	İyi	G164	9.51	21.07	16.42
34	İyi	G165	11.79	14.63	14.50

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
34	İyi	G166	8.31	11.11	11.75
34	İyi	G167	9.84	20.97	18.20
34	İyi	G168	19.63	15.39	15.96
34	İyi	G169	14.79	21.16	19.63
34	İyi	G170	18.19	19.39	15.06
34	İyi	G171	7.04	9.46	9.08
34	İyi	G172	15.75	25.31	19.87
34	İyi	G173	7.99	16.57	16.14
34	İyi	G174	9.73	8.91	13.01
34	İyi	G175	3.78	4.50	4.33
34	İyi	G176	13.15	29.03	23.55
34	İyi	G177	5.11	18.15	13.37
34	İyi	G178	26.94	25.27	26.98
34	İyi	G179	8.89	11.30	11.74
34	İyi	G180	13.48	41.78	32.66
34	İyi	G181	27.79	28.28	31.79
34	İyi	G182	17.86	12.64	14.06
34	İyi	G183	8.49	13.67	11.19
34	İyi	G184	8.80	23.06	26.12
34	İyi	G185	24.35	19.01	18.34
34	İyi	G186	8.62	23.81	15.36
34	İyi	G187	20.43	26.30	18.91
34	İyi	G188	20.51	16.06	21.27
34	İyi	G189	22.16	19.02	17.77
34	İyi	G190	15.48	22.22	19.38
34	İyi	G191	14.51	35.09	32.59
34	İyi	G192	19.92	24.11	20.91
34	İyi	G193	21.17	11.71	18.41
34	İyi	G194	13.39	16.27	11.67
34	İyi	G195	8.59	8.13	6.83
34	İyi	G196	33.86	34.29	27.25
34	İyi	G197	36.35	27.43	29.36
34	İyi	G198	10.55	10.20	14.56
34	İyi	G199	21.06	21.70	16.96
34	İyi	G200	9.02	18.35	16.95
34	İyi	G201	12.69	28.53	26.34
34	İyi	G202	12.43	20.01	16.44
34	İyi	G203	10.54	10.18	14.52
34	İyi	G204	16.90	18.59	17.39
34	İyi	G205	15.69	26.46	16.40
34	İyi	G206	20.07	17.73	17.41
34	İyi	G207	12.50	22.64	18.37
34	İyi	G208	19.32	26.43	20.13
34	İyi	G209	15.57	20.24	16.97
34	İyi	G210	17.02	45.44	51.08
34	Kötü	W1	2.55	1.76	2.09
34	Kötü	W2	2.10	2.42	2.24
34	Kötü	W3	3.76	7.55	5.77
34	Kötü	W4	2.66	2.54	1.55
34	Kötü	W5	2.87	4.36	2.58
34	Kötü	W6	5.62	2.68	3.30

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
34	Kötü	W7	3.53	4.71	4.38
34	Kötü	W8	2.28	3.80	3.05
34	Kötü	W9	4.80	8.07	4.97
34	Kötü	W10	4.70	5.03	6.67
34	Kötü	W11	4.78	4.93	3.44
34	Kötü	W12	1.87	2.74	3.94
34	Kötü	W13	4.63	7.39	5.90
34	Kötü	W14	3.64	3.83	4.17
34	Kötü	W15	2.28	2.11	2.36
34	Kötü	W16	1.94	1.39	1.37
34	Kötü	W17	2.13	3.39	4.58
34	Kötü	W18	2.36	9.90	6.62
34	Kötü	W19	2.35	7.65	2.95
34	Kötü	W20	4.82	4.24	5.13
34	Kötü	W21	6.39	3.73	4.96
34	Kötü	W22	2.41	5.72	4.03
34	Kötü	W23	1.35	3.28	2.46
34	Kötü	W24	5.24	6.84	6.44
34	Kötü	W25	6.06	5.21	8.23
34	Kötü	W26	5.61	5.81	7.90
34	Kötü	W27	2.68	5.12	2.69
34	Kötü	W28	6.09	3.79	5.23
34	Kötü	W29	1.91	2.58	1.75
34	Kötü	W30	2.10	1.56	1.74
34	Kötü	W31	7.28	12.60	8.78
34	Kötü	W32	6.69	10.29	14.79
34	Kötü	W33	5.37	7.98	6.54
34	Kötü	W34	7.74	6.36	7.18
34	Kötü	W35	3.29	4.33	3.26
34	Kötü	W36	8.01	10.63	8.83
34	Kötü	W37	6.64	8.16	12.15
34	Kötü	W38	4.37	10.43	12.20
34	Kötü	W39	6.72	7.71	6.78
34	Kötü	W40	3.79	6.41	6.70
34	Kötü	W41	4.95	10.31	10.17
34	Kötü	W42	4.22	3.94	2.65
34	Kötü	W43	5.80	18.92	12.67
34	Kötü	W44	4.27	5.56	8.52
34	Kötü	W45	3.75	6.27	6.59
34	Kötü	W46	6.17	7.32	10.61
34	Kötü	W47	5.91	8.65	7.01
34	Kötü	W48	6.82	7.84	7.79
34	Kötü	W49	6.70	4.64	6.30
34	Kötü	W50	2.46	1.87	1.75
34	Kötü	W51	5.46	11.35	11.37
34	Kötü	W52	4.93	5.37	5.81
34	Kötü	W53	7.54	5.55	5.49
34	Kötü	W54	4.41	3.64	2.88
34	Kötü	W55	6.36	10.48	11.05
34	Kötü	W56	3.19	10.08	8.98
34	Kötü	W57	7.07	7.59	8.97

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
34	Kötü	W58	4.46	4.32	4.68
34	Kötü	W59	5.77	11.44	7.84
34	Kötü	W60	5.01	9.70	9.54
34	Kötü	W61	6.40	8.60	9.40
34	Kötü	W62	7.01	12.59	14.80
34	Kötü	W63	8.75	10.45	14.32
34	Kötü	W64	7.87	9.36	9.22
34	Kötü	W65	7.01	10.26	12.36
34	Kötü	W66	8.97	12.07	10.32
34	Kötü	W67	5.03	10.05	8.77
34	Kötü	W68	7.68	7.28	7.34
34	Kötü	W69	7.14	7.74	6.68
34	Kötü	W70	10.10	7.94	10.12
34	Kötü	W71	9.18	16.45	12.68
34	Kötü	W72	8.48	14.61	13.65
34	Kötü	W73	9.43	13.50	8.64
34	Kötü	W74	7.16	15.22	13.78
34	Kötü	W75	7.74	5.99	7.03
34	Kötü	W76	9.96	14.71	14.16
34	Kötü	W77	7.75	22.99	15.31
34	Kötü	W78	3.81	5.48	5.52
34	Kötü	W79	7.56	9.09	11.02
34	Kötü	W80	9.50	15.31	14.11
34	Kötü	W81	5.42	13.27	12.40
34	Kötü	W82	33.13	36.03	33.46
34	Kötü	W83	8.10	21.85	14.92
34	Kötü	W84	12.61	11.22	11.16
34	Kötü	W85	12.99	16.89	22.90
34	Kötü	W86	15.47	27.99	17.11
34	Kötü	W87	8.85	20.03	12.72
34	Kötü	W88	16.39	21.84	20.43
34	Kötü	W89	11.04	9.67	11.65
34	Kötü	W90	8.12	29.17	18.18
34	Kötü	W91	12.88	8.48	10.98
34	Kötü	W92	12.20	15.43	18.81
34	Kötü	W93	6.03	14.03	11.06
34	Kötü	W94	5.70	14.69	11.30
34	Kötü	W95	6.97	22.70	13.79
34	Kötü	W96	11.02	11.63	9.86
34	Kötü	W97	10.65	13.34	13.66
34	Kötü	W98	8.77	24.50	18.25
34	Kötü	W99	6.06	13.28	11.83
34	Kötü	W100	3.34	11.93	14.36
34	Kötü	W101	21.95	26.55	23.79
34	Kötü	W102	16.81	28.38	18.23
34	Kötü	W103	9.02	15.33	9.44
34	Kötü	W104	24.41	27.87	24.95
34	Kötü	W105	6.67	10.50	7.97
34	Kötü	W106	19.55	19.72	18.82
34	Kötü	W107	13.71	24.26	19.37
34	Kötü	W108	17.91	37.29	21.93

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
34	Kötü	W109	22.91	27.17	23.47
34	Kötü	W110	11.40	32.06	25.95
34	Kötü	W111	9.67	17.10	15.97
34	Kötü	W112	11.44	15.85	14.89
34	Kötü	W113	10.14	6.51	6.97
34	Kötü	W114	50.81	58.60	58.76
34	Kötü	W115	12.33	12.50	13.93
34	Kötü	W116	5.34	13.87	7.81
34	Kötü	W117	5.48	5.25	5.54
34	Kötü	W118	13.30	29.76	30.21
34	Kötü	W119	9.66	17.99	16.92
34	Kötü	W120	13.02	21.00	19.40
34	Kötü	W121	10.70	15.67	15.47
34	Kötü	W122	9.74	25.14	13.88
34	Kötü	W123	12.76	29.40	22.99
34	Kötü	W124	11.63	16.96	14.23
34	Kötü	W125	11.94	19.99	14.56
34	Kötü	W126	4.87	12.58	6.94
34	Kötü	W127	20.30	29.26	28.90
34	Kötü	W128	10.42	17.99	16.20
34	Kötü	W129	8.87	5.81	7.89
34	Kötü	W130	10.34	16.76	10.73
34	Kötü	W131	10.39	12.08	12.18
34	Kötü	W132	3.47	4.13	3.34
34	Kötü	W133	10.72	18.84	17.03
34	Kötü	W134	13.99	8.62	8.53
34	Kötü	W135	10.57	18.45	13.39
34	Kötü	W136	11.29	28.14	21.31
34	Kötü	W137	9.83	12.45	11.43
34	Kötü	W138	5.55	27.21	19.10
34	Kötü	W139	8.03	17.99	11.05
34	Kötü	W140	8.94	8.96	12.18
34	Kötü	W141	12.18	20.79	19.79
34	Kötü	W142	14.69	25.80	22.83
34	Kötü	W143	8.34	13.32	13.15
34	Kötü	W144	30.91	24.93	23.65
34	Kötü	W145	8.32	17.92	15.47
34	Kötü	W146	10.02	14.91	16.20
34	Kötü	W147	8.33	10.56	13.15
34	Kötü	W148	7.99	13.52	10.34
34	Kötü	W149	23.06	20.77	15.98
34	Kötü	W150	2.49	5.02	4.32
34	Kötü	W151	17.70	25.69	23.76
34	Kötü	W152	11.09	18.38	17.58
34	Kötü	W153	10.99	18.91	19.86
34	Kötü	W154	14.68	28.41	23.87
34	Kötü	W155	3.19	10.08	8.98
34	Kötü	W156	8.77	24.50	18.25
34	Kötü	W157	22.35	30.80	23.71
34	Kötü	W158	14.48	17.31	21.31
34	Kötü	W159	17.00	26.07	19.64

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
34	Kötü	W160	8.24	17.80	15.39
34	Kötü	W161	13.33	21.72	16.02
34	Kötü	W162	15.07	29.25	28.10
34	Kötü	W163	6.85	26.05	18.61
34	Kötü	W164	9.33	14.51	10.77
34	Kötü	W165	59.17	69.61	60.67
34	Kötü	W166	9.66	14.65	14.48
34	Kötü	W167	11.45	25.80	16.72
34	Kötü	W168	21.36	25.55	22.06
34	Kötü	W169	18.81	30.62	19.55
34	Kötü	W170	17.41	23.42	24.79
34	Kötü	W171	4.67	11.31	10.57
34	Kötü	W172	14.31	13.45	14.32
34	Kötü	W173	8.18	19.13	15.07
34	Kötü	W174	8.07	18.66	14.57
34	Kötü	W175	12.62	37.53	34.80
34	Kötü	W176	24.78	18.79	16.30
34	Kötü	W177	12.89	21.59	22.53
34	Kötü	W178	19.34	26.35	26.86
34	Kötü	W179	8.07	20.52	12.05
34	Kötü	W180	21.26	27.59	27.83
34	Kötü	W181	17.60	36.40	25.47
34	Kötü	W182	13.73	15.86	12.11
34	Kötü	W183	14.65	28.38	23.60
34	Kötü	W184	5.16	14.12	10.95
34	Kötü	W185	11.36	20.18	13.10
34	Kötü	W186	8.94	14.74	11.27
34	Kötü	W187	47.05	46.41	42.20
34	Kötü	W188	10.75	33.38	26.17
34	Kötü	W189	20.01	32.14	29.98
34	Kötü	W190	18.92	24.19	22.02
34	Kötü	W191	30.59	34.03	33.66
34	Kötü	W192	20.23	15.48	16.49
34	Kötü	W193	17.50	27.12	27.58
34	Kötü	W194	18.68	29.98	23.27
34	Kötü	W195	12.65	36.14	23.32
34	Kötü	W196	19.78	31.12	17.44
34	Kötü	W197	20.86	24.19	23.97
34	Kötü	W198	13.82	22.79	21.85
34	Kötü	W199	15.89	22.51	20.33
34	Kötü	W200	17.83	26.28	27.41
34	Kötü	W201	7.40	8.90	11.26
34	Kötü	W202	47.87	58.78	53.37
34	Kötü	W203	32.70	30.01	31.59
34	Kötü	W204	33.17	25.92	26.84
34	Kötü	W205	12.56	23.28	22.56
34	Kötü	W206	29.39	60.92	37.21
34	Kötü	W207	6.23	18.41	15.75
34	Kötü	W208	38.49	34.83	34.97
34	Kötü	W209	17.96	23.19	38.79
34	Kötü	W210	27.75	26.00	31.16

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
35	İyi	G1	4.64	1.88	1.90
35	İyi	G2	2.54	10.24	6.09
35	İyi	G3	3.89	2.29	2.25
35	İyi	G4	1.53	1.10	1.55
35	İyi	G5	1.39	1.72	2.13
35	İyi	G6	2.83	6.10	4.35
35	İyi	G7	5.32	4.72	3.35
35	İyi	G8	1.50	3.43	2.78
35	İyi	G9	1.48	2.52	2.39
35	İyi	G10	1.15	3.74	2.49
35	İyi	G11	5.44	4.81	8.02
35	İyi	G12	1.74	2.47	2.87
35	İyi	G13	3.05	7.19	4.84
35	İyi	G14	1.45	1.33	1.30
35	İyi	G15	2.84	11.91	10.21
35	İyi	G16	1.64	3.38	2.63
35	İyi	G17	0.61	0.48	0.50
35	İyi	G18	2.20	6.17	5.18
35	İyi	G19	1.90	7.23	6.47
35	İyi	G20	4.99	6.93	6.40
35	İyi	G21	1.37	1.04	1.13
35	İyi	G22	4.07	4.27	3.31
35	İyi	G23	2.54	3.41	2.19
35	İyi	G24	4.54	4.85	2.66
35	İyi	G25	2.58	4.18	3.94
35	İyi	G26	2.85	4.41	5.09
35	İyi	G27	1.90	4.72	4.26
35	İyi	G28	2.64	3.96	4.30
35	İyi	G29	4.12	9.35	9.67
35	İyi	G30	4.77	6.46	3.23
35	İyi	G31	5.73	8.25	8.39
35	İyi	G32	4.34	7.75	7.70
35	İyi	G33	3.33	6.75	7.56
35	İyi	G34	7.22	8.34	7.15
35	İyi	G35	1.55	1.74	1.69
35	İyi	G36	4.45	5.40	4.64
35	İyi	G37	7.52	12.22	17.89
35	İyi	G38	3.47	10.08	8.01
35	İyi	G39	4.65	9.52	11.21
35	İyi	G40	5.70	7.16	7.09
35	İyi	G41	4.17	7.31	6.22
35	İyi	G42	3.98	4.56	3.25
35	İyi	G43	3.58	5.34	3.79
35	İyi	G44	2.70	3.16	2.97
35	İyi	G45	4.73	7.86	5.56
35	İyi	G46	5.87	7.39	4.98
35	İyi	G47	4.02	6.17	7.72
35	İyi	G48	4.85	7.42	7.01
35	İyi	G49	8.20	8.85	9.71
35	İyi	G50	6.12	6.68	8.21
35	İyi	G51	4.56	2.67	3.38

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
35	İyi	G52	4.75	6.57	5.76
35	İyi	G53	3.97	9.10	6.55
35	İyi	G54	4.36	7.71	3.56
35	İyi	G55	6.11	6.90	7.51
35	İyi	G56	2.59	5.58	4.68
35	İyi	G57	3.13	4.48	3.01
35	İyi	G58	3.81	11.00	8.61
35	İyi	G59	4.17	3.83	3.78
35	İyi	G60	3.23	8.28	7.34
35	İyi	G61	6.32	7.29	6.60
35	İyi	G62	9.23	9.70	10.59
35	İyi	G63	8.90	9.92	9.24
35	İyi	G64	6.74	9.05	11.56
35	İyi	G65	8.66	13.88	14.39
35	İyi	G66	4.63	5.14	5.45
35	İyi	G67	4.71	12.16	10.33
35	İyi	G68	10.73	11.48	11.85
35	İyi	G69	6.37	5.47	7.36
35	İyi	G70	9.37	14.67	12.12
35	İyi	G71	5.11	4.95	5.88
35	İyi	G72	3.53	4.26	3.33
35	İyi	G73	9.22	14.68	13.43
35	İyi	G74	6.03	13.30	9.70
35	İyi	G75	4.75	8.34	6.80
35	İyi	G76	5.84	8.49	9.64
35	İyi	G77	3.88	10.74	9.71
35	İyi	G78	11.66	14.51	9.98
35	İyi	G79	5.51	8.14	9.52
35	İyi	G80	9.03	19.41	12.52
35	İyi	G81	6.35	6.29	5.81
35	İyi	G82	4.28	12.50	8.95
35	İyi	G83	6.22	15.57	12.72
35	İyi	G84	5.73	13.25	9.07
35	İyi	G85	4.75	8.34	6.80
35	İyi	G86	3.91	6.65	5.19
35	İyi	G87	9.54	12.58	9.28
35	İyi	G88	8.39	5.49	4.54
35	İyi	G89	6.51	15.78	9.84
35	İyi	G90	6.39	10.94	7.35
35	İyi	G91	7.02	10.85	6.47
35	İyi	G92	16.33	9.62	12.04
35	İyi	G93	10.72	19.00	12.27
35	İyi	G94	10.47	14.09	11.76
35	İyi	G95	13.96	23.88	12.45
35	İyi	G96	13.45	26.06	11.52
35	İyi	G97	7.84	11.93	11.96
35	İyi	G98	13.63	11.95	10.83
35	İyi	G99	8.28	18.41	13.93
35	İyi	G100	12.08	19.61	16.09
35	İyi	G101	4.72	8.38	11.83
35	İyi	G102	9.74	8.97	9.46

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
35	İyi	G103	8.37	17.14	7.76
35	İyi	G104	13.03	9.32	10.91
35	İyi	G105	9.21	16.36	12.59
35	İyi	G106	20.38	29.40	26.55
35	İyi	G107	7.01	13.51	13.23
35	İyi	G108	6.99	7.26	8.62
35	İyi	G109	7.36	7.91	7.58
35	İyi	G110	8.52	16.46	12.18
35	İyi	G111	5.89	9.71	6.52
35	İyi	G112	9.51	7.56	9.97
35	İyi	G113	7.63	18.97	15.35
35	İyi	G114	6.64	8.99	11.60
35	İyi	G115	11.03	9.74	10.73
35	İyi	G116	7.53	15.46	16.26
35	İyi	G117	8.69	12.61	13.48
35	İyi	G118	5.40	5.73	5.39
35	İyi	G119	7.32	6.62	6.36
35	İyi	G120	16.19	17.00	14.05
35	İyi	G121	11.11	19.21	14.17
35	İyi	G122	14.95	13.85	13.40
35	İyi	G123	10.71	10.05	8.95
35	İyi	G124	14.55	13.09	13.98
35	İyi	G125	10.95	21.79	13.16
35	İyi	G126	12.24	18.93	12.41
35	İyi	G127	24.70	22.46	31.82
35	İyi	G128	14.51	16.35	18.28
35	İyi	G129	7.04	15.51	11.80
35	İyi	G130	9.14	22.41	17.70
35	İyi	G131	16.47	12.01	12.07
35	İyi	G132	11.57	10.89	10.09
35	İyi	G133	12.43	10.71	9.72
35	İyi	G134	15.48	10.24	15.52
35	İyi	G135	11.32	16.40	19.91
35	İyi	G136	20.72	18.24	18.05
35	İyi	G137	12.46	17.89	13.31
35	İyi	G138	6.37	11.95	8.02
35	İyi	G139	11.70	16.54	11.05
35	İyi	G140	12.05	17.38	26.75
35	İyi	G141	13.90	25.00	35.54
35	İyi	G142	11.02	25.63	16.31
35	İyi	G143	11.41	16.76	14.02
35	İyi	G144	7.80	14.22	16.72
35	İyi	G145	8.28	20.91	18.67
35	İyi	G146	9.83	16.00	10.46
35	İyi	G147	9.92	20.44	16.34
35	İyi	G148	5.36	8.72	7.11
35	İyi	G149	13.09	21.65	16.86
35	İyi	G150	10.00	14.08	13.45
35	İyi	G151	17.21	44.42	38.57
35	İyi	G152	16.88	31.11	18.02
35	İyi	G153	18.67	19.07	26.72

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
35	İyi	G154	11.31	23.00	22.52
35	İyi	G155	16.69	44.71	38.25
35	İyi	G156	10.04	22.35	18.34
35	İyi	G157	6.34	18.18	14.65
35	İyi	G158	10.98	16.79	14.84
35	İyi	G159	17.00	16.76	14.44
35	İyi	G160	11.24	16.50	14.13
35	İyi	G161	11.64	22.19	18.44
35	İyi	G162	6.31	9.89	8.06
35	İyi	G163	10.03	15.41	19.89
35	İyi	G164	17.26	15.03	16.40
35	İyi	G165	9.73	15.93	14.41
35	İyi	G166	8.83	9.85	11.80
35	İyi	G167	9.99	21.51	17.77
35	İyi	G168	14.66	17.16	11.88
35	İyi	G169	16.29	25.12	19.14
35	İyi	G170	24.69	17.45	14.79
35	İyi	G171	5.45	11.07	7.86
35	İyi	G172	22.79	24.32	31.60
35	İyi	G173	12.61	18.49	13.42
35	İyi	G174	9.65	13.48	10.23
35	İyi	G175	4.01	4.57	4.44
35	İyi	G176	21.64	27.88	29.76
35	İyi	G177	6.69	29.09	12.15
35	İyi	G178	27.54	24.77	39.11
35	İyi	G179	15.62	13.15	12.12
35	İyi	G180	16.56	26.06	42.12
35	İyi	G181	26.10	24.83	20.35
35	İyi	G182	12.97	14.38	11.84
35	İyi	G183	9.31	20.99	15.72
35	İyi	G184	17.46	28.95	25.32
35	İyi	G185	8.74	24.96	18.27
35	İyi	G186	12.54	27.91	21.49
35	İyi	G187	12.99	26.92	18.68
35	İyi	G188	26.47	15.79	21.29
35	İyi	G189	24.53	21.57	12.08
35	İyi	G190	20.57	21.47	25.17
35	İyi	G191	21.22	46.44	42.30
35	İyi	G192	15.23	25.17	18.86
35	İyi	G193	16.54	16.87	15.77
35	İyi	G194	17.17	18.75	17.52
35	İyi	G195	9.12	9.61	7.51
35	İyi	G196	22.67	23.38	23.60
35	İyi	G197	19.52	17.61	20.52
35	İyi	G198	12.59	14.40	11.80
35	İyi	G199	18.09	28.42	17.95
35	İyi	G200	17.35	19.75	16.82
35	İyi	G201	20.33	20.11	32.43
35	İyi	G202	10.51	17.26	15.25
35	İyi	G203	12.54	14.42	11.77
35	İyi	G204	11.10	17.91	14.13

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
35	İyi	G205	17.91	31.86	17.86
35	İyi	G206	21.43	22.11	18.92
35	İyi	G207	11.36	17.36	13.14
35	İyi	G208	14.44	24.51	28.49
35	İyi	G209	11.52	20.68	20.98
35	İyi	G210	14.12	36.86	44.00
35	Kötü	W1	2.32	1.65	1.94
35	Kötü	W2	2.16	2.25	2.39
35	Kötü	W3	3.94	6.69	7.06
35	Kötü	W4	1.85	2.08	2.16
35	Kötü	W5	2.47	3.17	3.95
35	Kötü	W6	5.17	2.37	2.89
35	Kötü	W7	3.76	5.16	4.89
35	Kötü	W8	1.98	4.12	3.42
35	Kötü	W9	4.31	7.53	7.22
35	Kötü	W10	4.22	4.55	6.46
35	Kötü	W11	3.84	4.75	4.78
35	Kötü	W12	1.97	2.28	3.11
35	Kötü	W13	4.42	7.18	7.50
35	Kötü	W14	3.18	6.69	3.97
35	Kötü	W15	2.09	2.39	1.88
35	Kötü	W16	1.76	1.26	1.39
35	Kötü	W17	2.64	5.10	4.99
35	Kötü	W18	3.41	8.79	8.67
35	Kötü	W19	2.12	13.82	4.51
35	Kötü	W20	4.29	3.96	4.31
35	Kötü	W21	5.66	3.41	4.12
35	Kötü	W22	3.71	7.69	5.00
35	Kötü	W23	1.82	4.39	2.47
35	Kötü	W24	5.22	6.12	7.23
35	Kötü	W25	6.77	6.31	5.48
35	Kötü	W26	5.76	5.75	6.15
35	Kötü	W27	3.14	5.13	3.50
35	Kötü	W28	5.42	3.12	4.49
35	Kötü	W29	2.14	1.99	2.41
35	Kötü	W30	1.97	2.32	1.73
35	Kötü	W31	5.69	14.22	10.47
35	Kötü	W32	9.30	11.90	12.23
35	Kötü	W33	5.86	6.39	5.91
35	Kötü	W34	6.06	5.58	6.98
35	Kötü	W35	3.01	4.00	3.75
35	Kötü	W36	7.37	14.14	11.38
35	Kötü	W37	8.25	8.76	9.14
35	Kötü	W38	4.82	17.56	11.01
35	Kötü	W39	5.52	11.22	7.33
35	Kötü	W40	3.49	10.18	6.05
35	Kötü	W41	6.40	9.49	10.48
35	Kötü	W42	3.41	4.95	3.16
35	Kötü	W43	5.23	18.54	13.57
35	Kötü	W44	5.51	5.42	8.23
35	Kötü	W45	4.42	5.74	5.81

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
35	Kötü	W46	8.27	6.65	8.15
35	Kötü	W47	7.41	9.05	7.64
35	Kötü	W48	8.46	11.49	7.04
35	Kötü	W49	6.94	5.71	5.52
35	Kötü	W50	2.38	1.79	1.75
35	Kötü	W51	5.35	12.05	10.24
35	Kötü	W52	4.08	5.85	4.80
35	Kötü	W53	7.59	6.18	5.14
35	Kötü	W54	4.12	4.86	3.01
35	Kötü	W55	7.56	9.57	11.45
35	Kötü	W56	4.24	9.50	9.70
35	Kötü	W57	9.53	5.81	8.42
35	Kötü	W58	4.69	4.01	4.33
35	Kötü	W59	6.26	10.53	10.76
35	Kötü	W60	5.75	9.54	9.84
35	Kötü	W61	5.62	10.14	9.03
35	Kötü	W62	9.34	12.91	12.58
35	Kötü	W63	6.83	11.06	12.19
35	Kötü	W64	6.43	13.77	8.45
35	Kötü	W65	9.44	10.55	10.90
35	Kötü	W66	6.86	10.72	9.82
35	Kötü	W67	6.43	10.16	9.99
35	Kötü	W68	7.53	7.02	7.55
35	Kötü	W69	9.20	9.25	5.65
35	Kötü	W70	8.45	6.15	8.77
35	Kötü	W71	13.06	36.49	20.05
35	Kötü	W72	12.74	23.39	13.31
35	Kötü	W73	9.37	14.65	10.71
35	Kötü	W74	5.57	14.60	14.40
35	Kötü	W75	8.11	4.87	6.54
35	Kötü	W76	14.97	18.94	15.22
35	Kötü	W77	10.42	21.44	15.78
35	Kötü	W78	3.79	5.61	5.66
35	Kötü	W79	13.43	10.32	9.60
35	Kötü	W80	12.78	16.09	11.79
35	Kötü	W81	6.24	10.19	11.87
35	Kötü	W82	30.11	34.12	30.67
35	Kötü	W83	7.30	26.90	14.63
35	Kötü	W84	8.45	9.49	11.88
35	Kötü	W85	14.05	15.84	15.05
35	Kötü	W86	14.67	26.55	27.84
35	Kötü	W87	8.85	27.16	18.94
35	Kötü	W88	19.10	22.48	20.89
35	Kötü	W89	11.42	8.43	11.36
35	Kötü	W90	10.43	32.65	18.85
35	Kötü	W91	11.45	12.19	9.04
35	Kötü	W92	12.73	14.06	13.92
35	Kötü	W93	9.86	14.70	11.59
35	Kötü	W94	7.77	11.47	11.07
35	Kötü	W95	8.81	20.56	18.24
35	Kötü	W96	14.12	19.99	11.67

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
35	Kötü	W97	9.16	16.12	11.46
35	Kötü	W98	16.86	28.56	22.70
35	Kötü	W99	5.45	12.38	12.41
35	Kötü	W100	4.64	9.15	12.62
35	Kötü	W101	24.74	28.86	36.12
35	Kötü	W102	12.74	22.56	25.20
35	Kötü	W103	6.88	14.35	14.31
35	Kötü	W104	15.00	21.59	23.08
35	Kötü	W105	7.10	10.53	9.22
35	Kötü	W106	9.27	18.54	21.50
35	Kötü	W107	15.91	24.61	20.18
35	Kötü	W108	17.31	35.61	38.14
35	Kötü	W109	24.49	50.67	30.23
35	Kötü	W110	11.85	18.94	22.28
35	Kötü	W111	18.50	14.22	12.87
35	Kötü	W112	8.06	16.16	17.61
35	Kötü	W113	9.00	6.79	6.90
35	Kötü	W114	50.49	59.32	50.01
35	Kötü	W115	8.49	14.61	12.16
35	Kötü	W116	9.99	18.95	9.79
35	Kötü	W117	4.69	5.22	4.59
35	Kötü	W118	20.70	39.07	22.78
35	Kötü	W119	11.88	15.42	19.11
35	Kötü	W120	9.91	19.05	15.19
35	Kötü	W121	12.79	18.75	16.50
35	Kötü	W122	13.41	26.82	15.93
35	Kötü	W123	13.31	22.02	22.41
35	Kötü	W124	11.45	18.42	16.38
35	Kötü	W125	19.82	20.11	16.00
35	Kötü	W126	6.73	17.63	8.54
35	Kötü	W127	15.36	55.68	29.36
35	Kötü	W128	11.09	16.77	17.39
35	Kötü	W129	9.10	7.15	6.91
35	Kötü	W130	11.60	17.31	15.09
35	Kötü	W131	14.85	11.64	10.36
35	Kötü	W132	3.85	5.13	3.95
35	Kötü	W133	16.41	20.06	20.83
35	Kötü	W134	8.37	9.60	8.00
35	Kötü	W135	17.84	28.93	15.45
35	Kötü	W136	11.77	19.43	23.85
35	Kötü	W137	9.69	11.62	11.48
35	Kötü	W138	10.21	21.22	17.71
35	Kötü	W139	13.19	16.73	10.85
35	Kötü	W140	6.84	9.48	10.27
35	Kötü	W141	15.43	18.05	14.88
35	Kötü	W142	27.43	30.56	29.99
35	Kötü	W143	10.55	15.22	13.31
35	Kötü	W144	22.35	19.68	18.74
35	Kötü	W145	13.27	19.37	17.99
35	Kötü	W146	18.79	15.39	16.71
35	Kötü	W147	7.64	8.52	10.72

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
35	Kötü	W148	11.25	11.61	12.09
35	Kötü	W149	19.45	24.96	17.60
35	Kötü	W150	3.04	5.32	4.86
35	Kötü	W151	19.37	17.88	18.26
35	Kötü	W152	9.60	19.46	16.13
35	Kötü	W153	13.72	17.24	13.48
35	Kötü	W154	11.76	24.53	16.15
35	Kötü	W155	4.24	9.50	9.70
35	Kötü	W156	16.86	28.56	22.70
35	Kötü	W157	21.35	35.28	22.57
35	Kötü	W158	11.85	14.08	14.26
35	Kötü	W159	19.36	50.35	33.22
35	Kötü	W160	13.22	19.26	17.94
35	Kötü	W161	22.74	20.76	19.75
35	Kötü	W162	26.86	32.74	30.25
35	Kötü	W163	14.76	26.65	23.08
35	Kötü	W164	15.45	18.57	15.90
35	Kötü	W165	45.03	64.94	58.11
35	Kötü	W166	10.31	22.43	19.13
35	Kötü	W167	17.25	32.30	24.46
35	Kötü	W168	16.73	20.20	25.14
35	Kötü	W169	28.83	21.21	16.96
35	Kötü	W170	16.80	24.52	22.07
35	Kötü	W171	4.77	8.68	9.89
35	Kötü	W172	20.09	27.99	12.09
35	Kötü	W173	8.19	18.04	18.53
35	Kötü	W174	11.91	15.11	25.11
35	Kötü	W175	18.84	30.85	29.20
35	Kötü	W176	21.12	18.89	20.04
35	Kötü	W177	13.40	23.49	15.57
35	Kötü	W178	21.62	20.03	18.88
35	Kötü	W179	8.60	25.44	16.86
35	Kötü	W180	19.51	34.60	25.46
35	Kötü	W181	23.02	31.06	36.05
35	Kötü	W182	13.76	26.99	13.62
35	Kötü	W183	29.79	42.89	37.27
35	Kötü	W184	4.29	13.19	10.22
35	Kötü	W185	12.51	19.10	17.99
35	Kötü	W186	13.89	12.65	13.90
35	Kötü	W187	34.77	36.35	33.78
35	Kötü	W188	18.75	34.87	30.88
35	Kötü	W189	19.08	28.26	18.90
35	Kötü	W190	17.02	19.95	24.38
35	Kötü	W191	29.82	30.32	21.06
35	Kötü	W192	30.74	21.32	16.13
35	Kötü	W193	23.23	32.10	28.54
35	Kötü	W194	26.03	22.93	30.49
35	Kötü	W195	15.48	42.09	23.77
35	Kötü	W196	31.15	22.16	25.74
35	Kötü	W197	19.37	32.19	22.73
35	Kötü	W198	16.44	21.93	16.37

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
35	Kötü	W199	13.63	19.94	15.49
35	Kötü	W200	18.70	21.34	19.45
35	Kötü	W201	11.50	15.20	8.01
35	Kötü	W202	61.59	78.97	65.98
35	Kötü	W203	33.56	29.61	33.35
35	Kötü	W204	36.51	65.89	48.41
35	Kötü	W205	23.57	24.86	26.39
35	Kötü	W206	25.10	40.32	36.34
35	Kötü	W207	6.89	16.51	13.27
35	Kötü	W208	54.28	60.61	42.62
35	Kötü	W209	27.55	26.08	24.53
35	Kötü	W210	44.43	28.16	30.87
36	İyi	G1	5.37	1.92	1.95
36	İyi	G2	2.85	8.92	5.80
36	İyi	G3	4.43	2.10	2.23
36	İyi	G4	1.55	1.23	1.63
36	İyi	G5	1.43	1.81	2.04
36	İyi	G6	2.08	6.15	4.42
36	İyi	G7	5.34	4.00	3.15
36	İyi	G8	1.32	3.31	2.32
36	İyi	G9	1.26	2.64	2.34
36	İyi	G10	1.22	3.31	2.31
36	İyi	G11	4.50	5.08	9.00
36	İyi	G12	1.70	2.36	2.90
36	İyi	G13	3.25	6.94	4.40
36	İyi	G14	1.45	1.41	1.29
36	İyi	G15	2.78	11.86	9.59
36	İyi	G16	1.56	3.27	2.10
36	İyi	G17	0.63	0.49	0.51
36	İyi	G18	2.90	5.13	4.75
36	İyi	G19	1.68	7.58	5.85
36	İyi	G20	5.26	7.74	6.11
36	İyi	G21	1.37	1.06	1.16
36	İyi	G22	4.03	4.19	2.70
36	İyi	G23	2.27	2.57	2.31
36	İyi	G24	4.59	4.26	2.62
36	İyi	G25	2.92	3.31	4.11
36	İyi	G26	2.48	5.59	4.04
36	İyi	G27	2.28	4.95	4.19
36	İyi	G28	2.62	3.77	4.60
36	İyi	G29	3.27	9.37	9.22
36	İyi	G30	5.19	5.46	3.21
36	İyi	G31	4.59	8.95	7.77
36	İyi	G32	4.83	7.83	7.20
36	İyi	G33	3.33	7.26	7.24
36	İyi	G34	7.92	7.20	7.27
36	İyi	G35	1.51	1.73	1.67
36	İyi	G36	4.15	5.26	4.70
36	İyi	G37	7.29	11.26	13.81
36	İyi	G38	2.92	10.03	7.01
36	İyi	G39	4.69	10.28	13.60

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
36	İyi	G40	5.66	7.27	6.58
36	İyi	G41	3.86	7.20	6.00
36	İyi	G42	3.97	4.32	3.36
36	İyi	G43	3.87	5.02	4.01
36	İyi	G44	2.59	3.12	3.10
36	İyi	G45	4.20	7.73	4.52
36	İyi	G46	5.96	6.78	4.86
36	İyi	G47	3.92	6.46	7.43
36	İyi	G48	4.74	7.51	6.71
36	İyi	G49	6.56	8.78	9.63
36	İyi	G50	7.11	6.95	8.74
36	İyi	G51	4.31	3.07	3.72
36	İyi	G52	5.29	5.65	6.82
36	İyi	G53	3.74	6.89	7.45
36	İyi	G54	4.52	6.54	3.74
36	İyi	G55	5.82	7.32	7.33
36	İyi	G56	2.23	4.32	3.85
36	İyi	G57	3.30	4.18	2.82
36	İyi	G58	3.74	10.77	8.04
36	İyi	G59	4.40	3.65	3.92
36	İyi	G60	3.08	8.14	6.72
36	İyi	G61	5.50	6.67	6.61
36	İyi	G62	9.85	9.18	10.82
36	İyi	G63	8.52	10.11	8.73
36	İyi	G64	6.64	10.14	10.77
36	İyi	G65	6.91	15.92	12.42
36	İyi	G66	4.77	6.01	5.42
36	İyi	G67	4.50	10.69	10.67
36	İyi	G68	7.85	13.46	11.82
36	İyi	G69	6.09	5.52	7.53
36	İyi	G70	8.78	15.89	12.98
36	İyi	G71	4.93	4.71	5.81
36	İyi	G72	3.55	3.99	3.20
36	İyi	G73	10.27	16.30	17.02
36	İyi	G74	6.25	12.99	8.76
36	İyi	G75	5.44	7.34	7.90
36	İyi	G76	8.24	8.89	9.68
36	İyi	G77	4.01	11.14	9.71
36	İyi	G78	11.95	13.72	10.06
36	İyi	G79	5.29	8.35	8.98
36	İyi	G80	9.09	15.91	11.61
36	İyi	G81	6.81	5.06	6.38
36	İyi	G82	3.87	11.93	8.50
36	İyi	G83	7.13	17.33	11.21
36	İyi	G84	5.82	14.02	10.40
36	İyi	G85	5.44	7.34	7.90
36	İyi	G86	4.07	6.49	4.97
36	İyi	G87	10.41	10.03	8.18
36	İyi	G88	8.57	5.46	4.59
36	İyi	G89	4.90	13.85	11.21
36	İyi	G90	6.00	10.25	8.37

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
36	İyi	G91	6.32	10.54	5.34
36	İyi	G92	20.68	10.85	15.39
36	İyi	G93	11.48	19.65	13.74
36	İyi	G94	8.83	14.12	11.59
36	İyi	G95	12.29	21.32	11.30
36	İyi	G96	12.54	27.11	16.78
36	İyi	G97	5.13	11.30	11.99
36	İyi	G98	12.41	11.61	10.91
36	İyi	G99	7.20	20.28	14.72
36	İyi	G100	9.71	18.09	17.74
36	İyi	G101	4.63	8.18	11.68
36	İyi	G102	9.06	8.11	9.93
36	İyi	G103	8.33	14.27	8.16
36	İyi	G104	13.71	9.76	11.08
36	İyi	G105	8.87	16.33	10.86
36	İyi	G106	16.52	28.41	25.60
36	İyi	G107	6.48	13.68	12.47
36	İyi	G108	6.43	6.90	8.51
36	İyi	G109	6.63	8.51	6.97
36	İyi	G110	8.22	17.64	10.13
36	İyi	G111	6.38	9.06	6.11
36	İyi	G112	9.09	7.62	10.06
36	İyi	G113	6.87	18.58	14.17
36	İyi	G114	7.71	9.41	12.31
36	İyi	G115	10.50	10.67	12.30
36	İyi	G116	8.44	15.48	11.94
36	İyi	G117	10.70	14.47	14.20
36	İyi	G118	4.87	5.67	5.63
36	İyi	G119	7.51	6.66	6.65
36	İyi	G120	13.90	20.14	16.32
36	İyi	G121	8.75	24.23	16.04
36	İyi	G122	15.59	15.49	12.35
36	İyi	G123	14.17	11.03	9.60
36	İyi	G124	16.47	13.33	16.13
36	İyi	G125	13.53	22.96	14.61
36	İyi	G126	12.02	15.85	11.00
36	İyi	G127	27.90	22.69	25.50
36	İyi	G128	12.98	16.85	16.78
36	İyi	G129	8.17	14.01	11.88
36	İyi	G130	9.14	23.76	18.94
36	İyi	G131	23.07	13.54	19.76
36	İyi	G132	11.46	8.76	10.04
36	İyi	G133	9.84	9.80	9.72
36	İyi	G134	14.89	10.95	18.91
36	İyi	G135	11.81	19.26	17.74
36	İyi	G136	19.90	17.26	19.58
36	İyi	G137	11.91	16.46	14.77
36	İyi	G138	6.40	11.15	7.52
36	İyi	G139	11.87	15.05	12.70
36	İyi	G140	15.32	18.44	28.26
36	İyi	G141	16.74	24.89	33.68

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
36	İyi	G142	13.13	21.42	21.48
36	İyi	G143	9.62	20.90	14.42
36	İyi	G144	9.93	15.61	23.94
36	İyi	G145	7.20	22.14	16.97
36	İyi	G146	9.82	14.47	11.99
36	İyi	G147	14.43	21.07	14.07
36	İyi	G148	5.13	9.04	6.95
36	İyi	G149	10.22	17.80	25.69
36	İyi	G150	11.82	15.30	14.23
36	İyi	G151	16.09	44.48	35.86
36	İyi	G152	18.63	29.66	25.51
36	İyi	G153	14.31	18.18	27.32
36	İyi	G154	12.11	28.67	22.05
36	İyi	G155	15.84	44.00	35.58
36	İyi	G156	13.49	23.14	14.58
36	İyi	G157	6.71	18.09	12.68
36	İyi	G158	10.83	16.51	13.65
36	İyi	G159	13.47	18.44	14.62
36	İyi	G160	10.84	17.95	13.79
36	İyi	G161	10.56	18.12	19.18
36	İyi	G162	6.03	10.25	7.89
36	İyi	G163	7.70	18.69	26.36
36	İyi	G164	18.79	18.25	14.20
36	İyi	G165	9.84	15.49	13.49
36	İyi	G166	8.24	9.37	11.62
36	İyi	G167	9.41	21.80	18.80
36	İyi	G168	18.43	16.26	14.46
36	İyi	G169	15.38	34.92	13.21
36	İyi	G170	24.84	21.68	14.34
36	İyi	G171	5.89	10.41	8.31
36	İyi	G172	23.17	25.80	31.63
36	İyi	G173	9.43	15.56	13.28
36	İyi	G174	10.24	11.86	12.07
36	İyi	G175	3.96	4.55	4.40
36	İyi	G176	16.43	25.93	23.90
36	İyi	G177	6.31	24.51	12.07
36	İyi	G178	30.54	22.52	33.64
36	İyi	G179	14.28	12.03	12.07
36	İyi	G180	17.43	30.85	49.92
36	İyi	G181	25.63	25.19	23.67
36	İyi	G182	15.96	14.24	12.91
36	İyi	G183	9.32	16.46	12.15
36	İyi	G184	17.20	26.00	26.33
36	İyi	G185	15.29	20.93	16.82
36	İyi	G186	11.25	30.60	22.32
36	İyi	G187	18.35	24.32	18.57
36	İyi	G188	23.75	14.10	20.98
36	İyi	G189	24.41	23.71	18.98
36	İyi	G190	18.54	22.17	22.75
36	İyi	G191	18.03	50.31	40.12
36	İyi	G192	13.89	25.11	14.85

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
36	İyi	G193	19.89	13.20	15.52
36	İyi	G194	16.63	19.77	9.67
36	İyi	G195	9.71	8.99	7.21
36	İyi	G196	27.02	28.99	29.58
36	İyi	G197	27.67	24.04	16.50
36	İyi	G198	13.02	13.57	13.97
36	İyi	G199	18.81	21.86	22.29
36	İyi	G200	11.70	19.78	16.52
36	İyi	G201	18.96	22.04	28.07
36	İyi	G202	9.01	17.06	17.34
36	İyi	G203	12.99	13.54	13.94
36	İyi	G204	11.72	16.80	15.02
36	İyi	G205	18.79	24.25	17.01
36	İyi	G206	22.27	19.51	18.49
36	İyi	G207	11.27	18.96	15.16
36	İyi	G208	14.82	25.86	25.73
36	İyi	G209	12.67	21.50	19.40
36	İyi	G210	16.90	28.83	56.95
36	Kötü	W1	2.44	1.68	2.02
36	Kötü	W2	2.15	2.33	2.34
36	Kötü	W3	3.87	6.64	6.27
36	Kötü	W4	2.10	2.38	1.76
36	Kötü	W5	2.41	3.55	3.12
36	Kötü	W6	5.28	2.48	2.99
36	Kötü	W7	3.89	5.12	4.52
36	Kötü	W8	2.14	4.05	3.23
36	Kötü	W9	4.55	7.65	6.50
36	Kötü	W10	4.26	4.39	6.77
36	Kötü	W11	4.43	4.54	4.23
36	Kötü	W12	1.94	2.46	3.59
36	Kötü	W13	5.20	6.50	6.71
36	Kötü	W14	3.26	5.05	4.07
36	Kötü	W15	2.18	2.46	2.06
36	Kötü	W16	1.82	1.33	1.38
36	Kötü	W17	2.31	4.23	4.95
36	Kötü	W18	2.97	10.87	8.24
36	Kötü	W19	2.13	12.05	3.51
36	Kötü	W20	4.69	4.23	5.04
36	Kötü	W21	5.14	3.54	4.51
36	Kötü	W22	3.13	6.89	4.65
36	Kötü	W23	1.51	4.14	2.42
36	Kötü	W24	4.89	7.12	7.18
36	Kötü	W25	5.68	5.77	5.58
36	Kötü	W26	5.89	6.83	6.34
36	Kötü	W27	2.84	4.81	2.77
36	Kötü	W28	5.17	3.36	4.84
36	Kötü	W29	2.16	2.07	2.11
36	Kötü	W30	2.14	1.92	1.77
36	Kötü	W31	6.83	11.91	10.89
36	Kötü	W32	11.16	10.69	13.14
36	Kötü	W33	4.56	7.67	6.09

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
36	Kötü	W34	7.04	6.01	7.10
36	Kötü	W35	3.08	3.79	3.09
36	Kötü	W36	6.69	16.38	10.84
36	Kötü	W37	5.45	8.80	9.84
36	Kötü	W38	4.77	14.21	11.27
36	Kötü	W39	5.29	10.50	6.91
36	Kötü	W40	3.50	7.60	7.15
36	Kötü	W41	5.38	9.91	10.32
36	Kötü	W42	3.77	4.69	2.77
36	Kötü	W43	6.18	17.95	12.39
36	Kötü	W44	5.20	4.88	9.02
36	Kötü	W45	3.98	5.39	5.51
36	Kötü	W46	8.49	7.15	9.13
36	Kötü	W47	8.78	7.96	7.45
36	Kötü	W48	5.90	10.46	7.50
36	Kötü	W49	7.02	4.67	6.17
36	Kötü	W50	2.44	1.86	1.68
36	Kötü	W51	5.03	12.59	10.26
36	Kötü	W52	4.47	5.46	5.66
36	Kötü	W53	9.73	6.04	5.30
36	Kötü	W54	4.38	4.21	2.91
36	Kötü	W55	6.67	9.00	11.76
36	Kötü	W56	3.87	10.04	9.66
36	Kötü	W57	8.85	6.45	8.75
36	Kötü	W58	4.61	4.17	4.47
36	Kötü	W59	5.33	9.48	10.28
36	Kötü	W60	6.00	9.66	9.76
36	Kötü	W61	5.36	9.44	9.37
36	Kötü	W62	7.31	12.82	12.00
36	Kötü	W63	8.59	10.24	11.68
36	Kötü	W64	6.14	12.69	9.04
36	Kötü	W65	7.29	11.12	10.41
36	Kötü	W66	6.83	11.63	11.00
36	Kötü	W67	4.88	11.20	10.37
36	Kötü	W68	6.17	6.84	7.56
36	Kötü	W69	8.00	7.98	5.62
36	Kötü	W70	8.92	6.85	9.30
36	Kötü	W71	9.60	18.96	13.07
36	Kötü	W72	10.97	16.14	10.24
36	Kötü	W73	9.16	14.76	8.93
36	Kötü	W74	7.21	14.91	13.69
36	Kötü	W75	8.08	5.29	6.79
36	Kötü	W76	13.27	15.95	14.27
36	Kötü	W77	10.24	23.21	15.30
36	Kötü	W78	3.74	5.67	5.81
36	Kötü	W79	9.58	9.02	9.57
36	Kötü	W80	11.76	15.99	11.38
36	Kötü	W81	5.16	11.88	10.67
36	Kötü	W82	33.74	36.14	32.48
36	Kötü	W83	9.19	21.89	14.22
36	Kötü	W84	9.29	9.46	12.34

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
36	Kötü	W85	10.31	18.27	20.32
36	Kötü	W86	11.51	28.57	23.45
36	Kötü	W87	9.62	21.76	13.91
36	Kötü	W88	20.86	22.52	22.75
36	Kötü	W89	12.71	9.33	11.38
36	Kötü	W90	7.76	28.33	19.35
36	Kötü	W91	16.99	9.80	9.79
36	Kötü	W92	13.12	13.10	24.88
36	Kötü	W93	7.67	12.87	10.90
36	Kötü	W94	6.30	12.32	14.03
36	Kötü	W95	7.90	20.05	17.69
36	Kötü	W96	13.18	17.06	9.66
36	Kötü	W97	8.63	14.87	12.57
36	Kötü	W98	12.60	28.47	23.09
36	Kötü	W99	5.17	13.30	10.98
36	Kötü	W100	4.10	9.88	13.13
36	Kötü	W101	25.73	25.74	34.22
36	Kötü	W102	12.22	19.89	20.70
36	Kötü	W103	7.21	14.54	12.84
36	Kötü	W104	12.78	21.16	24.03
36	Kötü	W105	6.34	10.33	8.90
36	Kötü	W106	13.06	19.58	21.12
36	Kötü	W107	16.10	20.11	19.81
36	Kötü	W108	16.22	38.21	32.69
36	Kötü	W109	23.16	37.11	27.51
36	Kötü	W110	11.83	20.28	18.75
36	Kötü	W111	15.21	16.51	13.33
36	Kötü	W112	9.28	16.84	16.09
36	Kötü	W113	9.25	6.41	6.98
36	Kötü	W114	53.66	72.63	50.16
36	Kötü	W115	8.80	11.26	13.84
36	Kötü	W116	7.50	17.89	8.73
36	Kötü	W117	4.78	5.88	5.09
36	Kötü	W118	19.48	37.54	25.04
36	Kötü	W119	11.47	16.64	18.71
36	Kötü	W120	10.51	25.97	20.54
36	Kötü	W121	12.16	17.36	15.45
36	Kötü	W122	12.59	25.80	15.81
36	Kötü	W123	11.01	29.96	18.22
36	Kötü	W124	11.57	20.41	14.11
36	Kötü	W125	13.39	20.38	14.72
36	Kötü	W126	5.16	14.94	7.02
36	Kötü	W127	16.56	40.90	18.56
36	Kötü	W128	14.53	15.52	15.74
36	Kötü	W129	9.46	5.85	7.72
36	Kötü	W130	12.26	18.87	10.81
36	Kötü	W131	16.05	11.35	10.89
36	Kötü	W132	3.83	4.62	3.54
36	Kötü	W133	12.79	19.95	19.77
36	Kötü	W134	10.42	9.39	8.24
36	Kötü	W135	12.46	24.79	12.25

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
36	Kötü	W136	9.31	22.83	23.63
36	Kötü	W137	9.62	12.66	10.84
36	Kötü	W138	7.67	19.51	15.75
36	Kötü	W139	10.13	21.22	11.94
36	Kötü	W140	6.90	8.77	10.55
36	Kötü	W141	14.55	19.53	14.70
36	Kötü	W142	23.96	29.21	27.82
36	Kötü	W143	7.94	13.84	14.82
36	Kötü	W144	24.42	21.30	20.98
36	Kötü	W145	13.61	17.47	16.87
36	Kötü	W146	14.09	16.23	15.83
36	Kötü	W147	8.15	9.21	10.84
36	Kötü	W148	10.40	11.70	11.06
36	Kötü	W149	20.13	23.49	16.89
36	Kötü	W150	2.82	5.05	4.64
36	Kötü	W151	22.55	19.76	18.75
36	Kötü	W152	9.30	17.94	18.39
36	Kötü	W153	12.90	18.08	14.01
36	Kötü	W154	11.73	26.39	18.08
36	Kötü	W155	3.87	10.04	9.66
36	Kötü	W156	12.60	28.47	23.09
36	Kötü	W157	19.11	32.72	21.37
36	Kötü	W158	12.82	15.33	16.39
36	Kötü	W159	20.75	38.38	27.41
36	Kötü	W160	13.49	17.35	16.75
36	Kötü	W161	19.54	23.52	15.02
36	Kötü	W162	24.08	33.36	32.12
36	Kötü	W163	11.20	24.38	20.35
36	Kötü	W164	14.85	16.87	12.43
36	Kötü	W165	49.80	66.54	56.95
36	Kötü	W166	10.30	16.37	18.53
36	Kötü	W167	14.17	31.65	22.58
36	Kötü	W168	20.63	26.13	22.09
36	Kötü	W169	27.09	21.97	20.04
36	Kötü	W170	15.72	19.16	24.16
36	Kötü	W171	4.99	10.12	8.97
36	Kötü	W172	17.62	20.28	12.47
36	Kötü	W173	7.79	19.49	17.68
36	Kötü	W174	9.20	15.90	25.36
36	Kötü	W175	19.81	25.80	32.76
36	Kötü	W176	20.67	17.19	18.15
36	Kötü	W177	14.44	23.09	19.13
36	Kötü	W178	19.43	22.83	18.97
36	Kötü	W179	9.31	19.74	13.14
36	Kötü	W180	20.11	27.52	27.50
36	Kötü	W181	21.35	35.21	36.70
36	Kötü	W182	11.86	18.97	14.52
36	Kötü	W183	19.59	44.50	32.05
36	Kötü	W184	4.93	15.08	10.24
36	Kötü	W185	12.87	23.33	17.98
36	Kötü	W186	10.53	12.75	12.29

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
36	Kötü	W187	34.87	39.36	36.11
36	Kötü	W188	19.05	42.56	24.47
36	Kötü	W189	20.12	28.51	28.90
36	Kötü	W190	20.81	26.15	21.77
36	Kötü	W191	33.35	34.27	23.80
36	Kötü	W192	28.46	26.64	16.43
36	Kötü	W193	26.06	30.15	29.68
36	Kötü	W194	21.45	33.81	21.73
36	Kötü	W195	11.91	39.35	21.69
36	Kötü	W196	27.34	30.88	17.96
36	Kötü	W197	19.48	23.57	23.81
36	Kötü	W198	17.50	20.36	18.45
36	Kötü	W199	16.55	21.38	16.19
36	Kötü	W200	19.40	26.10	31.20
36	Kötü	W201	9.91	12.78	9.17
36	Kötü	W202	66.91	64.01	61.61
36	Kötü	W203	34.22	30.09	33.21
36	Kötü	W204	39.40	48.74	38.24
36	Kötü	W205	20.00	24.54	25.49
36	Kötü	W206	28.70	47.34	41.03
36	Kötü	W207	7.20	16.14	12.40
36	Kötü	W208	53.41	57.40	39.92
36	Kötü	W209	29.48	29.13	28.24
36	Kötü	W210	39.94	29.88	29.91
37	İyi	G1	2.47	1.95	1.82
37	İyi	G2	4.69	11.09	11.16
37	İyi	G3	2.32	2.41	2.49
37	İyi	G4	1.93	1.66	1.13
37	İyi	G5	1.96	1.80	1.84
37	İyi	G6	5.18	4.90	5.35
37	İyi	G7	3.51	4.44	4.91
37	İyi	G8	1.66	3.51	3.65
37	İyi	G9	2.45	2.14	2.50
37	İyi	G10	1.97	4.30	4.09
37	İyi	G11	7.80	4.12	4.55
37	İyi	G12	2.72	2.56	2.43
37	İyi	G13	3.51	5.56	6.80
37	İyi	G14	1.21	1.41	1.33
37	İyi	G15	6.85	10.18	11.19
37	İyi	G16	2.42	2.60	2.83
37	İyi	G17	0.53	0.47	0.48
37	İyi	G18	3.51	7.65	7.54
37	İyi	G19	4.33	5.31	6.51
37	İyi	G20	6.24	6.77	7.14
37	İyi	G21	1.22	1.03	1.04
37	İyi	G22	3.41	4.12	3.80
37	İyi	G23	2.92	4.31	4.00
37	İyi	G24	3.08	4.35	5.03
37	İyi	G25	4.16	4.38	4.57
37	İyi	G26	3.14	4.07	3.71
37	İyi	G27	3.27	5.16	5.40

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
37	İyi	G28	4.99	4.12	3.89
37	İyi	G29	7.99	8.69	10.30
37	İyi	G30	2.65	5.86	5.23
37	İyi	G31	8.12	11.78	8.10
37	İyi	G32	6.26	7.37	7.90
37	İyi	G33	5.93	5.70	6.48
37	İyi	G34	6.55	6.48	8.45
37	İyi	G35	1.63	1.75	1.75
37	İyi	G36	4.96	5.52	5.49
37	İyi	G37	10.10	14.42	11.98
37	İyi	G38	5.24	10.41	10.09
37	İyi	G39	7.41	8.90	11.12
37	İyi	G40	6.31	6.99	6.63
37	İyi	G41	6.45	6.95	7.28
37	İyi	G42	3.59	3.86	4.07
37	İyi	G43	3.80	7.49	6.27
37	İyi	G44	3.27	3.28	3.18
37	İyi	G45	4.64	7.45	7.49
37	İyi	G46	7.78	6.51	6.58
37	İyi	G47	6.66	8.18	6.83
37	İyi	G48	6.35	6.58	7.14
37	İyi	G49	8.57	8.93	8.92
37	İyi	G50	9.21	5.39	6.21
37	İyi	G51	4.49	2.45	2.47
37	İyi	G52	8.48	5.95	7.28
37	İyi	G53	7.34	10.41	10.58
37	İyi	G54	5.28	6.66	7.94
37	İyi	G55	7.77	6.49	6.44
37	İyi	G56	4.47	6.06	5.70
37	İyi	G57	2.82	5.18	4.78
37	İyi	G58	6.33	10.65	11.12
37	İyi	G59	3.34	5.03	4.50
37	İyi	G60	5.28	7.76	8.31
37	İyi	G61	6.39	7.71	7.51
37	İyi	G62	12.05	12.65	11.07
37	İyi	G63	7.89	8.60	9.53
37	İyi	G64	9.23	6.58	7.29
37	İyi	G65	16.47	13.70	13.89
37	İyi	G66	6.73	4.03	4.62
37	İyi	G67	9.76	15.35	14.31
37	İyi	G68	11.70	11.56	11.57
37	İyi	G69	7.99	5.27	5.34
37	İyi	G70	10.98	10.06	11.85
37	İyi	G71	5.61	4.61	5.72
37	İyi	G72	2.89	5.04	4.59
37	İyi	G73	14.49	12.81	14.32
37	İyi	G74	7.58	13.23	12.32
37	İyi	G75	7.97	7.45	8.52
37	İyi	G76	7.79	10.89	8.29
37	İyi	G77	10.29	7.14	9.54
37	İyi	G78	9.14	15.30	14.32

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
37	İyi	G79	8.71	7.87	8.04
37	İyi	G80	10.98	20.67	21.28
37	İyi	G81	6.71	8.95	9.45
37	İyi	G82	8.02	12.31	12.73
37	İyi	G83	10.67	16.52	15.61
37	İyi	G84	10.98	13.00	12.07
37	İyi	G85	7.97	7.45	8.52
37	İyi	G86	5.17	4.72	6.28
37	İyi	G87	7.02	16.36	17.06
37	İyi	G88	6.38	4.82	4.96
37	İyi	G89	9.23	15.47	15.91
37	İyi	G90	7.99	10.40	12.28
37	İyi	G91	7.88	11.84	11.30
37	İyi	G92	11.41	5.76	7.85
37	İyi	G93	9.64	13.76	16.24
37	İyi	G94	11.87	13.63	13.98
37	İyi	G95	11.68	25.37	24.68
37	İyi	G96	16.32	19.37	21.85
37	İyi	G97	9.62	10.98	12.53
37	İyi	G98	11.11	14.90	12.37
37	İyi	G99	11.66	27.30	21.61
37	İyi	G100	14.83	25.46	26.79
37	İyi	G101	7.74	9.84	8.53
37	İyi	G102	10.15	12.06	10.64
37	İyi	G103	10.57	14.53	17.34
37	İyi	G104	12.04	8.44	8.73
37	İyi	G105	9.25	21.65	17.64
37	İyi	G106	28.69	23.20	23.97
37	İyi	G107	10.95	11.98	13.01
37	İyi	G108	8.26	6.76	8.37
37	İyi	G109	6.01	5.88	6.79
37	İyi	G110	9.16	17.72	16.49
37	İyi	G111	6.11	11.22	10.37
37	İyi	G112	9.31	7.27	7.38
37	İyi	G113	9.46	17.88	18.72
37	İyi	G114	9.46	13.13	11.01
37	İyi	G115	10.67	9.35	8.94
37	İyi	G116	8.53	13.54	15.53
37	İyi	G117	9.82	11.91	14.74
37	İyi	G118	5.93	5.94	5.77
37	İyi	G119	7.07	7.41	6.69
37	İyi	G120	12.91	19.42	17.87
37	İyi	G121	17.03	25.78	24.21
37	İyi	G122	20.75	11.92	12.38
37	İyi	G123	11.18	14.36	11.63
37	İyi	G124	15.24	10.88	12.55
37	İyi	G125	12.83	22.95	24.98
37	İyi	G126	11.69	26.12	25.81
37	İyi	G127	27.05	24.37	24.51
37	İyi	G128	14.96	15.64	15.83
37	İyi	G129	11.44	13.73	15.42

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
37	İyi	G130	15.92	21.98	23.32
37	İyi	G131	17.88	7.19	9.80
37	İyi	G132	12.32	15.49	16.35
37	İyi	G133	9.54	11.32	11.04
37	İyi	G134	16.98	9.78	9.68
37	İyi	G135	15.77	14.69	16.69
37	İyi	G136	18.50	19.02	18.14
37	İyi	G137	12.51	12.84	17.17
37	İyi	G138	7.52	13.82	12.76
37	İyi	G139	14.33	14.44	14.59
37	İyi	G140	26.79	16.31	19.24
37	İyi	G141	18.26	22.74	26.16
37	İyi	G142	17.15	19.20	23.18
37	İyi	G143	9.21	26.14	20.39
37	İyi	G144	21.73	19.70	16.44
37	İyi	G145	15.56	19.34	21.19
37	İyi	G146	12.48	14.69	17.35
37	İyi	G147	17.09	22.28	24.93
37	İyi	G148	6.29	9.49	8.73
37	İyi	G149	25.51	21.13	20.01
37	İyi	G150	11.53	13.30	16.46
37	İyi	G151	29.25	38.01	44.35
37	İyi	G152	22.52	26.79	30.00
37	İyi	G153	26.68	19.45	19.81
37	İyi	G154	13.71	24.81	26.68
37	İyi	G155	29.03	38.18	44.84
37	İyi	G156	16.40	24.12	27.28
37	İyi	G157	10.85	16.18	17.24
37	İyi	G158	10.92	15.85	16.60
37	İyi	G159	15.23	15.39	17.73
37	İyi	G160	11.84	13.33	14.77
37	İyi	G161	15.88	25.08	23.81
37	İyi	G162	7.14	10.77	9.91
37	İyi	G163	29.81	23.39	19.52
37	İyi	G164	22.60	13.49	14.02
37	İyi	G165	12.99	16.23	16.14
37	İyi	G166	8.90	9.17	11.36
37	İyi	G167	15.38	18.57	20.26
37	İyi	G168	15.64	13.94	17.85
37	İyi	G169	12.78	22.71	23.73
37	İyi	G170	18.52	20.14	18.35
37	İyi	G171	8.09	15.53	13.00
37	İyi	G172	15.43	22.51	27.39
37	İyi	G173	10.09	16.43	18.83
37	İyi	G174	12.57	12.03	13.76
37	İyi	G175	4.27	4.61	4.59
37	İyi	G176	25.76	29.96	29.16
37	İyi	G177	15.30	47.64	38.77
37	İyi	G178	32.03	28.62	25.09
37	İyi	G179	12.09	13.91	13.56
37	İyi	G180	40.12	23.70	28.73

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
37	İyi	G181	24.33	34.20	29.47
37	İyi	G182	14.37	20.35	16.37
37	İyi	G183	11.84	29.15	25.30
37	İyi	G184	19.22	42.72	36.77
37	İyi	G185	12.37	18.27	24.39
37	İyi	G186	17.91	27.58	29.25
37	İyi	G187	21.41	18.17	24.90
37	İyi	G188	23.37	21.29	18.83
37	İyi	G189	18.58	25.13	21.28
37	İyi	G190	20.45	20.00	20.40
37	İyi	G191	33.82	38.97	46.33
37	İyi	G192	14.70	28.05	25.27
37	İyi	G193	14.88	24.51	26.40
37	İyi	G194	18.16	21.29	20.52
37	İyi	G195	6.52	11.37	10.34
37	İyi	G196	45.96	32.18	31.49
37	İyi	G197	26.08	10.46	14.26
37	İyi	G198	14.71	13.77	15.75
37	İyi	G199	20.23	40.35	33.42
37	İyi	G200	12.53	19.88	22.36
37	İyi	G201	22.25	30.99	26.82
37	İyi	G202	17.07	19.20	18.75
37	İyi	G203	14.67	13.74	15.71
37	İyi	G204	14.51	22.13	20.27
37	İyi	G205	19.15	45.41	43.75
37	İyi	G206	20.24	24.46	22.35
37	İyi	G207	13.42	15.53	17.01
37	İyi	G208	19.15	23.04	23.02
37	İyi	G209	18.61	17.40	19.47
37	İyi	G210	50.65	27.41	41.38
37	Kötü	W1	2.12	1.54	1.60
37	Kötü	W2	2.16	2.76	2.05
37	Kötü	W3	5.31	6.87	6.46
37	Kötü	W4	1.42	2.17	2.18
37	Kötü	W5	2.64	5.00	3.27
37	Kötü	W6	3.74	2.14	2.26
37	Kötü	W7	4.18	4.20	4.76
37	Kötü	W8	2.90	4.27	4.44
37	Kötü	W9	5.48	11.09	7.11
37	Kötü	W10	6.82	4.84	4.53
37	Kötü	W11	3.03	5.43	5.07
37	Kötü	W12	3.93	2.74	2.53
37	Kötü	W13	6.08	14.77	9.79
37	Kötü	W14	4.18	9.71	8.85
37	Kötü	W15	2.59	3.10	3.23
37	Kötü	W16	1.37	1.05	1.16
37	Kötü	W17	4.74	7.20	5.81
37	Kötü	W18	7.19	6.28	7.30
37	Kötü	W19	2.83	15.17	15.52
37	Kötü	W20	4.99	2.81	3.14
37	Kötü	W21	5.23	3.14	3.19

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
37	Kötü	W22	4.05	8.09	8.67
37	Kötü	W23	2.53	4.21	4.40
37	Kötü	W24	6.41	7.12	6.46
37	Kötü	W25	9.22	6.11	6.54
37	Kötü	W26	8.38	5.05	4.89
37	Kötü	W27	3.15	5.19	5.34
37	Kötü	W28	5.47	2.45	2.81
37	Kötü	W29	2.16	3.51	2.47
37	Kötü	W30	1.65	2.08	2.32
37	Kötü	W31	6.90	13.51	15.42
37	Kötü	W32	10.92	14.40	12.49
37	Kötü	W33	6.30	4.89	5.28
37	Kötü	W34	7.59	5.36	4.99
37	Kötü	W35	3.52	5.50	3.96
37	Kötü	W36	7.58	10.36	10.68
37	Kötü	W37	9.62	6.93	8.28
37	Kötü	W38	9.54	24.70	24.26
37	Kötü	W39	7.95	16.05	11.77
37	Kötü	W40	5.60	10.12	11.51
37	Kötü	W41	8.67	9.07	9.33
37	Kötü	W42	2.62	5.58	5.14
37	Kötü	W43	10.03	16.91	18.01
37	Kötü	W44	6.88	6.87	6.46
37	Kötü	W45	8.11	6.94	5.34
37	Kötü	W46	10.24	4.80	5.80
37	Kötü	W47	7.39	13.87	11.26
37	Kötü	W48	7.74	14.68	12.81
37	Kötü	W49	6.12	7.15	6.91
37	Kötü	W50	1.88	1.54	1.68
37	Kötü	W51	8.83	9.30	10.14
37	Kötü	W52	5.49	6.47	5.61
37	Kötü	W53	5.83	6.02	6.23
37	Kötü	W54	2.85	5.74	5.41
37	Kötü	W55	9.34	14.41	11.25
37	Kötü	W56	7.86	8.38	9.02
37	Kötü	W57	9.13	5.28	5.62
37	Kötü	W58	4.79	3.93	4.03
37	Kötü	W59	8.40	12.96	11.22
37	Kötü	W60	9.56	8.56	9.25
37	Kötü	W61	8.68	18.81	13.71
37	Kötü	W62	10.79	12.60	12.91
37	Kötü	W63	13.21	13.39	12.06
37	Kötü	W64	7.52	11.76	13.20
37	Kötü	W65	11.04	9.49	9.96
37	Kötü	W66	9.39	11.53	12.52
37	Kötü	W67	7.81	12.75	10.77
37	Kötü	W68	6.97	10.13	8.11
37	Kötü	W69	8.62	7.89	9.59
37	Kötü	W70	10.61	5.03	5.47
37	Kötü	W71	14.89	25.14	36.94
37	Kötü	W72	12.72	22.99	22.51

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
37	Kötü	W73	8.01	14.17	15.42
37	Kötü	W74	12.79	14.27	14.72
37	Kötü	W75	7.17	4.07	4.45
37	Kötü	W76	15.18	14.14	18.57
37	Kötü	W77	13.95	24.51	24.78
37	Kötü	W78	5.19	4.92	5.17
37	Kötü	W79	10.37	12.00	13.41
37	Kötü	W80	11.20	25.92	21.85
37	Kötü	W81	8.99	10.32	9.13
37	Kötü	W82	30.22	49.61	37.75
37	Kötü	W83	14.47	26.10	28.24
37	Kötü	W84	8.80	9.40	9.48
37	Kötü	W85	23.33	13.28	13.53
37	Kötü	W86	17.72	27.08	24.28
37	Kötü	W87	15.48	36.59	30.88
37	Kötü	W88	20.98	20.09	21.15
37	Kötü	W89	10.02	7.42	7.40
37	Kötü	W90	18.78	39.20	34.83
37	Kötü	W91	12.11	17.86	15.18
37	Kötü	W92	17.35	13.10	15.98
37	Kötü	W93	11.07	19.48	17.01
37	Kötü	W94	10.30	10.38	9.85
37	Kötü	W95	13.95	22.74	24.98
37	Kötü	W96	12.48	30.22	23.95
37	Kötü	W97	11.54	15.14	15.30
37	Kötü	W98	20.32	28.89	31.07
37	Kötü	W99	9.32	7.98	10.51
37	Kötü	W100	10.38	10.41	9.17
37	Kötü	W101	27.91	22.56	28.03
37	Kötü	W102	17.38	24.57	29.45
37	Kötü	W103	11.82	21.13	13.50
37	Kötü	W104	19.33	22.69	25.00
37	Kötü	W105	6.97	13.14	11.59
37	Kötü	W106	18.99	14.42	16.75
37	Kötü	W107	15.82	35.29	27.44
37	Kötü	W108	27.49	32.22	29.16
37	Kötü	W109	27.47	31.99	38.88
37	Kötü	W110	13.53	21.99	24.49
37	Kötü	W111	17.23	15.38	13.73
37	Kötü	W112	16.06	14.12	16.02
37	Kötü	W113	6.93	9.00	6.80
37	Kötü	W114	43.00	40.30	56.04
37	Kötü	W115	17.16	16.93	17.03
37	Kötü	W116	8.00	20.21	20.32
37	Kötü	W117	5.66	4.15	4.39
37	Kötü	W118	18.13	46.29	45.46
37	Kötü	W119	10.71	16.78	14.70
37	Kötü	W120	16.06	22.62	22.24
37	Kötü	W121	14.64	21.73	19.42
37	Kötü	W122	15.10	36.16	31.43
37	Kötü	W123	15.91	26.42	27.87

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
37	Kötü	W124	11.21	16.52	17.04
37	Kötü	W125	12.99	20.70	16.47
37	Kötü	W126	7.02	17.14	17.31
37	Kötü	W127	23.65	62.26	66.97
37	Kötü	W128	17.24	24.39	19.52
37	Kötü	W129	7.41	8.95	8.65
37	Kötü	W130	9.14	17.59	18.16
37	Kötü	W131	10.74	16.81	13.45
37	Kötü	W132	3.42	6.46	4.88
37	Kötü	W133	18.58	18.87	19.48
37	Kötü	W134	10.43	9.36	9.68
37	Kötü	W135	18.95	26.67	41.10
37	Kötü	W136	24.43	25.29	23.77
37	Kötü	W137	11.76	10.71	10.37
37	Kötü	W138	14.61	21.80	21.27
37	Kötü	W139	9.35	26.82	17.27
37	Kötü	W140	12.48	11.47	10.33
37	Kötü	W141	14.98	16.13	17.58
37	Kötü	W142	27.96	30.16	30.06
37	Kötü	W143	10.19	16.68	15.36
37	Kötü	W144	18.86	25.19	21.06
37	Kötü	W145	15.97	20.45	19.55
37	Kötü	W146	17.82	13.78	14.48
37	Kötü	W147	11.10	7.78	7.98
37	Kötü	W148	10.73	15.24	11.55
37	Kötü	W149	16.92	18.86	22.24
37	Kötü	W150	4.20	5.13	5.47
37	Kötü	W151	16.97	20.25	17.05
37	Kötü	W152	15.84	17.36	21.34
37	Kötü	W153	13.49	14.78	16.09
37	Kötü	W154	14.19	30.70	27.87
37	Kötü	W155	7.86	8.38	9.02
37	Kötü	W156	20.32	28.89	31.07
37	Kötü	W157	24.65	30.58	32.96
37	Kötü	W158	15.38	11.76	12.86
37	Kötü	W159	23.93	51.77	50.61
37	Kötü	W160	15.96	20.35	19.44
37	Kötü	W161	19.77	25.49	28.75
37	Kötü	W162	31.69	28.49	30.42
37	Kötü	W163	19.41	26.31	26.19
37	Kötü	W164	13.79	31.65	22.59
37	Kötü	W165	53.33	69.96	68.75
37	Kötü	W166	14.27	24.13	26.17
37	Kötü	W167	13.83	38.86	32.07
37	Kötü	W168	14.50	24.10	21.12
37	Kötü	W169	17.99	25.41	22.55
37	Kötü	W170	24.62	23.96	29.45
37	Kötü	W171	8.87	8.79	7.78
37	Kötü	W172	16.60	26.25	24.92
37	Kötü	W173	14.95	11.46	15.09
37	Kötü	W174	17.12	18.70	16.53

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
37	Kötü	W175	35.62	30.05	26.77
37	Kötü	W176	20.08	26.46	18.71
37	Kötü	W177	18.14	22.25	23.59
37	Kötü	W178	18.03	22.20	22.03
37	Kötü	W179	13.80	34.03	28.51
37	Kötü	W180	29.67	42.50	47.03
37	Kötü	W181	27.40	29.43	33.14
37	Kötü	W182	12.62	23.35	21.88
37	Kötü	W183	36.28	37.89	34.29
37	Kötü	W184	8.67	15.19	14.21
37	Kötü	W185	16.86	35.11	28.62
37	Kötü	W186	12.22	16.61	12.59
37	Kötü	W187	33.89	53.16	42.10
37	Kötü	W188	23.61	45.79	38.18
37	Kötü	W189	24.32	35.39	30.62
37	Kötü	W190	13.78	23.25	21.02
37	Kötü	W191	24.59	41.06	40.24
37	Kötü	W192	23.29	21.58	25.80
37	Kötü	W193	28.71	27.66	30.77
37	Kötü	W194	23.65	31.55	31.87
37	Kötü	W195	27.41	40.95	43.41
37	Kötü	W196	20.22	27.43	38.41
37	Kötü	W197	25.03	37.69	40.02
37	Kötü	W198	14.16	23.05	21.13
37	Kötü	W199	19.34	15.51	17.72
37	Kötü	W200	24.09	30.80	24.39
37	Kötü	W201	12.10	20.16	18.55
37	Kötü	W202	57.92	66.40	83.55
37	Kötü	W203	34.72	27.12	28.35
37	Kötü	W204	27.35	67.22	64.51
37	Kötü	W205	26.20	23.82	24.23
37	Kötü	W206	35.43	36.49	30.51
37	Kötü	W207	11.45	16.92	17.96
37	Kötü	W208	50.97	56.11	56.84
37	Kötü	W209	34.71	22.29	21.21
37	Kötü	W210	37.90	23.89	25.57
38	İyi	G1	3.01	2.34	4.83
38	İyi	G2	2.16	4.67	3.55
38	İyi	G3	3.41	2.33	3.39
38	İyi	G4	2.74	1.92	1.51
38	İyi	G5	2.02	1.95	1.37
38	İyi	G6	2.30	5.12	3.27
38	İyi	G7	2.17	3.47	5.30
38	İyi	G8	0.66	1.70	1.79
38	İyi	G9	1.43	2.43	1.75
38	İyi	G10	1.20	2.02	1.44
38	İyi	G11	1.71	9.02	7.11
38	İyi	G12	1.76	2.77	1.94
38	İyi	G13	2.83	3.47	3.81
38	İyi	G14	0.92	1.24	1.36
38	İyi	G15	1.95	7.21	4.07

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
38	İyi	G16	1.39	2.34	2.05
38	İyi	G17	0.76	0.53	0.59
38	İyi	G18	1.34	3.63	1.99
38	İyi	G19	1.12	4.53	2.22
38	İyi	G20	2.32	6.10	7.94
38	İyi	G21	1.53	1.21	1.35
38	İyi	G22	2.96	3.23	3.80
38	İyi	G23	1.63	2.86	2.89
38	İyi	G24	1.74	3.03	4.60
38	İyi	G25	2.94	4.13	2.79
38	İyi	G26	2.04	3.27	3.08
38	İyi	G27	2.24	3.36	2.32
38	İyi	G28	2.39	4.96	3.12
38	İyi	G29	1.59	8.95	4.42
38	İyi	G30	3.67	2.80	4.83
38	İyi	G31	3.55	8.95	4.69
38	İyi	G32	3.51	6.42	5.09
38	İyi	G33	2.71	6.11	3.29
38	İyi	G34	4.37	6.71	7.35
38	İyi	G35	1.29	1.63	1.58
38	İyi	G36	2.96	4.94	4.66
38	İyi	G37	3.59	11.91	10.78
38	İyi	G38	4.78	5.15	3.58
38	İyi	G39	2.66	8.45	4.76
38	İyi	G40	5.35	6.27	10.24
38	İyi	G41	3.71	6.43	4.97
38	İyi	G42	4.45	3.56	3.96
38	İyi	G43	4.65	3.96	3.29
38	İyi	G44	2.54	3.26	2.96
38	İyi	G45	3.27	4.55	5.72
38	İyi	G46	4.80	7.51	7.24
38	İyi	G47	4.87	6.84	4.13
38	İyi	G48	3.89	6.34	5.45
38	İyi	G49	5.26	9.44	8.30
38	İyi	G50	3.39	9.06	7.58
38	İyi	G51	4.57	4.40	4.98
38	İyi	G52	5.19	8.68	5.26
38	İyi	G53	2.94	7.54	3.95
38	İyi	G54	2.91	5.17	5.50
38	İyi	G55	4.49	7.68	7.37
38	İyi	G56	2.88	4.46	3.25
38	İyi	G57	4.59	2.82	2.91
38	İyi	G58	3.44	6.34	4.09
38	İyi	G59	3.88	3.45	4.63
38	İyi	G60	3.50	5.46	3.39
38	İyi	G61	4.88	6.42	7.11
38	İyi	G62	8.95	11.58	9.56
38	İyi	G63	4.15	8.20	8.04
38	İyi	G64	3.83	12.21	9.01
38	İyi	G65	5.48	15.42	9.59
38	İyi	G66	4.41	6.35	4.32

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
38	İyi	G67	3.51	9.83	4.94
38	İyi	G68	9.54	13.88	10.65
38	İyi	G69	5.89	7.91	7.82
38	İyi	G70	4.02	12.53	9.54
38	İyi	G71	4.78	5.78	5.68
38	İyi	G72	2.95	2.93	3.39
38	İyi	G73	5.07	13.45	11.35
38	İyi	G74	10.05	7.60	9.29
38	İyi	G75	4.29	8.56	7.16
38	İyi	G76	7.54	7.91	6.29
38	İyi	G77	4.68	9.86	5.65
38	İyi	G78	6.67	8.67	8.22
38	İyi	G79	3.41	8.28	5.41
38	İyi	G80	5.33	12.52	12.89
38	İyi	G81	5.27	6.83	5.75
38	İyi	G82	4.30	8.00	5.60
38	İyi	G83	2.90	10.02	8.35
38	İyi	G84	4.66	10.42	8.33
38	İyi	G85	4.29	8.56	7.16
38	İyi	G86	4.11	5.00	3.90
38	İyi	G87	6.54	6.97	8.24
38	İyi	G88	14.48	6.31	6.38
38	İyi	G89	3.21	9.19	5.06
38	İyi	G90	5.33	8.26	9.70
38	İyi	G91	4.95	7.50	10.41
38	İyi	G92	7.58	10.77	15.12
38	İyi	G93	7.94	11.83	13.00
38	İyi	G94	7.51	14.40	11.44
38	İyi	G95	11.12	10.97	14.05
38	İyi	G96	7.96	12.59	15.72
38	İyi	G97	4.46	9.96	8.99
38	İyi	G98	7.31	14.26	12.05
38	İyi	G99	5.72	14.70	8.02
38	İyi	G100	10.78	16.68	13.05
38	İyi	G101	4.30	8.45	5.16
38	İyi	G102	3.54	11.93	11.77
38	İyi	G103	6.50	11.27	10.95
38	İyi	G104	11.39	12.23	12.80
38	İyi	G105	13.71	9.68	8.61
38	İyi	G106	7.43	17.86	16.53
38	İyi	G107	5.67	11.55	9.08
38	İyi	G108	4.91	8.47	8.39
38	İyi	G109	7.56	5.98	5.33
38	İyi	G110	12.59	10.18	9.67
38	İyi	G111	6.29	6.11	6.30
38	İyi	G112	8.03	10.92	8.84
38	İyi	G113	5.20	10.65	6.87
38	İyi	G114	7.46	10.40	7.25
38	İyi	G115	7.75	15.99	14.50
38	İyi	G116	7.59	9.57	11.57
38	İyi	G117	8.86	15.51	10.19

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
38	İyi	G118	4.00	5.91	5.38
38	İyi	G119	6.61	7.11	7.62
38	İyi	G120	5.34	15.25	16.33
38	İyi	G121	5.40	14.28	7.26
38	İyi	G122	7.70	13.49	18.90
38	İyi	G123	8.66	12.48	9.02
38	İyi	G124	6.02	16.90	16.34
38	İyi	G125	11.38	18.79	19.99
38	İyi	G126	6.76	12.87	14.16
38	İyi	G127	10.58	19.78	23.03
38	İyi	G128	6.28	13.93	13.01
38	İyi	G129	7.45	11.18	10.76
38	İyi	G130	6.74	13.11	8.58
38	İyi	G131	11.85	13.53	18.85
38	İyi	G132	10.98	11.82	9.87
38	İyi	G133	7.53	9.44	9.59
38	İyi	G134	8.39	13.04	17.95
38	İyi	G135	11.44	16.17	8.58
38	İyi	G136	12.56	19.09	18.45
38	İyi	G137	7.69	19.25	10.68
38	İyi	G138	8.28	7.52	7.77
38	İyi	G139	8.11	16.34	15.03
38	İyi	G140	11.65	21.59	24.15
38	İyi	G141	9.77	20.89	15.31
38	İyi	G142	5.84	13.99	14.30
38	İyi	G143	19.23	11.90	11.73
38	İyi	G144	8.55	17.68	10.13
38	İyi	G145	5.93	13.91	9.28
38	İyi	G146	7.66	11.66	10.15
38	İyi	G147	9.27	17.46	12.75
38	İyi	G148	4.41	6.40	5.32
38	İyi	G149	11.23	18.30	17.47
38	İyi	G150	10.64	14.57	9.30
38	İyi	G151	13.81	24.74	15.96
38	İyi	G152	18.94	33.42	25.98
38	İyi	G153	13.63	14.78	15.00
38	İyi	G154	8.62	21.04	13.23
38	İyi	G155	13.73	24.59	16.14
38	İyi	G156	10.28	18.87	12.42
38	İyi	G157	6.11	12.08	8.90
38	İyi	G158	12.71	14.84	11.20
38	İyi	G159	12.35	17.73	17.25
38	İyi	G160	9.60	16.78	16.93
38	İyi	G161	9.42	20.69	12.82
38	İyi	G162	5.35	7.26	6.03
38	İyi	G163	12.26	22.08	12.57
38	İyi	G164	9.27	16.77	21.08
38	İyi	G165	12.53	14.72	13.33
38	İyi	G166	7.05	11.49	12.83
38	İyi	G167	8.41	17.27	10.84
38	İyi	G168	6.89	15.25	14.86

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
38	İyi	G169	13.34	18.81	16.87
38	İyi	G170	15.31	15.13	22.17
38	İyi	G171	6.87	8.22	6.82
38	İyi	G172	6.03	24.82	12.69
38	İyi	G173	6.66	14.78	14.79
38	İyi	G174	7.55	12.50	9.32
38	İyi	G175	3.39	4.29	4.15
38	İyi	G176	9.43	20.50	19.02
38	İyi	G177	4.47	12.89	8.02
38	İyi	G178	12.02	27.13	27.24
38	İyi	G179	8.04	11.59	13.12
38	İyi	G180	10.20	30.01	20.06
38	İyi	G181	22.47	32.17	31.52
38	İyi	G182	11.60	14.17	12.39
38	İyi	G183	9.78	10.89	9.25
38	İyi	G184	6.18	25.21	13.21
38	İyi	G185	8.31	19.19	13.66
38	İyi	G186	10.77	16.79	10.72
38	İyi	G187	11.90	18.04	17.18
38	İyi	G188	8.67	20.13	19.81
38	İyi	G189	14.70	18.34	17.68
38	İyi	G190	9.30	18.53	18.08
38	İyi	G191	16.13	28.79	15.83
38	İyi	G192	14.10	20.84	20.01
38	İyi	G193	20.41	18.69	15.47
38	İyi	G194	8.08	13.58	18.02
38	İyi	G195	5.52	6.62	7.65
38	İyi	G196	16.12	31.01	31.08
38	İyi	G197	26.43	25.27	21.39
38	İyi	G198	9.42	14.15	9.85
38	İyi	G199	9.22	17.16	19.31
38	İyi	G200	7.13	16.65	17.51
38	İyi	G201	10.84	26.99	19.49
38	İyi	G202	9.11	15.99	12.43
38	İyi	G203	9.37	14.12	9.82
38	İyi	G204	12.95	18.60	19.36
38	İyi	G205	13.36	16.97	19.77
38	İyi	G206	17.14	17.69	20.90
38	İyi	G207	12.86	18.25	19.21
38	İyi	G208	12.05	20.90	14.95
38	İyi	G209	10.83	16.60	17.75
38	İyi	G210	14.84	45.01	22.82
38	Kötü	W1	2.22	2.11	2.14
38	Kötü	W2	1.33	2.18	2.08
38	Kötü	W3	3.20	5.41	4.01
38	Kötü	W4	3.31	1.43	1.44
38	Kötü	W5	2.06	2.64	2.63
38	Kötü	W6	3.65	3.62	5.35
38	Kötü	W7	3.76	4.24	3.50
38	Kötü	W8	3.89	2.95	2.24
38	Kötü	W9	2.70	5.22	4.18

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
38	Kötü	W10	3.66	6.77	4.54
38	Kötü	W11	2.39	3.13	3.29
38	Kötü	W12	2.04	3.96	2.06
38	Kötü	W13	2.60	6.03	6.04
38	Kötü	W14	2.17	4.19	3.04
38	Kötü	W15	1.85	2.53	2.04
38	Kötü	W16	2.20	1.37	1.72
38	Kötü	W17	1.35	4.67	2.97
38	Kötü	W18	3.36	7.13	4.69
38	Kötü	W19	1.91	2.85	2.63
38	Kötü	W20	2.80	5.15	4.04
38	Kötü	W21	3.15	5.16	6.56
38	Kötü	W22	1.90	4.05	3.92
38	Kötü	W23	1.39	2.51	2.30
38	Kötü	W24	3.46	6.45	5.00
38	Kötü	W25	3.16	9.71	8.47
38	Kötü	W26	3.91	8.46	6.41
38	Kötü	W27	2.61	3.05	2.56
38	Kötü	W28	3.34	5.40	6.54
38	Kötü	W29	3.03	2.05	2.22
38	Kötü	W30	1.96	1.68	1.75
38	Kötü	W31	4.36	7.32	7.27
38	Kötü	W32	4.49	14.50	11.35
38	Kötü	W33	3.90	6.43	6.03
38	Kötü	W34	3.55	7.46	8.33
38	Kötü	W35	4.39	3.47	3.03
38	Kötü	W36	6.31	7.89	9.07
38	Kötü	W37	4.12	12.55	10.24
38	Kötü	W38	3.41	11.89	4.40
38	Kötü	W39	4.75	7.65	7.33
38	Kötü	W40	4.15	5.97	3.46
38	Kötü	W41	3.20	10.08	7.87
38	Kötü	W42	2.15	2.65	2.62
38	Kötü	W43	4.40	11.41	7.63
38	Kötü	W44	2.70	7.47	5.42
38	Kötü	W45	1.87	7.64	5.10
38	Kötü	W46	4.90	11.26	7.79
38	Kötü	W47	4.11	7.27	8.99
38	Kötü	W48	5.00	7.77	7.30
38	Kötü	W49	3.92	6.18	6.51
38	Kötü	W50	3.43	1.84	2.27
38	Kötü	W51	3.74	11.40	7.11
38	Kötü	W52	4.79	5.63	3.84
38	Kötü	W53	6.72	5.65	6.27
38	Kötü	W54	2.57	2.86	3.56
38	Kötü	W55	6.47	11.90	8.95
38	Kötü	W56	4.00	8.35	4.70
38	Kötü	W57	4.26	9.00	8.16
38	Kötü	W58	3.31	4.76	4.63
38	Kötü	W59	4.30	8.26	5.94
38	Kötü	W60	3.13	9.35	6.88

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
38	Kötü	W61	3.78	8.89	5.22
38	Kötü	W62	4.94	14.72	11.82
38	Kötü	W63	7.01	13.98	9.87
38	Kötü	W64	6.49	8.20	7.50
38	Kötü	W65	6.86	12.91	8.78
38	Kötü	W66	4.90	9.24	9.93
38	Kötü	W67	4.24	7.80	6.36
38	Kötü	W68	4.55	7.10	8.54
38	Kötü	W69	5.13	8.07	8.90
38	Kötü	W70	4.05	10.47	10.12
38	Kötü	W71	6.45	12.44	10.61
38	Kötü	W72	7.46	15.07	10.74
38	Kötü	W73	4.36	8.36	7.10
38	Kötü	W74	8.51	15.64	6.92
38	Kötü	W75	5.33	7.16	8.73
38	Kötü	W76	5.95	15.48	11.83
38	Kötü	W77	3.94	13.40	6.99
38	Kötü	W78	2.99	5.32	4.13
38	Kötü	W79	5.47	11.43	9.87
38	Kötü	W80	6.84	13.79	10.04
38	Kötü	W81	4.84	10.95	6.87
38	Kötü	W82	22.11	32.76	32.76
38	Kötü	W83	7.90	13.74	12.76
38	Kötü	W84	11.85	10.91	9.69
38	Kötü	W85	9.76	22.03	16.25
38	Kötü	W86	13.74	17.99	17.67
38	Kötü	W87	6.25	12.36	8.17
38	Kötü	W88	11.47	20.07	18.39
38	Kötü	W89	7.64	11.83	11.54
38	Kötü	W90	11.73	15.31	13.47
38	Kötü	W91	10.79	11.09	12.24
38	Kötü	W92	12.81	15.54	10.95
38	Kötü	W93	7.02	10.19	8.82
38	Kötü	W94	4.70	10.16	9.00
38	Kötü	W95	6.89	13.37	10.78
38	Kötü	W96	10.50	10.16	10.60
38	Kötü	W97	7.67	14.41	9.81
38	Kötü	W98	6.01	17.34	14.95
38	Kötü	W99	6.82	11.41	6.33
38	Kötü	W100	2.37	13.59	7.52
38	Kötü	W101	13.74	24.60	24.60
38	Kötü	W102	8.38	18.60	16.11
38	Kötü	W103	6.66	9.92	7.96
38	Kötü	W104	13.69	29.78	22.01
38	Kötü	W105	5.64	7.17	6.68
38	Kötü	W106	17.17	18.41	14.10
38	Kötü	W107	9.29	18.90	10.54
38	Kötü	W108	15.00	18.75	15.38
38	Kötü	W109	14.32	22.94	18.53
38	Kötü	W110	15.28	22.70	13.92
38	Kötü	W111	5.29	16.48	15.10

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
38	Kötü	W112	7.34	15.04	12.24
38	Kötü	W113	6.67	6.94	7.69
38	Kötü	W114	42.24	55.17	44.33
38	Kötü	W115	10.09	16.42	14.48
38	Kötü	W116	3.63	7.95	8.00
38	Kötü	W117	4.54	5.66	6.02
38	Kötü	W118	16.14	29.84	26.78
38	Kötü	W119	9.10	15.55	9.62
38	Kötü	W120	10.93	17.42	13.95
38	Kötü	W121	10.91	16.64	10.13
38	Kötü	W122	8.71	12.76	10.59
38	Kötü	W123	6.15	21.17	15.41
38	Kötü	W124	10.96	12.63	12.11
38	Kötü	W125	7.38	13.59	12.48
38	Kötü	W126	4.01	7.03	8.13
38	Kötü	W127	16.62	28.25	23.23
38	Kötü	W128	7.70	16.38	12.38
38	Kötü	W129	5.11	7.74	8.17
38	Kötü	W130	5.72	10.37	8.90
38	Kötü	W131	7.55	11.78	13.19
38	Kötü	W132	3.51	3.21	3.70
38	Kötü	W133	6.23	16.27	13.48
38	Kötü	W134	7.64	8.79	10.94
38	Kötü	W135	7.37	15.27	17.04
38	Kötü	W136	8.08	19.30	11.44
38	Kötü	W137	6.71	11.34	13.15
38	Kötü	W138	3.72	18.12	9.28
38	Kötü	W139	7.33	9.69	14.64
38	Kötü	W140	6.08	11.84	8.26
38	Kötü	W141	9.49	19.00	13.28
38	Kötü	W142	10.57	22.18	17.81
38	Kötü	W143	9.53	13.77	11.77
38	Kötü	W144	24.01	22.70	29.09
38	Kötü	W145	6.88	15.44	12.36
38	Kötü	W146	9.49	16.40	14.44
38	Kötü	W147	7.91	13.35	11.97
38	Kötü	W148	6.18	10.27	10.99
38	Kötü	W149	16.60	16.39	22.19
38	Kötü	W150	1.18	4.24	3.31
38	Kötü	W151	13.61	25.63	26.53
38	Kötü	W152	14.09	22.26	17.62
38	Kötü	W153	9.35	19.09	13.50
38	Kötü	W154	12.02	22.60	16.83
38	Kötü	W155	4.00	8.35	4.70
38	Kötü	W156	6.01	17.34	14.95
38	Kötü	W157	17.50	21.52	26.28
38	Kötü	W158	12.42	21.91	18.62
38	Kötü	W159	19.72	20.25	24.47
38	Kötü	W160	6.82	15.36	12.27
38	Kötü	W161	19.03	15.27	12.18
38	Kötü	W162	12.76	27.12	24.66

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
38	Kötü	W163	4.08	17.73	10.37
38	Kötü	W164	5.82	11.27	17.40
38	Kötü	W165	50.10	58.94	63.96
38	Kötü	W166	6.39	13.60	8.95
38	Kötü	W167	13.35	16.48	14.65
38	Kötü	W168	7.72	19.06	23.51
38	Kötü	W169	8.62	20.35	30.97
38	Kötü	W170	13.51	25.23	17.10
38	Kötü	W171	4.06	9.33	5.86
38	Kötü	W172	7.18	17.45	15.62
38	Kötü	W173	10.76	15.51	8.50
38	Kötü	W174	6.03	13.38	8.40
38	Kötü	W175	12.68	34.81	16.67
38	Kötü	W176	13.81	16.46	22.28
38	Kötü	W177	5.60	22.12	19.58
38	Kötü	W178	20.82	24.45	25.56
38	Kötü	W179	6.36	11.70	8.21
38	Kötü	W180	20.63	28.08	31.12
38	Kötü	W181	10.83	25.33	21.89
38	Kötü	W182	9.46	11.58	16.53
38	Kötü	W183	10.36	25.20	20.27
38	Kötü	W184	3.52	10.63	4.84
38	Kötü	W185	5.41	13.09	12.22
38	Kötü	W186	7.37	11.20	11.74
38	Kötü	W187	34.80	41.67	38.85
38	Kötü	W188	19.30	32.74	20.00
38	Kötü	W189	15.04	27.19	16.82
38	Kötü	W190	7.04	19.09	23.05
38	Kötü	W191	33.51	27.75	23.46
38	Kötü	W192	12.28	17.92	28.34
38	Kötü	W193	15.39	27.77	27.57
38	Kötü	W194	11.53	21.81	27.63
38	Kötü	W195	21.19	21.68	15.67
38	Kötü	W196	16.96	18.00	17.14
38	Kötü	W197	19.74	24.02	29.26
38	Kötü	W198	8.85	20.69	16.98
38	Kötü	W199	5.81	19.13	24.02
38	Kötü	W200	16.20	22.55	19.26
38	Kötü	W201	7.93	11.56	12.18
38	Kötü	W202	24.79	52.20	59.15
38	Kötü	W203	29.54	31.75	32.73
38	Kötü	W204	43.62	26.99	28.86
38	Kötü	W205	10.41	22.25	17.85
38	Kötü	W206	19.11	33.76	23.57
38	Kötü	W207	6.24	15.26	9.76
38	Kötü	W208	20.64	40.21	59.55
38	Kötü	W209	23.35	38.57	24.69
38	Kötü	W210	19.99	32.90	32.51
39	İyi	G1	1.93	1.84	1.78
39	İyi	G2	9.15	8.32	7.42
39	İyi	G3	2.14	2.38	2.24

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
39	İyi	G4	1.21	1.35	1.23
39	İyi	G5	1.80	1.76	1.78
39	İyi	G6	6.21	7.42	7.98
39	İyi	G7	4.16	5.11	5.22
39	İyi	G8	3.34	3.66	3.53
39	İyi	G9	2.61	2.50	2.62
39	İyi	G10	3.40	4.47	4.49
39	İyi	G11	5.03	2.70	2.91
39	İyi	G12	2.41	2.34	2.36
39	İyi	G13	7.07	4.78	5.51
39	İyi	G14	1.40	1.49	1.69
39	İyi	G15	10.80	8.47	8.98
39	İyi	G16	3.33	3.01	3.28
39	İyi	G17	0.48	0.46	0.46
39	İyi	G18	5.20	3.81	3.63
39	İyi	G19	7.54	5.68	5.97
39	İyi	G20	7.60	8.04	8.12
39	İyi	G21	1.05	0.99	0.98
39	İyi	G22	4.26	4.45	5.01
39	İyi	G23	2.73	3.06	2.91
39	İyi	G24	4.40	4.14	4.10
39	İyi	G25	3.28	4.75	5.86
39	İyi	G26	5.38	6.87	6.96
39	İyi	G27	4.91	6.00	7.22
39	İyi	G28	3.83	5.82	5.81
39	İyi	G29	9.40	7.00	7.76
39	İyi	G30	5.81	2.92	2.60
39	İyi	G31	8.97	22.06	25.67
39	İyi	G32	7.77	7.27	7.43
39	İyi	G33	7.18	4.79	4.33
39	İyi	G34	7.44	8.49	9.32
39	İyi	G35	1.73	1.73	1.71
39	İyi	G36	5.29	5.20	5.02
39	İyi	G37	11.68	12.88	12.93
39	İyi	G38	10.07	9.88	9.02
39	İyi	G39	10.07	18.84	18.41
39	İyi	G40	7.27	6.65	6.19
39	İyi	G41	7.24	5.66	5.17
39	İyi	G42	4.41	3.43	3.69
39	İyi	G43	5.05	7.92	8.02
39	İyi	G44	3.13	3.38	3.40
39	İyi	G45	7.76	5.25	4.97
39	İyi	G46	6.95	10.20	9.28
39	İyi	G47	6.25	5.79	5.58
39	İyi	G48	7.51	6.07	6.11
39	İyi	G49	8.78	8.40	8.67
39	İyi	G50	6.91	4.06	3.88
39	İyi	G51	2.95	2.40	2.39
39	İyi	G52	5.84	5.32	4.86
39	İyi	G53	7.32	10.24	10.64
39	İyi	G54	6.80	6.47	6.78

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
39	İyi	G55	7.25	6.30	6.16
39	İyi	G56	4.62	7.15	6.54
39	İyi	G57	4.24	5.91	6.05
39	İyi	G58	10.99	10.09	10.15
39	İyi	G59	3.72	6.74	8.42
39	İyi	G60	8.16	6.13	5.87
39	İyi	G61	6.83	8.01	8.20
39	İyi	G62	9.26	16.25	16.03
39	İyi	G63	10.08	8.27	9.89
39	İyi	G64	10.03	5.66	6.51
39	İyi	G65	14.52	9.90	11.49
39	İyi	G66	5.92	4.44	4.77
39	İyi	G67	11.02	21.40	22.48
39	İyi	G68	11.53	8.79	8.10
39	İyi	G69	5.52	5.53	5.68
39	İyi	G70	11.94	8.59	8.72
39	İyi	G71	4.71	7.36	8.00
39	İyi	G72	4.04	6.87	7.36
39	İyi	G73	15.01	9.33	8.66
39	İyi	G74	13.47	10.50	9.09
39	İyi	G75	7.61	6.34	7.34
39	İyi	G76	8.73	13.13	12.43
39	İyi	G77	11.24	6.76	8.17
39	İyi	G78	12.38	17.79	18.04
39	İyi	G79	8.30	13.30	14.75
39	İyi	G80	13.35	14.81	13.86
39	İyi	G81	5.24	8.11	8.06
39	İyi	G82	12.57	10.35	10.61
39	İyi	G83	15.02	14.81	16.97
39	İyi	G84	11.45	13.41	18.44
39	İyi	G85	7.61	6.34	7.34
39	İyi	G86	6.54	3.00	2.75
39	İyi	G87	10.24	19.28	20.93
39	İyi	G88	5.40	5.62	5.76
39	İyi	G89	11.83	13.52	13.81
39	İyi	G90	10.34	19.04	23.11
39	İyi	G91	10.54	20.77	24.59
39	İyi	G92	10.68	5.22	5.11
39	İyi	G93	18.67	11.06	10.90
39	İyi	G94	12.07	13.69	13.78
39	İyi	G95	22.66	25.39	24.53
39	İyi	G96	22.09	23.63	26.45
39	İyi	G97	10.66	10.76	10.82
39	İyi	G98	11.80	14.03	14.62
39	İyi	G99	17.92	27.34	28.72
39	İyi	G100	20.60	28.00	34.03
39	İyi	G101	8.39	14.91	15.17
39	İyi	G102	8.23	14.80	13.84
39	İyi	G103	13.84	14.13	14.80
39	İyi	G104	9.68	8.80	8.77
39	İyi	G105	14.99	19.45	18.90

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
39	İyi	G106	26.72	31.49	26.48
39	İyi	G107	13.94	11.06	11.13
39	İyi	G108	6.90	10.78	11.72
39	İyi	G109	8.40	4.14	4.59
39	İyi	G110	15.11	14.06	12.17
39	İyi	G111	9.19	12.80	13.11
39	İyi	G112	7.62	7.64	7.85
39	İyi	G113	16.99	16.94	17.04
39	İyi	G114	9.33	15.73	16.31
39	İyi	G115	10.41	7.80	10.20
39	İyi	G116	16.53	10.10	9.73
39	İyi	G117	13.12	9.02	9.00
39	İyi	G118	5.69	6.14	6.17
39	İyi	G119	6.68	8.00	8.03
39	İyi	G120	14.90	26.46	25.51
39	İyi	G121	17.40	33.11	30.34
39	İyi	G122	13.16	11.23	11.78
39	İyi	G123	11.05	18.33	19.56
39	İyi	G124	11.52	11.43	12.05
39	İyi	G125	19.83	26.74	27.25
39	İyi	G126	16.75	22.29	20.95
39	İyi	G127	20.12	34.15	26.51
39	İyi	G128	17.53	14.36	13.66
39	İyi	G129	12.39	10.51	10.12
39	İyi	G130	16.40	20.78	20.91
39	İyi	G131	15.56	6.51	6.38
39	İyi	G132	9.06	14.03	13.94
39	İyi	G133	10.03	11.77	12.05
39	İyi	G134	10.84	8.83	8.44
39	İyi	G135	14.22	12.33	11.14
39	İyi	G136	18.08	19.88	19.84
39	İyi	G137	17.72	12.17	14.71
39	İyi	G138	11.40	15.76	16.14
39	İyi	G139	16.17	22.17	20.57
39	İyi	G140	19.31	10.48	9.94
39	İyi	G141	28.63	22.52	22.13
39	İyi	G142	29.08	23.46	24.44
39	İyi	G143	14.87	24.08	23.22
39	İyi	G144	18.47	13.93	13.43
39	İyi	G145	15.06	19.95	22.39
39	İyi	G146	16.22	26.78	35.49
39	İyi	G147	19.46	14.35	13.04
39	İyi	G148	9.13	11.13	10.67
39	İyi	G149	21.03	22.39	21.35
39	İyi	G150	14.36	10.06	10.05
39	İyi	G151	38.82	42.17	46.22
39	İyi	G152	27.04	29.77	25.50
39	İyi	G153	12.98	16.79	15.55
39	İyi	G154	20.47	17.70	20.43
39	İyi	G155	39.03	43.31	47.86
39	İyi	G156	21.88	15.41	14.01

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
39	İyi	G157	13.36	17.46	17.04
39	İyi	G158	17.01	12.90	11.78
39	İyi	G159	15.33	11.58	11.08
39	İyi	G160	16.04	11.48	13.20
39	İyi	G161	19.48	26.79	27.33
39	İyi	G162	10.37	12.63	12.11
39	İyi	G163	20.63	16.36	15.78
39	İyi	G164	14.00	12.71	13.33
39	İyi	G165	16.08	15.29	14.76
39	İyi	G166	9.36	14.62	15.90
39	İyi	G167	18.30	17.13	17.26
39	İyi	G168	15.24	17.55	20.55
39	İyi	G169	20.90	31.57	35.40
39	İyi	G170	17.49	19.16	17.84
39	İyi	G171	10.36	16.42	16.63
39	İyi	G172	27.32	39.68	39.18
39	İyi	G173	15.88	16.09	16.18
39	İyi	G174	12.24	10.24	11.86
39	İyi	G175	4.55	4.55	4.50
39	İyi	G176	33.78	25.20	26.66
39	İyi	G177	35.42	55.03	57.31
39	İyi	G178	26.07	38.13	28.72
39	İyi	G179	10.88	14.46	14.79
39	İyi	G180	25.45	25.76	28.17
39	İyi	G181	22.94	22.59	23.89
39	İyi	G182	14.74	25.38	28.82
39	İyi	G183	19.26	35.31	30.81
39	İyi	G184	30.14	33.65	35.78
39	İyi	G185	23.26	24.01	26.35
39	İyi	G186	22.77	23.82	23.49
39	İyi	G187	26.90	17.22	20.80
39	İyi	G188	14.39	29.57	24.48
39	İyi	G189	21.59	34.34	33.50
39	İyi	G190	23.41	18.37	17.47
39	İyi	G191	39.48	48.81	54.17
39	İyi	G192	24.38	30.48	33.71
39	İyi	G193	12.20	21.18	21.02
39	İyi	G194	14.35	38.01	39.54
39	İyi	G195	9.11	15.48	16.60
39	İyi	G196	33.68	44.96	49.50
39	İyi	G197	21.69	9.47	9.28
39	İyi	G198	11.58	11.72	13.57
39	İyi	G199	21.61	41.80	42.01
39	İyi	G200	15.65	19.47	19.58
39	İyi	G201	24.07	34.46	35.00
39	İyi	G202	17.53	14.70	14.16
39	İyi	G203	11.60	11.69	13.55
39	İyi	G204	13.59	30.80	29.25
39	İyi	G205	30.24	34.46	32.74
39	İyi	G206	25.15	22.49	23.42
39	İyi	G207	18.69	13.37	15.38

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
39	İyi	G208	27.81	23.55	23.25
39	İyi	G209	16.91	16.73	19.99
39	İyi	G210	32.18	31.20	33.75
39	Kötü	W1	1.68	1.52	1.51
39	Kötü	W2	2.31	2.99	2.74
39	Kötü	W3	6.66	11.26	10.73
39	Kötü	W4	2.32	2.43	3.09
39	Kötü	W5	3.53	3.92	3.69
39	Kötü	W6	2.45	1.95	1.90
39	Kötü	W7	5.16	4.36	4.26
39	Kötü	W8	4.07	4.71	4.85
39	Kötü	W9	7.75	15.40	15.13
39	Kötü	W10	4.44	5.67	6.27
39	Kötü	W11	4.49	8.05	9.03
39	Kötü	W12	2.43	3.08	3.05
39	Kötü	W13	6.50	12.02	12.19
39	Kötü	W14	5.32	7.22	8.62
39	Kötü	W15	2.41	2.22	2.45
39	Kötü	W16	1.32	1.03	1.06
39	Kötü	W17	4.32	5.94	6.10
39	Kötü	W18	10.62	4.93	4.77
39	Kötü	W19	12.88	12.30	13.38
39	Kötü	W20	4.19	2.99	3.15
39	Kötü	W21	3.52	2.22	2.12
39	Kötü	W22	6.96	17.65	20.76
39	Kötü	W23	4.21	4.93	4.47
39	Kötü	W24	6.90	9.43	11.20
39	Kötü	W25	5.83	6.22	6.09
39	Kötü	W26	6.69	4.49	5.15
39	Kötü	W27	4.89	4.74	4.46
39	Kötü	W28	3.32	2.12	2.05
39	Kötü	W29	1.97	4.18	3.38
39	Kötü	W30	2.02	1.78	1.71
39	Kötü	W31	11.38	10.86	12.03
39	Kötü	W32	10.34	22.32	26.67
39	Kötü	W33	7.35	6.11	6.77
39	Kötü	W34	5.95	5.72	5.72
39	Kötü	W35	3.95	5.07	5.17
39	Kötü	W36	13.38	10.14	8.42
39	Kötü	W37	8.90	4.74	5.87
39	Kötü	W38	12.59	23.03	21.16
39	Kötü	W39	10.31	14.03	15.34
39	Kötü	W40	7.99	13.33	13.88
39	Kötü	W41	9.83	7.93	7.46
39	Kötü	W42	4.75	7.60	8.28
39	Kötü	W43	14.93	18.74	18.03
39	Kötü	W44	4.90	7.74	7.53
39	Kötü	W45	5.32	8.60	9.10
39	Kötü	W46	7.04	7.03	8.76
39	Kötü	W47	8.15	18.46	19.27
39	Kötü	W48	10.80	10.11	10.14

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
39	Kötü	W49	4.78	5.50	5.22
39	Kötü	W50	1.85	1.45	1.43
39	Kötü	W51	11.50	11.97	12.68
39	Kötü	W52	5.31	5.72	6.41
39	Kötü	W53	6.07	8.94	9.05
39	Kötü	W54	4.31	6.82	7.22
39	Kötü	W55	9.01	20.13	22.32
39	Kötü	W56	9.97	8.16	8.00
39	Kötü	W57	6.31	4.39	4.30
39	Kötü	W58	4.14	3.97	3.72
39	Kötü	W59	9.66	21.87	20.47
39	Kötü	W60	9.64	8.22	8.03
39	Kötü	W61	9.58	22.30	23.13
39	Kötü	W62	13.12	10.40	9.35
39	Kötü	W63	10.42	15.78	18.25
39	Kötü	W64	12.80	11.28	10.79
39	Kötü	W65	11.14	9.08	8.41
39	Kötü	W66	12.07	11.50	13.00
39	Kötü	W67	10.95	19.44	21.01
39	Kötü	W68	6.74	10.89	10.32
39	Kötü	W69	8.04	9.51	12.04
39	Kötü	W70	6.71	5.50	5.62
39	Kötü	W71	32.29	27.63	32.07
39	Kötü	W72	18.18	24.79	19.55
39	Kötü	W73	15.30	12.02	11.56
39	Kötü	W74	15.56	11.86	11.10
39	Kötü	W75	5.21	5.91	6.34
39	Kötü	W76	15.07	24.25	23.41
39	Kötü	W77	22.62	22.41	21.73
39	Kötü	W78	5.71	5.55	5.64
39	Kötü	W79	9.08	14.63	15.23
39	Kötü	W80	16.71	27.43	27.99
39	Kötü	W81	11.63	16.61	19.14
39	Kötü	W82	28.27	37.84	40.06
39	Kötü	W83	27.66	26.76	31.65
39	Kötü	W84	9.47	9.07	8.92
39	Kötü	W85	18.85	9.73	9.91
39	Kötü	W86	31.29	26.97	31.17
39	Kötü	W87	26.53	42.20	40.85
39	Kötü	W88	17.51	17.90	17.07
39	Kötü	W89	9.19	7.29	7.17
39	Kötü	W90	30.10	35.73	33.51
39	Kötü	W91	10.05	24.29	22.00
39	Kötü	W92	12.57	19.36	21.21
39	Kötü	W93	13.33	33.90	39.93
39	Kötü	W94	12.87	17.44	21.38
39	Kötü	W95	17.41	20.76	21.01
39	Kötü	W96	21.02	31.67	33.54
39	Kötü	W97	12.52	15.47	15.54
39	Kötü	W98	22.49	38.93	39.24
39	Kötü	W99	13.43	7.46	7.87

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
39	Kötü	W100	9.70	11.52	12.11
39	Kötü	W101	26.25	26.90	36.72
39	Kötü	W102	21.85	19.50	19.81
39	Kötü	W103	15.94	26.13	26.24
39	Kötü	W104	20.38	30.42	30.19
39	Kötü	W105	10.21	14.95	15.77
39	Kötü	W106	19.43	10.44	10.16
39	Kötü	W107	23.21	36.19	39.59
39	Kötü	W108	42.20	35.78	36.33
39	Kötü	W109	53.87	25.86	24.08
39	Kötü	W110	20.81	22.59	23.21
39	Kötü	W111	17.51	16.39	13.35
39	Kötü	W112	17.25	14.67	14.31
39	Kötü	W113	6.43	10.85	12.45
39	Kötü	W114	50.12	37.03	43.82
39	Kötü	W115	10.50	15.07	13.95
39	Kötü	W116	13.45	16.52	19.40
39	Kötü	W117	5.78	6.38	6.08
39	Kötü	W118	35.30	38.05	42.82
39	Kötü	W119	15.67	19.48	18.98
39	Kötü	W120	34.27	25.40	27.08
39	Kötü	W121	18.98	27.26	28.45
39	Kötü	W122	22.22	28.13	29.87
39	Kötü	W123	23.28	21.70	24.83
39	Kötü	W124	19.56	16.18	13.43
39	Kötü	W125	25.38	30.76	31.41
39	Kötü	W126	12.88	18.58	20.47
39	Kötü	W127	59.35	42.33	36.47
39	Kötü	W128	17.10	32.14	33.95
39	Kötü	W129	5.99	6.88	6.54
39	Kötü	W130	19.41	14.92	14.35
39	Kötü	W131	10.96	18.07	17.12
39	Kötü	W132	4.72	7.78	8.53
39	Kötü	W133	23.11	15.57	14.00
39	Kötü	W134	9.44	13.90	14.08
39	Kötü	W135	23.38	32.96	28.54
39	Kötü	W136	16.85	35.82	31.28
39	Kötü	W137	11.56	11.80	11.87
39	Kötü	W138	22.80	22.60	22.36
39	Kötü	W139	17.87	28.88	29.09
39	Kötü	W140	8.90	13.52	15.64
39	Kötü	W141	14.37	13.70	13.08
39	Kötü	W142	32.65	33.00	34.70
39	Kötü	W143	14.66	18.59	19.93
39	Kötü	W144	18.46	24.95	27.31
39	Kötü	W145	21.52	19.82	18.61
39	Kötü	W146	16.82	13.20	12.22
39	Kötü	W147	9.07	7.73	7.72
39	Kötü	W148	11.79	24.09	27.21
39	Kötü	W149	27.42	15.79	16.38
39	Kötü	W150	5.08	4.85	4.64

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
39	Kötü	W151	15.60	22.85	23.72
39	Kötü	W152	17.11	13.59	13.74
39	Kötü	W153	13.16	12.54	11.98
39	Kötü	W154	21.89	38.53	35.55
39	Kötü	W155	9.97	8.16	8.00
39	Kötü	W156	22.49	38.93	39.24
39	Kötü	W157	35.50	31.27	36.14
39	Kötü	W158	12.94	17.09	18.33
39	Kötü	W159	40.87	37.67	39.94
39	Kötü	W160	21.48	19.73	18.52
39	Kötü	W161	23.51	33.29	32.90
39	Kötü	W162	28.78	22.98	20.62
39	Kötü	W163	29.15	27.05	26.54
39	Kötü	W164	18.78	27.70	26.52
39	Kötü	W165	58.56	71.40	73.37
39	Kötü	W166	20.30	32.17	33.35
39	Kötü	W167	32.59	40.26	44.70
39	Kötü	W168	18.63	24.20	33.00
39	Kötü	W169	22.06	20.81	21.13
39	Kötü	W170	17.30	24.29	25.51
39	Kötü	W171	9.85	14.15	16.31
39	Kötü	W172	24.35	25.02	21.68
39	Kötü	W173	19.06	10.72	11.30
39	Kötü	W174	12.34	21.54	23.11
39	Kötü	W175	32.01	30.50	41.35
39	Kötü	W176	20.71	27.69	26.55
39	Kötü	W177	16.72	22.93	21.80
39	Kötü	W178	23.69	24.20	34.13
39	Kötü	W179	24.64	38.97	37.90
39	Kötü	W180	31.71	24.79	28.32
39	Kötü	W181	25.19	24.25	22.76
39	Kötü	W182	27.89	31.41	32.95
39	Kötü	W183	42.69	47.92	53.35
39	Kötü	W184	13.51	20.13	22.76
39	Kötü	W185	19.82	28.15	28.88
39	Kötü	W186	12.96	26.54	29.92
39	Kötü	W187	31.24	45.45	48.28
39	Kötü	W188	32.36	40.17	44.83
39	Kötü	W189	31.86	37.14	38.15
39	Kötü	W190	18.41	24.79	30.91
39	Kötü	W191	27.61	38.95	33.14
39	Kötü	W192	18.42	22.23	22.71
39	Kötü	W193	28.54	23.02	21.54
39	Kötü	W194	31.23	41.31	48.24
39	Kötü	W195	33.28	37.52	38.54
39	Kötü	W196	35.33	40.63	46.30
39	Kötü	W197	27.15	21.56	24.87
39	Kötü	W198	23.01	21.23	23.11
39	Kötü	W199	14.92	23.29	22.49
39	Kötü	W200	27.68	28.26	31.34
39	Kötü	W201	13.96	16.13	14.34

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
39	Kötü	W202	76.41	71.21	77.96
39	Kötü	W203	31.16	25.43	24.95
39	Kötü	W204	70.58	57.23	48.87
39	Kötü	W205	26.39	22.81	22.23
39	Kötü	W206	33.74	58.71	50.51
39	Kötü	W207	16.64	16.48	16.15
39	Kötü	W208	62.43	38.15	37.86
39	Kötü	W209	24.31	16.31	16.61
39	Kötü	W210	29.59	22.82	21.06
40	İyi	G1	2.54	1.88	1.79
40	İyi	G2	4.67	10.73	11.06
40	İyi	G3	2.31	2.22	2.47
40	İyi	G4	1.91	1.68	1.09
40	İyi	G5	1.96	1.73	1.82
40	İyi	G6	5.22	5.05	5.44
40	İyi	G7	3.54	4.57	4.93
40	İyi	G8	1.71	3.67	3.65
40	İyi	G9	2.45	2.05	2.55
40	İyi	G10	1.95	4.36	4.05
40	İyi	G11	6.45	3.92	4.59
40	İyi	G12	2.70	2.45	2.43
40	İyi	G13	3.53	4.96	6.82
40	İyi	G14	1.22	1.45	1.34
40	İyi	G15	7.06	9.45	11.12
40	İyi	G16	2.47	2.67	2.91
40	İyi	G17	0.53	0.47	0.48
40	İyi	G18	3.45	6.79	7.32
40	İyi	G19	4.20	4.95	6.61
40	İyi	G20	7.50	6.75	7.12
40	İyi	G21	1.23	1.01	1.03
40	İyi	G22	3.50	4.19	3.83
40	İyi	G23	2.93	4.30	3.90
40	İyi	G24	3.11	4.38	5.04
40	İyi	G25	4.19	4.58	4.47
40	İyi	G26	3.05	4.43	3.68
40	İyi	G27	3.24	5.14	5.49
40	İyi	G28	5.02	4.76	3.91
40	İyi	G29	6.11	7.60	10.21
40	İyi	G30	2.56	5.37	5.39
40	İyi	G31	7.95	12.76	8.08
40	İyi	G32	5.94	7.39	7.97
40	İyi	G33	5.74	5.62	6.51
40	İyi	G34	6.70	5.98	8.53
40	İyi	G35	1.62	1.75	1.75
40	İyi	G36	4.96	5.51	5.49
40	İyi	G37	12.41	14.19	12.11
40	İyi	G38	5.32	10.72	10.08
40	İyi	G39	10.47	9.68	11.14
40	İyi	G40	5.87	7.08	6.71
40	İyi	G41	6.60	6.78	7.30
40	İyi	G42	3.61	3.90	4.17

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
40	İyi	G43	3.70	7.82	6.16
40	İyi	G44	3.27	3.30	3.17
40	İyi	G45	4.69	7.00	7.59
40	İyi	G46	7.11	6.82	6.82
40	İyi	G47	6.96	8.37	6.71
40	İyi	G48	5.63	6.52	7.18
40	İyi	G49	8.08	8.90	8.92
40	İyi	G50	6.85	5.08	6.27
40	İyi	G51	4.55	2.40	2.50
40	İyi	G52	6.93	5.72	7.23
40	İyi	G53	6.07	9.45	10.47
40	İyi	G54	5.34	6.51	8.01
40	İyi	G55	6.98	6.49	6.43
40	İyi	G56	4.43	6.94	5.54
40	İyi	G57	2.82	5.32	4.75
40	İyi	G58	5.56	10.35	11.13
40	İyi	G59	3.28	4.99	4.42
40	İyi	G60	5.21	7.46	8.33
40	İyi	G61	6.49	7.73	7.51
40	İyi	G62	8.20	12.71	10.88
40	İyi	G63	8.43	8.22	9.60
40	İyi	G64	7.47	6.43	7.42
40	İyi	G65	11.87	13.20	14.07
40	İyi	G66	6.11	3.78	4.66
40	İyi	G67	7.98	15.89	13.21
40	İyi	G68	7.76	11.15	11.29
40	İyi	G69	6.72	5.28	5.36
40	İyi	G70	9.32	9.71	12.01
40	İyi	G71	5.50	4.78	5.71
40	İyi	G72	2.87	5.34	4.55
40	İyi	G73	15.35	12.12	14.64
40	İyi	G74	7.15	13.14	12.15
40	İyi	G75	7.56	6.73	8.51
40	İyi	G76	7.32	12.21	8.24
40	İyi	G77	7.90	6.07	9.64
40	İyi	G78	9.37	14.78	13.49
40	İyi	G79	7.19	8.96	8.02
40	İyi	G80	10.96	20.34	17.29
40	İyi	G81	6.83	8.24	9.18
40	İyi	G82	6.84	11.99	12.77
40	İyi	G83	11.79	16.64	16.04
40	İyi	G84	13.77	12.07	11.92
40	İyi	G85	7.56	6.73	8.51
40	İyi	G86	5.29	4.04	6.36
40	İyi	G87	9.68	15.62	15.74
40	İyi	G88	5.61	6.19	5.14
40	İyi	G89	8.78	14.52	14.34
40	İyi	G90	9.12	10.31	12.13
40	İyi	G91	9.34	12.82	11.33
40	İyi	G92	16.47	5.47	8.06
40	İyi	G93	10.31	12.97	16.15

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
40	İyi	G94	13.42	13.41	12.49
40	İyi	G95	12.63	28.01	27.66
40	İyi	G96	12.21	18.56	16.85
40	İyi	G97	6.59	10.48	12.62
40	İyi	G98	12.47	14.52	12.96
40	İyi	G99	13.83	24.76	22.17
40	İyi	G100	18.01	20.47	17.52
40	İyi	G101	6.66	9.51	8.33
40	İyi	G102	11.62	13.62	10.45
40	İyi	G103	10.67	14.21	16.96
40	İyi	G104	9.59	8.54	8.80
40	İyi	G105	6.43	19.12	14.92
40	İyi	G106	34.75	25.57	18.42
40	İyi	G107	10.13	11.87	13.14
40	İyi	G108	6.11	7.01	8.37
40	İyi	G109	5.52	5.12	7.07
40	İyi	G110	7.81	17.77	15.46
40	İyi	G111	5.60	11.53	10.29
40	İyi	G112	8.51	7.30	7.40
40	İyi	G113	12.18	17.50	16.63
40	İyi	G114	8.95	14.00	10.65
40	İyi	G115	11.62	9.25	9.02
40	İyi	G116	8.77	12.54	16.08
40	İyi	G117	11.30	11.21	13.78
40	İyi	G118	5.99	5.99	5.75
40	İyi	G119	5.96	7.62	6.66
40	İyi	G120	14.80	23.32	18.12
40	İyi	G121	12.27	28.81	24.13
40	İyi	G122	14.56	11.69	12.43
40	İyi	G123	9.52	14.69	11.27
40	İyi	G124	9.90	10.67	11.92
40	İyi	G125	12.47	19.00	19.56
40	İyi	G126	12.95	28.31	28.35
40	İyi	G127	27.66	19.64	19.28
40	İyi	G128	16.54	15.58	16.23
40	İyi	G129	12.23	12.85	13.48
40	İyi	G130	12.96	17.80	15.72
40	İyi	G131	17.62	6.83	10.06
40	İyi	G132	10.29	14.26	16.95
40	İyi	G133	8.61	11.36	11.03
40	İyi	G134	15.55	9.70	9.65
40	İyi	G135	17.30	14.48	15.00
40	İyi	G136	13.47	15.98	18.07
40	İyi	G137	15.69	10.91	17.99
40	İyi	G138	7.82	14.19	12.73
40	İyi	G139	10.50	15.15	15.72
40	İyi	G140	22.11	15.12	15.07
40	İyi	G141	32.98	27.76	19.25
40	İyi	G142	12.12	21.02	28.64
40	İyi	G143	10.16	20.67	17.21
40	İyi	G144	29.50	21.02	16.01

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
40	İyi	G145	15.48	17.12	15.32
40	İyi	G146	10.39	14.57	16.73
40	İyi	G147	12.96	24.39	22.54
40	İyi	G148	6.54	10.18	8.65
40	İyi	G149	30.65	24.90	20.05
40	İyi	G150	11.95	12.51	14.49
40	İyi	G151	25.94	29.91	31.97
40	İyi	G152	17.11	32.70	24.38
40	İyi	G153	32.22	19.49	21.08
40	İyi	G154	12.18	18.40	26.88
40	İyi	G155	25.49	29.54	32.56
40	İyi	G156	15.07	26.62	23.66
40	İyi	G157	11.30	15.47	14.04
40	İyi	G158	8.95	15.48	16.96
40	İyi	G159	18.24	14.52	14.67
40	İyi	G160	11.88	13.04	13.24
40	İyi	G161	16.78	28.50	21.26
40	İyi	G162	7.79	11.55	9.81
40	İyi	G163	34.10	19.36	17.08
40	İyi	G164	13.65	13.23	14.17
40	İyi	G165	15.78	16.21	16.36
40	İyi	G166	10.41	9.51	11.35
40	İyi	G167	12.21	18.05	17.79
40	İyi	G168	10.99	12.59	18.68
40	İyi	G169	18.87	25.33	24.39
40	İyi	G170	16.46	20.82	14.10
40	İyi	G171	11.08	16.30	12.08
40	İyi	G172	16.60	33.78	26.70
40	İyi	G173	10.48	15.80	14.27
40	İyi	G174	13.34	10.88	13.83
40	İyi	G175	4.26	4.61	4.59
40	İyi	G176	30.74	24.71	28.33
40	İyi	G177	20.38	38.91	35.94
40	İyi	G178	26.34	21.65	24.66
40	İyi	G179	9.17	13.95	13.77
40	İyi	G180	41.39	23.53	39.74
40	İyi	G181	17.71	37.97	26.44
40	İyi	G182	16.22	19.24	16.58
40	İyi	G183	11.09	28.03	25.35
40	İyi	G184	19.49	30.41	25.09
40	İyi	G185	16.37	16.92	24.18
40	İyi	G186	14.11	22.60	20.72
40	İyi	G187	24.34	16.76	22.68
40	İyi	G188	24.24	23.22	14.58
40	İyi	G189	20.82	23.16	17.28
40	İyi	G190	22.65	20.26	21.44
40	İyi	G191	26.89	33.64	30.15
40	İyi	G192	19.11	20.67	24.91
40	İyi	G193	11.78	21.62	29.17
40	İyi	G194	17.99	24.08	17.90
40	İyi	G195	6.53	12.03	10.25

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
40	İyi	G196	41.02	45.51	29.92
40	İyi	G197	16.67	9.94	14.22
40	İyi	G198	15.18	12.45	16.13
40	İyi	G199	18.81	33.69	26.09
40	İyi	G200	13.14	17.39	17.81
40	İyi	G201	33.42	21.27	18.55
40	İyi	G202	11.11	17.08	17.73
40	İyi	G203	15.17	12.42	16.09
40	İyi	G204	15.63	23.56	17.61
40	İyi	G205	21.04	41.48	47.92
40	İyi	G206	19.78	29.23	28.96
40	İyi	G207	13.11	15.20	15.80
40	İyi	G208	24.56	24.07	24.57
40	İyi	G209	17.19	16.29	15.14
40	İyi	G210	46.28	28.93	47.37
40	Kötü	W1	2.12	1.52	1.60
40	Kötü	W2	2.15	2.91	2.10
40	Kötü	W3	5.32	7.72	6.51
40	Kötü	W4	1.43	2.21	2.15
40	Kötü	W5	2.63	5.09	3.21
40	Kötü	W6	3.80	2.10	2.27
40	Kötü	W7	4.13	4.30	4.83
40	Kötü	W8	2.86	4.50	4.39
40	Kötü	W9	6.02	12.68	6.89
40	Kötü	W10	6.39	4.94	4.46
40	Kötü	W11	2.96	5.52	5.04
40	Kötü	W12	3.90	2.89	2.49
40	Kötü	W13	6.25	15.54	9.42
40	Kötü	W14	4.17	9.06	8.47
40	Kötü	W15	2.62	2.67	3.12
40	Kötü	W16	1.37	1.03	1.17
40	Kötü	W17	4.75	6.92	5.79
40	Kötü	W18	7.77	5.49	7.41
40	Kötü	W19	2.86	15.44	14.71
40	Kötü	W20	4.84	2.82	3.25
40	Kötü	W21	5.30	3.01	3.22
40	Kötü	W22	4.02	7.67	8.62
40	Kötü	W23	2.54	4.07	4.40
40	Kötü	W24	6.57	6.59	6.34
40	Kötü	W25	6.47	5.90	6.56
40	Kötü	W26	9.29	4.95	4.92
40	Kötü	W27	3.20	5.21	5.33
40	Kötü	W28	5.53	2.36	2.85
40	Kötü	W29	2.21	3.98	2.36
40	Kötü	W30	1.63	2.11	2.34
40	Kötü	W31	8.77	12.81	13.16
40	Kötü	W32	10.97	14.49	13.38
40	Kötü	W33	5.78	4.94	5.38
40	Kötü	W34	6.52	5.46	5.01
40	Kötü	W35	3.54	6.22	3.99
40	Kötü	W36	7.55	9.54	10.53

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
40	Kötü	W37	10.66	6.10	8.30
40	Kötü	W38	11.87	18.48	20.20
40	Kötü	W39	8.30	16.30	11.46
40	Kötü	W40	5.13	10.75	11.52
40	Kötü	W41	8.85	8.92	9.33
40	Kötü	W42	2.59	5.83	5.11
40	Kötü	W43	13.30	15.77	15.98
40	Kötü	W44	5.98	8.00	6.35
40	Kötü	W45	6.33	7.02	5.25
40	Kötü	W46	8.43	4.57	5.88
40	Kötü	W47	10.95	14.92	10.93
40	Kötü	W48	8.19	13.55	12.74
40	Kötü	W49	5.74	6.76	6.77
40	Kötü	W50	1.90	1.49	1.69
40	Kötü	W51	7.54	9.65	10.42
40	Kötü	W52	5.44	6.43	5.69
40	Kötü	W53	6.48	5.88	6.23
40	Kötü	W54	2.86	5.94	5.39
40	Kötü	W55	8.47	15.33	11.02
40	Kötü	W56	7.11	8.37	9.07
40	Kötü	W57	9.35	5.14	5.65
40	Kötü	W58	4.80	3.91	4.04
40	Kötü	W59	8.47	13.69	11.12
40	Kötü	W60	7.53	8.53	9.30
40	Kötü	W61	7.60	17.49	13.29
40	Kötü	W62	12.26	12.37	13.03
40	Kötü	W63	9.52	14.83	11.98
40	Kötü	W64	8.45	11.42	12.84
40	Kötü	W65	12.09	9.50	10.00
40	Kötü	W66	10.70	11.27	12.16
40	Kötü	W67	6.36	13.68	10.66
40	Kötü	W68	6.37	10.59	7.89
40	Kötü	W69	6.95	6.77	9.67
40	Kötü	W70	7.97	5.03	5.54
40	Kötü	W71	12.23	19.51	29.52
40	Kötü	W72	12.10	21.42	15.04
40	Kötü	W73	7.52	14.23	12.87
40	Kötü	W74	11.02	13.95	15.69
40	Kötü	W75	7.43	3.99	4.49
40	Kötü	W76	15.96	13.83	16.10
40	Kötü	W77	14.88	24.08	24.36
40	Kötü	W78	5.23	4.97	5.19
40	Kötü	W79	7.52	12.03	13.72
40	Kötü	W80	15.09	24.99	24.61
40	Kötü	W81	7.30	11.05	9.20
40	Kötü	W82	26.80	36.96	29.98
40	Kötü	W83	13.90	27.15	27.99
40	Kötü	W84	9.20	9.36	9.48
40	Kötü	W85	21.25	12.98	13.32
40	Kötü	W86	25.54	22.88	25.68
40	Kötü	W87	15.78	33.68	30.47

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
40	Kötü	W88	16.37	18.82	17.28
40	Kötü	W89	12.61	7.42	7.40
40	Kötü	W90	23.36	26.53	30.40
40	Kötü	W91	9.25	17.96	13.85
40	Kötü	W92	19.52	11.64	14.73
40	Kötü	W93	12.16	18.92	14.19
40	Kötü	W94	8.06	11.18	10.05
40	Kötü	W95	19.12	19.88	18.87
40	Kötü	W96	16.23	25.46	23.55
40	Kötü	W97	11.11	15.21	16.35
40	Kötü	W98	23.49	29.05	22.88
40	Kötü	W99	10.36	7.52	10.78
40	Kötü	W100	9.00	10.87	9.12
40	Kötü	W101	32.82	27.59	33.48
40	Kötü	W102	24.37	22.69	21.98
40	Kötü	W103	12.37	18.52	12.77
40	Kötü	W104	23.75	19.26	19.56
40	Kötü	W105	7.23	13.62	11.43
40	Kötü	W106	14.50	13.60	17.36
40	Kötü	W107	14.72	28.19	30.39
40	Kötü	W108	33.59	25.29	34.89
40	Kötü	W109	34.53	31.29	40.94
40	Kötü	W110	12.85	17.93	17.93
40	Kötü	W111	12.48	14.76	12.61
40	Kötü	W112	16.53	14.45	16.87
40	Kötü	W113	6.66	9.28	6.81
40	Kötü	W114	35.27	45.25	33.37
40	Kötü	W115	13.66	17.90	18.06
40	Kötü	W116	8.66	19.54	19.55
40	Kötü	W117	5.72	4.44	4.47
40	Kötü	W118	22.83	35.12	38.55
40	Kötü	W119	11.78	17.74	17.77
40	Kötü	W120	22.93	23.29	16.62
40	Kötü	W121	17.99	21.73	23.81
40	Kötü	W122	17.63	24.39	23.12
40	Kötü	W123	20.16	23.17	33.35
40	Kötü	W124	11.08	15.23	19.76
40	Kötü	W125	12.63	24.68	16.49
40	Kötü	W126	7.44	17.28	15.69
40	Kötü	W127	39.39	38.07	62.33
40	Kötü	W128	13.09	24.46	17.07
40	Kötü	W129	7.40	8.47	8.48
40	Kötü	W130	12.04	15.66	14.53
40	Kötü	W131	12.57	17.73	12.02
40	Kötü	W132	3.55	7.01	5.00
40	Kötü	W133	21.43	18.80	20.78
40	Kötü	W134	9.29	9.14	9.68
40	Kötü	W135	19.73	29.30	18.98
40	Kötü	W136	24.36	23.09	18.43
40	Kötü	W137	8.07	10.98	10.39
40	Kötü	W138	18.80	23.24	23.85

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
40	Kötü	W139	10.63	24.52	14.92
40	Kötü	W140	9.38	12.65	10.23
40	Kötü	W141	16.22	15.67	13.90
40	Kötü	W142	31.04	32.19	32.91
40	Kötü	W143	12.12	17.42	17.23
40	Kötü	W144	19.15	21.24	17.76
40	Kötü	W145	12.26	21.11	20.85
40	Kötü	W146	19.94	13.81	14.72
40	Kötü	W147	9.81	7.79	8.02
40	Kötü	W148	13.28	16.53	11.56
40	Kötü	W149	13.83	18.63	24.52
40	Kötü	W150	4.17	4.95	5.47
40	Kötü	W151	13.42	18.82	13.87
40	Kötü	W152	15.44	15.93	15.66
40	Kötü	W153	14.60	14.33	14.14
40	Kötü	W154	15.97	33.14	27.79
40	Kötü	W155	7.11	8.37	9.07
40	Kötü	W156	23.49	29.05	22.88
40	Kötü	W157	28.56	37.77	33.62
40	Kötü	W158	12.51	11.53	12.34
40	Kötü	W159	28.91	33.68	40.63
40	Kötü	W160	12.23	21.00	20.85
40	Kötü	W161	16.87	22.27	24.20
40	Kötü	W162	29.42	24.93	27.01
40	Kötü	W163	22.20	28.59	29.95
40	Kötü	W164	13.63	41.33	25.14
40	Kötü	W165	53.34	67.15	62.16
40	Kötü	W166	16.27	19.46	15.80
40	Kötü	W167	19.48	39.81	39.69
40	Kötü	W168	19.14	25.49	30.07
40	Kötü	W169	21.33	29.83	22.85
40	Kötü	W170	16.37	24.04	29.96
40	Kötü	W171	6.96	9.42	7.84
40	Kötü	W172	22.36	26.12	19.34
40	Kötü	W173	18.13	10.80	15.48
40	Kötü	W174	20.17	18.01	14.24
40	Kötü	W175	27.32	45.60	27.48
40	Kötü	W176	20.22	20.07	20.45
40	Kötü	W177	14.25	19.99	17.91
40	Kötü	W178	18.47	19.86	23.09
40	Kötü	W179	14.60	33.15	29.58
40	Kötü	W180	34.18	31.48	36.68
40	Kötü	W181	36.78	25.08	23.14
40	Kötü	W182	11.24	21.59	23.67
40	Kötü	W183	44.77	41.72	36.03
40	Kötü	W184	6.31	15.14	13.55
40	Kötü	W185	10.04	36.53	36.05
40	Kötü	W186	15.69	18.19	13.60
40	Kötü	W187	35.17	38.42	33.18
40	Kötü	W188	22.97	38.08	40.76
40	Kötü	W189	20.61	42.98	39.63

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
40	Kötü	W190	17.61	24.72	27.01
40	Kötü	W191	25.31	28.28	31.89
40	Kötü	W192	27.54	23.78	22.12
40	Kötü	W193	22.64	23.11	29.20
40	Kötü	W194	20.57	25.20	27.72
40	Kötü	W195	27.19	34.83	29.53
40	Kötü	W196	22.04	37.30	33.32
40	Kötü	W197	29.61	26.78	32.84
40	Kötü	W198	17.51	20.79	23.09
40	Kötü	W199	13.39	15.98	16.68
40	Kötü	W200	20.31	25.63	18.69
40	Kötü	W201	10.83	17.16	17.05
40	Kötü	W202	65.75	65.40	82.08
40	Kötü	W203	32.26	27.29	29.41
40	Kötü	W204	35.66	63.70	66.11
40	Kötü	W205	26.80	24.52	25.77
40	Kötü	W206	32.50	42.39	28.81
40	Kötü	W207	13.44	17.01	17.32
40	Kötü	W208	56.03	63.37	65.78
40	Kötü	W209	31.06	18.70	21.53
40	Kötü	W210	41.66	24.60	26.43
41	İyi	G1	2.79	1.78	1.80
41	İyi	G2	4.32	9.93	10.69
41	İyi	G3	2.24	2.14	2.39
41	İyi	G4	1.92	1.75	1.10
41	İyi	G5	1.91	1.71	1.75
41	İyi	G6	5.15	5.53	5.76
41	İyi	G7	3.61	4.70	4.90
41	İyi	G8	1.86	3.79	3.59
41	İyi	G9	2.48	1.90	2.50
41	İyi	G10	2.00	4.42	3.92
41	İyi	G11	6.15	3.49	4.70
41	İyi	G12	2.59	2.26	2.41
41	İyi	G13	3.65	4.47	7.05
41	İyi	G14	1.23	1.47	1.34
41	İyi	G15	6.64	8.18	10.98
41	İyi	G16	2.66	2.82	3.18
41	İyi	G17	0.54	0.47	0.48
41	İyi	G18	3.34	5.36	6.83
41	İyi	G19	3.76	5.18	6.93
41	İyi	G20	7.93	7.20	6.99
41	İyi	G21	1.25	1.01	1.04
41	İyi	G22	3.69	3.79	4.03
41	İyi	G23	2.84	3.88	3.73
41	İyi	G24	3.19	4.26	5.00
41	İyi	G25	4.80	4.51	4.46
41	İyi	G26	2.78	5.32	3.83
41	İyi	G27	3.19	5.31	5.33
41	İyi	G28	5.09	5.48	3.97
41	İyi	G29	5.82	6.89	9.60
41	İyi	G30	2.61	4.66	5.88

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
41	İyi	G31	6.98	15.52	7.77
41	İyi	G32	5.75	7.29	7.95
41	İyi	G33	5.17	5.42	6.57
41	İyi	G34	6.37	6.11	8.61
41	İyi	G35	1.61	1.75	1.74
41	İyi	G36	5.02	5.44	5.45
41	İyi	G37	11.60	13.05	12.56
41	İyi	G38	4.87	10.65	10.04
41	İyi	G39	8.84	13.23	10.11
41	İyi	G40	5.37	7.08	6.96
41	İyi	G41	6.45	6.45	7.32
41	İyi	G42	3.67	3.86	4.44
41	İyi	G43	3.38	8.13	5.78
41	İyi	G44	3.28	3.34	3.13
41	İyi	G45	4.85	6.31	7.80
41	İyi	G46	6.26	7.22	7.34
41	İyi	G47	6.34	7.98	6.48
41	İyi	G48	5.33	6.66	7.31
41	İyi	G49	8.39	8.79	8.89
41	İyi	G50	6.39	4.62	6.48
41	İyi	G51	4.77	2.41	2.58
41	İyi	G52	7.06	5.08	6.94
41	İyi	G53	5.60	9.74	9.95
41	İyi	G54	4.64	5.98	8.01
41	İyi	G55	6.16	6.46	6.61
41	İyi	G56	4.16	8.52	5.56
41	İyi	G57	2.83	5.54	4.62
41	İyi	G58	5.07	9.77	11.15
41	İyi	G59	3.15	4.67	4.08
41	İyi	G60	4.89	6.89	8.33
41	İyi	G61	6.57	7.73	7.44
41	İyi	G62	8.15	13.55	10.23
41	İyi	G63	8.62	8.12	9.79
41	İyi	G64	6.99	6.00	8.04
41	İyi	G65	12.99	11.91	15.15
41	İyi	G66	5.18	3.61	4.80
41	İyi	G67	7.17	17.51	11.67
41	İyi	G68	8.51	10.00	11.98
41	İyi	G69	7.11	5.34	5.41
41	İyi	G70	9.76	9.78	11.89
41	İyi	G71	4.99	4.90	5.46
41	İyi	G72	2.78	5.87	4.41
41	İyi	G73	14.59	11.06	15.14
41	İyi	G74	6.36	12.59	11.58
41	İyi	G75	7.23	5.92	8.29
41	İyi	G76	6.88	13.57	8.26
41	İyi	G77	7.11	6.47	9.90
41	İyi	G78	9.71	15.79	12.24
41	İyi	G79	6.96	10.55	8.01
41	İyi	G80	11.73	18.26	14.53
41	İyi	G81	6.56	7.35	7.95

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
41	İyi	G82	5.86	11.39	12.82
41	İyi	G83	10.62	16.28	12.91
41	İyi	G84	12.75	12.14	11.44
41	İyi	G85	7.23	5.92	8.29
41	İyi	G86	5.57	3.55	6.56
41	İyi	G87	9.86	14.99	16.09
41	İyi	G88	5.49	7.19	5.52
41	İyi	G89	9.16	13.19	14.29
41	İyi	G90	6.57	11.50	12.73
41	İyi	G91	9.12	14.42	11.44
41	İyi	G92	15.02	5.39	8.81
41	İyi	G93	10.22	12.07	14.79
41	İyi	G94	13.90	13.37	12.43
41	İyi	G95	14.08	28.06	26.89
41	İyi	G96	14.66	19.91	17.07
41	İyi	G97	6.23	10.13	12.71
41	İyi	G98	13.15	13.17	12.96
41	İyi	G99	14.97	21.63	20.76
41	İyi	G100	18.59	17.71	17.70
41	İyi	G101	5.75	10.11	7.56
41	İyi	G102	12.53	15.17	9.76
41	İyi	G103	10.64	13.04	15.61
41	İyi	G104	9.00	8.68	9.06
41	İyi	G105	9.14	19.09	12.28
41	İyi	G106	36.73	32.20	19.06
41	İyi	G107	9.37	12.14	13.49
41	İyi	G108	6.47	7.18	8.00
41	İyi	G109	5.78	4.11	7.73
41	İyi	G110	8.69	16.91	12.70
41	İyi	G111	5.60	12.00	10.02
41	İyi	G112	8.79	7.38	7.48
41	İyi	G113	10.82	16.65	15.25
41	İyi	G114	10.13	15.85	9.57
41	İyi	G115	11.68	8.03	9.33
41	İyi	G116	9.57	11.23	16.52
41	İyi	G117	9.34	9.72	12.82
41	İyi	G118	6.07	6.06	5.69
41	İyi	G119	6.04	7.80	6.60
41	İyi	G120	14.16	28.55	15.92
41	İyi	G121	10.14	29.04	20.44
41	İyi	G122	15.14	11.53	12.54
41	İyi	G123	9.75	14.55	10.45
41	İyi	G124	9.97	10.55	10.94
41	İyi	G125	12.82	17.32	19.77
41	İyi	G126	12.94	24.14	25.24
41	İyi	G127	25.13	22.22	20.96
41	İyi	G128	16.48	15.32	16.66
41	İyi	G129	11.02	12.08	11.79
41	İyi	G130	11.24	18.00	15.48
41	İyi	G131	16.23	6.73	11.01
41	İyi	G132	10.30	12.71	14.83

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
41	İyi	G133	8.41	11.35	10.98
41	İyi	G134	14.20	9.48	9.81
41	İyi	G135	16.53	13.96	15.16
41	İyi	G136	12.62	18.38	17.46
41	İyi	G137	16.79	11.64	18.92
41	İyi	G138	8.01	14.77	12.50
41	İyi	G139	10.20	16.27	17.85
41	İyi	G140	21.09	13.27	16.24
41	İyi	G141	33.31	30.35	21.96
41	İyi	G142	12.96	22.13	29.59
41	İyi	G143	11.40	24.67	17.26
41	İyi	G144	29.14	17.02	14.63
41	İyi	G145	14.45	15.88	15.33
41	İyi	G146	9.82	16.64	17.73
41	İyi	G147	13.67	23.72	21.25
41	İyi	G148	6.65	10.88	8.29
41	İyi	G149	31.01	26.27	21.16
41	İyi	G150	9.92	10.85	14.50
41	İyi	G151	24.77	35.45	30.59
41	İyi	G152	19.21	35.14	20.42
41	İyi	G153	31.49	18.78	18.41
41	İyi	G154	11.78	22.17	24.91
41	İyi	G155	24.45	35.30	31.15
41	İyi	G156	16.01	25.57	23.08
41	İyi	G157	10.07	16.49	13.90
41	İyi	G158	8.97	14.71	16.32
41	İyi	G159	17.37	13.18	15.00
41	İyi	G160	12.44	12.17	14.25
41	İyi	G161	17.82	27.06	19.90
41	İyi	G162	7.08	12.35	9.40
41	İyi	G163	34.49	19.28	19.97
41	İyi	G164	13.73	13.06	14.37
41	İyi	G165	16.19	16.00	16.44
41	İyi	G166	12.00	9.74	10.96
41	İyi	G167	11.25	17.10	16.07
41	İyi	G168	9.39	12.30	18.94
41	İyi	G169	18.15	27.28	21.76
41	İyi	G170	16.17	20.73	14.13
41	İyi	G171	9.99	16.93	11.04
41	İyi	G172	15.08	27.86	26.67
41	İyi	G173	9.87	15.17	13.79
41	İyi	G174	12.86	9.57	13.46
41	İyi	G175	4.24	4.60	4.58
41	İyi	G176	31.29	27.80	29.98
41	İyi	G177	20.99	41.71	36.01
41	İyi	G178	24.55	22.06	24.37
41	İyi	G179	8.17	13.94	13.87
41	İyi	G180	38.35	24.60	40.11
41	İyi	G181	17.82	29.62	23.93
41	İyi	G182	16.22	18.43	13.83
41	İyi	G183	11.34	25.45	24.72

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
41	İyi	G184	21.91	27.44	26.50
41	İyi	G185	18.40	17.30	23.75
41	İyi	G186	13.17	22.80	19.70
41	İyi	G187	24.61	16.54	22.13
41	İyi	G188	24.82	29.51	14.25
41	İyi	G189	20.98	27.04	17.84
41	İyi	G190	22.55	19.85	22.13
41	İyi	G191	27.66	39.48	28.25
41	İyi	G192	20.38	19.16	24.96
41	İyi	G193	9.75	16.68	26.69
41	İyi	G194	19.15	32.06	20.26
41	İyi	G195	6.75	13.24	9.95
41	İyi	G196	39.26	45.25	23.91
41	İyi	G197	15.59	9.79	15.83
41	İyi	G198	15.20	10.95	15.54
41	İyi	G199	18.94	32.01	23.13
41	İyi	G200	13.93	18.78	17.17
41	İyi	G201	33.15	24.75	20.29
41	İyi	G202	11.03	17.19	18.43
41	İyi	G203	15.17	10.93	15.51
41	İyi	G204	14.55	26.42	15.81
41	İyi	G205	22.55	35.70	45.38
41	İyi	G206	19.04	28.68	29.55
41	İyi	G207	13.81	14.18	16.87
41	İyi	G208	25.63	24.25	25.53
41	İyi	G209	16.75	16.46	14.83
41	İyi	G210	44.65	30.77	43.37
41	Kötü	W1	2.13	1.51	1.62
41	Kötü	W2	2.10	2.97	2.26
41	Kötü	W3	5.22	9.03	6.63
41	Kötü	W4	1.46	2.17	2.05
41	Kötü	W5	2.51	4.28	3.05
41	Kötü	W6	3.99	2.05	2.32
41	Kötü	W7	3.97	4.38	5.03
41	Kötü	W8	2.80	4.75	4.37
41	Kötü	W9	5.31	15.19	6.94
41	Kötü	W10	5.51	4.71	4.73
41	Kötü	W11	2.71	6.06	4.90
41	Kötü	W12	3.74	3.19	2.28
41	Kötü	W13	6.49	16.36	8.22
41	Kötü	W14	4.09	7.86	7.34
41	Kötü	W15	2.69	2.63	2.70
41	Kötü	W16	1.43	1.01	1.21
41	Kötü	W17	4.43	5.07	5.57
41	Kötü	W18	8.03	4.84	7.99
41	Kötü	W19	3.07	14.70	14.22
41	Kötü	W20	4.22	2.87	3.62
41	Kötü	W21	5.52	2.91	3.32
41	Kötü	W22	4.25	10.78	8.31
41	Kötü	W23	2.57	3.75	4.42
41	Kötü	W24	6.57	6.18	6.06

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
41	Kötü	W25	6.23	5.53	6.57
41	Kötü	W26	8.45	4.42	5.20
41	Kötü	W27	3.35	5.15	5.24
41	Kötü	W28	5.73	2.26	2.97
41	Kötü	W29	2.23	4.16	2.19
41	Kötü	W30	1.55	2.02	2.38
41	Kötü	W31	9.20	12.76	12.51
41	Kötü	W32	11.10	14.44	14.51
41	Kötü	W33	4.92	5.23	5.76
41	Kötü	W34	6.62	5.59	5.30
41	Kötü	W35	3.44	5.76	3.67
41	Kötü	W36	7.33	8.53	10.67
41	Kötü	W37	10.10	6.21	8.53
41	Kötü	W38	11.51	19.65	19.13
41	Kötü	W39	8.54	14.81	11.69
41	Kötü	W40	4.75	11.78	11.23
41	Kötü	W41	9.16	8.64	9.35
41	Kötü	W42	2.46	6.44	5.03
41	Kötü	W43	11.82	18.42	13.03
41	Kötü	W44	5.51	8.74	5.89
41	Kötü	W45	5.70	7.13	5.10
41	Kötü	W46	8.74	5.55	6.23
41	Kötü	W47	10.41	16.35	9.96
41	Kötü	W48	8.47	10.77	11.99
41	Kötü	W49	5.40	6.02	6.20
41	Kötü	W50	1.97	1.47	1.74
41	Kötü	W51	6.44	9.51	11.23
41	Kötü	W52	4.91	6.34	5.90
41	Kötü	W53	6.22	6.41	6.22
41	Kötü	W54	2.91	6.30	5.25
41	Kötü	W55	10.61	15.52	10.29
41	Kötü	W56	6.84	8.33	9.24
41	Kötü	W57	8.78	4.90	5.73
41	Kötü	W58	4.86	3.92	4.03
41	Kötü	W59	7.50	16.78	10.82
41	Kötü	W60	7.56	8.45	9.43
41	Kötü	W61	6.75	18.28	12.24
41	Kötü	W62	12.18	11.88	13.24
41	Kötü	W63	9.85	15.48	11.71
41	Kötü	W64	9.66	11.23	11.65
41	Kötü	W65	10.34	9.80	10.19
41	Kötü	W66	11.59	12.19	11.56
41	Kötü	W67	5.58	15.18	10.38
41	Kötü	W68	6.52	11.02	7.56
41	Kötü	W69	6.30	7.04	9.68
41	Kötü	W70	7.21	5.15	5.81
41	Kötü	W71	12.13	25.54	34.86
41	Kötü	W72	10.10	30.41	14.23
41	Kötü	W73	7.63	13.90	12.50
41	Kötü	W74	9.27	13.35	15.99
41	Kötü	W75	7.67	5.11	4.66

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
41	Kötü	W76	16.40	15.78	16.92
41	Kötü	W77	15.17	23.98	24.25
41	Kötü	W78	5.08	5.20	5.26
41	Kötü	W79	6.92	13.14	13.43
41	Kötü	W80	17.97	21.21	23.88
41	Kötü	W81	8.09	12.00	9.51
41	Kötü	W82	27.95	33.10	28.25
41	Kötü	W83	14.27	27.54	28.27
41	Kötü	W84	9.32	9.28	9.49
41	Kötü	W85	20.73	11.87	13.52
41	Kötü	W86	25.66	24.03	28.43
41	Kötü	W87	15.02	34.06	29.16
41	Kötü	W88	15.36	18.02	15.72
41	Kötü	W89	12.38	7.40	7.81
41	Kötü	W90	25.41	26.01	29.82
41	Kötü	W91	8.67	20.99	12.57
41	Kötü	W92	15.50	14.07	12.37
41	Kötü	W93	12.53	23.05	12.81
41	Kötü	W94	7.76	12.56	10.80
41	Kötü	W95	19.47	20.46	18.92
41	Kötü	W96	16.97	29.54	23.99
41	Kötü	W97	11.58	15.09	14.69
41	Kötü	W98	23.88	29.92	22.54
41	Kötü	W99	9.76	6.56	11.69
41	Kötü	W100	9.28	11.32	9.04
41	Kötü	W101	31.26	29.16	33.14
41	Kötü	W102	24.41	16.47	26.32
41	Kötü	W103	13.00	22.70	14.14
41	Kötü	W104	23.37	25.60	20.23
41	Kötü	W105	7.58	14.32	11.09
41	Kötü	W106	13.33	12.42	17.34
41	Kötü	W107	15.46	28.99	26.26
41	Kötü	W108	30.83	24.11	37.47
41	Kötü	W109	33.21	26.06	45.06
41	Kötü	W110	13.63	19.05	18.01
41	Kötü	W111	12.14	15.75	13.59
41	Kötü	W112	15.70	14.74	17.65
41	Kötü	W113	6.06	10.12	6.81
41	Kötü	W114	31.85	44.61	34.35
41	Kötü	W115	12.30	16.11	17.39
41	Kötü	W116	9.40	17.34	15.89
41	Kötü	W117	6.06	5.18	4.80
41	Kötü	W118	23.19	37.50	39.94
41	Kötü	W119	10.50	18.62	15.08
41	Kötü	W120	25.60	34.25	20.87
41	Kötü	W121	17.28	19.11	23.69
41	Kötü	W122	17.77	27.53	19.70
41	Kötü	W123	21.02	17.64	33.41
41	Kötü	W124	12.18	13.60	15.90
41	Kötü	W125	17.23	26.53	19.49
41	Kötü	W126	6.43	15.90	15.51

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
41	Kötü	W127	39.44	37.22	60.25
41	Kötü	W128	12.89	25.37	18.85
41	Kötü	W129	6.98	7.53	7.76
41	Kötü	W130	12.35	15.80	15.40
41	Kötü	W131	13.15	18.43	11.83
41	Kötü	W132	3.91	7.47	5.07
41	Kötü	W133	20.95	17.91	21.45
41	Kötü	W134	9.54	9.97	9.67
41	Kötü	W135	18.56	31.32	20.38
41	Kötü	W136	24.00	35.09	19.09
41	Kötü	W137	8.04	11.38	11.09
41	Kötü	W138	18.18	23.36	24.54
41	Kötü	W139	11.32	26.58	15.29
41	Kötü	W140	9.83	13.37	9.87
41	Kötü	W141	16.55	14.94	14.03
41	Kötü	W142	30.59	32.20	33.61
41	Kötü	W143	14.55	18.72	16.16
41	Kötü	W144	19.75	22.83	16.94
41	Kötü	W145	11.39	20.91	19.29
41	Kötü	W146	18.83	14.24	15.21
41	Kötü	W147	8.80	7.79	8.22
41	Kötü	W148	15.54	19.84	12.40
41	Kötü	W149	13.09	17.55	26.65
41	Kötü	W150	4.07	5.00	5.43
41	Kötü	W151	13.80	19.62	13.76
41	Kötü	W152	17.63	15.19	14.78
41	Kötü	W153	14.89	13.68	12.85
41	Kötü	W154	15.27	35.51	27.94
41	Kötü	W155	6.84	8.33	9.24
41	Kötü	W156	23.88	29.92	22.54
41	Kötü	W157	29.29	35.59	32.19
41	Kötü	W158	12.50	14.77	12.59
41	Kötü	W159	26.95	31.76	37.82
41	Kötü	W160	11.35	20.80	19.27
41	Kötü	W161	16.42	31.63	19.33
41	Kötü	W162	28.53	22.99	29.42
41	Kötü	W163	21.60	28.57	30.10
41	Kötü	W164	10.53	38.35	24.36
41	Kötü	W165	53.17	70.15	62.35
41	Kötü	W166	14.98	20.63	15.48
41	Kötü	W167	20.76	32.33	38.32
41	Kötü	W168	18.69	21.09	27.22
41	Kötü	W169	19.73	27.02	22.45
41	Kötü	W170	14.43	23.18	26.46
41	Kötü	W171	5.99	10.22	8.10
41	Kötü	W172	24.28	29.99	18.63
41	Kötü	W173	16.96	9.42	17.05
41	Kötü	W174	18.73	19.96	13.74
41	Kötü	W175	27.23	47.93	28.23
41	Kötü	W176	19.72	20.56	20.08
41	Kötü	W177	14.25	20.12	16.12

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
41	Kötü	W178	18.54	34.76	26.61
41	Kötü	W179	13.67	33.50	28.20
41	Kötü	W180	33.28	30.66	35.19
41	Kötü	W181	36.29	24.55	21.32
41	Kötü	W182	13.09	24.07	24.78
41	Kötü	W183	48.06	37.58	38.88
41	Kötü	W184	6.77	14.87	12.41
41	Kötü	W185	11.84	34.63	32.14
41	Kötü	W186	17.65	19.46	14.45
41	Kötü	W187	36.39	33.02	32.84
41	Kötü	W188	24.14	35.02	38.12
41	Kötü	W189	22.43	38.50	41.38
41	Kötü	W190	17.57	19.17	25.29
41	Kötü	W191	24.18	32.67	32.94
41	Kötü	W192	29.27	22.23	21.10
41	Kötü	W193	20.50	21.65	28.44
41	Kötü	W194	20.65	29.47	24.58
41	Kötü	W195	28.37	37.51	29.17
41	Kötü	W196	21.52	48.45	33.54
41	Kötü	W197	28.55	24.76	30.37
41	Kötü	W198	19.08	20.43	24.08
41	Kötü	W199	13.05	17.09	15.86
41	Kötü	W200	19.68	22.49	19.90
41	Kötü	W201	11.48	18.21	18.13
41	Kötü	W202	67.98	69.51	83.83
41	Kötü	W203	31.75	26.70	30.10
41	Kötü	W204	33.17	57.75	68.88
41	Kötü	W205	26.63	24.20	26.38
41	Kötü	W206	30.98	59.89	32.65
41	Kötü	W207	13.51	16.90	17.49
41	Kötü	W208	58.32	61.66	64.07
41	Kötü	W209	32.22	18.78	22.00
41	Kötü	W210	41.86	25.41	25.30
42	İyi	G1	4.24	1.83	1.98
42	İyi	G2	2.54	8.00	4.70
42	İyi	G3	3.86	2.22	2.26
42	İyi	G4	1.58	1.40	1.70
42	İyi	G5	1.48	1.82	1.77
42	İyi	G6	1.79	5.79	4.68
42	İyi	G7	4.97	3.92	3.29
42	İyi	G8	1.31	3.16	1.91
42	İyi	G9	1.13	2.70	2.39
42	İyi	G10	1.00	3.05	2.15
42	İyi	G11	3.38	5.29	9.05
42	İyi	G12	1.67	2.47	2.86
42	İyi	G13	3.10	6.29	3.55
42	İyi	G14	1.40	1.41	1.28
42	İyi	G15	2.85	11.60	8.60
42	İyi	G16	1.51	3.15	2.22
42	İyi	G17	0.64	0.49	0.52
42	İyi	G18	3.03	4.95	4.14

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
42	İyi	G19	1.51	7.63	5.16
42	İyi	G20	4.01	7.56	5.81
42	İyi	G21	1.36	1.07	1.19
42	İyi	G22	3.91	3.95	2.55
42	İyi	G23	2.36	2.14	2.55
42	İyi	G24	4.72	3.73	2.86
42	İyi	G25	2.62	3.41	4.18
42	İyi	G26	1.98	6.11	3.73
42	İyi	G27	2.83	4.93	3.79
42	İyi	G28	2.68	3.53	4.82
42	İyi	G29	2.89	9.25	9.04
42	İyi	G30	4.06	4.72	3.05
42	İyi	G31	4.48	9.07	8.21
42	İyi	G32	4.42	8.00	6.90
42	İyi	G33	4.12	7.46	6.73
42	İyi	G34	8.12	6.86	7.09
42	İyi	G35	1.45	1.73	1.65
42	İyi	G36	3.88	5.15	4.87
42	İyi	G37	6.53	12.93	10.99
42	İyi	G38	2.83	9.76	5.62
42	İyi	G39	4.61	10.92	11.14
42	İyi	G40	4.96	7.29	6.29
42	İyi	G41	3.88	7.05	6.31
42	İyi	G42	3.99	4.20	3.47
42	İyi	G43	4.02	4.88	4.43
42	İyi	G44	2.56	3.03	3.20
42	İyi	G45	4.07	7.66	4.27
42	İyi	G46	5.35	6.25	6.25
42	İyi	G47	3.50	7.14	7.19
42	İyi	G48	4.67	7.50	6.30
42	İyi	G49	5.17	8.80	8.30
42	İyi	G50	5.49	7.03	9.16
42	İyi	G51	3.51	3.13	4.09
42	İyi	G52	5.77	5.16	8.20
42	İyi	G53	3.25	5.90	7.82
42	İyi	G54	5.51	5.70	4.53
42	İyi	G55	5.38	7.50	7.44
42	İyi	G56	2.34	4.43	3.83
42	İyi	G57	3.55	3.96	2.82
42	İyi	G58	3.66	10.65	7.07
42	İyi	G59	3.74	3.22	3.75
42	İyi	G60	2.93	8.16	6.05
42	İyi	G61	5.03	6.13	6.53
42	İyi	G62	9.55	9.17	9.99
42	İyi	G63	8.21	10.16	8.31
42	İyi	G64	5.49	10.92	9.68
42	İyi	G65	8.77	13.64	11.77
42	İyi	G66	5.95	6.04	5.04
42	İyi	G67	4.64	9.99	10.96
42	İyi	G68	8.53	14.73	11.74
42	İyi	G69	6.22	5.60	7.31

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
42	İyi	G70	8.53	13.47	10.51
42	İyi	G71	4.78	4.99	5.87
42	İyi	G72	3.59	3.83	3.06
42	İyi	G73	8.93	14.03	15.79
42	İyi	G74	6.18	12.38	8.01
42	İyi	G75	5.98	6.36	7.85
42	İyi	G76	9.36	9.02	8.51
42	İyi	G77	6.14	10.91	10.32
42	İyi	G78	12.42	13.78	9.70
42	İyi	G79	5.23	8.58	8.30
42	İyi	G80	7.98	14.68	14.11
42	İyi	G81	7.84	4.33	6.94
42	İyi	G82	3.77	11.40	7.88
42	İyi	G83	5.54	16.09	11.55
42	İyi	G84	6.07	13.87	12.57
42	İyi	G85	5.98	6.36	7.85
42	İyi	G86	4.16	6.24	4.89
42	İyi	G87	11.13	9.26	6.94
42	İyi	G88	8.93	5.68	5.23
42	İyi	G89	7.15	12.77	11.05
42	İyi	G90	6.25	9.75	8.46
42	İyi	G91	7.00	10.44	6.15
42	İyi	G92	20.18	12.82	16.09
42	İyi	G93	11.23	19.98	12.60
42	İyi	G94	8.97	12.81	12.06
42	İyi	G95	13.91	21.40	11.83
42	İyi	G96	10.98	25.35	14.56
42	İyi	G97	5.02	10.84	9.91
42	İyi	G98	13.25	11.41	11.02
42	İyi	G99	7.64	16.10	11.40
42	İyi	G100	15.41	17.45	15.44
42	İyi	G101	6.38	7.64	10.27
42	İyi	G102	11.56	8.54	11.60
42	İyi	G103	6.90	11.94	9.53
42	İyi	G104	13.01	10.01	11.78
42	İyi	G105	10.43	14.72	9.75
42	İyi	G106	16.48	31.42	28.86
42	İyi	G107	5.83	13.78	12.29
42	İyi	G108	5.74	7.31	7.96
42	İyi	G109	8.12	8.22	5.70
42	İyi	G110	9.02	17.76	9.49
42	İyi	G111	5.56	8.58	6.12
42	İyi	G112	9.55	7.73	8.83
42	İyi	G113	7.04	18.68	14.85
42	İyi	G114	6.73	9.37	10.20
42	İyi	G115	9.64	11.29	11.04
42	İyi	G116	10.83	16.99	9.34
42	İyi	G117	8.09	13.14	10.68
42	İyi	G118	5.09	5.50	5.81
42	İyi	G119	8.17	6.68	7.04
42	İyi	G120	16.01	21.27	12.78

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
42	İyi	G121	7.43	25.17	18.60
42	İyi	G122	17.30	15.24	13.66
42	İyi	G123	17.98	12.16	9.69
42	İyi	G124	17.33	14.26	13.58
42	İyi	G125	10.57	19.18	11.53
42	İyi	G126	11.55	13.05	11.13
42	İyi	G127	26.84	26.41	26.42
42	İyi	G128	14.07	17.67	16.52
42	İyi	G129	8.32	13.13	12.20
42	İyi	G130	8.10	20.13	17.55
42	İyi	G131	23.90	18.00	20.59
42	İyi	G132	14.10	7.50	10.03
42	İyi	G133	9.87	9.01	9.75
42	İyi	G134	12.81	11.38	17.89
42	İyi	G135	14.20	18.06	17.72
42	İyi	G136	19.52	18.22	17.27
42	İyi	G137	13.47	15.10	12.95
42	İyi	G138	7.36	10.56	7.36
42	İyi	G139	13.14	14.64	13.47
42	İyi	G140	12.19	20.98	27.11
42	İyi	G141	18.63	31.16	31.94
42	İyi	G142	11.44	22.75	18.06
42	İyi	G143	9.96	15.58	13.25
42	İyi	G144	6.10	17.58	27.39
42	İyi	G145	7.41	19.08	16.84
42	İyi	G146	9.85	13.52	13.09
42	İyi	G147	16.59	15.54	11.91
42	İyi	G148	5.36	8.47	6.70
42	İyi	G149	10.05	16.85	28.83
42	İyi	G150	8.68	14.98	10.99
42	İyi	G151	15.69	43.60	33.61
42	İyi	G152	16.83	30.01	19.12
42	İyi	G153	15.59	18.43	29.29
42	İyi	G154	10.05	24.18	13.76
42	İyi	G155	15.35	43.51	33.34
42	İyi	G156	16.65	16.84	13.89
42	İyi	G157	6.58	17.78	12.04
42	İyi	G158	11.73	16.50	11.79
42	İyi	G159	14.51	15.10	14.74
42	İyi	G160	11.14	16.49	11.88
42	İyi	G161	11.38	19.70	15.17
42	İyi	G162	6.08	9.61	7.61
42	İyi	G163	9.68	20.82	31.86
42	İyi	G164	19.40	15.11	12.42
42	İyi	G165	8.57	15.58	14.05
42	İyi	G166	7.47	9.92	11.00
42	İyi	G167	8.40	20.96	15.13
42	İyi	G168	21.73	13.35	13.10
42	İyi	G169	12.65	29.20	14.01
42	İyi	G170	22.67	21.43	15.86
42	İyi	G171	6.79	10.12	9.72

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
42	İyi	G172	26.10	25.73	25.62
42	İyi	G173	6.78	15.32	12.24
42	İyi	G174	10.53	10.28	13.28
42	İyi	G175	3.58	4.53	4.34
42	İyi	G176	17.85	31.28	27.59
42	İyi	G177	7.20	27.58	15.32
42	İyi	G178	29.71	24.17	33.66
42	İyi	G179	14.23	11.06	11.97
42	İyi	G180	14.85	30.63	47.95
42	İyi	G181	23.44	22.62	21.03
42	İyi	G182	14.85	13.27	12.83
42	İyi	G183	10.29	14.08	12.86
42	İyi	G184	12.00	22.69	23.42
42	İyi	G185	16.67	19.31	15.62
42	İyi	G186	11.75	24.96	18.22
42	İyi	G187	15.13	23.31	21.56
42	İyi	G188	29.78	17.44	20.73
42	İyi	G189	25.07	24.41	17.70
42	İyi	G190	20.13	23.72	22.57
42	İyi	G191	19.32	46.39	37.02
42	İyi	G192	15.28	24.05	15.43
42	İyi	G193	22.43	11.30	13.99
42	İyi	G194	15.55	15.63	16.94
42	İyi	G195	9.06	8.62	6.90
42	İyi	G196	28.60	31.62	43.84
42	İyi	G197	30.33	27.17	15.88
42	İyi	G198	12.34	11.78	15.50
42	İyi	G199	18.22	21.30	18.11
42	İyi	G200	9.72	18.81	15.30
42	İyi	G201	19.05	25.67	31.47
42	İyi	G202	9.69	14.69	16.50
42	İyi	G203	12.31	11.76	15.46
42	İyi	G204	12.07	13.48	16.58
42	İyi	G205	18.38	23.46	18.22
42	İyi	G206	22.20	20.70	19.82
42	İyi	G207	12.37	19.35	12.75
42	İyi	G208	12.17	28.53	23.56
42	İyi	G209	11.58	21.78	19.57
42	İyi	G210	15.08	27.88	52.02
42	Kötü	W1	2.54	1.70	2.08
42	Kötü	W2	2.11	2.38	2.26
42	Kötü	W3	3.84	6.68	5.93
42	Kötü	W4	2.54	2.58	1.58
42	Kötü	W5	2.88	3.81	2.56
42	Kötü	W6	4.37	2.55	3.18
42	Kötü	W7	3.68	4.95	4.41
42	Kötü	W8	2.26	3.98	3.08
42	Kötü	W9	4.69	8.33	4.95
42	Kötü	W10	3.54	4.47	6.49
42	Kötü	W11	4.24	4.98	3.56
42	Kötü	W12	1.89	2.84	3.90

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
42	Kötü	W13	3.76	6.77	5.84
42	Kötü	W14	3.38	4.25	4.15
42	Kötü	W15	2.27	2.52	2.29
42	Kötü	W16	1.91	1.36	1.37
42	Kötü	W17	2.16	3.86	4.63
42	Kötü	W18	2.48	11.10	6.92
42	Kötü	W19	2.30	10.36	3.00
42	Kötü	W20	4.99	4.14	5.06
42	Kötü	W21	5.21	3.61	4.88
42	Kötü	W22	2.54	6.29	4.06
42	Kötü	W23	1.37	3.84	2.45
42	Kötü	W24	4.68	7.66	6.41
42	Kötü	W25	5.83	5.37	7.80
42	Kötü	W26	4.47	6.86	7.48
42	Kötü	W27	2.72	4.56	2.59
42	Kötü	W28	4.70	3.49	5.17
42	Kötü	W29	1.99	2.45	1.68
42	Kötü	W30	2.13	1.59	1.75
42	Kötü	W31	6.09	10.93	9.75
42	Kötü	W32	9.68	10.09	14.19
42	Kötü	W33	4.12	8.42	6.51
42	Kötü	W34	5.54	6.19	7.15
42	Kötü	W35	3.25	3.45	3.33
42	Kötü	W36	7.13	15.05	9.43
42	Kötü	W37	5.66	8.27	9.68
42	Kötü	W38	4.91	12.39	9.64
42	Kötü	W39	5.77	8.30	6.66
42	Kötü	W40	4.48	6.80	6.88
42	Kötü	W41	4.88	10.13	8.39
42	Kötü	W42	3.49	4.43	2.64
42	Kötü	W43	6.56	16.87	12.77
42	Kötü	W44	5.29	4.82	8.52
42	Kötü	W45	3.81	5.94	6.27
42	Kötü	W46	8.11	7.31	9.41
42	Kötü	W47	7.08	7.38	6.89
42	Kötü	W48	5.12	9.06	7.78
42	Kötü	W49	7.56	4.36	6.33
42	Kötü	W50	2.46	1.88	1.73
42	Kötü	W51	4.62	12.35	8.71
42	Kötü	W52	4.07	5.75	5.84
42	Kötü	W53	9.34	5.91	5.45
42	Kötü	W54	3.93	3.86	2.86
42	Kötü	W55	6.04	9.31	9.44
42	Kötü	W56	3.35	10.14	7.71
42	Kötü	W57	8.47	6.91	9.07
42	Kötü	W58	4.79	4.26	4.65
42	Kötü	W59	4.96	10.33	7.86
42	Kötü	W60	5.04	9.68	9.09
42	Kötü	W61	5.66	8.99	8.82
42	Kötü	W62	6.90	12.80	11.95
42	Kötü	W63	7.60	9.74	10.74

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
42	Kötü	W64	6.27	10.80	8.90
42	Kötü	W65	7.98	10.79	11.19
42	Kötü	W66	7.04	12.74	9.49
42	Kötü	W67	6.06	10.72	8.47
42	Kötü	W68	6.71	7.10	7.41
42	Kötü	W69	8.78	8.13	6.23
42	Kötü	W70	6.95	7.29	10.06
42	Kötü	W71	12.51	16.61	13.38
42	Kötü	W72	10.79	18.32	10.96
42	Kötü	W73	9.62	14.85	7.93
42	Kötü	W74	7.16	14.45	16.60
42	Kötü	W75	7.03	5.58	6.98
42	Kötü	W76	13.86	17.73	14.65
42	Kötü	W77	12.26	19.11	14.14
42	Kötü	W78	3.39	5.46	5.55
42	Kötü	W79	10.27	8.93	9.42
42	Kötü	W80	12.72	13.13	11.61
42	Kötü	W81	5.53	12.85	10.03
42	Kötü	W82	28.87	32.13	29.31
42	Kötü	W83	8.53	21.87	13.51
42	Kötü	W84	7.64	9.78	8.99
42	Kötü	W85	11.15	18.27	22.42
42	Kötü	W86	12.51	31.49	22.59
42	Kötü	W87	10.43	21.71	16.35
42	Kötü	W88	20.80	21.17	20.21
42	Kötü	W89	11.05	9.65	11.56
42	Kötü	W90	10.90	27.02	19.00
42	Kötü	W91	17.66	9.04	11.00
42	Kötü	W92	12.65	12.64	24.57
42	Kötü	W93	6.71	13.20	10.57
42	Kötü	W94	5.63	14.15	12.81
42	Kötü	W95	9.10	16.89	17.70
42	Kötü	W96	12.99	17.23	12.48
42	Kötü	W97	9.15	13.25	10.74
42	Kötü	W98	11.61	23.33	22.50
42	Kötü	W99	5.76	13.66	10.60
42	Kötü	W100	3.46	10.62	9.84
42	Kötü	W101	24.06	27.52	35.37
42	Kötü	W102	10.47	20.95	21.09
42	Kötü	W103	7.82	14.38	9.55
42	Kötü	W104	13.63	19.97	24.21
42	Kötü	W105	6.65	10.59	8.93
42	Kötü	W106	11.87	20.70	19.24
42	Kötü	W107	14.64	18.72	16.65
42	Kötü	W108	15.03	41.52	34.97
42	Kötü	W109	22.18	38.74	31.26
42	Kötü	W110	14.53	17.19	16.29
42	Kötü	W111	15.25	15.01	14.29
42	Kötü	W112	8.49	17.48	16.74
42	Kötü	W113	8.37	6.34	6.98
42	Kötü	W114	54.54	61.54	44.79

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
42	Kötü	W115	7.75	11.80	14.31
42	Kötü	W116	5.21	14.26	7.81
42	Kötü	W117	5.78	5.94	5.47
42	Kötü	W118	24.05	30.99	20.42
42	Kötü	W119	10.68	17.93	13.38
42	Kötü	W120	11.13	23.67	11.83
42	Kötü	W121	11.83	17.34	16.10
42	Kötü	W122	11.72	21.95	15.42
42	Kötü	W123	10.74	21.39	16.35
42	Kötü	W124	13.34	19.25	14.49
42	Kötü	W125	13.15	21.81	13.21
42	Kötü	W126	5.28	13.11	6.89
42	Kötü	W127	15.81	45.59	27.86
42	Kötü	W128	15.01	15.65	15.24
42	Kötü	W129	7.88	5.46	7.68
42	Kötü	W130	13.15	19.54	10.30
42	Kötü	W131	15.54	11.79	10.81
42	Kötü	W132	3.50	4.06	3.39
42	Kötü	W133	12.29	20.49	20.40
42	Kötü	W134	9.79	9.18	9.45
42	Kötü	W135	12.30	31.43	19.96
42	Kötü	W136	10.97	22.38	24.05
42	Kötü	W137	8.70	12.57	11.11
42	Kötü	W138	8.49	20.03	16.51
42	Kötü	W139	12.26	23.15	10.29
42	Kötü	W140	6.29	8.35	9.46
42	Kötü	W141	15.34	15.12	15.18
42	Kötü	W142	25.61	30.53	29.94
42	Kötü	W143	9.32	13.97	11.05
42	Kötü	W144	21.83	21.46	17.76
42	Kötü	W145	13.76	20.31	15.77
42	Kötü	W146	15.96	16.03	17.57
42	Kötü	W147	6.52	9.72	11.33
42	Kötü	W148	10.28	11.75	11.45
42	Kötü	W149	16.95	22.04	17.44
42	Kötü	W150	2.56	4.93	4.38
42	Kötü	W151	20.15	16.38	16.72
42	Kötü	W152	9.72	17.51	13.01
42	Kötü	W153	13.58	15.43	13.69
42	Kötü	W154	10.83	22.46	14.97
42	Kötü	W155	3.35	10.14	7.71
42	Kötü	W156	11.61	23.33	22.50
42	Kötü	W157	15.16	32.66	23.21
42	Kötü	W158	12.29	14.20	14.01
42	Kötü	W159	18.12	40.98	29.61
42	Kötü	W160	13.69	20.12	15.75
42	Kötü	W161	16.55	27.73	13.17
42	Kötü	W162	26.18	30.62	30.85
42	Kötü	W163	12.78	25.60	21.91
42	Kötü	W164	17.71	15.80	11.03
42	Kötü	W165	49.49	62.27	55.17

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
42	Kötü	W166	11.23	18.67	17.53
42	Kötü	W167	14.09	29.98	18.69
42	Kötü	W168	17.22	23.94	18.99
42	Kötü	W169	26.97	23.63	17.49
42	Kötü	W170	16.90	20.39	21.42
42	Kötü	W171	4.29	10.89	8.82
42	Kötü	W172	21.56	17.69	18.61
42	Kötü	W173	8.80	19.45	17.88
42	Kötü	W174	7.74	13.50	25.66
42	Kötü	W175	18.57	24.69	32.11
42	Kötü	W176	20.39	18.98	20.54
42	Kötü	W177	11.60	17.43	15.37
42	Kötü	W178	18.88	19.14	17.73
42	Kötü	W179	10.19	19.33	14.14
42	Kötü	W180	19.06	26.99	29.71
42	Kötü	W181	24.29	31.30	35.73
42	Kötü	W182	13.70	18.45	11.85
42	Kötü	W183	21.99	46.03	34.76
42	Kötü	W184	5.53	12.06	8.43
42	Kötü	W185	11.88	18.73	16.76
42	Kötü	W186	11.41	12.86	12.99
42	Kötü	W187	28.93	34.67	32.58
42	Kötü	W188	23.66	34.81	24.03
42	Kötü	W189	18.47	24.46	18.24
42	Kötü	W190	17.06	23.61	18.30
42	Kötü	W191	37.60	31.50	24.02
42	Kötü	W192	26.94	24.70	20.39
42	Kötü	W193	23.06	28.93	27.64
42	Kötü	W194	20.71	40.18	23.79
42	Kötü	W195	16.89	31.57	24.22
42	Kötü	W196	29.13	37.47	17.10
42	Kötü	W197	17.06	22.69	25.53
42	Kötü	W198	15.23	19.82	14.16
42	Kötü	W199	14.60	17.80	14.16
42	Kötü	W200	16.10	28.03	21.45
42	Kötü	W201	9.19	11.32	8.42
42	Kötü	W202	63.29	68.87	60.01
42	Kötü	W203	33.23	31.27	34.26
42	Kötü	W204	44.23	62.31	40.49
42	Kötü	W205	20.80	25.56	27.08
42	Kötü	W206	27.01	35.38	35.94
42	Kötü	W207	6.16	15.45	12.37
42	Kötü	W208	48.90	58.97	45.83
42	Kötü	W209	29.89	22.81	31.79
42	Kötü	W210	42.50	30.08	31.12
43	İyi	G1	1.96	1.82	1.97
43	İyi	G2	4.82	11.16	11.30
43	İyi	G3	2.25	2.49	2.51
43	İyi	G4	1.69	1.13	1.57
43	İyi	G5	1.78	1.84	1.85
43	İyi	G6	4.63	5.35	4.93

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
43	İyi	G7	3.27	4.91	4.45
43	İyi	G8	1.94	3.65	3.52
43	İyi	G9	2.38	2.50	2.27
43	İyi	G10	2.16	4.09	4.25
43	İyi	G11	8.96	4.55	4.28
43	İyi	G12	2.87	2.43	2.59
43	İyi	G13	3.64	6.80	6.01
43	İyi	G14	1.28	1.33	1.35
43	İyi	G15	8.60	11.19	10.73
43	İyi	G16	2.22	2.83	2.56
43	İyi	G17	0.52	0.48	0.47
43	İyi	G18	4.21	7.54	8.12
43	İyi	G19	5.22	6.51	5.72
43	İyi	G20	5.85	7.14	6.69
43	İyi	G21	1.18	1.04	1.05
43	İyi	G22	2.53	3.80	3.86
43	İyi	G23	2.51	4.00	4.08
43	İyi	G24	2.83	5.03	4.65
43	İyi	G25	4.18	4.57	4.45
43	İyi	G26	3.77	3.71	3.93
43	İyi	G27	3.84	5.39	5.10
43	İyi	G28	4.80	3.89	3.52
43	İyi	G29	8.94	10.30	9.71
43	İyi	G30	3.05	5.23	5.73
43	İyi	G31	8.58	8.10	9.97
43	İyi	G32	6.94	7.90	7.58
43	İyi	G33	6.79	6.48	6.03
43	İyi	G34	7.12	8.45	7.22
43	İyi	G35	1.66	1.75	1.75
43	İyi	G36	4.86	5.49	5.52
43	İyi	G37	12.07	11.98	13.95
43	İyi	G38	5.77	10.09	9.82
43	İyi	G39	12.83	11.12	9.38
43	İyi	G40	6.30	6.63	6.84
43	İyi	G41	6.28	7.28	7.09
43	İyi	G42	3.46	4.07	3.75
43	İyi	G43	4.44	6.27	7.07
43	İyi	G44	3.19	3.18	3.25
43	İyi	G45	4.25	7.49	7.45
43	İyi	G46	6.07	6.58	6.12
43	İyi	G47	7.21	6.83	7.78
43	İyi	G48	6.34	7.14	6.79
43	İyi	G49	9.60	8.92	8.95
43	İyi	G50	9.02	6.20	5.68
43	İyi	G51	4.06	2.47	2.53
43	İyi	G52	8.04	7.28	6.65
43	İyi	G53	7.78	10.58	10.48
43	İyi	G54	4.45	7.94	6.67
43	İyi	G55	7.41	6.44	6.49
43	İyi	G56	3.71	5.70	5.92
43	İyi	G57	2.82	4.78	5.05

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
43	İyi	G58	7.18	11.12	10.88
43	İyi	G59	3.77	4.50	4.96
43	İyi	G60	6.11	8.31	8.01
43	İyi	G61	6.54	7.51	7.65
43	İyi	G62	11.96	11.07	12.33
43	İyi	G63	8.32	9.53	8.95
43	İyi	G64	9.63	7.28	6.61
43	İyi	G65	13.94	13.89	13.94
43	İyi	G66	5.04	4.62	4.25
43	İyi	G67	10.86	14.31	15.11
43	İyi	G68	11.83	11.57	11.65
43	İyi	G69	7.23	5.34	5.27
43	İyi	G70	12.42	11.85	10.54
43	İyi	G71	5.84	5.72	4.81
43	İyi	G72	3.07	4.59	4.89
43	İyi	G73	17.38	14.32	13.42
43	İyi	G74	8.04	12.31	13.11
43	İyi	G75	8.52	8.52	7.89
43	İyi	G76	8.55	8.29	9.63
43	İyi	G77	9.96	9.54	8.17
43	İyi	G78	9.66	14.32	15.02
43	İyi	G79	8.23	8.04	7.83
43	İyi	G80	13.58	21.15	21.22
43	İyi	G81	6.91	9.45	9.83
43	İyi	G82	7.84	12.73	12.53
43	İyi	G83	10.49	15.61	16.35
43	İyi	G84	11.45	12.07	13.19
43	İyi	G85	8.52	8.52	7.90
43	İyi	G86	4.90	6.28	5.36
43	İyi	G87	7.02	17.06	17.33
43	İyi	G88	5.16	4.96	4.47
43	İyi	G89	10.49	15.91	16.10
43	İyi	G90	8.92	12.28	11.10
43	İyi	G91	6.01	11.30	11.30
43	İyi	G92	13.94	7.85	6.39
43	İyi	G93	11.74	16.23	14.46
43	İyi	G94	11.67	13.98	13.78
43	İyi	G95	11.41	24.45	25.06
43	İyi	G96	17.51	21.55	20.12
43	İyi	G97	11.20	12.53	11.61
43	İyi	G98	10.69	12.37	14.62
43	İyi	G99	12.27	21.38	24.81
43	İyi	G100	15.89	26.27	22.96
43	İyi	G101	10.20	8.53	9.74
43	İyi	G102	10.71	10.64	11.61
43	İyi	G103	9.21	17.34	14.56
43	İyi	G104	11.42	8.73	8.33
43	İyi	G105	10.77	17.62	20.77
43	İyi	G106	26.76	24.63	22.08
43	İyi	G107	11.90	13.01	12.36
43	İyi	G108	8.55	8.37	7.04

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
43	İyi	G109	5.65	6.79	6.47
43	İyi	G110	9.38	16.49	17.55
43	İyi	G111	6.12	10.37	10.93
43	İyi	G112	9.83	7.38	7.28
43	İyi	G113	13.00	18.69	18.27
43	İyi	G114	11.10	11.01	13.09
43	İyi	G115	11.52	8.94	8.98
43	İyi	G116	9.58	15.53	14.46
43	İyi	G117	12.70	14.74	13.01
43	İyi	G118	5.80	5.77	5.89
43	İyi	G119	7.02	6.69	7.15
43	İyi	G120	13.91	18.94	18.95
43	İyi	G121	17.46	23.78	25.04
43	İyi	G122	14.38	12.38	12.12
43	İyi	G123	11.18	11.63	13.72
43	İyi	G124	15.89	12.55	11.43
43	İyi	G125	14.11	24.75	23.56
43	İyi	G126	10.87	25.57	26.54
43	İyi	G127	24.96	24.79	24.52
43	İyi	G128	16.00	15.83	15.69
43	İyi	G129	11.92	15.42	14.64
43	İyi	G130	19.06	23.21	22.49
43	İyi	G131	22.08	9.80	7.97
43	İyi	G132	11.68	16.35	17.01
43	İyi	G133	9.64	11.04	11.23
43	İyi	G134	17.42	9.68	9.79
43	İyi	G135	16.70	16.69	15.52
43	İyi	G136	19.18	18.17	18.92
43	İyi	G137	12.91	17.17	14.70
43	İyi	G138	7.53	12.76	13.46
43	İyi	G139	14.46	14.59	13.57
43	İyi	G140	28.87	19.20	17.39
43	İyi	G141	24.46	26.00	27.12
43	İyi	G142	20.90	22.83	18.77
43	İyi	G143	12.57	19.96	22.30
43	İyi	G144	25.53	16.44	18.72
43	İyi	G145	16.12	21.01	19.97
43	İyi	G146	12.37	17.34	15.67
43	İyi	G147	14.22	24.67	22.99
43	İyi	G148	6.73	8.73	9.17
43	İyi	G149	27.09	20.41	20.49
43	İyi	G150	12.63	16.46	14.53
43	İyi	G151	32.95	45.35	41.57
43	İyi	G152	23.60	29.46	26.87
43	İyi	G153	27.65	19.56	19.47
43	İyi	G154	17.12	26.18	27.21
43	İyi	G155	32.71	45.83	41.99
43	İyi	G156	13.40	26.93	24.93
43	İyi	G157	11.59	17.22	16.67
43	İyi	G158	12.79	16.60	16.17
43	İyi	G159	13.58	17.72	16.21

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
43	İyi	G160	13.58	14.77	13.40
43	İyi	G161	17.56	24.05	24.28
43	İyi	G162	7.64	9.91	10.40
43	İyi	G163	32.14	19.42	22.15
43	İyi	G164	14.94	14.02	13.72
43	İyi	G165	13.15	16.14	16.22
43	İyi	G166	11.00	11.36	9.56
43	İyi	G167	17.33	20.22	19.15
43	İyi	G168	15.13	17.84	15.57
43	İyi	G169	14.40	24.82	23.50
43	İyi	G170	15.08	18.33	19.72
43	İyi	G171	9.24	13.00	14.66
43	İyi	G172	27.29	27.04	23.75
43	İyi	G173	12.14	18.78	17.37
43	İyi	G174	12.99	13.76	12.76
43	İyi	G175	4.35	4.59	4.60
43	İyi	G176	24.21	28.97	30.96
43	İyi	G177	14.13	37.65	46.05
43	İyi	G178	30.94	26.08	30.24
43	İyi	G179	12.05	13.56	13.79
43	İyi	G180	49.59	26.77	28.87
43	İyi	G181	24.01	28.07	32.48
43	İyi	G182	12.04	16.37	19.94
43	İyi	G183	11.77	24.85	27.33
43	İyi	G184	25.58	38.41	42.05
43	İyi	G185	15.24	24.26	20.34
43	İyi	G186	19.78	29.08	28.18
43	İyi	G187	19.72	24.77	20.82
43	İyi	G188	18.94	18.76	20.49
43	İyi	G189	20.47	21.37	23.80
43	İyi	G190	21.76	20.34	20.07
43	İyi	G191	37.34	47.74	43.12
43	İyi	G192	14.59	27.07	28.89
43	İyi	G193	13.80	26.10	26.53
43	İyi	G194	14.63	20.43	20.31
43	İyi	G195	6.93	10.34	11.02
43	İyi	G196	40.89	32.06	34.58
43	İyi	G197	22.83	14.26	11.60
43	İyi	G198	15.11	15.75	14.60
43	İyi	G199	21.62	32.17	36.90
43	İyi	G200	15.10	23.18	21.06
43	İyi	G201	25.13	29.17	30.30
43	İyi	G202	17.72	19.54	20.34
43	İyi	G203	15.07	15.71	14.57
43	İyi	G204	16.10	20.19	22.52
43	İyi	G205	17.41	42.96	46.02
43	İyi	G206	18.96	21.59	23.95
43	İyi	G207	13.79	17.21	15.61
43	İyi	G208	22.45	22.92	22.85
43	İyi	G209	18.81	19.36	18.10
43	İyi	G210	56.23	39.63	35.16

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
43	Kötü	W1	2.07	1.60	1.56
43	Kötü	W2	2.27	2.05	2.32
43	Kötü	W3	5.99	6.46	6.51
43	Kötü	W4	1.59	2.18	2.22
43	Kötü	W5	2.56	3.27	4.41
43	Kötü	W6	3.14	2.26	2.18
43	Kötü	W7	4.43	4.76	4.11
43	Kötü	W8	3.09	4.44	4.38
43	Kötü	W9	4.94	7.11	9.86
43	Kötü	W10	6.54	4.53	4.51
43	Kötü	W11	3.62	5.07	5.32
43	Kötü	W12	3.88	2.53	2.66
43	Kötü	W13	5.82	9.80	12.97
43	Kötü	W14	4.15	8.85	9.99
43	Kötü	W15	2.26	3.23	3.33
43	Kötü	W16	1.37	1.16	1.08
43	Kötü	W17	4.66	5.81	6.76
43	Kötü	W18	7.12	7.30	6.83
43	Kötü	W19	3.03	15.52	15.30
43	Kötü	W20	5.03	3.14	2.81
43	Kötü	W21	4.85	3.19	3.00
43	Kötü	W22	4.13	8.67	8.50
43	Kötü	W23	2.44	4.40	4.30
43	Kötü	W24	6.39	6.46	7.24
43	Kötü	W25	7.56	6.54	6.25
43	Kötü	W26	7.26	4.89	5.00
43	Kötü	W27	2.55	5.34	5.23
43	Kötü	W28	5.14	2.81	2.56
43	Kötü	W29	1.68	2.47	2.92
43	Kötü	W30	1.76	2.32	2.10
43	Kötü	W31	9.36	15.42	14.41
43	Kötü	W32	13.76	12.49	13.53
43	Kötü	W33	6.49	5.28	4.95
43	Kötü	W34	7.14	4.99	5.24
43	Kötü	W35	3.35	3.96	4.88
43	Kötü	W36	9.34	10.68	10.86
43	Kötü	W37	9.36	8.28	7.36
43	Kötü	W38	10.99	25.18	24.00
43	Kötü	W39	6.61	11.78	15.05
43	Kötü	W40	6.95	11.51	10.09
43	Kötü	W41	10.37	9.33	9.19
43	Kötü	W42	2.64	5.14	5.41
43	Kötü	W43	12.64	18.51	17.58
43	Kötü	W44	8.54	6.46	6.76
43	Kötü	W45	6.15	5.34	6.56
43	Kötü	W46	9.21	5.80	5.26
43	Kötü	W47	6.83	11.26	13.26
43	Kötü	W48	7.75	12.81	14.78
43	Kötü	W49	6.34	6.91	7.34
43	Kötü	W50	1.72	1.68	1.59
43	Kötü	W51	10.58	10.14	8.52

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
43	Kötü	W52	5.84	5.61	6.45
43	Kötü	W53	5.44	6.23	6.13
43	Kötü	W54	2.85	5.41	5.57
43	Kötü	W55	9.94	11.25	13.26
43	Kötü	W56	8.75	9.02	8.59
43	Kötü	W57	8.94	5.62	5.41
43	Kötü	W58	4.63	4.03	3.93
43	Kötü	W59	7.87	11.22	12.28
43	Kötü	W60	9.69	9.25	8.82
43	Kötü	W61	8.81	13.71	17.40
43	Kötü	W62	11.57	12.91	12.76
43	Kötü	W63	10.83	12.06	12.96
43	Kötü	W64	9.31	13.20	12.23
43	Kötü	W65	10.82	9.96	9.63
43	Kötü	W66	10.92	12.52	12.45
43	Kötü	W67	9.60	10.77	11.93
43	Kötü	W68	7.43	8.11	9.56
43	Kötü	W69	6.09	9.59	8.65
43	Kötü	W70	9.82	5.47	5.11
43	Kötü	W71	11.98	38.35	33.15
43	Kötü	W72	11.26	24.03	23.37
43	Kötü	W73	8.75	15.42	13.93
43	Kötü	W74	15.81	14.72	14.50
43	Kötü	W75	6.96	4.45	4.17
43	Kötü	W76	13.99	18.52	15.29
43	Kötü	W77	14.79	26.54	26.40
43	Kötü	W78	5.56	5.17	5.01
43	Kötü	W79	9.33	13.41	12.44
43	Kötü	W80	11.16	21.73	23.86
43	Kötü	W81	10.42	9.13	9.66
43	Kötü	W82	31.66	38.90	45.16
43	Kötü	W83	14.11	28.00	28.14
43	Kötü	W84	10.97	9.48	9.44
43	Kötü	W85	23.89	13.53	13.30
43	Kötü	W86	20.73	25.87	28.73
43	Kötü	W87	14.48	30.16	34.46
43	Kötü	W88	22.19	20.99	20.33
43	Kötü	W89	10.86	7.40	7.41
43	Kötü	W90	18.75	33.39	37.07
43	Kötü	W91	10.67	15.18	15.85
43	Kötü	W92	26.78	15.98	14.77
43	Kötü	W93	10.19	17.01	18.62
43	Kötü	W94	12.69	9.85	9.77
43	Kötü	W95	16.71	26.38	23.67
43	Kötü	W96	10.45	25.09	29.55
43	Kötü	W97	13.13	15.30	14.87
43	Kötü	W98	22.29	32.42	31.79
43	Kötü	W99	9.95	10.51	8.40
43	Kötü	W100	12.24	9.17	9.92
43	Kötü	W101	31.69	27.30	23.70
43	Kötü	W102	19.00	29.86	29.15

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
43	Kötü	W103	9.41	13.50	18.73
43	Kötü	W104	22.66	26.41	24.15
43	Kötü	W105	8.50	11.59	12.68
43	Kötü	W106	21.11	16.75	15.22
43	Kötü	W107	18.50	26.79	31.43
43	Kötü	W108	30.08	28.51	30.11
43	Kötü	W109	27.60	38.12	33.88
43	Kötü	W110	21.93	24.87	22.99
43	Kötü	W111	14.94	13.73	14.81
43	Kötü	W112	16.14	16.02	13.82
43	Kötü	W113	6.98	6.80	8.44
43	Kötü	W114	49.39	59.38	46.89
43	Kötü	W115	14.89	17.03	17.35
43	Kötü	W116	7.78	20.24	21.59
43	Kötü	W117	5.45	4.39	3.98
43	Kötü	W118	22.23	47.45	47.62
43	Kötü	W119	13.38	14.70	16.08
43	Kötü	W120	18.09	23.18	24.31
43	Kötü	W121	15.10	19.36	21.00
43	Kötü	W122	15.27	30.76	33.87
43	Kötü	W123	16.17	27.55	28.25
43	Kötü	W124	13.01	17.04	17.32
43	Kötü	W125	14.74	16.47	18.01
43	Kötü	W126	6.87	17.16	17.13
43	Kötü	W127	17.84	66.65	67.07
43	Kötü	W128	14.66	19.41	22.71
43	Kötü	W129	7.94	8.65	9.19
43	Kötü	W130	9.94	19.20	17.29
43	Kötü	W131	10.39	13.45	15.86
43	Kötü	W132	3.42	4.88	5.70
43	Kötü	W133	19.40	19.41	19.10
43	Kötü	W134	8.45	9.68	9.53
43	Kötü	W135	14.33	40.71	26.04
43	Kötü	W136	23.75	25.15	26.22
43	Kötü	W137	10.51	10.37	10.62
43	Kötü	W138	15.15	21.10	21.53
43	Kötü	W139	11.66	17.26	21.87
43	Kötü	W140	11.59	10.33	11.10
43	Kötü	W141	14.79	17.57	16.61
43	Kötü	W142	27.69	29.78	29.92
43	Kötü	W143	11.51	15.36	13.75
43	Kötü	W144	20.30	21.81	23.12
43	Kötü	W145	17.07	19.46	20.20
43	Kötü	W146	16.75	14.47	14.00
43	Kötü	W147	10.98	7.98	7.80
43	Kötü	W148	10.80	11.55	12.69
43	Kötü	W149	17.38	21.99	19.13
43	Kötü	W150	4.41	5.47	5.31
43	Kötü	W151	18.35	17.58	17.99
43	Kötü	W152	15.63	21.49	19.11
43	Kötü	W153	13.37	16.09	15.21

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
43	Kötü	W154	16.87	29.56	28.47
43	Kötü	W155	8.75	9.02	8.59
43	Kötü	W156	22.29	32.42	31.79
43	Kötü	W157	22.03	32.55	31.00
43	Kötü	W158	16.18	12.86	12.06
43	Kötü	W159	24.89	49.13	50.68
43	Kötü	W160	16.95	19.36	20.22
43	Kötü	W161	14.93	27.56	22.30
43	Kötü	W162	32.14	30.14	29.01
43	Kötü	W163	19.77	25.85	26.03
43	Kötü	W164	11.42	22.70	26.70
43	Kötü	W165	55.21	70.24	71.40
43	Kötü	W166	17.20	24.78	26.19
43	Kötü	W167	16.56	31.64	34.88
43	Kötü	W168	19.34	22.08	22.37
43	Kötü	W169	17.99	23.81	23.70
43	Kötü	W170	23.16	29.15	25.56
43	Kötü	W171	10.88	7.78	8.23
43	Kötü	W172	17.16	26.45	26.96
43	Kötü	W173	16.84	15.09	12.06
43	Kötü	W174	22.98	16.53	17.81
43	Kötü	W175	34.33	27.52	30.43
43	Kötü	W176	18.71	18.88	24.89
43	Kötü	W177	18.91	23.53	21.24
43	Kötü	W178	17.76	23.97	22.54
43	Kötü	W179	14.36	27.89	32.00
43	Kötü	W180	28.57	48.22	46.38
43	Kötü	W181	32.89	33.64	30.64
43	Kötü	W182	12.26	21.71	23.73
43	Kötü	W183	32.54	34.66	37.92
43	Kötü	W184	9.40	14.21	15.10
43	Kötü	W185	18.49	27.48	36.16
43	Kötü	W186	12.13	12.59	13.83
43	Kötü	W187	35.35	43.29	48.47
43	Kötü	W188	21.13	38.18	43.94
43	Kötü	W189	28.44	29.50	33.38
43	Kötü	W190	18.41	22.64	22.09
43	Kötü	W191	24.93	40.35	44.33
43	Kötü	W192	17.97	27.22	23.93
43	Kötü	W193	29.21	29.61	30.02
43	Kötü	W194	24.82	28.44	28.12
43	Kötü	W195	24.69	44.69	43.36
43	Kötü	W196	17.00	39.37	27.96
43	Kötü	W197	26.16	38.33	38.44
43	Kötü	W198	16.63	21.02	23.18
43	Kötü	W199	16.41	18.36	16.64
43	Kötü	W200	28.93	25.48	28.01
43	Kötü	W201	9.42	18.51	19.20
43	Kötü	W202	59.50	81.90	70.70
43	Kötü	W203	33.78	28.26	27.44
43	Kötü	W204	36.59	63.24	63.44

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
43	Kötü	W205	25.70	24.12	23.89
43	Kötü	W206	39.18	31.80	36.98
43	Kötü	W207	11.99	18.23	17.34
43	Kötü	W208	42.73	55.48	56.54
43	Kötü	W209	34.80	21.59	22.33
43	Kötü	W210	30.92	25.45	24.31
44	İyi	G1	1.87	1.70	1.67
44	İyi	G2	8.86	6.98	6.91
44	İyi	G3	2.30	2.09	2.05
44	İyi	G4	1.10	1.13	1.12
44	İyi	G5	1.72	1.76	1.75
44	İyi	G6	6.08	8.10	8.10
44	İyi	G7	4.74	5.57	5.61
44	İyi	G8	3.45	3.37	3.33
44	İyi	G9	2.52	2.48	2.43
44	İyi	G10	3.76	4.48	4.47
44	İyi	G11	4.80	3.30	3.41
44	İyi	G12	2.47	2.36	2.36
44	İyi	G13	7.18	5.65	5.67
44	İyi	G14	1.33	1.56	1.52
44	İyi	G15	11.05	9.20	9.21
44	İyi	G16	3.37	3.08	3.09
44	İyi	G17	0.48	0.46	0.46
44	İyi	G18	6.24	3.34	3.24
44	İyi	G19	7.20	6.17	6.23
44	İyi	G20	6.92	7.98	7.92
44	İyi	G21	1.04	0.97	0.97
44	İyi	G22	4.26	6.04	6.37
44	İyi	G23	3.44	2.84	2.81
44	İyi	G24	4.87	3.99	3.95
44	İyi	G25	4.22	6.29	6.38
44	İyi	G26	4.36	6.64	6.55
44	İyi	G27	4.71	8.40	8.49
44	İyi	G28	3.97	5.85	5.86
44	İyi	G29	9.46	8.37	8.58
44	İyi	G30	6.41	2.74	2.87
44	İyi	G31	8.15	26.18	26.86
44	İyi	G32	7.74	7.22	7.13
44	İyi	G33	6.73	4.08	3.99
44	İyi	G34	8.38	9.19	9.05
44	İyi	G35	1.74	1.70	1.69
44	İyi	G36	5.41	4.89	4.85
44	İyi	G37	11.47	13.72	13.82
44	İyi	G38	9.52	8.58	8.53
44	İyi	G39	9.53	19.69	20.36
44	İyi	G40	7.15	5.84	5.73
44	İyi	G41	7.31	4.85	4.84
44	İyi	G42	4.56	4.06	4.08
44	İyi	G43	5.37	8.24	8.29
44	İyi	G44	3.16	3.40	3.40
44	İyi	G45	7.86	4.72	4.63

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
44	İyi	G46	7.40	7.92	7.59
44	İyi	G47	6.20	5.63	5.61
44	İyi	G48	7.41	6.43	6.50
44	İyi	G49	8.93	9.00	9.06
44	İyi	G50	6.66	3.76	3.72
44	İyi	G51	2.65	2.39	2.40
44	İyi	G52	6.60	5.10	5.36
44	İyi	G53	9.28	9.88	9.57
44	İyi	G54	7.74	6.08	5.88
44	İyi	G55	6.87	6.05	6.01
44	İyi	G56	5.60	6.36	6.36
44	İyi	G57	4.49	6.09	6.10
44	İyi	G58	11.30	10.08	10.05
44	İyi	G59	3.84	9.33	9.47
44	İyi	G60	8.29	5.68	5.63
44	İyi	G61	7.31	8.27	8.29
44	İyi	G62	9.84	14.22	13.56
44	İyi	G63	10.21	10.40	10.36
44	İyi	G64	8.37	6.59	6.53
44	İyi	G65	16.52	12.01	12.01
44	İyi	G66	5.08	4.88	4.92
44	İyi	G67	10.26	24.05	24.22
44	İyi	G68	11.69	7.78	7.76
44	İyi	G69	5.47	5.79	5.82
44	İyi	G70	10.44	9.41	9.60
44	İyi	G71	5.00	8.37	8.54
44	İyi	G72	4.28	7.64	7.70
44	İyi	G73	15.88	8.34	8.27
44	İyi	G74	9.71	8.15	8.01
44	İyi	G75	8.37	7.68	7.67
44	İyi	G76	8.48	12.43	12.58
44	İyi	G77	9.89	9.43	9.74
44	İyi	G78	12.22	17.88	17.78
44	İyi	G79	8.14	15.75	16.02
44	İyi	G80	13.28	13.66	13.66
44	İyi	G81	6.44	8.86	9.10
44	İyi	G82	13.20	10.67	10.67
44	İyi	G83	12.54	18.60	18.93
44	İyi	G84	10.52	19.67	19.71
44	İyi	G85	8.37	7.68	7.67
44	İyi	G86	6.64	2.71	2.73
44	İyi	G87	15.55	21.53	21.55
44	İyi	G88	5.50	5.99	6.11
44	İyi	G89	14.43	13.33	13.41
44	İyi	G90	14.00	27.07	27.64
44	İyi	G91	10.19	27.26	27.23
44	İyi	G92	9.59	5.01	4.97
44	İyi	G93	14.09	12.04	12.30
44	İyi	G94	12.57	13.80	13.80
44	İyi	G95	25.28	25.21	24.64
44	İyi	G96	16.61	29.82	30.25

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
44	İyi	G97	11.72	10.47	10.62
44	İyi	G98	14.68	15.60	16.13
44	İyi	G99	18.22	23.90	23.99
44	İyi	G100	17.74	40.07	38.43
44	İyi	G101	8.33	14.10	13.76
44	İyi	G102	9.22	14.26	14.35
44	İyi	G103	13.13	13.26	12.84
44	İyi	G104	9.34	8.71	8.69
44	İyi	G105	13.74	18.07	18.02
44	İyi	G106	16.67	26.67	26.47
44	İyi	G107	13.72	11.71	11.84
44	İyi	G108	7.32	12.26	12.52
44	İyi	G109	7.93	4.53	4.54
44	İyi	G110	11.81	10.92	10.72
44	İyi	G111	9.85	13.21	13.22
44	İyi	G112	7.55	8.00	8.04
44	İyi	G113	12.26	16.93	16.87
44	İyi	G114	9.06	16.25	16.22
44	İyi	G115	9.35	12.41	12.82
44	İyi	G116	17.27	9.24	9.06
44	İyi	G117	12.29	9.29	9.40
44	İyi	G118	5.73	6.17	6.17
44	İyi	G119	6.62	7.91	7.85
44	İyi	G120	13.23	28.07	29.43
44	İyi	G121	19.72	29.43	29.42
44	İyi	G122	12.81	12.90	13.31
44	İyi	G123	10.74	19.45	19.60
44	İyi	G124	11.07	12.44	12.53
44	İyi	G125	19.51	26.76	27.28
44	İyi	G126	23.56	20.43	20.20
44	İyi	G127	21.29	24.16	24.82
44	İyi	G128	17.50	13.18	13.05
44	İyi	G129	12.89	9.84	9.77
44	İyi	G130	15.74	20.81	20.73
44	İyi	G131	12.65	6.25	6.21
44	İyi	G132	11.81	15.32	15.74
44	İyi	G133	10.44	12.16	12.17
44	İyi	G134	9.51	8.20	8.14
44	İyi	G135	12.60	10.49	10.28
44	İyi	G136	16.28	19.52	19.35
44	İyi	G137	19.82	16.97	17.51
44	İyi	G138	12.52	16.26	16.28
44	İyi	G139	18.76	17.57	16.84
44	İyi	G140	15.12	10.18	10.24
44	İyi	G141	28.28	24.28	23.79
44	İyi	G142	34.47	25.13	25.12
44	İyi	G143	14.72	22.14	22.41
44	İyi	G144	15.55	13.55	13.51
44	İyi	G145	13.34	24.13	24.50
44	İyi	G146	14.40	36.69	36.71
44	İyi	G147	22.61	14.29	14.79

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
44	İyi	G148	8.51	10.27	10.39
44	İyi	G149	23.84	19.11	18.47
44	İyi	G150	13.77	10.37	10.50
44	İyi	G151	24.13	56.79	57.66
44	İyi	G152	17.52	31.66	32.66
44	İyi	G153	14.87	14.69	14.46
44	İyi	G154	23.16	23.06	23.35
44	İyi	G155	24.71	57.25	58.44
44	İyi	G156	24.96	15.35	15.89
44	İyi	G157	14.02	17.95	18.32
44	İyi	G158	13.44	11.06	11.03
44	İyi	G159	15.47	10.73	10.63
44	İyi	G160	15.16	13.36	13.24
44	İyi	G161	16.22	35.49	36.15
44	İyi	G162	9.96	11.65	11.79
44	İyi	G163	17.65	15.91	15.87
44	İyi	G164	14.83	14.60	15.06
44	İyi	G165	16.78	14.36	14.24
44	İyi	G166	10.68	16.63	16.99
44	İyi	G167	13.79	18.14	18.35
44	İyi	G168	18.48	21.47	21.45
44	İyi	G169	19.13	41.10	41.62
44	İyi	G170	14.29	16.82	16.53
44	İyi	G171	11.15	17.09	17.19
44	İyi	G172	27.08	55.04	54.37
44	İyi	G173	13.00	15.66	15.88
44	İyi	G174	11.98	12.41	12.40
44	İyi	G175	4.57	4.45	4.44
44	İyi	G176	28.24	21.59	22.06
44	İyi	G177	36.39	45.83	45.06
44	İyi	G178	23.71	23.45	24.18
44	İyi	G179	12.43	14.93	14.95
44	İyi	G180	33.72	30.20	30.31
44	İyi	G181	22.01	22.64	23.41
44	İyi	G182	14.94	24.80	24.26
44	İyi	G183	20.46	34.67	35.17
44	İyi	G184	21.98	38.98	39.03
44	İyi	G185	20.65	26.29	25.82
44	İyi	G186	16.98	24.04	23.76
44	İyi	G187	20.11	24.92	25.99
44	İyi	G188	14.43	25.98	26.06
44	İyi	G189	18.84	28.43	29.06
44	İyi	G190	22.98	16.86	16.69
44	İyi	G191	22.31	60.95	62.01
44	İyi	G192	24.91	33.22	32.91
44	İyi	G193	21.85	23.31	23.35
44	İyi	G194	17.29	33.50	34.85
44	İyi	G195	9.66	17.23	17.37
44	İyi	G196	27.76	42.10	43.39
44	İyi	G197	15.63	9.10	9.03
44	İyi	G198	12.30	14.19	14.19

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
44	İyi	G199	27.59	36.86	37.40
44	İyi	G200	17.02	18.97	19.24
44	İyi	G201	24.54	33.89	32.24
44	İyi	G202	19.46	13.77	13.66
44	İyi	G203	12.30	14.17	14.16
44	İyi	G204	12.36	25.91	24.55
44	İyi	G205	44.64	24.24	23.80
44	İyi	G206	27.49	26.60	25.77
44	İyi	G207	17.88	15.56	15.43
44	İyi	G208	28.00	23.24	23.14
44	İyi	G209	14.82	21.20	21.07
44	İyi	G210	37.01	37.65	39.32
44	Kötü	W1	1.65	1.51	1.51
44	Kötü	W2	2.26	2.35	2.27
44	Kötü	W3	6.69	10.91	10.91
44	Kötü	W4	2.07	3.35	3.36
44	Kötü	W5	3.14	4.24	4.38
44	Kötü	W6	2.36	1.88	1.87
44	Kötü	W7	5.15	4.19	4.36
44	Kötü	W8	4.15	5.34	5.45
44	Kötü	W9	7.49	16.42	16.85
44	Kötü	W10	4.59	6.23	6.00
44	Kötü	W11	4.76	9.49	9.54
44	Kötü	W12	2.27	2.81	2.78
44	Kötü	W13	7.25	12.53	12.58
44	Kötü	W14	6.76	9.88	10.18
44	Kötü	W15	2.41	2.50	2.48
44	Kötü	W16	1.25	1.08	1.09
44	Kötü	W17	5.15	6.00	5.99
44	Kötü	W18	8.76	4.48	4.41
44	Kötü	W19	10.50	14.63	14.92
44	Kötü	W20	3.94	3.91	4.10
44	Kötü	W21	3.40	2.05	2.03
44	Kötü	W22	7.76	21.36	22.44
44	Kötü	W23	4.39	4.06	4.02
44	Kötü	W24	6.08	11.58	11.51
44	Kötü	W25	6.34	5.83	5.75
44	Kötü	W26	5.70	5.49	5.53
44	Kötü	W27	5.14	4.27	4.21
44	Kötü	W28	3.10	2.03	2.03
44	Kötü	W29	2.01	2.79	2.67
44	Kötü	W30	2.33	1.72	1.71
44	Kötü	W31	10.16	12.60	12.71
44	Kötü	W32	9.73	22.41	23.50
44	Kötü	W33	6.33	7.18	7.27
44	Kötü	W34	5.55	5.69	5.67
44	Kötü	W35	3.98	5.20	5.21
44	Kötü	W36	10.20	7.68	7.79
44	Kötü	W37	8.54	6.08	6.21
44	Kötü	W38	17.48	18.44	17.64
44	Kötü	W39	9.96	16.29	16.53

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
44	Kötü	W40	10.68	14.04	14.05
44	Kötü	W41	9.41	7.11	7.01
44	Kötü	W42	4.95	8.46	8.54
44	Kötü	W43	11.51	18.33	18.98
44	Kötü	W44	5.45	7.40	7.35
44	Kötü	W45	5.70	8.11	8.04
44	Kötü	W46	6.62	9.53	9.64
44	Kötü	W47	9.11	21.20	21.60
44	Kötü	W48	11.09	11.24	11.51
44	Kötü	W49	5.76	5.11	5.08
44	Kötü	W50	1.78	1.42	1.41
44	Kötü	W51	12.02	14.40	14.70
44	Kötü	W52	5.87	6.77	6.85
44	Kötü	W53	6.18	8.68	8.61
44	Kötü	W54	4.92	7.35	7.37
44	Kötü	W55	9.81	23.68	23.79
44	Kötü	W56	9.05	7.96	8.22
44	Kötü	W57	5.80	4.45	4.51
44	Kötü	W58	4.01	3.53	3.47
44	Kötü	W59	10.77	19.26	19.37
44	Kötü	W60	8.54	7.91	7.88
44	Kötü	W61	13.25	22.63	23.04
44	Kötü	W62	13.73	8.63	8.44
44	Kötü	W63	11.84	20.10	20.48
44	Kötü	W64	11.75	10.54	10.45
44	Kötü	W65	10.67	8.57	8.70
44	Kötü	W66	12.48	12.33	12.94
44	Kötü	W67	11.02	21.95	22.33
44	Kötü	W68	7.07	9.75	9.58
44	Kötü	W69	9.36	12.68	12.68
44	Kötü	W70	6.12	5.64	5.64
44	Kötü	W71	31.78	26.49	24.61
44	Kötü	W72	17.31	18.65	18.29
44	Kötü	W73	13.64	11.15	11.03
44	Kötü	W74	12.91	11.17	11.18
44	Kötü	W75	4.85	6.42	6.40
44	Kötü	W76	17.75	21.43	22.14
44	Kötü	W77	21.52	21.31	21.12
44	Kötü	W78	5.57	5.64	5.63
44	Kötü	W79	10.77	15.62	15.72
44	Kötü	W80	26.13	24.82	25.56
44	Kötü	W81	10.22	20.04	20.21
44	Kötü	W82	26.81	39.91	40.26
44	Kötü	W83	27.81	26.89	26.78
44	Kötü	W84	9.64	8.82	8.79
44	Kötü	W85	15.41	10.98	11.13
44	Kötü	W86	30.79	29.63	29.70
44	Kötü	W87	27.52	39.67	41.65
44	Kötü	W88	14.05	17.50	17.61
44	Kötü	W89	8.38	7.06	7.03
44	Kötü	W90	26.81	30.41	30.51

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
44	Kötü	W91	10.51	23.54	23.80
44	Kötü	W92	13.56	19.17	18.01
44	Kötü	W93	12.20	43.71	43.25
44	Kötü	W94	11.93	20.93	21.74
44	Kötü	W95	19.47	21.16	21.11
44	Kötü	W96	19.94	37.09	37.70
44	Kötü	W97	12.80	15.73	15.81
44	Kötü	W98	22.46	32.57	33.01
44	Kötü	W99	12.10	7.97	7.99
44	Kötü	W100	9.20	12.26	12.26
44	Kötü	W101	29.72	41.17	40.40
44	Kötü	W102	25.22	18.81	19.10
44	Kötü	W103	15.00	34.55	35.50
44	Kötü	W104	21.61	32.75	32.10
44	Kötü	W105	11.57	17.30	17.77
44	Kötü	W106	14.69	10.07	10.04
44	Kötü	W107	21.34	34.22	35.01
44	Kötü	W108	40.57	38.55	38.27
44	Kötü	W109	45.03	31.70	32.63
44	Kötü	W110	15.52	22.16	21.66
44	Kötü	W111	14.74	12.45	12.01
44	Kötü	W112	17.11	14.09	14.67
44	Kötü	W113	6.78	12.63	12.53
44	Kötü	W114	33.90	54.83	56.62
44	Kötü	W115	13.17	12.74	12.39
44	Kötü	W116	13.51	20.48	20.42
44	Kötü	W117	5.18	5.97	5.92
44	Kötü	W118	42.41	48.39	48.83
44	Kötü	W119	14.03	19.71	19.87
44	Kötü	W120	27.32	24.01	24.28
44	Kötü	W121	22.03	29.68	29.72
44	Kötü	W122	21.60	34.64	34.87
44	Kötü	W123	34.60	21.73	22.68
44	Kötü	W124	12.90	12.26	12.43
44	Kötü	W125	26.14	49.32	51.68
44	Kötü	W126	14.06	21.58	21.71
44	Kötü	W127	50.69	39.43	41.11
44	Kötü	W128	21.25	28.40	28.76
44	Kötü	W129	7.21	6.40	6.36
44	Kötü	W130	16.83	13.84	13.69
44	Kötü	W131	12.35	16.18	15.90
44	Kötü	W132	5.14	9.77	10.09
44	Kötü	W133	21.94	12.91	12.63
44	Kötü	W134	9.66	13.49	13.40
44	Kötü	W135	22.02	27.33	26.54
44	Kötü	W136	20.88	31.07	30.39
44	Kötü	W137	9.92	12.22	12.35
44	Kötü	W138	25.22	22.23	22.12
44	Kötü	W139	16.24	33.69	32.45
44	Kötü	W140	9.71	17.19	17.52
44	Kötü	W141	14.39	12.69	12.59

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
44	Kötü	W142	33.57	36.00	35.63
44	Kötü	W143	13.40	23.85	24.12
44	Kötü	W144	19.04	28.79	28.67
44	Kötü	W145	16.50	17.99	18.01
44	Kötü	W146	16.23	12.46	12.64
44	Kötü	W147	8.27	7.77	8.00
44	Kötü	W148	13.04	28.00	28.54
44	Kötü	W149	26.80	16.66	16.72
44	Kötü	W150	5.33	4.42	4.36
44	Kötü	W151	14.17	21.14	20.88
44	Kötü	W152	14.96	13.84	13.87
44	Kötü	W153	13.08	11.62	11.53
44	Kötü	W154	30.07	35.99	35.45
44	Kötü	W155	9.05	7.96	8.22
44	Kötü	W156	22.46	32.57	33.01
44	Kötü	W157	29.01	36.99	36.09
44	Kötü	W158	12.93	18.58	18.50
44	Kötü	W159	30.87	30.76	31.02
44	Kötü	W160	16.50	17.91	17.93
44	Kötü	W161	27.47	36.65	38.19
44	Kötü	W162	27.31	18.69	18.60
44	Kötü	W163	27.76	26.61	26.45
44	Kötü	W164	31.12	32.56	35.37
44	Kötü	W165	64.05	79.06	79.39
44	Kötü	W166	15.85	32.09	32.92
44	Kötü	W167	33.06	54.09	54.31
44	Kötü	W168	27.25	33.49	34.91
44	Kötü	W169	18.50	20.39	20.04
44	Kötü	W170	23.20	27.85	28.62
44	Kötü	W171	8.63	18.09	18.54
44	Kötü	W172	20.12	20.35	20.25
44	Kötü	W173	19.13	11.45	11.48
44	Kötü	W174	13.81	25.05	25.26
44	Kötü	W175	29.09	41.46	41.08
44	Kötü	W176	19.09	20.78	21.11
44	Kötü	W177	15.65	19.31	19.20
44	Kötü	W178	29.05	29.02	28.85
44	Kötü	W179	26.44	38.48	40.43
44	Kötü	W180	35.53	33.75	34.30
44	Kötü	W181	19.58	21.82	21.52
44	Kötü	W182	22.23	35.08	34.25
44	Kötü	W183	44.96	57.82	58.68
44	Kötü	W184	10.44	22.82	22.89
44	Kötü	W185	31.83	26.04	27.11
44	Kötü	W186	14.63	27.52	28.07
44	Kötü	W187	32.91	48.42	48.54
44	Kötü	W188	37.26	36.29	36.92
44	Kötü	W189	44.00	38.13	37.92
44	Kötü	W190	24.92	33.54	34.97
44	Kötü	W191	33.26	38.80	38.92
44	Kötü	W192	21.12	22.30	21.74

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
44	Kötü	W193	22.83	19.24	19.31
44	Kötü	W194	31.14	63.32	63.89
44	Kötü	W195	25.87	41.99	42.02
44	Kötü	W196	25.37	54.60	55.47
44	Kötü	W197	30.05	29.03	29.48
44	Kötü	W198	25.18	23.01	22.47
44	Kötü	W199	13.91	20.56	20.85
44	Kötü	W200	22.90	33.83	34.13
44	Kötü	W201	16.88	13.45	13.38
44	Kötü	W202	81.43	83.44	83.77
44	Kötü	W203	29.23	24.79	24.71
44	Kötü	W204	68.87	47.85	48.20
44	Kötü	W205	26.29	22.19	22.02
44	Kötü	W206	37.09	52.34	49.32
44	Kötü	W207	17.93	16.08	16.60
44	Kötü	W208	58.67	41.51	40.55
44	Kötü	W209	24.81	18.39	18.64
44	Kötü	W210	24.34	21.59	21.90
45	İyi	G1	1.93	1.34	1.73
45	İyi	G2	7.22	5.51	7.10
45	İyi	G3	2.22	1.54	2.15
45	İyi	G4	1.16	0.97	1.14
45	İyi	G5	1.76	1.46	1.77
45	İyi	G6	6.23	7.39	8.06
45	İyi	G7	4.48	4.27	5.48
45	İyi	G8	3.38	3.36	3.44
45	İyi	G9	2.53	3.16	2.54
45	İyi	G10	3.58	4.15	4.49
45	İyi	G11	4.91	3.86	3.15
45	İyi	G12	2.47	2.29	2.36
45	İyi	G13	7.30	4.26	5.65
45	İyi	G14	1.36	1.61	1.62
45	İyi	G15	11.56	7.69	9.15
45	İyi	G16	3.42	2.93	3.13
45	İyi	G17	0.48	0.46	0.46
45	İyi	G18	5.59	4.08	3.47
45	İyi	G19	7.53	11.15	6.10
45	İyi	G20	6.89	6.73	8.05
45	İyi	G21	1.05	0.94	0.97
45	İyi	G22	4.33	10.28	5.54
45	İyi	G23	3.09	2.66	2.83
45	İyi	G24	4.67	3.85	4.04
45	İyi	G25	3.76	7.05	6.20
45	İyi	G26	4.88	4.89	6.78
45	İyi	G27	4.80	5.15	8.08
45	İyi	G28	3.91	6.30	5.83
45	İyi	G29	8.01	11.43	8.12
45	İyi	G30	6.44	4.44	2.59
45	İyi	G31	7.45	17.84	26.65
45	İyi	G32	7.75	8.39	7.33
45	İyi	G33	7.01	5.23	4.19

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
45	İyi	G34	8.08	6.90	9.31
45	İyi	G35	1.74	1.60	1.70
45	İyi	G36	5.35	5.04	4.94
45	İyi	G37	8.95	14.75	13.48
45	İyi	G38	7.26	11.96	8.70
45	İyi	G39	9.54	15.11	19.54
45	İyi	G40	7.30	4.32	5.97
45	İyi	G41	7.32	4.63	4.96
45	İyi	G42	4.54	3.21	3.97
45	İyi	G43	5.09	8.72	8.17
45	İyi	G44	3.16	3.37	3.40
45	İyi	G45	7.92	5.23	4.83
45	İyi	G46	7.29	7.66	8.48
45	İyi	G47	5.80	6.44	5.63
45	İyi	G48	7.53	6.95	6.32
45	İyi	G49	9.33	8.66	8.87
45	İyi	G50	6.82	3.29	3.80
45	İyi	G51	2.74	2.41	2.39
45	İyi	G52	6.25	9.48	4.72
45	İyi	G53	9.57	9.97	10.24
45	İyi	G54	7.40	9.24	6.40
45	İyi	G55	6.76	5.44	6.09
45	İyi	G56	5.24	5.16	6.35
45	İyi	G57	4.37	7.56	6.08
45	İyi	G58	10.44	9.03	10.12
45	İyi	G59	3.78	11.80	9.06
45	İyi	G60	7.76	4.85	5.75
45	İyi	G61	7.15	9.47	8.25
45	İyi	G62	8.95	11.37	15.04
45	İyi	G63	9.90	7.97	10.33
45	İyi	G64	7.63	6.96	6.61
45	İyi	G65	14.95	9.45	11.88
45	İyi	G66	5.59	5.82	4.81
45	İyi	G67	10.24	21.04	24.86
45	İyi	G68	9.57	7.38	7.81
45	İyi	G69	5.50	6.05	5.75
45	İyi	G70	10.16	10.80	9.14
45	İyi	G71	4.76	7.74	8.04
45	İyi	G72	4.15	9.56	7.55
45	İyi	G73	16.23	8.04	8.44
45	İyi	G74	9.04	7.74	8.50
45	İyi	G75	6.88	7.72	7.61
45	İyi	G76	8.39	14.30	12.32
45	İyi	G77	10.02	12.52	8.98
45	İyi	G78	11.79	13.81	18.27
45	İyi	G79	8.62	19.85	15.39
45	İyi	G80	15.73	14.93	13.70
45	İyi	G81	5.48	8.48	8.45
45	İyi	G82	13.10	10.18	10.65
45	İyi	G83	13.26	24.16	16.36
45	İyi	G84	7.88	16.92	17.56

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
45	İyi	G85	6.88	7.72	7.61
45	İyi	G86	6.63	2.61	2.69
45	İyi	G87	11.62	18.57	18.27
45	İyi	G88	5.38	8.06	5.83
45	İyi	G89	14.64	20.59	13.52
45	İyi	G90	12.76	22.64	28.86
45	İyi	G91	10.18	29.06	24.41
45	İyi	G92	11.32	9.41	5.05
45	İyi	G93	13.84	13.95	11.64
45	İyi	G94	12.95	13.53	13.80
45	İyi	G95	23.63	21.51	25.04
45	İyi	G96	15.44	34.59	31.09
45	İyi	G97	9.29	11.31	10.61
45	İyi	G98	16.76	26.62	15.65
45	İyi	G99	15.33	24.60	24.91
45	İyi	G100	19.45	26.66	39.23
45	İyi	G101	7.06	9.23	14.57
45	İyi	G102	7.88	14.66	14.12
45	İyi	G103	11.74	20.15	13.96
45	İyi	G104	7.78	8.20	8.73
45	İyi	G105	11.18	12.05	17.62
45	İyi	G106	13.19	21.51	23.68
45	İyi	G107	11.24	12.65	11.50
45	İyi	G108	7.20	11.34	11.78
45	İyi	G109	7.83	3.65	4.54
45	İyi	G110	11.93	10.37	11.38
45	İyi	G111	10.00	16.38	13.18
45	İyi	G112	8.01	8.36	7.94
45	İyi	G113	12.66	15.16	17.05
45	İyi	G114	8.75	17.33	15.70
45	İyi	G115	9.81	9.28	11.68
45	İyi	G116	18.25	8.99	9.46
45	İyi	G117	14.57	11.21	9.16
45	İyi	G118	5.73	6.11	6.17
45	İyi	G119	6.67	5.70	7.98
45	İyi	G120	15.93	26.47	30.31
45	İyi	G121	18.44	36.42	24.40
45	İyi	G122	13.44	21.22	12.40
45	İyi	G123	12.73	16.49	17.90
45	İyi	G124	12.68	13.61	12.29
45	İyi	G125	20.23	25.27	26.70
45	İyi	G126	24.06	19.03	20.55
45	İyi	G127	20.78	21.90	19.02
45	İyi	G128	18.29	12.75	13.36
45	İyi	G129	13.58	9.24	9.95
45	İyi	G130	16.50	18.61	16.79
45	İyi	G131	12.69	11.74	6.30
45	İyi	G132	10.98	14.68	14.71
45	İyi	G133	9.51	13.91	12.12
45	İyi	G134	9.65	7.56	8.29
45	İyi	G135	9.56	13.47	10.79

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
45	İyi	G136	13.90	15.87	19.07
45	İyi	G137	17.42	22.57	16.23
45	İyi	G138	13.66	20.17	16.26
45	İyi	G139	16.17	16.99	20.14
45	İyi	G140	13.28	10.75	10.09
45	İyi	G141	39.07	22.93	21.52
45	İyi	G142	41.25	22.41	25.63
45	İyi	G143	15.73	14.79	22.56
45	İyi	G144	13.40	15.51	13.56
45	İyi	G145	17.64	28.33	24.19
45	İyi	G146	11.93	28.72	34.68
45	İyi	G147	25.81	21.75	13.64
45	İyi	G148	7.16	13.51	10.31
45	İyi	G149	21.91	25.05	22.25
45	İyi	G150	17.20	12.52	10.22
45	İyi	G151	21.99	50.65	49.43
45	İyi	G152	16.67	27.28	24.04
45	İyi	G153	12.66	11.47	15.02
45	İyi	G154	19.53	26.35	26.05
45	İyi	G155	21.47	48.64	48.65
45	İyi	G156	28.88	23.42	14.46
45	İyi	G157	11.48	22.71	17.51
45	İyi	G158	10.27	10.55	11.32
45	İyi	G159	15.61	9.39	10.86
45	İyi	G160	15.88	14.12	13.41
45	İyi	G161	18.88	36.90	43.04
45	İyi	G162	7.78	15.33	11.69
45	İyi	G163	13.33	18.22	15.98
45	İyi	G164	15.70	24.11	14.03
45	İyi	G165	18.38	14.79	14.52
45	İyi	G166	12.45	15.38	16.29
45	İyi	G167	13.31	19.60	16.59
45	İyi	G168	16.13	14.66	21.62
45	İyi	G169	24.79	40.13	38.80
45	İyi	G170	14.63	12.45	17.30
45	İyi	G171	12.09	18.08	17.41
45	İyi	G172	26.26	35.62	55.09
45	İyi	G173	13.38	16.92	15.36
45	İyi	G174	8.93	12.48	12.30
45	İyi	G175	4.56	4.21	4.47
45	İyi	G176	24.74	29.83	22.27
45	İyi	G177	32.44	34.98	38.50
45	İyi	G178	23.37	25.98	23.10
45	İyi	G179	12.01	17.08	14.90
45	İyi	G180	28.41	27.68	31.06
45	İyi	G181	21.47	23.29	20.72
45	İyi	G182	18.71	36.36	22.51
45	İyi	G183	18.60	38.80	37.79
45	İyi	G184	20.97	46.49	35.68
45	İyi	G185	17.09	19.43	27.10
45	İyi	G186	17.38	22.56	20.98

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
45	İyi	G187	22.69	25.65	28.55
45	İyi	G188	15.33	26.11	33.68
45	İyi	G189	20.53	25.15	21.28
45	İyi	G190	22.21	16.31	17.17
45	İyi	G191	27.79	55.06	50.54
45	İyi	G192	23.17	26.10	28.91
45	İyi	G193	19.69	21.11	18.68
45	İyi	G194	17.97	40.04	28.38
45	İyi	G195	9.48	21.59	16.85
45	İyi	G196	27.21	40.68	35.74
45	İyi	G197	15.58	17.08	9.17
45	İyi	G198	9.70	14.28	14.07
45	İyi	G199	29.47	45.36	40.48
45	İyi	G200	18.50	20.48	19.16
45	İyi	G201	26.67	26.08	24.76
45	İyi	G202	19.60	12.93	13.92
45	İyi	G203	9.68	14.25	14.04
45	İyi	G204	12.24	20.63	22.29
45	İyi	G205	45.74	29.01	24.52
45	İyi	G206	28.64	33.22	24.45
45	İyi	G207	18.59	16.45	15.64
45	İyi	G208	24.44	21.54	26.04
45	İyi	G209	15.23	16.12	19.01
45	İyi	G210	28.93	34.82	39.89
45	Kötü	W1	1.66	1.51	1.51
45	Kötü	W2	2.26	1.54	2.48
45	Kötü	W3	6.71	10.53	10.88
45	Kötü	W4	2.18	5.73	3.29
45	Kötü	W5	3.39	3.40	4.03
45	Kötü	W6	2.41	1.81	1.89
45	Kötü	W7	5.19	5.21	4.19
45	Kötü	W8	4.08	5.44	5.12
45	Kötü	W9	8.63	22.29	15.96
45	Kötü	W10	4.45	5.92	6.40
45	Kötü	W11	4.63	9.57	9.37
45	Kötü	W12	2.37	2.70	2.91
45	Kötü	W13	6.64	12.21	12.42
45	Kötü	W14	6.06	20.59	9.42
45	Kötü	W15	2.35	3.37	2.50
45	Kötü	W16	1.29	1.16	1.07
45	Kötü	W17	4.65	4.83	6.02
45	Kötü	W18	7.71	4.48	4.59
45	Kötü	W19	10.62	15.12	14.18
45	Kötü	W20	4.09	4.38	3.63
45	Kötü	W21	3.47	2.50	2.08
45	Kötü	W22	7.44	23.66	19.23
45	Kötü	W23	4.33	4.01	4.17
45	Kötü	W24	6.25	12.02	11.56
45	Kötü	W25	5.92	4.17	5.94
45	Kötü	W26	6.24	6.99	5.39
45	Kötü	W27	5.04	3.73	4.34

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
45	Kötü	W28	3.22	2.11	2.03
45	Kötü	W29	1.99	2.41	3.00
45	Kötü	W30	2.20	1.47	1.72
45	Kötü	W31	8.46	11.15	12.42
45	Kötü	W32	14.59	18.31	19.51
45	Kötü	W33	7.04	8.05	7.04
45	Kötü	W34	5.77	6.23	5.70
45	Kötü	W35	4.08	5.19	5.19
45	Kötü	W36	10.73	9.25	7.51
45	Kötü	W37	9.66	5.65	6.06
45	Kötü	W38	15.79	12.75	21.20
45	Kötü	W39	10.16	24.09	16.04
45	Kötü	W40	8.51	17.05	14.01
45	Kötü	W41	9.78	6.70	7.24
45	Kötü	W42	4.87	9.33	8.42
45	Kötü	W43	11.08	21.45	17.65
45	Kötü	W44	5.10	8.09	7.45
45	Kötü	W45	5.82	9.21	8.15
45	Kötü	W46	6.90	8.44	9.34
45	Kötü	W47	10.61	20.22	20.10
45	Kötü	W48	12.68	18.70	10.84
45	Kötü	W49	5.21	5.44	5.14
45	Kötü	W50	1.82	1.36	1.42
45	Kötü	W51	10.20	13.55	13.85
45	Kötü	W52	5.57	9.40	6.65
45	Kötü	W53	6.13	9.12	8.71
45	Kötü	W54	4.53	6.98	7.31
45	Kötü	W55	9.12	21.52	21.07
45	Kötü	W56	8.12	7.04	7.91
45	Kötü	W57	6.00	5.32	4.38
45	Kötü	W58	4.06	3.33	3.61
45	Kötü	W59	8.17	20.99	19.59
45	Kötü	W60	8.68	8.12	7.96
45	Kötü	W61	12.31	21.14	19.62
45	Kötü	W62	15.74	7.28	8.90
45	Kötü	W63	13.30	21.04	17.47
45	Kötü	W64	9.63	10.46	10.61
45	Kötü	W65	11.43	8.48	8.45
45	Kötü	W66	12.73	13.08	12.78
45	Kötü	W67	11.51	25.89	23.37
45	Kötü	W68	6.84	8.37	9.98
45	Kötü	W69	8.99	9.78	12.55
45	Kötü	W70	6.36	6.12	5.64
45	Kötü	W71	29.17	40.36	25.17
45	Kötü	W72	20.01	16.32	19.39
45	Kötü	W73	14.56	11.44	11.32
45	Kötü	W74	10.41	14.21	11.14
45	Kötü	W75	5.03	4.52	6.43
45	Kötü	W76	17.56	23.48	20.38
45	Kötü	W77	18.28	18.77	22.04
45	Kötü	W78	5.74	6.07	5.65

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
45	Kötü	W79	9.11	22.71	15.50
45	Kötü	W80	28.93	26.05	20.64
45	Kötü	W81	8.46	22.11	18.71
45	Kötü	W82	26.01	44.20	38.88
45	Kötü	W83	27.81	25.74	28.09
45	Kötü	W84	9.66	8.38	8.86
45	Kötü	W85	15.03	12.26	10.64
45	Kötü	W86	32.92	26.19	31.02
45	Kötü	W87	28.34	61.51	33.74
45	Kötü	W88	14.44	18.71	17.42
45	Kötü	W89	7.44	7.30	7.10
45	Kötü	W90	18.66	31.46	31.94
45	Kötü	W91	11.07	25.52	24.31
45	Kötü	W92	15.66	13.61	19.56
45	Kötü	W93	18.59	37.29	43.93
45	Kötü	W94	13.23	35.50	23.06
45	Kötü	W95	20.69	19.99	21.76
45	Kötü	W96	16.06	33.25	31.22
45	Kötü	W97	11.89	17.73	15.28
45	Kötü	W98	21.34	29.20	23.69
45	Kötü	W99	13.80	7.92	7.94
45	Kötü	W100	7.76	10.59	12.23
45	Kötü	W101	29.87	29.26	39.94
45	Kötü	W102	20.10	16.12	18.25
45	Kötü	W103	17.54	35.89	29.93
45	Kötü	W104	24.88	41.55	30.55
45	Kötü	W105	12.40	15.87	15.81
45	Kötü	W106	11.10	9.69	10.10
45	Kötü	W107	22.55	54.91	28.09
45	Kötü	W108	38.72	35.27	36.37
45	Kötü	W109	41.14	35.36	32.79
45	Kötü	W110	14.78	20.87	21.01
45	Kötü	W111	13.92	13.15	12.93
45	Kötü	W112	15.46	17.53	14.09
45	Kötü	W113	6.69	10.83	12.63
45	Kötü	W114	30.08	63.30	42.51
45	Kötü	W115	11.21	11.29	13.22
45	Kötü	W116	13.45	21.49	18.14
45	Kötü	W117	5.52	5.17	5.98
45	Kötü	W118	44.64	38.93	45.75
45	Kötü	W119	17.41	19.56	21.75
45	Kötü	W120	35.58	40.85	34.69
45	Kötü	W121	21.84	31.74	25.08
45	Kötü	W122	26.29	40.92	37.87
45	Kötü	W123	38.31	29.04	20.79
45	Kötü	W124	12.65	14.75	11.98
45	Kötü	W125	34.41	46.70	48.30
45	Kötü	W126	11.51	19.88	22.25
45	Kötü	W127	35.19	55.78	38.06
45	Kötü	W128	23.30	35.16	23.36
45	Kötü	W129	6.53	6.81	6.44

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
45	Kötü	W130	17.97	14.20	14.05
45	Kötü	W131	13.17	13.88	16.59
45	Kötü	W132	4.86	12.89	9.28
45	Kötü	W133	19.53	10.89	13.32
45	Kötü	W134	9.26	14.19	13.54
45	Kötü	W135	23.94	27.60	22.99
45	Kötü	W136	22.78	36.44	31.33
45	Kötü	W137	8.71	14.57	12.01
45	Kötü	W138	22.84	20.24	22.80
45	Kötü	W139	17.72	30.98	31.14
45	Kötü	W140	10.07	18.03	16.74
45	Kötü	W141	14.89	11.77	12.83
45	Kötü	W142	31.67	28.55	37.72
45	Kötü	W143	13.08	26.10	20.03
45	Kötü	W144	18.55	29.12	29.47
45	Kötü	W145	14.16	16.83	17.04
45	Kötü	W146	16.52	12.32	12.27
45	Kötü	W147	8.08	8.14	7.74
45	Kötü	W148	14.32	29.49	20.78
45	Kötü	W149	26.24	16.87	16.60
45	Kötü	W150	5.21	3.64	4.51
45	Kötü	W151	13.73	17.73	20.94
45	Kötü	W152	18.36	18.71	13.80
45	Kötü	W153	13.51	10.78	11.75
45	Kötü	W154	33.77	32.25	40.37
45	Kötü	W155	8.12	7.04	7.91
45	Kötü	W156	21.34	29.20	23.69
45	Kötü	W157	25.01	26.47	35.26
45	Kötü	W158	13.37	13.06	18.88
45	Kötü	W159	25.79	35.26	30.35
45	Kötü	W160	14.14	16.75	17.07
45	Kötü	W161	22.43	70.25	40.15
45	Kötü	W162	21.84	16.04	18.56
45	Kötü	W163	25.05	24.01	28.71
45	Kötü	W164	42.18	41.51	32.79
45	Kötü	W165	66.74	86.73	81.76
45	Kötü	W166	18.00	38.48	24.78
45	Kötü	W167	26.06	57.37	59.75
45	Kötü	W168	27.76	34.96	26.54
45	Kötü	W169	18.56	19.52	18.13
45	Kötü	W170	21.75	26.61	30.41
45	Kötü	W171	8.93	21.15	16.89
45	Kötü	W172	23.49	19.95	19.95
45	Kötü	W173	19.67	11.37	11.41
45	Kötü	W174	16.44	29.03	26.55
45	Kötü	W175	28.05	53.05	38.63
45	Kötü	W176	18.40	21.52	21.01
45	Kötü	W177	16.70	17.11	17.02
45	Kötü	W178	30.81	33.06	27.66
45	Kötü	W179	26.53	58.67	32.74
45	Kötü	W180	38.40	42.23	33.88

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
45	Kötü	W181	20.77	17.86	19.80
45	Kötü	W182	17.37	22.79	35.84
45	Kötü	W183	47.37	65.06	45.55
45	Kötü	W184	10.52	23.11	18.11
45	Kötü	W185	33.29	26.98	20.97
45	Kötü	W186	15.69	33.03	20.91
45	Kötü	W187	33.92	45.41	51.19
45	Kötü	W188	36.84	36.66	35.07
45	Kötü	W189	53.26	44.88	40.05
45	Kötü	W190	26.67	34.65	25.43
45	Kötü	W191	32.78	30.59	33.54
45	Kötü	W192	20.84	36.78	24.41
45	Kötü	W193	18.02	19.37	19.30
45	Kötü	W194	50.52	62.77	63.41
45	Kötü	W195	31.52	42.35	44.46
45	Kötü	W196	28.08	92.93	62.83
45	Kötü	W197	32.13	34.51	29.80
45	Kötü	W198	22.67	19.06	28.49
45	Kötü	W199	13.70	29.85	20.81
45	Kötü	W200	29.04	40.21	34.41
45	Kötü	W201	13.92	13.20	13.50
45	Kötü	W202	79.02	94.18	84.44
45	Kötü	W203	27.83	23.84	25.10
45	Kötü	W204	61.20	54.00	50.87
45	Kötü	W205	24.38	22.82	23.83
45	Kötü	W206	37.80	35.25	51.48
45	Kötü	W207	18.67	14.22	16.07
45	Kötü	W208	53.26	53.19	51.56
45	Kötü	W209	23.42	20.55	17.18
45	Kötü	W210	25.13	21.26	21.61
46	İyi	G1	3.25	1.76	2.73
46	İyi	G2	2.20	6.32	4.44
46	İyi	G3	3.65	2.40	2.26
46	İyi	G4	2.17	1.48	1.93
46	İyi	G5	1.55	1.99	1.93
46	İyi	G6	2.56	4.70	5.14
46	İyi	G7	4.31	3.64	3.60
46	İyi	G8	0.96	3.06	1.83
46	İyi	G9	1.02	2.58	2.47
46	İyi	G10	0.98	2.74	1.98
46	İyi	G11	1.97	6.47	7.64
46	İyi	G12	1.63	2.77	2.61
46	İyi	G13	3.97	5.08	3.55
46	İyi	G14	1.27	1.35	1.23
46	İyi	G15	2.13	11.07	6.25
46	İyi	G16	1.30	2.87	2.62
46	İyi	G17	0.68	0.50	0.54
46	İyi	G18	2.77	4.94	3.36
46	İyi	G19	1.28	7.10	3.86
46	İyi	G20	3.40	6.60	6.44
46	İyi	G21	1.34	1.10	1.24

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
46	İyi	G22	3.98	3.97	3.63
46	İyi	G23	1.88	2.21	2.86
46	İyi	G24	4.04	3.15	3.17
46	İyi	G25	2.28	4.20	4.64
46	İyi	G26	1.84	5.94	2.80
46	İyi	G27	3.06	4.29	3.19
46	İyi	G28	3.41	4.21	5.02
46	İyi	G29	3.45	9.46	8.05
46	İyi	G30	4.37	3.80	2.51
46	İyi	G31	4.52	10.98	8.07
46	İyi	G32	4.33	8.04	5.89
46	İyi	G33	4.88	7.66	5.49
46	İyi	G34	4.65	6.82	6.13
46	İyi	G35	1.41	1.71	1.62
46	İyi	G36	3.16	4.88	4.94
46	İyi	G37	6.36	19.11	8.40
46	İyi	G38	3.09	8.82	5.38
46	İyi	G39	5.15	13.93	6.90
46	İyi	G40	5.13	7.50	6.49
46	İyi	G41	3.88	6.62	6.43
46	İyi	G42	3.87	3.79	3.66
46	İyi	G43	3.80	4.36	3.43
46	İyi	G44	2.43	2.78	3.28
46	İyi	G45	4.21	6.92	4.75
46	İyi	G46	4.75	5.45	8.07
46	İyi	G47	3.62	7.70	6.18
46	İyi	G48	3.20	7.28	6.29
46	İyi	G49	5.18	9.43	7.73
46	İyi	G50	3.78	7.37	9.21
46	İyi	G51	3.51	3.03	4.69
46	İyi	G52	5.15	5.63	8.30
46	İyi	G53	3.18	6.82	6.67
46	İyi	G54	5.51	4.32	5.37
46	İyi	G55	5.23	7.62	7.97
46	İyi	G56	2.70	4.97	4.24
46	İyi	G57	4.14	3.40	2.82
46	İyi	G58	3.41	9.61	6.24
46	İyi	G59	2.75	3.79	3.17
46	İyi	G60	2.73	7.75	4.91
46	İyi	G61	4.60	6.42	6.33
46	İyi	G62	7.44	10.62	12.11
46	İyi	G63	5.91	9.76	7.79
46	İyi	G64	5.60	11.50	8.51
46	İyi	G65	7.99	14.28	17.93
46	İyi	G66	6.25	4.99	6.93
46	İyi	G67	3.46	9.76	8.14
46	İyi	G68	6.61	14.31	12.17
46	İyi	G69	5.87	6.72	7.90
46	İyi	G70	6.61	16.98	9.51
46	İyi	G71	4.30	5.76	5.07
46	İyi	G72	3.65	3.51	2.80

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
46	İyi	G73	9.00	14.48	12.71
46	İyi	G74	6.77	10.50	7.40
46	İyi	G75	6.24	5.66	7.65
46	İyi	G76	5.98	8.61	7.46
46	İyi	G77	7.13	9.97	10.22
46	İyi	G78	9.33	9.68	9.55
46	İyi	G79	4.00	9.20	8.16
46	İyi	G80	6.02	13.67	10.27
46	İyi	G81	4.68	5.04	6.35
46	İyi	G82	3.46	10.86	7.95
46	İyi	G83	6.20	13.32	10.76
46	İyi	G84	6.41	10.70	9.39
46	İyi	G85	6.24	5.66	7.65
46	İyi	G86	5.18	5.61	5.44
46	İyi	G87	7.04	9.05	7.44
46	İyi	G88	9.35	5.32	7.07
46	İyi	G89	5.39	11.46	8.46
46	İyi	G90	7.57	8.11	7.52
46	İyi	G91	5.80	8.56	8.60
46	İyi	G92	16.24	13.90	10.57
46	İyi	G93	9.98	14.95	9.94
46	İyi	G94	6.87	12.12	11.93
46	İyi	G95	12.99	15.38	11.78
46	İyi	G96	9.09	14.18	13.93
46	İyi	G97	4.45	11.15	8.99
46	İyi	G98	11.80	11.07	11.37
46	İyi	G99	9.58	17.39	11.60
46	İyi	G100	21.32	15.26	13.74
46	İyi	G101	6.76	9.44	7.15
46	İyi	G102	8.52	9.45	10.45
46	İyi	G103	9.35	9.42	10.58
46	İyi	G104	11.45	10.49	12.34
46	İyi	G105	12.04	14.35	9.24
46	İyi	G106	12.71	28.07	29.38
46	İyi	G107	5.82	13.43	10.46
46	İyi	G108	5.82	8.44	7.45
46	İyi	G109	7.17	7.23	5.84
46	İyi	G110	9.59	14.63	9.72
46	İyi	G111	6.08	7.37	6.12
46	İyi	G112	9.00	9.28	10.28
46	İyi	G113	6.15	16.18	8.89
46	İyi	G114	8.09	10.32	8.21
46	İyi	G115	9.74	12.71	10.46
46	İyi	G116	8.05	18.08	7.97
46	İyi	G117	6.66	16.22	10.68
46	İyi	G118	4.54	5.04	5.95
46	İyi	G119	7.33	6.12	6.94
46	İyi	G120	18.77	16.17	12.68
46	İyi	G121	4.91	13.56	15.71
46	İyi	G122	10.78	14.48	22.01
46	İyi	G123	17.35	10.75	10.00

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
46	İyi	G124	19.78	15.41	15.16
46	İyi	G125	11.30	15.43	12.40
46	İyi	G126	7.88	16.19	12.30
46	İyi	G127	24.03	31.27	28.70
46	İyi	G128	12.15	17.97	14.55
46	İyi	G129	8.24	13.06	10.95
46	İyi	G130	7.38	20.02	14.01
46	İyi	G131	22.46	19.46	16.61
46	İyi	G132	14.62	8.71	11.73
46	İyi	G133	7.86	9.42	9.52
46	İyi	G134	7.96	12.65	17.62
46	İyi	G135	15.60	21.31	15.27
46	İyi	G136	18.93	18.90	18.50
46	İyi	G137	10.41	16.05	12.28
46	İyi	G138	7.89	9.07	7.36
46	İyi	G139	11.94	12.37	15.33
46	İyi	G140	12.79	24.71	25.35
46	İyi	G141	17.14	34.90	16.89
46	İyi	G142	12.44	15.34	14.92
46	İyi	G143	12.55	15.61	9.91
46	İyi	G144	9.32	15.27	19.05
46	İyi	G145	6.67	20.43	15.64
46	İyi	G146	9.73	11.01	10.91
46	İyi	G147	19.29	17.71	18.54
46	İyi	G148	4.98	7.20	6.03
46	İyi	G149	9.02	14.23	23.22
46	İyi	G150	7.40	14.99	12.91
46	İyi	G151	13.92	41.63	27.43
46	İyi	G152	21.17	24.22	21.74
46	İyi	G153	14.27	24.00	25.41
46	İyi	G154	6.74	24.49	12.90
46	İyi	G155	13.67	41.33	27.21
46	İyi	G156	20.70	18.73	17.93
46	İyi	G157	6.32	16.10	10.87
46	İyi	G158	11.94	15.46	9.84
46	İyi	G159	8.35	14.70	15.19
46	İyi	G160	10.65	13.72	11.28
46	İyi	G161	9.59	19.66	13.61
46	İyi	G162	6.01	8.16	6.84
46	İyi	G163	9.81	16.83	27.09
46	İyi	G164	14.64	15.09	24.84
46	İyi	G165	9.73	14.62	12.83
46	İyi	G166	6.86	11.47	8.86
46	İyi	G167	7.73	20.74	14.79
46	İyi	G168	21.26	13.49	15.44
46	İyi	G169	10.58	21.75	13.31
46	İyi	G170	20.97	19.88	20.20
46	İyi	G171	7.55	9.03	7.57
46	İyi	G172	24.78	30.45	14.93
46	İyi	G173	6.98	15.00	9.39
46	İyi	G174	6.96	9.14	11.88

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
46	İyi	G175	3.43	4.49	4.24
46	İyi	G176	11.75	23.86	24.79
46	İyi	G177	7.37	17.26	14.67
46	İyi	G178	29.83	41.17	33.11
46	İyi	G179	9.48	11.61	11.97
46	İyi	G180	14.07	34.70	33.51
46	İyi	G181	23.64	22.11	25.10
46	İyi	G182	10.69	12.91	17.63
46	İyi	G183	8.59	15.03	11.36
46	İyi	G184	12.59	28.11	16.64
46	İyi	G185	19.40	17.84	11.77
46	İyi	G186	10.51	23.98	17.19
46	İyi	G187	13.07	18.67	21.89
46	İyi	G188	23.72	16.97	24.55
46	İyi	G189	20.59	16.79	18.69
46	İyi	G190	17.90	24.59	19.93
46	İyi	G191	16.14	45.41	31.84
46	İyi	G192	14.14	20.44	14.73
46	İyi	G193	24.90	13.22	15.92
46	İyi	G194	12.79	14.83	17.79
46	İyi	G195	6.71	7.91	6.32
46	İyi	G196	31.93	33.48	42.39
46	İyi	G197	36.81	29.30	26.85
46	İyi	G198	9.27	10.46	13.93
46	İyi	G199	15.28	20.64	19.83
46	İyi	G200	7.45	14.22	11.65
46	İyi	G201	14.63	27.33	19.61
46	İyi	G202	10.82	16.04	16.35
46	İyi	G203	9.23	10.44	13.89
46	İyi	G204	10.16	15.04	13.09
46	İyi	G205	15.68	18.35	19.73
46	İyi	G206	22.19	18.61	20.98
46	İyi	G207	13.57	15.68	12.70
46	İyi	G208	12.01	30.02	18.86
46	İyi	G209	13.80	21.39	18.73
46	İyi	G210	18.48	34.39	44.90
46	Kötü	W1	2.59	1.82	2.13
46	Kötü	W2	1.94	2.42	2.11
46	Kötü	W3	3.56	7.63	5.05
46	Kötü	W4	2.89	2.25	1.46
46	Kötü	W5	2.30	4.37	2.53
46	Kötü	W6	4.16	2.75	3.95
46	Kötü	W7	2.92	4.91	4.01
46	Kötü	W8	2.47	3.68	2.80
46	Kötü	W9	3.71	7.72	5.95
46	Kötü	W10	3.69	5.56	6.78
46	Kötü	W11	4.21	4.97	2.77
46	Kötü	W12	1.98	2.76	3.79
46	Kötü	W13	3.55	7.58	6.12
46	Kötü	W14	3.34	3.87	4.11
46	Kötü	W15	2.60	1.83	2.67

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
46	Kötü	W16	2.12	1.39	1.42
46	Kötü	W17	1.92	4.06	4.55
46	Kötü	W18	2.78	9.22	7.00
46	Kötü	W19	2.43	6.46	3.02
46	Kötü	W20	3.71	4.40	4.39
46	Kötü	W21	4.20	3.79	5.38
46	Kötü	W22	2.30	5.28	4.27
46	Kötü	W23	1.20	3.00	2.57
46	Kötü	W24	4.95	6.40	6.28
46	Kötü	W25	4.51	5.43	8.87
46	Kötü	W26	4.39	5.79	7.83
46	Kötü	W27	2.61	4.79	3.32
46	Kötü	W28	4.30	4.02	5.59
46	Kötü	W29	1.92	2.49	2.24
46	Kötü	W30	1.78	1.62	1.57
46	Kötü	W31	6.17	12.59	6.22
46	Kötü	W32	9.31	11.14	9.73
46	Kötü	W33	3.77	7.20	5.82
46	Kötü	W34	6.14	6.59	7.89
46	Kötü	W35	3.68	4.40	3.49
46	Kötü	W36	8.91	10.27	7.12
46	Kötü	W37	5.56	8.69	8.97
46	Kötü	W38	3.99	9.96	8.59
46	Kötü	W39	5.29	7.61	8.28
46	Kötü	W40	3.77	6.21	4.61
46	Kötü	W41	3.53	10.33	7.96
46	Kötü	W42	3.50	3.69	2.49
46	Kötü	W43	6.43	15.35	8.36
46	Kötü	W44	3.86	6.44	5.75
46	Kötü	W45	2.86	6.28	8.84
46	Kötü	W46	4.77	7.42	10.27
46	Kötü	W47	4.94	8.37	8.32
46	Kötü	W48	4.70	7.55	7.59
46	Kötü	W49	5.14	5.01	5.90
46	Kötü	W50	2.73	1.84	1.96
46	Kötü	W51	3.86	10.86	8.48
46	Kötü	W52	4.39	5.04	5.01
46	Kötü	W53	6.42	5.27	5.62
46	Kötü	W54	3.55	3.43	2.89
46	Kötü	W55	6.12	11.07	9.42
46	Kötü	W56	3.11	10.08	7.19
46	Kötü	W57	7.59	7.89	9.17
46	Kötü	W58	4.59	4.35	4.82
46	Kötü	W59	3.79	12.52	7.93
46	Kötü	W60	4.78	9.74	9.02
46	Kötü	W61	6.45	8.45	7.71
46	Kötü	W62	5.44	12.57	10.34
46	Kötü	W63	6.34	11.23	14.28
46	Kötü	W64	5.92	8.58	6.35
46	Kötü	W65	7.72	10.51	9.36
46	Kötü	W66	6.64	10.43	8.28

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğistirme talepleri

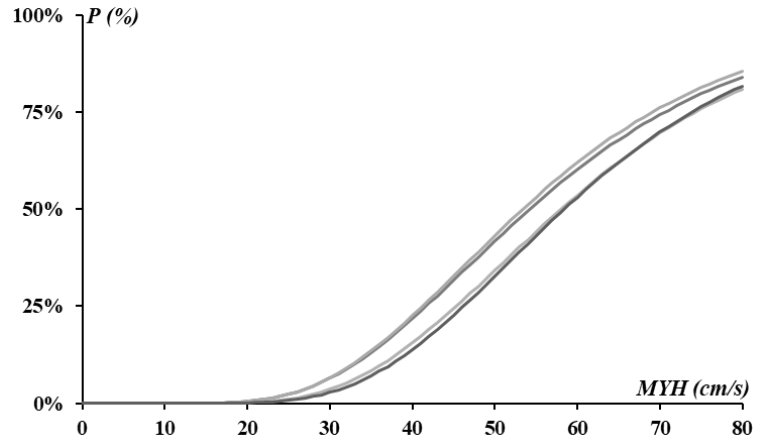
Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
46	Kötü	W67	5.40	10.17	7.53
46	Kötü	W68	5.67	7.36	6.71
46	Kötü	W69	7.44	7.22	9.38
46	Kötü	W70	6.80	8.24	10.93
46	Kötü	W71	5.99	17.59	15.98
46	Kötü	W72	7.92	15.21	14.23
46	Kötü	W73	8.03	12.89	7.48
46	Kötü	W74	7.51	14.03	12.27
46	Kötü	W75	5.95	6.17	7.25
46	Kötü	W76	11.16	16.29	14.68
46	Kötü	W77	9.61	16.55	13.98
46	Kötü	W78	3.76	5.48	5.06
46	Kötü	W79	6.27	9.25	9.84
46	Kötü	W80	11.29	12.57	11.25
46	Kötü	W81	6.70	13.22	8.04
46	Kötü	W82	29.97	32.83	29.71
46	Kötü	W83	8.57	16.47	14.76
46	Kötü	W84	8.94	11.75	8.78
46	Kötü	W85	11.20	13.40	20.90
46	Kötü	W86	14.83	30.80	16.30
46	Kötü	W87	12.71	18.63	13.46
46	Kötü	W88	19.35	22.38	20.49
46	Kötü	W89	5.89	10.29	9.65
46	Kötü	W90	12.83	19.56	18.92
46	Kötü	W91	17.76	8.53	10.30
46	Kötü	W92	11.68	15.04	10.91
46	Kötü	W93	4.82	14.39	10.81
46	Kötü	W94	4.73	12.43	9.45
46	Kötü	W95	8.41	18.00	12.45
46	Kötü	W96	14.46	11.34	13.24
46	Kötü	W97	8.39	12.79	11.12
46	Kötü	W98	7.06	19.32	19.12
46	Kötü	W99	6.03	13.10	8.64
46	Kötü	W100	2.95	11.27	9.85
46	Kötü	W101	24.30	30.46	27.67
46	Kötü	W102	15.29	26.97	15.95
46	Kötü	W103	10.79	12.93	9.79
46	Kötü	W104	12.46	19.95	20.42
46	Kötü	W105	6.06	10.24	6.78
46	Kötü	W106	15.69	21.21	18.04
46	Kötü	W107	9.30	21.83	14.45
46	Kötü	W108	17.35	39.68	26.13
46	Kötü	W109	20.30	31.00	26.68
46	Kötü	W110	15.56	23.05	13.44
46	Kötü	W111	9.95	15.19	17.95
46	Kötü	W112	10.71	17.36	16.73
46	Kötü	W113	8.29	6.67	6.88
46	Kötü	W114	54.10	52.78	40.77
46	Kötü	W115	10.01	12.98	17.74
46	Kötü	W116	4.40	11.11	7.91
46	Kötü	W117	6.27	4.64	5.57

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

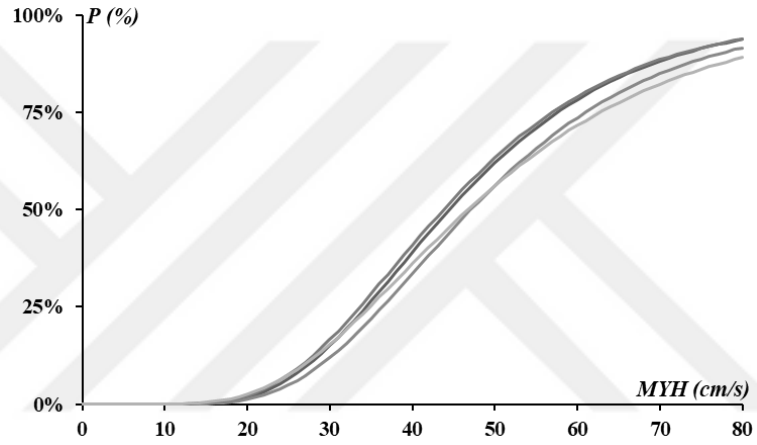
Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
46	Kötü	W118	20.78	23.28	16.73
46	Kötü	W119	8.62	19.08	11.83
46	Kötü	W120	11.20	16.08	17.34
46	Kötü	W121	11.38	16.27	14.34
46	Kötü	W122	10.33	18.47	15.33
46	Kötü	W123	9.60	20.85	17.40
46	Kötü	W124	17.36	14.10	11.47
46	Kötü	W125	10.86	17.15	12.81
46	Kötü	W126	4.48	11.08	6.86
46	Kötü	W127	21.30	31.33	26.93
46	Kötü	W128	13.41	18.62	19.11
46	Kötü	W129	7.97	6.27	7.20
46	Kötü	W130	11.83	17.27	8.73
46	Kötü	W131	14.99	12.35	10.89
46	Kötü	W132	2.94	4.20	3.85
46	Kötü	W133	11.18	20.25	17.99
46	Kötü	W134	13.52	8.20	9.60
46	Kötü	W135	11.59	19.44	19.57
46	Kötü	W136	10.14	26.48	21.52
46	Kötü	W137	7.69	11.77	10.96
46	Kötü	W138	6.62	17.87	14.25
46	Kötü	W139	11.16	16.11	10.60
46	Kötü	W140	5.62	9.61	11.69
46	Kötü	W141	14.29	14.84	15.03
46	Kötü	W142	21.95	29.23	27.87
46	Kötü	W143	7.19	13.03	11.20
46	Kötü	W144	24.29	21.35	18.65
46	Kötü	W145	10.87	17.35	15.57
46	Kötü	W146	15.94	15.32	15.25
46	Kötü	W147	6.42	11.00	11.15
46	Kötü	W148	11.22	12.76	10.71
46	Kötü	W149	16.67	17.57	16.18
46	Kötü	W150	2.03	5.00	4.10
46	Kötü	W151	21.73	18.10	16.20
46	Kötü	W152	14.34	20.56	19.97
46	Kötü	W153	12.57	15.19	13.52
46	Kötü	W154	10.85	18.50	14.29
46	Kötü	W155	3.11	10.08	7.19
46	Kötü	W156	7.06	19.32	19.12
46	Kötü	W157	14.60	24.66	26.28
46	Kötü	W158	12.25	15.42	15.16
46	Kötü	W159	19.01	32.73	23.35
46	Kötü	W160	10.78	17.21	15.55
46	Kötü	W161	14.05	23.93	22.14
46	Kötü	W162	24.32	31.42	31.06
46	Kötü	W163	9.84	22.90	19.06
46	Kötü	W164	17.25	13.21	14.12
46	Kötü	W165	54.69	60.83	52.49
46	Kötü	W166	11.58	16.95	12.80
46	Kötü	W167	11.42	24.43	14.74
46	Kötü	W168	21.20	27.99	15.29

Tablo C.2 (devam): Prefabrik binalara ait yerdeğiştirme talepleri

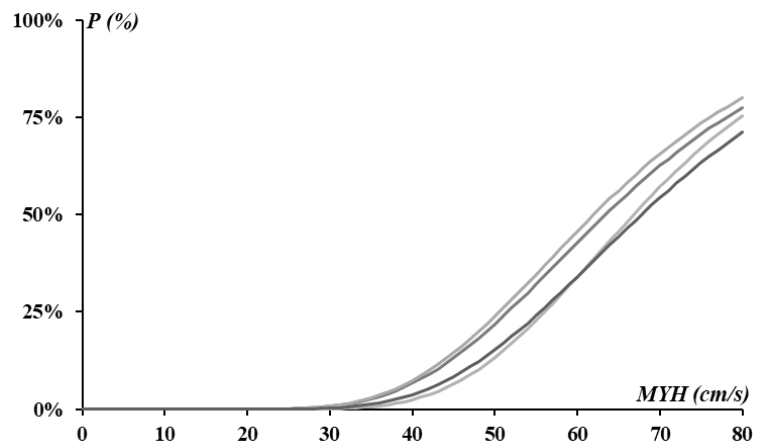
Bina No	Zemin Tipi	İvme Kod No	TBDY2018 Δ_d (cm)	EC8/3 Δ_d (cm)	ASCE 41-17 Δ_d (cm)
46	Kötü	W169	22.26	18.16	17.78
46	Kötü	W170	16.67	25.36	23.42
46	Kötü	W171	4.62	11.12	7.45
46	Kötü	W172	19.97	12.77	16.72
46	Kötü	W173	9.14	18.79	13.48
46	Kötü	W174	6.69	19.99	14.56
46	Kötü	W175	16.51	29.67	34.09
46	Kötü	W176	19.46	18.39	20.32
46	Kötü	W177	12.50	17.67	18.09
46	Kötü	W178	20.76	20.28	18.64
46	Kötü	W179	11.73	17.19	12.74
46	Kötü	W180	18.73	24.05	28.15
46	Kötü	W181	20.60	34.42	24.81
46	Kötü	W182	14.85	15.54	11.83
46	Kötü	W183	14.80	40.67	37.85
46	Kötü	W184	4.74	11.54	8.80
46	Kötü	W185	9.00	18.00	16.32
46	Kötü	W186	12.97	14.45	12.24
46	Kötü	W187	28.25	36.02	33.41
46	Kötü	W188	24.62	37.75	25.35
46	Kötü	W189	17.72	23.39	23.08
46	Kötü	W190	20.73	25.93	15.12
46	Kötü	W191	39.16	28.32	24.79
46	Kötü	W192	22.93	16.37	26.94
46	Kötü	W193	22.28	29.79	28.27
46	Kötü	W194	14.63	40.96	23.51
46	Kötü	W195	17.48	22.88	27.81
46	Kötü	W196	20.25	33.38	20.55
46	Kötü	W197	16.95	19.14	23.37
46	Kötü	W198	19.04	21.56	14.70
46	Kötü	W199	15.75	16.21	16.39
46	Kötü	W200	18.09	22.49	25.33
46	Kötü	W201	7.68	7.98	13.19
46	Kötü	W202	61.29	65.06	57.01
46	Kötü	W203	33.56	32.18	34.90
46	Kötü	W204	48.82	51.54	25.94
46	Kötü	W205	17.13	25.51	26.27
46	Kötü	W206	31.73	38.65	32.08
46	Kötü	W207	8.05	13.90	11.06
46	Kötü	W208	41.77	45.44	53.93
46	Kötü	W209	29.31	20.74	34.76
46	Kötü	W210	34.51	28.91	35.29



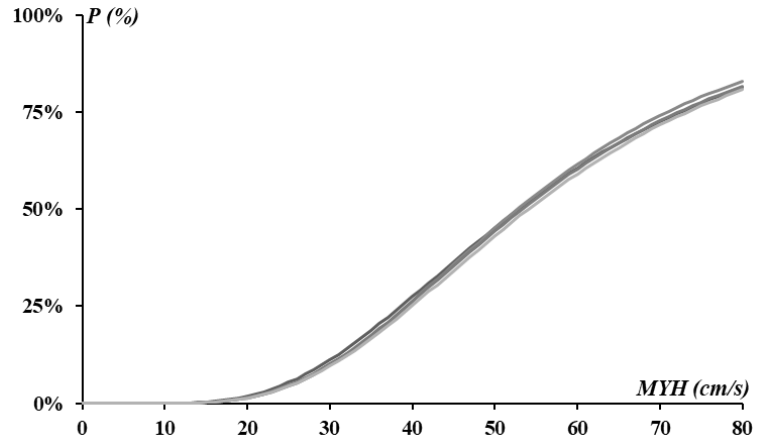
Şekil E.1: TB DY 2018'e göre iyi zeminlerde düşük dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



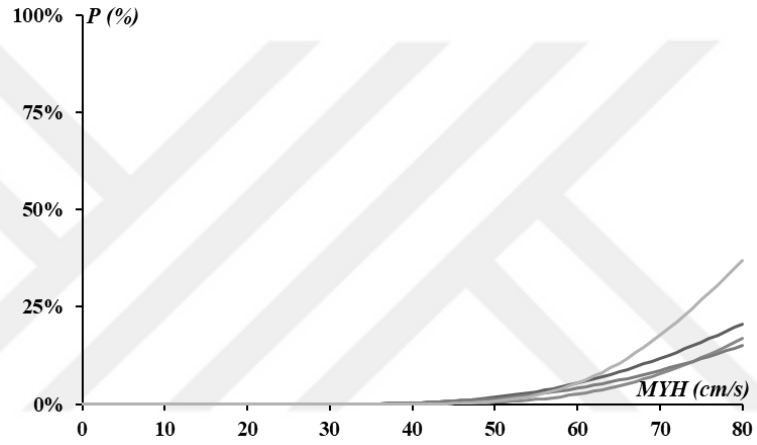
Şekil E.2: TB DY 2018'e göre kötü zeminlerde düşük dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



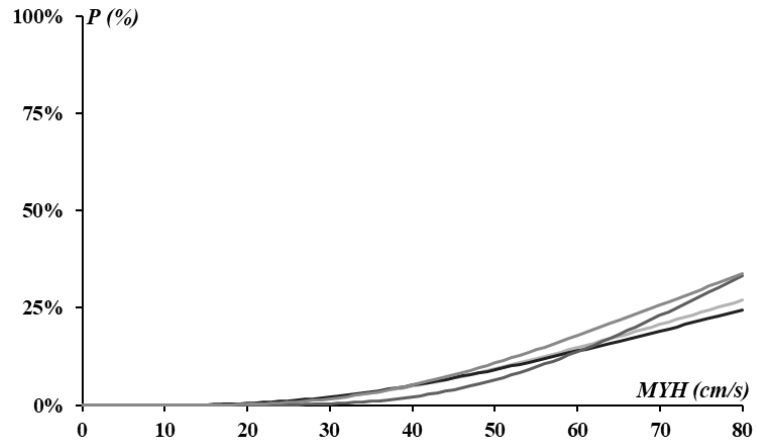
Şekil E.3: TB DY 2018'e göre iyi zeminlerde düşük dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



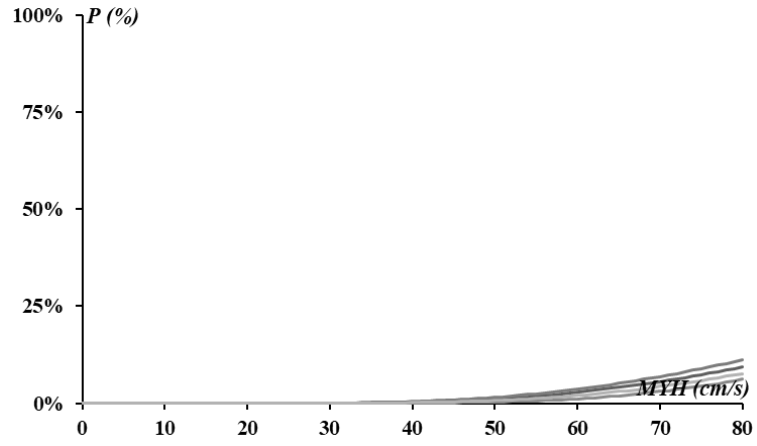
Şekil E.4: TBDY2018'e göre kötü zeminlerde düşük dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



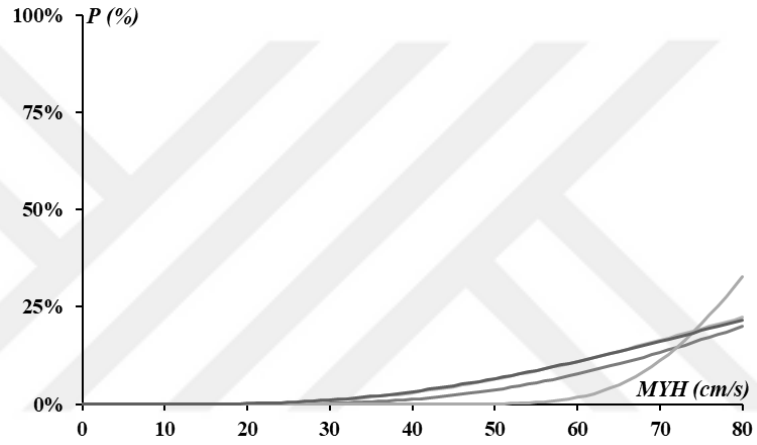
Şekil E.5: EC8/3'e göre iyi zeminlerde düşük dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



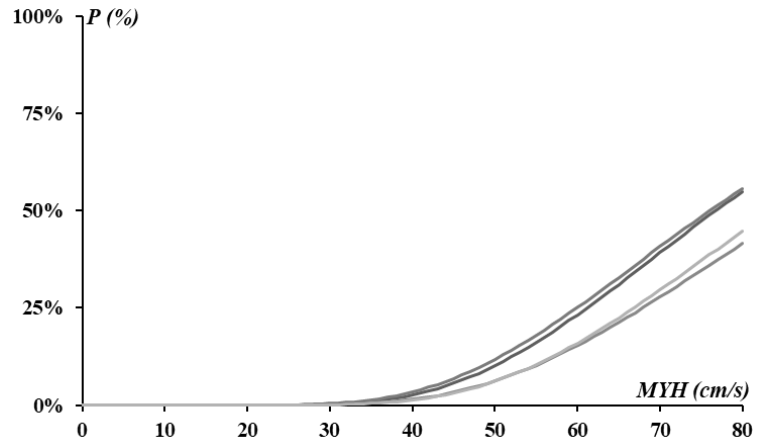
Şekil E.6: EC8/3'e göre kötü zeminlerde düşük dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



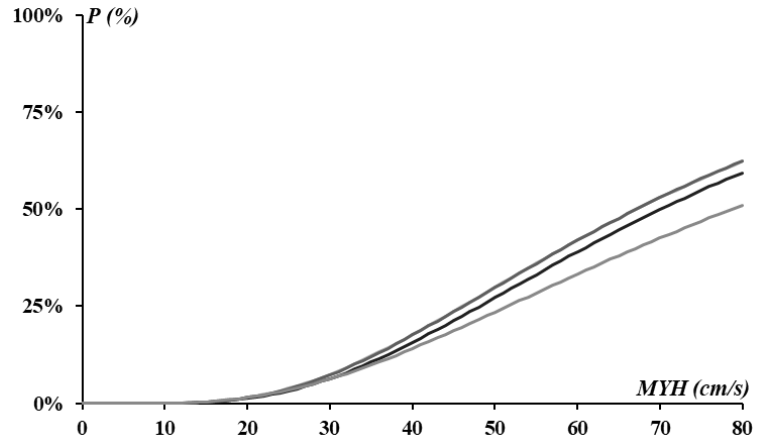
Şekil E.7: EC8/3'e göre iyi zeminlerde düşük dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



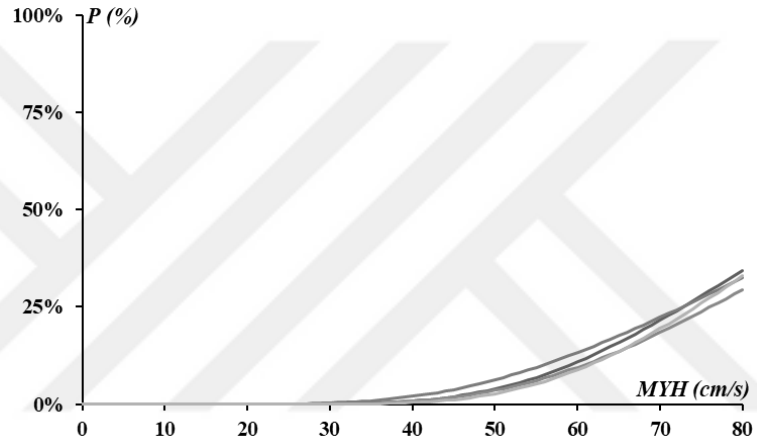
Şekil E.8: EC8/3'e göre kötü zeminlerde düşük dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



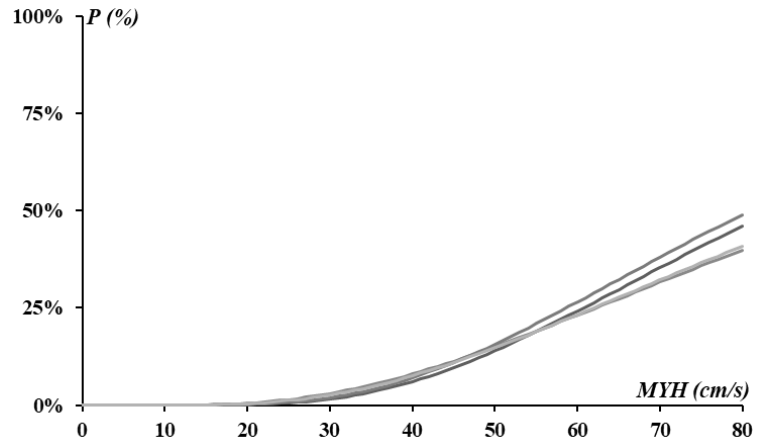
Şekil E.9: ASCE 41-17'e göre iyi zeminlerde düşük dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



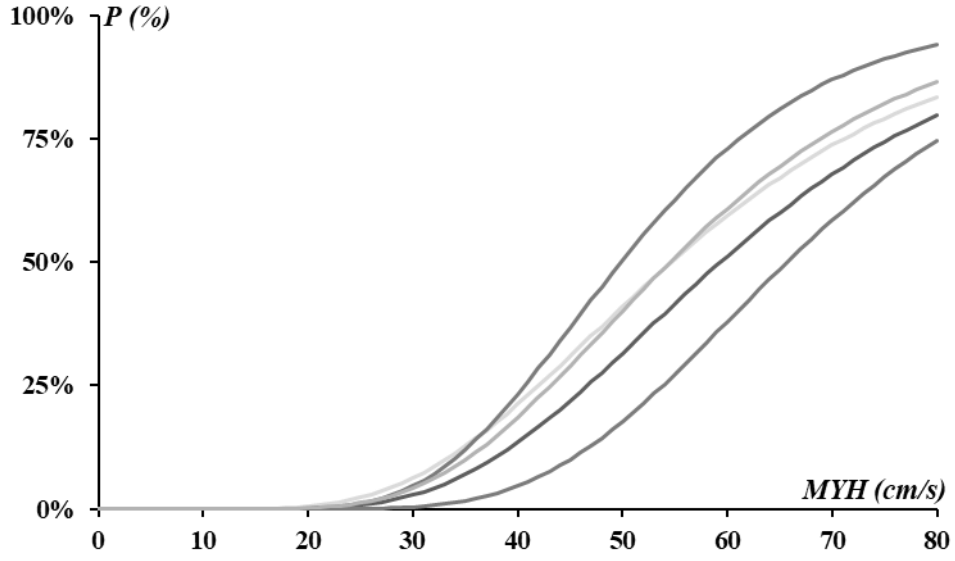
Şekil E.10: ASCE 41-17'e göre kötü zeminlerde düşük dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



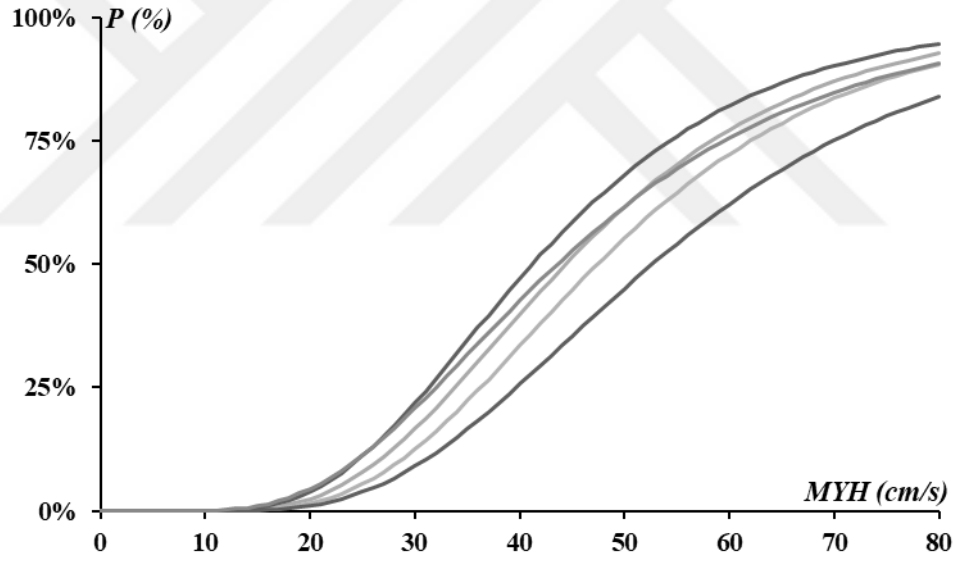
Şekil E.11: ASCE 41-17'e göre iyi zeminlerde düşük dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



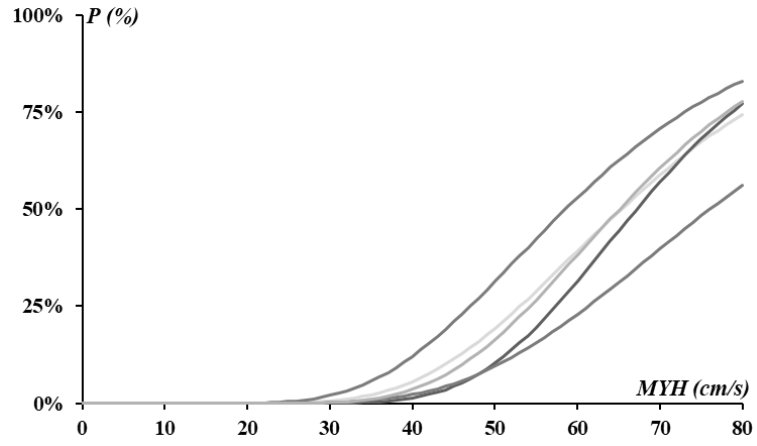
Şekil E.12: ASCE 41-17'e göre kötü zeminlerde düşük dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



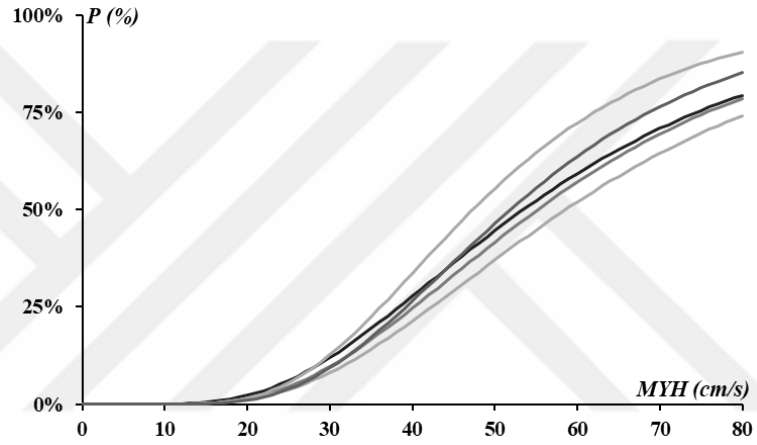
Şekil E.13: TB DY2018'e göre iyi zeminlerde düşük dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar gör ebilirlik eğrileri (ağır hasar)



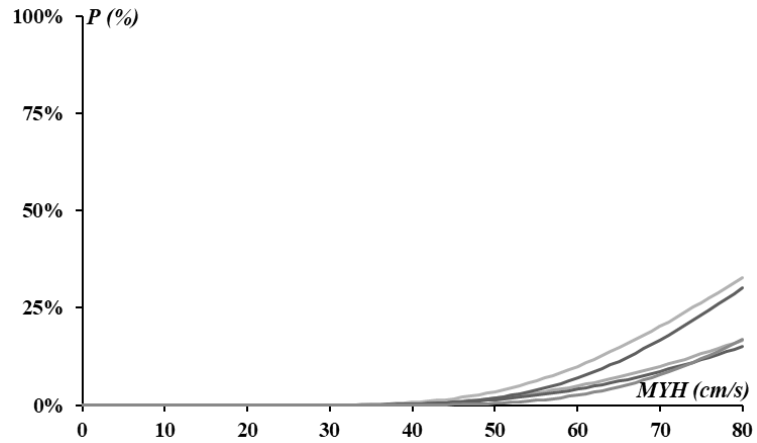
Şekil E.14: TB DY2018'e göre kötü zeminlerde düşük dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar gör ebilirlik eğrileri (ağır hasar)



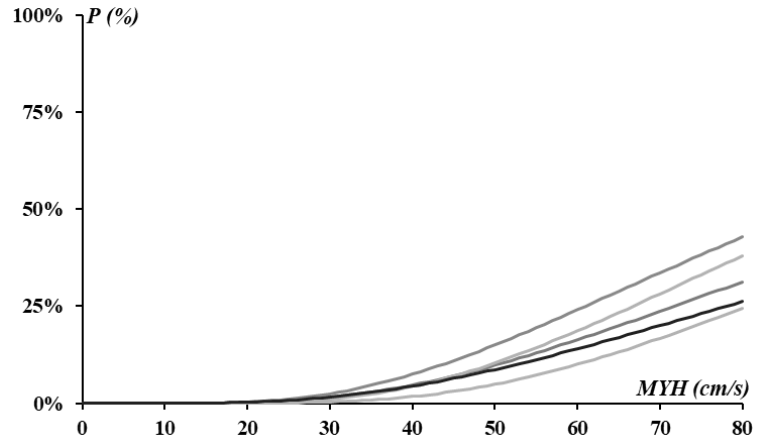
Şekil E.15: TB DY 2018'e göre iyi zeminlerde düşük dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görübilirlik eğrileri (göçme)



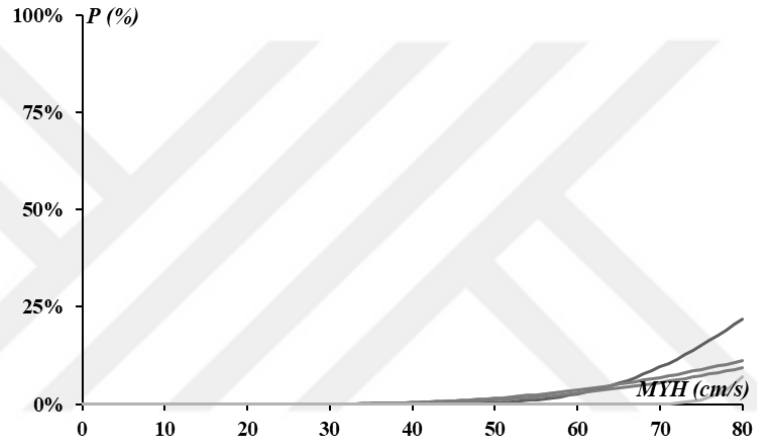
Şekil E.16: TB DY 2018'e göre kötü zeminlerde düşük dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görübilirlik eğrileri (göçme)



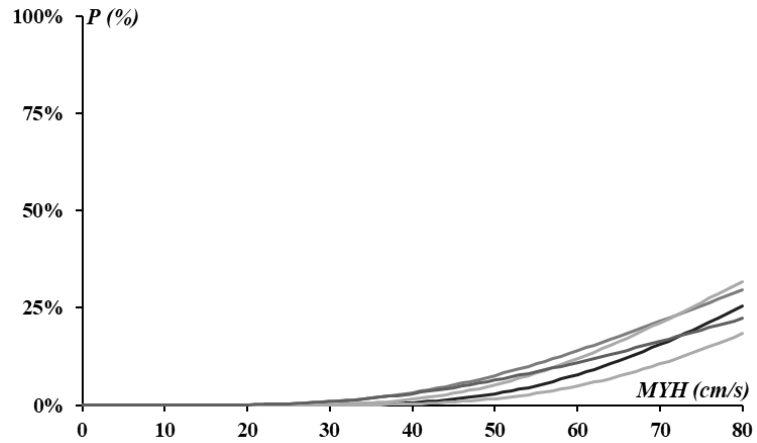
Şekil E.17: EC 8/3'e göre iyi zeminlerde düşük dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görübilirlik eğrileri (ağır hasar)



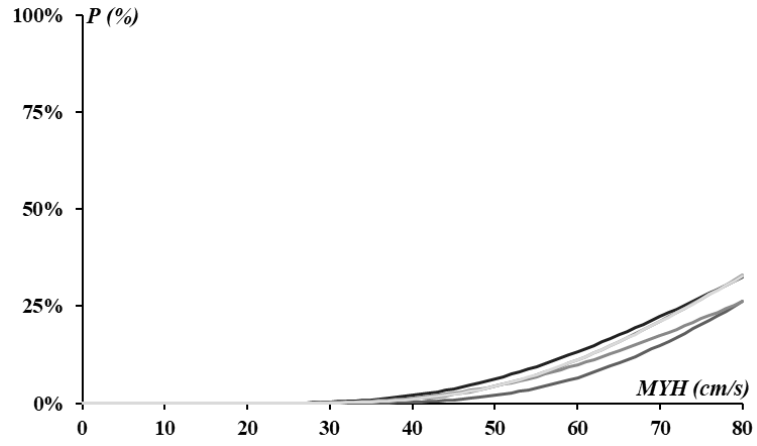
Şekil E.18: EC8/3'e göre kötü zeminlerde düşük dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



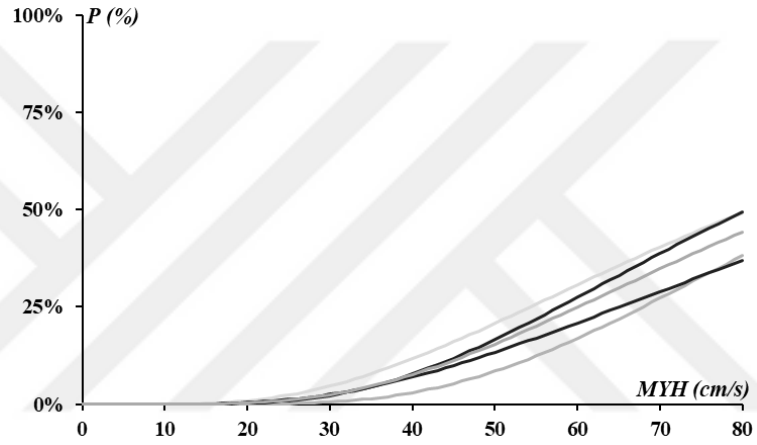
Şekil E.19: EC8/3'e göre iyi zeminlerde düşük dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



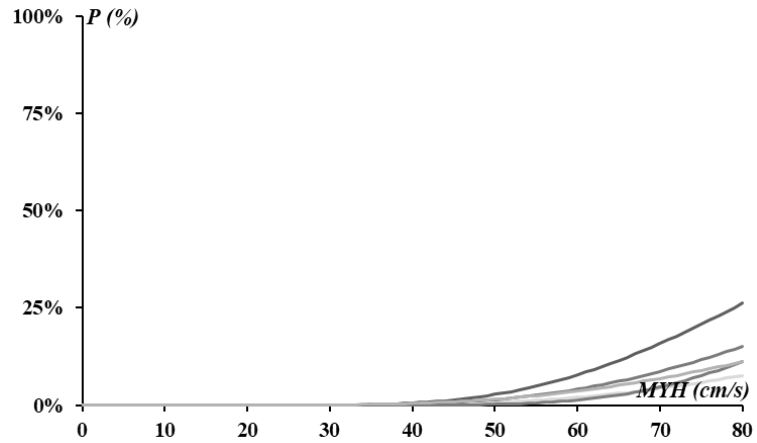
Şekil E.20: EC8/3'e göre kötü zeminlerde düşük dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



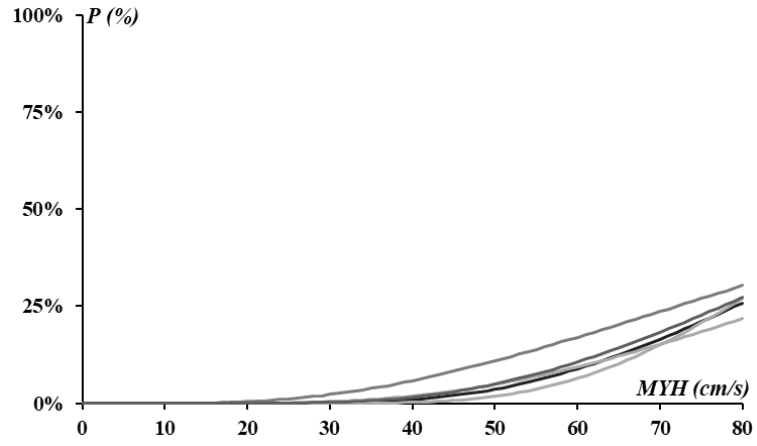
Şekil E.21: ASCE 41-17'e göre iyi zeminlerde düşük dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



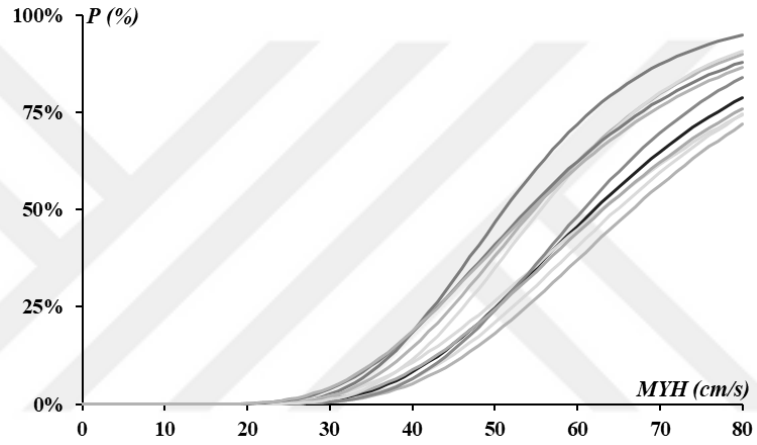
Şekil E.22: ASCE 41-17'e göre kötü zeminlerde düşük dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



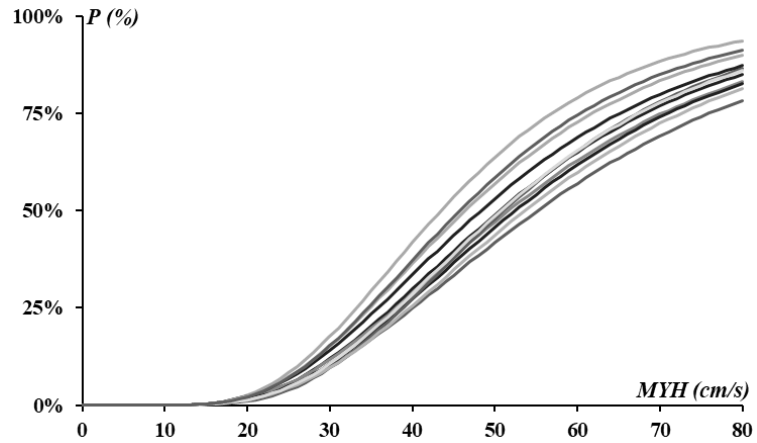
Şekil E.23: ASCE 41-17'e göre iyi zeminlerde düşük dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



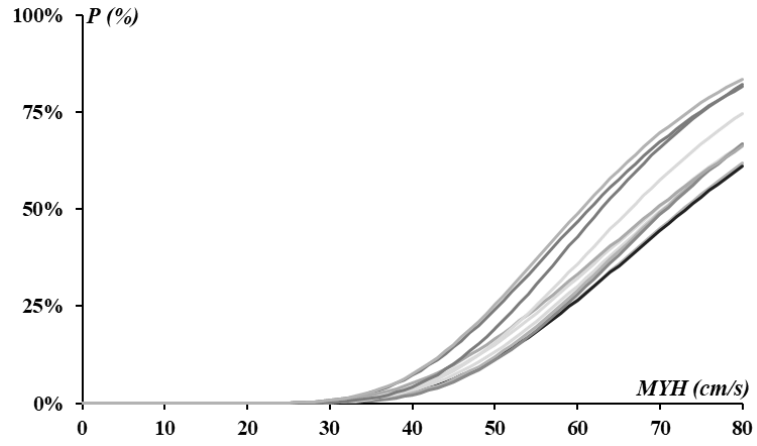
Şekil E.24: ASCE 41-17'e göre kötü zeminlerde düşük dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



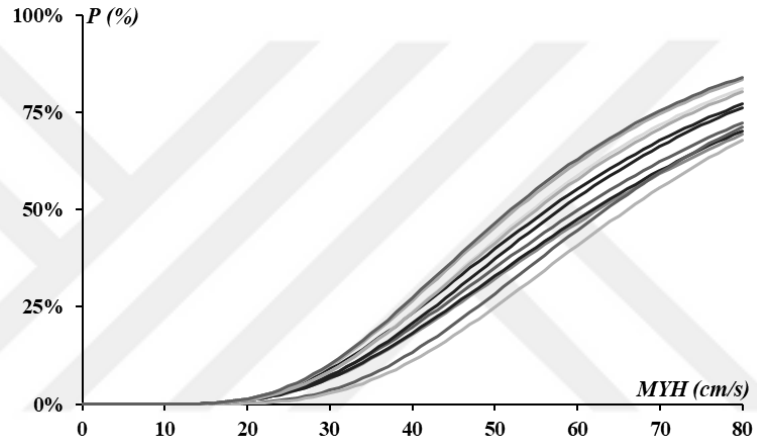
Şekil E.25: TB DY 2018'e göre iyi zeminlerde orta dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



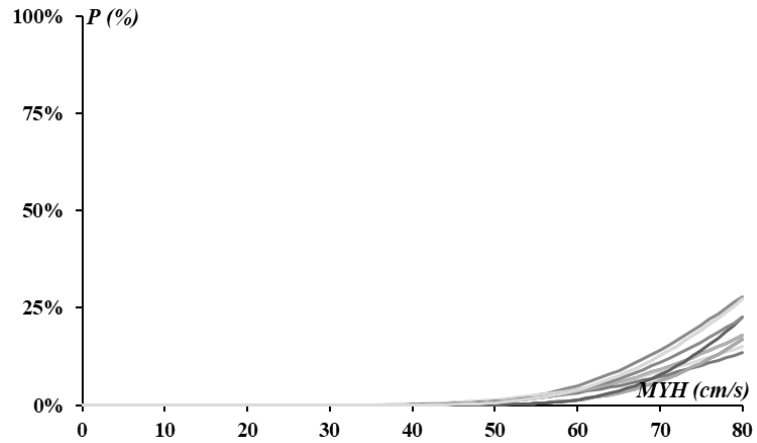
Şekil E.26: TB DY 2018'e göre kötü zeminlerde orta dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



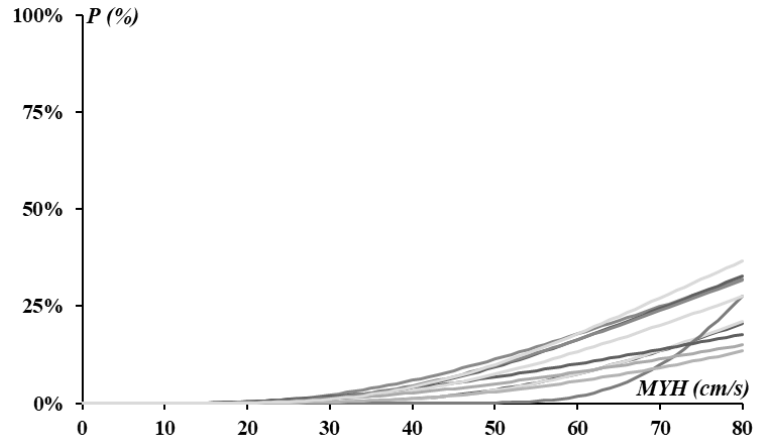
Şekil E.27: TB DY2018'e göre iyi zeminlerde orta dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görübilirlik eğrileri (göçme)



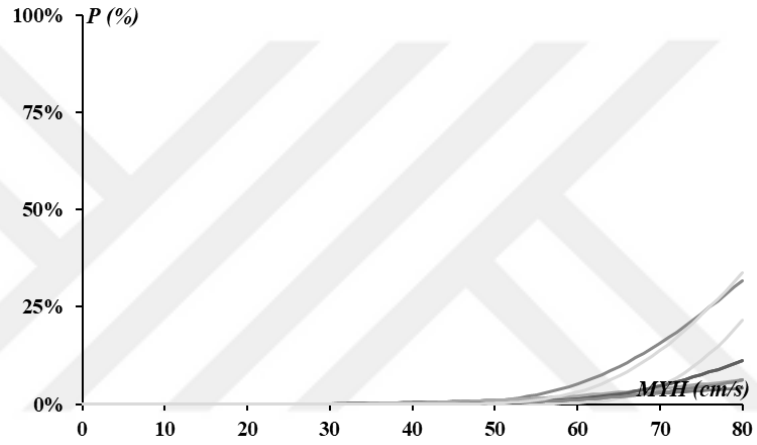
Şekil E.28: TB DY2018'e göre kötü zeminlerde orta dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görübilirlik eğrileri (göçme)



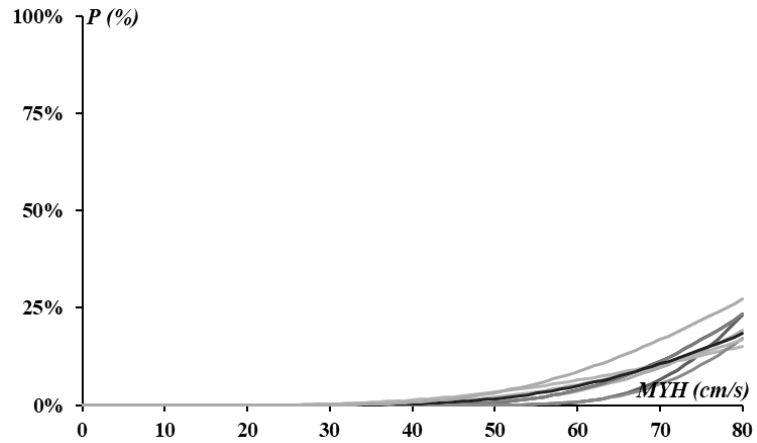
Şekil E.29: EC8/3'e göre iyi zeminlerde orta dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görübilirlik eğrileri (ağır hasar)



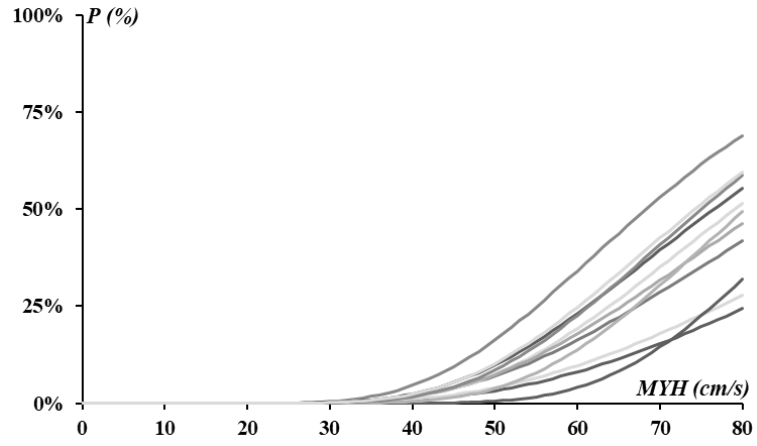
Şekil E.30: EC8/3'e göre kötü zeminlerde orta dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



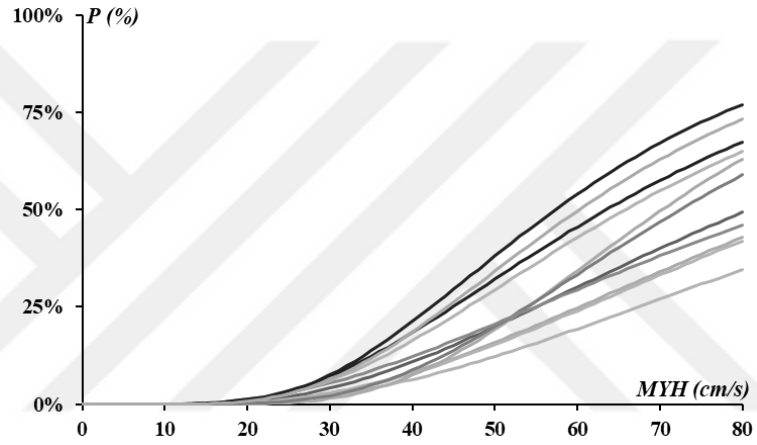
Şekil E.31: EC8/3'e göre iyi zeminlerde orta dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



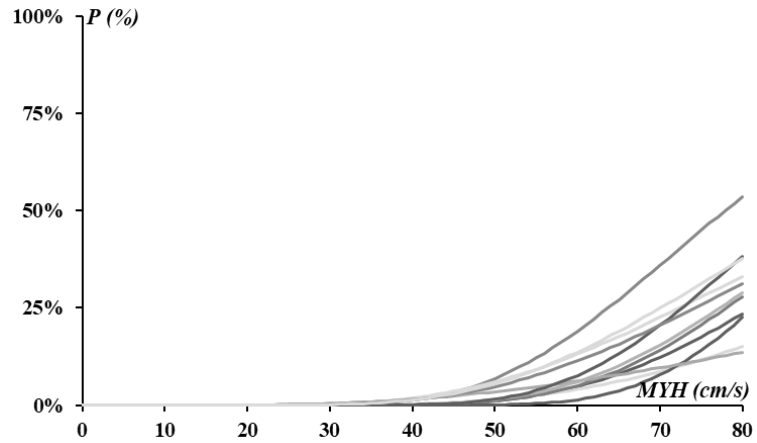
Şekil E.32: EC8/3'e göre kötü zeminlerde orta dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



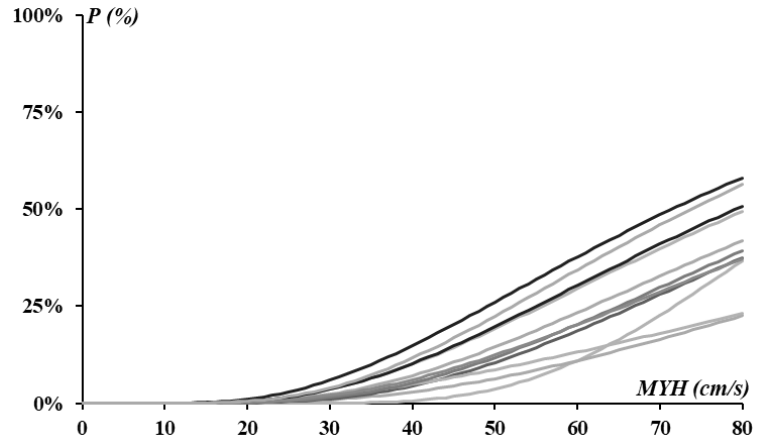
Şekil E.33: ASCE 41-17'e göre iyi zeminlerde orta dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



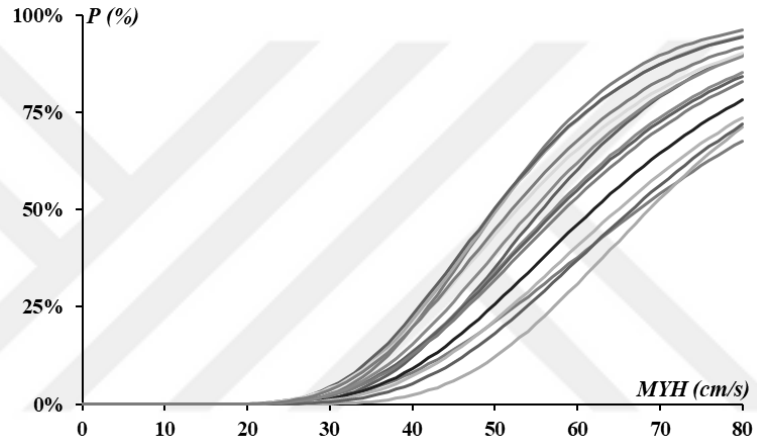
Şekil E.34: ASCE 41-17'e göre kötü zeminlerde orta dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



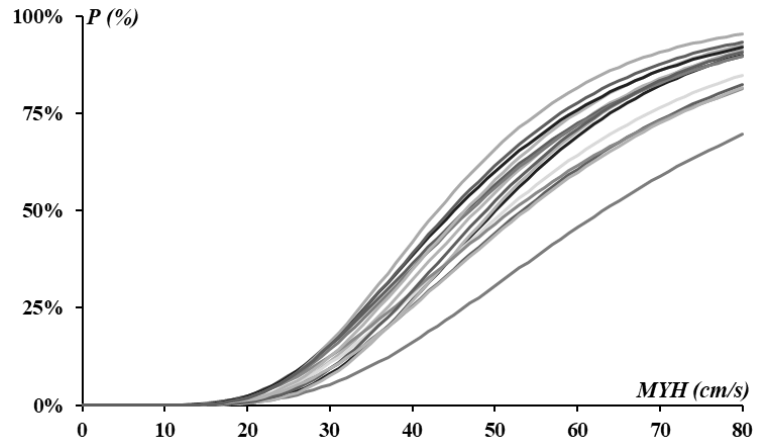
Şekil E.35: ASCE 41-17'e göre iyi zeminlerde orta dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



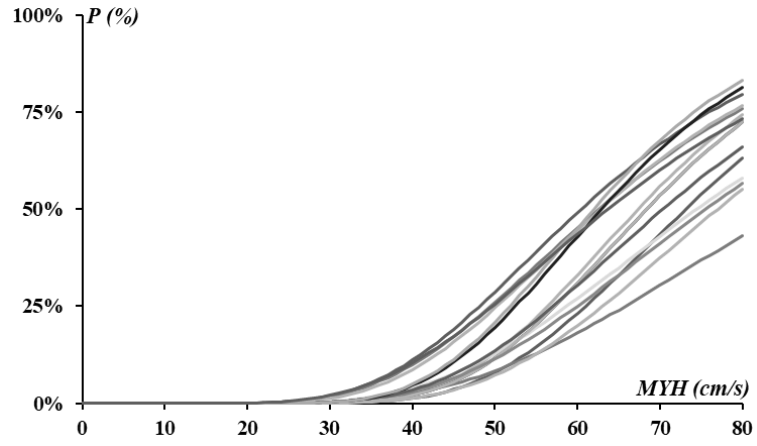
Şekil E.36: ASCE 41-17'e göre kötü zeminlerde orta dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



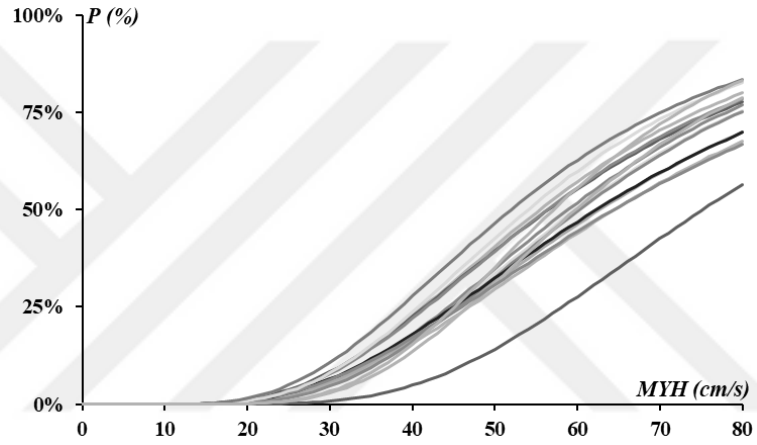
Şekil E.37: TBDY2018'e göre iyi zeminlerde orta dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



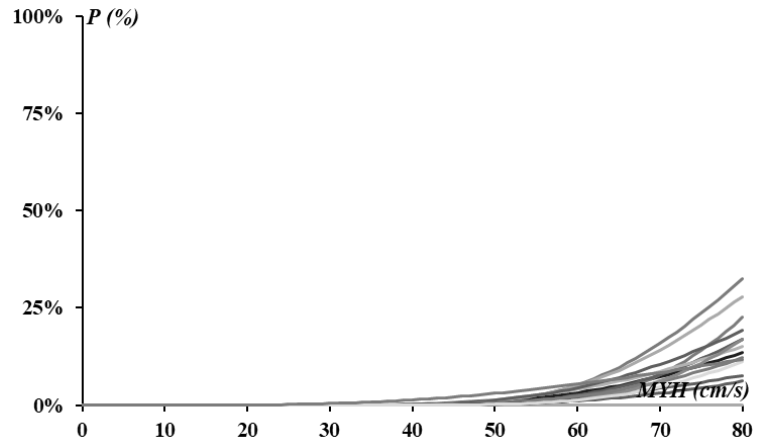
Şekil E.38: TBDY2018'e göre kötü zeminlerde orta dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



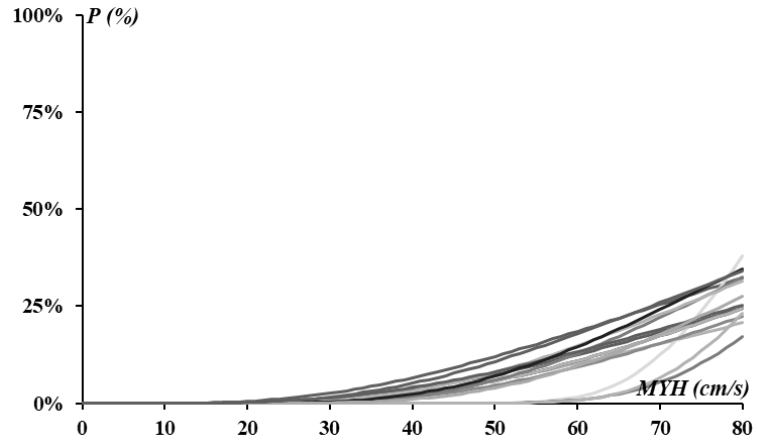
Şekil E.39: TB DY2018'e göre iyi zeminlerde orta dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar gör ebilirlik eğrileri (göçme)



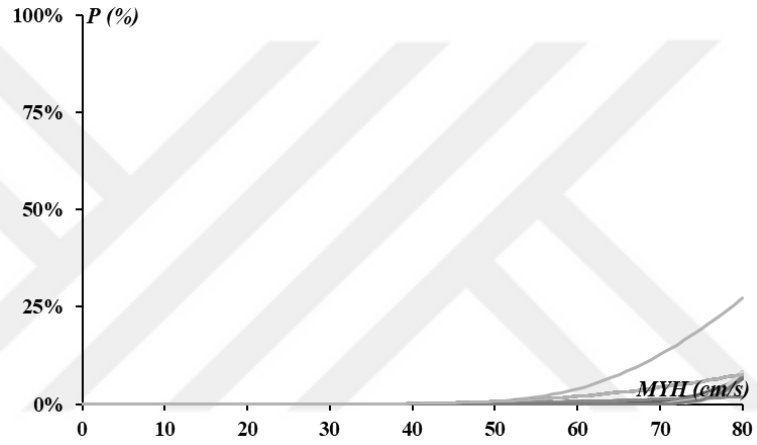
Şekil E.40: TB DY2018'e göre kötü zeminlerde orta dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar gör ebilirlik eğrileri (göçme)



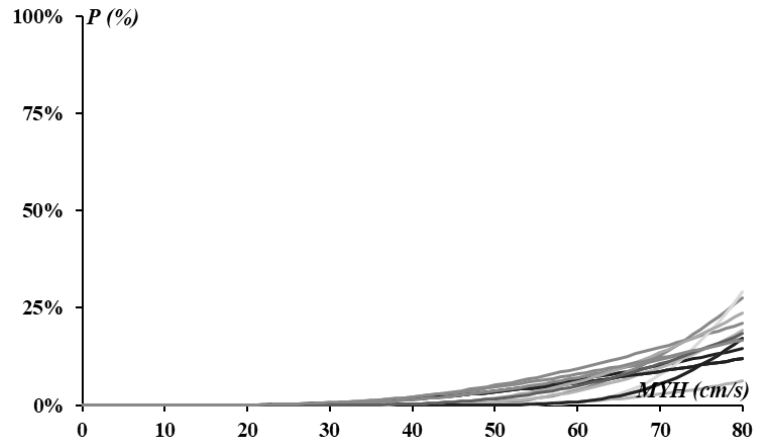
Şekil E.41: EC8/3'e göre iyi zeminlerde orta dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar gör ebilirlik eğrileri (ağır hasar)



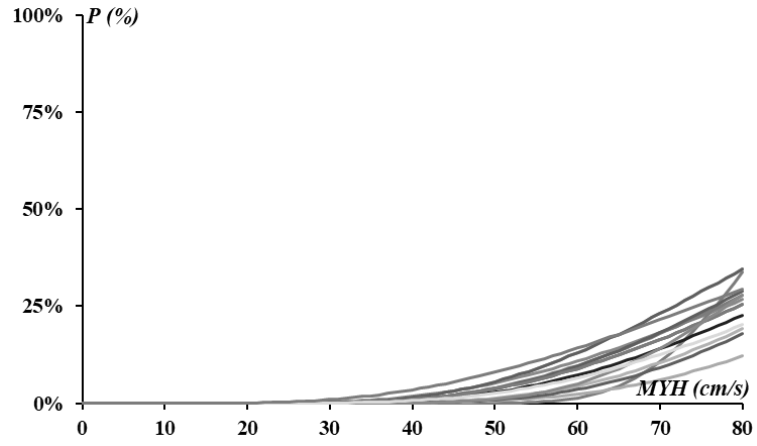
Şekil E.42: EC8/3'e göre kötü zeminlerde orta dayanım ve yüksek sünekliliğe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



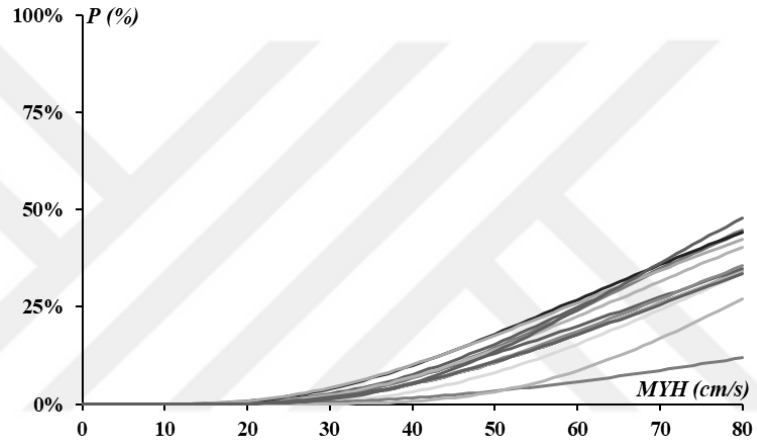
Şekil E.43: EC8/3'e göre iyi zeminlerde orta dayanım ve yüksek sünekliliğe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



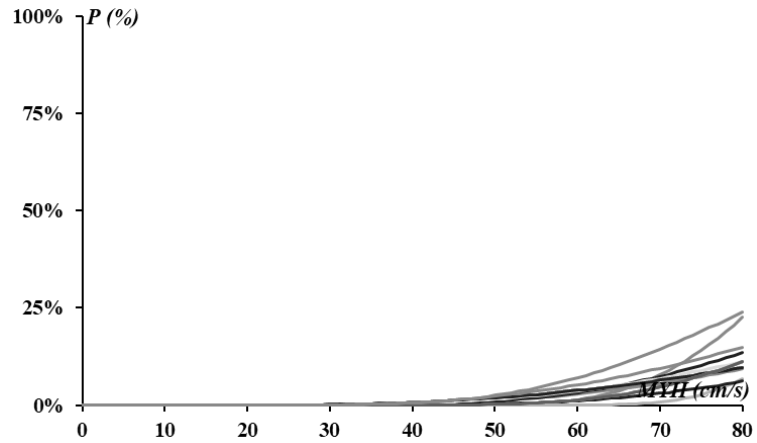
Şekil E.44: EC8/3'e göre kötü zeminlerde orta dayanım ve yüksek sünekliliğe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



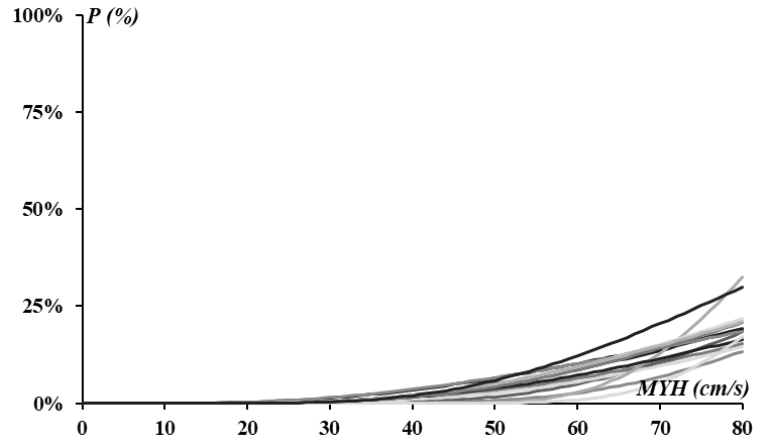
Şekil E.45: ASCE 41-17'e göre iyi zeminlerde orta dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görbilirlik eğrileri (ağır hasar)



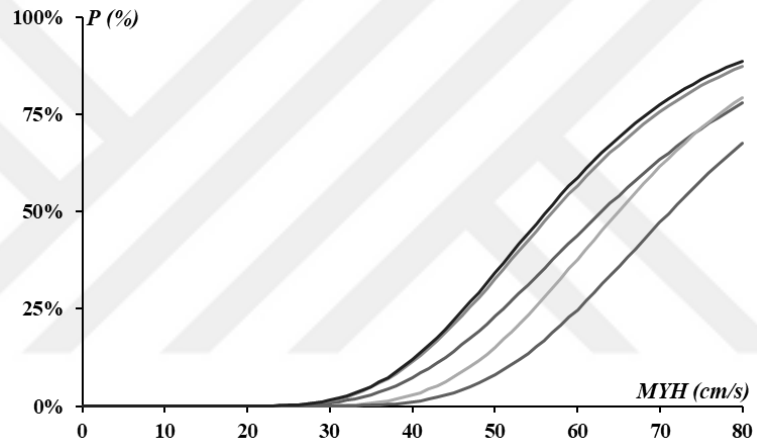
Şekil E.46: ASCE 41-17'e göre kötü zeminlerde orta dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görbilirlik eğrileri (ağır hasar)



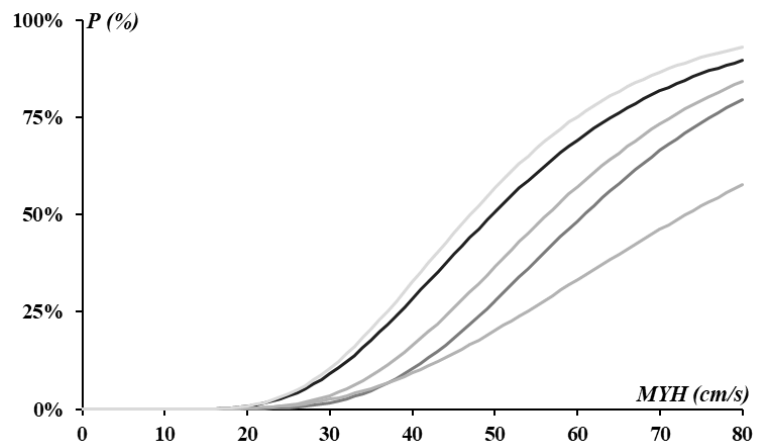
Şekil E.47: ASCE 41-17'e göre iyi zeminlerde orta dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görbilirlik eğrileri (göçme)



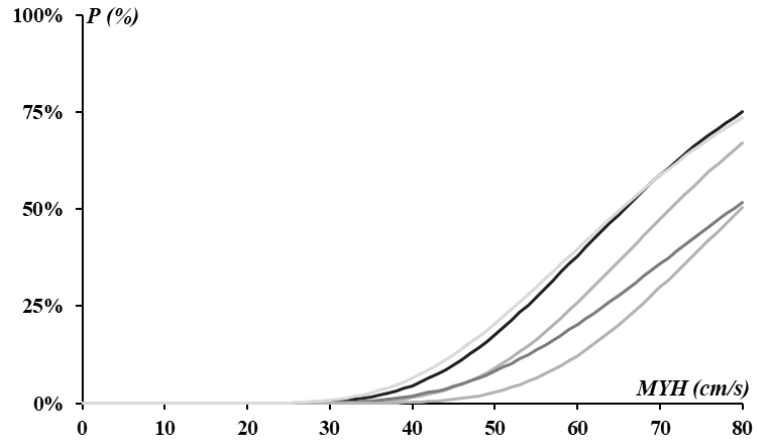
Şekil E.48: ASCE 41-17'e göre kötü zeminlerde orta dayanım ve yüksek sünekliliğe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



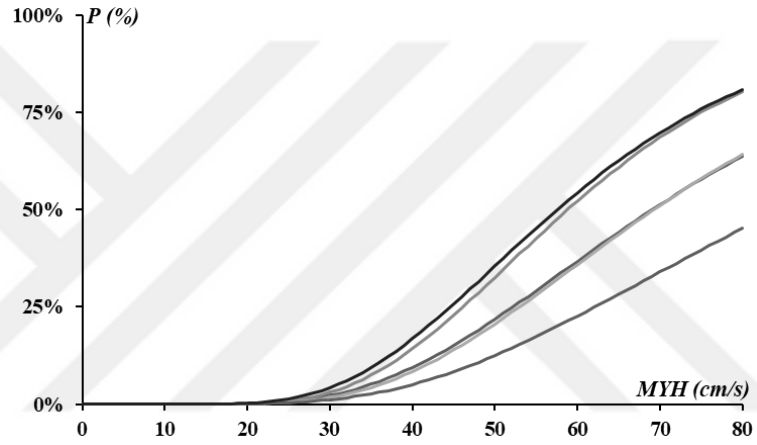
Şekil E.49: TBDY2018'e göre iyi zeminlerde yüksek dayanım ve düşük sünekliliğe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



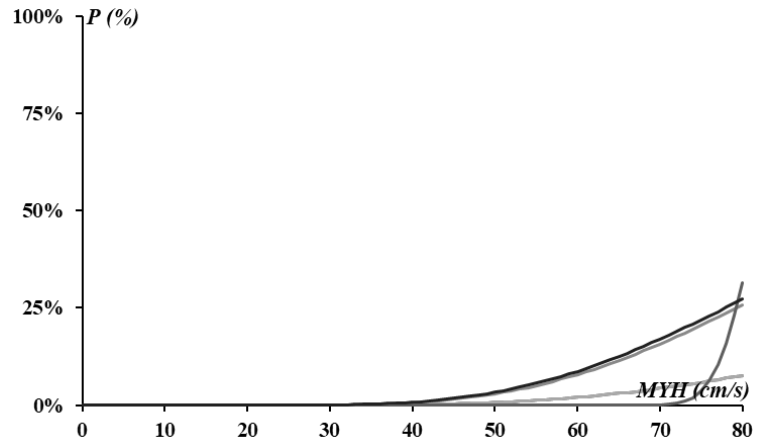
Şekil E.50: TBDY2018'e göre kötü zeminlerde yüksek dayanım ve düşük sünekliliğe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



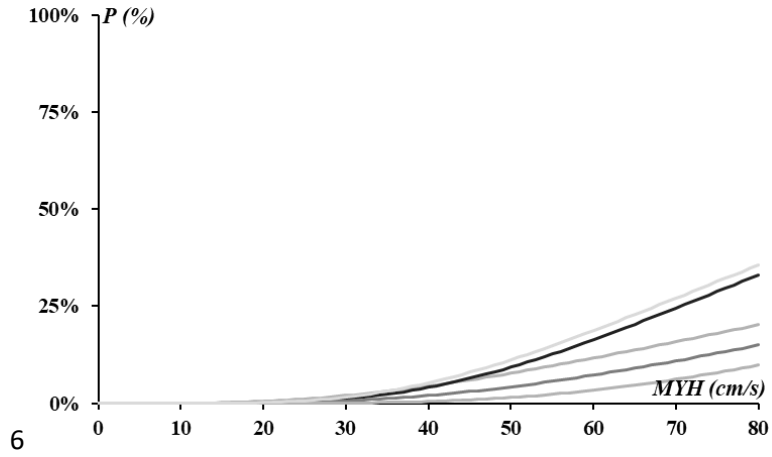
Şekil E.51: TB DY2018'e göre iyi zeminlerde yüksek dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görebilirlik eğrileri (göçme)



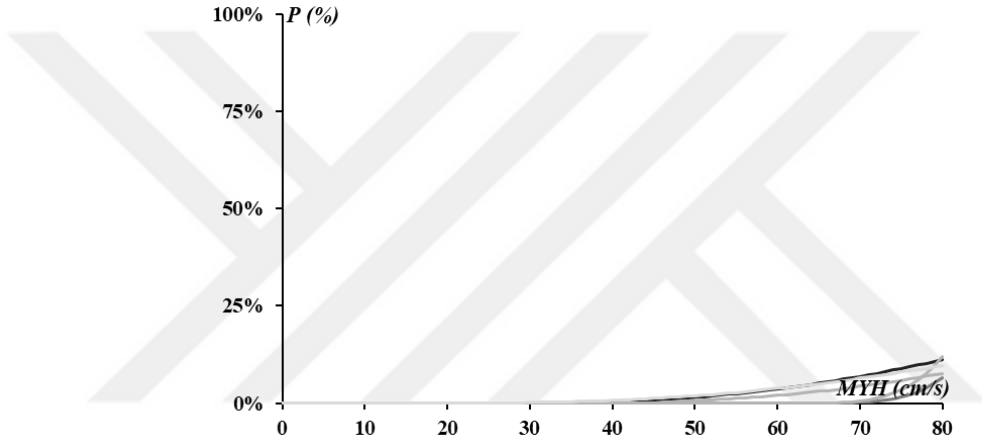
Şekil E.52: TB DY2018'e göre kötü zeminlerde yüksek dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görebilirlik eğrileri (göçme)



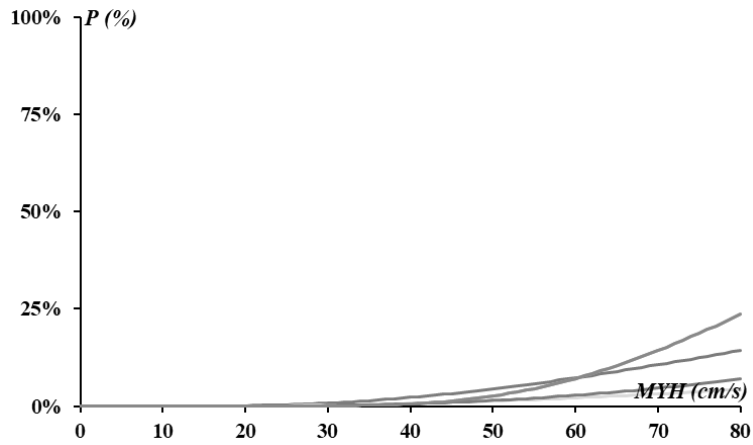
Şekil E.53: EC8/3'e göre iyi zeminlerde yüksek dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görebilirlik eğrileri (ağır hasar)



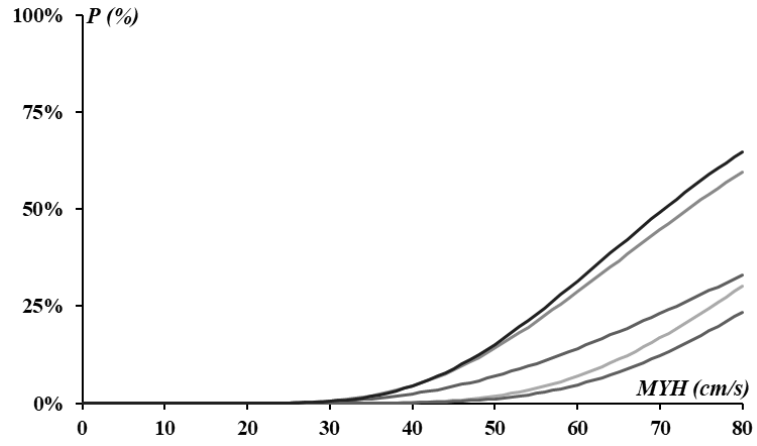
Şekil E.54: EC8/3'e göre kötü zeminlerde yüksek dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



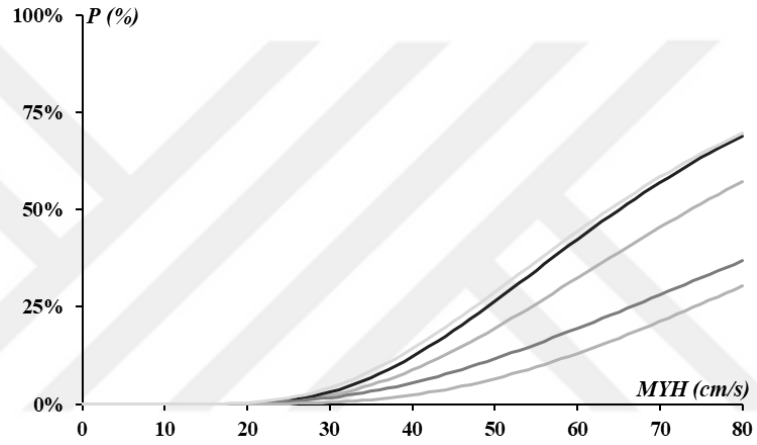
Şekil E.55: EC8/3'e göre iyi zeminlerde yüksek dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



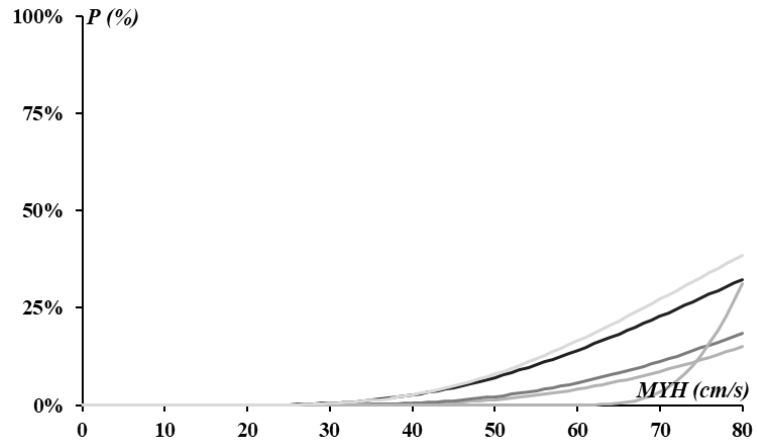
Şekil E.56: EC8/3'e göre kötü zeminlerde yüksek dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



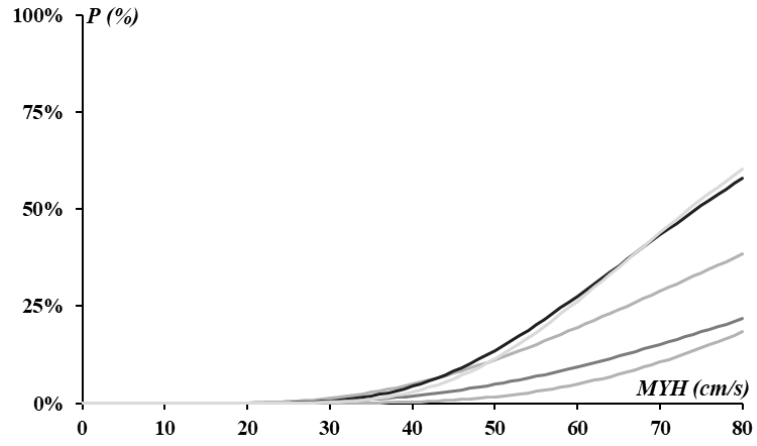
Şekil E.57: ASCE 41-17'e göre iyi zeminlerde yüksek dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



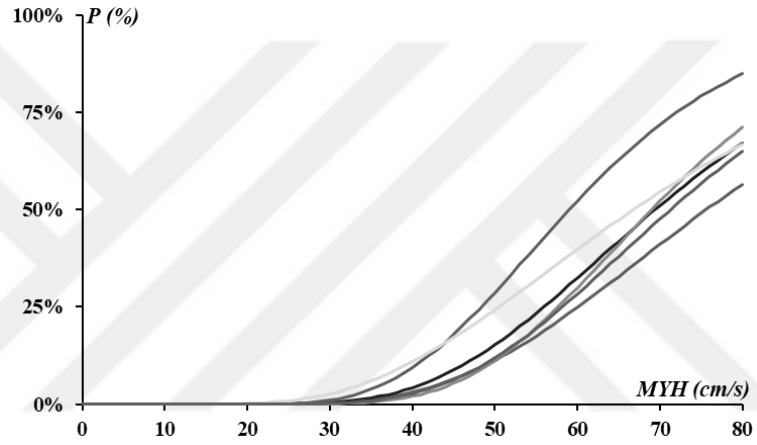
Şekil E.58: ASCE 41-17'e göre kötü zeminlerde yüksek dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



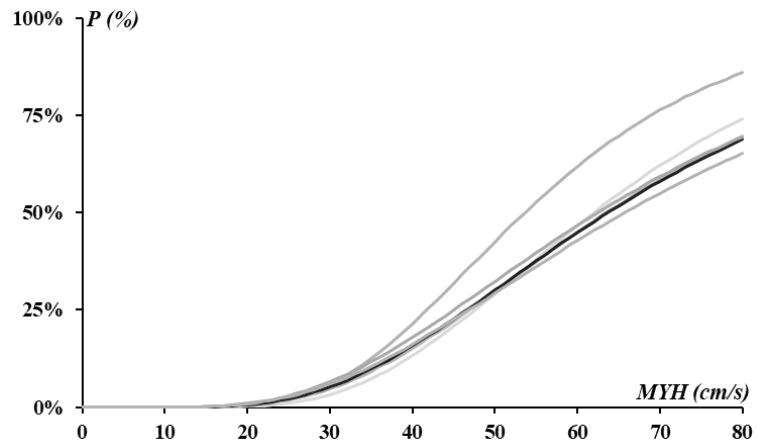
Şekil E.59: ASCE 41-17'e göre iyi zeminlerde yüksek dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



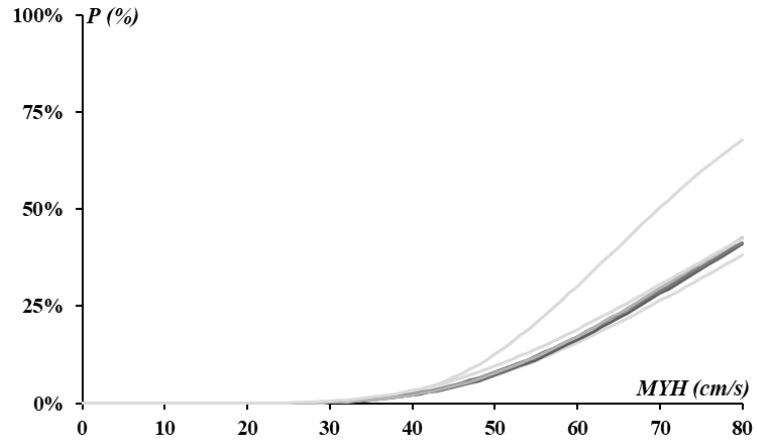
Şekil E.60: ASCE 41-17'e göre kötü zeminlerde yüksek dayanım ve düşük süneklığe sahip binaların hasar görbilirlik eğrileri (göçme)



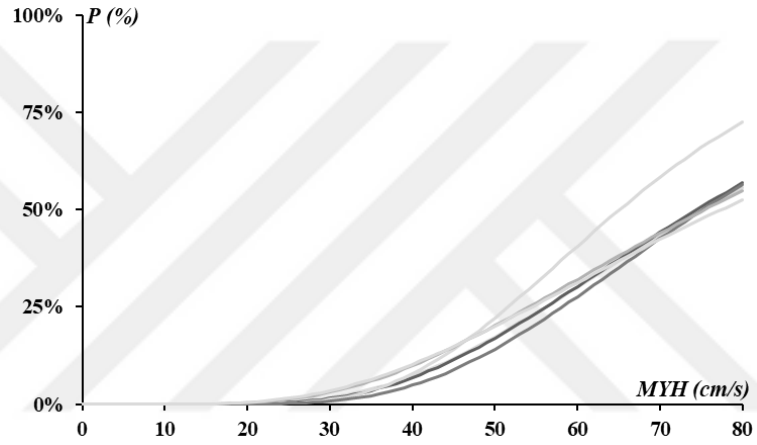
Şekil E.61: TBDY2018'e göre iyi zeminlerde yüksek dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görbilirlik eğrileri (ağır hasar)



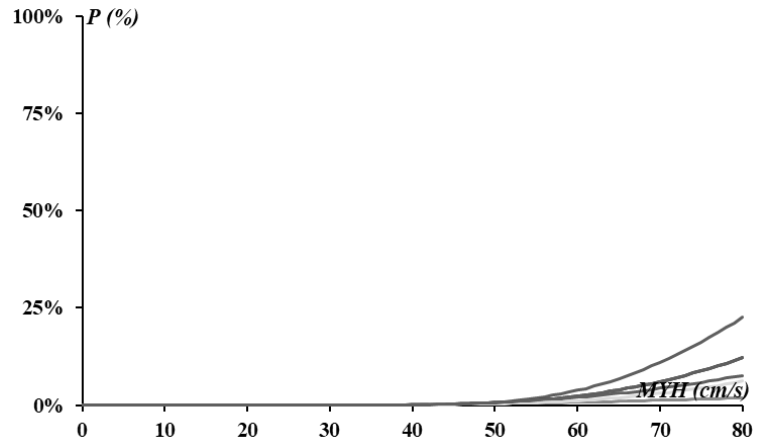
Şekil E.62: TBDY2018'e göre kötü zeminlerde yüksek dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görbilirlik eğrileri (ağır hasar)



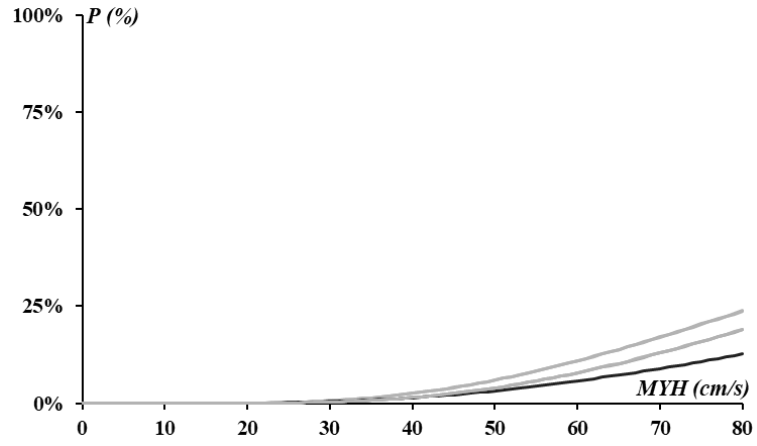
Şekil E.63: TB DY2018'e göre iyi zeminlerde yüksek dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görebilirlik eğrileri (göçme)



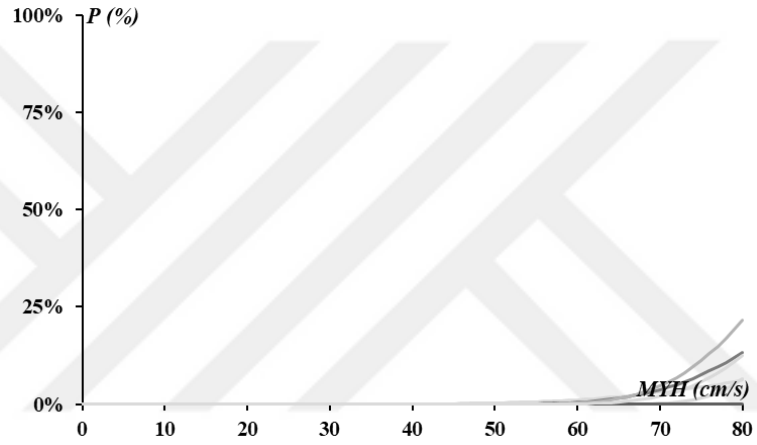
Şekil E.64: TB DY2018'e göre kötü zeminlerde yüksek dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görebilirlik eğrileri (göçme)



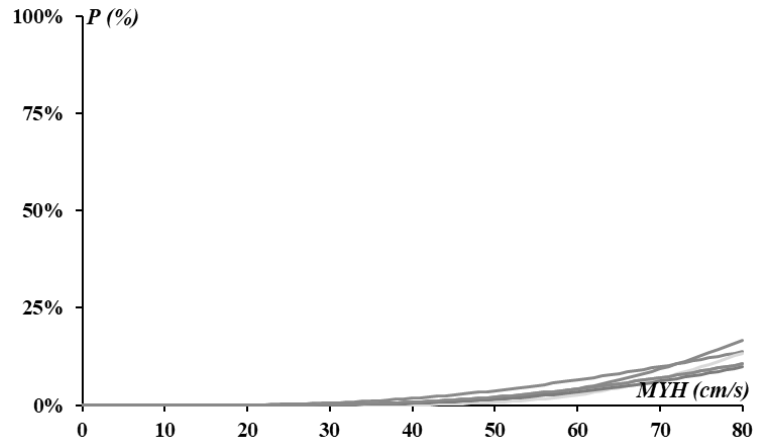
Şekil E.65: EC8/3'e göre iyi zeminlerde yüksek dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görebilirlik eğrileri (ağır hasar)



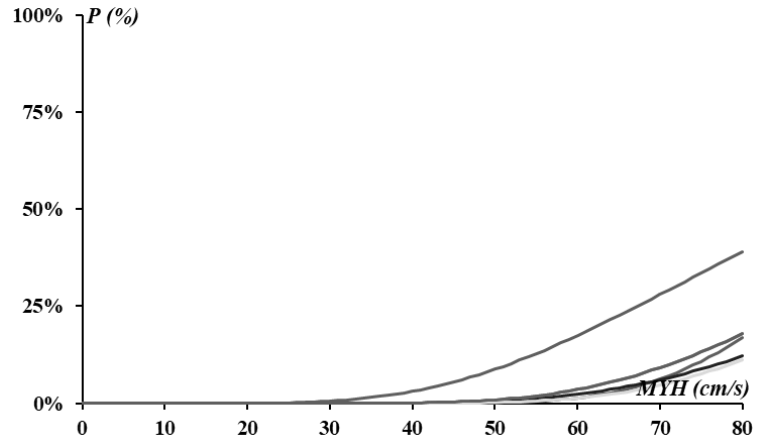
Şekil E.66: EC8/3'e göre kötü zeminlerde yüksek dayanım ve yüksek sünekliliğe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



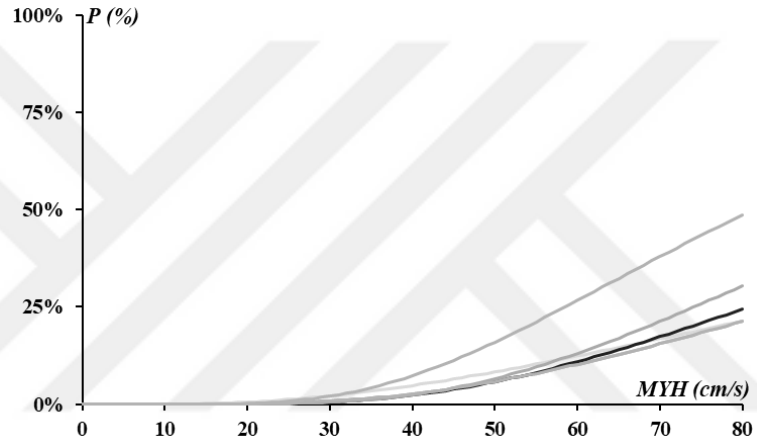
Şekil E.67: EC8/3'e göre iyi zeminlerde yüksek dayanım ve yüksek sünekliliğe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



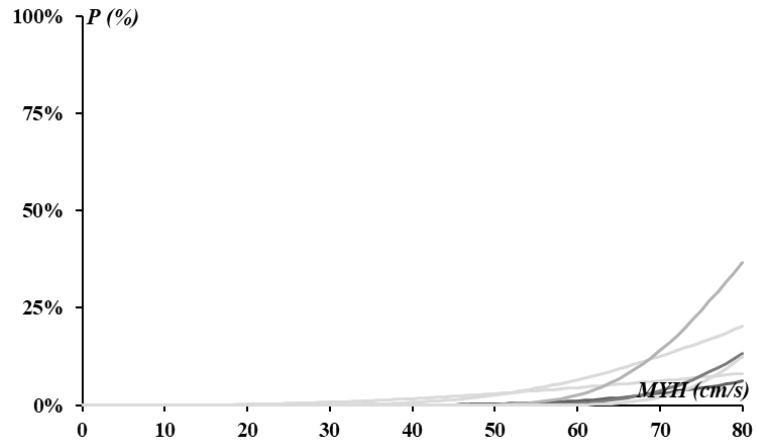
Şekil E.68: EC8/3'e göre kötü zeminlerde yüksek dayanım ve yüksek sünekliliğe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



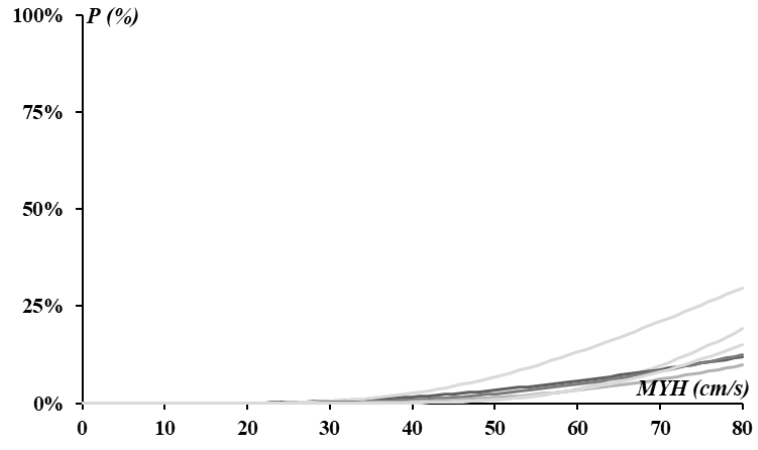
Şekil E.69: ASCE 41-17'e göre iyi zeminlerde yüksek dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



Şekil E.70: ASCE 41-17'e göre kötü zeminlerde yüksek dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (ağır hasar)



Şekil E.71: ASCE 41-17'e göre iyi zeminlerde yüksek dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görülebilirlik eğrileri (göçme)



Şekil E.72: ASCE 41-17'e göre kötü zeminlerde yüksek dayanım ve yüksek süneklığe sahip binaların hasar görabilirlik eğrileri (göçme)