



TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ

ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

2023

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

Madde1: Amaç

Kütahya Tavşanlı Organize Sanayi Bölgesi Çevre ve Atıksu Yönetim Yönergesinin amacı; Bölgemizde farklı sektörlerde faaliyet gösteren sanayi tesislerinin çevre kirliliği sorunlarının ortak bir yaklaşımla çözülmesi, Bölge Müdürlüğümüzün görev ve yetkileri ile Katılımcılarımızın sorumluluklarının belirlenmesidir.

Madde2:Kapsam ve Dayanak

Bu yönerge; Organize Sanayi Bölgeleri Uygulama Yönetmeliğinin 64,65,66,67.68. maddeleri ile Su Kirliliği Kontrol Yönetmeliğinin 43, 44, 45, 46, 48, 49, 50. Maddeleri çerçevesinde hazırlanmıştır. Bu yönerge; Bölgemizde faaliyet gösteren veya gösterecek fabrika, tesis, imalathane vb. işletmelerin çevre mevzuatı kapsamında her türlü izin ve belgelerinin alınması, çevre kirliliğinin önlenmesi için gerekli önlemlerin alınmasının sağlanması, her türlü evsel ve endüstriyel atıksuyunun kanalizasyon şebekesine ve merkezi atıksu arıtma tesisine bağlanması, atıksu arıtma tesisi, yağmursuyu ve atıksu şebekelerinin yapım işletim ve bakımının yapılması ile bu tesislerin kullanılması ve korunmasına ilişkin esas, yöntem ve kısıtlamaları belirler. Kütahya Tavşanlı Organize Sanayi Bölgesinde bulunan tüm parseller ve içinde bulunan tüm gerçek ve tüzel kişiler bu yönerge kapsamındadır.

Madde3:Tanımlar

Kütahya Tavşanlı Organize Sanayi Bölgesi: Kütahya Tavşanlı Organize Sanayi Bölgesidir.

Bölge: Kütahya Tavşanlı Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü'dür.

Katılımcı: Kütahya Tavşanlı Organize Sanayi sınırları içerisinde yer alan; üretim yapan ve Bölgeye kayıtlı gerçek ve tüzel kişilerdir.

Alıcı ortam: Atıksuların veya arıtılmış suların Yasa, Yönetmelikler ve Teknik Usuller çerçevesinde deşarj edildiği deniz, göl, nehir, dere, akarsu ve arazidir.

Arıtma: Suların kullanım sonucu yitirdikleri fiziksel, kimyasal ve bakteriyolojik özelliklerinin bir kısmını veya tamamını tekrar kazandırabilmek ve/veya boşaltıldıkları alıcı ortamın doğal, fiziksel, bakteriyolojik ve ekolojik özelliklerini değiştirmeyecek hale getirilebilmelerini temin için uygulanacak her türlü fiziksel, kimyasal ve biyolojik işlemleri ifade eder.

Arıtma Tesisi: Atıksuların alıcı ortama boşaltılmasından veya herhangi bir taşıma aracı ile alıcı ortama taşınmasından önce kirlilik yüklerine göre arıtılmaları amacıyla, kurulabilecek her türlü tesislerdir.

Atık: Her türlü üretim ve tüketim faaliyetleri sonunda oluşan, fiziksel, kimyasal ve bakteriyolojik özellikleri ile karıştıkları alıcı ortamda doğrudan veya dolaylı zararlı etkileri olan veya zamanla

Adres : Tavşanlı OSB 8. Sokak no:2 TAVŞANLI/KÜTAHYA

Tel : 0-274-615 37 45

Fax : 0-274-614 11 66

Gsm : 0 532-777 00 64 - 0 530 4751032

Web : www.tavsanliosb.org e-mail : tavsanliosb@hotmail.com



KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

ortamın doğal bileşim ve özellikleri ile çevresinde değişmelere yol açan katı, sıvı ve gaz halindeki maddelerdir.

Atıksu: Evsel ve endüstriyel, tarımsal ve diğer kullanımlar sonucu fiziksel, kimyasal ve mikrobiyolojik özellikleri değişmiş suları ifade eder.

Evsel atıksu: İnsanların yaşam süreçlerindeki ihtiyaç ve kullanımları sonucu oluşan atıksulardır.

Endüstriyel atıksu: Evsel atıksu dışında fabrikaların, tesislerin, imalathanelerin, küçük ticari işletmelerin ve küçük sanayi kuruluşlarının her türlü üretim, imalat ve prosesleri sonucu doğrudan veya dolaylı şekilde oluşan sulardır.

Debi: Bir akım kesitinden birim zamanda geçen suyun hacmidir.

Debimetre: Debi ölçen cihazlardır.

Kanalizasyon Şebekesi: Evsel ve endüstriyel atıksuları toplamaya, uzaklaştırmaya ve/veya arıtma tesislerine iletmeye yarayan gerekli tesis ve sanat yapılarını içeren, birbirleriyle bağlantılı toplama sistemleridir.

Atıksu Bağlantı İzin Belgesi: Kütahya Tavşanlı Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü tarafından verilen, atıksuların kanalizasyon şebekesine bağlanma ve atık su arıtma tesisinden yararlanma esas ve koşullarını belirleyen belgedir.

Kirletici Kaynak: Kütahya Tavşanlı Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü içerisinde, üretim faaliyetleri sonucu atıksu deşarjı bulunan veya bulunacak her türlü fabrika, tesis, imalathane ve sanayi kuruluşlarıdır.

Önemli Kirletici Kaynak: Bölgemiz atıksu arıtma tesisinin güncel kirlilik yükü ve kapasitesi dikkate alınarak Bölge Müdürlüğünce yapılacak teknik inceleme ve değerlendirme neticesinde arıtma tesisinin verimini olumsuz etkileyebileceği öngörülen her türlü fabrika, tesis, imalathane ve sanayi kuruluşlarıdır.

Kirlilik Önlem Payı(KÖP): Bu yönerge hükümlerine uymayan veya aykırı hareket ettiği tespit edilen Atıksu Kaynaklarından alınan bedeldir.

Kompozit Numune: Evsel veya endüstriyel atıksulardan eş zaman aralıklarında alınarak oluşturulan örnektir.

Anlık Numune: Belirli bir zamanda ve belirli bir noktadan o anda alınan ve sadece o yeri ve o zamanı temsil eden numunedir.

Adres : Tavşanlı OSB 8. Sokak no:2 TAVŞANLI/KÜTAHYA

Tel : 0-274-615 37 45

Fax : 0-274-614 11 66

Gsm : 0 532-777 00 64 - 0 530 4751032

Web : www.tavsanliosb.org e-mail : tavsanliosb@hotmail.com

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

Dengeleme Havuzu: Atıksu debisindeki farklılıkları ve üretimden dolayı zaman zaman atılan veya istemeyerek dökülen bazı konsantre atıksu akımlarını biriktirebilecek, özellikleri idare tarafından belirlenecek yapılardır.

Ön Arıtma Tesisi: Endüstriyel atık suların kanalizasyon şebekesine boşaltılmasından önce, (fabrikada/imalathanede) içerdikleri kirlilik parametrelerinin önemi ve kirlilik yüklerinin durumuna göre; kaynaklandığı yerde, Kütahya Tavşanlı OSB tarafından belirlenen değer ve yüklere kadar arıtılmaları amacıyla, Kirletici Kaynak (fabrika/ imalathane) tarafından kurulması ve işletilmesi gerekli her türlü tesislerdir.

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

Şahit Numune: Atıksu kaynağından atıksu numunesi alımı sırasında, atıksu kaynağı yetkililerinin istemesi halinde, atıksu numunesi ile birlikte aynı anda alınan, atıksu numunesinin analizinin yapılması için bırakılacağı laboratuvar haricinde, İdare tarafından da uygun görülen başka bir laboratuvara, analizinin yapılması için teslim edilen numunedir.

Zehirlilik: Zehirli olarak tanımlanan bir maddenin belirli bir konsantrasyondan veya yük değerinden fazla olarak alıcı ortamda bulunmasıyla çeşitli indikatör organizmaların sağlığının ve ekolojik dengenin tehdit edilmesi, akut veya kronik hastalık ve ölümlere yol açması özelliğidir.

Yağmur Suyu Kanalı: Ayrık sistem kanalizasyon sistemlerinde yağış suları, yüzeysel sular, drenaj suları taşıyan kanalları ifade eder.

Çevre Kirliliği: Canlıların her türlü faaliyetleri sonucu havada, suda ve toprakta meydana gelen doğal olmayan değişikliklerle, ekolojik dengenin bozulması ve bu tür faaliyetler sonucu ortaya çıkan salgın hastalıklar, görüntü bozukluğu, koku, gürültü ve çevrede meydana getirdiği diğer arzu edilmeyen sonuçlardır.

Çevresel Etki Değerlendirmesi (ÇED): Gerçekleştirilmesi planlanan projelerin çevreye olabilecek olumlu ya da olumsuz etkilerinin belirlenmesinde, olumsuz yöndeki etkilerin önlenmesi ya da çevreye zarar vermeyecek ölçüde en aza indirilmesi için alınacak önlemlerin, seçilen yer ile teknoloji alternatiflerinin belirlenerek değerlendirilmesinde ve projelerin uygulanmasının izlenmesi ve kontrolünde sürdürülecek çalışmalardır.

Çevre İzni: Çevre Kanunu uyarınca alınması gereken; hava emisyonu, çevresel gürültü, atıksu deşarjı ve derin deniz deşarjı konularından en az birini içeren izindir.

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

Madde 4. Çevre Yönetim Uygulamaları

Madde 4.1. Çevresel Etki Değerlendirmesi

a) Çevresel etki değerlendirme süreçleri 29.07.2022 tarih ve 31907 sayılı Çevresel Etki Değerlendirme Yönetmeliği çerçevesinde Katılımcılar tarafından Kütahya İl Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Müdürlüğü'ne yapılacak başvurular ile yürütülür.

b) ÇED için yapılacak başvurularda faaliyet sahibi tarafından belirtilen faaliyet konusu ve kapasitesinin Katılımcının arsa tahsis aşamasında Bölge Müdürlüğümüze bildirdiği faaliyet konusuna uygun olması gerekmektedir. Aksi takdirde arsa tahsis işlemi Bölgemizce yeniden değerlendirmeye alınacaktır.

Madde 4.2. Çevre İzin ve Lisansları

a) 10.09.2014 tarih ve 29115 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliğinin Ek 1 ve Ek 2 listelerinde yer alan faaliyet ve tesisler için Çevre İzni alınması zorunludur.

b) Çevre İzni, faaliyetin niteliğine göre, atıksu, emisyon ve/veya gürültü konulu olabilir. Bölgemiz bünyesindeki tesis ve faaliyetlerin atıksu deşarjları, merkezi atıksu arıtma tesisi ile sonlanan Bölgemiz kanalizasyon sistemine yapıldığından, deşarj konulu çevre izni yerine Bölgemiz tarafından düzenlenen Atıksu Bağlantı İzin Belgesi kullanılır.

c) Ek 1 de yer alan tesislerin izni, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından verilir. Bakanlık bu yetkisini taşra teşkilatına devredebilir. Ek 2 de verilen tesislerin izni, Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü tarafından verilir.

d) Ek 1 ve 2 de yer aldığı belirlenen tesislerin Çevre İzni başvuruları ise, elektronik ortamda, tesisin Çevre Görevlisi, Çevre Yönetim Birimi veya hizmet alınan yetkilendirilmiş çevre danışmanlık firması tarafından, elektronik veya mobil imza kullanılarak yapılır.

Madde 4.3. Hava Kalitesi Yönetimi

a) Bölgemizde bulunan Katılımcılar faaliyetleri sonucu hava kirliliğine sebebiyet verebilecek toz, gaz ve koku gibi emisyon ve imisyonlarının kontrolünde 03.07.2009 tarih ve 27277 sayılı Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği ve Koku Oluşturan Emisyonların Kontrolü Hakkında Yönetmelik esaslarına uymak zorundadır.

b) Emisyon konulu çevre iznine tabi Katılımcılar, emisyon ve çevre hava kalitesi standart yöntemlere uygun olarak yapılmış veya yaptırılmış ölçüm sonuçlarını Bölgemize sunmakla yükümlüdür. Bölgemiz gerekli gördüğü hallerde Katılımcıların emisyon, imisyon ve koku ölçümleri yaptırmasını veya sürekli izleme sisteminin kurulmasını talep edebilir. Bu ölçümler Bölgemizin ilgili teknik biriminin eşliğinde ve bedeli Katılımcıya ait olmak üzere yaptırılır. Söz konusu katılımcıların ilgili sonuçlarının uygun

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

olması gerekmektedir. Aksi takdirde işyeri açma ruhsatı işlemi bölgemizce yeniden değerlendirmeye alınacaktır.

Madde 5. Atıksu Yönetimi

Madde 5.1. İlkeler

Bölgemiz Atıksu Yönetimi aşağıdaki genel hedef ve esaslar doğrultusunda uygulanır.

- a) Çevrenin korunması ve kirlenmenin önlenmesi konusunda alınacak tedbirlerin bir bütünlük içinde tespiti ve uygulanması esastır.
- b) Bölge içerisinde kanalizasyon şebekesi ile toplanan atıksuların, atıksu arıtma tesisinde ilgili çevre mevzuatına uygun şekilde arıtılması ile çevre kirliliğini önlemesi sağlanır.
- c) Bölge içerisindeki endüstrilerin her türlü atıksuyunun kanalizasyon şebekesine bağlanması zorunludur. Atıksular kesinlikle çevreye, yağmursuyu şebekesine ya da başka herhangi bir yere boşaltılamaz.
- d) Kanalizasyon şebekeleri tahrip edilemez ve kullanım amaçları değiştirilemez.
- e) Tüm Katılımcıların, kanalizasyon şebekesinden ve arıtma tesislerinden yararlanması bir hak ve mecburiyettir. Katılımcı bu tesislerin tüm harcamalarını karşılamakla yükümlü olacaktır. Bu yükümlülük, Katılımcı ile Bölgemiz arasında imzalanan Arsa Tahsis Sözleşmesi ile OSB Uygulama Yönetmeliği'nin gereğidir.
- f) Endüstriyel atıksu hacminin ve kirlilik yüklerinin kaynaktan azaltılmasına yönelik her türlü önlem teşvik edilir.
- g) Bölge Müdürlüğü, yararlandığı su kaynaklarının korunması ve sorumluluk alanındaki diğer su kaynaklarının (göl, akarsu ve yer altı suları) kullanılmış sular ve endüstri atıkları ile kirletilmemesi için mevcut tüm Katılımcıların gerekli tedbirleri almalarını ve gerekli ise ön arıtma tesislerini kurmalarını sağlar. Katılımcılarımızın atıksularının ortak arıtma tesisinin kabul edebileceği standartlara düşürülmesi amacıyla münferiden ön arıtma tesisi kurmaları gerekmektedir.
- h) Kanalizasyon şebekesi bulunan iki sokaktan cephe alan parsellerin hangi kanal şebekesine bağlantı yapacağına Bölge Müdürlüğü karar verir ve parsel sahibi bu karara uymak zorundadır. Ayrıca parselin en yakın atıksu sistemine bağlanmasında teknik güçlükler varsa veya bu bağlantı atıksu sistemine zarar verebilecekse, Bölge Müdürlüğü bağlantının kanalizasyon şebekesinin başka bir noktasına yapılmasını isteyebilir veya izin verebilir.
- i) Teknik şartlar mevcut bir kanal bağlantısının yenilenmesini gerektiriyorsa Katılımcı bu bağlantıyı Bölge Müdürlüğünün istediği şekilde ve zamanda yapmak zorundadır.

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

- j) Bölge Müdürlüğümüz tarafından gerekli görülmesi halinde, atıksu bağlantı noktasına debimetre, online analiz cihazı, otomatik numune alma cihazı vb. cihaz ve ekipmanlar Bölge Müdürlüğünün onayı dahilinde Katılımcı tarafından kurulur, bu cihaz ve ekipmanların kurulması için gerekli tüm altyapı ihtiyaçları ve giderler Katılımcı tarafından karşılanır.
- k) Katılımcılar tesislerine ait atıksu kontrol bacasını, debimetre, pH ölçüm cihazı ve benzeri gibi ölçüm cihazlarının konabileceği büyüklükte ve OSB tarafından belirtildiği şekilde dizayn eder.
- l) Atıksuları kanalizasyon şebekesine bağlanan Katılımcılar, bu bağlantıyı ve bağlantı üzerindeki diğer özel tesisleri iyi bir şekilde muhafaza etmek, parsel kontrol bacasını ve parsel arıtma tesisleri ile ölçüm tesislerini her zaman kontrole hazır halde tutmakla yükümlüdürler.
- m) Katılımcılar, atıksu parsel bacası ile kanalizasyon şebekesi arasında kalan bağlantı kanalının bakım ve işletilmesini sağlamakla yükümlüdür. Katılımcı bağlantı kanalında meydana gelebilecek tıkanıklıkları Bölge Müdürlüğümüze haber vermekle yükümlüdür. Parsel bağlantısındaki tıkanıklığın ana kanal şebekesine atılmaması gereken atıklardan kaynaklandığı tespit edilirse bu kapsamda her türlü görüntüleme, temizlik ve atık bertaraf gideri Katılımcıdan karşılanır.
- n) Kanal Temizlik İşlemleri ve Bölge Müdürlüğümüz kontrolünde Katılımcı tarafından yaptırılır.
- o) Tavşanlı Organize Sanayi Bölge Müdürlüğünün yazılı izni olmadıkça hiçbir resmi ya da özel kişi veya kuruluş tarafından kanalizasyon sistemine müdahale edilemez, muayene ve baca kapakları açılmaz, geçtiği yerler kazılamaz, şebekelerin güzergâhı değiştirilemez, bağlantı bacası ve yeni şebeke inşa edilemez ve şebeke sistemine bağlanamaz. Herhangi bir maksatla kullanılmak için kanalizasyon şebekesinden su alınamaz.

p) Bölgede yağmur suları ve kirli olmayan tüm diğer yüzeysel drenaj suları atıksu kanallarına bağlanamaz. Bunların yağmursuyu kanallarına ve rögarlarına bağlantısı hak ve mecburiyettir

Madde 5.2. Atıksu Altyapı Tesislerinden Yararlanma Koşulları

- a) Arıtma tesisinin arıtma verimini düşüren, çamur tesislerinin işletilmesini veya çamur bertarafını olumsuz yönde etkileyen maddeler, atıksu arıtma tesisini veya ünitelerini tahrip eden, fonksiyonlarını ve bakımlarını engelleyip, zorlaştıran, tehlikeye sokan maddeler ve bu tesislerde çalışan personele ve alıcı ortamın kalitesine zarar veren maddelerin kanalizasyon şebekesine verilmesi yasaktır.
- b) Katılımcılar, kanalizasyon sistemine verilecek atıksuları için Bölgemiz “Kanalizasyon Sistemine Deşarj Standartlarını” sağlamak ve Bölge Müdürlüğümüzden “Atıksu Bağlantı İzin Belgesi” almak zorundadır.

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

Madde 5.3. Kanalizasyon Şebekesine Verilemeyecek Atıklar ve Artıklar;

Katılımcı; bu maddede belirtilen atıkların OSB kanalizasyon sistemine verilmesi halinde; oluşacak tüm hasar ve zararlardan doğrudan sorumludur. Verilen zararın giderilmesine yönelik yapılacak tüm harcamalar Katılımcıya rücu edilir.

a) Özellikle yanma ve patlama tehlikesi yaratan veya zehirli olan maddeler, fuel-oil, benzin, nafta, motorin, benzol, solventler, karpit, fenol, petrol, zehirli maddeler, yağlar, gresler, asitler, bazlar, ağır metal tuzları, pestisitler veya benzeri toksik kimyasal maddeler, yıkama sonrası proseslerden oluşan seyrelmiş kan haricindeki kanlı atıklar, hastalık mikrobu taşıyan maddeler,

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

c) Kanal şebekesinde tıkanmaya yol açabilecek, normal su akımını ve kanal fonksiyonunu engelleyecek kıl, tüy, lif, kum, cüruf, toprak, metal, cam, süprüntü, moloz, hayvan dışkısı, mutfak artığı, selüloz, katran, saman, talaş, metal ve tahta parçaları, hayvan ölüsü, işkembe içi, üzüm posası, meyve posası, mayalı artıklar, çamurlar, buz artıkları, kâğıt tabaklar, bardaklar, süt kapları, bitki artıkları, paçavra, odun, plastikler, gübre, yağ küspeleri, hayvan yemi artıkları ve benzeri her türlü katı madde ve malzemeler, Kanal yapısını bozucu, aşındırıcı, korozif maddeler, alkaliler, asitler, pH değeri 6'dan düşük,9'dan yüksek veboşaldıkları kanalizasyon sisteminde 1000 mg/lt'den fazla sülfat konsantrasyonu oluşturacak atıklar,Sıcaklığı 50° ile 35° arasında değişen, çöken, katılaştıran, viskoz hale geçen, kanal cidarlarında katı veya viskoz tabakalar oluşturabilecek her türlü madde,Radyoaktif özelliğe sahip maddeler, Dünya Sağlık Örgütü tarafından yayımlanan ve diğer uluslararası geçerli standartlar ile ulusal mevzuat ve standartlara göre tehlikeli ve zararlı atık sınıfına giren tüm atıklar,

d) Kanalizasyon şebekesine deşarj ve arazi dışındaki alıcı ortam söz konusu olduğunda ön arıtma veya arıtma tesisi çamurları ile bekletme depoları ve septik tanklarda oluşan çamurlar (Bu çamurlar 02.4.2015 tarih ve 29314 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren "Atık Yönetimi Yönetmeliğine" ve 08.06.2010 tarih ve 27605 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren "Toprak Kirliliğinin Kontrolü ve Noktasal Kaynaklı Kirlenmiş Sahalara Dair Yönetmelik' e uygun olarak uzaklaştırılır.),Her türlü katı atık ve artıklar,Bölgemizin yazılı izni olmadan kirletici maddeler ihtiva etmeyen soğutma suları ve drenaj suları.

e) Her türlü katı atık ve artıklar, (seramik çamuru, curuf, kül vb.)

f) Bölgemizin yazılı izni olmadan kirletici maddeler ihtiva etmeyen soğutma suları ve drenaj suları

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

Madde 5.4. Atıksu Altyapı Tesislerine Deşarj Koşulları

- a) Katılımcıların faaliyetleri sonucu açığa çıkan atıksuların Bölgemiz kanalizasyon altyapısına deşarj standartları, ortak atıksu arıtma tesisinin debisi, kirlilik yükü ve proses tasarımı dikkate alınarak Bölge Müdürlüğümüzce belirlenir.
- b) Katılımcıların kanalizasyon altyapısına bağlanma koşulları Bölgemiz tarafından verilecek “Atıksu Bağlantı İzin Belgesi” ile belirlenir.
- c) Katılımcılar Bölgemiz “Atıksu Bağlantı İzin Belgesi”nde belirtilen koşulları sağlamak üzere, her türlü kuruluş, işletme, bakım, kontrol ve belgeleme harcamaları kendilerine ait olan ve bir ön arıtma sistemini kurmamakta ısrar ederse, 4562 sayılı Organize Sanayi Bölgeleri Kanunu ve Uygulama Yönetmeliği'nin ilgili maddeleri çerçevesinde atıksu bağlantıları iptal edilerek kapatılır. Bölge Müdürlüğü uygunsuzluğun giderilmesi için her türlü işlemi yapmaya yetkilidir.
- d) Gerek kalite gerekse debi açısından kesiklilik veya aşırı salınımlar gösteren işletmeler, ön arıtma tesislerinin gerekli olup olmadığına bakılmaksızın, bir dengeleme havuzu inşa etmek mecburiyetindedir. Dengeleme havuzlarının hacimleri, günlük toplam debinin en az dörtte biri(1/4) kadar olan kısmını tutacak büyüklükte olacaktır.
- e) Kanalizasyon şebekesine bağlı veya bağlanacak her türlü atıksu için uygulanacak “Kanalizasyon Sistemine Deşarj Standartları” aşağıda verilmiştir. Bölgemiz kanalizasyon sisteminden yararlanan ve atıksu karakteri aşağıda belirtilen değerler uygun olmayan Katılımcılar Ön Arıtma Tesisi yapmakla yükümlüdürler.
- f) “Kanalizasyon Sistemine Deşarj Standartları” ile verilen sınır değerler 2 saatlik kompozit içindir. Katılımcıya ait atıksudan anlık numune alınması durumunda verilen deşarj standartlarının %20 daha fazla çıkması durumunda standartları sağladığı kabul edilir.

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

Parametre	Birim	TOSB Kanal Deşarj Standartları		P.Ö.H Tablo 2.2.2
KİMYASAL OKSİJEN İHTİYACI (KOİ)	(mg/L)	1.000		250
ASKIDA KATI MADDE (AKM)	(mg/L)	500		100
YAĞ VE GRES	(mg/L)	250		20
<u>TOPLAM FOSFOR</u>	<u>(mg/L)</u>	<u>Kimyasal+Biyolojik</u>	<u>Biyolojik</u>	<u>2</u>
		<u>12</u>	<u>7</u>	
TOPLAM KROM	(mg/L)	< 1		2
KROM (Cr ⁺⁶)	(mg/L)	< 0,5		0,5
KURŞUN (Pb)	(mg/L)	< 1		2
TOPLAM SİYANÜR (CN ⁻)	(mg/L)	< 0,5		1
KADMİYUM (Cd)	(mg/L)	< 0,1		0,5
DEMİR (Fe)	(mg/L)	< 5		5
FLORÜR (F ⁻)	(mg/L)	< 15		15
BAKIR (Cu)	(mg/L)	< 3		3
ÇİNKO (Zn)	(mg/L)	< 5		5
CİVA (Hg)	(mg/L)	< 0,05		0,05
SÜLFAT (SO ₄)	(mg/L)	< 1.500		1500
TOPLAM KJELDAHL-AZOTU	(mg/L)	60		20
BALIK BİYODENEYİ (ZSF)	-	< 10		10
pH	-	6-9		6-9
RENK	(Pt-Co)	300		120

Adres : Tavşanlı OSB 8. Sokak no:2 TAVŞANLI/KÜTAHYA

Tel : 0-274-615 37 45

Fax : 0-274-614 11 66

Gsm : 0 532-777 00 64 - 0 530 4751032

Web : www.tavsanliosb.org e-mail : tavsanliosb@hotmail.com

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

Madde 5.5. Atıksu Bağlantı İzin Belgesi Verilmesi

Bölgemizde yer alan tüm Katılımcıların almakla yükümlü olduğu “Atıksu Bağlantı İzin Belgesi” Bölge Müdürlüğümüz tarafından aşağıdaki esaslara göre verilir ve denetlenir.

a) Bölge Müdürlüğünce yetkilendirilmiş personel Katılımcı firmaya ani veyahut planlı denetimi esnasında ivedi bir şekilde kontrol noktasına ulaştırılması gerekmektedir.

b) Katılımcının atıksu altyapı sistemine bağlantı yapabilmesi için Bölge Müdürlüğüne başvuru yapılmalıdır.

c) Başvuruda Atıksu Bağlantı İzin Belgesi Başvuru Dilekçesi ve Atıksu Bilgi Formu doldurulacaktır. Belgelerdeki bilgilerin; doğru olması, istenen biçimde düzenlenmiş olması ve bu bilgilerin sorumluluğunun teknik bir eleman ya da kuruluşça yüklenilmiş olması şarttır.

d) Başvuru sonrasında Katılımcının tesisi yerinde incelenerek atıksu kaynakları belirlenir. Yerinde yapılan incelemenin ardından Katılımcıya ait atıksu bağlantı noktasından, bölgemiz yetkili personelince ön görülen sektörüne ilişkin parametrelerce (evsel, endüstriyel) numune alınır veya aldırılır.

e) Alınan numunelerde sektörüne ilişkin (evsel/endüstriyel) parametrelerde ve 31.12.2004 tarih ve 25687 sayılı Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği çerçevesinde belirlenecek ilave parametrelerce analizler bölgemiz laboratuvarında veya akredite laboratuvar aracılığı ile Bölge Müdürlüğü tarafından yapılır/yaptırılır. Bu analizlere ilişkin giderler Katılımcı tarafından karşılanır.

f) Katılımcının atıksuyunda yapılacak analize ait sonuçlarına göre “Kanalizasyon Sistemine Deşarj Standartları’nı” sağlıyorsa Katılımcıya “Atıksu Bağlantı İzin Belgesi” düzenlenir.

g) Katılımcıya ait analiz sonuçları deşarj standartları üzerinde ise, Katılımcıdan ön arıtma tesisi kurması talep edilir. Bu yönergenin belirtilen koşulların sağlanması ve bölge personelinin denetim tutanakları kaydıyla Katılımcıdan ön arıtma tesisi kurması istenmeksizin düzenli Kirlilik Önlem Payı (KÖP) uygulanmak suretiyle Atıksu Bağlantı İzin Belgesi düzenlenebilir. Bu durumda, Katılımcının atıksu karakterizasyonuna bağlı olarak Bölgenin belirleyeceği sıklıkta, ilgili analizler bölgemiz laboratuvarı veya akredite laboratuvar tarafından gerçekleştirilir ve uygulanacak KÖP bedeli Bölgemiz tarafından belirlenir.

h) Düzenli KÖP uygulanmak suretiyle belge düzenlenen Katılımcılar hariç olmak üzere; Kanalizasyon Sistemine Deşarj Standartları sağlanmadıkça, hiçbir Katılımcıya Atıksu Bağlantı İzin Belgesi verilemez.

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

ı) Atıksu Bağlantı İzninde belirtilen bağlantı yeri ve onaylı projesine uyulmadan ve/veya Atıksu Bağlantı İzin Belgesinde belirtilen, izin verilen kirleticiler dışında, kirletici parametreler taşıyan atıksular için kanalizasyon şebekesinden yararlanılması yasaktır.

i) Atıksu bağlantı izin belgeleri üçer yıllık süreler için geçerlidir. Ancak Katılımcının atıksu bağlantı noktasında yetersiz akış olması sebebiyle atıksu numunesinin alınmadığı durumlarda 3 aylık Geçici Atıksu Bağlantı Belgesi düzenlenebilir. Atıksu Bağlantı İzin Belgesinde belirtilen sürenin bitiminden en az 1(bir) ay önce Katılımcı tarafından yeniden başvuru yapılır. Başvuru sonrasında numune alınmak suretiyle yeniden analiz ve değerlendirme işlemleri yürütülür. Atıksu bağlantı izin belgesi yenileme taleplerine ilişkin yapılan kontrollerde yetersiz akış sebebiyle numune alınmaması durumunda Katılımcının aylık atıksu miktarının 300 m³'den düşük olmasının tespit edilmesi halinde Katılımcıya 1 yıl süreli Atıksu Bağlantı İzin Belgesi düzenlenebilir. Ancak bu durumda katılımcının atıksu miktarının 300 m³/ay'ı aştığının tespit edilmesi halinde bu belge iptal edilerek numune alım süreci başlatılır. Atıksu miktarının tespit yöntemi (su tüketim miktarı üzerinden, debi ölçümü, hesaplama vb.) Bölgemizce belirlenir.

j) Numuneler, Katılımcının üretimine ve atıksu deşarj süresine göre, anlık veya 2 saatlik kompozit numune olacak şekilde alınabilir.

k) Katılımcının ön arıtma tesisi varsa, buna dair Bölge Müdürlüğü tarafından talep edilen teknik bilgi ve dokümanları bir rapor halinde aylık olarak Bölge Müdürlüğüne sunar. Katılımcının ön arıtma tesisi kapasitesi veya prosesinde yapılacak değişiklikler ile faaliyetlerinde yapılacak değişiklikler önceden Bölge Müdürlüğüne bildirilir.

l) Bölge Müdürlüğü, ani deşarj ve dökülmelerin olabileceği veya gerekli gördüğü atıksu kaynakları için maliyetleri katılımcıya ait olmak üzere ilave tedbirler isteyebilir.

m) Atıksu Bağlantı İzin Belgesi, başvuru aşamasında Katılımcı tarafından belirtilen faaliyet ve atıksu niteliği esas alınarak düzenlenir. Katılımcıların faaliyetlerinde değişiklik olması halinde Atıksu Bağlantı İzin Belgesi iptal olur ve Katılımcının Atıksu Bağlantı İzin Belgesi için yeniden başvuru yapması gerekir.

Madde 5.6 Atıksu Bağlantı İzin Belgesi Kapsamında İzleme ve Denetimler

a) Bölge Müdürlüğü tarafından düzenlenen Atıksu Bağlantı İzin Belgesinde Katılımcıya ait atıksuyun niteliği, izleme periyodu ve izlenecek parametreler belirtilir. Ancak, Bölge Müdürlüğü gerekli gördüğü hallerde bağlantı izin belgesinde belirtilen ölçüm aralığından ve parametrelerden bağımsız olarak istediği analizleri yaptırabilir.

b) Bölge Müdürlüğü tarafından akredite laboratuvar aracılığı ile ve/veya Bölge Müdürlüğünün kendisi tarafından yapılacak numune alma ve analiz işlemlerine ilişkin olarak tüm giderler Katılımcı tarafından ödenir.

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

c) Katılımcılar atıksu numunesinin alımı esnasında şahit numune talebinde bulunabilirler. Bu durumda şahit numune alınarak mühürlü şekilde Katılımcıya teslim edilir. Alınan şahit numuneye ilişkin bilgiler numune alma tutanağına kayıt edilir.

d) Atıksu Bağlantı İzin Belgesinde atıksu niteliği “Evsel Atıksu” olarak belirlenen tesislerden yılda bir, Endüstriyel atıksu oluşturan tesisler için belirlenen kontrol numunesi alım sıklığı Bölge tarafından değiştirilebilir. Kesikli üretime sahip ve atıksuyunu önce dengeleme havuzunda depolayarak deşarj eden tesislerden ve düzenli KÖP uygulanan Katılımcılara ait tesislerden atıksuyun niteliğine bakılmaksızın ayda bir kez rutin izleme numunesi alınır. Atıksu miktarı aylık 300 m³’ün altında olan ve 1 yıl süreli Atıksu Bağlantı İzin Belgesi düzenlenen Katılımcılardan ise yılda 1 kez izleme numunesi alınır.

e) Rutin kontrol numuneleri tesisin üretim şekli ve atıksu akış hızı dikkate alınarak 2 saatlik kompozit veya anlık numune olarak alınabilir. Anlık numune alınması durumunda verilen deşarj standartlarının %20 daha fazla çıkması durumunda standartların sağlanamadığı kabul edilir.

f) Rutin kontrol numunelerinde yapılan analizlere ilişkin sonuçların Kanalizasyon Sistemine Deşarj Standartlarına uygun olmadığı durumlarda yapılacak işlemler bu yönergenin 5.8. maddesinde belirlenmiştir.

g) Bölge Müdürlüğü Katılımcıların atıksu sistemini kontrol etme yetkisine sahiptir. Kontrol ile görevlendirilen personel, sistemin bütün kısımlarını kontrol etmekle yetkili ve sorumludur. Görevliler, Katılımcının iznine gerek olmadan işletmenin açık olduğu çalışma saatlerinde kontrol edebilirler. Katılımcı, kontrol ve muayene için anlayışlı ve yardımcı olmak ve kontrole gelen görevlilere işletme düzenini geciktirmeden göstermek ve gerekli bilgileri vermek mecburiyetindedir.

h) Denetimler sonucunda tespit edilen noksanlıkları, Katılımcılar tarafından itirazsız olarak ve derhal giderilmedir.

Madde 5.7. Ön Arıtma Tesisi Kurulması

a) Katılımcılara ait atıksuyun Bölgemiz “Kanalizasyon Sistemine Deşarj Standartları”nı sağlayamaması durumunda; Bölgemizce yapılacak sektörel değerlendirme ile gerekli görülmesi halinde, Katılımcının bu standartları sağlamak üzere Ön Arıtma Tesisi kurması zorunludur.

b) Katılımcılar; “Kanalizasyon Sistemine Deşarj Standartları” ve “Atıksu Bağlantı İzin Belgesi”nde belirtilen esaslara uyabilmek için, gerekli olan ön arıtma tesislerini kurma, işletme, bakım, kontrol ve belgeleme harcamaları kendilerine ait olmak üzere gerekli “ön arıtma” sistemleri kurar ve işletirler. Kurulması öngörülen ön arıtma sistemi Bölge Müdürlüğümüzün denetimine tabidir.

c) Katılımcının ön arıtma tesisi kurmasının gerekli olduğu durumlarda tesisin kurulması için Katılımcıya Bölge Müdürlüğümüzce süre verilir. Bu süre içerisinde atıksuyun miktar ve nitelik bakımından Bölgemiz arıtma tesisine olumsuz etkisi değerlendirilerek, atıksuyun deşarj edilmeksizin

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

lisanslı firmalara aracılığı ile bertaraf edilmesi istenir ya da verilen süre boyunca KÖP tahakkuk edilerek atıksuyun Bölgemiz kanalizasyon sistemine deşarjına müsaade edilir.

d) Katılımcının tesisinden kaynaklanan atıksuyun günlük ortalama debisinin 10 metreküpün altında olması ve uygunsuz atıksuyun Bölgemiz atıksu arıtma tesisi işleyişini olumsuz etkilememesi koşulu ile Bölge Müdürlüğümüz tarafından yapılacak inceleme ve değerlendirme neticesinde Katılımcıdan ön arıtma tesisi kurması istenmeyebilir. Bu durumda Katılımcıya düzenli olarak KÖP uygulanır ve atıksuyu aylık olarak izlenir.

f) Ön arıtma tesisi kuracak olan Katılımcılar; Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'nın 2018/14 sayılı Atıksu Arıtma/Derin Deniz Deşarjı Tesisi Proje Onayı Genelgesi'ne uygun olarak Proje Onay dosyası hazırlayarak Bölge Müdürlüğümüze onaylatmakla yükümlüdürler.

g) Proje onayının Bölge Müdürlüğümüze yapılmış olması, tesisin yapılacak kontrollerde yeterliliği ve standartların sağlanması açısından, Katılımcıların sorumluluklarını ortadan kaldırmaz.

h) Ön arıtma tesisi bulunan Katılımcılar; tesislerin işletilmesi ve bakımından sorumlu en az bir teknik sorumluyu 23.05.2019 tarih ve 30782 sayılı Atıksu Arıtma Tesislerinde Çalışan Teknik Personele İlişkin Tebliğ kapsamında belirlenen personele ait bilgileri Bölge Müdürlüğümüze yazılı olarak bildirir.

ı) Ön arıtma tesisi bulunan Katılımcılar; tesisi düzenli olarak çalıştırmak, bakımını ve işletmesini yapmak ve bundan doğacak giderleri karşılamak, tesis çıkışına debimetre ve Bölge Müdürlüğü tarafından talep edilecek diğer ekipman ve enstrümanları tesis etmekle, bunların düzenli olarak çalıştırılmasını sağlamakla yükümlüdürler.

i) Katılımcılar; ön arıtma tesislerinden ön arıtma prosesi sonucu çıkan çamurları ilgili çevre mevzuatına uygun şekilde bertaraf etmekle ve bertarafa ilişkin belgeleri 15 gün içinde OSB'ye sunmakla sorumlu ve yükümlüdürler.

j) Katılımcılar, ön arıtma tesislerinde kullanacakları kimyasal malzemeleri Bölge Müdürlüğüne onaylatmak ve kullandıkları kimyasal maddelerde yapacakları, atıksu karakterini etkileyebilecek, değişiklikleri en az 1 ay önceden İdare'ye yazılı olarak bildirmek zorundadırlar. Aksi takdirde; arıtma tesisinin ve kanalizasyon şebekesinin sağlıklı çalışmamasından doğacak zararlar Katılımcı tarafından karşılayacaktır.

k) Ön arıtma tesisi arızalanan veya bakıma alan, bundan dolayı da gerekli bakım veya onarım işlemleri süresince arıtma tesisini çalıştıramayacak olan Katılımcılar, Bölgemize bilgi vermek zorundadır. Bölgemizce yerinde yapılacak inceleme sonucunda Katılımcıya, bakım veya onarımların tamamlanması için süre verilir. Bu süre içerisinde Katılımcıya KÖP tahakkuk edilmez. Ancak çalışmaların verilen süre içerisinde giderilmemesi halinde süre bitiminden itibaren KÖP uygulanır.

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

Madde 5.8. Aykırılıkların Tespiti Halinde Uygulanacak İşlemler

- a) Katılımcılara yapılan rutin kontroller veya ani denetimlerde bu yönerge ve çevre mevzuatları çerçevesinde herhangi bir uygunsuzluğun tespit edilmesi halinde Katılımcılar, tespit edilen uygunsuzlukları Bölge Müdürlüğü tarafından verilen süre içerisinde gidermekle yükümlüdür.
- b) Katılımcıya ait tespit edilen uygunsuzların giderilmesi için gerekli her türlü tedbirin alınması Katılımcının sorumluluğundadır.
- c) Bölgemiz atıksu arıtma tesisinin işleyişini olumsuz etkileyecek nitelik ve miktarda atıksuyun Bölgemiz kanalizasyon sistemine deşarj edilmesi ya da bu yönergenin 5.3. maddesinde belirtilen maddelerin kanalizasyon sistemine verildiğinin tespit edilmesi halinde Katılımcının Atıksu Bağlantı İzin Belgesi iptal edilerek atıksu bağlantısı derhal durdurularak bu durum tutanak ile kayıt altına alınır. Atıksu bağlantısının durdurulmasının mümkün olmadığı durumlarda Katılımcının elektrik ve su hizmeti durdurulabilir.
- d) Atıksu Bağlantı İzin Belgesinin iptal edilmesi durumunda bu husus Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü'ne yazılı olarak bildirilir.
- e) Katılımcılara ait yapılan rutin kontroller veya ani denetimlerde, atıksuyun Bölgemiz kanalizasyon Sistemine Deşarj Standartlarını sağlamadığının tespiti veya bölgemiz içerisinde bulunan yapılara (yol, yağmursuyu hattı, boş parsel vb.) uygunsuz durumları tespitinde durum Katılımcıya yazılı olarak bildirilir. Söz konusu uygunsuz atıksuyun miktarı ve Bölgemize ve bölgemiz atıksu arıtma tesisine olumsuz etkileri dikkate alınarak belirlenmek üzere, uygunsuzluğun giderilmesi için Katılımcıya süre verilir. Uygunsuzluğun Bölgemizce verilen süre içerisinde giderilmesi halinde Katılımcının Atıksu Bağlantı İzin Belgesi iptal edilmez. Ancak Bölgemiz sistemi ve Atıksu arıtma tesisine verilen zararın giderilmesi amacı ile yapılacak işlemlerin tüm masrafları katılımcı tarafından ödenir.
- f) Katılımcıya ait atıksuda tespit edilen uygunsuzluğun süresi içerisinde giderilmemesi halinde Atıksu Bağlantı İzin Belgesi iptal edilir ve uygunsuzluğun tespit edildiği tarihten itibaren hesaplanmak üzere KÖP uygulanır. Bu durumda Katılımcının atıksu bağlantısı durdurulabileceği gibi uygunsuzluğun devam ettiği her ay için devam eden ay sayısı ile çarpılarak KÖP uygulanır.

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

Madde 5.9. Kirlilik Önlem Payı (KÖP)

- a) Katılımcıların, bu yönergede belirtilen Atıksu Yönetimine ilişkin hüküm ve yasaklara aykırı eylemlerinin veya durumların tespit edilmesi halinde, Bölgemiz tarafından KÖP uygulanır.
- b) KÖP aşağıda belirtilen formül ve tanımlara göre hesaplanarak Katılımcıya ayrıca fatura edilir.

$$\text{KÖP} = B \times K_{\max} \times Q \times Z$$

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

B=Atıksu Birim Fiyatı(TL/m³)(*B değeri, Bölgemiz Hizmet Tarifesinde yayımlanır.*)

Q = Atıksu kaynağının atıksu debisi(m³)

Z= Uygunsuzluğun takip ettiği ay sayısı

K_{max}= Atıksu kaynağının kirlilik katsayısı

K_{max} değeri, aşağıdaki formüle göre hesaplanır.

$$\text{K}_{\max} = (C - C_t) / C_t$$

C=Tablo 1’de belirtilen limit değeri aşan, kirletici parametre konsantrasyonu(mg/l).

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

- c) Katılımcıya ait atıksuda birden fazla parametrede uygunsuzluk tespit edilmesi halinde KÖP her bir parametre için ayrı hesaplanarak fatura edilir.
- d) Atıksu parametre değerleri, atıksu deşarj limit değerlerinin üstünde olan Katılımcılar, ön arıtma tesisi olsun veya olmasın, gerekli arıtım, tedbir veya önlemleri alıp, belirtilen limit değerlerin altında kalacak şekilde atıksu deşarjı yapıncaya kadar, KÖP öderler.
- e) Katılımcıya gerekli tedbirlerin alınması için süre verilmesi halinde bu süre dolana kadar KÖP tahakkuk edilmez. Ancak uygunsuzların süresi içerisinde giderilmemesi halinde Katılımcının Atıksu Bağlantı İzin Belgesi iptal edilebilir. Katılımcıya uygunsuzluğun tespit edildiği tarihten itibaren hesaplanmak üzere KÖP uygulanır. Bu durumda Katılımcının atıksu bağlantısı durdurulabileceği gibi uygunsuzluğun devam ettiği her ay için devam eden ay sayısı (Z katsayısı) ile çarpılarak KÖP uygulanır.

Adres : Tavşanlı OSB 8. Sokak no:2 TAVŞANLI/KÜTAHYA

Tel : 0-274-615 37 45

Fax : 0-274-614 11 66

Gsm : 0 532-777 00 64 - 0 530 4751032

Web : www.tavsanliosb.org e-mail : tavsanliosb@hotmail.com

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

f) Bölge müdürlüğü yetkili personellerinin yerinde incelemiş olduğu firmaların durumu ve bölgemiz atıksu arıtma tesisinin durumuna göre düzenli KÖP uygulanabilecek firmalar arasında olması ve bu yönergenin şartlarının sağlaması durumunda da Z kat sayısı hesaba dahil edilmez. Ancak alınan numune analiz sonucu numunenin alındığı ayı temsil edecek şekilde ayrıca KÖP uygulanır.

g) Uygunsuzlukların giderildiğinin tespiti ve KÖP uygulamasının durdurulması Katılımcıya ait atıksudan Bölgemizce alınacak bir atıksu numunesinde yapılan analiz sonucunun yönerge ile belirlenen limit değerlerin sağlandığının tespiti ile yapılır.

h) 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 Bölgemizce ek süre verilebilir. Verilen süreler içerisinde bakım ve onarım işlemlerini tamamlayamayan Katılımcıların atıksu bağlantılarının iptal edilmesi için gerekli işlemler başlatılır ve uygunsuzluğun tespit edildiği ilk tarihten itibaren hesaplanmak üzere KÖP uygulanır.

ı) Katılımcıların KÖP tahakkuk bedellerine itiraz süresi, fatura 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 Bölge Müdürlüğümüze sunar.

i) Bölge Müdürlüğümüz, Katılımcının itirazlarını değerlendirir ve belgeleme işlemleri için atıksu kaynağında denetim yapar veya belgeleme işlemlerini, uygun gördüğü yetkili kuruluşlara yaptırır. Bölgemiz tarafından yapılan veya yetkili kuruluşlara yaptırılan işlemlerin bedelleri, Katılımcı tarafından karşılanır. Yapılan denetimler ve Katılımcının Bölgemize sunmuş olduğu bilgi ve belgeler incelendikten sonra, itiraz uygun görülür ise, KÖP bedellerinde gerekli düzenlemeler Bölgemiz tarafından yapılır. Ancak Katılımcılar, itirazlarına ilişkin istenebilecek belgeleri, en geç 1 (bir) ay içerisinde Bölgemize sunmak zorundadırlar.

j) Mevcut adresindeki faaliyetine son vereceğini veya yeni bir adrese taşınacağını, bundan dolayı ön arıtma tesisi kuramayacağını bildiren Katılımcıların, faaliyetleri sonucu oluşan atıksuyun 5 m³ /gün veya altında, taşınma veya faaliyetine son verme süresi en fazla 1 (bir) yıl olan Katılımcılar, sürekli KÖP uygulaması kapsamında değerlendirmeye alınabilir.

Madde 5.10. Atıksu Tarifesi

a) Bölgemizdeki atıksuların Bölgemiz atıksu arıtma tesisinde arıtılarak mevzuata uygun şekilde dışarıya edilmesi kapsamındaki tüm yatırım ve işletme giderleri OSB Uygulama Yönetmeliğinin ilgili hükümleri çerçevesinde Katılımcılar tarafından ödenir.

b) Katılımcıların ödeyecekleri atıksu bedeli; Katılımcının tükettiği su miktarı esas alınarak belirlenir ve atıksu bedeli fatura edilir. Katılımcılar tarafından kullanılan suyun atıksu işletme maliyetleri ve atıksu tarifesi bu konudaki ilgili yönetmelik ve kılavuzlar esas alınmak suretiyle her yıl Bölge Müdürlüğümüzce hesaplanarak Tavşanlı Organize Sanayi Bölgesi Müteşebbis Heyeti tarafından

Adres : Tavşanlı OSB 8. Sokak no:2 TAVŞANLI/KÜTAHYA

Tel : 0-274-615 37 45

Fax : 0-274-614 11 66

Gsm : 0 532-777 00 64 - 0 530 4751032

Web : www.tavsanliosb.org e-mail : tavsanliosb@hotmail.com

KÜTAHYA TAVŞANLI ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ

onaylanan Tarife Cetvelleri ile yayımlanır. Atıksu Arıtma Tesisi işletme maliyetleri işletmede her türlü enerji ve su masrafları, personel, bakım- onarım, analiz, amortisman, yenileme, ıslah, atık bertaraf, kimyasal gibi genel ve görünmeyen giderler dahil edilerek hesaplanır.

c) Tükettiği suyun tamamını atıksu olarak vermediğini iddia eden Katılımcılar bu durumu masrafları kendine ait olmak üzere Bölge Müdürlüğümüzün uygun gördüğü Üniversitelerin ilgili bölümleri tarafından hazırlanacak Teknik Rapor ile ispat etmek ve atılan miktarı tayin etmek için bağlantı noktalarına Bölgemizin onayladığı debimetre tesis etmek zorundadır. Atıksu miktarı, Bölgemiz tarafından ölçülür duruma gelinceye kadar Katılımcının atıksu miktarı tükettiği su miktarına eşit kabul edilerek hesaplama yapılır.

d) Tüketilen su miktarı Bölgemiz tarafından ölçülen su miktarı esas alınarak belirlenir. Su faturasındaki miktar esas alınır. Ancak katılımcı Yağmursuyu ya da drenaj suyu kullanıyorsa bu miktar Bölgece tespit edilerek su miktarına eklenir. Yağmursuyu ve drenaj suyundan gelen ilave su miktarının tespit edilebilmesi için bu kaynaklara su sayacı takılması talep edilir.

Madde 6. Yürürlük

a) Bu yönerge Kütahya Tavşanlı Organize Sanayi Bölgesi Müteşebbis Heyet Başkanlığının 30.10.2023 tarih ve 2023-3 sayılı kararı ile onaylanmış olup 01.01.2024 tarihinde yürürlüğe girer.

b) Bu yönerge hükümlerini Kütahya Tavşanlı Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü tarafından yürütür.

Memet Salih NALBANTOĞULLARI
Müt.Hey.Bşk.V.

Hayrettin BASKIN
Tavşanlı Kaymakamı
Üye

Davut EFE
T.T.S.O.Yön.K.Bşk.
Üye

Murat YAVER
Üye

Abdullah ESER
Üye

Mehmet ALKAN
Üye

Tomsire ÇETGİN
Üye

Abdullah DEMİRCAN
Üye

Necati Çağatay ÜSTÜNDAĞ
Üye

Mehmet SÖZER
Üye

Göksel ONUŞ
Üye

Ahmet ÖZEN
Üye



**KÜTAHYA TAVŞANLI
ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ
ÇEVRE VE ATIKSU YÖNETİM YÖNERGESİ**

Adres : Tavşanlı OSB 8. Sokak no:2 TAVŞANLI/KÜTAHYA
Tel : 0-274-615 37 45
Fax : 0-274-614 11 66
Gsm : 0 532-777 00 64 - 0 530 4751032
Web : www.tavsanliosb.org e-mail : tavsanliosb@hotmail.com