İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ ★ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

GELENEKSEL KONUTLARIN GÜNCEL KULLANIMA UYUM YETENEĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

DOKTORA TEZİ
Y.Mim.Hakan TONG
0290D038

117258

T.C. YÜKSEKÖĞRETİM KURULU
DOKÜMANTASYON MERKEZİ

Tezin Enstitüye Verildiği Tarih: 14 Mart 2001
Tezin Savunulduğu Tarih: 12 Ekim 2001

Tez Danışmanı: Prof. Dr. Ferhan YÜREKLİ

Diğer Jüri Üyeleri Prof. Dr. Hasan ŞENER

Prof. Dr. Mete TAPAN

Prof. Dr. Necati İNCEOĞLU (Y.T.Ü.)

Prof. Dr. Erhan BALKAN (Y.T.Ü.)

EKİM 2001

ÖNSÖZ

Doktora çalışmam süresince fikir ve eleştirileri ile tezimi yönlendiren ve destek olan danışman hocam Sayın Prof.Dr. Ferhan YÜREKLİ'ye,

Tüm hayatım boyunca beni yalnız bırakmayan ve eğitimim için teşvik eden aileme,

Yabancı dil konusunda yardımlarını esirgemeyen değerli arkadaşım
Doç.Dr. Arzu ERDEM'e,

Düzeltme ve kontrol sürecinde titizlikle yardım eden kardeşim
Öğr.Gör.Dr. Togan TONG'a,

Tez çalışmamın özellikle son aşamasında, içinde bulunduğu zorluklara rağmen desteğini esirgemeyen eşim Ayşe TONG'a

ve tezi bitirebilmeme sebep olan oğlum Berk'e

teşekkür ederim...

14.03.2001
Hakan TONG

İÇİNDEKİLER

ÖNSÖZ i

İÇİNDEKİLER ii

ŞEKİL LİSTESİ iv

TABLO LİSTESİ vi

ÖZET vii

SUMMARY x

1. GİRİŞ 1

1.1. Tezin Amacı 10
1.2. Tezin Yöntemi 10
1.3. Tezin Kapsamı 11

2. KONUT VE MEKAN EYLEM UYUMU 12

2.1. Bina Sistemi 12

2.2. Mekan-Eylem Uyumu 15

2.2.1. Bir Mekanın Bir Eyleme Tahsisinin Koşulları 15

2.2.1.1. Mekana Yönelik Özellikler 15

2.2.1.2. Eylem-Eylem Grubuna Yönelik Özellikler 18

2.2.1.3. Kullanıcı Nitelikleri 18

3. MEVCUT ÇEVRE SİSTEMİNİN GÜNCEL KULLANIMA UYUM YETENEĞİNİN SAPTANMASI 20

3.1. Mekan-Eylem Uyumunu Ölçülmesi 20
3.1.1. Uyum Serbestliği Yaklaşımı 20
3.1.2. Gamma Analizleri 22
3.1.2.1. Alt Bölümlü Ünitenin Analizi 25
3.1.2.2. Mekan Derinliğinin Hesaplanması 32
3.1.2.3. Bağıl Asimetri Değerinin Hesaplanması 33
3.1.2.4. Yapının Bağıl Asimetri Değerinin Hesaplanması 33

3.2. Geleneksel Konutları Mekan Organizasyonunda Değişimler Ve Gamma Analizleri İle Mekanların Bağıl Asimetri Değerlerinin Kontrolü 34

4. GELENEKSEL TÜRK EVİNİN UYUM YETENEĞİNİN SAPTANMASI 38
4.1. Geleneksel Türk Evi'nin Seçim Nedenleri 38
4.2. Yöntem 39
4.3. Geleneksel Konut Veri Tabanının Hazırlanması 39
4.4. Ortak Kültür Gruplarının Oluşturulması 40
4.5. Konutların Gamma Haritalarının Hazırlanması 43
4.6. Geleneksel Konut Mekanlarına Ait Derinlik Değerlerinin Hesaplanması 46
4.7. Mekanların Bağıl Asimetri Değerlerinin Saptanması 53
4.8. Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Saptanması 56
5. DEĞERLENDİRME 58
5.1. Geleneksel Konutların Değerlendirilmesi 58
5.1.1. Yöresel Ölçekte Geleneksel Konutların Değerlendirilmesi 58
5.1.1.1. Mekanlara Göre Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Karşılaştırılması 58
5.1.1.2. Konutlara Ait Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Karşılaştırılması 67
5.1.2. Bölgesel Ölçekte Geleneksel Konutların Değerlendirilmesi 70
5.1.2.1. Mekan Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Bölgesel Ölçekte Karşılaştırılması 70
5.1.2.2. Konut Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Bölgesel Ölçekte Karşılaştırılması 71
5.2. Gecekondu Ve Afet Konutlarının Değerlendirilmesi 72
5.3. Çok Katlı Konut Bağımsız Birimlerinin Değerlendirilmesi 74
6. SONUÇ 76
KAYNAKLAR 82
EK.A İncelenen Geleneksel Konutların Yörelere Göre DağılımTabloları 84
EK.B. İncelenen Geleneksel Konutlara Ait Yöresel Bağıl Asimetri Ve Mekan Ortalama Değerleri Tabloları 91
EK.C. İncelenen Geleneksel Konutların Oda Sayılarına Göre Dağılım Tabloları 96
EK.D. Geleneksel Konutlara Ait Gamma Analiz Tabloları 102
EK.E. Gümüşhane Ve Bayburt Gecekondularına Ait Gamma Analiz Tabloları 222
EK.F. Gümüşhane Afet Konutlarına Ait Gamma Analiz Tabloları 243
EK.G. Gümüşhane Çok Katlı Konut Bağımsız Birimlerine Ait Gamma Analiz Tabloları 253
ÖZGEÇMİŞ 265

ŞEKİL LİSTESİ

Sayfa No

Şekil 1.1. 1997 Nüfus Sayımına Göre Nüfusun İllere Dağılımı 6
Şekil 1.2. 1997 Nüfus Sayımına Göre İllerin Net Göç Hızları 6
Şekil 1.3. Maksimum Seviyede Göç Alan İller 7
Şekil 1.4. Maksimum Seviyede Göç Veren İller 7
Şekil 1.5. İstanbul-Şişli İlçesinde Yahya Kemal, Harmantepe, Gültepe Ve Ortabayır Mahallelerinde Nüfus Yapısı (1985) 8
Şekil 1.6. İstanbul-Zeytinburnu İlçesinde Sümer Mahallesi Nüfus Yapısı (1962-1980) 8
Şekil 1.7. Kültürel Toplanma 9
Şekil 2.1. Mimari Bir Tasarımı Etkileyen Sistemler Ve Alt Etkenler 13
Şekil 3.1. Gamma Analiz Ünite Tiplemesi 26
Şekil 3.2. Gamma Haritalarının Ünite Gösterimi 26
Şekil 3.3. Gamma Haritalarında Ünite Ve Dış Ortam Bağlantı Gösterim 26
Şekil 3.4. Simetrik Ve Dağıtılmış İlişki Örneği 27
Şekil 3.5. Simetrik Ve Dağıtılmamış İlişki Örneği 27
Şekil 3.6. Asimetrik Ve Dağıtılmamış İlişki Örneği 27
Şekil 3.7. Asimetrik Ve Dağıtılmış İlişki Örneği 28
Şekil 3.8. Karma İlişki Örneği 28
Şekil 3.9. Doğrulanmış Gamma Haritaları İçin Yapı Örnekleri 29
Şekil 3.10. Örneklenen Yapılara Ait Doğrulanmış Gamma Haritaları 30
Şekil 3.11. Yapı Örneği Ve Gamma Haritası 32
Şekil 3.12. 19.Y.Y İngiliz Evi Ve Yeniden Düzenlenmiş Durumu 34
Şekil 3.13. Örnek Konutun Farklı İki Döneme Ait Gamma Haritalar 34
Şekil 3.14. Bir Gümüşhane Evinin Geleneksel Ve Güncel Kullanım Plan Şemaları 36
Şekil 3.15. Bir Gümüşhane Evinin Geleneksel Ve Güncel Kullanımına Ait Gamma Haritaları 36
Şekil 4.1. Tez Kapsamında Ele Alınan Konut Bölgeleri 39
Şekil 4.2. Gümüşhane Ve Bayburt Evleri Arasında Cephe Ve Plan Farklılığı 42
Şekil 4.3. Zemin Katları Belirlenemeyen Bir Konut Ve Gamma Haritası 44
Şekil 4.4. Zemin Katı Belirli Bir Konut Ve Gamma Haritası 44
Şekil 4.5. Şekil 4.4.'deki Konutun Zemin Katı Dış Ortam Kabul Edilerek Hazırlanmış Gamma Haritası 45
Şekil 4.6. Her Katı Bağımsız Birim Olarak Kullanılan Örneğin Zemin Kat Planı Ve Gamma Haritası 45
Şekil 4.7. Her Katı Bağımsız Birim Olarak Kullanılan Örneğin Birinci Kat Planı Ve Gamma Haritası 46
Şekil 4.8. Zemin Kat Kullanımına Göre Mekanlara Ait Derinlik Değerleri Karşılaştırması 49
Şekil 4.9. Mekanlar Arası Adım Sayılarında Farklılık Gösteren Bir Örnek Ve Gamma Haritası 50

T.C. YÜKSEKÖĞRETİM KURULU
DOKÜMANTASYON MERKEZİ

Şekil 4.10. Şekil 4.9.'daki Konuta Ait Mekanlar Arası Adım Sayısına Göre Mekanlara Ait Derinlik Değerleri Karşılaştırması 52
Şekil 4.11. Zemin Kat Kullanımına Göre Mekanlara Ait Bağıl Asimetri Değerleri 54
Şekil 4.12. Şekil 4.9.'daki Konuta Ait Mekanlar Arası Adım Sayısına Göre Mekanlara Ait Bağıl Asimetri Değerleri Karşılaştırması 56
Şekil 5.1. Hayat Mekanına Ait Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Grafik Karşılaştırması 59
Şekil 5.2. Oda Mekanına Ait Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Grafik Karşılaştırması 60
Şekil 5.3. 1 Odalı Türk Evine Ait Bağıl Asimetri Değerleri 61
Şekil 5.4. 2 Odalı Türk Evine Ait Bağıl Asimetri Değerleri 61
Şekil 5.5. 3 Odalı Türk Evine Ait Bağıl Asimetri Değerleri 61
Şekil 5.6. 4 Odalı Türk Evine Ait Bağıl Asimetri Değerleri 62
Şekil 5.7. Geleneksel Türk Evine Ait Hayat Mekanının Güncel Ve Geleneksel Kullanımlarına Göre Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Karşılaştırılması 63
Şekil 5.8. Geleneksel Türk Evine Ait Oda Mekanının Güncel Ve Geleneksel Kullanımlarına Göre Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Karşılaştırılması 63
Şekil 5.9. Geleneksel Konutlara Ait Hayat Ve Oda Mekanlarının Geleneksel Ve Güncel Kullanıma Göre Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Karşılaştırması 67
Şekil 5.10. Konutlara Ait Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri Alt -Üst Limitleri Ve Ortalama Değer Grafiği 68
Şekil 5.11. Geleneksel Türk Evine Ait Yöresel Konut Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Karşılaştırılması 69
Şekil 5.12. Geleneksel Türk Evine Ait Konut Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Oda Sayısına Göre Karşılaştırılması 70
Şekil 5.13. Hayat Ve Oda Mekanlarının Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Bölgesel Ölçekte Karşılaştırılması 71
Şekil 5.14. Bölgelere Göre Konut Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri Karşılaştırması 72
Şekil 5.15. Bayburt Gecekonduları İle Geleneksel Konutlarının Oda Ve Konut Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri Karşılaştırması 74
Şekil 5.16. Gümüşhane Gecekonduları İle Geleneksel Konutlarının Oda Ve Konut Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri Karşılaştırması 74
Şekil 5.17. Gümüşhane Çok Katlı Konutları İle Geleneksel Konutlarının Oda Ve Konut Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri Karşılaştırması 75

TABLO LİSTESİ

Sayfa No

Tablo 3.1. Yapılabilirlik Matrisi 21
Tablo 3.2. Kombinasyon Matrisi 21
Tablo 3.3. Tahsis Ve Dağılım Matrisleri 22
Tablo 3.4. Dört Örnek Yapıdaki Tüm Noktalar İçin Hesaplanan Derinlik Ve Bağıl Asimetri Değer Tabloları 31
Tablo 3.5. C Yapısına Ait Mekanların Gerçek Ve Ve Giriş Varsayımlı Bağıl Asimetri Değerleri 31
Tablo 3.6. Örnek Yapının Mekanlarına Ait Ortalama Derinlik Ve Bağıl Asimetri Değerleri 33
Tablo 3.7. Örnek Yapının 19.Y.Y. Dönemine Ait Bağıl Asimetri Tabloları 35
Tablo 3.8. Örnek Yapının 1960 Dönemine Ait Bağıl Asimetri Tabloları 35
Tablo 3.9. Örnek Konutun Önemli Mekanlarının Bağıl Asimetri Değerlerine Göre Sıralanması 35
Tablo 3.10. Bir Gümüşhane Evinin Geleneksel Ve Güncel Kullanımına Bağıl Asimetri Değerleri Tablosu 37
Tablo 3.11. Örnek Konutun Önemli Mekanlarının Bağıl Asimetri Değerlerine Göre Sıralanması 37
Tablo 4.1. Veri Tabanında Yer Alan Konut Modellerinin Sayısal Dağılımı 40
Tablo 4.2. Sedad Hakkı Eldem'in Bölgesel Üslupları İle Veri Tabanındaki Bölgelerin Karşılaştırılması 41
Tablo 4.3. Şekil 4.4.'deki Örneğe Ait Zemin Kat Mekanları İle Birlikte Hesaplanan Derinlik Değerleri 47
Tablo 4.4. Aynı Örneğin Zemin Katının Dış Mekan Olarak Kabulüne Göre Hesaplanan Derinlik Değerleri 48
Tablo 4.5. Zemin Kat Kullanımına Göre Derinlik Değerlerinin Karşılaştırılması Ve Değişim Oranları 48
Tablo 4.6. Şekil 4.9.daki Konuta Ait Mekanların Normal Adım Sayılarına Göre Derinlik Değerleri 50
Tablo 4.7. Şekil 4.9.daki Konuta Ait Mekanların En Az Adım Sayılarına Göre Derinlik Değerleri 51
Tablo 4.8. Şekil 4.9.daki Konuta Ait Mekanların Adım Sayılarına Göre Derinlik Değerleri Karşılaştırması Ve Değişim Oranları 51
Tablo 4.9. Şekil 4.9.daki Konuta Ait 8 Numaralı Mekan İçin Dış Ortam Hareketli Olası Derinlik Değerleri 52
Tablo 4.10. Zemin Kat Mekanlarının Kullanılması Veya Dış Ortam Olarak Kabul Edilmesi Davranışına Göre Bağıl Asimetri Değerlerinin Karşılaştırılması 53
Tablo 4.11. Şekil 4.9.daki Konuta Ait Mekanların Normal Adım Sayılarına Göre Bağıl Asimetri Değerleri 54

Tablo 4.12. Şekil 4.9.daki Konuta Ait Mekanların En Az Adım Sayılarına Göre Bağıl Asimetri Değerleri 55
Tablo 4.13. Şekil 4.9.daki Konuta Ait Mekanların Adım Sayılarına Göre Bağıl Asimetri Değerleri Karşılaştırması Ve Değişim Oranları 55
Tablo 4.14. Zemin Kat Kullanımına Göre Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Karşılaştırılması Ve Değişim Oranı 56
Tablo 4.15. Şekil 4.9.daki Konuta Normal Ve En Az Adım Sayısına Göre Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri Ve Değişim Oranı 57
Tablo 5.1. Hayat Mekanına Ait Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri 59
Tablo 5.2. Oda Mekanına Ait Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri 60
Tablo 5.3. Oda Sayılarına Göre Geleneksel Türk Evine Ait Mekanların Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri 62
Tablo 5.4. 1 Odalı Konutlara Ait Hayat Ve Oda Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri 64
Tablo 5.5. 4 Odalı Konutlara Ait Hayat Ve Oda Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri 64
Tablo 5.6. 2 Odalı Konutlara Ait Hayat Ve Oda Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri 65
Tablo 5.7. 3 Odalı Konutlara Ait Hayat Ve Oda Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri 66
Tablo 5.8. Konutlara Ait Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Karşılaştırılması 68
Tablo 5.9. Oda Sayılarına Göre Geleneksel Türk Evine Ait Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri 69
Tablo 5.10. Hayat Ve Oda Mekanlarının Bölgesel Ölçekte Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri 71
Tablo 5.11. Konutlara Ait Bölgesel Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri 72
Tablo 5.12. Bayburt Gecekondularına Ait Mekan Ve Konut Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri 73
Tablo 5.13. Gümüşhane Gecekondularına Ait Mekan Ve Konut Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri 73
Tablo 5.14. Gümüşhane Afet Konutlarına Ait Mekan Ve Konut Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri 73
Tablo 5.15. Gümüşhane Çok Katlı Konutları Bağımsız Birimlerine Ait Mekan Ve Konut Ortalama Bağıl Asimetri Değerleri 75
Tablo 6.1. Geleneksel Konutlara Ait Mekan Ve Konut Ortalama Değerleri 77
Tablo 6.2. Geleneksel Konutlara Ait Mekan Ve Konut Bölgesel Ortalama Değerleri 78

GELENEKSEL KONUTLARIN GÜNCEL KULLANIMA UYUM YETENEĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

ÖZET

Günümüzde sosyal tasarımlarda karşılaşılan en büyük problem kullanıcı grubunun belirsizliği olmaktadır. Özellikle konut tasarımlarında farklı kültürlerden gelen kullanıcı gruplarının ortak bir kültür altında toplanmaya çalışılması, kullanım aşamasında konut ile kullanıcısı arasında uyum problemleri ortaya çıkaracaktır.

Tezin amacı bu problemleri en aza indirmek için, geleneksel Türk evi'nin uyum yeteneğini saptamak ve ortak kültür grupları için ortalama değerlendirme kriterleri oluşturmaktır.

Giriş bölümünde, konut probleminin çözümü için uygulanan yöntemler ile problemin en büyük nedeni olan göç olayı ele alınmıştır. Büyük kentlerin göç olayından ne şekilde etkilendiği ve göç eden nüfusun davranış biçimi üzerinde durulmuştur. Kırsal kültürden kent kültürüne geçiş sürecinde barınacakları konutların ortalama kültür gruplarına yönelik olması savunulmuştur.

İkinci bölümde geçiş konutları için model oluştururken mekan ve eylem arasındaki ilişkiler sorgulanmıştır. Ortalama kültür grubuna yönelik konutların tasarımında bu kültürün yatkın olduğu geleneksel konutların uyum yeteneğinin belirlenmesi ve bunun için geleneksel çevre sisteminin güncel kullanımlara ne şekilde ve hangi koşullarda cevap verdiğinin incelenmesi gerekmektedir. Bu nedenle, bir mekanın bir eyleme tahsisinin koşullarını belirlerken mekan ve eylem özellikleri dikkate alınmıştır.

Üçüncü bölümde mekan ve eylem uyumunu ölçmek için kullanılan yöntemler incelenmiştir. Uyum serbestliği yaklaşımı ile mekana uygun eylem örüntülerinin saptanması ve tahsis-dağılım matrisleri yardımıyla mekanın bir eyleme uyum yeteneği belirlenmektedir. Tez kapsamında ele alınan gamma analizleri ise mekan ilişkilerini sayısallaştırmaya yönelik bir yöntem olup gamma haritaları yardımıyla mekana ve yapıya ait ortalama bağıl asimetri değerleri hesaplanmaktadır.

Dördüncü bölümde geçiş süreci konutları için temel alınan geleneksel Türk evinin seçim nedenlerinden söz edilmiştir. Uyum yeteneğinin belirlenmesinde kullanılacak yöntem anlatıldıktan sonra, seçilen yöntem örnek konutlar üzerinde denenmiştir. Yöntem sürecinde yer alan adımlar tablo ve grafikler yardımıyla örneklenmiş, bu adımlarda karşılaşılan problemler ve çözüm yöntemleri anlatılmıştır.

Beşinci bölümde tez kapsamında ele alınan 161 konutun değerlendirilmesi yapılmıştır. Öncelikle 121 geleneksel konut yöresel ölçekte mekan ve konut ortalama

bağıl asimetri değerlerine göre değerlendirilmiştir. Konutların güncel kullanımları ile geleneksel Türk evine ait geleneksel kullanım değerleri karşılaştırılmıştır. Elde edilen sonuçlar ile geleneksel konutun güncel kullanıma uyum yeteneği olduğu ispatlanmaya çalışılmıştır.

Daha sonra Sedad Hakkı Eldem'in bölgesel sınıflandırması ışığında, değerlendirilen örnekler bölgelere ayrılmış ve bölgesel ortalama bağıl asimetri değerleri saptanmıştır. Böylece başlangıçta sözü edilen ortalama kültür grupları için ortak kriterlere ulaşılmıştır.

Geleneksel konutların değerlendirmesi yapıldıktan sonra Gümüşhane ve Bayburt kapsamında geleneksel konutlar ile toplam 40 adet gecekondu, afet konutu ve çok katlı konut birimleri karşılaştırılmış ve geleneksel konuta göre güncel kullanıma uyum yetenekleri tartışılmıştır.

Altıncı bölümde ise sonuçlar üzerinde durulmuş ve beşinci bölümde elde edilen veriler değerlendirilerek, geleneksel Türk evinin güncel kullanıma uyum yeteneği tartışılmıştır. Kırsal kesime yönelik kültürel geçiş konutları için seçilecek yöntemler için bu uyum yeteneğinin ve elde edilen kriterlerin önemi üzerinde durulmuştur.

EVALUATION OF THE ADAPTABILITY POTENTIALS OF TRADITIONAL HOUSES TO CONTEMPORARY LIVING REQUIREMENTS

SUMMARY

Most common problem that a designer faces today, while designing social spaces, is to define an optimum user profile. This problem is paramount when the designer seeks to define the user profile of housing projects where there are potential users from a variety of cultural backgrounds. The average requirements that are decided on usually tend to result in dissatisfaction of a great percentage of the users.

The aim of the thesis is to propose a model to minimise these problems. In order to define a theoretical framework for the model, first, a thorough analysis of the adaptability of traditional Turkish house is presented, and then average evaluative criteria for potential user groups with different cultural backgrounds are defined.

In the introductory chapter, methods adopted for the solution of the housing problem is discussed while highlighting impacts of migration on the growing housing deficit. Thus, a thorough analysis on the behavioural patterns of the migrating population and the impacts of migration on metropolitan areas are presented. It is essential to provide housing facilities that are designed according to average cultural requirements for the migrating population to accommodate, while trying to adapt to the new lifestyles offered by the metropolis.

In the second chapter, the criteria that are essential in defining space-activity interactions are discussed. And, the framework of the model for evaluation of the dwellings that will be occupied during the transition period is defined. While designing the housing projects to be occupied by the average culture group, a thorough spatial analysis of their traditional dwellings is required. It is also important to search for adaptability potentials of the traditional environmental system for current requirements. In this respect, the space-activity patterns are emphasised while determining the circumstances for the allocation of a space to a certain function.

Third chapter constitutes a discussion on methods proposed for the evaluation of space-activity adaptations. Potential activity patterns adaptable for a specific space are determined by means of the loose-fit approach. First, loose fit approach is adopted to determine potential activity patterns adaptable for a specific space, followed by the presentation of allocation-distribution matrixes to evaluate the adaptability potential's of spaces for specific activity patterns. Gamma analysis techniques adopted for the analysis are essential in digitalising spaces. Thus, it is possible to calculate the relative asymmetry values of spaces and buildings by means of gamma maps.

In the fourth chapter, the reasons for choosing the traditional Turkish house as a model for housing designs intended for the transition period are discussed. Following a brief explanation on the method adopted for the determination of the adaptability potential, implementation of the model on sample dwellings is presented. The steps of evaluation are made explicit through tables and graphics. The problems arise from the implementation of the model and their potential solutions are also discussed in this chapter.

In the fifth chapter, 161 sample dwelling are evaluated. First, 121 traditional dwellings are evaluated according to their relative asymmetry values on local scale. The actual uses of these traditional dwellings are compared with traditional use values of the traditional Turkish house. The aim is to highlight the evident adaptability potential's of traditional Turkish house pattern to current uses.

The samples are classified according to Sedad Hakkı Eldem's regional classification approach, and their regional average relative asymmetry values are calculated. As a result, the mutual criteria for average culture groups are determined.

After evaluating the traditional dwelling, local examples from Gümüşhane-Bayburt region, and a total of 40 squatter houses, disaster houses and traditional houses are evaluated in order to determine their adaptability potential's.

The sixth chapter handles a discussion on the findings of the study. In this chapter, adaptability potentials of the traditional Turkish house for current uses are discussed and suggested criteria to govern design processes of houses to be used during the transition period from rural to metropolitan lifestyles are evaluated. This chapter ends with concluding remarks and proposals concerning possible areas of research for future studies.

1. GİRİŞ

Yapay bir çevre olarak nitelendirildiğinde konut, bir anlamda dış çevre ile belirli bağlantıları olmakla birlikte bu çevreden ayrılmış, dış çevre şartlarından korunma amaçlı bir uzay parçasıdır. İç ve dış çevre koşulları arasındaki farklılıklar sınırlayıcı ve bağlayıcı elemanların etkileri ölçüsünde ortaya çıkmaktadır. Zaman içinde insanlar, kendi ürünleri olan yapay çevreye uyum göstererek doğal şartlara karşı dayanıklılıklarını gittikçe kaybetmişler ve yapay şartlar içinde yaşayabilen canlılar haline gelmişlerdir.[1]

Teknolojik gelişmeler sonucu insan eylemleri giderek karmaşıklaşmış, mevcut kültürler hızla değişmeye başlamıştır. İnsandaki bilgi ve değer değişmeleri, yaşadığı yapay çevre ile ilgili kavram ve istekleri etkilemiştir. İletişim alanındaki ilerlemeler kitlelerin birbirlerinden daha kolay haber almalarını sağlamış ve kültürel değişim sürecini hızlandırmıştır. Avrupa'daki "Sanayi Devrimi"nden sonra zenginleşen küçük esnaf ve çiftçinin kendi öz kültürlerini inkar ederek tahta masa ve sandalyelerini kralların mobilya takımı taklitleri ile değiştirmeleri bu kültürel değişmeye örnek teşkil etmektedir.[2] İnsanların bu değişimler sonucu yaşadıkları konuta yönelik istekleri karşılanmayınca rahatsızlık ve huzursuzluk duymuşlar ve eylemlerin verimi düşmüştür. Bu durumu ortadan kaldırmak amacıyla konutu istenen durumlara yaklaştırmaya yarayan çeşitli yardımcı araçlar geliştirilmiştir.

Eylemlerin yardımcı aracı olarak bakıldığında konut, değişen ve çeşitlenen insan eylemlerinin gerektirdiği özel koşullar nedeniyle, eylemlerin yapılabilmesi için en uygun şartları sağlamak zorundadır. İnsan eylemlerinde artan ölçülerde yardımcı araç kullanılmaya başlanmıştır. Bilgisayar alanındaki sürekli gelişmeler neredeyse kendi başına yaşayan konut kavramını gündeme getirecektir. Artık ses komutları ile harekete geçen aydınlatma elemanları, görsel okuyucularla açılan otomatik kapılar çağ dışı kalma yolundadır.

Gelişmekte olan ülkeler kapsamında olan Türkiye'de konut hızlı nüfus artışı ve kırsal kesimden büyük kentlere göç nedenleriyle özellikle gelişmiş ve gelişmekte olan bölgelerde hala problem olmayı sürdürmektedir. Türkiye'de sokakta kalmış insana

T.C. YÜKSEKÖĞRETİM KURULU
DOKÜMANTASYON MERKEZİ

rastlanmamakla birlikte, nüfusun büyük bir çoğunluğunun konutu, yalnızca dış şartlardan korunma işlevini yerine getirmektedir. Ancak 1999 yılı Körfez ve Bolu depremlerinde bu işlevini de yerine getirmediği görülmüştür. Diğer taraftan kullanıcı ihtiyaçları çoğu konutta tam anlamıyla sağlanamamaktadır. Konut sorunu kullanıcının mali olanakları ile de ilgilidir. Bugün Türkiye'de iki kesim vardır. Birinci kesim, tasarruf yapmış veya yapabilen nüfustur. Bu kesim konut sahibi olabilmektedir. Elinde belirli bir mali birikimi olan bu kesim yaşayacağı konutu kendi ihtiyaçlarına göre yaptırabilmekte veya ihtiyaçlarını karşılayacak mevcut bir konuta sahip olabilmektedir. İkinci kesim ise tasarruf yapamayan nüfustur. Bu kesim için ilk şart dış şartlardan korunmaktır. Bu amaçla mali olanakları çerçevesinde başını sokabileceği pek çok açıdan uygun ancak yeterli olmayan barınak peşine düşmektedir. Türkiye'de konut sorununu yaşayan bu nüfusun çoğunluğunu büyük kente göç etmiş kırsal kökenli nüfus oluşturmaktadır.

Sanayileşme sonucu üretimde makineleşme başlayınca toprağa bağlı nüfus elindeki sınırlı imkanlarla geçimini sürdüremez hale gelmiştir. Bu durum tarım kesiminde olduğu gibi endüstri dallarında da kendini göstermiştir. Ülke genelinde sanayileşmenin kırsal kesimi zor durumda bırakması ve sanayinin belirli bölgelerde toplanması, çeşitli dönemlerde uygulanan politikalar ile desteklenen nüfus artışı ile eldeki tarım toprağının yetersiz hale gelmesi, 90'lı yıllarda özellikle gelişmekte olan bölgelerde etkili olan terör faaliyetleri, kolay barınma ve daha önemlisi bedava mülk edinme yöntemi olan gecekondunun politik çıkarlar uğruna teşvik edilmesi kırsal kesimi göç etmeye zorlamıştır. Bu zorlamalarla büyük kente göç eden farklı kültür grupları ilk olarak barınacakları bir konut arayışı içine girmektedir.

Ülkemizde konut sorununun çözümünde üç sistem uygulanmaktadır.

1. Toplu Konut Sistemi: Özellikle üst gelir grubu ortak kullanıcıların aralarında kurdukları kooperatiflerle kendi finans güçleri veya çeşitli kredi kaynakları ile konut yaptırma sistemidir. Bu konutlarda kullanıcı mülkiyeti esastır.
2. Sosyal Konut Sistemi: Konut sorununu yaşayan bölgelerde ve gecekondu önleme bölgelerinde devlet veya yerel yönetimler tarafından finanse edilen konut yaptırma sistemidir. Bu sistem ile üretilen konutlar kiralanmakta veya satın alınmaktadır. Hitap ettiği kullanıcı kesimi daha çok düşük gelir seviyesidir.

3. Gecekondu Sistemi: Özellikle kırsal kesimden göç ederek kente gelen ve hemen barınmak isteyen nüfusun, sahipli ya da kamu arsaları üzerinde kendi imkanları ile konut yapma sistemidir.

İzinsiz yapılması nedeniyle yasal olmamasına karşılık kullanıcının ihtiyaçlarına en iyi şekilde cevap veren sistem gecekondudur. Öncelikle yapımı hızlıdır. Kullanıcı kente göç ettikten bir hafta sonra barınak sahibi olabilmektedir. Konutunun planlamasını ve gerçekleştirilmesini kendi yaptığı için kendi ihtiyaçlarına cevap verecek, doğal olarak da kendi kültürünü devam ettirebileceği bir konut ortaya çıkmaktadır. Gümüşhane'de yapılan incelemelerde köyden kente göç eden nüfusun yeni konutlarında yöresel konut şemalarını uyguladıkları gözlenmiştir. [3] Kullanıcı kırsal kültürden kentsel kültüre geçiş döneminde alışık olduğu düzende ve boyutlardaki konutları tercih etmiştir. Gecekondu sistemi aynı zamanda kent kültürünün etkili olmaya başlamasıyla, değişen ihtiyaçlarını karşılayabileceği ölçüde de büyüyebilmekte ve mekan fonksiyon değiştirebilmektedir. Kullanıcı ihtiyaçlarının artması veya değişmesiyle konutuna eklemeler yapabilmektedir. Sistem her ne kadar yasal değilse de politik çıkarlar nedeniyle teşvik edilmekte ve belirli dönemlerde tapu ve ruhsat verilerek yasal hale getirilmektedir.

Konuta acil ihtiyacı olan kullanıcı grubuna yönelik bir sistem olan Toplu Konut Sistemi güncel kullanımda yanlış yorumlanmaktadır. Ekonomik yönden sıkıntıda olan kullanıcı grubuna yönelik olması gereken Toplu Konut uygulamalarına bakıldığında sistemin daha çok ekonomik bağımsızlığını kazanmış kullanıcı grubuna yönelik olduğu göze çarpmaktadır. Güncel kullanımda Toplu Konut Sistemi olarak geçen ancak toplu olarak üretilen konut diye adlandırılması gereken sistem özellikle konuta acil ihtiyacı olmayan kültürel geçiş dönemini bitirmiş veya bitirmekte olan kullanıcı grubuna yönelik bir sistemdir. Kullanıcı grubu ihtiyaçları değiştiği için kent kültürüne daha yakın olan bu konutlara da kolay adapte olabilmektedir. Ayrıca konuta acil ihtiyacı olmadığı için seçme hakkına da sahiptir. Konut kullanıcının ihtiyaçlarına ters düşüyorsa, uygun bir konut bulana kadar bekleyebilmekte veya konutu bir yatırım aracı olarak kullanabilmektedir.

Sosyal Konut Sistemi gerçek anlamı ile ele alındığında, yani konuta acil ihtiyaç duyan kesime yönelik bir sistem olarak kabul edildiğinde kültürel ve insan ihtiyaçlarındaki farklılıkları göz ardı eden bir sistem olduğu dikkat çekmektedir. Tasarımcı ile kullanıcı arasındaki bağlantı bu sistemde yok denecek kadar azdır.

Kullanıcı ihtiyaçları kent kullanıcısı gözüyle ele alınmaktadır. Farklı kültürlerden gelen kullanıcılar için çoğunlukla kent kültürünün etkili olduğu bir kültür yaratılıp, kullanıcı bu kalıpların içinde yaşamaya zorlanmakta ve yeni konutunda eski alışkanlıklarını karşılayamayınca rahatsızlık duymaktadır.

Bu üç sistem karşılaştırıldığında, kullanıcı ile konutu arasındaki uyumsuzluğun Sosyal Konut Sisteminde üst seviyeye çıktığı görülmektedir. Kullanıcı, gecekonduda konutunu kendi planladığı için ihtiyaçlarını karşılayabiliyor, Toplu Konutta ihtiyaçlarının ötesinde konfor arayışı içine giriyor, Sosyal Konutta ise ihtiyaçlarını karşılamayan bir kalıba sokuluyor. Sosyal Konutta sorunun nedeni tasarımcı ile kullanıcı arasındaki ilişkinin zayıflığı olduğuna göre, çözümün de burada aranması gerekmektedir.

Tasarımda farklı kültür gruplarına aynı ortamda farklı çevreler yaratılması olanağı ekonomik açıdan çok kısıtlıdır. Sosyal konutun kullanıcısı belli olmadığından kullanıcının tasarıma katılımı da söz konusu değildir. Buna karşılık yapılan göçlerde, göç edilen kentte bölgeselleşme de göz ardı edilemez.

Göç , kişilerin hayatlarının gelecekteki kısmının tamamını veya bir parçasını geçirmek üzere, tamamen veya geçici bir süre için bir iskan ünitesinden diğerine yerleşmek kaydıyla yaptıkları coğrafi yer değiştirme olayıdır.[4]

Ayrıca, ekonomik imkanlarla nüfus arasında denge sağlayan, aynı zamanda da insanların, kabiliyet ve ihtisaslarından en etkin biçimde faydalanmayı mümkün kılan, kişilerin sosyal, kültürel, psikolojik arzularının tatminine imkan veren olumlu bir mekanizma olarak da tanımlanabilir. Sağlayacağı yararlardan çok problemlerle dolu bir bünye kazanması halinde ise bu olumlu mekanizmanın olumsuz bir işleyişe yöneleceği de unutulmamalıdır. [4]

Göç için yapılan tanımdan, olayın gerçekleşmesi için belirli etkenlerin gerektiği görülmektedir.[4]

1. Nedenler
2. İskan üniteleri
3. Süre

Göç olayına nedenleri açısından yaklaşıldığında, insanların;

1.Daha iyi hayat şartlarına, iş imkanlarına ulaşmak için kendi serbest iradeleri ile,

2.Devletin çeşitli sosyal, ekonomik, güvenlik vb. konularda aldıkları kararların tatbikatı sonucunda nüfus üzerinde yarattıkları güdüm ile; göç ettikleri görülmektedir.[4]

İskan Üniteleri açısından ele alındığında, üniteler arasında kırsal ünite-kentsel ünite ayrımı yapılmaktadır. Bu iki kesim arasındaki hareket ise;

1. Kırdan Kente Göç

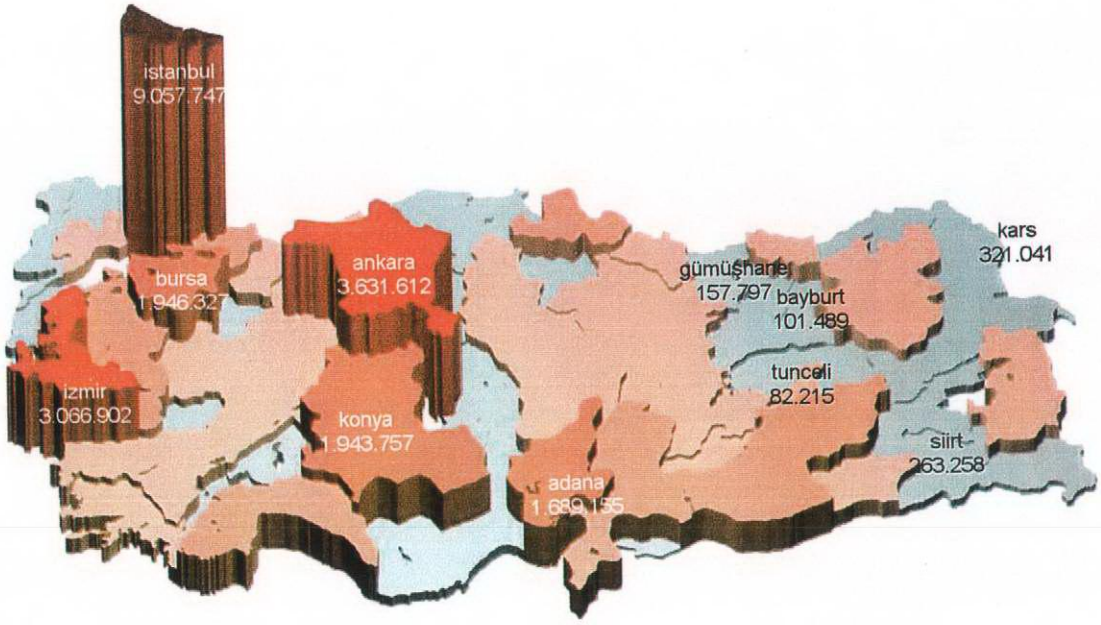
2. Kentten Kente Göç

3. Kentten Kıra Göç

4. Kırdan Kıra Göç; şeklinde gerçekleşmektedir. [4]

Günümüzde Türkiye'de aktif olan göç tipi kırdan kente göç olmakla beraber, özellikle büyük kentlerde artan nüfusla gelen yaşama güçlüğü kentsel kesim ile daha iyi hayat şartları için kente gelip aradığını bulamayan kırsal kesimi kentten kıra göçe zorlamaya başlamıştır (Şekil1.1.-1.2.). 1999 yılında yaşanan depremin gerek fiziksel gerekse psikolojik etkileri de, özellikle deprem kuşağı üzerindeki kentlerden güvenli bölgelere göçü gündeme getirmiştir.

Göç olayı, insanın yaşam şartları açısından elverişsiz ortamdan elverişli ortama doğru yer değiştirmesi olarak ele alındığında, Türkiye'de il düzeyinde göç alan iller ve göç veren iller olarak bir sınıflandırma yapmak gerekir. 1985-1997 yılları arasında göç alan ve göç veren illerle ilgili tablolar incelendiğinde çekim merkezi olarak adlandırılabilecek göç alan iller, başta İstanbul, Ankara, İzmir olmak üzere sanayi, ticaret, sanat ve eğitim faaliyetlerinin yoğunlaştığı illerdir(Şekil 1.3.) [5]. Dolayısıyla göç veren iller de, belirtilen faaliyetlerden yoksun olan iller olarak karşımıza çıkmaktadır. (Şekil 1.4.)



Nüfusu 4 milyon'dan fazla

Nüfusu 3 - 4 milyon arası

Nüfusu 1.5 - 3 milyon arası

Nüfusu 1 – 1.5 milyon arası

Nüfusu 1 milyon-500.000 arası

Nüfusu 500.000'den az

Şekil 1.1. 1997 nüfus sayımına göre nüfusun illere dağılımı

Net göç hızı %50 ve %100 arası

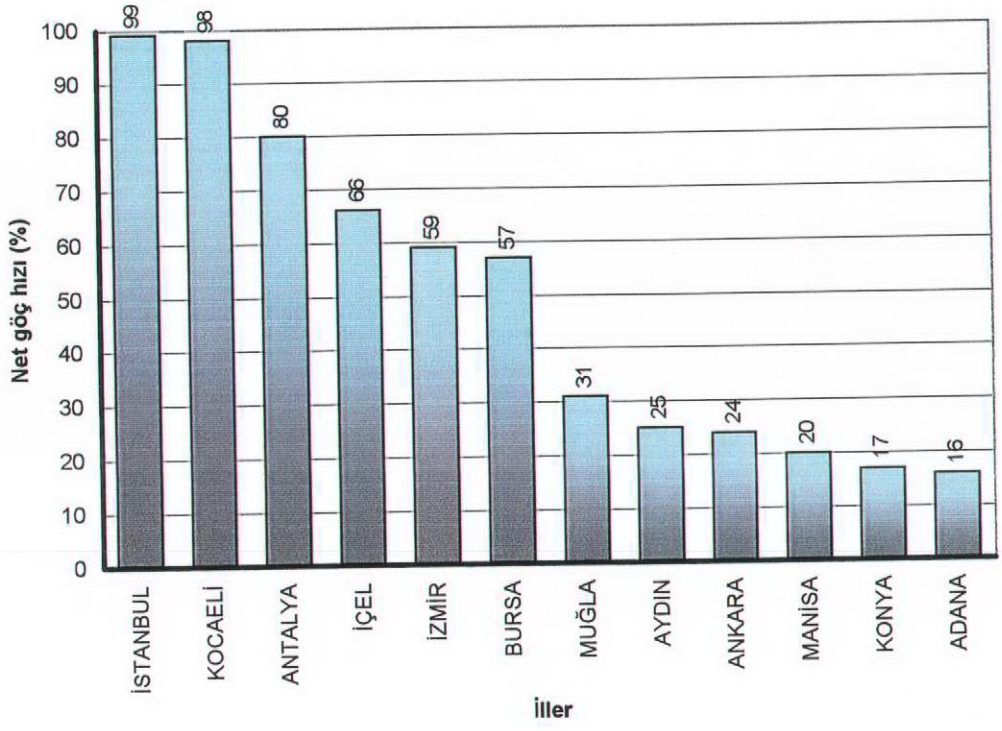
Net göç hızı %0 ve %49 arası

Net göç hızı %-99 ve %0 arası

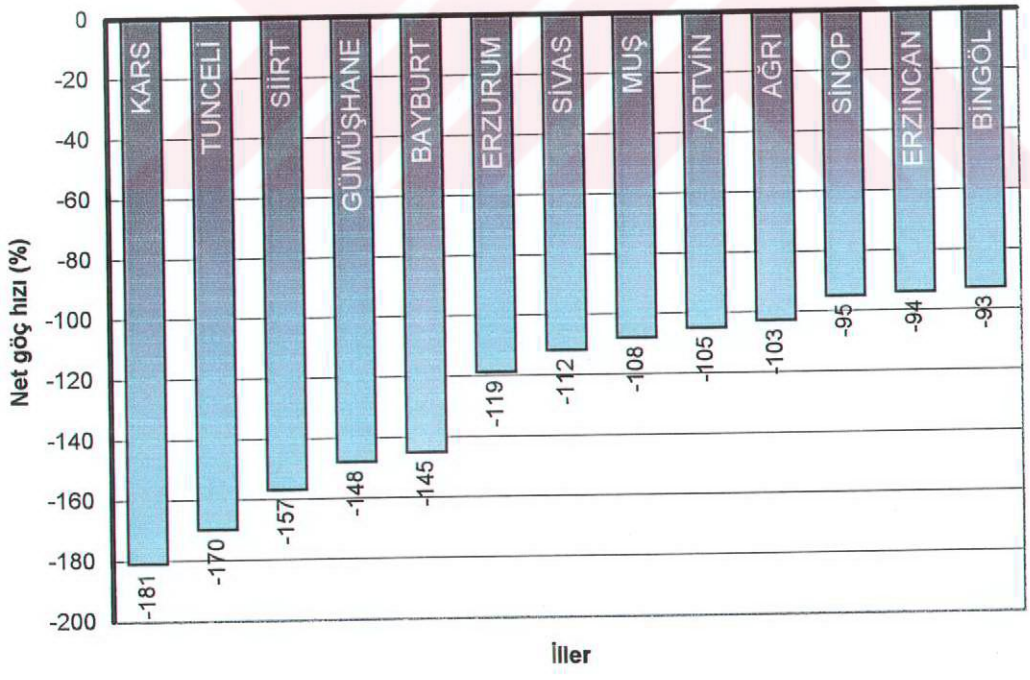
Net göç hızı %-149 ve %-100 arası

Net göç hızı %-200 ve –150 arası

Şekil 1.2. 1997 nüfus sayımına göre illerin net göç hızları

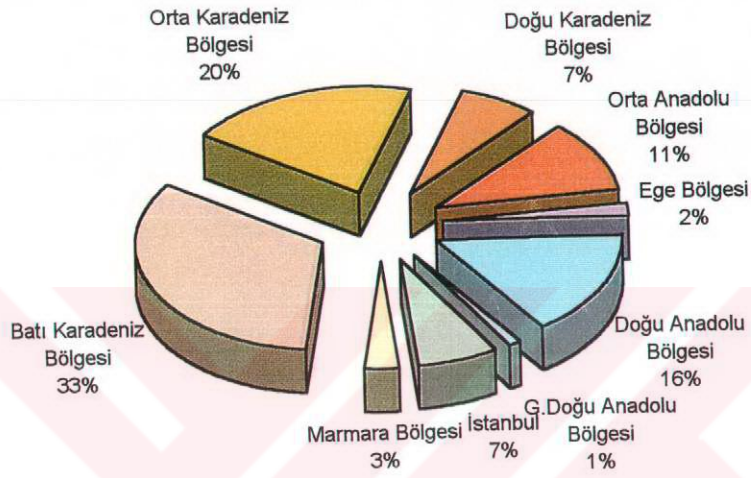


Şekil 1.3. Maksimum seviyede göç alan iller

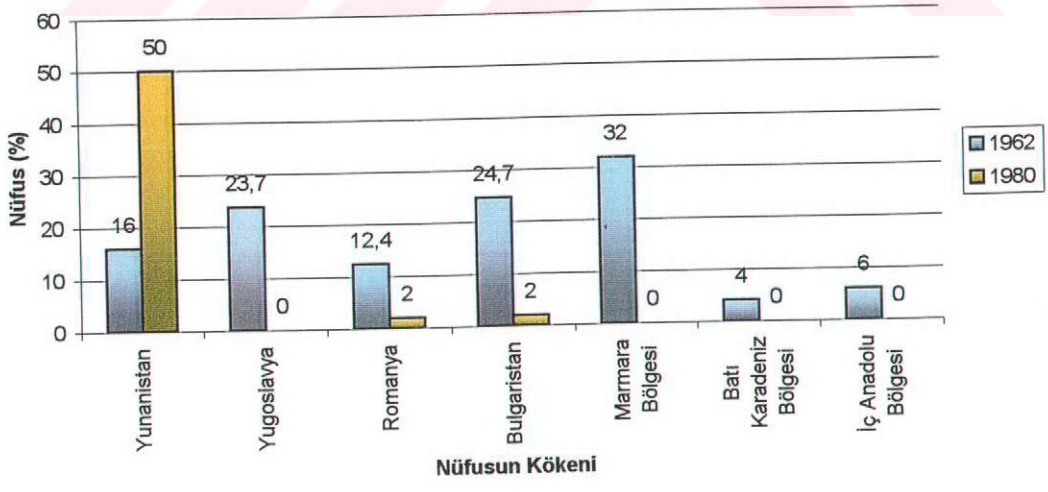


Şekil 1.4. Maksimum seviyede göç veren iller

Göç olayı incelendiğinde, göç edenler öncelikle, daha önceden kente göç etmiş tanıdıklarının, akrabalarının yakınına yerleşmektedirler. Özellikle büyük kentlere yapılan göçler sonucu bu kentlerde oluşan gecekondu mahallelerinin aynı yöreden gelen kullanıcıları barındırdığı gözlenmiştir. İstanbul-Şişli ilçesinde Yahya Kemal, Harmantepe, Gültepe ve Ortabayır mahalleleri (Şekil1.5.1)[6] ile Zeytinburnu Sümer Mahallesinde (Şekil 1.6)[7] yapılan araştırmalarda nüfus yapısı aşağıdaki tablolarda verilmiştir.



Şekil 1.5.İstanbul-Şişli ilçesinde Yahya Kemal, Harmantepe, Gültepe ve Ortabayır mahallelerinde nüfus yapısı (1985)



Şekil 1.6. İstanbul-Zeytinburnu ilçesinde Sümer Mahallesi nüfus yapısı (1962-1980)

Kentlerdeki bu gruplaşmaların en güzel kanıtı da gecekondu mahallelerindeki kahvehane isimleridir (Sivaslılar Kahvesi, Çorumlular Kahvesi vs.).Bu gruplaşmadan yola çıkılarak probleme çözüm aranabilir.

1. Öncelikle bir kente göç eden kültürlerin saptanması gerekmektedir. İstanbul örnek alınırsa, kente Türkiye'nin her noktasından göç yoktur. Başlangıçta göç olayının altında daha iyi şartlarda yaşama isteği geldiğini belirtmiştik. Bu da göç eden kesimin Türkiye'nin sanayileşmemiş bölgelerinden geldiğini göstermektedir.

2. Göç eden kültürler tanımlandıktan sonra ortalama bir kültür tanımı oluşturulması gerekir. Bu kültürün oluşturulmasında öncelikle farklı kültürlerin gruplandırılması gerekmektedir. Böylece her grup kendi içinde kültürel benzerlikler gösterecektir. Daha sonra benzer kültürlerin analizi yapılarak ortak noktaları saptanmalıdır. Her farklı grup için ortalama bir kültür oluşturulmalıdır(Şekil 1.7). Bir sonraki aşama farklı ortalama kültür grupları arasında ortak sonuca varmaktır. Ancak farklı gruplardan benzer noktalar yakalamak zordur. Ayrıca bir tek ortalama kültür olması da gerekmemektedir. Büyük kentlerdeki bölgesel gecekondu mahallelerinin oluşumundan yola çıkılarak, konutların o bölgede yerleşen kültür grubuna yönelik ortalama kültür dikkate alınarak tasarımı yapılabilir.

Şekil 1.7. Kültürel Toplanma

1.1 Tezin Amacı

Büyük kentlere göç eden nüfusun barınma probleminin çözümü için önerilen modeller ortak bir kültüre hitap ettiğinden dolayı, bu modellerde yaşayan kullanıcılarda konuta uyum problemi ortaya çıkmaktadır. Bu problemin etkisini azaltmak için ortak kültür yerine ortalama kültürlerin belirlenmesi gerekmektedir.

Bölgesel göçlerde, bölgesel kültür belirgin olduğundan bu kültüre yönelik bir ortalama kültür rahatlıkla oluşturulabilmektedir. Kültürel farklılaşmanın minimum olduğu bu durumda, ortalama kültür ortak kültüre eşit olacağından herhangi bir problem ortaya çıkmayacaktır. Kültürel farklılaşmanın artması durumunda ortak kültürün göz ardı edilip, kentlerdeki kültür gruplaşmalarından yola çıkılarak oluşturulan ortalama kültür gruplarının dikkate alınması gerekecektir.

Çalışmanın amacı kent kültürüne yönelik konutlarda oturmak zorunda bırakılan kırsal kültürün yaşadığı kültürel şoku hafifletmeye yönelik geçiş konutlarının tasarım kriterlerinin belirlenmesidir. Bu kriterler belirlenirken de kırsal kültürün daha yakın olduğu geleneksel Türk evi'nin adaptasyon olanaklarından yararlanma irdelenecektir.

1.2. Tezin Yöntemi

Geleneksel Türk evinin uyum yeteneği değerlendirilirken, öncelikle belirlenen bölgelere ait konut veri tabanı oluşturuldu. Konutun uyum yeteneğini değerlendirirken, yeteneği sayısallaştırabilecek bir yöntem araştırıldı. Hillier ve Hanson'un İngiliz işçi konutlarının güncel kullanıma uyum yeteneğini değerlendirirken uyguladığı Gamma analizleri[8] tez kapsamında ele alındı.

Türk evi plan şemasının yaşama ve servis alanlarından oluşması değerlendirme sürecinde göz önünde bulunduruldu. Veri tabanındaki bazı konutların zemin katlarının belirsizliği ve Doğan Kuban'ın Türk evi tarifinde yaşama katını esas alması[9] nedeniyle gamma analizleri yalnızca yaşama katına uygulandı.

Değerlendirme sırasında karar verilmesi gereken bir başka nokta mekanlara birden fazla noktadan ulaşılmasıydı. Bu problem karşısında mekana olan tüm ulaşım alternatifleri değerlendirilmiştir. Elde edilen değerlerin yalnızca ulaşılan mekan için

değişmesi, konut değerlerini etkilememesi nedeniyle en kısa ulaşım alternatifinin kullanılmasına karar verilmiştir.

İncelenen konutlar mekan ve konut ölçeklerinde geleneksel ve güncel kullanımlarına göre değerlendirilerek karşılaştırılmıştır. Öncelikle yöresel ölçekte yapılan değerlendirmeler ile Türk evinin uyum yeteneğine yönelik kriterler belirlenmiş, daha sonra elde edilen veriler ile bölgesel ölçekte uyum değerleri saptanarak ortalama kültür grupları için veri tabanı oluşturulmuştur.

Son olarak geleneksel konutlar ile gecekondu, afet konutu ve çok katlı konut birimleri arasında karşılaştırmalar ve kontrol değerlendirmeleri yapılmıştır.

1.3. Tezin Kapsamı

Tez kapsamında geleneksel Türk evi plan şemasının uygulandığı bölgelerden toplanan örnekler üzerinde değerlendirme çalışmaları yapıldı. Sedad Hakkı Eldem'in sınıflandırması[10] kapsamında Karadeniz Bölgesi'nden 57, Ege Bölgesi'nden 33, İç Anadolu Bölgesi'nden 16, Doğu Anadolu Bölgesi'nden 15 olmak üzere toplam 121 geleneksel konut örneği incelenmiştir.

Kontrol değerlendirmeleri için Tübitak araştırması kapsamında [3] Gümüşhane ve Bayburt illerinde toplam 40 adet gecekondu, afet konutu ve çok katlı konut birimi kullanılmıştır.

T.C. YÜKSEKÖĞRETİM KURULU
DOKÜMANTASYON MERKEZİ

2. KONUT VE MEKAN-EYLEM UYUMU

Bir yapının yeni bir fonksiyona uyum yeteneğini incelerken, yapıyı oluşturan sistemleri de öncelikle ele almak gerekmektedir. Bir yapının uyum yeteneği açısından öncelikle ele alınması gereken çevre sistemi üzerinde uygulanan yöntemler, kullanıcı kültür profillerine göre değişmektedir. Bu yöntemler arasından, tezin ele aldığı kent kültürüne geçiş konutları için en uygun yöntemin belirlenmesi gerekmektedir. Kent kültürüne geçiş konutları hedeflendiğine göre, yeni kentlinin eski kültürünü yansıtan geleneksel konutların çevre sistemleri ve bu sistemlerin değişen ihtiyaçlar karşısında gösterdiği uyum yeteneği incelenmelidir. Geleneksel çevre sisteminin, güncel ihtiyaçlara hangi koşullarda , ne şekilde cevapladığı da incelenmesi gereken başka bir konudur.

2.1. BİNA SİSTEMİ

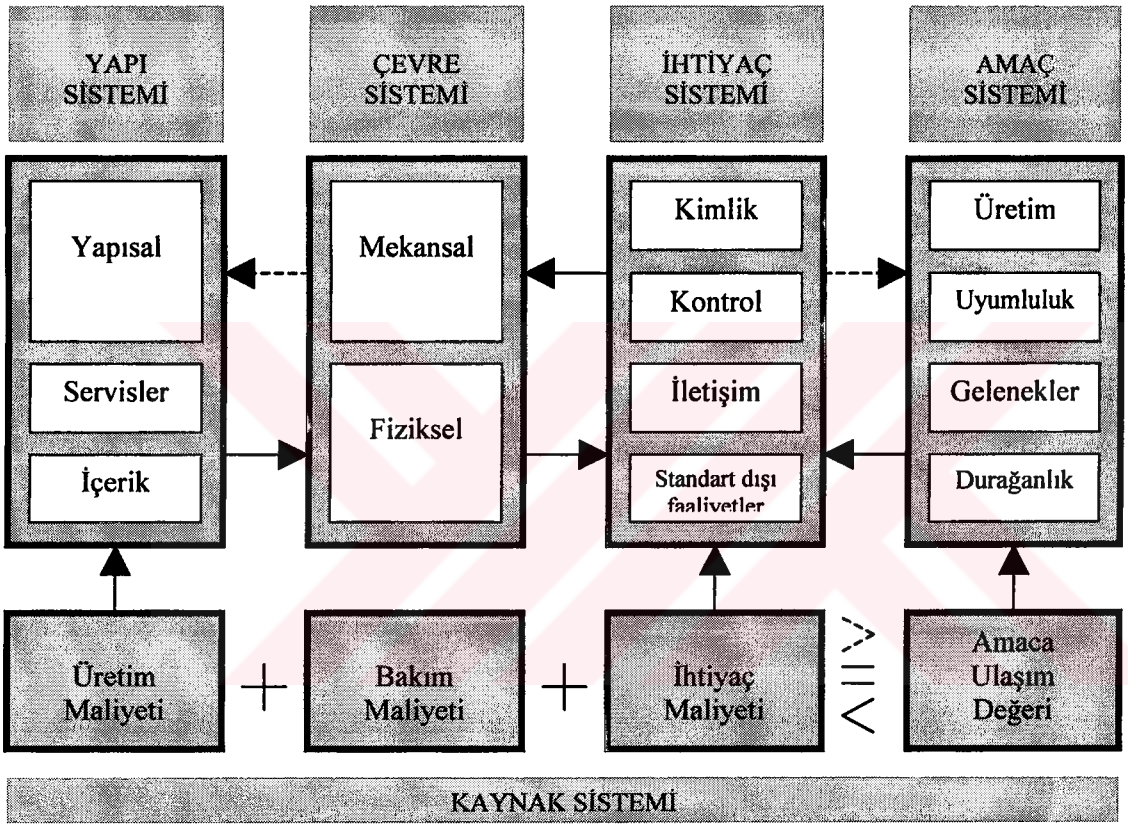
Mimari bir tasarım beş ana sistemin etkileşimli ilişkileri ile oluşmaktadır. (Şekil2.1.)

- Sağlanması istenen çevre şartlarını, çevre niteliklerini, kısaca ihtiyaçları belirleyen ihtiyaç sistemi
- İhtiyaçlara cevap verecek çevreyi belirleyen çevre sistemi
- Çevre sistemini gerçekleştirecek yapıyı belirleyen yapı sistemi
- İhtiyaç, çevre ve yapı sistemlerini belirleyen amaç sistemi
- İhtiyaç, çevre ve yapı sistemlerini destekleyen kaynak sistemi [11]

Bu beş sistemden ilk üçü, ihtiyaç, çevre ve yapı sistemleri bina sistemini oluşturur[11]. Bina sisteminde meydana gelen değişimler doğal olarak kullanımı da etkilemektedir. Konu konut başlığında ele alındığında, konutların fiziksel bozulma sınırından önce, fonksiyonel etkinliklerini yitirdikleri gözlenmiştir. Konuta ait ihtiyaç sistemi değişim etkenlerine bakıldığında, konutun kullanıcısı olan ailedeki değişimin önemli bir etken olduğu görülmektedir.

Çevre sistemini belirleyen ihtiyaçlar sistemi sosyal, kültürel, ekonomik ve teknolojik değişimler sonucu güncelliğini koruyamamakta ve hızla değişmektedir. İhtiyaç

sistemindeki bu hızlı değişimlere karşılık, çevre sistemi daha yavaş değişmektedir. İhtiyaçların güncelleşmesi, çevrenin sabitliği veya yavaş değişimi konutun fonksiyonel olarak kullanım dışı kalmasını gündeme getirmekte ve konut gelişen ihtiyaçları karşılayamaz duruma gelmektedir. Geleneksel Türk Evi'nin hizmet ettiği anaerkil aile yapısı, sosyal-ekonomik koşullar ve kültürel değişimler sonucu çekirdek ailelere bölünmüştür. İçinde birkaç çekirdek aileyi barındıran konutlar, genç kuşağın değişen ihtiyaçları yeni konutlarda arama istekleri ve ana aileden ayrılmaları sonucunda, kurucu aileye hizmet eden büyük, boş konutlar halini almıştır.



Şekil 2.1. Mimari bir tasarımı etkileyen sistemler ve alt etkenler

İhtiyaçları karşılayan çevre sisteminde ve çevreyi gerçekleştiren yapı sisteminde de değişimler söz konusudur. Yapıyı oluşturan bileşenlerin dış çevre etkileri altında yıpranması ve bozulmasıyla oluşan bu değişim devamlı bakım ve onarım ile geciktirilebilmektedir. Konutların hizmet ettiği ailelerin bölünmesi çevre ve yapı sistemlerindeki değişimlerde etkili olmuştur. Kullanıcının bakım onarım giderleri, konuttan beklediği gelir dönüşümünden fazla olduğu için bu konutlar kaderlerine terkedilmiştir. Turizm bölgelerinde yer alan konutlar işlev değiştirerek turizme hizmet veren yapılar olarak ayakta kalırken, özellikle büyük kentlerde yüksek rant alanları düşüncesiyle yok edilmektedirler.

Çevre sisteminin güncel ihtiyaçlara cevap verebilmesi için izlenecek üç yöntem vardır.

- Kent kültürüne sahip veya geçiş sürecini tamamlamış kullanıcı profiline yönelik olan, mevcut çevre sisteminin bırakılıp, güncel ihtiyaçlara uygun yeni çevre sistemi geliştirme
- Kent kültürüne sahip veya geçiş sürecindeki kullanıcı profiline yönelik olan, mevcut çevre sisteminin aynen veya sınırlı müdahale ile, güncel ihtiyaçlara uyumunu sağlama
- Kırsal kültüre sahip veya geçiş sürecindeki kullanıcı profiline yönelik olan, mevcut çevre sisteminin güncel kullanıma uyum yeteneğinden yararlanarak yeni çevre sistemi geliştirme

Mevcut çevre sistemini bırakıp, güncel ihtiyaçlara uygun yeni bir çevre sistemi geliştirilirse, bu sistemin kullanıcısı kent kültürüne sahip kullanıcı grubu olmak zorundadır. Aksi durumda henüz kent kültürüne adapte olamayan kullanıcı profili, tamamen yabancı olduğu bir sistem içinde yaşamaya zorlanacak ve problemler yaşayacaktır. Kendi kültür profilini hızlı değiştiremeyeceği için, yaşadığı sistemi kendi kültürüne uyarlamaya çalışacaktır. Ancak sistem güncel ihtiyaçlara uygun tasarlandığı için alıştığı yaşam tarzını sürdürecek ortamları bulamayacaktır. Kırsal kesimden gelerek gecekondularda yaşayan kesime yönelik, gecekondu önleme bölgelerinde gerçekleştirilen tasarımlarda, bu problemler ile karşılaşılmıştır. Yetersiz boyutlardaki mutfaklar, minimum aileye göre düşünülen yatak odaları vb. tasarımlar sonucu kullanıcı yemeğini oturma mekanında hazırlamaya, yatma ihtiyacını gene oturma amacıyla düzenlenen mekanlarda karşılamaya çalışmıştır. Hatta balkonunda küçük ölçekli tarım ve hayvancılık yapan kullanıcılara da rastlanmıştır.

İkinci yöntem, yani mevcut çevre sistemini kullanarak güncel ihtiyaçları karşılamaya çalışma, gene kent kullanıcı profiline uygun kullanıcı grubuna yönelik bir yöntemdir. Kullanıcı profili, güncel koşullara kolay uyum sağlayabilir düzeyde olmalıdır. Aksi durumda ilk yöntemde meydana gelen problemler bu yöntemde de ortaya çıkacaktır.

Kırsal kültürden kent kültürüne geçiş sürecinde olan kullanıcı profiline en uygun yöntem, mevcut çevre sisteminin güncel kullanıma uyum yeteneğinden yararlanarak yeni çevre sistemi geliştirmektir. Bu sistemde kullanıcının içinde bulunduğu

sistemin, güncel koşullara uyum yeteneği saptanmalıdır. Eğer sistem kullanıcının ihtiyacına güncel koşullar da dikkate alındığında cevap verebiliyorsa veya küçük değişiklikler ile cevap verebilecek ise, kullanıcı kendi kültürel değişim sürecinde, konutunu da değiştirebilecektir. Dolayısıyla geçiş sürecini alışık olduğu bir çevre sistemi içinde tamamlayacağı için diğer yöntemlerde karşılaşılan uyum problemleri ile karşılaşmayacaktır.

2.2. Mekan-Eylem Uyumu

Mekan-Eylem uyumu, eylemler değiştikçe mekanın eylemlere gösterdiği uyum yeteneği olarak tanımlanmaktadır [12] .

Yaşam tarzları ve büyüklükleri açısından farklı yapıdaki aileleri barındıracak konutların uyum yeteneğine sahip olması gereklidir. Uyum yeteneği kavramı kısa zaman periyotlarındaki (günün farklı saatleri) değişebilir kullanımları da içermelidir.

2.2.1. Bir Mekanın Bir Eyleme Tahsisinin Koşulları

Mimari çevrenin amacı farklılaşan kullanıcı ihtiyaçlarını karşılamaktır[13]. Fiziksel ve fonksiyonel olarak mimari çevreye yansıyan bu ihtiyaçlardan fonksiyonel olanı etkinliğin "mekan" ihtiyacı olarak tanımlanabilir. Etkinliğin mekan ihtiyacı da, etkinlik için gerekli olan ölçü, biçim, diğer etkinlikler ve dış çevre ile olan ilişkilere göre belirlenmektedir.

Bir mekanın bir eyleme tahsisi, o mekanın o eylem için gerekli olan koşulları sağlaması durumunda gerçekleşmektedir. Eylemlerin yerleştirilebildikleri mekanların sayısındaki artış ile konutun uyum yeteneği de artmaktadır[13].

Bir eylemin veya eylem grubunun bir mekana tahsisinde mekanın boyutları, biçimi, mekan organizasyonu içindeki yeri ve sirkülasyon ilişkileri önem kazanmaktadır.[13] Bunların yanı sıra mekandaki ekipmanlar, tesisat, pencere biçimi vb. özellikler de eylemlerin yerleştirilmesinde önemli rol oynamaktadırlar.

2.2.1.1. Mekana Yönelik Özellikler

- Mekanın Boyutları

  Mekan güncel bir ihtiyaca tahsis edilirken, mekanın boyutlarını yatayda (plan düzleminde) ve düşeyde (kesit düzleminde) ele almak gerekmektedir.

Mekanın yatay boyutlarının belirleyicileri olarak, o mekandan yararlanacak olan kullanıcı sayısı, eylemin tabiatı ve eylemin gerçekleşmesinde kullanılacak olan yardımcı araçların nitelikleri ve büyüklüklerinin kontrol edilmesi gerekmektedir. Düşey boyutların belirleyicileri olarak ise kullanıcı ölçüleri veya ergonometrik boyutlar, eylemin tabiatı, yardımcı araç nitelik ve büyüklükleri, iklim verileri ve bölgesel alışkanlıklar incelenmelidir. [13]

Mevcut mekan boyutu ile tahsis edilecek eylem için gerekli mutlak minimum boyut arasındaki ilişki mekanın konforu kavramını gündeme getirmektedir.

Mevcut mekan boyutu > Mutlak minimum boyut ise mekan o eylem için uygun ve konfor düzeyi yüksek

Mevcut mekan boyutu = Mutlak minimum boyut ise mekan o eylem için uygun

Mevcut mekan boyutu < Mutlak minimum boyut ise mekan o eylem için uygun değil ve konfor düzeyi düşük olmaktadır.

- Mekanın Biçimi

Her mekan hizmet ettiği eylem ya da eylem grubunun tabiatına göre biçimlenir. Bir tiyatro binasının biçimlenişinde, yatayda yani plan düzleminde (salon ele alındığında) seyircilerin sahneyi en iyi şekilde görme ihtiyacı etkili olacaktır. Aynı şekilde düşeyde, yani kesit düzleminde de sahneyi görme, sesi duyabilme vb. etkenler biçimi belirleyecektir. [13]

Biçimin belirleyicisi eylem grubu olduğu gibi, eylem grubuna etki eden kültürel yapı da biçim üzerinde etkili olabilmektedir. Bu durum konut kavramında ele alındığında, farklı kültür gruplarında mekan kullanımı ve mekan organizasyonu farklı olabilmektedir.

Mekanın yeni bir eyleme tahsisinde biçim ihtiyacı göz önüne alınırsa, mekanın yeni fonksiyonu ile eski fonksiyonunun biçimsel ihtiyaçları arasında bir paralellik gerekirliliği doğmaktadır.

- Mekanın Mekan Organizasyonu İçindeki Yeri

Bir mekana düşünülen bir eylem için gerekli alan ile o mekanın boyutları arasındaki ilişkiden daha önce bahsedilmişti. Mekanın düşünülen eylem için mutlak minimum boyutu sağlaması gerekmektedir. Bu boyutun üst değerleri

konforluluk, alt değerleri ise konforsuzluk kriterini getirmektedir. Mekanın bir eyleme tahsisinde, mutlak minimum boyuta ulaşma yeteneğinin ölçülmesi gerekmektedir. Bunu yaparken de ana yapıyı bozmadan mekanı küçültme veya büyütme imkanları dikkate alınmalıdır. [13]

Mekanın küçültülmesi veya büyütülmesi gerektiğinde mekanın mekan organizasyonu içindeki yeri önem kazanmaktadır. Mekanın organizasyonda yer alan komşu mekanlar ve bu mekanlarda yer alan eylemler ile ilişkileri, çevre mekanlar ile bağlantı koşulları, mekanın gerekli büyüme veya küçülmesinde etkili olacaktır.

Mekan boyutunun mutlak minimum boyuttan büyük olduğu durumlarda gerekiyorsa hareketli panolar, bölme dolapları vb. elemanlarla mekanın küçültülmesi yoluna gidilebilir.

Aksine, mekan boyutunun mutlak minimum boyuttan küçük olduğu durumlarda ise mekanlar arası bölücü duvarlarda, öncelikle kapıların kaldırılması, çok zorunlu hallerde taşıyıcı sistemin imkanları dahilinde duvarlarda bağlantı kuracak boşluklar açılması yoluna gidilebilir. Bölücü duvarların yıkılması ve iki mekanın tek bir mekan haline getirilmesi özellikle geleneksel Türk konutunda mekanın sembolik biçimini bozacaktır.

- Mekan Donatıları

Çevreyi oluşturan yapı sisteminin bir alt sistemi olan eylem yardımcı araçları sistemindeki kültüre ve teknolojiye bağlı değişiklikler mekanın güncel bir eyleme tahsisinde etkili olmaktadır. Mobilya veya ekipman olarak adlandıra-bileceğimiz bu elemanlar;

a) Yapı sisteminde yer alan ekipmanlar

b) Yapı sisteminde kısmen yer alan ekipmanlar

c) Yapı sisteminden bağımsız ekipmanlar ,olmak üzere üç ana başlık altında ele alınabilir. [13]

T.C. YÜKSEKÖĞRETİM KURULU
DOKÜMANTASYON MERKEZİ

2.2.1.2. Eylem-Eylem Grubuna Yönelik Özellikler

- Eylem İlişkileri

  Belirli bir eylem, fonksiyonel olarak başka eylemlerle bağlantılıdır. Bir eylemin gerçekleşebilmesi için yardımcı eylemler gerekebilmektedir. Konutta yemek yeme eyleminin yakın geçmişinde, yemek hazırlama-pişirme-servis gibi üç eylem bulunmaktadır. Eylemlerin bu şekilde diziler oluşturması yanında küme ve grup oluşturdukları da ileri sürülmüştür. Norberg-Schulz kümeleri kesin olarak belirlenmiş ilişkileri olmayan, birbirlerine yakın eylemler olarak, grupları ise her bir elemanının karakter ve pozisyonu kesin olarak belirlenmiş organizasyonlar olarak tanımlamıştır. [13]

  Bir mekanı bir eyleme tahsis ederken, eylemin varsa bulunduğu dizi, küme veya grup içindeki yeri, diğer eylemlerle ilişkileri göz önüne alınmalı ve mekanın kullanımında bu ilişkilerin rolüne dikkat edilmelidir. [13]

- Çevre-Eylem İlişkisi

  Eylemler ulaşım, kullanım, yön, doğal ışık ihtiyaçları gibi nedenlerden dolayı dış çevre ile ilişki kurmak zorundadır. Bu ilişki ihtiyacı eylemin tabiatı, eylem ilişkileri ve psikolojik etkenler tarafından belirlenmektedir.

  Mekanın düşünülen eylem için gerekli aydınlık seviyesi, doğal havalandırma, ses kontrolü vb. şartlar için yeterli olup olmadığı, dış çevre ile bağlantı gerekirliliğinin kontrolü o eylemin o mekan için uygun olup olmadığını gösterecektir. [13]

2.2.1.3. Kullanıcı Nitelikleri

- Sosyal ve Kültürel Kaynaklı İhtiyaçlar

  İnsan toplumsal geleneklerine uygun bir çevrede yaşama ihtiyacı duymaktadır. Yaratılan çevrede ise sosyal amaca ulaşma ihtiyacı bulunmaktadır. Norberg-Schulz'a göre bir binanın sosyal amacı bir statünün, bir grubun, bir rolün, bir toplumun veya bir kurumun ifade edilmesidir. Sosyal amacı gerçekleştiren sosyal ortam, çevrenin psikolojik etkileri olarak kabul edilebilir. Bu da toplum için sembolik değerler kazanmış olan biçim ve renkler aracılığı sağlanır. [13]

Biçim strüktüründe sembolleştirme iç mekan ve kitle kavramlarında somutlaşmaktadır. Norberg-Schulz'a göre bir sosyal ortam özel bir eylemle bağlantılı olarak belirlenir ve bütün eylemlere uyması söz konusu değildir.

Bayburt geleneksel konutlarında günlük yaşamın geçtiği, *hapen* olarak adlandırılan mekan ele alındığında oturma,yemek hazırlama-pişirme-yemek yeme, çamaşır yıkama, depolama eylemleri bu mekanda gerçekleştirilirken, bugün Türk mutfak kültürü değiştiğinden mekanın mutfak eylemlerine yönelik biçimlenişi önemini kaybetmiştir. Bayburt'un yeni konut biçimlenişine bakıldığında sembolik değeri olan *hapen* eylemlerinin parçalanıp yetersiz boyutlardaki mekanlara dağıtıldığı görülmektedir.

- Demografik Değişimden Kaynaklanan İhtiyaçlar

Konutun kullanıcısı olan ailenin demografik değişimi, konutun yaşam süresi içerisinde mekanların boyutlarında, biçiminde, mekan organizasyonu içindeki konumunda, sirkülasyon ilişkilerinde, ekipman kullanımında da değişiklikleri gerektirir.

Anaerkil Aile yapısından Çekirdek Aile yapısına geçiş, konutta kullanılmayan mekanların ortaya çıkmasına neden olmaktadır. Birden fazla aileyi bünyesinde barındırabilen Geleneksel Türk Evi, bu nedenden ötürü bugün bir tek aileyi barındıran- çoğunlukla anaerkil ailenin yaşlı kuşağı-, bir veya iki odası yaşama amaçlı kullanılan, geri kalan odaları çoğunlukla depolama amacıyla kullanılan veya boş bırakılan barınaklar halini almıştır. Bazı örneklerde ise düşey bağlantılar iptal edilmiş, bir bütün olan Türk Evi katlara bölünerek farklı ailelere kiralanmıştır.

3. MEVCUT ÇEVRE SİSTEMİNİN GÜNCEL KULLANIMA UYUM YETENEĞİNİN SAPTANMASI

Yetenek, bir kimsenin bir şeyi anlayabilme veya yapabilme gücü, yatkınlığı olarak veya canlının yapısında bulunan ve doğuştan varolan herhangi bir duruma uyabilme , dayanabilme gücü olarak tanımlanmıştır.[14] Bir çevre sisteminin uyum yeteneğini değerlendirilirken, sistemin tek başına cansız, ancak kullanıcıları ile canlı bir sistem olduğu söylenebilir. Dolayısıyla değerlendirilen sistem içinde yaşayanlar ile düşünülmektedir. Sisteminin uyum yeteneğinden bahsederken, aslında sistemin kullanıcılarının yeni ihtiyaçlar karşısında sistemi değiştirebilme olanakları kastedilmektedir.

Çevre sisteminin uyum yeteneğinin değerlendirilmesi sistem tarafından kullanılacak olan eylem ile aralarındaki uyumun ölçülmesi anlamındadır. Bu bağlamda mekan ve eylem arasındaki uyumu ölçme yöntemleri incelenmelidir.

3.1. Mekan-Eylem Uyumunu Ölçülmesi

3.1.1. Uyum Serbestliği Yaklaşımı

Mekan-Eylem uyumunun ölçülmesinde öncelikle konut karakteristikleri ile ilişkili uygun eylem örüntüleri saptanarak tüm tahsisler sıralanmakta, tahsis ve dağılım matrisleri yardımıyla uyum yeteneği hesaplanmaktadır.[15]

Bir yapıda belirli eylem grupları bulunmaktadır. Bu eylemlerden bir kısmı birçok mekanda yapılırken, bir kısmı da belirli mekanlarda yapılabilir. Bir eylemin kesinlikle belli bir mekanda yer alması gerekiyorsa, bu durum, bir eylemin çeşitli mekanlarda yer alması durumuna oranla daha az esnek olacaktır. Bir eylemin hangi mekanda yapılacağına karar verirken mekanın o eylem için gerekli koşulları sağlayıp sağlamadığı kontrol edilmelidir. Bu kontrol filtreler yardımıyla yapılabilir.

Mekan eylem için gerekli koşulları sağlıyor ise fij =1

Mekan eylem için gerekli koşulları sağlamıyor ise fij =0 kabul edilir.

Bir eylemin bir mekana tahsisi için bütün filtrelerdeki fij değerinin 1 olması gerekmektedir. Elde edilen yapılabilirlik matrisine (Tablo 3.1.) göre bir mekana bir eylem varsayımı ile kombinasyonlar (Tablo 3.2.) üretilir.

Tablo 3.1. Yapılabilirlik Matrisi

		MEKANLAR						
		M1	M2	M3	M4	M..	M..	Mi
EYLEMLER	E1	f11	f12	f13	f14	f1..	f1..	f1i
	E2	f21	f22	f23	f24	f2..	f2..	f2i
	E3	f31	f32	f33	f34	f3..	f3..	f3i
	E4	f41	f42	f43	f44	f4..	f4..	f4i
	E..	f..1	f..2	f..3	f..4	f....	f....	f..i
	E..	f..1	f..2	f..3	f..4	f....	f....	f..i
	Ei	fi1	fi2	fi3	fi4	fi..	fi..	fii

Tablo 3.2. Kombinasyon Matrisi

		MEKANLAR			
		M1	M2	M3	M4
EYLEMLER	E1	1	1	0	0
	E2	0	1	1	0
	E3	0	0	1	1
	E4	1	1	1	1

1) (e1 ,m1),(e2,m2),(e3,m3),(e4,m4)

2) (e1 ,m1),(e2,m3),(e3,m4),(e4,m2)

3) (e1 ,m1),(e2,m2),(e3,m4),(e4,m3)

4) (e1 ,m2),(e2,m3),(e3,m4),(e4,m1)

Tahsislerin yapılmasından sonra her eylem için, o eylemin mekan seçimi ile ilgili dağılımın olasılığı belirlenir ve bu bilgiler tahsis matrisinde toplanır.Böylece kombinasyonların tümünde bir mekanın bir eyleme kaç defa tahsis edildiği görülür (Tablo 3.3.)

Mekan sayıları ile eylem sayılarının birbirine eşit olduğu durumlarda dağılım matrisinin satır ve sütun toplamları 1'e eşit olacaktır. Mekan sayısının, eylem sayısından fazla olduğu durumlarda bütün mekanlar dolu olmayacağından sütun toplamları 1'den küçük olabilmektedir.

Tablo 3.3. Tahsis ve Dağılım Matrisleri

		MEKANLAR			
		M1	M2	M3	M4
EYLEMLER	E1	3	1	0	0
	E2	0	2	2	0
	E3	0	0	1	3
	E4	1	1	1	1
	Tahsis Matrisi				

		MEKANLAR			
		M1	M2	M3	M4
EYLEMLER	E1	3/4	1/4	0	0
	E2	0	2/4	2/4	0
	E3	0	0	1/4	3/4
	E4	1/4	1/4	1/4	1/4
	Dağılım Matrisi				

3.1.2. Gamma Analizleri

Bir yapı basit ünitelerin bir araya gelmesinden oluşur. Bu oluşumun dış mekan ile ilişkileri içerideki mekansal düzenlemeye ve rastlantısal bir sistemin oluşmasına bağlıdır. Mekansal düzenin bütününe ilişkin bu rastlantısal sistem, basit bir ünitenin sınırı ile yerleşimin bütünsel yapısı arasındaki bir orana bağlıdır. Bu oranın artması veya azalması bütünsel yapı içindeki ünitenin çekim gücünü belirlemektedir. Ünitenin çekim gücü, içinde yer alacak eylemler için önemlidir.[8]

Mekan hakkında bilinen yaklaşımlardan biri, insanın mekan organizasyonun farklı düzeylerde sıralanması aracılığı ile bilinen davranış ilkelerini geliştirmesidir. Böylece konuta ait iç veya kişisel mekandan, şehir veya bölge ölçeğine doğru, sosyal veya psikolojik etkilerin mekanı oluşturduğu, farklılaşmanın sadece insan sayısındaki ve fiziksel bütünlükteki fazlalıktan kaynaklandığı düşünülebilir. "Süreklilik" yaklaşımı olarak adlandırılan bu yaklaşım doğru kabul edildiğinde, iç mekan analizleri bütünün analizi için teknik ve ilkelerin belirlenmesinde yeterli olacaktır. Ancak sisteme yeni bir boyut katan "Sınır" gerçeğini de göz ardı etmemek gerekmektedir.[8]

Bir yerleşimde mekansal ilişkiler, dış kenarları ile bir bütün olarak kendini göstermektedir. Sınırlar içinde kalan mekanlar potansiyel olarak ayrılmış eylemler serisi olup sürekli bir sistem değildir. Aynı şekilde sınırlar bir yerleşimin mekansal bütünlüğünün sürekliliği şeklinde yapılanmaktadır. Bu özellik iç mekan ve çevresindeki dış sistem arasındaki bağlantıyı koparan bir sınırın doğasında bulunmaktadır.

Bağlantı faktörü nedeniyle, iç mekandan sınırlara doğru gelişen mekan seti, temelde bazı özelliklerinin tartışıldığı farklı bir sistemi, mekanlar arası sistemi yaratmaktadır. Bu mekanlar arası sistem mekansal bağımsızlık sistemidir. Benzer bir sistem içinde mekansal deneyimlerin doğası, bir mekansal süreklilik sistemine ait deneyimlerden

farklıdır. Mekansal süreklilik dışında, yapısal karşılaştırmalarda diğer alanlarla ilişkili bir alana geçildiğinde, bu alan benzer iç mekanlar takımının bir üyesi olarak yorumlanmaktadır.[8]

Mekansal ilişkilerin büyükten küçüğe doğru sürekliliği yoktur. Karşılaştırmalı olasılıklar açısından, dışarıdan içeriye sosyal bilgi doğrultusunda hareket edilmektedir. Başka bir deyişle iç mekanda gerçekleşen her eylem, belirli organize deneyim ve mekan içi kültürel kimliğin simgelenmesidir. Sınırın doğasının bir sonucu olarak, mekansal organizasyonu kendi referansları içinde daha küresel olmaya yönelmektedir. Sınır bir kültürün ilkelerine başvurmaktadır.[8]

İç ve dış arasındaki fark sosyal bütünlük ve mekan arasındaki ilişkiye yeni bir boyut katmaktadır. Bütünlük, kuvvetli ve homojen bir iç mekan yapılaşması gerçekleştirmektedir. Buna paralel olarak iç mekan farklılıkları kuvvetli sınır kontrolleri ile vurgulanmaktadır. Benzer bir yaklaşım, daha ayrıntılı bir modelin içinin yeniden kurgulanması üzerinedir. Mekanlar arası bütünlüğün aslı, diğer grup üyelerinin bilinen kimlik yapısının yerel şekilde yeniden kurgulanmasında bulunmaktadır. Güçlü ve karmaşık bir yapı, çekim gücünün bütünlüğüne bağlıdır. Bunun gibi bir bütünlük, iç yapıyı dıştan gelen kontrolsüz etkilerden ayıran "gücüne ihtiyaç duymaktadır. Bu durumda bütünlük birbirinden, başka bir deyişle çevresinden mekansal olarak ayrılmış durumdaki bireylerin kimlik örneğinin yeniden oluşturulması anlamındadır. [8]

Karşılaştırma yapıldığında, mekansal bütünlük zıt ilkeler üzerinde çalışmaktadır. Grubun diğer üyeleri ile ilişkisi, benzerlik ve farklılık ile değil, yakınlık ve karşılaştırma ile oluşturulmaktadır. Bunu doğrularken yalnız iç mekan değil, iç ve dış mekanın sürekliliği vurgulanmalıdır. Mekanlar arası geçiş, bütünlüğü zayıflatabilecek olan sınıra karşı hareketlilik, bir mekansal bütünlük için varolmanın temel koşuludur. Benzer durumlarda, ayrıntılı ve kontrollü iç mekan sürekli olamamaktadır. Karşılaştırmalar genelleştirilebilir ancak sınırlanamaz. Bu, sınırdaki ve sınır içindeki koşulların zayıflaması anlamına gelmektedir. Bir mekansal bütünlük ayırım yapıldığında güçlenmemekte, zayıflamaktadır. Bu yüzden, mekansal bütünlük içinde sınırın zayıflaması iç mekanın zayıf yapısı ile ilişki kurulması demektir. Bir başka deyişle, eğer sistemin ilkeleri sürekli olma durumunda ise alışkanlıklar duruma hakimdir.[8]

Basit bir ünitenin sınırında doğal olarak oluşan çevre, toplumu mekana bağlayan ilkelerinde bir ikilem yaratır. Bu yüzden, ünitedeki iç mekana ait mekansal örneklerin analizi ve iç-dış mekan ilişkisiyle ikiye ayrılmış bu ilkelerin mekansal ilişkilendirmeyi yakalaması amaçlanmalıdır. Bu amaca, bir mekan grubu oluşturan sınırın doğasındaki ikilemi yansıtmasından dolayı ulaşmak mümkündür. Bu ikilem, yapılar içinde yer alan mekansal örneklerdeki değişmez bir görünümdür. Gamma analizi ile kullanılan metot, bu iki boyutu ve bunların birbirleriyle ilişkisini ele alacaktır. Gamma analizindeki göreli asimetri, mekanın veya mekan tarafından şekillendirilen sınıflamanın ilişkilerini ifade edecektir. Dağılmazlık ise sınıflamadaki kontrolü sağlayan sınırın ilişkilerini ifade edecektir.[8]

Bir yapı, sınıflamaların belirli mekansal düzeni olması ve sınırların belirli düzeni ve kontrol üstünlüğü olması açısından bir bilgi topluluğudur. Bir yapı mekansal ve mekanlar arası ilişkilerin yer değiştirmesi aracılığıyla kullanıcıların üzerinde bu ikilem ile ilişkilidir. Her yapı, bir ünite bile, en azından bir kullanıcıyı tanımlar. Kullanıcı, ünitenin sürekli kullanıcısı değilse de en azından sosyal varlığı o ünite içindeki mekan sınıflamasında yer alan bir bireydir. Dahası ünite tarafından tanımlanan sosyal bilginin bir kullanıcısıdır. Kullanıcı kategorik bir içerik ve bu nedenle de mekanlar arası bir olgudur. Bir anlamda kullanıcı, ünitenin yerel sınırlar içinde yer alması ile yerel mekan gerçeğinin bir üyesidir. Bunun sonucu olarak küresel bir sınıflandırmanın parçasıdır.[8]

Her yapı olası kullanıcı grubundan, yapıya geçici olarak girebilen, ancak yapı üzerinde kontrolü olamayan bir alt kullanıcı grubunu, ziyaretçileri seçmektedir. Okullarda öğrenciler, hastanelerde hastalar, evlerde misafirler, hapishanelerdeki mahkumlar bu kategoriye girmektedir. Bunların sosyal bireyselliği yapı içindeki mekan yapılaşmasında rol oynamamaktadır. Bir anlamda yapı yabancıların küresel dünyasını sınırlamakta, bir başka deyişle de kullanıcıların yerel dünyasını küreselleştirmektedir. Yerel olarak bir sınıflama düzeni gerçekleştirmekte ve daha sonra bu sınıflama düzenine geçerken sosyal dünyadan arta kalan ile sınırı kullanmaktadır.[8]

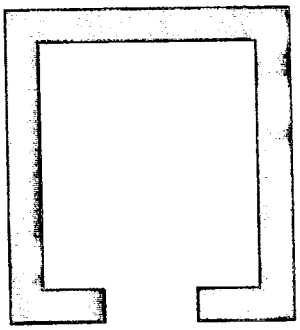
Bir yapı, sınıflandırmanın içine yerleştirilen sosyal davranışın kullanıcıları ve yapı tarafından kontrol edilen ziyaretçiler arasında bir ara geçiş elemanı, belirli bir kontrol sistemine katılan belirli sınıflandırmaların düzenlemesi olarak kuramsal tanımlanabilmektedir. Ne çeşit olursa olsun bütün yapılar, genelde bu kuramsal

yapıya sahiptir. Tipik yapı biçimi denilebilen her karakteristik örnek de sözdizimsel parametrelerin değişmesi ve aralarındaki geçişler yardımıyla bu önemli ilişkileri bulundurmaktadır. Mekanın düzenlenmesiyle oluşan ilişkiler ve sınıflamaların doğasına bağlı olarak bir doğrultuda gerçek modellere bağlamaktadır. Bir başka deyişle buna mekan düzenlemesi denildiğinde, bir yapı en azından birim dışı olarak iki özelliğini ifade etmiş olan birimsel kontrolün alanıdır. Bu iki özellik; dış dünyanın tüm parçalarını ve bazı kontrol sistemlerini elinde bulunduran sürekli dış sınır ve yapının her parçasını sınır dışına çıkmaksızın diğer bütün parçalara ulaştıran sürekli geçirgen bir iç mekandır. Yapılar, sınırlı ve geçirgen özellikli iç ilişkiler ile kullanıcılar ve ziyaretçiler arasındaki ara geçiş şekli üzerinde sözdizimsel anlamlar tarafından geliştirilmiş birimsel kontrol alanlarıdır. Bu yüzden gamma analizleri bu mekansal ilişkiler ve alt bölümlü ünitenin geçirgen örneklerini gerçekleştiren kontrollerin analizleridir.[8]

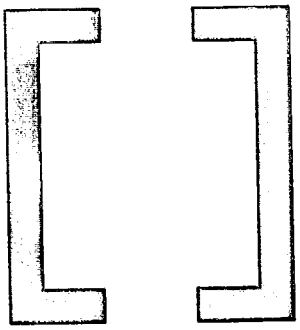
3.1.2.1. Alt Bölümlü Ünitenin Analizi

Genel anlamda gamma analizleri geçirgenlik için yorumlanmış çekirdek analizleridir. Çekirdek analizindeki süreklilik ilişkisi gamma analizinde doğrudan geçirgenlik ilişkisi halini almış, çekirdek analizindeki kapsam ilişkisi gamma analizinde geçirgenliğin kontrolü ilişkisine dönüşmüştür. Gamma analizindeki temel elemanlar belirli geçirgen özellikli ünitelerdir. Kapalı çekirdek ünitesinin gamma karşılığı bir taşıyıcı girişli ünite iken açık çekirdek ünitesinin karşılığı birden fazla taşıyıcı girişli ünitedir. (Şekil 3.1.)[8]

Gamma haritalarının tercümesi, bir ünitenin her iç mekanının veya bir ünitenin her bölümünün bir nokta olarak kavramsallaşabilmesinden ve bir çember olarak gösterilebilmesinden dolayı çekirdek analizinden daha açık ve doğrudur. Bu mekan veya mekan bölümleri arasındaki geçirgenlik ilişkisi de bir bölümü diğerlerine bağlayan çizgilerle gösterilmektedir. Buna göre tek girişli bir ünite tek geçirgenli nokta olarak, birden fazla girişli ünite çok geçirgenli nokta olarak kavramsallaştırılabilmektedir.(Şekil 3.2.)[8]



Kapalı ünite



Açık ünite

Şekil 3.1 Gamma analiz ünite tiplemesi

Tek geçişli ünite

Çok geçişli ünite

Şekil 3.2 Gamma haritalarının ünite gösterimi

Herhangi bir gamma yapısında giriş, nokta olarak gösterilen ünitenin dışındaki alandır ve 'artı' işaretli bir çember ile ifade edilmektedir. Gamma haritasına bir giriş eklendiğinde tek veya çok girişli üniteler bu girişe bağlanmaktadır. (Şekil 3.3)[8]

Tek girişli ünite bağlantısı

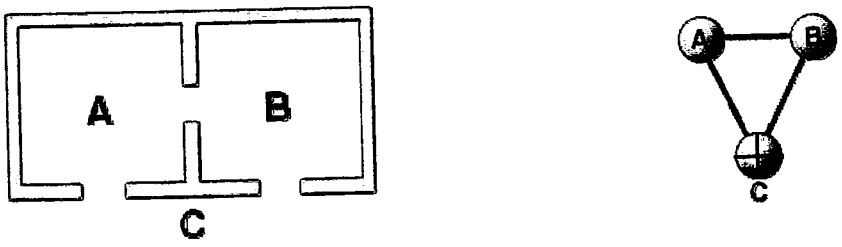
Çok girişli ünite bağlantısı

Şekil 3.3 Gamma haritalarında ünite ve dış ortam bağlantı gösterimi

Çekirdek analizindeki düzenleyici genelleştiricilere benzeyen bu temel elemanlar simetri, asimetri, dağıtılmış ve dağıtılmamış özellikli yapılandırma örneklerinde kullanılabilmektedir. Gamma analizinde C dış ortam kabul edildiğinde, A ve B gibi iki mekan;(Şekil 3.4.)

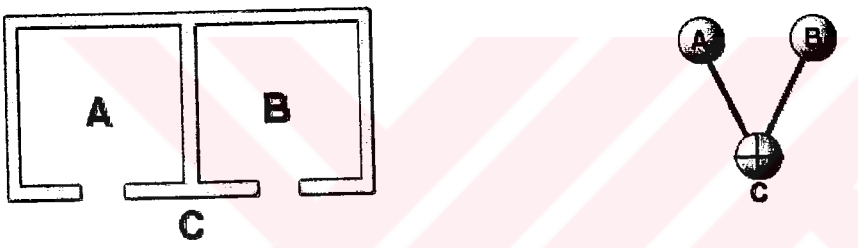
- C 'nin konumuna göre A mekanı B olduğunda, B mekanı da A olabiliyorsa, bir başka deyişle hem A hem de B birbirlerine geçişi kontrol edebiliyorsa *simetrik,*
- B mekanı A olduğunda, A mekanı B olamıyorsa, bir anlamda,mekanlardan biri üçüncü alan olan C 'den diğer mekana geçişi kontrol ediyorsa *asimetrik,*

- C 'den geçişler dahil olmak kaydıyla A mekanından B 'ye birden fazla bağımsız yol varsa *dağıtılmış,*
- A mekanından B 'ye geçişlerde C' den başka yol yoksa *dağıtılmamış* demektir. [8]



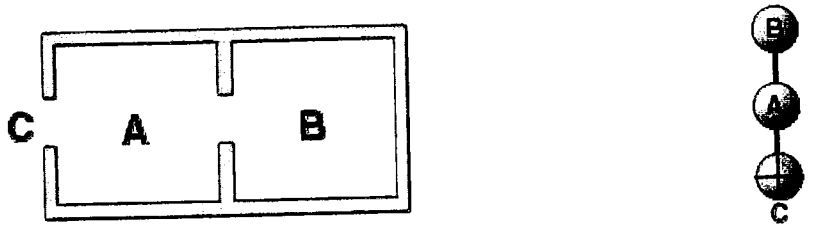
Şekil 3.4. Simetrik ve dağıtılmış ilişki örneği

Şekil 3.4'teki örnek incelendiğinde, C 'nin konumuna göre A ve B mekanları, birbirlerinin yerini alabildikleri için simetrik ve C 'den geçişler dışında birbirlerine kendi içlerinden de geçebildikleri için dağıtılmış ilişki içindedir.



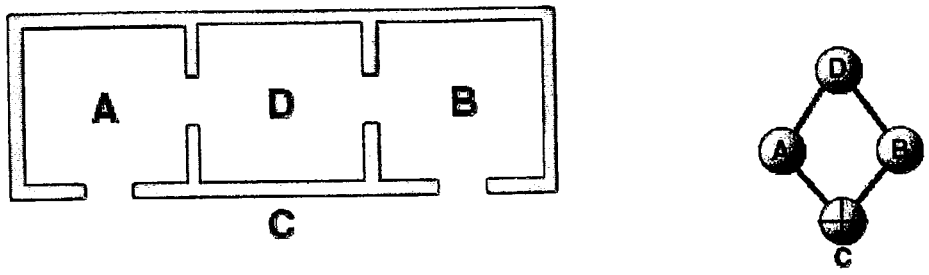
Şekil 3.5. Simetrik ve dağıtılmamış ilişki örneği

Şekil 3.5'teki örnek incelendiğinde, C 'nin konumuna göre A ve B mekanları, birbirlerinin yerine geçebildikleri için simetrik ancak C 'den başka bir yol dışında birbirlerine geçemedikleri için dağıtılmamış ilişki içindedir.



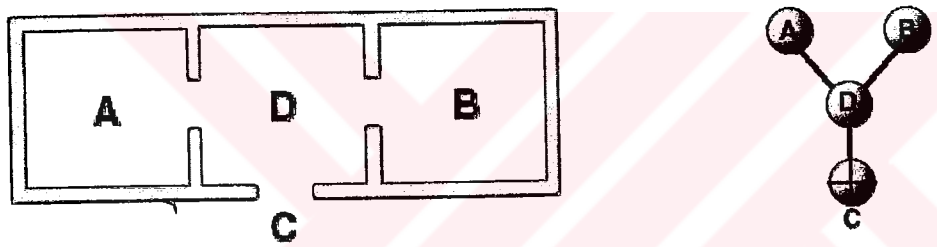
Şekil 3.6. Asimetrik ve dağıtılmamış ilişki örneği

Şekil 3.6'daki örnek incelendiğinde, C 'nin konumuna göre A ve B mekanları, A mekanı C 'den B 'ye geçişi kontrol ettiğinden asimetrik ve C 'den B mekanına A 'dan başka bir geçiş olmadığı için dağıtılmamış ilişki içindedir.



Şekil 3.7. Asimetrik ve dağıtılmış ilişki örneği

Şekil 3.7'deki örnek incelendiğinde durum bir parça karışmaktadır. A ve B mekanları yer değiştirebildiklerinden simetrik ilişki gösterirler. Ancak bu iki mekanın D mekanına C 'den girişi kontrol ettikleri dikkat alınırsa A ve B mekanları C 'ye göre asimetrik A ve B mekanları arasında C dışında geçiş imkanı olduğundan dağıtılmış ilişki içindedirler.



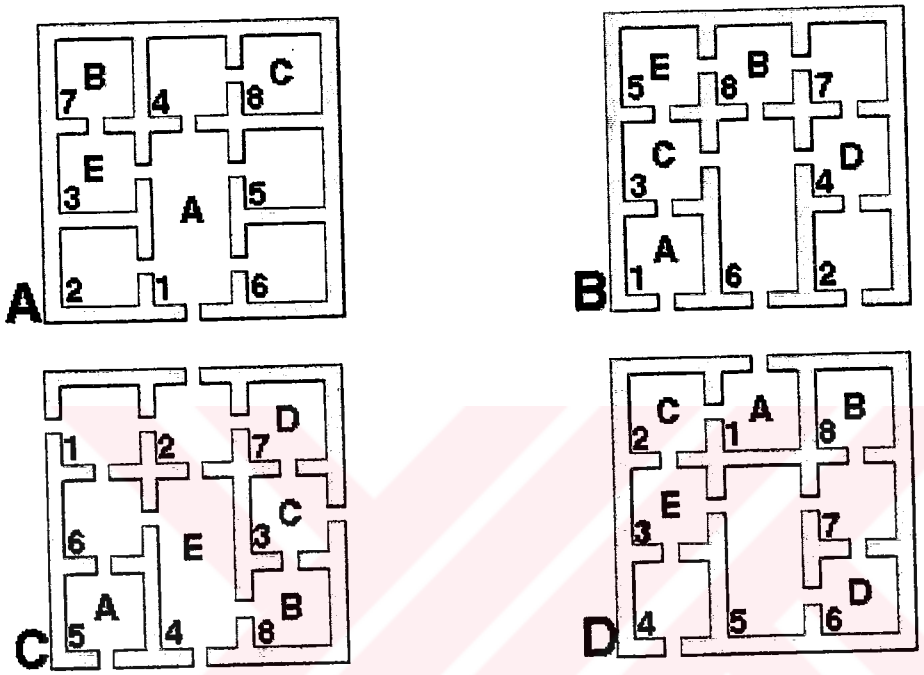
Şekil 3.8. Karma ilişki örneği

Şekil 3.8'deki örnek' te ise A ve B mekanları D mekanının kontrolünde olduğundan asimetrik ve A 'dan B 'ye geçişte D mekanı ara mekan olduğu için dağıtılmış ilişki içindedir. Ancak A ve B mekanları yer değiştirebileceğinden C ve D 'ye göre de simetrik ilişki içindedirler.

Bu analizlerin anlatım tekniğinde modelin temel boyutları kullanılabilmekte ve geçirgen yapıların analizi gamma haritaları olarak düşünülebilmektedir. İlk adım, doğrulanmış gamma haritası da denilen bir gösterim aygıtıdır. Varsayımdaki her mekana bir derinlik değeri atanmaktadır. Bu değer, girişten başlayarak bir mekana ulaşana kadar aşılmış olan minimum adım sayısına bağlıdır. Bir adım, bir mekandan diğerine bir hareket olarak tanımlanmaktadır. Doğrulanmış gamma haritası, önceden çemberlerle tanımlanan mekanları ve geçirgenlik çizgileriyle tanımlanan mekan bağlantılarını gösteren bir grafiktir. Aynı derinlik değerine sahip tüm mekanlar girişten itibaren, mekanlar arası doğrudan geçirgenlikleri gösteren çizgilerle yatay olarak sıralanmaktadır. Yöntem daha çok parçalara ayırmaya benzemektedir. Yapılar

T.C. YÜKSEKÖĞRETİM KURULU
DOKÜMANTASYON MERKEZİ

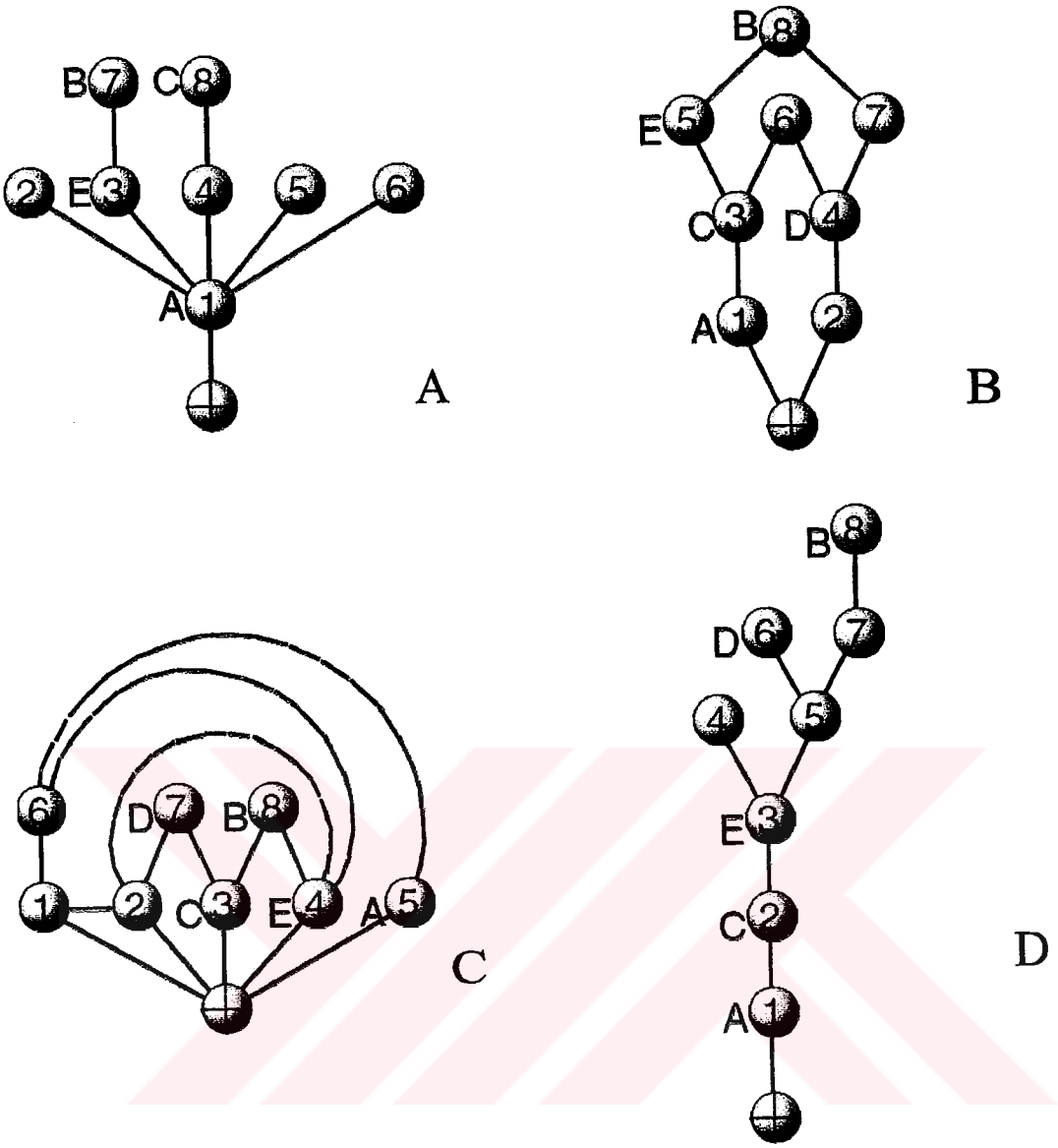
ortadan aşağıya doğru kesilir ve iç yapısının görülebilmesi için dışa yatırılmaktadır. Doğrulanmış gamma haritası, simetri ve asimetri, dağıtılmışlık ve dağıtılmamışlığın temel sözdizimsel özelliklerini çok açık bir şekilde sağlayan büyük bir avantaja sahiptir. Doğrulanmış gamma haritası bir grafik olduğundan, sözdizimsel özelliklerin kolaylıkla ölçümüne de izin vermektedir. Bunun için doğrulanmış gamma haritaları görsel şifre çözüm örneğini, sınıflandırma yöntemleriyle birleştiren bir analiz şekline dönüştürmeyi amaçlamaktadır.[8]



Şekil 3.9. Doğrulanmış Gamma haritaları için yapı örnekleri

Şekil 3.9'da planları yer alan basit dört yapının, Şekil 3.10'daki doğrulanmış gamma haritaları incelendiğinde bazı yapıların belirli sözdizimsel özellikleri, bu tanımlamanın bir sonucu olarak açıkça görülebilmektedir. Örneğin B ve C yapılarının dağıtılmış, bunun yanında A ve D 'nin dağıtılmamış olduğu açıktır. Buna karşılık kuramsal olarak derin veya asimetrik B ve D, oransal olarak sığ ve simetrik olan A ve C ile karşılaştırılabilmektedir. Kısaca dört yapı, söz dizim modelinin sıralanmış farklı alt grupları olarak kolaylıkla görülebilmektedir.[8]

Bu basit yöntem dört varsayımda da sözdizimsel açıdan birbirinden çok farklıdır. Mekansal açıdan bakıldığında hiçbir sözdizimsel çevre katılımının olmadığı ve bununla birlikte grafiklerin dördünde de terimsel olarak hem geometrik hem de grafiklerin yakınlığı açısından benzerlik görülür.



Şekil 3.10. Örneklenen yapılara ait doğrulanmış gamma haritaları

Mekan düzenlemesinde önemli etiketlerin ilişkisi incelendiğinde, belirli kurgular görülmektedir. Örneğin A mekanı daima yapı içindeki diğer mekanlardan daha sığ, yani girişe en yakın mekandır. B diğerlerinden daha derin, yani ulaşımı uzun olan mekandır. D mekanı daima bir ulaşım halkası üzerinde yer almaktadır. Eğer bir yapıda böyle bir ulaşım halkası yoksa o yapıda D mekanı bulunmaz. E mekanı A 'dan B 'ye giden en kısa yol üzerinde yer almaktadır. Bütün bunların sonucunda, C mekanının konumu rastlantısal belirlenmektedir. Bu şekilde davranan yalnızca C olduğu için, kendi içinde daha anlamlı bir şekilde düşünülebilmektedir. Diğer bir deyişle yapı içindeki söz dizimsel konumlar ve etiketler arasındaki ilişkiler bakımından, bilinen tüm yapılarda belirli bir çevresel katılım eğilimi vardır Kuvvetli olmamakla beraber gamma analizlerinin temel stratejilerini belirlemektedir.[8]

Hem tek mekan örneğinin analizi hem de etiket analizleri, bazı söz dizim ölçülerinin geliştirilmesi ve adaptasyonu ile daha kesin bir şekilde yapılabilmektedir. Örneğin bir yapının herhangi bir noktasındaki bağıl asimetri değeri (BA), o nokta sistemin girişi olarak kabul edilerek ve o noktadan giriş olarak başlanarak hesaplanmaktadır. Buradaki değişkenler, bir bütün olarak, yapının mekansal düzenine katılan veya düzenden ayrılan etiketleri veya belirli bir mekanın seviyesini göstermektedir. Dört yapı için bu değerler Tablo 3.4.'de verilmiştir.

Tablo 3.4. Dört örnek yapıdaki tüm noktalar için hesaplanan derinlik ve bağıl asimetri değer tabloları

	Mekan No	0	1	2	3	4	5	6	7	8	Ortalama
A	Derinlik Değeri	0	1	2	2	2	2	2	3	3	2,125
	Bağıl Asimetri	0,321	0,071	0,321	0,250	0,250	0,321	0,321	0,500	0,500	0,317
B	Derinlik Değeri	0	1	1	2	2	3	3	3	4	2,375
	Bağıl Asimetri	0,392	0,357	0,357	0,250	0,250	0,392	0,214	0,392	0,321	0,365
C	Derinlik Değeri	0	1	1	1	1	1	2	2	2	1,375
	Bağıl Asimetri	0,107	0,214	0,110	0,214	0,143	0,285	0,250	0,285	0,285	0,202
D	Derinlik Değeri	0	1	2	3	4	4	5	5	6	3,75
	Bağıl Asimetri	0,786	0,536	0,357	0,250	0,500	0,286	0,464	0,429	0,571	0,464

Bir yapının farklı noktaları için bağıl asimetri (BA) değerindeki farklılıklar oldukça dikkat çekici olabilmektedir. Şekil 3.9'daki aşırı dairesel C yapısı örnek alındığında 4 no'lu mekana ait bağıl asimetri değeri dış ortama göre ölçüldüğünde 0.143 olarak hesaplanırken, 4 no'lu mekan giriş olarak kabul edildiğinde bu değer tamamen değişmekte ve 0.048 olarak hesaplanmaktadır.[8]

Tablo 3.5. C yapısına ait mekanların gerçek ve ve giriş varsayımlı bağıl asimetri değerleri

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	B.A.D.
0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	0,107
1	1	0	1	2	2	2	1	2	3	0,214
2	1	1	0	2	1	2	2	1	3	0,179
3	1	2	2	0	2	2	3	1	1	0,214
4	1	2	1	2	0	2	1	2	1	0,143
5	1	2	2	2	2	0	1	3	3	0,286
6	2	1	2	3	1	1	0	3	2	0,250
7	2	2	1	1	2	3	3	0	2	0,286
8	2	3	3	1	1	3	2	2	0	0,321

	4	1	2	3	5	6	7	8	B.A.D.
4	0	1	1	1	1	1	1	1	0,048
1	1	0	1	3	2	1	2	2	0,238
2	1	1	0	2	2	2	1	2	0,190
3	1	3	2	0	2	2	1	1	0,238
5	1	2	2	2	0	1	3	3	0,333
6	1	1	2	2	1	0	3	2	0,238
7	2	2	1	1	3	3	0	2	0,333
8	1	2	2	1	3	2	2	0	0,286

3.1.2.2. Mekan Derinliğinin Hesaplanması

Bir mekana ait derinlik değeri o mekana ulaşırken geçilen mekan sayısını ifade etmektedir. Aşılan mekan sayısına ulaşım adım sayısı denilmektedir. Şekil 3.11'deki yapı üzerinde örnekleme yapıldığında,

Dış mekana 1 no'lu mekandan ulaşım adım sayısı 1

2 no'lu mekandan ulaşım adım sayısı 2

3 no'lu mekandan ulaşım adım sayısı 2

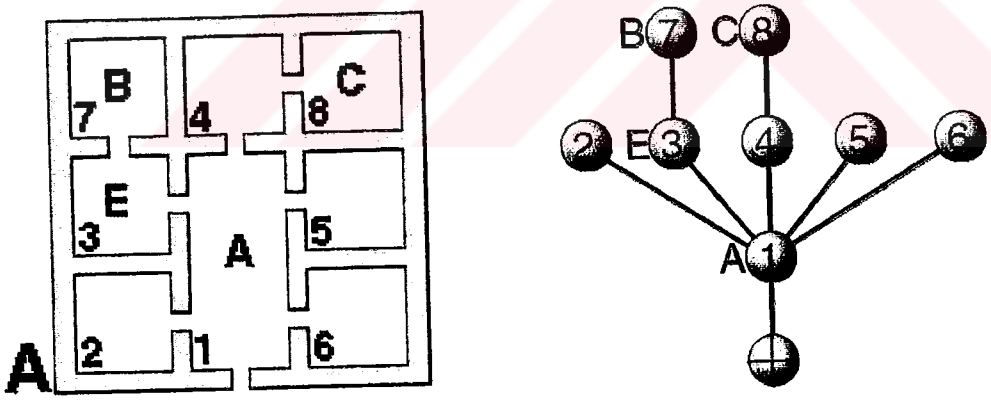
4 no'lu mekandan ulaşım adım sayısı 2

5 no'lu mekandan ulaşım adım sayısı 2

6 no'lu mekandan ulaşım adım sayısı 2

7 no'lu mekandan ulaşım adım sayısı 3

8 no'lu mekandan ulaşım adım sayısı 3 olarak saptanmaktadır.



Şekil 3.11. Yapı örneği ve gamma haritası

Bir mekana ait ortalama derinlik değeri ise tüm mekanlara ait ulaşım adım sayılarının ortalaması olarak kabul edilmektedir.

Ortalama derinlik değeri = Toplam ulaşım adım sayısı / Toplam mekan sayısı

Buna göre örnekteki yapının dış ortamına ait ortalama derinlik değeri 17 /8 = 2.125 olarak hesaplanır.

3.1.2.3. Bağıl Asimetri Değerinin Hesaplanması

Mekanın bağıl asimetri değeri hesaplanırken, mekanların ortalama derinlik değerlerinin bilinmesi gerekmektedir. Ayrıca toplam mekan sayısına dış ortam da eklenmelidir.

Bağıl asimetri değeri = (2 x (Ortalama derinlik değeri -1)) / K - 2 [8]

K: Dış ortam dahil toplam mekan sayısı

Bu eşitliğe göre örnekteki yapının dış ortamına ait bağıl asimetri değeri

(2 x (2.125-1))/9-2= 0.321 olarak bulunur.

3.1.2.4. Yapının Bağıl Asimetri Değerinin Hesaplanması

Yapının bağıl asimetri değeri hesaplanırken, yapıya ait dış mekan da dahil olmak üzere tüm mekanların ortalama derinlik değerleri ve bunlara bağlı olarak bağıl asimetri değerlerinin hesaplanması gerekmektedir. Yapının bağıl asimetri değeri, mekanlara ait bağıl asimetri değerlerinin ortalamasıdır.[8]

Yapının bağıl asimetri değeri = Mekanların bağıl asimetri değerleri / Mekan sayısı

Tablo 3.6.'da, örneklenen yapıya ait ortalama derinlik değerleri ve bağıl asimetri değerleri bilgisayar yardımıyla hesaplanarak gösterilmiştir.

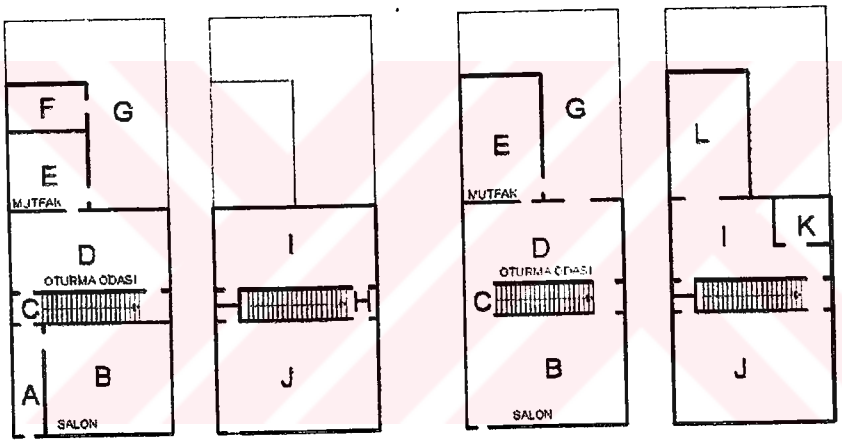
Tablo 3.6. Örnek yapının mekanlarına ait ortalama derinlik ve bağıl asimetri değerleri

Mekan No	DERİNLİK									BA
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	
0	0	1	2	2	2	2	2	3	3	0,321
1	1	0	1	1	1	1	1	2	2	0,071
2	2	1	0	2	2	2	2	3	3	0,321
3	2	1	2	0	2	2	2	1	3	0,250
4	2	1	2	2	0	2	2	3	1	0,250
5	2	1	2	2	2	0	2	3	3	0,321
6	2	1	2	2	2	2	0	3	3	0,321
7	3	2	3	1	3	3	3	0	4	0,500
8	3	2	3	3	1	3	3	4	0	0,500
Ortalama	2,125	1,250	2,125	1,875	1,875	2,125	2,125	2,750	2,750	0,317

3.2. Geleneksel Konutların Mekan Organizasyonunda Değişimler Ve Gamma Analizleri İle Mekanların Bağıl Asimetri Değerlerinin Kontrolü

Geleneksel konutların güncel kullanıma uyum yeteneğini değerlendirirken, öncelikle mekan organizasyonun incelenmesi ve konutların gamma haritalarının çıkarılması gerekmektedir. Daha sonra bu haritalar yardımıyla, tüm mekanlara ait bağıl asimetri değerleri hesaplanmalıdır. Geleneksel konutların güncel kullanıma uyum yeteneği, bu konutlara ait mekanların bağıl asimetri değerlerinin, güncel kullanıma ait mekan organizasyonu ve bu doğrultuda hesaplanan bağıl asimetri değerleri ile uyumunun derecesine bağlıdır.

Bu konu ile ilgili örnekleme 19.yüzyıl İngiliz evleri üzerine yapılmıştır. 19.yüzyılda yapılmış bir İngiliz evi ve bu evin 1960'lı yıllarda orta gelir düzeyi için yeniden düzenlenmiş halinin (Şekil 3.12) gamma haritaları çıkarılmıştır (Şekil3.13).[8]



19.y.y kullanımı 1960 düzenlemesi

Şekil 3.12. 19.y.y İngiliz evi ve yeniden düzenlenmiş durumu

19.y.y 1960

Şekil 3.13. Örnek konutun farklı iki döneme ait gamma haritalar

Daha sonra bu haritalar yardımıyla her iki döneme ait mekan organizasyonunda, mekanların bağıl asimetri değerleri hesaplanmıştır. Sonuçta İngiliz evi için vazgeçilmez mekanların her iki dönemde de, bağıl asimetri değerlerinin farklılaşabildiği (Tablo 3.7.-3.8.) ancak bu mekanların bağıl asimetri değerlerine göre oluşturdukları sıralamanın (Tablo 3.9.) değişmediği ortaya çıkmıştır.[8]

Tablo 3.7. Örnek yapının19 y.y dönemine ait bağıl asimetri tablosu

		MEKANLAR										
		0	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	BA
MEKANLAR	0	0	1	2	2	3	2	2	1	2	4	4	0.311
	A	1	0	1	1	2	3	3	2	2	3	3	0.244
	B	2	1	0	2	3	4	4	3	3	2	2	0.444
	C	2	1	2	0	1	2	4	3	1	2	2	0.222
	D	3	2	3	1	0	1	3	2	2	3	3	0.289
	E	2	3	4	2	1	0	2	1	3	4	4	0.356
	F	2	3	4	4	3	2	0	1	5	6	6	0.578
	G	1	2	3	3	2	1	1	0	4	5	5	0.378
	H	3	2	3	1	2	3	5	4	0	1	1	0.311
	I	4	3	4	2	3	4	6	5	1	0	2	0.533
	J	4	3	4	2	3	4	6	5	1	2	0	0.533
	ORT	2.40	2.10	3.00	2.00	2.30	2.60	3.60	2.70	2.40	3.40	3.40	0.382

Tablo 3.8. Örnek yapının1960 dönemine ait bağıl asimetri tablosu

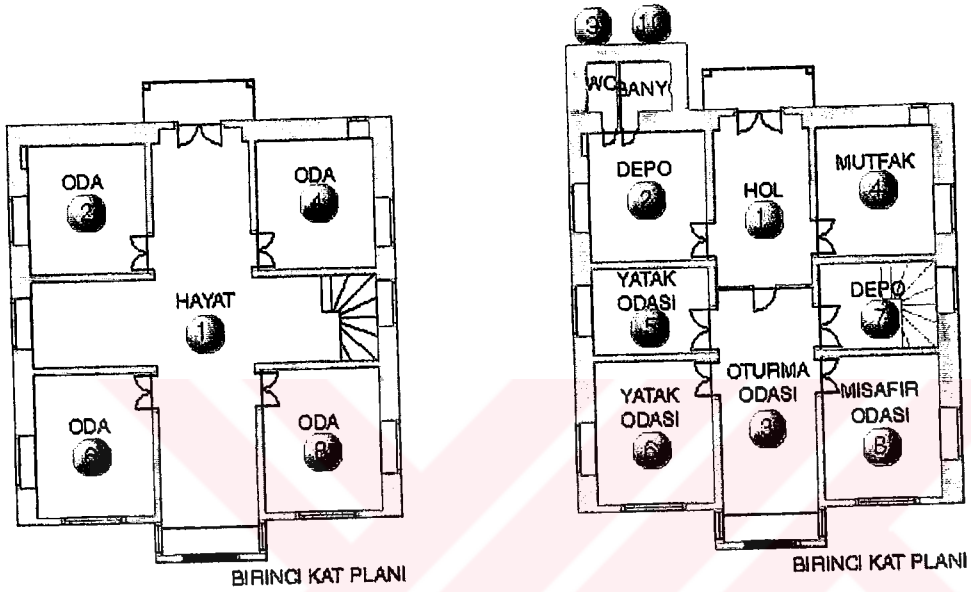
		MEKANLAR										
		0	B	G	D	E	H	L	I	K	J	BA
MEKANLAR	0	0	1	1	2	2	3	2	3	4	4	0.361
	B	1	0	2	1	2	2	3	3	3	3	0.306
	G	1	2	0	1	1	2	1	3	3	3	0.222
	D	2	1	1	0	1	1	2	2	2	2	0.139
	E	2	2	1	1	0	2	1	2	3	3	0.222
	H	3	2	2	1	2	0	2	1	1	1	0.167
	L	2	3	1	2	1	2	0	1	3	3	0.250
	I	3	3	3	2	2	1	1	0	2	2	0.278
	K	4	3	3	2	3	1	3	2	0	2	0.389
	J	4	3	3	2	3	1	3	2	2	0	0.389
	ORT	2.44	2.22	1.89	1.56	1.89	1.67	2.00	2.11	2.56	2.56	0.272

Tablo 3.9. Örnek konutun önemli mekanlarının bağıl asimetri değerlerine göre sıralanması

Mekan Adı	Etiket Adı	19.yy. Konutu	1960 Konutu	Değişim oranı %
Salon	B	0,444	0,305	31,31
Mutfak	E	0,356	0,222	37,64
Oturma Odası	D	0,289	0,139	51,90
Dış Ortam	0	0,311	0,305	1,93

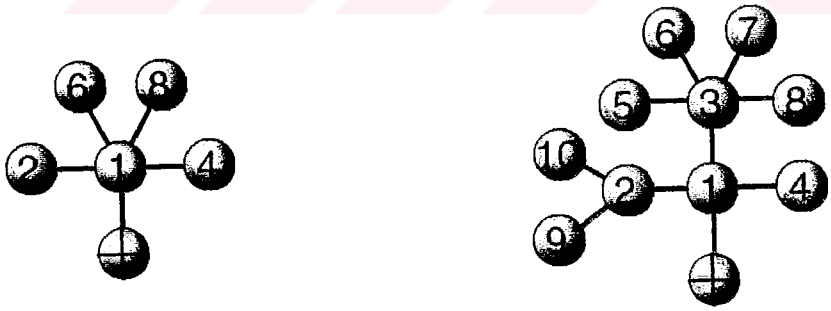
Gamma analiz yöntemi Londra'da PSSHAK konut yerleşiminde 45 çok katlı konut üzerinde uygulanmış ve katılımcı tasarım sürecinin mekansal düzenlemeye etkileri araştırılmıştır.[16]

Hillier ve Hanson'un 19.y.y İngiliz evleri üzerinde gerçekleştirdiği çalışma, bu tez kapsamında geleneksel Türk evi üzerinde uygulanmıştır. Şekil 3.14'teki örnekte bir Gümüşhane evinin geleneksel mekan kullanımı ile güncel kullanımı karşılaştırılmış ve her iki kullanım için gamma haritaları çıkartılmıştır (Şekil 3.15).



Geleneksel Plan Şeması Güncel Plan Şeması

Şekil 3.14. Bir Gümülşhane evinin geleneksel ve güncel kullanım plan şemaları



Geleneksel Kullanım Güncel Kullanım

Şekil 3.15. Bir Gümülşhane evinin geleneksel ve güncel kullanımına ait gamma haritaları

Daha sonra Hillier ve Hanson'un uyguladığı gamma analizleri ile, geleneksel ve güncel döneme ait mekan organizasyonunda, mekanların bağıl asimetri değerleri hesaplanmıştır (Tablo 3.10.). Sonuçta Hillier ve Hanson'un İngiliz evi için elde ettiği sonuca Geleneksel Türk evi için de ulaşılmıştır. Mekanların bağıl asimetri değerlerinin dönemlere göre farklılaşabildiği (Tablo 3.10.) ancak mekanların bağıl

asimetri değerlerine göre oluşturdukları sıralamanın (Tablo 3.11.) değişmediği ortaya çıkmıştır.

Tablo 3.10. Bir Gümüşhane evinin geleneksel ve güncel kullanımına bağıl asimetri değerleri tablosu

		MEKANLAR						
		0	**1**	**2**	**4**	**6**	**8**	BA
MEKANLAR	**0**	**0**	1	2	2	3	3	0,333
	1	1	**0**	1	1	2	2	0,067
	2	2	1	**0**	2	3	3	0,333
	4	2	1	2	**0**	3	3	0,333
	6	3	2	3	3	**0**	2	0,467
	8	3	2	3	3	2	**0**	0,467
	ORT.	1,833	1,167	1,833	1,833	2,167	2,167	0,285

Geleneksel Kullanıma ait bağıl asimetri değerleri

		MEKANLAR										
		0	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	BA
MEKANLAR	**0**	**0**	1	2	2	2	3	3	3	3	3	3	0,333
	1	1	**0**	1	1	1	2	2	2	2	2	2	0,133
	2	2	1	**0**	2	2	3	3	3	3	1	1	0,244
	3	2	1	2	**0**	2	1	1	1	1	3	3	0,156
	4	2	1	2	2	**0**	3	3	3	3	3	3	0,333
	5	3	2	3	1	3	**0**	2	2	2	4	4	0,356
	6	3	2	3	1	3	2	**0**	2	2	4	4	0,356
	7	3	2	3	1	3	2	2	**0**	2	4	4	0,356
	8	3	2	3	1	3	2	2	2	**0**	4	4	0,356
	9	3	2	1	3	3	4	4	4	4	**0**	2	0,444
	10	3	2	1	3	3	4	4	4	4	2	**0**	0,444
	ORT.	2,500	1,600	2,100	1,700	2,500	2,600	2,600	2,600	2,600	3,000	3,000	0,286

Güncel Kullanıma ait bağıl asimetri değerleri

Tablo 3.11. Örnek konutun önemli mekanlarının bağıl asimetri değerlerine göre sıralanması

Geleneksel Mekan Adı	Güncel Mekan Adı	Etiket No	Geleneksel kullanım	Güncel kullanım	Değişim oranı %
Oda	Yatak Odası	6	0,467	0,356	23,77
Oda	Misafir Odası	8	0,467	0,356	23,77
Dış Ortam	Dış Ortam	0	0,333	0,333	0,00
Oda	Mutfak	4	0,333	0,333	0,00
Oda	Çamaşır Yıkama	2	0,333	0,244	26,73
Hayat	Hol	1	0,067	0,133	-98,51

4. GELENEKSEL TÜRK EVİ'NİN UYUM YETENEĞİNİN SAPTANMASI

Anadolu farklı kültürlerin beşiği olmuştur. Farklı kültürler farklı yaşam biçimlerini, farklı yaşam biçimleri de farklı mekan ve mekan organizasyonlarını gerektirmektedir. Tezin amacı, büyük kentlere göç eden bu farklı kültür kullanıcıları için geçiş dönemi (kente adaptasyon) konutlarının tasarlanmasına yardımcı olacak değerlendirme kriterlerinin belirlenmesidir. Ancak bu kriterler farklı kültürler için farklılaşmak zorundadır.

4.1. Geleneksel Türk Evi'nin Seçim Nedenleri

Konut değerlendirme kriterleri belirlenirken öncelikle benzer kültür grupları kurmak ve oluşturulan bu gruplara ait konut modelleri üzerinde çalışmak gerekmektedir. Örneğin bir yandan geleneksel Türk evi, bir yandan bilinen çok katlı konut plan şemalarının uygulandığı İç Anadolu Çanağı'nda çevresinde yer alan benzer kültürlerin geleneksel konut modelleri, Ege bölgesi geleneksel konut modelleri ile farklılaşabilmektedir. Aynı şekilde birbirine çok yakın iki il, Bayburt ve Gümüşhane, aynı iklim koşullarına sahip oldukları halde konut modelleri incelendiğinde büyük farklar görülmektedir. Ancak çok katlı konut incelendiğinde hangi kültürde olursa olsun birbirine çok benzeyen plan şemaları ile karşılaşılmaktadır.

Amaç farklı kültür kullanıcıları için ortalama konut kültürünü saptamak olduğuna göre, bu incelemenin kullanıcının kendi ihtiyaçları doğrultusunda gerçekleştirdiği geleneksel Türk evi üzerinde yoğunlaşması gerekmektedir.

Bu nedenle, 1990 yılında başlayan bir Tübitak araştırması kapsamında , kalkınmada öncelikli yöre olarak seçilen Gümüşhane ve Bayburt geleneksel konutları öncelikle ele alınmış[3], farklı geleneksel konut bölgeleri ile bulgular desteklenmiştir. Aynı şekilde karşılaştırma yapabilmek için Gümüşhane ve Bayburt'ta gecekondu, çok katlı konut ve afet konutları (Bayburt) üzerine de değerlendirmeler yapılmıştır.

4.2. Yöntem

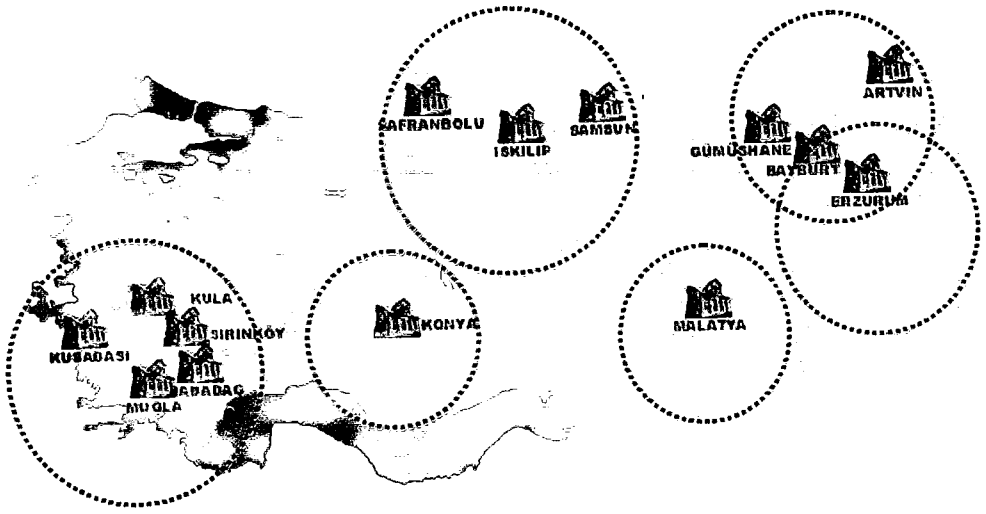
Geleneksel Türk Evi'nin adaptasyon yeteneği değerlendirilirken, öncelikle belirlenen bölgelerin konut plan şemalarına ait bir veri tabanı oluşturuldu. Bu veri tabanı oluşturulurken Gümüşhane ve Bayburt konutları için Tübitak araştırması kapsamında yapılan rölöveler kullanıldı. Diğer konut modelleri için literatürden yararlanıldı.

Veri tabanının oluşturulmasından sonra, farklı kültürler saptanarak, ortak kültür gruplarının oluşmasına çalışıldı ve bu ortak kültürlere göre oluşturulan veri tabanı sınıflandırıldı. Bu sınıflandırmadan sonra veri tabanındaki konut modellerinin önce gamma haritaları hazırlandı.

Gamma haritalarının hazırlanmasından sonra her mekan için derinlik değerleri bulundu. Bulunan derinlik değerleri yardımıyla her mekanın bağıl asimetri değerleri saptanarak, kültür grubuna ait belirli mekanların bağıl asimetri değer aralığı ortaya çıkarıldı. Aynı uygulama özellikle Gümüşhane ve Bayburt için kırsal kesimden kente gelen kullanıcılara yönelik, apartman ve gecekondu modelleri üzerinde de gerçekleştirilerek ve bulunan bağıl asimetri değerleri geleneksel konutlara ait bağıl asimetri değerleri ile karşılaştırıldı.

4.3. Geleneksel Konut Veri Tabanının Hazırlanması

Geleneksel konutlara ait veri tabanı oluşturulurken özellikle Türk Evi plan şemasının uygulandığı bölgelerden örnekler toplandı. (Şekil 4.1.)



Şekil 4.1. Tez kapsamında ele alınan konut bölgeleri

Bu örneklerden Gümüşhane ve Bayburt konutları Tübitak kapsamındaki bir araştırma için yapılan rölöve çalışmaları ile belirlenirken, diğer konut örnekleri için literatürden yararlanıldı. Bu kapsamda; toplam 121 geleneksel konut, 20 gecekondu, 11 çok katlı konut ve 9 afet konutundan oluşan bir veri tabanı hazırlandı (Tablo4.1.).

Tablo 4.1. Veri tabanında yer alan konut modellerinin sayısal dağılımı

	Geleneksel Konut	Gecekondu	Çok katlı Konut	Afet konutu
Bayburt (Ek A.)[3]	10	10		
Erzurum (Ek A.) [17]	5			
Gümüşhane (Ek A.)[3]	17	10	11	9
Artvin (Ek A.) [18]	2			
İskilip (Ek A.) [19]	14			
Safranbolu (Ek A.) [20]	6			
Malatya (Ek A.) [21]	10			
Samsun (Ek A.) [18]	8			
Kula (Ek A.) [22]	7			
Babadağ (Ek A.) [23]	7			
Kuşadası (Ek A.) [24]	3			
Muğla (Ek A.) [25]	7			
Şirinköy (Ek A.) [26]	9			
Konya (Ek A.) [27]	16			
Toplam	121	20	11	9

Farklı ifade teknikleri ile hazırlanmış plan şemaları bir CAD programı kullanılarak, ortak bir ifade tekniği ile yeniden çizildi.

4.4. Ortak Kültür Gruplarının Oluşturulması

Anadolu evleri, çeşitli bölgelere ait olmak üzere bölgesel tiplere ayrılmaktadır. [10] Ortak kültür grupları oluşturulurken, geleneksel Türk Evinin bölgesel tiplerinden yararlanıldı.

Türk evi klasik benliğini Marmara bölgesi ve Rumeli ile bu bölgelerin en fazla etki alanı içinde kalan yerlerde bulmuştur. Bu iki merkezden Edirne, Rumeli ve İstanbul, Anadolu kısımlarına hakim olmuştur. Bununla beraber Türk Evinin belirli

karakteristikleri ile ayrılan muhtelif tipleri vardır. Bu tipler yöresel kalmış ve sınırları dışında etkili olmamış, bölgesel niteliklerini korumuştur. [10]

Birbirinden belirgin özellikler ile ayrılabilen ev cinsleri, genellikle jeografik ve klimatik bölgelere uymaktadır. Farklı tiplerin ortaya çıkmasına tabiat ve ona bağlı malzeme unsurları etkili olduğu gibi, politik ve tarihi sebepler de rol oynamıştır. [10]

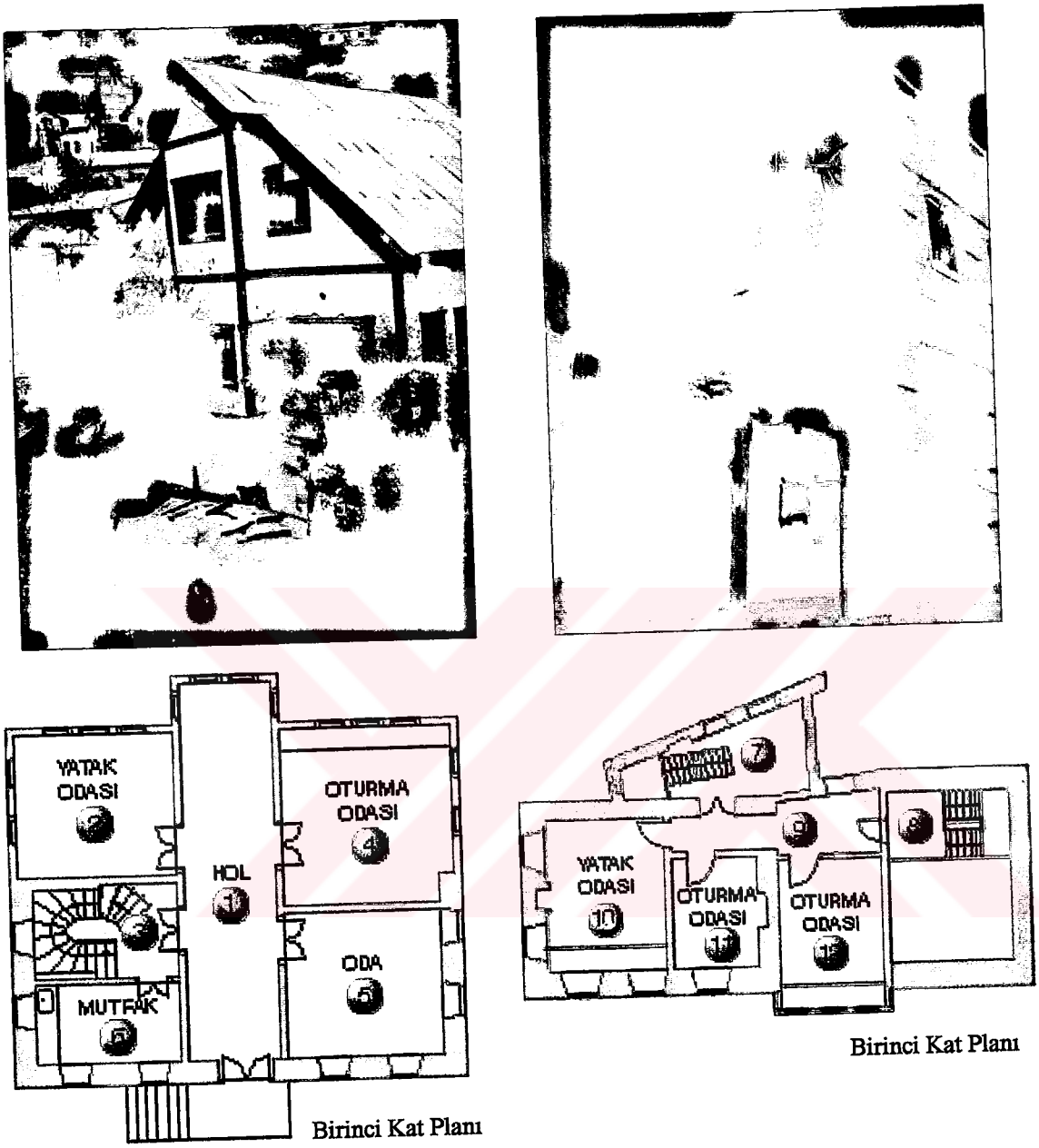
Sedad H. Eldem'e göre bölgesel üsluplar sınıflandırılmış, daha sonra bölgeselleştirilmiş ve 7 farklı üslup bölgesi belirlenmiştir. Oluşturulan veri tabanı, bu sınıflama kapsamında yeniden ele alınarak bölgeler dağıtılmıştır.(Tablo 4.2.)

Tablo 4.2. Sedad Hakkı Eldem'in Bölgesel üslupları ile veri tabanındaki bölgelerin karşılaştırılması(10)

Bölgesel üsluplar	Bölgeler	İncelenen bölgeler
Karadeniz sahili evi	Karadeniz Bölgesi	Gümüşhane, Bayburt, Artvin, Samsun, İskilip, Safranbolu
Rize evi		
Kuzey Anadolu evi		
İstanbul-Marmara bölgesi evi	Marmara Bölgesi	
Ege ve batı Anadolu bölgesi evi	Ege Bölgesi	Kula, Şirinköy, Muğla, Kuşadası, Babadağ
Ege sahil ve adalar evi		
Akdeniz evi	Akdeniz Bölgesi	
Rodos evi		
Alanya evi		
Ankara evi	İç Anadolu Bölgesi	Konya
İç Anadolu kerpiç evi		
Kayseri evi		
Doğu Anadolu evi	Doğu Anadolu Bölgesi	Erzurum, Malatya
Güneydoğu Anadolu evi	Güneydoğu Anadolu Bölgesi	
Diyarbakır evi		

Ayrı ayrı ev tiplerinin oluşması öncelikle farklı topografik koşullara dayanmaktadır. Fakat kimi zaman ayrı bir tipin oluşmasında başka etkenlerde rol oynamıştır. Örneğin, belirli bir yerde, belirli bir yapı geleneğinin kökleşmiş ve gelişmiş olmasından da olabilir.Bu takdirde aynı topografik ve iklim şartlarını taşıyan komşu şehir veya bölgelerde birbirinden farklı ev tipleri doğmuş olabilir.[10]

Gümüşhane ve Bayburt kapsamında yapılan analiz çalışmaları sırasında bu görüş desteklenmiştir. Aynı topografik yapı ve iklim özelliklerine sahip iki kentin geleneksel konut modelleri arasında büyük farklar bulunmaktadır.(Şekil 4.2)



Şekil 4.2. Gümüşhane ve Bayburt evleri arasında cephe ve plan farklılığı

Bu nedenle aynı bölgede bulunmalarına rağmen veri tabanındaki bazı konut modelleri bulundukları bölgeden bağımsız ele alınmıştır.

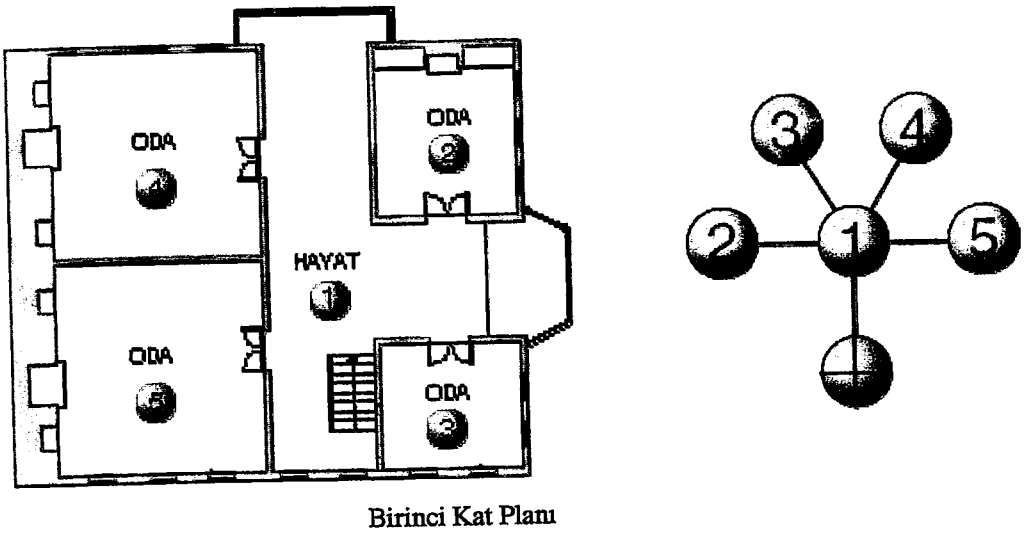
4.5. Konutların Gamma Haritalarının Hazırlanması

Geleneksel konutlara ait gamma haritaları hazırlanırken, Hillier ve Hanson'un kullandığı model örnek alındı..[8] Ancak oluşturulan veri tabanından kaynaklanan problemler ile karşılaşıldı. Rölöve ve literatür kaynaklı modellerde konut, zemin ve normal katları ile tek konut veya.ayrı konut olarak kullanılırken , bazı literatür kaynaklı modellerde konutların zemin katları belli değildi. Zemin katları belli olmayan modellerde dış ortam ile birinci kat, özellikle "hayat" arasındaki geçiş veya adım sayısı belirsizdi.

Türk evi genellikle bir katlıdır. Ancak zaman ile kat adedi fazlalaşmıştır. Fakat daimi esas kat tektir. Birkaç katlı evlerde bu esas kat mutlaka en yukarıdadır. Bir katlı basit evlerde esas kat tercihen zeminden 1,5 veya 2 metre yüksekte bulunmaktadır. Bu katın altı kısmen veya tamamen boşaltılır. Şehir içinde dar ve kalabalık yerlerde oturma katları mümkün olduğu kadar yükseltilir. Bu katın altındaki kısım oturmak için kullanılmaz daha çok direklikten ibarettir. Fakat zamanla burası da duvarlarla kapatılarak depo, ahır, arabalık, samanlık ve taşlık olarak kullanılmıştır. Ayrıca birçok evde zemin kat ve esas kat arasında bir kat daha bulunmaktadır. Bu ara kat binanın tümünü kaplamayan asma kat durumundadır. Zamanla bu kat önem kazanıp ayrı bir kat haline gelmiştir. Birçok Anadolu evinde bu kat kışlık kattır. [10]

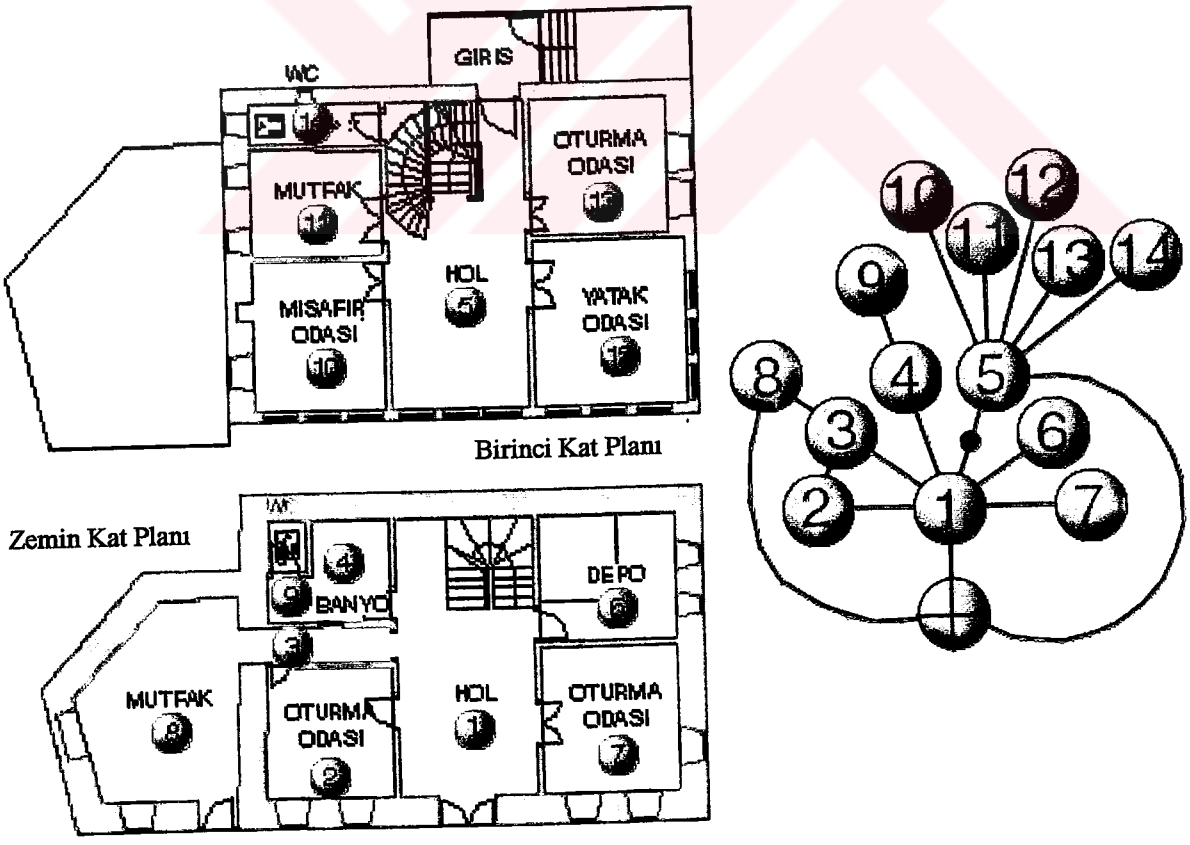
Geleneksel Türk evi incelendiğinde, asıl yaşama alanlarının evin birinci katı olduğu, zemin katın daha çok depo, kiler, ahır vb. servis fonksiyonlarını karşıladığı görülmektedir. Gümüşhane ve Bayburt geleneksel konutları üzerinde yapılan çalışmada da müstakil olarak kullanılan konutların zemin katlarının da benzer fonksiyonlar için kullanıldığı saptanmıştır. [10]

Geleneksel konutların gamma haritaları oluşturulurken zemin katları belli olmayan modellerde, Sedad H.Eldem'in saptaması doğrultusunda zemin kat göz ardı edildi. Bu katın dış ortam olarak kabul edilmesi doğrultusunda gamma haritaları çıkartıldı.(Şekil 4.3.)



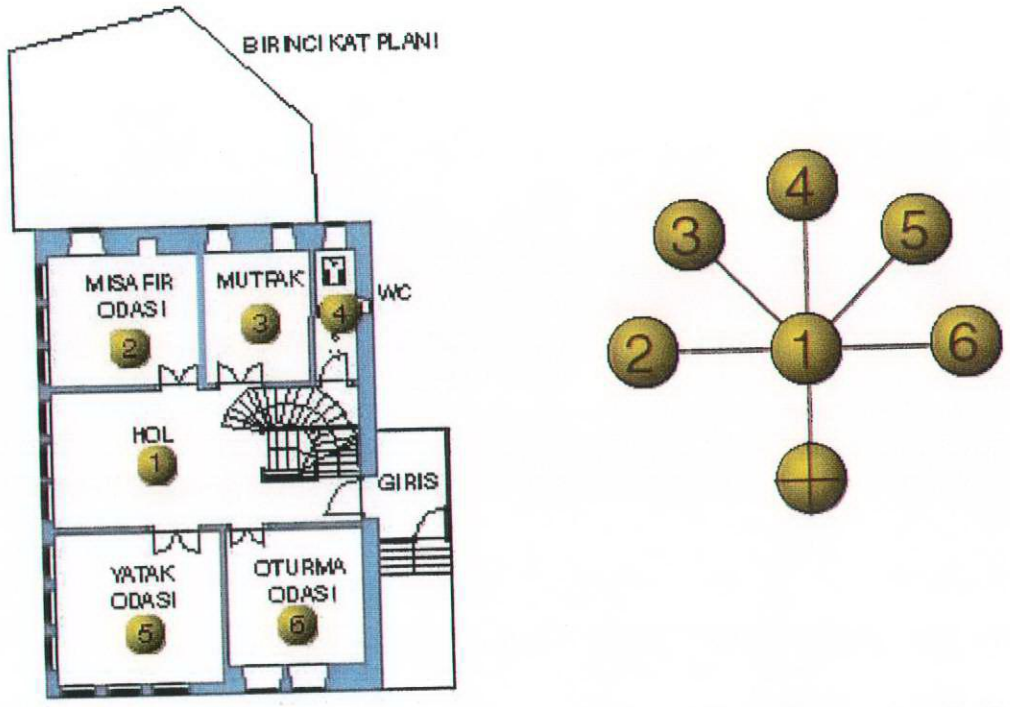
Şekil 4.3. Zemin katları belirlenemeyen bir konut ve gamma haritası

Daha sonra bu kabul, tüm katları belirlenmiş konutlar üzerinde(Şekil 4.4.), zemin katları yaşama amacıyla kullanılmayan diğer geleneksel konutlar için de uygulandı.(Şekil 4.5.)



Şekil 4.4. Zemin katı belirli bir konut ve gamma haritası

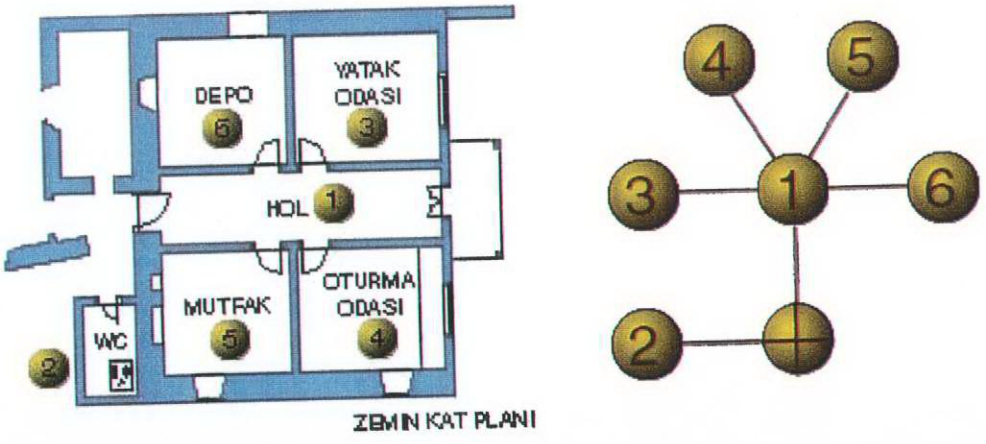
T.C. YÜKSEKÖĞRETİM KURULU
DOKÜMANTASYON MERKEZİ



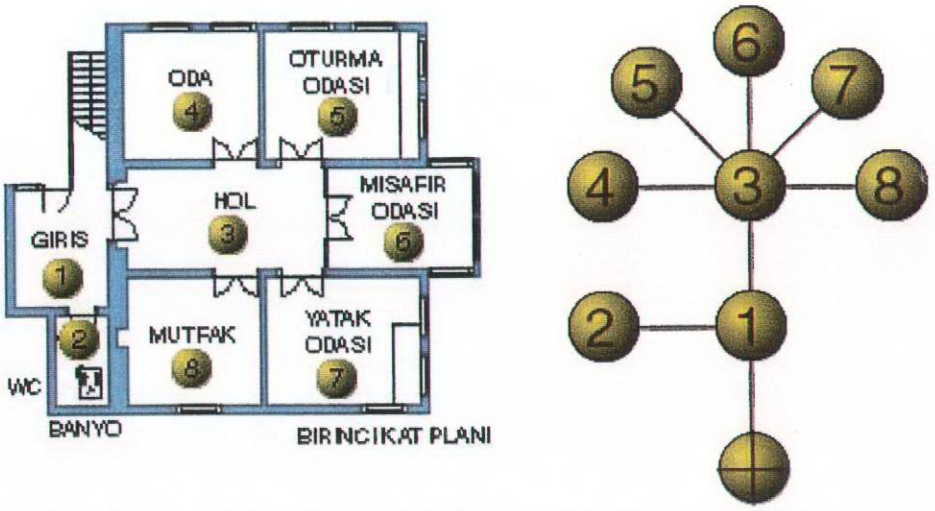
Şekil 4.5. Şekil 4.4.'deki konutun zemin katı dış ortam kabul edilerek hazırlanmış gamma haritası

İncelenen örnekler içinde ara katları da kullanılan konut modelleri de yer almaktaydı. Ancak bu katlar ya kışlık konut olarak ya da depo olarak kullanılmaktaydı. Bu nedenle bu tip modellerde de esas yaşama mekanı olarak en üst kat kabul edildi. Dış ortam ile doğrudan bağlantılı olduğu varsayılarak gamma haritaları hazırlandı.

Anaerkil ailelerin küçülmesi ile katların bağımsız bölümlere dönüştüğü konutlarda ise yaşama amacıyla kullanılan her kat dış ortam ile bağlantılı kabul edilerek her kat için ayrı gamma haritaları hazırlandı.(Şekil 4.6.-4.7.)



Şekil 4.6. Her katı bağımsız birim olarak kullanılan örneğin zemin kat planı ve gamma haritası



Şekil 4.7. Her katı bağımsız birim olarak kullanılan örneğin birinci kat planı ve gamma haritası

4.6. Geleneksel Konut Mekanlarına Ait Derinlik Değerlerinin Hesaplanması

Geleneksel konut mekanlarının derinlik değerleri bulunurken, Hillier-Hanson örneğinde olduğu gibi mekanlara ulaşım adım sayısı dikkate alındı. Zemin katları yaşama amacıyla kullanılmayan modeller için iki alternatif davranış belirlendi.

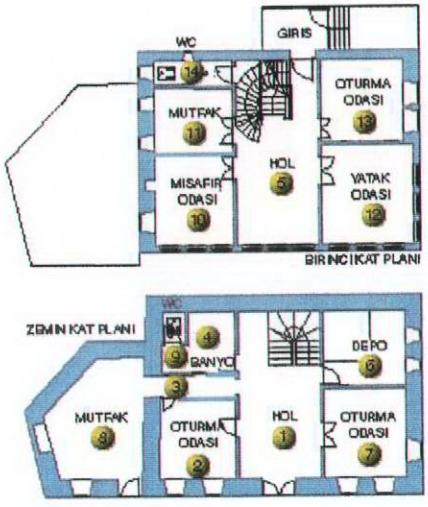
- Mekan organizasyonu içine zemin kat mekanları katılarak mekanların derinlik değerleri hesaplandı.
- Zemin kat mekan organizasyonuna katılmayarak dış ortam olarak kabul edildi. Bu nedenle zemin kattan birinci kata çıkılan ilk mekan giriş mekanı olarak değerlendirildi.

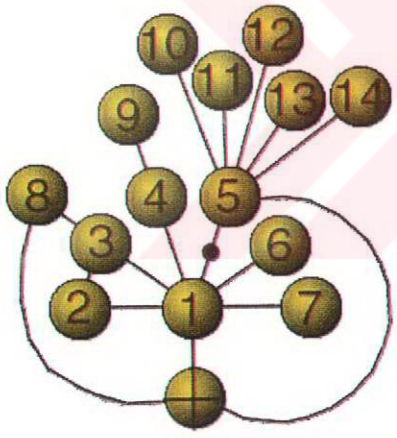
Her iki davranışa göre mekanlara ait derinlik değerleri karşılaştırıldığında (Tablo 4.3.- 4.4.), zemin kat dış ortam kabul edildiğinde, dış ortam derinlik değerinde %1,3'lük bir azalma gözlenirken birinci kattaki holün derinlik değeri %39, diğer odaların derinlik değeri ortalama %24 oranında azalmıştır.(Şekil 4.8.,Tablo 4.5.)

Tablo 4.3. Şekil 4.4.'deki örneğe ait zemin kat mekanları ile birlikte hesaplanan derinlik değerleri

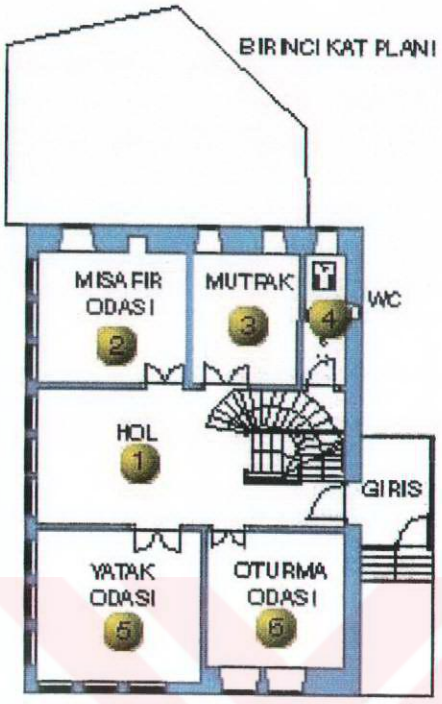
M.S.=14

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0	0	1	2	2	2	1	2	2	1	3	2	2	2	2	2
1	1	0	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2
2	2	1	0	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3
3	2	1	1	0	1	2	2	2	1	2	3	3	3	3	3
4	2	1	2	1	0	2	2	2	3	1	3	3	3	3	3
5	1	1	2	2	2	0	2	2	3	3	1	1	1	1	1
6	2	1	2	2	2	2	0	2	3	3	3	3	3	3	3
7	2	1	2	2	2	2	2	0	3	3	3	3	3	3	3
8	1	2	2	1	3	3	3	3	0	4	4	4	4	4	4
9	3	2	3	2	1	3	3	3	4	0	4	4	4	4	4
10	2	2	3	3	3	1	3	3	4	4	0	2	2	2	2
11	2	2	3	3	3	1	3	3	4	4	2	0	2	2	2
12	2	2	3	3	3	1	3	3	4	4	2	2	0	2	2
13	2	2	3	3	3	1	3	3	4	4	2	2	2	0	2
14	2	2	3	3	3	1	3	3	4	4	2	2	2	2	0
G.D.D.	1,857	1,500	2,286	2,071	2,214	1,643	2,429	2,429	3,000	3,143	2,571	2,571	2,571	2,571	2,571

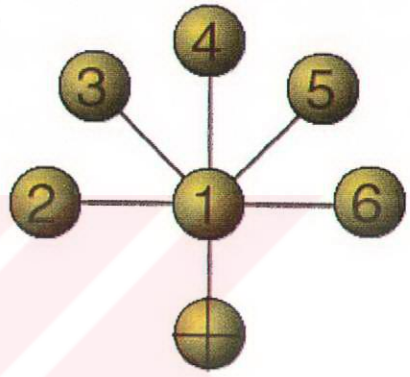




Tablo 4.4. Aynı örneğin zemin katının dış mekan olarak kabulüne göre hesaplanan derinlik değerleri

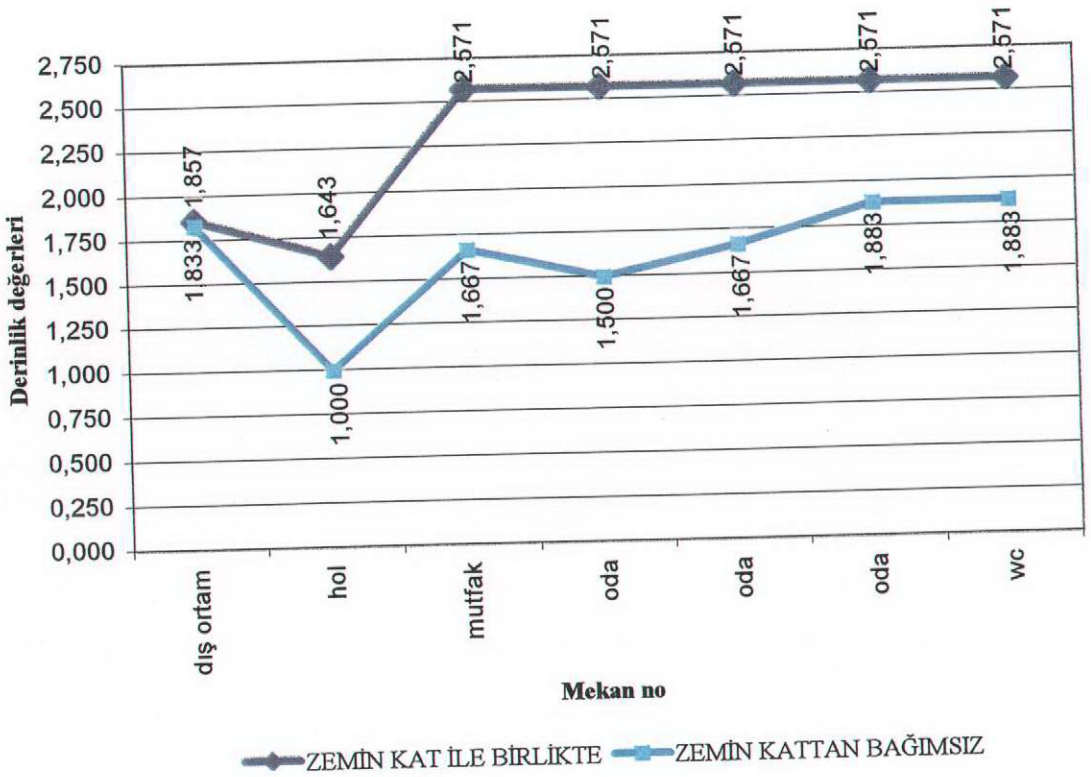


M.S.=16							
	0	1	2	3	4	5	6
0	0	1	2	2	2	2	2
1	1	0	1	1	1	1	1
2	2	1	0	2	2	2	2
3	2	1	2	0	2	2	2
4	2	1	2	2	0	2	2
5	2	1	2	2	2	0	2
6	2	1	2	2	2	2	0
G.D.D.	1,833	1,000	1,833	1,833	1,833	1,833	1,833



Tablo 4.5. Zemin kat kullanımına göre derinlik değerlerinin karşılaştırılması ve değişim oranları

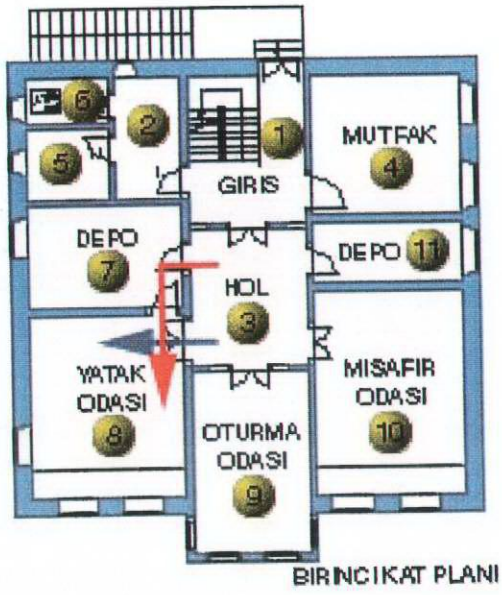
Mekan adı	Zemin kat mekanları ile birlikte		Zemin katın dış mekan olarak kabulü		Değişim Oranı %
	Mekan no	Derinlik değeri	Mekan no	Derinlik değeri	
Dış ortam	0	1,857	0	1,833	-1,29
Hol	5	1,643	1	1,000	-39,14
Mutfak	14	2,571	2	1,667	-35,16
Oda	11	2,571	3	1,500	-41,66
Oda	10	2,571	4	1,667	-35,16
Oda	12	2,571	5	1,883	-26,76
Wc	13	2,571	6	1,883	-26,76

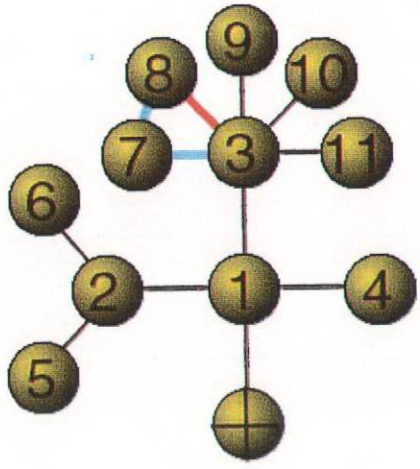


Şekil 4.8. Zemin kat kullanımına göre mekanlara ait derinlik değerleri karşılaştırması

Bu değerlerin bulunması sırasında mekanlar arası ilişkilerde de problemler ortaya çıktı. Kimi modelde iki mekan arasında birden fazla ulaşım noktası söz konusuydu. Şekil 4.9.'da belirtilen örnekte 3 numaralı mekandan 8 numaralı mekana 1 adımda girilebildiği gibi 7 numaralı mekan üzerinden de 2 adımda girilebilmektedir.

Her iki olasılık için derinlik değerleri tabloları hazırlandıktan sonra (Tablo 4.6.-Tablo 4.7.), derinlik değerleri hesaplanarak karşılaştırmalar yapıldığında, normal adıma göre en az adım kullanımında, birden fazla ulaşım olanağı olan 8 numaralı mekanın derinlik değerinde %32'lik bir artış, bu mekan için ulaşım aksı üzerinde bulunan 1 ve 3 no'lu mekanlarda %5,5'luk artış, geri kalan mekanlarda ortalama %3,4'lük bir artış gözlenirken, 8 numaralı mekan olan alternatif geçiş mekanı olan 7 numaralı mekanın derinlik değerinde %3,5'luk bir azalma olmuştur (Tablo 4.8.-Şekil 4.10.).





Şekil 4.9. Mekanlar arası adım sayılarında farklılık gösteren bir örnek ve gamma haritası

Tablo 4.6. Şekil 4.9.daki konuta ait mekanların normal adım sayılarına göre derinlik değerleri

M.S.= 11

	0	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**
0	**0**	1	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3
1	1	**0**	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2
2	2	1	**0**	2	2	1	1	3	3	3	3	3
3	2	1	2	**0**	2	3	3	1	1	1	1	1
4	2	1	2	2	**0**	3	3	3	3	3	3	3
5	3	2	1	3	3	**0**	2	4	4	4	4	4
6	3	2	1	3	3	2	**0**	4	4	4	4	4
7	3	2	3	1	3	4	4	**0**	2	2	2	2
8	3	2	3	1	3	4	4	2	**0**	2	2	2
9	3	2	3	1	3	4	4	2	2	**0**	2	2
10	3	2	3	1	3	4	4	2	2	2	**0**	2
11	3	2	3	1	3	4	4	2	2	2	2	**0**
G.D.D	2,545	1,636	2,182	1,636	2,545	3,091	3,091	2,545	2,545	2,545	2,545	2,545

T.C. YÜKSEKÖĞRETİM KURULU
DOKÜMANTASYON MERKEZİ

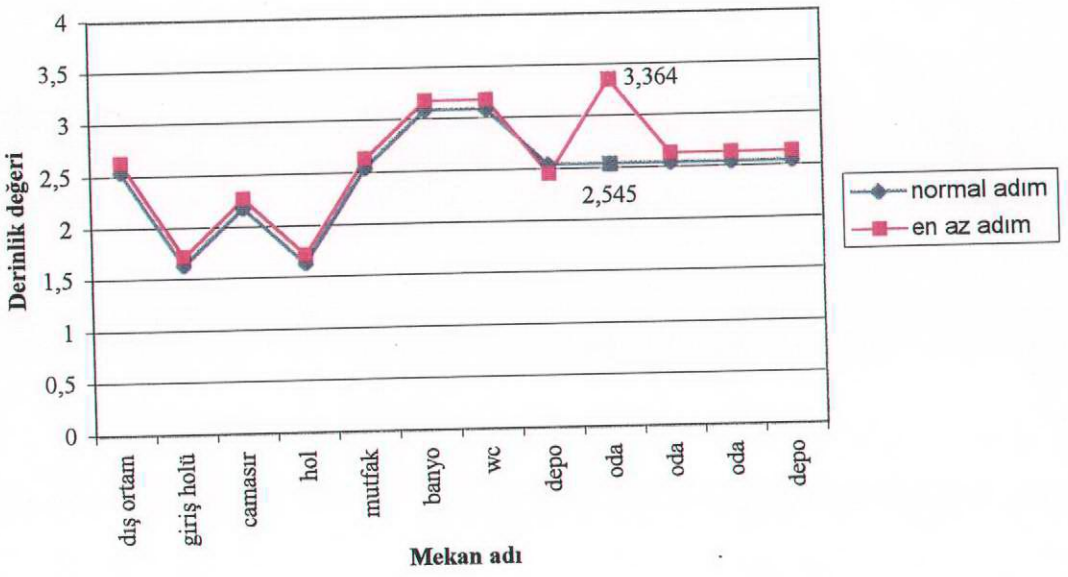
Tablo 4.7. Şekil 4.9.daki konuta ait mekanların en az adım sayılarına göre derinlik değerleri

M.S.=11

	0	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**
0	**0**	1	2	2	2	3	3	3	4	3	3	3
1	1	**0**	1	1	1	2	2	2	3	2	2	2
2	2	1	**0**	2	2	1	1	3	4	3	3	3
3	2	1	2	**0**	2	3	3	1	2	1	1	1
4	2	1	2	2	**0**	3	3	3	4	3	3	3
5	3	2	1	3	3	**0**	2	4	5	4	4	4
6	3	2	1	3	3	2	**0**	4	5	4	4	4
7	3	2	3	1	3	4	4	**0**	1	2	2	2
8	4	3	4	2	4	5	5	1	**0**	3	3	3
9	3	2	3	1	3	4	4	2	3	**0**	2	2
10	3	2	3	1	3	4	4	2	3	2	**0**	2
11	3	2	3	1	3	4	4	2	3	2	2	**0**
G.D.D.	2,636	1,727	2,273	1,727	2,636	3,182	3,182	2,455	3,364	2,636	2,636	2,636

Tablo 4.8. Şekil 4.9.daki konuta ait mekanların adım sayılarına göre derinlik değerleri karşılaştırması ve değişim oranları

Mekan No	Normal adım sayısına göre	En az adım sayısına göre	Değişim Oranı %
0	2,545	2,636	3,58
1	1,636	1,727	5,56
2	2,182	2,273	4,17
3	1,636	1,727	5,56
4	2,545	2,636	3,58
5	3,091	3,182	2,94
6	3,091	3,182	2,94
7	2,545	2,455	-3,54
8	2,545	3,364	32,18
9	2,545	2,636	3,58
10	2,545	2,636	3,58
11	2,545	2,636	3,58



Şekil 4.10 . Şekil 4.9.daki konuta ait mekanlar arası adım sayısına göre mekanlara ait derinlik değerleri karşılaştırması

Derinlik değerlerinin bulunmasından sonra mekanlara ait bağıl asimetri değerlerinin hesaplanma aşaması dikkate alındığında derinlik değerindeki değişimlerin ortalama derinlik değerini, bunun da mekana ait bağıl asimetri değerini etkilediği görüldü. (Tablo 4.9.)

Tablo 4.9. Şekil 4.9.daki konuta ait 8 numaralı mekan için dış ortam hareketli olası derinlik değerleri

Olası adım sayısı	Ortalama derinlik	Bağıl asimetri değeri
3	2,45	0,290
4	2,54	0,308

Bu nedenle bu tip mekanlar için mekanlar arasındaki en kısa ulaşım dikkate alınarak derinlik değerleri saptandı.

4.7 Mekanların Bağıl Asimetri Değerlerinin Saptanması

Mekanların bağıl asimetri değerleri hesaplanırken derinlik değerleri tablosundan yararlanıldı. Mekanlar arası en kısa ulaşım dikkate alınarak bulunan derinlik değerleri yardımıyla her mekana ait bağıl asimetri değerleri hesaplandı. Hillier ve Hanson'un kullandığı;

$$\text{Bağıl asimetri değeri} = \frac{2 \times (\text{Ortalama derinlik değeri-1})}{\text{Dış ortam dahil mekan sayısı-2}}$$

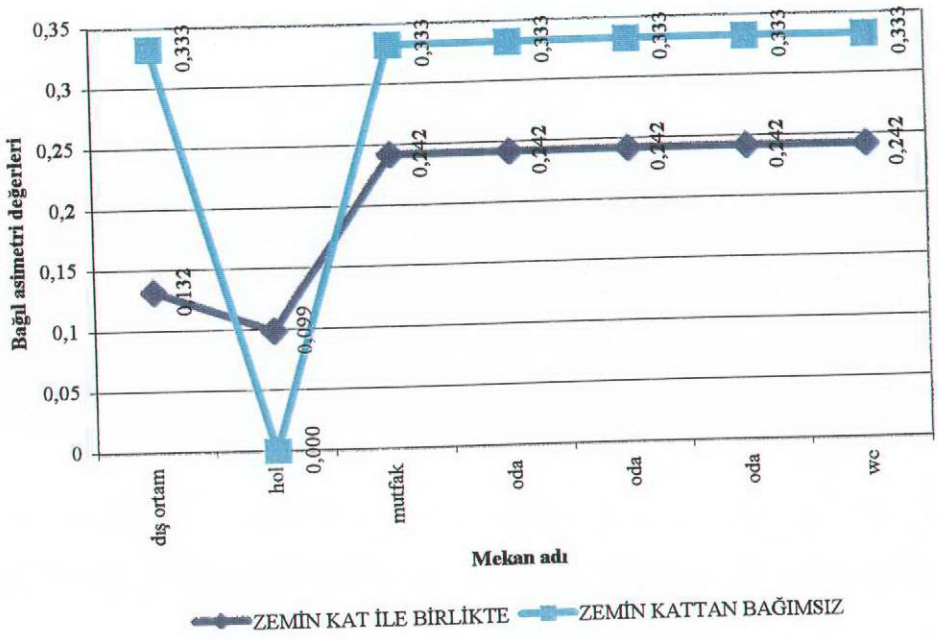
formülünün uygulandığı çalışmada, toplam mekan sayısı saptanırken derinlik değeri için kabul edilen mekan sayısı kullanıldı.

Zemin kat kullanımı ile ilgili olarak her iki davranışa göre mekanlara ait bağıl asimetri değerleri karşılaştırıldığında, zemin kat dış ortam kabul edildiğinde, dış ortam bağıl asimetri değerinde %152'lik artış gözlenirken birinci kattaki holün bağıl asimetri değerinde ‰99'luk bir azalma, diğer odaların bağıl asimetri değerlerinde %37,6'lık bir artış gözlenmiştir.(Tablo 4.10.-Şekil 4.11.)

Elde edilen bu veriler ışığında, dış ortam ve geçiş mekanında farklılaşma gözlendiğinden,ve zemin katlar yaşama amacıyla kullanılmadığı için, bu katta bulunan mekanlar dikkate alınmadı ve bu kat dış ortam olarak kabul edilerek mekanların bağıl asimetri değerleri hesaplandı.

Tablo 4.10. Zemin kat mekanlarının kullanılması veya dış ortam olarak kabul edilmesi davranışına göre bağıl asimetri değerlerinin karşılaştırılması

Mekan adı	Zemin kat mekanları ile birlikte		Zemin katın dış mekan olarak kabulü		Değişim Farkı %
	Mekan no	Bağıl Asimetri Değeri	Mekan no	Bağıl Asimetri Değeri	
Dış ortam	0	0,132	0	0,333	152,27
Hol	5	0,099	1	0,000	-99,00
Mutfak	14	0,242	2	0,333	37,60
Oda	11	0,242	3	0,333	37,60
Oda	10	0,242	4	0,333	37,60
Oda	12	0,242	5	0,333	37,60
Wc	13	0,242	6	0,333	37,60



Şekil 4.11. Zemin kat kullanımına göre mekanlara ait bağıl asimetri değerleri

Şekil 4.9.da'ki konut üzerinde mekanlar arası adım sayılarındaki farklılaşmanın bağıl asimetri değerine etkisi karşılaştırıldığında(Tablo 4.11.-4.12.), normal adıma göre en az adım kullanımında, birden fazla ulaşım olanağı olan 8 numaralı mekanın bağıl asimetri değerinde ise %47'lik bir artış, bu mekan için ulaşım aksı üzerinde bulunan 1 ve 3 no'lu mekanlarda %14'lük artış ve geri kalan mekanlarda ortalama %3,8'lik bir artış saptandı..(Tablo 4.13, Şekil 4.12.)

Tablo 4.11. Şekil 4.9.daki konuta ait mekanların normal adım sayılarına göre bağıl asimetri değerleri

M.S.= 11

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	B.A.D
0	0	1	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	0,309
1	1	0	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	0,127
2	2	1	0	2	2	1	1	3	3	3	3	3	0,236
3	2	1	2	0	2	3	3	1	1	1	1	1	0,127
4	2	1	2	2	0	3	3	3	3	3	3	3	0,309
5	3	2	1	3	3	0	2	4	4	4	4	4	0,418
6	3	2	1	3	3	2	0	4	4	4	4	4	0,418
7	3	2	3	1	3	4	4	0	2	2	2	2	0,309
8	3	2	3	1	3	4	4	2	0	2	2	2	0,309
9	3	2	3	1	3	4	4	2	2	0	2	2	0,309
10	3	2	3	1	3	4	4	2	2	2	0	2	0,309
11	3	2	3	1	3	4	4	2	2	2	2	0	0,309
G.D.D.	2,545	1,636	2,182	1,636	2,545	3,091	3,091	2,545	2,545	2,545	2,545	2,545	

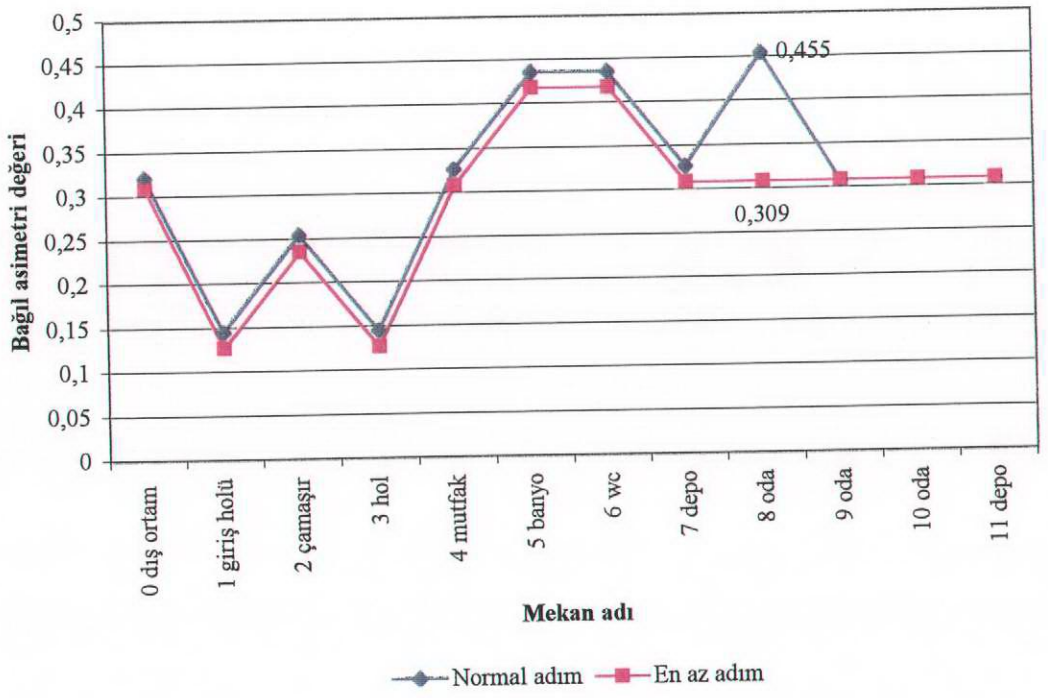
Tablo 4.12. Şekil 4.9.daki konuta ait mekanların en az adım sayılarına göre bağıl asimetri değerleri

M.S.= 11

	0	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**B.A.D**
0	**0**	1	2	2	2	3	3	3	4	3	3	3	0,327
1	1	**0**	1	1	1	2	2	2	3	2	2	2	0,145
2	2	1	**0**	2	2	1	1	3	4	3	3	3	0,255
3	2	1	2	**0**	2	3	3	1	2	1	1	1	0,145
4	2	1	2	2	**0**	3	3	3	4	3	3	3	0,327
5	3	2	1	3	3	**0**	2	4	5	4	4	4	0,436
6	3	2	1	3	3	2	**0**	4	5	4	4	4	0,436
7	3	2	3	1	3	4	4	**0**	3	2	2	2	0,327
8	4	3	4	2	4	5	5	3	**0**	2	2	2	0,455
9	3	2	3	1	3	4	4	2	2	**0**	2	2	0,309
10	3	2	3	1	3	4	4	2	2	2	**0**	2	0,309
11	3	2	3	1	3	4	4	2	2	2	2	**0**	0,309
G.D.D.	2,636	1,727	2,273	1,727	2,636	3,182	3,182	2,636	3,273	2,545	2,545	2,545	

Tablo 4.13. Şekil 4.9.daki konuta ait mekanların adım sayılarına göre bağıl asimetri değerleri karşılaştırması ve değişim oranları

Mekan No	Normal adım sayısına göre	En az adım sayısına göre	Değişim Oranı %
0	0,309	0,327	5,83
1	0,127	0,145	14,17
2	0,236	0,255	8,05
3	0,127	0,145	14,17
4	0,309	0,327	5,83
5	0,418	0,436	4,31
6	0,418	0,436	4,31
7	0,309	0,327	5,83
8	0,309	0,455	47,25
9	0,309	0,309	0,00
10	0,309	0,309	0,00
11	0,309	0,309	0,00



Şekil 4.12. Şekil 4.9.daki konuta ait mekanlar arası adım sayısına göre mekanlara ait bağıl asimetri değerleri karşılaştırması

4.8 Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Saptanması

Mekanların bağıl asimetri değerleri hesaplandıktan sonra konuta ait ortalama bağıl asimetri değerleri hesaplandı.

$$\textit{Ortalama Bağıl Asimetri Değeri} = \frac{\textit{Toplam Bağıl Asimetri Değeri}}{\textit{Mekan Sayısı}}$$

Zemin kat kullanımına göre ele alınan her iki davranışa göre Şekil 4.4.-4.5.'deki örnek konuta ait ortalama bağıl asimetri değerleri karşılaştırıldığında, zemin kat dış ortam kabul edildiğinde, yapının ortalama bağıl asimetri değerinde mekan sayısındaki azalmadan kaynaklanan %15'lik bir artış gözlenmiştir.(Tablo 4.14.)

Tablo 4.14. Zemin kat kullanımına göre ortalama bağıl asimetri değerlerinin karşılaştırılması ve değişim oranı

	Zemin kat mekanları ile birlikte	Zemin katın dış mekan olarak kabulü	Değişim Oranı %
Ortalama Bağıl Asimetri Değeri	0,210	0,248	19

Şekil 4.9.daki konut üzerinde mekanlar arası adım sayılarındaki farklılaşmanın ortalama bağıl asimetri değerine etkisi karşılaştırıldığında, normal adım sayısına göre bulunan ortalama asimetri değerinde, en az adım sayısına göre %8.2'lik bir artış görülmüştür.(Tablo 4.15.)

Tablo 4.15. Şekil 4.9.daki konuta normal ve en az adım sayısına göre ortalama bağıl asimetri değerleri ve değişim oranı

	Normal Adım Sayısına göre	En az adım Sayısına göre	Değişim Oranı %
Ortalama Bağıl Asimetri Değeri	0,317	0,343	8.2

5. DEĞERLENDİRME

Tez kapsamında ele alınan 121'i geleneksel konut olmak üzere toplam 161 konut üzerinde gamma analizleri uygulanmış (Ek.A.) ve elde edilen sonuçlar önce yöresel, sonra bölgesel ölçeklerde değerlendirilmiştir. Değerlendirmeler sonucunda geleneksel konut, apartman ve gecekondular kendi kapsamlarında ortalama bağıl asimetri değerlerine göre karşılaştırılmış, daha sonra toplu bir değerlendirme yapılmıştır.

5.1. Geleneksel Konutların Değerlendirilmesi

Sedad Hakkı Eldem'in Türk evini bölgesel sınıflandırması ışığında Karadeniz, Ege, İç Anadolu ve Doğu Anadolu bölgesinden saptanan toplam 121 geleneksel konut üzerinde (Ek.A.), mekanların geleneksel ve güncel kullanım şemaları yöresel ve bölgesel ölçekte değerlendirilmiştir. Bu değerlendirmeler sonucunda, Türk evinin önemli iki mekanı olan hayat ve oda mekanlarının ve konutun ortalama bağıl asimetri değerleri saptanmış(Ek.B.), elde edilen veriler geleneksel konutların güncel kullanımları ile geleneksel kullanımlarını karşılaştırmak için kullanılmıştır.

5.1.1. Yöresel Ölçekte Geleneksel Konutların Değerlendirilmesi

Gamma analizleri ile bağıl asimetri değerleri hesaplanan 121 geleneksel konut önce yörelerine göre değerlendirildi ve konutlara ait mekan bağıl asimetri değerlerine ait ortalama değerlere ulaşıldı. Bu değerlendirme sırasında farklı eylemler için kullanılan odalara ait ortalama bağıl asimetri değeri konut içinde yer alan toplam oda sayısı üzerinden hesaplandı.

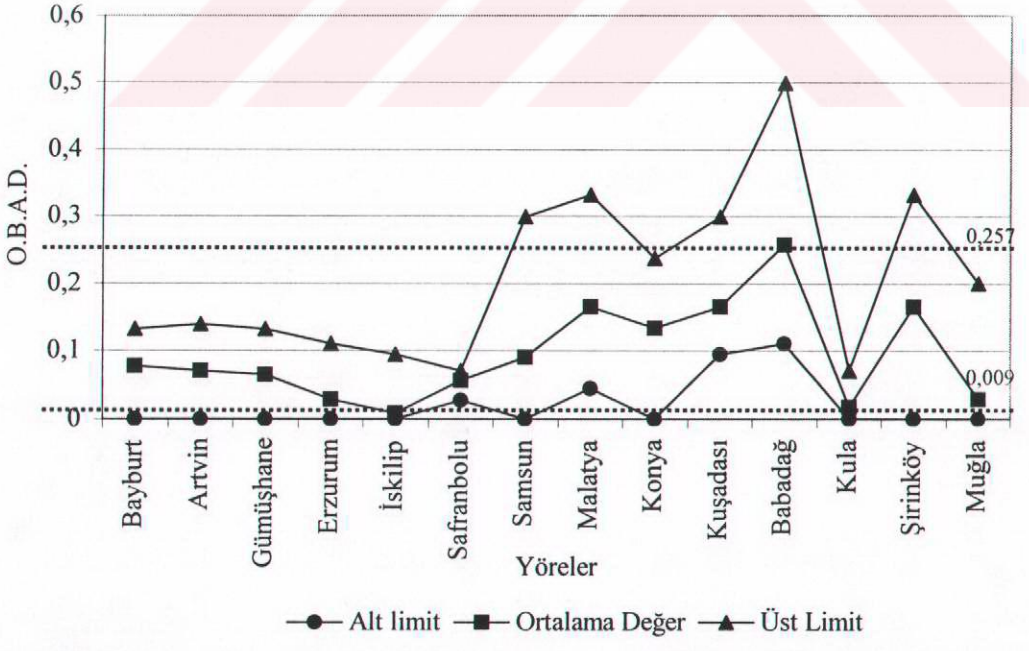
5.1.1.1. Mekanlara Göre Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Karşılaştırılması

Geleneksel konut mekanlarına ait yöresel tablolar hazırlandıktan sonra, geleneksel Türk evi plan şemasının ana mekanlarından hayat ve oda için ortalama bağıl asimetri değerlerinin alt ve üst limitleri ile ortalama değerleri belirlendi (Tablo 5.1.-5.2., Şekil 5.1-5.2.)

Geleneksel konutlara ait ortalama bağıl asimetri değerleri incelendiğinde, hayat mekanlarına ait ortalama değerlerin 0,009 ile 0,257 arasında, oda mekanlarına ilişkin ortalama değerlerin 0,294 ile 0,529 arasında çıktığı görüldü.

Tablo 5.1. Hayat mekanına ait ortalama bağıl asimetri değerleri

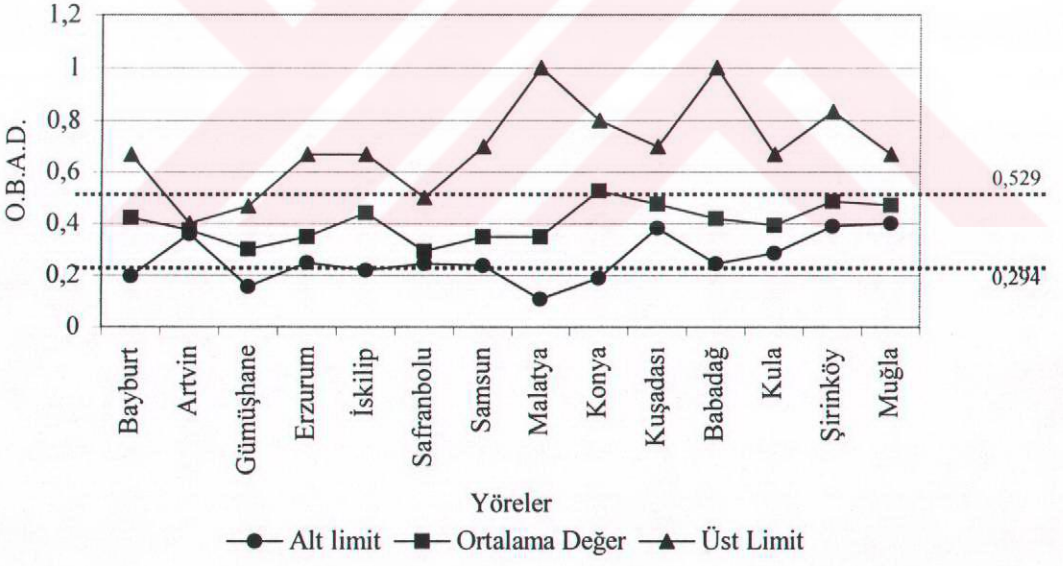
	Alt limit	Ortalama Değer	Üst Limit
Bayburt	0,000	0,077	0,133
Artvin	0,000	0,070	0,139
Gümüşhane	0,000	0,065	0,133
Erzurum	0,000	0,029	0,111
İskilip	0,000	0,009	0,095
Safranbolu	0,028	0,056	0,071
Samsun	0,000	0,090	0,300
Malatya	0,044	0,165	0,333
Konya	0,000	0,134	0,238
Kuşadası	0,095	0,165	0,300
Babadağ	0,111	0,257	0,500
Kula	0,000	0,017	0,071
Şirinköy	0,000	0,165	0,333
Muğla	0,000	0,029	0,200



Şekil 5.1. Hayat mekanına ait ortalama bağıl asimetri değerlerinin karşılaştırması

Tablo 5.2. Oda mekanına ait ortalama bağıl asimetri değerleri

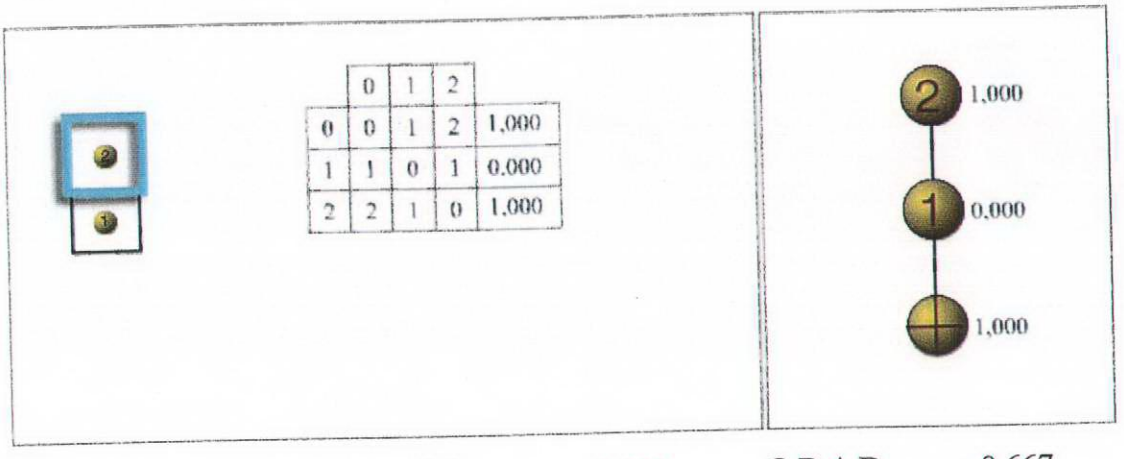
	Alt limit	Ortalama Değer	Üst Limit
Bayburt	0,197	0,425	0,667
Artvin	0,361	0,374	0,400
Gümüşhane	0,156	0,302	0,467
Erzurum	0,250	0,350	0,667
İskilip	0,218	0,443	0,667
Safranbolu	0,244	0,294	0,500
Samsun	0,238	0,350	0,700
Malatya	0,107	0,350	1,000
Konya	0,190	0,529	0,800
Kuşadası	0,381	0,476	0,700
Babadağ	0,244	0,421	1,000
Kula	0,286	0,394	0,667
Şirinköy	0,389	0,488	0,833
Muğla	0,400	0,470	0,667



Şekil 5.2. Oda mekanına ait ortalama bağıl asimetri değerlerinin karşılaştırması

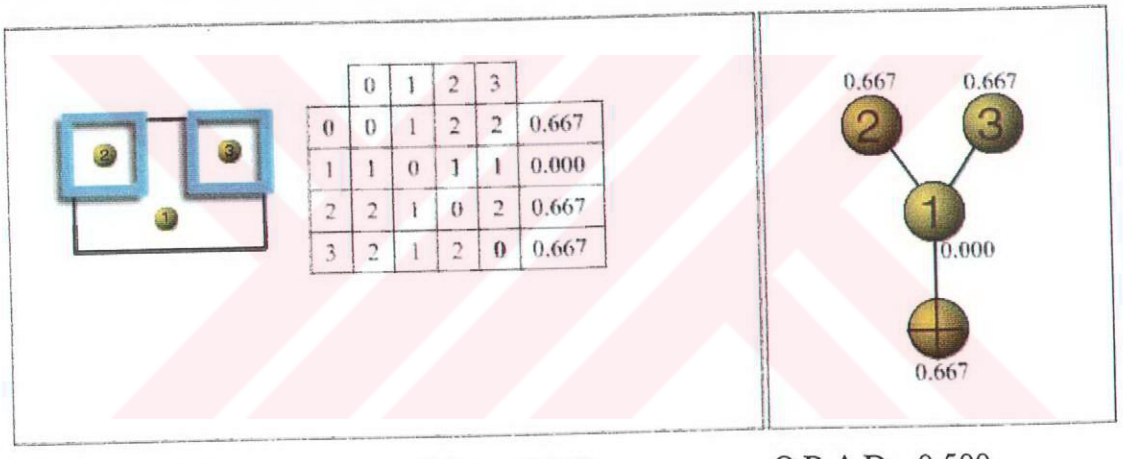
Geleneksel konutların güncel kullanımları ile geleneksel kullanımlarına ait ortalama bağıl asimetri değerlerini karşılaştırmak amacıyla, geleneksel Türk evi plan şemaları üzerinde gamma analizleri yapıldı. (Şekil 5.3.-Şekil 5.6.) Doğan Kuban'ın Türk evi planlamasındaki işlevsel birimlere göre sınıflandırdığı plan şemalarından yola

çıkarak (9) oda sayılarına göre konutların hayat ve oda mekanlarına ait ortalama bağıl asimetri değerleri hesaplandı (Tablo 5.3.)



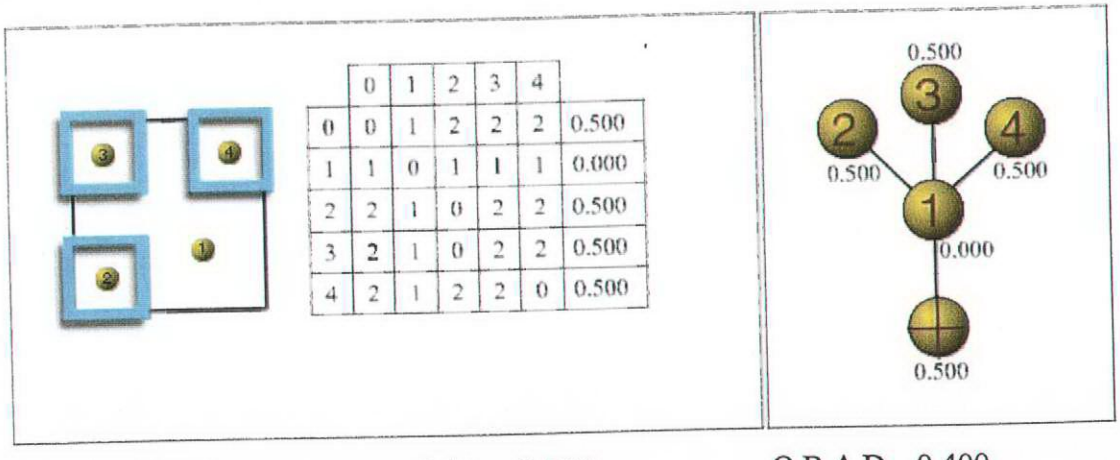
Hayat 0,000 Oda 1,000 O.B.A.D. 0,667

Şekil 5.3. 1 Odalı Türk evine ait bağıl asimetri değerleri



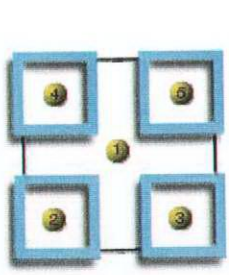
Hayat 0,000 Oda 0,667 O.B.A.D 0,500

Şekil 5.4. 2 Odalı Türk evine ait bağıl asimetri değerleri

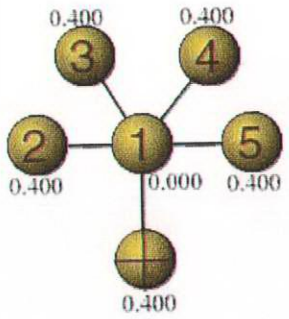


Hayat 0,000 Oda 0,500 O.B.A.D 0,400

Şekil 5.5. 3 Odalı Türk evine ait bağıl asimetri değerleri



	0	1	2	3	4	5	
0	0	1	2	2	2	2	0.400
1	1	0	1	1	1	1	0.000
2	2	1	0	2	2	2	0.400
3	2	1	2	0	2	2	0.400
4	2	1	2	2	0	2	0.400
5	2	1	2	2	2	0	0.400

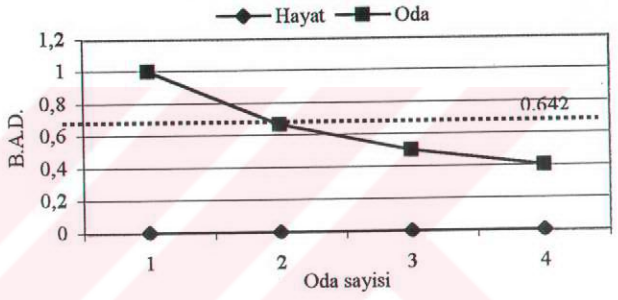


Hayat 0,000 Oda 0,400 O.B.A.D 0,333

Şekil 5.6. 4 Odalı Türk evine ait bağıl asimetri değerleri

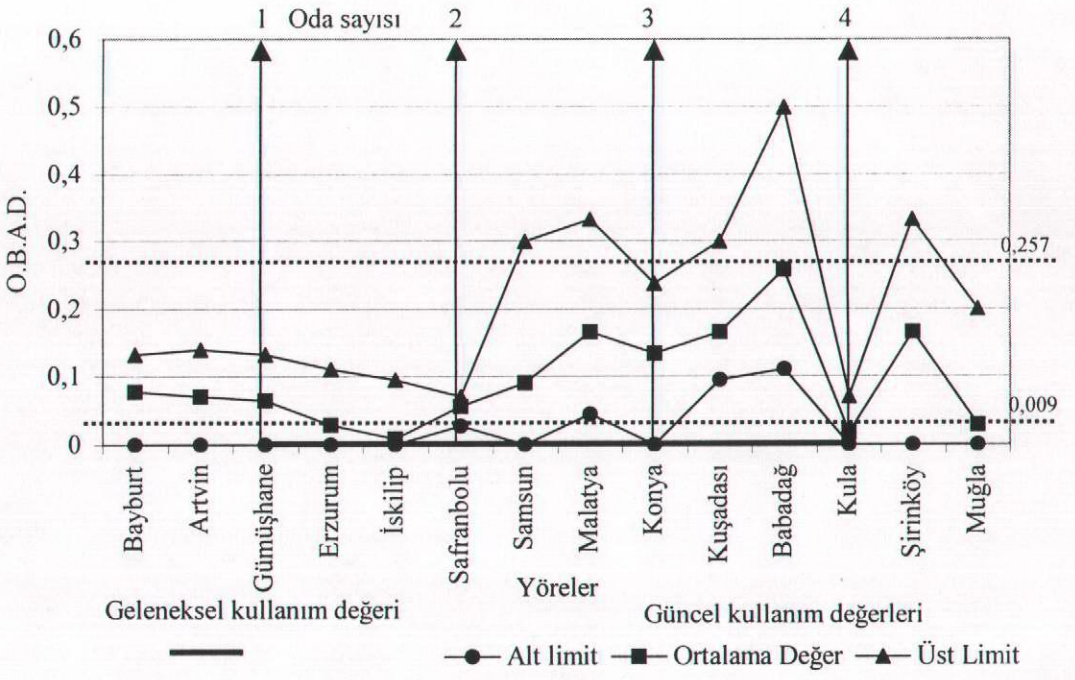
Tablo 5.3. Oda sayılarına göre geleneksel Türk evine ait mekanların ortalama bağıl asimetri değerleri

Oda Sayisi	Hayat	Oda
1	0,000	1,000
2	0,000	0,667
3	0,000	0,500
4	0,000	0,400
Ortalama	0,000	0,642

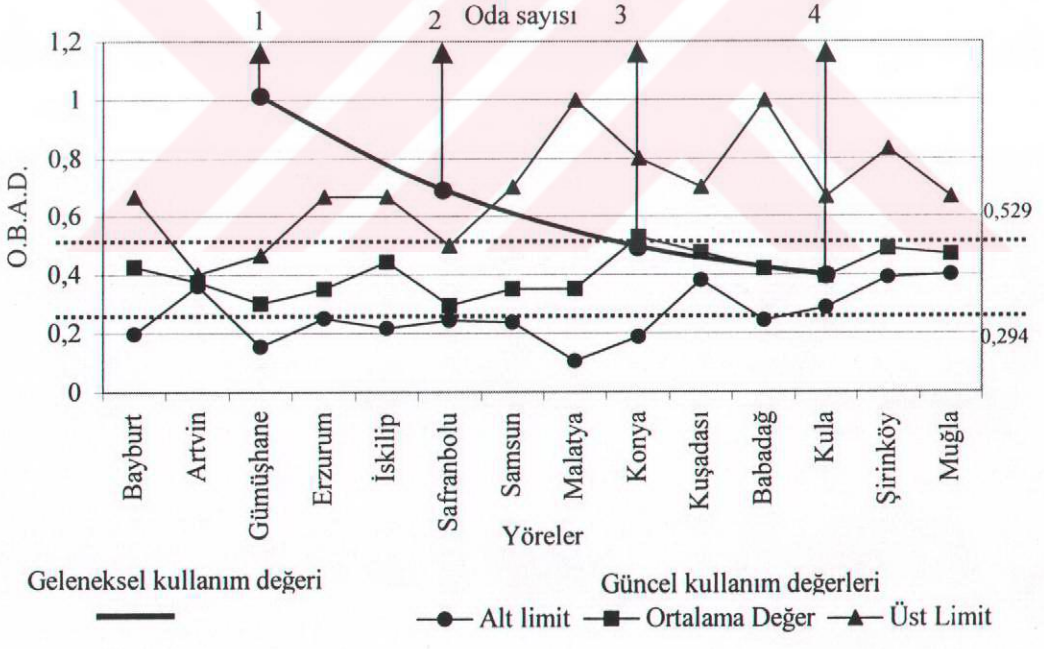


Geleneksel kullanıma ait hayat ve oda bağıl asimetri değerleri ile güncel kullanım değerleri ortak grafiklerde toplanarak karşılaştırıldı (Şekil 5.7-5.8.).

Elde edilen verilere göre hayat mekanı için güncel kullanıma ait ortalama bağıl asimetri değerlerinin geleneksel kullanım değerleri üzerinde çıktığı görüldü. Oda mekanına ait veriler incelendiğinde, 1 ,2 ve 3 odalı konutlarda odaların geleneksel kullanım değerlerinin güncel kullanım üst limitini aştığı, 4 odalı konutlarda geleneksel kullanım değerlerinin alt ve üst sınırlar arasında kaldığı görüldü.



Şekil 5.7. Geleneksel Türk evine ait Hayat mekanının güncel ve geleneksel kullanımlarına göre ortalama bağıl asimetri değerlerinin karşılaştırılması



Şekil 5.8. Geleneksel Türk evine ait Oda mekanının güncel ve geleneksel kullanımlarına göre ortalama bağıl asimetri değerlerinin karşılaştırılması

Tablo 5.4. 1 odalı konutlara ait hayat ve oda ortalama bağıl asimetri değerleri

YÖRE	KONUT ADI	MEKAN SAYISI	ODA SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	O.B.A.D.
BABADAĞ	BAB-05	2	1	0,000	1,000				0,667
BABADAĞ	BAB-06	2	1	0,000	1,000				0,667
BABADAĞ	BAB-07	2	1	0,000	1,000				0,667
BAYBURT	BAY-05	6	1	0,133	0,333				0,419
ERZURUM	ERZ-02	3	1	0,000	0,667				0,500
İSKİLİP	İSK-01	3	1	0,000	0,667	0,667			0,500
KUŞADASI	KUŞ-03	5	1	0,300	0,500	0,700			0,433
MALATYA	MAL-02	3	1	0,333	0,333	1,000			0,667
ŞİRİNKÖY	ŞİR-01	2	1	0,000	1,000				0,667
KONYA	KON-01	5	1	0,100	0,700				0,433
M.O.B.A.D.				0,087		0,736			0,562

Tablo 5.5. 4 odalı konutlara ait hayat ve oda ortalama bağıl asimetri değerleri

YÖRE	KONUT ADI	MEKAN SAYISI	ODA SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	O.B.A.D.
ARTVİN	ART-01	5	4	0,000	0,400	0,400	0,400	0,400	0,333
ARTVİN	ART-02	9	4	0,139	0,306	0,361	0,361	0,361	0,294
ERZURUM	ERZ-05	9	4	0,111	0,278	0,333	0,333	0,333	0,278
GÜMÜŞHANE	GÜM-01	6	4	0,000	0,333	0,333	0,333		0,286
GÜMÜŞHANE	GÜM-02	9	4	0,056	0,278	0,278	0,278		0,299
GÜMÜŞHANE	GÜM-03	11	4	0,036	0,218	0,218	0,218		0,215
GÜMÜŞHANE	GÜM-05	7	4	0,048	0,333	0,333	0,333		0,310
GÜMÜŞHANE	GÜM-06	9	4	0,056	0,250	0,278			0,261
GÜMÜŞHANE	GÜM-08	8	4	0,071	0,321	0,321	0,321	0,321	0,302
GÜMÜŞHANE	GÜM-12	10	4	0,133	0,356	0,356	0,356	0,156	0,319
GÜMÜŞHANE	GÜM-17	7	4	0,048	0,333	0,333	0,333	0,333	0,310
İSKİLİP	İSK-13	5	4	0,000	0,400	0,400	0,400	0,400	0,333
KULA	KUL-01	7	4	0,048	0,381	0,381	0,381	0,381	0,387
KULA	KUL-03	8	4	0,071	0,321	0,321	0,321	0,321	0,302
MALATYA	MAL-05	11	4	0,091	0,273	0,273	0,273	0,273	0,279
MALATYA	MAL-09	9	4	0,056	0,278	0,278	0,278	0,278	0,267
KONYA	KON-03	6	4	0,000	0,333	0,333	0,333	0,333	0,286
KONYA	KON-04	6	4	0,000	0,333	0,333	0,333	0,333	0,286
KONYA	KON-15	7	4	0,095	0,381	0,429	0,429	0,190	0,333
KONYA	KON-16	9	4	0,000	0,229	0,229	0,229	0,229	0,200
SAFRANBOLU	SAF-06	9	4	0,028	0,250	0,250	0,250	0,250	0,239
SAMSUN	SAM-04	7	4	0,048	0,333	0,333	0,333	0,333	0,310
SAMSUN	SAM-06	8	4	0,036	0,286	0,286	0,286	0,286	0,270
MUĞLA	MUG-02	5	4	0,000	0,400	0,400	0,400	0,400	0,333
M.O.B.A.D.				0,049				0,320	0,293

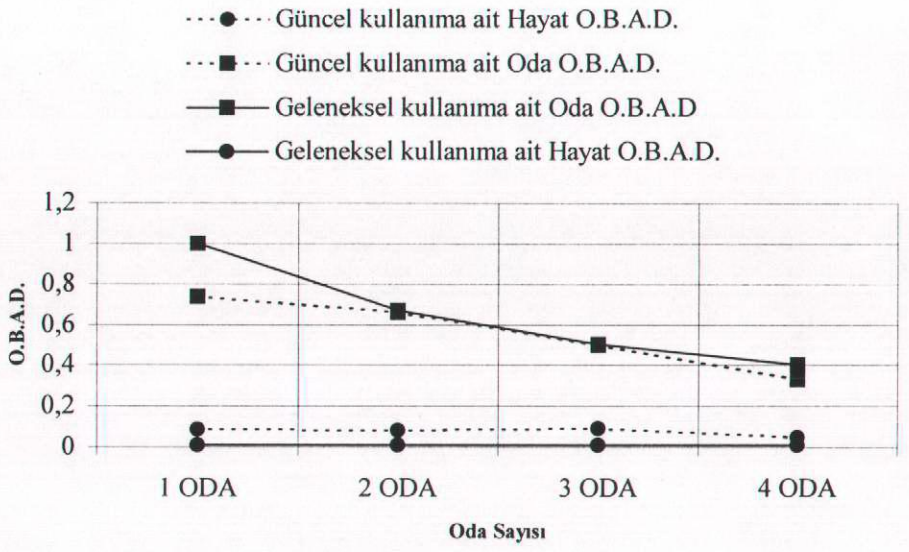
Mekanlara ait verileri, konutların geleneksel ve güncel kullanımda oda sayılarına göre karşılaştırmak için, incelenen örnekler geleneksel oda kullanımlarına göre tekrar sınıflandırılarak değerlendirildi.(Ek.C)(Tablo 5.4.-5.7, Şekil 5.9.),

Tablo 5.6. 2 odalı konutlara ait hayat ve oda ortalama bağıl asimetri değerleri

YÖRE	KONUT ADI	MEKAN SAYISI	ODA SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	O.B.A.D.
BABADAĞ	BAB-01	5	2	0,000	4,000	4,000			0,333
BABADAĞ	BAB-03	3	2	0,000	0,667	0,667			0,500
BABADAĞ	BAB-04	5	2	0,200	0,400	0,400			0,533
BAYBURT	BAY-01	6	2	0,067	0,400	0,400	0,400		0,667
BAYBURT	BAY-02	5	2	0,100	0,300	0,500			0,300
BAYBURT	BAY-03	3	2	0,000	0,667	0,667			0,500
BAYBURT	BAY-04	5	2	0,100	0,500	0,700			0,433
BAYBURT	BAY-10	3	2	0,000	0,667	0,667			0,500
ERZURUM	ERZ-04	5	2	0,000	0,400	0,400	0,400		0,333
GÜMÜŞHANE	GÜM-09	6	2	0,067	0,400	0,400			0,362
GÜMÜŞHANE	GÜM-10	11	2	0,109	0,273	0,200			0,259
GÜMÜŞHANE	GÜM-15	5	2	0,000	0,400	0,400			0,333
GÜMÜŞHANE	GÜM-16	6	2	0,133	0,467	0,467			0,438
İSKİLİP	İSK-02	4	2	0,000	0,500	0,500			0,400
İSKİLİP	İSK-03	3	2	0,000	0,667	0,667			0,500
İSKİLİP	İSK-04	3	2	0,000	0,667	0,667			0,500
İSKİLİP	İSK-05	3	2	0,000	0,667	0,667			0,500
KULA	KUL-02	5	2	0,000	0,400	0,400			0,333
KULA	KUL-05	3	2	0,000	0,667	0,667			0,500
KULA	KUL-07	4	2	0,000	0,500	0,500			0,400
KUŞADASI	KUŞ-01	7	2	0,095	0,381	0,476	0,476		0,345
KUŞADASI	KUŞ-02	5	2	0,100	0,400	0,400			0,400
MALATYA	MAL-01	6	2	0,333	0,467	0,467	0,667		0,438
MALATYA	MAL-06	7	2	0,190	0,476	0,476			0,464
ŞİRİNKÖY	ŞİR-02	3	2	0,000	0,667	0,667			0,500
ŞİRİNKÖY	ŞİR-03	3	2	0,000	0,667	0,667			0,500
ŞİRİNKÖY	ŞİR-05	3	2	0,000	0,667	0,667			0,500
ŞİRİNKÖY	ŞİR-06	4	2	0,000	0,500	0,500	0,500		0,400
ŞİRİNKÖY	ŞİR-07	3	2	0,000	0,667	0,667			0,500
ŞİRİNKÖY	ŞİR-09	5	2	0,200	0,600	0,600			0,467
KONYA	KON-02	5	2	0,100	0,500	7,000			0,433
KONYA	KON-05	6	2	0,200	0,467	0,800			0,476
KONYA	KON-09	5	2	0,200	0,600	0,600			0,467
KONYA	KON-10	6	2	0,133	0,533	0,533			0,400
KONYA	KON-11	10	2	0,156	0,378	0,422			0,368
KONYA	KON-13	7	2	0,238	0,619	0,619			0,452
KONYA	KON-14	6	2	0,200	0,533	0,600			0,419
SAFRANBOLU	SAF-04	8	2	0,071	0,321	0,321			0,302
SAFRANBOLU	SAF-05	8	2	0,071	0,321	0,500			0,317
SAMSUN	SAM-01	3	2	0,000	0,333	0,333			0,333
SAMSUN	SAM-02	5	2	0,300	0,300	0,700			0,567
MUĞLA	MUG-01	6	2	0,200	0,533	0,400			0,362
MUĞLA	MUG-03	3	2	0,000	0,667	0,667			0,500
MUĞLA	MUG-04	3	2	0,000	0,667	0,667			0,500
MUĞLA	MUG-07	4	2	0,000	0,500	0,500	0,500		0,400
M.O.B.A.D.				0,079			0,661		0,432

Tablo 5.7. 3 odalı konutlara ait hayat ve oda ortalama bağıl asimetri değerleri

YÖRE	KONUT ADI	MEKAN SAYISI	ODA SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	O.B.A.D.
BABADAĞ	BAB-02	9	3	0,830	0,306	0,306	0,361		0,283
BAYBURT	BAY-07	8	3	0,107	0,536	0,357	0,357		0,349
BAYBURT	BAY-08	5	3	0,100	0,500	0,500	0,300		0,433
BAYBURT	BAY-09	8	3	0,071	0,321	0,321	0,321		0,302
ERZURUM	ERZ-01	5	3	0,000	0,400	0,400	0,400		0,333
GÜMÜŞHANE	GÜM-04	6	3	0,067	0,400	0,400	0,400		0,362
GÜMÜŞHANE	GÜM-07	11	3	0,127	0,291	0,291	0,291		0,270
GÜMÜŞHANE	GÜM-11	10	3	0,044	0,244	0,244	0,244		0,238
GÜMÜŞHANE	GÜM-13	10	3	0,044	0,244	0,244	0,244		0,238
GÜMÜŞHANE	GÜM-14	6	3	0,067	0,400	0,400	0,400		0,362
İSKİLİP	İSK-06	4	3	0,000	0,500	0,500	0,500		0,400
İSKİLİP	İSK-07	4	3	0,000	0,500	0,500	0,500		0,400
İSKİLİP	İSK-08	4	3	0,000	0,500	0,500	0,500		0,400
İSKİLİP	İSK-09	7	3	0,095	0,381	0,476	0,381		0,345
İSKİLİP	İSK-10	4	3	0,000	0,500	0,500	0,500		0,400
İSKİLİP	İSK-11	5	3	0,000	0,400	0,400	0,400	0,400	0,333
İSKİLİP	İSK-12	5	3	0,000	0,400	0,400	0,400		0,333
KULA	KUL-06	4	3	0,000	0,500	0,500	0,500		0,400
MALATYA	MAL-03	8	3	0,107	0,357	0,357	0,357		0,349
MALATYA	MAL-04	10	3	0,044	0,244	0,244	0,244		0,238
MALATYA	MAL-07	8	3	0,071	0,321	0,321	0,321	0,357	0,286
MALATYA	MAL-08	10	3	0,178	0,333	0,311	0,356	0,467	0,343
MALATYA	MAL-10	7	3	0,143	0,429	0,429	0,429		0,357
ŞİRİNKÖY	ŞİR-04	4	3	0,167	0,500	0,500	0,500		0,433
ŞİRİNKÖY	ŞİR-08	7	3	0,000	0,500	0,500	0,500		0,400
KONYA	KON-06	8	3	0,250	0,500	0,500	0,500		0,413
KONYA	KON-07	6	3	0,200	0,533	0,533	0,667		0,400
KONYA	KON-08	10	3	0,133	0,489	0,511	0,511		0,343
KONYA	KON-12	8	3	0,143	0,357	0,429	0,607		0,365
SAFRANBOLU	SAF-01	10	3	0,044	0,244	0,244	0,244		0,246
SAFRANBOLU	SAF-02	9	3	0,056	0,278	0,278	0,278		0,278
SAFRANBOLU	SAF-03	6	3	0,067	0,400	0,400	0,400		0,362
SAMSUN	SAM-03	6	3	0,133	0,400	0,400	0,400		0,381
SAMSUN	SAM-05	7	3	0,095	0,381	0,381	0,381		0,369
SAMSUN	SAM-07	6	3	0,067	4,000	4,000	4,000		0,324
MUĞLA	MUG-05	4	3	0,000	0,500	0,500	0,500		0,400
MUĞLA	MUG-06	5	3	0,000	0,400	0,400	0,400	0,400	0,333
M.O.B.A.D.				0,093				0,497	0,346



Şekil 5.9. Geleneksel konutlara ait Hayat ve Oda mekanlarının geleneksel ve güncel kullanıma göre ortalama bağıl asimetri değerlerinin karşılaştırması

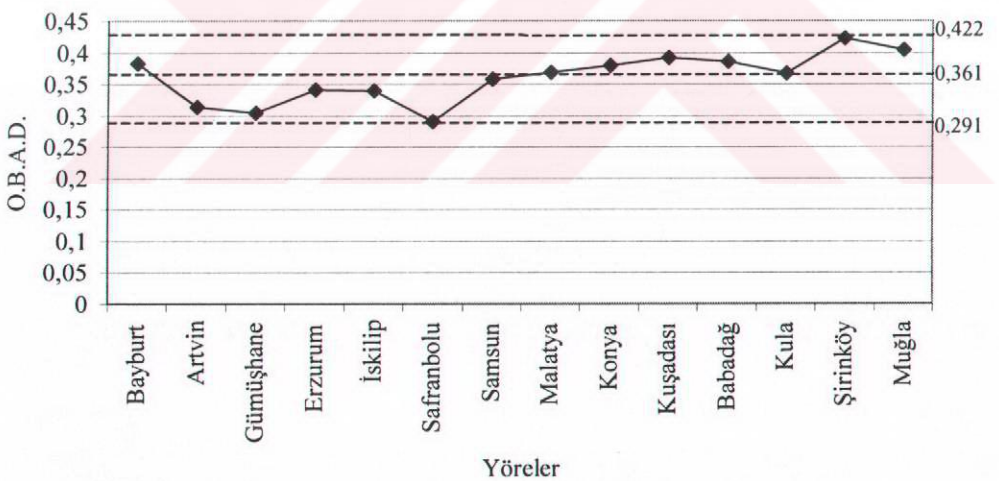
İncelenen konutlar oda sayılarına göre sınıflandırıldıktan sonra Hayat ve Oda mekanlarına ait ortalama bağıl asimetri değerleri hesaplandı. Elde edilen güncel kullanıma ait değerler, geleneksel kullanım değerleri ile karşılaştırıldığında, Hayat mekanına ait geleneksel kullanım ortalama bağıl asimetri değerlerinin daha önce olduğu gibi güncel kullanım değerlerinin altında kaldığı, Oda mekanına ait geleneksel kullanım değerlerinin ise 1odalı konutlarda güncel kullanım değerinin üzerinde,2 ve 3 odalı konutlarda güncel kullanım değerine yakın, 4 odalı konutlarda güncel kullanım değerinin altında kaldığı görüldü.

5.1.1.2. Konutlara Ait Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Karşılaştırılması

Yöre ölçeğinde mekanlara ait ortalama bağıl asimetri değerleri karşılaştırıldıktan sonra yine aynı ölçekte konutlara ait ortalama bağıl asimetri değerleri ortak bir tabloda toplanarak, geleneksel kullanıma ait genel ortalama bağıl asimetri değeri (Tablo 5.9) ile karşılaştırıldı ve değişim oranları hesaplandı(Tablo 5.8.). Bu tablodan yararlanılarak hazırlanan grafik üzerinde incelenen konutlara ait ortalama bağıl asimetri değerlerinin alt ve üst limit değerleri ile genel ortalama değer gösterildi (Şekil 5.10.)

Tablo 5.8. Konutlara ait ortalama bağıl asimetri değerlerinin karşılaştırılması

Yöre	Güncel O.B.A.D	Geleneksel O.B.A.D	Değişim Oranı %değişim oranları
Bayburt	0,383	0,475	24,02
Artvin	0,313		51,76
Gümüşhane	0,304		56,25
Erzurum	0,341		39,30
İskilip	0,397		39,71
Safranbolu	0,291		63,23
Samsun	0,358		32,68
Malatya	0,369		28,73
Konya	0,379		25,00
Kuşadası	0,392		21,17
Babadağ	0,386		23,06
Kula	0,367		29,43
Şirinköy	0,422		12,56
Muğla	0,404		17,57
Genel	0,361		33,17

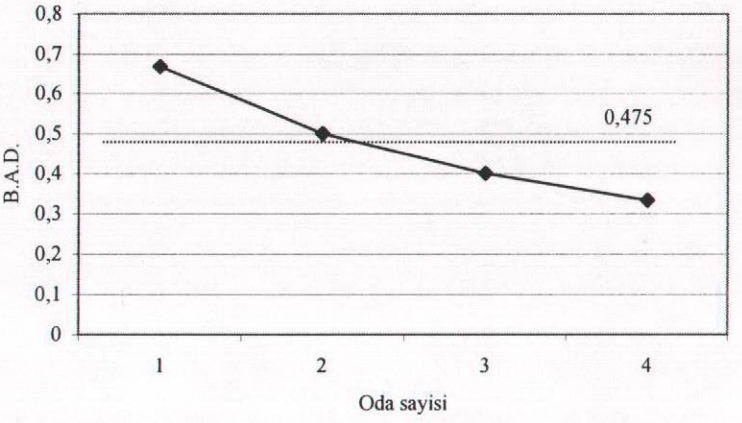


Şekil 5.10. Konutlara ait ortalama bağıl asimetri değerleri alt -üst limitleri ve ortalama değer grafiği

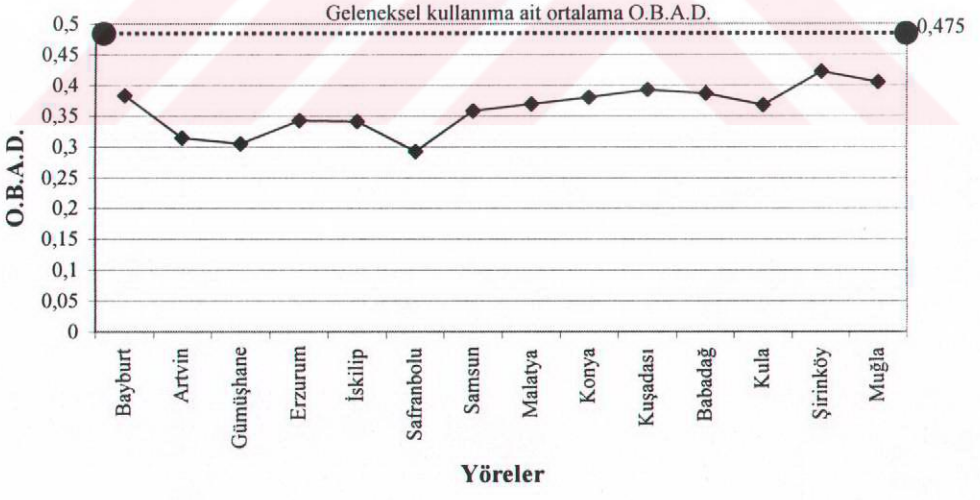
Geleneksel ve güncel kullanımlar arasındaki ortalama bağıl asimetri değeri ilişkilerini belirlemek amacıyla mekanlar için geleneksel Türk evi için yapılan analizlerden yararlanıldı ve oda sayısına göre sınıflandırılan konutların ortalama bağıl asimetri değerleri bir tabloda toplandı (Tablo 5.9.)

Tablo 5.9. Oda sayılarına göre geleneksel Türk evine ait ortalama bağıl asimetri değerleri

Oda Sayisi	Ortalama Bagil Asimetri Degeri
1	0,667
2	0,500
3	0,400
4	0,333
Ortalama	0,475



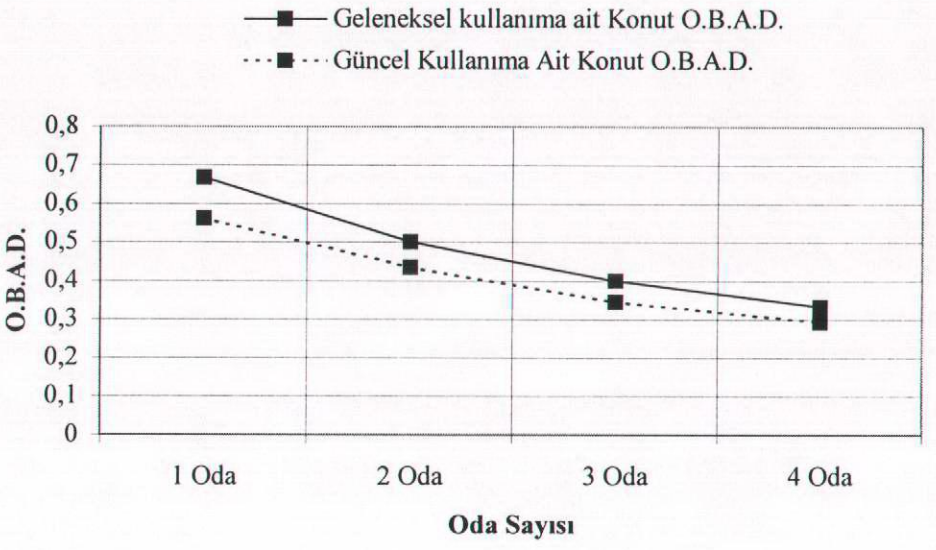
Geleneksel kullanıma ait genel ortalama bağıl asimetri değerleri ile güncel kullanım değerleri ortak bir grafikte toplanarak karşılaştırıldı (Şekil 5.11.). Yörelere göre yapılan karşılaştırmalarda konutun geleneksel kullanımına ait ortalama bağıl asimetri değerinin, tüm yörelerde güncel kullanım değerlerinin üzerinde çıkmıştır.



Şekil 5.11. Geleneksel Türk evine ait yöresel konut ortalama bağıl asimetri değerlerinin karşılaştırılması

İncelenen konutlar oda sayılarına göre sınıflandırıldığında elde edilen güncel kullanıma ait ortalama bağıl asimetri değerleri ile geleneksel kullanım değerleri

karşılaştırıldığında ise (Şekil 5.12.) geleneksel kullanıma ait konut ortalama bağıl asimetri değerlerinin güncel kullanıma ait değerlerin üzerinde çıktığı görüldü.



Şekil 5.12. Geleneksel Türk evine ait konut ortalama bağıl asimetri değerlerinin oda sayısına göre karşılaştırılması

5.1.2. Bölgesel Ölçekte Geleneksel Konutların Değerlendirilmesi

Geleneksel konutlara ait genel değerlendirme yapıldıktan sonra Sedad Hakkı Eldem'in geleneksel Türk evi'ni bölgesel sınıflamasından [10] yola çıkılarak, tez kapsamında ele alınan geleneksel konutlar Tablo 4.2. belirtildiği gibi bölgelere dağıtılarak mekan ve konut ölçeğinde bölgesel ortalama bağıl asimetri değerleri elde edildi.

5.1.2.1. Mekan Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Bölgesel Ölçekte Karşılaştırılması

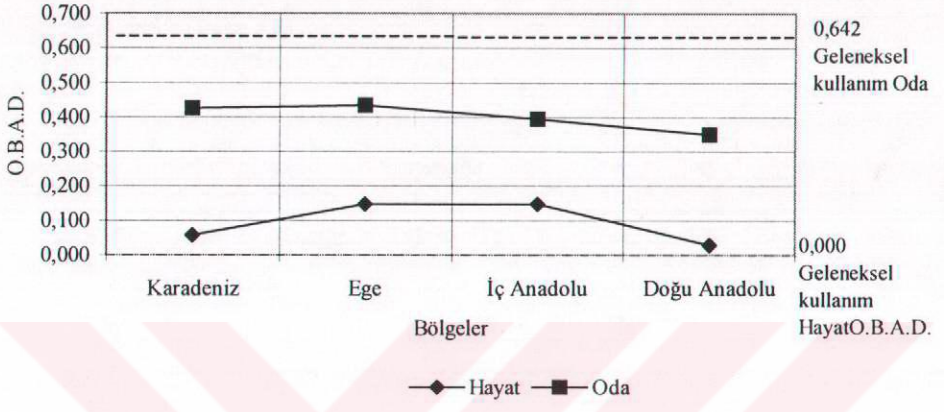
Tablo 5.1-5.2 deki verilerden yararlanılarak hayat ve oda mekanlarının bölgesel ölçekte güncel kullanımlara ait ortalama bağıl asimetri değerleri tablosu hazırlandı (Tablo 5.10.). Daha sonra elde edilen değerler Tablo 5.3. deki veriler doğrultusunda, geleneksel kullanıma ait ortalama değer ile karşılaştırıldı ve Hayat mekanına ait ortalama bağıl asimetri değerlerinin güncel kullanımda tüm bölgelerde geleneksel

T.C. YÜKSEKÖĞRETİM KURULU
DOKÜMANTASYON MERKEZİ

kullanım ortalamasının üzerinde, oda mekanına ait değerlerin ise ortalamanın altında kaldığı görüldü.(Şekil 5.13.)

Tablo 5.10 . Hayat ve oda mekanlarının bölgesel ölçekte ortalama bağıl asimetri değerleri

	Hayat	Oda
Karadeniz	0,056	0,425
Ege	0,146	0,435
İç Anadolu	0,146	0,393
Doğu Anadolu	0,029	0,350



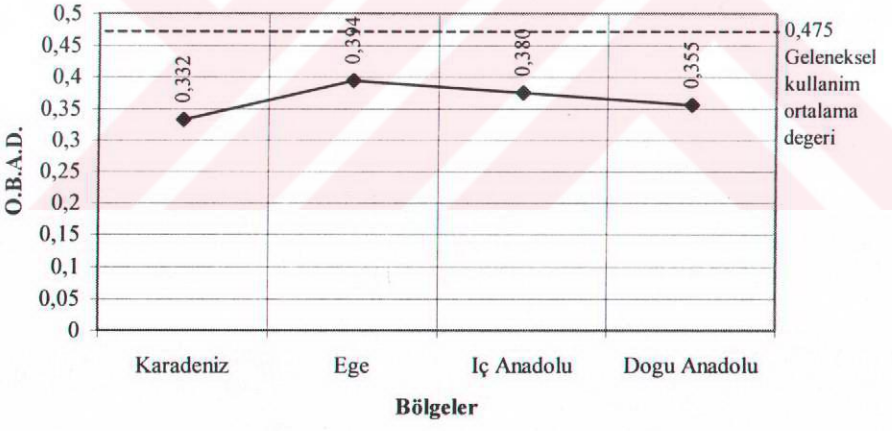
Şekil 5.13. Hayat ve oda mekanlarının ortalama bağıl asimetri değerlerinin bölgesel ölçekte karşılaştırılması

5.1.2.2. Konut Ortalama Bağıl Asimetri Değerlerinin Bölgesel Ölçekte Değerlendirilmesi

Tablo 5.1.-5.2. deki veriler doğrultusunda konutların bölgesel ölçekte güncel kullanımlara ait ortalama bağıl asimetri değerleri tablosu hazırlandı ve ele alınan 4 bölgenin konut ortalama bağıl asimetri değerleri bulundu (Tablo 5.11.). Elde edilen değerler Tablo 5.9'daki veriler doğrultusunda konutun geleneksel kullanım ortalama değeri ile karşılaştırıldığında, (Şekil 5.14) güncel kullanım değerlerinin geleneksel kullanım ortalamasının altında çıktığı görüldü.

Tablo 5.11. Konutlara ait bölgesel ortalama bağıl asimetri değerleri

Bölgeler	İncelenen Yöreler	Yöresel O.B.A.D	Güncel Bölgesel O.B.A.D	Geleneksel O.B.A.D	Değişim Oranı %
Karadeniz Bölgesi	Gümüşhane	0,304	0,332	0,475	43,7
	Bayburt	0,383			
	Artvin	0,313			
	Samsun	0,358			
	İskilip	0,340			
	Safranbolu	0,290			
Ege Bölgesi	Kula	0,367	0,394		20,26
	Şirinköy	0,422			
	Muğla	0,404			
	Kuşadası	0,392			
	Babadağ	0,386			
İç Anadolu Bölgesi	Konya	0,380	0,380		25
Doğu Anadolu Bölgesi	Malatya	0,369	0,355		33,80
	Erzurum	0,341			



Şekil 5.14. Bölgelere göre konut ortalama bağıl asimetri değerleri karşılaştırması

5.2.Gecekondu Ve Afet Konutlarının Değerlendirilmesi

Tübitak araştırması kapsamında Gümüşhane ve Bayburt illerinde gecekondu bölgelerinde seçilen toplam 20 gecekondu (Ek.E.)[3] üzerinde gamma analizleri uygulanmıştır. Gene bu kapsamda Gümüşhane'de yerel yönetimler tarafından yaptırılan daha sonra kullanıcı tarafından değişikliğe uğratılan 9 adet afet konutu üzerinde de inceleme yapılmıştır.(Ek.F.)[3] Elde edilen veriler ışığında hazırlanan

tablolar (Tablo 5.12.-5.14.) yardımıyla gecekondu ve afet konutlarının mekan ve konut ortalama bağıl asimetri değerleri saptanmıştır (Şekil 5.15). Bulunan değerler geleneksel konutlara ait oda ve konut ortalama bağıl asimetri değerleri ile karşılaştırılmıştır.

Tablo 5.12. Bayburt gecekondularına ait mekan ve konut ortalama bağıl asimetri değerleri

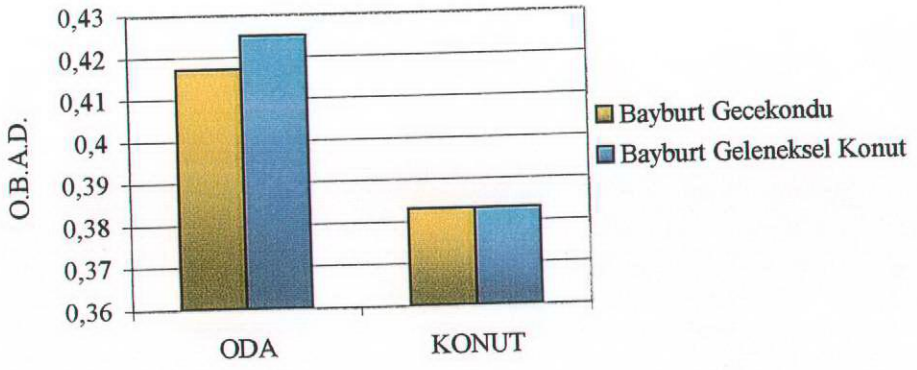
		ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	O.B.A
BGC-01	6	0,533	0,733		0,400	0,200			0,476
BGC-02	8	0,357	0,357	0,357	0,357	0,107	0,393	0,393	0,317
BGC-03	9	0,472	0,361	0,361	0,417	0,250	0,417	0,417	0,350
BGC-04	9	0,333	0,333		0,278	0,111	0,444	0,444	0,344
BGC-05	8	0,321	0,321	0,321	0,321	0,071	0,429	0,429	0,302
BGC-06	6	0,400	0,400		0,400	0,067		0,400	0,362
BGC-07	7	0,190	0,476	0,476	0,476	0,190	0,476		0,417
BGC-08	3	0,667	0,667			0,000			0,500
BGC-09	4	0,500	0,500			0,000	0,500		0,400
BGC-10	6	0,400	0,400		0,400	0,067	0,400		0,362
M.O.B.A.D.		0,417	0,455	0,379					
				0,417	0,381	0,106	0,437	0,417	0,383

Tablo 5.13. Gümüşhane gecekondularına ait mekan ve konut ortalama bağıl asimetri değerleri

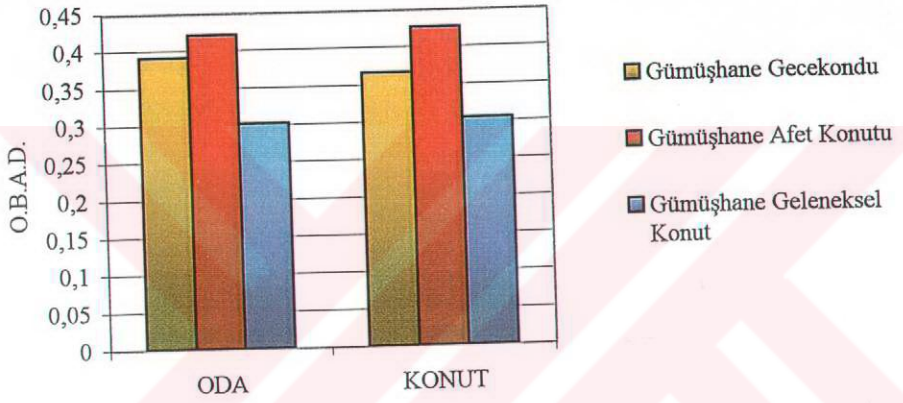
KONUT NO	MEKAN SAYISI	ODA	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	O.B.A
GGC-01	9	0,306	0,306	0,306		0,306	0,083	0,250	0,306	0,267
GGC-02	8	0,321	0,321	0,321		0,321	0,071	0,429	0,429	0,302
GGC-03	8	0,321	0,321	0,321	0,321		0,071	0,429	0,429	0,302
GGC-04	4	0,833	0,667	0,667			0,167			0,533
GGC-05	6	0,467	0,333			0,467	0,133	0,667	0,667	0,438
GGC-06	7	0,286	0,286	0,286		0,286	0,000	0,286	0,286	0,250
GGC-07	8	0,321	0,321	0,321		0,321	0,071	0,429	0,429	0,302
GGC-08	5	0,400	0,400			0,400	0,000	0,400		0,333
GGC-09	6	0,467	0,467	0,533		0,467	0,133	0,533		0,400
GGC-10	4	0,667	0,667				0,167			0,533
M.O.B.A.D.		0,439	0,409	0,394	0,321					
					0,391	0,367	0,090	0,428	0,424	0,366

Tablo 5.14. Gümüşhane afet konutlarına ait mekan ve konut ortalama bağıl asimetri değerleri

	MEKAN SAYISI	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	O.B.A
GAF-01	6	0,533	0,533	0,267	0,533	0,267	0,800		0,476
GAF-02	7	0,524	0,524	0,238	0,524	0,238	0,619		0,452
GAF-03	7	0,524	0,524	0,238	0,524	0,333	0,619		0,452
GAF-04	7	0,429	0,429	0,429	0,429	0,143	0,429		0,357
GAF-05	5	0,500	0,500	0,100	0,500	0,300			0,433
GAF-06	7	0,476	0,476	0,190	0,476	0,190	0,667	0,476	0,417
GAF-07	10	0,511	0,511	0,311	0,400	0,178	0,489	0,489	0,376
GAF-08	8	0,464	0,464	0,214	0,214	0,286	0,536	0,429	0,397
GAF-09	8	0,571	0,571	0,321	0,321	0,214	0,750	0,500	0,476
M.O.B.A.D.		0,504	0,504	0,256					
				0,421	0,436	0,239	0,614	0,474	0,426



Şekil 5.15. Bayburt gecekonduları ile geleneksel konutlarının oda ve konut ortalama bağıl asimetri değerleri karşılaştırması



Şekil 5.16. Gümüşhane gecekonduları ile geleneksel konutlarının oda ve konut ortalama bağıl asimetri değerleri karşılaştırması

Geleneksel konutlar ile gecekondulara ait bağıl asimetri değerleri karşılaştırıldığında oda ve konut ölçeğinde Gümüşhane geleneksel konutlarının ortalama bağıl asimetri değerleri gecekondu ve afet konutu değerlerinden düşük çıkmıştır. Bayburt konutlarında ise oda ve konut ölçeğinde geleneksel konut ortalama bağıl asimetri değeri gecekondu değerinden yüksek çıkmıştır.

5.3. Çok Katlı Konut Bağımsız Birimlerinin Değerlendirilmesi

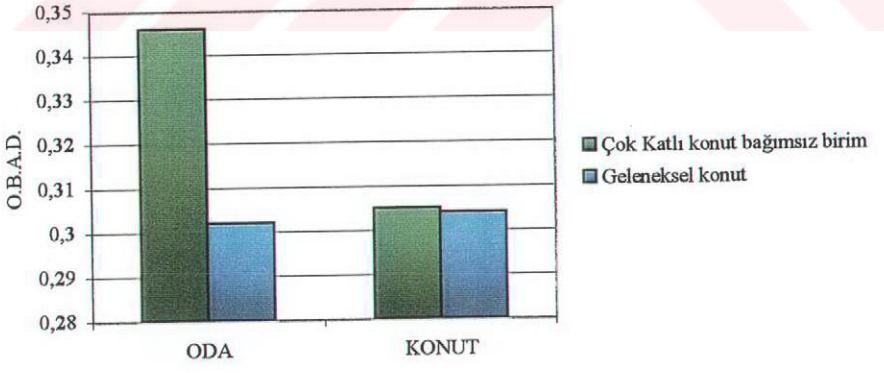
Tübitak araştırması kapsamında Gümüşhane ilinde 11 adet çok katlı konuta ait bağımsız birim incelenmiş ve tez kapsamında gamma analizleri uygulanmıştır (Ek.G)[3]. Elde edilen veriler ışığında hazırlanan tablo yardımıyla (Tablo 5.15.) bu

bağımsız birimlere ait ortalama bağıl asimetri değerleri saptanmıştır. Bulunan değerler geleneksel konutlara ait oda ve konut ortalama bağıl asimetri değerleri ile karşılaştırılmıştır.

Gümüşhane geleneksel konutları ile çok katlı konutlara ait bağımsız birimler oda ve konu ölçeğinde karşılaştırıldığında geleneksel konut ortalama bağıl asimetri değerlerinin düşük çıktığı görülmüştür (Şekil 5.17).

Tablo 5.15. Gümüşhane çok katlı konutları bağımsız birimlerine ait mekan ve konut ortalama bağıl asimetri değerleri

KONUT NO	MEKAN SAYISI	ODA	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	O.B.A
GAP-01	8	0,321	0,429	0,179		0,321	0,071	0,321	0,321	0,302
GAP-02	8	0,321	0,179	0,429		0,321	0,071	0,321	0,321	0,302
GAP-03	9	0,444	0,333	0,444		0,222	0,111	0,333	0,444	0,333
GAP-04	9	0,444	0,222	0,444		0,333	0,111	0,333	0,444	0,333
GAP-05	10	0,200	0,244	0,200		0,244	0,044	0,244	0,244	0,246
GAP-06	10	0,244	0,289	0,244		0,289	0,089	0,400	0,400	0,303
GAP-07	10	0,289	0,244	0,244		0,289	0,089	0,400	0,400	0,303
GAP-08	14	0,242	0,242	0,264		0,297	0,121	0,319		0,300
GAP-09	10	0,289	0,289	0,356		0,289	0,089	0,356	0,356	0,287
GAP-10	10	0,244	0,400	0,289	0,489	0,333	0,133	0,489	0,489	0,368
GAP-11	9	0,278	0,278	0,278		0,222	0,056	0,278	0,444	0,278
		0,301	0,286	0,306	0,489					
M.O.B.A.D.					0,346	0,287	0,090	0,345	0,386	0,305



Şekil 5.17. Gümüşhane çok katlı konutları ile geleneksel konutlarının oda ve konut ortalama bağıl asimetri değerleri karşılaştırması

6. SONUÇ

Ekonomik yetersizlikler ile başlayan, terör ve alt yapı yetersizliği gibi nedenlerin de katılmasıyla artan kırsal kesimden kentlere göç ile birlikte ülkemizde "yerleşme" sorunu gündeme gelmiştir. Yeni kentlilerin en büyük problemi günlük yaşama uyum göstermenin yanında kente uyum sağlamaktır. Uyumsuzluk sorunu barınma ihtiyacını karşılarken de ortaya çıkmaktadır. Mevcut konutlar kent kültürüne yönelik olduğundan yeni kentliye yabancı gelmektedir. Gecekondular ise kullanıcısı tarafından yapıldığı için ihtiyaçlarını da birebir karşılayabilmektedir. Yeni barınağı, eski konutu ile benzer özellikler taşımakta, kırsal kültürü yansıtmaktadır. Yeni kentli uyum sürecine gecekondularda başlamaktadır. Gecekondunun en önemli özelliği esnek olabilmesi, yeni ihtiyaçlara da yanıt verebilmesidir. Aynı özellik geleneksel Türk evinde de görülmektedir. Yeni kültürün getirdiği yeni ihtiyaçlar zamanla içinde yaşanan gecekonduyu etkilemektedir. Kullanıcı yeni ihtiyaçlarını karşılayabilmek için gerektiğinde gecekondusunu yeni ekler ile büyütebilmekte, yeni donanımlar ile standardını yükseltebilmektedir. Ancak zaman içinde yeni kültüre alıştıkça bu konutlar da yetersiz kalmakta ve kullanıcı başlangıçta kendisine yabancı gelen kent konutlarına yönelmektedir.

Geleneksel Türk evinin plan şemaları incelendiğinde esnek bir yapısı olduğu görülmektedir. Mekanların mekan organizasyonu içindeki yeri, mekanların boyutları ve eylemlerin mekanlara dağılımı bu esnekliği sağlamaktadır. Bunun örneklerine Gümüşhane, Bayburt ve İskilip'te yapılan incelemelerde ortaya konmuştur. Konut olarak güncel ihtiyaçlara uyum gösteren örnekler incelendiğinde, konutların mevcut yapı düzeninin yeterli geldiği görülmektedir. Mevcut mekan boyutlarından dolayı, yeni ihtiyaçlar için mekan birleştirme yerine bölücü elemanlar ile mekan bölme uygulamaları yapıldığı gözlenmektedir. Bu tez yeni kentliler için bir uyum konutu tasarlarken, kırsal kültürün daha yakın olduğu geleneksel Türk evinin uyum yeteneğinden yararlanılması gerektiğini savunmaktadır. Yetenek canlıların doğasında olan, herhangi bir duruma uyabilme gücü olarak tanımlanmıştır. Bir konutun uyum yeteneği değerlendirilirken, konutun güncel ihtiyaçlar karşısında yeniden

düzenlenme olanakları sorgulanmaktadır. Bu değerlendirme sırasında karşılaştırma yapabilmek için sayısal değerlere ihtiyaç duyulmaktadır.

Geleneksel Türk evinin uyum yeteneği değerlendirilirken, konutun mekan organizasyonunun güncel ihtiyaçlara karşısında nasıl davrandığı ele alınmıştır. Mekanların, içinde bulundukları mekan organizasyonuyla ilişkileri, Hillier ve Hanson'un 19.yüzyıl İngiliz evleri üzerinde uyguladığı Gamma analizleri ile belirlenmeye çalışılmıştır. 19.yüzyıl İngiliz işçi konutları ile 1960'larda aynı konutların orta gelir düzeyi için yeniden düzenlenmiş durumları üzerine yapılan çalışmadan yola çıkılarak geleneksel Türk konut modelleri üzerinde çalışmalar yapılmıştır.

Uyum konutları için tasarım kriterleri belirlerken, en büyük problem ortak bir kültürde buluşmanın zorluğudur. Bu doğrultuda da ortak bir kültürde buluşmak yerine ortalama alt kültürlerde buluşma düşünülmüştür. Göç olayı ele alındığında, kırsal kesimden kente gelinen bölgenin, öncelikle daha önceden göç etmiş tanıdıkların yanı veya yakını olduğu bilinmektedir. Bu davranış biçimi, yeni bir ortamda tutunabilmek için aynı yöreden gelen insanların, yabancılaştıkları kent kültürü içinde tanıdık kültürlerle ilişki ihtiyacının bir sonucudur. Bu da büyük kentlerin gecekondu bölgelerinin aynı veya yakın bölgelerden göç eden kullanıcı gruplarına ait bölgelerden oluştuğunu göstermektedir.

Ortalama alt kültür grupları belirlenirken, Sedad Hakkı Eldem'in Türk evi için yaptığı bölgesel sınıflandırmadan yola çıkılarak, dört örnek bölgeden toplam 121 geleneksel konut incelenmiştir. Farklı anlatım teknikleri ile toplanan örnekler ortak bir anlatım dilinde buluşturulduktan sonra, Hillier ve Hanson'un kullandığı gamma analizleri uygulanarak mekanlara ve konutlara ait yöresel ve bölgesel ölçeklerde, konutların güncel kullanımları ile ilgili değerlendirme kriterleri elde edilmiştir (Tablo 6.1.-6.2.).

Tablo 6.1. Geleneksel konutlara ait mekan ve konut ortalama değerleri

Geleneksel Konut		O.B.A.D.				
		Ortalama	1 Oda	2 Oda	3 Oda	4 Oda
Mekan	Hayat	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Oda	0,642	1,000	0,667	0,500	0,400
Konut		0,475	0,667	0,500	0,400	0,333

Tablo 6.2. Geleneksel konutlara ait mekan ve konut bölgesel ortalama değerleri

Geleneksel Konut Bölgesel Değerleri		O.B.A.D.			
		Karadeniz	Ege	İç Anadolu	Doğu Anadolu
Mekan	Hayat	0,056	0,146	0,146	0,029
	Oda	0,425	0,435	0,393	0,350
Konut		0,332	0,394	0,380	0,355

Gamma analizleri konutların güncel kullanımına uygulanırken, Kuban'ın Türk evi plan şeması örneklerini karakteristik özellikleri ile tanımladığı üst kat, yani yaşama katı dikkate alınmıştır. Geleneksel konut kullanımlarına ait analizler, Kuban'ın sınıflandırması dikkate alınarak yapılırken güncel kullanıma yönelik analizler önce yöresel gruplandırma üzerinden, daha sonra oda sayıları üzerinden gerçekleştirilmiştir. İkinci alt analiz başlığı mekanlara ve konuta ait güncel kullanım kriterlerinin belirlenmesi olmuştur.

Mekanlar açısından yapılan yöresel grup değerlendirmelerinde, geleneksel konutun iki önemli mekanı oda ve hayat üzerinde durulmuştur. Geleneksel ve güncel kullanımlarda oda ve hayat mekanlarına ait bağıl asimetri değerleri hesaplanmıştır. Buna göre hayat mekanına ait geleneksel değerlerin, güncel değerlerin altında kaldığı görülmüştür. Ancak oda mekanları için elde edilen geleneksel değerler, güncel değerlerin üzerinde çıkmıştır.

Hayat için bir değerlendirme yapıldığında, bu mekanın hizmet ettiği mekanlar için bir çekirdek olması, bağıl asimetri değerinin sıfır olmasına neden olmaktadır. Bu mekanda meydana gelen değişimler mekanın çekirdek özelliğini değiştirdiği için bağıl asimetri değerinin yükselmesine neden olmaktadır.

Oda mekanı için değerlendirme yapıldığında geleneksel değerlerin, 1, 2 ve 3 odalı plan şemalarında, güncel kullanım ortalama değeri üst limitinin üzerinde çıktığı, 4 odalı plan şemasında ortalama değer aralığında kaldığı görülmüştür.

Oda sayılarına yönelik mekan değerlendirmelerinde de benzer sonuçlar elde edilmiştir. Hayat mekanına ait güncel kullanım ortalama bağıl asimetri değerleri, geleneksel kullanım değerlerine göre ortalama %1 artış gösterirken, oda mekanına ait güncel kullanım ortalama bağıl asimetri değerleri, geleneksel kullanım değerlerinin altında kalmıştır. Oda mekanına ait güncel kullanım ortalama bağıl asimetri değeri 1

odalı konutlarda geleneksel kullanım değerine göre %35.9, 2 odalı konutlarda %0.91, 3 odalı konutlarda %0.6, 4 odalı konutlarda %25 oranında azalma göstermiştir.

Konut açısından yapılan yöresel gruplandırma değerlendirmelerinde, geleneksel kullanıma ait ortalama bağıl asimetri değerinin tüm yörelerde güncel kullanım değerlerinin üzerinde çıktığı görülmüştür.Yöresel değerlendirmelerde Karadeniz bölgesinde yer alan konutların güncel kullanıma daha fazla uyum gösterdiği ortaya çıkmıştır.

Oda sayılarına göre konut değerlendirmelerinde ise geleneksel kullanıma ait ortalama bağıl asimetri değerlerinin tüm plan şemalarında, güncel kullanım değerlerinin üzerinde çıktığı görüldü. Konutun güncel kullanımına ait ortalama bağıl asimetri değerleri, geleneksel kullanım değerlerine göre 1 odalı konutlarda %18.7, 2 odalı konutlarda %15.7, 3 odalı konutlarda %15.6 ve 4 odalı konutlarda %13.7 oranında azalmıştır.

Elde edilen veriler bölgesel ölçekte değerlendirildiğinde ele alınan dört bölgeye göre mekanlara ve konuta ait değerlere ulaşılmıştır. Mekansal açıdan karşılaştırmalar yapıldığında Karadeniz ve Doğu Anadolu Bölgesi konutlarının hayat mekanlarının güncel kullanım değerlerinin geleneksel değerlere daha yakın kaldığı, oda mekanlarının ise tüm bölgelerde ortalama değerin altına düştüğü görülmüştür. Konut ölçeğinde yapılan değerlendirmelerde ise Karadeniz bölgesi konutlarına ait güncel kullanım ortalama bağıl asimetri değeri, geleneksel kullanım ortalama değerinden %43 oranında daha düşük çıkmıştır. Değişim değerleri incelendiğinde Karadeniz bölgesi konutlarının güncel kullanıma daha kolay uyarlanabildiği anlaşılmaktadır.

Geleneksel Türk evine üzerine uygulanan gamma analizleri, daha sonra Gümüşhane ve Bayburt'ta incelenen gecekondular, afet konutları ve çok katlı konut bağımsız birimleri üzerinde de uygulanarak bu konutların güncel kullanımlar karşısındaki davranışları değerlendirilmiştir.

Mekan ölçeğinde yapılan değerlendirmelerde, Bayburt gecekondu örneklerine ait oda ortalama bağıl asimetri değerlerinin, Bayburt geleneksel konut değerlerinin altında çıktığı gözlenirken, Gümüşhane örneklerinde tam tersi bir davranış göstermiştir. Aynı davranış konut ölçeğinde de ortaya çıkmış, Bayburt örnekleri ortalama bağıl

asimetri değerleri birbirine çok yakın çıkarken, Gümüşhane örneklerine ait konut güncel kullanım değerleri geleneksel değerlerin üzerinde çıkmıştır. Gümüşhane örnekleri değerlendirildiğinde, yerel yönetim tarafından yapılan afet konutlarının ve müteahhitler tarafında yapılan çok katlı konut bağımsız birimlerinin geleneksel kültürü yansıtmadığı söylenebilir. Ancak kullanıcı tarafından yapılan gecekondular için aynı şeyi söylemek yanlış olacaktır. Ele alınan örnekler tek tek incelendiğinde bazı uç örneklerin ortalamayı etkilemesinden kaynaklanan bir değer artışı ortaya çıkmaktadır.

Buna göre Hillier ve Hanson'un örneği doğrultusunda, mekan ölçeğinde geleneksel Türk evine ait oda mekanın mekan organizasyonu içindeki konumuyla, konut ölçeğinde ise mekan organizasyonunun kurgusuyla güncel kullanıma uyum gösterebildiği görülmektedir.

Yaşam standartlarının hızla değişmesi insan yaşamını etkilediği gibi, insanın yaşamını geçirdiği konutu da etkilemektedir. Değişen ihtiyaçlar insanın ve içinde yaşadığı konutun uyum yeteneği sayesinde kısa sürede güncellenebilmektedir. Aynı şekilde değişen ihtiyaçların alt ve üst limitler arasında belirlenebilirliği, konutun bu ihtiyaçları bire bir karşılamasının gerekmediğini göstermektedir. İnsanın değişen ihtiyaçlara uyum sağlamasına konutun uyum yeteneği, veya uyarlanabilirliği de yardımcı olmaktadır.

Tablo 6.1. ve tablo 6.2. de elde edilen değerler, konut tasarım sürecinde, özellikle kültürel geçiş sürecindeki kullanıcılara yönelik konut tasarımlarında dikkate alınmalıdır. Konut ihtiyacını karşılamak amacıyla geliştirilen sosyal konut uygulamaları toplu olarak üretildiğinden ve her aileye tek tek ulaşılamayacağı için, her ihtiyacın tek tek karşılanamaması gerçeği, ihtiyaçların kişisel düzeyde karşılanmasını zorlaştırmaktadır.

Hedef kullanıcı grubu, kültürel gelişim sürecine alt ortalama kültürler ile başlayacak, güncel ihtiyaçlara uyum göstererek ortak kent kültürü ile bitirecektir. Bu durumda ya yeni bir konuta geçecek, ya da mevcut konutlarını güncel ihtiyaçlara (değişen sosyal yaşantısına) uyarlayacaktır. Konutun güncel ihtiyaçlara uyarlanabilmesi için, geleneksel Türk evinin uyum kriterlerine yakın olması gerekmektedir. Bunun için tasarım aşamasında konutun uyum kriterleri belirlenmeli ve elde edilen değerler

geleneksel konut uyum kriterleri ile karşılaştırılmalıdır. Bu karşılaştırma ortalama değer üzerinden yapılabileceği gibi, oda sayısına göre de yapılabilir. Yapılan karşılaştırmalar sonucu, geleneksel konut değerlerinden düşük değerlere sahip tasarımların uyum yeteneği olduğu veya kolay uyarlanabildiği söylenebilir. Geleneksel konut değerlerine göre değişim oranı ne kadar yüksek ise uyum yeteneği de o kadar yüksek olacaktır. Değişim oranı azaldıkça veya geleneksel değerlerin üzerine çıkıldıkça uyum yeteneği zayıflamaktadır.

Yöresel veya bölgesel ölçekli uygulamalarda, yöre veya bölgeye ait geleneksel konut uyum kriterleri belirlenmeli ve tasarlanacak konutlarda elde edilecek kriterlere yakınlık aranmalıdır.

KAYNAKLAR

[1] **ÖKE, A.**, 1971, İşletme Anlayışına ve Bütçesine Uygun Konut Tasarlaması, İstanbul, İ.T.Ü.Mimarlık Fakültesi, 46,

[2] **ÖZER F.**, 1982. Çağdaş Mimari Dizaynlamada Tarihsel Sürekliliğin Değerlendirilmesi, İstanbul, 7

[3] **TÜBİTAK ARAŞTIRMA PROJESİ-İNTAG 205**, Ağustos 1993. Kalkınmada Öncelikli Yörelere Uygun Konut Modellerinin Geliştirilmesi, İstanbul

[4] **AKKAYAN, T.**, 1979. Göç Ve Değişme, İstanbul Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Yayınları, İstanbul,

[5] **DEVLET İSTATİSTİK ENSTİTÜSÜ**, http://www.die.gov.tr/Turkish/sonist/nufus/nufus97.htm

[6] **TOPÇU, D.**, Haziran 1985. Gecekondu Bölgelerindeki Sağlıksız Kiralık Konut Üretim Örüntüsünün Yapısal Analizi, Y.Lisans Tezi, İ.T.Ü.

[7] **DİREN, L.**, Haziran 1980. Gecekondularda Birbiri Üzerine Düşen Eylem Alanları, Y.Lisans Tezi, İ.T.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, İstanbul.

[8] **HİLLİER,B., HANSON, J.**, 1984, The Social Logic of Space, Cambridge Uviversity Press, Cambridge,143-152

[9] **KUBAN, D.**, 1982, Türk ve İslam Sanatı Üzerine Denemeler, Arkeoloji ve Sanat Yayınları, İstanbul, 198,199

[10] **ELDEM, S.H.**, 1986-87, Türk Evi : Osmanlı Dönemi, Türkiye Anıt Çevre Turizm Değerlerini Koruma Vakfı

[11] **MARKUS, T.A.**, 1972, Building Performance, John Wiley and Sons, New York, 4.

[12] **İNCEOĞLU, N.**, 1982, Bina Programlama Ders Notları, İ.T.Ü. Mimarlık Fakültesi, İstanbul

[13] **YÜREKLİ, F.**, Mart 1983, Mimari Tasarımda Belirsizlik:Esneklik/Uyabilirlik İhtiyacının Kaynakları Ve Çözümü Üzerine Bir Araştırma, İ.T.Ü. Mimarlık Fakültesi, İstanbul

[14] **TEMEL TÜRKÇE SÖZLÜK**

[15] **SAĞLAMER, G, YÜREKLİ H., ÖZSOY A., BİNDAL M.**, 1979, Konutlarda Mekan-Eylem Uyumu, Çevre Yapı ve Tasarım Dergisi, M.Pultar, Çevre ve Mimarlık Bilimleri Derneği, Ankara

[16] **SHOUL,M.**, Ocak 1993, The Spatial Arrangements Of Ordinary English Houses, Environment And Behavior, Vol 25, No.1.

[17] **KARPUZ, H.**, Ağustos 1984, Türk İslam Mesken Mimarisinde Erzurum Evleri, Kültür ve Turizm Bakanlığı Yayınları 562, Ankara,

[18] **ÖZGÜNER, O.**, 1970, Köyde Mimari-Doğu Karadeniz,O.D.T.Ü. Mimarlık Fakültesi, Ankara,

[19] **YÜREKLİ, H.**, 1977, Türk Evi: İskilip'ten Örnekler, İ.T.Ü. Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Tarihi ve Restorasyon Enstitüsü Bülteni,

[20] **GÜNEY, R.**, 1989, Geleneksel Safranbolu Evleri ve Oluşumu, Kültür Bakanlığı Yayınları,456, Ankara

[21] **TURGUT, H., PULAT, G.**, 1986, Geleneksel Malatya Evleri, İstanbul

[22] **BEKTAŞ, C.**, 1991, Evlerimiz-1:Kula Evleri, YEM Yayın Bölümü, İstanbul

[23] **BEKTAŞ, C.**, 1991, Evlerimiz-3:Babadağ Evleri, YEM Yayın Bölümü, İstanbul

[24] **BEKTAŞ, C.**, 1991, Evlerimiz-5:Kuşadası Evleri, YEM Yayın Bölümü, İstanbul

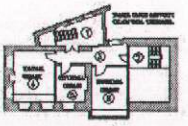
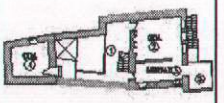
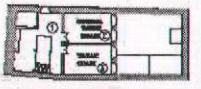
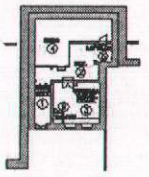
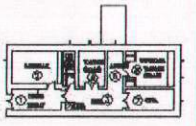
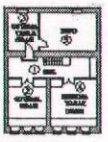
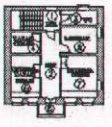
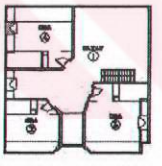
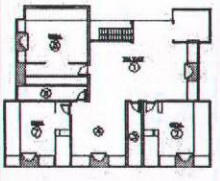
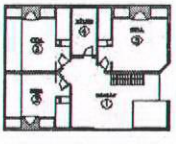
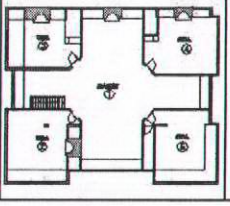
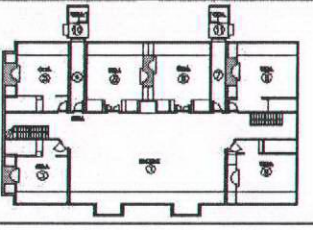
[25] **EKİNCİ, O.**, 1985,Yaşayan Muğla, Bileşim Ofset, İstanbul

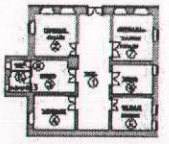
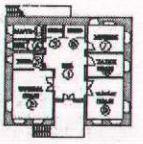
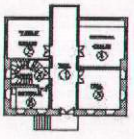
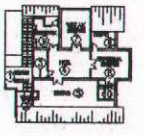
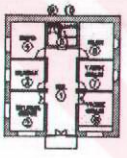
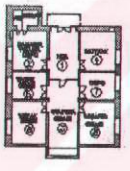
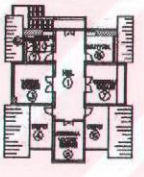
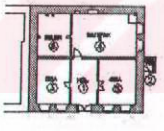
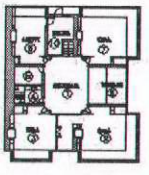
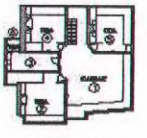
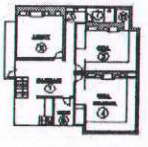
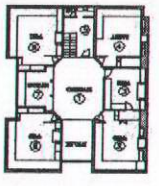
[26] **BEKTAŞ, C.**, 1991, Evlerimiz-2:Şirinköy Evleri, YEM Yayın Bölümü, İstanbul

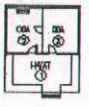
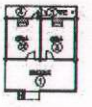
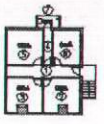
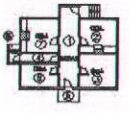
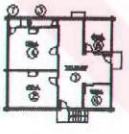
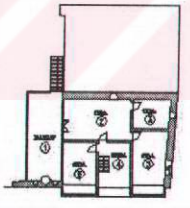
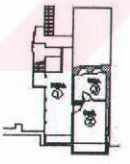
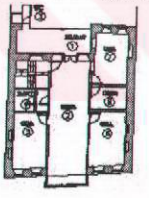
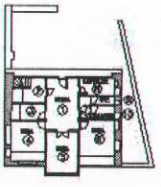
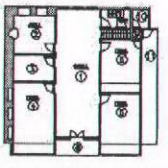
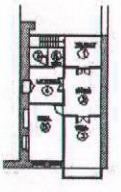
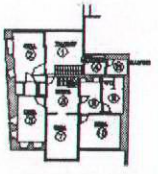
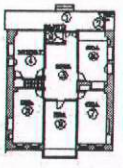
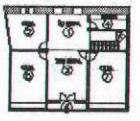
[27] **BERK, C.**, 1951, Konya Evleri, Doçentlik çalışması, İstanbul Matbaacılık,

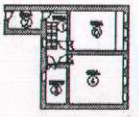
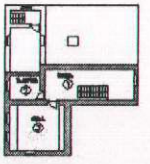
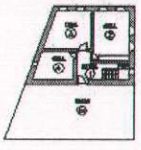
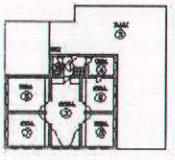
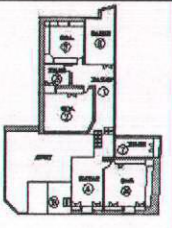
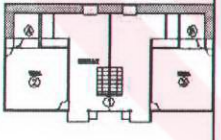
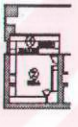
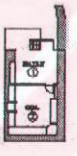
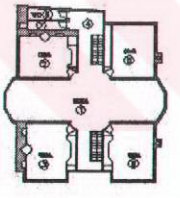
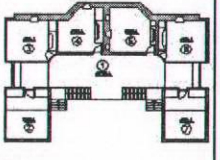
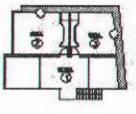
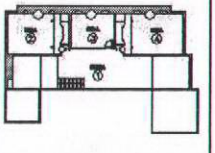
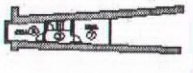
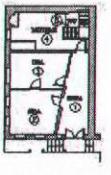
EK A

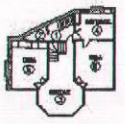
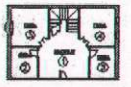
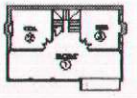
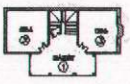
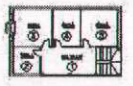
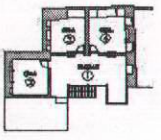
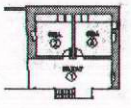
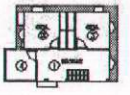
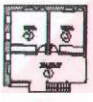
İncelenen Geleneksel Konutların Yörelere Göre DağılımTabloları

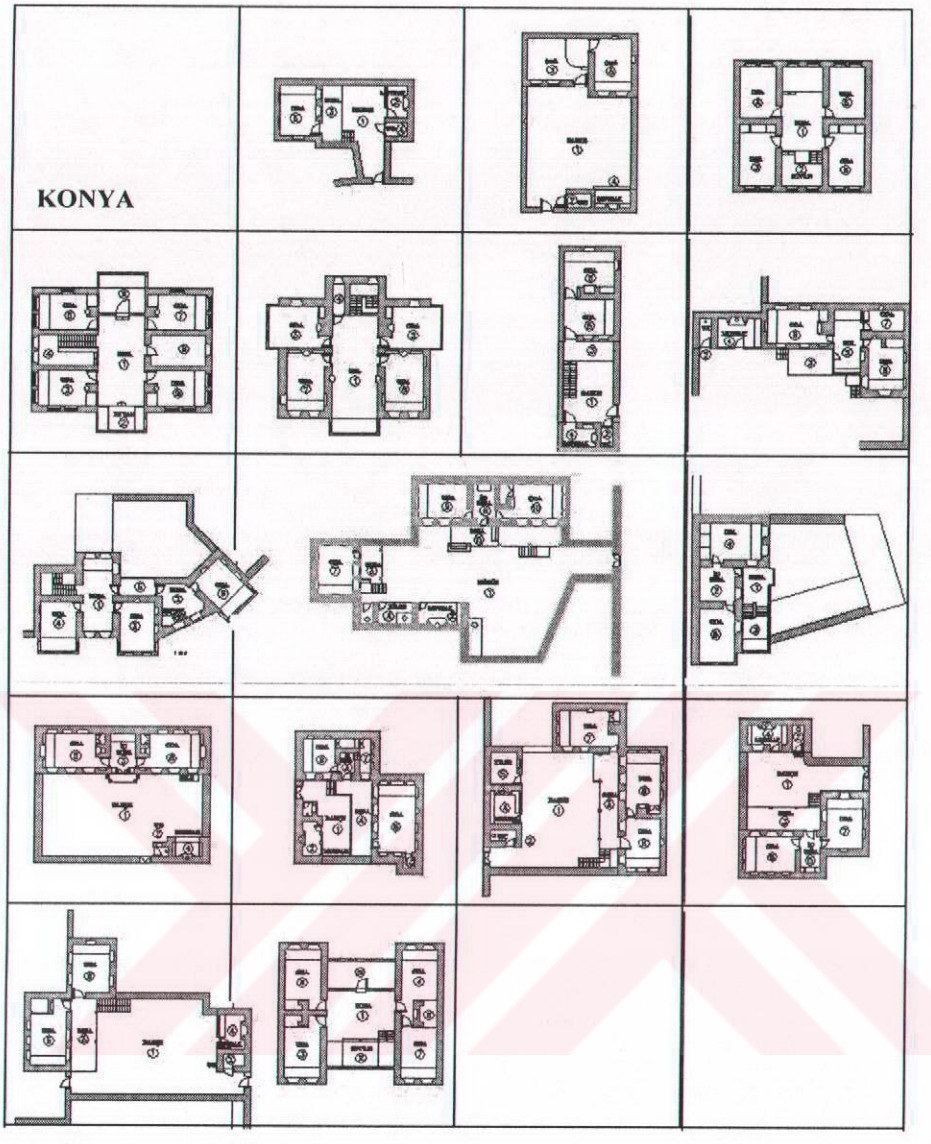
BAYBURT			
			
			
İSKİLİP			
			
			
			

GÜMÜŞHANE			
			
			
			
			
SAFRANBOLU			
			

ARTVİN			
SAMSUN			
			
			
MALATYA			
			
			

ERZURUM			
			
BABADAĞ			
			
KULA			
			
KUŞADASI			

MUĞLA			
			
SİRİNKÖY			
			


KONYA

EK B

İncelenen Geleneksel Konutlara Ait Yöresel Bağıl Asimetri Ve Mekan Ortalama Değerleri Tabloları

BAYBURT

KONUT NO	MEKAN SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	K.O.B.A.D
BAY-01	6	0,067	0,400	0,400	0,400						0,324
BAY-02	5	0,100	0,300	0,500			0,200				0,300
BAY-03	3	0,000	0,667	0,667							0,500
BAY-04	5	0,100	0,500	0,700							0,433
BAY-05	6	0,133	0,333				0,400			0,667	0,419
BAY-06	12	0,091	0,394	0,258	0,197	0,439	0,227		0,394		0,270
BAY-07	8	0,107	0,536	0,357	0,357		0,464	0,106	0,357		0,349
BAY-08	5	0,100	0,500	0,500	0,300						0,433
BAY-09	8	0,071	0,321	0,321	0,321		0,321		0,429		0,302
BAY-10	3	0,000	0,667	0,667							0,500
M.O.B.A.D		0,077				0,425	0,322	0,106	0,393	0,667	0,383

GÜMÜŞHANE

KONUT NO	MEKAN SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	WC	BANYO	K.O.B.A.D.
GÜM-01	6	0,000	0,333	0,333	0,333		0,333	0,333		0,286
GÜM-02	9	0,056	0,278	0,278	0,278		0,278	0,444	0,444	0,299
GÜM-03	11	0,036	0,218	0,218	0,218		0,218	0,327	0,327	0,215
GÜM-04	6	0,067	0,400	0,400			0,600			0,362
GÜM-05	7	0,048	0,333	0,333			0,333	0,524		0,310
GÜM-06	9	0,056	0,250	0,278			0,278	0,389	0,389	0,261
GÜM-07	11	0,127	0,291	0,291	0,291		0,309	0,400	0,400	0,270
GÜM-08	8	0,071	0,321	0,321	0,321		0,321	0,429		0,302
GÜM-09	6	0,067	0,400	0,400			0,400	0,600		0,362
GÜM-10	11	0,109	0,273	0,200			0,273	0,418		0,259
GÜM-11	10	0,044	0,244	0,244	0,244		0,244	0,356	0,356	0,238
GÜM-12	10	0,133	0,356	0,356	0,356	0,156	0,333	0,444	0,444	0,319
GÜM-13	10	0,044	0,244	0,244	0,244	0,156	0,244	0,356	0,356	0,238
GÜM-14	6	0,067	0,400	0,400	0,400	0,382				0,362
GÜM-15	5	0,000	0,400	0,400			0,400			0,333
GÜM-16	6	0,133	0,467	0,467			0,333	0,667		0,438
GÜM-17	7	0,048	0,333	0,333	0,333	0,333		0,524		0,310
M.O.B.A.D		0,065				0,302	0,326	0,444	0,388	0,304

ERZURUM

KONUT NO	MEKAN SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	K.O.B.A.D
ERZ-01	5	0,000	0,400	0,400	0,400						0,333
ERZ-02	3	0,000	0,667							0,667	0,500
ERZ-03	8	0,036	0,250	0,286	0,286	0,250					0,262
ERZ-04	5	0,000	0,400	0,400	0,400						0,333
ERZ-05	9	0,111	0,278	0,333	0,333	0,333			0,333		0,278
M.O.B.A.D		0,029				0,350			0,333	0,667	0,341

ARTVİN

KONUT NO	MEKAN SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	HOL	WC	K.O.B.A.D
ART-01	5	0,000	0,400	0,400	0,400	0,400			0,333
ART-02	9	0,139	0,306	0,361	0,361	0,361	0,139	0,472	0,294
M.O.B.A.D		0,070				0,374	0,139	0,472	0,313

İSKİLİP

KONUT NO	MEKAN SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	K.O.B.A.D
İSK-01	3	0,000	0,667	0,667							0,500
İSK-02	4	0,000	0,500	0,500	0,500						0,400
İSK-03	3	0,000	0,667	0,667							0,500
İSK-04	3	0,000	0,667	0,667							0,500
İSK-05	3	0,000	0,667	0,667							0,500
İSK-06	4	0,000	0,500	0,500	0,500						0,400
İSK-07	4	0,000	0,500	0,500	0,500						0,400
İSK-08	4	0,000	0,500	0,500	0,500						0,400
İSK-09	7	0,095	0,381	0,476	0,381						0,345
İSK-10	4	0,000	0,500	0,500	0,500						0,400
İSK-11	5	0,000	0,400	0,400	0,400	0,400					0,333
İSK-12	5	0,000	0,400	0,400	0,400						0,333
İSK-13	5	0,000	0,400	0,400	0,400	0,400					0,333
İSK-14	11	0,036	0,218	0,218	0,218	0,218					0,221
M.O.B.A.D		,009				0,443					0,397

SAFRANBOLU

KONUT NO	MEKAN SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	K.O.B.A.D
SAF-01	10	0,044	0,244	0,244	0,244		0,200		0,400		0,246
SAF-02	9	0,056	0,278	0,278	0,278				0,444		0,278
SAF-03	6	0,067	0,400	0,400	0,400		0,267		0,600		0,362
SAF-04	8	0,071	0,321	0,321			0,179		0,429		0,302
SAF-05	8	0,071	0,321	0,500			0,321		0,500		0,317
SAF-06	9	0,028	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250		0,417		0,239
M.O.B.A.D		0,056				0,294	0,243		0,465		0,291

SAMSUN

KONUT NO	MEKAN SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	K.O.B.A.D
SAM-01	3	0,000	0,333	0,333							0,333
SAM-02	5	0,300	0,300	0,700					0,900		0,567
SAM-03	6	0,133	0,400	0,400	0,400				0,667		0,381
SAM-04	7	0,048	0,333	0,333	0,333	0,333			0,524		0,310
SAM-05	7	0,095	0,381	0,381	0,381				0,571		0,369
SAM-06	8	0,036	0,286	0,286	0,286	0,286			0,464		0,270
SAM-07	6	0,067	0,400	0,400	0,400				0,533		0,324
SAM-08	7	0,048	0,333	0,238	0,333	0,333			0,333		0,310
M.O.B.A.D		0,090				0,350			0,570		0,358

	KONUT NO	MEKAN SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	K.O.B.A.D
MALATYA	MAL-01	6	0,333	0,467	0,467	0,667	0,133					0,438
	MAL-02	3	0,333	0,333	1,000							0,667
	MAL-03	8	0,214	0,357	0,357	0,357	0,107					0,349
	MAL-04	10	0,044	0,244	0,244	0,244		0,244				0,238
	MAL-05	11	0,091	0,273	0,273	0,273	0,273			0,273		0,279
	MAL-06	7	0,190	0,476	0,476			0,286		0,762		0,464
	MAL-07	8	0,071	0,321	0,321	0,321	0,357	0,250		0,429		0,286
	MAL-08	10	0,178	0,333	0,311	0,356	0,467	0,333		0,467	0,533	0,343
	MAL-09	9	0,056	0,278	0,278	0,278	0,278	0,278		0,389		0,267
	MAL-10	7	0,143	0,429	0,429	0,429						0,357
	M.O.B.A.D		0,165				0,350	0,278		0,464	0,533	0,369

	KONUT NO	MEKAN SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	K.O.B.A.D
KULA	KUL-01	7	0,048	0,381	0,381	0,381	0,381	0,381				0,387
	KUL-02	5	0,000	0,400	0,400							0,333
	KUL-03	8	0,071	0,321	0,321	0,321	0,321			0,429		0,302
	KUL-04	7	0,000	0,286	0,286	0,286	0,286					0,250
	KUL-05	3	0,000	0,667	0,667							0,500
	KUL-06	4	0,000	0,500	0,500	0,500						0,400
	KUL-07	4	0,000	0,500	0,500							0,400
	M.O.B.A.D		0,017				0,394	0,381		0,429		0,367

	KONUT NO	MEKAN SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	K.O.B.A.D
KONYA	KON-01	5	0,100	0,700				0,500		0,500		0,433
	KON-02	5	0,100	0,500	0,700			0,500		0,500		0,433
	KON-03	6	0,000	0,333	0,333	0,333	0,333					0,286
	KON-04	6	0,000	0,333	0,333	0,333	0,333					0,286
	KON-05	6	0,200	0,467	0,800			0,533		0,533		0,476
	KON-06	8	0,250	0,500	0,500	0,500		0,500		0,500		0,413
	KON-07	6	0,200	0,533	0,533	0,667						0,400
	KON-08	10	0,133	0,489	0,511	0,511		0,333		0,333		0,343
	KON-09	5	0,200	0,600	0,600							0,467
	KON-10	6	0,133	0,533	0,533			0,467		0,467		0,400
	KON-11	10	0,156	0,378	0,422			0,356		0,356		0,368
	KON-12	8	0,143	0,357	0,429	0,607		0,393		0,393		0,365
	KON-13	7	0,238	0,619	0,619			0,524		0,524		0,452
	KON-14	6	0,200	0,533	0,600			0,467		0,467		0,419
	KON-15	7	0,095	0,381	0,429	0,429	0,190					0,333
	KON-16	9	0,000	0,229	0,229	0,229	0,229					0,200
	M.O.B.A.D		0,134				0,529	0,457		0,457		0,379

KUŞADASI

KONUT NO	MEKAN SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	K.O.B.A.D
KUŞ-01	7	0,095	0,381	0,476	0,476		0,810		0,381		0,345
KUŞ-02	5	0,100	0,400	0,400			0,300		0,700		0,400
KUŞ-03	5	0,300	0,500	0,700			0,500				0,433
M.O.B.A.D		0,165			0,476		0,537		0,524		0,392

BABADAĞ

KONUT NO	MEKAN SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	K.O.B.A.D
BAB-01	9	0,111	0,306	0,306	0,333	0,333			0,333		0,283
BAB-02	13	0,167	0,244	0,244	0,321						0,240
BAB-03	8	0,250	0,500	0,500	0,500				0,393		0,381
BAB-04	10	0,222	0,333	0,356							0,368
BAB-05	5	0,300	0,500	0,700					0,500		0,433
BAB-06	4	0,500	1,000	1,000							0,667
BAB-07	8	0,250	0,393	0,393					0,429		0,333
M.O.B.A.D		0,257				0,421			0,524		0,386

ŞİRİNKÖY

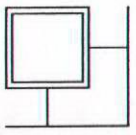
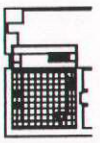
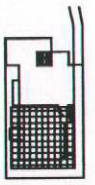
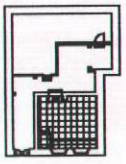
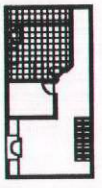
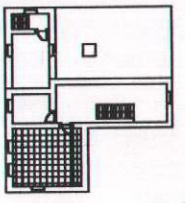
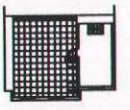
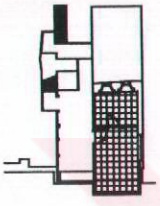
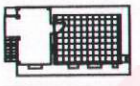
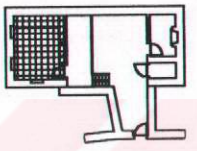
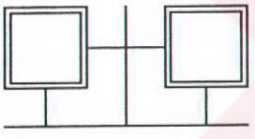
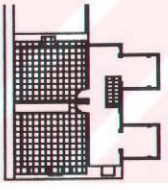
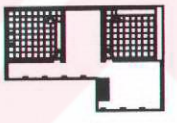
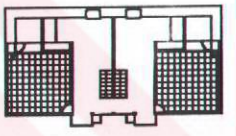
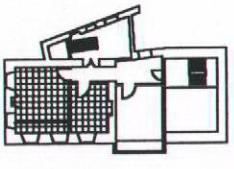
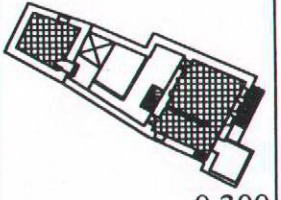
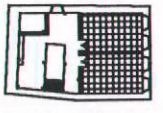
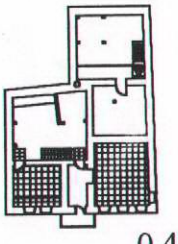
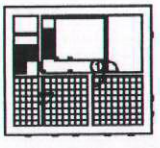
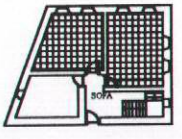
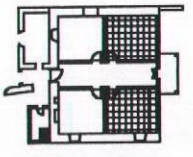
KONUT NO	MEKAN SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	K.O.B.A.D
ŞİR-01	4	0,333	0,833								0,533
ŞİR-02	6	0,200	0,533	0,533							0,400
ŞİR-03	5	0,200	0,600	0,600							0,467
ŞİR-04	4	0,167	0,500	0,500	0,500						0,433
ŞİR-05	3	0,000	0,667	0,667							0,500
ŞİR-06	7	0,143	0,429	0,429	0,429	0,429					0,357
ŞİR-07	6	0,133	0,533	0,533							0,400
ŞİR-08	7	0,143	0,429	0,429	0,429						0,357
ŞİR-09	9	0,167	0,389	0,500							0,356
M.O.B.A.D		0,165				0,488					0,422

MUĞLA

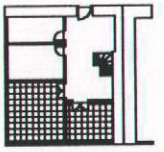
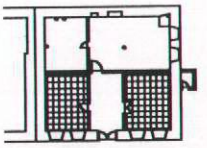
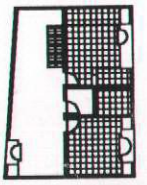
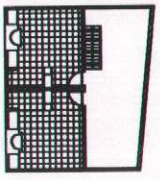
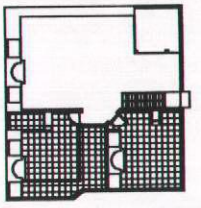
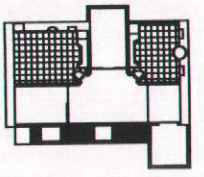
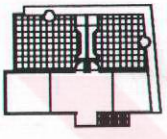
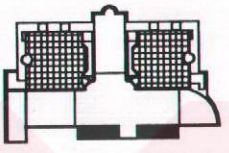
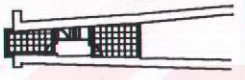
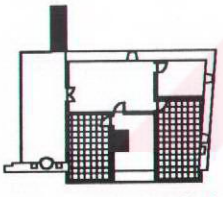
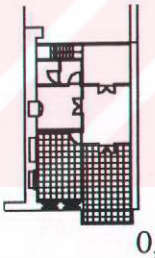
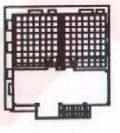
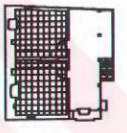
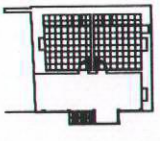
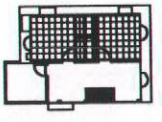
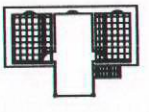
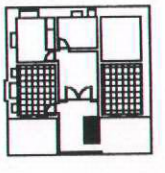
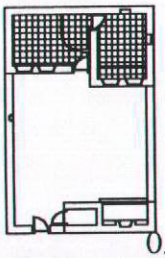
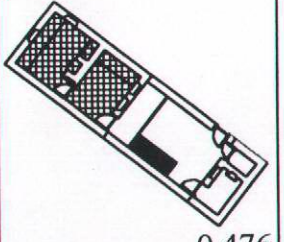
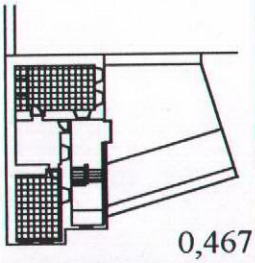
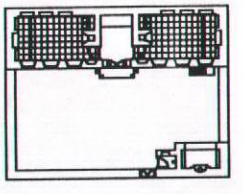
KONUT NO	MEKAN SAYISI	HAYAT	ODA	ODA	ODA	ODA	MUTFAK	HOL	WC	BANYO	K.O.B.A.D
MUĞ-01	7	0,200	0,533	0,400					0,533		0,362
MUĞ-02	5	0,000	0,400	0,400	0,400	0,400					0,333
MUĞ-03	3	0,000	0,667	0,667							0,500
MUĞ-04	3	0,000	0,667	0,667							0,500
MUĞ-05	4	0,000	0,500	0,500	0,500						0,400
MUĞ-06	5	0,000	0,400	0,400	0,400	0,400					0,333
MUĞ-07	4	0,000	0,500	0,500	0,500						0,400
M.O.B.A.D		0,029				0,470			0,533		0,404

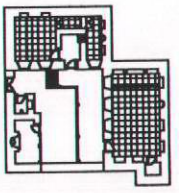
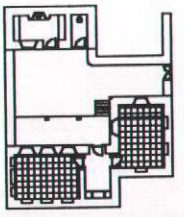
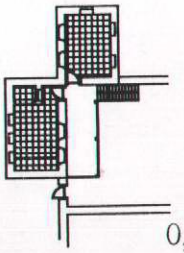
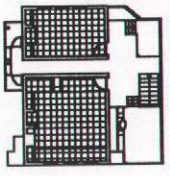
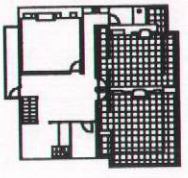
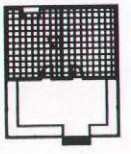
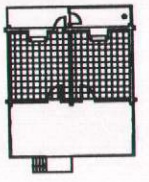
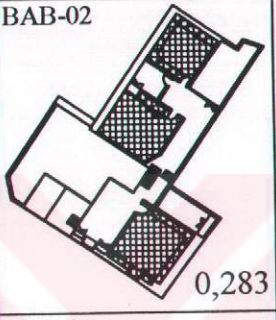
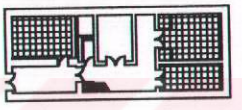
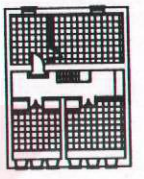
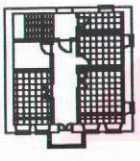
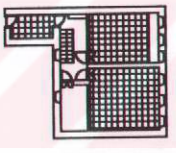
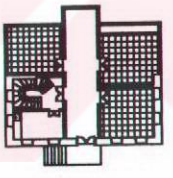
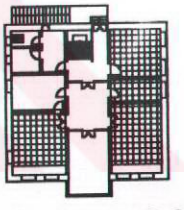
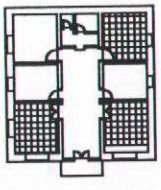
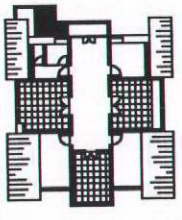
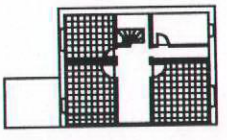
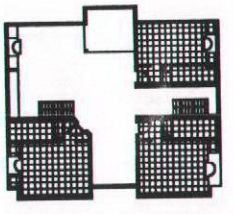
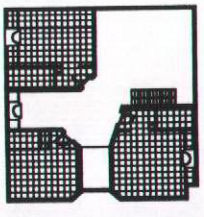
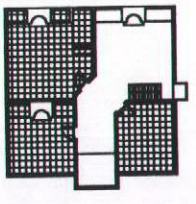
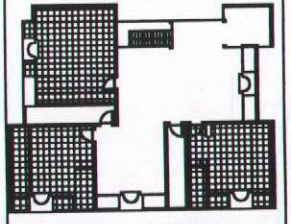
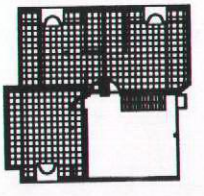
EK C

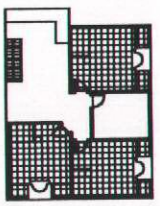
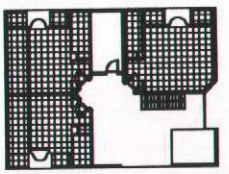
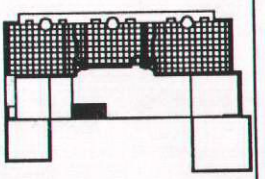
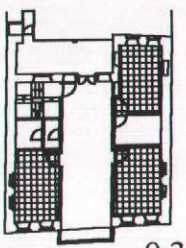
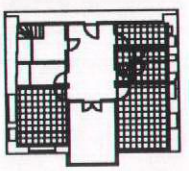
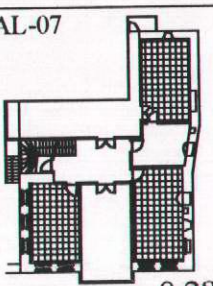
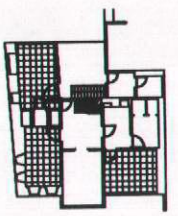
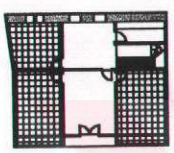
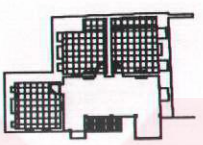
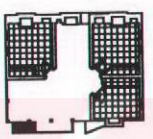
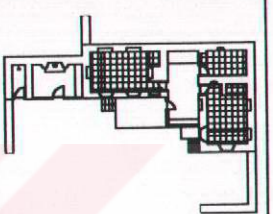
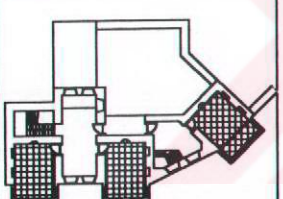
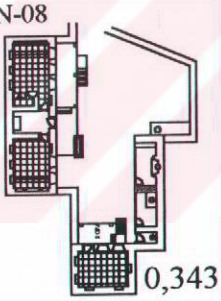
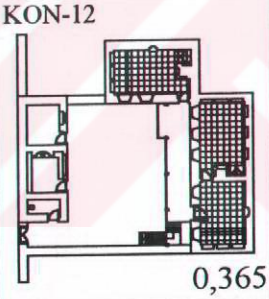
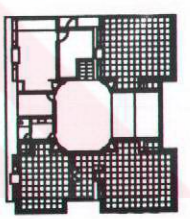
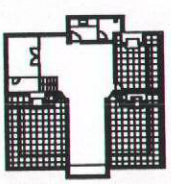
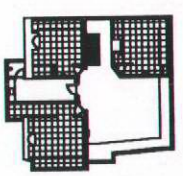
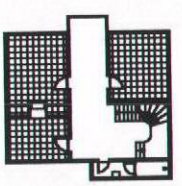
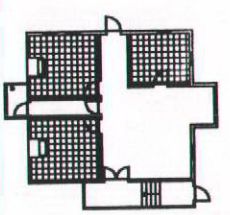
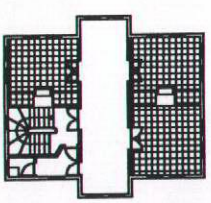
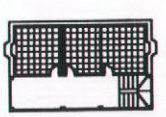
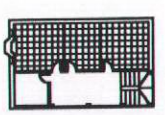
İncelenen Geleneksel Konutların Oda Sayılarına Göre Dağılım Tabloları

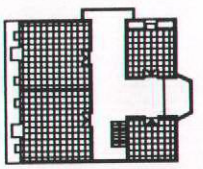
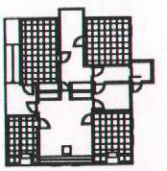
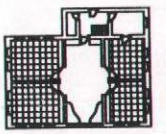
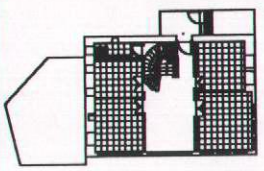
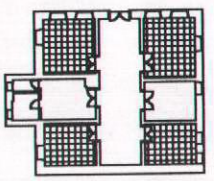
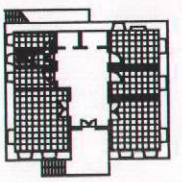
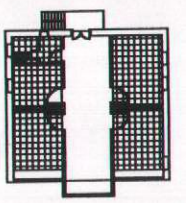
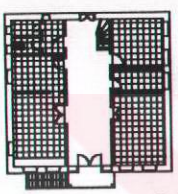
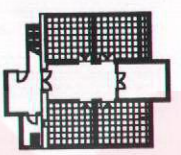
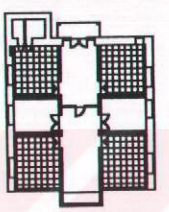
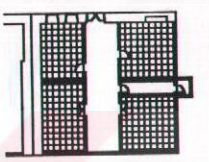
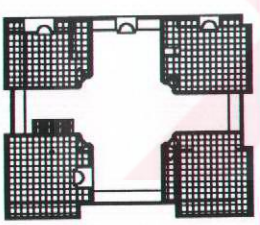
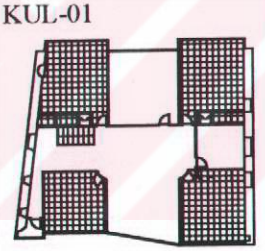
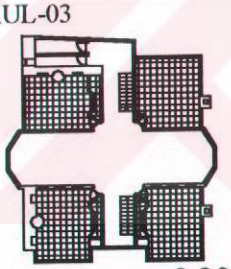
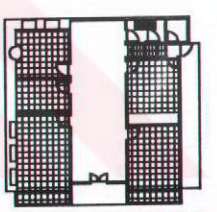
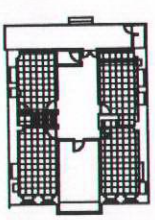
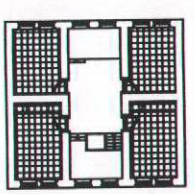
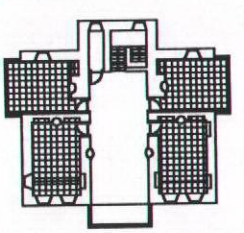
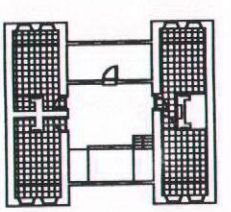
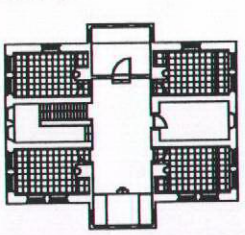
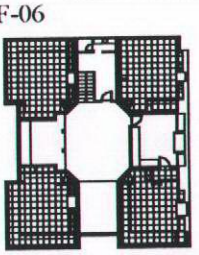
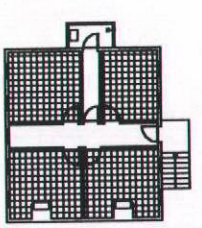
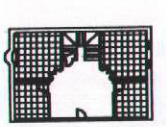
 O.B.A.D. 0,667	BAB-05  O.B.A.D. 0,667	BAB-06  0,667	BAB-07 0,667
BAY-05  0,419	YSK-01  0,500	ERZ-02  0,500	KU?-03  0,433
MAL-02  0,667	SIR-01  0,667	KON-01  0,562	
 O.B.A.D. 0,500	BAB-01  0,333	BAB-03  0,500	BAB-04  0,533
BAY-01  0,667	BAY-02  0,300	BAY-03  0,500	BAY-04  0,433
BAY-10  0,500	ERZ-04  0,333	GUM-09  0,362	GÜM-10 0,259

T.C. YÜKSEKÖĞRETİM KURULU
DOKÜMANTASYON MERKEZİ

O.B.A.D. 0,500	GUM-15  0,333	GUM-16  0,438	ISK-02  0,400
ISK-03  0,500	ISK-04 0,500	ISK-05  0,500	KUL-02  0,333
KUL-05  0,500	KUL-07  0,400	KUS-01  0,345	KUS-02 0,400
MAL-01  0,438	MAL-06  0,464	SIR-02  0,500	SIR-03  0,500
SIR-05  0,500	SIR-06  0,400	SIR-07  0,500	SIR-09  0,467
KON-02  0,433	KON-05  0,476	KON-09  0,467	KON-10  0,400

O.B.A.D. 0,500	KON-11  0,368	KON-13  0,452	KON-14  0,419
SAF-04  0,317	SAF-05  0,333	SAM-01  0,333	SAM-02  0,567
O.B.A.D. 0,400	BAB-02  0,283	BAY-07  0,349	BAY-08  0,433
BAY-09  0,302	ERZ-01  0,333	GÜM-04  0,362	GÜM-07  0,270
GÜM-11  0,238	GÜM-13  0,238	GÜM-14  0,362	ISK-06  0,400
ISK-07  0,400	ISK-08  0,400	ISK-09  0,345	ISK-10  0,400

O.B.A.D. 0,400	ISK-11  0,333	ISK-12  0,333	KUL-06  0,400
MAL-03  0,349	MAL-04  0,238	MAL-07  0,286	MAL-08  0,343
MAL-10  0,357	SIR-04  0,433	SIR-08  0,400	KON-06  0,413
KON-07  0,400	KON-08  0,343	KON-12  0,365	SAF-01  0,246
SAF-02  0,278	SAF-03  0,362	SAM-03  0,381	SAM-05  0,369
SAM-07  0,329	MUG-05  0,400	MUG-06  0,333	

O.B.A.D. 0,333	ART-01  0,333	ART-02  0,294	ERZ-05  0,278
GÜM-01  0,286	GÜM-02  0,299	GÜM-03  0,215	GÜM-05  0,310
GÜM-06  0,261	GÜM-08  0,302	GÜM-12  0,319	GÜM-17  0,310
ISK-13  0,333	KUL-01  0,387	KUL-03  0,302	MAL-05  0,279
MAL-09  0,267	KON-03  0,286	KON-04  0,286	KON-15  0,333
KON-16  0,200	SAF-06  0,239	SAM-04  0,310	MUG-02  0,333

EK D

Geleneksel Konutlara Ait Gamma Analiz Tabloları

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	1	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
1	1	**0**	2	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
2	1	2	**0**	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
3	2	1	1	**0**	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,067
4	3	2	2	1	**0**	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	3	2	2	1	2	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	3	2	2	1	2	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,167	1,667	1,667	1,167	2,000	2,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

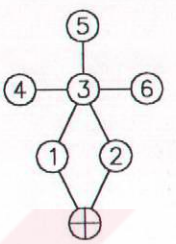
O.B.A.D.	0,324

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

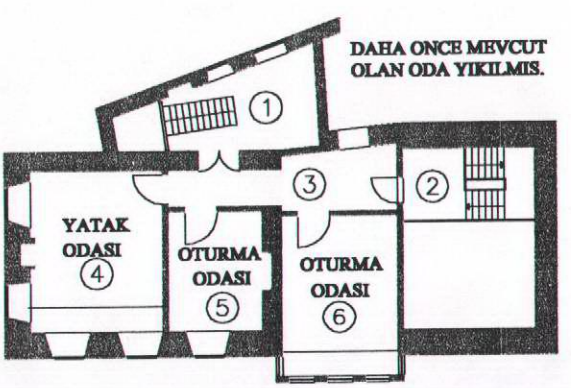
KONUT NO:BAY-01

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

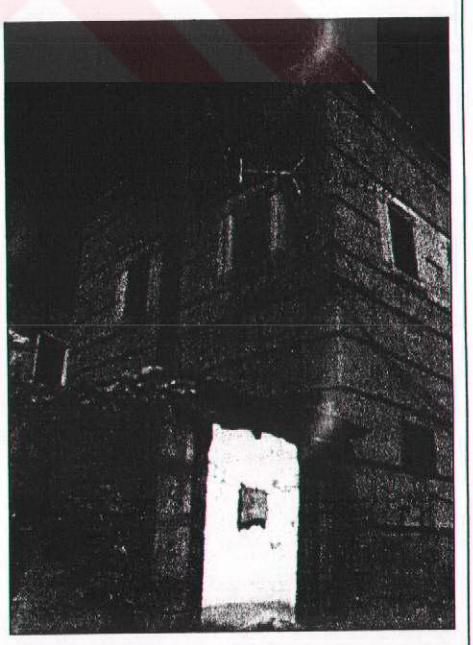
GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,300
1	1	**0**	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,100
2	2	1	**0**	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,300
3	2	1	1	**0**	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
4	2	1	2	2	**0**	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	1	2	2	1	3	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,600	1,200	1,600	1,400	2,000	1,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

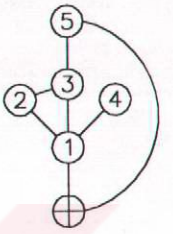
O.B.A.D.	0,300

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

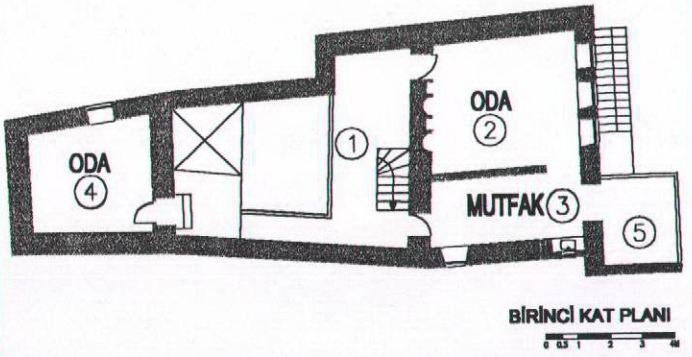
KONUT NO:BAY-02

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

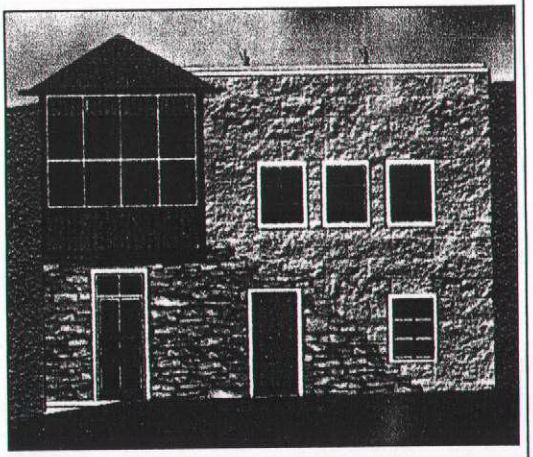
GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 3

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	**0**	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

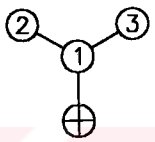
O.B.A.D. 0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

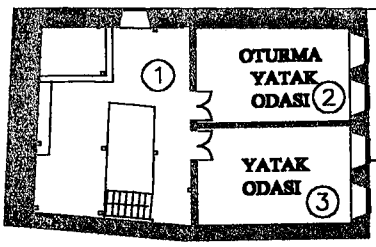
KONUT NO:BAY-03

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

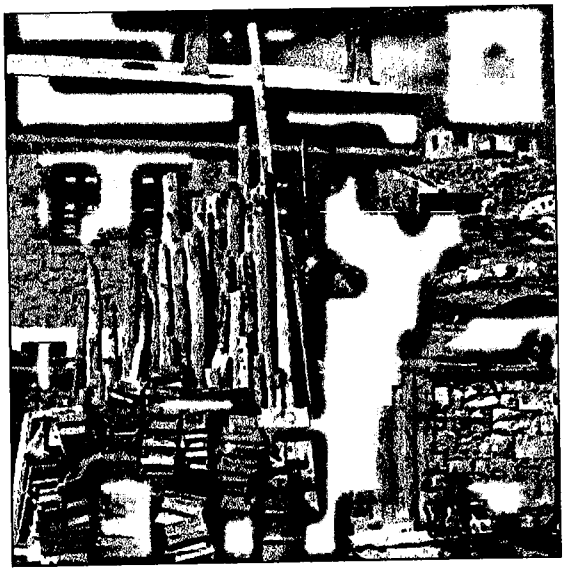
GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	**0**	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,100
2	2	1	**0**	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	**0**	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,300
4	2	1	2	2	**0**	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	3	2	3	1	3	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,700
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,000	1,200	2,000	1,600	2,000	2,400	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

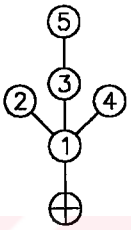
O.B.A.D. 0,433

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

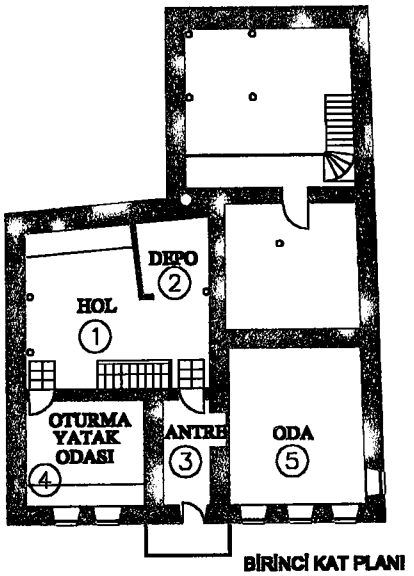
KONUT NO:BAY-04

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	0	1	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
2	2	1	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,133
3	3	2	1	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
4	3	2	1	2	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	3	2	1	2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	4	3	2	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,667	1,833	1,333	1,833	2,000	2,000	2,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

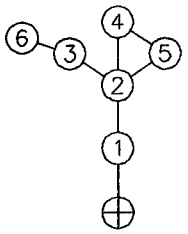
O.B.A.D. 0,419

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

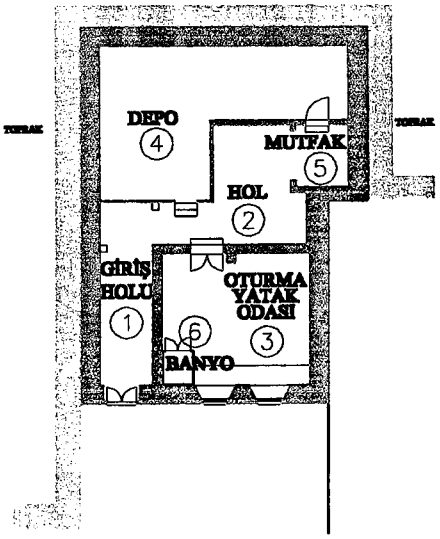
KONUT NO:BAY-05

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 12

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0,258
1	1	**0**	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0,091
2	2	1	**0**	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0,258
3	2	1	2	**0**	2	2	2	2	1	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0,227
4	2	1	2	2	**0**	2	2	2	3	1	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0,167
5	2	1	2	2	2	**0**	2	2	3	3	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0,197
6	2	1	2	2	2	2	**0**	2	3	3	3	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0,227
7	2	1	2	2	2	2	2	**0**	3	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0,258
8	3	2	3	1	3	3	3	3	**0**	4	4	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0,394
9	3	2	3	3	1	3	3	3	4	**0**	2	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
10	3	2	3	3	1	1	3	3	4	2	**0**	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,273
11	3	2	3	3	3	3	1	3	4	4	4	**0**	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0,394
12	4	3	4	4	2	2	4	4	5	3	1	5	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,439
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,417	1,500	2,417	2,250	1,917	2,083	2,250	2,417	3,167	2,833	2,500	3,167	3,417	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

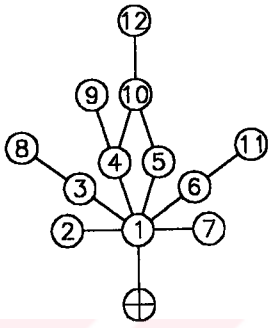
O.B.A.D.	0,270

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

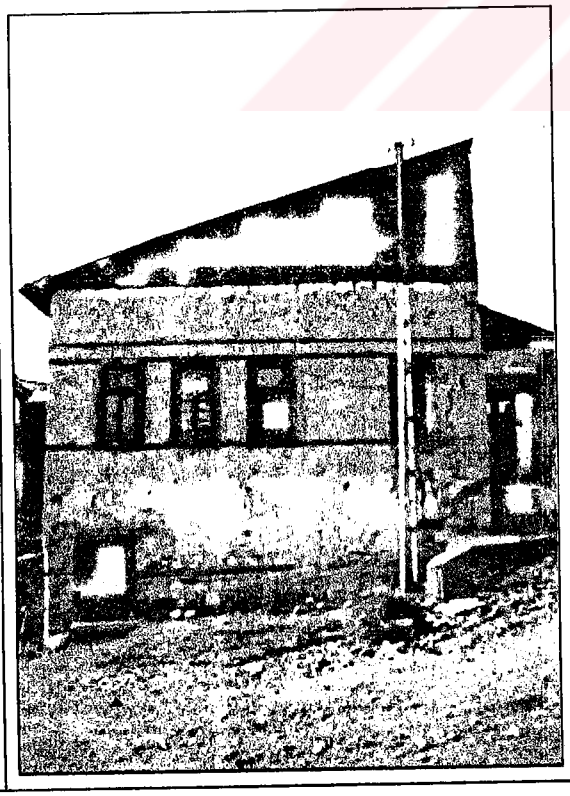
KONUT NO:BAY-08

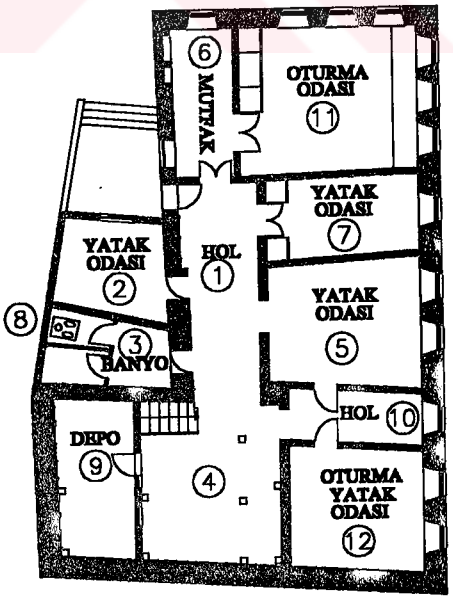
DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI





BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	3	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,464
1	1	**0**	1	1	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,214
2	2	1	**0**	2	3	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,464
3	2	1	2	**0**	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,107
4	3	2	3	1	**0**	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,357
5	3	2	3	1	2	**0**	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
6	3	2	3	1	2	2	**0**	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,357
7	3	2	3	1	2	2	2	**0**	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,357
8	4	3	4	2	3	1	3	3	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,536
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,625	1,750	2,625	1,375	2,250	2,000	2,250	2,250	2,875	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

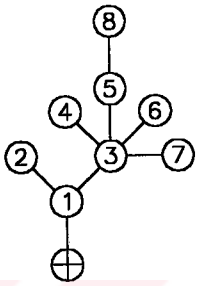
O.B.A.D. 0,349

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

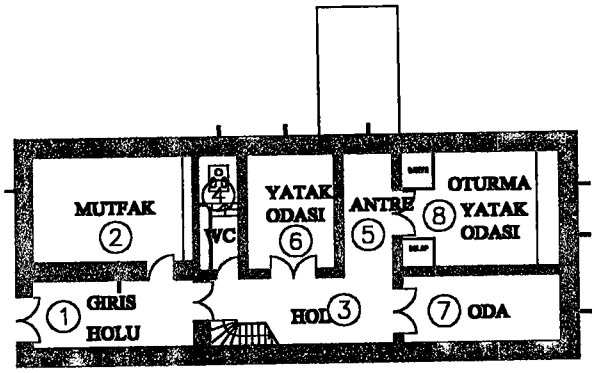
KONUT NO:BAY-07

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI

T.C. YÜKSEKÖĞRETİM KURULU
DOKÜMANTASYON MERKEZİ

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,100
2	2	1	0	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,300
4	2	1	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	3	2	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,700
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,000	1,200	2,000	1,600	2,000	2,400	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

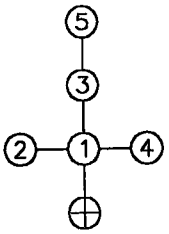
O.B.A.D. 0,433

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

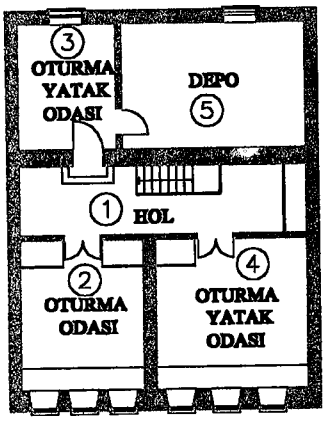
KONUT NO:BAY-08

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

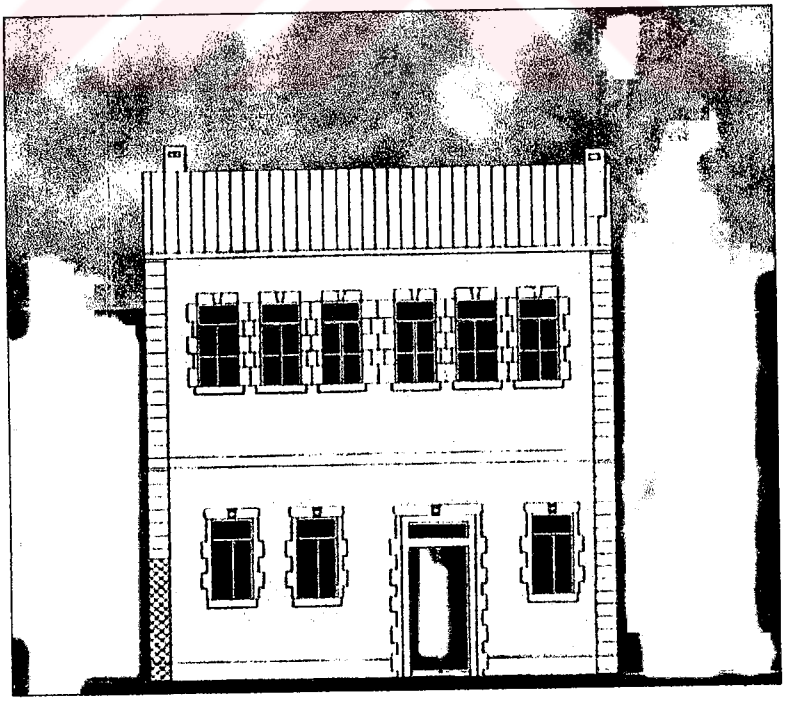
GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
1	1	0	1	1	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,179
2	2	1	0	2	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,071
3	2	1	2	0	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
4	3	2	1	3	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
5	3	2	1	3	2	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
6	3	2	1	3	2	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
7	3	2	1	3	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
8	3	2	1	3	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,500	1,625	1,250	2,500	2,125	2,125	2,125	2,125	2,125	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

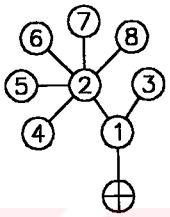
O.B.A.D. 0,302

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

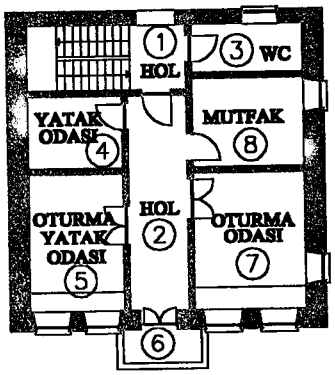
KONUT NO:BAY-09

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

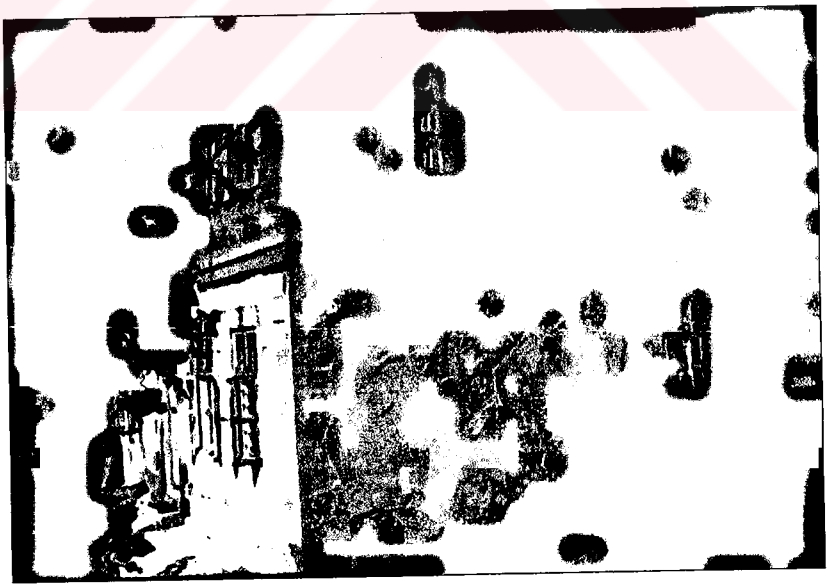
GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 3

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

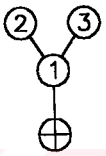
O.B.A.D. 0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

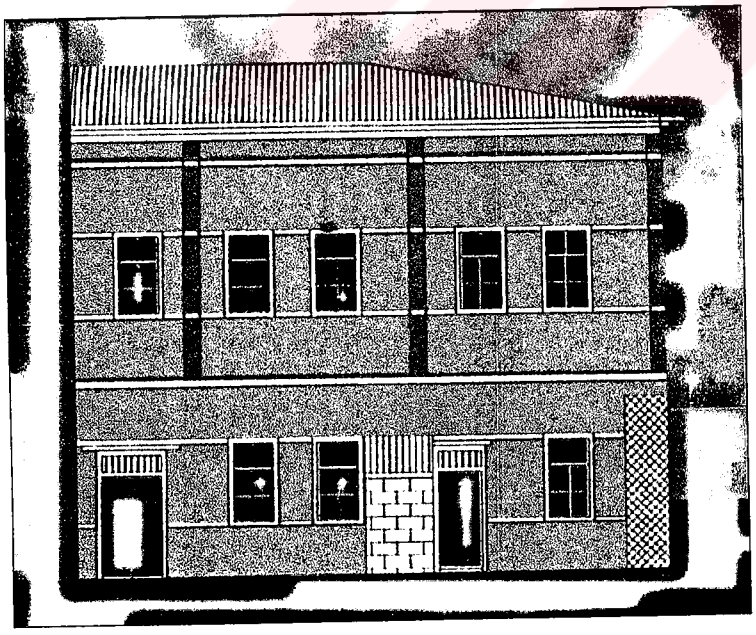
KONUT NO:BAY-10

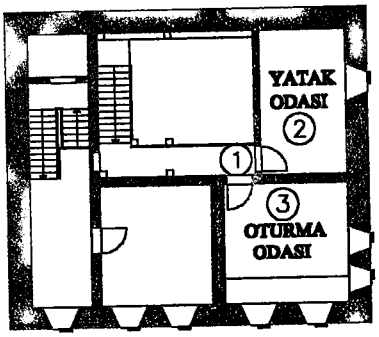
DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI





BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	2	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,800	1,000	1,800	1,800	1,800	1,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

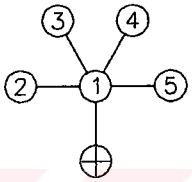
O.B.A.D. 0,333

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:ERZ-01

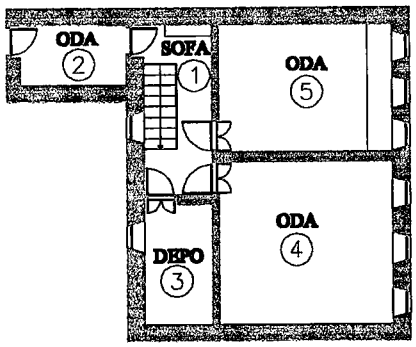
DOĞU ANADOLU-ERZURUM

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

DURSUN AKAL EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 3

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	**0**	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

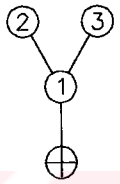
O.B.A.D.	0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:ERZ-02

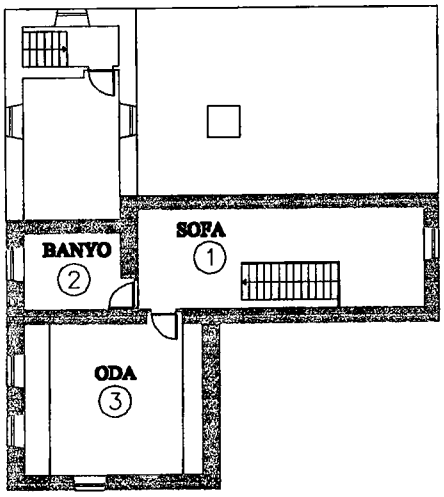
DOĞU ANADOLU-ERZURUM

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

AHISKALILAR EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
1	1	0	1	1	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,036
2	2	1	0	1	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
3	2	1	1	0	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
4	2	1	2	2	0	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
5	2	1	2	2	2	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,214
6	2	1	2	2	2	2	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
7	2	1	2	2	2	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
8	3	2	3	3	3	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,464
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,000	1,125	1,875	1,875	2,000	1,750	2,000	2,000	2,625	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

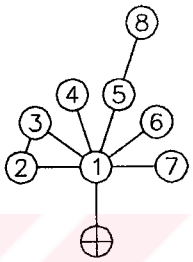
O.B.A.D.	0,262

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:ERZ-03

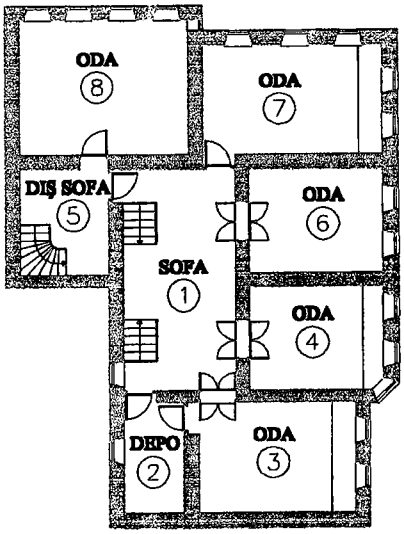
DOĞU ANADOLU-ERZURUM

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

ALEMDARLARIN EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	2	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,800	1,000	1,800	1,800	1,800	1,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

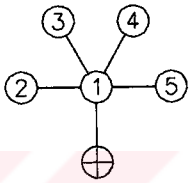
O.B.A.D. 0,333

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:ERZ-04

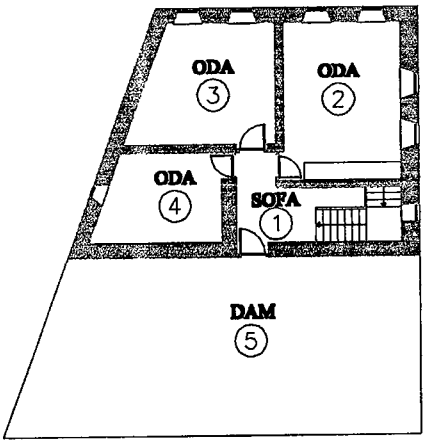
DOĞU ANADOLU-ERZURUM

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

AVNİ BEY'İN EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	0	1	1	1	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,111
2	2	1	0	2	2	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
3	2	1	2	0	2	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,111
4	2	1	2	2	0	2	3	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
5	2	1	2	2	2	0	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
6	3	2	3	1	3	3	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
7	3	2	3	1	3	3	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
8	3	2	3	1	3	3	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
9	3	2	3	1	1	3	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,333	1,444	2,333	1,444	2,111	2,333	2,333	2,333	2,333	2,111	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

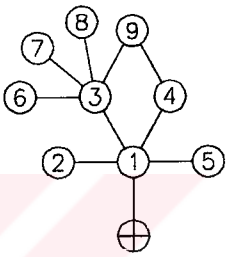
O.B.A.D.	0,278

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:ERZ-05

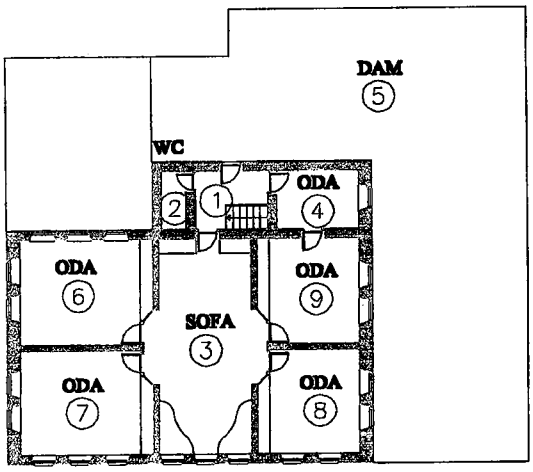
DOĞU ANADOLU-ERZURUM

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

ABDÜLHAMİT BEY HAREMLİĞİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	**0**	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
3	2	1	2	**0**	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
4	2	1	2	2	**0**	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
5	2	1	2	2	2	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
6	2	1	2	2	2	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,833	1,000	1,833	1,833	1,833	1,833	1,833	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

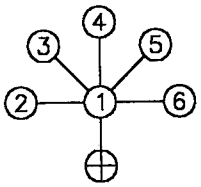
O.B.A.D. 0,286

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

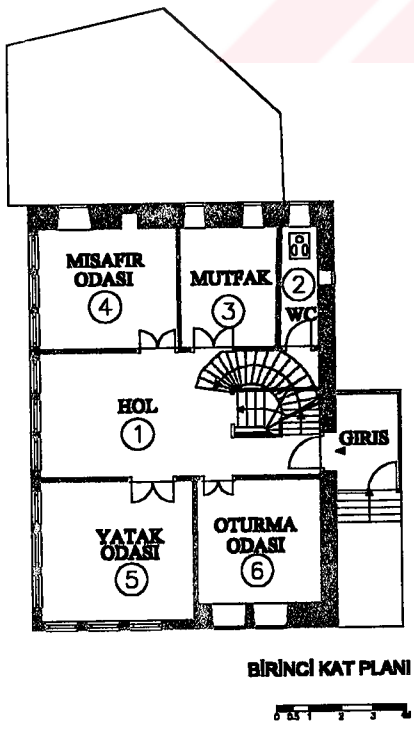
KONUT NO:GÜM-01

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
1	1	0	1	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,056
2	2	1	0	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
3	2	1	2	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
4	2	1	2	2	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
5	2	1	2	2	2	0	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
6	2	1	2	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
7	2	1	2	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
8	3	2	3	3	3	3	3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
9	3	2	3	3	3	3	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,111	1,222	2,111	2,111	2,111	2,111	2,111	2,111	2,778	2,778	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

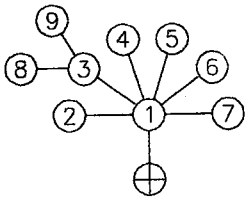
O.B.A.D. 0,289

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

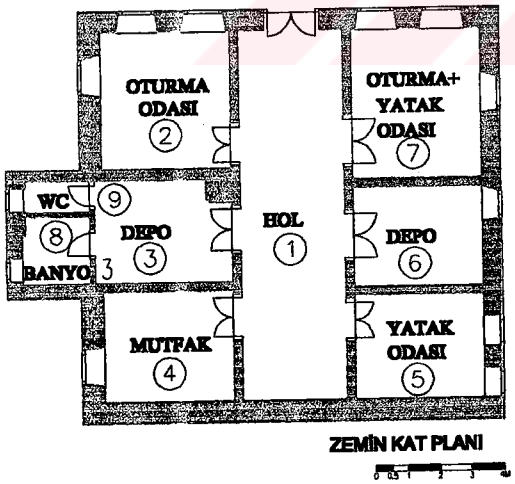
KONUT NO:GÜM-02

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 11

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,218
1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,036
2	2	1	0	2	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,218
3	2	1	2	0	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,218
4	2	1	2	2	0	2	2	2	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,145
5	2	1	2	2	2	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,218
6	2	1	2	2	2	2	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,218
7	2	1	2	2	2	2	2	0	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,218
8	2	1	2	2	2	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,218
9	2	1	2	2	2	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,218
10	3	2	3	3	1	3	3	3	3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,327
11	3	2	3	3	1	3	3	3	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,327
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,091	1,182	2,091	2,091	1,727	2,091	2,091	2,091	2,091	2,091	2,636	2,636	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

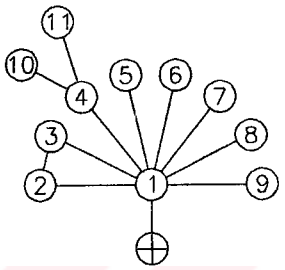
O.B.A.D. 0,215

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

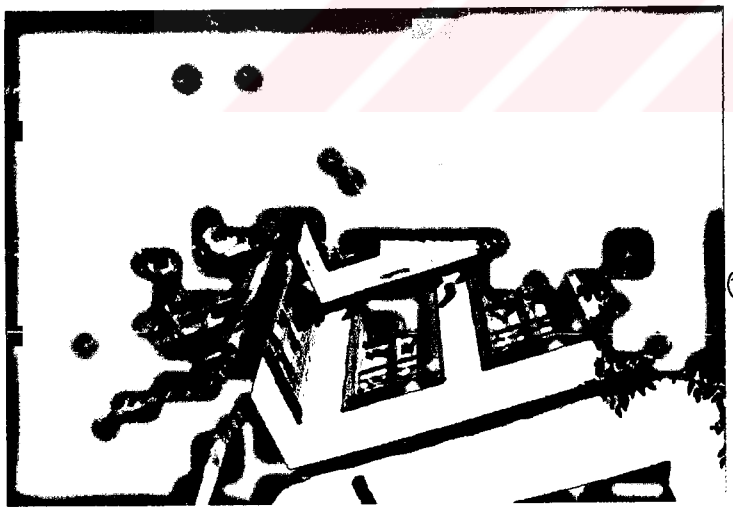
KONUT NO:GÜM-03

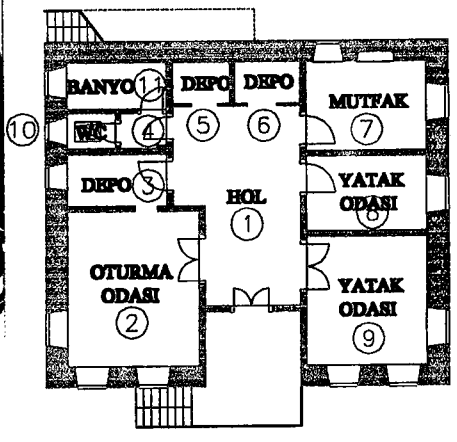
DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI





ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	**0**	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,067
2	2	1	**0**	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	**0**	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
4	2	1	2	2	**0**	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	2	1	2	2	2	**0**	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	3	2	3	1	3	3	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,600
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,000	1,167	2,000	1,667	2,000	2,000	2,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

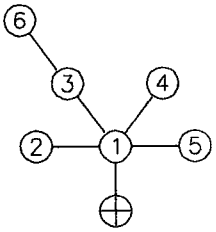
O.B.A.D. 0,362

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

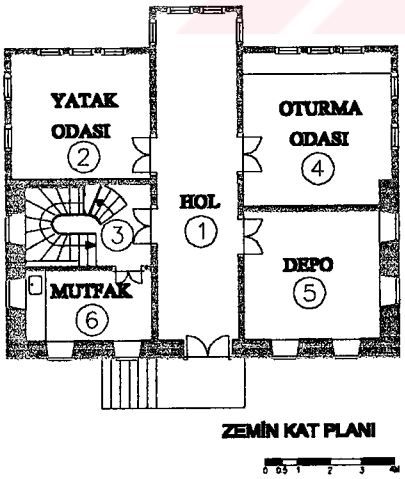
KONUT NO:GÜM-04

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

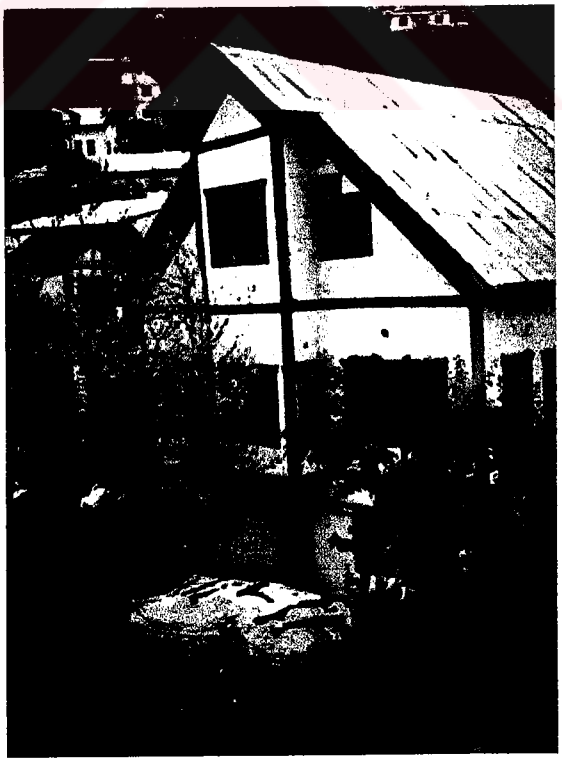
GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 7

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	0	1	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,048
2	2	1	0	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
3	2	1	2	0	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
4	2	1	2	2	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,238
5	2	1	2	2	2	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
6	2	1	2	2	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
7	3	2	3	3	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,524
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,000	1,143	2,000	2,000	1,714	2,000	2,000	2,571	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

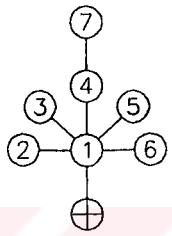
O.B.A.D. 0,310

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

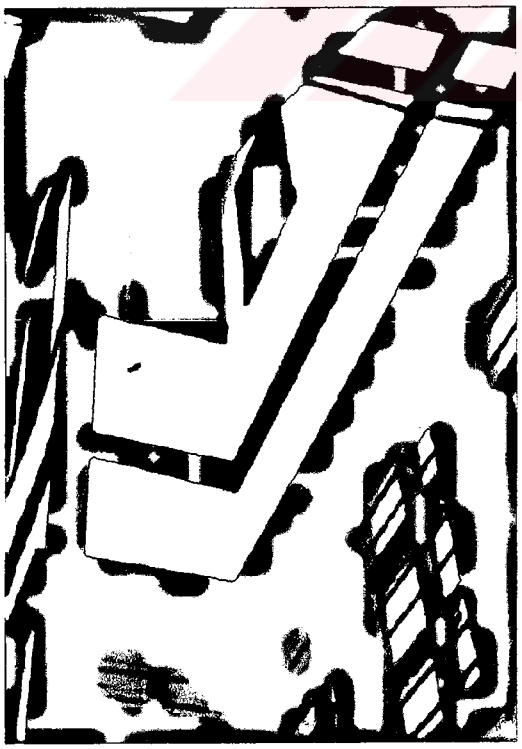
KONUT NO:GÜM-05

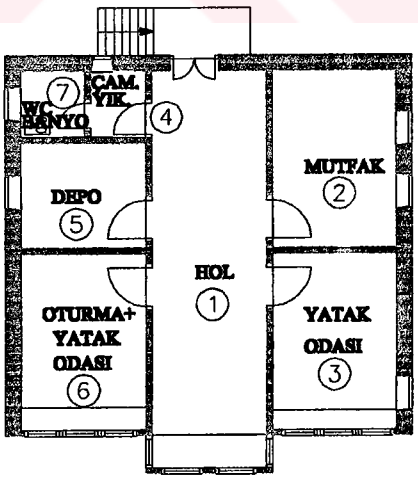
DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI





BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
1	1	0	1	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,056
2	2	1	0	1	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
3	2	1	1	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
4	2	1	2	2	0	2	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,167
5	2	1	2	2	2	0	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
6	2	1	2	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
7	2	1	2	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
8	3	2	3	3	1	3	3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,389
9	3	2	3	3	1	3	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,389
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,111	1,222	2,000	2,000	1,667	2,111	2,111	2,111	2,556	2,556	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

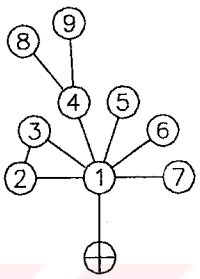
O.B.A.D. 0,261

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

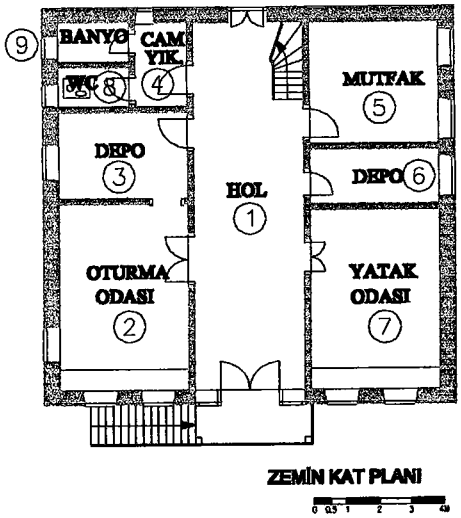
KONUT NO:GÜM-06

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 11

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,309
1	1	0	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,127
2	2	1	0	2	2	1	1	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,236
3	2	1	2	0	2	3	3	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,127
4	2	1	2	2	0	3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,309
5	3	2	1	3	3	0	2	4	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,418
6	3	2	1	3	3	2	0	4	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,418
7	3	2	3	1	3	4	4	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,309
8	3	2	3	1	3	4	4	2	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,309
9	3	2	3	1	3	4	4	2	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,309
10	3	2	3	1	3	4	4	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,309
11	3	2	3	1	3	4	4	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,309
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,545	1,636	2,182	1,636	2,545	3,091	3,091	2,545	2,545	2,545	2,545	2,545	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

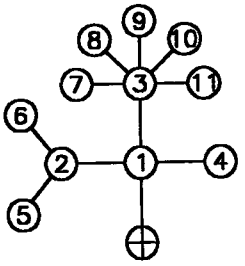
O.B.A.D. 0,291

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

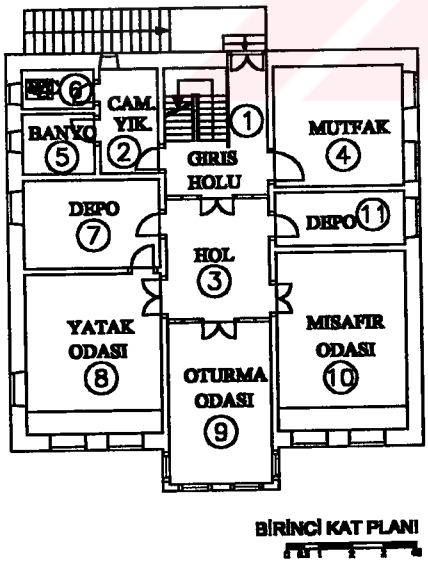
KONUT NO:GÜM-07

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
1	1	0	1	1	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,179
2	2	1	0	2	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
3	2	1	2	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,071
4	3	2	3	1	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
5	3	2	3	1	2	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
6	3	2	3	1	2	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
7	3	2	3	1	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
8	3	2	3	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,500	1,625	2,500	1,250	2,125	2,125	2,125	2,125	2,125	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

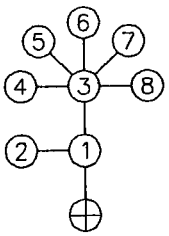
O.B.A.D. 0,302

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

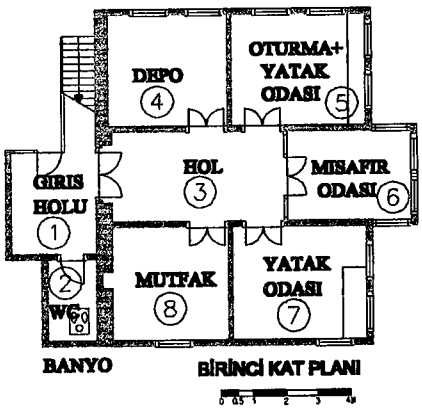
KONUT NO:GÜM-08

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
1	1	0	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,067
2	1	2	0	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,600
3	2	1	3	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	3	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	2	1	3	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	2	1	3	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,667	1,167	2,500	2,000	2,000	2,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

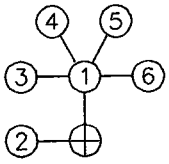
O.B.A.D. 0,362

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

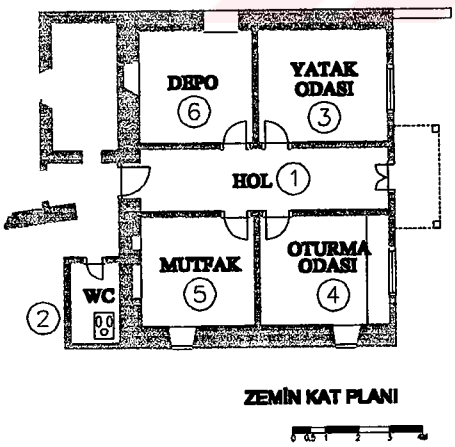
KONUT NO:GÜM-09

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 11

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	3	4	4	4	4	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,418
1	1	0	1	1	2	3	3	3	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,255
2	2	1	0	2	3	4	4	4	4	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,418
3	2	1	2	0	1	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,164
4	3	2	3	1	0	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,109
5	4	3	4	2	1	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,273
6	4	3	4	2	1	2	0	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,273
7	4	3	4	2	1	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,273
8	4	3	4	2	1	2	2	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
9	5	4	5	3	2	3	3	3	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,364
10	5	4	5	3	2	3	3	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,364
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	3,091	2,273	3,091	1,818	1,545	2,364	2,364	2,364	2,000	2,818	2,818	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

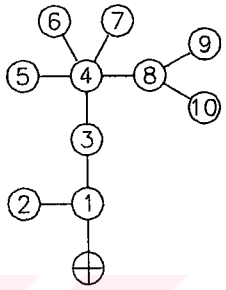
O.B.A.D. 0,259

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

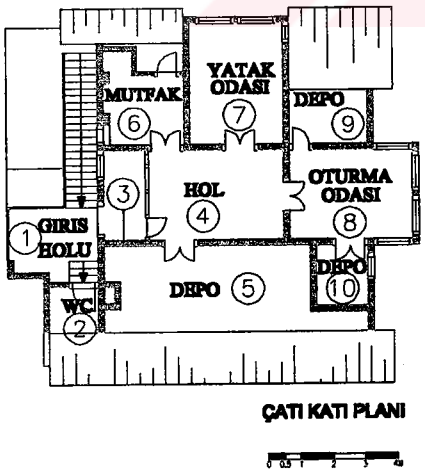
KONUT NO:GÜM-10

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

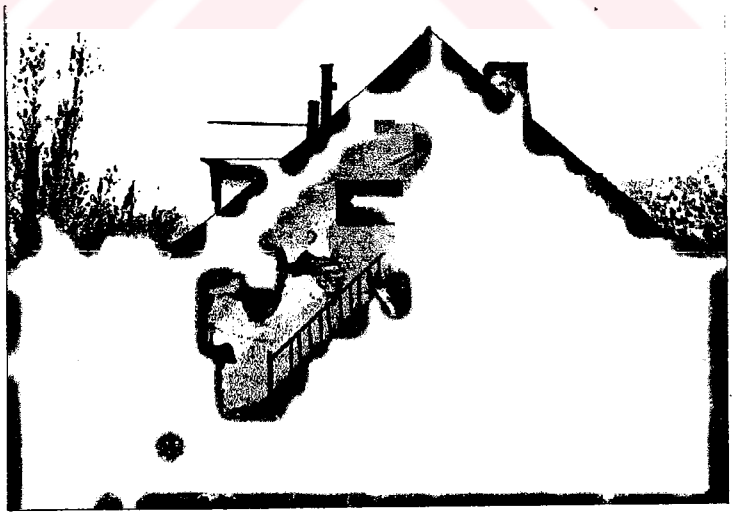
GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ÇATI KATI PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 10

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,044
2	2	1	0	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
3	2	1	2	0	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
4	2	1	2	2	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
5	2	1	2	2	2	0	2	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,156
6	2	1	2	2	2	2	0	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
7	2	1	2	2	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
8	2	1	2	2	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
9	3	2	3	3	3	1	3	3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
10	3	2	3	3	3	1	3	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,100	1,200	2,100	2,100	2,100	1,700	2,100	2,100	2,100	2,600	2,600	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

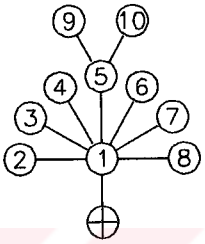
O.B.A.D.	0,238

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

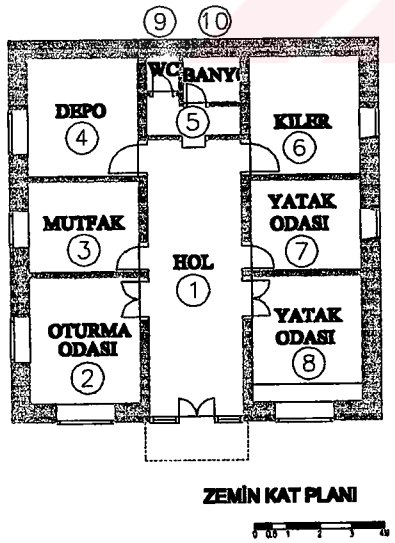
KONUT NO:GÜM-11

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 10

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	**0**	1	1	1	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,133
2	2	1	**0**	2	2	3	3	3	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
3	2	1	2	**0**	2	1	1	1	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,156
4	2	1	2	2	**0**	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
5	3	2	3	1	3	**0**	2	2	2	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
6	3	2	3	1	3	2	**0**	2	2	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
7	3	2	3	1	3	2	2	**0**	2	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
8	3	2	3	1	3	2	2	2	**0**	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
9	3	2	1	3	3	4	4	4	4	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
10	3	2	1	3	3	4	4	4	4	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,500	1,600	2,100	1,700	2,500	2,600	2,600	2,600	2,600	3,000	3,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

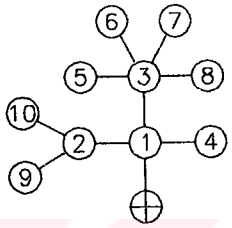
O.B.A.D. 0,319

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

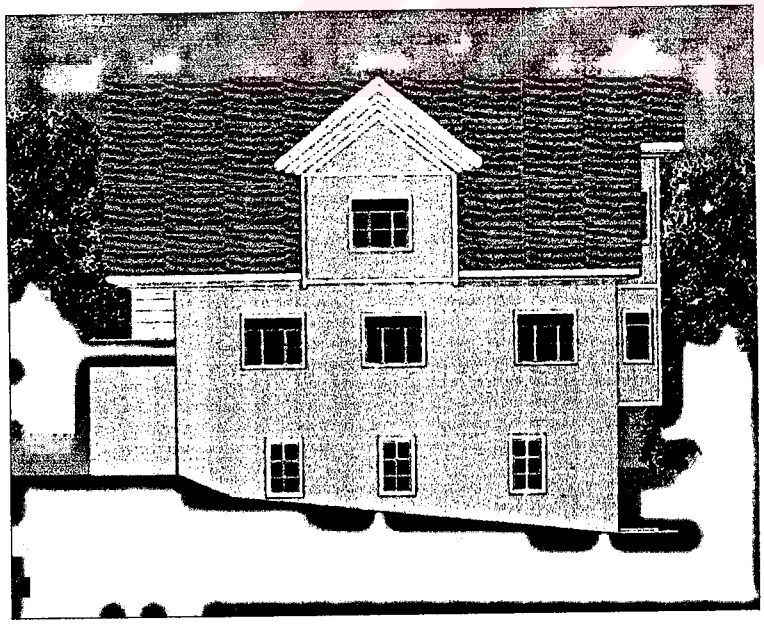
KONUT NO:GÜM-12

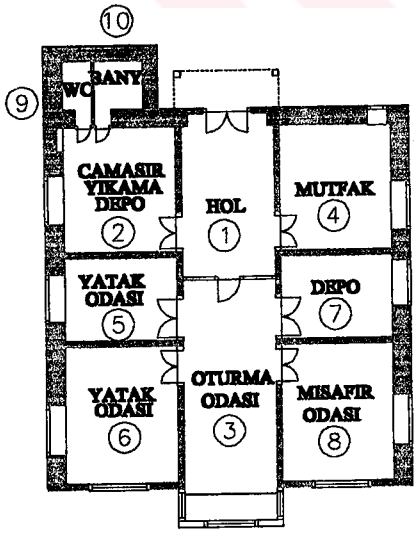
DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI





BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 10

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,044
2	2	1	0	2	2	2	2	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,156
3	2	1	2	0	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
4	2	1	2	2	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
5	2	1	2	2	2	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
6	2	1	2	2	2	2	0	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
7	2	1	2	2	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
8	2	1	2	2	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
9	3	2	1	3	3	3	3	3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
10	3	2	1	3	3	3	3	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,100	1,200	1,700	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	2,600	2,600	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

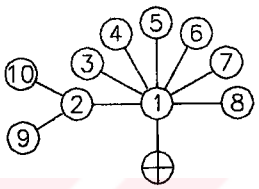
O.B.A.D. 0,238

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

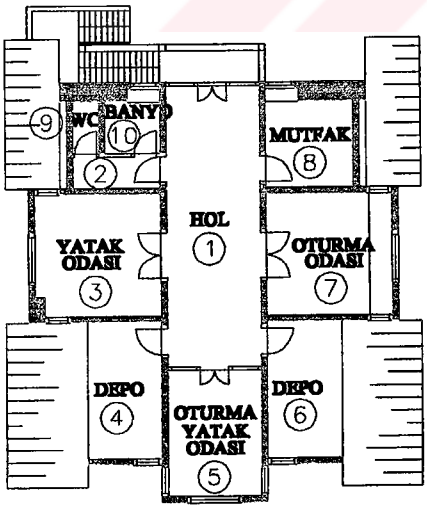
KONUT NO:GÜM-13

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ÇATI KATI PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	0	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,067
2	2	1	0	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	0	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	2	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
5	2	1	2	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	3	2	3	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,600
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,000	1,167	2,000	2,000	1,667	2,000	2,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

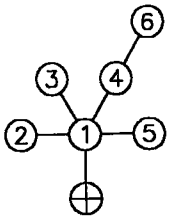
O.B.A.D. 0,362

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

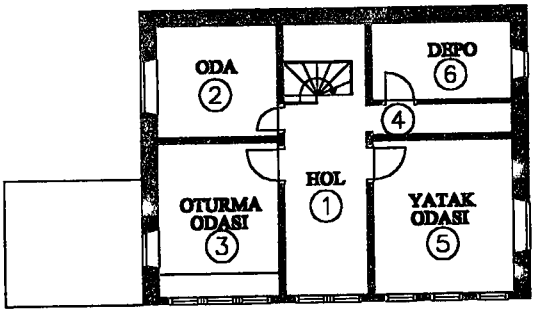
KONUT NO:GÜM-14

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	1	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	0	2	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,133
2	1	2	0	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	3	0	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
4	2	1	3	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
5	2	1	3	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
6	3	2	4	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,833	1,333	2,667	2,167	1,833	2,167	2,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

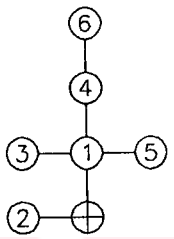
O.B.A.D.	0,438

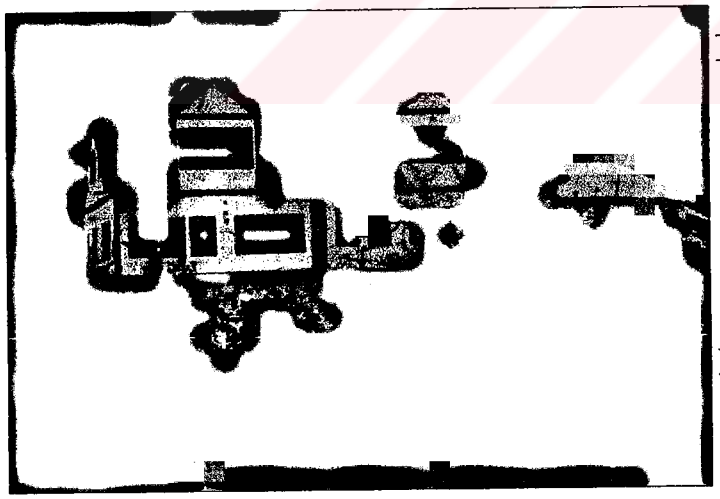
KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

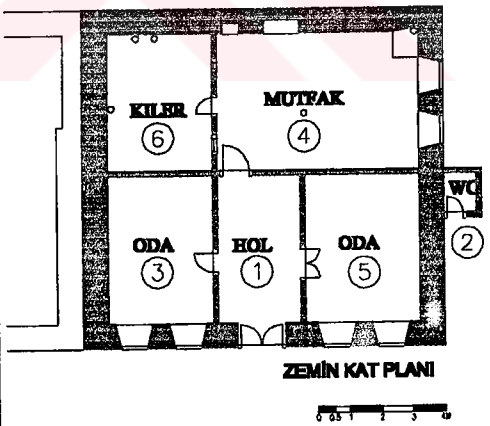
KONUT NO:GÜM-16

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI







ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	**0**	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	**0**	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	2	2	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	2	1	2	2	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,800	1,000	1,800	1,800	1,800	1,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

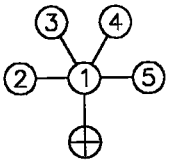
O.B.A.D. 0,333

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

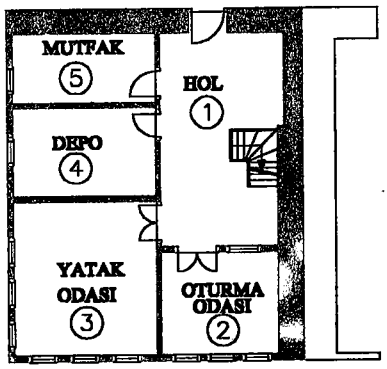
KONUT NO:GÜM-15

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

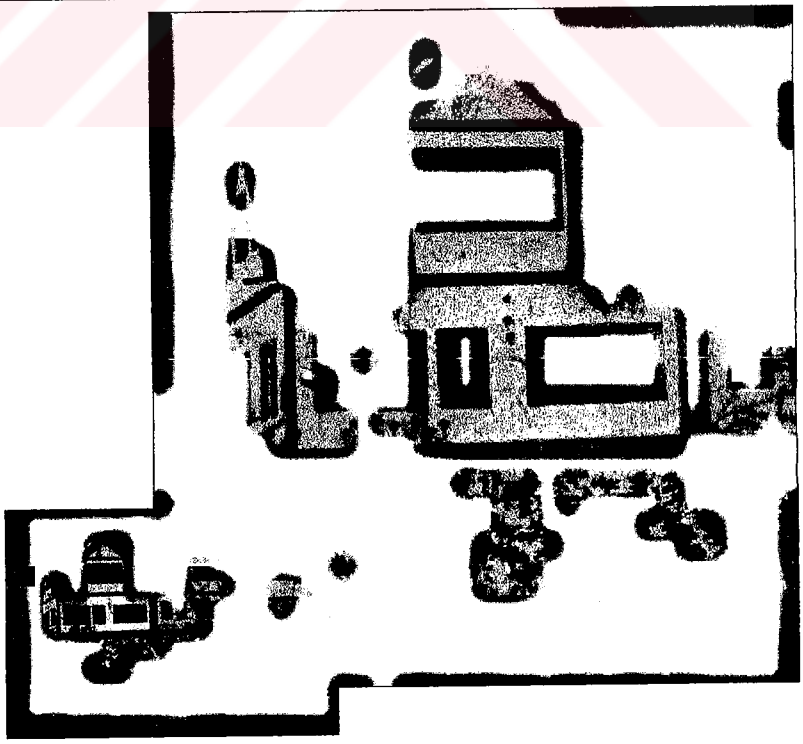
GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 7

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	0	1	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,048
2	2	1	0	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
3	2	1	2	0	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
4	2	1	2	2	0	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
5	2	1	2	2	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,238
6	2	1	2	2	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
7	3	2	3	3	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,524
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,000	1,143	2,000	2,000	2,000	1,714	2,000	2,571	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

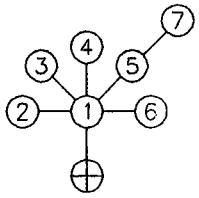
O.B.A.D. 0,310

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

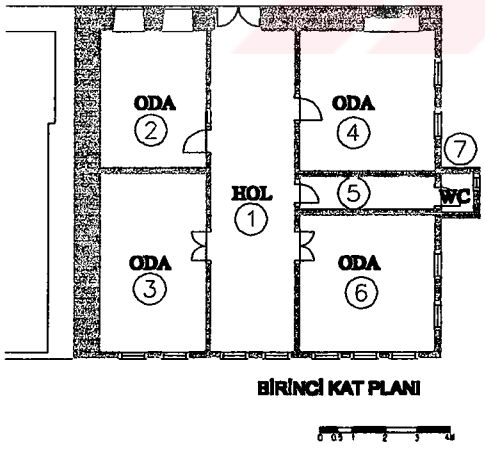
KONUT NO:GÜM-17

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

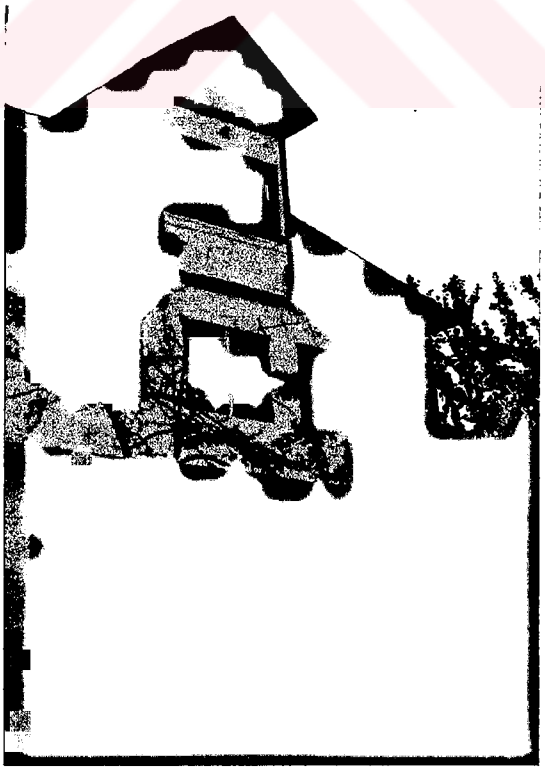
GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	2	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,800	1,000	1,800	1,800	1,800	1,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

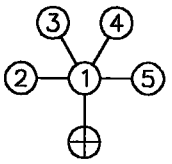
O.B.A 0,333

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:ART-01

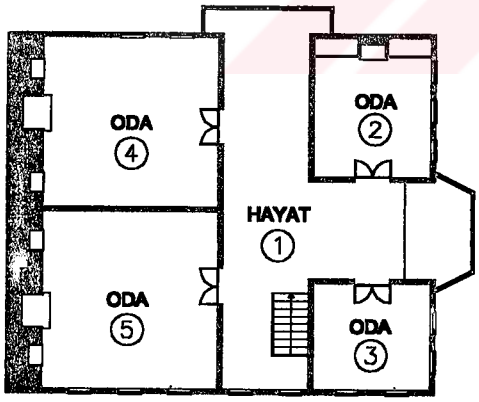
DOĞU KARADENİZ BÖLGESİ-ARTVİN

GAMMA HARİTASI

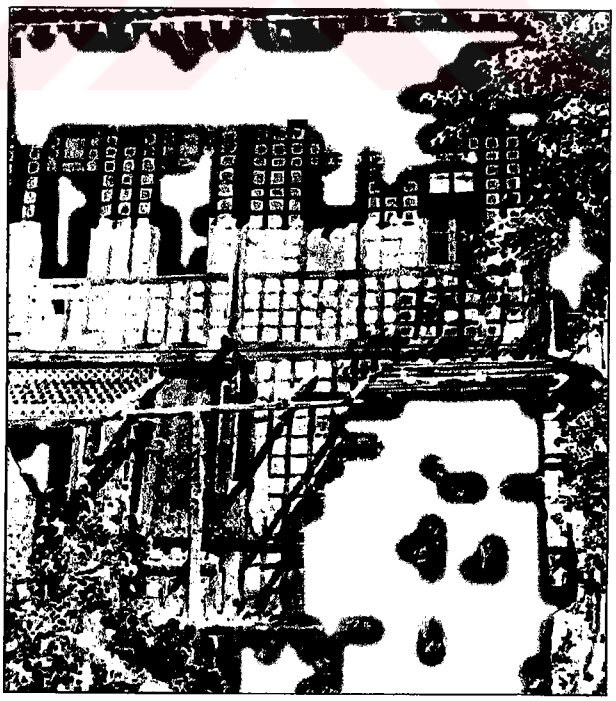


KONUT PLANI

REİSİN EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	1	2	2	2	2	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,306
1	1	**0**	2	1	1	1	1	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,139
2	1	2	**0**	3	3	3	1	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,306
3	2	1	3	**0**	2	2	2	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,361
4	2	1	3	2	**0**	2	2	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,361
5	2	1	3	2	2	**0**	2	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
6	2	1	1	2	2	2	**0**	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,139
7	3	2	2	3	3	1	1	**0**	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
8	3	2	2	3	3	3	1	2	**0**	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,361
9	4	3	3	4	4	2	2	1	3	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,472
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,222	1,556	2,222	2,444	2,444	2,000	1,556	2,000	2,444	2,889	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

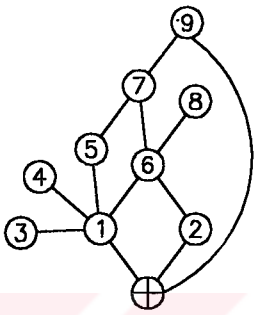
O.B.A	0,294

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

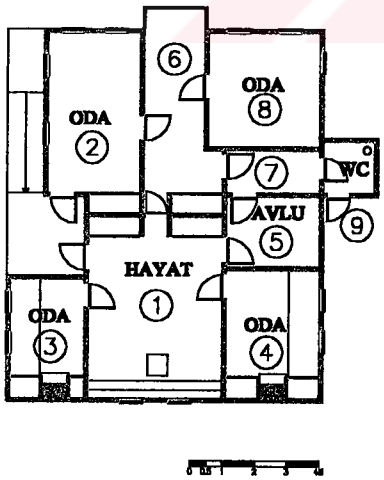
KONUT NO:ART-02

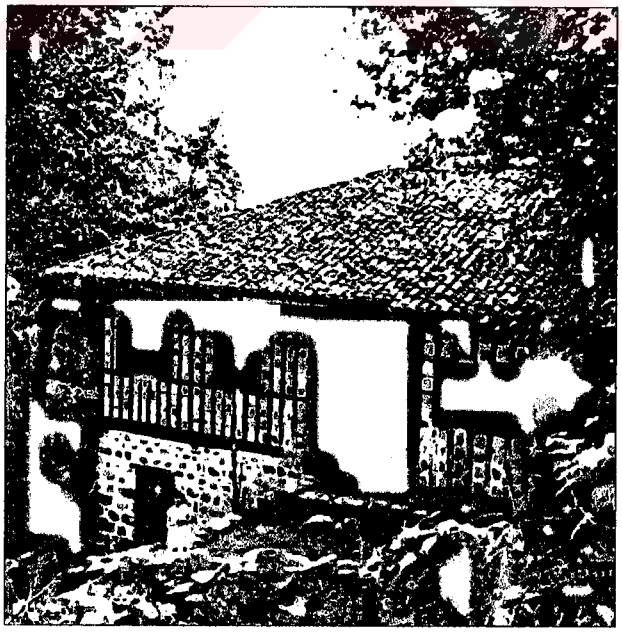
DOĞU KARADENİZ BÖLGESİ-ARTVİN-ARHAVİ

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI





GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

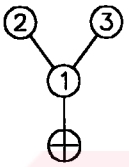
M.S.=	3																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:İSK-01

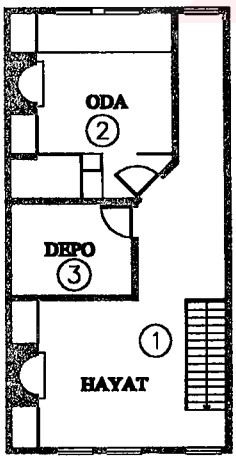
ORTA KARADENİZ-ÇORUM-İSKİLİP

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

KOPKOP SOKAĞI 12 NO'LU EV



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

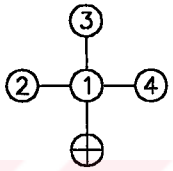
M.S.=	4																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
4	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,750	1,000	1,750	1,750	1,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,400

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:İSK-02

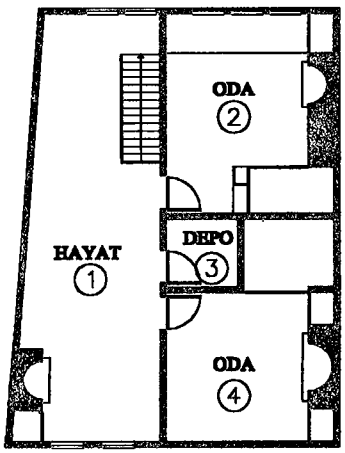
ORTA KARADENİZ-ÇORUM-İSKİLİP

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

KOPKOP SOKAĞI 9 NO'LU EV



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

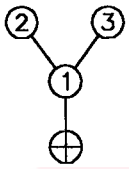
M.S.=	3																					
	0	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**B.A.D**
0	**0**	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	**0**	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:İSK-03

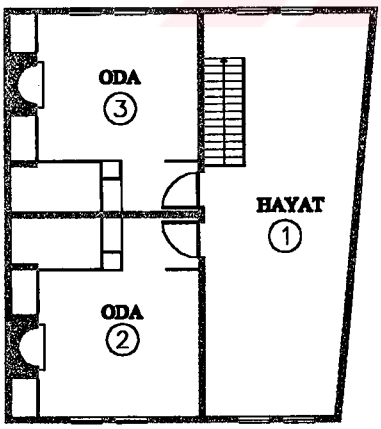
ORTA KARADENİZ-ÇORUM-İSKİLİP

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

KOPKOP SOKAĞI 14 NO'LU EV



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

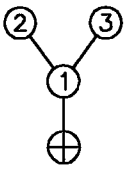
M.S.=	3																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.		0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:İSK-04

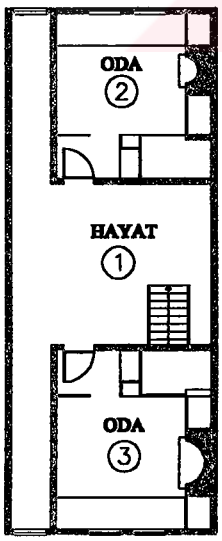
ORTA KARADENİZ-ÇORUM-İSKİLİP

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

KOPKOP SOKAĞI 11 NO'LU EV



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

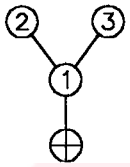
M.S.=	3																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	**0**	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:İSK-05

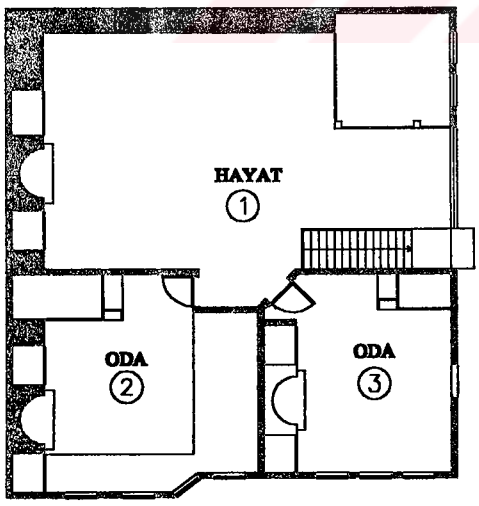
ORTA KARADENİZ-ÇORUM-İSKİLİP

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

KOPKOP SOKAĞI 8 NO'LU EV



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

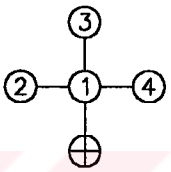
M.S.=	4																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
4	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,750	1,000	1,750	1,750	1,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,400

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:İSK-06

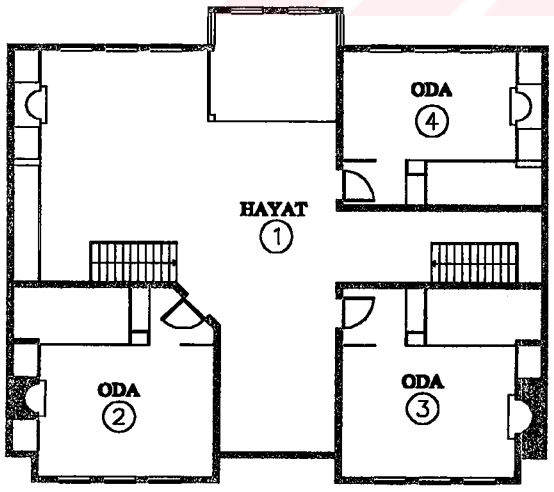
ORTA KARADENİZ-ÇORUM-İSKİLİP

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

KOPKOP SOKAĞI 7 NO'LU EV



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

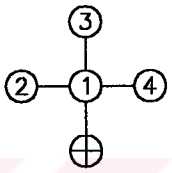
M.S.=	4																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
4	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,750	1,000	1,750	1,750	1,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,400

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:İSK-07

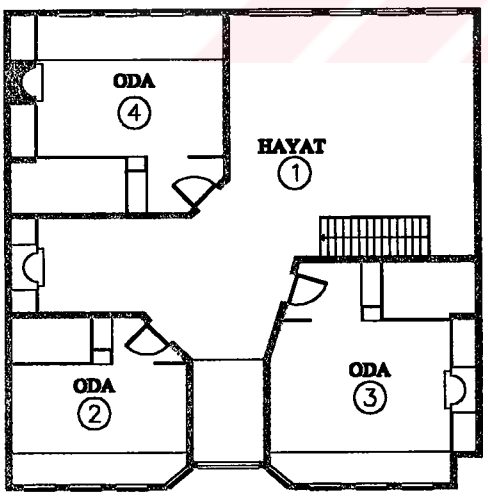
ORTA KARADENİZ-ÇORUM-İSKİLİP

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

ÇAVUŞ MAHALLESİ 14 NO'LU EV



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

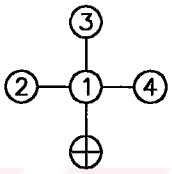
M.S.=	4																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
4	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,750	1,000	1,750	1,750	1,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,400

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:İSK-08

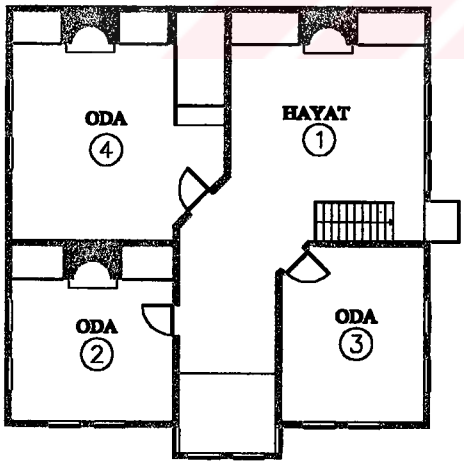
ORTA KARADENİZ-ÇORUM-İSKİLİP

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

OSMANCIK MAHALLESİ 10 NO'LU EV



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 7

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
1	1	0	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,095
2	2	1	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
3	2	1	2	0	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
4	2	1	2	2	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,190
5	2	1	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
6	3	2	3	3	1	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,476
7	3	2	3	3	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,476
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,143	1,286	2,143	2,143	1,571	2,143	2,429	2,429	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

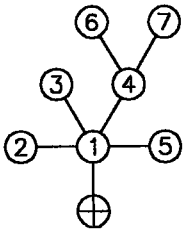
O.B.A.D. 0,345

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:İSK-09

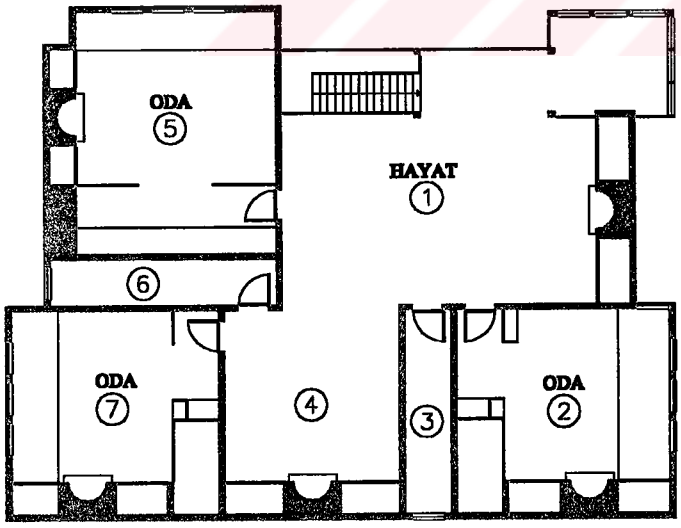
ORTA KARADENİZ-ÇORUM-İSKİLİP

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

ÇAYBOYU 94 NO'LU EV



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

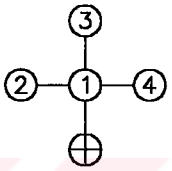
M.S.=	4																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
4	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,750	1,000	1,750	1,750	1,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,400

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:İSK-10

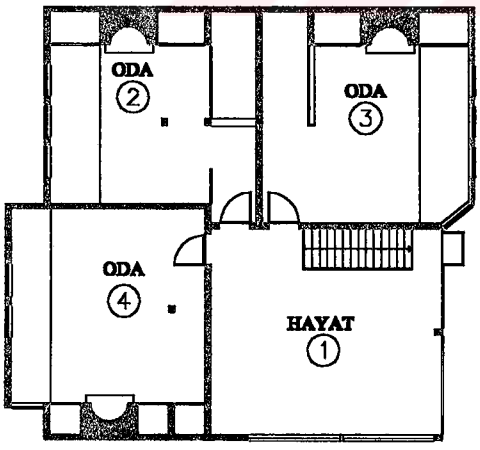
ORTA KARADENİZ-ÇORUM-İSKİLİP

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

KOPKOP SOKAĞI 17 NO'LU EV



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	**0**	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	**0**	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	2	2	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	2	1	2	2	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,800	1,000	1,800	1,800	1,800	1,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

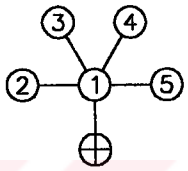
O.B.A.D. 0,333

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:İSK-11

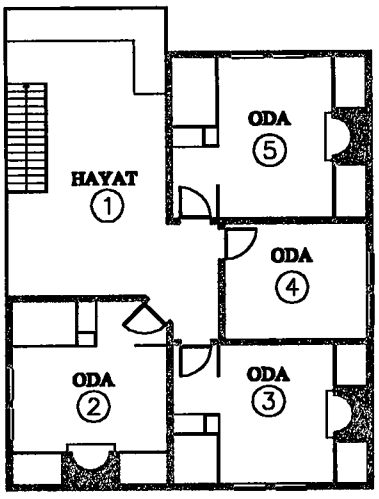
ORTA KARADENİZ-ÇORUM-İSKİLİP

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

MUTAFLAR MAHALLESİNDE BİR EV



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	**0**	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	**0**	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	2	2	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	2	1	2	2	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,800	1,000	1,800	1,800	1,800	1,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

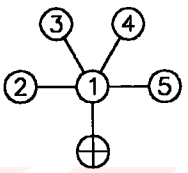
O.B.A.D.	0,333

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:İSK-12

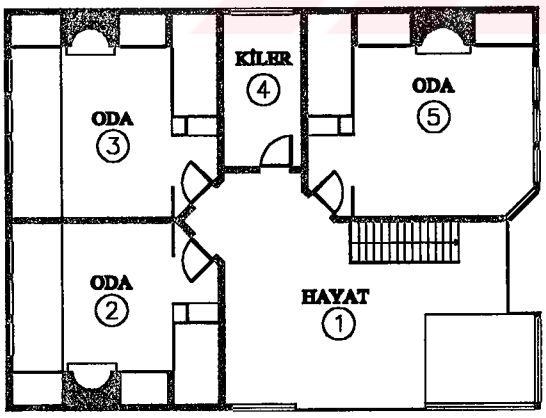
ORTA KARADENİZ-ÇORUM-İSKİLİP

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

AHLATLI SOKAK 2 NO'LU EV



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	2	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,800	1,000	1,800	1,800	1,800	1,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

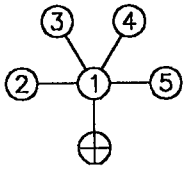
O.B.A.D.	0,333

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

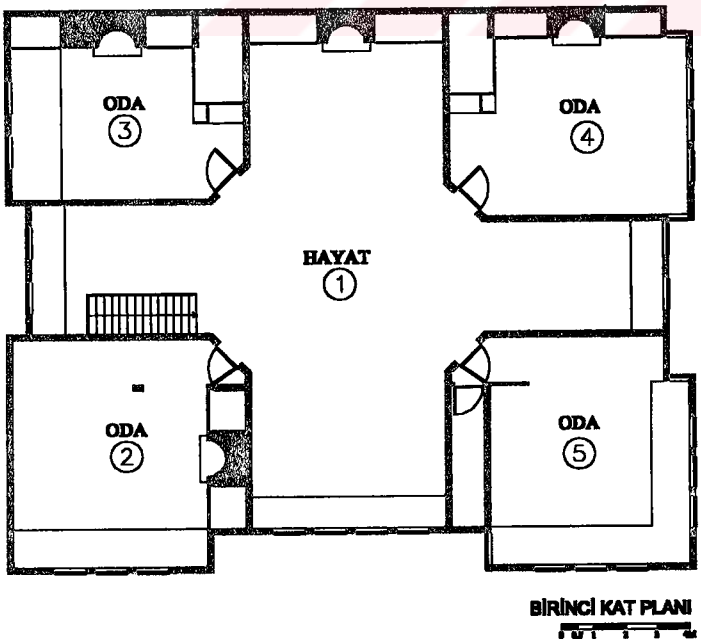
KONUT NO:İSK-13

ORTA KARADENİZ-ÇORUM-İSKİLİP

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 11

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,218
1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,036
2	2	1	0	2	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,218
3	2	1	2	0	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,218
4	2	1	2	2	0	2	2	2	2	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,182
5	2	1	2	2	2	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,218
6	2	1	2	2	2	2	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,218
7	2	1	2	2	2	2	2	0	2	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,182
8	2	1	2	2	2	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,218
9	2	1	2	2	2	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,218
10	3	2	3	3	1	3	3	3	3	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,364
11	3	2	3	3	3	3	3	1	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,364
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,091	1,182	2,091	2,091	1,909	2,091	2,091	1,909	2,091	2,091	2,818	2,818	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

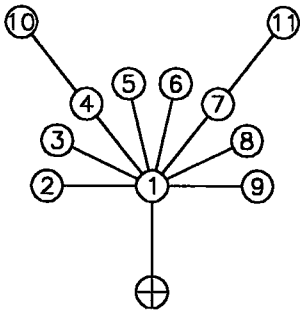
O.B.A.D. 0,221

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:İSK-14

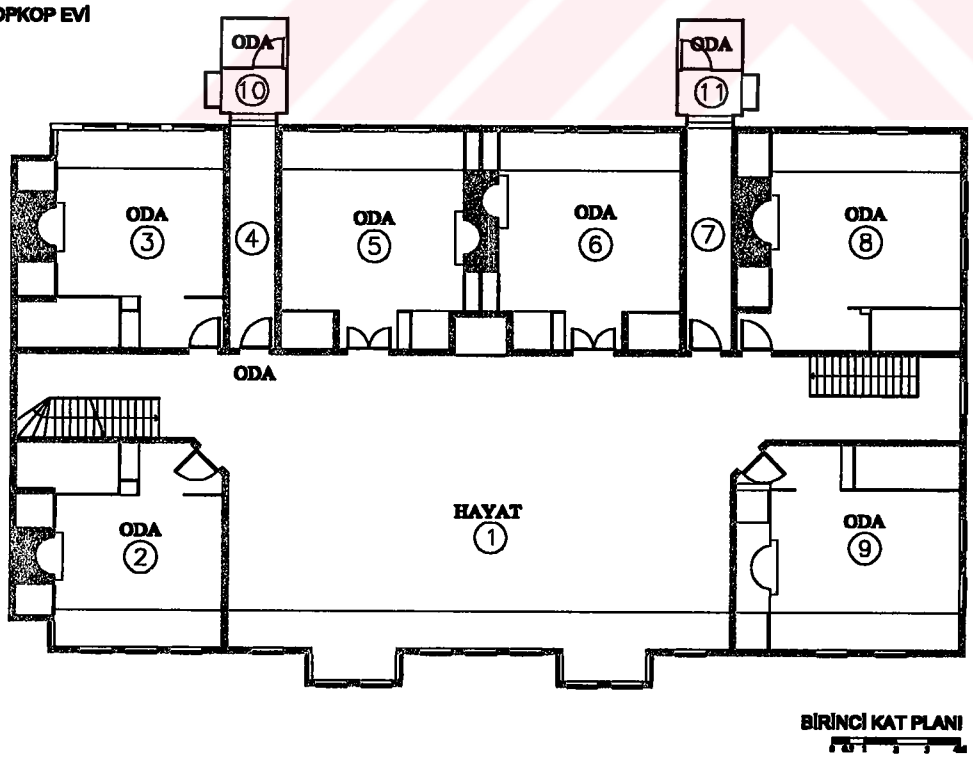
ORTA KARADENİZ-ÇORUM-İSKİLİP

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

KOPKOP EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

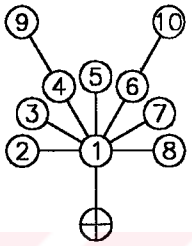
M.S.=	10																					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,044
2	2	1	0	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
3	2	1	2	0	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
4	2	1	2	2	0	2	2	2	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
5	2	1	2	2	2	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
6	2	1	2	2	2	2	0	2	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
7	2	1	2	2	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
8	2	1	2	2	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
9	3	2	3	3	1	3	3	3	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
10	3	2	3	3	3	3	1	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,100	1,200	2,100	2,100	1,900	2,100	1,900	2,100	2,100	2,800	2,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,246

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:SAF-01

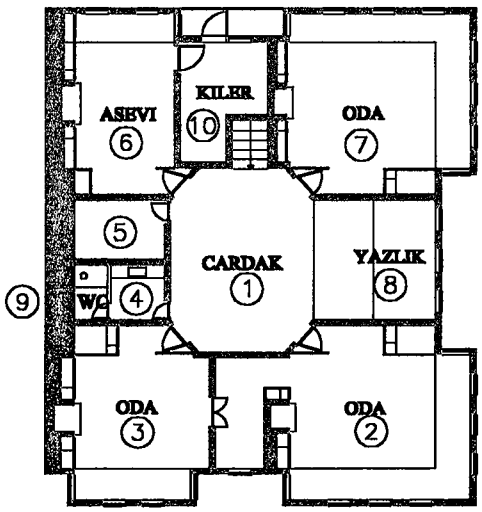
ORTA KARADENİZ-KASTAMONU-SAFRANBOLU

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

KAYMAKAMLAR ŞEHİR EVİ



İKİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
1	1	0	1	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,056
2	2	1	0	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
3	2	1	2	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
4	2	1	2	2	0	2	2	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
5	2	1	2	2	2	0	2	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
6	2	1	2	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
7	2	1	2	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
8	3	2	3	3	1	3	3	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
9	3	2	3	3	3	1	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,111	1,222	2,111	2,111	1,889	1,889	2,111	2,111	2,778	2,778	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

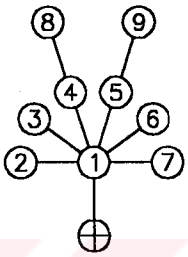
O.B.A.D. 0,278

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:SAF-02

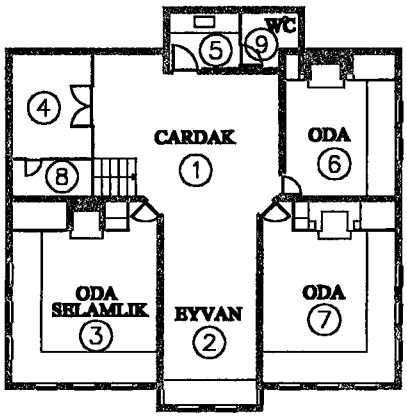
ORTA KARADENİZ-KASTAMONU-SAFRANBOLU

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

ARAP HACILAR ŞEHİR EVİ



İKİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	0	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,067
2	2	1	0	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
4	2	1	2	2	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	2	1	2	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	3	2	3	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,600
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,000	1,167	2,000	1,667	2,000	2,000	2,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

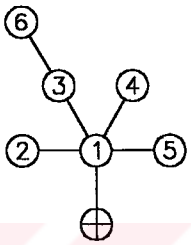
O.B.A.D.	0,362

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:SAF-03

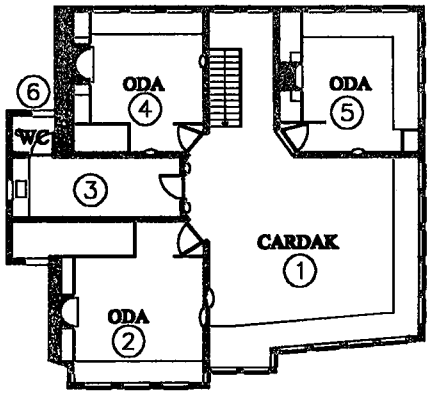
ORTA KARADENİZ-KASTAMONU-SAFRANBOLU

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

TAŞATARLAR ŞEHİR EVİ



İKİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
1	1	0	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,071
2	2	1	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
3	2	1	2	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
4	2	1	2	2	0	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,179
5	2	1	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
6	2	1	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
7	3	2	3	3	1	3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
8	3	2	3	3	1	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,125	1,250	2,125	2,125	1,625	2,125	2,125	2,500	2,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

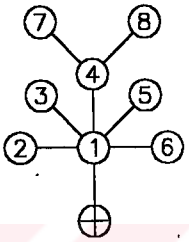
O.B.A.D. 0,302

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:SAF-04

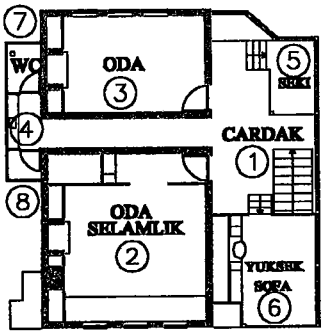
ORTA KARADENİZ-KASTAMONU-SAFRANBOLU

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

KABAKÇILAR BAĞ EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
1	1	**0**	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,071
2	2	1	**0**	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
3	2	1	2	**0**	2	2	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
4	2	1	2	2	**0**	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
5	2	1	2	2	2	**0**	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
6	2	1	2	2	2	2	**0**	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
7	3	2	3	1	3	3	3	**0**	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
8	3	2	3	3	3	1	3	4	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,125	1,250	2,125	1,875	2,125	1,875	2,125	2,750	2,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

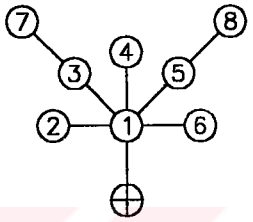
O.B.A.D. 0,317

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:SAF-05

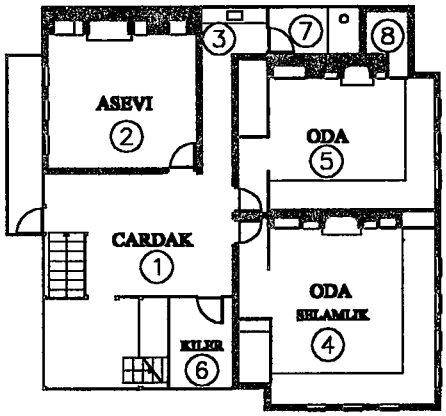
ORTA KARADENİZ-KASTAMONU-SAFRANBOLU

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

HACI SALİH PAŞA BAĞ EVİ



İKİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,028
2	2	1	0	2	2	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
3	2	1	2	0	2	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
4	2	1	2	2	0	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
5	2	1	2	2	2	0	2	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,194
6	2	1	2	2	2	2	0	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
7	2	1	2	2	2	2	2	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
8	2	1	2	2	2	2	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
9	3	2	3	3	3	1	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,417
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,000	1,111	2,000	2,000	2,000	1,778	2,000	2,000	2,000	2,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

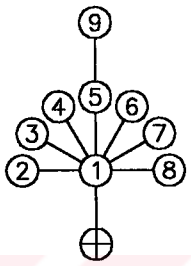
O.B.A.D. 0,239

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:SAF-06

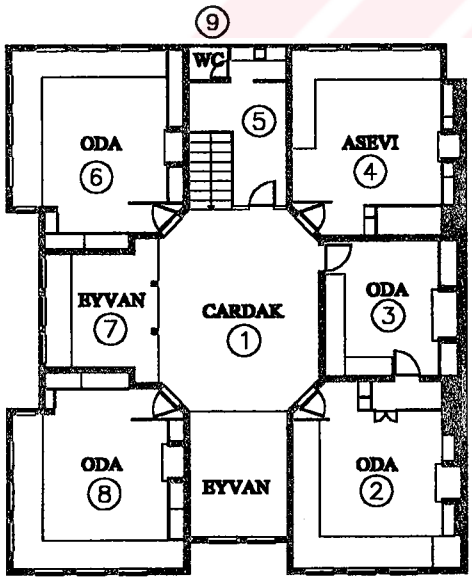
ORTA KARADENİZ-KASTAMONU-SAFRANBOLU

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

SARAÇLAR ŞEHİR EVİ



İKİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

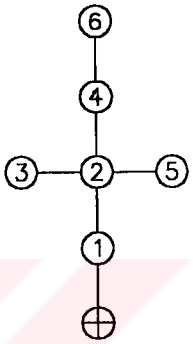
M.S.=	6																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	0	1	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
2	2	1	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,133
3	3	2	1	0	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
4	3	2	1	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
5	3	2	1	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
6	4	3	2	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,667	1,833	1,333	2,167	1,833	2,167	2,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																				O.B.A.D.		0,438

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:MAL-01

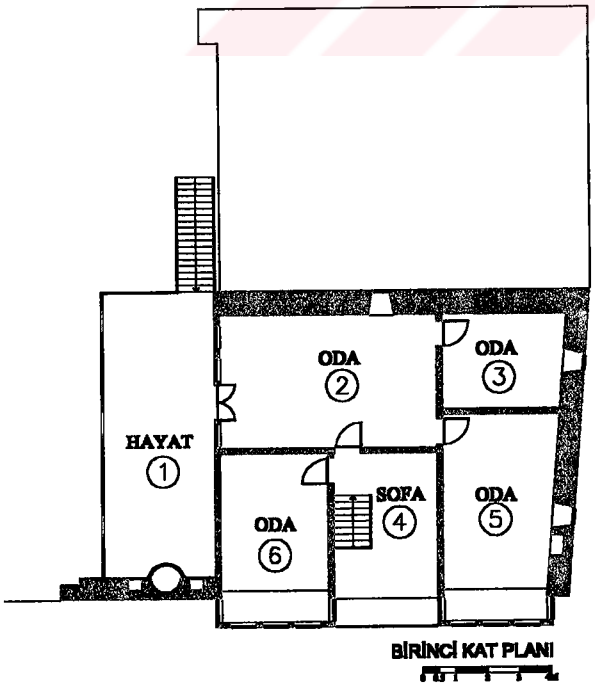
DOĞU ANADOLU-MALATYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

HACI CUMALİ AĞA EVİ



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 3

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
1	1	**0**	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
2	2	1	**0**	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
3	3	2	1	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
4	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,000	1,333	1,333	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

O.B.A.D.	0,667

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

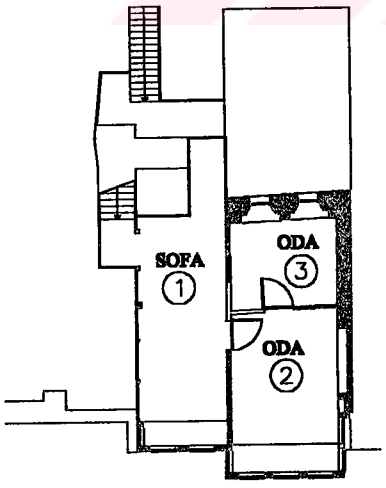
KONUT NO:MAL-02

DOĞU ANADOLU-MALATYA

GAMMA HARİTASI

KONUT PLANI

MUAMMER KADIN EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

T.C. YÜKSEKÖĞRETİM KURULU
DOKÜMANTASYON MERKEZİ

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	3	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,464
1	1	**0**	1	1	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,214
2	2	1	**0**	2	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,107
3	2	1	2	**0**	3	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,464
4	3	2	1	3	**0**	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,357
5	3	2	1	3	2	**0**	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,357
6	3	2	1	3	2	2	**0**	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,357
7	3	2	1	3	2	2	2	**0**	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
8	4	3	2	4	3	3	3	1	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,536
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,625	1,750	1,375	2,625	2,250	2,250	2,250	2,000	2,875	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

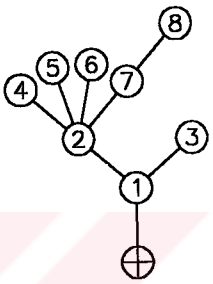
O.B.A.D. 0,349

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:MAL-03

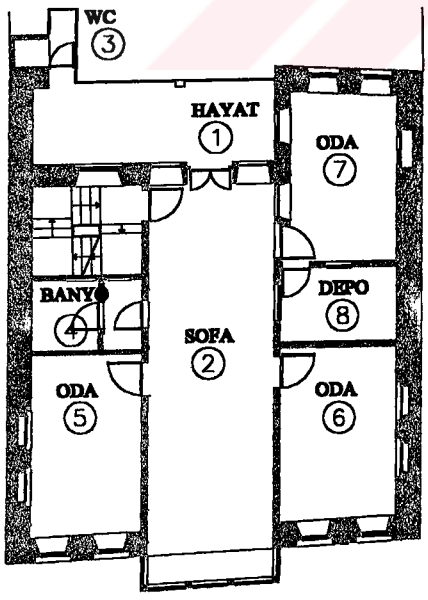
DOĞU ANADOLU-MALATYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

KURREZADE HACI İSHAK SARSILMAZ EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 10

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
1	1	**0**	1	1	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,044
2	2	1	**0**	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
3	2	1	2	**0**	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
4	2	1	2	2	**0**	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
5	2	1	2	2	2	**0**	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
6	2	1	2	2	2	2	**0**	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
7	2	1	2	2	2	2	2	**0**	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,156
8	2	1	2	2	2	2	2	2	**0**	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
9	3	2	3	3	3	3	3	1	3	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
10	3	2	3	3	3	3	3	1	3	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,100	1,200	2,100	2,100	2,100	2,100	2,100	1,700	2,100	2,600	2,600	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

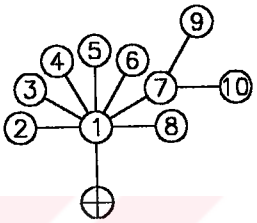
O.B.A.D. 0,238

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:MAL-04

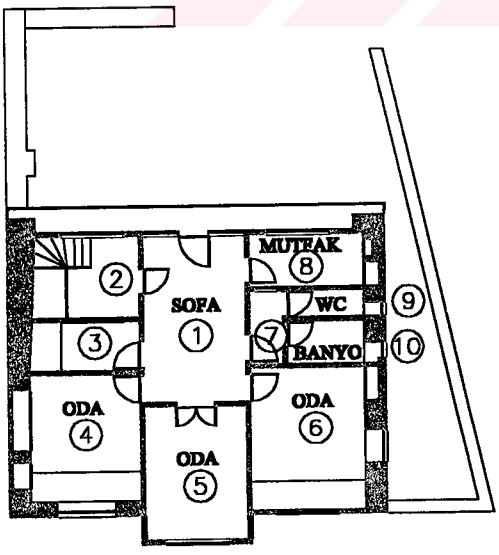
DOĞU ANADOLU-MALATYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

ABDULLAH AYABAKAN EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 11

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	2	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,273
1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,091
2	2	1	0	2	2	2	2	2	2	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,273
3	2	1	2	0	2	2	2	2	2	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,273
4	2	1	2	2	0	2	2	2	2	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,273
5	2	1	2	2	2	0	2	2	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,164
6	2	1	2	2	2	2	0	2	2	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,273
7	2	1	2	2	2	2	2	0	2	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,273
8	2	1	2	2	2	2	2	2	0	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,273
9	3	2	3	3	3	1	3	3	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,273
10	4	3	4	4	4	2	4	4	4	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,455
11	4	3	4	4	4	2	4	4	4	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,455
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,364	1,455	2,364	2,364	2,364	1,818	2,364	2,364	2,364	2,364	3,273	3,273	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

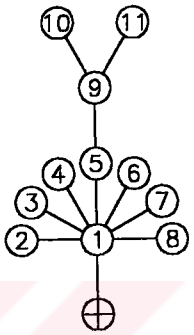
O.B.A.D. 0,279

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:MAL-05

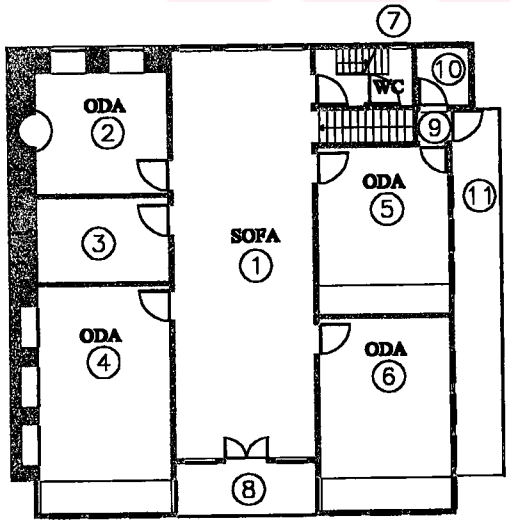
DOĞU ANADOLU-MALATYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

SIDDIK ARPACI EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 7

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	3	3	3	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	0	1	2	2	2	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
2	2	1	0	1	1	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,190
3	3	2	1	0	2	2	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,476
4	3	2	1	2	0	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
5	3	2	1	2	2	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,476
6	4	3	2	3	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,476
7	5	4	3	4	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,762
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	3,000	2,143	1,571	2,429	1,857	2,429	2,429	3,286	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

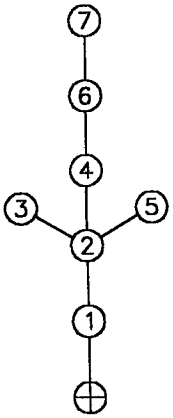
O.B.A.D. 0,464

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:MAL-06

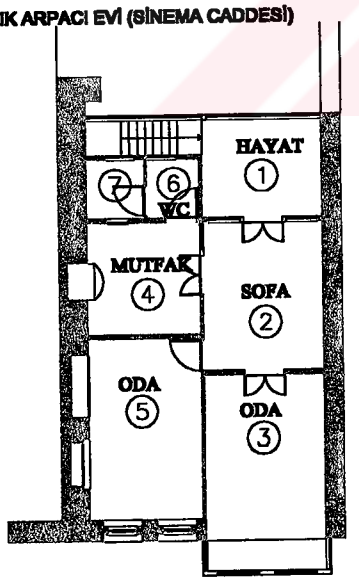
DOĞU ANADOLU-MALATYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

SIDDIK ARPACI EVİ (SİNEMA CADDESİ)



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
1	1	0	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,071
2	2	1	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
3	2	1	2	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
4	2	1	2	2	0	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,179
5	2	1	2	2	2	0	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
6	2	1	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
7	3	2	3	3	1	3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
8	3	2	3	3	1	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,357
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,125	1,250	2,125	2,125	1,625	1,875	2,125	2,500	2,250	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

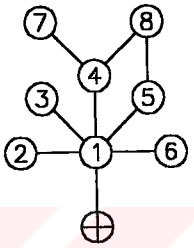
O.B.A.D. 0,286

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:MAL-07

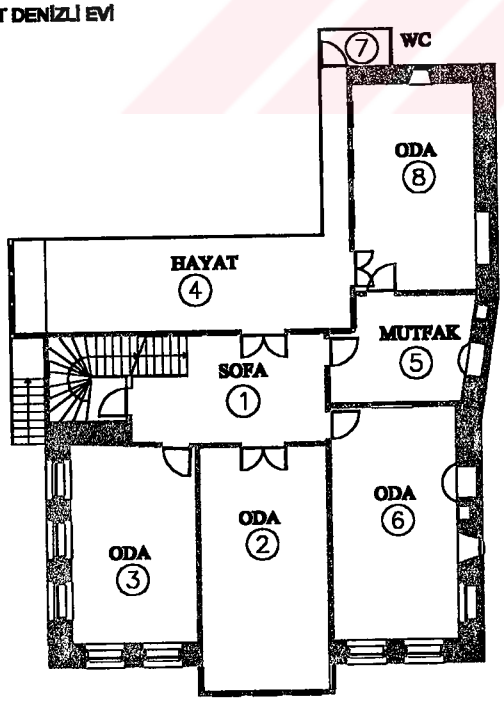
DOĞU ANADOLU-MALATYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

MAHMUT DENİZLİ EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 10

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,378
1	1	0	1	1	1	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,178
2	2	1	0	2	2	1	3	3	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
3	2	1	2	0	2	1	1	1	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,156
4	2	1	2	2	0	3	3	3	1	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
5	3	2	1	1	3	0	2	2	4	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,311
6	3	2	3	1	3	2	0	2	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
7	3	2	3	1	3	2	2	0	4	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
8	3	2	3	3	1	4	4	4	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
9	4	3	4	2	4	3	1	3	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
10	4	3	4	2	4	3	1	3	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,700	1,800	2,500	1,700	2,500	2,400	2,200	2,600	3,400	3,100	3,100	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

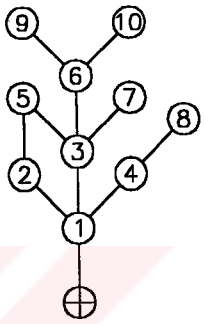
O.B.A.D. 0,343

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:MAL-08

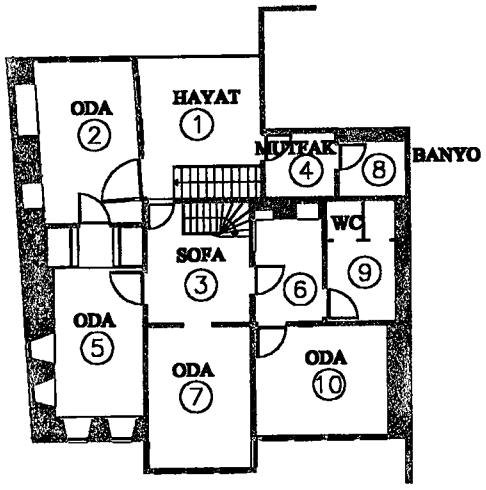
DOĞU ANADOLU-MALATYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

VAHAP ELGİN EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,389
1	1	0	1	1	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,167
2	2	1	0	2	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,389
3	2	1	2	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,056
4	3	2	3	1	0	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
5	3	2	3	1	2	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
6	3	2	3	1	2	2	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
7	3	2	3	1	2	2	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
8	3	2	3	1	2	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
9	3	2	3	1	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,556	1,667	2,556	1,222	2,111	2,111	2,111	2,111	2,111	2,111	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

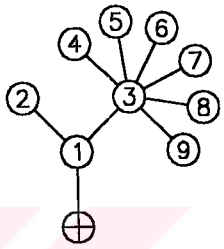
O.B.A.D. 0,267

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:MAL-09

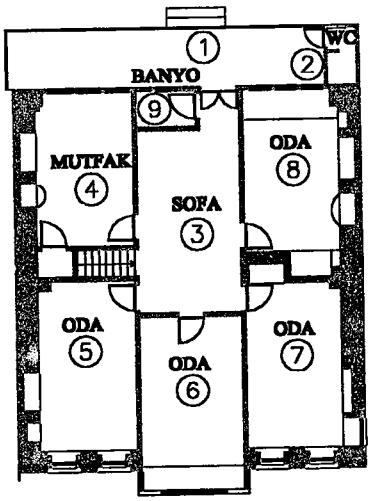
DOĞU ANADOLU-MALATYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

HAYATİ ERGUN EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 7

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
1	1	0	1	1	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,143
2	2	1	0	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
3	2	1	2	0	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,143
4	2	1	2	2	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
5	3	2	3	1	3	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
6	3	2	3	1	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
7	3	2	3	1	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,286	1,429	2,286	1,429	2,286	2,286	2,286	2,286	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

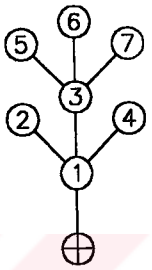
O.B.A.D. 0,357

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:MAL-10

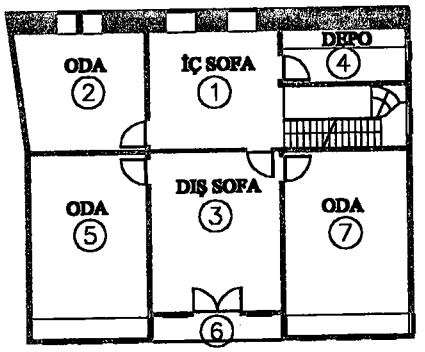
DOĞU ANADOLU-MALATYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

İSTANBULLUOĞLU EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

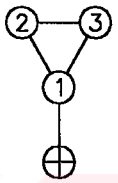
M.S.=	3																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
3	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,333	1,333	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,333

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

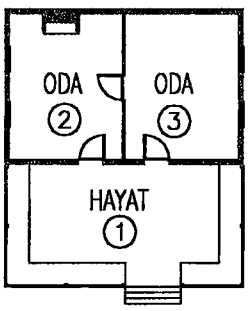
KONUT NO:SAM-01

ORTA KARADENİZ-SAMSUN-DEDELİ

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,700
1	1	0	1	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,300
2	2	1	0	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,300
3	2	1	2	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,700
4	3	2	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	4	3	2	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,900
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,400	1,600	1,600	2,400	2,000	2,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

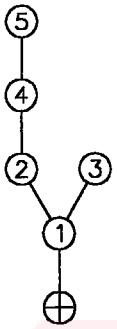
O.B.A.D.	0,567

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

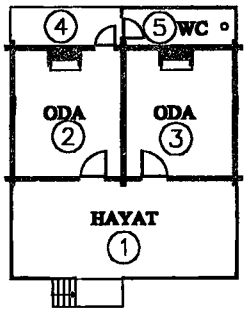
KONUT NO:SAM-02

ORTA KARADENİZ-SAMSUN-İNEGAZİ

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	**0**	1	1	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,133
2	2	1	**0**	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	**0**	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	2	2	**0**	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
5	2	1	2	2	2	**0**	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	3	3	3	3	1	3	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,000	1,333	2,000	2,000	1,667	2,000	2,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

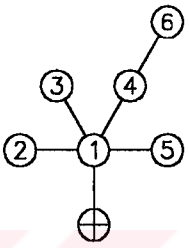
O.B.A.D.	0,381

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

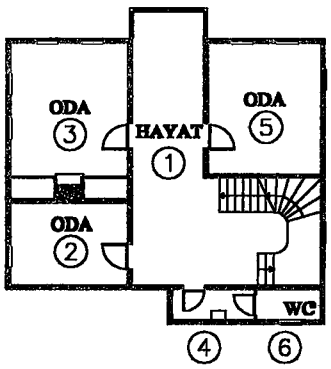
KONUT NO:SAM-03

ORTA KARADENİZ-SAMSUN-KOLAY

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 7

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	0	1	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,048
2	2	1	0	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
3	2	1	2	0	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
4	2	1	2	2	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,238
5	2	1	2	2	2	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
6	2	1	2	2	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
7	3	2	3	3	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,524
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,000	1,143	2,000	2,000	1,714	2,000	2,000	2,571	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

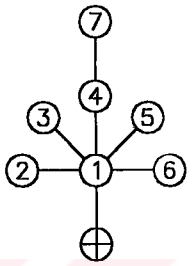
O.B.A.D.	0,310

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

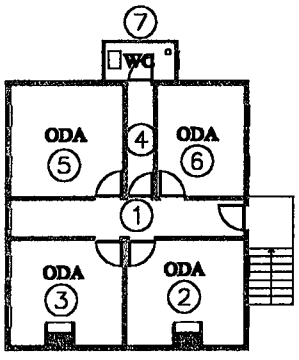
KONUT NO:SAM-04

ORTA KARADENİZ-SAMSUN-GÖKÇELİ

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 7

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	3	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,571
1	1	0	1	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
2	2	1	0	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,095
3	3	2	1	0	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
4	3	2	1	2	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
5	3	2	1	2	2	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
6	3	2	1	2	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
7	4	3	2	3	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,571
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,714	1,857	1,286	2,143	1,857	2,143	2,143	2,714	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

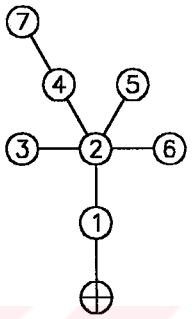
O.B.A.D.	0,369

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

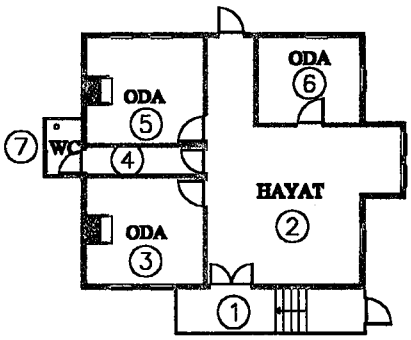
KONUT NO:SAM-05

ORTA KARADENİZ-SAMSUN-DİBEKLİ

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
1	1	0	1	1	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,036
2	2	1	0	2	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
3	2	1	2	0	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
4	2	1	2	2	0	2	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,214
5	2	1	2	2	2	0	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
6	2	1	2	2	2	2	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
7	2	1	2	2	2	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
8	3	2	3	3	1	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,464
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,000	1,125	2,000	2,000	1,750	2,000	2,000	2,000	2,625	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

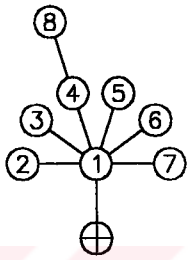
O.B.A.D. 0,270

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

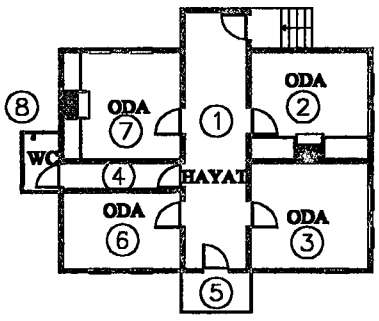
KONUT NO:SAM-06

ORTA KARADENİZ-SAMSUN-ÇİVRİL

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 7

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,048
2	2	1	0	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
3	2	1	2	0	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
4	2	1	2	2	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
5	2	1	2	2	2	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
6	2	1	2	2	2	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
7	2	1	2	2	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
8	2	1	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,143	1,143	2,143	2,143	2,143	2,143	2,143	2,143	2,143	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

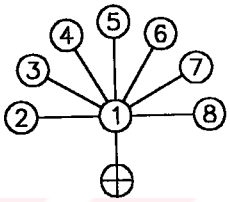
O.B.A.D. 0,387

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KUL-01

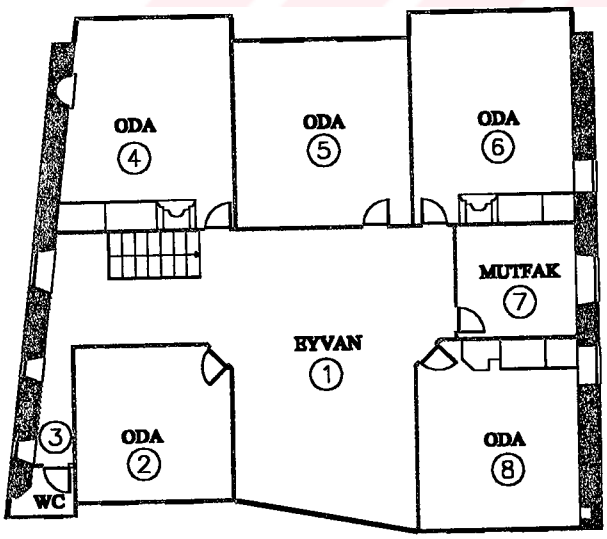
EGE BÖLGESİ-MANİSA-KULA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

BEYAZOĞLU EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	2	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,800	1,000	1,800	1,800	1,800	1,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

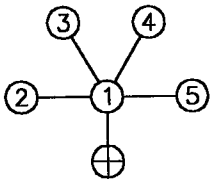
O.B.A.D. 0,333

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KUL-02

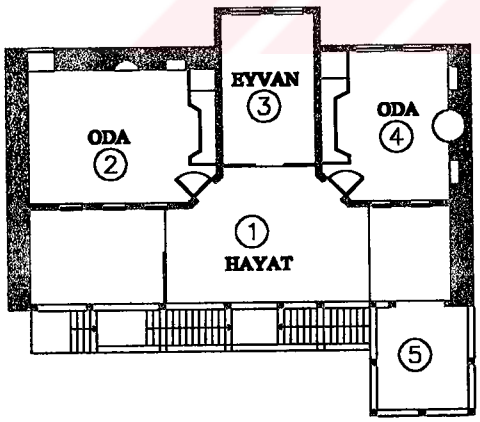
EGE BÖLGESİ-MANİSA-KULA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

BOZERLER EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
1	1	0	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,071
2	2	1	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
3	2	1	2	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
4	2	1	2	2	0	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,179
5	2	1	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
6	2	1	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
7	3	2	3	3	1	3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
8	3	2	3	3	1	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,125	1,250	2,125	2,125	1,625	2,125	2,125	2,500	2,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

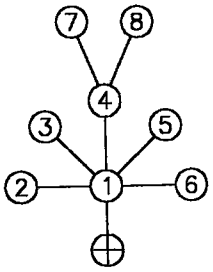
O.B.A.D. 0,302

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KUL-03

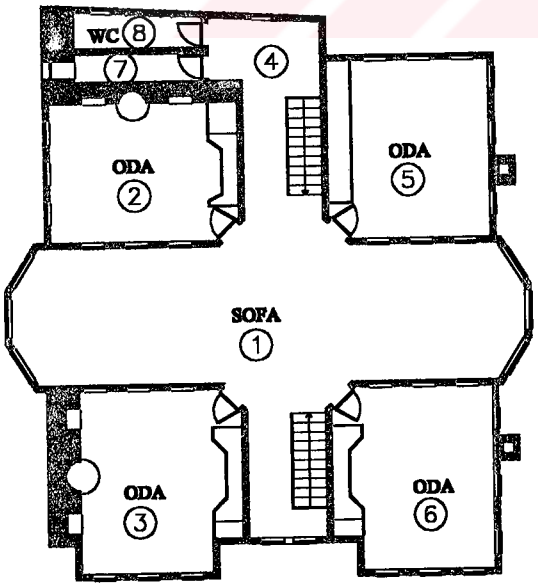
EGE BÖLGESİ-MANİSA-KULA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

KÜÇÜK GÖLDELİLER EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 7

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
3	2	1	2	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
4	2	1	2	2	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
5	2	1	2	2	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
6	2	1	2	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
7	2	1	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,857	1,000	1,857	1,857	1,857	1,857	1,857	1,857	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

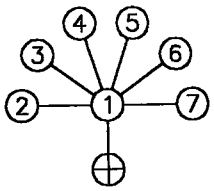
O.B.A.D. 0,250

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KUL-04

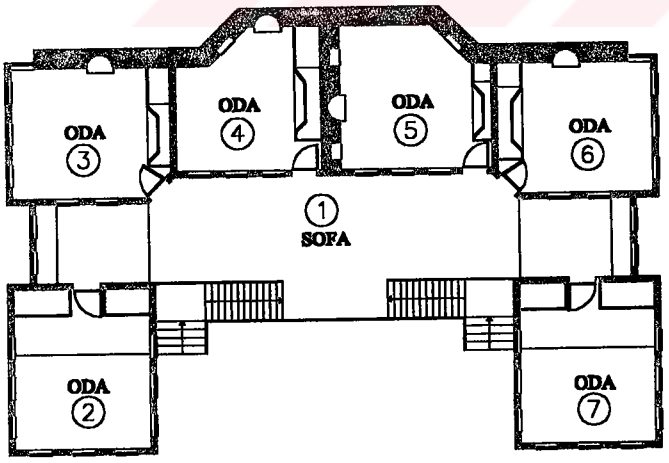
EGE BÖLGESİ-MANİSA-KULA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

TERZİ AHMET EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 3

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

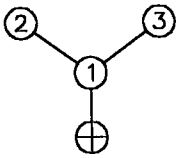
O.B.A.D.	0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KUL-05

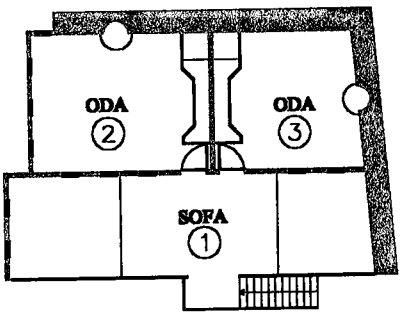
EGE BÖLGESİ-MANİSA-KULA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

KÜLKÖMÜR EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 4

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	**0**	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
4	2	1	2	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,750	1,000	1,750	1,750	1,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

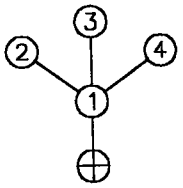
O.B.A.D.	0,400

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KUL-06

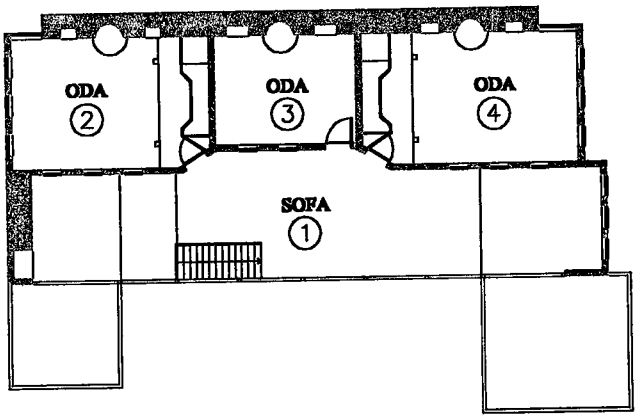
EGE BÖLGESİ-MANİSA-KULA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

BEYOĞLU EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 4

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
4	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,750	1,000	1,750	1,750	1,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

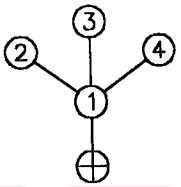
O.B.A.D. 0,400

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KUL-07

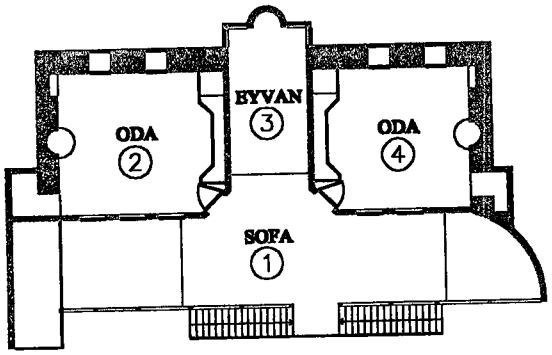
EGE BÖLGESİ-MANİSA-KULA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

HACI RECEPLER EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	2	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,800	1,000	1,800	1,800	1,800	1,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

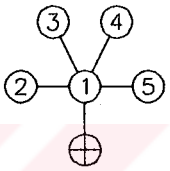
O.B.A 0,333

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:BAB-01

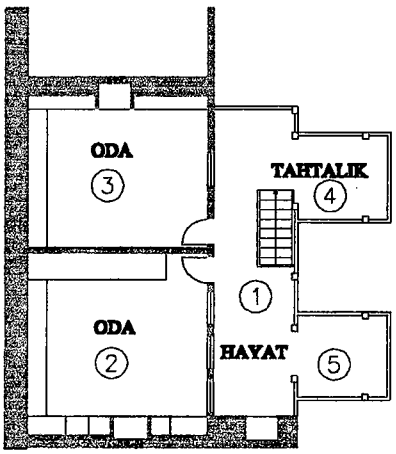
EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-BABADAĞ

GAMMA HARİTASI

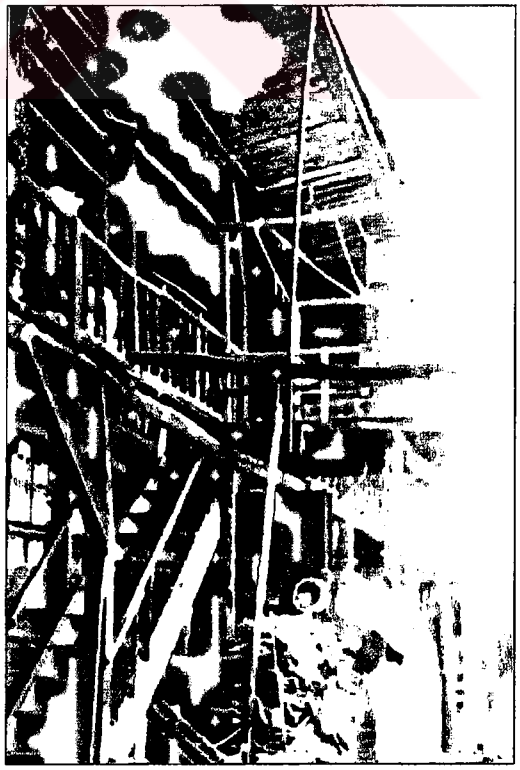


KONUT PLANI

TAHİR TEKİN EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,306
1	1	0	1	1	1	1	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,083
2	2	1	0	2	2	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,306
3	2	1	2	0	2	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,306
4	2	1	2	2	0	2	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,139
5	2	1	2	2	2	0	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,306
6	2	1	2	2	2	2	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,306
7	3	2	3	3	1	3	3	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,361
8	3	2	3	3	1	3	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,361
9	3	2	3	3	1	3	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,361
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,222	1,333	2,222	2,222	1,556	2,222	2,222	2,444	2,444	2,444	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

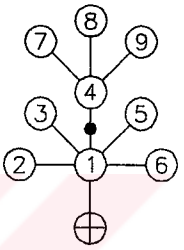
O.B.A 0,283

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:BAB-02

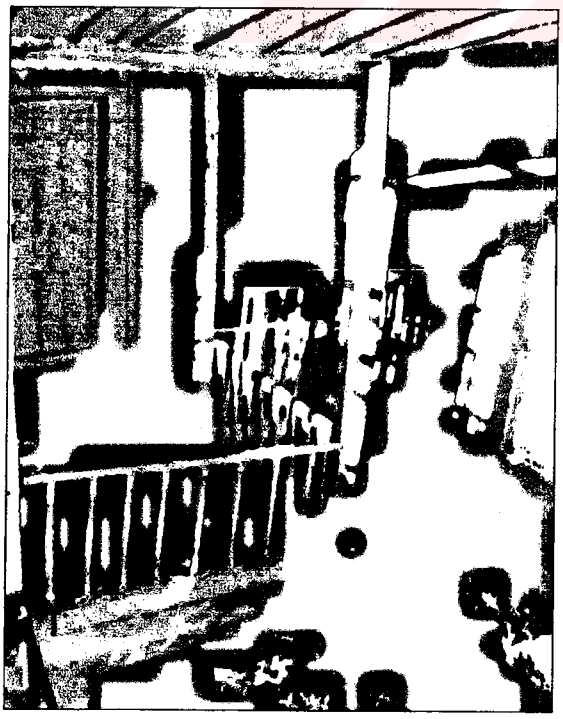
EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-BABADAĞ

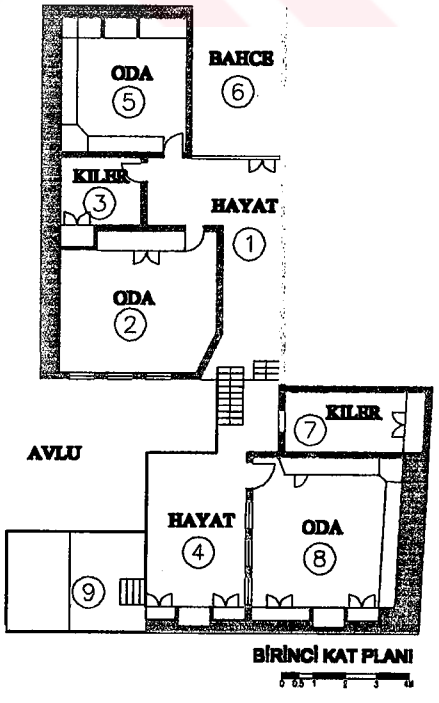
GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

DOĞAN TERZİOĞLU EVİ





GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 3

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

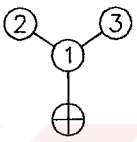
O.B.A 0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:BAB-03

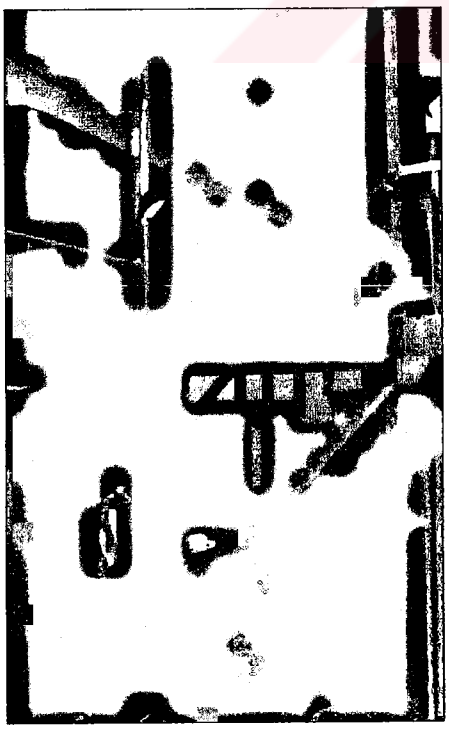
EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-BABADAĞ

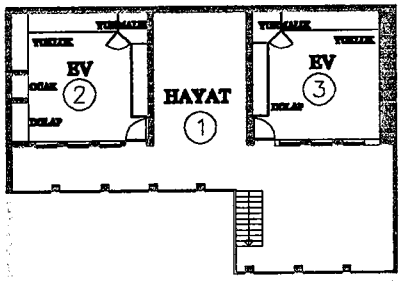
GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

SEDAT TEZEL EVİ





BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,600
1	1	0	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
2	2	1	0	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	3	2	1	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,800
5	3	2	3	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,800
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,200	1,400	1,800	1,800	2,600	2,600	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

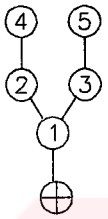
O.B.A 0,533

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:BAB-04

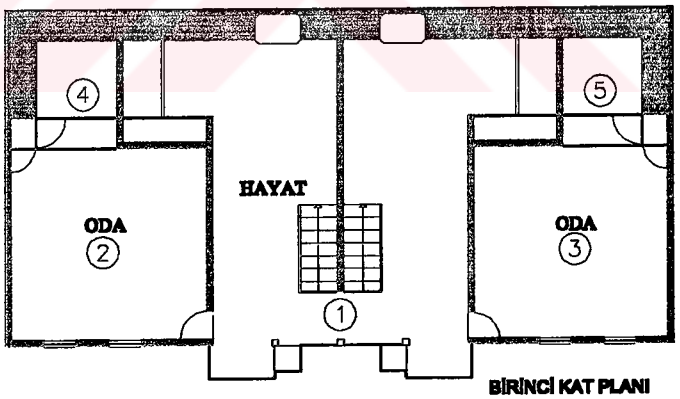
EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-BABADAĞ

GAMMA HARİTASI

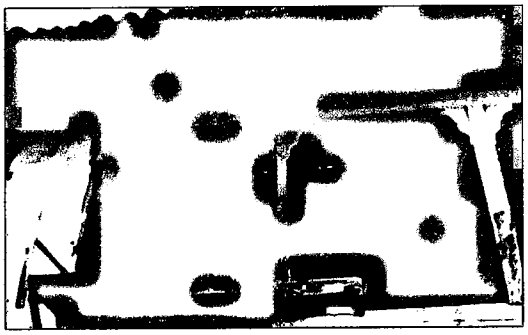


KONUT PLANI

EMİN MUTÇALI YAYLA EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 2

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,500	1,000	1,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

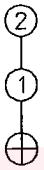
O.B.A 0,667

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:BAB-05

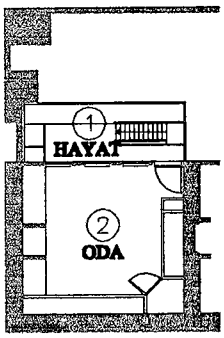
EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-BABADAĞ

GAMMA HARİTASI

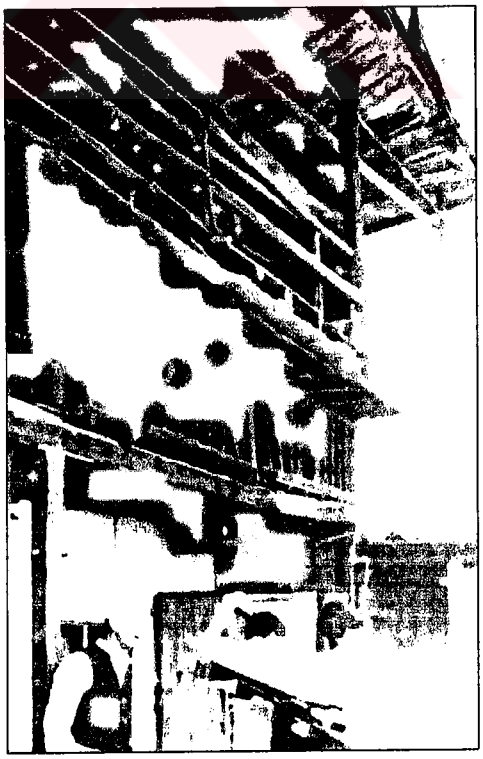


KONUT PLANI

HABİBE GÖREN EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 2

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
1	1	**0**	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
3	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
4	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,500	1,000	1,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

O.B.A	0,667

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

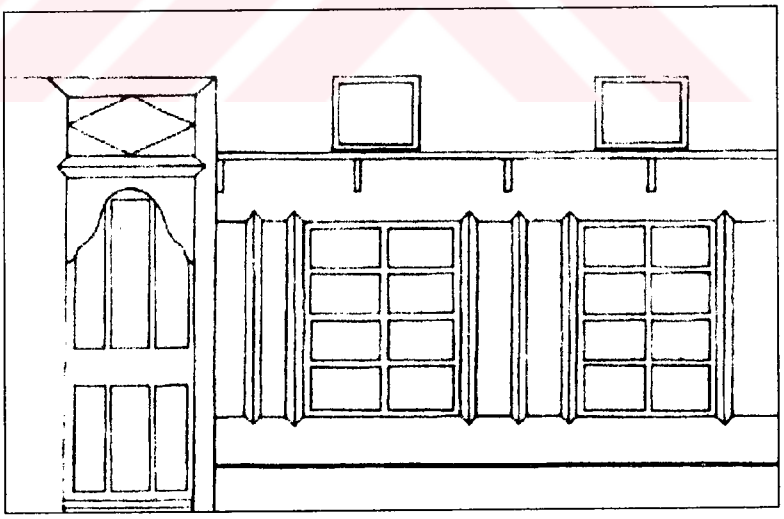
KONUT NO:BAB-06

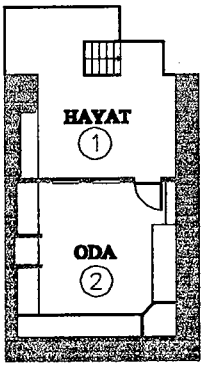
EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-BABADAĞ

GAMMA HARİTASI

KONUT PLANI

KAYYUM HACI SALİH EVİ





BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 2

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,500	1,000	1,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

O.B.A.D.	0,667

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

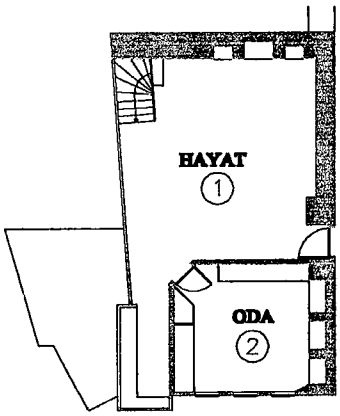
KONUT NO:BAB-07

EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-BABADAĞ

GAMMA HARİTASI

KONUT PLANI

HASAN HÜSEYİN ARCA EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 3

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	**0**	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

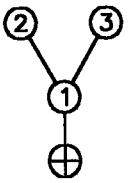
O.B.A.D.	0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KUŞ-01

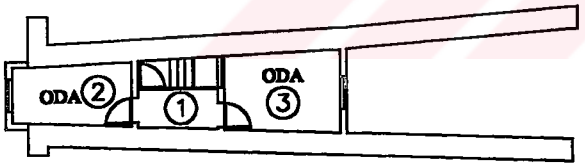
EGE BÖLGESİ-AYDIN-KUŞADASI

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

REMZİYE KURAL EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,100
2	2	1	0	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	1	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,300
5	3	2	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,700
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,000	1,200	1,800	1,800	1,600	2,400	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

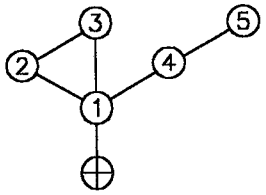
O.B.A.D. 0,400

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

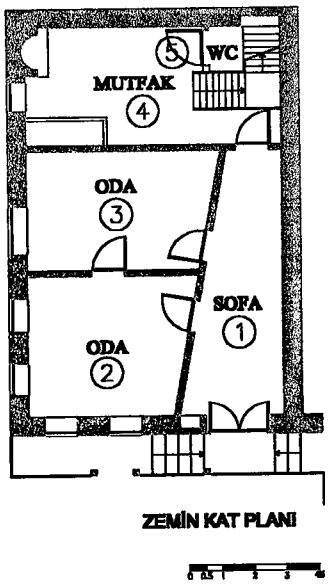
KONUT NO:KUŞ-02

EGE BÖLGESİ-AYDIN-KUŞADASI

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 2

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
1	1	**0**	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
3	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
4	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,500	1,000	1,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

O.B.A.D.	0,667

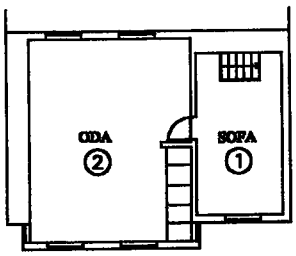
KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KUŞ-03

EGE BÖLGESİ-AYDIN-KUŞADASI

GAMMA HARİTASI

KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
1	1	**0**	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,133
2	2	1	**0**	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
3	2	1	2	**0**	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
4	2	1	2	2	**0**	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
5	3	2	3	1	3	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
6	3	2	3	1	1	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,167	1,333	2,167	1,500	1,833	2,333	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

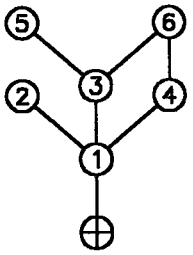
O.B.A.D. 0,362

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

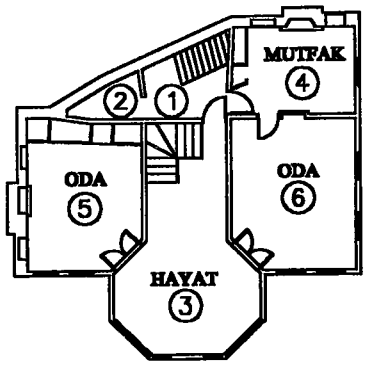
KONUT NO:MUĞ-01

EGE-MUĞLA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	2	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,800	1,000	1,800	1,800	1,800	1,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

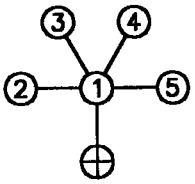
O.B.A.D. 0,333

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

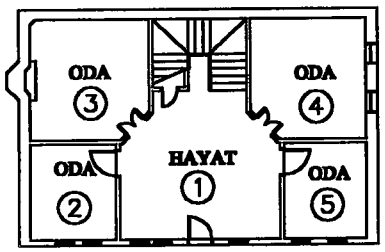
KONUT NO:MUĞ-02

EGE-MUĞLA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 3

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	**0**	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

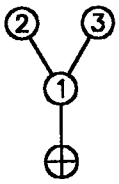
O.B.A.D. 0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

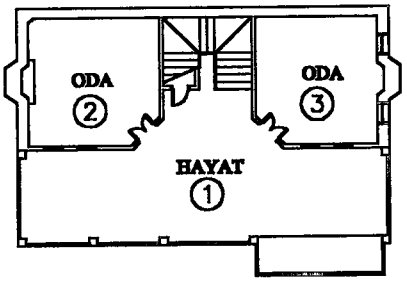
KONUT NO:MUĞ-03

EGE-MUĞLA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 3

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	**0**	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

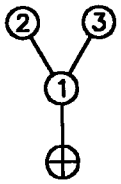
O.B.A.D. 0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

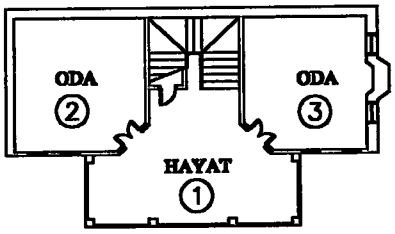
KONUT NO:MUĞ-04

EGE-MUĞLA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 4

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
4	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,750	1,000	1,750	1,750	1,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

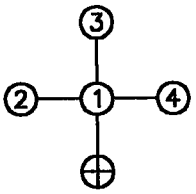
O.B.A.D.	0,400

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

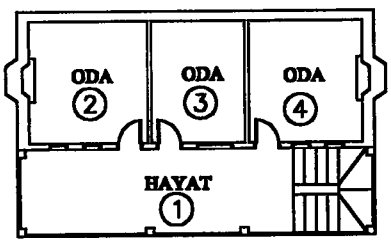
KONUT NO:MUĞ-05

EGE-MUĞLA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	**0**	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	**0**	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	2	2	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	2	1	2	2	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,800	1,000	1,800	1,800	1,800	1,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

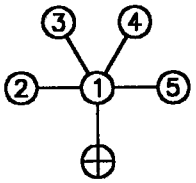
O.B.A.D.	0,333

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

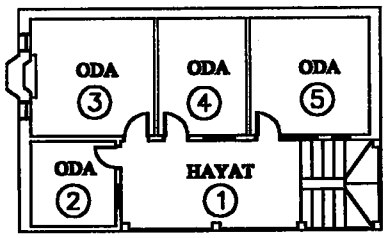
KONUT NO:MUĞ-08

EGE-MUĞLA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 4

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	**0**	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
4	2	1	2	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,750	1,000	1,750	1,750	1,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

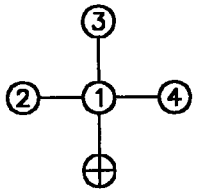
O.B.A.D.	0,400

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

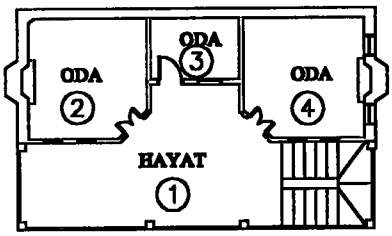
KONUT NO:MUĞ-07

EGE-MUĞLA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 2

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,500	1,000	1,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

O.B.A.D. 0,667

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

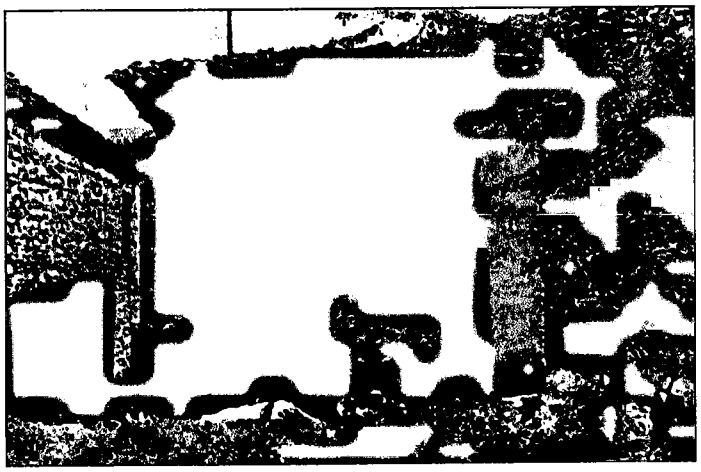
KONUT NO:ŞİR-01

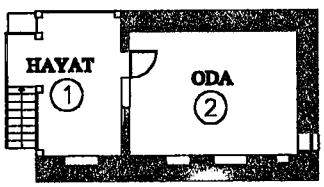
EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-ŞİRİNKÖY

GAMMA HARİTASI

KONUT PLANI

MUHİTTİN MEHMET ÖZKAN EVİ





BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 3

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	**0**	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

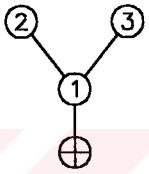
O.B.A.D.	0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:ŞİR-02

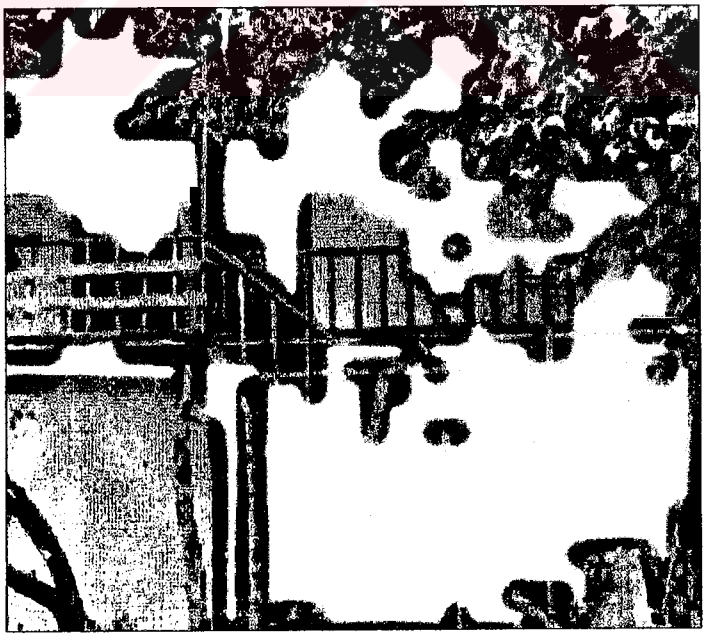
EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-ŞİRİNKÖY

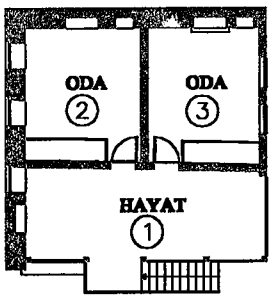
GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

HACI HALİL EVİ





BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 3

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	**0**	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

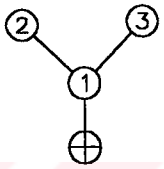
O.B.A.D. 0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:ŞİR-03

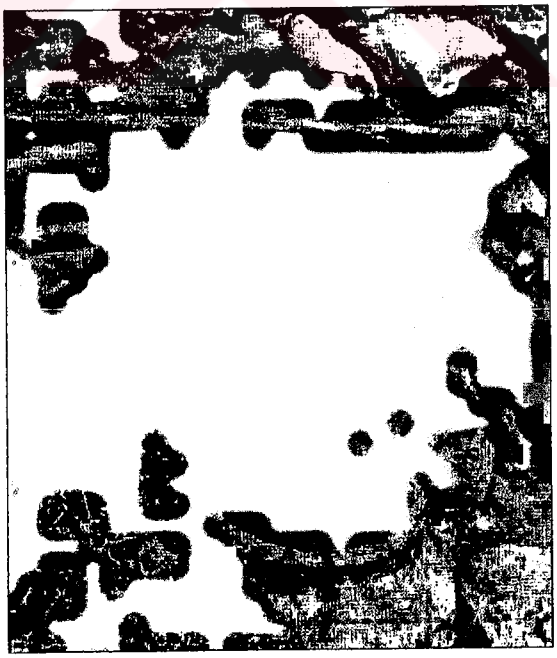
EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-ŞİRİNKÖY

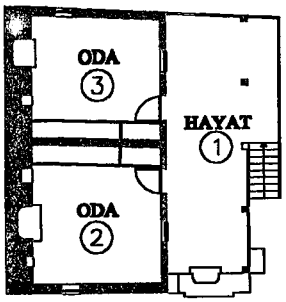
GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

EMİRE ABA EVİ





BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 4

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,167
2	2	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
4	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,750	1,750	1,750	1,750	1,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

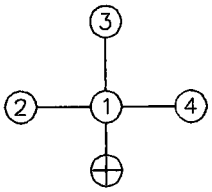
O.B.A.D. 0,433

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:ŞİR-04

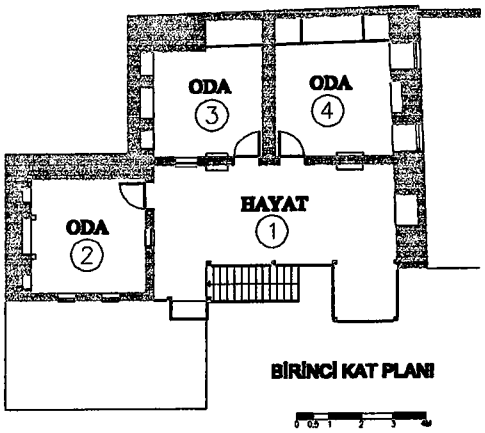
EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-ŞİRİNKÖY

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

HACI HALİL EVİ



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 3

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

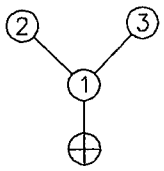
O.B.A.D. 0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:ŞİR-05

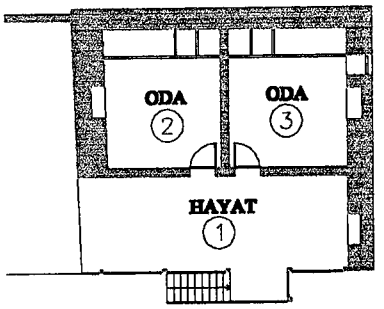
EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-ŞİRİNKÖY

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

HACI HALİL EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 4

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	**0**	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
4	2	1	2	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,750	1,000	1,750	1,750	1,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

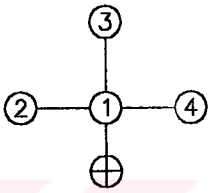
O.B.A.D.	0,400

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

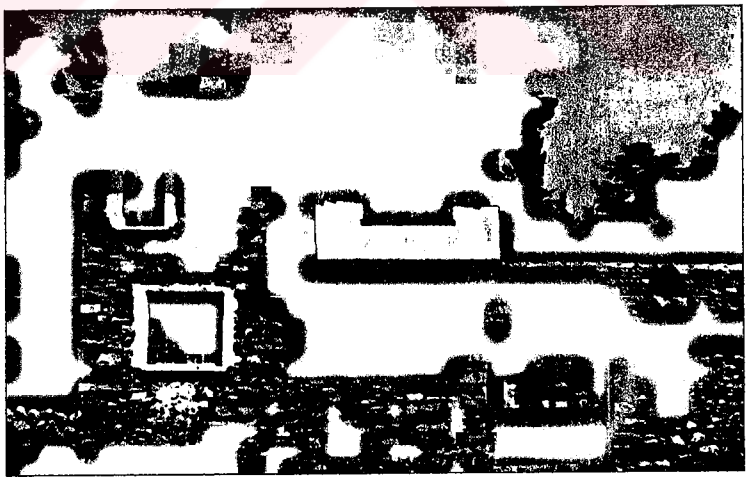
KONUT NO:ŞİR-06

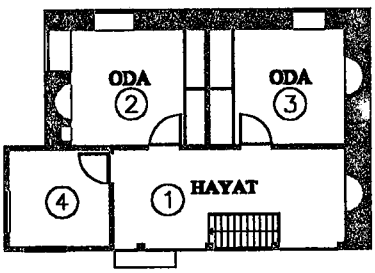
EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-ŞİRİNKÖY

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI





BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 3

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

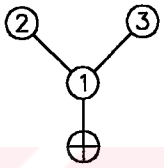
O.B.A.D.	0,500

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

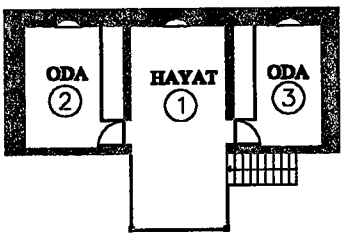
KONUT NO:ŞİR-07

EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-ŞİRİNKÖY

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 4

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	**0**	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
4	2	1	2	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,750	1,000	1,750	1,750	1,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

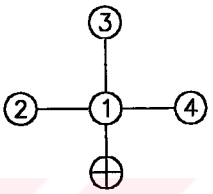
O.B.A.D.	0,400

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:ŞİR-08

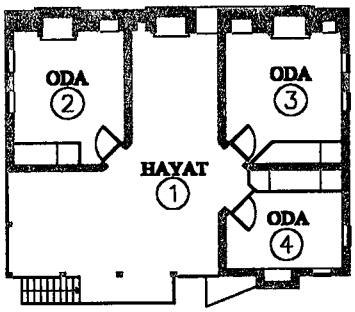
EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-ŞİRİNKÖY

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

HACI EMİN EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,700
1	1	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,300
2	2	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,100
3	3	2	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
4	3	2	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	3	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,400	1,600	1,200	2,000	2,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

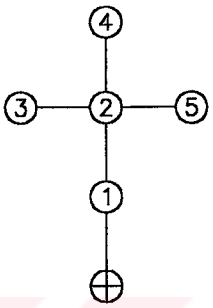
O.B.A.D. 0,350

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:ŞİR-09

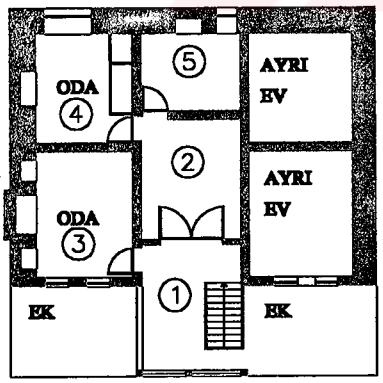
EGE BÖLGESİ-DENİZLİ-ŞİRİNKÖY

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

MUSTAFA KABA EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 5

	0	1	2	3	4	6	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,100
2	2	1	0	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,300
4	2	1	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	3	2	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,700
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,000	1,200	2,000	1,600	2,000	2,400	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

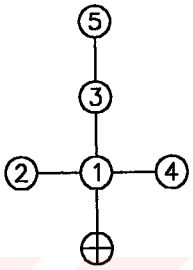
O.B.A.D. 0,433

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-01

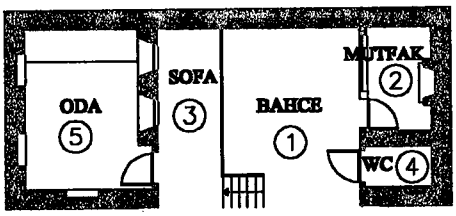
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

ARAPLAR MAHALLESİ'NDEN BİR EV



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	**0**	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,100
2	2	1	**0**	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	**0**	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,300
4	2	1	2	2	**0**	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	3	2	3	1	3	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,700
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,000	1,200	2,000	1,600	2,000	2,400	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

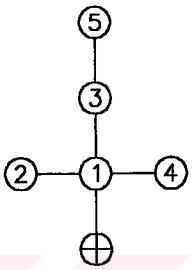
O.B.A.D. 0,433

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-02

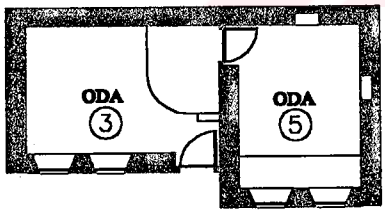
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI

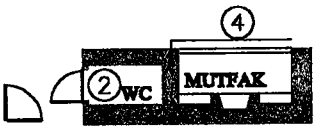


KONUT PLANI

ZEVİLE SULTAN MAHALLESİ'NDE BİE EV



BAHCE
1



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
3	2	1	2	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
4	2	1	2	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
5	2	1	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
6	2	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,833	1,000	1,833	1,833	1,833	1,833	1,833	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

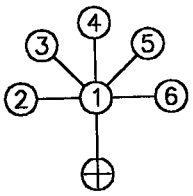
O.B.A.D. 0,286

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-03

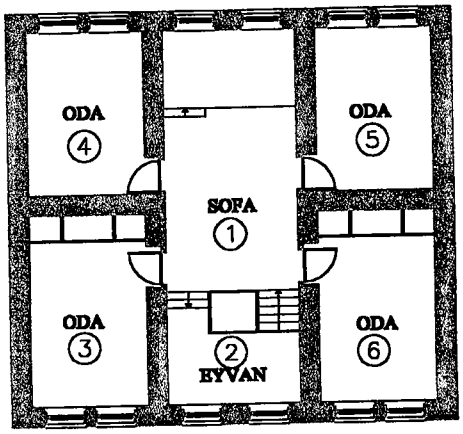
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

ÇİFTE MERDİVEN MAHALLESİ KIZ ÖĞRETMEN CADDESİ 39 NO'LU EV



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	**0**	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
3	2	1	2	**0**	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
4	2	1	2	2	**0**	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
5	2	1	2	2	2	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
6	2	1	2	2	2	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,833	1,000	1,833	1,833	1,833	1,833	1,833	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

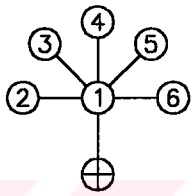
O.B.A.D.	0,286

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-04

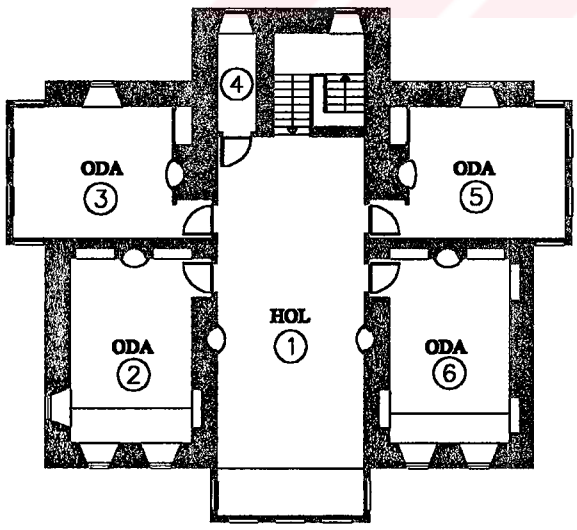
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

NAKİPOĞULLARI EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
1	1	**0**	1	1	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
2	2	1	**0**	2	2	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
3	2	1	2	**0**	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
4	2	1	2	2	**0**	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
5	3	2	3	1	3	**0**	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
6	4	3	4	2	4	1	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,800
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,333	1,500	2,333	1,667	2,333	2,167	3,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

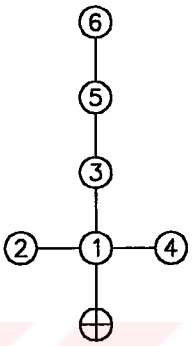
O.B.A.D.	0,476

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-05

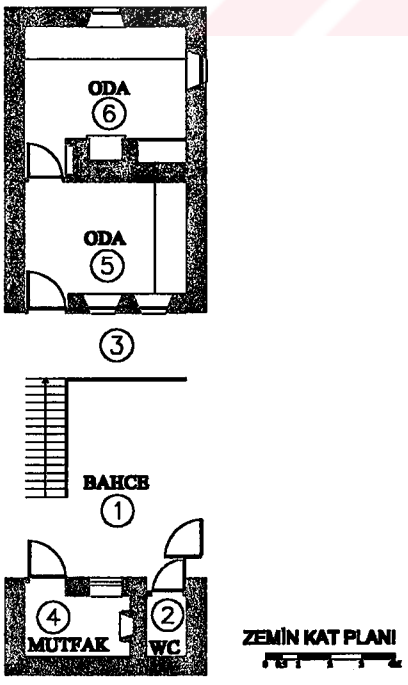
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

ŞEMS CADDESİ'NDE 27 NO'LU EV



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	3	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	**0**	1	1	1	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
2	2	1	**0**	2	2	3	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	**0**	2	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,214
4	2	1	2	2	**0**	3	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	3	2	3	1	3	**0**	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
6	4	3	4	2	4	1	**0**	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
7	4	3	4	2	4	1	2	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
8	4	3	4	2	4	1	2	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,750	1,875	2,750	1,750	2,750	1,875	2,750	2,750	2,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

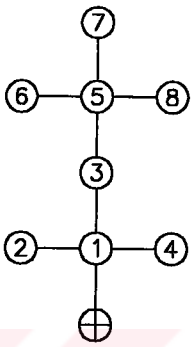
O.B.A.D. 0,413

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-08

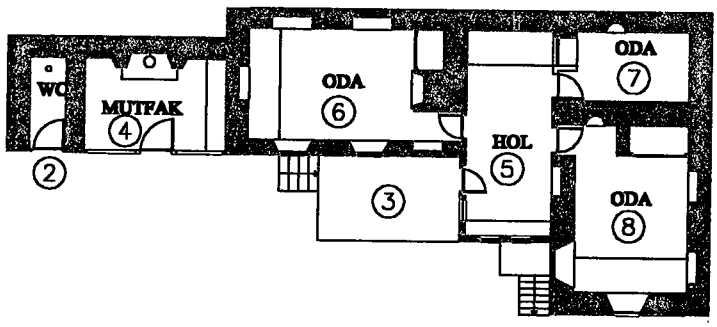
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

MİHMANDAR MAHALLESİ KINACI SOKAK 13 NO'LU EV



BAHCE
1

ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
1	1	0	2	1	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
2	1	2	0	3	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
3	2	1	3	0	2	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
4	2	1	3	2	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
5	2	1	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
6	2	3	1	4	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,667	1,500	1,833	2,333	2,333	1,667	2,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

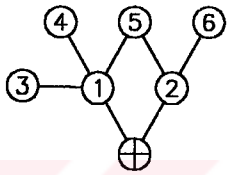
O.B.A.D. 0,400

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-07

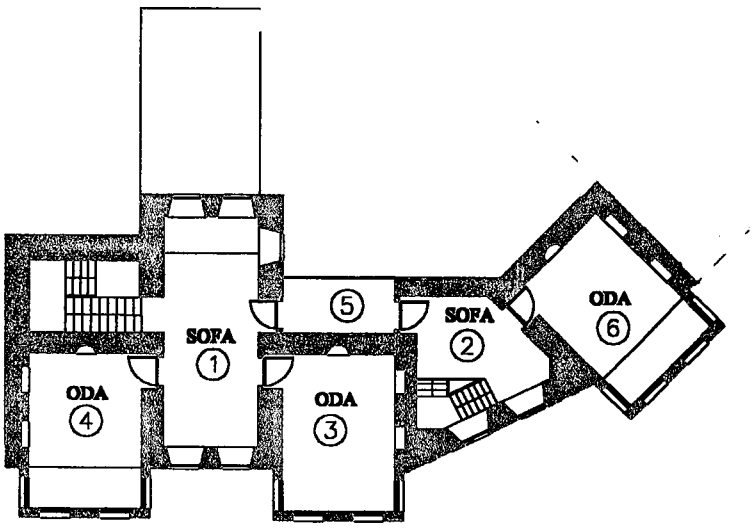
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

ULUIRMAK MAHALLESİ'NDE BİR EV



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 10

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	2	3	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	**0**	1	1	1	1	1	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,133
2	2	1	**0**	2	2	2	2	3	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
3	2	1	2	**0**	2	2	2	1	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,289
4	2	1	2	2	**0**	2	2	3	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
5	2	1	2	2	2	**0**	2	3	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
6	2	1	2	2	2	2	**0**	3	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
7	3	2	3	1	3	3	3	**0**	4	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,489
8	3	2	3	3	3	1	3	4	**0**	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,311
9	4	3	4	4	4	2	4	5	1	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,511
10	4	3	4	4	4	2	4	5	1	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,511
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,500	1,600	2,500	2,300	2,500	1,900	2,500	3,200	2,400	3,300	3,300	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

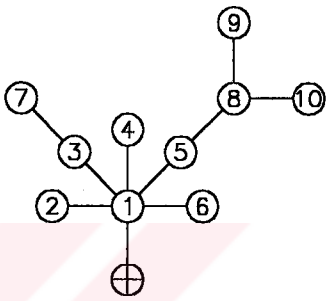
O.B.A.D.	0,343

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-08

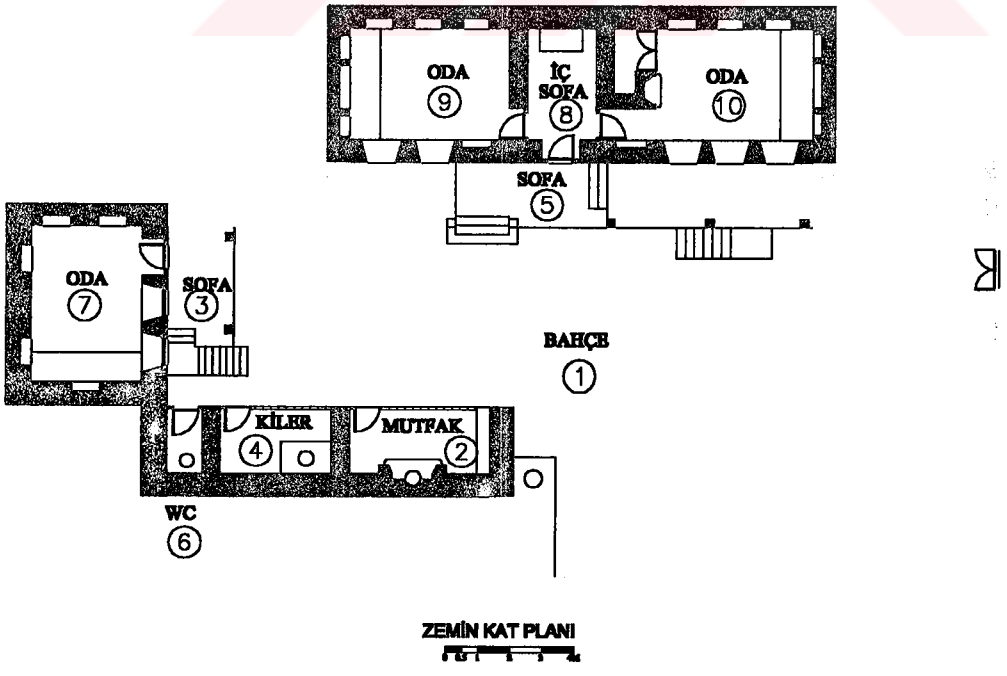
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

ESENLÜ MAHALLESİ KARA MOLLALARIN EVİ



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 5

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,600
1	1	**0**	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
2	2	1	**0**	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
3	2	1	2	**0**	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,600
4	3	2	1	3	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,600
5	3	2	1	3	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,600
6	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,200	1,400	1,400	2,200	2,200	2,200	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

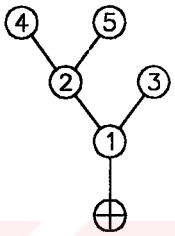
O.B.A.D. 0,467

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-09

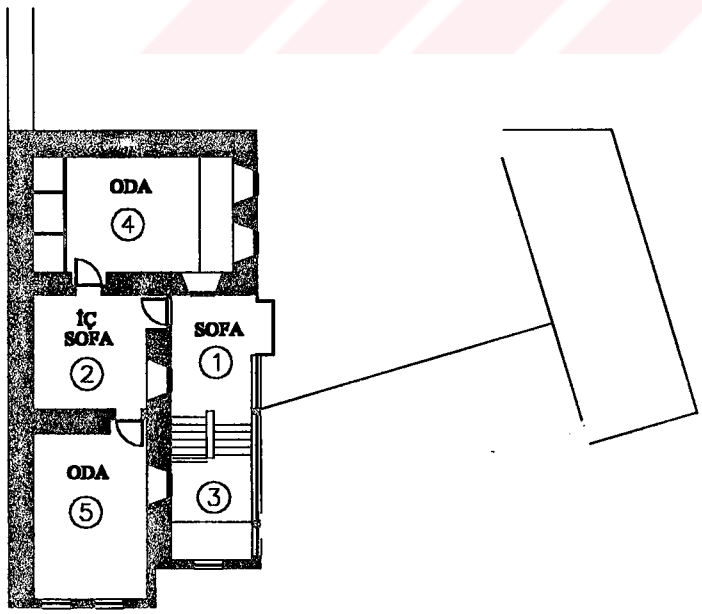
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

ŞEMS MAHALLESİ'NDE MUSTAFA UĞUR EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
1	1	**0**	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,133
2	2	1	**0**	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
3	2	1	2	**0**	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
4	2	1	2	2	**0**	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
5	3	2	3	1	3	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
6	3	2	3	1	3	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,167	1,333	2,167	1,500	2,167	2,333	2,333	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

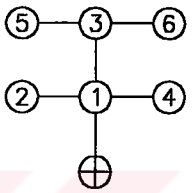
O.B.A.D.	0,400

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-10

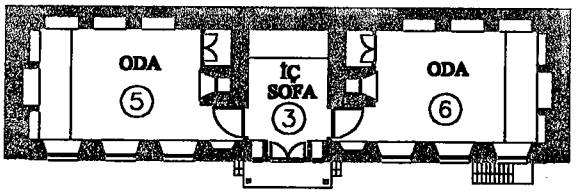
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI

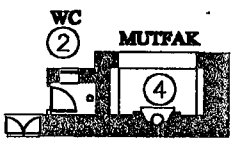


KONUT PLANI

ESENLÜ MAHALLESİ'NDE HACI KADİR EVİ



BAHÇE
1



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 10

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	3	3	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
1	1	0	1	1	1	1	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,156
2	2	1	0	2	2	2	3	3	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
3	2	1	2	0	2	2	1	1	3	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
4	2	1	2	2	0	2	3	3	1	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
5	2	1	2	2	2	0	3	3	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
6	3	2	3	1	3	3	0	2	4	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,378
7	3	2	3	1	3	3	2	0	4	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,378
8	3	2	3	3	1	3	4	4	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,422
9	4	3	4	2	4	4	1	1	5	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
10	4	3	4	4	2	4	5	5	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,622
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,600	1,700	2,600	2,000	2,200	2,600	2,700	2,700	2,900	3,400	3,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

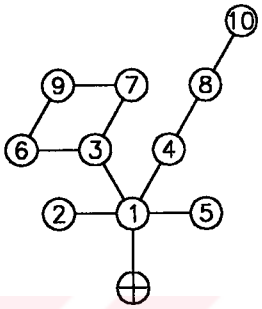
O.B.A.D.	0,368

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-11

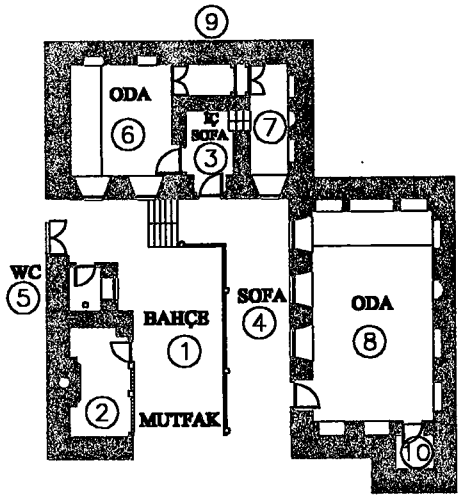
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

ESENLÜ MAHALLESİ'NDE ABDUTALLU HACI EFENDİ EVİ



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,393
1	1	**0**	1	1	1	1	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,143
2	2	1	**0**	2	2	2	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,393
3	2	1	2	**0**	2	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,179
4	2	1	2	2	**0**	2	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,393
5	2	1	2	2	2	**0**	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,393
6	3	2	3	1	3	3	**0**	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,357
7	3	2	3	1	3	3	2	**0**	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
8	4	3	4	2	4	4	1	3	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,607
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,375	1,500	2,375	1,625	2,375	2,375	2,250	2,500	3,125	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

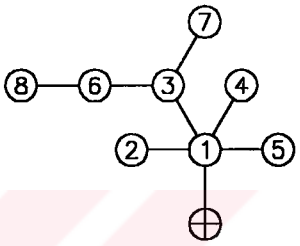
O.B.A.D. 0,365

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-12

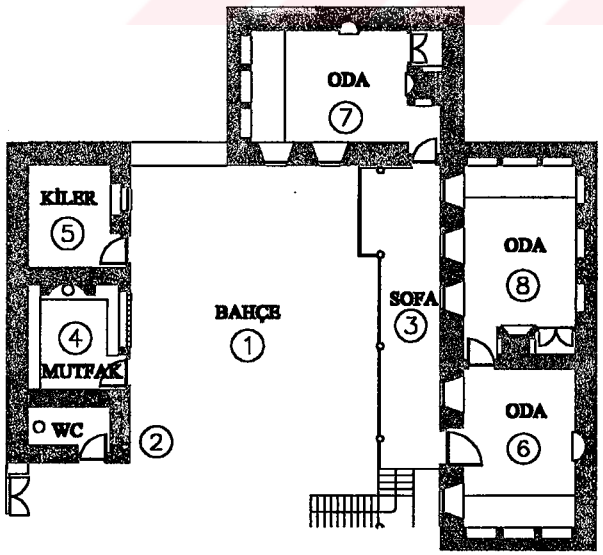
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

SEDİRLER CADDESİ'NDE BİR EV



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 7

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,524
1	1	**0**	1	1	1	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,238
2	2	1	**0**	2	2	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,524
3	2	1	2	**0**	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,238
4	2	1	2	2	**0**	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,524
5	3	2	3	1	3	**0**	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
6	4	3	4	2	4	1	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,619
7	4	3	4	2	4	1	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,619
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,571	1,714	2,571	1,714	2,571	2,000	2,857	2,857	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

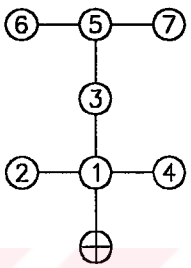
O.B.A.D. 0,452

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-13

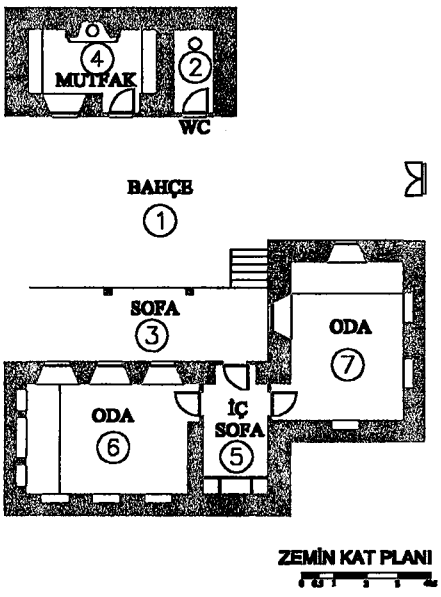
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

ESENLÜ MAHALLESİ HACI HASAN EVİ



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
1	1	**0**	1	1	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
2	2	1	**0**	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
3	2	1	2	**0**	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
4	2	1	2	2	**0**	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
5	3	2	3	1	3	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
6	3	3	3	1	3	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,600
7	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,167	1,500	2,167	1,500	2,167	2,333	2,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

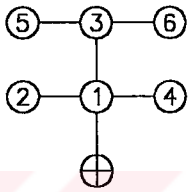
O.B.A.D.	0,419

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-14

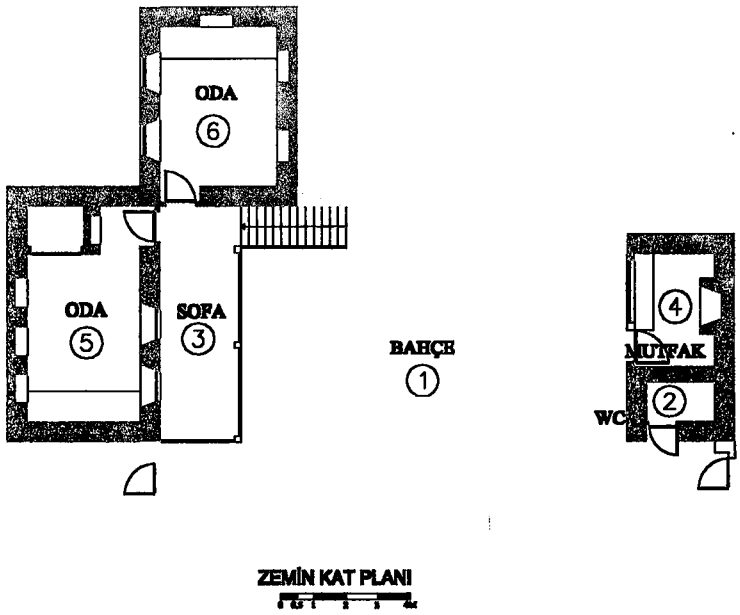
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

SEDİRLER CADDESİNDE BİR EV



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 7

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
1	1	**0**	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,095
2	2	1	**0**	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
3	2	1	2	**0**	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
4	2	1	2	2	**0**	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,190
5	2	1	2	2	2	**0**	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
6	3	2	3	3	1	3	**0**	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
7	3	2	3	3	1	3	1	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
8	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,143	1,286	2,143	2,143	1,571	2,143	2,286	2,286	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

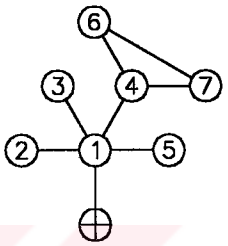
O.B.A.D.	0,333

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-15

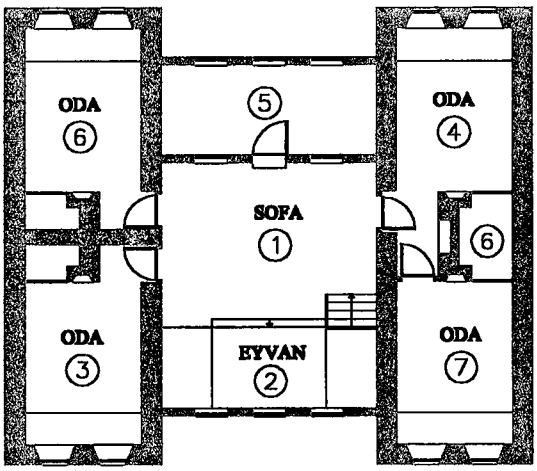
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

SEDİRLER CADDESİ'NDE BİR EV



BİRİNCİ KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
1	1	**0**	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	**0**	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
3	2	1	2	**0**	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
4	2	1	2	2	**0**	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
5	2	1	2	2	2	**0**	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
6	2	1	2	2	2	2	**0**	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
7	2	1	2	2	2	2	2	**0**	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
8	2	1	2	2	2	2	2	2	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
9	2	1	2	2	2	2	2	2	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	1,889	1,000	1,889	1,889	1,889	1,889	1,889	1,889	1,889	1,889	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

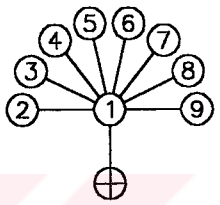
O.B.A.D.	0,200

KONUT TİPİ:GELENEKSEL KONUT

KONUT NO:KON-16

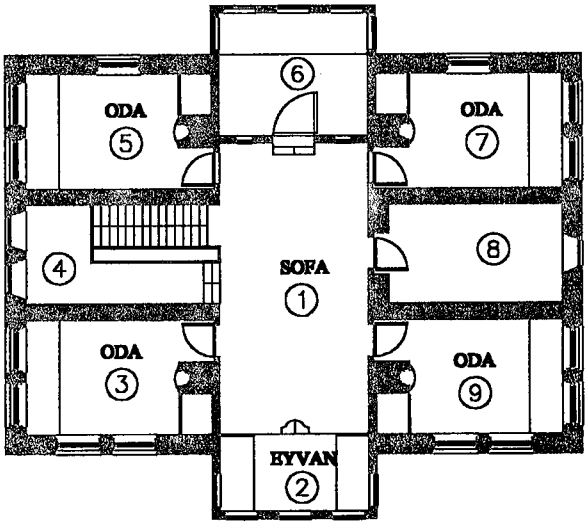
İÇ ANADOLU-KONYA

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI

DURAK FAKİH MAHALLESİ BAHADDİN ÇELEBİ EVİ



BİRİNCİ KAT PLANI

EK E

Gümüşhane Ve Bayburt Gecekondularına Ait Gamma Analiz Tabloları

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	1	1	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
1	1	0	2	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
2	1	2	0	2	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,600
3	1	2	2	0	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,600
4	2	1	3	3	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
5	2	1	3	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	3	2	4	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,733
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,667	1,500	2,500	2,500	2,333	2,000	2,833	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

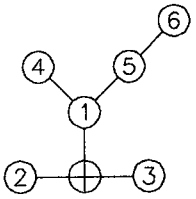
O.B.A.D.	0,476

KONUT TİPİ:GECEKONDU

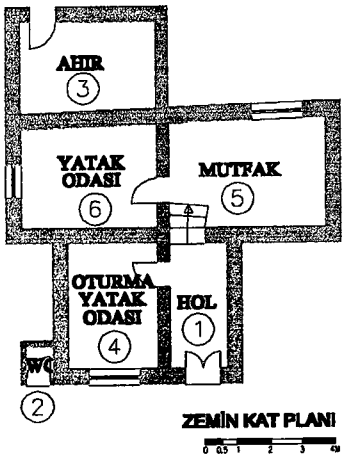
KONUT NO:BGC-01

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,357
1	1	0	1	1	1	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,107
2	2	1	0	2	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,357
3	2	1	2	0	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,357
4	2	1	2	2	0	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,143
5	2	1	2	2	2	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,357
6	3	2	3	3	1	3	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,393
7	3	2	3	3	1	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,393
8	3	2	3	3	1	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,393
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,250	1,375	2,250	2,250	1,500	2,250	2,375	2,375	2,375	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

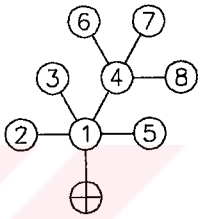
O.B.A.D.	0,317

KONUT TİPİ:GECEKONDU

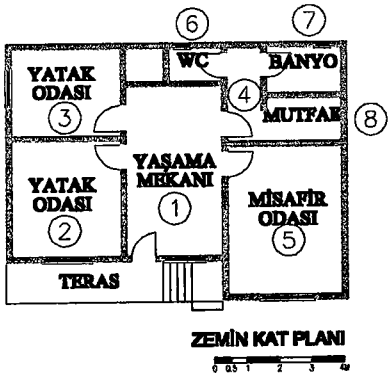
KONUT NO:BGC-02

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	3	3	3	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,472
1	1	0	1	1	2	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
2	2	1	0	2	3	3	3	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,472
3	2	1	2	0	1	1	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,139
4	3	2	3	1	0	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,361
5	3	2	3	1	2	0	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,194
6	3	2	3	1	2	2	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,361
7	4	3	4	2	3	1	3	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,417
8	4	3	4	2	3	1	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,417
9	4	3	4	2	3	1	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,417
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,889	2,000	2,889	1,556	2,444	1,778	2,444	2,667	2,667	2,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

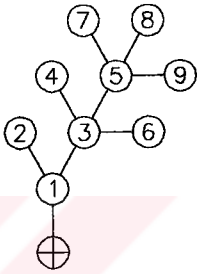
O.B.A.D.	0,350

KONUT TİPİ:GECEKONDU

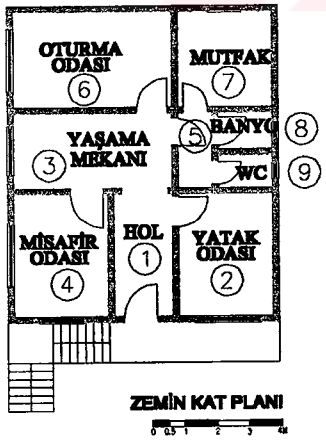
KONUT NO:BGC-03

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	3	3	3	3	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	0	1	2	2	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
2	2	1	0	1	1	1	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,111
3	3	2	1	0	2	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
4	3	2	1	2	0	2	2	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
5	3	2	1	2	2	0	2	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
6	3	2	1	2	2	2	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
7	4	3	2	3	1	3	3	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
8	4	3	2	3	1	3	3	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
9	4	3	2	3	3	1	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	3,000	2,111	1,444	2,333	1,889	2,111	2,333	2,778	2,778	3,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

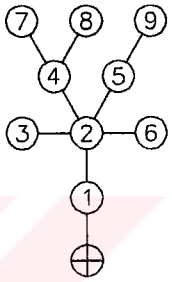
O.B.A.D.	0,344

KONUT TİPİ:GECEKONDU

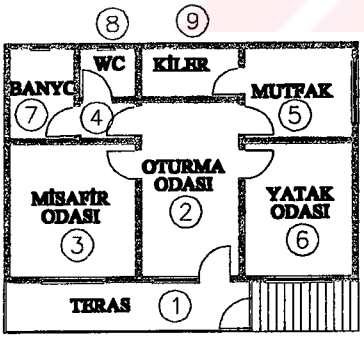
KONUT NO:BGC-04

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
1	1	0	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,071
2	2	1	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
3	2	1	2	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
4	2	1	2	2	0	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,179
5	2	1	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
6	2	1	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
7	3	2	3	3	1	3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
8	3	2	3	3	1	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,125	1,250	2,125	2,125	1,625	2,125	2,125	2,500	2,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

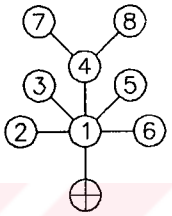
O.B.A.D.	0,302

KONUT TİPİ:GECEKONDU

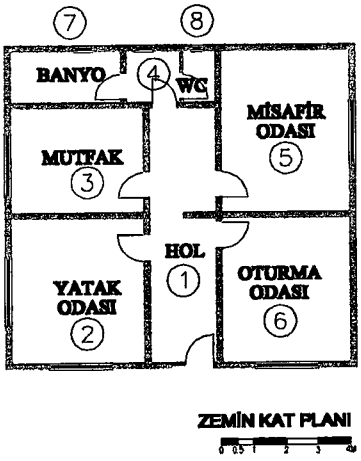
KONUT NO:BGC-05

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,600
1	1	0	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
2	2	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,067
3	3	2	1	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	3	2	1	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	3	2	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	3	2	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,500	1,667	1,167	2,000	2,000	2,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

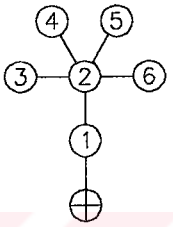
O.B.A.D. 0,362

KONUT TİPİ:GECEKONDU

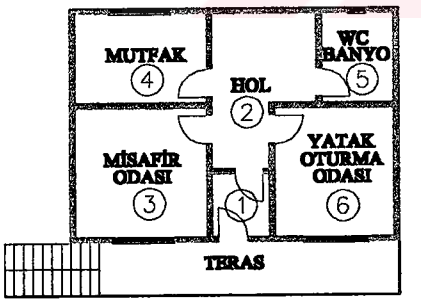
KONUT NO:BGC-06

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

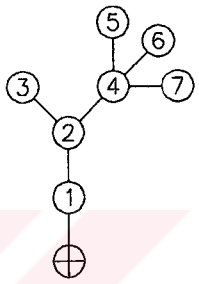
M.S.=	7																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	3	3	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	0	1	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
2	2	1	0	1	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,190
3	3	2	1	0	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,476
4	3	2	1	2	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,190
5	4	3	2	3	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,476
6	4	3	2	3	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,476
7	4	3	2	3	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,476
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	3,000	2,143	1,571	2,429	1,571	2,429	2,429	2,429	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,417

KONUT TİPİ:GECEKONDU

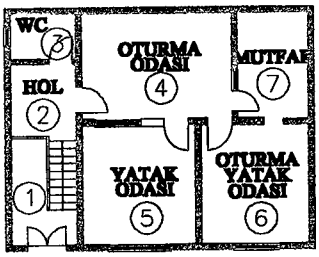
KONUT NO:BGC-07

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

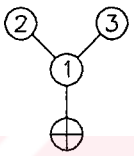
M.S.=	3																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,667	1,000	1,667	1,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,500

KONUT TİPİ:GECEKONDU

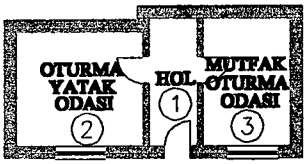
KONUT NO:BGC-08

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

0 0,5 1 2 3 6M

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 4

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
3	2	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
4	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,750	1,000	1,750	1,750	1,750	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

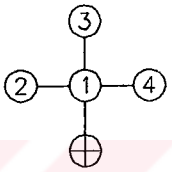
O.B.A.D.	0,400

KONUT TİPİ:GECEKONDU

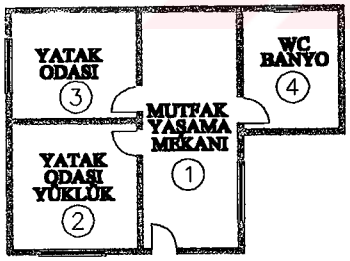
KONUT NO:BGC-09

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

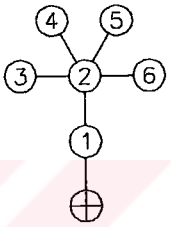
M.S.=	6																					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,600
1	1	0	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
2	2	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,067
3	3	2	1	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	3	2	1	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	3	2	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	3	2	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,500	1,667	1,167	2,000	2,000	2,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,362

KONUT TİPİ:GECEKONDU

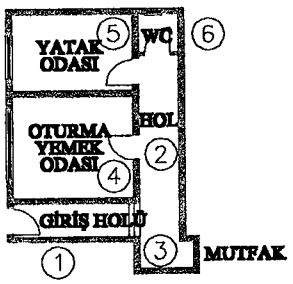
KONUT NO:BGC-10

DOĞU KARADENİZ-BAYBURT

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

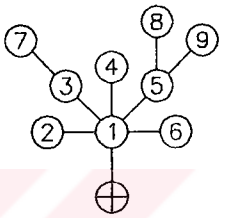
M.S.=	9																					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,306
1	1	0	1	1	1	1	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,083
2	2	1	0	2	2	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,306
3	2	1	2	0	2	2	2	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,250
4	2	1	2	2	0	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,306
5	2	1	2	2	2	0	2	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,194
6	2	1	2	2	2	2	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,306
7	3	2	3	1	3	3	3	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,306
8	3	2	3	3	3	1	3	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,306
9	3	2	3	3	3	1	3	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,306
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,222	1,333	2,222	2,000	2,222	1,778	2,222	2,889	2,667	2,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,267

KONUT TİPİ:GECEKONDU

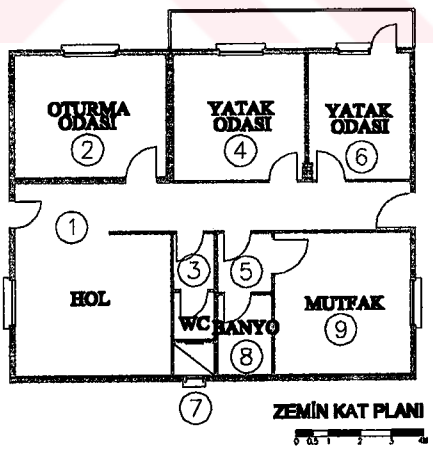
KONUT NO:GGC-01

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
1	1	0	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,071
2	2	1	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
3	2	1	2	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
4	2	1	2	2	0	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,179
5	2	1	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
6	2	1	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
7	3	2	3	3	1	3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
8	3	2	3	3	1	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,125	1,250	2,125	2,125	1,625	2,125	2,125	2,500	2,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

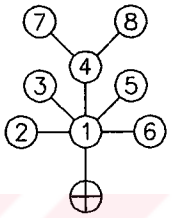
O.B.A.D.	0,302

KONUT TİPİ:GECEKONDU

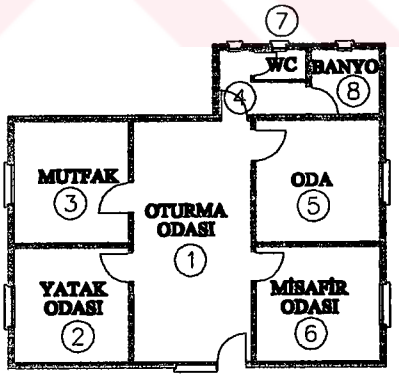
KONUT NO:GGC-02

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
1	1	**0**	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,071
2	2	1	**0**	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
3	2	1	2	**0**	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
4	2	1	2	2	**0**	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,179
5	2	1	2	2	2	**0**	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
6	2	1	2	2	2	2	**0**	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
7	3	2	3	3	1	3	3	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
8	3	2	3	3	1	3	3	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,125	1,250	2,125	2,125	1,625	2,125	2,125	2,500	2,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

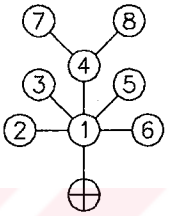
O.B.A.D.	0,302

KONUT TİPİ:GECEKONDU

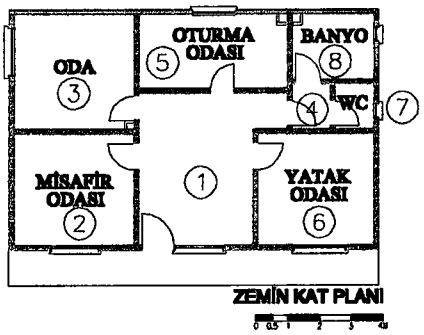
KONUT NO:GGC-03

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

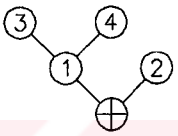
M.S.=	4																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,167
2	1	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,833
3	2	1	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	2	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,500	1,250	2,250	2,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,533

KONUT TİPİ:GECEKONDU

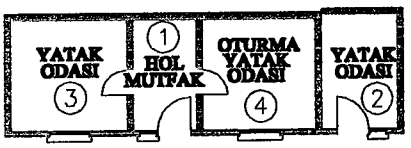
KONUT NO:GGC-04

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

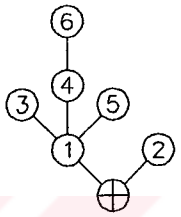
M.S.=	6																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	1	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	0	2	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,133
2	1	2	0	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	3	0	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
4	2	1	3	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
5	2	1	3	2	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
6	3	2	4	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,833	1,333	2,667	2,167	1,833	2,167	2,667	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,438

KONUT TİPİ:GECEKONDU

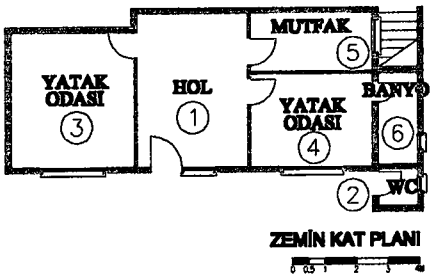
KONUT NO:GGC-05

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

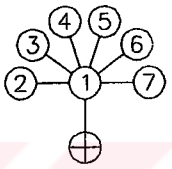
M.S.=	7																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
3	2	1	2	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
4	2	1	2	2	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
5	2	1	2	2	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
6	2	1	2	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
7	2	1	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,857	1,000	1,857	1,857	1,857	1,857	1,857	1,857	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,250

KONUT TİPİ:GECEKONDU

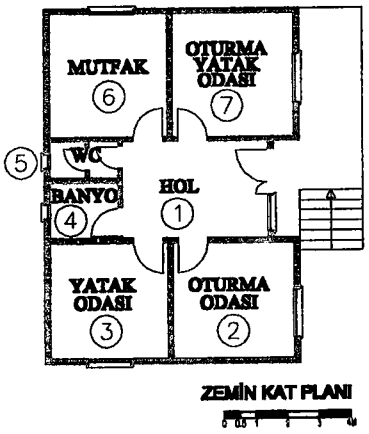
KONUT NO:GGC-06

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
1	1	0	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,071
2	2	1	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
3	2	1	2	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
4	2	1	2	2	0	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,179
5	2	1	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
6	2	1	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
7	3	2	3	3	1	3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
8	3	2	3	3	1	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,125	1,250	2,125	2,125	1,625	2,125	2,125	2,500	2,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

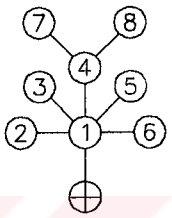
O.B.A.D.	0,302

KONUT TİPİ:GECEKONDU

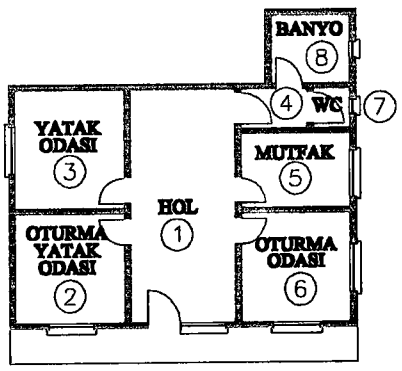
KONUT NO:GGC-07

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

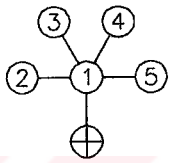
M.S.=	5																					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
2	2	1	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
3	2	1	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
4	2	1	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
5	2	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,800	1,000	1,800	1,800	1,800	1,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,333

KONUT TİPİ:GECEKONDU

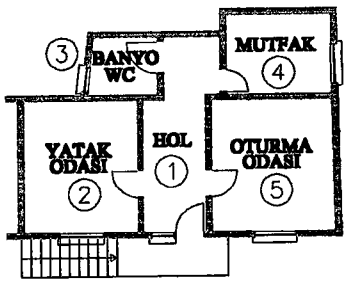
KONUT NO:GGC-08

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 6

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
1	1	0	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,133
2	2	1	0	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
3	2	1	2	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
4	2	1	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
5	3	2	3	1	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
6	3	2	3	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,167	1,333	2,167	1,500	2,167	2,333	2,333	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

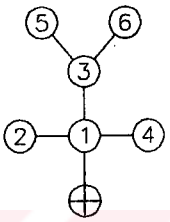
O.B.A.D.	0,400

KONUT TİPİ:GECEKONDU

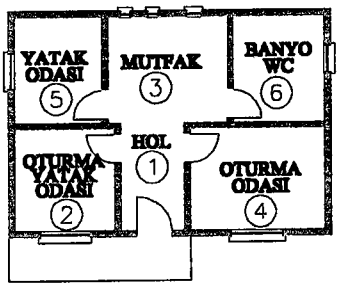
KONUT NO:GGC-09

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

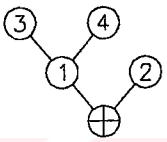
M.S.=	4																					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,167
2	1	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,833
3	2	1	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
4	2	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	1,500	1,250	2,250	2,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,533

KONUT TİPİ:GECEKONDU

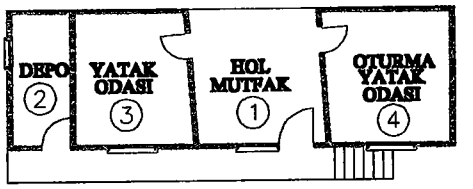
KONUT NO:GGC-10

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

EK F

Gümüşhane Afet Konutlarına Ait Gamma Analiz Tabloları

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

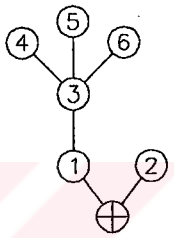
M.S.=	6																					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	1	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,467
1	1	0	2	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,267
2	1	2	0	3	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,800
3	2	1	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
4	3	2	4	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
5	3	2	4	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
6	3	2	4	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,533
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,167	1,667	3,000	1,500	2,333	2,333	2,333	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,476

KONUT TİPİ:AFET KONUTU

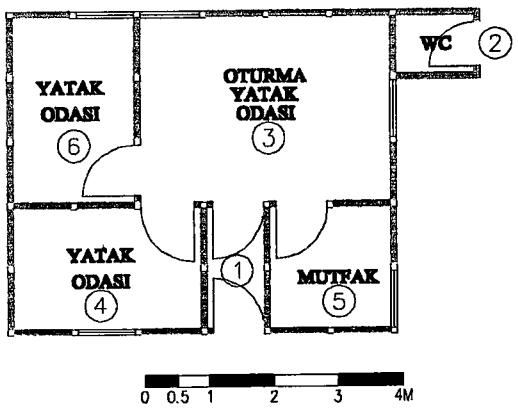
KONUT NO:GAF-01

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

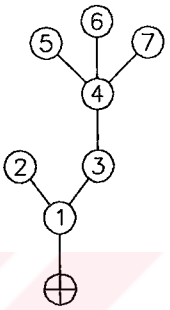
M.S.=	7																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	3	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,619
1	1	0	1	1	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
2	2	1	0	2	3	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,619
3	2	1	2	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,238
4	3	2	3	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,238
5	4	3	4	2	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,524
6	4	3	4	2	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,524
7	4	3	4	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,524
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,857	2,000	2,857	1,714	1,714	2,571	2,571	2,571	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,452

KONUT TİPİ:AFET KONUTU

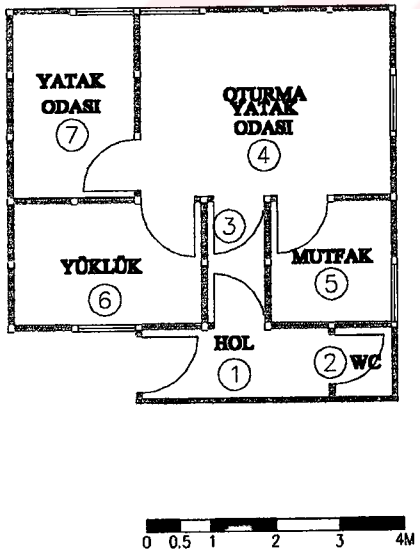
KONUT NO:GAF-02

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

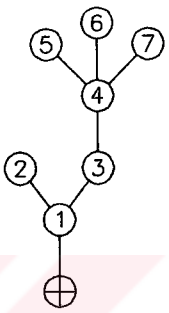
M.S.=	7																					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	3	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,619
1	1	0	1	1	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
2	2	1	0	2	3	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,619
3	2	1	2	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,238
4	3	2	3	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,238
5	4	3	4	2	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,524
6	4	3	4	2	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,524
7	4	3	4	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,524
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,857	2,000	2,857	1,714	1,714	2,571	2,571	2,571	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,452

KONUT TİPİ:AFET KONUTU

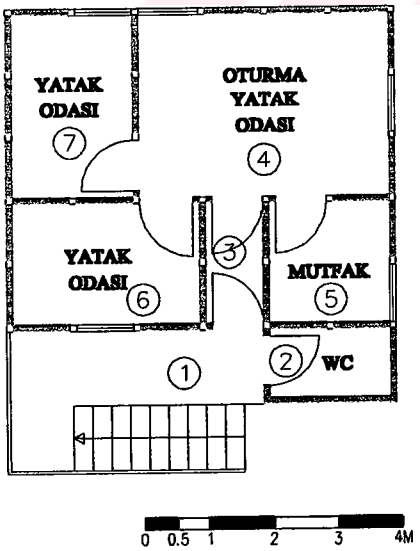
KONUT NO:GAF-03

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

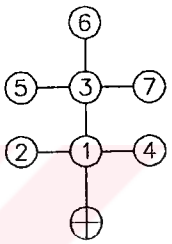
M.S.=	7																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
1	1	0	1	1	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,143
2	2	1	0	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
3	2	1	2	0	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,143
4	2	1	2	2	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
5	3	2	3	1	3	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
6	3	2	3	1	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
7	3	2	3	1	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,286	1,429	2,286	1,429	2,286	2,286	2,286	2,286	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,357

KONUT TİPİ:AFET KONUTU

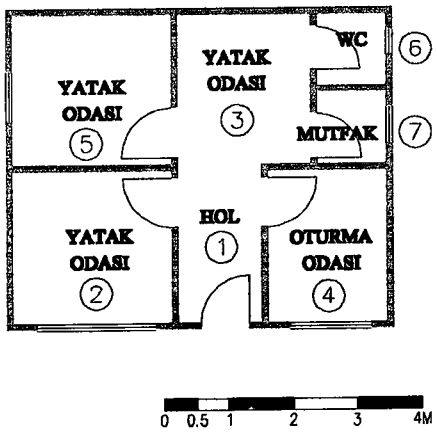
KONUT NO:GAF-04

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

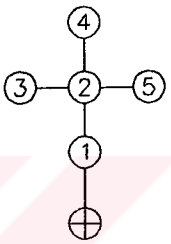
M.S.=	5																					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,700
1	1	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,300
2	2	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,100
3	3	2	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
4	3	2	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
5	3	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,400	1,600	1,200	2,000	2,000	2,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,433

KONUT TİPİ:AFET KONUTU

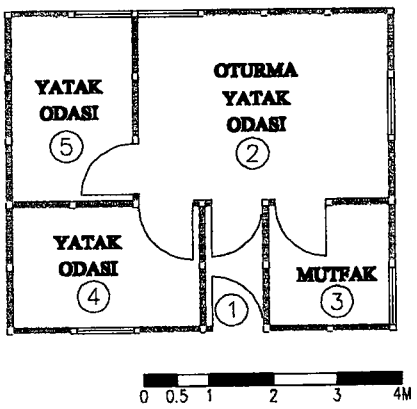
KONUT NO:GAF-05

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

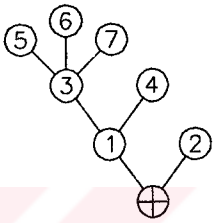
M.S.=	7																					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	1	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,381
1	1	0	2	1	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,190
2	1	2	0	3	3	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,667
3	2	1	3	0	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,190
4	2	1	3	2	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,476
5	3	2	4	1	3	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,476
6	3	2	4	1	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,476
7	3	2	4	1	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,476
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,143	1,571	3,000	1,571	2,429	2,429	2,429	2,429	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,417

KONUT TİPİ:AFET KONUTU

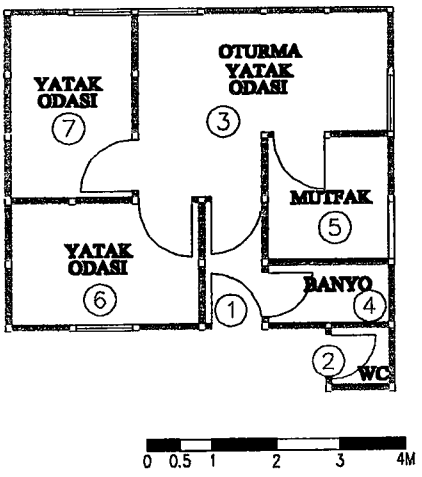
KONUT NO:GAF-08

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

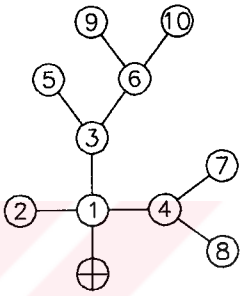
M.S.=	10																					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,378
1	1	0	1	1	1	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,178
2	2	1	0	2	2	3	3	3	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,378
3	2	1	2	0	2	1	1	3	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
4	2	1	2	2	0	3	3	1	1	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,289
5	3	2	3	1	3	0	2	4	4	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
6	3	2	3	1	3	2	0	4	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,311
7	3	2	3	3	1	4	4	0	2	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,489
8	3	2	3	3	1	4	4	2	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,489
9	4	3	4	2	4	3	1	5	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,511
10	4	3	4	2	4	3	1	5	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,511
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,700	1,800	2,700	1,900	2,300	2,800	2,400	3,200	3,200	3,300	3,300	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,376

KONUT TİPİ:AFET KONUTU

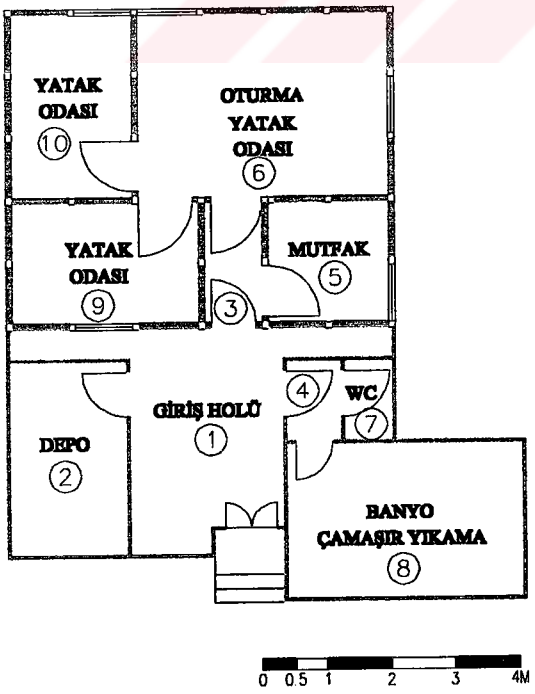
KONUT NO:GAF-07

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

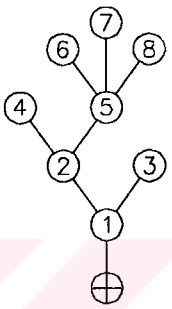
M.S.=	8																					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	3	3	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,536
1	1	0	1	1	2	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,286
2	2	1	0	2	1	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,179
3	2	1	2	0	3	3	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,536
4	3	2	1	3	0	2	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
5	3	2	1	3	2	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,214
6	4	3	2	4	3	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,464
7	4	3	2	4	3	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,464
8	4	3	2	4	3	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,464
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,875	2,000	1,625	2,875	2,500	1,750	2,625	2,625	2,625	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,397

KONUT TİPİ:AFET KONUTU

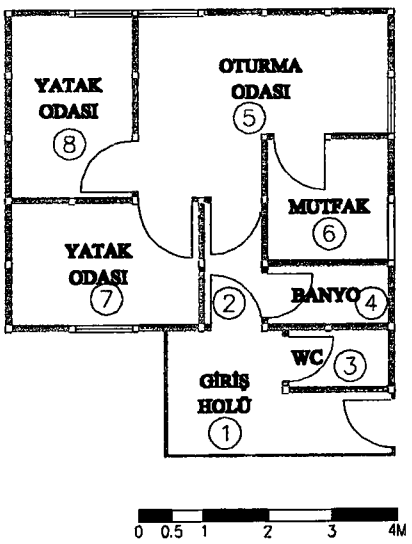
KONUT NO:GAF-08

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

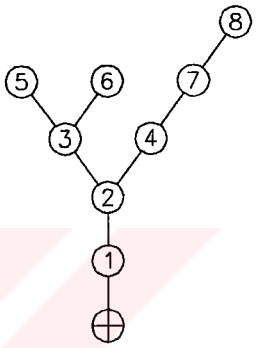
M.S.=	8																					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	3	3	4	4	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,643
1	1	0	1	2	2	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,393
2	2	1	0	1	1	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,214
3	3	2	1	0	2	1	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
4	3	2	1	2	0	3	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
5	4	3	2	1	3	0	2	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,571
6	4	3	2	1	3	2	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,571
7	4	3	2	3	1	4	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,500
8	5	4	3	4	2	5	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,750
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	3,250	2,375	1,750	2,125	2,125	3,000	3,000	2,750	3,625	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,476

KONUT TİPİ:AFET KONUTU

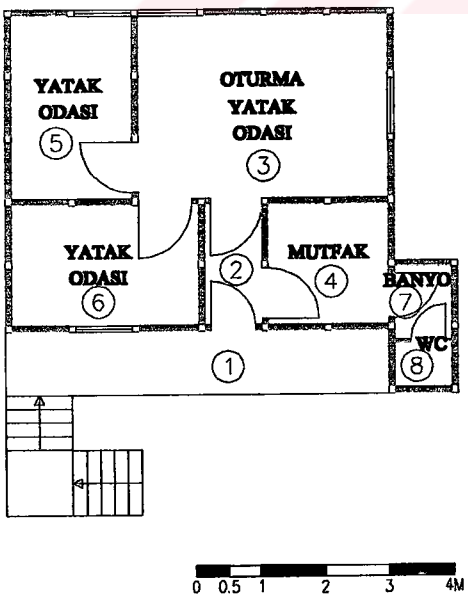
KONUT NO:GAF-09

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



EK G

Gümüşhane Çok Katlı Konut Bağımsız Birimlrine Ait Gamma Analiz Tabloları

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
1	1	0	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,071
2	2	1	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
3	2	1	2	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
4	2	1	2	2	0	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,179
5	2	1	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
6	2	1	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
7	3	2	3	3	1	3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
8	3	2	3	3	1	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,125	1,250	2,125	2,125	1,625	2,125	2,125	2,500	2,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

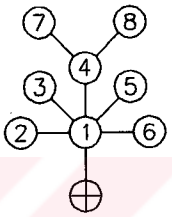
O.B.A.D. 0,302

KONUT TİPİ:APARTMAN

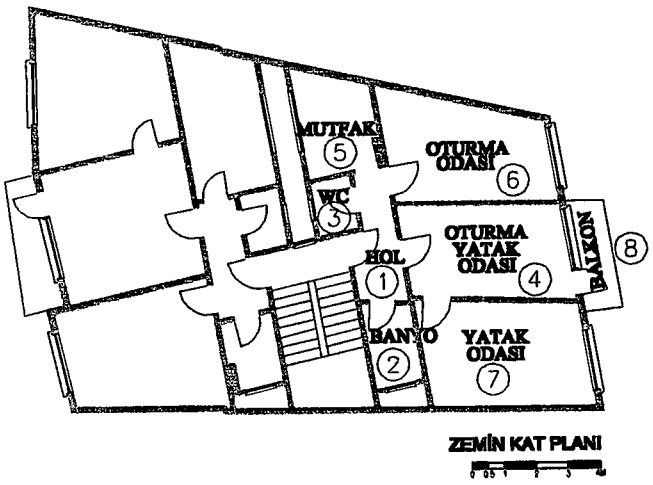
KONUT NO:GAP-01

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 8

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
1	1	0	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,071
2	2	1	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
3	2	1	2	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
4	2	1	2	2	0	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,179
5	2	1	2	2	2	0	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
6	2	1	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321
7	3	2	3	3	1	3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
8	3	2	3	3	1	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,429
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,125	1,250	2,125	2,125	1,625	2,125	2,125	2,500	2,500	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

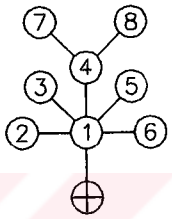
O.B.A.D. 0,302

KONUT TİPİ:APARTMAN

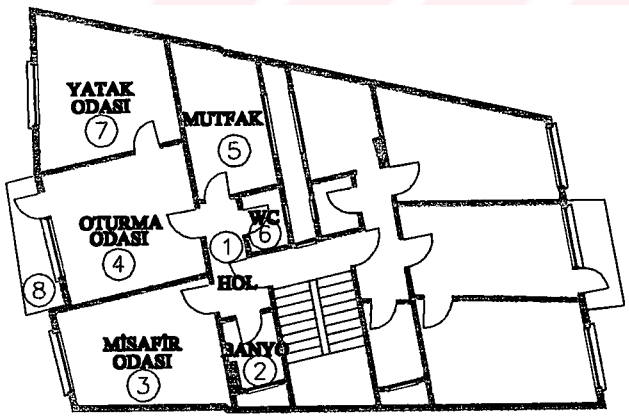
KONUT NO:GAP-02

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

MS.= 9

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	**0**	1	2	2	2	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	**0**	1	1	1	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,111
2	2	1	**0**	2	2	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
3	2	1	2	**0**	2	2	1	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
4	2	1	2	2	**0**	2	3	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
5	2	1	2	2	2	**0**	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
6	3	2	3	1	3	3	**0**	2	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
7	3	2	3	1	3	3	2	**0**	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
8	3	2	3	3	1	3	4	4	**0**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
9	3	2	3	3	1	3	4	4	2	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**	0,000
G.D.D.	2,333	1,444	2,333	1,889	1,889	2,333	2,778	2,778	2,778	2,778	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

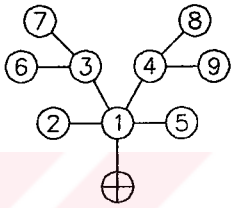
O.B.A.D.	0,333

KONUT TİPİ:APARTMAN

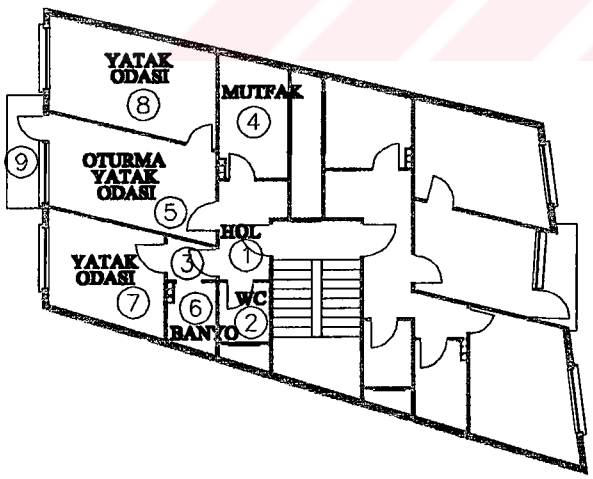
KONUT NO:GAP-03

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

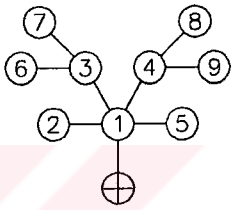
M.S.=	9																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	0	1	1	1	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,111
2	2	1	0	2	2	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
3	2	1	2	0	2	2	1	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
4	2	1	2	2	0	2	3	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
5	2	1	2	2	2	0	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
6	3	2	3	1	3	3	0	2	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
7	3	2	3	1	3	3	2	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
8	3	2	3	3	1	3	4	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
9	3	2	3	3	1	3	4	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,333	1,444	2,333	1,889	1,889	2,333	2,778	2,778	2,778	2,778	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,333

KONUT TİPİ:APARTMAN

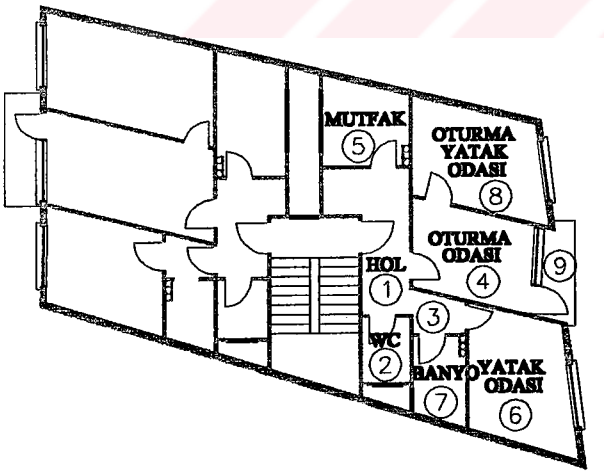
KONUT NO:GAP-04

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

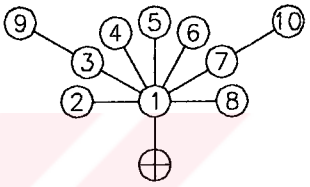
M.S.=	10																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,044
2	2	1	0	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
3	2	1	2	0	2	2	2	2	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
4	2	1	2	2	0	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
5	2	1	2	2	2	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
6	2	1	2	2	2	2	0	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
7	2	1	2	2	2	2	2	0	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
8	2	1	2	2	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
9	3	2	3	1	3	3	3	3	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
10	3	2	3	3	3	3	3	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,100	1,200	2,100	1,900	2,100	2,100	2,100	1,900	2,100	2,800	2,800	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,246

KONUT TİPİ:APARTMAN

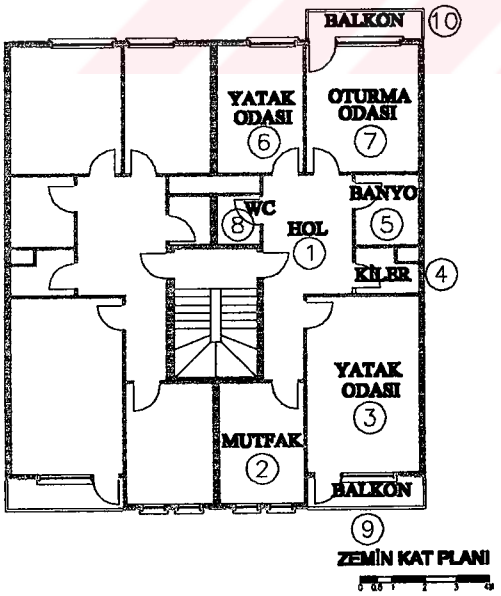
KONUT NO:GAP-05

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

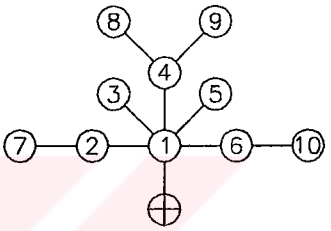
M.S.=	10																					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,289
1	1	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,089
2	2	1	0	2	2	2	2	1	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
3	2	1	2	0	2	2	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,289
4	2	1	2	2	0	2	2	3	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
5	2	1	2	2	2	0	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,289
6	2	1	2	2	2	2	0	3	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
7	3	2	1	3	3	3	3	0	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
8	3	2	3	3	1	3	3	4	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
9	3	2	3	3	1	3	3	4	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
10	3	2	3	3	3	3	1	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,300	1,400	2,100	2,300	1,900	2,300	2,100	3,000	2,800	2,800	3,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,303

KONUT TİPİ:APARTMAN

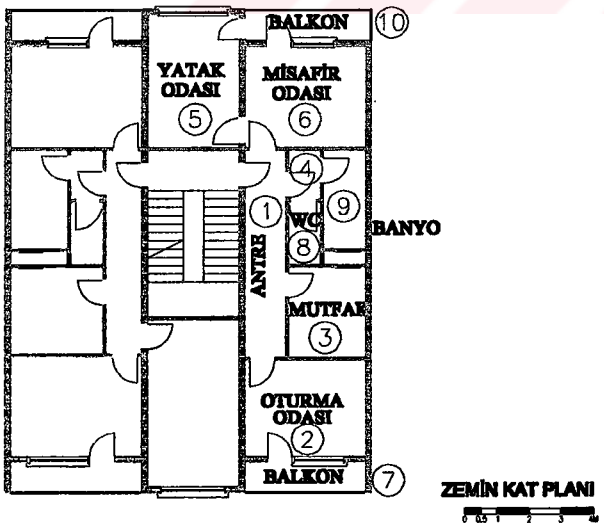
KONUT NO:GAP-08

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

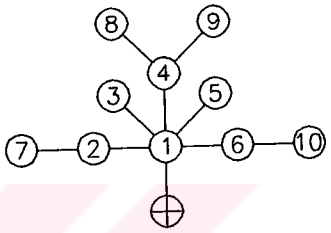
M.S.=	10																					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,289
1	1	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,089
2	2	1	0	2	2	2	2	1	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
3	2	1	2	0	2	2	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,289
4	2	1	2	2	0	2	2	3	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,200
5	2	1	2	2	2	0	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,289
6	2	1	2	2	2	2	0	3	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
7	3	2	1	3	3	3	3	0	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
8	3	2	3	3	1	3	3	4	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
9	3	2	3	3	1	3	3	4	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
10	3	2	3	3	3	3	1	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,300	1,400	2,100	2,300	1,900	2,300	2,100	3,000	2,800	2,800	3,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																				O.B.A.D.		0,303

KONUT TİPİ:APARTMAN

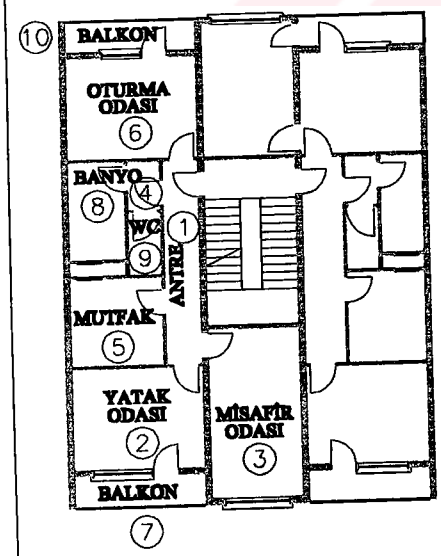
KONUT NO:GAP-07

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 14

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	0	0	0	0	0	0	0,341
1	1	0	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0,198
2	2	1	0	2	1	1	1	1	3	2	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0,121
3	2	1	2	0	3	3	3	3	1	4	4	4	4	4	5	0	0	0	0	0	0	0,319
4	3	2	1	3	0	2	2	2	4	1	3	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0,242
5	3	2	1	3	2	0	2	2	4	3	1	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0,242
6	3	2	1	3	2	2	0	2	4	3	3	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0,176
7	3	2	1	3	2	2	2	0	4	3	3	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0,264
8	3	2	3	1	4	4	4	4	0	5	5	5	5	5	6	0	0	0	0	0	0	0,462
9	4	3	2	4	1	3	3	3	5	0	4	4	4	4	5	0	0	0	0	0	0	0,385
10	4	3	2	4	3	1	3	3	5	4	0	4	4	4	5	0	0	0	0	0	0	0,385
11	4	3	2	4	3	3	1	3	5	4	4	0	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0,319
12	4	3	2	4	3	3	1	3	5	4	4	2	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0,319
13	4	3	2	4	3	3	1	3	5	4	4	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0,297
14	5	4	3	5	4	4	2	4	6	5	5	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0,440
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	3,214	2,286	1,786	3,071	2,571	2,571	2,143	2,714	4,000	3,500	3,500	3,071	3,071	2,929	3,857	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

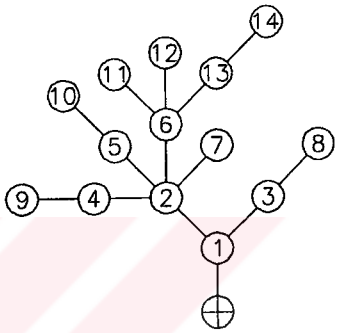
O.B.A.D.	0,300

KONUT TİPİ:APARTMAN

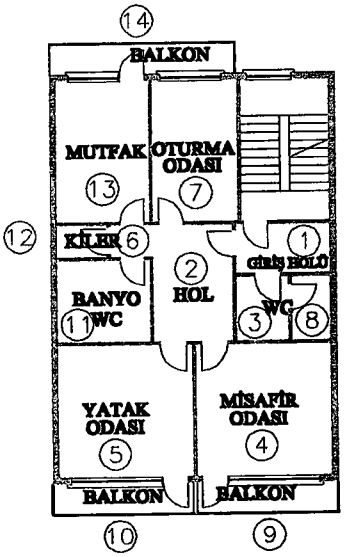
KONUT NO:GAP-08

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ZEMİN KAT PLANI

GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

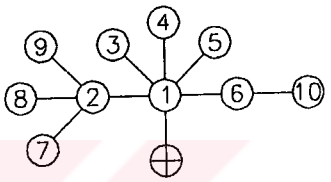
M.S.=	10																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,289
1	1	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,089
2	2	1	0	2	2	2	2	1	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,156
3	2	1	2	0	2	2	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,289
4	2	1	2	2	0	2	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,289
5	2	1	2	2	2	0	2	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,289
6	2	1	2	2	2	2	0	3	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
7	3	2	1	3	3	3	3	0	2	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
8	3	2	1	3	3	3	3	2	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
9	3	2	1	3	3	3	3	2	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,356
10	3	2	3	3	3	3	1	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,300	1,400	1,700	2,300	2,300	2,300	2,100	2,600	2,600	2,600	3,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																				O.B.A.D.		0,287

KONUT TİPİ:APARTMAN

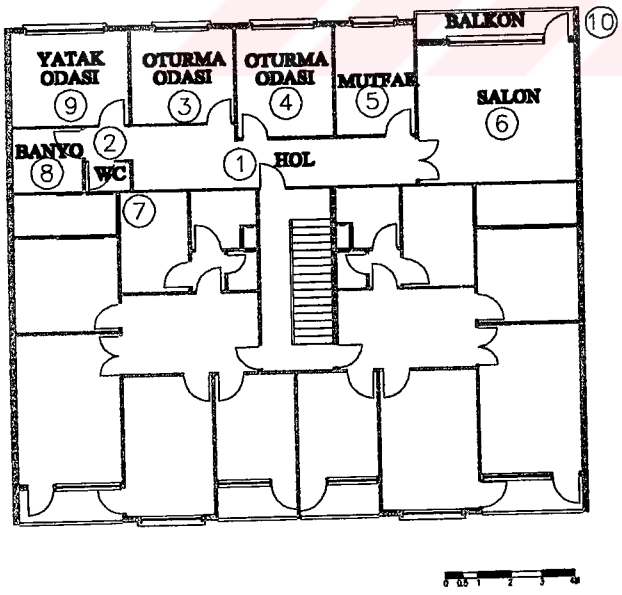
KONUT NO:GAP-09

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

M.S.= 10

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
1	1	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,133
2	2	1	0	2	2	2	3	3	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,333
3	2	1	2	0	2	2	1	3	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
4	2	1	2	2	0	2	3	1	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,289
5	2	1	2	2	2	0	3	3	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,244
6	3	2	3	1	3	3	0	4	4	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,400
7	3	2	3	3	1	3	4	0	4	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,489
8	3	2	3	3	3	1	4	4	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,489
9	3	2	3	3	3	1	4	4	4	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,489
10	4	3	4	2	4	4	1	5	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,600
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,500	1,600	2,500	2,100	2,300	2,100	2,800	3,200	3,200	3,200	3,700	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	

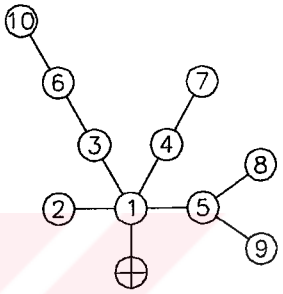
O.B.A.D. 0,368

KONUT TİPİ:APARTMAN

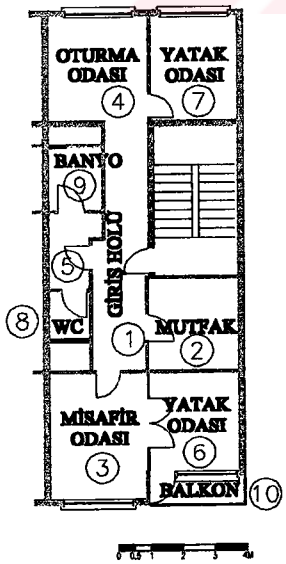
KONUT NO:GAP-10

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



GAMMA ANALİZ TABLOSU

BAĞIL ASİMETRİ DEĞERLERİ TABLOSU

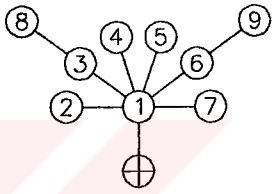
M.S.=	9																				
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	B.A.D
0	0	1	2	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
1	1	0	1	1	1	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,056
2	2	1	0	2	2	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
3	2	1	2	0	2	2	2	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
4	2	1	2	2	0	2	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
5	2	1	2	2	2	0	2	2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
6	2	1	2	2	2	2	0	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,222
7	2	1	2	2	2	2	2	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,278
8	3	2	3	1	3	3	3	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
9	3	2	3	3	3	3	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,444
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,000
G.D.D.	2,111	1,222	2,111	1,889	2,111	2,111	1,889	2,111	2,778	2,778	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
																			O.B.A.D.			0,278

KONUT TİPİ:APARTMAN

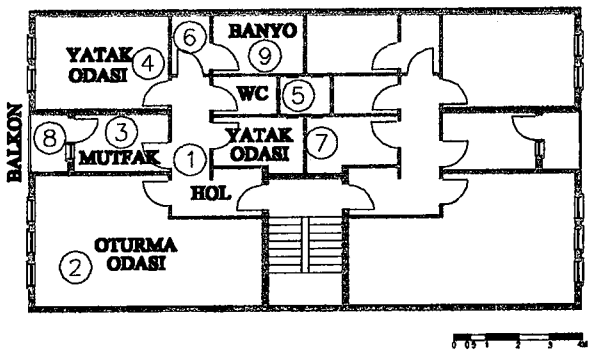
KONUT NO:GAP-11

DOĞU KARADENİZ-GÜMÜŞHANE

GAMMA HARİTASI



KONUT PLANI



ÖZGEÇMİŞ

22.12.1961 İstanbul doğumlu olan Hakan TONG, ilk öğrenimini 1967-1972 yılları arasında Çapa İlkokulu, orta öğretimini 1973-1979 yılları arasında Özel Bilir Lisesi'nde tamamladı.

1981 yılında girdiği İ.T.Ü. Mimarlık Fakültesi Mimarlık Bölümü'nden 1985 yılında mezun oldu. Aynı yıl İ.T.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Mimarlık-Şehircilik Anabilim Dalı, Bina Bilgisi Programı'nda başladığı yüksek lisans çalışmasını 1988 yılında bitirerek aynı programda doktora çalışmasına başladı.

1988-1989 öğretim yılında İ.T.Ü. Mimarlık Fakültesi Mimarlık Bölümü Bina Bilgisi Anabilim Dalı'nda araştırma görevlisi olarak göreve başladı. Bu görev süresince, ağırlıklı olarak mimari proje, perspektif ve bilgisayar derslerinde görev aldı ve bilgisayar ortamında etkileşimli ders notları ile ilgili çalışmalar yaptı.Görevini halen sürdürmekte olan Hakan TONG orta derecede İngilizce bilmektedir.

T.C. YÜKSEKÖĞRETİM KURULU
DOKÜMANTASYON MERKEZİ