Rapor No: ÖZPEKLER-239.KR

**Tarih :** 27.01.2020

**Numune Kontrol Tarihi :** 23.01.2020

**Numuneler :**

* A-1 Alabalık
* A-2 Alabalık
* A-3 Alabalık
* A-4 Alabalık
* A-5 Alabalık
* A-6 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 (1gr) ve benzer semptomlar gözlenen 6 havuzdan örnekleme yapılmıştır.

***A-1/6 Alabalık***

Kontrolü yapılan balıklarda dış bakısında pul kaybı, renkte ileri derece kararma, operkulum-ağız ve galsamalarda hemoraji bulgusu gözlenmiştir.

İç bakıda; abdominal yağlanma seviyesi normaldir. Ascites gözlenmiştir. Karaciğerler koyu pembe renkli, dokuya yayılmış hemorajiler ve peteşiyel kanamalar gözlenmiştir. Yağlanma bulgusu yoktur. Dalaklar yeni başlayan splenomegali yapıda ve koyu renktedir. Böbrekler hafif ödemli yapıdadır. Mideler boştur. Bağırsaklarda enterit, sarımsı mukoid sıvı ve diare bulgusu gözlenmiştir. Cidar yapıları incelmeye başlamıştır. İç organ dokuları ve özellikle bağırsak dokusu şiddetli hemorajiktir.

***Parazitolojik Kontrol;***

* Yapılan kontrollerde paraziter bir etken gözlenmemiştir.

***Mikrobiyolojik Kontrol;***

Yapılan mikrobiyolojik ekimlerde iki tip *Vibrio spp.* izole edilmiştir.

*Antibiyogram sonucu;*

* Enrofloksasin : Düşük (16 mm) (Olması gereken min. Değer: 21 mm)
* Sülfadiazin + Trimetophrim : Düşük (14 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)
* Oxytetracyline : Düşük (16 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)
* Florfenikol : Yüksek (27 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)
* Doksisiklin : Düşük (14 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)
* Eritromisin : Düşük (14 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)

***Genel Değerlendirme:*** Seviye 3.

***Saygılarımla,***

***Özge OTGUCUOĞLU***

***Veteriner Hekim.***