

University : Yeditepe University
 Country : Turkey
 Web Address : www.yeditepe.edu.tr

[3] Waste (WS)

[3.3] Total volume organic waste produced

Type of waste	amuount (ton)				
	total	reduced	reused	down-cycled	up-cycled
organic					
- leaves, grass and weeds, tree bark,pruned branches and twigs	35	0	0		35

Description:

At Yeditepe University, organic waste is produced from campus landscaping. Annually, the total amount of organic waste produced in campus landscaping is 35 tons. The campus landscape is maintained regularly. All organic materials obtained from landscape maintenance activities like pruning and mowing are collected and treated by a recycling machine at the campus area. Then, they are transferred to the organic compost unit. All the compost produced is used on the campus landscape for maintenance.

In addition, with the new composting practices, organic waste from kitchens is transformed into liquid fertilizer and soil for indoor plants in the Bokashi compost unit and Vermicompost unit at Yeditepe University Greenhouse.

In the kitchens, there is also a three-compartment grease separator tank. The wastewater composed of oil and water collected from the utility system is taken to the grease separator tank, where the mixture is trapped and allowed for a while to separate. Then, the oil separated from this process is stored and sent to a company that produces biodiesel fuel. Also, the cleaned water is transferred to the sewage system.

Additional evidence link (i.e., for videos, more images, or other files that are not included in this file):

- <https://sustainable.yeditepe.edu.tr/>

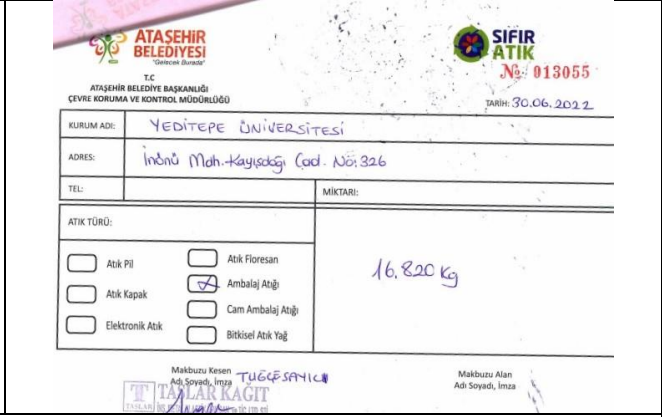
[3.6] Total volume inorganic waste produced

Type of waste	amuount (ton)				
	total	reduced	reused	down-cycled	up-cycled
inorganic non-toxic	58.70 Ton	-	-	58.70 Ton	-
- Paper	8 Ton			8 Ton	
- Packing wastes	50.70 Ton			50.70 Ton	

Description:

All waste from the Yeditepe University Campus is being treated separately. Inorganic waste is collected in cooperation with the Ataşehir Municipality. Annually, the total amount of inorganic waste produced in paper is 8 tons, and the total amount of inorganic waste produced in packing waste is 50.70 tons. Total inorganic waste is 58.70 tons.

Examples of declaration forms are given below.

 <p>ATASEHIR BELEDİYESİ "Geleceği Burada"</p> <p>SIFIR ATIK №: 013052</p> <p>T.C. ATASEHIR BELEDİYE BAŞKANLIĞI ÇEVRE KORUMA VE KONTROL MÜDÜRLÜĞÜ</p> <p>TARİH: 31.03.2022</p> <p>KURUM ADI: YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ</p> <p>ADRES: İnönü Mah. Kayisdagi Cad. No:326</p> <p>TEL: MIKTARI:</p> <p>ATIK TÜRÜ:</p> <p><input type="checkbox"/> Atık Pili <input type="checkbox"/> Atık Floresan <input type="checkbox"/> Atık Kapak <input checked="" type="checkbox"/> Ambalaj Atığı <input type="checkbox"/> Elektronik Atık <input type="checkbox"/> Cam Ambalaj Atığı <input type="checkbox"/> Bitkisel Atık Yağ</p> <p>Miktar: 9.640 Kg</p> <p>Makbuzu Kesen Adı Soyadı, İmza: TUĞÇE SAYICI Makbuzu Alan Adı Soyadı, İmza:</p>	 <p>ATASEHIR BELEDİYESİ "Geleceği Burada"</p> <p>SIFIR ATIK №: 013053</p> <p>T.C. ATASEHIR BELEDİYE BAŞKANLIĞI ÇEVRE KORUMA VE KONTROL MÜDÜRLÜĞÜ</p> <p>TARİH: 30.04.2022</p> <p>KURUM ADI: YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ</p> <p>ADRES: İnönü Mah. Kayisdagi Cad. No:326</p> <p>TEL: MIKTARI:</p> <p>ATIK TÜRÜ:</p> <p><input type="checkbox"/> Atık Pili <input type="checkbox"/> Atık Floresan <input type="checkbox"/> Atık Kapak <input checked="" type="checkbox"/> Ambalaj Atığı <input type="checkbox"/> Elektronik Atık <input type="checkbox"/> Cam Ambalaj Atığı <input type="checkbox"/> Bitkisel Atık Yağ</p> <p>Miktar: 4.900 Kg</p> <p>Makbuzu Kesen Adı Soyadı, İmza: TUĞÇE SAYICI Makbuzu Alan Adı Soyadı, İmza:</p>
 <p>ATASEHIR BELEDİYESİ "Geleceği Burada"</p> <p>SIFIR ATIK №: 013054</p> <p>T.C. ATASEHIR BELEDİYE BAŞKANLIĞI ÇEVRE KORUMA VE KONTROL MÜDÜRLÜĞÜ</p> <p>TARİH: 31.05.2022</p> <p>KURUM ADI: YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ</p> <p>ADRES: İnönü Mah. Kayisdagi Cad. No:326</p> <p>TEL: MIKTARI:</p> <p>ATIK TÜRÜ:</p> <p><input type="checkbox"/> Atık Pili <input type="checkbox"/> Atık Floresan <input type="checkbox"/> Atık Kapak <input checked="" type="checkbox"/> Ambalaj Atığı <input type="checkbox"/> Elektronik Atık <input type="checkbox"/> Cam Ambalaj Atığı <input type="checkbox"/> Bitkisel Atık Yağ</p> <p>Miktar: 12.160 Kg</p> <p>Makbuzu Kesen Adı Soyadı, İmza: TUĞÇE SAYICI Makbuzu Alan Adı Soyadı, İmza:</p>	 <p>ATASEHIR BELEDİYESİ "Geleceği Burada"</p> <p>SIFIR ATIK №: 013055</p> <p>T.C. ATASEHIR BELEDİYE BAŞKANLIĞI ÇEVRE KORUMA VE KONTROL MÜDÜRLÜĞÜ</p> <p>TARİH: 30.06.2022</p> <p>KURUM ADI: YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ</p> <p>ADRES: İnönü Mah. Kayisdagi Cad. No:326</p> <p>TEL: MIKTARI:</p> <p>ATIK TÜRÜ:</p> <p><input type="checkbox"/> Atık Pili <input type="checkbox"/> Atık Floresan <input type="checkbox"/> Atık Kapak <input checked="" type="checkbox"/> Ambalaj Atığı <input type="checkbox"/> Elektronik Atık <input type="checkbox"/> Cam Ambalaj Atığı <input type="checkbox"/> Bitkisel Atık Yağ</p> <p>Miktar: 16.820 Kg</p> <p>Makbuzu Kesen Adı Soyadı, İmza: TUĞÇE SAYICI Makbuzu Alan Adı Soyadı, İmza:</p>
<p>Declaration Forms</p>	
 <p>ATASEHIR BELEDİYESİ "Geleceği Burada"</p> <p>SIFIR ATIK №: 013056</p> <p>T.C. ATASEHIR BELEDİYE BAŞKANLIĞI ÇEVRE KORUMA VE KONTROL MÜDÜRLÜĞÜ</p> <p>TARİH: 31.07.2022</p> <p>KURUM ADI: YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ</p> <p>ADRES: İnönü Mah. Kayisdagi Cad. No:326</p> <p>TEL: MIKTARI:</p> <p>ATIK TÜRÜ:</p> <p><input type="checkbox"/> Atık Pili <input type="checkbox"/> Atık Floresan <input type="checkbox"/> Atık Kapak <input checked="" type="checkbox"/> Ambalaj Atığı <input type="checkbox"/> Elektronik Atık <input type="checkbox"/> Cam Ambalaj Atığı <input type="checkbox"/> Bitkisel Atık Yağ</p> <p>Miktar: 7.360 Kg</p> <p>Makbuzu Kesen Adı Soyadı, İmza: TUĞÇE SAYICI Makbuzu Alan Adı Soyadı, İmza:</p>	
<p>Declaration Forms</p>	

Additional evidence link:

- <https://sustainable.yeditepe.edu.tr/>

[3.9] Total volume toxic waste produced

Type of waste	amuount (ton)				
	total	reduced	reused	down-cycled	up-cycled
toxic	18.72 Ton			18.72 Ton	
Electronic	3.1			3.1	
Other fuels (including blends)	0.27			0.27	
Packaging containing residues of or contaminated with hazardous substances	2.76			2.76	
Absorbents, filter materials (oil filters not otherwise specified), cleaning cloths, protective clothing contaminated with hazardous substances	0,08			0,08	
Laboratory chemicals consisting of or containing hazardous substances, including mixtures of laboratory chemicals	3.02			3.02	
Recycled organic chemicals containing or consisting of hazardous substances	8.7			8.7	
Chemicals containing or consisting of hazardous substances	0,77			0,77	

Fluorescent lamps and other mercury-containing waste	0,02			0,02	
--	------	--	--	------	--

Description:

All toxic wastes from our university are sent to disposal companies with environmental license permits and national waste transportation forms. All records are kept and entered into the system of the Ministry of Environment and Urbanization at the end of the year. The annual total of toxic waste is 18.72 tons. Examples of waste declaration forms are given below.

ATIK BEYAN FORMU									
YIL	2022								(7814628)
TESİS ADI	T.C. YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ -ATAŞEHİR								
TESİS ADRESİ	İSTANBUL İNÖNÜ Mahallesi, KAYIŞDAĞI CADDE, No: 326 /1-, ATAŞEHİR,Türkiye								
TESİS SORUMLUSU	Cansu Keskin Öztürk								
BEYAN KONTROL NO	ATIK KODU	ATIK ADI	ATIK YAĞ KATEGO.	MIKTAR	ÖLÇÜ BİRİMİ	İŞLEMİN NEREDE YAPILDIĞI	ATIK İŞLEME YÖNTEMİ	ATIK İŞLEME TESİSİ / TIBBİ ATIK ALAN BELEDİYE / İHRACATÇI	
7877292	130703	Diğer yakıtlar (karışımlar dahil)		270.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R13	29813	
7877294	150110	Tehlikeli maddelerin kalıntıları içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar		2766.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R13	29813	
7877296	150202	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu giysiler		83.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R13	29813	
7877300	160213	16 02 09'dan 16 02 12'ye kadar olanların dışındaki tehlikeli parçalar içeren iskarta ekipmanlar		3100.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R12	1025165	
7877302	160506	Laboratuvar kimyasalları karışımları dahil tehlikeli maddelerden oluşan ya da tehlikeli maddeler içeren laboratuvar kimyasalları		3029.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R13	29813	
7877303	160508	Tehlikeli maddeler içeren ya da bunlardan oluşan iskarta organik kimyasallar		8739.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R13	29813	
7877318	180103	Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olan atıklar		16900.000000	Kilogram	Tesis Dışı	D9	29814	
7877305	180106	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar		770.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R13	29813	
7877307	200121	Fluoresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar		23.000000	Kilogram	Tesis Dışı	R13	29813	
Nace Bilgisi									
NACE KODU	NACE ADI						KAPASİTE	BİRİM	
85.42.03	Özel eğitim kurumları tarafından verilen yükseköğretim faaliyeti (yükseköğretim düzeyinde eğitim sağlayan konservatuvarlar dahil)						9000	adet/yıl	
Waste Declaration Form									

Additional evidence link:

- <https://sustainable.yeditepe.edu.tr/>