Rapor No: ÖZPEKLER-272.ÇML

**Tarih :** 27.05.2020

**Numune Kontrol Tarihi :** 20.05.2020

**Numuneler :**

* A-1 ALABALIK
* A-2 ALABALIK
* A-3 ALABALIK
* A-4 ALABALIK
* A-5 ALABALIK
* A-6 ALABALIK
* A-7 ALABALIK
* A-8 ALABALIK

**Paraziter Kontrol Derecelendirme**

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

COVID-19 sebebi ile Nisan 2020 - Haziran 2020 ayları arasındaki 3 aylık dönemde çiftlik ziyareti yapılamamış fakat takibi yapılacak olan havuzlardan kliniğimize numune kabulü yapılarak kontrol gerçekleştirilmiştir.

Benzer gramajda havuzlardan karışık örnekler tarafımıza yarı donuk olarak gönderilmiş ve kontrol bu şekilde yapılmıştır.

***A-1, A-2, A-3, A-4, A-5, A-6, A-7, A-8 ALABALIK***

Kontrolü yapılan balıklar 4-6 gr aralığındadır. Benzer semptomlar gözlenen havuzlardan karışık numune alınmış ve tarafımıza yarı donuk olarak sevk edilmiştir. Toplamda 28 balık kontrol edilmiştir. Dış bakısında pul kaybı, renkte ileri derece kararma ve matlaşma, gözlerde ekzoftalmus ağız içinde hemorajiler gözlenmiştir. 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. 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 *Yersinia spp.* izole edilmiştir.

*Antibiyogram sonucu;*

* Enrofloksasin : Düşük (17 mm) (Olması gereken min. Değer: 21 mm)
* Sülfadiazin + Trimetophrim : Çalışmıyor (0 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)
* Oxytetracyline : Düşük (13 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)
* Florfenikol : Yüksek (28 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)
* Doksisiklin : Düşük (14 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)
* Eritromisin : Düşük (16 mm) (Olması gereken min. Değer: 19 mm)

***Genel Değerlendirme:*** Seviye 3.

***Saygılarımla,***

***Özge OTGUCUOĞLU***

***Veteriner Hekim.***