



T.C.
AYDIN BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI
Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü
Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığı


Sayı : 12092121.050.01/15441
Konu: Yönetmelik

07./05/2018

BAŞKANLIK MAKAMINA

Genel Müdürlüğümüz “Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği”nin uygulamadaki etkinliğinin artırılması amacıyla revize taslak yönetmelik hazırlanmış olup, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü’nün görüşüne sunulmuş ve 04.05.2018 tarih ve 77348 sayılı yazısı ile yönetmeliğin uygunluğu Genel Müdürlüğümüze bildirilmiştir.

Bu kapsamda, Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliğinin 2560 sayılı Kanununun 6 ncı maddesinin (I) bendi gereğince, Genel Kurul’a havalesini arz ederim.


Erdoğan ÖZTÜRK
Genel Müdür

EKİ:

- 1- Yönetim Kurulu Kararı (1 adet)
- 2- Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği (3 adet)

Genel Kurul’ a
07./05/2018

Evrin KARAKOZ
Büyükşehir Belediye Başkanı V.



07./05/2018 Arıtma Tes. Dai. Başk. : İ. KORKMAZ
.../05/2018 Genel Müdür Yrd. V. : H. OLKAÇ

T.C.
AYDIN BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
ASKİ GENEL KURUL KARARI

Karar Tarihi: 08.05.2018

Karar No: 06

Konunun Özü: Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü görüşü ile revize edilen "Aydın Su ve Kanalizasyon İdare Genel Müdürlüğü Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği"

07.05.2018 tarih 15741 sayılı Aydın Su ve Kanalizasyon İdaresi (ASKİ) Genel Müdürlüğü yazısında

Genel Müdürlüğümüz "Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği"nin uygulamadaki etkinliğinin artırılması amacıyla revize taslak yönetmelik hazırlanmış olup, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü'nün görüşüne sunulmuş ve 04.05.2018 tarih ve 77348 sayılı yazısı ile yönetmeliğin uygunluğu Genel Müdürlüğümüze bildirilmiştir.

Bu kapsamda, Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliğinin 2560 sayılı Kanununun 6 ncı maddesinin (1) bendi gereğince, Genel Kurul'a havalesini arz ederim." denilmektedir.

07.05.2018 tarih 15741 sayılı Aydın Su ve Kanalizasyon İdaresi (ASKİ) Genel Müdürlüğü yazısı 08.05.2018 tarihli Aydın Su ve Kanalizasyon İdaresi (ASKİ) Genel Kurul toplantısında müzakere edilerek yapılan görüşmeler neticesinde;

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü görüşü ile revize edilen "Aydın Su ve Kanalizasyon İdare Genel Müdürlüğü Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği" nin kabulüne toplantıya katılan üyelerin oybirliği ile karar verildi.

Özlem ÇERÇİOĞLU
Büyükşehir Belediye
Başkanı

11.05.2018

Gülşah AYDIN VERİM
Katip Üye

Hasan NARGİZ
Katip Üye
-Katılmadı-

Yedat EGE
Katip Üye

ASU GİBİDİR

AYDIN BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
AYDIN SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ATIKSULARIN KANALİZASYON ŞEBEKESİNE DEŞARJ YÖNETMELİĞİ

BİRİNCİ BÖLÜM

Genel

Amaç ve kapsam

MADDE 1 - (1) Bu Yönetmelik, atıksuların kanalizasyon şebekesine bağlanmalarına, vidanjör ve benzeri bir araç ile taşınarak kanalizasyon şebekelerine boşaltılmalarına, kanalizasyon şebekesi bulunmayan yerlerde çevre kirlenmesine yol açmayacak bir düzeyde arıtılarak uzaklaştırılma ile kanalizasyon şebekesinin kullanım ve korunmasına ilişkin esas, yöntem ve kısıtlamaları belirler.

(2) 2560 sayılı İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Kuruluş ve Görevleri Hakkındaki Kanununla tanımlı ve sınırlı, Aydın Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğünün görev alanı içinde kalan halen mevcut ve yeni kurulacak olan tüm atıksu kaynakları bu Yönetmelik kapsamındadır.

Tanımlar

MADDE 2 - (1) Bu Yönetmeliğin uygulanmasında;

a) Alıcı Ortam: Atıksuların yasa, yönetmelikler ve teknik usuller çerçevesinde deşarj edildiği deniz, göl, dere, akarsu ve arazidir.

b) Arıtma Çamuru: Arıtma tesislerinden ya da fosseptiklerden çıkan, değişik ölçüde katı madde içeren sulu, katı madde süspansiyonlarıdır.

c) Atık: Her türlü üretim ve tüketim faaliyetleri sonunda fiziksel, kimyasal ve bakteriyolojik özellikleri ile karışıkları alıcı ortamlarda dolaylı veya doğrudan zarar verebilen ve o ortamın doğal bileşim ve özelliklerinin değişmesine yol açan organik ve inorganik katı, sıvı veya gaz halindeki maddelerle enerjileri ifade eder.

ç) Atıksu: Evsel, endüstriyel, tarımsal ve diğer kullanımlar sonucu kirlenmiş veya özellikleri değişmiş sular ile yapılaşmamış kaplamalı ve kaplamasız şehir bölgelerinden (cadde, otopark vb.) yağışlar sonucu gelen suları ifade eder.

d) Atıksu Kaynaklar: Faaliyet ve üretimleri nedeniyle atıksu üreten konutlar, ticari binalar, endüstri kuruluşları, tarım alanları, şehir bölgeleri, tamirhaneler, atölyeler, hastaneler ve benzeri kurum kuruluş ve işletmeleri ifade eder.

e) Atıksu Arıtma: Suların kullanım sonucu yitirdikleri fiziksel, kimyasal ve bakteriyolojik özelliklerinin bir kısmını veya tamamını tekrar kazandırabilmek ve / veya boşaltıldıkları alıcı ortamın doğal, fiziksel, bakteriyolojik ve ekolojik özelliklerini değiştirmeyecek hale getirilebilmelerini temin için uygulanacak her türlü fiziksel, kimyasal ve biyolojik arıtma işlemlerini ifade eder. Bir diğer tabirle de atıksuların alıcı ortama verilmeden önce kirlenici özelliklerini müsaade edilebilen alıcı ortam parametre değerlerine indirgeme işlemidir.

f) Atıksu Arıtma Tesisi: Atıksuların alıcı ortama boşaltılmasından veya herhangi bir taşıma aracı ile alıcı ortama taşınmasından önce önem ve kirlilik yüklerine göre arıtılmaları amacıyla, ASKİ Genel Müdürlüğü'nün kuracağı veya kirlenici kaynaklardan ASKİ Genel Müdürlüğü'nce kurulması istenecek her türlü tesislerdir.

g) Atıksu Depolama Tankı: Atıksuların toplandığı ve dengelendiği teknik usullere uygun hazırlanmış fenni çukurları ifade eder.

ğ) Atıksu Toplama Havzası: Atıksuların alıcı ortama verilmeden önce ilgili mühendislik çalışmalarında belirlenen sınırlar dahilinde toplandıkları alandır.

h) Bağlantı Kanalı: Atıksu kaynağının atıksularını kanalizasyon şebekesine ileten, parsel bacası ile atıksu kanalı arasındaki mülk sahibine ait kanalı ifade eder.

ı) Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsat Belgesi: ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından düzenlenen ve endüstriyel atıksuların kanalizasyon şebekesine bağlanma ve / veya alıcı ortama boşaltma koşullarını belirleyen belgedir.

i) Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsat Belgesi Gerekli Değildir Belgesi: ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından işletmelere düzenlenen ve endüstriyel nitelikte olmayan atıksuların kanalizasyon şebekesine bağlanma ve/veya boşaltma koşullarını belirleyen belgedir.

j) Çevre Korunması: Ekolojik dengenin korunması, havada, suda, toprakta kirlilik ve bozulmaların önlenmesi ve çevrenin iyileştirilmesi için yapılan çalışmaların tümünü ifade eder.

k) Çevre Kirliliği: İnsanların her türlü faaliyetleri sonucu havada, suda ve toprakta meydana gelen doğal olmayan değişikliklerle ekolojik dengenin bozulması ve bu tür faaliyetler sonucu ortaya çıkan salgın hastalıklar ile görüntü bozukluğu, koku, gürültü ve atıkların çevrede meydana getirdiği diğer arzu edilmeyen sonuçları ifade eder.

l) Debi: Bir akım kesitinden birim zamanda geçen su hacmidir.

m) Evsel Atıksu: Konutlardan, yerleşim bölgelerinden, işletmelerin sosyal tesislerinden kaynaklanan ve insanların yaşam süreçlerindeki ihtiyaç ve kullanımları nedeniyle oluşan sulardır.

n) Endüstriyel Atıksu: Endüstrilerden, imalathanelerden, küçük ticari işletmelerden ve küçük sanayi sitelerinden kaynaklanan evsel atıksu haricindeki her türlü üretim ve yıkama sonucu oluşan sulardır.

o) Ekolojik Denge: İnsan ve diğer canlıların gelişimlerini sürdürebilmeleri için gerekli olan şartların bütünüdür.

ö) Fekal Kirlenme: Bir su kitlesinin insan veya sıcak kanlı hayvanların dışkılarının bulaşması sonucunda, dışkı kaynaklı kirleticilerle kirletilmesidir.

p) İdare (ASKİ): Bu Yönetmelikte adı geçen İdare Aydın Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğüdür.

r) Kanalizasyon Şebekesi: Ayrık sistemde evsel ve / veya endüstriyel, bileşik sistemde ise tüm atıksuları toplamaya, uzaklaştırmaya ve arıtma tesislerine iletmeye yarayan tesisleri içeren birbirleri ile bağlantılı boru yada kanal sistemlerini ifade eder.

s) Kanalizasyona Bağlantı Ruhsatı (İzni): ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından düzenlenen ve evsel atıksuların kanalizasyon şebekesine bağlanma koşullarını belirleyen belgeler, bağlantı ruhsatını ifade eder.

ş) Kirlilik Önlem Payı: Proses atıksuyu olan işletme/endüstrilerin, ASKİ Genel Müdürlüğü kanalizasyona deşarj standartlarını aşan kirlilik deşarj ettiği veya ön/tam arıtma tesisi kuran işletme/endüstrilerin atıksularını by-pass yaptığı tesbit edildiğinde işletme/endüstri'ye ASKİ Genel Müdürlüğü'nce tahakkuk ettirilen paydır.

t) Kontrol Bacası: Numune almak, ölçüm yapmak, atıksu akımını izlemek ve kanal bakımını yapabilmek için içine girilebilir özel tipleri, ASKİ Genel Müdürlüğü'nce belirlenecek bacalardır.

u) Kuşaklama Kanalı: Baraj, göl ve körfezleri korumak amacı ile çevreden gelen suların kıyı boyunca toplandığı kanalı ifade eder.

ü) Kompozit Numune: Evsel ve endüstriyel atıksularda belirli zaman aralıklarında debileri ile orantılı alınarak oluşturulan karışık numunedir.

v) Önemli Kirletici Kaynaklar: Her atıksu havzasında atıksu debisi veya herhangi parametre itibarı ile (kg/gün) veya başka uygun bir birim cinsinden ifade edilen kirletici yükü o havzada kanalizasyon şebekesinin taşıdığı toplam debi veya kirletici yükünün %1'inden fazla veya endüstriyel atıksu debisi 50 m3/gün ve daha fazla olan endüstri atıksu kaynaklarını ifade eder.

y) Önemli Kirlenici Kaynaklar: Atıksu debisi veya herhangi bir parametre itibarı ile kirlenme yükü o havzada kanalizasyon sisteminin taşıdığı toplam debi ve kirlenici yükünün %1'inden düşük ve 50 m³/gün'den daha az debideki endüstriyel atıksu kaynaklarını ifade eder.

z) Ön Arıtma Tesisi: Atıksuların kanalizasyon şebekesine boşaltılmasından veya herhangi bir taşıma aracı ile tekil, ortak veya kamuya ait arıtma veya bertaraf tesisine taşınmasından önce, önem ve kirlilik yüklerine göre arıtılmaları amacı ile ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından kurulması istenecek her türlü arıtma tesisini ifade eder.

aa) Parsel Bacası: Bağlantı kanallarının başlangıç noktasında ASKİ Genel Müdürlüğü'nce tespit edilecek özel tiplerine göre inşaa edilecek bacalardır.

bb) Parsel Atıksu Drenaj Tesisi: Atıksuların parsel içinde toplanması, ön işlemleri, kontrolü ve şehir kanalizasyonuna bağlantısını sağlayan sistemi ifade eder.

cc) Şehir Atıksu Altyapı Tesisleri: Şehirde oluşan atıksuları toplamak, iletmek ve arıtmak amacı ile inşaa edilen yapıları ifade eder. Bunlar özellikle kanalizasyon şebekesi, yağmur suyu kanalları, atıksu terfi merkezleri, yağmur suyu yan savakları, yağmur suyu geciktirme hazneleri, yağmur suyu arıtma havuzları, atıksu arıtma tesisleri, atıksu bertaraf amacı ile kullanılan açık ve kapalı hendeklerle su altı hatlarını ifade eder.

çç) Taşınmaz: Atıksuyun oluştuğu, bir parsel içindeki arsa, konut, işyeri veya sanayi tesisidir.

dd) Tehlikeli ve Zararlı Maddeler: Solunum, sindirim veya deri absorpsiyonu ile akut toksisite ve uzun sürede kronik toksisite kanserojen etki yapan biyolojik arıtmaya karşı direnç gösteren yer altı ve yüzeysel suları kirlenmemeleri için özel muamele ve bertaraf işlemleri gerektiren maddelerdir.

ee) Yağmur Suyu Kanalı: Ayrık sistem kanalizasyon sistemlerinde yağış suları, yüzeysel sular, drenaj suları ile sıcaklığı (40 °C) dışında başka kirlenici unsur içermeyen soğutma sularını taşıyan kanalları ifade eder.

ff) Zehirlilik: Zehirli olarak tanımlanan bir maddenin belirli bir konsantrasyonundan fazla olarak alıcı ortamda bulunması ile çeşitli indikatör organizmaların sağlığının ve ekosistem dengesinin tehdit edilmesi, akut veya kronik hastalık ve ölümlere yol açması özelliğidir.

gg) Görev Alanı: ASKİ Genel Müdürlüğü mesuliyet alanı dahilinde veya ASKİ Genel Müdürlüğü'nün kanalizasyon, atıksu arıtma tesisi, atıksu toplama kollektörü vb. çevresel alt yapıların bulunduğu bölgeleri kapsar.

İlkeler

MADDE 3 - (1) Bu yönetmelik aşağıda belirlenen genel hedef ve esaslar doğrultusunda uygulanır.

a) Kanalizasyon şebekesi bulunan yerlerde her türlü atıksuların kanalizasyon şebekesine bağlanması işbu yönetmelikte belirlenen esaslar çerçevesinde bir hak ve zorunluluktur. Atıksular kesinlikle çevreye boşaltılamaz.

b) Kanalizasyon şebekeleri tahrip edilemez ve kullanım amaçları değiştirilemez.

c) Her türlü atıksu kaynağı, kanalizasyon şebekesinden ve arıtma tesislerinden yararlanması ile atıksularının kanalizasyon şebekesine boşaltılmasından doğacak zararların giderilmesi hususundaki tüm harcamaları karşılamakla yükümlüdür.

ç) Bir endüstriyel atıksuyun kanalizasyon şebekesine bağlanabilmesi yada vidanjör veya benzeri bir taşıma aracı ile taşınarak boşaltılması için;

1) Kanalizasyon şebekesinin yapısına ve çalışmasına zarar verip engel olmaması,

2) Çalışan personel ve civar halkı için sağlık sakıncası yaratmaması,

3) Kanalizasyon Şebekesinin bağlandığı arıtma tesisinin çalışmasını ve verimini olumsuz yönde etkilememesi,

4) Bir klasik biyolojik arıtma tesisinde arıtılmayacak maddeler içermemesi,

5) Atıksu arıtma tesisinde oluşacak çamur vb. atıkların uzaklaştırılmasını, kullanılmasını zorlaştırmaması ve çevre kirlenmesine yol açacak nitelik kazanmasına neden olmaması gerekir.

d) Endüstriyel atıksu hacminin ve kirlilik yüklerinin kaynaktan azaltılmasına yönelik her türlü önlem teşvik edilir.

e) Her türlü katı atık ve artıklarla, arıtma çamurlarının alıcı su ortamlarına ve kanalizasyona boşaltılması yasaktır.

f) ASKİ Genel Müdürlüğü'nün görev alanındaki atıksu altyapı tesislerinin kurulması amacıyla, atıksularını atıksu altyapı tesislerine veren tüm endüstri kuruluşlarını bu yönetmelikte yer alan Tablo:1'deki kanalizasyona deşarj standartlarını sağlamaları, sağlayamadıkları takdirde ön arıtma tesisi kurmaları esastır. Ayrıca atıksularının kanalizasyona veren tüm endüstri/işletmeler bu tesisleri çalıştırmakla yükümlüdürler.

g) Proses atıksuyu olan, atıksularını kanalizasyona deşarj eden işletme/endüstriler, ASKİ Genel Müdürlüğüne tahakkuk ettirilen Kirlilik Önlem Paylarını (KÖP) ödemekle yükümlüdürler.

II. BÖLÜM

Yasaklar ve kısıtlamalar

Kanalizasyon şebekesine bağlantı ile ilgili kısıtlamalar

MADDE 4 - (1) Atıksuların şehir kanalizasyon şebekesine bağlanmasında aşağıdaki kısıtlamalara uyulur:

a) Kanalizasyon şebekesine müdahale: ASKİ Genel Müdürlüğü'nün yazılı izni olmadıkça yetkisiz hiçbir resmi yada özel kişi veya kuruluş tarafından kanalizasyon sistemine dokunulamaz, tahrip edilemez, kanal şebekelerinin yerleri değiştirilemez, bağlantı kanalları inşaa edilemez ve şebeke sistemine bağlantı yapılamaz. Herhangi bir maksatla kullanılmak için kanalizasyon tesislerinden su alınamaz.

b) Yağmur Suyu Bağlantıları: Bölgede ayrık kanalizasyon sistemi mevcut ise, yağmur suları ve kirlili olmayan tüm diğer yüzeysel drenaj suları evsel atıksu kanallarına bağlanmaz.

c) Soğutma Prosesi Atıksuları: Kirlili olmayan soğutma prosesi atıksuları ASKİ Genel Müdürlüğü'nün yazılı onayı alınmadan kanalizasyon şebekesine verilemez. Ancak soğutma prosesi atıksuları bir drenaj kanalına, dereye veya sulama sistemine deşarj standartları yetkili kurumlar tarafından belirlenerek deşarj edilebilir.

ç) Seyreltme: Endüstriyel atıksular kirlili olmayan sularla seyreltmek suretiyle kanalizasyon şebekesine verilemez. Endüstriyel atıksuların kirlili olmayan sularla seyreltilmek suretiyle "Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsat Belgesi"nde öngörülen değerlerin altına indirilmesine teşebbüs yasaktır.

Şehir atıksu altyapı sistemine endüstriyel atıksuların bağlantısı ve vidanjörle deşarjı ile ilgili uyulacak şartlar

MADDE 5 - (1) Arıtma tesisinin arıtma verimini, çamur tesislerinin işletilmesini, çamur bertarafını veya çamur değerlendirmesini olumsuz yönde etkileyen maddeler, atıksu tesislerini tahrip eden, fonksiyonlarını ve bakımlarını engelleyen zorlaştıran; tehlikeye sokan maddeler veya atıksu tesislerinde çalışan personeline zarar veren maddelerin şehir atıksu arıtma tesisine verilmesi yasaktır. Aşağıda sıralanan atık, artık ve diğer maddeler hiçbir şekilde kanalizasyon sistemine verilemezler.

a) Öğütülmüş durumda da olsa, atıksu tesislerinde çökelme ve tıkanmalara neden olabilen maddeler (özellikle süprüntü, moloz, hayvan dışkısı, kum, mutfak artığı, kül, selüloz, katran, saman, talaş, metal ve tahta parçaları, cam, plastik, tüy, kıl, toprak, selülozlu maddeler, paçavra, mezbahta artığı, hayvan ölüsü, işkembe içi, üzüm posası, meyve posası, mayalı artıklar, çamurlar, deri artıkları, kağıt tabaklar, bardaklar, süt kapları, bitki artıkları vb.)

b) Kanalizasyon şebekesine deşarjda ön arıtma veya arıtma tesisleri çamurları ile beketme depoları ve septik tanklarda oluşan çamurlar.

c) 5°C derece ile 40°C arasında çöken, katılaşan, viskoz hale geçen, kanal cidarlarında katı veya viskoz tabakalar oluşturabilecek her türlü maddeler.

ç) Atıksu tesislerine; bu tesislerde çalışan personele zarar verebilen maddeler. Özellikle yanma, patlama tehlikesi yaratan veya zehirli olan maddeler, fuel-oil, benzin, naft, motorin, benzol, solventler, karpit, fenol, petrol, zehirli maddeler, yağlar, gresler, asitler, bazlar, ağır metal tuzları, pestisitler veya benzeri toksik kimyasal maddeler, yıkama sonrası proseslerden oluşan seyrelmiş kan haricindeki kanlı atıklar, hastalık mikrobu taşıyan maddeler, radyoaktif maddeler.

d) Kanal yapısını bozucu, aşındırıcı, korozif maddeler (alkaliler, asitler, pH değeri 6,5'den düşük 10.0'dan yüksek atıklar gibi)

e) Gaz fazına geçebilen, duman oluşturan, koku çıkartan, zehirli etkileri nedeni ile sağlık sakıncaları yaratan ve bu nedenle kanallara girişi, bakım ve onarımı engelleyen her türlü madde.

f) 40°C'den daha sıcak sular.

g) Hayvan ahırlarından gelen dışkı, şerbet, atıklar, siloların sızıntı suyu ve mandıraların peynir suyu.

ğ) Şehir arıtma tesisinde renk giderimi garanti edilemeyen boyalı atık sular.

h) Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsatında belirtilen değerlere özellikle ön arıtma tesisi çıkışında belirlenen sınır değerlere uymayan atıksular.

i) Dünya Sağlık Örgütünün ve diğer Uluslararası geçerli standartlara ve Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nca verilecek listelere göre zararlı ve özel atık sınıfına giren maddeler ve atıklar.

i) Her türlü katı atık ve artıklar.

Kanalizasyon Şebekesinin Bulunduğu Yerlerdeki Evsel Atıksu Kaynaklarının Uyacağı Şartlar

MADDE 6 -(1) Yapı için belediyeden ruhsat isteyen gerçek ve tüzel kişiler, daha önce ASKİ Genel Müdürlüğü'nden "Su ve Kanalizasyon Durum Belgesi" almak zorundadır. ASKİ Genel Müdürlüğü o yerdeki su ve kanalizasyon şebekesine göre "*su ve kanalizasyon durum belgesi*" verir. Yapıların durum belgesi alınmadan veya tesisatın durum belgesine aykırı olarak yapılması hallerinde imar mevzuatının ruhsatsız yapılar hakkındaki hükümleri uygulanır.

(2) İdare tarafından evsel kaynaklı atıksular için "Kanal Bağlantı Ruhsatı" verilir. Mal sahibi yüklenici veya apartman yöneticisi ya da vekili İdare'ce hazırlanmış olan özel ruhsat formunu doldurup İdare'ce belirlenen evrakları da ekleyerek 5 nüsha projeye birlikte müracaat eder. Kanal bağlantı projesi için gerekli teknik bilgiler ilgili talimatname ve normlarına uygun olarak hazırlanarak İdare tarafından verilir. Ruhsat işlerinin tamamlanması projelerin incelenmesi ve onayı için İdare'nin Tarifeler Yönetmeliği'nde belirlenmiş olan ruhsat ve kontrol harçları alınır.

(3) Bina bağlantı kanalının kanalizasyon şebekesine bağlanmaya hazır olduğunu "Kanal Bağlantı Ruhsatı" alan kişi veya kuruluş İdare'ye bildirmeye mecburdur. Bağlantı İdare'nin göndereceği yetkili elemanların kontrolü altında mal sahibi, yüklenici veya apartman yöneticisi tarafından yaptırılır. Bağlantı işlemi dolayısıyla kanalizasyon şebekesine gelebilecek her türlü zarar ve ziyan mal sahibi, yüklenici veya apartman yöneticisince tazmin olunur. Kontrol masrafları Tarifeler Yönetmeliğinde belirtilen esaslar üzerinden mal sahibi yüklenici veya apartman yöneticisinden alınır.

(4) Şehir su şebekesiyle bağlantısı olmayan, özel bir içme ve kullanma suyu da bulunmayan ve içinde herhangi bir maksatla su kullanılmayan taşınmazlar kanalizasyon

şebekesine bağlanmayabilir. Mal sahibi, yüklenici veya apartman yöneticisinden Kanal Bağlantı Müsaade Belgesi bedeli dışında işletme gideri alınmaz.

(5) Her parsel için ayrı ve bağımsız bir bağlantı kanalı yapılacaktır.

(6) Kanal şebekesine bağlı bir parselin daha sonra ayrı ayrı parsellere ayrılarak her parselde bağımsız konutlar inşa edilmesi durumunda her bir parselin kanalizasyon şebekesine ayrı ayrı yapılması mecburidir.

(7) İdare tarafından yapılacak denetim neticesinde bu yönetmeliğin şartlarına uygunluğunun tespit edilmesi durumunda eski binaların bağlantı kanalları, yerine yapılacak yeni binalar tarafından da kullanılabilir.

(8) Ayrık kanalizasyon sisteminin mevcut olduğu bölgelerde atıksular ve yağmur suları (çatı ve bahçe suları, drenaj suları) için ayrı bina tesisatları yapıp ayrı parsel bacalarında toplandıktan sonra atıksular atıksu kanalına yağmur suları ve yer altı drenaj suları da yağmur suyu kanalına verilir. Birleşik sistem kanal şebekesi bulunduğu bölgelerde ise her iki parsel bacası birbiriyle birleştirilmek sureti ile atıksu parsel bacasından kanalizasyon şebekesine bağlantıları yapılır. Sonradan bu yolda ayrık sistem kanalizasyon şebekesi yapıldığında, atıksu parsel bacası atıksu kanalına, yağmur suyu parsel bacası yağmur suyu kanalına bağlanır.

(9) Gayrimenkule ait parsel bacaları bitişik nizam yapılarda (bahçesi olmayan) kaldırımların altına, ayrık nizam yapılarda (bahçeli yapılarda) yola çıkıştan önce bahçe içinde İdare tarafından onaylanmış projedeki detay resimlere uygun olarak yapılır.

(10) Kanallar genelde (1). Kat bodrumu cazibe ile alacak şekilde projelendirilir. Özel durumlar hariç birden fazla bodrumu olan binalar, deşarjlarını ya pompayla boşaltırlar ya da komşu parsellerden irtifak hakkı almak suretiyle deşarjlarının tamamını arka sokaklardaki şebekeye verebilirler.

(11) Kanal şebekesi bulunan iki sokaktan cephe alan parsellerin hangi kanal şebekesine bağlantı yapacağına İdare karar verir ve parsel sahibi bu karara uymak mecburiyetindedir.

(12) Teknik şartlar, mevcut bir kanal bağlantısının yenilenmesini gerektiriyorsa, mal sahibi, yüklenici veya apartman yöneticisi bu bağlantıyı İdare'nin istediği şekilde yapmak mecburiyetindedir.

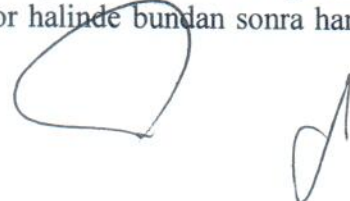
(13) Yeni bir kanalizasyon şebekesi yapıldığında aynı yolda daha önce eski kanaldan faydalanan bütün binaların yeni kanala bağlanması mecburidir. Bağlantılar İdare tarafından yaptırılır ve bedeli gayrimenkul sahibinden alınır.

(14) Kanalizasyon şebekesine bağlı veya bağlanacak olan binaların bodrum katların atıksuları, cazibe ile akıtılabilir dahi mal sahibi, yüklenici veya apartman yöneticisi parsel çıkış bacasında atık suyun geri gelmesini önlemek için check valf takmak mecburiyetinde olup, gerekli görüldüğü hallerde ilave tedbirleri de almak zorundadır. Aksi taktirde binaların uğrayabilecekleri zararlardan idare mesul olmaz.

(15) Mal sahibi yüklenici veya apartman yöneticisi atıksuları kanalizasyon şebekesine bağlayan kanalları, diğer özel tesisleri ve parsel bacasını muhafaza etmek ve her zaman kontrole hazır tutmakla mükelleftir.

(16) Atıksu kanalizasyon şebekesine bağlantısı yapılan gayrimenkulün parselinde daha önceden yapılmış özel tesisler ve her nevi atık su toplama çukurlarından çalışmaları ASKİ tarafından uygun görülmeyenler devre dışı bırakılır, atıksuları boşalttırılır. İç duvarları dezenfekte ettirilip temizleme işlemi bitirildikten sonra çukurlar uygun bir malzeme ile (çakıl vb.) doldurularak atıksu bağlantı sisteminin dışında bırakılır. Bütün bu işlemlerin mal sahibi, yüklenici veya apartman yöneticisi tarafından yaptırılması mecburidir.

(17) İdare tarafından boşalttırılan ve devre dışı bıraktıran bu çukurların ASKİ yetkilileri tarafından tetkik edilmesi ve sonra bir rapor halinde bundan sonra hangi maksatla



kullanılacağıının belirtilmesi, kullanım değişikliği söz konusu olduğunda kullanıcının ASKİ'ye haber vererek izin alması gereklidir.

(18) Atık su parsel bacası ile kanalizasyon şebekesi arasında kalan bağlantı kanalının bakım ve işletmesinden, mal sahibi yüklenici veya apartman yöneticisi mesuldürler. Mal sahibi, yüklenici veya apartman yöneticisi bağlantı kanalında meydana gelebilecek tıkanıklıkları açtırmakla mükelleftir. Ev bağlantısındaki tıkanıklığın kanal şebekesine atılmaması gereken atıklardan olduğu tespit edilirse mal sahibi, yüklenici veya apartman yöneticisi hakkında bu kanuna aykırı hareketten dolayı kanuni işlem yapılır.

III. BÖLÜM

Şehir atıksu altyapı tesislerinden yararlanma koşulları

MADDE 7 - (1) Şehir atıksu altyapı tesisleri için bağlantı ve yararlanma ile ilgili haklar ve yükümlülükler aşağıda belirtilmiştir.

a) Mal sahipleri için atıksularını atıksu altyapı tesislerine bağlamak ve bu tesisleri kullanmak bir hak ve mecburiyettir.

b) Yapılan parseller, şehir atıksu altyapı tesisleri işletmeye hazır hale geldiği andan itibaren en geç 6 (altı) ay içinde bağlantı yapmak zorundadırlar. ASKİ Genel Müdürlüğü bu bağlantıyı yapar veya kendi denetimi altında mal sahibince yaptırılmasını isteyebilir

c) Üzerinde herhangi bir yapı bulunmayan arsalardan çevreye zararlı bir atıksu gelmiyorsa, kanalizasyon şebekesine bağlanma mecburiyeti aranmayabilir. Özel bir içme ve kullanma suyu bulunmayan ve şehir su şebekesi ile bağlantısı olmayan taşınmazlar kanalizasyon şebekesine bağlanmayabilir. Ancak ayırık sistem yağmur suyu kanalına bağlantı bu hükmün dışındadır.

ç) Kanal şebekesi bulunan iki sokaktan cephe alan parsellerin hangi kanal şebekesine bağlantı yapacağına ASKİ Genel Müdürlüğü karar verir ve parsel sahibi bu karara uymak zorundadır. Ayrıca parselin en yakın atıksu sistemine bağlanmasında teknik güçlükler varsa veya bu bağlantı şehir atıksu sistemine zarar verebilecekse ASKİ Genel Müdürlüğü bağlantının kanalizasyon şebekesinin başka bir noktasına yapılmasını isteyebilir veya izin verebilir.

d) Bir şehrin atıksu altyapı tesisleri inşaatı kademelendirilmesi sırasında geçici olarak veya proje icabı belli bir parselin o atıksu altyapı istemine bağlantısı mümkün olmadığı takdirde ASKİ Genel Müdürlüğü kanalizasyon şebekesinin mevcut olan bir kesimine geçici bağlantı yapılmasına izin verebilir veya isteyebilir.

e) Teknik şartlar mevcut bir kanal bağlantısının yenilenmesini gerektiriyorsa mal sahibi bu bağlantıyı ASKİ Genel Müdürlüğü'nün istediği şekilde yapmak zorundadır.

f) Bir yolda yeni bir kanalizasyon şebekesi yapıldığında daha önce eski kanaldan yararlanan bütün binaların yeni kanala bağlantı yapması zorunludur. Bağlantılar ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından yaptırılır ve bedeli mal sahibinden alınır.

g) Birleşik sistem kanalizasyon şebekelerine bağlı veya bağlanacak olan binaların bodrum katlarının atıksuları yer çekimi ile akıtılabilir dahi, taşınmaz mal sahibi parsel çıkış bacasında atıksuyun geri gelmesini önleyecek tedbir almak zorundadır. Aksi takdirde binaların uğrayabilecekleri zararlardan Belediye ve ASKİ Genel Müdürlüğü sorumlu olmaz.

ğ) Ürettiği atıksuları kanalizasyon şebekesine bağlanan atıksu kaynağının sahibi, bu bağlantıyı ve bağlantı üzerindeki diğer özel tesisleri iyi bir şekilde muhafaza etmekle kontrol ve parsel bacasını ve parsel arıtma tesisleri ile ölçüm tesislerini her zaman kontrole hazır halde tutmakla zorunludur.

h) Kanalizasyon şebekesine bağlantısı yapılan atıksu kaynağının parselinde önceden mevcut özel tesisler ve her nevi atıksu toplama çukurlarından, çalışmaları ASKİ Genel Müdürlüğünce uygun görülmeyenler devre dışı bırakılır, atıksuları boşaltılır, iç duvarları dezenfekte edilip temizleme işlemi bitirildikten sonra çukurlar uygun bir malzeme ile (çakıl

vb.) doldurularak atıksu bağlantı sisteminin dışında bırakılır. Bütün bu işlemlerin mal sahibi tarafından yaptırılması zorunludur.

1) Atıksu parsel bacası ile kanalizasyon şebekesi arasında kalan bağlantı kanalının bakım ve işletmesi ASKİ Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğundadır. Bağlantı kanalında meydana gelebilecek tıkanıklık ve arıza ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından giderilir. Ancak tıkanıklığın ve arızanın kanal şebekesine atılmaması gereken atıklardan kaynaklandığı tespit edilirse müsebbibi hakkında madde 21'de belirtilen hükümlere göre yasal işlem yapılır ve/veya zarar ve ziyan mükelleften Tarifeler Yönetmeliğine göre tanzim edilir.

i) Üzerinde endüstriyel faaliyette bulunan taşınmazlar için madde 10'de belirtilen deşarjla ilgili yasaklar ve kısıtlamalara uyulması ve ASKİ Genel Müdürlüğü'nün onayının alınması koşuluyla, atıksuların atıksu sistemine bağlanmasına izin verilir. İzin koşulları endüstriyel atıksu kaynakları için ASKİ Genel Müdürlüğünce verilecek "Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsat Belgesi" ile belirlenir.

j) Atıksularının özellikleri kanalizasyon sistemine doğrudan bağlanması uygun görülmeyen endüstriyel atıksu kaynakları, Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsat Belgesinde belirtilen esasları sağlamak şartıyla, her türlü kuruluş, işletme, bakım, kontrol ve belgeleme harcamaları kendilerine ait olmak üzere bir ön arıtma düzenini kurar ve işletirler. Şayet mal sahibi ASKİ Genel Müdürlüğü'nce verilen süre içerisinde gerekli ön arıtma düzenini kurmamakta ısrar ederse ASKİ Genel Müdürlüğü Yönetim Kurulu kararı ile Madde 21'de belirtilen hükümler çerçevesinde cezai işlemler uygulanır.

k) Herhangi bir atıksu toplama havzasında atıksu debisi veya kirlenme yükü, o kanalizasyon şebekesinin taşıdığı toplam debi ve kirlenme yükünün %10'dan fazla olan endüstriyel atıksu kaynakları teknik özellikleri Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsat Belgesinde verilecek esaslara göre alıcı ortam standartlarına uyma şartı ile bir tam arıtma tesisini kurmak ve işletmekle yükümlü tutulabilirler. Bu durumda 31.12.2004 tarih 25687 sayılı Su Kirliliği Kontrol yönetmeliği esaslarında belirtilen alıcı su ortamına doğrudan boşaltım ilke ve atıksu standartları geçerlidir.

Kanalizasyona bağlantı ruhsatı ve bağlantı kalite kontrol ruhsat belgesi

MADDE 8 - (1) Kanalizasyona Bağlantı Ruhsatı ve Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsat Belgesi ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından verilir ve yürürlüğe girer.

a) Mal sahibinin şehir atıksu sistemine bağlantı yapması, kullanması ve bağlı olan parselde değişiklik yapması ASKİ Genel Müdürlüğü'nün iznine tabidir. Doğrudan bağlantı yapmak ve mevcut bir parsel içi kanalizasyon üzerinden bağlantı yapmak eş anlamlıdır. Geçici bağlantıların izinleri süreli ve sonradan geri alınmak üzere verilir.

b) Zemin suyunun veya arıtma zorunluluğu olmayan zemin suyu benzeri atıksuların kent kanalizasyonuna verilebilmesi için ASKİ Genel Müdürlüğü'nden özel izin almak gerekmektedir. Bu izin süreli veya sonradan geri alınmak üzere süresiz olarak verilir.

c) ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından evsel kaynaklı atıksular için "Kanalizasyona Bağlantı Ruhsatı" verilir. Mal sahibi ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından hazırlanmış olan özel ruhsat formunu doldurarak ve gerekli diğer evrakları ekleyerek 3 nüsha proje ile birlikte ASKİ Genel Müdürlüğü'ne müracaat eder. Proje yapımı için gerekli teknik bilgiler ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından verilir. Ruhsat işlemlerinin yapılması ve projelerin incelenmesi için ASKİ Genel Müdürlüğü'nün tarifeler listesinde belirlenmiş olan ruhsat ve kontrol ücretleri alınır.

ç) Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsatı almak için aşağıdaki yöntem uygulanır:

1) Endüstriyel atıksu bağlamak ve boşaltmak suretiyle kanalizasyon şebekesinden yararlanılması ASKİ Genel Müdürlüğü'nün yazılı onayına bağlıdır. Onay koşulları endüstriyel atıksu kaynaklarına ASKİ Genel Müdürlüğü'nce verilecek "Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsatı"nda belirlenir.

2) Yeni kurulacak her endüstriyel atıksu kaynağı ASKİ Genel Müdürlüğü'nden alacağı başvuru formunu doldurup bildirimde bulunmak zorundadır. Başvuru formundaki bilgilerin doğru olması, istenen biçimde düzenlenmiş olması ve bu bilgilerin sorumluluğunun teknik bir eleman yada kuruluşça yüklenilmiş olması şarttır.

3) Taşınmazdan kaynaklanan atıksuların miktar ve özelliklerine ilişkin bilgilerin ASKİ Genel Müdürlüğü'nce yeterli görülmemesi halinde, belgeleme işlemi bizzat ASKİ Genel Müdürlüğü veya ASKİ Genel Müdürlüğü'nün uygun göreceği yetkili kuruluş tarafından yapılır ve bedeli gerektiğinde ilgili atıksu kaynağının sahibi olan gerçek veya tüzel kişilerden tahsil edilir. ASKİ Genel Müdürlüğü başvuru formunu inceleyip değerlendirdikten sonra, o tesisin atıksuyu için bir Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsatı düzenler. Verilen ruhsat belgesinde endüstriyel atıksu deşarjlarının hangi koşullarla kanalizasyon şebekesine verilebileceği, atıksularda aranılacak özellikler, eğer gerekli ise ön arıtma koşulları, ön arıtma işlemi sonucunda oluşacak çamurun uzaklaştırılma esasları, kontrol düzeni ve belgeleme yükümlülüğü ile ödenecek "Kirlilik Önlem Payı" esasları ayrıntılı olarak belirtilir.

4) Kanalizasyona yapılacak her bir endüstriyel atıksu deşarjı için ayrı bir ruhsat alınması gerekir.

5) Ruhsatta belirtilen koşullar dışında kanalizasyon şebekesinden yararlanma yasaktır.

6) Kanalizasyona bağlantıdan önce gerekli ön arıtma veya tam arıtma tesisi sistemlerini müstakil veya ortak olarak kurmak da mümkündür.

d) Belirtilen koşulların sağlanması ve gerekli arıtma tesislerinin kurulup işletmeye hazır hale getirilmesi 2872 sayılı Çevre Kanununun 11.madesinde sözü edilen kurum, kuruluş ve işletmelerin atıksu yönünden gerekli işletme ve kullanım izinlerini almaya hak kazandıkları anlamına gelir.

e) Bu yönetmeliğin yürürlüğe girdiği tarihte atıksu üreten endüstriyel tesisler ruhsata esas olacak başvuru formunu doldurmak üzere ASKİ Genel Müdürlüğü'ne müracaat ederler. Faaliyette olan tesisler Yönetmeliğin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren en geç 6 (altı) ay içinde izin için başvurmak zorundadırlar. ASKİ Genel Müdürlüğü bu başvuruları değerlendirir ve sonuca bağlar.

f) Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsatları üçer yıllık süreler için geçerlidir. Her süre bitiminde ASKİ Genel Müdürlüğü koşulları yeniden incelenmek suretiyle izinleri yeniler. Üretim miktar ve düzeninde veya faaliyet türünde değişiklik yapacak olan endüstriler 6 (altı) ay önceden ASKİ Genel Müdürlüğü'ne müracaat ederek izinlerini yenilemek zorundadır.

g) Uygulanan ön arıtma veya tam arıtma sistemlerinin öngörülen amaçlara uygun olarak çalışıp çalışmadığının denetimi ASKİ Genel Müdürlüğü ve ASKİ Genel Müdürlüğü'nün yetkili kıldığı bir kuruluş tarafından yapılır. Bu denetimler için gerekli harcamalar mükelleften tahsil edilir.

ğ) Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsatlarının yenilenmesi sırasında ön arıtma veya tam arıtma sistemlerinin teknik açıdan tetkiki ve aslına uygun işletildiğinin tespiti gereklidir.

Bağlantı kanalları

MADDE 9 - (1) Şehir kanalizasyon şebekesinin atıksu kaynaklarının bağlantısı aşağıdaki teknik esaslar çerçevesinde yapılır,

a) ASKİ Genel Müdürlüğü'nün atıksu altyapı tesislerine parsellerin bağlanması sırasında bir kanalizasyona bağlantı Ruhsatı alınır. ASKİ Genel Müdürlüğü ilk defa bağlantı yapacak parseller içinde bağlantı yapılacak kanalizasyon borusunu gerektiği şekilde hazır hale getirecektir. Her parsel, bağlantı yapabileceği bir kanalizasyon borusuna sahip olacaktır. Teknik bakımdan gerekli olan bağlantı kanalları masrafları karşılığında ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından inşaa edilir. Gerektiğinde birden fazla parsel için (sıra evler vb.) tek bir bağlantı kanalı yapılabilir. ASKİ Genel Müdürlüğü mal sahibinin talebi ve masrafları

karşılması koşuluyla, başka bağlantı kanalları inşaa edebilir veya mevcutlarda değişiklik yapabilir.

b) Parsel drenaj kanalı ile parsel bacası kanalizasyon şebekesine bağlanmasına hazır olduğunu kanal bağlantı ruhsatı alan kişi yada kuruluş ASKİ Genel Müdürlüğü'ne bildirmeye mecburdur. Bu bildirim üzerine, ASKİ Genel Müdürlüğü'nün gönderdiği yetkili elemanlar tarafından bağlantı yapılır. İzinsiz yapılacak bağlantı işlemi dolayısıyla kanalizasyon şebekesine gelebilecek her türlü zarar ve ziyan bağlantı yapan tarafından tazmin olunur. Bağlantı masrafları Tarifeler Yönetmeliğinde belirtilen esaslar üzerinden mal sahibinden alınır.

c) Kanalizasyon şebekesine bağlı bir parsel, daha sonra ayrı ayrı parsellere ayrılarak her parselde bağımsız konutlar inşaa edecek ise, her bir parselin kanalizasyon şebekesine ayrı ayrı veya hepsi için tek bir bağlantı yapılması durumu, teknik koşullar dikkate alınarak ASKİ Genel Müdürlüğü'nce belirlenir ve buna uygun bağlantı yapılır.

ç) ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından yapılacak denetim sonucunda, bu yönetmeliğe uygun olduğu saptanmak koşulu ile eski binaların bağlantı kanalları bu binaların yerine yapılacak yeni binalar tarafından da kullanılabilir.

d) Mal sahibinin talebi ve masrafları karşılması koşulu ile kısa süreli geçici bağlantı kanalları da ASKİ Genel Müdürlüğü'nce inşaa edilir.

e) Parsel drenaj kanalı ve parsel bacasının yeri, bağlantı kotu ve boyutları ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından belirlenir.

IV.BÖLÜM

Ön Arıtma Gereği

MADDE 10 - (1) Atıksuların özellikleri kanalizasyon sistemine direkt deşarjı uygun görülmeyen endüstriyel atıksu kaynakları bağlantı kalite kontrol ruhsatlarında belirtilen esasları sağlamak üzere 2560 sayılı İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Kuruluş ve Görevleri Hakkındaki Kanun uyarınca her türlü kuruluş, işletme, bakım kontrol ve belgeleme harcamaları kendisine ait olmak üzere gerekli ön arıtma düzenini kurar ve işletirler. Ön arıtma sistemleri aşağıdaki koşullar esas alınarak gerçekleştirilir.

a) Ön arıtma koşulları, kanalizasyon şebekesinin, atıksu havzalarının ve deşarj edildikleri alıcı ortamların özellikleri göz önüne alınmak sureti ile belirlenir.

b) Kanalizasyon şebekesinden yararlanan veya bölgesinde kanal şebekesi projelendirilmiş olan önemli kirletici kaynakların endüstriyel atıksu özellikleri Tablo 1'de belirlenen kalite ölçülerinin herhangi birinden yüksek ise ön arıtma uygulanır. Endüstriyel atıksuyun karakterlerinin belirlenmesinde anlık veya kompozit numuneler esas alınır. Önemli kirletici kaynaklara yönetmeliğin ekindeki Tablo:2 de verilen atıksu parametrelerine ve Atıksu Yönergesindeki uygulama esaslarına göre denetimler yapılır

c) Uygulanması öngörülen ön arıtma veya tam arıtma düzenini ASKİ Genel Müdürlüğü onaylamakla birlikte yöntem önermek yükümlülüğünde değildir. Onaylanmak üzere ASKİ Genel Müdürlüğü'ne sunulan üç nüsha proje en fazla üç defa revize edilir. Üçüncü revizyon sonunda onaylanması uygun görülmeyen proje geri iade edilir. İade edilen proje onaylanmak üzere idareye yeniden verilemez. Proje bir ay içinde yeniden hazırlanarak onaylanmak üzere ASKİ Genel Müdürlüğü'ne verilir. Proje onayının ASKİ Genel Müdürlüğü'nce yapılmış olması tesis yeterliliği ve standartların sağlanması açısından kirletici kaynakların sorumluluklarını ortadan kaldırmaz.

ç) Endüstriler ön veya tam arıtma prosesi sonucu çıkan çamurları bertaraf etmekle sorumlu ve yükümlüdürler. Çamur bertarafı için Çevre Mevzuatının ilgili hükümlerine göre depolama ve uzaklaştırma işlemleri yapılır.

d) İdarenin görev alanı sınırları içerisinde kurulmuş ve kurulmakta olan sanayi siteleri, organize sanayi bölgeleri gibi kuruluşların bir arada toplandığı alanlarda atıksular,

Yönetmelikte belirlenen şartları ve standartları sağlamak üzere ön arıtmalarını kurmak ve kentsel kanalizasyon sistemine tek bir noktadan deşarj etmek zorundadırlar.

e) Gerek atıksu debisi gerekse kalitesi açısından kesiklilik veya aşırı salınımlar gösteren işletmeler, ön arıtma tesislerinin gerekli olup olmadığına bakılmaksızın bir dengeleme havuzu inşa etmek mecburiyetindedirler. Dengeleme havuzlarının hacimleri, günlük toplam debinin en az $\frac{1}{4}$ 'ü kadar olan kısmını tutacak büyüklükte olacaktır. Kapasitesi uygun olmak şartıyla mevcut tesislerin halen arıtma amacıyla kullanılmayan sızdırmaz fosseptiklerin dengeleme havuzuna dönüştürülmesi mümkündür.

f) Kanalizasyon şebekesi haricinde diğ er alıcı ortama deşarj yapan endüstriyel atıksu kaynaklarının atıksuları için kısıtlamalar, Su Kirliliği Kontrol Yönetmeliğinde belirlenen esaslara göre değerlendirilir.

g) Deşarj standartlarının sağlanması amacıyla atıksuların yağmur suları, soğutma suları gibi kirlili olmayan proses dışı sularla seyreltilmesi kesinlikle yasaktır.

ğ) ASKİ Genel Müdürlüğü , endüstriyel nitelikli önemsiz kirletici atıksu kaynaklarında ön arıtma koşulunu arayıp aramamakta serbesttir. Gerekli görülen durumlarda ASKİ Genel Müdürlüğü, bu atıksu kaynaklarından madde 5,6,11 ve 13'e göre önlem alınmasını isteyebilir. Önemsiz kirletici kaynaklara Tablo 1'de verilen atıksu parametrelerine ve Atıksu Yönergesindeki uygulama esaslarına göre denetim yapılır.

h) Endüstriyel atıksu arıtma tesisi projeleri ve Aydın Su Havzaları Koruma Yönetmeliği kapsamında yapılan fosseptik ve arıtma tesisi projeleri 04.03.02014 tarih 2746 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan Atıksu Arıtma /Derin Deniz Deşarjı Tesisi Proje Onayı Genelgesinde belirlenen şekilde ve Tarifeler Yönetmeliğinde belirtilen şekilde yapılacaktır.

TABLO 1. Atıksuların şehir atıksu altyapı tesislerine deşarjında öngörülen atıksu standartları:

Parametre	ASKİ Standartları
Sıcaklık	40
pH	6.5 – 10
Askıda Katı Madde (AKM) (mg/l)	500
Yağ ve Gres (mg/l)	250
Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) (mg/l)	1000
Sülfat (SO ₄) (mg/l)	1700
Sülfür (S=) (mg/l)	2
Fenol (mg/l)	20
Serbest Klor (S.Cl) (mg/l)	5
Arsenik (As) (mg/l)	3
Toplam Siyanür (Top.CN) (mg/l)	10
Kurşun (Pb) (mg/l)	3
Kadmiyum (Cd) (mg/l)	2
Toplam Krom (Cr) (mg/l)	5
Civa (Hg) (mg/l)	0.2
Bakır (Cu) (mg/l)	2
Nikel (Ni) (mg/l)	5
Çinko (Zn) (mg/l)	10
Kalay (Sn) (mg/l)	5
Katran ve Petrol Kökenli Yağlar (mg/l)	50

Klorür (Cl-) (mg/l)	10000
Gümüş (Ag) (mg/l)	5
Yüzey aktif madde	Biyolojik olarak parçalanmayan Yüzey Aktif Madde boşaltımı yasaktır.

Parsel Drenaj Sistemlerine Ait Teknik Kurallar

MADDE 11 - (1) Parsel atıksu sistemleri teknik kurallara göre inşa edilir ve işletilir. Teknik kurallar özellikle atıksu tesislerini inşaat, işletme ve bakımları ile ilgili teknik talimatname ve normları kapsamaktadır. Bunlar ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından belirlenir. Parsel atıksu sistemlerinin inşaat, tadilat, bakım ve emniyeti için aşağıdaki hususlar geçerlidir:

a) Parsel atıksu tesisinin inşası, işletmesi, bakımı ve gerektiğinde temizlenmesi mal sahibi tarafından yapılır ve masrafları karşılanır.

b) Mal sahibi parsel drenaj sistemini, şehir atıksu altyapı sistemine bağlamak için ASKİ Genel Müdürlüğü'ne müracaat etmek mecburiyetindedir. Bağlantı kanalı asgari 150 mm çapında olmalıdır. Son parsel bacası temizleme tertibatı ve şehir kanalizasyonuna teknik yönden mümkün olduğunca yakın, her zaman ulaşılabilir ve geri kabartma seviyesine kadar sızdırmaz olmalıdır.

c) Ayrık kanalizasyon sisteminin mevcut olduğu yörelerde atıksular ve yağmur suları (çatı ve bahçe drenaj suları) için ayrı bina tesisatı yapıp ayrı parsel bacalarında toplandıktan sonra, atıksular atıksu kanalına yağmur suları ve zemin suları da yağmur suyu kanalına verilir. Bu durumda madde 4'deki kısıtlamalar saklıdır. Birleşik sistem kanal şebekesinin bulunduğu bölgelerde ise her iki parsel bacası birbiri ile birleştirilmek suretiyle atıksu parsel bacasından kanalizasyon şebekesine bağlantı yapılır. Daha ilerideki bir zamanda bu bölgede ayrık sistem kanalizasyon şebekesi yapıldığında, atıksular ilgili kanala bağlanır.

ç) Taşınmazın parsel çıkış bacaları, ön bahçesiz nizam yapılar da yaya kaldırım altında, ön bahçeli nizamda caddeye çıkıştan önce bahçe içinde yapılır ve ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından onaylanmış projelerdeki detay çizimlere uygun bir kapakta kapatılır.

d) Parsel maliki masrafları kendine ait olmak üzere, cadde veya kabarma seviyesinden aşağıda olan sıhhi tesisatı için geri tepmeye karşı önlem almak, ayrıca kabarmadan etkilenmeyecek şekilde bağlantı yapmak mecburiyetindedir.

e) Taşınmazın bodrum katlarının döşeme kotu, şebeke kanalındaki en yüksek su seviyesi kotunun altında kalıyor ve kanalizasyona kendiliğinden akış sağlanmıyorsa, bu gibi düşük kotlu binaların bodrum katlarının atıksuları ASKİ Genel Müdürlüğü'nce onaylı projesine uygun bir pompaj sistemi ile parsel çıkış bacasına yükseltip, diğer katların atıksuları ile birlikte bağlantı kanalı vasıtasıyla kanalizasyon şebekesine verilir.

f) Mutfak katı artıkları, çöp ve kağıt öğütücü değirmenler parsel atıksu sistemine bağlanamazlar.

g) Debi ve atıksu özelliklerinden dolayı gerek duyulursa parsel atıksu sistemi, masrafları mal sahibince karşılanarak değiştirilir.

ğ) Taşınmazın şehir atıksu sistemine bağlanması durumunda taşınmaza ait küçük atıksu arıtma tesisi altı ay içinde kapatılır, sızdırmalı veya sızdırmaz fosseptikler devre dışı bırakılır. Değişikliklere ait masraflar mal sahibine aittir.

h) Parsel atıksu sistemi tamamen, kısmen veya geçici olarak işletme dışı bırakılıyorsa, bağlantı kanalının kapatılması veya iptali için gerekli masraflar mal sahibince karşılanır.

Yüzer madde tutucular

MADDE 12 - (1) Tablo I'de öngörülen standartlara uyum sağlayabilmek açısından işyeri sahipleri şehir atıksu altyapı sistemlerini deşarjdan önce aşağıdaki verilen esaslar çerçevesinde yüzer madde tutucularını yapmak ve işletmekle yükümlüdür.

a) Taşınmaz içinde atıksuya karışan yağ, hafif sıvılar, benzin, benzol, fuel oil vb. petrol atıkları tutacak çamur hazneli yüzer madde tutucularının yapılması, işletilmesi, bakımı ve gerektiğinde yenilenmesi zorunludur.

b) Çamur hazneli yüzer madde tutucular, mal sahipleri tarafından gerektiğinde boşaltılmalı ve temizlenmelidir. Parsel malikinin veya kullanıcının ihmali sonucunda doğacak zararlar ASKİ Genel Müdürlüğü'ne ödenir. Tutulan maddelerin bertarafı için katı artık bertaraf hükümleri geçerlidir.

c) Yemek fabrikaları, küçük yağ işletmeleri, büyük işletmelerin (hotel, okul, vb.) yemekhaneleri gibi yağ ve yüzer madde içeren atıksuları topluca atan yerlere de (a) bendindeki gibi yağ tutucular yapılması mecburidir.

Ön arıtma tesisleri

MADDE 13 - (1) Taşınmazda oluşan atıkların özelliklerinin Madde 4, 5, 6 ve 11'de belirtilen yasaklara ve sınırlamalara uymaması durumunda, kanalizasyon sistemine doğrudan bağlantısı uygun görülmeyen bu gibi atıksuların Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsatında belirtilen esaslara uyabilmesi için, her türlü kuruluş, işletme, bakım, kontrol ve belgeleme harcamaları mal sahibine ait olmak üzere gerekli ön arıtma sistemleri kurulur ve işletilir. Uygulanması öngörülen ön arıtma sistemi ASKİ Genel Müdürlüğü'nün denetimine tabidir. Denetim işlemlerinde izlenecek yöntem Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsatında belirtilir.

Parsel atıksu tesislerinin kontrolü

MADDE 14 - (1) Yapı kullanma izni alınmadan parsel atıksu sistemi işletmeye alınmaz. Yapı izni gerektirmeyen durumlarda kullanma izni ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından verilir. Parsel atıksu sistemine kullanma izni verilmiş olması, şantiye şefi, proje mühendisi, kontrol mühendisi ve müteahhidin diğer yasal sorumluluklarını, teknik esaslara ve projelere uygun iş yapma sorumluluğunu sona erdirmez.

Belgeleme yükümlülüğü ve denetim esasları

MADDE 15 - (1) Şehir atıksu altyapı sistemlerini kullananlar aşağıda ayrıntıları verilen denetim esaslarına tabidirler:

a) Madde 10'da tanımlanan önlemleri kirletici kaynaklar Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsat Belgesinde belirtilen hususlara aynen uymak üzere, atıksularını veya ön arıtma tesislerinin çıkış sularını bu ruhsat belgesinde belirtilecek aralıklarla, numune almak veya ölçüm yapmak suretiyle kontrol etmek, atıklarının özellik ve miktarlarına ilişkin bilgileri sürekli ve düzenli olarak saptamak ve bu hususu ruhsat belgesinde istenildiği düzende belgelemekle yükümlüdürler. Bu belgeler istenen aralıklarla raporlar halinde ASKİ Genel Müdürlüğü'ne verilir. Ölçüm ve belgeleme yeterli ölçüm ve personel imkanları olduğu ASKİ Genel Müdürlüğü'nce tespit edilen ve onaylanan endüstri tesisleri tarafından bizzat yapılabileceği gibi, harcamaların ilgili kaynak tarafından karşılanması şartıyla, ASKİ Genel Müdürlüğü Yönetim Kurulu'nun uygun göreceği gerekli teçhizata sahip olan başka kuruluşlara da yaptırılabilir. ASKİ Genel Müdürlüğü bunun dışında ölçüm istasyonunun işletilmesi, bakımı ve işletme periyodik defterinin düzenlenmesinden sorumlu olacak bir personel talep edebilir. İşletme periyodik defterleri, son işleme gününden itibaren en az son üç yıllık verileri içerecek ve ASKİ Genel Müdürlüğü'nün isteği üzerine gösterilecektir. İşletme periyodik defteri ASKİ Genel Müdürlüğü'nce belirlenecek normda hazırlanacak ve noterce tasdik edilecektir.

b) ASKİ Genel Müdürlüğü izne tabi atıksu tesislerinde uygun gördüğü aralıklarda ve düzende bizzat örnek almak, ölçüm yapmak veya yaptırmak suretiyle 2872 sayılı Çevre Kanununun 12.ve 26 maddeleri uyarınca atıksu niteliğinin uygunluğu ve tanzim edilen belgelerin doğruluğunu denetler. ASKİ Genel Müdürlüğü bu kapsamda ilave bir çalışmaya ihtiyaç gördüğü takdirde, harcamaların ilgili kaynak tarafından karşılanması şartıyla bir denetim çalışması yapar veya uygun göreceği yetkili bir kuruluşa yaptırır.

c) ASKİ Genel Müdürlüğü parsel drenaj sistemini kontrol etme yetkisine sahiptir. Kontrolle görevlendirilen personel, sisteminin bütün kısımlarını kontrol etmek mecburiyetindedir. Görevliler konutları ancak ikamet edenin rızasıyla, fabrika ve işyerlerini ise izne gerek olmadan işletmenin açık olduğu çalışma saatlerinde kontrol edebilirler. Mal sahibi ve kullanıcılar, kontrol ve muayene için anlayışlı ve yardımcı olmakla yükümlüdürler. Bunlar kontrol için işletme düzenini göstermek ve gerekli bilgileri vermek mecburiyetindedirler. ASKİ Genel Müdürlüğü bir defalık veya periyodik su numunesi alma hakkına sahiptir.

ç) Denetimler sonucunda tespit edilen noksanlıkları mal sahibi veya kullanıcı itirazsız gidermek mecburiyetindedir.

Kontrol düzeni

MADDE 16 - (1) Atıksu üreten kurum, kuruluş ve işletmelerin atıksu bağlantısı yerinde veya arıtma tesisi çıkışında kolayca ulaşabilen ve çalışmaya müsait bir kontrol bacası inşa edilir. Kontrol bacasının projesi ve tipi bir plan üzerinde gösterilerek ASKİ Genel Müdürlüğü'nün bilgisine sunulur. ASKİ Genel Müdürlüğü'nün gerekli gördüğü kurum, kuruluş ve işletmelerin deşarj yerinde veya ön arıtma tesisi çıkışında kayıt yapabilen sayaç, debi ölçer ve debi ile orantılı kompozit numune (karma numune) alma cihazının bulundurulması ve bu cihazların sürekli olarak çalışır durumda tutulması zorunludur. Kontrol ve belgeleme yükümlülüğü ile ilgili madde 15'deki belgelerin bu cihazla alınan numunelerden yararlanarak hazırlanması gereklidir. Bu cihazların tercihen kontrol bacasına monte edilmiş olması istenir. Kontrol düzeninin yakalayamayacağı ani dökülme ve deşarjların olabileceği kaynaklar için ASKİ Genel Müdürlüğü ilave önlemler belirtir. Bu önlemlere ilişkin ayrıntılı bilgi, Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsatı Belgesinde yer alır.

Arıtma tesisini kurmuş ya da bağlantı kalite kontrol ruhsatı verilen atıksu kaynaklarının denetimleri aşağıdaki tabloya uygun olacak şekilde ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından yapılır.

Atıksu debisi (Q-m ³ /gün)	End. Atıksular için İç izleme esas numune alma sıklığı	ASKİ tarafından denetime esas asgari numune alma sıklığı*
≤ 50	Dört ayda bir	Yılda bir
51-200	İki ayda bir	Üç ayda bir
201-1000	Ayda bir	İki ayda bir
1001-10000	Onbeş günde bir	Ayda bir
>10000	Haftada iki	Haftada bir

Kanalizasyon şebekesinin bulunmadığı yerlerdeki atıksu kaynaklarını uyacağı koşullar

MADDE 17 - (1) Kanalizasyon şebekesinin bulunmadığı yerlerdeki atıksu kaynaklarının uyacağı koşullar, aşağıda belirtilmiştir.

a) Kanalizasyon şebekesinin bulunmadığı yerlerdeki evsel atıksuların ASKİ Genel Müdürlüğü'nün veya ASKİ Genel Müdürlüğü'nden çalışma ruhsatı almış taşıma araçları ile ASKİ Genel Müdürlüğü'nün belirleyeceği deşarj noktalarına taşınmak üzere; ASKİ Genel Müdürlüğü'nün izni ve onaylayacağı projeye uygun olarak yapılacak bir atıksu depolama tankında toplanır veya arıtma gereksinimi olup olmadığı Su Kirliliği Kontrol Yönetmeliği ve ilgili tebliğlerine göre ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından belirlenir. Arıtma tesisinin kurulması ve işletilmesi istenir.

b) Kanalizasyon şebekesine verilmeleri sakınca yaratmayan atıksuların atıksu depolama çukurlarından taşınıp uzaklaştırılmaları İdarenin Tarifeler Yönetmeliği'nde belirtilmiş bulunan ücret tarifesine göre yapılır. İdare uygun görürse yetki ve sorumluluk alanında kalmak üzere gerekli gördüğü tedbir ve teminatı alarak özel taşıma araçlarına

(vidanjör) çalışma izni verebilir. Bu araç sahipleri, İdareden alacakları çalışma izin belgesindeki koşullara uymak şartıyla araçlarını çalıştırabilirler. Ancak çalışma süresi içinde sebep olacakları her türlü zarar ve ziyandan sorumlu olurlar.

ç) Atıksu depolama çukurlarında birikmiş atıksularını açığa boşaltan veya taşmasına fırsat verenler hakkında İdare'nin belirleyeceği cezai hükümler uygulanır.

c) Alıcı ortama deşarj eden endüstriyel atıksu kaynakları Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği hükümlerine tabidir.

d) Uygun alıcı ortam ya da kanalizasyon hattı olmayan ve vidanjör ile çekim yapılacak endüstriyel atıksu kaynakları içinde madde 15'deki belgeleme hükümleri geçerlidir.

Numune alma ve analiz yöntemleri

MADDE 18 - (1) Numuneler üzerinde yapılacak ölçümler Su Kirliliği Kontrol Yönetmeliği Numune Alma ve Analiz Metotları Tebliğinde belirtilen ilkeler ve bu konuda çıkartılacak diğer Yönetmelik ve tebliğlerde belirtilen esaslar doğrultusunda yapılır.

V.BÖLÜM

Kirlilik önlem payı ve altyapı katılım payı

MADDE 19 - (1) Endüstriyel atıksuyu olan önemli/önemsiz kirletici kaynaklara ASKİ Genel Müdürlüğü Atıksuların Kanalizasyon Şebekesine Deşarj Yönetmeliği Tablo 1 atıksu kanal deşarj standartlarını sağlamadığı yada önlem / arıtma tesisini devre dışı bırakarak / çalıştırmayarak By-Pass yaptığı tespit edildiğinde gerekli önlemleri alınmaya, standart değerleri sağlayıncaya ve İdareye yazılı bilgi verinceye kadar aylık periyotlar halinde KÖP tahakkuk ettirilir. KÖP tahakkuku aşağıdaki formüle göre hesaplanır ve uygulama esasları Atıksu Yönergesinde belirlenir.

$$I = a \cdot V \cdot k$$

I: Kirlilik Önlem Payı

a: Atıksu birim fiyatı TL/m³ (ASKİ Genel Müdürlüğü Yönetim Kurulu tarafından belirlenir.)

V: Su debisi, m³/gün

k = (C - Ct)/Ct

k: Kirlilik Katsayısı (Tablo 2'de verilen k değerleri alınır. Tablo 2'de yer almayan sektörler için k değeri yukarıdaki formüle göre hesaplanır.)

C: Atıksuda tespit edilen en yüksek kirletici parametre konsantrasyonu, mg/l

Ct: Aynı kirletici parametre için Tablo 1'de önerilen limit değer, mg/l

(2) Atıksu arıtma tesisi olup ta endüstriyel atıksularını arıtmadan direk veya indirek yollarla kanalizasyon şebekesine deşarj ettiği saptanan kuruluşlara, numune almaya gerek kalmaksızın ASKİ Genel Müdürlüğü'nce saptanan oranlar dahilinde "Kirlilik Önlem Payı" tahakkuk ettirilir.

(3) Altyapısı Tamamlanmış Sahalarda:

a) Altyapısı tamamlanmış sahalarındaki teknik altyapı bedelinin tamamı ilgili idaresince peşin alınır.

b) Altyapısı tamamlanmış sahalarındaki teknik altyapı bedelinin hesaplanmasında, parselin yola bakan en uzun cephesi dikkate alınacak ve buna göre hesaplanan meblağ tahsil edilecektir.

c) Hesaplamalarda, o tarihteki tarifeler göz önünde bulundurularak altyapı (Su ve Kanalizasyon) bedelinin tamamı tahsil edilecektir.

(4) Altyapısı Tamamlanmamış Sahalarda:

a) Altyapısı tamamlanmamış sahalarda pissu ve içmesuyu şebekeleri gibi teknik altyapı bedelinin %25'i ilgili şahıs, kurum ve kuruluşların inşaat ruhsatı müracaatında, o tarihte idarece tespit edilen ve ASKİ Genel Müdürlüğü Genel Kurulunca onaylanan (1m.pissu ve 1m içmesuyu) birim fiyatları üzerinden hesaplanarak tahsil edilecektir. Kalan %75'ine ise taahhütname alınacaktır. Ancak, yapı ruhsatı alındıktan sonra, ilgili şahıs kurum ve kuruluşların yapıların bulunduğu cadde, sokak ve yapının hizmet aldığı kamu hizmetlerine terk edilmiş yerlerden ilgili idaresince teknik altyapısı (pissu ve içmesuyu) kanalı bağlantı belgesi müracaatı anına kadar yapılmış veya yaptırılmış ise ilgililerden kanal bağlantı belgesi müracaatlarında, müracaat tarihindeki birim fiyatları üzerinden hesaplanacak altyapı bedelinin tamamının %75'i tahsil edilecektir.

b) Altyapısı tamamlanmamış sahalardaki teknik altyapı bedelinin hesaplanmasında; Müracaat sahibinin malikinde bulunan parselin yola bakan en uzun cephesinin uzunluğunun, o tarihte İdarece tespit edilip ve Yönetim Kurulunca onaylanan (1m.pissu ve 1m.içme suyu) fiyatlar üzerinden hesaplanarak, parseller hisasına ve yönetmelikte belirtildiği şekilde hissesine düşen teknik altyapı bedeli tutarının yarısının %25'i peşin olarak alınır. Alınacak pissu bedelleri 2464 Sayılı Belediye Gelirleri Kanunu ve Atıksu Altyapı ve Evsel Katı atık Bertaraf Tesisleri Tarifelerinin Belirlenmesinde Uyulacak Usul ve Esaslara İlişkin Yönetmelik kapsamında düzenlenir. Yapı ruhsatı almak üzere ilgiliye, ilgili Belediyesine verilmek üzere bir yazı verilir.

c) Eğer ilgili kurum, kuruluş ve özel-tüzel kişiler, oturma raporu iskan ruhsatı safhasında da parselin cephe gören yollarından altyapı geçmemiş veya yapılmamış ise fosseptik veya benzeri geçici bir tesis yaptırmak zorundadırlar. Bu yapılmadığı takdirde yapıya kullanma izni verilmez. Ana tesis yapıldığında yapı sahibi veya sahipleri lağım ayaklarını bu tesise bağlamaya mecburdurlar.

ç) İskan dışı alanlar ve tarım arazilerinden altyapı katılım payı alınmaz. Ancak idareye ait altyapı tesislerinden faydalanılması halinde altyapı katılım bedeli ücreti alınır.

(5) Tahsilatla ilgili taksitlendirme, peşin ödeme indirimler, tahakkuk ve tahsilat yöntemleri ASKİ Genel Müdürlüğü'nce hazırlanacak genelgelerle belirlenir.

Şehir atıksu altyapı tesisleri kullanımı çerçevesinde "Kirlenme Yasağı" kapsamına giren davranışlar

MADDE 20 - (1) Şehir atıksu altyapı tesisleri kullanımı çerçevesinde, aşağıdaki durumlar, 2872 sayılı Çevre Kanununun 8.maddesinde ön görülen "Kirlenme Yasağı" kapsamına girer;

a) Atıksu tesislerinden yararlanma koşullarına ilişkin Madde 7'deki yükümlülüklerle rağmen taşınmaza verilen süre içinde şehir atıksu sistemine bağlantı yapmıyorsa,

b) Bağlantı ile ilgili kısıtlamalar ve bununla ilgili yasalara ilişkin madde 4,5,6 ve 11'deki hükümlerin aksine, bağlantısı yasaklanan atıksular veya maddeler şehir atıksu sistemine boşaltılıyorsa veya atıksu Bağlantı kalite Kontrol Ruhsat Belgesinde öngörülen sınır değerleri aşılıyorsa,

c) Bağlantı sınırlamaları ile ilgili madde 7'in (n) fıkrasının aksine atıksu ön arıtmasız olarak atıksu sistemine veriliyorsa,

ç) Bağlantı sınırlamalarına ilişkin madde 5'in (ı) fıkrasının aksine fosseptik çıkış suları, arıtma tesisine bağlı olmayan bir kanalizasyon sistemine veriliyorsa,

d) Kontrol ve belgeleme yükümlülüğüne ilişkin madde 15'in aksine atıksu miktarı ve özelliklerini ölçen ve kayıt eden aletler parsel atıksu sisteminde kurulmamışsa, uygun yere konulmamışsa veya çalıştırılmıyorsa, bakımı yapılmıyorsa, uygun ve sorumlu bir personel istihdam edilmemişse veya kayıt defteri 5 yıl boyunca saklanmamışsa yada ASKİ Genel Müdürlüğü görevlisinin talebine karşılık gösterilmemişse,

- e) Bağlantı kanalları ile ilgili madde 9'nun (a) fıkrasının aksine öngörülen müşterek bağlantı kanalına bağlantı yapılmamışsa,
- f) Bağlantı kanalları ile ilgili madde 9'nun (b) fıkrasının aksine ASKİ Genel Müdürlüğü'nün izin vermediği geçici bağlantılar yapılmışsa,
- g) Bağlantı ile ilgili kısıtlamalar madde 4'ün (a) fıkrasının aksine şehir atıksu altyapı sistemine bağlantı yapar, kullanır veya değişiklik yaparsa,
- ğ) Bağlantı ile ilgili kısıtlamalar madde 4'ün (b) ve (c) fıkralarının aksine yeraltı suyu, yağmur suyu veya arıtılmasına gerek veya zorunluluk olmayan atıksuları özel izin almadan şehir atıksu altyapı sistemine veriyorsa,
- h) Parsel atıksu sistemi madde 11'in (b) fıkrasının hükümlerine göre yapılmamışsa,
- ı) Parsel atıksu sistemi kanalizasyon bağlantısı madde 11'in (b) ve (c) fıkraları hükümleri uyarınca ASKİ Genel Müdürlüğü idaresi ile uyum içinde yapılmamışsa,
- i) Bağlantı ile ilgili yasaklar madde 5'in (a) fıkrasının aksine parsel drenaj sistemine öğütücü değirmen veya benzeri alet kurulmuşsa,
- j) Parsel atıksu sistemlerinin inşa, tadilat, bakım ve emniyeti ile ilgili madde 11'in (h) fıkrasının aksine, atıksuyun özellik veya miktarı değişmiş olmasına ve ASKİ Genel Müdürlüğü İdaresince tadilat talebi yapılmasına rağmen parsel atıksu sistemi değiştirilmeyorsa,
- k) Parsel Atıksu sistemlerinin inşa, tadilat, bakım ve emniyeti ile ilgili madde 11'in (ı) fıkrasının aksine, küçük arıtma tesislerini, sızdırmalı veya sızdırmaz fosseptikleri verilen süre içinde kapatılmamışsa,
- l) Yüzer madde tutucular ile ilgili madde 12'nin (a) ve (c) fıkralarının aksine uygun bir çamur hazneli yağ ayırıcı işletilmiyor, bakılmıyor veya eskimiş olan yenilenmiyorsa,
- m) Yüzer madde tutucular ile ilgili madde 12'nin (b) fıkrasının aksine yağ tutucuların zamanında boşaltılmaları ve temizlenmeleri sağlanmamışsa,
- n) Ön arıtma tesisleri ile ilgili madde 13 ve madde 14'ün aksine, parsel atıksu sistemi izin alınmadan işletmeye alınmışsa,
- o) Ön arıtma tesisleri ile ilgili madde 15'in (b) ve (c) fıkralarının aksine, parsel atıksu sisteminin veya atıksuyun incelenmesine müsaade edilmemişse,
- ö) Ön arıtma tesisleri ile ilgili madde 15'in (d) fıkrasının aksine parsel atıksu sistemindeki noksanlıklar ASKİ Genel Müdürlüğü idaresinin ikazlarına rağmen giderilmemişse,
- Cezayı gerektiren suç işlenmiş sayılır.

VI.BÖLÜM

Ceza yaptırımları ve uygulama esasları

Ceza Yaptırımları

MADDE 21 - (1) Atıksuların Kanalizasyon şebekesi ile ilgili olarak bu yönetmelikte yer alan hüküm ve yasaklara aykırı eylem veya durumların saptanması halinde, ASKİ Genel Müdürlüğüne aşağıdaki işlemler yapılır.

a) En az iki ASKİ Genel Müdürlüğü görevlisi tarafından bir tutanak düzenlenir. Bu tutanakta, Yönetmelikteki hüküm ve yasaklara aykırı durum veya eylemin nitelik, nicelik ve kapsamı ile bu eylem yada durumdan sorumlu tutulabilecek gerçek yada tüzel kişinin kimliği ile ilgili bilgiler gösterilir. Tutanağın hazırlanmasında, mümkün olduğu takdirde sorumlu tutulabilecek kişi veya temsilcisi ile yerel kolluk örgütünün bir görevlisi de hazır bulundurulur. Düzenlenen tutanak, görevlilerce imzalanarak, derhal ASKİ Genel Müdürlüğü'ne sunulur.

b) ASKİ Genel Müdürlüğü gerekli gördüğü takdirde ilgilileri çağırır ve dinler. Çağrılan ilgililer gelmese bile tutanağı inceleyip değerlendirerek, Yönetmelik hükümlerine aykırı eylem veya durumun, Türk Ceza Kanununun 516, 526 ve ilgili maddelerin kapsamına giren bir suç oluşturduğu sonucuna varılırsa, bu suç hakkında gerekli kovuşturmanın yapılması için tutanak idare mütalaası ile birlikte İlgili Cumhuriyet Savcılığına gönderilir.



c) Genel Müdürlükçe yapılan inceleme ve değerlendirmede, tutanakta belirlenen eylem yada durumun, 2872 sayılı Çevre Kanunu ve buna dayanılarak yapılmış düzenlemelere göre idari nitelikte ceza verilmesini gerektiren bir eylem yahut durum olduğu sonucuna varılırsa, sorumlular hakkında Çevre Kanununun 20, 21, 23'ncü maddelerinde öngörülen cezaların tertip edilmesi için, tutanak, idare görüşünü de içeren bir istek yazısı ile Çevre Kanununun, 24'üncü maddesinde anılan ilgili mülki amirliğe gönderilir.

ç) Yetkili makamların ceza kovuşturması ve ceza tertibi ile ilgili işlemleri, ASKİ Genel Müdürlüğünce sürekli olarak izlenir ve Genel Müdürlükçe uygun görülen hallerde, yargılama aşamasında ASKİ Genel Müdürlüğü'nün davaya müdahil sıfatı ile katılması sağlanır.

Önlemler

MADDE 22 - (1) Atıksuların Kanalizasyon şebekesine ile ilgili olarak bu Yönetmelikte ve diğer mevzuatta yer alan hüküm ve yasaklar ile bunlara dayanarak ASKİ Genel Müdürlüğünce alınmış karar ve önlemlere aykırı durum ve eylemlerin saptanması halinde ASKİ Genel Müdürlüğünce aşağıdaki işlemler yapılır.

Kanalizasyon şebekesinin tahribine, bozulmasına veya kullanılmamasına neden olan, dolayısıyla çevrenin kirlenmesine yol açan ya da böyle bir sonucun doğmasına imkan veren eylemlerin ya da faaliyetlerin tespiti halinde bu faaliyetlerin veya eylemlerin durdurulması, engellenmesi ya da ortadan kaldırılması için gerekli önlemlerin alınması, Büyükşehir Belediye Başkanlığına yahut ilgili Belediye Başkanlığına bağlı Belediye Zabıta Müdürlüğünden talep edilir.

Yönetmelik hükümleri uyarınca yapımı izne bağlı her çeşit tesisatın izinsiz ve ruhsatsız yapımının önlenmesi, yapılması sürenlerin yapımının durdurulması, yetki alanına göre Büyükşehir Belediye Başkanlığından veya ilgili Belediye Başkanlığından talep edilir. Kanalizasyon Şebekesini kullanılmaz hale getiren, tahrip eden eylem ve faaliyetler ile kanalizasyon şebekesi olmayan bölgelerde çevreyi kirletecek olan bu yönetmelik hükümleri uyarınca ya da diğer mevzuatla yasaklanmış olan eylem ve faaliyetler; kanalizasyon şebekesini kullanılmaz hale getiren ve çevre kirlenmesine neden olan veya böyle bir sonucun doğmasına yol açma tehlikesi arz eden eylem ve faaliyetten sayılır.

a) 2872 sayılı Çevre Kanunu ve bu kanuna dayanılarak çıkarılmış yönetmeliklerde atıksuların kanalizasyon şebekesi ile ilgili olarak konmuş bulunan yasak ve hükümlere aykırı eylem ve faaliyetlerin tespiti halinde durum, ayrıca Çevre Kanununun 15 ve 16'ncı maddelerinin uygulanması istemini içeren bir yazı ile Valiliğe veya ilgili İlçe Kaymakamlığına bildirilir.

MADDE 23 - (1) Kirlenmeye karşı koruma önlemlerin alınması ile yukarıdaki 23'üncü maddede yazılı hükümlerin uygulanmasında aşağıdaki esaslara uyulur.

a) Belediye Zabıta Müdürlüklerinden doğrudan istenen durdurma engelleme ve ortadan kaldırma önlemlerine başvurma talepleri bakımından, ASKİ Genel Müdürlüğü, 2560 sayılı İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Kuruluş ve Görevleri Hakkındaki Kanununun 2/d maddesi uyarınca, Belediye Zabıta Personeli yetkili Belediye organı sayılır. Bu tür talebi olan Zabıta Müdürü, gereken önlemin alınmasında gecikmeye neden olmayacak surette ASKİ Genel Müdürlüğü 'nün önlem istemi hakkında Belediye Başkanına da bilgi verir.

b) ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından talep edilen önlemlerin alınmasına ilişkin iş ve işlemler bakımından Belediye Zabıta Müdürlüğünün yetki alanı 831 sayılı Sular Hakkında Kanun ile 2560 sayılı İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Kuruluş ve Görevleri Hakkındaki Kanununun 1'nci maddesi uyarınca belirlenen alandır.

c) Yönetmelik hükümlerine göre yapımı yasaklanmış veya izne bağlanmış tesisat ve muhdesatın yapımının önlenmesi, durdurulması ve mühürlenmesinde, 3194 sayılı İmar Kanununun ruhsata aykırı veya ruhsatsız yapılara ilişkin hükümleri uygulanır. Sözü geçen

yapılma Belediye sınırları dışında olmakla beraber 2560 sayılı İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Kuruluş ve Görevleri Hakkındaki Kanunun 1'inci maddesi ile belirlenen alanda oluşmuşsa bunlar hakkında da Büyükşehir Belediyesince durdurma ve mühürleme işlemleri yapılır. Mahallin en büyük mülki amirinin 3194 sayılı İmar Kanunu ile 2872 sayılı Çevre Kanunundan doğan yetkileri ile ASKİ Genel Müdürlüğü'nün 2560 sayılı İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Kuruluş ve Görevleri Hakkındaki Kanunun 20'nci maddesinin 2'nci fıkrasındaki yazılı kaldırma yetkisi her halde saklıdır.

Giderim

MADDE 24 - (1) Kanalizasyon Şebekesinin kullanılmaz hale gelmesi ve alıcı ortamın kirlenmeye karşı korunmasına ilişkin hüküm ve yasaklara aykırı davranışların önlenmesi, meydana gelen zararların giderilmesi için ASKİ Genel Müdürlüğünce yapılan harcamalar ve diğer giderlerin 6183 sayılı Amme Alacaklarının Tahsil Usulü Hakkında Kanuna göre tahsilinde aşağıdaki hükümler uygulanır.

a) Harcama, gider veya zararın belgeye bağlanmış tutarı bir tutanağa geçirilerek tahsilatı yapacak yetkili daireye gönderilerek, gerekli kovuşturmayla başlanması talep edilir.

b) Kovuşturma aşamaları ASKİ Genel Müdürlüğü Görevlilerince sürekli olarak izlenir ve ilgili dairece talep edilmesi halinde tahsilatı yapacak yetkililerce her türlü yardım sağlanır.

c) Tahsil edilen paralar ASKİ Genel Müdürlüğü hesabına irat yazılır.

Acil Durumlar

MADDE 25 - (1) Bir endüstri tarafından kirletici maddelerin kanalizasyona deşarj edildiği veya bunun insan sağlığına yönelik acil bir tehlike oluşturduğu veya kanal yapısına zarar verdiği durumlarda, ASKİ Genel Müdürlüğü endüstriyel deşarjın kesilmesi için uyarıda bulunur .Bu uyarıda, ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından verilmiş makul bir sürede deşarjın emniyetli bir düzeye indirilmesi istenir. Eğer Endüstri bu süre içinde deşarjı emniyet düzeyine indiremezse ASKİ Genel Müdürlüğü tarafından deşarjı durdurmak veya kirletici miktarı emniyetli düzeye indirmek için gerekli yasal işlem yapılır.

Yürürlük

MADDE 26 - (1) Bu yönetmelik ASKİ Genel Kurulu onayından sonra ilan tarihi itibari ile yürürlüğe girer.

Yürütme

MADDE 27 - (1) Bu yönetmelik hükümlerini Aydın Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürü Yürütür.

TABLO 2. Sektörlere Göre Analizlenmesi Zorunlu Parametreleri ve k değerleri

Sektör Kodu	Sektör Birim Kodu	K* Katsayısı	Sektör Birim Adı	Analizlenmesi Zorunlu Atıksu Parametreleri
GIDA SANAYİ				
1	1	1,3	Un ve Makarna Üretimi	PH, AKM, KOI
1	2	1,3	Maya Üretimi	PH, AKM, KOI, Yağ
1	3	1,6	Süt ve Süt Ürünleri	PH, AKM, KOI, Yağ
1	4	1,9	Yağlı Toh.Dan Yağ Çık. ve Sıvı Yağ Rafin.- Zeytinyağ Hariç	PH, AKM, KOI, Yağ
1	5	1,3	Zeytinyağı, Sabun Üretimi. Katı Yağ Rafin.	PH, AKM, KOI, Yağ,
1	6	1,3	Mezbahalar ve Entegre Et Tesisleri	PH, AKM, KOI, Yağ

1	7	1,3	Balık ve Kemik Unu Üretimi	PH, AKM, KOI
1	8	1,6	Hayvan Kesimi Yan.Ür.İşl. vb.Tesisler	PH, AKM, KOI, Yağ
1	9	1,6	Sebze, Meyve Yıkama ve İşl. Tesisleri (incir, narenciye, vb.)	PH, AKM, KOI
1	10	1,5	Bitki İşleme Tesisleri ve Benzerleri	PH, AKM, KOI
1	11	1,3	Şeker Üretimi vb.	PH,AKM,KOİ
1	12	3,5	Tuz İşletmeleri	PH, AKM, KOI,
1	13	1,3	Tarla Balıkçılığı	PH, AKM, KOI
1	14	1,3	Su Ürünleri Değerlendirme	PH, AKM, KOI, Yağ
1	15	1,3	Büyükbaş, küçükbaş hayvan besiciliği ve tavuk haneler	PH, AKM, KOI
1	16	1,3	Yem Üretimi	PH,AKM, KOİ
1	17	1,3	Yemek Üretim Yerleri	PH, AKM, KOI, Yağ
1	18		Proses Atıksuyu Olmayan End.	

İÇKİ SANAYİ

2	1	1,3	Alkolsüz İçkiler Meşrubat Üretimi ve Benzerleri	PH, AKM, KOI
2	2	2,6	Alkol, Alkollü İçki Üretimi ve Benzerleri	PH, AKM, KOI
2	3	1,4	Malt Ürt.Bira İmali ve Benzerleri	PH, AKM, KOI
2	4	1,3	Melastan Alkol Üretimi	PH,AKM, KOİ
2	5		Proses Suyu Olmayan İşletmeler	

MADEN SANAYİ

3	1	1,3	Kadmium Metali, Demir ve Demir Dışı Metal Cevherleri ve Endüstrisi, Çinko Madenciliği, Kurşun ve Çinkonun, Rafinize Edildiği Tesisler, Kalsiyum, Florür, Grafit, ve Benz.Cevherlerin Haz.	PH, AKM, KOI, Pb, T.CN,Zn, Hg, Cd, Cu, T.Cr
3	2	1,3	Kömür Üretimi ve Nakli	PH, AKM, KOI
3	3	1,3	Metalik Olmayan Maden San.(Bor Cevheri)	PH, AKM, KOI, Yağ
3	4	1,3	Seramik ve Toprakta Çanak – Çömlek Yapımı ve Benzerleri	PH, AKM, KOI, Yağ,Pb, Cd,Zn

Sektör Kodu	Sektör Birim Kodu	K* Katsayısı	Sektör Birim Adı	Analizlenmesi Zorunlu Atıksu Parametreleri
3	5	1,3	Çimento, Taş Kırma,Karo, Plaka İmalatı, Mermer İşleme, Toprak San.vb.	PH, AKM, T.Cr



3	6	1,3	Kadmiyum Bileşiklerinin İmalı	PH,AKM, KOİ, Cd
3	7		Proses Atıksuyu Olmayan İşletmeler	
CAM SANAYİ				
4	1	1,3	Cam Sanayi	PH, AKM, KOI, SO ₄ , Pb, Ni,Ag
4	2		Proses Atıksuyu Olmayan İşletmeler	
KÖMÜR HAZIRLAMA, İŞLEME VE ENERJİ ÜRETİM TESİSLERİ				
5	1	1,3	Taş Kömürü ve Linyit Kömürü Hazırlama	PH, AKM, KOİ, Yağ,T.CN, T ⁰
5	2	3,6	Kok Ve Havagazı Üretimi ve Benzerleri	PH,AKM,KOI,Yağ, T.CN, Fenol, T ⁰
5	3	1,3	Termik Santraller ve Benzerleri	PH, AKM, KOİ, Yağ,T.CN, T ⁰
5	4	1,3	Nükleer Santraller	T ⁰
5	5	2,6	Jeotermal Kaynaklar, ve Çeşitli Amaçlarla Kullanılan Sıcak Sular	PH, KOİ, Yağ,T.CN, T ⁰
5	6	1,3	Soğutma Suyu ve Benzerleri	PH, AKM, Yağ, T ⁰
5	7	1,3	Kapalı Devre Çalışan End.Soğ.Suları	PH,AKM,KOI,S.Cl, Zn
5	8	1,3	Fuel Oil Ve Kömürle Çal. Buhar. Kaz. Soğ.Suları	PH,AKM
5	9		Proses Atıksuyu Olmayan İşletmeler	
TEKSTİL SANAYİ				
6	1	1,3	Açık Elyaf,İplik Üretimi ve Terbiye	PH,AKM,KOI,Yağ,S.Cl, T.Cr, S ⁼
6	2	1,3	Dokunmuş Kumaş Terbiyesi ve Benzerleri	PH, AKM, KOİ, S.Cl T.Cr,S ⁼ , Fenol
6	3	1,6	Pamuklu Tekstil ve Benzerleri	PH, AKM, KOI,Yağ,T.Cr, S. Cl., S ⁼ ,
6	4	1,4	Yün Yıkama, Terbiye, Dokuma vb.	PH, AKM, KOI,Yağ,T.Cr, S. Cl., S ⁼
6	5	1,3	Örgü Kumaş Terbiyesi Benzerleri	PH,AKM,KOI, Yağ, T.Cr, S.Cl, S ⁼ , Fenol
6	6	1,3	Halı Terbiyesi ve Benzerleri	PH, AKM, KOİ,Yağ,S.Cl, T.Cr, S ⁼ , Fenol
6	7	1,3	Sentetik Tekstil Terbiyesi ve Benzerleri	PH, AKM,KOI, S ⁼ , Fenol, Zn,
6	8	3,7	Tekstil Ürünleri Yıkama, Boyama vb.	PH, AKM, KOİ, S.Cl, S ⁼

6	9		Proses Atıksuyu Olmayan İşletmeler	
PETROL SANAYİ				
7	1	1,3	Petrol Raf.ve Benzerleri	PH, AKM, KOI, Yağ, S ⁻ , T.CN, Fenol, T.Cr
7	2	1,3	Petrol Dolum Tes.ve Benzerleri	PH, AKM, KOI, Yağ, S ⁻ , T.CN, Fenol
7	3	1,3	Hidrokarbon Üretim Tesisleri	PH, AKM, KOI, Yağ, S.Cl, SO ₄ , Fenol, T.CN, S ⁻ , Hg, Cd, Zn, Pb, T.Cr Cu
7	4		Proses Atıksuyu Olmayan İşletmeler	
Sektör Kodu	Sektör Birim Kodu	K* Katsayısı	Sektör Birim Adı	Analizlenmesi Zorunlu Atıksu Parametreleri
DERİ, DERİ MAMÜLLERİ VE BENZERİ SANAYİ				
8	1	7	Deri, Deri Mamülleri vb. Sanayi	PH, AKM, KOI, Yağ, T.Cr, S ⁻
8	2		Proses Atıksuyu Olmayan İşletmeler	
SELÜLOZ, KAĞIT, KARTON VE BENZERİ SANAYİ				
9	1	1,3	Yarı Selüloz Üretimi	PH, AKM, KOI
9	2	1,3	Hurda, Kağıt, Saman ve Kağıttan Ağartılmamış. Selüloz. Üretimi	PH, AKM, KOI
9	3	1,3	Ağartılmış Selüloz Üretimi	PH, AKM, KOI
9	4	1,3	Saf Selüloz Üretimi	PH, AKM, KOI
9	5	1,3	Nişasta Katkısız Kağıt	PH, AKM, KOI
9	6	1,3	Nişasta Katkılı Kağıt	PH, AKM, KOI
9	7	1,3	Saf Selülozdan Elde Edilen Çok İnce Dokulu Kağıt	PH, AKM, KOI
9	8	1,3	Yüzey Kaplamalı, Dolgulu Kağıt	PH, AKM, KOI
9	9	1,3	%5'den Fazla Odun Lifleri İhtiva Eden Ancak Kırpıntı Yüzdesi Yüksek Olmayan Kağıt	PH, AKM, KOI
9	10	1,3	Kırpıntı Kağıttan İmal Edilen Kağıt	PH, AKM, KOI
9	11	1,3	Parşömen Kağıtı	PH, AKM, KOI
9	12	1,3	Matbaa, Film, Baskı vb. Atölyeler	PH, AKM, KOI, Yağ, SO ₄ , S ⁻ , Zn
9	13		Proses Atıksuyu Olmayan İşletmeler	

KİMYA SANAYİ				
10	1	1,3	Klor-Alkali Üretimi	PH,AKM,KOİ,Hg
10	2	1,3	Perborat, ve Diğer Bor Ürünleri Sanayi	PH, AKM, KOI, Yağ
10	3	1,3	Zırnık Üretimi ve Benzerleri	PH,AKM,KOİ,Yağ, S ⁼
10	4	1,3	Boya Üretimi ve Benzerleri	PH, AKM, KOI, Yağ
10	5	1,5	Boya, Boya Hammadde ve Yard.Mad.Üretimi ve Benzerleri	PH, AKM, KOI, Yağ,Pb,T.Cr,Zn,Cd, T.CN
10	6	1,3	İlaç Üretimi ve Benzerleri	PH, AKM, KOI
10	7	1,3	Gübre üretimi vb.Azot ve Nutrient İçeren Kompoze Gübre Üretimi	PH, KOİ,AKM,Cd
10	8	1,3	Gübre Üretimi vb.Sadece Azot İçeren Gübre Ürt.	PH,AKM,KOİ
10	9	1,3	Gübre Üretimi vb.Fosforik Asit ve / veya Fosfatlı Kayadan Fosfatlı Gübre Üretimi	PH,AKM,KOİ, Cd
10	10	1,3	Plastik Mad.İşl.ve Plastik Mal.Ür.	PH, AKM, KOI, Yağ,
10	11	1,3	Tıbbi ve Zirai Müst.Ürt. ve Benzerleri	PH, AKM, KOI
10	12	1,3	Deterjan Üretimi ve Benzerleri	PH, AKM, KOI, Yağ, YAM
10	13	1,3	Kauçuk Ürt. ve Benzerleri	PH, AKM, KOİ
10	14	1,3	Petrokimya ve Hidrokarbon Ür.Tes.	PH,AKM,KOİ,Yağ,Fenol, T.CN, S ⁼ , Hg, Cd, Zn,Pb, T.Cr, Cu

Sektör Kodu	Sektör Birim Kodu	K* Katsayı	Sektör Birim Adı	Analizlenmesi Zorunlu Atıksu Parametreleri
10	15	1,3	Soda Üretimi	PH,AKM, Cl ⁻
10	16	1,3	Karpit Üretimi	PH, AKM, TCN,S.Cl
10	17	1,3	Baryum Bileşikleri Üretimi	PH,AKM,KOİ, S ⁼
10	18	1,3	Dispeng Oksitler Üretimi	PH,AKM,S.Cl, Cl ⁻
10	19	1,3	Alkaloid Üretim Tesisleri	PH, AKM, KOI
10	20		Proses Atıksuyu Olmayan İşletmeler	
METAL SANAYİ				
11	1	1,8	Demir Çelik Üretimi - Genelde Demir Çelik Üretimi	PH, AKM, KOI, Yağ,Pb, Zn
11	2	1,3	Demir Çelik Üretimi - Demir Çelik İşleme Döküm Tes.	PH, AKM, KOİ
11	3	1,3	Demir Çelik Üretimi - Demir Çelik İşl. Boru Üretimi	PH,AKM,KOİ

11		4	1,3	Demir Çelik Üretimi - Demir Çelik İşl. Teneke Üretimi	PH,AKM,KOI
11		5	1,3	Demir Çelik Üretimi - Demir Çelik İşl.Kurşunlama ve Patentleme Üniteleri	PH,AKM,Pb
11		6	1,3	Genelde Metal Hazırlama ve İşleme	PH, AKM, KOI, Yağ, T.Cr. T.CN,Pb, S=, Hg, Cd, Cu, Ni, Zn,Ag, S.Cl
11		7	1,3	Galvanizleme	PH, AKM, KOI, Yağ, Pb,T.Cr. T.CN,Cd, Cu, Ni, Zn,Ag,S.Cl
11		8	1,3	Dağlama İşlemi	PH,AKM,KOI, Yağ, T.Cr, Cu, Ni, Zn,S.Cl
11		9	1,3	Elektrolik Kaplama,Elektroliz Usulü İle Kaplama	PH,AKM,KOI, Yağ, T.Cr,Zn,Cd,S.Cl
11		10	1,3	Metal Renklendirme	PH, AKM, KOI, Yağ, T.Cr, Ni,S.Cl
11		11	1,3	Sıcak Galvanizleme Çinko Kaplama Tesisleri	PH,AKM,KOI, Yağ,Cd,Zn
11		12	1,3	Su Verme Sertleştirme Tesisleri	PH, AKM, KOI, Yağ, T.CN , SCl
11		13	1,3	İletken Plaka İmalatı	PH,AKM,KOI, Yağ,S=, T.Cr, Pb,T.CN, Cu, Ni
11		14	1,3	Akü İmalatı,Stabilizatör İmali, Birincil ve İkincil Akümülatör, Batarya ve Pil İmalatı ve Benzeri	PH, AKM, KOI, Yağ, S=, Pb, Hg,Cd, Cu, Ni, Zn,Ag
11		15	1,3	Sırlama, Emayeleme, Mineleme Tesisleri	PH, AKM, KOI, Yağ, Pb, T.Cr, Zn, Cd,Cu, Ni,
11		16	1,3	Metal Taşlama ve Zımparalama Tes.	PH,AKM,KOI, Yağ, T.Cr,Pb, T.CN, Cd, Cu,Ni,Zn
11		17	1,3	Metal Cilalama ve Vernikleme Tes.	PH,AKM,KOI, Yağ, Cu,Zn
11		18	1,3	Laklama/Boyama	PH,AKM,KOI, Yağ, T.Cr, Pb, Cd,Cu,Ni,Zn
11		19	1,3	Alüminyum Hariç Olmak Üzere Demir Dışı Metal Üretimi	PH,AKM,KOI, Yağ,Cd,Hg,Zn, Pb, Cu,T.Cr As, Ni, T.CN
11		20	1,3	Alüminyum Oksit ve Alüminyum İzabesi	PH,AKM,KOI, Yağ,S.Cl,
11		21	1,3	Demir ve Demir Dışı Dökümhane ve.Metal Sekilendirme	PH, AKM, KOI, Yağ, T.Cr, T.CN, Pb, Hg, Cd, Cu, Ni, Zn, As,
11		22		Proses Atıksuyu Olmayan İşletmeler	
AĞAÇ MAMÜLLERİ VE MOBİLYA SANAYİ					
12		1	1,3	Sunta, Duralit, Kereste,	PH, AKM, KOI



				Doğrama, Kutu, Ambalaj, Mekik ve Benzerleri	
12		2		Proses Atıksuyu Olmayan İşletmeler	
Sektör Kodu	Sektör Birim Kodu	K* Katsayısı	Sektör Birim Adı		Analizlenmesi Zorunlu Atıksu Parametreleri
SERİ MAKİNA İMALATI, ELEKTRİK MAKİNALARI VE TECHİZATI, YEDEK PARÇA SANAYİ					
13	1	1,6	Seri Mak.İml.Elek.Mak.Tec.Yed. Parça San.		PH, AKM, KOI, Yağ, Pb, T.Cr, T.CN
13	2		Proses Atıksuyu Olmayan İşletmeler		
TAŞIT FABRİKALARI VE TAMİRHANELERİ					
14	1	7	Motorlu ve Motorsuz Taşıt Tamirhaneleri (Oto, Traktör Tamirhaneleri ve Benzerleri)		PH, AKM, KOI, Yağ, T.Cr, T.CN
14	2	1,5	Taşıt Fabrikaları (Otomobil, Kamyon, Traktör, Minibüs, Bisiklet, Motorsiklet ve Benzeri Taşıt Aracı Üreten Fabrikalar)		PH, AKM, KOI, Yağ, Pb, T.Cr, Zn, Hg, Cu, Ni, Cd, T.CN
14	3	1,3	Tersaneler ve Gemi Döküm Tes.		PH, AKM, KOI, Yağ, T.Cr, T.CN,
14	4		Proses Atıksuyu Olmayan İşletmeler		
KARIŞIK ENDÜSTRİYEL ATIKSULAR					
15	1	1,3	Küçük-Büyük Org.San.Bölgeleri ve Sektör Belirlemesi Yapılamayan Diğer Sanayiler		PH, AKM, KOI, Yağ, T.Cr, Pb, T.CN, Cd, Cu, Zn, Hg, SO ₄
ENDÜSTRİYEL NİTELİKLİ DİĞER ATIKSULAR					
16	1	1,3	End.Soğut.Suları ve Benzerleri		PH, AKM, KOI, Yağ, T °
16	2	1,3	Hava Kirliliğini Kontrol Amacıyla Kullanılan Sulu Filtrelerin Çıkış Suları ve Benzerleri		PH, AKM, KOI, SO ₄ , T °
16	3	1,4	Benzin İst.Yer.Ve Taşıt Yıkama Atıksuları		PH, AKM, KOI, Yağ
16	4	1,3	Tutkal Ve Zank Üretimi		PH, AKM, KOI
16	5	1,3	İçmesuyu Filt.Geri Yık.Suları ve Benzerleri		PH, AKM, KOI

16	6	1,7	Katı Atık Değer.ve Bertaraf Tesis.	PH, AKM, KOİ, Yağ, Pb, T.Cr, Zn, Cd, Cu, T.CN
ENDÜSTRİYEL NİTELİKLİ DİĞER ATIKSULAR				
16	7	1,3	Su Yum.Demin.Rejen.Aktif C.Yıkama ve Rejenerasyon Tesisleri	PH, AKM, SO ₄ , Cl ⁻
16	8	1,3	Biodizel Tesisleri	PH, AKM, KOİ, Yağ, T°, Cl ⁻
16	9	1,3	Diş Laboratuvarları	PH, AKM
16	10	3,7	Çamaşırhane ve Yemekhanesi Olan Tesisler vb.	PH, AKM, KOİ, Yağ S.Klor
16	11		Proses Atıksuyu Olmayan İşletmeler	

* Arıtma Tesisi mevcut olan kirletici kaynakların arıtma tesisi çıkışından alınan numunenin standartları sağlamaması veya haberli by-pass durumların tespitinde k katsayısı 1 alınır.