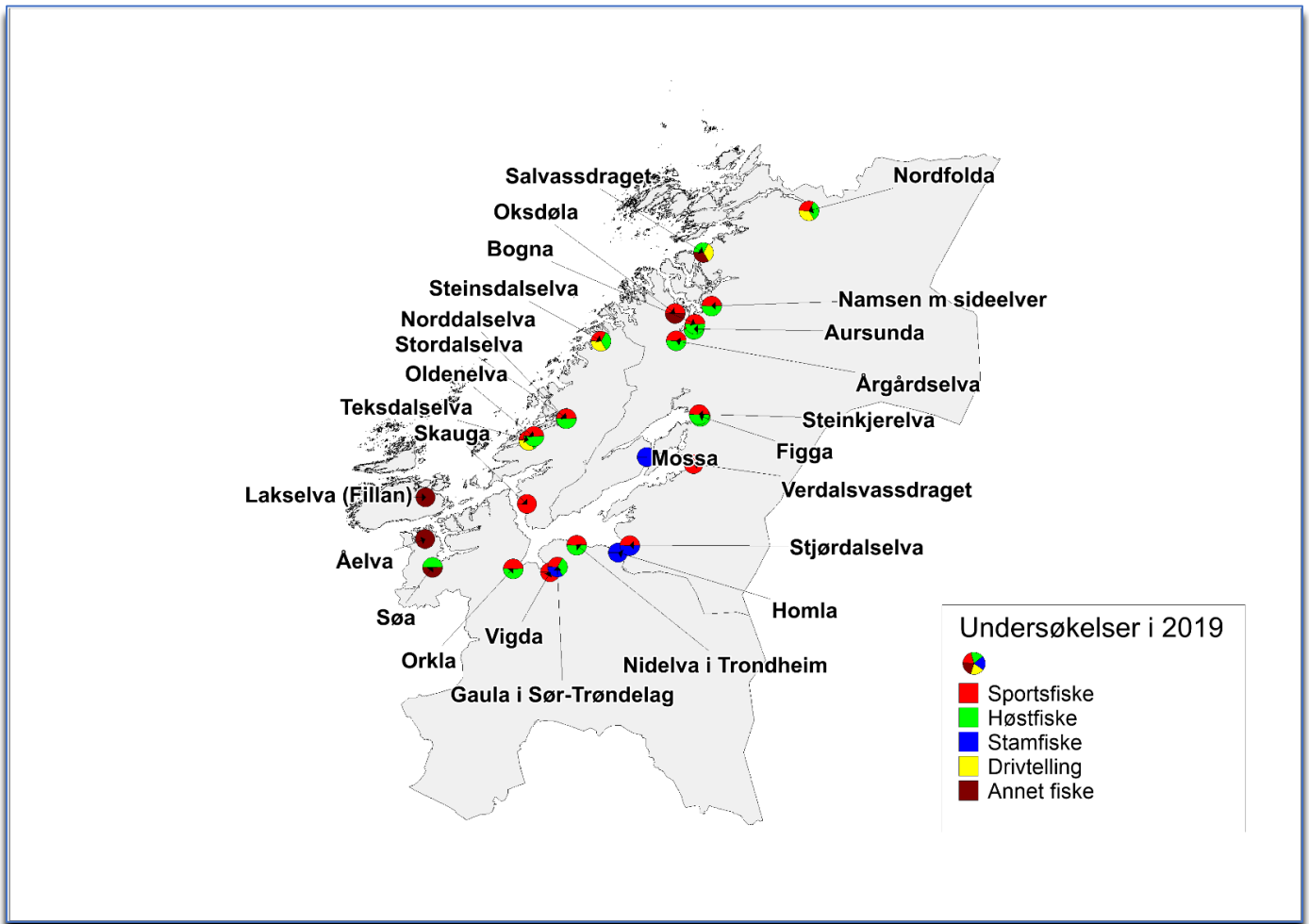


Trøndelag



Vassdragsvise grunnlagsdata

I vedleggsrapportene presenterer vi det komplette datamaterialet som er brukt for vurderingen av innslaget rømt oppdrettslaks i vassdragene. Vi presenterer her resultatet av ulike undersøkelser både grafisk og i tabellform, med vurdering av kvaliteten til de ulike undersøkelsene. Vi har også inkludert beskrivelse av vassdrag hvor vi vurderer datagrunnlaget til å være for begrenset til å klassifisere innslaget rømt laks. Disse vassdragene er dermed ikke inkludert i analysene presentert i hovedrapporten.


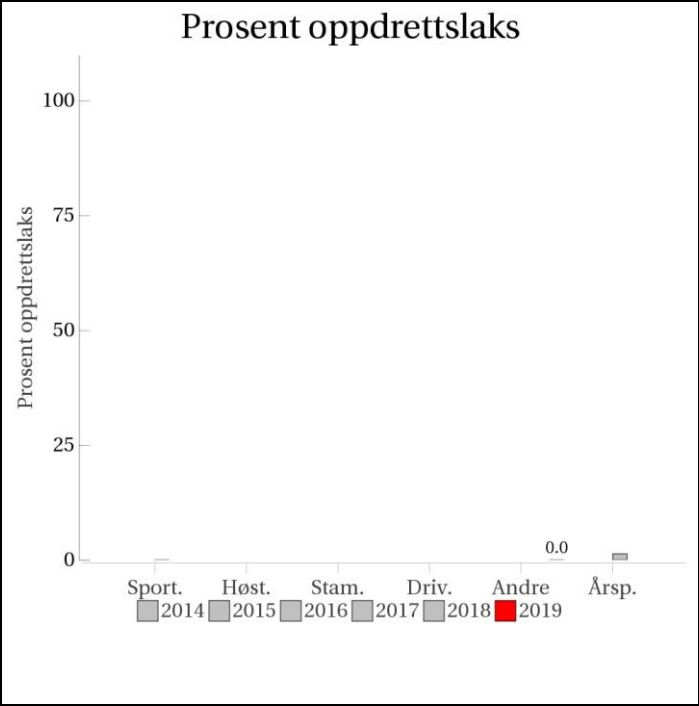
De vassdragsvise rapportene åpner med en grafisk framstilling av resultatene.

Figuren øverst til høyre viser oppsummering av prosent oppdrettslaks i forhold til total mengde laks analysert for de forskjellige metodene i vassdraget. Årsprosent blir beregnet ut fra andel rømt oppdrettslaks i sportsfiske og/eller høstfiske, og blir eventuelt supplert med data fra stamfisket. I sistnevnte tilfelle framgår det av fotnote. ID-nummer på vassdraget (NVE-nummer) blir oppgitt i tillegg til navn på vassdraget. I øverste venstre hjørne blir vår klassifisering av vassdraget, med tanke på innslag av rømt oppdrettslaks gitt med fargekoder og tekst, samt en kort begrunnelse for klassifiseringen. De fire neste figurene viser antall laks i de ulike kategoriene (Oppdrett, Utsatt/oppdrett, etc.) fanget i hver sone i vassdraget og per prøvetype, samt en vurdering av kvaliteten på datamaterialet. Dersom det ikke står sonenummer under en søyle, betyr det at sonetilhørighet er ukjent, dvs. fangststed er ikke oppgitt for disse individene. Etter figursiden som presenterer hvert vassdrag blir vassdraget beskrevet nærmere i form av en tabell med basisinformasjon om vassdraget og deretter et kart over de ulike sonene fangsten er tatt i. I elver hvor det ikke er definert soner viser kartet lakseførende strekning. Deretter blir de ulike fiskeriene beskrevet og kvaliteten på datamaterialet vurdert, etterfulgt av tabeller med resultat fra de ulike fiskeriene, og opplysninger om uttak av rømt oppdrettslaks fra vassdraget. Kvalitet/omfang av datamaterialet (Datakvalitet) for de ulike prøvetypene blir gitt på en skala fra 1 til 4 (1=svært god, 2=god, 3=moderat og 4=dårlig). Prøver med datakvalitet=4 blir vist her, men er ikke benyttet i videre analyser. Den totale datakvaliteten bygger igjen på en rekke underkriterier. Hver av disse får også en kvalitetsvurdering fra 1-4 og gir grunnlag for den omforente vurdering av kvalitet/dataomfang for vassdraget totalt sett som blir presentert i rapporten.

Underkriteriene vi har brukt er:

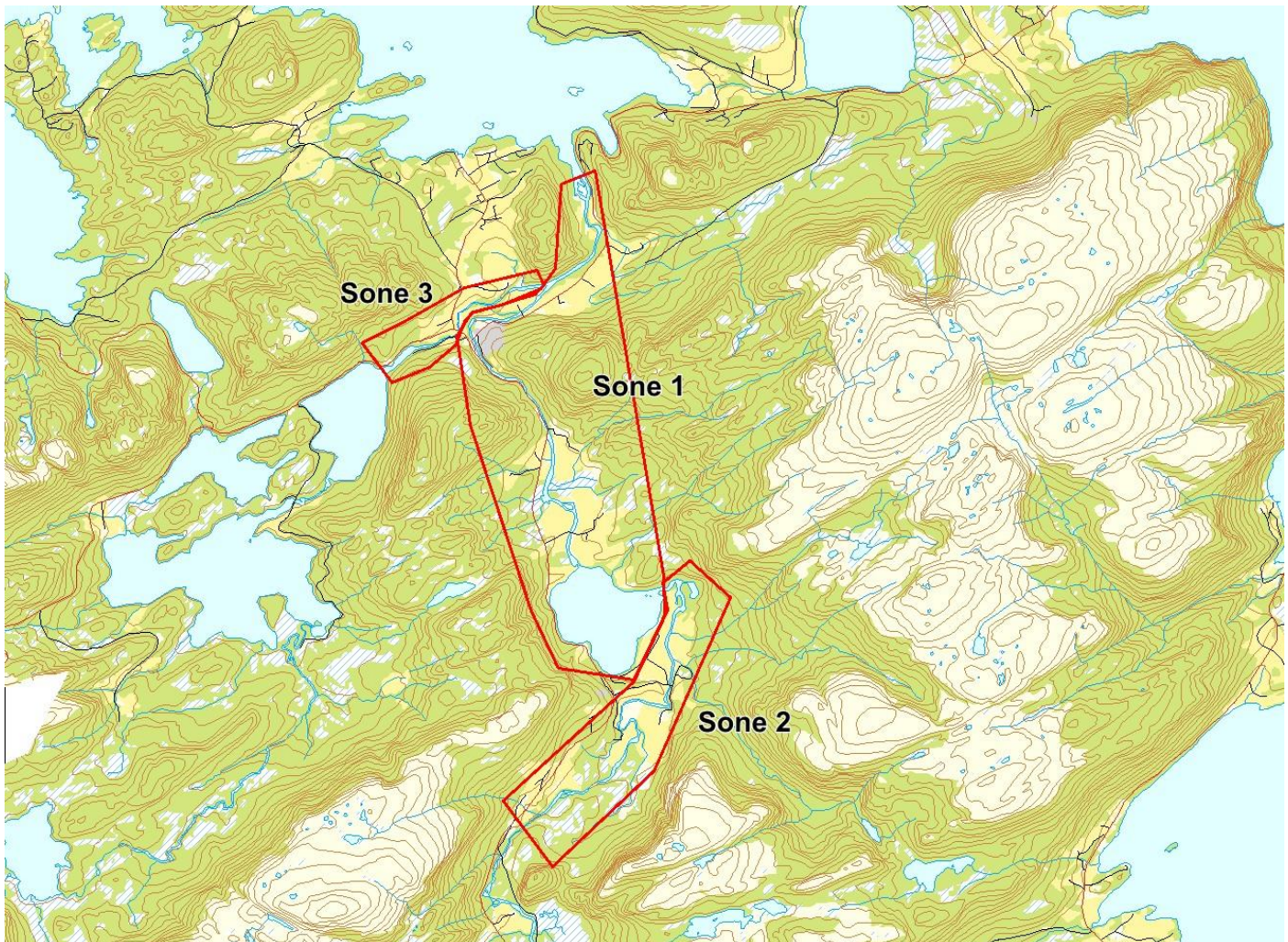
- Fordeling av prøvene på soner (gjelder drivtelling, høstfiske og stamfiske)
- Størrelse på prøvematerialet (N: 1= 100+, 2= 50-99, 3= 20-49, 4=<20)
- Sortert eller usortert materiale (gjelder stamfiske; kvalitet=1 eller 2 tilsier at prøvene kan inngå i beregning av årsprosent, som høstfiske)
- Andel av fangsten i sportsfisket som er avlivet (ikke gjenutsatt) (% avlivet: 1= > 90 %, 2= 70-89%, 3: 50-69%, 4= <50 %)
- Andel av den avlivede fangsten som er undersøkt (lest skjell) (% av avlivet: 1= over 50 %, 2= 20-49%, 3= 5-19%, 4 = < 5%)

116.Z Åelva

	<p>Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert</p>	<p>Godt gjennomført lysfiske, totalt ble det observert 138 laks, skjellprøve fra utvalg på 26, ingen oppdrettslaks observert. Uttak av 7 oppdrettslaks i utløpet. Vassdraget er ikke vurdert.</p>																																																	
	<p style="text-align: center;">Prosent oppdrettslaks</p>  <table border="1"> <caption>Data for Prosent oppdrettslaks</caption> <thead> <tr> <th>År</th> <th>Sport.</th> <th>Høst.</th> <th>Stam.</th> <th>Driv.</th> <th>Andre</th> <th>Årsp.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2014</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>2015</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>2016</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> </tbody> </table>		År	Sport.	Høst.	Stam.	Driv.	Andre	Årsp.	2014	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2015	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2016	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2017	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2018	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2019	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
År	Sport.	Høst.	Stam.	Driv.	Andre	Årsp.																																													
2014	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																													
2015	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																													
2016	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																													
2017	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																													
2018	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																													
2019	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																													
<p style="text-align: center;">Sportsfiske (ingen data)</p>		<p style="text-align: center;">Høstfiske (ingen data)</p>																																																	
<p style="text-align: center;">Stamfiske (ingen data)</p>		<p style="text-align: center;">Drivtelling (ingen data)</p>																																																	

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Hemne
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	17.2
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	93
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	436



Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2019.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2019.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Vurdering av uttaksfiske

Utført av	Veterinærinstituttet
Tidsrom	
Redskap	

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
Ukjent	7	0	0	0	0	0	7	100
Total	7	0	0	0	0	0	7	100

Annet fiske

Vurdering av annet fiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	
Fangstbegrensning	
Fangst sportsfiske (antall) 2019	93
% avlivet	
Redskap	Håv
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Lavt antall prøver fra lysfiske, usikker representativitet

Resultat


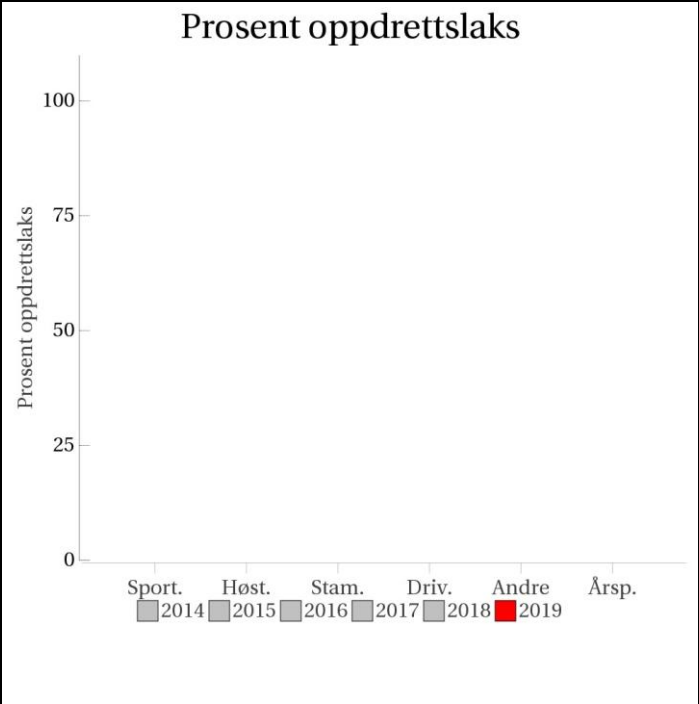
Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
2	0	0	0	0	0	10	10	0
Ukjent	0	0	0	0	0	16	16	0
Total	0	0	0	0	0	26	26	0

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	7
Uttaksfiske etter drivtelling	7
Uttak utover observert fisk i drivtelling	7
Minimum antall i gytebestand	0

117.1Z Lakselva (Fillan)

	<p>Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert</p>	<p>Få prøver, ikke vurdert.</p>														
	<h3>Prosent oppdrettslaks</h3>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>År</th> <th>Prosent oppdrettslaks</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2014</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2015</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2016</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>		År	Prosent oppdrettslaks	2014	0	2015	0	2016	0	2017	0	2018	0	2019	0
År	Prosent oppdrettslaks															
2014	0															
2015	0															
2016	0															
2017	0															
2018	0															
2019	0															
<p>Sportsfiske (ingen data)</p>	<p>Høstfiske (ingen data)</p>															
<p>Stamfiske (ingen data)</p>	<p>Drivtelling (ingen data)</p>															

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Hitra
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	2
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2019	
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	45

Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2019.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2019.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

Vurdering av annet fiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	18.10 - 18.10
Fangstbegrensning	
Fangst sportsfiske (antall) 2019	
% avlivet	
Redskap	Lys og håv
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Et lysfiske ble utført i oktober i Lakselva på Hitra. Det ble totalt observert ni laks, hvorav seks ble tatt skjellprøver av. Ingen av disse var oppdrettslaks

Resultat


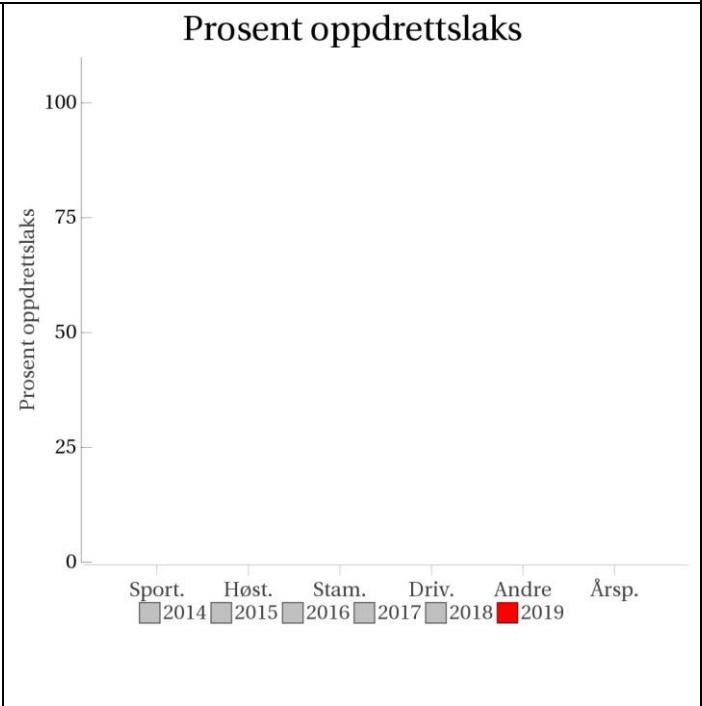

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
Ukjent	0	0	0	0	0	6	6	0
Total	0	0	0	0	0	6	6	0

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

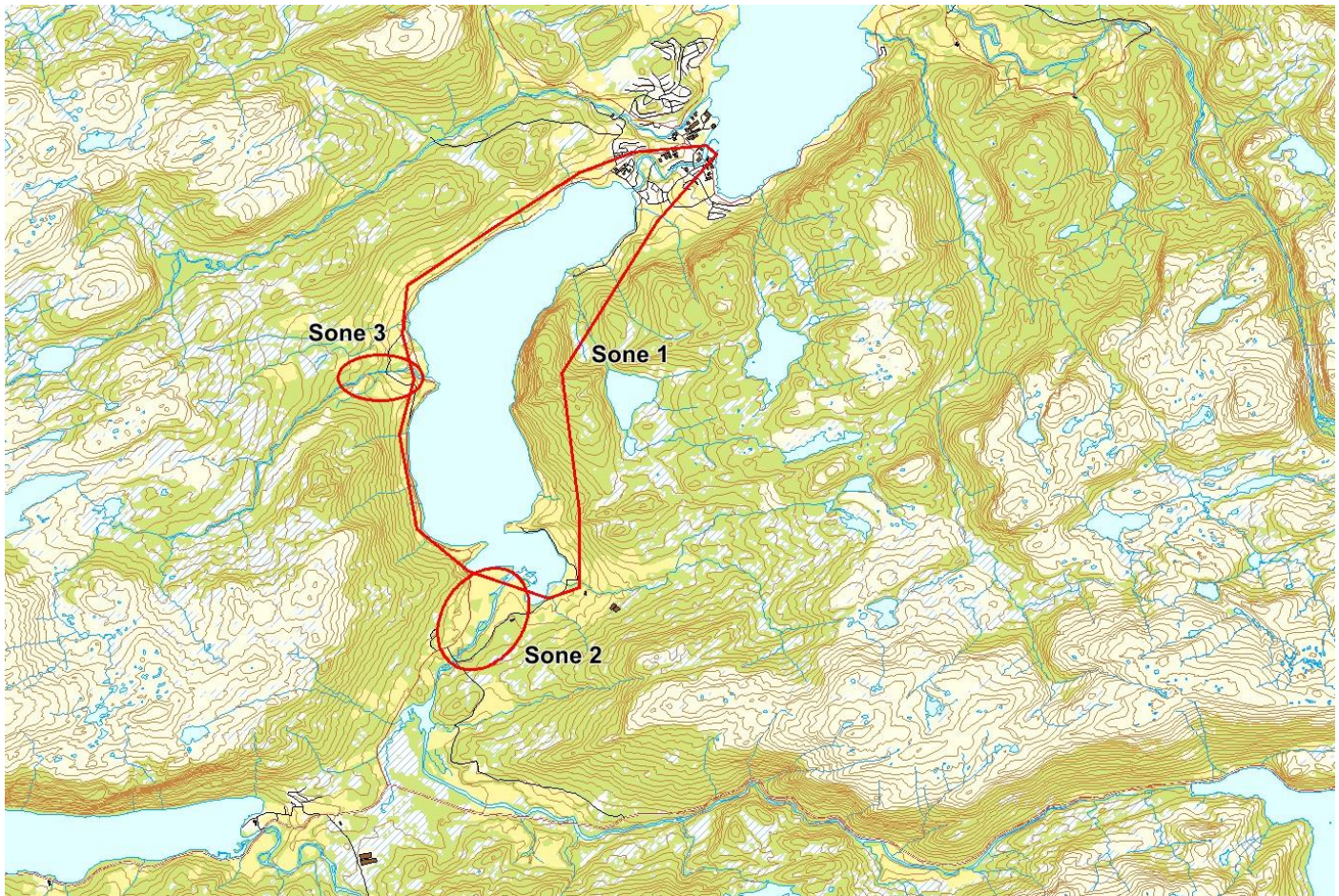
Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

119.1Z Sjøa

<p>Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert</p>	<p><20 prøver fra høstfiske, ikke vurdert.</p>																																																	
	<h3>Prosent oppdrettslaks</h3>  <table border="1"> <caption>Prosent oppdrettslaks</caption> <thead> <tr> <th>År</th> <th>Sport.</th> <th>Høst.</th> <th>Stam.</th> <th>Driv.</th> <th>Andre</th> <th>Årsp.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2014</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2015</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2016</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	År	Sport.	Høst.	Stam.	Driv.	Andre	Årsp.	2014	0	0	0	0	0	0	2015	0	0	0	0	0	0	2016	0	0	0	0	0	0	2017	0	0	0	0	0	0	2018	0	0	0	0	0	0	2019	0	0	0	0	0	0
År	Sport.	Høst.	Stam.	Driv.	Andre	Årsp.																																												
2014	0	0	0	0	0	0																																												
2015	0	0	0	0	0	0																																												
2016	0	0	0	0	0	0																																												
2017	0	0	0	0	0	0																																												
2018	0	0	0	0	0	0																																												
2019	0	0	0	0	0	0																																												
<h3>Sportsfiske (ingen data)</h3>	<h3>Høstfiske</h3> <p>Datakvalitet 4</p>  <p>Antall</p> <p>1</p> <p>Utilstrekkelig datamengde/kvalitet.</p> <p>Soner</p>																																																	
<h3>Stamfiske (ingen data)</h3>	<h3>Drivtelling (ingen data)</h3>																																																	

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Hemne
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	10.2
Reguleringer	
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2019	5
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	171



Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2019.

Høstfiske

Vurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	
Samarbeidspartner	
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Vurder til 4 grunnet under 20 prøver

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	4	0	0	0	0	5	9	44.4
Total	4	0	0	0	0	5	9	44.4

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

Vurdering av annet fiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	
Fangstbegrensning	
Fangst sportsfiske (antall) 2019	5
% avlivet	
Redskap	Håv
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Få prøver samlet inn gjennom lysfiske

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

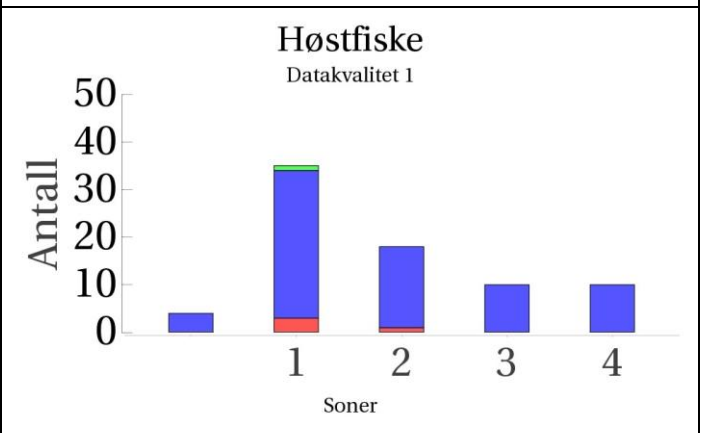
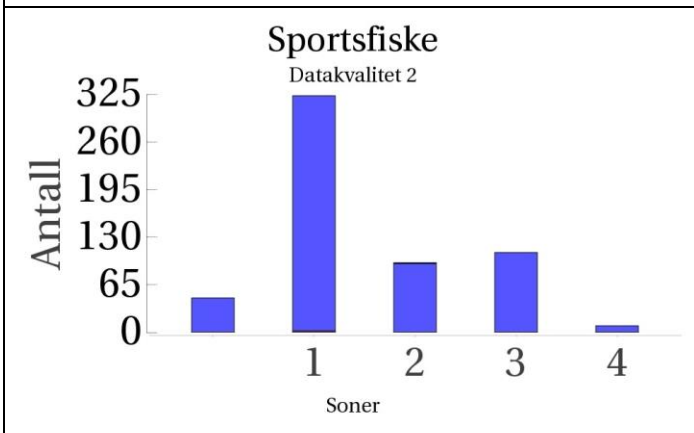
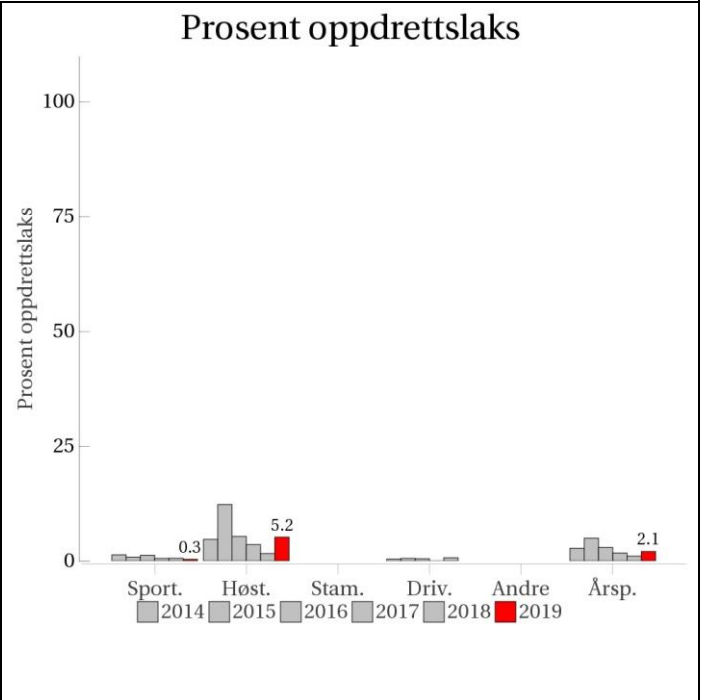
Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
Ukjent	0	0	0	0	0	13	13	0
Total	0	0	0	0	0	13	13	0

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	4
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observerert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	4
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

121.Z Orkla

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Høyt antall prøver fra sportsfiske, lav andel avlivet, usikker representativitet. Bra antall prøver fra høstfisket og høy fiskeinnsats over hele elva. Det ble samlet inn prøver fra alle sonene i Orkla i omtrent samme tidsrom.
--	--	---

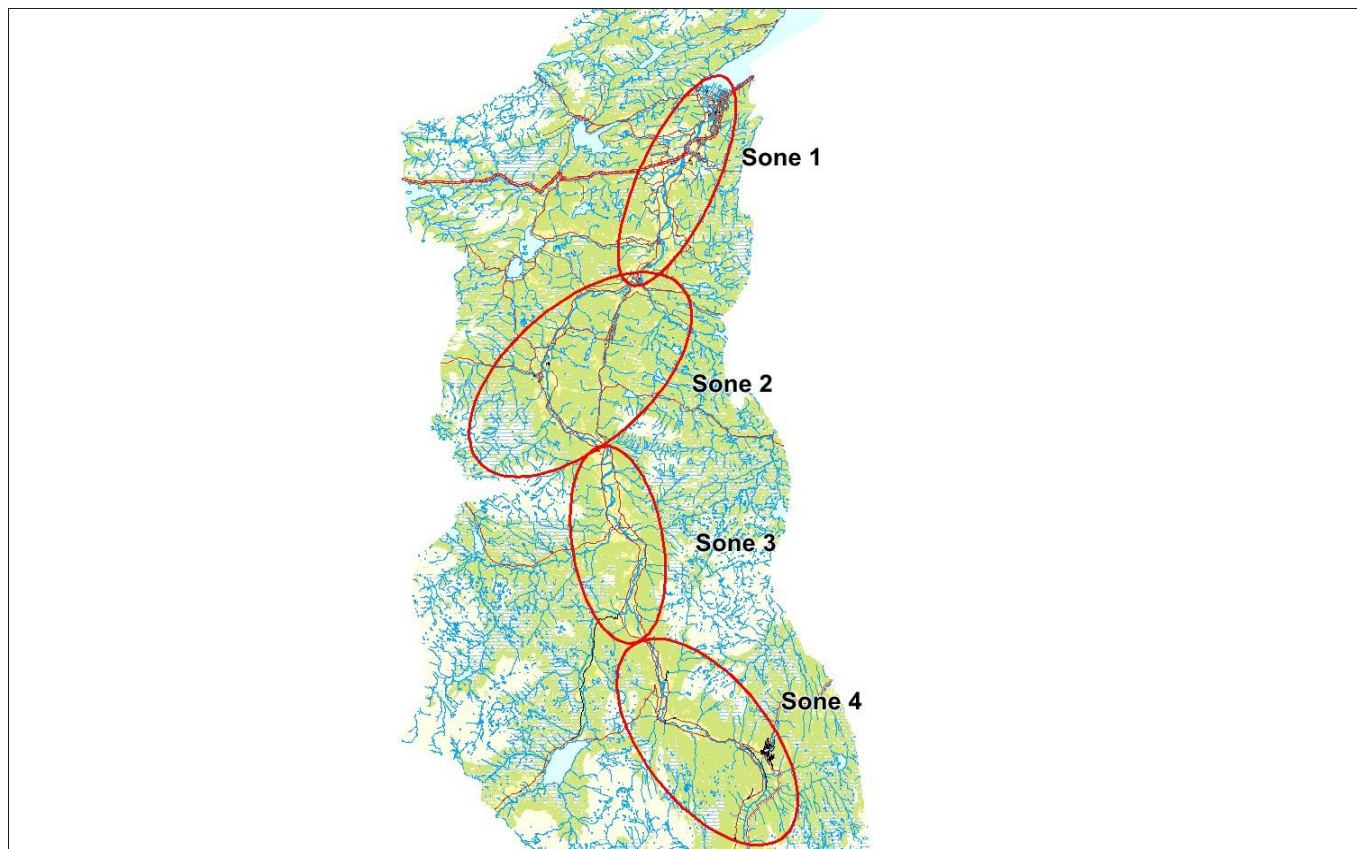


Stamfiske
(ingen data)

Drivtelling
(ingen data)

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Orkdal
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	95.3
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	3426
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	18911



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	01.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Døgnavkvote 1 laks, sesongkvote 4 laks. Maks 1 over 80cm.
Fangst sportsfiske (antall) 2019	3426
% avlivet	42.7
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, lav andel avlivet, usikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	2	0	0	0	0	321	323	0.6
2	0	1	0	0	0	94	95	0
3	0	0	0	0	0	109	109	0
4	0	0	0	0	0	9	9	0
Ukjent	0	0	0	0	0	47	47	0
Total	2	1	0	0	0	580	583	0.3

HøstfiskeVurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	07.9 - 13.10
Samarbeidspartner	Orkla JFF og lokale fiskere i Rennebu
Redskap	Stang
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Bra antall prøver og høy fiskeinnsats over hele elva. Det ble samlet inn prøver fra alle sonene i Orkla i omtrent samme tidsrom

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	3	0	1	0	0	31	35	8.6
2	1	0	0	0	0	17	18	5.6
3	0	0	0	0	0	10	10	0
4	0	0	0	0	0	10	10	0
Ukjent	0	0	0	0	0	4	4	0
Total	4	0	1	0	0	72	77	5.2

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.


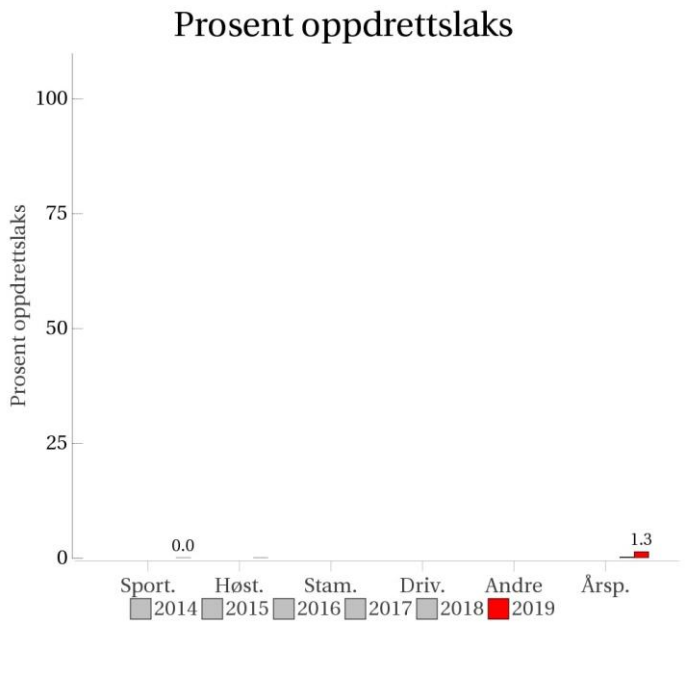
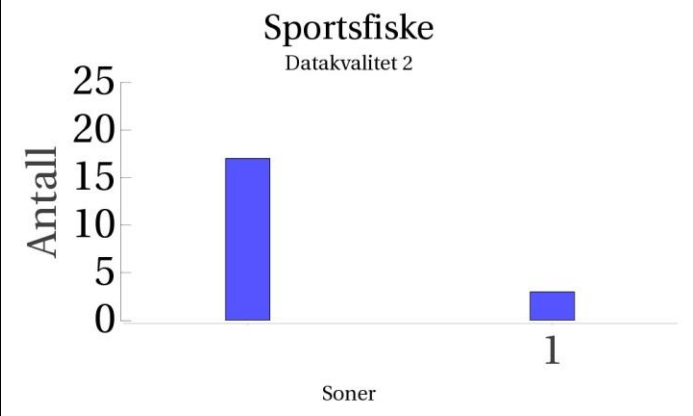
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	2
Tatt ut i overvåkningsfiske	4
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observerert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	6
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

122.2Z Vigda

	<p>Innslag/begrunnelse:</p> <p>1, lavt</p>	<p>Lavt antall prøver fra sportsfisket, 28 % av avlivete, god representativitet.</p>														
		<p>Prosent oppdrettslaks</p>  <table border="1"> <caption>Prosent oppdrettslaks</caption> <thead> <tr> <th>År</th> <th>Prosent</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2014</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>2015</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>2016</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>1.3</td> </tr> </tbody> </table>	År	Prosent	2014	0.0	2015	0.0	2016	0.0	2017	0.0	2018	0.0	2019	1.3
År	Prosent															
2014	0.0															
2015	0.0															
2016	0.0															
2017	0.0															
2018	0.0															
2019	1.3															
<p>Sportsfiske Datakvalitet 2</p>  <table border="1"> <caption>Sportsfiske</caption> <thead> <tr> <th>Soner</th> <th>Antall</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>		Soner	Antall	1	1	<p>Høstfiske (ingen data)</p>										
Soner	Antall															
1	1															
<p>Stamfiske (ingen data)</p>		<p>Drivtelling (ingen data)</p>														

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Skaun
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	2.9
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	73
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	309



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	15.6 - 15.8
Fangstbegrensning	1 laks per døgn og 10 pr. sesong
Fangst sportsfiske (antall) 2019	73
% avlivet	97.3
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Lavt antall prøver, 28 % av avlivete, sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	3	3	0
Ukjent	0	0	0	0	0	17	17	0
Total	0	0	0	0	0	20	20	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2019.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

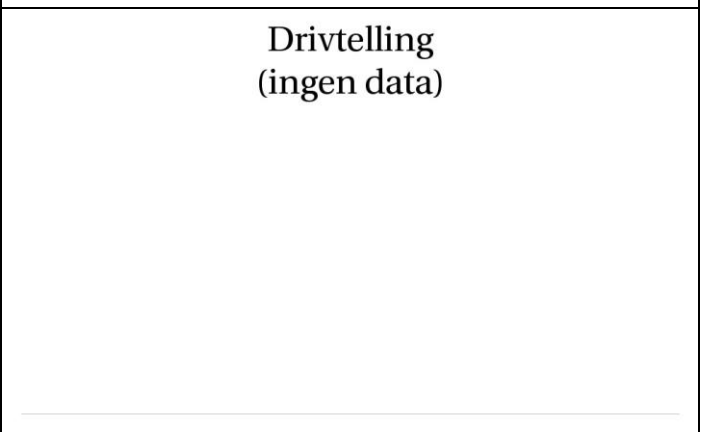
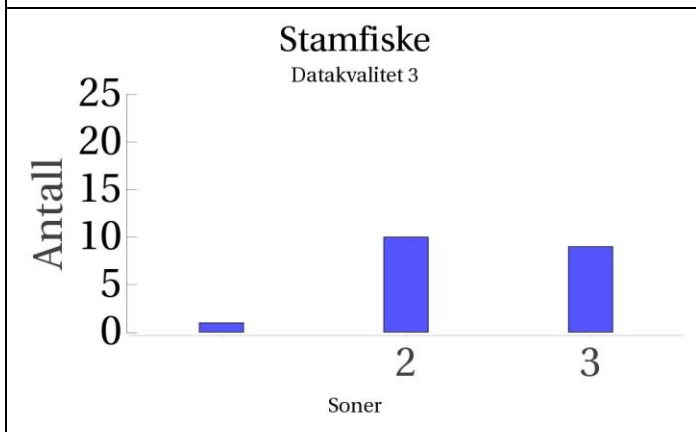
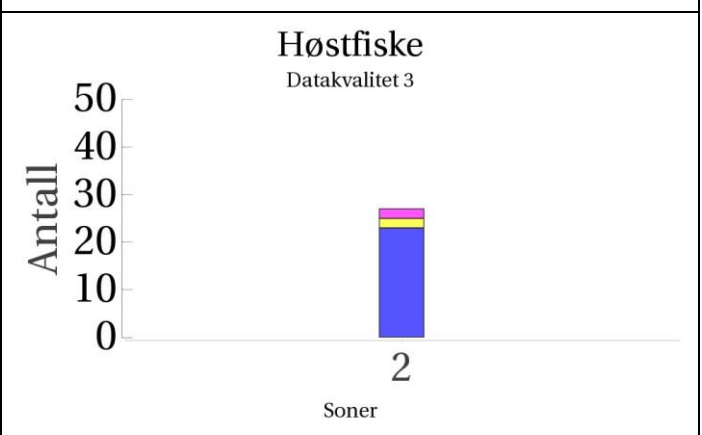
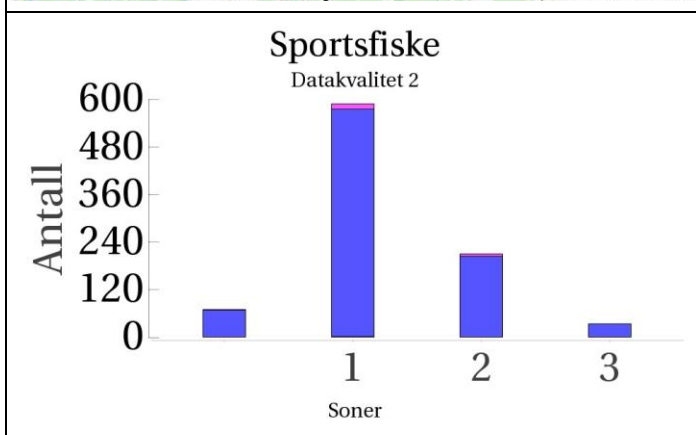
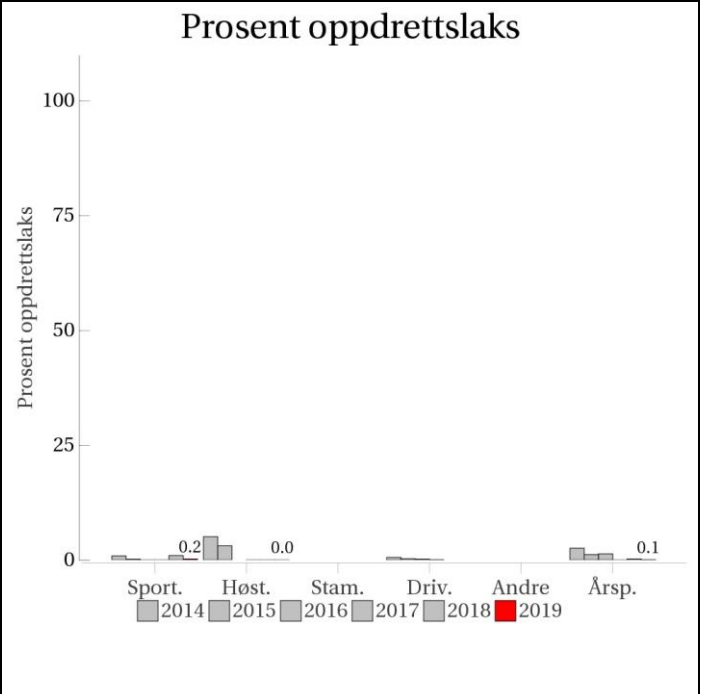
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observerert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

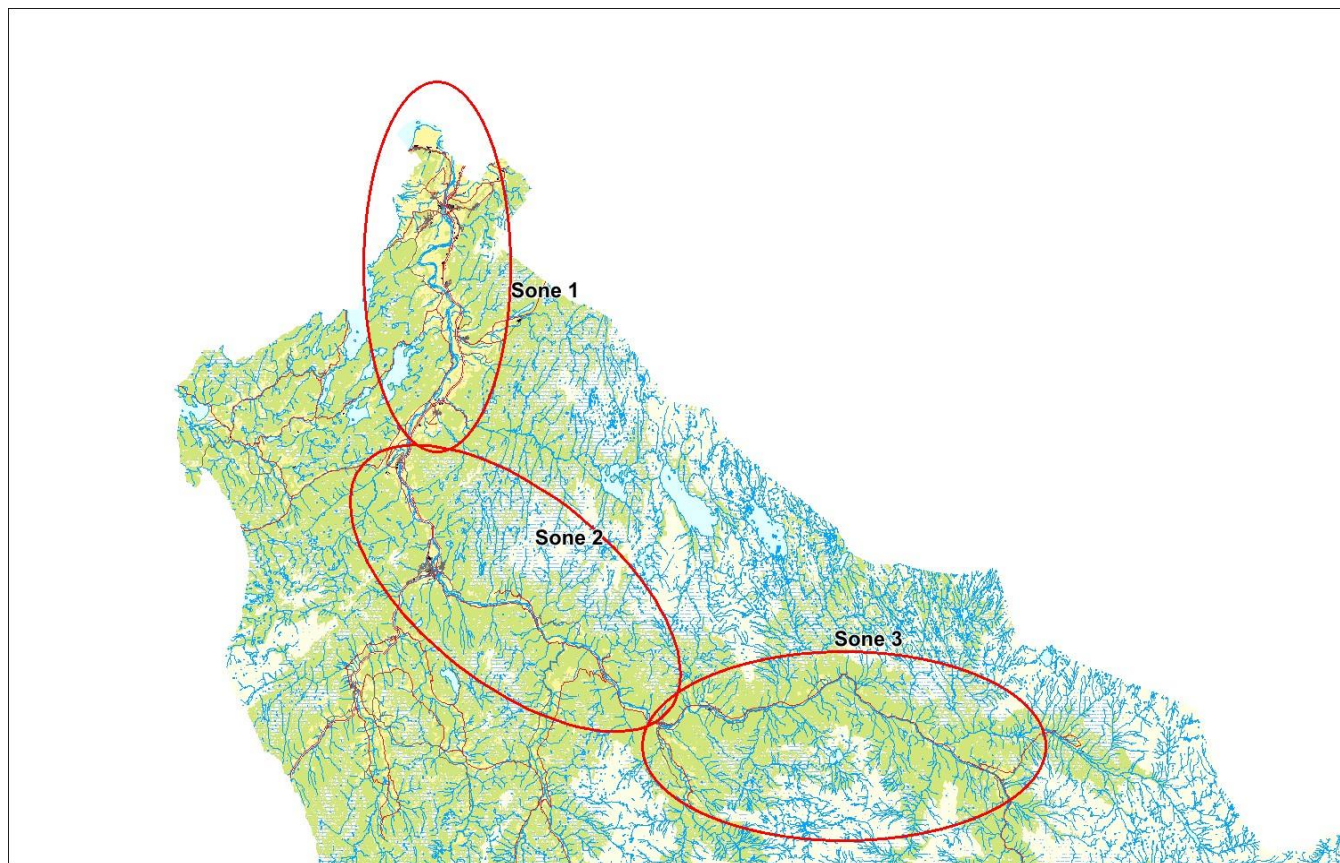
122.Z Gaula i Sør-Trøndelag

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Høyt antall prøver fra sportsfisket, lav andel avlivet, usikker representativitet. Kun prøver fra sone 2 ved høstfisket. Høstfisket i Gaula ble avviklet etter få dager på grunn av manglende støtte fra flere grunneiere. Lavt antall prøver fra stamfisket, usikker representativitet.
--	--	--



■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Melhus
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	173.3
Reguleringer	
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2019	3402
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	25817



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	01.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Døgnavkvote 1 laks, ukekvote 2 laks, sesongkvote 4 laks. Maks 1 over 80cm. Hunnfisk fredet i juli og aug
Fangst sportsfiske (antall) 2019	3402
% avlivet	39.4
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, lav andel avlivet, usikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	2	13	0	0	0	573	588	0.3
2	0	6	0	0	0	204	210	0
3	0	0	0	0	0	34	34	0
Ukjent	0	1	0	0	0	69	70	0
Total	2	20	0	0	0	880	902	0.2

HøstfiskeVurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	07.9 - 15.9
Samarbeidspartner	Gaula og Støren JFF
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Kun prøver fra sone 2. Høstfisket i Gaula ble avvirket etter få dager på grunn av manglende støtte fra flere grunneiere

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
2	0	2	0	0	2	23	27	0
Total	0	2	0	0	2	23	27	0

StamfiskeVurdering av stamfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	
Samarbeidspartner	Støren JFF
Sortert materiale	Ja, selektert potensiell stamfisk
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Lavt antall prøver, usikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
2	0	0	0	0	0	10	10	0
3	0	0	0	0	0	9	9	0
Ukjent	0	0	0	0	0	1	1	0
Total	0	0	0	0	0	20	20	0

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.


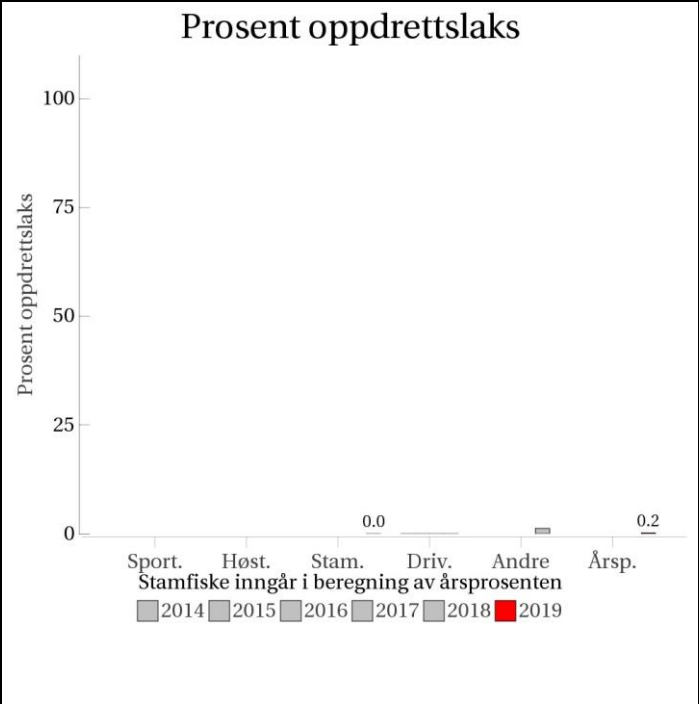
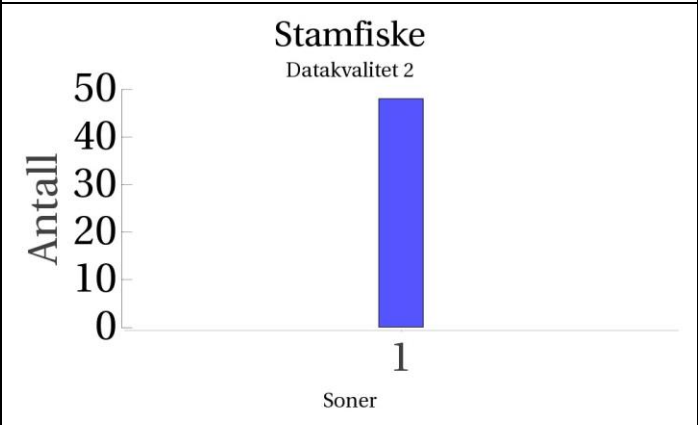
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

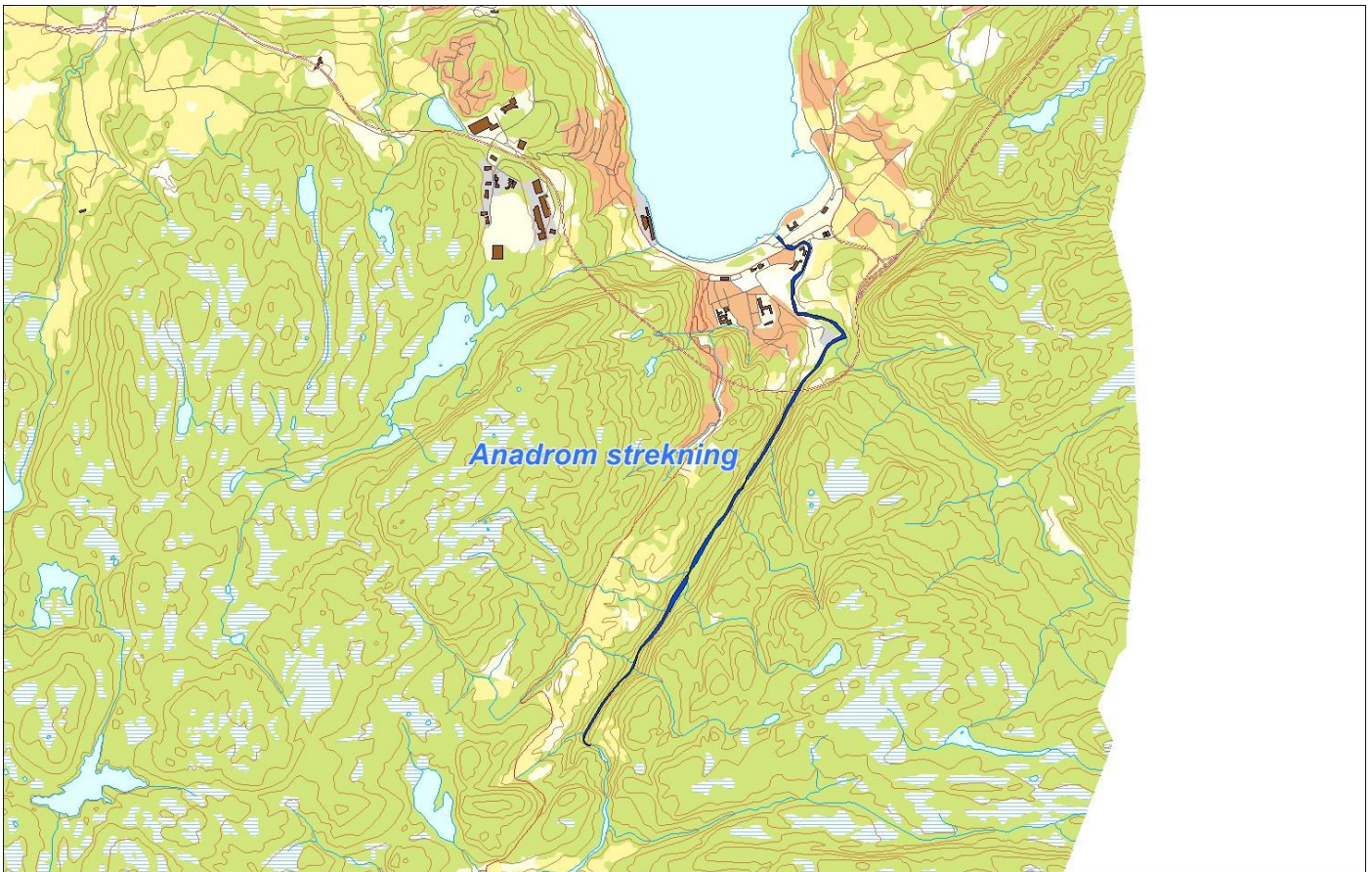
Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	2
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	2
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

123.4Z Homla

	<p>Innslag/begrunnelse: 1, lavt</p>	<p>Midels antall prøver fra stamfisket, og sikker representativitet. Elva er fredet for laksefiske.</p>
		<p>Prosent oppdrettslaks</p>  <p>Stamfiske inngår i beregning av årsprosenten</p>
<p>Sportsfiske (ingen data)</p>		<p>Høstfiske (ingen data)</p>
<p>Stamfiske Datakvalitet 2</p> 		<p>Drivtelling (ingen data)</p>

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Malvik
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	5.1
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	250



Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2019.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2019.

Stamfiske

Vurdering av stamfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	
Samarbeidspartner	
Sortert materiale	Nei
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Lavt antall prøver, sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	48	48	0
Total	0	0	0	0	0	48	48	0

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

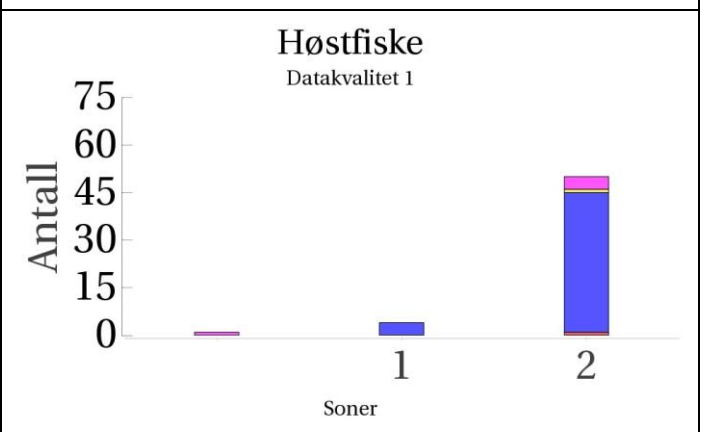
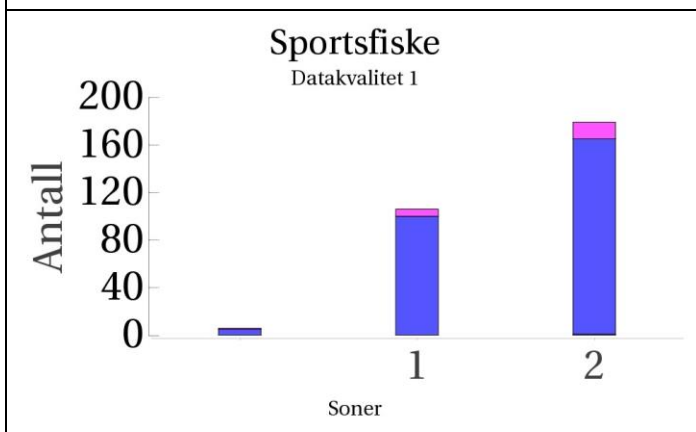
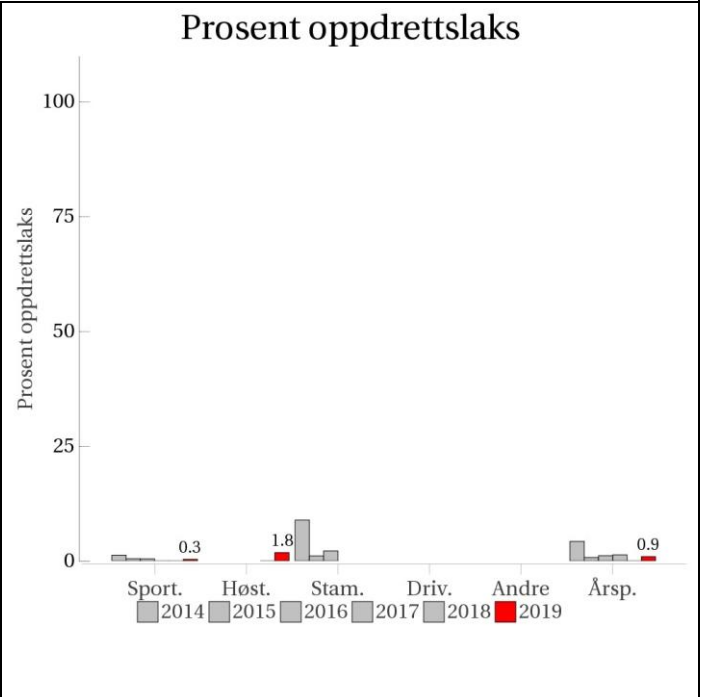
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observerert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

123.Z Nidelva i Trondheim

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Høyt antall prøver fra sportsfisket, høy andel avlivet, sikker representativitet. Høyt antall prøver fra høstfisket, sikker representativitet.
--	---------------------------------	--

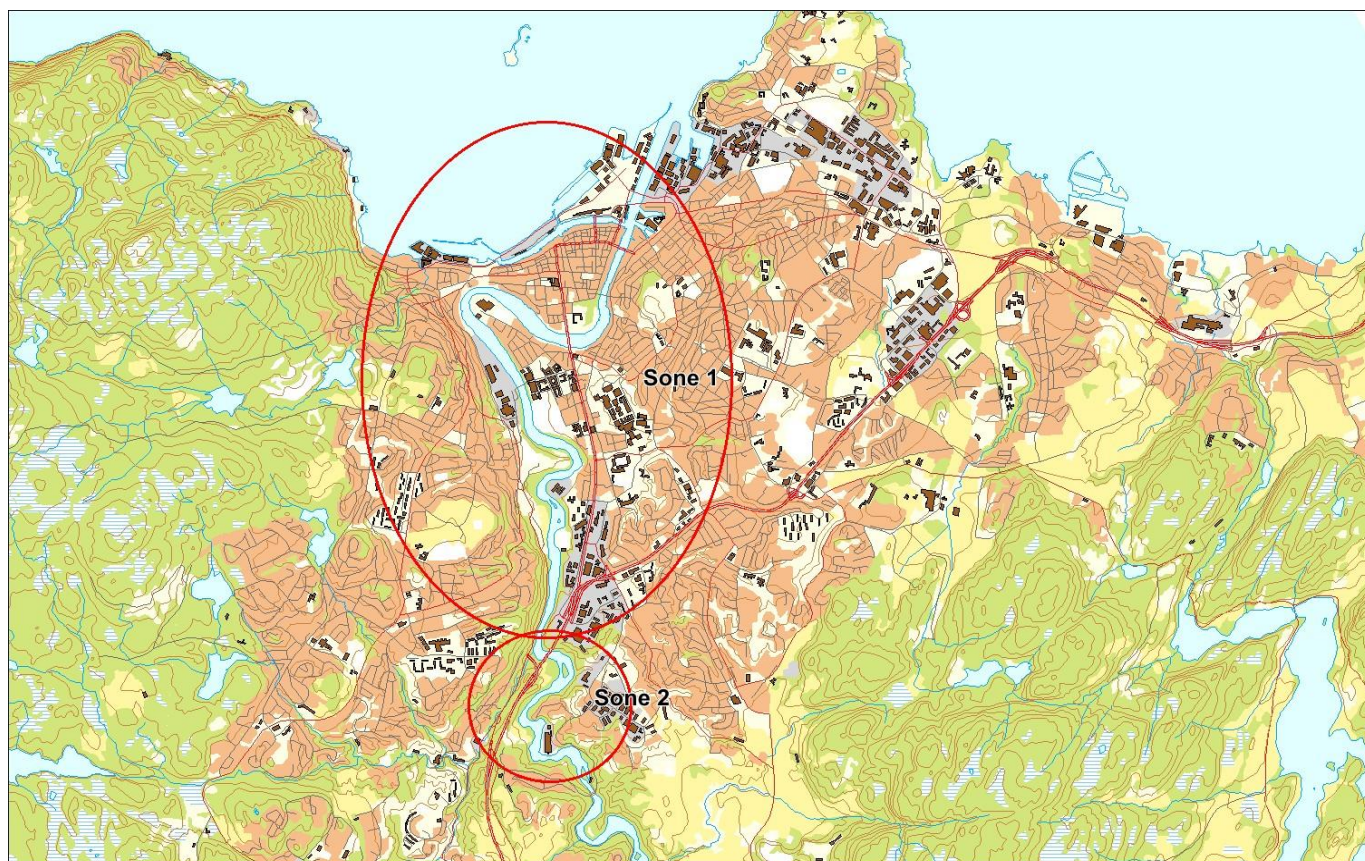


Stamfiske
(ingen data)

Drivtelling
(ingen data)

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Trondheim
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	10
Reguleringer	Ja
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2019	433
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	2730



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	01.6 - 01.8
Fangstbegrensning	Døgnavkvote 1 laks, ukedagskvote 2 laks, årskvote 4 laks. All laks over 100 cm fredet, all hunnlaks fredet etter 1 juli. Maks en fisk over 80cm per sesong.
Fangst sportsfiske (antall) 2019	433
% avlivet	91.7
Redskap	Stang
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, høy andel avlivet, sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	0	6	0	0	0	100	106	0
2	1	14	0	0	0	164	179	0.6
Ukjent	0	1	0	0	0	5	6	0
Total	1	21	0	0	0	269	291	0.3

HøstfiskeVurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	
Samarbeidspartner	TOFA
Redskap	Stang
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	4	4	0
2	1	4	0	0	1	44	50	2
Ukjent	0	1	0	0	0	0	1	0
Total	1	5	0	0	1	48	55	1.8

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

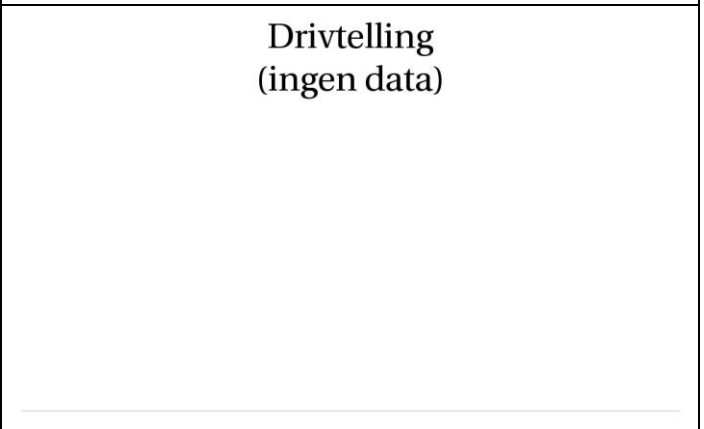
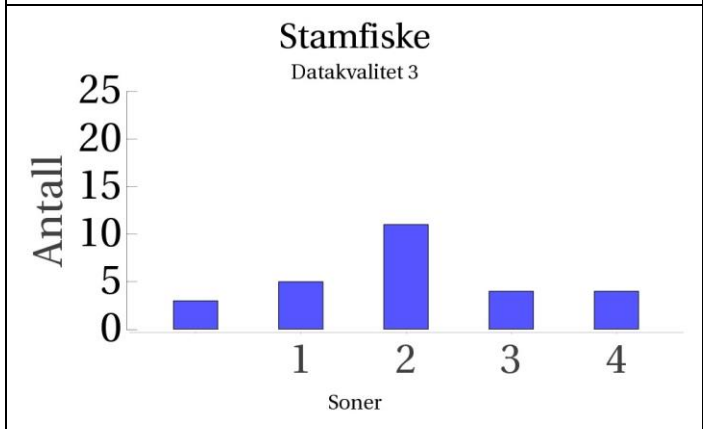
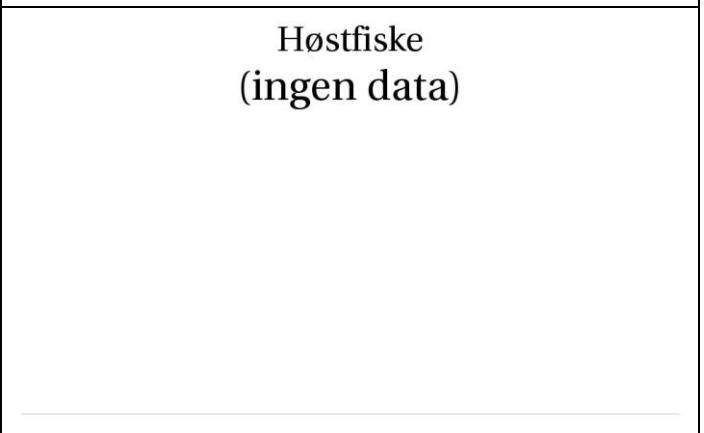
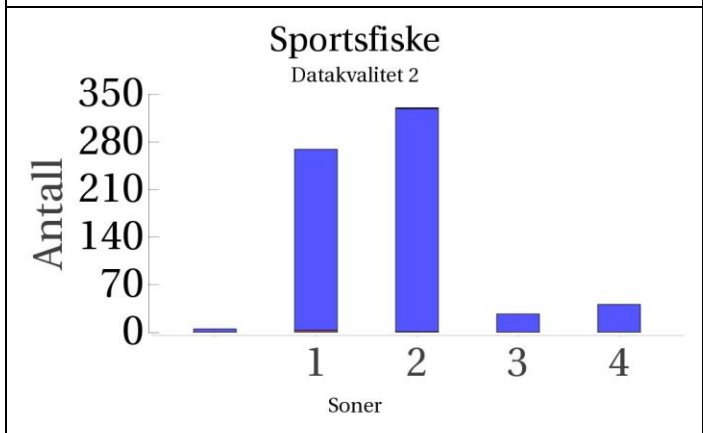
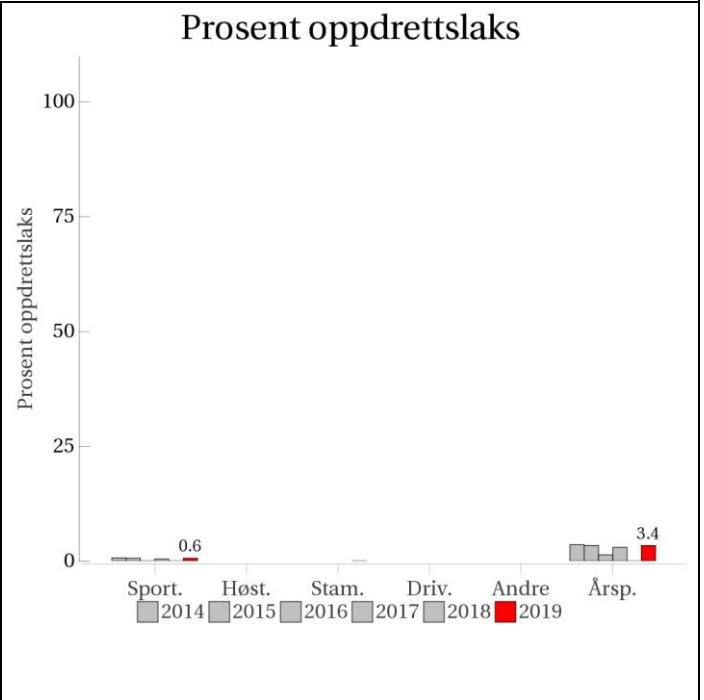
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	1
Tatt ut i overvåkningsfiske	1
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	2
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

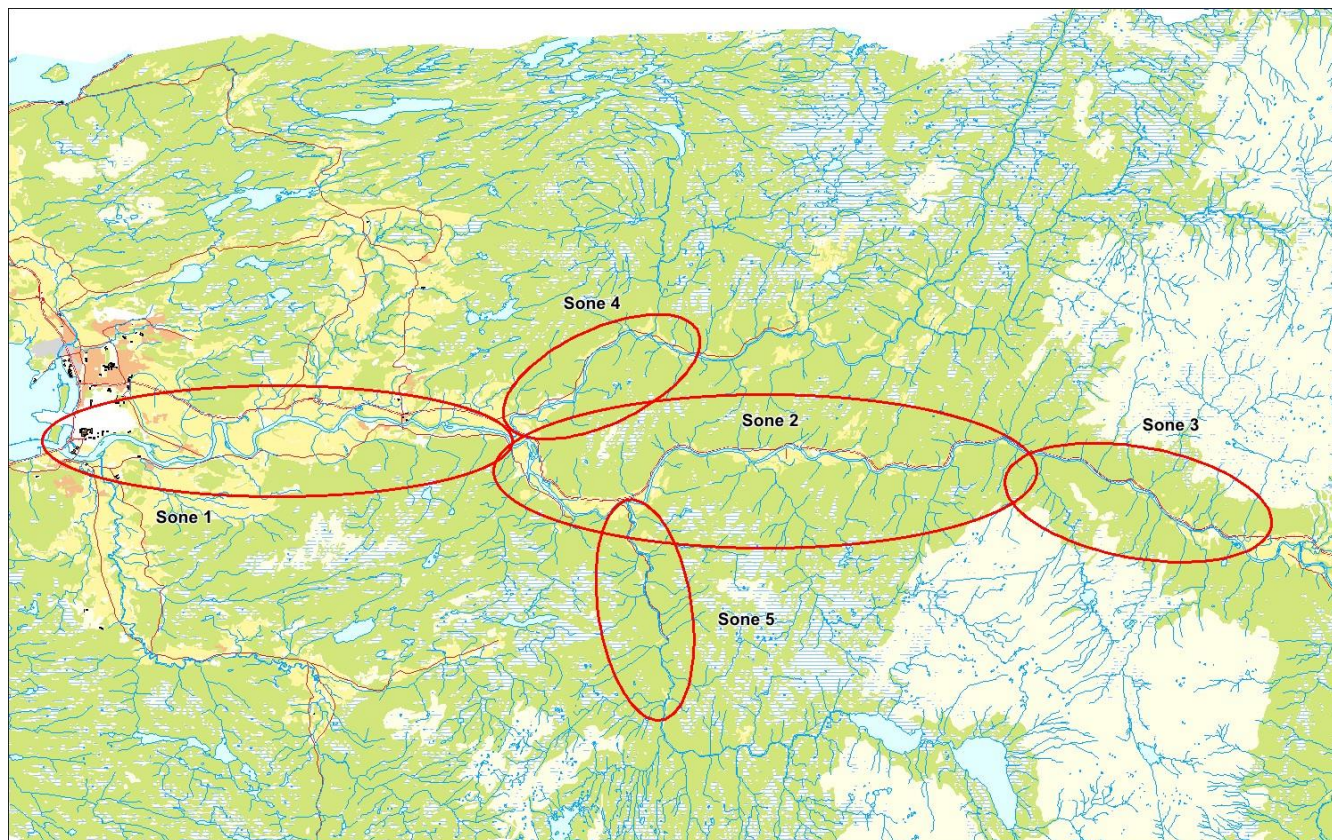
124.Z Stjørdalselva

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Høyt antall prøver, lav andel avlivet, usikker representativitet. Lavt antall prøver fra stamfisket, usikker representativitet.
--	--	---



■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Stjørdal
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	Ja
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2019	1909
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	6763



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	01.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Døgnavkvote 1 laks, sesongkvote 6 laks. Maks 3 laks over 3kg/65cm. All fisk over 3kg er fredet i august.
Fangst sportsfiske (antall) 2019	1909
% avlivet	61.1
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, lav andel avlivet, usikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	3	0	0	0	0	266	269	1.1
2	1	0	0	0	1	328	330	0.3
3	0	0	0	0	0	27	27	0
4	0	0	0	0	0	41	41	0
Ukjent	0	0	0	0	0	5	5	0
Total	4	0	0	0	1	667	672	0.6

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2019.

StamfiskeVurdering av stamfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	
Samarbeidspartner	Stjørdal JFF
Sortert materiale	
Redskap	
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Lavt antall prøver, usikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	5	5	0
2	0	0	0	0	0	11	11	0
3	0	0	0	0	0	4	4	0
4	0	0	0	0	0	4	4	0
Ukjent	0	0	0	0	0	3	3	0
Total	0	0	0	0	0	27	27	0

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.


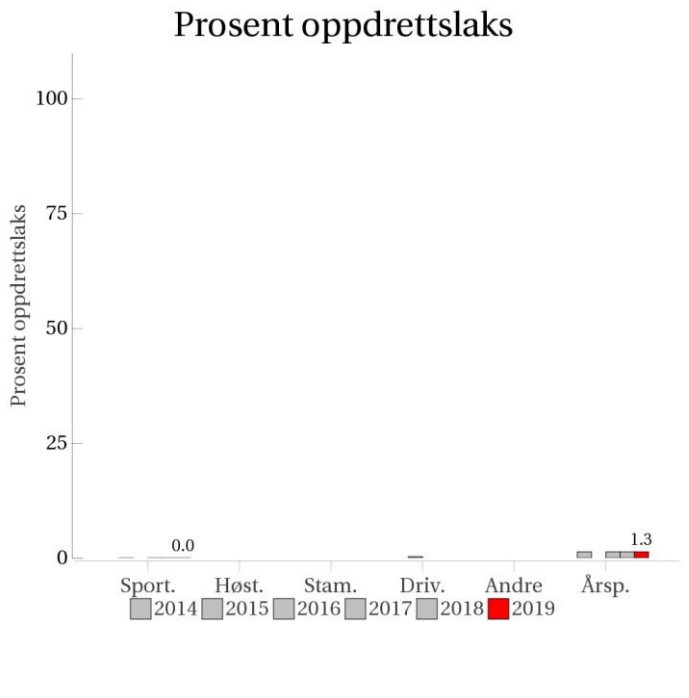
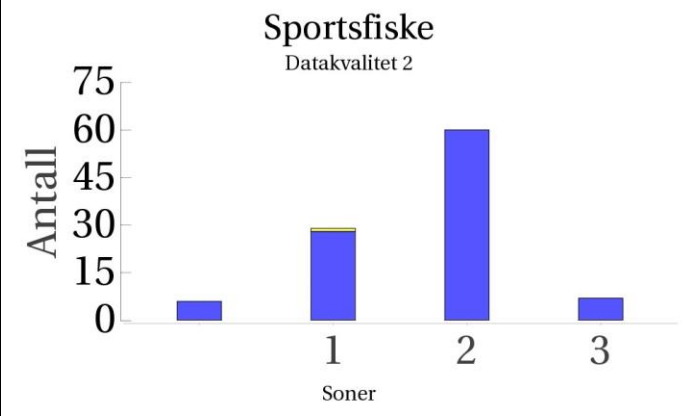
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

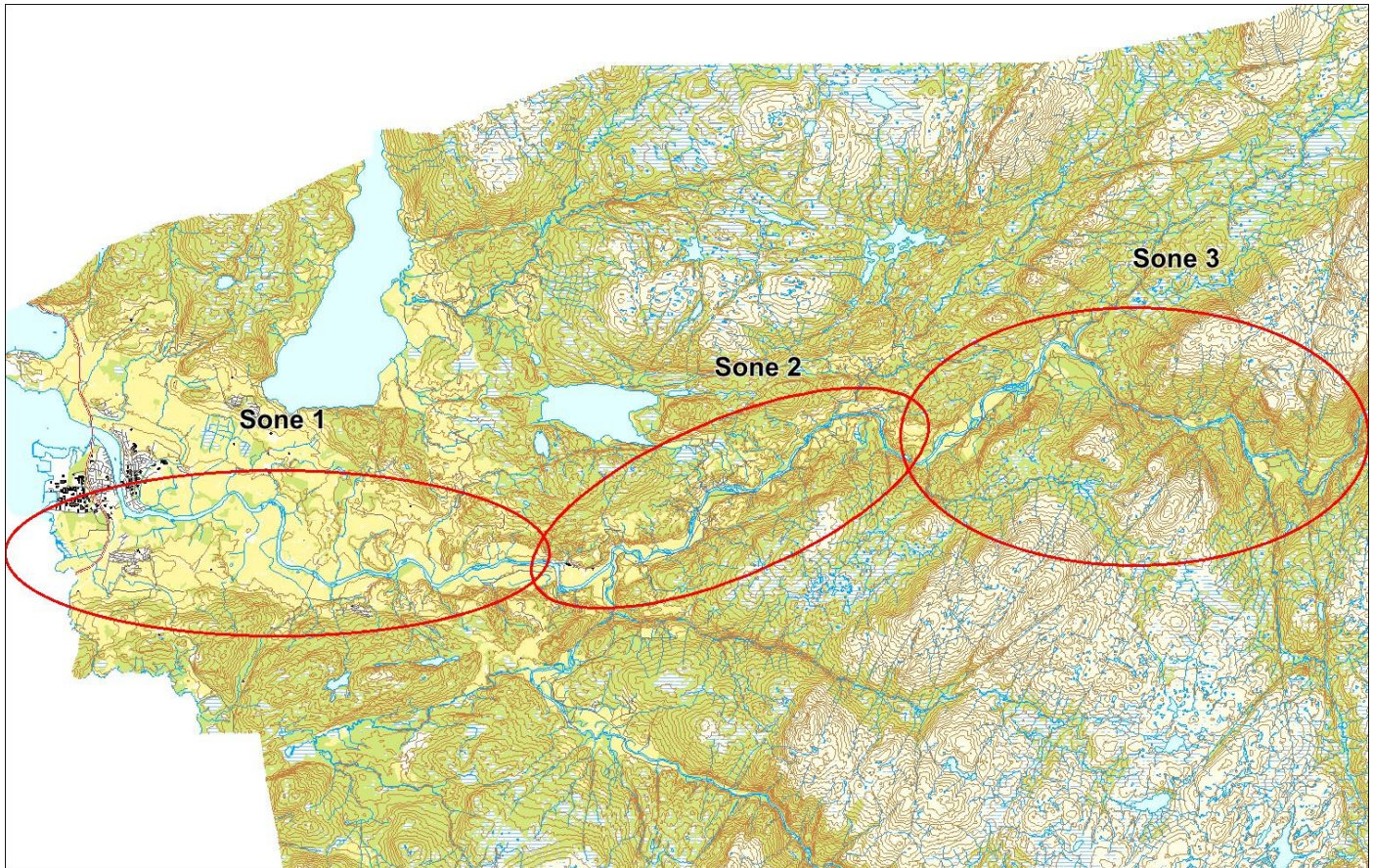
Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	4
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observerert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	4
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

127.Z Verdalsvassdraget

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Høyt antall prøver fra sportsfisket, lav andel avlivet, usikker representativitet.																																																	
		<h3>Prosent oppdrettslaks</h3>  <table border="1"> <caption>Data for Prosent oppdrettslaks</caption> <thead> <tr> <th>Kategori</th> <th>2014</th> <th>2015</th> <th>2016</th> <th>2017</th> <th>2018</th> <th>2019</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sport.</td> <td>0.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Høst.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Stam.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Driv.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Andre</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Årsp.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1.3</td> </tr> </tbody> </table>	Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Sport.	0.0						Høst.							Stam.							Driv.							Andre							Årsp.						1.3
Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019																																													
Sport.	0.0																																																		
Høst.																																																			
Stam.																																																			
Driv.																																																			
Andre																																																			
Årsp.						1.3																																													
<h3>Sportsfiske</h3> <p>Datakvalitet 2</p>  <table border="1"> <caption>Data for Sportsfiske</caption> <thead> <tr> <th>Soner</th> <th>Antall</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>~25</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>~60</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>~10</td> </tr> </tbody> </table>		Soner	Antall	1	~25	2	~60	3	~10	<h3>Høstfiske</h3> <p>(ingen data)</p>																																									
Soner	Antall																																																		
1	~25																																																		
2	~60																																																		
3	~10																																																		
<h3>Stamfiske</h3> <p>(ingen data)</p>		<h3>Drivtelling</h3> <p>(ingen data)</p>																																																	

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Verdal
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	84.1
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	341
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	4016



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	06.6 - 15.8
Fangstbegrensning	Døgnavkvote 1 laks, sesongkvote 3 laks
Fangst sportsfiske (antall) 2019	341
% avlivet	52.5
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, lav andel avlivet, usikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	1	28	29	0
2	0	0	0	0	0	60	60	0
3	0	0	0	0	0	7	7	0
Ukjent	0	0	0	0	0	6	6	0
Total	0	0	0	0	1	101	102	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2019.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

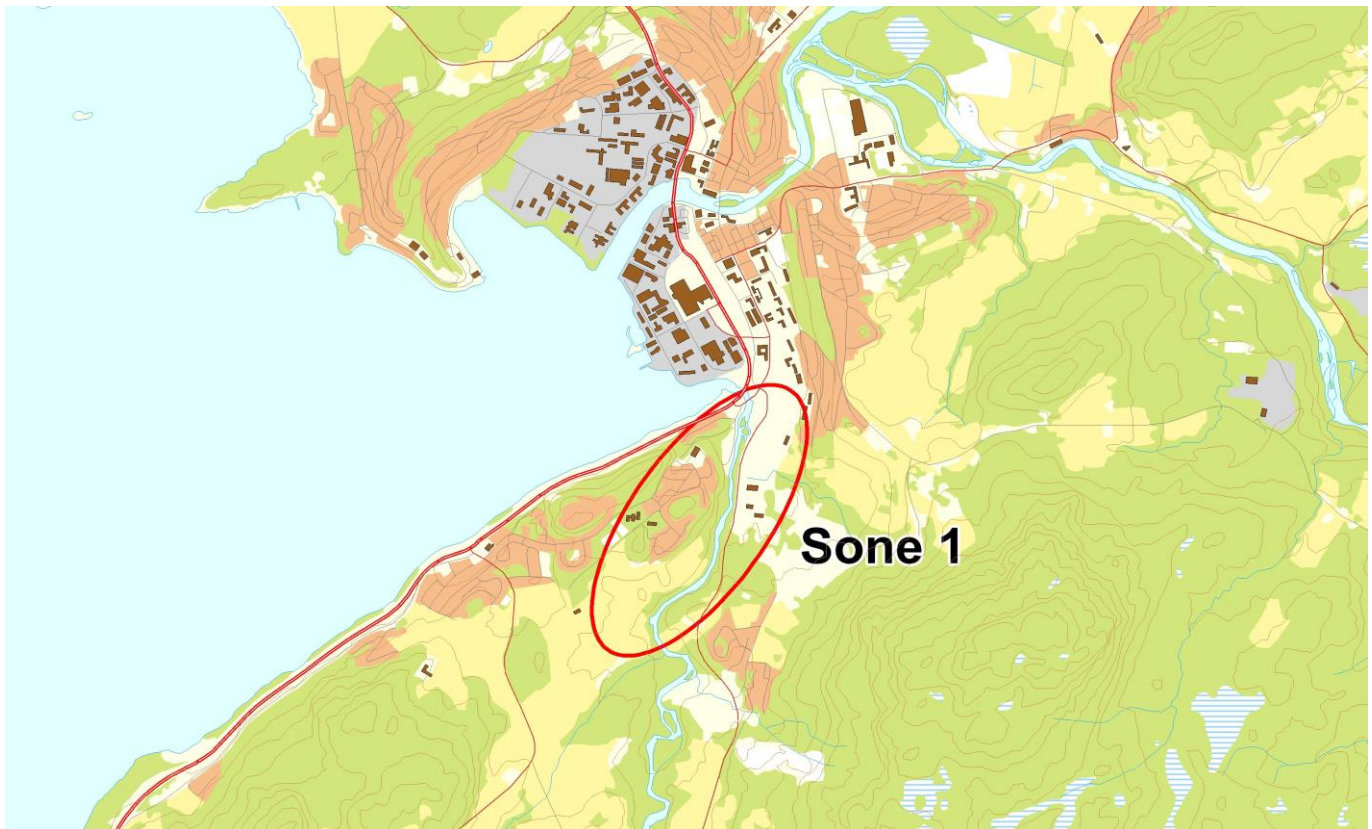
Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

128.3Z Figga

<p>Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert</p>	<p>Få prøver fra sports- og høstfiske, ikke vurdert.</p>																																																	
	<h3>Prosent oppdrettslaks</h3> <table border="1"> <caption>Prosent oppdrettslaks</caption> <thead> <tr> <th>Kategori</th> <th>2014</th> <th>2015</th> <th>2016</th> <th>2017</th> <th>2018</th> <th>2019</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sport.</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Høst.</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Stam.</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Driv.</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Andre</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>Årsp.</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Sport.	0	0	0	0	0	0	Høst.	0	0	0	0	0	0	Stam.	0	0	0	0	0	0	Driv.	0	0	0	0	0	0	Andre	0	0	0	0	0	100	Årsp.	0	0	0	0	0	0
Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019																																												
Sport.	0	0	0	0	0	0																																												
Høst.	0	0	0	0	0	0																																												
Stam.	0	0	0	0	0	0																																												
Driv.	0	0	0	0	0	0																																												
Andre	0	0	0	0	0	100																																												
Årsp.	0	0	0	0	0	0																																												
<h3>Sportsfiske</h3> <p>Datakvalitet 4</p> <p>Utilstrekkelig datamengde/kvalitet.</p>	<h3>Høstfiske</h3> <p>Datakvalitet 4</p> <p>Utilstrekkelig datamengde/kvalitet.</p>																																																	
<h3>Stamfiske</h3> <p>(ingen data)</p>	<h3>Drivtelling</h3> <p>(ingen data)</p>																																																	

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Steinkjer
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	52.3
Reguleringer	
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2019	4
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	01.6 - 30.6
Fangstbegrensning	Døgnavkvote 1 laks, ukedagskvote 2 laks, årskvote 4 laks. all hunnlaks fredet etter 1. juli. Maks en fisk over 80cm.
Fangst sportsfiske (antall) 2019	4
% avlivet	
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Vurder til 4 grunnet under 20 prøver

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	4	4	0
Total	0	0	0	0	0	4	4	0

Høstfiske**Vurdering av høstfiske**

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	27.9 - 29.9
Samarbeidspartner	Steinkjer JFF
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	< 20 prøver

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
Ukjent	0	0	0	0	0	6	6	0
Total	0	0	0	0	0	6	6	0

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

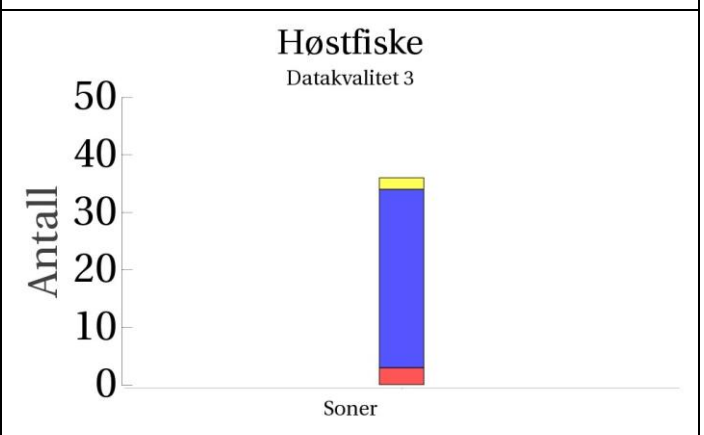
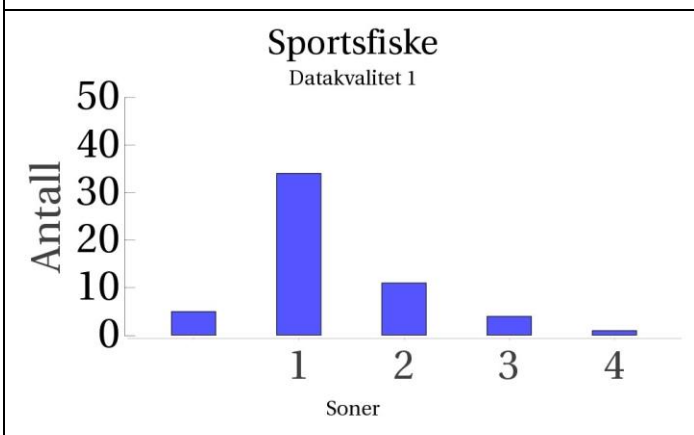
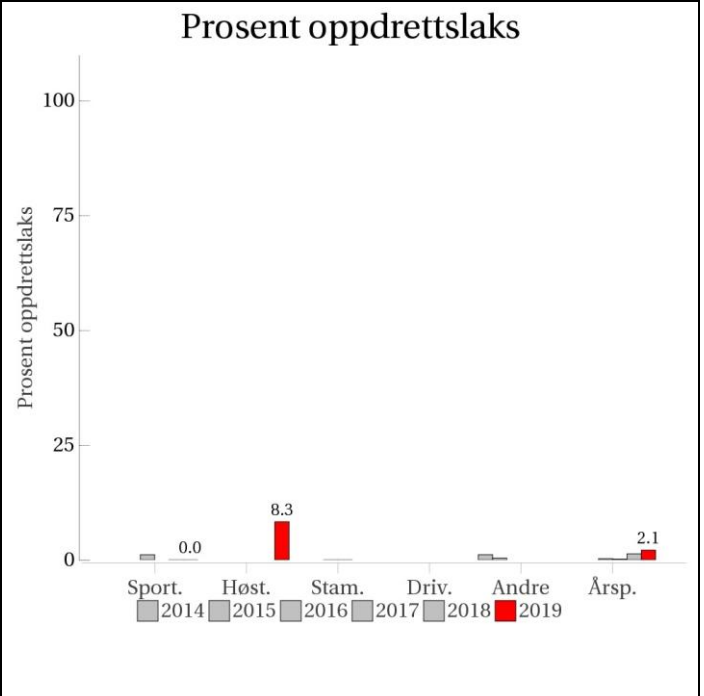
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observervert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

128.Z Steinkjerelva med Byaelva

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Middels antall prøver fra sportsfisket, høy andel avlivet, sikker representativitet. Høstfiske i flere deler av vassdraget og til omtrent samme tid, men fordelingen av prøver fra de ulike områdene var ujevn, da mesteparten av prøvene ble tatt i Byaelva
--	--	--

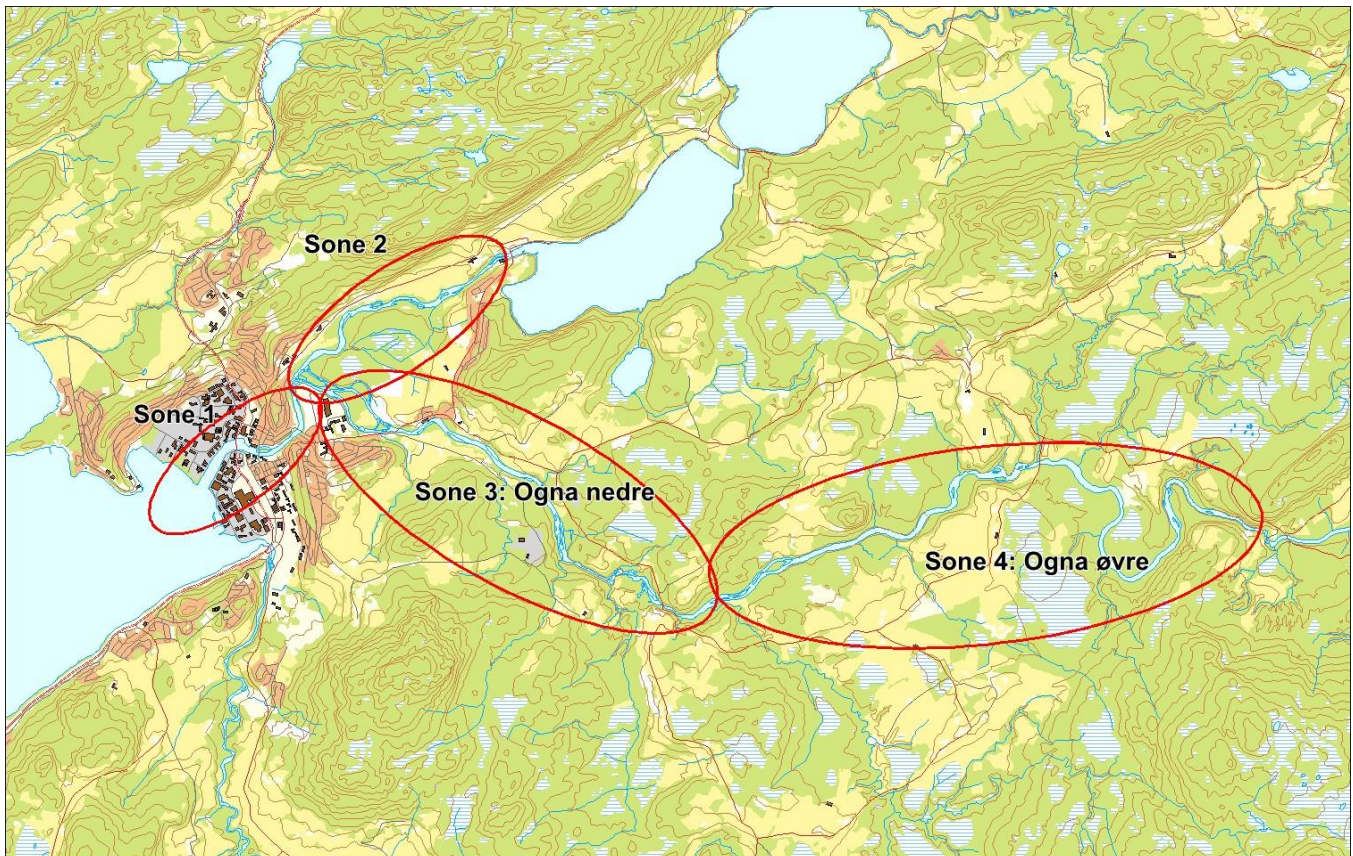


Stamfiske
(ingen data)

Drivtelling
(ingen data)

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Steinkjer
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	49.3
Reguleringer	
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2019	38
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	1743



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	01.7 - 15.8
Fangstbegrensning	Døgnavkvote 1 laks, sesongkvote 6 laks. Maks 3 laks over 3kg/65cm. All fisk over 3kg er fredet i august.
Fangst sportsfiske (antall) 2019	38
% avlivet	92.6
Redskap	Stang
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Middels antall prøver, høy andel avlivet, sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	34	34	0
2	0	0	0	0	0	11	11	0
3	0	0	0	0	0	4	4	0
4	0	0	0	0	0	1	1	0
Ukjent	0	0	0	0	0	5	5	0
Total	0	0	0	0	0	55	55	0

HøstfiskeVurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	01.9 - 28.9
Samarbeidspartner	Steinkjer JFF
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Det ble fisket i flere deler av vassdraget og til omtrent samme tid, men fordelingen av prøver fra de ulike områdene var ujevn, da mesteparten av prøvene ble tatt i Byaelva

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
Ukjent	3	0	0	0	2	31	36	8.3
Total	3	0	0	0	2	31	36	8.3

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.


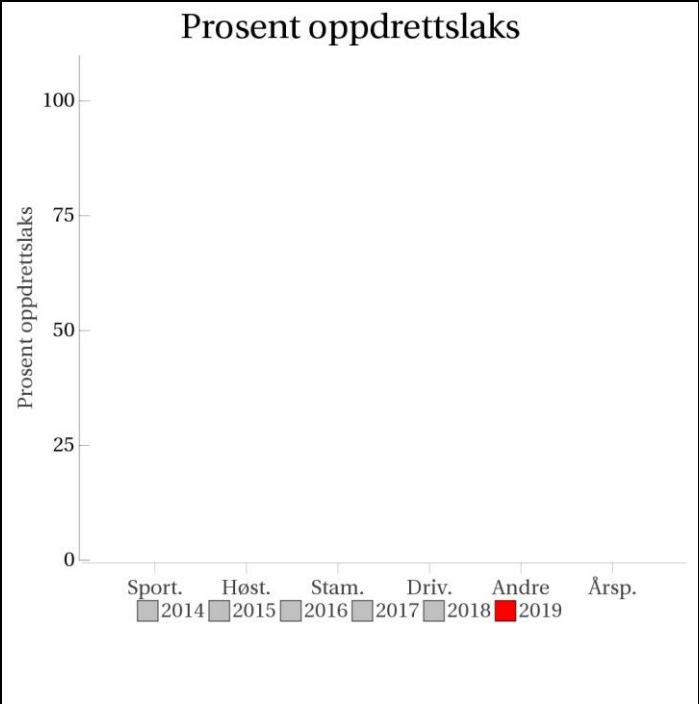
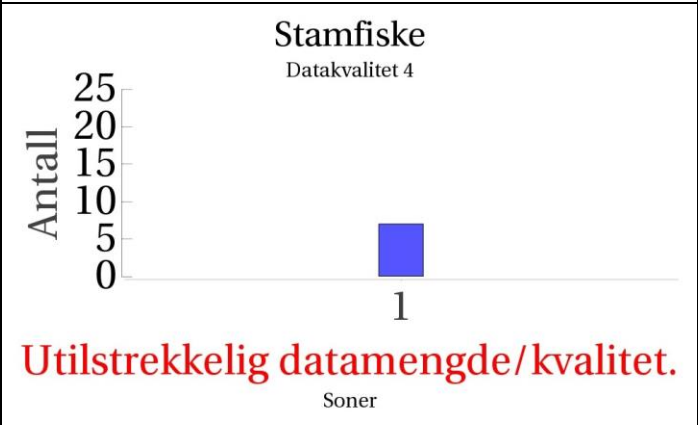
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	3
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observerert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	3
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

131.1Z Mossa

	<p>Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert</p>	<p>Få prøver fra stamfiske, ikke vurdert.</p>																																																	
	<h3>Prosent oppdrettslaks</h3>  <table border="1"> <caption>Prosent oppdrettslaks data</caption> <thead> <tr> <th>Kategori</th> <th>2014</th> <th>2015</th> <th>2016</th> <th>2017</th> <th>2018</th> <th>2019</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sport.</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Høst.</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Stam.</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Driv.</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Andre</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Årsp.</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>		Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Sport.	0	0	0	0	0	0	Høst.	0	0	0	0	0	0	Stam.	0	0	0	0	0	0	Driv.	0	0	0	0	0	0	Andre	0	0	0	0	0	0	Årsp.	0	0	0	0	0	0
Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019																																													
Sport.	0	0	0	0	0	0																																													
Høst.	0	0	0	0	0	0																																													
Stam.	0	0	0	0	0	0																																													
Driv.	0	0	0	0	0	0																																													
Andre	0	0	0	0	0	0																																													
Årsp.	0	0	0	0	0	0																																													
<h3>Sportsfiske (ingen data)</h3>	<h3>Høstfiske (ingen data)</h3>																																																		
<h3>Stamfiske</h3> <p>Datakvalitet 4</p>  <p>Utilstrekkelig datamengde/kvalitet.</p>	<h3>Drivtelling (ingen data)</h3>																																																		

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Mosvik
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	11.2
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2019	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	154

Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2019.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2019.

Stamfiske

Vurdering av stamfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	
Samarbeidspartner	
Sortert materiale	
Redskap	
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Vurder til 4 grunnet under 20 prøver

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	7	7	0
Total	0	0	0	0	0	7	7	0

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

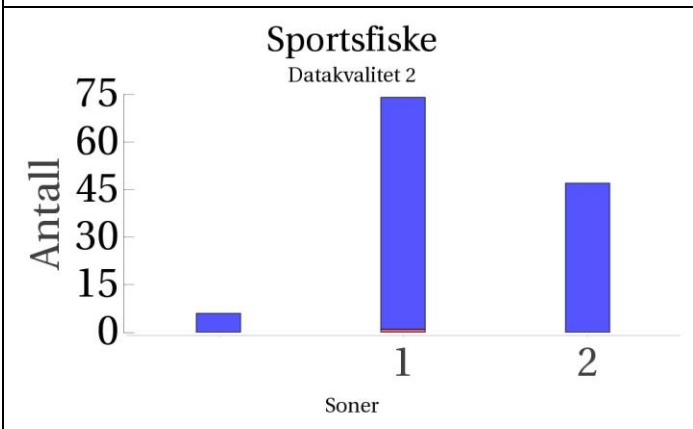
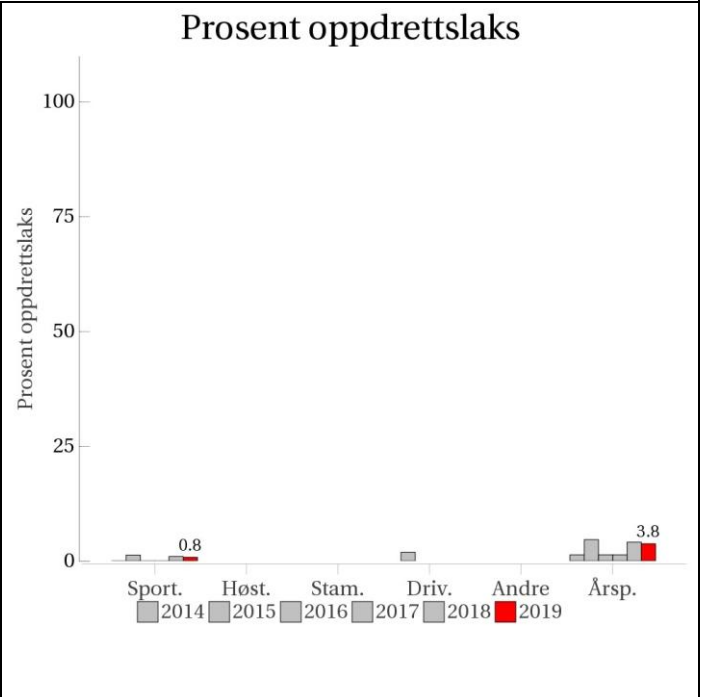
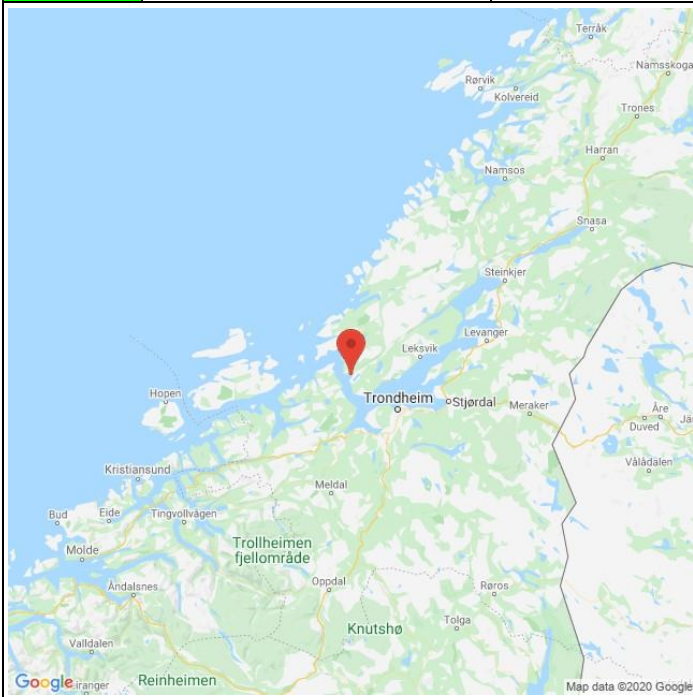
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observervert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

132.Z Skauga

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Høyt antall prøver fra sportsfisket, middels andel avlivet, sikker representativitet.
--	---------------------------------	---



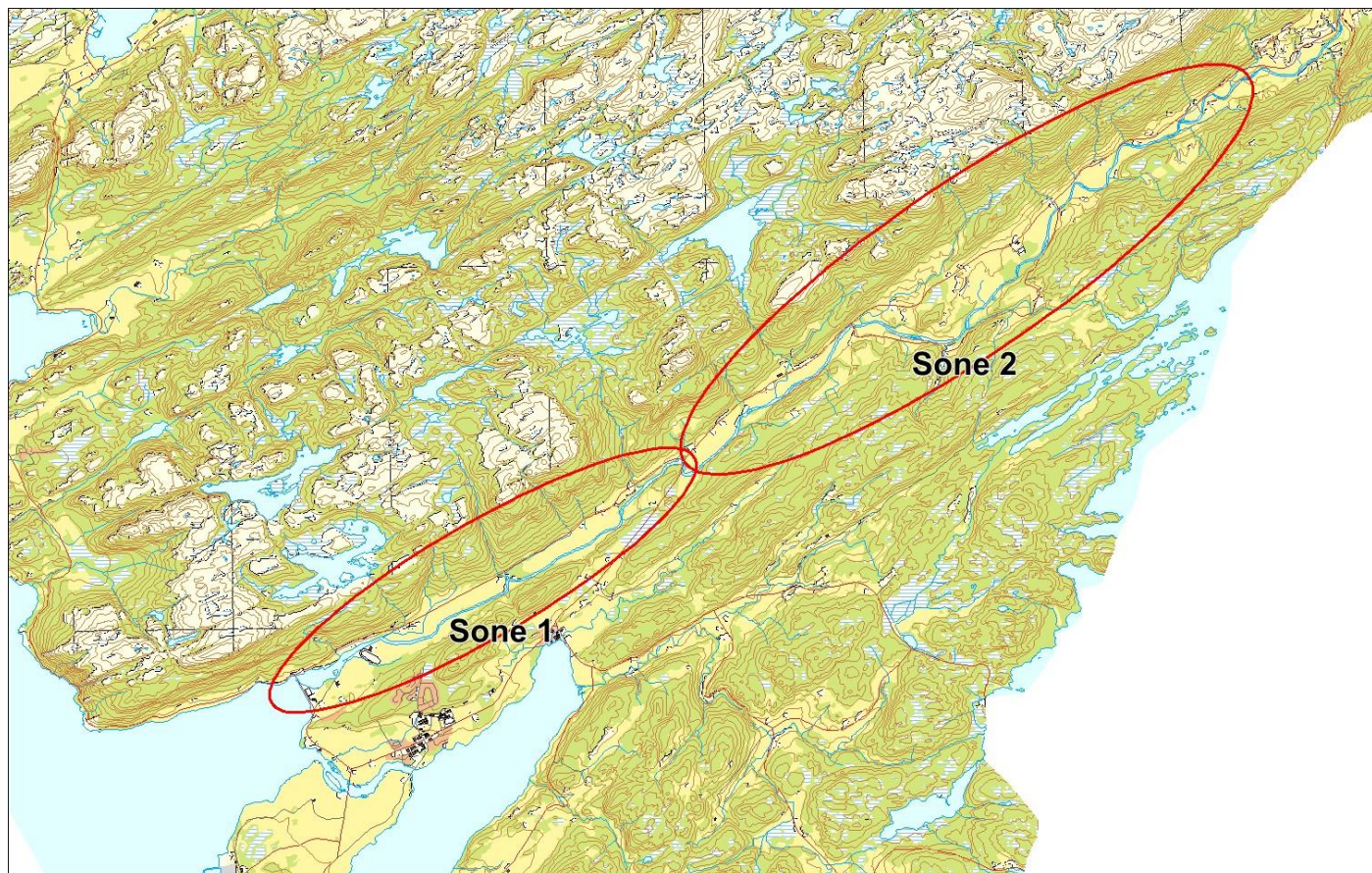
Høstfiske
(ingen data)

Stamfiske
(ingen data)

Drivtelling
(ingen data)

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Rissa
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	29.3
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	281
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	1179



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	15.6 - 15.8
Fangstbegrensning	Døgnkvote 1 laks, sesongkvote 10 laks
Fangst sportsfiske (antall) 2019	281
% avlivet	77.7
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, middels andel avlivet, sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	1	0	0	0	0	73	74	1.4
2	0	0	0	0	0	47	47	0
Ukjent	0	0	0	0	0	6	6	0
Total	1	0	0	0	0	126	127	0.8

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2019.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

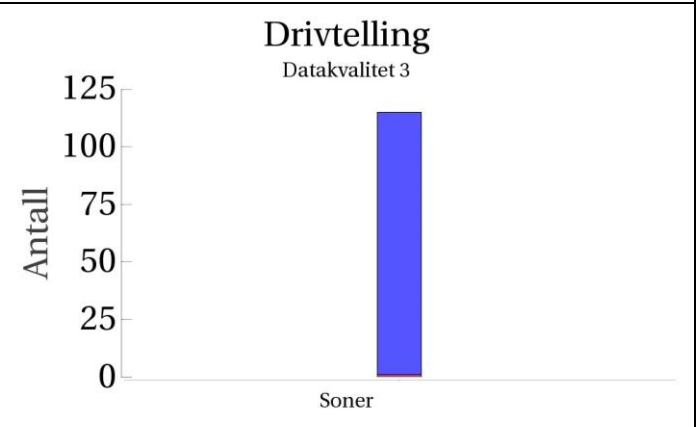
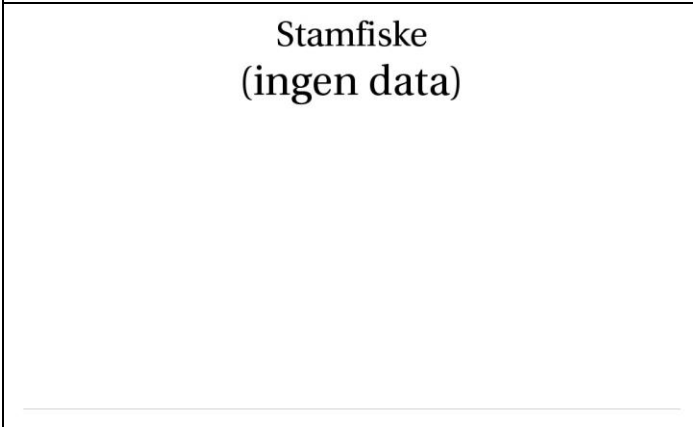
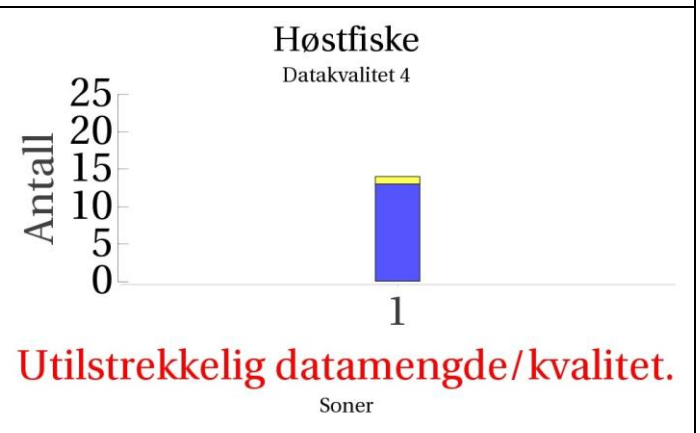
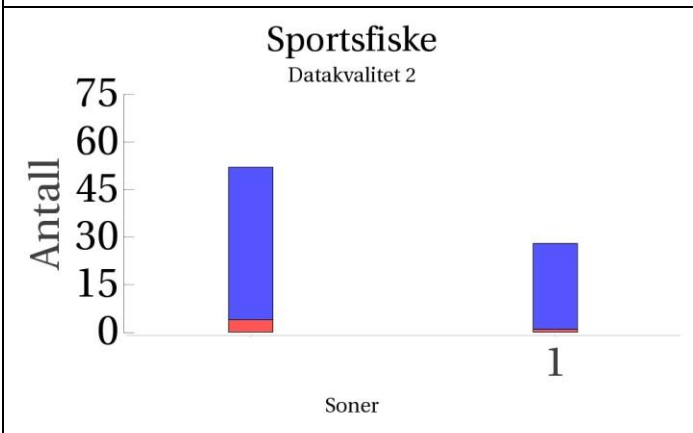
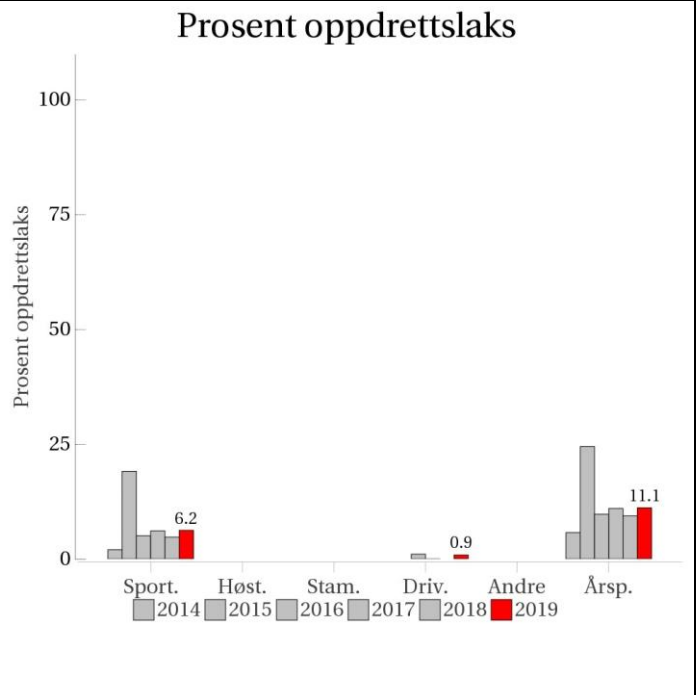
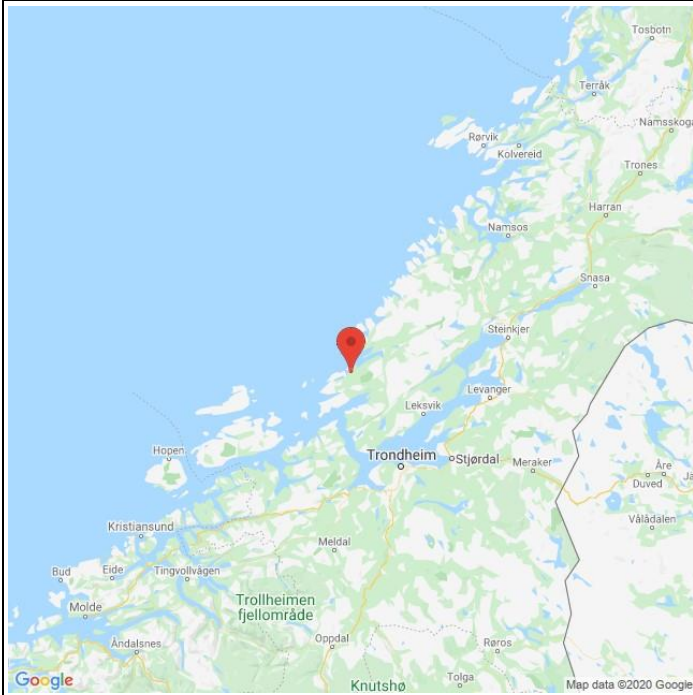
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	1
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observerert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	1
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

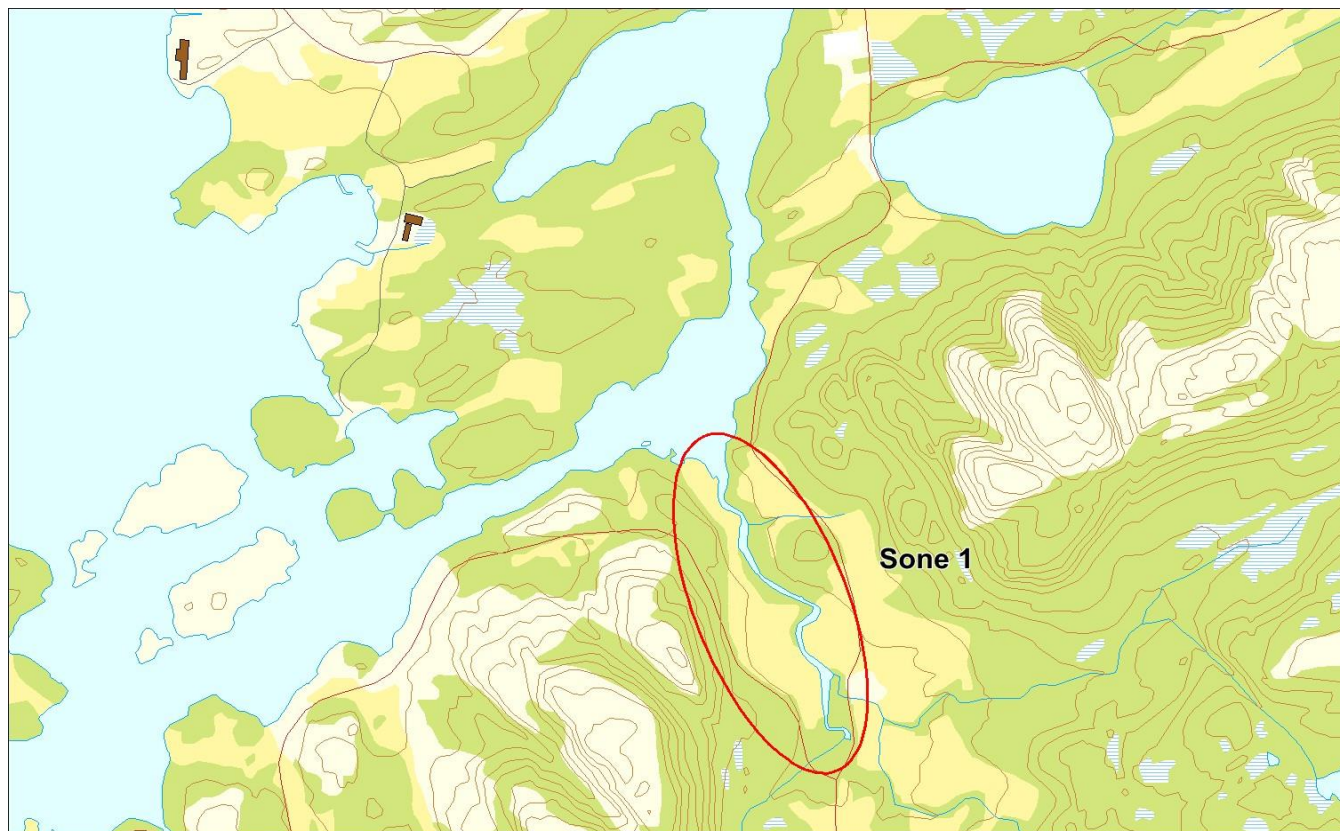
134.Z Teksdalselva

	Innslag/begrunnelse: 2, middels	Middels antall prøver fra sportsfisket, 99 % av avlivete, sikker representativitet. Mindre enn 20 prøver fra høstfisket, men ingen av disse var rømt oppdrettslaks. Drivtelling under litt vanskelige siktforhold viste lavt innslag.
--	---	---



■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Bjugn
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	1.1
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	87
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	49



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	15.6 - 15.9
Fangstbegrensning	Døgnavkvote 2 laks. Gjenutsatt fisk regnes ikke med i kvoten
Fangst sportsfiske (antall) 2019	87
% avlivet	93.1
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Middels antall prøver, 99 % av avlivete, sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	1	0	0	0	0	27	28	3.6
Ukjent	4	0	0	0	0	48	52	7.7
Total	5	0	0	0	0	75	80	6.2

HøstfiskeVurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	26.9 - 03.10
Samarbeidspartner	Ørland og Bjugn Jeger og Fiskeforening
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	< 20 prøver

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	1	13	14	0
Total	0	0	0	0	1	13	14	0

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

DrivtellingVurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	FVB/SNA
Undersøkt elvestrekning	Kv til sjøen
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Dårlig sikt, ingen "drivtelling" men grei klassifisering av observert fisk (kun registrert fisk som kunne klassifiseres)

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill og oppdrett) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	10.10	114	1	115	0.9
Total		114	1	115	0.9

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.


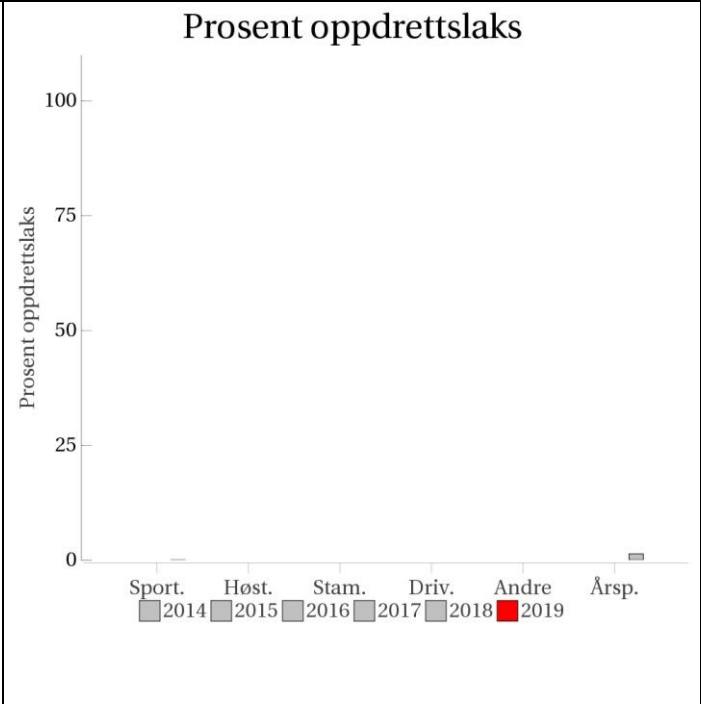


Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	5
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observert i drivtelling	1
Minimum innsig til elv	6
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	1

135.1Z Oldenelva

<p>Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert</p>	<p>Få prøver fra sports- og høstfiske, ikke vurdert.</p>																																																	
	<h3>Prosent oppdrettslaks</h3>  <table border="1"> <caption>Prosent oppdrettslaks (estimerede verdier)</caption> <thead> <tr> <th>År</th> <th>Sport.</th> <th>Høst.</th> <th>Stam.</th> <th>Driv.</th> <th>Andre</th> <th>Årsp.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2014</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2015</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2016</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2017</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2018</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	År	Sport.	Høst.	Stam.	Driv.	Andre	Årsp.	2014	0	0	0	0	0	0	2015	0	0	0	0	0	0	2016	0	0	0	0	0	0	2017	0	0	0	0	0	0	2018	0	0	0	0	0	0	2019	0	0	0	0	0	0
År	Sport.	Høst.	Stam.	Driv.	Andre	Årsp.																																												
2014	0	0	0	0	0	0																																												
2015	0	0	0	0	0	0																																												
2016	0	0	0	0	0	0																																												
2017	0	0	0	0	0	0																																												
2018	0	0	0	0	0	0																																												
2019	0	0	0	0	0	0																																												
<h3>Sportsfiske</h3> <p>Datakvalitet 4</p>  <p>Utilstrekkelig datamengde/kvalitet.</p>	<h3>Høstfiske</h3> <p>Datakvalitet 4</p>  <p>Utilstrekkelig datamengde/kvalitet.</p>																																																	
<h3>Stamfiske</h3> <p>(ingen data)</p>	<h3>Drivtelling</h3> <p>(ingen data)</p>																																																	

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Bjugn
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	6.5
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	28
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	177

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	15.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Fiske kun annenhver dag. Døgnkvote 1 laks
Fangst sportsfiske (antall) 2019	28
% avlivet	60.7
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	< 20 prøver, men 82 % av fangst

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
Ukjent	0	0	0	0	0	14	14	0
Total	0	0	0	0	0	14	14	0

Høstfiske

Vurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	24.9 - 05.10
Samarbeidspartner	Olden elveeierlag
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	<20 prøver. Fiskeinnsats kun i nederste del av elven

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
Ukjent	0	0	0	0	1	3	4	0
Total	0	0	0	0	1	3	4	0

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.


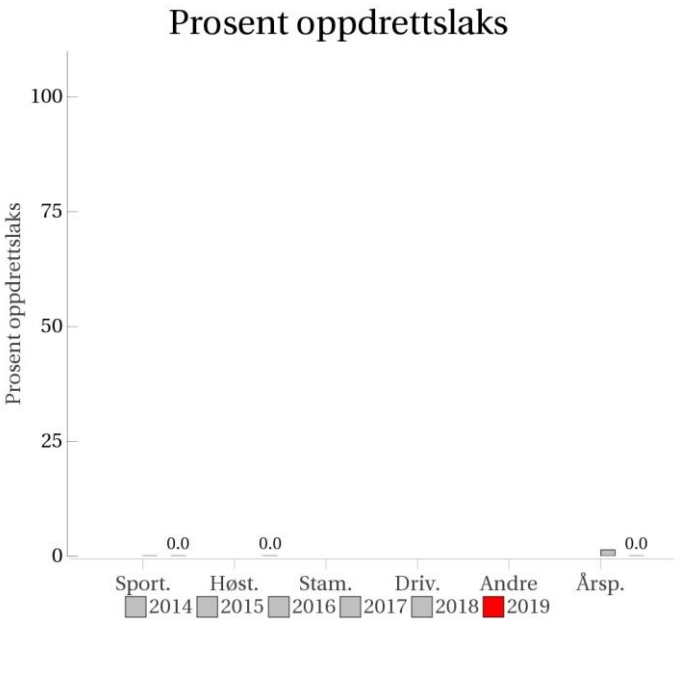

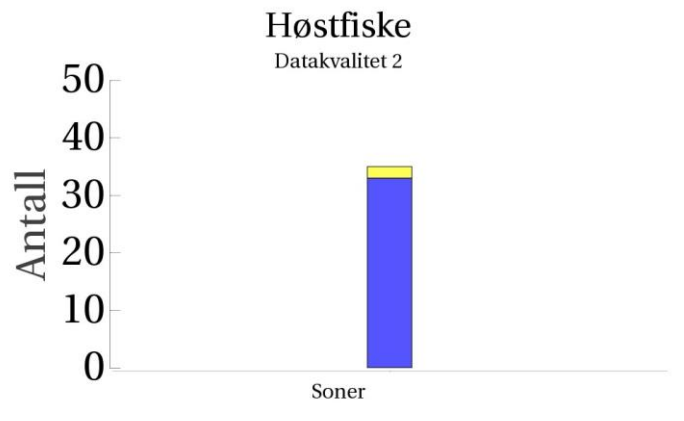
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observerert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

135.AZ Norddalselva

	<p>Innslag/begrunnelse:</p> <p>1, lavt</p>	<p>Høyt antall prøver fra sportsfisket, høy andel avlivet, sikker representativitet. Høstfiske i flere områder av elven til omtrent samme tid, men mest fiskeinnsats og prøver fra midtre deler av elven.</p>
		<p>Prosent oppdrettslaks</p> 
<p>Sportsfiske Datakvalitet 1</p> 		<p>Høstfiske Datakvalitet 2</p> 
<p>Stamfiske (ingen data)</p>		<p>Drivtelling (ingen data)</p>

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Åfjord
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	343
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	834

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	01.6 - 15.8
Fangstbegrensning	Døgnkvote 2 laks, hvorav 1 over 3 kg. Sesongkvote 10 laks.
Fangst sportsfiske (antall) 2019	343
% avlivet	97.3
Redskap	Stang
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, høy andel avlivet, sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
3	0	0	0	0	0	70	70	0
Total	0	0	0	0	0	70	70	0

Høstfiske

Vurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	27.9 - 11.10
Samarbeidspartner	Stordalselva og Norddalselva Lakseforvaltning
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Det ble fisket i flere områder av elven til omtrent samme tid, men mest fiskeinnsats og prøver fra midtre deler av elven

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
Ukjent	0	0	0	0	2	33	35	0
Total	0	0	0	0	2	33	35	0

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

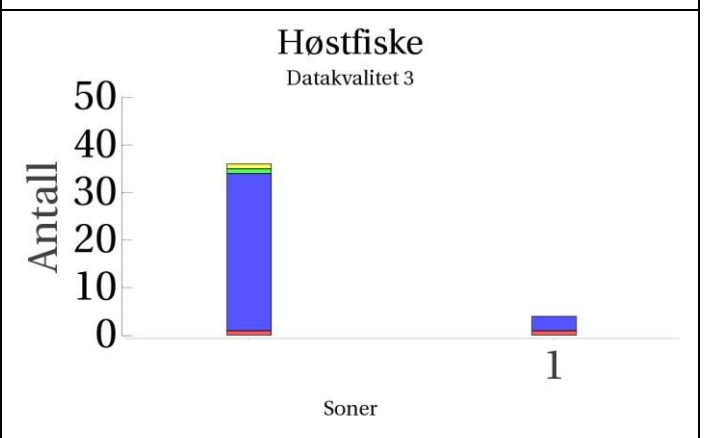
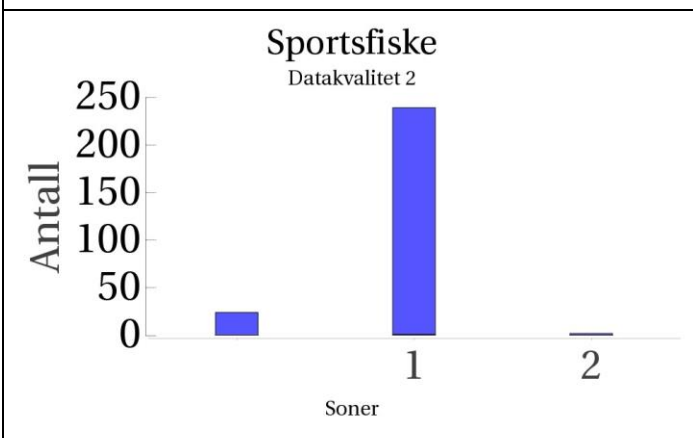
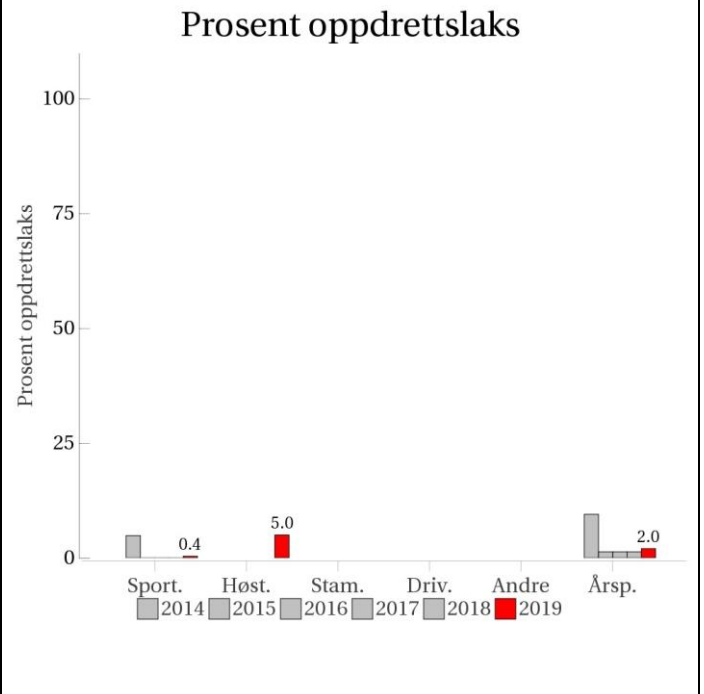
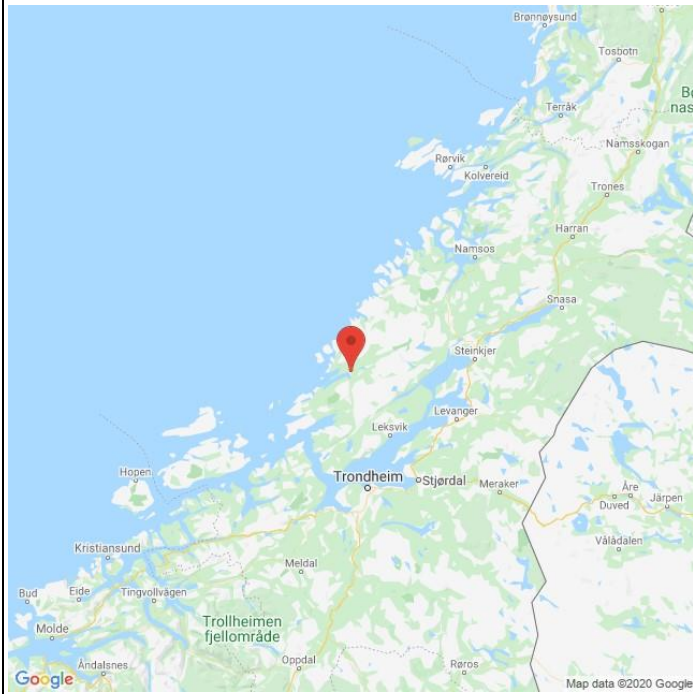
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observerert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

135.Z Stordalselva

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Høyt antall prøver fra sportsfisket, god representativitet. OK antall prøver fra høstfisket totalt, men ujevnt fordelt over elven da mesteparten av fisket foregikk i/ved Støvelfossen. Lavt innslag i sportsfisket, middels i høstfisket, og totalvurdering er lavt innslag.
--	--	---

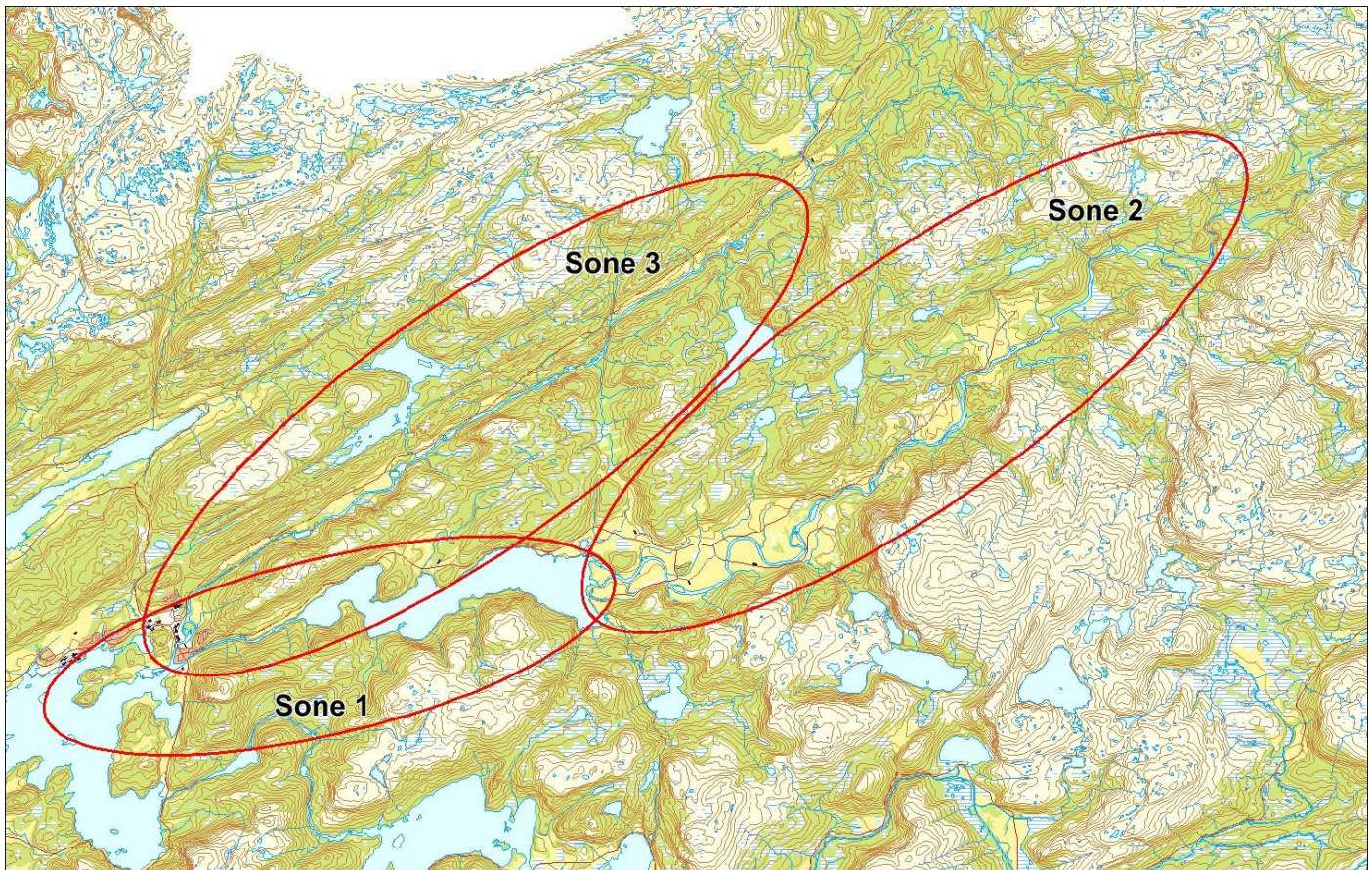


Stamfiske
(ingen data)

Drivtelling
(ingen data)

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Åfjord
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	42.2
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	630
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	3090



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	15.5 - 15.8
Fangstbegrensning	
Fangst sportsfiske (antall) 2019	630
% avlivet	97.9
Redskap	Stang og annet
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	1	0	0	0	0	238	239	0.4
2	0	0	0	0	0	2	2	0
Ukjent	0	0	0	0	0	24	24	0
Total	1	0	0	0	0	264	265	0.4

HøstfiskeVurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	04.10 - 14.10
Samarbeidspartner	Stordalselva og Norddalselva Lakseforvaltning
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	OK antall prøver totalt, men ujevnt fordelt over elven da mesteparten av fisket foregikk i/ved Støvelfossen

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	1	0	0	0	0	3	4	25
Ukjent	1	0	1	0	1	33	36	2.8
Total	2	0	1	0	1	36	40	5

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

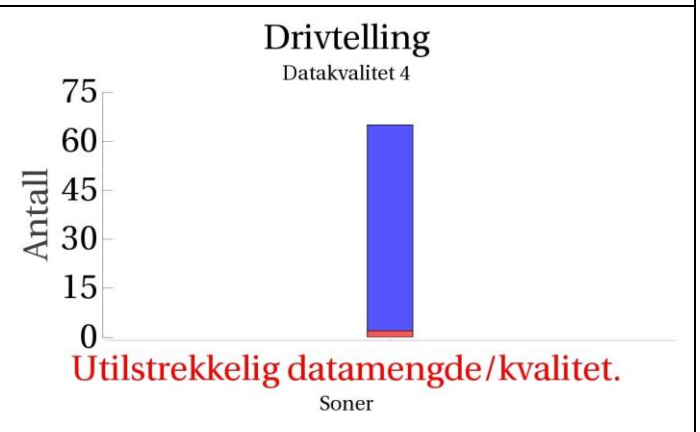
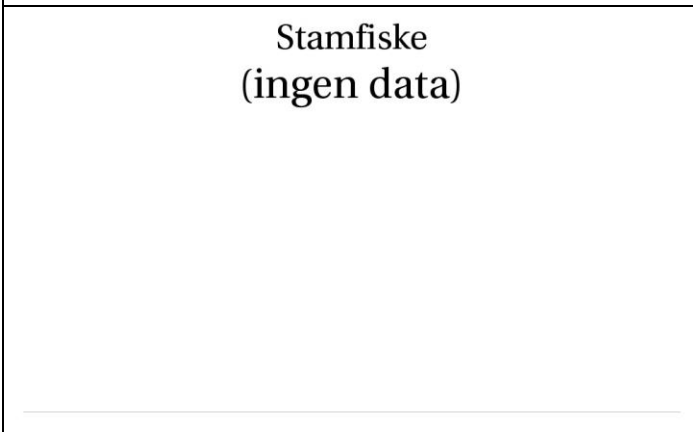
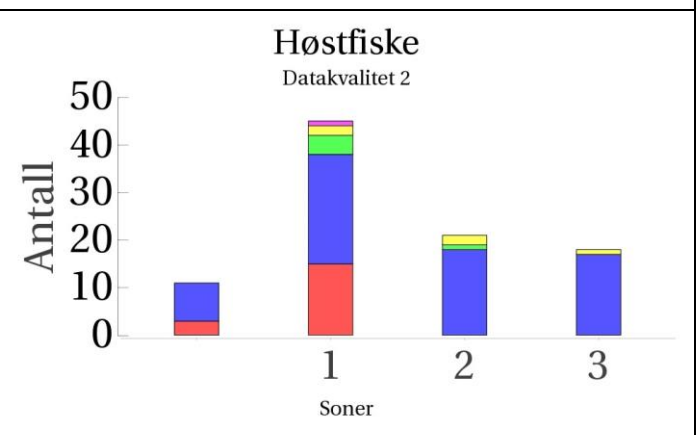
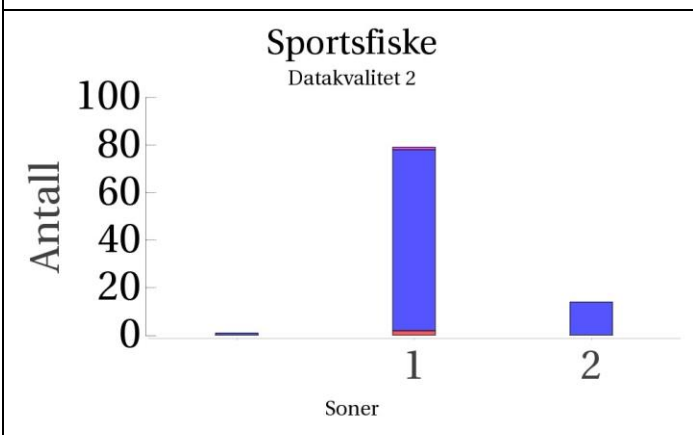
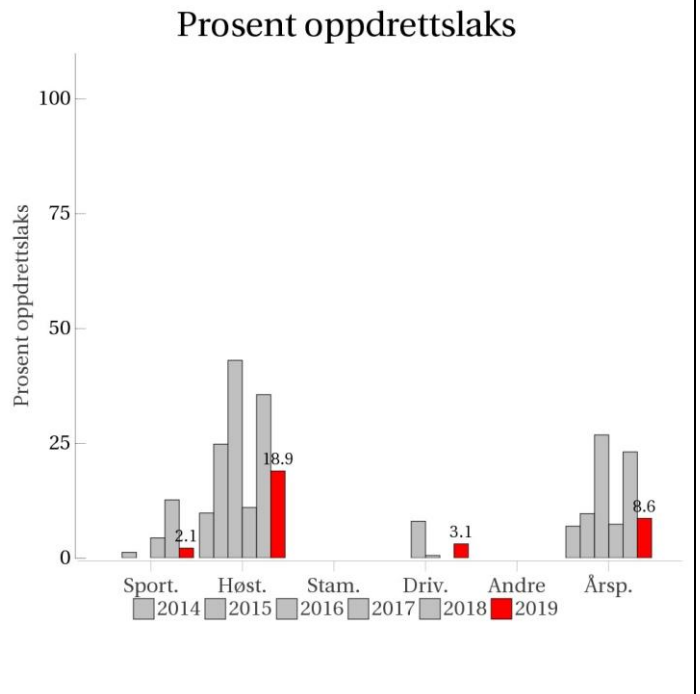
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	1
Tatt ut i overvåkningsfiske	2
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	3
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

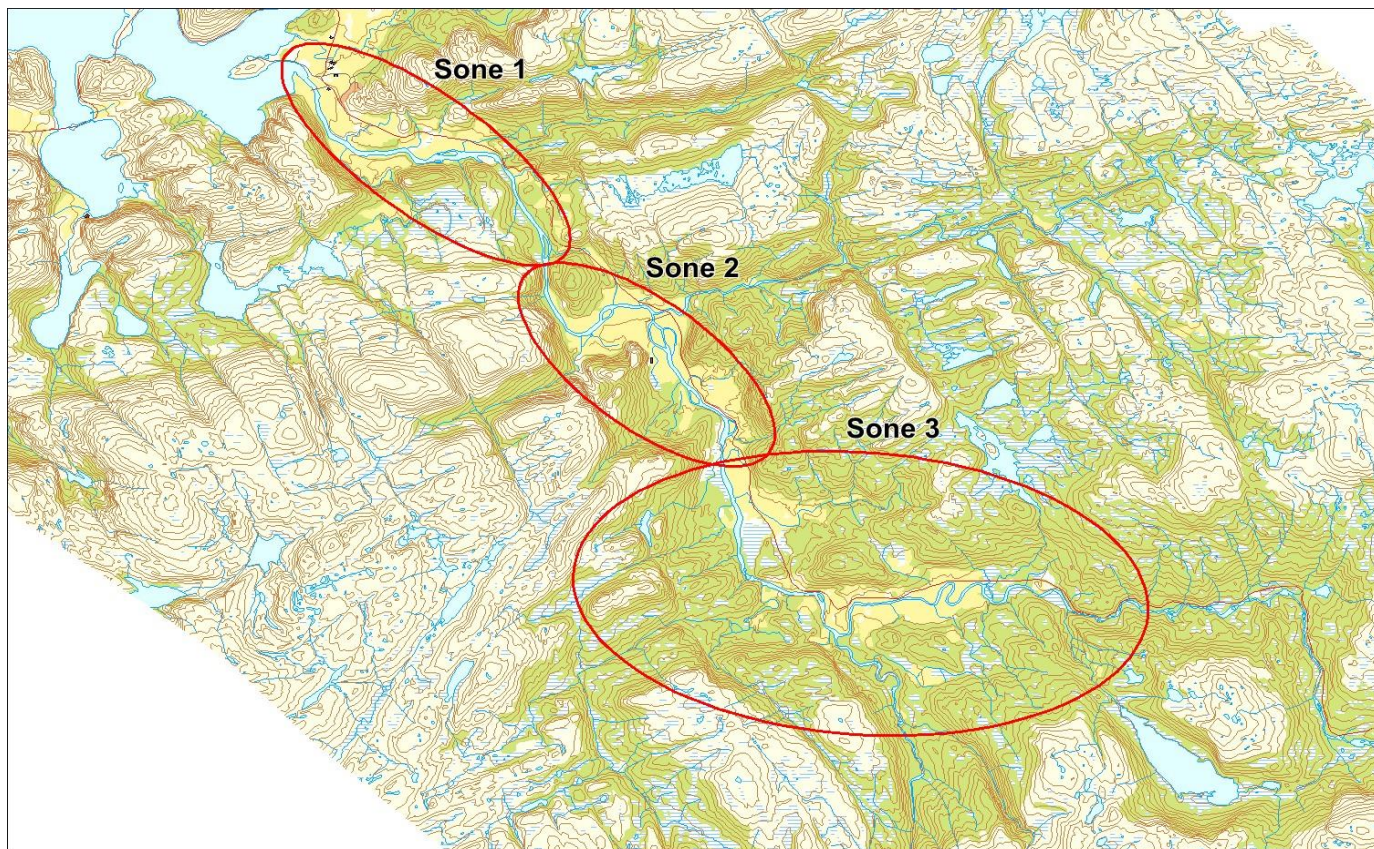
137.2Z Steinsdalselva

	Innslag/begrunnelse: 2, middels	Middels antall prøver fra sportsfisket, 16 % av avlivede, relativt sikker representativitet. Høyt antall prøver fra høstfiske, og det ble fisket og samlet inn prøver fra alle sonene av vassdraget i omtrent samme tidsrom. Over halvparten av skjellmaterialet er imidlertid samlet inn fra nedre del av Steinsdalselva.
--	---	--



■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Osen
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	19.8
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	703
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	1207



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	01.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Døgnavkvote 2 laks, hvorav 1 over 65 cm/3 kg. All hunnlaks over 65 cm skal settes ut.
Fangst sportsfiske (antall) 2019	703
% avlivet	81.4
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Middels antall prøver, 16 % av avlivete, relativt sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	2	1	0	0	0	76	79	2.5
2	0	0	0	0	0	14	14	0
Ukjent	0	0	0	0	0	1	1	0
Total	2	1	0	0	0	91	94	2.1

HøstfiskeVurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	03.9 - 13.10
Samarbeidspartner	Osen Elveeierlag
Redskap	Stang og håndsnøre
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, og det ble fisket og samlet inn prøver fra alle sonene av vassdraget i omtrent samme tidsrom. Over halvparten av skjellmaterialet er imidlertid samlet inn fra nedre del av Steinsdalselva (sone 1), der det erfaringsmessig står mye oppdrettslaks.

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	15	1	4	0	2	23	45	33.3
2	0	0	1	0	2	18	21	0
3	0	0	0	0	1	17	18	0
Ukjent	3	0	0	0	0	8	11	27.3
Total	18	1	5	0	5	66	95	18.9

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	FVB/SNA
Undersøkt elvestrekning	Nordmelanfossen til sjø
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Dårlig sikt

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill og oppdrett) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	10.10	63	2	65	3.1
Total		63	2	65	3.1

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

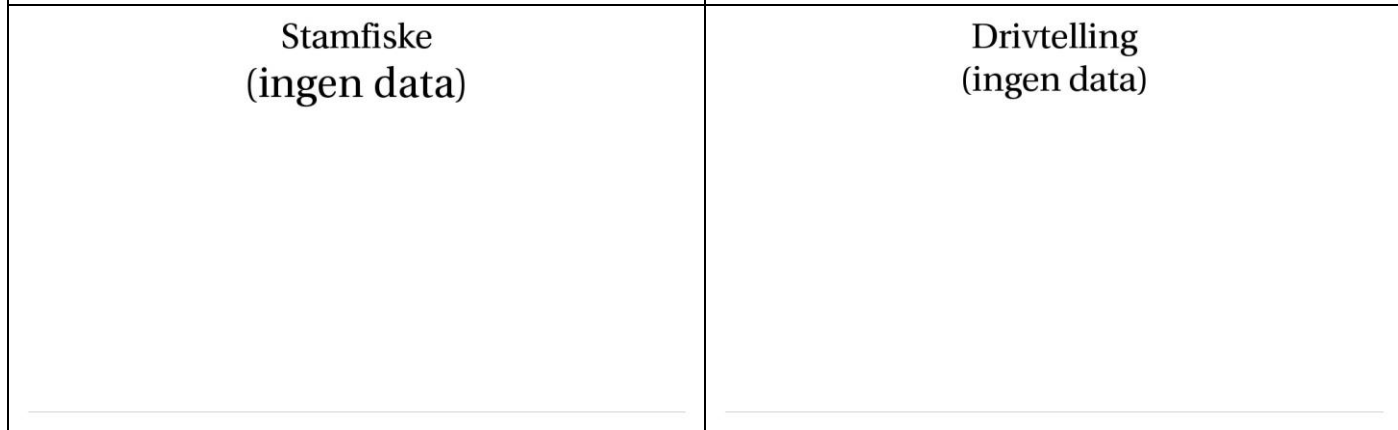
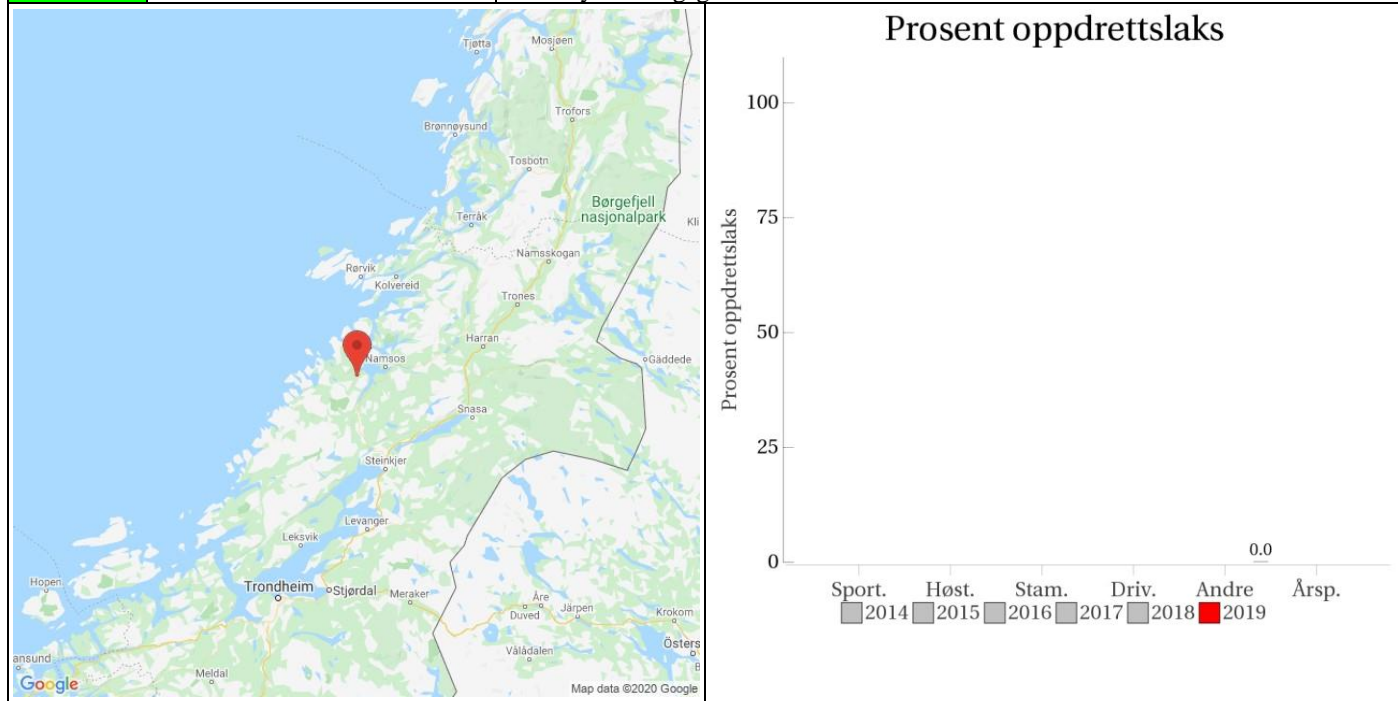
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	2
Tatt ut i overvåkningsfiske	18
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observerert i drivtelling	2
Minimum innsig til elv	22
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	2

138.3Z Oksdøla

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Få prøver fra sportsfiske. Det ble gjennomført et lysfiske av ansatte på NINA som har svært god erfaring med denne type gytefisketelling. Ca. 80 % av anadrom strekning ble undersøkt og det ble observert totalt 78 laks, hvorav ingen hadde ytre tegn som tydet på oppdrettslaks. Det ble tatt skjellprøver av et utvalg av den observerte laksen. feltforhold og sikt under tellingene ble beskrevet som svært god med høy dekningsgrad.
--	---------------------------------	---



■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Namdalseid
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	6.3
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	78
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	258

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	15.6 - 15.8
Fangstbegrensning	Ingen kjente begrensninger. Fisket utvidet 2 uker etter midtsesongevaluering
Fangst sportsfiske (antall) 2019	78
% avlivet	100
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	< 20 prøver

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
Ukjent	1	0	0	0	0	11	12	8.3
Total	1	0	0	0	0	11	12	8.3

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2019.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

Vurdering av annet fiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	16.10 - 16.10
Fangstbegrensning	
Fangst sportsfiske (antall) 2019	78
% avlivet	
Redskap	Lys og håv
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Det ble gjennomført et lysfiske av ansatte på NINA som har svært god erfaring med denne type gytetelling. Ca. 80 % av anadrom strekning ble undersøkt og det ble observert totalt 78 laks, hvorav ingen hadde ytre tegn som tydet på oppdrettslaks. Det ble tatt skjellprøver av et utvalg av den observerte laksen. feltforhold og sikt under tellingene ble beskrevet som svært god med høy dekningsgrad.

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

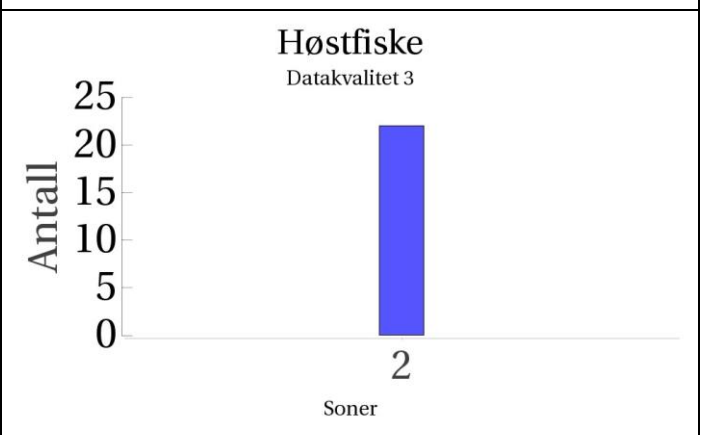
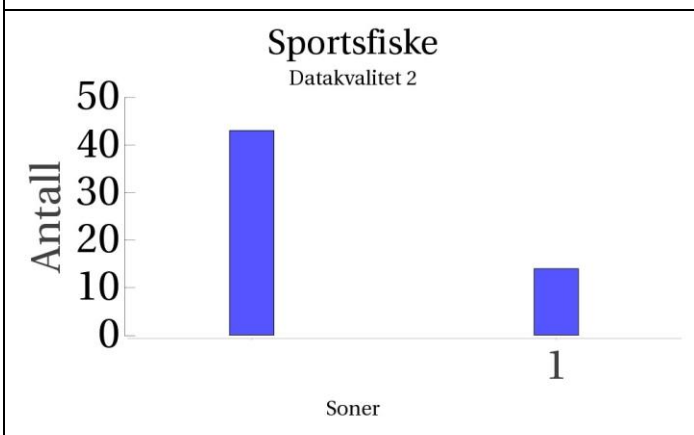
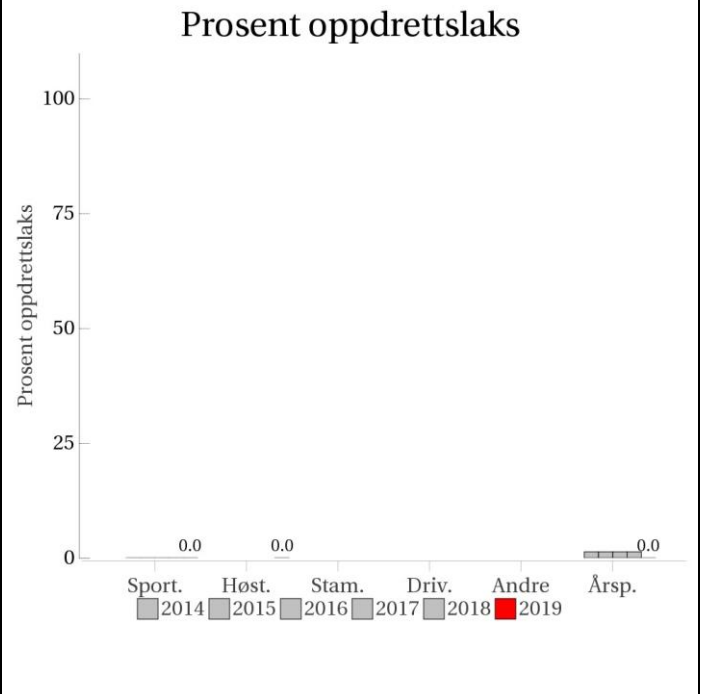
Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
Ukjent	0	0	0	0	0	18	18	0
Total	0	0	0	0	0	18	18	0

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	1
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttakfiske får drivtelling	0
Observerert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	1
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

138.5Z Aursunda

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Middels antall prøver fra sportsfisket, 20 % av avlivete, god representativitet. Få prøver fra høstfisket, men det ble fisket noe i to av tre soner. Mesteparten av prøvene ble tatt ved Gjermundfossen i øvre del av sone 2, ingen prøver fra sone 1 til tross for at det ble fisket noe i denne sonen. Ingen fiskeinnsats i sone 3.
--	--	---

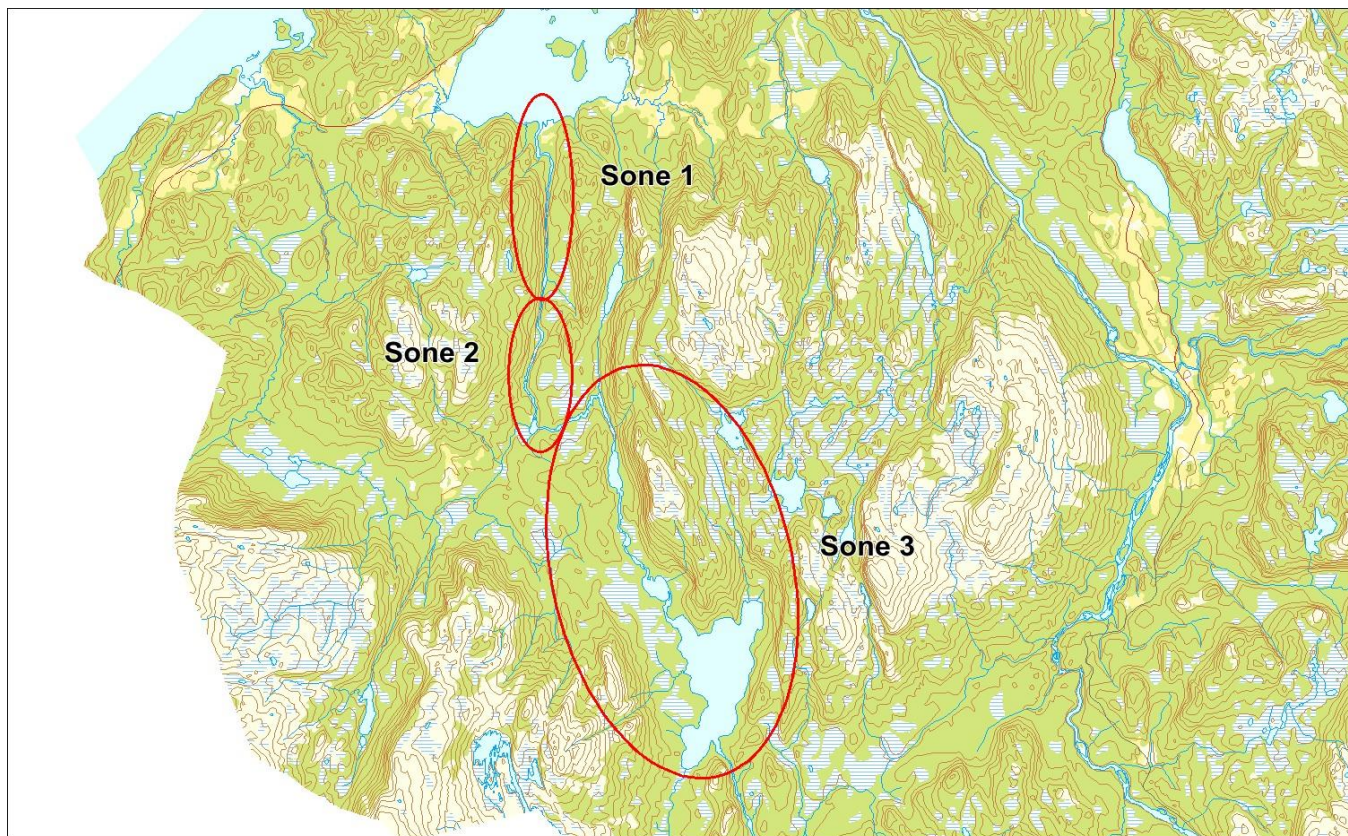


Stamfiske
(ingen data)

Drivtelling
(ingen data)

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Namsos
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	10.6
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	283
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	327



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	01.6 - 15.8
Fangstbegrensning	Døgnkvote 2 laks, Grunnet lav vannstand uke 22,23,24,32, og halve 33 var faktisk fisketid redusert fra 75 dager (formelt) til ca 40 dager
Fangst sportsfiske (antall) 2019	283
% avlivet	98.9
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Middels antall prøver, 20 % av avlivete, sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	14	14	0
Ukjent	0	0	0	0	0	43	43	0
Total	0	0	0	0	0	57	57	0

HøstfiskeVurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	02.9 - 12.10
Samarbeidspartner	Aursunda Fiskeadministrasjon
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Få prøver, men det ble fisket noe i to av tre soner. Mesteparten av prøvene ble tatt ved Gjermundfossen i øvre del av sone 2, ingen prøver fra sone 1 til tross for at det ble fisket noe i denne sonen. Ingen fiskeinnsats i sone 3.

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
2	0	0	0	0	0	22	22	0
Total	0	0	0	0	0	22	22	0

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

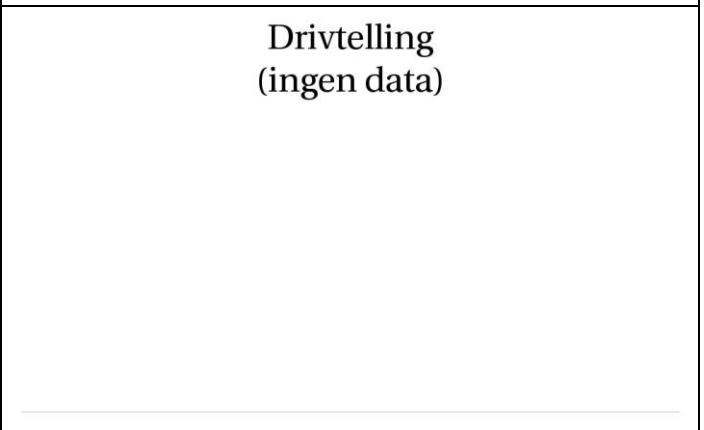
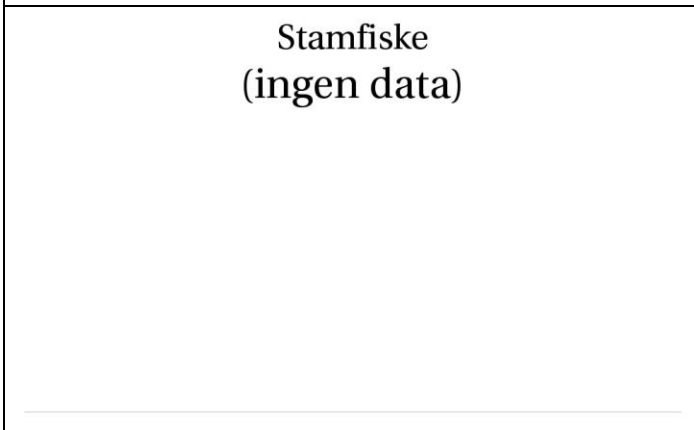
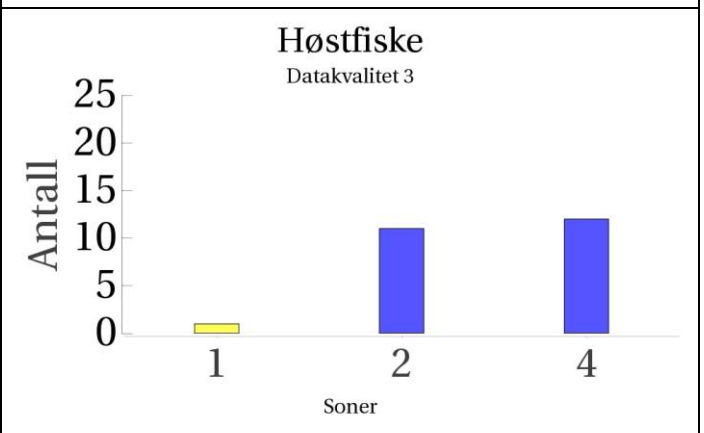
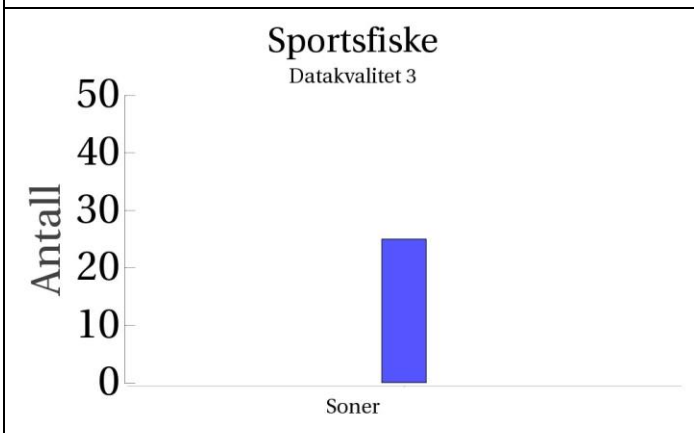
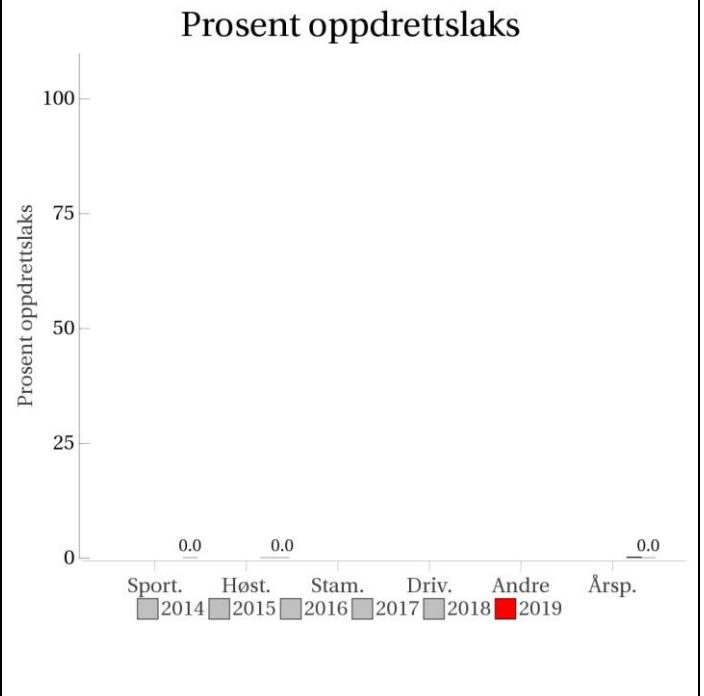
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observervert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

138.6Z Bogna

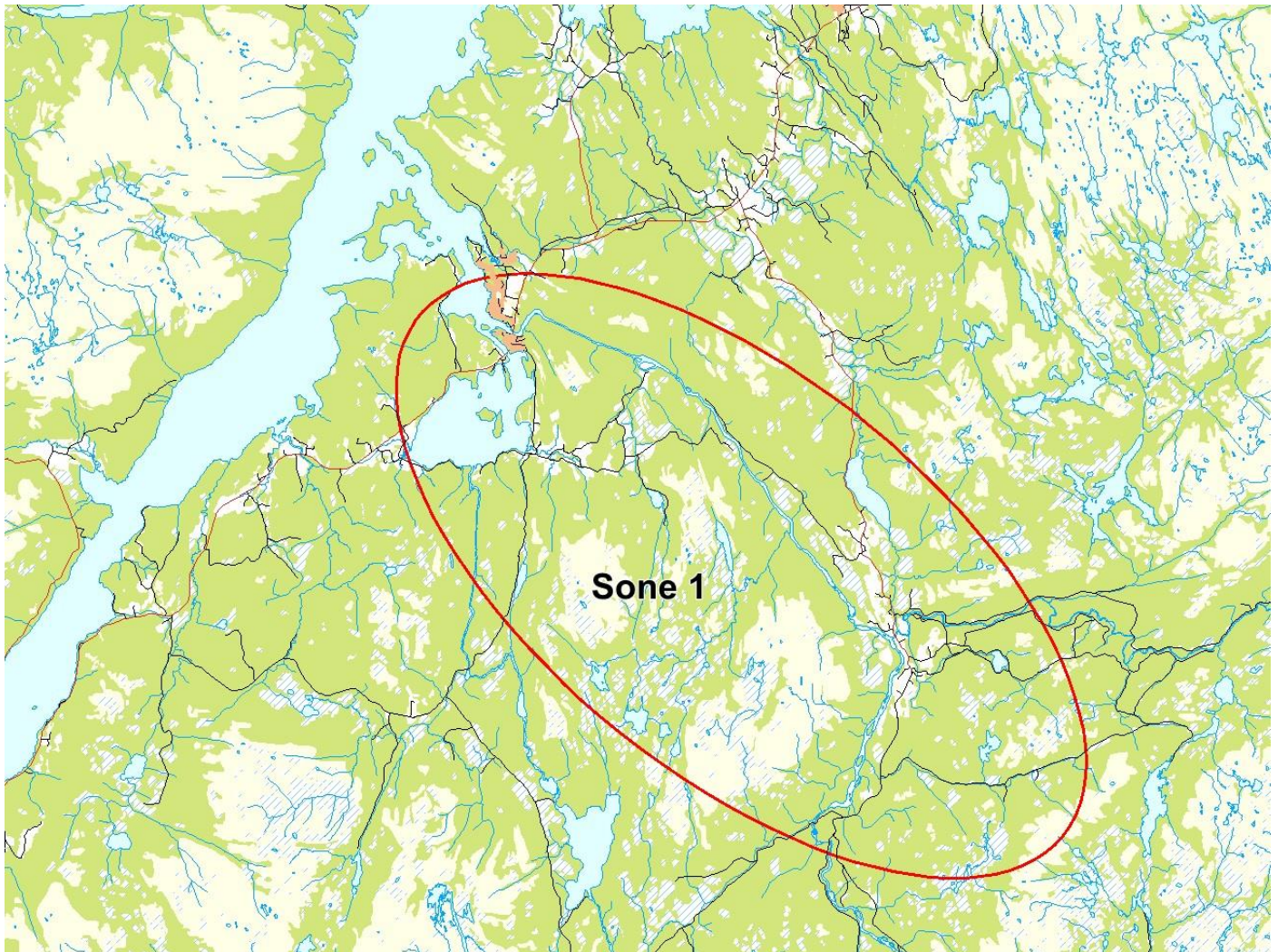
	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Lavt antall prøver fra sportsfisket, 8 % av avlivete, med begrenset representativitet viser lavt innslag. Få prøver fra høstfisket, men det ble fisket i flere områder av elven til omtrent samme tid. Kun 1-2 prøver fra nedre og øvre del av Bogna, noen prøver fra midtre deler.
--	--	---



■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Rømt oppdrettslaks i vassdrag i 2019

Utløpskommune	Namsos
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	1.1
Reguleringer	
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2019	322
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	870



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	01.6 - 15.8
Fangstbegrensning	Døgnavkvote 2 laks
Fangst sportsfiske (antall) 2019	322
% avlivet	100
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Lavt antall prøver, 8 % av avlivete, sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
Ukjent	0	0	0	0	0	25	25	0
Total	0	0	0	0	0	25	25	0

Høstfiske

Vurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	31.8 - 13.9
Samarbeidspartner	Bogna elveeierlag
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Få prøver, men det ble fisket i flere områder av elven til omtrent samme tid. Kun 1-2 prøver fra nedre og øvre del av Bogna, noen prøver fra midtre deler.

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	1	0	1	0
2	0	0	0	0	0	11	11	0
4	0	0	0	0	0	12	12	0
Total	0	0	0	0	1	23	24	0

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

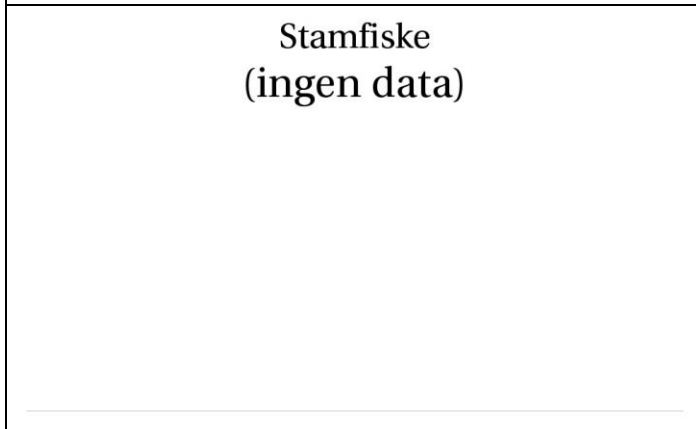
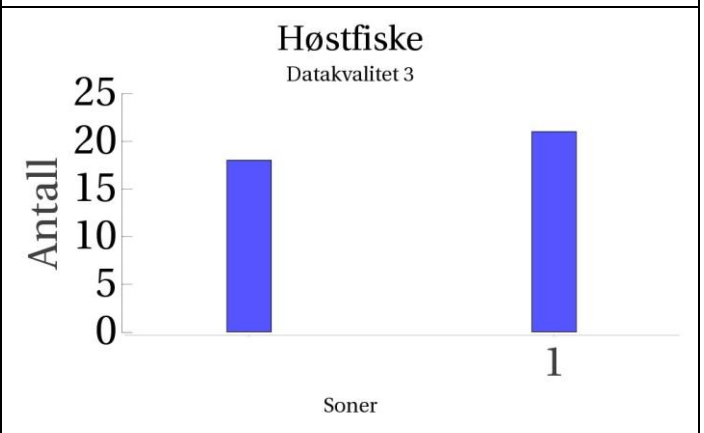
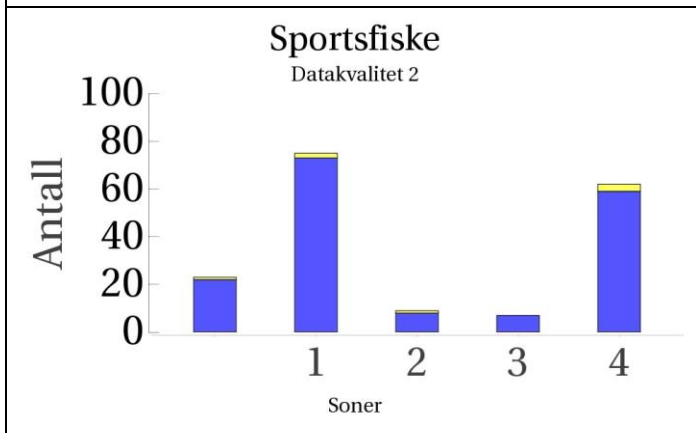
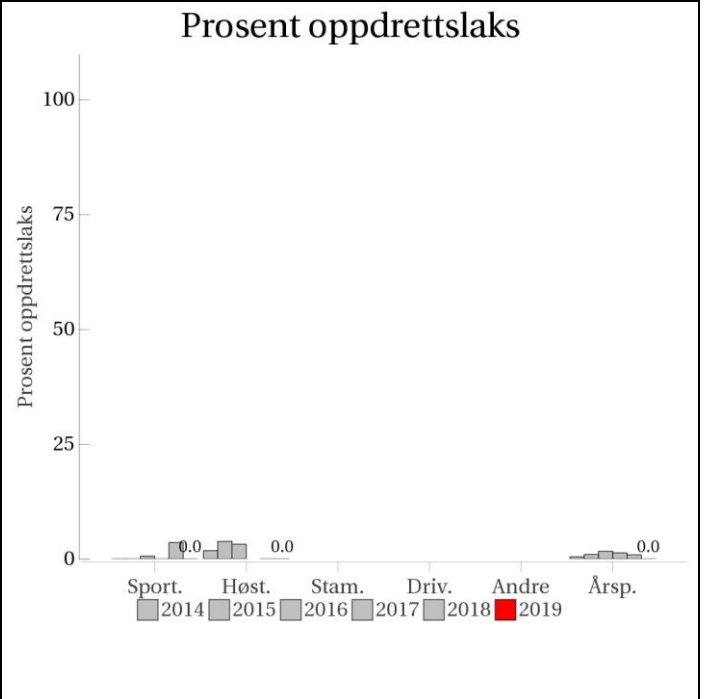
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

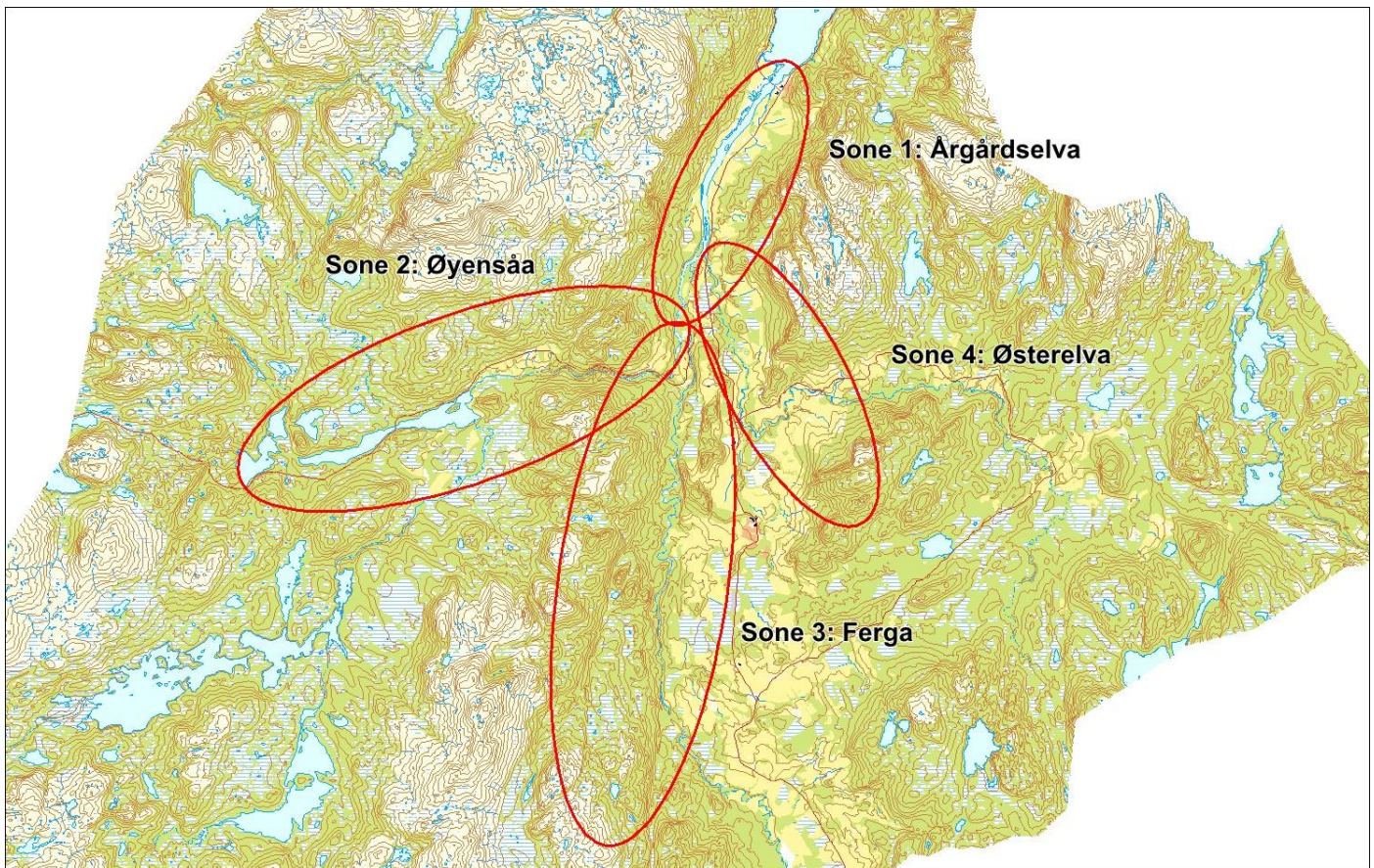
138.Z Årgårdselva

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Høyt antall prøver fra sportsfisket, 12 % av avlivete, god representativitet. En god del prøver i høstfisket ble samlet inn, men det er ukjent hvor i vassdraget mange av disse ble tatt da nesten halvparten av laksen ble fanget på ukjente fiskeplasser. Det ble fisket og samlet et bra antall prøver fra sone 1, men det er ikke kjent om det er tatt prøver fra noen av de andre sonene.
--	--	--



■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Namdalseid
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	69.9
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	1642
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	3518



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	01.6 - 31.8
Fangstbegrensning	rgårdselva: 1.6. - 15.8. Øyensåa: 1.6. - 31.8. Ferga: 15.6. - 31.7. Austerelva: 15.6. - 31.7. Døgnkvote 3 laks i Øyensåa og Årgårdselva. Austerelva og Ferga døgnkvote 2 laks. Oppfordring om å stoppe fisket i uke 31 og 32
Fangst sportsfiske (antall) 2019	1642
% avlivet	92.2
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, 12 % av avlivete, sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	2	73	75	0
2	0	0	0	0	1	8	9	0
3	0	0	0	0	0	7	7	0
4	0	0	0	0	3	59	62	0
Ukjent	0	0	0	0	1	22	23	0
Total	0	0	0	0	7	169	176	0

Høstfiske

Vurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	07.9 - 12.10
Samarbeidspartner	Namdalseid JFF
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	En god del prøver ble samlet inn, men det er ukjent hvor i vassdraget mange av disse ble tatt da nesten halvparten av laksen ble fanget på ukjente fiskeplasser. Det ble fisket og samlet et bra antall prøver fra sone 1, men det er ikke kjent om det er tatt prøver fra noen av de andre sonene.

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	21	21	0
Ukjent	0	0	0	0	0	18	18	0
Total	0	0	0	0	0	39	39	0

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

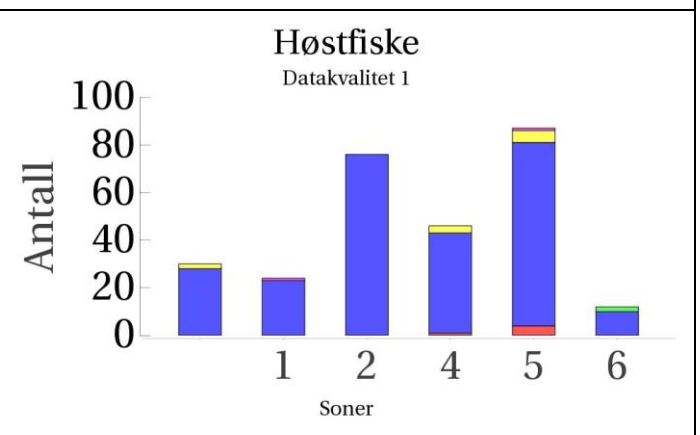
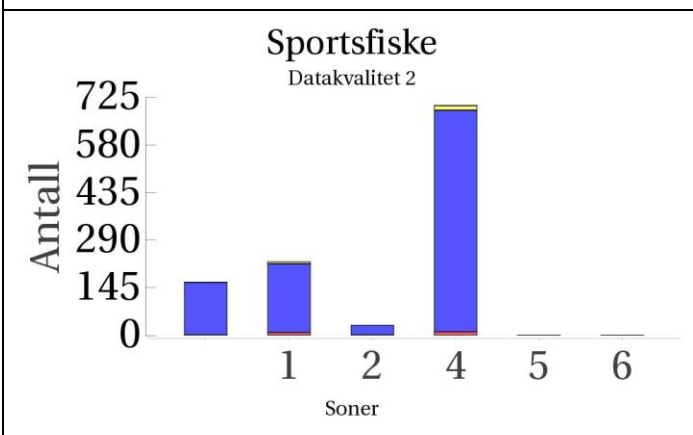
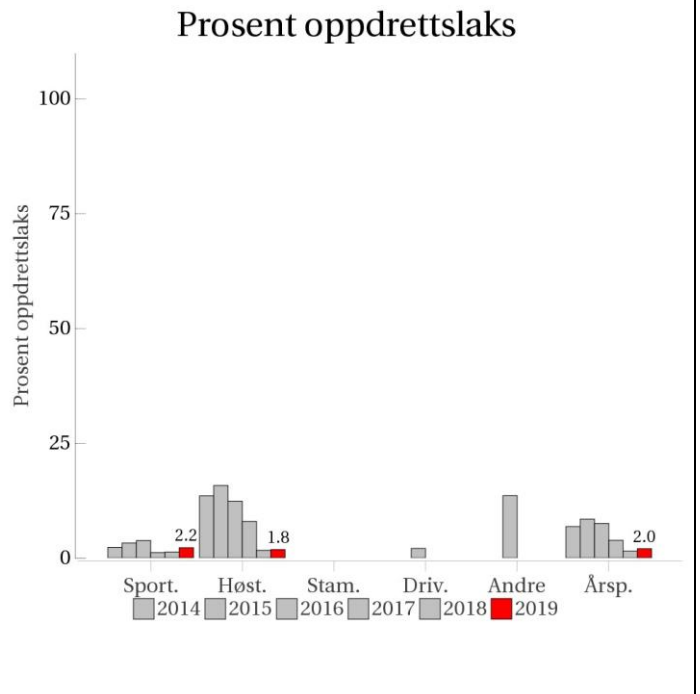
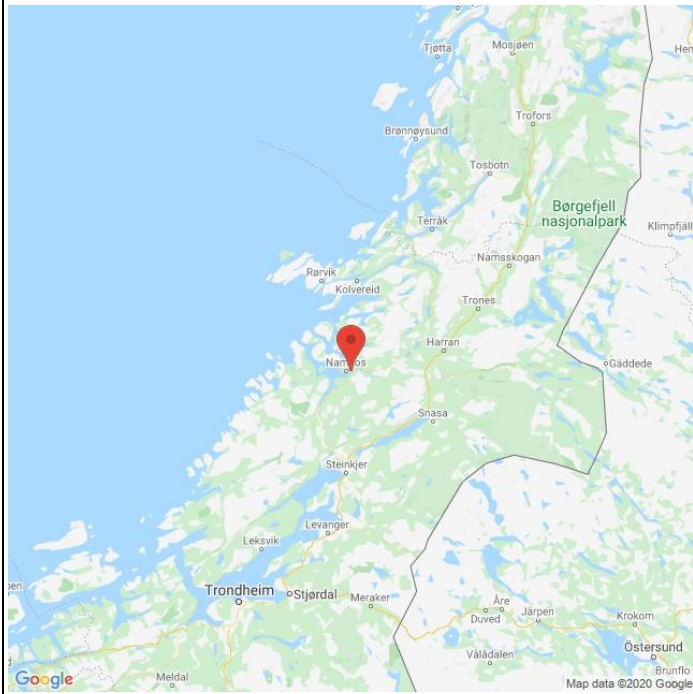
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observerert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

139.Z Namsen m sideelver

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Høyt antall prøver fra sportsfisket, 17 % av avlivete, sikker representativitet. Høyt antall prøver fra høstfisket og svært høy fiskeinnsats i store deler av Namsen. Det ble samlet inn prøver gjennom en lengre periode i alle sonene av vassdraget. Innslaget er lavt i begge fiskeri.
--	--	---



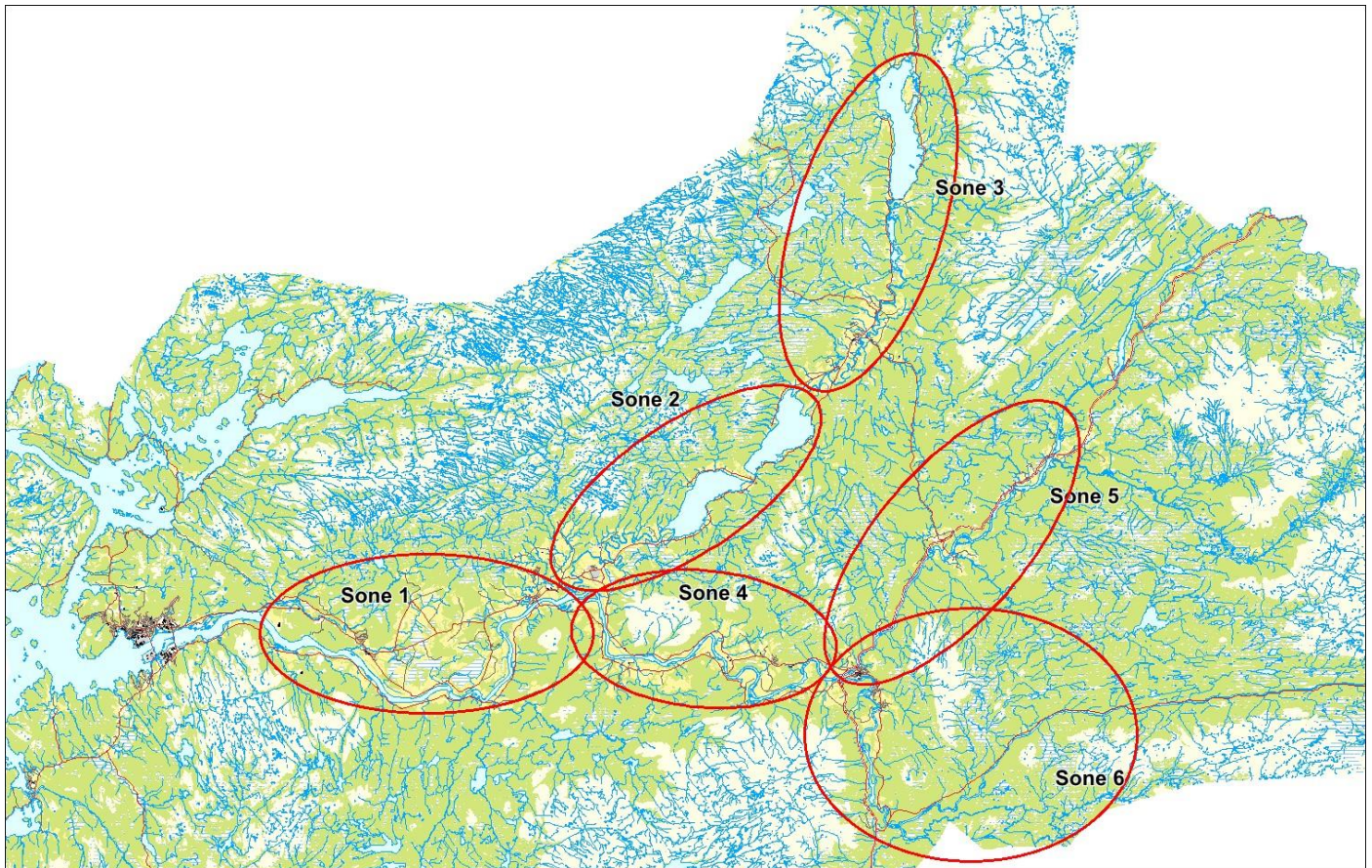
Stamfiske
(ingen data)

Drivtelling
(ingen data)

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Rømt oppdrettslaks i vassdrag i 2019

Utløpskommune	Namsos
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	309.5
Reguleringer	Ja
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	6893
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	18654



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	15.5 - 15.9
Fangstbegrensning	Døgnskvote 2 laks. Smålags (< 1.5 kg) belaster ikke kvoten. Namsen nedenfor Fiskumfoss: 1.juni-30.aug. Ovenfor Fiskumfoss: 1.juli-15.sept. Høylandsvassdraget: 15.mai-31.aug, men hunnlaks fredet fra 15 august ved lav vannføring.
Fangst sportsfiske (antall) 2019	6893
% avlivet	95
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, 17 % av avlivete, sikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	9	0	1	0	5	209	224	4
2	2	0	0	0	0	29	31	6.5
4	11	1	1	0	13	674	700	1.6
5	1	0	0	0	0	0	1	100
6	0	0	0	0	1	0	1	0
Ukjent	2	0	0	0	1	159	162	1.2
Total	25	1	2	0	20	1071	1119	2.2

Høstfiske

Vurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	10.9 - 30.9
Samarbeidspartner	Namsenvassdraget Elveierlag
Redskap	Stang
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Høyt antall prøver og svært høy fiskeinnsats i store deler av Namsen. Det ble samlet inn prøver gjennom en lengre periode i alle sonene av vassdraget

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	0	1	0	0	0	23	24	0
2	0	0	0	0	0	76	76	0
4	1	0	0	0	3	42	46	2.2
5	4	1	0	0	5	77	87	4.6
6	0	0	2	0	0	10	12	0
Ukjent	0	0	0	0	2	28	30	0
Total	5	2	2	0	10	256	275	1.8

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2019.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

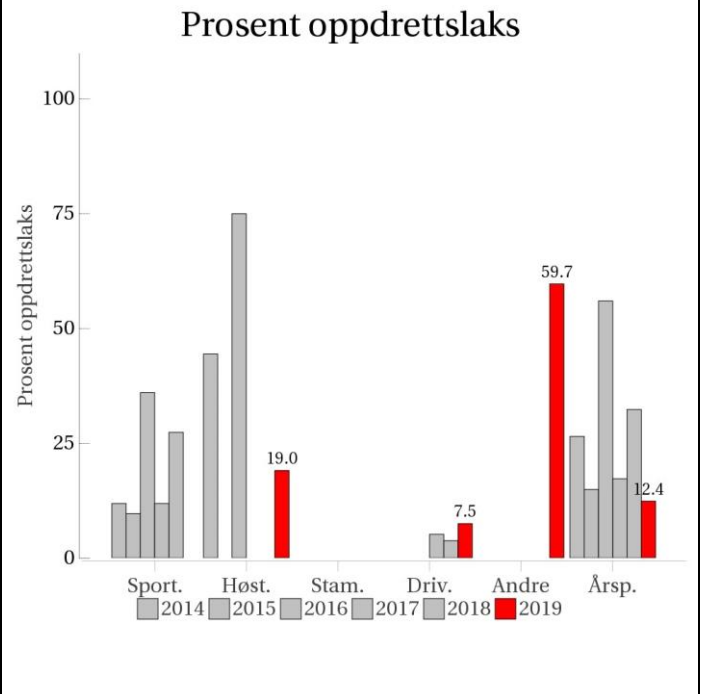
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

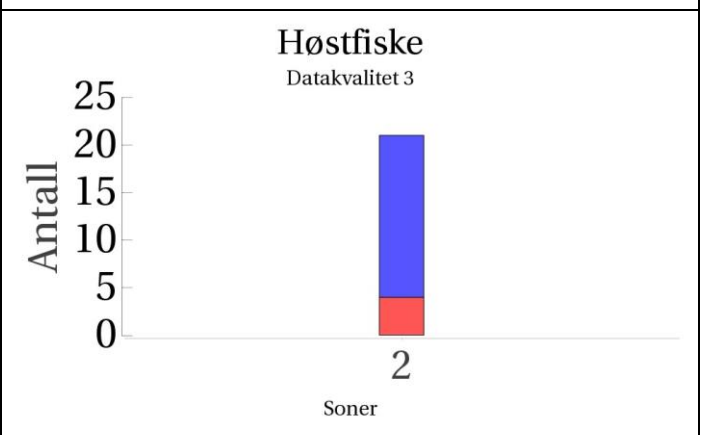
Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	25
Tatt ut i overvåkningsfiske	5
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	30
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

140.Z Salvassdraget (inkl. Moelva)

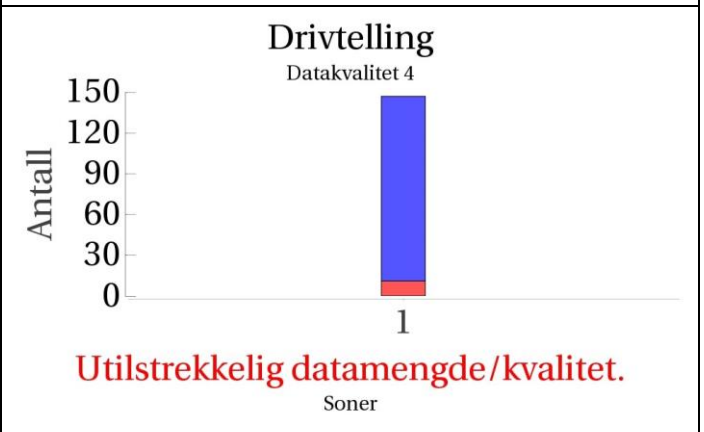
	Innslag/begrunnelse: 3, høyt	Lavt antall prøver fra høstfiske, kun fangst fra sone 2. Middels antall prøver fra notfiske, usikker representativitet da smålaks (som oftest vill) svømmer gjennom nota mens oppdrettslaksen blir fanget. God sikt ved drivtelling, men drivtelling omfatter kun utløpselva fra Salvatnet til sjø.
--	--	---



Sportsfiske
(ingen data)

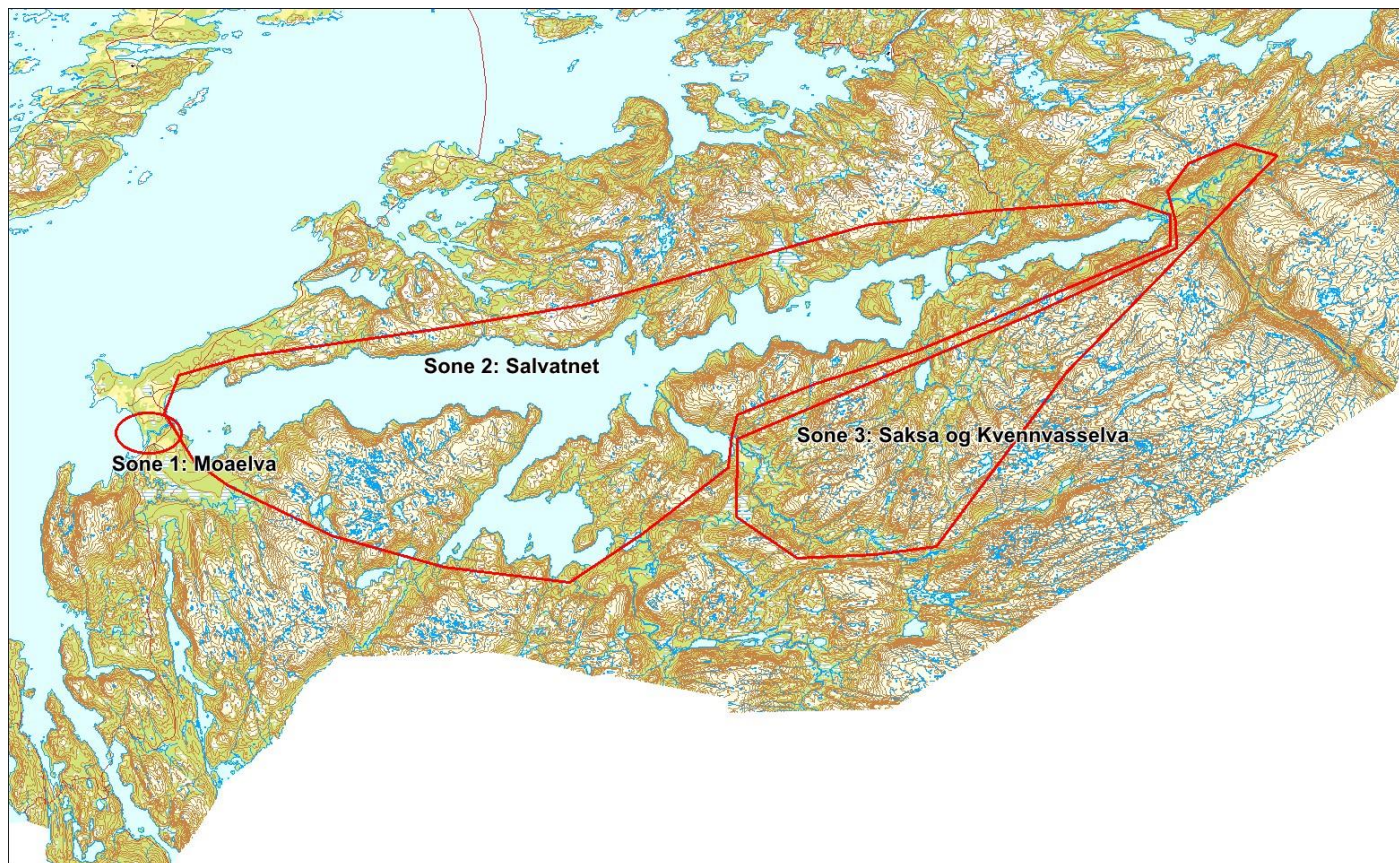


Stamfiske
(ingen data)



■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Fosnes
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	60.6
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2019	409
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	797



Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2019.

Høstfiske

Vurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	15.10 - 16.10
Samarbeidspartner	
Redskap	Garn
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Lavt antall prøver, kun fangst fra sone 2

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
2	4	0	0	0	0	17	21	19
Total	4	0	0	0	0	17	21	19

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

DrivtellingVurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	FVB/SNA
Undersøkt elvestrekning	Utløpselva Salvatnet til sjø
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	God sikt men drivtelling omfatter kun utløpselva fra Salvatnet til sjø.

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill og oppdrett) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	04.10	136	11	147	7.5
Total		136	11	147	7.5

UttaksfiskeVurdering av uttaksfiske

Utført av	NINA
Tidsrom	15.7 - 08.9
Redskap	Harpun

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
1	2	0	0	0	0	0	2	100
Ukjent	13	0	0	0	0	0	13	100
Total	15	0	0	0	0	0	15	100

Annet fiske

Vurdering av annet fiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	19.6 - 01.9
Fangstbegrensning	Smålaks kan svømme gjennom nota
Fangst sportsfiske (antall) 2019	409
% avlivet	76.8
Redskap	Kilenot
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Middels antall prøver, usikker representativitet da smålaks (som oftest vill) svømmer gjennom nota mens oppdrettslaksen blir fanget

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
2	43	0	1	0	2	25	71	60.6
Ukjent	0	0	1	0	0	0	1	0
Total	43	0	2	0	2	25	72	59.7

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	4
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	15
Observervert i drivtelling	11
Minimum innsig til elv	30
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	11

142.3AZ Nordfolda

<p>Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert</p>	<p>Ikke vurdert pga få prøver fra sports- og høstfiske. Noe lav sikt øverst ved vatnet men god lengre ned ved drivtelling.</p>														
	<p>Prosent oppdrettslaks</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Årsp.</th> <th>Prosent oppdrettslaks</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sport.</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>Høst.</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>Stam.</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>Driv.</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>Andre</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>2019</td> <td>0.0</td> </tr> </tbody> </table>	Årsp.	Prosent oppdrettslaks	Sport.	0.0	Høst.	0.0	Stam.	0.0	Driv.	0.0	Andre	0.0	2019	0.0
Årsp.	Prosent oppdrettslaks														
Sport.	0.0														
Høst.	0.0														
Stam.	0.0														
Driv.	0.0														
Andre	0.0														
2019	0.0														
<p>Sportsfiske Datakvalitet 4</p> <p>Utilstrekkelig datamengde/kvalitet.</p>	<p>Høstfiske Datakvalitet 4</p> <p>Utilstrekkelig datamengde/kvalitet.</p>														
<p>Stamfiske (ingen data)</p>	<p>Drivtelling Datakvalitet 2</p>														

■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/oppdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Høylandet
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	15
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2019	17
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	124

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	20.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Ingen kjent kvoteregulering
Fangst sportsfiske (antall) 2019	17
% avlivet	100
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	< 20 prøver, men 82 % av fangst

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
Ukjent	0	0	0	0	0	14	14	0
Total	0	0	0	0	0	14	14	0

Høstfiske

Vurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	11.10 - 11.10
Samarbeidspartner	Nordfolda Forvaltningslag
Redskap	Garn
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	< 20 prøver

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
Ukjent	1	0	0	0	0	3	4	25
Total	1	0	0	0	0	3	4	25

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2019.

DrivtellingVurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	FVB/SNA
Undersøkt elvestrekning	fra innsjø til sjø
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Noe lav sikt øverst ved vatnet men god lengre ned

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill og oppdrett) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	03.10	4	0	4	0
Total		4	0	4	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2019.

Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2019.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	1
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observerert i drivtelling	0
Minimum innsig til elv	1
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0