

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

Madde-1: Amaç ve Kapsam

a. Bu Yönetmelik atıksuların kanalizasyon şebekesine bağlamalarına, vidanjör ve benzeri bir araç ile taşınarak kanalizasyon şebekelerine boşaltılmalarına, kanalizasyon şebekesi bulunmayan yerlerde çevre kirlenmesine yol açmayacak bir düzeyde arıtılarak uzaklaştırılma ve kanalizasyon şebekelerinin kullanım ve korunmasına ilişkin esas, yöntem ve kısıtlamaları belirler.

b. ESKİ Kuruluş Kanunu ile tanımlı ve sınırlı görev ve yetki alanı içinde halen mevcut ve yeni kurulacak olan gayrisihhi müessese ruhsatı veya işletme izni almış veya almamış tüm atıksu kaynakları bu yönetmelik kapsamındadır.

Madde-2: Dayanak

c. Bu Yönetmelik, 2560 sayılı İSKİ Kanununun, 19 ve 20'nci maddeleri ile 2872 sayılı Çevre Kanununa ve bu kanuna dayanılarak çıkarılan Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği ve Kentsel Atıksu Arıtımı Yönetmeliği'ne dayanılarak hazırlanmıştır.

Madde-3: Tanımlar

Bu yönetmeliğin uygulanmasında;

a. **İdare:** Erzurum Su ve Kanalizasyon İdaresi (ESKİ) Genel Müdürlüğünü;

b. **Teknik Komisyon:** ESKİ Genel Müdürlüğü'nce belirlenen ihtisas komisyonunu;

c. **Bakanlık:** Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığını,

d. **Atıksu:** Evsel, endüstriyel, tarımsal ve diğer kullanımlar sonucunda kirlenmiş veya özellikleri kısmen veya tamamen değişmiş sular ile maden ocakları ve cevher hazırlama tesislerinden kaynaklanan sular ve yapılaşmış kaplamalı ve kaplamasız şehir bölgelerinden cadde, otopark ve benzeri alanlardan yağışların yüzey veya yüzey altı akışa dönüşmesi sonucunda gelen suları ifade eder.

e. **Endüstriyel Atıksu:** Herhangi bir ticari veya endüstriyel faaliyetin yürütüldüğü alanlardan, evsel atıksu ve yağmur suyu dışında oluşan atıksuları,

f. **Atık:** Her türlü üretim ve tüketim faaliyetleri sonunda fiziksel, kimyasal ve bakteriyolojik özellikleriyle karışıkları alıcı ortamların doğal bileşim ve özelliklerinin değişmesine yol açarak dolaylı ve doğrudan zararlara yol açabilen ve ortamın kullanım potansiyelini etkileyen katı, sıvı ve gaz halindeki maddeleri,

g. Atıksu Arıtma Tesisi: Atıksuların kanalizasyon şebekesine boşaltılmasından veya herhangi bir taşıma aracı ile kanalizasyon şebekesine taşınmasından önce arıtılmaları amacıyla, ESKİ Genel Müdürlüğünün kuracağı veya atıksu kaynaklarından kurulmasını isteyeceği her türlü tesisleri,

h. 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 getirilebilmeleri için uygulanacak her türlü fiziksel, kimyasal ve biyolojik işlem ve prosesleri.

i. Arıtma Çamuru: Arıtma tesislerinde oluşan ya da fosseptiklerden çıkan, sıvı-katı madde karışımıdır

j. Kanalizasyon Altyapısı: Evsel ve/veya endüstriyel atıksuları toplayan kanalizasyon sistemi ile atıksuların arıtıldığı ve arıtılmış atıksuların nihai bertarafının sağlandığı sistem ve tesislerin tamamını,

k. Atıksu Kanalı: Ayrık/Birleşik sistemde evsel ve/veya endüstri kaynaklı suları taşıyan kanalları.

l. Yağmursuyu Kanalı: Ayrık sistem kanalizasyon yapılarında yağış suları, yüzeysel sular ve drenaj sularını taşıyan kanalları;

m. Birleşik Kanal: Atıksuları ve yağmur sularını birlikte taşıyan kanalları,

n. Bağlantı Kanalı: Atıksu kaynağının atık sularını kanalizasyon şebekesine ileten, parsel bacası ile atıksu kanalı arasındaki mülk sahibine ait kanalı;

o. Parsel Bacası: Bağlantı kanallarının başlangıç noktasında, ESKİ Genel Müdürlüğünce tespit edilecek özel tiplerine göre inşa edilecek bacalardır.

p. Kontrol Bacası: Numune almak, ölçüm yapmak, atıksu akımını izlemek için içine girilebilir, özel tipleri ESKİ Genel Müdürlüğünce belirlenecek bacaları;

q. Atıksu Depolama Tankı: Atıksuların toplandığı ve dengelendiği teknik usullere uygun hazırlanmış yapıyı,

r. Ön Arıtma Tesisi: Atıksuların kanalizasyon şebekesine boşaltılmasından veya bir taşıma aracı ile herhangi bir atıksu arıtma tesisine taşınmasından önce ESKİ Genel Müdürlüğünce (kirlilik yükü ve derişim için belirlenen sınır değerlere) göre arıtılmaları amacı ile ESKİ tarafından kurulması istenecek her türlü arıtma tesisleridir.

s. Alıcı Ortam: Atıksuların deşarj edildiği veya dolaylı olarak karıştığı göl, akarsu, kıyı, geçiş ve deniz suları ile yeraltı suları gibi yakın ve uzak çevreyi,

t. Atıksu Toplama Havzası: Atıksuların alıcı ortamlara verilmeden önce, ilgili mühendislik

çalışmalarında belirlenen sınırlar dahilinde toplandıkları alanların toplamını,

u. Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı (DKKR): Üretim ve/veya faaliyetleri sonucu evsel ve endüstriyel atıksularının ESKİ kanalizasyon şebekesine bağlama ve boşaltma koşullarının bu Yönetmelikte belirtildiği şekilde belirleyen belgeyi;

v. Kanalizasyon Durum Belgesi (KDB) :Her hangi bir yapı için Belediyede ruhsat alabilmeye esas teşkil eden ve o yerdeki kanalizasyon durumu hakkında bilgi veren İdaremizce tanzim edilerek Belediyeye gönderilen belgedir.

y. Bağlantı Kalite Kontrol Ruhsatı Gerekli Değildir Belgesi: ESKİ Genel Müdürlüğü tarafından işletmelere düzenlenen ve endüstriyel nitelikte olmayan atıksuların kanalizasyon şebekesine bağlanma ve/veya boşaltma koşullarını belirleyen belgedir.

z. Kompozit Numune: Evsel ve endüstriyel atıksularda belirli zaman aralıklarında atıksu debisiyle orantılı olarak alınan karışık numuneyi,

aa. Numune Alma Noktaları: Atıksuların toplanıp şehir atıksu sistemine veya alıcı ortamlara boşaltımdan önceki noktayı; alıcı ortam numune alma noktası ise, atıksuyun alıcı ortama deşarj edilerek alıcı ortamla tam olarak karıştıktan sonra numunenin alındığı noktayı, arıtma tesisleri için arıtma tesisi çıkışını,

bb. Tekil Numune: Bir atıksu kaynağından herhangi bir zamanda alınan numuneyi,

cc. Şahit Numune: Analiz sonuçlarına yapılabilecek itirazların çözümünde kullanılacak, esas numune ile aynı koruma koşulları altına alınarak ve eş zamanlı olarak Bakanlıkça yetki verilen laboratuvarlara tesis sahibi tarafından gönderilen ve yetkili laboratuvarlarda analizi yapılan numune.

dd. Konvansiyonel Parametreler: Genel olarak atıksuları tanımlamada kullanılan, doğada kalıcı özellik göstermeyen parametrelerdir. Bu Yönetmelik kapsamında konvansiyonel parametreler aşağıdaki gibi tanımlanır

Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ)

Askıda Katı Madde (AKM)

Toplam Azot (T-N)

Toplam Fosfor (TP)

Yağ ve Gres:

ee. Debi (Akım): Bir akım kesitinden birim zamanda geçen suyun hacmini

ff. Desarj: Arıtılmış olsun olmasın, atıksuların doğrudan veya dolaylı olarak alıcı ortama

(sulamadan dönen drenaj sularının kıyıdan veya uygun mühendislik yapıları kullanılarak toprağa sızdırılması hariç) veya sistemli bir şekilde yeraltına boşaltılmasını ifade eder.

gg.Fosseptik: Binaların civarında yapılmış atıksuların (pis suların) toplanması için yer altına açılmış kapalı beton boru, künk, pik boru veya benzeri vasıtalarla akıtıldığı etrafı taş, tuğla veya beton ile çevrilmiş kapalı ve yalnız bu amaç için kullanılan çukurları,

ii. Çevre Kirliliği: İnsanların her türlü faaliyetleri neticesi havada, suda ve toprakta meydana gelen tabii olmayan değişikliklerle ekolojik dengenin bozulması ve bu tür faaliyetler neticesi ortaya çıkan salgın hastalıklar ile görüntü bozukluğu, koku, gürültü ve atıkların çevrede meydana getirdiği diğer arzu edilmeyen neticeleri,

jj. Çevre Korunması: Ekolojik dengenin korunması, havada, suda, toprakta kirlilik ve bozulmaların önlenmesi ve çevrenin iyileştirilmesi için yapılan çalışmaların bütünü,

kk. Ekolojik Denge: İnsan ve diğer canlıların varlık ve gelişmelerini sürdürebilmeleri için gerekli olan şartların bütünü,

ll. Fekal Kirlenme: Bir su kitlesinin insan veya sıcakkanlı hayvanların dışkılarının bulaşması sonucunda, dışkı kaynaklı kirleticilerle kirlenmesini;

mm. Önemli Kirletici Kaynaklar: Her atıksu havzasında, atıksu debisi veya herhangi bir kirlilik parametresi itibariyle (kg/gün) veya başka uygun bir birim cinsinden ifade edilen kirletici yükü o havzada kanalizasyon sisteminin taşıdığı toplam debi ve kirletici yükünün % 1 inden fazla olan veya endüstriyel atıksularda günlük debisi 50 m³ den daha fazla olan veya tehlikeli ve zararlı atıklar içeren endüstriyel atıksu kaynakları önemli kirletici kaynaklar olarak tanımlanır.

nn. Su Kirliliği Kontrol Standartları: Belirli bir amaçla kullanımı planlanan su kütlelerinin mevcut su kalite kriterleri uyarınca kalite denetimine tabi tutulabilmesi ve daha fazla kalite kaybının engellenmesi için konulmuş sınır değerlerini ve bu sınır değerlerinden;

- Atıksu boşaltımı dolayısı ile alıcı ortam sayılan su kütlelerinin kalite özelliklerini bozmasını engellemek üzere konulmuş olanları, alıcı ortam standartlarını,
- Aynı amaçla, boşaltılan atıksuların kalite özelliklerini kısıtlayanları ise deşarj standartlarını,

oo. Ötrofikasyon: Suların besi maddelerince özellikle azot ve/veya fosfor bileşiklerince; alg ve daha yüksek yapılı bitkilerin üremesini hızlandıracak, böylece sudaki canlıların dengesini bozacak ve su kalitesinde istenmeyen bozulmalara yol açacak şekilde zenginleşmesini.

pp. Zehirlilik (Toksosite) : Zehirli olarak tanımlanan bir maddenin belirli bir konsantrasyondan



fazla olarak su ortamında bulunmasıyla insan sağlığının, çeşitli indikatör organizmaların sağlığının ve ekosistem dengesinin tehdit edilmesini: akut veya kronik hastalıklara, teratojenik, genetik bozulmalara ve ölümlere yol açması özelliğini

qq. 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, yeraltı ve yüzeysel suları kirleten, özel muamele ve bertaraf işlemleri gerektiren maddeleri,

rr. Görev ve Yetki Alanı: ESKİ Genel Müdürlüğü mesuliyet alanı dahilinde veya mesuliyet alanı haricinde olmakla beraber atıksuları su ve atıksu toplama havzalarına gelen bütün bölgeyi;

ss. Kirlilik Önlem Payı (KÖP): Atıksularındaki kirletici parametre değerleri, bu Yönetmelikte belirtilen atıksu deşarj limit değerlerinin üstünde olan atıksu kaynaklarının, gerekli tedbir ve önlemleri alıncaya kadar veya yeterli ölçüde almadıklarının tespiti halinde, ödemek zorunda oldukları bedeli,

tt. Gayri Sıhhi Müessese Ruhsat Görüşü (GSMR): Evsel ve/veya endüstriyel nitelikli atıksuyu bulunan her türlü imalata yönelik işyeri ve endüstri tesislerine bu Yönetmelikle belirlenen ve Tablo l'de verilen deşarj limitlerini sağlaması halinde ESKİ tarafından verilen Gayri Sıhhi Müessese Ruhsat görüşünü,

uu. Özel Arıtma Gerektiren Atıksu Arıtma Bedeli (AAB): Arıtma gerektiren atıksu üreten kaynaklardan gerekli tedbirleri alıncaya kadar veya yeterli ölçüde almadıklarının tespiti neticesinde ESKİ tarafından yapılan işlerin giderini,

vv. İş Termin Planı: Atıksu kaynaklarının, bu Yönetmelikte belirtilen atıksu deşarj standartlarını sağlamak için yapmaları gereken atıksu ön arıtma tesisinin ve / veya ünitelerinin, gerçekleştirilmesi sürecinde yer alan projenin hazırlanması, inşaata başlama, inşaatın bitişi, tesisi işletmeye alma gibi işlerin zamanlamasını gösteren planı,

yy. Dereler: Yeraltı veya yer üstü bir su kaynağına dayalı olarak yılın her ayında akan veya arazinin jeolojik ve topoğrafik durumuna bağlı olarak yılın belirli aylarında önemli sayılabilecek miktarda suyu alıcı ortama taşıyan akarsuları,

zz. Havza: Bir akarsu, göl, baraj rezervuarı veya yeraltı suyu haznesi gibi bir su kaynağını besleyen yeraltı ve yüzeysel suların toplandığı bölgenin tamamını,

aaa. İçme Suyu Havzası: İçme ve kullanma suyu temin edilen havzayı,

bbb. Yeraltı Suları: Toprak yüzeyinin altında, durgun veya hareket halinde olan bütün suları,

ccc. Seyrelme: Bir alıcı ortama deşarj edilen atık suyun içerdıği bir kirletici parametrenin atık sudaki konsantrasyonunun deşarj sonucunda alıcı ortamda oluşan fiziksel, hidrodinamik olaylar

5

veya çeşitli fiziksel, kimyasal ve biyokimyasal reaksiyonlar sonucunda azalmasını ve atık suyun alıcı ortama deşarj şekli ve alıcı ortamın taşıdığı özelliklere bağılı olarak hesaplanabilen bir büyüklüğü;

ddd. Sanayi Bölgesi: Belirli üretim alanlarında çalışan organize sanayi bölgelerini; esnaf ve sanatkâr siteleri, küçük sanayi bölgeleri ve kooperatif şeklinde üretim yapan benzeri tüzel kişiliğe sahip kuruluşları kapsayan çeşitli küçük ve büyük endüstri kuruluşlarının toplu halde buldukları ve atık sularını ortak bir sistem ile toplayarak bertaraf ettikleri bölgeleri.

eee. Vidanjör: Fosseptiklerde veya atık su depolama tanklarında toplanan evsel ve / veya endüstriyel nitelikli atık suları buldukları yerden alarak, atık su arıtma tesisine veya kanalizasyon sisteminin uygun noktalarına boşaltan atık sutaşıma araçlarını,

fff. Vidanjör Çalıştırıcısı: Vidanjör ile evsel ve/veya endüstriyel nitelikli atıksuları, Yönetmeliklerde belirtilen kabul standartlarında atıksu alt yapı tesislerine veya bu standartları sağlamak amacıyla herhangi bir bertaraf tesisine taşıma işlemi yapan şahıs, firma, kurum ve kuruluşları,

ggg. Vidanjör Çalıştırma İzin Belgesi: Evsel ve/veya endüstriyel nitelikli atıksuları, ESKİ tarafından belirlenen deşarj noktalarına, vidanjör ile boşaltmalarına izin verilen kamu ve özel kuruluşlara, ESKİ tarafından verilen belgeyi, ifade eder.



İKİNCİ BÖLÜM

Genel İlke ve Esaslar

Madde-4: Genel İlke ve Esaslar

Bu yönetmelik, aşağıda belirlenen genel hedef ve esasları doğrultusunda uygulanır;

a. Çevrenin korunması ve kirliliğin önlenmesi, gerçek ve tüzel kişiler vatandaşlar görevli olup, bu konuda alınacak tedbirlere ve belirlenen esaslara uymakla yükümlüdürler.

- Çevre korunmasına ve kirliliğine ilişkin karar ve önlemlerin alınması ve uygulanmasında insan ve diğer canlı varlıkların sağlığının korunması, alınacak önlemlerin kalkınma çabalarına olumlu olumsuz etkileri ile fayda ve maliyetleri dikkate alınarak kısa ve uzun vadeli değerlendirmelerin yapılması esastır.
- Arazi ve kaynak kullanım kararlarını veren ve proje değerlendirmesi yapan yetkili kuruluşlar, kalkınma çabalarını olumsuz yönde etkilemeyi dikkate alarak çevrenin korunmasını ve kirlenmemesi hedefini gözetirler.
- Ekonomik faaliyetlerde ve Üretim metotlarının tayininde çevre sorunlarının önlenmesi ve sınıflandırılması amacıyla en elverişli teknoloji ve yöntemler seçilir ve uygulanır.
- Çevrenin korunması ve kirlenmesinin önlenmesi konusunda alınacak tedbirlerin bir bütünlük içinde tespiti ve uygulanması esastır.

b. Kanalizasyon şebekesi bulunan yerlerde her atıksu kaynağının kanalizasyon şebekesine bağlanması, ilke olarak bir hak ve mecburiyettir, atık sular kesinlikle çevreye boşaltılamaz. Kanalizasyon şebekeleri tahrip edilemez ve kullanım amaçları değiştirilemez.

c. Kanalizasyon sisteminden ve ESKİ atıksu arıtma tesislerinden yararlanan atıksu kaynakları, kanalizasyon sisteminde ve/veya atıksu arıtma tesislerinde meydana getirdikleri zararların giderilmesi amacıyla yapılan bütün harcamaları karşılamakla yükümlüdür.

d. Atıksu kaynaklarının atıksularını, kanalizasyon sistemine bağlayabilmeleri veya vidanjör v.b. bir taşıma aracı ile taşıyarak, ESKİ atıksu arıtma tesislerine veya doğrudan kanalizasyon sistemlerinin uygun noktalarına deşarj edebilmeleri için atıksuların;

- Kanalizasyon şebekesinin yapısına ve çalışmasına zarar verip engel olmaması
- Çalışan personel ve civar halkı için sağlık sakıncası yaratmaması
- Kanalizasyon şebekesinin bağlandığı arıtma tesisinin çalışmasını ve verimini

olumsuz yönde etkilememesi

- Arıtma tesisinde oluşan artıkların (çamur vs.) uzaklaştırılmasını, kullanılmasını zorlaştırmaması, ortadan kaldırılması ve çevre kirlenmesine yol açacak nitelik kazanmalarına neden olmaması gerekir.
- Merkezi arıtma tesisinde arıtılmayacak maddeler içermemesi gerekir.

e. Endüstriyel atık su hacminin ve kirletici özelliklerin kaynaktan azaltılmasına yönelik her türlü önlem teşvik edilir.

f. Kanalizasyon sistemi bulunan yerlerde her atıksu kaynağının, bu Yönetmelikte belirtilen hükümlere uyması şartı ile kanalizasyon sistemine bağlanması gerekmektedir. Ancak, atıksu kaynağının bağlanacağı kanalizasyon sistemi atıksu arıtma tesisi ile sonlanmıyor ise; atıksu kaynağı, Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği sektör tablolarında, faaliyet sektörüne göre belirtilen tablodaki, atıksu deşarj limit değerlerinin altında kalacak şekilde, atıksularına arıtım önlemi almak zorundadır.

g. Atıksu miktarının belirlenmesi için, içme suyu şebekesi haricinden su temin edenler, temin ettiği su miktarını alt yapı tesisleri yönetimine belgelemek ve bedeli karşılığında kanalizasyon sistemine bağlanmak zorundadır.

Madde-5: Sorumluluklar

Atıksu oluşumuna sebep olan gerçek ve tüzel kişiler, madde 4'te tespit edilen genel esaslar dahilinde kanalizasyon şebekesinin, çevrenin ve arıtma tesislerinin korunması için gerekli her türlü tedbiri almak, fosseptik, ön arıtma ve/veya arıtma tesislerini bu yönetmelikte tespit edilen esaslar uyarınca kurup işletmekle yükümlüdür.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

Kanalizasyon Sistemine Müdahale, Yağmur Suyu Deşarjları, Proses Dışı Atıksular ve Seyreltmeye İlişkin Yasaklamalar ve Sınırlamalar

Madde-6: Kanalizasyon Şebekesine Müdahale

İdarenin yazılı izni olmadıkça yetkisiz hiçbir resmi ya da özel kişi veya kuruluş tarafından kanalizasyon sistemine dokunulamaz, kanal şebekelerinin kapakları açılmaz, geçtiği yerler kapatılmaz, şebekelerinin yerleri değiştirilemez, bağlantı kanalları inşa edilemez ve şebeke sistemine bağlanamaz. Her hangi bir maksatla kullanılması için kanalizasyon tesislerinden su alınamaz.

Madde-7: Yağmur Suyu Deşarjları

Yağmur Suyu Deşarjları Bölgede ayırık kanalizasyon sistemi mevcut ise, yağmur suları, temassız soğutma suları ve kirli olmayan diğer drenaj suları, kanalizasyona bağlanamaz.

Madde-8: Proses Dışı Atıksular

Kirlilik ihtiva etmeyen proses dışı atıksuları (temassız soğutma suları, vb.) ESKİ' nin yazılı onayı olmadan kanalizasyon şebekesine verilmez.

Madde-9: Seyreltme

Endüstriyel atıksular ön arıtma gereğini ortadan kaldırmak üzere kirlenmemiş sularla seyreltilerek kanalizasyon sistemine verilemez.



DÖRDÜNCÜ BÖLÜM

Madde-10: Kanalizasyon Şebekesine verilmeyecek Atıklar ve Diğer Maddeler

Aşağıda sıralanan atık, artık ve diğer maddeler hiçbir şekilde kanalizasyon şebekesine verilemez.

- Benzin, nafta, gazyağı, motorin, fuel-oil, diğer solventler ve tek başlarına veya başka maddeler ile etkileşim halinde yangına, patlamalara sebep olabilecek veya her hangi bir şekilde insanlar, yapılar ve arıtma tesisleri için tehlike yaratabilecek diğer sıvı, katı ve gaz maddeler.

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

- Kanal şebekesinde tıkanmaya yol açabilecek normal su akımını ve kanal fonksiyonunu engelleyecek kıl, tüy, lif, toprak, metal, cam, paçavra, her türlü katı madde ve malzeme.

- Kanal yapısını bozucu, şaşırtıcı korozif maddeler, alkaliler, asitler, PH değeri 5.5' den düşük 10.0' dan yüksek atıklar.

- 5 °C ile 40 °C arasında çöken katılaştan, viskoz hale geçen, kanal cidarlarında katı veya viskoz tabakalar oluşturabilecek her türlü madde,

- Radyoaktif özelliğe sahip maddeler.

- Dünya Sağlık Teşkilatı (WHO) ve diğer uluslararası geçerli standartlara göre “ Zararlı ve Özel” atık sınıfına giren tüm atıklar.

- Ön arıtma veya arıtma tesislerinde bekletme depoları ile septik tanklarda oluşan çamurlar.

- Her türlü katı atık ve artıklar.

- Konsantre asitleri ve benzer çürümüş kötü kokan atık sular.

- Şehir arıtma tesisinde renk giderimi garanti edilemeyen boyalı atık sular .

- 40 °C 'den sıcak sular.

- Kanal şebekesinde köpük meydana getirebilen ve debisi ne olursa olsun, anyonik yüzey aktif madde konsantrasyonu 400 mg/l'den fazla olan deterjanlı sular.

- AKM konsantrasyonu 2000 mg/l'den fazla olan atıksular.

- Yağ ve gres konsantrasyonu 1000 mg/l'den fazla olan atıksular.

BEŞİNCİ BÖLÜM

Madde -11: Evsel Atıksu Kaynaklarının Kanalizasyon Şebekesinden Yararlanma Şartları

- a.** İdare tarafından evsel kaynaklı atık sular için “ **Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı (DKKR)** ” verilir. Mal sahibi ya da vekili İdarece hazırlanmış olan özel ruhsat formunu doldurarak lüzumlu diğer evrakları da ekleyerek 5 nüsha proje ile birlikte İdareye müracaat eder. Projeye yapımı için gerekli teknik bilgiler İdare tarafından verilir. Ruhsat işlemlerinin tamamlanması, projelerin incelenmesi ve onayı için İdarenin tarifeler yönetmeliğinde belirlenmiş olan ruhsat ve kontrol harçları alınır.
- b.** Bina bağlantı kanalının kanalizasyon şebekesine bağlanmasına hazır olduğunu, “ **Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı (DKKR)**” alan kişi ya da kuruluş İdareye bildirmeye mecburdur. Bu bildiri üzerine, idarenin gönderdiği yetkili personeller nezaretinde bağlantı mal sahibi tarafından yaptırılır. Bağlantı işlemi dolayısıyla kanalizasyon şebekesine gelebilecek her türlü zarar ve ziyan mal sahiplerince tazmin olunur. Kontrol masrafları tarifeler yönetmeliğinde belirtilen esaslar üzerinde malsahibinden alınır.
- c.** Evsel atıksu kaynakları için, alt yapılardan sorumlu ilgili Daire Başkanlığı tarafından “**Kanal Bağlantı Ruhsat Görüşü**” verilir.
- d.** Üzerinde her hangi bir yapı bulunmayan arsalardan eğer çevreye zararlı bir atık su gelmiyorsa kanalizasyon harcamalarına katılma payı dışında işletme gideri alınmaz. Özel bir içme ve kullanma suyu da bulunmayan ve şehir su şebekesi ile bağlantısı olmayan taşınmazlar kanalizasyon şebekesine bağlanmaya bilir.
- e.** Her parsel için ayrı ve bağımsız bir bağlantı kanalı yapılacaktır.
- f.** Kanal şebekesine bağlı parsel, daha sonra ayrı ayrı parsellere ayrılarak her parselde bağımsız konutlar inşa edilecek ise her bir parselin, kanalizasyon şebekesine ayrı ayrı bağlantı yapması zorunludur.
- g.** Eski binaların bağlantı kanalları (İdare tarafından yapılacak denetim sonucunda, bu yönetmeliğin koşullarına uyduğu saptanırsa) yerine yapılacak yeni binalar tarafından da kullanılabilir.
- h.** Ayrık kanalizasyon sisteminin mevcut olduğu yörelerde atık sular ve yağmur suları (çatı ve bahçe suları Drenaj Suları) için ayrı bina tesisatları yapıp ayrı parsel bacalarında toplandıktan sonra atık sular atık su kanalına, yağmur suları ve yer altı drenaj suları da yağmur suyu kanalına verilir. Birleşik sistem kanal şebekesinin bulunduğu bölgelerde ise her iki parsel bacası birbiri ile birleştirmek suretiyle atık su parsel bacasından kanalizasyon şebekesine bağlantı yapılır. Sonradan bu yolda ayrık sistem kanalizasyon şebekesi yapıldığında atık su parsel bacası atık su kanalına ,

yağmur suyu parsel bacası , yağmur suyu kanalına bağlanır.

i. Taşınmaz parsel çıkış bacaları, bitişik nizam yapılarında veya kaldırım altında, ayrık nizamda yola çıkıştan önce bahçe içinde yapılır. Ve İdare tarafından onaylanmış projelerdeki detay resimlere uygun bir kapakla kapatılır.

j. Taşınmazın bodrum katlarının döşeme kotu, şebeke kanalındaki en yüksek su seviyesi konutun altında kalıyor ve kanalizasyona kendiliğinden akış sağlanıyorsa, bu gibi düşük kotlu binaların bodrum katlarının atık suları İdarece onaylı projesine uygun bir pompaj sistemi ile parsel çıkış bacasına yükseltilip diğer katların atık suları ile birlikte bağlantı kanalı vasıtasıyla kanalizasyon şebekesine verilir.

k. Kanal şebekesi bulunan iki sokaktan cephe alan parsellerin hangi kanal şebekesine bağlantı yapacağına idare karar verir ve parsel sahibi bu karara uymak zorundadır.

l. Teknik şartlar mevcut bir kanal bağlantısının yenilenmesini gerektiriyorsa mal sahibi bu bağlantıyı idarenin istediği şekilde yapmak zorundadır.

m. Bir yolda yeni bir kanalizasyon şebekesi yapıldığında daha önce eski kanaldan yararlanan bütün binaların yeni kanala bağlantı yapması zorunludur. Bağlantılar İdare tarafından yaptırılır ve bedeli taşınmaz sahibinden alınır.

n. Birleşik sistem kanalizasyon şebekelerine bağlı veya bağlanacak olan binaların bodrum katlarının atık suları yer çekimi ile akıtılabilse dahi, taşınmaz sahibi parsel çıkış bacasında atık suyun geri gelmesini önleyecek tedbir almak zorundadır. Aksi takdirde binaların uğrayabilecekleri zararlardan idare sorumlu olmaz.

o. Ürettiği atık suları kanalizasyon şebekesine bağlanan atık su kaynağının sahibi, bu bağlantıyı ve bağlantı üzerindeki diğer özel tesisleri iyi bir şekilde muhafazaya, parsel bacasına ve diğer ölçüm tesislerini her zaman kontrole hazır halde tutmaya zorunludur.

p. Kanalizasyon şebekesine bağlantısı yapılan atık su kaynağının parselinde, önceden mevcut özel tesisler ve her nevi atık su toplama çukurlarından çalışmaları ESKİ' ce uygun görülmeyenler devre dışı bırakılır, atık suları boşaltılır., iç duvarları dezenfekte edilip temizlenme işlemi bitirdikten sonra çukurlar uygun bir malzeme ile (çakıl vb.) doldurularak atık su bağlantı sisteminin dışında bırakılır. Bütün bu işlemlerin mal sahibi tarafından yaptırılması zorunludur.

r. İdare tarafından boşalttırılan ve devre dışı bırakılan bu çukurların başka maksatlarla kullanılmasına, ESKİ' ce çevre sağlığı açısından sakınca görülüyorsa ilgili merciince izin verilebilir.

s. Atık su parsel bacası ile kanalizasyon şebekesi arasında kalan bağlantı kanalının bakım ve işletmesi taşınmaz sahiplerinin sorumluluğundadır. Taşınmaz sahipleri bağlantı kanalında meydana gelebilecek tıkanıklıkları açtırmakla yükümlüdür. Ev sahipleri bağlantı kanalında meydana gelebilecek tıkanıklıkları açtırmakla yükümlüdür. Ev bağlantısındaki tıkanıklığın kanal şebekesine atılmaması gereken atıklardan olduğu tespit edilirse taşınmaz sahibi hakkında bu yasağa aykırı hareketten dolayı yasal işlem yapılır.

t. Bu yönetmelik hükümleri dâhilinde, fosseptik, ön arıtma veya arıtma ihtiyacı yok ise, endüstriyel atıksu kaynağına bir “**Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı**” verilir. Ruhsat işlemlerinin tamamlanması ve onayı için ESKİ'nin Tarifeler Yönetmeliğinde tespit edilmiş bulunan ruhsat ve kontrol harçları alınır.

- Bu Yönetmelik hükümleri dâhilinde arıtma veya ön arıtma ihtiyacı mevcut ise, atıksu kaynağına kurulacak atıksu arıtma tesisine ait iş termin planını sunması için bir ay süre verilir. İş termin planının ESKİ'ye sunulduğu tarihten itibaren atıksu oluşumuna sebep olan gerçek ve tüzel kişiler en geç üç ay içerisinde arıtma veya ön arıtma tesisini kurup işletmeye almak zorundadır. Bu süre sonunda yükümlülüklerini yerine getirmeyen firmanın faaliyeti durdurulur. Termin planının ESKİ'ye geç sunulması toplam dört aylık sürenin uzatılmasına sebep teşkil etmez. Tüzel kişiliklerin ortaklıklarının zaman içinde değişmesi veya firmanın isim değişikliği yapması durumunda ortaklardan en az bir tanesinin ortaklığı devam ediyorsa firmanın isim değişikliği de süreyi ayrıca uzatmaz. Ancak firmanın devredildiği ve bütün ortaklarının değiştiği durumlarda firma yeni tespit yapılan firma gibi değerlendirilir ve Atıksu arıtma tesisi kurması için gerekli işlemler uygulanır.
- Sunulan termin planında, kurulacak olan arıtma tesisinin bir ya da birden fazla arıtma sistemi içeren kimyasal + biyolojik vb. kombine bir tesis olması halinde, termin planının teknik olarak mahiyeti ve aşamaları incelendikten sonra ihtiyaç duyulan sürenin yönetmelikte öngörülen süreyi de aşacağına teknik personel, şef ve müdür tarafından oluşan bir komisyon tarafından tespit edilmesi durumunda, arıtma tesisinin devreye alınabilmesi için uygun görülen süreyi de içeren bir tutanak hazırlanır. Arıtma tesisi devreye alınmaya kadar AAB uygulanır. Sunulan sürecin gerisinde kalındığının tespiti halinde firmanın faaliyetine son verilir.
- Arıtma tesisinin bulunmaması sebebiyle faaliyeti durdurulan atıksu oluşumuna sebep olan gerçek ve tüzel kişilerin, arıtma tesisini kurduğu gerekçesiyle ESKİ'ye

yazılı olarak müracaat etmesi halinde arıtma tesisinin kapasite ve teknik yönden yeterliliğinin incelenerek uygun olduğunun tespiti ve DKKR ve/veya GSM Ruhsat görüşü başvuru işlemlerinin tamamlanması halinde firmanın faaliyetinin durdurulması işlemi kaldırılır.

Madde-12: Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatının (DKKR) Geçerliliği ve Süresi

a. Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı (DKKR) **üçer yıllık** süreler için geçerlidir. Atıksu kaynağı, ruhsatının yenilenmesi için ruhsat süresinin bitimine 6 (altı) ay kala ESKİ'ye müracaat etmek zorundadır. Müracaat etmeyen atıksu kaynaklarında ESKİ, atıksu kaynağının müracaat etmesini beklemeden, ruhsatın yenilenmesi için gerekli işlemleri başlatır. Yapılan denetimlerde, bu Yönetmelikte belirtilen hükümlere uygun olarak faaliyetine devam ettiği tespit edilen atıksu kaynaklarının ruhsatları yenilenir.

b. Üretim ve faaliyetinde, üretim miktarları ve şeklinde, sektöründe, isminde, adresinde, vb. değişiklikler yapacak olan atıksu kaynakları, 3 (üç) ay önceden ESKİ'ye başvuru yaparak, ruhsatının yenilenmesi işlemlerini başlatmak zorundadır.

c. Atıksu kaynakları, ruhsatlarının geçerli olduğu süre içerisinde, bu Yönetmelikte belirtilen hükümlere uymak zorundadır. Yapılan denetimlerde, bu Yönetmelikte belirtilen hükümlere uymadığı tespit edilen atıksu kaynaklarına, **Kirlilik Önlem Payı (KÖP)** ile ilgili geçen maddeler ile Cezai yaptırımları içeren ilgili hükümler uygulanır.

Madde-13: Ön Arıtma Mecburiyeti

a. Atıksularının özellikleri itibariyle kanalizasyon sistemine direkt deşarjı uygun görülmeyen endüstri menşeli atıksu kaynakları bu Yönetmelikte belirtilen esasları Sağlamak üzere, 2560 sayılı ESKİ Kuruluş Kanununun *19'uncu* maddesi mucibince her türlü kuruluş, işletme, bakım, kontrol ve belgeleme, harcamaları kendilerine ait olmak üzere gerekli ön arıtma düzenini kurar ve işletirler.

b. Önemli kirlenici Atıksu oluşumuna sebep olan gerçek ve tüzel kişiler, kendilerinden istenen teknik bilgilerin doğru ve güvenilir olarak hazırlanması ile ESKİ'ye intikalini temin etmek ve yapacakları ön arıtma tesislerinin teknik usullere uygun olarak devamlı çalışmasını sağlamak ve bundan sorumlu olmak üzere en az bir teknik sorumlu olarak çalıştırmak mecburiyetindedir. Bunu sağlamayanlara DKKR ve GSMR görüşü verilmez. Sorumlu mühendis çalıştıran firmaların kurumumuz ile olan bu yönetmelik kapsamındaki iş ve işlemleri ile ilgili yazışmalarında mutlak surette sorumlu mühendisinde imzası yer alacaktır. Sorumlu mühendisin imzasının yer almadığı talepler dikkate alınmayacaktır. Teknik sorumlu çalıştırmadığı tespit edilen firmaların DKKR' si iptal edilir. Endüstriyel atıksularını tamamen ve devamlı olarak tekrar kullanılabilir seviyede arıtan

ve hiçbir deşarjı olmayan endüstri kuruluşlarının da teknik sorumlu çalıştırması zorunludur.

Madde-14: Ön Arıtma Koşulları

- a.** Üretim ve faaliyetleri sonucu oluşan atıksularının deşarj kriterleri, Tablo 1`de belirtilen atıksu deşarj limit değerlerinin üstünde olan atıksu kaynakları, Tablo 1`de belirtilen limit değerlerin altında kalacak şekilde, ön arıtma tesisi kurmak ve işletmek zorundadır.
- b.** Günlük debisi 5 m³ /gün den az olan toksik nitelikli atık sular müşterek arıtma tesisinde arıtılabilir. Atık suların taşınması ESKİ`nin denetim ve kontrolü altında yapılır.
- c.** ESKİ atıksu alt yapı tesislerini, atıksu kaynaklarından gelen atıksulardan kaynaklanabilecek olumsuzluklara karşı korumak için, Tablo 1`de belirtilen parametrelerde ve limit değerlerde, Bakanlığın onayı ile düzenlemeler yapabilir.
- d.** Alınan ardışık atıksu numunelerindeki parametre değerlerinin ortalamasında, sadece konvansiyonel parametre değerleri, Tablo 1`de belirtilen limit değerlerden % 10 fazla olan atıksu kaynakları yazılı olarak ikaz edilir. Bu durumda atıksu kaynağına, bu Yönetmelikte belirtilen **Kirlilik Önlem Payı (KÖP)** ve faaliyetten men işlemleri uygulanmaz.
- e.** Ön arıtma koşulları 2872 sayılı Çevre Yasasının 11. maddesine uygun olarak çıkarılacak yönetmelik çerçevesinde kanalizasyon şebekesinin atık su toplama havzalarının ve deşarj edildikleri alıcı ortamları özellikleri göz önüne alınmak suretiyle belirlenir.
- f.** Önemli kirletici kaynakların endüstriyel atık su özellikleri, Tablo-1 de yer alan kısıtlamalardan herhangi birinden yüksek ise, ön arıtma uygulanır.

Madde-15: Ön Arıtmanın Kapsamı

- a.** Evsel atıksu dışında, üretim ve faaliyetleri sonucu oluşan atıksuyu 1 m³/gün veya altında olan ve atıksu karakteri sadece konvansiyonel parametreler ile ifade edilen atıksu kaynaklarından, pH parametresi sınır değerlerini sağlamaları koşulu ile ön arıtma tesisi istenmez, **Kirlilik Önlem Payı (KÖP)** ve faaliyetten men işlemleri uygulanmaz.
- b.** Atıksu karakteri, konvansiyonel ve konvansiyonel olmayan parametreler ile ifade edilen ve evsel atıksu dışında, üretim ve faaliyetleri sonucu oluşan atıksuyu 1 m³/gün veya altında olan atıksu kaynaklarından, konvansiyonel olmayan parametre değerlerinin, Tablo 1`de belirtilen limit değerlerin altında olması ve pH parametresi sınır değerlerini sağlamaları koşulu ile, ön arıtma tesisi istenmez, Kirlilik Önlem Payı ve faaliyetten men işlemleri uygulanmaz.
- c.** Atıksu debisi ne olursa olsun, liftsiz araç üst yıkama yapan işletmeler ile halı ve çamaşır yıkama atölyelerinin, debileri ile uyumlu olacak şekilde, kanalizasyon sistemine deşarj noktasından önce,

ızgara ve/veya çöktürme rögarı yapmaları zorunludur. Belirtilen önlemleri alan ve pH parametresi sınır değerlerini sağlayan bu atıksu kaynaklarına, Kirlilik Önlem Payı (KÖP) ve faaliyetten men işlemleri uygulanmaz.

d. Atıksuyunun karakteri konvansiyonel parametreler ile ifade edilen, atıksu debisi 50 m³/gün veya altında olan, konvansiyonel parametre (AKM, Top-N, Top-P, Yağ-Gres, Yüzey Aktif Maddeler) değerleri Tablo 1'de belirtilen atıksu deşarj limit değerlerinin altında olan atıksu kaynaklarına, KOİ parametresi değeri 4000 mg/ lt'yi geçmemek şartı şartı ile, Kirlilik Önlem Payı (KÖP) ve faaliyetten men işlemleri uygulanmaz.



ALTINCI BÖLÜM

Endüstriyel Atıksu Kaynaklarının Kanalizasyon Şebekesinden Yararlanma Koşulları

Madde-16: Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı (DKKR) Alınması Esasları

a. ESKİ sorumluluk alanı içinde faaliyet gösteren endüstriyel atıksu kaynaklarının, ESKİ kanalizasyon sisteminden ve / veya atıksu arıtma tesislerinden yararlanması, ESKİ'nin yazılı onayına bağlıdır. Endüstriyel atıksu kaynaklarının, bu Yönetmelikte belirtilen hükümler dışında, ESKİ atıksu alt yapı sistemlerinden yararlanması yasaktır. ESKİ tarafından verilen bu belgeyi, atıksu oluşumuna sebep olan Erzurum sınırları içerisindeki gerçek ve tüzel kişilere ait tüm işletmeler, işletme ruhsatı başvurusu yapıp yapmadıklarına bakılmaksızın almaları zorunludur. Ayrıca, bu belge gerçek ve tüzel kişilerin yapılarına meşruluk kazandırmaz. Onay koşulları Endüstriyel atık su kaynaklarına ESKİ' ce verilecek **Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı (DKKR)**' nda belirlenir.

b. ESKİ, endüstriyel atıksu kaynağında ilave bir çalışmaya ihtiyaç gördüğü takdirde, harcamaların ilgili kaynak tarafından karşılanması şartıyla bir denetim çalışması yapar veya uygun göreceği yetkili bir kuruluşa yaptırır. Bu denetimde atıksu kaynağı üretim, hammadde, su temini, su kullanımı, atıksu durumu, atıksu deşarj ortamı, arıtım önlemleri, vb. açılardan incelenir ve yapılan tespitler ile atıksu kaynağı yetkilisi / sahibinin beyanları tutanağa kaydedilir.

c. Yapılan denetimler sonucunda atıksu kaynağı yetkilisine veya sahibine, DKKR işlemleri için hazırlaması gereken belge ve evrakların listesi İdare tarafından elden teslim edilir. Atıksu kaynağı, istenen belgeleri ve evrakları, denetimin yapıldığı tarihten itibaren, en geç 15 (on beş) gün içerisinde hazırlamak ve ESKİ'ye teslim etmek zorundadır.

d. ESKİ'ye sunulan evrak ve belgelerdeki bilgilerin sorumluluğu atıksu kaynağının sahibine aittir. Sunulan bilgilerin ESKİ tarafından yetersiz bulunması halinde, durum yazılı olarak atıksu kaynağına iletilir ve belgelerdeki eksikliklerin tamamlanması istenir. ESKİ gerek gördüğü takdirde, atıksu kaynağında denetim ve kontroller yaparak, belgeleme işlemini kendisi yapar veya uygun gördüğü yetkili kuruluşlara yaptırır. ESKİ tarafından yapılan veya yetkili kuruluşlara yaptırılan işlemlerin bedelleri, atıksu kaynağı tarafından karşılanır.

e. Yapılan denetimler sonucunda atıksu kaynağının, üretim veya faaliyetleri sonucu oluşan atıksularına, Tablo 1'de belirtilen atıksu deşarj limit değerlerinin altında kalacak şekilde ön arıtma tesisi kurarak önlem alması gerekiyor ise, gerekli arıtım önlemlerinin alınması için atıksu kaynağına ESKİ tarafından, 1 (bir) sefere mahsus olmak üzere süre verilir. Bu süre, Tablo 2'de belirtilen Sektörler İtibari İle Kirlilik Parametreleri ve Katsayıları Listesindeki Kmax değerine göre belirlenir. Tespit tarihinden itibaren, Kmax değeri 3 ve 4 olan sektörlere 4 (dört) ay, 5 olan

sektörlere 6 (altı) ay süre verilir. Ancak, genel seferberlik ilanı, genel veya kısmi grev, yangın, sel baskını, mevsimsel hava şartları gibi mücbir sebepler ile atıksu kaynağının sorumluluğu dışında meydana gelen olaylardan dolayı, verilen süre içerisinde atıksu arıtım önlemlerini tamamlayamayan atıksu kaynağına, olumsuzlukların yazılı olarak belgelenmesi koşulu ile ESKİ tarafından, 1 (bir) sefere mahsus olmak üzere ek süre verilebilir. Ek süre, Kmax değeri 3 ve 4 olan sektörlere 2 (iki) ay, 5 olan sektörlere 3 (üç) ay olarak verilir.

f. Atıksu kaynağının isim değiştirmesi verilen süreyi uzatmaz. Ayrıca, tüzel kişiliklerin ortaklarının zaman içinde değişmesi durumunda da, ortaklardan en az bir tanesinin ortaklığı devam ediyorsa, atıksu kaynağının isim değişikliği yapması yine süreyi uzatmaz. Ancak, atıksu kaynağının devredildiği veya bütün ortaklarının değiştiği durumlarda, atıksu kaynağı yeni tespit yapılan bir işletme olarak değerlendirilir ve ön arıtma tesisi kurması için, bu Yönetmelikte belirtilen işlemler uygulanır. Yapılan denetimlerde, atıksu kaynağının zaman kazanmak amacıyla işletmesini 1., 2., 3. derece kan hısımları ile 1., 2., 3. derece sıhri hısımlarına devir ettiği tespit edilir ise, işletmeye yeni bir süre verilmez veya verildi ise iptal edilerek önceden verilen mevcut süreye göre işlemler gerçekleştirilir.

g. Ön arıtma tesisi yapacak olan atıksu kaynağına ESKİ tarafından, İş Termin Planı İzleme Formu sunması için 1 (bir) ay süre verilir. Atıksu kaynağı, arıtma tesisi kurması için ESKİ tarafından verilen süreyi dikkate alarak İş Termin Planı İzleme Formunu hazırlayıp ESKİ'ye sunar. İş Termin Planı İzleme Formundaki bilgilere göre, atıksu arıtma tesisinin yapım aşamaları ESKİ tarafından takip edilir. İş Termin Planının ESKİ'ye geç sunulması, atıksu kaynağına verilen sürenin uzatılmasına sebep teşkil etmez.

h. Verilen süre içerisinde yapımı tamamlanan ve işletilmeye başlanan ön arıtma tesisinin çıkışından, farklı zamanlarda 2 (iki) ardışık atıksu numunesi alınarak analizi yapılır. Yapılan analizler sonucunda parametre değerlerinin ortalaması, Tablo 1'de belirtilen atıksu deşarj limit değerlerinin altında ise atıksu kaynağına, Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı verilmesi için ESKİ tarafından gerekli işlemler başlatılır. Analiz sonuçlarının ortalaması Tablo 1'de belirtilen limit değerlerin üstünde çıkmış ancak, ikinci numunenin analiz sonucu limit değerlerin altında ise, atıksu kaynağından üçüncü bir numune alınır. Bu numunenin sonucu ile ikinci numunenin sonucunun ortalaması, limit değerlerin altında çıktığı takdirde, 2. ve 3. numuneler ardışık numune sonucu olarak kabul edilir. Aksi durumlarda 26. Maddede belirtilen ilgili hükümler uygulanır. Ardışık numuneler arasındaki süre en fazla 1 (bir) aydır.

i. Arıtılması gerekli tüm atıksuların, ön arıtma tesisine alınmış olması gereklidir. Yapılan denetimlerde, arıtılması gerektiği halde ön arıtma tesisine alınmayan ve doğrudan deşarjı yapılan atıksu tespit edildiği takdirde, atıksu numunesi alınmaz ve tespit yapıldığı tarihten itibaren atıksu

kaynağına, gerekli önlemleri alması için 2 (iki) ay süre verilir.

j. Bu süre zarfında da atıksu kaynağına, atıksularına gerekli arıtım önlemlerini tam olarak almadığından dolayı 26.b. Maddesinde belirtilen hüküm uygulanır. Bu durum, ardışık atıksu numunelerinden ikincisinin alımı sırasında tespit edilmiş ise, ilk alınan atıksu numunesi sonucu geçersiz sayılır ve belirtilen süre içerisinde gerekli önlemleri alan atıksu kaynağından tekrar 2 (iki) ardışık atıksu numunesi alınır.

k. Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı (DKKR) verilmesi maksadıyla gelen yetkili personele çalışmaların yapılabilmesi için işletme sahipleri ve/veya işletmeciler iş güvenliği açısından gerekli olan koruyucu malzemeleri (*baret, gözlük, anti statik ve/veya çelik burunlu ayakkabı, araçlar için egroz kıvılcım önleyici, vb.*) temin ederler.

l. Atıksularını, birden fazla bağlantı hattı ile kanalizasyon sistemine deşarj eden atıksu kaynaklarının, her bir bağlantı noktası ayrı ayrı değerlendirilir ve her bir bağlantı için ayrı DKKR verilir.

m. Endüstriyel atıksu oluşumuna sebep olan tüm atıksu kaynakları, DKKR almak için ESKİ'ye müracaat etmek zorundadır. Müracaat etmemiş olan ve ESKİ tarafından tespiti yapılan atıksu kaynaklarında, atıksu kaynağının müracaat etmesini beklemeden ESKİ, bu Yönetmelik hükümleri doğrultusunda DKKR işlemlerini başlatır.

n. Birden fazla atıksu kaynağı, ESKİ'nin onayını alarak ortak arıtma tesisi veya sistemleri kurabilirler. Ortak arıtma tesisinin çıkışından alınan atıksu numuneleri, 16.h. Maddesinde belirtilen hükümlere göre değerlendirilir. Yapılan denetimler sonucunda, bu Yönetmelikte belirtilen hükümlere uygun faaliyet gösterildiği tespit edilir ise, ortak arıtmadan faydalanmakta olan her bir atıksu kaynağına ayrı ayrı DKKR verilir. Ön arıtma tesisine ait bilgiler, arıtma tesisinin kurulu olduğu ve / veya işletilmesinden sorumlu olan atıksu kaynağının ruhsatında belirtilir. Diğer atıksu kaynaklarının ruhsatlarında ise, ortak arıtmadan faydalandıklarına dair bilgi verilir. Atıksu numunesinde bakılacak parametreler, ortak arıtmadan faydalanmakta olan atıksu kaynaklarının faaliyet sektörlerine göre, Tablo 2'de ki sektör parametreleri dikkate alınarak ESKİ tarafından belirlenir.

o. Farklı adreslerde faaliyeti olan atıksu kaynakları, her bir faaliyet adresi için ayrı bir Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı (DKKR) almak zorundadır.

p. Yapılan denetimler sırasında, faaliyet gösterdikleri bölgede ESKİ' ye ait kanalizasyon sistemi olmasına rağmen, 2872 sayılı Çevre Kanununa aykırı olarak alıcı ortama doğrudan veya dolaylı olarak arıtılmış ya da arıtılmamış atıksu deşarj ettiği tespit edilen atıksu kaynakları, tespit edildiği anda Bakanlığa bağlı İl Müdürlüğüne bildirilir. Ayrıca bu Yönetmeliğin 4.b. Maddesinde belirtildiği

gibi, ESKİ' ye Müracaat ederek kanalizasyon sistemine bağlantı işlemlerini başlatmaları için, tespit yapıldığı tarihten itibaren başlamak üzere 1 (bir) ay süre verilir. Bağlantı işlemleri, alt yapılardan sorumlu ilgili Daire Başkanlığı tarafından re`sen gerçekleştirilir.

q. Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı (DKKR) işlemlerinin tamamlanabilmesi için atıksu kaynağının, su borçlarını (şebeke ve / veya atıksu aboneliği) ve KÖP tahakkuk bedellerini, ESKİ'ye ödemiş veya taksitlendirmiş olması gerekmektedir.

r. Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı işlemleri tamamlanan atıksu kaynaklarının DKKR alabilmeleri için, hazırlanan dosyaları onaya sunulur. Onay işlemleri tamamlandıktan sonra ruhsat bedeli hesaplanır ve Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatını alması için atıksu kaynağına bilgi verilir. Onay ve ruhsat bedeli işlemleri ile ilgili esaslar, bu Yönetmeliğin uygulamalarının belirlendiği Yönergesinde açıklanmıştır.

s. Ruhsatlandırma işlemleri ile ilgili diğer esaslar, bu Yönetmeliğin uygulamalarının belirlendiği ilgili Yönergesinde açıklanır.

t. ESKİ'nin görev alanında kalan ve atıksularını, atıksu alt yapı sistemlerine deşarj eden atıksu kaynaklarının, bu Yönetmelikte belirtilen hükümler gereği, atıksu ön arıtma tesisi kurmaları gerekiyor ise, kuracakları atıksu ön arıtma tesisleri için ESKİ'den proje onayı almak zorundadırlar. Proje onay işlemleri, Bakanlığın proje onayları ile ilgili yayınlamış olduğu yürürlükteki Genelge hükümleri doğrultusunda gerçekleştirilir.

u. Endüstriyel atık su kaynağının ilgilileri, denetim amacı ile gelen gerekli kimlik ve belgeyi havi ESKİ yetkililerini veya görevlendirilmiş yetkili kuruluş vazifelerini tesis içine almak, numune almak ve ölçüm için kullanılacak kontrol bacalarını hazır halde bulundurmak ve ESKİ' nin denetiminde yardımcı olmakla yükümlüdür.

v. Sağlık kuruluşlarından kaynaklanan atıksuların kanalizasyon sistemine deşarjının kontrolü ve takibi İdarece yapılırken, Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği gereğince kanalizasyon bağlantı noktasından yılda en az bir defa Bakanlığa bağlı İl Müdürlüğünün gözetiminde ya da bilgisi dahilinde BTEX ve AOX parametrelerinin analizlerinin yapılması için numune alınır.

Madde-17: Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı Kapsamında Yer Almayan Atıksu Kaynakları

ESKİ tarafından yapılan denetimler sonucunda, sadece evsel atıksuyu olan, atıksularını tamamen devir daim yaparak kullanan ve / veya hiçbir atıksu deşarjı olmayan atıksu kaynakları, ESKİ'nin de uygun görmesi halinde, Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı kapsamından çıkartılırlar. Ruhsat kapsamından çıkartılan atıksu kaynaklarına ESKİ tarafından, Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı kapsamından çıkartıldıkları yazılı olarak bildirilir. Bu atıksu kaynakları isminde, adresinde, faaliyet sektöründe, üretiminde, vb. değişiklikler yaptıkları takdirde, ESKİ'ye bu değişikliklerle ilgili bilgi

vermek zorundadır. Aksi takdirde, yapılacak denetimler sırasında bu değişikliklerin tespit edilmesi halinde atıksu kaynağı hakkında, bu Yönetmelikte belirtilen hükümler uygulanır.

Madde-18: Değarj Kalite Kontrol Ruhsatının (DKKR) Geçerliliği ve Süresi

- a.** Değarj Kalite Kontrol Ruhsatı **üçer yıllık** süreler için geçerlidir. Atıksu kaynağı, ruhsatının yenilenmesi için ruhsat süresinin bitimine 2 (iki) ay kala ESKİ'ye müracaat etmek zorundadır. Müracaat etmeyen atıksu kaynaklarında ESKİ, atıksu kaynağının müracaat etmesini beklemeden, ruhsatın yenilenmesi için gerekli işlemleri başlatır. Yapılan denetimlerde, bu Yönetmelikte belirtilen hükümlere uygun olarak faaliyetine devam ettiği tespit edilen atıksu kaynaklarının ruhsatları yenilenir.
- b.** Üretim ve faaliyetinde, üretim miktarları ve şeklinde, sektöründe, isminde, adresinde, vb. değişiklikler yapacak olan atıksu kaynakları, 3 (üç) ay önceden ESKİ'ye başvuru yaparak, ruhsatının yenilenmesi işlemlerini başlatmak zorundadır.
- c.** Atıksu kaynakları, ruhsatlarının geçerli olduğu süre içerisinde, bu Yönetmelikte belirtilen hükümlere uymak zorundadır. Yapılan denetimlerde, bu Yönetmelikte belirtilen hükümlere uymadığı tespit edilen atıksu kaynaklarına, 26. ve 28. Maddede belirtilen ilgili hükümler uygulanır.
- d.** Faaliyetten men edilmesi ile ilgili işlemler başlatılan atıksu kaynaklarının **Değarj Kalite Kontrol Ruhsatları** ESKİ tarafından iptal edilir.

Madde-19: Ön Arıtma Gereği

Atıksularının özellikleri nedeniyle, atıksu alt yapı sistemlerine doğrudan değarjı uygun görülmeyen endüstriyel atıksu kaynakları, bu Yönetmelikte belirtilen esasları sağlamak üzere, 2560 sayılı Kanunun 19. Maddesi uyarınca, her türlü işletme, bakım, kontrol ve belgeleme harcamaları kendilerine ait olmak üzere, gerekli ön arıtma düzenini kurmak ve işletmek ile yükümlüdürler.

YEDİNCİ BÖLÜM

Atıksuların Kontrolü

Madde-20: Kontrol Düzeni

a. ESKİ, atıksuların düzenli kontrolünün sağlanması amacıyla atıksu kaynaklarından, deşarj yerinde veya arıtma tesisi çıkışında, kolayca ulaşılabilecek ve numune almaya uygun bir kontrol bacası yapmalarını isteyebilir. Kontrol bacasının yapısal özellikleri ESKİ tarafından belirlenir. Birden fazla atıksu deşarjı olan atıksu kaynaklarından ise, ESKİ'nin gerekli görmesi halinde, her bir deşarj için ayrı ayrı kontrol bacası yapılması istenebilir.

b. ESKİ, atıksuların düzenli kontrolünün sağlanması amacıyla atıksu kaynaklarından, ani dökülmeye karşı ve / veya atıksu deşarjının tespiti ile numune alma işlemlerinin daha doğru olmasını sağlamak için, tesis çıkışında veya kanalizasyon sistemine bağlantı noktasından önce bir kontrol, dengeleme havuzu veya tankı yapılmasını ve işletilmesini isteyebilir. Atıksuların seyreltilmesi yasağı, yapılan bu havuzlar veya tanklar içinde geçerlidir. Dengeleme havuzlarının hacimleri, kanalizasyon sisteminin yapısal özelliği dikkate alınarak ESKİ tarafından belirlenir. Kapasitesi uygun olmak şartıyla ve ESKİ'nin de uygun görmesi halinde, atıksu kaynaklarının kullanılmayan sızdırmaz özellikteki fosseptikleri, dengeleme havuzu olarak kullanılabilir.

c. Ön arıtma tesisinin işleyişi hakkında bilgi alabilmek için, atıksu karakteri konvansiyonel parametreler ile ifade edilen ve atıksu debisi 50 m³/gün üstünde olan veya debisi ne olursa olsun, atıksu karakterinde konvansiyonel olmayan parametreler de bulunan atıksu kaynaklarının, arıtma tesisine güç veren hatta, sadece arıtma tesisinin enerji sarfiyatını ölçecek elektrik sayacı takmaları zorunludur. Belirtilen hususların dışında kalan atıksu kaynaklarında ise, yapılacak denetimler sonucunda ESKİ tarafından gerekli görülmesi halinde, ön arıtma tesislerinin enerji sarfiyatının ölçülmesi için elektrik sayacı takılması istenebilir.

Ön Arıtma Tesisi kurmuş atıksu kaynaklarının denetimleri aşağıdaki tabloya uygun olacak şekilde ESKİ tarafından yapılır:

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

d. Atıksuların kanalizasyon şebekesine boşaltımı ile ilgili olarak bu Yönetmelikte ve diğer mevzuatta yer alan hüküm ve yasaklar ile bunlara istinaden ESKİ tarafından alınmış karar ve tedbirlere aykırı durum ve faaliyetlerin tespit edilmesi halinde öncelikle kanal ve su bağlantıları iptal edilerek bu faaliyetlerin durdurulması, engellenmesi veyahut ortadan kaldırılması Büyükşehir Belediyesi ve/veya ilgili Belediyelerden, İl sınırları dışında ise ilgili Mülki İdareden talep edilir.

e. Kanalizasyon şebekesinin tahribine, bozulmasına veya kullanılmamasına sebep olan, alıcı ortamın dolayısıyla çevrenin kirlenmesine yol açan yüzey veya yeraltı su kaynaklarının kirlenmesine sebep olan veya böyle bir neticenin doğmasına sebep olabilecek faaliyetlerin tespiti halinde öncelikle kanal ve su bağlantıları iptal edilerek bu faaliyetlerin durdurulması, engellenmesi veyahut ortadan kaldırılması Valilikten, Büyükşehir Belediyesi ve/veya ilgili Belediyelerden, İl sınırları dışında ise ilgili Mülki İdareden talep edilir.

Madde-21: Ön Arıtma Tesisi Olan Atıksu Kaynaklarından Numune Alma ve Analiz Yöntemleri

a. Ruhsatlandırma veya denetim amacı ile atıksu kaynaklarından atıksu numunesi alınması işlemi, ESKİ denetim ekiplerince yapılır.

b. Atıksu kaynaklarının, Tablo 1'de belirtilen atıksu deşarj limit değerlerinin altında atıksu deşarjı yapıp yapmadıklarının kontrolü, 12.h. Maddesinde belirtilen hüküm doğrultusunda gerçekleştirilir.

c. Atıksu kaynaklarından, ruhsatlandırma veya denetim amacı ile alınan atıksu numunelerinin analizleri, gerekli yeterlik belgesine sahip olan laboratuvarlarda yaptırılır. Atıksu kaynakları, yapılan analiz sonuçlarının ücretlerini ilgili Kurum veya Tüzel kişiliğe ödemek ile yükümlüdür.

d. Atıksu numunesi alımı işlemi sırasında, atıksu kaynağının sahibi veya yetkilileri isterlerse, analiz sonucuna yapılabilecek itirazların çözümünde kullanılmak üzere, alınan atıksu numunesi ile aynı zamanda, eş bir atıksu numunesi (şahit numune) alınabilir. Alınan şahit numunenin analizinin, ESKİ'nin uygun gördüğü ve gerekli yeterlilik belgelerine sahip laboratuvarlarda yapılması zorunludur. Analiz sonuçlarının değerlendirilmesinde, asıl atıksu numunesinin sonuçları dikkate alınır. Ancak, asıl numune ile şahit numune arasındaki sonuçlarda, ruhsat veya denetim sürecini etkileyebilecek düzeyde farklılık varsa, numune alımı tekrar edilir ve alınan bu yeni numune sonuçları dikkate alınır. Gerekli görüldüğü takdirde birden fazla şahit numunede alınabilir. Numunelerin analiz ücretleri atıksu kaynağı tarafından karşılanır. Atıksu kaynağı, asıl numune ile birlikte alınan şahit numunenin analiz sonucunu, numunenin alındığı tarihten itibaren en geç 1 (bir) ay içerisinde ESKİ'ye teslim etmek zorundadır. Aksi takdirde, şahit numunenin analiz sonucu dikkate alınmaz. Ayrıca, atıksu kaynağının sahibi veya yetkilileri, şahit numune alınmasını istemezler ise, numune sonuçlarına yapacakları itirazlar değerlendirmeye alınmaz.

e. Sıcaklık ve pH parametresi ölçümleri, atıksu numunesi alımı sırasında, atıksu kaynağı yetkilisi ile

birlikte, ESKİ denetim ekipleri tarafından yapılır. pH ve sıcaklık parametrelerinde, iki atıksu numunesindeki ortalama sonuca göre değerlendirme yapılmaz. Bu parametrelerin değerlendirilmesi, numune alım işlemi sırasında yapılan, ölçüm değerlerine göre yapılır.

Madde-22: pH Parametresinin Kontrolü

a. Atıksu deşarjlarında pH parametresi ön şart parametresidir. Atıksu kaynaklarından numune alımı sırasında, önce pH parametresinin kontrolü yapılır.

b. Atıksu kaynağı, yapmış olduğu ön arıtma tesisi / arıtım ünitelerinde, pH parametresi içinde gerekli arıtım önlemlerini almış ancak, pH ölçümü sırasında, Tablo 1`de belirtilen sınır değerlerin sağlanamadığı tespit edilir ise, atıksu numunesi alınmaz ve atıksu kaynağına, gerekli önlemleri alması için 15 (on beş) gün süre verilir. Süre sonunda yapılan denetimde, pH parametresi sınır değerlerinin halen sağlanamadığı tespit edilir ise işletmeye, gerekli önlemleri alması için, 15 (on beş) gün daha ek süre verilir ve olumsuzluğun ilk tespit edildiği tarihten itibaren KÖP tahakkuku uygulanmaya başlanır. Verilen ek sürenin sonunda yapılan kontrolde, pH parametresi sınır değerlerinin yine sağlanamadığı tespit edilir ise, atıksu kaynağının faaliyetten men edilmesi için İşlemler başlatılır ve atıksu kaynağına, faaliyetten men edilinceye kadar, KÖP tahakkuku uygulanmaya devam edilir. pH parametresi sınır değerlerini sağlayan atıksu kaynaklarından, atıksu numunesi alınarak, ruhsatlandırma veya denetim işlemlerine devam edilir. KÖP Tahakkuku, 26.c. Maddesinde belirtildiği şekilde uygulanır.

c. Atıksu kaynağı, pH parametresi değeri sınır değerlere uygun çıktığından dolayı, yapmış olduğu ön arıtma tesisi / arıtım ünitelerinde, pH parametresi için gerekli arıtım önlemlerini almamış ise; bu atıksu kaynaklarında yapılan denetimlerde pH parametresi, atıksu numunesi alınarak, diğer kirlilik parametreleri ile birlikte, 26.c. Maddesinde belirtildiği şekilde değerlendirilir.

Madde-23: Kontrol ve Belgeleme Yükümlülüğü

a. Atıksu kaynakları, bu Yönetmelikte belirtilen hükümlere aynen uymak üzere, deşarjlarını veya ön arıtma tesislerinin çıkış sularını, numune almak ve ölçüm yapmak sureti ile kontrol etmek, atıksularının özelliklerine ilişkin bilgileri sürekli ve düzenli olarak tespit etmek ve belgelemekle yükümlüdürler. Bu belgeler, yönergede belirlenen aralıklarla rapor halinde ESKİ'ye verilir. Ölçüm ve belgeleme işlemleri, ESKİ tarafından veya ESKİ'nin uygun göreceği, bilimsel yeterlilik ve uzmanlığı tescil edilmiş, gerekli iş gücü ve donanımına sahip kurum ve / veya kuruluşlar tarafından yapılır. Kurum veya kuruluşlara yaptırılan ölçüm ve belgelerin doğruluğu ESKİ tarafından denetlenir. Bu işlemler ile ilgili harcamalar, atıksu kaynağı tarafından karşılanır.

b. ESKİ atıksu kaynaklarında, Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatlarının geçerli olduğu süre içerisinde,

bu Yönetmelikte belirtilen hükümlere uygun faaliyet gösterilip gösterilmediğine dair denetimler yapılabilir. Atıksu kaynaklarında, Tablo 2’de belirtilen sektörlerin kirlilik katsayılarına göre denetim sıklığı aşağıdaki gibidir:

<u>Kirlilik Katsayısı (Kmax)</u>	<u>Denetim Sıklığı</u>
3	Yılda bir
4	4 ayda bir
5	2 Ayda bir

Denetim sıklığında, atıksu kaynağının faaliyet sektörü, atıksu alt yapı sistemlerinde yaşanan / yaşanabilecek sorunlar, atıksu kaynağında yapılan önceki denetim sonuçları, vb. hususlar dikkate alınarak, ESKİ tarafından değişiklikler yapılabilir.

c. Atıksu kaynakları denetim amacı ile gelen, gerekli kimlik belgelerini gösteren ESKİ denetim ekiplerini veya ESKİ tarafından görevlendirilmiş kurum / kuruluş yetkililerini, bekletmeden tesis içine almak ve yapılacak denetimlere yardımcı olmak zorundadırlar. Atıksu kaynağının sahibi veya yetkilileri tarafından, tesisin denetlemeye açılmaması, denetim ekiplerinin tesise alınmaması veya yapılan denetimlerin engellenmesi durumunda, yaşanan olumsuzluklar denetim ekiplerince tutanak ile belirlenir ve atıksu kaynağı öncelikle yazılı olarak uyarılır. Olayın tekrarrü halinde, atıksu kaynağının ön arıtma tesisini çalıştırmadığı ve atıksularını By-Pass yaptığı kabul edilerek, atıksu kaynağı hakkında, olumsuzluğun yaşandığı ilk denetim tarihinden başlamak üzere, 26.e. Maddesinde belirtilen hükümler uygulanır.

d. Atıksu kaynakları, ön arıtma tesislerinde meydana gelen ve atıksu arıtımını engelleyen aksaklıkları, bakım ve onarımları, vb. durumları, anında ESKİ’ye bildirmek zorundadır. Bu durumda atıksu kaynağına, yaşanan olumsuzluk giderilinceye kadar 26.d. Maddesinde belirtilen hükümler uygulanır. Gerekli bilgi verilmemesi ve olumsuzluğun, denetim ekiplerince tespit edilmesi durumunda atıksu kaynağının, atıksularını By-Pass yaptığı kabul edilerek, 26.d. Maddesinde belirtilen hükümler uygulanır.

e. Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı sahibi olmak, cezai ve hukuki müeyyide uygulanmasına engel teşkil etmez.

Madde-24: Kullanılmış Su Uzaklaştırma Bedeli (KSUB) / Atıksu Bedeli

a. Yapılan denetimler sırasında atıksu kaynağının, şebeke suyu harici kuyu suyu, taşıma su, vb. bir su kullanımı olduğu tespit edilir ise, atıksu kaynağının atıksu aboneliği olması ve Kullanılmış Su Uzaklaştırma Bedeli ödemesi zorunludur. Atıksu aboneliği olmayan atıksu kaynaklarına, bu Yönetmelikte belirtilen hükümleri yerine getirirler dahi, Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı veya ruhsat

kapsamı dışında kaldıklarına dair yazı verilmez. Atıksu aboneliği işlemleri, ESKİ Tarifeler Yönetmeliğinde belirtildiği şekilde Abone İşleri Daire Başkanlığı tarafından gerçekleştirilir.

b. Kuyu suyu kullanan atıksu kaynakları, ruhsat süreci içerisinde, ilgili kurumdan alacakları kuyu kullanımlarına ilişkin belgelerin örneklerini, ESKİ'ye sunmak zorundadır. ESKİ tarafından verilecek olan "içilebilir" ibaresinden sonra içme suyu kaynağı olarak kullanılabilir. Bununla ilgili tüm masraflar kişi veya kuruluşa aittir.

c. Atıksu kaynakları, şebeke suyu harici su temin şekillerini, kullanım miktarlarını, atıksu deşarj miktarlarını ve tesis içindeki kullanım amacını, ruhsatlandırma işlemleri sırasında ESKİ'ye sunmuş oldukları belgelerde belirtmek zorundadır.



SEKİZİNCİ BÖLÜM

Madde-25: Kirlilik Önlem Payı (KÖP)

a. Atıksu parametre değerleri, Tablo 1`de belirtilen atıksu deşarj limit değerlerinin üstünde olan atıksu kaynakları, ön arıtma tesisi olsun veya olmasın, gerekli arıtım, tedbir veya önlemleri alıp, Tablo 1`de belirtilen limit değerlerin altında kalacak şekilde atıksu deşarjı yapıncaya kadar, **Kirlilik Önlem Payı (KÖP)** öderler.

b. Atıksularına arıtım önlemi alması gerektiği halde, ön arıtma tesisi bulunmayan atıksu kaynakları, 16.e. Maddesinde belirtilen süreler içerisinde, ön arıtma tesislerini tamamlamak ve işletmeye almak zorundadır. Atıksu kaynakları, ön arıtma tesislerini tamamlayıp işletmeye alıncaya kadar geçecek süre zarfında, aşağıdaki formüle göre KÖP öderler.

$$KÖP = T \times B \times K_{max} \times Q$$

$$KÖP = \text{Kirlilik Önlem Payı (TL)}$$

$$T = \text{KÖP tahakkukuna esas alınacak süre (gün)}$$

$$B = \text{Atıksu Birim Fiyatı (TL/m}^3\text{)}$$

$$Q = \text{Atıksu kaynağının atıksu debisi (m}^3\text{/gün)}$$

$$K_{max} = \text{Atıksu kaynağının kirlilik katsayısı}$$

- T süresi, atıksu kaynağının aylık çalışma gün sayısına göre belirlenir. Çalışma gün sayısını evraklarında belirtmeyen veya denetimler sırasında beyan etmeyen atıksu kaynaklarında, çalışmıgün sayısı aylık 30 (otuz) gün olarak hesaplanır.
- B değeri, $K_{SUB} \times A$ formülüne göre hesaplanır. A değeri ESKİ Yönetim Kurulu tarafından belirlenir.
- Q değeri, atıksu kaynağının üretim / faaliyetleri sonucu oluşan ve arıtım önlemi alması gereken atıksu debisine göre belirlenir. Ancak atıksu kaynağı, su kullanım yerlerini ve atıksu debilerini evraklarında belirtmemiş veya beyan etmemiş ise; atıksu kaynağının evsel atıksu debisi kişi başına 50 lt/gün olarak hesaplanır ve Q değeri belirlenir. KÖP bedellerindeki atıksu debisine itiraz edilmesi durumunda atıksu kaynağının, ESKİ'nin uygun göreceği yere debimetre takması ve / veya ESKİ'nin uygun göreceği, bilimsel yeterlilik ve uzmanlığı tescil edilmiş, gerekli iş gücü ve donanıma sahip kurum / kuruluşlardan, su kullanım miktarına ilişkin rapor alması zorunludur. Debimetre takıldıktan sonra KÖP tahakkukunda debimetredeki ölçüm sonuçları, su kullanım raporu alındı ise, raporda belirtilen su kullanım miktarları dikkate alınır.

- Kmax değeri, Tablo 2’de belirtilen Sektörler İtibari ile Kirlilik Parametreleri ve Katsayıları listesinde tanımlanmıştır. Kmax değeri belirlenmemiş sektörler için aşağıdaki formüle göre Kmax değeri hesaplanır.

$$K_{max} = (C - C_t) / C_t$$

C = Atıksu kaynağının, arıtım işlemine tabi olmamış atıksuyunda ki parametre değerlerinden, Tablo 1’de belirtilen limit değerleri en fazla aşan, kirletici parametre konsantrasyonu (mg/l).

C_t = Aynı kirletici parametre için, Tablo 1’de belirtilen limit değer (mg/l).

Formülle bulunan Kmax değeri, Tablo 2’deki sektör listesinde belirtilen, atıksu kaynağının üretim ve faaliyetine göre bağlı olduğu ana sektörün alt sektörlerindeki Kmax değerleri ile karşılaştırılır. Formülle bulunan Kmax değeri, bu değerlerin üstünde ise; listedeki en yüksek Kmax değeri, altında ise; listedeki en düşük Kmax değeri, atıksu kaynağının Kmax değeri olarak belirlenir.

c. Ön arıtma tesisini tamamlayıp işletmeye almış olan veya ön arıtma tesisi olup işletmekte olan atıksu kaynaklarından, ardışık 2 (iki) atıksu numunesi alınarak analizleri yaptırılır. Yapılan analiz sonucunda, ardışık atıksu numunelerindeki parametre değerlerinin ortalaması, Tablo 1’de belirtilen limit değerlerin üstünde çıkması halinde, arıtma tesisindeki sorunların giderilmesi için atıksu kaynağına 2 (iki) ay süre verilir. Bu süre içerisinde atıksu kaynağına KÖP tahakkuku uygulanmaz. Bu süre içerisinde gerekli tedbir ve önlemleri alan atıksu kaynağından ikinci ardışık atıksu numuneleri alınır. Alınan bu atıksu numunelerindeki parametre değerlerinin ortalaması, limit değerlerin üstünde çıktığı takdirde atıksu kaynağına, gerekli tedbir ve önlemleri alması için 2 (iki) ay daha ek süre verilir ve atıksu kaynağına, ilk atıksu numunesinin alındığı (ilk ardışık atıksu numunesindeki) tarihten itibaren, 26.b. Maddesinde belirtildiği şekilde KÖP tahakkuku uygulanmaya başlanır. Ancak burada Tablo 2’de belirtilen Kmax değeri alınır. Verilen ek süre içerisinde, gerekli tedbir ve önlemleri alan atıksu kaynağından üçüncü ardışık atıksu numuneleri alınır. Bu sonuçların parametre değerlerinin ortalaması da, limit değerlerin üstünde çıktığı takdirde, atıksu kaynağının faaliyetten men edilmesi için işlemler başlatılır. Faaliyetten men edilmesi için işlem başlatılan atıksu kaynaklarında, faaliyetten men edilinceye kadar geçecek süre zarfında KÖP tahakkukuna devam edilir. Ancak, faaliyetten men işlemleri başlatılan atıksu kaynaklarına uygulanacak KÖP tahakkuklarında, Kmax değeri alınarak hesaplama yapılır.

d. Ön arıtma tesisi arızalanan veya bakıma alan, bundan dolayı da gerekli bakım veya onarım işlemleri süresince arıtma tesisini çalıştıramayacak olan atıksu kaynakları, 24.d. Maddesinde de belirtildiği gibi, ESKİ’ye bilgi vermek zorundadır. ESKİ tarafından yapılan denetim sonucunda atıksu kaynağına, bakım veya onarımların tamamlanması için 1 (bir) ay süre verilir. Bu süre içerisinde atıksu kaynağına, 26.b. Maddesinde belirtilen formüle göre KÖP tahakkuku uygulanmaya başlanır. Ancak burada

Kmax değeri, atıksu kaynağının yapılacak bakım veya onarım işlemini ESKİ'ye haber vermesinden dolayı, 1 (bir) olarak alınır. Mücbir sebepler ile atıksu kaynağının sorumluluğu dışında meydana gelen olaylardan dolayı, verilen süre içerisinde bakım ve onarım işlemlerini tamamlayamayan atıksu kaynağına, olumsuzlukların yazılı olarak belgelenmesi koşulu ile ESKİ tarafından, 1 (bir) sefere mahsus olmak üzere 1 (bir) ay ek süre verilebilir. Ek süre içerisinde uygulanacak KÖP tahakkukunda, Tablo 2'de belirtilen Kmax değerine göre hesaplama yapılır. Verilen süreler içerisinde bakım ve onarım işlemlerini tamamlayamayan atıksu kaynaklarının, faaliyetten men edilmesi için gerekli işlemler başlatılır ve bu süreç içerisinde uygulanacak KÖP tahakkukunda ise Tablo 2'de belirtilen Kmax değeri kullanılır.

e. Ön arıtma tesisini çalıştırmayarak veya By-Pass yaparak, atıksularını arıtmadan doğrudan veya dolaylı yollarla, atıksu alt yapı sistemlerine deşarj ettiği tespit edilen atıksu kaynaklarına, ön arıtma tesislerini faaliyete almaları için, tespit yapıldığı tarihten başlamak üzere 2 (iki) ay süre verilir. Verilen süre sonuna kadar, ön arıtma tesisini devreye almayan atıksu kaynaklarının, faaliyetten men edilmesi için işlemler başlatılır. Bu atıksu kaynaklarına, tespit yapıldığı tarihten başlamak üzere, arıtma tesislerini devreye aldıkları tarihe kadar veya faaliyetten men edilinceye kadar, 26.b. Maddesinde belirtilen formüle göre KÖP tahakkuku uygulanır. Ancak burada Kmax değeri, $K_{max} \times 2$ olarak alınır. Yapılan denetimlerde, 1 (bir) yıl içerisinde 2 (iki) sefer atıksularını By-Pass yaptığı tespit edilen atıksu kaynaklarının, ESKİ'den almış oldukları DKKR belgeleri iptal edilir ve faaliyetten men edilmeleri için gerekli işlemler başlatılır.

f. KÖP tahakkuklarında, ESKİ denetim ekiplerince yapılan ilk tespit tarihi esas alınır. Ancak, diğer resmi kurumlar tarafından yapılan denetimler sonucunda ESKİ'ye bildirilen atıksu kaynaklarında, ilgili resmi kurumun yapmış olduğu denetim tarihi, KÖP başlangıcı olarak kabul edilir.

g. Atıksu kaynağının, ruhsatlandırma ve / veya denetleme işlemleri için ESKİ tarafından istenen belge ve evrakları, 12.c. Maddesinde de belirtildiği gibi, 15 (on beş) gün içerisinde ESKİ'ye sunması gerekmektedir. Aksi takdirde KÖP tahakkuklarında, yapılan denetimler, atıksu kaynağının faaliyet sektörüne ilişkin literatür bilgileri ve aynı sektörde faaliyet gösteren diğer atıksu kaynaklarının bilgileri dikkate alınır.

h. ESKİ tarafından verilen süreler içerisinde atıksularına, gerekli tedbir ve önlemleri almayan atıksu kaynaklarının faaliyetten men edilmeleri ilgili mercilere bildirilir. Atıksu kaynağı faaliyetten men edilinceye kadar KÖP tahakkukuna devam edilir. Ancak, faaliyeti durdurulan atıksu kaynağının, ön arıtma tesisini kurduğuna dair ESKİ'ye yazılı olarak müracaat etmesi durumunda, yapmış olduğu ön arıtma tesisi, kapasite ve teknik yönden incelenir. Yapılan tetkikler sonucunda, ön arıtma tesisi uygun bulunduğu takdirde, atıksu kaynağının faaliyetten men edilmesi işlemi kaldırılır ve konu hakkında ilgili mercilere yazılı olarak bilgi verilir. İlgili mercilerin atıksu kaynağının faaliyetine izin vermesinden sonra, ön arıtma tesisi çıkışından, bu Yönetmelikte belirtilen hükümler doğrultusunda numune alınarak analizleri ve değerlendirmesi yapılır.

i. Atıksu kaynaklarının isim değiştirmiş olması, atıksu kaynağının sahibi veya ortakları değişmediği ya da ortakları değişmiş olsa dahi, önceki ortaklardan en az bir tanesinin ortaklığı devam ettiği sürece, ESKİ tarafından verilen sürelerin ve uygulanan KÖP tahakkuku işlemlerinin değişmesine neden olmaz. Ancak, atıksu kaynağının devredildiği veya bütün ortaklarının değiştiği durumlarda, atıksu kaynağı yeni tespit yapılan bir işletmeymiş gibi değerlendirilir. Yapılan denetimlerde, atıksu kaynağının zaman kazanmak amacıyla işletmesini, 1., 2., 3. derece kan hısımları ile 1., 2., 3. derece sıhri hısımlarına devir ettiği tespit edilir ise, işletmeye yeni bir süre verilmez veya verildi ise iptal edilerek, önceden verilen mevcut süreye göre işlemler gerçekleştirilir.

j. Faaliyet adresini değiştiren atıksu kaynakları, eski faaliyet göstermiş olduğu adresteyken uygulanan KÖP tahakkuklarından da sorumlu olup, eski adresindeyken uygulanan KÖP tahakkuk bedellerini ESKİ'ye ödemek ile yükümlüdürler.

k. Atıksu kaynaklarının KÖP tahakkuk bedellerine itiraz süresi, tebliğ tarihinden itibaren 7 (yedi) gündür. 7 (yedi) gün içerisinde itiraz edilmez ise, tahakkuk bedelleri kesinleşir. Süresi içerisinde KÖP tahakkuk bedellerine itiraz edecek atıksu kaynakları, itiraz konularını ve varsa konu ile ilgili belge ve evraklarını yazılı olarak ESKİ'ye sunar. ESKİ, atıksu kaynağının itirazlarını değerlendirir ve belgeleme işlemleri için atıksu kaynağında denetim yapar veya belgeleme işlemlerini, uygun gördüğü yetkili kuruluşlara yaptırır. ESKİ tarafından yapılan veya yetkili kuruluşlara yaptırılan işlemlerin bedelleri, atıksu kaynağı tarafından karşılanır. Yapılan denetimler ve atıksu kaynağının ESKİ'ye sunmuş olduğu bilgi ve belgeler incelendikten sonra, atıksu kaynağının itirazları ESKİ tarafından uygun görülür ise, KÖP bedellerinde gerekli düzenlemeler ESKİ tarafından yapılır. Ancak atıksu kaynakları, itirazlarına ilişkin ESKİ tarafından istenebilecek belgeleri, en geç 1 (bir) ay içerisinde ESKİ'ye sunmak zorundadırlar. Gerekli belgelerin süresi içerisinde ESKİ'ye sunulmaması halinde, atıksu kaynağının yapmış olduğu itiraz değerlendirmeye alınmaz.

l. 12(m) maddesinde belirtildiği gibi, ortak atıksu arıtma tesisi kuran atıksu kaynaklarının, kurmuş oldukları arıtma tesisi çıkışından alınan ardışık atıksu numunelerinin analiz sonucu ortalaması, Tablo1'de belirtilen limit değerlerin üstünde çıktığı takdirde, ortak arıtmadan faydalanmakta olan her bir atıksu kaynağına, ayrı ayrı KÖP tahakkuku uygulanır. Ancak, ortak arıtmadan faydalanmakta olan atıksu kaynaklarından bir tanesi, atıksu arıtma tesisinin işletilmesinden sorumlu olduğunu ESKİ'ye bildirmiş ise KÖP tahakkuku, ortak arıtmanın işletilmesinden sorumlu atıksu kaynağına uygulanır.

m. Mevcut adresindeki faaliyetine son vereceğini veya yeni bir adrese taşınacağını, bundan dolayı ön arıtma tesisi kuramayacağını bildiren atıksu kaynaklarından, faaliyetleri sonucu oluşan atıksuyu 5 m³/gün veya altında, taşınma veya faaliyetine son verme süresi en fazla 1 (bir) yıl olan atıksu kaynakları, sürekli KÖP kapsamında değerlendirmeye alınabilir. Bu kapsamda da, ESKİ tarafından yapılan denetim ve değerlendirmeler sonucunda, durumları uygun bulunan atıksu kaynaklarına, bir

sefere mahsus olmak üzere ve 1 (bir) yılı geçmemek şart ile süre verilir. Bu süre içerisinde atıksu kaynağından ön arıtma tesisi istenmez ve atıksu kaynağına, 26.b. Maddesinde belirtildiği gibi sürekli KÖP tahakkuku uygulanır. Verilen süre sonunda yapılan denetimlerde, mevcut adresindeki faaliyetine devam ettiği tespit edilen atıksu kaynağının, faaliyetten men edilmesi için işlemler başlatılır ve atıksu kaynağına, faaliyetten men edilinceye kadar KÖP tahakkuku uygulanmaya devam edilir. Ancak, 26.b. Maddesine göre uygulanan KÖP tahakkukunda, verilen sürenin bitiş tarihinden başlamak üzere, K_{max} değeri, $K_{max} \times 2$ olarak alınır.

n. Atıksu kaynaklarına verilen ilk süre içerisinde uygulanan KÖP tahakkukları, belirtilen formüllere göre hesaplanır. Atıksu kaynağına ek süre verilmesi durumunda, ek süre boyunca uygulanacak KÖP tahakkuklarında atıksu birim fiyatı, bir önceki ay KÖP tahakkukunda belirlenen birim fiyatın % 50 fazlası alınarak hesaplama yapılır. Verilen süreler içerisinde atıksularına gerekli arıtım önlemlerini almayan ve faaliyetten men işlemleri başlatılan atıksu kaynaklarının KÖP tahakkuklarında ise atıksu birim fiyatı, bir önceki ay KÖP tahakkukunda belirlenen birim fiyatın 2 (iki) katı alınarak hesaplama yapılır. Atıksu kaynağı faaliyetten men edilinceye kadar veya atıksularına arıtım önlemi alınmaya kadar da KÖP tahakkuku bu şekilde hesaplanır.

o. KÖP uygulamaları ile ilgili diğer esaslar, bu Yönetmeliğin uygulamalarının belirlendiği ilgili Yönergesinde açıklanır.

Madde-26: KÖP'ün Durdurulması

a. Gerekli tedbir ve önlemleri aldığı, ESKİ'ye yazılı başvuru yaparak bildiren atıksu kaynaklarında, bu Yönetmelikte belirtilen hükümler doğrultusunda denetim ve kontroller başlatılır. Yapılan denetimler sonucunda, alınan tedbir ve önlemlerin bu Yönetmelikteki hükümlere uygun olduğu tespit edilir ise, başvurunun yapıldığı tarihten itibaren, atıksu kaynağına uygulanan KÖP tahakkuku durdurulur. Ancak, sözlü olarak yapılan başvurularda, ilk alınan atıksu numunesi tarihinde KÖP tahakkuku durdurulur.

b. Faaliyetten men kararı verilen ve ilgili mercilere bildirilen atıksu kaynaklarında, ilgili merciler tarafından faaliyetten men edildikleri tarihte KÖP tahakkuku durdurulur.

c. Faaliyetine son vererek, işletmesini kapatan atıksu kaynaklarında, faaliyete son verildiği tarihten itibaren KÖP tahakkuku durdurulur. Ancak, faaliyetine son vermiş olsa dahi, atıksu kaynağının yetkilisi / sahibi veya ortakları, faaliyet gösterdikleri süre içerisinde uygulanan KÖP tahakkuklarından sorumlu olup, KÖP Bedellerini ESKİ'ye ödemek ile yükümlüdür.

d. KÖP'ün durdurulması ile ilgili diğer esaslar, bu Yönetmeliğin uygulamalarının belirtildiği Yönergede açıklanmıştır.

DOKUZUNCU BÖLÜM

Madde-27: Yaptırımlar

Bu yönetmelik hükümlerine uymayanlar hakkında 2872 sayılı Çevre Kanununun ilgili Hükümleri ile 2560 sayılı Kanunun ve 56 sayılı Kanun Hükmündeki Kararname ile değişik 20'nci maddesi delaletiyle Türk Ceza Kanununun 516'ncı maddesine göre kovuşturma yapılır. Ayrıca meydana getirdikleri zarar 6183 Sayılı Amme Alacaklarının Tahsil Usulü Hakkındaki Kanun uyarınca sebep olanlara ödettirilir. Bu konularla ilişkin tüm mevzuatın cezai ve mali hükümleri saklıdır.

Bu Yönetmelikte belirtilen hükümlere ve yasaklara uymayan atıksu kaynakları hakkında, aşağıda belirtilen işlemler uygulanır.

a. ESKİ tarafından görevlendirilmiş personel/personeller tarafından, atıksu kaynağının bu Yönetmelikteki hangi hüküm ve yasaklara aykırı durum ve eylemi olduğu tutanak ile tespit edilir. Tutanağın hazırlanması sırasında gerek görülür ise, yerel kolluk örgütünün görevlileri de hazır bulunur. Hazırlanan tutanak, ESKİ görevlileri ve atıksu kaynağının sahibi veya yetkilileri tarafından imzalanır. Atıksu kaynağı sahibi veya yetkilileri, hazırlanan tutanağı imzalamak istemezler ise, bu durum tutanakta belirtilir. Hazırlanan tutanağın bir örneği atıksu kaynağının sahibi veya yetkilisine verilir. Atıksu kaynağına, tespiti yapılan olumsuzluğun giderilmesi için, bu Yönetmelikte belirtilen hükümlere istinaden süre verilir. Bu süre zarfında da atıksu kaynağına, bu Yönetmelikte belirtildiği şekilde, **Kirlilik Önlem Payı** tahakkuku uygulanır. Atıksu kaynağı veya yetkililerinin tesiste bulunmaması yapılacak denetimi engellemez.

b. Bu Yönetmelikte belirtilen hükümlere aykırı faaliyet gösterdiği tespit edilen ve ESKİ tarafından verilen süreler içerisinde, gerekli tedbir ve önlemleri almayan atıksu kaynaklarının faaliyetlerinin durdurulması, engellenmesi ya da ortadan kaldırılması için işlemler başlatılır. Bu işlemler çerçevesinde ilgili kanun, yönetmelik ve mevzuatlara göre, atıksu kaynaklarına gerekli yasal işlemlerin uygulanması için, Büyükşehir Belediye Başkanlığı'na veya ilgili Belediye Başkanlığı'na yazılı olarak durum bildirilir.

c. Bu Yönetmelikte belirtilen hükümlere aykırı faaliyet gösterdiği tespit edilen ve ESKİ tarafından verilen süreler içerisinde gerekli tedbir ve önlemleri almadığından dolayı, faaliyetlerinin durdurulması, engellenmesi ya da ortadan kaldırılması için ilgili mercilere bildirilen atıksu kaynaklarının su ve kanal bağlantıları iptal edilir.

d. ESKİ gerekli gördüğü takdirde, atıksu kaynağının sahibi, yetkililerini veya temsilcilerini çağırır ve dinler. Çağrılan ilgililer gelmese bile, tutanağı inceleyip değerlendirir ve Yönetmelik hükümlerine aykırı eylem veya durumun, Türk Ceza Kanunu'nun ilgili maddelerinin kapsamına

giren bir suç oluşturduğu sonucuna varılması halinde, bu suç hakkında gerekli kovuşturmanın yapılması için, hazırlanan tutanak idare görüşü ile birlikte Cumhuriyet Savcılığı'na gönderilir.

e. Yönetmelik Hükümlerine göre yapımı yasaklanmış veya izne bağlanmış tesisat ve muhdesatın yapımının önlenmesi, durdurulması ve mühürlenmesinde 3194 sayılı Kanunun ruhsata aykırı veya ruhsatsız yapılara dair hükümleri uygulanır. Sözü geçen yapılaşma Belediye sınırları dışında olmakla beraber 2560 sayılı Kanunun 1'nci maddesi ile belirlenen alanda oluşmuşsa bunlar hakkında da Büyükşehir Belediyesi tarafından durdurma ve mühürleme işlemleri yapılır. Mahallin en büyük mülki amirinin İmar Kanunu ile Çevre Kanunu'ndan doğan yetkileri ile ESKİ'nin 2560 sayılı Kanunu'nun 20'nci maddesinin 2'nci fıkrasındaki kaldırma yetkisi saklıdır.

f. Atıksu kaynağında yapılan denetim sonucunda, tutanak ile tespit edilen eylemin, Çevre Kanunu ve bu kanuna göre çıkartılmış olan ilgili çevre yönetmeliklerinde belirtilen hükümlere aykırı olduğu tespit edilir ise, hazırlanan tutanak ve ESKİ görüşü, gerekli işlemlerin yapılması için ilgili Bakanlığa bağlı İl Müdürlüğüne gönderilir.

g. Yetkili makamların ceza kovuşturması ve ceza tertibi ile ilgili işlemleri, ESKİ tarafından sürekli olarak izlenir ve yetkili makamların istemesi halinde ESKİ davaya müdahil sıfatı ile katılabilir.

ONUNCU BÖLÜM

Madde-28: Atıksu Taşıma İzni

- a. ESKİ, atıksu karakteri konvansiyonel parametreler ile ifade edilmek şartı ile:
- a.1. Faaliyet gösterdiği bölge, ESKİ sorumluluk alanı dışında, ancak içme suyu havzalarında kalan,
 - a.2. Faaliyet gösterdiği bölge, ESKİ görev ve sorumluluk alanı dışında olup, ancak atıksularını deşarj ettikleri altyapı tesisleri ESKİ sorumluluk alanı içinde olan,
 - a.3. Faaliyet gösterdiği bölge, ESKİ görev ve sorumluluk alanı dışında kalan, ancak atıksularını deşarj ettikleri alıcı ortamlar ESKİ sorumluluk alanı içinden geçen, atıksu kaynaklarının atıksularını, kanalizasyon hatlarının, içme suyu havzalarının ve alıcı ortamların korunması amacıyla, arıtım bedeli karşılığında ESKİ atıksu arıtma tesislerine taşımalarına izin verebilir.
- b. Evsel atık sularını fösseptikte toplayanlar tesisler;
- b.1. Evsel atık sularını sızdırmaz nitelikteki fösseptikte toplayan ve vidanjör vasıtası ile atıksu altyapı tesislerine veren atıksu kaynakları, atıksu yönetimleriyle yaptıkları protokolü ve vidanjörle atıksu bertarafı sonucunda aldıkları belgeleri beş yıl süreyle saklamak ve denetimler sırasında görevlilere beyan etmek zorundadırlar.
 - b.2. Atıksuların vidanjör ile taşınması durumunda, vidanjörün ilgili atıksu altyapı tesisleri yönetimine ait olması veya yönetimden çalışma izni almış olması gerekir. Büyükşehir belediyeleri tarafından çalışma izni verilen vidanjörlerin araç takip sistemi ile donatılmış olması zorunludur. Atıksu üreticisi taşıma belgesini atıksularını verdiği altyapı yönetimine onaylatmakla yükümlüdür.
 - b.3. Bu uygulamanın esasları, bu Yönetmeliğin uygulamalarının belirtildiği ilgili Yönergede belirtilmiştir.

ON BİRİNCİ BÖLÜM

Çeşitli Hükümler

Madde-29: Tahsilat

Bu Yönetmelikte belirtilen KÖP, Ruhsat Bedeli, Atıksu Arıtım Bedeli ve Kullanılmış Su Uzaklaştırma Bedellerinin (Atıksu Bedeli) tahakkuk ve tahsili ile ilgili esaslar, ESKİ Tarifeler Yönetmeliğinde ve / veya bu Yönetmeliğin uygulamalarının belirtildiği Yönergesinde belirlenir.

Madde-30: Zararların Tazmini

- a. ESKİ tarafından, bu Yönetmelikteki hükümlere aykırı hareket edildiğinin tespiti üzerine, hesaplanan bedellerin tahsilinde aşağıdaki hükümler uygulanır;
- b. Harcama, gider veya zararın belgeye bağlanmış tutarı, bir ihtarname ile birlikte atıksu kaynağına tebliğ edilir. Tebliğ edilen tutarın, ESKİ tarafından belirlenen süre içerisinde ödenmesi gerekmekte olup, belirtilen süre içerisinde ödenmemesi durumunda belgeler, tahsilâtı yapacak olan, Abone İşleri Daire Başkanlığı'na gönderilir ve gerekli işlemlere başlanması talep edilir.
- c. İşlem safhaları devamlı olarak takip edilir ve ilgili daire tarafından talep edilmesi halinde, tahsilâtı yapacak yetkililere her türlü yardım sağlanır.
- d. Tahsil edilen bedeller ESKİ hesabına irat kaydedilir.

Madde-31: Özel Durumlar

Atıksu kaynaklarında yapılan denetimler sırasında, bu Yönetmelikte yer almayan bir durum tespit edildiği takdirde, uygulanacak yöntemlerin tespiti, ESKİ Yönetim Kurulu kararı ile belirlenir.

Madde-32: Diğer Hükümler

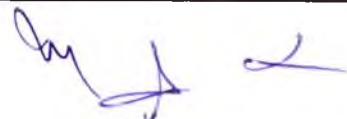
- a. Bu Yönetmelikte yer almayan hususlarda **Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği (SKKY)** ile Bakanlığın yayımlamış olduğu diğer ilgili çevre mevzuatı hükümleri uygulanır.
- b. Yönetmelikte yer almayan hastane atık suları içerisinde bulunma ihtimali olan tıbbi atık sızıntı suları, legionella, endotoksin diyaliz suyu, su mikrobiyolojileri ve radyoaktivite suları ESKİ Kanalizasyona verilmesi istenmemektedir. Her bir hastane DKKR belgesine ek olarak yukarıda belirtilmiş olan kirlilik kaynaklı atık suları vermediğine/vermeyeceğine dair taahhütname verecektir.

TABLO-1	
ATIKSU PARAMETRELERİ VE DEŞARJ ÜST LİMİT DEĞERLERİ	
PARAMETRELER	Kanalizasyon Sistemleri Biyolojik veya Eşdeğeri Arıtma İle Sonuçlanan Atıksu Altyapı Tesislerinde (2 Saatlik Kompozit Numune)
Askıda Katı Madde (AKM) mg/l	500
Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOl) mg/l	1000
Sıcaklık (°C)	40
pH	6-10
Katran ve petrol kökenli yağlar mg/l	50
Toplam Fosfor (P) mg/l	10*
Toplam Azot (N) mg/l	100*
Yağ ve Gres mg/l	150
Toplam Sülfür (S) mg/l	2
Arsenik (As) mg/l	3
Toplam Bakır (Cu) mg/l	2
Toplam Civa (Hg) mg/l	0.2
Toplam Çinko (Zn) mg/l	10
Fenol mg/l	20
Toplam Gümüş (Ag) mg/l	5
Toplam Kadmiyum (Cd) mg/l	2
Toplam Kalay (Sn) mg/l	5
Toplam Kurşun (Pb) mg/l	3
Toplam Nikel (Ni) mg/l	5
Sülfat (SO_4^{2-}) mg/l	1700
Serbest Klor mg/l	5
Toplam Krom (Cr) mg/l	5
Klorür (Cl^-) mg/l	10000
Toplam Siyanür (CN) mg/l	10
Yüzey Aktif Maddeler (MBAS)	Biyolojik olarak parçalanması Türk Standartları Enstitüsü (TSE) standartlarına uygun olmayan maddelerin boşaltımı Yasaktır.

* Bu parametrelere sadece ilgili belediyenin atıksu arıtma tesisinin, Kentsel Atıksu Arıtımı Yönetmeliği EK IV Tablo 2'ye tabi olması durumunda bakılır.

NO	ALT SEKTÖR ADI	ATIKSU NUMUNESİNDE BAKILACAK PARAMETRELER	Kmax
1.1.	NİŞASTA, UN VE MAKARNA ÜRETİMİ	KOİ, AKM	2
1.2.	MAYA ÜRETİMİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES	2
1.3.	SÜT VE SÜT ÜRÜNLERİ ÜRETİMİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES	2
1.4.	YAĞLI TOHURLARDAN YEMEKLİK YAĞ ÇIKARTILMASI, SIVI YAĞ RAFİNASYONU, KATI YAĞ RAFİNASYONU, SABUN ÜRETİMİ, GLİSERİN ÜRETİMİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES	4
1.5.	MEZBAHALAR VE ENTEGRE ET TESİSLERİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N	4
1.6.	BALIK VE KEMİK UNU ÜRETİMİ	KOİ, AKM	2
1.7.	ET İŞLEME (KESİM YOK)	KOİ, AKM, YAĞ-GRES	2
1.8.	SEBZE, MEYVE YIKAMA VE KONSERVECİLİK	KOİ, AKM	2
1.9.	BİTKİ İŞLEME TESİSLERİ	KOİ, AKM, FENOL (ZEYTİN / SALAMURA TESİSLERİ: KLORÜR)	2
1.10.	ŞEKER ÜRETİMİ	KOİ, AKM	2
1.11.	TUZ İŞLETMELERİ	KOİ, AKM	2
1.12.	SU ÜRÜNLERİ TESİSLERİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES	2
1.13.	HAYVAN BESİCİLİĞİ	KOİ, AKM, Top-N, Top-P	3
1.14.	REÇEL, ŞEKERLEME, ÇİKOLATA, BİSKÜVİ, ÇİKLET, DONDURMA, CİPS, V.B. ÜRETİM TESİSLERİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES	2
1.15.	TAVUK KESİM YERLERİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES	2
1.16.	SU ŞİŞELEME TESİSLERİ	KOİ, AKM	2
1.17.	YEMEK ÜRETİMİ (YEMEK SANAYİ, LOKANTA, RESTAURANT, V.B.)	AKM, YAĞ-GRES	3

NO	ALT SEKTÖR ADI	ATIKSU NUMUNESİNDE BAKILACAK PARAMETRELER	Kmax
2.1.	ALKOLSÜZ İÇKİLER ÜRETİMİ	KOİ, AKM	2
2.2.	ALKOL, ALKOLLÜ İÇKİ VE MALT ÜRETİMİ	KOİ, AKM	4
2.3.	MELASTAN ALKOL ÜRETİMİ	KOİ, AKM	3
NO	ALT SEKTÖR ADI	ATIKSU NUMUNESİNDE BAKILACAK PARAMETRELER	Kmax
3.1.	HER TÜRLÜ CEVHER HAZIRLAMA VE İŞLEME TESİSLERİ	KOİ, AKM, AĞIR METALLER	2
3.2.	KÖMÜR ÜRETİMİ VE NAKLİ	KOİ, AKM	3
3.3.	TOPRAK ÜRÜNLERİ ÜRETİM TESİSLERİ (ÇANAK, ÇÖMLEK, V.B.)	KOİ, AKM, Pb, Cd, Zn	3
3.4.	KUM YIKAMA VE MERMER İŞLEME TESİSLERİ	AKM	3
3.5.	ÇİMENTO, TAŞ KIRMA, KARO, PLAKA İMALATI V.B.	AKM, YAĞ-GRES, Top-Cr	3
3.6.	HAZIR BETON ÜRETİM TESİSLERİ	AKM	2
NO	ALT SEKTÖR ADI	ATIKSU NUMUNESİNDE BAKILACAK PARAMETRELER	Kmax
4.1.	CAM ÜRETİMİ, İŞLENMESİ VE CAM EŞYA YAPIMI	KOİ, AKM, Ni, Ag, Pb, SO ₄	3
NO	ALT SEKTÖR ADI	ATIKSU NUMUNESİNDE BAKILACAK PARAMETRELER	Kmax
5.1.	TAŞ KÖMÜRÜ VE LİNYİT KÖMÜRÜ HAZIRLAMA	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, CN	3
5.2.	KOK VE HAVA GAZI ÜRETİMİ V.B.	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, CN, FENOL	4
5.3.	TERMİK SANTRALLER V.B.	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-P, CN	4
5.4.	JEOTERMAL KAYNAK VEYA SICAK SU KULLANARAK ÜRETİM YAPAN TESİSLER	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, CN	3
NO	ALT SEKTÖR ADI	ATIKSU NUMUNESİNDE	Kmax



		BAKILACAK PARAMETRELER	
6.1.	ELYAF, İPLİK ÜRETİMİ VE TERBİYE	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, S. Cl, Top-Cr, Top-S, SO ₄	4
6.2.	DOKUNMUŞ KUMAŞ TERBİYESİ V.B.	KOİ, AKM, Top-N, S. Cl, Top-Cr, Fenol, Top-S, SO ₄	4
6.3.	PAMUKLU TEKSTİL V.B.	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, S. Cl, Top-Cr, Top-S, SO ₄	4
6.4.	ÖRGÜ KUMAŞ TERBİYESİ V.B.	KOİ, AKM, Top-N, S. Cl, YAĞ-GRES, Top-Cr, Fenol, Top-S, SO ₄	4
6.5.	SENTETİK TEKSTİL TERBİYESİ V.B.	KOİ, Top-S, Fenol, Zn, SO ₄	4
6.6.	YÜN YIKAMA, TERBİYE, DOKUMA V.B.	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, S. Cl, Top-Cr, Top-S, SO ₄	4
6.7.	HALI TERBİYESİ V.B.	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, S. Cl, Top-Cr, Top-S, FENOL, SO ₄	4
6.8.	HER TÜRLÜ ELYAF, İPLİK, DOKUMA VE ÖRGÜ KUMAŞ SON İŞLEMLERİ, KEÇELEŞTİRİLMİŞ KUMAŞ ÜRETİMİ, BASKI İŞLEMLERİ, HALI SON İŞLEMLERİ, DOKUSUZ YÜZEYLİ KUMAŞ ÜRETİMİ	KOİ, AKM, Top-S, SO ₄	2
NO	ALT SEKTÖR ADI	ATIKSU NUMUNESİNDE BAKILACAK PARAMETRELER	Kmax
7.1.	PETROL RAFİNERİLERİ V.B.	AKM, YAĞ-GRES, Top-N, Top-S, FENOL, Top-Cr, CN	4
7.2.	PETROL VE PETROL ÜRÜNLERİ DOLUM TESİSLERİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, FENOL, CN, Top-S, Pb, Top-N	4
7.3.	HİDROKARBON ÜRETİM TESİSLERİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, S. Cl, SO ₄ , Fe, FENOL, CN, Top-S, Hg, Cd, Zn, Pb, Top-Cr, Cu	5
NO	ALT SEKTÖR ADI	ATIKSU NUMUNESİNDE BAKILACAK PARAMETRELER	Kmax
8.1.	HAM DERİ İŞLEME TESİSLERİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, Top-Cr, Top-S	5

8.2.	DERİ BOYAMA	KOİ, AKM	3
NO	ALT SEKTÖR ADI	ATIKSU NUMUNESİNDE BAKILACAK PARAMETRELER	Kmax
9.1.	SELÜLOZ ÜRETİMİ	KOİ, AKM	3
9.2.	KÂĞIT, KARTON, MUKAVVA, V.B. ÜRETİM TESİSLERİ	KOİ, AKM	3
NO	ALT SEKTÖR ADI	ATIKSU NUMUNESİNDE BAKILACAK PARAMETRELER	Kmax
10.1.	KLOR – ALKALİ ÜRETİMİ	KOİ, Hg, S, Cl	5
10.2.	PERBORAT VE DİĞER BOR ÜRÜNLERİ	KOİ, B	5
10.3.	ZIRNIK ÜRETİMİ V.B.	KOİ, Top-S, YAĞ-GRES, AKM, As	5
10.4.	PİGMENT BOYA (MET OKSİTLER)	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, CN, AĞIR METALLER	5
10.5.	BOYA ÜRETİMİ (SENTETİK, SELÜLOZİK)	KOİ, AKM, YAĞ-GRES	5
10.6.	BOYA HAMMADESİ VE YARDIMCI MADDELER ÜRETİMİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, CN, Top-Cr, Cd, Zn, Pb, Fe	5
10.7.	YAPI KİMYASALLARI ÜRETİMİ (DERİ, TEKSTİL, KOZMETİK, ENDÜSTRİYEL YAPIŞTIRICI V.B. YARDIMCI MADDELER)	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, AĞIR METALLER	5
10.8.	İLAÇ ÜRETİMİ / SENTEZ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N	5
10.9.	İLAÇ ÜRETİMİ / FORMÜLASYON	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N	2
10.10.	İLAÇ ÜRETİMİ / TARIMSAL AMAÇLI	KOİ, AKM, FENOL, Top-P, Zn	5
10.11.	GÜBRE ÜRETİMİ / AZOT VE DİĞER NÜTRİYENTLERİ İÇEREN KOMPOZE GÜBRE	KOİ, AKM, Cd, Top-N, Top-P	5
10.12.	GÜBRE ÜRETİMİ / SADECE AZOT İÇEREN GÜBRE	KOİ, AKM, Top-N	5
10.13.	GÜBRE ÜRETİMİ / FOSFATLI GÜBRE	KOİ, AKM, Cd, Top-P	5
10.14.	DETERJAN VE BENZERİ YÜZEY AKTİF MADDELER ÜRETİMİ	KOİ, AKM, Top-P, SO ₄	5

10.15.	SODA ÜRETİMİ	AKM, KLORÜR	5
10.16.	KARPİT ÜRETİMİ	AKM, S. Cl. CN	5
10.17.	TUTKAL VE ZAMK ÜRETİMİ (REÇİNE VE DOP YAĞI)	KOİ, AKM, YAĞ-GRES	5
10.18.	PLASTİK, KAÜÇUK VE SÜNGER ÜRETİMİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-P, SO ₄ , Fenol (Üretime Bağlı)	5
NO	ALT SEKTÖR ADI	ATIKSU NUMUNESİNDE BAKILACAK PARAMETRELER	Kmax
11.1.	HURDA PLASTİK YIKAMA TESİSLERİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, FENOL	3
11.2.	PLASTİK, KAÜÇUK VE SÜNGER İŞLEME TESİSLERİ	KOİ, AKM	5
NO	ALT SEKTÖR ADI	ATIKSU NUMUNESİNDE BAKILACAK PARAMETRELER	Kmax
12.1.	AĞAÇ MAMÜLLERİ ÜRETİMİ (SUNTA, DURALİT, KERESTE, DOĞRAMA, KUTU, AMBALAJ, MEKİK V.B.) ÜRETİMİ	KOİ, AKM	3
12.2.	ORGANİZE SANAYİ BÖLGELERİ, KÜÇÜK VE BÜYÜK SANAYİ SİTELERİ, KOOPERATİF, V.B. TOPLU TEŞEKKÜLLER (KARIŞIK ENDÜSTRİYEL ATIKSU SÖZ KONUSU İSE)	ESKİ ATIKSULARIN KANALİZASYONA DEŞARJ YÖNETMELİĞİ TABLO-1'DE BELİRTİLEN TÜM PARAMETRELER	5
12.3.	ARAÇ ÜST YIKAMA İŞLEMİ YAPAN İŞLETMELER (ARAÇ ÜST YIKAMA İŞLEMİ YAPAN AKARYAKIT İSTASYONLARI DÂHİL)	AKM	2
12.4.	LİFTLİ ARAÇ YIKAMA İŞLEMİ YAPAN İŞLETMELER (LİFTLİ ARAÇ YIKAMA İŞLEMİ YAPAN AKARYAKIT İSTASYONLARI DÂHİL)	AKM, YAĞ-GRES	3
12.5.	KATI ATIK DEĞERLENDİRME VE BERTARAF ETME TESİSLERİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, Top-P, CN, AĞIR METALLER	5
12.6.	SU YUMUŞATMA, DEMİNERALİZE	KOİ, AKM, SO ₄ , Fe, KLORÜR	3

	TESİSLERİ		
12.7.	MATBAA VE FİLM BASKI ATÖLYELERİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, SO ₄ , CN, AĞIR METALLER	4
12.8.	HALI VE ÇAMAŞIR YIKAMA TESİSLERİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, S. Cl	3
12.9.	HİZMET SEKTÖRLERİ (ÇAMAŞIRHANE, YEMEK ÜRETİMİ VE ARAÇ BAKIM GİBİ HİZMETLER SUNAN MARKETLER, ALIŞVERİŞ MERKEZLERİ, OTELLER, EĞLENCE MERKEZLERİ, HASTANELER, SAĞLIK KURULUŞLARI, V.B YERLER)	AKM, YAĞ-GRES	3
12.10.	BİODİZEL TESİSLERİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, KLORÜR, Fe, Top-P, Top-S	5
NO	ALT SEKTÖR ADI	ATIKSU NUMUNESİNDE BAKILACAK PARAMETRELER	Kmax
13.1.	MOTORLU VE MOTORSUZ TAŞIT TAMİRHANELERİ	AKM, YAĞ-GRES, Top-N, CN, Top-Cr	4
13.2.	OTO SERVİSLERİ	AKM, YAĞ-GRES, Top-N	3
13.3.	TAŞIT FABRİKALARI	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, CN, Top-Cr, Ni, Cd, Fe, Al, Pb, Cu, Zn, Hg, Florür	5
13.4.	TERSANELER VE GEMİ SÖKÜM TESİSLERİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, CN, Top-Cr	4
NO	ALT SEKTÖR ADI	ATIKSU NUMUNESİNDE BAKILACAK PARAMETRELER	Kmax
14.1.	DEMİR – ÇELİK ÜRETİMİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Pb, Fe, Zn	4
14.2.	TENEKE, BORU, PROFİL ÜRETİMİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES	5
14.3.	DÖKÜM TESİSLERİ	KOİ, AKM	4
14.4.	METAL İŞLEME (HAZIRLAMA, TAŞLAMA, ZIMPARALAMA)	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, Top-S, CN, AĞIR METALLER	3
14.5.	METAL ŞEKİLLENDİRME	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, AĞIR METALLER	4

14.6.	METAL KAPLAMA (ÇİNKO KAPLAMA / GALVENİZLEME, NİKEL KAPLAMA, KROM KAPLAMA, V.B.)	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, CN, AĞIR METALLER (KAPLAMA TÜRÜNE, KULLANILAN HAMMADDELERE VE KULLANILAN KİMYASAL MADDELERE GÖRE BELİRLENECEKTİR)	5
14.7.	DAĞLAMA İŞLEMİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, Florür, AĞIR METALLER	4
14.8.	ELEKTROLİTİK KAPLAMA, ELEKTROLİZ USULÜYLE KAPLAMA (RAMAT DÂHİL)	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, CN, AĞIR METALLER (Top-Cr, Al, Zn, Cd, Cu, Ni, Ag), SO ₄	5
14.9.	METAL RENKLENDİRME (ELOKSAL)	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, SO ₄ , AĞIR METALLER	4
14.10.	ISIL İŞLEMLER (TAVLAMA, SU VERME, SERTLEŞTİRME TESİSLERİ)	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, CN, AĞIR METALLER	5
14.11.	İLETKEN PLAKA İMALATI	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, Top-S, CN, AĞIR METALLER	5
14.12.	AKÜ İMALATI, STABİLİZATÖR İMALATI, BİRİNCİL VE İKİNCİL AKÜMÜLATÖR, BATARYA VE PİL İMALATI, V.B.	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, Top-S, SO ₄ , AĞIR METALLER	5
14.13.	METAL SIRLAMA, EMAYELEME, MİNELEME TESİSLERİ	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, AĞIR METALLER	4
14.14.	METAL CİLALAMA, VERNİKLEME, LAKLAMA, BOYAMA	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, AĞIR METALLER	4
14.15.	YÜZEY TEMİZLEME	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, AĞIR METALLER	
15.1.	SERİ MAKİNE İMALATI, ELEKTRİK MAKİNELERİ VE TECHİZATI, YEDEK PARÇA İMALATI	KOİ, AKM, YAĞ-GRES, Top-N, Top-Cr, Pb, CN	5

Tablo-1 ile ilgili Açıklamalar;

- a.** Numune alım işlemleri sırasında ESKİ denetim ekipleri, atıksu kaynağının üretim ve faaliyetini, kullandığı hammaddeleri, vb. durumları dikkate alarak, belirtilen kirlilik parametrelerine, ilave parametre ekleyebilir.
- b.** Kmax değeri, Ruhsat Bedeli ve **Kirlilik Önlem Payı (KÖP)** Bedeli tahakkuklarında kullanılan, sektörlere göre belirlenmiş olan kirlilik katsayısıdır.
- c.** Sektör tablolarında, ağır metaller olarak belirtilen kirlilik parametresinde, hangi parametrelerin analizinin yapılacağı, atıksu kaynağında yapılan denetimler, atıksu kaynağının üretim ve faaliyet sektörü, atıksu kaynağının kullandığı hammaddeler dikkate alınarak, ESKİ denetim ekiplerince belirlenir.
- d.** pH ve sıcaklık parametreleri, ESKİ denetim ekipleri tarafından, numune alım işlemi sırasında yerinde ölçülür. Tüm atıksu kaynaklarında bu parametrelerin bakılması zorunlu olduğundan, bu parametreler ayrıca tablolarda belirtilmemiştir.
- e.** Toplu teşekkül olarak ifade edilen organize sanayi bölgeleri, küçük ve orta ölçekli sanayi siteleri, kooperatif, vb. yerlerden numune alım işlemi sırasında, bu yerlerin içinde faaliyet gösteren atıksu kaynakları farklı sektör gruplarına mensup ise, karışık endüstriyel atıksu oluşumu olacağından dolayı, Tablo 1`de belirtilen tüm kirlilik parametrelerinin analizleri yapılır. Ancak, toplu teşekkül içinde faaliyet gösteren atıksu kaynakları, aynı sektör grubuna mensup ise, atıksu numunelerinde, tablolarda belirtilen sektörlerden, o sektör grubunu kapsayan parametrelerin analizi yapılır.
- f.** Tablo 1 ve Tablo 2, Yönetmelik hükümlerinde de belirtildiği gibi, bu Yönetmeliğin uygulamalarının belirtildiği Yönergesinin ekleri olup, gerek görülmesi halinde ESKİ, Yönetim Kurulu onayı ile Tablo 1 ve Tablo 2`de düzenlemeler yapabilir.



Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı (DKKR) Alımında Atıksu Kaynakları Tarafından Hazırlayarak Sunması Gereken Belge ve Evraklar

- 1- ESKİ tarafından istenen evrakları onaylayan atıksu kaynağı yetkilisinin / sahibinin, noter tasdikli imza sirkülesinin ve nüfus cüzdanının fotokopisi.
- 2- İş/Proses akış şeması
- 3- Var ise; Yapı Kullanma İzin Belgesi.
- 4- İlgili Yönetmelikler kapsamında, atıksu kaynağının üretim ve faaliyetleri sonucunda oluşan, uygun şekilde toplanarak ilgili Bakanlıktan lisans almış bir firmaya verilmesi gereken sıvı ve / veya katı atıkları var ise; bu atıkların teslim ettiğine dair Ulusal Atık Taşıma Formlarının veya ilgili firma ile yapmış olduğu sözleşmenin bir örneği.
- 5- Atıksu kaynağının, atıksu deşarj ortamı fosseptik ise; fosseptiğinin sızdırmaz özellikte olduğuna dair, fosseptik çekim belgeleri, faturaları veya onaylı fosseptik projesinin bir örneği.
- 6- Atıksu kaynağı, üretim ve faaliyetleri sırasında kimyasal madde kullanıyor ise; bu kimyasal maddelerin isimleri, temin şekilleri ve kullanım amaçlarına dair işyeri yetkilisi / sahibi tarafından onaylanmış bir belge.
- 7- Atıksu arıtma tesisinin proje örneği.
- 8- Atıksu kaynağı toplu bir teşekkül (OSB, kooperatif, site, vb.) ise; bu toplu teşekkül içinde faaliyet gösteren işletmelerin isim ve faaliyet sektörlerinin belirtildiği bir liste.
- 9- Atıksu kaynağının, şebeke suyu harici bir su (kuyu suyu, taşıma suyu, vb.) kullanımı olup, atıksu aboneliği bulunmuyor ise; ESKİ Tarifeler Yönetmeliği hükümleri uyarınca, Abone İşleri Daire Başkanlığı'na başvuru yaparak, atıksu aboneliği olması ve abonelik işlemleri için alacağı makbuzun veya abonelik sözleşmesinin bir örneğini iletmesi gerekmektedir. Ayrıca kuyu suyu kullanan atıksu kaynakları, kuyularına ilişkin olarak D.S.İ.'den almış oldukları gerekli izin belgelerinin örneklerini de ESKİ'ye sunmak zorundadır.

Matbu Evraklar: Aşağıda belirtilen matbu evraklar, atıksu kaynağında yapılan tespit işlemleri sırasında denetim ekibi tarafından, atıksu kaynağı yetkilisine / sahibine verilmektedir.

- 1- Atıksu Kalite Kontrol Ruhsatı Başvuru Formu ve İş Termin Planı İzleme Formu
- 2- Fosseptik Taahhütnamesi (Atıksu deşarj ortamı fosseptik ise)
- 3- Atık Taahhütnamesi

Acıklamalar:

- 1- Yukarıda belirtilen evraklardan sadece, atıksu kaynağının üretim ve faaliyet sektörüne göre, denetim ekipleri tarafından işaretlenmiş olanlar hazırlanıp teslim edilecektir.
- 2- İstenen evrakların hepsi, noter tasdikli imza sirküleri olan ve atıksu kaynağı adına resmi işlemlerde imza yetkisi bulunan, atıksu kaynağı yetkilisi / sahibi tarafından onaylanacaktır.
- 3- Yukarıda belirtilen matbu evraklardan, Deşarj Kalite Kontrol Ruhsatı Başvuru Formu ve istenmiş ise İş Termin Planı İzleme Formu, kayıt altına alınması için ESKİ evrak kayıt servisine teslim edilecektir. Diğer evraklar hazırlandıktan sonra denetim birimine elden teslim edilebilirler.
- 4- Yukarıda belirtilen evraklar hazırlanıp ESKİ'ye teslim edildikten sonra, evraklarda yapılan incelemeler sonucunda, atıksu kaynağının vermiş olduğu bilgiler ESKİ tarafından yetersiz bulunur ise; atıksu kaynağından bilgilerin doğrulanması için yeni belgeler (atıksu debi sonucu, bilirkişi raporu, diğer resmi kurumlardan alınmış olan belgeler gibi) talep edilebilir. Belgeleme işlemi, yapılacak işleme göre ESKİ tarafından veya uzmanlığı tescil edilmiş bir kurum / kuruluş tarafından yapılır.
- 5- Bu liste, atıksu kaynaklarını bilgilendirmek amacıyla hazırlanmış olup, yapılacak denetimler sonucunda, atıksu kaynağının faaliyet sektörüne göre, bu listede yer almayan ek bilgi ve evraklar da istenebilir. Ayrıca bu listede, ESKİ gerek gördüğü durumlarda düzenleme, güncelleme veya revizyonyapabilir.



Madde-33: Yürürlük

12/12/2014 tarih ve 2014/17 sayılı Genel Kurul Kararı ile yürürlüğe giren Erzurum Büyükşehir Belediyesi Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Atıksuların Deşarj Yönetmeliği yürürlükten kaldırılmıştır.

Bu Yönetmelik; Genel Kurul'ca kabul edilmesinin ardından, ESKİ WEB sitesinde yayımlanarak yürürlüğe girer.

Madde-34: Yürütme

Bu Yönetmelik; Erzurum Su ve Kanalizasyon İdaresi (ESKİ) Genel Müdürlüğü tarafından yürütür.

ESKİ GENEL KURULU

20/05/2024

Mehmet AKARSU
Meclis Başkan V.
ESKİ Genel Kurulu Başkanı

Mehmet Akif DORMAN
Katip-Üye

Ahmet TIKICI
Katip-Üye