



TÜRKİYE CUMHURİYETİ
ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI

COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



Coğrafi Bilgi Sistemleri Hakkında 49 sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi

Kararname Kapsamında;

- ❖ Koordinasyon sağlanması amacıyla “CBS Kurulu ve Yürütme Kurulu”
- ❖ Veri standartlarının düzenlendiği “Tanımlama Dokümanları”
- ❖ Tanımlama dokümanlarını hazırlayan “Çalışma Heyetleri”
- ❖ Coğrafi verilerden oluşan “Coğrafi Veri Temaları”
- ❖ Coğrafi veri temaları ile bu temalardan sorumlu olan kamu kurum ve kuruluşlarını gösteren “Ulusal Coğrafi Veri Sorumluluk Matrisi”
- ❖ Kamu kurum ve kuruluşları ile gerçek ve tüzel kişilerin; coğrafi veriye erişim, paylaşım ve kullanım yetkilerini tanımlayan “Ulusal Coğrafi Veri Paylaşım Matrisi”
- ❖ Coğrafi veriye erişimi tek bir merkezden sağlayan ve e-devlet ile entegre edilmiş “Ulusal Coğrafi Bilgi Platformu”



COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ HAKKINDA CUMHURBAŞKANLIĞI KARARNAMESİ

Cumhurbaşkanlığı Kararnamesinin Sayısı : 49
Yayımlandığı Resmi Gazetenin Tarihi – Sayısı : 7/11/2019 - 30941



Coğrafi Veri Temaları

32 tema

53 alt tema



Koordinat Referans
Sistemleri ve Coğrafi
Grid Sistemleri



İdari Birimler



Coğrafi Yer Adları



Kadastro



Ulaşım
Ağları



Hidrografiya



Jeoloji



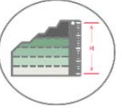
Arazi Örtüsü



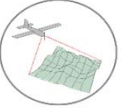
Arazi
Kullanımı



Adres



Yükseklik



Ortogörüntü



Bina



Toprak



Koruma Bölgeleri



Doğal Risk
Bölgeleri



Altyapı



Enerji
Kaynakla
rı



Madenler



İnsan Sağlığı
ve Güvenliği



Nüfus Dağılımı
– Demografi



Çevre İzleme
Tesisleri



Sanayi Tesisleri



Tarım Tesisleri



Kamu Yönetim
Bölgeleri



Tür
Dağılımı



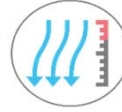
Habitat
Bölgeleri



Biyocoğrafya
Bölgeleri



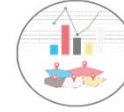
Deniz ve Tuzlu
Su Alanları



Atmosfer Verileri



Meteoroloji
Verileri



İstatiksel Raporlama
Bölgeleri



Ulusal Coğrafi Veri Sorumluluk Matrisi

Ulusal Coğrafi Veri Sorumluluk Matrisi:

Coğrafi veri temaları ile bu temalardan sorumlu olan kamu kurum ve kuruluşlarını gösteren matristir.

Sorumlu Kurum

Coğrafi veri temasının;

- Üretim,
- Uyumlaştırma,
- Güncelleme,
- Güvenlik ve
- Paylaşımından sorumlu olan
- Veriyi üreten diğer kamu kurumlarla koordinasyonu sağlayan kurum

Tema	Alt Tema	Sorumlu Kurum
Ulaşım Ağları	Karayolu Ulaşım Ağı (Şehirler arası)	Karayolları Genel Müdürlüğü
Ulaşım Ağları	Karayolu Ulaşım Ağı (Yerel)	Yerel Yönetimler Genel Müdürlüğü
Ulaşım Ağları	Demiryolu Ağı	TCDD Genel Müdürlüğü
Ulaşım Ağları	Hava Ulaşım Ağı	DHİM Genel Müdürlüğü
Ulaşım Ağları	Deniz ve İç Sular Ulaşım Ağı	Denizcilik Genel Müdürlüğü
Ulaşım Ağları	Kent İçi Raylı Sistemler ve Kablolu Ulaşım Ağı	Altyapı Yatırımları Genel Müdürlüğü



Ulusal Coğrafi Paylaşım Matrisi

Ulusal Coğrafi Veri Paylaşım Matrisi:

Kamu kurum ve kuruluşları ile gerçek ve tüzel kişilerin; coğrafi veriye erişim, paylaşım ve kullanım yetkilerini tanımlayan matristir.

COĞRAFI VERİ KATMAN ADI		POİ																
VERİ SAHİBİ KURUM		T.C. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü																
KISITLILIK DERECEŚİ		TASNİF DIŐI																
TUCBS ALT TEMASI		17_Temel İdari ve Sosyal Hizmetler (POİ)																
TUCBS KATMAN ADI		Kamusal Hizmet																
PAYLAŞIM ŐEKLİ		Görüntüleme Servisi ⁽⁴⁾					İndirme Servisi ⁽⁵⁾					Fiziksel Veri ⁽⁶⁾						
PAYLAŞIM ALANI		Tüm Alan		Bölgesel		Veri Sahibi Kurum İzni ⁽⁷⁾	Ücret Durumu ⁽⁸⁾	Tüm Alan		Bölgesel		Veri Sahibi Kurum İzni ⁽⁷⁾	Ücret Durumu ⁽⁸⁾	Tüm Alan		Bölgesel		Ücret Durumu ⁽⁸⁾
ÖZNİTELİK PAYLAŐIMI		Tamamı	Kısıtlı	Tamamı	Kısıtlı			Tamamı	Kısıtlı	Tamamı	Kısıtlı			Tamamı	Kısıtlı			
SEVİYE		Seviye 1	Seviye 2	Seviye 3	Seviye 4			Seviye 5	Seviye 6	Seviye 7	Seviye 8			Seviye 9	Seviye 10	Seviye 11	Seviye 12	
Cumhurbaşkanlığı ve Bakanlıklar ⁽¹⁾	A	X				Hayır		X				Hayır		X				
Yerel Yönetimler ⁽²⁾	B			X		Hayır				X		Hayır				X		
Üniversite	C			X		Hayır				X		Hayır				X		
Özel Şirket ⁽³⁾	D			X		Hayır	Ücretsiz			X		Hayır	Ücretli			X		Ücretli
Vatandaş	E			X		Hayır	Ücretsiz			X		Hayır	Ücretli			X		Ücretli



T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI

www.turkiye.gov.tr

www.turkiye.gov.tr

Hızlı Çözüm Giriş Yap

e-Hizmetler
Sorgulama, Bapuru ve Ödeme hizmetleri.

Kurumlar
Resmi kurumların hizmetleri ve iletişim bilgileri.

Belediyeler
Belediyelerin iletişim bilgileri ve sundukları hizmetler.

Firmalar
Şirketlerdeki fatura ve abonelik bilgilerinize erişim.

Üniversiteler
Üniversitelerin sundukları hizmetler.

ATAM
Atatürk Araştırma Merkezi Başkanlığı
Internet sitesini ziyaret edin.

Özel Sigortalarım
Sigorta verilerinize ve risk konusundaki diğer hizmetlere tek bir yerden ulaşabilirsiniz.
Özel Sigortalarım

Çalışma Hayatım
Araçlarım (Gerçek Kişi)
Araçlarım (Tüzel Kişi)
Adrese Teslim Şifre Başvurusu
İkametgâhım (Adrese Bağlı Hizmetler)
Vâris Hizmetleri
Türkiye Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi
Özel Sigortalarım

TÜRKİYE ULUSAL COĞRAFI BİLGİ SİSTEMİ
(TUCBS)

www.tucbs.gov.tr

TÜRKİYE ULUSAL COĞRAFI BİLGİ SİSTEMİ
ULUSAL COĞRAFI BİLGİ PLATFORMU

Arama Yap... PLATFORMA GİRİŞ

COĞRAFI VERİ GÖRÜNTÜLEME

Türkiye Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi (TUCBS) kapsamında kamu kurum ve kuruluşlarına ait coğrafi veri servisi ve metaverilerin görüntülenmesi amacıyla kullanılmaktadır. Veriler, Coğrafi Veri Paylaşım Matrisi'ne uygun olarak kamu kurum ve kuruluşları, yerel yönetimler, üniversiteler, özel sektör ve vatandaşlar tarafından kullanılmaktadır. Coğrafi bilgilerin harita tabanlı bir ortamda sunulmasını sağlar ve kullanıcılar için coğrafi veriyi erişim ve kullanım kolaylığı sağlar.

COĞRAFI VERİ GÖRÜNTÜLEME 01 /05
COĞRAFI VERİ YÖNETİM PORTALI 02 /05
COĞRAFI VERİ TALEP PORTALI 03 /05
COĞRAFI VERİ PAYLAŞIM MATRİSİ 04 /05
COĞRAFI VERİ SÖZLEŞME 05 /05

Detaylı Bilgi Al Uygulamaya Git

TÜRKİYE ULUSAL COĞRAFI BİLGİ SİSTEMİ
ULUSAL COĞRAFI BİLGİ PLATFORMU

Arama Yap... PLATFORMA GİRİŞ

COĞRAFI VERİ TALEP PORTALI

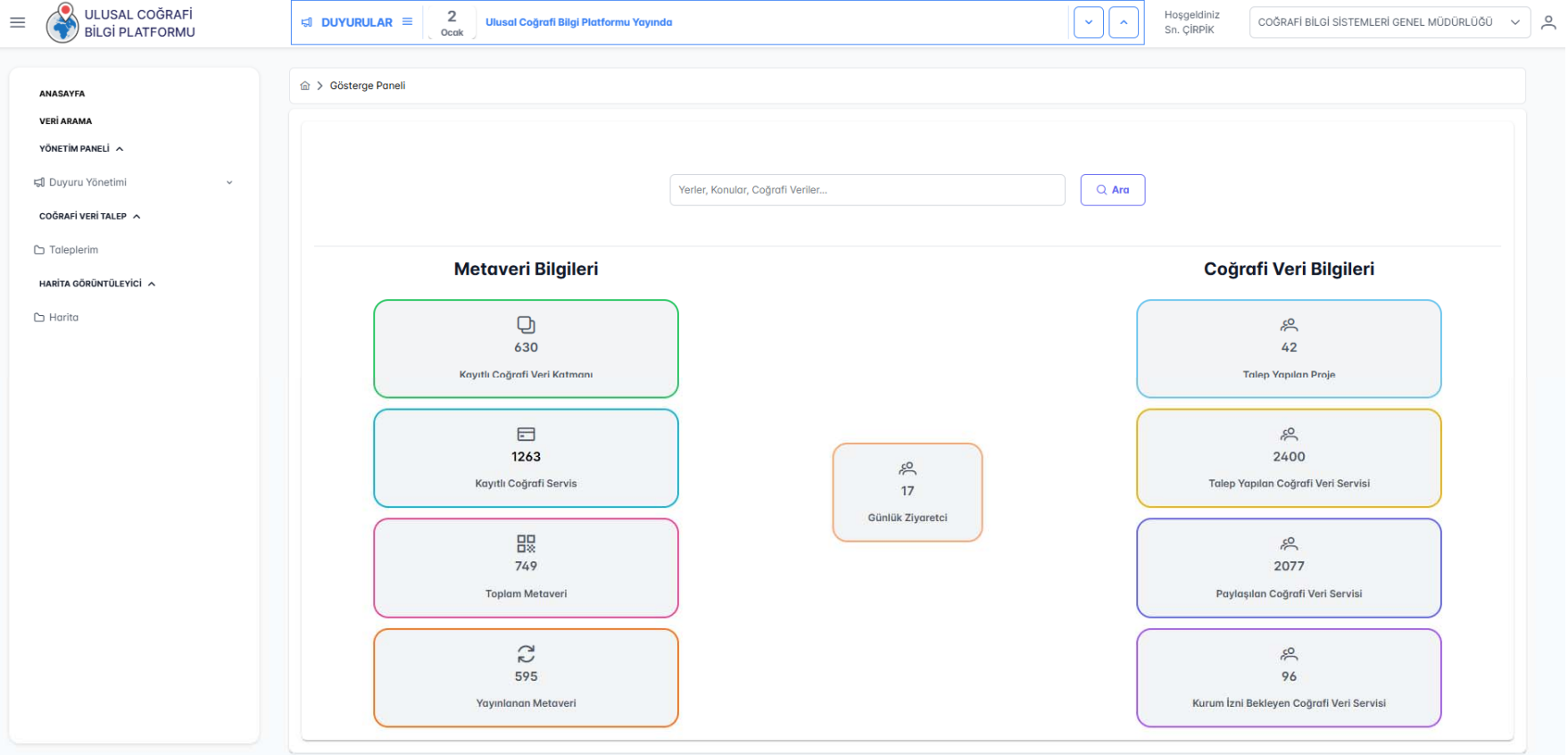
Türkiye Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi (TUCBS) kapsamında kamu kurum ve kuruluşları, üniversiteler, özel sektör ve bireysel kullanıcıların coğrafi veri ihtiyaçlarını kolayca iletilmesi ve bu verilere erişim için gerekli olan servislerin sistem üzerinden paylaşıldığı platformdur. Coğrafi veri servisi, "Coğrafi Veri Paylaşım Matrisi"ne uygun olarak veri sahibi kurumların izin verdiği ölçüde talep eden kullanıcılar ile paylaşılmaktadır. Coğrafi veri talep sürecini kolaylaştırmak ve hızlandırmak, veri güvenliği açısından veri kullanımını izlemek, kamu kurumlarının verileri kullanmasını sağlamak amacıyla oluşturulmuştur.

COĞRAFI VERİ GÖRÜNTÜLEME 01 /05
COĞRAFI VERİ YÖNETİM PORTALI 02 /05
COĞRAFI VERİ TALEP PORTALI 03 /05
COĞRAFI VERİ PAYLAŞIM MATRİSİ 04 /05
COĞRAFI VERİ SÖZLEŞME 05 /05

Detaylı Bilgi Al Uygulamaya Git



Ulusal Coğrafi Bilgi Platformu





Coğrafi Veri Görüntüleme – Harita Modülü

ULUSAL COĞRAFI BİLGİ PLATFORMU

DUYURULAR 2 Ocak Ulusal Coğrafi Bilgi Platformu Yayında

Konumları ara

Aramak için yazın Veri Ara

Harita Ayarları Yardım Ekran Kaydet Geri Bildirim

KATMANLAR (1) Hepsini Kaldır Hepsini Kapat

CORINE ARAZI ÖRTÜSÜ SINIFLANDIRMASI (2000) (BİLGİ TEKNOLOJİLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ)

Opasite: 37%

Konum/Bilgi Al

CORINE ARAZI ÖRTÜSÜ SINIFLANDIRMASI (2000) (BİLGİ TEKNOLOJİLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ) - WMS

id	42419
Sınıf_Kodu	1122
Sınıf_Adi	Kesikli kırsal
Alan_ha	187,732656885

Bu Tabloyu İndir

CORINE ARAZI ÖRTÜSÜ SINIFLANDIRMASI (2000) (BİLGİ TEKNOLOJİLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ) - WMS

Enlem/Boylam 40.07171°N, 32.93202°E

Enlem 39.79165°N Boylam 33.17396°E Yükseklik 0m 1/238612 EPSG:4326 Aitlik Harita, Harita Genel Müdürlüğü (HGM) tarafından sağlanmaktadır.



Coğrafi Veri Talep Portalı

ULUSAL COĞRAFI
BİLGİ PLATFORMU

ANASAYFA

VERİ ARAMA

YÖNETİM PANELİ ^

Kullanıcı Yönetimi

Duyuru Yönetimi

COĞRAFI VERİ TALEP ^

Taleplerim

HARİTA GÖRÜNTÜLEYİCİ ^

Harita

DUYURULAR

2 Ocak

Ulusal Coğrafi Bilgi Platformu Yayında

Hoşgeldiniz
Sn. SERT

Vatandaş

Talep Bilgileri

Coğrafi Veri Katman Bilgileri

Sepetim

Proje Adı *

Proje Başlangıç-Bitiş Tarihi *

Statik IP Adresi *

Proje Amacı *

Proje Sınır Bilgisi

Örn. 255.XXX.XXX.XXX

Sabit IP'nizin kurumunuza ait olduğunu gösterir Bilgi İşlem biriminizden veya servis sağlayıcınızdan (internet sağlayacağınız) alınmış onaylı belgeyi "Resmi Yazı ekle" kısmına ekleyiniz.

Harita üzerinde dosya yüklemek için JSON, KML, CSV ve GeoJSON formatlarını sürükleyip bırakabilirsiniz. Yüklediğiniz dosya, haritada gösterilecektir

☐ Ülke sınırı

İl Seçiniz

İlçe seçiniz

←

↻

🗑️

📄

+ Sınır Ekle

TÜRKİYE

İRAN

SURİYE

GÜRCİSTAN

AZERBAYCAN

BULGARISTAN

KOSOVA

ATINA

ANKARA

TİFİ

BAKÜ

TAHRAN

KKTC

Hazar Denizi

Ege Denizi

Kaydet

630

Kayıtlı Coğrafi Veri Katmanı

9



ARZ EDERİM

COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ