

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata

Sezione Diagnostica Provinciale di Matera: Via della Tecnica, 23-27 - 75100 MATERA - Tel. 0835386244 - Fax lab.0835389559 Fax
uff. 0835262668 - protocollo@pec.izspb.it - www.izsfg.it

Laboratorio di Diagnostica

Referto N.	55	del	18/05/2020
Accettazione N.	50	del	27/04/2020

Numero campioni	3
Tipologia campione	CARCASSA Esemplari congelati della specie Carassius carassius.
Specie	Carassio
Data prelievo	25/04/2020
Numero Verbale	-----
Cliente/Ente prelevatore	Servizio Veterinario ASM ex ASL n.5 QUIRINO DR. FRANCESCO
Proprietario
via/contrada	-----
comune di	POLICORO
codice Azienda	-----
Prelevato presso	Foce fiume Agri Lat.40.208556 e Long.16.734830.

ESAME ANATOMOPATOLOGICO

N. 3 esemplari di Carassio (*Carassius carassius*) identificati con i numeri 1, 2 e 3 del peso rispettivamente di grammi 285, 198 e 215 e della lunghezza rispettivamente di cm 25, 22 e 23.

Soggetti in apparenti buone condizioni di nutrizione; carcasse in iniziale stato di decomposizione, avulsione dei globi oculari e lesioni alla base delle pinne addominali con asportazione di tessuti molli conseguenti all'intervento di animali necrofagi.

Diffuse aree emorragiche interessanti l'addome e la base delle pinne pettorali ed addominali.

Branchie in decomposizione; organi e visceri addominali colliquati, vesciche natatorie integre.

- Carcasse inviate in sede centrale a Foggia - Dipartimento di Chimica per esami chimico-tossicologici e I.Z.S. delle Venezie (PD) - Laboratorio di Virologia speciale animali acquatici per indagini virologiche.

Data inizio esame: 28/04/2020

Data fine esame: 28/04/2020

Referto N.	55	del	18/05/2020
Accettazione N.	50	del	27/04/2020

ESAME CHIMICO-TOSSICOLOGICO

METALLI PESANTI (mg/kg) :

- Piombo: esemplare 1: N.Q.
- Cadmio: esemplare 1: N.Q.
- Mercurio: esemplare 1: 0,018.
- Arsenico: esemplare 1: N.Q.

LEGENDA: N.Q. = Non Quantificabile

- Cd C<=0,043 mg/Kg
- Pb C<=0,012 mg/Kg
- Hg C<=0,012 mg/Kg
- As C<=0,021 mg/Kg

- Esami eseguiti presso la Struttura Metalli pesanti e Mangimi del Dipartimento di Chimica della Sede Centrale di Foggia.

- Campioni inviati in data 28.04.2020 - Risposta pervenuta in Sezione in data 06.05.2020

Data inizio esame: 05/05/2020 Data fine esame: 06/05/2020

ESAME BATTERIOLOGICO

RICERCHE EFFETTUATE: Aeromonas hydrophila, Aeromonas spp., Bacillus spp., Enterobacter spp., Escherichia coli, Klebsiella spp., Pasteurella spp., Proteus spp., Pseudomonas spp., Staphylococcus spp., Streptococcus spp., Vibrio spp..

- Esame culturale da encefalo e tessuto muscolare profondo dei tre carassi: flora microbica mista con presenza di Aeromonas hydrophila dall'encefalo dell'esemplare n.1.

Data inizio esame: 28/04/2020 Data fine esame: 06/05/2020

ESAME VIROLOGICO

RICERCHE EFFETTUATE: Herpesvirus dei Ciprinidi (Nested-PCR), Viremia Primaverile della Carpa (Real Time PCR Qualitativa).

- Esito negativo per le ricerche effettuate.

- Esami eseguiti presso l'Istituto Zooprofilattico delle Venezie - Laboratorio di Virologia speciale animali acquatici .

Data inizio esame: 30/04/2020 Data fine esame: 15/05/2020

ESAME CHIMICO-TOSSICOLOGICO

RICERCHE EFFETTUATE: Diserbanti, Pesticidi, Fosfuri, Arseniuri

- DISERBANTI (Diquat, Paraquat): Non Rilevabili (Saggio qualitativo colorimetrico)
- PESTICIDI (Organo fosforati, Carbammati) :Non Rilevabili (Saggio biochimico)
- FOSFURI E ARSENIURI : Non Rilevabili (Saggio qualitativo colorimetrico)

- Esami eseguiti presso la struttura Farmaci e Tossicologia del Dipartimento di Chimica dell'I.Z.S. della Puglia e della Basilicata Sede Centrale di Foggia.

Referto N.	55	del	18/05/2020
Accettazione N.	50	del	27/04/2020

Data inizio esame: 19/04/2020

Data fine esame: 12/05/2020



Il dirigente responsabile della prova
Dot. Gianfranco Santagada

E L E N C O C A M P I O N I - S O T T O C A M P I O N I

Num Campioni \ SottoCampioni	Descrizione
1	Esemplare 1
2	Esemplare 2
3	Esemplare 3