

Prosedyre for prøvetakning av gjellemetall

Det gis ett analysesvar per innsendt gjellebeholder. Det bør sendes minimum 5 beholdere med gjellevev som vil gi 5 resultater/prøvesvar. Det anbefales å beholde en egen kopi av følgeskjemaet.

Det trengs 0,3 – 0,5 g gjelle per analyse. Dersom man ikke har tilsendte gjellebokser tilgjengelig kan man bruke noe annet – dette må være relativt lite og i hardplast, for eksempel reagensrør med lokk eller eppendorfrør. IKKE bruk plastpose/zippose – dette vil medføre forsinkelser i analysen.

GJELLER FOR GJELLEMETALL

Gjellebeholder, hvit rund liten boks

- Avliv fisken med et slag i hodet. Ikke bruk bedøvelse før du tar prøven.
- Dersom man bruker en annen type beholder enn den utsendt fra NIVA må denne merkes tydelig.
- Legg fisken på siden slik at hodet peker mot høyre.
- For stor fisk (> 3 kg) ta kun en del av gjellen.
- For fisk større enn 10 gram: Ta gjelleprøven fra 2. gjellebue på fiskens høyre side. Det holder med en gjelle pr prøve!
- For mindre fisk: Ta ut alle gjellebuene og legg prøvene fra flere fisk i en og samme beholder.
 - 0,2 – 3 gram fisk: Gjeller fra 8 fisk legges i samme beholder
 - 3 – 8 gram fisk: Gjeller fra 5 fisk legges i samme beholder
- Denne prøven fryses.
- **OBS** Teip igjen gjellebeholderne dersom de skal sendes med fly.



Gjelleprøver med følgeskjema sendes fryst til:

NIVA Sample reception
Økernveien 94
0579 Oslo
Attn. Eline

NB! **ikke send prøver på en fredag** så de blir liggende på posten over helgen. Vi anbefaler ekspress neste dag. Ved spørsmål ta kontakt med oss på akvakultur@niva.no

