



**istaç**

**Web Servis Kullanım**

**Dokümanı İSTAÇ**

**V.1.0**

## 1. AMAÇ

Bu doküman; İSTAÇ tarafından geliştirilen web servislerle ilgili bilgilerin Open Data Portal'de paylaşılması amacı ile hazırlanmıştır.

## 2. KAPSAM

Doküman içeriğinde web servisler, metot kullanım bilgileri ve metot dönüş bilgileri bulunmaktadır.

## 3. SERVİSLERİN KULLANIMI İLE İLGİLİ GENEL BİLGİLER

Bu proje kapsamında geliştirilen web servislerin XML objesi olarak dönüş yapması sağlanmaktadır.

## 4. İSTAÇ WEB SERVİSLERİ

### 4.1. Aylara Göre Aktarma İstasyonlarında Toplanan Karışık Belediye Atık Miktarı Web Servisi

Bu web servis ile Aktarma İstasyonlarına göre 2016 yılından itibaren toplanan atık miktarı verilmiştir. (Tüm aktarma istasyonları 2016 yılında CANLI sisteme alınmadı. SAP projesi 01/01/2016 itibari ile CANLI ya alındı. Sonrasında 2016 ve 2017 yılları içerisinde farklı zaman dilimlerinde tüm aktarma istasyonları (Asya 4 tesis , Avrupa 4 tesis ) CANLI sisteme alındı)

Servis içerisinde "ZWR\_TOPLAM\_TARTIM\_FN" metodunu çağırarak için kullanılan "ZWDPLANT" input değeri aşağıdakilerden birini almalıdır.

**Asya Aktarma İstasyonları;**

Tesis No - Tesis Tanımı  
00000000000100000010 – Hekimbaşı Aktarma  
00000000000100000020 – Şile Aktarma  
00000000000100000019 – Aydınlı Aktarma  
00000000000100000018 – Küçükbakkalköy Aktarma

**Avrupa Aktarma İstasyonları ;**

Tesis No - Tesis Tanımı  
00000000000100000014 – Yenibosna Aktarma  
00000000000100000016 – Silivri Aktarma  
00000000000100000021 – Baruthane Aktarma  
00000000000100000023 – Halkalı Aktarma

**Diğer Tesis No Bilgileri**

00000000000100000012 – Odayeri Düzenli Depolama  
00000000000100000001 – Geri Kazanım ve Kompost  
00000000000100000013 – Kömürcüoda Atık Bertaraf  
00000000000100000017 – Seymen Düzenli Depolama  
00000000000100000162 – Kemberburgaz IBB Atık Yakma ve Enerji Üretme  
00000000000100000040 – Odayeri Çöp Sızıntı Suyu Arıtma  
00000000000100000082 – Kömürcüoda Çöp Sızıntı Suyu Arıtma

#### 4.1.1. Web Servis Adresi:

URL	<a href="https://api.ibb.gov.tr/istac-zwr-toplam-yil-ws?wsdl">https://api.ibb.gov.tr/istac-zwr-toplam-yil-ws?wsdl</a>
-----	---

#### 4.1.2. Metot Parametre Listesi(REQUEST)

Metot Adı	Parametre Adı	P. Tipi	P. Durumu	Açıklama
ZWR_TOPLAM_TARTIM_FN	ZWDPLANT	String	Zorunlu	Yukarıdaki verisi İstenilen aktarma istasyonları "Tesis No" larından biri girilecektir.
ZWR_TOPLAM_TARTIM_FN	MJAHR	String	Zorunlu	Verisi istenilen Yıl girilmelidir.

#### 4.1.3. Metot Dönüş Listesi(RESPONSE)

Metot Adı	Parametre Adı	P. Tipi	Açıklama	D.Tipi
ZWR_TOPLAM_TARTIM_FN	TBL_KANTART	String	Zwdplant alanına girilen tesis numarası ile Mjahr alanındaki yıl, EWEIGHT_NET alanındaki tartım miktarı ile yıllara göre oluşan atık miktarlarını gösterir.	XML
	MJAHR	String	YIL	
	EWEIGHT_NET	String	Toplam Atık Miktarı	
	AY	String	Girilen yılın ay verileri	
	CITY1	String	İlçe belediyesi	