

Hinweise zur Einsendung von Probenmaterial zur Untersuchung auf Fischkrankheiten

Bitte grundsätzlich telefonische Vorankündigung von zu untersuchenden Proben (Kontaktadressen s. unten)

1.) Virologische Untersuchung von Proben (FB 53)

telefonische Vorankündigung zwingend erforderlich, da die Verarbeitung des Untersuchungsmaterials innerhalb von 48 Stunden erfolgen muss!

VHSV/ IHNV- Diagnostik:

Untersuchungsmaterial

Transportbedingungen

Organe/ Organpool aus

gekühlt bei 1- 10°C

Milz, Kopfniere, Herz oder ZNS,

Organsammelprobe von bis zu 10 Fischen in Transportmedium* oder ganze Fische**

ggf. Pylorusgewebe und Kiemengewebe (oder Ovarialliquor von Laichfischen (Salmoniden))

*Transportmedium wird nach telefonischer Bestellung zur Verfügung gestellt/ zugesandt

** Sektion von ganzen Fischen kann im VI-Hannover durchgeführt werden

Sonstige virologische Untersuchungen von Fischproben (HVA, EVEX, IPN, SVC etc.)

Einsendemodalitäten wie VHSV- und IHNV- Diagnostik (s.o.)

2.) Molekularbiologische Untersuchungen (KHV) (FB 53)

Untersuchungsmaterial

Transportbedingungen

Organe/ Organpool aus

gekühlt bei 1- 10°C oder tiefgefroren, evtl. bei Versanddauer über 48 Stunden in Isopropanol (100%ig)

Kiemen, Kiemenanteilen und Rumpfnieren

Kiemenabstriche

Kein Transportmedium!

3.) Bakteriologische Untersuchungen (FB 50)

Fischpathogene Bakterien und Pilze

Untersuchungsmaterial

Transportbedingungen

Organe

gekühlt bei 1- 10°C, bei längerer Versanddauer tiefgefroren

Kein Transportmedium (enthält Antibiotika!)

Lieferanschrift für Untersuchungsmaterial, Kontaktadressen

Niedersächsisches Landesamt für
Verbraucherschutz und
Lebensmittelsicherheit

Veterinärinstitut Hannover

Eintrachtweg 17

30173 Hannover

Tel. 0511 28897-0

Fachbereich 50, Mikrobiologie

Dr. Silke Braune/ Dr. Helga Nagengast
Durchwahl -220/ -218

Fachbereich 53, Virologie/ Molekularbiologie

Dr. Susanne Rickling/ PD Christine Bächlein/ Dr. Louise Herms
Durchwahl -277, -227, -213

Abteilungsleitung Tierseuchen

Prof. Dr. Martin Runge
Durchwahl -240

Aktualisiert 18.01.2023 Ri