



Alex Stewart International Norge AS

## Bestillingskjema for Resistenstest lakselus

For resistenstest på lakselus må laboratoriet ha viss mengde lus og sjøvann fra oppdrettanlegget. Lus må leveres til laboratoriet så snart som mulig etter plukking. Lus er sensitive for temperaturendringer.

Svaradresse	Fakturaadresse
Navn:	Navn:
Adresse:	Adresse:
Telefonnr:	Epost
Epost:	Referanse:
Epost kopi:	EHF (Org.nr)

Prøvetaking	Resistenstest
Lokalitet:	Alpamax (deltametrin) Forenkla <input type="checkbox"/> Klassisk <input type="checkbox"/>
Dato:	Salmosan (asametifos) Forenkla <input type="checkbox"/> Klassisk <input type="checkbox"/>
Kløykeslett:	Hydrogenperoxid (H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> ) Forenkla <input type="checkbox"/> Klassisk <input type="checkbox"/>
Prøvetaker:	Slice (emamektin) Forenkla <input type="checkbox"/> Klassisk <input type="checkbox"/>

Viktig informasjon
Alpha max - 5 liter sjøvann og minimum 150 lus (Alle unntatt voksne hunnlus)
Slice - 5 liter sjøvann og minimum 300 lus (150 Preadult + 150 voksne hannlus)
Salmosan - 5 liter sjøvann og minimum 150 lus (Alle unntatt voksne hunnlus)
Hydrogenperoxid - 5 liter sjøvann og minimum 200 lus (Alle unntatt voksne hunnlus)
Alle forenkla assay - 5 liter sjøvann og minimum 100 lus (alle stadier, inkl voksne hunnlus)

Ved bestilling av flere assays legges mengde lus og sjøvann sammen etter tabellen over.  
Sjøvann fylles på ren, egnet beholder.

Prioritering (Dersom du har bestilt flere assay, men ikke har nok lus)
1.
2.
3.

Signatur kunde (Samtykke erklæring): \_\_\_\_\_

For laboratoriet			
<b>Tilstand på prøven ved mottak:</b>			
Kald	<input type="checkbox"/>	Skadet emballasje	<input type="checkbox"/>
Temperert	<input type="checkbox"/>	> 6 timer	<input type="checkbox"/>
Død/svak lus	<input type="checkbox"/>		
Dato: _____		Lab nr: __/____	Sign: _____

## Veiledning

Det er viktig å planlegge gjennomføring av plukking av lus, transport og mottak på laboratoriet. Det kan i perioder være stor pågang, og det er begrenset kapasitet. Ta derfor alltid kontakt med oss først for å planlegge tid for gjennomføring, og reservering av kapasitet. Ta høyde for transporttid fram til lab, da lus bør testes innen 6 timer etter plukking. Da noe lus alltid vil bli skadet eller svekket anbefales det at det plukkes noe mer lus enn angitt.

### Plukking

Lusene plukkes så skånsomt som mulig fra fisken. Benytt f.eks. to tynne plastskiver, der det ene skyves under lusen og det andre forsiktig skyver lusen over på det underliggende. Pinsett anbefales normalt ikke da faren for å skade lusen er stor. Lusen overføres til en egnet beholder med rent sjøvann. Unngå at det overføres store mengder slim til beholderen da dette hemmer lusens overlevelse. Sjøvann fra lokaliteten fylles på en egnet, ren beholder.

### Forsøkene

Lusene testes etter foreskrevne oppsett og prosedyrer. Klassiske assays for salmosan, alpha-max og slice er basert på prosedyrene til S. Sevatdal (2011). H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-assayet er basert på studie av K.O. Helgesen et al, (2015). Forenklet bioassay for følsomhetstesting av lakselus følger prosedyren som benyttes i Veterinærinstituttets overvåkingsprogram, utviklet av K.O. Helgesen (2013).



foto: SLab/T. Midtun (preadulte og adulte Lakselus)

### Samtykkeerklæring

Ved å signere dette følgeskjema for akvakultur jeg samtykker til at SLab AS kan behandle mine personopplysninger som beskrevet her:

1. Personopplysninger som behandles:
  - Navn, adresse, e-post
2. Behandling som omfattes av denne samtykkeerklæringen
  - Informasjonen skal brukes til registrering av kunde i lab datasystem, ved formidling av analyseresultater og konsultering.
3. Behandlingen vil bare foretas med formål om å:
  - Informering om resultater og utsendelse av prøveemballasje, analyserapport og faktura.

Jeg er kjent med at det er frivillig å samtykke, og at jeg når som helst kan trekke mitt samtykke tilbake. Samtykket kan trekkes tilbake ved å sende e-post til postmottak@slab.no. For mer informasjon om hvordan vi behandler dine opplysninger, og dine rettigheter se her: <http://www.slab.no/privacy-policy/>

**VIKTIG:** Les vilkår for bestilling og konfidensiell behandling av informasjon her: [asinorge.no/bestilling](http://www.slab.no/bestilling) -> generelle vilkår