Rapor No: ÖZPEKLER-148.KR

**Tarih :** 07.01.2019

**Numune Kontrol Tarihi :** 05.01.2019

**Numuneler :**

* A-1 Alabalık
* A-2 Alabalık
* A-3 Alabalık
* A-4 Alabalık
* A-5 Alabalık
* A-6 Alabalık
* A-7 Alabalık
* A-8 Alabalık
* A-9 Alabalık
* A-10 Alabalık
* A-11 Alabalık
* A-12 Alabalık

**Paraziter Kontrol Derecelendirme**

* **+ Az**
* **++ Orta**
* **+++ Yoğun**
* **++++ Çok yoğun**

***BULGULAR***

Aşağı ve Yukarı Tesis gezilerek, tüm havuzların ve balıkların genel sağlık durumları, kirlilik durumu, yoğunluk ve su kalitesi ve yeterliliği incelenmiştir.

Tesis geneline yansıyan bir hastalık durumu gözlenmiştir. Bu havuzlardan örnekler toplanarak kontrol edilmiştir. Havuz yoğunlukları da kontrol edilmiştir. 12 havuzdan örnekleme yapılmıştır. 12 kg/m3 ortalama alınmıştır.

**Genel Durum / Dış Bakı:**

 Havuzlardan karışık olarak numune toplanmıştır. Kontrolü yapılan balıklarda benzer semptomlar gözlenmiştir. Balıkların dış bakısında şiddetli pul ve deri kaybı, renkte kararma-matlaşma, kaudal bölgede ve kaudal yüzgeç ışınlarında deformasyonlar gözlenmiştir. İç bakıda; abdominal yağlanma seviyesi normaldir. Orta şiddette ascites bulgusu gözlenmiştir. Karaciğerler açık renkli, anemik yapıdadır. Dejenerasyon veya yağlanma bulgusu yoktur. Dalaklar genelde normal boyutta fakat soluk renktedir. Böbrekler hafif anemiktir. Mideler boştur. Bağırsaklarda orta veya şiddetli derecede enterit bulgusu gözlenmiştir.

***Parazitolojik Kontrol;***

Yapılan kontrollerde paraziter bir etken gözlenmemiştir.

***Mikrobiyolojik Kontrol;***

Yapılan mikrobiyolojik ekimlerde yoğun oranda *Flavobacterium psychrophilum* izole edilmiştir.

*Antibiyogram sonucu;*

* Enrofloksasin : Düşük (15 mm) (Olması gereken min. Değer: 21 mm)
* Sülfadiazin + Trimetophrim : Çalışmıyor (0 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)
* Oxytetracyline : Düşük (14 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)
* Florfenikol : Yüksek (27 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)
* Doksisiklin : Düşük (15 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)

***Genel Değerlendirme:*** Seviye 3.

***Saygılarımla,***

***Özge Otgucuoğlu***

***Veteriner Hekim.***