

Aralık 2011

enofis

Çevre, Enerji
Environment, Energy

Şirketimiz, çevre, iş güvenliği ve enerji konularında başta çimento, taş, toprak ve enerji sektörleri olmak üzere danışmanlık hizmetleri vermek amacıyla 2004 yılı sonunda kurulmuştur. Tesislerin çevre mevzuatında yer alan izin süreçleri, çevresel yatırımların yönlendirilmesi, mevzuat hakkında görüş oluşturulması, atık işletme lisansları ve uygulamaları, karbon yönetimi ve gönüllü karbon piyasaları hakkındaki çalışmalar şirketimizin danışmanlık hizmetleri kapsamındadır. Şirketimiz uzmanlık alanları içerisinde emisyon, hava kalitesi, gürültü ve endüstriyel hijyen ölçüm ve analizleri ile mevzuata uygun raporların hazırlanması konuları da bulunmaktadır.

Çevre ve Orman Bakanlığı tarafından verilen “Çevre Danışmanlık Yeterlik Belgesi”ne sahip ilk kuruluşlardan biri olan şirketimiz, bugüne kadar yaptığı çalışmalarla sürdürülebilir kalkınma prensibini benimseyen ve bu günün ötesinde hedefler belirleyen kuruluşlar arasında seçkin bir referansa sahiptir.

Danışmanlık Hizmetleri kapsamımız;

- e-izin ve lisans başvuruları
- Çevre Yönetimi
- Karbon Yönetimi
- Gönüllü Karbon Sertifikasyonu
- AB Çevre Mevzuatı
- Çevresel Durum Tespitleri

İÇİNDEKİLER**SAYFA NO**

Birimler	2
Gaz Parametrelerinin Normalize Edilmesi Ve Düzeltmelerin Yapılması	5
Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliği	7
(ÇED Uygulanacak Projeler Listesi)	
İşyeri Açma Ve Çalışma Ruhsatlarına İlişkin Yönetmelik	17
(Gayri Sıhhi Müesseseler Listesi)	
Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği	30
(Tesis Etki Alanında Toz Sınır Değerlerinin Yıllara Göre Kademeli Azaltım Tablosu)	
Çevre Kanununca Alınması Gereken İzin Ve Lisanslar Hakkında Yönetmelik	32
(Çevreye Kirlетici Etkisi Yüksek Olan Faaliyet Veya Tesisler)	
Çevresel Gürültünün Değerlendirilmesi Ve Yönetimi Yönetmeliği	49
(Gürültü Haritaları Hazırlanması Gereken Yerleşim Yerleri)	
Atık Yönetimi Genel Esaslarına İlişkin Yönetmelik	57
(Atık Sınıfları)	

BİRİMLER

UZUNLUK								
	mil	yd	ft	in	mm	cm	m	km
mil	1	1760	5280					1,609
ft			1	12		30,48		
in				1	25,40			
cm					10	1		
m		1,094	3,281			100	1	
km	0,6125						1000	1

ALAN								
	Hektar (ha)	ac	yd ²	ft ²	in ²	cm ²	m ²	km ²
ha	1	2,47	10000					
ac		1		43,560				
yd ²			1	9				
ft ²				1	144			
in ²					1	6,45		
m ²				10,764	10000	1		
km ²	100							1

HACİM							
	ft ³	İng.Gal	US Gal	in ³	lt	cm ³	m ³
ft ³	1				28,32		
İng.Gal		1			4,536		
US Gal			1		3,785		
lt				61,02	1	1000	
m ³	35,31	247	264,2		1000		1

AĞIRLIK

	ton	Long ton	pound (lb)	Ons (oz)	mg	g	μ g
ton	1		2000				
Long ton		1	2240				
g					1000	1	
mg					1		1000
pound (lb)			1	16		454	

BASINÇ

	psi	Su sütunu (cm)	Torr (mm Hg)	atm	Kilopaskal (kPa)	Hektopaskal (hPa)	bar
atm	14,70		760	1	101,37		1,013
kPa					1	10	
mm Hg		1,36	1				
bar						1000	1

HIZ

	mil/saat	ft/sn	in/dak.	m/sn	km/saat	knot
mil/saat	1	1,467	1056		1,609	
m/sn			236,4	1	3,6	1,9438
km/saat	0,625				1	

DEŞARJ

	ft ³ /sn	MGD	gpm	lt/sn	lt/dak	m ³ /sn
ft ³ /sn	1	0,6463	448,8			
lt/sn			15,85	1	60	
m ³ /sn	35,32	22,82		1000		1

GÜÇ					
	kw	hp	watt (joule/sn)	kcal/saat	Btu/saat
kw	1	1,341	1000		
kcal/saat			1,163	1	
Btu/saat				0,216	1

ENERJİ							
	Kw-saat (kWh)	hp-saat	Btu	joule	cal	ft-lb	erg
kWh	1	1,341	3412				10000
cal				4,186	1		
ft-lb				1,356		1	
erg				10 ⁷			1
Btu			1	1054			

DİĞER
1 Newton (N) = 10 ⁵ dyne = 1 kg-m/sn ²
1 Paskal (Pa) = 1 N/m ²
1 Joule (J) = 1 N – m
% 1 Vol = 10000 ppm = 10 000 000 ppb (gazlar için)
1 ppm = 1 mg/l (su için geçerli)
F° = 9/5 (C°) + 32
K° = C° + 273

GAZ PARAMETRELERİNİN NORMALİZE EDİLMESİ VE DÜZELTMELERİN YAPILMASI

ppm biriminde ölçülen bir parametreyi mg/Nm³ birimine çevirmek için aşağıda verilen katsayılar kullanılır:

Parametre	ppm \longrightarrow mg/Nm ³ (0°C ve 1 atm basınçta)
SO ₂	2,86
NO	1,34
NO ₂	2,05
HCl	1,64
CO	1,25
CO ₂	1,96

Örnek : CO (Karbonmonoksit için)

$$\text{Konsantrasyon (mg/Nm}^3\text{)} = \frac{\text{konsantrasyon (ppm)} \times \text{moleküler ağırlık (g)}}{\text{molar hacim (lt) (0°C'de 22,4 lt)}}$$

$$125 \text{ mg/Nm}^3 = \frac{100 \text{ ppm} \times 28 \text{ g}}{22,4 \text{ lt}}$$

Gaz Analiz Sonuçlarının Düzeltilmesi
Fazla Hava Düzeltmesi (O₂ düzeltmesi)

$$\text{Düzeltilmiş değer} = \text{Ölçülen değer} \times \frac{21 - \text{Referans O}_2 \text{ Değeri (\%)}}{21 - \text{Ölçülen O}_2 \text{ Değeri (\%)}}$$

Kuru Bazda Düzeltme (Nem düzeltmesi)

$$\text{Düzeltilmiş değer} = \text{Ölçülen değer} \times \frac{100}{100 - \text{Ölçülen H}_2\text{O Değeri (\%)}}$$

Sıcaklık Düzeltmesi

$$\text{Düzeltilmiş değer} = \text{Ölçülen değer} \times \frac{\text{Ölçülen Sıcaklık Değeri (K}^\circ\text{)}}{273 \text{ (}^\circ\text{K)}}$$

Basınç Düzeltmesi

$$\text{Düzeltilmiş değer} = \text{Ölçülen değer} \times \frac{101,3 \text{ (Kpa)}}{\text{Ölçülen Basınç Değeri (Kpa)}}$$

ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRMESİ YÖNETMELİĞİ

(17.07.2008, 14.04.2011 ve 30.06.2011 tarihli resmi gazetede ki de ğişiklik ile birlikte)

ÇED UYGULANACAK PROJELER LİSTESİ

EK- 1

1- Rafineriler:

- a) Ham petrol rafinerileri,
- b) 500 ton/gün üzeri taşkömürü ve bitümlü maddelerin gazlaştırılması ve sıvılaştırılması projeleri,
- c) Do ğalgaz sıvılaştırma ve gazlaştırma tesisleri.

2- Termik güç santralleri:

- a) Toplam ısıl gücü 300 MWt (Megawatt termal) ve daha fazla olan termik güç santralleri ile di ğer yakma sistemleri,
- b) Nükleer güç santralleri ve di ğer nükleer reaktörlerin kurulması ve sökümü (max. gücü sürekli termik yük bakımından 1 kilovattı aşmayan, atom çekirde ği parçalanabilen ve ço ğalan maddelerin dönüşümü, üretimi amaçlı araştırma projeleri hariç).

3- Radyasyonlu nükleer yakıtlar:

- a) Nükleer yakıtların yeniden işlenmesi,
- b) Nükleer yakıtların üretimi veya zenginleştirilmesi,
- c) Radyasyondan arınmış nükleer yakıtların veya sınır de ğerin üzerinde radyasyon içeren atıkların işlenmesi,
- ç) Radyasyonlu nükleer yakıtların nihai bertarafı işle mi,
- d) Yalnız radyoaktif atıkların nihai bertarafı işle mi,
- e) Yalnızca radyasyonlu nükleer yakıtların (10 yıldan uzun süre için planlanmış) veya nükleer atıkların üretim alanından farklı bir alanda depolanması,
- f) Radyasyondan arınmış nükleer yakıtların nihai bertarafı.

4- Demir ve çeli ğin ergitilmesi ile ilgili tesisler:

- a) Cevherden hadde mamulü üreten tesisler,
- b) Hurdaya dayalı sıvı çelik üreten tesisler (50.000 ton/yıl ve üzeri),
- c) Haddehaneler (50.000 ton/yıl ve üzeri),
- ç) Döküm tesisleri (50.000 ton/yıl ve üzeri),
- d) Demir dışı metal tesisleri (ergitme veya haddeleme veya döküm) (25 000 ton/yıl ve üzeri).

5- Konsantrelerden ya da ikincil ham maddelerden metalurjik, kimyasal ya da elektrolitik prosesler vasıtası ile demirli olmayan ham metallerin üretilmesi tesisleri.**6- Asbest çıkartılması ve asbest içeren ürünleri işleme veya dönüştürme projeleri:a)**

- a) Asbest madeni işletmeleri ve zenginleştirme tesisleri,
- b) Son ürün olarak friksiyon (sürtünme) maddesi üreten 50 ton/yıl ve üzeri kapasiteli tesisler,
- c) 200 ton/yıl ve üzeri asbest kullanan diğer tesisler,
- ç) 10.000 ton/yıl ve üzeri kapasiteli, son ürünü asbestli beton olan tesisler.

7- Fonksiyonel olarak birbirine bağlı çeşitli birimleri kullanarak endüstriyel ölçekte üretim yapan kimya tesisleri

- a) Organik kimyasalların üretimi,
- b) İnorganik kimyasalların üretimi,
- c) Yıllık 20.000 ton ve üzeri fosfor, azot ve potasyum bazlı basit veya bileşik gübrelerin üretimi.

8- Patlayıcı ve parlayıcı maddelerin üretildiği tesisler.**9- Şehirlerarası yollar, geçişler ve havaalanları:**

- a) Şehirlerarası demiryolu hatları,
- b) Pist uzunluğu 2.100 m ve üzeri olan havaalanları,
- c) Otoyollar ve devlet yolları,
- ç) Şehirlerarası dört ve üzeri şeritli yolların yapımı, iki ya da daha az trafik şeridi bulunan şehirlerarası mevcut yolların dört ya da daha fazla şeritli olacak şekilde yenilenmesi ya da genişletilmesi, yeniden yapılan ya da genişletilen bölümün sürekli uzunluğunun 10 km ya da daha uzun olacak şekilde uzatılması."

10- Su yolları, limanlar ve tersaneler:

- a) 1.350 DWT ve üzeri ağırlıktaki deniz araçlarının geçişine izin veren kıta içi suyollarının yapımı ve kıta içi su trafiği için yapılacak olan limanlar,
- b) 1.350 DWT ve üzeri ağırlıktaki deniz araçlarının yanaşabileceği ticari amaçlı liman, iskele ve rıhtımlar (güneşlenme ve sportif amaçlı iskeleler hariç),
- c) Yük ve yolcu gemilerinin yapım, bakım veya onarımı amaçlı tersaneler ile 24 m ve üzerinde yat imalatı yapan tesisler,
- ç) Gemi Söküm Yerleri,
- d) Yat Limanları."

11- Tehlikeli ve Özel İşleme Tabi Atıklar:

- a) Tehlikeli ve Özel İşleme Tabi Atıkların geri kazanılması yakılması (oksitlenme yoluyla yakma, piroliz, gazlaştırma veya plazma vb. termal bertaraf işlemleri) ve/veya nihai bertarafını yapacak tesisler,

- b) Yakma kapasitesi 1 ton/gün ve üzerinde olan tıbbi atıklar için projelendirilen yakma tesisleri,
 c) Günlük 1 ton ve üzeri depolama kapasitesine sahip olan tıbbi atık düzenli depolama tesisleri,
 ç) Yıllık işleme kapasitesi 2000 ton ve üzeri olan atık yağ geri kazanımı için projelendirilen tesisler.”
- “12- Günlük kapasitesi 100 ton ve üzeri atıkların yakılması (oksidlenme yoluyla yakma, piroliz, gazlaştırma veya plazma vb. termal bertaraf işlemleri), belediye atıkları hariç olmak üzere alanı 10 hektardan büyük ve/veya hedef yılı da dahil günlük 100 ton ve üzeri olan atıkların ara işleme tabi tutulması ve düzenli depolanması için kurulacak tesisler.”**
- 13- 10 milyon m³/yıl ve üzeri yeraltı suyu çıkarma veya suyu yeraltında depolama projeleri.**
- 14- Boru ile içme suyu taşımaları dışında kalan büyük su aktarma projeleri:**
- a) Olası su sıkıntısını önlemek amacı ile akarsu havzaları arasında, 100 milyon m³/yıl ve üzeri su aktarma projeleri,
 b) (a) bendi dışında uzun dönemli yıllık ortalama akışı 2 milyar m³ ü aşan bir akarsu havzasından söz konusu akışın % 5’i ve üzeri miktarda su aktarma projeleri.
- 15- Su depolama tesisleri (Göl hacmi 10 milyon m³ ve üzeri olan baraj ve göletler.).**
- 16- Kurulu gücü 25 MWm ve üzeri olan nehir tipi santraller.**
- 17- Kapasitesi 150 000 eşdeğer kişi ve/veya 30.000 m³/gün üzeri kapasiteli atık su arıtma tesisleri.**
- 18- Et Ürünleri Üretim Tesisleri (Kesimin ve et ürünleri üretiminin birlikte yapıldığı tesisler):**
- a) Büyükbaş hayvan kesimi ve et ürünlerinin üretildiği tesisler (500 adet/gün ve üzeri),
 b) Küçükbaş hayvan kesimi ve et ürünlerinin üretildiği tesisler (1500 adet/gün ve üzeri),
 c) Kanatlı hayvanların kesimi ve et ürünlerinin üretildiği tesisler (200.000 adet/gün ve üzeri tavuk ve eşdeğeri diğer kanatlılar).
- 19- Büyükbaş ve/veya küçükbaş hayvan besi tesisleri (5000 adet ve üzeri büyükbaş, 10.000 adet ve üzeri küçükbaş kapasiteli).**
- 20- Kümes hayvanları ve domuzun yetiştirildiği kapasitesi aşağıda belirtilen tesisler:**
- a) Tavuk veya piliç yetiştirme tesisleri (Bir üretim periyodunda 60.000 adet ve üzeri tavuk, 85.000 adet ve üzeri piliç veya eş değeri diğer kanatlılar),
 b) Domuz besi çiftlikleri (30 kg ve üzeri, 3.000 baş üzeri),
 c) Dişi domuz üretim çiftlikleri (900 baş ve üzeri).
- 21- Kültür balıkçılığı projeleri, (1000 ton/yıl ve üzeri).**
- 22- Entegre yağ üretim projeleri (Bitkisel ürünlerden hamyağ eldesinin ve rafinasyon işleminin birlikte yapıldığı tesisler).**

- 23- Entegre süt ürünleri üretim tesisleri (50 ton/gün ve üzeri sütten peynir, yağ, yoğurt gibi süt ürünlerinden en az ikisinin üretildiği tesisler).
- 24- Maya fabrikaları.
- 25- Şeker fabrikaları.
- 26- Orman rnleri ve selüloz tesisleri;
- a) Selüloz retim tesisleri,
- b) Kereste veya benzeri lifli maddelerden kâğit hamuru üretim tesisleri,
- c) Her çeşit kâğit üretim tesisleri (40.000 ton/yıl ve üzeri kapasiteli).
- 27- Terbiye işlemelerinden kasar (haşıl sökme, ağartma, merserizasyon, kostikleme ve benzeri.) veya boyama birimlerini içeren iplik, kumaş veya halı fabrikaları, (3.000 ton/yıl ve zeri).
- 28- Madencilik projeleri;
- Ruhsat hukuku ve aşamasına bakılmaksızın,
- a) 25 hektar ve üzeri ęalıřma alanında (kazı ve döküm alanı toplamı olarak) açık işletmeler,
- b) 150 hektarı aşan (kazı ve döküm alanı toplamı olarak) ęalıřma alanında açık işletme yöntemi ile kömür ęıkarma,
- c) Biyolojik, kimyasal, elektrolitik ya da ıslı işlem yöntemleri uygulanan cevher zenginleştirme tesisleri,
- ę) Atık barajları ve/veya atık havuzları,
- d) Kırma-eleme-yıkama tesisleri (3213 sayılı Maden Kanunu 1. (a) ve 2. (a) grup madenler ile hafriyat malzemeleri – 400 000 ton/yıl).
- 29- 500 ton/gün ham petrol ve 500 000 m³/gün doğal gazın ęıkarılması.
- 30- Petrol, Doğalgaz ve kimyasalların 40 km'den uzun 600 mm ve üzeri ęaplı borularla taşınması.
- 31- Çimento fabrikaları veya klinker üretim tesisleri.
- 32- 154 kV (kilovolt) ve üzeri gerilimde 15 km'den uzun enerji iletim tesisleri (iletim hattı, trafo merkezi, şalt sahaları).
- 33- 50.000 m³ ve üzeri kapasitede olan petrol, doğalgaz, petrokimya ve kimyasal madde depolama tesisleri.
- 34- Ham deri işleme tesisleri (konfeksiyon ürünleri hariç) (2.000 ton/yıl ve zeri).
- 35- Turizm konaklama tesisleri (500 oda ve üzeri) tatil köyleri ve/veya turizm kompleksleri.
- 36- İhtisas Sanayi Bölgeleri (EK-I ve EK-II Listelerinde yer alan faaliyetler).
- 37- Pil ve Ak retim Tesisleri (montaj yapılan tesisler hariç).
- 38- Tarım İlaçları ve/veya farmasötik ürünlerin etken maddelerinin üretildiği tesisler.

- 39- Motorlu taşıtların üretimi [Kara taşıtları (otomobil, otobüs v.b.), Tarım makinaları (traktör, biçerdöver v.b.), İş makinaları (dozer, ekskavatör v.b.), Savunma sanayi taşıtları (tank, zırhlı araç v.b.)] (1000 adet/yıl ve üzeri).
- 40- Demiryolu taşıtları üretiminin yapıldığı tesisler (1000 adet/yıl ve üzeri).
- 41- Hava taşıtlarının üretimi.
- 42- Cam, cam elyafı veya taş yünü üretim tesisleri (100 000 ton/yıl ve üzeri).
- 43- Lastik üretim tesisleri (iç ve dış motorlu taşıt ve uçak lastikleri, kolon, sırt kauçuğu, kord bezi ve benzeri).
- 44- Seramik, kiremit, tuğla veya porselen üretimi yapan tesisler (ana hammadde kapasitesi 100.000 ton/yıl üzerinde olanlar).
- 45- Toplu halde projelendirilen konutlar (2000 konut ve üzeri).
- 46- Kurulu gücü 75 MWe ve üzeri rüzgar enerji santralleri.
- 47- Jeotermal kaynağın çıkartılması ve jeotermal enerji kullanan tesisler (Isı kapasitesi 25 MWe ve üzeri).
- 48- Güneş enerjisine dayalı kurulu gücü 75 MWe üzerinde olan santraller.
- 49- 3.000.000 m³ ve üzeri malzeme çıkarılması planlanan dip taraması projeleri.

SEÇME-ELEME KRİTERLERİ UYGULANACAK PROJELER LİSTESİ

(Ek– 1 Listesinde Yer Alan Alt Sınırlar Bu Listede Üst Sınır Olarak Alınır)

EK- 2

Kimya, petrokimya, ilaç ve atıklar

- 1- a) Kimyasalların üretimi, petrolden yağlama maddesi üretimi veya ara ürünlerin işlenmesi için projelendirilen tesisler (proses kaynaklı atığı ve yan ürünü olmayan sadece karışım yapan tesisler bu kapsamın dışındadır.),b) Atık yağ geri kazanımı için projelendirilen tesisler (Yıllık işleme kapasitesi 2000 ton'dan az olanlar),
- b) Atık yağ geri kazanımı için projelendirilen tesisler (Yıllık işleme kapasitesi 2000 ton'dan az olanlar),
- c) Yakma kapasitesi 200-1000 kg/gün arasında olan tıbbi atık yakma tesisleri, günlük 1 tondan az olan depolama kapasitesine sahip tıbbi atık düzenli depolama tesisleri ve tıbbi atıkların fiziksel ve kimyasal olarak ara işleme tabi tutulması amacıyla kurulan tesisler,
- ç) Tehlikeli ve özel işleme tabi atıkların fiziksel yöntemlerle geri kazanılması.

- 2- **Toplam depolama kapasitesi 500-50000 m³ arası olan doğalgaz, petrokimya, petrol ve kimyasal ürün depoları (Perakende satış istasyonları bu kapsamın dışındadır.).**
- 3- **Tarım ilaçları ve farmasotik ürünlerin, boya ve cilaların, elastomer esaslı ürünlerin ve peroksitlerin üretildiği veya elastomer esaslı ürünlerin işleme tabi tutulduğu tesisler, bitki gelişim düzenleyiciler.**
- 4- a) Belediye atıkları dahil olmak üzere atıkların kompost ve diğer tekniklerle ara işleme tabi tutulması, düzenli depolanması ve bertaraf edilmesi için kurulan tesisleri,
b) Belediye atıklarının düzenli depolama tesislerine ilişkin kapasite artışları ve genişlemelere bu yönetmelik hükümleri uygulanmaz."
- 5- **Sabun ve deterjan üretimi yapan tesisler**
- 6- **Kümes ve ahır gübrelerinin geri kazanılması ve bertaraf edilmesine yönelik tesisler.**
- 7- **Toplam depolama kapasitesi 500 ton ve üzeri kapasitede olan patlayıcı ve parlayıcı madde depoları.**

Sanayi tesisleri

- 8- **Demir çelik veya demir dışı metal tesisleri (1.000 ton/yıl ve üzeri kapasiteli):**
 - a) Demir çeliğin veya demir dışı metallerin eritildiği, üretildiği tesisler,
 - b) Haddeme tesisleri (sıcak veya soğuk) veya Haddeme işlemi yapılmayan anma ısıl gücü ≥ 10 MW olan tavlama fırınına içeren tesisler,
 - c) Döküm fabrikaları,
 - ç) Boru üretimi yapan tesisler,
 - d) Metal tozu üreten veya işleyen tesisler.
- 9- **Kaplama tesisleri:**
 - a) Elektrolitik veya kimyasal proseslerle metal veya plastiklerin yüzeylerinin metalle kaplandığı tesisler (vakum altında kaplama hariç) veya metallere yüzey temizleme işlemi (mekanik işlem hariç) yapılan tesisler (toplam havuz hacmi 5 m³ ve üzeri),
 - b) Sırlama veya emayeleme yapılan tesisler,
 - c) Lastik kaplama tesisleri."
- 10- **Tekstil Tesisleri**
 - a) Boyama (kimyasal veya kök boya kullanılarak), kasar veya baskı (atık su oluşturmeyen tesisler hariç) işlemi yapan iplik, kumaş veya halı fabrikaları,
 - b) Yün veya tiftiğin ovalanması, yağının alınması veya ağartmasının yapıldığı endüstriyel tip tesisler,
 - c) Denim (Kot) veya konfeksiyon ürünleri yıkama tesisleri.
- 11- **Cam, cam elyafı veya taş yünü üretim tesisleri.**

- 12- Her çeşit kâğıt üretim tesisleri.
- 13- Selüloz işleme tesisleri.
- 14- Ham deri işleme tesisleri (konfeksiyon ürünleri hariç).
- 15 – Motorlu taşıtların üretimi [Kara taşıtları (otomobil, otobüs v.b.), Tarım makineleri (traktör, biçerdöver v.b.), İş makineleri (dozer, ekskavatör v.b.), Savunma sanayi taşıtları (tank, zırhlı araç v.b.)].
- 16- İçten yanmalı motor üretimi.
- 17- Beyaz eşyaların boyanarak üretiminin yapıldığı tesisler.
- 18- Dampfer, karoser vb. araç üstü ekipmanların boyanarak üretildiği tesisler.
- 19- Üretim kapasitesi 100 m³/saat ve üzeri olan hazır beton tesisleri, çimento veya diğer bağlayıcı maddeler kullanılarak şekillendirilmiş malzeme üreten tesisler, ön gerilimli beton elemanı, gaz beton, betopan ve benzeri üretim yapan tesisler.”
- 20- Tuğla veya kiremit üretimi yapan tesisler. (Hammadde kapasitesi 1.000 ton/yıl ve üzeri).”
- 21- Seramik veya porselen üretimi yapan tesisler. (Hammadde kapasitesi 1.000 ton/yıl ve üzeri).
- 22- Klinker öğütme tesisleri
- 23- Tehlikeli ve özel işleme tabi atıkların ara depolanması.
- 24- Anfo Üretimi.
- 25- Tuz işleme tesisleri.
- 26- Yıllık 1000 ton ve üzeri fosfor, azot ve potasyum bazlı basit veya bileşik gübrelerin üretimi.

Tarım, orman, su kültürü ve gıda

- 27- Bitkisel ürünlerin üretimi ile ilgili projeler:
 - a) Bitkisel ham yağ veya rafine yağ elde eden tesisler,
 - b) Nişasta üretimi yapan tesisler,
 - c) Fermantasyon ile alkollü içki üreten tesisler veya malt tesisleri,
 - ç) Sigara fabrikaları.
- 28- Hayvansal ürünlerin üretimi ile ilgili projeler:
 - a) Hayvansal yağların üretimini yapan tesisler,
 - b) Su ürünleri işleme tesisleri,
 - c) Süt işleme tesisleri (5 ton/gün – 50 ton/gün kapasiteli),
 - ç) Kültür balıkçılığı projeleri (30 – 1.000 ton/yıl),
 - d) Balık kuluçkahaneleri (40 milyon adet/yıl ve üzeri yavru üretimi),

- e) Büyükbaş (50 adet/gün ve üzeri) ve/veya Küçükbaş (300 adet/gün ve üzeri) hayvanların kesiminin yapıldığı tesisler,
- f) Kanatlı hayvanların kesiminin yapıldığı tesisler (10.000 adet/gün ve üzeri),
- g) Rendering tesisleri.

29- Arazi kullanım vasfını değiştirmeyi amaçlayan projeler:

- a) Kullanım amacı değiştirilmeksizin tarım arazilerinin yeniden yapılandırılması ile ilgili projeler (500 hektar ve üzeri),
- b) İşlenmemiş veya yarı işlenmiş alanların, tarım ve orman amacı ile kullanımını amaçlayan projeler (500 hektar ve üzeri),
- c) Orman alanlarının başka amaçla kullanıma dönüştürülmesi projeleri (500 hektar ve üzeri),
- ç) Tarımsal amaçlı su yönetimi projeleri (1000 hektar ve üzeri).

30- Hayvan Yetiştirme Tesisleri:

- a) Büyükbaş ve/veya küçükbaş hayvan besi tesisleri (500–5000 adet büyükbaş, 1000–10000 adet küçükbaş kapasiteli),
- b) Tavuk veya piliç yetiştirme tesisleri (Bir üretim periyodunda 20.000 ile 60.000 adet arası tavuk, 30.000 ile 85.000 adet arası piliç veya eş değeri diğer kanatlılar),
- c) Kürk Hayvanı Yetiştiriciliği yapılan tesisler (5000 adet/yıl ve üzeri),
- ç) Domuz besi çiftlikleri (30 kg ve üzeri, 1.000 – 3.000 baş arası),
- d) Dişi domuz üretim çiftlikleri (300 – 900 baş arası).

Ulaşım, altyapı ve kıyı yapıları

31- Altyapı tesisleri:

- a) Kıta içi su yollarının yapımı (EK-I'de yer almayanlar),
- b) Limanlar, iskeleler, rıhtımlar (EK-I'de yer almayanlar),
- c) Balıkçı bannakları, römorkör bannakları,
- ç) Denizden 10.000 m² ve üzerinde alan kazanılması projeleri,
- d) Erozyonla mücadele etmek için kıyılarda yapılan çalışmalar ve kıyının değişimine neden olabilecek deniz kenarında yapılan çalışmalar; dalgakıran, mahmuz, mendirek, set v.b. (bunların bakımı onarımı hariç),
- e) Demiryolu hatları (EK-I'de yer almayanlar),
- f) Demiryolu taşımacılığında kullanılan aktarma amaçlı tesisler, demiryolu terminallerinin yapımı,
- g) Tramvaylar, yükseltilmiş ve yeraltından geçen demiryolu hatları, yolcu taşıma için kullanılan benzer hatlar (metrolar, hafif raylı taşıma sistemleri ve benzeri.).

- h) Havaalanları (EK-İ'de yer almayanlar),
- ı) İl yolları (köy yolları hariç),
- i) Belediye mücavir alanı dışındaki yolların şerit sayısına bakılmaksızın güzergahtan ayrılan kısımların toplam güzergahın yarısı ve üzerinde değişen yollar,
- j) 300.000 m³ ve üzeri malzeme çıkarılması planlanan dip taraması projeleri,
- k) Çekme Yerleri (Yat ve teknelere karaya çekme, bakım, onarım, konaklama, denize indirme hizmetleri sunan tesisler),
- l) Tekne veya 24 m uzunluğa kadar yat imalatı yapan tesisler
- m) 1 milyon m³/yıl ve üzeri yeraltı suyu çıkarma veya yeraltında depolama projeleri,
- n) Su depolama tesisleri (göl hacmi 5 milyon m³ ve üzeri baraj ve göletler),
- o) Derin deniz deşarjı projeleri.
- p) Demiryolu taşıtları üretiminin yapıldığı tesisler,

Enerji, turizm, konut

- 32- **Kurulu gücü 0-25 MWm arasında olan nehir tipi santraller.**
- 33- **10 MWe ve üzeri Rüzgâr enerji santralleri.**
- 34- **Jeotermal kaynak kullanarak enerji üreten ve kurulu gücü 5 MWe ve üzerindeki tesisler**
- 35- **Elektrik, gaz, buhar ve sıcak su elde edilmesi ve/veya nakledilmesi için kurulan endüstriyel tesisler (20 MWt – 300 MWt arası).**
- 36- **Güneş enerjisine dayalı kurulu gücü 10 MWe ve üzeri santraller.**
- 37- **Akarsu yatakları ile ilgili projeler;**
 - a) Akarsu havzaları arasında su aktarma projeleri (EK-İ'de yer almayanlar),
 - b) Akarsu yataklarının düzenlenmesi (kuru dereler ve mevsimsel akış gösteren dereler hariç),
- 38- **154 kV üzeri gerilimdeki enerji iletim tesisleri (5 Km ve üzeri).**
- 39- **Toplu halde projelendirilen konutlar (200 konut ve üzeri).**
- 40- **Turizm konaklama tesisleri (100 oda ve üzeri oteller, tatil köyleri, turizm kompleksleri, ve benzeri.).**
- 41- **Eğitim kampüsleri.**
- 42- **50.000 m² ve üzeri daimi kamp ve karavan alanları.**
- 43- **Temalı parklar (halkın eğlenmek amacı ile para ödeyerek girdiği, geniş alanlara kurulu parklar).**
- 43- **Temalı parklar (halkın eğlenmek amacı ile para ödeyerek girdiği, geniş alanlara kurulu parklar).**
- 45- **Arabalar ve motosikletler için kalıcı yarış ve test sahaları.**

- 46- Spor kompleksleri ve hipodromlar.
47- Golf tesisleri.
48- Alışveriş merkezleri (10.000 m² ve üzeri kapalı inşaat alanı).

Madencilik

49- Madencilik projeleri:

Ruhsat hukuku ve aşamasına bakılmaksızın;

- a) Madenlerin çıkarılması (Ek-1'de yer almayanlar),
b) 5.000 m³/yıl ve üzeri kapasiteli blok ve parça mermer, dekoratif amaçlı taşların çıkartılması, işlenmesi ve yıllık 250.000 m² ve üzeri kapasiteli mermer kesme, işleme ve sayalama tesisleri,
c) 1.000.000 m³/yıl ve üzerinde metan gazının çıkartılması ve depolanması,
ç) Karbondioksit ve diğer gazların çıkartıldığı, depolandığı veya işlendiği 10.000 ton/yıl ve üzeri kapasiteli tesisler,
d) Kırma-eleme-yıkama tesisleri (Ek-1'de yer almayanlar)
e) Cevher hazırlama tesisleri,
f) Cevher zenginleştirme tesisleri (Ek-1'de yer almayanlar).

50- Tuzun çıkarılması.

51- Kömür işleme tesisleri,

- a) Havagazı ve kok fabrikaları,
b) Kömür briketleme tesisleri.

52- Petrokok, kömür ve diğer katı yakıtların depolama, sınıflama ve ambalajlama tesisleri (perakende satış birimleri hariç)."

53- Kireç fabrikaları ve/veya alçı fabrikaları.

54- EK-1'de yer alan projeler kapsamında bulunmakla birlikte, yeni bir metot veya ürün denemek ve geliştirmek amacı ile hazırlanan ve iki yıldan uzun süreli olmayan projeler.

İŞYERİ AÇMA ve ÇALIŞMA RUHSATLARINA İLİŞKİN YÖNETMELİ

(10.08.2005 - 25902 sayılı resmi gazete) ve (13.04.2007 - 26492 ve 25.07.2010 – 27652 sayılı resmi gazetedeki değişiklik ile birlikte)

GAYRİ SİHHİ MÜESSESELER LİSTESİ

A) BİRİNCİ SINIF GAYRİ SİHHİ MÜESSESELER

1 ENERJİ SANAYİİ

- 1.1 Toplam ısı gücü 20 megavat (MW) ve üzeri kapasitede olan yakma tesisleri ile termik enerji santralleri,
- 1.2 Nükleer enerji santralleri

2 METALURJİ VE MAKİNE SANAYİİ

- 2.1 Sıcak haddeleme tesisleri, her türlü demir çelik fabrikaları, metal boru üretim tesisleri, metal kaplama tesisleri,
- 2.2 50 ton/yıl ve üzerinde kapasiteye sahip her türlü demir ve demir dışı dökümhaneler ile soğuk haddeleme tesisleri,
- 2.3 500 HP ve üzeri motor gücü kullanan her nevi elektromekanik, elektromanyetik madeni eşya imal, işleme, montaj, tamir, emayeleme, plastik ve benzeri maddelerle kaplama yerleri, tarım ilaçlama makine imalatı yapan işyerleri,
- 2.4 Gemi söküm yerleri ile 20 metre ve daha uzun boylarda gemi iskeleti ve gemi bölümleri imal ve tamir yerleri,
- 2.5 Kara, hava, demiryolu araçları, içten yanmalı motor ile iş makineleri üretim fabrikaları.

3 MADEN SANAYİİ

- 3.1 Çimento fabrikaları veya klinker üretim tesisleri ile 5 ton/saat ve üzeri kapasitede olan çimento öğütme, paketleme ve karıştırma tesisleri,
- 3.2 Seramik ve porselen fabrikaları,
- 3.3 Alçı, kireç ve benzeri fabrikaları,
- 3.4 Kapasitesi 75 ton/gün ve üzerinde olan ateşe dayanıklı tuğla, seramik borular, yapı tuğlası, kiremit ve benzeri kaba seramik ürünlerinin üretildiği ve pişirildiği tesisler,
- 3.5 Asbest madeni üretimi ve üretime yönelik tesisler ile asbest t katkı ürünleri işleme ve biçimlendirme tesisleri,
- 3.6 Kapasitesi 75 ton/gün ve üzerinde olan prefabrik konut malzemeleri, gaz beton ve metal yapı elemanları üretim tesisleri.
- 3.7 25 hektar ve üzeri çalışma alanında (kazı ve döküm alanı toplamı olarak) açık işletmeler,

- 3.8 150 hektarı aşan (kazı ve döküm alanı toplamı olarak) çalışma alanında açık işletme yöntemi ile kömür çıkarma ve cevher hazırlama tesisleri,
- 3.9 Biyolojik, kimyasal, elektrolitik ya da ısı işlem yöntemleri uygulanan cevher zenginleştirme tesisleri,
- 3.10 Maden Kanununun 2 nci maddesinde yer alan I. ve II. Grup madenlerin her türlü işleminden geçirilmesi (kıırma, eleme, öğütme, yıkama ve benzeri) projelerinden 100.000 m³/yıl ve üzeri kapasitede olanlar.

4 KİMYA SANAYİİ

- 4.1 Temel organik kimyasalların üretildiği kimya tesisleri
- 4.1.1 Alkoller, aldehitler, ketonlar, karboksilli asitler, esterler, asetatlar, eterler, peroksitler, yapay reçineler gibi oksijen içeren hidrokarbonlar, ayçiçeğini kabuğundan ayırıp iç üretim yapacak biyoyakıt üreten işyerleri,
- 4.1.2 Sülfürlü, fosforlu, halojenli hidrokarbonlar üretim tesisleri,
- 4.1.3 Temel plastik hammaddeleri ile kimyasal elyaf (polimeriler, sentetik lif veya selüloz tabanlı lifler) üretim tesisleri,
- 4.1.4 Sentetik kauçuklar üretim tesisleri,
- 4.1.5 Sentetik, selülozik veya su bazlı boyalar ve pigmentler üretim tesisleri,
- 4.1.6 Madeni ve nebatî, yüzey koruyucu ve kimyasalları (vernik, cila gibi) üretim tesisleri
- 4.1.7 75 ton/gün üzeri hazır sıva ve ıslak sıva üretim tesisleri,
- 4.1.8 Yapışkan ambalaj, yara bandı, medikal bantlar ile endüstriyel bantlar üretim tesisleri,
- 4.1.9 Diğer organik kimyasalların ve karışımlarının üretim yerleri, sanayi tipi yapıştırıcı imal eden tesisler (polimerizasyon işlemi gerçekleştirilen tesisler.)
- 4.2 Temel inorganik kimyasalların üretildiği tesisler
- 4.2.1 Amonyum klorür, potasyum klorat, potasyum karbonat, sodyum karbonat, perborat ve gümüş nitrat gibi kimyasalların üretildiği tesisler,
- 4.2.2 Amonyak, hidrojen, oksijen, azot, flor gibi gazlar ve bunların bileşiklerin üretim ve dolun tesisleri ile sülfür bileşikleri, karbon oksitler gibi oksitleyici bileşiklerin üretildiği tesisler,
- 4.2.3 Kromik asit, hidroklorik asit, fosforik asit, nitrik asit, sülfürik asit, oleum ve sülfürlü asit üretim ve depolanma tesisleri,
- 4.2.4 Amonyum hidroksit, potasyum hidroksit, sodyum hidroksit gibi bazik madde üretim tesisleri,
- 4.2.5 Diğer inorganik kimyasalların ve karışımlarının üretim yerleri,
- 4.3 Fosfor, azot veya potasyum tabanlı basit veya bileşik haldeki gübre üretim tesisleri,
- 4.4 Temel bitkisel sağlık ürünleri, tıbbî müstahzarat ürünleri ile biositlerin fabrikasyon olarak üretildiği tesisler,
- 4.5 Kimyasal veya biyolojik yöntemlerle ilaç hammaddelerinin üretildiği tesisler,
- 4.6 Patlayıcı madde üretim tesisleri ve depoları,

- 4.7 1 ton/gün ve üzeri kapasiteli sabun üretim tesisleri ile sulfonlama yapılan deterjan fabrikaları,
- 4.8 Cam ve cam eşya üretim fabrikaları, ısıcam, temperli cam, baskılı cam imalat, kesme ve işleme tesisleri,
- 4.9 Pleksiglas, poliester imalathaneleri,
- 4.10 Zirai mücadele ve halk sağlığı mücadele ilaçları üretim tesisleri,
- 4.11 Deri yakma ekstraktları (zırnık) üretim tesisleri,
- 4.12 Pil, batarya ve akü imal tesisleri,
- 4.13 Her türlü film ve film banyosunda kullanılan kimyasal maddelerin üretildiği tesisler,
- 4.14 50 HP ve üzeri motor gücü kullanan kauçuk ve lastik üretim ve kaplama ve lastik eşya üretim tesisleri, lastik fabrikaları ve kablo fabrikaları,
- 4.15 İlaç ve ilaç hammaddelerinin bir arada üretildiği tesisler,
- 4.16 Parlayıcı madde üretim tesisleri,
- 4.17 100 HP ve üzeri motor gücü kapasitedeki plastik, plaksiglas, polyester gibi maddelerden eşya, oyuncak, reklam levhaları, izolasyon malzemeleri vb. yapan yerler,
- 4.18 Selüloz ve selüloit fabrikaları,
- 4.19 Asfalt ve zift üretme, işleme tesisleri,
- 4.20 Karpit, asetilen, sentetik benzin üretim ve dolum tesisleri,
- 4.21 Plastik hammaddesi üretim tesisleri,
- 4.22 Çocuk bezi ve kadın bağı üretim tesisleri.

5 PETROKİMYA SANAYİİ

- 5.1 Madeni yağ üretim tesisleri, petrol rafinerileri, petrokimya tesisleri, döküm çamuru ve madeni yağ konusunda faaliyet gösteren işletmeler,
- 5.2 Havagazi ve kok fabrikaları ile doğal gaz ve kömür gazlaştırma ve sıvılaştırma tesisleri,
- 5.3 Petrol, doğal gaz ve kimyasalları 10 kilometreden uzun ve 600 mm ve üzeri çaplı borularla taşıma tesisleri,
- 5.4 Sıvılaştırılmış petrol gazı, sıvılaştırılmış doğal gaz ve sıkıştırılmış doğal gaz dolum tesisleri ile 30 ton ve üzeri kapasitede olan sıvılaştırılmış petrol gazı, sıvılaştırılmış doğal gaz ve sıkıştırılmış doğal gaz ikmal istasyonları ve tüp depolama tesisleri,
- 5.5 Toplam depolama kapasitesi 500 m³ ve üzeri olan doğal gaz, petrokimya ve kimyasal ürün depolama tesisleri,
- 5.6 İçerisinde yanıcı ve parlayıcı madde kategorisindeki sıvıların depolanması amacıyla kullanılan 150 m³ ve üzeri depolama hacmine sahip depolama tesis ve düzenekleri,
- 5.7 Biyodizel üretim yerleri

6 GIDA MADDELERİ, İÇKİLER, YEMLER VE TARIMSAL ÜRÜNLER SANAYİİ

- 6.1 Şeker fabrikaları,
- 6.2 Bitkisel ham yağ veya rafine yağ elde edilen fabrikalar,
- 6.3 10 ton/gün ve üzeri kapasiteli süt ve süt ürünleri üretim tesisleri,
- 6.4 Kırmızı et kombina ve 1 inci ve 2 nci sınıf mezbahalar ile kanatlı et kombina ve kesimhaneler,
- 6.5 Su ürünleri, salyangoz, kurbağa ve benzeri ürün işleme yerleri ile gemileri,
- 6.6 500 ton/gün ve üzeri yem ve un fabrikaları,
- 6.7 Maya üretim tesisleri,
- 6.8 Fermantasyon ile alkollü içki üreten fabrikalar, malt tesisleri,
- 6.9 Kökeni hayvansal olan maddelerden balık unu, balık yağı, yem, yemlik, preparat vb. üretim tesisleri,
- 6.10 Endüstriyel nişasta üretim tesisleri,
- 6.11 Genetik olarak modifiye edilmiş organizmalar ile işlem yapılan yerler.
- 6.12 Üzüm çekirdeği, keten tohumu işleme ve paketlenme tesisi.

7 ATIK MADDELERİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE ORTADAN KALDIRILMASI İLE İLGİLİ SANAYİ

- 7.1 Atık yağ ve benzeri geri kazanım tesisleri,
- 7.2 Rendering tesisleri,
- 7.3 Tehlikeli ve tıbbi atık yakma tesisleri ve tıbbi atık sterilizasyon tesisleri,
- 7.4 Katı atık depolama tesisleri,
- 7.5 Evsel ve endüstriyel katı atıklardan ham ve mamul madde üretim tesisleri,
- 7.6 Nükleer yakıtların yeniden işlenmesi veya çeşitli metotlarla bertaraf edilmesi ile ilgili tesisler.

8 TEKSTİL SANAYİİ

- 8.1 Boyama, apreleme, kasarılma ve benzeri işlem yapan dokuma fabrikaları ile 500 HP üzeri motor gücü kullanan konfeksiyon fabrikaları,
- 8.2 Sentetik elyaf iplik ve halı fabrikaları,
- 8.3 100 HP üzeri motor gücü kullanan suni deri kürk ve muşamba imal yerleri,
- 8.4 500 HP üzeri motor gücü kullanan işlenmiş deriden eşya imal yerleri.

9 DİĞERLERİ

- 9.1 Ham deri işleme tesisleri,
- 9.2 Ağacın kimyasal prosese tabi tutulduğu (kontrplak, ağaç kaplama vb) ve suni tahta üretim tesisleri,
- 9.3 Her çeşit karton, mukavva ve mukavva entegre üretim fabrikaları, selülozik yumurta ve meyve yivolleri üretim tesisleri,
- 9.4 Bir üretim periyodunda 60.000 adet ve üzeri tavuk, 85.000 adet ve üzeri piliç veya eş değeri diğer kanatlılar, 30 kg ve üzeri 3.000 baş ve üzeri domuz besi çiftlikleri ve 900 baş ve üzeri dişi domuz üretim

çiftlikleri,

B) İKİNCİ SINIF GAYRİ SİHHİ MÜESSESELER

1 ENERJİ SANAYİİ

- 1.1 Toplam ısı gücü 20 MW altında kapasitede olan yakma tesisleri ile termik enerji santralleri,
- 1.2 Torba yakıt üretim tesisleri,
- 1.3 Odun kömürü imal yerleri,
- 1.4 Rüzgar enerji santralleri,
- 1.5 Jeotermal enerji santralleri ile bu enerjiden 5 MW ve üzerinde kullanan tesisler.
- 1.6 Hidroelektrik santralleri (HES).

2 METALURJİ VE MAKİNE SANAYİİ

- 2.1 Kurşun kalay ve benzeri maddelerden tüp, klişe ve harf gibi malzemelerin imal edildiği tesisler,
- 2.2 50 Ton/yıl dan düşük kapasiteye sahip her türlü demir ve demir dışı dökümhaneler ile soğuk haddeleme tesisleri,
- 2.3 50-500 HP arası motor gücü kullanan her nevi elektro mekanik, elektromanyetik madeni eşya imal, işleme, montaj, tamir, emayeleme, plastik ve diğer maddelerle çeşitli metotlarla kaplama yerleri, tarım ilaçlama makine imalatı yapan işyerleri,
- 2.4 20 HP den fazla motor gücü kullanan matbaalar ile baskı tesisleri,
- 2.5 50
- 2.6 Balata imal yerleri,
- 2.7 Zımpara fabrikaları,
- 2.8 20 metreden daha kısa boylarda gemi iskeleti ve gemi bölümleri imal ve tamir yerleri.
- 2.9 LPG oto dönüşüm tesisleri.

3 MADEN SANAYİİ

- 3.1 Her türlü tuz fabrikaları,
- 3.2 Alçı, kireç, tebeşir, kuvars taşı ve benzeri değirmenleri,
- 3.3 Kapasitesi 75 ton/günün altında olan ateşe dayanıklı tuğla, seramik borular, yapı tuğlası, kiremit ve benzeri kaba seramik ürünlerinin üretildiği ve pişirildiği tesisler,
- 3.4 Değirmen taşı ve bileği atölyeleri,
- 3.5 Volkanik taş işleyerek elde edilen hafif malzeme üretim tesisleri ile kapasitesi 75 ton/günden küçük olan prefabrike konut malzemeleri, gaz beton ve metal yapı elemanları üretim tesisleri,
- 3.6 Çimento, çakıl kum, cüruf ve benzeri maddelerden motor gücü kullanılarak yapı yalıtım döşeme ve sair malzemeleri imal tesisleri,
- 3.7 Mozaik imal yerleri,

- 3.8 Maden cevheri depolama yerleri,
- 3.9 Kum ocakları, kum yıkama ve eleme tesisleri,
- 3.10 Hazır beton tesisleri,
- 3.11 5 ton/saatten düşük kapasitedeki çimento öğütme ve paketleme tesisleri,
- 3.12 Kükürt eleme, öğütme ve paketleme tesisi.
- 3.13 Her türlü madenin çıkarılması (birinci ve üçüncü sınıf gayrisihhi müesseseler kapsamında yer almayanlar)
- 3.14 5.000 m³/yıl ve üzeri kapasiteli blok ve parça mermer, dekoratif amaçlı taşların çıkartılması, işlenmesi ve yıllık 250.000 m² ve üzeri kapasiteli mermer kesme, işleme ve sayalama tesisleri,
- 3.15 Karbondioksit ve diğer gazların çıkartıldığı, depolandığı veya işlendiği 10.000 ton/yıl ve üzeri kapasiteli tesisler,
- 3.16 1.000.000 m³/yıl ve üzeri metan gazının çıkarılması ve depolanması,
- 3.17 Maden kanununun 2 nci maddesinde yer alan ve birinci sınıf gayrisihhi müesseseler kapsamında olmayan I. ve II.Grup madenlerin her türlü işleme sokulması (kıırma, eleme, öğütme, yıkama ve benzeri)
- 3.18 50.000 ton/yıl ve üzeri tuzun çıkarılması ile bu madenlerin her türlü işleme tesisleri,
- 3.19 Birinci sınıf gayrisihhi müesseseler kapsamında yer almayan cevher hazırlama veya zenginleştirme tesisleri,
- 3.20 Yeraltı maden ocakları.

4 KİMYA SANAYİİ

- 4.1 Tutkal, zamk ve yapıştırıcı madde üretim tesisleri, sanayi tipi yapıştırıcı imal eden tesisler,
- 4.2 Her çeşit kozmetik ürünleri üretim tesisleri,
- 4.3 Mürekkep üretme tesisleri,
- 4.4 100 HP'den düşük motor gücü kapasitedeki plastik, pleksiglas, polyester gibi maddelerden eşya, oyuncak, reklam levhaları, izolasyon malzemeleri ve benzerlerini yapan yerler,
- 4.5 Suni inci, boncuk ve benzerleri üretim yerleri,
- 4.6 Melamin eşya üretim yerleri,
- 4.7 Tuz ruhu, çamaşır suyu ve benzeri malzemeyi mamul maddelerden sulandırarak ve ambalajlayarak satışa sunan yerler,
- 4.8 Çamaşır sodası ve çivit imal yerleri,
- 4.9 50 HP'den az motor gücü bulunan lastik kaplama ve lastik eşya üretim tesisleri, kablo fabrikaları,
- 4.10 Amonyum hidroksit, potasyum hidroksit, sodyum hidroksit gibi bazik madde depolama tesisleri,
- 4.11 Madeni ve nebati boya, cila, vernik atölyeleri ile dolmuş ve paketleme yerleri,
- 4.12 Zirai mücadele ve halk sağlığı mücadele ilaçları depoları ile paketleme ve toptan satış yerleri, haşerelere karşı insektisit, rodentisit ve mollusisit kullanarak mücadele yapmak isteyen işyeri (Özel ambalajlı ilaç

miktarı 100 kg veya litre üzeri ise) ,

- 4.13 Sulfonlama yapılmayan deterjan fabrikaları ile 1 ton/günden düşük kapasiteli sabun üretim tesisleri,
- 4.14 Farmasotik teknolojilerin gerektirdiği fiziksel yöntemlerle mamul ilaç üreten tıbbi müstahzarat laboratuvarları,
- 4.15 50 HP'den düşük motor gücü bulunan kauçuk ve lastik üretim tesisleri, lastik imalat ve kaplama tesisleri ile kablo fabrikaları
- 4.16 Zirkon silikat, seramik sır ve seramik boyası üretim tesisleri,
- 4.17 Varil ve IBC depo yıkama, boyama geri dönüşüm tesisleri,
- 4.18 Havuzsuyu kimyasalları, yüzey dezenfektanları ve içme suyu dezenfektanları üretim tesisleri,
- 4.19 75 ton/gün altında hazır sıva ve ıslak sıva üretim tesisleri,
- 4.20 Zehirsiz fare yapıştırmacı dolum tesisleri.

5 PETROKİMYA SANAYİİ

- 5.1 30 ton altında sıvılaştırılmış petrol gazı, sıvılaştırılmış doğal gaz ve sıkıştırılmış doğal gaz ikmal istasyonları ve tüp depolama tesisleri,
- 5.2 Toplam depolama kapasitesi 500 m³'ten az doğal gaz, petrokimya ve kimyasal ürün depolama tesisleri,
- 5.3 Marina, akaryakıt ve/veya otopark istasyonları ile içerisinde yanıcı ve parlayıcı madde kategorisindeki sıvıların depolanması amacıyla kullanılan en az 8 m³'ten 150 m³'e kadar depolama hacmine sahip depolama tesis ve düzenekleri,
- 5.4 Petrol, doğal gaz ve kimyasalları 10 kilometreden uzun ve 600 mm'den küçük çaplı borularla taşıma tesisleri,
- 5.5 250 kg

6 GIDA MADDELERİ, İÇKİLER, YEMLER VE TARIMSAL ÜRÜNLER SANAYİİ

- 6.1 1 ton/gün
- 6.2 500 ton/gün'den az olan yem ve un fabrikaları,
- 6.3 Kültür mantarı üretim tesisleri,
- 6.4 Makarna, irmik, gofret, bisküvi fabrikaları,
- 6.5 Çiğit fabrikaları,
- 6.6 Çay fabrikaları ve 500 kg/gün ve üzerindeki kapasitedeki çay paketleme tesisleri,
- 6.7 Mekanik olarak ve sızdırma yolu ile yağ imal yerleri hariç atölye mahiyetindeki yağ imal yerleri ile 25 ton/yıl kapasiteden büyük bitkisel ve hayvansal yağ depolama ve dolum yerleri,
- 6.8 Glikoz, nişasta (endüstriyel nişasta hariç), dekstrin (kola) ve emsali maddeler üretim tesisleri,
- 6.9 Meşrubat üretim tesisleri,
- 6.10 Fruko, eskimo ve dondurmaya fabrikasyon halinde üreten tesisler,

- 6.11 Günlük olarak 1.000 kg/gün ve üzeri şeker veya şeker şerbetinden şekerli maddeler üreten tesisler,
- 6.12 Meyve, sebze işleme yerleri ile konserve ve çeltik fabrikaları, ayçiçeğini kabuğundan ayıran iç üretim tesisleri,
- 6.13 Meyan kökü, şerbetçiotu vb. bitkilerin işlendiği tesisler,
- 6.14 Çiklet fabrikaları,
- 6.15 Günlük üretimi 1.000 kg/gün ve üzeri ekme, sade pide ve ekme çeşitleri üreten, asgari yüksekliği 3,5 metre ve büyükşehir belediyesi sınırları içinde en az 400 m²; büyükşehir belediyesi olmayan illerde en az 300 m²; köy, belde ve ilçe belediye sınırları içinde en az 250 m² ve üzeri genişlikteki yerler
- 6.16 Dışarıya servis yaparak günde 500 adet/kişi ve üzerinde yemek üretimi yapan tesisler,
- 6.17 Hayvansal yağların eritildiği tesisler,
- 6.18 Buz üretim tesisleri,
- 6.19 Fabrikasyon olarak çerez üretim tesisleri,
- 6.20 İçme amaçlı doğal bitkilerin işlendiği ve paketlenildiği tesisler,
- 6.21 500 kg / günden büyük kapasitedeki bal dolm ve paketleme tesisleri,
- 6.22 Meyve, sebze, bakliyat ve hububatı olgunlaştırma kurutma, mumlama ve ambalajlama tesisleri,
- 6.23 Hazır gıdaların ambalajlandığı tesisler,
- 6.24 Gıda katkı maddesi üreten tesisler,
- 6.25 Mayonez, ketçap ve salata sosu üretim tesisleri,
- 6.26 Her türlü meyve suyu üretme ve paketleme tesisleri,
- 6.27 500 kg/gün ve üzerinde fermente gıda (turşu, şalgam, sirke vb.) ürünleri üreten tesisler,
- 6.28 Yumurtanın konserve edildiği tesisler,
- 6.29 Fermantasyon ile alkolü içki üreten atölye mahiyetindeki tesisler,
- 6.30 Dondurulmuş gıda üretim tesisleri,
- 6.31 Çocuk mamaları ve ek besin üretim tesisleri,
- 6.32 İçecek tozu üretim tesisleri,
- 6.33 Toz şekerden küp şeker ve pudra şeker üreten tesisleri,
- 6.34 Tahin, helva, pekmez ve çikolata üretim tesisleri,
- 6.35 Fındık, fıstık, badem, ceviz kırma ve kavurma tesisleri, 500 kg/gün ve üzeri fındık, ballı fındık, fıstık, badem, ceviz ezmesi dolm ve paketleme tesisleri,
- 6.36 Sakatat işleme tesisleri,
- 6.37 75 kg / saat ve büyük kapasitede kavurma kapasitesine sahip kahve ve kuruyemiş hazırlama tesisleri,
- 6.38 10 HP ve üzeri motor gücü kullanan balık temizleme (kılçık ayıklama) tesisleri ve soğuk hava depoları,
- 6.39 500 kg/gün ve üzerindeki kapasitedeki haşhaş öğütme ve ezme tesisleri,

- 6.40 Gıda ışınlama yerleri,
- 6.41 3 üncü sınıf kırmızı et mezbahaları.
- 6.42 Hammaddeden başlayarak preform ve polietilen tereftalat (pet) imalat ünitesi bulunan içme suyu şişeleme tesisleri.

7 ATIK MADDELERİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE ORTADAN KALDIRILMASI İLE İLGİLİ SANAYİ

- 7.1 Kumaş atıkları ve eski kumaşlardan yün imal tesisleri,
- 7.2 Kullanılmayan et ve hayvan cesetleri yakma tesisleri,
- 7.3 Katı atık ara transfer istasyonları, katı atık aktarma istasyonları,
- 7.4 Kompostlama tesisleri,
- 7.5 Nüfusu 50.000 ve üzeri olan yerleşim yerlerine ait atık su arıtma tesisleri,

8 TEKSTİL SANAYİİ

- 8.1 50
- 8.2 Çırcır fabrikaları,
- 8.3 Isıtıcı minder üretim tesisleri,
- 8.4 Yün, kıl, tiftik, kuş tüyü vb. yıkama ve işleme tesisleri,
- 8.5 50
- 8.6 100 HP'den düşük motor gücü kullanan suni deri kürk ve muşamba imal tesisleri.

9 DİĞERLERİ

- 9.1 Yangın söndürme tüplerine dolum yapılan yerler,
- 9.2 Mum ve balmumu üretim tesisleri,
- 9.3 Camdan süs eşyası, ayna vb. madde üreten tesisler,
- 9.4 Halı ve kilim dokuma ve boyama atölyeleri,
- 9.5 Linteks, hidrofil pamuk üretim tesisleri,
- 9.6 50 HP'den fazla motor gücü kullanan ağaç eşya işleme ve tamir yerleri,
- 9.7 Tomruk ve kereste depoları,
- 9.8 Her nevi hurda depoları, katı atık depolama tesisleri ile evsel ve endüstriyel katı atıklardan ham ve mamul madde üretimi konusunda faaliyet gösteren işletmeler (metal, kağıt, karton, pet, plastik, cam hurda ve atıkları kaynağından karışık toplayarak biriktiren, depolandığı yerden alınarak cinslerine göre ayırıştırılan ve nakliye edilebilmesi için preslenen, preslenmiş hurdaların ayrı ayrı depolanarak sonra geri kazanım firmalarına gönderen tesis),
- 9.9 Steril katgüt üretim tesisleri,
- 9.10 Herhangi bir işlem yapılmayan ham deri depoları,
- 9.11 Bağırsak temizleme işleme yerleri ile işlenmiş bağırsaktan eşya üretim tesisleri,

- 9.12 Bitkisel yemler ve hazır preparatlardan karma yem üretim tesisleri,
- 9.13 Nakliyat, ticaret, komisyon, ithalat ve ihracat işleri ile ilgili depolar,
- 9.14 Bir üretim periyodunda 20.000-60.000 adet arası tavuk, 30.000-85.000 adet arası piliç veya eş değeri diğer kanatlı kapasitedeki tavuk veya piliç yetiştirme tesisleri, 30 kg ve üzeri, 1.000-3.000 baş arası domuz besi çiftlikleri ve 300-900 baş arası dişi domuz üretim çiftlikleri, 500 adet ve üzeri büyükbaş ve 1.000 adet ve üzeri kapasitedeki küçükbaş kapasiteli büyükbaş ve küçükbaş besi tesisleri,
- 9.15 Bitkisel liflerden sicim, halat, hasır vb. üretim tesisleri,
- 9.16 Oto bakım ve servis istasyonları; kaporta, boya, motor bakımı, elektrik, oto egzozcuları,
- 9.17 Düğme, fermuar, şemsiye vb. üretim tesisleri,
- 9.18 Kibrit fabrikaları,
- 9.19 Gaz maskesi üretim tesisleri,
- 9.20 Kurşunkalem fabrikaları,
- 9.21 Tütün işleme ve sigara fabrikaları,
- 9.22 Nüfusu 50.000 ve üzerinde olan yerleşim birimlerine ait atık su arıtma tesisleri ile istihdam kapasitesi 20.000 ve üzerinde olan ihtisas ve karma organize sanayi bölgelerine ait atık su arıtma tesisleri.
- 9.23 Organik gübre üreten işyerleri,
- 9.24 Hurda kağıt balyalama tesisleri,
- 9.25 Motorlu araç boyalarının kumlama yoluyla temizlendiği işyerleri,
- 9.26 Tuvalet kağıdı, peçete, kağıt havlu üretimi yapan tesisler.
- 9.27 Oluklu mukavva üretim tesisleri,
- 9.28 Alüminyum ve çeşitli folyolardan gıda, tarım ve ilaç ambalaj maddeleri üretim tesisleri.

C) ÜÇÜNCÜ SINIF GAYRI SIHHİ MÜESSESELER

1 ENERJİ SANAYİİ

Akü tamir yerleri,

2 METALURJİ VE MAKİNE SANAYİİ

- 2.1 50 HP'den az motor gücü kullanan veya motor kullanmaksızın iptidai usullerle çalışan her nevi elektromekanik, elektromanyetik yöntemle madeni eşya imal, işleme, montaj ve tamir atölyeleri, tarım ilaçlama makine imalatı yapan işyerleri,
- 2.2 Harf dökümü yapmayan ve 20 HP'den az motor gücü kullanan matbaalar ve baskı yerleri.

3 MADEN SANAYİİ

- 3.1 İnşaat malzemeleri depo ve satış yerleri,
- 3.2 Sırlı, sırsız, çanak, çömlek, küp ve benzeri toprak mamulleri üretim yerleri,
- 3.3 Çini atölyeleri,

- 3.4 Çakıl, kum, cüruf, çimento ve benzeri maddelerden motor gücü kullanmaksızın yapı, yalıtım, döşeme ve benzeri malzeme imal yerleri,
- 3.5 Maden kanununun 2 nci maddesinde yer alan V.Grup sertifikalı ve yüzeyden toplama usulüyle yapılan madencilik faaliyetleri ile buna dayalı geçici tesisler
- 3.6 İkinci sınıf gayrisihhi müesseseler kapsamında yer alan faaliyet limitlerinin altında kalan madencilik faaliyetleri,

4 KİMYA SANAYİİ

- 4.1 Saf su ve asitli su üretim yerleri,
- 4.2 Fotoğraf filmi renklendirme ve boyama yerleri,
- 4.3 Kolonya ve benzeri tuvalet malzemeleri üretim yerleri,
- 4.4 Zirai mücadele ilaçları, insektisit, rodentisit, mollusisit ve benzeri maddelerin perakende satış yerleri, haşerelere karşı insektisit, rodentisit ve mollusisit kullanarak mücadele yapmak isteyen işyeri (Özel ambalajlı ilaç miktarı 100 kg veya litreden az ise)
- 4.5 Kuru temizleme yerleri,
- 4.6 Halk sağlığını koruma amaçlı haşere ile mücadele için kurulan ticari işyerleri.

5 PETROKİMYA SANAYİİ

- 5.1 Köy pompası ile içerisinde yanıcı ve parlayıcı madde kategorisindeki sıvıların depolanması amacıyla kullanılan 8 m³'e kadar depolama hacmine sahip depolama tesis ve düzenekleri,,
- 5.2 Film halindeki plastikten naylon torba ve benzeri eşya yapan yerler,
- 5.3 250 kg'dan düşük kapasitedeki perakende sıvılaştırılmış petrol gazı tüp satış yerleri.

6 GIDA MADDELERİ, İÇKİLER, YEMLER VE TARIMSAL ÜRÜNLER SANAYİİ

- 6.1 Un ve bulgur değirmenleri,
- 6.2 Tarhana vb. imal yerleri ,
- 6.3 Boza üretim yerleri,
- 6.4 1 ton / günden düşük kapasiteli süt ve süt ürünleri üretim tesisleri,
- 6.5 Tuz öğütme yerleri,
- 6.6 Günlük olarak 1.000 kg'dan az şeker veya şeker şerbetinden şekerli maddeler vs. üreten yerler,
- 6.7 Tahıl, baharat, bakliyat ve gıda vb. ambalajlama yerleri,
- 6.8 75 kg / saat den düşük kapasitede kavurma kapasitesine sahip kahve ve kuruyemiş hazırlama yerleri,
- 6.9 Karbonat ve kabartma tozu üretim ve ambalajlama yerleri,
- 6.10 Hamur, yufka, bazlama, simit, poğaçça, kadayıf, mantı, pasta, börek ve benzeri unlu mamullerin üretim yerleri,
- 6.11 Kapasitesi 1 ton / günden az olan dondurma imal yerleri,

- 6.12 Dondurma külahı üretim yerleri
- 6.13 10 HP'den az motor gücü kullanan balık temizleme (kılçık ayıklama) tesisleri ve soğuk hava depoları,
- 6.14 Süt depolama ve soğutma yerleri,
- 6.15 Hazır preparatlardan karıştırılarak içecek yapılan yerler,
- 6.16 Gıda katkı maddesi paketleme yerleri,
- 6.17 Dışarıya servis yaparak günde 500 adet/kişi den az yemek üretimi yapan yerler,
- 6.18 Sanayi bölgeleri ile mesken amacıyla kullanılmayan müstakil binalarda kurulan süpermarket, hipermarket, grossmarket ve megamarketlerin bünyesinde, kendi müşterilerine satış yapan ve işyerinin bütünlüğünden duvar, bölme, bölüm ve benzeri şekilde ayrılmış bir şekilde üretim yapılan, elektrik enerjisi veya doğalgaz kullanılarak ekmek ve ekmek çeşitleri üreten işyerleri,
- 6.19 Günlük üretimi 1000 kg/günden az olan ekmek, sade pide ve ekmek çeşitleri üreten büyükşehir belediyesi sınırları içinde en az 250 m², büyükşehir belediyesi olmayan illerde en az 200 m², köy, belde ve ilçe belediye sınırları içinde en az 100 m² olması zorunlu yerler
- 6.20 Mekanik olarak ve sızdırma yolu ile yağ imal yerleri ile 25 ton/yıl kapasiteden az bitkisel ve hayvansal yağ depolama ve dolun yerleri
- 6.21 Mısır çerezi üretim tesisleri,
- 6.22 500 kg/gün ve altında kapasitedeki bal dolun ve paketleme tesisleri,
- 6.23 Yumurta paketleme yerleri,
- 6.24 500 kg/gün altında kapasitedeki haşhaş öğütme ve ezme tesisi,
- 6.25 500 kg/gün altında kapasitedeki fermente gıda (turşu, şalgam, sirke vb.) ürünleri üreten tesisler,
- 6.26 500 kg/gün altında kapasitedeki çay paketleme tesisi,
- 6.27 Et parçalama ve mamul madde üretim tesisi.
- 6.28 500 kg/gün altındaki fındık, balı fındık, fıstık, badem, ceviz ezmesi dolun ve paketleme tesisleri,
- 6.29 Çemen üretim tesisleri.

7 TEKSTİL SANAYİİ

- 7.1 Şapka ve keçe imal yerleri,
- 7.2 50 HP'den az motor gücü kullanan dokuma ve konfeksiyon atölyeler ile işlenmiş deriden eşya imal eden yerler,
- 7.3 Bez ve benzeri dokumaya baskı yapılan yerler,
- 7.4 İşlenmiş veya kurutulmuş deri depoları,
- 7.5 Mamul süngerden eşya imal yeri.

8 DİĞERLERİ

- 8.1 Kağıttan çeşitli kırtasiye malzemesinin yapıldığı yerler,
- 8.2 25 tondan az odun ve kömür bulunduran veya 5 HP gücünden az muharrik kuvvet kullanan odun ve kömür depoları,
- 8.3 Halı, elbise ve çamaşır yıkama ve temizleme yerleri,
- 8.4 50 HP gücünden az motor gücü kullanan veya motor kullanmaksızın iptidai usullerle çalışılan her nevi ağaç eşya imal, işleme ve tamir yerleri
- 8.5 Tiftik, hububat, pamuk, yapağı vb. depolar,
- 8.6 Kuru kemik, boynuz, fildişi gibi hayvani malzemenin mekanik usul ve vasıtalarla işlendiği yerler,
- 8.7 Peruk ve suni çiçek yapım yeri,
- 8.8 Termal su kullanan hamamlar,
- 8.9 Otomobil yıkama tesisleri,
- 8.10 Oto lastik tamir atölyeleri,
- 8.11 Mobilya ve oto döşeme atölyeleri,
- 8.12 50 HP'den az motor gücü kullanan ve işlenmiş deriden eşya imal eden yerler,
- 8.13 Bir üretim periyodunda 500-20.000 adet arası tavuk, 500-30.000 adet arası piliç veya eş değeri diğer kanatlı kapasitedeki tavuk veya piliç yetiştirme tesisleri, 30 kg ve üzeri, 10-1.000 adet arası domuz besi çiftlikleri ve 5-300 baş arası dişi domuz üretim çiftlikleri, 20 - 500 adet arası büyükbaş ve 100-1.000 adet arası kapasitedeki küçükbaş ve büyükbaş besi tesisleri.

SANAYİ KAYNAKLI HAVA KİRLİLİĞİNİN KONTROLÜ YÖNETMELİĞİ

(03.07.2009 tarih ve 27277 sayılı)

Tablo 2.2. TESİS ETKİ ALANINDA TOZ SINIR DEĞERLERİNİN YILLARA GÖRE KADEMELİ AZALTIM TABLOSU

Parametre	Süre	Sınır değeri [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] [CO mg/m ³] [Çöken toz mg/m ² gün]	2008	2009	2010	2011	2012	2013
SO ₂	Saatlik	900	900	900	900	900	900	900
	KVS	400*	400	370	340	310	280	250
	Hedef Sınır Değer (Yıllık Aritmetik Ortalama)	60	60	60	60	60	60	60
	UVS	150	150	150	150	150	150	150
	UVS	60**	60	52	44	36	28	20
NO ₂	KVS	300	300	300	300	300	300	300
	UVS	100*	100	92	84	76	68	60
Havada Aslı Partikül Madde (PM 10)	KVS	300*	300	260	220	180	140	100
	UVS	150*	150	132	114	96	78	60
Pb	UVS	2*	2	1,8	1,6	1,4	1,2	1
CO	KVS	30*	30	26	22	18	14	10
	UVS	10	10	10	10	10	10	10
Cd	UVS	0.04	0.04	0.036	0.032	0.028	0.024	0.02
HCl	KVS	300	300	270	240	210	180	150
	UVS	100	100	92	84	76	68	60
HF	Saatlik	30	30	30	30	30	30	30
	KVS	10	10	9	8	7	6	5
H ₂ S	Saatlik	100	100	100	100	100	100	100
	KVS	40*	40	36	32	28	24	20
Toplam Organik Bileşikler (karbon cinsinden)	Saatlik	280	280	280	280	280	280	280
	KVS	140*	140	126	112	98	84	70

Parametre		Süre	Sınır değeri [$\mu\text{g}/\text{m}^3$] [CO mg/m^3] [Çöken toz $\text{mg}/\text{m}^2/\text{gün}$]	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Çöken toz		KVS	650*	650	598	546	494	442	390
		UVS	350*	350	322	294	266	238	210
Çöken tozda $\mu\text{g}/\text{m}^2$ gün	Pb ve bileşikleri	UVS	500*	500	450	400	350	300	250
	Cd ve bileşikleri	UVS	7,5*	7,5	6,75	6	5,25	4,5	3,75
	Tl ve bileşikleri	UVS	10*	10	9	8	7	6	5

Bu değerler 01.01.2014 tarihine kadar geçerlidir.01.01.2014 tarihinden sonra ilgili mevzuata göre tekrar düzenlenecektir.

*Sınır değeri 2014 yılı hedeflerine ulaşılan kadar yıllık eşit olarak azaltılacaktır.

**Hassas hayvanların, bitkilerin ve nesnelerin korunması için

ÇEVRE KANUNUNCA ALINMASI GEREKEN İZİN VE LİSANSLAR HAKKINDA YÖNETMELİK

(29.04.2009 tarih ve 27214 sayılı)

ÇEVRE İZİNİNE TABİ TESİSLER EK-1 ÇEVREYE KİRLLETİCİ ETKİSİ YÜKSEK OLAN FAALİYET VEYA TESİSLER

Açıklama: Ek-1 ve Ek-2 listesinde yer alan (*) işaretli faaliyet ve tesisler, çevre izninin gürültü kontrol ile ilgili hükümlerinden muafır.

1. Enerji Endüstrisi

- 1.1 Termik ve ısı santralleri.
 - 1.1.1 Katı ve sıvı yakıtlı tesislerden toplam yakma sistemi ısı gücü 100 MW veya daha fazla olan tesisler.
 - 1.1.2 Gaz yakıtlı tesislerden toplam yakma sistemi ısı gücü 100 MW veya daha fazla olan tesisler.
- 1.2 Aşağıdaki yakıtları yakan tesisler.*
 - 1.2.1 Katı (Kömür, kok, kömür briketi, turba, odun, plastik veya kimyasal maddelerle kaplanmamış ve muameleye tabi tutulmamış odun artıkları, petrol koku) ve sıvı (fuel-oil, nafta, motorin, biyodizel ve benzeri) yakıtlı tesislerden toplam yakma sistemi ısı gücü 100 MW veya daha fazla olan tesisler.
 - 1.2.2 Gaz yakıt (doğalgaz, sıvılaştırılmış petrol gazı, kokgazı, yüksek fırın gazı, fuel gaz) yakan ve toplam yakma sistemi ısı gücü 100 MW veya daha fazla olan tesisler.
 - 1.2.3 Biyokütle (Pirina, ayçiçeği, pamuk çiğiti ve benzeri) yakıt olarak kullanıldığı toplam yakma ısı gücü 100 MW veya daha fazla olan tesisler.
 - 1.2.4 Yukarıda belirtilen yakıtlar dışındaki, yakıt tanımına girmeyen katı ve sıvı yanıcı maddelerle çalışan, toplam yakma ısı gücü 50 MW veya üzerinde olan yakma tesisleri.
- 1.3 Yakma ısı gücü 100 MW veya üzeri kombine çevrim, birleşik ısı güç santralleri, içten yanmalı motorlar ve gaz türbinleri (Mobil santrallerde kullanılan içten yanmalı motorlar ve gaz türbinleri dahil).
- 1.4 Yakma ısı gücü 100 MW veya üzerinde olan jeneratör ve iş makineleri tahrikinde kullanılan gaz türbinleri (Kapalı çevrim gaz türbinleri, sondaj tesisleri ve acil durumlarda kullanılan jeneratörler hariç).
- 1.5 Katran, katran ürünleri, katran suyu veya gazı damıtma ve işlenmesiyle ilgili tesisler.*
- 1.6 Parçalama yoluyla hidrokarbonlardan gaz yakıt elde edilen tesisler.*
- 1.7 Kömür, odun, turba, koyu katran ve benzeri maddelerin gazlaştırma ve sıvılaştırma işlemlerinin yapıldığı tesisler (Odun kömürü üretimi hariç).*
- 1.8 Kok fırınları.

- 1.9 Ham petrol ve doğal gaz üretim faaliyetleri.
- 1.9.1 500 ton/gün ve üzeri ham petrol üretim faaliyetleri.
- 1.9.2 500.000 m³ /gün ve üzeri kapasiteli doğalgaz üretim faaliyetleri.

2. Madencilik ve Yapı Malzemeleri Endüstrisi

- 2.1 Çimento klinkeri ve entegre çimento üretim tesisleri.
- 2.2 Yakıt olarak petrol koku kullanan ve günlük sönmemiş kireç üretim kapasitesi 250 ton ve üzeri olan dolomit, kireçtaşı veya magnezit pişirme tesisleri.
- 2.3 Asbest ve asbest içeren ürünleri çıkarma, üretme, işleme, dönüşüm tesisleri.*
- 2.4 20 ton/gün ve üzerinde eritme kapasitesine sahip, cam elyaf dahil cam üretim tesisleri (Haberleşme ve medikal alanında kullanılan ürünleri hazır cam çubuk, bilye ve kütükten üreten tesisler, hazır cam çubuk, bilye ve kütükten elyaf çekme yoluyla cam elyaf üreten tesisler hariçtir).
- 2.5 Üretim kapasitesi 100 ton/gün ve üzerinde olan özellikle seramik veya porselen ürünlerin imalatının yapıldığı tesisler.

3. Metal Endüstrisi

- 3.1 Sülfür cevheri dahil metal cevherleri kavuran (oksit haline getirmek için hava altında ısıtılması), ergiten ve sinterleyen (ince taneli maddelerin ısıtma yoluyla bir araya bağlanması) tesisler.
- 3.2 Cevherden demir ve çelik üreten tesisler.
- 3.3 Kapasitesi 100 ton/ gün ve üzerindeki, cevherden, konsantreden ya da ikincil hammaddelerden metalürjik, kimyasal veya elektrolitik prosesler ile demir içermeyen ham metal üretim tesisleri.
- 3.4 Kapasitesi 500 ton/ gün ve üzerindeki ham demir üretim tesisi (Kupol Ocakları dahil) .
- 3.5 Kapasitesi 2.000 ton/ gün ve üzerindeki hurda demir çelikten çelik üreten tesisler .
- 3.6 Kapasitesi 50 ton/gün ve üzerindeki demir dışı metal ergitme tesisleri (Vakumlu ergitme tesisleri ve basınçlı döküm veya kokilli döküm makinalarının bir parçası olan ergitme tesisleri hariç).
- 3.7 Kapasitesi 20 ton/gün ve üzerindeki demir dışı metallerin rafine edildiği tesisler (Vakumlu ergitme tesisleri ve basınçlı döküm veya kokilli döküm makinalarının bir parçası olan ergitme tesisleri hariç). *
- 3.8 Sıcak Haddeleme Tesisleri .
- 3.8.1 Kapasitesi 5.000 ton/gün ve üzerindeki demir veya çeliğin haddelendiği tesisler.
- 3.8.2 Kapasitesi 150 ton/gün ve üzerindeki demir dışı metallerin haddelendiği tesisler.
- 3.9 Üretim kapasitesi 200 ton/gün ve daha büyük olan demir, temper veya çelik dökümhaneleri.
- 3.10 Üretim kapasitesi 50 ton/gün ve üzerinde olan demir dışı metallerin döküldüğü dökümhaneler.

Aşağıdakiler hariçtir:

- Sanatla ilgili parçaların döküldüğü dökümhaneler.
- Metallerin hareketli potalarda ergitildiği dökümhaneler.

-Madde 3.6 ve Madde 3.7'de belirtilen düşük ergime sıcaklıklı döküm alaşımlarından çekme takımlarının üretildiği dökümhaneler.

- 3.11 5.000 adet/gün ve üzerindeki kurşunlu akümülatör ile endüstriyel akümülatör hücreleri üreten tesisler.*
3.12 İşleme tanklarının hacminin 30 m³ ve üzerinde olduğu, elektrolitik veya kimyasal bir proses kullanılarak metal ve plastik maddelerin yüzey işleminin yapıldığı tesisler.*

4. Kimya ve Petrokimya Endüstrisi

- 4.1 Entegre kimya tesisleri, örneğin, çeşitli ünitelerin bitişik ve fonksiyonel olarak birbirine bağlı olduğu, kimyasal dönüştürme proseslerini kullanarak endüstriyel ölçekte üretim yapan tesisler.
- 4.1.1 Üretim kapasitesi toplam 200 ton/gün ve daha fazla olan asitler (kromik asit, hidroflorik asit, fosforik asit, nitrik asit, hidroklorik asit, sülfürik asit, oleum ve kükürtlü asitler vb), bazlar (amonyum hidroksit, potasyum hidroksit, sodyum hidroksit vb) veya tuzlar (amonyum klorür, sodyum klorit, potasyum klorit, potasyum karbonat, sodyum karbonat, perborat, gümüş nitrat, baryum sülfat vb) gibi inorganik kimyasal maddelerin üretildiği tesisler.*
- 4.1.2 Amonyak, klor ya da hidrojen klorür, flor ya da hidrojen florür, karbon oksitler, kükürt ve bileşikler, azot oksitler, hidrojen, kükürt di oksit, karbonil klorür gibi inorganik gazların üretildiği tesisler. *
- 4.1.3 Hammadde aşamasından başlamak suretiyle fosfor, azot ya da potasyum bazlı gübre üretimi (basit bileşik gübreler).
- 4.1.4 Kapasitesi 100 ton/gün ve daha büyük olan basit hidrokarbon (lineer veya dögüsel, doymuş veya doymamış, alifatik veya aromatik) üreten tesisler.
- 4.1.5 Kapasitesi 100 ton/gün ve daha büyük olan toz deterjan üreten tesisler. *
- 4.1.6 Üretim kapasitesi 100 ton/gün ve daha fazla olan organik kimyasal çözücü maddelerin (alkoller, aldehitler, aromatikler, ketonlar, asitler, esterler, asetatlar eterler ve benzeri) üretildiği tesisler.
- 4.2 Toplam 100 ton/gün veya daha fazla organik kimyasal çözücü maddelerin (alkoller, aldehitler, aromatikler, ketonlar, asitler, esterler, asetatlar eterler ve benzeri) hammadde olarak kullanıldığı tesisler.
- 4.3 Petrol ve petrol ürünlerinin destilasyon ve rafinasyon işlemlerinin gerçekleştirildiği tesisler.

5. Yüzey Kaplama Endüstrisi

- 5.1 Maddelerin, profil ve tabaka biçimindeki malzemelerin cilalandığı, kurutulduğu tesisler (cilaların organik çözücü madde ihtiva ettiği ve cila kullanım kapasitesinin 250 kg/saat ve üzerinde olduğu tesisler).*
- 5.2 Profil ve tabaka biçimindeki malzemelerin döner baskı makinaları ile basıldığı ve kurutulduğu tesisler.*
- 5.2.1 Boya ve Cila maddeleri: Organik çözücü olarak yalnız etanol ihtiva eden ve bundan 500 kg/saat ve üzerinde kullanan tesisler.
- 5.2.2 Boya ve Cila maddeleri: Diğer organik çözücüleri 250 kg/saat ve üzerinde kullanan tesisler.

- 5.3 200 adet/ay ve üzerinde motorlu aracın boyandığı ve verniklendiği tesisler.*
- 5.4 2.000 adet/ay ve üzerinde beyaz eşya boyamasının yapıldığı tesisler.*
- 5.5 Ahşap veya metal yüzeylerin 250 kg/saat ve üzerinde organik çözücü kullanılarak boyandığı tesisler.*

6. Ağaç ve Kağıt Endüstrisi

- 6.1 Keresteden ya da diğer lifli malzemelerden selüloz ve/veya kağıt hamuru üretim tesisleri.
- 6.2 Ürettiği selülozdan her çeşit karton, kağıt veya mukavva üretimi yapan tesisler.

7. Gıda Endüstrisi, Tarım ve Hayvancılık

- 7.1 Şeker Fabrikaları.*
- 7.2 30 m³/gün ve üstü atıksu oluşturan zeytin işletmeleri.*

8. Atık Yönetimi

- 8.1 Atık ara depolama, geri kazanım ve bertaraf tesisleri (Bu maddeye Çevre izninde gürlütu konusunda getirilen muafiyet atık pil ve akümülatör ve ömrünü tamalamış lastik geri kazanım tesisleri için geçerli değildir).*
- 8.2 Hurdaların veya ömrünü tamamlamış araçların depolama alanları ve/veya işleme tesisleri (Hurda parçalama tesisleri dahil).*
- 8.3 Gemilerin ürettiği atıklar ile yük artıklarının toplandığı atık kabul tesisleri.

9. Maddelerin Depolanması, Doldurma ve Boşaltılması

- 9.1 Yanıcı, parlayıcı veya patlayıcı gazlar için depolama ve dolun tesisleri.*
- 9.1.1 Sıvılaştırılmış petrol gazları için toplam depolama tank kapasitesi 2.000 m³ veya daha fazla olan tesisler (Isınma amaçlı kullanılan depolama tankları hariçtir).
- 9.1.2 Doğal gaz/LNG (sıvılaştırılmış doğalgaz) ve benzeri gazlar için toplam depolama tank kapasitesi 10.000 m³ ve daha fazla olan tesisler (Isınma amaçlı kullanılan depolama tankları hariçtir).
- 9.1.3 Dolun kapasitesi 200 ton/gün ve daha büyük olan sıvılaştırılmış petrol gazlarından tüp dolun işlemlerinin gerçekleştirildiği tesisler.
- 9.2 Ham petrol, petrol ürünleri ve petrokimyasal ve kimyasal ürünler için depolama tesisleri.*
- 9.2.1 Ham petrol için toplam depolama tank kapasitesi 40.000 ton ve daha fazla olan tesisler.
- 9.2.2 Benzin, nafta, motorin, fuel-oil ve benzeri akaryakıtlar için toplam depolama tank kapasitesi 30.000 ton ve daha fazla olan tesisleri (Isınma amaçlı kullanılan depolama tankları hariçtir).
- 9.2.3 Organik kimyasal çözücü maddeler için (alkoller, aldehitler, aromatikler, aminler, ketonlar, asitler, esterler, asetatlar, eterler ve benzeri) toplam depolama tank kapasitesi 2.000 ton ve daha fazla olan tesisler.
- 9.3 Metanol için toplam depolama tank kapasitesi 30.000 ton ve daha fazla olan tesisler.*
- 9.4 Akrilonitril için toplam depolama tank kapasitesi 2.000 ton ve daha fazla olan tesisler.*

10. Diğer Tesisler

- 10.1 Sondajlar (Toprağın stabilitesinin araştırılması için yapılan sondajlar ve gözlem kuyuları hariçtir).*
- 10.1.1 Jeotermal sondaj.
- 10.1.2 Su sağlama için sondaj.
- 10.2 Limanlar (Karasularımızda tarifeli seferler yapan gemilerin yolculuk yaptığı limanlar, balıkçı bannakları ve yat yanaşma kapasitesi elli yatın altında olan marinalar-yat limanları hariç).
- 10.3 26/11/2005 tarihli ve 26005 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Tehlikeli Maddelerin Suve Çevresinde Neden Olduğu Kirliliğin Kontrolü Yönetmeliği (76/464/AB) Ek-1'inde yer alan maddeleri üreten, kullanan, depolayan diğer tesisler.*
- 10.4 Nüfusu 100.000 kişi ve üzeri olan kentsel ve/veya evsel nitelikli atık su arıtma tesisleri.*

ÇEVREYE KİRLETİCİ ETKİSİ OLAN FAALİYET VEYA TESİSLER**EK-2****1. Enerji Endüstrisi**

- 1.1 Termik ve ısı santralleri.
- 1.1.1 Katı ve sıvı yakıtlı tesislerden toplam yakma sistemi ısı gücü 1 MW ve daha büyük 100 MW'tan küçük olan tesisler.
- 1.1.2 Gaz yakıtlı tesislerden toplam yakma sistemi ısı gücü 2 MW ve daha büyük 100 MW'tan küçük olan tesisler.
- 1.2 Aşağıdaki yakıtları yakan tesisler.*
- 1.2.1 Katı (Kömür, kok, kömür briketi, turba, odun, plastik veya kimyasal maddelerle kaplanmamış ve muameleye tabi tutulmamış odun artıkları, petrol koku) ve sıvı (fuel-oil, nafta, motorin, biyodizel ve benzeri) yakıtlı tesislerden toplam yakma sistemi ısı gücü 1 MW ve daha büyük 100 MW'tan küçük olan tesisler.
- 1.2.2 Gaz yakıt (doğalgaz, sıvılaştırılmış petrol gazı, kokgazı, yüksek fırın gazı, fuel gaz) yakan ve toplam yakma sistemi ısı gücü 2 MW ve daha büyük 100 MW'tan küçük olan tesisler.
- 1.2.3 Biyokütlenin (Pirina, ayçiçeği, pamuk çijiti vb) yakıt olarak kullanıldığı toplam yakma ısı gücü 500 kW ve daha büyük 100 MW'tan küçük olan tesisler.
- 1.2.4 Yukarıda belirtilen yakıtlar dışındaki, yakıt tanımına girmeyen katı ve sıvı yanıcı maddelerle çalışan, toplam yakma ısı gücü 1 MW ve daha büyük 50 MW'tan küçük olan tesisler.
- 1.3 Yakma ısı gücü 1 MW ve daha büyük 100 MW'tan küçük kombine çevrim, birleşik ısı güç santralleri, içten yanmalı motorlar ve gaz türbinleri. (Mobil santrallerde kullanılan içten yanmalı motorlar ve gaz türbinleri dahil).
- 1.4 Yakma ısı gücü 1 MW ve daha büyük 100 MW'tan küçük olan jeneratör ve iş makineleri tahrikinde kullanılan gaz türbinleri. Kapalı çevrim gaz türbinleri, sondaj tesisleri ve acil durumlarda kullanılan jeneratörler hariç.
- 1.5 Kapasitesi 1 ton/saat veya daha büyük olan kömür öğütme ve kurutma tesisleri.
- 1.6 10 ton/gün ve üzeri kapasitede linyit veya taş kömürü briketleme tesisleri.
- 1.7 Katı yakıtlardan jeneratör ve su gazı üretim tesisleri.*
- 1.8 Ham petrol ve doğal gaz üretim faaliyetleri.
- 1.8.1 50 ton/gün ve üzeri, 500 ton/günden küçük kapasiteli ham petrol üretim faaliyetleri.
- 1.8.2 5.000 m³ /gün ve üzeri, 500.000 m³ /günden küçük kapasiteli doğalgaz üretim faaliyetleri.

2. Madencilik ve Yapı Malzemeleri Endüstrisi

- 2.1 Klinkerden çimento üreten ve /veya paketleyen tesisler.

- 2.2 Yakıt olarak petrol koku kullanan ve günlük sönmemiş kireç üretim kapasitesi 250 ton'dan az olan dolomit, kireçtaşı veya magnezit pişirme tesisleri .
- 2.3 Petrol koku dışındaki yakıtlar ve/veya atıkların ek yakıt olarak kullanıldığı boksit, dolomit, alçı, kireçtaşı, kiselgur, magnezit, kuvars veya şamot pişirme tesisleri.
- 2.4 Kireç öğütme, söndürme veya paketleme tesisleri.
- 2.5 Alçı, kiselgur, magnezit, mineral boya, midye kabuğu, talk, kil, tras veya kromit öğütme tesisleri.
- 2.6 Perlit, şist veya kil patlatma tesisleri.
- 2.7 20 ton/gün'ün altında eritme kapasitesine sahip, cam elyaf dahil cam üretim tesisleri. (Haberleşme ve medikal alanda kullanılan ürünleri hazır cam çubuk, bilye ve kütükten üreten tesisler, hazır cam çubuk, bilye ve kütükten elyaf çekme yoluyla cam elyaf üreten tesisler hariçtir).
- 2.8 Cam ve cam ürünlerini asitlerle parlatan veya matlaştıran tesisler.*
- 2.9 Üretim kapasitesi 100 ton/gün'ün altında olan özellikle seramik veya porselen ürünlerin imalatının yapıldığı tesisler.
- 2.10 Üretim kapasitesi 75 ton/gün ve üzerinde olan özellikle ateş tuğlası, çatı kiremitleri, tuğla, yassı kiremit ürünlerin imalatının yapıldığı tesisler.
- 2.11 Ergitme kapasitesi 10 ton/gün ve üzeri olan mineral elyaf dahil mineral madde ergitme tesisleri.
- 2.12 Yapay mineral elyafın üretildiği tesisler.
- 2.13 Gazlı beton blokları ve buhar basıncı altında kum-kireç briketi veya elyaflı çimento levhaların üretildiği tesisler.
- 2.14 Üretim kapasitesi 10 m³/saat veya üzerinde olan, çimento kullanarak beton, harç veya yol malzemesi üreten tesisler; malzemelerin sadece kuru oldukları zaman karıştırıldıkları yerler dahil. (Kuruldukları yerde bir yıldan az kalacak tesisler hariçtir).
- 2.15 Üretim kapasitesi 5 ton/saat ve üzerinde olan, çimento veya diğer bağlayıcı maddeler kullanarak, sıkıştırma darbe, sarsma ve titreşim yoluyla şekillendirilmiş malzeme üreten tesisler.
- 2.16 Kuruldukları yerde bir yıldan fazla kalacak olan yol malzemesi hazırlayan asfalt plent tesisleriyle (katran eritme ve püskürtme tesisleri dahil) mineral malzemeli bitüm veya katran karışımlarını eriten ve üreten tesisler.*
- 2.17 Patlayıcı veya alev püskürtücü kullanılan taş ocakları.
- 2.18 Üretim kapasitesi 200 ton/gün ve üzeri olan ve 4/6/1985 tarihli ve 3213 sayılı Maden Kanununun I.Grup b, II.Grup (kireçtaşı dahil), IV.Grup, V.Grup'larında yer alan madenlerin çıkartıldığı ocaklar.
- 2.19 Üretim kapasitesi 200 ton/gün ve üzeri olan ve Maden Kanununun I.Grup b, II.Grup (kireçtaşı dahil), IV.Grup, V.Grup'larında yer alan madenlerin ve cüruf ve molozların kırılması, öğütülmesi, elenmesi için kurulan tesisler.

- 2.20 Kapasitesi 20.000 m³/yıl ve üzerinde olan mermer üretim veya işleme tesisleri.
- 2.21 Kömür ve/veya cevher hazırlama ve/veya zenginleştirme tesisleri.
- 2.22 Metalik ve/veya metalik olmayan yeraltı madenciliği.*
- 2.23 Akarsudan ve denizden mineral çıkarılması.*
- 2.24 Tuz işletmeleri.*

3. Metal Endüstrisi

- 3.1 Kapasitesi 15 ton/ gün ve daha büyük, 100 ton/gün'den küçük cevherden, konsantreden ya da ikincil hammaddelerden metalürjik, kimyasal veya elektrolitik prosesler ile demir içermeyen ham metal üretim tesisleri.
- 3.2 Kapasitesi 50 ton/gün ve daha büyük, 500 ton/gün'den küçük ham demir üretim tesisi (Kupol Ocakları dahil).
- 3.3 Kapasitesi 2.000 ton/günden az olan hurda demir çelikten çelik üreten tesisler.
- 3.4 5 ton ve üzeri şarj kapasiteli demir veya çelik ergitme ünitesine sahip tesisler.
- 3.5 Kapasitesi 100 kg/gün ve daha büyük, 50 ton/gün'den küçük demir dışı metal ergitme tesisleri (Vakumlu ergitme tesisleri ve basınçlı döküm veya kokilli döküm makinalarının bir parçası olan ergitme tesisleri hariç).
- 3.6 Kapasitesi 100 kg/gün ve daha büyük, 20 ton/gün'den küçük demir dışı metallerin rafine edildiği tesisler. (Vakumlu ergitme tesisleri ve basınçlı döküm veya kokilli döküm makinalarının bir parçası olan ergitme tesisleri hariç).*
- 3.7 Özellikle ingotların, kütüklerin, çubukların, sacların ve benzeri olmak üzere, alevle kabuk soymanın gerçekleştirildiği çelik yüzeyleri işleme tesisleri.
- 3.8 Sıcak Haddelenme Tesisleri.
- 3.8.1 Kapasitesi, 5 ton/gün ve daha büyük, 5000 ton/gün'den küçük olan demir veya çeliğin haddelendiği tesisler.
- 3.8.2 Kapasitesi, 5 ton/gün ve daha büyük, 150 ton/gün'den küçük olan demir dışı metallerin haddelendiği tesisler.
- 3.8.3 Haddelenme işlemi yapılmayan ve anma ısı gücü 1 MW ve daha büyük olan metallerin ısı işleme tabi tutulduğu fırınlar (tav fırınları ve benzeri).
- 3.9 Soğuk Haddelenme Tesisleri .
- 3.9.1 Kapasitesi 10 ton/gün ve daha büyük olan demir veya çeliğin haddelendiği tesisler.
- 3.9.2 Kapasitesi 5 ton/gün ve daha büyük olan demir dışı metallerin haddelendiği tesisler.
- 3.10 Üretim kapasitesi 200 ton/gün'ün altında olan demir, temper veya çelik dökümhaneleri.
- 3.11 Üretim kapasitesi 1 ton/gün ve daha büyük 50 ton/gün'den küçük olan demir dışı metallerin

döküldüğü dökümhaneler ile toplam tutma kuvveti 2 mega-Newton ve üzerinde olan bir veya daha fazla basınçlı dökme makinelerinden oluşan tesisler.

Aşağıdakiler hariçtir:

- Sanatla ilgili parçaların döküldüğü dökümhaneler.
- Metallerin hareketli potalarda ergitildiği dökümhaneler.
- Madde 3.5 ve Madde 3.6'da belirtilen düşük ergime sıcaklıklı döküm alaşımlarından çekme takımlarının üretildiği dökümhaneler.

- 3.12 5.000 adet/gün'den az kurşunlu akümülatör ile endüstriyel akümülatör hücreleri üreten tesisler.*
- 3.13 İşleme tanklarının hacminin 30 m³'den az olduğu, elektrolitik veya kimyasal bir proses kullanılarak metal ve plastik maddelerin yüzey işleminin yapıldığı tesisler.*
- 3.14 Batarya ve pil vb üreten tesisler.*
- 3.15 Kaplama kapasitesi 1 ton/saat ve üzerinde olan ergitme banyolu veya alev püskürtme ile metal yüzeylerinin kurşun, kalay veya çinko gibi koruyucu tabakaları ile kaplandığı tesisler. (Sendzimir metodu ile çalışan sürekli çinko kaplama tesisleri hariçtir).*
- 3.16 Metallerin asit veya baz ile işlem gördüğü tesisler.*
- 3.17 Her tokmağı 50 kJ veya üzerinde enerji ile çalışan ve ısı gücü 2 MW ve daha fazla olan tokmaklı (şahmerdanlı) tesislerde sıcak metallerin şekillendirildiği tesisler. (Metal levhaların soğuk olarak preslendiği tesisler hariç).
- 3.18 10 ton ve daha fazla bulon, çivi, perçin, somun ve benzeri makine parçalarıyla, bilye, iğne ve benzeri standart metal parçaların birlikte otomatlarda basınçla biçimlendirildiği tesisler.
- 3.19 Her seferinde 10 kg veya üzerinde patlayıcı madde kullanılarak detonasyonla biçimlendirme veya metal kaplama işlemlerinin yapıldığı tesisler.
- 3.20 Aşağıdaki makinelerin üretildiği veya tamirinin yapıldığı tesisler.*
 - 3.20.1 Kazanlar.
 - 3.20.2 Günde en az bir adet ve toplam hacmi 30 m³ ve üzerinde olan metal sac'tan yapılmış depo, tank ve benzeri üreten tesisler.
 - 3.20.3 Günde en az bir adet ve taban alanı 7 m² veya üzerinde olan konteyner üreten tesisler.
- 3.21 Soğuk ve/veya sıcak biçimlendirme metoduyla üretilen çelik dikişsiz veya kaynaklı boru üreten tesisler.*
- 3.22 20 m ve daha uzun boylarda metal gemi iskeleti veya gemi bölümleri imal edilen tesisler.*
- 3.23 Püskürtmeli maddelerle demir-çelik yapı konstrüksiyonları, çelik konstrüksiyonlar ve sac parçaları yüzeylerinin muamele edildiği ve taşlama veya zımparalama tesisleri (Kapalı devre çalışan püskürtme maddesinin devrede kaldığı tesisler hariçtir).*

- 3.24 Metal tozları veya pastaları üreten tesisler.*
- 3.25 Motorlu taşıt üretimi ve montajı ve motorlu taşıtların motorlarının üretimi.*
- 3.26 Gemi, yat inşa ve bakım onarım tersaneleri.*
- 3.27 Uçak yapım ve bakım tesisleri.*
- 3.28 Demiryolu ekipmanı üretimi.*
- 3.29 Patlayıcılar ile baskı yapılması.*
- 3.30 Metallerin sırlama, emaye ve/veya mineleme işleminin yapıldığı tesisler.*
- 3.31 Demir dışı metal oksit (alüminyum oksit ve çinko oksit gibi) üretim tesisleri.*
- 3.32 Seri makine imalatı, elektrik makineleri ve yedek parça üretimi.*

4. Kimya ve Petrokimya Endüstrisi

- 4.1 Entegre kimya tesisleri, örneğin, çeşitli ünitelerin bitişik ve fonksiyonel olarak birbirine bağlı olduğu, kimyasal dönüştürme proseslerini kullanarak endüstriyel ölçekte üretim yapan tesisler.*
- 4.1.1 Üretim kapasitesi 200 ton/gün'den az olan asitler(kromik asit, hidroflorik asit, fosforik asit, nitrik asit, hidroklorik asit, sülfürik asit, oleum ve kükürtlü asitler vb), bazlar (amonyum hidroksit, potasyum hidroksit, sodyum hidroksit vb) veya tuzlar (amonyum klorür, sodyum klorit, potasyum klorit, potasyum karbonat, sodyum karbonat, perborat, gümüş nitrat, baryum sülfat vb) gibi inorganik kimyasal maddelerin üretildiği tesisler.
- 4.1.2 Islak metot veya elektrik enerjisi kullanılarak metaller veya metal dışı maddelerin üretildiği tesisler.
- 4.1.3 Korindon, ametaller, metal oksitler ya da kalsiyum karpit, bor ve bileşikleri, zırnık, dispeng oksit, silisyum, silisyum karpit gibi diğer inorganik maddelerin üretildiği tesisler.
- 4.1.4 Halojenler veya halojen ürünleri üreten tesisler (organik halojenli bileşikleri üreten tesisler hariç).
- 4.1.5 Basınç altında çözülen asetilenin üretildiği tesisler.
- 4.1.6 Üretim kapasitesi toplam 2 ton/gün ve daha fazla 100 ton/gün'den az olan organik kimyasal çözücü maddelerin (alkoller, aldehitler, aromatikler, ketonlar, asitler, esterler, asetatlar eterler ve benzeri) üretildiği tesisler.
- 4.1.7 2 ton/gün ve daha fazla 100 ton/gün'den az basit hidrokarbon (lineer veya döngüsel, doymuş veya doymamış, alifatik veya aromatik) üreten tesisler.
- 4.1.8 Organometalik bileşiklerin üretildiği tesisler.
- 4.1.9 Temel plastik maddelerin (polimerler, sentetik elyaflar ve selüloz bazlı elyaflar) üretildiği tesisler.
- 4.1.10 Sentetik kauçuk üreten tesisler.
- 4.1.11 Yüzey aktif maddelerin üretildiği tesisler.
- 4.1.12 Selüloz nitrat üretim tesisleri.
- 4.1.13 Sentetik reçine üreten tesisler.

- 4.1.14 Kauçuk, kükürt veya karbon kullanılarak vulkanize lastik üreten tesisler.(Saatte 50 kg'dan az kauçuk işlenen tesisler veya yalnız vulkanize kauçuk kullanılan tesisler hariçtir).
- 4.1.15 Hammadde olarak 3 ton/gün ve üzeri lastik kullanan veya lastik rejenere eden tesisler.
- 4.1.16 Katran boyaları veya katran boyası ara ürünlerinin üretildiği tesisler.
- 4.1.17 Kapasitesi 1 ton ve daha büyük, 100 ton'dan küçük toz deterjan veya 1 ton ve daha büyük sıvı jel ve benzeri deterjan üreten tesisler.
- 4.1.18 Kapasitesi 2 ton/gün ve daha büyük olan sabun üreten tesisler.
- 4.2 Toplam 2 ton/gün ve daha fazla 100 ton/gün'den az organik kimyasal çözücü maddelerin (alkoller, aldehitler, aromatikler, ketonlar, asitler, esterler, asetatlar eterler ve benzeri) hammadde olarak kullanıldığı tesisler.*
- 4.3 Bitki koruma ürünlerinin ve biyositlerin üretimi ve bitki koruma ürünleri ile bunlarda kullanılan etkin maddelerin öğütüldüğü, mekanik olarak, karıştırıldığı, paketlenildiği ve boşaltıldığı ve yeniden paketlenildiği tesisler.*
- 4.4 Kimyasal ya da biyolojik prosesler kullanılarak temel farmasötik ürünlerin üretimi (alkaloid tesisler dahildir).*
- 4.5 Yağlayıcı maddeler, gres metal yağları benzeri yağlama sıvılarının üretildiği tesisler.*
- 4.6 Kurum ve karbon siyahı üreten tesisler.*
- 4.7 Karbon üreten tesisler veya yakma yolu ile elektrotlar, elektrik kullanıcıları veya aygıt parçaları v.b. için elektro grafit üreten tesisler.*
- 4.8 Kapasitesi 25 kg/saat veya üzerindeki doğal ve/veya sentetik reçinelerin ergitildiği tesisler.*
- 4.9 Üretim kapasitesi 1 ton/gün ve üzerinde olan boya, pigment, vernik, cila, elastomer ve peroksit üretim tesisleri (EK-1'de bulunmayan faaliyetler).*
- 4.10 Elastomer bazlı ürünlerin üretimi ve muamelesi.*
- 4.11 Selüloit üretim tesisleri.*
- 4.12 Azot içeriği %12,6'ya kadar olan nitroselüloz kullanılarak vernik ve baskı boyası için katkı maddesi üreten tesisler.*
- 4.13 Sülfat terebentin yağı veya tall-yağının temizlenmesi ve işlenmesi için kullanılan tesisler.*
- 4.14 Yapıları koruma, temizleme, ahşap koruma veya yapıştırma maddelerinin üretildiği üretim kapasitesi 1 ton/gün veya daha fazla olan tesisler (Sadece suyun çözüm maddesi olarak kullandığı ve 4.1'de verilen tesisler hariç).*
- 4.15 Halojenli aromatik hidrokarbonlar kullanılarak ahşap koruma maddeleri üreten tesisler (4.1'de verilen tesisler hariç).*
- 4.16 Terbiye işlemlerinden kasar (haşıl, sökme, ağartma, merserizasyon, kostikleme ve benzeri) ve boyama

birimlerini birlikte içeren iplik, kumaş veya halı fabrikaları.*

- 4.17 Alkalik maddeler, klor ve klor bileşiklerinin kullanıldığı iplik veya kumaş ağartma tesisleri.*
- 4.18 Biyodizel üretim tesisleri (1 ton/gün ve üzeri kapasiteli metanol ve benzeri organik kimyasal maddelerin hammadde olarak kullanıldığı tesisler).*
- 4.19 Kimyasalların ve ara ürünlerin işlenmesi (Ek-1 ve Ek-2'de tanımlanmayan faaliyetler için).*
- 4.20 Zifir üretim tesisleri.*
- 4.21 Doğal asfaltın ergitildiği veya damıtıldığı tesisler.*
- 4.22 Zift buharlaştırma tesisleri.*

5. Yüzey Kaplama Endüstrisi

- 5.1 Maddelerin, profil ve tabaka biçimindeki malzemelerin cilalandığı, kurutulduğu tesisler (Cilaları organik çözücü madde içerdiği ve cila kullanım kapasitesinin 25 kg/saat ve daha büyük, 250 kg/saat'den küçük olduğu tesisler).*
- 5.2 Profil ve tabaka biçimindeki malzemelerin döner baskı makinaları ile basıldığı ve kurutulduğu tesisler.*
- 5.2.1 Boya ve cila maddeleri: Organik çözücü olarak yalnız etanol ihtiva eden ve bundan 50 kg/saat ve üzerinde, 500 kg/saat altında kullanan tesisler.
- 5.2.2 Boya ve cila maddeleri: Diğer organik çözücüler 25 kg/saat ve daha fazla, 250 kg/saat'den az kullanılan tesisler.
- 5.3 Cam elyaf, mineral elyaflar veya profil ve tabaka biçimindeki malzemelerin kimyasal tabaka, plastik maddeler veya lastik ile kaplandığı, empenye edildiği, doyurulduğu ve arkasından kurutulduğu tesisler.*
- 5.3.1 Sentetik reçine kullanımı 25 kg/saat ve daha fazla olan tesisler.
- 5.3.2 Plastik madde kullanım kapasitesi 25 kg/saat ve daha fazla olan tesisler
- 5.3.3 Organik çözücü kullanım kapasitesi 25 kg/saat ve daha fazla olan tesisler.
- 5.4 30 adet/ay ve daha fazla, 200 adet/ay'dan az motorlu aracın boyandığı ve verniklendiği tesisler.*
- 5.5 2000 adet/ay'dan az beyaz eşya boyamasının yapıldığı tesisler.*
- 5.6 Ahşap veya metal yüzeylerin 10 kg/saat ve daha fazla, 250 kg/saatten az organik çözücü kullanılarak boyandığı tesisler.*
- 5.7 Madde ve araç gereçlerin katran, katran yağı veya sıcak bitümlle kaplandığında doyurulduğu tesisler (kabloların sıcak bitümlle doyurulduğu ve kaplandığı tesisler hariç).*
- 5.8 Tellerin fenol veya kresol reçinesi veya diğer organik madde kullanılarak izole edildiği tesisler.*
- 5.9 Bant biçimindeki malzemeleri plastik maddelerle kaplayan; tesislerle plastik maddeler, yumuşatıcılar okside ve beziryağı ve diğer maddelerden meydana gelen karışımları kurutan tesisler.*
- 5.10 Üretim kapasitesi 500 kg/saat ve üzerinde olan stiren katkılı veya aminli epoksi reçineli sıvı veya

doymamış poliester reçinelerinin işlendiği tesisler.*

- 5.11 Isıl işlem yoluyla furan, üre fenolü resorsin maddeleri veya ksilen reçinesi gibi aminoplast veya fenol formaldehit plastların kullanımı ile madde üretilen tesisler (Ana girdi maddeleri 10 kg/saat veya üzerinde olan tesisler dahildir).*
- 5.12 Asbest kullanılmaması koşulu ile fenol veya diğer plastik reçineli bağlayıcı maddelerin kullanılması suretiyle balata üretilen tesisler.*
- 5.13 Organik bağlayıcı maddeler veya çözücüler kullanılarak yapay zımpara plakaları, parçaları, zımpara kağıtları veya dokularının üretildiği tesisler.*
- 5.14 Poliüretan biçimlendirme maddeleri veya poliüretan köpüğü ile maddeler içerisinde boşluk oluşturma çalışmaları yapan tesisler (Ana girdi maddelerinin 1000 kg/saat ve üzerindeki tesisler dahil olup, termoplastik poliüretan kullanan tesisler hariçtir).*

6. Ağaç ve Kağıt Endüstrisi

- 6.1 Hazır selülozdan ve /veya atık kağıttan her çeşit karton, kağıt veya mukavva üretimi yapan tesisler
- 6.2 Hammadde olarak ağaç ve ağaç ürünleri kullanılarak 50 m³/ay ve daha fazla kapasitede sunta ve benzeri malzemeleri üreten tesisler.
- 6.3 Ağaç işleme tesisleri ve/ veya tahrik gücü 100 kW veya üzerinde olan kereste üretim (hızır fabrikaları) tesisleri .
- 6.4 Üretim kapasitesi 300 m³/ay ve üzerinde olan, hammadde olarak ağaç ve ağaç ürünleri kullanılarak mobilya ve parke vb yer döşemesi üreten fabrikalar.*

7. Gıda Endüstrisi, Tarım ve Hayvancılık

- 7.1 Bitkisel ve hayvansal hammadde üretimine yönelik her türlü işlem ve prosesler.*

Aşağıdaki tesisler kapsam dışındadır:

- Restorant, kantin, hastane ve benzeri tesislerin mutfakları.
- Haftalık 8000 kg'ın altında et işleme kapasitesi olan kasaplar.
- Haftalık et ve balık tütsüleme kapasitesi 1000 kg'ın altında olan tütsüleme tesisleri.
- Et ve Et Ürünleri Üretim Tesislerinin Kuruluş, Açılış, Çalışma ve Denetleme Usul ve Esaslarına Dair meri mevzuatta belirtilen değerlerin altında kapasitesi olan bağırsak ve içkembe temizleme tesisleri.
- Günlük kapasitesi 100 tonun altında olan tahıl ve gıda öğütme tesisleri.
- Kapasite raporuna göre, günlük 1 tonun altında kahve veya 10 tonun altında kahveyle ikame edilebilen ürünler, tahıl, kakao veya fındık ve benzeri kavurma veya öğütme tesisleri.

- 7.2 10.000 litre/gün ve üzeri kapasiteli süt veya süt ürünleri işleme tesisleri.*
- 7.3 Bitkisel ve hayvansal ürünlerin nihai paketlendiği tesisler.*
- 7.4 Fermantasyon ile içki imalinde kullanılan 1000 m³/yıl ve üzerindeki suma üretim veya 1000 m³/yıl ve

üzerindeki malt tesisleri.*

- 7.5 1000 m³/yıl ve daha fazla alkollü içecek üreten yerler.*
- 7.6 5000 m³/yıl ve daha fazla alkolsüz içecek üreten yerler.*
- 7.7 Kapasitesi 5 ton/gün ve üzeri şekerleme/çikolata ve şurup üretim tesisleri.*
- 7.8 Hayvansal yağların ergitildiği tesisler (Özel kesim tesislerinde kazanılarak işlenen, haftalık işleme kapasitesi 200 kg ve üzerinde olan tesisler).*
- 7.9 Hayvan organları veya hayvansal ürünlerin, hayvansal atıkların toplandığı, ortadan kaldırıldığı tesislere gönderilmek üzere depolandığı tesisler ve hayvan cesetlerinin yakılarak ortadan kaldırıldığı tesisler.*
- 7.10 Kemik, kıl, yün, boynuz, tırnak ve kan gibi kesim artıklarından yem, gübre veya teknik yağların üretildiği tesisler (Rendering tesisleri ve benzeri).*
- 7.11 Hayvan kesim artıklarından jelatin veya tutkal üretim tesisleri.*
- 7.12 Yünün dışında, işlenmiş hayvan derisi veya kılı depolama ve işleme tesisleri. (Et ve Et Ürünleri Üretim Tesislerinin Kuruluş, Açılış, Çalışma ve Denetleme Usul ve Esaslarına Dair meri mevzuatta belirtilmeyen ve işletmenin kendi ihtiyacı için kazandığı hayvansal kıllar hariç).*
- 7.13 İşlenmemiş kemiklerin depolandığı tesisler.*

Aşağıdakiler hariçtir:

- Haftalık üretim kapasitesi 4000 kg'ın altında olan kasaplar.
- Et ve Et Ürünleri Üretim Tesislerinin Kuruluş, Açılış, Çalışma ve Denetleme Usul ve Esaslarına Dair meri mevzuatta söz konusu edilmeyen tesisler.

- 7.14. Tabaklanmamış hayvan derilerinin kurutulduğu, tuzlandığı ve/veya depolandığı tesisler.*

Aşağıdakiler kapsam dışındadır;

- Lokantalar, kantinler, hastaneler vb işletmeler.
- Haftalık 8000 kg'ın altında et işleme kapasitesi olan kasaplar.

- 7.15 Nihai ürün kapasitesi 12 ton/gün ve daha fazla olan hayvan derisi ve postu tabaklama ve/veya deri mamülleri işleme tesisleri.*
- 7.16 Hayvan dışkı kurutma tesisleri.*
- 7.17 Balık veya kemik unu üretim ve/veya depolama tesisleri.*
- 7.18 Balık yağı fabrikaları.*
- 7.19 30 m³/gün altı atıksu oluşturan zeytin işletmeleri.*
- 7.20 Çay fabrikaları.*
- 7.21 Maya üretim tesisleri.*
- 7.22 Hayvansal ve/veya bitkisel maddelerden asitler kullanarak baharat üreten tesisler.*
- 7.23 Süt tozu üretim tesisleri.*

- 7.24 Nişasta üretimi veya nişasta türevlerinin üretildiği tesisler.*
- 7.25 Hayvan yemi kurutma tesisleri.*
- 7.26 Hayvan dışkısı kurutma tesisleri.*
- 7.27 Besinlerin (patates, sebze, et, balık ve benzeri) ısıl yöntemle işlendiği tesisler.*

Aşağıdakiler hariçtir:

- Hızır yemek fabrikaları, lokantalar, kantinler, hastaneler ve benzeri kuruluşlar.
- Haftada 8000 kg'dan az et işleyen kasaplar.
- Yıkama, ayıklama, kesme ve benzeri fiziksel işlemlerin yapıldığı tesisler.
- 7.28 Bitkisel yağ üreten tesisler (Eleme ve tozdan arındırma, kırma, ezme, ısıtma, pres veya santifüj ve benzeri işlemlerin tümünü veya birkaçını yaparak ham yağ üreten bitkisel yağ üretim tesisleri hariçtir).*
- 7.28.1 Solvent kullanarak yağ ekstresi yapan ham ve/veya rafine yağ üretimi tesisleri.
- 7.28.2 Rafine yağ üretim tesisleri.
- 7.28.3 Ham yağ ve rafine yağ üretimi yapan entegre tesisler.
- 7.28.4 Bitkisel ham maddeden katı yağ üretimi yapan tesisler.
- 7.29 Hayvansal yağ üreten tesisler.*
- 7.30 Büyükbaş, küçükbaş hayvanların veya kümes hayvanlarının yetiştirildiği kapasiteleri aşağıda belirtilen, ahırlar (hayvan barınakları) veya tavuk çiftlikleri (kümesler).*
- 7.30.1 500 ve daha fazla büyük baş hayvan (devekuşu dahil) kapasiteli tesisler.
- 7.30.2 1.000 ve daha fazla küçük baş hayvan kapasiteli tesisler.
- 7.30.3 20.000 adet ve daha fazla piliç, tavuk, hindi ve benzeri kümes hayvanları kapasiteli tesisler.
- 7.31. Kapasitesi aşağıdaki sayıdan fazla olan toplu domuz yetiştiriciliğinin yapıldığı tesisler.*
- 7.31.1 Kapasitesi 750 üzeri anaç domuz tesisleri.
- 7.31.2 2.000 ve üzeri kapasiteye sahip domuz tesisleri.
- 7.32 Balık ve/veya su ürünleri çiftlikleri.*
- 7.33 Mezbahaneler.*
- 7.33.1 Et ve Et Ürünleri Üretim Tesislerinin Kuruluş, Açılış, Çalışma ve Denetleme Usul ve Esaslarına Dair meri mevzuatda belirtilen 1. 2. sınıf kırmızı et mezbahanelerinde büyükbaş veya küçükbaş hayvanların kesiminin yapıldığı tesisler.
- 7.33.2 Kanatlı kesimhane veya kombinalarında 5.000 adet/gün ve üzerinde kesim yapılan tesisler.
- 8. Atık Yönetimi**
- 8.1 Ambalaj atığı toplama, ayırma ve geri dönüşüm tesisleri.*
- 9. Maddelerin Depolanması, Doldurma ve Boşaltılması**
- 9.1 Yanıcı, parlayıcı veya patlayıcı gazlar için depolama ve dolum tesisleri.*

- 9.1.1 Sıvılaştırılmış petrol gazları için toplam depolama tank kapasitesi 200 m³ ve daha fazla, 2000 m³'ten az olan tesisler (Isınma amaçlı kullanılan depolama tankları hariçtir).
- 9.1.2 Doğal gaz/LNG (sıvılaştırılmış doğalgaz) ve benzeri gazlar için toplam depolama tank kapasitesi 1000 m³ ve daha fazla, 10.000 m³ ten az olan tesisler (Isınma amaçlı kullanılan depolama tankları hariçtir).
- 9.1.3 Dolum kapasitesi 30 ton/gün ve daha büyük, 200 ton/gün'den az olan sıvılaştırılmış petrol gazlarından tüp dolum işlemlerinin gerçekleştirildiği tesisler.
- 9.2 Ham petrol, petrol ürünleri ve petrokimyasal ve kimyasal ürünler için depolama tesisleri.*
- 9.2.1 Ham petrol için toplam depolama tank kapasitesi 5.000 ton ve daha fazla, 40.000 ton'dan az olan tesisler.
- 9.2.2 Benzin, nafta, motorin, fuel-oil ve benzeri akaryakıtlar için toplam depolama tank kapasitesi 1.000 ton ve daha fazla, 30.000 ton'dan az olan tesisler (Isınma amaçlı kullanılan depolama tankları hariçtir).
- 9.2.3 Organik kimyasal çözücü maddeler için (alkoller, aldehitler, aromatikler, ketonlar,aminler, asitler, esterler, asetatlar eterler ve benzeri) toplam depolama tank kapasitesi 200 ton ve daha fazla, 2.000 ton'dan az olan tesisler.
- 9.3 Metanol için toplam depolama tank kapasitesi 5.000 ton ve daha fazla, 30.000 ton'dan az olan tesisler.*
- 9.4 Akrilonitril için toplam depolama tank kapasitesi 200 ton ve daha fazla, 2000 ton'dan az olan tesisler.*
- 9.5 Klor için toplam depolama tank kapasitesi 10 ton ve daha fazla olan tesisler.*
- 9.6 Kükürtdioksit için toplam depolama tank kapasitesi 20 ve daha fazla olan tesisler.*
- 9.7 Sıvı oksijen için toplam depolama tank kapasitesi 200 ton ve daha fazla olan tesisler.*
- 9.8 Amonyumnitrat için toplam depolama tank kapasitesi 500 ton ve daha fazla olan tesisler.*
- 9.9 Sodyumklorat için toplam depolama tank kapasitesi 25 ton ve daha fazla olan tesisler.*
- 9.10 Bitki koruma maddeleri veya haşereye karşı korunma maddeleri için toplam depolama tank kapasitesi 5 ton ve daha fazla olan tesisler.*
- 9.11 200 ton/gün ve üzerinde kuru durumda iken tozuma yapabilmeyen yağma maddelerin, damperli araçlar veya devirmeli depolar, kepçeler veya teknik araç ve gereçlerle doldurulup boşaltıldığı açık veya tam kapalı olmayan depolama, eleme ve paketleme tesisleri. (200 ton/gün veya üzerinde madde aktarılan tesisler dahil olup, hafriyat çalışmaları hariçtir).
- 10. Diğer Tesisler**
- 10.1 Patlama tehlikesi olan maddelerin üretildiği, geri kazanıldığı veya bertaraf edildiği tesisler (Mühimmat veya diğer patlayıcıları yükleme, boşaltma veya parçalama tesisleri dahil olup, kibrit üretimi hariçtir). *
- 10.2 Üretim kapasitesi 25 ton/saat ve üzerinde olan hava sıvılaştırma tesisleri.*
- 10.3 Motorlu taşıtlar için sürekli yarış ve test parkurları.

- 10.4. Nüfusu 100.000 kişinin altında olan kentsel ve/veya evsel nitelikli atık su arıtma tesisleri.*
- 10.5. 3.000 KW veya üzerindeki anma güçlü jet motorlar ve gaz türbinleri için test merkezleri veya bu güçlerde motor ve gaz türbinlerinin bulunduğu test standartları.
- 10.6. Sigara fabrikaları.*
- 10.7. Kayak merkezleri, kablolu otomobiller ve entegre tesisler.*
- 10.8. Karasularımızda tarifeli seferler yapan gemilerin yolcu almak için yanaştığı limanlar, balıkçı barınakları, yat yanaşma kapasitesi elli yatın altında olan marinalar-yat limanları.*
- 10.9 Kentlerin dışında yer alan tatil köyleri ve otel kompleksleri ve entegre tesisleri.*
- 10.10 Kalıcı kamp ve karavan alanları.*
- 10.11 Tema parkları.*
- 10.12 Endüstriyel nitelikli diğer atık sular (sulu baca gazı arıtım sistemi kullanan tesisler, tutkal ve zambak üretim tesisleri, benzin istasyonları, içmesuyu filtrelerinin geri yıkama suları, su yumuşatma, demineralizasyon, rejenerasyon, aktif karbon, yıkama tesisleri, soğutma suyu ve benzeri tesisleri).*
- 10.13 Karışık Endüstriler (OSB ve sektör belirlemesi yapılamayan diğer sanayiler).*
- 10.14 Hastane ve sağlık kuruluşları (yatak kapasitesi 20 ve üzeri olanlar).*
- 10.15 Tehlikeli Maddelerin Su ve Çevresinde Neden Olduğu Kirliliğin Kontrolü Yönetmeliği (76/464/AB) Ek-2'sinde yer alan maddeleri içeren diğer tesisler.*

ÇEVRESEL GÜRÜLTÜNÜN DEĞERLENDİRİLMESİ VE YÖNETİMİ YÖNETMELİĞİ

(04.06.2010 tarih ve 27601 sayılı)

MADDE 33 - ç) Çevre Kanununca Alınması Gereken İzin ve Lisanslar Hakkında Yönetmeliğin Ek-1 ve Ek-2'sinde “*” işareti ile muafiyet getirilmiş işletme ve tesisler ile çevre izni veya çevre izin ve lisans belgesi alması gereken işletme ve tesislerden; 7/3/2008 tarihinden önce kurulmuş ve açılma ve çalışma ruhsatı almış olanlar ile kurulduğu tarih ve ruhsatı olup olmadığına bakılmaksızın çok hassas kullanımlardan itibaren en az 500 metre mesafede olan veya bu Yönetmelik çerçevesinde gürültü haritaları hazırlanması gereken yerleşim yerleri dışında bulunan işletme ve tesisler için çevre izni veya çevre izin ve lisans belgesine esas değerlendirme yapılmaz. Ancak, yetkili idarenin talep etmesi halinde işletme ve tesisler için akustik rapor hazırlanması zorunludur.

Tablo-4 Endüstri tesisleri için çevresel gürültü sınır değerleri

Alanlar	L_{gündüz} (dBA)	L_{akşam} (dBA)	L_{gece} (dBA)
Gürültüye hassas kullanımlardan eğitim, kültür ve sağlık alanları ile yazlık ve kamp yerlerinin yoğunluklu olduğu alanlar	60	55	50
Ticari yapılar ile gürültüye hassas kullanımların birlikte bulunduğu alanlardan konutların yoğun olarak bulunduğu alanlar	65	60	55
Ticari yapılar ile gürültüye hassas kullanımların birlikte bulunduğu alanlardan işyerlerinin yoğun olarak bulunduğu alanlar	68	63	58
Endüstriyel alanlar	70	65	60

Tablo –6: Maden ve Taş Ocakları ile Benzeri Alanlarda Patlama Nedeniyle Oluşacak Titreşimlerin En Yakın Çok Hassas Kullanım Alanının Dışında Yaratacağı Zemin Titreşimlerinin İzin Verilen En Yüksek Değerleri

Titresim Frekansı (Hz)	İzin Verilen En Yüksek Titreşim Hızı (Tepe Değeri-mm/s)
1	5
4-10	19
30-100	50

(1 Hz- 4 Hz arasında 5 mm/s'den 19 mm/s'ye; 10 Hz- 30 Hz arasında 19 mm/s'den 50 mm/s'ye, logaritmik çizilen grafikte doğrusal olarak yükselmektedir)

ÇGDY Yönetmeliği'nde " Yerleşim Alanı: Nüfusu yüz binden fazla olan, şehirleşmiş alan olarak kabul edilen ve nüfus yoğunluğunun kilometre kare başına 1000 kişiden fazla olduğu alanlar" olarak tanımlanmıştır. Yerleşim alanları için hazırlanacak gürültü haritaları; kara yolu, demir yolu, hava yolu trafik gürültüsü ile limanlar, sanayi alanları, atölye-imalathane-eğlence yerleri ve benzeri işletmelerin bulunduğu alanlar için ayrı ayrı yapılması gerekmektedir. 2007 nüfus sayımı sonuçları ve nüfus yoğunluğu dikkate alınarak Türkiye genelinde, gürültü haritaları ve eylem planları yapılması gereken yerleşim alanları belirlenmiş ve Ek-Tablo-V ve Ek-Tablo-VI'da verilmiştir.

GÜRÜLTÜ HARİTALARI HAZIRLANMASI GEREKEN YERLEŞİM YERLERİ

Ek-Tablo V: Nüfusu 250.000'den Fazla ve Nüfus Yoğunluğu (Kişi/km²) 1000 Kişiden Fazla Olan Yerleşim Yerleri

İL	İLÇE BELEDİYESİ	NÜFUS (kişi)	YÜZÖLÇÜMÜ (km ²)	NÜFUS YOĞUNLUĞU (kişi/km ²)
ADANA	Seyhan Belediyesi	752.308	385	195
ANKARA	Altındağ Belediyesi	367.471	154	2386
	Çankaya Belediyesi	793.976	238	3336
	Etimesgut Belediyesi	289.601	152	1905
	Keçiören Belediyesi	746.361	58,66	12723
	Mamak Belediyesi	503.663	188	2679
	Yenimahalle Bld.	614.778	430 1	430
ANTALYA	Muratpaşa Belediyesi	367.029	92	3990
BURSA	Osmangazi Belediyesi	657.599	117.5	5596
	Yıldırım Belediyesi	574.303	66.2	8678
DENİZLİ	Denizli Belediyesi	323.151	45.9	7040
ELAZIĞ	Elazığ Belediyesi	319.381	212,3	1504,3
ESKİŞEHİR	Tepebaşı Belediyesi	257.000	55	4672.72
	Odunpazarı Belediyesi	324.924	77.65	4184.46
İSTANBUL	Avcılar Belediyesi	323.59	38.5	8405
	Bağcılar Belediyesi	719.267	22	32693
	Bahçelievler Bld.	571.711	16.7	34234
	Bayrampaşa Bld.	272.196	9.9	27494
	Esenler Belediyesi	517.235	49	10555
	Eyüp Belediyesi	303.824	242	1255
	Fatih Belediyesi	422.941	15.88 2	6633
	Gaziosmanpaşa Bld.	890.522	35 2	5443

Ek-Tablo V: Nüfusu 250.000'den Fazla ve Nüfus Yoğunluğu (kişi/km²) 1000 kişiden Fazla Olan yerleşim Yerleri (devamı)

İL	İLÇE BELEDİYESİ	NÜFUS (kişi)	YÜZÖLÇÜMÜ (km ²)	NÜFUS YOĞUNLUĞU (kişi/km ²)
İSTANBUL	Güngören Belediyesi	318.545	8.4	37922
	Kadıköy Belediyesi	744.670	34	21902
	Kağıthane Belediyesi	418.229	14	29873
	Kartal Belediyesi	427.111	80	5338
	Küçükçekmece Bld.	784.128	118.45	6620
	Maltepe Belediyesi	415.117	52	7893
	Pendik Belediyesi	517.624	200	2588
	Şişli Belediyesi	314.684	30	10489
	Ümraniye Belediyesi	630.914	150	4206
	Üsküdar Belediyesi	582.666	36	16185
	Zeytinburnu Bld.	288.743	11.16	25873
	Esenyurt Belediyesi	253.084	27.7	9136
Sultanbeyli Bld.	272.758	35	7793	
İZMİR	Bornova Belediyesi	464.290	76.27	6087
	Buca Belediyesi	400.930	120.81	3319
	Karşıyaka Belediyesi	293.052	49.97	5865
	Konak Belediyesi	407.065	24.38	16696
	Karabağlar Belediyesi	440.344	105.34	4180
KAYSERİ	Kocasinan Belediyesi	365.614(307.862)	195(92.80)	1875(3317)
	Melikgazi Belediyesi	425.092(364.186)	166(132.21)	2560 (2754)
KOCAELİ	İzmit (Saraybahçe)Bld.	285.470	85.77	3497.82
	Gebze Belediyesi	261.328	65	4020.43
MALATYA	Malatya Belediyesi	383.185	96.27	3980

Ek-Tablo V: Nüfusu 250.000'den Fazla ve Nüfus Yoğunluğu (kişi/km²) 1000 kişiden Fazla Olan yerleşim Yerleri (devamı)

İL	İLÇE BELEDİYESİ	NÜFUS (kişi)	YÜZÖLÇÜMÜ (km ²)	NÜFUS YOĞUNLUĞU (kişi/km ²)
MANİSA	Manisa Belediyesi	281.890	28	10 067
K.MARAŞ	Kahramanmaraş Bld.	371.463	255	1456
SİVAS	Sivas Belediyesi	294.402	164	1795
SAMSUN	İlkadım Belediyesi	303.202	152.28	1991
ŞANLIURFA	Şanlıurfa Belediyesi	472.228	330	1430
VAN	Van Belediyesi	331.986	105	3161,7
BATMAN	Batman Belediyesi	293.024	41.63	7039

Ek-Tablo VI: Nüfusu 100.000'den Fazla ve Nüfus Yoğunluğu (kişi/km²) 1000 kişiden Fazla Olan yerleşim Yerleri

İL	İLÇE BELEDİYESİ	NÜFUS (kişi)	YÜZÖLÇÜMÜ (km ²)	NÜFUS YOĞUNLUĞU (kişi/km ²)
ADANA	Ceyhan Belediyesi	158.000		5700
ADIYAMAN	Adıyaman (Merkez)	191.627	59,79	3205
AYDIN	Aydın Belediyesi	168.216	32,9	5112
	Nazilli Belediyesi	104.000	46	2260
BALIKESİR	Balıkesir Belediyesi	241.404	64.55	3739
	Bandırma Belediyesi	110.248	24	4593
BOLU	Bolu Belediyesi	107.857	16	6741
BURSA	Nilüfer Belediyesi	199.270	107.54	1852
ÇORUM	Çorum Belediyesi	202.320	72	2810
DİYARBAKIR	Kayapınar Belediyesi	166.905	161	1036

Ek - Tablo VI: Nüfusu 100.000'den Fazla ve Nüfus Yoğunluğu (kişi/km²) 1000 kişiden Fazla Olan yerleşim Yerleri (devamı)

İL	İLÇE BELEDİYESİ	NÜFUS (kişi)	YÜZÖLÇÜMÜ (km ²)	NÜFUS YOĞUNLUĞU (kişi/km ²)
HATAY	Antakya Belediyesi	186.243	23	8097,5
	İskenderun Belediyesi	177.294	25	7091,7
ISPARTA	Isparta Belediyesi	184.735	50	3694
MERSİN	Yenisehir Belediyesi	168.023	40	4200
	Toroslar Belediyesi	227.258	27.12	8379
	Tarsus Belediyesi	229.000	123.03	1861
	Mezitli Belediyesi	102.819	67.5	1523
İSTANBUL	Bakırköy Belediyesi	214.821	35	6137
	Beşiktaş Belediyesi	191.513	11	17410
	Beykoz Belediyesi	200.572	396	507
	Beyoğlu Belediyesi	247.256	8.76	28225
	Sarıyer Belediyesi	247.633	150	1650
	Tuzla Belediyesi	148.792	86	1730
	Beylikdüzü Bld.	112.131	16	7008
İZMİR	Çiğli Belediyesi	141.769	70	2025
	Bayraklı Belediyesi	222.258	31.04	7161
KOCAELİ	Bekirpaşa Belediyesi	127.031	55.55	2286.78
	Darca Belediyesi	109.580	24	4565.83
	Derince Belediyesi	113.991	15	7500
MANİSA	Turgutlu Belediyesi	111.166	8.5	13072
NİĞDE	Merkez Belediyesi	100.418	88	1141
ORDU	Ordu Belediyesi	134.005	32.66	4103
SAKARYA	Adapazarı Belediyesi	209.576	148.32	1413

Ek-Tablo VI: Nüfusu 100.000'den Fazla ve Nüfus Yoğunluğu (kişi/km²) 1000 kişiden Fazla Olan yerleşim Yerleri (devamı)

İL	İLÇE BELEDİYESİ	NÜFUS (kişi)	YÜZÖLÇÜMÜ (km ²)	NÜFUS YOĞUNLUĞU (kişi/km ²)
SIİRT	Siirt Belediyesi	117.599	36	3266.63
TEKİRDAĞ	Tekirdag Belediyesi	133.322	56	2380.75
	Çorlu Belediyesi	190.792	150.84	1264.86
TOKAT	Tokat Belediyesi	127.988	117.5	1088
TRABZON	Trabzon Belediyesi	228.826	9.32	24552.14
ŞANLIURFA	Siverek Belediyesi	108.000	21.10	5118
	Viransehir Belediyesi	100.929	20.290	4974
UŞAK	Uşak Belediyesi	172.709	132.870	1299.84
ZONGULDAK	Zonguldak Belediyesi	107.354	25	4294
AKSARAY	Aksaray Belediyesi	151.164	125	1209
KARAMAN	Karaman Belediyesi	122.809	32.678533	3758.09
KIRIKKALE	Kırıkkale Belediyesi	192.257	44	4369
KARABÜK	Karabük Belediyesi	105.159	67.50	1557.91
OSMANİYE	Osmaniye Belediyesi	181.000	85	2129.41

ATIK YÖNETİMİ GENEL ESASLARINA İLİŞKİN YÖNETMELİK

(05.07.2008 tarih ve 26927 sayılı)

EK I**ATIK SINIFLARI**

- Q1 Aşağıda başka şekilde belirtilmemiş üretim veya tüketim artıkları,
- Q2 Standart dışı ürünler,
- Q3 Son kullanım süresi geçmiş olan ürünler,
- Q4 Dökülmüş, niteliği bozulmuş ya da yanlış kullanıma maruz kalmış olan maddeler (örneğin, kaza sonucu kontamine olmuş maddeler ve benzeri),
- Q5 Aktiviteler sonucu kontamine olmuş ya da kirlenmiş maddeler (örneğin, temizleme işlemi atıkları, ambalaj malzemeleri, konteynırlar ve benzeri),
- Q6 Kullanılmayan kısımlar (örneğin, bozuk piller ve bitik katalizörler ve benzeri),
- Q7 Yararlı performans gösteremeyen maddeler (örneğin, kontamine olmuş asitler, kontamine olmuş çözücüler, bitik yüzey işlem tuzları ve benzeri),
- Q8 Endüstriyel işlem kalıntıları (örneğin, cürufur, dip tortusu ve benzeri),
- Q9 Kirliliğin önlenmesi işlemlerinden kaynaklanan kalıntılar (örneğin, yıkama çamurları, filtre tozları, kullanılmış filtreler ve benzeri),
- Q10 Makine/yüzey işlemleri kalıntıları (örneğin, torna atıkları, frezeleme kırıntıları ve benzeri),
- Q11 Hammadde çıkarılması ve işlenmesinden kaynaklanan kalıntılar (örneğin, petrol sahası slopları, madencilik atıkları ve benzeri),
- Q12 Saflığı bozulmuş materyaller (örneğin, PCB'lerle kontamine olmuş yağlar ve benzeri),
- Q13 Yasa ile kullanımı yasaklanmış olan ürün, madde ve materyaller,
- Q14 Sahibi tarafından artık kullanılmayan ürünler (örneğin, tarımsal, evsel, ofis, ticari ve market kalıntıları ve benzeri),
- Q15 Arazi ıslahı ve iyileştirilmesi faaliyetleri sonucunda ortaya çıkan kontamine olmuş madde, materyal ve ürünler,
- Q16 Yukarıdaki kategorilerde yer almayan herhangi madde, materyal ve ürünler.

BERTARAF YÖNTEMLERİ

- D1 Toprağın altında veya üstünde düzenli depolama (örneğin, düzenli depolama ve benzeri),
- D2 Arazi ıslahı (örneğin, sıvı veya çamur atıkların toprakta biyolojik bozulmaya uğraması ve benzeri),
- D3 Derine enjeksiyon (örneğin, pompalanabilir atıkların kuyulara, tuz kayalarına veya doğal olarak bulunan boşluklara enjeksiyonu ve benzeri),
- D4 Yüzey doldurma (örneğin, sıvı ya da çamur atıkların kovuklara, havuzlara ve lagünlere doldurulması ve benzeri),
- D5 Özel mühendislik gerektiren düzenli depolama (çevreden ve herbiri ayrı olarak izole edilmiş ve örtülmüş hücresel depolama ve benzeri),
- D6 Deniz/okyanus hariç bir su kütesine boşaltım
- D7 Deniz yatakları dahil deniz/okyanuslara boşaltım
- D8 D1 ile D7 ve D9 ile D12 arasında verilen işlemlerden herhangi biri yoluyla atılan nihai bileşiklerin veya karışımların oluşmasına neden olan ve bu ekin başka bir yerinde ifade edilmeyen biyolojik işlemler,
- D9 D1 ile D8 ve D10 ile D12 arasında verilen işlemlerden herhangi biri yoluyla atılan nihai bileşiklerin veya karışımların oluşmasına neden olan fiziksel-kimyasal işlemler (örneğin, buharlaştırma, kurutma, kalsinasyon ve benzeri),
- D10 Yakma (Karada)
- D11 Yakma (Deniz üstünde)
- D12 Sürekli depolama (bir madende konteynerlerin yerleştirilmesi ve benzeri),
- D13 D1 ile D12 arasında belirtilen işlemlerden herhangi birine tabi tutulmadan önce harmanlama veya karıştırma,
- D14 D1 ile D13 arasında belirtilen işlemlerden herhangi birine tabi tutulmadan önce yeniden ambalajlama,
- D15 D1 ile D14 arasında belirtilen işlemlerden herhangi birine tabi tutuluncaya kadar depolama (atiğün üretildiği alan içinde geçici depolama, toplama hariç)

GERİ KAZANIM İŞLEMLERİ

- R1 Enerji üretimi amacıyla başlıca yakıt olarak veya başka şekillerde kullanma
- R2 Solvent (çözücü) ıslahı/yeniden üretimi,
- R3 Solvent olarak kullanılmayan organik maddelerin ıslahı/geri dönüşümü (kompost ve diğer biyolojik dönüşüm prosesleri dahil)
- R4 Metallerin ve metal bileşiklerinin ıslahı/geri dönüşümü,
- R5 Diğer anorganik malzemelerin ıslahı/geri dönüşümü,
- R6 Asitlerin veya bazların yeniden üretimi,
- R7 Kirliliğin azaltılması için kullanılan parçaların (bileşenlerin) geri kazanımı,
- R8 Katalizör parçalarının (bileşenlerinin) geri kazanımı,
- R9 Yağların yeniden rafine edilmesi veya diğer tekrar kullanımları,
- R10 Ekolojik iyileştirme veya tarımcılık yararına sonuç verecek arazi ıslahı,
- R11 R1 ila R10 arasındaki işlemlerden elde edilecek atıkların kullanımı,
- R12 Atıkların R1 ila R11 arasındaki işlemlerden herhangi birine tabi tutulmak üzere değişimi,
- R13 R1 ila R12 arasında belirtilen işlemlerden herhangi birine tabi tutuluncaya kadar atıkların depolanması (atığın üretildiği alan içinde geçici depolama, toplama hariç)

TEHLİKELİ KABUL EDİLEN ATIKLARIN ÖZELLİKLERİ

H1 Patlayıcı

Alev etkisi altında patlayabilen ya da dinitrobenzenden daha fazla şekilde şoklara ve sürtünmeye hassas olan maddeler ve preparatlar, kendi başına kimyasal reaksiyon yolu ile belli bir sıcaklık ve basınçta hızla gaz oluşmasına neden olabilecek madde veya atıklar.

H2 Oksitleyici

Diğer maddelerle, özellikle de yanıcı maddelerle temas halinde iken yüksek oranda egzotermik reaksiyonlar gösteren maddeler ve preparatlar.

H3-A Yüksek oranda Tutuşabilenler

- a) 21 0C'nin altında parlama noktasına sahip sıvı maddeler ve preparatlar (aşırı tutuşabilen sıvılar dahil),
- b) Herhangi bir enerji kaynağı uygulaması olmaksızın ortam sıcaklığındaki hava ile temas ettiğinde ısınabilen ve sonuç olarak tutuşabilen maddeler ve preparatlar,
- c) Bir ateşleme kaynağı ile kısa süre temas ettiğinde kolayca tutuşabilen ve ateşleme kaynağı uzaklaştırıldıktan sonra yanmaya ve tükenmeye devam eden katı maddeler ve preparatlar,
- d) Normal basınçta, havada tutuşabilen gazlı maddeler ve preparatlar,
- e) Su veya nemli hava ile temas ettiğinde, tehlikeli miktarda yüksek oranda yanıcı gazlara dönüşen maddeler ve preparatlar.

H3-B Tutuşabilen

21 0C ye eşit veya daha yüksek ya da 55 0C'ye eşit ya da daha düşük parlama noktasına sahip olan sıvı maddeler ve preparatlar.

H4 Tahriş edici

Deri ile ya da balgam membranı ile ani, uzun süreli ya da tekrar eden temaslar halinde yanığa sebebiyet verebilen, korozif olmayan maddeler ve preparatlar.

H5 Zararlı

Solunduğu veya yenildiğinde ya da deriye nüfuz ettiğinde belirli bir sağlık riski içeren maddeler ve preparatlar.

H6 Toksik

Solunduğunda veya yenildiğinde ya da deriye nüfuz ettiğinde, sağlık yönünden ciddi, akut veya kronik risk oluşturan ve hatta ölüme neden olan madde ve preparatlar.

H7 Kanserojen

Solunduğunda veya yenildiğinde ya da deriye nüfuz ettiğinde, kansere yol açan veya etkisinin artmasına neden olan madde ve preparatlar.

H8 Korozif

Temas halinde canlı dokuları tahrip eden madde ve preparatlar.

H9 Enfeksiyon yapıcı

İnsan veya diğer canlı organizmalarda hastalığa neden olduğu bilinen veya geçerli nedenler dolayısıyla güvenli olarak inanılan varlığının sürdürebilen mikroorganizmaları veya toksinleri içeren maddeler.

H10 Üreme yetisini azaltıcı

Solunduğunda, yenildiğinde veya deriye nüfuz ettiğinde, doğuştan gelen kalıtsal olmayan sakatlıklara yol açan veya yol açma riskini artıran madde ve preparatlar.

H11 Mutajenik

Solunduğunda, yendiğinde veya deriye nüfuz ettiğinde, kalıtsal genetik bozukluklara yol açan veya açma riskini artıran madde ve preparatlar.

H12

Havayla, suyla veya bir asitle temas etmesi sonucu zehirli veya çok zehirli gazları serbest bırakan madde veya preparatlar.

H13

Yukarıda listelenen karakterlerden herhangi birine sahip olan atıkların bertarafı esnasında ortaya çıkan madde ve preparatlar.

H14 Ekotoksik

Çevrenin bir veya daha fazla kesimi üzerinde ani veya gecikmeli zararlı etkiler gösteren veya gösterme riski taşıyan madde ve preparatlar.

Açıklama

1) Tehlikeli özelliklere ilişkin etiketlemede kullanılacak işaretler için 11/7/1993 tarihli ve 21634 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Tehlikeli Kimyasallar Yönetmeliği (Ek 4) kullanılacaktır.

EK-III B**TEHLİKELİ ATIK EŞİK KONSANTRASYONLARI**

- a) Parlama noktası ≤ 55 OC,
- b) Yüksek seviyede zehirli olarak sınıflandırılan bir ya da birden fazla maddedeki toplam konsantrasyonun $\geq \%0,1$ olması,
- c) Zehirli olarak sınıflandırılan bir ya da birden fazla maddedeki toplam konsantrasyonun $\geq \%3$ olması,
- ç) Zararlı olarak sınıflandırılan bir ya da birden fazla maddedeki toplam konsantrasyonun $\geq \%25$ olması,
- d) R35'e göre aşındırıcı olarak sınıflandırılan bir ya da birden fazla maddedeki toplam konsantrasyonun $\geq \%1$ olması,
- e) R34'e göre aşındırıcı olarak sınıflandırılan bir ya da birden fazla maddedeki toplam konsantrasyonun $\geq \%5$ olması,
- f) R41'e göre tahriş edici olarak sınıflandırılan bir ya da birden fazla maddedeki toplam konsantrasyonun $\geq \%10$ olması,
- g) R36, R37 ve R38'e göre tahriş edici olarak sınıflandırılan bir veya daha fazla maddedeki toplam konsantrasyonun $\geq \%20$ olması,
- ğ) Kategori 1 ya da 2'de kanserojen etkisinin olduğu bilinen bir maddelerdeki toplam konsantrasyonun $\geq \%0,1$ olması,
- h) Kategori 3'de kanserojen etkisinin olduğu bilinen bir maddedeki toplam konsantrasyonun $\geq \%1$

- olması,
- i) R60 ya da R61'e göre üreme yetisini azaltıcı olarak sınıflandırılan Kategori 1 ya da 2 maddesindeki konsantrasyonun $\geq 0,5$ olması,
 - i) R62 ya da R63'e göre üreme yetisini azalttığı özelliği ile sınıflandırılan kategori 3 maddesindeki konsantrasyonun ≥ 5 olması
 - j) R46'ya göre kalıtsal değişikliklere yol açıcı olarak sınıflandırılan Kategori 1 ya da 2 maddesindeki konsantrasyonun $\geq 0,1$ olması,
 - k) R40'a göre kalıtsal değişikliklere yol açıcı olarak sınıflandırılan Kategori 3 maddesindeki konsantrasyonun ≥ 1 de olması

Açıklama

R kodları (Risk durumu) 11/7/1993 tarihli ve 21634 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Tehlikeli Kimyasallar Yönetmeliği (EK 7) de verilmiştir.

EK-IV

BÖLÜMLER

- (01) Madenlerin aranması, çıkarılması, işlenmesi, fiziki ve kimyasal işleme tabi tutulması sırasında ortaya çıkan atıklar,
- (02) Tarım, bahçevanlık, su kültürü, ormancılık, avcılık ve balıkçılık, gıda üretimi ve işlenmesi sonucu ortaya çıkan atıklar,
- (03) Ahşap işleme ve kağıt, karton, kağıt hamuru, panel (sunta) ve mobilya üretiminden kaynaklanan atıklar,
- (04) Deri, kürk ve tekstil endüstrilerinden kaynaklanan atıklar,
- (05) Petrol rafinasyonu, doğal gaz saflaştırma ve kömürün pirolitik işlenmesinden kaynaklanan atıklar,
- (06) Anorganik kimyasal işlemlerden kaynaklanan atıklar,
- (07) Organik kimyasal işlemlerden kaynaklanan atıklar,
- (08) Astarlar (boyalar, vernikler ve vitriyfe emayeler), yapışkanlar, yalıtıcılar ve baskı mürekkeplerinin imalat, formülasyon tedarik ve kullanımından (İFTK) kaynaklanan atıklar,
- (09) Fotoğraf endüstrisinden kaynaklanan atıklar,
- (10) Isıl işlemlerden kaynaklanan atıklar,
- (11) Metal ve diğer malzemelerin kimyasal yüzey işleme ve kaplanması işlemlerinden kaynaklanan atıklar; demir dışı hidrometalurji,
- (12) Metallerin ve plastiklerin fiziki ve mekanik yüzey işlemlerinden ve şekillendirilmesinden kaynaklanan atıklar,

- (13) Yağ atıkları ve sıvı yakıt atıkları (yenilebilir yağlar, 05 ve 12 hariç),
- (14) Atık organik çözücüler, soğutucular ve itici gazlar (07 ve 08 hariç),
- (15) Atık ambalajlar; başka bir şekilde belirtilmemiş emiciler, silme bezleri, filtre malzemeleri ve koruyucu giysiler,
- (16) Listede başka bir şekilde belirtilmemiş atıklar,
- (17) İnşaat ve yıkım atıkları (kirlenmiş alanlardan çıkartılan hafriyat dahil),
- (18) İnsan ve hayvan sağlığı ve/veya bu konulardaki araştırmalardan kaynaklanan atıklar (doğrudan sağlığa ilişkin olmayan mutfak ve restoran atıkları hariç)
- (19) Atık yönetim tesislerinden, tesis dışı atık su arıtma tesislerinden ve insan tüketimi ve endüstriyel kullanım için su hazırlama tesislerinden kaynaklanan atıklar,
- (20) Aynı toplanmış fraksiyonlar dahil belediye atıkları (evsel atıklar ve benzer ticari, endüstriyel ve kurumsal atıklar).

ATIK LİSTESİ

Açıklama-1: Atık Listesinde (*) ile işaretlenmiş atıklar tehlikeli atıktır. Tehlikeli atıklar, EK-III A'da listelenen özelliklerden bir veya daha fazlasına sahip atıklardır.

Açıklama-2: Atık Listesinde (A) işaretli atıklar, EK-III B'de yer alan tehlikeli atık konsantrasyonuna bakılmaksızın tehlikeli atık sınıfına girer. (M) işaretli atıkların tehlikelik özelliklerinin belirlenmesi amacıyla yapılacak çalışmalarda, EK-III A'da listelenen özelliklerden H3-H8 ile H10 ve H11 ile ilgili değerlendirmeler, EK-III B'de yer alan konsantrasyon değerleri esas alınarak yapılır. Bu hüküm tehlikeli maddeler ile kontamine olmamış saf metal alaşımlar için geçerli değildir.

01	MADENLERİN ARANMASI, ÇIKARILMASI, İŞLETİLMESİ, FİZİK VE KİMYASAL İŞLEME TABİ TUTULMASI SIRASINDA ORTAYA ÇIKAN ATIKLAR	
01 01	Maden kazılarında kaynaklanan atıklar	
01 01 01	Metalik maden kazılarında kaynaklanan atıklar	
01 01 02	Metalik olmayan maden kazılarında kaynaklanan atıklar	
01 03	Metalik Minerallerin Fiziki ve Kimyasal Olarak İşlenmesinden Kaynaklanan Atıklar	
01 03 04*	Sülfürlü cevherlerin işlenmesinden kaynaklanan asit üretici maden atıkları	A
01 03 05*	Tehlikeli madde içeren diğer maden atıkları	M
01 03 06	01 03 04 ve 01 03 05 dışındaki diğer maden atıkları	
01 03 07*	Metalik minerallerin fiziki ve kimyasal işlenmesinden kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren diğer atıklar	M
01 03 08	01 03 07 dışındaki diğer tozumsu ve pudramsı atıklar	
01 03 09	01 03 07 dışındaki alüminyum oksit üretiminden çıkan kırmızı çamur	
01 03 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
01 04	Metalik Olmayan Minerallerin Fiziki ve Kimyasal İşlemlerinden Kaynaklanan Atıklar	
01 04 07*	Metalik olmayan minerallerin fiziki ve kimyasal işlenmesinden kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren atıklar	M
01 04 08	01 04 07 dışındaki atık kaya ve çakıl taşı atıkları	
01 04 09	Atık kum ve killeri	
01 04 10	01 04 07 dışındaki tozumsu ve pudramsı atıklar	
01 04 11	01 04 07 dışındaki potas ve kaya tuzu işlenmesinden kaynaklanan atıklar	
01 04 12	01 04 07 ve 01 04 11 dışındaki minerallerin yıkanması ve temizlenmesinden kaynaklanan ince taneli atıklar ve diğer atıklar	
01 04 13	01 04 07 dışındaki taş yontma ve kesme işlemlerinden kaynaklanan atıklar	
01 04 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
01 05 S	Sondaj Çamurları ve Diğer Sondaj Atıkları	
01 05 04	Temizsu sondaj çamurları ve atıkları	
01 05 05*	Yağ içeren sondaj çamurları ve atıkları	M
01 05 06*	Tehlikeli maddeler içeren sondaj çamurları ve diğer sondaj atıkları	M

01 05 07	01 05 05 ve 01 05 06 dışındaki barit içeren sondaj çamurları ve atıkları	
01 05 08	01 05 05 ve 01 05 06 dışındaki klorür içeren sondaj çamurları ve atıkları	
01 05 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
02	TARIM, BAHÇIVANLIK, SU KÜLTÜRÜ, ORMANCILIK, AVCILIK VE BALIKÇILIK, GIDA HAZIRLAMA VE İŞLEME DEN KAYNAKLANAN ATIKLAR	
02 01	Tarım, Bahçivanlık, Su Ürünleri Üretimi, Ormancılık, Avcılık ve Balıkçılıktan Kaynaklanan Atıklar	
02 01 01	Yıkama ve temizleme işlemlerinden kaynaklanan çamurlar	
02 01 02	Hayvan dokusu atıkları	
02 01 03	Bitki dokusu atıkları	
02 01 04	Atık plastikler (ambalajlar hariç)	
02 01 06	Ayrı toplanmış ve saha dışında işlem görecektir hayvan pislikleri, idrar ve tezek (pisletilmiş saman dahil), akan sıvılar	
02 01 07	Ormancılık atıkları	
02 01 08*	Tehlikeli maddeler içeren zirai kimyasal atıklar	M
02 01 09	02 01 08 dışındaki zirai kimyasal atıklar	
02 01 10	Atık metal	
02 01 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
02 02	Et, balık ve diğer hayvansal kökenli gıda maddelerinin hazırlanmasından ve işlenmesinden kaynaklanan atıklar	
02 02 01	Yıkama ve temizlemeden kaynaklanan çamurlar	
02 02 02	Hayvan dokusu atığı	
02 02 03	Tüketime ya da işlenmeye uygun olmayan maddeler	
02 02 04	İşletme sahası içerisindeki atık su arıtımından kaynaklanan çamurlar	
02 02 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
02 03	Meyve, sebze, tahıl, yenilebilir yağlar, kakao, kahve, çay ve tütünün hazırlanmasından ve işlenmesinden; konserve üretiminden, maya ve maya özütü üretiminden, molas hazırlanması ve fermantasyonundan kaynaklanan atıklar	
02 03 01	Yıkama, temizleme, soyma, santrifuj ve ayırma işlemlerinden kaynaklanan çamurlar	

02 03 02	Koruyucu katkı maddelerinden kaynaklanan atıklar	
02 03 03	Çözücü ekstraksiyonundan kaynaklanan atıklar	
02 03 04	Tüketime ya da işlenmeye uygun olmayan maddeler	
02 03 05	İşletme sahası içerisindeki atık su artımından kaynaklanan atıklar	
02 03 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
02 04	Şeker üretiminden kaynaklanan atıklar	
02 04 01	Şeker pancarının temizlenmesinden ve yıkanmasından kaynaklanan toprak	
02 04 02	Standart dışı kalsiyum karbonat	
02 04 03	İşletme sahası içerisindeki atık su artımından kaynaklanan çamurlar	
02 04 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
02 05	Süt ürünleri endüstrisinden kaynaklanan atıklar	
02 05 01	Tüketime ya da işlenmeye uygun olmayan maddeler	
02 05 02	İşletme sahası içerisindeki atık su artımından kaynaklanan çamurlar	
02 05 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
02 06	Unlu mamuller ve şekerleme endüstrisinden kaynaklanan atıklar	
02 06 01	Tüketime ve işlenmeye uygun olmayan maddeler	
02 06 02	Koruyucu katkı maddelerinden kaynaklanan atıklar	
02 06 03	İşletme sahası içerisindeki atık su artımından kaynaklanan çamurlar	
02 06 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
02 07	Alkollü ve alkolsüz içeceklerin (kahve, çay ve kakao hariç) üretiminden kaynaklanan atıklar	
02 07 01	Hammaddelerin yıkanmasından, temizlenmesinden ve mekanik olarak sıkılmasından kaynaklanan atıklar	
02 07 02	Alkol damıtılmasından kaynaklanan atıklar	
02 07 03	Kimyasal işlem atıkları	
02 07 04	Tüketime ya da işlenmeye uygun olmayan maddeler	
02 07 05	İşletme sahası içerisindeki atık su artımından kaynaklanan çamurlar	
02 07 99	Başka bir şekilde tanımlanmayan atıklar	

03	AHŞAP İŞLEME VE KAĞIT, KARTON, KAĞIT HAMURU, PANEL(SUNTA) VE MOBİLYA ÜRETİMİNDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR	
03 01	Ağaç İşlemeden ve Sunta ve Mobilya Üretiminden Kaynaklanan Atıklar	
03 01 01	Ağaç kabuğu ve mantar atıkları	
03 01 04*	Tehlikeli maddeler içeren talaş, yonga, kıymık, ahşap, kontrplak ve kaplamalar	M
03 01 05	03 01 04 dışındaki talaş, yonga, kıymık, ahşap, kontrplak ve kaplamalar	
03 01 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
03 02	Ahşap Koruma Atıkları	
03 02 01*	Halojenlenmemiş organik ahşap koruyucu maddeler	A
03 02 02*	Organoklorlu ahşap koruyucu maddeler	A
03 02 03*	Organometal içeren ahşap koruyucu maddeler	A
03 02 04*	Anorganik ahşap koruyucu maddeler	A
03 02 05*	Tehlikeli maddeler içeren diğer ahşap koruyucuları	M
03 02 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış ahşap koruyucuları	
03 03	Kağıt hamuru, kağıt ve kağıt karton üretim ve işlenmesinden kaynaklanan atıklar	
03 03 01	Ağaç kabuğu ve odun atıkları	
03 03 02	Yeşil sıvı çamuru (pişirme sıvısı geri kazanımından)	
03 03 05	Kağıt geri kazanım işleminden kaynaklanan mürekkep giderme çamurları	
03 03 07	Atık kağıt ve kartonun hamur haline getirilmesi sırasında mekanik olarak ayrılan ıskartalar	
03 03 08	Geri dönüşüm amaçlı kağıt ve kartonun ayrıştırılmasından kaynaklanan atıklar	
03 03 09	Kireç çamuru atığı	
03 03 10	Mekanik ayırma sonucu oluşan elyaf ıskartaları, elyaf, dolgu ve yüzey kaplama maddesi çamuru	
03 03 11	03 03 10 dışındaki saha içi atık su antımından kaynaklanan çamurlar	
03 03 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	

04	DERİ, KÜRK VE TEKSTİL ENDÜSTRİLER NDEDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR	
04 01	Deri ve Kürk Endüstrisinden Kaynaklanan Atıklar	
04 01 01	Sıyırma ve kireçleme ile deriden et sıyırma işleminden kaynaklanan atıklar	
04 01 02	Kireçleme atıkları	
04 01 03*	Sıvı halde olmayan çözücüler içeren yağ giderme atıkları	M
04 01 04	Krom içeren sepi şerbeti	
04 01 05	Krom içermeyen sepi şerbeti	
04 01 06	Saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan krom içeren çamurlar	
04 01 07	Saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan krom içermeyen çamurlar	
04 01 08	Krom içeren tabaklanmış atık deri (çivitli parçalar, tıraşlamalar, kesmeler, parlatma tozu)	
04 01 09	Perdah ve boyama atıkları	
04 01 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
04 02	Tekstil Endüstrisinden Kaynaklanan Atıklar	
04 02 09	Kompozit malzeme atıkları (emprenye edilmiş tekstil, elastomer, plastomer)	
04 02 10	Doğal ürünlerden oluşan organik maddeler (örneğin yağ, mum)	
04 02 14*	Organik çözücüler içeren perdah atıkları	M
04 02 15	04 02 14 dışındaki perdah atıkları	
04 02 16*	Tehlikeli maddeler içeren boya maddeleri ve pigmentler	M
04 02 17	04 02 16 dışındaki boya maddeleri ve pigmentler	
04 02 19*	Saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurlar	M
04 02 20	04 02 19 dışındaki saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan çamurlar	
04 02 21	İşlenmemiş tekstil elyafı atıkları	
04 02 22	İşlenmiş tekstil elyafı atıkları	
04 02 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	

05	PETROL RAFİNASYONU, DOĞALGAZ SAFLAŞTIRMA VE KÖMÜRÜN PİROLİTİK İŞLENMESİNDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR	
05 01	Petrol Rafinasyon Atıkları	
05 01 02*	Tuz arındırma(tuz giderici) çamurları	A
05 01 03*	Tank dibi çamurları	A
05 01 04*	Asit alkil çamurları	A
05 01 05*	Petrol döküntüleri	A
05 01 06*	İşletme ya da ekipman bakım çalışmalarından kaynaklanan yağlı çamurlar	A
05 01 07*	Asit ziftleri	A
05 01 08*	Diğer ziftler	A
05 01 09*	Saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan tehlikeli madde içeren çamurlar	M
05 01 10	05 01 09 dışındaki saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan çamurlar	
05 01 11*	Yakıtların bazılar ile temizlemesi sonucu oluşan atıklar	A
05 01 12*	Yağ içeren asitler	M
05 01 13	Kazan besleme suyu çamurları	
05 01 14	Soğutma kolonlarından kaynaklanan atıklar	
05 01 15*	Kullanılmış filtre killeri	A
05 01 16	Petrol desülfürizasyonu sonucu oluşan kükürt içeren atıklar	
05 01 17	Bitüm	
05 01 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
05 06	Kömürün Piroolitik İşlenmesinden Kaynaklanan Atıklar	
05 06 01*	Asit ziftleri	A
05 06 03*	Diğer ziftler	A
05 06 04	Soğutma kolonlarından kaynaklanan atıklar	
05 06 99	Başka bir şekilde tanımlanmayan atıklar	
05 07	Doğalgaz Saflaştırma ve Nakliyesinde Oluşan Atıklar	
05 07 01*	Cıva içeren atıklar	M
05 07 02	Kükürt içeren atıklar	
05 07 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	

06	ANORGANİK KİMYASAL İŞLEMLERDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR	
06 01	Asitlerin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar	
06 01 01*	Sülfürik asit ve sülfüroz asit	A
06 01 02*	Hidroklorik asit	A
06 01 03*	Hidroflorik asit	A
06 01 04*	Fosforik ve fosforöz asit	A
06 01 05*	Nitrik asit ve nitroz asit	A
06 01 06*	Diğer asitler	A
06 01 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
06 02	Bazların İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar	
06 02 01*	Kalsiyum hidroksit	A
06 02 03*	Amonyum hidroksit	A
06 02 04*	Sodyum ve potasyum hidroksit	A
06 02 05*	Diğer bazlar	A
06 02 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
06 03	Tuzların ve Çözeltilerinin ve Metalik Oksitlerin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar	
06 03 11*	Siyanür içeren katı tuzlar ve solüsyonlar	M
06 03 13*	Ağır metal içeren katı tuzlar ve solüsyonlar	M
06 03 14	06 03 11 ve 06 03 13 dışındaki katı tuzlar ve solüsyonlar	
06 03 15*	Ağır metal içeren metal oksitler	M
06 03 16	06 03 15 dışındaki diğer metal oksitler	
06 03 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
06 04 06	03 Dışındaki Metal İçeren Atıklar	
06 04 03*	Arsenik içeren atıklar	M
06 04 04*	Cıva içeren atıklar	M
06 04 05*	Baska ağır metaller içeren atıklar	M
06 04 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	

06 05	İşletme Sahası İçerisindeki Atıksu Arıtımından Kaynaklanan Çamurlar	
06 05 02*	Saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurlar	M
06 05 03	06 05 02 dışındaki saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan çamurlar	
06 06	Kükürtlü Kimyasallardan, Kükürtleyici Kimyasal İşlemlerinin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar	
06 06 02*	Tehlikeli kükürt bileşenleri içeren atıklar	M
06 06 03	06 06 02 dışındaki kükürt bileşenlerini içeren atıklar	
06 06 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
06 07	Halojenlerin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) ve Halojenli Kimyasal İşlemlerden Kaynaklanan Atıklar	
06 07 01*	Elektrolizden kaynaklanan asbest içeren atıklar	M
06 07 02*	Klor üretiminden kaynaklanan aktif karbon	A
06 07 03*	Cıva içeren baryum sülfat çamuru	M
06 07 04*	Çözeltiler ve asitler, örneğin kontakt asiti	A
06 07 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
06 08	Silikon ve Silikon Türevlerinin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar	
06 08 02*	Zararlı silikonlar içeren atıklar	M
06 08 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
06 09	Fosforlu Kimyasalların İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) ve Fosforlu Kimyasal İşlenmesinden Kaynaklanan Atıklar	
06 09 02	Fosforlu cüruf	
06 09 03*	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş kalsiyum bazlı reaksiyon atıkları	M
06 09 04	06 09 03 dışındaki kalsiyum bazlı reaksiyon atıkları	
06 09 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
06 10	Gübre Üretimi ve Azotlu Kimyasalların İşlenmesi ve Azot Kimyasalları İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar	
06 10 02*	Tehlikeli maddeler içeren atıklar	M

06 10 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
06 11	Anorganik Pigmentlerin ve Opaklaştırıcıların İmalatından Kaynaklanan Atıklar	
06 11 01	Titanyum dioksit üretiminden kaynaklanan kalsiyum bazlı reaksiyon atıkları	
06 11 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
06 13	Başka Bir Şekilde Tanımlanmamış Anorganik Kimyasal İşlemlerden Kaynaklanan Atıklar	
06 13 01*	Anorganik bitki koruma ürünleri, ahşap koruma ürünleri ve diğer biositler	A
06 13 02*	Kullanılmış aktif karbon (06 07 02 hariç)	A
06 13 03	Karbon siyahı	
06 13 04*	Asbest işlenmesinden kaynaklanan atıklar	A
06 13 05*	Kurum	A
06 13 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
07	ORGANİK KİMYASAL İŞLEMLERDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR	
07 01	Temel Organik Kimyasal Maddelerin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar	
07 01 01*	Su bazlı yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 01 03*	Halojenli organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 01 04*	Diğer organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 01 07*	Halojenli dip tortusu ve reaksiyon kalıntıları	A
07 01 08*	Diğer dip tortusu ve reaksiyon kalıntıları	A
07 01 09*	Halojenli filtre keki ve kullanılmış absorbanlar	A
07 01 10*	Diğer filtre keklere ve kullanılmış absorbanlar	A
07 01 11*	Saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurlar	M
07 01 12	07 01 11 dışındaki saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan çamurlar	
07 01 99	Başka şekilde tanımlanmayan atıklar	
07 02	Plastiklerin, Sentetik Kauçuk ve Yapay Elyafın İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar	
07 02 01*	Su bazlı yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A

07 02 03*	Halojenli organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 02 04*	Diğer organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 02 07*	Halojenli dip tortusu ve reaksiyon kalıntıları	A
07 02 08*	Diğer dip tortusu ve reaksiyon kalıntıları	A
07 02 09*	Halojenli filtre kekleri ve kullanılmış absorbanlar	A
07 02 10*	Diğer filtre kekleri ve kullanılmış absorbanlar	A
07 02 11*	Saha içi atıksu arıtmından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurlar	M
07 02 12	07 02 11 dışındaki saha içi atıksu arıtmından kaynaklanan çamurlar	
07 02 13	Atık plastik	
07 02 14*	Tehlikeli maddeler içeren katkı maddelerinin atıkları	M
07 02 15	07 02 14 dışındaki katkı maddelerinin atıkları	
07 02 16*	Zararlı silikonlar içeren atıklar	M
07 02 17	07 02 16 dışında zararlı silikon içeren atıklar	
07 02 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
07 03	Organik Boyaların ve Pigmentlerin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar (06 11 dışındaki)	
07 03 01*	Su bazlı yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 03 03*	Halojenli organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 03 04*	Diğer organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 03 07*	Halojenli dip tortusu ve reaksiyon kalıntıları	A
07 03 08*	Diğer dip tortusu ve reaksiyon kalıntıları	A
07 03 09*	Halojenli filtre kekleri ve kullanılmış absorbanlar	A
07 03 10*	Diğer filtre kekleri ve kullanılmış absorbanlar	A
07 03 11*	Saha içi atıksu arıtmından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurlar	M
07 03 12	07 03 11 dışındaki saha içi atıksu arıtmından kaynaklanan çamurlar	
07 03 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
07 04	Organik Bitki Koruma Ürünlerinin (02 01 08 ve 02 01 09 hariç), Ahşap Koruyucu Olarak Kullanılan Maddelerin (Ajanlarının) (03 02 Hariç) ve Diğer Biositlerin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar	

07 04 01*	Su bazlı yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 04 03*	Halojenli organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 04 04*	Diğer organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 04 07*	Halojenli dip tortusu ve reaksiyon kalıntıları	A
07 04 08*	Diğer dip tortusu ve reaksiyon kalıntıları	A
07 04 09*	Halojenli filtre kekleri ve kullanılmış absorbanlar	A
07 04 10*	Diğer filtre kekleri ve kullanılmış absorbanlar	A
07 04 11*	Saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurlar	M
07 04 12	07 04 11 dışındaki saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan çamurlar	
07 04 13*	Tehlikeli madde içeren katı atıklar	M
07 04 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
07 05	İlaçların İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar	
07 05 01*	Su bazlı yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 05 03*	Halojenli organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 05 04*	Diğer organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 05 07*	Halojenli dip tortusu ve reaksiyon kalıntıları	A
07 05 08*	Diğer dip tortusu ve reaksiyon kalıntıları	A
07 05 09*	Halojenli filtre kekleri ve kullanılmış absorbanlar	A
07 05 10*	Diğer filtre tabakaları kekleri, kullanılmış absorbanlar	A
07 05 11*	Saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurlar	M
07 05 12	07 05 11 dışındaki saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan çamurlar	
07 05 13*	Tehlikeli madde içeren katı atıklar	M
07 05 14	07 05 13 dışındaki katı atıklar	
07 05 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
07 06	Yağ, Gres, Sabun, Deterjan, Dezenfektan ve Kozmetiklerin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar	
07 06 01*	Su bazlı yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 06 03*	Halojenli organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 06 04*	Diğer organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A

07 06 07*	Halojenli dip tortuları ve reaksiyon kalıntıları	A
07 06 08*	Diğer dip tortuları ve reaksiyon kalıntıları	A
07 06 09*	Halojenli filtre kekleri ve kullanılmış absorbanlar	A
07 06 10*	Diğer filtre kekleri ve kullanılmış absorbanlar	A
07 06 11*	Saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurlar	M
07 06 12	07 06 11 dışındaki saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan çamurlar	
07 06 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
07 07	Başka Bir Şekilde Tanımlanmamış Kimyasal ve Kimyasal Ürünlerinin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar	
07 07 01*	Su bazlı yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 07 03*	Halojenli organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 07 04*	Diğer organik çözücüler, yıkama sıvıları ve ana çözeltiler	A
07 07 07*	Halojenli dip tortusu ve reaksiyon kalıntıları	A
07 07 08*	Diğer dip tortusu ve reaksiyon kalıntıları	A
07 07 09*	Halojenli filtre kekleri ve kullanılmış absorbanlar	A
07 07 10*	Diğer filtre kekleri ve kullanılmış absorbanlar	A
07 07 11*	Saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurlar	M
07 07 12	07 07 11 dışındaki saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan çamurlar	
07 07 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
08	ASTARLAR (BOYALAR, VERNİKLER VE VİTRİFİYE EMAYELER), YAPIŞKANLAR, MACUNLAR VE BASKI MÜREKKEPLERİNİN ÜRETİM, FORMÜLASYON, TEDARİK VE KULLANIMINDAN (FTK) KAYNAKLANAN ATIKLAR	
08 01	Boya ve Verniğin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) ve Sökülmesinden Kaynaklanan Atıklar	
08 01 11*	Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren atık boya ve vernikler	M
08 01 12	08 01 11 dışındaki atık boya ve vernikler	
08 01 13*	Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren boya ve vernik çamurları	M
08 01 14	08 01 13 dışındaki boya ve vernik çamurları	
08 01 15*	Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren boya ve vernikli sulu çamurlar	M

08 01 16	08 01 15 dışındaki boya ve vernik içeren sulu çamurlar	
08 01 17*	Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren boya ve verniğin sökülmesinden kaynaklanan atıklar	M
08 01 18	08 01 17 dışındaki boya ve vernik sökülmesinden kaynaklanan atıklar	
08 01 19*	Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren boya ve vernik sökülmesinden kaynaklanan sulu süspansiyonlar	M
08 01 20	08 01 19 dışındaki sulu boya ya da vernik içeren sulu süspansiyonlar	
08 01 21*	Boya ya da vernik sökücü atıkları	A
08 01 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
08 02	Diğer Kaplama Maddelerinin (Seramik Kaplama Dahil) İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar	
08 02 01	Atık kaplama tozları	
08 02 02	Seramik malzemeler içeren sulu çamurlar	
08 02 03	Seramik malzemeler içeren sulu süspansiyonlar	
08 02 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
08 03	Baskı Mürekkeplerinin İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar	
08 03 07	Mürekkep içeren sulu çamurlar	
08 03 08	Mürekkep içeren sulu sıvı atıklar	
08 03 12*	Tehlikeli maddeler içeren mürekkep atıkları	M
08 03 13	08 03 12 dışındaki mürekkep atıkları	
08 03 14*	Tehlikeli maddeler içeren mürekkep çamurları	M
08 03 15	08 05 14 dışındaki mürekkep çamurları	
08 03 16*	Atık aşındırma solüsyonları	A
08 03 17*	Tehlikeli maddeler içeren atık baskı tonerleri	M
08 03 18	08 03 18 dışındaki atık baskı tonerleri	
08 03 19*	Dağıtıcı yağ	A
08 03 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
08 04	Yapışkanlar ve Yalıtıcıların İmalat, Formülasyon, Tedarik ve Kullanımından (FTK) Kaynaklanan Atıklar (Su Geçirmeyen Ürünler Dahil)	

08 04 09*	Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren atık yapışkanlar ve dolgu macunları	M
08 04 10	08 04 09 dışındaki atık yapışkanlar ve dolgu macunları	
08 04 11*	Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren yapışkan ve dolgu macunu çamurları	M
08 04 12	08 04 11 dışındaki yapışkan ve dolgu macunu çamurları	
08 04 13*	Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren sulu yapışkan veya dolgu macunu çamurları	M
08 04 14	08 04 13 dışındaki sulu organik yapışkan veya dolgu macunu çamurları	
08 04 15*	Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren sulu yapışkan veya dolgu macunlarının sıvı atıkları	M
08 04 16	08 04 15 dışındaki yapışkan veya dolgu macunlarının sulu atıkları	
08 04 17*	Reçine yağı	A
08 04 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
08 05	08'de Baska Şekilde Tanımlanmamış Atıklar	
08 05 01*	Atık izosiyanatlar	A
09	FOTOĞRAF ENDÜSTRİSİNDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR	
09 01	Fotoğraf Endüstrisi Atıkları	
09 01 01*	Su bazlı banyo ve aktifleştirici solüsyonları	A
09 01 02*	Su bazlı ofset plakası banyo solüsyonu	A
09 01 03*	Çözücü bazlı banyo solüsyonları	A
09 01 04*	Sabitleyici solüsyonlar	A
09 01 05*	Ağartıcı solüsyonları ve ağartıcı sabitleyici solüsyonlar	A
09 01 06*	Fotoğrafçılık atıklarının saha içi arıtılmasından oluşan gümüş içeren atıklar	M
09 01 07	Gümüş veya da gümüş bileşenleri içeren fotoğraf filmi ve kağıdı	
09 01 08	Gümüş veya gümüş bileşenleri içermeyen fotoğraf filmi ve kağıdı	
09 01 10	Pilsiz çalışan tek kullanımlık fotoğraf makineleri	
09 01 11*	16 06 01, 16 06 02 ya da 16 06 03'ün altında geçen pillerle çalışan tek kullanımlık fotoğraf makineleri	A

09 01 12	09 01 11 dışındaki pille çalışan tek kullanımlık fotoğraf makineleri	
09 01 13*	09 01 06 dışındaki gümüş geri kazanımı için yapılan arıtmadan kalan sulu sıvı atıklar	A
09 01 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
10	ISIL İŞLEMLERDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR	
10 01	Enerji Santrallerinden ve Diğer Yakma Tesislerinden Kaynaklanan Atıklar (19 Hariç)	
10 01 01	(10 01 04'ün altındaki kazan tozu hariç) dip külü, cüruf ve kazan tozu	
10 01 02	Uçucu kömür külü	
10 01 03	Turba ve işlenmemiş odundan kaynaklanan uçucu kül	
10 01 04*	Uçucu yağ külü ve kazan tozu	A
10 01 05	Baca gazı kükürt giderme işleminden (desülfrizasyon) çıkan kalsiyum bazlı katı atıklar	
10 01 07	Baca gazı kükürt giderme işleminden (desülfrizasyon) çıkan kalsiyum bazlı çamurlar	
10 01 09*	Sülfürik asit	A
10 01 13*	Yakıt olarak kullanılan emülsifiye hidrokarbonların uçucu külleri	A
10 01 14*	Atıkların birlikte yakılmasından (co-incineration) kaynaklanan ve tehlikeli maddeler içeren dip külü, cüruf ve kazan tozu	M
10 01 15	10 01 14 dışındaki birlikte yakılmadan (co-incineration) kaynaklanan dip külü, cüruf ve kazan tozu	
10 01 16*	Atıkların birlikte yakılmasından (co-incineration) kaynaklanan ve tehlikeli maddeler içeren uçucu kül	M
10 01 17	10 01 16 dışındaki birlikte yakılmadan (co-incineration) kaynaklanan uçucu kül	
10 01 18*	Tehlikeli maddeler içeren gaz temizleme atıkları	M
10 01 19	10 01 05, 10 01 07 ve 10 01 18 dışındaki gaz temizleme atıkları	
10 01 20*	Saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurlar	M
10 01 21	10 01 20 dışındaki saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan çamurlar	
10 01 22*	Kazan temizlemesi sonucu çıkan tehlikeli maddeler içeren sulu çamurlar	M
10 01 23	10 01 22 dışındaki kazan temizlemesi sonucu çıkan sulu çamurlar	
10 01 24	Akışkan yatak kumları	
10 01 25	Termik santrallerin yakıt depolama ve hazırlama işlemlerinden çıkan atıklar	

10 01 26	Soğutma suyu işlemlerinden çıkan atıklar	
10 01 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
10 02	Demir ve Çelik Endüstrisinden Kaynaklanan Atıklar	
10 02 01	Cüruf işleme atıkları	
10 02 02	İşlenmemiş cüruf	
10 02 07*	Tehlikeli maddeler içeren gazların arıtımı sonucu ortaya çıkan katı atıklar	M
10 02 08	10 02 07 dışında gaz arıtımı sonucu ortaya çıkan katı atıklar	
10 02 10	Haddehane tufalı	
10 02 11*	Soğutma suyunun arıtılmasından kaynaklanan yağ içerikli atıklar	M
10 02 12	10 02 11 dışındaki soğutma suyu arıtma atıkları	
10 02 13*	Gaz arıtımı sonucu oluşan ve tehlikeli maddeler içeren çamurlar ve filtre kekleri	M
10 02 14	10 02 13 dışındaki gaz arıtımı sonucu oluşan çamurlar ve filtre kekleri	
10 02 15	Diğer çamurlar ve filtre kekleri	
10 02 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
10 03	Alüminyum Isıl Metalurjisinden Kaynaklanan Atıklar	
10 03 02	Anot hurdaları	
10 03 04*	Birincil üretim cürufları	A
10 03 05	Atık alüminyum oksit	
10 03 08*	İkincil üretimden kaynaklanan tuz cürufları	A
10 03 09*	İkincil üretimden kaynaklanan kara cüruflar	A
10 03 15*	Suyla temas halinde tehlikeli miktarlarda alevlenebilir gazlar çıkaran yanıcı veya yayılabilir köpükler	M
10 03 16	10 03 05 dışındaki köpükler	
10 03 17*	Anot üretiminden kaynaklanan katranlı atıklar	M
10 03 18	10 03 17 dışındaki anot üretiminden kaynaklanan karbon içerikli atıklar	
10 03 19*	Tehlikeli maddeler içeren baca gazı tozu	M
10 03 20	10 03 19 dışındaki baca gazı tozu	
10 03 21*	Tehlikeli maddeler içeren diğer partiküller ve tozlar (öğütücü değirmen tozu dahil)	M
10 03 22	10 03 21 dışındaki partiküller ve tozlar (öğütücü değirmen tozu dahil)	

10 03 23*	Tehlikeli maddeler içeren gaz arıtımı katı atıkları	M
10 03 24	10 03 23 dışındaki gaz arıtımı katı atıkları	
10 03 25*	Tehlikeli maddeler içeren gaz arıtımı çamurları ve filtre kekleri	M
10 03 26	10 03 25 dışındaki gaz arıtımı çamurları ve filtre kekleri	
10 03 27*	Soğutma suyunun arıtılmasından kaynaklanan yağ içerikli atıklar	M
10 03 28	10 03 27 dışındaki soğutma suyu arıtma atıkları	
10 03 29*	Tuz cürüfları ve kara cürüfların arıtımından çıkan ve tehlikeli maddeler içeren atıklar	M
10 03 30	10 03 29 dışındaki tuz cürüfları ve kara cürüfların arıtımından çıkan atıklar	
10 03 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
10 04	Kurşun Isıl Metalurjisinden Kaynaklanan Atıklar	
10 04 01*	Birincil ve ikincil üretim cürüfları	A
10 04 02*	Birincil ve ikincil üretimden kaynaklanan cüruf ve köpükler	A
10 04 03*	Kalsiyum arsenat	A
10 04 04*	Baca gazı tozu	A
10 04 05*	Diğer partiküller ve toz	A
10 04 06*	Gaz arıtımından kaynaklanan katı atıklar	A
10 04 07*	Gaz arıtım çamurları ve filtre kekleri	A
10 04 09*	Soğutma suyunun arıtılmasından kaynaklanan yağ içerikli atıklar	M
10 04 10	10 04 09 dışındaki soğutma suyu arıtma atıkları	
10 04 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
10 05	Çinko Isıl Metalurjisinden Kaynaklanan Atıklar	
10 05 01	Birincil ve ikincil üretim cürüfları	
10 05 03*	Baca gazı tozu	A
10 05 04	Diğer partiküller ve toz	
10 05 05*	Gaz arıtımından kaynaklanan katı atıklar	A
10 05 06*	Gaz arıtım çamurları ve filtre kekleri	A
10 05 08*	Soğutma suyunun arıtılmasından kaynaklanan yağ içerikli atıklar	M
10 05 09	10 05 08 dışındaki soğutma suyu arıtma atıkları	

10 05 10*	Suyla temas halinde tehlikeli miktarlarda alevlenebilir gazlar çıkaran yanıcı veya yayılabilir cüruf ve köpükler	M
10 05 11	10 05 10 dışındaki cüruf ve köpükler	
10 05 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
10 06	Bakır Isıl Metalurjisinden Kaynaklanan Atıklar	
10 06 01	Birincil ve ikincil üretim cürufları	
10 06 02	Birincil ve ikincil üretimden kaynaklanan cüruf ve köpükler	
10 06 03*	Baca gazı tozu	A
10 06 04	Diğer partiküller ve toz	
10 06 06*	Gaz arıtımından kaynaklanan katı atıklar	A
10 06 07*	Gaz arıtımından kaynaklanan çamurlar ve filtre kekleri	A
10 06 09*	Soğutma suyunun arıtılmasından kaynaklanan yağ içeren atıklar	M
10 06 10	10 06 09 dışındaki soğutma suyu arıtma atıkları	
10 06 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
10 07	Gümüş, Altın ve Platin Isıl Metalurjisinden Kaynaklanan Atıklar	
10 07 01	Birincil ve ikincil üretim cürufları	
10 07 02	Birincil ve ikincil üretimden kaynaklanan cüruf ve köpükler	
10 07 03	Gaz arıtımından kaynaklanan katı atıklar	
10 07 04	Diğer partiküller ve toz	
10 07 05	Gaz arıtımından kaynaklanan çamurlar ve filtre kekleri	
10 07 07*	Soğutma suyunun arıtılmasından kaynaklanan yağ içeren atıklar	M
10 07 08	10 07 07 dışındaki soğutma suyu arıtma atıkları	
10 07 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
10 08	Demir Dışı Isıl Metalurjisinden Kaynaklanan Atıklar	
10 08 04	Partiküller ve toz	
10 08 08*	Birincil ve ikincil üretimden kaynaklanan tuz cürufu	A
10 08 09	Diğer cüruflar	
10 08 10*	Suyla temas halinde tehlikeli miktarlarda alevlenebilir gazlar çıkaran yanıcı veya yayılabilir cüruf ve köpükler	M

10 08 11	10 08 10 dışındaki cüruf, toz ve kırpıntılar	
10 08 12*	Anot üretiminden kaynaklanan katran içeren atıklar	M
10 08 13	10 08 12 dışındaki anot üretiminden kaynaklanan karbon içeren atıklar	
10 08 14	Anot hurdası	
10 08 15*	Tehlikeli maddeler içeren baca gazı tozu	M
10 08 16	10 08 15 dışındaki baca gazı tozu	
10 08 17*	Baca gazı arıtımından kaynaklanan ve tehlikeli maddeler içeren çamurlar ve filtre kekleri	M
10 08 18	10 08 17 dışındaki gaz arıtma çamurları ve filtre kekleri	
10 08 19*	Soğutma suyunun arıtılmasından kaynaklanan yağ içeren atıklar	M
10 08 20	10 08 19 dışındaki soğutma suyu arıtma atıkları	
10 08 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
10 09	Demir Döküm İşleminde Kaynaklanan Atıklar	
10 09 03	Ocak cürufları	
10 09 05*	Henüz döküm yapılamamış, tehlikeli madde içeren maça ve kum döküm kalıpları	M
10 09 06	10 09 05 dışında henüz döküm yapılamamış maça ve kum döküm kalıpları	
10 09 07*	Döküm yapılmış tehlikeli madde içeren maça ve kum döküm kalıpları	M
10 09 08	10 09 07 dışında döküm yapılmış maça ve kum döküm kalıpları	
10 09 09*	Tehlikeli maddeler içeren baca gazı tozu	M
10 09 10	10 09 09 dışındaki baca gazı tozu	
10 09 11*	Tehlikeli maddeler içeren diğer partiküller	M
10 09 12	10 09 11 dışındaki diğer partiküller	
10 09 13*	Tehlikeli maddeler içeren atık bağlayıcılar	M
10 09 14	10 09 13 dışındaki atık bağlayıcılar	
10 09 15*	Tehlikeli madde içeren çatlak belirleme kimyasalları atığı	M
10 09 16	10 09 15 dışındaki çatlak belirleme kimyasalları atığı	
10 09 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
10 10	Demir Dışı Döküm Atıkları	
10 10 03	Ocak cürufları	

10 10 05*	Henüz döküm yapılamamış, tehlikeli madde içeren maça ve kum döküm kalıpları	M
10 10 06	10 10 05 dışındaki henüz döküm yapılamamış maça ve kum döküm kalıpları	
10 10 07*	Döküm yapılmış tehlikeli madde içeren maça ve kum döküm kalıpları	M
10 10 08	10 10 07 dışındaki döküm yapılmış maça ve kum döküm kalıpları	
10 10 09*	Tehlikeli maddeler içeren baca gazı tozu	M
10 10 10	10 10 09 dışındaki baca gazı tozu	
10 10 11*	Tehlikeli maddeler içeren diğer partiküller	M
10 10 12	10 10 11 dışındaki diğer partiküller	
10 10 13*	Tehlikeli maddeler içeren bağlayıcı atıkları	M
10 10 14	10 10 13 dışındaki bağlayıcı atıklar	
10 10 15*	Tehlikeli madde içeren çatlak belirleme kimyasalları atığı	M
10 10 16	10 10 15 dışındaki çatlak belirleme kimyasalları atığı	
10 10 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
10 11	Cam ve Cam Ürünleri Üretim Atıkları	
10 11 03	Cam elyaf atıkları	
10 11 05	Partiküller ve toz	
10 11 09*	Isıl işlemde önce hazırlanan tehlikeli maddeler içeren harman atığı	M
10 11 10	10 11 09 dışında ısıl işlemde önce hazırlanan harman atığı	
10 11 11*	Ağır metaller içeren küçük parçacıklar ve cam tozu halinde atık cam(örneğin katot ısın tüplerinden)	M
10 11 12	10 11 11 dışındaki atık camlar	
10 11 13*	Tehlikeli maddeler içeren cam parlatma ve öğütme çamuru	M
10 11 14	10 11 13 dışındaki cam parlatma ve öğütme çamuru	
10 11 15*	Baca gazı arıtımından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren katı atıklar	M
10 11 16	10 11 15 dışında baca gazı arıtımından kaynaklanan katı atıklar	
10 11 17*	Baca gazı arıtımından kaynaklanan ve tehlikeli maddeler içeren çamurlar ve filtre kekleri	M
10 11 18	10 11 17 dışındaki baca gazı arıtımından kaynaklanan çamurlar ve filtre kekleri	
10 11 19*	Saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren katı atıklar	M

10 11 20	10 11 19 dışındaki saha içi atık su arıtımından kaynaklanan katı atıklar	
10 11 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
10 12	Seramik Ürünler, Tuğlalar, Fayanslar ve İnşaat Malzemelerinin Üretiminden Kaynaklanan Atıklar	
10 12 01	Isıl işlem öncesi karışım hazırlama atıkları	
10 12 03	Partiküller ve toz	
10 12 05	Gaz arıtımından kaynaklanan çamurlar ve filtre kekleri	
10 12 06	Iskarta kalıplar	
10 12 08	Atık seramikler, tuğlalar, fayanslar ve inşaat malzemeleri (ısıl işlem sonrası)	
10 12 09*	Gaz arıtımından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren katı atıklar	M
10 12 10	10 12 09 dışındaki gaz arıtma katı atıkları	
10 12 11*	Ağır metaller içeren sırlama atıkları	M
10 12 12	10 12 11 dışındaki sırlama atıkları	
10 12 13	Saha içi atık su arıtımından kaynaklanan çamur	
10 12 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
10 13	Çimento, Kireç ve Alçı ve Bunlardan Yapılan Ürünlerin Üretim Atıkları	
10 13 01	Isıl işlem öncesi karışım hazırlama atıkları	
10 13 04	Kirecin kalsinasyon ve hidrasyonundan kaynaklanan atıklar	
10 13 06	Partiküller ve toz (10 13 12 ve 10 13 13 hariç)	
10 13 07	Gaz arıtma çamuru ve filtre kekleri	
10 13 09*	Asbestli çimento üretiminden kaynaklanan asbest içeren atıklar	M
10 13 10	10 13 09 dışındaki asbestli çimento üretimi atıkları	
10 13 11 10	13 09 ve 10 13 10 dışındaki çimento bazlı kompozit malzeme üretim atıkları	
10 13 12*	Gaz arıtımından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren katı atıklar	M
10 13 13	10 13 12 dışındaki gaz arıtma katı atıkları	
10 13 14	Atık beton ve beton çamurları	
10 13 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
10 14	Krematoryum Atıkları	
10 14 01*	Gaz temizlemeden kaynaklanan cıva içeren atıklar	A

11	METAL VE DİĞER MALZEMELERİN KİMYASAL YÜZEY İŞLEM VE KAPLANMASI İŞLEMLERİNDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR; DEMİR DIŞI HIDROMETALURJİ	
11 01	Metal ve Diğer Malzemelerin Kimyasal Yüze İşlemi ve Kaplanması Kaynaklanan Atıklar (Örn: Galvanizleme, Çinko Kaplama, Dekapaj, Asitle Sıyırma, Fosfatlama, Alkalın Degradasyonu, Anotlama)	
11 01 05*	Sıyırma asitleri (parlatma asitleri)	A
11 01 06*	Başka bir şekilde tanımlanmamış asitler	A
11 01 07*	Sıyırma bazları	A
11 01 08*	Fosfatlama çamurları	A
11 01 09*	Tehlikeli maddeler içeren çamurlar ve filtre kekleri	M
11 01 10	11 01 09 dışındaki çamurlar ve filtre kekleri	
11 01 11*	Tehlikeli maddeler içeren sulu durulama sıvıları	M
11 01 12	11 01 11 dışındaki sulu durulama sıvıları	
11 01 13*	Tehlikeli maddeler içeren yağ alma atıkları	M
11 01 14	11 01 13 dışındaki yağ alma atıkları	
11 01 15*	Membran ya da iyon değişim sistemlerinden kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren sıvı ve çamurlar	M
11 01 16*	Doymuş ya da bitik iyon değişim reçineleri	A
11 01 98*	Tehlikeli maddeler içeren diğer atıklar	M
11 01 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
11 02	Demir Dışındaki Madenlerin Hidrometalürjik İşlenmesinin Atıkları	
11 02 02*	Çinko hidrometalürjisi (jarosid ve goetid dahil) çamurları	A
11 02 03	Sulu elektrolitik işlemleri için üretilen anot üretim atıkları	
11 02 05*	Bakır hidrometalürjisi işlemlerinden kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren atıklar	M
11 02 06	11 02 05 dışındaki bakır hidrometalürjisi atıkları	
11 02 07*	Tehlikeli maddeler içeren diğer atıklar	M
11 02 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
11 03	Tavlama İşlemleri Çamurları ve Katı Maddeleri	
11 03 01*	Siyanür içeren atıklar	A

11 03 02*	Diğer atıklar	A
11 05	Sıcak Galvanizleme İşlemleri Atıkları	
11 05 01	Katı çinko	
11 05 02	Çinko külü	
11 05 03*	Gaz antımından kaynaklanan katı atıklar	A
11 05 04*	Iskarta flaks malzemeler	A
11 05 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
12	METALLERİN VE PLASTİKLERİN FİZİK VE MEKANİK YÜZEY İŞLEMLERİNDEN VE ŞEKİLLENDİRİLMESİNDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR	
12 01	Metallerin ve Plastiklerin Fiziki ve Mekanik Yüze İşlemlerinden ve Biçimlendirilmesinden Kaynaklanan Atıklar	
12 01 01	Demir metal çapakları ve talaşları	
12 01 02	Demir metal toz ve parçacıklar	
12 01 03	Demir dışı metal çapakları ve talaşları	
12 01 04	Demir dışı metal toz ve parçacıklar	
12 01 05	Plastik yongalar ve çapaklar	
12 01 06*	Halojen içeren madeni bazlı işleme yağları (emülsiyon ve solüsyonlar hariç)	A
12 01 07*	Halojen içermeyen madeni bazlı işleme yağları (emülsiyon ve solüsyonlar hariç)	A
12 01 08*	Halojen içeren işleme emülsiyon ve solüsyonları	A
12 01 09*	Halojen içermeyen işleme emülsiyon ve solüsyonları	A
12 01 10*	Sentetik işleme yağları	A
12 01 12*	Kullanılmış (mum) parafin ve yağlar	A
12 01 13	Kaynak atıkları	
12 01 14*	Tehlikeli maddeler içeren işleme çamurları	M
12 01 15	12 01 14 dışındaki işleme çamurları	
12 01 16*	Tehlikeli maddeler içeren kumlama maddeleri atıkları	M
12 01 17	12 01 16 dışındaki kumlama maddeleri atıkları	
12 01 18*	Yağ içeren metalik çamurlar (öğütme, bileme ve freze tortuları)	M
12 01 19*	Biyolojik olarak kolay bozunur işleme yağı	A

12 01 20*	Tehlikeli maddeler içeren öğütme parçaları ve öğütme maddeleri	M
12 01 21	12 01 20 dışındaki öğütme parçaları ve öğütme maddeleri	
12 01 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
12 03	Su ve Buhar Yağ Alma İşlemlerinden Kaynaklanan Atıklar (11 Hariç)	
12 03 01*	Sulu yıkama sıvıları	A
12 03 02*	Buhar yağ alma atıkları	A
13	YAĞ ATIKLARI VE SIVI YAKIT ATIKLARI (YENİLEBİLİR YAĞLAR, 05 VE 12 HARIÇ)	
13 01	Atık Hidrolik Yağlar	
13 01 01*	PCB ⁽¹⁾ içeren hidrolik yağlar	A
13 01 04*	Klor içeren emülsiyonlar	A
13 01 05*	Klor içermeyen emülsiyonlar	A
13 01 09*	Mineral esaslı klor içeren hidrolik yağlar	A
13 01 10*	Mineral esaslı klor içermeyen hidrolik yağlar	A
13 01 11*	Sentetik hidrolik yağlar	A
13 01 12*	Kolayca biyolojik olarak bozunabilir hidrolik yağlar	A
13 01 13*	Diğer hidrolik yağlar	A
13 02	Atık Motor, Sanzıman ve Yağlama Yağları	
13 02 04*	Mineral esaslı klor içeren motor, sanzıman ve yağlama yağları	A
13 02 05*	Mineral esaslı klor içermeyen motor, sanzıman ve yağlama yağları	A
13 02 06*	Sentetik motor, sanzıman ve yağlama yağları	A
13 02 07*	Kolayca biyolojik olarak bozunabilir motor, sanzıman ve yağlama yağları	A
13 02 08*	Diğer motor, sanzıman ve yağlama yağları	A
13 03	Atık Yalıtım ve Isı İletim Yağları	
13 03 01*	PCB'ler içeren yalıtım ya da ısı iletim yağları	A
13 03 06*	13 03 01 dışındaki mineral esaslı klor içeren yalıtım ve ısı iletim yağları	A
13 03 07*	Mineral esaslı klor içermeyen yalıtım ve ısı iletim yağları	A
13 03 08*	Sentetik yalıtım ve ısı iletim yağları	A
13 03 09*	Kolayca biyolojik olarak bozunabilir yalıtım ve ısı iletim yağları	A

13 03 10*	Diğer yalıtım ve ısı iletim yağları	A
13 04	Sintine Yağları	
13 04 01*	Nehir ve göl seyrüseferinden (iç su yolu denizciliğinden) kaynaklanan sintine yağları	A
13 04 02*	İskele kanalizasyonlarından (mendirekten) kaynaklanan sintine yağları	A
13 04 03*	Diğer denizcilik seyrüseferinden kaynaklanan sintine yağları	A
13 05	Yağ/Su Ayırıcısı Çerikleri	
13 05 01*	Kum odacığından ve yağ/su ayırıcısından çıkan katılar	A
13 05 02*	Yağ/su ayırıcısından çıkan çamurlar	A
13 05 03*	Yakalayıcı (interseptör) çamurları	A
13 05 06*	Yağ/su ayırıcılarından çıkan yağ	A
13 05 07*	Yağ/su ayırıcılarından çıkan yağlı su	A
13 05 08*	Kum odacığından ve yağ/su ayırıcılarından çıkan karışık atıklar	A
13 07	Sıvı Yakıtların Atıkları	
13 07 01*	Fuel-oil ve mazot	A
13 07 02*	Benzin	A
13 07 03*	Diğer yakıtlar (karışımlar dahil)	A
13 08	Başka bir şekilde tanımlanmamış yağ atıkları	
13 08 01*	Tuz giderim çamurları ya da emülsiyonları	A
13 08 02*	Diğer emülsiyonlar	A
13 08 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
14	ATIK ORGANİK ÇÖZÜCÜLER, SOĞUTUCULAR VE İTİCİ GAZLAR (07 VE 08 HARİÇ)	
14 06	Atık Organik Çözücüler, Soğutucular ve Köpük/Aerosol İtici Gazlar	
14 06 01*	Kloroflorokarbonlar, HCFC, HFC	A
14 06 02*	Diğer halojenli çözücüler ve çözücü karışımları	A
14 06 03*	Diğer çözücüler ve çözücü karışımları	A
14 06 04*	Halojenli çözücüler içeren çamurlar veya katı atıklar	A
14 06 05*	Diğer çözücülerini içeren çamurlar veya katı atıklar	A

15	ATIK AMBALAJLAR; BAŞKA BİR ŞEKİLDE BELİRTİLMEMİŞ EMİCİLER, SİLME BEZLER, FİLTRE MALZEMELER VE KORUYUCU GIYSİLER	
15 01	Ambalaj (Belediyenin Ayrı Toplanmış Ambalaj Atıkları Dahil)	
15 01 01	Kağıt ve karton ambalaj	
15 01 02	Plastik ambalaj	
15 01 03	Ahşap ambalaj	
15 01 04	Metalik ambalaj	
15 01 05	Kompozit ambalaj	
15 01 06	Karışık ambalaj	
15 01 07	Cam ambalaj	
15 01 09	Tekstil ambalaj	
15 01 10*	Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar	M
15 01 11*	Boş basınçlı konteynırlar dahil olmak üzere tehlikeli gözenekli katı yapıllı (örneğin asbest) metalik ambalajlar	M
15 02	Emiciler, Filtre Malzemeleri, Temizleme Bezleri ve Koruyucu Giysiler	
15 02 02*	Tehlikeli maddelerle kirlenmiş emiciler, filtre malzemeleri (başka şekilde tanımlanmamış ise yağ filtreleri), temizleme bezleri, koruyucu giysiler	M
15 02 03	15 02 02 dışındaki emiciler, filtre malzemeleri, temizleme bezleri, koruyucu giysiler	
16	LİSTEDE BAŞKA BİR ŞEKİLDE BELİRTİLMEMİŞ ATIKLAR	
16 01	Çesitli Taşıma Türlerindeki (s Makineleri Dahil) Ömrünü Tamamlamış Araçlar ve Ömrünü Tamamlamış Araçların Sökülmesi ile Araç Bakımından (13, 14, 16 06 ve 16 08 hariç) Kaynaklanan Atıklar	
16 01 03	Ömrünü tamamlamış lastikler	
16 01 04*	Ömrünü tamamlamış araçlar	M
16 01 06	Sıvı ya da tehlikeli maddeler içermeyen ömrünü tamamlamış araçlar	
16 01 07*	Yağ filtreleri	A
16 01 08*	Cıva içeren parçalar	M

16 01 09*	PCB içeren parçalar	M
16 01 10*	Patlayıcı parçalar (örneğin hava yastıkları)	A
16 01 11*	Asbest içeren fren balataları	M
16 01 12	16 01 11 dışındaki fren balataları	
16 01 13*	Fren sıvıları	A
16 01 14*	Tehlikeli maddeler içeren antifriz sıvıları	M
16 01 15	16 01 14 dışındaki antifriz sıvıları	
16 01 16	Sıvılaştırılmış gaz tankları	
16 01 17	Demir metaller	
16 01 18	Demir olmayan metaller	
16 01 19	Plastik	
16 01 20	Cam	
16 01 21*	16 01 07'den 16 01 11'e ve 16 01 13 ile 16 01 14 dışındaki tehlikeli parçalar	M
16 01 22	Başka bir şekilde tanımlanmamış parçalar	
16 01 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
16 02	Elektrikli ve Elektronik Ekipman Atıkları	
16 02 09*	PCB'ler içeren transformatörler ve kapasitörler	M
16 02 10*	16 02 09 dışındaki PCB içeren ya da PCB ile kontamine olmuş iskarta ekipmanlar	M
16 02 11*	Kloroflorokarbon, HCFC, HFC içeren iskarta ekipmanlar	M
16 02 12*	Serbest asbest içeren iskarta ekipman	M
16 02 13*	16 02 09'dan 16 02 12'ye kadar olanların dışındaki tehlikeli parçalar ² içeren iskarta ekipmanlar	M
16 02 14	16 02 09'dan 16 02 13'e kadar olanların dışındaki iskarta ekipmanlar	
16 02 15*	Iskarta ekipmanlardan çıkartılmış tehlikeli parçalar	A
16 02 16	16 02 15 dışındaki iskarta ekipmanlardan çıkartılmış parçalar	
16 03	Standart Dışı Gruplar ve Kullanılmamış Ürünler	
16 03 03*	Tehlikeli maddeler içeren anorganik atıklar	M
16 03 04	16 03 03 dışındaki anorganik atıklar	

16 03 05*	Tehlikeli maddeler içeren organik atıklar	M
16 03 06	16 03 05 dışındaki organik atıklar	
16 04	Patlayıcı Atıklar	
16 04 01*	Mühimmat Atığı	A
16 04 02*	Havai fişek atıkları	A
16 04 03*	Diğer patlayıcı atıklar	A
16 05	Basınçlı Tank İçindeki Gazlar ve Iskartaya Çıkmış Kimyasallar	
16 05 04*	Basınçlı tanklar içinde tehlikeli maddeler içeren gazlar (halonlar dahil)	M
16 05 05	16 05 04 dışında basınçlı tanklar içindeki gazlar	
16 05 06*	Laboratuvar kimyasalları karışımları dahil tehlikeli maddelerden oluşan ya da tehlikeli maddeler içeren laboratuvar kimyasalları	M
16 05 07*	Tehlikeli maddeler içeren ya da bunlardan oluşan iskarta anorganik kimyasallar	M
16 05 08*	Tehlikeli maddeler içeren ya da bunlardan oluşan iskarta organik kimyasallar	M
16 05 09	16 05 06, 16 05 07 ya da 16 05 08 dışında tehlikeli maddeler içeren iskarta organik kimyasallar	
16 06	Piller ve Aküler	
16 06 01*	Kurşunlu piller	A
16 06 02*	Nikel kadmiyum piller	A
16 06 03*	Cıva içeren piller	A
16 06 04	Alkali piller (16 06 03 hariç)	
16 06 05	Diğer piller ve akümülatörler	
16 06 06*	Piller ve akümülatörlerden ayrı toplanmış elektrolitler	A
16 07	Nakliye Tankı, Depolama Tankı ve Varil Temizleme İşlemlerinden Kaynaklanan Atıklar (05 ve 13 hariç)	
16 07 08*	Yağ içeren atıklar	M
16 07 09*	Diğer tehlikeli maddeler içeren atıklar	M
16 07 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
16 08	Bitik Katalizörler	

16 08 01	Altın, gümüş, renyum, rodyum, paladyum, iridyum ya da platin içeren bitik katalizörler (16 08 07 hariç)	
16 08 02*	Tehlikeli geçiş metalleri ³ ya da tehlikeli geçiş metal bileşenlerini içeren bitik katalizörler	M
16 08 03	Başka bir şekilde tanımlanmamış ara metaller ve ara metal bileşenleri içeren bitik katalizörler	
16 08 04	Bitik katalitik "cracking" katalizör sıvısı (16 08 07 hariç)	
16 08 05*	Fosforik asit içeren bitik katalizörler	M
16 08 06*	Katalizör olarak bitik sıvılar	A
16 08 07*	Tehlikeli maddelerle kontamine olmuş bitik katalizörler	M
16 09	Oksitleyici Maddeler	
16 09 01*	Permanganatlar (örneğin potasyum permanganat)	A
16 09 02*	Kromatlar (örneğin potasyum kromat, potasyum veya sodyum dikromat)	A
16 09 03*	Peroksitler (örneğin hidrojen peroksit)	A
16 09 04*	Başka bir şekilde tanımlanmamış oksitleyici malzemeler	A
16 10	Saha Dışı Arıtmaya Gönderilecek Sulu Sıvı Atıklar	
16 10 01*	Tehlikeli maddeler içeren sulu sıvı atıklar	M
16 10 02	16 10 01 dışındaki sulu sıvı atıkları	
16 10 03*	Tehlikeli madde içeren sulu derisik maddeler	M
16 10 04	16 10 03 dışındaki sulu derisik maddeler	
16 11	Atık Astarlar ve Refraktörler	
16 11 01*	Metalürjik proseslerden kaynaklanan, tehlikeli maddeler içeren karbon bazlı astarlar ve refraktörler	M
16 11 02	16 11 01 dışındaki metalürjik proseslerden kaynaklanan karbon bazlı astar ve refraktörler	
16 11 03*	Metalürjik proseslerden kaynaklanan, tehlikeli maddeler içeren diğer astarlar ve refraktörler	M
16 11 04	16 11 03 dışındaki metalürjik proseslerden kaynaklanan diğer astar ve reflektörler	
16 11 05*	Metalürjik olmayan proseslerden kaynaklanan, tehlikeli maddeler içeren astarlar ve refraktörler	M

16 11 06	16 11 05 dışındaki metalürjik olmayan proseslerden kaynaklanan astar ve reflektörler	
17	İNŞAAT VE YIKIM ATIKLARI (KİRLENMİŞ ALANLARDAN ÇIKARTILAN HAFRİYAT DAHİL)	
17 01	Beton, Tuğla, Kiremit ve Seramik	
17 01 01	Beton	
17 01 02	Tuğlalar	
17 01 03	Kiremitler ve seramikler	
17 01 06*	Tehlikeli maddeler içeren beton, tuğla, kiremit ve seramik karışımları ya da ayrılmış grupları	M
17 01 07	17 01 06 dışındaki beton, tuğla kiremit ve seramik karışımları ya da ayrılmış grupları	
17 02	Ahşap, Cam ve Plastik	
17 02 01	Ahşap	
17 02 02	Cam	
17 02 03	Plastik	
17 02 04*	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ahşap, cam ve plastik	M
17 03	Bitümlü Karışımlar, Kömür Katranı ve Katranlı Ürünler	
17 03 01*	Kömür katranı içeren bitümlü karışımlar	M
17 03 02	17 03 01 dışındaki bitümlü karışımlar	
17 03 03*	Kömür katranı ve katranlı ürünler	A
17 04	Metaller (Alaşımları Dahil)	
17 04 01	Bakır, bronz, pirinç	
17 04 02	Alüminyum	
17 04 03	Kurşun	
17 04 04	Çinko	
17 04 05	Demir ve çelik	
17 04 06	Kalay	
17 04 07	Karışık metaller	
17 04 09*	Tehlikeli maddelerle kontamine olmuş metal atıkları	M

17 04 10*	Yağ, katran ve diğer tehlikeli maddeler içeren kablolar	M
17 04 11	17 04 10 dışındaki kablolar	
17 05	Toprak (Kirlenmiş Yerlerde Yapılan Hafriyat Dahil), Kayalar ve Dip Tarama Çamurları	
17 05 03*	Tehlikeli maddeler içeren toprak ve kayalar	M
17 05 04	17 05 03 dışındaki toprak ve kayalar	
17 05 05*	Tehlikeli maddeler içeren dip tarama çamuru	M
17 05 06	17 05 05 dışındaki dip tarama çamuru	
17 05 07*	Tehlikeli maddeler içeren demiryolu çakılı	M
17 05 08	17 05 07 dışındaki demiryolu çakılı	
17 06	Yalıtım Malzemeleri ve Asbest İçeren İnşaat Malzemeleri	
17 06 01*	Asbest içeren yalıtım malzemeleri	M
17 06 03*	Tehlikeli maddelerden oluşan ya da tehlikeli maddeler içeren diğer yalıtım malzemeleri	M
17 06 04	17 06 01 ve 17 06 03 dışındaki yalıtım malzemeleri	
17 06 05*	Asbest içeren inşaat malzemeleri	M
17 08	Alçı Bazlı İnşaat Malzemeleri	
17 08 01*	Tehlikeli maddeler ile kontamine olmuş alçı bazlı inşaat malzemeleri	M
17 08 02	17 08 01 dışındaki alçı bazlı inşaat malzemeleri	
17 09	Diğer İnşaat ve Yıkım Atıkları	
17 09 01*	Cıva içeren inşaat ve yıkım atıkları	M
17 09 02*	PCB içeren inşaat ve yıkım atıkları (örneğin PCB içeren dolgu macunları, PCB içeren reçine bazlı taban kaplama malzemeleri, PCB içeren kaplanmış sırlama birimleri, PCB içeren kapasitörler)	M
17 09 03*	Tehlikeli maddeler içeren diğer inşaat ve yıkım atıkları (karışık atıklar dahil)	M
17 09 04	17 09 01, 17 09 02 ve 17 09 03 dışındaki karışık inşaat ve yıkım atıkları	
18	İNSAN VE HAYVAN SAĞLIĞI VE/VEYA BU KONULARDAKİ ARAŞTIRMALARDAN KAYNAKLANAN ATIKLAR (DOĞRUDAN SAĞLIĞA İLİŞKİN OLMAYAN MUTFAK VE RESTORAN ATIKLARI HARİÇ)	
18 01	İnsanlarda Doğum, Teshis, Tedavi ya da Hastalık Önleme Çalışmalarından Kaynaklanan Atıklar	

18 01 01	Kesiciler (18 01 03 hariç)	
18 01 02	Kan torbaları ve kan yedekleri dahil vücut parçaları ve organları (18 01 03 hariç)	
18 01 03*	Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olan atıklar	A
18 01 04	Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olmayan atıklar (örneğin sargılar, vücut alçıkları, tek kullanımlık giysiler, alt bezleri)	
18 01 06*T	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar	M
18 01 07	18 01 06 dışındaki kimyasallar	
18 01 08*	Sitotoksik ve sitostatik ilaçlar	A
18 01 09	18 01 08 dışındaki ilaçlar	
18 01 10*	Dış tedavisinden kaynaklanan amalgam atıkları	A
18 02	Hayvanlarla İlgili Araştırma, Teshis, Tedavi ya da Hastalık Önleme Çalışmalarından Kaynaklanan Atıklar	
18 02 01	Kesiciler (18 02 02 hariç)	
18 02 02*	Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olan atıklar	A
18 02 03	Enfeksiyonu önlemek amacı ile toplanmaları ve bertarafı özel işleme tabi olmayan atıklar	
18 02 05*	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar	M
18 02 06	18 02 05 dışındaki kimyasallar	
18 02 07*	Sitotoksik ve sitostatik ilaçlar	A
18 02 08	18 02 07 dışındaki ilaçlar	
19	ATIK YÖNETİM TESİSLERİNDEN, TESİS DIŞI ATIK SU ARITMA TESİSLERİNDEN VE İNSAN TÜKETİM VE ENDÜSTRİYEL KULLANIM İÇİN SU HAZIRLAMA TESİSLERİNDEN KAYNAKLANAN ATIKLAR	
19 01	Atık Yakma veya Piroлиз'den Kaynaklanan Atıklar	
19 01 02	Taban külünden ayrılan demir içerikli maddeler	
19 01 05*	Gaz arıtımından kaynaklanan filtre kekleri	A
19 01 06*	Gaz arıtımından kaynaklanan sulu sıvı atıklar ile diğer sulu sıvı atıkları	A
19 01 07*	Gaz arıtımından kaynaklanan katı atıklar	A
19 01 10*	Baca gazı arıtımından kaynaklanan kullanılmış aktif karbon	A

19 01 11*	Tehlikeli maddeler içeren taban külü ve cüruf	M
19 01 12	19 01 11 dışındaki taban külü ve cüruf	
19 01 13*	Tehlikeli maddeler içeren uçucu kül	M
19 01 14	19 01 13 dışındaki uçucu kül	
19 01 15*	Tehlikeli maddeler içeren kazan tozu	M
19 01 16	19 01 15 dışındaki kazan tozu	
19 01 17*	Tehlikeli maddeler içeren piroliz atıkları	M
19 01 18	19 01 17 dışındaki piroliz atıkları	
19 01 19	Akışkan yatak kumları	
19 01 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
19 02	Atıkların Fiziki/Kimyasal Artımından Kaynaklanan Atıklar (Krom Giderme, Siyanür Giderme, Nötralizasyon Dahil)	
19 02 03	Tehlikeli olmayan atıkların önceden karıştırılması ile oluşmuş atıklar	
19 02 04*	En az bir tehlikeli atık ile önceden karıştırılması ile oluşmuş atıklar	A
19 02 05*	Fiziksel ve kimyasal işlemlerden kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurları	M
19 02 06	19 02 05 dışındaki fiziksel ve kimyasal işlemlerden kaynaklanan çamurları	
19 02 07*	Ayrışmadan oluşan yağ ve konsantrasyonlar	A
19 02 08*	Tehlikeli maddeler içeren sıvı yanabilir atıklar	M
19 02 09*	Tehlikeli maddeler içeren katı yanabilir atıklar	M
19 02 10	19 02 08 ve 19 02 09 dışında yanabilir atıklar	
19 02 11*	Tehlikeli maddeler içeren diğer atıklar	M
19 02 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
19 03	Stabilize Edilmiş/Katılaştırılmış Atıklar ⁴	
19 03 04*	Tehlikeli olarak işaretlenmiş kısmen ⁵ stabilize olmuş atıklar	A
19 03 05	19 03 04 dışındaki stabilize olmuş atıklar	
19 03 06*	Tehlikeli olarak sınıflandırılmış, katılaştırılmış atıklar	A
19 03 07	19 03 06 dışındaki katılaştırılmış atıklar	
19 04	Vitrifiye Edilmiş Atık ve Vitrifikasyon İşleminde Kaynaklanan Atıklar	
19 04 01	Vitrifiye edilmiş atıklar	

19 04 02*	Uçucu kül ve diğer baca gazı arıtma atıkları	A
19 04 03*	Vitrifiye olmamış katılar	A
19 04 04	Vitrifiye atık tavlamaından çıkan sulu sıvı	
19 05	Katı Atıkların Aerobik Arıtımından Kaynaklanan Atıklar	
19 05 01	Belediye ve benzeri atıklarının kompostlanmamış fraksiyonları	
19 05 02	Hayvansal ve bitkisel atıklarının kompostlanmamış fraksiyonları	
19 05 03	Standart dışı kompost	
19 05 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
19 06	Atığın Anaerobik Arıtımından Kaynaklanan Atıklar	
19 06 03	Belediye atıklarının anaerobik arıtımından kaynaklanan sıvılar	
19 06 04	Belediye atıklarının anaerobik arıtımından kaynaklanan posalar	
19 06 05	Hayvansal ve bitkisel atıkların anaerobik arıtımından kaynaklanan sıvılar	
19 06 06	Hayvansal ve bitkisel atıkların anaerobik arıtımından kaynaklanan posalar	
19 06 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
19 07	Düzenli Depolama Sahası Süzüntü Suları	
19 07 02*	Tehlikeli maddeler içeren düzenli depolama sahası sızıntı suları	M
19 07 03	19 07 02 dışındaki düzenli depolama sahası sızıntı suları	
19 08	Başka Bir Şekilde Tanımlanmamış Atık Su Arıtma Tesisi Atıkları	
19 08 01	Elek üstü maddeler	
19 08 02	Kum ayırma işleminden kaynaklanan atıklar	
19 08 05	Kentsel atık suyun arıtılmasından kaynaklanan çamurlar	
19 08 06*	Doymuş ya da kullanılmış iyon değiştirici reçineler	A
19 08 07*	İyon değiştiricilerinin rejenerasyonundan kaynaklanan solüsyonlar ve çamurlar	A
19 08 08*	Ağır metaller içeren membran sistemi atıkları	M
19 08 09	Yağ ve su ayrışmasından kaynaklanan sadece yenilebilir yağlar içeren yağ karışımları ve gres	
19 08 10*	19 08 09 dışındaki yağ ve su ayrışmasından çıkan yağ karışımları ve gres	A
19 08 11*	Endüstriyel atık suyun biyolojik arıtılmasından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurlar	M

19 08 12	19 08 11 dışındaki endüstriyel atık suyun biyolojik arıtılmasından kaynaklanan çamurlar	
19 08 13*	Endüstriyel atık suyun diğer yöntemlerle arıtılmasından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurlar	M
19 08 14	19 08 13 dışındaki endüstriyel atık suyun diğer yöntemlerle arıtılmasından kaynaklanan çamurlar	
19 08 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
19 09	İnsan Tüketimi ve Endüstriyel Kullanım İçin Gereken Suyun Hazırlanmasından Kaynaklanan Atıklar	
19 09 01	İlk filtreleme ve süzme işlemlerinden kaynaklanan katı atıklar	
19 09 02	Su berraklaştırılmasından kaynaklanan çamurlar	
19 09 03	Karbonat gidermeden kaynaklanan çamurlar	
19 09 04	Kullanılmış aktif karbon	
19 09 05	Doymuş ya da kullanılmış iyon değiştirme reçinesi	
19 09 06	İyon değiştiricilerinin rejenerasyonundan kaynaklanan solüsyonlar ve çamurlar	
19 09 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
19 10	Metal İçeren Atıkların Parçalanmasından Kaynaklanan Atıklar	
19 10 01	Demir ve çelik atıkları	
19 10 02	Demir olmayan atıklar	
19 10 03*	Tehlikeli maddeler içeren uçucu atık parçacıkları ve tozlar	M
19 10 04	19 10 03 dışındaki uçucu atık parçacıkları ve tozlar	
19 10 05*	Tehlikeli maddeler içeren diğer kalıntılar ve tozlar	M
19 10 06	19 10 05 dışındaki diğer kalıntılar ve tozlar	
19 11	Yağın Yeniden Üretiminden Kaynaklanan Atıklar	
19 11 01*	Kullanılmış filtre kelleri	A
19 11 02*	Asit katranları	A
19 11 03*	Sulu sıvı atıklar	A
19 11 04*	Yakıtların bazılarla temizlenmesinden kaynaklanan atıklar	A
19 11 05*	Saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurlar	M
19 11 06	19 11 05 dışındaki saha içi atıksu arıtımından kaynaklanan çamurlar	

19 11 07*	Baca gazı temizleme atıkları	A
19 11 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış atıklar	
19 12	Başka Bir Şekilde Tanımlanmamış Atıkların Mekanik Arıtımından (Örneğin Ayrıştırılması, Ezilmesi, Sıkıştırılması, Topak Haline Getirilmesi) Kaynaklanan Atıklar	
19 12 01	Kağıt ve karton	
19 12 02	Demir metali	
19 12 03	Demir dışı metal	
19 12 04	Plastik ve lastik	
19 12 05	Cam	
19 12 06*	Tehlikeli maddeler içeren ahşap	M
19 12 07	19 12 06 dışındaki ahşap	
19 12 08	Tekstil malzemeleri	
19 12 09	Mineraller (örneğin kum, taşlar)	
19 12 10	Yanabilir atıklar (atıktan türetilmiş yakıt)	
19 12 11*	Atıkların mekanik işlenmesinden kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren diğer atıklar (karışık malzemeler dahil)	M
19 12 12	19 12 11 dışında atıkların mekanik işlenmesinden kaynaklanan diğer atıklar (karışık malzemeler dahil)	
19 13	Toprak ve Yeraltı Suyu İslahından Kaynaklanan Atıklar	
19 13 01*	Toprak islahından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren atıklar	M
19 13 02	19 13 01 dışında toprak islahından kaynaklanan atıklar	
19 13 03*	Toprak islahından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurlar	M
19 13 04	19 13 03 dışındaki toprak islahından kaynaklanan çamurlar	
19 13 05*	Yeraltı suyunun islahından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren çamurlar	M
19 13 06	19 13 05 dışındaki yeraltı suyunun islahından kaynaklanan çamurlar	
19 13 07*	Yeraltı suyunun islahından kaynaklanan tehlikeli maddeler içeren sulu sıvı atıklar ve sulu konsantrasyonlar	M
19 13 08	19 13 07 dışındaki yeraltı suyunun islahından kaynaklanan sulu sıvı atıklar ve sulu konsantrasyonlar	

20	AYRI TOPLANMIŞ FRAKSİYONLAR DAHİL BELEDİYE ATIKLARI (EVSEL ATIKLAR VE BENZER TİCARİ, ENDÜSTRİYEL VE KURUMSAL ATIKLAR)	
2001	Ayrı Toplanan Fraksiyonlar (15 01 Hariç)	
2001 01	Kâğıt ve karton	
2001 02	Cam	
2001 08	Biyolojik olarak bozunabilir mutfak ve kantin atıkları	
2001 10	Giysiler	
2001 11	Tekstil ürünleri	
2001 13*	Çözücüler	A
2001 14*	Asitler	A
2001 15*	Alkalinler	A
2001 17*	Foto kimyasallar	A
2001 19*	Pestisitler	A
2001 21*	Flüoresan lambalar ve diğer cıva içeren atıklar	A
2001 23*	Kloroflorokarbonlar içeren iskartaya çıkartılmış ekipmanlar	A
2001 25	Yenilebilir sıvı ve katı yağlar	
2001 26*	2001 25 dışındaki sıvı ve katı yağlar	A
2001 27*	Tehlikeli maddeler içeren boya, mürekkepler, yapıştırıcılar ve reçineler	M
2001 28	2001 27 dışındaki boya, mürekkepler, yapıştırıcılar ve reçineler	
2001 29*	Tehlikeli maddeler içeren deterjanlar	M
2001 30	2001 29 dışındaki deterjanlar	
2001 31*	Sitotoksik ve sitostatik ilaçlar	A
2001 32	2001 31 dışındaki ilaçlar	
2001 33*	16 06 01, 16 06 02 veya 16 06 03'un altında geçen pil ve akümülatörler ve bu pilleri içeren sınıflandırılmamış karışık pil ve akümülatörler	A
2001 34	2001 33 dışındaki pil ve akümülatörler	
2001 35*	2001 21 ve 2001 23 dışındaki tehlikeli parçalar ⁶ içeren ve iskartaya çıkmış elektrikli ve elektronik ekipmanlar	M
2001 36	2001 21, 2001 23 ve 2001 35 dışındaki iskarta elektrikli ve elektronik ekipmanlar	

20 01 37*	Tehlikeli maddeler içeren ahşap	M
20 01 38	20 01 37 dışındaki ahşap	
20 01 39	Plastikler	
20 01 40	Metaller	
20 01 41	Baca temizliğinden kaynaklanan atıklar	
20 01 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış fraksiyonlar	
20 02	Bahçe ve Park Atıkları (Mezarlık Atıkları Dahil)	
20 02 01	Biyolojik olarak bozunabilir atıklar	
20 02 02	Toprak ve taşlar	
20 02 03	Biyolojik olarak bozunamayan diğer atıklar	
20 03	Diğer Belediye Atıkları	
20 03 01	Karışık belediye atıkları	
20 03 02	Pazarlardan kaynaklanan atıklar	
20 03 03	Sokak temizleme kalıntıları	
20 03 04	Fosseptik çamurları	
20 03 06	Kanalizasyon temizliğinden kaynaklanan atıklar	
20 03 07	Hacimli atıklar	
20 03 99	Başka bir şekilde tanımlanmamış belediye atıkları	

(1) PCB, 27/12/2007 tarihli ve 26739 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren Poliklorlu Bifenil ve Poliklorlu Terfenillerin Kontrolü Hakkında Yönetmelik’te tanımlanmaktadır.

(2) Elektrikli ve elektronik ekipmanlardan kaynaklanan tehlikeli parçalar, 16 06 altında yer alan akü ve pilleri ve atık listesinde tehlikeli olarak işaretlenen cıvalı şalterleri, katot ışın tüplerinin camlarını ve diğer aktifleştirilmiş camları ve benzerlerini içerebilir.

(3) Söz konusu olan geçiş metalleri skandiyum, vanadyum, manganez, kobalt, bakır, toryum, niyobyum, hafniyum, tungsten, titanyum, krom, demir, nikel, çinko, zirkon, molibden ve tantal olarak listelenmektedir. Bu metaller yada bileşenleri tehlikeli madde olarak sınıflandırılmış ise sözkonusu katalizör atığı “tehlikeli” olarak ele alınmalıdır. Tehlikeli maddelerin sınıflandırılması bu geçiş metallerinden ve geçiş metalleri bileşimlerinden hangilerinin tehlikeli olduğunu belirtir.

(4) Stabilizasyon işlemi atığın içerdiği bileşenlerin tehlikeliliğini değiştirir ve dolayısıyla tehlikeli atığı tehlikesiz atık haline dönüştürür. Katılaştırma işlemleri ise katkı maddelerinin kullanımı ile atığın kimyasal özelliklerini değiştirmeden yalnızca atıkların fiziki yapısını değiştirir (örneğin sıvıyı katı hale dönüştürür).

(5) Stabilizasyon işlemi sonunda, tamamen tehlikesiz bileşenlere dönüşmeyen tehlikeli bileşenlerin kısa, orta ve uzun dönemde çevreye salınabileceği durumlarda atık “kısmen stabilize edilmiş” olarak kabul edilir.

(6) Elektrikli ve elektronik ekipmanlardan kaynaklanan tehlikeli parçalar, 16 06 altında yer alan akü ve pilleri ve atık listesinde tehlikeli olarak işaretlenen cıvalı şalterleri, katod ışın tüplerinin camlarını ve diğer aktifleştirilmiş camları ve benzerlerini içerebilir.

ocak january 2012 şubat february 2012 mart march 2012

hafta week	pt mo	sa tu	ca we	pe th	cu fr	ct sa	pz su
52							1
1	2	3	4	5	6	7	8
2	9	10	11	12	13	14	15
3	16	17	18	19	20	21	22
4	23/30	24	25	26	27	28	29

hafta week	pt mo	sa tu	ca we	pe th	cu fr	ct sa	pz su
5			1	2	3	4	5
6	6	7	8	9	10	11	12
7	13	14	15	16	17	18	19
8	20	21	22	23	24	25	26
9	27	28	29				

hafta week	pt mo	sa tu	ca we	pe th	cu fr	ct sa	pz su
9				1	2	3	4
10	5	6	7	8	9	10	11
11	12	13	14	15	16	17	18
12	19	20	21	22	23	24	25
13	26	27	28	29	30	31	

nisan april 2012 mayıs may 2012 haziran june 2012

hafta week	pt mo	sa tu	ca we	pe th	cu fr	ct sa	pz su
13							1
14	2	3	4	5	6	7	8
15	9	10	11	12	13	14	15
16	16	17	18	19	20	21	22
17	23/30	24	25	26	27	28	29

hafta week	pt mo	sa tu	ca we	pe th	cu fr	ct sa	pz su
18		1	2	3	4	5	6
19	7	8	9	10	11	12	13
20	14	15	16	17	18	19	20
21	21	22	23	24	25	26	27
22	28	29	30	31			

hafta week	pt mo	sa tu	ca we	pe th	cu fr	ct sa	pz su
22						1	2
23	4	5	6	7	8	9	10
24	11	12	13	14	15	16	17
25	18	19	20	21	22	23	24
26	25	26	27	28	29	30	

temmuz july 2012 ağustos august 2012 eylül september 2012

hafta week	pt mo	sa tu	ca we	pe th	cu fr	ct sa	pz su
26							1
27	2	3	4	5	6	7	8
28	9	10	11	12	13	14	15
29	16	17	18	19	20	21	22
30	23/30	24/31	25	26	27	28	29

hafta week	pt mo	sa tu	ca we	pe th	cu fr	ct sa	pz su
31			1	2	3	4	5
32	6	7	8	9	10	11	12
33	13	14	15	16	17	18	19
34	20	21	22	23	24	25	26
35	27	28	29	30	31		

hafta week	pt mo	sa tu	ca we	pe th	cu fr	ct sa	pz su
35							1
36	3	4	5	6	7	8	9
37	10	11	12	13	14	15	16
38	17	18	19	20	21	22	23
39	24	25	26	27	28	29	30

ekim october 2012 kasım november 2012 aralık december 2012

hafta week	pt mo	sa tu	ca we	pe th	cu fr	ct sa	pz su
40	1	2	3	4	5	6	7
41	8	9	10	11	12	13	14
42	15	16	17	18	19	20	21
43	22	23	24	25	26	27	28
44	29	30	31				

hafta week	pt mo	sa tu	ca we	pe th	cu fr	ct sa	pz su
44				1	2	3	4
45	5	6	7	8	9	10	11
46	12	13	14	15	16	17	18
47	19	20	21	22	23	24	25
48	26	27	28	29	30		

hafta week	pt mo	sa tu	ca we	pe th	cu fr	ct sa	pz su
48							1
49	3	4	5	6	7	8	9
50	10	11	12	13	14	15	16
51	17	18	19	20	21	22	23
52	24/31	25	26	27	28	29	30



T.C.

ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü



ÇEVRE DANIŞMANLIK YETERLİLİK BELGESİ

Belge No : ÇDYB - 0085

Düzenleme Tarihi : 11.08.2010

Kurum veya Kuruluşun Adı : enofis çevre, enerji ve inşaat müh. dan. his. ltd. şti.

Adres : MUSTAFA KEMAL MAH. ADALARARASI SOK.(2159 SOK) SERA APT. 38 06520 ÇANKAYA/ANKARA

Çevre Denetimi Yönetmeliği kapsamına giren faaliyet ve tesislere çevre mevzuatı kapsamında çevre yönetimi, Çevre Kanununca Gereken İzin ve Lisanslar Hakkında Yönetmelik gereğince çevre izin ve lisans başvuru hizmetlerini yerine getirmeye ve bu çerçevede rapor hazırlamaya yetkilidir.

BELGENİN

BAŞLANGIÇ TARİHİ : 11.08.2010

Prof. Dr. Leif Akça
Bakan a.
Genel Müdür

BİTİŞ TARİHİ : 11.08.2015

Bu belge e-ortak ile imzalanmıştır.

enofis

Çevre, Enerji ve İnşaat Müh. Dan. Hiz. Ltd. Şti.
Environment, Energy and Civil Eng. Con. Ser. Co. Ltd.

Mustafa Kemal Mh. 2159 Sk. No:3/B
P.K. 06520 ÇANKAYA - ANKARA / TURKEY

Tel: +90 312 219 50 70 (pbx) **Fax:** +90 312 219 74 89
e-mail: ismetm@enofis.com.tr **web:** www.enofis.com.tr