**Atık Su Yönetimi Prensipleri**

1. Firmanın/İşletmenin atıksu numuneleri İdare'nin Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından yetkilendirilmiş olan Yetkili Numune Alma Personeli tarafından alınır.
2. Firmanın/İşletmenin numune alma rögarı, her fabrikanın kanalizasyon sistemine bağlantısının son noktasıdır.
3. Firma/İşletme, atıksu rögar kapaklarını bir kişinin kolaylıkla kaldırabileceği malzemeden, asma kilit takılabilecek formda yapar/yaptırır.
4. Atıksu rögar kapağı İdare'nin yetkili denetim ekiplerince kilitlenir.
5. Firma/İşletme, İdare'nin yazılı bilgisi ve yetkili denetim ekiplerinin onayı olmadan numune alma rögarı içerisine her ne amaçla olursa olsun müdahale edemez, rögar temizliği dahil hiçbir çalışma yapamaz. Yetkili denetim ekipleri gerekli gördüğü durumlarda firmadan/işletmeden planlı rögar temizliği talep eder.
6. Firma/İşletme atıksu rögarı içerisindeki atıksu çıkış borusu ile zemin arasında 2 litrelik numune beherinin sığacağı 30 cm'lik boşluk/eğim olacak şekilde, rögar içerisinde düzenleme yapar/yaptırır.
7. İdare, bedeli firmadan/işletmeden alınmak üzere, gerekli gördüğü atıksu kaynaklarına numune alma cihazı ve cihazın konulacağı kabini temin eder.
8. Numune kabini yetkili denetim ekiplerince kilitlenir/mühürlenir, 2 ayda bir temizlenir.
9. Numune kabini içerisindeki 10 litre hacmindeki numune toplama kabı her numuneden sonra yetkili denetim ekiplerince temizlenir. Numune alma cihazının numune toplama haznesi ve haznenin hortum bağlantısı ayda en az 1 kez yetkili denetim ekiplerince temizlenir.
10. Numune alma cihazının rögar içerisindeki hortum bağlantıları İdare personeli tarafından rögar içerisine sabitlenir ve mühürlenir.
11. İdarenin uygun gördüğü (katı partiküllü vb. atıksu çıkışı olan) firmaların rögar içerisindeki hortum uçlarına filtre vb. donanım yetkili denetim ekiplerince takılır. Rögar içerisindeki filtre ve mühürler 2 ayda bir İdare personeli tarafından kontrol edilir, yıpranma varsa değiştirilir.
12. Numune alma cihazının çalışmasını engelleyecek herhangi bir elektrik arızası olması halinde, gerekli bakım çalışması vakit kaybetmeksizin firma/işletme tarafından yapılır/yaptırılır.
13. İdare, denetim amacıyla, habersiz olarak firmaya ait istediği atıksu kaynağından ve firmanın Akhisar OSB kanalizasyon sistemine bağlantı noktasından zaman mefhumu olmaksızın istediği zamanda, istediği sıklıkla kompozit veya anlık numune alma hakkına sahiptir.
14. İdare, firmanın/işletmenin kirlilik yüküne göre numune alma sıklığında ve sayısında değişiklik yapma hakkına sahiptir.
15. Firma/İşletme, numune almak için gelen yetkili denetim ekiplerini bekletmeksizin içeri alır ve yardımcı olur. Firma/İşletme, numune alma işlemleri sırasında yetkili personele ve numune kaplarına herhangi bir müdahalede bulunamaz. Tesisi denetlemeye açmayan ve yetkili personeli bekleten Firma/İşletmeye Atıksuların Kanalizasyona Deşarjı Talimatnamesi'nin 15. maddesindeki yaptırımlar uygulanır.
16. pH, sıcaklık, iletkenlik, tuzluluk, çözünmüş oksijen parametreleri atıksu numunesi alımı sırasında yetkili denetim ekiplerince ölçülür ve numune alma tutanağına kaydedilir.
17. Firma/İşletme numune alımı sırasında şahit numune isteme hakkına sahiptir.

**18.** Firmanın/İşletmenin şahit numune istememesi halinde, firmadan/işletmeden alınan atıksu numunelerinin analizleri, Akhisar OSB Atıksu Arıtma Tesisi Atıksu Laboratuvarı tarafından yapılır. Bu durumda Akhisar OSB Atıksu Laboratuvarının analiz sonucu firma/işletme tarafından kabul edilmiş sayılır. Tespit edilen analiz sonucu atıksu bedelinin faturalandırmasında kullanılır.

**19.** Firmanın/İşletmenin şahit numune talep etmesi halinde, hazırlanan şahit numune $H_2SO_4$ ile pH<2'ye ayarlanır. İdare ve firma/işletme arasında oluşabilecek uyuşmazlıkların önüne geçmek amacıyla hazırlanan bu şahit numune; İdare ve firmanın/işletmenin mutabık olacağı en üst merci olan Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı'nın Çevre Referans Laboratuvarı'na İdare tarafından gönderilir. Analiz bedeli ve numune gönderim masrafları İdare tarafından firmaya/işletmeye fatura edilir.

**20.** Çevre Referans Laboratuvarı'nın analiz raporu doğrultusunda çıkan sonuçlar her iki taraf için de bağlayıcı olup, atıksu bedeli bu sonuçlar doğrultusunda belirlenecektir.

**21.** Alınan numunelere ilişkin Akhisar OSB Atıksu Laboratuvarı'nda yapılan analiz sonuçlarının Akhisar OSB deşarj kriterleri olarak belirlenen "Atıksuların Altyapı Tesislerine Deşarjında Öngörülen Atıksu Standartları"na uygun olması halinde şahit numune Çevre Referans Laboratuvarı'na gönderilmez.