Rapor No: ÖZPEKLER-255.KR

**Tarih :** 02.04.2020

**Numune Kontrol Tarihi :** 30.03.2020

**Numuneler :**

* F-1 Alabalık
* F-2 Alabalık
* F-3 Alabalık
* F-7 Alabalık
* F-8 Alabalık

**Paraziter Kontrol Derecelendirme**

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

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

Benzer gramajda ve benzer semptomlar gözlenen 5 havuzdan örnekleme yapılmıştır.

***F-1 / F-2 / F-3 / F-7 / F-8 Alabalık***

Kontrolü yapılan balıklarda dış bakısında pul kaybı, renkte ileri derece kararma ve matlaşma, gözlerde ekzoftalmus gözlenmiştir. Gelen numunelerde yapısal deforme gözlenmemiş, vücut formları düzgündür.

İç bakıda; abdominal yağlanma seviyesi normaldir. Az miktar ascites gözlenmiştir. Karaciğerler koyu pembe renkli, bazılarında dokuya yayılmış peteşiyel kanamalar gözlenmiştir. Yağlanma bulgusu yoktur. Dalaklar splenomegali yapıda ve koyu renktedir (hemoraji kaynaklı). Böbrekler ödemli yapıdadır. Mideler boştur. Bağırsaklarda enterit, sarımsı mukoid sıvı ve diare bulgusu gözlenmiştir. Cidar yapıları incelmeye başlamıştır. Bağırsak ve periton dokusu hemorajik yapıdadır.

***Parazitolojik Kontrol;***

* Yapılan kontrollerde paraziter bir etken gözlenmemiştir.

***Mikrobiyolojik Kontrol;***

Yapılan mikrobiyolojik ekimlerde yoğun derecede *Steptococcus spp.* izole edilmiştir.

*Antibiyogram sonucu;*

* Enrofloksasin : Düşük (17 mm) (Olması gereken min. Değer: 21 mm)
* Sülfadiazin + Trimetophrim : Yüksek (29 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)
* Oxytetracyline : Düşük (18 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)
* Florfenikol : Düşük (18 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)
* Doksisiklin : Düşük (16 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)
* Eritromisin : Düşük (11 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)

***Genel Değerlendirme:*** Seviye 3.

***Saygılarımla,***

***Özge OTGUCUOĞLU***

***Veteriner Hekim.***