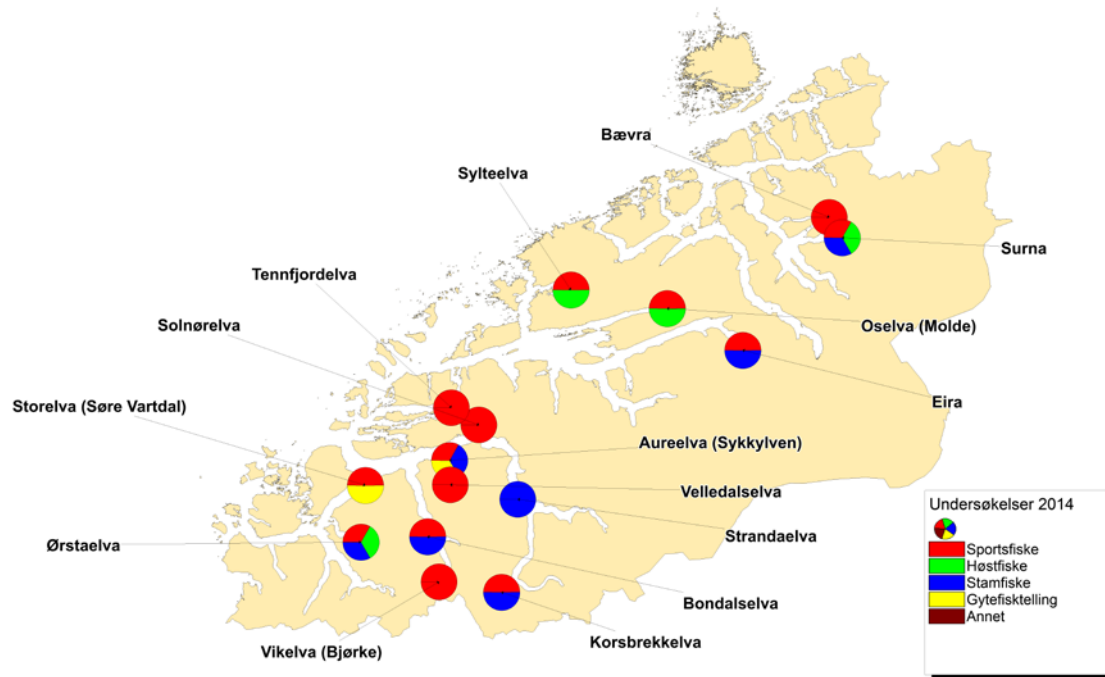
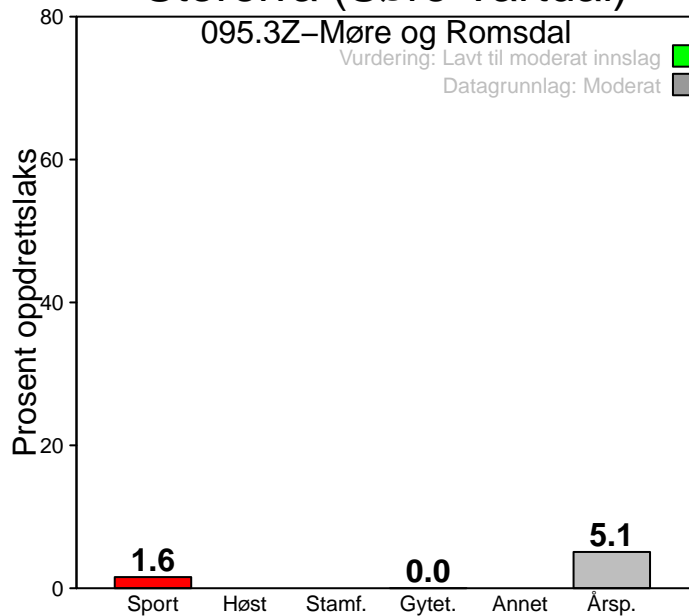


Møre og Romsdal

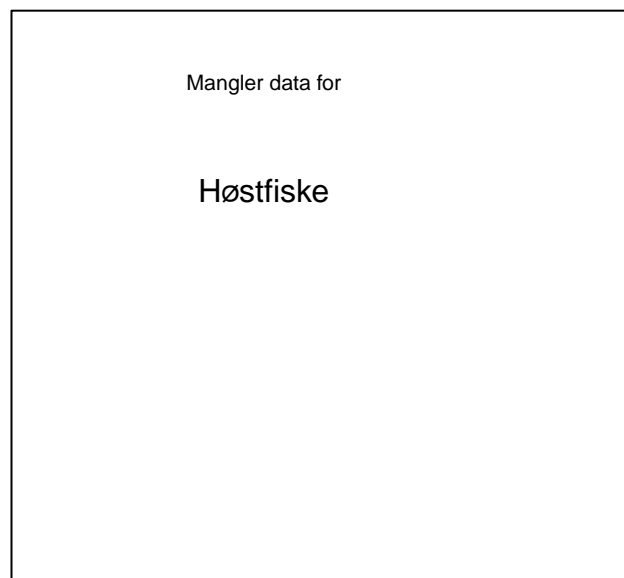
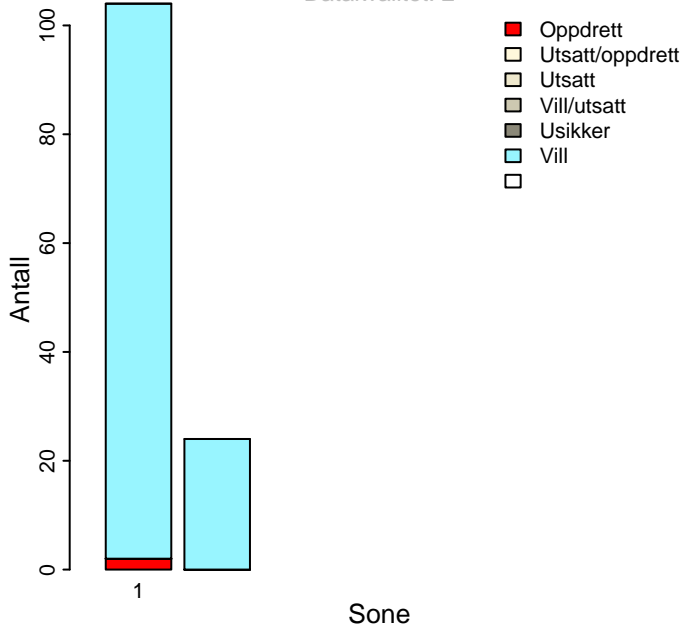


Storelva (Søre Vartdal)



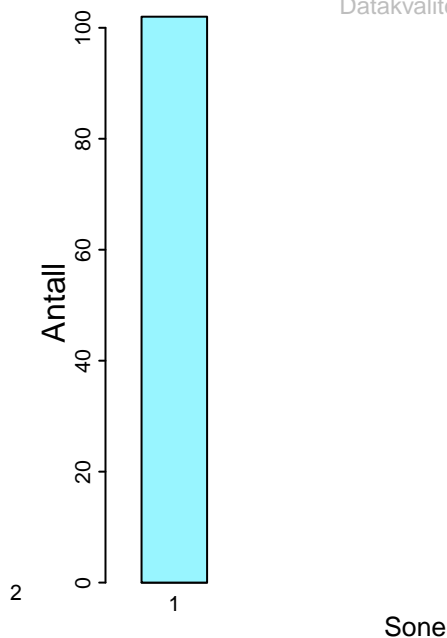
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



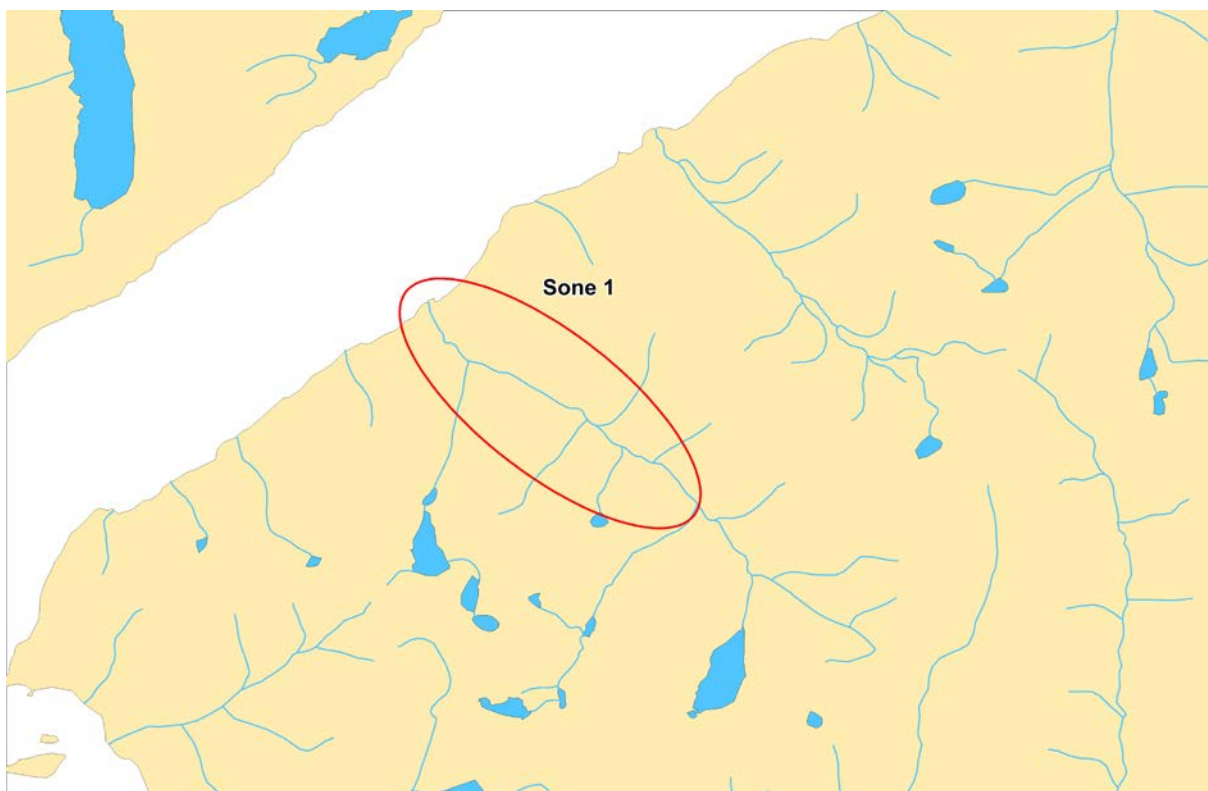
Gytetelling

Datakvalitet: 2



095.3Z Storelva (Søre Vartdal)

Kommune	Ørsta
Anadrom strekning (km)	5,3
Anadrome innsjøer	
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	
% avlivet	
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	324
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, gytefisktelling
Generelt	



Soneinndeling i Storelva (Søre Vartdal).

SportsfiskeVurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	NINA
Sesong	15.06.2014-15.08.2014
Fangstbegrensning	Døgnavote 2 laks.
Fangst 2014	Ukjent
% avlivet	Ukjent
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Stort antall prøver, begrensninger bør ikke påvirke representativiteten men mangler info om fangst og % avlivede i 2014

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Storelva (Søre Vartdal).

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	102	0	2	0	104	2
Ukjent	24	0	0	0	24	0
Total	126	0	2	0	128	1,6

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisketelling

Vurdering av gytefisketelling

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Utførende institusjon	Rådgivende Biologer AS
Dato	13. oktober 2014
Undersøkt elvestrekning	Hele
Kvalitetsvurdering	2-god
Datakvalitet	God sikt, stimer av fisk, mulig underestimat av oppdrettslaks

Resultat

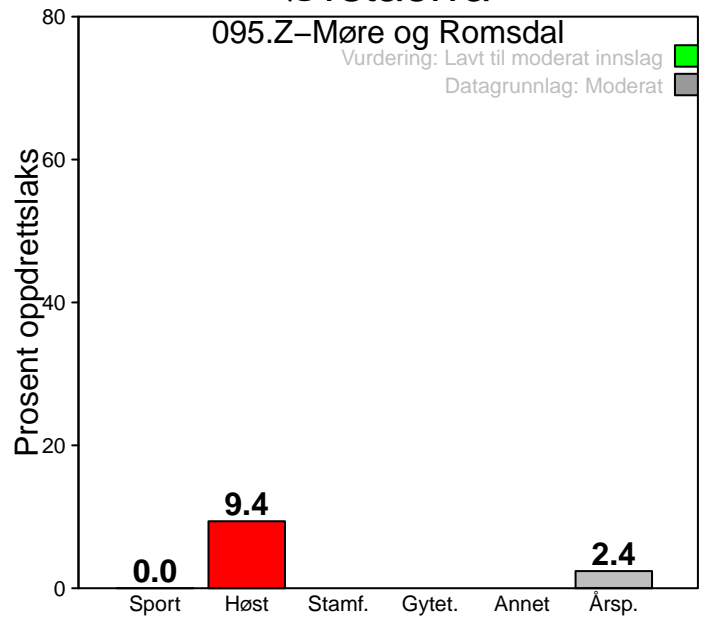
Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i Søre Vartdalselva.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
Totalt	102	0	102	0,0

Uttak av rømt oppdrettslaks

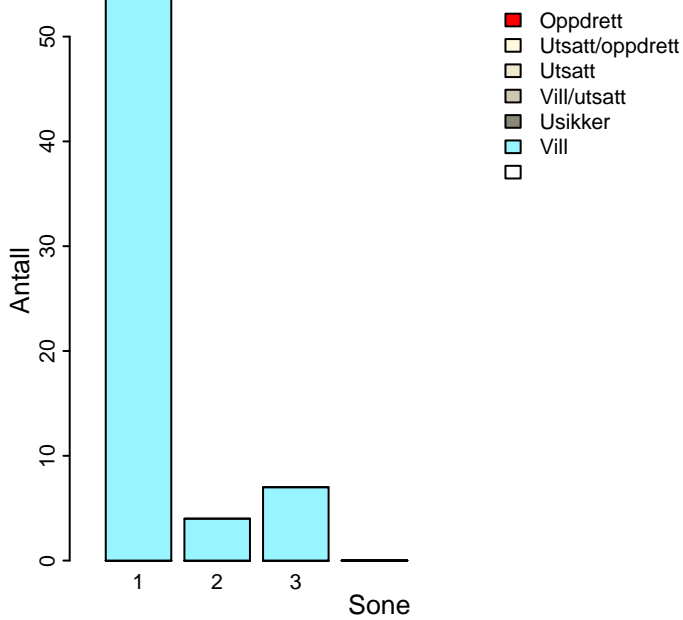
Ukjent.

Ørstaelva



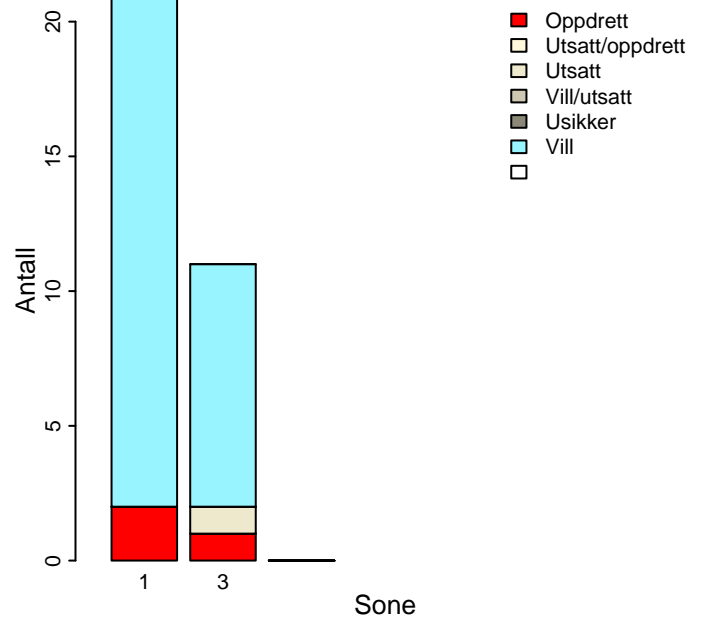
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



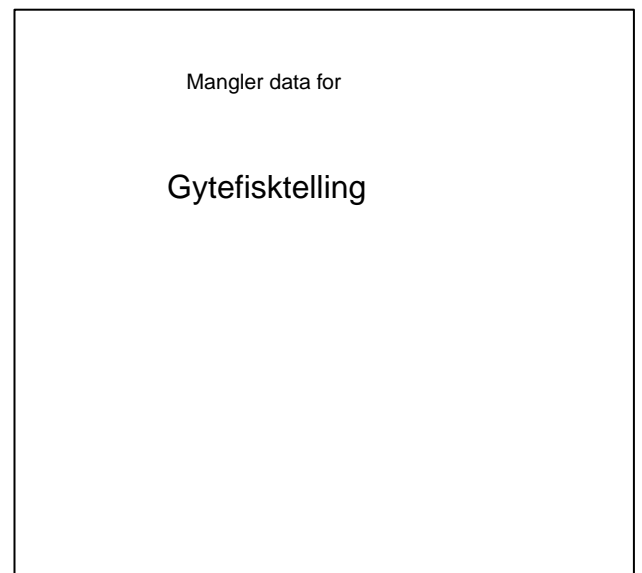
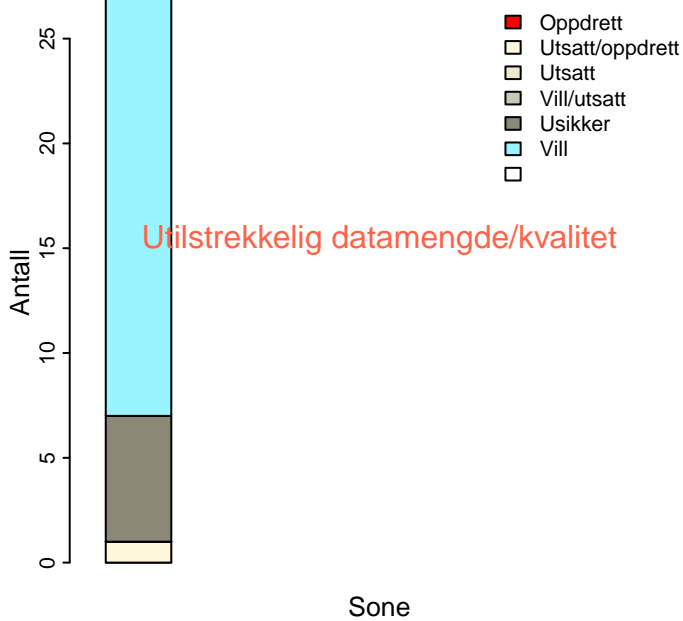
Høstfiske

Datakvalitet: 3



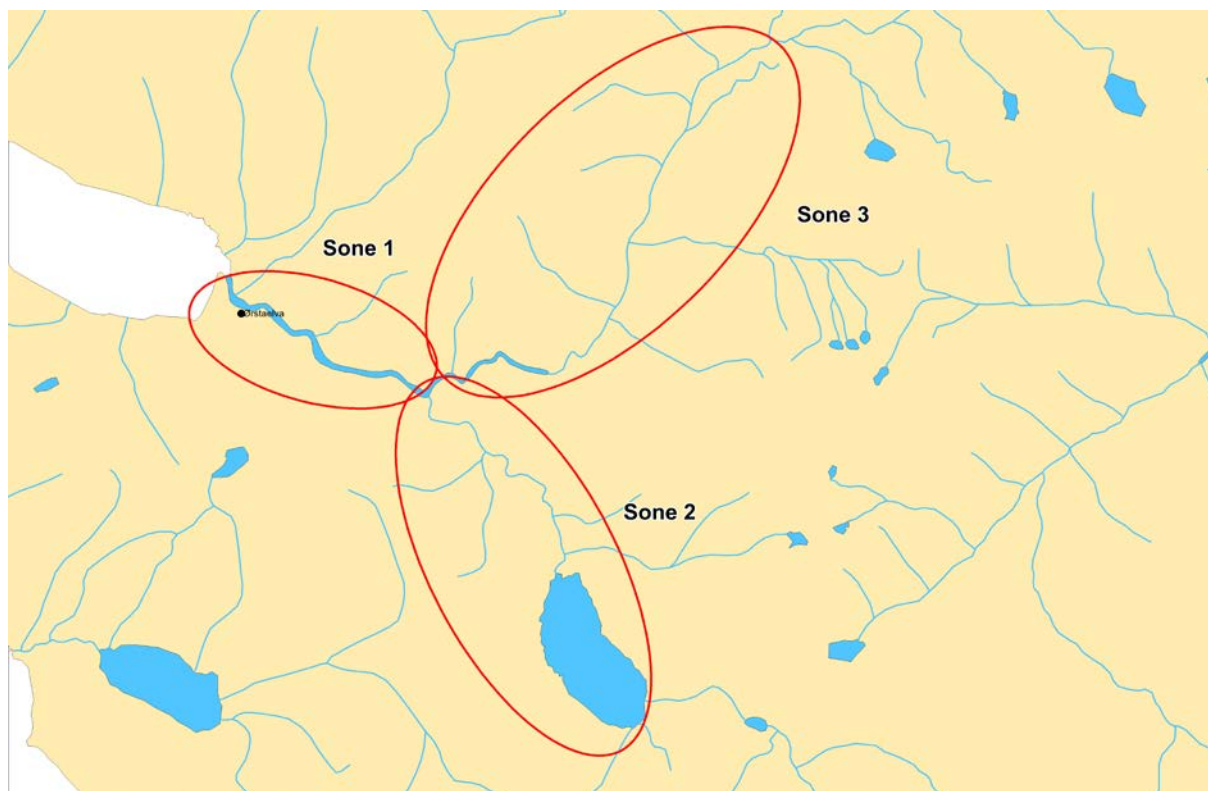
Stamfiske

Datakvalitet: 4



095.Z Ørstaelva

Kommune	Ørsta
Anadrom strekning (km)	23,2
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	294
% avlivet	97
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	1353
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, høstfiske, stamfiske
Generelt	



Soneinndeling i Ørstaelva.

SportsfiskeVurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	NINA
Sesong	15.06.2014-31.07.2014
Fangstbegrensning	2 fisk (laks/sjøaure) pr døgn. Midtsesongsevaluering med forhåndsavtalte tiltak.
Fangst 2014	294
% avlivet	97
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Greit antall prøver, relativ lav andel av avlivede, få utsatte, begrensningen bør ikke påvirke representativiteten

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Ørstaelva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	54	0	0	0	54	0
2	4	0	0	0	4	0
3	7	0	0	0	7	0
Ukjent	0	0	0	0	0	0
Total	65	0	0	0	65	0

Høstfiske

Vurdering av høstfiskedata

Ansvarlig organisasjon	NINA
Organisering av fisket	Ørstavassdraget Elveeigarlag
Antall soner	3
Fisketid	04.09.14-27.11.2014
Fiskeinnsats	Ikke registrert
Fordeling i tid	Fisket startet tidlig og varte lenge. Kun prøver fra sone 1 etter 1.10
Fordeling i rom	Prøver fra sone 1 og 3.
Antall timer fisket	Ukjent
Redskap	Stangfiske, flue sluk og mark
Antall skjellprøver	32
Datakvalitet	3-moderat
Begrunnelse	Greit antall prøver. Fiskeinnsats mangler, greit antall prøver fra to av sonene i elva. Lang fiskeperiode

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene Ørstaelva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	19	0	2	0	21	10
2	0	0	0	0	0	0
3	9	1	1	0	11	9
Total	28	1	3	0	32	9,4

Kommentar

Gjennomsnittslengden (\pm SD) på oppdrettslaksen var 577 (\pm 245) mm. Alle tre oppdrettslaksene ble oppgitt som hunner. For 1 oppdrettslaks var modningsstadium oppgitt som gytefisk for en var modningsstadium oppgitt som usikker og for en oppdrettslaks var modningsstadium ikke oppgitt.

Stamfiske

Vurdering av stamfiskedata

Ansvarlig organisasjon	Veterinærinstituttet
Organisering av fisket	Ørsta JFF
Antall soner	NA
Fisketid	1.oktober
Antall timer fisket	NA
Redskap	Stang
Antall skjellprøver	27
Datakvalitet	4-dårlig
Begrunnelse	Sortert materialet, kun prøver frå potensiell stamfisk

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Ørstaelva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0
Ukjent	20	0	0	7	27	0
Totalt	20	0	0	7	27	0

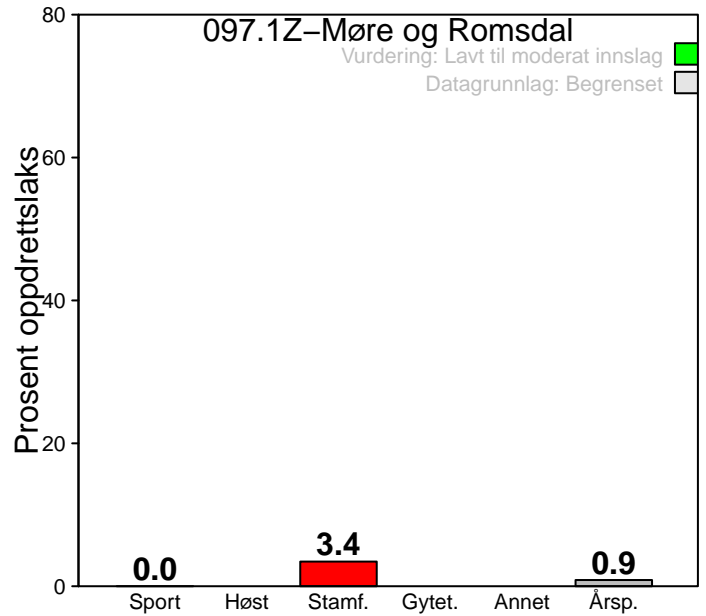
Gytefisktelling

Det ble ikke gjennomført gytefisktelling i 2014.

Uttak av rømt oppdrettslaks

Ukjent.

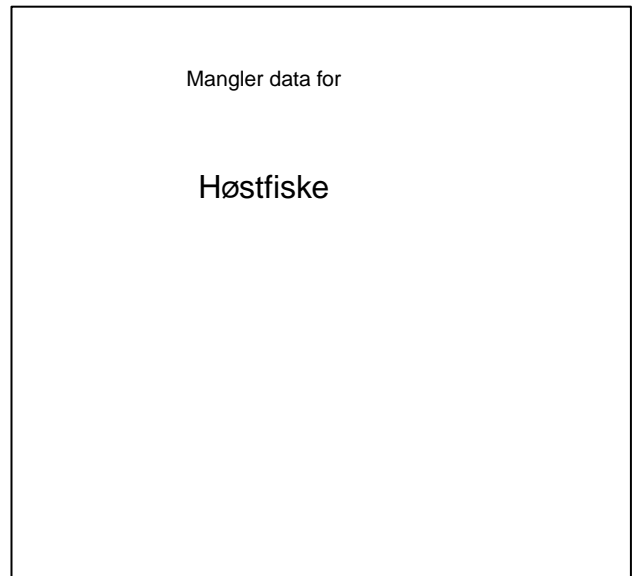
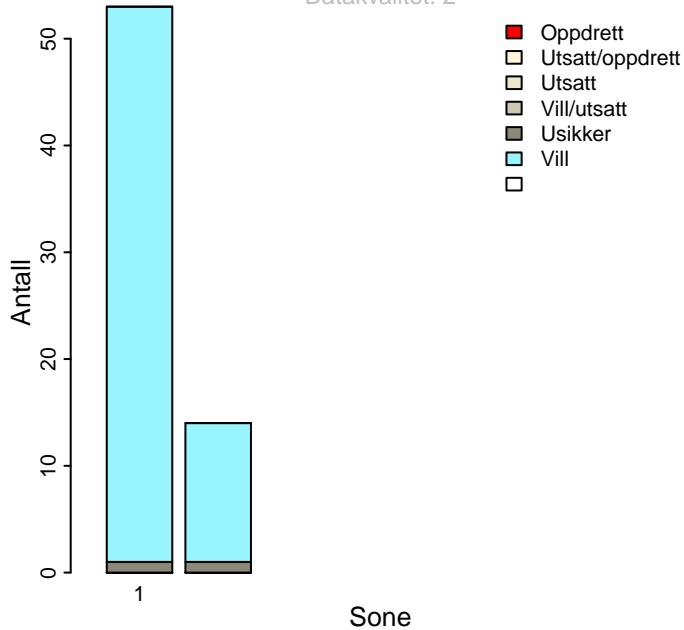
Bondalselva



Stamfiske supplerer Høstfiske i beregning av Årsprosent

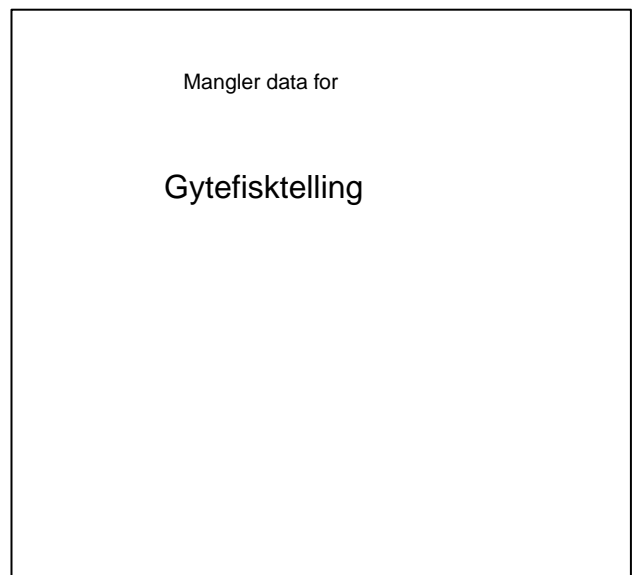
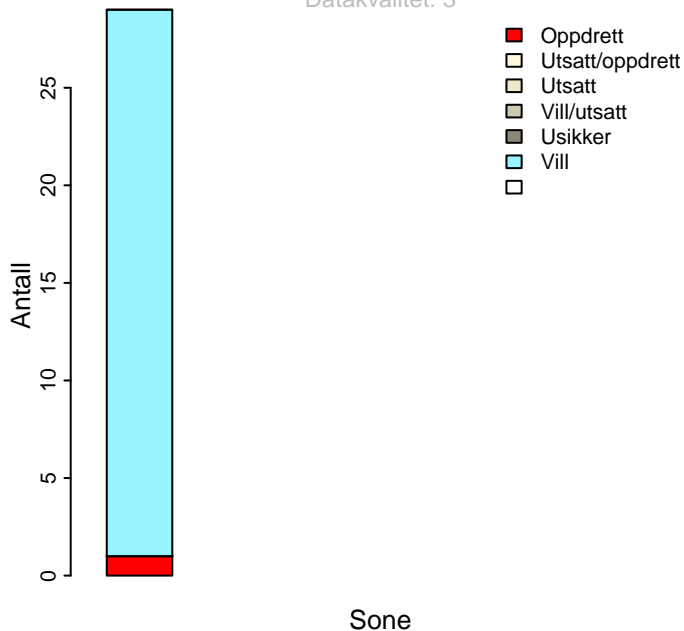
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



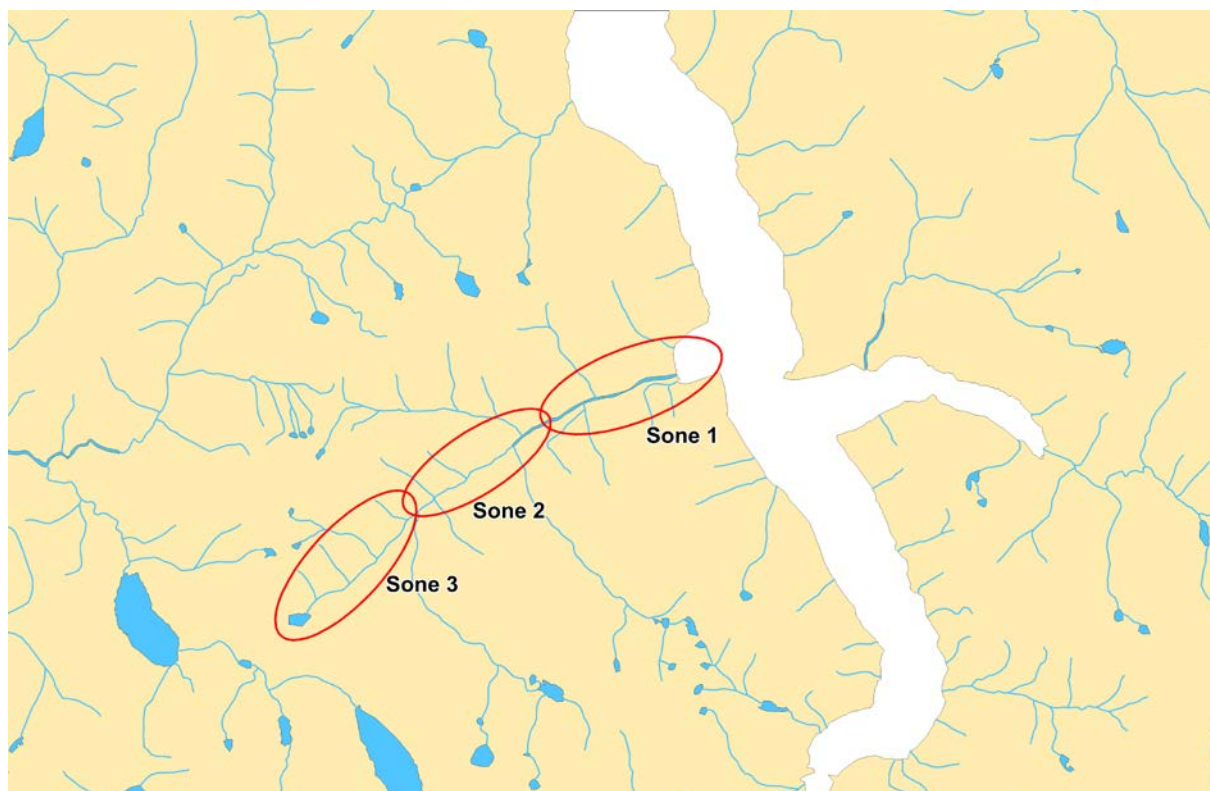
Stamfiske

Datakvalitet: 3



097.1Z Bondalselva

Kommune	Ørsta
Anadrom strekning (km)	12,4
Anadrome innsjøer	Nei
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	223
% avlivet	100
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	582
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, stamfiske
Generelt	



Soneinndeling i Bondalselva.

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	NINA
Sesong	15.06.2014-15.08.2014
Fangstbegrensning	Midtsesongsevaluering med forhåndsavtalte tiltak.
Fangst 2014	223
% avlivet	100
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Greit antall prøver, relativ lav andel av avlivede, ingen utsatte, begrensningen bør ikke påvirke representativiteten

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Bondalselva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	52	0	0	1	53	0
2	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0
Ukjent	13	0	0	1	14	0
Totalt	65	0	0	2	67	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Vurdering av stamfiskedata

Ansvarlig organisasjon	Veterinærinstituttet
Organisering av fisket	Bondalen elveeigarlag
Antall soner	NA
Fisketid	Oktober
Antall timer fisket	NA
Redskap	NA
Antall skjellprøver	29
Datakvalitet	3-moderat
Begrunnelse	Noe lavt prøveantall og fangst ikke fordelt på soner

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Bondalselva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0
Ukjent	28	0	1	0	29	3,5
Totalt	28	0	1	0	29	3,5

Gytefisketelling

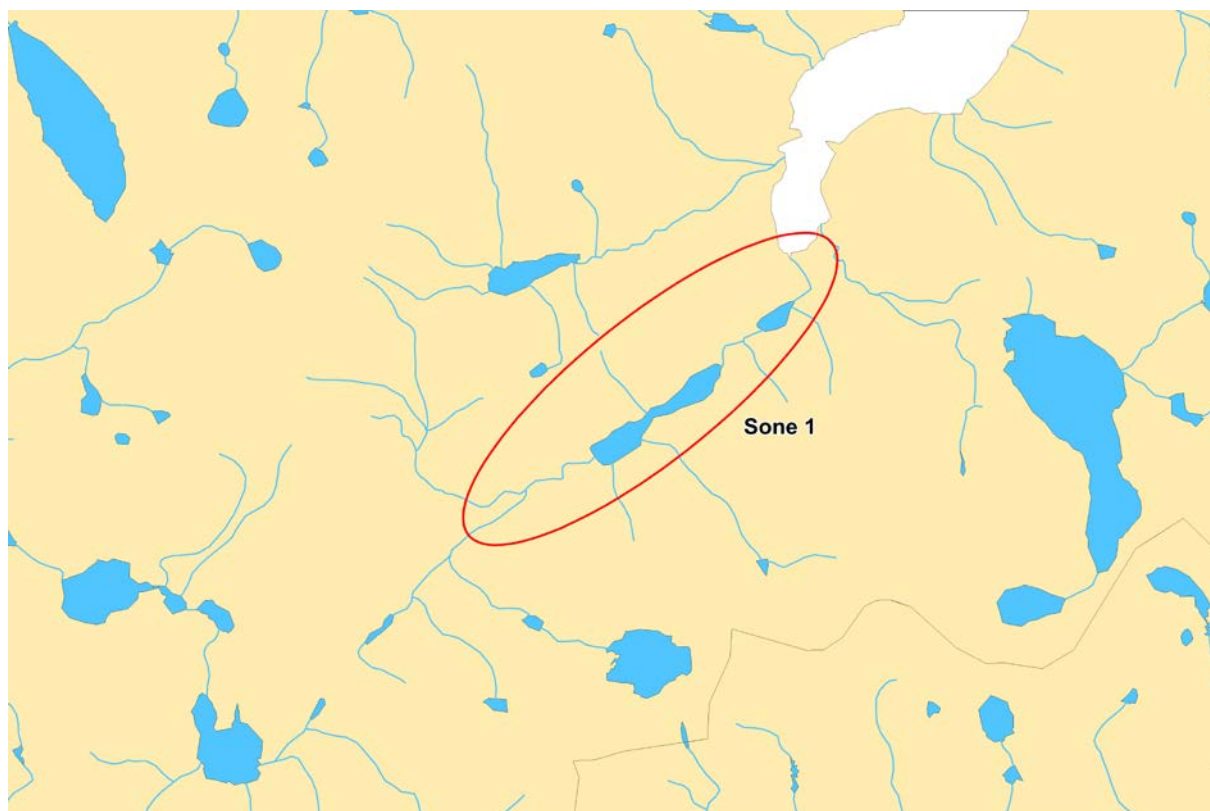
Det ble ikke gjennomført gytefisketelling i 2014.

Uttak av rømt oppdrettslaks

Ukjent.

097.2Z Vikelva (Bjørke)

Kommune	Ørsta
Anadrom strekning (km)	7,6
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	135
% avlivet	100
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	169
Undersøkelser 2014	Sportsfiske
Generelt	



Soneinndeling i Vikelva (Bjørke).

SportsfiskeVurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	NINA
Sesong	15.06.14-15.08.14
Fangstbegrensning	Ingen kjente
Fangst 2014	135
% avlivet	100
Datakvalitet	4-dårlig
Begrunnelse	Få prøver, lav andel av avlivede og ingen registrerte utsetninger. Antallet prøver for lavt til å være representativt for elva

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Vikelva (Bjørke).

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	7	0	0	0	7	0
Ukjent	9	0	0	0	9	0
Totalt	16	0	0	0	16	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

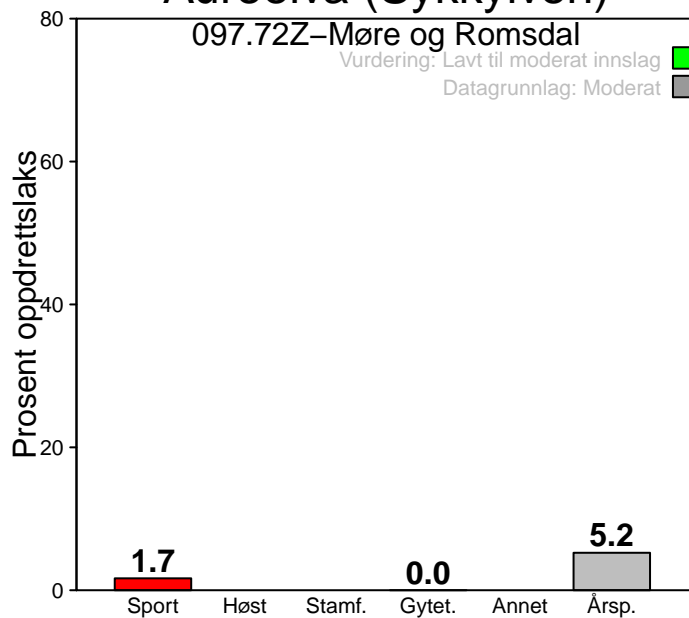
Gytefisketelling

Det ble ikke gjennomført gytefisketelling i 2014.

Uttak av rømt oppdrettslaks

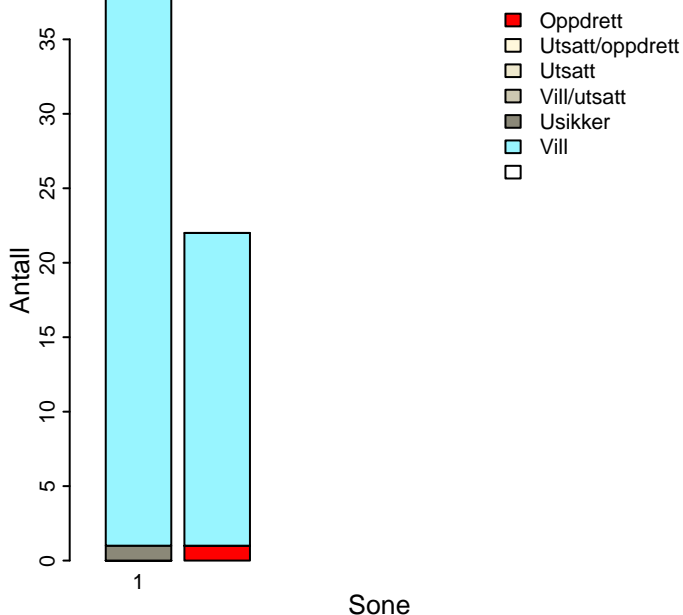
Ukjent.

Aureelva (Sykkylven)



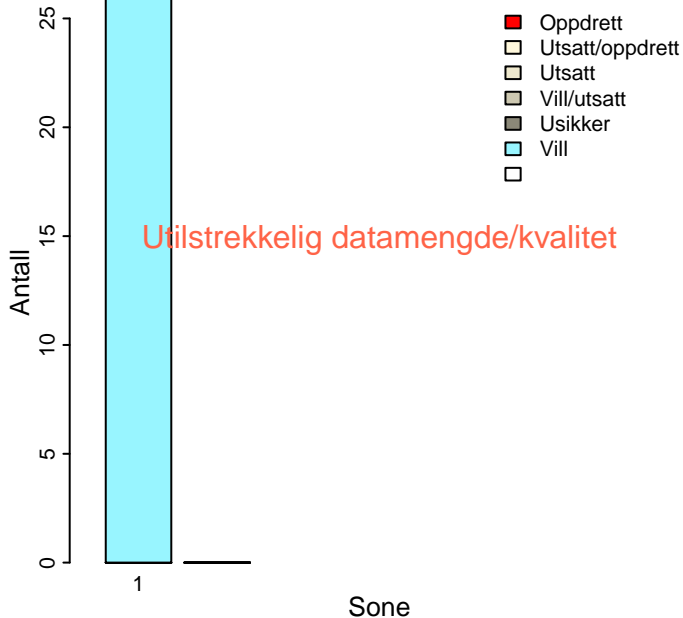
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



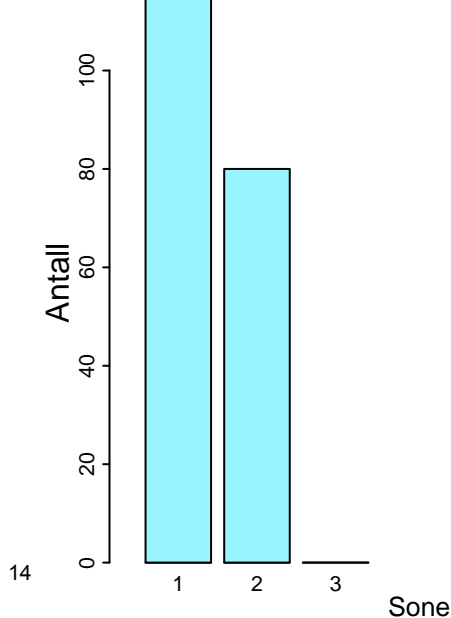
Stamfiske

Datakvalitet: 4



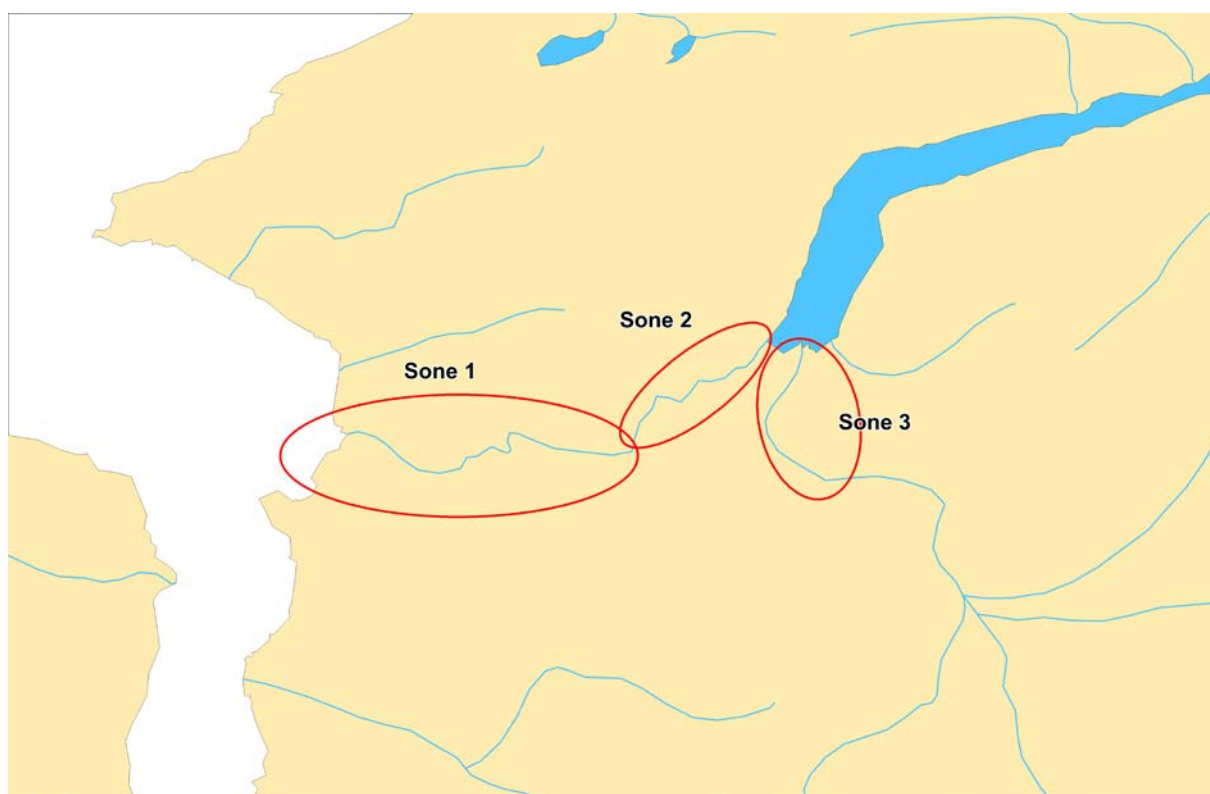
Gytetelling

Datakvalitet: 2



097.72Z Aureelva (Sykkylven)

Kommune	Sykkylven
Anadrom strekning (km)	10,2
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	242
% avlivet	92
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	323
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, stamfiske, gytefisktelling
Generelt	



Soneinndeling i Aureelva (Sykkylven).

SportsfiskeVurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Sesong	1. juni - 31. august
Fangstbegrensning	Midtsesongevaluering
Fangst 2014	242
% avlivet	92
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Bra antal prøver, lav andel av fangst, usikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Aureelva (Sykkylven).

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	37	0	0	1	38	0,0
Ukjent	21	0	1	0	22	4,5
Totalt	58	0	1	1	60	1,7

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Vurdering av stamfiskedata

Ansvarlig organisasjon	Veterinærinstituttet
Organisering av fisket	Aureelva elveeigarlag
Antall soner	3
Fisketid	juni og juli
Antall timer fisket	NA
Redskap	Not
Antall skjellprøver	36
Datakvalitet	4-dårlig
Begrunnelse	Stamfisk hentet frå sportsfiskesesongen. Sortert kun til potensiell stamfisk

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Aureelva (Sykkylven).

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	26	0	0	0	26	0
2	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0
Ukjent	0	0	0	0	0	0
Totalt	26	0	0	0	26	0

Gytefisketelling

Vurdering av gytefisketelling

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Utførende institusjon	Rådgivende Biologer AS
Dato	15/10
Undersøkt elvestrekning	Hele
Kvalitetsvurdering	2-god
Datakvalitet	Brukbar sikt, mye fisk i stimer, usikker timing i sideelv

Resultat

Antall villaks og rømt oppdrettslaks, og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Aureelva i Sykkylven.

Sone	Villaks	Oppdrett	Totalt	% oppdrettslaks
1	115	0	115	0,0
2	80	0	80	0,0
3	0	0	0	0,0
Totalt	195	0	195	0,0

Kommentar

Sone 3 (Aurdalselva) har ikke oppholdssteder, fisken står trolig i Andestadvatnet utenom gyting. Større stimer av fisk øker risiko for underestimering av oppdrettslaks.

Uttak av rømt oppdrettslaks

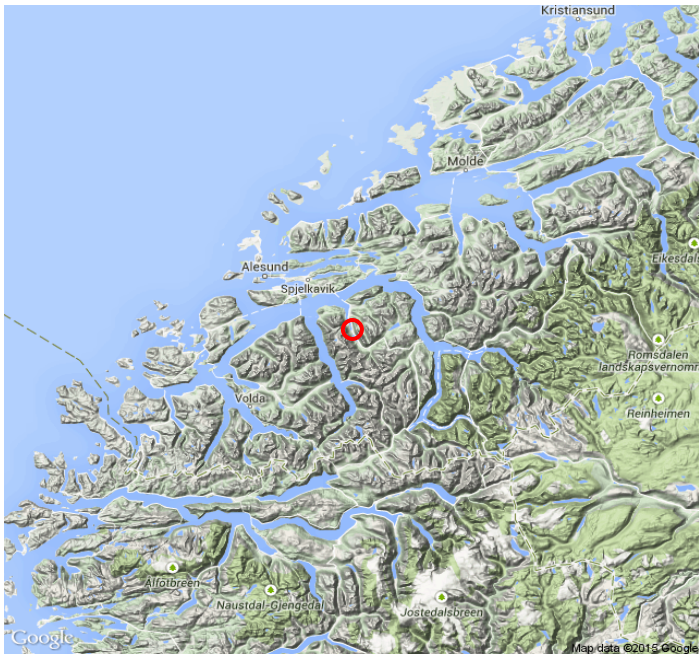
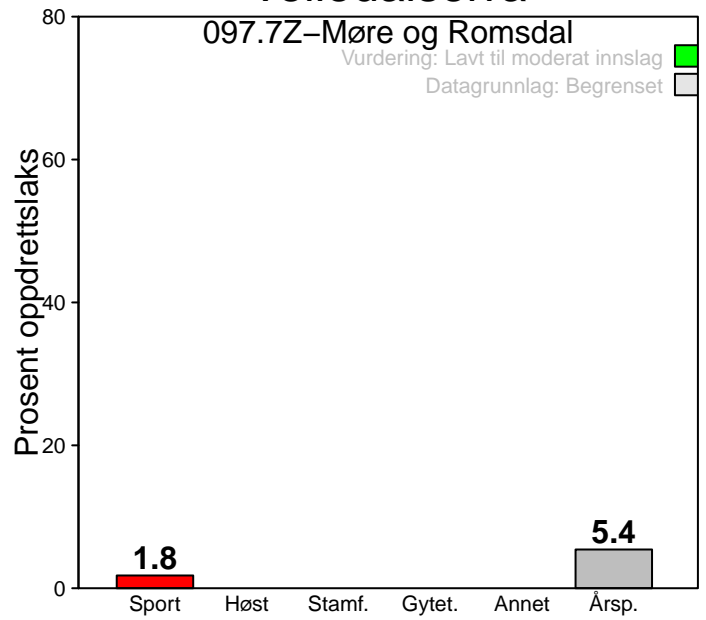
Ukjent.

Velledalselva

097.7Z-Møre og Romsdal

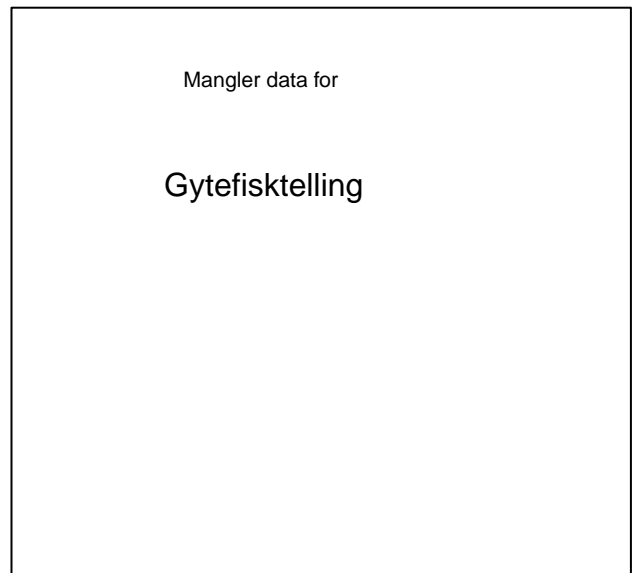
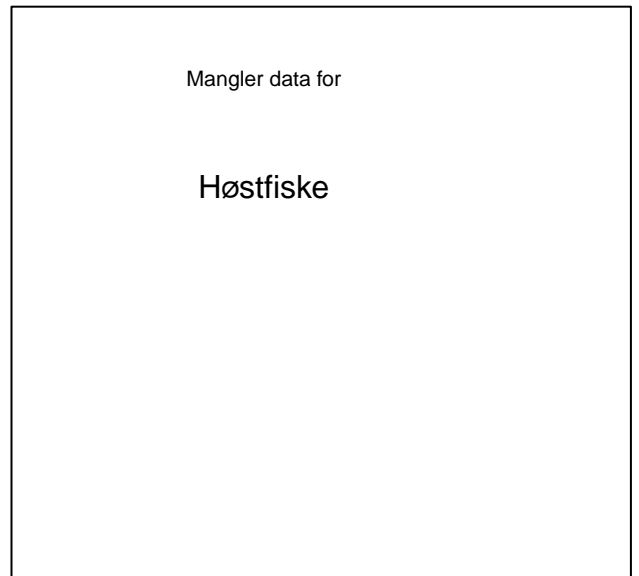
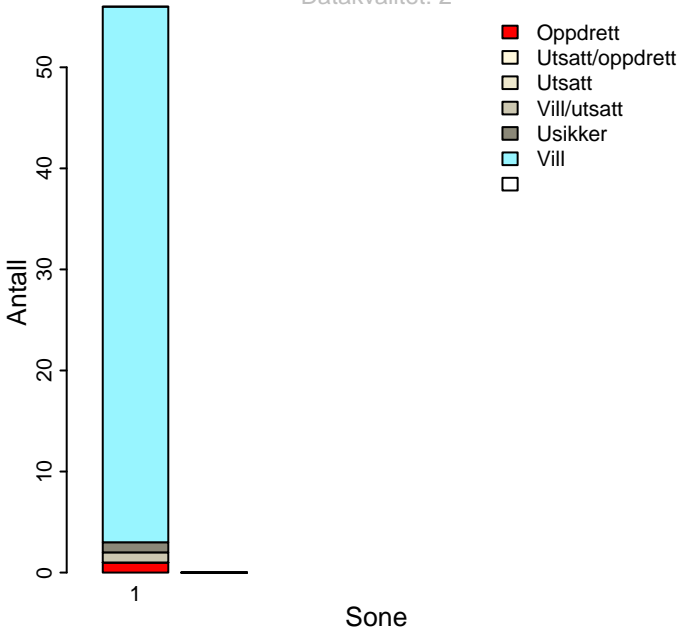
Vurdering: Lavt til moderat innslag

Datagrunnlag: Begrenset



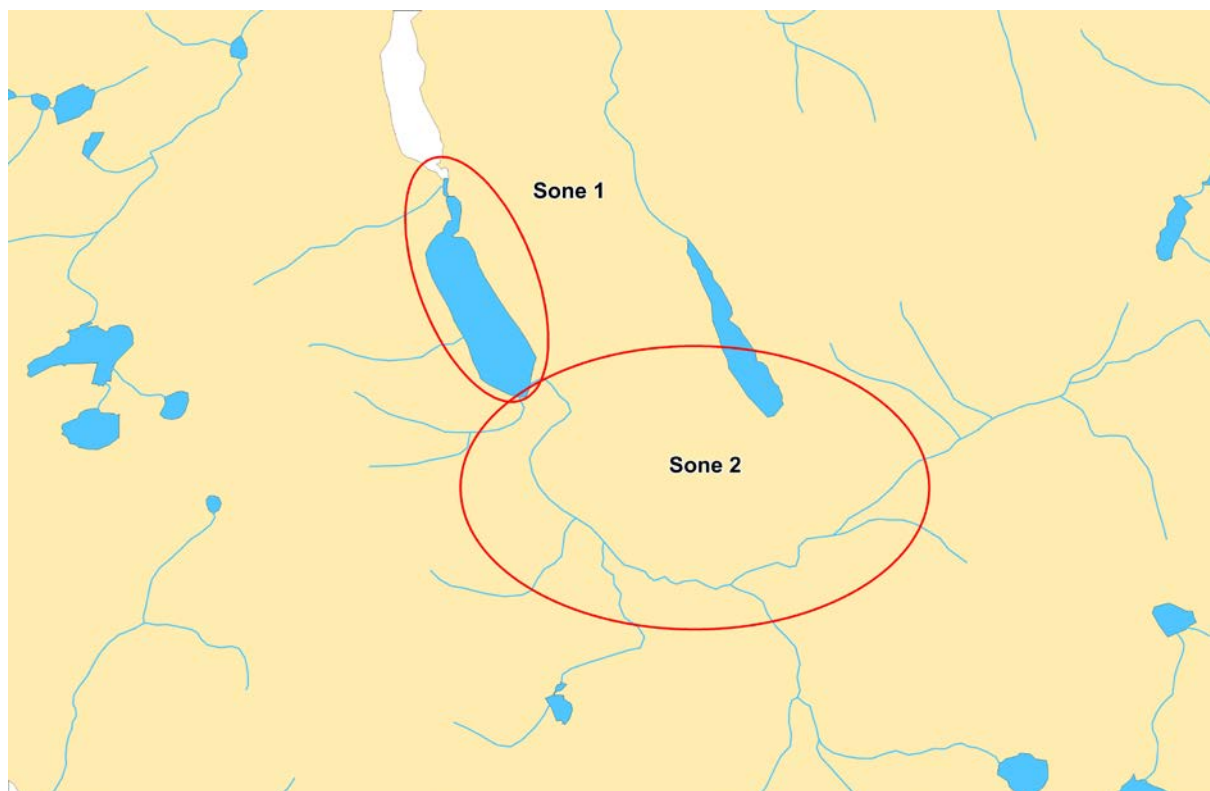
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



097.7Z Velledalselva

Kommune	Sykkylven
Anadrom strekning (km)	14,5
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	296
% avlivet	100
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	484
Undersøkelser 2014	Sportsfiske
Generelt	



Soneinndeling i Velledalselva.

SportsfiskeVurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	NINA
Sesong	15.06.14-15.08.14
Fangstbegrensning	Ingen kjente
Fangst 2014	296
% avlivet	100
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Greit antall prøver, relativ lav andel av avlivede, ingen utsatte, ingen begrensninger kjent

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Velledalselva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	53	0	1	2	56	2
2	0	0	0	0	0	0
Ukjent	0	0	0	0	0	0
Totalt	53	0	1	2	56	1,8

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisketelling

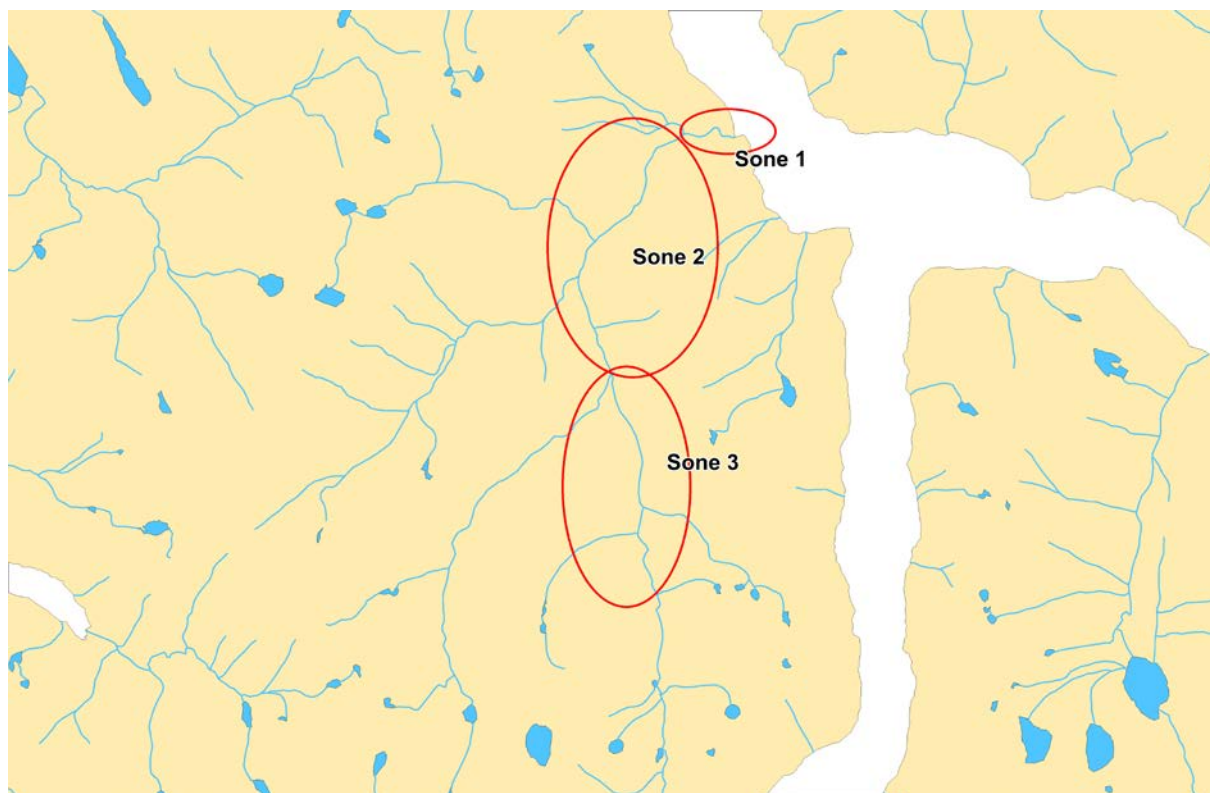
Det ble ikke gjennomført gytefisketelling i 2014.

Uttak av rømt oppdrettslaks

Ukjent.

098.3Z Strandaelva

Kommune	Stranda
Anadrom strekning (km)	14,8
Anadrome innsjøer	Nei
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	429
% avlivet	100
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	343
Undersøkelser 2014	Stamfiske
Generelt	



Soneinndeling i Strandaelva.

Sportsfiske

Det ble ikke mottatt prøver fra sportsfiske i 2014.

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Vurdering av stamfiskedata

Ansvarlig organisasjon	Veterinærinstituttet
Organisering av fisket	Stranda elveeigarlag
Antall soner	3
Fisketid	November
Antall timer fisket	380
Redskap	Stang
Antall skjellprøver	22
Datakvalitet	4-dårlig
Begrunnelse	Kun prøver fra potensiell stamfisk

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Strandaelva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	0	0	0	0	0	0
2	20	0	0	2	22	0
3	0	0	0	0	0	0
Ukjent	0	0	0	0	0	0
Totalt	20	0	0	2	22	0

Gytefisktelling

Det ble ikke gjennomført gytefisktelling i 2014.

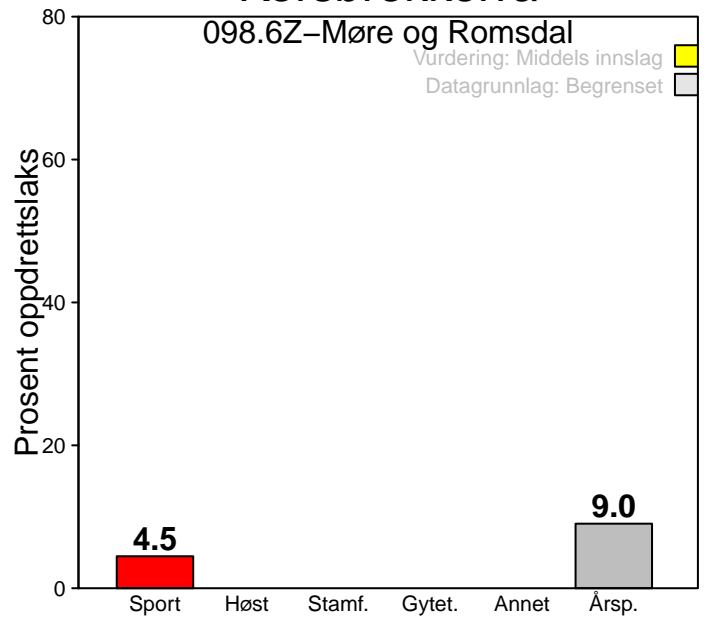
Uttak av rømt oppdrettslaks

Ukjent.

Korsbrekkelva

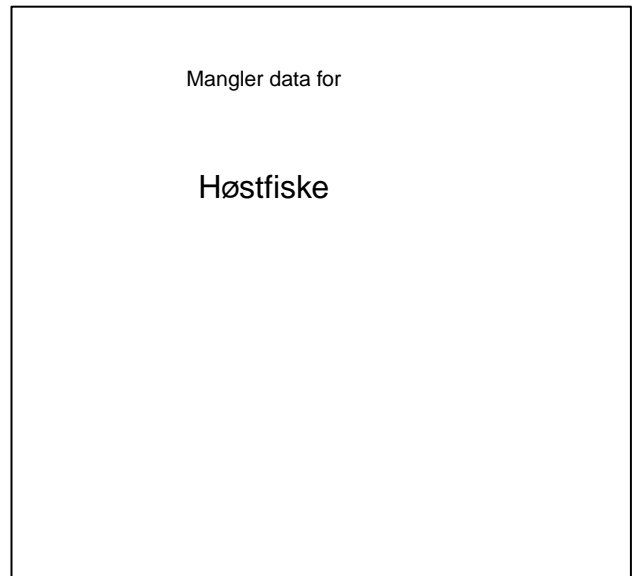
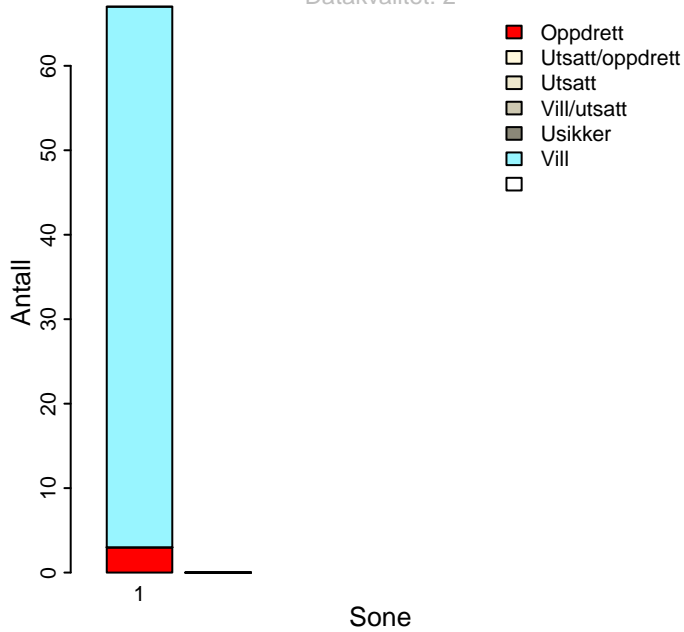
098.6Z-Møre og Romsdal

Vurdering: Middels innslag
Datagrunnlag: Begrenset



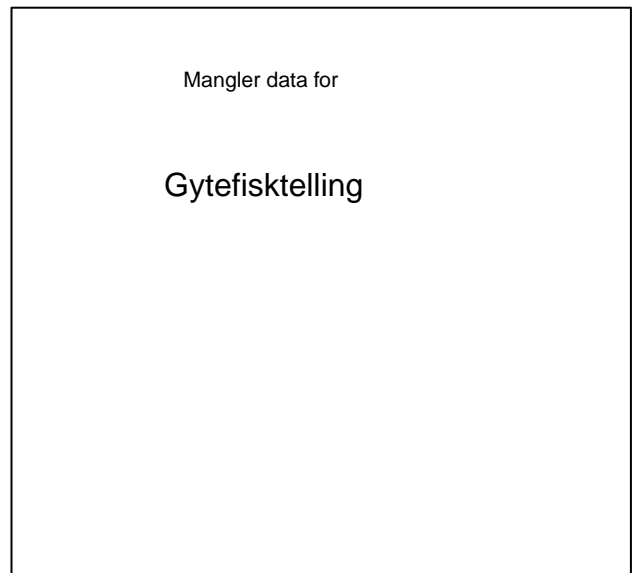
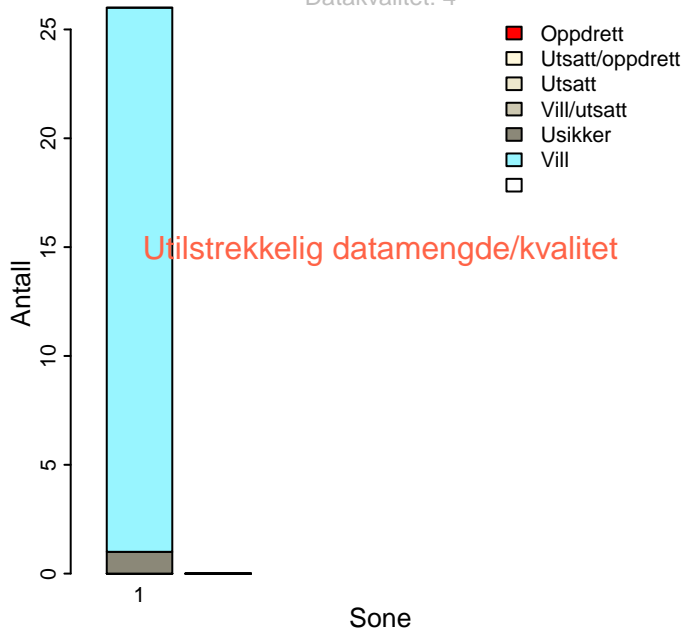
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



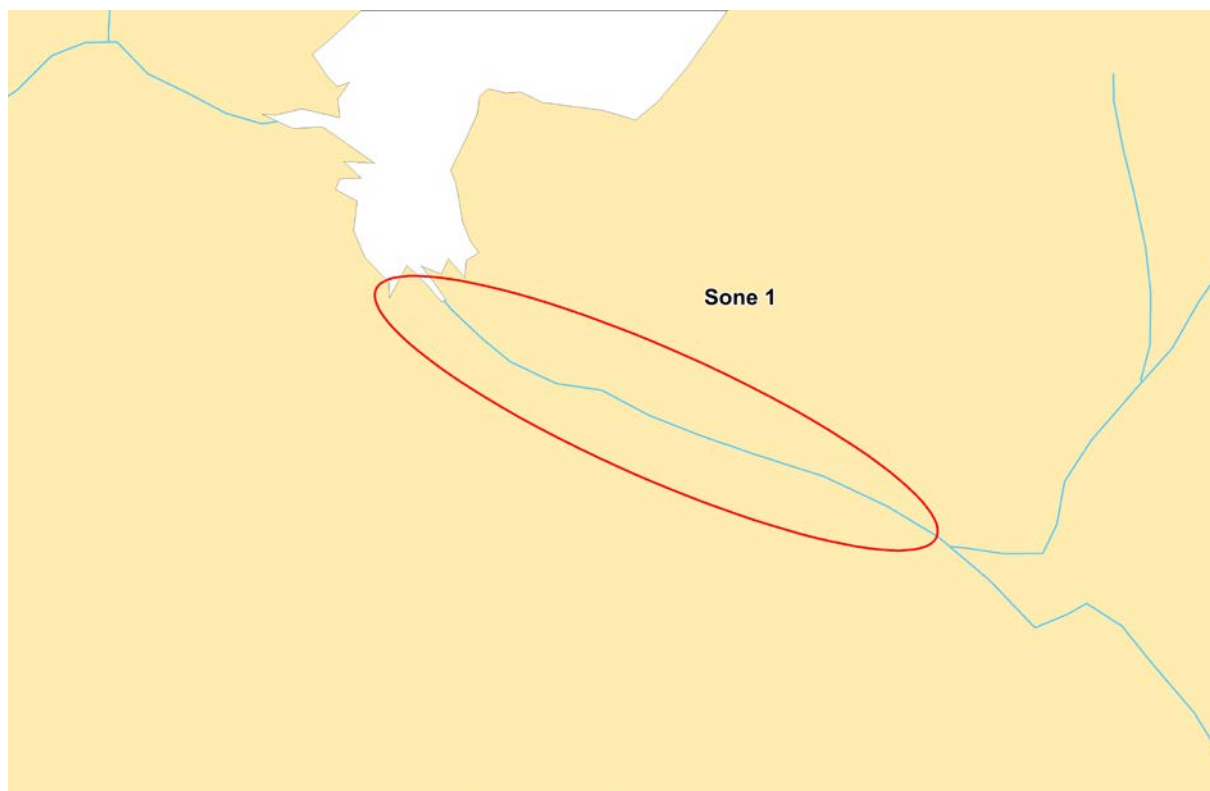
Stamfiske

Datakvalitet: 4



098.6Z Korsbrekkelva

Kommune	Stranda
Anadrom strekning (km)	1,8
Anadrome innsjøer	Nei
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	516
% avlivet	99
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	161
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, stamfiske
Generelt	



Soneinndeling i Korsbrekkelva.

SportsfiskeVurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	Rådgivende Biologer AS
Sesong	1. juni - 31. august
Fangstbegrensning	Ingen
Fangst 2014	516
% avlivet	99
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Ingen fangstbegrensning, bra antal prøver, lav andel av fangst, usikker representativitet

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i Korsbrekkelva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
Totalt	64	0	3	0	67	4,5

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Vurdering av stamfiskedata

Ansvarlig organisasjon	Veterinærinstituttet
Organisering av fisket	Korsbrekket elveeierlag
Antall soner	1
Fisketid	Oktober
Antall timer fisket	3 dager med notkast
Redskap	Not
Antall skjellprøver	26
Datakvalitet	4-dårlig
Begrunnelse	Sortert materialet, kun prøver fra potensiell stamfisk

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Korsbrekkelva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	25	0	0	1	26	0
Ukjent	0	0	0	0	0	0
Totalt	25	0	0	1	26	0

Gytefisketelling

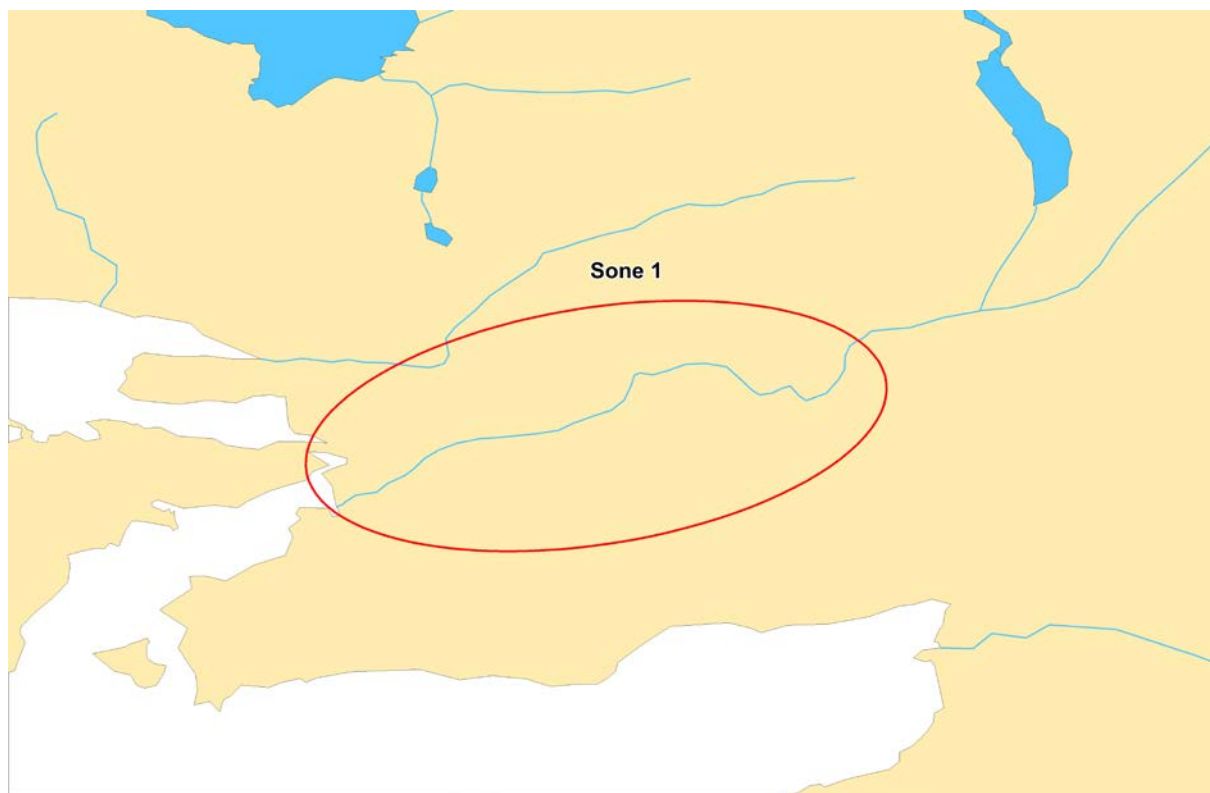
Det ble ikke gjennomført gytefisketelling i 2014.

Uttak av rømt oppdrettslaks

Ukjent.

101.2Z Solnørelva

Kommune	Skodje
Anadrom strekning (km)	4,5
Anadrome innsjøer	Nei
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	146
% avlivet	100
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	128
Undersøkelser 2014	Sportsfiske
Generelt	



Soneinndeling i Solnørelva.

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	NINA
Sesong	15.06.14-31.08.14
Fangstbegrensning	Døgnavote 2 laks
Fangst 2014	146
% avlivet	100
Datakvalitet	4-dårlig
Begrunnelse	For lavt antall prøver til å gi et representativt bilde av andel rømt oppdrettslaks i elva

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Solnørelva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	5	0	0	0	5	0
Ukjent	12	0	0	0	12	0
Totalt	17	0	0	0	17	0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

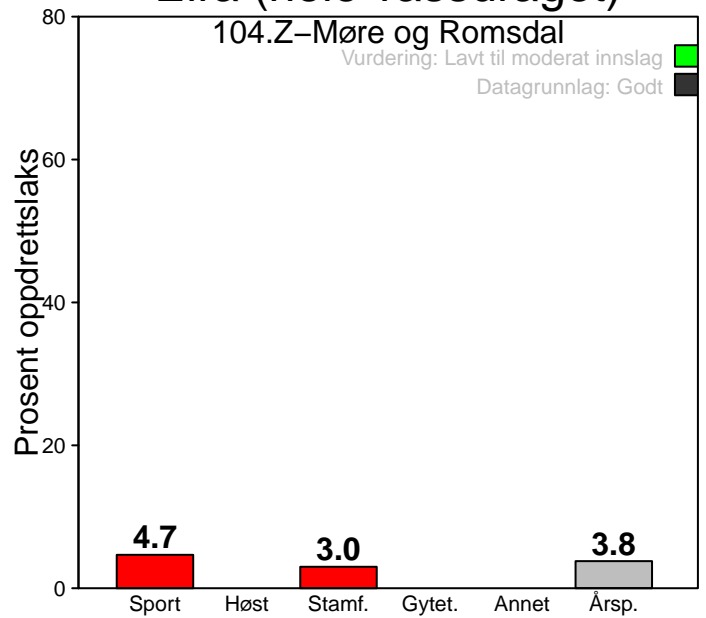
Gytefisketelling

Det ble ikke gjennomført gytefisketelling i 2014.

Uttak av rømt oppdrettslaks

Ukjent.

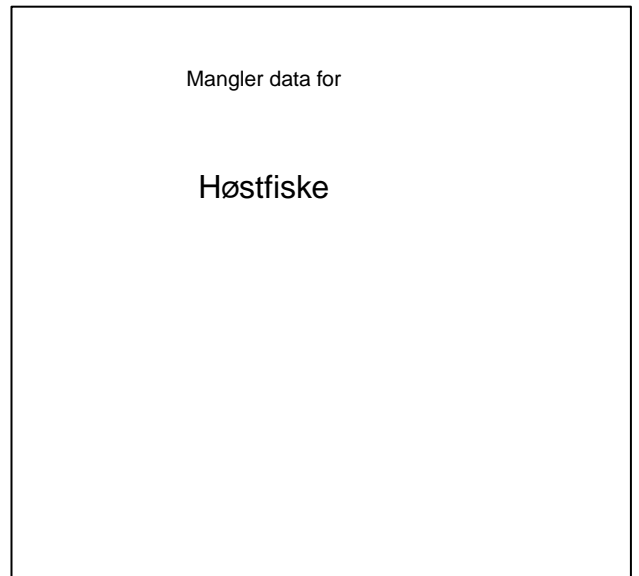
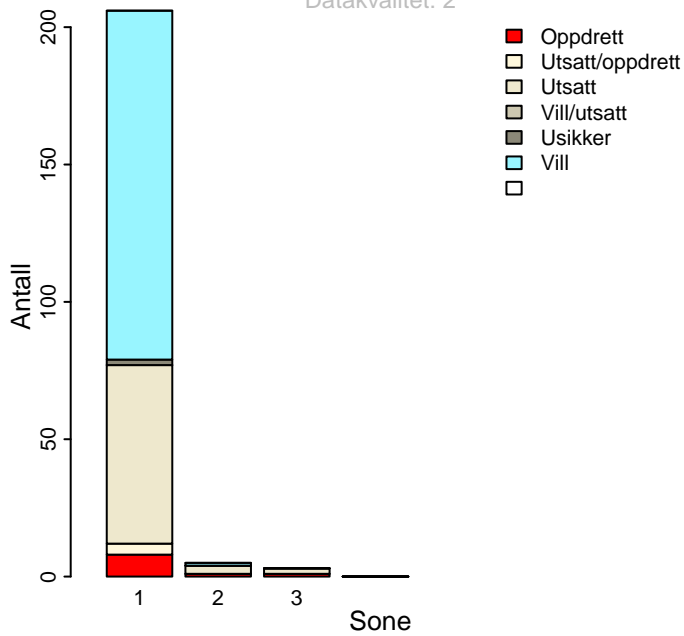
Eira (hele vassdraget)



Stamfiske supplerer Høstfiske i beregning av Årsprosent

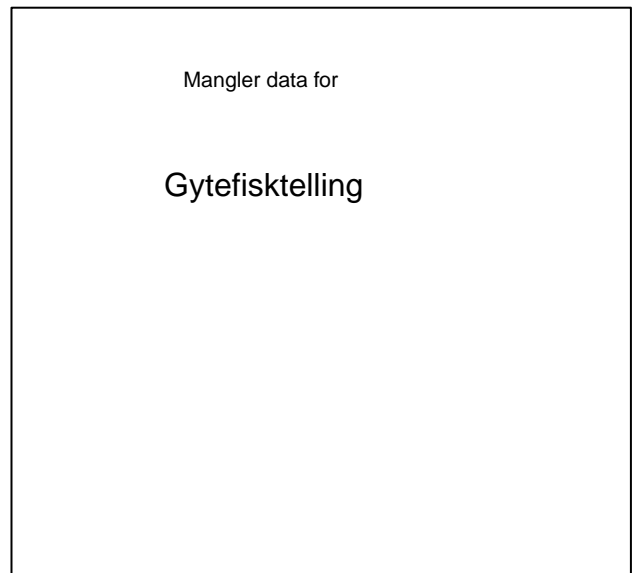
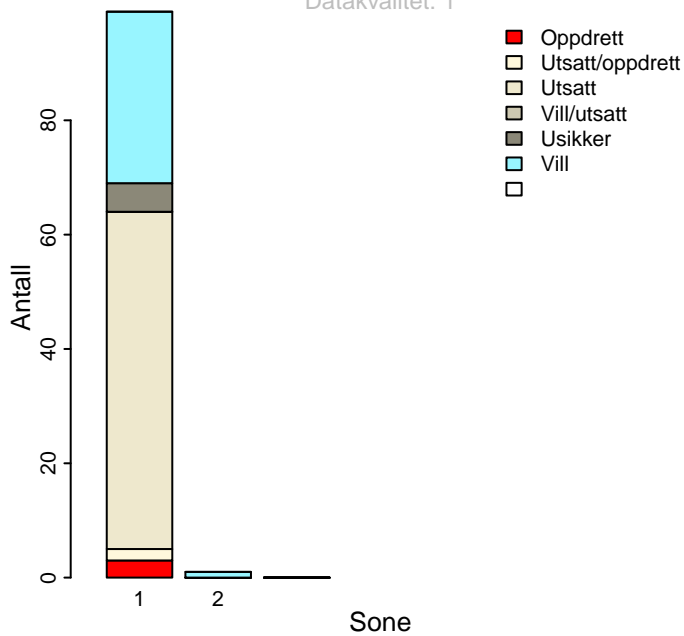
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



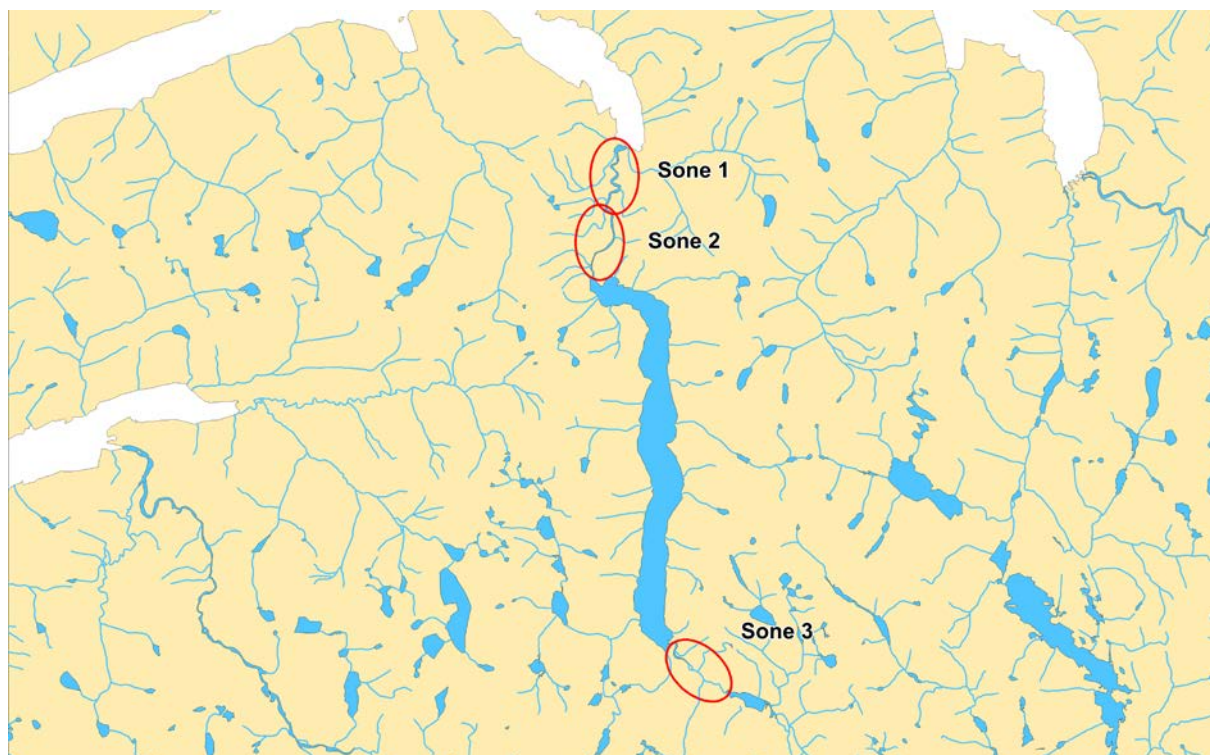
Stamfiske

Datakvalitet: 1



104.Z Eira

Kommune	Neset
Anadrom strekning (km)	
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	326
% avlivet	67
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	761
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, stamfiske
Generelt	



Soneinndeling i Eira.

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	NINA
Sesong	01.06.14-31.08.14
Fangstbegrensning	Døgnavote: 2 laks og 2 sjørret pr. fisker. All vill hunnlaks, med unntak av fettfinneklippet laks, gjenutsettes. Midtsesongsevaluering med forhåndsavtalte tiltak.
Fangst 2014	326
% avlivet	67
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Stort antall prøver, høy andel av avlivede, høy andel utsatte, begrensningen kan påvirke representativiteten

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Eira.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	127	65	8	6	206	4
2	1	3	1	0	5	20
3	0	2	1	0	3	33
Ukjent	0	0	0	0	0	0
Totalt	128	70	10	6	214	4,7

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Vurdering av stamfiskedata

Ansvarlig organisasjon	Veterinærinstituttet
Organisering av fisket	Statkraft
Antall soner	3
Fisketid	15.september - 23.oktober
Antall timer fisket	NA
Redskap	Not
Antall skjellprøver	100
Datakvalitet	1-svært god
Begrunnelse	Bra antall prøver og hentet flest prøver fra der det tas mest fisk i elva

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Eira.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	30	59	3	7	99	3,03
2	1	0	0	0	1	0
3	0	0	0	0	0	0
Ukjent	0	0	0	0	0	0
Totalt	31	59	3	7	100	3,0

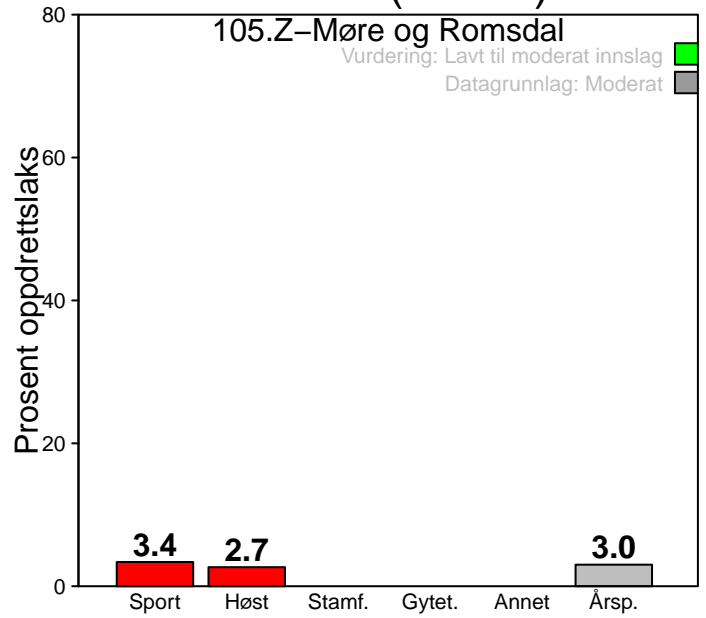
Gytefisketelling

Det ble ikke gjennomført gytefisketelling i 2014.

Uttak av rømt oppdrettslaks

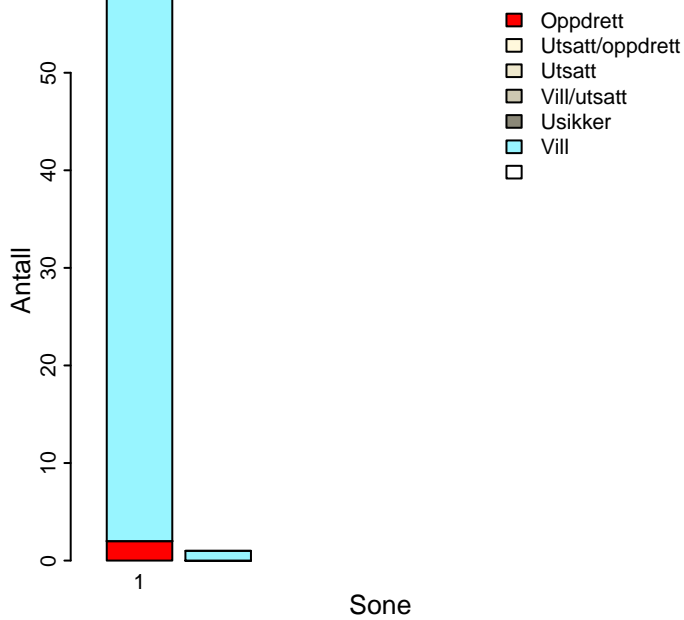
Ukjent.

Oselva (Molde)



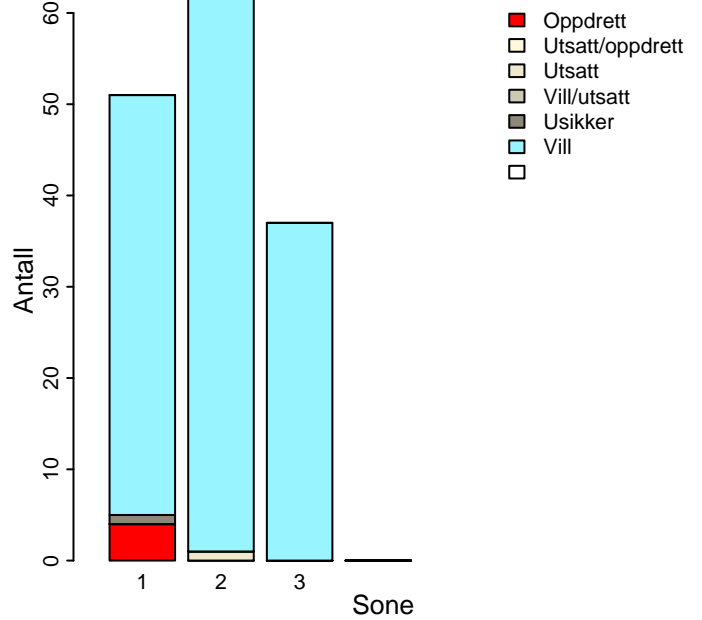
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



Høstfiske

Datakvalitet: 2



Mangler data for

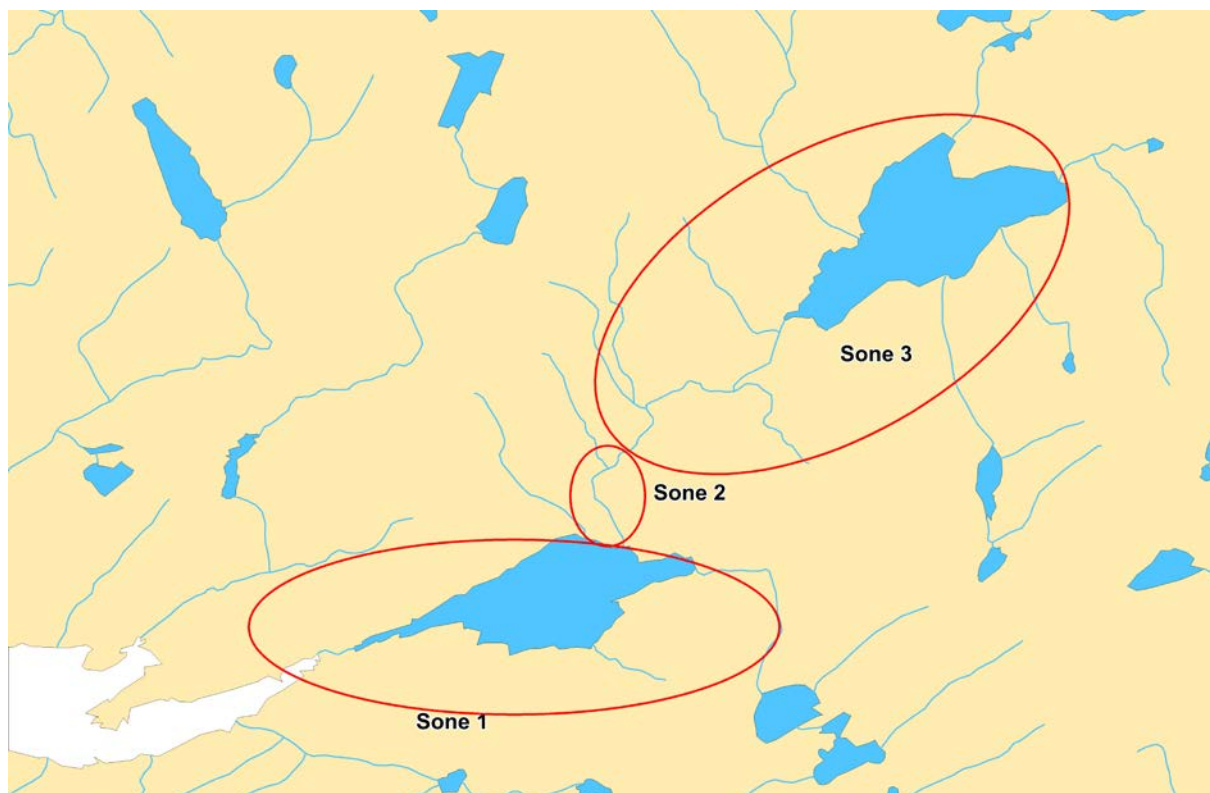
Stamfiske

Mangler data for

Gytetelling

105.Z Oselva (Molde)

Kommune	Molde
Anadrom strekning (km)	16,4
Anadrome innsjøer	Ja
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	254
% avlivet	100
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	892
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, høstfiske
Generelt	



Soneinndeling i Oselva (Molde).

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	NINA
Sesong	15.06.2014-15.08.2014
Fangstbegrensning	Døgnavtale på 2, ingen gjenutsetting
Fangst 2014	254
% avlivet	100
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Greit antall prøver, relativ lav andel av avlivede, ingen utsatte, begrensningen bør ikke påvirke representativiteten

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettlaks i de ulike sonene i Oselva (Molde).

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	56	0	2	0	58	3
2	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0
Ukjent	1	0	0	0	1	0
Totalt	57	0	2	0	59	3,4

Høstfiske

Vurdering av høstfiskedata

Ansvarlig organisasjon	NINA
Organisering av fisket	NINA (lysfiske), Molde JFF (stangfiske)
Antall soner	3
Fisketid	Stangfisket: 13.09.14 til 16.11.2014 Lys og håv: 17.10.14 til 12.11.2014
Fiskeinnsats	Fiskeinnsats oppgitt for stangfisket
Fordeling i tid	Stangfisket foregikk i en lang periode, kun nederst (sone 1) sent i sesongen (etter 09.10). Lysfisket foregikk hovedsakelig i midtre og øvre del sent i sesongen
Fordeling i rom	Det ble samlet inn prøver fra alle sonene
Antall timer fisket	161 (stangfiske)
Redskap	Stangfiske og lys og håv
Antall skjellprøver	150 (44 på stang, 106 med lys og håv)
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Stort antall prøver fra alle soner. Stangfisket foregikk over en svært lang tid og det er derfor sjanse for at samme laksen ble fisket på flere ganger i ulike deler av elva. Lysfisket foregikk relativt sent i sesongen og hovedsakelig i midtre/øvre del

Resultat

Fiskeinnsats (antall timer), antall villaks og oppdrettlaks og fangst per innsats (catch per unit effort: CPUE) for villaks og oppdrettlaks i de ulike sonene.

Sone	Fiskeinnsats (timer)	Antall vill (CPUE)	Antall oppdrett (CPUE)	Antall totalt (CPUE)
1	133	36 (0,27)	4 (0,03)	41 (0,31)
2	0	0	0	0
3	28	3 (0,11)	0	3 (0,11)
Totalt	161*	39 (0,24)	4 (0,02)	44 (0,27)

*Innsats ukjent for lysfiske, kun oppgitt for stangfiske

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Oselva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	46	0	4	1	51	8
2	61	1	0	0	62	0
3	37	0	0	0	37	0
Total	144	1	4	1	150	2,7

Kommentar

Gjennomsnittslengden (\pm SD) på oppdrettslaksen var 660 (\pm 169) mm. Blant oppdrettslaksen var ett individ oppgitt som hann, 2 som hunner og for ett individ var kjønn ikke oppgitt. For 1 oppdrettslaks var modningsstadium oppgitt som gytefisk og for 3 oppdrettslaks var modningsstadium ikke oppgitt.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

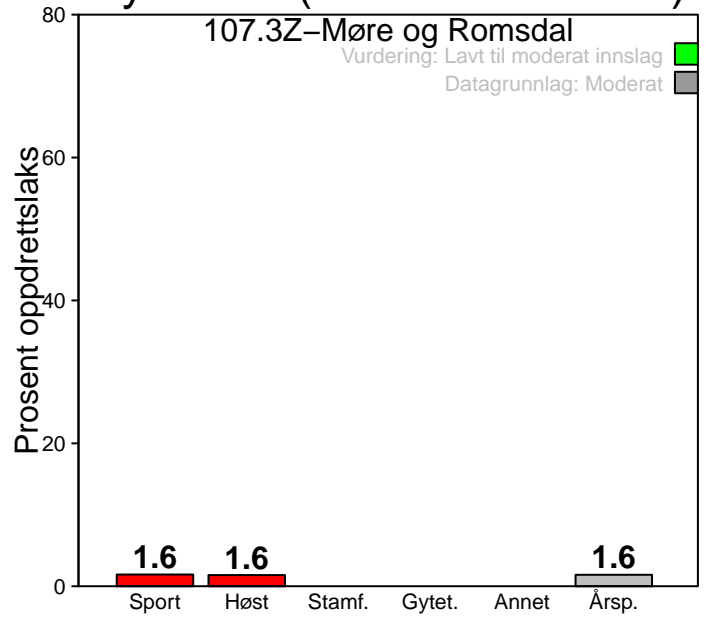
Gytefisktelling

Det ble ikke gjennomført gytefisktelling i 2014.

Uttak av rømt oppdrettslaks

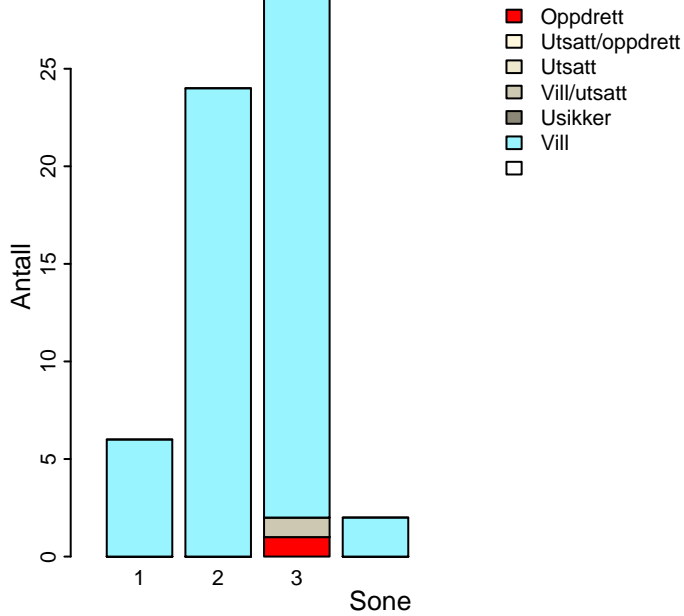
Ukjent.

Sylteelva (Moaelva i Fræna)



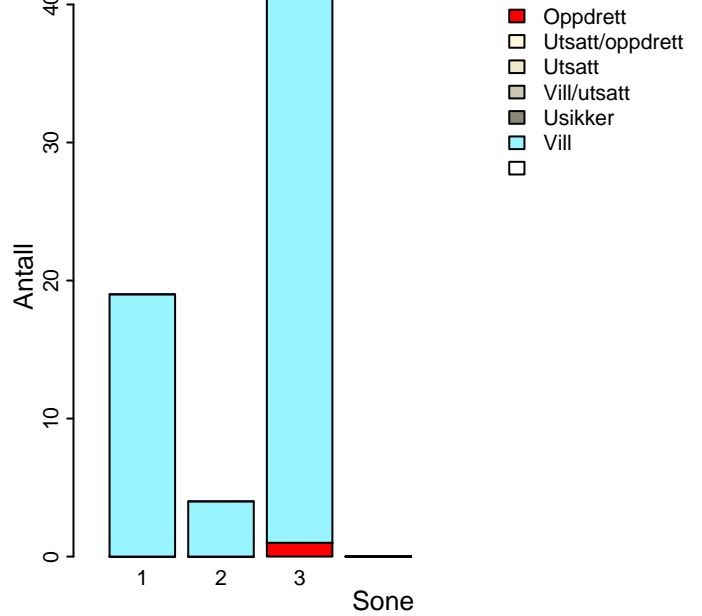
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



Høstfiske

Datakvalitet: 3



Mangler data for

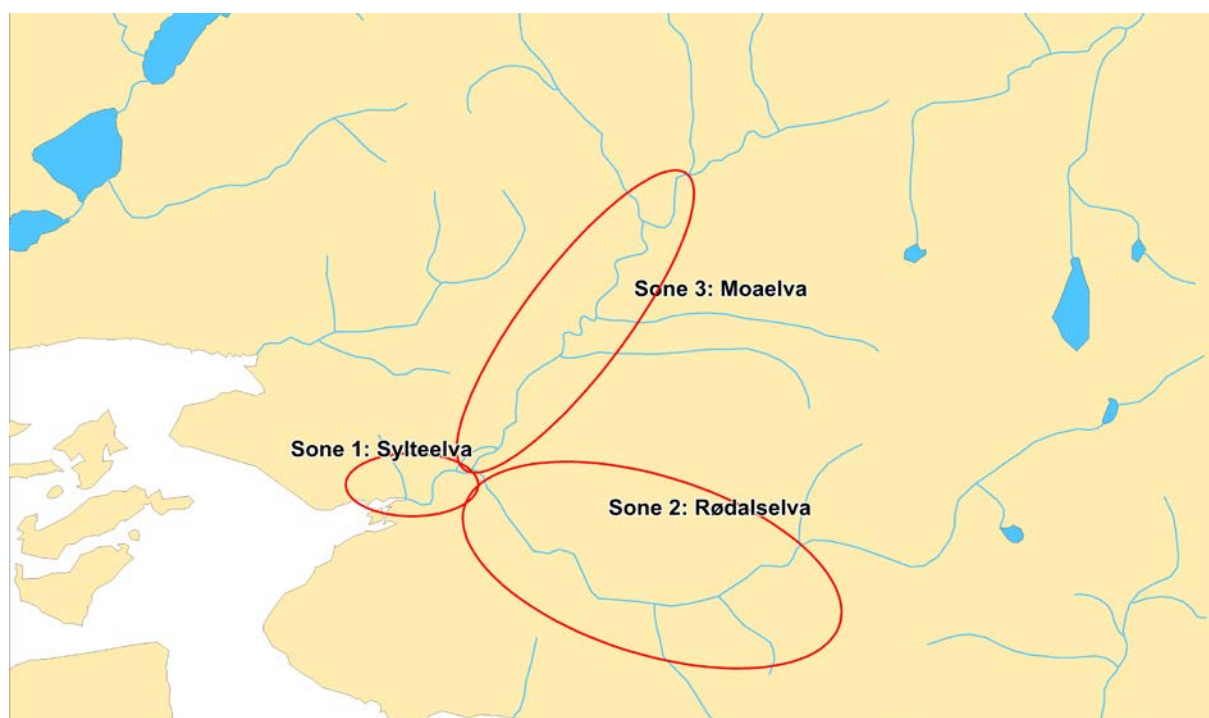
Stamfiske

Mangler data for

Gyfefisktelling

107.3Z Sylteelva (Fræna)

Kommune	Fræna
Anadrom strekning (km)	12,9
Anadrome innsjøer	
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	228
% avlivet	98
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	406
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, høstfiske
Generelt	



Soneinndeling i Sylteelva (Fræna).

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	NINA
Sesong	15.06.2014-15.08.2014
Fangstbegrensning	Døgnavote 3 fisk (laks/sjøaure), sesongkvote 20 fisk (laks/sjøaure)
Fangst 2014	228
% avlivet	98
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Greit antall prøver, relativ lav andel av avlivede, få utsatte, begrensningen bør ikke påvirke representativiteten

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettlaks i de ulike sonene i Sylteelva (Fræna).

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	6	0	0	0	6	0
2	24	0	0	0	24	0
3	27	0	1	1	29	3
Ukjent	2	0	0	0	2	0
Totalt	59	0	1	1	61	1,6

Høstfiske

Vurdering av høstfiskedata

Ansvarlig organisasjon	NINA
Organisering av fisket	Sylte og Moen Elveeigarlag
Antall soner	3
Fisketid	06.09.2014-31.10.2013
Fiskeinnsats	Fisket i alle soner men mindre i sone 2 enn sone 1 og 3
Fordeling i tid	Fisket over en kort periode, omtrent samtidig i alle soner
Fordeling i rom	Samlet inn prøver fra alle sonene, men få fra sone 2
Antall timer fisket	43,5
Redskap	Lysfiske (Lys og Håv)
Antall skjellprøver	64
Datakvalitet	3-moderat
Begrunnelse	Stort antall prøver. Fisket i alle 3 soner, prøver fra alle tre soner. Lite innsats og prøver fra sone 2, fisket samtidig i alle soner. Anmerkning på fiskeskjema indikerer at det ble fanget mye hannlaks som ble sluppet ut uten prøver
Annet	Anmerkning på fiskeskjema angir at en fisker tok prøver av fire hunnlaks, men i tillegg fanget 30-40 hannlaks som det ikke ble tatt prøver av.

Resultat

Fiskeinnsats (antall timer), antall villaks og oppdrettlaks og fangst per innsats (catch per unit effort: CPUE) for villaks og oppdrettlaks i de ulike sonene.

Sone	Fiskeinnsats (timer)	Antall vill (CPUE)	Antall oppdrett (CPUE)	Antall totalt (CPUE)
1	17	19 (1,12)	0	19 (1,12)
2	5,5	4 (0,73)	0	4 (0,73)
3	21	41 (1,95)	1 (0,05)	42 (2)
Total	43,5	63 (1,45)	1 (0,02)	64 (1,47)

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Sylteelva.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	19	0	0	0	19	0
2	4	0	0	0	3	0
3	41	0	1	0	42	2,4
Total	63	0	1	0	64	1,6

Kommentar

Den ene oppdrettslaksen var en gyteklar hann på 720 mm.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

Gytefisketelling

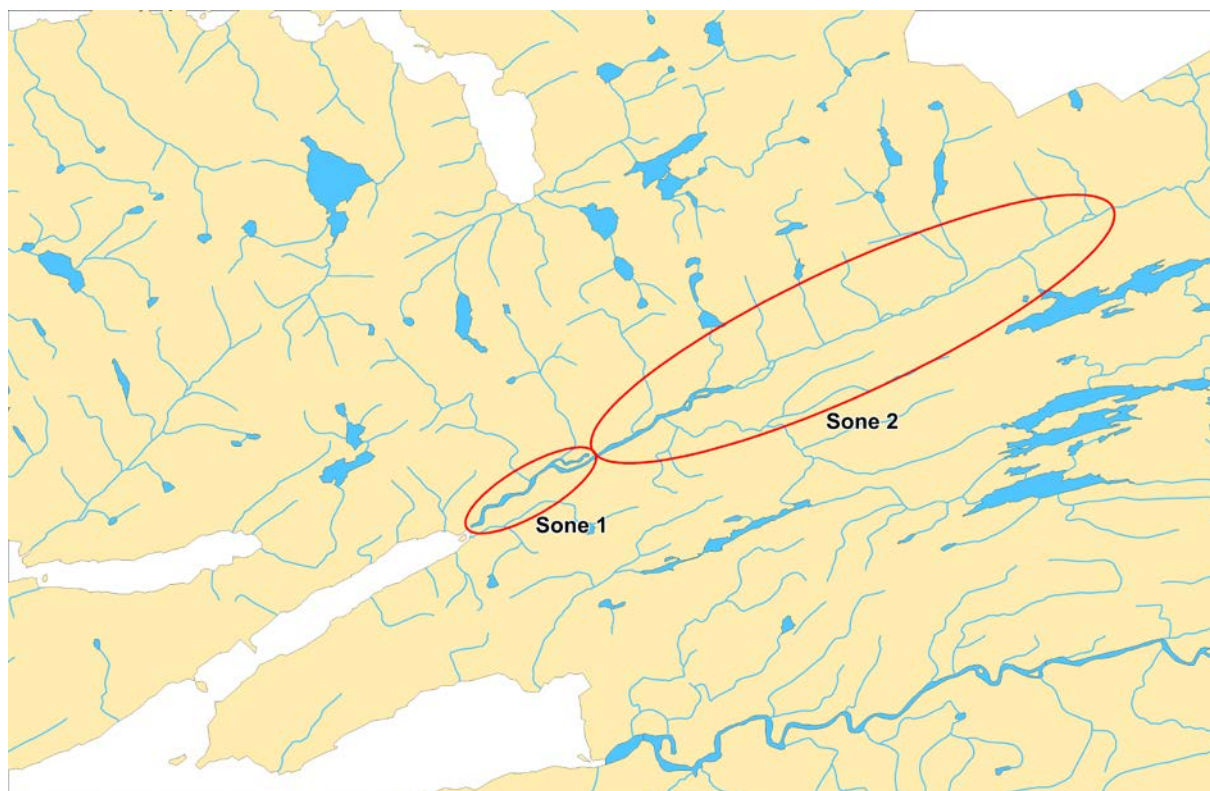
Det ble ikke gjennomført gytefisketelling i 2014.

Uttak av rømt oppdrettslaks

Ukjent.

0112.3Z Bøvra (Bævra)

Kommune	Surnadal
Anadrom strekning (km)	0,9
Anadrome innsjøer	Nei
Reguleringer	
Kultivering	
Fangst 2014	16
% avlivet	100
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	1074
Undersøkelser 2014	Sportsfiske
Generelt	



Soneinndeling i Bøvra (Bævra)

SportsfiskeVurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	NINA
Sesong	15.06.2014-15.08.2014
Fangstbegrensning	Ukjent
Fangst 2014	Ukjent
% avlivet	Ukjent
Datakvalitet	4-dårlig
Begrunnelse	Mangler info på fangst 2014, og begrensninger. For få antall prøver til å gi et representativt bilde av rømt oppdrettslaks i elva.

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Bøvra.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	6	0	0	0	6	0
2	0	0	0	0	0	0
Ukjent	10	1	1	2	14	7
Totalt	16	1	1	2	20	5,0

Høstfiske

Det ble ikke gjennomført høstfiske i 2014.

Stamfiske

Det ble ikke gjennomført stamfiske i 2014.

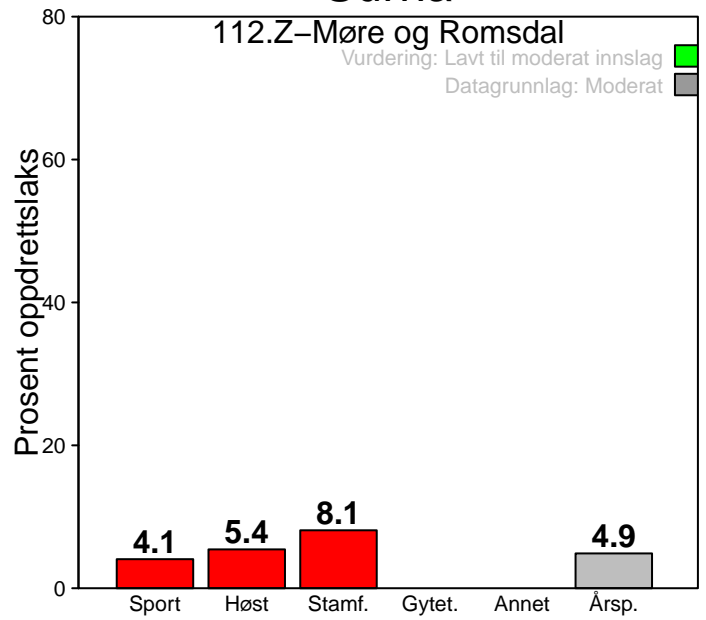
Gytefisketelling

Det ble ikke gjennomført gytefisketelling i 2014.

Uttak av rømt oppdrettslaks

Ukjent.

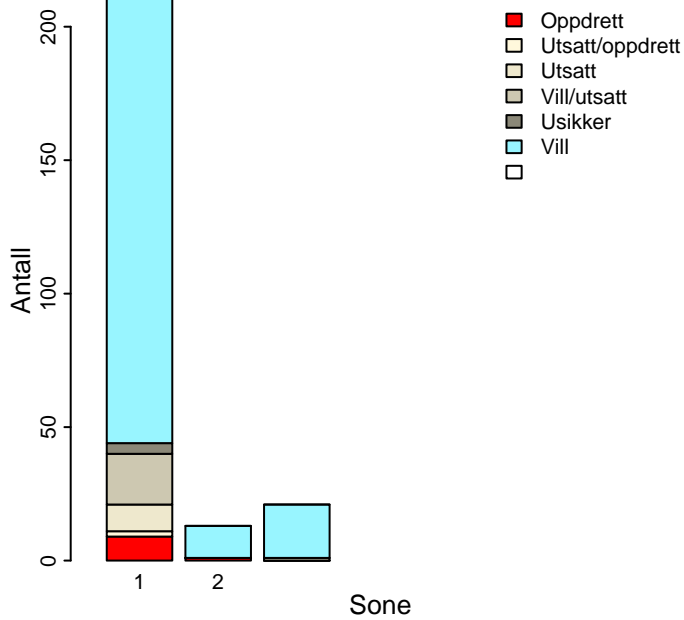
Surna



Stamfiske supplerer Høstfiske i beregning av Årsprosent

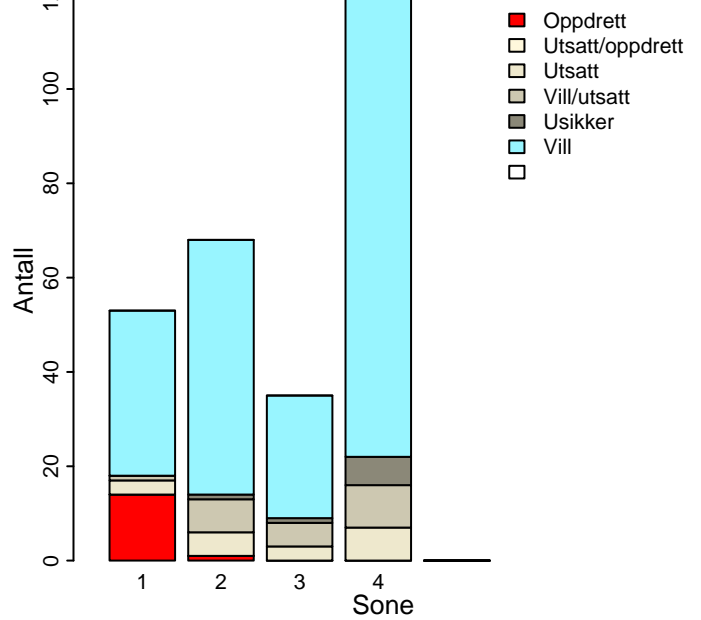
Sportsfiske

Datakvalitet: 2



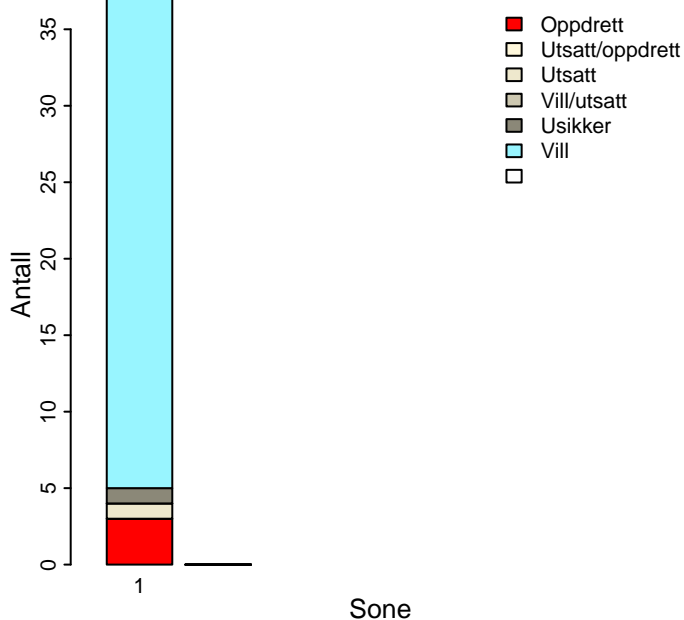
Høstfiske

Datakvalitet: 2



Stamfiske

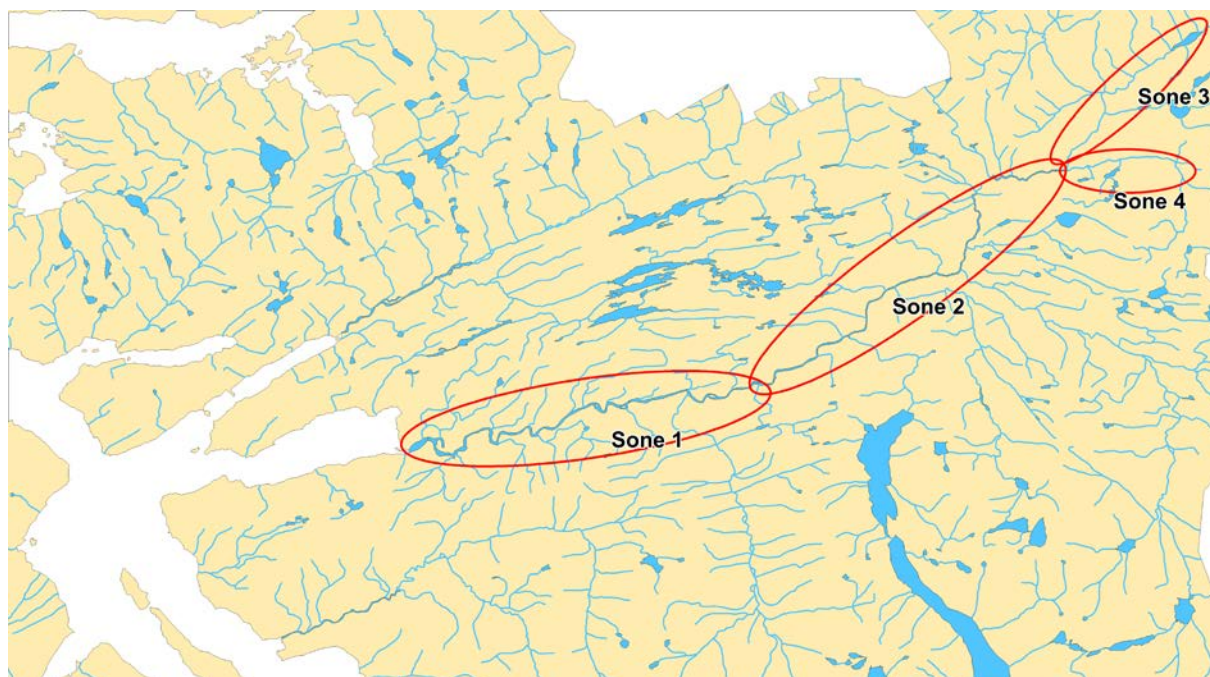
Datakvalitet: 2



Mangler data for
Gytetelling

0112.Z Surna

Kommune	Surnadal
Anadrom strekning (km)	78,5
Anadrome innsjøer	
Reguleringer	
Kultivering	Ja
Fangst 2014	877
% avlivet	40
Gytebestandsmål (kg hunnfisk)	4836
Undersøkelser 2014	Sportsfiske, høstfiske, stamfiske
Generelt	



Soneinndeling i Surna

Sportsfiske

Vurdering av sportsfiskedata

Ansvarlig institusjon	NINA
Sesong	01.06.2014-31.08.2014
Fangstbegrensning	Kvote per fisker: 1 laks per døgn og 6 pr. sesong (derav 3 større enn tre kg), og 2 sjøørret per døgn og 8 per sesong. Hunnlaks fredet fra 26.06 og kvoter justert til 1 større enn 70 cm og 3 laks mindre enn 70 cm. Midtsesongsevaluering med forhåndsavtalte tiltak.
Fangst 2014	877
% avlivet	40
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Stort antall prøver, relativ lav andel av avlivede, høy andel utsatte, begrensningen kan påvirke representativiteten

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Surna.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	168	10	9	25	212	4
2	12	0	1	0	13	8
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
Ukjent	20	0	0	1	21	0
Total	200	10	10	26	246	4,1

Høstfiske

Vurdering av høstfiskedata

Ansvarlig organisasjon	NINA
Organisering av fisket	Samarbeidsorganet for Surna
Antall soner	4
Fisketid	22.09.2014-02.10.2014 stangfiske 08.10.2014-15.10.2014 lys og håv
Fiskeinnsats	Nei
Fordeling i tid	Fisket en relativt kort periode, litt tidligere i sone 1 enn i 2,3 og 4
Fordeling i rom	Prøver fra alle soner
Antall timer fisket	Ukjent
Redskap	Stangfiske og lys og håv i øvre deler
Antall skjellprøver	276 (53 fra stangfiske i nedre del av elva, 223 fra lysfiske i de andre 3 sonene)
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Stort antall prøver fra alle soner. Fisket med stang i sone 1, og med lys og håv i de andre 3 sonene, fisket i en relativt kort periode, litt senere i sone 2 til 4 enn i sone 1.
Annet	Mulig sortering av oppdrettslaks fra stamfiske inn i høstfiskedata (gjelder sone 1), må sees i sammenheng med stamfiskedata

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Surna.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	35	3	14	1	53	26
2	54	5	1	8	68	1
3	26	3	0	6	35	0
4	98	7	0	15	120	0
Total	213	18	15	30	276	5,4

Kommentar

Gjennomsnittslengden (\pm SD) på oppdrettslaksen var 817 (\pm 69) mm. Det var åtte hunner og syv hanner blant oppdrettslaksen. Modningsstadium ble oppgitt som gytefisk for ett individ, og for 14 individer var modningsstadium ukjent.

Stamfiske

Vurdering av stamfiskedata

Ansvarlig organisasjon	Veterinærinstituttet
Organisering av fisket	Surnadal elveeierlag
Antall soner	4
Fisketid	24.september - 7.oktober
Antall timer fisket	NA
Redskap	Stang
Antall skjellprøver	37
Datakvalitet	2-god
Begrunnelse	Bra antall prøver, men alt fra en sone
Annet	Oppdrett sendt inn til NINAs høstfiske??

Resultat

Antall laks av ulikt opphav (Vill, utsatt, oppdrett og usikker) og andel oppdrettslaks i de ulike sonene i Surna.

Sone	Vill	Utsatt	Oppdrett	Usikker	Totalt	% oppdrett
1	32	1	3	1	37	8,1
2	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0
Ukjent	0	0	0	0	0	0
Totalt	32	1	3	1	37	8,1

Gytefisktelling

Det ble ikke gjennomført gytefisktelling i 2014.

Uttak av rømt oppdrettslaks

Ukjent.