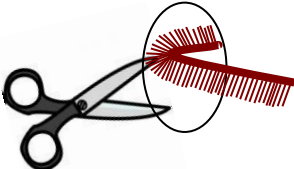



Uttak av gjelleveg for ATPase

1) Forberedelser	Forklaring
<p>Du trenger å ha:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Prøverør 2) WarmMark temperatur merke 3) Isopor boks (Nesseplast vare nr. 500M1101 eller lignende) 4) Kjøle elementer 5) Bedøvelsesmiddel (Benzokain eller lign) 6) Saks 7) Pinsett 8) Vekt 9) Målebånd 10) Ordreskjema for ATPase 11) Skjema Fiskedata 	<p>PHARMAQ Analytiq sender deg:</p> <ul style="list-style-type: none"> - eppendorfrør som er klar for bruk med 1 ml buffer/ væske. - WarmMark temperatur merke som lagres ved maks 4°C. - Ordreskjema skal alltid sendes inn sammen med prøvene med den nødvendige informasjon. <p>Ordre skjema og skjema for fiskedata kan lastes ned fra hjemmesiden under Tjenester</p>
<p>Før lengde (mm) og vekt (g) og annen info. i smoltportalen</p>	<p>Prosedyre blir sendt elektronisk (pdf).</p>
<p>Nummerer rørene med vannfast tusj/ blyant på lokkene til rørene. Sørg for at nummereringen på rørene korresponderer med nummereringen på fisken og i notater for lengde og vekt. Data registreres så i smoltportalen.</p>	<p>Bruk løpende nummer 1,2,3 Eksempel: Fire grupper med 20 fisk i hver gruppe merkes da 1-80.</p>

2) Prøvetaking	Forklaring
<p>Hent det antallet fisk som skal testets og bedøv den.</p>	<p>Fisken plukkes tilfeldig fra hver fiskegruppe. Vi anbefaler 20 fisk fra hver gruppe. Ikke hent mer enn en gruppe om gangen. Fisk som har sår, lyter eller er atypisk for gruppen anvendes ikke</p>
<p>Noter lengde i (mm). Noter vekt i (g). Ikke bruk desimal</p>	<p>Lengde måles som gaffellengde, fra snute til innerst i halekløften.</p>
<p>Foreta vurdering av smolt indeks</p>	<p>Prosedyre for vurdering av smoltindeks Lastes ned fra hjemmeside under Tjenester</p>
<p>Når du holder fisken med buken opp og hodet fra deg klipper du gjellebue nr 2 på høyre side</p>  <p>Plasser gjellevevet i et nummerert rør. Sørg for at buffervæsken dekker fullstendig</p>	<p>Ved fisk under 80 gram klippes hele gjellebuen. *Ved fisk over 80 gram klippes ut det området som er markert i figuren til venstre. <i>*Hvis det overføres for stor gjelle til rør vil konservering av vev bli dårlig.</i></p>
<p>Plasser prøverør med gjellevev i frys så fort som mulig</p> 	<p>Frys prøvene før en ny fiskegruppe hentes. Se til at gjellene er dekket med buffer ved infrysing, enklest når rørene står vertikalt. Benytt gjerne tilsendte prøverørs-eske ved infrysing. Unngå å legge prøverørene løst blant is i boksene</p>

3) Pakking og forsendelse	Forklaring
<p>Klargjør WarmMark temperatur merke</p> <p>Ta ut WarmMark fra kjøleskapet å trekk i flippen for å dra ut beskyttelses filmen. Merket er nå aktivert. Legg det ved de innfrosne prøvene.</p>	<p>Oppbevar merkene ved 4°C eller kaldere. Disse tåler å fryse. Bruk ett merke pr. forsendelse.</p> <p>OBS! Aktiver merket først når isopor boksen er klar og skal lukkes</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Aktiver merket ved å brette opp fliken og dra plast strimmel ut. 2) Legg merket inn i esken sammen med prøvene eller eventuelt inni posen med prøverør. <p>Dette merket gir oss mulighet for å overvåke temperaturen under transport</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Pakk prøvene i isopor boks • Bruk kjøle element • Unngå tomrom i boksen • Sett på tape rundt hele lokkets åpning. • Send alltid med "over natten pakke" til laboratoriet vårt. 	<p>Sørg alltid for at tomrom i isorpboksen er fylt med for eksempel avisepapir. Dette øker kjølekapasiteten betraktelig.</p> <p>Legg oppi et godt frossent kjøleelement, bruk to kjøleelement for større bokser.</p> <p>Dersom det brukes løs is må denne pakkes i pose for å unngå vann lekkasje på annen post under transport.</p> <p>Legg ved ordreskjema.</p> <p>Send tidlig i uken. Pakker sendes senest Tors.</p>
<p>Husk å melde fra om at prøvene er sendt med oppgitt antall prøver til e-post. kontakt@analytiq.no</p> <p>Send pakken til:</p> <p>PHARMAQ Analytiq AS Thormøhlensgate 55 Datablokken 7 etg. 5008 Bergen</p>	<p>Prøver prioriteres som følger.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Innmeldte hastepøver (24 timer) 2) Innmeldte prøver (3 virkedager)