

İSTANBUL DEPREM MASTER PLANI PROJESİ

İstanbul Deprem Bilgi Sistemi - İSDEBİS

Sonuç Rapor

22 Haziran 2003

Hazırlayanlar*

Prof.Dr. Doğan Uçar
Prof.Dr.Handan Türkoğlu
Prof.Dr.Muhammet Şahin
Y.Doç.Dr. M. Zeki Coşkun

* İstanbul Teknik Üniversitesi

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1
Obje Alanı:		Obje Alanlarının Sınıflandırılması
A.	Temel Topografik Nesneler (Varlıklar)	
Tanım:	Fiziksel yeryüzü üzerinde bulunmaları nedeniyle ilgili bölgenin topografik karakterini önemli derecede tanımlayan (=temel) ve çok amaçlı coğrafi bilgi sistemlerine altlık oluşturacak obje türleri ile İstanbul Deprem Master Planı bağlamında bu obejelere ilişkin gerek görülmüş diğer veri gruplarını kapsar.	
Kodu:	Adı:	Sayfa:
A.A. A.B. A.C. A.D. A.E. A.F. A.G. A.H.	Yerleşme Alanı İdari Bölgeler Ulaşım Yapıları ve Altyapı Akar ve Durgun Su Bitki Örtüsü Jeodezik Referans Noktaları Topografya Kadastral Durum	
B.	Deprem Master Planına İlişkin Diğer Uzmanlık Alanları	
Tanım:	İstanbul Deprem Master Planı bağlamında sistemde yer alması gerek görülmüş diğer mekansal referanslı obje ve bu objelere ilişkin diğer veri gruplarını kapsar.	
Kodu:	Adı:	Sayfa:
B.A. B.B. B.C. B.D. B.G. B.H. B.K.	Jeoloji Risk Bölgeleri Acil Durum Görevlileri Tarihi ve Kültürel Alanlar Planlar Kamu Kuruluşları Tehlikeli Madde Alanları	
Sayfa No:		

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubuna Göre Sınıflandırma:
Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	
Tek başına bulunan, fakat insanlar tarafından şu veya bu şekilde düzenli olarak kullanılan bir binası olan her alan “A.A.1 Barınma ve Çalışma Alanları” obje grubu olarak kabul edilir. Bu grup altında yer alan “A.A.1.02 Konut Alanı”, “A.A.1.03 Çalışma Alanları”, “A.A.1.04 Karışık Kullanım”, “A.A.1.05 Özel Fonksiyon Alanı” obje türleri, alansal tipte gösterilebildiği sürece ayrı obje olarak modellenir. Buna karşın, bağ kulübesi, dağ ağılı, yabani hayvan gözetleme kulübeleri, sürekli kullanılmayan ve yazlık sitelerin dışında kalan hafta sonu tatil çiftlikleri mezarlık kulübesi, vb. yerler yerleşim bölgesi obje grubuna ait obje türleri olarak kabul görmezler. A.A.1.06 dan başlayarak A.A.1.17 arasındaki kod verilmiş obje türleri A.A.1.02, A.A.1.03, A.A.1.04 ve A.A.1.05 kodlu obje türlerinin birinin içinde yer alır. A.A.1.06 ve A.A.1.17 arasında kod verilmiş obje türleri tek başına bulunuyorsa bunların üst obje türü daima “A.A.1.03 Çalışma Alanları”dır. A.A.1.01, A.A.1.02, A.A.1.03, A.A.1.04 ve A.A.1.05 kodlu obje türleri için gerçek durumdur. İmar planlarında öngörülmüş ya da öngörülecek durumlar bu modellemede dikkate alınmaz. Bir bölgenin bu obje türlerinden biri olarak modellenebilmesi için alansal büyüklüğünün en az 0.5 hektar olması gerekir. Daha küçük alanlar kendisine komşu ve karakter bakımından uygun olan alanla geometrik ve kavramsal olarak birleştirilir. Örneğin anılan değerden daha küçük bir “A.A.1.02 Konut Alanı”, “A.A.1.04 Karışık Kullanım” ve “A.A.1.03 Çalışma Alanları” ile komşu ise, “A.A.1.04 Karışık Kullanım” ile birleştirilmelidir. Bu projede “A.A.1.02 Konut Alanı”, “A.A.1.04 Karışık Kullanım” obje türlerine ait “YDZ-Yapı Düzeni” özniteliğinin değerleri olan “103-bitişik”, ya da “101-ayrık” kavramları aşağıdaki anlamda kullanılmıştır. Cepheler 50 metre ve daha küçük ise ayrık nizam, bina ya da bina bloklarının cephesi 50 metreden fazla ise bitişik nizam sayılırlar.		
Sayfa No:		

İSDEBİS Veri Katalogu

Versiyon 1

A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları

Tanım:
 Üzerinde insanların gece ya da gündüzlerini ikametgah ya da çalışma amacıyla geçirdikleri binaların bulunduğu alanlardır.

Obje Türleri:

Kodu:	Adı:	Sayfa:
A.A.1.01	Yerleşim Alanı	
A.A.1.02	Konut Alanı	
A.A.1.03	Çalışma Alanları	
A.A.1.04	Karışık Kullanım	
A.A.1.05	Özel Fonksiyon Alanı	
A.A.1.06	Maden İşletmesi	
A.A.1.07	Katı Atık İşleme Tesisi	
A.A.1.08	Rafineri	
A.A.1.09	Tersane	
A.A.1.10	Atık Madde Depo Tesisi	
A.A.1.11	Elektrik Santrali	
A.A.1.12	Trafo	
A.A.1.13	Arıtma Tesisi	
A.A.1.14	Sanayi Alanları	
A.A.1.15	Fuar ve Sergi Yeri	
A.A.1.16	Kullanım Suyu Üretim Tesisi	
A.A.1.17	Fidanlık (Çiçek, Süs Bitkisi, vb)	

Sayfa No:

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1		
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:		
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.1.01	Yerleşim Alanı			
Tanım: İçerisinde yerleşim ile ilgili binalar bulunan ve alanı enaz 10 ha olan veya enaz 10 kişinin bulunduğu bölgedir. İçerisinde, konutlar, küçük sanayi veya karışık kullanım, vb bulunabilir. Yerleşim Alanı en dıştaki binaların içinde bulunduğu parsellerin en dış noktalarının birleştirilmesi ile oluşan kapalı alan olarak belirlenir. Coğrafi isimleri hiyerarşik sırada verilir (örneğin Sivas ili Kangal İl Sivrihisar köyü Aşağıdere mezrası gibi ya da Konya ili Ereğli ilçesi organize sanayi sitesi gibi)) Planimetrik obje tipi: Alansal Adı: Kısaltması Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1) ADI Coğrafi Adı (Resmi Adı)				
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
IMD		İmar Durumu	1:1	integer
	101	İmara açık		
	102	İmara kapalı		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1		
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:		
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.1.02	Konut Alanı			
Tanım: Genellikle ikametgah için kullanılan yapılaşmış bölgedir. Bu tür bölge içinde etrafı rahatsız etmeyen tamirciler, sosyal tesisler, eğitim ve sağlık tesisleri vb. de şüphesiz bulunabilir. Konut Alanı sınırı en dıştaki binaların içinde bulunduğu parsellerin en dış noktalarının birleştirilmesi ile oluşan kapalı alan olarak belirlenir. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı: Kısaltması Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1) ADI Coğrafi Adı (Resmi Adı)				
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
IMD		İmar Durumu	1:1	integer
	101	İmara açık		
	102	İmara kapalı		
IMI		İmar İzni	1:1	integer
	101	Yasal		
	102	Yasal olmayan		
	103	Karışık		
YDZ		Yapı Düzeni	1:1	integer
	101	Ayrık		
	102	Blok		
	103	Bitişik		
TAK		Taban Alanı/Parsel Alanı	0:1	reel
	İlgili konut alanının TAKS değeri yazılacaktır.			
KAK		Toplam Alan/Parsel Alanı	0:1	reel
	İlgili konut alanının KAKS değeri yazılacaktır.			
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.1.03	Çalışma Alanları			
Tanım: Genellikle küçük imalathaneler, alışveriş merkezleri, depolar, santraller, arıtma tesisleri vb. için ayrılmış alanlardır. Çalışma Alanları sınırı en dıştaki binaların içinde bulunduğu parsellerin en dış noktalarının birleştirilmesi ile oluşan kapalı alan olarak belirlenir.				
Planimetrik obje tipi: Alansal				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
FNK		Kullanım Türü	1:?	integer
	101	Sanayi		
	102	Alışveriş merkezi		
	103	Depo		
	104	Ticaret ve Bankacılık		
	105	Hizmet		
	106	Genel kamu hizmetleri (Elektrik, Su , Gaz vb.)		
	107	İletişim		
	111	Kamu hizmetleri		
	999	Diğer		
IMD		İmar Durumu	1:1	integer
	101	İmara açık		
	102	İmara kapalı		
IMI		İmar İzni	1:1	integer
	101	Yasal		
	102	Yasal olmayan		
	103	Karışık		
YDZ		Yapı Düzeni	1:1	integer
	101	Ayrık		
	102	Blok		
	103	Bitişik		
Sayfa No:				

[illegible]

İSDEBİS Veri Katalogu

Versiyon 1

A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları

Obje Türü:

Kodu:	Adı:
A.A.1.04	Karışık Kullanım

Tanım: Değişik türde amaçlar için kullanılan binaların bulunduğu bölgelerdir. Karışık kullanım sınırı en dıştaki binaların içinde bulunduğu parsellerin en dış noktalarının birleştirilmesi oluşan kapalı alan olarak belirlenir.

Planimetrik obje tipi: Alansal

Adı:

Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)

Öznitelikleri:

Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
IMD		İmar Durumu	1:1	integer
	101	İmara açık		
	102	İmara kapalı		
IMI		İmar İzni	1:1	integer
	101	Yasal		
	102	Yasal olmayan		
	103	Karışık		
YDZ		Yapı Düzeni	1:1	integer
	101	Ayrık		
	102	Blok		
	103	Bitişik		

Sayfa No:

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1																																																								
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Objekt Grubu:																																																								
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:																																																							
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları																																																							
Objekt Türü:																																																										
Kodu:	Adı:																																																									
A.A.1.05	Özel Fonksiyon Alanı																																																									
Tanım: Özel fonksiyonlu binaların bulunduğu bölgelerdir. İdari, sağlık ve sosyal, araştırma (üniversiteler), güvenlik, savunma (kışla vb.) tesisleri bu bağlamda sayılabilir. Özel Fonksiyon Alanlarının sınırı en dıştaki binaların içinde bulunduğu parsellerin en dış noktalarının birleştirilmesi ile oluşan kapalı alan olarak belirlenir. Planimetrik objekt tipi: Alansal Adı: Kısaltması Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1) ADI Coğrafi Adı (Resmi Adı) Öznitelikleri: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Kısaltması</th> <th>Kodu</th> <th>Adı</th> <th>Kardinallik</th> <th>Veri Tipi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FNK</td> <td></td> <td>Kullanım Türü</td> <td>1:?</td> <td>integer</td> </tr> <tr> <td></td> <td>201</td> <td>İdari</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>202</td> <td>Sağlık ve Sosyal</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>203</td> <td>Eğitim</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>204</td> <td>Araştırma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>205</td> <td>Kültür</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>206</td> <td>Güvenlik</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>207</td> <td>Savunma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>208</td> <td>Askeri (Orduevi, ordu pazarı vb.)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>209</td> <td>Yazlık ev</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi	FNK		Kullanım Türü	1:?	integer		201	İdari				202	Sağlık ve Sosyal				203	Eğitim				204	Araştırma				205	Kültür				206	Güvenlik				207	Savunma				208	Askeri (Orduevi, ordu pazarı vb.)				209	Yazlık ev		
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi																																																						
FNK		Kullanım Türü	1:?	integer																																																						
	201	İdari																																																								
	202	Sağlık ve Sosyal																																																								
	203	Eğitim																																																								
	204	Araştırma																																																								
	205	Kültür																																																								
	206	Güvenlik																																																								
	207	Savunma																																																								
	208	Askeri (Orduevi, ordu pazarı vb.)																																																								
	209	Yazlık ev																																																								
Sayfa No:																																																										

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1		
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:		
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.1.06	Maden İşletmesi			
Tanım: Maden cevherlerinin çıkarılması ve işlenmesi için kullanılan yeraltı ve yerüstü tesisleridir. Bu bağlamdaki bir objenin maden işletmesi olarak sisteme aktarılması için alanının 0.1 hektar veya daha büyük olması gerekir. Kapatılmış bir işletme katı atıkların dökülmesi için kullanılıyorsa durum özniteliği olarak “kapatıldı” değeri verilmelidir. Bu durumda gerekirse ilgili yer “Atık Madde Depo Tesisi” olarak sisteme aktarılmalıdır.				
Planimetrik obje tipi: Alansal				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
YAU		Yeraltı, Yerüstü	1:1	integer
	301	Yeraltı		
	302	Yerüstü		
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
URN		Ürün	1:?	integer
	101	Kil		
	102	Bentonit		
	103	Kaolin		
	104	Seramik toprağı		
	105	Kireç toprağı		
	106	Marn		
	107	Kalker		
	108	Kum		
	109	Çakıl		
	110	Silisli toprak		
	111	Boya toprağı		
	112	Kuvars kumu		
	113	Silisyum oksit		
	201	Kiltaşı		
	202	Şist		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.1.06	Maden İşletmesi			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
URN		Ürün (Devamı)	1:?	integer
	203	Pekmez taşı		
	205	Dolomit		
	206	Traverten		
	207	Mermer		
	208	Kumtaşı		
	210	Kuvarsit		
	211	Feldispat		
	212	Bazalt		
	213	Andezit		
	214	Porfir		
	215	Granit		
	216	Granodiyorit		
	217	Tüf		
	218	Traş		
	219	Lav cürufu		
	220	Talk		
	301	Demir		
	302	Bakır		
	303	Kurşun		
	304	Çinko		
	305	Kalay		
	306	Kobalt		
	307	Nikel		
	308	Uranyum		
	309	Mangan		
	310	Antimuan		
	311	Altın		
	312	Gümüş		
	313	Platin		
	314	Krom		
	401	Torf		
	402	Linyit		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.1.06	Maden İşletmesi			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
URN		Ürün (Devamı)	1:?	integer
	403	Taşkömürü		
	451	Ham petrol		
	452	Doğal Gaz		
	501	Alçı taşı		
	502	Anhidrit		
	503	Kaya tuzu		
	504	Sivinit		
	505	Kalsit		
	506	Fluorit		
	507	Barit		
	508	Kuvars		
	509	Feldispat		
	510	Pegmatit kumu		
	511	Grafit		
	999	Diğer		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu

Versiyon 1

A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):

Kodu:

A.A.

Adı:

Yerleşme Alanı

Kodu:

A.A.1.

Adı:

Barınma ve Çalışma Alanları

Obje Türü:

Kodu:

A.A.1.07

Adı:

Katı Atık İşleme Tesisi

Tanım:

Bir üretim ya da kullanım süreci sonucunda arta kalan katı maddelerin termik, biyolojik, kimyasal veya fiziksel olarak işlendiği merkezlerdir.

Planimetrik obje tipi:

Alansal

Adı:

Kısaltması

ADI

Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)

Coğrafi Adı (Resmi Adı)

Öznitelikleri:

Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
KYM		Kullanılan Yöntem	1:?	integer
	201	Fiziksel		
	202	Termik		
	203	Biyolojik		
	204	Kimyasal		
IUN		İşleme Ünitesi	0:?	integer
	101	Yakma tesisi		
	102	Kompost tesisi		
	103	Katı atık işleme		
YAU		Yeraltı, Yerüstü	1:1	integer
	301	Yeraltı		
	302	Yerüstü		
EIZ		Emisyon İzni	0:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		

Sayfa No:

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1		
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Objekt Grubu:		
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları	
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.1.08	Rafineri			
Tanım: Petrol vb. maddelerin işlendiği tesisdir. Planimetrik objekt tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.1.09	Tersane			
Tanım: Deniz taşıma araçları veya denizcilikle ilgili yapıların imal ve onarımlarının yapıldığı tesisdir. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	0:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
IYK		İyelik	1:1	integer
	201	Kamu		
	202	Askeri		
	203	Özel		
	204	Karışık		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu

Versiyon 1

A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları

Obje Türü:

Kodu:	Adı:
A.A.1.10	Atık Madde Depo Tesisi

Tanım: Bir üretim ya da kullanım süreci sonucunda arta kalan maddelerin depolandığı yeraltı veya yerüstü tesisidir.

Planimetrik obje tipi: Alansal

Adı:

Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)

Öznitelikleri:

Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
YAU		Yeraltı, Yerüstü	1:1	integer
	301	Yeraltı		
	302	Yerüstü		
FNK		Kullanım Türü	1:?	integer
	301	Nükleer atık		
	302	Kimyasal atık		
	303	Biyolojik atık		
	304	Katı endüstriyel atık (maden, cam, kömür, ağaç vb)		
	999	Diğer		

Sayfa No:

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.1.11	Elektrik Santrali			
Tanım: Elektrik enerjisi üretimi yapılan tesistir.				
Planimetrik obje tipi: Alansal				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
STR		Santral Türü	1:1	integer
	201	Hidrolik		
	202	Güneş		
	203	Nükleer		
	204	Rüzgar		
	205	Kömür		
	206	Gaz (Doğal gaz, LPG vb.)		
	207	Fuel Oil		
	999	Diğer		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.1.12	Trafo			
Tanım: Gelen elektrik akımının gerilimini hizmet edeceği amaca uygun olarak değiştiren merkezdir. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	0:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1		
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:		
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.1.13	Aritma Tesisi			
Tanım: Atık suların arıtılarak çevre için daha zararsız hale getirildiği tesistir. Alanı 500 m² ve daha büyük olanlar sisteme aktarılacaktır. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
IYK		İyelik	1:1	integer
	201	Kamu		
	203	Özel		
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.1.14	Sanayi Alanları			
Tanım: Makine ile seri halinde üretim yapılan büyük sanayi tesisidir. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
URN		Ürün	1:1	integer
	601	Hammadde		
	602	Metal		
	603	Tekstil ve giyim		
	604	Gıda		
	605	Otomotiv		
	606	Toprak ürünleri		
	607	Lastik		
	608	Sağlık ve ilaç		
	609	Cam		
	610	Petrol ve türevleri		
	611	Deri		
	612	Kağıt, selüloz		
	613	Makine		
	614	Çimento		
	615	Silah		
	999	Diğer		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.1.14	Sanayi Alanları			
Tanım: Makine ile seri halinde üretim yapılan büyük sanayi tesisidir.				
Planimetrik obje tipi: Alansal				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1		
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:		
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.1.15	Fuar ve Sergi Yeri			
Tanım: Sanat yapıtlarının veya sanayi mallarının geçici olarak sergilenmesi için düzenlenmiş yerlerdir. Alanı 0.1 hektar veya daha büyük olanlar sisteme aktarılacaktır. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
IYK		İyelik	1:1	integer
	201	Kamu		
	202	Askeri		
	203	Özel		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1		
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Objekt Grubu:		
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.1.	Barınma ve Çalışma Alanları	
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.1.16	Kullanım Suyu Üretim Tesisi			
Tanım: Konutlarda ya da işyerlerinde gereksinimleri karşılayacak suyu üreten tesistir. Planimetrik objekt tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
Sayfa No:				

[illegible]

İSDEBİS Veri Katalogu

Versiyon 1

A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):

Obje Grubu:

Kodu:

Adı:

Kodu:

Adı:

A.A.

Yerleşme Alanı

A.A.2.

Rekreasyon Alanları

Tanım:

İnsanların yerleşim birimleri içinde boş zamanlarını değerlendirmeleri için genellikle binalar dışında kalan açık alanlardır.

Obje Türü:

Kodu:

Adı:

Sayfa:

A.A.2.01

Spor Kompleksi

A.A.2.02

Rekreasyon Alanı

A.A.2.03

Açık Hava Tiyatrosu

A.A.2.04

Açık Hava Sineması

A.A.2.05

Mezarlık

A.A.2.06

Stadyum

A.A.2.07

Spor Alanı

A.A.2.08

Yüzme Havuzu

A.A.2.09

Hayvanat Bahçesi

A.A.2.10

Park

A.A.2.11

Kamp Alanı

A.A.2.12

Sirk, Lunapark Alanı

A.A.2.13

Çocuk Parkı

Sayfa No:

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.2.	Rekreasyon Alanları
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.2.01	Spor Kompleksi			
Tanım: Değişik türdeki spor yarışmalarının yapıldığı yapıları içeren tesisdir. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
IYK		İyelik	1:1	integer
	201	Kamu		
	202	Askeri		
	203	Özel		
SPT		Spor Türü	1:?	integer
	101	Futbol		
	102	Basketbol		
	103	Voleybol		
	104	Tenis		
	105	Hentbol		
	106	Atletizm		
	107	Yüzme		
	108	Bisiklet		
	109	Eskrim		
	110	Güreş		
	111	Uzakdoğu sporları		
	112	Binicilik		
	113	Kayak		
	114	Atıcılık		
	115	Paten		
	116	At yarışı		
	117	Motor sporları		
	999	Diğer		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1																																			
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:																																			
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:																																		
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.2.	Rekreasyon Alanları																																		
Objekt Türü:																																						
Kodu:	Adı:																																					
A.A.2.02	Rekreasyon Alanı																																					
Tanım: Çalışma saatleri dışında, zaman değerlendirme amacıyla dinlenen, eğlenilen vb. yerdir. Planimetrik objekt tipi: Alansal Adı: <table><tr><th>Kısaltması</th><th>Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)</th></tr><tr><td>ADI</td><td>Coğrafi Adı (Resmi Adı)</td></tr></table> Öznitelikleri: <table><tr><th>Kısaltması</th><th>Kodu</th><th>Adı</th><th>Kardinallik</th><th>Veri Tipi</th></tr><tr><td>IYK</td><td></td><td>İyelik</td><td>1:1</td><td>integer</td></tr><tr><td></td><td>201</td><td>Kamu</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>202</td><td>Askeri</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>203</td><td>Özel</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)	ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)	Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi	IYK		İyelik	1:1	integer		201	Kamu				202	Askeri				203	Özel							
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)																																					
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)																																					
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi																																		
IYK		İyelik	1:1	integer																																		
	201	Kamu																																				
	202	Askeri																																				
	203	Özel																																				
Sayfa No:																																						

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1																																														
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:																																														
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:																																														
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.2.	Rekreasyon Alanları																																														
Objekt Türü:																																																	
Kodu:	Adı:																																																
A.A.2.03	Açık Hava Tiyatrosu																																																
Tanım: Tiyatro, opera, bale gösterileri veya müzik konserleri vb. faaliyetlerin yapıldığı sahne ve seyirci tribünü olan açık hava yapısıdır. Alanı 0.1 hektar veya daha büyük olanlar sisteme aktarılacaktır. “Rekreasyon alanı” içerisinde yer alır. Planimetrik objekt tipi: Alansal Adı: Kısaltması Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1) ADI Coğrafi Adı (Resmi Adı) Öznitelikleri: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Kısaltması</th> <th>Kodu</th> <th>Adı</th> <th>Kardinallik</th> <th>Veri Tipi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>					Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi																																								
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi																																													
Sayfa No:																																																	

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1																																														
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:																																														
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:																																													
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.2.	Rekreasyon Alanları																																													
Obje Türü:																																																
Kodu:	Adı:																																															
A.A.2.04	Açık Hava Sineması																																															
Tanım: Sinema gösterileri veya müzik konserleri vb. faaliyetlerin yapıldığı sahne ve seyirci bölümü olan açık hava yapısıdır. Alanı 0.1 hektar veya daha büyük olanlar sisteme aktarılacaktır. “Rekreasyon alanı” içerisinde yer alır. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı: Kısaltması Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1) ADI Coğrafi Adı (Resmi Adı) Öznitelikleri: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Kısaltması</th> <th>Kodu</th> <th>Adı</th> <th>Kardinallik</th> <th>Veri Tipi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IYK</td> <td></td> <td>İyelik</td> <td>1:1</td> <td>integer</td> </tr> <tr> <td></td> <td>201</td> <td>Kamu (örneğin belediye)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>202</td> <td>Askeri</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>203</td> <td>Özel</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi	IYK		İyelik	1:1	integer		201	Kamu (örneğin belediye)				202	Askeri				203	Özel																						
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi																																												
IYK		İyelik	1:1	integer																																												
	201	Kamu (örneğin belediye)																																														
	202	Askeri																																														
	203	Özel																																														
Sayfa No:																																																

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.2.	Rekreasyon Alanları
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.2.05	Mezarlık			
Tanım: Ölen insanların defnedilmesi için ayrılmış alandır. Alanı 0.1 hektar veya daha büyük olanlar sisteme aktarılacaktır. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
ADN		Ait Olduğu Din	1:1	integer
	101	Müslüman		
	102	Hristiyan		
	103	Musevi		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu

Versiyon 1

A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):

Kodu:

Adı:

A.A.

Yerleşme Alanı

Kodu:

Adı:

A.A.2.

Rekreasyon Alanları

Obje Türü:

Kodu:

Adı:

A.A.2.06

Stadyum

Tanım:

Spor karşılaşmalarının yapıldığı seyirci tribününe sahip tesisdir. “Spor kompleksi” içinde yer alır.

Planimetrik obje tipi:

Alansal

Adı:

Kısaltması

Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)

ADI

Coğrafi Adı (Resmi Adı)

Öznitelikleri:

Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
SPT		Spor Türü	1:?	integer
	101	Futbol		
	104	Tenis		
	106	Atletizm		
	107	Yüzme		
	108	Bisiklet		
	112	Binicilik		
	114	Atıcılık		
	115	Paten		
	116	At Yarışı		
	117	Motor sporları		
	999	Diğer		
IYK		İyelik	1:1	integer
	201	Kamu		
	203	Özel		

Sayfa No:

İSDEBİS Veri Katalogu

Versiyon 1

A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):

Kodu:

Adı:

A.A.

Yerleşme Alanı

Obje Grubu:

Kodu:

Adı:

A.A.2.

Rekreasyon Alanları

Obje Türü:

Kodu:

Adı:

A.A.2.07

Spor Alanı

Tanım:

Belirli bir spor oyunu veya spor faaliyeti için düzenlenmiş açık alandır.

Planimetrik obje tipi:

Alansal

Adı:

Kısaltması

Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)

ADI

Coğrafi Adı (Resmi Adı)

Öznitelikleri:

Kısaltması

Kodu

Adı

Kardinallik

Veri Tipi

SPT

Spor Türü

1:?

integer

101

Futbol

102

Basketbol

103

Voleybol

104

Tenis

105

Hentbol

106

Atletizm

112

Binicilik

114

Atıcılık

117

Motor sporları

118

Golf

999

Diğer

IYK

İyelik

1:1

integer

201

Kamu

203

Özel

Sayfa No:

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.2.	Rekreasyon Alanları	
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.2.08	Yüzme Havuzu			
Tanım: Yüzme sporu yarışmalarının yapılması için düzenlenmiş veya genel yüzme amaçlı kullanılan büyük havuzu olan açık alandır. “Spor kompleksi” veya “rekreasyon alanı” içinde yer alır. Planimetrik objekt tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
IYK		İyelik	1:1	integer
	201	Kamu		
	203	Özel		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1		
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Objekt Grubu:		
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.2.	Rekreasyon Alanları	
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.2.09	Hayvanat Bahçesi			
Tanım: Çeşitli hayvan türlerinin izlenmek üzere barındırıldığı tesistir. Alanı 0.1 hektar veya daha büyük olanlar sisteme aktarılacaktır. “Rekreasyon alanı” içinde yer alır. Planimetrik objekt tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
IYK		İyelik	1:1	integer
	201	Kamu		
	203	Özel		
HYS		Hayvan Sayısı		integer
		Hayvan sayısı yazılacaktır.		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu

Versiyon 1

A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):

Obje Grubu:

Kodu:

A.A.

Adı:

Yerleşme Alanı

Kodu:

A.A.2.

Adı:

Rekreasyon Alanları

Obje Türü:

Kodu:

A.A.2.10

Adı:

Park

Tanım:

Halkın dolaşıp hava alması için meydana getirilmiş, genellikle değişik tür ağaç ve çiçeklerin bulunduğu büyük bahçedir. Alanı 0.1 hektar veya daha büyük olanlar sisteme aktarılacaktır. “Rekreasyon alanı” içinde yer alır.

Planimetrik obje tipi:

Alansal

Adı:

Kısaltması

ADI

Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)

Coğrafi Adı (Resmi Adı)

Öznitelikleri:

Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi

Sayfa No:

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1		
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:		
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.2.	Rekreasyon Alanları	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.2.11	Kamp Alanı			
Tanım: Çadırların kurulduğu veya karavanların uzun süreli kaldığı turizm veya dinlenme amaçlı tesislerdir. Alanı 0.1 hektar veya daha büyük olanlar sisteme aktarılacaktır. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
IYK		İyelik	1:1	integer
	201	Kamu		
	202	Askeri		
	203	Özel		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.2.	Rekreasyon Alanları
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.2.12	Sirk, Lunapark Alanı			
Tanım: Sirk çadırlarının ya da lunapark tesislerinin kurulduğu alandır. Alanı 0.1 hektar veya daha büyük olanlar sisteme aktarılacaktır. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
IYK		İyelik	1:1	integer
	201	Kamu		
	203	Özel		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Objeler Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.3.	Diğer Kullanımlar
Tanım:			
“Barınma ve çalışma alanları” içinde ya da dışında bulunan, ilgili bölgenin topografik karakterini belirleyici veya sosyal açıdan önemi olan tesistir.			
Objeler Türü:			
Kodu:	Adı:	Sayfa:	
A.A.3.01	Açık Maden Ocağı		
A.A.3.02	Yığma Malzeme Alanı		
A.A.3.03	Tuzla		
A.A.3.04	İmalathane veya Atölye		
A.A.3.05	Yakıt İstasyonu		
A.A.3.06	Kule		
A.A.3.07	Baca		
A.A.3.08	Galeri vb. Girişi		
A.A.3.09	Pompa, Pompa Tesisi; Terfi Merkezi		
A.A.3.11	Hayvan Çiftliği		
A.A.3.12	Duvar		
A.A.3.13	Kamusal Alanda Objeler		
A.A.3.14	Deprem Konteyneri		
Sayfa No:			

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1																																																																																																																																												
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:																																																																																																																																												
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:																																																																																																																																											
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.3.	Diğer Kullanımlar																																																																																																																																											
Obje Türü:																																																																																																																																															
Kodu:	Adı:																																																																																																																																														
A.A.3.01	Açık Maden Ocağı																																																																																																																																														
Tanım: “Maden işletmesi” içinde yer alan doğrudan cevher çıkarılan alandır. Alanı 0.1 hektar veya daha büyük olanlar sisteme aktarılacaktır. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı: <table><tr><th>Kısaltması</th><th>Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)</th></tr><tr><td>ADI</td><td>Coğrafi Adı (Resmi Adı)</td></tr></table> Öznitelikleri: <table><tr><th>Kısaltması</th><th>Kodu</th><th>Adı</th><th>Kardinallik</th><th>Veri Tipi</th></tr><tr><td>YAU</td><td></td><td>Yeraltı, Yerüstü</td><td>1:1</td><td>integer</td></tr><tr><td></td><td>301</td><td>Yeraltı</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>302</td><td>Yerüstü</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>DRM</td><td></td><td>Durumu</td><td>1:1</td><td>integer</td></tr><tr><td></td><td>110</td><td>Çalışıyor</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>111</td><td>Hizmet dışı, Kapatıldı</td><td></td><td></td></tr><tr><td>URN</td><td></td><td>Ürün</td><td>1:?</td><td>integer</td></tr><tr><td></td><td>101</td><td>Kil</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>102</td><td>Bentonit</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>103</td><td>Kaolin</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>104</td><td>Seramik toprağı</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>105</td><td>Kireç toprağı</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>106</td><td>Marn</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>107</td><td>Kalker</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>108</td><td>Kum</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>109</td><td>Çakıl</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>110</td><td>Silisli toprak</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>111</td><td>Boya toprağı</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>112</td><td>Kuvars kumu</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>113</td><td>Silisyum oksit</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>201</td><td>Kiltaşı</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>202</td><td>Şist</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>203</td><td>Pekmez taşı</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>205</td><td>Dolomit</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>206</td><td>Traverten</td><td></td><td></td></tr></table> Sayfa No:					Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)	ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)	Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi	YAU		Yeraltı, Yerüstü	1:1	integer		301	Yeraltı				302	Yerüstü								DRM		Durumu	1:1	integer		110	Çalışıyor				111	Hizmet dışı, Kapatıldı			URN		Ürün	1:?	integer		101	Kil				102	Bentonit				103	Kaolin				104	Seramik toprağı				105	Kireç toprağı				106	Marn				107	Kalker				108	Kum				109	Çakıl				110	Silisli toprak				111	Boya toprağı				112	Kuvars kumu				113	Silisyum oksit				201	Kiltaşı				202	Şist				203	Pekmez taşı				205	Dolomit				206	Traverten		
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)																																																																																																																																														
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)																																																																																																																																														
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi																																																																																																																																											
YAU		Yeraltı, Yerüstü	1:1	integer																																																																																																																																											
	301	Yeraltı																																																																																																																																													
	302	Yerüstü																																																																																																																																													
DRM		Durumu	1:1	integer																																																																																																																																											
	110	Çalışıyor																																																																																																																																													
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı																																																																																																																																													
URN		Ürün	1:?	integer																																																																																																																																											
	101	Kil																																																																																																																																													
	102	Bentonit																																																																																																																																													
	103	Kaolin																																																																																																																																													
	104	Seramik toprağı																																																																																																																																													
	105	Kireç toprağı																																																																																																																																													
	106	Marn																																																																																																																																													
	107	Kalker																																																																																																																																													
	108	Kum																																																																																																																																													
	109	Çakıl																																																																																																																																													
	110	Silisli toprak																																																																																																																																													
	111	Boya toprağı																																																																																																																																													
	112	Kuvars kumu																																																																																																																																													
	113	Silisyum oksit																																																																																																																																													
	201	Kiltaşı																																																																																																																																													
	202	Şist																																																																																																																																													
	203	Pekmez taşı																																																																																																																																													
	205	Dolomit																																																																																																																																													
	206	Traverten																																																																																																																																													

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.3.	Diğer Kullanımlar
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.3.01	Açık Maden Ocağı			
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallık	Veri Tipi
URN		Ürün (Devamı)	1:?	integer
	207	Mermer		
	208	Kumtaşı		
	210	Kuvarsit		
	211	Feldispat		
	212	Bazalt		
	213	Andezit		
	214	Porfir		
	215	Granit		
	216	Granodiyorit		
	217	Tüf		
	218	Taş		
	219	Lav cürufu		
	220	Talk		
	301	Demir		
	302	Bakır		
	303	Kurşun		
	304	Çinko		
	305	Kalay		
	306	Kobalt		
	307	Nikel		
	308	Uranyum		
	309	Mangan		
	310	Antimuan		
	311	Altın		
	312	Gümüş		
	313	Platin		
	314	Krom		
	401	Torf		
	402	Linyit		
	403	Taşkömürü		
	451	Ham petrol		
	501	Alçı taşı		
	502	Anhidrit		
	503	Kaya tuzu		
	504	Silvinit		
	505	Kalsit		
	506	Fluorit		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.3.	Diğer Kullanımlar
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.3.01	Açık Maden Ocağı			
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
URN		Ürün (Devamı)	1:?	integer
	507	Barit		
	508	Kuvars		
	509	Feldispat		
	510	Pegmatit kumu		
	511	Grafit		
	999	Diğer		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1																																																																												
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:																																																																												
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:																																																																											
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.3.	Diğer Kullanımlar																																																																											
Obje Türü:																																																																														
Kodu:	Adı:																																																																													
A.A.3.02	Yığma Malzeme Alanı																																																																													
Tanım: Hurda malzeme ya da taş, toprak, maden vb. malzemenin depolandığı açık alandır. Bu alan “Katı Atık İşleme Tesisi” ya da “Maden İşletmesi” içinde yer alır. Alanı 0.1 hektar veya daha büyük olanlar sisteme aktarılacaktır. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı: Kısaltması Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1) ADI Coğrafi Adı (Resmi Adı) Öznitelikleri: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Kısaltması</th> <th>Kodu</th> <th>Adı</th> <th>Kardinallik</th> <th>Veri Tipi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DRM</td> <td></td> <td>Durumu</td> <td>1:1</td> <td>integer</td> </tr> <tr> <td></td> <td>110</td> <td>Çalışıyor</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>111</td> <td>Hizmet dışı, Kapatıldı</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>				Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi	DRM		Durumu	1:1	integer		110	Çalışıyor				111	Hizmet dışı, Kapatıldı																																																									
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi																																																																										
DRM		Durumu	1:1	integer																																																																										
	110	Çalışıyor																																																																												
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı																																																																												
Sayfa No:																																																																														

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.3.	Diğer Kullanımlar	
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.3.03	Tuzla			
Tanım: Tuzun kristalleşmek üzere işlendiği alandır. Alanı 0.1 hektar veya daha büyük olanlar sisteme aktarılacaktır. Planimetrik objekt tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
IYK		İyelik	1:1	integer
	201	Kamu		
	203	Özel		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.3.	Diğer Kullanımlar
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.3.04	İmalathane veya Atölye			
Tanım: Orta ve küçük ölçekte üretim, bakım ve onarım faaliyetlerinin yapıldığı tesistir.				
Planimetrik obje tipi: Alansal				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Adı			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
IMT		İmalat Türü	1:1	integer
	101	Metal		
	102	Tekstil ve Giyim (Konfeksiyon)		
	103	Gıda		
	104	Otomotiv		
	105	Toprak ürünleri		
	106	Lastik		
	107	Araç tamirhanesi		
	108	İlaç		
	109	Cam		
	110	Deri		
	111	Makine		
	112	Beton		
	113	Boya		
	114	Plastik		
	115	Ağaç		
	116	Mobilya		
	117	Kimya		
	118	Boru		
	999	Diğer		
IYK		İyelik	1:1	integer
	201	Kamu		
	203	Özel		
Sayfa No:				

[illegible]

[illegible]

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.3.	Diğer Kullanımlar
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.3.05	Yakıt İstasyonu			
Tanım: Benzin, mazot, gazyağı, fueloil veya likit gaz gibi ürünlerin satıldığı tesistir.				
Planimetrik obje tipi: Alansal				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Adı (Ait olduğu şirketin adı da belirtilecektir.)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
URN		Ürün	1:1	integer
	710	Benzin türleri		
	711	Mazot		
	712	Gazyağı		
	713	Fueloil		
	714	Likit gaz		
IYK		İyelik	1:1	integer
	201	Kamu		
	203	Özel		
DPG		Deprem Güvenliği	1:?	integer
	101	Yapısal		
	102	Yapısal olmayan		
	103	Organizasyonel		
	104	Yok		
ADR		Adres	1:1	array of string
		Adresi yazılacaktır.		
TLF		Telefon	1:1	array of string
		Telefon numarası alan koduyla beraber yazılacaktır.		
FAX		Faks	0:1	array of string
		Faks numarası alan koduyla beraber yazılacaktır.		
SRK		Sorumlu Kişi	1:1	array of string
		Sorumlu kişinin adı soyadı ve cep telefonu gibi ulaşılabilir bir numara yazılacaktır.		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.3.	Diğer Kullanımlar
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.3.06	Kule			
Tanım: Taban alanına oranla yüksekliği çok fazla olan belirli bir hizmet için inşa edilmiş yapıdır. Yüksekliği 15 metre ve daha yüksek olanlar sisteme aktarılacaktır. “Orman yangın kulesi” “bitki örtüsü” Temel Topografik Nesneler (Varlıklar)nda “diğer kullanımlar” obje grubu altında modellenmiştir.				
Planimetrik obje tipi: Alansal, noktasal				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Adı			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	1:1	integer
	121	Açık		
	122	Kapalı		
	123	Tahrip olmuş		
FNK		Kullanım Türü	1:?	integer
	401	Su		
	402	Cami minaresi		
	403	Kilise		
	404	Gözetleme		
	405	Işıklandırma		
	406	Soğutma		
	407	Anten		
	408	Sur ya da kale		
	409	Maden		
	410	Sondaj		
	411	Saat		
	412	Televizyon		
	999	Diğer		
TRD		Tarihi Değeri	1:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
YUK		Yüksekliği	1:1	integer
Kule yüksekliği metre biriminde yazılacaktır.				
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.3.	Diğer Kullanımlar	
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.3.07	Baca			
Tanım: Çatı üzerinde veya binadan bağımsız olarak yükselen dumanı, kirli havayı veya kirli gazı çekip dışarıya vermeye yarayan düşey yapıdır. Yüksekliği 15 metre ve daha fazla olanlar sisteme aktarılacaktır. Planimetrik objekt tipi: Noktasal, Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)			
ADI	Adı			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
ITR		İnşaat Türü	1:?	integer
	101	Yığma		
	102	Betonarme		
	103	Metal		
YUK		Yüksekliği		integer
		Baca yüksekliği metre biriminde yazılacaktır.		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.3.	Diğer Kullanımlar	
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.3.08	Galeri vb. Giriş			
Tanım: Maden ocağı, tünel, mağara, yeraltı şehri, metro vb gibi yeraltı yapılarının yeryüzüne açılan değişik fonksiyonlu elemanıdır. Planimetrik objekt tipi: Noktasal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)			
ADI	Adı			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
FNK		Kullanım Türü	1:?	integer
	451	Havalandırma		
	452	Giriş-Çıkış		
DRM		Durumu	1:1	integer
	121	Açık		
	122	Kapalı		
	123	Tahrip olmuş		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1		
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Objekt Grubu:		
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.3.	Diğer Kullanımlar	
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.3.09	Pompa, Pompa Tesisi, Terfi Merkezi			
Tanım: Sıvı ve gaz maddelerin emilmesi ya da basılması için hizmet veren donanım ya da tesistir. Planimetrik objekt tipi: Noktasal, Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
URN		Ürün	1:1	integer
	451	Ham petrol		
	701	Gaz		
	703	Petrol ürünleri		
	707	Kullanım suyu		
	708	İçme suyu		
	709	Atık su		
	999	Diğer		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.3.	Diğer Kullanımlar	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.3.11	Hayvan Çiftliği			
Tanım: Büyük ya da küçükbaş hayvanlar ile su ürünleri ve evcil hayvanların yetiştirildiği tesisdir. Alanı 0.1 hektar veya daha büyük olanlar sisteme aktarılacaktır. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
URN		Ürün	1:1	integer
	751	Büyükbaş		
	752	Küçükbaş		
	753	Su Ürünü		
	754	Evcil Hayvan		
	999	Diğer		
IYK		İyelik	1:1	integer
	201	Kamu		
	203	Özel		
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
HYS		Hayvan Sayısı	0:1	integer
		Hayvan sayısı yazılacaktır.		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1		
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Objekt Grubu:		
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.3.	Diğer Kullanımlar	
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.3.12	Duvar, Sur			
Tanım: Başka bir yapıdan ayrı arazide uzanan genellikle değişik türde harç ile örülmüş taşlardan oluşturulmuş yapı. Planimetrik objekt tipi: Çizgisel, alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
GEN		Genişlik	0:1	real
		Duvarın ortalama genişliği m cinsinden cm hanesine kadar yazılacaktır.		
YUK		Yükseklik	1:1	real
		Duvarın (surun) zeminden yüksekliği m cinsinden cm hanesine kadar yazılacaktır.		
FNK		Kullanım Türü	1:1	integer
	901	Gürültüye karşı		
	902	Sınır belirleme		
	903	Korunma için		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.3.	Diğer Kullanımlar
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.3.13	Kamusal Alanda Objeler			
Tanım: Kamusal ya da kamuya açık alanlarda kamusal kullanım için bulunan küçük tesislerdir. Planimetrik obje tipi: Noktasal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
TUR		Türü	1:1	integer
	1100	Haberleşme için		
	1110	Telefon kulübesi		
	1120	Posta kutusu		
	1130	Acil telefon		
	1140	Yangın ihbar noktası		
	1150	Polis çağırma noktası		
	1200	Kablo dağıtım kutusu, telefon		
	1300	Trafik işareti		
	1320	Bilgi levhası		
	1340	Uyarı levhası		
	1500	Demiryolu bariyeri		
	1600	Sokak lambası		
	1700 /	Reklam sütunu		
	1910	Bayrak direği		
	2200	Çöp konteyneri		
	2400	Saat direği		
	2410	Tramvay durağı		
	2411	Otobüs durağı		
Sayfa No:				

[illegible]

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1																																																																																																																																		
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:																																																																																																																																		
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:																																																																																																																																	
A.A.	Yerleşme Alanı	A.A.3.	Binalar																																																																																																																																	
Obje Türü:																																																																																																																																				
Kodu:	Adı:																																																																																																																																			
A.A.4.01	Bina																																																																																																																																			
Tanım: İçinde yaşamak veya çeşitli eylem ve işlevleri gerçekleştirmek üzere kurulan yapıdır. Deprem Master Planı bağlamında binaların özel ağırlığı olduğundan ayı obje grubu altında ayrı obje sınıfı olaka ele alınmaktadırlar. Bir bina tek bir obje kimliğine sahip olacaktır. Yani bir binada ayrı kapı numarasına sahip işyerleri içeriyorsa bu özellik Kullanım Türü özniteliğinin kardinallığı ile çözümlenecektir. Planimetrik obje tipi: Noktasal, Alansal Adı: <table border="1"> <tr> <td>Kısaltması</td> <td>Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)</td> </tr> <tr> <td>ADI</td> <td>Coğrafi Adı (Resmi Adı)</td> </tr> </table> Öznitelikleri: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Kısaltması</th> <th>Kodu</th> <th>Adı</th> <th>Kardinallik</th> <th>Veri Tipi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FNK</td> <td></td> <td>Kullanım Türü</td> <td>1:?</td> <td>integer</td> </tr> <tr><td></td><td>201</td><td>İdari</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>501</td><td>Parlamento</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>502</td><td>Gümrük</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>503</td><td>Adliye</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>504</td><td>Meteoroloji</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>505</td><td>Eğitim ve araştırma</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>205</td><td>Kültür Merkezi</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>506</td><td>Tiyatro</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>507</td><td>Opera</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>508</td><td>Konser salonu</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>509</td><td>Kütüphane</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>510</td><td>Plantonluk</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>511</td><td>Nikah dairesi</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>512</td><td>Apartman</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>513</td><td>Ev(müstakil)</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>514</td><td>Otel, Motel</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>515</td><td>Yurt</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>516</td><td>Baraka</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>517</td><td>Müştemilat</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>518</td><td>Büro</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>519</td><td>Ticarethane</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>102</td><td>Alışveriş merkezi</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>520</td><td>Akaryakıt istasyonu</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>				Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)	ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)	Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi	FNK		Kullanım Türü	1:?	integer		201	İdari				501	Parlamento				502	Gümrük				503	Adliye				504	Meteoroloji				505	Eğitim ve araştırma				205	Kültür Merkezi				506	Tiyatro				507	Opera				508	Konser salonu				509	Kütüphane				510	Plantonluk				511	Nikah dairesi				512	Apartman				513	Ev(müstakil)				514	Otel, Motel				515	Yurt				516	Baraka				517	Müştemilat				518	Büro				519	Ticarethane				102	Alışveriş merkezi				520	Akaryakıt istasyonu		
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)																																																																																																																																			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)																																																																																																																																			
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi																																																																																																																																
FNK		Kullanım Türü	1:?	integer																																																																																																																																
	201	İdari																																																																																																																																		
	501	Parlamento																																																																																																																																		
	502	Gümrük																																																																																																																																		
	503	Adliye																																																																																																																																		
	504	Meteoroloji																																																																																																																																		
	505	Eğitim ve araştırma																																																																																																																																		
	205	Kültür Merkezi																																																																																																																																		
	506	Tiyatro																																																																																																																																		
	507	Opera																																																																																																																																		
	508	Konser salonu																																																																																																																																		
	509	Kütüphane																																																																																																																																		
	510	Plantonluk																																																																																																																																		
	511	Nikah dairesi																																																																																																																																		
	512	Apartman																																																																																																																																		
	513	Ev(müstakil)																																																																																																																																		
	514	Otel, Motel																																																																																																																																		
	515	Yurt																																																																																																																																		
	516	Baraka																																																																																																																																		
	517	Müştemilat																																																																																																																																		
	518	Büro																																																																																																																																		
	519	Ticarethane																																																																																																																																		
	102	Alışveriş merkezi																																																																																																																																		
	520	Akaryakıt istasyonu																																																																																																																																		
Sayfa No:																																																																																																																																				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.4.	Binalar
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.4.01	Bina			
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
FNK		Kullanım Türü (Devam)	1:?	integer
	521	Sergi salonu		
	522	Lokal		
	523	İmalathane		
	525	Yel değirmeni		
	526	Su değirmeni		
	527	Kapalı otopark		
	528	Garaj		
	529	Kapalı oto galerisi		
	530	Özel su deposu		
	531	Makas değiştirme binası		
	532	Yeraltı garajı		
	533	Akım doğrultucu (Adaptör)		
	534	Reaktör		
	536	Tümbün		
	536	Çöp yakma		
	537	Samanlık		
	538	Ahır		
	539	Çiftlik evi		
	540	Ağıl		
	541	Orman kulübesi		
	542	Sera		
	543	Hamam		
	544	Akvaryum		
	545	Turizm danışma bürosu		
	546	Hastane		
	547	İtfaiye		
	548	Dispanser		
	549	Sağlık ocağı		
	550	Karakol		
	551	Kan merkezi		
	552	Eczane		
	553	Lokanta		
	554	Müftülük		
	555	Valilik		
	556	Belediye		
	557	Emniyet Müdürlüğü		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.4.	Binalar
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.4.01	Bina			
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
FNK		Kullanım Türü (Devam)	1:?	integer
	558	Fırın		
	559	Market		
	560	Cezaevi		
	561	Banka		
	562	Liman		
	563	İskele		
	564	Otogar		
	565	Gar, istasyon		
	566	Para otomatı		
	567	Tersane		
	568	Kayık, motor atölyesi		
	569	Gişe		
	570	İstasyon		
	571	Vagon deposu		
	572	Terminal		
	573	Trafik kontrol istasyonu		
	574	Ağırlık kontrol istasyonu		
	575	Telefon kulübesi		
	576	Cami		
	577	Katolik kilisesi		
	578	Protestan kilisesi		
	579	Ortodoks kilisesi		
	580	Sinagog		
	581	Cemevi		
	582	Yabancı diplomatik temsilcilik		
	583	Postane		
	584	Telefon santralı		
	585	Ekmek fırını		
	210	Konut		
	211	Müze		
	212	İşhanı		
	213	Otel-Motel		
	659	Sığınak		
	660	Gıda deposu		
	661	Hububat deposu		
	662	İnşaat malzeme deposu		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.4.	Binalar
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.4.01	Bina			
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
FNK		Kullanım Türü (Devam)		
	663	Su deposu		
	664	Dernek		
	665	Basın-Yayın		
	668	Tuvalet		
	669	Müştemilat		
	670	Döviz bürosu		
	671	Finans kurumu		
	672	Taşımacılık		
	673	Aşevi		
	674	Çayevi (Kıraathane)		
	675	Huzurevi		
	676	Sanat galerisi		
	677	Sinema		
	678	Orduevi		
	679	Türbe		
IYK		İyelik	1:1	
	201	Kamu		
	202	Askeri		
	203	Özel		
DRM		Durumu	1:1	
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı		
YUM		Yumuşak Kat	0:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
DOS		Döşeme Seviye Farkı	0:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
BOO		Boşluk Oranı	0:1	integer
	101	Az		
	102	Orta		
	103	Çok		
Yığma veya karma binalar için geçerli olacak özniteliktir.				
BOD		Duvar Boşluk Düzeni	0:1	integer
	101	Düzenli		
	102	Az düzenli		
	103	Düzensiz		
Yığma veya karma binalar için geçerli olacak özniteliktir.				
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.4.	Binalar
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.4.01	Bina			
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
BDP		Bina Deprem Puanı	0:1	integer
		İstanbul Deprem Master Planında öngörülen biçimde bir bina için hesaplanan değer yazılacaktır.		
KNM		Konumu	0:1	integer
	101	Bağımsız		
	102	Bitişik kenar		
	103	Bitişik orta		
KBD		Komşu Binaya Derz	0:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
	103	Bilinmiyor		
KBS		Komşu Binaya Seviye Farkı	0:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
PLD		Planda Düzensizlik	0:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
KED		Kesitte Düzensizlik	0:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
DSU		Döşeme Süreksizliği	0:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
TEP		Taşıyıcı Eleman Eksen Durumu	0:1	integer
	101	Paralel		
	102	Paralel değil		
DES		Düşey Eleman Süreksizliği	0:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
	103	Bilinmiyor		
DCT		Donatı Çelik Türü	0:1	integer
	101	S220		
	102	S400		
	103	S500		
DES		Düşey Eleman Süreksizliği	0:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
	103	Bilinmiyor		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.4.	Binalar
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.4.01	Bina			
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallık	Veri Tipi
DNT		Donatı Türü	0:1	integer
	101	Düz		
	102	Nervürlü		
	103	Bilinmiyor		
DNP		Donatıda Paslanma	0:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
	103	Bilinmiyor		
BEC		Beton Elemanlarda Çatlak	0:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
	103	Bilinmiyor		
	Dış beton elemanlarda boyuna çatlak durumu değerlendirilecektir.			
DOS		Döşeme Sistemi	0:1	integer
	101	Kirişli plak		
	102	Asmolen dolgulu dişli		
	103	Dolgusuz dişli		
	104	Kirişsiz plak		
	105	Diğer		
DUD		Duvar Dolgu Sistemi	0:1	integer
	101	Boşluklu fabrika tuğla		
	102	Dolu fabrika tuğla		
	103	Beton briket		
	104	Harman tuğlası		
	105	Gazbeton tuğla		
	106	Taş		
	107	Diğer		
TST		Taşıyıcı Sistem Türü	0:1	integer
	101	Betonarme çerçeve		
	102	Betonarme çerçeve-Perde		
	103	Karma (Betonarme+Yığma)		
	104	Yığma		
GKT		Giriş Katı Ticari	0:1	integer
	101	Evet		
	102	Hayır		
KMF		Kat Mimari Farkı	0:1	integer
	101	Evet		
	102	Hayır		
Sayfa No:				

[illegible]

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.4.	Binalar
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.4.01	Bina			
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
YAU		Yeraltı, Yerüstü	1:1	integer
	301	Yeraltı		
	302	Yerüstü		
TRD		Koruma Değeri	1:1	integer
	101	Var-Tescilli		
	103	Var-Tescilsiz		
	102	Yok		
IMI		İmar izni	1:1	integer
	101	Yasal		
	102	Yasal olmayan		
KAT		Kat Sayısı	1:1	integer
Kat adedi yazılacaktır. Temel üzerindeki toplam kat adedi sayılacaktır. Kademeli binalarda, en fazla kat adedinin olduğu kısım geçerlidir. Çatı katı, bodrum veya ara kat varsa, tam kat olarak kat adedine eklenecektir.				
YCS		Yapı Cinsi	1:1	integer
	101	Betonarme		
	102	Ahşap		
	103	Kagir		
	104	Çelik		
	105	Yığma		
	106	Kerpiç		
	107	Hımsı		
	112	Karma		
	999	Diğer		
YYT		Yapı Yönetmeliği	1:1	integer
	101	1975 Yapı Yönetmeliği		
	102	1997-1998 Yapı Yönetmeliği		
	103	Yok		
HDR		Hasar Durumu	1:1	integer
	101	Hafif		
	102	Orta		
	103	Ağır		
	104	Yok		
KSL		Ağır Çıkmalar	0:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.4.	Binalar
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.4.01	Bina			
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
BBK		Birim Sayısı	0:1	integer
		Kat Mülkiyeti Kanunu tanımına uyan bağımsız bölüm sayısı yazılacaktır.		
YGM		Yangın Merdiveni	1:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
KSK		Kısa Kolon	1:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
GUN		Gündüz Nüfusu	0:1	integer
		Binanın gündüz nüfusu yazılacaktır.		
GEC		Gece Nüfusu	0:1	integer
		Binanın gece nüfusu yazılacaktır.		
HIC		Hafta İçi Nüfusu	0:1	integer
		Binanın hafta içi nüfusu yazılacaktır.		
HSN		Hafta Sonu Nüfusu	0:1	integer
		Binanın hafta sonu nüfusu yazılacaktır.		
YAZ		Yaz Nüfusu	0:1	integer
		Binanın yaz nüfusu yazılacaktır.		
KIS		Kış Nüfusu	0:1	integer
		Binanın kış nüfusu yazılacaktır.		
OZR		Özürlü sayısı	0:1	integer
		Binada yaşayan özürlü sayısı yazılacaktır.		
YAB		Yabancı Sayısı	0:1	integer
		Binada yaşayan yabancı sayısı yazılacaktır.		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.A.	Yerleşme Alanı		A.A.4.	Binalar
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.A.4.01	Bina			
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
COC		Çocuk Sayısı	0:1	integer
		Binada yaşayan çocuk sayısı yazılacaktır.		
EVC		Evcil Hayvan Sayısı	0:1	integer
		Binada yaşayan evcil hayvan sayısı yazılacaktır.		
CAR		Çarpışma Etkisi	0:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
TYE		Tepe/Yamaç Etkisi	0:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
Binanın bulunduğu arazi eğimi 30 dereceden fazla ise yamaç etkisi vardır. Aksi takdirde bu öznelik değeri "Yok" olarak alınacaktır.				
SIT		Site Binası	0:1	integer
	101	Evet		
	102	Hayır		
DSK		Dask Sayısı	0:1	integer
Binada bulunan Zorunlu Deprem Sigortası yaptırmış bağımsız bölüm sayısı yazılacaktır.				
OTA		Oturma Alanı	0:1	reel
Binanın zemine oturma alanı m ² biriminde dm ² ye kadar yazılacaktır.				
NKA		Normal Kat Alanı	0:1	reel
Binanın normal kat alanı m ² biriminde dm ² ye kadar yazılacaktır.				
KNT		Koruma Niteliği	0:1	integer
	101	Anıtsal		
	102	Sivil		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:
A.B.	İdari Bölgeler	A.B.1.	İdari Bölgeler
Tanım: Resmi bir adı olan yönetim ile ilgili hiyerarşik, alansal bölünmelerdir.			
Objekt Türleri:			
Kodu:	Adı:	Sayfa:	
A.B.1.01	İl		
A.B.1.02	İlçe		
A.B.1.03	Mahalle		
A.B.1.04	Köy		
A.B.1.05	Belediye		
A.B.1.06	Mücadir Alan		
Sayfa No:			

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.B.	İdari Bölgeler		A.B.1.	İdari Bölgeler
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.B.1.01	İl			
Tanım: Bir vali yönetiminde ilçelerden oluşan idari bölgedir.				
Planimetrik obje tipi: Alansal				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
ALN		Alan	1:1	integer
		Alanı km ² biriminde yazılacaktır.		
SNS		Son Nüfus Sayısı	1:1	integer
		Son nüfus sayısı yazılacaktır.		
YIL		Kurulduğu Yıl	1:1	integer
		Kurulduğu yıl yazılacaktır.		
ILC		İlçe Sayısı	1:1	integer
		İlçe sayısı yazılacaktır.		
OYK		Okur Yazar Kadın	0:1	integer
		Kadın okur yazar nüfus sayısı yazılacaktır.		
OYE		Okur Yazar Erkek	0:1	integer
		Erkek okur yazar nüfus sayısı yazılacaktır.		
IMZ		İlköğretim Mezunu	0:1	integer
		İlköğretim mezunu sayısı yazılacaktır.		
LMZ		Lise Mezunu	0:1	integer
		Lise mezunu sayısı yazılacaktır.		
UMZ		Üniversite Mezunu	0:1	integer
		Üniversite mezunu sayısı yazılacaktır.		
NUY		Nüfus Yoğunluğu	1:1	integer
		İlde km ² başına nüfus sayısıdır.		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.B.	İdari Bölgeler		A.B.1.	İdari Bölgeler
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.B.1.01	İl			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallık	Veri Tipi
TII		Tarım İşkolunda İstihdam	0:1	integer
		Tarım işkolunda istihdam edilen sayısı yazılacaktır.		
SII		Sanayi İşkolunda İstihdam	0:1	integer
		Sanayi işkolunda istihdam edilen sayısı yazılacaktır.		
TIC		Ticaret İşkolunda İstihdam	0:1	integer
		Ticaret işkolunda istihdam edilen sayısı yazılacaktır.		
HII		Hizmet İşkolunda İstihdam	0:1	integer
		Hizmet işkolunda istihdam edilen sayısı yazılacaktır.		
MKI		Mali Kurumlar İşkolunda istihdam	0:1	integer
		Mali kurumlar işkolunda istihdam edilen sayısı yazılacaktır.		
UCS		Ücretli Çalışanların Sayısı	0:1	integer
		Ücretli çalışanların sayısı yazılacaktır.		
ISS		İmalat Sanayi İşyeri Sayısı	0:1	integer
		İmalat sanayi işyeri sayısı yazılacaktır.		
GSM		Kişi Başına Gayri Safi Milli Hasıla	0:1	integer
		Kişi başına gayri safi milli hasıla (milyon TL/Yıl) biriminde yazılacaktır.		
GBG		Kişi Başına Genel Bütçe Gelirleri	0:1	integer
		Kişi başına genel bütçe gelirleri (milyon TL/Yıl) biriminde yazılacaktır.		
Sayfa No:				

[illegible]

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1																																																																																																				
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:																																																																																																				
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:																																																																																																			
A.B.	İdari Bölgeler		A.B.1.	İdari Bölgeler																																																																																																			
Obje Türü:																																																																																																							
Kodu:	Adı:																																																																																																						
A.B.1.02	İlçe																																																																																																						
Tanım: Bir kaymakam yönetimindeki mahalle ve köylerden oluşan idari bölgedir. İlçeler yalnızca bir il sınırı içerisinde kalmak zorundadır. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı: <table><tr><th>Kısaltması</th><th>Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)</th></tr><tr><td>ADI</td><td>Coğrafi Adı (Resmi Adı)</td></tr></table> Öznitelikleri: <table><thead><tr><th>Kısaltması</th><th>Kodu</th><th>Adı</th><th>Kardinallik</th><th>Veri Tipi</th></tr></thead><tbody><tr><td>BIL</td><td></td><td>İli</td><td>1:1</td><td>string</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Bağlı olduğu ilin adı yazılacaktır.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ALN</td><td></td><td>Alan</td><td>1:1</td><td>integer</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Alanı km² biriminde yazılacaktır.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>SNS</td><td></td><td>Son Nüfus Sayısı</td><td>1:1</td><td>integer</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Son nüfus sayısı yazılacaktır.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>YIL</td><td></td><td>Kurulduğu Yıl</td><td>1:1</td><td>integer</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Kurulduğu yıl yazılacaktır.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>IKS</td><td></td><td>Köy Sayısı</td><td>1:1</td><td>integer</td></tr><tr><td></td><td></td><td>İlçeye bağlı köy sayısı yazılacaktır.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>MHS</td><td></td><td>Mahalle Sayısı</td><td>1:1</td><td>integer</td></tr><tr><td></td><td></td><td>İlçeye bağlı mahalle sayısı yazılacaktır.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>KAD</td><td></td><td>Kaymakam</td><td>1:1</td><td>string</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Kaymakamın adı yazılacaktır.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>TLF</td><td></td><td>Telefon</td><td>1:1</td><td>array of string</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Kaymakamın telefon numarası alan koduyla beraber yazılacaktır.</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>					Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)	ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)	Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi	BIL		İli	1:1	string			Bağlı olduğu ilin adı yazılacaktır.			ALN		Alan	1:1	integer			Alanı km ² biriminde yazılacaktır.			SNS		Son Nüfus Sayısı	1:1	integer			Son nüfus sayısı yazılacaktır.			YIL		Kurulduğu Yıl	1:1	integer			Kurulduğu yıl yazılacaktır.			IKS		Köy Sayısı	1:1	integer			İlçeye bağlı köy sayısı yazılacaktır.			MHS		Mahalle Sayısı	1:1	integer			İlçeye bağlı mahalle sayısı yazılacaktır.			KAD		Kaymakam	1:1	string			Kaymakamın adı yazılacaktır.			TLF		Telefon	1:1	array of string			Kaymakamın telefon numarası alan koduyla beraber yazılacaktır.												
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)																																																																																																						
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)																																																																																																						
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi																																																																																																			
BIL		İli	1:1	string																																																																																																			
		Bağlı olduğu ilin adı yazılacaktır.																																																																																																					
ALN		Alan	1:1	integer																																																																																																			
		Alanı km ² biriminde yazılacaktır.																																																																																																					
SNS		Son Nüfus Sayısı	1:1	integer																																																																																																			
		Son nüfus sayısı yazılacaktır.																																																																																																					
YIL		Kurulduğu Yıl	1:1	integer																																																																																																			
		Kurulduğu yıl yazılacaktır.																																																																																																					
IKS		Köy Sayısı	1:1	integer																																																																																																			
		İlçeye bağlı köy sayısı yazılacaktır.																																																																																																					
MHS		Mahalle Sayısı	1:1	integer																																																																																																			
		İlçeye bağlı mahalle sayısı yazılacaktır.																																																																																																					
KAD		Kaymakam	1:1	string																																																																																																			
		Kaymakamın adı yazılacaktır.																																																																																																					
TLF		Telefon	1:1	array of string																																																																																																			
		Kaymakamın telefon numarası alan koduyla beraber yazılacaktır.																																																																																																					
Sayfa No:																																																																																																							

[illegible]

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1					
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:					
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:				
A.B.	İdari Bölgeler		A.B.1.	İdari Bölgeler				
Obje Türü:								
Kodu:	Adı:							
A.B.1.03	Mahalle							
Tanım: Bir ilçe merkezinin, bir beldenin yönetim bakımından bölündüğü en küçük yerel birimidir. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı: <table><tr><th>Kısaltması</th><th>Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)</th></tr><tr><td>ADI</td><td>Coğrafi Adı (Resmi Adı)</td></tr></table>					Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)	ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)							
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)							
Öznitelikleri:								
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi				
BIL		İli	1:1	string				
		Bağlı olduğu ilin adı yazılacaktır.						
BLC		İlçe	1:1	string				
		Bağlı olduğu ilçe adı yazılacaktır.						
ALN		Alan	1:1	integer				
		Alanı km ² biriminde yazılacaktır.						
SNS		Son Nüfusu	1:1	integer				
		Son nüfus sayısı yazılacaktır.						
MAD		Muhtar	1:1	string				
		Muhtarın adı yazılacaktır.						
ADR		Adres	1:1	array of string				
		Muhtarın adresi yazılacaktır.						
TLF		Muhtar Telefonu	1:1	array of string				
		Muhtarın telefon numarası alan koduyla beraber yazılacaktır.						
MAK		Mahalle Kodu	1:1	string				
		On karakterli mahalle kodu yazılacaktır. Ayrıntı için lütfen doküman sonundaki ilgili açıklama kısmını okuyunuz !						
NUY		Nüfus Yoğunluğu	1:1	integer				
	Mahallede hektar başına nüfus sayısıdır.							
Sayfa No:								

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1																																																																																															
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:																																																																																															
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:																																																																																														
A.B.	İdari Bölgeler		A.B.1.	İdari Bölgeler																																																																																														
Obje Türü:																																																																																																		
Kodu:	Adı:	Tanım: Bir ilçenin yönetim bakımından bölündüğü en küçük kırsal yerel birimdir. Planimetrik obje tipi: Alansal Adı: <table><tr><th>Kısaltması</th><th>Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)</th></tr><tr><td>ADI</td><td>Coğrafi Adı (Resmi Adı)</td></tr></table> Öznitelikleri: <table><tr><th>Kısaltması</th><th>Kodu</th><th>Adı</th><th>Kardinallik</th><th>Veri Tipi</th></tr><tr><td>BİL</td><td></td><td>İli</td><td>1:1</td><td>string</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Bağlı olduğu ilin adı yazılacaktır.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>BLC</td><td></td><td>İlçe</td><td>1:1</td><td>string</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Bağlı olduğu ilçe adı yazılacaktır.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ALN</td><td></td><td>Alan</td><td>1:1</td><td>integer</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Alanı km² biriminde yazılacaktır.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>SNS</td><td></td><td>Son Nüfusu</td><td>1:1</td><td>integer</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Son nüfus sayısı yazılacaktır.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>MAD</td><td></td><td>Muhtar</td><td>1:1</td><td>string</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Muhtarın adı yazılacaktır.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ADR</td><td></td><td>Adres</td><td>1:1</td><td>array of string</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Muhtarın adresi yazılacaktır.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>TLF</td><td></td><td>Muhtar Telefonu</td><td>1:1</td><td>array of string</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Muhtarın telefon numarası alan koduyla beraber yazılacaktır.</td><td></td><td></td></tr><tr><td>KOK</td><td></td><td>Köy Kodu</td><td>1:1</td><td>string</td></tr><tr><td></td><td></td><td>On karakterli köy kodu yazılacaktır. Ayrıntı için lütfen doküman sonundaki ilgili açıklama kısmını okuyunuz !</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>			Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)	ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)	Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi	BİL		İli	1:1	string			Bağlı olduğu ilin adı yazılacaktır.			BLC		İlçe	1:1	string			Bağlı olduğu ilçe adı yazılacaktır.			ALN		Alan	1:1	integer			Alanı km ² biriminde yazılacaktır.			SNS		Son Nüfusu	1:1	integer			Son nüfus sayısı yazılacaktır.			MAD		Muhtar	1:1	string			Muhtarın adı yazılacaktır.			ADR		Adres	1:1	array of string			Muhtarın adresi yazılacaktır.			TLF		Muhtar Telefonu	1:1	array of string			Muhtarın telefon numarası alan koduyla beraber yazılacaktır.			KOK		Köy Kodu	1:1	string			On karakterli köy kodu yazılacaktır. Ayrıntı için lütfen doküman sonundaki ilgili açıklama kısmını okuyunuz !							
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)																																																																																																	
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)																																																																																																	
Kısaltması	Kodu				Adı	Kardinallik	Veri Tipi																																																																																											
BİL					İli	1:1	string																																																																																											
		Bağlı olduğu ilin adı yazılacaktır.																																																																																																
BLC		İlçe	1:1	string																																																																																														
		Bağlı olduğu ilçe adı yazılacaktır.																																																																																																
ALN		Alan	1:1	integer																																																																																														
		Alanı km ² biriminde yazılacaktır.																																																																																																
SNS		Son Nüfusu	1:1	integer																																																																																														
		Son nüfus sayısı yazılacaktır.																																																																																																
MAD		Muhtar	1:1	string																																																																																														
		Muhtarın adı yazılacaktır.																																																																																																
ADR		Adres	1:1	array of string																																																																																														
		Muhtarın adresi yazılacaktır.																																																																																																
TLF		Muhtar Telefonu	1:1	array of string																																																																																														
		Muhtarın telefon numarası alan koduyla beraber yazılacaktır.																																																																																																
KOK		Köy Kodu	1:1	string																																																																																														
		On karakterli köy kodu yazılacaktır. Ayrıntı için lütfen doküman sonundaki ilgili açıklama kısmını okuyunuz !																																																																																																
A.B.1.04	Köy																																																																																																	

[illegible]

[illegible]

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubuna Göre Sınıflandırma:
Kodu:	Adı:	
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı	
Karayolları ve raylı ulaşım temelde kompleks obje olarak görülmelidir. Çünkü bunlar bir alansal şerit ve bu alansal şerit içinde yer alan başka elemanlardan oluşmaktadırlar. Burada hangi karayollarının basit yol, hangilerinin kompleks yol olarak modelleneceğine baştan karar vermek gerekir. Raylı ulaşım için de benzer durum söz konusudur. Burada belli bir modelleme standardı geliştirilmesi gerekir. Yol genişliği: Yol genişliği genellikle değişkendir. Bu genişlik banketlerin dış kenarından dış kenarına olan uzaklıktır. Bu öznelik kavramı ile kastedilen belli bir uzunluktaki parça yol için kabul edilebilecek ortalama bir değerdir. Burada en kısa parça yol uzunluğu için 500 metre alınacaktır. Platform genişliği: Yol genişliğine benzer biçimde modellenecek bir özneliktir. Platform emniyet şeridini de içine alacak biçimde belirlenir. Değeri metre biriminde ve 0.5 metre aralığında yazılacaktır. Genişlik değişmedikçe yeni bir parça yol oluşturulmayacaktır. En kısa parça yol uzunluğu ise 500 metredir. Ancak platform genişliği yerleşim birimleri içinde 6 metreden aşağı düşerse bu parçaların uzunluğunun seçiminde 500 metrenin altına düşülebilir. Kullanım Türü özneliği değeri “637 İnsan” olan yollar için platform genişliği olarak yürünebilir genişlik alınacaktır. Referanslar: Aşağıda verilen obje türleri kendi aralarında tutarlı bir topoloji oluşturmalıdır; 1) Karayolu, platform 2) Raylı ulaşım obje grubunda ve “RTR-Ray Türü”, “101 tren hattı” ve “102 dekovil hattı” olan demiryolu obje türü Topolojinin kurulmasının ilk koşullarından biri, yol objelerinin kesişme noktalarının (örneğin kavşaklar) mutlaka bir parça objenin başlangıç ya da bitiş noktası olarak alınmasıdır. Buna karşın alt ve üst geçitlerde buna gerek olmayabilir. Diğer ulaşım ağı objelerinde gerekli görülmesi durumunda topoloji oluşturulabilir.		
Sayfa No:		

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Objekt Grubuna Göre Sınıflandırma:
Kodu:	Adı:	
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı	
Tanım: Ulaşım yapıları, insan ve eşya nakliyatı yapan değişik türde araçların gidip gelmesi için düzenlenmiş yapılarıdır. Alt yapı ise, bir kentin işlevlerini görebilmesi, büyümesi ve gelişmesi için gerekli, genellikle yeraltında inşa edilmiş ve bir şebeke oluşturan tesislerdir.		
Objekt Grubu:		
Kodu:	Adı:	Sayfa:
A.C.1	Teknik Altyapı	
A.C.2	Denizyolları	
A.C.3	Havayolları	
A.C.4	Karayolları	
A.C.5	Raylı Ulaşım	
A.C.6	Diğer Ulaşım Yapıları	
Sayfa No:		

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı	A.C.1.	Teknik Altyapı
Tanım: Su,elektrik,gaz, içme ve kullanma suyu, kanalizasyon, iletişim gibi hizmetlerin sağlanması için yapılmış altyapı tesisleridir.			
Objekt Türleri:			
Kodu:	Adı:	Sayfa:	
A.C.1.01	Boru Hattı		
A.C.1.02	Enerji Nakil Hattı		
A.C.1.03	Taşıma Bandı		
A.C.1.04	Kanalizasyon		
A.C.1.05	Kablolu İletişim Hattı		
A.C.1.06	Kutu		
A.C.1.07	Rogar		
A.C.1.08	Vana		
A.C.1.09	Yangın Musluğu		
A.C.1.10	Doğalgaz Bölge Regülatörü		
A.C.1.11	Önemli Yağmur Suyu Izgaraları		
A.C.1.12	Trafik Sinyali		
Sayfa No:			

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1											
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:											
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:										
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.1.	Teknik Altyapı										
Obje Türü:														
Kodu:	Adı:													
A.C.1.01	Boru Hattı													
Tanım:. Sıvı ve gaz maddelerin taşınması için inşa edilmiş altyapı tesisidir. Yerleşim bölgeleri dışındaki tüm boru hatları sisteme aktarılacaktır. Buna karşın şehir içerisinde boyu 200 metre ve daha uzun olanlar sisteme aktarılacaktır. Planimetrik obje tipi: Çizgisel Adı: <table><tr><th>Kısaltması</th><th colspan="4">Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)</th></tr><tr><td>ADI</td><td colspan="4">Adı</td></tr></table>					Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)				ADI	Adı			
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)													
ADI	Adı													
Öznitelikleri:														
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi										
IYK		İyelik	1:1	integer										
	201	Kamu												
	202	Askeri												
	203	Özel												
DRM		Durumu	1:1	integer										
	110	Çalışıyor												
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı												
YAU		Yeraltı, Yerüstü	1:1	integer										
	301	Yeraltı												
	302	Yerüstü												
	303	Havai												
URN		Ürün	1:1	integer										
	451	Ham petrol												
	701	Gaz												
	703	Petrol ürünleri												
	707	Kullanım suyu												
	708	İçme suyu												
	709	Atık su												
	999	Diğer												
Sayfa No:														

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.1.	Teknik Altyapı
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.1.02	Enerji Nakil Hattı			
Tanım: Yüksek gerilimli elektrik enerjisinin kent içinde veya kentler arasında taşınmasını sağlayan tek ya da çok sayıda yeraltı veya havai değişik türde kablolu hatlardır. 220 V ve daha üzeri tüm enerji hatları sisteme aktarılacaktır. Planimetrik obje tipi: Çizgisel Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)			
ADI	Adı			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
YAU		Yeraltı, Yerüstü	1:1	integer
	301	Yeraltı		
	303	Havai		
GDR		Gerilim Değeri	0:1	integer
		En yüksek gerilim değeri yazılacaktır.		
Sayfa No:				

[illegible]

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1		
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Objekt Grubu:		
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı	A.C.1.	Teknik Altyapı	
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.1.05	Kablolu İletişim Hattı			
Tanım: Telefon, Telgraf, Kablo TV vb. haberleşme araçlarının kablo kısmına ilişkin altyapı tesisidir. Planimetrik objekt tipi: Çizgisel Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)			
ADI	Adı			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
YAU		Yeraltı, Yerüstü	1:1	integer
	301	Yeraltı		
	303	Havai		
FNK		Kullanım Türü	1:1	integer
	601	Telefon		
	602	Kablo TV		
	590	Telgraf		
	999	Diğer		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.1.	Teknik Altyapı
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.1.06	Kutu			
Tanım: Doğalgaz, telefon, kablo TV vb altyapı tesislerinin bağlantı değişim yerleridir. Planimetrik objekt tipi: Noktasal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)			
ADI	Adı			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
FNK		Kullanım Türü	1:1	integer
	603	Doğalgaz		
	601	Telefon		
	602	Kablo TV		
	999	Diğer		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.1.	Teknik Altyapı
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.1.07	Rogar			
Tanım: Atık su, yağmur suyu, yeraltı telefon hattı vb yapıların yeraltındaki parçalarını kontrol etmek, temizlemek ve çeşitli doğrultulardan gelen hatları başka bir doğrultuya yöneltmek için yapılmış baca yerleridir. Planimetrik obje tipi: Noktasal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)			
ADI	Adı			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
FNK		Kullanım Türü	1:1	integer
	591	Atık su		
	592	Yağmur suyu		
	601	Telefon		
	999	Diğer		
SBT		Son Bakım Tarihi	0:1	date
		En son bakım veya temizlik gördüğü tarih yazılacaktır.		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı	A.C.1.	Teknik Altyapı	
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.1.08	Vana			
Tanım: Gaz, buhar, sıvı gibi maddelerin geçmesini kontrol etmek amacıyla kullanılan valftir. Planimetrik objekt tipi: Noktasal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)			
ADI	Adı			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
YAU		Yeraltı, Yerüstü	1:1	integer
	301	Yeraltı		
	302	Yerüstü		
FNK		Kullanım Türü	1:1	integer
	605	Gaz		
	606	Buhar		
	593	Sıvı		
	999	Diğer		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu

Versiyon 1

A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:																																																																																
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:																																																																															
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı	A.C.1.	Teknik Altyapı																																																																															
Obje Türü:																																																																																		
Kodu:	Adı:																																																																																	
A.C.1.09	Yangın Musluğu																																																																																	
Tanım: Kent içerisinde özel noktalarda yangına karşı kurulan, itfaiyenin yangına müdahale anında su takviyesi alabilmesini sağlayan musluk düzenidir. Yalnızca faal olanlar sisteme aktarılacaktır. Planimetrik obje tipi: Noktasal Adı: <table><tr><td>Kısaltması</td><td>Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)</td></tr><tr><td>ADI</td><td>Adı</td></tr></table> Öznitelikleri: <table><thead><tr><th>Kısaltması</th><th>Kodu</th><th>Adı</th><th>Kardinallik</th><th>Veri Tipi</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>				Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)	ADI	Adı	Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi																																																																						
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)																																																																																	
ADI	Adı																																																																																	
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi																																																																														
Sayfa No:																																																																																		

İSDEBİS Veri Katalogu

Versiyon 1

A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):

Kodu:

Adı:

A.C.

Ulaşım Yapıları ve Altyapı

Obje Grubu:

Kodu:

Adı:

A.C.1.

Teknik Altyapı

Obje Türü:

Kodu:

Adı:

A.C.1.10

Doğalgaz Bölge Regülatörü

Tanım:

Bazı hatlara verilen doğalgaz geçişini kontrol etmek için kurulmuş yapıdır.

Planimetrik obje tipi:

Noktasal

Adı:

Kısaltması

Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)

ADI

Adı

Öznitelikleri:

Kısaltması

Kodu

Adı

Kardinallik

Veri Tipi

Sayfa No:

İSDEBİS Veri Katalogu

Versiyon 1

A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):

Kodu:

Adı:

A.C.

Ulaşım Yapıları ve Altyapı

Obje Grubu:

Kodu:

Adı:

A.C.1.

Teknik Altyapı

Obje Türü:

Kodu:

Adı:

A.C.1.11

Önemli Yağmur Suyu Izgaraları

Tanım:

Yağmur sularını şebekeye sevk etmek üzere şehir içerisinde arazi topografyasına uygun olarak yerleştirilmiş büyük ızgaralardır.

Planimetrik obje tipi:

Noktasal

Adı:

Kısaltması

Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)

ADI

Adı

Öznitelikleri:

Kısaltması

Kodu

Adı

Kardinallik

Veri Tipi

SBT

Son Bakım Tarihi

0:1

date

En son bakım veya temizlik gördüğü tarih yazılacaktır.

Sayfa No:

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.2.	Denizyolları
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.2.03	İskele			
Tanım: Vapur veya teknelerin yanaşabilmeleri için yapılmış suya doğru uzanan ahşap ya da kagir köprüdür.				
Planimetrik obje tipi: Alansal				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Adı			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
IYK		İyelik	1:1	integer
	201	Kamu		
	202	Askeri		
	203	Özel		
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
IST		İskele Türü	1:1	integer
	101	Karada		
	102	Dubada		
FNK		Kullanım Türü	1:1	integer
	627	Kuru yük		
	628	Sıvı madde		
	629	Yolcu		
	999	Diğer		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1		
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:		
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı	A.C.2.	Denizyolları	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.2.04	Deniz Feneri			
Tanım: Gemilere yol göstererek deniz trafik güvenliğine hizmet eden, karada veya denizde bulunan tesistir. Planimetrik obje tipi: Noktasal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
TUR		Türü	1:?	integer
	101	Liman feneri		
	102	Balıkçı feneri		
	103	Şimşekli fener		
	104	Dönerli fener		
	105	Sabit fener		
	106	Seri çakar fener		
	107	Kesintili fener		
YUK		Yüksekliği	1:1	integer
		Fener yüksekliği yazılacaktır.(Yüksekliği 5 metreden küçük olanlar için sıfır girilecektir.)		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.2.	Denizyolları
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.2.05	Hatlar			
Tanım: Yolcu ve araç taşımak için ilgili idarece belirlenmiş deniz ulaşım hatlarıdır. Planimetrik obje tipi: Çizgisel Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
FNK		Kullanım Türü	1:1	integer
	630	Feribot hattı		
	631	Deniz otobüsü		
	632	Şehir		
	633	Yolcu motoru		
	999	Diğer		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1		
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:		
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı	A.C.2.	Denizyolları	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.2.07	Dalgakıran			
Tanım: Limanda bulunan gemi veya tekneleri dalgaların etkisinden korumak için denizde yapılan settir. Planimetrik obje tipi: Çizgisel Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
GEN		Genişlik	1:1	integer
		Su seviyesindeki görünen ortalama genişliği yazılacaktır.		
YUK		Yükseklik	1:1	real
		Dalgakıranın deniz seviyesinden yüksekliği metre biriminde yüksekliği yazılacaktır.		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı	A.C.3	Havayolları
Tanım: Hava ulaşımına hizmet eden havaalanlarında uçakların hareket ettikleri havalimanına ait kara yapılarıdır.			
Objekt Türleri:			
Kodu:	Adı:	Sayfa:	
A.C.3.01	Pist		
A.C.3.02	Apron		
A.C.3.03	Hava Limanı		
A.C.3.04	Uçak Terminali		
A.C.3.05	Helikopter Pisti		
Sayfa No:			

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.3.	Havayolları
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.3.01	Pist			
Tanım: Uçakların inip kalkması için hazırlanmış platformdur.				
Planimetrik obje tipi: Çizgisel, Alansal				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
GEN		Genişlik	1:1	integer
		Platform ortalama genişliği yazılacaktır.		
FNK		Kullanım Türü	1:1	integer
	634	İniş-kalkış		
	635	Taksi yolu		
KCS		Kaplama Cinsi	1:1	integer
	101	Beton		
	102	Asfalt		
	103	Toprak		
	104	Taş parke		
	999	Diğer		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
B.Deprem Master Planına İlişkin Diğer Uzmanlık Alanları:			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.3.	Hava Yolları
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.3.04	Uçak Terminali			
Tanım: Bir havaalanında gelen ve giden yolcuların uçuş işlemlerinin yapıldığı bagajların alınıp verildiği binadır.				
Objekt Tipi: Alansal				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DPG		Deprem Güvenliği	0:?	integer
	101	Yapısal		
	102	Yapısal olmayan		
	103	Organizasyonel		
	104	Yok		
IYS		İşyeri Sayısı	1:1	integer
		İşyeri sayısı yazılacaktır.		
PRS		Personel Sayısı	1:1	integer
		Personel sayısı yazılacaktır.		
YKP		Yolcu Kapasitesi	1:1	integer
		Yolcu kapasitesi yazılacaktır.		
ADR		Adres	1:1	array of string
		Adresi yazılacaktır.		
TLF		Telefon	1:1	array of string
		Telefon numarası alan koduyla beraber yazılacaktır.		
FAX		Faks	0:1	array of string
		Faks numarası alan koduyla beraber yazılacaktır.		
SRK		Sorumlu Kişi	1:1	string
		Sorumlu kişinin adı soyadı ve cep telefonu gibi ulaşılacak bir numara yazılacaktır.		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1																																																																																															
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:																																																																																															
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:																																																																																														
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı	A.C.4.	Karayolları																																																																																														
Obje Türü:																																																																																																	
Kodu:	Adı:																																																																																																
A.C.4.01	Karayolu																																																																																																
Tanım: Karada gerçekleşen her tür araç ve insan trafiğinin kullanımına ayrılmış yoldur. Açıklama: Karayollarından yalnızca tek kaplamalı (platformlu) yollar çizgisel olarak modellenecektir (örneğin köy yolları gibi). Bu tür yollarda yolun tümü ve platform eksenli tüm karayolu boyunca çakışıktır. Buna rağmen tek platformlu yollar (örneğin bu tür yollar il yolları olabilir) alansal olarak ta modellenebilir. IDS öznitelik değeri “101 devlet yolu”, “102 otoyol”, “103 il yolu”, “104 belediye yolu” ve UKR öznitelik değeri “101 uluslararası” değerinde değişme olduğu zaman yeni bir yol objesi oluşturulmalıdır. Referanslar: Üstte obje: Köprü, üst geçit, alt geçit, tünel Altta obje: Köprü, üst geçit, alt geçit, tünel, akarsu, kanal, baraj, set. Planimetrik obje tipi: Çizgisel, alansal Adı: <table border="1"> <tr> <td>Kısaltması</td> <td>Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)</td> </tr> <tr> <td>ADI</td> <td>Coğrafi Adı (Resmi Adı)</td> </tr> </table> Öznitelikleri: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Kısaltması</th> <th>Kodu</th> <th>Adı</th> <th>Kardinallik</th> <th>Veri Tipi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DRM</td> <td></td> <td>Durumu</td> <td>1:1</td> <td>integer</td> </tr> <tr> <td></td> <td>110</td> <td>Çalışıyor</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>111</td> <td>Hizmet dışı, Kapatıldı</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>120</td> <td>İnşaat halinde</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>IDS</td> <td></td> <td>İdari Sınıfı</td> <td>1:?</td> <td>integer</td> </tr> <tr> <td></td> <td>101</td> <td>Devlet yolu</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>102</td> <td>Otoyol</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>103</td> <td>İl yolu</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>104</td> <td>Belediye yolu</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>105</td> <td>Köy yolu</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>106</td> <td>Orman yolu</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ACL</td> <td></td> <td>Acil Durum Yolu</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>101</td> <td>Evet</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>102</td> <td>Hayır</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)	ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)	Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi	DRM		Durumu	1:1	integer		110	Çalışıyor				111	Hizmet dışı, Kapatıldı				120	İnşaat halinde			IDS		İdari Sınıfı	1:?	integer		101	Devlet yolu				102	Otoyol				103	İl yolu				104	Belediye yolu				105	Köy yolu				106	Orman yolu			ACL		Acil Durum Yolu				101	Evet				102	Hayır																	
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)																																																																																																
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)																																																																																																
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi																																																																																													
DRM		Durumu	1:1	integer																																																																																													
	110	Çalışıyor																																																																																															
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı																																																																																															
	120	İnşaat halinde																																																																																															
IDS		İdari Sınıfı	1:?	integer																																																																																													
	101	Devlet yolu																																																																																															
	102	Otoyol																																																																																															
	103	İl yolu																																																																																															
	104	Belediye yolu																																																																																															
	105	Köy yolu																																																																																															
	106	Orman yolu																																																																																															
ACL		Acil Durum Yolu																																																																																															
	101	Evet																																																																																															
	102	Hayır																																																																																															
Sayfa No:																																																																																																	

İSDEBİS Veri Katalogu		Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):		Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı	A.C.4.	Karayolları
Obje Türü:			
Kodu:	Adı:		
A.C.4.03	Kavşak		

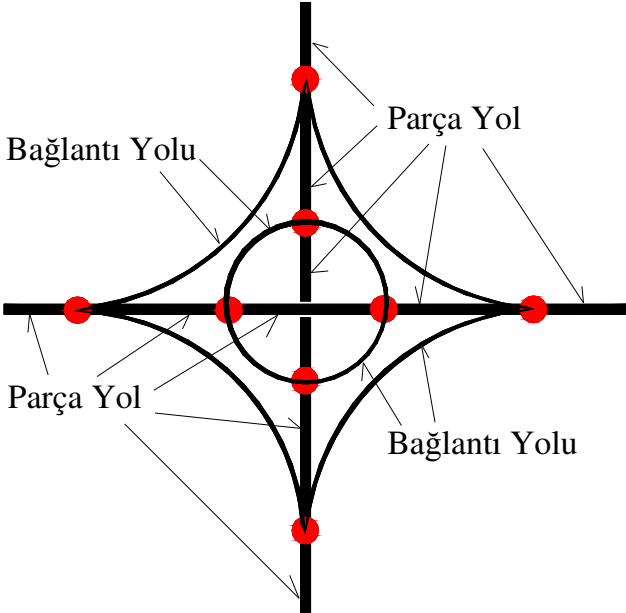
Tanım: İki veya daha fazla yolun birleşmesi veya kesişmesiyle oluşan geniş ortak alandır.

Açıklama: Kavşak, parça yollar ve bağlantı yollarından oluşur. Örneğin şekildeki kavşağın sistemde modellenenebilmesi için tüm bağlantı yollarının ve parça yolların ayrı ayrı obje olarak düşünülmesi gerekir. Sonra kavşağın bir bütün olarak sistemde ortaya çıkabilmesi için bu objelerin, geometri türü kompleks olacak biçimde “kavşak” olarak birleştirilmesi zorunludur.

Yol topolojisinin tutarlı olarak kurulabilmesi amacıyla gerçek olmayan kavşaklar oluşturulması gerekebilir. Bu tür kavşaklar örneğin:

- Bir yolun başlangıç ya da bitiş noktalarında
- Ayrı iki platformu olan, fakat aynı kavşak numarası ile başlayan ya da sona eren yollarda
- İdari sınırlarla kesişme noktasında.

Sıfır noktalarının numaralanmasında ilgili kurum bilgilerinden yararlanılmalıdır.



Sayfa No:	
-----------	--

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.4.	Karayolları
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.4.04	Karayolu Platformu			
Tanım: Yolun taşıtlar tarafından kullanılan kısmıdır. Bariyer var ise platform bariyerden bariyere olan kısım olarak sisteme aktarılacaktır. Yaya kaldırımı var ise aynı şekilde kaldırım iç kenarından kaldırım iç kenarına olan kısım platform olarak sisteme aktarılacaktır.				
Planimetrik obje tipi: Çizgisel				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
KCS		Kaplama Cinsi	1:1	integer
	101	Beton		
	102	Asfalt		
	104	Taş parke		
	105	Stabilize		
	106	Sathi kaplama		
	999	Diğer		
PGN		Genişliği	1:1	real
		Platform genişliği metre biriminde ve 0.5 metre aralığında yazılacaktır.		
SER		Şerit Sayısı	1:1	integer
		Şerit sayısı yazılacaktır.		
BAR		Bariyer	1:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:	Kodu:	Adı:	
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı	A.C.4.	Karayolları	
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.4.05	Hendek			
Tanım: Yamaçlardan yol platformuna doğru gelebilecek her tür suyu toplayıp akıtmak üzere teşkil olunan yol elemanıdır. Planimetrik obje tipi: Çizgisel Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
HTR		Hendek Türü	1:?	integer
	101	Kafa hendeği		
	102	Yan hendek		
	103	Toprak hendek		
	104	Beton hendek		
GEN		Genişlik	1:1	real
		Hendek kesiti üst genişliği metre biriminde yazılacaktır.		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.4.	Karayolları
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.4.09	Parça Yol			
Tanım: Bir yolun (örneğin öznitelik değişimi ya da düğüm noktalarında) sistem modeli gereği değişik nedenlerle parçalara ayrıldığı yol kesimidir. Parça yol objelerine ait sıfır noktalarının numaralanmasında ilgili kurum bilgilerinden yararlanılmalıdır. Planimetrik obje tipi: Çizgisel				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı		
	120	İnşaat halinde		
KCS		Kaplama Cinsi	1:1	integer
	101	Beton		
	102	Asfalt		
	104	Taş parke		
	105	Stabilize		
	106	Sathi kaplama		
	999	Diğer		
FNK		Kullanım Türü	1:1	integer
	108	Yaya		
	109	Araç		
BAR		Bariyer	1:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
KAL		Yaya Kaldırımı	1:1	integer
	101	Var		
	102	Yok		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1																																																																																																											
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:																																																																																																											
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:																																																																																																										
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.4.	Karayolları																																																																																																										
Obje Türü:																																																																																																														
Kodu:	Adı:																																																																																																													
A.C.4.10	Yan Bağlantı Yolu																																																																																																													
Tanım: Bir yoldan diğer bir yola kolay ve güvenli bir şekilde katılımı sağlayan yol parçasıdır. Planimetrik obje tipi: Çizgisel Adı: <table><tr><th>Kısaltması</th><th>Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)</th></tr><tr><td>ADI</td><td>Coğrafi Adı (Resmi Adı)</td></tr></table> Öznitelikleri: <table><tr><th>Kısaltması</th><th>Kodu</th><th>Adı</th><th>Kardinallik</th><th>Veri Tipi</th></tr><tr><td rowspan="4">DRM</td><td></td><td>Durumu</td><td>1:1</td><td>integer</td></tr><tr><td>110</td><td>Çalışıyor</td><td></td><td></td></tr><tr><td>111</td><td>Hizmet dışı, Kapatıldı</td><td></td><td></td></tr><tr><td>120</td><td>İnşaat halinde</td><td></td><td></td></tr><tr><td rowspan="6">KCS</td><td></td><td>Kaplama Cinsi</td><td>1:1</td><td>integer</td></tr><tr><td>102</td><td>Asfalt</td><td></td><td></td></tr><tr><td>105</td><td>Stabilize</td><td></td><td></td></tr><tr><td>103</td><td>Toprak</td><td></td><td></td></tr><tr><td>104</td><td>Taş parke</td><td></td><td></td></tr><tr><td>106</td><td>Sathi kaplama</td><td></td><td></td></tr><tr><td>PGN</td><td></td><td>Platform Genişliği</td><td>1:1</td><td>integer</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Platform genişliği metre biriminde ve 0.5 metre aralığında yazılacaktır. (Bariyer var ise yol bariyerden bariyere olan kısım olarak sisteme aktarılacaktır.)</td><td></td><td></td></tr><tr><td>BAR</td><td></td><td>Bariyer</td><td>1:1</td><td>integer</td></tr><tr><td></td><td>101</td><td>Var</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>102</td><td>Yok</td><td></td><td></td></tr><tr><td>KAL</td><td></td><td>Yaya Kaldırımı</td><td>1:1</td><td>integer</td></tr><tr><td></td><td>101</td><td>Var</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>102</td><td>Yok</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)	ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)	Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi	DRM		Durumu	1:1	integer	110	Çalışıyor			111	Hizmet dışı, Kapatıldı			120	İnşaat halinde			KCS		Kaplama Cinsi	1:1	integer	102	Asfalt			105	Stabilize			103	Toprak			104	Taş parke			106	Sathi kaplama			PGN		Platform Genişliği	1:1	integer			Platform genişliği metre biriminde ve 0.5 metre aralığında yazılacaktır. (Bariyer var ise yol bariyerden bariyere olan kısım olarak sisteme aktarılacaktır.)			BAR		Bariyer	1:1	integer		101	Var				102	Yok			KAL		Yaya Kaldırımı	1:1	integer		101	Var				102	Yok																	
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)																																																																																																													
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)																																																																																																													
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi																																																																																																										
DRM		Durumu	1:1	integer																																																																																																										
	110	Çalışıyor																																																																																																												
	111	Hizmet dışı, Kapatıldı																																																																																																												
	120	İnşaat halinde																																																																																																												
KCS		Kaplama Cinsi	1:1	integer																																																																																																										
	102	Asfalt																																																																																																												
	105	Stabilize																																																																																																												
	103	Toprak																																																																																																												
	104	Taş parke																																																																																																												
	106	Sathi kaplama																																																																																																												
PGN		Platform Genişliği	1:1	integer																																																																																																										
		Platform genişliği metre biriminde ve 0.5 metre aralığında yazılacaktır. (Bariyer var ise yol bariyerden bariyere olan kısım olarak sisteme aktarılacaktır.)																																																																																																												
BAR		Bariyer	1:1	integer																																																																																																										
	101	Var																																																																																																												
	102	Yok																																																																																																												
KAL		Yaya Kaldırımı	1:1	integer																																																																																																										
	101	Var																																																																																																												
	102	Yok																																																																																																												
Sayfa No:																																																																																																														

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.4.	Karayolları
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.4.13	Üst Geçit			
Tanım: Şehir içi ya da şehir dışında araçların ve de özellikle yayaların başka bir yol ya da engeli geçmelerini sağlamak üzere normal zemin kotu üzerinde inşa edilmiş ulaşım yapısıdır.				
Planimetrik obje tipi: Çizgisel, alansal				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
OAY		Orta Ayak Yüksekliği		reel
		Üst geçidin orta ayak maksimum yüksekliği yol platformundan itibaren m biriminde cm ye kadar yazılacaktır.		
KAY		Kenar Ayak Yüksekliği		reel
		Üst geçidin kenar ayak maksimum yüksekliği yol platformundan itibaren m biriminde cm ye kadar yazılacaktır.		
GEN		Genişlik		reel
		Üst geçidin yatay kısmının genişliği m biriminde cm ye kadar yazılacaktır.		
YCS		Yapı Cinsi		integer
	102	Ahşap		
	104	Çelik		
	101	Betonarme		
	999	Diğer		
OAT		Orta Ayak Tipi		integer
	101	Perde duvar		
	102	Kolon		
	103	Kazıklı		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.4.	Karayolları
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.4.13	Üst Geçit			
KET		Kenar Ayak Tipi		integer
	101	Perde duvar		
	102	Kolon		
	103	Kazıklı		
YAY		Yapım Yılı		String
		Üst geçidin yapım yılı yazılacaktır.		
ÜYP		Üst Yapı Tipi		integer
	101	Çelik		
	102	Artgermeli plak		
	103	Öngermeli plak		
	104	Artgermeli kiriş		
	105	Betonarme plak		
UZU		Uzunluk		reel
		Metre biriminde cm ye kadar geçit uzunluğu yazılacaktır.		
ACS		Açıklık Sayısı		integer
		Açıklık sayısı yazılacaktır.		
OTM		Oturma Boyu		reel
		Oturma boyu cm biriminde yazılacaktır.		
MET		Mesnet Tipi		integer
	101	Elastomerli		
	102	Kayıcı		
	103	Sabit		
TET		Temel Tipi		integer
	101	Yüzeysel		
	102	Kazıklı		
ZET		Zemin Tipi		integer
	101	A		
	102	B		
	103	C		
	104	D		
	105	E - Bilinmiyor		
		1998 Deprem Yönetmeliğindeki Tablo12.1 deki zemin tipleridir.		
PUA		Puanı		integer
		Geçidin incelemeler sonucu aldığı puanı yazılacaktır.		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obj e Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.4.	Karayolları
Obj e Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.4.14	Alt Geçit			
Tanım: Şehir iç i ya da şehir dışında araçların ve de özellikle yayaların başka bir yol ya da engeli geçmelerini sağlamak üzere normal zemin kotu altında inşa edilmiş ulaşım yapısıdır.				
Planimetrik obj e tipi: Çizgisel, alansal				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
OAY		Orta Ayak Yüksekliği		reel
		Alt geçidin orta ayak maksimum yüksekliği yol platformundan itibaren m biriminde cm ye kadar yazılacaktır.		
KAY		Kenar Ayak Yüksekliği		reel
		Alt geçidin kenar ayak maksimum yüksekliği yol platformundan itibaren m biriminde cm ye kadar yazılacaktır.		
GEN		Genişlik		reel
		Alt geçidin yatay kısmının genişliği m biriminde cm ye kadar yazılacaktır.		
YCS		Yapı Cinsi		integer
	102	Ahşap		
	104	Çelik		
	101	Betonarme		
	999	Diğ er		
OAT		Orta Ayak Tipi		integer
	101	Perde duvar		
	102	Kolon		
	103	Kazıklı		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.4.	Karayolları
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.4.14	Alt Geçit			
KET		Kenar Ayak Tipi		integer
	101	Perde duvar		
	102	Kolon		
	103	Kazıklı		
YAY		Yapım Yılı		String
		Alt geçidin yapım yılı yazılacaktır.		
ÜYP		Üst Yapı Tipi		integer
	101	Çelik		
	102	Artgermeli plak		
	103	Öngermeli plak		
	104	Artgermeli kiriş		
	105	Betonarme plak		
UZU		Uzunluk		reel
		Metre biriminde cm ye kadar geçit uzunluğu yazılacaktır.		
ACS		Açıklık Sayısı		integer
		Açıklık sayısı yazılacaktır.		
OTM		Oturma Boyu		reel
		Oturma boyu cm biriminde yazılacaktır.		
MET		Mesnet Tipi		integer
	101	Elastomerli		
	102	Kayıcı		
	103	Sabit		
TET		Temel Tipi		integer
	101	Yüzeysel		
	102	Kazıklı		
ZET		Zemin Tipi		integer
	101	A		
	102	B		
	103	C		
	104	D		
	105	E - Bilinmiyor		
		1998 Deprem Yönetmeliğindeki Tablo12.1 deki zemin tipleridir.		
PUA		Puanı		integer
		Geçidin incelemeler sonucu aldığı puanı yazılacaktır.		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.4.	Karayolları
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.4.15	Otogar			
Tanım: Şehirlerarası çalışan motorlu taşıtların yolcularını aldıkları ve indirdikleri özel olarak hazırlanmış yerdir. Planimetrik objekt tipi: Alansal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DPG		Deprem Güvenliği	0:?	integer
	101	Yapısal		
	102	Yapısal olmayan		
	103	Organizasyonel		
	104	Yok		
IYS		İşyeri sayısı	1:1	integer
		İşyeri sayısı yazılacaktır.		
PRN		Peron sayısı	1:1	integer
		Peron sayısı yazılacaktır.		
ADR		Adres	1:1	array of string
		Adresi yazılacaktır.		
TLF		Telefon	1:1	array of string
		Telefon numarası alan koduyla beraber yazılacaktır.		
FAX		Faks	0:1	array of string
		Faks numarası alan koduyla beraber yazılacaktır.		
SRK		Sorumlu Kişi	1:1	string
		Sorumlu kişinin adı soyadı ve cep telefonu gibi ulaşılabilir bir numara yazılacaktır.		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.5.	Raylı Ulaşım
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.5.01	Demiryolu			
Tanım: Üzerinde tren katarlarının yürüdüğü koştut iki ray döşenerek yapılan bir çeşit yoldur. Referanslar: Üstte objekt: Köprü, üst geçit, alt geçit, tünel Altta objekt: Köprü, üst geçit, alt geçit, tünel, akarsu, kanal, baraj, set. Planimetrik objekt tipi: Çizgisel Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı		
	120	İnşaat halinde		
RTR		Ray Türü	1:1	integer
	101	Tren hattı		
	102	Dekovil hattı		
YAU		Yeraltı/Yerüstü	1:1	integer
	101	Yeraltı		
	102	Yerüstü		
ATR		Araç Türü	1:?	integer
	101	Yolcu treni		
	102	Yük treni		
	103	Tramvay		
	104	Hızlı tramvay		
	105	Metro		
	106	Dekovil		
	107	Halatlı vagon		
	108	Diğer		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.5.	Raylı Ulaşım
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.5.03	Hemzemin Geçit			
Tanım: Karayolu ve demiryolunun aynı kotta kesiştiği kavşaktır. Planimetrik objekt tipi: Noktasal Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
ETR		Engel Türü	1:1	integer
	101	Bariyerli		
	102	Bariyersiz		
KON		Kontrol Türü	1:1	integer
	101	Işıklı		
	102	Işıksız		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.5.	Raylı Ulaşım
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.5.04	Parça Hat			
Tanım: İlgili idare tarafından belirli bir kod ile belirtilmiş, bir başlangıç ve bitim noktası olan demiryolu parçasıdır. Konumu, iki rayın orta hattı olarak sisteme aktarılacaktır. Planimetrik objekt tipi: Çizgisel Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 0:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı		
	120	İnşaat halinde		
RTR		Ray Türü	1:1	integer
	101	Tren hattı		
	102	Dekovil hattı		
YAU		Yeraltı/Yerüstü	1:1	integer
	101	Yeraltı		
	102	Yerüstü		
ATR		Araç Türü	1:?	integer
	101	Yolcu treni		
	102	Yük treni		
	103	Tramvay		
	104	Hızlı tramvay		
	105	Metro		
	106	Dekovil		
	107	Halatlı vagon		
	108	Diğer		
ELK		Elektrifikasyon	1:1	integer
	101	Elektrikli		
	102	Elektriksiz		
HTS		Hat Sayısı	1:1	integer
	101	Tek		
	102	Çift		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.5.	Raylı Ulaşım
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.5.07	Gar, İstasyon			
Tanım: Yolcu ve eşya ulaşımını sağlamak üzere demiryolu ile ilgili birçok kuruluşun bulunduğu yer, büyük demiryolu istasyonudur. Planimetrik objekt tipi: Noktasal ve Alansal Eğer istasyonda hattın normal kesimindeki kadar ray varsa ya da ilgili istasyon alanı 0.2 hektardan küçük ise istasyon noktasal olarak modellenenecektir. Noktanın konumu ise istasyon binasının ortasına gelecek biçimde sisteme aktarılır. Eğer istasyon alanı 0.2 hektardan büyük ve ray sayısı normal demiryolu kesimindeki ray sayısından fazla ise alansal olarak modellenir. İstasyon alanı istasyona giriş sinyalleri arasındaki kısım olarak alınır. Sinyal yoksa normal hattaki ray sayısına istasyon için gerekli ek rayların ayrıldığı yerler istasyonun başlama kesimidir. Deprem master Planı bakımından anında şehir içi ulaşımındaki önemleri nedeniyle hafif metro istasyonları ayrı modellenmiştir. Referanslar: Üstte objekt: Köprü, üst geçit, alt geçit Altta objekt: Köprü, üst geçit, alt geçit				
Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DPG		Deprem Güvenliği	0:?	integer
	101	Yapısal		
	102	Yapısal olmayan		
	103	Organizasyonel		
	104	Yok		
IYS		İşyeri Sayısı	1:1	integer
		İşyeri sayısı yazılacaktır.		
PRN		Peron Sayısı	1:1	integer
		Peron sayısı yazılacaktır.		
ADR		Adres	1:1	array of string
		Adresi yazılacaktır.		
TLF		Telefon	1:1	array of string
		Telefon numarası alan koduyla beraber yazılacaktır.		
Sayfa No:				

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Obje Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.6.	Diğer Ulaşım Yapıları
Obje Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.6.04	Köprü			
Tanım: Aralarında su, çukur arazi, demiryolu ya da karayolu gibi engeller bulunan iki yakayı birbirine bağlayarak yolu bir yandan öte yana eriştirmek için yapılan yapıdır. Referanslar: Üstte obje: Karayolu, meydan, demiryolu, gar (istasyon), akarsu, kanal (kanalet), sulama hendeği (ark), kaynak, şelale, (eğer ilgili objeler daha üst kademede bulunuyorlarsa) Altta obje: Karayolu, meydan, demiryolu, gar (istasyon), akarsu, kanal (kanalet), sulama hendeği (ark), kaynak, şelale, göl Planimetrik obje tipi: Alansal ve çizgisel Adı: Kısaltması Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1) ADI Coğrafi Adı (Resmi Adı)				
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
YCS		Yapı Cinsi	1:1	integer
	102	Ahşap		
	104	Çelik		
	101	Betonarme		
	103	Kagir		
	999	Diğer		
KPT		Köprü Türü	1:?	integer
	101	Asma köprü		
	102	Çok katlı köprü		
	103	Basit kirişli köprü		
	104	Kemerli köprü		
	105	Konsol köprü		
	106	Kafes kirişli köprü		
	107	Basarmalı köprü		
	108	Harpuşta köprü		
	109	Döner köprü		
	110	Viyadük		
	111	Yaya üst geçidi		
	999	Diğer		

İSDEBİS Veri Katalogu			Versiyon 1	
A.Temel Topografik Nesneler (Varlıklar):			Objekt Grubu:	
Kodu:	Adı:		Kodu:	Adı:
A.C.	Ulaşım Yapıları ve Altyapı		A.C.6.	Diğer Ulaşım Yapıları
Objekt Türü:				
Kodu:	Adı:			
A.C.6.05	Tünel			
Tanım: Dağda veya yeraltında bir yandan öbür yana açılan delme yoldur. Referanslar: Üstte objekt: Karayolu, demiryolu, gar (istasyon), (eğer ilgili objektler daha üst kademede bulunuyorlarsa) Altta objekt: Karayolu, demiryolu, gar (istasyon) Planimetrik objekt tipi: Alansal, Çizgisel Adı:				
Kısaltması	Adı (Veri Tipi: string, Kardinallik: 1:1)			
ADI	Coğrafi Adı (Resmi Adı)			
Öznitelikleri:				
Kısaltması	Kodu	Adı	Kardinallik	Veri Tipi
DRM		Durumu	1:1	integer
	110	Çalışıyor		
	111	Hizmet dışı		
	120	İnşaat halinde		
TGN		Tünel Genişliği	1:1	real
		Tünelin en dar yerinin genişliği metre biriminde yazılacaktır.		
TYK		Tünel Yüksekliği	1:1	real
		Tünelin en alçak yerinin tabanı ve tavanı arasındaki yüksekliği metre biriminde yazılacaktır.		
FNK		Kullanım Türü	1:?	integer
	607	Su		
	656	Karayolu		
	657	Demiryolu		
	658			

