

Statlig program for forurensingsovervåking
Nasjonale programmer for innsjøovervåking

Samordning av lokaliteter og framtidige utfordringer

TA-1949/2003
ISBN 82-577-4320-8

Referer til denne rapporten som:

SFT, 2003. Nasjonale programmer for innsjøovervåking - Samordning av lokaliteter og framtidige utfordringer. (TA-1949/2003)

Oppdragsgivere:

Statens forurensningstilsyn
Postboks 8100 Dep.
0032 Oslo

Utførende institusjoner:

Norsk institutt for naturforskning
Tungasletta 2
7485 Trondheim

Norsk institutt for vannforskning
Postboks 173 Kjelsås
0411 Oslo

Akvaplan-niva AS
9296 Tromsø

Forord

SFT har i e-mail 24.06.2002 anmodet NIVA om å koordinere et prosjektforslag i samarbeid med Akvaplan-niva og NINA angående fremtidig overvåking av innsjøer og koordinering av ulike overvåkingsprogrammer.

Det er et ønske fra SFT om å samordne utvalget av innsjølokaliteter i seks nasjonale overvåkingsprogrammer og se dette i lys av framtidige planer for overvåking og i forbindelse med implementering av Vanndirektivet. Målsetningen er å skaffe en bedre oversikt over de aktivitetene som har foregått til nå, for om mulig å redusere kostnader ved fremtidig feltarbeid og innsamling. Videre ønsker SFT å dra nytte av informasjonen fra forskjellige overvåkingsprogrammer for å få større kunnskap om tilstanden i hver enkelt innsjø. Denne oversikten skal også være utgangspunkt for utvalg av lokaliteter til framtidig overvåking.

Denne rapporten gir en oversikt over lokaliteter og aktiviteter i ca. 1000 lokaliteter i 6 nasjonale overvåkingsprogrammer og diskuterer mulighetene for samordning av framtidige aktiviteter.

Oslo, januar 2003

Brit lisa Skjelkvåle

Innhold

Sammendrag	7
1. Innledning	8
2. Overvåkingsprogrammene	9
2.1 Nasjonale sedimentundersøkelser	9
2.2 AMAPs sediment og fiskeundersøkelser	10
2.3 Nasjonale undersøkelser av miljøgifter i fisk	10
2.4 Overvåking av langtransportert forurenset luft og nedbør	11
2.5 Overvåking av eutrofe innsjøer EUREGI	12
2.6 Overvåking av biologisk mangfold i ferskvann	13
3. Lokaliteter	14
4. Vurdering av dagens nasjonale overvåking i forhold til Vanndirektivets krav til overvåking	21
5. Samordning av regionale undersøkelser	23
6. Anbefalinger	24
7. Litteratur	25
Vedlegg A. Liste over alle overvåkingslokalitetene Identifikasjon og kringinfo	
Vedlegg B. Liste over alle overvåkingslokalitetene Kjemi og tilstand	
Vedlegg C. Liste over alle overvåkingslokalitetene Overvåking	

Sammendrag

Hensikten med denne rapporten er å se de nasjonale overvåkingsprogrammene for innsjøer i sammenheng for å kunne synkronisere framtidig overvåking i tid og velge felles lokaliteter i større utstrekning enn det som er gjort hittil for å spare kostnader ved felles feltarbeid og for å øke kunnskapen om effekter av forskjellige forureningsbelastninger på ulike ledd i økosystemet i de enkelte lokaliteter.

Rapporten inneholder en liste over 993 innsjølokaliteter som inngår i seks nasjonale overvåkingsprogrammer (1. Nasjonale sedimentundersøkelser, 2. AMAPs sediment og fiskeundersøkelser, 3. Nasjonale undersøkelser av miljøgifter i fisk, 4. Sur-nedbør overvåkingen – både kjemiske og biologiske lokaliteter, 5. Nasjonal eutrofieringsovervåking, 6. Overvåking av biologisk mangfold i ferskvann) og inneholder informasjon om fysiske, kjemiske, biologiske og geografiske forhold, pågående aktivitet og grad av overlapp mellom de ulike overvåkingsprogrammene. Der datagrunnlaget er godt nok er det også gitt en vurdering av forurensningstilstanden. 54 lokaliteter felles for tre eller fire av de syv aktivitetene som er definert i denne rapporten. Disse lokalitetene bør være en kjerne i framtidig overvåking og annen overvåkingsaktivitet bør vurderes lagt til disse lokalitetene. Listen kan brukes som grunnlag for revisjon av lokaliteter i eksisterende overvåkingsprogrammer og som et grunnlag for utvelgelse av lokaliteter i framtidig overvåking, og overvåking i forbindelse med EU's Vannrammedirektiv (VD).

Listen over lokaliteter er også et viktig grunnlag for utvelgelse av lokaliteter i forbindelse med implementering av overvåkingsprogrammer innen Vannrammedirektivet (VD). Det er viktig for en vellykket og rask implementering av VD at dette baserer sin utvelgelse på lokaliteter hvor datagrunnlaget er godt.

En samordnet landsdekkende undersøkelse som fanger opp effekter av de viktigste påvirkningsfaktorene (miljøgifter, forsurening, eutrofiering, klima) samt kartlegging av biologiske forhold bør gjennomføres 2004/2005, slik at den kan danne et grunnlag for å innfri VD krav til karakterisering av norske vannforekomster og være et godt grunnlag for den overvåkingen som skal iverksettes fra 2007. Dette vil også innfri krav til dokumentasjon av effekter i forbindelse med konvensjonen om langtransporterte forurensninger og oppfølgende undersøkelser i AMAP.

For å oppnå denne målsetningen må planleggingen av en samordnet innsjøundersøkelsen være gjennomført i løpet av 2003. Dette løses ved å sette ned en arbeidsgruppe bestående av representanter for overvåkingsprogrammene, SFT og DN. Denne gruppa bør ha som mandat å planlegge en samordnet overvåkingsundersøkelse i 2004/2005. Dette arbeidet vil inkludere utvalg av sjøer, beskrive undersøkelsesprogram for hver enkelt sjø, lage en manual for feltmetoder som innebærer samordning med andre nordiske land, planlegging av logistikk i forbindelse med feltarbeid og utarbeide budsjett.

I en nasjonalt samordnet undersøkelse bør det også legges vekt på nye problemstillinger, som effekter av klima, samt nasjonal kartlegging av biologisk mangfold i akvatiske systemer, i tillegg til de problemstillingene vi allerede har hatt fokus på (miljøgifter, eutrofiering og forsurening).

1. Innledning

I Norge er det i dag seks nasjonale overvåkingsprogram for effekter av forskjellige forurensningsbelastninger på akvatiske økosystemer.

De seks programmene er:

1. Nasjonale sedimentundersøkelser (Rognerud og Fjeld 1999)
2. AMAPs sediment og fiskeundersøkelser (Skotvold et al. 1997)
3. Nasjonale undersøkelser av miljøgifter i fisk (Rognerud et al. 1996, Fjeld et al. 2001)
4. Sur-nedbør overvåkingen – både kjemiske og biologiske lokaliteter (SFT 2001)
5. Nasjonal eutrofieringsovervåking - EUREGI (Faafeng og Oredalen 1999)
6. Overvåking av biologisk mangfold i ferskvann – nasjonalt nettverk av representative innsjøer (Brandrud et al. 2000)

Fire av programmene (1-4 på listen over) retter seg mot effektene av langtransporterte forurensninger; sur nedbør, tungmetaller og organiske mikroforurensninger, mens ett av programmene er konsentrert om lokal forurensning med næringssalter (eutrofiering) (5). Det siste programmet, (6) som per i dag kun er en sammenstilling av pågående overvåking i regi av andre programmer, fokuserer på en generell overvåking av biologisk mangfold i ferskvann i forhold til trusselfaktorer slik som endringer i klima og arealbruk, lokal og langtransportert forurensning.

I hvert av disse programmene er utvalget av overvåkingslokaliteter valgt for å belyse en bestemt problemstilling på best mulig måte.

Prosjektet er begrenset til kun å omhandle innsjøer og kun de som inngår i nasjonale overvåkingsprogrammer finansiert av SFT og DN. Overvåkingslokaliteter i lokal regi og i sammenheng med kalkingsovervåking er ikke tatt med.

Hensikten med denne rapporten er å se de nasjonale overvåkingsprogrammene i sammenheng for å kunne synkronisere framtidig overvåking i tid og velge felles lokaliteter i større utstrekning enn det som er gjort hittil for å:

- spare kostnader ved felles feltarbeid
- øke kunnskapen om effekter av forskjellige forurensningsbelastninger og andre trusselfaktorer på ulike ledd i økosystemet i de enkelte lokaliteter.

Listen over lokaliteter er også et viktig grunnlag for utvelgelse av lokaliteter i forbindelse med planlegging av overvåkingsprogrammer innen Vannrammedirektivet (VD). Det vil være en fordel for en vellykket og rask implementering av VD at dette i størst mulig grad baserer sitt utvalg på lokaliteter hvor datagrunnlaget er godt og det finnes kunnskap om vanntype og økologisk status.

2. Overvåkingsprogrammene

Felles for alle overvåkingsprogrammene er en målsetning om at resultatene skal brukes for å vurdere behovet for tiltak og virkninger av tiltak. Overvåkingen skal dessuten gi en oversikt over forurensningssituasjonen og nødvendig kunnskap om generelle forurensningsproblemer, og er i mange tilfeller et ledd i internasjonale avtaler som Norge har underskrevet. Overvåkingen av biologisk mangfold i ferskvann skal også gi informasjon om naturlige variasjoner og om tidstrender som skyldes andre og dels ukjente påvirkninger.

2.1 Nasjonale sedimentundersøkelser

Den første nasjonale undersøkelsen over metallkonsentrasjoner i innsjøsedimenter, i regi av SFT, ble utført i 1986 og omfattet 210 innsjøer. Den ga en regional oversikt over forurensningsgraden av metaller i sedimenter som følge av atmosfæriske avsetninger av metaller fra antropogene kilder (Rognerud og Fjeld 1990, Rognerud og Fjeld 1993). SFT besluttet at denne undersøkelsen skulle gjennomføres hvert 10 år for å følge utviklingen i metallforurensningen av norske innsjøer. Den andre undersøkelsen ble gjennomført i 1995 og ble utvidet til 231 innsjøer og omfattet 31 metaller og metalloider (Rognerud og Fjeld 1999, Rognerud og Fjeld 2001). Den tredje undersøkelsen planlegges gjennomført synkronisert med AMAP i 2004.

Hensikten med undersøkelsen er å klarlegge regionale mønster og tidstrenden i forurensningsgraden av metaller i norske innsjøsedimenter. Dermed å samholde resultatene med andre nasjonale undersøkelser i regi av SFT over regionale variasjoner og tidstrender i atmosfæriske avsetninger av metaller og vannkvalitet.

Siden mønsteret i regionale atmosfæriske avsetninger av forsurende stoffer er en god indikasjon på regional fordeling over atmosfæriske avsetninger av metaller, ble svært mange av de innsjøene som ble valgt i 1000-sjøers undersøkelsen fra 1986 (SFT 1987) også valgt i sedimentundersøkelser. Flere av innsjøene ble prøvetatt samtidig. I 1995 undersøkelsen måtte 13 innsjøer utgå på grunn av betydelige inngrep som reguleringer og kalking, mens 34 nye ble inkludert. Dette ble gjort for å få en bedre dekning av kystnære innsjøer i Nord-Norge (21 innsjøer), og for å inkludere 13 innsjøer i Sør-Norge hvor sedimentene var godt undersøkt på begynnelsen av 1980-tallet.

Sedimentene i innsjøer avsettes kronologisk og mye av kunnskapen om historiske endringer i atmosfæriske avsetninger av metaller kommer fra sedimentstudier. Konsentrasjoner av metaller i dypereliggende sjikt avsatt i førindustriell tid er derfor en god referanse for situasjonen før atmosfæren var nevneverdig forurensset. Konsentrasjonene av metaller i referansesedimentene vil gjenspeile den naturlige geokjemiske variasjonen i ulike deler av landet, og de vil danne bakgrunn for å kunne estimere betydningen av økte atmosfæriske forurensninger i moderne tid (dvs. et avvik fra naturgitt tilstand). Atmosfæriske avsetninger av enkelte metaller slik som bly har en nær samvariasjon med avsetninger av syrer og mange organiske mikroforurensninger. Vi har derfor i denne rapporten gitt kontamineringsfaktoren for bly i de undersøkte innsjøene som en indikasjon på avvik fra en naturgitt tilstand når det gjelder atmosfæriske avsetninger av metallforurensninger.

2.2 AMAPs sediment og fiskeundersøkelser

I 1991 startet arbeidet med å etablere et internasjonalt program for overvåkning og harmonisering av metoder og parametere ved undersøkelser i arktiske strøk. Programmet, AMAP (Arctic Monitoring and Assessment Program), har som formål å overvåke nivået av antropogene forurensninger og effekten av disse, i relevante deler av det arktiske miljøet (AMAP 1998). I 1992 - 1994 ble materialet til den første overvåkingen i AMAP samlet inn (Skotvold et al. 1997).

I AMAP's underprogram for ferskvann ble det bestemt at innsjøsedimenter og fisk skulle være media for å måle effekten av avsetninger av langtransporterte forurensninger (POP, metaller). I denne sammenheng ble det satt opp en prioritering over hvilke tungmetaller og klorerte organiske forbindelser som man skulle konsentrere seg om i eksisterende og fremtidige undersøkelser.

Innsjøene ble valgt ut etter gjennomgang av eksisterende regionale data over geokjemi, avsetning av langtransporterte forurensninger, forsureingssituasjon, generell vannkvalitet, topografi / nedbørsforhold og nærhet til atmosfæriske punktkilder. I stasjonsnettet ble det også tatt hensyn til de sedimentundersøkelsene som allerede var utført.

Data fra NGU (Øyen et al. 1990), blant annet fra Nordkalott-prosjektet og regionale data fra kartlegging av geokjemiske forhold er benyttet som grunnlag for vurdering av naturlige geokjemiske forhold. Stasjonsnettet ble valgt slik at man i størst mulig grad har fått med spennvidden i de naturgitte konsentrasjonene.

På bakgrunn av målinger av konsentrasjoner av metaller i landmoser (Steinnes et al. 1993) kan avsetninger av langtransporterte luftforurensninger i ulike områder klarlegges. I utvalget av innsjøer er det tatt hensyn til denne gradienten, med flest innsjøer i de mest belastede områdene.

Vannkvaliteten er viktig for mobiliteten av tungmetallene og effektgrensen for akvatiske organismer. Vannkvaliteten i Norge og Russland var med som et utvalgsriterie når innsjøene ble valgt. Spesielt interessant var områder som hadde relativt lik atmosfærisk avsetninger, men ulik geokjemi og vannkvalitet.

Mye av luftforurensningene vaskes ut i de første regnskurene. Derfor ble nedbørsrike områder nær kysten eller nær punktkilder også tatt med i undersøkelsen.

Topografiske kart ble benyttet som et viktig hjelpemiddel i utvelgelsen, da innsjøene må være dype nok til å ha akkumulasjonsedimenter.

2.3 Nasjonale undersøkelser av miljøgifter i fisk

Overvåking av miljøgifter i fisk er rapportert for kvikksølv (Rognerud et al. 1996), og for halogenerete organiske miljøgifter (Fjeld et al. 2001). Databasen over kvikksølv-konsentrasjoner i ferskvannsfisk omfatter analyser av fisk fra 178 innsjøer innsamlet i en periode fra 1985 til 2001. Halogenerete organiske miljøgifter er undersøkt i 97 bestander av ulike arter fisk i 61 lokaliteter fra hele landet

Kvikksølv har en betydelig evne til å biomagnifiseres i akvatiske næringskjeder. Høye verdier av kvikksølv som overgår grenseverdier for fisk til konsum er funnet i barskogsområder i Nord-Amerika og Skandinavia. Det er imidlertid ingen enkel sammenheng mellom de atmosfæriske avsetningene av kvikksølv og konsentrasjoner i fisk. Selv etter å ha justert for effekten av ulik forurensningsbelastning og andre innsjøspesifikke parametere og alder på fisken, gjenstår det en betydelig mengde uforklart variasjon i kvikksølv-konsentrasjonene mellom populasjoner av samme art fra samme innsjøer. Dette skyldes ofte ulik trofisk posisjon som kan måles ved bruk av stabile C- og N-isotoper. Derfor har alle kvikksølvanalyser i fisk (siden 1999) blitt ledsaget av isotopanalyser.

I 2001 startet overvåking av kvikksølv i 10 innsjøer (fiskebestander), i de mest belastede delene av Sør-Norge.

2.4 Overvåking av langtransportert forurenset luft og nedbør

Programmet for ”Overvåking av langtransportert forurenset luft og nedbør” startet i 1980 i regi av SFT etter avslutningen av forskningsprosjektet ”Sur nedbørs virkning på skog og fisk” (SNSF-prosjektet) (SFT 2002). Formålet til ”Overvåking av langtransportert forurenset luft og nedbør” er blant annet å klarlegge endringer i luft, vannkjemi og jord relatert til langtransporterte luftforurensninger over tid og hvilken virkning dette har på akvatisk fauna (bunndyr, krepsdyr og fisk).

Overvåkingsprogrammet omfatter både innsjøer og elver, men bare innsjøene er tatt med her.

Alle overvåkingslokalitetene innenfor det vannkjemiske programmet er valgt ut på grunnlag av 1000-sjøers undersøkelsen i 1986 (SFT 1987) og Regional Innsjøundersøkelse i 1995 (Skjelkvåle et al. 1996). 1000-sjøers undersøkelsen i 1986 ble gjennomført for å få en status over forurensningssituasjonen i Norge. Innsjøene ble valgt ut på forurensningsfølsom geologi, og overvekt i geografiske områder som mottar sur nedbør. Utvalget av innsjøer i den Regional innsjøundersøkelse fra 1995 var basert på et statistisk utvalg fra NVEs nasjonale innsjøbase som inneholder alle innsjøer i Norge $> 0.04 \text{ km}^2$. Innsjøene skulle bl.a. være upåvirket av kalking, regulert $< 5 \text{ m}$ og ha et max.dyp $> 1 \text{ m}$. Utvalget var stratifisert på størrelse og geografisk fordeling.

Felles for lokalitetene er at de er forurensningsfølsomme, dvs at det er lav ionestyrke ($< 5 \text{ mS/m}$), med lave konsentrasjoner av kalsium ($< 2 \text{ mg L}^{-1}$). Lokalitetene ligger i områder uten lokal påvirkning av punktutslipp eller jordbruk. Den vannkjemiske overvåkingen omfatter 194 innsjøer (2002) hvorav 76 har årlig prøvetaking fra 1986-2002 og 118 har årlig prøvetaking fra 1995-2002.

Formålet med det biologiske overvåkingsprogrammet er å gi informasjon om regionsvis status og tidsutvikling med hensyn på ferskvannsbiologiske forhold. Dette er viktig for å kunne vurdere effekter av forurensning og forurensningsreduserende tiltak. Det biologiske overvåkingsprogrammet omfatter bunndyr, planktoniske og litorale krepsdyr og fiskebestander. De fleste overvåkingslokalitetene er valgt ut på grunnlag av 1000-sjøers undersøkelsen i 1986 og Regional innsjøundersøkelse i 1995. Innsjøprogrammet omfatter totalt 100 innsjøer (per i dag 96 innsjøer), hvorav 46 innsjøer også inngår i den vannkjemiske overvåkingen (200-sjøene), dvs at 50 innsjøer ikke inngår i den vannkjemiske overvåkingen.

Det blir likevel gjort vannkjemiske analyser ved hver av de biologiske prøvetakingene (1-4 ggr årlig).

10 lokaliteter undersøkes hvert år mht. både bunndyr, krepsdyr og eventuelt fisk der dette finnes, 10 lokaliteter undersøkes hvert år mht. bunndyr og krepsdyr, mens de øvrige 80 sjøene undersøkes hvert 4 år (ca. 20 innsjøer per år). Den biologiske overvåkingen av innsjøer har pågått siden 1996 og for 12 av innsjøene foreligger det data på bunndyr og krepsdyr fra fem eller seks år. For de fleste innsjøene er datagrunnlaget fremdeles relativt tynt og betydningen av den biologiske overvåkingen, for vurdering av forursingssituasjonen, vil øke etter som mer data legges til grunn.

2.5 Overvåking av eutrofe innsjøer EUREGI

Det nasjonale overvåkingsprogrammet for eutrofierte innsjøer (EUREGI), som NIVA har utført på oppdrag fra SFT, har gitt et unikt datamateriale med kombinasjon av biologiske og kjemiske data og dermed mye informasjon om eutrofiering av innsjøer i Norge.

Programmet ble startet i 1988 (Faafeng et al. 1990, Faafeng og Oredalen 1999). Fra 1993 har hovedmålene for undersøkelsen vært å:

- gi en regional oversikt over utbredelsen og endringer i omfanget av overgjødning (eutrofiering) i norske innsjøer
- framskaffe data som kan inngå i SFTs årlige rapportering av tilstandsendringer og utviklingstendenser i de enkelte innsjøer og på landsbasis
- danne basis for miljømål/ miljøkvalitetsnormer knyttet til vannforekomstene, og bidra til at effekt av resipienttiltak og oppnåelse av vedtatte miljømål kan kontrolleres
- bidra til kunnskap om naturlige svingninger i løpet av sommersesongen og fra år til år.

Det opprinnelige innsjøutvalget på 355 sjøer ble valg ut fra følgende kriterier:

- Innsjøarealet skulle være større enn 1 km². Det ble i tillegg tatt med en innsjø med areal mindre enn 1 km² fra hvert fylke dersom de var av særlig interesse mhp. eutrofiering.
- Beliggenhet lavere enn 700 m.o.h.
- Det måtte være menneskelig aktivitet i nedbørfeltet som kunne påvirke vannkvaliteten, dvs. bosetting og landbruk.
- De 20 største innsjøene i Norge ble inkludert uavhengig av de to første kriteriene.

Etter den innledende undersøkelsen i 1988 viste det seg at et overveiende flertall av sjøene måtte karakteriseres som oligotrofe ut fra konsentrasjonen av total-fosfor. For å få med flere eutrofe sjøer, ble undersøkelsen senere supplert med flere innsjøer. Databasen omfatter i dag totalt 408 innsjøer.

Overvåkingsprogrammet omfatter kringinformasjon om hver enkelt sjø, samt kjemiske og biologiske (planteplakton og dyreplankton) variable. I tillegg har NIVA finansiert kartlegging av makrovegetasjonen i et utvalg av innsjøene.

Med unntak av 4 år, er et utvalg av innsjøene prøvetatt årlig i perioden 1988-2001. I hver innsjø ble det tatt prøver 4 - 8 ganger i år med undersøkelser. Totalt sett er 53 av innsjøene prøvetatt 4-7 år i perioden og 55 innsjøer er prøvetatt 2-3 år. 300 av innsjøene er prøvetatt kun ett år i perioden 1988 til 2001.

Eutrofieringsundersøkelsen er kun gjennomført én gang med landsomfattende lokalitetsnett (355 innsjøer i 1988). Dette skulle vært gjentatt i 1998, men ble ikke gjennomført pga. delegering av denne virkningstypen til kommuner og fylker. Dette har medført at vi pr. i dag ikke har noen landsdekkende oversikt over eutrofieringstilstanden med unntak av det som er rapportert inn fra fylkene til SESAM. Biologiske data inngår ikke i sistnevnte rapportering. Det er likevel klart at mange innsjøer fremdeles sliter med eutrofieringsproblemer, som forårsaker til dels store brukerkonflikter. Fokus på denne virkningstypen i Vanndirektivet, samt manglende datagrunnlag på nasjonalt og lokalt nivå (pga. nedprioritering, budsjettkutt og manglende lokal kompetanse), gjør at det nå er stort behov for en ny landsdekkende eutrofieringsundersøkelse (se for øvrig Borgvang og Lyche-Solheim 1999).

2.6 Overvåking av biologisk mangfold i ferskvann

Overvåkingsprogram for biologisk mangfold i ferskvann ble utarbeidet i 2000 (Brandrud et al. 2000). Formålet med programmet er å identifisere kortsiktige og langsiktige naturlige eller menneskeskapte endringer i naturen, herunder klimaendringer, og gi grunnlag for å klarlegge årsakene til disse.

Overvåkingsprogrammet utgjøres av et landsdekkende elve- og innsjønettverk, med hhv. 20 elver og 64 innsjøer. Det nasjonale innsjønettverket er foreslått inndelt i to delnettverk: 44 innsjøer i lav og mellomboreale skogsområder (skogserie), og 20 sjøer i alpine/arktiske områder med særlig vekt på lavalpine/lavarktiske innsjøer (fjellserien).

Per i dag er det ikke satt i gang noen overvåking i de foreslåtte lokalitetene ut over det som gjennomføres i forbindelse med annen overvåking. Det er imidlertid utarbeidet et forslag til hvordan de eksisterende overvåkingsprogrammene kan rapporteres for å tilfredsstille behovene i Overvåkingsprogrammet for biologisk mangfold i ferskvann (Lindstrøm et al. 2002).

Innsjøer inkludert i overvåkingen av sur nedbør (det biologiske overvåkingsprogrammet) og innsjøer inkludert i eutrofieringsovervåkingen (EUREGI) utgjør grunnstammen i det landsdekkende nettverket. Utvalget er supplert med tidligere overvåkingslokaliteter (primært fra eutrofieringsprogrammet) samt andre innsjøer hvor det har vært gjennomført omfattende biologiske undersøkelser.

Det er foreslått årlige undersøkelser i et utvalg av innsjøer, mens de øvrige innsjøene undersøkes hvert 4. år. Som basiselement i all overvåking av biologisk mangfold i innsjøer er det anbefalt å undersøke: planteplankton, kransalger, høyere planter, krepsdyrplankton, litorale krepsdyr, steinfluer, døgnfluer, vårfluer, fjærmygg og fisk. Andre organismegrupper er foreslått tatt inn i programmet avhengig av lokalitetstype og ambisjonsnivå.

3. Lokaliteter

I Norge er det 38.857 registrerte innsjøer større enn 0.04 km² basert på informasjon i NVE sin innsjødatabase og antall innsjøer større enn 0.01 km² er anslått til ca. 134.000 (Skjelkvåle et al. 1996).

Tabell 1. Antall innsjøer i Norge i forskjellige størrelsesintervaller. Data er hentet fra NVEs innsjødatabase.

Størrelse	Antall innsjøer
> 100 km ²	7
10 -100 km ²	164
1-10 km ²	2039
0.1 - 1 km ²	16417
0,04 - 0.1 km ²	20218
Totalt	38845

Dersom vi tar utgangspunkt i at alle overvåkingssjøer er > 0,04 km² og hver av overvåkingprogrammene har mellom 100-400 lokaliteter er sannsynligheten for overlapp mellom programmer svært liten hvis det kun var tilfeldig utvalg av sjøer.

Årsaken til at det likevel er en del felles innsjøer er følgende:

- 1000-sjøers undersøkelsen i 1986 var utgangspunkt for valg av sjøer til den nasjonale sedimentundersøkelsen, miljøgifter i fisk og forsuringsovervåkingen.
- Sedimentundersøkelsen i AMAP inkluderte mange av sjøene i den nasjonale sedimentundersøkelsen (nord for polarsirkelen).
- Regional trofiundersøkelse i 1988 ga grunnlag for utvelgelse av lokaliteter til videreføringen av EUREGI-programmet. Eutrofieringsundersøkelsen har ikke kunnet benytte lokaliteter fra tidligere nasjonale undersøkelser som er designet for å avdekke effekter av langtransporterte forurensninger. Årsaken til dette er at innsjøer til bruk i eutrofieringsovervåking har som krav at det skal være menneskelig aktivitet i nedbørfeltet, mens innsjøer til bruk i overvåking av langtransporterte forurensninger skal fortrinnsvis være upåvirket av lokal menneskelig aktivitet.
- Overvåking av biologisk mangfold baserer seg i stor grad på lokaliteter fra EUREGI og den biologiske delen av sur nedbør overvåkingen.
- Regional innsjøundersøkelse i 1995 ga grunnlag for utvelgelse av ca 100 sjøer til sur nedbør overvåkingen, men har i liten grad gitt grunnlag for utvelgelse av lokaliteter i de andre overvåkingprogrammene.

Listen over overvåkinglokaliteter (innsjøer) (Vedlegg A) inneholder informasjon om fysiske, kjemiske, biologiske og geografiske forhold, samt pågående aktivitet og dersom mulig vurdering av forurensningstilstand. Av listen går det også fram i hvilken grad det er overlapp mellom de ulike overvåkingprogrammene med hensyn på lokalitetsutvalg. Listen baserer seg på tilgjengelig informasjon i de respektive databasene og det er ikke gjort noe arbeid for å skaffe til veie informasjon som ikke allerede er samlet inn.

Listen inneholder følgende elementer: **Identifikasjon Kringinformasjon**

1. NVE-nummer
2. Fylke (3 bokstaver)
3. Kommune
4. Navn på innsjø
5. UTM- koordinater
6. Kartblad
7. Høyde over havet (m)
8. Areal vann (km²)
9. Areal nedbørfelt (km²)
10. Volum (m³)
11. Maxdyp (m)
12. Middeldyp (m)
13. Spesifikk avrenning (m³/m²)
14. Informasjon om geologi
15. % vann i nedbørfelt
16. % skog i nedbørfelt
17. % fjell i nedbørfelt
18. % myr i nedbørfelt
19. % dyrka mark i nedbørfelt
20. % isbreer i nedbørfelt

Innsjøene er identifisert med Vannløpenummer i NVEs innsjødatabase. Hver innsjø i Norge har et unikt nummer i denne basen. UTM-koordinater, kartblad, areal av innsjø og høyde over havet er også fra denne databasen. Innsjønavn er også tatt fra denne basen. Avrenningen er tatt fra 1931-1960 normalen (NVE). Alle andre data er samlet inn gjennom de respektive programmer.

Kjemi (fortrinnsvis 2001-data - evt. tidligere)

21. Konduktivitet (mS/m)
22. pH
23. Ca (mg/L)
24. Mg (mg/L)
25. Na (mg/L)
26. K (mg/L)
27. Cl (mg/L)
28. SO₄ (mg/L)
29. Alkalitet (µekv/L)
30. NO₃ (µg N/L)
31. Tot-N (µg N/L)
32. Tot-P (µg P/L)
33. TOC (mg C/L)
34. Klorofyll-a (µg/L)
35. Farge (mg Pt/L)

Vannkjemien er fortrinnsvis hentet fra en høstprøve sist gang innsjøen ble prøvetatt. Hvilket år det er kan variere for de forskjellige innsjøene, men hovedhensikten med denne informasjonen er å gi en karakteristikk av type innsjø. Antall desimaler i tabellen er

standardisert, selvom det i noen tilfeller legges til et siffer mer enn det som opprinnelig er oppgitt. Dette betyr at når det er 0 i siste desimal, kan dette være målt eller det kan være generert.

Tilstand

36. Refransetilstand (biologi)
37. Tålegrense (forsuring)
38. Overskridelse av tålegrenser (forsuring)
39. Opprinnelig pH
40. Kontamineringsfaktor (tungmetaller – bare for Pb i denne lista)
41. Tilstandsklasse Total-P
42. Tilstandsklasse Klorofyll

Tilstand er informasjon vi har som kan bidra til å angi i hvor stor grad innsjøen er påvirket av ulike forurensningsbelastninger. Referansetilstand angir kun at lokaliteten er vurdert som upåvirket med basis i biologiske data (primært i forhold til forsuring og eutrofiering). Tålegrense, overskridelse av tålegrensen og opprinnelig pH er alle indikasjoner på forsuringssituasjonen. Kontamineringsfaktor for Pb indikerer graden av langtransporterte forurensninger idag i forhold til førindustriell tid. Tilstandsklasse for Total-P og Klorofyll henviser til SFT sine tilstandsklasser (SFT 1997).

Basisinformasjon om hvilke elementer som overvåkes

43. Vannkjemi
44. Sedimenter
45. Makrovegetasjon
46. Fastsittende alger
47. Fytoplankton
48. Bentiske invertebrater
49. Litorale krepsdyr
50. Zooplankton
51. Fisk
52. Miljøgifter i fisk

Det er ikke mulig å lage en liste på dette formatet som gir fullstendig informasjon om hvor omfattende den kjemiske og biologiske overvåkingen er. Vi ikke angitt hvor mange kjemiske parametere som er analysert, kun om det finnes. Vi har kun angitt hvorvidt det er gjort en eller annen form for biologiske undersøkelser av en organismegruppe, og ikke detaljer om hvorvidt det er kvantitative eller kvalitative undersøkelser, om det er identifisering til art eller høyere taksonomisk nivå (slekt, familie, orden etc.). For miljøgifter i fisk har vi angitt hvorvidt det er gjort analyser av tungmetaller eller organiske miljøgifter.

Overvåkingsprogrammer

53. Nasjonale sedimentundersøkelser
54. AMAPs sediment og fiskeundersøkelser
55. Nasjonale undersøkelser av miljøgifter i fisk
56. Sur-nedbør overvåkingen - kjemi

- 57. Sur-nedbør overvåkingen - biologi
- 58. Eutrofieringsovervåkingen (EUREGI)
- 59. Overvåking av biologisk mangfold i ferskvann – nasjonalt nettverk av representative innsjøer

I denne listen er det gitt hvilke programmer lokaliteten inngår i. Sur nedbør-overvåkingen er delt i to (kjemi og biologi) siden enkelte lokaliteter har kun kjemi, mens andre har kun biologi. 46 lokaliteter er felles.

I alt 1307 lokaliteter inngår i de forskjellige overvåkingsprogrammene (**Tabell 2**) hvis vi regner sammen uten å ta hensyn til overlapp. Tilsammen utgjør dette 987 unike lokaliteter (**Tabell 3**). Kun 38 lokaliteter er felles for tre eller fire av de syv aktivitetene som inngår i **Tabell 2**. Disse lokalitetene er listet i **Tabell 4**.

Tabell 2. Antall innsjøer i hvert av overvåkingsprogrammene

	Antall lokaliteter
1. Nasjonale sedimentundersøkelser	241
2. AMAPs sediment og fiskeundersøkelser	98
3. Nasjonale undersøkelser av miljøgifter i fisk	181
4. Sur-nedbør overvåkingen – kjemiske lokaliteter	193
5. Sur-nedbør overvåkingen – biologiske lokaliteter	96
6. Eutrofieringsovervåkingen (EUREGI)	403
7. Overvåking av biologisk mangfold	101
Totalt	1313

Tabell 3. Oversikt over lokaliteter med aktiviteter i en eller flere av overvåkingsprogrammene

	Antall lokaliteter
Lokaliteter med 1 overvåkingsaktivitet	748
Lokaliteter med 2 overvåkingsaktiviteter	192
Lokaliteter med 3 overvåkingsaktiviteter	43
Lokaliteter med 4 overvåkingsaktiviteter	8
Lokaliteter med 5 overvåkingsaktiviteter	3
Totalt	993

Tabell 4. Liste over 54 innsjøer med minst 3, 4 eller 5 overvåkingsaktiviteter (**Tabell 2**)

NVE Nr	Fylke	Kommune	Navn	AMAP	Nasjonale Sediment unders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk	antall
22548	ROG	Vindafjord	Røyrvatnet		x	x	x		x	x	5
45724	NOR	Sørfold	Tennvatnet	x	x	x	x		x		5
64278	FIN	Sør-Varanger	Store Holmvatnet	x	x	x	x		x		5
3497	ØST	Sarpsborg	Tvetervatn		x	x		x	x		4
7272	BUS	Flå	Langtjern			x	x		x	x	4
69	TEL	Hjartdal	Heddersvatnet			x	x		x	x	4
21894	VAG	Farsund	Saudlandsvatnet			x	x		x	x	4
1651	SFJ	Balestrand	Nystølsvatnet		x	x	x		x		4
1935	SFJ	Eid	Movatnet		x	x	x		x		4
50879	TRO	Tranøy	Kapervatnet		x	x	x		x		4
64282	FIN	Sør-Varanger	Dalvatn			x	x		x	x	4
5828	ØST	Våler (i Østfold)	Ravnsjøen		x	x	x				3
1351	HED	Trysil	Engeren		x			x		x	3
162	HED	Trysil	Ossjøen		x			x		x	3
242	HED	Stor-Elvdal	Møklebysjøen		x				x	x	3
125	HED	Rendalen	Storsjøen		x			x		x	3
34660	OPP	Lesja	Svartdalsvatnet			x	x		x		3
231	OPP	Sel	Rondvatnet		x	x			x		3
523	OPP	Gran	Randsfjorden		x			x		x	3
33180	OPP	Nordre Land	Høggkampvatnet			x	x		x		3
7371	BUS	Ringerike	Bergsjø		x			x		x	3
5742	VES	Sande	Øyvannet			x	x			x	3
6554	TEL	Skien	Heivatn		x			x	x		3
6247	TEL	Notodden	Øvre Jerpetjern			x	x		x		3
1267	TEL	Nissedal	Nisser		x			x		x	3
1274	TEL	Fyresdal	Fyresvatnet		x			x		x	3
13194	TEL	Vinje	Stavsvatnet			x	x			x	3
9	TEL	Vinje	Totak		x			x		x	3
1265	AAG	Arendal	Molandsvatnet		x			x		x	3

Nasjonale programmer for innsjøovervåking. Samordning av lokaliteter og framtidige utfordringer
(TA-1949/2003)

NVE Nr	Fylke	Kommune	Navn	AMAP	Nasjonale Sediment unders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk	antall
1232	VAG	Hægebostad	Lygne		x			x		x	3
21438	ROG	Sokndal	Ljosvatnet			x	x		x		3
20451	ROG	Bjerkreim	Lomstjørni			x	x		x		3
1476	HOR	Sveio	Vigdarvatnet		x			x		x	3
22101	HOR	Stord	Inste Sørlivatnet		x	x	x				3
2089	HOR	Voss	Lønavatnet		x			x		x	3
26511	HOR	Vaksdal	Oddmunddalsvatnet		x	x	x				3
2059	HOR	Meland	Storavatnet		x	x			x		3
28197	SFJ	Flora	Langevatnet (Grytevatnet)			x	x		x		3
28557	SFJ	Fjaler	Skardsvatnet			x	x		x		3
31047	MRO	Vanylven	Blæjevåttvatnet			x	x		x		3
1945	MRO	Ørsta	Vatnevåttvatnet		x			x		x	3
31509	MRO	Sykkylven	Andestadvatnet		x			x		x	3
36727	STR	Åfjord	Skjerivatnet			x	x		x		3
35326	STR	Røros	Tufsingen			x	x		x		3
692	NTR	Høylandet	Øyvåttvatnet		x			x		x	3
1030	NOR	Narvik	Rundtindvatnet		x	x			x		3
2430	FIN	Vardø	Oksevåttvatnet	x		x	x				3
2456	FIN	Sør-Varanger	Følvatnet	x	x		x				3
64203	FIN	Sør-Varanger	Gardsjøen	x	x					x	3
2471	FIN	Sør-Varanger	Gravsjøen	x	x					x	3
64562	FIN	Sør-Varanger	Korpvåttvatnet	x	x					x	3
64170	FIN	Sør-Varanger	Langvatnet	x	x					x	3
2441	FIN	Sør-Varanger	Vaggattem	x				x		x	3
64406	FIN	Sør-Varanger	Vegvatnet	x	x		x				3
SUM				10	36	30	28	18	26	28	54

4. Vurdering av dagens nasjonale overvåking i forhold til Vanddirektivets krav til overvåking

Vanddirektivet er nedbørfeltorientert, slik at fokus rettes mot forurensningsproblemer i nedbørfeltet som kan løses gjennom lokale tiltak. Vanddirektivet er derfor godt tilpasset forurensningsproblemer som er påført i nedbørfeltet, slik som punktutslipp fra kloakk, jordbruk og industri, samt diffuse tilførsler fra jordbruksområder i nedbørfeltet (primært næringsalter og miljøgifter).

For å kunne vurdere om de tiltak som gjennomføres er tilstrekkelig for å nå miljømålene må utviklingen i miljøtilstanden i vannforekomstene overvåkes. Det er angitt tre typer overvåking:

- *Kontrollovervåking* er en generell overvåking i alle typer vannforekomster og skal gi en samlet oversikt over tilstand i de enkelte nedbørfeltdistrikt. Skal gjennomføres hvert 6. år og omfatte minimum en hel årssyklus.
- *Operasjonell overvåking* skal gjennomføres for å kartlegge tilstand i vannforekomster der målet ikke er nådd og skal avdekke endringer som følge av tiltak.
- *Undersøkende overvåking* skal iverksettes dersom kontrollovervåking eller operasjonell overvåking ikke avdekker årsak til avvik fra mål eller en forventet utvikling.

Vanddirektivet er en del av lovverket i EU, og er uavhengig av eksisterende internasjonale konvensjoner som f.eks. Konvensjonen om Langtransporterte forurensninger (UNECE 1999), Biodiversitetskonvensjonen (UNEP 1992) og den internasjonale avtalen om overvåking av arktiske områder (AMAP 1998). Norske forpliktelser i forhold til slike avtaler vil derfor fortsette å gjelde selv etter innføring av VD.

Problemstillinger som f.eks. kartlegging av biologisk mangfold, effekter av regionale klimaendringer og langtransporterte forurensninger, herunder både forsurening, tungmetaller og organiske miljøgifter har nasjonal interesse og må ivaretas også etter innføring av VD. Miljøproblemer av denne typen som berører store geografiske områder kan være vanskelig å oppdage hvis man kun vurderer resultater fra et geografisk avgrenset område, som f.eks. et nedbørfelt. Først når resultater fra mange lokaliteter sammenstilles kan man f.eks. oppdage svake regionale trender i materialet.

For eutrofiering er det viktig at overvåkingen samordnes, slik at lokale overvåkingsaktører har tilstrekkelig kompetanse og felles retningslinjer til å kunne foreta faglig forsvarlige lokalitetsvalg, parametervalg og valg av prøvetakingsfrekvens. De nåværende retningslinjene er ikke tilpasset kravene i VD, og må derfor omarbeides. Uten en slik samordning blir det vanskelig å få sammenlignbare resultater som muliggjør regionale/nasjonale analyser og rapportering av tilstand, tidsutvikling og respons på gjennomførte tiltak i hht. kravene i VD (Borgvang og Lyche-Solheim 1999).

Arbeidet med implementeringen av Vanddirektivet i Norge vil medføre behov for sammenstilling av overvåkingsdata både for karakterisering av vannforekomster og for

interkalibrering av metoder for fastsettelse av grenselinjene mellom høy, god og moderat økologisk status.

Til karakteriseringsarbeidet vil det være nødvendig å sammenstille eksisterende overvåkingsdata om tilstanden i vannforekomstene med data om tilførsler, for å kunne identifisere de vannforekomstene som ikke har god status, og som dermed skal bli gjenstand for operasjonell overvåking og tiltak i neste fase.

Videre vil interkalibreringsarbeidet kreve sammenstilling av vanndata fra utvalgte vanntyper som vi har felles med Sverige og Finland, og der lokaliteter som dekker området høy, god og moderat status er representert. For de lokalitetene som velges ut til interkalibreringen bør datagrunnlaget være så komplett som mulig i forhold til både biologiske og kjemiske variable og det kan derfor bli behov for å supplere manglende data. Da interkalibreringsøvelsen skal gjøres i 2005, har landene kun to år på seg til å fremskaffe de nødvendige dataene. For Norges del innebærer dette at dataene må sammenstilles i løpet av vinteren/våren 2003, slik at mangler i datagrunnlaget kan dekkes gjennom feltinnsamlinger sommeren 2003 og 2004.

5. Samordning av regionale undersøkelser

Det er et ønske om at vi skal se framtidig overvåking og regionale undersøkelser i en større sammenheng, både i forhold til hverandre, men også i forhold til VD. I 2004 vil det være:

- 10 år siden siste AMAP-undersøkelse (sedimenter og fisk)
- 9 år siden siste nasjonal sedimentundersøkelse
- 9 år siden siste regionale vannkvalitetsundersøkelse (generell vannkjemi)
- 16 år siden siste landsomfattende trofi-undersøkelse
- nasjonale miljøgiftundersøkelser i fisk er ikke tidligere blitt gjennomført på samme tid
- biologisk mangfold er ikke kartlagt systematisk

Vi har konkludert med at det er viktig å gjennomføre en samordnet regional undersøkelse fordi:

- der er faglig gevinst i å koble data fra undersøkelser av flere deler av økosystemet.
- det er faglig og kostnadmessig gevinst i å innhente innsjø- og nedbørfeltsesifikke data som er viktige i tolkningen av resultatene for flere av problemstillingene.
- det vil redusere kostnader ved å synkronisere feltinnsamlinger som ikke er tidkrevende (vann, sedimenter, zooplankton, fyttoplankton, klorofyll-a). Innsamling av fisk, bunndyr og vegetasjon er mer tidkrevende og bør utføres i et mindre utvalg sjøer. Dette krever en annen feltlogistikk.

Undersøkelsen bør gjennomføres allerede i 2004/2005 for å:

- gi nødvendig datagrunnlag i forbindelse med implementering av VD. Arbeidet med implementeringen av Vanddirektivet i Norge vil medføre behov for sammenstilling av overvåkingsdata både for karakterisering av vannforekomster og for interkalibrering av metoder for fastsettelse av grenselinjene mellom høy, god og moderat økologisk status.
- innfri krav til dokumentasjon av effekter i forbindelse med konvensjonen om langtransporterte forurensninger og oppfølgende undersøkelser i AMAP
- samordnes denne undersøkelsen med regionale undersøkelser som er planlagt utført i andre Nordiske land.

Det er derfor mange gode grunner til å gjennomføre en samordnet regional undersøkelse i 2004/2005. For å få til dette må planleggingen starte i 2003. Vi foreslår at representanter for de forskjellige overvåkingsprogrammene, for karakteriseringsprosjektet og fra SFT og DN i felleskap lager et forslag til et utvalg av innsjøer som skal undersøkes og hvilke undersøkelser som skal gjøres i hver enkelt av lokalitetene. Valget av lokaliteter må ha en geografisk fordeling som dekker alle de aktuelle nedbørfeltdistriktene som vil få ansvar for implementering av VD (Aagaard et al. 2001), samt alle de viktigste vanntypene som er definert i karakteriseringsprosjektet (Lyche-Solheim et al. 2003). Denne gruppa bør også ha kontakter med aktuelle miljøer i Sverige og Finland for i størst mulig grad samordne aktivitetene og metodikken med dem, med et felles mål om dekke hele Norden. Samordnet fremstilling av problemstillinger i de nordiske landene vil gi resultatene fra disse undersøkelsene en større internasjonal tyngde. Vi vet at Finland skal utføre en nasjonal sedimentundersøkelse i 2003/2004, Sverige skal gjøre en ny undersøkelse i 2005 over generell vannkvalitet, tungmetaller i vann og bunndyr. Det er allerede i gang et Nordisk samarbeid i forbindelse med karakterisering av vannforekomster i forbindelse med

implementering av VD og et annet Nordisk prosjekt som har som mål å utarbeide en oversikt over Hg-konsentrasjoner i fisk.

Vanndirektivet vil også kreve overvåking av elver og kystnære farvann. Grappa bør også koordinere sitt arbeid mot overvåking av elver.

6. Anbefalinger

Denne rapporten inneholder en liste (vedlegg A) over 993 innsjølokaliteter som inngår i seks nasjonale overvåkingsprogrammer og inneholder informasjon om fysiske, kjemiske, biologiske og geografiske forhold, pågående aktivitet og grad av overlapp mellom de ulike overvåkingsprogrammene. Der datagrunnlaget er godt nok er det også gitt en vurdering av forurensningstilstanden. Av disse er 54 lokaliteter felles for tre eller fire av de syv aktivitetene som er definert i denne rapporten. Disse lokalitetene bør være en kjerne i framtidig overvåking og annen overvåkingsaktivitet bør vurderes lagt til disse lokalitetene. Listen kan brukes som grunnlag for revisjon av lokaliteter i eksisterende overvåkingsprogrammer og som et grunnlag for utvelgelse av lokaliteter i framtidig overvåking, og overvåking i forbindelse med EU's Vannrammedirektiv (VD).

Vi har argumentert for at en samordnet landsdekkende innsjøundersøkelse som fanger opp effekter av de viktigste påvirkningsfaktorene (miljøgifter, forsuring, eutrofiering, klima) samt kartlegging av biologiske forhold må gjennomføres i 2004/2005 slik at den kan danne et grunnlag for å innfri VD krav til karakterisering av norske vannforekomster og være et godt grunnlag for den overvåkingen som skal iverksettes fra 2007. Dette vil også innfri krav til dokumentasjon av effekter i forbindelse med konvensjonen om langtransporterte forurensninger og oppfølgende undersøkelser i AMAP.

For å oppnå denne målsetningen må planleggingen av den samordna innsjøundersøkelsen være gjennomført i løpet av 2003. For å få til dette bør det settes ned en arbeidsgruppe bestående av representanter for overvåkingsprogrammene, karakteriseringsprosjektet, SFT og DN. Denne grappa skal ha som mandat å planlegge den samordna overvåkingsundersøkelsen i 2004/2005. Arbeidet vil innebære utvalg av sjøer, beskrive undersøkelsesprogram for hver enkelt sjø, lage en manual for feltmetoder som innebærer samordning med andre nordiske land, planlegging av logistikk i forbindelse med feltarbeid og utarbeide budsjett.

I den nasjonalt samordna undersøkelsen bør det også legges vekt på nye problemstillinger, som effekter av klima, samt nasjonal kartlegging av biodiversitet i akvatiske systemer, særlig for organismegrupper som ikke fanges opp av VD (f.eks. zooplankton og litorale krepsdyr), i tillegg til de problemstillingene vi allerede har hatt fokus på (miljøgifter, eutrofiering og forsuring).

7. Litteratur

- Aagaard, K., Borgvang, S. A., og Strand, A. 2001. Nedbørfeltdistrikter i Norge. Forslag til inndeling ut fra naturgeografiske og regionaladministrative forhold. NINA oppdragsmelding 691, Norsk institutt for naturforskning, Trondheim. 26 sider.
- AMAP. 1998. AMAP Assessment Report: Arctic Pollution Issues. Arctic Monitoring and Assessment Programme (AMAP), Oslo. 859 sider.
- Borgvang, S. A. og Lyche-Solheim, A. 1999. Vurderingen av helheten i overvåkingen av eutrofiering av ferskvann i Norge. Hovedrapport. NIVA-rapport 4131-99, Norsk institutt for vannforskning, Oslo. 50 sider.
- Brandrud, T. E., Schartau, A. K., Brittain, J., Erlandsen, A., Hesthagen, T., Huru, H., Johannessen, T., Klokk, T., Lindstrøm, E-A., Lyche-Solheim, A., Nybø, S., Raddum, G. G., Saltveit, S., Sandøy, S., Selvik, J. R., Tvede, A., og Aagaard, K. 2000. Overvåking av biologisk mangfold i ferskvann. Forslag til et nasjonalt nettverk av elver og innsjøer for intensiv overvåking av representative vassdragsbiotoper. DN-rapport 2000-8, Direktoratet for naturforvaltning, Trondheim. 74 sider.
- Faafeng, B., Brettum, P., og Hessen, D. O. 1990. Landsomfattende undersøkelse av trofitalstanden i 355 innsjøer i Norge. Statlig program for forurensningsovervåking Rapport 389/90, NIVA-rapport 2355/90, Statens forurensningstilsyn, Oslo. 57 sider.
- Faafeng, B. og Oredalen, T. J. 1999. Landsomfattende trofiundersøkelse av norske innsjøer. Oppsummering av første fase av undersøkelsen 1988-1998. NIVArapport 4120/99, Norsk institutt for vannforskning, Oslo. 82 sider.
- Fjeld, E., Knutzen, J., Brevik, E. M., Schlabach, M., Skotvold, T., Borgen, A. R., og Wiborg, M. L. 2001. Halogenerte organiske miljøgifter og kvikksølv i norsk ferskvannsfisk, 1995-1999. Statlig program for forurensningsovervåking Rapport 827/01, TA-1813/2001, Statens forurensningstilsyn, Oslo. 40 + vedlegg.
- Øyen, Ø., Bølviken, B., og Nilsen, T. 1990. Geokjemisk karakterisering av norske kommuner basert på elvebanksedimenter. Norges geologiske undersøkelse (NGU) 90-015, Trondheim.
- Lindstrøm, E-A., Aagaard, K., Bongard, T., Brettum, P., Bønsnes, T., Fjellheim, A., Kaste, Ø., Halvorsen, G., Hesthagen, T., Kvambekk, Å. S., Mjelde, M., Raddum, G. G., Saksgård, R., og Johansen, S. W. 2002. Overvåking av biologisk mangfold i ferskvann: Nasjonalt nettverk av elver og innsjøer. Økologisk status og årsrapport 2000. NIVA-rapport 4503-2002, Norsk institutt for vannforskning, Oslo. 99 sider.
- Lyche-Solheim, A., Erikstad, L., Andersen, T., Saloranta, T., Raddum, G. G., Fjellheim, A., Schartau, A. K., Brettum, P., Lindstrøm, E-A., Mjelde, M., Walseng, B., og Hesthagen, T. 2003. Forslag til typologi, referansetilstand og referansenettverk for

- norske innsjøer og elver. NIVA-rapport xxxx-2003, Norsk institutt for vannforskning, Oslo.
- Rognerud, S. og Fjeld, E. 1990. Landsomfattende undersøkelse av tungmetaller i innsjøsedimenter og kvikksølv i fisk. Statlig program for forurensningsovervåking Rapport 426/90, TA 714/1990, Statens forurensningstilsyn, Oslo. 74 sider.
- Rognerud, S. og Fjeld, E. 1993. Regional survey of heavy metals in lake sediments in Norway. *Ambio* **22**: 206-212.
- Rognerud, S. og Fjeld, E. 1999. Landsomfattende undersøkelser av metaller i innsjøsedimenter. Statlig program for forurensningsovervåking Rapport 759/99, TA-1631/1999, Statens forurensningstilsyn, Oslo.
- Rognerud, S. og Fjeld, E. 2001. Trace element contamination of Norwegian lake sediments. *Ambio* **30**: 11-19.
- Rognerud, S., Fjeld, E., og Eriksen, G. S. 1996. Landsomfattende undersøkelse av kvikksølv i ferskvannsfisk og vurdering av helsemessige effekter ved konsum. Statlig program for forurensningsovervåking Rapport xx, TA- 1380/1996, Statens forurensningstilsyn, Oslo. 21 + vedlegg.
- SFT. 1987. 1000-sjøers undersøkelsen 1986. Statlig program for forurensningsovervåking Rapport Rapport 282/87, TA 624/1987, Statens forurensningstilsyn, Oslo. 31 sider.
- SFT. 1997. Klassifisering av miljøkvalitet i ferskvann. SFT-veiledning 97:04, Statens forurensningstilsyn, Oslo, Norway. 31 sider.
- SFT. 2001. Overvåking av langtransportert forurenset luft og nedbør. Årsrapport - Effekter 2000. Statlig program for forurensningsovervåking Rapport 834/01, Statens forurensningstilsyn, Oslo. 197 sider.
- SFT. 2002. Overvåking av langtransportert forurenset luft og nedbør. Atmosfærisk tilførsel 2001. Statlig program for forurensningsovervåking Rapport 847/02, Statens forurensningstilsyn, Oslo, Norge.
- Skjelkvåle, B. L., Henriksen, A., Faafeng, B., Fjeld, E., Traaen, T. S., Lien, L., Lydersen, E., og Buan, A. K. 1996. Regional innsjøundersøkelse 1995. En vannkjemisk undersøkelse av 1500 norske innsjøer. Statlig program for forurensningsovervåking Rapport 677/96, Statens forurensningstilsyn, Oslo. 73 sider.
- Skotvold, T., Wartena, E. M. M., og Rognerud, S. 1997. Heavy metals and persistent organic pollutants in sediments and fish from lakes in Northern and Arctic regions of Norway. Akvaplan-niva.
- Steinnes, E., Røyseth, O, Vadset, M, og Johansen, O. 1993. Atmosfærisk nedfall av tungmetaller i Norge. Landsomfattende undersøkelse i 1990. Statlig program for forurensningsovervåking Rapport 523/93, Statens forurensningstilsyn, Oslo.

UNECE. 1999. The 1999 Protocol to Abate Acidification, Eutrophication and Ground-level Ozone. Document ECE/EB.AIR, United nations Economic Comission for Europe, New York and Geneva.

UNEP. 1992. Convention on biological diversity. - Environmental law and institutions programme activity centre.

Vedlegg A.
Liste over alle overvåkingslokalitetene
Identifikasjon og kringinfo

Tabell A - Identifikasjon og kringinfo

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koord (m)	Y-koord(m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(m/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	I nedbørfeltet					
															% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
3499	ØST	Halden	Bergsjøen	32	633159	6567620	1913-2	90	14	0,51	1,7	15								
316	ØST	Halden	Femsjøen	32	640846	6557636	2013-3	79	14	10,64	200	50								
3608	ØST	Halden	Hokksjøen	32	647206	6543334	2013-3	148	14	0,12					2,9	87,1	2,3	7,7	0,0	0,0
331	ØST	Halden	Holvatn	32	644671	6554110	2013-3	161	14	1,18					0,0	84,5	12,3	1,1	2,1	0,0
342	ØST	Halden	N Kornsjø	32	654336	6537991	2012-4	141	14	2,75										
3523	ØST	Halden	Rokkevatnet	32	633859	6564816	1913-2	92	14	0,41	0,7	7	1,5	34,15	4,4	88,1	0,0	2,9	4,4	
339	ØST	Halden	Store Erte	32	647040	6555683	2013-3	109	14	4,37			6,3	48,57	2,5	101,5	0,0	5,1	0,0	
345	ØST	Halden	Ørsjøen	32	645889	6542655	2013-3	142	14	6,35	55,92	34								
133	ØST	Sarpsborg	Isesjøen	32	626733	6573077	1913-1	38	13	6,20	66,9	22								
3451	ØST	Sarpsborg	Tunevatnet	32	619469	6576700	1913-1	40	13	2,25	12,8	12								
3497	ØST	Sarpsborg	Tvetervatn	32	628731	6570051	1913-2	79	14	1,14		-1	3,3	4,05	2,5	95,1	0,0	0,0	2,5	
132	ØST	Sarpsborg	Vestvatnet	32	619115	6579833	1913-4	25	13	7,97	40,8	27,8								
5858	ØST	Sarpsborg	Visterflo	32	614211	6574533	1913-4	8	13	3,35		16								
320	ØST	Aremark	Ara	32	652851	6569533	2013-4	105	14	7,28	135	40								
318	ØST	Aremark	Aspern	32	654711	6561807	2013-3	105	14	6,76	140	45								
3555	ØST	Aremark	Breidtjern	32	653336	6555757	2013-3	190	14	0,26					2,5	87,5	7,5	2,5	0,0	0,0
3554	ØST	Aremark	Breidtjern	32	656012	6556399	2013-3	188	14	0,11										
3481	ØST	Aremark	Langtjern	32	648270	6572451	2013-4	206	14	0,04										
374	ØST	Aremark	Store Le	32	661503	6570654	2013-4	103	15	18,83		-1								
334	ØST	Marker	Gjølsjøen	32	652359	6593418	2013-4	114	14	1,00		4,2								
323	ØST	Marker	Rødenessjøen	32	649833	6597337	2014-3	118	14	16,42	312	47								
3437	ØST	Marker	Skinnarbutjern	32	654660	6582618	2013-4	112	14	0,49										
335	ØST	Marker	Store Risten	32	649263	6617540	2014-3	193	15	1,02										
4983	ØST	Marker	Øymarksjøen	32	573544	6674501	2013-4	107	13	14,33	219	35								
3284	ØST	Rømskog	Ertevatn	32	655242	6620648	2014-3	255	14	0,71										
3221	ØST	Rømskog	Hølvatnet	32	663340	6629837	2014-1	248	14	1,58										

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
373	ØST	Rømskog	Rømsjøen	32	660197	6622317	2014-3	137	14	13,89	100									
3266	ØST	Rømskog	Vortungen	32	652379	6624299	2014-3	214	15	2,04		8,6	10		1,0	84,0	0,0	15,0	0,0	
3336	ØST	Trøgstad	Grefslisjøen	32	635387	6611881	1914-2	127	14	0,35	0,37	27								
137	ØST	Spydeberg	Lyseren	32	619308	6619792	1914-2	161	14	7,01		53								
3360	ØST	Eidsberg	Lundebyttjern	32	640238	6604262	2014-3	158	14	0,43		5,5								
134	ØST	Rakkestad	Ertevatnet	32	635817	6578434	1913-1	102	14	1,10	3,78	11								
135	ØST	Rakkestad	Skjeklesjøen	32	639460	6572349	1913-1	112	14	0,72	0,87	7								
5844	ØST	Råde	Isebakkjtjernet	32	611936	6580205	1913-4	60	13	0,19					1,5	92,4	4,5	1,5	0,0	0,0
115	ØST	Råde	Skinnerflo	32	608113	6576771	1913-4	10	13	1,52		8								
5828	ØST	Våler (i Østfold)	Ravnsjøen	32	613581	6586677	1913-4	82	13	0,23		4,3	2,55		0,0	89,5	10,5	0,0	0,0	0,0
295	ØST	Våler (i Østfold)	Sæbyvatnet	32	612429	6589365	1913-4	46	13	1,55	10,63	2,13								
291	ØST	Våler (i Østfold)	Vannsjø	32	597168	6587305	1913-4	25	13	36,94	263,9	41								
5782	ØST	Hobøl	Bæretjernet	32	608565	6603033	1914-3	53	14	0,15		3,6	12,02		0,4	89,0	0,0	2,4	8,3	
294	AKE	Ski	Langen	32	611567	6624059	1914-4	126	14	1,59		18								
5645	AKE	Ski	Nærevatnet	32	606895	6622473	1914-3	130	14	0,66		5								
296	AKE	Ås	Årungen	32	598201	6618153	1914-3	34	15	1,17	9,7	13,2								
297	AKE	Oppegård	Gjersjøen	32	600016	6628943	1914-4	40	13	2,42	61,2	64								
5537	AKE	Oppegård	Kolbotntjernet	32	600945	6630828	1914-4	95	13	0,29										
5354	AKE	Bærum	Stovivatnet	32	581149	6642086	1814-1	109	16	0,36	3,9	15								
5271	AKE	Bærum	Østervatnet	32	588487	6648992	1814-1	215	15	0,22		9,5	4		0,0	97,5	0,0	2,5	0,0	
2477	AKE	Asker	Gjellumvatnet	32	580744	6629096	1814-1	98	18	0,42		13,5								
5421	AKE	Asker	Nesøytjern	32	585576	6637639	1814-1	15	12	0,19	0,784	10								
2478	AKE	Asker	Ulvenvatn	32	576279	6630904	1814-1	181	18	0,23	1,56	21,5								
2478	AKE	Asker	Nordvatn	32	576279	6630904	1814-1	181	18	0,48	3,83	22,2								
330	AKE	Aurskog-Høland	Bjørkelangen	32	641663	6636968	2014-4	124	15	2,86	25	12								
3199	AKE	Aurskog-Høland	Fleskevatnet	32	656577	6633787	2014-4	223	14	0,36		3,1	23,35		1,3	91,6	0,0	7,1	0,0	
315	AKE	Aurskog-Høland	Floen	32	641326	6653133	2014-4	179	15	2,04		9,6	43		3,0	90,0	0,0	7,0	0,0	
3271	AKE	Aurskog-Høland	Helsjøvatnet	32	638209	6625042	1914-2	139	15	0,54	0,77	2,1								
3259	AKE	Aurskog-Høland	Holvatnet	32	644518	6626168	2014-3	214	15	0,46					0,0	91,5	8,5	0,0	0,0	0,0
3208	AKE	Aurskog-Høland	Langtjern	32	659877	6633551	2014-1	272	14	0,05					0,0	58,8	5,9	35,3	0,0	0,0

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyb(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
325	AKE	Aurskog-Høland	Mjermen	32	646381	6623219	2014-3	165	15	7,11	22									
324	AKE	Aurskog-Høland	Skulerudvannet	32	643491	6616884	2014-3	118	15	1,63	18	17								
3238	AKE	Aurskog-Høland	Store Lyseren	32	655068	6629586	2014-4	229	14	0,48					0,0	84,9	15,1	0,0	0,0	0,0
327	AKE	Aurskog-Høland	Øgderen (Hemnessjøen)	32	636824	6620080	1914-2	133	15	12,80	103	35								
113	AKE	Fet	Øyeren	32	621167	6637486	1914-1	101	14	84,74	71									
292	AKE	Enebakk	Mjær	32	615354	6619547	1914-3	108	14	1,69	15									
4158	AKE	Ullensaker	Hersjøen	32	619378	6677621	1915-2	159	16	0,63	5,5	16								
4086	AKE	Nes	Garsjøen	32	635677	6686560	1915-1	219	14	0,22		4,1	3,55		0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	
141	AKE	Hurdal	Hurdalsjøen	32	616273	6687800	1915-4	175	16	32,31	945	60								
5252	OSL	Oslo	Bogstadvannet	32	590332	6649460	1814-1	149	15	1,11	4,5	10,5								
5228	OSL	Oslo	Gryta	32	602006	6651581	1914-4	247	14	0,13										
303	OSL	Oslo	Hakkloa	32	593426	6664465	1815-2	372	23	2,03										
5114	OSL	Oslo	Langvatn	32	597740	6664530	1915-3	342	18	0,54					0,0	84,3	15,7	0,0	0,0	0,0
2510	OSL	Oslo	Nøklevatn	32	605094	6639455	1914-4	149	14	0,87	34									
5245	OSL	Oslo	Sognsvatn	32	596501	6649984	1914-4	183	15	0,37										
2513	OSL	Oslo	Østensjøvatnet	32	602298	6640151	1914-4	107	14	0,32	3,24									
305	OSL	Oslo	Østre og Vestre Fyllingen	32	591170	6660635	1815-2	349	23	1,55										
4203	HED	Kongsvinger	Bæreia	32	664710	6672743	2015-2	231	12	1,34										
4112	HED	Kongsvinger	Fjellsjøen	33	348782	6681908	2115-3	384	14	0,59										
371	HED	Kongsvinger	N Hærsjøen	33	354447	6667151	2115-3	228	14	1,13		14,3	7,45		0,0	94,0	0,0	4,4	1,3	
122	HED	Kongsvinger	Nugguren	33	338199	6690351	2015-1	150	12	4,15	15									
364	HED	Kongsvinger	Sigernessjøen	33	335730	6668561	2015-2	182	13	2,02	25									
4267	HED	Kongsvinger	Svartbørja	32	661879	6666328	2015-2	301	14	0,39					1,7	88,2	4,0	6,2	0,0	0,0
4332	HED	Kongsvinger	Sætertjern	33	357900	6660883	2115-3	252	14	0,14					2,4	80,5	6,4	10,7	0,0	0,0
4076	HED	Kongsvinger	Tollreien	33	351712	6686653	2115-4	220	14	0,82		2	31,66		3,2	84,2	0,0	12,6	0,0	
154	HED	Kongsvinger	Vingersjøen	33	336355	6675957	2015-2	142	12	2,61	5,495	9								
3618	HED	Hamar	Kveåsjøen	32	618059	6762513	1916-1	628	13	0,11		2	29,23		0,0	23,3	0,0	77,0	0,0	
3624	HED	Hamar	Nybusjøen	32	616447	6760787	1916-1	598	13	0,22										
250	HED	Ringsaker	Mesna	32	588783	6776301	1817-2	520	15	6,10										
118	HED	Ringsaker	Mjøsa	32	591793	6752704	1916-3	123	9	365,19	56240	449								

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
196	HED	Ringsaker	Næra	591579	6766383	1817-2	339	15	9,58	77,6	24,2									
257	HED	Ringsaker	Sjusjøen	591945	6780298	1817-2	808	20	1,20	10,8	22									
198	HED	Ringsaker	Sør-Mesna	591926	6774111	1917-3	520	15	6,91		28									
253	HED	Løten	Rokosjøen	633030	6741861	1916-1	215	11	4,03		15									
192	HED	Stange	Harasjøen	632779	6724896	1916-2	280	12	1,94		26,5									
236	HED	Nord-Odal	Ottsjøen	629051	6704844	1915-1	369	12	1,04			12	3,47		0,0	97,1	0,0	2,9	0,0	
152	HED	Nord-Odal	Råsen	638143	6699310	2015-4	137	14	2,46	11,19	11,5	3,1	265,8		1,9	89,2	0,0	7,1	1,9	
120	HED	Nord-Odal	Storsjøen	644735	6695780	2015-4	132	13	45,61	308,5	17	7	774		0,8	88,2	0,0	8,4	2,6	
153	HED	Sør-Odal	Dølisjøen	653794	6686720	2015-4	170	13	1,49		19,5									
4055	HED	Sør-Odal	Mjøgsjøen	657001	6691653	2015-4	488	13	0,06						1,5	73,8	9,5	15,2	0,0	0,0
368	HED	Sør-Odal	Storbørja	661955	6665159	2015-2	301	14	1,19											
3059	HED	Eidskog	Gaustadsjøen	340579	6651688	2014-1	127	14	0,53											
366	HED	Eidskog	Helgesjøen	333967	6643100	2014-1	164	14	4,04											
3095	HED	Eidskog	Ingelsrudsjøen	336746	6647413	2014-1	159	14	0,47											
367	HED	Eidskog	Nessjøen	345110	6653128	2114-4	132	14	1,97											
353	HED	Eidskog	Skjervangen	661582	6644608	2014-1	176	14	5,87		49									
3073	HED	Eidskog	Stangnessjøen	335533	6649793	2014-1	148	14	0,90											
369	HED	Eidskog	Søre Øyungen	345373	6665185	2015-2	194	13	1,36											
3046	HED	Eidskog	Vintertjern	349322	6653144	2114-4	207	14	0,21											
3996	HED	Grue	Kalsjøen	364619	6695162	2115-4	381	14	0,68			11	4,04		0,0	98,8	0,0	1,2	0,0	
4013	HED	Grue	Kjerkesjøen	361593	6693162	2115-4	316	14	0,96			10,5	34,13		8,8	89,2	0,0	2,1	0,0	
281	HED	Grue	Meitsjøen	655661	6697606	2015-4	358	13	1,03						0,5	89,1	5,0	5,4	0,0	0,0
157	HED	Grue	Namsjøen	343873	6711547	2016-2	198	12	1,11											
348	HED	Grue	Røgden	362566	6700958	2115-4	280	12	15,97											
124	HED	Grue	Skasen	352115	6698554	2115-4	266	14	13,42											
3923	HED	Grue	Tvengsberg tjernet	362927	6704470	2115-4	306	12	0,17			6,6	1,52		0,0	98,7	0,0	1,3	0,0	
3820	HED	Åsnes	Breidsjøen	364294	6716087	2116-3	386	12	0,57			5	24,4		2,0	91,4	0,0	6,6	0,0	
239	HED	Åsnes	Gjesåssjøen	662964	6731252	2016-2	176	13	4,06	10,4	3,5									
158	HED	Åsnes	Hukusjøen	661827	6710006	2016-2	177	13	2,77		19,5									
3794	HED	Åsnes	Kottern	364038	6719854	2116-3	490	12	0,16						0,0	86,5	8,0	5,5	0,0	0,0

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
235	HED	Åsnes	Nøklevatn	32	653876	6708596	2015-4	424	13	1,64		12,4	16,08		0,6	88,2	0,0	11,2	0,0	
3838	HED	Åsnes	Skurvsjøen	32	646000	6716476	2016-3	432	14	0,44		4	20,27		1,0	96,5	2,1	0,5	0,0	0,0
3786	HED	Åsnes	Tyskedammen	33	360437	6721723	2116-3	381	14	0,11		2	27,18		2,6	92,6	0,0	4,8	0,0	
182	HED	Åsnes	Vermunden	33	357344	6731644	2116-3	215	14	3,45	17	5	281,9		0,4	92,4	0,0	7,2	0,1	
238	HED	Våler (i Hedmark)	Eidsmangen	32	649306	6721698	2016-3	386	14	1,47		8	47,55		1,7	83,4	0,0	14,9	0,0	
1351	HED	Trysil	Engeren	32	660578	6834573	2018-2	472	18	11,70	416	92	34,4	380	1,1	50,5	33,2	13,9	1,3	
33603	HED	Trysil	Gjetsjøen	33	364113	6795186	2117-4	535	16	0,21		1,7	4,02		0,0	90,0	0,0	10,0	0,0	
162	HED	Trysil	Ossjøen	32	652659	6794268	2017-2	436	17	43,32	117	37	1224		0,7	62,0	11,8	23,5	2,0	
33688	HED	Trysil	Rysjøen	33	352541	6773530	2117-3	535	16	0,90		1,8	8,95		0,0	87,2	0,0	10,5	2,2	
33477	HED	Trysil	Røsjøen	32	659290	6822645	2018-2	638	17	0,23										
1353	HED	Trysil	Sennsjøen	32	655673	6831900	2018-2	520	17	2,99										
282	HED	Åmot	Holmsjøen	32	641108	6783288	2017-3	559	15	1,16					0,0	77,1	19,5	3,4	0,0	0,0
33614	HED	Åmot	Runddallssjøen	32	630553	6794504	1917-1	332	13	0,33										
33631	HED	Åmot	Store Yglesjøen	32	631388	6790247	1917-2	370	14	0,05										
126	HED	Stor-Elvdal	Atnsjøen	32	561892	6860854	1818-4	701	19	5,00	169	80								
242	HED	Stor-Elvdal	Møklebysjøen	32	602320	6800223	1917-4	989	20	2,31		5	17,2		1,7	0,0	76,2	22,1	0,0	
1363	HED	Rendalen	Arasjøen	32	635675	6877138	1719-3	690	15	1,08										
163	HED	Rendalen	Lomnessjøen	32	614810	6850430	1918-1	256	14	3,68	45,8	26								
33329	HED	Rendalen	Måsabuttjøerna	32	615030	6856317	1918-1	751	14	0,08					0,0	90,2	9,8	0,0	0,0	0,0
125	HED	Rendalen	Storsjøen	32	623128	6815345	1918-2	251	14	47,55	309	144	1912		2,5	62,0	31,0	3,0	1,5	
1354	HED	Rendalen	Sølsjøen	32	635121	6870628	2018-4	688	18	21,66		18,4	347,3		1,2	43,5	39,4	15,8	0,0	
33287	HED	Engerdal	Drevsjøen	32	658373	6865729	2018-1	668	16	0,94	3,33	11								
1348	HED	Engerdal	Femunden	32	652871	6916918	1719-1	662	14	203,52	6035	150								
1362	HED	Engerdal	Hyllsjøen	33	344406	6841728	2018-2	802	19	0,81		2,4	24,58		6,1					
1347	HED	Engerdal	Isteren	32	644996	6879254	2018-4	645	14	28,97										
33258	HED	Engerdal	Store Gunnarsjøen	33	347755	6874159	2018-1	683	16	0,55		10								
1340	HED	Engerdal	Vurrusjøen	33	348047	6863669	2018-1	663	16	5,06	20,78	19,5	8	127,9	2,3	52,2	5,5	39,9	0,0	
35827	HED	Tolga		32	610983	6902342	1619-2	1066	17	0,04					0,0	0,0	97,0	3,0	0,0	0,0
1356	HED	Tolga	Langsjøen	32	635118	6895118	1719-3	709	17	6,35	75,1	34,7								
170	HED	Tynset	Savalen	32	577012	6901912	1619-4	707	11	15,37	62	18	667		1,8	4,2	93,1	0,9	0,0	

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koord (m)	Y-koord (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	%fjell	%myr	%dyrket mark	% isbree
32131	HED	Alvdal	Brennvoltjørna	32	593544	6873732	1918-4	866	13	0,08	1,5				4,1	43,6	37,8	14,5	0,0	0,0
35909	HED	Alvdal	Kjemsjøen	32	567804	6884106	1619-3	990	14	0,34	-1									
32130	HED	Alvdal	Stortjørna	32	592129	6873543	1918-4	868	13	0,26										
32121	HED	Alvdal	Søre Klettsjøen	32	564551	6874009	1818-4	947	19	0,19										
245	HED	Os	Narsjøen	32	628339	6916085	1719-4	737	19	1,91	14,2	23	10,4	115,1	0,3	43,3	46,9	9,6	0,0	
32929	OPP	Lillehammer	Matfartjernet	32	592706	6789983	1917-3	881	20	0,08		1,8	0,85		0,0	32,9	38,8	28,2	0,0	
197	OPP	Gjøvik	Ringsjøen	32	574836	6749431	1816-1	378	14	1,21		23								
34591	OPP	Lesja		32	504140	6910687	1419-1	1374	30	0,04					0,8	0,0	99,2	0,0	0,0	0,0
34704	OPP	Lesja	Kjelsungvatnet	32	507714	6900984	1419-2	1250	16	0,11					2,1	0,0	97,8	0,0	0,0	0,1
119	OPP	Lesja	Lesjaskogsvatnet	32	471706	6897665	1419-3	611	23	4,34	-1									
233	OPP	Lesja	Mjogsjøen	32	502752	6899690	1419-2	1232	16	0,96		15								
34660	OPP	Lesja	Svartdalsvatnet	32	491898	6905278	1419-1	1018	31	0,58					2,4	0,0	91,4	0,0	0,0	6,2
224	OPP	Skjåk	Liavatnet	32	434241	6857863	1518-4	734	47	2,61					3,0	5,6	81,3	0,2	0,0	9,9
29185	OPP	Skjåk	Nedre Søvertjørne	32	430866	6859147	1418-1	1298	40	0,65					4,7	0,0	79,3	0,0	0,0	16,0
30318	OPP	Lom	Gjuvatnet	32	466212	6837700	1518-2	1835	25	0,46										
29477	OPP	Lom	Skuggvatnet	32	446796	6829090	1518-3	1373	14	0,23					2,9	0,0	97,1	0,0	0,0	0,0
269	OPP	Vågå	Ingulssjøen	32	501502	6822121	1618-2	1114	18	1,58										
221	OPP	Vågå	Lalmsvatnet	32	511295	6858643	1718-4	355	13	2,53	-1									
149	OPP	Vågå	Vågåvatnet	32	497323	6857849	1618-1	362	15	14,76		82								
210	OPP	Nord-Fron	Olstappen	32	520435	6816063	1717-4	662	17	3,16		38								
32237	OPP	Sel	Fremre Illmannjørne	32	542827	6860566	1718-1	1221	27	0,07										
231	OPP	Sel	Rondvatnet	32	542078	6862902	1718-1	1167	27	0,97		55	25,1	27,14	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	
32256	OPP	Sel	Selsvatnet	32	518339	6857033	1718-4	372	14	0,21	-1									
267	OPP	Gausdal	Espedalsvatnet	32	532679	6805522	1717-4	722	17	4,33	-1									
4667	OPP	Østre Toten	Bergsjøen	32	600980	6710636	1916-3	611	16	0,89		9,9	5,76		1,7	88,7	0,0	9,5	0,0	
143	OPP	Vestre Toten	Einavatnet	32	589558	6717078	1816-2	398	15	13,52		56								
4890	OPP	Jevnaker	Vassjøtjernet	32	582885	6684856	1815-1	307	12	0,46	5,8	32								
116	OPP	Lunner	Harestuvatnet	32	595026	6673397	1815-2	234	22	1,91	10,3	16	102,2				0,0			
4891	OPP	Lunner	Kalvsjøtjernet	32	586503	6684758	1815-1	358	15	0,21		26								
605	OPP	Gran	Austre Bjonevatnet	32	565992	6707645	1816-3	204	16	2,30		14,6	41		2,7	81,5	0,0	15,9	0,0	

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koord (m)	Y-koord (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
557	OPP	Gran	Jarenvatnet	32	585881	6694759	1815-1	201	15	1,40	21,26	38								
4789	OPP	Gran	Langen	32	599640	6694344	1915-4	549	23	0,56		5,3	5,43		0,0	89,3	0,0	10,9	0,0	
4718	OPP	Gran	Mæna	32	580707	6702238	1815-1	146	13	0,36	5,67	39								
523	OPP	Gran	Randsfjorden	32	576843	6695684	1815-1	135	13	139,23	7305	108	44,4	3663	0,4	46,6	38,8	8,5	5,6	
4838	OPP	Gran	Rokotjernet	32	583806	6688668	1815-1	407	15	0,15	0,74	16								
4802	OPP	Gran	Skirstadtjernet	32	580855	6692745	1815-1	268	12	0,18	1,6	12								
632	OPP	Gran	Velmunden	32	570838	6704441	1815-4	389	13	2,86										
4843	OPP	Gran	Øyskogtjernet	32	584651	6688710	1815-1	404	15	0,20		20,5								
607	OPP	Søndre Land	Landåsvatnet	32	573098	6743535	1816-4	501	14	1,32	10,92	30								
606	OPP	Søndre Land	Trevatna	32	578316	6723476	1816-2	384	14	4,73		26								
33180	OPP	Nordre Land	Høgkampvatnet	32	544186	6770505	1717-2	1197	18	0,09					0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
7128	OPP	Sør-Aurdal	Fjellvatnet	32	526920	67113906	1716-3	980	16	0,22										
526	OPP	Sør-Aurdal	Nevlingen	32	525163	6711414	1716-3	572	16	1,47					7,6	82,5	8,9	1,0	0,0	0,0
7054	OPP	Sør-Aurdal	Steintjern	32	519718	6726175	1716-3	842	19	0,07										
7026	OPP	Sør-Aurdal	Vesle Øyvatnet	32	532797	6730615	1716-2	804	16	0,04										
559	OPP	Etnedal	Steinsetfjorden	32	522164	6769050	1717-3	698	15	2,55		41								
515	OPP	Nord-Aurdal	Strondafjorden	32	507426	6760159	1616-1	355	15	13,24	452	94	33	1852	1,9	12,4	81,0	1,0	3,7	
576	OPP	Nord-Aurdal	Sæbufjorden	32	511398	6764620	1617-2	379	12	1,52		26								
33170	OPP	Vestre Slidre	Fiskeløyse	32	492598	6770605	1617-2	1038	14	1,14		9,6	2,16		0,0	0,0	95,4	4,6	0,0	
516	OPP	Vestre Slidre	Slidrefjorden	32	498018	6773142	1617-2	366	14	11,29	270	75								
580	OPP	Øystre Slidre	Heggefjorden	32	502533	6778845	1617-2	489	14	2,08		32	11,7	339	0,6	96,5	0,9	1,9	0,1	
577	OPP	Øystre Slidre	Volbufjorden	32	504723	6773944	1617-2	434	12	3,89	102	66								
272	OPP	Øystre Slidre	Øvre Heimdalsvatnet	32	492891	6809877	1617-1	1088	28	0,76		13								
534	OPP	Øystre Slidre	Øyangen	32	494167	6785996	1617-2	677	17	6,66		-2								
30714	OPP	Vang		32	471107	6784978	1517-2	1398	23	0,07					0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
146	OPP	Vang	Bygdin	32	467155	6803381	1617-4	1058	35	39,89		202	52	263	4,6	0,0	94,3	1,1	0,0	
1573	OPP	Vang	Tyin	32	459543	6797471	1517-1	1083	35	33,02		25	134		5,6	0,0	93,7	0,7	0,0	
517	OPP	Vang	Vangsmjøsi	32	469950	6781042	1617-3	466	23	18,25	1170	154								
6363	BUS	Kongsberg	Fagervatnet	32	536539	6595332	1713-1	556	25	0,71		3,1	3,8		2,6	94,7	0,0	2,6	0,0	
398	BUS	Kongsberg	Hengsvatnet	32	524290	6613912	1714-3	452	17	1,01					3,8	83,0	12,7	0,5	0,0	0,0

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koord (m)	Y-koord (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	%fjell	%myr	%dyrket mark	% isbree
6340	BUS	Kongsberg	Korstjernet	32	535866	6598352	1714-2	758	20	0,05					3,1	0,0	96,9	0,0	0,0	0,0
6311	BUS	Kongsberg	Lille Lauarvatnet	32	536482	6601430	1714-2	343	20	0,16	0,49	14,5								
6343	BUS	Kongsberg	Ravalsjø	32	530806	6596928	1714-3	475	20	0,82										
6296	BUS	Kongsberg	Store Lauarvatnet	32	537647	6602483	1714-2	341	20	0,39	1,97	20								
6344	BUS	Kongsberg	Store Stølevatn	32	539990	6597645	1714-2	614	20	1,17		7,2	7,6		0,0	44,7	50,0	5,3	0,0	
7371	BUS	Ringerike	Bergsjø	32	543037	6678338	1715-2	213	16	1,05	13,58	42	18,2	9,75	1,0	91,8	0,0	7,2	0,0	
4780	BUS	Ringerike	Blankvann	32	553685	6695092	1815-4	813	20	0,23		15,6	2,43		0,0	16,5	71,2	12,3	0,0	
4913	BUS	Ringerike	Nedre Vælsvatnet	32	557276	6682553	1815-4	250	15	0,55		7,4	50,8		3,0	82,9	3,9	10,2	0,0	
514	BUS	Ringerike	Sperillen	32	559522	6700323	1815-4	150	16	37,01	1647	108	38	4581	2,3	28,6	62,8	3,4	3,0	
5112	BUS	Ringerike	Svarten	32	585855	6663816	1815-2	385	23	0,58										
522	BUS	Hole	Tyrifjorden	32	554074	6642656	1814-4	63	18	138,56	142	24								
522	BUS	Hole	Tyrifjorden	32	554074	6642656	1814-4	63	18	138,56	142	24								
7241	BUS	Flå	Buvatnet	32	542109	6697150	1715-1	376	20	1,03		7,7	51,32		2,3	53,8	40,9	2,9	0,0	
7272	BUS	Flå	Langtjernet	32	540318	6692494	1715-1	518	20	0,25		12			2,1	93,7	4,2	0,0	0,0	0,0
7073	BUS	Nes	Langevatnet	32	514025	6723489	1716-3	844	19	0,47		3,6	11,5		0,0	81,7	8,7	9,6	0,0	
16970	BUS	Nes	Mykingsjøen	32	490146	6710474	1616-3	871	11	0,55		3,6	49,15		8,1	69,3	12,2	10,4	0,0	
627	BUS	Ål	Bergsjøen	32	461697	6730966	1516-2	1079	18	1,69										
547	BUS	Ål	Strandafjorden	32	469589	6716859	1616-3	445	16	3,00	15,4									
16403	BUS	Ål	Vassfjorden	32	467121	6728545	1516-2	732	18	1,34		23								
415	BUS	Hol	Halnefjorden	32	428720	6697109	1515-4	1130	45	13,61										
597	BUS	Hol	Holsfjorden	32	461632	6719696	1516-2	540	16	1,25		25								
598	BUS	Hol	Hovsfjorden	32	458403	6719945	1516-2	585	25	0,86		25								
389	BUS	Hol	Skurdalsvatnet	32	460735	6704093	1515-1	783	14	2,06		25								
552	BUS	Hol	Sløddfjorden	32	439329	6707088	1515-4	984	30	4,22	75,65	39								
392	BUS	Hol	Storekrækkja	32	429112	6702047	1515-4	1151	45	4,18					12,0	0,0	88,0	0,0	0,0	0,0
601	BUS	Hol	Sunnalsfjorden	32	447903	6723354	1516-3	725	27	1,62		39								
550	BUS	Hol	Ustedalsfjorden	32	454635	6709909	1516-2	770	25	1,41		18								
551	BUS	Hol	Utevatn	32	445750	6705829	1515-4	985	22	12,40	372	90								
17618	BUS	Sigdal	Haglebuvatnet	32	509954	6688276	1615-1	807	20	0,48		8	19,82		0,5	56,6	33,3	9,6	0,0	
7346	BUS	Sigdal	Holmevatn	32	519391	6685434	1715-4	1011	25	0,35		4,4	4,4		2,3	0,0	93,2	4,5	0,0	

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koord (m)	Y-koord (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	%fjell	%myr	%dyrket mark	% isbree	
546	BUS	Sigdal	Soneren	32	530315	6658392	1715-3	103	19	6,49	140,4	42,5									
7438	BUS	Sigdal	Storvatnet	32	511775	6669472	1715-3	706	18	0,40		6,4	16,73		4,2	61,7	18,5	15,5	0,0		
521	BUS	Krødsherad	Krøderen	32	535595	6688008	1715-2	132	20	42,88	1337	31	33	4490	1,1	14,8	78,5	3,5	2,1		
5269	BUS	Modum	Breidlivatnet	32	563695	6648665	1814-4	632	15	0,30		3	1,2		0,0	80,5	19,5	0,0	0,0	0,0	
542	BUS	Øvre Eiker	Eikeren	32	551395	6614600	1714-2	19	18	27,02	2426	154									
541	BUS	Øvre Eiker	Fiskumvatnet	32	546650	6619094	1714-2	18	18	3,51		20									
6194	BUS	Øvre Eiker	Råtavatn	32	546573	6612818	1714-2	304	18	0,23	2,24	27									
5511	BUS	Øvre Eiker	Øyvannet	32	556016	6632318	1814-4	498	18	0,57		8,4	1,43		0,0	93,0	0,0	7,0	0,0		
5704	BUS	Hurum	Mørkvatnet	32	585345	6614654	1814-2	119	15	0,70											
5759	BUS	Hurum	Rødvatnet	32	586311	6608593	1814-2	195	15	0,26	5,67	13									
310	BUS	Hurum	Sandungen	32	583011	6613471	1814-2	146	16	2,22	43,58	54,5									
5739	BUS	Hurum	Svartvatn	32	587781	6612001	1814-2	240	15	0,03											
380	BUS	Flesberg	Haugesjø	32	525360	6645877	1714-4	368	20	1,22	11,37	37	12	25,11	1,6	89,6	2,4	6,4	0,0		
381	BUS	Flesberg	Hånavatnet	32	515231	6636011	1714-4	656	23	0,28											
402	BUS	Flesberg	Mjøvatnet	32	518974	6633067	1714-4	594	23	0,13					6,2	19,0	41,5	33,3	0,0	0,0	
5961	BUS	Flesberg	Skakktjern	32	517113	6639458	1714-4	547	20	0,07					1,5	57,6	1,7	39,1	0,0	0,0	
379	BUS	Flesberg	Vatnebrynnvatnet	32	529119	6638292	1714-4	240	20	1,24	5,9	30									
399	BUS	Flesberg	Våtvatnet	32	519447	6632329	1714-4	583	23	0,69		9,2	8,2		1,2	36,6	47,6	14,6	0,0		
418	BUS	Nore og Uvdal	Bjørnesfjorden	32	425357	6671108	1415-2	1223	32	18,55											
395	BUS	Nore og Uvdal	Langesjøen	32	427995	6678331	1515-3	1206	32	10,78		4	103,5		7,7	0,0	87,0	5,3	0,0		
384	BUS	Nore og Uvdal	Norefjorden	32	500954	6673556	1615-2	265	18	3,90	76	53,5									
375	BUS	Nore og Uvdal	Tunhovdfjorden	32	492604	6694096	1615-1	734	12	25,30		14	1833		1,9	51,1	41,2	5,8	0,0		
312	VES	Borre	Borrevatnet	32	581294	6587083	1813-1	10	17	1,76	13	15									
544	VES	Holmestrand	Hillestadvatnet	32	565391	6597800	1814-3	37	22	1,55	3	3									
378	VES	Sandefjord	Goksjø	32	565319	6559340	1813-3	28	20	3,47	26	25									
429	VES	Larvik	Farris	32	550123	6558899	1713-2	22	18	21,80	11	17									
433	VES	Larvik	Hallevatnet	32	551770	6545620	1713-2	48	17	3,72	64	54									
377	VES	Larvik	Åsrumvatnet	32	560440	6558555	1813-3	7	20	1,20	11	17									
5706	VES	Svelvik	Røysjø	32	573442	6614820	1814-3	207	16	0,67											
5771	VES	Sande	Blindevatnet	32	575972	6603969	1814-3	147	15	1,06		12	6,07		0,0	95,6	0,0	4,1	0,0		

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree	
5731	VES	Sande	Nordre Svanevatnet	32	574964	6612184	1814-3	239	16	0,30		14	1,9		10,5	89,5	0,0	3,2	0,0		
5755	VES	Sande	Suluvatn	32	572662	6608997	1814-3	138	15	0,58											
5742	VES	Sande	Øyvannet	32	562263	6611560	1814-3	442	18	0,37					1,8	89,5	6,0	2,7	0,0	0,0	
519	VES	Hof	Bergsvatnet	32	560440	6604742	1814-3	36	22	3,06	20,4	17									
5816	VES	Hof	Bergsvatnet	32	562229	6592236	1813-4	70	20	0,35	1,6	7,4									
313	VES	Ramnes	Holmsvatnet	32	566001	6592595	1813-4	44	20	1,56	3,7	3,5									
5863	VES	Andebu	Askjemvatnet	32	567775	6572850	1813-4	38	25	0,39		14									
314	VES	Stokke	Akersvatnet	32	576633	6569525	1813-3	16	18	2,57		14									
5879	VES	Stokke	Gjennestadvatnet	32	570973	6566825	1813-3	53	20	0,25	0,29	2,1									
6427	VES	Lardal	Hørtervatnet	32	546379	6588896	1713-1	427	20	0,07											
4	TEL	Skien	Fjellvatnet	32	531409	6580529	1713-4	283	20	4,53		18,8	134,6		7,4	79,8	9,7	3,1	0,0		
6554	TEL	Skien	Heivatn	32	538479	6569403	1713-1	237	20	0,68	10,33	39	15	15,4	3,9	94,8	0,0	1,3	0,0		
112	TEL	Skien	Kilevatn	32	523272	6555556	1713-3	62	16	5,23	67,11	98	14,6	123	3,9	95,3	0,0	0,8	0,0		
6588	TEL	Skien	Mensvatn	32	542726	6563730	1713-2	102	18	1,08											
6	TEL	Skien	Nordsjø	32	511424	6580577	1713-4	15	11	55,48	5100	171									
6617	TEL	Skien	Store Børtan	32	524607	6559349	1713-3	101	16	0,25											
6467	TEL	Skien	Svanstulvatnet	32	524235	6583745	1713-4	571	16	0,53											
6584	TEL	Skien	Ørntjern	32	539412	6564521	1713-2	176	18	0,10											
1	TEL	Notodden	Heddalsvatnet	32	512298	6602203	1714-3	16	13	13,39		-1									
6235	TEL	Notodden	Kloumannsjøen	32	515651	6608235	1714-3	116	14	0,73		16									
13505	TEL	Notodden	Reskjemvatnet	32	504994	6599488	1614-2	260	13	1,01		19,8	42,8		2,3	82,2	9,3	6,1	0,0		
12696	TEL	Notodden	Store Harvedalsvatnet	32	510889	6625469	1614-1	753	22	0,42		9,6	1,4		1,4	62,9	35,7	5,7	0,0		
12683	TEL	Notodden	Surtefjærn	32	506993	6626070	1614-1	473	22	0,09					1,2	63,5	35,0	0,3	0,0	0,0	
6247	TEL	Notodden	Øvre Jerpetjern	32	523785	6607698	1714-3	456	14	0,10					0,0	83,2	16,8	0,0	0,0	0,0	
434	TEL	Siljan	Gorningen	32	544326	6569223	1713-1	73	20	2,27		47									
6561	TEL	Siljan	Skisjøen	32	540328	6568405	1713-2	273	20	0,50											
6748	TEL	Bamble	Bamblevatn	32	533189	6541007	1713-3	26	18	0,68		6	28,6		3,5	95,5	0,0	1,0	0,0		
110	TEL	Bamble	Flåte	32	526384	6546979	1713-3	53	23	3,93											
6677	TEL	Bamble	Hellestveitvatn	32	529192	6549792	1713-3	31	18	2,42		16	83,25		10,6	86,4	0,0	3,0	0,0		
7740	TEL	Bamble	Østre Engvatn	32	530534	6538559	1712-4	108	15	0,23											

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyb(m)	Middeldyb(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
1239	TEL	Drangedal	Bjorvatnet	32	494928	6552210	1613-2	78	29	3,42	105									
81198	TEL	Drangedal	Mjøvann	32	514200	6546850	1713-3	190	20	0,00										
14998	TEL	Drangedal	Måvatnet	32	487044	6552012	1613-3	535	29	0,81					0,0	58,4	41,6	0,0	0,0	0,0
27509	TEL	Drangedal	Øvre Toke	32	511919	6543597	1613-2	60	20	8,10	45,5									
27509	TEL	Drangedal	Nedre Toke	32	511919	6543597	1613-2	60	20	17,00	91									
27509	TEL	Drangedal	Rørholtfjorden	32	511919	6543597	1613-2	60	20	5,50	148									
15159	TEL	Drangedal	Vihusvatnet	32	493242	6548560	1613-2	468	29	0,05					0,0	71,4	14,3	14,3	0,0	0,0
14367	TEL	Nome	Nedre Furuvatn	32	491142	6570378	1613-4	605	15	0,12					0,0	96,3	3,7	0,0	0,0	0,0
14272	TEL	Nome	Nome	32	509159	6573008	1613-1	59	11	1,76										
14381	TEL	Nome	Tyri	32	508092	6569102	1613-1	96	11	0,98	20,86	37								
13998	TEL	Bø		32	495467	6584469	1613-1	220	25	0,01	1280	200								
14063	TEL	Bø	Uvdalstjørna	32	499097	6582102	1613-1	110	25	0,26										
21	TEL	Sauherad	Eiangsvatnet	32	524557	6591908	1713-4	632	16	1,90		15,2	8,1		2,5	81,9	13,6	2,1	0,0	
6331	TEL	Sauherad	Holmevatnet	32	526757	6599012	1714-3	509	14	0,76		11,2	7,02		1,4	57,3	35,6	5,7	0,0	
12147	TEL	Tinn	Heivatn	32	498165	6641666	1614-1	532	20	0,50		4,6	9,9		1,0	91,9	4,0	3,0	0,0	
36	TEL	Tinn	Mår	32	457217	6665115	1515-2	1121	23	20,50		16	265,5		4,1	0,0	93,6	2,3	0,0	
103	TEL	Tinn	Reksjå	32	452439	6661689	1515-2	1212	23	2,82										
11887	TEL	Tinn	Skånevasstjørn	32	465189	6648025	1514-1	1133	25	0,26										
2	TEL	Tinn	Tinnsjå	32	496138	6637746	1614-1	191	20	51,43	9700	460								
109	TEL	Tinn	Viuvatnet	32	443676	6667637	1515-3	1324	23	3,03										
69	TEL	Hjartdal	Heddersvatnet	32	485284	6632788	1614-4	1138	32	1,80					1,7	0,0	98,3	0,0	0,0	0,0
30	TEL	Hjartdal	Hjartsjåvatnet	32	485340	6607505	1614-3	157	30	1,03	43,5									
13361	TEL	Hjartdal	Homtjørn	32	489653	6604171	1614-3	946	28	0,37		13,6	2,8		0,0	14,3	85,7	0,0	0,0	
13969	TEL	Seljord	Dalsvatn	32	485816	6584218	1613-4	197	25	1,73		12,8	56,3		4,8	87,2	5,3	2,7	0,0	
11	TEL	Seljord	Seljordsvatn	32	491430	6588638	1613-4	116	25	16,52	740	145								
7	TEL	Kviteseid	Flåvatn	32	493261	6573827	1613-4	72	15	19,48	1260	152	67,5	2862	2,6	47,7	47,2	2,2	0,3	
14260	TEL	Kviteseid	Mjåvatn	32	458238	6574909	1513-1	977	20	0,09					0,0	25,3	74,7	0,0	0,0	0,0
13993	TEL	Kviteseid	Sundkilen	32	471870	6582689	1613-4	72	25	2,40	57									
1268	TEL	Kviteseid	Vråvatn	32	460935	6578358	1513-1	248	20	15,21		56	295		1,7	88,8	6,1	2,7	0,7	
1267	TEL	Nissedal	Nisser	32	469373	6575540	1613-3	246	20	76,30	7158	234	93	803	3,5	72,4	21,5	2,0	0,6	

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
15436	TEL	Nissedal		Store Kleivtjørn	32	479932	6542610	1613-3	414	25	0,07				7,1	75,7	10,1	7,1	0,0	0,0
14277	TEL	Fyresdal		Brårvatnet	32	426687	6573938	1413-1	902	40	1,27	27	2,9		3,3	38,0	58,8	0,0	0,0	0,0
1310	TEL	Fyresdal		Dyrvatnet	32	459571	6562857	1513-2	774	30	1,41				3,4	25,8	70,8	0,0	0,0	0,0
1274	TEL	Fyresdal		Fyresvatnet	32	453051	6549611	1513-2	279	30	49,63	131	78	780,9	2,6	56,6	37,6	2,9	0,3	
1273	TEL	Fyresdal		Nesvatn	32	445993	6538611	1513-3	504	35	16,38	30	203		3,9	37,9	56,2	2,0	0,0	
1293	TEL	Fyresdal		Sandvatnet	32	456992	6565276	1513-2	673	30	1,38									
1277	TEL	Fyresdal		Skredvatn	32	449754	6577692	1513-1	340	30	5,62	85,16	53							
1311	TEL	Fyresdal		Tussetjørn	32	434670	6558845	1513-3	675	35	0,14	11								
1313	TEL	Fyresdal		Øyuvvatn	32	435920	6571432	1513-4	748	35	3,18	11,2	14,3		0,7	67,1	31,5	0,7	0,0	
22	TEL	Tokke		Bandak	32	460609	6584583	1513-1	72	20	26,40	3169	325	121	2306	2,2	35,6	59,8	2,2	0,2
14019	TEL	Tokke		Folurdkaldevatn	32	419966	6583576	1413-1	1070	35	0,17				4,0	0,0	95,6	0,4	0,0	0,0
80	TEL	Tokke		Oftevatnet	32	454671	6595175	1513-1	557	25	0,89	31								
1094	TEL	Tokke		Skurevatn	32	419230	6605875	1414-2	1269	40	1,10				6,5	0,0	93,6	0,0	0,0	0,0
12028	TEL	Vinje			32	442026	6644890	1514-4	1394	27	0,06				1,8	0,0	98,2	0,0	0,0	0,0
18827	TEL	Vinje		Dargesjåen	32	420757	6660569	1415-2	1209	27	0,62	16								
39	TEL	Vinje		Fjellsjåen	32	423794	6662748	1415-2	1197	27	2,31	5,1	30,4		4,9	0,0	91,8	3,3	0,0	
53	TEL	Vinje		Grungevatn	32	427467	6620766	1514-3	537	30	1,63	9	33							
13254	TEL	Vinje		Hemletjørnane	32	417781	6608989	1414-2	1110	40	0,07				16,0	0,0	83,8	0,2	0,0	0,0
89	TEL	Vinje		Lognvikvatn	32	451003	6615972	1514-2	697	25	5,12	121,7	72							
3	TEL	Vinje		Møsvatn	32	451557	6635516	1514-1	919	25	78,31	55	18	1422	1,8	5,5	92,0	0,7	0,0	
13194	TEL	Vinje		Stavsvatnet	32	450087	6610546	1514-2	1050	25	0,41				0,4	0,0	99,6	0,0	0,0	0,0
9	TEL	Vinje		Totak	32	427898	6627040	1514-3	687	35	36,59	2360	306	63	822,5	3,5	20,7	73,4	2,2	0,2
40	TEL	Vinje		Urdevatnet	32	428024	6648306	1414-1	1329	35	1,57	15								
24	TEL	Vinje		Vinjevatn	32	435958	6607778	1514-3	465	35	3,09	21,3	41							
1315	AAG	Grimstad		Landvikvatnet	32	471135	6465189	1611-4	5	25	2,07	16,065	25,5							
1316	AAG	Grimstad		Reddalsvatnet	32	468226	6464577	1511-1	0	30	2,14	18,296	27,5							
1270	AAG	Grimstad		Rore	32	474028	6472236	1611-4	39	25	7,76	31,6	184,7		8,1	88,4	0,8	2,7	0,0	
1271	AAG	Grimstad		Syndle	32	468779	6469187	1611-4	40	30	6,04	19,2	92,7		7,0	88,7	1,6	2,7	0,0	
10951	AAG	Grimstad		Temse	32	478789	6471503	1611-4	16	25	0,58	3,2	10,3							
10623	AAG	Arendal		Assævatnet	32	481995	6482628	1611-4	36	25	0,82	24	27,2		1,1	98,2	0,0	0,7	0,0	

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koord (m)	Y-koord (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree	
10375	AAG	Arendal	Bjellandsvatnet	32	494960	6489328	1612-2	6	25	0,55		4,8	6,1		9,8	90,2	0,0	0,0	0,0		
80749	AAG	Arendal	Bjortjern	32	485368	6488743	1612-3	95	30	0,00											
10620	AAG	Arendal	Bjortjern	32	488130	6483814	1611-4	30	20	0,03		6,4	1,48		0,0	100,0	0,0	1,4	0,0		
10195	AAG	Arendal	Fjellsvatn	32	489139	6493427	1612-3	83	25	0,24		11,2	2,15		0,0	95,3	0,0	4,7	0,0		
10538	AAG	Arendal	Longumvatnet	32	485684	6483262	1611-4	36	20	1,12	9,3	34									
10607	AAG	Arendal	Mjåvatn	32	489057	6483728	1611-4	35	20	0,14											
1265	AAG	Arendal	Molandsvatnet	32	490978	6488903	1612-3	27	25	1,82	13,8	34	12,1	6,7	0,0	98,5	0,0	1,5	0,0		
10561	AAG	Arendal	Ulsryggjern	32	492651	6485581	1612-2	15	25	0,04		4,4	0,12		0,0	100,0	0,0	0,0	0,0		
10333	AAG	Arendal	Vatnebuvatnet	32	496402	6490668	1612-2	7	25	0,34											
1264	AAG	Gjerstad	Gjerstadvatnet	32	502685	6524898	1612-1	31	25	1,36		25									
1257	AAG	Vegårshei	Ubergsvatnet	32	490956	6501636	1612-3	75	25	1,15	6,8	35									
1258	AAG	Vegårshei	Vegår	32	491793	6518636	1612-4	189	28	17,70		38,4	3,1		0,0	96,8	0,0	3,2	0,0		
10131	AAG	Tvedestrand	Hovdansvatnet	32	499443	6495564	1612-2	22	25	0,38		10,4	1,04		0,0	100,0	0,0	0,0	0,0		
9534	AAG	Tvedestrand	Sandvatnet	32	497840	6505981	1612-2	150	25	0,24					0,0	88,4	11,6	0,0	0,0	0,0	
10482	AAG	Froland	Bjorvatnet	32	467976	6486635	1512-2	226	30	0,37		18									
10127	AAG	Froland	Hundevvatnet	32	473297	6494995	1612-3	286	30	0,33					0,0	81,7	13,9	4,4	0,0	0,0	
10635	AAG	Froland	Mårvatnet	32	480131	6482729	1611-4	78	25	0,20		14,9	1,2		0,0	100,0	0,0	0,0	0,0		
10593	AAG	Froland	Trævatn	32	476358	6483734	1611-4	41	25	0,97	11,85	31									
1339	AAG	Lillesand	Austre Grimevatnet	32	463810	6462373	1511-1	46	30	3,94		36,8	40,8		5,1	94,1	0,0	0,7	0,0		
11313	AAG	Lillesand	Furekjerrtjøna	32	460196	6455460	1511-2	24	25	0,06					0,0	95,6	4,4	0,0	0,0	0,0	
1318	AAG	Birkenes	Herefossfjorden	32	461290	6482717	1512-2	79	35	3,71		54									
10069	AAG	Birkenes	Lisle Hovvatnet	32	444260	6496473	1512-3	503	35	0,20											
10729	AAG	Birkenes	Lundevvatnet	32	454120	6480133	1511-1	336	40	0,07					2,4	88,3	2,4	6,9	0,0	0,0	
1322	AAG	Birkenes	Ogge	32	447478	6477223	1511-1	192	40	6,71		10,2	95,5		3,1	89,0	0,0	7,9	0,0		
11074	AAG	Birkenes	Resvatn	32	457172	6465544	1511-1	103	30	0,13		26									
1336	AAG	Birkenes	Store Hovvatnet	32	443915	6497482	1512-3	494	35	1,17		6,8	4,84		0,0	76,3	23,7	0,0	0,0	0,0	
1320	AAG	Åmli	Tveitvatnet	32	453376	6517491	1512-1	210	35	1,28											
10834	AAG	Iveland	Færetjørn	32	439223	6476785	1511-4	260	40	0,08					2,8	90,0	1,6	5,6	0,0	0,0	
10926	AAG	Iveland	Grunnevatn	32	439980	6472511	1511-4	250	40	0,31					3,0	87,1	6,9	3,0	0,0	0,0	
1081	AAG	Evje og Hornes	Breidflå	32	429453	6490197	1512-3	171	40	1,87	20,34	43									

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koord (m)	Y-koord (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyb(m)	Middeldyb(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	%fjell	%myr	%dyrket mark	% isbree
10727	AAG	Evje og Hornnes	Myglevatnet	32	417121	6479961	1411-1	254	40	0,66		3	172,7		3,5	78,4	12,2	6,0	0,0	
9665	AAG	Evje og Hornnes	Øytjørn	32	423618	6503794	1412-2	513	35	0,09					6,2	38,5	39,9	15,4	0,0	0,0
1063	AAG	Bygland	Byglandsfjorden	32	431009	6508136	1512-3	203	35	32,79		58	2868		1,5	28,6	69,0	0,7	0,3	
9219	AAG	Bygland	Grimdalsvatnet	32	440081	6512144	1512-3	465	35	0,34					3,6	91,1	4,2	1,2	0,0	0,0
1177	AAG	Bygland	Storolavsvatnet	32	399732	6525643	1412-4	848	50	1,17					12,2	0,0	87,8	0,0	0,0	0,0
8373	AAG	Bygland	Tjørnstøltjørn	32	434917	6527658	1512-4	604	30	0,07	20									
14617	AAG	Valle		32	391794	6562152	1413-3	1227	60	0,20					4,0	0,0	96,0	0,0	0,0	0,0
15177	AAG	Valle	Myklevatnet	32	406597	6547318	1413-2	785	45	0,60		13,2	28,9		3,7	38,2	58,0	0,2	0,0	0,0
14818	AAG	Valle	Rosskreppfjorden	32	394884	6552274	1413-3	929	55	29,51		10	231		4,3	0,0	93,9	1,7	0,0	
14534	AAG	Valle	Skammevatnet	32	399717	6564847	1413-3	1074	60	0,71					0,6	0,0	99,4	0,0	0,0	0,0
15100	AAG	Valle	Tjurrmovatnet	32	411139	6549638	1413-2	720	45	0,70					1,5	83,8	13,2	1,5	0,0	0,0
15256	AAG	Valle	Urdevotni	32	403851	6546295	1413-3	864	45	0,28										
13592	AAG	Bykle	Bånevatnet	32	392819	6596362	1413-4	1115	65	1,52		14,4	14		8,9	0,0	91,1	0,0	0,0	0,0
1072	AAG	Bykle	Hartevatnet	32	406793	6601188	1414-3	759	35	5,92	39									
14120	AAG	Bykle	Reinsgrovtjørnane	32	386478	6579679	1413-4	1121	60	0,20					4,0	0,0	96,0	0,0	0,0	0,0
1091	AAG	Bykle	Store Urevatn	32	392625	6592369	1413-4	1164	65	14,61			50,2							
13644	AAG	Bykle	Øystre Brandsvatnet	32	419625	6595919	1413-1	1246	35	0,53		8,8	3,4		2,9	0,0	97,1	0,0	0,0	
11426	VAG	Kristiansand	Gjelsvatnet	32	442611	6449845	1511-3	0	30	1,11	-1									
11413	VAG	Kristiansand	Grovatnet	32	441466	6451080	1511-3	18	30	0,34										
11606	VAG	Kristiansand	Storvatnet	32	436330	6442744	1511-3	52	30	0,12										
11656	VAG	Mandal	Moslandsvatnet	32	409792	6438767	1411-2	136	40	0,27		12,4	1,68		0,0	94,0	0,0	6,0	0,0	
11671	VAG	Mandal	Skadbergvatnet	32	408274	6437449	1411-2	142	40	0,23		19,3	0,67		0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	
1187	VAG	Mandal	Skagestadvatnet	32	416781	6436873	1411-2	6	35	1,09	11,15	31								
21934	VAG	Farsund	Hallandsvatnet	32	365404	6445201	1311-2	36	35	0,44										
21894	VAG	Farsund	Saudlandsvatnet	32	368652	6453617	1311-2	110	45	0,14	30				4,4	44,8	48,6	0,0	2,2	0,0
21924	VAG	Farsund	Ulgjellvatnet	32	365041	6447443	1311-2	210	35	0,19										
21759	VAG	Flekkefjord		32	357933	6466046	1311-4	230	50	0,04					0,0	11,5	88,5	0,0	0,0	0,0
21797	VAG	Flekkefjord	Botnevattnet	32	352372	6463029	1311-4	56	50	0,59					0,7	0,0	79,5	13,3	6,6	0,0
1390	VAG	Flekkefjord	Selura	32	365907	6465411	1311-1	32	50	5,70	161,07	118								
1431	VAG	Flekkefjord	store Eitlandsvatnet	32	367997	6485449	1311-1	392	60	1,17					1,3	0,0	98,7	0,0	0,0	0,0

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyb(m)	Middeldyb(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
11147	VAG	Vennesla	Drivenesvatnet	32	436861	6461935	1511-4	168	40	0,18		22			2,3	91,6	2,1	1,9	2,1	0,0
10940	VAG	Vennesla	Høvårslandsvatnet	32	423091	6472094	1411-1	288	40	0,32					3,9	90,8	1,1	3,2	1,0	0,0
11283	VAG	Vennesla	Krossvatnet	32	428904	6456386	1511-3	190	35	0,06					4,6	83,8	8,5	3,1	0,0	0,0
10966	VAG	Vennesla	Sandlandsvatnet	32	423830	6469951	1411-1	256	40	1,52	11,44	31								
11144	VAG	Vennesla	Sangeslandsvatnet	32	429412	6461634	1511-4	218	40	0,44	1,51	8								
11078	VAG	Vennesla	Sognevatnet	32	422245	6465046	1411-1	268	40	0,27		12			0,0	80,6	2,9	9,0	7,5	0,0
1059	VAG	Vennesla	Venneslafjorden	32	439832	6461008	1511-4	38	40	1,51		19								
11592	VAG	Søgne	Kleivsetvatnet	32	421335	6442897	1411-2	83	35	0,42					3,0	93,9	2,5	0,6	0,0	0,0
11373	VAG	Marnardal	Homestadvatnet	32	408818	6452973	1411-2	278	40	0,72					3,2	78,7	18,1	0,0	0,0	0,0
10967	VAG	Marnardal	Mindrebøvatnet	32	411605	6471018	1411-1	154	45	0,28		14	11,5		0,0	88,7	0,0	10,4	0,9	
9138	VAG	Åseral	Kjøsevatn	32	422111	6513445	1412-1	613	40	0,59		7,2	10,9		0,9	48,6	49,5	0,9	0,0	
1174	VAG	Åseral	Stigebottsvatnet	32	402385	6513234	1412-4	814	50	0,99					4,4	0,0	95,6	0,0	0,0	0,0
1158	VAG	Åseral	Øre	32	406488	6493006	1412-2	260	45	3,83		43								
10733	VAG	Audnedal	Grindheimsvatnet	32	407968	6479565	1411-1	112	45	0,42										
1223	VAG	Audnedal	Ytre Øydnavatnet	32	404870	6468983	1411-1	96	45	3,22		80								
1224	VAG	Audnedal	Øvre Øydnavatnet	32	404814	6474780	1411-1	112	45	3,10		65								
1231	VAG	Lindesnes	Tarvatnet	32	397092	6438823	1411-3	35	40	2,02	43,69	87								
11295	VAG	Lyngdal	Hellevatnet	32	385210	6455581	1411-3	211	45	1,01		35								
11168	VAG	Lyngdal	Svartevatnet	32	387694	6461230	1411-4	334	50	0,10					4,9	14,6	74,4	6,1	0,0	0,0
11292	VAG	Lyngdal	Troldevatnet	32	382095	6455983	1411-3	278	45	0,20		4,7	0,79		0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
11095	VAG	Hægebostad	Indre Espelandsvatnet	32	392315	6464290	1411-4	391	50	0,30					2,7	35,0	62,3	0,0	0,0	0,0
1232	VAG	Hægebostad	Lygne	32	396278	6479808	1411-4	188	50	7,57		99,7	21	151	2,3	47,7	43,7	5,0	1,3	
10305	VAG	Hægebostad	Trollselvatnet	32	395464	6491372	1412-3	615	55	0,26					2,4	0,0	96,7	0,9	0,0	0,0
21873	VAG	Kvinesdal	Busundvatnet	32	378072	6456797	1311-2	302	45	0,25		5,8	2,89		3,5	24,2	72,3	0,0	0,0	
10400	VAG	Kvinesdal	Fjotlandsvatnet	32	381583	6488644	1412-3	330	60	1,12		30								
1371	VAG	Kvinesdal	Galdalsvatnet	32	383526	6479492	1411-4	235	50	1,76	14,57	41								
1373	VAG	Kvinesdal	Heievatnet	32	381823	6500340	1412-3	500	50	0,31					3,8	9,8	86,4	0,0	0,0	0,0
11099	VAG	Kvinesdal	Lisle Frøysvatnet	32	389249	6464271	1411-4	448	50	0,08					0,0	74,4	25,6	0,0	0,0	0,0
10902	VAG	Kvinesdal	Solbjørgsvatnet	32	382481	6473819	1411-4	358	55	0,25					0,0	0,0	49,2	4,3	46,5	0,0
25727	VAG	Sirdal	Bergetjønri	32	379682	6543776	1313-2	697	60	0,09					0,0	88,9	11,1	0,0	0,0	0,0

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyb(m)	Middeldyb(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
25651	VAG	Sirdal	Børsteinvatnet	32	373681	6545996	1313-2	868	60	0,74		19,4	3,58		2,8	0,0	97,2	0,0	0,0	
21067	VAG	Sirdal	Nedre Målmevatnet	32	372875	6488950	1312-2	504	60	0,35		6	2,66		7,5	7,5	69,9	15,0	0,0	
1400	VAG	Sirdal	Sirdalsvatnet	32	364472	6483114	1312-2	52	60	19,11	1,8	165	88	1430	4,5	1,4	92,4	1,6	0,0	
8046	VAG	Sirdal	Trollevotnan	32	387738	6533548	1412-4	805	55	0,06					2,5	0,0	97,5	0,0	0,0	0,0
15342	VAG	Sirdal	Vestre Flogvatnet	32	386007	6544720	1413-3	874	55	0,30										
21477	ROG	Eigersund	Brannalsvatnet	32	331492	6476409	1211-1	106	40	0,36		7,3	4,12		4,9	0,0	95,1	0,0	0,0	
21063	ROG	Eigersund	Fotlandsvatnet	32	325597	6487200	1211-1	25	40	1,41	4,05	22								
21186	ROG	Eigersund	Glypstadvatnet	32	336124	6486418	1211-1	261	40	0,36		24,2	1,22		0,0	57,5	39,4	0,0	3,1	0,0
19657	ROG	Sandnes	Dybingen	32	315925	6529587	1212-4	28	45	0,72	14,1	27								
1556	ROG	Sandnes	Kyllesvatnet	32	318055	6527834	1212-4	27	45	1,49		33								
65803	ROG	Sandnes	Lutsivatnet	31	664332	6528874	1212-1	27	45	6,58		37								
19777	ROG	Sandnes	Stokkalandsvatnet	32	311058	6524712	1212-4	22	35	0,42	2,85	17								
19340	ROG	Stavanger	Mosvatnet	32	310910	6539799	1212-4	37	35	0,46	0,81	3,5								
1553	ROG	Stavanger	Stokkavatnet	32	308355	6541352	1212-4	11	35	2,12	23,8	42								
22682	ROG	Haugesund	Krokavatnet	32	292069	6594178	1113-1	157	38	0,20		1,9	0,45		0,0	55,6	22,2	22,2	0,0	
1440	ROG	Sokndal	Barstadvatnet	32	340917	6476725	1311-4	134	55	1,31		65,3								
66156	ROG	Sokndal	Dypingsvatn	32	343700	6487100	1311-4	176	55	1,00		30,3	8,75		6,9	22,9	68,0	2,3	0,0	
21529	ROG	Sokndal	Eikeltjørna	32	347751	6475019	1311-4	210	55	0,08					0,0	40,0	58,0	2,0	0,0	0,0
21438	ROG	Sokndal	Ljosvatnet	32	337184	6478469	1211-1	150	40	0,24					0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
21729	ROG	Sokndal	Måkevatnet	32	346743	6466948	1311-4	272	50	0,35					0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
20968	ROG	Lund	Bilstadvatnet	32	344906	6491886	1312-3	182	70	1,16		60								
1438	ROG	Lund	Eidsvatnet	32	345398	6483084	1311-4	153	55	1,75	46,67	75								
21049	ROG	Lund	Gjuvotni	32	349655	6489859	1312-3	389	70	0,36					0,0	0,5	99,5	0,0	0,0	0,0
1401	ROG	Lund	Hovsvatnet	32	354550	6486512	1311-4	62	60	3,92	122,01	67								
20952	ROG	Lund	Kjørmojørnene	32	350435	6492919	1312-3	347	70	0,03		17								
1399	ROG	Lund	Lundevatnet	32	360173	6475928	1311-4	49	60	25,93	4480	315								
1523	ROG	Bjerkreim	Byrkjelandsvatnet	32	336214	6511250	1212-2	179	70	5,17		86,1								
1526	ROG	Bjerkreim	Hofreistævatnet	32	335908	6507892	1212-2	167	70	2,66		67								
20451	ROG	Bjerkreim	Lomstjørne	32	330868	6507769	1212-2	242	70	0,07					2,1	10,7	86,5	0,7	0,0	0,0
20251	ROG	Bjerkreim	Skjelbreidtjørne	32	337087	6512874	1212-2	240	70	0,05					0,0	83,0	10,0	3,0	4,0	0,0

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
1525	ROG	Bjerkreim	Svelavatnet	32	331710	6502491	1212-2	76	70	1,05		17,5								
1524	ROG	Bjerkreim	Ørsdalsvatnet	32	336254	6500309	1312-3	63	75	12,22										
1545	ROG	Hå	Homsvatnet	32	317898	6495404	1212-2	142	45	0,59					6,7	0,6	92,8	0,0	0,0	0,0
20326	ROG	Hå	Søylandsvatnet	32	303246	6510873	1212-3	15	35	0,17	0,25	0,7								
20096	ROG	Klepp	Horpestadvatnet	32	301356	6515864	1212-3	4	35	1,39		15								
1551	ROG	Klepp	Orrevatnet	32	299741	6517341	1212-4	4	35	8,05		3								
1552	ROG	Time	Frøylandsvatnet	32	307680	6516942	1212-4	24	35	4,83	26	29								
20248	ROG	Time	Smokkevatnet	32	306422	6512819	1212-3	35	35	0,12	0,17	5								
1550	ROG	Time	Storamos	32	313870	6503798	1212-3	244	55	1,34	7	23								
1546	ROG	Gjesdal	Edlandsvatnet	32	319076	6517668	1212-1	102	45	2,05		37								
20180	ROG	Gjesdal	Kråtjørni	32	333278	6514786	1212-2	534	70	0,05					0,7	3,4	94,5	1,4	0,0	0,0
1547	ROG	Gjesdal	Limavatnet	32	321861	6519205	1212-1	102	45	1,63		34								
1659	ROG	Gjesdal	Oltedalsvatnet	32	328024	6523392	1212-1	116	75	3,12		-1								
20056	ROG	Gjesdal	Stakkheitjørna	32	329384	6517626	1212-1	317	75	0,11		10								
1554	ROG	Randaberg	Hålandsvatnet	32	306789	6541984	1212-4	8	35	1,10	10,29	25								
1661	ROG	Forsand	Espedalsvatnet	32	341790	6533285	1312-4	102	80	1,75	63,79	63								
19385	ROG	Forsand	Kringlevatnet	32	343105	6538921	1312-4	562	80	0,11		11								
19336	ROG	Forsand	Rundavatnet	32	344171	6540236	1312-4	551	80	0,14		10								
25619	ROG	Forsand	Tvaravatnet	32	345588	6547622	1313-3	720	75	0,05					0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
1680	ROG	Strand	Bjøreimsvatnet	32	327656	6551229	1213-2	32	35	4,16	99,86	53								
23082	ROG	Strand	Nordvatnet	32	323584	6552330	1213-2	40	35	0,58			5	3,03	0,0	85,8	9,9	4,3	0,0	
1679	ROG	Strand	Vostervatnet	32	326853	6554656	1213-2	54	35	2,62	66,8	70								
23097	ROG	Strand	Åsvatnet	32	327620	6548105	1213-2	215	35	0,60			21	2,75	0,0	9,1	7,3	0,0	83,6	
25373	ROG	Hjelmeland	Dorsvatnet	32	358660	6556935	1313-3	854	80	0,48			13,8	8,55	9,4	0,0	90,6	0,0	0,0	
1859	ROG	Hjelmeland	Hetlandsvatnet	32	334805	6562755	1213-2	46	60	1,90		41,5								
24355	ROG	Hjelmeland	Krokavatnet	32	351453	6582063	1313-4	630	80	0,16										
24694	ROG	Hjelmeland	Littlevikvatnet	32	351865	6575030	1313-4	360	80	0,22										
24495	ROG	Hjelmeland	Stora Blåfjellvatnet	32	369606	6579148	1313-1	989	80	0,62										
1885	ROG	Suldal	Lauvastølvatnet	32	369571	6597718	1313-1	595	90	0,30										
1854	ROG	Suldal	Skorpevadhol	32	380247	6593630	1313-1	1086	85	0,47										

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
1864	ROG	Suldal	Suldalsvatnet	32	360594	6597836	1314-2	68	90	27,53	4486	376								
1848	ROG	Suldal	Svinstølvatnet	32	366433	6591682	1313-1	705	90	1,45		35	14,4		1,4	0,0	97,9	0,7	0,0	
23734	ROG	Suldal	Åsvatnet	32	344116	6604101	1314-3	262	90	0,17										
23527	ROG	Sauda	Botnavatnet	32	364731	6624331	1314-3	712	80	0,26										
2021	ROG	Sauda	Dalvatnet	32	362469	6619047	1314-3	551	80	0,56										
2019	ROG	Sauda	Fitavatnet	32	354995	6621215	1314-3	487	80	0,49										
23666	ROG	Sauda	Maldalsvatnet	32	350960	6610772	1314-3	363	75	0,33										
23621	ROG	Sauda	Rødstjørna	32	348912	6615624	1314-3	44	80	0,14		5,1	2,4		0,0	91,7	8,3	0,0	0,0	
2018	ROG	Sauda	Slettedalsvatnet	32	358901	6623027	1314-3	477	80	3,06										
23646	ROG	Sauda	Svartavatnet	32	357299	6612354	1314-3	746	75	0,68		12,8	5,49		3,6	0,0	95,4	0,9	0,0	
23557	ROG	Sauda	Vatndalsvatnet	32	353216	6621883	1314-3	575	80	0,33										
23680	ROG	Sauda	Vetthustjørna	32	350110	6610076	1314-3	367	75	0,10										
2038	ROG	Tysvær	Aksdalsvatnet	32	296963	6591340	1113-1	18	38	3,46	71,26	72								
2041	ROG	Tysvær	Stakkastadvatnet	32	294950	6597600	1113-1	12	38	2,92		-2								
2039	ROG	Tysvær	Storavatnet	32	304894	6588418	1213-4	13	43	2,45	23,48	42								
2040	ROG	Tysvær	Storevatnet	32	301874	6580454	1213-4	23	45	2,62		40								
23007	ROG	Karmøy	Hilleslandsvatnet	32	287171	6566389	1113-2	22	33	0,64	2,47	19								
22815	ROG	Karmøy	Tuastadvatnet	32	292103	6584509	1113-1	24	35	0,79		12	2,5		0,0	8,0	84,0	8,0	0,0	
2034	ROG	Vindafjord	Fjellgardsvatnet	32	332606	6606643	1214-2	158	90	2,11		48	64,8		4,6	20,5	74,4	0,5	0,0	
22439	ROG	Vindafjord	Flotavatnet	32	335069	6609984	1214-2	587	90	0,59		8								
2035	ROG	Vindafjord	Gjerdedalsvatnet	32	316809	6599707	1214-3	28	57	1,64	36,76	53								
22508	ROG	Vindafjord	Risvatnet	32	338658	6606302	1214-2	500	90	0,46		13,5								
22548	ROG	Vindafjord	Røyrvatnet	32	331860	6604489	1214-2	231	90	0,40		12,1	15,1		5,2	23,9	69,9	0,9	0,0	0,0
2036	ROG	Vindafjord	Vatsvatnet	32	314611	6599950	1214-3	15	43	2,16		27,5								
26786	HOR	Bergen		32	293630	6693936	1115-1	50	90	0,06					0,0	37,0	59,3	3,7	0,0	0,0
26777	HOR	Bergen	Brekkevatnet	32	311907	6694562	1215-4	324	120	0,04					0,0	12,0	88,0	0,0	0,0	0,0
2075	HOR	Bergen	Haukelandsvatnet	32	304810	6697372	1115-1	73	90	0,83	10,65	43								
2057	HOR	Bergen	Kalandsvatnet	32	301231	6686965	1115-1	53	90	3,30	125	110								
26706	HOR	Bergen	Liavatnet	32	293522	6698690	1115-1	32	90	0,21										
1469	HOR	Etne	Stordalsvatnet	32	337084	6622260	1214-2	51	90	8,26		-1								

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyb(m)	Middeldyb(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
23386	HOR	Etne	Vaulo	32	351584	6633491	1314-4	875	100	1,12		14	24,63		8,5	0,0	91,5	0,0	0,0	0,0
1476	HOR	Sveio	Vigdarvatnet	32	294574	6600976	1114-2	10	38	7,56	80	21,2	41		8,3	10,2	72,9	8,5	0,0	
22141	HOR	Bømlo	Krokavatnet	32	282342	6641157	1114-1	28	35	0,14		6,9	1,31		3,8	0,0	96,2	0,0	0,0	
22101	HOR	Stord	Inste Sørlivatnet	32	300227	6642604	1114-1	263	50	0,23		8,1	3,05		1,2	26,1	72,7	0,0	0,0	0,0
22255	HOR	Stord	Storavatnet	32	299479	6632294	1114-1	9	50	1,60										
1492	HOR	Fitjar	Storavatnet	32	294334	6644826	1114-1	6	55	2,96	39,29	50								
21999	HOR	Tysnes	Norbostadvatnet	32	306983	6651975	1214-4	46	55	0,85		21,4	13,85		6,5	83,7	7,2	2,6	0,0	
2047	HOR	Kvinnherad	Kvitebergsvatnet	32	324793	6658698	1215-2	10	90	1,66	15,56	40								
1488	HOR	Kvinnherad	Onarheimsvatnet	32	318545	6639259	1214-4	8	75	2,25		4,5	23,92		0,0	54,3	45,6	0,0	0,0	
27566	HOR	Jondal	Torsnesvatn	32	347827	6681028	1315-3	311	100	0,67		18,2	16,2		0,0	29,6	69,1	1,2	0,0	
1696	HOR	Jondal	Tostølvatnet	32	362211	6690238	1315-4	795	60	0,74		18,5	25		8,4	0,0	91,6	0,0	0,0	
27491	HOR	Jondal	Vassendvatnet	32	354902	6687973	1315-4	440	78	0,51		8,4	5,7		0,0	69,3	28,1	2,6	0,0	
12589	HOR	Odda		32	389107	6628483	1414-4	1240	70	0,07					2,9	0,0	97,1	0,0	0,0	0,0
23328	HOR	Odda		32	364468	6638144	1314-4	1047	90	0,02					1,2	0,0	98,8	0,0	0,0	0,0
18887	HOR	Odda	Juklevatni	32	390170	6659720	1415-3	1432	63	0,38					1,4	0,0	97,6	0,0	0,0	1,0
23286	HOR	Odda	Røldalsjørn	32	368978	6641720	1314-1	656	70	0,02										
1865	HOR	Odda	Røldalsvatnet	32	375159	6630685	1314-1	380	70	6,99	101									
1701	HOR	Odda	Sandvinvatnet	32	363746	6657771	1315-3	88	70	4,30	127									
27511	HOR	Ullensvang herad		32	361256	6686625	1315-4	1092	78	0,09					3,9	0,0	93,5	0,0	0,0	2,6
43	HOR	Ullensvang herad	Litlosvatnet	32	396781	6662067	1415-3	1172	63	1,51	19									
18861	HOR	Ullensvang herad	nedre Krokavatn	32	408938	6660728	1415-2	1144	40	0,02										
42	HOR	Ullensvang herad	Valgardsvatni	32	408058	6665550	1415-3	1324	40	1,85	18									
27428	HOR	Ullensvang herad	Vatnosevatnet	32	382041	6701352	1315-1	870	40	0,38		10	7,57		0,0	0,0	99,1	0,0	0,0	
17010	HOR	Eidfjord		32	426880	6709081	1416-2	1399	45	0,26										
1905	HOR	Eidfjord	Eidfjordvatnet	32	396192	6702450	1415-4	19	45	3,56	191	79								
16374	HOR	Ulvik herad	Fagerdalsvatnet	32	390544	6729495	1416-3	1110	55	0,64		9,4	5,5		0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	
27319	HOR	Ulvik herad	Stokkavatnet	32	382261	6719315	1316-2	336	55	0,18		13,8	16,3		0,6	23,3	76,1	0,0	0,0	
2010	HOR	Granvin herad	Granvinvatnet	32	374965	6715546	1316-2	24	55	4,05	166,19	90								
2084	HOR	Voss	Evangervatnet	32	339463	6727390	1216-2	11	60	2,96	153,4	114								
2071	HOR	Voss	Hamlagrøvatnet	32	344064	6716135	1216-2	588	70	9,96		14	54		1,9	7,4	88,9	1,9	0,0	

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koord (m)	Y-koord (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	%fjell	%myr	%dyrket mark	% isbree
2089	HOR	Voss	Lønnavatnet	32	362228	6730389	1316-3	78	60	2,91	26	11	320		2,8	33,8	58,8	0,9	3,8	
2091	HOR	Voss	Myrkdalsvatnet	32	362744	6744156	1316-4	229	70	1,72										
2090	HOR	Voss	Oppheimsvatnet	32	369991	6742658	1316-1	337	55	3,55	59	66								
27241	HOR	Voss	Rennebergstjøerni	32	348946	6739443	1316-4	1171	75	0,06					0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
27329	HOR	Voss	Rundatjøerni	32	352238	6717870	1316-3	1175	65	0,08					0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
26312	HOR	Voss	Søre Blåvatnet	32	331555	6733980	1216-2	839	80	0,32		9,9	4,3		2,3	0,0	97,7	0,0	0,0	
2085	HOR	Voss	Vangsvatnet	32	356666	6722590	1316-3	47	65	7,69	60									
2044	HOR	Fusa	Gjønnavatnet	32	325767	6684051	1215-1	40	90	2,86	102,58	90								
2042	HOR	Fusa	Henangervatnet	32	325227	6678332	1215-3	12	80	2,66	129,81	130								
2043	HOR	Fusa	Skogseidvatnet	32	327510	6680670	1215-2	13	80	5,30	270	129								
26846	HOR	Fusa	Spongatjøerna	32	323491	6689987	1215-4	591	90	0,74		37	3,53		0,8	0,0	99,2	0,0	0,0	
26744	HOR	Fjell	Indre Skålvikvatnet	32	280970	6696416	1115-4	41	60	0,22		6,6	3,35		6,0	0,0	91,0	3,0	0,0	
2060	HOR	Askøy	Askevatnet	32	289690	6711995	1115-1	12	100	2,15	133									
26259	HOR	Vaksdal	Byvatnet	32	340240	6738571	1216-2	781	75	0,36		13,1	4,65		0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	
26511	HOR	Vaksdal	Oddmunddalsvatnet	32	334382	6714313	1216-2	764	90	0,28		20,2	5,4		0,2	0,0	99,8	0,0	0,0	0,0
2068	HOR	Vaksdal	Toskedalsvatnet	32	319089	6729184	1216-3	182	80	0,56		32,9	4,45		2,2	73,0	22,5	2,2	0,0	
26389	HOR	Osterøy	Kleppsvatnet	32	312106	6723336	1216-3	32	70	0,38		19,5	2,6		0,0	96,2	0,0	3,8	0,0	
2059	HOR	Meland	Storavatnet	32	286743	6721824	1116-2	10	50	3,14		18,2	14,2		0,7	83,8	14,1	1,4	0,0	
26360	HOR	Radøy	Ølvatnet	32	287577	6727059	1116-2	12	50	0,94	20,3	82								
26267	HOR	Lindås	Båtevatnet	32	309444	6737687	1216-3	451	80	0,41					1,8	0,0	98,2	0,0	0,0	0,0
26346	HOR	Lindås	Husdalsvatnet	32	308595	6729112	1216-3	51	70	1,02					0,9	43,8	55,1	0,2	0,0	0,0
2124	HOR	Lindås	Tveitvatnet	32	298546	6729635	1116-2	24	70	2,02	70									
26332	HOR	Lindås	Vikavatnet	32	296436	6731471	1116-2	24	70	0,39		15	15,2		0,0	84,9	13,8	1,3	0,0	
25953	HOR	Masfjorden		32	327301	6759118	1216-4	816	110	0,07					14,7	0,0	85,3	0,0	0,0	0,0
26221	HOR	Masfjorden	Blådalsvatnet	32	304908	6742131	1116-1	273	90	0,59		20	4,6		0,0	45,7	52,2	2,2	0,0	
25980	HOR	Masfjorden	Grønefjellvatnet	32	302245	6757970	1116-1	405	115	0,30		27	1,2		0,0	8,3	91,7	0,0	0,0	
26000	HOR	Masfjorden	Markusdalsvatnet	32	296949	6756988	1116-1	96	115	0,25										
26079	HOR	Masfjorden	Stemmevatnet	32	300315	6752911	1116-1	296	90	0,04					0,0	36,4	63,6	0,0	0,0	0,0
26133	HOR	Masfjorden	Svartetjøerni	32	313717	6749126	1216-4	320	120	0,06					68,4	0,0	31,6	0,0	0,0	0,0
25981	HOR	Masfjorden	Øvste Botnetjøerni	32	301102	6758040	1116-1	185	115	0,05	9									

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
1754	SFJ	Flora	Endestadvatnet	32	318525	6835033	1218-3	59	85	3,49	241,35	165								
28197	SFJ	Flora	Langevatnet (Grytevatnet)	32	297219	6843520	1118-2	470	100	0,68					0,4	0,0	98,9	0,8	0,0	0,0
1755	SFJ	Flora	Lykkjebøvatnet	32	320296	6837073	1218-3	59	85	3,07	91,21	95								
28225	SFJ	Flora	Rundedalsvatnet	32	299057	6842483	1118-2	550	100	0,04					2,7	0,0	97,3	0,0	0,0	0,0
28328	SFJ	Flora	Svardalsvatnet	32	310982	6827549	1118-2	20	80	1,01	19,61	38								
25776	SFJ	Gulen	Botnavatnet	32	304924	6766302	1116-1	457	115	0,14					1,4	0,7	96,5	1,4	0,0	0,0
1447	SFJ	Gulen	Brossvikvatnet	32	290435	6774923	1117-2	35	85	1,22		27,9	10,9		0,9	45,9	52,3	0,9	0,0	
25811	SFJ	Gulen	Holmevatnet	32	305139	6764787	1116-1	606	115	0,11					0,0	0,0	94,2	5,8	0,0	0,0
2131	SFJ	Gulen	Yndesdalsvatnet	32	302676	6760728	1116-1	104	115	2,12		14,4	34,4		1,7	34,6	63,1	0,6	0,0	
1625	SFJ	Hyllestad	Espelandsvatnet	32	305989	6786697	1117-2	85	70	1,20		49								
1640	SFJ	Hyllestad	Markhusvatnet	32	303927	6791548	1117-2	218	70	1,43		27	6,9		2,9	34,8	60,9	1,4	0,0	
28999	SFJ	Høyanger		32	324893	6768812	1217-3	696	70	0,35					1,5	0,0	98,5	0,0	0,0	0,0
29015	SFJ	Høyanger		32	335882	6768973	1217-2	1110	70	0,04					3,1	0,0	96,9	0,0	0,0	0,0
1451	SFJ	Høyanger	Øystrebøvatnet	32	332675	6775815	1217-2	0	70	2,13		-1								
1651	SFJ	Balestrand	Nystølsvatnet	32	365629	6803809	1317-4	715	70	1,25		20	16,3		11,2	0,0	88,8	0,0	0,0	0,0
29868	SFJ	Leikanger	Fjærlandssetvatnet	32	388280	6792764	1317-1	763	40	0,74		4	7,5		8,0	25,3	64,0	2,7	0,0	
29724	SFJ	Sogndal	Anestølsvatnet	32	388167	6804290	1317-1	441	40	0,41		5,3	50,7		2,4	10,3	87,2	0,2	0,0	
15918	SFJ	Aurland		32	425912	6747297	1416-1	1540	48	0,06					0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
1497	SFJ	Aurland	Vassbygdatnet	32	407480	6749067	1416-4	66	45	1,72		65								
1560	SFJ	Lærdal	Eldrevatnet	32	454027	6762326	1517-2	1116	35	3,48										
1571	SFJ	Årdal	Årdalsvatnet	32	431167	6790868	1517-4	3	30	7,44	697,1	181								
1603	SFJ	Luster	Hafslovatnet	32	402020	6797618	1417-4	169	40	6,57		82								
29509	SFJ	Luster	Krongeltjørni	32	443640	6826500	1518-3	1389	14	0,10					6,7	0,0	93,3	0,0	0,0	0,0
1604	SFJ	Luster	Veitastrondvatnet	32	398018	6809821	1417-4	172	60	17,95		153								
28402	SFJ	Askvoll	Krokavatnet	32	306588	6814578	1117-1	335	95	0,36		8	5,4		0,0	11,1	87,0	1,9	0,0	
28666	SFJ	Fjaler	Bogevatnet	32	313468	6796029	1217-4	68	85	0,33										
1641	SFJ	Fjaler	Hovlandsdalsvatnet	32	307454	6796317	1117-2	48,5	80	4,20		75								
1639	SFJ	Fjaler	Hovlandsvatnet	32	305328	6798017	1117-1	15	80	1,29		58								
1643	SFJ	Fjaler	Langesjøen	32	294707	6798909	1117-1	24	65	1,18					0,8	77,0	21,4	0,8	0,0	0,0
28684	SFJ	Fjaler	Nautsundvatnet	32	307445	6796360	1117-1	47	80	0,65										

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree	
28557	SFJ	Fjaler	32	311374	6801751	1217-4	448	80	0,36						0,3	0,0	99,8	0,0	0,0	0,0	
1647	SFJ	Fjaler	32	310194	6803744	1117-1	135	80	1,05		63										
1650	SFJ	Gaular	32	334860	6803596	1217-1	146	65	3,06	79,64	66										
29741	SFJ	Gaular	32	360926	6802713	1317-4	582	70	0,34												
1653	SFJ	Gaular	32	347905	6805816	1217-1	180	75	2,00	46,57	58										
1648	SFJ	Gaular	32	343212	6802882	1217-1	146	75	8,21		88										
29446	SFJ	Jølster	32	367759	6831218	1318-3	200	109	0,25	1,66	18										
1734	SFJ	Jølster	32	347325	6821381	1318-3	207	70	39,01	3548	233										
1649	SFJ	Førde	32	355988	6811285	1317-4	297	95	10,22		119										
1736	SFJ	Førde	32	344363	6813039	1217-1	131	70	3,33	86,49	72										
29589	SFJ	Førde	32	369610	6815451	1317-4	721	110	0,20		5,1										
1733	SFJ	Førde	32	338229	6814827	1217-1	40	75	1,54	36,69	56										
29717	SFJ	Førde	32	361148	6805298	1317-4	913	70	0,11						2,2	0,0	95,6	0,0	0,0	2,2	
28354	SFJ	Naustdal	32	318008	6821168	1217-4	284	80	0,06						0,0	31,6	66,3	2,1	0,0	0,0	
28187	SFJ	Bremanger	32	304609	6844855	1118-2	670	110	0,06						0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	
28035	SFJ	Bremanger	32	315322	6859327	1218-4	312	110	0,49			8,4	2,73		0,0	47,6	52,4	0,0	0,0		
1807	SFJ	Eid	32	351495	6867687	1318-4	53	70	50,42	12060	516										
1935	SFJ	Eid	32	352390	6875557	1218-1	422	70	1,03			14,7	19		7,7	9,8	80,2	0,2	0,0	2,3	
1800	SFJ	Gloppen	32	361845	6842849	1318-3	61	92	22,52		278										
1756	SFJ	Gloppen	32	327453	6837525	1218-3	125	125	11,39	681,88	139										
1801	SFJ	Gloppen	32	373344	6846022	1318-3	308	80	2,28	46,07	47										
28120	SFJ	Gloppen	32	345739	6850241	1218-1	334	55	0,64			3,1	20,7		3,9	12,1	83,1	1,0	0,0		
1806	SFJ	Stryn	32	391213	6857936	1318-1	52	60	10,49	785	138										
1805	SFJ	Stryn	32	385152	6849994	1318-1	32	60	2,78		46										
27288	SFJ	Stryn	32	383688	6846307	1318-2	33	80	5,00		94										
1804	SFJ	Stryn	32	414120	6874436	1418-1	1143	60	1,94			28,5	7,12		0,0	0,0	100,0	0,0	0,0		
1802	SFJ	Stryn	32	390950	6868670	1418-4	29	50	22,87		230										
31186	MRO	Molde	32	424695	6966732	1320-4	254	45	0,29						0,0	44,3	43,4	12,4	0,0	0,0	
1982	MRO	Ålesund	32	368873	6929763	1219-4	26	50	7,48	264,6	102										
31047	MRO	Vanylven	32	331925	6882970	1119-2	700	70	0,54						0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
1809	MRO	Vanylven	Movatnet	32	318939	6876317	1218-4	340	70	1,23		13,7	4,1		0,0	43,9	56,1	0,0	0,0	
30922	MRO	Hareid	Hjørdalsvatnet	32	347833	6915313	1119-1	16	70	0,69	24									
1947	MRO	Hareid	Snipsøyrvatnet	32	343743	6915112	1119-1	23	60	3,19	44									
1934	MRO	Volda	Bjørkedalsvatnet	32	346229	6878544	1119-2	25	65	3,80	192,7	123								
1941	MRO	Volda	Rotevatnet	32	349506	6893147	1119-2	47	65	1,41	38									
1945	MRO	Ørsta	Vatnevatnet	32	355589	6893777	1219-3	90	65	2,03	18	39	12	35,3	6,2	53,8	37,1	2,8	0,0	
1976	MRO	Norddal	Eidsvatnet	32	403784	6896513	1219-2	423	60	1,17		19,6	22,9		6,6	11,8	81,7	0,0	0,0	
31509	MRO	Sykkylven	Andestadvatnet	32	378917	6922366	1219-4	68	55	1,20	31	12,5	38,6		0,0	66,3	29,3	4,4	0,0	
1955	MRO	Sykkylven	Fetvatnet	32	375855	6911799	1219-4	2	90	1,34	11,24	20								
1983	MRO	Skodje	Engselvatnet	32	382916	6934051	1220-3	46	50	4,36	50									
31309	MRO	Haram	Store Hestevatnet	32	366835	6942583	1220-3	228	50	0,52					0,0	8,3	83,4	8,3	0,0	0,0
31365	MRO	Vestnes	Jutevatnet	32	398951	6935099	1220-2	525	55	0,75		12,5	4,34		0,0	4,6	95,4	0,0	0,0	
1987	MRO	Rauma	Ulvådalsvatnet	32	439776	6903794	1319-1	851	50	2,18					1,8	4,6	90,3	0,4	0,0	2,9
31312	MRO	Nesset	Røndølskardvatnet	32	452533	6942183	1320-2	757	70	0,19					1,7	0,0	82,8	0,0	0,0	15,5
2008	MRO	Fræna	Hostadvatnet	32	408926	6979295	1220-1	28	55	1,09	7,05	15								
2007	MRO	Fræna	Langvatnet	32	407390	6975012	1220-1	38	55	2,09		18								
2009	MRO	Eide	Nosvatnet	32	418185	6975826	1320-4	10	50	3,97	24									
2002	MRO	Gjemnes	Fosterlågen	32	444032	6969639	1320-1	100	45	4,79		10,8	67,3		1,8	73,0	19,3	5,9	0,0	
2003	MRO	Gjemnes	Silsetvatnet	32	432713	6970517	1320-4	291	45	1,07	29									
2150	MRO	Tingvoll	Hafstadvatnet	32	466315	6966063	1420-4	167	40	1,60	33									
2149	MRO	Tingvoll	Hanemsvatnet	32	463202	6967541	1420-4	8	40	2,14	15,5									
31151	MRO	Tingvoll	Stølsvatnet	32	459528	6972729	1320-1	82	45	1,30	43									
2109	MRO	Sunnadal	Torbuvatnet	32	479300	6922000	1419-4	850	35	2,13		11,8	51,72		2,3	1,0	96,3	0,4	0,0	
34032	MRO	Sumadal		32	500139	6957248	1420-2	1078	40	0,31					0,0	0,0	78,3	0,0	0,0	21,7
33854	MRO	Sumadal	Kvernvatnet	32	514809	6973329	1520-4	793	55	0,28					3,2	0,0	96,8	0,0	0,0	0,0
33992	MRO	Sumadal	Øvre Neådalsvatnet	32	499480	6960761	1420-1	728	55	0,36	10									
36436	MRO	Aure	Skardvatnet	32	488635	7018270	1421-1	346	48	0,49					0,0	1,3	98,7	0,0	0,0	0,0
910	STR	Trondheim	Jonsvatnet	32	579311	7027232	1621-4	148	27	14,26	36,7									
910	STR	Trondheim	Lille Jonsvatnet	32	579311	7027232	1621-4	148	27	1,68										
972	STR	Hemne	Heimsvatnet	32	502767	7032412	1421-1	44	43	1,01	17									

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koord (m)	Y-koord (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
975	STR	Hemne	Rovatnet	32	501597	7015780	1421-1	13	45	7,65	106									
2524	STR	Agdenes	Austvatnet	32	537758	7030991	1521-1	224	35	0,81					1,4	44,8	50,4	3,4	0,0	0,0
37307	STR	Agdenes	Nedre Hanstjørna	32	535128	7035255	1521-4	194	43	0,07					1,9	58,5	32,2	7,4	0,0	0,0
979	STR	Agdenes	Storvatnet	32	530979	7053107	1522-3	6	45	2,90	16									
951	STR	Rissa	Botnen	32	548516	7050678	1522-2	2	35	5,52	40									
37211	STR	Rissa	Vatngardsvatnet	32	551623	7046993	1522-2	174	40	0,62		7,4	3,55		0,0	94,4	0,0	5,6	0,0	
36977	STR	Bjugn	Liavatnet	32	540506	7073303	1522-1	29	40	0,65	25									
659	STR	Bjugn	Store Gjølgavatnet	32	548395	7074722	1522-1	52	40	5,35	52									
36820	STR	Åfjord	Austdalsvatna	32	560027	7084087	1622-4	156	40	0,63		9,5	6		3,3	20,0	73,3	3,3	0,0	
36780	STR	Åfjord	Grovlivatnet	32	556738	7086602	1522-1	180	40	1,02					1,2	2,4	95,5	1,0	0,0	0,0
36727	STR	Åfjord	Skjerivatnet	32	576140	7094043	1622-4	357	60	0,83					0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
663	STR	Åfjord	Stordalsvatnet	32	565344	7094943	1622-4	19	52	4,22	59									
34413	STR	Oppdal	Fundin	32	546803	6914024	1519-1	1021	16	9,72										
963	STR	Orkdal	Gagnåsvatnet	32	532433	7015612	1521-4	153	40	5,49	38									
955	STR	Orkdal	Hostovatnet	32	528650	7007148	1521-3	199	27	3,14	19,5									
965	STR	Orkdal	Songsjøen	32	533220	7021799	1521-4	262	40	0,83	32									
976	STR	Orkdal	Søvatnet	32	519044	7010057	1521-3	280	45	5,24	67									
114	STR	Røros	Aursunden	32	643803	6946190	1720-3	690	17	46,04	610	60								
174	STR	Røros	Djupsjøen	32	630349	6942786	1720-3	705	14	4,37	43	32								
35551	STR	Røros	Skebrosjøane	33	353573	6922228	1719-1	831	15	0,19					0,0	25,1	74,9	0,0	0,0	0,0
35326	STR	Røros	Tufsingen	32	648659	6945121	1720-2	781	17	1,36					0,0	38,8	61,2	0,0	0,0	0,0
890	STR	Melhus	Gaustadvatnet	32	555934	7003452	1521-2	164	25	1,18	30									
878	STR	Melhus	Grøtvatnet	32	558519	7001618	1521-2	238	25	2,56		23,6	4,55		0,0	80,2	0,0	2,2	17,6	
37725	STR	Melhus	Langvatnet	32	574874	7003188	1621-3	508	27	0,08	55									
37615	STR	Melhus	Langvatnet	32	570685	7010879	1621-3	168	27	0,40	7,86	55								
889	STR	Melhus	Ånøya	32	557958	7010038	1521-2	149	25	10,57	80									
888	STR	Skaun	Laugen	32	552315	7016236	1521-1	65	23	1,84	26,6	32								
891	STR	Skaun	Malmsjøen	32	554888	7011693	1521-2	186	25	2,29		26,8	12,7		0,0	94,1	0,0	6,3	0,0	
37511	STR	Selbu	Dragsjøen	32	606901	7020294	1621-1	395	35	0,26										
38491	STR	Selbu	Rimsjøen	32	622407	7010674	1721-3	642	40	0,34										

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
892	STR	Selbu		600577	7016223	1621-2	157	35	58,26		196									
902	STR	Tydal		645572	6978969	1720-1	612	35	6,62		56,4									
41620	NTR	Steinkjer		631639	7109676	1723-3	26	26	0,25	4	29									
932	NTR	Steinkjer		628095	7107031	1723-3	18	26	3,73											
937	NTR	Steinkjer		622647	7110606	1723-3	38	26	2,15	7	7									
931	NTR	Steinkjer		625852	7103672	1723-3	18	26	2,93	50,5	46									
37159	NTR	Frosta		588115	7053418	1622-2	42	25	0,34	11	10									
37029	NTR	Leksvik		575322	7069882	1622-3	428	47	0,05						0,0	0,0	93,3	6,7	0,0	0,0
912	NTR	Levanger		599606	7055387	1622-2	25	25	6,03	127,4	60									
913	NTR	Levanger		606243	7057157	1622-2	88	23	6,10	127,1	40									
2484	NTR	Levanger		615305	7066758	1722-3	134	30	0,57											
37117	NTR	Levanger		607627	7060232	1622-2	115	23	0,57		28									
914	NTR	Levanger		608501	7057145	1722-3	88	23	6,83	116	37									
37128	NTR	Levanger		603597	7059512	1622-2	61	23	0,69	5,15	14									
925	NTR	Verdal		635083	7079422	1722-1	147	30	3,81			10,4	17,6		0,6	75,6	17,0	6,8	0,0	
942	NTR	Verdal		628253	7082242	1722-4	70	30	21,73	300	25									
928	NTR	Verdal		643782	7085201	1722-1	221	40	1,02		26,5	9,2	22,5		0,9	66,2	20,0	12,9	0,0	
923	NTR	Verdal		369727	7076277	1822-4	360	43	6,50											
36903	NTR	Verran		577896	7078764	1622-4	355	55	0,37											
40844	NTR	Namdalseid		595573	7129803	1623-1	263	60	1,00						0,0	5,3	84,2	10,5	0,0	0,0
680	NTR	Namdalseid		598587	7116875	1623-2	204	40	1,94			5,6	42		0,5	50,7	35,7	13,1	0,0	
41040	NTR	Snåsa		409908	7118398	1823-2	625	47	1,25						4,7	0,0	95,3	0,0	0,0	0,0
930	NTR	Snåsa		369198	7128356	1723-2	22	35	121,58	5500	121									
1141	NTR	Lierne		440786	7103515	1923-2	570	30	1,06			8,6	3,96		0,0	57,1	37,9	5,1	0,0	
1139	NTR	Lierne		437163	7125428	1923-2	354	30	16,90			28	448		2,9	46,4	28,3	22,3	0,0	
1149	NTR	Lierne		427854	7110050	1923-3	703	40	1,13						4,1	0,0	93,7	2,2	0,0	0,0
1127	NTR	Lierne		453664	7150705	1923-1	311	25	7,19			12,8	340		4,7	53,8	19,1	22,4	0,0	
694	NTR	Lierne		438860	7145397	1923-4	409	22	15,07		56	17,3	220		3,2	52,7	24,5	19,5	0,0	
709	NTR	Lierne		421741	7153077	1923-4	354	26	2,75		23									
1138	NTR	Lierne		444190	7115409	1923-2	346	30	6,23											

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
1124	NTR	Røyrvik	Huddingsvatnet	33	442873	7195122	1924-1	464	40	6,73										
1131	NTR	Røyrvik	Limingen	33	430862	7187354	1924-4	418	40	93,50	8345	192								
696	NTR	Røyrvik	Tunnsjøen	33	426947	7175474	1924-3	358	32	100,18	8680	222	88	262	3,1	54,6	36,6	5,7	0,0	
43607	NTR	Røyrvik	Vestre Sipmeksjøen	33	460168	7215533	1925-2	699	40	0,97										
43606	NTR	Namsskogan	Austre Gåsvatn	33	416083	7216046	1825-2	507	60	0,14										
38881	NTR	Namsskogan	Kjeråtjømin	33	417153	7195717	1924-4	663	60	0,61										
39076	NTR	Namsskogan	Lindsetvatnet	33	393856	7193390	1824-1	727	42	0,77					0,4	0,0	99,6	0,0	0,0	0,0
43681	NTR	Namsskogan	Snåsamottjøerna	33	422439	7213780	1925-3	547	40	0,05										
43594	NTR	Namsskogan	Stordalsvatnet	33	412137	7216423	1825-2	356	60	0,18										
716	NTR	Namsskogan	Storgåsvatnet	33	414269	7216480	1825-2	493	60	2,80					13,8	0,0	86,2	0,0	0,0	0,0
704	NTR	Høylandet	Grungstadvatnet	33	367514	7165258	1824-3	14	42	6,71	185	42,5								
39224	NTR	Høylandet	Store Fiskåvatnet	33	370072	7188625	1824-4	250	62	0,33		12								
692	NTR	Høylandet	Øyvatnet	33	373107	7181246	1824-3	65	50	9,74		43	17,6	113,5	0,9	37,0	56,4	5,7	0,0	
703	NTR	Overhalla	Eidsvatnet	33	362141	7160857	1724-2	6	42	6,27	62	18,5	9,8	511	5,1	59,7	31,3	3,9	0,0	
40322	NTR	Overhalla	Grytsjøen	33	359430	7143872	1723-1	372	37	0,37					0,0	2,0	98,0	0,0	0,0	0,0
39069	NTR	Nærøy		32	641316	7197175	1724-1	200	60	0,41					2,8	16,7	78,6	1,9	0,0	0,0
46166	NOR	Bodø	Nordlivatnet	33	490228	7478224	2029-1	55	50	0,13		30	13	13,9	12,9	30,0	43,2	4,0	0,0	
834	NOR	Bodø	Soløyvatnet	33	482585	7466408	2029-4	49	48	4,85		50								
839	NOR	Bodø	Trolltindvatnet	33	497530	7483785	2029-1	233	50	1,27		23,4	4,3		2,3	25,6	72,1	0,0	0,0	
800	NOR	Bodø	Valnesvatnet	33	475854	7447472	2029-3	121	45	4,91		92	44,4	59,9	5,1	40,0	44,4	8,0	0,0	
1042	NOR	Narvik	Hartvikvatnet	33	609401	7607184	1432-3	78	42	2,30		-3								
1030	NOR	Narvik	Rundtindvatnet	33	601495	7562480	1431-3	701	40	1,61			8,77							
48509	NOR	Narvik	Skallavatnet	33	594053	7603308	1332-2	164	55	0,41		22	43,1	x		60,0		20,0		
45377	NOR	Leirfjord	Kaldåvatnan	33	421771	7330680	1927-3	730	80	1,47										
968	NOR	Vefsn	Buktelvatnan	33	424740	7330784	1927-3	680	80	0,35										
497	NOR	Vefsn	Drevvatnet	33	427285	7327113	1927-3	48	80	4,93	71,79	33								
495	NOR	Vefsn	Fustvatnet	33	426681	7309838	1926-4	39	60	10,59		68								
42338	NOR	Vefsn	Nervatnet	33	408019	7293558	1826-2	265	50	0,43					3,3	6,6	90,1	0,0	0,0	0,0
455	NOR	Grane	Elgviddvatnet	33	409914	7257266	1825-1	595	100	1,55			-	42,95						
501	NOR	Hattfjellidal	Røssvatnet	33	455712	7295303	1926-2	384	40	218,61	12600	231								

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koord (m)	Y-koord (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
45067	NOR	Dønna	33	389576	7341253	1827-3	1	38	0,05		5									
45049	NOR	Dønna	33	389799	7343264	1827-3	6	38	0,07		0,8									
45099	NOR	Dønna	33	391912	7338860	1827-3	4	38	0,09		9									
45109	NOR	Dønna	33	388511	7337921	1827-3	3	38	0,60		25									
45085	NOR	Dønna	33	390647	7339102	1827-3	8	38	0,98		49									
45039	NOR	Dønna	33	388863	7343786	1827-3	5	38	0,31	0,71	8									
45201	NOR	Hemnes	33	463593	7332116	1927-2	451	60	0,28											
44864	NOR	Rana	33	481901	7354805	2027-4	470	35	0,08											
762	NOR	Rana	33	463846	7349561	1927-1	241	40	2,70											
45110	NOR	Rana	33	475517	7338264	2027-3	550	35	0,03											
44772	NOR	Rana	33	493970	7361921	2027-1	732	55	0,12											
45358	NOR	Rana	33	497449	7349225	2027-2	564	40	28,61											
743	NOR	Rana	33	478302	7351032	2027-4	488	35	4,45											
758	NOR	Rana	33	462415	7375430	1927-1	73	60	2,13											
744	NOR	Rana	33	479824	7346217	2027-3	501	35	1,46											
44273	NOR	Meløy	33	440887	7403706	1928-3	83	100	1,05		37,5	16	6	x	0,0	62,0	29,8	2,0	0,0	
785	NOR	Meløy	33	445648	7421505	1928-1	26	70	2,28			13,8	12		2,5	49,2	48,3	0,0	0,0	
44309	NOR	Meløy	33	432270	7399311	1928-3	23	65	0,22		17,5		4,5	x		56,0		2,0		
43877	NOR	Gildeskål	33	450150	7427213	1928-1	183	70	0,66		40	19	2,78	x	0,0	33,0	74,1	1,0	0,0	
806	NOR	Saltdal	33	517807	7403041	2128-4	626	35	2,64						0,0	6,4	92,1	0,9	0,0	0,6
44473	NOR	Saltdal	33	523174	7384960	2128-3	968	30	0,91			2	9		1,1	0,0	98,9	0,0	0,0	
46679	NOR	Saltdal	33	536747	7437792	2129-2	707	40	0,32				7,68							
46290	NOR	Fauske	33	520453	7468207	2129-4	32	50	0,96	2,9	12									
811	NOR	Fauske	33	544691	7446930	2129-2	127	70	5,46		-2									
46279	NOR	Fauske	33	522311	7469063	2129-4	31	60	0,94	8,48	27									
45724	NOR	Sørfold	33	540281	7515794	2130-1	339	60	1,07		54	25,2	4,3	x	0,0	71,0	61,2	4,0	0,0	0,0
985	NOR	Steigen	33	501507	7529914	2030-1	28	45	1,89		30		12,2	x		36,0		0,0		
1007	NOR	Hamarøy	33	542011	7559139	1231-2	94	42	5,97		65	30,3	19,1	x	1,1	60,0	11,2	20,0	0,0	
46838	NOR	Hamarøy	33	539776	7527340	2130-1	45	60	5,16	143,99	65									
1001	NOR	Tysfjord	33	543449	7552954	1231-2	209	43	1,41						1,5	31,7	66,0	0,8	0,0	0,0

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyb(m)	Middeldyb(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
47746	NOR	Lødingen	Trollvatnet	33	524929	7583303	1231-4	198	83	0,22					0,0	48,1	51,9	0,0	0,0	0,0
48514	NOR	Evenes	Langvatn	33	568911	7600139	1332-3	16	55	0,92	16		49,6	x		55,0		15,0		
1193	NOR	Evenes	Lavangsvatn	33	568074	7599780	1332-3	4	55	1,53	25									
1018	NOR	Ballangen	Grunnvatnet	33	570257	7575649	1331-4	80	45	2,01										
48662	NOR	Ballangen	Holmvatnet	33	568024	7585187	1331-4	372	45	0,18	13		0,48	x		36,0		9,0		
48048	NOR	Flakstad	Storvatnet	33	430172	7549875	1031-2	23	70	1,20					2,1	5,8	92,1	0,0	0,0	0,0
47900	NOR	Vestvågøy	Farstadvatnet	33	444045	7565334	1031-2	3	50	1,25	5,13	14								
47869	NOR	Vestvågøy	Holddalsvatnet	33	446096	7570049	1031-2	23	50	0,18	0,84	14								
47877	NOR	Vestvågøy	Lilandsvatnet	33	448704	7569065	1031-2	13	60	0,94	3,76	17								
47875	NOR	Vestvågøy	Ostadvatnet	33	446563	7568867	1031-2	23	50	1,21	6,24	25								
47909	NOR	Vestvågøy	Reppvattet	33	442505	7564832	1031-2	9	50	0,57	2,39	15,5								
2534	NOR	Vestvågøy	Urdvatnet	33	454625	7577195	1131-4	3	53	2,23	-2									
47904	NOR	Vestvågøy	Vikvatnet	33	441139	7565288	1031-2	10	50	0,55	32		4,7	x		5,0		0,0		
47785	NOR	Vågan	Storvatn	33	481059	7578453	1131-1	17	90	1,01	25		3,3	x		42,0		4,0		
47341	NOR	Bø	Børgevatn	33	481688	7618753	1132-2	25	45	0,17	10									
47306	NOR	Bø	Kringelvatn	33	480358	7621407	1132-2	4	45	0,08	2,5									
47314	NOR	Bø	Langvatn	33	483232	7619456	1132-2	27	45	0,73	16									
47314	NOR	Bø	Langvatn	33	483232	7619456	1132-2	27	45	0,73	16									
47315	NOR	Bø	Langvatn	33	479160	7620621	1132-2	4	40	0,43	11									
47236	NOR	Bø	Ryggedalsvatn	33	491035	7627069	1132-1	15	45	0,83	72		8,4	x		3,0		1,0		
47342	NOR	Bø	Valfjordvatn	33	479642	7618784	1132-2	5	40	0,14	0,36	10								
1217	NOR	Øksnes	Alsvågvatnet	33	508365	7642729	1232-4	8	45	2,36	-2									
47159	NOR	Andøy	Finnsætervatnet	33	532660	7637632	1232-1	284	50	0,85		20	4,33		0,0	0,0	95,8	4,2	0,0	
1222	NOR	Andøy	Storvatnet	33	537093	7683116	1233-1	28	45	1,73	25		8,3	x		34,0		4,0		
48181	TRO	Harstad	Kasfjordvatn	33	555523	7636436	1332-4	4	38	0,76	6,7	19								
48196	TRO	Harstad	Møkkelandsvatn	33	557597	7634882	1332-4	13	38	1,23	53									
48174	TRO	Harstad	Storvatnet	33	567744	7640348	1332-4	19	30	0,03	21,6	40								
48339	TRO	Harstad	Vikevatn	33	562035	7618523	1332-3	31	30	0,22	0,75	9								
51253	TRO	Tromsø	Peder Sørensensvatn	34	418304	7755606	1534-4	109	48	0,35	26		4,42	x		20,0		31,0		
51428	TRO	Tromsø	Store Synnfjordvatnet	34	397354	7722277	1434-2	305	65	0,66	-		5,68							

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koord (m)	Y-koord (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
51358	TRO	Tromsø	Svarthamarvatn	34	414963	7736144	1534-3	390	45	0,15	20	1,38	x			0,0		0,0		
2365	TRO	Skånland	Blåfjellvatnet	33	573300	7614124	1332-3	129	37	1,56	24,19	58								
48363	TRO	Skånland	Langvatnet	33	580905	7617736	1332-2	110	37	0,06										
2362	TRO	Skånland	Saltvatnet	33	590938	7616398	1332-2	23	42	2,93	77,07	65								
48493	TRO	Skånland	Tennvatn	33	568996	7602440	1332-3	17	55	0,46	6,5									
2396	TRO	Bardu	Altevatnet	34	447381	7598521	1532-2	489	20	79,71	99									
2369	TRO	Salangen	Nervatnet	33	616505	7643034	1432-4	7	43	1,18	20									
2375	TRO	Salangen	Røybakkvatnet	33	610044	7652517	1432-4	26	45	1,59	18									
2370	TRO	Salangen	Øvrevatnet	33	618827	7642356	1432-4	8	43	2,88	40									
51701	TRO	Målselv	Fiskvatn	34	405472	7678404	1433-2	105	20	0,08										
2399	TRO	Målselv	Little Rostavatnet	34	445533	7653833	1533-2	102	25	13,26	377,74	92								
2400	TRO	Sørreisa	Andsvatnet	34	395876	7664406	1433-2	158	36	6,75										
2377	TRO	Sørreisa	Reisvatnet	34	388034	7671657	1433-2	0	40	1,74	22									
2376	TRO	Dyrøy	Skøvatnet	33	614736	7660461	1433-3	180	52	6,16	242,1	119	40,1	x		25,0		7,0		
50855	TRO	Tranøy		33	594220	7687051	1333-1	194	80	0,49	33	21,2	x			4,0		0,0		
50879	TRO	Tranøy	Kapervatnet	33	591595	7683280	1333-2	214	45	0,65	-	20			2,4	3,3	93,2	0,3	0,0	0,8
2385	TRO	Tranøy	Storvatnet	33	607712	7678683	1433-3	172	47	2,30	17,05	59								
50807	TRO	Berg	Daudmannsvatn	33	593993	7692852	1333-1	276	80	0,66					2,2	0,0	97,6	0,2	0,0	0,0
50724	TRO	Berg	Storvatnet	33	585383	7700751	1333-1	141	70	0,19					2,9	22,0	74,9	0,2	0,0	0,0
2416	TRO	Lenvik	Finnfjordvatnet	34	390281	7681186	1433-2	25	40	10,25	39									
2381	TRO	Lenvik	Lysvatnet	33	610471	7698718	1433-4	22	55	3,67	18									
2415	TRO	Lenvik	Rossfjordvatnet	34	392426	7692792	1433-1	0	46	8,86	25									
2419	TRO	Lenvik	Tårnvatnet	34	395865	7691386	1433-1	108	46	3,18	62	27,5	x			10,0		60,0		
2398	TRO	Balsfjord	Fjellfrøsvatnet	34	433649	7664817	1533-2	125	27	6,71										
1707	TRO	Balsfjord	Josefvatnet	34	427177	7684861	1533-4	88	35	3,39	48,66	46								
1708	TRO	Balsfjord	Sagelvatnet	34	424612	7676478	1533-3	94	30	5,07										
1709	TRO	Balsfjord	Storvatnet	34	432915	7674143	1533-2	128	25	1,44	60	15,4	x			35,0		0,1		
2404	TRO	Balsfjord	Takvatnet	34	423953	7668383	1533-3	215	35	15,19	80									
2417	TRO	Balsfjord	Ytre Fisklausvatnet	34	418508	7682596	1533-3	160	30	7,62	130,63	56								
1713	TRO	Karlsøy	Skogsfjordvatnet	34	429824	7760246	1534-4	20	50	13,62										

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koord (m)	Y-koord (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	%fjell	%myr	%dyrket mark	% isbree
52689	TRO	Storfjord	34	495318	7681147	1633-2	1045	17	0,04						0,0	8,1	90,7	1,2	0,0	0,0
55290	TRO	Skjervøy	34	482451	7782723	1635-2	65	60	0,50		36		1,26	x		0,0		0,0		
52241	TRO	Nordreisa	34	510088	7717859	1734-3	72	20	0,52		36		26,5	x		10,0		0,1		
1818	TRO	Nordreisa	34	514599	7753777	1734-4	8	30	5,64		58									
53900	TRO	Kvænangen	34	554376	7718791	1834-3	594	32	0,36											
62873	FIN	Vardø	36	424574	7801840	2535-4	42	20	0,27				3,2	x		0,0		38,0		
2430	FIN	Vardø	36	419721	7805530	2035-4	143	20	2,72		12		9	x	2,7	0,0	97,3	2,0	0,0	0,0
63020	FIN	Vadsø	36	390548	7787223	2435-2	91	17	0,09											
63092	FIN	Vadsø	35	596962	7781807	2435-3	165	12	0,72						14,4	0,2	85,1	0,3	0,0	0,0
63116	FIN	Vadsø	36	382984	7778925	2435-3	61	12	1,34			3	3,8		2,6	0,0	65,8	31,6	0,0	
2423	FIN	Vadsø	35	582908	7820251	2335-1	225	33	2,28		15		37,7	x		0,0		5,2		
63060	FIN	Vadsø	36	395953	7784107	2435-2	108	15	0,20			1,3	1		0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	
63043	FIN	Vadsø	36	391020	7785535	2435-2	103	17	0,28											
63018	FIN	Vadsø	36	386530	7787679	2435-3	135	17	1,10		5		23,4	x		0,0		2,7		
55458	FIN	Hammerfest	34	600108	7842021	1936-3	1	37	0,26		18									
58283	FIN	Kautokeino	35	395496	7642647	1932-1	407	8,7	0,08						1,8	0,0	96,4	1,8	0,0	0,0
50355	FIN	Kautokeino	34	608650	7642161	1932-4	510	8	0,07						6,2	0,0	92,3	1,5	0,0	0,0
55049	FIN	Kautokeino	34	597957	7661174	1933-3	414	9	0,05						0,0	60,0	28,0	12,0	0,0	0,0
2210	FIN	Kautokeino	34	594585	7645094	1832-1	361	8	1,81		23		166,4	x		30,0		30,0		
54302	FIN	Kautokeino	34	602083	7696795	1933-4	318	12	0,04											
50381	FIN	Kautokeino	34	598017	7640308	1932-4	396	8	0,55			4,6	2,29	x	0,0	70,0	0,0	19,1	0,0	
2276	FIN	Kautokeino	35	401031	7628665	1932-2	444	8	3,84			4,5	53,4	x	10,3	0,0	75,7	15,0	0,0	
49659	FIN	Kautokeino	34	551113	7645500	1832-4	455	9	0,36						0,0	50,8	37,2	12,0	0,0	0,0
57607	FIN	Kautokeino	35	385248	7707203	1933-1	425	10	0,85			1,9	3,19	x	8,2	27,5	79,5	7,8	0,0	
54372	FIN	Kautokeino	34	603529	7692020	1933-4	368	12	0,61											
2279	FIN	Kautokeino	35	391405	7731331	1934-2	390	14	68,16		41									
2173	FIN	Kautokeino	34	606327	7710732	1934-3	265	14	3,95	28,3	36									
2206	FIN	Kautokeino	34	606404	7651078	1932-4	476	8	1,61		6		29,1	x		0,0		15,5		
58514	FIN	Kautokeino	35	405955	7619595	2032-3	432	8	0,81			9,6	8,4	x	0,0	14,0	50,0	4,0	0,0	
2181	FIN	Kautokeino	34	573002	7667969	1833-3	374	9	23,71											

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koord (m)	Y-koord (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	%fjell	%myr	%dyrket mark	% isbree
2235	FIN	Kautokeino	Vuorasjavri	34	588220	7653804	1832-1	345	8	3,42	8	41,9	x		50,0		9,3			
53862	FIN	Kautokeino	Vuovdasjavri	34	594737	7721012	1934-3	418	17	0,49	18	57,4	x		2,4		6,0			
56145	FIN	Alta	Hestekovatnet	34	560248	7786221	1835-3	354	40	0,33	40	2,5	x		0,0		0,0			
2250	FIN	Alta	Storvatnet	34	594635	7756164	1934-4	94	11	1,04	50	13,9	x		86,0		10,0			
2243	FIN	Alta	Storvatnet	34	573304	7768990	1835-2	30	35	1,30	39	138,3	x		15,0		1,0			
2255	FIN	Kvalsund	Doggejavri	35	407549	7808958	1935-1	288	20	2,96	14	14,7	x		0,0		8,0			
55834	FIN	Kvalsund	Øvre Saltvatnet	35	386446	7814518	1935-4	274	30	0,91		8,8	32,1	x	5,5	0,0	94,5	0,0	0,0	
58827	FIN	Måsøy	Hamnevatnet	35	424492	7862933	2036-4	25	40	0,65	22	51	x		0,0		0,0			
59237	FIN	Måsøy	Little Havvatnet	35	425156	7844992	2036-3	324	35	0,83		8,7	8,9	x	2,1	0,0	97,9	0,0	0,0	
2334	FIN	Nordkapp	Lafjordvatnet	35	443593	7852154	2036-1	149	33	0,77	20	55,7	x		0,0		0,0			
56572	FIN	Porsanger		35	425356	7757669	2034-4	149	12	0,04		0,12	x		70,0		0,0			
59885	FIN	Porsanger		35	439235	7785636	2035-2	515	20	0,10					1,1	0,0	98,3	0,6	0,0	0,0
56655	FIN	Porsanger	Cuolbmajavri	35	437747	7750958	2034-1	376	15	0,19	8	5,1	x		0,0		0,0			
2351	FIN	Porsanger	Nedrevatn	35	422324	7755495	2034-4	62	10,4	4,98										
58531	FIN	Porsanger	Stuorra Ingasjavri	35	425893	7755525	2034-4	133	12	0,70		7,4	x		70,0		2,0			
60095	FIN	Porsanger	Vuoääojavri	35	416995	7769433	2035-3	291	14	1,24		3,1	14	x	2,7	3,0	94,0	5,0	0,0	
2353	FIN	Porsanger	Øvrevatn	35	425085	7748998	2034-4	69	13	4,20										
57475	FIN	Karasjok	Duolbajavri	35	405897	7713922	1934-2	425	11	0,71		2,9	12,5	x	2,5	0,0	90,0	12,5	0,0	
62402	FIN	Karasjok	Stuorrajavri	35	457343	7738366	2134-4	361	13	0,04	23			x						
58536	FIN	Karasjok	Stäppuluobbal	35	397342	7720897	1934-2	384	11	2,62	15			x						
62019	FIN	Lebesby		35	489574	7783840	2135-2	561	20	0,04					5,3	0,0	94,7	0,0	0,0	0,0
60801	FIN	Lebesby		35	515469	7847613	2236-3	292	35	0,08					3,7	0,0	96,3	0,0	0,0	0,0
2308	FIN	Lebesby	Cullujavri	35	469056	7800834	2135-4	132	25	1,85	15	93,2	x		50,0		4,0			
61267	FIN	Lebesby	Gussajavri	35	502619	7815974	2235-4	56	20	0,36	10	6,9	x		47,0		6,7			
2307	FIN	Lebesby	Kjæsvatnet	35	467668	7831689	2136-3	47	30	5,16	37	66	x		40,0		4,0			
62427	FIN	Gamvik		35	544560	7872281	2336-4	314	40	0,04					2,5	0,0	97,5	0,0	0,0	0,0
60619	FIN	Gamvik		35	539655	7859847	2236-1	323	40	0,04					3,3	0,0	96,7	0,0	0,0	0,0
2329	FIN	Gamvik	Koifjordvatnet	35	542075	7871453	2236-1	31	40	2,22	35	85,2	x		0,0		3,0			
2331	FIN	Gamvik	Skogfjordvatnet	35	523257	7841882	2236-2	377	35	0,73	26	3,3	x		0,0		0,0			
60226	FIN	Gamvik	Storvatnet	35	533624	7881400	2237-2	42	35	0,57										

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
62496	FIN	Berlevåg																		
		Hergevatnet	35	582708	7846759	2336-2	64	35	0,28		22		5,37	x				2,4		
62746	FIN	Berlevåg																		
		Magistervatnet	35	581154	7826355	2336-2	262	35	0,90		26			x						
62567	FIN	Berlevåg																2,5		
		Store Kløftevatnet	35	577081	7839521	2336-2	168	35	0,66		7,5		5,6	x		0,0				
62753	FIN	Tana													0,7	0,0	99,3	0,0	0,0	0,0
62290	FIN	Tana										4	30,3	x	1,6	14,0	81,8	3,0	0,0	
		Baisjavri	35	492397	7768738	2135-2	284	18	1,03					x						
61570	FIN	Tana									12		7,5	x		60,0		24,0		
		Gålgutjavri	35	537656	7804605	2235-1	95	15	1,06					x						
62396	FIN	Tana										2,8	16,3	x	1,2	0,0	92,9	8,9	0,0	
		Lævvajavri	35	461077	7751902	2134-4	434	14	0,68					x						
61979	FIN	Tana									15		152,9	x		80,0		18,0		
		Maskejavri	35	532900	7784934	2235-2	61	15	0,79					x						
61374	FIN	Tana											9,37	x		50,0		4,4		
		Suolovjavri	35	537803	7811488	2235-1	85	12	0,96					x						
61255	FIN	Tana										18,2	6,4	x	4,7	0,0	93,8	1,6	0,0	
		Suolovjavri	35	523209	7816204	2235-4	317	25	0,92					x						
2425	FIN	Nesseby									10		135,6	x		60,0		5,2		
		Diergejavri	35	559088	7763137	2334-4	172	10	1,57					x						
62714	FIN	Båtsfjord									10		12,5	x		0,0		7,7		
		Syltevikvatnet	36	403098	7827603	2436-2	21	25	0,66					x						
64287	FIN	Sør-Varanger											3,4	x		0,0		2,0		
		Abborvatnet	36	378368	7736276	2434-3	87	12	0,03					x						
64917	FIN	Sør-Varanger													2,2	13,7	83,0	1,1	0,0	0,0
		Abborvatnet	35	595860	7708747	2433-4	176	12	0,49					x						
64273	FIN	Sør-Varanger									33			x						
		Andrevatn	36	385156	7735109	2434-2	46	16	1,88					x						
64684	FIN	Sør-Varanger													17,9	0,0	80,7	1,4	0,0	0,0
		Barjasjavri	36	375952	7721371	2434-3	150	16	0,46					x						
2438	FIN	Sør-Varanger											7,1	x		50,0		3,5		
		Bjørnvatnet	35	593018	7745845	2434-4	98	12	2,17					x						
63966	FIN	Sør-Varanger										14,4	1,65	x	11,3	0,0	88,7	0,0	0,0	
		Coalbmjavri	36	405176	7743585	2434-1	221	16	0,18					x						
64282	FIN	Sør-Varanger													7,0	4,2	88,8	0,0	0,0	0,0
		Dalvatn	36	397743	7734406	2434-2	132	17	0,23					x						
2450	FIN	Sør-Varanger										4,4	50	x	6,8	68,0	0,0	10,0	0,0	
		Ellenvatnet	35	576066	7668962	2333-2	120	10	12,36					x						
63438	FIN	Sør-Varanger									31			x						
		Fallejavri	35	586354	7760946	2334-1	107	11	0,73					x						
64316	FIN	Sør-Varanger																		
		Figenschouvatnet	36	414600	7730943	2534-3	200	19	0,32					x						
64566	FIN	Sør-Varanger													0,0	2,4	97,1	0,0	0,5	0,0
		Fiskvatn	35	602876	7725112	2434-3	191	15	0,84					x						
2456	FIN	Sør-Varanger										8,3	11	x	1,7	75,0	23,1	10,0	0,0	0,0
		Følvatnet	35	576783	7685085	2333-1	177	10	2,61					x						
64143	FIN	Sør-Varanger																		
		Første Høgfjellsvatn	36	415540	7736941	2534-3	243	19	0,15					x						
64230	FIN	Sør-Varanger																		
		Førstevatn	36	385395	7736994	2434-2	43	16	0,19					x						
64203	FIN	Sør-Varanger										6,8	9	x	1,0	17,0	85,9	3,0	0,0	
		Gardsjøen	36	416613	7734428	2534-3	82	19	0,71					x						
63664	FIN	Sør-Varanger													2,4	0,0	97,6	0,0	0,0	0,0
		Garåujavri	35	583959	7752749	2334-1	264	11	0,69					x						
2471	FIN	Sør-Varanger										29,8	14,5	x	0,0	10,0	96,5	0,5	0,0	
		Gravsjøen	36	407711	7739934	2434-2	118	16	1,51					x						
63753	FIN	Sør-Varanger									10		5	x		51,0		25,0		
		Gædgesuolujavri (Holmvatnet)	35	561420	7750427	2334-4	284	10	0,51					x						

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koordinat (m)	Y-koordinat (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(mi/år)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyb(m)	Middeldyb(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% isbree
64184	FIN	Sør-Varanger		413511	7735365	2534-3	156	19	0,80											
64696	FIN	Sør-Varanger		403992	7717312	2434-2	171	21	0,60			5	14,4	x	4,8	70,0	0,0	16,0	0,0	
64562	FIN	Sør-Varanger		416361	7721296	2534-3	197	21	1,00			1,5	24	x	0,8	14,0	76,7	16,0	0,0	
2459	FIN	Sør-Varanger		381776	7719467	2434-3	7	16	2,73		41									
2448	FIN	Sør-Varanger		602985	7694519	2433-4	50	11	16,40		33									
64170	FIN	Sør-Varanger		406690	7736715	2434-2	87	18	0,80			15,6	15,2	x	9,7	11,5	77,4	0,0	0,0	
64193	FIN	Sør-Varanger		391328	7737354	2434-2	90	16	0,29						2,7	0,0	97,3	0,0	0,0	0,0
64217	FIN	Sør-Varanger		407264	7735277	2434-2	211	18	0,39						0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
64083	FIN	Sør-Varanger		391821	7741225	2434-1	52	14	1,17			14,5	47,4	x	17,8	30,0	40,0	4,0	0,0	
2446	FIN	Sør-Varanger		602670	7707394	2433-4	95	14	2,27											
2476	FIN	Sør-Varanger		409763	7730251	2534-3	234	18	1,30											
63996	FIN	Sør-Varanger		584858	7744397	2334-1	177	11	0,47											
64799	FIN	Sør-Varanger		595981	7716165	2434-3	242	13	0,22						0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
64713	FIN	Sør-Varanger		413472	7717193	2534-3	293	21	0,18						0,0	0,0	88,5	11,5	0,0	0,0
64388	FIN	Sør-Varanger		401429	7729283	2434-2	83	17	0,38			9,6	1,59	x	3,3	85,0	0,0	9,0	0,0	
64024	FIN	Sør-Varanger		591063	7743666	2334-1	114	12	0,18											
2437	FIN	Sør-Varanger		581120	7760785	2334-1	322	11	1,80						5,5	0,0	94,5	0,0	0,0	0,0
65029	FIN	Sør-Varanger		586200	7698087	2333-1	216	12	0,89						2,6	0,0	96,7	0,7	0,0	0,0
64278	FIN	Sør-Varanger		605943	7735483	2434-3	146	12	0,98			17,2	0,36	x	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0
2447	FIN	Sør-Varanger		602853	7710734	2433-4	96	14	7,51			8,1	76	x	13,0	40,0	41,2	15,0	0,0	
64482	FIN	Sør-Varanger		413239	7724980	2534-3	238	21	0,67											
2455	FIN	Sør-Varanger		587532	7695701	2333-1	164	11	4,95			7,7	21,1	x	5,2	65,0	21,4	7,7	0,0	
2474	FIN	Sør-Varanger		407420	7730805	2534-3	157	18	3,63						2,6	8,2	89,3	0,0	0,0	0,0
2441	FIN	Sør-Varanger		590011	7689052	2333-2	51	11	33,87		9,6			x						
64406	FIN	Sør-Varanger		587631	7730208	2334-2	101	11	0,34			8,4	1,6	x	0,0	15,0	97,1	0,0	0,0	0,0
64632	FIN	Sør-Varanger		409634	7720503	2534-3	256	21	0,17											
2433	FIN	Sør-Varanger		578687	7754339	2334-1	230	11	2,98		12		46	x		2,0		3,0		
2457	FIN	Sør-Varanger		579396	7663169	2333-2	88	10	2,83			13,6	28,9	x	0,5	68,0	0,0	22,0	0,0	
	SVA	Svalbard									-1		35,05	x		0,0				
	SVA	Svalbard									33		3,25	x						

NVE Nr	Fylke	Navn	Sone	X-koord (m)	Y-koord (m)	Kartblad	HOH(m)	Avrenning(miår)	Areal vann(m ²)	Volum(m ³)	Maxdyp(m)	Middeldyp(m)	Ar. nedbørfelt (m ²)	Inf. om geologi	% vann	% skog	% fjell	% myr	% dyrket mark	% i sbree	
SVA	Svalbard	Hindrumstjørna											1,34	x		0,0					
SVA	Svalbard	Hornsundet												x		0,0					
SVA	Svalbard	Isdammen								1,05	7,3										
SVA	Svalbard	Istjørna											0,97	x		0,0					
SVA	Svalbard	Kongressvatn									52		4,85	x		0,0					
SVA	Svalbard	Linnèvann											38,84	x		0,0					
SVA	Svalbard	Linnevavn								85,8	37										
SVA	Svalbard	Revatn											14,24	x		0,0					
SVA	Svalbard	Rickardvatnet											13,03	x		0,0					
SVA	Svalbard	Solvatnet									-1										
SVA	Svalbard	Vann 210											0,38	x		0,0					

Vedlegg B.
Liste over alle overvåkingslokalitetene
Kjemi og tilstand

Tabell B - Kjemi og tilstand

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO4(mg/l)	Alk(µekv/l)	NO3(µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	KIFA (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referanstilstand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
3499	ØST	Halden	Bergsjøen		4,38	1,65	6,98	1,19	11,5	9,5	0,10	330	779	17		13,0							III	IV
316	ØST	Halden	Femsjøen	5,10	6,40	3,50	1,25	2,86	0,91	4,6	0,12	350	683	11		5,8							III	III
3608	ØST	Halden	Hokksjøen	4,31	4,89	1,01	0,70	4,46	0,52	7,0	3,4	0,00	65	525	12,7			32	-3	6,13				
331	ØST	Halden	Holvatn	4,11	4,96	0,86	0,57	4,02	0,36	6,5	4,4	0,00	165	420	5,8			22	10	6,34				
342	ØST	Halden	N Kornsjø	6,64	7,35	6,98	0,86	4,54	0,50	7,3	6,0	0,28	79	365	7	5,2	3,0						I	III
3523	ØST	Halden	Rokkevatnet	7,66	6,75	4,03	1,70	6,94	1,24	7,4	4,2	0,15	4	520	33	9,7	17,4	62,4				0,9	IV	IV
339	ØST	Halden	Store Erte		5,98				6,8						5,2		22,8					10,8		
345	ØST	Halden	Ørsjøen	4,80	5,40	2,12	0,91	4,04	0,54	6,5	6,9	0,03	325	540	4	1,2							I	I
133	ØST	Sarpsborg	Isesjøen			4,10	1,68	7,41	1,08	12,8	10,1	0,10	235	565	10	4,7							III	IV
3451	ØST	Sarpsborg	Tunevatnet	8,10	6,70	4,63	2,11	6,70	1,63	11,6	12,8	0,21	1	369	22	9,3							III	III
3497	ØST	Sarpsborg	Tvetrvatn	5,53	5,46	1,89	0,96	5,34	0,50	9,6	7,1	9,80	210	450	2	3,1	1,3	8,1				6,6	I	I
132	ØST	Sarpsborg	Vestvatnet	4,48	7,32	5,32	0,86	1,58	0,77	2,3	4,8	0,25	185	405	14	3,6	2,9						III	III
5858	ØST	Sarpsborg	Visterflo	5,60	6,90	4,92	1,05	3,12	0,81	4,7	5,3	0,23	210	432	17	2,6							III	III
320	ØST	Aremark	Ara	5,20	6,60	3,74	1,32	3,27	0,98	4,3	5,8	0,14	270	669	15	13,5							III	IV
318	ØST	Aremark	Aspern	5,20	6,60	3,74	1,29	2,79	0,93	4,4	6,0	0,14	275	683	15	9,4							III	III
3555	ØST	Aremark	Breidtjern	3,14	4,76	0,56	0,39	2,59	0,27	4,3	2,5	0,00	74	405	10,0				15	14	4,92			
3554	ØST	Aremark	Breidtjern	3,14	4,76	0,56	0,39	2,59	0,27	4,3	2,5	0,00	74	405	10,0									
3481	ØST	Aremark	Langtjern																					
374	ØST	Aremark	Store Le	4,50	6,20	3,06	0,94	3,02	0,58	4,8	6,0	0,10	275	489	4	2,1							I	II
334	ØST	Marker	Gjølsjøen	6,05	7,12	4,57	1,80	4,09	2,60	5,2	3,1	0,33	43	935	224	11,4	16,7						V	V
323	ØST	Marker	Rødenessjøen	5,30	6,70	3,91	1,39	2,74	1,15	4,0	5,7	0,14	395	756	16	4,7							III	III
3437	ØST	Marker	Skinnarbutjern																					
335	ØST	Marker	Store Risten																					
4983	ØST	Marker	Øymarksjøen	5,80	6,60	3,78	1,34	2,59	0,93	4,1	5,7	0,14	325	723	17	7,5							III	III
3284	ØST	Rømskog	Ertevatn																					
3221	ØST	Rømskog	Hølvatnet																					

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
373	ØST	Rømskog	Rømsjøen	3,70	6,80	4,17	0,67	1,67	0,41	2,4	4,7	0,15	185	383	3	1,5							I	II
3266	ØST	Rømskog	Vortungen		6,34						2,5						33,6					18,3		
3336	ØST	Trøgstad	Grefslisjøen	11,00	7,77	8,56	3,95	6,51	1,95	11,6	7,9	0,53	4	1110	134	14,8	52,0						V	V
137	ØST	Spydeberg	Lyseren	5,18	7,11	4,17	1,20	3,46	0,94	5,8	4,9	0,18	1	375	12	4,4	9,0						II	III
3360	ØST	Eidsberg	Lundeby tjern			3,80	1,06	5,52	0,82	9,2	5,3	0,13	8	460	23	7,3							IV	IV
134	ØST	Rakkestad	Ertevatnet	5,70	7,11	4,26	1,41	4,19	1,27	6,1	4,4	0,21	320	1000	35	8,8	27,8						IV	V
135	ØST	Rakkestad	Skjeklesjøen	6,22	6,69	3,32	1,32	5,46	0,80	10,3	6,2	0,13	4	435	22	8,0	11,1						IV	IV
5844	ØST	Råde	Isebakk tjernet	4,00	5,24	1,83	0,71	3,85	0,58	5,7	3,5	2,74	87	550		19,4		50	-20	6,42				
115	ØST	Råde	Skinnerflo	10,40	6,90	8,08	2,65	6,60	2,52	11,6	10,8	0,41	435	1004	89	13,9							V	IV
5828	ØST	Våler (i Østfold)	Ravnsjøen	3,97	5,53	1,31	0,67	4,03	0,37	6,3	5,7	10,94	41	280		4,6	6,7		32	-2	6,64	4,6		
295	ØST	Våler (i Østfold)	Sæbyvatnet	5,40	6,10	3,22	1,28	3,26	1,13	5,1	6,4	0,10	295	797	41	11,9							IV	IV
291	ØST	Våler (i Østfold)	Vannsjø	6,10	6,60	4,34	1,48	3,90	1,15	5,6	7,8	0,17	405	770	17	6,4							IV	III
5782	ØST	Hobøl	Bæretjernet		5,80					6,9						9,9	54,9					1,2		
294	AKE	Ski	Langen	4,10	6,20	3,56	0,71	2,43	0,53	3,2	5,3	0,11	67	552	17	10,4							III	IV
5645	AKE	Ski	Nærevatnet	11,20	7,55	13,90	2,64	3,88	2,03	5,3	6,2	0,73	1	580	64	7,5	22,2						V	V
296	AKE	Ås	Årungen	20,70	8,16	24,10	5,33	15,50	4,10	6,2	4,4	1,05	2120	2660	44	7,6	16,3						IV	V
297	AKE	Oppegård	Gjersjøen	18,70	7,77	18,10	2,98	9,27	2,36	16,5	19,5	0,68	1175	1515	8	6,2	2,4						III	IV
5537	AKE	Oppegård	Kolbotntjernet																					
5354	AKE	Bærum	Stovivatnet	12,00	8,17	17,10	2,00	2,82	1,45	5,0	9,5	0,81	4	430	15	4,0	6,5						IV	IV
5271	AKE	Bærum	Østervatnet		6,56					1,9						4,7	20,9					12,7		
2477	AKE	Asker	Gjellumvatnet			27,20	1,72	5,77	1,38	13,2	13,2	1,19	144	663	27	26,8							IV	IV
5421	AKE	Asker	Nesøytjern	26,60	8,18	31,70	4,80	16,90	2,70	15,7	16,5	1,86	18	605	14	8,3	3,9						III	IV
2478	AKE	Asker	Ulvenvatn	21,40	7,91	32,40	1,95	7,09	1,15	10,9	12,6	1,51	440	715	11	4,5	3,6						III	III
2478	AKE	Asker	Nordvatn	21,40	7,91	32,40	1,95	7,09	1,15	10,9	12,6	1,51	440	715	11	4,5	3,6						III	III
330	AKE	Aurskog-Høland	Bjørkelangen	6,60	6,60	5,61	1,91	3,14	1,40	4,8	7,3	0,23	455	996	48	5,7							IV	IV
3199	AKE	Aurskog-Høland	Fleskevatnet		5,29					2,1						12,6	121,0					27,6		
315	AKE	Aurskog-Høland	Floen		6,68					2,2						9,9	57,2					3,9		
3271	AKE	Aurskog-Høland	Helsjøvatnet	13,20	8,78	11,20	5,52	6,38	3,60	13,6	4,3	0,81	4	2300	47	12,1	173,0						V	V
3259	AKE	Aurskog-Høland	Holvatnet	2,07	5,49	1,09	0,38	1,56	0,33	2,1	2,5	2,24	61	350		8,8			35	-9	6,50			
3208	AKE	Aurskog-Høland	Langtjern	1,74	5,26	1,03	0,31	1,20	0,24	1,4	1,8	1,12	48	310		11,7			33	-10	6,21			

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
325 AKE	Aurskog-Høland	Mjermen	2,94	6,58	2,55	0,60	1,99	0,44	2,8	3,3	0,09	109	385	5	7,5	2,4							I	II
324 AKE	Aurskog-Høland	Skulerudvannet	4,70	6,30	3,58	1,28	2,38	0,92	3,7	4,9	0,14	260	677	31		5,9							IV	IV
3238 AKE	Aurskog-Høland	Store Lyseren	2,42	5,50	1,18	0,46	1,74	0,40	2,5	4,4	9,83	88	275		3,5			29	-5	6,64				
327 AKE	Aurskog-Høland	Øgderen (Hemnessjøen)	6,50	6,90	5,20	1,77	1,07	0,34	5,0	6,5	0,26	107	515	16		7,7							III	IV
113 AKE	Fet	Øyeren	4,00	6,80	4,80	0,75	0,90	0,59	1,3	4,4	0,20	200	432	15		4,1							III	III
292 AKE	Enebakk	Mjør	4,20	6,30	3,60	0,83	2,49	0,63	3,5	5,7	0,11	141	1032	20		8,4							III	IV
4158 AKE	Ullensaker	Hersjøen	21,20	8,64	35,80	3,02	3,24	1,05	4,3	14,7	1,78	1	280	23	2,0	10,3							IV	IV
4086 AKE	Nes	Garsjøen		6,56						2,4					11,1	95,6					14,8			
141 AKE	Hurdal	Hurdalsjøen	2,60	6,30	2,54	0,40	1,04	0,32	1,2	5,2	0,07	245	426	4		1,9							I	I
5252 OSL	Oslo	Bogstadvannet			5,79	0,67	2,24	0,48	3,0	5,2	0,25	33	360	21		5,9							II	III
5228 OSL	Oslo	Gryta																						
303 OSL	Oslo	Hakkloa																						
5114 OSL	Oslo	Langvatn	1,62	5,85	1,20	0,25	1,13	0,17	1,2	2,9	20,74	45	235		3,8			36	-12	6,67				
2510 OSL	Oslo	Nøklevatn	4,20	6,98	3,64	0,61	1,86	0,34	2,3	5,4	0,15	6	262	5	4,2	3,8	x						I	II
5245 OSL	Oslo	Sognsvatn																						
2513 OSL	Oslo	Østensjøvatnet	15,80	7,64	16,00	2,89	10,90	1,40	13,2	8,7	0,93	21	505	122	5,5	5,7							V	V
305 OSL	Oslo	Østre og Vestre Fyllingen																						
4203 HED	Kongsvinger	Bæreia																						
4112 HED	Kongsvinger	Fjellsjøen																						
371 HED	Kongsvinger	N Hørsjøen		6,33						2,2					6,8	31,7						20,6		
122 HED	Kongsvinger	Nugguren	2,87	6,76	2,51	0,72	1,50	0,62	2,0	4,0	0,11	87	340	7	6,4	2,4							II	II
364 HED	Kongsvinger	Sigernessjøen	3,98	6,84	3,05	0,74	2,72	0,63	4,7	4,8	0,11	22	280	5	4,7	2,7							I	II
4267 HED	Kongsvinger	Svartbørja	1,69	5,10	0,92	0,31	1,03	0,22	1,1	1,8	1,83	43	315		11,4			32	-15	6,19				
4332 HED	Kongsvinger	Sætertjern	1,63	5,68	1,27	0,42	1,17	0,25	1,2	1,4	3,17	3	180		12,7			44	-21	6,58				
4076 HED	Kongsvinger	Tollreien		5,60						1,9					11,1	76,6						10,3		
154 HED	Kongsvinger	Vingersjøen	3,20	6,60	3,45	0,75	1,14	0,55	1,4	3,6	0,16	50	335	12		4,8							III	III
3618 HED	Hamar	Kveåsjøen		4,96						1,2					8,6	146,0						3,1		
3624 HED	Hamar	Nybusjøen																						
250 HED	Ringsaker	Mesna	2,10	6,40	2,34	0,30	0,58	0,21	0,5	3,5	0,09	54	326	12		3,5							III	II
118 HED	Ringsaker	Mjøsa	3,70	7,00	4,94	0,64	0,83	0,48	1,0	4,4	0,21	285	440	6		1,7							I	III

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf	
196	HED	Ringsaker	Næra	5,70	6,90	7,93	0,90	1,18	0,77	1,6	6,9	0,28	240	675	15	3,9							III	III	
257	HED	Ringsaker	Sjusjøen	1,50	6,10	1,57	0,21	0,49	0,13	0,5	2,1	0,07	14	326	22	7,5							IV	III	
198	HED	Ringsaker	Sør-Mesna	2,20	6,30	2,57	0,32	0,64	0,22	0,5	3,7	0,09	58	339	12	1,7							III	I	
253	HED	Løten	Rokosjøen	2,55	6,67	2,71	0,64	1,23	0,52	1,6	2,2	0,12	12	335	11	9,6							III	III	
192	HED	Stange	Harasjøen	2,60	6,10	2,49	0,54	1,03	0,38	1,2	4,1	0,08	41	360	9	3,1							II	II	
236	HED	Nord-Odal	Ottsjøen		7,09						1,1					3,9	20,2					14,1			
152	HED	Nord-Odal	Råsen	2,50	5,40	2,23	0,49	0,91	0,37	1,2	4,2	0,04	59	492	16	10,6	1,6	71,0					4,1	II	II
120	HED	Nord-Odal	Storsjøen	2,50	6,20	2,23	0,55	1,04	0,44	1,4	4,9	0,07	102	368	8	5,5	3,1	32,0					4,9	I	II
153	HED	Sør-Odal	Dølisjøen	5,04	7,16	6,37	1,02	1,82	0,95	3,2	5,6	0,25	20	434	9	10,0	5,7	x					II	III	
4055	HED	Sør-Odal	Mjøgsjøen	2,43	4,49	0,56	0,24	0,97	0,22	1,0	1,4	0,00	43	380		18,2			21	-4	4,49				
368	HED	Sør-Odal	Storbørja	2,03	5,49	1,47	0,50	1,25	0,29	1,4	2,4	29,29	17	400		14,8									
3059	HED	Eidskog	Gaustadsjøen																						
366	HED	Eidskog	Helgesjøen																						
3095	HED	Eidskog	Ingelsrudsjøen																						
367	HED	Eidskog	Nessjøen																						
353	HED	Eidskog	Skjervangen	3,24	6,88	3,82	0,57	1,56	0,38	2,2	4,1	0,13	42	355	4	9,1	4,0						I	II	
3073	HED	Eidskog	Stangnessjøen																						
369	HED	Eidskog	Søre Øyungen																						
3046	HED	Eidskog	Vintertjern																						
3996	HED	Grue	Kalsjøen		7,29					1,2						4,7	19,6						5,8		
4013	HED	Grue	Kjerkesjøen		6,92					1,1						5,6	33,4						45,7		
281	HED	Grue	Meitsjøen	1,73	4,98	0,97	0,29	0,90	0,21	0,9	1,6	0,00	26	330		13,8			30	-10	5,83				
157	HED	Grue	Namsjøen																						
348	HED	Grue	Røgden																						
124	HED	Grue	Skasen																						
3923	HED	Grue	Tvengsberg tjernet		6,74					2,7						8,1	46,9						11,4		
3820	HED	Åsnes	Breidsjøen		5,98					1,0						10,8	103,7						11,9		
239	HED	Åsnes	Gjesåssjøen	4,50	6,50	4,46	1,20	1,46	1,29	2,2	8,1	0,16	6	434	19	9,6							III	III	
158	HED	Åsnes	Hukusjøen	2,23	6,31	2,20	0,45	1,06	0,54	1,4	3,2	0,08	48	370	8	9,5	4,0						II	II	
3794	HED	Åsnes	Kottern	1,34	5,71	1,07	0,33	1,01	0,14	0,7	1,5	2,96	21	315		10,8			35	-17	6,55				

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
235	HED	Åsnes		5,07					0,9						7,4	63,7					14,9			
3838	HED	Åsnes	1,90	4,69	0,74	0,19	0,81	0,15	0,8	1,4	0,00	19	295		14,8		119,0		24	-7	4,80	6,0		
3786	HED	Åsnes		6,01					1,0						12,2							1,3		
182	HED	Åsnes	2,52	6,64	2,40	0,57	1,26	0,43	1,4	2,8	0,12	2	315	7	9,7	2,2	68,4					3,4	II	II
238	HED	Våler (i Hedmark)		6,43					0,9						10,8		90,6					3,4		
1351	HED	Trysil	3,60	7,20	4,78	1,07	0,66	0,23	0,4	1,7	0,30	52	197	4	3,4	1,9	28,6					1,6	I	II
33603	HED	Trysil		6,89					0,9						10,4		72,0					11,2		
162	HED	Trysil	1,70	6,10	1,88	0,32	0,68	0,26	0,5	2,8	0,07	57	282	7	6,3	2,2	49,7					1,0	II	II
33688	HED	Trysil		6,42					0,9						12,4		110,6					5,6		
33477	HED	Trysil																						
1353	HED	Trysil																						
282	HED	Åmot	1,19	5,44	1,04	0,16	0,58	0,18	0,6	1,9	9,83	4	245		6,1				28	-13	6,35			
33614	HED	Åmot																						
33631	HED	Åmot																						
126	HED	Stor-Elvdal	0,73	6,41	0,61	0,11	0,27	0,18	<0,2	0,9	29,30	33	119	5	1,3	2,2		x					I	I
242	HED	Stor-Elvdal	1,00	6,20					0,3						2,3		16,3					4,4		
1363	HED	Rendalen	1,38	4,98	0,68	0,30	0,68	0,22	0,4	0,7	0,00	1	265		14,8									
163	HED	Rendalen	5,20	7,10	7,36	0,94	0,88	0,65	0,8	4,8	0,36	53	197	6		1,3							I	I
33329	HED	Rendalen	0,76	5,78	0,46	0,10	0,50	0,32	0,3	1,6	12,04	4	111		1,7				15	-6	6,53			
125	HED	Rendalen	4,10	7,10	5,63	0,80	0,84	0,54	0,6	4,1	0,29	64	204	5	2,9	1,5	20,9					1,2	I	I
1354	HED	Rendalen		6,62					0,4						3,8		29,4					6,3		
33287	HED	Engerdal	4,50	7,00	7,79	0,53	0,84	0,37	0,8	2,0	0,38	25	270	12		3,1							II	II
1348	HED	Engerdal	1,40	6,50	1,23	0,38	0,65	0,20	0,6	1,8	0,09	78	171	3		0,7							I	I
1362	HED	Engerdal		6,70					0,4						6,6		51,7					2,8		
1347	HED	Engerdal																						
33258	HED	Engerdal	1,43	6,81	1,62	0,13	0,85	0,26	0,4	1,3	79,60	1	200		2,3									
1340	HED	Engerdal	3,60	7,10	5,89	0,49	0,70	0,27	0,5	1,8	0,30	2	224	12	6,4	3,5	32,6					4,6	II	II
35827	HED	Tolga	0,61	5,39	0,39	0,06	0,28	0,03	0,3	0,1	0,91	13	925		9,3				14	-6	4,81			
1356	HED	Tolga	2,30	6,80	2,91	0,35	0,58	0,27	0,5	2,0	0,16	22	197	6		1,3							I	II
170	HED	Tynset		7,46					0,7						2,9		16,1					2,9		

NVE Nr	Fylke	Navn	Kontd(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
32131	HED	Alvdal	Brennoltjørna	0,76	5,84	0,55	0,06	0,69	0,10	0,3	1,2	22,89	1	175					19	-13	6,49		III	II
35909	HED	Alvdal	Kjemsjøen	3,30	6,30	3,48	1,63	0,67	0,55	0,5	1,7	0,21	13	498	28	1,9							III	II
32130	HED	Alvdal	Stortjørna	0,75	6,35	0,68	0,07	0,57	0,06	<0,2	0,8	35,70	<1	83										
32121	HED	Alvdal	Søre Klettsjøen	0,70	5,88	0,47	0,11	0,33	0,14	0,3	1,1	10,90	1	200										
245	HED	Os	Narsjøen	2,40	6,90	2,47	0,85	0,57	0,19	0,4	1,5	0,19	6	177	5	5,3	2,0	25,5				3,5	I	II
32929	OPP	Lillehammer	Matfartjernet		6,84							0,3					19,6					12,1		
197	OPP	Gjøvik	Ringsjøen	5,80	7,00	9,86	0,58	0,75	0,72	0,9	8,4	0,34	245	617	12	1,1							III	I
34591	OPP	Lesja		0,61	6,22	0,38	0,14	0,41	0,28	0,5	0,8	2,58	1	89					26	-21	6,51			
34704	OPP	Lesja	Kjelsungvatnet	0,89	6,34	0,94	0,08	0,56	0,11	0,5	1,5	2,82	100	205					27	-18	6,71			
119	OPP	Lesja	Lesjaskogsvatnet	1,50	6,50	1,12	0,20	0,79	0,34	0,8	1,6	0,10	2	129	4	1,7							I	I
233	OPP	Lesja	Mjogsjøen	0,62	6,32	0,48	0,08	0,37	0,10	0,2	0,9	25,00	17	78										
34660	OPP	Lesja	Svartdalsvatnet	0,55	6,26	0,44	0,05	0,26	0,16	0,3	0,9	18,60	27	101	<1,0	0,3		x	21	-13	6,39			
224	OPP	Skjåk	Liavatnet	0,60	5,88	0,71	0,04	0,27	0,11	0,2	0,7	2,33	21	74					46	-39	6,57			
29185	OPP	Skjåk	Nedre Søvertjørne	0,47	5,86	0,53	0,03	0,23	0,06	0,2	0,7	2,04	17	36					30	-19	6,42			
30318	OPP	Lom	Gjuvvatnet																					
29477	OPP	Lom	Skuggevatnet	0,34	6,04	0,35	0,04	0,14	0,08	0,2	0,5	2,14	15	63					24	-18	6,26			
269	OPP	Vågå	Ingulssjøen																					
221	OPP	Vågå	Lalmsvatnet	1,40	6,80	1,50	0,26	0,40	0,30	0,3	1,8	0,10	42	98	8	1,0							III	I
149	OPP	Vågå	Vågåvatnet	1,30	6,80	1,31	0,24	0,38	0,28	0,3	1,9	0,09	43	116	11	0,7							III	I
210	OPP	Nord-Fron	Olstappen	1,80	6,90	1,75	0,51	0,49	0,22	0,2	2,0	0,14	4	141	5	1,5							II	I
32237	OPP	Sel	Fremre Illmanntjørne	1,15	6,76	1,04	0,53	0,20	0,21	0,2	0,9	84,00	76	111				x				2,1		
231	OPP	Sel	Rondvatnet	0,41	5,90	0,23	0,03	0,12	0,20	<0,2	0,6	5,30	45	149		0,3	1,7							
32256	OPP	Sel	Selsvatnet	19,10	7,50	21,40	7,20	1,64	1,94	3,8	38,5	0,95	1	288	21	3,2							III	III
267	OPP	Gausdal	Espedalsvatnet	2,40	6,90	2,31	0,62	0,61	0,27	0,4	3,2	0,16	9	141	5	2,0							I	II
4667	OPP	Østre Toten	Bergsjøen		6,41							0,7				2,8	10,6					22,7		
143	OPP	Vestre Toten	Einavatnet	7,10	7,20	10,60	1,04	1,18	0,91	2,2	10,8	0,36	895	1214	10	1,6							II	II
4890	OPP	Jevnaker	Vassjøtjernet	25,00	8,65	41,80	4,66	2,69	2,50	6,2	21,6	1,91	27	655	22	5,7	12,2						IV	IV
116	OPP	Lunner	Harestuvatnet	5,20	7,10	6,96	0,55	1,32	0,43	1,3	5,7	0,29	123	365	7	0,9							I	I
4891	OPP	Lunner	Kalvsjøtjernet			40,00	2,68	2,38	1,93	6,1	18,0	1,76	125	738	27	18,0							IV	V
605	OPP	Gran	Austre Bjonevatnet		6,48							0,9				7,0	38,4					7,1		

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf	
557	OPP	Gran	Jarenvatnet	25,60	8,34	43,40	3,19	3,68	1,93	6,3	25,6	1,81	1050	1430	16	4,0	6,5						III	IV	
4789	OPP	Gran	Langen		6,44					0,9					5,9		27,1					3,2			
4718	OPP	Gran	Mæna	30,70	8,59	39,50	9,30	5,71	4,30	12,0	39,0	1,79	960	1430	31	6,5	6,8						IV	IV	
523	OPP	Gran	Randsfjorden	4,10	6,90	5,32	0,59	0,82	0,47	1,0	4,9	0,21	290	488	5	3,7	2,0	17,3				2,9	I	I	
4838	OPP	Gran	Rokotjernet	33,20	8,15	62,00	3,76	3,04	3,00	5,8	19,7	2,89	36	795	18	7,9	9,9						IV	IV	
4802	OPP	Gran	Skirstadtjernet			65,00	6,86	4,74	2,58	14,5	46,0	2,70	650	1740	17		9,6						III	IV	
632	OPP	Gran	Velmunden																						
4843	OPP	Gran	Øyskogtjernet			39,40	4,96	2,61	3,79	12,5	18,5	1,69	68	711	13		3,5						III	III	
607	OPP	Søndre Land	Landåsvatnet	3,90	6,70	5,02	0,55	0,84	0,71	1,3	4,4	0,21	100	441	11		5,7						II	III	
606	OPP	Søndre Land	Trevatna	2,30	6,20	2,51	0,41	0,66	0,37	0,9	3,5	0,09	47	357	8		2,2						II	II	
33180	OPP	Nordre Land	Høgkampvatnet	0,63	5,96	0,45	0,12	0,22	0,12	0,2	1,4	9,83	1	81	3	0,8		x	46	-31	6,84				
7128	OPP	Sør-Aurdal	Fjellvatnet	0,64	5,57	0,27	0,08	0,37	0,06	0,3	1,1	7,60	6	144		2,5									
526	OPP	Sør-Aurdal	Nevlingen	1,04	6,37	1,19	0,17	0,54	0,15	0,4	1,4	3,71	23	143		3,0									
7054	OPP	Sør-Aurdal	Steintjern	0,92	5,85	0,90	0,14	0,45	0,08	0,4	0,8	24,00	4	210		6,3									
7026	OPP	Sør-Aurdal	Vesle Øyvatnet	1,02	5,45	0,97	0,13	0,47	0,09	0,3	0,9	15,30	1	255		9,2									
559	OPP	Etnedal	Steinsetfjorden	3,10	7,00	4,08	0,56	0,55	0,26	0,5	3,4	0,20	50	213	5		1,5						I	I	
515	OPP	Nord-Aurdal	Strondafjorden	2,50	6,80	2,60	0,69	0,62	0,34	0,7	2,6	0,15	112	294	6	1,8	1,9	8,1				1,7	I	II	
576	OPP	Nord-Aurdal	Sæbufjorden	2,40	6,80	2,36	0,67	0,60	0,29	0,7	2,3	0,14	105	326	7		1,7		x				II	I	
33170	OPP	Vestre Slidre	Fiskeløyse		6,72					0,4						1,8	5,0					8,7			
516	OPP	Vestre Slidre	Slidrefjorden	1,90	6,60	1,86	0,40	0,47	0,36	0,6	2,4	0,10	129	263	6		1,4						I	I	
580	OPP	Øystre Slidre	Heggefjorden	2,50	6,70	2,47	0,68	0,59	0,41	0,7	3,0	0,13	149	326	7	2,8	1,9	9,2				2,4	I	II	
577	OPP	Øystre Slidre	Volbufjorden	2,10	6,70	2,09	0,57	0,56	0,25	0,6	2,0	0,12	96	282	6		2,1						I	I	
272	OPP	Øystre Slidre	Øvre Heimdalsvatnet	1,49	6,94											5			x						
534	OPP	Øystre Slidre	Øyangen	1,10	6,40	1,03	0,19	0,33	0,19	0,2	1,6	0,06	45	158	5		1,7						I	I	
30714	OPP	Vang																							
146	OPP	Vang	Bygdin	1,00	6,50	0,90	0,19	0,29	0,16	0,2	1,6	0,06	75	119	2	0,3	0,6	<1					4,5	I	I
1573	OPP	Vang	Tyin		6,09					0,4						0,3	<1					3,0			
517	OPP	Vang	Vangsmjøsi	1,60	6,60	1,48	0,33	0,43	0,31	0,4	2,4	0,08	88	182	5		1,4						I	I	
6363	BUS	Kongsberg	Fagervatnet		6,43					1,0						7,7	68,7					14,6			
398	BUS	Kongsberg	Hengsvatnet	1,10	6,14	1,27	0,14	0,64	0,15	0,7	1,2	3,29	10	220		5,5									

NVE Nr	Fylke	Navn	Kont(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf	
6340	BUS	Kongsberg	Korstjernet	1,48	4,64	0,36	0,08	0,44	0,07	0,6	0,8	0,00	12	285					13	7	4,67				
6311	BUS	Kongsberg	Lille Lauarvatnet			26,60	0,48	0,93	0,53	2,0	6,0	1,20	69	315	5		2,2						I	I	
6343	BUS	Kongsberg	Ravalsjø																						
6296	BUS	Kongsberg	Store Lauarvatnet										225	387	6		2,3						I	II	
6344	BUS	Kongsberg	Store Stølevatn		6,05												41,5						7,1		
7371	BUS	Ringerike	Bergsjø	1,80	5,40	1,35	0,31	0,61	0,21	0,6	3,4	0,03	27	269	5	6,2	2,9	34,6					14,6	I	II
4780	BUS	Ringerike	Blankvann		6,64												5,1	37,1					7,3		
4913	BUS	Ringerike	Nedre Vælsvatnet		6,05												9,3	60,3					7,2		
514	BUS	Ringerike	Sperillen	2,00	6,50	2,10	0,45	0,54	0,26	0,6	2,4	0,10	97	261	5	3,4	1,8	17,3					1,5	I	II
5112	BUS	Ringerike	Svarten																						
522	BUS	Hole	Tyriufjorden	9,60	7,30	12,30	1,57	2,70	0,55	3,8	7,4	0,64	17	267	11		4,4						II	III	
522	BUS	Hole	Tyriufjorden	9,60	7,30	12,30	1,57	2,70	0,55	3,8	7,4	0,64	17	267	11		4,4						II	III	
7241	BUS	Flå	Buvatnet		6,02												3,8	20,9					4,6		
7272	BUS	Flå	Langtjernet	1,44	4,81	0,80	0,12	0,56	0,08	0,5	1,1	0,00	12	260					31	-20	5,03				
7073	BUS	Nes	Langevatnet		7,04												5,0	19,2					2,5		
16970	BUS	Nes	Mykingsjøen		6,99												6,2	29,6					13,0		
627	BUS	Ål	Bergsjøen																						
547	BUS	Ål	Strandafjorden	1,70	6,70	2,08	0,19	0,31	0,21	0,3	2,7	0,09	73	132	3		0,7						II	II	
16403	BUS	Ål	Vassfjorden	2,60	6,80	3,27	0,32	0,60	0,52	0,6	2,3	0,16	22	300	10		1,6						III	II	
415	BUS	Hol	Halnefjorden																						
597	BUS	Hol	Holsfjorden	1,60	6,70	1,87	0,21	0,37	0,23	0,3	1,7	0,10	53	176	5		1,8						I	I	
598	BUS	Hol	Hovsfjorden	1,50	6,60	1,73	0,21	0,35	0,21	0,4	1,5	0,09	46	164	5		1,6						I	I	
389	BUS	Hol	Skurdalsvatnet	2,20	6,70	3,04	0,22	0,51	0,19	0,2	1,9	0,15	3	176	5		1,4						I	I	
552	BUS	Hol	Sløddfjorden	1,40	6,60	1,63	0,16	0,21	0,21	0,2	2,3	0,07	44	89	6		1,6						II	I	
392	BUS	Hol	Storekrækkja	0,80	6,44	0,81	0,07	0,41	0,12	0,6	0,8	21,80	17	135		0,7			35		6,58				
601	BUS	Hol	Sunndalsfjorden	1,50	6,60	1,87	0,17	0,47	0,22	0,3	1,4	0,10	8	158	6		1,3						I	I	
550	BUS	Hol	Ustedalsfjorden	2,00	6,80	2,53	0,28	0,33	0,18	0,2	2,4	0,12	64	150	7		1,1						II	I	
551	BUS	Hol	Ustevatn	1,60	6,70	1,90	0,17	0,29	0,21	0,3	2,5	0,08	70	132	3		1,2						I	I	
17618	BUS	Sigdal	Haglebuvatnet		6,64												4,6	24,0					6,3		
7346	BUS	Sigdal	Holmevatn		5,95												4,3	24,6					16,2		

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
546	BUS	Sigdal	Soneren	1,50	5,50	1,29	0,24	0,45	0,19	0,5	2,0	0,04	54	300	7	1,4							II	I
7438	BUS	Sigdal	Storvatnet		6,38					0,5					7,2	38,6						16,2		
521	BUS	Krødsherad	Krøderen	1,90	6,40	2,05	0,31	0,53	0,31	0,5	2,2	0,10	78	269	15	2,9	22,3					2,8	II	II
5269	BUS	Modum	Breidlivatnet	1,20	4,96	0,29	0,10	0,53	0,11	0,5	1,3	0,00	37	275			40,5		12	10	5,37	2,4		
542	BUS	Øvre Eiker	Eikeren	6,00	6,80	5,99	0,97	2,60	0,68	3,4	7,3	0,23	525	801	5	1,2							I	I
541	BUS	Øvre Eiker	Fiskumvatnet	6,00	6,80	6,35	0,94	2,47	0,64	3,2	7,1	0,24	485	726	5	1,9							I	II
6194	BUS	Øvre Eiker	Råtavatn			9,58	0,55	1,40	0,39	2,0	5,0	0,42	42	231	4	1,7							I	I
5511	BUS	Øvre Eiker	Øyvannet		6,57					1,1						2,5	5,8					22,6		
5704	BUS	Hurum	Mørkvatnet																					
5759	BUS	Hurum	Rødvatnet	5,10	6,30	4,43	0,99	2,81	1,01	4,3	6,6	0,12	565	954	20	11,1							III	III
310	BUS	Hurum	Sandungen	3,50	5,50	2,25	0,41	1,96	0,39	2,9	7,1	0,03	365	509	2	1,0							I	I
5739	BUS	Hurum	Svartvatn																					
380	BUS	Flesberg	Haugesjø	1,60	5,60	1,50	0,20	0,48	0,15	0,7	2,6	0,04	24	300	7	7,1	1,5	44,5				12,0	II	I
381	BUS	Flesberg	Hånavatnet																					
402	BUS	Flesberg	Mjovatnet	1,09	6,11	1,75	0,13	0,37	0,14	0,4	0,7	3,77	45	345		8,8			63		6,67			
5961	BUS	Flesberg	Skakktjern	1,46	4,69	0,64	0,12	0,38	0,08	0,4	0,7	0,00	1	250		12,6			25		4,67			
379	BUS	Flesberg	Vatnebrynnvatnet	2,10	6,20	2,26	0,29	0,59	0,25	0,6	2,9	0,08	36	309	7	2,2			x				II	II
399	BUS	Flesberg	Våtvatnet		5,05					0,5						6,3	61,6					4,4		
418	BUS	Nore og Uvdal	Bjørnesfjorden																					
395	BUS	Nore og Uvdal	Langesjøen		6,66					0,6						2,2	6,0					2,5		
384	BUS	Nore og Uvdal	Norefjorden	1,80	6,70	2,14	0,20	0,53	0,19	0,4	2,0	0,10	26	164	4	0,9							I	I
375	BUS	Nore og Uvdal	Tunhovdfjorden		6,78					0,7						2,6	10,2					2,5		
312	VES	Borre	Borrevatnet	15,40	7,60	12,70	3,08	9,20	2,61	10,7	10,8	0,80	510	1013	25	11,5							IV	IV
544	VES	Holmestrand	Hillestadvatnet	12,20	8,85	14,50	2,95	5,79	1,56	6,6	7,2	0,86	3	730	60	7,5	26,8						V	V
378	VES	Sandefjord	Goksjø	9,03	7,25	7,72	2,04	5,20	1,50	7,2	6,8	0,39	1045	1430	17	5,5	10,4						IV	IV
429	VES	Larvik	Farris	3,50	6,50	2,29	0,60	1,94	0,55	2,9	4,9	0,07	305	539	7	3,3							II	II
433	VES	Larvik	Hallevatnet	5,50	6,20	2,50	0,83	5,04	0,61	7,2	6,9	0,06	375	627	7	1,9							II	I
377	VES	Larvik	Åsrumvatnet	6,30	6,80	5,08	1,24	3,64	1,07	4,5	6,4	0,24	435	828	24	9,7							IV	III
5706	VES	Svelvik	Røysjø																					
5771	VES	Sande	Blindevatnet		6,25					3,0						2,5	6,0					3,2		

NVE Nr	Fylke	Navn	Kont(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
5731	VES	Sande		6,24					2,5						1,3		1,7					11,3		
5755	VES	Sande																						
5742	VES	Sande																	37		6,43			
519	VES	Hof														17,7							III	IV
5816	VES	Hof				8,32	1,85	4,05	0,91	5,1	7,6	0,43	160	490	14	6,4							III	IV
313	VES	Ramnes			8,63	8,49	10,20	1,74	4,57	1,40	4,0	3,4	0,62	4	1530	71	5,9	116,0					V	V
5863	VES	Andebu			9,05	7,41	8,53	2,13	5,30	1,25	6,7	7,7	0,47	440	955	25	7,1	16,2					IV	IV
314	VES	Stokke			17,40	7,50	11,90	4,31	11,30	3,71	16,0	14,0	0,77	355	1019	45	38,2						IV	V
5879	VES	Stokke				7,48	2,21	9,29	0,75	9,6	9,2	0,47	10	560	14	3,8							III	III
6427	VES	Lardal																						
4	TEL	Skien		6,03					1,7						6,1	40,7					7,1			
6554	TEL	Skien		3,30	5,90	2,25	0,49	2,03	0,34	3,0	5,0	0,05	235	495	5	3,5	2,4	12,9	x			39,3	I	I
112	TEL	Skien		3,30	6,40	3,21	0,45	1,47	0,39	2,1	4,9	0,11	124	387	7	4,3	2,9	14,0				10,5	I	II
6588	TEL	Skien																						
6	TEL	Skien		1,90	6,30	1,85	0,26	0,65	0,23	0,8	2,5	0,07	168	357	6	3,4							I	II
6617	TEL	Skien																						
6467	TEL	Skien																						
6584	TEL	Skien																						
1	TEL	Notodden		1,70	6,30	1,74	0,22	0,57	0,22	0,6	2,2	0,06	175	351	5	3,6							I	I
6235	TEL	Notodden		1,60	6,30	1,61	0,18	0,51	0,19	0,5	2,1	0,06	200	371	4	1,7							I	I
13505	TEL	Notodden			5,20										5,5	42,0						1,7		
12696	TEL	Notodden			4,70										1,1	2,9						13,9		
12683	TEL	Notodden		1,10	5,45	0,81	0,20	0,61	0,24	0,7	1,2	1,83	29	240	7,1				36		6,35			
6247	TEL	Notodden		2,67	5,03	0,67	0,11	3,16	0,13	4,8	1,3	0,00	16	250	4	7,8			20	6	5,85			
434	TEL	Siljan		2,40	6,00	1,70	0,38	1,25	0,37	1,6	3,3	0,06	138	482	12	5,3							II	II
6561	TEL	Siljan																						
6748	TEL	Bamble		6,87						5,5					4,7	21,3						13,6		
110	TEL	Bamble																						
6677	TEL	Bamble		6,70						4,1					3,3	9,6						25,8		
7740	TEL	Bamble																						

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
1239	TEL	Drangedal	Bjørvatnet	1,60	5,20	0,92	0,21	0,69	0,15	0,9	2,3	0,03	73	300	8	1,0							I	I
81198	TEL	Drangedal	Mjøvann																					
14998	TEL	Drangedal	Måvatnet	1,68	6,29	1,91	0,12	0,69	0,09	1,1	2,7	3,17	300	425		1,8		61		6,82				
27509	TEL	Drangedal	Øvre Toke	2,30	6,00	1,75	0,34	1,15	0,29	2,0	3,6	0,05	210	375	4	1,8							I	I
27509	TEL	Drangedal	Nedre Toke	2,30	6,00	1,75	0,34	1,15	0,29	2,0	3,6	0,05	210	375	4	1,8							I	I
27509	TEL	Drangedal	Rørholtfjorden	2,30	6,00	1,75	0,34	1,15	0,29	2,0	3,6	0,05	210	375	4	1,8							I	I
15159	TEL	Drangedal	Vihusvatnet	1,09	5,24	0,52	0,09	0,67	0,06	0,9	1,4	0,91	16	260		4,1		25	2	6,00				
14367	TEL	Nome	Nedre Furuvatn	1,32	5,13	1,00	0,17	0,55	0,15	0,7	1,4	2,91	27	340		9,7		23	2	5,45				
14272	TEL	Nome	Nome	1,80	6,40	1,82	0,22	0,62	0,18	0,7	2,4	0,08	92	222	3	1,8							I	I
14381	TEL	Nome	Tyri	2,90	6,20	2,74	0,36	1,19	0,35	1,7	4,3	0,09	245	474	4	1,9		x					I	I
13998	TEL	Bø		1,70	6,50	1,81	0,21	0,60	0,16	0,6	2,2	0,08	78	203	3	2,0							I	I
14063	TEL	Bø	Uvdalstjørna																					
21	TEL	Sauherad	Eiangsvatnet		6,63					1,1					4,1	19,2							17,2	
6331	TEL	Sauherad	Holmevatnet		5,98					0,9					3,4	14,4							9,1	
12147	TEL	Tinn	Heivatn		6,24					1,2					6,4	28,8							2,9	
36	TEL	Tinn	Mår		6,46					0,6					1,3	5,8							1,9	
103	TEL	Tinn	Reksjø																					
11887	TEL	Tinn	Skånevasstjørn																					
2	TEL	Tinn	Tinnsjø	1,50	6,50	0,55	0,18	0,50	0,17	0,4	2,0	0,07	190	326	3	1,8							I	I
109	TEL	Tinn	Viuvatnet	0,60	6,12	0,47	0,08	0,39	0,13	0,4	0,8	12,00	4	80		2,2		x						
69	TEL	Hjartdal	Heddersvatnet	0,77	6,13	0,56	0,09	0,36	0,21	0,5	1,0	19,70	87	205	2	0,9			22	3	6,48			
30	TEL	Hjartdal	Hjartsjøvatnet	1,50	6,10	1,68	0,19	0,37	0,12	0,3	2,1	0,07	60	203	3	0,9							I	I
13361	TEL	Hjartdal	Homtjørn		5,47					0,5					2,0	12,5							12,8	
13969	TEL	Seljord	Dalsvatn		6,23					1,3					4,1	16,3							5,3	
11	TEL	Seljord	Seljordsvatn	1,80	6,20	1,86	0,26	0,54	0,17	0,6	2,4	0,07	102	261	4	2,2							I	I
7	TEL	Kviteseid	Flåvatn	1,70	6,40	1,77	0,21	0,58	0,16	0,7	2,2	0,07	89	203	2	1,4	2,1	6,1				4,1	I	I
14260	TEL	Kviteseid	Mjøvatn	0,63	5,91	0,34	0,13	0,45	0,11	0,5	0,8	2,14	1	160		2,4			18		6,30			
13993	TEL	Kviteseid	Sundkilen	2,60	6,60	3,21	0,35	0,74	0,26	0,8	2,7	0,14	68	312	7	2,8							II	II
1268	TEL	Kviteseid	Vråvatn		6,52					1,3					2,1	9,2							8,1	
1267	TEL	Nissedal	Nisser	1,50	5,60	0,94	0,19	0,62	0,16	0,8	2,5	0,03	126	261	4	1,3	1,4	4,2				5,6	I	I

NVE Nr	Fylke	Navn	Kont(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
15436	TEL	Nissedal	Store Kleivtjørn	1,29	4,97	0,43	0,10	0,80	0,08	1,1	1,4	0,00	60	265	4,3				20	11	5,86			
14277	TEL	Fyresdal	Brårvatnet	0,89	5,79	0,42	0,11	0,61	0,09	0,8	1,1	1,44	105	215	1,0	<1			28	11	6,39	19,1		
1310	TEL	Fyresdal	Dyrvatnet	1,01	5,17	0,39	0,08	0,48	0,08	0,7	1,3	0,00	139	240	1,7				17	16	6,17			
1274	TEL	Fyresdal	Fyresvatnet	1,50	5,40	0,87	0,19	0,63	0,15	0,8	2,4	0,03	118	228	2	1,5	1,0	5,2				7,4	I	I
1273	TEL	Fyresdal	Nesvatn		6,34						1,3				1,7		4,8					11,4		
1293	TEL	Fyresdal	Sandvatnet	0,97	5,59	0,56	0,12	0,62	0,09	0,8	1,5	43,00	43	170	2,7									
1277	TEL	Fyresdal	Skredvatn	1,10	5,60	0,80	0,14	0,41	0,10	0,5	1,8	0,03	79	236	3	1,2							I	I
1311	TEL	Fyresdal	Tussetjørn	0,88	5,34	0,50	0,10	0,49	0,06	0,6	1,1	3,00	3	195	4,5									
1313	TEL	Fyresdal	Øyuvsvatn		6,78						1,0				2,5		6,9					26,7		
22	TEL	Tokke	Bandak	1,50	6,40	1,64	0,19	0,53	0,14	0,6	2,0	0,07	86	203	5	1,3	1,8	5,2				2,9	I	I
14019	TEL	Tokke	Folurdkaldevatn	0,59	6,03	0,42	0,08	0,42	0,10	0,5	0,9	2,24	39	102	0,5				25		6,41			
80	TEL	Tokke	Oftevatnet	2,10	6,30	2,60	0,27	0,64	0,20	0,7	2,2	0,11	20	287	7	1,8							II	II
1094	TEL	Tokke	Skurevatn	0,63	5,71	0,36	0,08	0,34	0,04	0,5	1,2	1,29	98	131	0,2				20	8	6,24			
12028	TEL	Vinje		0,51	5,91	0,36	0,07	0,30	0,10	0,3	0,9	1,83	57	105	0,3				19		6,37			
18827	TEL	Vinje	Dargesjøen	0,89	6,43	0,90	0,11	0,52	0,13	0,4	1,1	27,20	4	83	0,8			x						
39	TEL	Vinje	Fjellsjøen		6,37						0,6				1,7		5,6					2,3		
53	TEL	Vinje	Grungevatn	1,60	6,60	1,51	0,19	0,66	0,16	0,6	1,7	0,09	30	158	4	1,5							I	I
13254	TEL	Vinje	Hemletjørmøne	0,64	6,10	0,50	0,11	0,44	0,04	0,5	0,8	2,42	55	105	0,4				35		6,48			
89	TEL	Vinje	Lognvikvatn	1,60	6,30	1,77	0,23	0,58	0,17	0,6	1,9	0,08	51	236	4	2,0							I	I
3	TEL	Vinje	Møsvatn	1,20	6,20	1,27	0,12	0,37	0,09	0,4	1,8	0,06	61	132	2	1,3	0,9	4,4				2,0	I	I
13194	TEL	Vinje	Stavsvatnet	0,82	6,05	0,71	0,11	0,42	0,11	0,4	1,1	12,00	28	132	1,5				28		6,51			
9	TEL	Vinje	Totak	1,40	6,50	1,42	0,17	0,51	0,13	0,6	1,9	0,07	86	171	3	1,0	1,2	4,6				3,1	I	I
40	TEL	Vinje	Urdevatnet	0,61	6,07	0,49	0,07	0,36	0,07	0,4	0,9	7,60	7	57	0,8			x						
24	TEL	Vinje	Vinjevatn	1,50	6,30	1,43	0,17	0,53	0,13	0,4	2,1	0,07	69	177	3	1,2							I	I
1315	AAG	Grimstad	Landvikvatnet	617,00	7,00	40,20	117,00	940,00	37,50	1800,0	230,0	0,39	460	776	10	3,0							III	IV
1316	AAG	Grimstad	Reddalsvatnet	130,00	6,70	10,53	22,80	184,00	7,60	330,0	51,0	0,16	555	963	19	6,8							III	III
1270	AAG	Grimstad	Rore		5,76						5,0				3,1	10,2						1,9		
1271	AAG	Grimstad	Syndle		5,93						4,6				3,9	16,7						1,7		
10951	AAG	Grimstad	Temse	7,40	6,50	4,07	1,50	5,70	1,25	8,8	7,8	0,16	510	915	16	26,9							III	IV
10623	AAG	Arendal	Assævatnet		6,19						5,6				5,8	30,1						2,2		

NVE Nr	Fylke	Navn	Kont(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf	
10375	AAG	Arendal		6,77					12,3						4,4		18,0					8,8			
80749	AAG	Arendal																							
10620	AAG	Arendal		6,33					7,2						7,8		51,8					1,0			
10195	AAG	Arendal		5,71					4,3						4,2		22,5					64,7			
10538	AAG	Arendal		6,60	6,60	4,33	1,13	4,66	1,20	7,1	8,1	0,15	315	704	10	14,5							II	III	
10607	AAG	Arendal																							
1265	AAG	Arendal		4,80	6,20	2,84	0,87	3,43	0,92	5,0	5,7	0,10	275	692	20	5,0	2,4	24,8				1,6	III	IV	
10561	AAG	Arendal		6,68					11,4						4,1		16,5					5,3			
10333	AAG	Arendal																							
1264	AAG	Gjerstad		2,00	5,40	1,33	0,30	1,08	0,27	1,4	2,9	0,04	107	380	6	1,2		x					I	I	
1257	AAG	Vegårshei		2,50	5,70	1,69	0,38	1,46	0,29	2,2	3,7	0,05	99	377	7	3,5		x					II	II	
1258	AAG	Vegårshei		6,36					2,7						2,7		8,3					24,3			
10131	AAG	Tvedestrand		6,75					10,3						2,7		5,8					164,8			
9534	AAG	Tvedestrand		2,50	4,99	0,68	0,34	2,20	0,25	3,4	2,5	0,00	93	445	7,4										
10482	AAG	Froland		2,26	5,49	0,91	0,33	1,94	0,32	3,4	2,9	1,60	103	265	2,6										
10127	AAG	Froland		2,22	4,98	0,57	0,33	1,67	0,23	2,7	2,7	0,00	124	395	4,8										
10635	AAG	Froland		5,83					6,2						3,8		20,9					16,4			
10593	AAG	Froland		2,70	5,10	1,06	0,41	1,71	0,30	2,6	3,9	0,03	110	332	8	1,2							I	I	
1339	AAG	Lillesand		5,67					6,9						2,2		4,2					13,0			
11313	AAG	Lillesand		4,83	5,21	1,44	0,76	4,86	0,63	7,7	6,2	1,12	210	505	5,7										
1318	AAG	Birkenes		2,00	4,80	0,61	0,22	1,01	0,14	1,5	2,7	0,02	78	276	6	2,1								I	I
10069	AAG	Birkenes		1,82	4,71	0,26	0,11	0,94	0,11	1,4	1,2	0,00	112	400	5,4										
10729	AAG	Birkenes		2,65	4,64	0,49	0,27	1,85	0,15	2,8	2,1	0,00	105	365	8,0										
1322	AAG	Birkenes		5,48					2,7						4,1		21,3					16,2			
11074	AAG	Birkenes		3,94	6,37	2,38	0,64	3,21	0,55	5,2	5,2	170,00	170	385	3,3			x							
1336	AAG	Birkenes		1,29	5,04	0,28	0,12	1,01	0,09	1,5	1,4	0,00	25	265	3,6	13,4						8,6			
1320	AAG	Åmli																							
10834	AAG	Iveland		2,35	5,13	1,08	0,32	2,24	0,12	3,4	2,6	1,29	90	345	8,2							6,24			
10926	AAG	Iveland		2,34	5,10	0,61	0,30	2,04	0,20	3,4	2,3	0,00	111	385	5,2										
1081	AAG	Evje og Hornes		1,40	5,30	0,68	0,18	0,69	0,14	0,9	2,0	0,03	97	219	4	1,2							I	I	

NVE Nr	Fylke	Navn	Kont(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
10727	AAG	Evje og Hornnes	Myglevatnet	6,79					1,9						5,5		27,1					2,3		
9665	AAG	Evje og Hornnes	Øytjørn	5,29	0,59	0,15	0,88	0,08	1,2	1,1	0,00	61	315		5,2			35			6,08			
1063	AAG	Bygland	Byglandsfjorden	5,89					1,4						1,7		5,8					6,1		
9219	AAG	Bygland	Grimdalsvatnet	4,89	0,31	0,11	0,85	0,12	1,3	1,3	0,00	52	260		5,1			17	29		5,17			
1177	AAG	Bygland	Storolavvatnet	5,39	0,27	0,10	0,82	0,06	1,2	0,9	0,91	135	205		0,9			20	23		6,17			
8373	AAG	Bygland	Tjørnstøltjørn	5,49	0,77	0,16	0,74	0,07	0,9	1,3	28,00	28	245		4,9									
14617	AAG	Valle		5,56	0,21	0,07	0,44	0,04	0,6	0,7	1,29	57	111		0,4			20	9		6,12			
15177	AAG	Valle	Myklevatnet	5,46	0,44	0,08	0,47	0,04	0,7	0,9	0,65	27	155		2,9	9,8		27	2		6,00	5,4		
14818	AAG	Valle	Rosskreppfjorden	5,19					1,2						1,0		1,5					3,4		
14534	AAG	Valle	Skammevatnet	6,09	0,37	0,06	0,44	0,03	0,6	0,8	2,24	56	90		0,5			28	0		6,27			
15100	AAG	Valle	Tjurrmovatnet	5,44	0,31	0,09	0,66	0,13	0,9	1,0	0,91	19	205		3,2			23	5		5,92			
15256	AAG	Valle	Urdevotni	5,83	0,48	0,09	0,52	0,07	0,5	1,2	38,00	38	131	2	1,3									
13592	AAG	Bykle	Bånevatnet	5,59	0,31	0,08	0,48	0,07	0,8	0,8	0,00	87	108		0,2			20	20		6,15	22,1		
1072	AAG	Bykle	Hartevatnet	6,20	0,79	0,15	0,46	0,09	0,4	1,2	0,05	51	138	2		1,2							I	I
14120	AAG	Bykle	Reinsgrovtjørnane	5,63	0,18	0,07	0,48	0,05	0,8	0,5	1,29	46	111		0,6			15	19		5,98			
1091	AAG	Bykle	Store Urevatn																					
13644	AAG	Bykle	Øystre Brandsvatnet	5,45					0,5						0,3		<1					11,0		
11426	VAG	Kristiansand	Gjelsvatnet	586,00	6,80	35,80	105,00	880,00	33,70	1700,0	210,0	0,55	143	756	14		22,7						II	IV
11413	VAG	Kristiansand	Grovatnet																					
11606	VAG	Kristiansand	Storvatnet																					
11656	VAG	Mandal	Moslandsvatnet	6,82					9,8						2,4		5,2					2,5		
11671	VAG	Mandal	Skadbergvatnet	5,86					10,4						1,0		<1					6,6		
1187	VAG	Mandal	Skagestadvatnet	6,30	6,50	2,72	0,98	6,50	0,68	9,1	6,8	0,07	330	601	6		3,3	x					I	II
21934	VAG	Farsund	Hallandsvatnet																					
21894	VAG	Farsund	Saudlandsvatnet	5,61	0,86	0,66	4,68	0,40	7,6	3,5	14,20	189	405		2,8			53	21		6,64			
21924	VAG	Farsund	Ulgjellvatnet																					
21759	VAG	Flekkefjord		4,79	0,30	0,47	4,11	0,32	7,1	2,2	0,00	115	380		4,7			14	51		5,16			
21797	VAG	Flekkefjord	Botnevatnet	5,09	0,67	0,60	4,83	0,34	9,1	3,3	0,00	315	440		1,5			17	64		6,17			
1390	VAG	Flekkefjord	Selura	5,60	1,43	0,66	4,18	0,31	6,9	4,0	0,04	245	357	7		0,9							I	I
1431	VAG	Flekkefjord	store Eitlandsvatnet	5,10	0,41	0,33	2,91	0,19	4,8	2,0	0,00	160	325		1,5			26	31		6,27			

NVE Nr	Fylke	Navn	Kont(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
11147	VAG	Vennesla	Drivenesvatnet	2,63	5,11	0,92	0,36	2,35	0,35	3,2	3,3	1,60	137	430	5,8				38	16	5,97			
10940	VAG	Vennesla	Høvårslandsvatnet	2,43	4,75	0,47	0,22	1,88	0,31	3,0	1,7	0,00	70	375	9,4				26	17	4,86			
11283	VAG	Vennesla	Krossvatnet	2,45	5,56	0,93	0,34	2,77	0,24	4,3	2,4	2,04	52	325	4,5				49	3	6,51			
10966	VAG	Vennesla	Sandlandsvatnet	2,80	5,10	1,10	0,37	1,73	0,48	3,1	3,4	0,03	167	413	10	3,3							IV	III
11144	VAG	Vennesla	Sangeslandsvatnet	3,90	6,00	2,45	0,64	2,21	1,07	3,9	4,4	0,08	455	903	34	3,2							IV	IV
11078	VAG	Vennesla	Sognevatnet	2,63	5,35	0,96	0,37	2,43	0,57	3,7	2,4	9,80	130	410	8,0		x	56	5	6,44				
1059	VAG	Vennesla	Venneslafjorden	1,50	5,40	0,74	0,20	0,82	0,18	1,2	2,0	0,03	107	263	6	1,0							I	I
11592	VAG	Søgne	Kleivsetvatnet	3,45	5,28	1,12	0,48	3,33	0,37	5,4	4,0	9,80	200	445	5,6				46	36	6,43			
11373	VAG	Marnardal	Homestadvatnet	3,25	4,81	0,49	0,33	3,15	0,21	5,1	2,5	0,00	205	420	3,8				25	30	6,06			
10967	VAG	Marnardal	Mindrebøvatnet		6,15						5,7				8,6	60,5						2,4		
9138	VAG	Åseral	Kjosevatn		4,98						1,2				2,3	8,1						6,7		
1174	VAG	Åseral	Stigebotsvatnet	1,19	4,94	0,24	0,09	0,68	0,06	1,1	0,8	0,00	76	255	3,1				16	21	5,39			
1158	VAG	Åseral	Øre	1,70	4,80	0,49	0,16	0,77	0,13	1,1	1,9	0,02	116	288	7	0,9							I	I
10733	VAG	Audnedal	Grindheimsvatnet																					
1223	VAG	Audnedal	Ytre Øydnvatnet										138	287	4	1,5							I	I
1224	VAG	Audnedal	Øvre Øydnvatnet										97	264	5	2,1							I	I
1231	VAG	Lindesnes	Tarvatnet										350	470	4	1,0							I	I
11295	VAG	Lyngdal	Hellevatnet	3,49	6,87	3,45	0,33	2,60	0,31	4,2	2,2	119,90	123	390	6,2									
11168	VAG	Lyngdal	Svartevatnet	2,81	4,98	0,56	0,36	2,79	0,43	4,6	2,1	0,00	190	485	5,0				34	25	6,16			
11292	VAG	Lyngdal	Troldevatnet	3,01	4,64	0,25	0,28	2,47	0,18	4,2	2,0	0,00	300	505	2,7	<1			11	76	5,56	4,6		
11095	VAG	Hægebostad	Indre Espelandsvatnet	2,97	4,65	0,42	0,25	2,58	0,11	4,0	2,0	0,00	106	325	6,8				30	20	5,13			
1232	VAG	Hægebostad	Lygne		6,74								118	281	5	4,0	1,9	29,4				1,5	II	I
10305	VAG	Hægebostad	Trollseltvatnet	2,02	4,66	0,37	0,17	1,31	0,10	1,9	1,1	0,00	59	320	7,8				34	10	4,92			
21873	VAG	Kvinesdal	Busundvatnet		4,99										1,2	1,7						33,5		
10400	VAG	Kvinesdal	Fjotlandsvatnet	2,60	5,40	0,95	0,40	2,00	0,61	3,3	2,7	0,04	90	432	21	3,8							IV	IV
1371	VAG	Kvinesdal	Galdalsvatnet	2,10	4,80	0,60	0,23	1,35	0,15	2,0	1,9	0,02	54	332	16	1,1							II	I
1373	VAG	Kvinesdal	Heievatnet	1,61	4,85	0,32	0,13	1,22	0,09	1,6	1,2	0,00	43	240	6,1				31	10	5,31			
11099	VAG	Kvinesdal	Lisle Frøysvatnet	2,43	5,29	0,52	0,30	2,70	0,32	4,1	1,9	0,00	130	430	3,6				39	13	6,38			
10902	VAG	Kvinesdal	Solbjørgsvatnet	2,65	4,97	0,59	0,30	2,75	0,30	4,0	2,0	0,00	87	380	7,2				51	7	6,12			
25727	VAG	Sirdal	Bergetjørni	0,73	5,56	0,37	0,21	1,32	0,07	2,0	0,9	0,00	72	185	2,2				36	6	6,23			

NVE Nr	Fylke	Navn	Kont(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
25651	VAG	Sirdal	Børsteinvatnet	5,09					2,0						0,6		2,3					28,2		
21067	VAG	Sirdal	Nedre Målmevatnet	4,86					2,7						3,3		17,1					17,8		
1400	VAG	Sirdal	Sirdalsvatnet	1,90	4,90	0,40	0,21	1,23	0,12	1,8	1,8	0,02	133	282	6	1,5	1,0	8,6				3,3	I	I
8046	VAG	Sirdal	Trollevotnan	0,88	5,27	0,21	0,08	0,74	0,04	1,1	0,8	0,00	73	150					17	19	5,97			
15342	VAG	Sirdal	Vestre Flogvatnet	0,94	5,77	0,34	0,12	0,87	0,10	1,3	0,9	5,30	99	205		1,0								
21477	ROG	Eigersund	Brandalsvatnet		4,74					10,0					0,5		<1					6,2		
21063	ROG	Eigersund	Fotlandsvatnet	2,90	5,60	0,89	0,50	2,65	0,29	4,3	2,5	0,04	285	441	6	1,5		x					I	I
21186	ROG	Eigersund	Glypstadvatnet	4,30	5,39	1,05	0,71	4,58	0,46	8,4	3,1	0,00	480	590		0,8			37	61	6,65	67,7		
19657	ROG	Sandnes	Dybingen	11,30	7,44	7,37	2,22	8,58	2,30	16,8	7,4	0,35	375	870	29	6,6	8,6						IV	IV
1556	ROG	Sandnes	Kyllesvatnet	7,40	6,80	4,14	1,56	5,00	1,33	9,7	4,4	0,22	430	971	21	6,9							III	III
65803	ROG	Sandnes	Lutsivatnet	7,82	7,11	4,58	1,69	6,60	1,56	10,4	5,0	0,23	685	1005	9	3,5	6,4						III	III
19777	ROG	Sandnes	Stokkalandsvatnet	12,90	7,57	8,54	2,97	9,82	2,03	18,6	7,7	0,53	305	800	14	4,2	10,5						IV	IV
19340	ROG	Stavanger	Mosvatnet	19,80	7,76	15,30	3,28	16,70	2,70	25,6	12,1	0,81	9	810	46	5,5	20,2						V	IV
1553	ROG	Stavanger	Stokkavatnet	15,30	7,39	11,20	2,94	11,60	3,02	19,9	18,7	0,39	360	635	8	2,8	3,1						II	II
22682	ROG	Haugesund	Krokavatnet		6,79					13,5					2,7		5,4					28,8		
1440	ROG	Sokndal	Barstadvatnet	3,90	5,00	0,83	0,58	3,74	0,35	6,2	3,4	0,02	245	381	6	2,6							I	I
66156	ROG	Sokndal	Dypingsvatn	3,68	5,14	0,68	0,57	3,59	0,26	7,3	2,9	0,00	160	265		1,4	1,3					2,0		
21529	ROG	Sokndal	Eikelitjørna	3,85	5,14	0,50	0,57	4,73	0,19	8,0	2,7	0,00	165	225		0,6			28	30	6,36			
21438	ROG	Sokndal	Ljosvatnet	4,01	4,92	0,50	0,49	4,28	0,21	7,5	2,6	0,00	340	440	2	0,6			16	70	6,20			
21729	ROG	Sokndal	Måkevatnet	3,70	4,92	0,48	0,49	3,78	0,20	6,6	2,7	0,00	350	470		1,0			19	67	6,24			
20968	ROG	Lund	Bilstadvatnet	4,00	5,90	1,78	0,74	2,97	0,73	5,0	3,6	0,06	580	917	37	1,7							IV	II
1438	ROG	Lund	Eidsvatnet	3,60	5,30	1,03	0,58	3,15	0,45	5,3	3,2	0,03	350	551	13	1,4							III	II
21049	ROG	Lund	Gjuvvotni	2,90	4,93	0,31	0,34	2,85	0,15	5,0	2,1	0,00	210	295		0,9			13	77	5,96			
1401	ROG	Lund	Hovsvatnet	2,82	5,59	0,91	0,43	2,90	0,30	4,6	2,8	0,04	325	480	4	1,8	1,1						I	I
20952	ROG	Lund	Kjørmoitjørnene	2,78	5,30	0,59	0,40	3,01	0,11	5,4	2,2	5,76	29	160		3,0								
1399	ROG	Lund	Lundevatnet	2,20	4,90	0,48	0,27	1,58	0,16	2,5	2,0	0,02	187	326	6	1,8							I	I
1523	ROG	Bjerkreim	Byrkjelandsvatnet	2,60	5,60	0,81	0,44	2,48	0,24	4,0	2,1	0,03	255	369	6	2,1							I	I
1526	ROG	Bjerkreim	Hofreistævatnet	2,60	5,40	0,68	0,68	2,44	0,21	4,0	2,1	0,03	235	357	1	1,6							I	I
20451	ROG	Bjerkreim	Lomstjørni	3,18	6,30	1,07	0,52	3,22	0,27	5,7	2,1	56,70	240	355	5	1,9		x	82	9	6,76			
20251	ROG	Bjerkreim	Skjelbreidtjørni	4,10	6,35	1,71	0,86	4,44	0,50	7,9	2,6	4,09	305	430		1,9			114		6,92			

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf	
1525	ROG	Bjerkreim	Svelavatnet	3,50	6,10	1,32	0,66	3,11	0,42	4,9	2,9	0,06	355	564	15		1,9						II	I	
1524	ROG	Bjerkreim	Ørdsalsvatnet																						
1545	ROG	Hå	Homsvatnet	3,92	5,02	0,66	0,52	4,34	0,25	7,3	2,9	0,00	380	500					29	56	6,47				
20326	ROG	Hå	Søylandsvatnet	21,10	8,52	19,20	5,50	19,00	0,12	30,8	2,8	1,07	4	2230	680	19,2	27,9						V	V	
20096	ROG	Klepp	Horpestadvatnet	17,10	7,20	13,70	3,41	9,30	4,11	17,5	14,5	0,72	168	1155	110		78,2						V	V	
1551	ROG	Klepp	Orrevatnet			18,30	3,57	10,90	4,06	22,0	15,0	0,93	3	588	87		45,5						V	V	
1552	ROG	Time	Frøylandsvatnet	12,20	7,67	8,80	2,81	7,96	2,80	15,6	8,4	0,46	340	1080	41	4,9	26,6						IV	IV	
20248	ROG	Time	Smokkevatnet	25,80	8,24	30,70	6,78	12,00	3,00	21,6	9,8	1,74	73	825	91	8,9	3,4						V	IV	
1550	ROG	Time	Storamos	5,30	6,60	2,61	1,03	4,47	0,88	7,7	2,8	0,16	131	776	50		28,2						V	IV	
1546	ROG	Gjesdal	Edlandsvatnet	5,00	6,50	2,31	0,93	4,38	0,69	7,2	3,4	0,10	425	704	14		8,4						II	III	
20180	ROG	Gjesdal	Kråtjørni	2,06	5,38	0,40	0,30	2,56	0,09	3,4	2,1	0,00	122	230			2,0		54	15	6,56				
1547	ROG	Gjesdal	Limavatnet	6,48	6,83	3,60	1,28	5,69	1,04	9,0	4,1	0,17	725	1040	11	2,9	12,3						III	III	
1659	ROG	Gjesdal	Oltedalsvatnet	3,11	6,30	1,13	0,57	3,33	0,36	5,3	2,6	0,06	295	445	5	1,7	3,2						I	II	
20056	ROG	Gjesdal	Stakkheitjørna	3,54	5,50	0,56	0,57	3,98	0,17	7,7	2,4	6,90	79	180			1,5								
1554	ROG	Randaberg	Hålandsvatnet	19,90	7,79	17,00	4,13	11,70	4,40	23,2	18,7	0,68	1005	1540	12	5,2	4,3						III	III	
1661	ROG	Forsand	Espedalsvatnet	1,90	5,70	0,53	0,30	1,87	0,13	3,1	2,0	0,03	147	245	5		0,6						I	I	
19385	ROG	Forsand	Kringlevatnet	2,13	5,33	0,32	0,30	2,48	0,11	4,2	1,3	5,76	33	150			2,6						x		
19336	ROG	Forsand	Rundavatnet	2,28	5,13	0,23	0,29	2,63	0,12	4,4	1,3	0,81	37	190			2,7								
25619	ROG	Forsand	Tvaravatnet	1,80	5,26	0,22	0,23	2,02	0,09	3,3	1,1	0,00	100	190			1,0		21	27	6,07				
1680	ROG	Strand	Bjørreimsvatnet	3,86	6,52	1,70	0,57	3,75	0,45	6,6	2,8	0,07	345	480	4	1,9	0,6							I	I
23082	ROG	Strand	Nordvatnet		6,54					11,7							4,2	12,7				4,9			
1679	ROG	Strand	Vostervatnet	6,55	6,95	3,71	1,12	5,19	1,59	9,6	4,7	0,17	405	690	8	3,0	7,5						II	III	
23097	ROG	Strand	Åsvatnet		6,89					9,4							2,1	6,3					4,2		
25373	ROG	Hjelmeland	Dorsvatnet		5,09					2,0							0,5	2,1					6,2		
1859	ROG	Hjelmeland	Hetlandsvatnet	6,22	7,06	4,39	0,93	5,03	0,98	8,4	4,1	0,18	675	830	9	2,1	2,1							I	I
24355	ROG	Hjelmeland	Krokavatnet	1,57	6,19	0,78	0,20	1,74	0,17	2,3	1,0	18,60	13	275			4,0								
24694	ROG	Hjelmeland	Littlevikvatnet	1,78	5,60	0,56	0,24	2,06	0,14	3,1	1,1	2,90	46	185			3,7								
24495	ROG	Hjelmeland	Stora Blåfjellvatnet																						
1885	ROG	Suldal	Lauvastølvatnet																						
1854	ROG	Suldal	Skorpevadhol																						

NVE Nr	Fylke	Navn	Kont(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf	
1864	ROG	Suldal	Suldalsvatnet	1,30	6,40	0,96	0,18	0,78	0,15	1,1	1,5	0,05	107	192	4	1,1	1,4						I	I	
1848	ROG	Suldal	Svinstølvatnet		6,23												2,9					6,8			
23734	ROG	Suldal	Åsvatnet																						
23527	ROG	Sauda	Botnavatnet																						
2021	ROG	Sauda	Dalvatnet																						
2019	ROG	Sauda	Fitavatnet																						
23666	ROG	Sauda	Maldalsvatnet																						
23621	ROG	Sauda	Rødstjørna		6,25								3,3				1,8					3,7			
2018	ROG	Sauda	Slettedalsvatnet																						
23646	ROG	Sauda	Svartavatnet		5,59								1,4				1,0					9,9			
23557	ROG	Sauda	Vatndalsvatnet																						
23680	ROG	Sauda	Vetthustjørna																						
2038	ROG	Tysvær	Aksdalsvatnet	5,91	6,07	1,90	0,92	6,14	0,91	11,6	5,0	0,05	385	545	5	1,9	2,0						I	II	
2041	ROG	Tysvær	Stakkastadvatnet	4,80	5,50	1,13	0,73	4,95	0,52	8,9	4,1	0,03	133	318	5		2,4						I	I	
2039	ROG	Tysvær	Storavatnet	5,37	5,92	1,55	0,82	6,11	0,69	10,5	4,2	0,05	265	490	6	4,0	2,5						II	II	
2040	ROG	Tysvær	Storevatnet	7,36	6,78	3,32	1,27	7,61	1,37	13,0	6,1	0,13	149	570	10	4,7	12,3						II	III	
23007	ROG	Karmøy	Hilleslandsvatnet	13,20	7,44	8,01	2,25	12,90	1,35	21,6	7,5	0,40	24	380	12	4,5	4,6						III	II	
22815	ROG	Karmøy	Tuastadvatnet		6,21								19,1				3,8					3,1			
2034	ROG	Vindafjord	Fjellgardsvatnet		5,49								4,5				0,5					2,0			
22439	ROG	Vindafjord	Flotavatnet	1,65	5,45	0,39	0,22	1,75	0,11	2,8	1,1	0,00	93	180			1,2								
2035	ROG	Vindafjord	Gjerdedalsvatnet	3,80	6,30	1,69	0,68	2,98	0,47	5,1	3,5	0,07	325	509	8		5,9						II	III	
22508	ROG	Vindafjord	Risvatnet	1,26	5,77	0,32	0,16	1,34	0,17	1,9	1,2	0,00	87	160			0,6								
22548	ROG	Vindafjord	Røyrvatnet	1,72	5,32	0,41	0,25	1,67	0,09	3,0	1,2	0,00	86	160	2	1,2		3,5		29	24	6,12	2,8		
2036	ROG	Vindafjord	Vatsvatnet	4,81	6,75	3,13	0,80	3,71	0,98	6,2	4,2	0,13	555	785	12	2,7	4,6						III	III	
26786	HOR	Bergen		3,25	6,16	1,33	0,54	3,93	0,37	6,6	2,0	2,66	42	370			5,9								
26777	HOR	Bergen	Brekkevatnet	1,68	6,11	0,85	0,32	1,82	0,08	3,0	1,4	2,04	89	155			1,0								
2075	HOR	Bergen	Haukelandsvatnet	3,90	6,20	2,32	0,56	3,28	0,81	4,8	3,4	0,12	176	509	12		14,7						III	III	
2057	HOR	Bergen	Kalandsvatnet	4,60	6,20	1,92	0,64	4,36	0,69	7,1	3,7	0,07	205	443	14		4,4						III	II	
26706	HOR	Bergen	Liavatnet																						
1469	HOR	Etne	Stordalsvatnet	1,90	6,10	1,08	0,26	1,29	0,24	2,0	2,0	0,05	200	300	4		1,5						I	I	

NVE Nr	Fylke	Navn	Kont(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Kif A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Kif
23386	HOR	Etne	Vaulo	0,80	5,86	0,41	0,10	0,74	0,11	1,1	0,8	1,12	80	155			1,3		41		6,36	10,1		
1476	HOR	Sveio	Vigdarvatnet	5,90	6,20	2,50	0,88	5,20	0,93	9,9	5,3	0,09	117	371	8	3,2	6,2					18,3	II	III
22141	HOR	Bømlo	Krokavatnet		5,51												10,2					2,9		
22101	HOR	Stord	Inste Sørlivatnet	2,74	5,73	0,70	0,35	3,37	0,13	5,3	1,9	2,90	83	205			14,0		27	14	6,18	3,0		
22255	HOR	Stord	Storavatnet	14,00	6,30	13,40	1,63	5,70	0,60	9,1	42,5	0,08	210	371	4		1,2						I	I
1492	HOR	Fitjar	Storavatnet	4,00	6,00	1,78	0,60	3,66	0,46	6,3	3,9	0,06	250	435	7		3,3						I	II
21999	HOR	Tysnes	Norbostadvatnet		5,95												21,5					18,2		
2047	HOR	Kvinnherad	Kvitebergsvatnet	5,30	6,60	3,97	0,79	3,84	0,40	6,1	4,7	0,16	146	354	6		1,4	x					I	II
1488	HOR	Kvinnherad	Onarheimsvatnet		6,23												18,2					6,5		
27566	HOR	Jondal	Torsnesvatn		5,64												11,1					0,9		
1696	HOR	Jondal	Tostølvatnet		6,26												6,7					5,7		
27491	HOR	Jondal	Vassendvatnet		5,92												25,5					8,2		
12589	HOR	Odda		0,60	5,49	0,28	0,06	0,32	0,08	0,4	0,8	1,12	66	144					24	4	6,20			
23328	HOR	Odda		0,83	5,47	0,29	0,10	0,71	0,09	1,2	0,8	0,00	67	123					24	14	5,69			
18887	HOR	Odda	Juklevatni	0,53	6,15	0,52	0,12	0,27	0,02	0,4	0,7	2,33	80	111					44		6,44			
23286	HOR	Odda	Røldalsjørn	1,31	5,64	0,85	0,20	1,05	0,18	1,5	0,8	10,90	7	205										
1865	HOR	Odda	Røldalsvatnet	1,00	6,00	0,75	0,12	0,47	0,14	0,7	1,7	0,04	102	171	3		0,7						I	I
1701	HOR	Odda	Sandvinvatnet	1,00	6,00	0,65	0,14	0,52	0,19	0,7	1,1	0,04	81	138	7		0,8						I	I
27511	HOR	Ullensvang herad		0,56	6,07	0,31	0,08	0,51	0,10	0,8	0,4	2,14	18	104					32		6,26			
43	HOR	Ullensvang herad	Litlosvatnet	1,31	6,79	1,65	0,21	0,38	0,04	0,5	1,6	56,70	24	60	1	0,3			x					
18861	HOR	Ullensvang herad	nedre Krokavatn																					
42	HOR	Ullensvang herad	Valgardsvatni	1,74	6,47	2,30	0,08	0,53	0,09	0,7	4,0	31,40	39	72					x					
27428	HOR	Ullensvang herad	Vatnosetvatnet		6,79												1,5					2,0		
17010	HOR	Eidfjord		0,44	5,97	0,38	0,03	0,23	0,07	0,3	0,5	4,10	32	68										
1905	HOR	Eidfjord	Eidfjordvatnet	2,30	6,90	3,14	0,19	0,48	0,21	0,5	2,5	0,15	47	119	5	0,8							I	I
16374	HOR	Ulvik herad	Fagerdalsvatnet		5,99												2,1					6,4		
27319	HOR	Ulvik herad	Stokkavatnet		6,59												1,9					5,9		
2010	HOR	Granvin herad	Granvinvatnet	1,60	6,30	1,07	0,28	0,90	0,31	1,3	1,6	0,06	78	219	8	2,7							I	II
2084	HOR	Voss	Evangervatnet	1,20	6,30	0,83	0,19	0,62	0,22	1,1	1,3	0,06	63	158	7	2,3							I	II
2071	HOR	Voss	Hamlagrøvatnet		6,25												5,4					2,9		

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
2089	HOR	Voss	Lønnavatnet	1,20	6,20	0,82	0,21	0,60	0,32	0,8	1,2	0,06	68	195	9	1,5	1,5	7,3				3,5	I	I
2091	HOR	Voss	Myrkdalsvatnet	1,00	6,20	0,65	0,18	0,51	0,27	0,5	1,1	0,05	43	127	6								I	I
2090	HOR	Voss	Oppheimsvatnet	1,50	6,50	1,10	0,28	0,77	0,46	1,1	1,5	0,08	18	176	12								II	II
27241	HOR	Voss	Rennebergstjørni	0,74	5,97	0,34	0,11	0,80	0,08	1,3	0,5	1,83	1	131		1,9			30		6,04			
27329	HOR	Voss	Rundatjørni	0,58	5,68	0,24	0,05	0,50	0,06	0,7	0,5	1,44	38	111		0,6			21	8	6,11			
26312	HOR	Voss	Søre Blåvatnet		5,25					1,1					0,3		<1					12,2		
2085	HOR	Voss	Vangsvatnet	1,20	6,30	0,82	0,18	0,59	0,23	0,8	1,2	0,06	59	150	8		2,4						II	II
2044	HOR	Fusa	Gjønavatnet	2,00	6,20	1,03	0,27	1,55	0,26	2,3	1,9	0,05	180	273	3		1,9						I	I
2042	HOR	Fusa	Henangervatnet	2,40	6,40	1,36	0,34	1,77	0,29	3,0	2,0	0,06	175	357	10		3,7						II	II
2043	HOR	Fusa	Skogseidvatnet	2,30	6,10	1,32	0,33	1,65	0,29	2,8	2,1	0,06	188	338	9		5,0						II	II
26846	HOR	Fusa	Spongatjørna		5,51					2,4					0,4		1,7					13,4		
26744	HOR	Fjell	Indre Skålvikvatnet		6,81					7,8					4,0		16,3					9,8		
2060	HOR	Askøy	Askevatnet	5,30	5,60	1,26	0,82	5,20	0,52	10,1	4,3	0,03	194	326	3		1,3						I	I
26259	HOR	Vaksdal	Byvatnet		5,82					0,9					0,4		<1					7,9		
26511	HOR	Vaksdal	Oddmunddalsvatnet	1,11	5,21	0,16	0,12	0,90	0,07	1,7	0,7	0,00	96	134		0,4	1,7		17	36	5,95	8,3		
2068	HOR	Vaksdal	Toskedalsvatnet		5,67					3,7					2,5		15,6					2,2		
26389	HOR	Osterøy	Kleppsvatnet		5,50					5,3					6,7		61,2					3,2		
2059	HOR	Meland	Storavatnet	4,02	6,11	1,00	0,67	4,43	0,48	8,2	2,8	120,00	120	310	5	2,9	12,1					15,5		
26360	HOR	Radøy	Ølvatnet	4,80	5,90	1,27	0,80	4,87	0,72	8,3	4,3	0,04	135	326	7		3,7						I	II
26267	HOR	Lindås	Båtevatnet	1,87	5,13	0,22	0,24	1,81	0,11	3,3	1,2	0,00	132	180		0,6			11	45	5,83			
26346	HOR	Lindås	Husdalsvatnet	2,81	5,16	0,46	0,40	3,38	0,25	5,7	1,6	0,00	135	245		1,6			33	25	6,28			
2124	HOR	Lindås	Tveitavatnet	3,90	5,60	1,32	0,66	3,66	0,75	6,4	3,2	0,06	63	384	21		7,7						III	III
26332	HOR	Lindås	Vikavatnet		6,38					7,1					4,3		29,8					27,5		
25953	HOR	Masfjorden		0,99	5,35	0,12	0,12	0,97	0,05	1,6	0,7	0,00	64	137		0,6			15	26	5,83			
26221	HOR	Masfjorden	Blådalsvatnet		5,06					3,0					2,0		12,7					10,4		
25980	HOR	Masfjorden	Grønefjellvatnet		4,90					3,6					1,2		5,8					21,2		
26000	HOR	Masfjorden	Markusdalsvatnet	2,31	4,97	0,32	0,29	2,26	0,27	4,1	1,4	0,00	55	190		2,9								
26079	HOR	Masfjorden	Stemmevatnet	2,36	5,14	0,26	0,32	2,65	0,15	4,4	1,5	0,00	120	240		2,2			26	34	6,01			
26133	HOR	Masfjorden	Svartetjørni	2,28	5,12	0,29	0,26	2,70	0,14	4,1	1,4	0,00	28	175		4,2			43		5,88			
25981	HOR	Masfjorden	Øvste Botnetjørni	1,67	5,29	0,25	0,23	1,94	0,13	2,6	1,2	2,90	29	149		3,8								

NVE Nr	Fylke	Navn	Kontd(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
1754	SFJ	Flora	Endestadvatnet	1,70	5,90	0,56	0,27	1,50	0,16	2,7	1,4	0,05	3	129	7	3,6							II	II
28197	SFJ	Flora	Langevatnet (Grytevatnet)	1,79	5,35	0,41	0,26	1,80	0,08	3,3	1,1	0,00	119	175	<1,0	0,9			27	24	6,11		II	III
1755	SFJ	Flora	Lykkjebøvatnet	1,60	5,80	0,59	0,27	1,55	0,18	2,5	1,4	0,05	5	149	10	3,4							II	III
28225	SFJ	Flora	Rundedalsvatnet	1,14	5,60	0,32	0,19	1,13	0,09	1,6	1,0	0,00	140	240		1,0			42	16	6,38			
28328	SFJ	Flora	Svardalsvatnet	1,70	5,90	0,65	0,29	1,59	0,16	2,6	1,4	0,05	15	155	8	4,0		x					II	II
25776	SFJ	Gulen	Botnavatnet	1,54	5,30	0,26	0,22	1,77	0,09	2,7	1,1	0,00	41	170		2,3			38	6	6,07			
1447	SFJ	Gulen	Brossvikvatnet		6,45					4,6						4,4	39,4					8,9		
25811	SFJ	Gulen	Holmevatnet																					
2131	SFJ	Gulen	Yndesdalsvatnet		6,41						2,4					2,3	21,9					3,1		
1625	SFJ	Hyllestad	Espelandsvatnet	3,40	5,80	0,89	0,55	3,09	0,42	15,6	3,9	0,05	70	267	15	2,7							III	II
1640	SFJ	Hyllestad	Markhusvatnet		5,90					5,0						1,8	13,8					14,3		
28999	SFJ	Høyanger		1,32	5,63	0,21	0,19	1,59	0,11	2,7	0,8	1,29	52	129		0,9			18	14	6,02			
29015	SFJ	Høyanger		0,82	5,33	0,13	0,09	0,71	0,04	1,2	0,5	0,00	78	129		0,4			11	26	5,80			
1451	SFJ	Høyanger	Øystrebøvatnet	3659	7,90	211	620	5000	195	10400	8000	1,13	5	126	8	1,6							II	I
1651	SFJ	Balestrand	Nystølsvatnet	0,62	5,83	0,25	0,07	0,56	0,07	0,9	0,6	2,90	44	87	1	0,4	<1		20	7	6,08	2,9		
29868	SFJ	Leikanger	Fjærlandssetvatnet		6,50					0,7						2,5	18,0					8,4		
29724	SFJ	Sogndal	Anestølsvatnet		6,00					0,3						0,3	1,5					3,1		
15918	SFJ	Aurland		0,47	6,04	0,46	0,09	0,22	0,17	0,2	0,8	1,83	19	69		0,4			34		6,45			
1497	SFJ	Aurland	Vassbygdvatnet	1,30	6,50	1,30	0,24	0,34	0,25	0,3	1,9	0,07	73	126	6	1,3							I	I
1560	SFJ	Lærdal	Eldrevatnet																					
1571	SFJ	Årdal	Årdalsvatnet	1,00	6,20	0,83	0,17	0,49	0,13	0,4	1,7	0,05	48	107	7	1,4							I	I
1603	SFJ	Luster	Hafslovatnet	1,30	6,40	1,36	0,13	0,42	0,25	0,4	2,3	0,06	53	119	7	0,8							I	I
29509	SFJ	Luster	Krongeltjønni	0,47	6,04	0,42	0,07	0,20	0,20	0,2	0,7	2,04	20	95		0,6			11		6,41			
1604	SFJ	Luster	Veitastrondvatnet	1,20	6,30	1,22	0,11	0,38	0,20	0,3	2,4	0,05	31	95	6	1,4							I	I
28402	SFJ	Askvoll	Krokavatnet		5,73						1,9					3,4	32,1					24,8		
28666	SFJ	Fjaler	Bogevatnet																					
1641	SFJ	Fjaler	Hovlandsdalsvatnet	2,00	6,00	0,43	0,27	1,75	0,18	2,9	1,4	0,04	24	191	8	3,1							II	II
1639	SFJ	Fjaler	Hovlandsvatnet	2,10	5,60	0,47	0,30	1,93	0,20	3,1	1,5	0,04	31	197	10	1,7							II	II
1643	SFJ	Fjaler	Langesjøen	3,12	5,56	0,56	0,58	4,12	0,24	6,9	1,8	1,83	38	235		4,1			55		6,29			
28684	SFJ	Fjaler	Nautsundvatnet																					

NVE Nr	Fylke	Navn	Kontd(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
28557	SFJ	Fjaler	Skardsvatnet	1,46	5,51	0,34	0,22	1,52	0,17	2,5	1,0	6,40	26	185	3	2,3			43		6,28			
1647	SFJ	Fjaler	Strandavatnet	1,90	5,90	1,44	0,42	1,66	0,25	2,5	1,4	0,05	24	371	19		3,8						II	II
1650	SFJ	Gaular	Hestadfjorden	1,00	5,70	0,43	0,13	0,69	0,16	1,0	1,1	0,04	49	132	5		2,4						I	I
29741	SFJ	Gaular	Holmevatn	0,55	5,83	0,22	0,06	0,48	0,07	0,6	0,6	33,00	33	59		0,5								
1653	SFJ	Gaular	Lauvatnet	1,00	5,90	0,47	0,12	0,60	0,16	1,0	1,1	0,05	39	107	5		2,5						I	I
1648	SFJ	Gaular	Viksdalsvatnet	1,00	5,70	0,43	0,12	0,64	0,15	1,1	1,2	0,04	44	119	4		3,1						I	I
29446	SFJ	Jølster	Håheimsvatnet	1,40	6,00	1,03	0,13	0,62	0,31	0,8	2,0	0,07	45	161	9		3,6						II	II
1734	SFJ	Jølster	Jølstravatnet	1,40	6,00	0,80	0,17	0,87	0,24	1,5	1,8	0,05	80	141	3		1,9						I	I
1649	SFJ	Førde	Haukedalsvatnet	0,90	6,00	0,42	0,11	0,54	0,14	0,8	1,1	0,04	27	87	4		2,7						I	I
1736	SFJ	Førde	Holsavatnet	1,50	6,00	0,79	0,19	1,05	0,24	1,7	1,8	0,05	52	158	7		2,8						I	II
29589	SFJ	Førde	Mevatnet	0,56	5,94	0,38	0,07	0,33	0,11	0,4	0,8	34,00	34	77		0,3								
1733	SFJ	Førde	Movatnet	1,50	6,10	0,81	0,19	0,95	0,31	1,6	1,8	0,05	82	194	7		2,8	x					II	II
29717	SFJ	Førde	Steinbotvatna	0,45	5,87	0,24	0,04	0,37	0,05	0,5	0,4	1,12	22	69		0,3			22	1	6,11			
28354	SFJ	Naustdal	Einevollvatnet	2,36	5,81	0,75	0,47	2,77	0,41	4,5	1,5	2,24	15	175		5,2			83		6,47			
28187	SFJ	Bremanger		1,25	5,32	0,29	0,17	1,07	0,09	2,0	0,7	0,00	100	149		0,4			24	27	6,07			
28035	SFJ	Bremanger	Fjellevatnet		6,46												15,7					10,4		
1807	SFJ	Eid	Hornindalsvatnet	1,70	6,30	0,77	0,27	1,49	0,23	2,6	2,2	0,06	74	135	2		1,2						I	I
1935	SFJ	Eid	Movatnet	1,00	5,96	0,34	0,14	1,08	0,11	1,6	0,8	19,70	16	80	2	1,3	8,3		28		6,15	12,8		
1800	SFJ	Gloppen	Breimsvatnet	1,30	6,20	1,00	0,17	0,69	0,29	1,0	1,7	0,06	73	155	5		2,7						I	II
1756	SFJ	Gloppen	Emhjellevatnet	1,60	5,80	0,59	0,25	1,41	0,19	2,7	1,2	0,05	8	135	10		6,5						II	III
1801	SFJ	Gloppen	Sanddalsvatnet	1,00	6,10	0,83	0,08	0,41	0,19	0,5	1,5	0,06	44	92	7		3,0						II	I
28120	SFJ	Gloppen	Traudalsvatnet		6,15											0,5	3,3					4,7		
1806	SFJ	Stryn	Lovatnet	1,10	6,40	0,99	0,11	0,40	0,21	0,5	2,4	0,06	48	98	5		3,2						I	I
1805	SFJ	Stryn	Oldevatnet Nord																					
27288	SFJ	Stryn	Oldevatnet Sør	14,00	6,50	0,97	0,13	0,42	0,22	0,7	1,6	0,06	90	161	7	3,1							II	II
1804	SFJ	Stryn	Oppljøsvatnet		5,84											0,3	0,6					6,6		
1802	SFJ	Stryn	Strynevatnet	1,50	6,50	1,44	0,11	0,49	0,21	0,6	2,7	0,06	48	98	4	2,0							I	II
31186	MRO	Molde	Lundalsvatnet	2,00	6,49	0,72	0,37	2,40	0,21	3,2	0,9	53,50	6	155		4,2		x	78		6,67			
1982	MRO	Ålesund	Brusdalsvatnet	4,20	6,70	1,28	0,66	4,63	0,30	8,0	2,4	0,08	72	173	3	0,9							I	I
31047	MRO	Vanylven	Blæjevatnet	1,72	6,30	0,63	0,23	1,91	0,13	2,9	1,4	16,40	38	62	1	0,3			56		6,56			

NVE Nr	Fylke	Navn	Kont(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
1809	MRO	Vanylven		6,06					6,4						1,9		12,9					21,6		
30922	MRO	Hareid	Hjørðalsvatnet	6,20	6,60	2,51	1,20	5,20	1,42	9,5	3,6	0,17	105	486	29	4,3							IV	III
1947	MRO	Hareid	Snipsøyrvatnet	4,31	6,55	1,25	0,70	5,55	0,51	8,8	2,3	0,08	44	190	4	2,1							I	II
1934	MRO	Volda	Bjørkedalsvatnet										38	117	4	1,8							I	I
1941	MRO	Volda	Rotevatnet	3,10	6,50	1,15	0,62	2,97	0,39	4,9	2,0	0,10	22	192	7	2,2		x					II	II
1945	MRO	Ørsta	Vatnevatnet	2,96	6,60	1,68	0,52	2,42	0,59	3,5	2,2	0,10	99	270	8	2,0	14,4					3,0	II	III
1976	MRO	Norddal	Eidsvatnet		6,72										0,9	4,6						1,7		
31509	MRO	Sykkylven	Andestadvatnet	3,00	6,40	1,43	0,49	2,83	0,35	4,2	2,5	0,11	14	206	10	2,5	15,2					4,1	II	II
1955	MRO	Sykkylven	Fetvatnet	1,50	6,30	0,77	0,22	1,26	0,23	1,6	1,1	0,07	74	167	8	1,6							I	I
1983	MRO	Skodje	Engsetvatnet	3,22	6,67	1,32	0,55	3,92	0,44	5,6	1,7	0,10	44	190	3	2,6	1,4						I	II
31309	MRO	Haram	Store Hestevvatnet	3,37	5,90	0,66	0,61	4,49	0,36	7,5	1,5	2,96	47	300		2,7			54		6,54			
31365	MRO	Vestnes	Jutevatnet		6,35										1,2	6,7						7,4		
1987	MRO	Rauma	Ulvådalsvatnet	0,87	6,30	0,98	0,08	0,53	0,15	0,4	1,7	2,89	3	53		0,4			64		6,72			
31312	MRO	Neset	Røndølskardvatnet	0,69	6,25	0,48	0,09	0,69	0,10	0,7	0,8	2,58	13	57		0,3			53		6,53			
2008	MRO	Fræna	Hostadvatnet	8,66	7,29	8,03	1,71	5,83	1,87	9,0	5,8	0,43	295	580	15	3,7	3,4						III	IV
2007	MRO	Fræna	Langvatnet	6,63	7,37	6,99	0,97	5,11	0,61	7,3	2,9	0,36	143	345	5	3,9	3,6						II	II
2009	MRO	Eide	Nosvatnet	6,00	7,32	5,92	0,83	4,00	0,81	6,6	2,7	0,32	190	370	7	3,5	2,4						II	II
2002	MRO	Gjemnes	Fosterlågen		6,59												37,1					6,7		
2003	MRO	Gjemnes	Silsetvatnet																					
2150	MRO	Tingvoll	Hafstadvatnet	2,00	6,20	0,77	0,30	1,90	0,15	2,9	1,2	0,07	5	138	4	1,7		x					I	I
2149	MRO	Tingvoll	Hanemsvatnet	2,78	6,55	1,13	0,48	3,50	0,37	4,8	1,2	0,09	40	210	4	4,1	1,8						I	II
31151	MRO	Tingvoll	Stølsvatnet	3,20	6,30	0,75	0,52	3,61	0,29	5,8	1,7	0,06	15	198	5	1,5							I	I
2109	MRO	Sunndal	Torbuvatnet		6,53												4,6					3,6		
34032	MRO	Sumadal		0,71	6,20	0,26	0,08	0,79	0,12	0,9	0,3	2,50	19	62		0,2			25		6,39			
33854	MRO	Sumadal	Kverrvatnet	1,18	6,54	0,78	0,20	1,35	0,21	1,8	0,6	4,09	1	69		1,0			75		6,73			
33992	MRO	Sumadal	Øvre Neådalsvatnet	0,80	6,40	0,47	0,10	0,85	0,13	0,8	0,6	27,20	3	66		1,1		x						
36436	MRO	Aure	Skardvatnet	1,88	5,96	0,40	0,29	2,31	0,12	3,8	1,0	16,40	11	119		1,9			29		6,23			
910	STR	Trondheim	Jonsvatnet	6,00	7,30	6,02	0,75	3,19	0,37	5,1	2,9	0,30	133	306	3	1,9		x					II	III
910	STR	Trondheim	Lille Jonsvatnet	7,10	7,10	7,69	0,84	3,32	0,55	5,3	3,1	0,37	88	326	9	5,4		x					II	III
972	STR	Hemne	Heimsvatnet	5,00	6,50	1,83	0,85	4,90	0,49	8,9	3,2	0,10	12	212	6	2,3							I	II

NVE Nr	Fylke	Navn	Kont(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO4(mg/l)	Alk(µekv/l)	NO3(µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
975	STR	Hemne										50	201	5									I	III
2524	STR	Agdenes										16	165		4,5				47		6,40			
37307	STR	Agdenes										1	295		16,1				76		4,98			
979	STR	Agdenes										72	265	7	5,5	2,5							II	II
951	STR	Rissa	Botnen	7,70	229	680	5400	215	11000	1600	1,50	91	416	31		3,7							IV	II
37211	STR	Rissa	Vatngardsvatnet	7,18											3,9	13,6						5,9		
36977	STR	Bjugn	Liavatnet	6,40	2,72	1,17	6,80	1,29	13,0	4,2	0,14	98	441	27		12,0							III	III
659	STR	Bjugn	Store Gjølgevatnet	6,77	2,12	0,63	5,04	0,39	7,0	1,9	0,12	4	220	11	5,6	5,6							III	II
36820	STR	Åfjord	Austdalsvatna	6,41											2,6	12,3						8,9		
36780	STR	Åfjord	Grovlivatnet	5,61	0,48	0,56	4,40	0,21	8,2	1,6	1,58	28	132		3,1				15	0	5,54			
36727	STR	Åfjord	Skjerivatnet	5,96	0,48	0,43	3,29	0,17	6,2	1,4	12,00	25	107	2	1,0			x	23		6,09			
663	STR	Åfjord	Stordalsvatnet	6,70	1,61	0,57	3,86	0,33	5,9	1,7	0,11	60	250	8	3,7	7,0							II	II
34413	STR	Oppdal	Fundin																					
963	STR	Orkdal	Gagnåsvatnet	6,70	2,00	0,55	3,03	0,38	5,1	2,4	0,13	40	218	6		2,4							I	II
955	STR	Orkdal	Hostovatnet	7,00	6,03	0,83	2,95	0,62	4,9	3,7	0,29	27	249	7		4,9							I	III
965	STR	Orkdal	Songsjøen	6,55	1,10	0,41	2,79	0,21	4,5	1,1	47,20	8	131	2	2,4			x						
976	STR	Orkdal	Søvatnet	6,50	1,16	0,33	1,90	0,20	2,8	1,1	0,09	5	141	5		2,7							I	I
114	STR	Røros	Aursunden	6,90	4,12	0,54	0,63	0,34	0,8	1,4	0,24	39	185	4		1,5							I	I
174	STR	Røros	Djupsjøen	7,20	7,02	2,05	0,65	0,53	0,7	8,4	0,34	38	230	5		1,6							I	I
35551	STR	Røros	Skebrosjøane	6,18	1,04	0,24	0,99	0,18	0,5	0,9	4,19	1	149		5,0				43		6,83			
35326	STR	Røros	Tufsinga	6,25	0,70	0,23	0,78	0,22	0,7	1,1	36,71	27	113	1	2,0			x	32		6,74			
890	STR	Melhus	Gaustadvatnet		17,80	0,92	3,07	0,90	6,0	3,6	0,85	66	356	15		9,2							III	IV
878	STR	Melhus	Grøvatnet	7,86											2,5	2,9						7,7		
37725	STR	Melhus	Langvatnet										273	10				x						
37615	STR	Melhus	Langvatnet		4,02	0,50	2,26	0,23	5,2	2,0	0,19	43	282	6		2,4							II	I
889	STR	Melhus	Ånøya	7,50	14,40	0,88	3,29	0,73	6,0	5,6	0,93	160	377	7		4,4							I	II
888	STR	Skaun	Laugen		13,60	1,32	3,35	1,19	6,4	3,6	0,67	225	533	16		5,9							III	IV
891	STR	Skaun	Malmsjøen	7,78					6,4						3,6	11,1						7,7		
37511	STR	Selbu	Dragsjøen																					
38491	STR	Selbu	Rimsjøen																					

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO4(mg/l)	Alk(µekv/l)	NO3(µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
892	STR	Selbu	Selbusjøen	2,80	7,00	2,82	0,45	1,02	0,35	1,7	2,3	0,17	66	197	4	1,9							I	I
902	STR	Tydal	Stuggusjøen	2,20	7,10	3,05	0,49	0,71	0,30	0,8	1,6	0,20	30	131	2	2,0							I	II
41620	NTR	Steinkjer	Austre Dyen			25,60	2,24	4,57	2,25	11,2	5,6	1,27	505	912	15	6,1							III	IV
932	NTR	Steinkjer	Fossemvatnet									165	293	7	1,3								I	II
937	NTR	Steinkjer	Lømsen	12,90	7,30	14,80	1,76	5,50	1,14	10,0	4,3	0,81	25	396	11	4,1							II	III
931	NTR	Steinkjer	Reinsvatnet	4,40	6,80	3,89	0,64	2,65	0,39	4,4	1,7	0,21	98	287	5	2,4							I	II
37159	NTR	Frosta	Liavatnet	19,00		23,50	27,60	8,15	2,10	18,8	9,2	1,10	355	879	22	3,0							IV	IV
37029	NTR	Leksvik	Hyllvatnet	3,09	5,16	0,47	0,53	3,78	0,11	6,5	1,3	0,00	28	300		5,1		34		5,61				
912	NTR	Levanger	Hammarvatnet									310	602	7	3,0								II	II
913	NTR	Levanger	Hoklingen									280	417	5	1,9								I	II
2484	NTR	Levanger	Langåsdammen			3,75	0,77	3,07	0,46	6,0	2,0	0,17	73	384	17	4,9							III	II
37117	NTR	Levanger	Lynvatnet			17,40	1,92	4,36	2,78	12,8	5,6	0,85	305	633	11	6,9							III	III
914	NTR	Levanger	Movatnet	5,52	7,38	7,18	0,93	2,73	0,50	4,5	2,0	0,37	155	340	5	5,1							II	II
37128	NTR	Levanger	Nesvatnet			11,10	1,92	6,53	1,22	14,0	4,8	0,52	240	693	20	6,3							III	III
925	NTR	Verdal	Kjesbuvatnet		6,66						4,9				5,3	38,6						1,5		
942	NTR	Verdal	Leksdalsvatnet	4,50	6,90	3,10	0,78	3,24	0,64	5,7	2,3	0,17	205	416	7	2,4							I	II
928	NTR	Verdal	Store Høysjøen	1,90	6,59					2,4					5,6	46,1		x				1,5		
923	NTR	Verdal	Veravatnet																					
36903	NTR	Verran	Orvatnet																					
40844	NTR	Namdalseid	Bjørfarvatnet	3,12	5,76	0,54	0,51	3,98	0,18	7,1	1,3	1,58	31	146		3,3			30		5,76			
680	NTR	Namdalseid	Furudalsvatnet		6,42											2,2	14,8						5,9	
41040	NTR	Snåsa	Snau fjellvatnet	0,92	6,16	0,43	0,15	0,91	0,08	1,4	0,5	2,82	7	104		1,8			33		6,30			
930	NTR	Snåsa	Snåsavatnet	3,90	7,00	3,18	0,58	2,46	0,34	4,1	1,5	0,17	110	275	6	1,9							I	II
1141	NTR	Lierne	Arvatnet		7,61					8,8					1,9	12,3							4,1	
1139	NTR	Lierne	Lenglingen	1,60	6,40	1,06	0,29	0,96	0,23	1,4	1,3	0,08	37	185	3	2,7	1,8	20,4				3,1	I	I
1149	NTR	Lierne	Midtre Blåfjellvatnet	0,89	6,26	0,62	0,15	0,92	0,09	1,3	0,6	2,74	2	63		0,8			43		6,56			
1127	NTR	Lierne	Murusjøen		6,97					2,2					3,7	25,3						6,3		
694	NTR	Lierne	Sandsjøen	2,30	6,80	1,88	0,51	1,08	0,34	1,5	2,0	0,13	39	179	3	3,3	2,0	22,5				9,5	I	I
709	NTR	Lierne	Skjelbreidvatnet	2,80	7,00	2,80	0,54	1,15	0,25	1,8	2,0	0,18	36	165	4	1,6							I	I
1138	NTR	Lierne	Ulen	1,40	6,30	1,01	0,25	0,83	0,17	1,1	1,1	0,07	17	165	3	1,2							I	I

NVE Nr	Fylke	Navn	Kontd(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO4(mg/l)	Alk(µekv/l)	NO3(µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
1124	NTR	Røyrvik																						
1131	NTR	Røyrvik																					I	I
696	NTR	Røyrvik																				5,5	I	I
43607	NTR	Røyrvik																						
43606	NTR	Namsskogan																						
38881	NTR	Namsskogan																						
39076	NTR	Namsskogan	1,08	5,82	0,20	0,15	1,27	0,06	2,2	0,5	1,58	22	60		0,4				10	2	5,87			
43681	NTR	Namsskogan																						
43594	NTR	Namsskogan																						
716	NTR	Namsskogan	1,34	6,00	0,30	0,20	1,62	0,10	2,4	0,6	2,24	14	84		1,2				36		6,34			
704	NTR	Høylandet										44	185	6		0,9							I	I
39224	NTR	Høylandet	1,28	6,22	0,31	0,18	1,70	0,12	2,0	0,8	25,00	1	114		2,3			x						
692	NTR	Høylandet	2,20	6,30	0,95	0,35	1,93	0,20	3,1	1,4	0,07	30	171	4	2,2	2,1	12,1					2,3	I	II
703	NTR	Overhalla	3,34	6,82	1,80	0,62	3,64	0,34	5,7	1,5	0,12	37	175	4	3,3	1,2	17,9					1,6	I	I
40322	NTR	Overhalla	1,12	5,97	0,48	0,20	1,34	0,05	1,4	0,4	2,74	1	170		5,8				52		6,34			
39069	NTR	Nærøy	3,85	5,95	0,75	0,67	5,02	0,24	8,9	1,7	2,33	19	170		2,7				45		6,28			
46166	NOR	Bodø		6,75											1,8		12,7					7,4		
834	NOR	Bodø	10,70	7,40	10,20	1,23	4,90	0,94	9,2	5,6	0,56	24	146	2		1,3							I	I
839	NOR	Bodø		6,23											0,3		1,2					10,8		
800	NOR	Bodø		7,55							7,7				1,3		5,2					2,4		
1042	NOR	Narvik	7,50	7,50	9,80	1,45	1,12	0,30	1,8	3,8	0,58	6	68	2		0,6							I	I
1030	NOR	Narvik	0,81	6,30	0,43	0,13	0,72	0,15	1,0	0,5	2,00	2	47		0,4									
48509	NOR	Narvik																				4,8		
45377	NOR	Leirfjord																						
968	NOR	Vefsn																						
497	NOR	Vefsn	4,30	7,10	5,04	0,50	1,89	0,18	3,0	1,2	0,29	24	107	2		1,4							I	I
495	NOR	Vefsn	2,60	6,90	2,46	0,35	1,48	0,17	2,3	1,8	0,16	7	107	2		1,6							I	I
42338	NOR	Vefsn	1,17	6,16	0,26	0,16	1,51	0,11	2,0	0,8	2,50	12	93		1,5				42		6,37			
455	NOR	Grane																						
501	NOR	Hattfjell	3,50	7,20	3,82	0,61	1,19	0,24	2,1	1,7	0,23	54	113	2		0,8							I	I

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestatus (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
45067	NOR	Dønna			29,00	5,00	32,00	1,32	55,0	3,3		4	485			4,0							IV	II
45049	NOR	Dønna			30,70	3,39	22,80	0,87	33,0	50,0	1,77	5	774	33		4,8							IV	II
45099	NOR	Dønna			34,00	4,44	21,00	2,41	42,0	5,5	1,64	1	980	107		52,6							V	V
45109	NOR	Dønna			18,40	2,79	15,90	1,48	29,0	5,1		1	530			16,0							IV	V
45085	NOR	Dønna			7,74	2,10	12,90	0,94	23,0	4,4	0,32	5	285			5,7							III	III
45039	NOR	Dønna			26,90	7,29	18,00	0,99	33,0	60,0	1,35	6	548	14		5,3							III	III
45201	NOR	Hemnes																						
44864	NOR	Rana																						
762	NOR	Rana																						
45110	NOR	Rana																						
44772	NOR	Rana																						
45358	NOR	Rana																						
743	NOR	Rana																						
758	NOR	Rana																						
744	NOR	Rana																						
44273	NOR	Meløy		7,54					10,1						1,1	3,5						3,2		
785	NOR	Meløy		7,43					9,7						0,7	2,1						3,4		
44309	NOR	Meløy																				0,2		
43877	NOR	Gildeskål		7,49					9,1						0,4	1,0						4,4		
806	NOR	Saltdal		0,97	6,23	0,46	0,12	1,00	0,13	1,2	0,8	3,03	26	137	1,1									
44473	NOR	Saltdal		6,26					0,7						0,7	5,0						4,7		
46679	NOR	Saltdal																						
46290	NOR	Fauske			17,10	3,23	4,50	0,65	6,0	2,4	1,10	68	357	17		3,9							III	II
811	NOR	Fauske		5,00	7,00	5,32	0,78	1,14	0,69	1,6	10,0	0,17	41	107	3	1,8							I	I
46279	NOR	Fauske			10,50	2,14	4,61	0,68	6,4	3,2	0,65	64	324	14	4,0								III	II
45724	NOR	Sørfold		1,64	6,18	0,47	0,23	1,85	0,38	3,1	0,9	22,90	20	101	1,8	7,3		x	39		6,36	8,5		
985	NOR	Steigen																				4,1		
1007	NOR	Hamarøy		6,09					8,0						1,9	10,2						6,8		
46838	NOR	Hamarøy		4,00	7,20	2,62	0,55	2,62	0,41	4,7	2,4	0,17	15	93	2	1,3							I	I
1001	NOR	Tysfjord		2,71	6,14	0,62	0,40	3,19	0,41	5,5	1,3	22,90	15	113	2,3								31	6,40

NVE Nr	Fylke	Navn	Kont(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
47746	NOR	Lødingen	Trollvatnet	3,82	6,36	0,85	0,72	5,06	0,34	8,6	2,0	3,23	35	107	1,1				85		6,68			
48514	NOR	Evenes	Langvatn	14,80	8,00	18,90	3,61	3,33	0,52	5,6	6,0	1,16	1	210	8	2,1						3,1	II	I
1193	NOR	Evenes	Lavangsvatn	18,30	7,60	23,80	4,29	3,99	0,66	6,5	5,5	1,43	1	179	6	2,4							I	II
1018	NOR	Ballangen	Grunnvatnet																					
48662	NOR	Ballangen	Holmvatnet																			8,5		
48048	NOR	Flakstad	Storvatnet	4,39	6,06	0,61	0,75	6,02	0,25	10,5	2,2	2,42	33	101	1,0			40		6,36				
47900	NOR	Vestvågøy	Farstadvatnet	5,43	7,12	1,84	1,14	5,81	0,54	10,3	2,5	0,15	1	325	15	2,5	15,4						III	IV
47869	NOR	Vestvågøy	Holddalsvatnet	8,26	7,28	4,11	1,70	7,96	1,18	15,3	2,8	0,27	4	480	24	2,2	28,8						III	IV
47877	NOR	Vestvågøy	Lilandsvatnet	6,00	7,06	2,09	1,24	6,32	0,82	11,5	2,3	0,16	1	440	16	3,0	20,7						III	IV
47875	NOR	Vestvågøy	Ostadvatnet			3,16	1,59	9,15	0,90	18,0	3,2	0,18	1	264	17	9,1							III	IV
47909	NOR	Vestvågøy	Reppvattet			2,49	1,48	9,66	0,71	18,4	3,6	0,15	1	191	18	3,4							III	III
2534	NOR	Vestvågøy	Urdvatnet	8,10	6,70	1,45	1,35	9,00	0,55	17,0	3,8	0,10	1	132	5	1,8							I	II
47904	NOR	Vestvågøy	Vikvatnet																			32,1		
47785	NOR	Vågan	Storvatn																			10,4		
47341	NOR	Bø	Børgevatn			1,72	1,40	8,64	0,67	16,5	3,3	0,12	2	330	18	10,1							IV	III
47306	NOR	Bø	Kringelvatn	8,46	7,42	1,66	2,10	10,50	1,65	16,9	2,2	0,24	1	1000	112	10,8	48,8						V	V
47314	NOR	Bø	Langvatn	6,00		1,94	1,40	8,33	0,80	16,0	3,2	0,12	15	399	68	4,7	12,8						IV	IV
47314	NOR	Bø	Langvatn	6,00		1,94	1,40	8,33	0,80	16,0	3,2	0,12	15	399	68	4,7	12,8						IV	IV
47315	NOR	Bø	Langvatn			1,16	1,44	9,49	0,57	16,0	3,8	0,12	4	257	20	6,2							III	II
47236	NOR	Bø	Ryggedalsvatn																			14,4		
47342	NOR	Bø	Valfjordvatn			1,84	1,55	9,47	0,69	17,5	3,5	0,13	2	303	30	6,7							IV	III
1217	NOR	Øksnes	Alsvågvatnet	5,80	6,80	1,80	1,12	5,50	0,39	10,4	4,1	0,13	1	113	4	1,3							I	I
47159	NOR	Andøy	Finnsætervatnet		6,53					6,3							0,5	2,3				23,3		
1222	NOR	Andøy	Storvatnet																			6,4		
48181	TRO	Harstad	Kasfjordvatn	7,78	7,11	5,82	1,77	5,33	1,48	8,7	4,1	0,38	36	280	12	2,8	6,5						III	III
48196	TRO	Harstad	Møkkelandsvatn	11,90	7,20	13,00	1,94	4,56	1,44	6,8	8,8	0,67	1	156	6	2,5		x					I	II
48174	TRO	Harstad	Storvatnet	7,70	7,20	8,01	1,67	3,60	0,61	5,8	2,0	0,47	9	159	4	2,2							I	II
48339	TRO	Harstad	Vikevatn	19,80	8,10	28,70	4,56	4,40	0,62	6,1	2,4	1,80	1	245	11	3,1	2,0						II	II
51253	TRO	Tromsø	Peder Sørensensvatn																			1,4		
51428	TRO	Tromsø	Store Synnfjordvatnet																					

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf	
51358	TRO	Tromsø																							
		Svarthamarvatn																				1,1			
2365	TRO	Skånland	7,50	7,57	9,20	1,46	2,08	0,39	3,2	1,8	0,57	19	86	2	1,1	0,8		x					I	I	
48363	TRO	Skånland											167	7				x							
2362	TRO	Skånland	3,80	7,30	3,50	0,63	1,82	0,52	3,2	1,9	0,22	13	93	2		1,1							I	I	
48493	TRO	Skånland	18,20	8,39	20,20	4,59	4,25	0,58	5,6	3,3	1,35	1	565	16	6,2	6,5							III	III	
2396	TRO	Bardu	3,10	7,10	3,14	0,59	0,79	0,43	1,0	2,5	0,20	5	101	4		1,1							I	I	
2369	TRO	Salangen	9,20	7,90	12,40	2,10	1,22	0,48	1,2	4,0	0,76	9	74	3		1,1							I	I	
2375	TRO	Salangen	4,90	7,20	5,30	0,73	2,07	0,52	2,8	2,8	0,33	1	93	4		1,5							I	I	
2370	TRO	Salangen	9,70	7,80	13,10	2,24	1,20	0,51	1,2	3,8	0,80	8	81	2		0,9							I	I	
51701	TRO	Målselv	5,53	7,01	7,02	0,91	3,04	0,94	3,9	1,9	26,00	26	340		9,6			x							
2399	TRO	Målselv	3,80	7,10	5,27	0,72	0,88	0,52	1,2	2,7	0,31	40	107	3		0,7								I	I
2400	TRO	Sørreisa	8,90	7,70	10,30	1,28	2,50	0,40	4,0	4,0	0,60	21	113	2		0,9								I	I
2377	TRO	Sørreisa	4731	8,10	349		8200	345	17000	2000	2,23	1	159	16		0,8								III	I
2376	TRO	Dyrøy	5,00	7,40	5,48	0,78	1,99	0,46	3,3	2,1	0,32	13	81	2		0,9					3,0		I	I	
50855	TRO	Tranøy																				12,3			
50879	TRO	Tranøy	1,90	6,11	0,50	0,30	2,30	0,20	3,1	1,4	18,60	<1	71	2	1,0				27		6,35				
2385	TRO	Tranøy	15,70	7,90	21,60	2,24	4,16	0,31	8,0	3,2	1,23	1	132	3		0,9							I	I	
50807	TRO	Berg	1,97	6,24	0,53	0,33	2,50	0,24	4,0	1,4	2,89	1	45		0,7				58		6,55				
50724	TRO	Berg	3,36	6,64	0,83	0,64	4,35	0,33	6,8	1,9	4,48	4	54		0,7				100		6,81				
2416	TRO	Lenvik	9,10	7,40	10,50	1,38	3,30	0,49	5,2	2,2	0,60	1	113	4		1,3								I	I
2381	TRO	Lenvik	3,70	6,70	1,34	0,48	3,21	0,24	5,2	2,3	0,10	1	74	3		0,9								I	I
2415	TRO	Lenvik	1540	7,40	105	326	2500	82,00	4700	580,0	1,08	1	159	19		1,2							III	I	
2419	TRO	Lenvik																				1,3			
2398	TRO	Balsfjord																							
1707	TRO	Balsfjord	13,10	7,62	19,20	2,35	2,64	0,70	5,1	2,4	1,09	17	240	9	2,1	1,7							II	II	
1708	TRO	Balsfjord	8,59	7,63	10,80	2,45	2,05	0,45	3,4	2,5	0,68	34	138	7	1,9	2,9							I	II	
1709	TRO	Balsfjord																				1,9			
2404	TRO	Balsfjord	5,40	7,30	7,59	0,93	1,75	0,61	3,6	2,4	0,42	9	159	4		1,5							I	I	
2417	TRO	Balsfjord	5,38	7,41	5,85	1,27	2,30	0,47	4,1	2,4	0,34	12	165	16	1,3	1,9							I	I	
1713	TRO	Karlsøy	4,00	7,00	2,53	0,56	3,71	0,21	6,6	1,6	0,15	7	60	2		0,5							I	I	

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO ₄ (mg/l)	Alk(µekv/l)	NO ₃ (µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf	
52689	TRO	Storfjord	0,54	6,00	0,27	0,07	0,35	0,14	0,6	0,7	1,94	1	48		0,4				7	2	6,15	5,7			
55290	TRO	Skjervøy																				1,3			
52241	TRO	Nordreisa																							
1818	TRO	Nordreisa	3,60	7,20	3,69	0,63	1,93	0,50	2,9	2,6	0,22	39	96	2		0,9							I	I	
53900	TRO	Kvænangen	2,98	7,27	4,02	0,39	0,81	0,65	1,0	1,4	7,00	7	155		2,1			x							
62873	FIN	Vardø																						3,5	
2430	FIN	Vardø	4,68	6,22	0,73	0,86	5,84	0,29	10,0	2,6	12,00	4	111		1,1				39		6,77	2,3			
63020	FIN	Vadsø																							
63092	FIN	Vadsø	3,58	7,05	1,44	1,41	2,89	0,34	4,6	2,4	7,51	2	220		3,2				59		7,12				
63116	FIN	Vadsø		6,89											2,0	4,2								2,4	
2423	FIN	Vadsø																						0,6	
63060	FIN	Vadsø		5,74											1,7	2,7								1,8	
63043	FIN	Vadsø																							
63018	FIN	Vadsø																						1,8	
55458	FIN	Hammerfest	5,30	6,30	1,38	0,79	5,40	0,37	10,1	3,2	0,07	62	167			0,6									I
58283	FIN	Kautokeino	0,46	5,59	0,22	0,06	0,34	0,10	0,4	0,6	0,91	2	160		1,5				4	6	6,05				
50355	FIN	Kautokeino	0,65	5,54	0,24	0,15	0,42	0,09	0,5	0,5	1,44	26	435		4,9				6	3	5,55				
55049	FIN	Kautokeino	0,64	5,61	0,29	0,16	0,43	0,11	0,5	0,7	2,24	6	275		3,8				8	1	6,06				
2210	FIN	Kautokeino																						4,4	
54302	FIN	Kautokeino																							
50381	FIN	Kautokeino		6,96					0,5						3,5	9,4								11,7	
2276	FIN	Kautokeino		6,79					0,4						2,9	18,0								4,3	
49659	FIN	Kautokeino	1,07	6,29	0,84	0,41	0,92	0,10	0,6	0,5	4,38	5	380		6,6				26		6,74				
57607	FIN	Kautokeino		6,79					1,4						3,3	15,7								3,6	
54372	FIN	Kautokeino																							
2279	FIN	Kautokeino	5,30	7,10	6,64	0,92	1,17	0,78	1,5	4,9	0,33	35	192			0,9									I
2173	FIN	Kautokeino	5,60	7,30	6,80	1,68	1,24	0,68	0,9	4,1	0,43	21	248			0,7							II	I	
2206	FIN	Kautokeino																						7,0	
58514	FIN	Kautokeino		6,84					0,4						1,6	8,8								18,2	
2181	FIN	Kautokeino																							

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO4(mg/l)	Alk(µekv/l)	NO3(µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
2235	FIN	Kautokeino																						
53862	FIN	Kautokeino																				17,0		
56145	FIN	Alta																				7,6		
2250	FIN	Alta																				3,5		
2243	FIN	Alta																				2,2		
2255	FIN	Kvalsund																				10,0		
55834	FIN	Kvalsund		6,86					5,7						0,8		3,5					2,0		
58827	FIN	Måsøy																				6,0		
59237	FIN	Måsøy		6,40					7,8						<0.20		1,5					1,6		
2334	FIN	Nordkapp																				1,6		
56572	FIN	Porsanger																						
59885	FIN	Porsanger	1,25	6,12	0,30	0,29	1,47	0,17	2,3	1,1	2,24	3	93		0,6			18		6,46				
56655	FIN	Porsanger																				8,2		
2351	FIN	Porsanger												3										
58531	FIN	Porsanger																				5,5		
60095	FIN	Porsanger		6,52					5,1						1,6		4,8					1,7		
2353	FIN	Porsanger												5										
57475	FIN	Karasjok		6,76					1,0						2,3		9,4					2,0		
62402	FIN	Karasjok																				4,8		
58536	FIN	Karasjok																				5,3		
62019	FIN	Lebesby	1,36	5,67	0,14	0,18	1,69	0,13	3,0	0,7	0,91	1	134		0,6			3	12	5,76				
60801	FIN	Lebesby	3,79	7,11	3,06	0,51	3,69	0,46	5,6	1,3	7,78	1	104		1,2			171		7,23				
2308	FIN	Lebesby																				2,8		
61267	FIN	Lebesby																				2,0		
2307	FIN	Lebesby																				2,7		
62427	FIN	Gamvik	2,58	5,23	0,15	0,36	3,07	0,17	5,4	1,6	0,00	50	89		0,1			4	32	5,70				
60619	FIN	Gamvik	3,80	5,61	0,28	0,62	5,20	0,32	9,2	2,0	0,65	16	110		0,3			7	20	5,96				
2329	FIN	Gamvik																				3,4		
2331	FIN	Gamvik																				0,7		
60226	FIN	Gamvik																						

NVE Nr	Fylke	Navn	Kont(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO4(mg/l)	Alk(µekv/l)	NO3(µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
62496	FIN	Berlevåg																				1,1		
62746	FIN	Berlevåg																						
62567	FIN	Berlevåg																				1,9		
62753	FIN	Tana	2,13	5,28	0,18	0,35	2,59	0,13	4,5	1,3	0,00	64	84		0,2			9	11	5,95				
62290	FIN	Tana		6,79					3,1						1,3		6,0					4,4		
61570	FIN	Tana																				8,0		
62396	FIN	Tana		6,90					1,7						1,2		4,2					1,5		
61979	FIN	Tana																				4,2		
61374	FIN	Tana																				3,8		
61255	FIN	Tana		6,53					6,2						0,8		1,7					4,0		
2425	FIN	Nesseby																				12,0		
62714	FIN	Båtsfjord																				1,6		
64287	FIN	Sør-Varanger																				28,0		
64917	FIN	Sør-Varanger	1,75	6,73	1,20	0,37	1,30	0,29	1,6	1,9	4,57	3	149		3,0			33		6,85				
64273	FIN	Sør-Varanger																						
64684	FIN	Sør-Varanger	1,97	6,62	1,01	0,38	1,69	0,21	2,5	2,2	3,88	3	131		2,2			33		6,74				
2438	FIN	Sør-Varanger																				1,1		
63966	FIN	Sør-Varanger		6,34					6,4						1,4		4,6					2,2		
64282	FIN	Sør-Varanger	2,81	6,13	1,05	0,58	2,82	0,21	4,4	3,7	18,60	2	107		2,4			30		6,73				
2450	FIN	Sør-Varanger		6,91					1,4						4,2		11,7					35,0		
63438	FIN	Sør-Varanger																						
64316	FIN	Sør-Varanger	2,90	6,61	1,37	0,66	2,51	0,18	3,4	4,6	3,82	1	89		2,0			57		6,90				
64566	FIN	Sør-Varanger	1,94	6,46	1,07	0,36	1,62	0,18	2,3	2,1	3,60	7	110		1,7			34		6,79				
2456	FIN	Sør-Varanger	1,69	6,66	1,14	0,36	1,13	0,23	1,3	2,6	4,14	7	113		2,2	5,6		27		6,83	22,8			
64143	FIN	Sør-Varanger	3,07	5,55	0,89	0,58	3,07	0,22	5,0	4,1	0,00	4	56		0,7			28		6,60				
64230	FIN	Sør-Varanger																						
64203	FIN	Sør-Varanger		6,67					5,9						1,9	9,4						5,0		
63664	FIN	Sør-Varanger	1,88	6,09	0,68	0,33	1,83	0,15	3,2	2,0	1,94	8	78		0,9			13	9	6,48				
2471	FIN	Sør-Varanger		6,29					6,2						1,2	3,1						4,2		
63753	FIN	Sør-Varanger																						

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO4(mg/l)	Alk(µekv/l)	NO3(µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
64184	FIN	Sør-Varanger	Holmvatnet																					
64696	FIN	Sør-Varanger	Hundvatnet	6,85					4,3						2,7		15,2					25,4		
64562	FIN	Sør-Varanger	Korpvatnet	6,74					4,9						2,8		15,0					6,7		
2459	FIN	Sør-Varanger	Langfjordvatnet											8									II	II
2448	FIN	Sør-Varanger	Langvatnet											5									I	II
64170	FIN	Sør-Varanger	Langvatnet	6,23					6,4						1,5		5,0					1,3		
64193	FIN	Sør-Varanger	Langvatnet	3,54	6,59	1,66	0,70	3,17	0,29	5,1	5,1	3,71	20	89	1,4				47		6,87			
64217	FIN	Sør-Varanger	Litle Djupvatnet	2,91	5,64	0,89	0,54	2,76	0,21	4,6	4,3	0,65	3	44	0,7				29		6,63			
64083	FIN	Sør-Varanger	Litle Ropelvatnet	6,23					6,8						2,4		8,6					5,8		
2446	FIN	Sør-Varanger	Litle Sametti																					
2476	FIN	Sør-Varanger	Litle Valvatnet	2,66	6,28	1,00	0,54	2,53	0,20	3,8	3,9	2,42	11	72	1,2				38		6,77			
63996	FIN	Sør-Varanger	Namahisjavri	2,20	6,56	1,32	0,41	1,94	0,18	2,9	2,0	3,65	14	111	1,7				30		6,85			
64799	FIN	Sør-Varanger	Ole Guttormvatn	1,58	6,39	0,96	0,30	1,23	0,20	1,7	2,1	3,23	1	95	1,9				26		6,72			
64713	FIN	Sør-Varanger	Otervatnet	2,48	6,32	1,24	0,67	1,97	0,20	2,3	4,5	24,00	1	155	2,1				66		6,91			
64388	FIN	Sør-Varanger	Rabbvatnet	6,84					6,2						2,7		10,6					13,7		
64024	FIN	Sør-Varanger	Sakkarasluobbal																					
2437	FIN	Sør-Varanger	Skaidejavri	1,85	6,13	0,64	0,31	1,83	0,20	3,1	1,9	2,24	28	137	0,9				13	13	6,51			
65029	FIN	Sør-Varanger	Store Abborvatnet	1,58	6,69	0,94	0,38	1,11	0,32	1,3	2,0	4,38	5	175	2,7				29		6,80			
64278	FIN	Sør-Varanger	Store Holmvatnet	3,30	6,58	1,50	0,71	2,98	0,32	4,7	4,5	31,40	1	81	1	1,4	2,5	x	26		6,70	5,2		
2447	FIN	Sør-Varanger	Store Sametti	6,83					3,1						2,8		7,5					12,0		
64482	FIN	Sør-Varanger	Store Skardvatnet	3,03	6,66	1,47	0,75	2,56	0,32	3,9	4,0	47,20	1	89	2	1,5		x						
2455	FIN	Sør-Varanger	Store Spurvvatnet	6,79					1,6						2,5		4,8					3,0		
2474	FIN	Sør-Varanger	Store Valvatnet	3,11	6,33	1,19	0,64	2,88	0,28	4,6	4,4	3,03	33	84	1,0				41		6,80			
2441	FIN	Sør-Varanger	Vaggatem											10								1,8	II	II
64406	FIN	Sør-Varanger	Vegvatnet	2,37	6,77	1,49	0,52	1,89	0,24	2,6	2,7	4,88	7	113	2,6		6,0		37		6,92	2,9		
64632	FIN	Sør-Varanger	Vierrajavri	3,67	7,12	2,22	0,97	2,88	0,35	3,3	4,6	7,28	4	89	0,9				108		7,19			
2433	FIN	Sør-Varanger	Vuosttamusjavri																			2,8		
2457	FIN	Sør-Varanger	Ødevatnet	7,01					1,7						4,7		21,7					4,5		
-2	SVA	Svalbard	Diesetvatn	5,00	7,40	4,01	2,25	2,04	0,80	3,4	3,2	0,32	53	117	17	0,7							III	I
	SVA	Svalbard	Ellasjøen	18,30		11,70	4,28	14,00	0,69	26,0	5,5	732,00	8	120	6	1,0						1,2		

NVE Nr	Fylke	Navn	Kond(mS/m)	pH	Ca (mg/l)	Mg(mg/l)	Na(mg/l)	K(mg/l)	Cl(mg/l)	SO4(mg/l)	Alk(µekv/l)	NO3(µg/l)	Tot-N(µgN/l)	Tot-P(µgP/l)	TOC(mgC/l)	Klf A (µg/l)	Farge (mg Pt/l)	Referansestand (biologi)	Tålegrense (mekv/m ² /år)	Overskridelse (mekv/m ² /år)	Opprinnelig pH	Kontamineringsfaktor (kun Pb)	Tilstandsklasse TOT-P	Tilstandsklasse Klf
	SVA	Svalbard																						
	SVA	Svalbard																				1,9		
	SVA	Svalbard																					IV	II
	SVA	Svalbard	16,70	6,90	10,20	5,11	9,60	0,81	13,5	36,0	0,23	124	263	19		0,8						1,0		
	SVA	Svalbard										1	84	7								2,0	I	I
	SVA	Svalbard																				1,2		
	SVA	Svalbard										70	102	4									I	I

Vedlegg C.
Liste over alle overvåkingslokalitetene
Overvåking

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
373	ØST	Rømskog Rømsjøen	x									x	x							x		
3266	ØST	Rømskog Vortungen			x									x			x					x
3336	ØST	Trøgstad Grefslisjøen	x				x					x	x							x		
137	ØST	Spydeberg Lyseren	x									x	x	x						x		x
3360	ØST	Eidsberg Lundebytjern	x									x	x							x		
134	ØST	Rakkestad Ertevatnet	x									x	x							x		
135	ØST	Rakkestad Skjeklesjøen	x				x					x	x							x		
5844	ØST	Råde Isebaktjernet												x	x				x			x
115	ØST	Råde Skinnerflo	x									x	x							x		
5828	ØST	Våler (i Østfold) Ravnsjøen	x	x						x	x	x	x				x	x	x			
295	ØST	Våler (i Østfold) Sæbyvatnet	x									x	x							x		
291	ØST	Våler (i Østfold) Vannsjø	x									x	x	x	x					x		x
5782	ØST	Hobøl Bæretjernet			x												x					
294	AKE	Ski Langen	x									x	x							x		
5645	AKE	Ski Nærevatnet	x				x					x	x							x		
296	AKE	Ås Årungen	x				x					x	x							x	x	
297	AKE	Oppegård Gjersjøen	x									x	x							x		
5537	AKE	Oppegård Kolbotntjernet												x	x							x
5354	AKE	Bærum Stovivatnet	x									x	x							x		
5271	AKE	Bærum Østervatnet			x												x					
2477	AKE	Asker Gjellumvatnet	x									x	x							x		
5421	AKE	Asker Nesøytjern	x									x	x							x	x	
2478	AKE	Asker Ulvenvatn	x				x					x	x							x		
2478	AKE	Asker Nordvatn	x				x					x	x							x		
330	AKE	Aurskog-Høland Bjørkelangen	x									x	x							x		
3199	AKE	Aurskog-Høland Fleskevatnet			x												x					
315	AKE	Aurskog-Høland Floen			x												x					
3271	AKE	Aurskog-Høland Helsjøvatnet	x									x	x							x		
3259	AKE	Aurskog-Høland Holvatnet																	x			
3208	AKE	Aurskog-Høland Langtjern																	x			

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
325	AKE	Aurskog-Høland	Mjermen	x								x	x							x		
324	AKE	Aurskog-Høland	Skulerudvannet	x								x	x							x		
3238	AKE	Aurskog-Høland	Store Lyseren	x						x	x	x	x					x	x			
327	AKE	Aurskog-Høland	Øgderen (Hemnessjøen)	x								x	x	x	x					x		x
113	AKE	Fet	Øyeren	x								x	x							x		
292	AKE	Enebakk	Mjør	x								x	x	x						x		x
4158	AKE	Ullensaker	Hersjøen	x			x					x	x							x	x	
4086	AKE	Nes	Garsjøen		x											x						
141	AKE	Hurdal	Hurdalsjøen	x								x	x		x					x		x
5252	OSL	Oslo	Bogstadvannet	x								x	x							x		
5228	OSL	Oslo	Gryta											x								x
303	OSL	Oslo	Hakkloa																		x	
5114	OSL	Oslo	Langvatn	x						x	x	x	x					x	x			
2510	OSL	Oslo	Nøklevatn	x			x					x	x							x	x	
5245	OSL	Oslo	Sognsvatn											x								x
2513	OSL	Oslo	Østensjøvatnet	x			x					x	x							x		
305	OSL	Oslo	Østre og Vestre Fyllingen											x								x
4203	HED	Kongsvinger	Bæreia											x	x							x
4112	HED	Kongsvinger	Fjellsjøen											x								x
371	HED	Kongsvinger	N Hærsjøen			x										x						
122	HED	Kongsvinger	Nugguren	x								x	x							x		
364	HED	Kongsvinger	Sigernessjøen	x								x	x	x						x		x
4267	HED	Kongsvinger	Svartbørja																x			
4332	HED	Kongsvinger	Sætertjern																x			
4076	HED	Kongsvinger	Tollreien			x								x			x					x
154	HED	Kongsvinger	Vingersjøen	x								x	x							x		
3618	HED	Hamar	Kveåsjøen			x										x						
3624	HED	Hamar	Nybusjøen											x								x
250	HED	Ringsaker	Mesna	x								x	x							x		
118	HED	Ringsaker	Mjøsa	x								x	x	x	x					x		x

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
196	HED	Ringsaker	Næra	x								x	x							x		
257	HED	Ringsaker	Sjusjøen	x								x	x							x		
198	HED	Ringsaker	Sør-Mesna	x								x	x							x		
253	HED	Løten	Rokosjøen	x								x	x							x		
192	HED	Stange	Harasjøen	x								x	x							x	x	
236	HED	Nord-Odal	Ottsjøen		x												x					
152	HED	Nord-Odal	Råsen	x	x							x	x				x			x		
120	HED	Nord-Odal	Storsjøen	x	x							x	x				x			x		
153	HED	Sør-Odal	Dølisjøen	x								x	x							x	x	
4055	HED	Sør-Odal	Mjøgsjøen																x			
368	HED	Sør-Odal	Storbørja	x						x	x	x	x						x			
3059	HED	Eidskog	Gaustadsjøen											x								x
366	HED	Eidskog	Helgesjøen											x								x
3095	HED	Eidskog	Ingelsrudsjøen											x								x
367	HED	Eidskog	Nessjøen											x								x
353	HED	Eidskog	Skjervangen	x								x	x							x		x
3073	HED	Eidskog	Stangnessjøen											x								x
369	HED	Eidskog	Søre Øyungen											x								x
3046	HED	Eidskog	Vintertjern											x								x
3996	HED	Grue	Kalsjøen		x									x	x		x					x
4013	HED	Grue	Kjerkesjøen		x									x			x					x
281	HED	Grue	Meitsjøen																x			
157	HED	Grue	Namsjøen											x	x							x
348	HED	Grue	Røgden											x	x							x
124	HED	Grue	Skasen											x								x
3923	HED	Grue	Tvengsberg tjernet		x									x			x					x
3820	HED	Åsnes	Breidsjøen		x												x					
239	HED	Åsnes	Gjesåsjøen	x								x	x							x		
158	HED	Åsnes	Hukusjøen	x								x	x	x						x		x
3794	HED	Åsnes	Kottern																x			

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
235	HED	Åsnes	Nøklevatn		x									x			x					x
3838	HED	Åsnes	Skurvsjøen		x												x		x			
3786	HED	Åsnes	Tyskedammen		x												x					
182	HED	Åsnes	Vermunden	x	x							x	x				x			x		
238	HED	Våler (i Hedmark)	Eidsmangen		x												x					
1351	HED	Trysil	Engeren	x	x							x	x	x			x			x		x
33603	HED	Trysil	Gjetsjøen		x												x					
162	HED	Trysil	Ossjøen	x	x							x	x	x			x			x		x
33688	HED	Trysil	Rysjøen		x									x			x					x
33477	HED	Trysil	Røsjøen											x								x
1353	HED	Trysil	Sennsjøen											x								x
282	HED	Åmot	Holmsjøen	x						x	x	x	x					x	x			
33614	HED	Åmot	Runddalssjøen											x								x
33631	HED	Åmot	Store Yglesjøen											x								x
126	HED	Stor-Elvdal	Atnsjøen	x						x	x	x	x					x		x		
242	HED	Stor-Elvdal	Møklebysjøen		x									x			x				x	x
1363	HED	Rendalen	Arasjøen	x						x	x	x	x					x				
163	HED	Rendalen	Lomnessjøen	x																x		
33329	HED	Rendalen	Måsabuttjøerna	x						x	x	x	x					x	x			
125	HED	Rendalen	Storsjøen	x	x							x	x	x			x			x		x
1354	HED	Rendalen	Sø lensjøen		x									x			x					x
33287	HED	Engerdal	Drevsjøen	x								x	x							x		
1348	HED	Engerdal	Femunden	x								x	x	x	x					x		x
1362	HED	Engerdal	Hyllsjøen		x												x					
1347	HED	Engerdal	Isteren											x								x
33258	HED	Engerdal	Store Gunnarsjøen	x						x	x	x	x					x			x	
1340	HED	Engerdal	Vurrusjøen	x	x							x	x				x			x		
35827	HED	Tolga																	x			
1356	HED	Tolga	Langsjøen	x								x	x	x						x		x
170	HED	Tynset	Savalen		x												x					

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
32131	HED	Alvdal	Brennvoltjørna	x						x	x	x						x	x			
35909	HED	Alvdal	Kjemsjøen	x									x	x						x		
32130	HED	Alvdal	Stortjørna	x						x	x	x	x					x				
32121	HED	Alvdal	Søre Klettsjøen	x						x	x	x	x					x				
245	HED	Os	Narsjøen	x	x							x	x				x			x		
32929	OPP	Lillehammer	Matfartjernet		x												x					
197	OPP	Gjøvik	Ringsjøen	x								x	x							x		
34591	OPP	Lesja																	x			
34704	OPP	Lesja	Kjelsungvatnet																x			
119	OPP	Lesja	Lesjaskogsvatnet	x								x	x							x		
233	OPP	Lesja	Mjogsjøen	x						x	x	x	x					x			x	
34660	OPP	Lesja	Svartdalsvatnet	x						x	x	x	x					x	x		x	
224	OPP	Skjåk	Liavatnet																x			
29185	OPP	Skjåk	Nedre Søvertjørne																x			
30318	OPP	Lom	Gjuvatnet																		x	
29477	OPP	Lom	Skuggevatnet																x			
269	OPP	Vågå	Ingulssjøen											x								x
221	OPP	Vågå	Lalmsvatnet	x								x	x							x		
149	OPP	Vågå	Vågåvatnet	x								x	x							x		
210	OPP	Nord-Fron	Olstappen	x								x	x							x		
32237	OPP	Sel	Fremre Illmannjørne	x						x	x	x	x					x			x	
231	OPP	Sel	Rondvatnet	x	x					x	x	x	x				x	x			x	
32256	OPP	Sel	Selsvatnet	x								x	x							x		
267	OPP	Gausdal	Espedalsvatnet	x								x	x	x						x		x
4667	OPP	Østre Toten	Bergsjøen		x												x					
143	OPP	Vestre Toten	Einavatnet	x			x					x	x	x	x					x		x
4890	OPP	Jevnaker	Vassjøtjernet	x			x					x	x							x		
116	OPP	Lunner	Harestuvatnet	x	x							x	x				x			x		
4891	OPP	Lunner	Kalvsjøtjernet	x			x					x	x							x		
605	OPP	Gran	Austre Bjonevatnet			x								x			x					x

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
557	OPP	Gran	Jarenvatnet	x			x					x	x							x	x	
4789	OPP	Gran	Langen		x												x					
4718	OPP	Gran	Mæna	x			x					x	x							x	x	
523	OPP	Gran	Randsfjorden	x	x							x	x	x	x		x			x		x
4838	OPP	Gran	Rokotjernet	x			x					x	x							x		
4802	OPP	Gran	Skirstadtjernet	x			x					x	x							x		
632	OPP	Gran	Velmunden											x	x							x
4843	OPP	Gran	Øyskogtjernet	x			x					x	x							x		
607	OPP	Søndre Land	Landåsvatnet	x								x	x							x		
606	OPP	Søndre Land	Trevatna	x								x	x							x		
33180	OPP	Nordre Land	Høgkampvatnet	x						x	x	x						x	x		x	
7128	OPP	Sør-Aurdal	Fjellvatnet	x						x	x	x						x				
526	OPP	Sør-Aurdal	Nevlingen																x			
7054	OPP	Sør-Aurdal	Steintjern	x						x	x	x	x					x				
7026	OPP	Sør-Aurdal	Vesle Øyvatnet	x						x	x	x	x					x				
559	OPP	Etnedal	Steinsetfjorden	x								x	x							x		
515	OPP	Nord-Aurdal	Strondafjorden	x	x							x	x				x			x		
576	OPP	Nord-Aurdal	Sæbufjorden	x								x	x							x	x	
33170	OPP	Vestre Slidre	Fiskeløyse		x												x					
516	OPP	Vestre Slidre	Slidrefjorden	x								x	x							x		
580	OPP	Øystre Slidre	Heggefjorden	x	x							x	x				x			x		
577	OPP	Øystre Slidre	Volbufjorden	x								x	x							x		
272	OPP	Øystre Slidre	Øvre Heimdalsvatnet																			x
534	OPP	Øystre Slidre	Øyangen	x								x	x							x		
30714	OPP	Vang																	x			
146	OPP	Vang	Bygdin	x	x							x	x				x			x		
1573	OPP	Vang	Tyin		x												x					
517	OPP	Vang	Vangsmjøsi	x								x	x							x		
6363	BUS	Kongsberg	Fagervatnet		x												x					
398	BUS	Kongsberg	Hengsvatnet																			x

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
6340	BUS	Kongsberg	Korstjernet																X			
6311	BUS	Kongsberg	Lille Lauarvatnet	X			X					X	X							X		
6343	BUS	Kongsberg	Ravalsjø											X	X							X
6296	BUS	Kongsberg	Store Lauarvatnet	X								X	X	X						X		X
6344	BUS	Kongsberg	Store Stølevatn		X												X					
7371	BUS	Ringerike	Bergsjø	X	X							X	X	X			X			X		X
4780	BUS	Ringerike	Blankvann		X												X					
4913	BUS	Ringerike	Nedre Vælsvatnet		X												X					
514	BUS	Ringerike	Sperillen	X	X							X	X				X			X		
5112	BUS	Ringerike	Svarten											X								X
522	BUS	Hole	Tyrifjorden	X			X					X	X							X		
522	BUS	Hole	Tyrifjorden	X			X					X	X							X		
7241	BUS	Flå	Buvatnet		X												X					
7272	BUS	Flå	Langtjernet	X					X	X	X	X	X	X				X	X		X	X
7073	BUS	Nes	Langevatnet		X												X					
16970	BUS	Nes	Mykingsjøen		X												X					
627	BUS	Ål	Bergsjøen																		X	
547	BUS	Ål	Strandafjorden	X								X	X							X		
16403	BUS	Ål	Vassfjorden	X								X	X							X		
415	BUS	Hol	Halnefjorden											X								X
597	BUS	Hol	Holsfjorden	X								X	X							X		
598	BUS	Hol	Hovsfjorden	X								X	X							X		
389	BUS	Hol	Skurdalsvatnet	X								X	X							X		
552	BUS	Hol	Sløddfjorden	X								X	X							X		
392	BUS	Hol	Storekrækkja	X						X	X	X	X					X	X			
601	BUS	Hol	Sunnalsfjorden	X								X	X							X		
550	BUS	Hol	Ustedalsfjorden	X								X	X							X		
551	BUS	Hol	Ustevatn	X								X	X							X		
17618	BUS	Sigdal	Haglebuvatnet		X												X					
7346	BUS	Sigdal	Holmevatn		X												X					

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
546	BUS	Sigdal	Soneren	x								x	x							x		
7438	BUS	Sigdal	Storvatnet		x												x					
521	BUS	Krødsherad	Krøderen	x	x							x	x				x			x		
5269	BUS	Modum	Breidlivatnet		x												x	x				
542	BUS	Øvre Eiker	Eikeren	x								x	x	x						x		x
541	BUS	Øvre Eiker	Fiskumvatnet	x								x	x							x		
6194	BUS	Øvre Eiker	Råtavtn	x								x	x							x		
5511	BUS	Øvre Eiker	Øyvannet		x												x					
5704	BUS	Hurum	Mørkvatnet											x								x
5759	BUS	Hurum	Rødvatnet	x								x	x							x		
310	BUS	Hurum	Sandungsen	x								x	x	x						x		x
5739	BUS	Hurum	Svartvatn											x								x
380	BUS	Flesberg	Haugesjø	x	x							x	x				x			x		
381	BUS	Flesberg	Hånavatnet																			x
402	BUS	Flesberg	Mjøvatnet																			
5961	BUS	Flesberg	Skakktjern																			
379	BUS	Flesberg	Vatnebrynnvatnet	x								x	x							x		x
399	BUS	Flesberg	Våtvatnet		x												x					
418	BUS	Nore og Uvdal	Bjørnesfjorden											x								x
395	BUS	Nore og Uvdal	Langesjøen		x												x					
384	BUS	Nore og Uvdal	Norefjorden	x								x	x							x		
375	BUS	Nore og Uvdal	Tunhovdfjorden		x												x					
312	VES	Borre	Borrevatnet	x								x	x	x						x		x
544	VES	Holmestrand	Hillestadvatnet	x								x	x							x		
378	VES	Sandefjord	Goksjø	x								x	x	x	x					x		x
429	VES	Larvik	Farris	x								x	x							x		
433	VES	Larvik	Hallevatnet	x								x	x							x		
377	VES	Larvik	Åsrumvatnet	x								x	x							x		
5706	VES	Svelvik	Røysjø											x								x
5771	VES	Sande	Blindevatnet		x												x					

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
5731	VES	Sande	Nordre Svanevatnet		x									x			x					x
5755	VES	Sande	Suluvatn											x								x
5742	VES	Sande	Øyvannet	x						x	x	x	x	x				x	x			x
519	VES	Hof	Bergsvatnet	x								x	x							x		
5816	VES	Hof	Bergsvatnet	x								x	x							x		
313	VES	Ramnes	Holmsvatnet	x			x					x	x							x		
5863	VES	Andebu	Askjemvatnet	x								x	x							x		
314	VES	Stokke	Akersvatnet	x			x					x	x							x		
5879	VES	Stokke	Gjennestadvatnet	x								x	x							x		
6427	VES	Lardal	Hørtervatnet											x								x
4	TEL	Skien	Fjellvatnet		x												x					
6554	TEL	Skien	Heivatn	x	x							x	x				x		x	x		
112	TEL	Skien	Kilevatn	x	x							x	x				x		x			
6588	TEL	Skien	Mensvatn											x								x
6	TEL	Skien	Nordsjø	x								x	x							x		
6617	TEL	Skien	Store Børtan											x								x
6467	TEL	Skien	Svanstulvatnet											x								x
6584	TEL	Skien	Ørntjern											x								x
1	TEL	Notodden	Heddalsvatnet	x								x	x	x						x		x
6235	TEL	Notodden	Kloumannsjøen	x								x	x							x		
13505	TEL	Notodden	Reskjemvatnet		x												x					
12696	TEL	Notodden	Store Harvedalsvatnet		x												x					
12683	TEL	Notodden	Surtefjærn																x			
6247	TEL	Notodden	Øvre Jerpetjern	x						x	x	x	x					x	x		x	
434	TEL	Siljan	Gorningen	x								x	x							x		
6561	TEL	Siljan	Skisjøen											x								x
6748	TEL	Bamble	Bamblevatn		x									x			x					x
110	TEL	Bamble	Flåte											x	x							x
6677	TEL	Bamble	Hellestveitvatn		x												x					
7740	TEL	Bamble	Østre Engvatn											x	x							x

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
1239	TEL	Drangedal	Bjorvatnet	x								x	x							x		
81198	TEL	Drangedal	Mjøvann											x	x							x
14998	TEL	Drangedal	Måvatnet																x			
27509	TEL	Drangedal	Øvre Toke	x								x	x							x		
27509	TEL	Drangedal	Nedre Toke	x								x	x							x		
27509	TEL	Drangedal	Rørholtfjorden	x								x	x							x		
15159	TEL	Drangedal	Vihusvatnet																x			
14367	TEL	Nome	Nedre Furuvatn	x						x	x	x	x					x	x			
14272	TEL	Nome	Nome	x								x	x							x		
14381	TEL	Nome	Tyri	x								x	x							x	x	
13998	TEL	Bø		x								x	x							x		
14063	TEL	Bø	Uvdalstjørna											x								x
21	TEL	Sauherad	Eiangsvatnet		x												x					
6331	TEL	Sauherad	Holmevatnet		x												x					
12147	TEL	Tinn	Heivatn		x												x					
36	TEL	Tinn	Mår		x												x					
103	TEL	Tinn	Reksjø											x								x
11887	TEL	Tinn	Skånevasstjønan											x								x
2	TEL	Tinn	Tinnsjø	x								x	x	x						x		x
109	TEL	Tinn	Viuvatnet	x							x	x	x					x				
69	TEL	Hjartdal	Heddersvatnet	x						x	x	x	x	x				x	x		x	x
30	TEL	Hjartdal	Hjartsjøvatnet	x								x	x							x		
13361	TEL	Hjartdal	Homtjørn		x												x					
13969	TEL	Seljord	Dalsvatn		x												x					
11	TEL	Seljord	Seljordsvatn	x								x	x							x		
7	TEL	Kviteseid	Flåvatn	x	x							x	x				x			x		
14260	TEL	Kviteseid	Mjåvatn																x			
13993	TEL	Kviteseid	Sundkilen	x								x	x							x		
1268	TEL	Kviteseid	Vråvatn		x												x					
1267	TEL	Nissedal	Nisser	x	x							x	x	x			x			x		x

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
15436	TEL	Nissedal	Store Kleivtjørn																X			
14277	TEL	Fyresdal	Brårvatnet		X												X		X			
1310	TEL	Fyresdal	Dyrvatnet																X			
1274	TEL	Fyresdal	Fyresvatnet	X	X							X	X	X			X		X			X
1273	TEL	Fyresdal	Nesvatn		X												X					
1293	TEL	Fyresdal	Sandvatnet	X						X	X	X	X					X				
1277	TEL	Fyresdal	Skredvatn	X								X	X							X		
1311	TEL	Fyresdal	Tussetjørn	X						X	X	X	X					X				
1313	TEL	Fyresdal	Øyuvsvatn		X												X					
22	TEL	Tokke	Bandak	X	X							X	X				X			X		
14019	TEL	Tokke	Folurdkaldevatn																X			
80	TEL	Tokke	Oftevatnet	X								X	X							X		
1094	TEL	Tokke	Skurevatn																X			
12028	TEL	Vinje																	X			
18827	TEL	Vinje	Dargesjåen	X						X	X	X	X					X				X
39	TEL	Vinje	Fjellsjåen		X												X					
53	TEL	Vinje	Grungevatn	X								X	X							X		
13254	TEL	Vinje	Hemletjørnane																X			
89	TEL	Vinje	Lognvikvatn	X								X	X							X		
3	TEL	Vinje	Møsvatn	X	X							X	X				X			X		
13194	TEL	Vinje	Stavsvatnet	X						X	X	X	X	X	X			X	X			X
9	TEL	Vinje	Totak	X	X							X	X	X			X			X		X
40	TEL	Vinje	Urdevatnet	X						X	X	X	X					X				X
24	TEL	Vinje	Vinjevatn	X								X	X							X		
1315	AAG	Grimstad	Landvikvatnet	X								X	X							X		
1316	AAG	Grimstad	Reddalsvatnet	X								X	X							X		
1270	AAG	Grimstad	Rore		X												X					
1271	AAG	Grimstad	Syndle		X												X					
10951	AAG	Grimstad	Temse	X								X	X							X		X
10623	AAG	Arendal	Assævatnet		X									X			X					X

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
10375	AAG	Arendal	Bjellandsvatnet		x												x					
80749	AAG	Arendal	Bjortjern											x								x
10620	AAG	Arendal	Bjørtjern		x												x					
10195	AAG	Arendal	Fjellsvatn		x												x					
10538	AAG	Arendal	Longumvatnet	x								x	x							x	x	
10607	AAG	Arendal	Mjåvatn											x								x
1265	AAG	Arendal	Molandsvatnet	x	x							x	x	x			x			x		x
10561	AAG	Arendal	Ulsryggjtjern		x												x					
10333	AAG	Arendal	Vatnebuvatnet											x	x							x
1264	AAG	Gjerstad	Gjerstadvatnet	x								x	x							x	x	
1257	AAG	Vegårshei	Ubergsvatnet	x								x	x							x	x	
1258	AAG	Vegårshei	Vegår		x									x	x		x					x
10131	AAG	Tvedestrand	Hovdansvatnet		x												x					
9534	AAG	Tvedestrand	Sandvatnet																			x
10482	AAG	Froland	Bjorvatnet	x						x	x	x	x					x				x
10127	AAG	Froland	Hundevatnet																			x
10635	AAG	Froland	Mårvatnet		x									x	x		x					x
10593	AAG	Froland	Trævatn	x								x	x							x		
1339	AAG	Lillesand	Austre Grimevatnet		x												x					
11313	AAG	Lillesand	Furekjerrtjøna																			x
1318	AAG	Birkenes	Herefossfjorden	x								x	x								x	
10069	AAG	Birkenes	Lisle Hovvatnet	x						x	x	x	x					x				x
10729	AAG	Birkenes	Lundevatnet																			x
1322	AAG	Birkenes	Ogge		x												x					
11074	AAG	Birkenes	Resvatn	x						x	x	x	x					x				x
1336	AAG	Birkenes	Store Hovvatnet		x												x					
1320	AAG	Åmli	Tveitvatnet											x								x
10834	AAG	Iveland	Færetjørn																			x
10926	AAG	Iveland	Grunnevatn																			x
1081	AAG	Evje og Hornnes	Breidflå	x								x	x									x

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
10727	AAG	Evje og Hornnes	Myglevatnet		x												x					
9665	AAG	Evje og Hornnes	Øytjørn																x			
1063	AAG	Bygland	Byglandsfjorden		x									x			x					x
9219	AAG	Bygland	Grimdalsvatnet																x			
1177	AAG	Bygland	Storolavsvatnet																x			
8373	AAG	Bygland	Tjørnstøltjørn	x						x	x	x	x					x				
14617	AAG	Valle																	x			
15177	AAG	Valle	Myklevatnet		x												x		x			
14818	AAG	Valle	Rosskreppfjorden		x												x					
14534	AAG	Valle	Skammevatnet																x			
15100	AAG	Valle	Tjurrmovatnet																x			
15256	AAG	Valle	Urdevotni	x						x	x	x	x					x			x	
13592	AAG	Bykle	Bånevatnet		x												x		x			
1072	AAG	Bykle	Hartevatnet	x								x	x							x		
14120	AAG	Bykle	Reinsgrovtjørnane																x			
1091	AAG	Bykle	Store Urevatn		x												x					
13644	AAG	Bykle	Øystre Brandsvatnet		x												x					
11426	VAG	Kristiansand	Gjelsvatnet	x								x	x							x		
11413	VAG	Kristiansand	Grovatnet											x	x							x
11606	VAG	Kristiansand	Storvatnet											x	x							x
11656	VAG	Mandal	Moslandsvatnet		x												x					
11671	VAG	Mandal	Skadbergvatnet		x												x					
1187	VAG	Mandal	Skagestadvatnet	x								x	x							x	x	
21934	VAG	Farsund	Hallandsvatnet											x	x							x
21894	VAG	Farsund	Saudlandsvatnet	x						x	x	x	x	x	x			x	x		x	x
21924	VAG	Farsund	Ulgjellvatnet											x	x							x
21759	VAG	Flekkefjord																	x			
21797	VAG	Flekkefjord	Botnevatnet																x			
1390	VAG	Flekkefjord	Selura	x								x	x							x		
1431	VAG	Flekkefjord	store Eitlandsvatnet																x			

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
11147	VAG	Vennesla	Drivenesvatnet	x						x	x	x	x					x	x			
10940	VAG	Vennesla	Høvårslandsvatnet																x			
11283	VAG	Vennesla	Krossvatnet																x			
10966	VAG	Vennesla	Sandlandsvatnet	x								x	x							x		
11144	VAG	Vennesla	Sangeslandsvatnet	x								x	x							x		
11078	VAG	Vennesla	Sognevatnet	x						x	x	x	x					x	x			
1059	VAG	Vennesla	Venneslafjorden	x								x	x							x		
11592	VAG	Søgne	Kleivsetvatnet	x						x	x	x	x					x	x			
11373	VAG	Marnardal	Homestadvatnet																x			
10967	VAG	Marnardal	Mindrebøvatnet			x								x	x		x					x
9138	VAG	Åseral	Kjosevatn			x											x					
1174	VAG	Åseral	Stigebottsvatnet																x			
1158	VAG	Åseral	Øre	x								x	x							x		
10733	VAG	Audnedal	Grindheimsvatnet											x	x							x
1223	VAG	Audnedal	Ytre Øydnavatnet	x								x	x							x		
1224	VAG	Audnedal	Øvre Øydnavatnet	x								x	x							x		
1231	VAG	Lindesnes	Tarvatnet	x								x	x							x		
11295	VAG	Lyngdal	Hellevatnet	x						x	x	x	x					x				x
11168	VAG	Lyngdal	Svartevatnet																	x		
11292	VAG	Lyngdal	Troldevatnet			x											x		x			
11095	VAG	Hægebostad	Indre Espelandsvatnet	x						x	x	x						x	x			
1232	VAG	Hægebostad	Lygne	x		x						x	x	x	x		x			x		x
10305	VAG	Hægebostad	Trollselvatnet																x			
21873	VAG	Kvinesdal	Busundvatnet			x											x					
10400	VAG	Kvinesdal	Fjotlandsvatnet	x								x	x							x		x
1371	VAG	Kvinesdal	Galdalsvatnet	x								x	x							x		
1373	VAG	Kvinesdal	Heievatnet																x			
11099	VAG	Kvinesdal	Lisle Frøysvatnet																x			
10902	VAG	Kvinesdal	Solbjørgsvatnet																x			
25727	VAG	Sirdal	Bergetjønni																x			

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
25651	VAG	Sirdal	Børsteinvatnet		x												x					
21067	VAG	Sirdal	Nedre Målmevatnet		x												x					
1400	VAG	Sirdal	Sirdalsvatnet	x	x							x	x				x			x		
8046	VAG	Sirdal	Trollevotnan																x			
15342	VAG	Sirdal	Vestre Flogvatnet	x						x	x	x	x					x				x
21477	ROG	Eigersund	Brannalsvatnet		x												x					
21063	ROG	Eigersund	Fotlandsvatnet	x								x	x							x		x
21186	ROG	Eigersund	Glypstadvatnet		x												x		x			
19657	ROG	Sandnes	Dybingen	x			x					x	x							x		x
1556	ROG	Sandnes	Kyllesvatnet	x								x	x									
65803	ROG	Sandnes	Lutsivatnet	x								x	x									
19777	ROG	Sandnes	Stokkalandsvatnet	x			x					x	x									
19340	ROG	Stavanger	Mosvatnet	x			x					x	x									
1553	ROG	Stavanger	Stokkavatnet	x								x	x									
22682	ROG	Haugesund	Krokavatnet		x												x					
1440	ROG	Sokndal	Barstadvatnet	x								x	x									
66156	ROG	Sokndal	Dypingsvatn	x	x					x	x	x	x	x			x	x				x
21529	ROG	Sokndal	Eikelitjørna																x			
21438	ROG	Sokndal	Ljosvatnet	x						x	x	x						x	x			x
21729	ROG	Sokndal	Måkevatnet																x			
20968	ROG	Lund	Bilstadvatnet	x			x					x	x									x
1438	ROG	Lund	Eidsvatnet	x								x	x									x
21049	ROG	Lund	Gjuvvotni																x			
1401	ROG	Lund	Hovsvatnet	x								x	x									x
20952	ROG	Lund	Kjørmoetjørnene	x						x	x	x	x					x				
1399	ROG	Lund	Lundevatnet	x								x	x									x
1523	ROG	Bjerkreim	Byrkjelandsvatnet	x								x	x									x
1526	ROG	Bjerkreim	Hofreistævatnet	x								x	x									x
20451	ROG	Bjerkreim	Lomstjørn	x						x	x	x	x					x	x			x
20251	ROG	Bjerkreim	Skjelbreitjørn																x			

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
1525	ROG	Bjerkreim	Svelavatnet	x			x					x	x							x		
1524	ROG	Bjerkreim	Ørsdalsvatnet											x								x
1545	ROG	Hå	Homsvatnet			x											x		x			
20326	ROG	Hå	Søylandsvatnet	x			x					x	x									x
20096	ROG	Klepp	Horpestadvatnet	x								x	x									x
1551	ROG	Klepp	Orrevatnet	x			x					x	x									x
1552	ROG	Time	Frøylandsvatnet	x								x	x									x
20248	ROG	Time	Smokkevatnet	x			x					x	x									x
1550	ROG	Time	Storamos	x								x	x									x
1546	ROG	Gjesdal	Edlandsvatnet	x								x	x									x
20180	ROG	Gjesdal	Kråtjørni																x			
1547	ROG	Gjesdal	Limavatnet	x								x	x									x
1659	ROG	Gjesdal	Oltedalsvatnet	x								x	x									x
20056	ROG	Gjesdal	Stakkheitjørna	x						x	x	x	x					x				x
1554	ROG	Randaberg	Hålandsvatnet	x			x					x	x									x
1661	ROG	Forsand	Espedalsvatnet	x								x	x									x
19385	ROG	Forsand	Kringlevatnet	x						x	x	x	x					x				
19336	ROG	Forsand	Rundavatnet	x						x	x	x	x					x				
25619	ROG	Forsand	Tvaravatnet																			x
1680	ROG	Strand	Bjøreimsvatnet	x								x	x									x
23082	ROG	Strand	Nordvatnet			x											x					
1679	ROG	Strand	Vostervatnet	x								x	x									x
23097	ROG	Strand	Åsvatnet			x											x					
25373	ROG	Hjelmeland	Dorsvatnet			x											x					
1859	ROG	Hjelmeland	Hetlandsvatnet	x								x	x									x
24355	ROG	Hjelmeland	Krokavatnet	x						x	x	x							x			
24694	ROG	Hjelmeland	Litlevikvatnet	x						x	x	x							x			
24495	ROG	Hjelmeland	Stora Blåfjellvatnet			x											x					
1885	ROG	Suldal	Lauvastølvatnet																			x
1854	ROG	Suldal	Skorpevadhol																			x

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
1864	ROG	Suldal	Suldalsvatnet	x								x	x						x			
1848	ROG	Suldal	Svinstølvatnet		x												x					
23734	ROG	Suldal	Åsvatnet											x								x
23527	ROG	Sauda	Botnavatnet											x								x
2021	ROG	Sauda	Dalvatnet											x								x
2019	ROG	Sauda	Fitavatnet											x								x
23666	ROG	Sauda	Maldalsvatnet											x								x
23621	ROG	Sauda	Rødstjørna		x									x			x					x
2018	ROG	Sauda	Slettedalsvatnet											x								x
23646	ROG	Sauda	Svartavatnet		x												x					
23557	ROG	Sauda	Vatndalsvatnet											x								x
23680	ROG	Sauda	Vetthustjørna											x								x
2038	ROG	Tysvær	Aksdalsvatnet	x								x	x						x			
2041	ROG	Tysvær	Stakkastadvatnet	x								x	x						x			
2039	ROG	Tysvær	Storavatnet	x								x	x						x			
2040	ROG	Tysvær	Storevatnet	x								x	x						x			
23007	ROG	Karmøy	Hilleslandsvatnet	x			x					x	x						x			
22815	ROG	Karmøy	Tuastadvatnet		x												x					
2034	ROG	Vindafjord	Fjellgardsvatnet		x									x			x					x
22439	ROG	Vindafjord	Flotavatnet	x							x	x	x					x				
2035	ROG	Vindafjord	Gjerdedsdalsvatnet	x								x	x						x		x	
22508	ROG	Vindafjord	Risvatnet	x							x	x	x					x				
22548	ROG	Vindafjord	Røyrvatnet	x	x					x	x	x	x	x			x	x	x		x	x
2036	ROG	Vindafjord	Vatsvatnet	x								x	x						x			
26786	HOR	Bergen																	x			
26777	HOR	Bergen	Brekkevatnet																x			
2075	HOR	Bergen	Haukelandsvatnet	x								x	x						x		x	
2057	HOR	Bergen	Kalandsvatnet	x								x	x		x				x			x
26706	HOR	Bergen	Liavatnet		x									x			x					x
1469	HOR	Etne	Stordalsvatnet	x								x	x						x			

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
23386	HOR	Etne	Vaulo		x												x		x			
1476	HOR	Sveio	Vigdarvatnet	x	x							x	x	x			x			x		x
22141	HOR	Bømlo	Krokavatnet		x												x					
22101	HOR	Stord	Inste Sørlivatnet		x					x	x	x					x	x	x			
22255	HOR	Stord	Storavatnet	x								x	x								x	
1492	HOR	Fitjar	Storavatnet	x								x	x								x	
21999	HOR	Tysnes	Norbostadvatnet		x												x					
2047	HOR	Kvinnherad	Kvitebergsvatnet	x								x	x								x	x
1488	HOR	Kvinnherad	Onarheimsvatnet		x									x			x					x
27566	HOR	Jondal	Torsnesvatn		x												x					
1696	HOR	Jondal	Tostølvatnet		x												x					
27491	HOR	Jondal	Vassendvatnet		x												x					
12589	HOR	Odda																				x
23328	HOR	Odda																				x
18887	HOR	Odda	Juklevatni																			x
23286	HOR	Odda	Røldalsstjørn	x			x			x	x	x						x				
1865	HOR	Odda	Røldalsvatnet	x								x	x								x	
1701	HOR	Odda	Sandvinvatnet	x								x	x								x	
27511	HOR	Ullensvang herad																				x
43	HOR	Ullensvang herad	Litlosvatnet	x						x	x	x										x
18861	HOR	Ullensvang herad	nedre Krokavatn											x								
42	HOR	Ullensvang herad	Valgardsvatni	x						x	x	x										
27428	HOR	Ullensvang herad	Vatnosedvatnet		x												x					
17010	HOR	Eidfjord		x						x	x	x										
1905	HOR	Eidfjord	Eidfjordvatnet	x								x	x									x
16374	HOR	Ulvik herad	Fagerdalsvatnet		x												x					
27319	HOR	Ulvik herad	Stokkavatnet		x												x					
2010	HOR	Granvin herad	Granvinvatnet	x								x	x									x
2084	HOR	Voss	Evangervatnet	x								x	x									x
2071	HOR	Voss	Hamlagrøvatnet		x												x					

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
2089	HOR	Voss	Lønnavatnet	x	x							x	x	x	x		x			x		x
2091	HOR	Voss	Myrkdalsvatnet	x								x	x							x	x	
2090	HOR	Voss	Oppheimsvatnet	x								x	x							x		
27241	HOR	Voss	Rennebergstjønni																x			
27329	HOR	Voss	Rundatjønni																x			
26312	HOR	Voss	Søre Blåvatnet		x												x					
2085	HOR	Voss	Vangsvatnet	x								x	x							x		
2044	HOR	Fusa	Gjønnavatnet	x								x	x							x		
2042	HOR	Fusa	Henangervatnet	x								x	x							x		
2043	HOR	Fusa	Skogseidvatnet	x								x	x							x		
26846	HOR	Fusa	Spongatjønni		x												x					
26744	HOR	Fjell	Indre Skålvikvatnet		x												x					
2060	HOR	Askøy	Askevatnet	x								x	x							x		
26259	HOR	Vaksdal	Byvatnet		x												x					
26511	HOR	Vaksdal	Oddmunddalsvatnet	x	x					x	x	x	x				x	x	x			
2068	HOR	Vaksdal	Toskedalsvatnet		x												x					
26389	HOR	Osterøy	Kleppsvatnet		x												x					
2059	HOR	Meland	Storavatnet	x	x					x	x	x	x				x	x				x
26360	HOR	Radøy	Ølvatnet	x								x	x							x		
26267	HOR	Lindås	Båtevatnet	x						x	x	x	x					x	x			
26346	HOR	Lindås	Husdalsvatnet																			x
2124	HOR	Lindås	Tveitvatnet	x								x	x							x		
26332	HOR	Lindås	Vikavatnet		x												x					
25953	HOR	Masfjorden																				x
26221	HOR	Masfjorden	Blådalsvatnet		x												x					
25980	HOR	Masfjorden	Grønefjellvatnet		x												x					
26000	HOR	Masfjorden	Markusdalsvatnet	x						x	x	x	x					x				x
26079	HOR	Masfjorden	Stemmevatnet																			x
26133	HOR	Masfjorden	Svartetjønni	x						x	x	x						x	x			
25981	HOR	Masfjorden	Øvste Botnetjønni	x						x	x	x						x				

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
1754	SFJ	Flora	Endestadvatnet	x								x	x							x		
28197	SFJ	Flora	Langevatnet (Grytevatnet)	x						x	x	x	x					x	x		x	
1755	SFJ	Flora	Lykkjebøvatnet	x								x	x							x		
28225	SFJ	Flora	Rundedalsvatnet																x			
28328	SFJ	Flora	Svardalsvatnet	x								x	x							x	x	
25776	SFJ	Gulen	Botnavatnet																x			
1447	SFJ	Gulen	Brossvikvatnet			x											x					
25811	SFJ	Gulen	Holmevatnet																x			
2131	SFJ	Gulen	Yndesdalsvatnet			x								x			x					x
1625	SFJ	Hyllestad	Espelandsvatnet	x								x	x							x		
1640	SFJ	Hyllestad	Markhusvatnet			x											x					
28999	SFJ	Høyanger																	x			
29015	SFJ	Høyanger																	x			
1451	SFJ	Høyanger	Øystrebøvatnet	x								x	x							x		
1651	SFJ	Balestrand	Nystølsvatnet	x		x				x	x	x	x				x	x	x		x	
29868	SFJ	Leikanger	Fjærlandssetvatnet			x											x					
29724	SFJ	Sogndal	Anestølsvatnet			x											x					
15918	SFJ	Aurland																	x			
1497	SFJ	Aurland	Vassbygdvatnet	x								x	x							x		
1560	SFJ	Lærdal	Eldrevatnet																			x
1571	SFJ	Årdal	Årdalsvatnet	x								x	x							x		
1603	SFJ	Luster	Hafslovatnet	x								x	x							x		
29509	SFJ	Luster	Krongeltjørni																x			
1604	SFJ	Luster	Veitastrondvatnet	x								x	x							x		
28402	SFJ	Askvoll	Krokavatnet			x											x					
28666	SFJ	Fjaler	Bogevatnet											x	x							x
1641	SFJ	Fjaler	Hovlandsdalsvatnet	x								x	x							x		
1639	SFJ	Fjaler	Hovlandsvatnet	x								x	x							x		
1643	SFJ	Fjaler	Langesjøen																x			
28684	SFJ	Fjaler	Nautsundvatnet											x	x							x

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
28557	SFJ	Fjaler	Skardsvatnet	x						x	x	x	x					x	x		x	
1647	SFJ	Fjaler	Strandavatnet	x								x	x							x		
1650	SFJ	Gaular	Hestadfjorden	x								x	x							x		
29741	SFJ	Gaular	Holmevatn	x						x	x	x	x	x	x			x				x
1653	SFJ	Gaular	Lauvatnet	x								x	x							x		
1648	SFJ	Gaular	Viksdalsvatnet	x								x	x							x		
29446	SFJ	Jølster	Håheimsvatnet	x								x	x							x	x	
1734	SFJ	Jølster	Jølstravatnet	x								x	x							x		
1649	SFJ	Førde	Haukedalsvatnet	x								x	x							x		
1736	SFJ	Førde	Holsavatnet	x								x	x							x		
29589	SFJ	Førde	Mevatnet	x						x	x	x	x					x				
1733	SFJ	Førde	Movatnet	x								x	x							x	x	
29717	SFJ	Førde	Steinbotsvatna																x			
28354	SFJ	Naustdal	Einevollsvatnet																x			
28187	SFJ	Bremanger																	x			
28035	SFJ	Bremanger	Fjellevatnet		x												x					
1807	SFJ	Eid	Hornindalsvatnet	x								x	x							x		
1935	SFJ	Eid	Movatnet	x	x					x	x	x	x				x	x	x		x	
1800	SFJ	Gloppen	Breimsvatnet	x								x	x	x	x					x		x
1756	SFJ	Gloppen	Emhjellevatnet	x								x	x							x		
1801	SFJ	Gloppen	Sanddalsvatnet	x								x	x							x		
28120	SFJ	Gloppen	Traudalsvatnet		x												x					
1806	SFJ	Stryn	Lovatnet	x								x	x							x		
1805	SFJ	Stryn	Oldevatnet Nord																			x
27288	SFJ	Stryn	Oldevatnet Sør	x								x	x							x	x	
1804	SFJ	Stryn	Oppljøsvatnet		x												x					
1802	SFJ	Stryn	Strynevatnet	x								x	x							x		
31186	MRO	Molde	Lundalsvatnet	x						x	x	x	x					x	x			
1982	MRO	Ålesund	Brusdalsvatnet	x								x	x							x		
31047	MRO	Vanylven	Blæjevatnet	x						x	x	x	x					x	x		x	

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
1809	MRO	Vanylven	Movvatnet		x												x					
30922	MRO	Hareid	Hjørdalsvatnet	x								x	x							x		
1947	MRO	Hareid	Snipsøyrvatnet	x								x	x							x		
1934	MRO	Volda	Bjørkedalsvatnet	x								x	x							x		
1941	MRO	Volda	Rotevatnet	x								x	x							x	x	
1945	MRO	Ørsta	Vatnevatnet	x	x							x	x	x			x			x		x
1976	MRO	Norddal	Eidsvatnet		x									x			x					x
31509	MRO	Sykkylven	Andestadvatnet	x	x							x	x	x			x			x		x
1955	MRO	Sykkylven	Fetvatnet	x								x	x							x		
1983	MRO	Skodje	Engsetvatnet	x								x	x							x		
31309	MRO	Haram	Store Hestevatnet																x			
31365	MRO	Vestnes	Jutevatnet		x												x					
1987	MRO	Rauma	Ulvådalsvatnet																x			
31312	MRO	Neset	Røndølskardvatnet																x			
2008	MRO	Fræna	Hostadvatnet	x								x	x							x		
2007	MRO	Fræna	Langvatnet	x								x	x							x		
2009	MRO	Eide	Nosvatnet	x			x					x	x							x		
2002	MRO	Gjemnes	Fosterlågen		x									x			x					x
2003	MRO	Gjemnes	Silsetvatnet																			x
2150	MRO	Tingvoll	Hafstadvatnet	x								x	x							x	x	
2149	MRO	Tingvoll	Hanemsvatnet	x								x	x							x		
31151	MRO	Tingvoll	Stølsvatnet	x								x	x							x		
2109	MRO	Sunnal	Torbuvatnet		x									x			x					x
34032	MRO	Surnadal																	x			
33854	MRO	Surnadal	Kvernvatnet																x			
33992	MRO	Surnadal	Øvre Neådalsvatnet	x						x	x	x	x					x				x
36436	MRO	Aure	Skardvatnet	x						x	x	x	x					x	x			
910	STR	Trondheim	Jonsvatnet	x								x	x							x	x	
910	STR	Trondheim	Lille Jonsvatnet	x								x	x							x	x	
972	STR	Hemne	Heimsvatnet	x								x	x							x		

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
975	STR	Hemne	Rovatnet	x								x	x							x		
2524	STR	Agdenes	Austvatnet																x			
37307	STR	Agdenes	Nedre Hanstjørna																x			
979	STR	Agdenes	Storvatnet	x								x	x							x		
951	STR	Rissa	Botnen	x								x	x							x		
37211	STR	Rissa	Vatngardsvatnet			x											x					
36977	STR	Bjugn	Liavatnet	x								x	x							x		
659	STR	Bjugn	Store Gjølgevatnet	x								x	x							x		
36820	STR	Åfjord	Austdalsvatna			x											x					
36780	STR	Åfjord	Grovlivatnet																x			
36727	STR	Åfjord	Skjerivatnet	x						x	x	x	x					x	x		x	
663	STR	Åfjord	Stordalsvatnet	x								x	x							x		
34413	STR	Oppdal	Fundin											x								x
963	STR	Orkdal	Gagnåsvatnet	x								x	x							x		
955	STR	Orkdal	Hostovatnet	x								x	x							x		
965	STR	Orkdal	Songsjøen	x		x	x	x	x	x	x	x	x					x			x	
976	STR	Orkdal	Søvatnet	x								x	x							x		
114	STR	Røros	Aursunden	x								x	x							x		
174	STR	Røros	Djupsjøen	x								x	x							x		
35551	STR	Røros	Skebrosjøane																x			
35326	STR	Røros	Tufsingen	x						x	x	x	x					x	x		x	
890	STR	Melhus	Gaustadvatnet	x			x					x	x							x		
878	STR	Melhus	Grøtvatnet			x											x					
37725	STR	Melhus	Langvatnet																			x
37615	STR	Melhus	Langvatnet	x								x	x							x		
889	STR	Melhus	Ånøya	x								x	x							x		
888	STR	Skaun	Laugen	x								x	x							x		
891	STR	Skaun	Malmsjøen			x											x					
37511	STR	Selbu	Dragsjøen											x	x							x
38491	STR	Selbu	Rimsjøen											x	x							x

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
892	STR	Selbu	Selbusjøen	x								x	x	x	x					x		x
902	STR	Tydal	Stuggusjøen	x								x	x							x		
41620	NTR	Steinkjer	Austre Dyen	x			x					x	x							x	x	
932	NTR	Steinkjer	Fossevatnet	x								x	x							x		
937	NTR	Steinkjer	Lømsen	x			x					x	x							x		
931	NTR	Steinkjer	Reinsvatnet	x								x	x							x		
37159	NTR	Frosta	Liavatnet	x			x					x	x							x	x	
37029	NTR	Leksvik	Hyllvatnet															x				
912	NTR	Levanger	Hammarvatnet	x								x	x							x		
913	NTR	Levanger	Hoklingen	x								x	x							x		
2484	NTR	Levanger	Langåsdammen	x								x	x							x		
37117	NTR	Levanger	Lynvatnet	x			x					x	x							x	x	
914	NTR	Levanger	Movatnet	x								x	x							x		
37128	NTR	Levanger	Nesvatnet	x			x					x	x							x		
925	NTR	Verdal	Kjesbuvatnet		x												x					
942	NTR	Verdal	Leksdalsvatnet	x								x	x							x		
928	NTR	Verdal	Store Høysjøen		x												x				x	
923	NTR	Verdal	Veravatnet											x								x
36903	NTR	Verran	Orvatnet											x								x
40844	NTR	Namdalseid	Bjørfarvatnet																x			
680	NTR	Namdalseid	Furudalsvatnet		x												x					
41040	NTR	Snåsa	Snaufjellvatnet																x			
930	NTR	Snåsa	Snåsavatnet	x								x	x							x		
1141	NTR	Lierne	Arvatnet		x												x					
1139	NTR	Lierne	Lenglingen	x	x							x	x				x			x		
1149	NTR	Lierne	Midtre Blåfjellvatnet															x				
1127	NTR	Lierne	Murusjøen		x												x					
694	NTR	Lierne	Sandsjøen	x	x							x	x				x			x		
709	NTR	Lierne	Skjelbreidvatnet	x								x	x							x		
1138	NTR	Lierne	Ulen	x								x	x							x		

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
1124	NTR	Røyrvik	Huddingsvatnet											X	X							X
1131	NTR	Røyrvik	Limingen	X								X	X						X			
696	NTR	Røyrvik	Tunnsjøen	X	X							X	X			X			X			
43607	NTR	Røyrvik	Vestre Sipmeksjøen	X						X	X	X	X					X				
43606	NTR	Namsskogan	Austre Gåsvatn											X	X							X
38881	NTR	Namsskogan	Kjeråtjørnin											X	X							X
39076	NTR	Namsskogan	Lindsetvatnet															X				
43681	NTR	Namsskogan	Snåsamottjøerna											X	X							X
43594	NTR	Namsskogan	Stordalsvatnet											X	X							X
716	NTR	Namsskogan	Storgåsvatnet															X				
704	NTR	Høylandet	Grungstadvatnet	X								X	X							X		
39224	NTR	Høylandet	Store Fiskåvatnet	X					X	X	X	X	X					X				
692	NTR	Høylandet	Øyvatnet	X	X							X	X	X		X				X		X
703	NTR	Overhalla	Eidsvatnet	X	X							X	X			X				X		
40322	NTR	Overhalla	Grytsjøen															X				
39069	NTR	Nærøy																X				
46166	NOR	Bodø	Nordlivatnet		X											X	X					
834	NOR	Bodø	Soløyvatnet	X								X	X							X		
839	NOR	Bodø	Trolltindvatnet		X												X					
800	NOR	Bodø	Valnesvatnet		X											X	X					
1042	NOR	Narvik	Hartvikvatnet	X			X					X	X							X		
1030	NOR	Narvik	Rundtindvatnet	X	X				X	X	X	X					X	X				X
48509	NOR	Narvik	Skallavatnet		X											X						
45377	NOR	Leirfjord	Kaldåvatnan																			X
968	NOR	Vefsn	Buktelvatnan																			X
497	NOR	Vefsn	Drevvatnet	X								X	X							X		
495	NOR	Vefsn	Fustvatnet	X								X	X							X		
42338	NOR	Vefsn	Nervatnet															X				
455	NOR	Grane	Elgvidvatnet		X											X						
501	NOR	Hattfjelldal	Røssvatnet	X								X	X							X		

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
45067	NOR	Dønna	x				x					x	x							x		
45049	NOR	Dønna	x				x					x	x							x		
45099	NOR	Dønna	x				x					x	x							x		
45109	NOR	Dønna	x									x	x							x		
45085	NOR	Dønna	x									x	x							x		
45039	NOR	Dønna	x				x					x	x							x		
45201	NOR	Hemnes												x								x
44864	NOR	Rana												x								x
762	NOR	Rana												x								x
45110	NOR	Rana												x								x
44772	NOR	Rana												x								x
45358	NOR	Rana												x								x
743	NOR	Rana												x	x							x
758	NOR	Rana																			x	
744	NOR	Rana												x								x
44273	NOR	Meløy				x										x	x					
785	NOR	Meløy				x											x					
44309	NOR	Meløy				x										x						
43877	NOR	Gildeskål				x										x	x					
806	NOR	Saltdal																	x			
44473	NOR	Saltdal				x											x					
46679	NOR	Saltdal				x											x					
46290	NOR	Fauske	x				x					x	x								x	
811	NOR	Fauske	x									x	x								x	
46279	NOR	Fauske	x				x					x	x								x	
45724	NOR	Sørfold	x			x				x		x	x			x	x	x	x			x
985	NOR	Steigen				x										x						
1007	NOR	Hamarøy				x										x	x					
46838	NOR	Hamarøy	x									x	x								x	
1001	NOR	Tysfjord	x							x		x	x						x	x		

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
47746	NOR	Lødingen	Trollvatnet																X			
48514	NOR	Evenes	Langvatn	X		X						X	X			X				X		
1193	NOR	Evenes	Lavangsvatn	X								X	X							X		
1018	NOR	Ballangen	Grunnvatnet											X	X							X
48662	NOR	Ballangen	Holmvatnet			X										X						
48048	NOR	Flakstad	Storvatnet															X				
47900	NOR	Vestvågøy	Farstadvatnet	X								X	X							X		
47869	NOR	Vestvågøy	Holddalsvatnet	X			X					X	X							X		
47877	NOR	Vestvågøy	Lilandsvatnet	X								X	X							X	X	
47875	NOR	Vestvågøy	Ostadvatnet	X								X	X							X		
47909	NOR	Vestvågøy	Reppvatnet	X								X	X							X		
2534	NOR	Vestvågøy	Urdvatnet	X								X	X							X		
47904	NOR	Vestvågøy	Vikvatnet			X										X						
47785	NOR	Vågan	Storvatn			X	X									X						
47341	NOR	Bø	Børgevatn	X								X	X							X		
47306	NOR	Bø	Kringelvatn	X			X					X	X							X		
47314	NOR	Bø	Langvatn	X								X	X							X	X	
47314	NOR	Bø	Langvatn	X								X	X							X	X	
47315	NOR	Bø	Langvatn	X								X	X							X		
47236	NOR	Bø	Ryggedalsvatn			X										X						
47342	NOR	Bø	Valfjordvatn	X			X					X	X							X		
1217	NOR	Øksnes	Alsvågvatnet	X			X					X	X							X		
47159	NOR	Andøy	Finnsætervatnet			X											X					
1222	NOR	Andøy	Storvatnet			X	X									X						
48181	TRO	Harstad	Kasfjordvatn	X								X	X							X		
48196	TRO	Harstad	Møkkelandsvatn	X			X					X	X							X	X	
48174	TRO	Harstad	Storvatnet	X								X	X							X		
48339	TRO	Harstad	Vikevatn	X			X					X	X							X	X	
51253	TRO	Tromsø	Peder Sørensenvatn			X										X						
51428	TRO	Tromsø	Store Synnfjordvatnet			X											X					

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
51358	TRO	Tromsø	Svarthamarvatn		x											x						
2365	TRO	Skånland	Blåfjellvatnet	x								x	x							x	x	
48363	TRO	Skånland	Langvatnet																		x	
2362	TRO	Skånland	Saltvatnet	x								x	x							x		
48493	TRO	Skånland	Tennvatn	x			x					x	x							x	x	
2396	TRO	Bardu	Altevatnet	x								x	x							x		
2369	TRO	Salangen	Nervatnet	x			x					x	x							x		
2375	TRO	Salangen	Røyrbakkvatnet	x								x	x							x		
2370	TRO	Salangen	Øvrevatnet	x								x	x							x		
51701	TRO	Målselv	Fiskvatn	x						x	x	x						x				
2399	TRO	Målselv	Little Rostavatnet	x								x	x							x		
2400	TRO	Sørreisa	Andsvatnet	x								x	x							x		
2377	TRO	Sørreisa	Reisvatnet	x								x	x							x		
2376	TRO	Dyrøy	Skøvatnet	x	x	x						x	x			x				x		
50855	TRO	Tranøy			x	x										x						
50879	TRO	Tranøy	Kapervatnet	x	x					x	x	x	x				x	x	x		x	
2385	TRO	Tranøy	Storvatnet	x								x	x							x		
50807	TRO	Berg	Daudmannsvatn																x			
50724	TRO	Berg	Storvatnet																x			
2416	TRO	Lenvik	Finnfjordvatnet	x								x	x							x		
2381	TRO	Lenvik	Lysvatnet	x								x	x							x		
2415	TRO	Lenvik	Rossfjordvatnet	x								x	x							x		
2419	TRO	Lenvik	Tårnvatnet			x										x						
2398	TRO	Balsfjord	Fjellfrøsvatnet											x	x							x
1707	TRO	Balsfjord	Josefvatnet	x								x	x							x		
1708	TRO	Balsfjord	Sagelvatnet	x								x	x							x		
1709	TRO	Balsfjord	Storvatnet			x	x									x						
2404	TRO	Balsfjord	Takvatnet	x								x	x	x	x					x		x
2417	TRO	Balsfjord	Ytre Fisklausvatnet	x								x	x							x		
1713	TRO	Karlsøy	Skogsfjordvatnet	x								x	x							x		

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
52689	TRO	Storfjord																	X			
55290	TRO	Skjervøy			X	X										X						
52241	TRO	Nordreisa			X	X										X						
1818	TRO	Nordreisa	X									X	X							X		
53900	TRO	Kvænangen	X						X	X	X	X						X			X	
62873	FIN	Vardø			X					X						X	X					
2430	FIN	Vardø	X		X					X	X	X	X			X		X	X			
63020	FIN	Vadsø												X								X
63092	FIN	Vadsø																	X			
63116	FIN	Vadsø			X									X			X					X
2423	FIN	Vadsø			X											X						
63060	FIN	Vadsø			X												X					
63043	FIN	Vadsø												X								X
63018	FIN	Vadsø			X											X						
55458	FIN	Hammerfest	X									X	X							X		
58283	FIN	Kautokeino																	X			
50355	FIN	Kautokeino																	X			
55049	FIN	Kautokeino																	X			
2210	FIN	Kautokeino			X	X						X		X	X	X						
54302	FIN	Kautokeino												X								X
50381	FIN	Kautokeino			X							X		X		X	X					
2276	FIN	Kautokeino			X	X						X		X	X	X	X					
49659	FIN	Kautokeino																	X			
57607	FIN	Kautokeino			X							X		X		X	X					
54372	FIN	Kautokeino												X								X
2279	FIN	Kautokeino	X								X	X							X			
2173	FIN	Kautokeino	X								X	X							X			
2206	FIN	Kautokeino			X	X						X		X	X	X						
58514	FIN	Kautokeino			X	X						X		X	X	X	X					
2181	FIN	Kautokeino												X								X

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
2235	FIN	Kautokeino	Vuorasjavri		x	x							x	x	x	x						
53862	FIN	Kautokeino	Vuovdasjavri		x								x	x		x						
56145	FIN	Alta	Hestekovatnet		x											x						
2250	FIN	Alta	Storvatnet		x											x						
2243	FIN	Alta	Storvatnet		x	x										x						
2255	FIN	Kvalsund	Doggejavri		x											x						
55834	FIN	Kvalsund	Øvre Saltvatnet		x											x	x					
58827	FIN	Måsøy	Hamnevatnet		x											x						
59237	FIN	Måsøy	Little Havvatnet		x											x	x					
2334	FIN	Nordkapp	Lafjordvatnet		x											x						
56572	FIN	Porsanger			x											x						
59885	FIN	Porsanger																	x			
56655	FIN	Porsanger	Cuolbmajavri		x								x	x		x						
2351	FIN	Porsanger	Nedrevatn	x								x	x							x		
58531	FIN	Porsanger	Stuorra Ingasjavri		x											x						
60095	FIN	Porsanger	Vuoååojavri		x	x										x	x					
2353	FIN	Porsanger	Øvrevatn	x								x	x							x		
57475	FIN	Karasjok	Duolbajavri		x											x	x					
62402	FIN	Karasjok	Stuorrajavri		x											x						
58536	FIN	Karasjok	Stáppuluobbal		x											x						
62019	FIN	Lebesby																		x		
60801	FIN	Lebesby																		x		
2308	FIN	Lebesby	Cullujavri		x											x						
61267	FIN	Lebesby	Gussajavri		x											x						
2307	FIN	Lebesby	Kjæsvatnet		x											x						
62427	FIN	Gamvik																		x		
60619	FIN	Gamvik																		x		
2329	FIN	Gamvik	Koifjordvatnet		x											x						
2331	FIN	Gamvik	Skogfjordvatnet		x											x						
60226	FIN	Gamvik	Storvatnet											x								x

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
62496	FIN	Berlevåg Hergevatnet			x											x						
62746	FIN	Berlevåg Magistervatnet				x										x						
62567	FIN	Berlevåg Store Kløftvatnet			x											x						
62753	FIN	Tana																	x			
62290	FIN	Tana Baisjavri			x											x	x					
61570	FIN	Tana Gålgutjavri			x	x										x						
62396	FIN	Tana Lævvajavri			x											x	x					
61979	FIN	Tana Maskejavri			x											x						
61374	FIN	Tana Suolojavri			x											x						
61255	FIN	Tana Suolojavri			x												x					
2425	FIN	Nesseby Diergejavri			x											x						
62714	FIN	Båtsfjord Syltevikvatnet			x	x										x						
64287	FIN	Sør-Varanger			x											x						
64917	FIN	Sør-Varanger Abborvatnet																	x			
64273	FIN	Sør-Varanger Andrevatn				x										x						
64684	FIN	Sør-Varanger Barjasjavri																	x			
2438	FIN	Sør-Varanger Bjørnvatnet			x											x						
63966	FIN	Sør-Varanger Coalbmejavri			x											x	x					
64282	FIN	Sør-Varanger Dalvatn	x					x	x	x	x	x	x	x				x	x		x	x
2450	FIN	Sør-Varanger Ellenvatnet			x											x	x					
63438	FIN	Sør-Varanger Fallejavri				x										x						
64316	FIN	Sør-Varanger Figenschouvatnet																	x			
64566	FIN	Sør-Varanger Fiskvatn																	x			
2456	FIN	Sør-Varanger Følvatnet			x											x	x		x			
64143	FIN	Sør-Varanger Første Høgfjellsvatn	x						x	x	x	x	x					x	x			
64230	FIN	Sør-Varanger Førstevatn														x						
64203	FIN	Sør-Varanger Gardsjøen			x									x		x	x					x
63664	FIN	Sør-Varanger Garåujavri																	x			
2471	FIN	Sør-Varanger Gravsjøen			x									x		x	x					x
63753	FIN	Sør-Varanger Gædgesuolujavri (Holmvatnet)			x											x						

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk	
64184	FIN	Sør-Varanger	Holmvatnet											X								X	
64696	FIN	Sør-Varanger	Hundvatnet			X										X	X						
64562	FIN	Sør-Varanger	Korpvatnet			X								X		X	X					X	
2459	FIN	Sør-Varanger	Langfjordvatnet	X								X	X						X				
2448	FIN	Sør-Varanger	Langvatnet	X								X	X						X				
64170	FIN	Sør-Varanger	Langvatnet			X	X							X		X	X					X	
64193	FIN	Sør-Varanger	Langvatnet															X					
64217	FIN	Sør-Varanger	Little Djupvatnet															X					
64083	FIN	Sør-Varanger	Little Ropelvatnet			X	X									X	X						
2446	FIN	Sør-Varanger	Little Sametti											X								X	
2476	FIN	Sør-Varanger	Little Valvatnet															X					
63996	FIN	Sør-Varanger	Namahisjavri															X					
64799	FIN	Sør-Varanger	Ole Guttormvatn															X					
64713	FIN	Sør-Varanger	Otervatnet	X						X	X	X	X					X	X				
64388	FIN	Sør-Varanger	Rabbvatnet			X	X									X	X						
64024	FIN	Sør-Varanger	Sakkarasluobbal											X								X	
2437	FIN	Sør-Varanger	Skaidejavri															X					
65029	FIN	Sør-Varanger	Store Abborvatnet															X					
64278	FIN	Sør-Varanger	Store Holmvatnet	X		X				X	X	X	X			X	X	X	X		X		
2447	FIN	Sør-Varanger	Store Sametti			X										X	X						
64482	FIN	Sør-Varanger	Store Skardvatnet	X					X	X	X	X	X					X				X	
2455	FIN	Sør-Varanger	Store Spurvvatnet			X										X	X						
2474	FIN	Sør-Varanger	Store Valvatnet															X					
2441	FIN	Sør-Varanger	Vaggatem	X		X						X	X		X				X			X	
64406	FIN	Sør-Varanger	Vegvatnet			X										X	X		X				
64632	FIN	Sør-Varanger	Vierrajavri															X					
2433	FIN	Sør-Varanger	Vuosttamusjavri			X										X							
2457	FIN	Sør-Varanger	Ødevatnet			X										X	X						
	SVA	Svalbard	Diesetvatn	X								X	X		X				X				
	SVA	Svalbard	Ellasjøen	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							

NVE Nr	Fylke	Navn	Hovedioner	Tungmetaller	Tungmetaller	POP	Makroveg.	Fastsittende alger	Fytoplankton	Bentiske invertebrater	Littorale Krepsdyr	Zooplankton	Fisk	Tungmetaller	POP	AMAP	Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk
SVA	Svalbard	Hindrumstjørna			x	x										x						
SVA	Svalbard	Hornsundet											x		x							
SVA	Svalbard	Isdammen	x									x	x							x		
SVA	Svalbard	Istjørna			x											x						
SVA	Svalbard	Kongressvatn	x		x							x	x		x	x				x		
SVA	Svalbard	Linnèvann			x								x		x							
SVA	Svalbard	Linnevatn	x									x	x							x		

Sjøer med minst 3 overvåkingsaktiviteter

NVE Nr	Fylke	Kommune	Navn	AMAP Nasjonale sedimentunders.	Sur nedbør (biologi)	Sur nedbør (kjemi)	Euregi	Biologisk mangfold	Miljøgifter i fisk count	
22548	ROG	Vindafjord	Røyrvatnet	x	x	x		x	x	5
45724	NOR	Sorfold	Tennvatnet	x	x	x		x		5
64278	FIN	Sør-Varanger	Store Holmvatnet	x	x	x		x		5
3497	ØST	Sarpsborg	Tvetervatn	x	x		x	x		4
7272	BUS	Flå	Langgjernet		x	x		x	x	4
69	TEL	Hjartdal	Heddersvatnet		x	x		x	x	4
21894	VAG	Farsund	Saudlandsvatnet		x	x		x	x	4
1651	SFJ	Balestrand	Nystølsvatnet	x	x	x		x		4
1935	SFJ	Eid	Movatnet	x	x	x		x		4
50879	TRØ	Tranøy	Kapervatnet	x	x	x		x		4
64282	FIN	Sør-Varanger	Dalvatn		x	x		x	x	4
5828	ØST	Våler (i Østfold)	Ravnsvjøen	x	x	x				3
1351	HED	Trysil	Engeren	x			x		x	3
162	HED	Trysil	Ossjøen	x			x		x	3
242	HED	Stor-Elvdal	Møklebysjøen	x				x	x	3
125	HED	Rendalen	Storsjøen	x			x		x	3
34660	OPP	Lesja	Svartdalsvatnet		x	x		x		3
231	OPP	Sel	Rondvatnet	x	x			x		3
523	OPP	Gran	Randsfjorden	x			x		x	3
33180	OPP	Nordre Land	Høgkampvatnet		x	x		x		3
7371	BUS	Ringerike	Bergsjø	x			x		x	3
5742	VES	Sande	Øyvannet		x	x			x	3
6554	TEL	Skien	Heivatr	x			x	x		3
6247	TEL	Notodden	Øvre Jerpetjern		x	x		x		3
1267	TEL	Nissedal	Nisser	x			x		x	3
1274	TEL	Fyresdal	Fyresvatnet	x			x		x	3
13194	TEL	Vinje	Slavsvatnet		x	x			x	3
9	TEL	Vinje	Totak	x			x		x	3
1265	AAG	Arendal	Molandsvatnet	x			x		x	3
1232	VAG	Hægebostad	Lygne	x			x		x	3
21438	ROG	Sokndal	Ljosvatnet		x	x		x		3
20451	ROG	Bjerkreim	Lomstjern		x	x		x		3
1476	HØR	Sveio	Vigdarvatnet	x			x		x	3
22101	HØR	Stord	Inste Sørlivatnet	x	x	x				3
2089	HØR	Voss	Lønavatnet	x			x		x	3
26511	HØR	Vaksdal	Oddmunddalsvatnet	x	x	x				3
2059	HØR	Meland	Storavatnet	x	x			x		3
28197	SFJ	Flora	Langevatnet (Grylevatnet)		x	x		x		3
28557	SFJ	Fjaler	Skardsvatnet		x	x		x		3
31047	MRO	Vanylven	Blæjevatnet		x	x		x		3
1945	MRO	Ørsta	Vatnevatnet	x			x		x	3
31509	MRO	Sykkylven	Andestadvatnet	x			x		x	3
36727	STR	Åfjord	Skjerivatnet		x	x		x		3
35326	STR	Røros	Tufsingan		x	x		x		3
692	NTR	Haylandet	Øyvatnet	x			x		x	3
1030	NOR	Narvik	Rundtindvatnet	x	x			x		3
2430	FIN	Vardø	Oksevatnet	x	x	x				3
2456	FIN	Sør-Varanger	Følvatnet	x	x	x				3
64203	FIN	Sør-Varanger	Gardsjøen	x	x				x	3
2471	FIN	Sør-Varanger	Gravsjøen	x	x				x	3
64562	FIN	Sør-Varanger	Korrvatnet	x	x				x	3
64170	FIN	Sør-Varanger	Langvatnet	x	x				x	3
2441	FIN	Sør-Varanger	Vaggatlem	x			x		x	3
64406	FIN	Sør-Varanger	Vegvatnet	x	x	x				3

Hovedkontor

Postboks 173, Kjelsås
0411 Oslo
Telefon (47) 22 18 51 00
Telefax (47) 22 18 52 00
Internet: www.niva.no

Sørlandsavdelingen

Televeien 3
4879 Grimstad
Telefon (47) 37 29 50 55
Telefax (47) 37 04 45 13

Østlandsavdelingen

Sandvikaveien 41
2312 Ottestad
Telefon (47) 62 57 64 00
Telefax (47) 62 57 66 53

Vestlandsavdelingen

Nordnesboder 5
5005 Bergen
Telefon (47) 55 30 22 50
Telefax (47) 55 30 22 51

Akvaplan-niva

9296 Tromsø
Telefon (47) 77 75 03 00
Telefax (47) 77 75 03 01

Tittel Nasjonale programmer for innsjøovervåking; samordning av lokaliteter og framtidige utfordringer	Løpenr. (for bestilling) 4655-2003	Dato 03.04.2003
	Prosjektnr. Undernr.	Sider Pris
Forfatter(e) Skjelkvåle, Brit Lisa <i>Christensen, Guttorm, Akvaplan-niva</i> Fjeld, Eirik Høgåsen, Tore Oredalen, Tone Jøran Rognerud, Sigurd <i>Schartau, Ann Kristin, NINA</i> Solheim, Anne Lyche	Fagområde Overvåking	Distribusjon
	Geografisk område Norge	Trykket NIVA

Oppdragsgiver(e) Statens Forurensningstilsyn	Oppdragsreferanse
---	-------------------

<p>Sammendrag</p> <p>Denne rapporten presenterer en liste over 993 innsjølokaliteter i seks nasjonale overvåkingsprogram med informasjon om fysiske, kjemiske, biologiske og geografiske forhold, samt pågående aktivitet og en vurdering av forurensningstilstand der dette er mulig. Et utvalg av disse (54) er felles for de fleste programmene og bør danne en kjerne i en fremtidig samordnet overvåking. Listen kan brukes som grunnlag for revisjon av lokaliteter i eksisterende overvåkingsprogram, for utvelgelse av lokaliteter i forbindelse Vannrammedirektivet, og som grunnlag for å redusere kostnader ved samordnet feltarbeid og innsamling, og for å få større kunnskap om tilstanden i hver enkelt innsjø. For å tilfredstille VD krav til karakterisering av norske vannforekomster og for å innfri krav til dokumentasjon av effekter i forbindelse med konvensjonen om langtransporterte forurensninger og oppfølgende undersøkelser i AMAP bør det gjennomføres en samordnet regional innsjøundersøkelse i 2004/2005. Denne undersøkelsen bør i størst mulig grad samordnes med aktiviteter i andre nordiske land. Samordnet fremstilling av problemstillinger i de nordiske landene vil gi resultatene fra disse undersøkelsene en større internasjonal tyngde. Planleggingsfasen i 2003 bør utføres av representanter for overvåkingsprogrammene, DN og SFT.</p>
--

<p>Fire norske emneord</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Overvåking 2. Vannkjemi 3. Akvatisk biologi 4. Sedimenter 	<p>Fire engelske emneord</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Monitoring 2. Water chemistry 3. Aquatic biology 4. Sediments
--	--

Brit Lisa Skjelkvåle
Prosjektleder

Merete J. Ulstein
Forsknings sjef
ISBN 82-577-4320-8

Nils Roar Sælthun
Forskningsdirektør