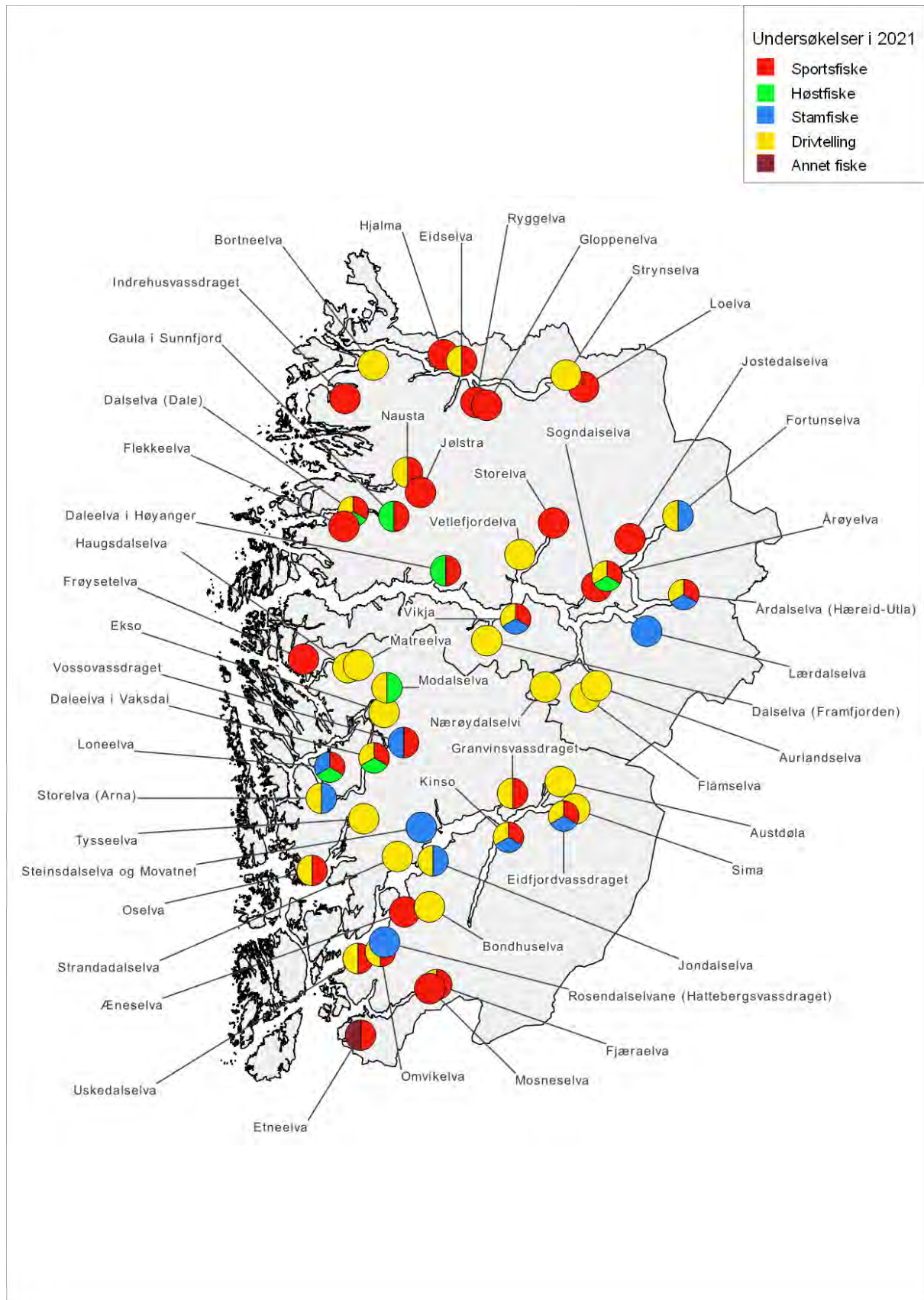


Vestland



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.

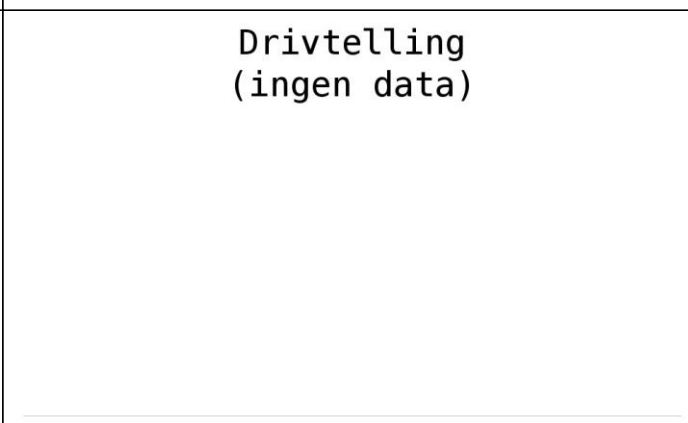
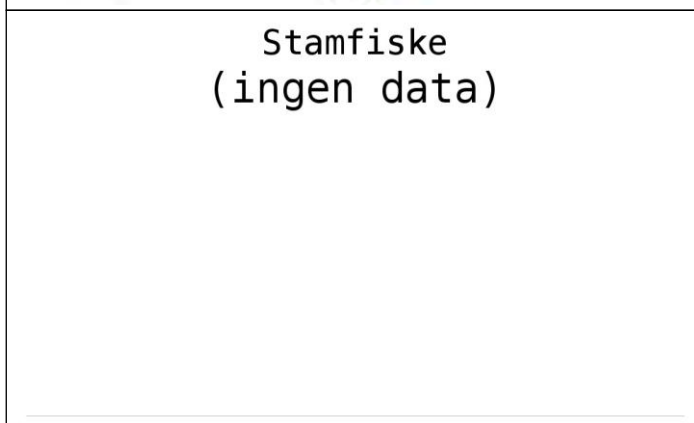
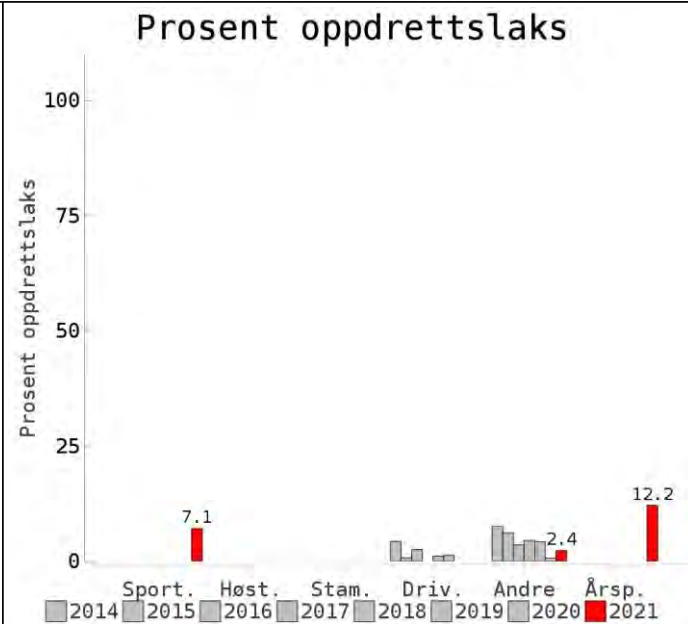
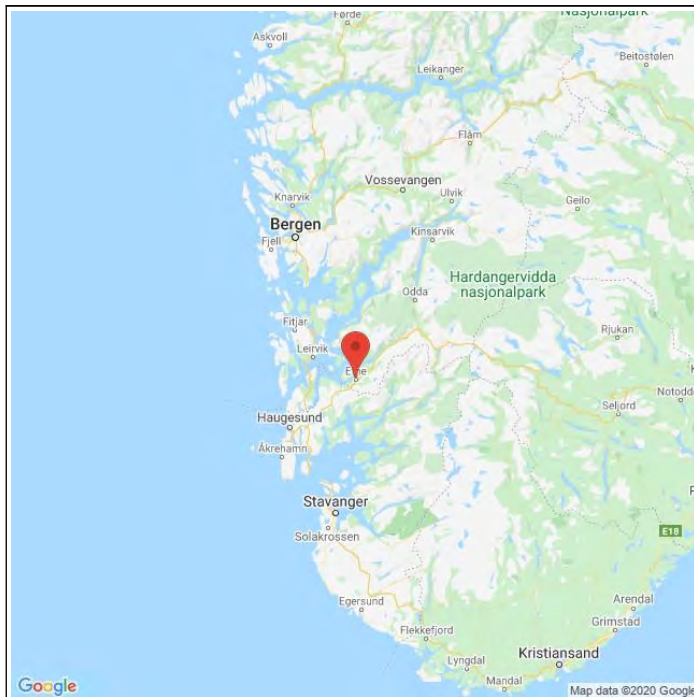
De vassdragsvise rapportene åpner med en grafisk framstilling av resultatene.

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:

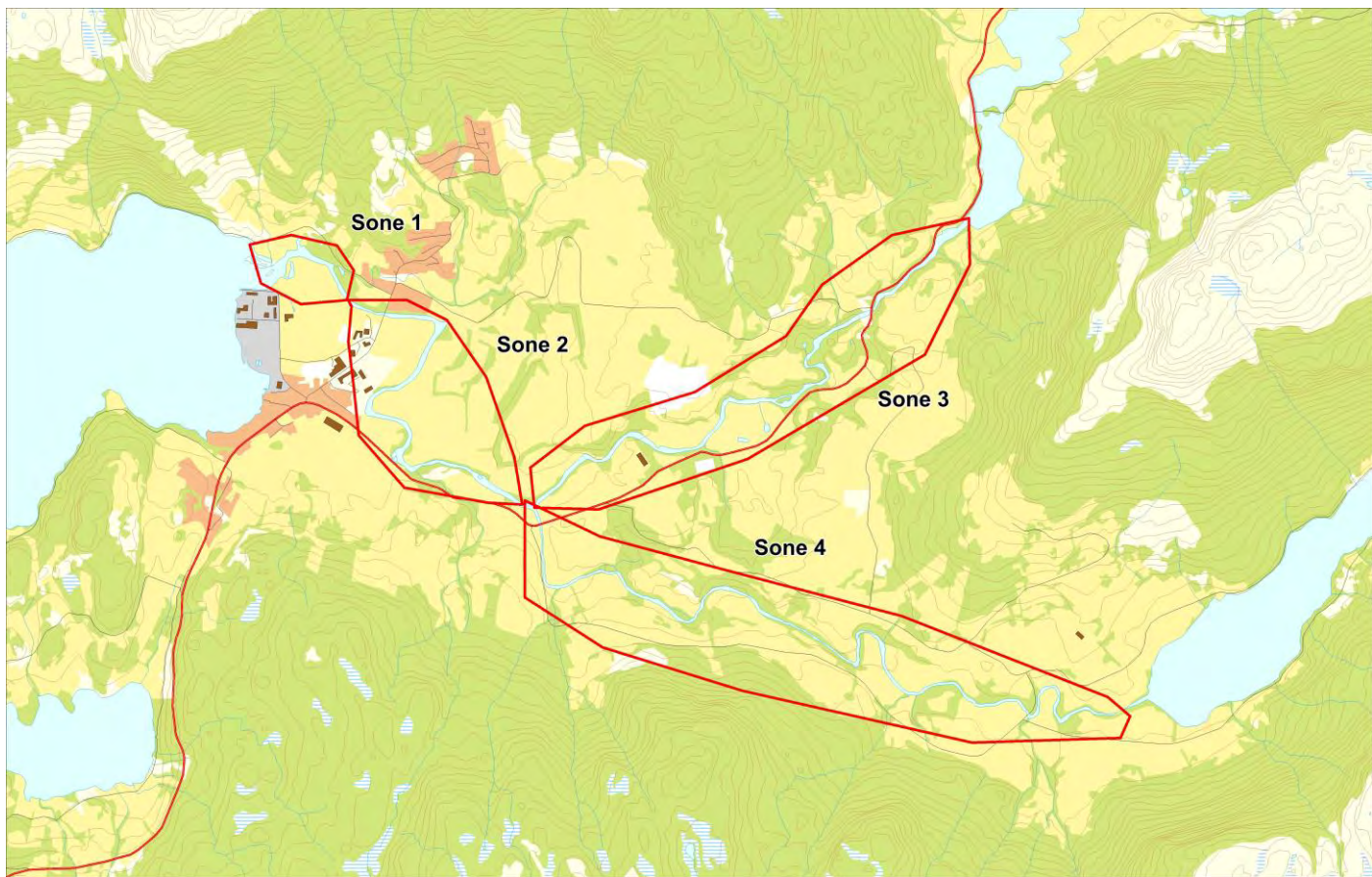
- Fordeling av prøvene på soner (gjelder drivtelling, høstfiske og stamfiske)
- Størrelse på prøvematerialet (N: 1= 100+, 2= 50-99, 3= 20-49, 4=<20)
- Sortert eller usortert materiale (gjelder stamfiske; kvalitet=1 eller 2 tilsier at prøvene kan inngå i beregning av årsprosent, som høstfiske)
- Andel 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%)

041.Z Etneelva



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

Utløpskommune	Etne
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	Ja
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	341
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	1025



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Havforskningsinstituttet
Fisketid	15.6 - 15.8
Fangstbegrensning	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	341
% avlivet	88.3
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Sone 1 og 2 nedenfor fella

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	2	0	1	0	36	42	7.1
Total	3	2	0	1	0	36	42	7.1

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Vurdering av uttaksfiske

Utført av	
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	24	24	0	0	0	49	97	24.7
Total	24	24	0	0	0	49	97	24.7

Annet fiske

Vurdering av annet fiske

Ansvarlig institusjon	Havforskningsinstituttet
Fisketid	22.4 - 20.11
Fangstbegrensning	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	341
% avlivet	
Redskap	Felle
Datakvalitet	
Begrunnelse	

Resultat

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

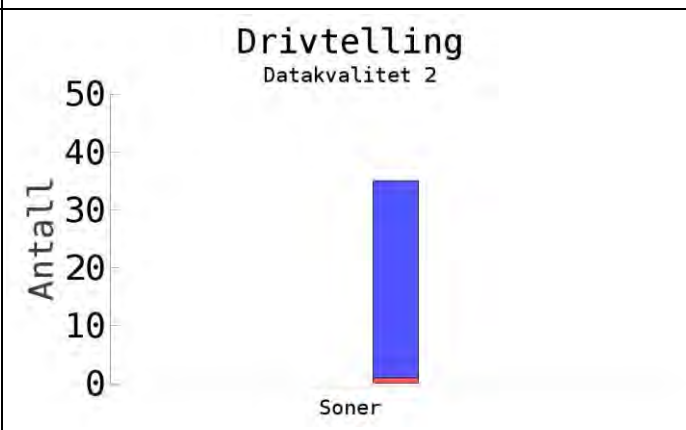
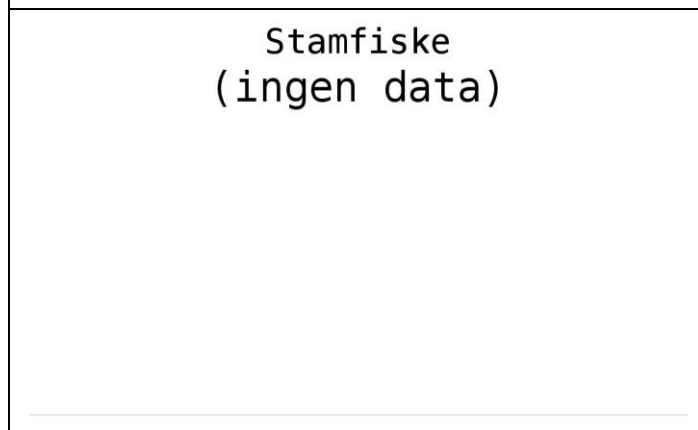
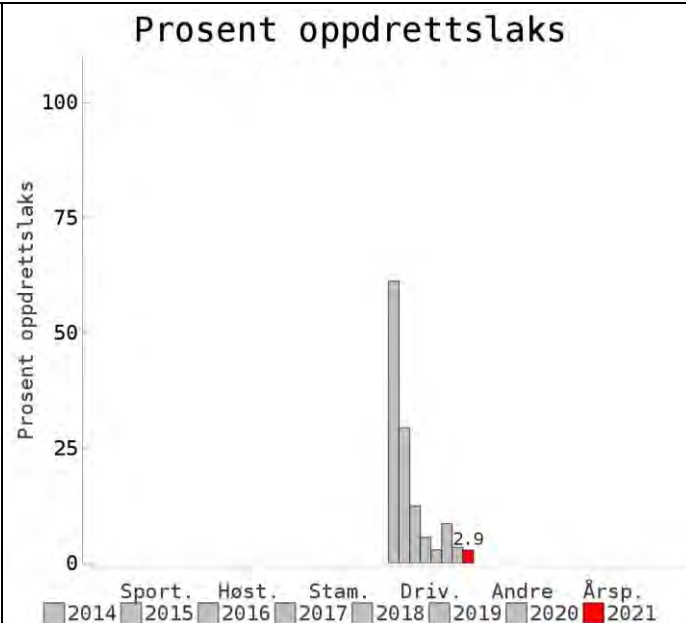
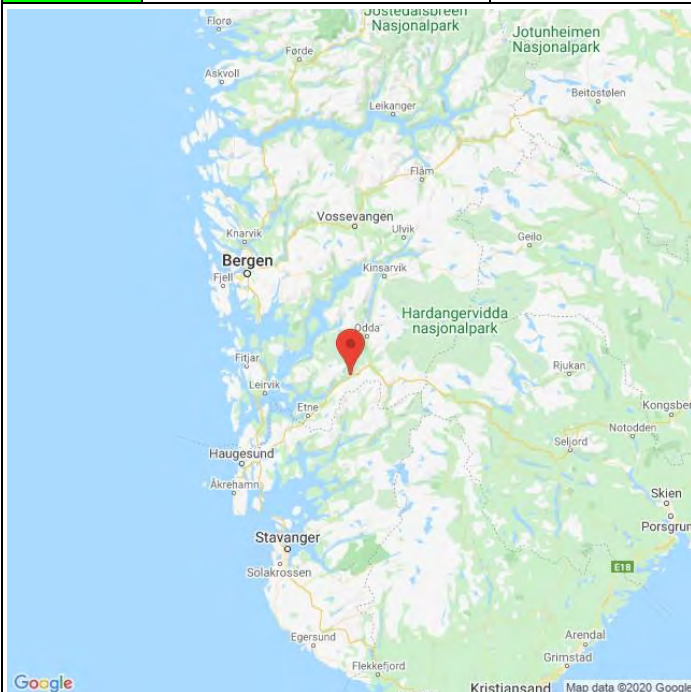
Sone	Oppdrett	Utsatt	Utsatt/ oppdrett	Vill/utsatt	Ikke lesbar	Vill	Totalt	% oppdrett
Ukjent	44	0	0	0	0	1821	1865	2.4
Total	44	0	0	0	0	1821	1865	2.4

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	3
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observervert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	27
Uttaksfiske etter drivtelling	24
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	24
Minimum antall i gytebestand	0

042.3Z Fjæraelva

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Villaksen er fredet i elva og kun tatt prøver av fisk som måtte avlives og ikke kunne gjenutsettes. Gode observasjonsforhold under drivtelling, men gjennomført noe sent i forhold til gyttetid.
--	---------------------------------	--



■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/opdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Etne
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	1.1
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	48
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	38



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	15.7 - 15.9
Fangstbegrensning	Villaksen fredet, fisketid gjelder sjøaure. Det er tillatt å avlive oppdrettslaks under sjørretfisket
Fangst sportsfiske (antall) 2021	48
% avlivet	18.8
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Villaksen fredet.

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	1	0	8	9	0
Total	0	0	0	1	0	8	9	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Gode osbservasjonsforhold men noe sent mht gytetid.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	28.11	34	1	35	2.9
Total		34	1	35	2.9

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

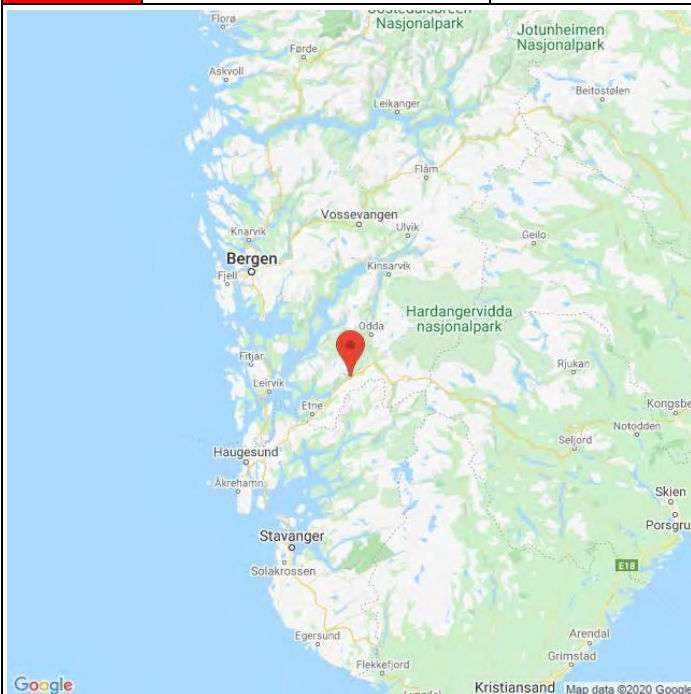
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

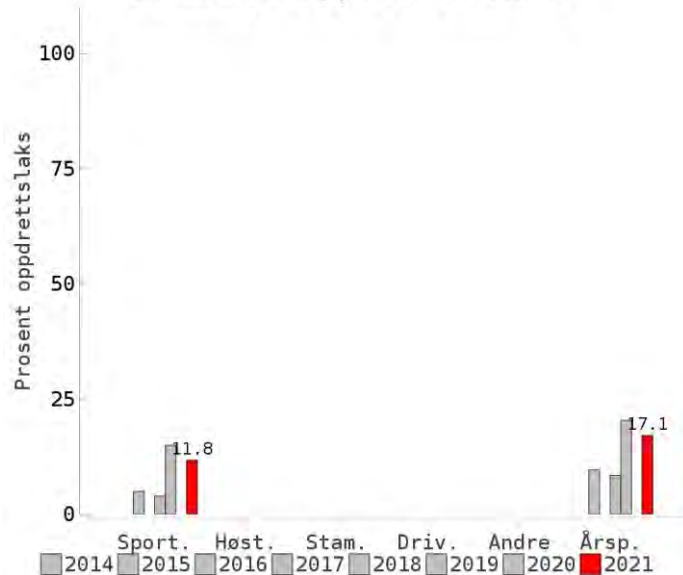
Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observert i drivtelling	1
Minimum innsig til elv	1
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	1

042.4Z Mosneselva

	Innslag/begrunnelse: 3, høyt	Få prøver fra sportsfisket, >100 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, god representativitet. ikke egen laksebestand.
--	---------------------------------	--

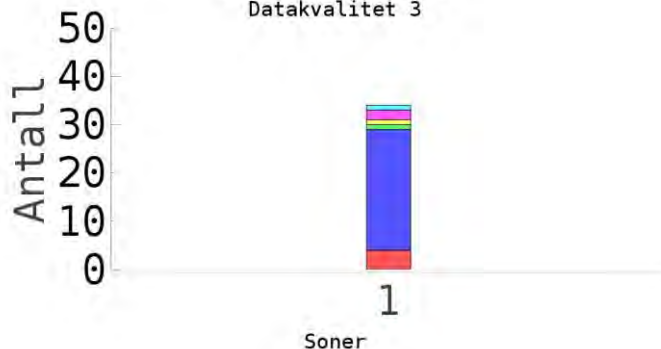


Prosent oppdrettslaks



Sportsfiske

Datakvalitet 3



Høstfiske (ingen data)

Stamfiske (ingen data)

Drivtelling (ingen data)

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

Utløpskommune	Etne
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	34
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	01.7 - 15.9
Fangstbegrensning	Ingen.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	34
% avlivet	97.1
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Få prøver, >100 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, god representativitet. ikke egen laksebestand.

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	2	1	1	1	25	34	11.8
Total	4	2	1	1	1	25	34	11.8

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

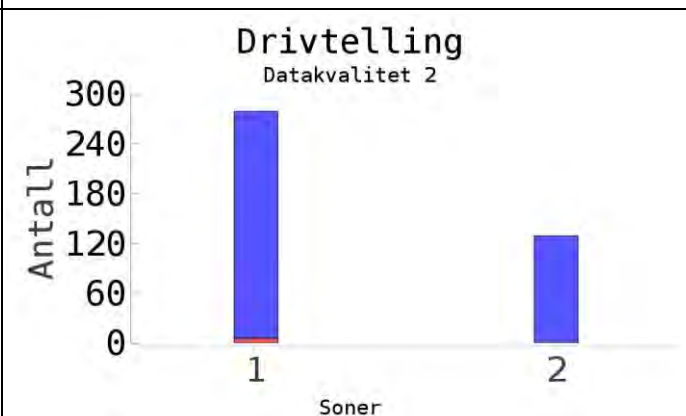
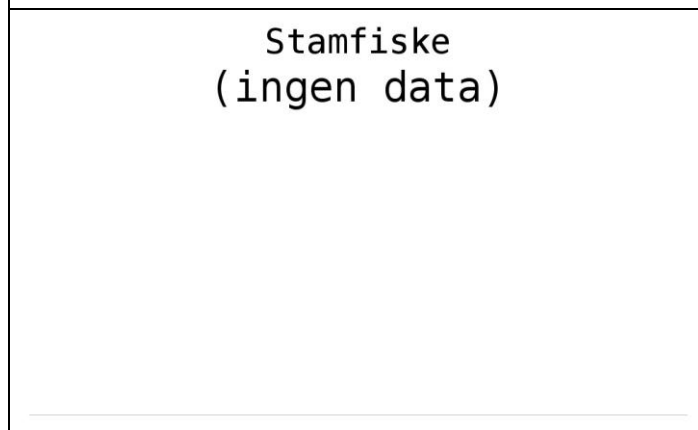
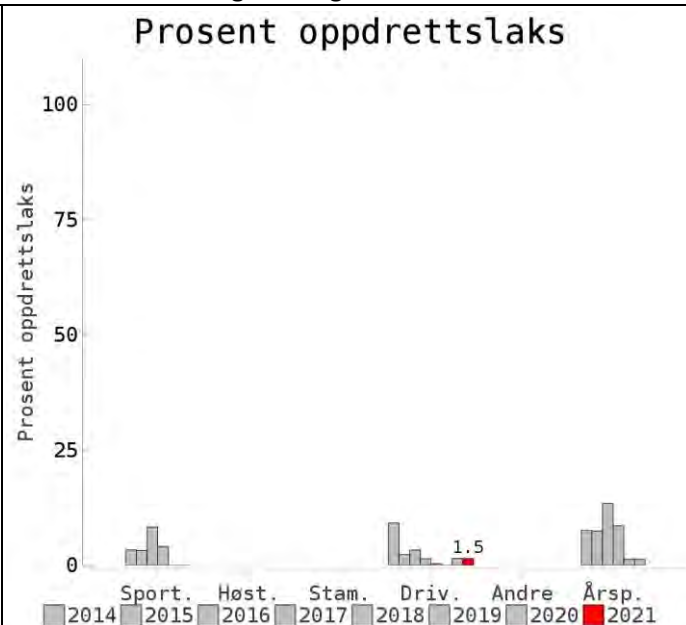
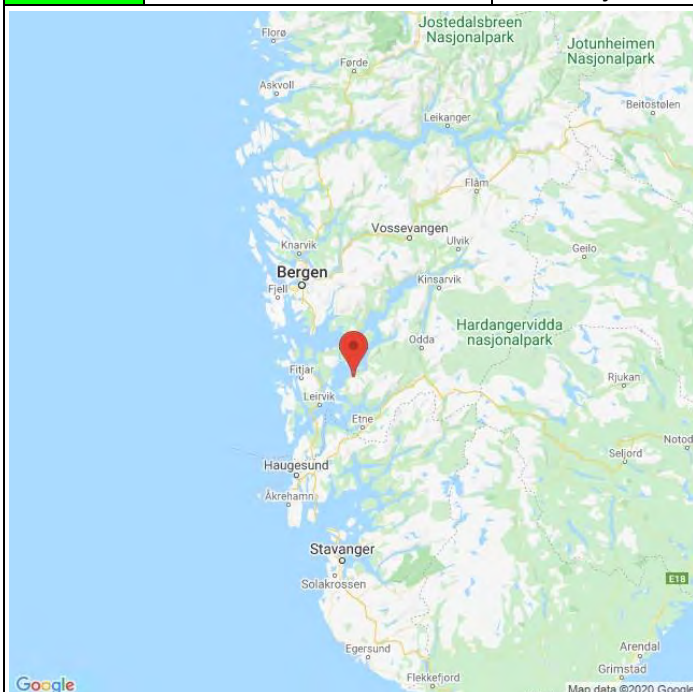
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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
Observert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	4
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

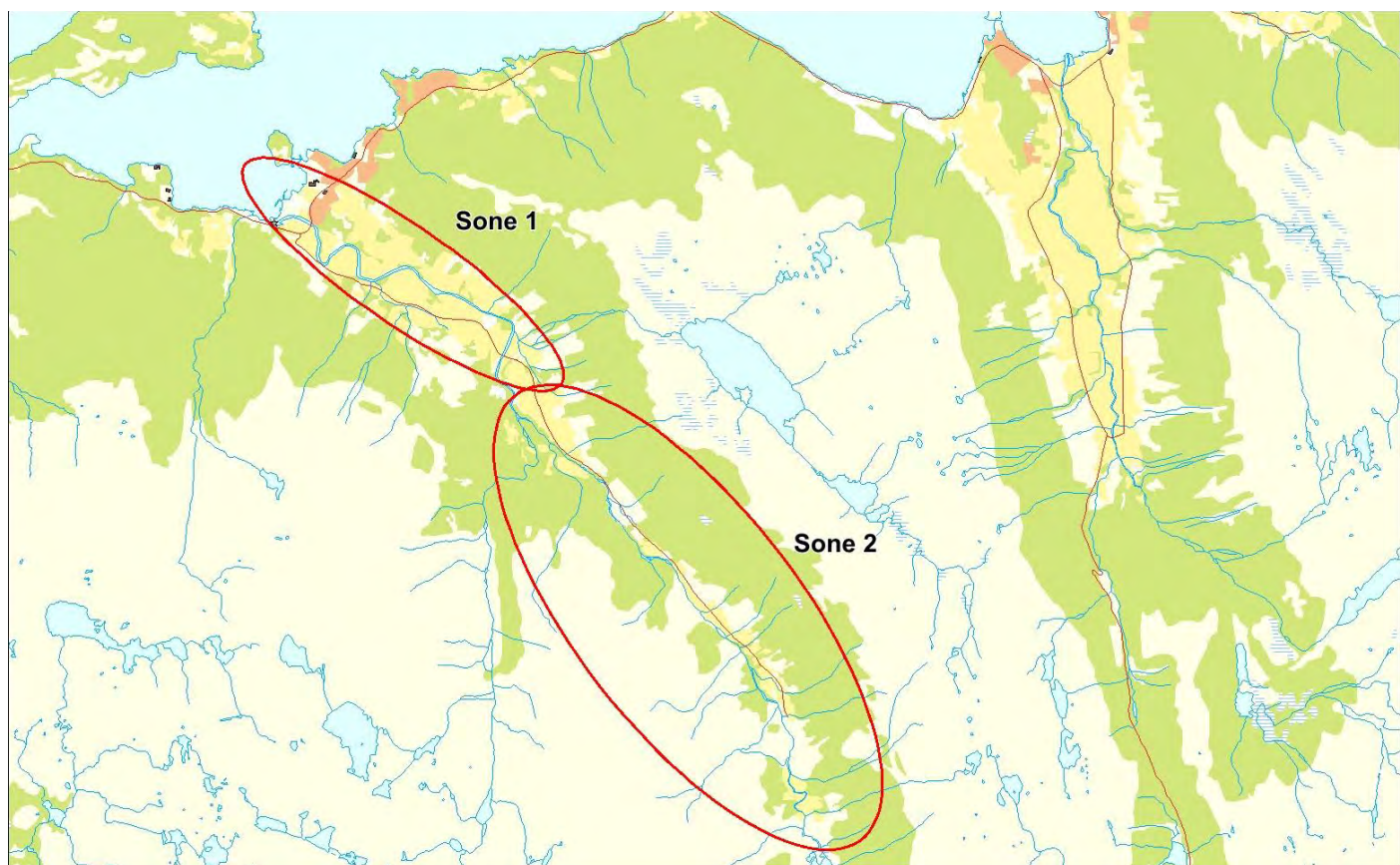
045.2Z Uskedalselva

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Færre enn 20 prøver fra sportsfisket, 22 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, ukjent representativitet. Lav vannføring og gode observasjonsforhold under drivtelling. Innslaget vurderes som lavt.
--	---------------------------------	--



■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/opdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Kvinnherad
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	Nei
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	69
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	01.7 - 31.8
Fangstbegrensning	Ingen.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	69
% avlivet	94.2
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, 22 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, ukjent 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	8	8	0
Ukjent	0	0	0	0	0	6	6	0
Total	0	0	0	0	0	14	14	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Uskedalselva fra Fjellandsbøvatnet til sjø.
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Lav vannføring og gode observasjonsforhold.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	05.11	273	6	279	2.2
2	05.11	129	0	129	0
Total		402	6	408	1.5

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

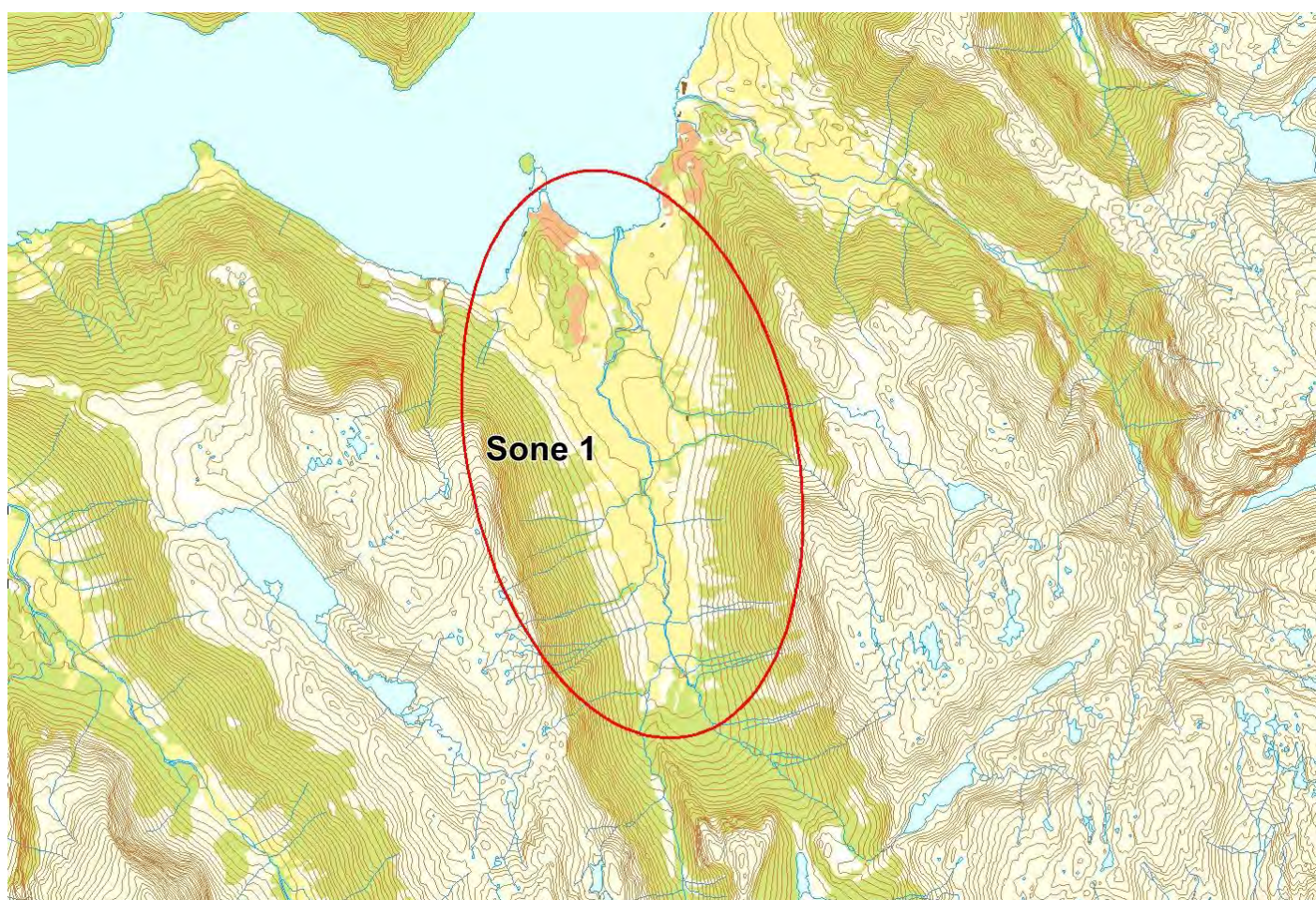
Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observert i drivtelling	6
Minimum innsig til elv	6
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	6

045.31Z Omvikelva

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Færre enn 20 prøverøra sportsfisket, 13 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent representativitet. Fra bro ved Landa til sjø. Øvre deler ikke dekket ved drivtelling pga for lav vannføring for drivtelling, men kan stå enkelte fisk også på denne strekningen. Innslaget vurderes som lavt.																																																														
	Prosent oppdrettslaks <table><thead><tr><th></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>18</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2015</td><td>5</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><tr><td>2020</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2021</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>2.7</td><td>0</td><td>0</td></tr></tbody></table>		Sport.	Høst.	Stam.	Driv.	Andre	Årsp.	2014	18	0	0	0	0	0	2015	5	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	2020	0	0	0	0	0	0	2021	0	0	0	2.7	0	0
	Sport.	Høst.	Stam.	Driv.	Andre	Årsp.																																																										
2014	18	0	0	0	0	0																																																										
2015	5	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																																																										
2020	0	0	0	0	0	0																																																										
2021	0	0	0	2.7	0	0																																																										
Sportsfiske Datakvalitet 4 Antall Utilstrekkelig datamengde/kvalitet. Soner	Høstfiske (ingen data)																																																															
Stamfiske (ingen data)	Drivtelling Datakvalitet 2 Antall 1 Soner																																																															

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

Utløpskommune	Kvinnherad
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	Nei
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	24
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	15.7 - 15.9
Fangstbegrensning	Ingen.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	24
% avlivet	100
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, 13 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent 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	1	0	0	0	0	2	3	33.3
Total	1	0	0	0	0	2	3	33.3

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Fra bro ved Landa til sjø. Øvre deler ikke dekket pga for lav vannføring for drivtelling, men kan stå enkelte fisk også på denne strekningen.
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Forholdsvis god sikt og god dekningsgrad.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	04.11	182	5	187	2.7
Total		182	5	187	2.7

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

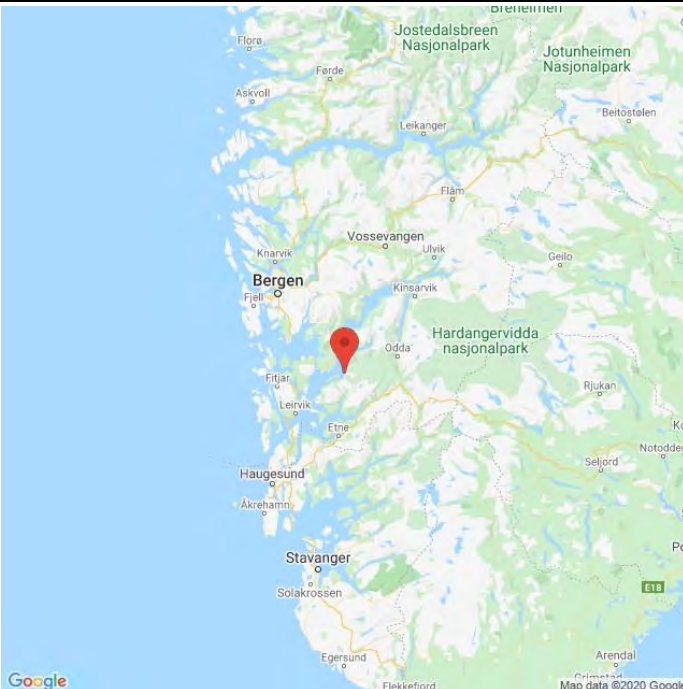
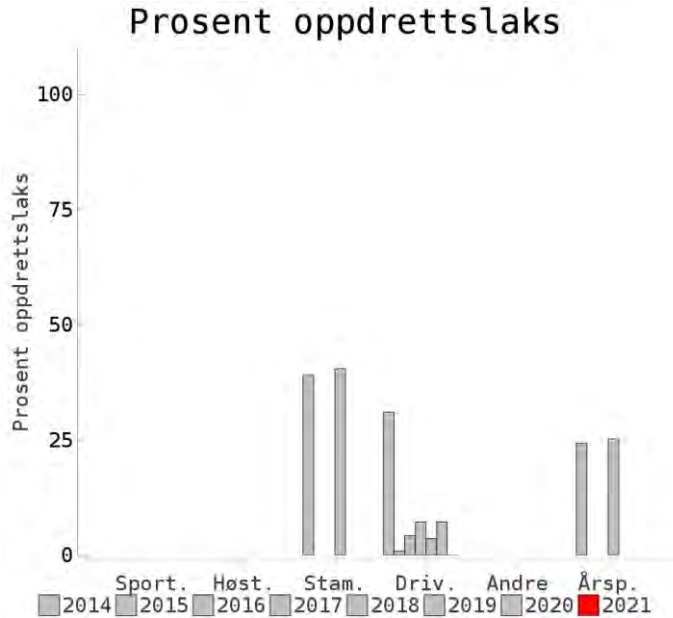
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

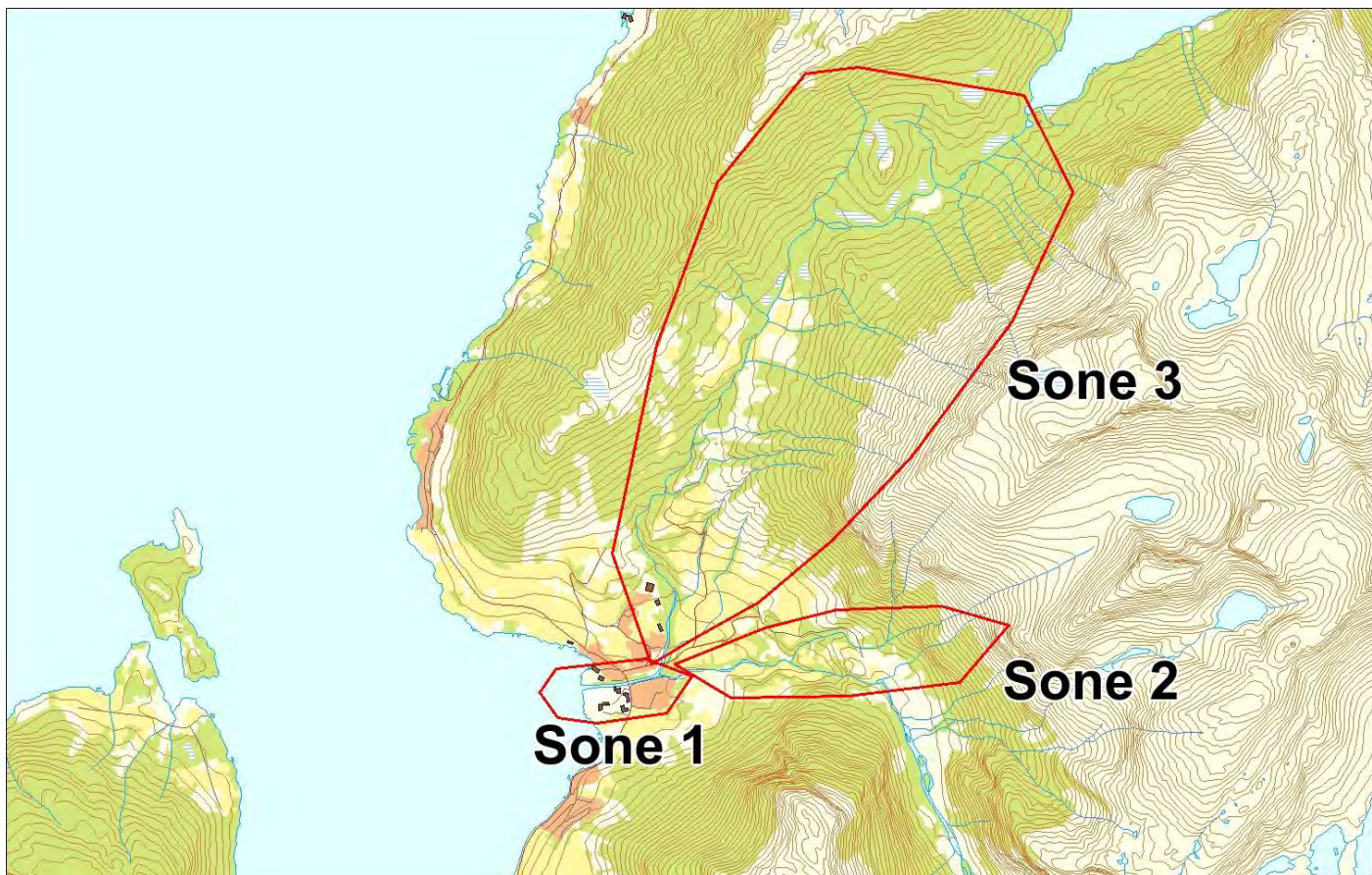
Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	1
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observert i drivtelling	5
Minimum innsig til elv	6
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	5

045.4Z Rosendalselvane (Hattebergsvassdraget)

	Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert	Færre enn 20 prøver fra stamfisket, ukjent representativitet																																																															
	Prosent oppdrettslaks  <table><thead><tr><th></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>40</td><td>30</td><td>0</td><td>25</td></tr><tr><td>2015</td><td>0</td><td>0</td><td>40</td><td>5</td><td>0</td><td>25</td></tr><tr><td>2016</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2017</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2018</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2019</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2020</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2021</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></tbody></table>			Sport.	Høst.	Stam.	Driv.	Andre	Årsp.	2014	0	0	40	30	0	25	2015	0	0	40	5	0	25	2016	0	0	0	5	0	0	2017	0	0	0	5	0	0	2018	0	0	0	5	0	0	2019	0	0	0	5	0	0	2020	0	0	0	0	0	0	2021	0	0	0	0	0	0
	Sport.	Høst.	Stam.	Driv.	Andre	Årsp.																																																											
2014	0	0	40	30	0	25																																																											
2015	0	0	40	5	0	25																																																											
2016	0	0	0	5	0	0																																																											
2017	0	0	0	5	0	0																																																											
2018	0	0	0	5	0	0																																																											
2019	0	0	0	5	0	0																																																											
2020	0	0	0	0	0	0																																																											
2021	0	0	0	0	0	0																																																											
Sportsfiske (ingen data)		Høstfiske (ingen data)																																																															
Stamfiske Datakvalitet 4  Utilstrekkelig datamengde/kvalitet.		Drivtelling (ingen data)																																																															

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

Utløpskommune	Kvinnherad
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	2.7
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	99



Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Vurdering av stamfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	10.10 - 26.10
Samarbeidspartner	Genprosjekt Hardanger
Sortert materiale	Nei
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, ukjent 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	1	4	75
Ukjent	2	0	0	0	0	0	2	100
Total	5	0	0	0	0	1	6	83.3

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

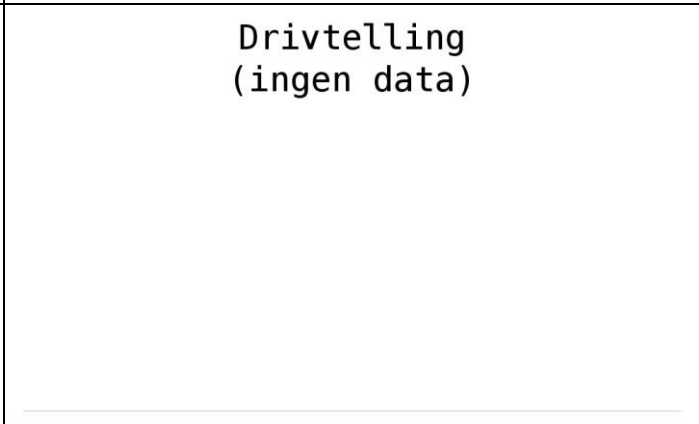
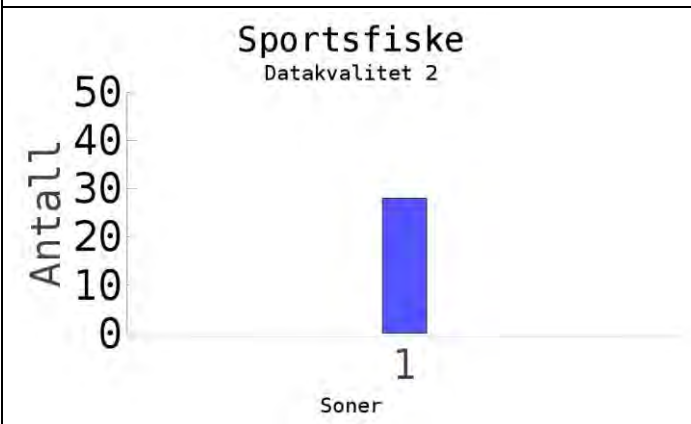
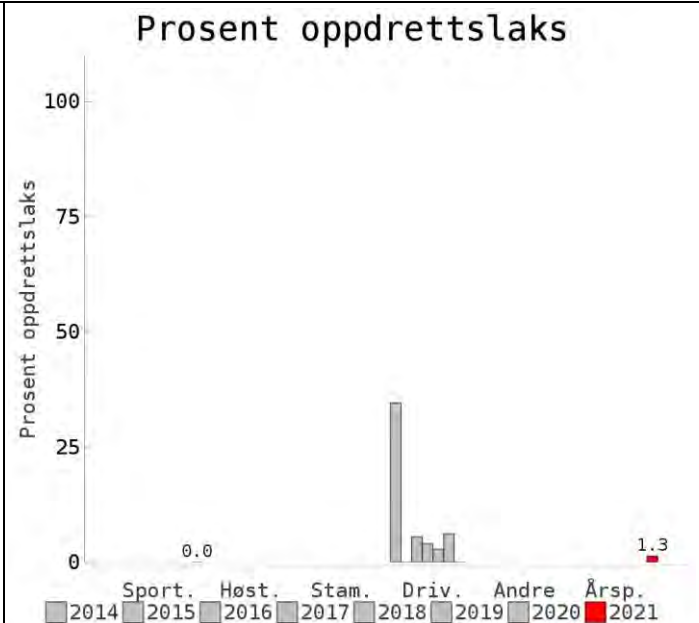
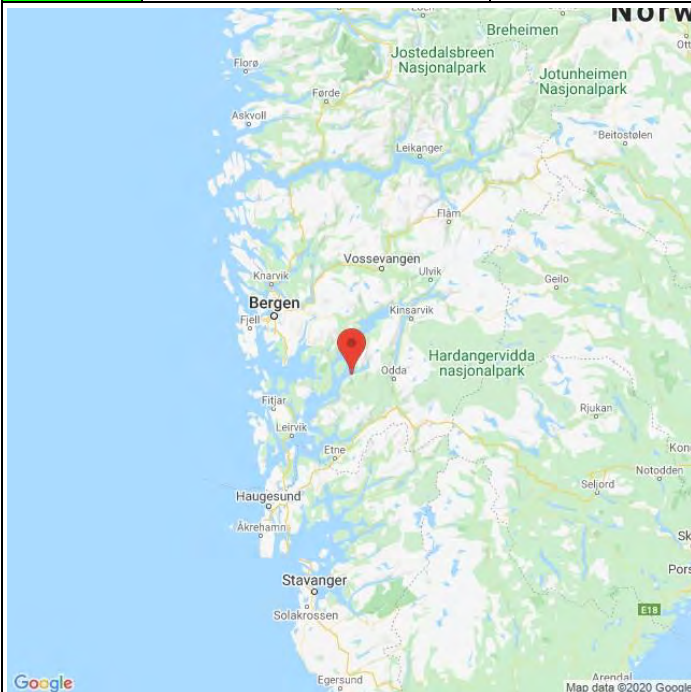
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

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

046.1Z Æneselva

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Få prøver fra sportsfisket, 53 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, middels representativitet.
--	---------------------------------	--



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

Utløpskommune	Kvinnherad
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	53
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	15.6 - 15.9
Fangstbegrensning	Ingen.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	53
% avlivet	100
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Få prøver, 53 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, middels 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	28	28	0
Total	0	0	0	0	0	28	28	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

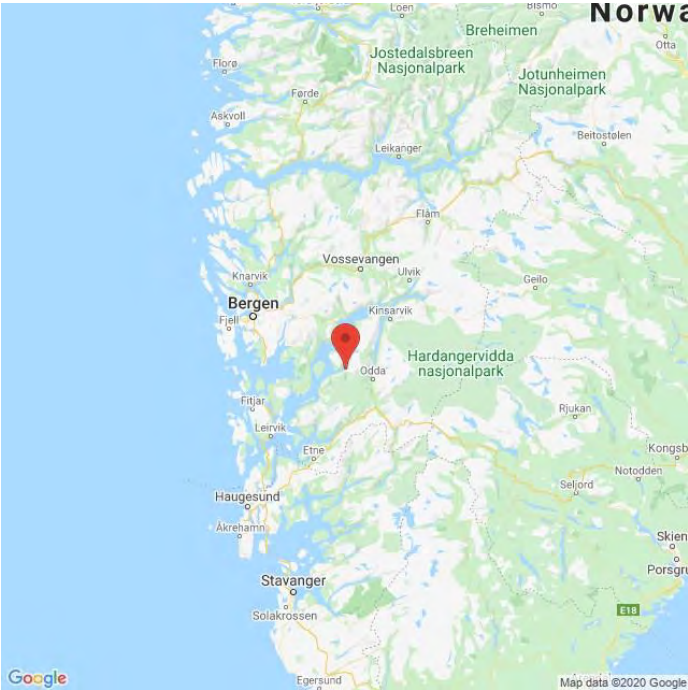
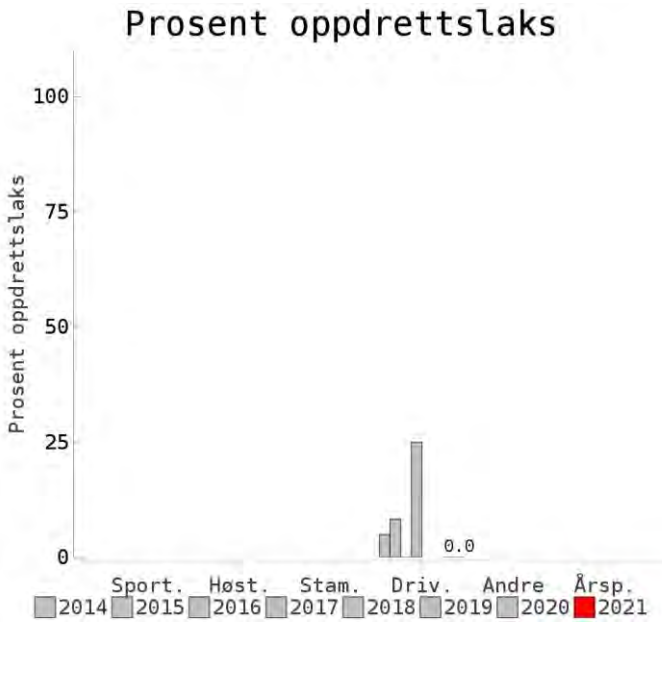
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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

046.3Z Bondhuselva

Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert		Færre enn 20 fisk observert. Forholdsvis god sikt ved drivtelling, men enkelte steder med mye fosseskum. Hele anadrom strekning talt.																																																																
		Prosent oppdrettslaks  <table border="1"><thead><tr><th>Kategori</th><th>2014</th><th>2015</th><th>2016</th><th>2017</th><th>2018</th><th>2019</th><th>2020</th><th>2021</th></tr></thead><tbody><tr><td>Sport.</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><td>0.0</td><td>0.0</td></tr><tr><td>Høst.</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><td>0.0</td><td>0.0</td></tr><tr><td>Stam.</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><td>0.0</td><td>0.0</td></tr><tr><td>Driv.</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><td>0.0</td><td>0.0</td></tr><tr><td>Andre</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><td>0.0</td><td>0.0</td></tr><tr><td>Årsp.</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><td>0.0</td><td>0.0</td></tr></tbody></table>		Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Sport.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Høst.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Stam.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Driv.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Andre	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Årsp.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021																																																										
Sport.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																										
Høst.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																										
Stam.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																										
Driv.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																										
Andre	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																										
Årsp.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																										
Sportsfiske (ingen data)		Høstfiske (ingen data)																																																																
Stamfiske (ingen data)		Drivtelling Datakvalitet 2  <table border="1"><thead><tr><th>Kategori</th><th>2014</th><th>2015</th><th>2016</th><th>2017</th><th>2018</th><th>2019</th><th>2020</th><th>2021</th></tr></thead><tbody><tr><td>Soner</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr></tbody></table>		Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Soner	0	0	0	0	0	0	0	3																																													
Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021																																																										
Soner	0	0	0	0	0	0	0	3																																																										

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

Utløpskommune	Kvinnherad
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	Ja
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	21
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	

Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Forholdsvis god sikt men enkelte steder med mye fosseskum.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	08.11	3	0	3	0
Total		3	0	3	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

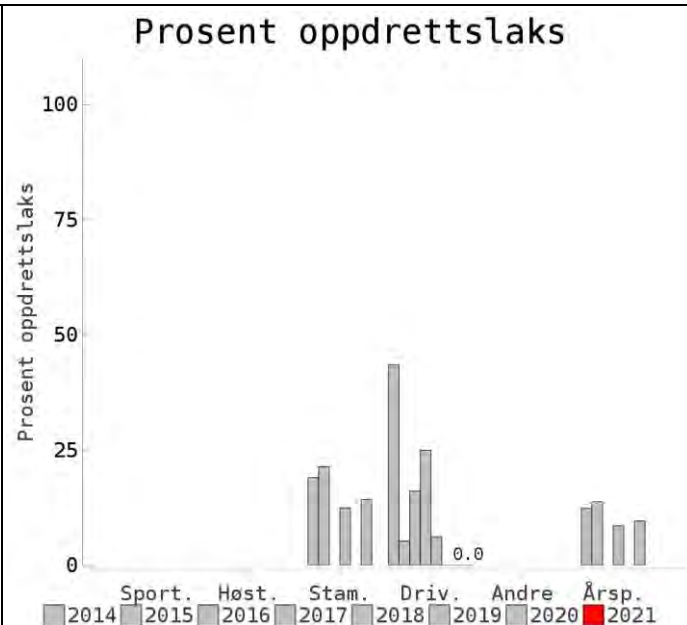
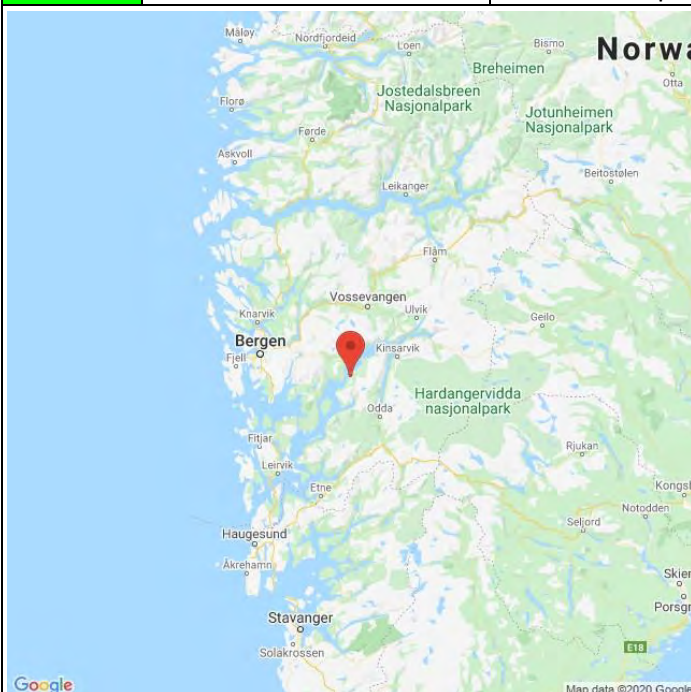
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

047.2Z Jondalselva

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Færre enn 20 prøver fra stamfisket, ukjent representativitet. Få fisk observert ved drivtelling. Begrenset sikt, men lav vannføring. Fisk kan også stå inne i utløpsrør fra kraftverk.
--	---------------------------------	--



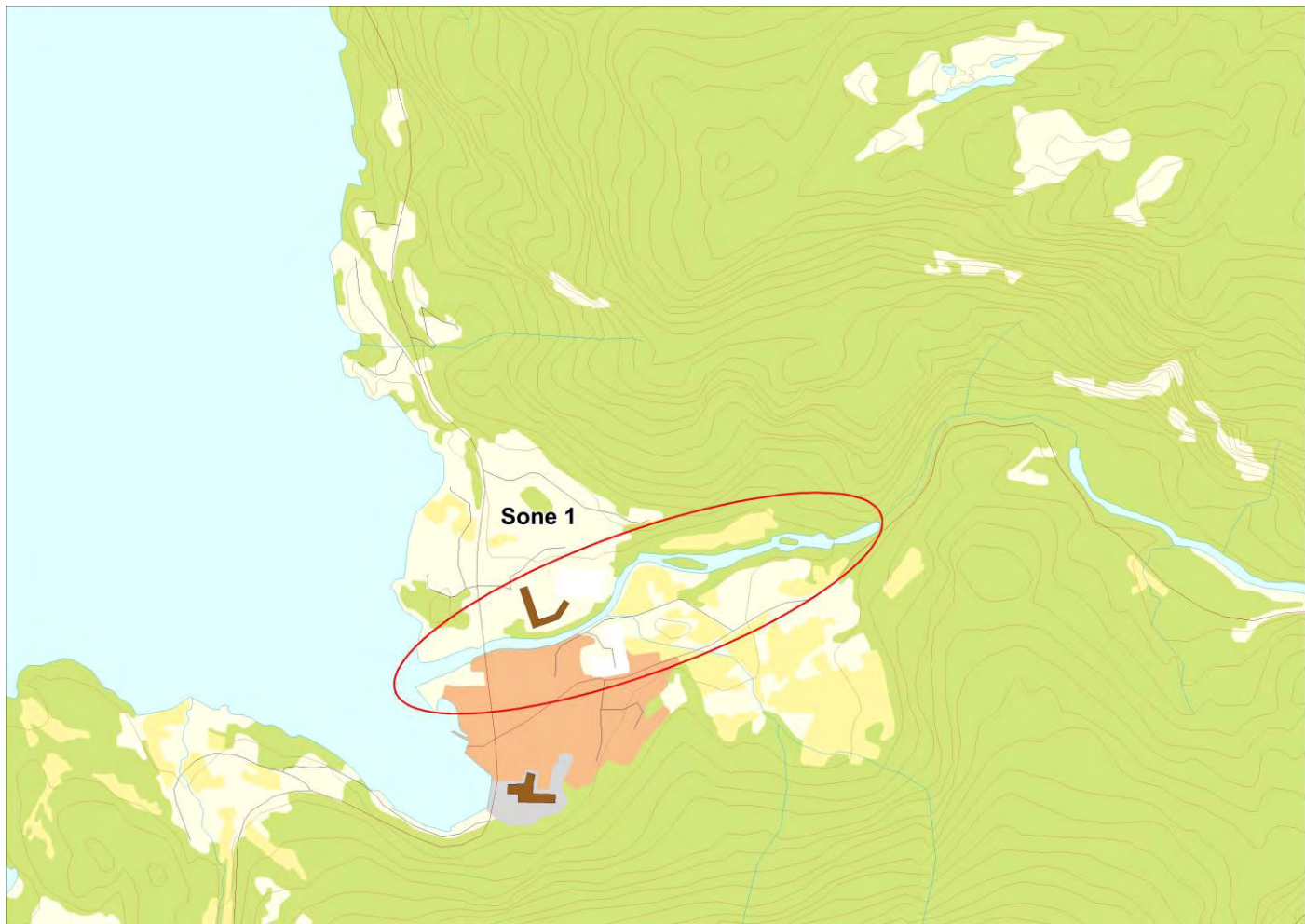
Sportsfiske
(ingen data)

Høstfiske
(ingen data)



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

Utløpskommune	Ullensvang
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	1
Reguleringer	Ja
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	54



Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Vurdering av stamfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	30.9 - 05.11
Samarbeidspartner	Genprosjekt Hardanger
Sortert materiale	Nei
Redskap	Stang og håv
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, ukjent 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	1	0	0	0	11	12	0
Total	0	1	0	0	0	11	12	0

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Begrenset sikt, men lav vannføring. Fisk kan også stå inne i utløpsrør fra kraftverk.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	08.11	21	0	21	0
Total		21	0	21	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

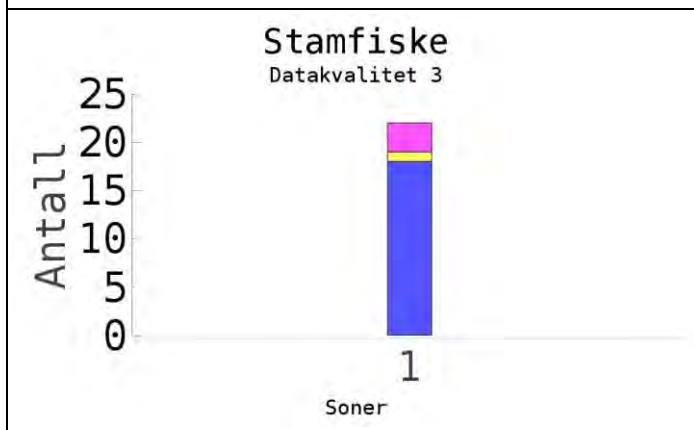
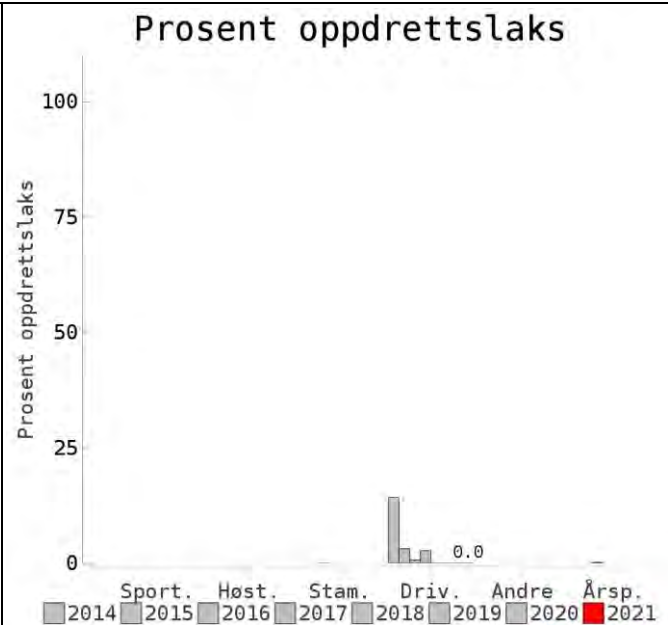
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

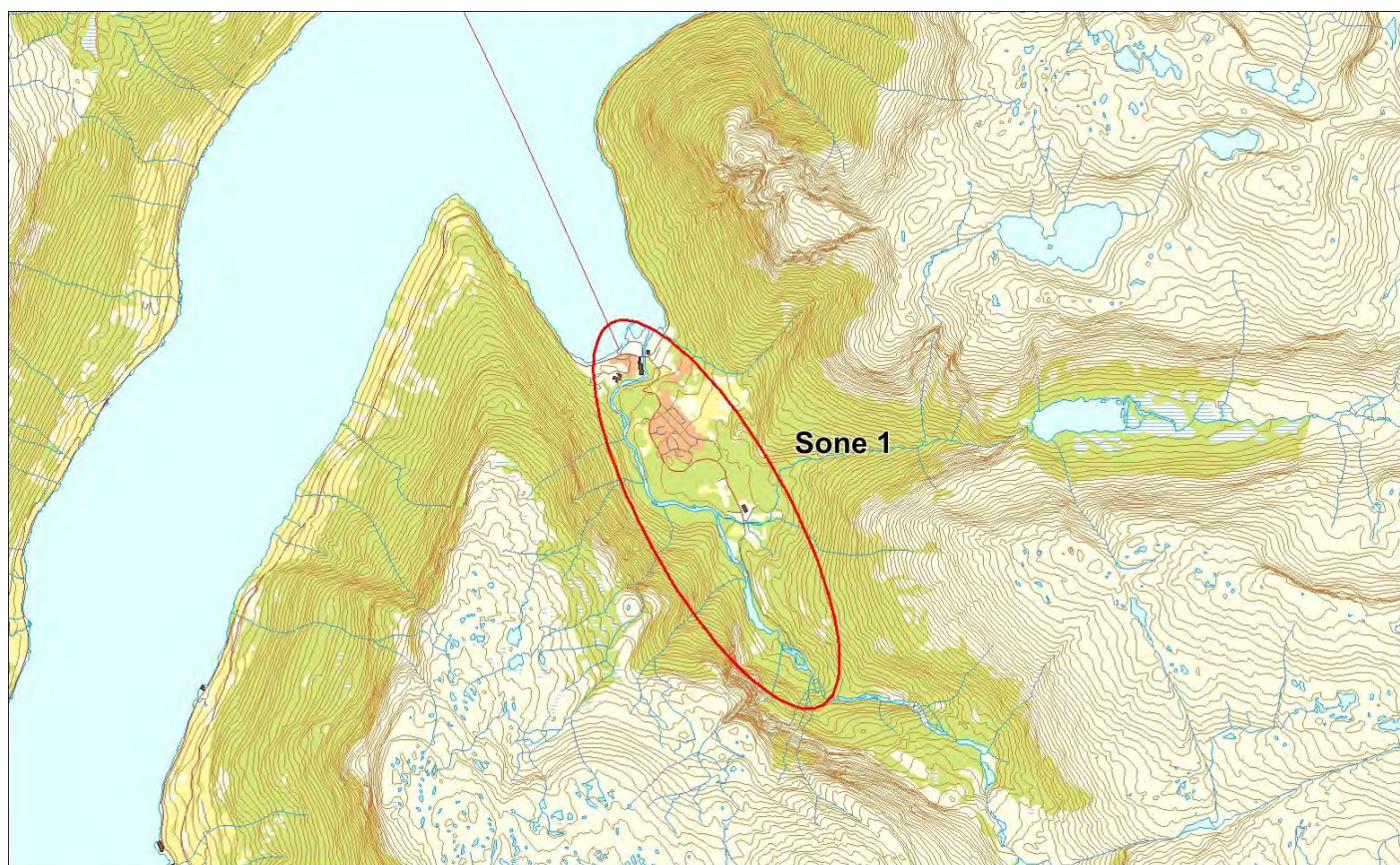
050.1Z Kinso

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Villaksen er fredet. Lavt antall prøver fra stamfisket, ukjent representativitet. Drivtelling ved svært gode observasjonsforhold men telling dekker kun elvestreknign ned til Hølen, som er viktigste gyteområde.
--	--	---



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

Utløpskommune	Ullensvang
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	4
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	5
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	126



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	15.7 - 31.8
Fangstbegrensning	Villaksen fredet, fisketid gjelder sjøaure. Det er ikke tillatt å fiske i Hølen
Fangst sportsfiske (antall) 2021	5
% avlivet	40
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Villaksen fredet.

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
Total	0	0	0	0	0	3	3	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Vurdering av stamfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	09.10 - 30.10
Samarbeidspartner	Genprosjekt Hardanger
Sortert materiale	Nei
Redskap	Annet
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Lavt antall prøver, ukjent 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	3	0	0	1	18	22	0
Total	0	3	0	0	1	18	22	0

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Hølen
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Svært gode observasjonsforhold men telling dekker kun elvestreknign ned til Hølen, som er viktigste gyteområde.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	08.11	45	0	45	0
Total		45	0	45	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

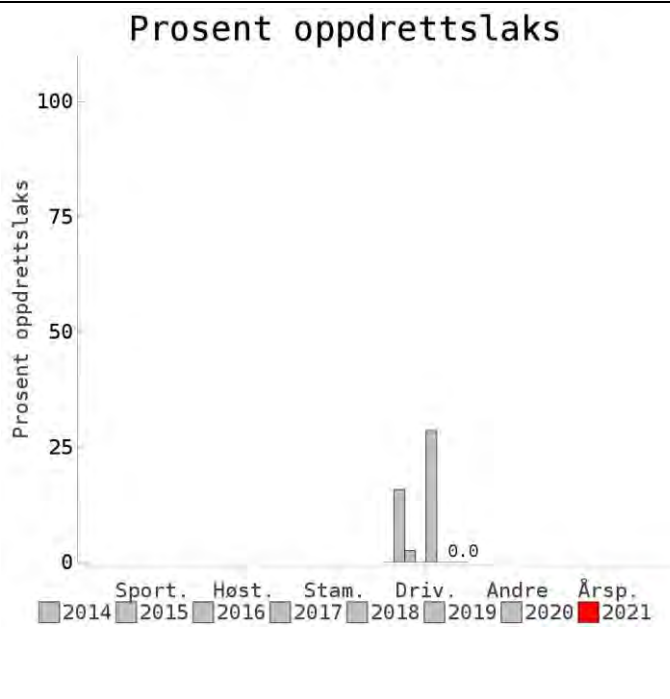
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

050.4Z Sima

Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert		Drivtelling i lite vassdrag med svært gode observasjonsforhold. Hele anadrom strekning talt.																																																															
		Prosent oppdrettslaks  <table><thead><tr><th></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><tr><td>2020</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2021</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr></tbody></table>		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	2020	0	0	0	0	0	0	2021	0	0	0	0	0	0
	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																																																											
2020	0	0	0	0	0	0																																																											
2021	0	0	0	0	0	0																																																											
Sportsfiske (ingen data)		Høstfiske (ingen data)																																																															
Stamfiske (ingen data)		Drivtelling Datakvalitet 1  <table><thead><tr><th></th><th>Soner</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><tr><td>2020</td><td>0</td></tr><tr><td>2021</td><td>5</td></tr></tbody></table>		Soner	2014	0	2015	0	2016	0	2017	0	2018	0	2019	0	2020	0	2021	5																																													
	Soner																																																																
2014	0																																																																
2015	0																																																																
2016	0																																																																
2017	0																																																																
2018	0																																																																
2019	0																																																																
2020	0																																																																
2021	5																																																																

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

Utløpskommune	Eidfjord
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	

Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Lite vassdrag med svært gode observasjonsforhold

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	13.10	5	0	5	0
Total		5	0	5	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

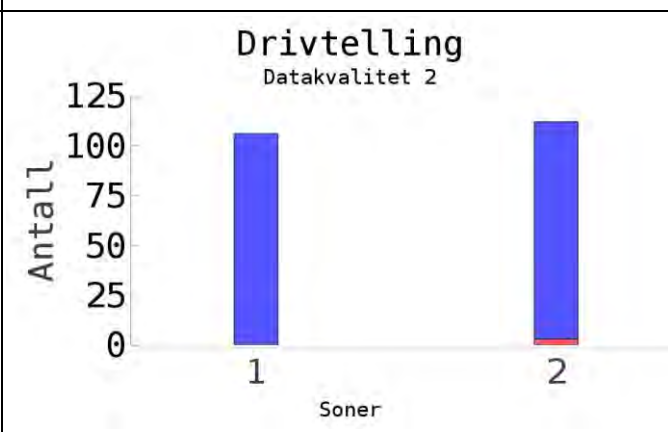
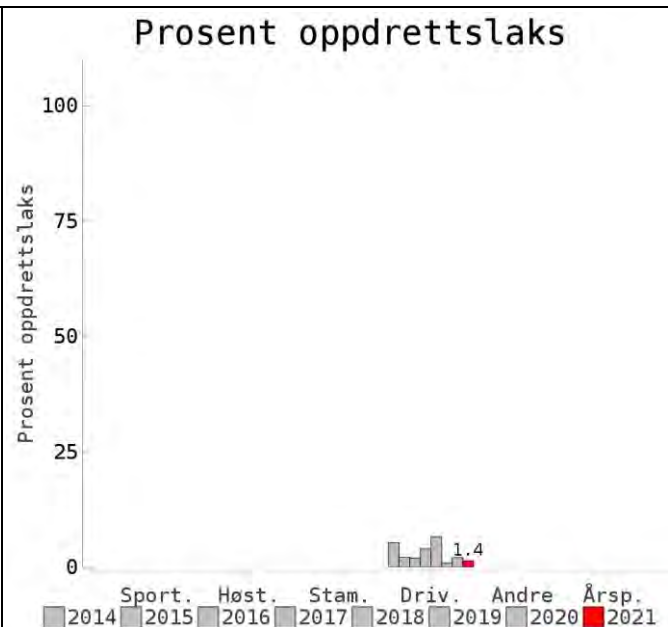
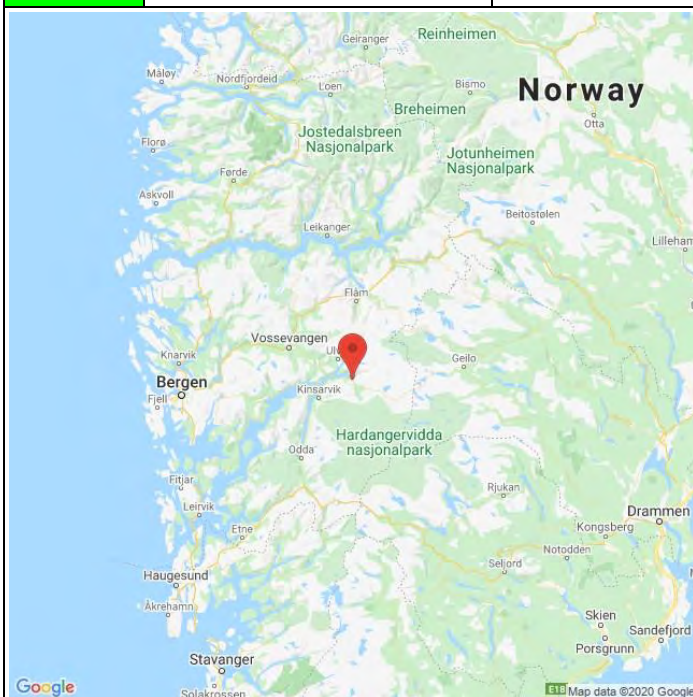
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

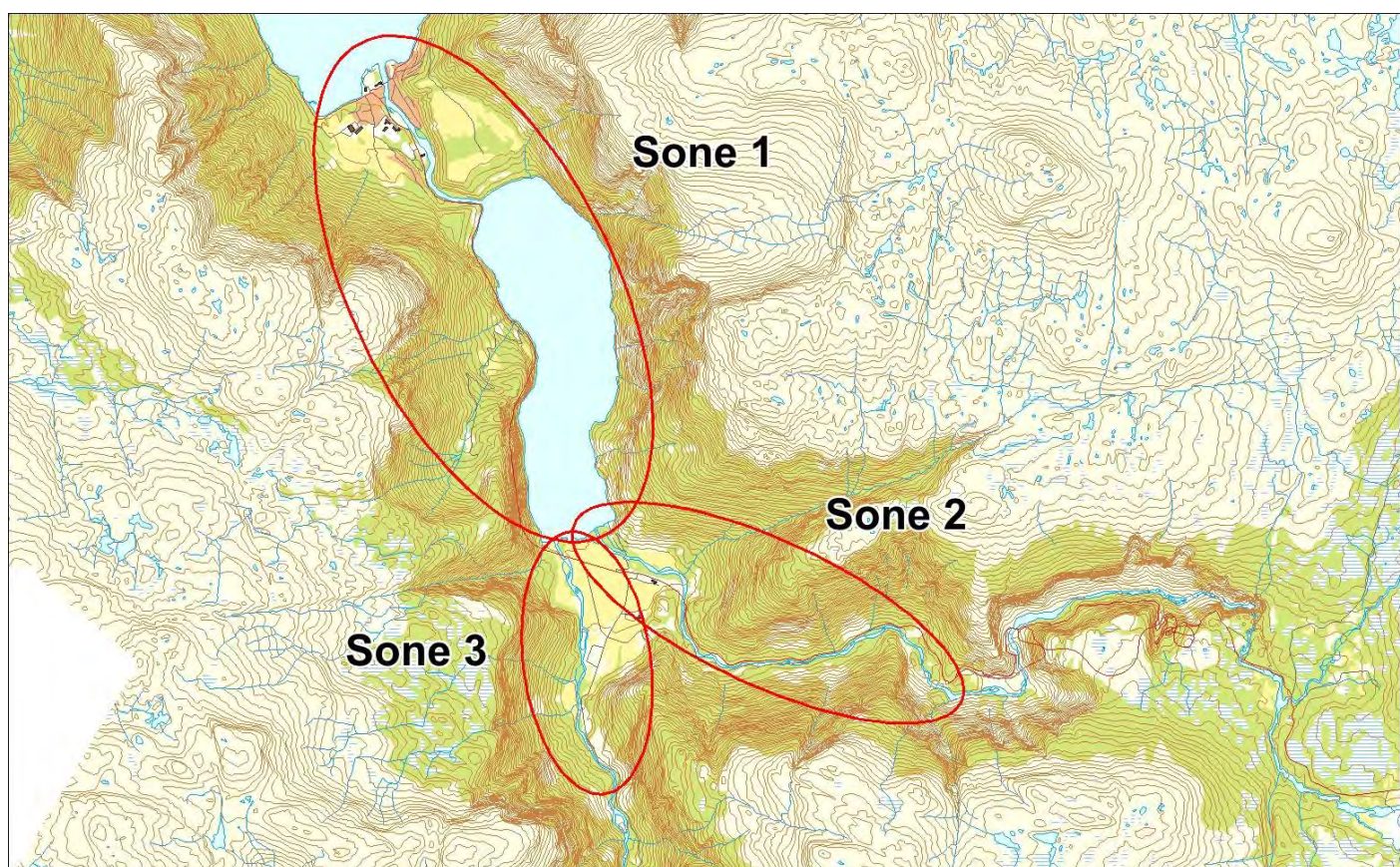
050.Z Eidfjordvassdraget

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Villaksen er fredet. Færre enn 20 prøver fra stamfisket, ukjent representativitet. Noe begrensede observasjonsforhold i Bjoreio som følge av redusert sikt og mye fosseskum, men generelt god dekningsgrad. Veig ikke talt.
--	--	---



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

Utløpskommune	Eidfjord
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	Ja
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	45
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	427



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	01.7 - 15.9
Fangstbegrensning	Villaksen fredet, fisketid gjelder sjøaure. Eidfjordvatnet, Veig og Bjoreio: 15.7–15.9. I Bjoreio er det ikke åpnet for fiske i kulpene Øvre Skarsenden og Rødna.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	45
% avlivet	33.3
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Villaksen fredet.

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
2	1	0	0	0	0	7	8	12.5
Ukjent	1	0	0	0	0	1	2	50
Total	4	0	0	0	0	8	12	33.3

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Vurdering av stamfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	06.10 - 02.11
Samarbeidspartner	Statkraft
Sortert materiale	Nei
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, ukjent 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	1	0	0	0	0	10	11	9.1
Ukjent	0	1	0	0	0	3	4	0
Total	1	1	0	0	0	13	15	6.7

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Eio og Bjoreio (ikke Veig)
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Noe begrenset observasjonsforhold i Bjoreio som følge av redusert sikt og mye fosseskum, men generelt god dekningsgrad.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	05.11	106	0	106	0
2	05.11	109	3	112	2.7
Total		215	3	218	1.4

Uttaksfiske

Vurdering av uttaksfiske

Utført av	
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	2	0	0	0	0	0	2	100
Total	2	0	0	0	0	0	2	100

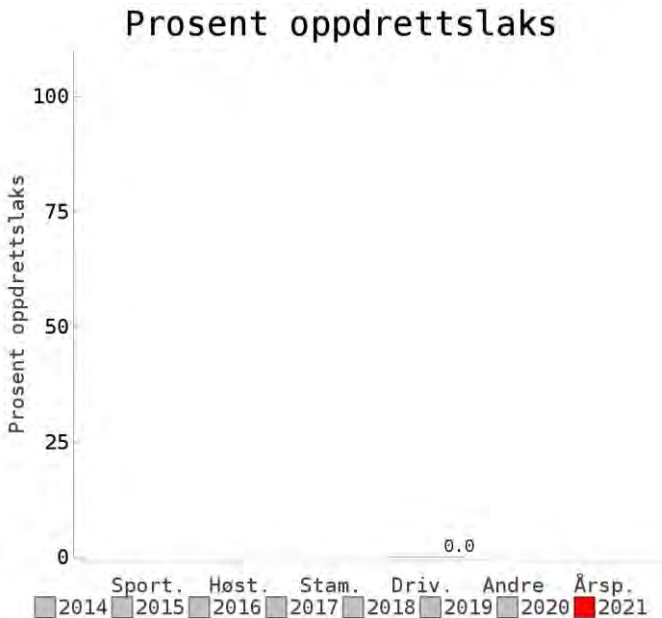
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	4
Tatt ut i overvåkningsfiske	1
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observervert i drivtelling	3
Minimum innsig til elv	8
Uttaksfiske etter drivtelling	2
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	1

051.2AZ Austdøla

Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert		Gode observasjonsforhold ved drivtelling, men svært lite laks. Både Norddøla Austdøla talt.																			
		Prosent oppdrettslaks  <table border="1"><thead><tr><th>År</th><th>Prosent oppdrettslaks</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>0.0</td></tr><tr><td>2020</td><td>0.0</td></tr><tr><td>2021</td><td>0.0</td></tr></tbody></table>		År	Prosent oppdrettslaks	2014	0.0	2015	0.0	2016	0.0	2017	0.0	2018	0.0	2019	0.0	2020	0.0	2021	0.0
År	Prosent oppdrettslaks																				
2014	0.0																				
2015	0.0																				
2016	0.0																				
2017	0.0																				
2018	0.0																				
2019	0.0																				
2020	0.0																				
2021	0.0																				
Sportsfiske (ingen data)		Høstfiske (ingen data)																			
Stamfiske (ingen data)		Drivtelling Datakvalitet 1  <table border="1"><thead><tr><th>Soner</th><th>Antall</th></tr></thead><tbody><tr><td>Soner</td><td>1</td></tr></tbody></table>		Soner	Antall	Soner	1														
Soner	Antall																				
Soner	1																				
Oppdrett Vill Utsatt/oppdrett Usikker Utsatt Vill/utsatt																					

Utløpskommune	Ulvik
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	1.6
Reguleringer	Ja
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	7

Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Norddøla og Austdøla
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Gode observasjonsforhold, men svært lite laks.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	13.10	1	0	1	0
Total		1	0	1	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

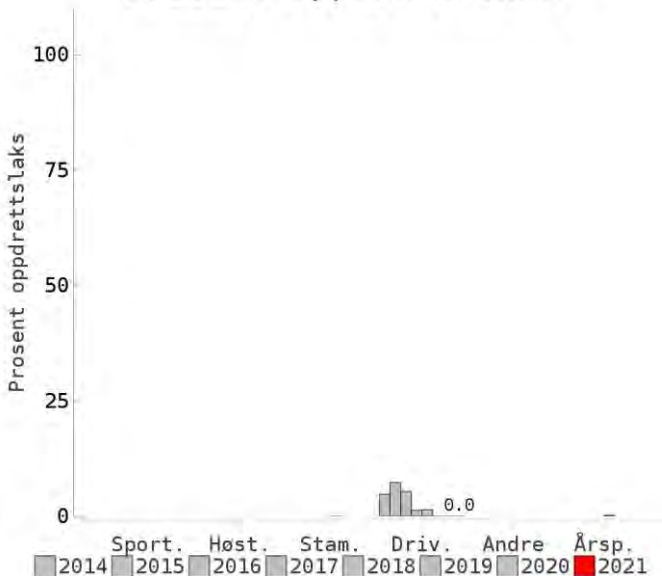
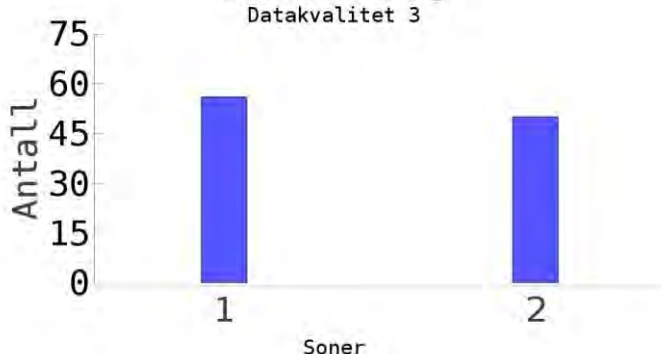
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

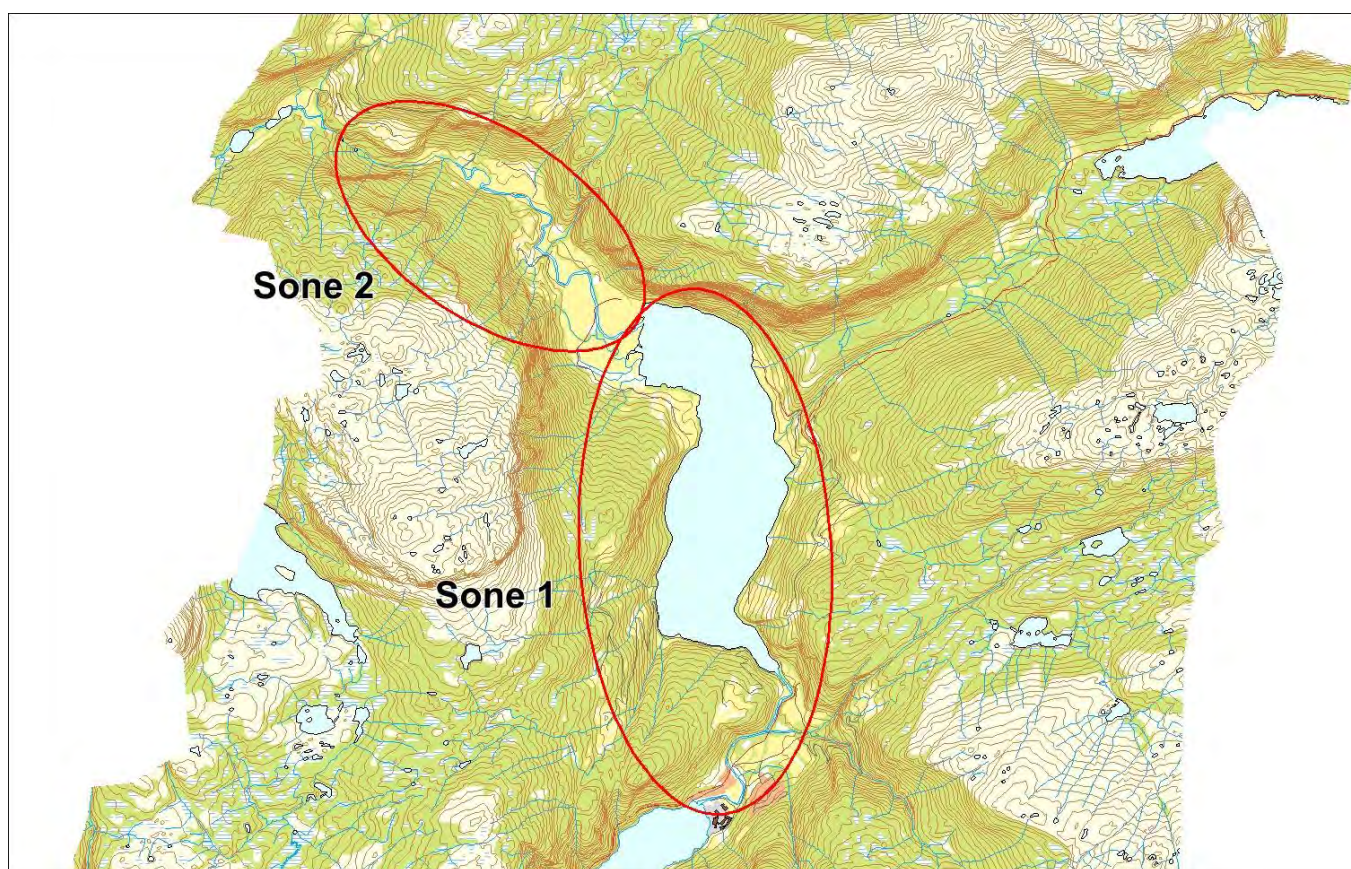
Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observervert i drivtelling	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

052.1Z Granvinsvassdraget

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Villaksen er fredet. Begrenset sikt ved drivtelling. Lav vannføring oppstrøms Granvinsvatnet, men noe høy vannføring nedstrøms. Fisk kan også stå i innsjø.
	Prosent oppdrettslaks 	
Sportsfiske Datakvalitet 4  Utilstrekkelig datamengde/kvalitet. Soner	Høstfiske (ingen data)	
Stamfiske (ingen data)	Drivtelling Datakvalitet 3  Soner	

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

Utløpskommune	Voss
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	Nei
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	10
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	187



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	15.6 - 15.9
Fangstbegrensning	Villaksen fredet, fisketid gjelder sjøaure. Det er tillatt å avlive oppdrettslaks under sjørretfisket
Fangst sportsfiske (antall) 2021	10
% avlivet	10
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Villaksen fredet.

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	2	0	0	0	4	6	0
Total	0	2	0	0	0	4	6	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Begrenset sikt. Lav vannføring oppstrøms Granvinsvatnet, men noe høy vannføring nedstrøms. Fisk kan også stå i innsjø.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	24.10	56	0	56	0
2	24.10	50	0	50	0
Total		106	0	106	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

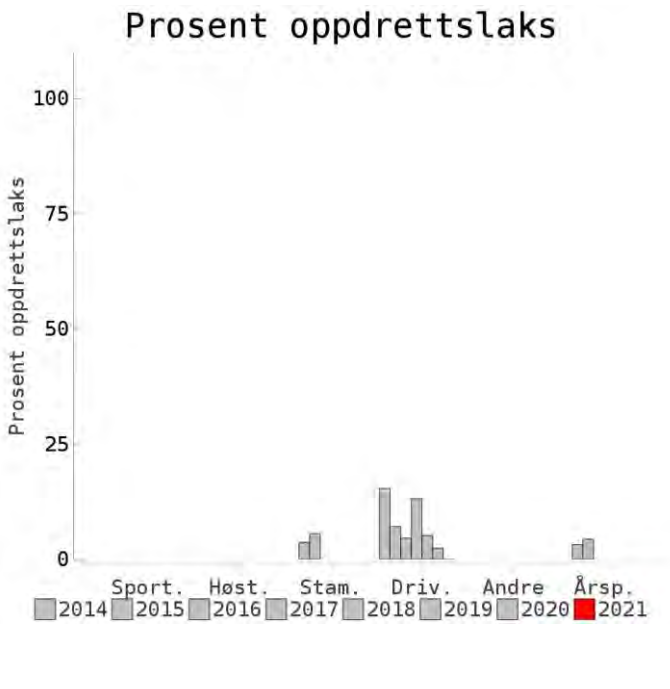
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

052.7Z Steinsdalselva og Movatnet

	Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert	Færre enn 20 prøver fra stamfisket, ukjent representativitet																																																														
	Prosent oppdrettslaks  <table border="1"><thead><tr><th>Metode</th><th>2014</th><th>2015</th><th>2016</th><th>2017</th><th>2018</th><th>2019</th><th>2020</th><th>2021</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><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><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><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><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><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><td>0</td><td>0</td></tr></tbody></table>	Metode	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Sport.	0	0	0	0	0	0	0	0	Høst.	0	0	0	0	0	0	0	0	Stam.	0	0	0	0	0	0	0	0	Driv.	0	0	0	0	0	0	0	0	Andre	0	0	0	0	0	0	0	0	Årsp.	0	0	0	0	0	0	0	0
Metode	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021																																																								
Sport.	0	0	0	0	0	0	0	0																																																								
Høst.	0	0	0	0	0	0	0	0																																																								
Stam.	0	0	0	0	0	0	0	0																																																								
Driv.	0	0	0	0	0	0	0	0																																																								
Andre	0	0	0	0	0	0	0	0																																																								
Årsp.	0	0	0	0	0	0	0	0																																																								
Sportsfiske (ingen data)	Høstfiske (ingen data)																																																															
Stamfiske Datakvalitet 4  Antall 1 Utilstrekkelig datamengde/kvalitet. Soner	Drivtelling (ingen data)																																																															

Oppdrett

Vill

Utsatt/oppdrett

Usikker

Utsatt

Vill/utsatt

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

Utløpskommune	Kvam
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	5.2
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	233

Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Vurdering av stamfiske

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	03.10 - 23.10
Samarbeidspartner	Genprosjekt Hardanger
Sortert materiale	Nei
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, ukjent 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	9	9	0
Total	0	0	0	0	0	9	9	0

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

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	9	9	0
Total	0	0	0	0	0	9	9	0

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

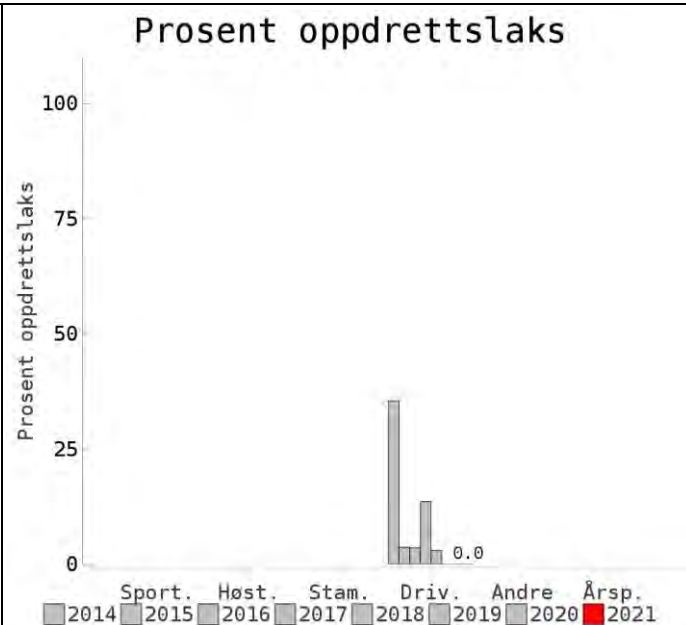
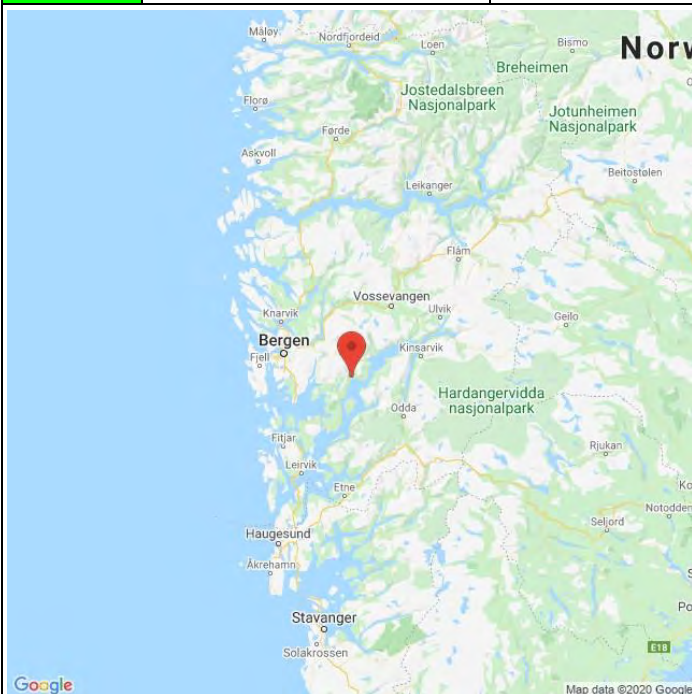
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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

053.2Z Strandadalselva

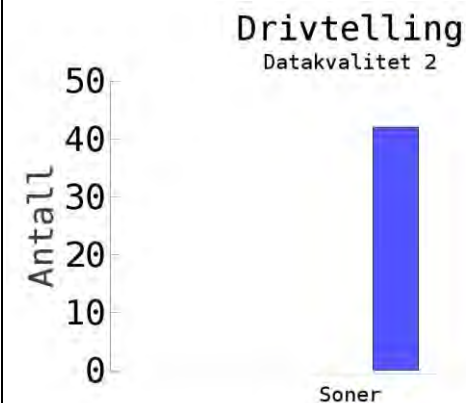
	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Lav vannføring og til dels svært gode observasjonsforhold ved drivtelling. Hele andarom strekning talt.
--	---------------------------------	---



Sportsfiske
(ingen data)

Høstfiske
(ingen data)

Stamfiske
(ingen data)



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

Utløpskommune	Kvam
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	

Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Hele andarom strekning
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Lav vannføring og til dels svært gode observasjonsforhold.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	18.10	42	0	42	0
Total		42	0	42	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

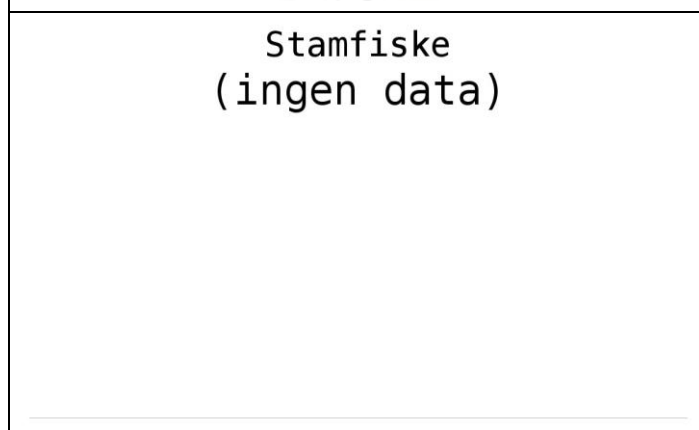
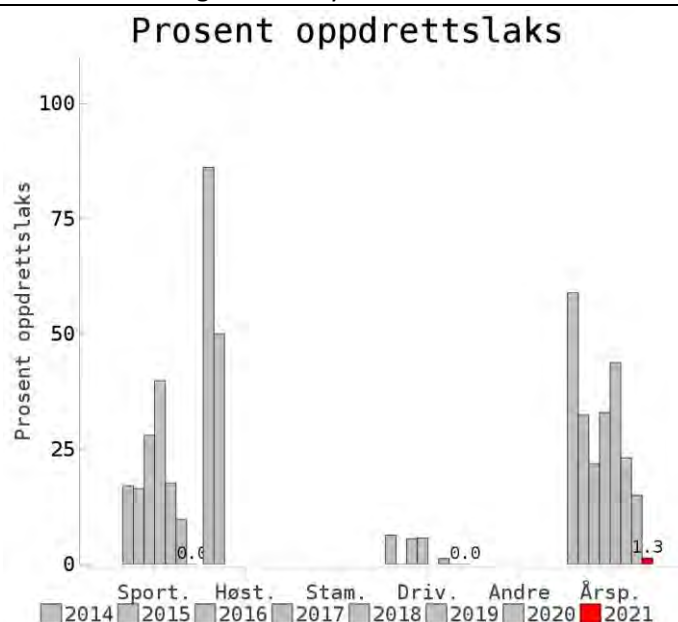
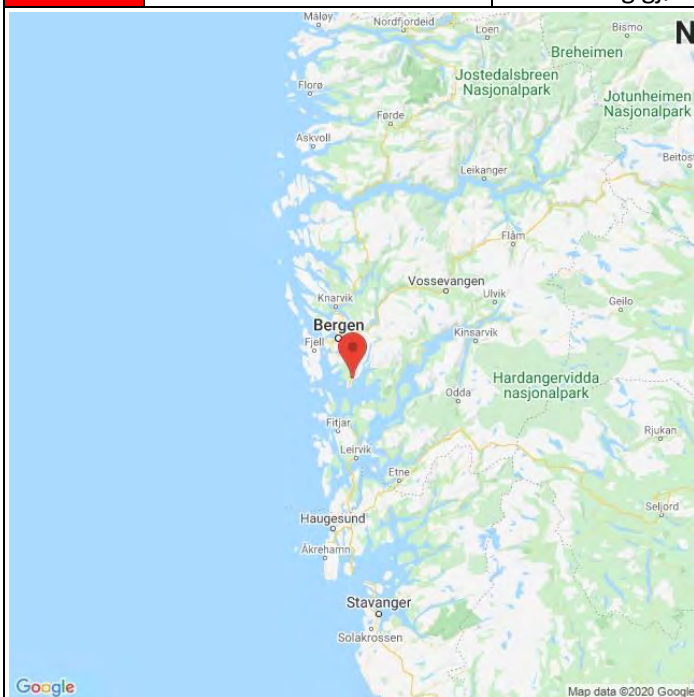
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

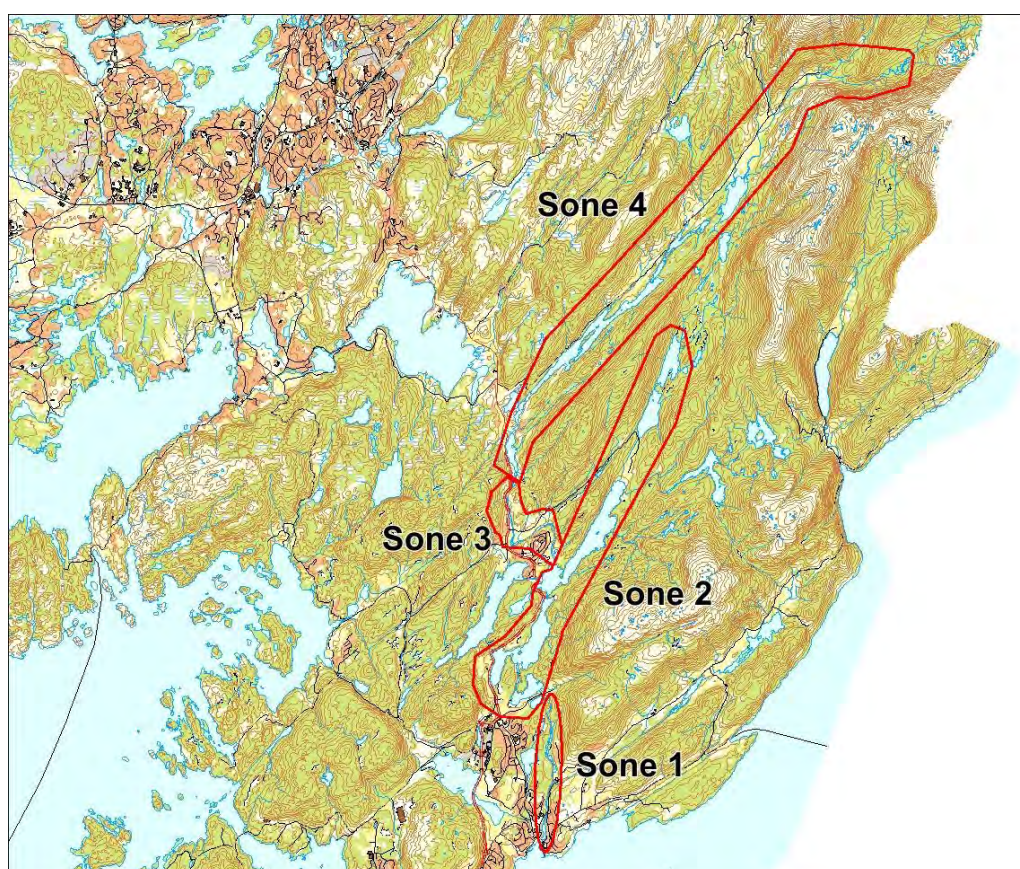
055.7Z Oselva

	Innslag/begrunnelse: 3, høyt	Få prøver fra sportsfisket, 75 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, middels representativitet. Lav vannføring ved drivtelling, men variabel og relativt dårlig sikt (2-4 m). Sein telling pga. høy vannføring. Høyt antall oppdrett tatt ut etter fiskesesong gjør at vi setter innslaget som høyt.
--	--	---



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

Utløpskommune	Bjørnefjorden
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	24.4
Reguleringer	Nei
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	56
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	425



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	01.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Døgnavkvote per fisker: 2 laks, midtsesongevaluering.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	56
% avlivet	91.1
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Få prøver, 75 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, middels 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	38	38	0
Total	0	0	0	0	0	38	38	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Rådgivende Biologer AS
Undersøkt elvestrekning	Hele vassdraget ndf. Røykenesvatnet
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Lav vannføring, men variabel og relativt dårlig sikt (2-4 m). Sein telling pga. høy vannføring.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	02.12	11	0	11	0
Total		11	0	11	0

Uttaksfiske

Vurdering av uttaksfiske

Utført av	
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	36	0	0	1	0	15	52	69.2
Total	36	0	0	1	0	15	52	69.2

Annet fiske

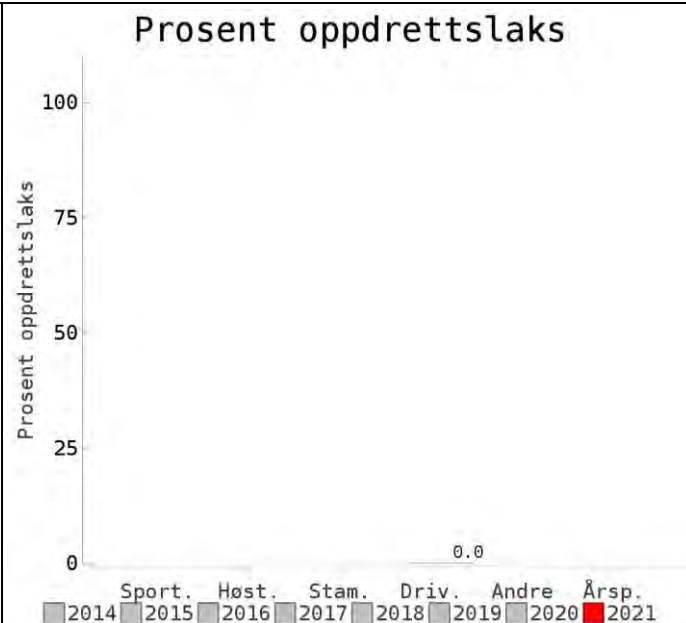
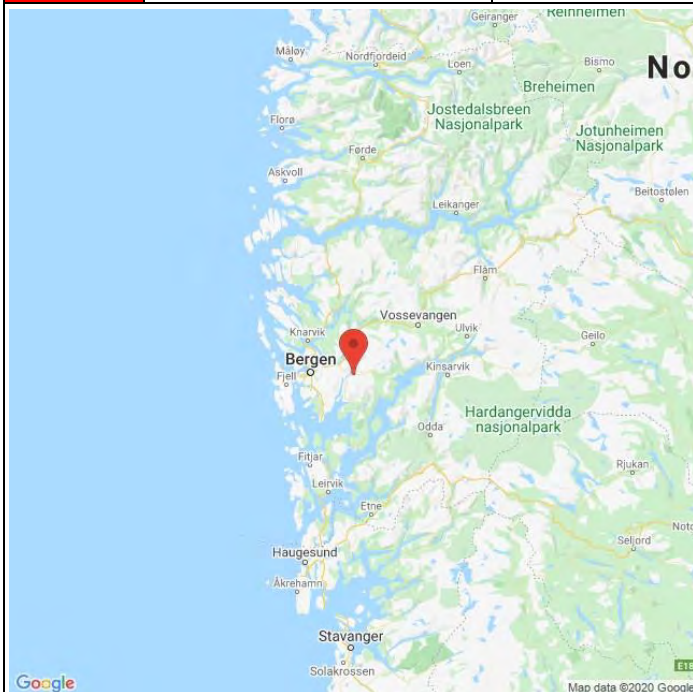
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	36
Observert i drivtelling	0
Minimum innsig til elv	36
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

055.Z Tysseelva

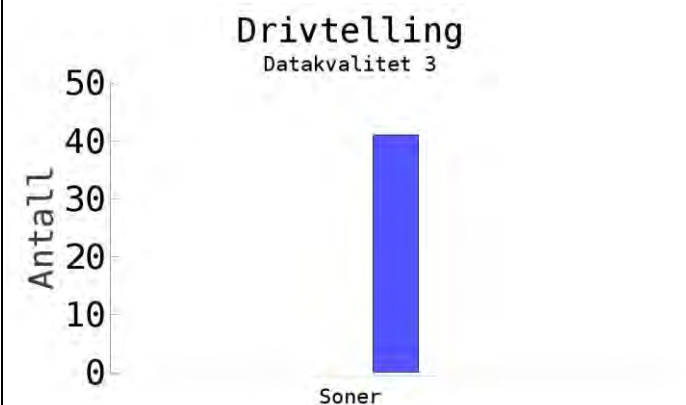
	Innslag/begrunnelse: 3, høyt	Noe begrenset sikt ved drivtelling, fisk kan stå i innsjø (Frølandsvatnet). Elva er fredet, høyt antall oppdrett tatt ut i uttaksfiske gjør at vi vurderer innslaget som høyt.
--	---------------------------------	--



Sportsfiske
(ingen data)

Høstfiske
(ingen data)

Stamfiske
(ingen data)



Oppdrett Vill Utsatt/oppdrett Usikker Utsatt Vill/utsatt

Utløpskommune	Samnanger
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	9.9
Reguleringer	
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	247

Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Frølandselva fra Jarlandsfossen, Storelva og Tysseelva fra Frølandsvatnet til sjø.
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Noe begrenset siktforhold. Fisk kan stå i innsjø (Frølandsvatnet).

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	14.11	41	0	41	0
Total		41	0	41	0

Uttaksfiske

Vurdering av uttaksfiske

Utført av	
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	51	0	2	1	2	10	66	77.3
Total	51	0	2	1	2	10	66	77.3

Annet fiske

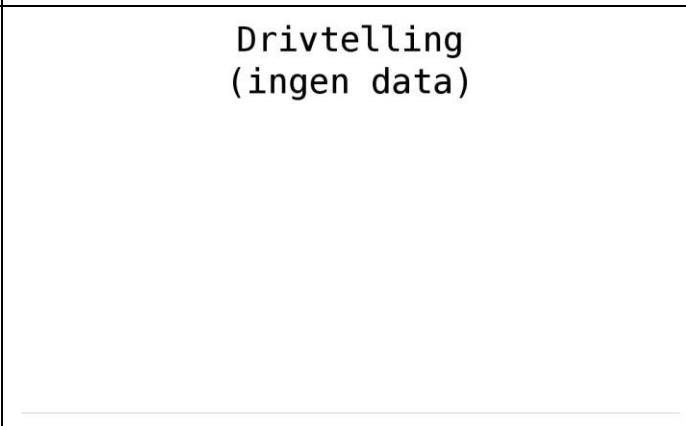
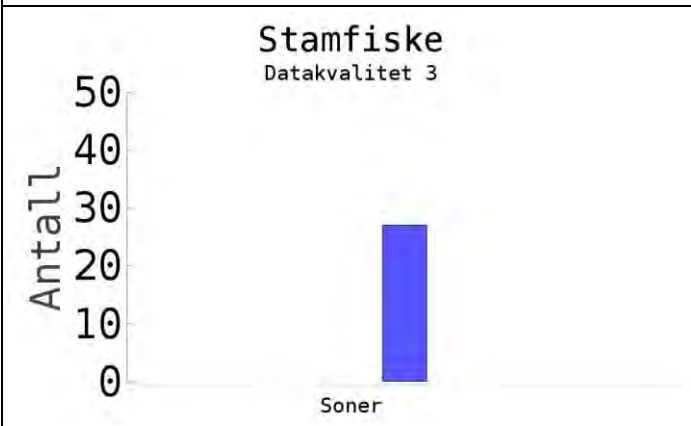
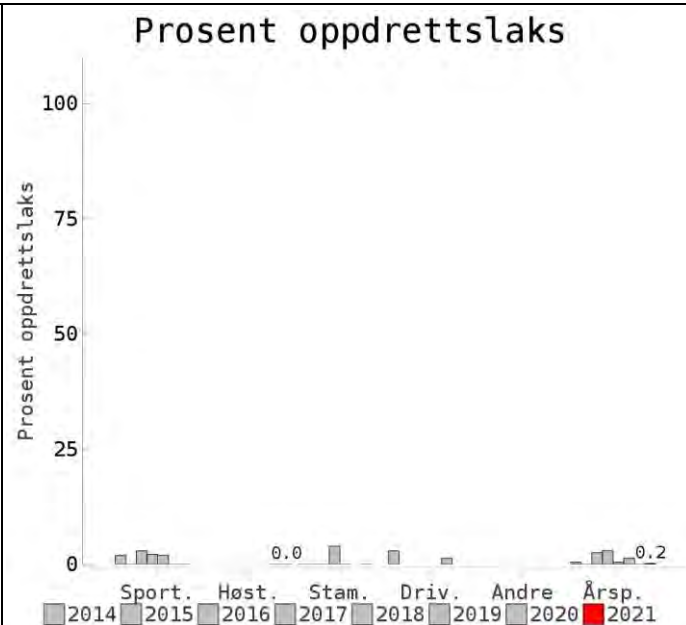
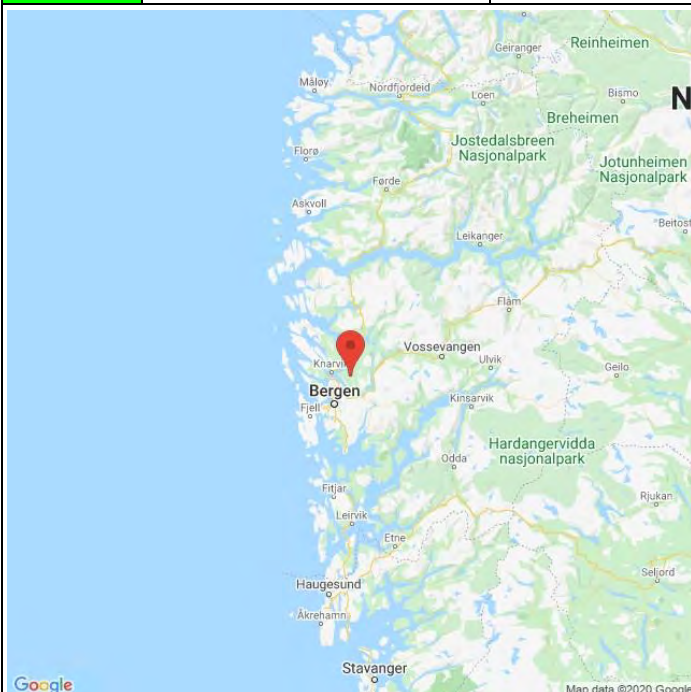
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	51
Observerert i drivtelling	0
Minimum innsig til elv	51
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

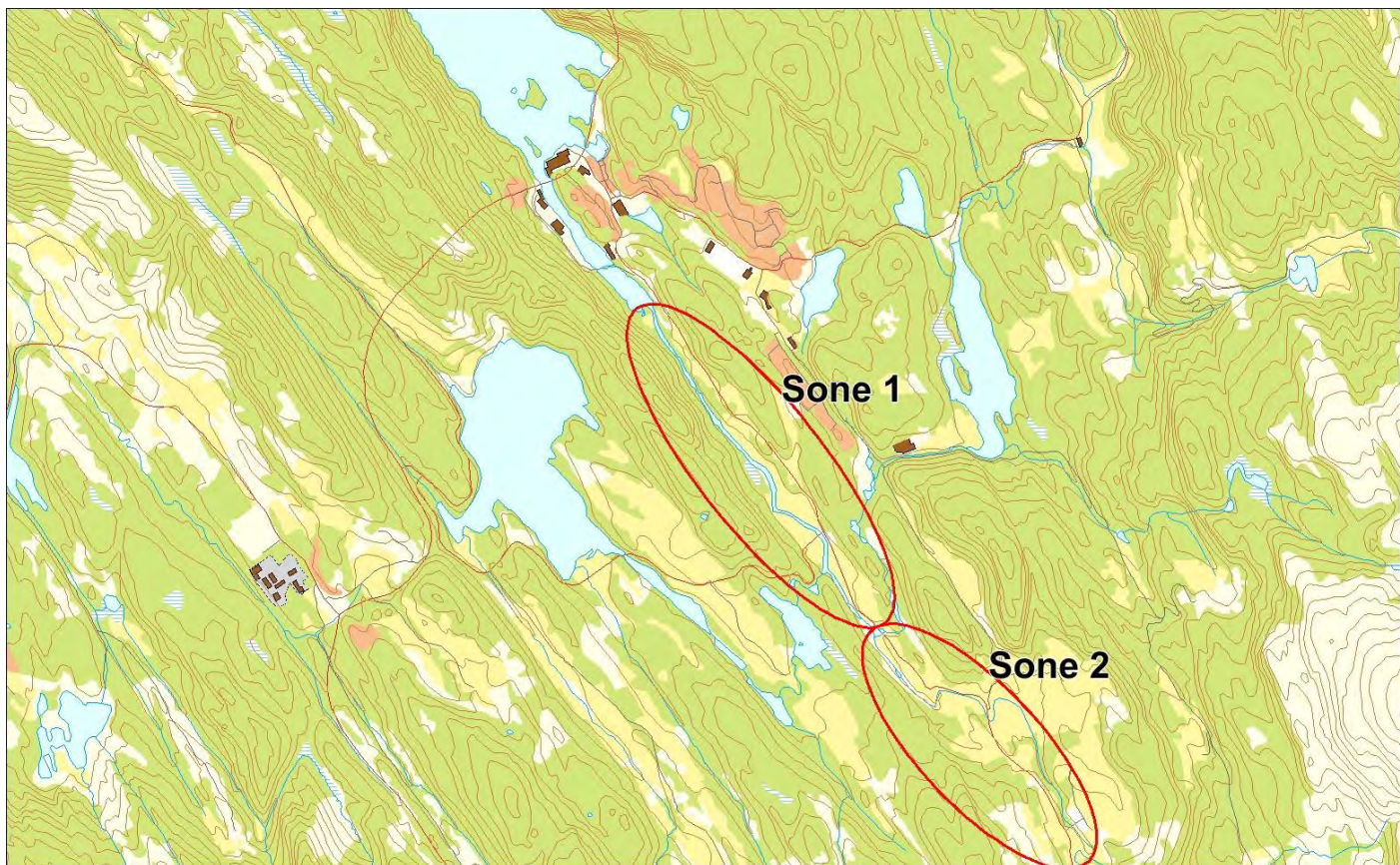
060.4Z Loneelva

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Under 20 prøver fra sportsfisket. Få prøver fra stamfiske, ukjent representativitet.
--	---------------------------------	--



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

Utløpskommune	Osterøy
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	Nei
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	26
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	153



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	15.6 - 15.9
Fangstbegrensning	2 laks per halvt døgnskort, gjenutsetting ikke tillatt
Fangst sportsfiske (antall) 2021	26
% avlivet	100
Redskap	
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, 35 % av avlivet fangst, ingen gjenutsetting, god 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	1	1	0
Ukjent	0	0	0	0	0	8	8	0
Total	0	0	0	0	0	9	9	0

Høstfiske

Vurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	25.10 - 25.10
Samarbeidspartner	Lonevåg Sportsfiskarlag
Redskap	Stang og håndsnøre
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Få prøver, kun fra sone 1, fisket utført på en dag i oktober, ikke registrert fangstinnsats

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	25	25	0
Total	0	0	0	0	0	25	25	0

Stamfiske

Vurdering av stamfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	25.10 - 25.10
Samarbeidspartner	Lonevåg sportsfiskarlag
Sortert materiale	Nei
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Få antall prøver, ukjent 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	27	27	0
Total	0	0	0	0	0	27	27	0

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

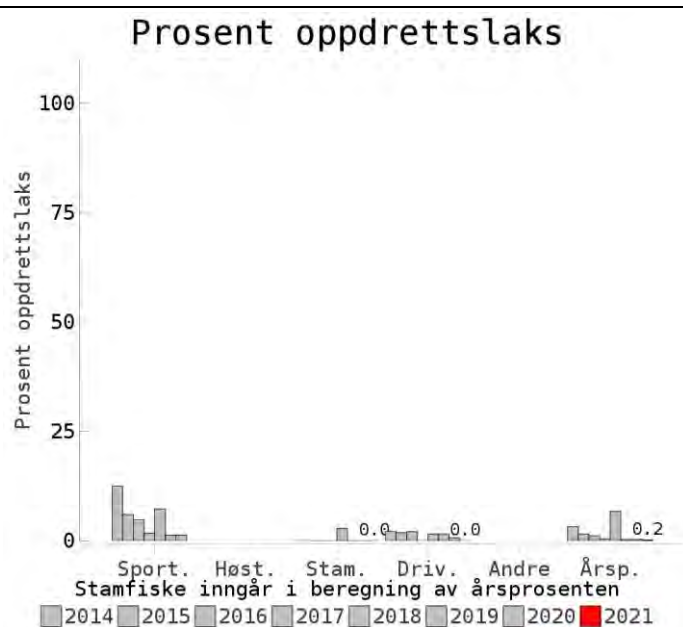
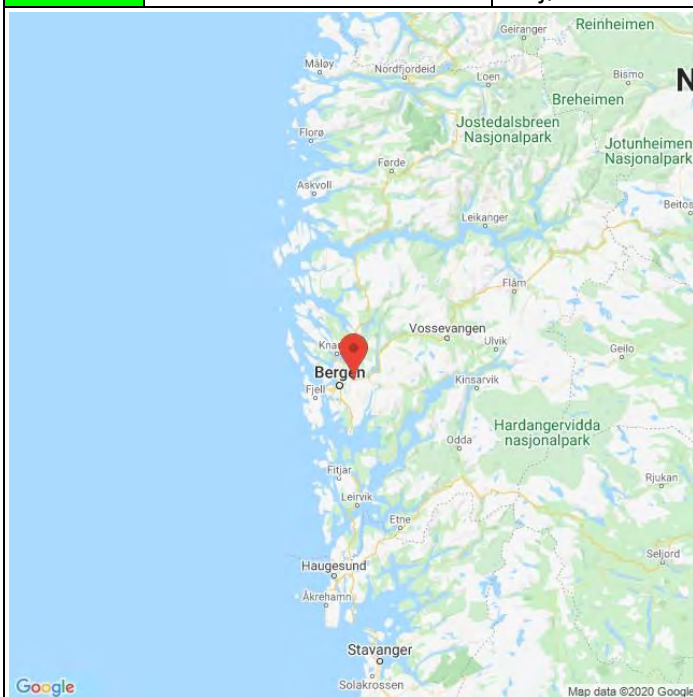
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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

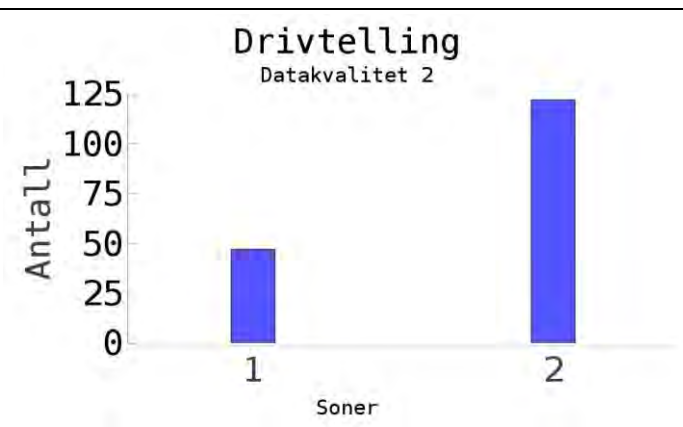
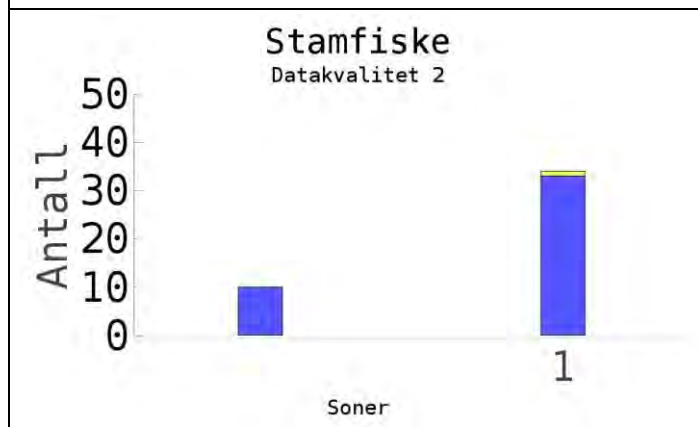
061.2Z Storelva (Arna)

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Stengt for fiske. Middels antall prøver fra stamfiske i trappa, god representativitet. Noe begrenset sikt ved drivtelling, men god lav vannføring og god dekningsgrad. elling dekker hele anadrom stekning fra Haukelandsvatnet til sjø.
--	--	---



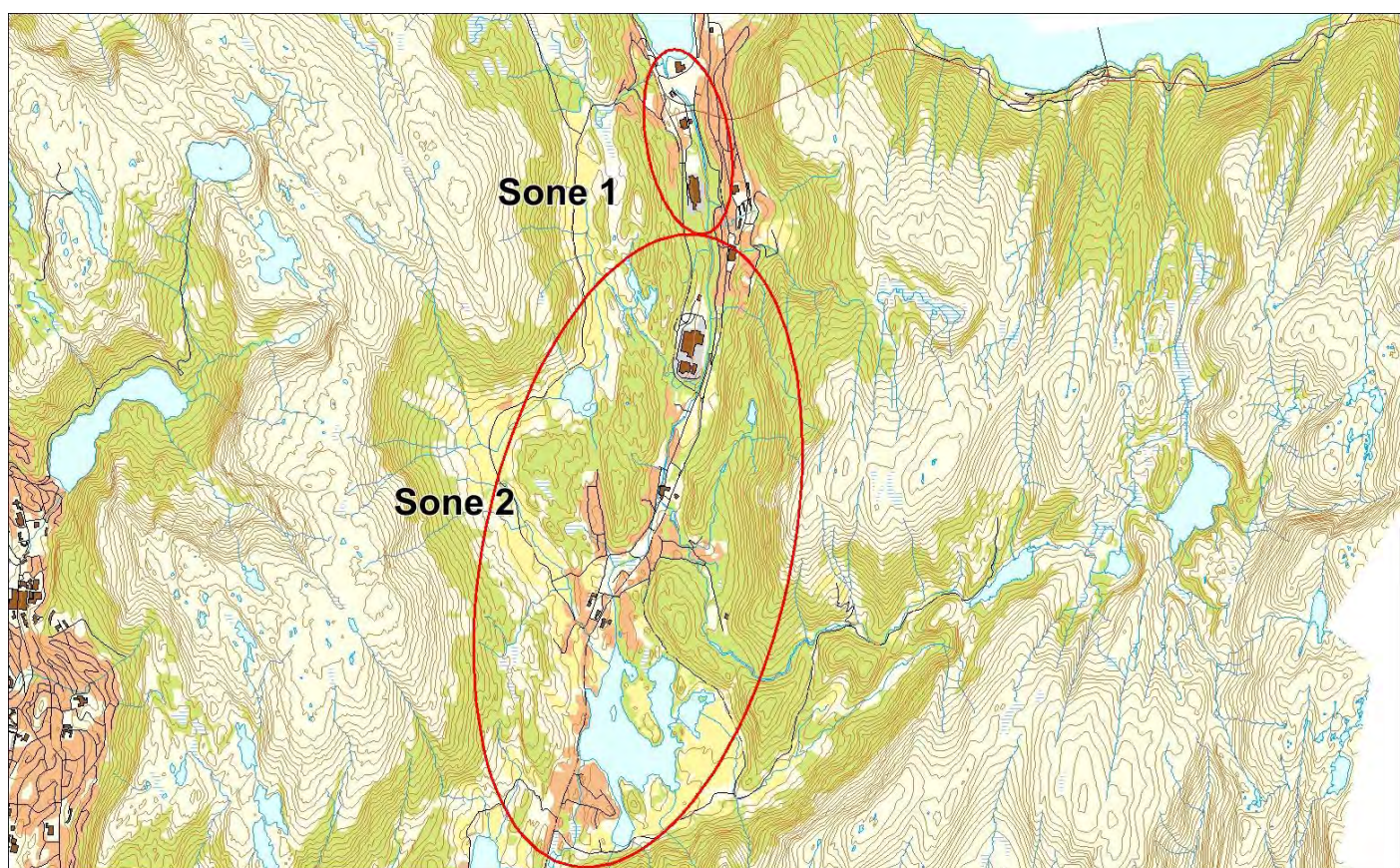
Sportsfiske
(ingen data)

Høstfiske
(ingen data)



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

Utløpskommune	Bergen
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	167



Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Vurdering av stamfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	13.9 - 30.9
Samarbeidspartner	Arna sportsfiskarlag
Sortert materiale	Nei
Redskap	Håv
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Middels antall prøver, god 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	33	34	0
Ukjent	0	0	0	0	0	10	10	0
Total	0	0	0	0	1	43	44	0

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Telling dekker hele anadrom stekning fra Haukelandsvatnet til sjø.
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Noe begrenset sikt, men god lav vannføring og god dekningsgrad.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	15.11	47	0	47	0
2	15.11	122	0	122	0
Total		169	0	169	0

Uttaksfiske

Vurdering av uttaksfiske

Utført av	
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	2	0	0	0	0	0	2	100
Total	2	0	0	0	0	0	2	100

Annet fiske

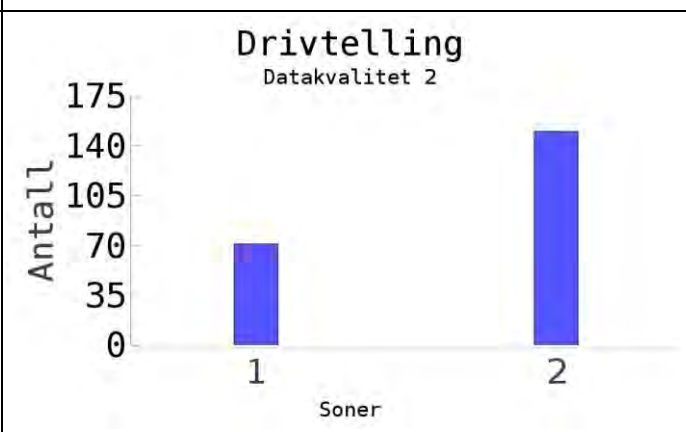
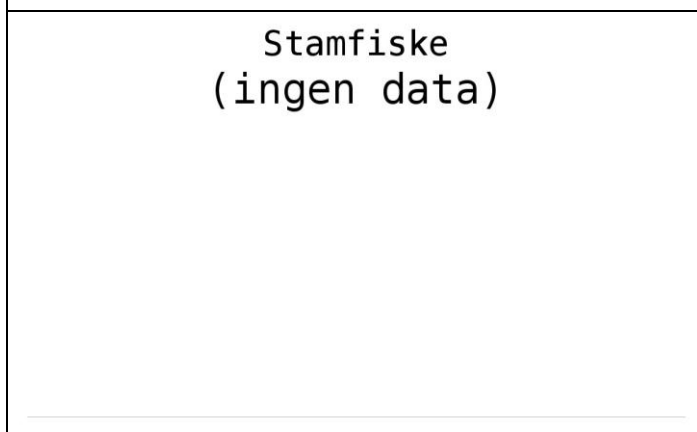
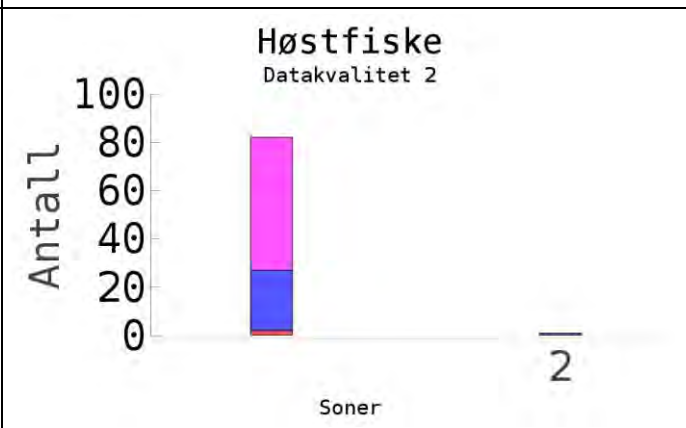
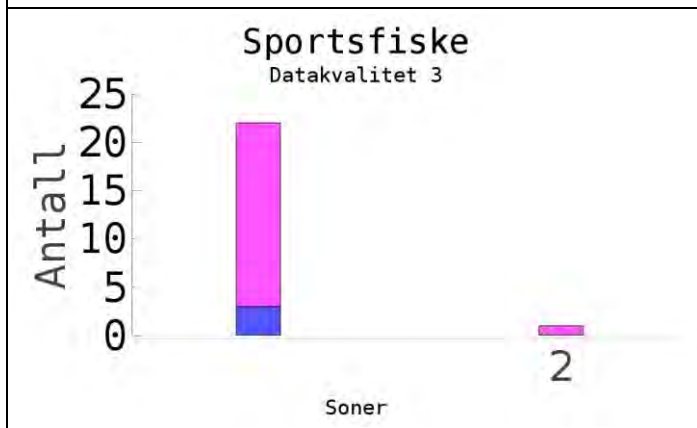
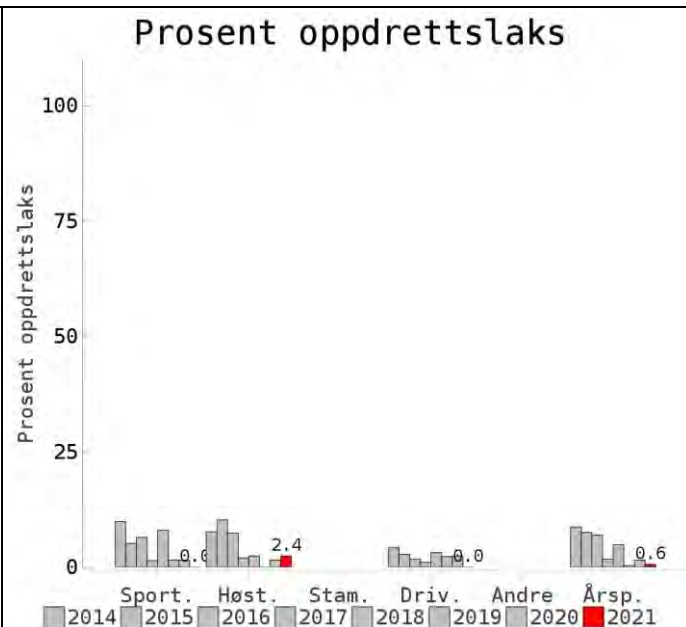
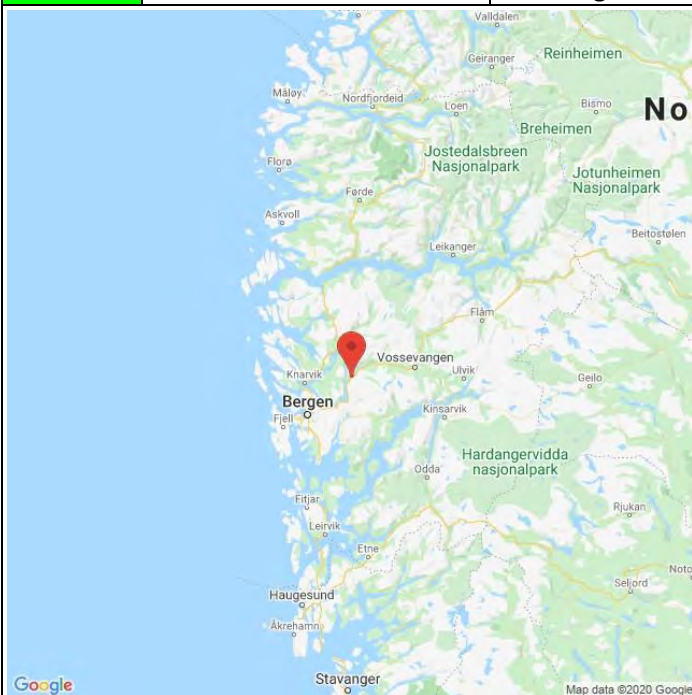
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	0
Minimum innsig til elv	2
Uttaksfiske etter drivtelling	2
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	2
Minimum antall i gytebestand	0

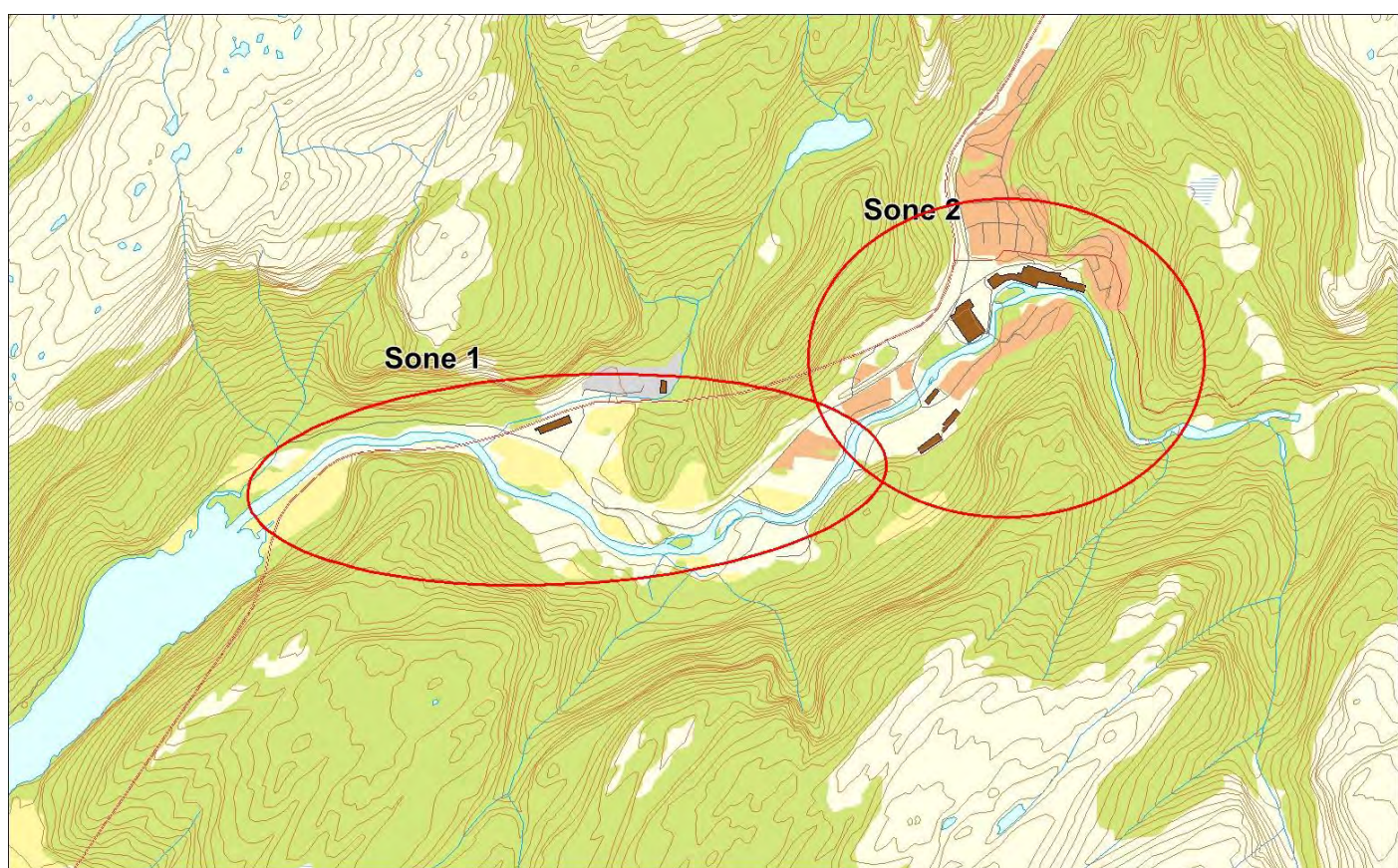
061.Z Daleelva i Vaksdal

	Innslag/begrunnelse:	Få prøver fra sportsfisket, 53 % av avlivet fangst, ukjent representativitet.
	1, lavt	Middels antall prøver fra høstfiske av god kvalitet. God sikt og lav vannføring ved drivtelling, men stedvis høy fisketetthet. Hele anadrom strekning talt.



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

Utløpskommune	Vaksdal
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	4.6
Reguleringer	Ja
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	85
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	195



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Havforskningsinstituttet
Fisketid	01.7 - 15.9
Fangstbegrensning	Villaksen er fredet. Maks 2 stk fettfinneklipt laks pr. dag.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	85
% avlivet	51.8
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Liten prøve. Minstevassføring i heile sesongen, og det meste av oppgang etter sesongslutt. Skjellprøve frå ? villaks tatt til stamfisk i sportsfisketida (Vetr.Inst). Disse kommer i tillegg til avlivet fangst av kultivert fisk og oppdrettsfisk.

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	1	0	0	0	0	1	0
Ukjent	0	19	0	0	0	3	22	0
Total	0	20	0	0	0	3	23	0

Høstfiske

Vurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	Havforskningsinstituttet
Fisketid	08.10 - 09.10
Samarbeidspartner	Dale JFF, Inge Sandven
Redskap	Stang, Not
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	

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	1	1	0
Ukjent	2	55	0	0	0	25	82	2.4
Total	2	55	0	0	0	26	83	2.4

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Telling dekker hele anadrom strekning både restfelt og hovedløp fra kraftstasjon til sjø.
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Forholdvis god sikt og lav vannføring, men stedvis høy fisketetthet.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	29.9	71	0	71	0
2	29.9	150	0	150	0
Total		221	0	221	0

Uttaksfiske

Vurdering av uttaksfiske

Utført av	
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	1	0	0	0	0	0	1	100
Total	1	0	0	0	0	0	1	100

Annet fiske

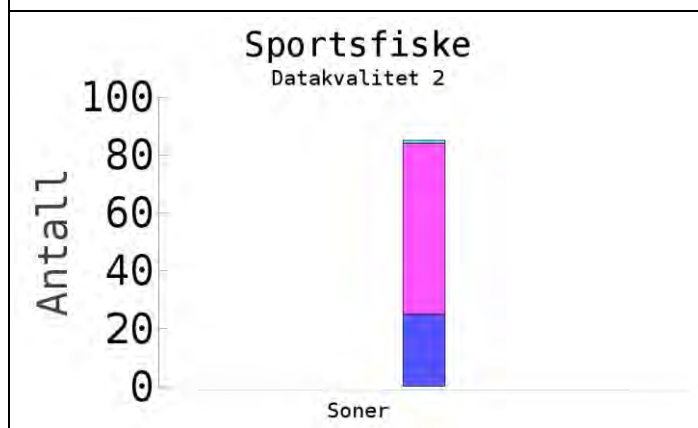
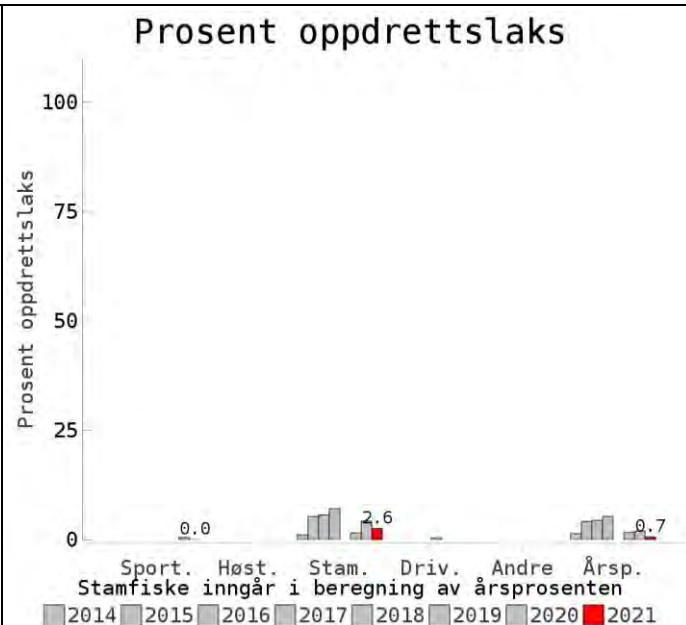
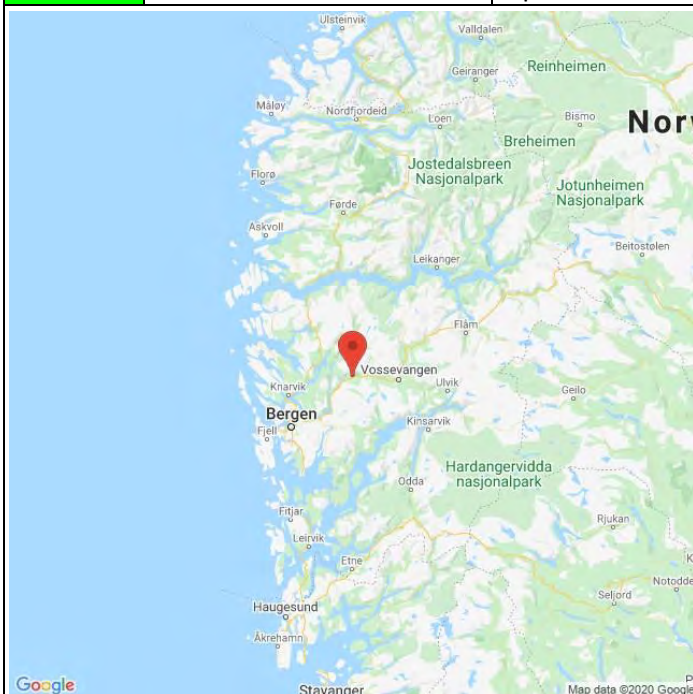
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

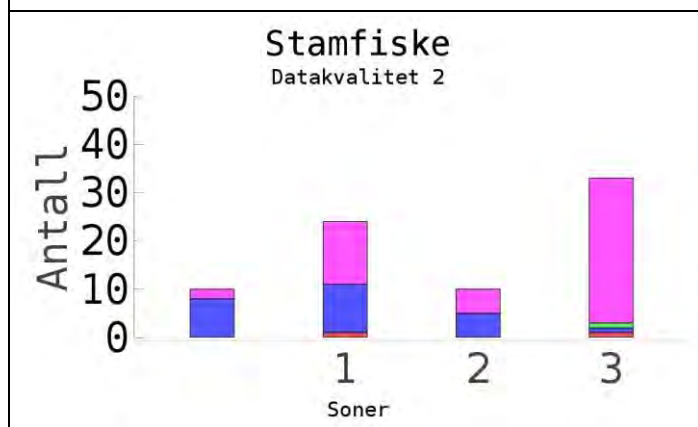
Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	2
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	1
Observervert i drivtelling	0
Minimum innsig til elv	3
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

062.Z Vossovassdraget

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Middels antall prøver fra forskningsfiske, all fisk er gjenutsatt. Ukjent representativitet. Middels antall prøver fra stamfiske, god representativitet.
--	---------------------------------	--



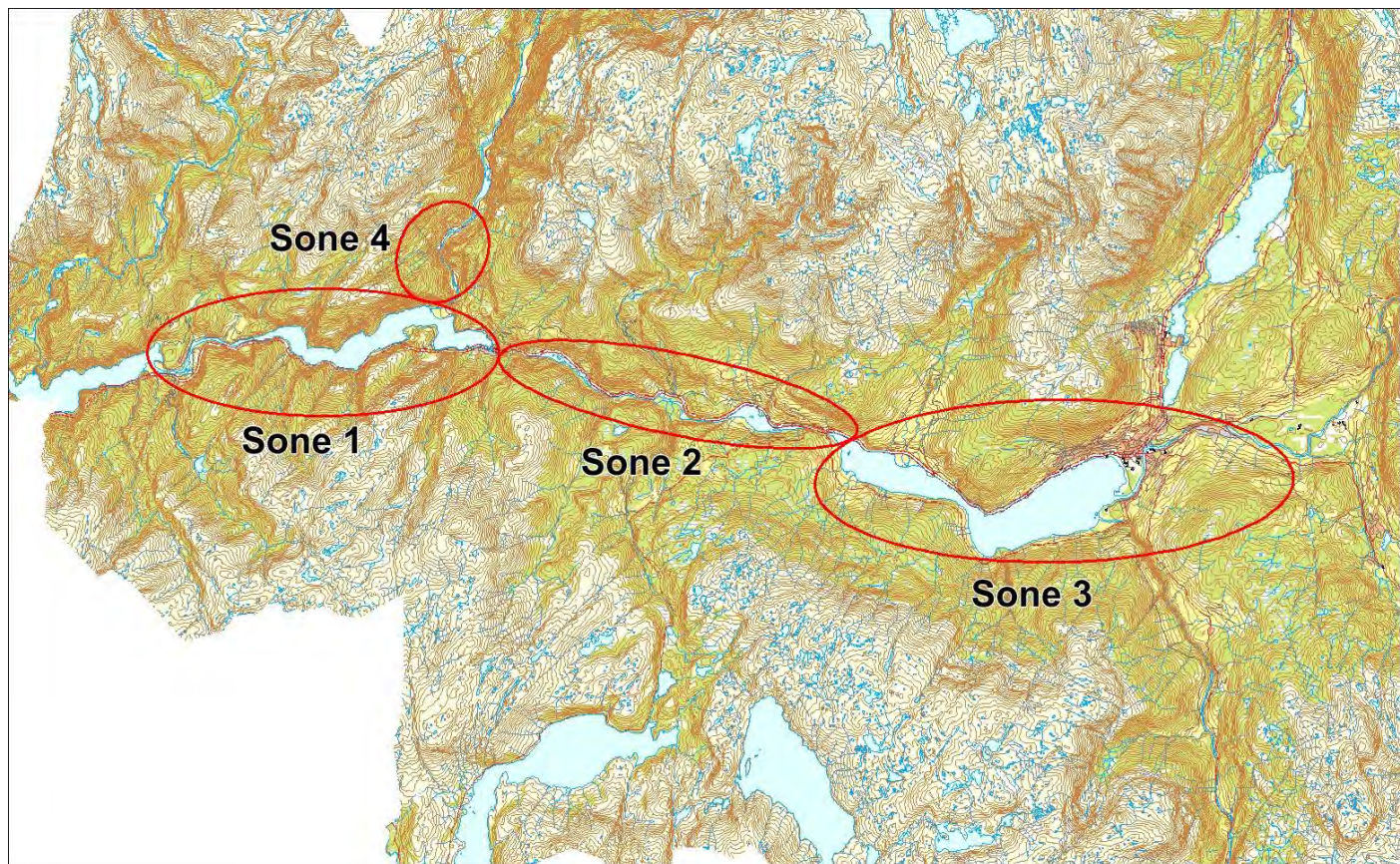
Høstfiske
(ingen data)



Drivtelling
(ingen data)

Oppdrett Vill Utsatt/oppdrett Usikker Utsatt Vill/utsatt

Utløpskommune	Voss
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	Ja
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	2110



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	NORCE LFI
Fisketid	15.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Villaksen er fredet, kun gjenutsetting.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	0
% avlivet	
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	OK prøveantall og usortert materiale.

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	59	0	1	0	25	85	0
Total	0	59	0	1	0	25	85	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Vurdering av stamfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	01.10 - 09.11
Samarbeidspartner	Voss klekkeri
Sortert materiale	Nei
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Middels antall prøver, god 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	13	0	0	0	10	24	4.2
2	0	5	0	0	0	5	10	0
3	1	30	1	0	0	1	33	3
Ukjent	0	2	0	0	0	8	10	0
Total	2	50	1	0	0	24	77	2.6

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

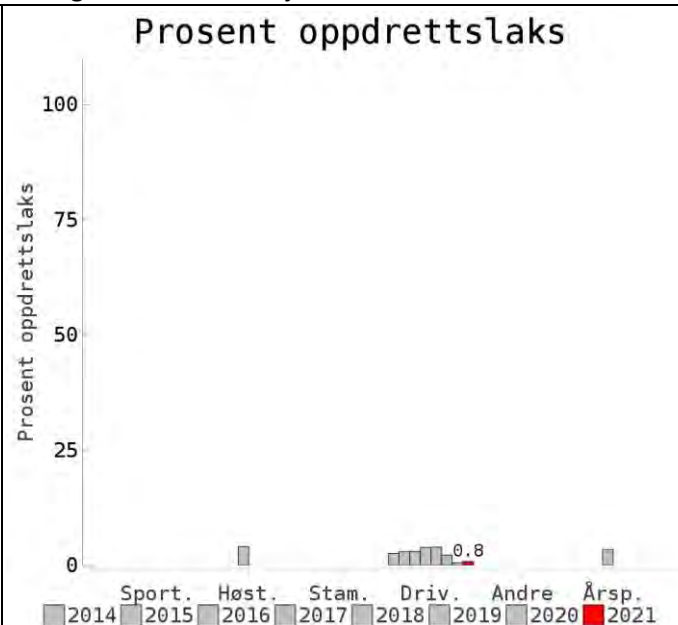
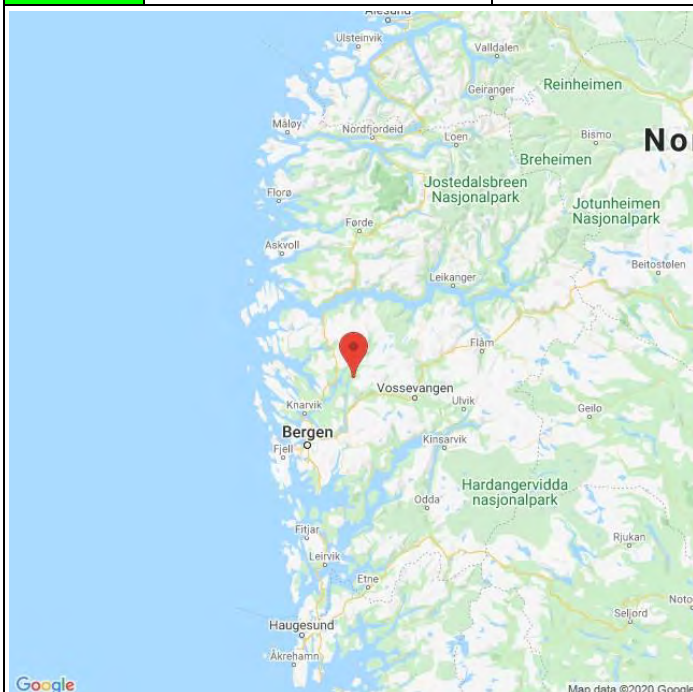
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	2
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

063.Z Ekso

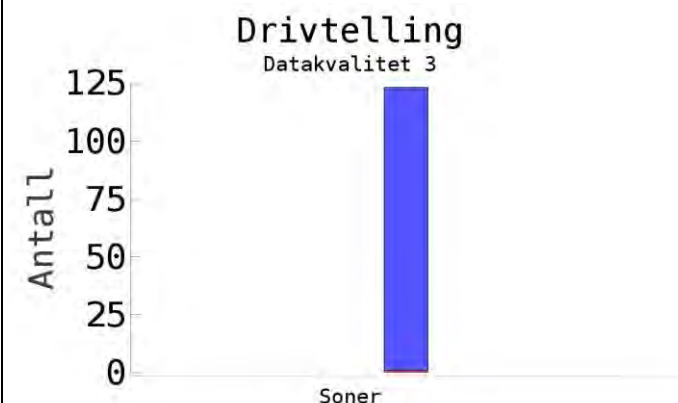
	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Noe begrensede observasjonsforhold ved drivtelling. Større fiskekonsentrasjoner på enkelte lokaliteter, men generelt god oversikt. Hele anadrom strekning fra Høsefoss til sjø talt.
--	---------------------------------	--



Sportsfiske
(ingen data)

Høstfiske
(ingen data)

Stamfiske
(ingen data)



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

Utløpskommune	Vaksdal
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	3.9
Reguleringer	Ja
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	219

Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Dekker hele anadrom stekning fra Høsefoss til sjø
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Noe begrenset observasjonsforhold. Større fiskekonsentrasjoner på enkelte lokaliteter, men allikevel god oversikt.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	12.10	122	1	123	0.8
Total		122	1	123	0.8

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

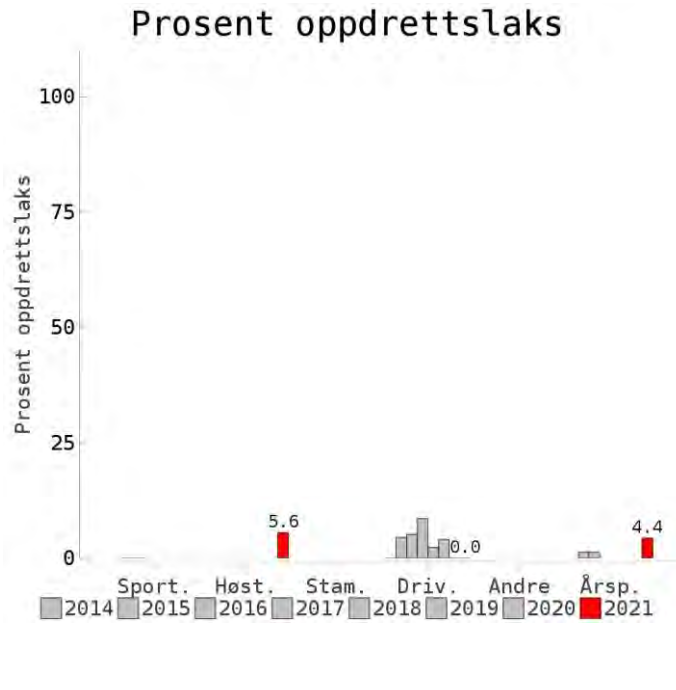
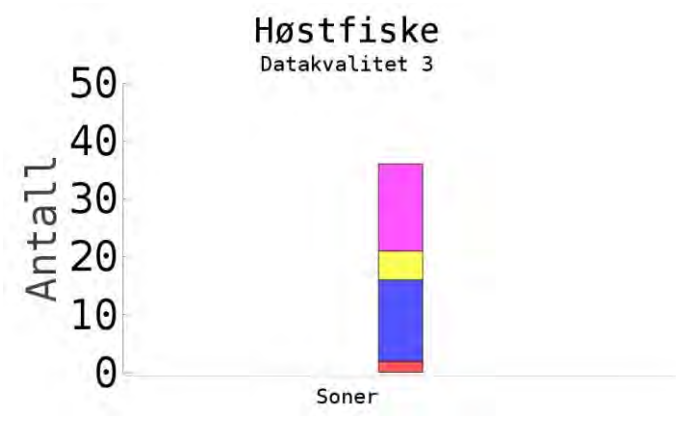
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

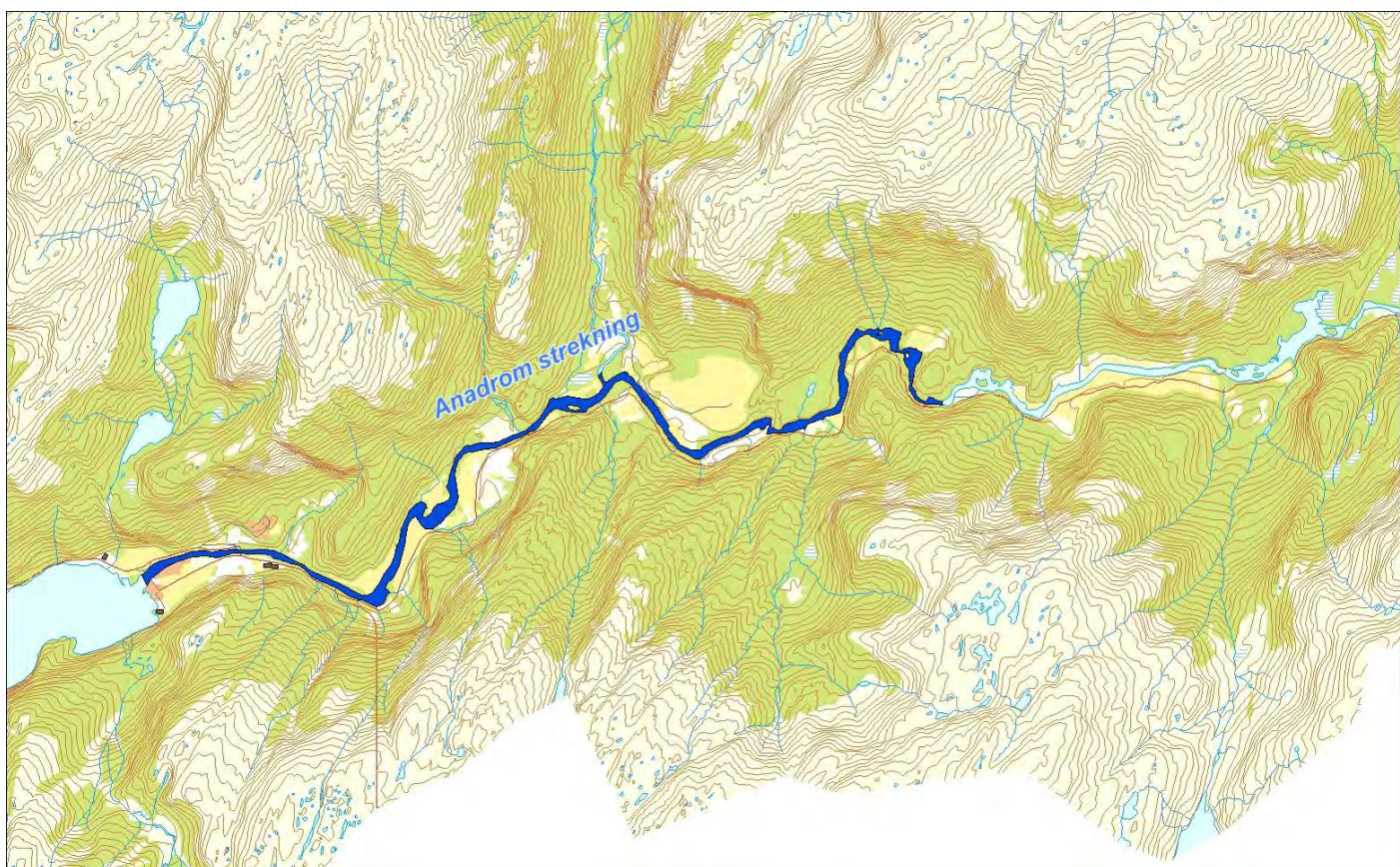
Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observervert i drivtelling	1
Minimum innsig til elv	1
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	1

064.Z Modalselva

	Innslag/begrunnelse: 2, middels	Få prøver fra høstfiske av begrenset kvalitet, ukjent representativitet. Foholdvis gode observasjonsforhold ved drivtelling, men enkelte større uoversiktlige høler. Telling dekker hele strekning fra Hellandsfoss til sjø, samt fra trapp ved Almelid til Hellandsfoss.																																																														
	Prosent oppdrettslaks  <table border="1"><thead><tr><th>Kategori</th><th>2014</th><th>2015</th><th>2016</th><th>2017</th><th>2018</th><th>2019</th><th>2020</th><th>2021</th></tr></thead><tbody><tr><td>Sport.</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>5.6</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td><td>0.0</td></tr><tr><td>Høst.</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><td>0.0</td><td>0.0</td></tr><tr><td>Stam.</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><td>0.0</td><td>0.0</td></tr><tr><td>Driv.</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><td>0.0</td><td>0.0</td></tr><tr><td>Andre</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><td>0.0</td><td>0.0</td></tr><tr><td>Årsp.</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><td>0.0</td><td>4.4</td></tr></tbody></table>	Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Sport.	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Høst.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Stam.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Driv.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Andre	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Årsp.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4
Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021																																																								
Sport.	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																								
Høst.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																								
Stam.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																								
Driv.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																								
Andre	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																								
Årsp.	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4																																																								
Sportsfiske (ingen data)	Høstfiske Datakvalitet 3  <table border="1"><thead><tr><th>Kategori</th><th>2014</th><th>2015</th><th>2016</th><th>2017</th><th>2018</th><th>2019</th><th>2020</th><th>2021</th></tr></thead><tbody><tr><td>Soner</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr></tbody></table>	Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Soner	1	1	1	1	1	1	1	1																																													
Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021																																																								
Soner	1	1	1	1	1	1	1	1																																																								
Stamfiske (ingen data)	Drivtelling Datakvalitet 2  <table border="1"><thead><tr><th>Kategori</th><th>2014</th><th>2015</th><th>2016</th><th>2017</th><th>2018</th><th>2019</th><th>2020</th><th>2021</th></tr></thead><tbody><tr><td>Soner</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr></tbody></table>	Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Soner	1	1	1	1	1	1	1	1																																													
Kategori	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021																																																								
Soner	1	1	1	1	1	1	1	1																																																								

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

Utløpskommune	Modalen
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	8.4
Reguleringer	Ja
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	598



Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Vurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NORCE LFI
Fisketid	01.10 - 10.10
Samarbeidspartner	
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat

Begrunnelse	Middels antall 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	2	15	0	0	5	14	36	5.6
Total	2	15	0	0	5	14	36	5.6

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Telling dekker hele strekning fra Hellandsfoss til sjø, samt fra trapp ved Almelid til Hellandsfoss. Ikke talt ovenfor Almelid, men sannsynlig ikke passert fisk her.
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Foholdvis gode observasjonsforhold, men enkelte større uoversiktlige høler.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	12.10	146	0	146	0
Total		146	0	146	0

Uttaksfiske

Vurdering av uttaksfiske

Utført av	
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	1	0	0	0	0	0	1	100
Total	1	0	0	0	0	0	1	100

Annet fiske

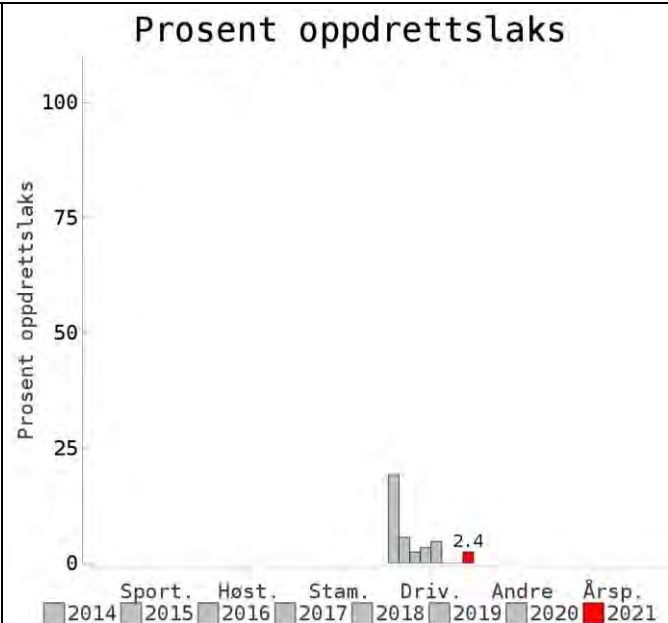
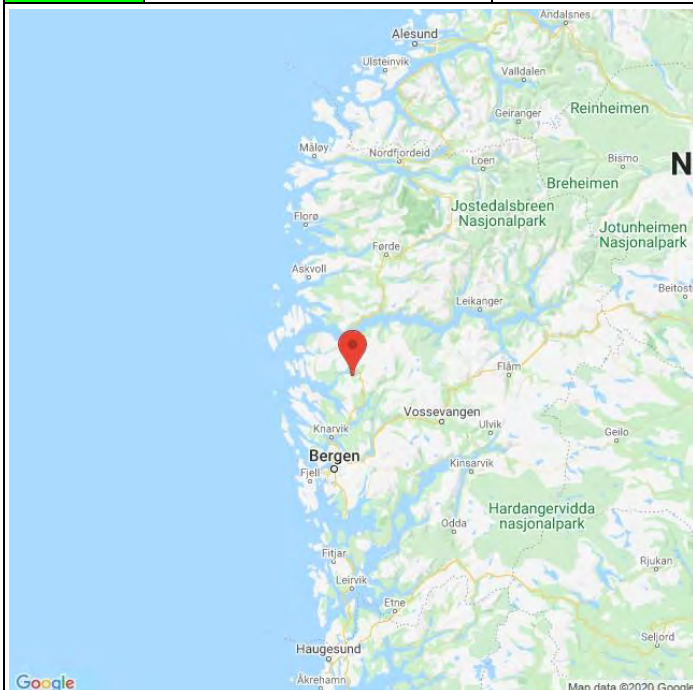
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

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

067.2Z Haugsdalselva

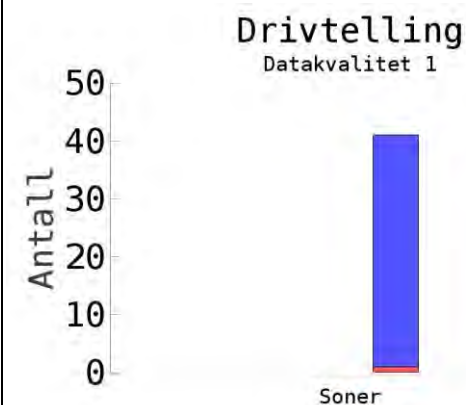
	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Drivtelling av god kvalitet i forholdvis lite vassdrag med lav vannføring og gode observasjonsforhold. elling dekker hele strekningen nedstrøms Storura, og den mest senstrale streknignen oppstrøms Storura.
--	---------------------------------	---



Sportsfiske
(ingen data)

Høstfiske
(ingen data)

Stamfiske
(ingen data)



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

Utløpskommune	Masfjorden
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	3
Reguleringer	Ja
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	2
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	139

Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Telling dekker hele strekningen nedstrøms Storura, og den mest senstrale streknignen oppstrøms Storura.
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Forholdvis lite vassdrag med lav vannføring og gode observasjonsforhold.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	18.10	40	1	41	2.4
Total		40	1	41	2.4

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

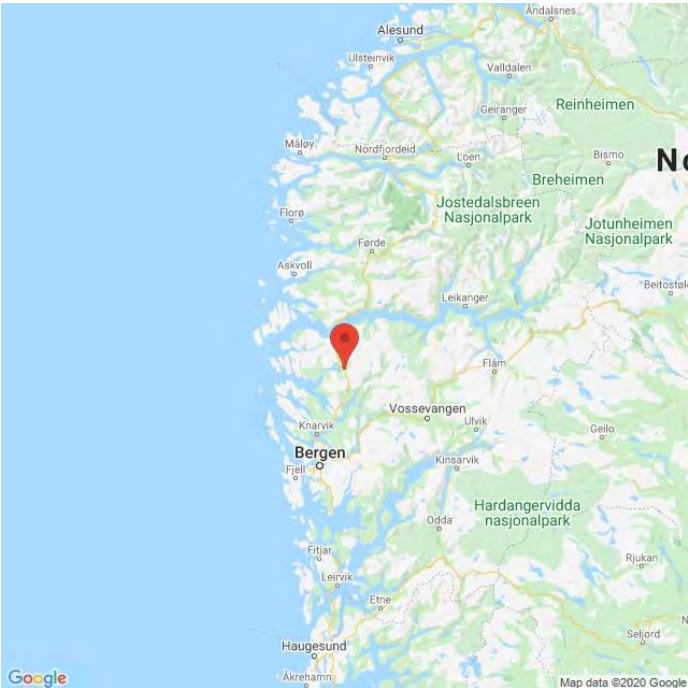
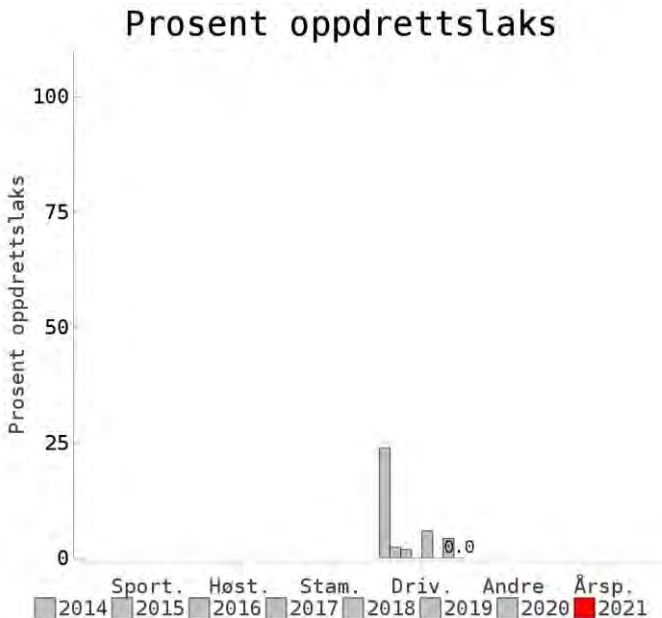
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	1
Minimum innsig til elv	1
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	1

067.3Z Matreelva

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Drivtelling av god kvalitet i forholdvis lite vassdrag med lav vannføring og gode observasjonsforhold. Telling starter i restfelt nedstrøms Helvetesjuvet, og dekker den mest vesentlige strekningen med anadrom fisk.																											
	Prosent oppdrettslaks  <table><thead><tr><th>Kategori</th><th>År</th><th>Prosent oppdrettslaks</th></tr></thead><tbody><tr><td>Sport.</td><td>2014</td><td>~25</td></tr><tr><td>Høst.</td><td>2015</td><td>~2</td></tr><tr><td>Stam.</td><td>2016</td><td>~2</td></tr><tr><td>Driv.</td><td>2017</td><td>~2</td></tr><tr><td>Driv.</td><td>2018</td><td>~2</td></tr><tr><td>Driv.</td><td>2019</td><td>~2</td></tr><tr><td>Driv.</td><td>2020</td><td>~2</td></tr><tr><td>Driv.</td><td>2021</td><td>~25</td></tr></tbody></table>		Kategori	År	Prosent oppdrettslaks	Sport.	2014	~25	Høst.	2015	~2	Stam.	2016	~2	Driv.	2017	~2	Driv.	2018	~2	Driv.	2019	~2	Driv.	2020	~2	Driv.	2021	~25
Kategori	År	Prosent oppdrettslaks																											
Sport.	2014	~25																											
Høst.	2015	~2																											
Stam.	2016	~2																											
Driv.	2017	~2																											
Driv.	2018	~2																											
Driv.	2019	~2																											
Driv.	2020	~2																											
Driv.	2021	~25																											
Sportsfiske (ingen data)		Høstfiske (ingen data)																											
Stamfiske (ingen data)		Drivtelling Datakvalitet 2  <table><thead><tr><th>Kategori</th><th>Antall</th></tr></thead><tbody><tr><td>Soner</td><td>~78</td></tr></tbody></table>	Kategori	Antall	Soner	~78																							
Kategori	Antall																												
Soner	~78																												

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

Utløpskommune	Masfjorden
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	4.8
Reguleringer	Ja
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	1
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	150

Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Telling starter i restfelt nedstrøms Helvetesjuvet. Tellingen dekker den mest vesentlige strekningen med anadrom fisk. Det er svært lav vannføring i restefeltet opp i Helvetesjuvet og trolig av liten betydning, men fisk kan trolig gå opp i juvet i perioder med mye vann.
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Forholdvis lite vassdrag med lav vannføring og gode observasjonsforhold.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	18.10	78	0	78	0
Total		78	0	78	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

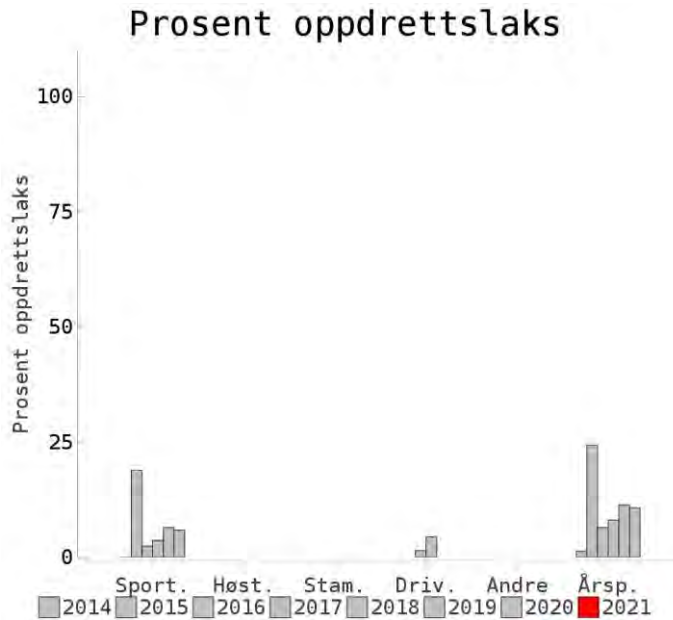
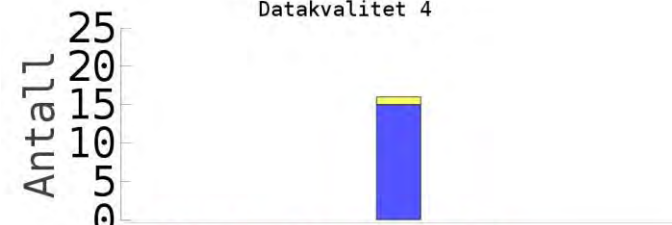
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

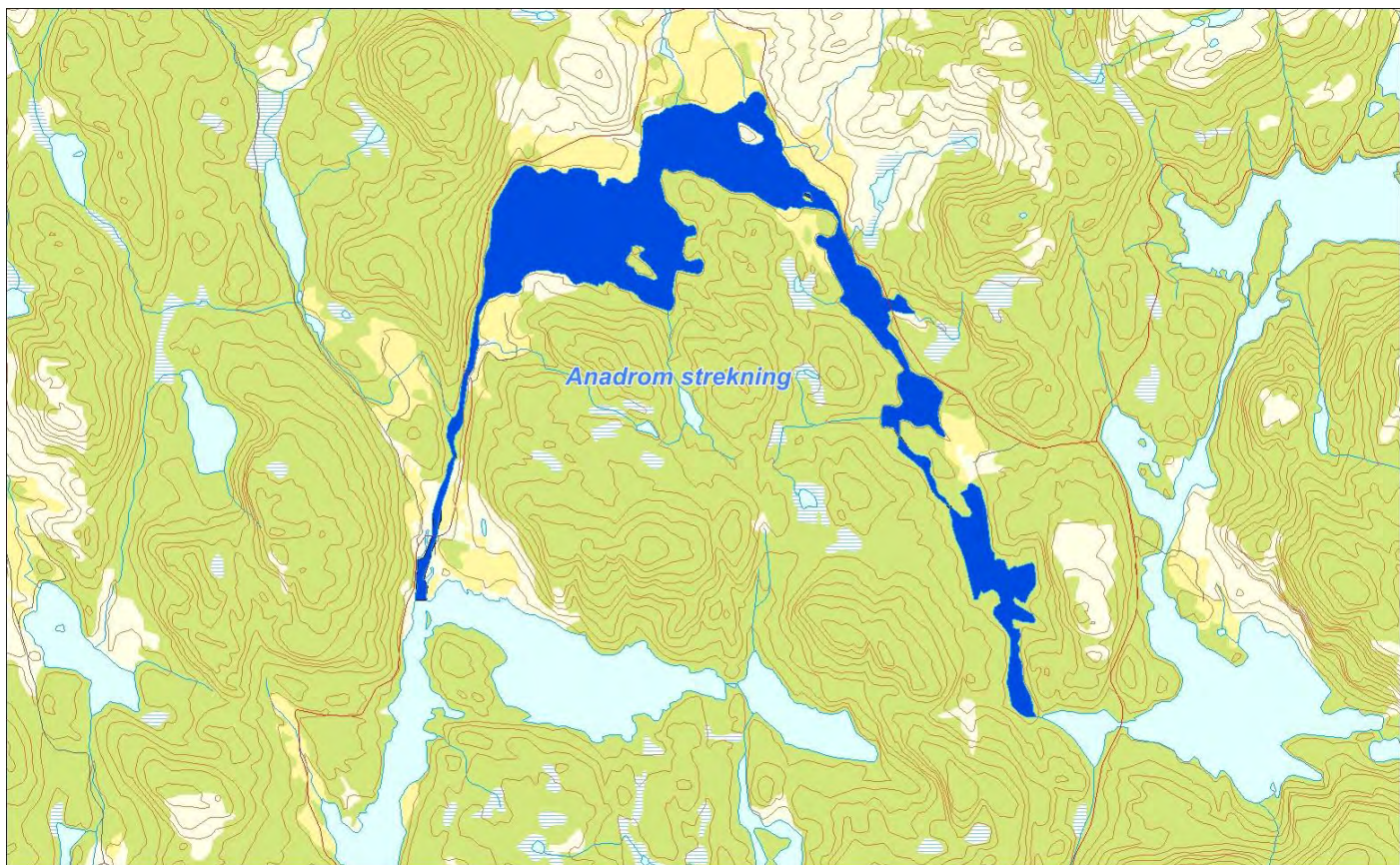
Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observerert i drivtelling	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

067.6Z Frøysetelva

Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert		Færre enn 20 prøver fra sportsfisket, 89 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent representativitet																																																																
		Prosent oppdrettslaks  <table><thead><tr><th></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>20</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2015</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2016</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2017</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2018</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2019</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2020</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2021</td><td>5</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>25</td></tr></tbody></table>			Sport.	Høst.	Stam.	Driv.	Andre	Årsp.	2014	20	0	0	0	0	0	2015	5	0	0	0	0	0	2016	5	0	0	0	0	0	2017	5	0	0	0	0	0	2018	5	0	0	0	0	0	2019	5	0	0	0	0	0	2020	5	0	0	0	0	0	2021	5	0	0	0	0	25
	Sport.	Høst.	Stam.	Driv.	Andre	Årsp.																																																												
2014	20	0	0	0	0	0																																																												
2015	5	0	0	0	0	0																																																												
2016	5	0	0	0	0	0																																																												
2017	5	0	0	0	0	0																																																												
2018	5	0	0	0	0	0																																																												
2019	5	0	0	0	0	0																																																												
2020	5	0	0	0	0	0																																																												
2021	5	0	0	0	0	25																																																												
Sportsfiske Datakvalitet 4  Utilstrekkelig datamengde/kvalitet.		Høstfiske (ingen data)																																																																
Stamfiske (ingen data)		Drivtelling (ingen data)																																																																

■ Oppdrett
■ Vill
■ Utsatt/opdrett
■ Usikker
■ Utsatt
■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Masfjorden
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	6.6
Reguleringer	
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	18
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	169



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	15.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Midtsesongevaluering.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	18
% avlivet	100
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, 89 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent 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	1	15	16	0
Total	0	0	0	0	1	15	16	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

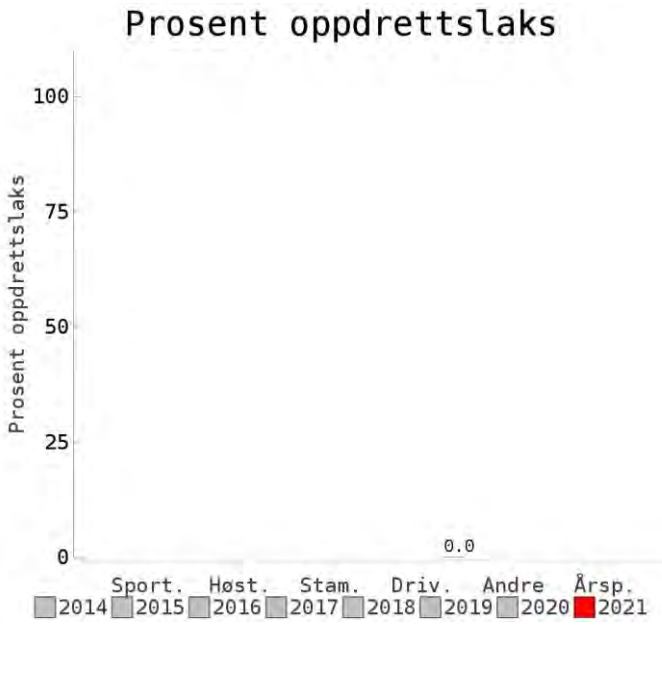
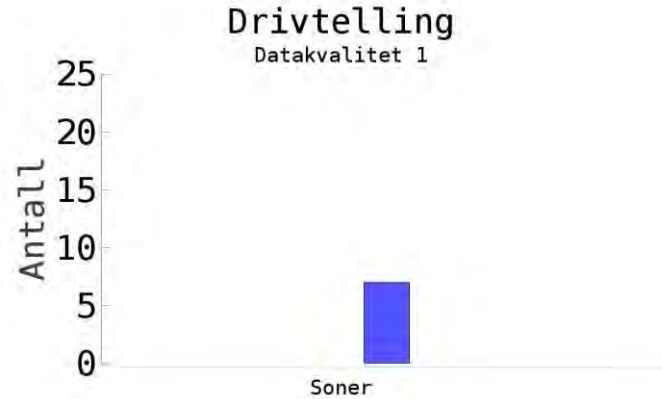
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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

070.5Z Dalselva (Framfjorden)

	Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert	Drivtelling av god kvalitet i lite vassdrag med gode observasjonsforhold. Hele anadrom elvestrekning talt.																		
	Prosent oppdrettslaks  <table border="1"><thead><tr><th>År</th><th>Prosent oppdrettslaks</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>0.0</td></tr><tr><td>2020</td><td>0.0</td></tr><tr><td>2021</td><td>0.0</td></tr></tbody></table>		År	Prosent oppdrettslaks	2014	0.0	2015	0.0	2016	0.0	2017	0.0	2018	0.0	2019	0.0	2020	0.0	2021	0.0
År	Prosent oppdrettslaks																			
2014	0.0																			
2015	0.0																			
2016	0.0																			
2017	0.0																			
2018	0.0																			
2019	0.0																			
2020	0.0																			
2021	0.0																			
Sportsfiske (ingen data)		Høstfiske (ingen data)																		
Stamfiske (ingen data)		Drivtelling Datakvalitet 1  <table border="1"><thead><tr><th>Soner</th><th>Antall</th></tr></thead><tbody><tr><td>Soner</td><td>7</td></tr></tbody></table>	Soner	Antall	Soner	7														
Soner	Antall																			
Soner	7																			
Oppdrett Vill Utsatt/oppdrett Usikker Utsatt Vill/utsatt																				

Utløpskommune	Vik
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	

Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom elvestekning
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Lite vassdrag med gode observasjonsforhold.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	07.10	7	0	7	0
Total		7	0	7	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

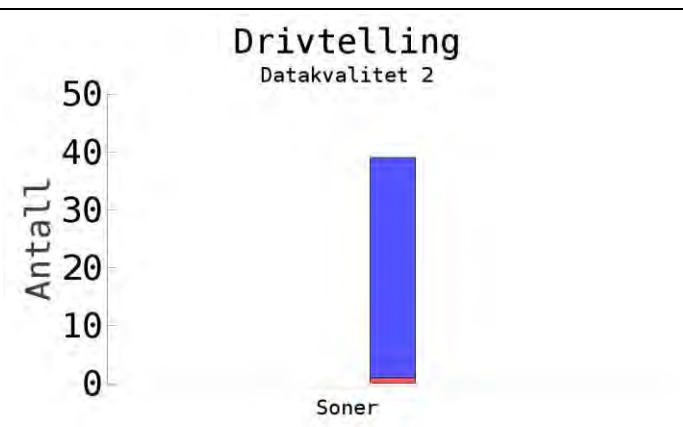
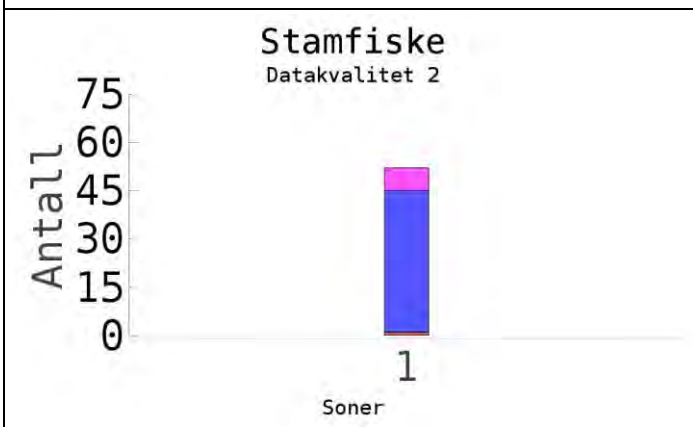
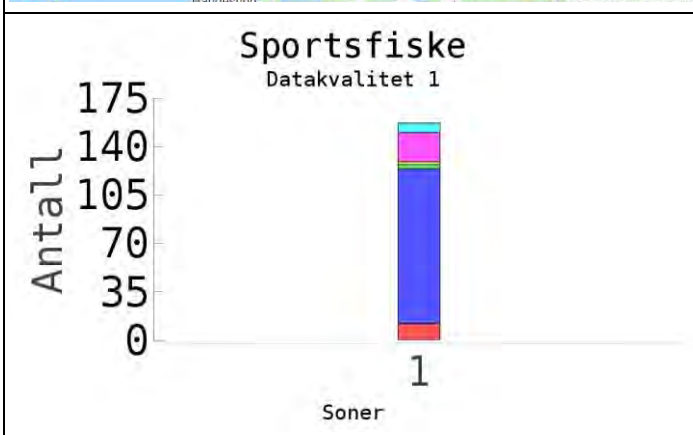
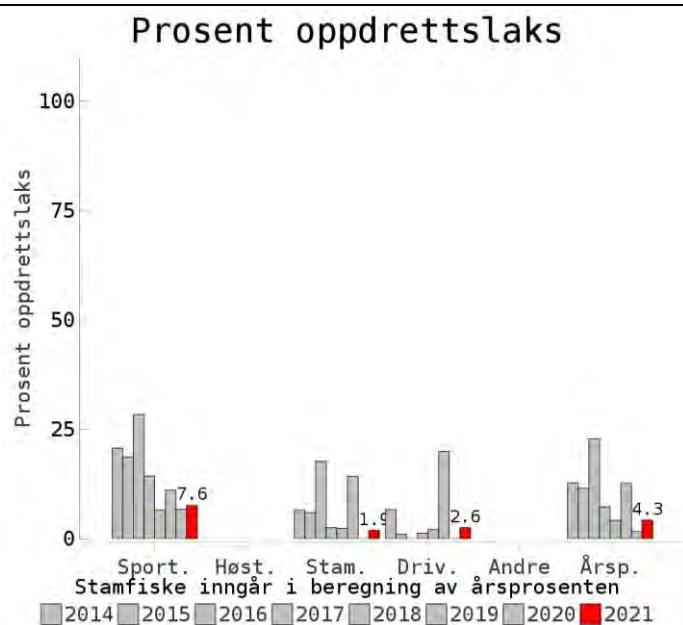
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

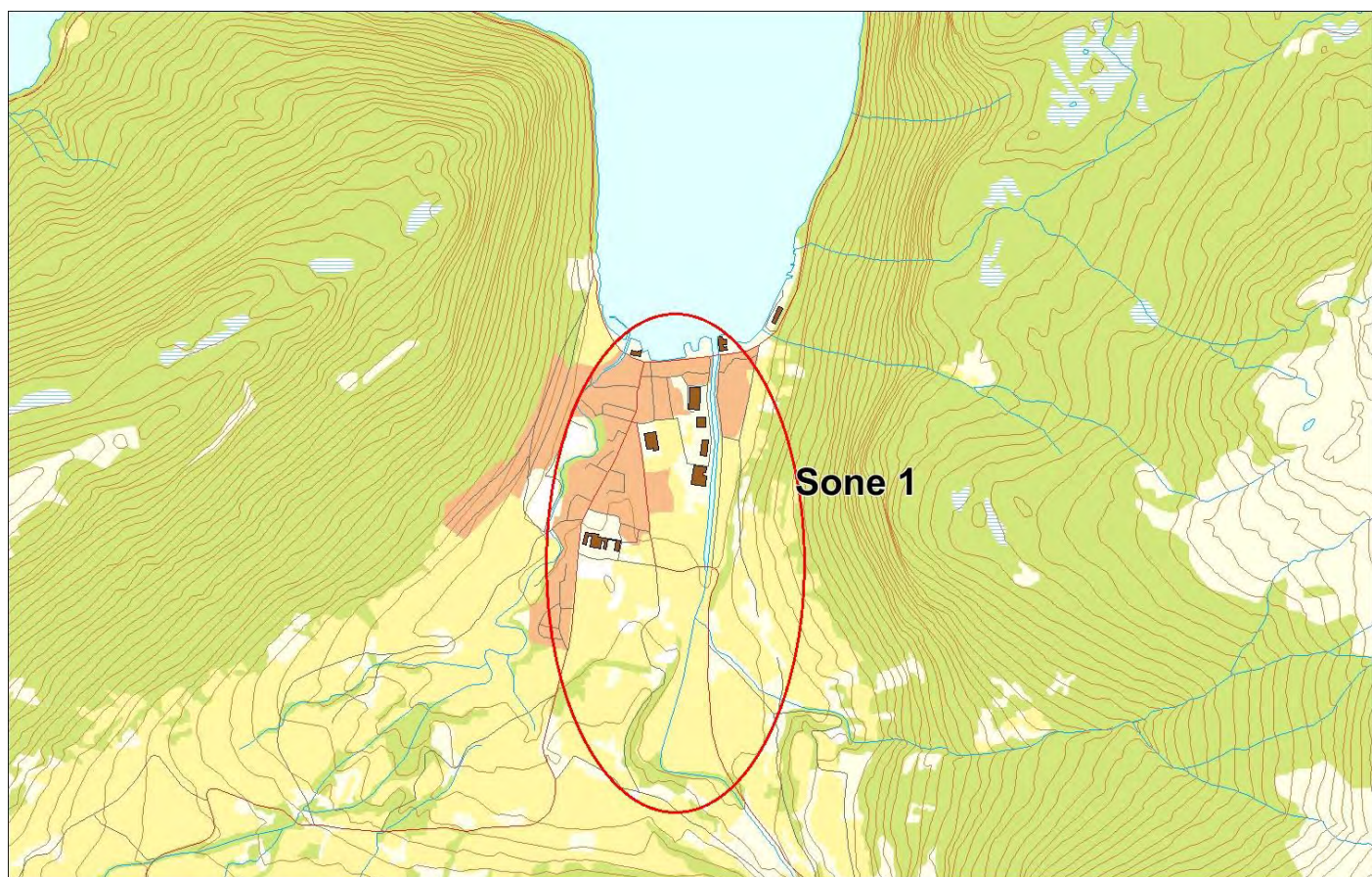
070.Z Vikja

	Innslag/begrunnelse: 2, middels	Høyt antall prøver fra sportsfisket, 97 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, god representativitet. Middels antall prøver fra stamfisket, god representativitet. Gode forhold under drivtelling på elvestrekningen, men en betydelig del av bestanden kan stå inne i utløpstunnelen til kraftstasjonen.
--	---	---



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

Utløpskommune	Vik
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	1.9
Reguleringer	Ja
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	164
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	43



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	15.6 - 15.9
Fangstbegrensning	Midtsesongevaluering.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	164
% avlivet	98.8
Redskap	Stang
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, 97 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, god 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	12	21	3	7	2	112	157	7.6
Total	12	21	3	7	2	112	157	7.6

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Vurdering av stamfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	07.10 - 03.11
Samarbeidspartner	Vik jakt- og fiskelag
Sortert materiale	Nei
Redskap	Annet
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Middels antall prøver, god 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	7	0	0	0	44	52	1.9
Total	1	7	0	0	0	44	52	1.9

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Fra utløp av kraftstasjon til sjø. Fisk kan stå inne i kraftverkstunnel.
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Gode forhold under telling på elvestrekningen, men en betydelig del av bestanden kan stå inne i utløpstunnelen til kraftstasjonen

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	07.10	38	1	39	2.6
Total		38	1	39	2.6

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

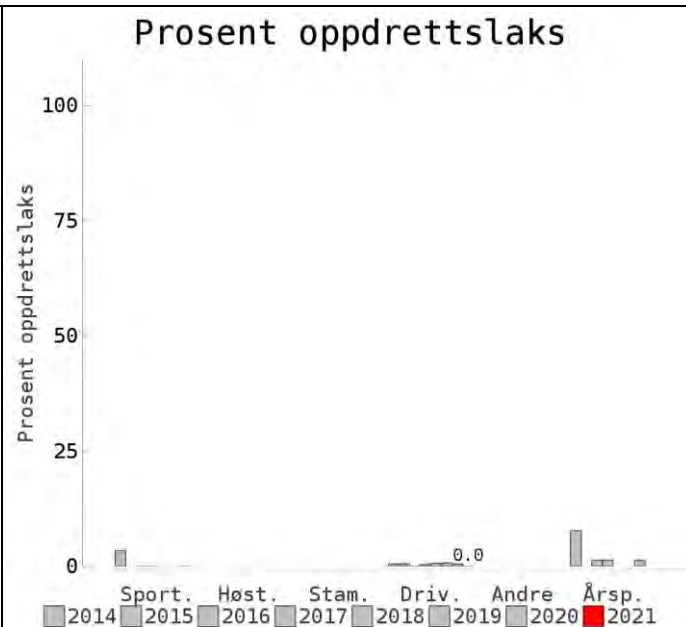
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	12
Tatt ut i overvåkningsfiske	1
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observervert i drivtelling	1
Minimum innsig til elv	14
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	1

071.Z Nærøydalselvi

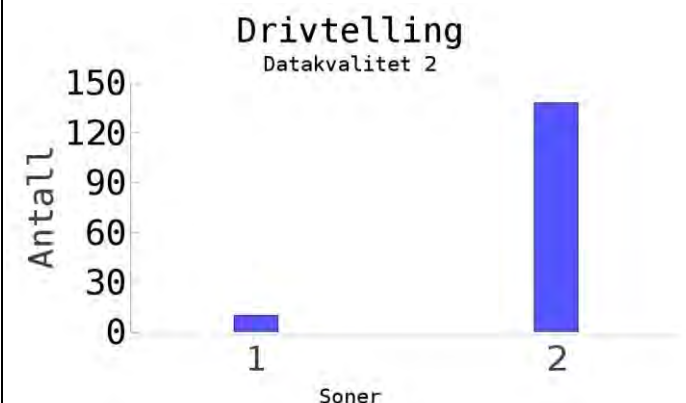
	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Moderat vannføring men gode observasjonsforhold ved drivtelling. Hele anadrom elvestrekning talt.
--	---------------------------------	---



Sportsfiske
(ingen data)

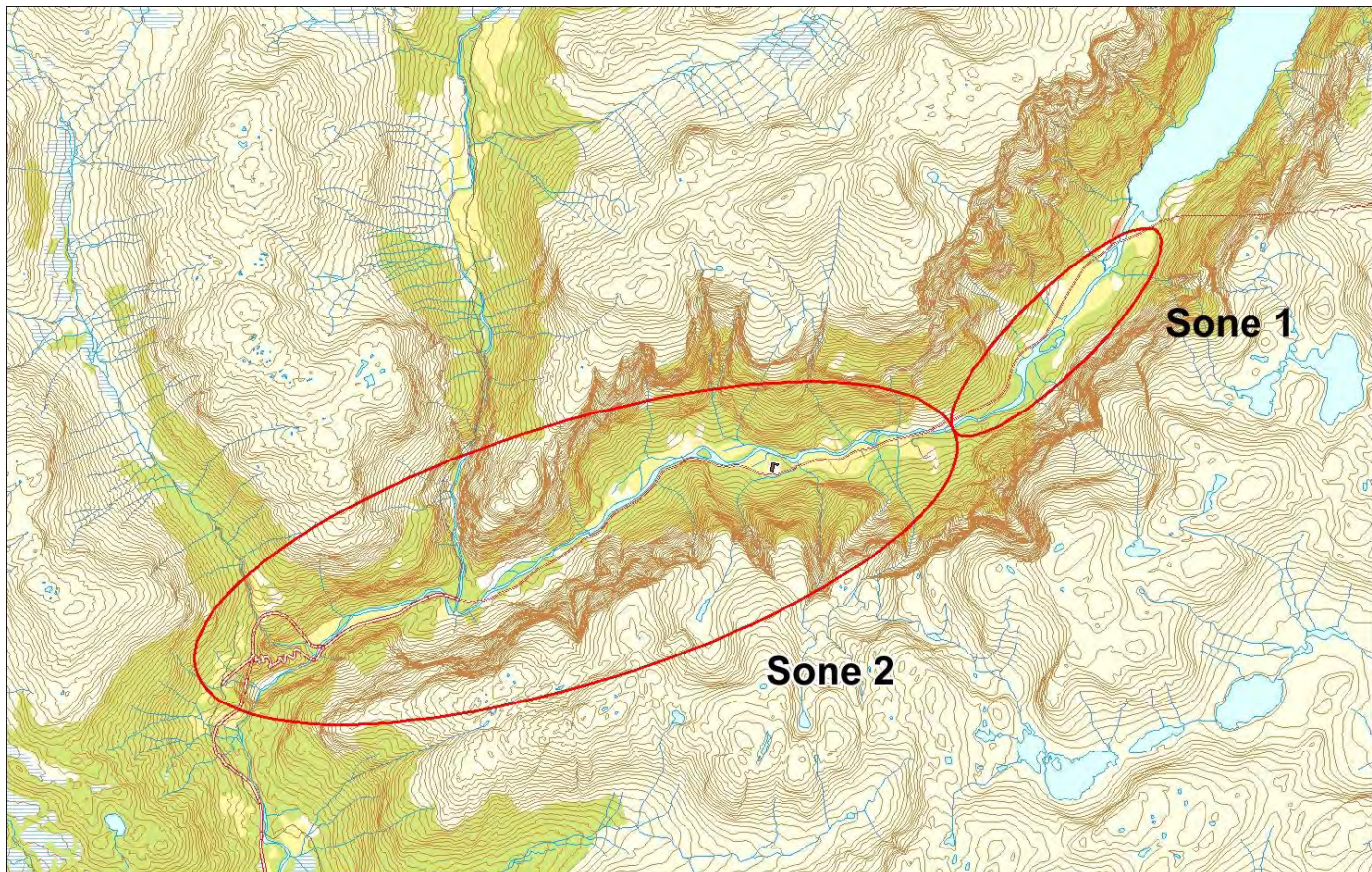
Høstfiske
(ingen data)

Stamfiske
(ingen data)



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

Utløpskommune	Aurland
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	12.4
Reguleringer	Ja
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	29
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	513



Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom elvestekning
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Moderat vannføring men gode observasjonsforhold.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	04.11	10	0	10	0
2	04.11	138	0	138	0
Total		148	0	148	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

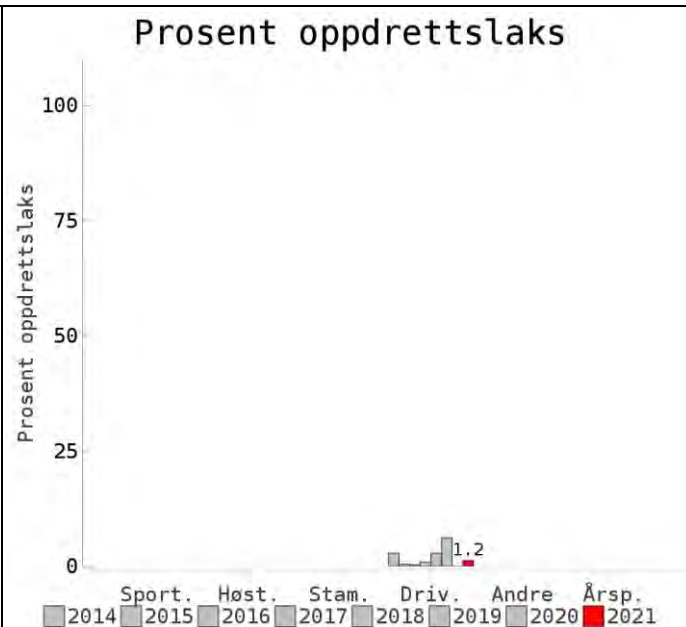
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

072.2Z Flåmselva

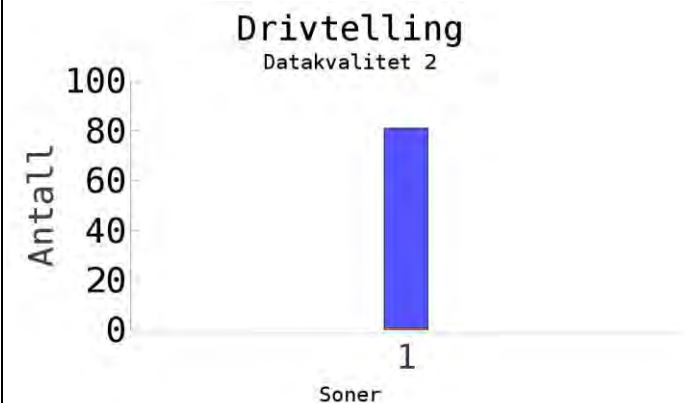
	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Moderat vannføring men svært gode observasjonsforhold ved drivtelling. Hele anadrom elvestrekning fra Leinafossen til sjø talt.
--	---------------------------------	--



Sportsfiske
(ingen data)

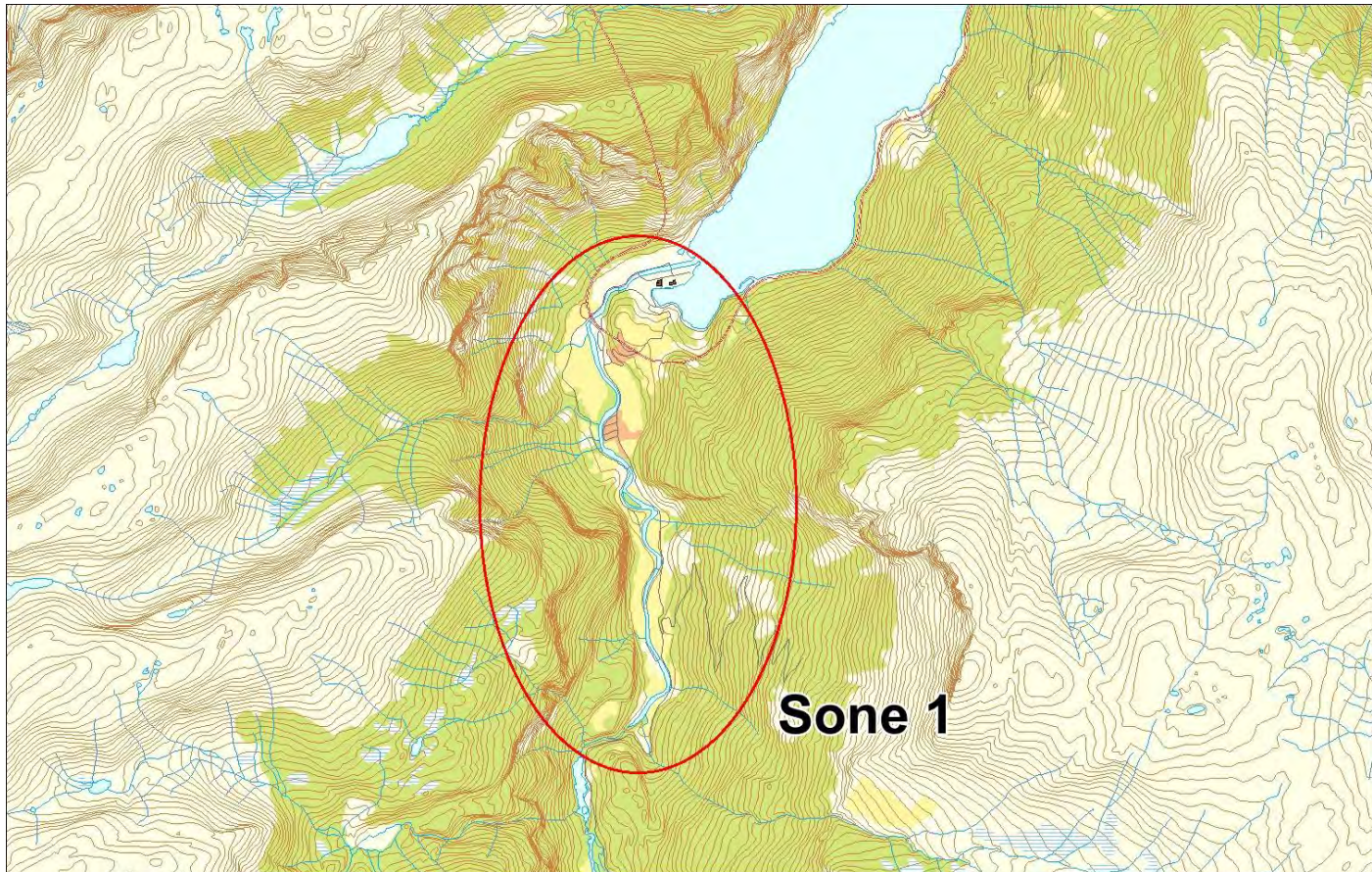
Høstfiske
(ingen data)

Stamfiske
(ingen data)



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

Utløpskommune	Aurland
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	4.9
Reguleringer	Ja
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	196



Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom elvestrekning fra Leinafossen til sjø
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Moderat vannføring men svært gode observasjonsforhold.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	04.11	80	1	81	1.2
Total		80	1	81	1.2

Uttaksfiske

Vurdering av uttaksfiske

Utført av	
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	1	0	0	0	0	0	1	100
Total	1	0	0	0	0	0	1	100

Annet fiske

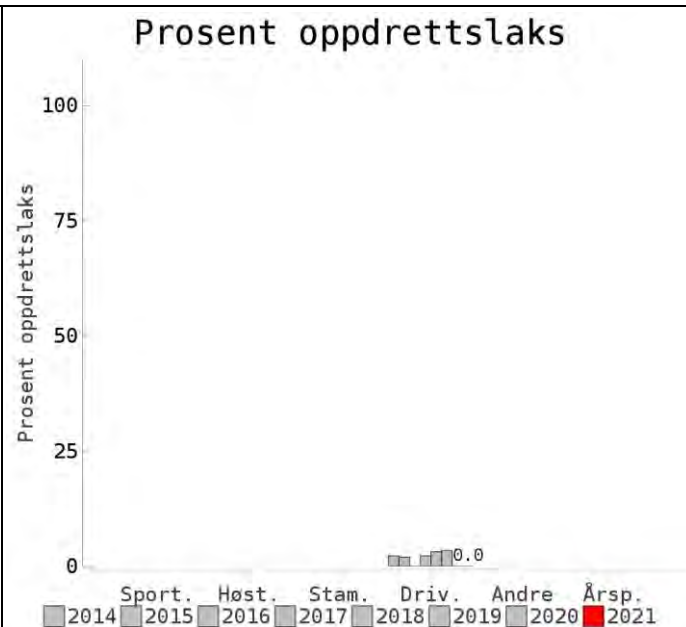
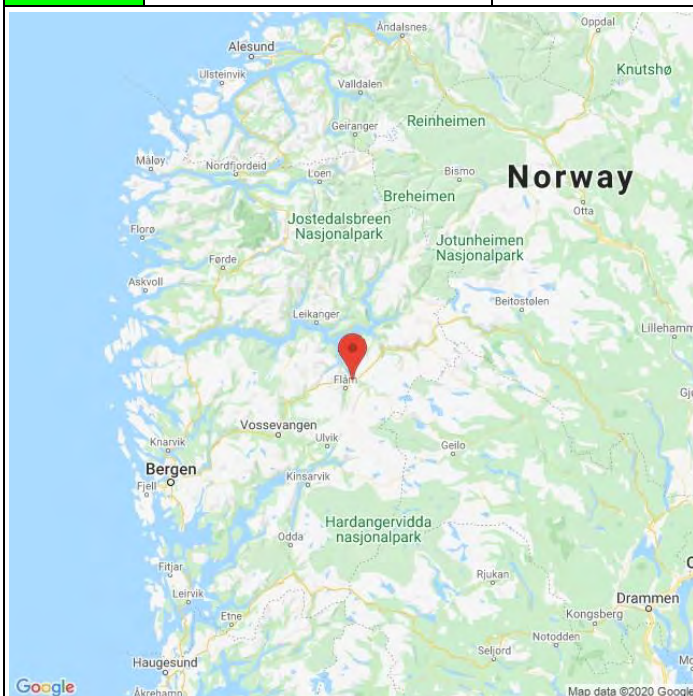
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	1
Observervert i drivtelling	1
Minimum innsig til elv	2
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	1

072.Z Aurlandselva

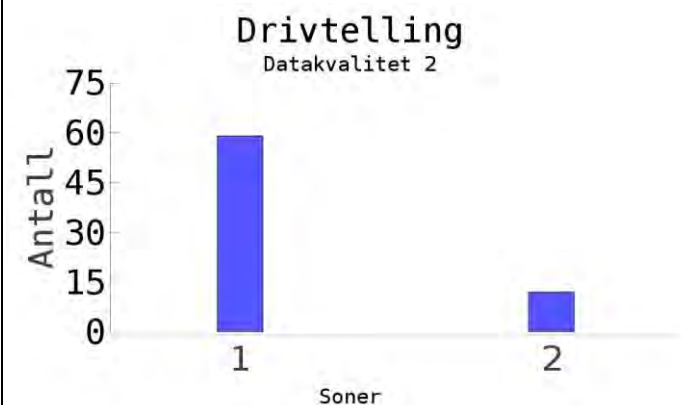
	Innslag/begrunnelse:	Gode observasjonsforhold ved drivtelling i Vassbygdelva og Aurlandselva.
	1, lavt	



Sportsfiske
(ingen data)

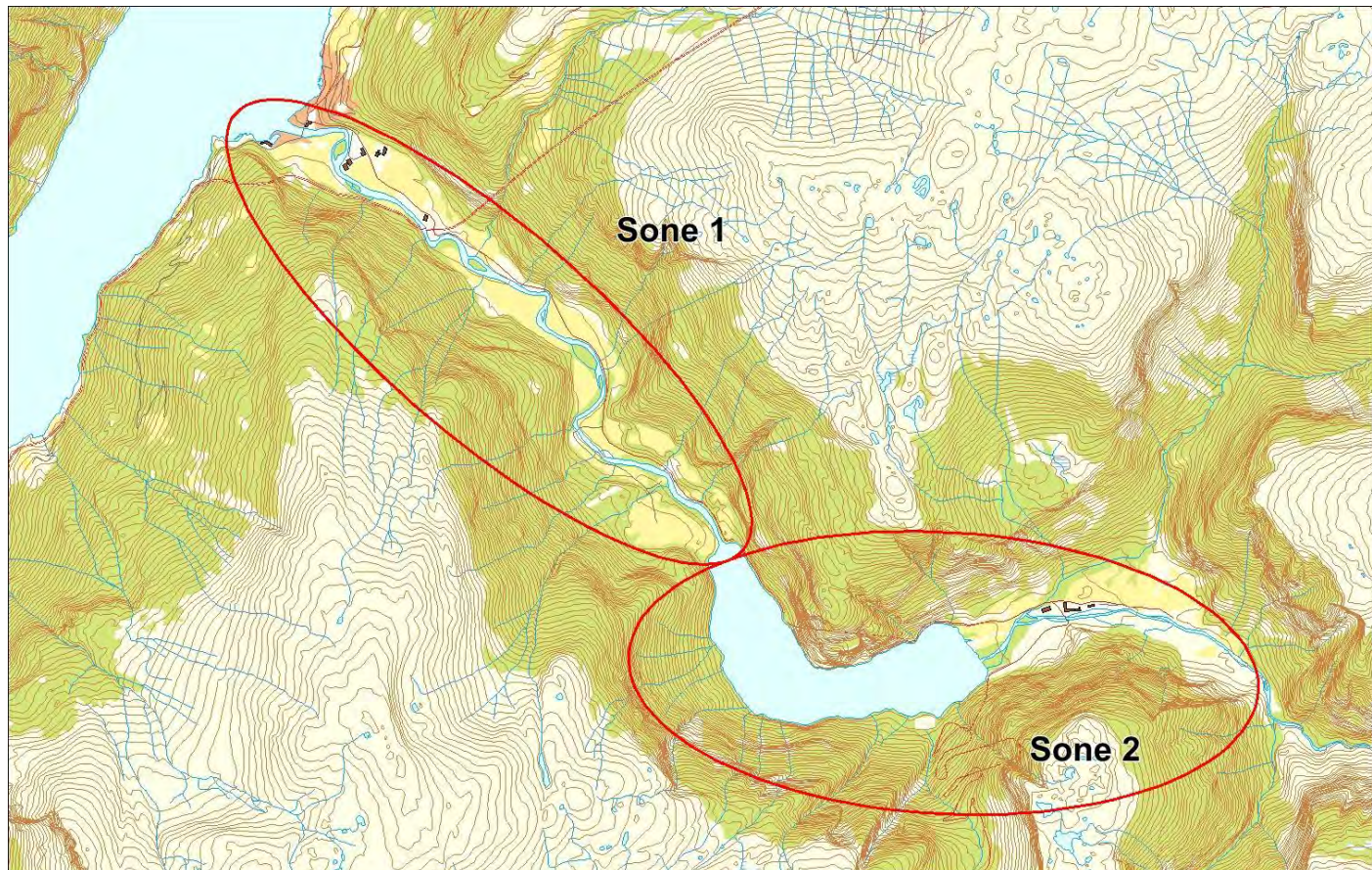
Høstfiske
(ingen data)

Stamfiske
(ingen data)



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

Utløpskommune	Aurland
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	15.6
Reguleringer	Ja
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	17
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	596



Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Vassbygd elva og Aurlandselva
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Gode observasjonsforhold.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	25.10	59	0	59	0
2	03.11	12	0	12	0
Total		71	0	71	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

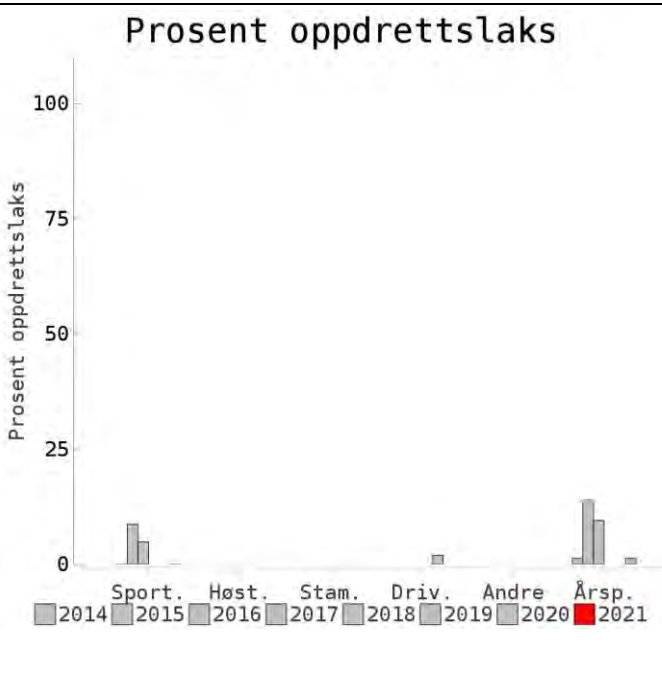
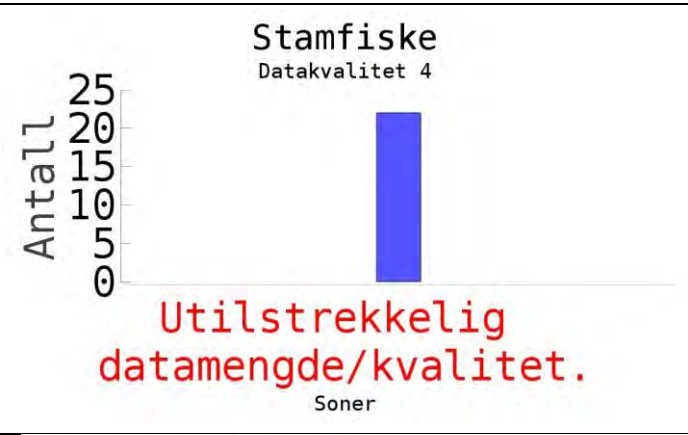
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

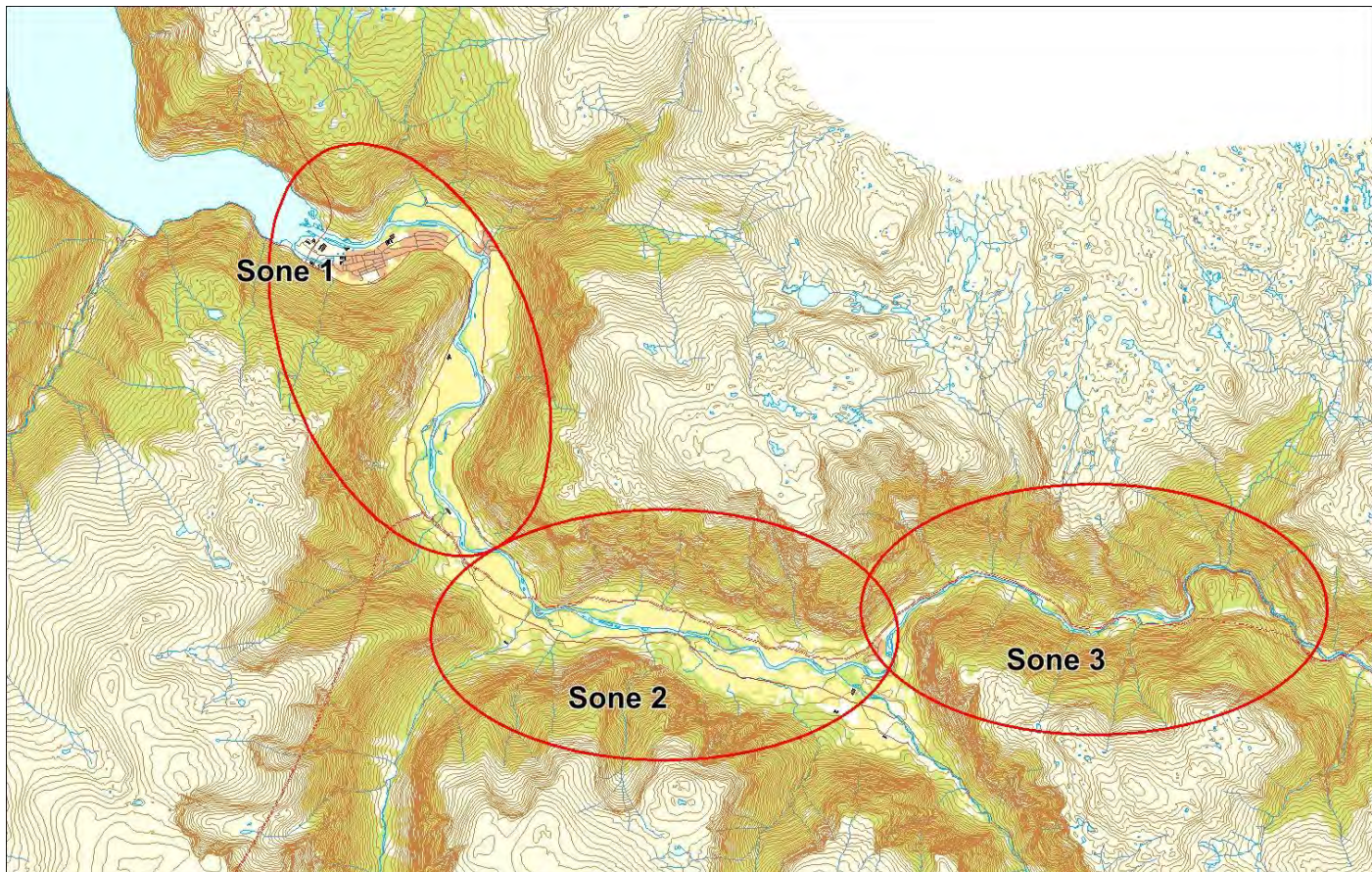
Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

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

073.Z Lærdalselva

	Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert	Få prøver fra stamfiske, sortert materiale, dårlig representativitet.																																																															
	Prosent oppdrettslaks  <table border="1"><thead><tr><th>Metode</th><th>2014</th><th>2015</th><th>2016</th><th>2017</th><th>2018</th><th>2019</th><th>2020</th><th>2021</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><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><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><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><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><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><td>0</td><td>0</td></tr></tbody></table>		Metode	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Sport.	0	0	0	0	0	0	0	0	Høst.	0	0	0	0	0	0	0	0	Stam.	0	0	0	0	0	0	0	0	Driv.	0	0	0	0	0	0	0	0	Andre	0	0	0	0	0	0	0	0	Årsp.	0	0	0	0	0	0	0	0
Metode	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021																																																									
Sport.	0	0	0	0	0	0	0	0																																																									
Høst.	0	0	0	0	0	0	0	0																																																									
Stam.	0	0	0	0	0	0	0	0																																																									
Driv.	0	0	0	0	0	0	0	0																																																									
Andre	0	0	0	0	0	0	0	0																																																									
Årsp.	0	0	0	0	0	0	0	0																																																									
Sportsfiske (ingen data)		Høstfiske (ingen data)																																																															
Stamfiske Datakvalitet 4  Utilstrekkelig datamengde/kvalitet.		Drivtelling (ingen data)																																																															
Oppdrett Vill Utsatt/oppdrett Usikker Utsatt Vill/utsatt																																																																	

Utløpskommune	Lærdal
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	26.9
Reguleringer	Ja
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	236
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	5017



Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Vurdering av stamfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	18.10 - 25.10
Samarbeidspartner	Lærdal elveeigarlag
Sortert materiale	Ja, selektert potensiell stamfisk
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Få antall prøver, dårlig representativitet

Resultat

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

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

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

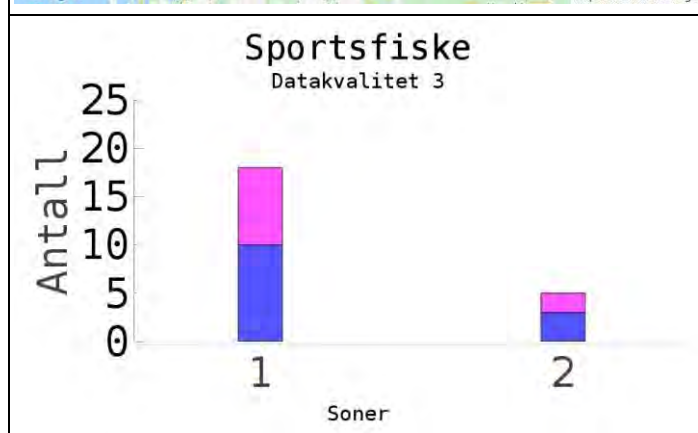
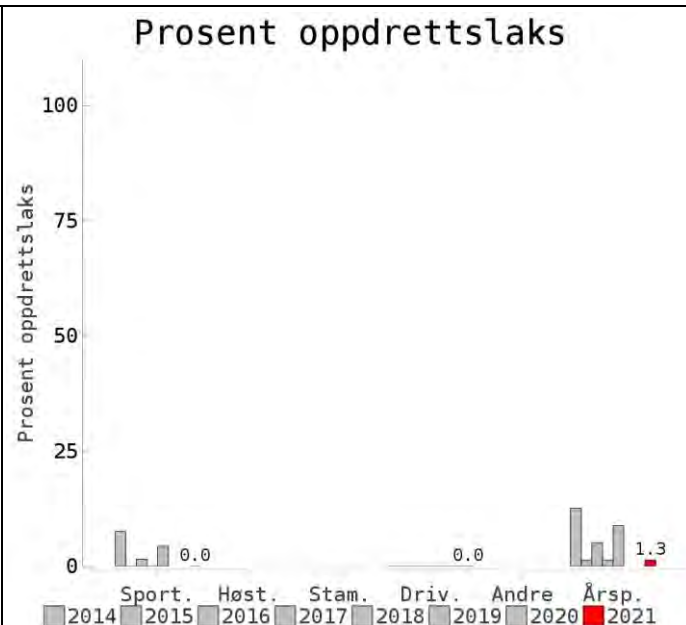
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettlaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettlaks
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

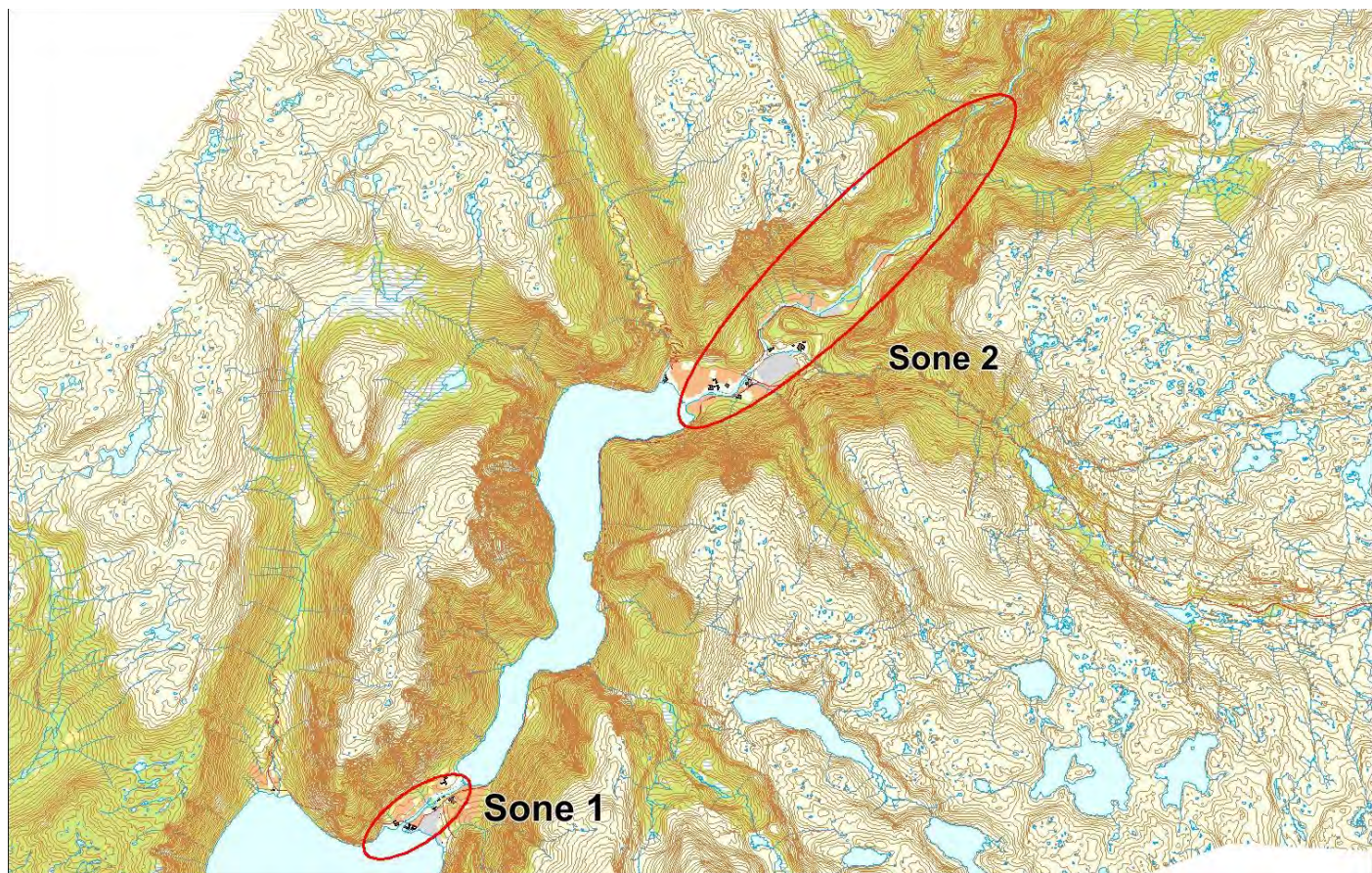
074.Z Årdalselva (Hæreid-Utla)

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Få prøver fra sportsfisket, 79 % av avlivet fangst, noe gjenutsetting, ukjent representativitet. Mye feilvandring, ikke egen laksebestand. Færre enn 20 prøver fra stamfiske, ukjent representativitet. Drivtelling ovf. Årdalsvatnet, middels sikt, lav vannføring. Hæreidselva ikke talt, fisk kan stå i Årdalsvatnet.
--	--	---



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

Utløpskommune	Årdal
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	Ja
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	35
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	15.7 - 31.8
Fangstbegrensning	Ingen.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	35
% avlivet	82.9
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Få prøver, 79 % av avlivet fangst, noe gjenutsetting, ukjent representativitet. Mye feilvandring, ikke egen laksebestand.

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	8	0	0	0	10	18	0
2	0	2	0	0	0	3	5	0
Total	0	10	0	0	0	13	23	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Vurdering av stamfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	27.10 - 27.10
Samarbeidspartner	NVE
Sortert materiale	Nei
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, ukjent 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	1	0	0	0	8	9	0
Total	0	1	0	0	0	8	9	0

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Rådgivende Biologer AS
Undersøkt elvestrekning	Hele vassdraget ovf. Årdalsvatnet, ikke Hæreidselva
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	4-6 m sikt ovf. Årdalsvatnet, lav vannføring, Hæreidselva ikke talt, fisk kan stå i Årdalsvatnet

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	09.11	70	0	70	0
Total		70	0	70	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

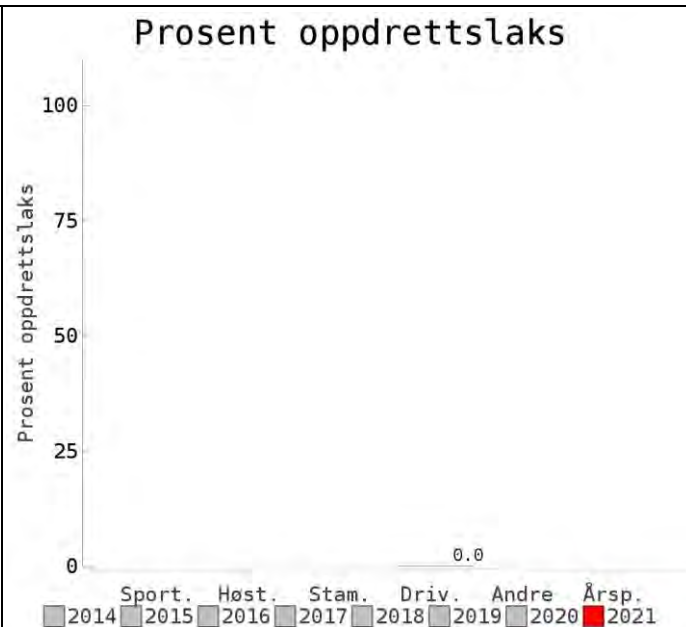
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

075.Z Fortunselva

Innslag/begrunnelse:	Færre enn 20 prøver fra stamfiske, ukjent representativitet. Lav vannføring og god sikt ved drivtelling, men bare øvre del av elva talt.
0, ikke vurdert	



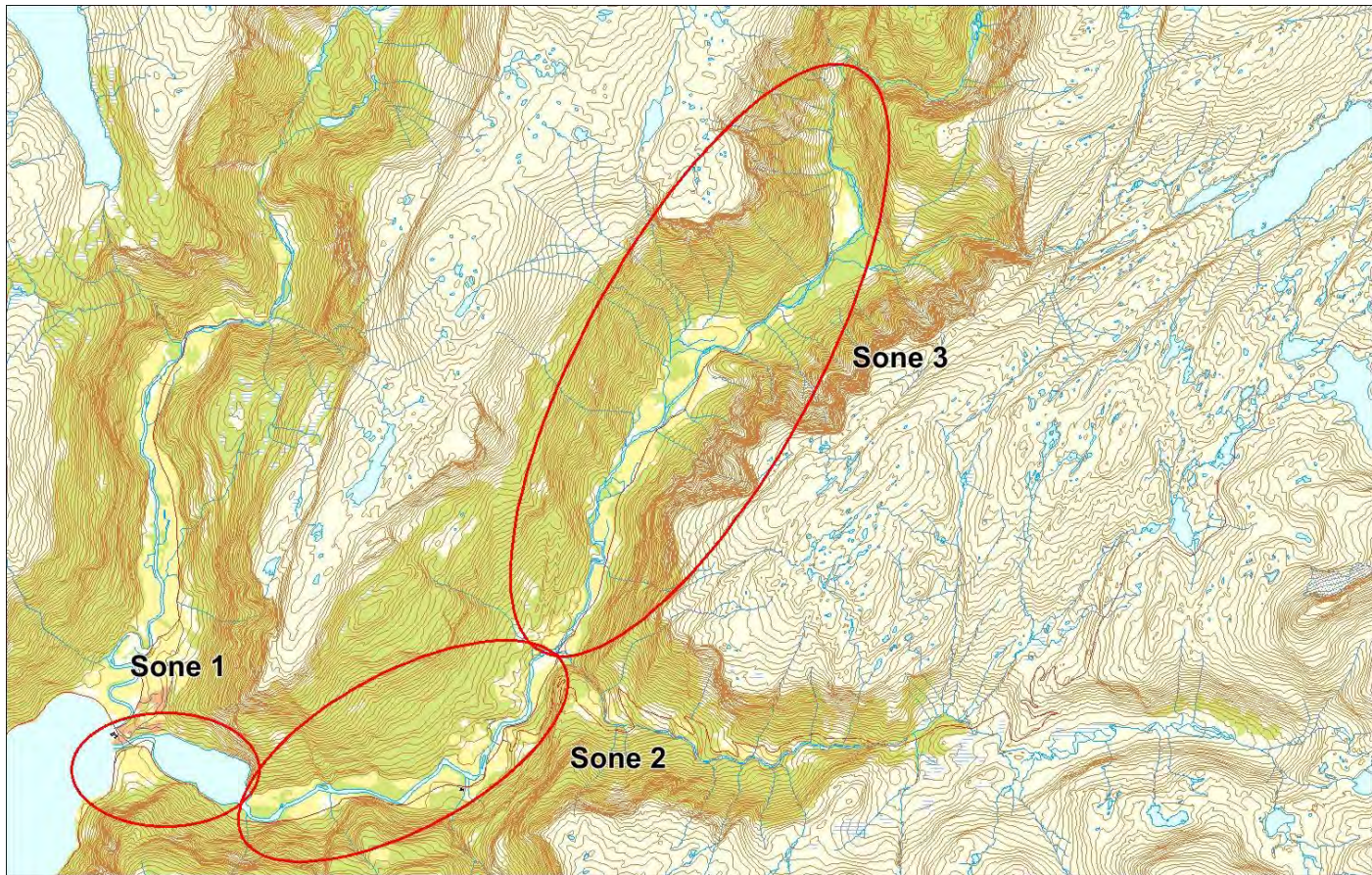
Sportsfiske
(ingen data)

Høstfiske
(ingen data)



Oppdrett Vill Utsatt/oppdrett Usikker Utsatt Vill/utsatt

Utløpskommune	Luster
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	9.3
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	26
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	



Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Vurdering av stamfiske

Ansvarlig institusjon	Veterinærinstituttet
Fisketid	12.10 - 25.10
Samarbeidspartner	Hydro energi
Sortert materiale	Nei
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, ukjent 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	11	0	0	0	8	19	0
Total	0	11	0	0	0	8	19	0

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	Rådgivende Biologer AS
Undersøkt elvestrekning	Oppom kraftverket
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Lav vannføring, god sikt, gode observasjonsforhold, men bare øvre del av vassdraget

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	08.11	27	0	27	0
Total		27	0	27	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

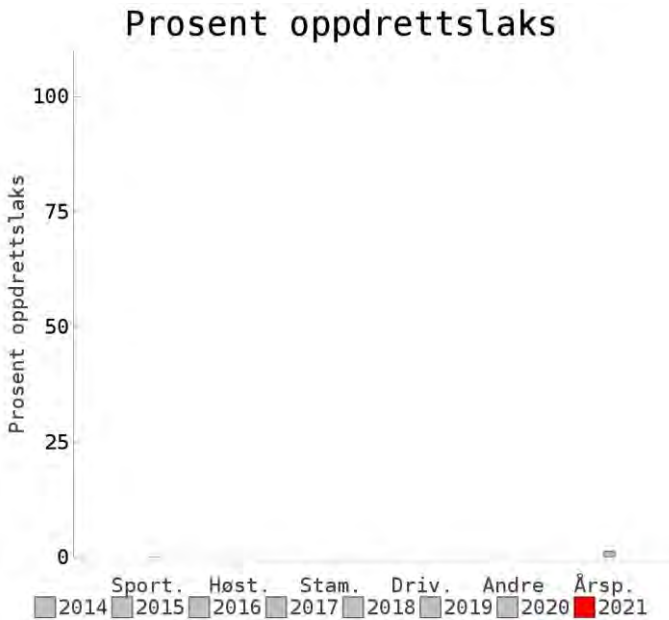
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

076.Z Jostedalselva

Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert		Færre enn 20 prøver, 33 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent representativitet.																																																																
		Prosent oppdrettslaks  <table border="1"><thead><tr><th>Category</th><th>2014</th><th>2015</th><th>2016</th><th>2017</th><th>2018</th><th>2019</th><th>2020</th><th>2021</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><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><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><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><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><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><td>0</td><td>100</td></tr></tbody></table>		Category	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Sport.	0	0	0	0	0	0	0	0	Høst.	0	0	0	0	0	0	0	0	Stam.	0	0	0	0	0	0	0	0	Driv.	0	0	0	0	0	0	0	0	Andre	0	0	0	0	0	0	0	0	Årsp.	0	0	0	0	0	0	0	100
Category	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021																																																										
Sport.	0	0	0	0	0	0	0	0																																																										
Høst.	0	0	0	0	0	0	0	0																																																										
Stam.	0	0	0	0	0	0	0	0																																																										
Driv.	0	0	0	0	0	0	0	0																																																										
Andre	0	0	0	0	0	0	0	0																																																										
Årsp.	0	0	0	0	0	0	0	100																																																										
Sportsfiske Datakvalitet 4  Utilstrekkelig datamengde/kvalitet.		Høstfiske (ingen data)																																																																
Stamfiske (ingen data)		Drivtelling (ingen data)																																																																

Oppdrett

Vill

Utsatt/oppdrett

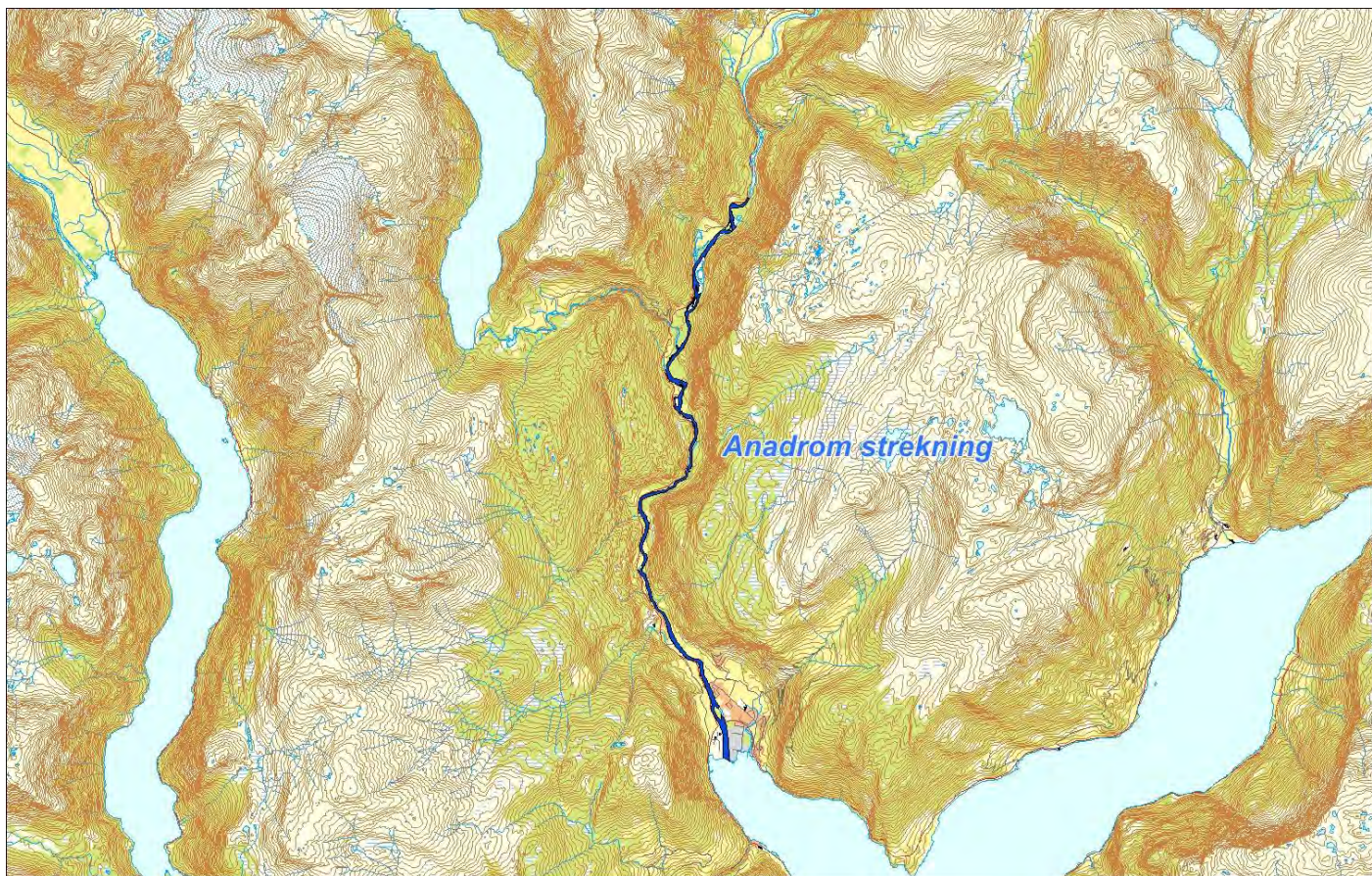
Usikker

Utsatt

Vill/utsatt

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

Utløpskommune	Luster
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	3
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	15.7 - 15.9
Fangstbegrensning	Ingen.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	3
% avlivet	100
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, 33 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent 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	1	1	0
Total	0	0	0	0	0	1	1	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

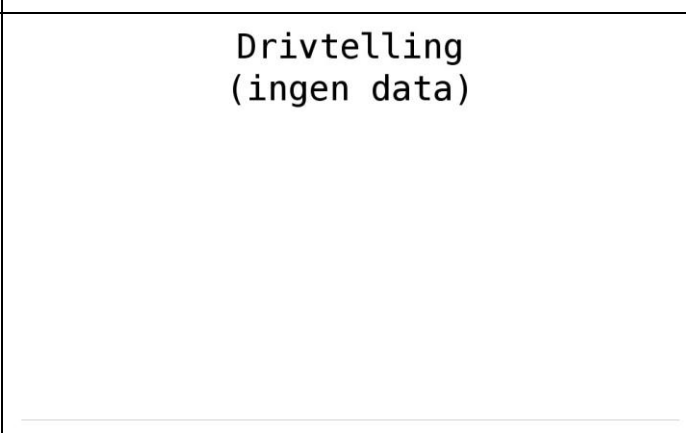
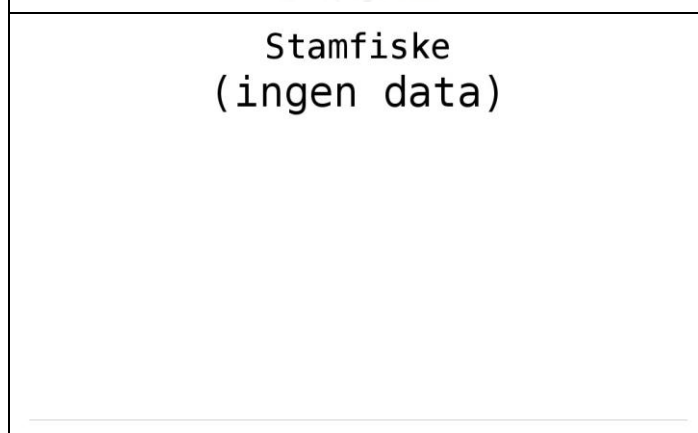
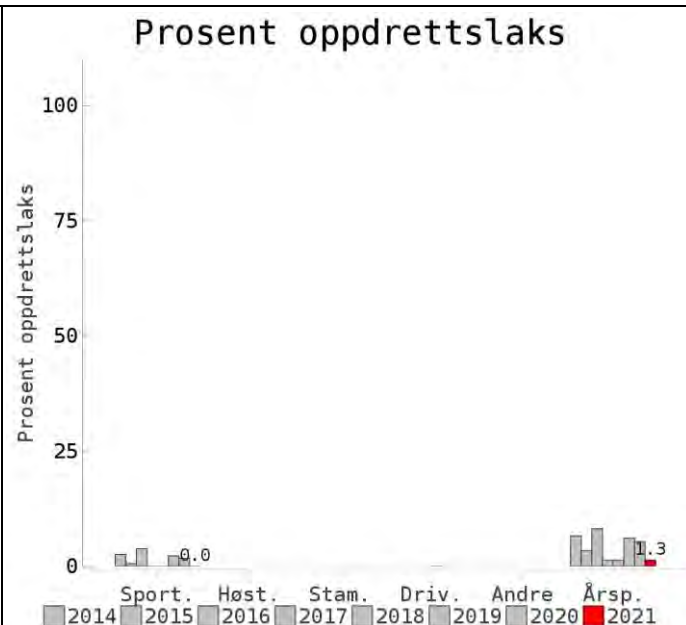
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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

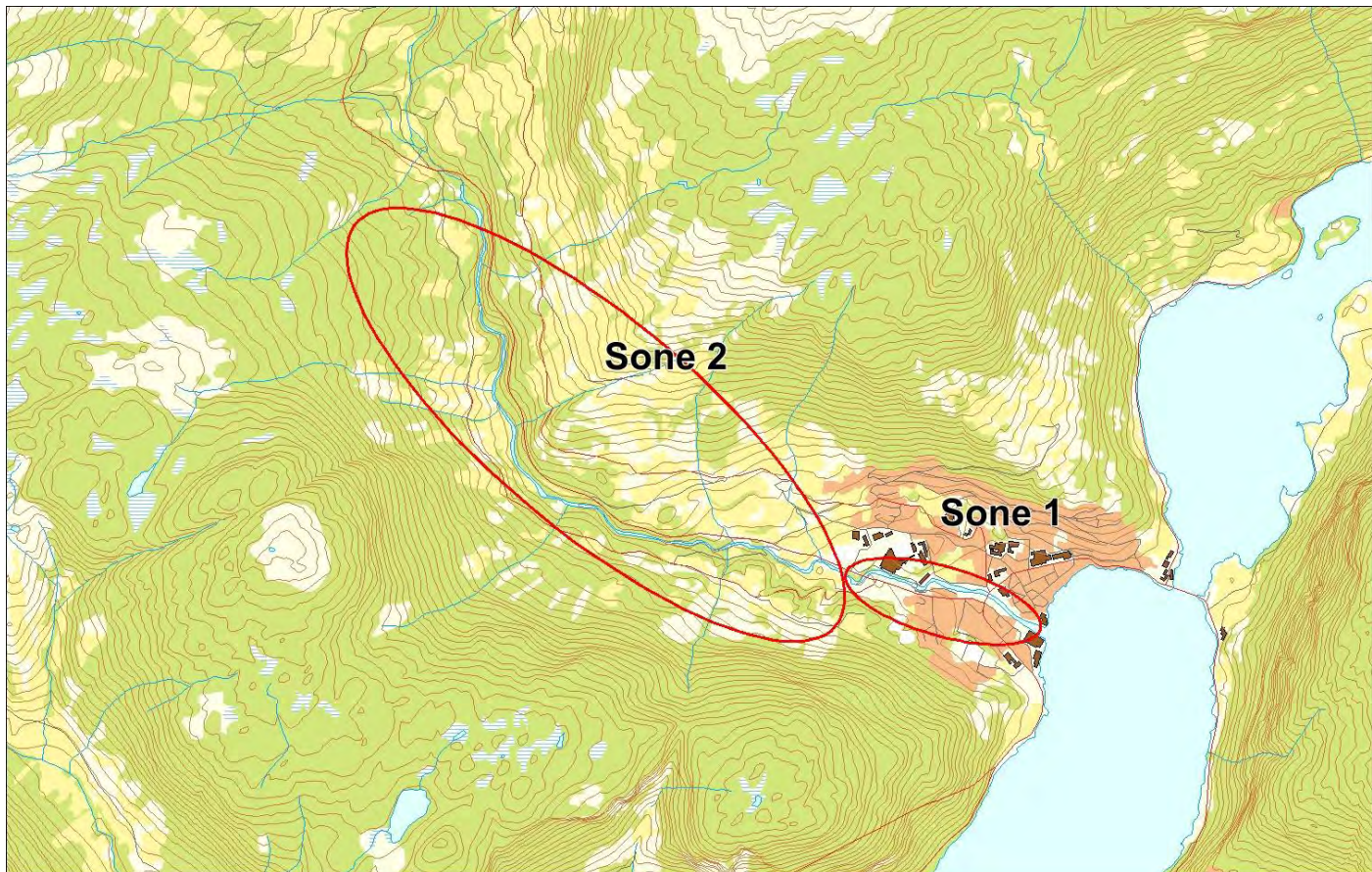
077.3Z Sogndalselva

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Få prøver fra sportsfisket, 95 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, god representativitet.
--	---------------------------------	--



■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/opdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Sogndal
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	4.6
Reguleringer	Nei
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	37
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	114



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	01.7 - 31.8
Fangstbegrensning	Midtsesongevaluering.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	37
% avlivet	100
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Få prøver, 95 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, god 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	35	35	0
Total	0	0	0	0	0	35	35	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

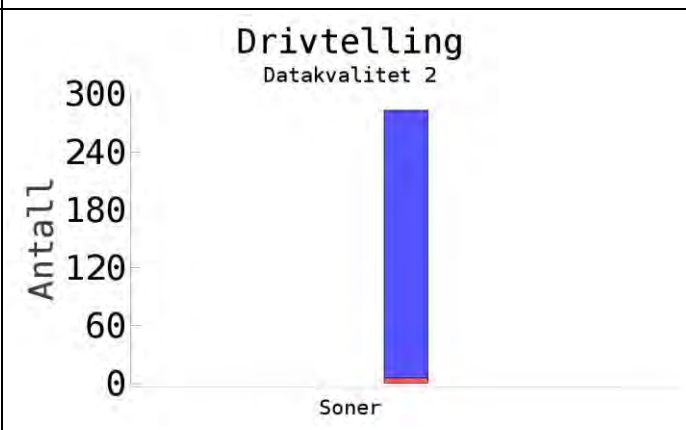
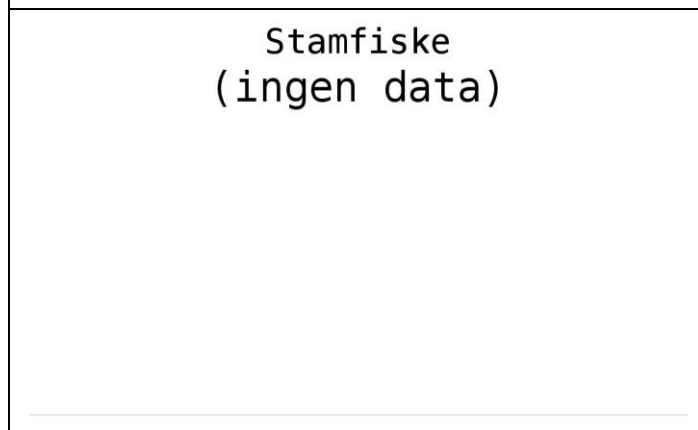
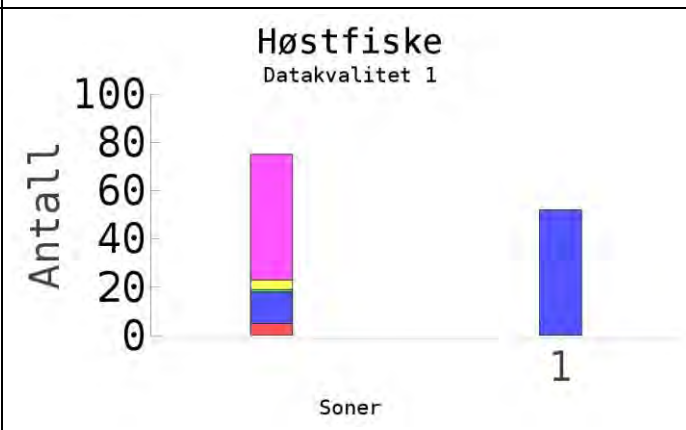
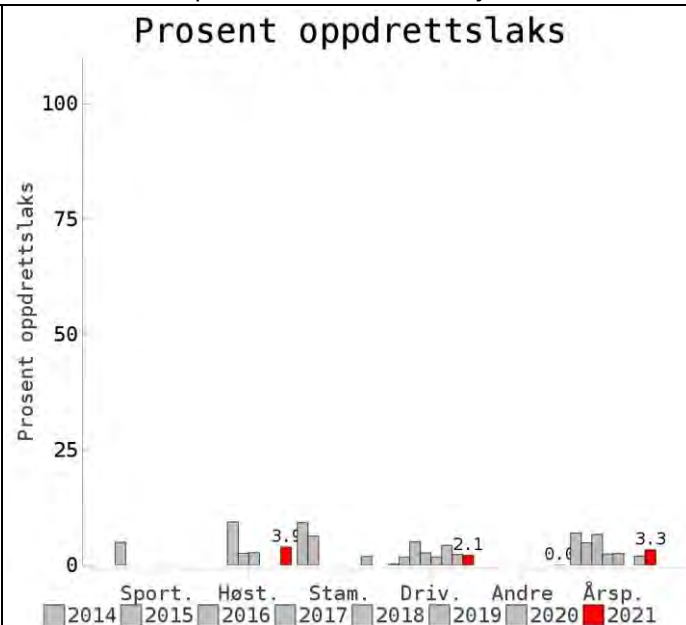
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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

077.Z Årøyelva

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Få prøver fra sportsfisket, >100 % av avlivet fangst, mye og selektiv gjenutsetting, dårlig representativitet. Høstfiske i form av notkast på viktigste gyteområde, god representativitet. Stamfisk hentet ut frå notkast. Drivtelling av god kvalitet fra utløp kraftverkskanalen til sjøen.
--	---	---



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

Utløpskommune	Sogndal
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	1.2
Reguleringer	Ja
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	122
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	128



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	01.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Midtsesongevaluering.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	122
% avlivet	16.4
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Få prøver, >100 % av avlivet fangst, mye og selektiv gjenutsetting, dårlig 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	6	6	0	0	0	11	23	26.1
Total	6	6	0	0	0	11	23	26.1

Høstfiske

Vurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NORCE LFI
Fisketid	26.10 - 26.10
Samarbeidspartner	
Redskap	Not
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Bra prøveantall av usortert materiale

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	52	52	0

Ukjent	5	52	1	0	4	13	75	6.7
Total	5	52	1	0	4	65	127	3.9

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Telling starter nedstrøms rist i kraftverkskanal og dekker hele strekning ned til sjøen.
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Forholdvis gode sitkforhold, lav vannføring og god dekningsgrad.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	26.10	277	6	283	2.1
Total		277	6	283	2.1

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

Vurdering av annet fiske

Ansvarlig institusjon	
Fisketid	
Fangstbegrensning	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	122
% avlivet	
Redskap	
Datakvalitet	
Begrunnelse	

Resultat

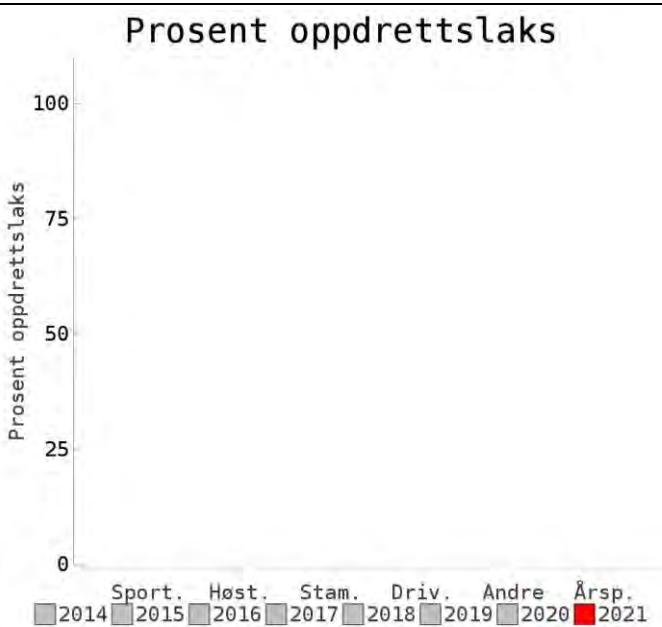
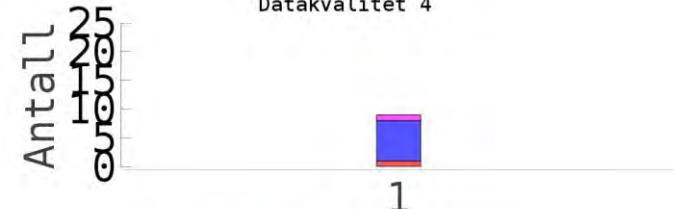
Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og ikke lesbar) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene

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

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	6
Tatt ut i overvåkningsfiske	5
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observervert i drivtelling	6
Minimum innsig til elv	17
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	6

078.2Z Storelva

Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert		Færre enn 20 prøver fra sportsfisket, >100 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent representativitet.	
		Prosent oppdrettslaks 	
Sportsfiske Datakvalitet 4  Utilstrekkelig datamengde/kvalitet.		Høstfiske (ingen data)	
Stamfiske (ingen data)		Drivtelling (ingen data)	

Oppdrett

Vill

Utsatt/oppdrett

Usikker

Utsatt

Vill/utsatt

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

Utløpskommune	Sogndal
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	6
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	8
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	01.7 - 31.8
Fangstbegrensning	Ingen.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	8
% avlivet	100
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, >100 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent 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	1	0	0	0	7	9	11.1
Total	1	1	0	0	0	7	9	11.1

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

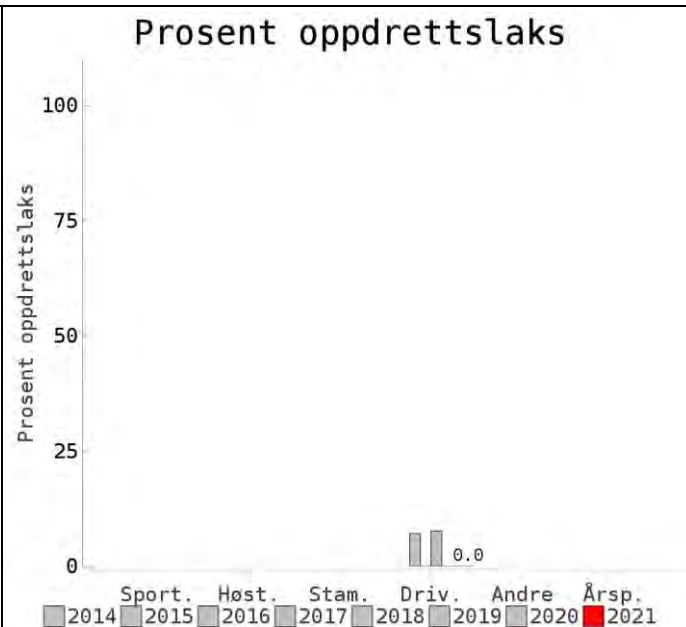
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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
Observert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	1
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

078.5Z Vetlefjordelva

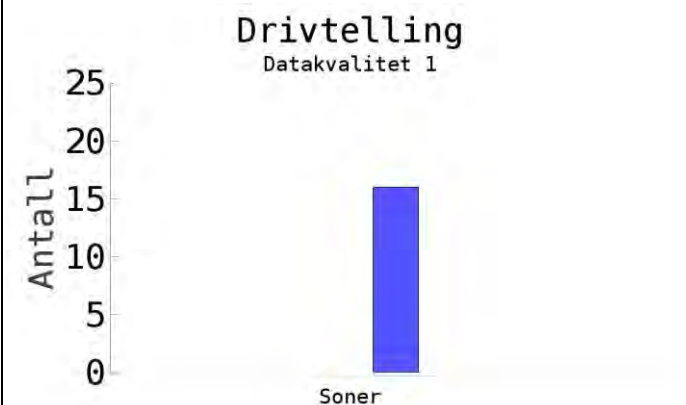
Innslag/begrunnelse:	Drivtelling ved lav vannføring og god sikt uten drift av Mel kraftverk. Hele anadrom trekning talt.
0, ikke vurdert	



Sportsfiske
(ingen data)

Høstfiske
(ingen data)

Stamfiske
(ingen data)



Oppdrett Vill Utsatt/oppdrett Usikker Utsatt Vill/utsatt

Utløpskommune	Sogndal
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	

Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Restfeltet ned til Mel, og fra utløp krafstasjon ved Mel og til Sjø.
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Lav vannføring og god sikt uten drift av Mel kraftverk.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	06.10	16	0	16	0
Total		16	0	16	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

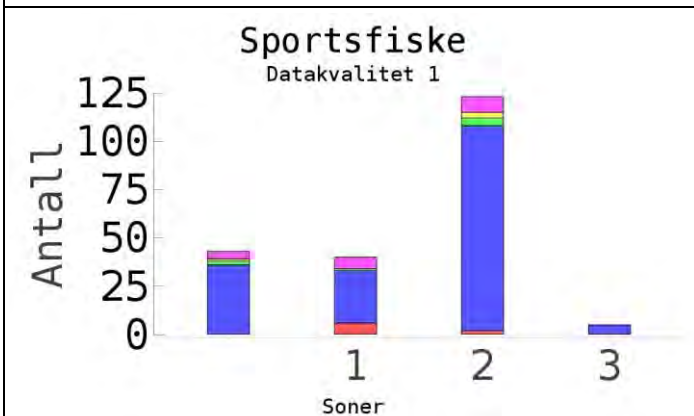
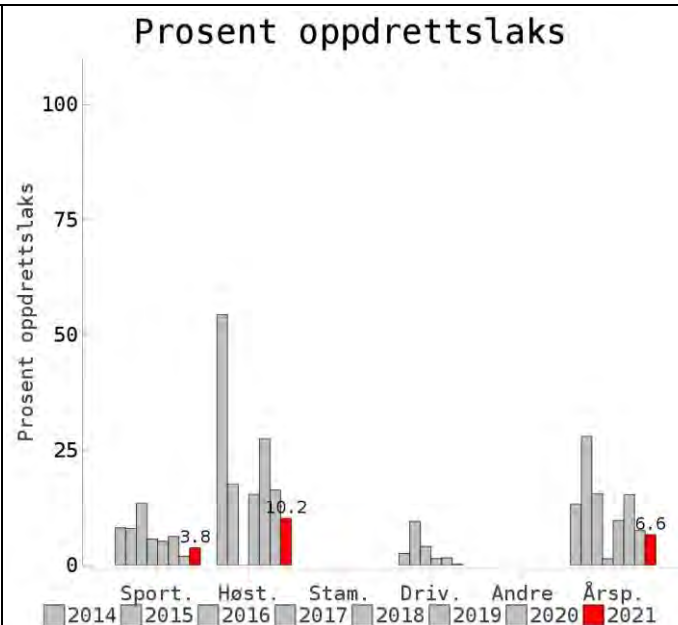
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

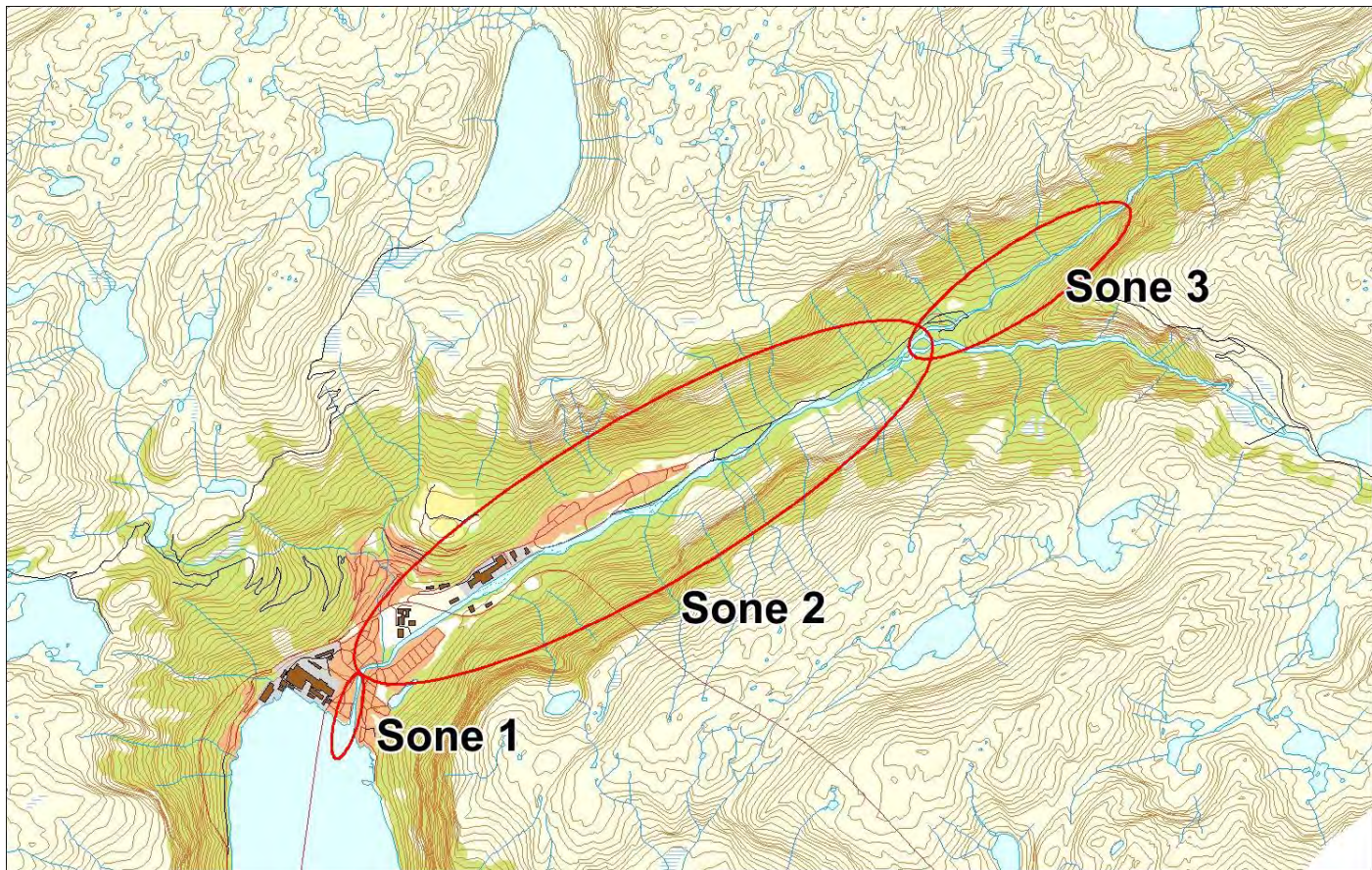
079.Z Daleelva i Høyanger

	Innslag/begrunnelse: 2, middels	Høyt antall prøver fra sportsfisket, 89 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, god representativitet. Middels antall prøver fra høstfiske av god kvalitet, middels representativitet.
--	------------------------------------	---



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

Utløpskommune	Høyanger
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	6.8
Reguleringer	Ja
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	240
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	271



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	01.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Personlig sesongkvote 5 laks frem til 14/8 deretter 3 laks. Hunnlaks over 85cm fredet etter 20.7
Fangst sportsfiske (antall) 2021	240
% avlivet	99.2
Redskap	Stang
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, 89 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, god 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	6	6	1	0	0	27	40	15
2	2	8	4	0	3	106	123	1.6
3	0	0	0	0	0	5	5	0
Ukjent	0	4	2	0	1	36	43	0
Total	8	18	7	0	4	174	211	3.8

Høstfiske

Vurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	Havforskningsinstituttet
Fisketid	01.10 - 06.11
Samarbeidspartner	Høyanger JFL, v Jan Henning Øyehaug
Redskap	Stang
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Bra prøve. God fiskeinnsats: 93 timer i sone 2 (elva) og 12 timer i sone 1 (osen). 6 oppdrettslaks fiska i osen , ingen i elva.

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	5	8	37.5
2	3	4	0	0	0	43	50	6
Ukjent	0	0	0	0	0	1	1	0
Total	6	4	0	0	0	49	59	10.2

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

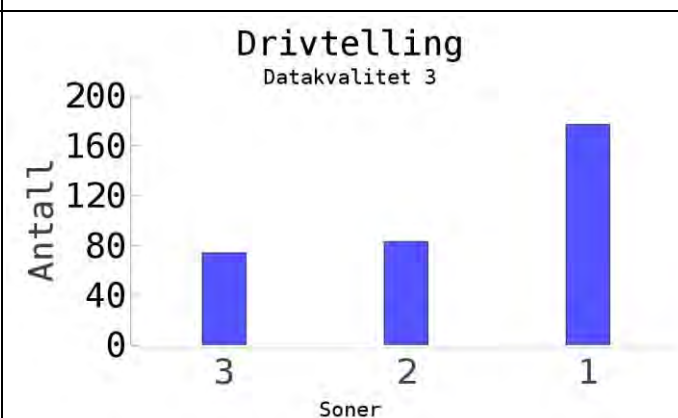
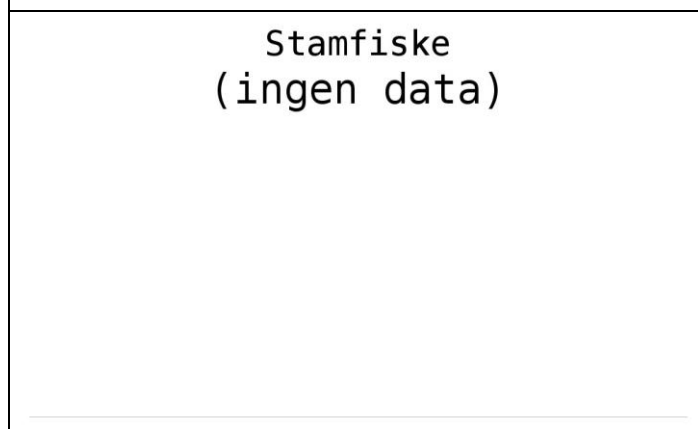
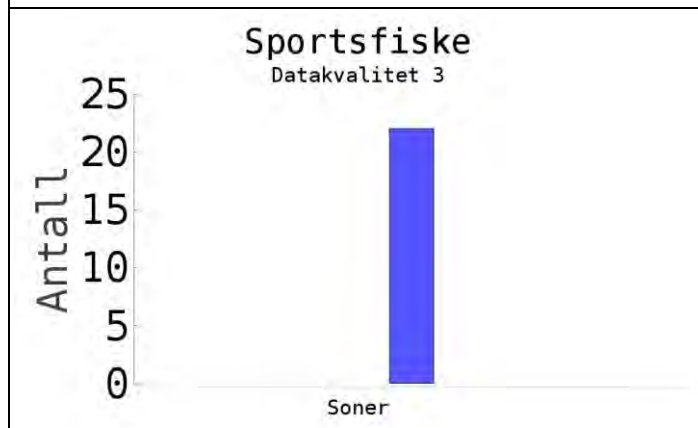
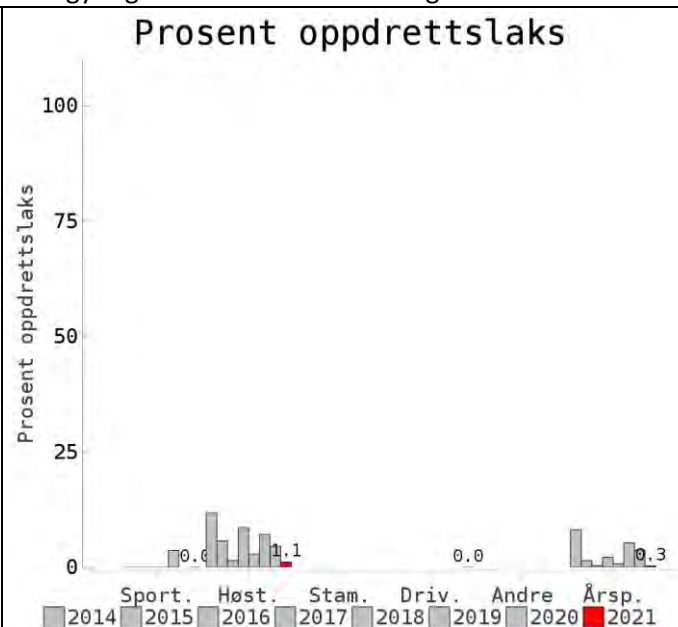
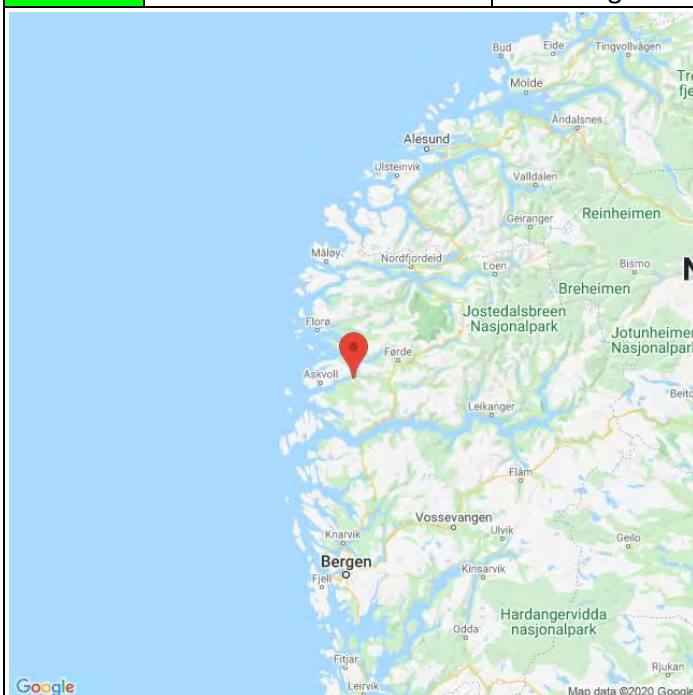
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	8
Tatt ut i overvåkningsfiske	6
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	14
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

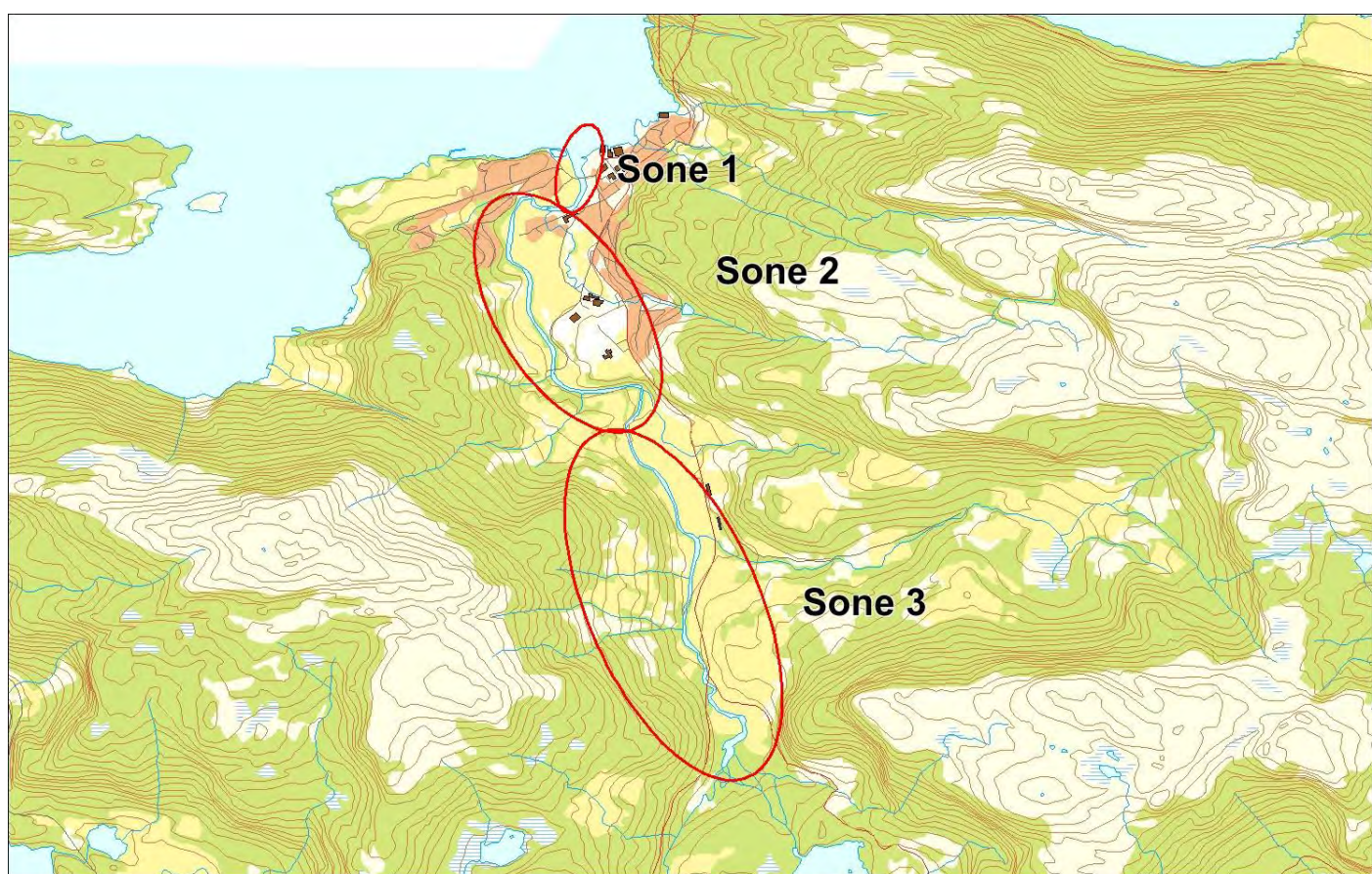
082.5Z Dalselva (Dale)

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Få prøver fra sportsfisket, 28 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent representativitet. Middels antall prøver fra høstfiske av god kvalitet, middels representativitet. Lav vannføring og begrenset sikt ved drivtelling. Sen telling i forhold til gyting. Hele anadrom strekning talt.
--	-------------------------------------	--



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

Utløpskommune	Fjaler
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	5.3
Reguleringer	Nei
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	80
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	142



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	15.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Ingen.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	80
% avlivet	100
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Få prøver, 28 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent 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	22	22	0
Total	0	0	0	0	0	22	22	0

Høstfiske

Vurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	Havforskningsinstituttet
Fisketid	01.10 - 14.11
Samarbeidspartner	Fjaler JSPFS, John Kåre Myklebust
Redskap	Stang
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	God prøve. God fiskeinnsats, i sær i sone 1 og 3. Størst fangst 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
1	1	2	0	0	0	21	24	4.2
2	0	0	0	0	0	3	3	0
3	0	0	0	0	0	56	56	0
Ukjent	0	0	0	0	0	5	5	0
Total	1	2	0	0	0	85	88	1.1

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Begrenset sikt men lav vannføring og god dekningsgrad. Sen telling og fisk hovedsakelig utgytt. Mye laks nederst i vassdraget.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
3	01.12	74	0	74	0
2	01.12	83	0	83	0
1	01.12	177	0	177	0
Total		334	0	334	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

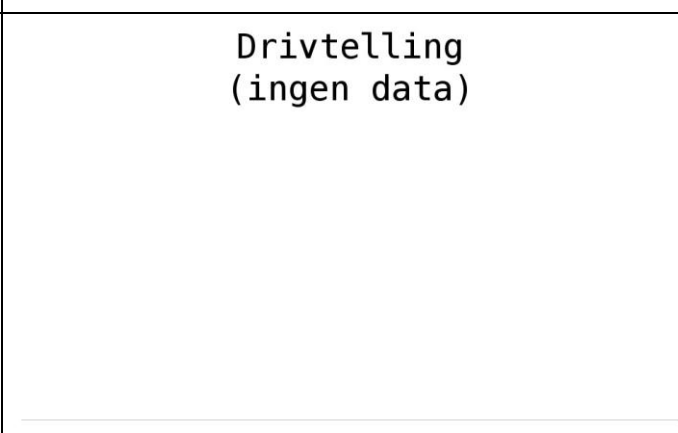
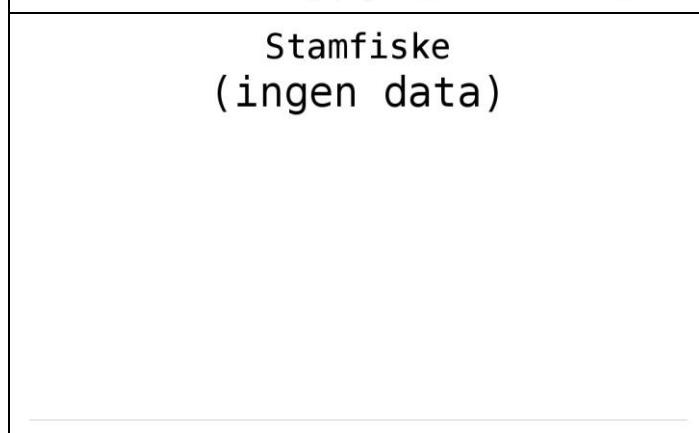
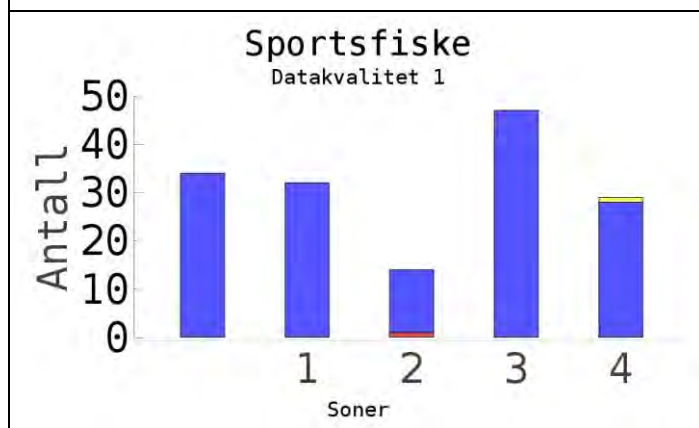
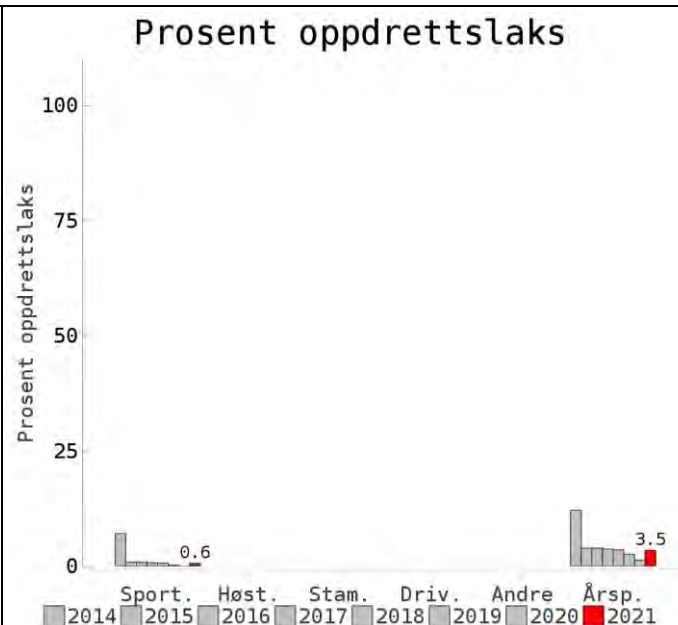
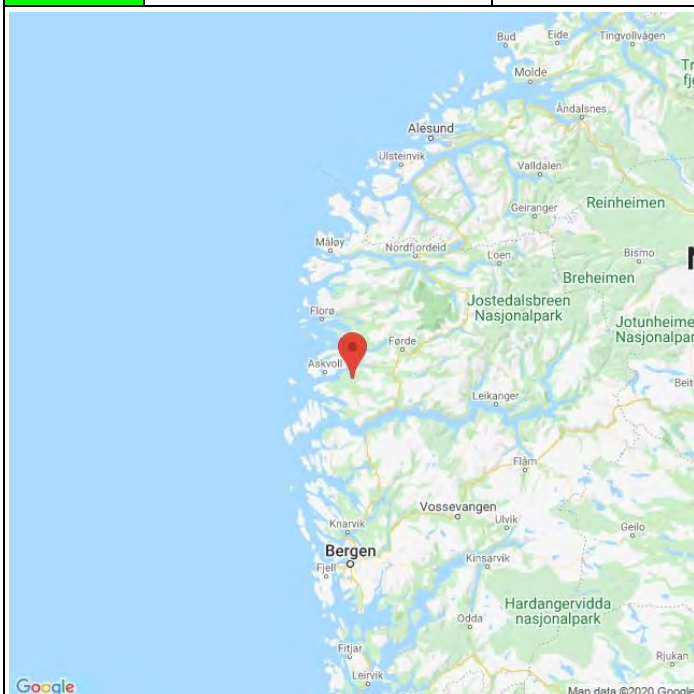
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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
Observervert i drivtelling	0
Minimum innsig til elv	1
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

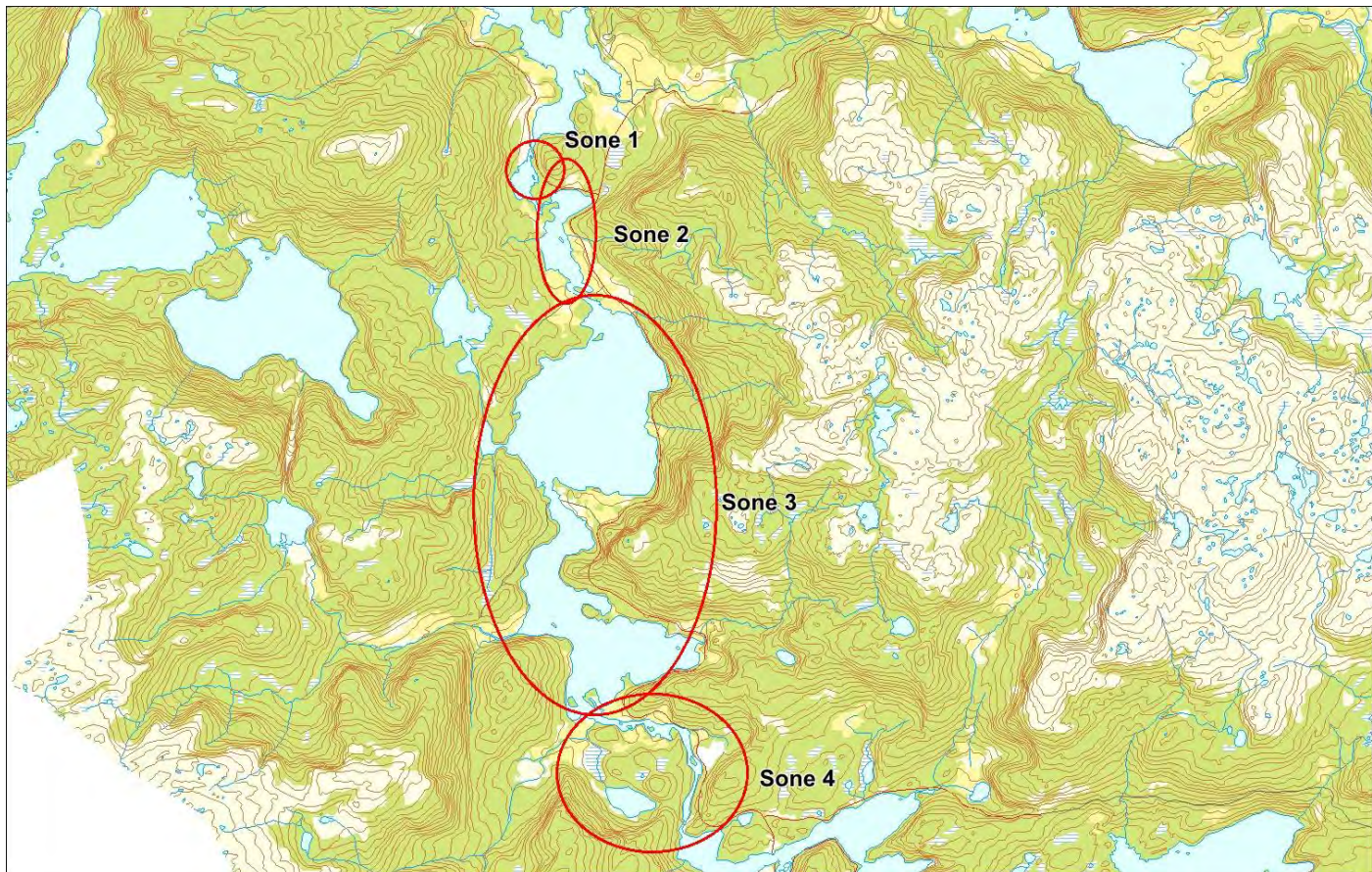
082.Z Flekkeelva

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Høyt antall prøver fra sportsfiskt, 93 % av avlivet fangst, ikke gjenusetting, god representativitet.
--	---------------------------------	---



■ Oppdrett
 ■ Vill
 ■ Utsatt/opdrett
 ■ Usikker
 ■ Utsatt
 ■ Vill/utsatt

Utløpskommune	Fjaler
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	10
Reguleringer	Nei
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	168
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	277



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	01.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Ingen.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	168
% avlivet	100
Redskap	Stang
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, 93 % av avlivet fangst, ikke gjenusetting, god 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	32	32	0
2	1	0	0	0	0	13	14	7.1
3	0	0	0	0	0	47	47	0
4	0	0	0	0	1	28	29	0
Ukjent	0	0	0	0	0	34	34	0
Total	1	0	0	0	1	154	156	0.6

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

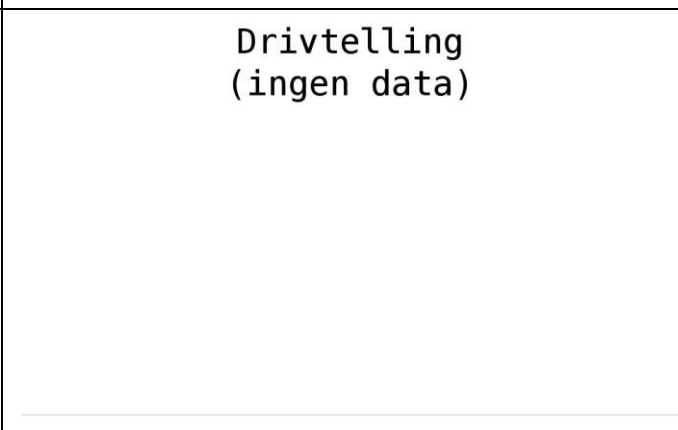
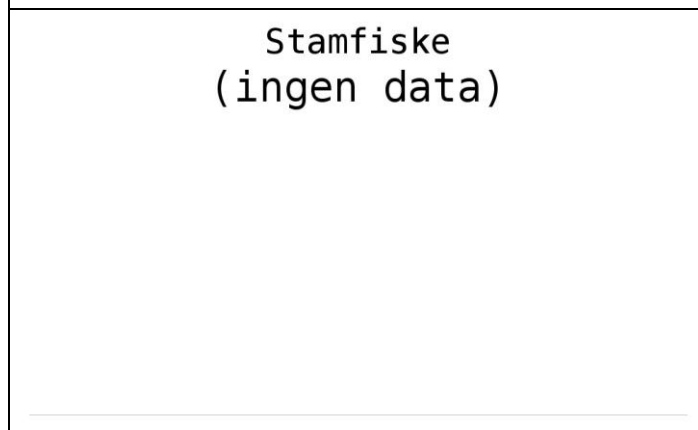
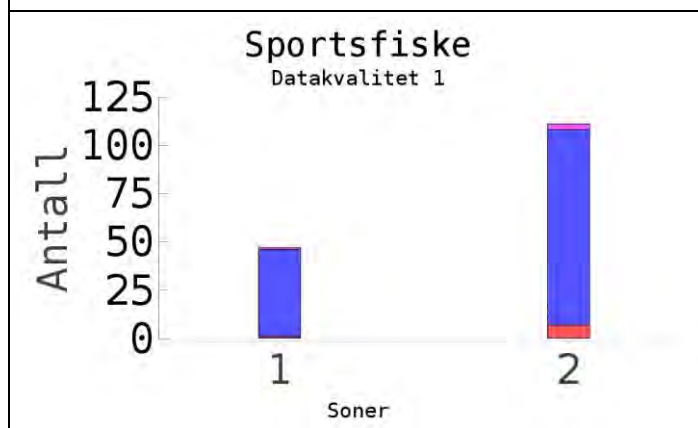
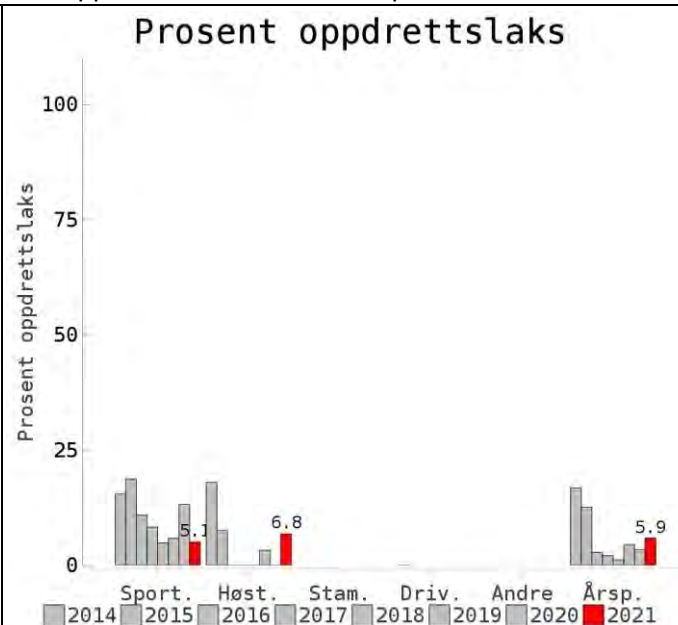
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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
Observervert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	1
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

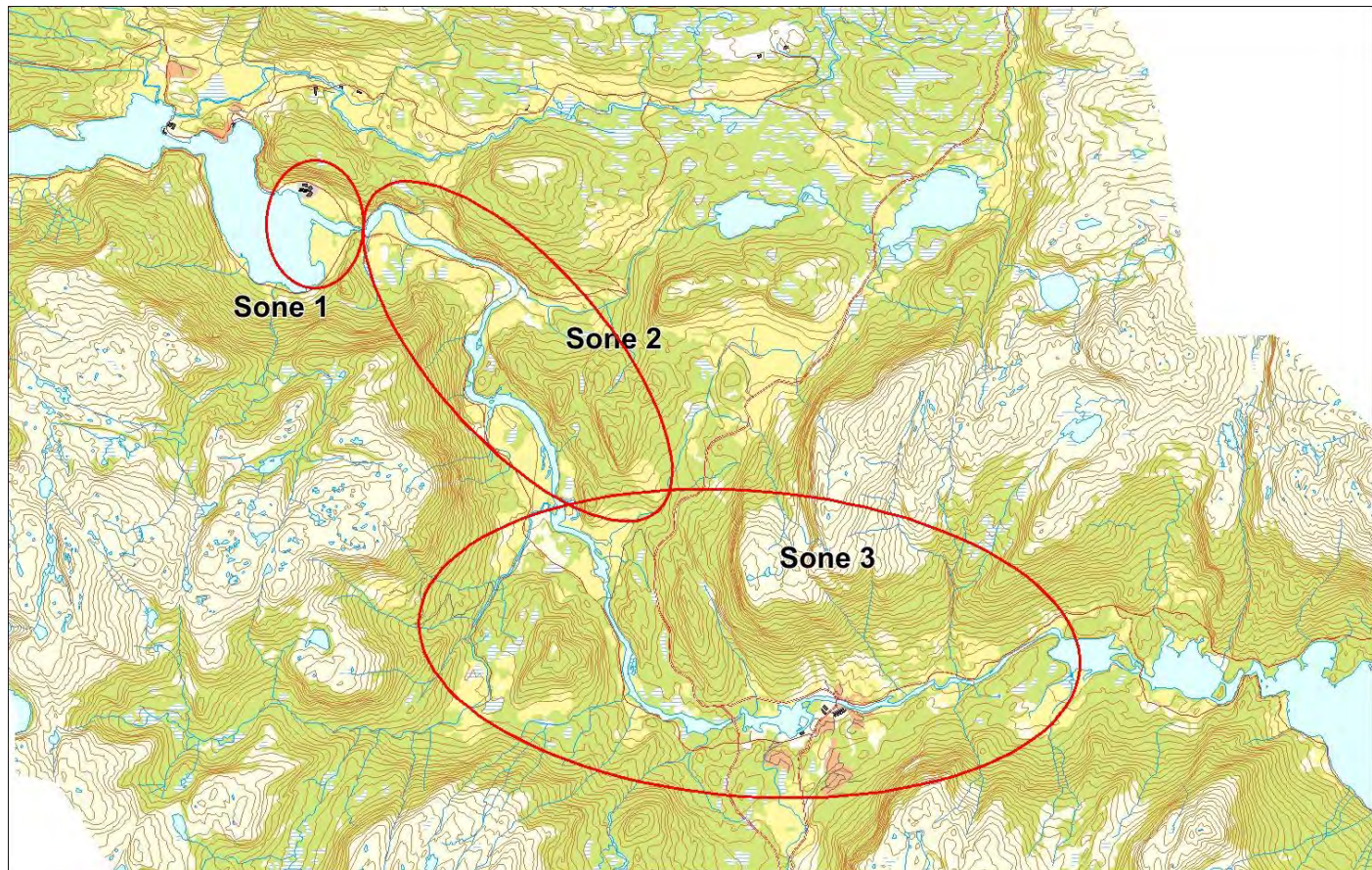
083.Z Gaula i Sunnfjord

	Innslag/begrunnelse: 2, middels	Høyt antall prøver i sportsfisket, 85 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, god representativitet Høstfiske utført ved at det ble tatt et tilfeldig utvalg skjellprøver av laks i trappa i Osfossen. Middels representativitet.
--	------------------------------------	---



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

Utløpskommune	Sunnfjord
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	14.5
Reguleringer	Nei
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	341
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	1443



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	01.6 - 15.9
Fangstbegrensning	Døgnavkvote 1 laks. Hunnlaks over 60 cm skal settes ut
Fangst sportsfiske (antall) 2021	341
% avlivet	54.5
Redskap	
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, 85 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, god 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	1	0	0	0	45	47	2.1
2	7	3	0	0	0	101	111	6.3
Total	8	4	0	0	0	146	158	5.1

Høstfiske

Vurdering av høstfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	11.9 - 27.9
Samarbeidspartner	Gaula Elveeigarlag
Redskap	Håv
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Det ble tatt et tilfeldig utvalg skjellprøver av laks i trappa i Osfossen. Det ble ikke tatt skjellprøver av fisk som hadde kommet seg oppstrøms fossen, ettersom dette var svært få. Fisket ble utført med stor håv etter reduksjon i vannmengde i laksetrappa. Dette ble gjort ved å starte i telleren nedenfor telleren og jobbe systematisk oppover i trappa. Fisken ble sluppet oppstrøms trappa.

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	13	3	0	0	25	44	6.8
Total	3	13	3	0	0	25	44	6.8

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Vurdering av uttaksfiske

Utført av	
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	6	3	1	4	1	29	44	13.6
Total	6	3	1	4	1	29	44	13.6

Annet fiske

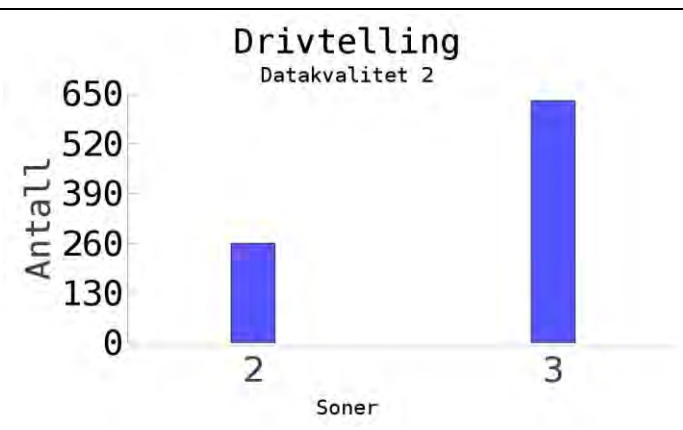
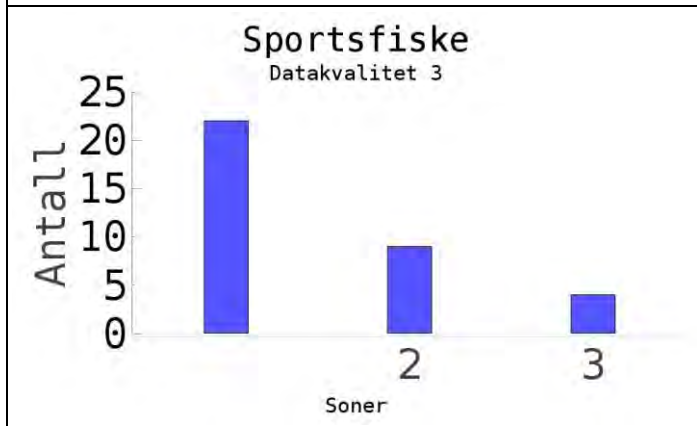
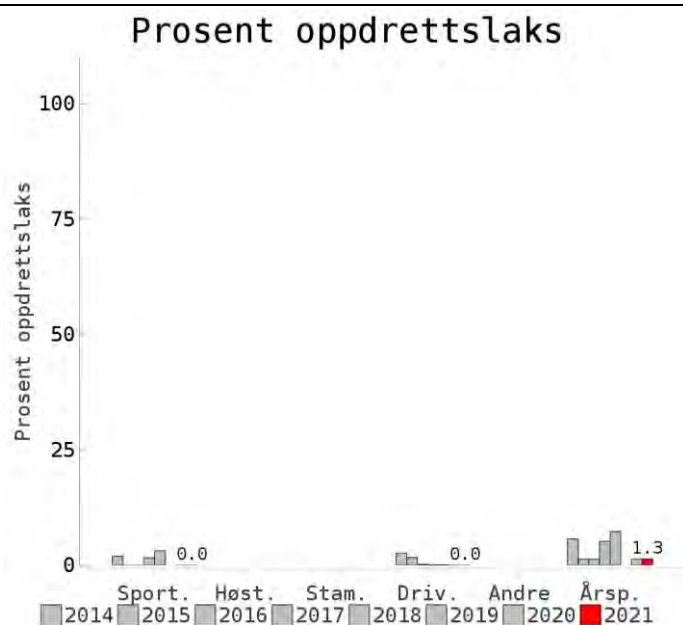
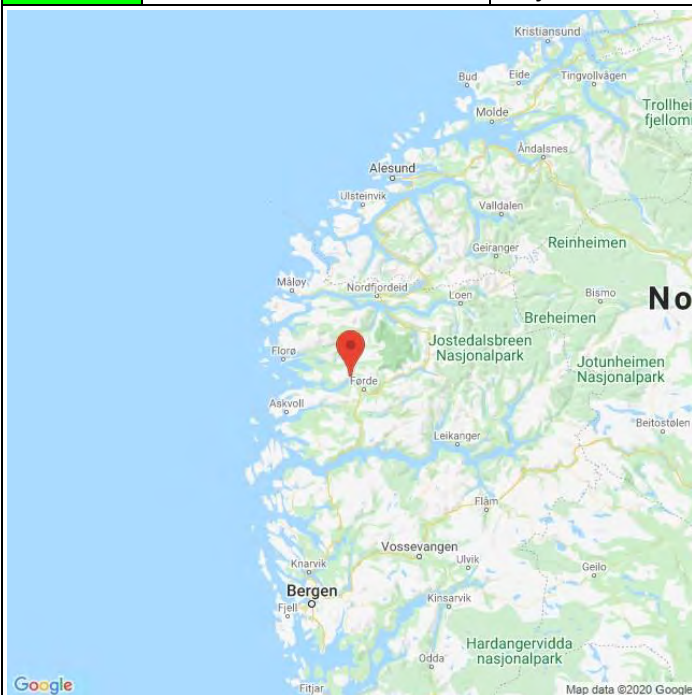
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	8
Tatt ut i overvåkningsfiske	3
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observervert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	17
Uttaksfiske etter drivtelling	6
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	6
Minimum antall i gytebestand	0

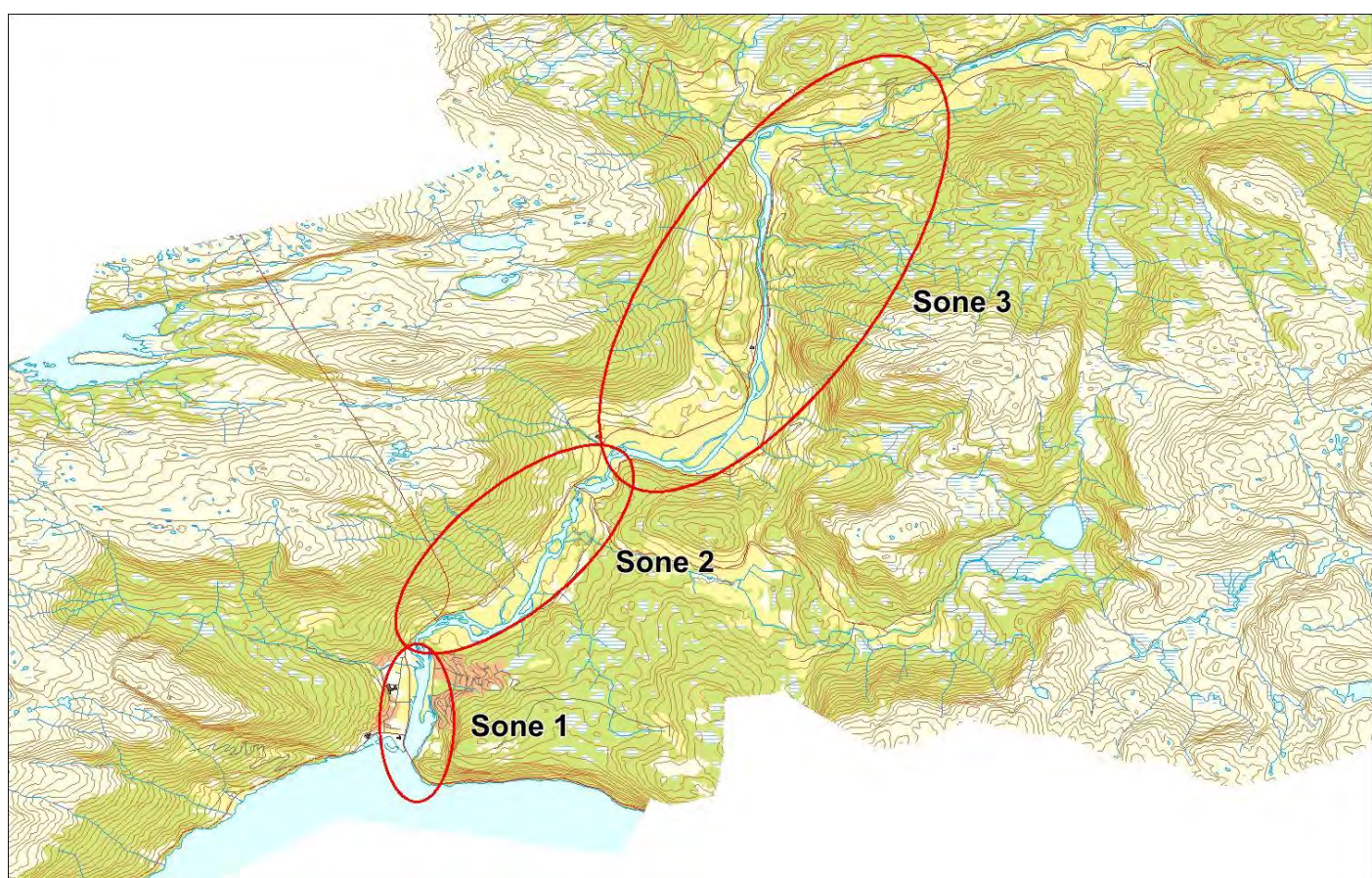
084.7Z Nausta

	Innslag/begrunnelse:	Få prøver fra sportsfisket, 24 % av avlivet fangst, en del gjenutsetting, ukjent representativitet. Drivtelling under gode observasjonsforhold, men
	1, lavt	stedvis høye fisketettheter. Hele strekning fra juvet under Kallandsfossen til sjøen ble talt.



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

Utløpskommune	Sunnfjord
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	11.5
Reguleringer	Nei
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	274
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	2171



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	NINA
Fisketid	01.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Døgnavkvote for avliving av laks: 1 laks <65cm. Laks >65 cm sesongkvote 60 laks på hele elva. Samlekvoter på 8 villaks per døgn under Naustdalsfossen, 2 per døgn under Hogafossen og 6 per døgn under Hovefossen
Fangst sportsfiske (antall) 2021	274
% avlivet	53.3
Redskap	
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Få prøver, 24 % av avlivet fangst, en del gjenutsetting, ukjent 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	9	9	0
3	0	0	0	0	0	4	4	0
Ukjent	0	0	0	0	0	22	22	0
Total	0	0	0	0	0	35	35	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Tellignene starter like nedenfor juvet ved Kallandsfossen, og dekker hele streknignen ned til sjøen.
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Gode observasjonsforhold, men stedvis høye fisketettheter .

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
2	08.11	260	0	260	0
3	08.11	632	0	632	0
Total		892	0	892	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

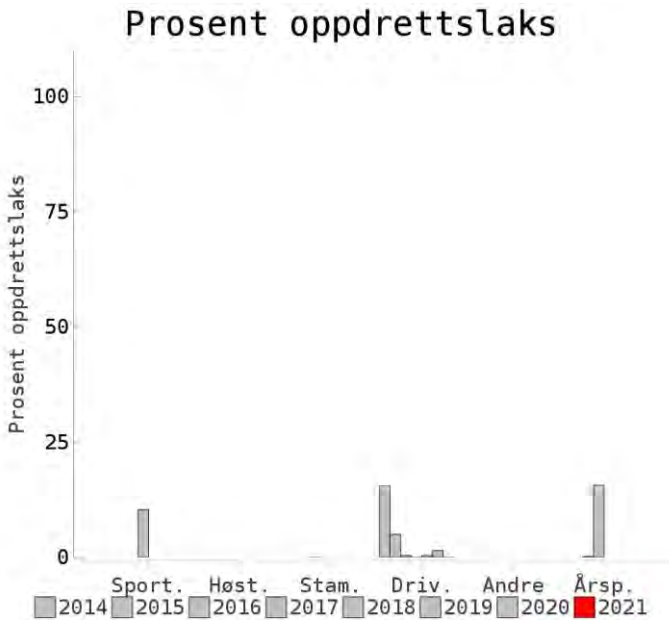
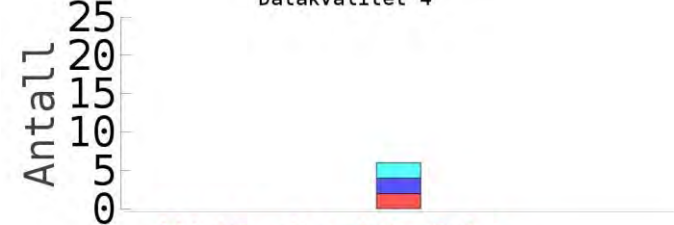
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

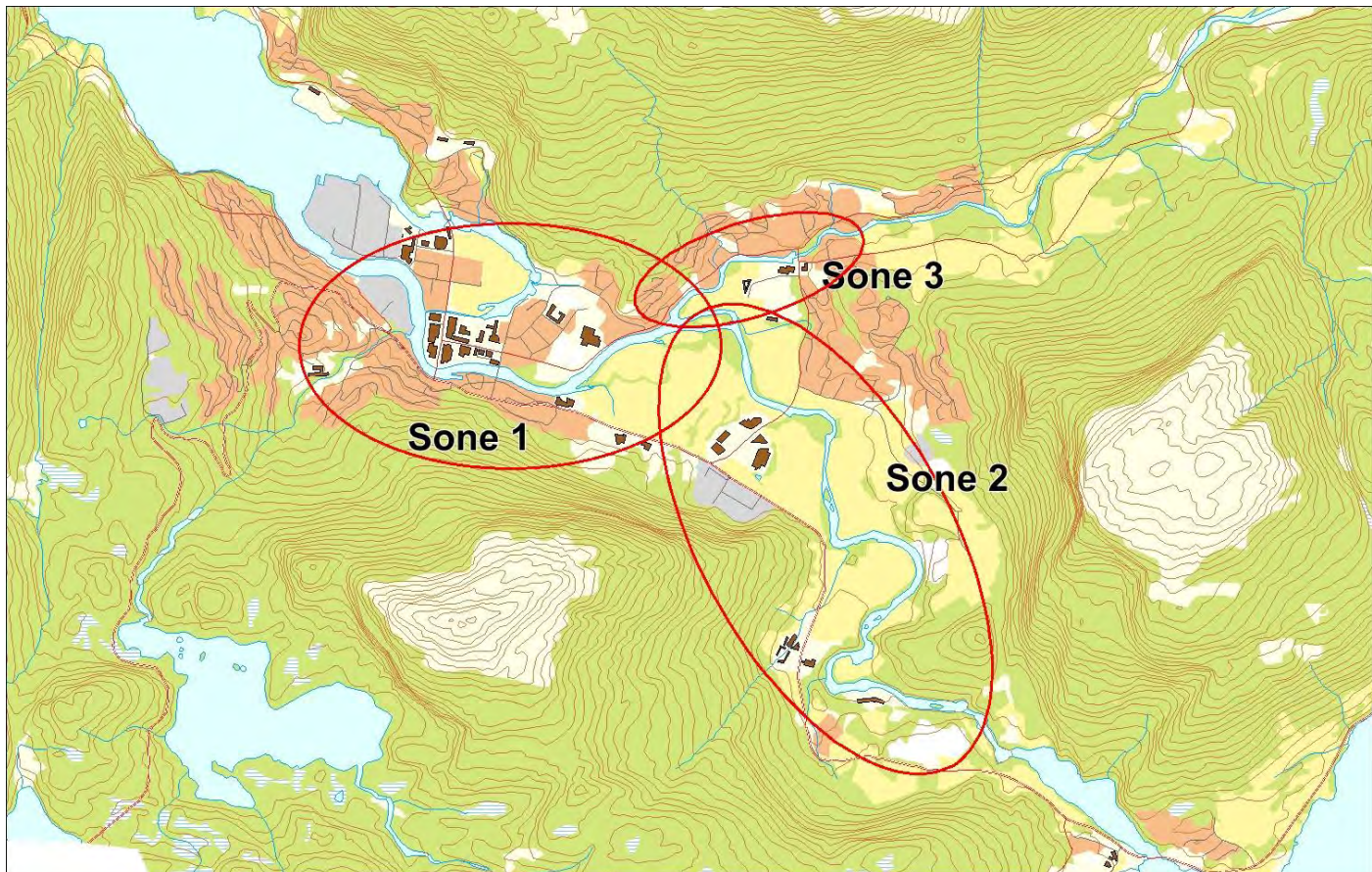
Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observert i drivtelling	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

084.Z Jølstra

	Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert	Færre enn 20 prøver fra sportsfisket, >100 % av avlivet fangst, mye gjenutsetting, dårlig representativitet.																																																															
	Prosent oppdrettslaks  <table><thead><tr><th></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>10</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>15</td><td>5</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><tr><td>2020</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2021</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>15</td></tr></tbody></table>			Sport.	Høst.	Stam.	Driv.	Andre	Årsp.	2014	10	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	15	5	0	2019	0	0	0	0	0	0	2020	0	0	0	0	0	0	2021	0	0	0	0	0	15
	Sport.	Høst.	Stam.	Driv.	Andre	Årsp.																																																											
2014	10	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	15	5	0																																																											
2019	0	0	0	0	0	0																																																											
2020	0	0	0	0	0	0																																																											
2021	0	0	0	0	0	15																																																											
Sportsfiske Datakvalitet 4  Utilstrekkelig datamengde/kvalitet. Soner	Høstfiske (ingen data)																																																																
Stamfiske (ingen data)	Drivtelling (ingen data)																																																																

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

Utløpskommune	Sunnfjord
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	9.6
Reguleringer	Ja
Kultivering	Ja
Fangst sportsfiske (antall) 2021	55
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	1153



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	15.6 - 31.7
Fangstbegrensning	Totalkvote for hele vassdraget: 75 laks.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	55
% avlivet	7.3
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, >100 % av avlivet fangst, mye gjenutsetting, dårlig 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	2	0	0	2	0	2	6	33.3
Total	2	0	0	2	0	2	6	33.3

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

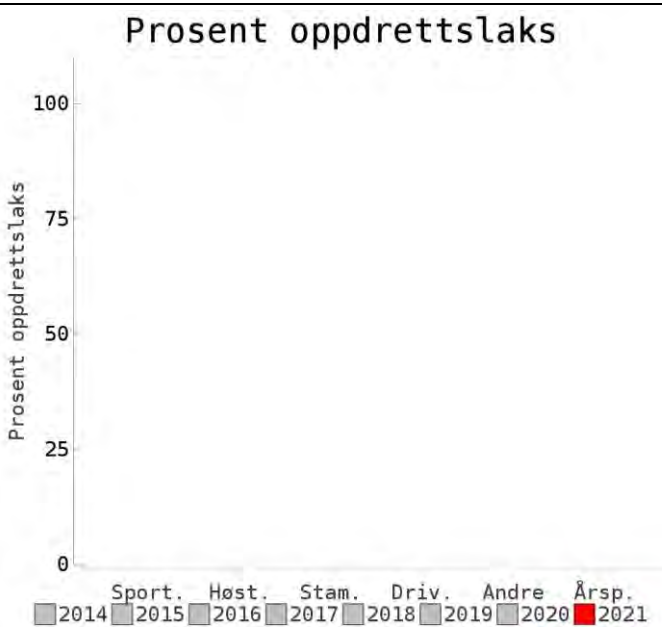
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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
Observervert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	2
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

086.1Z Indrehusvassdraget

Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert		Færre enn 20 prøver fra sportsfisket, 11 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent representativitet, ikke egen laksebestand.	
		Prosent oppdrettslaks 	
Sportsfiske Datakvalitet 4  Utilstrekkelig datamengde/kvalitet.		Høstfiske (ingen data)	
Stamfiske (ingen data)		Drivtelling (ingen data)	

Oppdrett

Vill

Utsatt/oppdrett

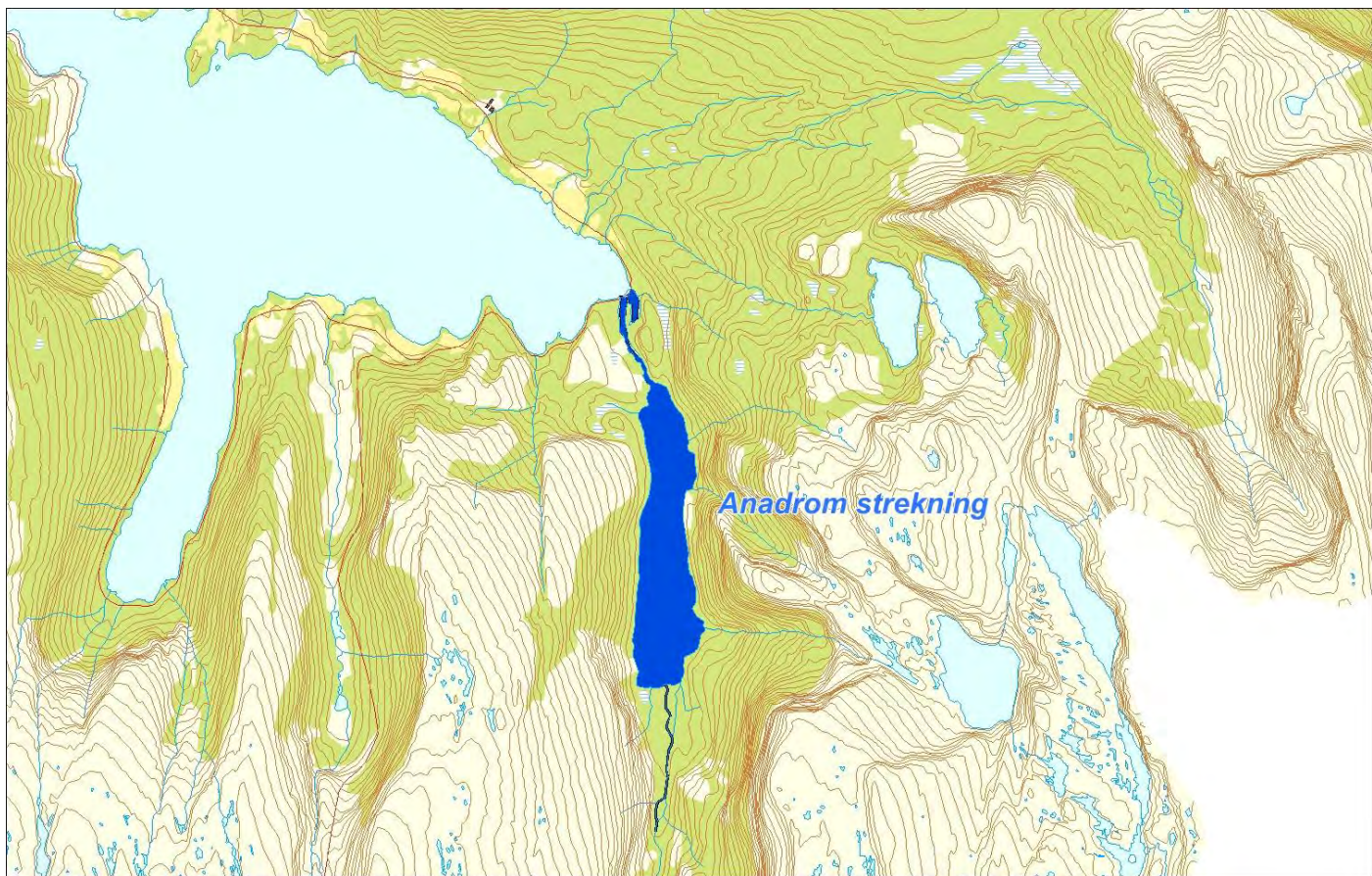
Usikker

Utsatt

Vill/utsatt

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

Utløpskommune	Bremanger
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	9
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	15.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Ikke åpnet for fiske ovf. Indrehusvatnet
Fangst sportsfiske (antall) 2021	9
% avlivet	100
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, 11 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent representativitet, ikke egen laksebestand

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	1	1	0
Total	0	0	0	0	0	1	1	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

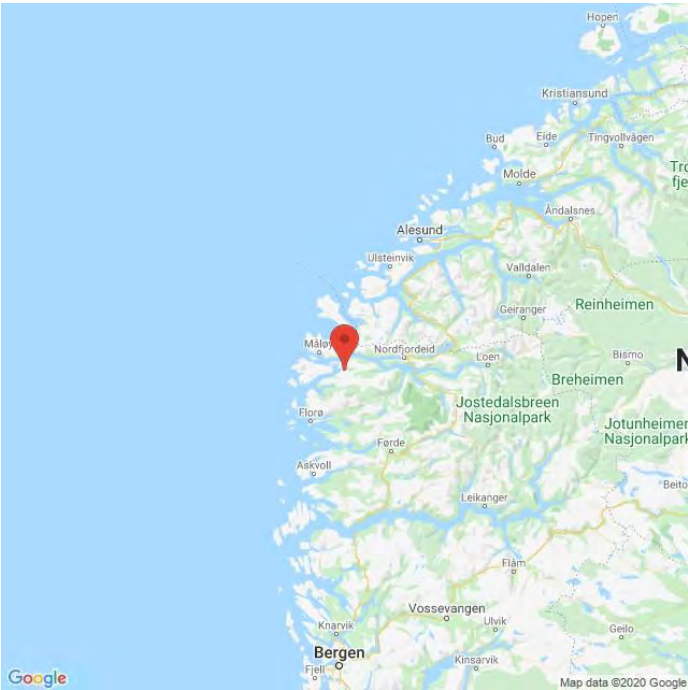
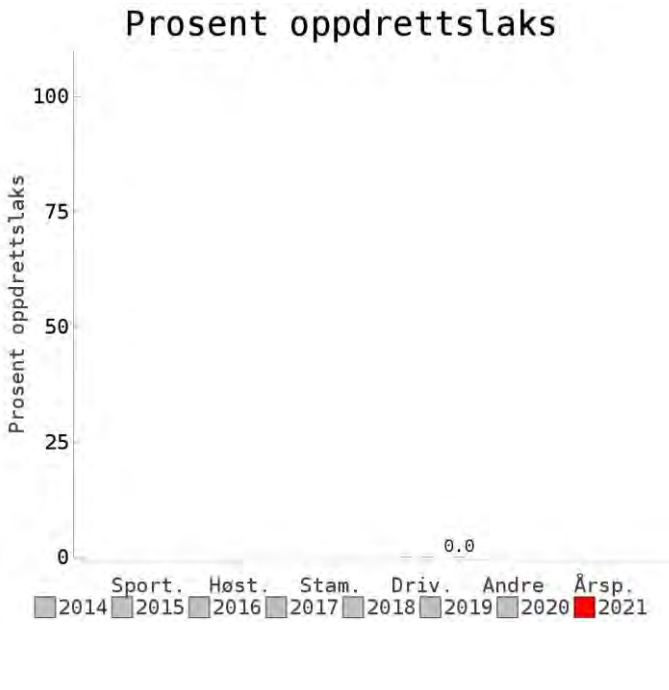
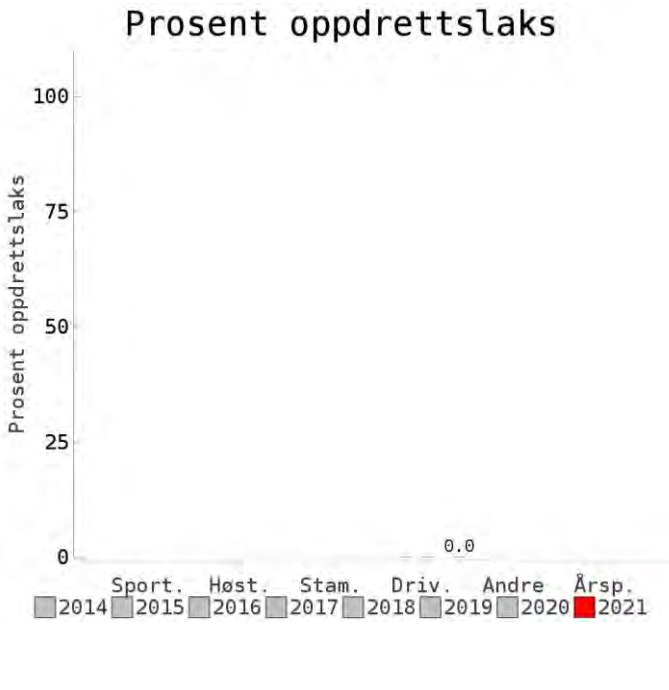
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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

086.3Z Bortneelva

	Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert	Lav vannføring og god sikt ved drivtelling. Hele anadrom strekning talt.																																																															
		Prosent oppdrettslaks  <table><thead><tr><th></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><tr><td>2020</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>2021</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>		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	2020	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2021	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	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																																																											
2020	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																											
2021	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																																											
Sportsfiske (ingen data)		Høstfiske (ingen data)																																																															
Stamfiske (ingen data)		Drivtelling Datakvalitet 1  <table><thead><tr><th></th><th>Soner</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><tr><td>2020</td><td>0</td></tr><tr><td>2021</td><td>9</td></tr></tbody></table>		Soner	2014	0	2015	0	2016	0	2017	0	2018	0	2019	0	2020	0	2021	9																																													
	Soner																																																																
2014	0																																																																
2015	0																																																																
2016	0																																																																
2017	0																																																																
2018	0																																																																
2019	0																																																																
2020	0																																																																
2021	9																																																																

Oppdrett

Vill

Utsatt/oppdrett

Usikker

Utsatt

Vill/utsatt

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

Utløpskommune	Bremanger
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst sportsfiske (antall) 2021	0
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	

Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Hele anadrom strekning.
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Lav vannføring og god sikt.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Ukjent	02.11	9	0	9	0
Total		9	0	9	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

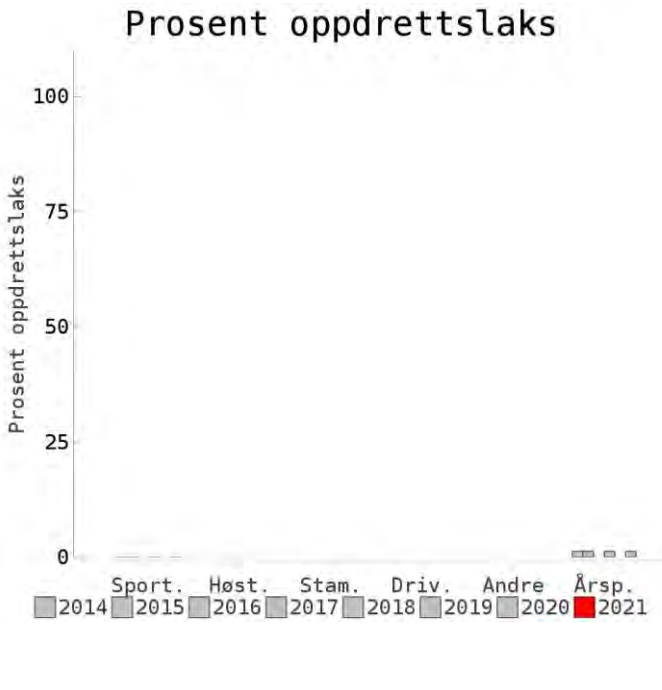
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

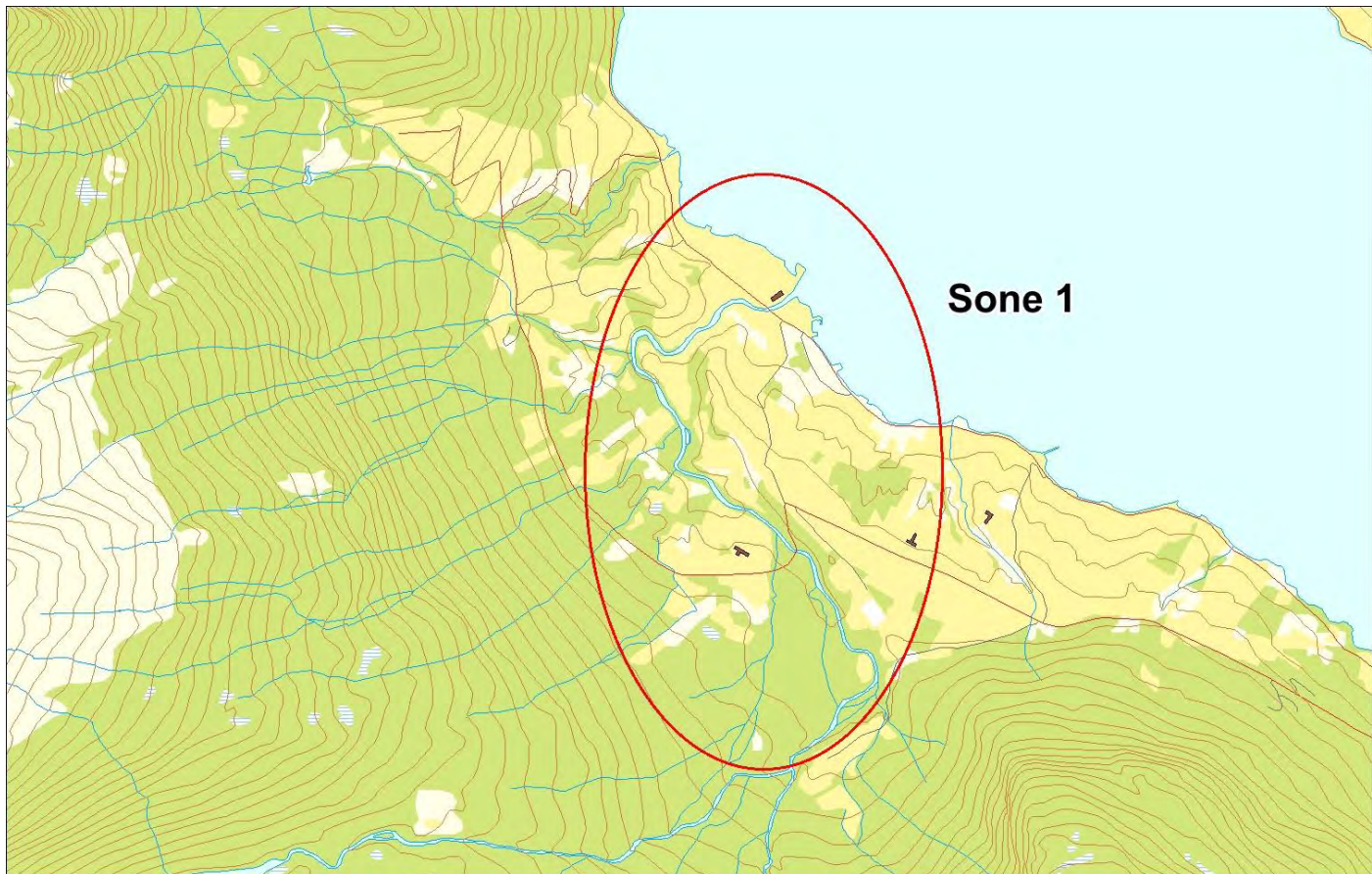
Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observervert i drivtelling	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

087.1Z Ryggelva

	Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert	Færre enn 20 prøver fra sportsfisket, 82 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent representativitet.																		
	Prosent oppdrettslaks  <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><tr><td>2020</td><td>0</td></tr><tr><td>2021</td><td>0</td></tr></tbody></table>		År	Prosent oppdrettslaks	2014	0	2015	0	2016	0	2017	0	2018	0	2019	0	2020	0	2021	0
År	Prosent oppdrettslaks																			
2014	0																			
2015	0																			
2016	0																			
2017	0																			
2018	0																			
2019	0																			
2020	0																			
2021	0																			
Sportsfiske Datakvalitet 4  1 Utilstrekkelig datamengde/kvalitet. Soner	Høstfiske (ingen data)																			
Stamfiske (ingen data)	Drivtelling (ingen data)																			

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

Utløpskommune	Gloppen
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	3.2
Reguleringer	Nei
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	11
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	56



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	15.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Ingen.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	11
% avlivet	100
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, 82 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent 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	9	9	0
Total	0	0	0	0	0	9	9	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

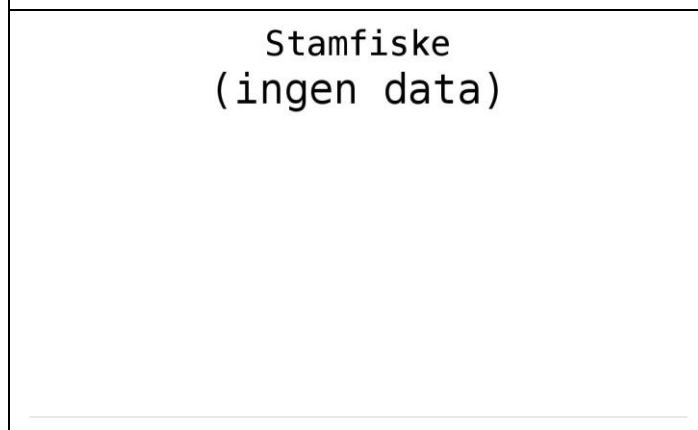
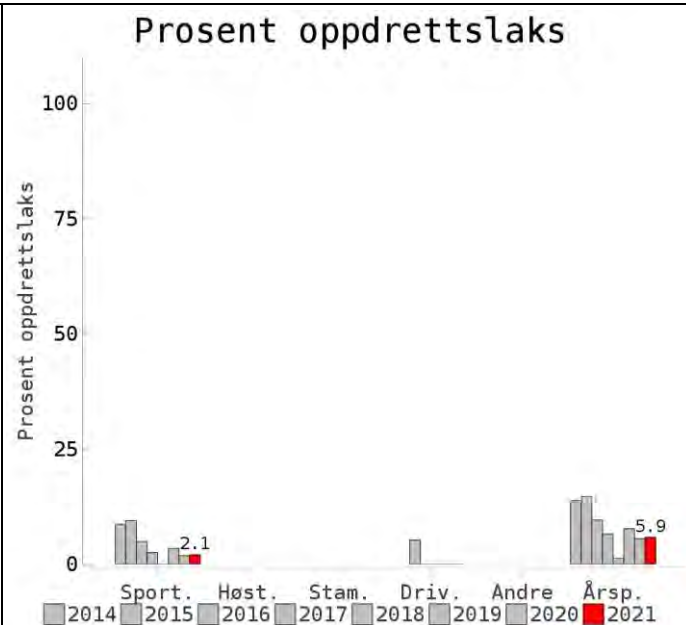
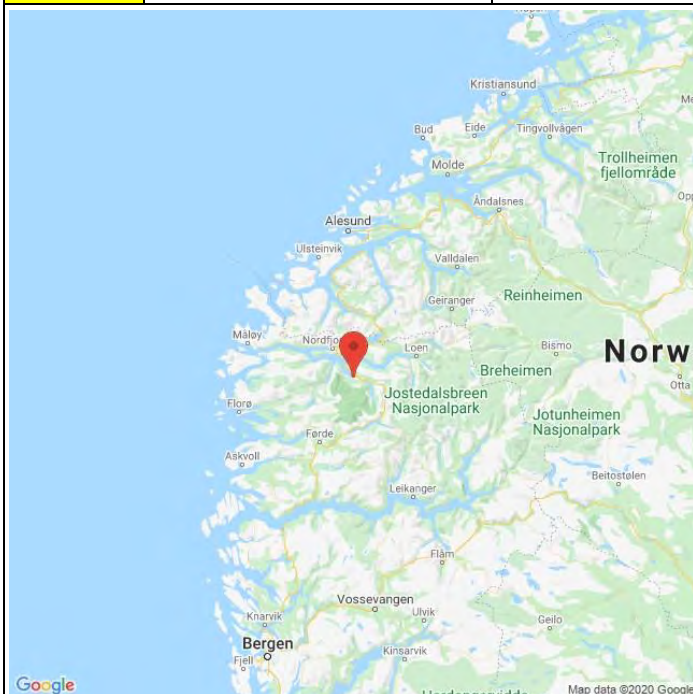
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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

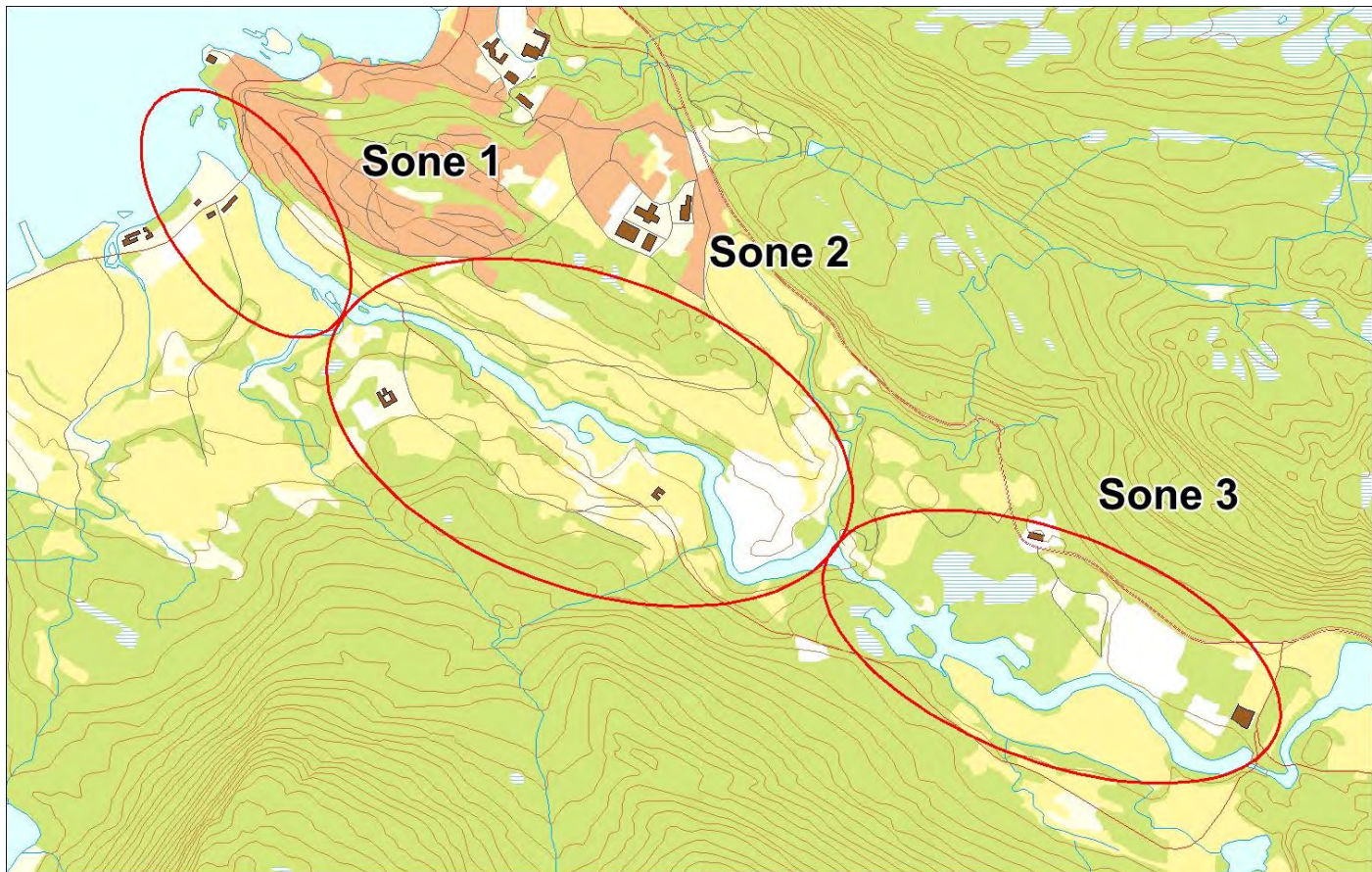
087.Z Gloppenelva

	Innslag/begrunnelse: 2, middels	Middels antall prøver fra sportsfisket, 71 % av avlivet fangst, en del gjenutsetting, ukjent representativitet.
--	------------------------------------	---



Oppdrett Vill Utsatt/oppdrett Usikker Utsatt Vill/utsatt

Utløpskommune	Gloppen
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	5.4
Reguleringer	Ja
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	235
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	443



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	01.6 - 15.8
Fangstbegrensning	Ingen.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	235
% avlivet	57.9
Redskap	Stang
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Middels antall prøver, 71 % av avlivet fangst, en del gjenutsetting, ukjent 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	2	0	5	0	54	63	3.2
2	0	0	0	0	0	16	16	0
Ukjent	0	0	0	0	0	17	17	0
Total	2	2	0	5	0	87	96	2.1

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

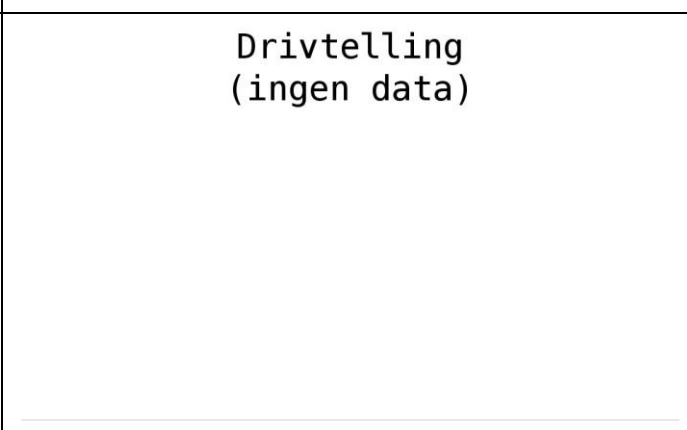
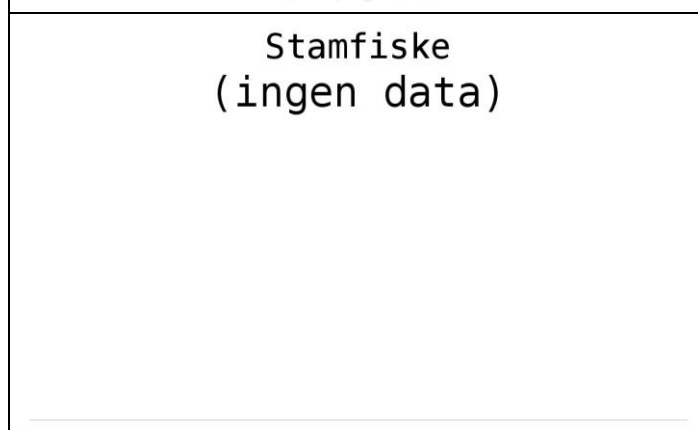
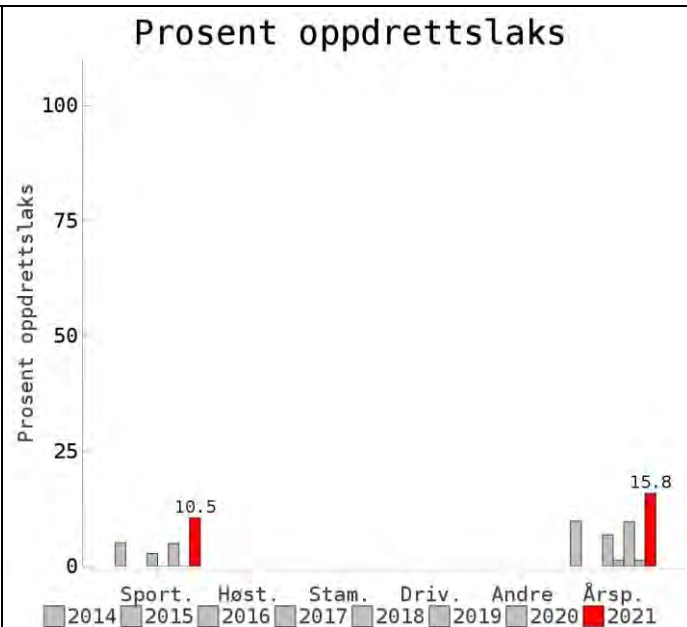
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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

088.2Z Loelva

	Innslag/begrunnelse: 3, høyt	Få prøver fra sportsfiskt, 79 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, middels representativitet.
--	---------------------------------	---



Oppdrett (red) Vill (blue) Utsatt/oppdrett (green) Usikker (yellow) Utsatt (pink) Vill/utsatt (cyan)

Utløpskommune	Stryn
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	Nei
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	49
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	127



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	15.6 - 15.8
Fangstbegrensning	Midtsesongevaluering.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	49
% avlivet	98
Redskap	Stang
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Få prøver, 79 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, middels 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	4	1	1	0	0	32	38	10.5
Total	4	1	1	0	0	32	38	10.5

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

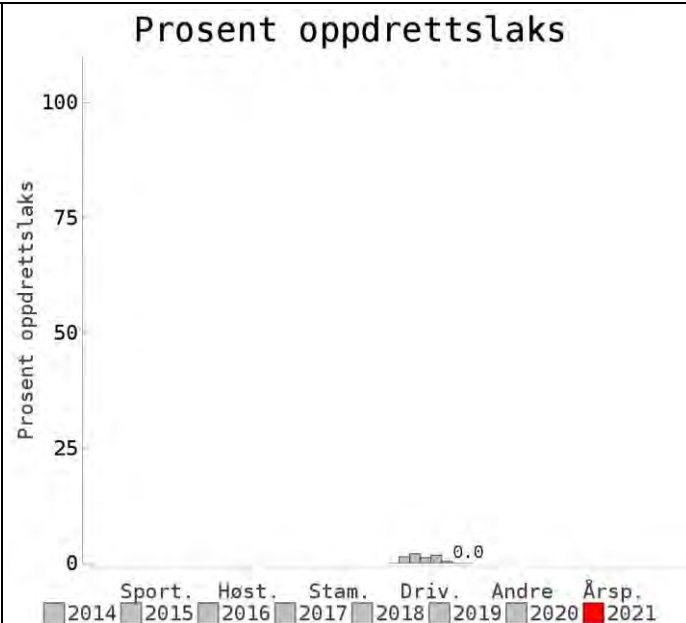
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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
Observervert i drivtelling	
Minimum innsig til elv	4
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

088.Z Strynselfva

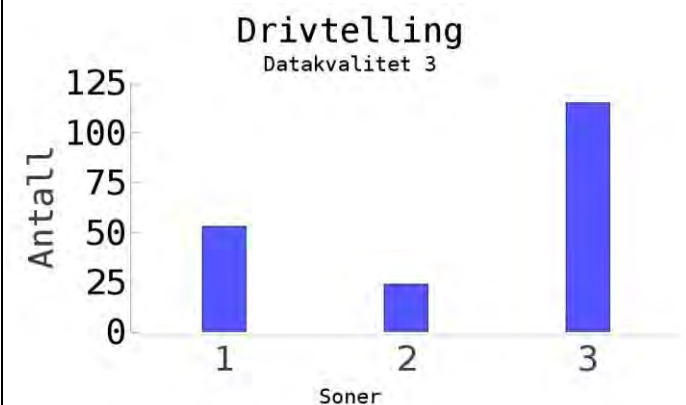
	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Drivtelling ved begrensede observasjonsforhold, men rimelig god dekningsgrad. Noe sent i gytesesongen. Telling fra Strynevatnet og ned til flopåvirket sone (Sætre).
--	---------------------------------	--



Sportsfiske
(ingen data)

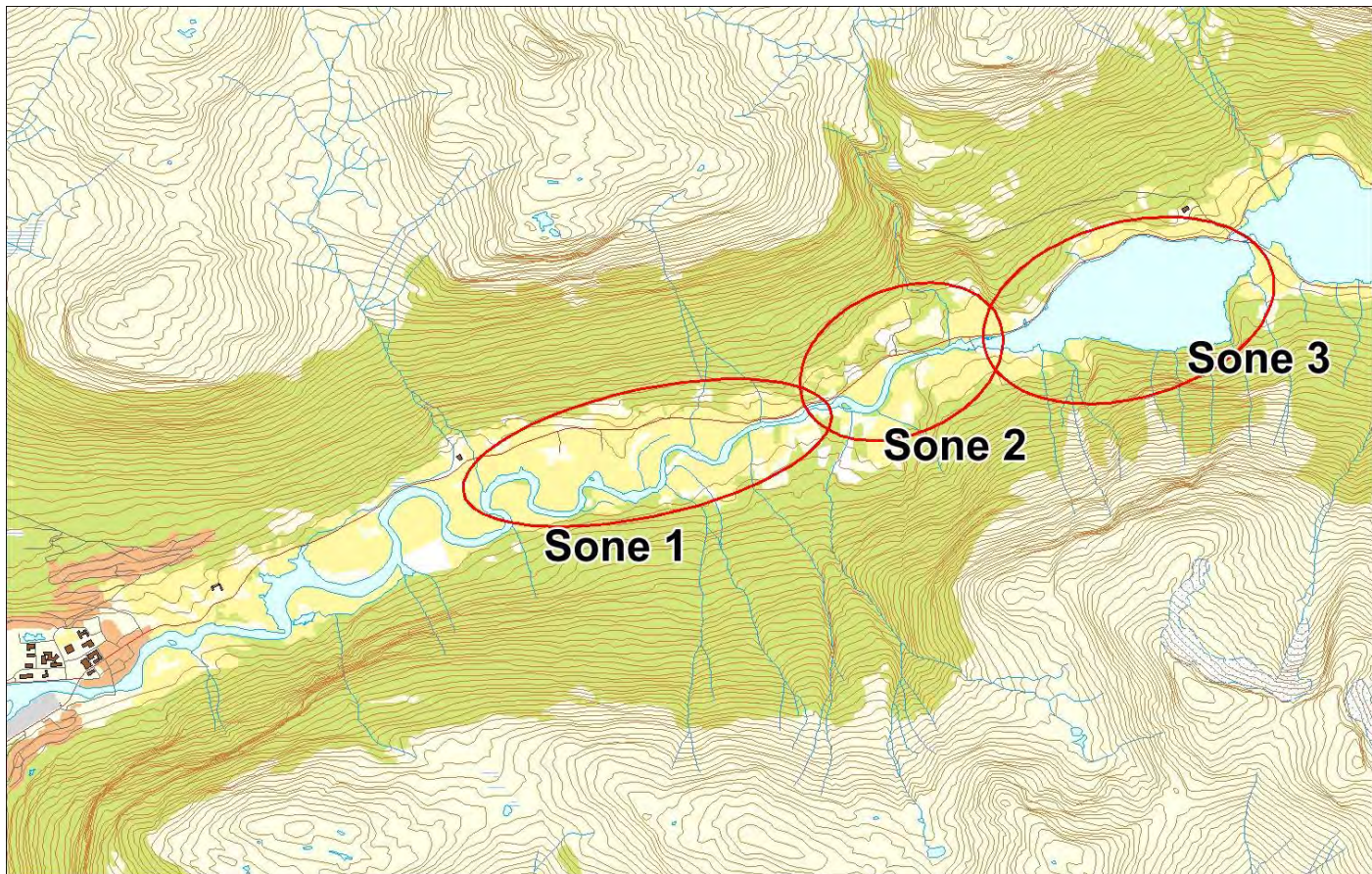
Høstfiske
(ingen data)

Stamfiske
(ingen data)



Oppdrett Vill Utsatt/oppdrett Usikker Utsatt Vill/utsatt

Utløpskommune	Stryn
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	34.3
Reguleringer	Nei
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	190
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	1079



Sportsfiske

Det foreligger ikke prøver fra sportsfisket i 2021.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Fra Strynevatnet og ned til flopåvirket sone (Sætre). Store deler av brakkvansonen samt Hjelldøla er ikke inkludert, men tellingen omfatter de sentrale gyte- og oppvekststreknignene.
Datakvalitet	3, moderat
Begrunnelse	Begrenset observasjonsforhold, men rimelig god dekningsgrad. Noe sent i gytesesongen.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	07.12	53	0	53	0
2	07.12	24	0	24	0
3	07.12	115	0	115	0
Total		192	0	192	0

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

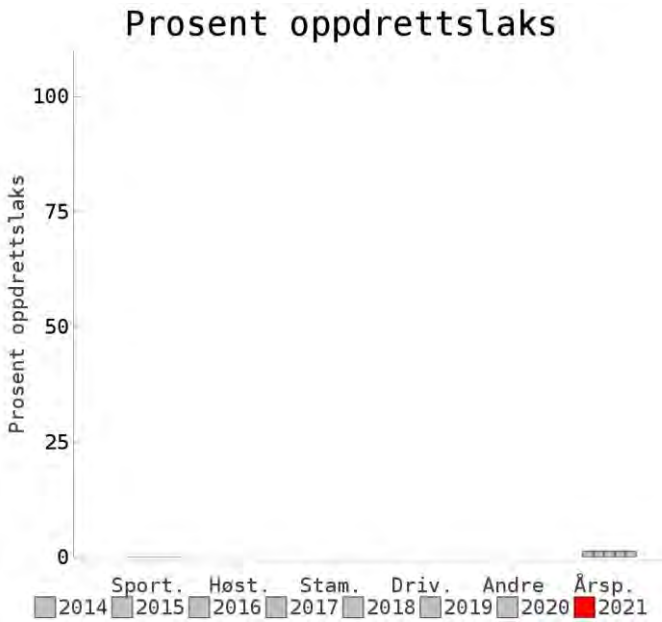
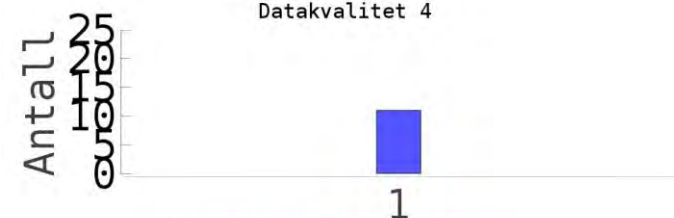
Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

Uttak og observasjon av rømt oppdrettslaks

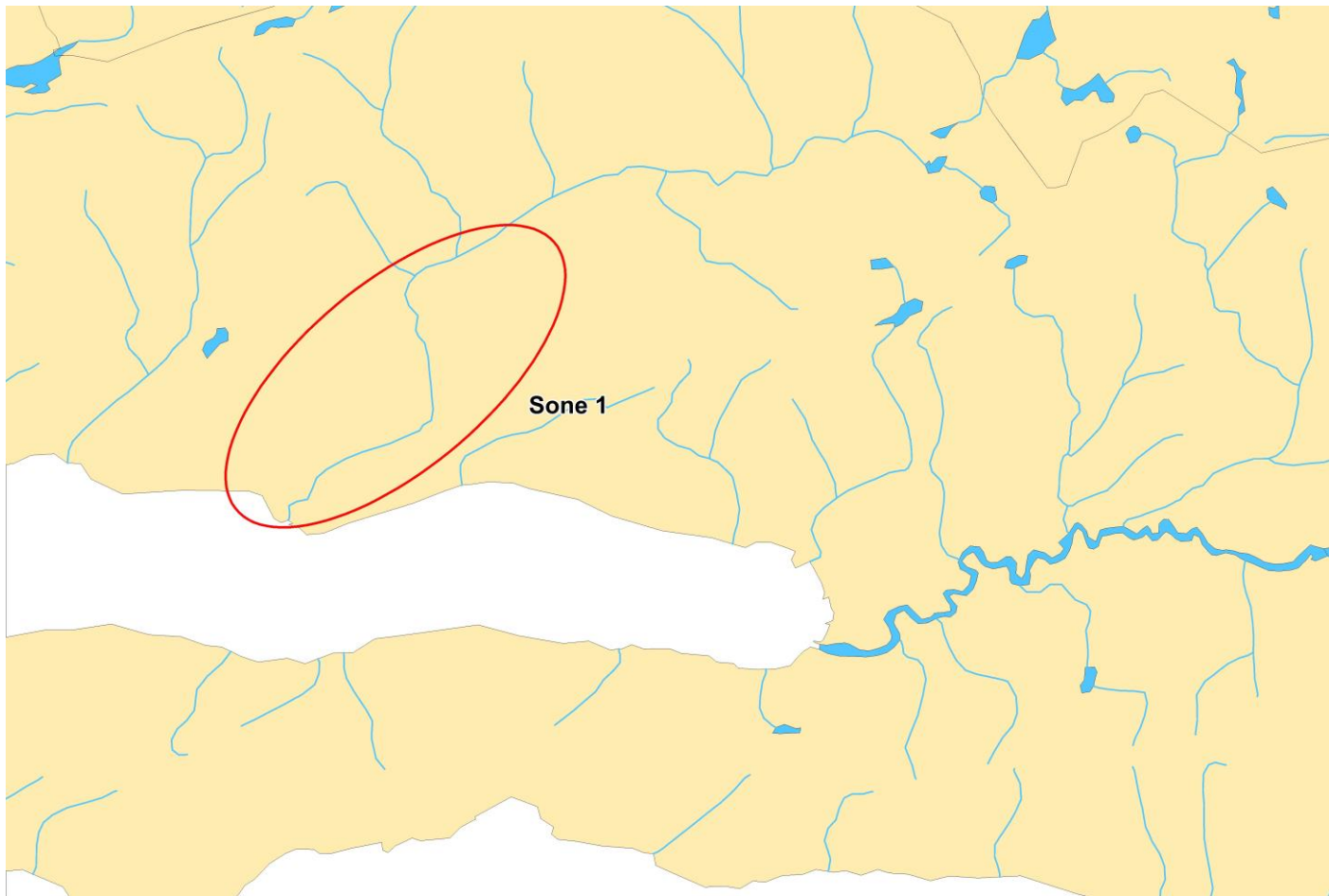
Uttak/observasjon	Antall oppdrettslaks
Tatt ut i sportsfiske	0
Tatt ut i overvåkningsfiske	0
Tatt ut i uttaksfiske får drivtelling	0
Observervert i drivtelling	0
Minimum innsig til elv	0
Uttaksfiske etter drivtelling	0
Uttak utover observervert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

089.4Z Hjalma

Innslag/begrunnelse: 0, ikke vurdert		Færre enn 20 prøver fra sportsfisket, 73 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent representativitet.																																																																
		Prosent oppdrettslaks  <table border="1"><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><tr><td>2020</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>2021</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>100</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	2020	0	0	0	0	0	0	2021	0	0	0	0	0	100
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																																																												
2020	0	0	0	0	0	0																																																												
2021	0	0	0	0	0	100																																																												
Sportsfiske Datakvalitet 4  1 Utilstrekkelig datamengde/kvalitet.		Høstfiske (ingen data)																																																																
Stamfiske (ingen data)		Drivtelling (ingen data)																																																																

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

Utløpskommune	Stad
Anadrome innsjøer	Nei
Anadrom strekning (km)	5.9
Reguleringer	Nei
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	15
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	121



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	15.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Ingen.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	15
% avlivet	100
Redskap	Stang
Datakvalitet	4, dårlig
Begrunnelse	Færre enn 20 prøver, 73 % av avlivet fangst, ikke gjenutsetting, ukjent 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	11	11	0
Total	0	0	0	0	0	11	11	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Det ble ikke gjennomført drivtelling i 2021.

Uttaksfiske

Det foreligger ikke prøver fra uttaksfiske i 2021.

Annet fiske

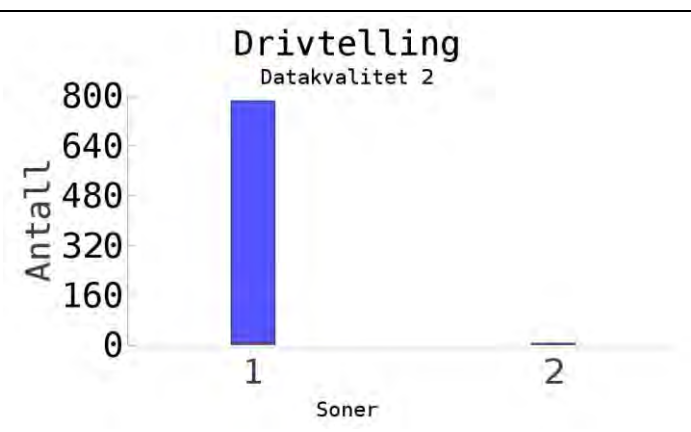
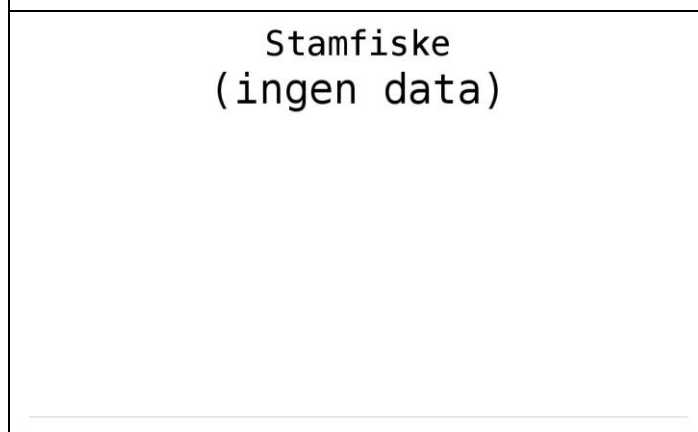
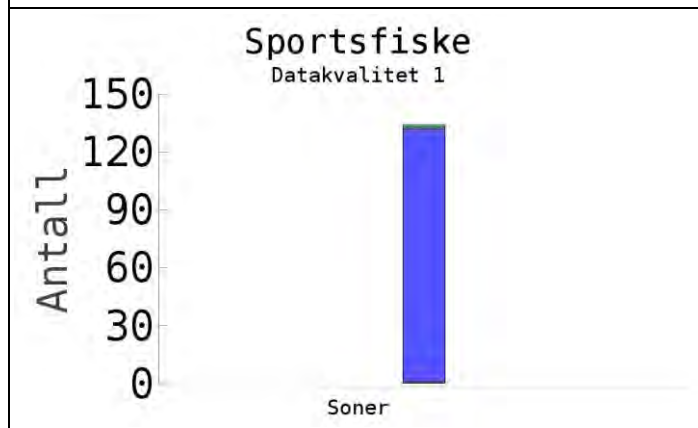
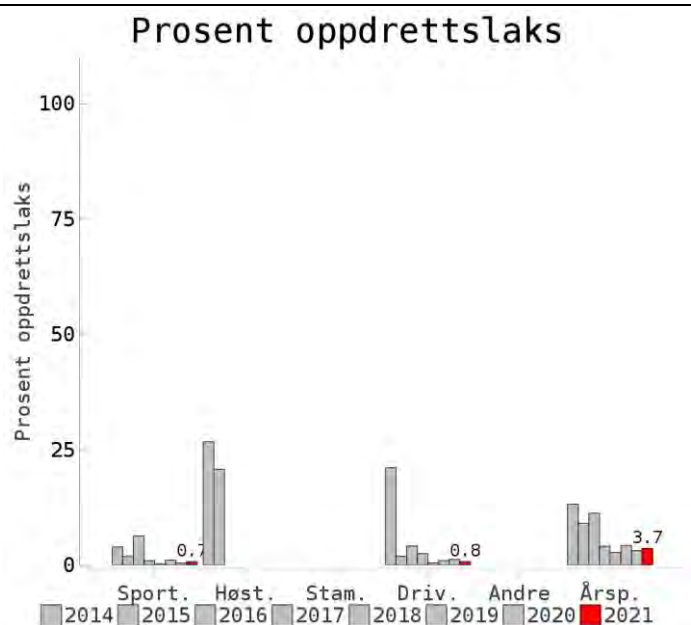
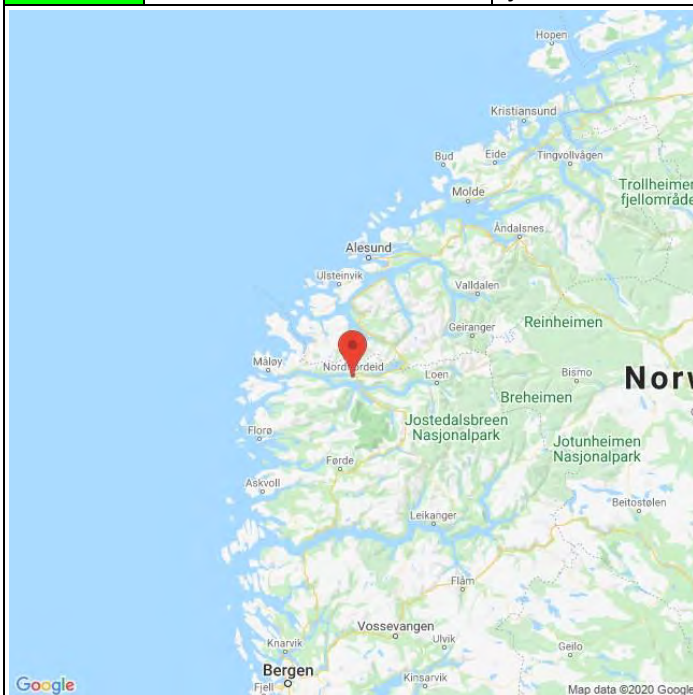
Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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

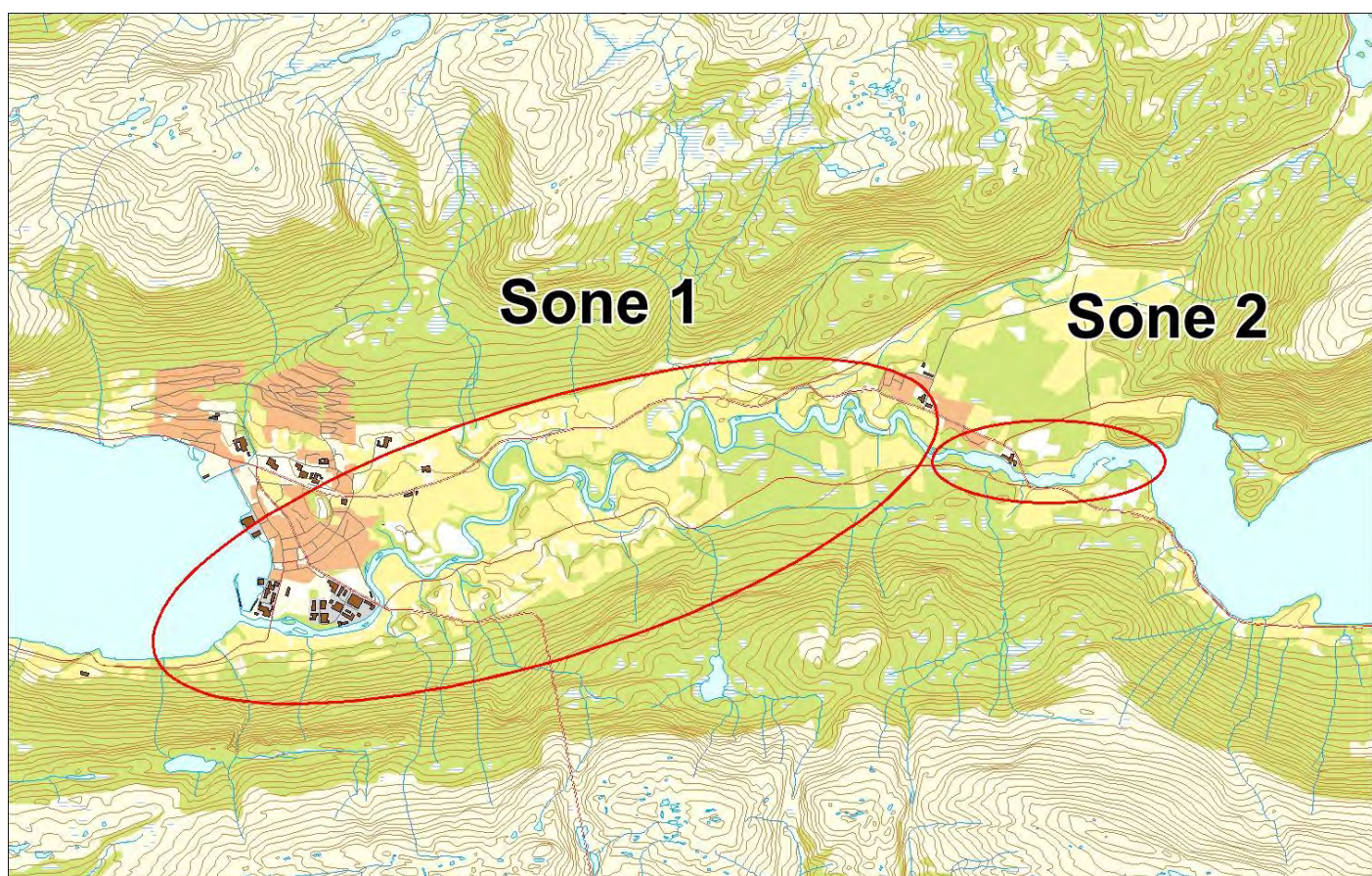
089.Z Eidselva

	Innslag/begrunnelse: 1, lavt	Høyt antall prøver fra sportsfisket, 53 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, god representativitet. Drivtelling under gode observasjonsforhold, men usikkert hvor mye laks som står i Hornindalsvatnet. Telling fra vatnet til sjøen.
--	--	---



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

Utløpskommune	Stad
Anadrome innsjøer	Ja
Anadrom strekning (km)	
Reguleringer	Nei
Kultivering	Nei
Fangst sportsfiske (antall) 2021	260
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	763



Sportsfiske

Vurdering av sportsfiske

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Fisketid	01.6 - 31.8
Fangstbegrensning	Midtsesongevaluering.
Fangst sportsfiske (antall) 2021	260
% avlivet	98.1
Redskap	Stang
Datakvalitet	1, svært god
Begrunnelse	Høyt antall prøver, 53 % av avlivet fangst, lite gjenutsetting, god 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	1	0	1	1	0	131	134	0.7
Total	1	0	1	1	0	131	134	0.7

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2021.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2021.

Drivtelling

Vurdering av drivtelling

Ansvarlig/utførende institusjon	NORCE LFI
Undersøkt elvestrekning	Eidselva fra Hornindalsvatnet til sjø.
Datakvalitet	2, god
Begrunnelse	Gode observasjonsforhold, men usikkert hvor mye laks som står i Hornindalsvatnet.

Resultat

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

Sone	Dato	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	07.10	778	6	784	0.8
2	07.10	6	0	6	0
Total		784	6	790	0.8

Uttaksfiske

Vurdering av uttaksfiske

Utført av	
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	6	25	0	0	2	58	91	6.6
Total	6	25	0	0	2	58	91	6.6

Annet fiske

Det foreligger ikke prøver fra annet fiske i 2021.

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	6
Minimum innsig til elv	7
Uttaksfiske etter drivtelling	6
Uttak utover observerert fisk i drivtelling	0
Minimum antall i gytebestand	0

