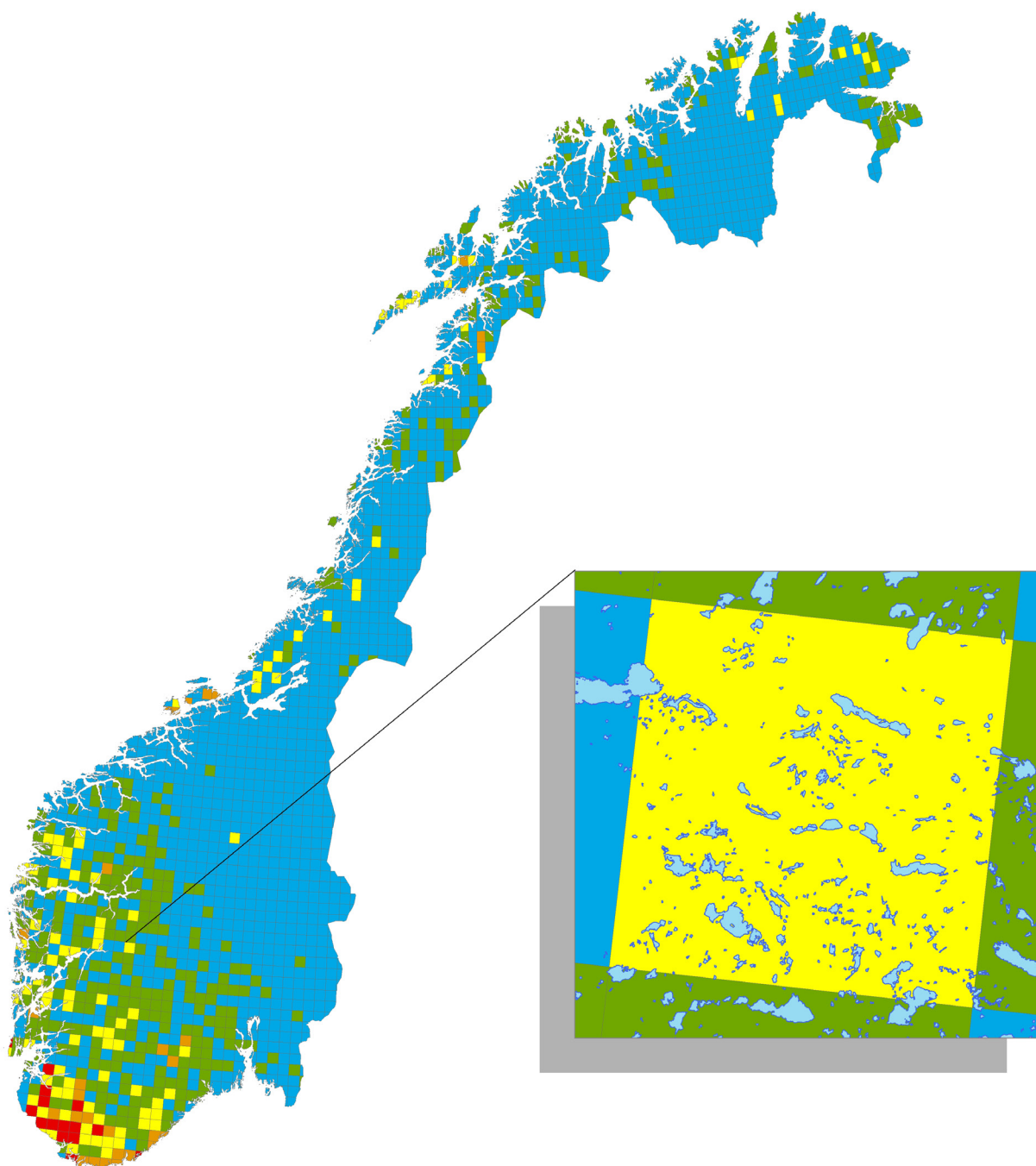


# Modellbasert klassifisering av forsuringstilstand i innsjøer uten måledata



# RAPPORT

**Hovedkontor**

Gaustadalléen 21  
0349 Oslo  
Telefon (47) 22 18 51 00  
Telefax (47) 22 18 52 00  
Internett: www.niva.no

**NIVA Region Sør**

Jon Lilletuns vei 3  
4879 Grimstad  
Telefon (47) 22 18 51 00  
Telefax (47) 37 04 45 13

**NIVA Region Innlandet**

Sandvikaveien 59  
2312 Ottestad  
Telefon (47) 22 18 51 00  
Telefax (47) 62 57 66 53

**NIVA Region Vest**

Thormøhlensgate 53 D  
5006 Bergen  
Telefon (47) 22 18 51 00  
Telefax (47) 55 31 22 14

Tittel Modellbasert klassifisering av forureningstilstand i innsjøer uten måldata	Løpenr. (for bestilling) 7047-2016	Dato Juni 2016
	Prosjektnr. Undernr. 16101	Sider Pris 21 + vedlegg
Forfatter(e) Kari Austnes, Espen Lund, Salar Valinia, Bernard J. Cosby	Fagområde Forurening	Distribusjon Fri
	Geografisk område Norge	Trykket NIVA

Oppdragsgiver(e) Miljødirektoratet	Oppdragsreferanse Steinar Sandøy
---------------------------------------	-------------------------------------

**Sammendrag**

Formålet med dette arbeidet var å utarbeide en områdebasert klassifisering, som kan benyttes til klassifisering av forureningstilstand i norske innsjøer uten måldata. Områdeklassifiseringen ble basert på modellering av 990 innsjøer med MAGIC-modellen og overføring av modellresultatene til et rutennett som dekket hele landet. Resultatene viste at ca. 7 % av Norges areal har innsjøer med moderat eller dårligere forureningstilstand. De viste også at forbedringen vil fortsette å gå sakte, og selv mot slutten av århundret vil det være områder av Norge som er forurenet. Usikkerhetene gjør at man vil forvente at en del innsjøer vil få feil klassifisering når metodikken benyttes. Samtidig viste testen av de 78 tidstrendsjøene at de ble plassert på riktig side av god/moderat-grensen i nesten 80 % av tilfellene når ruteklassifiseringen ble benyttet. En fordel med metodikken er at den er konsistent, og det var ingen klare tendenser til skjevhet i vurderingen. Ruteklassifiseringen er primært tenkt benyttet til klassifisering av innsjøer uten data, og også da bør klassifiseringen sees opp mot den for nærliggende og sammenlignbare innsjøer. For innsjøer med nyere data skal klassifiseringen baseres på disse og ikke på ruteklassifiseringen.

Fire norske emneord	Fire engelske emneord
1. Forurening	1. Acidification
2. Vannforskriften	2. Water Framework Directive
3. Klassifisering	3. Classification
4. MAGIC-modellen	4. MAGIC model



Kari Austnes  
Prosjektleder



Øyvind Kaste  
Forskningsleder

# **Modellbasert klassifisering av forsureningstilstand i innsjøer uten måldata**

## Forord

I henhold til vannforskriften skal alle norske vannforekomster klassifiseres med hensyn til økologisk tilstand. Dette vil ofte innebære en vurdering av forurensningsstatus. Det finnes imidlertid ikke data for alle vannforekomstene. NIVA har på oppdrag fra Miljødirektoratet benyttet modellerte data for å lage en landsdekkende oversikt over forurensningsstatus for innsjøer. Denne kan benyttes til å anslå forurensningsstatus for innsjøer uten måledata. Kari Austnes har vært prosjektleder og ansvarlig for databearbeiding og rapportering, Salar Valinia har stått for MAGIC-modelleringen i samarbeid med B. Jack Cosby og Espen Lund har gjort beregninger og utarbeidet kart og datarapportering. Richard F. Wright har hatt en rådgivende rolle, og Øyvind Kaste har stått for kvalitetssikringen. Kontaktperson hos Miljødirektoratet har vært Steinar Sandøy.

Oslo, juni 2016

*Kari Austnes*

---

# Innhold

	<b>1</b>
<b>Sammendrag</b>	<b>5</b>
<b>Summary</b>	<b>6</b>
<b>1. Bakgrunn</b>	<b>7</b>
<b>2. Metode og datakilder</b>	<b>7</b>
2.1 Oversikt over metodikken	7
2.2 MAGIC-modellering	8
2.3 Overføring av modelldata til rutenett	9
2.4 Typifisering og klassifisering	9
<b>3. Resultater</b>	<b>10</b>
3.1 Dagens og framtidens forsuringstilstand	10
3.2 Vurdering av metodikken	11
3.2.1 MAGIC-modelleringen	11
3.2.2 Klassifisering på rutenivå	14
3.3 Betydning av basis for typifiseringen	16
<b>4. Diskusjon</b>	<b>18</b>
4.1 Forsuringstilstand	18
4.2 Usikkerheter	18
4.3 Bruk av ruteklassifiseringen	19
4.4 Basis for typifisering	19
<b>5. Konklusjon</b>	<b>20</b>
<b>6. Referanser</b>	<b>20</b>
<b>7. Vedlegg</b>	<b>22</b>
<b>Vedlegg A. Forklaring av BLR</b>	<b>22</b>
<b>Vedlegg B. Forsuringstilstand på rutenivå</b>	<b>23</b>
<b>Vedlegg C. Forsuringstilstand for 990-sjøene</b>	<b>58</b>

---

## Sammendrag

Formålet med dette arbeidet var å utarbeide en områdebasert klassifisering, som kan benyttes til klassifisering av forurengningstilstand i norske innsjøer uten måledata. Områdeklassifiseringen ble basert på modellering av 990 innsjøer med MAGIC-modellen og overføring av modellresultatene til et rutenett som dekket hele landet. Resultatene viste at ca. 7 % av Norges areal har innsjøer med moderat eller dårligere forurengningstilstand. De viste også at forbedringen vil fortsette å gå sakte, og selv mot slutten av århundret vil det være områder av Norge som er forsuret.

Det er en rekke usikkerheter knyttet til metodikken som er benyttet. Den viktigste er at den forutsetter at alle innsjøer i en gitt rute har samme forurengningstilstand. Usikkerhetene gjør at man vil forvente at en del innsjøer vil få feil klassifisering når metodikken benyttes. Samtidig viste testen av de 78 tidstrendsjøene at de ble plassert på riktig side av god/moderat-grensen i nesten 80 % av tilfellene når ruteklassifiseringen ble benyttet. En fordel med metodikken er at den er konsistent, og det var ingen klare tendenser til skjevhet i vurderingen.

Ruteklassifiseringen er primært tenkt benyttet til klassifisering av innsjøer uten data, og også da bør klassifiseringen sees opp mot den for nærliggende og sammenlignbare innsjøer. For innsjøer med nyere data skal klassifiseringen baseres på disse og ikke på ruteklassifiseringen. For fastsettelse av innsjøtype med hensyn til kalsiumnivå kan man imidlertid se til historisk (1880) kalsiumkonsentrasjon estimert for ruten og for nærliggende MAGIC-modellerte innsjøer.

## Summary

Title: Model based classification of acidification status in lakes with no monitoring data

Year: 2016

Author: Kari Austnes, Espen Lund, Salar Valinia, Bernard J. Cosby

Source: Norwegian Institute for Water Research, ISBN No.: ISBN 978-82-577-6782-2

The objective of this study was to make an area based classification, which can be used to classify Norwegian lakes with no monitoring data with respect to acidification status. The area classification was based on modelling of 990 lakes with the MAGIC model and transferring the model results to a grid covering the entire country. The results showed that about 7% of Norway's area has lakes with less than good acidification status. They also showed that the recovery will continue to be slow, and even by the end of the century there will be acidified areas in Norway.

A range of uncertainties are associated with the methodology. The most important is the assumption that all lakes in a given grid cell have the same acidification status. Given the uncertainties, one will expect that several lakes will be incorrectly classified when the methodology is applied. At the same time the test of the 78 lakes with time series showed that they were placed at the correct side of the good/moderate boundary in nearly 80% of the cases when the grid classification was applied. An advantage with the methodology is that it is consistent, and no clear bias in the assessment was identified.

The grid classification is primarily intended to be used in classification of lakes with no data, and even then the classification should be compared with that of nearby and comparable lakes. For lakes with recent data the classification shall be based on these and not the grid classification. However, in deciding the lake type with respect to calcium level, one may consider using the historic (1880) calcium concentration estimated for the grid cell and for nearby MAGIC modelled lakes.

# 1. Bakgrunn

I henhold til vannforskriften skal økologisk tilstand fastsettes for alle norske vannforekomster. Forsuring er en viktig påvirkning i Norge, og mange elver og innsjøer skal derfor klassifiseres med hensyn til forsuringstilstand. Klassifiseringen skal fortrinnsvis baseres på biologiske data, kombinert med fysisk-kjemiske støtteparametere. Mange steder vil man måtte støtte seg kun på kjemiske data, men for et flertall av vannforekomstene vil heller ikke slike data være tilgjengelig. I slike tilfeller må man benytte modellerte data eller man grupperer vannforekomstene.

Miljømålet for norske overflatevannforekomster er at de skal oppnå minst god økologisk og kjemisk tilstand innen 2021. Der miljømålet ikke er oppnådd skal det iverksettes tiltak. Ved særlige forhold kan fristen for å nå miljømålet utsettes med inntil 12 år. Etter spesielle vilkår kan det også fastsettes mindre strenge miljømål.

Sur nedbør over Norge har blitt kraftig redusert de siste tiårene, primært takket være Konvensjonen om langtransportert grenseoverskridende luftforurensning (LRTAP) (Aas et al., 2015). Dette har resultert i en kraftig forbedring av forsuringstilstanden (Garmo et al., 2015). Bedring av vannkjemien oppnås når tilførselene av basekationer til jorda fra forvitring og fra atmosfæren er større enn det som fjernes ved sur nedbør (Wright et al., 2005). Dette kan være en sakte prosess, og kalking kan derfor benyttes hvis man ønsker raskere forbedring for en gitt lokalitet. Det er imidlertid hverken mulig eller ønskelig å kalke alle forsurede innsjøer. For å kunne vurdere behov for utsettelse eller mulige endringer av miljømålet er det derfor nyttig å ha kunnskap også om framtidig forsuringsutvikling.

Hovedformålet med dette arbeidet har vært å modellere dagens forsuringssituasjon i Norge og benytte dette til å lage en nasjonal, områdebasert klassifisering, som kan benyttes til å klassifisere vannforekomster uten data med hensyn til forsuring. Modellarbeidet er basert på innsjødata, og resultatene bør derfor primært benyttes til klassifisering av innsjøer. I tillegg er det laget tilsvarende områdebaserte prediksjoner for forsuringstilstanden fram til slutten av århundret.

Arbeidet er en videreføring av et arbeid som ble gjort i 2013 (Wright, 2013), med en noe enklere tilnærming. I dette arbeidet er det benyttet dynamisk modellering. I tillegg er klassegrensene oppdatert siden 2013. Disse er nå mer i samsvar med grenseverdiene som benyttes i tålegrensearbeidet (Austnes og Lund, 2014), noe som gjør det lettere å sammenligne forsuringssituasjonen i henhold til vannforskriften og overskridelse av tålegrensene.

## 2. Metode og datakilder

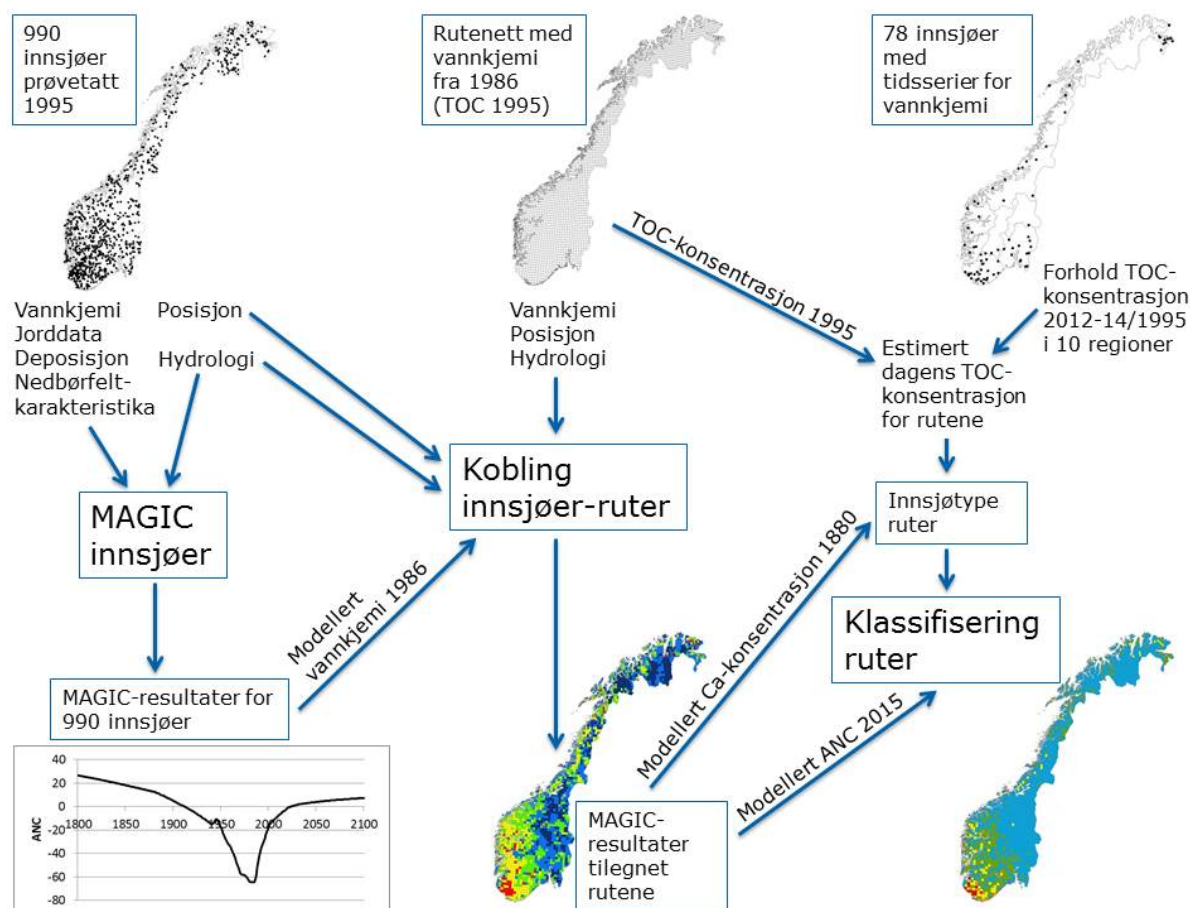
### 2.1 Oversikt over metodikken

Den nasjonale klassifiseringen er basert på modellering av forsuringstilstanden i 990 innsjøer fordelt over hele landet. Modellresultatene er så overført til et rutenett, basert på likhet mellom innsjøer og ruter. Rutene har deretter blitt klassifisert etter prinsippene for klassifisering av innsjøer (Direktoratsgruppa Vanndirektivet, 2013). Dette gir et utgangspunkt for å klassifisere innsjøer som ligger i en gitt rute.

En oversikt over metodikken er gitt i **Figur 1**. Figuren viser metodikken som er brukt til klassifiseringen i 2015. Det er laget tilsvarende klassifisering for andre år ved å benytte modellert ANC for disse årene. Det har også blitt laget alternative klassifiseringer for 2015 ved å benytte kalsium- og TOC-konsentrasjon fra andre år som basis for typifiseringen. I tillegg er det foretatt en klassifisering for 2015 av de 990 modellerte innsjøene direkte.



Årsaken til at dagens forurensningstilstand ble modellert, var at det ikke eksisterer nyere, landsomfattende overvåkingsdata for et stort antall innsjøer. Hvis nye data hadde vært tilgjengelig for de 990 innsjøene, ville disse blitt benyttet direkte i klassifiseringen for 2015, og man ville også valgt en annen tilnærming for overføring til rutenettet. Man ville imidlertid fortsatt ha modellert de 990 innsjøene, for å estimere opprinnelig kalsiumkonsentrasjon og framtidig forurensningsutvikling. Nyere data finnes for 78 innsjøer, og disse er benyttet i valideringen av metodikken.



**Figur 1.** Oversikt over metodikken benyttet til å lage en landsdekkende klassifisering med hensyn til forurensningstilstand for 2015.

## 2.2 MAGIC-modellering

Model of Acidification of Groundwater in Catchments (MAGIC) er en dynamisk modell som modellerer forurensningsutvikling i vann ved å beregne endringer i jord- og vannkjemi som følge av endringer i sur nedbør (Cosby et al., 1985a; Cosby et al., 1985b; Cosby et al., 2001). Modellen kalibreres mot målte verdier for jord- og vannkjemi og simulerer historisk og framtidig vannkjemi basert på deposisjonsscenarier.

MAGIC er her benyttet til å modellere syrenøytraliserende kapasitet (ANC) og kalsiumkonsentrasjon for 990 innsjøer. Dette er statistisk utvalgte innsjøer av alle størrelser fra hele landet, som ble prøvetatt under regionalundersøkelsen i 1995 (Skjelkvåle et al., 1996). Disse innsjøene ble også modellert med MAGIC i 2008 (Larssen et al., 2008). Den eneste endringen som er gjort siden den gang er at det er benyttet oppdaterte deposisjonsscenarier. Dette påvirker kalibreringen av modellen, så modellen har derfor blitt rekalibrert.

Detaljer om dataene som inngår og kalibrering av modellen er gitt i Larssen et al. (2008). Kort fortalt trengs følgende typer generelle data: Hydrologi (årlig vannføring og nedbør), jorddata og innsjødata (fysiske og kjemiske egenskaper, konstanter for prosesser). For kalibreringsåret trenger man konsentrasjon av hovedioner (Ca, Mg, Na, K, NH<sub>4</sub>, SO<sub>4</sub>, Cl og NO<sub>3</sub>) i innsjøen og data på utbyttable basekationer i jorda (Ca, Mg, Na, K). I tillegg til regionalundersøkelsen ble dataene hentet fra nasjonale databaser, forskningsprosjekter, samt generelle antagelser.

Deposisjonsdata for 1880-2030 ble gjort tilgjengelige av CCE (the Coordination Centre for Effects of the International Cooperative Programme for Modelling and Mapping, LRTAP). Disse var på et finere rutenett (1/4 breddegrad\*1/2 lengdegrad) enn det som ble brukt i 2008-modelleringen (50\*50 km). De nye dataene inkluderte oppdaterte simuleringer fra EMEP (Cooperative programme for monitoring and evaluation of the long-range transmissions of air pollutants in Europe, LRTAP) for 2020 og 2030, som tar høyde for endringer i framtidig deposisjon etter revisjonen av Göteborg-protokollen (LRTAP) i 2012. I tillegg var det gjort endringer i deposisjon for 1990-2010 (basert på utslippsdata fra IIASA og overføringsmatriser fra EMEP (GAINS-modellen)). Deposisjon for 1880-1990 var som tidligere i samsvar med Schöpp et al. (2003). Den tilpasses så den samsvarer med EMEP-deposisjonen i 1990. Deposisjonssekvensene fra CCE ble normalisert til estimert deposisjon for den enkelte innsjøen i 1995 (se beskrivelse i Larssen et al., 2008). For perioden 2030-2100 ble deposisjonen satt konstant lik 2030.

Modellen ble kalibrert med den automatiske optimaliseringsrutinen MAGICOPT, med kalibreringsår 1995. Modellen ble deretter kjørt for perioden 1880-2100 for alle de 990 innsjøene.

## 2.3 Overføring av modelldata til rutenett

For å kunne lage en landsdekkende klassifisering, måtte modellresultatene for de 990 innsjøene ekstrapoleres til hele Norges areal. Som basis for dette ble det valgt å benytte rutenettet som er brukt i arbeidet med tålegrenser for forsurening og overskridelser (Vedlegg A). Det består av 2304 ruter på ca. 12 km\*12 km (1/8 breddegrad\*1/4 lengdegrad) (Lund et al., 2012). Hver rute er tilegnet en vannkjemi, basert primært på data fra regionalundersøkelsen i 1986 (Lien et al., 1987; Henriksen og Buan, 2000). TOC-konsentrasjon ble lagt til rutene senere, og denne er hentet fra regionalundersøkelsen i 1995. For ruter som mangler TOC-konsentrasjon har denne blitt satt til 1 mg C/l.

For å kunne bruke modellresultatene på rutenivå, måtte hver rute tilegnes en av de 990 modellerte innsjøene. Det er ikke en slik innsjø i hver rute, og det er ikke nødvendigvis slik at den innsjøen som ligger nærmest eller i en rute er den som er mest representativ for ruten. For å koble innsjøer og ruter er det derfor benyttet en koblingsmetode som sammenligner flere parametere. Dette er den samme metoden som ligger bak det svenske MAGIC-biblioteket, hvor innsjøer med modelldata kobles til innsjøer med bare måledata, bl.a. til bruk i klassifiseringsarbeidet (<http://magicbiblioteket.ivl.se/>). Prinsippet bak koblingen er at man beregner en multidimensjonell avstand, dvs. summen av avstand for alle parametere som inngår i sammenligningen. Det objektet (i dette tilfellet en modellert innsjø) som har den laveste summen i avstand til sammenligningsobjektet (den aktuelle ruten) blir valgt til koblingen. Parametrene som inngikk i sammenligningen var koordinater, årlig vannføring og konsentrasjon av Ca, Cl, Mg og SO<sub>4</sub>. Ettersom vannkjemien i rutene er fra 1986, ble modellert vannkjemi for 1986 benyttet for innsjøene, heller enn målt vannkjemi fra 1995. Dette var fordi det var stor endring i forureningstilstanden i denne perioden, og en forskyving i tid ville derfor ikke gi en riktig kobling. Det var 24 ruter som ikke fikk noen innsjø koblet til seg. Disse fikk tilegnet en innsjø basert på kobling mot modellert vannkjemi i 1986 fra den forrige kalibreringen av MAGIC i 2008. En sjekk viste at dette var en akseptabel løsning.

## 2.4 Typifisering og klassifisering

Når rutene var tilegnet modellert vannkjemi, kunne de klassifiseres som om de var innsjøer. Typen ble fastsatt basert på Ca- og TOC-konsentrasjon. Typifiseringen skal så langt mulig baseres på naturtilstand. Det ble derfor benyttet modellert Ca-konsentrasjon for 1880. TOC-konsentrasjonen modelleres ikke med MAGIC. Konsentrasjonen for rutene representerer 1995, men TOC-konsentrasjonen har økt i store deler

av landet siden den gang (Skjelkvåle et al., 2005). Dette skyldes primært tilbakegangen i sur nedbør (Monteith et al., 2007). TOC-konsentrasjonen er dermed på vei tilbake mot naturtilstand, i hvert fall hvis man ser bort fra mulige klimaeffekter. Også i klassifiseringsveilederen anbefales det å benytte TOC-konsentrasjon (farge) «som er registrert innenfor inneværende eller forrige planperiode» (DirektoratsgruppaVanndirektivet, 2013). Det ble derfor ansett som riktigere å benytte et estimat for dagens TOC-konsentrasjon, selv om det innebærer noe usikkerhet. Å benytte dagens TOC-konsentrasjon følger også føre-var-prinsippet, ettersom høyere TOC-konsentrasjon gir høyere grenseverdier, dvs. at man risikerer å gi en rute for god tilstand hvis man benytter 1995-TOC.

Dagens TOC-konsentrasjon ble estimert basert på data fra 78 innsjøer (tidstrendsjøene), som er prøvetatt siden 1986 i forbindelse med sur nedbør-overvåkingen (Garmo et al., 2015). Tilstanden i disse innsjøene oppsummeres i gjennomsnittlige konsentrasjoner i ti regioner. For å anslå en relativ endring i TOC-konsentrasjon i ulike deler av landet siden 1995, ble det for hver region beregnet en faktor gitt ved gjennomsnittskonsentrasjonen for 2012-2014 (representativt for dagens nivå, betegnet 2015) delt på konsentrasjonen i 1995. For hver rute i en gitt region ble så rutens TOC-konsentrasjon multiplisert med faktoren for den regionen. En slik regional tilnærming ble ansett rimelig, ettersom endringene i TOC-konsentrasjon foregår på regionalt nivå.

For klassifiseringen som er tenkt å kunne benyttes som klassifisering for 2015 for innsjøer uten data, ble rutene altså typifisert basert på 1880-Ca- og dagens TOC-konsentrasjon. Klassifiseringen ble basert på modellert ANC for 2015 og grenseverdiene som er satt for ulike innsjøtyper i tabell 7-2 i klassifiseringsveilederen (DirektoratsgruppaVanndirektivet, 2013). For å undersøke betydningen av valg av år som basis for typifiseringen, ble det også gjort klassifiseringer for 2015 basert på annen typifisering, dvs. med kombinasjoner av Ca-konsentrasjon fra 1880, 1995, 2015 og 2100 og TOC-konsentrasjon fra 1995 og 2015. Det ble også foretatt en klassifisering av de 990 modellerte innsjøene direkte, som kan brukes for akkurat disse innsjøene hvis det mangler nyere data. Det gir en mulighet til mer nøyaktig klassifisering enn den som framgår av ruteklassifiseringen.

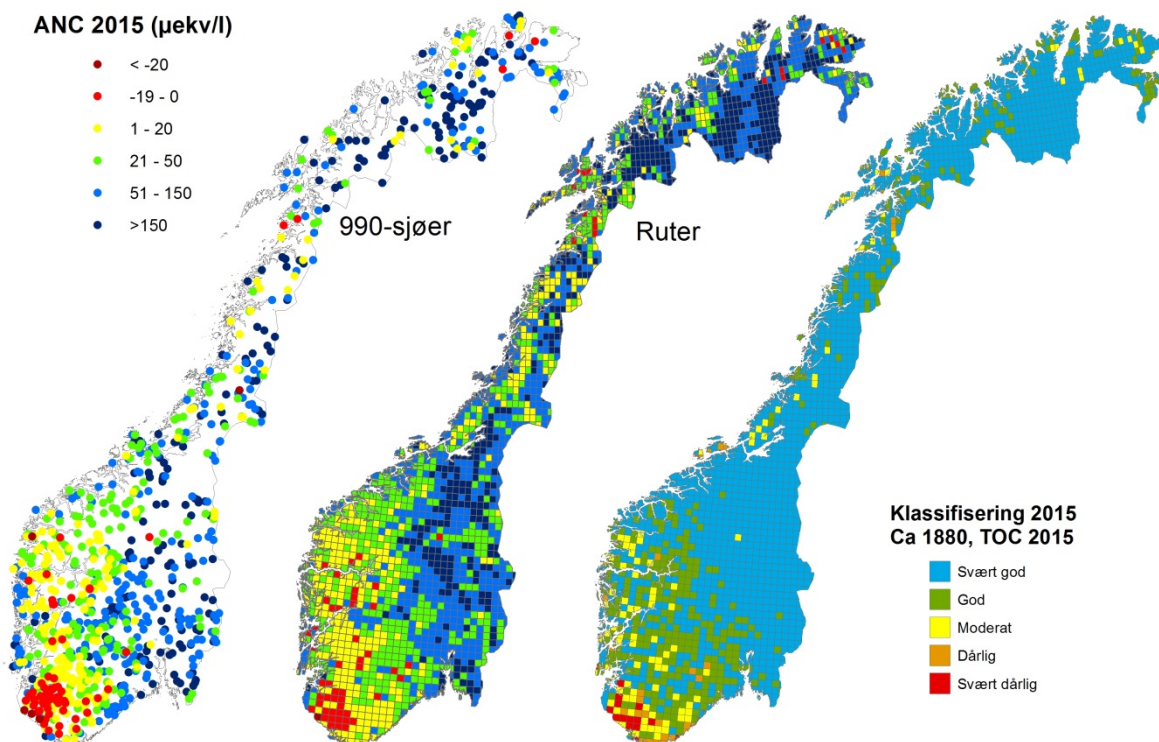
## 3. Resultater

### 3.1 Dagens og framtidens forsureningstilstand

Modellresultatene for de 990 innsjøene for 2015 viste at deler av Norge fortsatt er kraftig forsuret (**Figur 2**). ANC var under 0  $\mu\text{ekv/l}$  for mange innsjøer i Rogaland og Vest-Agder, og under 20  $\mu\text{ekv/l}$  på store deler av Vestlandet, i indre deler av Aust-Agder og Telemark og for enkeltsjøer spesielt i Nord-Trøndelag, Nordland og Finnmark. Overført til klassifisering av forsureningstilstand etter vannforskriften gav dette 7 % av Norges areal som ikke tilfredsstiller målet om minst god tilstand (enkelresultater i Vedlegg B). Tilstanden var svært dårlig i deler av Rogaland og Vest-Agder, og dårlig både her, langs Aust-Agder-kysten og i indre Telemark. Det var områder på hele Vestlandet som ble klassifisert til moderat, men det var også store arealer her hvor forsureningstilstanden ble klassifisert som god eller svært god. Dette skyldes at god/moderat-grensen varierer mellom 0 og 30  $\mu\text{ekv/l}$ , avhengig av innsjøtype. Mange av de mest kalkfattige innsjøene finnes i denne delen av landet og TOC-konsentrasjonen er også ofte lav. Slike innsjøer kan oppnå god eller også svært god forsureningstilstand selv ved lave ANC-verdier.

Også i Trøndelag, Nordland og Finnmark var det områder med moderat og til dels også dårlig forsureningstilstand. Dette er områder som har mottatt lite sur nedbør, med noe unntak for Øst-Finnmark, og hvor man i dag ser svært liten grad av overskridelse av tålegrensene (Lund et al., 2012). Samtidig er dette områder med naturlig lav ANC, og til dels noe høyere TOC-konsentrasjon enn på Vestlandet, så det skal lite til for at god/moderat-grensen krysses, enten det skyldes usikkerheter i metodikken, usikkerhet i klassegrensene eller ettervirkninger av sur nedbør.

Forsuringsutviklingen (**Figur 3**) viste en sakte forbedring gjennom de neste planperiodene for vannforskriften. Arealet klassifisert som moderat eller dårligere ble beregnet til å synke til 6 % i 2021 og videre til 5 % i 2027 og 2033. Men målet om god eller bedre tilstand over hele landet i 2033 vil ikke bli nådd. Selv i 2100 viste estimatene at de hardest rammede områdene fortsatt vil være forsuret, selv om det bare var én rute hvor det fortsatt var dårlig tilstand. Totalt var 4 % av arealet fortsatt i moderat eller dårlig tilstand i estimatet for 2100.



**Figur 2.** Modellert ANC for de 990 innsjøene (venstre), modellert ANC overfört til rutene (midten) og klassifisering av forsureningstilstand på rutenivå (høyre) i 2015.

## 3.2 Vurdering av metodikken

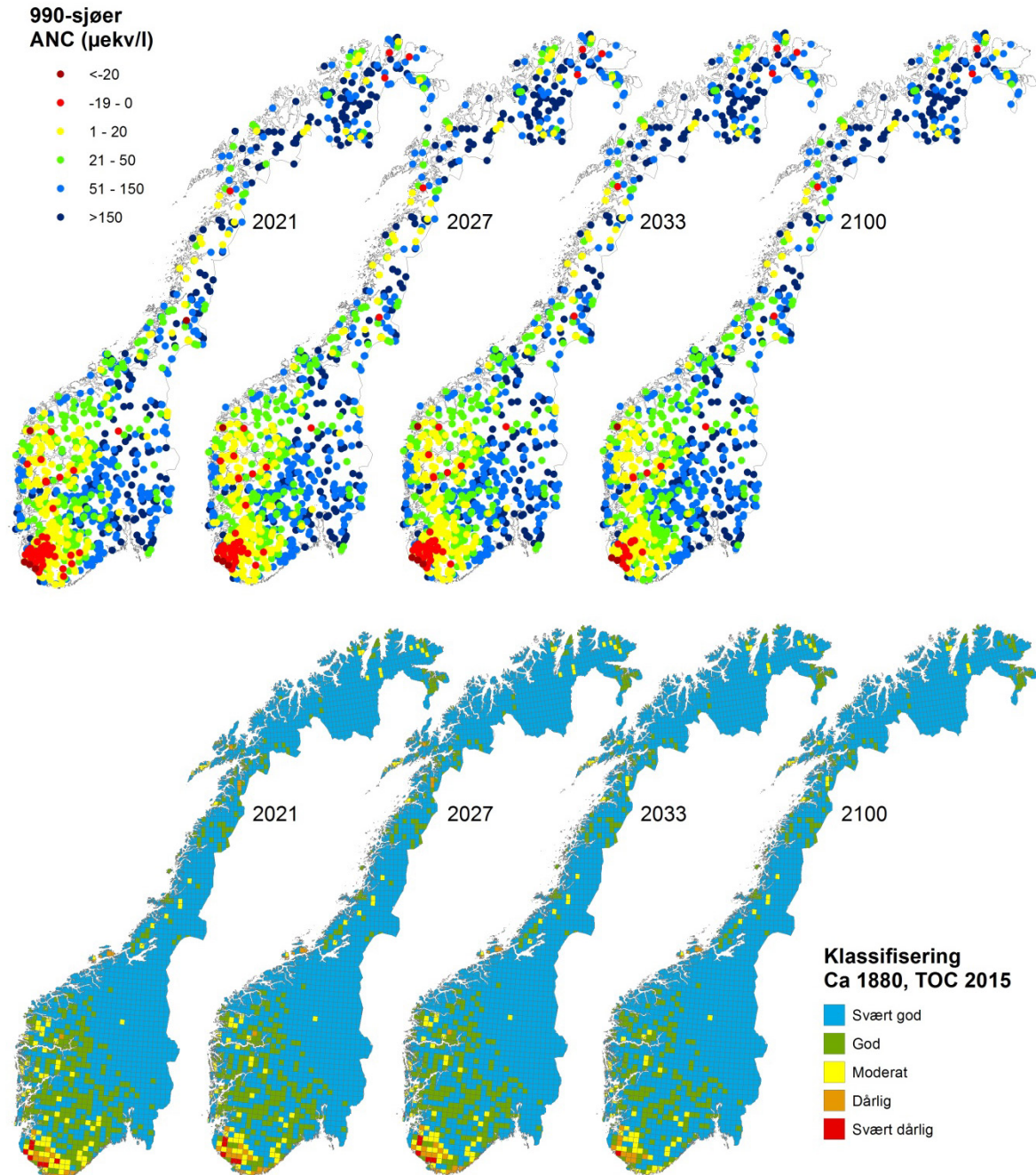
### 3.2.1 MAGIC-modelleringen

Det var svært godt samsvar mellom målte og modellert ANC for kalibreringsåret 1995 ( $r^2 = 0,9997$ ). Det viser at den automatiske kalibreringen har fungert godt. For å vurdere hvor godt modellen gjenskaper utviklingen over tid, må man sammenligne med tidsserier fra de samme innsjøene. Av de 990 modellerte innsjøene er det åtte som også er tidstrendsjøer med data tilbake til 1986. Dataene fra disse innsjøene viste jevnt over et godt samsvar med de modellerte verdiene (**Figur 4**), over et spenn av ANC-nivåer. I den grad MAGIC-resultatene avvok fra målte verdier for dagens situasjon, gav de for lav ANC, altså en dårligere tilstand enn det som var målt. Dette gjaldt spesielt Kleivsetvannet, Bjørfarvannet og Holmsjøen. MAGIC fanget heller ikke opp den store år til år-variasjonen som oppstår i innsjøer som Kleivsetvannet. Slik variasjon skyldes gjerne variasjon i vannføringen, som ikke er lagt inn i modelleringen.

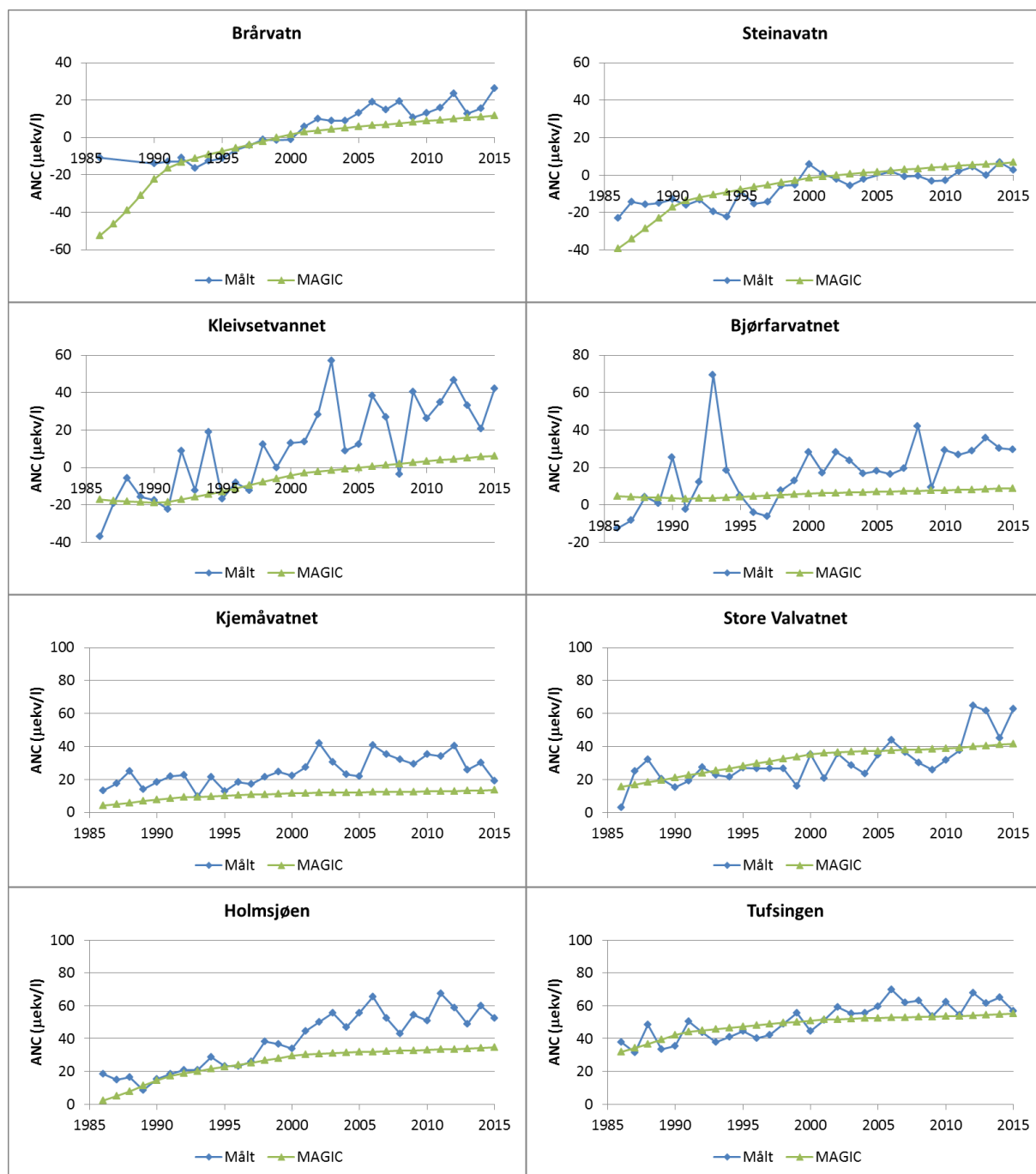
For Brårvatn, Steinavatn og til dels Holmsjøen var modellert ANC lavere enn målte verdier helt på begynnelsen av tidsserien. Dette kan være en effekt av de nye deposisjonsdataene, ettersom 2008-modelleringen traff bedre for disse årene. Med de nye dataene er deposisjonen på 70-80-tallet justert opp. Dette gjør at modellert ANC blir lavere. Det er ingen grunn til å tro at justeringen i deposisjonen er feilaktig generelt, men hvis den i enkelte tilfeller er satt for høyt, vil det få et slikt utfall. En generell



underestimert av ANC på 80-tallet ville ha konsekvenser for koblingen til rutene, ettersom 1986-data fra modellen er brukt. En sammenligning for de få innsjøene som har målte data i 1986 (41), viser imidlertid et akseptabelt samsvar for et enkeltår mellom målte og modellerte data ( $r^2 = 0,77$ ), og ikke noe systematisk negativt avvik. Utslaget på 80-tallet for de tre sjøene ser dermed ikke ut til å være en generell trend.

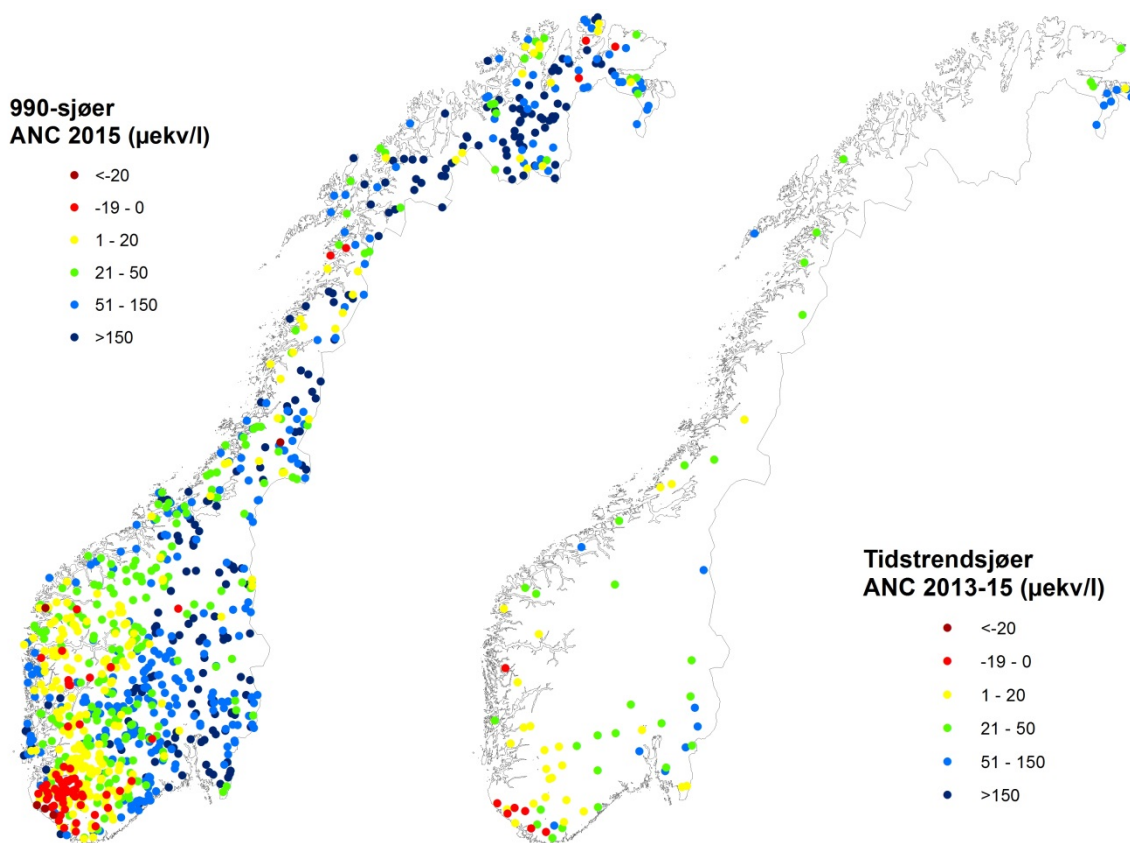


**Figur 3.** Modellert ANC for de 990 innsjøene (øverst) og klassifisering av forureningstilstand på rutenivå (nederst) i 2021, 2027, 2033 og 2100.



**Figur 4.** Målt og MAGIC-modellert ANC for ulike tidstrendsjøer.

Modellresultatene kan også evalueres ved å sammenligne det geografiske mønsteret for dagens modellerte ANC med målte data. En slik sammenstilling viste et generelt godt samsvar (**Figur 5**). Sammenligningen ble gjort mot gjennomsnittlig målt ANC-verdi for 2013-2015, for å fjerne noe av år-til-år-variasjonen.



**Figur 5.** Modellert ANC for de 990 innsjøene i 2015 (venstre) og gjennomsnittlig ANC for 2013-2015 for de 78 tidstrendsjøene (høyre).

### 3.2.2 Klassifisering på rutenivå

Av de 990 modellerte sjøene var det 536 som ble brukt i koblingen til rutene. Korrelasjoner mellom data for rutene og for de koblede modellerte sjøene i 1986 viste godt samsvar, med  $r^2 > 0,96$  for koordinater og vannføring og  $r^2 = 0,84-0,89$  for Ca, Cl og Mg. For  $SO_4$  førte noen avvikende sjøer til  $r^2 = 0,68$ .

Det var kun 92 sjøer som ble koblet til den ruten de befant seg i. Det er likevel forventet at ANC på rutenivå bør gjenspeile forurensingssituasjonen slik det framgår av 990-sjøene, noe som bekreftes i de to kartene til venstre i **Figur 2**. Sammenligningen av kartene viser imidlertid at det vil finnes innsjøer i en rute med både lavere og høyere ANC enn det nivået ruten har fått.

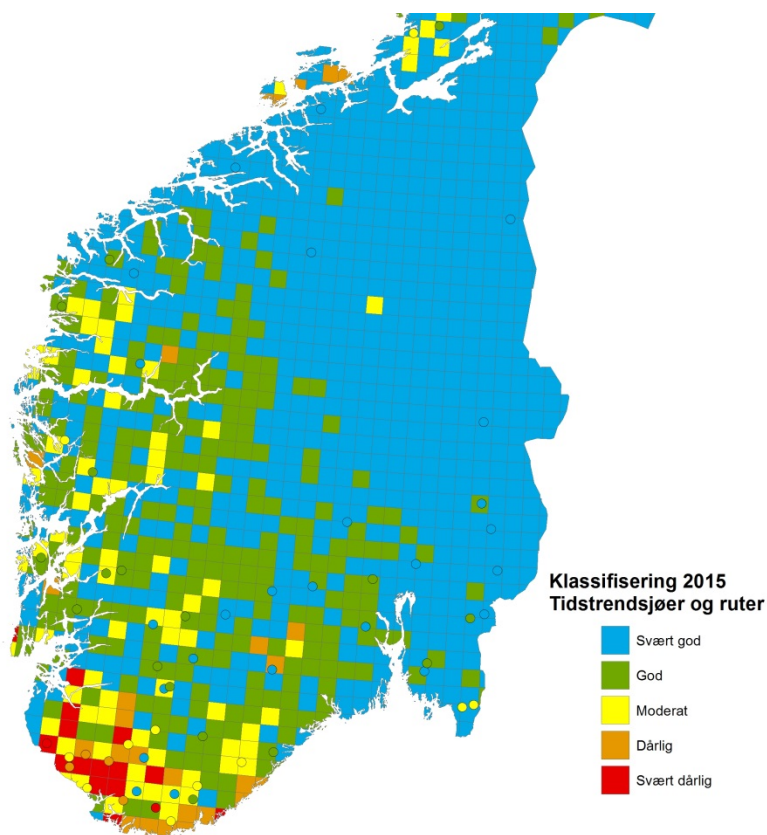
For å se hvordan ruteklassifiseringen faller ut sammenlignet med klassifisering basert på målte data, ble det gjort en klassifisering av tidstrendsjøene. Denne ble gjort basert på gjennomsnittlig Ca- og TOC-konsentrasjon og ANC for årene 2013-2015. Det viste at av de 78 innsjøene var det 10 som ble klassifisert som moderat eller dårligere ut fra ruten de lå i, mens måledataene tilsa god eller bedre tilstand. Omvendt var det sju innsjøer som ble klassifisert med for god tilstand etter ruteklassifiseringen. Dette tilsvarer en feilprosent på 22 %.

Med unntak av Litle Djuvatnet i Øst-Finnmark var alle de feilplasserte tidstrendsjøene i Sør-Norge (**Figur 6**). Noen av disse var nær en rutegrense, og klassifiseringen samsvarte eller var på samme side av god/moderat-grensen som den nærliggende ruten. For sju innsjøer var klassifiseringen derimot en helt annen enn områdene rundt (**Figur 7**). En nærmere undersøkelse av disse viser at koblingen var god, men at vannkjemien som i utgangspunktet var tilegnet rutene avvek fra den i tidstrendsjøene.

For fire innsjøer tilsa ruteklassifiseringen bedre tilstand enn de målte verdiene. Dette kan man forvente at skjer enkelte steder, ettersom tidstrendsjøene er valgt ut som forsuringfølsomme. Homestadvannet i Vest-Agder kan være et eksempel på det. Her ser man også at en relativt liten forskjell i ANC kan gi stor forskjell i klassifisering for enkelte vanntyper. For Holvatn og Breidbjørn i Østfold var forskjellen i ANC imidlertid veldig stor. I dette tilfellet tyder det på at vannkjemien satt for ruten i utgangspunktet var for god med tanke på å representere de mer forsuringfølsomme innsjøene. På den annen side ble alle øvrige tidstrendsjøer, samt 990-sjøene i Østfold klassifisert til god eller svært god forsuringstilstand. Little Djupvatn var klassifisert som god etter ruten og moderat etter målte verdier, mens Store Valvatn i samme rute var i svært god tilstand etter de målte verdiene.

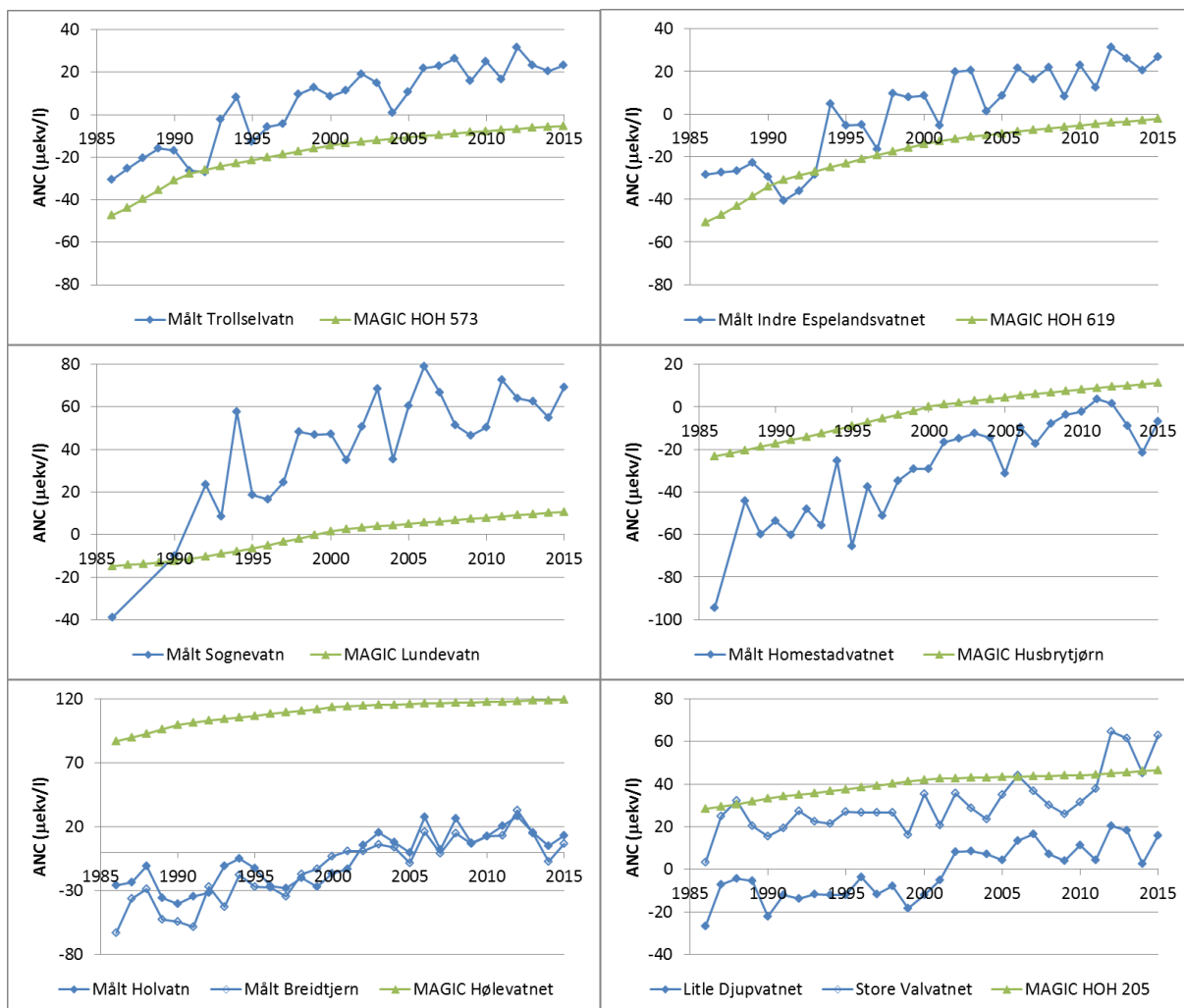
For de tre øvrige innsjøene gav de målte verdiene bedre tilstand enn ruteklassifiseringen. Dette tyder på at vannkjemien for rutene har vært basert på innsjøer som var mer forsuret enn tidstrendsjøene. Sammenlignet med resultatene for 990-sjøer i de samme rutene, var både Sognevatnet og Indre Espelandsvatn atypiske for ruten. I ruten med Trollselvatn var det to 990-sjøer i god tilstand, men også en i dårlig tilstand, som ruten.

Klassifiseringen av de 990 sjøene (Vedlegg C) kan også gi en indikasjon på hvor godt ruteklassifiseringen traff. De 990 sjøene er klassifisert med modelldata, ikke måledata som for tidstrendsjøene, men ettersom det ble gjort individuelt vil det være bedre enn ruteklassifiseringen for de spesifikke innsjøene. Utvalget av 990-sjøer er også mye større, og mer representativt. Det var 92 990-sjøer som lå i en rute hvor de selv var tilegnet, som dermed ikke kan brukes til sammenligning. Av de resterende 808 sjøene var det 69 som ble klassifisert til under god/moderat-grensen med ruteklassifiseringen mens modelldataene for innsjøen tilsa over, og tilsvarende 74 som ble feilaktig plassert over grensen. Dette tilsvarer en feilprosent på 18 %, altså noe lavere enn for tidstrendsjøene.



**Figur 6.** Klassifiserte tidstrendsjøer og ruteklassifisering for 2015.





**Figur 7.** ANC for tidstrendsjøer og for 990-sjøer som er tilegnet ruten tidstrendsjøene ligger i, eksempler på store avvik. Tidstrend for Store Valvatn er tatt med som sammenligning.

### 3.3 Betydning av basis for typifiseringen

Effekten av valg av basis for typifiseringen på klassifiseringen er vist i **Tabell 1**. Generelt var det svært få av de 2304 rutene som ble flyttet på den andre siden av god/moderat-grensen når Ca- og TOC-konsentrasjon ble hentet fra andre år enn henholdsvis 1880 og 2015. Problemstillingen er egentlig bare relevant for ruter med ANC under 30 µekv/l, siden ruter med høyere ANC blir klassifisert med minst god tilstand uavhengig av type. Men selv for de 659 rutene med ANC under 30 µekv/l var andelen endringer lav. Man kan derfor si at valg av basis for klassifiseringen har mindre betydning generelt.

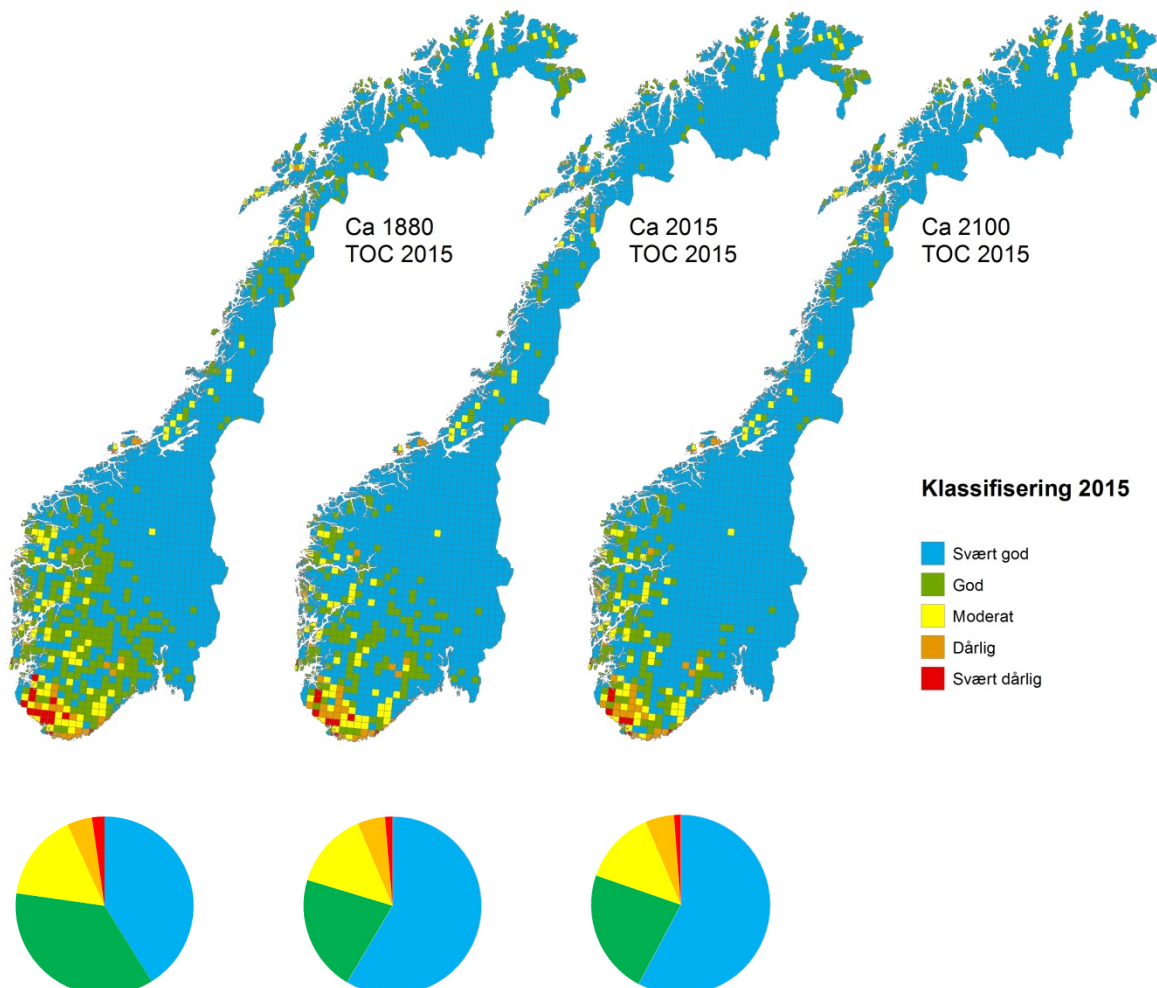
Effekten på klassifisering over god/moderat-grensen var minst når bare TOC-konsentrasjonen ble endret. Det var også få endringer over andre klassegrenser. Økningen i TOC fra 1995 til 2015 ble estimert til å være ganske stor (økning med 50-100 % i de fleste regioner), men TOC-intervallene er ganske vide, så det vil likevel ikke alltid gi en endring i TOC-type og dermed heller ikke i klassifisering.

Endring av Ca-konsentrasjon for typifiseringen hadde noe større effekt. Ca-konsentrasjonen var høyere i 1880 enn nå, og vurderingen ved å bruke Ca fra senere år blir da mindre streng. Effekten på endring over god/moderat-grensen var fortsatt liten, men samlet var det en god del ruter som skiftet klasse, spesielt fra god til svært god (**Figur 8**). Man kunne tenke at det ville være vel så riktig å bruke 2100 som referanseår, ettersom man mange steder ikke vil nå 1880-tilstand i overskuelig framtid. Sammenligningen viste at det

var liten forskjell på å bruke 2100 og dagens Ca-konsentrasjon. I 1995, da deponeringen fortsatt var høy, var Ca-konsentrasjonen høyere enn i 1880, noe som gav en strengere vurdering.

**Tabell 1.** Antall ruter (andel sammenlignet med 659 i parentes) som ble klassifisert på den andre siden av god/moderat-grensen hvis basisen for typifisering ble endret fra Ca-konsentrasjon 1880 og TOC-konsentrasjon 2015

År for Ca-konsentrasjon	År for TOC-konsentrasjon	Antall ruter flyttet under G/M-grensen	Antall ruter flyttet over G/M-grensen
1880	1995		7 (1 %)
1995	1995	13 (2 %)	7 (1 %)
2015	1995		23 (3 %)
2100	1995		23 (3 %)
2015	2015		16 (2 %)
2100	2015		20 (3 %)



**Figur 8.** Klassifisering 2015 basert på Ca- og TOC-konsentrasjon fra forskjellige år. Resultater presentert i kart og som andel av ruter med ANC < 30  $\mu\text{ekv/l}$ .

## 4. Diskusjon

### 4.1 Forsuringstilstand

Klassifiseringen av forsuringstilstand på rutenivå viste at tilstanden er mindre enn god for 7 % av Norges landareal. Dette er i nedre del av intervallet for estimert areal med overskridelse av tålegrensene (8-19 % for 2007-2011, avhengig av modell; (Lund et al., 2012)). Dette estimatet er noen år gammelt, så overskridelsene vil være noe lavere nå. Samtidig, gitt forsinkelsen i gjenhenting ville man forvente at arealet med moderat eller dårligere forsuringstilstand var høyere enn arealet med overskridelser. Alt i alt, gitt usikkerhetene i begge estimatene var det likevel relativt godt samsvar.

Med forbedringen i forsuringstilstanden på store deler av Østlandet er forsuring nå hovedsakelig et problem på Sør- og Vestlandet, med Rogaland og Vest-Agder som de hardest rammede områdene. Her er det fortsatt innsjøer som er kraftig forsuret, og framskrivningen viste at det kun vil være en begrenset forbedring i de hardest rammede områdene i det inneværende århundret. Dette har konsekvenser for behovet for tiltak og for mål og forpliktelser knyttet til vannforskriften.

### 4.2 Usikkerheter

Det er en rekke usikkerheter knyttet til metodikken. MAGIC-modelleringen har usikkerheter knyttet til alle inngående data, og herunder spesielt depositionsdataene. Kalibreringen er også kun gjort mot ett år med måledata, mens måledataene viser til dels stor år-til-år-variasjon. Sammenligningen med måledata gav imidlertid tilfredsstillende resultater. Generelt anses usikkerhetene knyttet til MAGIC-modelleringen som små, relativt sett. Gitt at nyere, landsomfattende innsjødata ikke eksisterer, er dette den beste tilnærmingen for å fastsette dagens forsuringssituasjon.

Koblingen mellom ruter og innsjøer anses også som en robust metode. En slik direkte kobling til rutene er i utgangspunktet bedre enn å tilegne data til rutene ved å interpolere mellom 990-sjøene, ettersom det i noen områder kan være langt mellom 990-sjøene, og fordi man ser på likhet i flere dimensjoner enn bare lokalisering. Dette ville imidlertid blitt vurdert annerledes hvis man hadde nye måledata for 990-sjøene. Da ville avstanden i tid ved å koble mot rutedata fra 1986 blitt ansett som å tilføre mer usikkerhet enn usikkerheten knyttet til interpolering. Hvilken innsjø som kobles til en rute er imidlertid sterkt avhengig av vannkjemien som er satt for ruta. Sammenligningen mellom ruteklassifiseringen og klassifisering basert på målte data (tidstrendsjøene) og modelldata (990-sjøene) viste at feilene i klassifiseringen gikk omtrent like ofte begge veier. Det var altså ingen klar skjevhet i klassifiseringen, som tyder på at rutenes vannkjemi var representativ. Koblingen forutsetter også at vannkjemien i ruten og i den koblede innsjøen har hatt lik forsuringsutvikling siden 1986. Det er sannsynlig, gitt parametrene det kobles på, men det vil være en usikkerhet knyttet til dette også.

Den største usikkerheten ved metodikken ligger i selve konseptet med å si at alle innsjøer i samme rute kan settes til samme forsuringstilstand. Selv om det kan være likheter i geologi, hydrologi og landskap over større områder, vil det likevel alltid være lokal variasjon, som har konsekvenser for vannkjemien. En feilprosent på ca. 20 % for plassering over/under god/moderat-grensen for tidstrendsjøer og 990-sjøer bekrefter at ruteklassifiseringen er en forenkling. Innsjøer med veldig lik vannkjemi som dem som er brukt som basis for vannkjemien i rutene har høy sannsynlighet for å klassifiseres riktig, mens innsjøer med mer avvikende kjemi vil få feil klassifisering. Sannsynligheten for feil er størst ved lav ANC, hvor det er kort avstand i ANC mellom klassegrensene. Disse avstandene er spesielt små for de mest kalkfattige vanntypene.

### 4.3 Bruk av ruteklassifiseringen

Gitt usikkerhetene knyttet til metodikken er det viktig at ruteklassifiseringen benyttes som en rådgivende klassifisering. Den er primært tenkt benyttet for innsjøer uten data, men den kan også inngå som en av flere kilder til vurdering av forureningstilstand også i andre tilfeller:

- Innsjøer med gode data (nyere, fra flere år/sesonger): Bruk måledata til klassifiseringen.
- Innsjøer med mindre gode data (gamle data (>10 år) og/eller få prøvetakinger): Sammenlign klassifiseringen basert på måledata med ruteklassifiseringen. Er det samsvar sannsynliggjør det at klassifiseringen er riktig. Er ruteklassifiseringen mindre streng kan denne være mer riktig, ettersom den er oppdatert til dagens forureningssituasjon og er mindre sårbar for år-til-år variasjon enn måledata. Eksisterer det måledata fra nærliggende og sammenlignbare innsjøer, bør klassifiseringen også vurderes mot disse.
- Innsjøer uten data: Ruteklassifiseringen kan benyttes, men den bør sammenlignes med klassifiseringen for nærliggende og sammenlignbare innsjøer. Er det avvik bør det vurderes om man skal benytte gruppering mot disse som prinsipp for klassifiseringen i stedet for ruteklassifiseringen. Dette vil gjelde spesielt hvis disse innsjøene har gode data og/eller klassifiseringen er den samme for flere innsjøer. For innsjøer som ligger nær en rutegrense, kan man også vurdere opp mot klassifiseringen for naboruten.

For de 990 sjøene som har blitt modellert med MAGIC i dette arbeidet og som ikke har nyere data, vil det være bedre å benytte klassifiseringen basert på modelldataene (Vedlegg C) enn ruteklassifiseringen, ettersom modelldataene er spesifikke for den enkelte innsjøen.

Vannkjemien i rutene representerer til en viss grad også elver, men ettersom MAGIC-modelleringen er gjort for innsjøer anbefales det primært å bruke ruteklassifiseringen for innsjøer. Ruteklassifiseringen kan imidlertid brukes som en av flere kilder for vurdering av forureningssituasjonen i elver.

Framskrivningen av klassifiseringen for de neste planperiodene kan benyttes som indikasjon på hvor fort en forbedring kan forventes, og dermed som basis for beslutninger rundt tiltak og utsettelse. Klassifiseringen for 2100 kan brukes til å identifisere områder hvor gjenhenting vil ta spesielt lang tid. Dette er imidlertid mer usikre resultater, ettersom deponisjonsscenarioene bare gjelder til 2030 og det ikke er tatt hensyn til klimaendringer i MAGIC-modelleringen.

### 4.4 Basis for typifisering

Klassifiseringen på rutenivå ble benyttet til å vurdere betydningen av hvilket år man henter data fra for å fastsette innsjøtypen. For ruteklassifiseringen er det valgt de årene man anser gir Ca- og TOC-konsentrasjon nærmest naturtilstand. Det er også disse årene som gir den strengeste klassifiseringen. Sammenligningen er imidlertid relevant for klassifisering av innsjøer der man har data. Generelt viste sammenligningen at klassifiseringen i de fleste tilfeller forblir uforandret selv om man velger Ca- og TOC-konsentrasjon fra andre år, spesielt med tanke på god/moderat-grensen. For Ca-konsentrasjon ble det imidlertid observert en del endringer over klassegrenser for ruter med ANC < 30 µekv/l.

Vanntypen skal i utgangspunktet være en fast egenskap ved vannforekomsten. Det er også tilfellet med de fleste typologifaktorene som benyttes. Både TOC- og Ca-konsentrasjon er imidlertid i endring. For TOC-konsentrasjon eksisterer det ikke god metodikk for å estimere opprinnelig TOC-konsentrasjon, og det er derfor et godt alternativ å bruke dagens TOC-konsentrasjon. For Ca-konsentrasjon er det en utfordring at forureningstilstanden kan settes for høyt hvis man benytter dagens Ca-konsentrasjon. Ved fastsettelse av type kan man derfor se til 1880-Ca som er fastsatt for ruten eller for nærliggende 990-sjøer. Dette gjelder spesielt for innsjøer som ligger nære en typegrense. Er 1880-Ca for ruten eller nærliggende 990-sjøer høyere enn den man måler i dag, er det sannsynligvis riktigere å benytte denne i typifiseringen.

## 5. Konklusjon

Formålet med dette arbeidet var å utarbeide en områdebasert klassifisering, som kan benyttes til klassifisering av forsuringstilstand i norske innsjøer uten måledata. Områdeklassifiseringen ble basert på modellering av 990 innsjøer med MAGIC-modellen og overføring av modellresultatene til et rutenett som dekket hele landet. Resultatene viste at ca. 7 % av Norges areal har innsjøer med moderat eller dårligere forsuringstilstand. De viste også at forbedringen vil fortsette å gå sakte, og selv mot slutten av århundret vil det være områder av Norge som er forsuret.

Det er en rekke usikkerheter knyttet til metodikken som er benyttet. Den viktigste er at den forutsetter at alle innsjøer i en gitt rute har samme forsuringstilstand. Usikkerhetene gjør at man vil forvente at en del innsjøer vil få feil klassifisering når metodikken benyttes. Samtidig viste testen av de 78 tidstrendsjøene at de ble plassert på riktig side av god/moderat-grensen i nesten 80 % av tilfellene når ruteklassifiseringen ble benyttet. En fordel med metodikken er at den er konsistent, og det var ingen klare tendenser til skjevhet i vurderingen.

Ruteklassifiseringen er primært tenkt benyttet til klassifisering av innsjøer uten data, og også da bør klassifiseringen sees opp mot den for nærliggende og sammenlignbare innsjøer. For innsjøer med nyere data skal klassifiseringen baseres på disse og ikke på ruteklassifiseringen. For fastsettelse av innsjøtype med hensyn til kalsiumnivå kan man imidlertid se til historisk (1880) kalsiumkonsentrasjon estimert for ruten og for nærliggende MAGIC-modellerte innsjøer.

Med nyere måledata for 990-sjøene ville det blitt benyttet en annen tilnærming for fastsetting av ruteklassifiseringen, og usikkerheten ville generelt vært lavere. Slike nye data ville også vært et godt utgangspunkt for etablering av et MAGIC-bibliotek for Norge. Bruk av MAGIC-biblioteket vil gi lavere usikkerhet ved klassifisering av innsjøer med mindre gode data enn når ruteklassifiseringen benyttes. MAGIC-biblioteket kan også brukes til å fastsette 1880-Ca for typifisering samt framtidig forsuringsutvikling for enkeltinnsjøer, gitt at de har data for sentrale parametre.

## 6. Referanser

- Aas, W. et al. 2015. Overvåking av langtransportert forurenset luft og nedbør. Atmosfæriske tilførsler 2014. Miljødirektoratet, rapport M-367/NILU-rapport OR 20/2015, 109 s.
- Austnes, K. og Lund, E. 2014. Critical limits for surface water acidification in Norwegian critical loads calculation and Water Framework Directive classification. Norsk institutt for vannforskning, NIVA-rapport 6741-2014, 24 s.
- Cosby, B.J. et al., 1985a. Modeling the effects of acid deposition: Assessment of a lumped parameter model of soil water and streamwater chemistry. *Water Resources Research* 21(1) 51-63.
- Cosby, B.J. et al., 1985b. Modeling the effects of acid deposition: Estimation of long-term water quality responses in a small forested catchment. *Water Resources Research* 21(11) 1591-1601.
- Cosby, B.J. et al., 2001. Modelling the effects of acid deposition: refinements, adjustments and inclusion of nitrogen dynamics in the MAGIC model. *Hydrology and Earth System Sciences* 5(3) 499-517.
- DirektoratsgruppaVanndirektivet 2013. Veileder 02: 2013 Klassifisering av miljøtilstand i vann. 263 s.

Garmo, Ø., Skancke, L.B. og Høgåsen, T. 2015. Overvåking av langtransportert forurenset luft og nedbør. Årsrapport – Vannkjemiske effekter 2014. Miljødirektoratet, rapport M-414/NIVA-rapport 6907-2015, 33 s.

Henriksen, A. og Buan, A.K. 2000. Tålegrenser og overskridelse av tålegrenser for overflatevann, skogsjord og vegetasjon i Norge. Norsk institutt for vannforskning, NIVA-rapport 4179-2000/Naturens tålegrenser Fagrapport nr. 106, 29 s.

Larsen, T. et al. 2008. Dynamic modelling of acidification of Norwegian surface waters. Norsk institutt for vannforskning, NIVA-rapport 5705-2008/Naturens tålegrenser Fagrapport nr. 124, 45 s.

Lien, L. et al. 1987. 1000 sjøers undersøkelsen 1986 Statens forurensningstilsyn, rapport 282/87, Statlig program for forurensningsovervåking TA-0624, 31 s + vedlegg.

Lund, E. et al. 2012. Overskridelser av tålegrenser for forsuring og nitrogen for Norge – oppdatering med perioden 2007–2011. Klima- og forurensningsdirektoratet, rapport 1135/2012, Statlig program for forurensningsovervåking TA-2991/NIVA-rapport 6448-2012, 20 s.

Monteith, D.T. et al., 2007. Dissolved organic carbon trends resulting from changes in atmospheric deposition chemistry. *Nature* 450(7169) 537-541.

Schöpp, W. et al., 2003. Long-term development of acid deposition (1880-2030) in sensitive freshwater regions in Europe. *Hydrology and Earth System Sciences* 7(4) 436-446.

Skjelkvåle, B.L. et al. 1996. Regional innsjøundersøkelse 1995. En vannkjemisk undersøkelse av 1500 norske innsjøer. Statens forurensningstilsyn, rapport 677/96, Statlig program for forurensningsovervåking TA-1389, 73 s.

Skjelkvåle, B.L. et al., 2005. Regional scale evidence for improvements in surface water chemistry 1990-2001. *Environmental Pollution* 137(1) 165-176.

Wright, R.F. 2013. Klassifisering av vannforekomster som ikke har målte data - forsuring av innsjøer. Norsk institutt for vannforskning, NIVA-rapport 6559-2013, 17 s.

Wright, R.F. et al., 2005. Recovery of acidified European surface waters. *Environmental Science & Technology* 39(3) 64A-72A.

## 7. Vedlegg

### Vedlegg A. Forklaring av BLR

	7		8		
58.5	01	02	03	04	58.5
	05	06	07	08	
	09	10	11	12	
58.0	13	14	15	16	58.0
	7		8		

Forklaring av BLR. Hver storrute (0,5 breddegrad \* 1.0 lengdegrad) er delt opp i 16 små ruter.  
Formatet: bblrr (breddegrad, lengdegrad, rute). Eksempel: Merket rute har BLR 580712.

## Vedlegg B. Forsuringstilstand på rutenivå

Type-nr tilsvarer nummereringen for undertyper i tabell 7-2 i klassifiseringsveilederen (Direktoratsgruppa Vanndirektivet, 2013)

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
58006001	1535	0,6	0,5	7	-39,1	-35,1	-32,7	-31,0	-24,5	SD	SD	SD	SD	SD
58006002	21092	1,1	0,3	4	-15,7	-13,0	-11,5	-10,3	-5,4	SD	D	D	D	D
58006003	21092	0,8	0,3	4	-15,7	-13,0	-11,5	-10,3	-5,4	SD	D	D	D	D
58006004	21092	1,1	0,3	4	-15,7	-13,0	-11,5	-10,3	-5,4	SD	D	D	D	D
58006005	11388	0,8	0,5	4	3,1	5,9	7,5	8,7	14,2	M	G	G	G	G
58006006	11388	0,8	0,5	4	3,1	5,9	7,5	8,7	14,2	M	G	G	G	G
58006007	20986	3,4	0,3	5	-18,9	-16,1	-14,4	-13,2	-8,4	SD	SD	SD	SD	D
58006008	20986	3,5	0,3	5	-18,9	-16,1	-14,4	-13,2	-8,4	SD	SD	SD	SD	D
58006011	21887	4,6	0,7	8	15,4	18,0	19,2	20,1	24,8	G	G	G	G	G
58006012	11388	2,8	0,5	5	3,1	5,9	7,5	8,7	14,2	M	M	M	M	G
58006015	21957	1,8	2,9	13	110,4	113,7	116,0	117,9	129,8	SG	SG	SG	SG	SG
58006016	11667	2,8	1,5	14	2,7	7,5	10,4	12,6	24,9	SD	D	D	D	M
58007001	9288	3,8	0,1	2	-2,4	0,6	2,3	3,6	8,7	M	M	M	M	G
58007002	1399	6,4	0,3	6	-7,4	-5,1	-3,7	-2,7	1,5	SD	SD	D	D	D
58007003	10836	6,9	0,3	6	4,7	8,1	9,5	10,6	15,0	D	M	M	M	M
58007004	10729	8,2	0,4	6	10,7	13,7	15,1	16,2	20,7	M	M	G	G	SG
58007005	9288	3,9	0,1	2	-2,4	0,6	2,3	3,6	8,7	M	M	M	M	G
58007006	10751	5,6	0,3	6	11,2	14,4	15,9	17,0	21,9	M	M	M	G	SG
58007007	10729	5,8	0,4	6	10,7	13,7	15,1	16,2	20,7	M	M	G	G	SG
58007008	10729	8,1	0,4	6	10,7	13,7	15,1	16,2	20,7	M	M	G	G	SG
58007009	10751	3,8	0,3	5	11,2	14,4	15,9	17,0	21,9	G	G	SG	SG	SG
58007010	10751	2,1	0,3	5	11,2	14,4	15,9	17,0	21,9	G	G	SG	SG	SG
58007011	11283	6,1	0,8	12	26,3	29,3	30,5	31,3	34,9	M	M	G	G	G
58007012	11592	3,1	1,2	14	6,3	9,7	11,4	12,7	20,9	D	D	D	D	M
58007013	11592	5,0	1,2	15	6,3	9,7	11,4	12,7	20,9	D	D	D	D	M
58007014	11592	1,5	1,2	13	6,3	9,7	11,4	12,7	20,9	D	D	M	M	G
58007015	11592	4,1	1,2	14	6,3	9,7	11,4	12,7	20,9	D	D	D	D	M
58007016	11592	3,1	1,2	14	6,3	9,7	11,4	12,7	20,9	D	D	D	D	M
58008001	10729	4,3	0,4	5	10,7	13,7	15,1	16,2	20,7	G	G	SG	SG	SG
58008002	10729	1,8	0,4	4	10,7	13,7	15,1	16,2	20,7	G	G	SG	SG	SG
58008003	1334	5,8	0,3	6	1,1	5,4	7,5	9,1	15,2	D	M	M	M	G
58008004	11592	9,1	1,2	15	6,3	9,7	11,4	12,7	20,9	D	D	D	D	M
58008005	11359	4,0	2,2	14	85,1	88,4	89,9	91,2	99,2	SG	SG	SG	SG	SG
58008006	11283	3,5	0,8	11	26,3	29,3	30,5	31,3	34,9	G	G	G	G	G
58008007	11592	4,0	1,2	14	6,3	9,7	11,4	12,7	20,9	D	D	D	D	M
58008009	11592	2,3	1,2	14	6,3	9,7	11,4	12,7	20,9	D	D	D	D	M
58008010	11667	7,0	1,5	15	2,7	7,5	10,4	12,6	24,9	SD	D	D	D	M
58505003	6735	1,4	13,0	13	977,2	989,5	998,3	1005,8	1047,9	SG	SG	SG	SG	SG
58505004	1476	4,1	2,6	14	80,9	85,3	87,8	89,7	98,7	SG	SG	SG	SG	SG
58505007	21957	1,4	2,9	13	110,4	113,7	116,0	117,9	129,8	SG	SG	SG	SG	SG
58505008	2035	2,1	1,6	14	42,6	45,1	46,3	47,1	49,5	G	G	G	G	G
58505011	21957	1,4	2,9	13	110,4	113,7	116,0	117,9	129,8	SG	SG	SG	SG	SG
58505012	20262	2,5	1,1	14	20,2	22,9	24,6	26,1	33,7	M	M	M	M	G
58505015	19501	4,6	3,0	14	123,3	126,8	129,0	130,8	140,7	SG	SG	SG	SG	SG
58505016	20986	1,3	0,3	4	-18,9	-16,1	-14,4	-13,2	-8,4	SD	SD	D	D	D
58506001	20070	2,9	0,8	11	17,5	19,5	20,4	21,0	23,4	M	M	M	M	M
58506002	25559	1,4	0,4	4	13,8	16,0	17,3	18,2	21,8	G	SG	SG	SG	SG
58506003	19393	0,1	0,2	1	-9,6	-7,2	-6,1	-5,3	-2,0	M	M	M	M	M
58506004	1407	2,1	0,1	2	-5,1	-3,2	-2,3	-1,6	0,8	D	M	M	M	M
58506005	21092	2,7	0,3	5	-15,7	-13,0	-11,5	-10,3	-5,4	SD	SD	SD	SD	D
58506006	1529	0,1	0,3	4	-0,6	1,1	1,9	2,4	4,4	M	M	M	M	M
58506007	19305	0,7	0,2	1	-4,6	-3,3	-2,8	-2,4	-0,8	M	M	M	M	M
58506008	1407	2,7	0,1	2	-5,1	-3,2	-2,3	-1,6	0,8	D	M	M	M	M
58506009	19707	1,1	0,4	4	-20,0	-17,8	-16,8	-16,1	-13,2	SD	SD	SD	SD	D
58506010	25518	1,0	0,5	4	9,0	11,2	12,2	12,9	16,3	G	G	G	G	SG
58506011	23931	1,7	0,7	7	19,3	21,7	23,1	24,2	30,4	G	G	G	G	SG
58506012	20040	6,2	0,3	6	-5,3	-2,7	-1,3	-0,1	5,7	SD	D	D	D	M
58506013	20070	2,5	0,8	11	17,5	19,5	20,4	21,0	23,4	M	M	M	M	M
58506014	20785	1,1	0,3	4	-13,7	-11,0	-9,5	-8,3	-3,6	D	D	D	D	M



BLR	Koblet 990-sjø		Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
	NVE-nr	TOC mg/l			µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
58506015	1423	0,1	0,1	1	-6,8	-4,2	-3,1	-2,4	0,1	M	M	M	M	G
58506016	1423	3,6	0,1	2	-6,8	-4,2	-3,1	-2,4	0,1	D	M	M	M	M
58507001	23544	0,8	0,5	7	13,4	16,0	17,5	18,6	24,2	G	G	G	G	G
58507002	1096	1,2	0,4	4	14,5	16,0	16,6	17,0	18,8	G	SG	SG	SG	SG
58507003	93	2,1	0,6	8	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
58507004	13254	2,4	0,5	5	11,9	14,3	15,5	16,4	21,3	G	G	SG	SG	SG
58507005	14514	0,6	0,2	1	6,6	8,0	8,6	9,0	10,5	SG	SG	SG	SG	SG
58507006	13190	1,5	0,8	10	38,1	39,5	40,4	41,1	45,2	G	G	SG	SG	SG
58507007	1073	2,9	1,2	14	42,2	44,0	45,2	46,2	52,7	G	G	G	G	G
58507008	93	2,6	0,6	8	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
58507009	14468	4,1	0,2	2	1,6	3,7	4,4	4,8	6,4	M	M	M	M	G
58507010	1096	1,8	0,4	4	14,5	16,0	16,6	17,0	18,8	G	SG	SG	SG	SG
58507011	8364	3,7	0,3	5	17,4	19,4	20,3	20,9	23,7	SG	SG	SG	SG	SG
58507012	13254	3,1	0,5	5	11,9	14,3	15,5	16,4	21,3	G	G	SG	SG	SG
58507013	20040	4,6	0,3	5	-5,3	-2,7	-1,3	-0,1	5,7	D	D	D	D	M
58507014	1702	2,9	0,5	8	7,4	9,6	10,8	11,7	16,3	M	M	M	M	G
58507015	8364	5,6	0,3	6	17,4	19,4	20,3	20,9	23,7	G	G	SG	SG	SG
58507016	8364	7,5	0,3	6	17,4	19,4	20,3	20,9	23,7	G	G	SG	SG	SG
58508001	1512	1,2	0,2	1	-0,3	1,3	1,8	2,1	3,2	M	G	G	G	G
58508002	12881	0,2	1,1	13	56,4	57,4	57,9	58,2	60,6	G	G	G	G	SG
58508003	12814	5,2	1,2	15	40,5	42,4	43,3	44,0	49,3	G	G	G	G	G
58508004	15436	2,9	0,3	5	0,3	3,4	4,5	5,3	8,7	M	M	M	M	M
58508005	13254	1,2	0,5	4	11,9	14,3	15,5	16,4	21,3	G	G	SG	SG	SG
58508006	13254	0,2	0,5	4	11,9	14,3	15,5	16,4	21,3	G	G	SG	SG	SG
58508007	15436	3,2	0,3	5	0,3	3,4	4,5	5,3	8,7	M	M	M	M	M
58508008	6384	5,5	0,9	12	48,8	51,1	51,6	51,9	52,7	SG	SG	SG	SG	SG
58508009	13254	2,7	0,5	5	11,9	14,3	15,5	16,4	21,3	G	G	SG	SG	SG
58508010	15436	3,4	0,3	5	0,3	3,4	4,5	5,3	8,7	M	M	M	M	M
58508011	8103	4,1	0,4	5	9,5	13,4	14,6	15,3	18,4	M	G	G	SG	SG
58508012	9666	9,0	0,6	9	26,3	29,1	30,1	30,8	33,0	G	G	SG	SG	SG
58508013	13254	3,7	0,5	5	11,9	14,3	15,5	16,4	21,3	G	G	SG	SG	SG
58508014	14939	7,5	0,2	3	1,8	3,7	4,6	5,4	9,2	M	M	M	M	M
58508015	1334	3,5	0,3	5	1,1	5,4	7,5	9,1	15,2	M	M	M	M	SG
58508016	8545	5,0	0,9	12	31,9	35,7	37,6	39,0	47,7	G	G	G	G	SG
58509001	402	9,5	0,6	9	26,7	28,5	29,0	29,3	30,1	G	G	G	G	SG
58509002	15417	5,8	1,2	15	49,7	52,9	54,5	55,8	63,7	G	G	G	G	G
58509003	8545	0,4	0,9	10	31,9	35,7	37,6	39,0	47,7	G	G	G	G	SG
58509004	9055	1,4	1,8	13	80,2	86,1	88,4	90,2	100,9	SG	SG	SG	SG	SG
58509005	15417	6,7	1,2	15	49,7	52,9	54,5	55,8	63,7	G	G	G	G	G
58509006	9055	6,7	1,8	15	80,2	86,1	88,4	90,2	100,9	SG	SG	SG	SG	SG
58509009	9055	8,4	1,8	15	80,2	86,1	88,4	90,2	100,9	SG	SG	SG	SG	SG
58509013	9183	5,5	1,4	15	67,0	72,1	73,8	75,0	81,3	G	SG	SG	SG	SG
58511002	9055	11,3	1,8	15	80,2	86,1	88,4	90,2	100,9	SG	SG	SG	SG	SG
58511003	9055	11,3	1,8	15	80,2	86,1	88,4	90,2	100,9	SG	SG	SG	SG	SG
59005002	26307	3,1	2,1	14	114,4	116,8	118,4	119,7	127,3	SG	SG	SG	SG	SG
59005003	1743	8,4	0,6	9	26,1	28,1	29,0	29,6	31,6	G	G	G	G	SG
59005004	20545	1,2	1,4	13	31,9	36,0	38,9	41,1	51,5	G	G	G	G	G
59005005	11467	5,6	0,8	12	-2,7	0,4	1,6	2,5	6,3	SD	SD	SD	SD	D
59005006	2059	5,6	1,2	15	66,2	70,5	73,4	75,7	85,0	G	SG	SG	SG	SG
59005007	20070	4,0	0,8	11	17,5	19,5	20,4	21,0	23,4	M	M	M	M	M
59005008	24888	2,0	0,9	10	47,3	49,1	49,8	50,3	52,5	SG	SG	SG	SG	SG
59005009	28922	5,5	1,3	15	18,9	23,1	25,0	26,4	31,1	M	M	M	M	G
59005010	22880	6,5	2,2	15	69,6	74,0	76,2	77,8	80,7	G	SG	SG	SG	SG
59005012	11649	5,4	1,8	15	45,6	50,2	53,1	55,4	66,4	G	G	G	G	G
59005015	11649	6,8	1,8	15	45,6	50,2	53,1	55,4	66,4	G	G	G	G	G
59005016	1476	1,9	2,6	13	80,9	85,3	87,8	89,7	98,7	SG	SG	SG	SG	SG
59006001	2034	1,1	0,7	7	25,2	28,0	29,9	31,3	37,8	SG	SG	SG	SG	SG
59006002	27014	2,5	2,0	14	97,3	99,2	100,4	101,4	105,8	SG	SG	SG	SG	SG
59006003	19305	0,6	0,2	1	-4,6	-3,3	-2,8	-2,4	-0,8	M	M	M	M	M
59006004	24607	0,1	0,2	1	7,3	8,2	8,6	8,8	9,9	SG	SG	SG	SG	SG
59006005	24888	3,9	0,9	11	47,3	49,1	49,8	50,3	52,5	SG	SG	SG	SG	SG
59006006	2034	3,3	0,7	8	25,2	28,0	29,9	31,3	37,8	G	G	G	SG	SG
59006007	14270	0,1	0,3	4	12,3	13,6	14,2	14,6	16,4	G	G	G	G	SG
59006008	24607	0,6	0,2	1	7,3	8,2	8,6	8,8	9,9	SG	SG	SG	SG	SG
59006009	1679	1,1	3,9	13	211,7	218,9	222,3	224,8	234,0	SG	SG	SG	SG	SG
59006010	2034	0,3	0,7	7	25,2	28,0	29,9	31,3	37,8	SG	SG	SG	SG	SG
59006011	24607	0,4	0,2	1	7,3	8,2	8,6	8,8	9,9	SG	SG	SG	SG	SG

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse									
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100	2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100										
59006012	24607	0,1	0,2	1	7,3	8,2	8,6	8,8	9,9	SG	SG	SG	SG	SG					
59006013	21092	1,7	0,3	4	-15,7	-13,0	-11,5	-10,3	-5,4	SD	D	D	D	D					
59006014	1529	0,4	0,3	4	-0,6	1,1	1,9	2,4	4,4	M	M	M	M	M					
59006015	24607	0,1	0,2	1	7,3	8,2	8,6	8,8	9,9	SG	SG	SG	SG	SG					
59006016	23811	0,1	0,4	4	10,0	11,5	12,1	12,6	14,7	G	G	G	G	G					
59007001	27782	0,2	0,1	1	2,1	2,8	3,1	3,3	3,8	G	G	G	G	G					
59007002	1512	0,6	0,2	1	-0,3	1,3	1,8	2,1	3,2	M	G	G	G	G					
59007003	1702	0,2	0,5	7	7,4	9,6	10,8	11,7	16,3	M	M	G	G	G					
59007004	93	1,2	0,6	7	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG					
59007005	27782	0,5	0,1	1	2,1	2,8	3,1	3,3	3,8	G	G	G	G	G					
59007006	93	2,6	0,6	8	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG					
59007007	15565	1,1	0,5	7	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	SG	SG	SG					
59007008	17206	2,1	0,6	8	25,2	26,6	27,0	27,3	29,0	G	G	G	G	G					
59007009	27782	0,2	0,1	1	2,1	2,8	3,1	3,3	3,8	G	G	G	G	G					
59007010	13079	0,5	1,3	13	58,6	60,1	61,1	61,9	66,3	G	SG	SG	SG	SG					
59007011	15565	0,8	0,5	7	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	SG	SG	SG					
59007012	93	4,6	0,6	8	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG					
59007013	14514	0,6	0,2	1	6,6	8,0	8,6	9,0	10,5	SG	SG	SG	SG	SG					
59007014	16670	2,0	0,3	4	4,6	6,6	7,2	7,6	9,0	M	G	G	G	G					
59007015	93	1,7	0,6	7	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG					
59007016	12028	2,7	0,4	5	10,6	12,6	13,5	14,2	18,7	G	G	G	G	SG					
59008001	17554	8,4	1,1	15	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G					
59008002	17554	8,4	1,1	15	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G					
59008003	12658	5,1	0,1	3	-0,9	1,2	1,6	1,9	2,8	D	M	M	M	M					
59008004	13970	4,4	0,6	8	27,0	29,7	30,5	31,2	33,4	G	G	SG	SG	SG					
59008005	1567	2,0	0,3	4	12,2	14,1	14,6	15,0	16,2	G	G	G	G	SG					
59008006	93	1,5	0,6	7	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG					
59008007	93	5,3	0,6	9	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG					
59008008	12658	9,3	0,1	3	-0,9	1,2	1,6	1,9	2,8	D	M	M	M	M					
59008009	93	3,1	0,6	8	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG					
59008010	93	1,1	0,6	7	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG					
59008011	12028	2,9	0,4	5	10,6	12,6	13,5	14,2	18,7	G	G	G	G	SG					
59008012	6384	4,7	0,9	11	48,8	51,1	51,6	51,9	52,7	SG	SG	SG	SG	SG					
59008013	93	2,9	0,6	8	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG					
59008014	93	3,7	0,6	8	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG					
59008015	13254	1,2	0,5	4	11,9	14,3	15,5	16,4	21,3	G	G	SG	SG	SG					
59008016	18642	0,2	0,5	7	18,8	20,8	21,5	22,0	25,4	G	G	G	G	SG					
59009001	5310	15,3	0,2	3	6,4	9,7	10,8	11,6	14,3	M	M	G	G	G					
59009002	402	8,6	0,6	9	26,7	28,5	29,0	29,3	30,1	G	G	G	G	SG					
59009003	7275	8,1	0,3	6	17,4	19,6	20,1	20,5	22,3	G	G	SG	SG	SG					
59009004	6384	6,2	0,9	12	48,8	51,1	51,6	51,9	52,7	SG	SG	SG	SG	SG					
59009005	8	3,8	1,6	14	66,4	67,6	68,0	68,3	69,1	G	G	G	G	G					
59009006	12683	5,7	0,6	9	29,8	31,4	31,7	31,9	32,4	G	SG	SG	SG	SG					
59009007	402	5,7	0,6	9	26,7	28,5	29,0	29,3	30,1	G	G	G	G	SG					
59009008	6269	6,4	1,6	15	40,3	44,4	47,1	49,4	64,2	G	G	G	G	G					
59009009	6269	8,1	1,6	15	40,3	44,4	47,1	49,4	64,2	G	G	G	G	G					
59009010	17451	1,4	2,2	13	122,6	123,6	123,8	123,9	124,2	SG	SG	SG	SG	SG					
59009011	15417	1,4	1,2	13	49,7	52,9	54,5	55,8	63,7	G	G	G	G	SG					
59009012	9055	5,4	1,8	15	80,2	86,1	88,4	90,2	100,9	SG	SG	SG	SG	SG					
59009013	402	9,5	0,6	9	26,7	28,5	29,0	29,3	30,1	G	G	G	G	SG					
59009014	13262	6,2	1,5	15	73,2	74,6	75,2	75,6	78,4	SG	SG	SG	SG	SG					
59009015	1293	0,4	0,5	7	15,3	18,0	18,9	19,5	21,4	G	G	G	G	G					
59009016	89	9,2	2,1	15	103,3	104,8	105,4	105,9	109,3	SG	SG	SG	SG	SG					
59010001	9055	5,7	1,8	15	80,2	86,1	88,4	90,2	100,9	SG	SG	SG	SG	SG					
59010002	32290	1,4	14,1	13	803,1	814,2	818,0	821,1	841,3	SG	SG	SG	SG	SG					
59010003	3344	1,4	2,6	13	119,5	121,6	122,5	123,3	128,0	SG	SG	SG	SG	SG					
59010004	16098	1,4	2,5	13	180,0	181,4	181,9	182,2	184,1	SG	SG	SG	SG	SG					
59010005	15417	2,8	1,2	14	49,7	52,9	54,5	55,8	63,7	G	G	G	G	G					
59010006	21953	1,4	13,1	13	483,1	495,8	502,8	507,3	512,6	SG	SG	SG	SG	SG					
59010007	542	1,4	5,3	13	277,7	282,2	286,0	289,2	300,8	SG	SG	SG	SG	SG					
59010008	3562	13,4	0,6	9	24,0	28,1	30,2	31,9	40,4	G	G	SG	SG	SG					
59010009	4298	8,6	1,4	15	90,3	91,7	92,2	92,3	92,3	SG	SG	SG	SG	SG					
59010010	6447	1,4	3,3	13	164,2	166,2	166,8	167,2	168,5	SG	SG	SG	SG	SG					
59010012	3608	13,4	0,6	9	39,0	42,6	44,5	46,0	53,0	SG	SG	SG	SG	SG					
59010013	10026	1,4	1,4	13	84,1	90,9	94,0	96,5	111,5	SG	SG	SG	SG	SG					
59010014	10026	1,4	1,4	13	84,1	90,9	94,0	96,5	111,5	SG	SG	SG	SG	SG					
59011001	3562	13,4	0,6	9	24,0	28,1	30,2	31,9	40,4	G	G	SG	SG	SG					

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
59011002	3208	5,7	0,9	12	54,6	56,7	57,4	57,9	59,4	SG	SG	SG	SG	SG
59011003	3208	13,7	0,9	12	54,6	56,7	57,4	57,9	59,4	SG	SG	SG	SG	SG
59011005	3107	1,4	2,7	13	150,3	153,0	154,2	155,2	160,1	SG	SG	SG	SG	SG
59011006	3107	11,3	2,7	15	150,3	153,0	154,2	155,2	160,1	SG	SG	SG	SG	SG
59011007	3184	10,7	1,2	15	64,0	66,1	66,9	67,4	69,7	G	G	G	G	G
59011008	3107	12,4	2,7	15	150,3	153,0	154,2	155,2	160,1	SG	SG	SG	SG	SG
59011009	3608	4,4	0,6	8	39,0	42,6	44,5	46,0	53,0	SG	SG	SG	SG	SG
59011010	3107	8,9	2,7	15	150,3	153,0	154,2	155,2	160,1	SG	SG	SG	SG	SG
59011011	3107	4,4	2,7	14	150,3	153,0	154,2	155,2	160,1	SG	SG	SG	SG	SG
59011012	3184	16,4	1,2	15	64,0	66,1	66,9	67,4	69,7	G	G	G	G	G
59011013	3608	4,4	0,6	8	39,0	42,6	44,5	46,0	53,0	SG	SG	SG	SG	SG
59011014	3107	4,0	2,7	14	150,3	153,0	154,2	155,2	160,1	SG	SG	SG	SG	SG
59011015	3344	4,0	2,6	14	119,5	121,6	122,5	123,3	128,0	SG	SG	SG	SG	SG
59011016	3107	4,4	2,7	14	150,3	153,0	154,2	155,2	160,1	SG	SG	SG	SG	SG
59505001	22310	9,0	4,4	15	199,2	202,7	204,8	206,5	215,5	SG	SG	SG	SG	SG
59505002	25208	1,8	0,3	4	-4,0	-2,8	-2,1	-1,5	1,7	M	M	M	M	M
59505003	26928	4,0	1,3	14	52,8	55,4	57,2	58,7	65,8	G	G	G	G	G
59505004	25518	2,4	0,5	5	9,0	11,2	12,2	12,9	16,3	M	G	G	G	SG
59505005	20451	0,9	0,6	7	0,3	2,6	3,7	4,5	8,4	M	M	M	M	M
59505006	21990	2,2	0,8	11	37,7	40,6	42,5	44,0	51,7	G	SG	SG	SG	SG
59505007	23931	2,4	0,7	8	19,3	21,7	23,1	24,2	30,4	G	G	G	G	SG
59505008	25518	4,5	0,5	5	9,0	11,2	12,2	12,9	16,3	M	G	G	G	SG
59505009	22378	10,4	2,6	15	91,7	96,0	98,5	100,2	102,6	SG	SG	SG	SG	SG
59505010	26327	8,0	1,9	15	89,2	93,3	96,4	99,0	114,2	SG	SG	SG	SG	SG
59505011	7914	5,6	0,2	3	-2,1	-0,5	0,2	0,8	3,5	D	D	M	M	M
59505012	24435	2,1	0,9	11	32,4	34,0	34,9	35,6	39,8	G	G	G	G	G
59505013	26307	10,4	2,1	15	114,4	116,8	118,4	119,7	127,3	SG	SG	SG	SG	SG
59505014	22519	3,0	2,2	14	87,4	92,1	94,9	97,0	104,0	SG	SG	SG	SG	SG
59505015	2034	3,8	0,7	8	25,2	28,0	29,9	31,3	37,8	G	G	G	SG	SG
59505016	1494	1,3	0,5	7	13,3	14,8	15,7	16,3	19,3	G	G	G	G	G
59506001	27659	0,2	0,1	1	1,6	2,7	3,2	3,6	4,7	G	G	G	G	G
59506002	2016	1,2	0,3	4	4,0	6,3	7,5	8,4	11,4	M	G	G	G	G
59506003	23811	0,4	0,4	4	10,0	11,5	12,1	12,6	14,7	G	G	G	G	G
59506004	27782	0,1	0,1	1	2,1	2,8	3,1	3,3	3,8	G	G	G	G	G
59506005	25040	0,2	0,2	1	7,2	8,2	8,6	9,0	10,4	SG	SG	SG	SG	SG
59506006	23497	0,3	0,3	4	4,1	6,1	7,2	8,0	10,7	M	G	G	G	G
59506007	27659	0,1	0,1	1	1,6	2,7	3,2	3,6	4,7	G	G	G	G	G
59506008	23811	0,6	0,4	4	10,0	11,5	12,1	12,6	14,7	G	G	G	G	G
59506009	22049	0,4	0,4	4	24,2	26,2	27,4	28,2	30,9	SG	SG	SG	SG	SG
59506010	24607	0,1	0,2	1	7,3	8,2	8,6	8,8	9,9	SG	SG	SG	SG	SG
59506011	24487	0,2	0,2	1	8,9	9,6	9,9	10,0	10,8	SG	SG	SG	SG	SG
59506012	18887	0,1	0,4	4	18,7	19,6	20,1	20,5	22,6	SG	SG	SG	SG	SG
59506013	25392	0,1	0,3	4	7,0	8,4	9,0	9,5	11,7	G	G	G	G	G
59506014	14270	0,6	0,3	4	12,3	13,6	14,2	14,6	16,4	G	G	G	G	SG
59506015	1494	0,7	0,5	7	13,3	14,8	15,7	16,3	19,3	G	G	G	G	G
59506016	14270	1,4	0,3	4	12,3	13,6	14,2	14,6	16,4	G	G	G	G	SG
59507001	23293	0,1	0,1	1	-2,0	-0,7	-0,2	0,2	1,2	M	M	M	G	G
59507002	15906	1,0	0,2	1	11,7	13,2	13,7	14,1	15,9	SG	SG	SG	SG	SG
59507003	16602	0,9	0,1	1	4,0	5,7	6,2	6,5	7,4	G	SG	SG	SG	SG
59507004	16602	0,1	0,1	1	4,0	5,7	6,2	6,5	7,4	G	SG	SG	SG	SG
59507005	18887	0,1	0,4	4	18,7	19,6	20,1	20,5	22,6	SG	SG	SG	SG	SG
59507006	16602	1,0	0,1	1	4,0	5,7	6,2	6,5	7,4	G	SG	SG	SG	SG
59507007	16602	0,6	0,1	1	4,0	5,7	6,2	6,5	7,4	G	SG	SG	SG	SG
59507008	16670	0,6	0,3	4	4,6	6,6	7,2	7,6	9,0	M	G	G	G	G
59507009	18887	0,3	0,4	4	18,7	19,6	20,1	20,5	22,6	SG	SG	SG	SG	SG
59507010	16561	0,7	0,4	4	8,8	10,8	11,4	11,9	13,9	G	G	G	G	G
59507011	1512	1,5	0,2	1	-0,3	1,3	1,8	2,1	3,2	M	G	G	G	G
59507012	30121	1,1	1,0	13	44,4	46,1	47,0	47,8	52,7	G	G	G	G	G
59507013	1702	0,2	0,5	7	7,4	9,6	10,8	11,7	16,3	M	M	G	G	G
59507014	1512	0,5	0,2	1	-0,3	1,3	1,8	2,1	3,2	M	G	G	G	G
59507015	15657	0,2	0,3	4	11,8	12,9	13,3	13,7	15,7	G	G	G	G	SG
59507016	17206	4,8	0,6	8	25,2	26,6	27,0	27,3	29,0	G	G	G	G	G
59508001	1567	0,7	0,3	4	12,2	14,1	14,6	15,0	16,2	G	G	G	G	SG
59508002	30121	1,9	1,0	13	44,4	46,1	47,0	47,8	52,7	G	G	G	G	G
59508003	30121	2,3	1,0	14	44,4	46,1	47,0	47,8	52,7	G	G	G	G	G
59508004	18187	5,6	0,6	9	44,5	46,1	46,6	47,0	49,1	SG	SG	SG	SG	SG
59508005	30121	6,4	1,0	15	44,4	46,1	47,0	47,8	52,7	G	G	G	G	G

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2010
					2015	2021	2027	2033	2100					
59508006	30121	2,2	1,0	14	44,4	46,1	47,0	47,8	52,7	G	G	G	G	G
59508007	15565	0,9	0,5	7	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	SG	SG	SG
59508008	93	0,6	0,6	7	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
59508009	93	1,3	0,6	7	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
59508010	93	2,2	0,6	8	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
59508011	1073	7,2	1,2	15	42,2	44,0	45,2	46,2	52,7	G	G	G	G	G
59508012	17681	7,2	0,9	12	46,3	48,1	48,5	48,9	50,7	SG	SG	SG	SG	SG
59508013	93	1,3	0,6	7	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
59508014	392	7,0	0,7	9	20,4	21,7	22,2	22,5	23,7	G	G	G	G	G
59508015	93	2,3	0,6	8	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
59508016	93	2,3	0,6	8	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
59509001	93	6,9	0,6	9	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
59509002	17554	12,6	1,1	15	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G
59509003	16752	14,6	2,5	15	148,2	149,5	149,7	149,9	150,1	SG	SG	SG	SG	SG
59509004	546	14,6	1,2	15	68,6	70,1	70,5	70,7	70,8	G	SG	SG	SG	SG
59509005	17033	0,6	0,6	7	29,9	31,5	31,8	32,1	32,6	SG	SG	SG	SG	SG
59509006	93	10,0	0,6	9	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
59509007	7277	7,5	1,1	15	50,8	52,1	52,6	53,0	55,3	G	G	G	G	G
59509008	526	7,2	1,2	15	55,6	57,5	58,1	58,5	60,3	G	G	G	G	G
59509009	1	12,9	1,5	15	69,2	70,2	70,7	70,9	71,3	G	SG	SG	SG	SG
59509010	402	6,5	0,6	9	26,7	28,5	29,0	29,3	30,1	G	G	G	G	SG
59509011	16831	13,0	4,4	15	221,6	224,6	225,7	226,6	232,7	SG	SG	SG	SG	SG
59509012	402	2,5	0,6	8	26,7	28,5	29,0	29,3	30,1	G	G	G	G	SG
59509013	12658	10,0	0,1	3	-0,9	1,2	1,6	1,9	2,8	D	M	M	M	M
59509014	17554	6,6	1,1	15	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G
59509015	18642	4,4	0,5	8	18,8	20,8	21,5	22,0	25,4	G	G	G	G	G
59509016	6384	2,5	0,9	11	48,8	51,1	51,6	51,9	52,7	SG	SG	SG	SG	SG
59510001	613	3,3	1,1	14	65,7	68,3	68,8	69,0	69,7	G	G	G	G	G
59510002	4483	5,7	1,6	15	83,9	85,7	86,1	86,5	88,3	SG	SG	SG	SG	SG
59510003	4658	5,7	2,1	15	90,9	96,4	99,4	101,9	113,4	SG	SG	SG	SG	SG
59510004	4984	5,5	1,7	15	91,3	93,5	94,5	95,3	101,6	SG	SG	SG	SG	SG
59510005	7277	3,4	1,1	14	50,8	52,1	52,6	53,0	55,3	G	G	G	G	G
59510006	3981	10,0	1,7	15	102,2	104,7	105,2	105,5	106,2	SG	SG	SG	SG	SG
59510007	3866	2,0	2,9	13	180,6	181,6	181,9	182,0	182,2	SG	SG	SG	SG	SG
59510008	4574	3,3	2,1	14	108,0	111,8	113,6	115,0	123,3	SG	SG	SG	SG	SG
59510009	7210	7,1	1,2	15	62,9	66,3	68,1	69,6	78,6	G	G	G	G	SG
59510010	3184	2,0	1,2	13	64,0	66,1	66,9	67,4	69,7	SG	SG	SG	SG	SG
59510011	3981	4,9	1,7	14	102,2	104,7	105,2	105,5	106,2	SG	SG	SG	SG	SG
59510012	4725	1,4	2,7	13	154,0	157,0	158,1	158,9	162,9	SG	SG	SG	SG	SG
59510013	15417	3,3	1,2	14	49,7	52,9	54,5	55,8	63,7	G	G	G	G	G
59510014	15417	3,1	1,2	14	49,7	52,9	54,5	55,8	63,7	G	G	G	G	G
59510015	15417	6,8	1,2	15	49,7	52,9	54,5	55,8	63,7	G	G	G	G	G
59510016	3107	11,7	2,7	15	150,3	153,0	154,2	155,2	160,1	SG	SG	SG	SG	SG
59511001	3208	9,8	0,9	12	54,6	56,7	57,4	57,9	59,4	SG	SG	SG	SG	SG
59511002	3208	10,2	0,9	12	54,6	56,7	57,4	57,9	59,4	SG	SG	SG	SG	SG
59511003	7277	13,9	1,1	15	50,8	52,1	52,6	53,0	55,3	G	G	G	G	G
59511004	205	12,2	0,4	6	26,6	28,9	29,6	30,1	31,5	SG	SG	SG	SG	SG
59511005	4574	5,1	2,1	15	108,0	111,8	113,6	115,0	123,3	SG	SG	SG	SG	SG
59511006	3208	10,2	0,9	12	54,6	56,7	57,4	57,9	59,4	SG	SG	SG	SG	SG
59511007	3208	9,3	0,9	12	54,6	56,7	57,4	57,9	59,4	SG	SG	SG	SG	SG
59511008	205	4,8	0,4	5	26,6	28,9	29,6	30,1	31,5	SG	SG	SG	SG	SG
59511009	4298	4,2	1,4	14	90,3	91,7	92,2	92,3	92,3	SG	SG	SG	SG	SG
59511010	3107	10,7	2,7	15	150,3	153,0	154,2	155,2	160,1	SG	SG	SG	SG	SG
59511011	205	6,8	0,4	6	26,6	28,9	29,6	30,1	31,5	SG	SG	SG	SG	SG
59511012	205	3,3	0,4	5	26,6	28,9	29,6	30,1	31,5	SG	SG	SG	SG	SG
59511013	3107	11,7	2,7	15	150,3	153,0	154,2	155,2	160,1	SG	SG	SG	SG	SG
59511014	3107	13,0	2,7	15	150,3	153,0	154,2	155,2	160,1	SG	SG	SG	SG	SG
59511015	3208	13,7	0,9	12	54,6	56,7	57,4	57,9	59,4	SG	SG	SG	SG	SG
59512001	33424	11,3	0,9	12	62,2	64,0	64,3	64,5	65,1	SG	SG	SG	SG	SG
59512002	194	11,3	1,3	15	74,5	75,8	76,1	76,2	76,7	SG	SG	SG	SG	SG
60005001	26786	7,5	0,8	12	19,1	21,1	22,2	23,0	26,9	M	M	M	M	M
60005002	21990	2,5	0,8	11	37,7	40,6	42,5	44,0	51,7	G	SG	SG	SG	SG
60005003	26777	4,5	0,6	8	15,7	18,4	20,0	21,2	26,1	G	G	G	G	G
60005004	27045	0,9	0,2	1	11,4	13,0	13,9	14,6	17,0	SG	SG	SG	SG	SG
60005005	26376	5,4	1,7	15	79,3	85,0	88,4	91,0	96,3	SG	SG	SG	SG	SG
60005006	21989	1,6	1,2	13	39,1	41,2	42,7	44,0	52,0	G	G	G	G	G
60005007	26777	0,8	0,6	7	15,7	18,4	20,0	21,2	26,1	G	G	G	G	SG

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
60005008	2016	0,5	0,3	4	4,0	6,3	7,5	8,4	11,4	M	G	G	G	G
60005009	28517	3,9	0,8	11	41,3	43,5	44,9	45,9	50,4	SG	SG	SG	SG	SG
60005010	26376	3,0	1,7	14	79,3	85,0	88,4	91,0	96,3	SG	SG	SG	SG	SG
60005011	28325	2,6	0,6	8	35,7	37,4	38,3	39,0	42,9	SG	SG	SG	SG	SG
60005012	22049	1,6	0,4	4	24,2	26,2	27,4	28,2	30,9	SG	SG	SG	SG	SG
60005013	22242	9,0	1,8	15	59,2	62,9	65,1	66,8	71,2	G	G	G	G	SG
60005014	26327	15,9	1,9	15	89,2	93,3	96,4	99,0	114,2	SG	SG	SG	SG	SG
60005015	26079	4,0	0,1	2	-4,4	-1,8	-0,5	0,4	3,4	M	M	M	M	M
60005016	24435	3,8	0,9	11	32,4	34,0	34,9	35,6	39,8	G	G	G	G	G
60006001	2013	0,6	0,2	1	-2,5	-0,7	0,1	0,8	2,9	M	M	G	G	G
60006002	2013	0,3	0,2	1	-2,5	-0,7	0,1	0,8	2,9	M	M	G	G	G
60006003	28791	0,9	0,2	1	6,0	7,0	7,4	7,6	8,3	SG	SG	SG	SG	SG
60006004	27830	0,8	2,7	13	148,4	150,7	152,0	153,0	155,1	SG	SG	SG	SG	SG
60006005	23811	1,9	0,4	4	10,0	11,5	12,1	12,6	14,7	G	G	G	G	G
60006006	27782	0,4	0,1	1	2,1	2,8	3,1	3,3	3,8	G	G	G	G	G
60006007	18887	0,9	0,4	4	18,7	19,6	20,1	20,5	22,6	SG	SG	SG	SG	SG
60006008	13079	0,7	1,3	13	58,6	60,1	61,1	61,9	66,3	G	SG	SG	SG	SG
60006009	29566	1,0	0,1	1	5,4	6,9	7,5	7,9	9,2	SG	SG	SG	SG	SG
60006010	27511	0,4	0,3	4	5,2	6,2	6,8	7,3	8,8	G	G	G	G	G
60006011	2022	0,6	0,5	4	11,2	13,6	14,7	15,6	19,6	G	G	G	SG	SG
60006012	18887	0,3	0,4	4	18,7	19,6	20,1	20,5	22,6	SG	SG	SG	SG	SG
60006013	22049	1,1	0,4	4	24,2	26,2	27,4	28,2	30,9	SG	SG	SG	SG	SG
60006014	27258	0,3	0,3	4	12,1	13,4	14,1	14,6	16,2	G	G	G	G	SG
60006015	27148	0,2	0,1	1	7,8	8,9	9,4	9,7	11,1	SG	SG	SG	SG	SG
60006016	27782	0,3	0,1	1	2,1	2,8	3,1	3,3	3,8	G	G	G	G	G
60007001	29862	0,7	2,4	13	113,2	115,4	117,0	118,3	125,0	SG	SG	SG	SG	SG
60007002	11900	1,1	1,2	13	45,7	48,1	49,4	50,4	57,6	G	G	G	G	G
60007003	30121	0,3	1,0	13	44,4	46,1	47,0	47,8	52,7	G	G	G	G	G
60007004	537	0,7	0,5	4	26,5	29,3	30,2	30,7	32,9	SG	SG	SG	SG	SG
60007005	13079	0,7	1,3	13	58,6	60,1	61,1	61,9	66,3	G	SG	SG	SG	SG
60007006	11876	1,3	1,6	13	62,8	65,7	67,3	68,8	78,3	SG	SG	SG	SG	SG
60007007	12881	0,9	1,1	13	56,4	57,4	57,9	58,2	60,6	G	G	G	G	SG
60007008	16752	4,7	2,5	14	148,2	149,5	149,7	149,9	150,1	SG	SG	SG	SG	SG
60007009	29862	0,4	2,4	13	113,2	115,4	117,0	118,3	125,0	SG	SG	SG	SG	SG
60007010	15565	0,6	0,5	7	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	SG	SG	SG
60007011	395	2,8	1,9	14	81,6	82,9	83,6	84,1	87,7	SG	SG	SG	SG	SG
60007012	1567	1,0	0,3	4	12,2	14,1	14,6	15,0	16,2	G	G	G	G	SG
60007013	29669	1,1	0,3	4	8,2	9,5	10,1	10,5	12,9	G	G	G	G	G
60007014	1073	0,7	1,2	13	42,2	44,0	45,2	46,2	52,7	G	G	G	G	G
60007015	15565	1,6	0,5	7	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	SG	SG	SG
60007016	1567	1,9	0,3	4	12,2	14,1	14,6	15,0	16,2	G	G	G	G	SG
60008001	16733	3,1	3,2	14	168,7	170,0	170,2	170,4	170,6	SG	SG	SG	SG	SG
60008002	17554	5,9	1,1	15	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G
60008003	17554	5,9	1,1	15	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G
60008004	16848	2,6	2,7	14	160,6	161,4	161,5	161,6	161,9	SG	SG	SG	SG	SG
60008005	93	3,1	0,6	8	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
60008006	93	5,9	0,6	9	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
60008007	93	3,4	0,6	8	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
60008008	392	3,4	0,7	8	20,4	21,7	22,2	22,5	23,7	G	G	G	G	G
60008009	93	1,0	0,6	7	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
60008010	93	1,6	0,6	7	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
60008011	30121	1,6	1,0	13	44,4	46,1	47,0	47,8	52,7	G	G	G	G	G
60008012	93	1,9	0,6	7	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
60008013	1567	0,6	0,3	4	12,2	14,1	14,6	15,0	16,2	G	G	G	G	SG
60008014	30121	2,1	1,0	14	44,4	46,1	47,0	47,8	52,7	G	G	G	G	G
60008015	1567	1,5	0,3	4	12,2	14,1	14,6	15,0	16,2	G	G	G	G	SG
60008016	93	4,4	0,6	8	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
60009001	93	1,7	0,6	7	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG
60009002	17033	6,6	0,6	9	29,9	31,5	31,8	32,1	32,6	G	SG	SG	SG	SG
60009003	537	5,1	0,5	6	26,5	29,3	30,2	30,7	32,9	SG	SG	SG	SG	SG
60009004	537	5,5	0,5	6	26,5	29,3	30,2	30,7	32,9	SG	SG	SG	SG	SG
60009005	17554	4,7	1,1	14	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G
60009006	7275	3,8	0,3	5	17,4	19,6	20,1	20,5	22,3	SG	SG	SG	SG	SG
60009007	17681	13,9	0,9	12	46,3	48,1	48,5	48,9	50,7	SG	SG	SG	SG	SG
60009008	7277	10,3	1,1	15	50,8	52,1	52,6	53,0	55,3	G	G	G	G	G
60009009	17554	11,4	1,1	15	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G
60009010	32264	5,7	0,5	9	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
60009011	17554	7,6	1,1	15	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G
60009012	528	10,3	1,2	15	67,2	69,1	69,5	69,7	70,0	G	G	G	G	G
60009013	17554	7,9	1,1	15	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G
60009014	17554	7,8	1,1	15	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G
60009015	526	8,1	1,2	15	55,6	57,5	58,1	58,5	60,3	G	G	G	G	G
60009016	16778	7,8	2,1	15	123,6	124,4	124,6	124,8	125,0	SG	SG	SG	SG	SG
60010001	17554	10,9	1,1	15	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G
60010002	17554	10,5	1,1	15	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G
60010003	194	4,7	1,3	14	74,5	75,8	76,1	76,2	76,7	SG	SG	SG	SG	SG
60010004	194	5,5	1,3	15	74,5	75,8	76,1	76,2	76,7	SG	SG	SG	SG	SG
60010005	521	7,3	1,5	15	87,7	88,7	89,7	90,4	92,3	SG	SG	SG	SG	SG
60010006	3661	18,1	2,0	15	157,5	158,4	158,7	158,9	159,7	SG	SG	SG	SG	SG
60010007	7277	3,8	1,1	14	50,8	52,1	52,6	53,0	55,3	G	G	G	G	G
60010008	4483	1,6	1,6	13	83,9	85,7	86,1	86,5	88,3	SG	SG	SG	SG	SG
60010009	546	11,7	1,2	15	68,6	70,1	70,5	70,7	70,8	G	SG	SG	SG	SG
60010010	526	4,0	1,2	14	55,6	57,5	58,1	58,5	60,3	G	G	G	G	G
60010011	6384	4,9	0,9	11	48,8	51,1	51,6	51,9	52,7	SG	SG	SG	SG	SG
60010012	6417	6,6	1,3	15	54,7	56,7	57,2	57,5	58,1	G	G	G	G	G
60010013	118	8,5	5,2	15	266,9	270,1	271,9	272,9	274,8	SG	SG	SG	SG	SG
60010014	6957	6,8	2,8	15	148,4	151,2	151,7	152,0	152,6	SG	SG	SG	SG	SG
60010015	6384	4,2	0,9	11	48,8	51,1	51,6	51,9	52,7	SG	SG	SG	SG	SG
60010016	6384	3,0	0,9	11	48,8	51,1	51,6	51,9	52,7	SG	SG	SG	SG	SG
60011001	205	8,5	0,4	6	26,6	28,9	29,6	30,1	31,5	SG	SG	SG	SG	SG
60011002	237	13,0	1,7	15	94,0	95,4	95,8	96,1	97,3	SG	SG	SG	SG	SG
60011003	32121	9,3	0,4	6	22,5	24,5	24,8	25,1	25,8	SG	SG	SG	SG	SG
60011004	32121	9,3	0,4	6	22,5	24,5	24,8	25,1	25,8	SG	SG	SG	SG	SG
60011005	32409	5,5	2,8	15	154,2	159,1	161,4	163,2	170,3	SG	SG	SG	SG	SG
60011006	205	14,3	0,4	6	26,6	28,9	29,6	30,1	31,5	SG	SG	SG	SG	SG
60011007	33424	16,0	0,9	12	62,2	64,0	64,3	64,5	65,1	SG	SG	SG	SG	SG
60011008	205	15,4	0,4	6	26,6	28,9	29,6	30,1	31,5	SG	SG	SG	SG	SG
60011009	205	2,4	0,4	5	26,6	28,9	29,6	30,1	31,5	SG	SG	SG	SG	SG
60011010	205	16,0	0,4	6	26,6	28,9	29,6	30,1	31,5	SG	SG	SG	SG	SG
60011011	237	24,0	1,7	15	94,0	95,4	95,8	96,1	97,3	SG	SG	SG	SG	SG
60011012	205	12,9	0,4	6	26,6	28,9	29,6	30,1	31,5	SG	SG	SG	SG	SG
60011013	5855	18,4	2,8	15	146,2	148,8	149,6	150,2	152,9	SG	SG	SG	SG	SG
60011014	4041	7,1	1,5	15	100,2	102,2	102,7	103,0	103,5	SG	SG	SG	SG	SG
60011015	4525	21,2	1,1	15	75,4	77,0	77,4	77,7	78,4	SG	SG	SG	SG	SG
60011016	33723	12,9	0,9	12	49,1	50,8	51,2	51,5	52,1	SG	SG	SG	SG	SG
60012001	237	4,2	1,7	14	94,0	95,4	95,8	96,1	97,3	SG	SG	SG	SG	SG
60012002	205	1,7	0,4	4	26,6	28,9	29,6	30,1	31,5	SG	SG	SG	SG	SG
60012003	1354	8,2	0,9	12	83,8	84,8	85,2	85,3	85,5	SG	SG	SG	SG	SG
60012005	3661	10,5	2,0	15	157,5	158,4	158,7	158,9	159,7	SG	SG	SG	SG	SG
60012006	205	14,1	0,4	6	26,6	28,9	29,6	30,1	31,5	SG	SG	SG	SG	SG
60012007	1354	14,1	0,9	12	83,8	84,8	85,2	85,3	85,5	SG	SG	SG	SG	SG
60012009	3661	10,5	2,0	15	157,5	158,4	158,7	158,9	159,7	SG	SG	SG	SG	SG
60012010	35719	17,1	0,4	6	48,7	50,8	51,6	52,1	53,9	SG	SG	SG	SG	SG
60012013	3661	10,5	2,0	15	157,5	158,4	158,7	158,9	159,7	SG	SG	SG	SG	SG
60012014	3921	9,8	0,8	12	77,7	79,3	79,9	80,2	81,9	SG	SG	SG	SG	SG
60504004	31309	3,9	0,4	5	27,9	29,1	29,5	29,8	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
60504007	21957	13,1	2,9	15	110,4	113,7	116,0	117,9	129,8	SG	SG	SG	SG	SG
60504008	2035	11,4	1,6	15	42,6	45,1	46,3	47,1	49,5	G	G	G	G	G
60504012	2035	17,3	1,6	15	42,6	45,1	46,3	47,1	49,5	G	G	G	G	G
60504016	2035	17,3	1,6	15	42,6	45,1	46,3	47,1	49,5	G	G	G	G	G
60505001	31072	5,6	0,5	9	29,6	30,9	31,4	31,7	33,3	G	SG	SG	SG	SG
60505002	28999	1,2	0,2	1	6,6	8,2	9,0	9,6	12,2	SG	SG	SG	SG	SG
60505003	25974	1,2	0,2	1	20,7	22,2	23,0	23,6	26,7	SG	SG	SG	SG	SG
60505004	27241	1,9	0,2	1	4,3	6,2	7,2	7,9	10,3	G	SG	SG	SG	SG
60505005	28562	9,3	0,3	6	23,0	25,2	26,5	27,6	32,1	SG	SG	SG	SG	SG
60505006	26777	1,9	0,6	7	15,7	18,4	20,0	21,2	26,1	G	G	G	G	SG
60505007	28999	1,6	0,2	1	6,6	8,2	9,0	9,6	12,2	SG	SG	SG	SG	SG
60505008	28618	0,8	0,3	4	6,9	8,1	8,5	8,9	10,1	G	G	G	G	G
60505009	2034	10,6	0,7	9	25,2	28,0	29,9	31,3	37,8	G	G	G	SG	SG
60505010	1930	7,9	0,4	6	13,2	14,8	15,3	15,7	17,0	M	M	G	G	G
60505011	22049	0,8	0,4	4	24,2	26,2	27,4	28,2	30,9	SG	SG	SG	SG	SG
60505012	28618	0,2	0,3	4	6,9	8,1	8,5	8,9	10,1	G	G	G	G	G
60505013	28804	3,6	0,6	8	3,0	5,4	6,6	7,5	12,2	D	M	M	M	M
60505014	28816	7,9	0,9	12	43,5	45,4	46,5	47,4	52,9	SG	SG	SG	SG	SG



BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse									
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100	2015	2021	2027	2033	2100
					2015	1880	2015	2021	2027										
60505015	26625	3,1	0,3	5	12,7	16,0	17,6	18,5	19,0	G	SG	SG	SG	SG					
60505016	2013	0,5	0,2	1	-2,5	-0,7	0,1	0,8	2,9	M	M	G	G	G					
60506001	28881	2,2	0,3	5	22,6	23,8	24,4	24,9	27,7	SG	SG	SG	SG	SG					
60506002	27148	1,6	0,1	1	7,8	8,9	9,4	9,7	11,1	SG	SG	SG	SG	SG					
60506003	28791	0,7	0,2	1	6,0	7,0	7,4	7,6	8,3	SG	SG	SG	SG	SG					
60506004	15543	0,1	0,4	4	12,3	14,0	14,7	15,3	18,8	G	G	G	SG	SG					
60506005	28881	0,8	0,3	4	22,6	23,8	24,4	24,9	27,7	SG	SG	SG	SG	SG					
60506006	28618	0,9	0,3	4	6,9	8,1	8,5	8,9	10,1	G	G	G	G	G					
60506007	1071	1,6	0,7	7	21,9	23,2	23,9	24,4	27,0	G	G	G	G	SG					
60506008	16481	0,3	0,0	1	-6,5	-5,3	-4,9	-4,6	-4,0	M	M	M	M	M					
60506009	29566	0,8	0,1	1	5,4	6,9	7,5	7,9	9,2	SG	SG	SG	SG	SG					
60506010	25885	0,6	0,3	4	11,4	12,8	13,5	14,0	16,7	G	G	G	G	SG					
60506011	29843	0,7	0,7	7	32,2	33,7	34,6	35,3	39,2	SG	SG	SG	SG	SG					
60506012	16481	0,8	0,0	1	-6,5	-5,3	-4,9	-4,6	-4,0	M	M	M	M	M					
60506013	28881	1,6	0,3	4	22,6	23,8	24,4	24,9	27,7	SG	SG	SG	SG	SG					
60506014	28618	0,4	0,3	4	6,9	8,1	8,5	8,9	10,1	G	G	G	G	G					
60506015	13079	1,6	1,3	13	58,6	60,1	61,1	61,9	66,3	G	SG	SG	SG	SG					
60506016	1512	1,2	0,2	1	-0,3	1,3	1,8	2,1	3,2	M	G	G	G	G					
60507001	16602	0,6	0,1	1	4,0	5,7	6,2	6,5	7,4	G	SG	SG	SG	SG					
60507002	15657	0,4	0,3	4	11,8	12,9	13,3	13,7	15,7	G	G	G	G	SG					
60507003	1512	0,6	0,2	1	-0,3	1,3	1,8	2,1	3,2	M	G	G	G	G					
60507004	16602	0,3	0,1	1	4,0	5,7	6,2	6,5	7,4	G	SG	SG	SG	SG					
60507005	29669	0,6	0,3	4	8,2	9,5	10,1	10,5	12,9	G	G	G	G	G					
60507006	29843	0,7	0,7	7	32,2	33,7	34,6	35,3	39,2	SG	SG	SG	SG	SG					
60507007	15657	0,6	0,3	4	11,8	12,9	13,3	13,7	15,7	G	G	G	G	SG					
60507008	15565	1,5	0,5	7	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	SG	SG	SG					
60507009	27782	0,8	0,1	1	2,1	2,8	3,1	3,3	3,8	G	G	G	G	G					
60507010	13190	0,8	0,8	10	38,1	39,5	40,4	41,1	45,2	G	G	SG	SG	SG					
60507011	29669	1,5	0,3	4	8,2	9,5	10,1	10,5	12,9	G	G	G	G	G					
60507012	637	0,9	1,2	13	81,8	83,1	83,4	83,7	84,8	SG	SG	SG	SG	SG					
60507013	18887	0,5	0,4	4	18,7	19,6	20,1	20,5	22,6	SG	SG	SG	SG	SG					
60507014	27475	1,3	1,8	13	76,8	80,2	82,5	84,3	92,4	SG	SG	SG	SG	SG					
60507015	15918	0,5	0,1	1	-4,5	-3,3	-3,1	-2,9	-2,7	M	M	M	M	M					
60507016	30121	2,1	1,0	14	44,4	46,1	47,0	47,8	52,7	G	G	G	G	G					
60508001	15565	0,9	0,5	7	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	SG	SG	SG					
60508002	93	1,6	0,6	7	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG					
60508003	7275	0,5	0,3	4	17,4	19,6	20,1	20,5	22,3	SG	SG	SG	SG	SG					
60508004	568	5,6	0,9	12	51,9	53,3	53,9	54,1	55,0	SG	SG	SG	SG	SG					
60508005	15565	0,5	0,5	7	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	SG	SG	SG					
60508006	1567	0,1	0,3	4	12,2	14,1	14,6	15,0	16,2	G	G	G	G	SG					
60508007	568	1,4	0,9	10	51,9	53,3	53,9	54,1	55,0	SG	SG	SG	SG	SG					
60508008	568	2,2	0,9	11	51,9	53,3	53,9	54,1	55,0	SG	SG	SG	SG	SG					
60508009	93	1,3	0,6	7	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG					
60508010	93	1,5	0,6	7	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG					
60508011	16699	5,9	2,7	15	145,8	146,6	146,8	146,9	147,0	SG	SG	SG	SG	SG					
60508012	16752	7,3	2,5	15	148,2	149,5	149,7	149,9	150,1	SG	SG	SG	SG	SG					
60508013	17681	2,6	0,9	11	46,3	48,1	48,5	48,9	50,7	SG	SG	SG	SG	SG					
60508014	17554	2,9	1,1	14	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G					
60508015	16848	5,0	2,7	14	160,6	161,4	161,5	161,6	161,9	SG	SG	SG	SG	SG					
60508016	521	7,1	1,5	15	87,7	88,7	89,7	90,4	92,3	SG	SG	SG	SG	SG					
60509001	16848	5,6	2,7	15	160,6	161,4	161,5	161,6	161,9	SG	SG	SG	SG	SG					
60509002	521	2,8	1,5	14	87,7	88,7	89,7	90,4	92,3	SG	SG	SG	SG	SG					
60509003	16699	6,0	2,7	15	145,8	146,6	146,8	146,9	147,0	SG	SG	SG	SG	SG					
60509004	6990	5,3	1,6	15	86,4	87,7	87,9	88,1	88,8	SG	SG	SG	SG	SG					
60509005	17554	5,9	1,1	15	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G					
60509006	33723	4,2	0,9	11	49,1	50,8	51,2	51,5	52,1	SG	SG	SG	SG	SG					
60509007	16699	2,2	2,7	14	145,8	146,6	146,8	146,9	147,0	SG	SG	SG	SG	SG					
60509008	16699	7,0	2,7	15	145,8	146,6	146,8	146,9	147,0	SG	SG	SG	SG	SG					
60509009	17554	5,9	1,1	15	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G					
60509010	33723	7,2	0,9	12	49,1	50,8	51,2	51,5	52,1	SG	SG	SG	SG	SG					
60509011	32264	6,0	0,5	9	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG					
60509012	17554	11,4	1,1	15	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G					
60509013	32121	1,7	0,4	4	22,5	24,5	24,8	25,1	25,8	SG	SG	SG	SG	SG					
60509014	93	2,4	0,6	8	34,1	35,4	35,9	36,4	39,1	SG	SG	SG	SG	SG					
60509015	537	6,8	0,5	6	26,5	29,3	30,2	30,7	32,9	SG	SG	SG	SG	SG					
60509016	33723	9,3	0,9	12	49,1	50,8	51,2	51,5	52,1	SG	SG	SG	SG	SG					
60510001	16831	12,0	4,4	15	221,6	224,6	225,7	226,6	232,7	SG	SG	SG	SG	SG					

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse									
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100	2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100										
60510002	16733	7,3	3,2	15	168,7	170,0	170,2	170,4	170,6	SG	SG	SG	SG	SG					
60510003	32251	4,8	1,2	14	73,4	75,0	75,4	75,7	77,2	SG	SG	SG	SG	SG					
60510004	114	10,5	4,3	15	238,7	240,0	240,7	241,2	244,4	SG	SG	SG	SG	SG					
60510005	6990	12,3	1,6	15	86,4	87,7	87,9	88,1	88,8	SG	SG	SG	SG	SG					
60510006	194	9,5	1,3	15	74,5	75,8	76,1	76,2	76,7	SG	SG	SG	SG	SG					
60510007	521	9,5	1,5	15	87,7	88,7	89,7	90,4	92,3	SG	SG	SG	SG	SG					
60510008	1193	17,8	25,9	15	1584,3	1596,5	1604,9	1611,2	1631,1	SG	SG	SG	SG	SG					
60510009	32121	4,2	0,4	5	22,5	24,5	24,8	25,1	25,8	SG	SG	SG	SG	SG					
60510010	533	7,1	2,0	15	104,7	106,4	106,7	106,9	107,1	SG	SG	SG	SG	SG					
60510011	33252	8,3	2,1	15	137,4	138,2	138,4	138,4	138,4	SG	SG	SG	SG	SG					
60510012	33252	8,3	2,1	15	137,4	138,2	138,4	138,4	138,4	SG	SG	SG	SG	SG					
60510013	4525	8,8	1,1	15	75,4	77,0	77,4	77,7	78,4	SG	SG	SG	SG	SG					
60510014	533	9,0	2,0	15	104,7	106,4	106,7	106,9	107,1	SG	SG	SG	SG	SG					
60510015	16778	12,0	2,1	15	123,6	124,4	124,6	124,8	125,0	SG	SG	SG	SG	SG					
60510016	194	7,2	1,3	15	74,5	75,8	76,1	76,2	76,7	SG	SG	SG	SG	SG					
60511001	33251	17,8	1,2	15	73,4	75,0	75,4	75,7	77,2	SG	SG	SG	SG	SG					
60511002	32251	17,8	1,2	15	73,4	75,0	75,4	75,7	77,2	SG	SG	SG	SG	SG					
60511003	3661	8,8	2,0	15	157,5	158,4	158,7	158,9	159,7	SG	SG	SG	SG	SG					
60511004	3661	9,6	2,0	15	157,5	158,4	158,7	158,9	159,7	SG	SG	SG	SG	SG					
60511005	42969	5,7	24,3	15	1438,4	1440,2	1441,7	1443,0	1449,7	SG	SG	SG	SG	SG					
60511006	33252	11,3	2,1	15	137,4	138,2	138,4	138,4	138,4	SG	SG	SG	SG	SG					
60511007	3661	19,1	2,0	15	157,5	158,4	158,7	158,9	159,7	SG	SG	SG	SG	SG					
60511008	3661	13,3	2,0	15	157,5	158,4	158,7	158,9	159,7	SG	SG	SG	SG	SG					
60511009	4141	15,0	17,4	15	804,4	809,6	811,9	813,9	828,4	SG	SG	SG	SG	SG					
60511010	237	20,6	1,7	15	94,0	95,4	95,8	96,1	97,3	SG	SG	SG	SG	SG					
60511011	33273	13,1	1,0	12	66,1	67,6	68,0	68,3	70,2	SG	SG	SG	SG	SG					
60511012	3661	11,2	2,0	15	157,5	158,4	158,7	158,9	159,7	SG	SG	SG	SG	SG					
60511013	4525	7,2	1,1	15	75,4	77,0	77,4	77,7	78,4	SG	SG	SG	SG	SG					
60511014	205	6,4	0,4	6	26,6	28,9	29,6	30,1	31,5	SG	SG	SG	SG	SG					
60511015	33329	12,4	0,2	3	11,9	14,8	15,5	16,0	18,7	G	G	SG	SG	SG					
60511016	35719	10,5	0,4	6	48,7	50,8	51,6	52,1	53,9	SG	SG	SG	SG	SG					
60512001	1354	9,2	0,9	12	83,8	84,8	85,2	85,3	85,5	SG	SG	SG	SG	SG					
60512002	35326	18,8	0,7	9	55,0	57,1	57,6	58,0	59,7	SG	SG	SG	SG	SG					
60512005	1354	10,2	0,9	12	83,8	84,8	85,2	85,3	85,5	SG	SG	SG	SG	SG					
60512006	33273	18,8	1,0	12	66,1	67,6	68,0	68,3	70,2	SG	SG	SG	SG	SG					
60512009	1354	8,8	0,9	12	83,8	84,8	85,2	85,3	85,5	SG	SG	SG	SG	SG					
60512010	33273	14,3	1,0	12	66,1	67,6	68,0	68,3	70,2	SG	SG	SG	SG	SG					
60512013	1354	8,8	0,9	12	83,8	84,8	85,2	85,3	85,5	SG	SG	SG	SG	SG					
60512014	35326	14,3	0,7	9	55,0	57,1	57,6	58,0	59,7	SG	SG	SG	SG	SG					
60512015	1354	14,3	0,9	12	83,8	84,8	85,2	85,3	85,5	SG	SG	SG	SG	SG					
61004008	28238	8,7	0,7	9	18,1	19,2	19,9	20,4	22,8	M	M	M	G	G					
61004012	26786	2,2	0,8	11	19,1	21,1	22,2	23,0	26,9	M	M	M	M	G					
61004015	28883	5,4	2,1	15	112,0	116,0	118,0	119,6	125,9	SG	SG	SG	SG	SG					
61004016	1643	2,2	0,5	5	29,9	31,6	32,6	33,3	37,3	SG	SG	SG	SG	SG					
61005001	28881	1,7	0,3	4	22,6	23,8	24,4	24,9	27,7	SG	SG	SG	SG	SG					
61005002	28881	3,6	0,3	5	22,6	23,8	24,4	24,9	27,7	SG	SG	SG	SG	SG					
61005003	28325	3,1	0,6	8	35,7	37,4	38,3	39,0	42,9	SG	SG	SG	SG	SG					
61005004	1494	3,1	0,5	8	13,3	14,8	15,7	16,3	19,3	M	M	G	G	G					
61005005	28238	8,7	0,7	9	18,1	19,2	19,9	20,4	22,8	M	M	M	G	G					
61005006	1930	3,1	0,4	5	13,2	14,8	15,3	15,7	17,0	G	G	SG	SG	SG					
61005007	28325	3,3	0,6	8	35,7	37,4	38,3	39,0	42,9	SG	SG	SG	SG	SG					
61005008	28512	2,0	0,2	2	14,8	15,7	16,1	16,4	17,4	SG	SG	SG	SG	SG					
61005009	26928	2,2	1,3	14	52,8	55,4	57,2	58,7	65,8	G	G	G	G	G					
61005010	1930	4,5	0,4	5	13,2	14,8	15,3	15,7	17,0	G	G	SG	SG	SG					
61005011	26079	4,2	0,1	2	-4,4	-1,8	-0,5	0,4	3,4	M	M	M	M	M					
61005012	28354	1,6	0,1	1	4,6	5,5	6,0	6,3	7,6	G	SG	SG	SG	SG					
61005013	28139	1,9	0,7	7	20,1	22,6	24,0	25,1	29,7	G	G	G	SG	SG					
61005014	27045	1,9	0,2	1	11,4	13,0	13,9	14,6	17,0	SG	SG	SG	SG	SG					
61005015	29038	5,0	0,2	2	5,5	6,7	7,3	7,7	9,8	G	G	G	G	G					
61005016	28881	1,2	0,3	4	22,6	23,8	24,4	24,9	27,7	SG	SG	SG	SG	SG					
61006001	28512	3,6	0,2	2	14,8	15,7	16,1	16,4	17,4	SG	SG	SG	SG	SG					
61006002	28618	0,3	0,3	4	6,9	8,1	8,5	8,9	10,1	G	G	G	G	G					
61006003	29516	0,3	0,2	1	11,6	12,5	12,9	13,1	14,2	SG	SG	SG	SG	SG					
61006004	29286	8,9	0,1	3	-1,4	-0,7	-0,4	-0,2	0,4	D	D	D	D	M					
61006005	28354	3,3	0,1	2	4,6	5,5	6,0	6,3	7,6	M	G	G	G	G					
61006006	28618	0,5	0,3	4	6,9	8,1	8,5	8,9	10,1	G	G	G	G	G					
61006007	16481	0,9	0,0	1	-6,5	-5,3	-4,9	-4,6	-4,0	M	M	M	M	M					



BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse									
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100	2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100										
61006008	29333	0,7	0,1	1	2,2	3,3	3,6	3,8	4,5	G	G	G	G	G					
61006009	1751	1,6	0,2	1	9,1	10,5	11,1	11,5	12,7	SG	SG	SG	SG	SG					
61006010	31098	1,9	0,2	1	30,2	31,2	31,5	31,8	33,1	SG	SG	SG	SG	SG					
61006011	15565	3,6	0,5	8	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	G	G	G					
61006012	15565	3,6	0,5	8	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	G	G	G					
61006013	29286	1,2	0,1	1	-1,4	-0,7	-0,4	-0,2	0,4	M	M	M	M	G					
61006014	28070	1,2	0,3	4	7,8	8,6	8,9	9,1	10,0	G	G	G	G	G					
61006015	15657	0,7	0,3	4	11,8	12,9	13,3	13,7	15,7	G	G	G	G	SG					
61006016	29843	1,2	0,7	7	32,2	33,7	34,6	35,3	39,2	SG	SG	SG	SG	SG					
61007001	29273	3,1	0,7	8	16,6	19,0	20,1	21,0	25,2	G	G	G	G	G					
61007002	15565	0,5	0,5	7	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	SG	SG	SG					
61007003	15906	0,6	0,2	1	11,7	13,2	13,7	14,1	15,9	SG	SG	SG	SG	SG					
61007004	29669	1,6	0,3	4	8,2	9,5	10,1	10,5	12,9	G	G	G	G	G					
61007005	15565	3,4	0,5	8	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	G	G	G					
61007006	15565	0,6	0,5	7	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	SG	SG	SG					
61007007	15657	0,6	0,3	4	11,8	12,9	13,3	13,7	15,7	G	G	G	G	SG					
61007008	31494	1,1	0,7	7	55,1	56,6	57,0	57,3	58,9	SG	SG	SG	SG	SG					
61007009	1567	1,9	0,3	4	12,2	14,1	14,6	15,0	16,2	G	G	G	G	SG					
61007010	1567	1,9	0,3	4	12,2	14,1	14,6	15,0	16,2	G	G	G	G	SG					
61007011	15565	1,1	0,5	7	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	SG	SG	SG					
61007012	29477	1,6	0,3	4	7,4	8,8	9,2	9,5	11,1	G	G	G	G	G					
61007013	16602	1,9	0,1	1	4,0	5,7	6,2	6,5	7,4	G	SG	SG	SG	SG					
61007014	12181	0,8	2,6	13	94,7	98,8	101,4	103,7	119,5	SG	SG	SG	SG	SG					
61007015	12472	0,8	2,8	13	111,3	114,8	117,0	118,8	130,9	SG	SG	SG	SG	SG					
61007016	30121	0,6	1,0	13	44,4	46,1	47,0	47,8	52,7	G	G	G	G	G					
61008001	29669	1,4	0,3	4	8,2	9,5	10,1	10,5	12,9	G	G	G	G	G					
61008002	15657	0,3	0,3	4	11,8	12,9	13,3	13,7	15,7	G	G	G	G	SG					
61008003	29843	1,6	0,7	7	32,2	33,7	34,6	35,3	39,2	SG	SG	SG	SG	SG					
61008004	31494	3,4	0,7	8	55,1	56,6	57,0	57,3	58,9	SG	SG	SG	SG	SG					
61008005	29477	0,4	0,3	4	7,4	8,8	9,2	9,5	11,1	G	G	G	G	G					
61008006	15565	1,3	0,5	7	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	SG	SG	SG					
61008007	30398	1,3	0,6	7	28,9	31,0	31,9	32,7	35,8	SG	SG	SG	SG	SG					
61008008	30121	1,2	1,0	13	44,4	46,1	47,0	47,8	52,7	G	G	G	G	G					
61008009	15565	1,3	0,5	7	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	SG	SG	SG					
61008010	1567	1,0	0,3	4	12,2	14,1	14,6	15,0	16,2	G	G	G	G	SG					
61008011	17033	0,4	0,6	7	29,9	31,5	31,8	32,1	32,6	SG	SG	SG	SG	SG					
61008012	32264	1,8	0,5	7	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG					
61008013	16561	0,8	0,4	4	8,8	10,8	11,4	11,9	13,9	G	G	G	G	G					
61008014	30714	0,7	0,6	7	26,2	28,9	29,9	30,8	35,1	SG	SG	SG	SG	SG					
61008015	32975	1,8	1,8	13	131,5	132,7	133,0	133,3	134,6	SG	SG	SG	SG	SG					
61008016	573	2,1	1,3	14	83,4	85,2	85,8	86,2	88,4	SG	SG	SG	SG	SG					
61009001	637	3,4	1,2	14	81,8	83,1	83,4	83,7	84,8	SG	SG	SG	SG	SG					
61009002	568	3,5	0,9	11	51,9	53,3	53,9	54,1	55,0	SG	SG	SG	SG	SG					
61009003	32557	4,4	2,9	14	200,9	201,9	202,3	202,5	204,1	SG	SG	SG	SG	SG					
61009004	32557	5,8	2,9	15	200,9	201,9	202,3	202,5	204,1	SG	SG	SG	SG	SG					
61009005	30121	1,2	1,0	13	44,4	46,1	47,0	47,8	52,7	G	G	G	G	G					
61009006	637	8,0	1,2	15	81,8	83,1	83,4	83,7	84,8	SG	SG	SG	SG	SG					
61009007	637	8,0	1,2	15	81,8	83,1	83,4	83,7	84,8	SG	SG	SG	SG	SG					
61009008	32557	9,6	2,9	15	200,9	201,9	202,3	202,5	204,1	SG	SG	SG	SG	SG					
61009009	568	5,9	0,9	12	51,9	53,3	53,9	54,1	55,0	SG	SG	SG	SG	SG					
61009010	568	5,9	0,9	12	51,9	53,3	53,9	54,1	55,0	SG	SG	SG	SG	SG					
61009011	637	8,0	1,2	15	81,8	83,1	83,4	83,7	84,8	SG	SG	SG	SG	SG					
61009012	637	7,4	1,2	15	81,8	83,1	83,4	83,7	84,8	SG	SG	SG	SG	SG					
61009013	542	2,2	5,3	14	277,7	282,2	286,0	289,2	300,8	SG	SG	SG	SG	SG					
61009014	17554	5,0	1,1	14	59,8	61,0	61,2	61,3	61,9	G	G	G	G	G					
61009015	35218	6,4	2,1	15	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG					
61009016	637	4,8	1,2	14	81,8	83,1	83,4	83,7	84,8	SG	SG	SG	SG	SG					
61010001	17048	7,6	4,9	15	251,1	252,2	252,4	252,5	252,9	SG	SG	SG	SG	SG					
61010002	32648	7,6	3,8	15	169,3	172,1	173,2	174,2	180,6	SG	SG	SG	SG	SG					
61010003	286	7,6	1,7	15	98,6	100,5	101,2	101,7	104,3	SG	SG	SG	SG	SG					
61010004	32251	6,8	1,2	15	73,4	75,0	75,4	75,7	77,2	SG	SG	SG	SG	SG					
61010005	877	4,6	13,7	14	688,9	693,7	695,2	696,2	702,9	SG	SG	SG	SG	SG					
61010006	32648	7,6	3,8	15	169,3	172,1	173,2	174,2	180,6	SG	SG	SG	SG	SG					
61010007	286	7,6	1,7	15	98,6	100,5	101,2	101,7	104,3	SG	SG	SG	SG	SG					
61010008	34052	6,0	0,8	12	66,1	67,0	67,1	67,2	67,6	SG	SG	SG	SG	SG					
61010009	114	5,8	4,3	15	238,7	240,0	240,7	241,2	244,4	SG	SG	SG	SG	SG					
61010010	32557	10,8	2,9	15	200,9	201,9	202,3	202,5	204,1	SG	SG	SG	SG	SG					

BLR	Koblet 990-sjø	TOC	Ca	Type	ANC					Klasse				
	NVE-nr				mg/l	mg/l	µekv/l					2015	2021	2027
		2015	1880	2015	2021	2027	2033	2100	2015	2021	2027			
61010011	286	7,1	1,7	15	98,6	100,5	101,2	101,7	104,3	SG	SG	SG	SG	SG
61010012	34052	8,9	0,8	12	66,1	67,0	67,1	67,2	67,6	SG	SG	SG	SG	SG
61010013	637	3,4	1,2	14	81,8	83,1	83,4	83,7	84,8	SG	SG	SG	SG	SG
61010014	32557	10,8	2,9	15	200,9	201,9	202,3	202,5	204,1	SG	SG	SG	SG	SG
61010015	32409	9,3	2,8	15	154,2	159,1	161,4	163,2	170,3	SG	SG	SG	SG	SG
61010016	32264	9,0	0,5	9	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG
61011001	35273	10,9	4,8	15	309,7	310,3	310,5	310,8	312,7	SG	SG	SG	SG	SG
61011002	194	7,2	1,3	15	74,5	75,8	76,1	76,2	76,7	SG	SG	SG	SG	SG
61011003	33421	11,2	2,8	15	184,7	187,5	189,1	190,5	198,6	SG	SG	SG	SG	SG
61011004	35273	20,3	4,8	15	309,7	310,3	310,5	310,8	312,7	SG	SG	SG	SG	SG
61011005	32264	4,6	0,5	8	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG
61011006	114	20,5	4,3	15	238,7	240,0	240,7	241,2	244,4	SG	SG	SG	SG	SG
61011007	35218	20,5	2,1	15	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
61011008	35218	36,9	2,1	15	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
61011009	33453	9,0	1,2	15	86,4	88,7	89,8	90,7	95,5	SG	SG	SG	SG	SG
61011010	33421	10,0	2,8	15	184,7	187,5	189,1	190,5	198,6	SG	SG	SG	SG	SG
61011011	33453	10,2	1,2	15	86,4	88,7	89,8	90,7	95,5	SG	SG	SG	SG	SG
61011012	33453	23,1	1,2	15	86,4	88,7	89,8	90,7	95,5	SG	SG	SG	SG	SG
61011013	33723	9,5	0,9	12	49,1	50,8	51,2	51,5	52,1	SG	SG	SG	SG	SG
61011014	33723	21,9	0,9	12	49,1	50,8	51,2	51,5	52,1	SG	SG	SG	SG	SG
61011015	33273	10,5	1,0	12	66,1	67,6	68,0	68,3	70,2	SG	SG	SG	SG	SG
61011016	33453	18,4	1,2	15	86,4	88,7	89,8	90,7	95,5	SG	SG	SG	SG	SG
61012001	35218	18,5	2,1	15	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
61012002	33453	18,1	1,2	15	86,4	88,7	89,8	90,7	95,5	SG	SG	SG	SG	SG
61012003	35551	2,0	0,5	8	42,6	44,0	44,5	44,9	47,0	SG	SG	SG	SG	SG
61012005	32648	22,5	3,8	15	169,3	172,1	173,2	174,2	180,6	SG	SG	SG	SG	SG
61012006	1354	21,1	0,9	12	83,8	84,8	85,2	85,3	85,5	SG	SG	SG	SG	SG
61012007	35218	46,0	2,1	15	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
61012008	114	46,0	4,3	15	238,7	240,0	240,7	241,2	244,4	SG	SG	SG	SG	SG
61012009	32251	19,1	1,2	15	73,4	75,0	75,4	75,7	77,2	SG	SG	SG	SG	SG
61012010	194	17,7	1,3	15	74,5	75,8	76,1	76,2	76,7	SG	SG	SG	SG	SG
61012011	3661	14,5	2,0	15	157,5	158,4	158,7	158,9	159,7	SG	SG	SG	SG	SG
61012012	1354	9,0	0,9	12	83,8	84,8	85,2	85,3	85,5	SG	SG	SG	SG	SG
61012013	33453	18,4	1,2	15	86,4	88,7	89,8	90,7	95,5	SG	SG	SG	SG	SG
61012014	33273	29,7	1,0	12	66,1	67,6	68,0	68,3	70,2	SG	SG	SG	SG	SG
61012015	33252	7,8	2,1	15	137,4	138,2	138,4	138,4	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
61504008	28238	2,3	0,7	8	18,1	19,2	19,9	20,4	22,8	G	G	G	G	G
61505001	28238	3,6	0,7	8	18,1	19,2	19,9	20,4	22,8	G	G	G	G	G
61505002	28562	4,8	0,3	5	23,0	25,2	26,5	27,6	32,1	SG	SG	SG	SG	SG
61505003	31072	0,9	0,5	7	29,6	30,9	31,4	31,7	33,3	SG	SG	SG	SG	SG
61505004	1751	0,9	0,2	1	9,1	10,5	11,1	11,5	12,7	SG	SG	SG	SG	SG
61505005	28816	1,9	0,9	10	43,5	45,4	46,5	47,4	52,9	SG	SG	SG	SG	SG
61505006	29038	2,3	0,2	2	5,5	6,7	7,3	7,7	9,8	G	G	G	G	G
61505007	28999	0,3	0,2	1	6,6	8,2	9,0	9,6	12,2	SG	SG	SG	SG	SG
61505008	29038	2,2	0,2	2	5,5	6,7	7,3	7,7	9,8	G	G	G	G	G
61505009	26777	1,9	0,6	7	15,7	18,4	20,0	21,2	26,1	G	G	G	G	SG
61505010	1774	1,9	0,3	4	5,0	6,9	7,9	8,5	10,8	M	G	G	G	G
61505011	1774	3,9	0,3	5	5,0	6,9	7,9	8,5	10,8	M	M	M	M	G
61505012	28354	1,7	0,1	1	4,6	5,5	6,0	6,3	7,6	G	SG	SG	SG	SG
61505013	1751	3,1	0,2	2	9,1	10,5	11,1	11,5	12,7	G	SG	SG	SG	SG
61505014	1655	1,6	0,3	4	6,2	8,0	8,7	9,2	11,0	G	G	G	G	G
61505015	1655	3,1	0,3	5	6,2	8,0	8,7	9,2	11,0	M	M	M	M	G
61505016	1655	2,0	0,3	5	6,2	8,0	8,7	9,2	11,0	M	M	M	M	G
61506001	31098	1,7	0,2	1	30,2	31,2	31,5	31,8	33,1	SG	SG	SG	SG	SG
61506002	28120	3,7	0,4	5	23,5	24,9	25,5	25,9	28,2	SG	SG	SG	SG	SG
61506003	31398	0,2	0,4	4	27,9	29,2	29,7	30,0	31,6	SG	SG	SG	SG	SG
61506004	29273	0,2	0,7	7	16,6	19,0	20,1	21,0	25,2	G	G	G	G	SG
61506005	28070	2,2	0,3	5	7,8	8,6	8,9	9,1	10,0	M	M	M	M	G
61506006	29843	3,7	0,7	8	32,2	33,7	34,6	35,3	39,2	SG	SG	SG	SG	SG
61506007	31398	5,9	0,4	6	27,9	29,2	29,7	30,0	31,6	SG	SG	SG	SG	SG
61506008	29843	1,6	0,7	7	32,2	33,7	34,6	35,3	39,2	SG	SG	SG	SG	SG
61506009	1655	2,2	0,3	5	6,2	8,0	8,7	9,2	11,0	M	M	M	M	G
61506010	28791	1,6	0,2	1	6,0	7,0	7,4	7,6	8,3	SG	SG	SG	SG	SG
61506011	29566	1,6	0,1	1	5,4	6,9	7,5	7,9	9,2	SG	SG	SG	SG	SG
61506012	29373	1,6	0,6	7	27,0	28,7	29,3	29,9	33,0	SG	SG	SG	SG	SG
61506013	29566	0,6	0,1	1	5,4	6,9	7,5	7,9	9,2	SG	SG	SG	SG	SG
61506014	31098	0,8	0,2	1	30,2	31,2	31,5	31,8	33,1	SG	SG	SG	SG	SG

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
61506015	29333	0,3	0,1	1	2,2	3,3	3,6	3,8	4,5	G	G	G	G	G
61506016	1735	1,6	0,6	7	20,3	22,9	24,2	25,1	29,8	G	G	G	SG	SG
61507001	29843	0,5	0,7	7	32,2	33,7	34,6	35,3	39,2	SG	SG	SG	SG	SG
61507002	31611	0,5	0,6	7	32,6	34,1	34,6	35,0	36,9	SG	SG	SG	SG	SG
61507003	31494	0,3	0,7	7	55,1	56,6	57,0	57,3	58,9	SG	SG	SG	SG	SG
61507004	224	0,2	0,6	7	18,4	20,4	20,9	21,2	22,8	G	G	G	G	G
61507005	31611	0,5	0,6	7	32,6	34,1	34,6	35,0	36,9	SG	SG	SG	SG	SG
61507006	29373	0,3	0,6	7	27,0	28,7	29,3	29,9	33,0	SG	SG	SG	SG	SG
61507007	29669	0,2	0,3	4	8,2	9,5	10,1	10,5	12,9	G	G	G	G	G
61507008	15565	1,2	0,5	7	23,1	24,6	25,3	25,8	29,2	G	G	SG	SG	SG
61507009	28618	0,6	0,3	4	6,9	8,1	8,5	8,9	10,1	G	G	G	G	G
61507010	31098	0,5	0,2	1	30,2	31,2	31,5	31,8	33,1	SG	SG	SG	SG	SG
61507011	31098	0,5	0,2	1	30,2	31,2	31,5	31,8	33,1	SG	SG	SG	SG	SG
61507012	29669	0,6	0,3	4	8,2	9,5	10,1	10,5	12,9	G	G	G	G	G
61507013	29373	0,6	0,6	7	27,0	28,7	29,3	29,9	33,0	SG	SG	SG	SG	SG
61507014	29669	0,8	0,3	4	8,2	9,5	10,1	10,5	12,9	G	G	G	G	G
61507015	29185	0,5	0,6	7	14,8	17,0	17,8	18,4	21,9	G	G	G	G	G
61507016	29669	0,3	0,3	4	8,2	9,5	10,1	10,5	12,9	G	G	G	G	G
61508001	32121	1,2	0,4	4	22,5	24,5	24,8	25,1	25,8	SG	SG	SG	SG	SG
61508002	32121	1,2	0,4	4	22,5	24,5	24,8	25,1	25,8	SG	SG	SG	SG	SG
61508003	568	0,3	0,9	10	51,9	53,3	53,9	54,1	55,0	SG	SG	SG	SG	SG
61508004	568	0,3	0,9	10	51,9	53,3	53,9	54,1	55,0	SG	SG	SG	SG	SG
61508005	30398	0,6	0,6	7	28,9	31,0	31,9	32,7	35,8	SG	SG	SG	SG	SG
61508006	17048	0,6	4,9	13	251,1	252,2	252,4	252,5	252,9	SG	SG	SG	SG	SG
61508007	32557	1,3	2,9	13	200,9	201,9	202,3	202,5	204,1	SG	SG	SG	SG	SG
61508008	32557	1,5	2,9	13	200,9	201,9	202,3	202,5	204,1	SG	SG	SG	SG	SG
61508009	30121	0,5	1,0	13	44,4	46,1	47,0	47,8	52,7	G	G	G	G	G
61508010	34052	0,6	0,8	10	66,1	67,0	67,1	67,2	67,6	SG	SG	SG	SG	SG
61508011	32264	0,7	0,5	7	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG
61508012	32557	1,3	2,9	13	200,9	201,9	202,3	202,5	204,1	SG	SG	SG	SG	SG
61508013	30499	0,3	1,2	13	100,3	104,6	106,0	106,9	108,4	SG	SG	SG	SG	SG
61508014	30398	0,6	0,6	7	28,9	31,0	31,9	32,7	35,8	SG	SG	SG	SG	SG
61508015	31494	0,1	0,7	7	55,1	56,6	57,0	57,3	58,9	SG	SG	SG	SG	SG
61508016	637	0,1	1,2	13	81,8	83,1	83,4	83,7	84,8	SG	SG	SG	SG	SG
61509001	37159	1,5	23,9	13	1303,4	1305,6	1307,0	1308,2	1316,1	SG	SG	SG	SG	SG
61509002	568	1,0	0,9	10	51,9	53,3	53,9	54,1	55,0	SG	SG	SG	SG	SG
61509003	35827	0,6	0,3	4	24,8	25,2	25,4	25,5	25,8	SG	SG	SG	SG	SG
61509004	32215	0,7	0,0	1	-4,3	-2,9	-2,7	-2,5	-2,3	M	M	M	M	M
61509005	35619	1,5	4,2	13	306,2	311,4	315,3	318,6	337,8	SG	SG	SG	SG	SG
61509006	32121	1,8	0,4	4	22,5	24,5	24,8	25,1	25,8	SG	SG	SG	SG	SG
61509007	568	3,4	0,9	11	51,9	53,3	53,9	54,1	55,0	SG	SG	SG	SG	SG
61509008	568	0,6	0,9	10	51,9	53,3	53,9	54,1	55,0	SG	SG	SG	SG	SG
61509009	573	1,5	1,3	13	83,4	85,2	85,8	86,2	88,4	SG	SG	SG	SG	SG
61509010	267	2,4	2,5	14	170,5	173,0	173,8	174,4	177,3	SG	SG	SG	SG	SG
61509011	4119	5,1	11,0	15	617,8	620,6	622,5	624,2	636,5	SG	SG	SG	SG	SG
61509012	32557	1,9	2,9	13	200,9	201,9	202,3	202,5	204,1	SG	SG	SG	SG	SG
61509013	270	1,5	1,8	13	127,4	129,9	130,9	131,8	137,0	SG	SG	SG	SG	SG
61509014	32557	5,2	2,9	15	200,9	201,9	202,3	202,5	204,1	SG	SG	SG	SG	SG
61509015	32316	2,3	2,8	14	155,3	157,6	158,2	158,7	162,1	SG	SG	SG	SG	SG
61509016	32262	2,2	7,5	14	370,9	374,6	376,0	377,2	386,3	SG	SG	SG	SG	SG
61510001	32264	1,0	0,5	7	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG
61510002	32264	3,2	0,5	8	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG
61510003	35827	3,2	0,3	5	24,8	25,2	25,4	25,5	25,8	SG	SG	SG	SG	SG
61510004	35571	4,0	0,5	5	34,8	36,3	36,7	37,0	38,7	SG	SG	SG	SG	SG
61510005	32264	1,4	0,5	7	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG
61510006	32251	4,4	1,2	14	73,4	75,0	75,4	75,7	77,2	SG	SG	SG	SG	SG
61510007	32251	4,4	1,2	14	73,4	75,0	75,4	75,7	77,2	SG	SG	SG	SG	SG
61510008	32316	11,6	2,8	15	155,3	157,6	158,2	158,7	162,1	SG	SG	SG	SG	SG
61510009	32251	8,6	1,2	15	73,4	75,0	75,4	75,7	77,2	SG	SG	SG	SG	SG
61510010	32975	6,0	1,8	15	131,5	132,7	133,0	133,3	134,6	SG	SG	SG	SG	SG
61510011	32975	6,0	1,8	15	131,5	132,7	133,0	133,3	134,6	SG	SG	SG	SG	SG
61510012	521	6,0	1,5	15	87,7	88,7	89,7	90,4	92,3	SG	SG	SG	SG	SG
61510013	32557	3,6	2,9	14	200,9	201,9	202,3	202,5	204,1	SG	SG	SG	SG	SG
61510014	33421	3,6	2,8	14	184,7	187,5	189,1	190,5	198,6	SG	SG	SG	SG	SG
61510015	18142	3,6	1,9	14	86,9	88,2	88,8	89,3	93,2	SG	SG	SG	SG	SG
61510016	32264	4,6	0,5	8	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG
61511001	35571	4,0	0,5	5	34,8	36,3	36,7	37,0	38,7	SG	SG	SG	SG	SG

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
61511002	32264	4,2	0,5	8	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG
61511003	35551	16,3	0,5	9	42,6	44,0	44,5	44,9	47,0	SG	SG	SG	SG	SG
61511004	35719	14,5	0,4	6	48,7	50,8	51,6	52,1	53,9	SG	SG	SG	SG	SG
61511005	32316	11,6	2,8	15	155,3	157,6	158,2	158,7	162,1	SG	SG	SG	SG	SG
61511006	32264	6,0	0,5	9	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG
61511007	35571	2,4	0,5	5	34,8	36,3	36,7	37,0	38,7	SG	SG	SG	SG	SG
61511008	35619	9,0	4,2	15	306,2	311,4	315,3	318,6	337,8	SG	SG	SG	SG	SG
61511009	521	11,6	1,5	15	87,7	88,7	89,7	90,4	92,3	SG	SG	SG	SG	SG
61511010	35551	8,6	0,5	9	42,6	44,0	44,5	44,9	47,0	SG	SG	SG	SG	SG
61511011	35571	12,0	0,5	6	34,8	36,3	36,7	37,0	38,7	SG	SG	SG	SG	SG
61511012	114	2,2	4,3	14	238,7	240,0	240,7	241,2	244,4	SG	SG	SG	SG	SG
61511013	35619	14,5	4,2	15	306,2	311,4	315,3	318,6	337,8	SG	SG	SG	SG	SG
61511014	1344	5,8	2,0	15	127,7	129,5	130,0	130,4	132,4	SG	SG	SG	SG	SG
61511015	1360	4,0	0,3	5	16,4	17,9	18,4	18,7	20,3	SG	SG	SG	SG	SG
61511016	1360	0,8	0,3	4	16,4	17,9	18,4	18,7	20,3	SG	SG	SG	SG	SG
61512001	32251	14,1	1,2	15	73,4	75,0	75,4	75,7	77,2	SG	SG	SG	SG	SG
61512005	34269	8,6	7,2	15	393,9	394,6	394,7	394,7	395,0	SG	SG	SG	SG	SG
61512009	35303	18,7	4,3	15	250,0	251,1	251,6	252,0	255,0	SG	SG	SG	SG	SG
61512013	35551	4,4	0,5	8	42,6	44,0	44,5	44,9	47,0	SG	SG	SG	SG	SG
61512014	35218	6,6	2,1	15	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
61512015	35218	6,6	2,1	15	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
62005004	31323	3,7	0,9	11	48,7	50,4	51,0	51,4	53,8	SG	SG	SG	SG	SG
62005007	1941	3,5	1,0	14	83,3	84,3	84,7	84,9	86,1	SG	SG	SG	SG	SG
62005008	1983	3,7	1,3	14	93,5	95,0	95,6	96,1	98,2	SG	SG	SG	SG	SG
62005009	26614	3,0	0,9	11	55,3	57,5	58,5	59,4	64,1	SG	SG	SG	SG	SG
62005010	31447	1,9	1,2	13	70,6	70,9	71,1	71,3	72,3	SG	SG	SG	SG	SG
62005011	31447	1,4	1,2	13	70,6	70,9	71,1	71,3	72,3	SG	SG	SG	SG	SG
62005012	28562	0,4	0,3	4	23,0	25,2	26,5	27,6	32,1	SG	SG	SG	SG	SG
62005013	28517	3,9	0,8	11	41,3	43,5	44,9	45,9	50,4	SG	SG	SG	SG	SG
62005014	28517	5,4	0,8	12	41,3	43,5	44,9	45,9	50,4	SG	SG	SG	SG	SG
62005015	28562	0,7	0,3	4	23,0	25,2	26,5	27,6	32,1	SG	SG	SG	SG	SG
62005016	1930	3,5	0,4	5	13,2	14,8	15,3	15,7	17,0	G	G	SG	SG	SG
62006001	31213	1,5	1,0	10	70,2	70,8	71,0	71,0	71,4	SG	SG	SG	SG	SG
62006002	31309	2,4	0,4	5	27,9	29,1	29,5	29,8	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
62006003	36430	2,4	0,7	8	35,2	35,9	36,1	36,3	37,1	SG	SG	SG	SG	SG
62006004	28070	0,7	0,3	4	7,8	8,6	8,9	9,1	10,0	G	G	G	G	G
62006005	1751	1,5	0,2	1	9,1	10,5	11,1	11,5	12,7	SG	SG	SG	SG	SG
62006006	1930	1,5	0,4	4	13,2	14,8	15,3	15,7	17,0	G	G	SG	SG	SG
62006007	28325	2,0	0,6	7	35,7	37,4	38,3	39,0	42,9	SG	SG	SG	SG	SG
62006008	28120	0,6	0,4	4	23,5	24,9	25,5	25,9	28,2	SG	SG	SG	SG	SG
62006009	28562	2,1	0,3	5	23,0	25,2	26,5	27,6	32,1	SG	SG	SG	SG	SG
62006010	28354	1,0	0,1	1	4,6	5,5	6,0	6,3	7,6	G	SG	SG	SG	SG
62006011	28325	1,2	0,6	7	35,7	37,4	38,3	39,0	42,9	SG	SG	SG	SG	SG
62006012	31611	0,6	0,6	7	32,6	34,1	34,6	35,0	36,9	SG	SG	SG	SG	SG
62006013	1751	0,9	0,2	1	9,1	10,5	11,1	11,5	12,7	SG	SG	SG	SG	SG
62006014	28512	0,9	0,2	1	14,8	15,7	16,1	16,4	17,4	SG	SG	SG	SG	SG
62006015	1655	0,9	0,3	4	6,2	8,0	8,7	9,2	11,0	G	G	G	G	G
62006016	29273	0,1	0,7	7	16,6	19,0	20,1	21,0	25,2	G	G	G	G	SG
62007001	28070	0,7	0,3	4	7,8	8,6	8,9	9,1	10,0	G	G	G	G	G
62007002	33854	0,6	0,5	7	34,1	35,0	35,3	35,5	37,0	SG	SG	SG	SG	SG
62007003	31485	0,1	0,4	4	22,8	24,5	24,8	25,1	26,6	SG	SG	SG	SG	SG
62007004	29843	0,1	0,7	7	32,2	33,7	34,6	35,3	39,2	SG	SG	SG	SG	SG
62007005	1734	0,6	0,7	7	24,1	26,1	27,0	27,5	29,7	G	SG	SG	SG	SG
62007006	30398	0,1	0,6	7	28,9	31,0	31,9	32,7	35,8	SG	SG	SG	SG	SG
62007007	29843	0,3	0,7	7	32,2	33,7	34,6	35,3	39,2	SG	SG	SG	SG	SG
62007008	29185	0,3	0,6	7	14,8	17,0	17,8	18,4	21,9	G	G	G	G	G
62007009	34515	0,9	1,4	13	36,1	39,6	40,6	41,4	46,4	G	G	G	G	G
62007010	34273	0,7	0,8	10	23,9	26,3	26,9	27,4	30,2	G	G	G	G	G
62007011	31485	1,2	0,4	4	22,8	24,5	24,8	25,1	26,6	SG	SG	SG	SG	SG
62007012	29843	1,2	0,7	7	32,2	33,7	34,6	35,3	39,2	SG	SG	SG	SG	SG
62007013	31611	0,1	0,6	7	32,6	34,1	34,6	35,0	36,9	SG	SG	SG	SG	SG
62007014	29273	0,1	0,7	7	16,6	19,0	20,1	21,0	25,2	G	G	G	G	SG
62007015	29843	1,2	0,7	7	32,2	33,7	34,6	35,3	39,2	SG	SG	SG	SG	SG
62007016	31494	1,2	0,7	7	55,1	56,6	57,0	57,3	58,9	SG	SG	SG	SG	SG
62008001	29477	0,1	0,3	4	7,4	8,8	9,2	9,5	11,1	G	G	G	G	G
62008002	30398	0,7	0,6	7	28,9	31,0	31,9	32,7	35,8	SG	SG	SG	SG	SG
62008003	30398	0,1	0,6	7	28,9	31,0	31,9	32,7	35,8	SG	SG	SG	SG	SG

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
62008004	31494	1,0	0,7	7	55,1	56,6	57,0	57,3	58,9	SG	SG	SG	SG	SG
62008005	31494	0,8	0,7	7	55,1	56,6	57,0	57,3	58,9	SG	SG	SG	SG	SG
62008006	31494	0,7	0,7	7	55,1	56,6	57,0	57,3	58,9	SG	SG	SG	SG	SG
62008007	34052	0,7	0,8	10	66,1	67,0	67,1	67,2	67,6	SG	SG	SG	SG	SG
62008008	34052	0,5	0,8	10	66,1	67,0	67,1	67,2	67,6	SG	SG	SG	SG	SG
62008009	30121	0,5	1,0	13	44,4	46,1	47,0	47,8	52,7	G	G	G	G	G
62008010	568	0,1	0,9	10	51,9	53,3	53,9	54,1	55,0	SG	SG	SG	SG	SG
62008011	32264	1,5	0,5	7	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG
62008012	573	1,2	1,3	13	83,4	85,2	85,8	86,2	88,4	SG	SG	SG	SG	SG
62008013	34052	0,2	0,8	10	66,1	67,0	67,1	67,2	67,6	SG	SG	SG	SG	SG
62008014	34528	0,2	0,3	4	8,5	10,7	11,2	11,6	13,0	G	G	G	G	G
62008015	32264	1,2	0,5	7	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG
62008016	4119	1,0	11,0	13	617,8	620,6	622,5	624,2	636,5	SG	SG	SG	SG	SG
62009001	34052	0,9	0,8	10	66,1	67,0	67,1	67,2	67,6	SG	SG	SG	SG	SG
62009002	34052	0,9	0,8	10	66,1	67,0	67,1	67,2	67,6	SG	SG	SG	SG	SG
62009003	114	0,5	4,3	13	238,7	240,0	240,7	241,2	244,4	SG	SG	SG	SG	SG
62009004	33421	0,5	2,8	13	184,7	187,5	189,1	190,5	198,6	SG	SG	SG	SG	SG
62009005	34052	0,3	0,8	10	66,1	67,0	67,1	67,2	67,6	SG	SG	SG	SG	SG
62009006	34052	0,3	0,8	10	66,1	67,0	67,1	67,2	67,6	SG	SG	SG	SG	SG
62009007	32975	0,7	1,8	13	131,5	132,7	133,0	133,3	134,6	SG	SG	SG	SG	SG
62009008	1354	0,9	0,9	10	83,8	84,8	85,2	85,3	85,5	SG	SG	SG	SG	SG
62009009	32264	0,3	0,5	7	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG
62009010	32557	0,6	2,9	13	200,9	201,9	202,3	202,5	204,1	SG	SG	SG	SG	SG
62009011	35273	1,2	4,8	13	309,7	310,3	310,5	310,8	312,7	SG	SG	SG	SG	SG
62009012	888	1,2	12,5	13	678,0	679,9	680,9	681,7	686,2	SG	SG	SG	SG	SG
62009013	4141	1,2	17,4	13	804,4	809,6	811,9	813,9	828,4	SG	SG	SG	SG	SG
62009014	33809	1,2	5,7	13	305,3	307,7	309,1	310,2	317,2	SG	SG	SG	SG	SG
62009015	568	1,2	0,9	10	51,9	53,3	53,9	54,1	55,0	SG	SG	SG	SG	SG
62009016	32121	1,2	0,4	4	22,5	24,5	24,8	25,1	25,8	SG	SG	SG	SG	SG
62010001	33421	1,6	2,8	13	184,7	187,5	189,1	190,5	198,6	SG	SG	SG	SG	SG
62010002	33252	1,6	2,1	13	137,4	138,2	138,4	138,4	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
62010003	33252	1,6	2,1	13	137,4	138,2	138,4	138,4	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
62010004	33252	1,6	2,1	13	137,4	138,2	138,4	138,4	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
62010005	33421	1,2	2,8	13	184,7	187,5	189,1	190,5	198,6	SG	SG	SG	SG	SG
62010006	33252	1,6	2,1	13	137,4	138,2	138,4	138,4	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
62010007	33252	1,6	2,1	13	137,4	138,2	138,4	138,4	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
62010008	33252	1,6	2,1	13	137,4	138,2	138,4	138,4	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
62010009	888	1,2	12,5	13	678,0	679,9	680,9	681,7	686,2	SG	SG	SG	SG	SG
62010010	33252	1,6	2,1	13	137,4	138,2	138,4	138,4	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
62010011	33252	1,6	2,1	13	137,4	138,2	138,4	138,4	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
62010012	33252	1,6	2,1	13	137,4	138,2	138,4	138,4	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
62010013	1354	4,4	0,9	11	83,8	84,8	85,2	85,3	85,5	SG	SG	SG	SG	SG
62010014	32251	2,0	1,2	14	73,4	75,0	75,4	75,7	77,2	SG	SG	SG	SG	SG
62010015	32251	1,8	1,2	13	73,4	75,0	75,4	75,7	77,2	SG	SG	SG	SG	SG
62010016	35571	4,4	0,5	5	34,8	36,3	36,7	37,0	38,7	SG	SG	SG	SG	SG
62011001	34269	3,0	7,2	14	393,9	394,6	394,7	394,7	395,0	SG	SG	SG	SG	SG
62011002	888	3,0	12,5	14	678,0	679,9	680,9	681,7	686,2	SG	SG	SG	SG	SG
62011003	35571	2,4	0,5	5	34,8	36,3	36,7	37,0	38,7	SG	SG	SG	SG	SG
62011004	35571	2,4	0,5	5	34,8	36,3	36,7	37,0	38,7	SG	SG	SG	SG	SG
62011005	888	3,0	12,5	14	678,0	679,9	680,9	681,7	686,2	SG	SG	SG	SG	SG
62011006	888	3,0	12,5	14	678,0	679,9	680,9	681,7	686,2	SG	SG	SG	SG	SG
62011007	35273	9,8	4,8	15	309,7	310,3	310,5	310,8	312,7	SG	SG	SG	SG	SG
62011008	35571	1,6	0,5	4	34,8	36,3	36,7	37,0	38,7	SG	SG	SG	SG	SG
62011009	35571	3,2	0,5	5	34,8	36,3	36,7	37,0	38,7	SG	SG	SG	SG	SG
62011010	35326	3,2	0,7	8	55,0	57,1	57,6	58,0	59,7	SG	SG	SG	SG	SG
62011011	114	9,8	4,3	15	238,7	240,0	240,7	241,2	244,4	SG	SG	SG	SG	SG
62011012	33252	12,0	2,1	15	137,4	138,2	138,4	138,4	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
62011013	35571	6,0	0,5	6	34,8	36,3	36,7	37,0	38,7	SG	SG	SG	SG	SG
62011014	35827	3,4	0,3	5	24,8	25,2	25,4	25,5	25,8	SG	SG	SG	SG	SG
62011015	35551	16,3	0,5	9	42,6	44,0	44,5	44,9	47,0	SG	SG	SG	SG	SG
62011016	1354	8,8	0,9	12	83,8	84,8	85,2	85,3	85,5	SG	SG	SG	SG	SG
62012001	1360	4,0	0,3	5	16,4	17,9	18,4	18,7	20,3	SG	SG	SG	SG	SG
62012005	35551	7,0	0,5	9	42,6	44,0	44,5	44,9	47,0	SG	SG	SG	SG	SG
62012006	35551	7,0	0,5	9	42,6	44,0	44,5	44,9	47,0	SG	SG	SG	SG	SG
62012009	35551	1,8	0,5	7	42,6	44,0	44,5	44,9	47,0	SG	SG	SG	SG	SG
62012010	35551	1,8	0,5	7	42,6	44,0	44,5	44,9	47,0	SG	SG	SG	SG	SG
62012013	1354	5,2	0,9	12	83,8	84,8	85,2	85,3	85,5	SG	SG	SG	SG	SG

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse									
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100	2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100										
62506004	1983	3,1	1,3	14	93,5	95,0	95,6	96,1	98,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62506008	36971	13,6	2,6	15	158,6	160,2	160,7	161,1	163,1	SG	SG	SG	SG	SG					
62506011	31309	6,4	0,4	6	27,9	29,1	29,5	29,8	31,1	SG	SG	SG	SG	SG					
62506012	1983	6,4	1,3	15	93,5	95,0	95,6	96,1	98,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62506014	31309	6,4	0,4	6	27,9	29,1	29,5	29,8	31,1	SG	SG	SG	SG	SG					
62506015	31323	1,2	0,9	10	48,7	50,4	51,0	51,4	53,8	SG	SG	SG	SG	SG					
62506016	31398	4,6	0,4	5	27,9	29,2	29,7	30,0	31,6	SG	SG	SG	SG	SG					
62507001	1983	3,1	1,3	14	93,5	95,0	95,6	96,1	98,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62507002	31323	3,1	0,9	11	48,7	50,4	51,0	51,4	53,8	SG	SG	SG	SG	SG					
62507003	37360	3,2	0,4	5	20,4	21,2	21,5	21,7	22,7	SG	SG	SG	SG	SG					
62507004	31447	6,7	1,2	15	70,6	70,9	71,1	71,3	72,3	SG	SG	SG	SG	SG					
62507005	36430	4,0	0,7	8	35,2	35,9	36,1	36,3	37,1	SG	SG	SG	SG	SG					
62507006	37360	3,3	0,4	5	20,4	21,2	21,5	21,7	22,7	SG	SG	SG	SG	SG					
62507007	36430	3,2	0,7	8	35,2	35,9	36,1	36,3	37,1	SG	SG	SG	SG	SG					
62507008	37568	3,5	0,7	8	43,7	44,5	44,8	45,1	46,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62507009	31244	4,0	0,9	11	67,7	68,3	68,4	68,5	69,0	SG	SG	SG	SG	SG					
62507010	1941	7,1	1,0	15	83,3	84,3	84,7	84,9	86,1	SG	SG	SG	SG	SG					
62507011	36430	7,1	0,7	9	35,2	35,9	36,1	36,3	37,1	SG	SG	SG	SG	SG					
62507012	33854	0,8	0,5	7	34,1	35,0	35,3	35,5	37,0	SG	SG	SG	SG	SG					
62507013	33854	1,0	0,5	7	34,1	35,0	35,3	35,5	37,0	SG	SG	SG	SG	SG					
62507014	37568	0,9	0,7	7	43,7	44,5	44,8	45,1	46,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62507015	31494	0,8	0,7	7	55,1	56,6	57,0	57,3	58,9	SG	SG	SG	SG	SG					
62507016	31485	0,1	0,4	4	22,8	24,5	24,8	25,1	26,6	SG	SG	SG	SG	SG					
62508001	31244	1,2	0,9	10	67,7	68,3	68,4	68,5	69,0	SG	SG	SG	SG	SG					
62508002	31213	1,2	1,0	10	70,2	70,8	71,0	71,0	71,4	SG	SG	SG	SG	SG					
62508003	37568	2,9	0,7	8	43,7	44,5	44,8	45,1	46,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62508004	37360	1,1	0,4	4	20,4	21,2	21,5	21,7	22,7	SG	SG	SG	SG	SG					
62508005	31213	1,2	1,0	10	70,2	70,8	71,0	71,0	71,4	SG	SG	SG	SG	SG					
62508006	31213	1,2	1,0	10	70,2	70,8	71,0	71,0	71,4	SG	SG	SG	SG	SG					
62508007	37568	1,0	0,7	7	43,7	44,5	44,8	45,1	46,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62508008	34032	1,0	0,3	4	26,7	28,1	28,5	28,9	30,9	SG	SG	SG	SG	SG					
62508009	37360	1,2	0,4	4	20,4	21,2	21,5	21,7	22,7	SG	SG	SG	SG	SG					
62508010	36625	2,0	1,3	13	78,1	78,8	79,1	79,3	80,7	SG	SG	SG	SG	SG					
62508011	29509	0,1	0,2	1	11,7	12,9	13,3	13,7	15,5	SG	SG	SG	SG	SG					
62508012	31398	0,1	0,4	4	27,9	29,2	29,7	30,0	31,6	SG	SG	SG	SG	SG					
62508013	33854	0,1	0,5	7	34,1	35,0	35,3	35,5	37,0	SG	SG	SG	SG	SG					
62508014	31485	0,5	0,4	4	22,8	24,5	24,8	25,1	26,6	SG	SG	SG	SG	SG					
62508015	33854	0,1	0,5	7	34,1	35,0	35,3	35,5	37,0	SG	SG	SG	SG	SG					
62508016	31494	1,0	0,7	7	55,1	56,6	57,0	57,3	58,9	SG	SG	SG	SG	SG					
62509001	33854	0,7	0,5	7	34,1	35,0	35,3	35,5	37,0	SG	SG	SG	SG	SG					
62509002	37568	3,2	0,7	8	43,7	44,5	44,8	45,1	46,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62509003	34052	2,8	0,8	11	66,1	67,0	67,1	67,2	67,6	SG	SG	SG	SG	SG					
62509004	38004	6,0	1,9	15	107,5	108,0	108,0	108,1	108,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62509005	37029	0,7	0,2	1	16,2	16,9	17,2	17,4	18,0	SG	SG	SG	SG	SG					
62509006	37568	3,2	0,7	8	43,7	44,5	44,8	45,1	46,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62509007	34052	2,8	0,8	11	66,1	67,0	67,1	67,2	67,6	SG	SG	SG	SG	SG					
62509008	33809	1,4	5,7	13	305,3	307,7	309,1	310,2	317,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62509009	29477	0,7	0,3	4	7,4	8,8	9,2	9,5	11,1	G	G	G	G	G					
62509010	34052	0,9	0,8	10	66,1	67,0	67,1	67,2	67,6	SG	SG	SG	SG	SG					
62509011	38004	1,7	1,9	13	107,5	108,0	108,0	108,1	108,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62509012	35218	2,6	2,1	14	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62509013	34052	1,0	0,8	10	66,1	67,0	67,1	67,2	67,6	SG	SG	SG	SG	SG					
62509014	32264	0,9	0,5	7	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG					
62509015	32264	0,8	0,5	7	38,4	40,5	41,1	41,5	43,8	SG	SG	SG	SG	SG					
62509016	34269	1,2	7,2	13	393,9	394,6	394,7	394,7	395,0	SG	SG	SG	SG	SG					
62510001	33809	2,3	5,7	14	305,3	307,7	309,1	310,2	317,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62510002	33809	2,3	5,7	14	305,3	307,7	309,1	310,2	317,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62510003	33809	1,8	5,7	13	305,3	307,7	309,1	310,2	317,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62510004	33772	1,8	4,6	13	249,5	250,8	251,1	251,5	253,7	SG	SG	SG	SG	SG					
62510005	33809	2,3	5,7	14	305,3	307,7	309,1	310,2	317,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62510006	33809	2,3	5,7	14	305,3	307,7	309,1	310,2	317,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62510007	33772	1,8	4,6	13	249,5	250,8	251,1	251,5	253,7	SG	SG	SG	SG	SG					
62510008	33772	1,8	4,6	13	249,5	250,8	251,1	251,5	253,7	SG	SG	SG	SG	SG					
62510009	33809	2,3	5,7	14	305,3	307,7	309,1	310,2	317,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62510010	33772	2,3	4,6	14	249,5	250,8	251,1	251,5	253,7	SG	SG	SG	SG	SG					
62510011	38004	2,3	1,9	14	107,5	108,0	108,0	108,1	108,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62510012	33772	3,2	4,6	14	249,5	250,8	251,1	251,5	253,7	SG	SG	SG	SG	SG					



BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse									
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100	2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100										
62510013	33809	4,0	5,7	14	305,3	307,7	309,1	310,2	317,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62510014	114	4,0	4,3	14	238,7	240,0	240,7	241,2	244,4	SG	SG	SG	SG	SG					
62510015	33809	3,2	5,7	14	305,3	307,7	309,1	310,2	317,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62510016	114	3,2	4,3	14	238,7	240,0	240,7	241,2	244,4	SG	SG	SG	SG	SG					
62511001	739	1,0	0,8	10	41,1	42,0	42,2	42,3	42,6	SG	SG	SG	SG	SG					
62511002	737	0,9	2,5	13	128,1	128,9	129,2	129,4	130,1	SG	SG	SG	SG	SG					
62511003	41272	1,4	2,9	13	198,2	198,5	198,5	198,6	198,7	SG	SG	SG	SG	SG					
62511004	35303	1,2	4,3	13	250,0	251,1	251,6	252,0	255,0	SG	SG	SG	SG	SG					
62511005	35218	2,5	2,1	14	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62511006	35218	1,5	2,1	13	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62511007	38016	3,5	3,3	14	187,3	188,2	188,3	188,4	189,1	SG	SG	SG	SG	SG					
62511008	40387	0,6	1,0	10	83,1	83,9	84,2	84,3	85,1	SG	SG	SG	SG	SG					
62511009	35218	2,5	2,1	14	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62511010	54864	0,8	8,8	13	686,6	688,3	688,6	688,8	690,2	SG	SG	SG	SG	SG					
62511011	35827	1,2	0,3	4	24,8	25,2	25,4	25,5	25,8	SG	SG	SG	SG	SG					
62511012	35273	0,6	4,8	13	309,7	310,3	310,5	310,8	312,7	SG	SG	SG	SG	SG					
62511013	34269	4,6	7,2	14	393,9	394,6	394,7	394,7	395,0	SG	SG	SG	SG	SG					
62511014	32557	3,5	2,9	14	200,9	201,9	202,3	202,5	204,1	SG	SG	SG	SG	SG					
62511015	35273	3,5	4,8	14	309,7	310,3	310,5	310,8	312,7	SG	SG	SG	SG	SG					
62511016	35326	2,1	0,7	8	55,0	57,1	57,6	58,0	59,7	SG	SG	SG	SG	SG					
62512001	737	1,5	2,5	13	128,1	128,9	129,2	129,4	130,1	SG	SG	SG	SG	SG					
62512005	924	0,6	1,4	13	78,0	78,7	78,8	78,9	79,4	SG	SG	SG	SG	SG					
62512009	33453	0,6	1,2	13	86,4	88,7	89,8	90,7	95,5	SG	SG	SG	SG	SG					
62512013	40387	2,1	1,0	11	83,1	83,9	84,2	84,3	85,1	SG	SG	SG	SG	SG					
63007004	35983	13,3	3,0	15	100,6	101,8	102,4	102,9	105,0	SG	SG	SG	SG	SG					
63007008	36395	12,0	1,5	15	12,0	12,7	12,9	13,0	13,4	D	D	D	D	D					
63007012	36526	4,1	1,2	14	82,0	82,7	83,1	83,3	84,5	SG	SG	SG	SG	SG					
63007014	731	6,1	2,6	15	119,6	122,7	123,9	124,8	128,4	SG	SG	SG	SG	SG					
63007015	38667	6,1	1,9	15	117,3	118,8	119,1	119,3	120,3	SG	SG	SG	SG	SG					
63007016	36526	5,8	1,2	15	82,0	82,7	83,1	83,3	84,5	SG	SG	SG	SG	SG					
63008001	35977	12,0	1,3	15	24,6	24,9	25,0	25,1	25,4	M	M	M	M	M					
63008002	36395	10,8	1,5	15	12,0	12,7	12,9	13,0	13,4	D	D	D	D	D					
63008003	36088	7,2	1,5	15	82,6	84,0	84,2	84,4	85,1	SG	SG	SG	SG	SG					
63008004	37217	3,5	0,8	11	40,6	40,7	40,7	40,7	41,0	SG	SG	SG	SG	SG					
63008005	36395	12,0	1,5	15	12,0	12,7	12,9	13,0	13,4	D	D	D	D	D					
63008006	37217	4,1	0,8	11	40,6	40,7	40,7	40,7	41,0	SG	SG	SG	SG	SG					
63008007	37343	1,0	0,6	7	57,0	57,9	58,3	58,5	59,6	SG	SG	SG	SG	SG					
63008008	37568	1,6	0,7	7	43,7	44,5	44,8	45,1	46,2	SG	SG	SG	SG	SG					
63008009	36526	4,1	1,2	14	82,0	82,7	83,1	83,3	84,5	SG	SG	SG	SG	SG					
63008010	37343	4,1	0,6	8	57,0	57,9	58,3	58,5	59,6	SG	SG	SG	SG	SG					
63008011	37568	2,1	0,7	8	43,7	44,5	44,8	45,1	46,2	SG	SG	SG	SG	SG					
63008012	37360	2,8	0,4	5	20,4	21,2	21,5	21,7	22,7	SG	SG	SG	SG	SG					
63008013	37217	4,7	0,8	11	40,6	40,7	40,7	40,7	41,0	SG	SG	SG	SG	SG					
63008014	36625	1,6	1,3	13	78,1	78,8	79,1	79,3	80,7	SG	SG	SG	SG	SG					
63008015	36625	1,6	1,3	13	78,1	78,8	79,1	79,3	80,7	SG	SG	SG	SG	SG					
63008016	37568	2,1	0,7	8	43,7	44,5	44,8	45,1	46,2	SG	SG	SG	SG	SG					
63009001	37153	1,2	0,8	10	98,5	99,7	100,3	100,6	102,4	SG	SG	SG	SG	SG					
63009002	37343	4,4	0,6	8	57,0	57,9	58,3	58,5	59,6	SG	SG	SG	SG	SG					
63009003	972	4,4	1,7	14	124,8	125,9	126,3	126,5	126,7	SG	SG	SG	SG	SG					
63009004	37262	8,9	1,2	15	83,3	83,8	84,0	84,1	84,6	SG	SG	SG	SG	SG					
63009005	37153	6,4	0,8	12	98,5	99,7	100,3	100,6	102,4	SG	SG	SG	SG	SG					
63009006	36430	4,4	0,7	8	35,2	35,9	36,1	36,3	37,1	SG	SG	SG	SG	SG					
63009007	41964	5,8	1,3	15	101,0	101,6	101,8	101,9	102,8	SG	SG	SG	SG	SG					
63009008	37262	3,3	1,2	14	83,3	83,8	84,0	84,1	84,6	SG	SG	SG	SG	SG					
63009009	36430	6,4	0,7	9	35,2	35,9	36,1	36,3	37,1	SG	SG	SG	SG	SG					
63009010	37568	1,2	0,7	7	43,7	44,5	44,8	45,1	46,2	SG	SG	SG	SG	SG					
63009011	37448	1,2	3,5	13	231,8	233,0	233,4	233,6	234,3	SG	SG	SG	SG	SG					
63009012	34269	4,0	7,2	14	393,9	394,6	394,7	394,7	395,0	SG	SG	SG	SG	SG					
63009013	37343	3,5	0,6	8	57,0	57,9	58,3	58,5	59,6	SG	SG	SG	SG	SG					
63009014	41272	3,2	2,9	14	198,2	198,5	198,5	198,6	198,7	SG	SG	SG	SG	SG					
63009015	38004	11,4	1,9	15	107,5	108,0	108,0	108,1	108,2	SG	SG	SG	SG	SG					
63009016	33809	3,2	5,7	14	305,3	307,7	309,1	310,2	317,2	SG	SG	SG	SG	SG					
63010001	34269	13,0	7,2	15	393,9	394,6	394,7	394,7	395,0	SG	SG	SG	SG	SG					
63010002	888	13,0	12,5	15	678,0	679,9	680,9	681,7	686,2	SG	SG	SG	SG	SG					
63010003	930	1,2	5,2	13	255,3	257,1	258,4	259,2	263,5	SG	SG	SG	SG	SG					
63010004	930	1,2	5,2	13	255,3	257,1	258,4	259,2	263,5	SG	SG	SG	SG	SG					
63010005	888	1,2	12,5	13	678,0	679,9	680,9	681,7	686,2	SG	SG	SG	SG	SG					

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
63010006	35218	1,2	2,1	13	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
63010007	35218	1,2	2,1	13	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
63010008	35218	1,2	2,1	13	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
63010009	877	1,2	13,7	13	688,9	693,7	695,2	696,2	702,9	SG	SG	SG	SG	SG
63010010	37448	13,7	3,5	15	231,8	233,0	233,4	233,6	234,3	SG	SG	SG	SG	SG
63010011	38004	6,6	1,9	15	107,5	108,0	108,0	108,1	108,2	SG	SG	SG	SG	SG
63010012	35218	6,6	2,1	15	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
63010013	35218	3,2	2,1	14	113,6	115,4	115,9	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
63010014	38016	6,9	3,3	15	187,3	188,2	188,3	188,4	189,1	SG	SG	SG	SG	SG
63010015	924	6,3	1,4	15	78,0	78,7	78,8	78,9	79,4	SG	SG	SG	SG	SG
63010016	41814	6,3	1,3	15	97,1	97,4	97,5	97,5	97,7	SG	SG	SG	SG	SG
63011001	33809	1,2	5,7	13	305,3	307,7	309,1	310,2	317,2	SG	SG	SG	SG	SG
63011002	924	1,5	1,4	13	78,0	78,7	78,8	78,9	79,4	SG	SG	SG	SG	SG
63011003	41056	1,5	0,3	4	16,5	17,5	18,0	18,3	19,9	SG	SG	SG	SG	SG
63011004	736	3,6	1,7	14	85,5	86,7	87,2	87,6	90,0	SG	SG	SG	SG	SG
63011005	38016	1,2	3,3	13	187,3	188,2	188,3	188,4	189,1	SG	SG	SG	SG	SG
63011006	41755	1,5	0,3	4	22,5	23,5	23,9	24,2	25,2	SG	SG	SG	SG	SG
63011007	924	1,5	1,4	13	78,0	78,7	78,8	78,9	79,4	SG	SG	SG	SG	SG
63011008	736	3,6	1,7	14	85,5	86,7	87,2	87,6	90,0	SG	SG	SG	SG	SG
63011009	35273	3,7	4,8	14	309,7	310,3	310,5	310,8	312,7	SG	SG	SG	SG	SG
63011010	736	1,5	1,7	13	85,5	86,7	87,2	87,6	90,0	SG	SG	SG	SG	SG
63011011	39776	1,2	2,3	13	122,6	124,0	124,7	125,3	128,7	SG	SG	SG	SG	SG
63011012	482	1,8	3,2	13	155,1	157,6	158,8	159,6	164,1	SG	SG	SG	SG	SG
63011013	43929	3,7	5,4	14	308,7	312,8	314,8	316,5	325,2	SG	SG	SG	SG	SG
63011014	739	1,5	0,8	10	41,1	42,0	42,2	42,3	42,6	SG	SG	SG	SG	SG
63011015	739	1,2	0,8	10	41,1	42,0	42,2	42,3	42,6	SG	SG	SG	SG	SG
63011016	737	1,8	2,5	13	128,1	128,9	129,2	129,4	130,1	SG	SG	SG	SG	SG
63012001	39776	3,6	2,3	14	122,6	124,0	124,7	125,3	128,7	SG	SG	SG	SG	SG
63012005	736	3,6	1,7	14	85,5	86,7	87,2	87,6	90,0	SG	SG	SG	SG	SG
63012009	41272	1,8	2,9	13	198,2	198,5	198,5	198,6	198,7	SG	SG	SG	SG	SG
63012013	39776	1,4	2,3	13	122,6	124,0	124,7	125,3	128,7	SG	SG	SG	SG	SG
63508010	35983	8,6	3,0	15	100,6	101,8	102,4	102,9	105,0	SG	SG	SG	SG	SG
63508011	35983	10,6	3,0	15	100,6	101,8	102,4	102,9	105,0	SG	SG	SG	SG	SG
63508012	35983	10,6	3,0	15	100,6	101,8	102,4	102,9	105,0	SG	SG	SG	SG	SG
63508014	35983	6,6	3,0	15	100,6	101,8	102,4	102,9	105,0	SG	SG	SG	SG	SG
63508015	36971	10,9	2,6	15	158,6	160,2	160,7	161,1	163,1	SG	SG	SG	SG	SG
63508016	36395	10,7	1,5	15	12,0	12,7	12,9	13,0	13,4	D	D	D	D	D
63509007	36864	1,2	1,6	13	94,5	95,7	96,1	96,5	98,9	SG	SG	SG	SG	SG
63509008	37153	1,2	0,8	10	98,5	99,7	100,3	100,6	102,4	SG	SG	SG	SG	SG
63509011	22327	1,2	8,8	13	350,0	353,5	354,7	355,3	355,5	SG	SG	SG	SG	SG
63509012	37153	5,4	0,8	12	98,5	99,7	100,3	100,6	102,4	SG	SG	SG	SG	SG
63509013	36395	10,7	1,5	15	12,0	12,7	12,9	13,0	13,4	D	D	D	D	D
63509014	40167	4,4	0,4	5	62,5	64,0	64,4	64,7	65,8	SG	SG	SG	SG	SG
63509015	37217	6,4	0,8	12	40,6	40,7	40,7	40,7	41,0	SG	SG	SG	SG	SG
63509016	37217	5,4	0,8	12	40,6	40,7	40,7	40,7	41,0	SG	SG	SG	SG	SG
63510001	41542	2,8	0,5	5	26,0	27,3	27,7	27,9	28,6	SG	SG	SG	SG	SG
63510002	40844	2,5	0,4	5	8,9	10,2	10,8	11,1	12,2	M	G	G	G	G
63510003	39069	1,2	0,4	4	29,4	30,6	31,0	31,3	32,6	SG	SG	SG	SG	SG
63510004	39647	1,2	0,4	4	46,5	47,2	47,5	47,8	48,7	SG	SG	SG	SG	SG
63510005	40844	2,8	0,4	5	8,9	10,2	10,8	11,1	12,2	M	G	G	G	G
63510006	37360	4,6	0,4	5	20,4	21,2	21,5	21,7	22,7	SG	SG	SG	SG	SG
63510007	40731	4,6	0,2	2	3,6	4,4	4,6	4,7	5,3	M	M	M	M	G
63510008	36864	1,2	1,6	13	94,5	95,7	96,1	96,5	98,9	SG	SG	SG	SG	SG
63510009	40844	4,5	0,4	5	8,9	10,2	10,8	11,1	12,2	M	G	G	G	G
63510010	40764	4,5	1,7	14	105,1	105,8	105,9	106,1	106,5	SG	SG	SG	SG	SG
63510011	41755	6,2	0,3	6	22,5	23,5	23,9	24,2	25,2	SG	SG	SG	SG	SG
63510012	37307	8,1	0,6	9	37,7	38,0	38,0	38,1	38,3	SG	SG	SG	SG	SG
63510013	37217	6,4	0,8	12	40,6	40,7	40,7	40,7	41,0	SG	SG	SG	SG	SG
63510014	41755	1,2	0,3	4	22,5	23,5	23,9	24,2	25,2	SG	SG	SG	SG	SG
63510015	43929	1,2	5,4	13	308,7	312,8	314,8	316,5	325,2	SG	SG	SG	SG	SG
63510016	39029	1,2	7,3	13	422,6	424,3	425,2	425,9	428,1	SG	SG	SG	SG	SG
63511001	36049	6,9	20,8	15	1033,9	1040,9	1044,7	1047,8	1061,1	SG	SG	SG	SG	SG
63511002	888	1,2	12,5	13	678,0	679,9	680,9	681,7	686,2	SG	SG	SG	SG	SG
63511003	41272	1,2	2,9	13	198,2	198,5	198,5	198,6	198,7	SG	SG	SG	SG	SG
63511004	41964	1,2	1,3	13	101,0	101,6	101,8	101,9	102,8	SG	SG	SG	SG	SG
63511005	37159	1,2	23,9	13	1303,4	1305,6	1307,0	1308,2	1316,1	SG	SG	SG	SG	SG
63511006	46606	1,2	7,8	13	482,5	483,7	484,4	485,1	489,3	SG	SG	SG	SG	SG



BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
63511007	37448	1,2	3,5	13	231,8	233,0	233,4	233,6	234,3	SG	SG	SG	SG	SG
63511008	49688	1,2	5,5	13	382,4	387,0	389,4	391,2	397,4	SG	SG	SG	SG	SG
63511009	39029	1,2	7,3	13	422,6	424,3	425,2	425,9	428,1	SG	SG	SG	SG	SG
63511010	39029	1,2	7,3	13	422,6	424,3	425,2	425,9	428,1	SG	SG	SG	SG	SG
63511011	35303	1,2	4,3	13	250,0	251,1	251,6	252,0	255,0	SG	SG	SG	SG	SG
63511012	924	1,2	1,4	13	78,0	78,7	78,8	78,9	79,4	SG	SG	SG	SG	SG
63511013	33809	1,2	5,7	13	305,3	307,7	309,1	310,2	317,2	SG	SG	SG	SG	SG
63511014	39029	1,2	7,3	13	422,6	424,3	425,2	425,9	428,1	SG	SG	SG	SG	SG
63511015	38259	1,2	1,4	13	80,2	81,1	81,4	81,6	83,2	SG	SG	SG	SG	SG
63511016	38259	3,6	1,4	14	80,2	81,1	81,4	81,6	83,2	SG	SG	SG	SG	SG
63512001	39776	2,1	2,3	14	122,6	124,0	124,7	125,3	128,7	SG	SG	SG	SG	SG
63512002	43616	2,6	0,7	8	27,2	28,8	29,5	30,1	33,1	G	G	G	SG	SG
63512003	39776	2,6	2,3	14	122,6	124,0	124,7	125,3	128,7	SG	SG	SG	SG	SG
63512005	38259	1,2	1,4	13	80,2	81,1	81,4	81,6	83,2	SG	SG	SG	SG	SG
63512006	924	1,2	1,4	13	78,0	78,7	78,8	78,9	79,4	SG	SG	SG	SG	SG
63512009	924	1,2	1,4	13	78,0	78,7	78,8	78,9	79,4	SG	SG	SG	SG	SG
63512010	924	1,2	1,4	13	78,0	78,7	78,8	78,9	79,4	SG	SG	SG	SG	SG
63512013	43245	3,6	2,2	14	116,2	118,0	119,1	120,0	125,1	SG	SG	SG	SG	SG
64009016	35977	1,2	1,3	13	24,6	24,9	25,0	25,1	25,4	G	G	G	G	G
64010003	37262	3,6	1,2	14	83,3	83,8	84,0	84,1	84,6	SG	SG	SG	SG	SG
64010004	40167	3,3	0,4	5	62,5	64,0	64,4	64,7	65,8	SG	SG	SG	SG	SG
64010006	36864	3,6	1,6	14	94,5	95,7	96,1	96,5	98,9	SG	SG	SG	SG	SG
64010007	40167	3,6	0,4	5	62,5	64,0	64,4	64,7	65,8	SG	SG	SG	SG	SG
64010008	41542	3,0	0,5	5	26,0	27,3	27,7	27,9	28,6	SG	SG	SG	SG	SG
64010009	36971	1,2	2,6	13	158,6	160,2	160,7	161,1	163,1	SG	SG	SG	SG	SG
64010010	40167	2,5	0,4	5	62,5	64,0	64,4	64,7	65,8	SG	SG	SG	SG	SG
64010011	41542	3,6	0,5	5	26,0	27,3	27,7	27,9	28,6	SG	SG	SG	SG	SG
64010012	454	1,2	1,0	13	54,8	56,6	57,1	57,3	57,9	G	G	G	G	G
64010013	40167	3,1	0,4	5	62,5	64,0	64,4	64,7	65,8	SG	SG	SG	SG	SG
64010014	40167	3,1	0,4	5	62,5	64,0	64,4	64,7	65,8	SG	SG	SG	SG	SG
64010015	40844	2,5	0,4	5	8,9	10,2	10,8	11,1	12,2	M	G	G	G	G
64010016	40731	1,2	0,2	1	3,6	4,4	4,6	4,7	5,3	G	G	G	G	SG
64011001	40373	2,0	0,6	7	71,0	71,9	72,2	72,4	72,9	SG	SG	SG	SG	SG
64011002	39356	1,2	0,5	7	36,7	38,0	38,7	39,2	41,1	SG	SG	SG	SG	SG
64011003	40373	5,9	0,6	9	71,0	71,9	72,2	72,4	72,9	SG	SG	SG	SG	SG
64011004	41964	9,4	1,3	15	101,0	101,6	101,8	101,9	102,8	SG	SG	SG	SG	SG
64011005	40844	7,5	0,4	6	8,9	10,2	10,8	11,1	12,2	M	M	M	M	M
64011006	40373	1,2	0,6	7	71,0	71,9	72,2	72,4	72,9	SG	SG	SG	SG	SG
64011007	39356	10,1	0,5	9	36,7	38,0	38,7	39,2	41,1	SG	SG	SG	SG	SG
64011008	41272	9,2	2,9	15	198,2	198,5	198,5	198,6	198,7	SG	SG	SG	SG	SG
64011009	41542	1,2	0,5	4	26,0	27,3	27,7	27,9	28,6	SG	SG	SG	SG	SG
64011010	36864	1,2	1,6	13	94,5	95,7	96,1	96,5	98,9	SG	SG	SG	SG	SG
64011011	41272	12,7	2,9	15	198,2	198,5	198,5	198,6	198,7	SG	SG	SG	SG	SG
64011012	41814	1,2	1,3	13	97,1	97,4	97,5	97,5	97,7	SG	SG	SG	SG	SG
64011013	41542	1,2	0,5	4	26,0	27,3	27,7	27,9	28,6	SG	SG	SG	SG	SG
64011014	37448	1,2	3,5	13	231,8	233,0	233,4	233,6	234,3	SG	SG	SG	SG	SG
64011015	37448	8,9	3,5	15	231,8	233,0	233,4	233,6	234,3	SG	SG	SG	SG	SG
64011016	739	6,3	0,8	12	41,1	42,0	42,2	42,3	42,6	SG	SG	SG	SG	SG
64012001	41056	6,1	0,3	6	16,5	17,5	18,0	18,3	19,9	G	G	G	G	G
64012002	38623	1,2	0,6	7	34,3	35,7	36,3	36,8	39,7	SG	SG	SG	SG	SG
64012003	43616	1,2	0,7	7	27,2	28,8	29,5	30,1	33,1	SG	SG	SG	SG	SG
64012004	43616	1,2	0,7	7	27,2	28,8	29,5	30,1	33,1	SG	SG	SG	SG	SG
64012005	41684	1,2	5,5	13	295,4	298,0	299,7	300,9	304,5	SG	SG	SG	SG	SG
64012006	39029	1,2	7,3	13	422,6	424,3	425,2	425,9	428,1	SG	SG	SG	SG	SG
64012007	41814	1,2	1,3	13	97,1	97,4	97,5	97,5	97,7	SG	SG	SG	SG	SG
64012008	44849	1,2	1,8	13	120,1	120,7	120,9	121,0	121,3	SG	SG	SG	SG	SG
64012009	41814	6,3	1,3	15	97,1	97,4	97,5	97,5	97,7	SG	SG	SG	SG	SG
64012010	41814	1,2	1,3	13	97,1	97,4	97,5	97,5	97,7	SG	SG	SG	SG	SG
64012011	40993	1,2	0,4	4	27,8	28,4	28,7	28,9	29,8	SG	SG	SG	SG	SG
64012012	40993	4,4	0,4	5	27,8	28,4	28,7	28,9	29,8	SG	SG	SG	SG	SG
64012013	39356	6,3	0,5	9	36,7	38,0	38,7	39,2	41,1	SG	SG	SG	SG	SG
64012014	39776	2,6	2,3	14	122,6	124,0	124,7	125,3	128,7	SG	SG	SG	SG	SG
64012015	43277	2,6	1,2	14	62,8	64,4	65,1	65,7	69,4	G	G	G	G	G
64012016	39776	2,6	2,3	14	122,6	124,0	124,7	125,3	128,7	SG	SG	SG	SG	SG
64013001	41056	1,2	0,3	4	16,5	17,5	18,0	18,3	19,9	SG	SG	SG	SG	SG
64013002	719	4,9	1,8	14	101,5	102,6	103,0	103,4	105,6	SG	SG	SG	SG	SG
64013003	40387	6,1	1,0	12	83,1	83,9	84,2	84,3	85,1	SG	SG	SG	SG	SG

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse									
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100	2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100										
64013004	40117	1,2	1,0	10	72,3	72,9	73,1	73,2	73,6	SG	SG	SG	SG	SG					
64013005	41056	1,2	0,3	4	16,5	17,5	18,0	18,3	19,9	SG	SG	SG	SG	SG					
64013006	41056	4,7	0,3	5	16,5	17,5	18,0	18,3	19,9	SG	SG	SG	SG	SG					
64013007	40387	4,7	1,0	11	83,1	83,9	84,2	84,3	85,1	SG	SG	SG	SG	SG					
64013008	39776	1,2	2,3	13	122,6	124,0	124,7	125,3	128,7	SG	SG	SG	SG	SG					
64013009	41056	4,4	0,3	5	16,5	17,5	18,0	18,3	19,9	SG	SG	SG	SG	SG					
64013010	41056	3,3	0,3	5	16,5	17,5	18,0	18,3	19,9	SG	SG	SG	SG	SG					
64013011	739	1,2	0,8	10	41,1	42,0	42,2	42,3	42,6	SG	SG	SG	SG	SG					
64013012	40079	1,2	1,6	13	91,9	92,5	92,7	92,9	93,5	SG	SG	SG	SG	SG					
64013013	38924	4,4	1,4	14	65,5	66,8	67,4	68,0	71,2	G	G	G	G	SG					
64013014	38623	1,2	0,6	7	34,3	35,7	36,3	36,8	39,7	SG	SG	SG	SG	SG					
64013015	41056	1,2	0,3	4	16,5	17,5	18,0	18,3	19,9	SG	SG	SG	SG	SG					
64013016	40387	3,3	1,0	11	83,1	83,9	84,2	84,3	85,1	SG	SG	SG	SG	SG					
64014001	40387	1,2	1,0	10	83,1	83,9	84,2	84,3	85,1	SG	SG	SG	SG	SG					
64014005	38623	1,2	0,6	7	34,3	35,7	36,3	36,8	39,7	SG	SG	SG	SG	SG					
64014009	40387	1,2	1,0	10	83,1	83,9	84,2	84,3	85,1	SG	SG	SG	SG	SG					
64014013	1137	1,2	0,9	10	60,4	60,9	61,1	61,2	61,5	SG	SG	SG	SG	SG					
64510004	35983	1,2	3,0	13	100,6	101,8	102,4	102,9	105,0	SG	SG	SG	SG	SG					
64510008	35983	1,2	3,0	13	100,6	101,8	102,4	102,9	105,0	SG	SG	SG	SG	SG					
64510016	36971	1,2	2,6	13	158,6	160,2	160,7	161,1	163,1	SG	SG	SG	SG	SG					
64511001	731	1,2	2,6	13	119,6	122,7	123,9	124,8	128,4	SG	SG	SG	SG	SG					
64511002	38667	1,2	1,9	13	117,3	118,8	119,1	119,3	120,3	SG	SG	SG	SG	SG					
64511003	40844	1,2	0,4	4	8,9	10,2	10,8	11,1	12,2	G	G	G	G	G					
64511004	454	1,2	1,0	13	54,8	56,6	57,1	57,3	57,9	G	G	G	G	G					
64511005	36046	1,2	6,8	13	264,9	273,3	277,2	280,2	295,4	SG	SG	SG	SG	SG					
64511006	731	1,2	2,6	13	119,6	122,7	123,9	124,8	128,4	SG	SG	SG	SG	SG					
64511007	44357	1,2	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG					
64511008	40663	1,2	0,9	10	95,5	95,6	95,7	95,7	96,1	SG	SG	SG	SG	SG					
64511009	36971	1,2	2,6	13	158,6	160,2	160,7	161,1	163,1	SG	SG	SG	SG	SG					
64511010	36864	1,2	1,6	13	94,5	95,7	96,1	96,5	98,9	SG	SG	SG	SG	SG					
64511011	41542	1,2	0,5	4	26,0	27,3	27,7	27,9	28,6	SG	SG	SG	SG	SG					
64511012	38926	2,4	0,2	2	22,4	23,3	23,7	24,0	25,0	SG	SG	SG	SG	SG					
64511013	36864	1,2	1,6	13	94,5	95,7	96,1	96,5	98,9	SG	SG	SG	SG	SG					
64511014	40167	1,2	0,4	4	62,5	64,0	64,4	64,7	65,8	SG	SG	SG	SG	SG					
64511015	40373	1,2	0,6	7	71,0	71,9	72,2	72,4	72,9	SG	SG	SG	SG	SG					
64511016	40731	8,1	0,2	3	3,6	4,4	4,6	4,7	5,3	M	M	M	M	M					
64512001	454	1,2	1,0	13	54,8	56,6	57,1	57,3	57,9	G	G	G	G	G					
64512002	42432	1,2	0,2	1	10,7	11,8	12,2	12,5	13,5	SG	SG	SG	SG	SG					
64512003	42053	0,3	0,3	4	0,7	2,3	3,0	3,5	4,9	M	M	M	M	M					
64512004	42432	0,3	0,2	1	10,7	11,8	12,2	12,5	13,5	SG	SG	SG	SG	SG					
64512005	41470	3,6	0,4	5	31,5	32,8	33,4	33,8	35,6	SG	SG	SG	SG	SG					
64512006	42432	1,2	0,2	1	10,7	11,8	12,2	12,5	13,5	SG	SG	SG	SG	SG					
64512007	42053	0,3	0,3	4	0,7	2,3	3,0	3,5	4,9	M	M	M	M	M					
64512008	43616	0,3	0,7	7	27,2	28,8	29,5	30,1	33,1	SG	SG	SG	SG	SG					
64512009	38057	3,6	0,6	8	39,1	39,7	40,0	40,2	41,1	SG	SG	SG	SG	SG					
64512010	41470	1,2	0,4	4	31,5	32,8	33,4	33,8	35,6	SG	SG	SG	SG	SG					
64512011	40469	1,2	0,2	1	7,2	7,8	7,9	8,0	8,4	SG	SG	SG	SG	SG					
64512012	38259	1,2	1,4	13	80,2	81,1	81,4	81,6	83,2	SG	SG	SG	SG	SG					
64512013	38926	5,4	0,2	3	22,4	23,3	23,7	24,0	25,0	SG	SG	SG	SG	SG					
64512014	40663	1,2	0,9	10	95,5	95,6	95,7	95,7	96,1	SG	SG	SG	SG	SG					
64512015	43616	1,2	0,7	7	27,2	28,8	29,5	30,1	33,1	SG	SG	SG	SG	SG					
64512016	39071	1,2	0,9	10	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG					
64513001	719	2,4	1,8	14	101,5	102,6	103,0	103,4	105,6	SG	SG	SG	SG	SG					
64513002	38924	1,2	1,4	13	65,5	66,8	67,4	68,0	71,2	SG	SG	SG	SG	SG					
64513003	38924	1,2	1,4	13	65,5	66,8	67,4	68,0	71,2	SG	SG	SG	SG	SG					
64513004	38610	1,2	1,9	13	87,6	89,8	91,1	92,2	98,7	SG	SG	SG	SG	SG					
64513005	38924	1,2	1,4	13	65,5	66,8	67,4	68,0	71,2	SG	SG	SG	SG	SG					
64513006	719	1,2	1,8	13	101,5	102,6	103,0	103,4	105,6	SG	SG	SG	SG	SG					
64513007	737	1,2	2,5	13	128,1	128,9	129,2	129,4	130,1	SG	SG	SG	SG	SG					
64513008	501	1,2	4,1	13	219,7	222,7	224,9	226,5	234,3	SG	SG	SG	SG	SG					
64513009	39776	1,2	2,3	13	122,6	124,0	124,7	125,3	128,7	SG	SG	SG	SG	SG					
64513010	44849	1,2	1,8	13	120,1	120,7	120,9	121,0	121,3	SG	SG	SG	SG	SG					
64513011	40079	1,2	1,6	13	91,9	92,5	92,7	92,9	93,5	SG	SG	SG	SG	SG					
64513013	42178	1,2	4,4	13	299,0	300,7	301,7	302,6	307,8	SG	SG	SG	SG	SG					
64513014	719	1,2	1,8	13	101,5	102,6	103,0	103,4	105,6	SG	SG	SG	SG	SG					
64513015	44849	1,2	1,8	13	120,1	120,7	120,9	121,0	121,3	SG	SG	SG	SG	SG					
64513016	930	1,2	5,2	13	255,3	257,1	258,4	259,2	263,5	SG	SG	SG	SG	SG					

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
64514001	41056	1,2	0,3	4	16,5	17,5	18,0	18,3	19,9	SG	SG	SG	SG	SG
65011015	61612	1,2	7,6	13	673,6	675,9	676,4	676,8	679,2	SG	SG	SG	SG	SG
65011016	454	1,2	1,0	13	54,8	56,6	57,1	57,3	57,9	G	G	G	G	G
65012001	43929	1,0	5,4	13	308,7	312,8	314,8	316,5	325,2	SG	SG	SG	SG	SG
65012002	40764	1,0	1,7	13	105,1	105,8	105,9	106,1	106,5	SG	SG	SG	SG	SG
65012003	39071	1,0	0,9	10	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG
65012004	42432	1,0	0,2	1	10,7	11,8	12,2	12,5	13,5	SG	SG	SG	SG	SG
65012005	888	1,0	12,5	13	678,0	679,9	680,9	681,7	686,2	SG	SG	SG	SG	SG
65012006	40764	1,8	1,7	13	105,1	105,8	105,9	106,1	106,5	SG	SG	SG	SG	SG
65012007	40764	1,0	1,7	13	105,1	105,8	105,9	106,1	106,5	SG	SG	SG	SG	SG
65012008	43667	1,0	0,3	4	18,8	20,2	20,7	21,0	22,6	SG	SG	SG	SG	SG
65012009	40764	1,0	1,7	13	105,1	105,8	105,9	106,1	106,5	SG	SG	SG	SG	SG
65012010	39071	1,0	0,9	10	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG
65012011	38909	1,0	0,4	4	42,0	43,2	43,7	44,0	45,0	SG	SG	SG	SG	SG
65012012	43591	0,9	0,4	4	16,1	17,6	18,2	18,7	20,7	SG	SG	SG	SG	SG
65012013	39071	1,2	0,9	10	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG
65012014	44357	1,0	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG
65012015	39071	1,0	0,9	10	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG
65012016	42432	0,3	0,2	1	10,7	11,8	12,2	12,5	13,5	SG	SG	SG	SG	SG
65013001	42053	0,4	0,3	4	0,7	2,3	3,0	3,5	4,9	M	M	M	M	M
65013002	43616	1,0	0,7	7	27,2	28,8	29,5	30,1	33,1	SG	SG	SG	SG	SG
65013003	39071	2,5	0,9	11	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG
65013004	43277	1,0	1,2	13	62,8	64,4	65,1	65,7	69,4	SG	SG	SG	SG	SG
65013005	43591	0,4	0,4	4	16,1	17,6	18,2	18,7	20,7	SG	SG	SG	SG	SG
65013006	43245	1,0	2,2	13	116,2	118,0	119,1	120,0	125,1	SG	SG	SG	SG	SG
65013007	43616	2,5	0,7	8	27,2	28,8	29,5	30,1	33,1	G	G	G	SG	SG
65013008	43667	1,0	0,3	4	18,8	20,2	20,7	21,0	22,6	SG	SG	SG	SG	SG
65013009	42432	1,0	0,2	1	10,7	11,8	12,2	12,5	13,5	SG	SG	SG	SG	SG
65013010	501	1,5	4,1	13	219,7	222,7	224,9	226,5	234,3	SG	SG	SG	SG	SG
65013011	39071	1,0	0,9	10	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG
65013012	43616	0,4	0,7	7	27,2	28,8	29,5	30,1	33,1	SG	SG	SG	SG	SG
65013013	2491	1,2	0,5	7	30,9	32,5	33,2	33,6	35,3	SG	SG	SG	SG	SG
65013014	482	1,7	3,2	13	155,1	157,6	158,8	159,6	164,1	SG	SG	SG	SG	SG
65013015	38924	1,2	1,4	13	65,5	66,8	67,4	68,0	71,2	SG	SG	SG	SG	SG
65013016	41056	0,5	0,3	4	16,5	17,5	18,0	18,3	19,9	SG	SG	SG	SG	SG
65014001	817	1,5	5,9	13	308,9	313,3	316,2	318,5	330,9	SG	SG	SG	SG	SG
65014002	501	1,0	4,1	13	219,7	222,7	224,9	226,5	234,3	SG	SG	SG	SG	SG
65014005	40993	1,0	0,4	4	27,8	28,4	28,7	28,9	29,8	SG	SG	SG	SG	SG
65014006	719	1,0	1,8	13	101,5	102,6	103,0	103,4	105,6	SG	SG	SG	SG	SG
65014009	43667	0,4	0,3	4	18,8	20,2	20,7	21,0	22,6	SG	SG	SG	SG	SG
65014010	38623	1,0	0,6	7	34,3	35,7	36,3	36,8	39,7	SG	SG	SG	SG	SG
65014013	38623	0,5	0,6	7	34,3	35,7	36,3	36,8	39,7	SG	SG	SG	SG	SG
65014014	43667	1,2	0,3	4	18,8	20,2	20,7	21,0	22,6	SG	SG	SG	SG	SG
65511012	454	1,0	1,0	13	54,8	56,6	57,1	57,3	57,9	G	G	G	G	G
65511016	454	1,0	1,0	13	54,8	56,6	57,1	57,3	57,9	G	G	G	G	G
65512002	39647	1,0	0,4	4	46,5	47,2	47,5	47,8	48,7	SG	SG	SG	SG	SG
65512003	39071	1,0	0,9	10	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG
65512004	39071	1,0	0,9	10	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG
65512006	39647	1,0	0,4	4	46,5	47,2	47,5	47,8	48,7	SG	SG	SG	SG	SG
65512007	43616	1,0	0,7	7	27,2	28,8	29,5	30,1	33,1	SG	SG	SG	SG	SG
65512008	42432	1,1	0,2	1	10,7	11,8	12,2	12,5	13,5	SG	SG	SG	SG	SG
65512009	43929	1,0	5,4	13	308,7	312,8	314,8	316,5	325,2	SG	SG	SG	SG	SG
65512010	38909	1,0	0,4	4	42,0	43,2	43,7	44,0	45,0	SG	SG	SG	SG	SG
65512011	39071	1,0	0,9	10	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG
65512012	42432	1,1	0,2	1	10,7	11,8	12,2	12,5	13,5	SG	SG	SG	SG	SG
65512014	39071	1,0	0,9	10	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG
65512015	38909	1,0	0,4	4	42,0	43,2	43,7	44,0	45,0	SG	SG	SG	SG	SG
65512016	38909	1,0	0,4	4	42,0	43,2	43,7	44,0	45,0	SG	SG	SG	SG	SG
65513001	39071	1,0	0,9	10	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG
65513002	43277	1,0	1,2	13	62,8	64,4	65,1	65,7	69,4	SG	SG	SG	SG	SG
65513003	42432	1,0	0,2	1	10,7	11,8	12,2	12,5	13,5	SG	SG	SG	SG	SG
65513004	43061	1,0	4,5	13	320,1	321,7	322,8	323,7	328,9	SG	SG	SG	SG	SG
65513005	39071	1,0	0,9	10	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG
65513006	43061	1,0	4,5	13	320,1	321,7	322,8	323,7	328,9	SG	SG	SG	SG	SG
65513007	39071	1,0	0,9	10	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG
65513008	43277	1,0	1,2	13	62,8	64,4	65,1	65,7	69,4	SG	SG	SG	SG	SG
65513009	40469	1,1	0,2	1	7,2	7,8	7,9	8,0	8,4	SG	SG	SG	SG	SG

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse									
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100	2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100										
65513010	43616	1,0	0,7	7	27,2	28,8	29,5	30,1	33,1	SG	SG	SG	SG	SG					
65513011	39071	1,0	0,9	10	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG					
65513012	43929	1,0	5,4	13	308,7	312,8	314,8	316,5	325,2	SG	SG	SG	SG	SG					
65513013	39842	1,0	0,5	7	24,2	25,5	26,1	26,5	28,7	G	SG	SG	SG	SG					
65513014	43245	1,0	2,2	13	116,2	118,0	119,1	120,0	125,1	SG	SG	SG	SG	SG					
65513015	43929	1,0	5,4	13	308,7	312,8	314,8	316,5	325,2	SG	SG	SG	SG	SG					
65513016	719	1,0	1,8	13	101,5	102,6	103,0	103,4	105,6	SG	SG	SG	SG	SG					
65514001	38909	1,0	0,4	4	42,0	43,2	43,7	44,0	45,0	SG	SG	SG	SG	SG					
65514002	43667	1,0	0,3	4	18,8	20,2	20,7	21,0	22,6	SG	SG	SG	SG	SG					
65514003	45398	1,0	3,2	13	182,0	184,4	185,7	186,8	190,6	SG	SG	SG	SG	SG					
65514005	43245	1,0	2,2	13	116,2	118,0	119,1	120,0	125,1	SG	SG	SG	SG	SG					
65514006	45398	1,0	3,2	13	182,0	184,4	185,7	186,8	190,6	SG	SG	SG	SG	SG					
65514007	42178	1,0	4,4	13	299,0	300,7	301,7	302,6	307,8	SG	SG	SG	SG	SG					
65514009	501	1,0	4,1	13	219,7	222,7	224,9	226,5	234,3	SG	SG	SG	SG	SG					
65514010	42178	1,8	4,4	13	299,0	300,7	301,7	302,6	307,8	SG	SG	SG	SG	SG					
65514011	42178	1,8	4,4	13	299,0	300,7	301,7	302,6	307,8	SG	SG	SG	SG	SG					
65514013	817	1,0	5,9	13	308,9	313,3	316,2	318,5	330,9	SG	SG	SG	SG	SG					
65514014	39776	1,0	2,3	13	122,6	124,0	124,7	125,3	128,7	SG	SG	SG	SG	SG					
65514015	43061	1,0	4,5	13	320,1	321,7	322,8	323,7	328,9	SG	SG	SG	SG	SG					
66012004	2491	0,7	0,5	7	30,9	32,5	33,2	33,6	35,3	SG	SG	SG	SG	SG					
66012008	38926	0,6	0,2	1	22,4	23,3	23,7	24,0	25,0	SG	SG	SG	SG	SG					
66012011	731	1,0	2,6	13	119,6	122,7	123,9	124,8	128,4	SG	SG	SG	SG	SG					
66012012	43616	1,0	0,7	7	27,2	28,8	29,5	30,1	33,1	SG	SG	SG	SG	SG					
66012014	454	1,0	1,0	13	54,8	56,6	57,1	57,3	57,9	G	G	G	G	G					
66012015	44357	1,0	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG					
66012016	43616	1,0	0,7	7	27,2	28,8	29,5	30,1	33,1	SG	SG	SG	SG	SG					
66013001	47746	0,7	0,4	4	41,1	43,6	44,3	44,8	46,6	SG	SG	SG	SG	SG					
66013002	44519	0,7	0,4	4	15,6	16,8	17,4	17,8	19,3	SG	SG	SG	SG	SG					
66013003	46146	1,0	0,5	7	13,2	15,5	16,4	17,1	20,5	G	G	G	G	G					
66013004	42432	1,2	0,2	1	10,7	11,8	12,2	12,5	13,5	SG	SG	SG	SG	SG					
66013005	38909	0,6	0,4	4	42,0	43,2	43,7	44,0	45,0	SG	SG	SG	SG	SG					
66013006	44519	0,6	0,4	4	15,6	16,8	17,4	17,8	19,3	SG	SG	SG	SG	SG					
66013007	45598	1,0	1,1	13	42,2	43,2	43,6	43,9	45,3	G	G	G	G	G					
66013008	47724	1,0	0,9	10	78,8	81,5	82,8	83,8	88,3	SG	SG	SG	SG	SG					
66013009	42432	1,0	0,2	1	10,7	11,8	12,2	12,5	13,5	SG	SG	SG	SG	SG					
66013010	38909	1,0	0,4	4	42,0	43,2	43,7	44,0	45,0	SG	SG	SG	SG	SG					
66013011	41684	1,0	5,5	13	295,4	298,0	299,7	300,9	304,5	SG	SG	SG	SG	SG					
66013012	43245	1,0	2,2	13	116,2	118,0	119,1	120,0	125,1	SG	SG	SG	SG	SG					
66013013	42432	1,0	0,2	1	10,7	11,8	12,2	12,5	13,5	SG	SG	SG	SG	SG					
66013014	42432	1,0	0,2	1	10,7	11,8	12,2	12,5	13,5	SG	SG	SG	SG	SG					
66013015	39071	1,0	0,9	10	57,9	59,6	60,4	61,0	63,7	SG	SG	SG	SG	SG					
66013016	42927	1,0	8,1	13	425,4	429,6	432,3	434,3	439,9	SG	SG	SG	SG	SG					
66014001	804	1,0	6,0	13	320,3	322,4	323,5	324,3	327,6	SG	SG	SG	SG	SG					
66014002	46678	1,5	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G					
66014003	43245	1,0	2,2	13	116,2	118,0	119,1	120,0	125,1	SG	SG	SG	SG	SG					
66014004	46687	1,0	2,6	13	175,3	177,9	179,3	180,5	186,5	SG	SG	SG	SG	SG					
66014005	46838	1,0	2,3	13	121,1	122,0	122,3	122,6	124,1	SG	SG	SG	SG	SG					
66014006	46838	1,0	2,3	13	121,1	122,0	122,3	122,6	124,1	SG	SG	SG	SG	SG					
66014007	44849	1,0	1,8	13	120,1	120,7	120,9	121,0	121,3	SG	SG	SG	SG	SG					
66014008	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G					
66014009	804	1,0	6,0	13	320,3	322,4	323,5	324,3	327,6	SG	SG	SG	SG	SG					
66014010	501	1,0	4,1	13	219,7	222,7	224,9	226,5	234,3	SG	SG	SG	SG	SG					
66014011	482	1,2	3,2	13	155,1	157,6	158,8	159,6	164,1	SG	SG	SG	SG	SG					
66014012	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G					
66014013	43616	1,0	0,7	7	27,2	28,8	29,5	30,1	33,1	SG	SG	SG	SG	SG					
66014014	45398	1,0	3,2	13	182,0	184,4	185,7	186,8	190,6	SG	SG	SG	SG	SG					
66014015	43061	1,0	4,5	13	320,1	321,7	322,8	323,7	328,9	SG	SG	SG	SG	SG					
66015001	42871	1,0	7,7	13	376,5	383,6	388,4	392,2	411,3	SG	SG	SG	SG	SG					
66015002	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G					
66015005	38623	1,0	0,6	7	34,3	35,7	36,3	36,8	39,7	SG	SG	SG	SG	SG					
66015006	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G					
66015009	44574	1,0	0,4	4	16,2	17,7	18,0	18,4	20,1	SG	SG	SG	SG	SG					
66512016	44357	1,0	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG					
66513003	47364	1,0	1,4	13	100,1	101,0	101,4	101,6	102,8	SG	SG	SG	SG	SG					
66513004	45598	1,0	1,1	13	42,2	43,2	43,6	43,9	45,3	G	G	G	G	G					
66513006	731	1,2	2,6	13	119,6	122,7	123,9	124,8	128,4	SG	SG	SG	SG	SG					
66513007	804	1,0	6,0	13	320,3	322,4	323,5	324,3	327,6	SG	SG	SG	SG	SG					

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
66513008	42432	1,0	0,2	1	10,7	11,8	12,2	12,5	13,5	SG	SG	SG	SG	SG
66513010	2491	1,0	0,5	7	30,9	32,5	33,2	33,6	35,3	SG	SG	SG	SG	SG
66513011	42432	1,0	0,2	1	10,7	11,8	12,2	12,5	13,5	SG	SG	SG	SG	SG
66513012	46146	1,0	0,5	7	13,2	15,5	16,4	17,1	20,5	G	G	G	G	G
66513013	454	1,0	1,0	13	54,8	56,6	57,1	57,3	57,9	G	G	G	G	G
66513014	45598	1,0	1,1	13	42,2	43,2	43,6	43,9	45,3	G	G	G	G	G
66513015	44049	0,8	3,7	13	251,5	252,4	253,0	253,4	255,5	SG	SG	SG	SG	SG
66513016	44519	8,0	0,4	6	15,6	16,8	17,4	17,8	19,3	G	G	G	G	G
66514001	44049	1,0	3,7	13	251,5	252,4	253,0	253,4	255,5	SG	SG	SG	SG	SG
66514002	45963	1,0	1,4	13	103,5	104,8	105,5	106,0	107,7	SG	SG	SG	SG	SG
66514003	45398	1,0	3,2	13	182,0	184,4	185,7	186,8	190,6	SG	SG	SG	SG	SG
66514004	46838	1,5	2,3	13	121,1	122,0	122,3	122,6	124,1	SG	SG	SG	SG	SG
66514005	45963	1,0	1,4	13	103,5	104,8	105,5	106,0	107,7	SG	SG	SG	SG	SG
66514006	46146	1,0	0,5	7	13,2	15,5	16,4	17,1	20,5	G	G	G	G	G
66514007	47724	1,0	0,9	10	78,8	81,5	82,8	83,8	88,3	SG	SG	SG	SG	SG
66514008	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
66514009	44519	0,5	0,4	4	15,6	16,8	17,4	17,8	19,3	SG	SG	SG	SG	SG
66514010	44519	0,5	0,4	4	15,6	16,8	17,4	17,8	19,3	SG	SG	SG	SG	SG
66514011	47724	3,0	0,9	11	78,8	81,5	82,8	83,8	88,3	SG	SG	SG	SG	SG
66514012	46687	1,0	2,6	13	175,3	177,9	179,3	180,5	186,5	SG	SG	SG	SG	SG
66514013	44519	1,0	0,4	4	15,6	16,8	17,4	17,8	19,3	SG	SG	SG	SG	SG
66514014	47724	1,0	0,9	10	78,8	81,5	82,8	83,8	88,3	SG	SG	SG	SG	SG
66514015	47724	1,0	0,9	10	78,8	81,5	82,8	83,8	88,3	SG	SG	SG	SG	SG
66514016	43277	1,0	1,2	13	62,8	64,4	65,1	65,7	69,4	SG	SG	SG	SG	SG
66515001	46838	1,5	2,3	13	121,1	122,0	122,3	122,6	124,1	SG	SG	SG	SG	SG
66515002	817	1,2	5,9	13	308,9	313,3	316,2	318,5	330,9	SG	SG	SG	SG	SG
66515003	44786	1,0	1,5	13	57,4	60,3	61,7	62,9	70,2	G	SG	SG	SG	SG
66515004	46838	1,0	2,3	13	121,1	122,0	122,3	122,6	124,1	SG	SG	SG	SG	SG
66515005	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
66515006	42871	0,6	7,7	13	376,5	383,6	388,4	392,2	411,3	SG	SG	SG	SG	SG
66515007	817	1,2	5,9	13	308,9	313,3	316,2	318,5	330,9	SG	SG	SG	SG	SG
66515008	46687	0,8	2,6	13	175,3	177,9	179,3	180,5	186,5	SG	SG	SG	SG	SG
66515009	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
66515010	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
66515011	46678	1,4	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
66515012	807	1,0	3,2	13	70,2	74,2	76,0	77,6	86,0	SG	SG	SG	SG	SG
66515013	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
66515014	44786	0,5	1,5	13	57,4	60,3	61,7	62,9	70,2	G	SG	SG	SG	SG
66515015	43277	0,5	1,2	13	62,8	64,4	65,1	65,7	69,4	SG	SG	SG	SG	SG
66516001	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
67014002	44357	1,0	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG
67014003	44357	2,0	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG
67014004	50724	0,5	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
67014006	837	2,0	0,8	10	14,1	15,5	15,8	16,0	16,4	M	M	M	M	M
67014007	837	2,0	0,8	10	14,1	15,5	15,8	16,0	16,4	M	M	M	M	M
67014008	46678	0,4	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
67014009	44357	1,0	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG
67014010	46838	1,0	2,3	13	121,1	122,0	122,3	122,6	124,1	SG	SG	SG	SG	SG
67014011	44357	1,0	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG
67014012	44357	1,0	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG
67014013	47364	1,0	1,4	13	100,1	101,0	101,4	101,6	102,8	SG	SG	SG	SG	SG
67014014	42178	1,0	4,4	13	299,0	300,7	301,7	302,6	307,8	SG	SG	SG	SG	SG
67014015	42927	1,0	8,1	13	425,4	429,6	432,3	434,3	439,9	SG	SG	SG	SG	SG
67014016	804	1,2	6,0	13	320,3	322,4	323,5	324,3	327,6	SG	SG	SG	SG	SG
67015001	45794	0,4	0,2	1	-1,4	1,0	1,7	2,1	3,2	M	G	G	G	G
67015002	2491	1,0	0,5	7	30,9	32,5	33,2	33,6	35,3	SG	SG	SG	SG	SG
67015003	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
67015004	47724	0,1	0,9	10	78,8	81,5	82,8	83,8	88,3	SG	SG	SG	SG	SG
67015005	50724	0,4	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
67015006	48188	1,0	3,8	13	232,9	236,5	238,5	239,9	245,4	SG	SG	SG	SG	SG
67015007	51025	1,0	2,3	13	81,1	82,8	83,6	84,2	86,8	SG	SG	SG	SG	SG
67015008	45761	1,0	0,4	4	25,1	26,3	26,7	27,0	28,4	SG	SG	SG	SG	SG
67015009	46838	1,0	2,3	13	121,1	122,0	122,3	122,6	124,1	SG	SG	SG	SG	SG
67015010	817	1,0	5,9	13	308,9	313,3	316,2	318,5	330,9	SG	SG	SG	SG	SG
67015011	804	2,3	6,0	14	320,3	322,4	323,5	324,3	327,6	SG	SG	SG	SG	SG
67015012	47133	1,0	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG
67015013	43929	1,0	5,4	13	308,7	312,8	314,8	316,5	325,2	SG	SG	SG	SG	SG

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse									
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100	2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100										
67015014	46838	1,0	2,3	13	121,1	122,0	122,3	122,6	124,1	SG	SG	SG	SG	SG					
67015015	501	1,0	4,1	13	219,7	222,7	224,9	226,5	234,3	SG	SG	SG	SG	SG					
67015016	46678	0,1	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G					
67016001	45761	0,1	0,4	4	25,1	26,3	26,7	27,0	28,4	SG	SG	SG	SG	SG					
67016005	46146	1,0	0,5	7	13,2	15,5	16,4	17,1	20,5	G	G	G	G	G					
67016009	47724	0,2	0,9	10	78,8	81,5	82,8	83,8	88,3	SG	SG	SG	SG	SG					
67016010	45963	0,6	1,4	13	103,5	104,8	105,5	106,0	107,7	SG	SG	SG	SG	SG					
67016013	46687	1,0	2,6	13	175,3	177,9	179,3	180,5	186,5	SG	SG	SG	SG	SG					
67016014	47364	0,6	1,4	13	100,1	101,0	101,4	101,6	102,8	SG	SG	SG	SG	SG					
67512004	44357	1,2	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG					
67512008	44357	1,2	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG					
67513001	44357	1,4	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG					
67514004	1222	1,0	2,6	13	150,6	155,4	156,2	156,5	158,3	SG	SG	SG	SG	SG					
67514008	50724	1,0	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG					
67514012	2491	0,2	0,5	7	30,9	32,5	33,2	33,6	35,3	SG	SG	SG	SG	SG					
67514016	50724	0,5	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG					
67515001	44357	1,0	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG					
67515002	47364	1,0	1,4	13	100,1	101,0	101,4	101,6	102,8	SG	SG	SG	SG	SG					
67515003	45794	1,0	0,2	1	-1,4	1,0	1,7	2,1	3,2	M	G	G	G	G					
67515004	47133	1,5	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG					
67515005	47364	1,0	1,4	13	100,1	101,0	101,4	101,6	102,8	SG	SG	SG	SG	SG					
67515006	47724	0,6	0,9	10	78,8	81,5	82,8	83,8	88,3	SG	SG	SG	SG	SG					
67515007	45598	1,0	1,1	13	42,2	43,2	43,6	43,9	45,3	G	G	G	G	G					
67515008	47133	1,4	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG					
67515009	50724	1,0	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG					
67515010	47133	1,0	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG					
67515011	47133	1,0	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG					
67515012	47133	1,4	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG					
67515013	50724	1,0	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG					
67515014	2380	1,0	0,2	1	13,9	16,2	17,0	17,5	19,1	SG	SG	SG	SG	SG					
67515015	47133	1,0	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG					
67515016	47133	1,0	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG					
67516001	47133	1,5	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG					
67516002	44574	0,4	0,4	4	16,2	17,7	18,0	18,4	20,1	SG	SG	SG	SG	SG					
67516003	47133	0,4	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG					
67516004	45598	1,0	1,1	13	42,2	43,2	43,6	43,9	45,3	G	G	G	G	G					
67516005	45689	1,4	0,1	1	-12,8	-11,0	-10,2	-9,7	-8,4	D	D	D	M	M					
67516006	46678	0,4	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G					
67516007	1003	0,4	0,6	7	34,8	36,0	36,4	36,7	38,2	SG	SG	SG	SG	SG					
67516009	45689	1,4	0,1	1	-12,8	-11,0	-10,2	-9,7	-8,4	D	D	D	M	M					
67516010	45761	0,5	0,4	4	25,1	26,3	26,7	27,0	28,4	SG	SG	SG	SG	SG					
67516011	47133	0,5	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG					
67516013	45794	1,0	0,2	1	-1,4	1,0	1,7	2,1	3,2	M	G	G	G	G					
67516014	47724	1,0	0,9	10	78,8	81,5	82,8	83,8	88,3	SG	SG	SG	SG	SG					
68013007	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG					
68013008	1222	2,4	2,6	14	150,6	155,4	156,2	156,5	158,3	SG	SG	SG	SG	SG					
68013010	454	0,9	1,0	13	54,8	56,6	57,1	57,3	57,9	G	G	G	G	G					
68013011	837	2,4	0,8	11	14,1	15,5	15,8	16,0	16,4	M	M	M	M	M					
68013012	837	2,4	0,8	11	14,1	15,5	15,8	16,0	16,4	M	M	M	M	M					
68013013	837	1,4	0,8	10	14,1	15,5	15,8	16,0	16,4	M	M	M	M	M					
68013014	44357	0,9	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG					
68013015	1222	1,0	2,6	13	150,6	155,4	156,2	156,5	158,3	SG	SG	SG	SG	SG					
68014003	50724	1,0	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG					
68014004	47133	1,0	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG					
68014005	837	2,4	0,8	11	14,1	15,5	15,8	16,0	16,4	M	M	M	M	M					
68014006	46838	1,0	2,3	13	121,1	122,0	122,3	122,6	124,1	SG	SG	SG	SG	SG					
68014007	2380	1,0	0,2	1	13,9	16,2	17,0	17,5	19,1	SG	SG	SG	SG	SG					
68014008	47133	1,0	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG					
68014009	837	2,4	0,8	11	14,1	15,5	15,8	16,0	16,4	M	M	M	M	M					
68014010	48256	1,0	1,3	13	68,5	70,0	70,2	70,4	71,1	SG	SG	SG	SG	SG					
68015001	45794	1,0	0,2	1	-1,4	1,0	1,7	2,1	3,2	M	G	G	G	G					
68015002	47746	1,0	0,4	4	41,1	43,6	44,3	44,8	46,6	SG	SG	SG	SG	SG					
68015003	47746	1,0	0,4	4	41,1	43,6	44,3	44,8	46,6	SG	SG	SG	SG	SG					
68015004	47367	1,9	1,0	13	74,7	76,4	76,8	77,0	77,9	SG	SG	SG	SG	SG					
68015005	47133	1,0	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG					
68015006	47133	1,0	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG					
68015007	45689	1,0	0,1	1	-12,8	-11,0	-10,2	-9,7	-8,4	D	D	D	M	M					



BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
68015011	48034	1,0	1,1	13	113,9	116,2	116,7	117,1	118,0	SG	SG	SG	SG	SG
68015012	51330	3,4	1,3	14	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	G	G	G	G
68015014	1222	1,0	2,6	13	150,6	155,4	156,2	156,5	158,3	SG	SG	SG	SG	SG
68015015	48256	1,0	1,3	13	68,5	70,0	70,2	70,4	71,1	SG	SG	SG	SG	SG
68015016	48256	3,4	1,3	14	68,5	70,0	70,2	70,4	71,1	G	G	SG	SG	SG
68016001	51330	1,9	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
68016002	2380	0,5	0,2	1	13,9	16,2	17,0	17,5	19,1	SG	SG	SG	SG	SG
68016003	48034	1,0	1,1	13	113,9	116,2	116,7	117,1	118,0	SG	SG	SG	SG	SG
68016004	46606	1,0	7,8	13	482,5	483,7	484,4	485,1	489,3	SG	SG	SG	SG	SG
68016005	2380	1,0	0,2	1	13,9	16,2	17,0	17,5	19,1	SG	SG	SG	SG	SG
68016006	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
68016007	817	1,6	5,9	13	308,9	313,3	316,2	318,5	330,9	SG	SG	SG	SG	SG
68016008	46678	1,6	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
68016009	48256	1,8	1,3	13	68,5	70,0	70,2	70,4	71,1	SG	SG	SG	SG	SG
68016010	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
68016011	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
68016012	46687	0,5	2,6	13	175,3	177,9	179,3	180,5	186,5	SG	SG	SG	SG	SG
68016013	48256	1,8	1,3	13	68,5	70,0	70,2	70,4	71,1	SG	SG	SG	SG	SG
68016014	46687	1,0	2,6	13	175,3	177,9	179,3	180,5	186,5	SG	SG	SG	SG	SG
68016015	47133	1,0	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG
68016016	45398	0,5	3,2	13	182,0	184,4	185,7	186,8	190,6	SG	SG	SG	SG	SG
68017001	45435	1,0	1,2	13	63,1	65,7	66,5	67,0	69,9	SG	SG	SG	SG	SG
68017002	45435	1,0	1,2	13	63,1	65,7	66,5	67,0	69,9	SG	SG	SG	SG	SG
68017003	48637	1,0	1,0	13	48,1	49,7	50,3	50,7	53,4	G	G	G	G	G
68017004	48637	1,0	1,0	13	48,1	49,7	50,3	50,7	53,4	G	G	G	G	G
68017005	43929	1,0	5,4	13	308,7	312,8	314,8	316,5	325,2	SG	SG	SG	SG	SG
68017006	46687	1,0	2,6	13	175,3	177,9	179,3	180,5	186,5	SG	SG	SG	SG	SG
68017007	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
68017008	47133	1,0	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG
68017009	49311	0,4	3,1	13	182,1	187,3	189,2	190,5	194,2	SG	SG	SG	SG	SG
68017010	1003	0,4	0,6	7	34,8	36,0	36,4	36,7	38,2	SG	SG	SG	SG	SG
68017011	1003	0,4	0,6	7	34,8	36,0	36,4	36,7	38,2	SG	SG	SG	SG	SG
68017012	46678	1,0	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
68017013	45398	0,4	3,2	13	182,0	184,4	185,7	186,8	190,6	SG	SG	SG	SG	SG
68017014	46678	0,4	0,6	7	15,6	18,0	18,8	19,4	22,5	G	G	G	G	G
68017015	48637	1,0	1,0	13	48,1	49,7	50,3	50,7	53,4	G	G	G	G	G
68017016	1003	1,0	0,6	7	34,8	36,0	36,4	36,7	38,2	SG	SG	SG	SG	SG
68018001	2380	1,0	0,2	1	13,9	16,2	17,0	17,5	19,1	SG	SG	SG	SG	SG
68018005	45398	1,0	3,2	13	182,0	184,4	185,7	186,8	190,6	SG	SG	SG	SG	SG
68018009	1003	1,0	0,6	7	34,8	36,0	36,4	36,7	38,2	SG	SG	SG	SG	SG
68018013	48637	1,0	1,0	13	48,1	49,7	50,3	50,7	53,4	G	G	G	G	G
68019002	48637	1,0	1,0	13	48,1	49,7	50,3	50,7	53,4	G	G	G	G	G
68019003	56427	1,0	3,6	13	254,4	259,2	261,1	262,8	270,8	SG	SG	SG	SG	SG
68019004	56427	1,0	3,6	13	254,4	259,2	261,1	262,8	270,8	SG	SG	SG	SG	SG
68020001	56427	1,0	3,6	13	254,4	259,2	261,1	262,8	270,8	SG	SG	SG	SG	SG
68514004	47367	1,0	1,0	13	74,7	76,4	76,8	77,0	77,9	SG	SG	SG	SG	SG
68514007	45598	1,0	1,1	13	42,2	43,2	43,6	43,9	45,3	G	G	G	G	G
68514008	45598	1,0	1,1	13	42,2	43,2	43,6	43,9	45,3	G	G	G	G	G
68514010	44357	1,0	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG
68514011	47367	1,0	1,0	13	74,7	76,4	76,8	77,0	77,9	SG	SG	SG	SG	SG
68514012	47367	1,0	1,0	13	74,7	76,4	76,8	77,0	77,9	SG	SG	SG	SG	SG
68514015	47364	1,0	1,4	13	100,1	101,0	101,4	101,6	102,8	SG	SG	SG	SG	SG
68514016	47367	1,0	1,0	13	74,7	76,4	76,8	77,0	77,9	SG	SG	SG	SG	SG
68515001	47367	1,0	1,0	13	74,7	76,4	76,8	77,0	77,9	SG	SG	SG	SG	SG
68515002	47367	1,0	1,0	13	74,7	76,4	76,8	77,0	77,9	SG	SG	SG	SG	SG
68515003	50724	0,5	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
68515004	50724	0,5	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
68515005	47367	1,0	1,0	13	74,7	76,4	76,8	77,0	77,9	SG	SG	SG	SG	SG
68515006	47367	1,0	1,0	13	74,7	76,4	76,8	77,0	77,9	SG	SG	SG	SG	SG
68515007	50724	0,5	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
68515008	50724	0,5	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
68515009	47724	1,0	0,9	10	78,8	81,5	82,8	83,8	88,3	SG	SG	SG	SG	SG
68515010	45794	1,0	0,2	1	-1,4	1,0	1,7	2,1	3,2	M	G	G	G	G
68515011	45689	0,1	0,1	1	-12,8	-11,0	-10,2	-9,7	-8,4	D	D	D	M	M
68515012	45794	1,0	0,2	1	-1,4	1,0	1,7	2,1	3,2	M	G	G	G	G
68515013	47364	1,0	1,4	13	100,1	101,0	101,4	101,6	102,8	SG	SG	SG	SG	SG
68515014	45963	0,1	1,4	13	103,5	104,8	105,5	106,0	107,7	SG	SG	SG	SG	SG



BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
68515015	47746	1,0	0,4	4	41,1	43,6	44,3	44,8	46,6	SG	SG	SG	SG	SG
68515016	50807	1,0	0,3	4	21,1	23,6	24,4	24,8	26,3	SG	SG	SG	SG	SG
68516002	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
68516003	45435	1,0	1,2	13	63,1	65,7	66,5	67,0	69,9	SG	SG	SG	SG	SG
68516005	1222	1,0	2,6	13	150,6	155,4	156,2	156,5	158,3	SG	SG	SG	SG	SG
68516006	1222	1,0	2,6	13	150,6	155,4	156,2	156,5	158,3	SG	SG	SG	SG	SG
68516007	1708	1,0	13,4	13	851,6	855,0	856,4	857,5	865,4	SG	SG	SG	SG	SG
68516008	48256	2,9	1,3	14	68,5	70,0	70,2	70,4	71,1	G	G	SG	SG	SG
68516009	2380	1,0	0,2	1	13,9	16,2	17,0	17,5	19,1	SG	SG	SG	SG	SG
68516010	45435	1,0	1,2	13	63,1	65,7	66,5	67,0	69,9	SG	SG	SG	SG	SG
68516011	61612	1,0	7,6	13	673,6	675,9	676,4	676,8	679,2	SG	SG	SG	SG	SG
68516012	46606	1,0	7,8	13	482,5	483,7	484,4	485,1	489,3	SG	SG	SG	SG	SG
68516013	47133	1,0	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG
68516014	48637	1,0	1,0	13	48,1	49,7	50,3	50,7	53,4	G	G	G	G	G
68516015	1193	1,0	25,9	13	1584,3	1596,5	1604,9	1611,2	1631,1	SG	SG	SG	SG	SG
68516016	48653	1,0	3,9	13	183,2	186,0	187,6	189,0	195,6	SG	SG	SG	SG	SG
68517001	46606	1,0	7,8	13	482,5	483,7	484,4	485,1	489,3	SG	SG	SG	SG	SG
68517002	53099	1,0	8,5	13	437,1	444,5	448,7	452,0	464,7	SG	SG	SG	SG	SG
68517003	48653	0,1	3,9	13	183,2	186,0	187,6	189,0	195,6	SG	SG	SG	SG	SG
68517004	1003	0,1	0,6	7	34,8	36,0	36,4	36,7	38,2	SG	SG	SG	SG	SG
68517005	46838	1,0	2,3	13	121,1	122,0	122,3	122,6	124,1	SG	SG	SG	SG	SG
68517006	47133	1,0	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG
68517007	47133	0,1	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG
68517008	48637	0,1	1,0	13	48,1	49,7	50,3	50,7	53,4	G	G	G	G	G
68517009	2380	0,2	0,2	1	13,9	16,2	17,0	17,5	19,1	SG	SG	SG	SG	SG
68517010	47133	0,2	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG
68517011	49160	1,0	9,7	13	554,0	557,1	558,6	559,4	560,5	SG	SG	SG	SG	SG
68517012	49160	1,0	9,7	13	554,0	557,1	558,6	559,4	560,5	SG	SG	SG	SG	SG
68517013	51330	0,2	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
68517014	48637	0,2	1,0	13	48,1	49,7	50,3	50,7	53,4	G	G	G	G	G
68517015	46606	1,0	7,8	13	482,5	483,7	484,4	485,1	489,3	SG	SG	SG	SG	SG
68517016	49160	1,0	9,7	13	554,0	557,1	558,6	559,4	560,5	SG	SG	SG	SG	SG
68518001	48653	1,0	3,9	13	183,2	186,0	187,6	189,0	195,6	SG	SG	SG	SG	SG
68518002	48653	1,0	3,9	13	183,2	186,0	187,6	189,0	195,6	SG	SG	SG	SG	SG
68518003	49237	1,0	13,9	13	769,6	773,4	774,9	775,6	776,0	SG	SG	SG	SG	SG
68518004	46606	1,0	7,8	13	482,5	483,7	484,4	485,1	489,3	SG	SG	SG	SG	SG
68518005	2416	1,0	10,4	13	598,5	600,6	601,1	601,3	601,8	SG	SG	SG	SG	SG
68518006	49237	1,0	13,9	13	769,6	773,4	774,9	775,6	776,0	SG	SG	SG	SG	SG
68518007	48653	1,0	3,9	13	183,2	186,0	187,6	189,0	195,6	SG	SG	SG	SG	SG
68518008	49311	1,3	3,1	13	182,1	187,3	189,2	190,5	194,2	SG	SG	SG	SG	SG
68518009	49688	1,0	5,5	13	382,4	387,0	389,4	391,2	397,4	SG	SG	SG	SG	SG
68518010	49160	1,0	9,7	13	554,0	557,1	558,6	559,4	560,5	SG	SG	SG	SG	SG
68518011	52684	1,0	0,2	1	0,4	2,5	2,8	3,1	4,2	G	G	G	G	G
68518012	52879	1,3	5,0	13	260,6	264,7	267,1	269,0	277,5	SG	SG	SG	SG	SG
68518013	49160	1,0	9,7	13	554,0	557,1	558,6	559,4	560,5	SG	SG	SG	SG	SG
68518014	49237	1,0	13,9	13	769,6	773,4	774,9	775,6	776,0	SG	SG	SG	SG	SG
68518015	49160	1,0	9,7	13	554,0	557,1	558,6	559,4	560,5	SG	SG	SG	SG	SG
68518016	51025	1,0	2,3	13	81,1	82,8	83,6	84,2	86,8	SG	SG	SG	SG	SG
68519001	52879	1,0	5,0	13	260,6	264,7	267,1	269,0	277,5	SG	SG	SG	SG	SG
68519002	1708	1,0	13,4	13	851,6	855,0	856,4	857,5	865,4	SG	SG	SG	SG	SG
68519003	53743	1,0	5,8	13	401,8	406,1	407,2	408,1	414,1	SG	SG	SG	SG	SG
68519004	51701	1,0	8,6	13	523,8	525,3	525,7	526,0	528,2	SG	SG	SG	SG	SG
68519005	52329	1,0	5,8	13	335,8	340,9	343,8	346,2	358,4	SG	SG	SG	SG	SG
68519006	53099	1,0	8,5	13	437,1	444,5	448,7	452,0	464,7	SG	SG	SG	SG	SG
68519007	1039	1,0	4,7	13	228,5	232,4	233,9	235,0	242,2	SG	SG	SG	SG	SG
68519008	51701	1,0	8,6	13	523,8	525,3	525,7	526,0	528,2	SG	SG	SG	SG	SG
68519009	48637	1,0	1,0	13	48,1	49,7	50,3	50,7	53,4	G	G	G	G	G
68519010	53599	1,0	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG
68519011	56427	1,0	3,6	13	254,4	259,2	261,1	262,8	270,8	SG	SG	SG	SG	SG
68519012	56427	1,0	3,6	13	254,4	259,2	261,1	262,8	270,8	SG	SG	SG	SG	SG
68519013	52329	1,0	5,8	13	335,8	340,9	343,8	346,2	358,4	SG	SG	SG	SG	SG
68519014	48637	1,0	1,0	13	48,1	49,7	50,3	50,7	53,4	G	G	G	G	G
68519015	53599	1,0	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG
68519016	56427	1,0	3,6	13	254,4	259,2	261,1	262,8	270,8	SG	SG	SG	SG	SG
68520001	53599	1,0	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG
68520005	53599	1,0	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG
68520009	53599	1,0	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
68520013	56427	1,0	3,6	13	254,4	259,2	261,1	262,8	270,8	SG	SG	SG	SG	SG
68522001	57825	6,7	0,8	12	91,6	92,8	93,0	93,0	93,4	SG	SG	SG	SG	SG
68522002	57825	6,7	0,8	12	91,6	92,8	93,0	93,0	93,4	SG	SG	SG	SG	SG
68522003	54716	2,6	1,2	14	137,2	138,1	138,2	138,3	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
68522004	53743	1,0	5,8	13	401,8	406,1	407,2	408,1	414,1	SG	SG	SG	SG	SG
68522006	54591	1,0	3,3	13	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG
68522007	54716	2,6	1,2	14	137,2	138,1	138,2	138,3	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
68522008	54591	1,0	3,3	13	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG
68522010	54591	1,0	3,3	13	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG
68522011	54716	2,6	1,2	14	137,2	138,1	138,2	138,3	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
68522012	54716	4,3	1,2	14	137,2	138,1	138,2	138,3	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
68523001	53743	1,0	5,8	13	401,8	406,1	407,2	408,1	414,1	SG	SG	SG	SG	SG
68523002	54716	4,2	1,2	14	137,2	138,1	138,2	138,3	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
68523003	54716	3,4	1,2	14	137,2	138,1	138,2	138,3	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
68523004	54716	3,4	1,2	14	137,2	138,1	138,2	138,3	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
68523005	53743	1,0	5,8	13	401,8	406,1	407,2	408,1	414,1	SG	SG	SG	SG	SG
68523006	57825	3,1	0,8	11	91,6	92,8	93,0	93,0	93,4	SG	SG	SG	SG	SG
68523007	54716	3,4	1,2	14	137,2	138,1	138,2	138,3	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
68523008	54716	3,4	1,2	14	137,2	138,1	138,2	138,3	138,4	SG	SG	SG	SG	SG
68523009	58124	2,6	1,5	14	142,9	143,6	143,7	143,7	143,8	SG	SG	SG	SG	SG
68523010	57661	3,5	3,2	14	275,1	275,8	276,0	276,1	276,6	SG	SG	SG	SG	SG
68523011	57661	3,5	3,2	14	275,1	275,8	276,0	276,1	276,6	SG	SG	SG	SG	SG
68524001	58233	5,6	2,1	15	243,9	244,4	244,4	244,4	244,6	SG	SG	SG	SG	SG
68524002	58124	4,3	1,5	14	142,9	143,6	143,7	143,7	143,8	SG	SG	SG	SG	SG
68524003	57598	2,6	1,9	14	171,7	172,8	173,1	173,2	174,3	SG	SG	SG	SG	SG
68524004	50544	1,0	3,0	13	284,2	284,9	285,0	285,0	285,1	SG	SG	SG	SG	SG
68524005	50163	1,9	0,6	7	63,4	64,9	65,0	65,1	65,1	SG	SG	SG	SG	SG
68524006	58233	5,6	2,1	15	243,9	244,4	244,4	244,4	244,6	SG	SG	SG	SG	SG
68524007	58233	5,6	2,1	15	243,9	244,4	244,4	244,4	244,6	SG	SG	SG	SG	SG
68524008	57661	1,0	3,2	13	275,1	275,8	276,0	276,1	276,6	SG	SG	SG	SG	SG
68524010	57825	2,8	0,8	11	91,6	92,8	93,0	93,0	93,4	SG	SG	SG	SG	SG
68524011	57825	2,8	0,8	11	91,6	92,8	93,0	93,0	93,4	SG	SG	SG	SG	SG
68524012	50544	1,0	3,0	13	284,2	284,9	285,0	285,0	285,1	SG	SG	SG	SG	SG
68524016	57661	1,0	3,2	13	275,1	275,8	276,0	276,1	276,6	SG	SG	SG	SG	SG
68525001	2286	1,0	2,9	13	196,2	198,2	198,7	199,0	201,4	SG	SG	SG	SG	SG
68525002	57661	1,0	3,2	13	275,1	275,8	276,0	276,1	276,6	SG	SG	SG	SG	SG
68525003	57661	1,0	3,2	13	275,1	275,8	276,0	276,1	276,6	SG	SG	SG	SG	SG
68525005	57661	1,0	3,2	13	275,1	275,8	276,0	276,1	276,6	SG	SG	SG	SG	SG
68525009	50544	1,0	3,0	13	284,2	284,9	285,0	285,0	285,1	SG	SG	SG	SG	SG
69015008	38667	1,0	1,9	13	117,3	118,8	119,1	119,3	120,3	SG	SG	SG	SG	SG
69015012	38667	1,0	1,9	13	117,3	118,8	119,1	119,3	120,3	SG	SG	SG	SG	SG
69015015	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
69015016	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
69016005	1222	1,0	2,6	13	150,6	155,4	156,2	156,5	158,3	SG	SG	SG	SG	SG
69016008	44357	1,0	1,5	13	161,3	162,4	162,8	163,1	164,7	SG	SG	SG	SG	SG
69016009	1222	1,0	2,6	13	150,6	155,4	156,2	156,5	158,3	SG	SG	SG	SG	SG
69016012	50724	1,0	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
69016016	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
69017001	47133	1,0	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG
69017002	47364	1,0	1,4	13	100,1	101,0	101,4	101,6	102,8	SG	SG	SG	SG	SG
69017003	47746	1,0	0,4	4	41,1	43,6	44,3	44,8	46,6	SG	SG	SG	SG	SG
69017004	47364	1,0	1,4	13	100,1	101,0	101,4	101,6	102,8	SG	SG	SG	SG	SG
69017005	47724	0,3	0,9	10	78,8	81,5	82,8	83,8	88,3	SG	SG	SG	SG	SG
69017006	50807	0,5	0,3	4	21,1	23,6	24,4	24,8	26,3	SG	SG	SG	SG	SG
69017007	47364	1,0	1,4	13	100,1	101,0	101,4	101,6	102,8	SG	SG	SG	SG	SG
69017008	50724	1,0	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
69017009	47367	0,3	1,0	13	74,7	76,4	76,8	77,0	77,9	SG	SG	SG	SG	SG
69017010	2380	0,5	0,2	1	13,9	16,2	17,0	17,5	19,1	SG	SG	SG	SG	SG
69017011	52879	1,0	5,0	13	260,6	264,7	267,1	269,0	277,5	SG	SG	SG	SG	SG
69017012	48653	1,0	3,9	13	183,2	186,0	187,6	189,0	195,6	SG	SG	SG	SG	SG
69017013	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
69017014	2416	1,0	10,4	13	598,5	600,6	601,1	601,3	601,8	SG	SG	SG	SG	SG
69017015	52936	1,0	4,0	13	324,1	326,6	327,9	329,1	338,5	SG	SG	SG	SG	SG
69017016	48653	1,0	3,9	13	183,2	186,0	187,6	189,0	195,6	SG	SG	SG	SG	SG
69018001	43929	1,0	5,4	13	308,7	312,8	314,8	316,5	325,2	SG	SG	SG	SG	SG
69018002	43929	1,0	5,4	13	308,7	312,8	314,8	316,5	325,2	SG	SG	SG	SG	SG
69018003	51996	1,0	3,3	13	193,5	196,7	198,2	199,4	202,6	SG	SG	SG	SG	SG

BLR	Koblet 990-sjø		Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
	NVE-nr	TOC mg/l			µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
69018004	51996	1,0	3,3	13	193,5	196,7	198,2	199,4	202,6	SG	SG	SG	SG	SG
69018005	804	1,0	6,0	13	320,3	322,4	323,5	324,3	327,6	SG	SG	SG	SG	SG
69018006	51996	1,0	3,3	13	193,5	196,7	198,2	199,4	202,6	SG	SG	SG	SG	SG
69018007	2416	1,0	10,4	13	598,5	600,6	601,1	601,3	601,8	SG	SG	SG	SG	SG
69018008	52936	1,0	4,0	13	324,1	326,6	327,9	329,1	338,5	SG	SG	SG	SG	SG
69018009	2416	0,5	10,4	13	598,5	600,6	601,1	601,3	601,8	SG	SG	SG	SG	SG
69018010	2416	0,5	10,4	13	598,5	600,6	601,1	601,3	601,8	SG	SG	SG	SG	SG
69018011	48184	1,0	5,4	13	295,1	300,8	303,2	305,3	319,6	SG	SG	SG	SG	SG
69018012	46606	1,0	7,8	13	482,5	483,7	484,4	485,1	489,3	SG	SG	SG	SG	SG
69018013	49160	1,0	9,7	13	554,0	557,1	558,6	559,4	560,5	SG	SG	SG	SG	SG
69018014	2416	1,0	10,4	13	598,5	600,6	601,1	601,3	601,8	SG	SG	SG	SG	SG
69018015	51701	1,0	8,6	13	523,8	525,3	525,7	526,0	528,2	SG	SG	SG	SG	SG
69018016	1039	1,0	4,7	13	228,5	232,4	233,9	235,0	242,2	SG	SG	SG	SG	SG
69019001	51025	1,0	2,3	13	81,1	82,8	83,6	84,2	86,8	SG	SG	SG	SG	SG
69019002	56324	1,0	1,8	13	88,7	90,9	91,9	92,6	95,7	SG	SG	SG	SG	SG
69019003	53405	1,0	0,9	10	48,0	50,4	51,0	51,5	54,5	SG	SG	SG	SG	SG
69019004	49311	1,0	3,1	13	182,1	187,3	189,2	190,5	194,2	SG	SG	SG	SG	SG
69019005	48184	1,0	5,4	13	295,1	300,8	303,2	305,3	319,6	SG	SG	SG	SG	SG
69019006	59677	1,0	21,4	13	1685,6	1688,3	1689,8	1691,2	1699,5	SG	SG	SG	SG	SG
69019007	53405	1,0	0,9	10	48,0	50,4	51,0	51,5	54,5	SG	SG	SG	SG	SG
69019008	52307	1,0	3,7	13	208,3	215,8	219,4	222,4	237,9	SG	SG	SG	SG	SG
69019009	48184	1,0	5,4	13	295,1	300,8	303,2	305,3	319,6	SG	SG	SG	SG	SG
69019010	52936	1,0	4,0	13	324,1	326,6	327,9	329,1	338,5	SG	SG	SG	SG	SG
69019011	53599	1,0	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG
69019012	48653	0,5	3,9	13	183,2	186,0	187,6	189,0	195,6	SG	SG	SG	SG	SG
69019013	1039	1,0	4,7	13	228,5	232,4	233,9	235,0	242,2	SG	SG	SG	SG	SG
69019014	51701	1,0	8,6	13	523,8	525,3	525,7	526,0	528,2	SG	SG	SG	SG	SG
69019015	1039	1,0	4,7	13	228,5	232,4	233,9	235,0	242,2	SG	SG	SG	SG	SG
69019016	53599	1,0	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG
69020001	48653	1,0	3,9	13	183,2	186,0	187,6	189,0	195,6	SG	SG	SG	SG	SG
69020002	56269	1,0	1,7	13	105,8	110,2	111,7	112,9	119,0	SG	SG	SG	SG	SG
69020003	56023	1,0	1,8	13	147,2	151,8	153,9	155,5	163,4	SG	SG	SG	SG	SG
69020004	56023	1,0	1,8	13	147,2	151,8	153,9	155,5	163,4	SG	SG	SG	SG	SG
69020005	51996	1,0	3,3	13	193,5	196,7	198,2	199,4	202,6	SG	SG	SG	SG	SG
69020006	56269	1,0	1,7	13	105,8	110,2	111,7	112,9	119,0	SG	SG	SG	SG	SG
69020007	53099	1,1	8,5	13	437,1	444,5	448,7	452,0	464,7	SG	SG	SG	SG	SG
69020008	1729	0,4	8,5	13	401,8	406,4	409,1	410,8	414,6	SG	SG	SG	SG	SG
69020009	48653	0,5	3,9	13	183,2	186,0	187,6	189,0	195,6	SG	SG	SG	SG	SG
69020010	56324	1,0	1,8	13	88,7	90,9	91,9	92,6	95,7	SG	SG	SG	SG	SG
69020011	53599	0,5	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG
69020012	52838	0,4	0,3	4	14,5	15,7	15,8	15,9	16,4	G	SG	SG	SG	SG
69020013	56269	1,6	1,7	13	105,8	110,2	111,7	112,9	119,0	SG	SG	SG	SG	SG
69020014	56269	1,6	1,7	13	105,8	110,2	111,7	112,9	119,0	SG	SG	SG	SG	SG
69020015	56269	1,6	1,7	13	105,8	110,2	111,7	112,9	119,0	SG	SG	SG	SG	SG
69020016	53296	1,0	3,2	13	232,0	233,1	233,4	233,5	234,1	SG	SG	SG	SG	SG
69021001	56023	1,0	1,8	13	147,2	151,8	153,9	155,5	163,4	SG	SG	SG	SG	SG
69021002	53599	1,0	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG
69021003	52999	1,0	0,5	7	21,5	25,0	25,6	25,9	27,8	G	SG	SG	SG	SG
69021004	52684	0,1	0,2	1	0,4	2,5	2,8	3,1	4,2	G	G	G	G	G
69021005	52684	0,4	0,2	1	0,4	2,5	2,8	3,1	4,2	G	G	G	G	G
69021006	51996	1,0	3,3	13	193,5	196,7	198,2	199,4	202,6	SG	SG	SG	SG	SG
69021007	53599	1,0	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG
69021008	53599	1,0	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG
69021009	52999	0,4	0,5	7	21,5	25,0	25,6	25,9	27,8	G	SG	SG	SG	SG
69021012	52936	1,0	4,0	13	324,1	326,6	327,9	329,1	338,5	SG	SG	SG	SG	SG
69021013	53296	1,0	3,2	13	232,0	233,1	233,4	233,5	234,1	SG	SG	SG	SG	SG
69021016	56427	1,0	3,6	13	254,4	259,2	261,1	262,8	270,8	SG	SG	SG	SG	SG
69022001	53405	0,4	0,9	10	48,0	50,4	51,0	51,5	54,5	SG	SG	SG	SG	SG
69022002	56436	1,0	4,7	13	260,0	264,3	266,5	268,3	277,5	SG	SG	SG	SG	SG
69022003	56427	1,0	3,6	13	254,4	259,2	261,1	262,8	270,8	SG	SG	SG	SG	SG
69022004	56427	1,0	3,6	13	254,4	259,2	261,1	262,8	270,8	SG	SG	SG	SG	SG
69022005	53020	1,0	0,8	10	36,8	42,6	43,3	43,9	46,5	G	SG	SG	SG	SG
69022006	53020	1,0	0,8	10	36,8	42,6	43,3	43,9	46,5	G	SG	SG	SG	SG
69022007	61612	1,0	7,6	13	673,6	675,9	676,4	676,8	679,2	SG	SG	SG	SG	SG
69022008	54591	1,0	3,3	13	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG
69022009	56697	1,0	1,7	13	146,0	147,4	147,8	148,1	150,0	SG	SG	SG	SG	SG
69022010	57217	1,0	2,0	13	191,7	193,8	194,4	195,0	198,7	SG	SG	SG	SG	SG

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse									
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100	2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100										
69022011	61612	1,0	7,6	13	673,6	675,9	676,4	676,8	679,2	SG	SG	SG	SG	SG					
69022012	54591	1,0	3,3	13	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69022013	58233	1,0	2,1	13	243,9	244,4	244,4	244,4	244,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69022014	57217	1,0	2,0	13	191,7	193,8	194,4	195,0	198,7	SG	SG	SG	SG	SG					
69022015	61612	1,0	7,6	13	673,6	675,9	676,4	676,8	679,2	SG	SG	SG	SG	SG					
69022016	54591	1,0	3,3	13	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69023001	57172	1,0	6,0	13	366,1	367,0	367,1	367,2	368,0	SG	SG	SG	SG	SG					
69023002	57172	1,0	6,0	13	366,1	367,0	367,1	367,2	368,0	SG	SG	SG	SG	SG					
69023003	57300	1,0	4,7	13	290,1	292,5	292,8	293,0	294,2	SG	SG	SG	SG	SG					
69023004	56697	4,0	1,7	14	146,0	147,4	147,8	148,1	150,0	SG	SG	SG	SG	SG					
69023005	2275	1,0	8,4	13	499,5	502,3	503,1	503,4	505,8	SG	SG	SG	SG	SG					
69023006	50544	1,0	3,0	13	284,2	284,9	285,0	285,0	285,1	SG	SG	SG	SG	SG					
69023007	50619	4,0	1,8	14	176,1	177,9	178,1	178,3	178,7	SG	SG	SG	SG	SG					
69023008	50619	4,0	1,8	14	176,1	177,9	178,1	178,3	178,7	SG	SG	SG	SG	SG					
69023009	54864	1,0	8,8	13	686,6	688,3	688,6	688,8	690,2	SG	SG	SG	SG	SG					
69023010	54273	1,0	5,0	13	354,0	354,8	354,8	354,8	354,9	SG	SG	SG	SG	SG					
69023011	54716	4,2	1,2	14	137,2	138,1	138,2	138,3	138,4	SG	SG	SG	SG	SG					
69023012	57825	3,2	0,8	11	91,6	92,8	93,0	93,0	93,4	SG	SG	SG	SG	SG					
69023013	54591	1,0	3,3	13	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69023014	53743	1,0	5,8	13	401,8	406,1	407,2	408,1	414,1	SG	SG	SG	SG	SG					
69023015	54716	4,2	1,2	14	137,2	138,1	138,2	138,3	138,4	SG	SG	SG	SG	SG					
69023016	57825	3,2	0,8	11	91,6	92,8	93,0	93,0	93,4	SG	SG	SG	SG	SG					
69024001	58250	3,4	0,6	8	69,2	70,8	70,9	71,0	71,3	SG	SG	SG	SG	SG					
69024002	57825	5,3	0,8	12	91,6	92,8	93,0	93,0	93,4	SG	SG	SG	SG	SG					
69024003	57825	3,5	0,8	11	91,6	92,8	93,0	93,0	93,4	SG	SG	SG	SG	SG					
69024004	57661	2,4	3,2	14	275,1	275,8	276,0	276,1	276,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69024005	57825	5,2	0,8	12	91,6	92,8	93,0	93,0	93,4	SG	SG	SG	SG	SG					
69024006	58233	3,6	2,1	14	243,9	244,4	244,4	244,4	244,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69024007	58233	3,6	2,1	14	243,9	244,4	244,4	244,4	244,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69024008	57661	1,0	3,2	13	275,1	275,8	276,0	276,1	276,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69024009	54716	4,9	1,2	14	137,2	138,1	138,2	138,3	138,4	SG	SG	SG	SG	SG					
69024010	54716	4,9	1,2	14	137,2	138,1	138,2	138,3	138,4	SG	SG	SG	SG	SG					
69024011	56697	4,9	1,7	14	146,0	147,4	147,8	148,1	150,0	SG	SG	SG	SG	SG					
69024012	58521	4,2	2,2	14	203,7	205,3	205,6	205,7	206,7	SG	SG	SG	SG	SG					
69024013	58233	5,5	2,1	15	243,9	244,4	244,4	244,4	244,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69024014	58233	5,5	2,1	15	243,9	244,4	244,4	244,4	244,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69024015	58233	5,5	2,1	15	243,9	244,4	244,4	244,4	244,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69024016	57598	1,0	1,9	13	171,7	172,8	173,1	173,2	174,3	SG	SG	SG	SG	SG					
69025001	57172	1,0	6,0	13	366,1	367,0	367,1	367,2	368,0	SG	SG	SG	SG	SG					
69025002	54591	3,5	3,3	14	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69025003	54591	3,5	3,3	14	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69025004	54591	3,5	3,3	14	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69025005	57661	1,0	3,2	13	275,1	275,8	276,0	276,1	276,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69025006	54591	3,5	3,3	14	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69025007	54591	3,5	3,3	14	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69025009	57661	1,0	3,2	13	275,1	275,8	276,0	276,1	276,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69025010	54461	2,6	5,6	14	387,7	389,5	389,7	389,9	390,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69025011	54461	2,6	5,6	14	387,7	389,5	389,7	389,9	390,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69025013	2286	1,0	2,9	13	196,2	198,2	198,7	199,0	201,4	SG	SG	SG	SG	SG					
69025014	54461	2,6	5,6	14	387,7	389,5	389,7	389,9	390,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69025015	54461	2,6	5,6	14	387,7	389,5	389,7	389,9	390,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69028012	63457	5,3	1,4	15	107,2	109,4	109,9	110,3	112,5	SG	SG	SG	SG	SG					
69028016	2425	4,2	1,6	14	116,6	118,0	118,3	118,5	119,3	SG	SG	SG	SG	SG					
69029002	65285	3,0	1,2	14	66,8	69,4	69,8	69,9	70,0	G	G	G	G	G					
69029003	65285	2,4	1,2	14	66,8	69,4	69,8	69,9	70,0	G	G	G	G	G					
69029004	65285	2,4	1,2	14	66,8	69,4	69,8	69,9	70,0	G	G	G	G	G					
69029005	63457	1,9	1,4	13	107,2	109,4	109,9	110,3	112,5	SG	SG	SG	SG	SG					
69029006	64967	2,0	1,8	13	109,3	112,1	112,5	112,9	115,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69029007	58317	5,6	9,4	15	541,5	546,9	548,1	549,0	555,3	SG	SG	SG	SG	SG					
69029009	63457	6,8	1,4	15	107,2	109,4	109,9	110,3	112,5	SG	SG	SG	SG	SG					
69029013	63457	5,5	1,4	15	107,2	109,4	109,9	110,3	112,5	SG	SG	SG	SG	SG					
69030001	63075	11,5	3,7	15	248,8	253,2	253,8	254,2	255,7	SG	SG	SG	SG	SG					
69517014	45598	1,0	1,1	13	42,2	43,2	43,6	43,9	45,3	G	G	G	G	G					
69517015	45598	1,0	1,1	13	42,2	43,2	43,6	43,9	45,3	G	G	G	G	G					
69517016	47364	1,0	1,4	13	100,1	101,0	101,4	101,6	102,8	SG	SG	SG	SG	SG					
69518004	50724	0,1	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG					
69518006	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG					

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
69518007	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
69518008	50724	0,1	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
69518009	50724	0,5	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
69518010	51025	0,3	2,3	13	81,1	82,8	83,6	84,2	86,8	SG	SG	SG	SG	SG
69518011	49311	1,0	3,1	13	182,1	187,3	189,2	190,5	194,2	SG	SG	SG	SG	SG
69518012	50724	1,0	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
69518013	47364	0,5	1,4	13	100,1	101,0	101,4	101,6	102,8	SG	SG	SG	SG	SG
69518014	47364	0,3	1,4	13	100,1	101,0	101,4	101,6	102,8	SG	SG	SG	SG	SG
69518015	2380	1,0	0,2	1	13,9	16,2	17,0	17,5	19,1	SG	SG	SG	SG	SG
69518016	52329	1,0	5,8	13	335,8	340,9	343,8	346,2	358,4	SG	SG	SG	SG	SG
69519001	50724	0,1	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
69519002	47364	1,0	1,4	13	100,1	101,0	101,4	101,6	102,8	SG	SG	SG	SG	SG
69519003	49160	1,0	9,7	13	554,0	557,1	558,6	559,4	560,5	SG	SG	SG	SG	SG
69519004	61081	1,0	2,3	13	155,2	159,8	160,9	161,7	165,0	SG	SG	SG	SG	SG
69519005	59613	0,1	0,4	4	12,8	14,8	15,3	15,6	16,8	G	G	SG	SG	SG
69519006	56324	1,0	1,8	13	88,7	90,9	91,9	92,6	95,7	SG	SG	SG	SG	SG
69519007	49160	1,0	9,7	13	554,0	557,1	558,6	559,4	560,5	SG	SG	SG	SG	SG
69519008	56269	1,0	1,7	13	105,8	110,2	111,7	112,9	119,0	SG	SG	SG	SG	SG
69519009	50724	1,0	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
69519010	56324	1,0	1,8	13	88,7	90,9	91,9	92,6	95,7	SG	SG	SG	SG	SG
69519011	56324	1,0	1,8	13	88,7	90,9	91,9	92,6	95,7	SG	SG	SG	SG	SG
69519012	51996	1,0	3,3	13	193,5	196,7	198,2	199,4	202,6	SG	SG	SG	SG	SG
69519013	49311	1,0	3,1	13	182,1	187,3	189,2	190,5	194,2	SG	SG	SG	SG	SG
69519014	47133	1,0	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG
69519015	56324	1,0	1,8	13	88,7	90,9	91,9	92,6	95,7	SG	SG	SG	SG	SG
69519016	47133	0,1	0,3	4	24,6	27,7	28,6	29,2	31,4	SG	SG	SG	SG	SG
69520001	56269	1,0	1,7	13	105,8	110,2	111,7	112,9	119,0	SG	SG	SG	SG	SG
69520002	49311	1,0	3,1	13	182,1	187,3	189,2	190,5	194,2	SG	SG	SG	SG	SG
69520003	52838	1,0	0,3	4	14,5	15,7	15,8	15,9	16,4	G	SG	SG	SG	SG
69520004	56269	1,0	1,7	13	105,8	110,2	111,7	112,9	119,0	SG	SG	SG	SG	SG
69520005	56324	0,1	1,8	13	88,7	90,9	91,9	92,6	95,7	SG	SG	SG	SG	SG
69520006	56324	1,0	1,8	13	88,7	90,9	91,9	92,6	95,7	SG	SG	SG	SG	SG
69520007	53020	1,0	0,8	10	36,8	42,6	43,3	43,9	46,5	G	SG	SG	SG	SG
69520008	53599	1,0	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG
69520009	50807	0,1	0,3	4	21,1	23,6	24,4	24,8	26,3	SG	SG	SG	SG	SG
69520010	53599	1,0	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG
69520011	51996	1,0	3,3	13	193,5	196,7	198,2	199,4	202,6	SG	SG	SG	SG	SG
69520012	51996	1,0	3,3	13	193,5	196,7	198,2	199,4	202,6	SG	SG	SG	SG	SG
69520013	56324	0,1	1,8	13	88,7	90,9	91,9	92,6	95,7	SG	SG	SG	SG	SG
69520014	52838	1,0	0,3	4	14,5	15,7	15,8	15,9	16,4	G	SG	SG	SG	SG
69520015	52999	1,0	0,5	7	21,5	25,0	25,6	25,9	27,8	G	SG	SG	SG	SG
69520016	51996	1,0	3,3	13	193,5	196,7	198,2	199,4	202,6	SG	SG	SG	SG	SG
69521001	53296	1,0	3,2	13	232,0	233,1	233,4	233,5	234,1	SG	SG	SG	SG	SG
69521002	56436	1,0	4,7	13	260,0	264,3	266,5	268,3	277,5	SG	SG	SG	SG	SG
69521003	56697	1,0	1,7	13	146,0	147,4	147,8	148,1	150,0	SG	SG	SG	SG	SG
69521004	56697	1,0	1,7	13	146,0	147,4	147,8	148,1	150,0	SG	SG	SG	SG	SG
69521005	56697	1,0	1,7	13	146,0	147,4	147,8	148,1	150,0	SG	SG	SG	SG	SG
69521006	56436	1,0	4,7	13	260,0	264,3	266,5	268,3	277,5	SG	SG	SG	SG	SG
69521007	53020	0,1	0,8	10	36,8	42,6	43,3	43,9	46,5	G	SG	SG	SG	SG
69521008	56697	1,0	1,7	13	146,0	147,4	147,8	148,1	150,0	SG	SG	SG	SG	SG
69521009	52999	1,0	0,5	7	21,5	25,0	25,6	25,9	27,8	G	SG	SG	SG	SG
69521010	53405	1,0	0,9	10	48,0	50,4	51,0	51,5	54,5	SG	SG	SG	SG	SG
69521011	59260	0,1	0,1	1	8,1	10,7	11,6	12,1	13,5	SG	SG	SG	SG	SG
69521012	52684	0,1	0,2	1	0,4	2,5	2,8	3,1	4,2	G	G	G	G	G
69521013	52936	1,0	4,0	13	324,1	326,6	327,9	329,1	338,5	SG	SG	SG	SG	SG
69521014	53599	1,0	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG
69521015	59260	1,0	0,1	1	8,1	10,7	11,6	12,1	13,5	SG	SG	SG	SG	SG
69521016	59260	0,1	0,1	1	8,1	10,7	11,6	12,1	13,5	SG	SG	SG	SG	SG
69522001	59680	1,0	2,7	13	144,8	147,4	148,5	149,4	154,3	SG	SG	SG	SG	SG
69522002	52999	0,5	0,5	7	21,5	25,0	25,6	25,9	27,8	G	SG	SG	SG	SG
69522003	53405	0,0	0,9	10	48,0	50,4	51,0	51,5	54,5	SG	SG	SG	SG	SG
69522004	56436	1,0	4,7	13	260,0	264,3	266,5	268,3	277,5	SG	SG	SG	SG	SG
69522005	53599	1,0	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG
69522006	53405	0,5	0,9	10	48,0	50,4	51,0	51,5	54,5	SG	SG	SG	SG	SG
69522007	53405	0,5	0,9	10	48,0	50,4	51,0	51,5	54,5	SG	SG	SG	SG	SG
69522008	53054	2,1	1,7	14	105,3	106,2	106,4	106,6	107,8	SG	SG	SG	SG	SG
69522009	53020	0,1	0,8	10	36,8	42,6	43,3	43,9	46,5	G	SG	SG	SG	SG

BLR	Koblet 990-sjø	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse									
	NVE-nr				µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100	2015	2021	2027	2033	2100
					2015	1880	2015	2021	2027										
69522010	53054	1,0	1,7	13	105,3	106,2	106,4	106,6	107,8	SG	SG	SG	SG	SG					
69522011	53599	1,0	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG					
69522012	53599	1,4	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG					
69522013	59260	0,4	0,1	1	8,1	10,7	11,6	12,1	13,5	SG	SG	SG	SG	SG					
69522014	52999	0,4	0,5	7	21,5	25,0	25,6	25,9	27,8	G	SG	SG	SG	SG					
69522015	56427	1,0	3,6	13	254,4	259,2	261,1	262,8	270,8	SG	SG	SG	SG	SG					
69522016	53599	1,4	1,5	13	93,2	94,4	94,8	95,1	97,1	SG	SG	SG	SG	SG					
69523001	57300	1,0	4,7	13	290,1	292,5	292,8	293,0	294,2	SG	SG	SG	SG	SG					
69523002	54864	1,0	8,8	13	686,6	688,3	688,6	688,8	690,2	SG	SG	SG	SG	SG					
69523003	53054	1,0	1,7	13	105,3	106,2	106,4	106,6	107,8	SG	SG	SG	SG	SG					
69523004	53054	1,0	1,7	13	105,3	106,2	106,4	106,6	107,8	SG	SG	SG	SG	SG					
69523005	57598	2,1	1,9	14	171,7	172,8	173,1	173,2	174,3	SG	SG	SG	SG	SG					
69523006	57598	2,1	1,9	14	171,7	172,8	173,1	173,2	174,3	SG	SG	SG	SG	SG					
69523007	57661	1,0	3,2	13	275,1	275,8	276,0	276,1	276,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69523008	57114	1,0	3,1	13	293,1	293,9	294,0	294,1	294,8	SG	SG	SG	SG	SG					
69523009	53296	1,0	3,2	13	232,0	233,1	233,4	233,5	234,1	SG	SG	SG	SG	SG					
69523010	2286	1,0	2,9	13	196,2	198,2	198,7	199,0	201,4	SG	SG	SG	SG	SG					
69523011	57300	1,0	4,7	13	290,1	292,5	292,8	293,0	294,2	SG	SG	SG	SG	SG					
69523012	57598	2,3	1,9	14	171,7	172,8	173,1	173,2	174,3	SG	SG	SG	SG	SG					
69523013	57217	1,0	2,0	13	191,7	193,8	194,4	195,0	198,7	SG	SG	SG	SG	SG					
69523014	54864	1,0	8,8	13	686,6	688,3	688,6	688,8	690,2	SG	SG	SG	SG	SG					
69523015	53743	1,0	5,8	13	401,8	406,1	407,2	408,1	414,1	SG	SG	SG	SG	SG					
69523016	57598	2,3	1,9	14	171,7	172,8	173,1	173,2	174,3	SG	SG	SG	SG	SG					
69524001	53054	1,0	1,7	13	105,3	106,2	106,4	106,6	107,8	SG	SG	SG	SG	SG					
69524002	56638	0,7	0,7	7	59,2	60,4	60,6	60,8	61,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69524003	60044	0,4	0,9	10	76,7	80,5	81,3	82,0	85,1	SG	SG	SG	SG	SG					
69524004	56466	2,5	9,7	14	499,0	505,4	508,4	511,0	525,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69524005	56697	2,6	1,7	14	146,0	147,4	147,8	148,1	150,0	SG	SG	SG	SG	SG					
69524006	56638	2,1	0,7	8	59,2	60,4	60,6	60,8	61,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69524007	56427	1,0	3,6	13	254,4	259,2	261,1	262,8	270,8	SG	SG	SG	SG	SG					
69524008	57300	1,0	4,7	13	290,1	292,5	292,8	293,0	294,2	SG	SG	SG	SG	SG					
69524009	57172	1,0	6,0	13	366,1	367,0	367,1	367,2	368,0	SG	SG	SG	SG	SG					
69524010	57598	1,0	1,9	13	171,7	172,8	173,1	173,2	174,3	SG	SG	SG	SG	SG					
69524011	56697	3,2	1,7	14	146,0	147,4	147,8	148,1	150,0	SG	SG	SG	SG	SG					
69524012	57217	3,1	2,0	14	191,7	193,8	194,4	195,0	198,7	SG	SG	SG	SG	SG					
69524013	54716	3,2	1,2	14	137,2	138,1	138,2	138,3	138,4	SG	SG	SG	SG	SG					
69524014	54716	3,2	1,2	14	137,2	138,1	138,2	138,3	138,4	SG	SG	SG	SG	SG					
69524015	58124	2,2	1,5	14	142,9	143,6	143,7	143,7	143,8	SG	SG	SG	SG	SG					
69524016	57661	3,1	3,2	14	275,1	275,8	276,0	276,1	276,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69525001	56466	1,0	9,7	13	499,0	505,4	508,4	511,0	525,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69525002	61608	2,3	5,4	14	321,9	327,3	329,9	331,9	338,2	SG	SG	SG	SG	SG					
69525003	57217	0,5	2,0	13	191,7	193,8	194,4	195,0	198,7	SG	SG	SG	SG	SG					
69525004	60044	0,5	0,9	10	76,7	80,5	81,3	82,0	85,1	SG	SG	SG	SG	SG					
69525005	2275	1,0	8,4	13	499,5	502,3	503,1	503,4	505,8	SG	SG	SG	SG	SG					
69525006	53743	2,3	5,8	14	401,8	406,1	407,2	408,1	414,1	SG	SG	SG	SG	SG					
69525007	53743	2,3	5,8	14	401,8	406,1	407,2	408,1	414,1	SG	SG	SG	SG	SG					
69525008	56697	1,3	1,7	13	146,0	147,4	147,8	148,1	150,0	SG	SG	SG	SG	SG					
69525009	57598	4,0	1,9	14	171,7	172,8	173,1	173,2	174,3	SG	SG	SG	SG	SG					
69525010	57661	1,0	3,2	13	275,1	275,8	276,0	276,1	276,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69525011	54591	1,0	3,3	13	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69525012	54351	3,7	6,8	14	587,3	602,3	609,2	614,4	633,8	SG	SG	SG	SG	SG					
69525013	2286	1,0	2,9	13	196,2	198,2	198,7	199,0	201,4	SG	SG	SG	SG	SG					
69525014	54273	1,0	5,0	13	354,0	354,8	354,8	354,9	354,9	SG	SG	SG	SG	SG					
69525015	54591	1,0	3,3	13	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69525016	54351	3,7	6,8	14	587,3	602,3	609,2	614,4	633,8	SG	SG	SG	SG	SG					
69526001	60044	0,5	0,9	10	76,7	80,5	81,3	82,0	85,1	SG	SG	SG	SG	SG					
69526002	65100	0,5	1,0	13	64,4	66,4	66,9	67,2	69,1	SG	SG	SG	SG	SG					
69526003	62402	0,4	1,4	13	150,6	155,1	156,2	157,0	161,3	SG	SG	SG	SG	SG					
69526004	65285	1,1	1,2	13	66,8	69,4	69,8	69,9	70,0	SG	SG	SG	SG	SG					
69526005	62355	1,3	1,2	13	113,1	115,2	115,8	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG					
69526006	62355	1,3	1,2	13	113,1	115,2	115,8	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG					
69527001	62355	2,3	1,2	14	113,1	115,2	115,8	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG					
69528001	61009	4,4	4,5	14	324,5	327,0	327,4	327,7	328,7	SG	SG	SG	SG	SG					
69528002	63380	2,6	0,7	8	45,7	48,1	48,4	48,6	49,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69528003	63457	2,0	1,4	13	107,2	109,4	109,9	110,3	112,5	SG	SG	SG	SG	SG					
69528004	63380	1,2	0,7	7	45,7	48,1	48,4	48,6	49,6	SG	SG	SG	SG	SG					
69528006	63380	2,1	0,7	8	45,7	48,1	48,4	48,6	49,6	SG	SG	SG	SG	SG					



BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
69528007	63457	2,1	1,4	14	107,2	109,4	109,9	110,3	112,5	SG	SG	SG	SG	SG
69528008	2425	2,6	1,6	14	116,6	118,0	118,3	118,5	119,3	SG	SG	SG	SG	SG
69528012	2425	2,6	1,6	14	116,6	118,0	118,3	118,5	119,3	SG	SG	SG	SG	SG
69529001	63520	0,7	0,4	4	14,9	17,4	17,8	18,0	19,1	G	SG	SG	SG	SG
69529002	65209	1,3	1,1	13	46,7	49,7	50,1	50,5	51,8	G	G	G	G	G
69529003	65209	1,3	1,1	13	46,7	49,7	50,1	50,5	51,8	G	G	G	G	G
69529004	65209	1,9	1,1	13	46,7	49,7	50,1	50,5	51,8	G	G	G	G	G
69529005	64014	0,8	0,7	7	50,2	52,3	52,6	52,8	53,2	SG	SG	SG	SG	SG
69529006	64014	1,1	0,7	7	50,2	52,3	52,6	52,8	53,2	SG	SG	SG	SG	SG
69529007	64014	1,1	0,7	7	50,2	52,3	52,6	52,8	53,2	SG	SG	SG	SG	SG
69529008	65209	1,9	1,1	13	46,7	49,7	50,1	50,5	51,8	G	G	G	G	G
69529009	65285	2,5	1,2	14	66,8	69,4	69,8	69,9	70,0	G	G	G	G	G
69529010	2447	2,1	1,4	14	80,5	81,8	81,9	81,9	81,5	SG	SG	SG	SG	SG
69529011	65209	1,3	1,1	13	46,7	49,7	50,1	50,5	51,8	G	G	G	G	G
69529012	65209	1,3	1,1	13	46,7	49,7	50,1	50,5	51,8	G	G	G	G	G
69529014	65285	1,6	1,2	13	66,8	69,4	69,8	69,9	70,0	SG	SG	SG	SG	SG
69529015	65209	1,5	1,1	13	46,7	49,7	50,1	50,5	51,8	G	G	G	G	G
69529016	65285	2,1	1,2	14	66,8	69,4	69,8	69,9	70,0	G	G	G	G	G
69530005	63606	2,0	1,4	13	59,2	63,8	64,4	64,8	66,3	G	SG	SG	SG	SG
69530006	62816	4,8	0,5	8	50,9	52,8	53,3	53,7	54,5	SG	SG	SG	SG	SG
69530007	63606	1,1	1,4	13	59,2	63,8	64,4	64,8	66,3	G	SG	SG	SG	SG
69530008	63606	0,8	1,4	13	59,2	63,8	64,4	64,8	66,3	G	SG	SG	SG	SG
69530009	63606	2,1	1,4	14	59,2	63,8	64,4	64,8	66,3	G	G	G	G	G
69530010	65209	2,7	1,1	14	46,7	49,7	50,1	50,5	51,8	G	G	G	G	G
69530011	65209	1,0	1,1	13	46,7	49,7	50,1	50,5	51,8	G	G	G	G	G
69530012	63606	1,7	1,4	13	59,2	63,8	64,4	64,8	66,3	G	SG	SG	SG	SG
69530013	64967	2,0	1,8	14	109,3	112,1	112,5	112,9	115,6	SG	SG	SG	SG	SG
69530014	63606	2,2	1,4	14	59,2	63,8	64,4	64,8	66,3	G	G	G	G	G
69530015	63380	2,1	0,7	8	45,7	48,1	48,4	48,6	49,6	SG	SG	SG	SG	SG
69530016	2423	2,1	1,0	11	108,4	111,6	113,0	113,9	118,1	SG	SG	SG	SG	SG
70018012	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
70018015	50724	1,0	0,6	7	26,4	28,4	29,1	29,5	31,1	SG	SG	SG	SG	SG
70018016	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
70019007	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
70019009	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
70019010	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
70019011	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
70019012	56269	1,0	1,7	13	105,8	110,2	111,7	112,9	119,0	SG	SG	SG	SG	SG
70019013	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
70019014	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
70019015	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
70019016	2380	1,0	0,2	1	13,9	16,2	17,0	17,5	19,1	SG	SG	SG	SG	SG
70020010	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
70020011	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
70020012	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
70020013	3494	1,0	6,1	13	524,3	526,3	527,6	528,6	534,5	SG	SG	SG	SG	SG
70020014	51330	1,0	1,3	13	59,4	64,6	65,3	65,7	67,1	G	SG	SG	SG	SG
70020015	53405	1,0	0,9	10	48,0	50,4	51,0	51,5	54,5	SG	SG	SG	SG	SG
70020016	56269	1,0	1,7	13	105,8	110,2	111,7	112,9	119,0	SG	SG	SG	SG	SG
70021006	56269	0,4	1,7	13	105,8	110,2	111,7	112,9	119,0	SG	SG	SG	SG	SG
70021007	56269	0,4	1,7	13	105,8	110,2	111,7	112,9	119,0	SG	SG	SG	SG	SG
70021008	56023	0,3	1,8	13	147,2	151,8	153,9	155,5	163,4	SG	SG	SG	SG	SG
70021009	48256	1,0	1,3	13	68,5	70,0	70,2	70,4	71,1	SG	SG	SG	SG	SG
70021010	59351	1,0	0,9	10	39,5	43,3	44,1	44,6	46,7	G	SG	SG	SG	SG
70021011	59260	1,0	0,1	1	8,1	10,7	11,6	12,1	13,5	SG	SG	SG	SG	SG
70021012	56324	0,3	1,8	13	88,7	90,9	91,9	92,6	95,7	SG	SG	SG	SG	SG
70021014	2348	1,0	4,4	13	225,8	228,6	229,3	229,7	232,4	SG	SG	SG	SG	SG
70021015	53277	1,0	2,6	13	219,2	221,9	223,1	224,1	228,5	SG	SG	SG	SG	SG
70021016	56269	1,0	1,7	13	105,8	110,2	111,7	112,9	119,0	SG	SG	SG	SG	SG
70022004	53405	0,3	0,9	10	48,0	50,4	51,0	51,5	54,5	SG	SG	SG	SG	SG
70022005	56023	0,3	1,8	13	147,2	151,8	153,9	155,5	163,4	SG	SG	SG	SG	SG
70022006	51996	0,4	3,3	13	193,5	196,7	198,2	199,4	202,6	SG	SG	SG	SG	SG
70022007	51996	0,4	3,3	13	193,5	196,7	198,2	199,4	202,6	SG	SG	SG	SG	SG
70022008	56023	0,4	1,8	13	147,2	151,8	153,9	155,5	163,4	SG	SG	SG	SG	SG
70022009	56324	0,3	1,8	13	88,7	90,9	91,9	92,6	95,7	SG	SG	SG	SG	SG
70022010	56023	0,4	1,8	13	147,2	151,8	153,9	155,5	163,4	SG	SG	SG	SG	SG
70022011	56023	0,4	1,8	13	147,2	151,8	153,9	155,5	163,4	SG	SG	SG	SG	SG



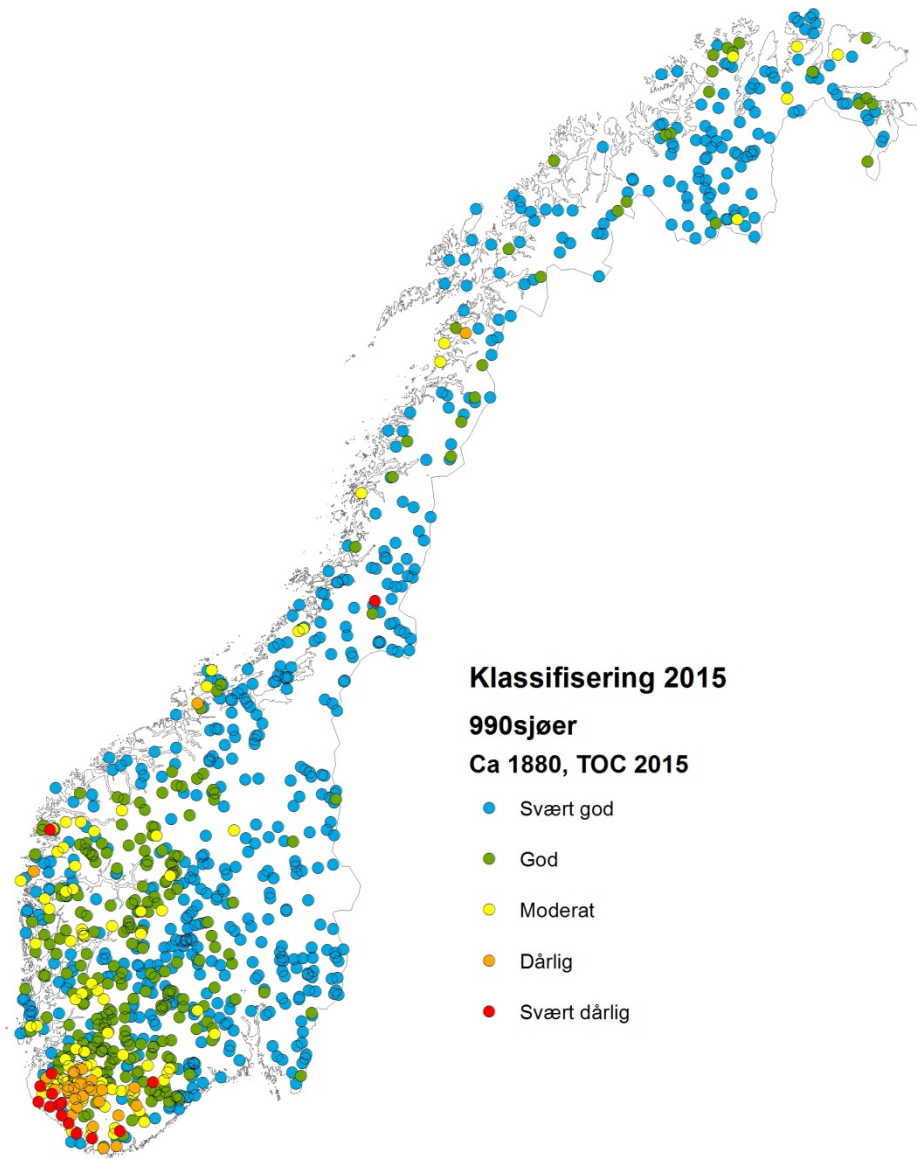
BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse									
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100	2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100										
70022012	56023	0,4	1,8	13	147,2	151,8	153,9	155,5	163,4	SG	SG	SG	SG	SG					
70022013	56023	1,0	1,8	13	147,2	151,8	153,9	155,5	163,4	SG	SG	SG	SG	SG					
70022014	56023	0,5	1,8	13	147,2	151,8	153,9	155,5	163,4	SG	SG	SG	SG	SG					
70022015	56269	0,5	1,7	13	105,8	110,2	111,7	112,9	119,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70022016	2348	0,5	4,4	13	225,8	228,6	229,3	229,7	232,4	SG	SG	SG	SG	SG					
70023001	56324	0,3	1,8	13	88,7	90,9	91,9	92,6	95,7	SG	SG	SG	SG	SG					
70023002	61139	0,3	0,6	7	60,2	63,8	65,1	66,1	70,1	SG	SG	SG	SG	SG					
70023003	59351	0,6	0,9	10	39,5	43,3	44,1	44,6	46,7	G	SG	SG	SG	SG					
70023004	56269	0,7	1,7	13	105,8	110,2	111,7	112,9	119,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70023005	53405	0,3	0,9	10	48,0	50,4	51,0	51,5	54,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70023006	53020	0,3	0,8	10	36,8	42,6	43,3	43,9	46,5	G	SG	SG	SG	SG					
70023007	59291	0,4	1,0	10	42,5	48,1	49,6	50,7	55,7	SG	SG	SG	SG	SG					
70023008	58969	0,4	0,4	4	9,6	16,7	17,7	18,3	20,2	G	SG	SG	SG	SG					
70023010	53054	1,2	1,7	13	105,3	106,2	106,4	106,6	107,8	SG	SG	SG	SG	SG					
70023011	53405	1,2	0,9	10	48,0	50,4	51,0	51,5	54,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70023012	53405	1,2	0,9	10	48,0	50,4	51,0	51,5	54,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70023013	53054	1,2	1,7	13	105,3	106,2	106,4	106,6	107,8	SG	SG	SG	SG	SG					
70023014	53054	1,2	1,7	13	105,3	106,2	106,4	106,6	107,8	SG	SG	SG	SG	SG					
70023015	53054	1,2	1,7	13	105,3	106,2	106,4	106,6	107,8	SG	SG	SG	SG	SG					
70023016	59680	1,0	2,7	13	144,8	147,4	148,5	149,4	154,3	SG	SG	SG	SG	SG					
70024001	56023	0,5	1,8	13	147,2	151,8	153,9	155,5	163,4	SG	SG	SG	SG	SG					
70024002	59680	0,5	2,7	13	144,8	147,4	148,5	149,4	154,3	SG	SG	SG	SG	SG					
70024003	59680	1,2	2,7	13	144,8	147,4	148,5	149,4	154,3	SG	SG	SG	SG	SG					
70024004	59680	1,2	2,7	13	144,8	147,4	148,5	149,4	154,3	SG	SG	SG	SG	SG					
70024005	59680	0,5	2,7	13	144,8	147,4	148,5	149,4	154,3	SG	SG	SG	SG	SG					
70024006	59680	1,0	2,7	13	144,8	147,4	148,5	149,4	154,3	SG	SG	SG	SG	SG					
70024007	59680	1,2	2,7	13	144,8	147,4	148,5	149,4	154,3	SG	SG	SG	SG	SG					
70024008	53054	1,2	1,7	13	105,3	106,2	106,4	106,6	107,8	SG	SG	SG	SG	SG					
70024009	53054	1,0	1,7	13	105,3	106,2	106,4	106,6	107,8	SG	SG	SG	SG	SG					
70024010	56436	1,0	4,7	13	260,0	264,3	266,5	268,3	277,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70024011	53743	1,0	5,8	13	401,8	406,1	407,2	408,1	414,1	SG	SG	SG	SG	SG					
70024012	61612	1,0	7,6	13	673,6	675,9	676,4	676,8	679,2	SG	SG	SG	SG	SG					
70024013	57172	1,0	6,0	13	366,1	367,0	367,1	367,2	368,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70024014	56638	0,7	0,7	7	59,2	60,4	60,6	60,8	61,6	SG	SG	SG	SG	SG					
70024015	56638	0,4	0,7	7	59,2	60,4	60,6	60,8	61,6	SG	SG	SG	SG	SG					
70024016	57962	1,7	0,5	4	58,1	59,5	59,8	59,8	60,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70025001	53054	1,2	1,7	13	105,3	106,2	106,4	106,6	107,8	SG	SG	SG	SG	SG					
70025003	62402	0,1	1,4	13	150,6	155,1	156,2	157,0	161,3	SG	SG	SG	SG	SG					
70025004	62402	0,1	1,4	13	150,6	155,1	156,2	157,0	161,3	SG	SG	SG	SG	SG					
70025005	56697	1,2	1,7	13	146,0	147,4	147,8	148,1	150,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70025007	59677	3,2	21,4	14	1685,6	1688,3	1689,8	1691,2	1699,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70025008	61612	2,5	7,6	14	673,6	675,9	676,4	676,8	679,2	SG	SG	SG	SG	SG					
70025010	56638	0,5	0,7	7	59,2	60,4	60,6	60,8	61,6	SG	SG	SG	SG	SG					
70025011	59885	0,5	0,2	1	10,4	12,7	13,3	13,7	15,6	SG	SG	SG	SG	SG					
70025012	61690	0,3	3,8	13	323,2	325,0	325,3	325,6	326,8	SG	SG	SG	SG	SG					
70025013	53296	1,0	3,2	13	232,0	233,1	233,4	233,5	234,1	SG	SG	SG	SG	SG					
70025014	62019	0,4	0,1	1	-5,6	-3,9	-3,4	-3,1	-1,7	M	M	M	M	M					
70025015	60044	0,4	0,9	10	76,7	80,5	81,3	82,0	85,1	SG	SG	SG	SG	SG					
70025016	61690	0,3	3,8	13	323,2	325,0	325,3	325,6	326,8	SG	SG	SG	SG	SG					
70026001	61612	0,8	7,6	13	673,6	675,9	676,4	676,8	679,2	SG	SG	SG	SG	SG					
70026002	61612	0,8	7,6	13	673,6	675,9	676,4	676,8	679,2	SG	SG	SG	SG	SG					
70026003	59626	1,2	3,2	13	205,0	211,4	212,4	213,3	217,6	SG	SG	SG	SG	SG					
70026004	59626	1,2	3,2	13	205,0	211,4	212,4	213,3	217,6	SG	SG	SG	SG	SG					
70026005	62355	0,2	1,2	13	113,1	115,2	115,8	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG					
70026006	61612	0,8	7,6	13	673,6	675,9	676,4	676,8	679,2	SG	SG	SG	SG	SG					
70026007	61612	0,8	7,6	13	673,6	675,9	676,4	676,8	679,2	SG	SG	SG	SG	SG					
70026008	61785	1,4	1,8	13	106,4	111,4	112,8	113,9	119,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70026009	56697	0,5	1,7	13	146,0	147,4	147,8	148,1	150,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70026010	62019	0,3	0,1	1	-5,6	-3,9	-3,4	-3,1	-1,7	M	M	M	M	M					
70026011	56697	0,2	1,7	13	146,0	147,4	147,8	148,1	150,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70026012	63380	1,1	0,7	7	45,7	48,1	48,4	48,6	49,6	SG	SG	SG	SG	SG					
70026013	60044	0,5	0,9	10	76,7	80,5	81,3	82,0	85,1	SG	SG	SG	SG	SG					
70026014	62019	0,3	0,1	1	-5,6	-3,9	-3,4	-3,1	-1,7	M	M	M	M	M					
70026015	62402	0,4	1,4	13	150,6	155,1	156,2	157,0	161,3	SG	SG	SG	SG	SG					
70026016	63380	1,1	0,7	7	45,7	48,1	48,4	48,6	49,6	SG	SG	SG	SG	SG					
70027001	61785	0,4	1,8	13	106,4	111,4	112,8	113,9	119,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70027002	61403	2,0	1,4	13	56,3	61,0	61,8	62,5	65,9	G	SG	SG	SG	SG					

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse				
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100					
70027003	61403	0,5	1,4	13	56,3	61,0	61,8	62,5	65,9	G	SG	SG	SG	SG
70027004	61690	4,0	3,8	14	323,2	325,0	325,3	325,6	326,8	SG	SG	SG	SG	SG
70027005	56638	2,5	0,7	8	59,2	60,4	60,6	60,8	61,6	SG	SG	SG	SG	SG
70027006	61785	1,3	1,8	13	106,4	111,4	112,8	113,9	119,5	SG	SG	SG	SG	SG
70027007	62355	1,4	1,2	13	113,1	115,2	115,8	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
70027008	61690	4,0	3,8	14	323,2	325,0	325,3	325,6	326,8	SG	SG	SG	SG	SG
70027009	62355	2,3	1,2	14	113,1	115,2	115,8	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
70027010	62355	2,3	1,2	14	113,1	115,2	115,8	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
70027011	59626	13,2	3,2	15	205,0	211,4	212,4	213,3	217,6	SG	SG	SG	SG	SG
70027012	54591	3,4	3,3	14	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG
70027013	63380	2,5	0,7	8	45,7	48,1	48,4	48,6	49,6	SG	SG	SG	SG	SG
70027014	63380	2,5	0,7	8	45,7	48,1	48,4	48,6	49,6	SG	SG	SG	SG	SG
70027015	59626	13,2	3,2	15	205,0	211,4	212,4	213,3	217,6	SG	SG	SG	SG	SG
70027016	54591	3,4	3,3	14	335,6	336,2	336,4	336,4	336,6	SG	SG	SG	SG	SG
70028001	61690	4,0	3,8	14	323,2	325,0	325,3	325,6	326,8	SG	SG	SG	SG	SG
70028002	62816	2,1	0,5	8	50,9	52,8	53,3	53,7	54,5	SG	SG	SG	SG	SG
70028003	63380	0,5	0,7	7	45,7	48,1	48,4	48,6	49,6	SG	SG	SG	SG	SG
70028004	2423	0,4	1,0	10	108,4	111,6	113,0	113,9	118,1	SG	SG	SG	SG	SG
70028005	61690	4,0	3,8	14	323,2	325,0	325,3	325,6	326,8	SG	SG	SG	SG	SG
70028006	61608	2,3	5,4	14	321,9	327,3	329,9	331,9	338,2	SG	SG	SG	SG	SG
70028007	63380	0,5	0,7	7	45,7	48,1	48,4	48,6	49,6	SG	SG	SG	SG	SG
70028008	2423	0,4	1,0	10	108,4	111,6	113,0	113,9	118,1	SG	SG	SG	SG	SG
70028009	61009	4,4	4,5	14	324,5	327,0	327,4	327,7	328,7	SG	SG	SG	SG	SG
70028010	61612	1,6	7,6	13	673,6	675,9	676,4	676,8	679,2	SG	SG	SG	SG	SG
70028011	61612	1,6	7,6	13	673,6	675,9	676,4	676,8	679,2	SG	SG	SG	SG	SG
70028012	61612	1,6	7,6	13	673,6	675,9	676,4	676,8	679,2	SG	SG	SG	SG	SG
70028013	61009	4,4	4,5	14	324,5	327,0	327,4	327,7	328,7	SG	SG	SG	SG	SG
70028014	2425	2,7	1,6	14	116,6	118,0	118,3	118,5	119,3	SG	SG	SG	SG	SG
70028015	2425	2,7	1,6	14	116,6	118,0	118,3	118,5	119,3	SG	SG	SG	SG	SG
70028016	64014	1,3	0,7	7	50,2	52,3	52,6	52,8	53,2	SG	SG	SG	SG	SG
70029001	61690	1,2	3,8	13	323,2	325,0	325,3	325,6	326,8	SG	SG	SG	SG	SG
70029002	62427	0,7	0,1	1	8,2	10,7	11,7	12,3	14,4	SG	SG	SG	SG	SG
70029003	62753	0,2	0,1	1	-6,6	-3,4	-2,1	-1,2	2,2	M	M	M	M	G
70029004	62563	0,2	1,1	13	47,1	51,9	53,6	54,7	59,8	G	G	G	G	G
70029005	62355	4,2	1,2	14	113,1	115,2	115,8	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
70029006	62355	4,2	1,2	14	113,1	115,2	115,8	116,3	119,2	SG	SG	SG	SG	SG
70029007	61403	0,2	1,4	13	56,3	61,0	61,8	62,5	65,9	G	SG	SG	SG	SG
70029008	62753	0,2	0,1	1	-6,6	-3,4	-2,1	-1,2	2,2	M	M	M	M	G
70029009	61612	9,9	7,6	15	673,6	675,9	676,4	676,8	679,2	SG	SG	SG	SG	SG
70029010	63520	4,1	0,4	5	14,9	17,4	17,8	18,0	19,1	G	SG	SG	SG	SG
70029011	61690	4,1	3,8	14	323,2	325,0	325,3	325,6	326,8	SG	SG	SG	SG	SG
70029012	2423	1,5	1,0	10	108,4	111,6	113,0	113,9	118,1	SG	SG	SG	SG	SG
70029013	64014	1,3	0,7	7	50,2	52,3	52,6	52,8	53,2	SG	SG	SG	SG	SG
70029014	64014	1,3	0,7	7	50,2	52,3	52,6	52,8	53,2	SG	SG	SG	SG	SG
70029015	62402	4,1	1,4	14	150,6	155,1	156,2	157,0	161,3	SG	SG	SG	SG	SG
70029016	63141	2,2	1,6	14	100,5	102,6	102,9	103,1	103,4	SG	SG	SG	SG	SG
70030001	61608	1,0	5,4	13	321,9	327,3	329,9	331,9	338,2	SG	SG	SG	SG	SG
70030002	60619	0,1	0,2	1	18,9	21,4	22,5	23,2	25,4	SG	SG	SG	SG	SG
70030003	59626	0,3	3,2	13	205,0	211,4	212,4	213,3	217,6	SG	SG	SG	SG	SG
70030004	61608	5,7	5,4	15	321,9	327,3	329,9	331,9	338,2	SG	SG	SG	SG	SG
70030005	2423	0,3	1,0	10	108,4	111,6	113,0	113,9	118,1	SG	SG	SG	SG	SG
70030006	62402	0,7	1,4	13	150,6	155,1	156,2	157,0	161,3	SG	SG	SG	SG	SG
70030007	2423	0,6	1,0	10	108,4	111,6	113,0	113,9	118,1	SG	SG	SG	SG	SG
70030008	60492	1,0	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG
70030009	62816	2,0	0,5	7	50,9	52,8	53,3	53,7	54,5	SG	SG	SG	SG	SG
70030010	65209	2,6	1,1	14	46,7	49,7	50,1	50,5	51,8	G	G	G	G	G
70030013	62816	2,0	0,5	7	50,9	52,8	53,3	53,7	54,5	SG	SG	SG	SG	SG
70031001	61608	5,7	5,4	15	321,9	327,3	329,9	331,9	338,2	SG	SG	SG	SG	SG
70031005	60492	1,0	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG
70522009	59351	0,4	0,9	10	39,5	43,3	44,1	44,6	46,7	G	SG	SG	SG	SG
70522010	59345	0,4	0,9	10	47,5	51,1	52,3	53,1	56,8	SG	SG	SG	SG	SG
70522011	59345	0,9	0,9	10	47,5	51,1	52,3	53,1	56,8	SG	SG	SG	SG	SG
70522012	58757	1,4	1,6	13	106,7	113,3	115,7	117,3	124,0	SG	SG	SG	SG	SG
70522013	59351	0,4	0,9	10	39,5	43,3	44,1	44,6	46,7	G	SG	SG	SG	SG
70522014	59291	0,4	1,0	10	42,5	48,1	49,6	50,7	55,7	SG	SG	SG	SG	SG
70522015	59345	0,9	0,9	10	47,5	51,1	52,3	53,1	56,8	SG	SG	SG	SG	SG
70522016	59291	0,9	1,0	10	42,5	48,1	49,6	50,7	55,7	SG	SG	SG	SG	SG

BLR	Koblet 990-sjø NVE-nr	TOC mg/l	Ca mg/l	Type nr	ANC					Klasse									
					µekv/l					2015	2021	2027	2033	2100	2015	2021	2027	2033	2100
					2015	2021	2027	2033	2100										
70523005	58757	1,4	1,6	13	106,7	113,3	115,7	117,3	124,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70523006	58757	1,4	1,6	13	106,7	113,3	115,7	117,3	124,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70523009	58757	1,4	1,6	13	106,7	113,3	115,7	117,3	124,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70523010	58757	1,4	1,6	13	106,7	113,3	115,7	117,3	124,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70523011	58757	0,3	1,6	13	106,7	113,3	115,7	117,3	124,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70523012	58757	0,3	1,6	13	106,7	113,3	115,7	117,3	124,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70523013	58757	1,4	1,6	13	106,7	113,3	115,7	117,3	124,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70523014	53020	0,3	0,8	10	36,8	42,6	43,3	43,9	46,5	G	SG	SG	SG	SG					
70523015	59351	0,6	0,9	10	39,5	43,3	44,1	44,6	46,7	G	SG	SG	SG	SG					
70523016	59291	0,7	1,0	10	42,5	48,1	49,6	50,7	55,7	SG	SG	SG	SG	SG					
70524003	55447	1,2	2,9	13	119,4	123,5	125,1	126,2	130,7	SG	SG	SG	SG	SG					
70524004	55447	1,2	2,9	13	119,4	123,5	125,1	126,2	130,7	SG	SG	SG	SG	SG					
70524006	58941	0,9	0,7	7	18,8	24,9	26,9	28,1	32,0	G	G	SG	SG	SG					
70524007	58941	0,9	0,7	7	18,8	24,9	26,9	28,1	32,0	G	G	SG	SG	SG					
70524008	55447	1,2	2,9	13	119,4	123,5	125,1	126,2	130,7	SG	SG	SG	SG	SG					
70524009	2231	0,3	2,3	13	100,9	105,6	107,2	108,3	115,7	SG	SG	SG	SG	SG					
70524010	53020	0,3	0,8	10	36,8	42,6	43,3	43,9	46,5	G	SG	SG	SG	SG					
70524011	59345	0,4	0,9	10	47,5	51,1	52,3	53,1	56,8	SG	SG	SG	SG	SG					
70524012	58969	0,4	0,4	4	9,6	16,7	17,7	18,3	20,2	G	SG	SG	SG	SG					
70524013	2231	0,3	2,3	13	100,9	105,6	107,2	108,3	115,7	SG	SG	SG	SG	SG					
70524014	61139	0,3	0,6	7	60,2	63,8	65,1	66,1	70,1	SG	SG	SG	SG	SG					
70524015	2231	0,3	2,3	13	100,9	105,6	107,2	108,3	115,7	SG	SG	SG	SG	SG					
70524016	58757	1,4	1,6	13	106,7	113,3	115,7	117,3	124,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70525001	55447	1,2	2,9	13	119,4	123,5	125,1	126,2	130,7	SG	SG	SG	SG	SG					
70525002	58785	0,2	1,2	13	33,5	37,5	38,3	38,8	40,7	G	G	G	G	G					
70525003	55473	0,6	4,4	13	272,7	278,2	280,1	281,5	287,6	SG	SG	SG	SG	SG					
70525004	60265	0,6	3,2	13	199,9	206,5	209,1	210,9	219,1	SG	SG	SG	SG	SG					
70525005	58831	0,8	0,8	10	23,6	30,2	31,3	32,0	34,6	G	G	G	G	G					
70525006	60492	0,9	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70525007	58757	1,3	1,6	13	106,7	113,3	115,7	117,3	124,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70525008	60492	1,3	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70525009	59101	0,5	0,7	7	3,3	6,5	7,4	7,8	9,7	M	M	M	M	M					
70525010	59101	0,9	0,7	7	3,3	6,5	7,4	7,8	9,7	M	M	M	M	M					
70525011	60492	0,9	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70525013	58757	1,4	1,6	13	106,7	113,3	115,7	117,3	124,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70525016	60492	4,6	1,3	14	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	G	G	G	SG	SG					
70526002	58831	0,4	0,8	10	23,6	30,2	31,3	32,0	34,6	G	G	G	G	G					
70526003	58831	0,4	0,8	10	23,6	30,2	31,3	32,0	34,6	G	G	G	G	G					
70526005	58831	0,4	0,8	10	23,6	30,2	31,3	32,0	34,6	G	G	G	G	G					
70526006	58785	0,4	1,2	13	33,5	37,5	38,3	38,8	40,7	G	G	G	G	G					
70526007	58831	0,4	0,8	10	23,6	30,2	31,3	32,0	34,6	G	G	G	G	G					
70526009	58757	4,6	1,6	14	106,7	113,3	115,7	117,3	124,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70526010	56023	0,3	1,8	13	147,2	151,8	153,9	155,5	163,4	SG	SG	SG	SG	SG					
70526011	61403	0,3	1,4	13	56,3	61,0	61,8	62,5	65,9	G	SG	SG	SG	SG					
70526013	60492	4,6	1,3	14	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	G	G	G	SG	SG					
70526014	59291	0,4	1,0	10	42,5	48,1	49,6	50,7	55,7	SG	SG	SG	SG	SG					
70526015	59345	0,4	0,9	10	47,5	51,1	52,3	53,1	56,8	SG	SG	SG	SG	SG					
70527001	58831	0,9	0,8	10	23,6	30,2	31,3	32,0	34,6	G	G	G	G	G					
70527002	60492	0,1	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70527003	62427	0,9	0,1	1	8,2	10,7	11,7	12,3	14,4	SG	SG	SG	SG	SG					
70527004	60492	1,1	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70527006	60294	0,5	0,9	10	62,4	65,2	66,1	66,7	69,0	SG	SG	SG	SG	SG					
70527007	60492	0,5	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70527008	60492	0,9	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70527009	60492	0,5	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70527010	60492	0,5	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70527011	60492	0,5	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70527012	60265	0,4	3,2	13	199,9	206,5	209,1	210,9	219,1	SG	SG	SG	SG	SG					
70527013	59680	1,1	2,7	13	144,8	147,4	148,5	149,4	154,3	SG	SG	SG	SG	SG					
70527014	61785	1,1	1,8	13	106,4	111,4	112,8	113,9	119,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70527015	2423	0,3	1,0	10	108,4	111,6	113,0	113,9	118,1	SG	SG	SG	SG	SG					
70527016	2423	0,4	1,0	10	108,4	111,6	113,0	113,9	118,1	SG	SG	SG	SG	SG					
70528001	60492	1,1	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70528002	60492	1,1	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70528003	60492	1,1	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70528005	60492	0,4	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG					
70528006	60492	0,4	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG					

BLR	Koblet 990-sjø		Ca	Type	ANC					Klasse				
	NVE-nr	TOC mg/l			mg/l	nr	µekv/l					2015	2021	2027
			2015	1880			2015	2021	2027	2033	2100			
70528007	60265	1,3	3,2	13	199,9	206,5	209,1	210,9	219,1	SG	SG	SG	SG	SG
70528008	60265	1,3	3,2	13	199,9	206,5	209,1	210,9	219,1	SG	SG	SG	SG	SG
70528009	2423	0,4	1,0	10	108,4	111,6	113,0	113,9	118,1	SG	SG	SG	SG	SG
70528010	2423	0,4	1,0	10	108,4	111,6	113,0	113,9	118,1	SG	SG	SG	SG	SG
70528011	60492	0,3	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG
70528012	62427	0,8	0,1	1	8,2	10,7	11,7	12,3	14,4	SG	SG	SG	SG	SG
70528013	60044	0,4	0,9	10	76,7	80,5	81,3	82,0	85,1	SG	SG	SG	SG	SG
70528014	2423	0,3	1,0	10	108,4	111,6	113,0	113,9	118,1	SG	SG	SG	SG	SG
70528015	61403	0,3	1,4	13	56,3	61,0	61,8	62,5	65,9	G	SG	SG	SG	SG
70528016	62753	1,9	0,1	1	-6,6	-3,4	-2,1	-1,2	2,2	M	M	M	M	G
70529005	60492	0,9	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG
70529006	60492	0,9	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG
70529009	62427	0,8	0,1	1	8,2	10,7	11,7	12,3	14,4	SG	SG	SG	SG	SG
70529010	62427	1,1	0,1	1	8,2	10,7	11,7	12,3	14,4	SG	SG	SG	SG	SG
70529011	62563	1,4	1,1	13	47,1	51,9	53,6	54,7	59,8	G	G	G	G	G
70529012	62563	0,4	1,1	13	47,1	51,9	53,6	54,7	59,8	G	G	G	G	G
70529013	60492	0,8	1,3	13	63,1	68,4	70,0	71,0	75,5	SG	SG	SG	SG	SG
70529014	62753	0,3	0,1	1	-6,6	-3,4	-2,1	-1,2	2,2	M	M	M	M	G
70529015	2423	0,2	1,0	10	108,4	111,6	113,0	113,9	118,1	SG	SG	SG	SG	SG
70529016	62563	0,4	1,1	13	47,1	51,9	53,6	54,7	59,8	G	G	G	G	G
70530009	60619	0,4	0,2	1	18,9	21,4	22,5	23,2	25,4	SG	SG	SG	SG	SG
70530013	60619	0,4	0,2	1	18,9	21,4	22,5	23,2	25,4	SG	SG	SG	SG	SG
70530014	60265	1,8	3,2	13	199,9	206,5	209,1	210,9	219,1	SG	SG	SG	SG	SG
70530015	60294	1,8	0,9	10	62,4	65,2	66,1	66,7	69,0	SG	SG	SG	SG	SG
71025011	55473	0,6	4,4	13	272,7	278,2	280,1	281,5	287,6	SG	SG	SG	SG	SG
71025012	55473	0,6	4,4	13	272,7	278,2	280,1	281,5	287,6	SG	SG	SG	SG	SG
71025014	60265	0,6	3,2	13	199,9	206,5	209,1	210,9	219,1	SG	SG	SG	SG	SG
71025015	55473	0,6	4,4	13	272,7	278,2	280,1	281,5	287,6	SG	SG	SG	SG	SG
71025016	60265	0,6	3,2	13	199,9	206,5	209,1	210,9	219,1	SG	SG	SG	SG	SG
71026013	55473	0,6	4,4	13	272,7	278,2	280,1	281,5	287,6	SG	SG	SG	SG	SG
71027014	58831	0,5	0,8	10	23,6	30,2	31,3	32,0	34,6	G	G	G	G	G
71027015	58831	0,5	0,8	10	23,6	30,2	31,3	32,0	34,6	G	G	G	G	G
71027016	60265	0,5	3,2	13	199,9	206,5	209,1	210,9	219,1	SG	SG	SG	SG	SG
71028013	60265	1,0	3,2	13	199,9	206,5	209,1	210,9	219,1	SG	SG	SG	SG	SG

## Vedlegg C. Forsuringstilstand for 990-sjøene



Type-nr tilsvarer nummereringen for undertyper i tabell 7-2 i klassifiseringsveilederen  
(Direktoratsgruppa Vanndirektivet, 2013)

NVE-nr	Navn	Breddegrad	Lengdegrad	BLR	TOC		Type nr	ANC		Klasse
					mg/l 2015	mg/l 1880		µekv/l 2015	2015	
1	Heddalsvatnet	59,558	9,218	59509013	10,0	1,5	15	69,2	G	
8	Kvitseidvatnet	59,382	8,465	59008002	8,4	1,6	15	66,4	G	
9	Totak	59,775	7,716	59507007	0,6	1,9	13	76,9	SG	
33	Sonstevatn	59,727	9,131	59509009	12,9	3,3	15	137,0	SG	
34	Sandvatn	59,804	9,093	59509005	0,6	1,3	13	68,4	SG	
35	Sjåvatnet	59,802	8,860	59508008	0,6	1,1	13	47,0	G	
43	Litlos	60,083	7,145	60007013	1,1	2,4	13	64,0	SG	
89	Lognvikvatn	59,679	8,130	59508009	1,3	2,1	13	103,3	SG	
93	Vråsjaen	60,036	8,056	60008013	0,6	0,6	7	34,1	SG	
114	Aursunden	62,618	11,803	62511016	2,1	4,3	14	238,7	SG	
117	Mylla	60,241	10,553	60010011	4,9	9,8	14	463,5	SG	
118	Mjøsa	60,899	10,692	60510003	4,8	5,2	14	266,9	SG	
125	Storsjøen	61,452	11,310	61011002	7,2	4,6	15	276,2	SG	
133	Isejøen	59,277	11,224	59011005	1,4	2,8	13	166,3	SG	
141	Hurdalsjøen	60,310	11,105	60011005	5,5	2,5	15	126,0	SG	
146	Bygdin	61,363	8,386	61008006	1,3	1,2	13	49,1	G	
169	Vålåsjøen	62,175	9,403	62009010	0,6	5,0	13	266,8	SG	
174	Djupsjøen	62,593	11,539	62511015	3,5	7,1	14	353,3	SG	
194	Brumundsjøen	61,027	11,112	61011013	9,5	1,3	15	74,5	SG	
205	Nøklevatn	60,484	11,800	60011004	9,3	0,4	6	26,6	SG	
224	Liavatnet	61,849	7,752	61507008	1,2	0,6	7	18,4	G	
234	Langvatnet	62,317	9,152	62009005	0,3	1,3	13	29,9	G	
237	Vålmangen	60,599	11,769	60511016	10,5	1,7	15	94,0	SG	
240	Lyngen	61,382	10,758	61010004	6,8	1,6	15	90,4	SG	
254	Skjelbreia	60,629	10,566	60510011	8,3	2,9	15	151,6	SG	
257	Sjusjøen	61,146	10,708	61010011	7,1	3,2	15	173,8	SG	
267	Espedalsvatnet	61,382	9,612	61009003	4,4	2,5	14	170,5	SG	
270	Store Åkrevatnet	61,494	9,146	61009001	3,4	1,8	14	127,4	SG	
282	Holmsjøen	61,151	11,624	61011011	10,2	0,7	9	34,5	SG	
286	Mellsjøen	61,207	10,687	61010011	7,1	1,7	15	98,6	SG	
295	Sæbyvatnet	59,428	10,982	59010004	1,4	2,9	13	178,4	SG	
297	Gjersjøen	59,786	10,782	59510008	3,3	19,5	14	795,4	SG	
300	Helgeren	60,083	10,709	60010015	4,2	2,3	14	100,5	SG	
315	Floen	59,991	11,533	59511003	13,9	3,7	15	177,6	SG	
316	Femsjøen	59,134	11,461	59011010	8,9	3,3	15	168,4	SG	
323	Rodenessjøen	59,488	11,646	59011003	13,7	4,1	15	220,0	SG	
371	N Hørsjøen	60,115	12,381	60012014	9,8	1,3	15	97,1	SG	
389	Skurdalsfjorden	60,471	8,286	60008002	5,9	3,3	15	147,5	SG	
392	Storekråkkja	60,439	7,784	60007004	0,7	0,7	7	20,4	G	
395	Langesjøen	60,235	7,700	60007011	2,8	1,9	14	81,6	SG	
398	Hengsvatnet	59,657	9,444	59509010	6,5	1,4	15	56,4	G	
402	Mjøvatnet	59,835	9,340	59509006	10,0	0,6	9	26,7	G	
413	Halldalsvatnet	60,497	8,450	60008002	5,9	4,5	15	192,7	SG	
417	Krossvatnet	60,247	7,984	60007012	1,0	2,3	13	69,2	SG	
454	Myrmarkvatnet	65,291	12,422	65012006	1,8	1,0	13	54,8	G	
469	Unkervatnet	65,498	14,186	65014001	1,5	6,0	13	291,4	SG	
482	Store Majavatnet	65,171	13,306	65013010	1,5	3,2	13	155,1	SG	
501	Rossvatnet	65,776	14,033	65514005	1,0	4,1	13	219,7	SG	
517	Vangsmjøsi	61,163	8,442	61008010	1,0	1,5	13	59,3	G	
519	Bergsvatnet	59,576	10,070	59510013	3,3	7,6	14	463,4	SG	
521	Krøderen	60,327	9,645	60009007	13,9	1,5	15	87,7	SG	
522	Tyrfjorden	59,918	9,967	59509004	14,6	4,2	15	214,3	SG	
523	Randsfjorden	60,390	10,394	60010002	10,5	5,5	15	276,9	SG	
526	Nevlingen	60,531	9,483	60509014	2,4	1,2	14	55,6	G	
528	Vangen	60,660	9,373	60509010	7,2	1,2	15	67,2	G	
532	Storevatnet	60,866	8,779	60508008	2,2	1,8	14	95,7	SG	
533	Vannen	60,837	8,735	60508007	1,4	2,0	13	104,7	SG	
537	Langtjernet	61,242	8,581	61008011	0,4	0,5	4	26,5	SG	
542	Eikeren	59,666	9,912	59509012	2,5	5,3	14	277,7	SG	
546	Soneren	60,061	9,545	60009015	8,1	1,2	15	68,6	G	
553	Ørteren	60,470	7,795	60007004	0,7	1,6	13	62,9	SG	
568	Storfjorden	60,917	8,864	60508004	5,6	0,9	12	51,9	SG	
570	Helin	61,046	8,632	61008015	1,8	2,0	13	128,3	SG	

NVE-nr	Navn	Breddegrad	Lengdegrad	BLR	TOC		Ca nr	ANC µekv/l	Klasse
					mg/l 2015	mg/l 1880			
573	Vasetvatnet	60,997	8,964	60508004	5,6	1,3	15	83,4	SG
582	Nedre Årdalsvatnet	61,250	8,170	61008009	0,8	0,6	7	16,0	G
613	Hørevatn	60,813	9,255	60509006	4,2	1,1	14	65,7	G
614	Stogofjorden	60,807	9,215	60509005	5,9	2,6	15	116,7	SG
637	Øvre Reinsjøen	61,189	9,596	61009011	8,0	1,2	15	81,8	SG
696	Tunnsjøen	64,696	13,468	64513010	1,2	2,9	13	129,1	SG
719	Vestre Rekaren	65,054	13,624	65013015	1,2	1,8	13	101,5	SG
731	Kvernvikvatnet	64,735	11,553	64511011	1,2	2,6	13	119,6	SG
736	Skurdalsvatnet	63,372	12,122	63012005	3,6	1,7	14	85,5	SG
737	Fjergen	63,457	11,992	63011004	3,6	2,5	14	128,1	SG
739	Fundsjøen	63,496	11,793	63011004	3,6	0,8	11	41,1	SG
756	Store Blerekvatnet	66,333	15,061	66015005	1,0	3,3	13	153,0	SG
804	HOH 472	67,113	14,829	67014016	1,2	6,0	13	320,3	SG
806	Kjemåvatn	66,770	15,411	66515006	0,6	0,3	4	13,6	G
807	Solvågvatnet	66,859	15,485	66515006	0,6	3,2	13	70,2	SG
817	Store Rosna	66,997	15,819	66515004	1,0	5,9	13	308,9	SG
837	Sorvatnet	67,473	14,779	67014004	0,5	0,8	10	14,1	M
877	Benna	63,171	10,211	63010009	1,2	13,7	13	688,9	SG
888	Laugen	63,271	10,043	63010005	1,2	12,5	13	678,0	SG
924	Storbellingen	63,720	12,267	63512010	1,2	1,4	13	78,0	SG
930	Snåsavatnet	64,256	12,300	64012006	1,2	5,2	13	255,3	SG
954	Store Orkelsjøen	62,507	9,881	62509016	1,2	8,8	13	352,8	SG
972	Heimsvatnet	63,420	9,055	63009001	1,2	1,7	13	124,8	SG
1003	Hievstenjavri	67,749	16,545	67516011	0,5	0,6	7	34,8	SG
1039	Storvatnet	68,362	17,444	68017006	1,0	4,7	13	228,5	SG
1064	Åraksfjorden	58,925	7,712	58507003	2,1	0,6	8	20,1	G
1071	Ormsavatnet	59,521	7,116	59507013	0,2	0,7	7	21,9	G
1073	Breivevatnet	59,571	7,278	59507014	0,5	1,2	13	42,2	G
1091	Store Urevatn	59,456	7,106	59007001	0,2	0,5	4	7,2	G
1093	Urdevatnet	59,581	7,024	59507013	0,2	1,8	13	65,2	SG
1096	Reinevatn	59,426	7,200	59007001	0,2	0,4	4	14,5	G
1137	Rengen	64,103	13,969	64013016	3,3	0,9	11	60,4	SG
1142	Langvatnet	64,083	13,678	64013015	1,2	0,8	10	47,6	SG
1149	Midtre Blåfjellvatnet	64,109	13,520	64013015	1,2	0,3	4	22,4	SG
1162	Ljoslandsvatnet	58,771	7,353	58507006	1,5	1,3	13	26,4	G
1164	Langevatnet	58,829	7,382	58507006	1,5	0,5	7	14,7	G
1177	Storolavsvatnet	58,858	7,286	58507006	1,5	0,4	4	6,8	G
1184	Storevatnet	58,740	7,222	58507009	4,1	0,2	2	-10,5	D
1193	Lavangsvatn	68,502	16,665	68516015	1,0	25,9	13	1584,3	SG
1222	Storvatnet	69,255	15,938	69015008	1,0	2,6	13	150,6	SG
1245	Kleppsvatnet	59,182	8,689	59008011	2,9	0,4	5	14,3	G
1254	Maavatn	59,205	8,621	59008011	2,9	0,6	8	20,7	G
1260	Leivatnet	58,787	9,313	58509006	6,7	2,2	15	84,4	SG
1274	Fyresvatnet	59,083	8,181	59008013	2,9	0,9	11	21,4	M
1281	Måvatn	58,894	8,346	58508002	0,2	0,5	7	-11,8	SD
1293	Sandvatnet	59,224	8,246	59008009	3,1	0,5	8	15,3	G
1296	Grimvatn	59,192	7,949	59007012	4,6	0,3	5	19,0	SG
1311	Tussetjørn	59,164	7,857	59007012	4,6	0,7	8	26,4	G
1312	Mjåvatn	59,322	7,974	59007008	2,1	1,1	14	35,5	G
1319	Sandsvatnet	58,810	7,943	58507008	2,6	0,1	2	-5,3	D
1326	Høvringsvatnet	58,646	7,947	58507012	3,1	0,2	2	5,3	G
1334	Haukomvatnet	58,545	8,102	58508013	3,7	0,3	5	1,1	M
1344	Fjellgutsjøen	62,075	12,088	62012013	5,2	2,0	15	127,7	SG
1354	Sølensjøen	61,944	11,576	61511003	16,3	0,9	12	83,8	SG
1360	Midtre Muggsjøen	62,441	12,180	62012001	4,0	0,3	5	16,4	SG
1395	Sandvatnet	58,409	6,882	58006004	1,1	2,2	13	45,7	G
1399	Lundevatnet	58,402	6,607	58006003	0,8	0,3	4	-7,4	D
1406	Guddelvatnet	58,800	6,913	58506008	2,7	0,1	2	-2,7	M
1407	Storavatnet	58,840	6,962	58506008	2,7	0,1	2	-5,1	D
1411	Degevatnet	58,956	6,716	58506003	0,1	0,3	4	-5,8	D
1423	Bjørnestadvatnet	58,660	6,602	58506011	1,7	0,1	1	-6,8	M
1432	Asmundsvatnet	58,621	6,818	58506016	3,6	0,5	5	5,0	M
1476	Vigdarvatnet	59,497	5,371	59005002	3,1	2,6	14	80,9	SG
1482	Sandvatna	59,865	6,138	59506005	0,2	0,5	4	29,1	SG
1494	Myrdalsvatnet	60,035	6,083	60006013	1,1	0,5	7	13,3	G
1512	Store Liavatnet	60,864	7,637	60507007	0,6	0,2	1	-0,3	M
1526	Hofreistevatnet	58,680	6,170	58506009	1,1	0,5	7	-2,5	D



NVE-nr	Navn	Breddegrad	Lengdegrad	BLR	TOC		Ca nr	ANC µekv/l	Klasse
					mg/l 2015	mg/l 1880			
1529	Myrtjørna	58,780	6,406	58506006	0,1	0,3	4	-0,6	M
1535	Revsvatnet	58,473	6,115	58006001	0,6	0,5	7	-39,1	SD
1567	Starsjøen	60,972	8,017	60508001	0,9	0,3	4	12,2	G
1573	Tyin	61,309	8,245	61008005	0,4	0,8	10	16,1	M
1600	Asetvatnet	61,563	7,571	61507015	0,5	1,5	13	45,3	G
1605	Dalavatnet	61,325	6,951	61006008	0,7	0,6	7	21,9	G
1643	Langesjøen	61,271	5,172	61005005	8,7	0,5	6	29,9	SG
1655	Gjerlands-Isvatnet	61,452	6,301	61006002	0,3	0,3	4	6,2	G
1668	Haukalivatnet	58,918	6,164	58506001	2,9	0,9	11	56,3	SG
1679	Vostervatnet	59,096	5,977	59005016	1,9	3,9	13	211,7	SG
1683	Ø,Tysdalsvatn	59,169	6,356	59006010	0,3	1,0	10	31,1	G
1702	Reinsnesvatnet	59,958	6,694	59506003	0,4	0,5	7	7,4	M
1705	Steinavatn	59,860	6,579	59506007	0,1	0,3	4	6,7	G
1708	Sagelvvatnet	69,188	19,099	69019009	1,0	13,4	13	851,6	SG
1729	Goddejavri	69,344	20,950	69020008	0,4	8,5	13	401,8	SG
1734	Jolstravatnet	61,496	6,132	61006001	3,6	0,7	8	24,1	G
1735	Trollavatnet	61,490	6,659	61006003	0,3	0,6	7	20,3	G
1743	Hærlandsvatnet	61,357	4,934	61004008	8,7	0,6	9	26,1	G
1751	Trodalsvatnet	61,545	5,975	61505016	2,0	0,2	2	9,1	G
1774	Handklevatnet	61,678	5,267	61505010	1,9	0,3	4	5,0	M
1806	Lovatnet	61,839	6,934	61506008	1,6	1,3	13	41,6	G
1813	Dalsbovatnet	62,155	5,188	62005009	3,0	1,1	14	89,4	SG
1853	Kaldåvatn	59,488	6,795	59006004	0,1	0,4	4	15,7	SG
1871	Kaldevatn	59,794	7,013	59507005	0,1	0,8	10	14,5	M
1875	Holmavatnet	59,683	7,167	59507009	0,3	1,4	13	44,7	G
1930	Myrkevattet	62,133	5,809	62005012	0,4	0,4	4	13,2	G
1941	Rotevatnet	62,140	6,113	62006009	2,1	1,0	14	83,3	SG
1959	Vatnedalsvatnet	62,004	6,897	62006016	0,1	0,9	10	19,9	M
1983	Engsetvatnet	62,519	6,725	62506015	1,2	1,3	13	93,5	SG
1987	Ulvådalsvatnet	62,261	7,843	62007008	0,3	0,7	7	22,7	G
2010	Granvinvatnet	60,556	6,720	60506015	1,6	0,6	7	34,4	SG
2013	Storavatnet	60,496	6,387	60006002	0,3	0,2	1	-2,5	M
2016	Myklavatnet	60,412	6,076	60006001	0,6	0,3	4	4,0	M
2022	Førstadvatnet	59,706	6,562	59506011	0,2	0,5	4	11,2	G
2034	Fjellgardsvatnet	59,564	6,037	59506013	0,1	0,7	7	25,2	SG
2035	Gjerdedalsvatnet	59,496	5,764	59005004	1,2	1,6	13	42,6	G
2059	Storavatnet	60,575	5,107	60505013	3,6	1,2	14	66,2	G
2104	Ångardsvatnet	62,673	9,161	62509009	0,7	1,7	13	86,3	SG
2227	Saiva	69,408	23,336	69023002	1,0	13,3	13	696,0	SG
2229	Jårgjavri	69,212	22,878	69022012	1,0	9,3	13	737,4	SG
2231	Mollejusgåbejavri	69,421	22,354	69022002	1,0	2,3	13	100,9	SG
2275	Iddjavvr	69,628	25,323	69525010	1,0	8,4	13	499,5	SG
2286	Mailejavri	69,576	25,026	69525013	1,0	2,9	13	196,2	SG
2304	Nissujavri	70,397	27,815	70027004	4,0	3,4	14	196,8	SG
2348	Læktujavri	70,187	24,347	70024010	1,0	4,4	13	225,8	SG
2380	Kapervatnet	69,247	17,411	69017010	0,5	0,2	1	13,9	SG
2385	Storvatnet	69,197	17,718	69017011	1,0	24,2	13	1343,4	SG
2416	Finnfjordvatnet	69,218	18,228	69018009	0,5	10,4	13	598,5	SG
2423	Oardujavri	70,474	29,223	70029001	1,2	1,0	10	108,4	SG
2425	Diergejavri	69,969	28,546	69528003	2,0	1,6	13	116,6	SG
2447	Store Sametti	69,486	29,630	69029003	2,4	1,4	14	80,5	SG
2474	Store Valvatnet	69,715	29,274	69529010	2,1	0,9	11	41,7	SG
2491	Gjervalvatnet	66,478	13,492	66013002	0,7	0,5	7	30,9	SG
2508	Skjelbreidtjørna	58,831	5,869	58505008	2,1	2,6	14	121,1	SG
2524	Austvatnet	63,405	9,757	63009004	8,9	0,5	9	59,8	SG
3067	Tretjernet	59,988	11,133	59511001	9,8	10,4	15	532,6	SG
3107	Heia	59,929	11,222	59511001	9,8	2,7	15	150,3	SG
3184	Lembruvatna	59,841	11,838	59511008	4,8	1,2	14	64,0	G
3208	Langtjern	59,809	11,852	59511008	4,8	0,9	11	54,6	SG
3268	Lombergjern	59,738	11,618	59511011	6,8	1,9	15	130,7	SG
3344	Holevatnet	59,611	11,657	59511015	13,7	2,6	15	119,5	SG
3415	Store Hosten	59,444	11,546	59011003	13,7	2,3	15	115,2	SG
3438	Nordre Torgrimsbutjern	59,354	11,766	59011008	12,4	3,6	15	187,6	SG
3451	Tunevatnet	59,312	11,099	59011005	1,4	5,8	13	414,1	SG
3454	Ekertjernet	59,307	11,748	59011007	10,7	6,1	15	286,5	SG
3494	HOH113	59,245	11,690	59011011	4,4	6,1	14	524,3	SG
3562	Steinsvatnet	59,098	11,662	59011015	4,0	0,6	8	24,0	G

NVE-nr	Navn	Breddegrad	Lengdegrad	BLR	TOC		Type nr	ANC µekv/l	Klasse
					mg/l 2015	mg/l 1880			
3608	Hokksjøen	59,005	11,564	59011015	4,0	0,6	8	39,0	SG
3640	Svenkebekksjøen	60,871	11,945	60511008	13,3	2,9	15	192,1	SG
3661	Steinsjøen	60,827	12,256	60512006	18,8	2,0	15	157,5	SG
3794	Kottern	60,592	12,519	60512015	14,3	0,9	12	69,2	SG
3803	Knapptjernet	60,580	12,144	60512013	8,8	2,1	15	154,7	SG
3834	Kalbråtsjøen	60,550	12,333	60512014	14,3	0,7	9	63,7	SG
3866	Rotnesjøen	60,502	12,344	60512014	14,3	2,9	15	180,6	SG
3921	Langtjernet	60,458	12,416	60012002	1,7	0,8	10	77,7	SG
3934	Geittjerna	60,469	11,568	60011003	9,3	1,1	15	72,8	SG
3943	Holtjernet	60,468	11,096	60011001	8,5	4,2	15	193,2	SG
3954	Vesle Otten	60,455	11,368	60011002	13,0	2,0	15	102,2	SG
3981	Bundlitjernet	60,432	11,109	60011001	8,5	1,7	15	102,2	SG
4041	Tennungen	60,354	11,440	60011006	14,3	1,5	15	100,2	SG
4055	Mjøsjøen	60,331	11,845	60011008	15,4	0,2	3	22,5	SG
4083	Svarttjernet	60,295	11,703	60011007	16,0	5,0	15	304,9	SG
4091	Igletjernet	60,278	11,704	60011007	16,0	2,7	15	185,9	SG
4099	Kjerketjerna	60,259	12,412	60012006	14,1	0,6	9	40,3	SG
4112	Fjellsjøen	60,246	12,268	60012010	17,1	1,2	15	72,5	SG
4119	HOH 176	60,255	11,808	60011008	15,4	11,0	15	617,8	SG
4141	Sesvolltjernet	60,251	11,165	60011005	5,5	17,4	15	804,4	SG
4267	Svartborja	60,091	11,912	60011016	12,9	0,8	12	54,0	SG
4298	Flasjøen	60,097	11,753	60011016	12,9	1,4	15	90,3	SG
4313	Eintjern	60,074	12,345	60012014	9,8	3,5	15	246,7	SG
4332	Sætertjern	60,061	12,449	60012014	9,8	1,0	15	84,7	SG
4404	Djuptjern	60,021	11,541	60011015	21,2	2,3	15	118,7	SG
4449	Kolsrudvatnet	60,892	10,216	60510001	12,0	2,5	15	134,6	SG
4483	Brokslitjernet	60,804	10,299	60510006	9,5	1,6	15	83,9	SG
4525	Kvitingen	60,638	10,065	60510009	4,2	1,1	14	75,4	SG
4574	Fjæltjern	60,596	11,059	60511013	7,2	2,1	15	108,0	SG
4658	Morksjøen	60,525	11,021	60511013	7,2	2,1	15	90,9	SG
4725	Buråstjern	60,431	11,036	60011001	8,5	2,7	15	154,0	SG
4984	Fagervatnet	60,200	10,493	60010010	4,0	1,7	14	91,3	SG
5168	Rottungen	60,049	10,715	60010015	4,2	1,3	14	63,6	G
5310	Damheggesjø	59,946	10,055	59510001	3,3	0,2	2	6,4	G
5505	Steinsrudtjern	59,822	10,871	59510008	3,3	10,2	14	558,1	SG
5509	Bondivatnet	59,820	10,434	59510006	10,0	37,1	15	1714,9	SG
5834	Rosovatnet	59,401	10,014	59010001	5,7	2,7	15	141,1	SG
5855	Solbergvatnet	59,334	9,997	59009008	6,4	2,8	15	146,2	SG
5879	Gjennestadvatnet	59,234	10,244	59010009	8,6	9,0	15	549,4	SG
5923	Trytetjøen	59,985	9,373	59509002	12,6	0,6	9	43,3	SG
5966	Tryttjern	59,881	9,651	59509003	14,6	2,0	15	101,9	SG
6002	Skogsvatnet	59,826	9,938	59509008	7,2	11,9	15	593,2	SG
6112	Nydammen	59,746	9,470	59509010	6,5	1,4	15	71,6	SG
6127	Grøntjern	59,715	9,714	59509011	13,0	5,7	15	261,5	SG
6212	Brånavatnet	59,638	9,852	59509012	2,5	1,7	14	79,8	SG
6253	Vassenden	59,603	9,347	59509014	6,6	2,8	15	120,5	SG
6269	Trytetjerna	59,585	9,586	59509015	4,4	1,6	14	40,3	G
6340	Korstjernet	59,522	9,635	59509015	4,4	0,5	8	12,2	M
6384	Tverrvatnet	59,481	9,632	59009003	8,1	0,9	12	48,8	SG
6417	Holmevatn	59,447	9,594	59009003	8,1	1,3	15	54,7	G
6447	Børtevatn	59,413	9,355	59009002	8,6	3,3	15	164,2	SG
6622	Store Borten	59,159	9,245	59009009	8,1	2,6	15	99,2	SG
6630	Bøvatnet	59,158	9,207	59009009	8,1	3,1	15	120,2	SG
6690	Skultrevatnet	59,072	9,270	59009014	6,2	3,1	15	127,0	SG
6735	Bålsrudtjernet	59,021	9,858	59009016	9,2	13,0	15	977,2	SG
6957	Øyvatnet	60,779	9,797	60509008	7,0	2,8	15	148,4	SG
6990	Holmevatnet	60,738	9,907	60509012	11,4	1,6	15	86,4	SG
7210	Gravvatnet	60,459	9,831	60009004	5,5	1,2	15	62,9	G
7275	Eitrytetjern	60,361	9,427	60009006	3,8	0,3	5	17,4	SG
7277	Øvre Kollsjo	60,356	9,911	60009008	10,3	1,1	15	50,8	G
7387	Trytetjern	60,213	9,764	60009012	10,3	2,5	15	131,4	SG
7669	HOH 70	58,998	9,209	58509001	9,5	2,9	15	139,6	SG
7755	Øvre Selbuvatn	58,979	7,965	58507004	2,4	0,8	11	26,4	G
7891	HOH 860	58,947	7,115	58507001	0,8	0,2	1	3,2	G
7905	Flåvatnet	58,949	7,295	58507002	1,2	0,5	4	10,4	G
7914	Falketjørnene	58,939	7,048	58507001	0,8	0,2	1	-2,1	M
7954	Grummestadvatnet	58,944	9,465	58509002	5,8	3,0	15	98,3	SG

NVE-nr	Navn	Breddegrad	Lengdegrad	BLR	TOC		Type nr	ANC µkv/1 2015	Klasse 2015
					mg/l 2015	Ca mg/l 1880			
8044	Kvivotnan	58,929	7,183	58507001	0,8	0,3	4	8,2	G
8103	Stemmevatn	58,929	8,578	58508003	5,2	0,4	6	9,5	M
8351	Øytjorn	58,888	8,127	58508001	1,2	0,5	7	13,7	G
8364	Skjevlevatni	58,885	7,991	58507004	2,4	0,3	5	17,4	SG
8466	Lønstravatnet	58,872	9,243	58509005	6,7	2,4	15	107,7	SG
8545	Berlitjornane	58,859	8,618	58508007	3,2	0,9	11	31,9	G
8578	Storevatn	58,842	7,345	58507006	1,5	0,4	4	11,9	G
8672	HOH 875	58,829	7,201	58507005	0,6	0,3	4	3,0	M
8904	Lauvliatn	58,802	8,299	58508006	0,2	0,5	4	5,5	G
8970	Øvre Skålvatn	58,792	8,659	58508007	3,2	1,0	14	33,3	G
8972	Sandvatn	58,776	7,177	58507005	0,6	0,3	4	-0,6	M
8975	Eiklitjorn	58,792	8,418	58508006	0,2	1,1	13	28,2	G
9042	Dalsvatnet	58,762	9,148	58509005	6,7	2,6	15	125,7	SG
9052	Fånetjorn	58,777	7,864	58507008	2,6	0,4	5	5,6	M
9055	Mjåvatnet	58,763	9,039	58509005	6,7	1,8	15	80,2	SG
9074	Storevatn	58,766	7,437	58507006	1,5	0,5	4	4,1	M
9096	Simonstadvatnet	58,774	8,976	58508008	5,5	1,5	15	77,2	SG
9128	Longeraktjorn	58,766	7,950	58507008	2,6	0,1	2	4,3	M
9138	Kjosevatn	58,754	7,654	58507007	2,9	0,4	5	3,1	M
9183	Ljosvatnet	58,757	8,901	58508008	5,5	1,4	15	67,0	G
9198	Ljostadvatnet	58,752	8,902	58508008	5,5	1,4	15	66,9	G
9234	Imetjern	58,749	8,497	58508010	3,4	1,2	14	63,7	G
9257	Berittjorni	58,743	7,921	58507012	3,1	0,3	5	0,4	M
9287	Hellartjern	58,726	7,040	58507009	4,1	0,4	5	9,3	M
9288	HOH 619	58,726	6,978	58506012	6,2	0,1	3	-2,4	D
9304	HOH 170	58,738	8,941	58508012	9,0	1,4	15	65,5	G
9453	Stavvatn	58,714	8,974	58508012	9,0	3,8	15	165,4	SG
9588	Midtvatnet	58,686	8,741	58508011	4,1	1,9	14	64,4	G
9659	HOH 737	58,663	7,188	58507009	4,1	0,4	5	0,9	M
9665	Øytjorn	58,668	7,685	58507011	3,7	0,5	5	23,3	SG
9666	Alevatnet	58,673	8,354	58508010	3,4	0,6	8	26,3	G
9864	HOH 146	58,640	8,773	58508012	9,0	2,0	15	83,0	SG
10008	Surtevatnet	58,601	7,186	58507013	4,6	0,5	5	-2,4	D
10026	Stokkebuvatnet	58,614	8,979	58508016	5,0	1,4	15	84,1	SG
10028	Vålandstjern	58,613	8,755	58508016	5,0	2,5	15	113,2	SG
10069	Lille Hovvatn	58,607	8,029	58508013	3,7	0,4	5	-4,5	D
10136	Grantjorni	58,586	7,122	58507013	4,6	0,3	5	11,4	G
10205	Bjornvatnet	58,574	7,246	58507013	4,6	0,7	8	24,5	G
10284	Storevatnet	58,553	7,325	58507014	2,9	0,6	8	5,3	M
10651	Snolosvatn	58,476	8,461	58008002	1,8	2,6	13	103,0	SG
10674	Midtvatnet	58,470	7,652	58007003	6,9	0,2	3	-8,4	D
10729	Lundevatnet	58,460	8,215	58008001	4,3	0,4	5	10,7	G
10751	Husbrytjorn	58,440	6,978	58006004	1,1	0,3	4	11,2	G
10834	Færetjorn	58,428	7,961	58007004	8,2	1,4	15	38,8	G
10836	Krokevatn	58,429	8,231	58008001	4,3	0,3	5	4,7	M
11088	Gardvatnet	58,319	7,599	58007007	5,8	0,6	9	11,1	M
11099	Lisle Frøysvatnet	58,306	7,112	58007005	3,9	0,3	5	-2,3	D
11156	Gyvatnet	58,291	7,714	58007007	5,8	0,4	6	-5,1	SD
11168	Svartevatnet	58,278	7,086	58007005	3,9	0,5	5	3,8	M
11266	Grunnevatnet	58,246	7,600	58007011	6,1	0,6	9	10,2	M
11283	Krossvatnet	58,243	7,790	58007012	3,1	0,8	11	26,3	G
11359	Skeivatnet	58,223	7,857	58007012	3,1	2,2	14	85,1	SG
11388	Hagevatnet	58,199	7,083	58007009	3,8	0,5	5	3,1	M
11429	Kringlevatnet	58,190	7,668	58007011	6,1	2,4	15	92,9	SG
11467	Jovatnet	58,167	7,129	58007009	3,8	0,8	11	-2,7	SD
11592	Kleivsetvatn	58,111	7,678	58007015	4,1	1,2	14	6,3	D
11649	Vråvatn	58,086	7,406	58007014	1,5	1,8	13	45,6	G
11658	L, Snønykevatnet	61,781	5,557	61505007	0,3	0,3	4	3,1	M
11667	Vassåkervatnet	58,073	7,396	58007014	1,5	1,5	13	2,7	D
11765	HOH 1387	59,986	7,388	59507002	1,0	2,1	13	43,7	G
11780	HOH 1264	59,979	7,062	59507001	0,1	1,0	10	27,0	G
11837	Vesle Flottetjorn	59,981	8,525	59508003	2,3	1,1	14	48,0	G
11847	HOH 1367	59,970	7,784	59507004	0,1	0,6	7	28,6	SG
11876	Grysetjorn	59,972	8,590	59508003	2,3	1,6	14	62,8	G
11900	HOH 1162	59,967	8,489	59508002	1,9	1,2	13	45,7	G
12026	Torjustjorn	59,942	8,487	59508002	1,9	1,3	13	51,1	G
12028	HOH 1394	59,938	7,964	59507004	0,1	0,4	4	10,6	G

NVE-nr	Navn	Breddegrad	Lengdegrad	BLR	TOC		Ca nr	ANC µekv/l	Klasse
					mg/l 2015	mg/l 1880			
12062	Såtetjørn	59,930	8,110	59508001	0,7	0,4	4	15,1	SG
12181	Ormetjørn	59,904	8,510	59508003	2,3	2,6	14	94,7	SG
12242	Svartjørn	59,892	8,854	59508004	5,6	1,2	15	48,6	G
12246	Longetjørn	59,889	8,768	59508004	5,6	0,9	12	56,9	SG
12371	Fikstjørn	59,853	8,616	59508007	0,9	5,8	13	298,9	SG
12403	Vonevatn	59,839	7,699	59507007	0,6	1,5	13	57,5	G
12472	Heddevatnet	59,824	8,596	59508007	0,9	2,8	13	111,3	SG
12515	HOH 1102	59,815	8,455	59508006	2,2	2,7	14	91,6	SG
12580	Storsteinvatnet	59,796	8,354	59508006	2,2	1,1	14	51,5	G
12602	Lysetjørn	59,791	8,448	59508006	2,2	2,0	14	68,9	G
12658	Nordstulvatnet	59,777	9,200	59509005	0,6	0,1	1	-0,9	M
12670	Sandtjørni	59,774	8,383	59508006	2,2	1,3	14	42,9	G
12683	Surttetjørn	59,773	9,126	59509005	0,6	0,6	7	29,8	SG
12814	Grotvatni	59,741	8,363	59508010	2,2	1,2	14	40,5	G
12831	Straumstøltjørn	59,734	7,692	59507011	1,5	0,7	7	27,3	SG
12881	Langetjørn	59,716	7,525	59507011	1,5	1,1	13	56,4	G
13028	Sjausevatnet	59,681	8,801	59508012	7,2	1,4	15	55,5	G
13079	Den lange tjørni	59,655	7,231	59507009	0,3	1,3	13	58,6	G
13190	HOH 1110	59,625	7,140	59507013	0,2	0,8	10	38,1	G
13204	Midtre Supsavatn	59,626	7,687	59507011	1,5	0,6	7	28,9	SG
13206	Fetveittjørn	59,629	7,879	59507012	1,1	8,2	13	380,0	SG
13254	Hemletjørnane	59,611	7,544	59507015	0,2	0,5	4	11,9	G
13262	Vikvatnet	59,612	8,211	59508013	1,3	1,5	13	73,2	SG
13424	Grunntjørn	59,559	8,266	59508014	7,0	3,3	15	169,1	SG
13550	HOH 1168	59,512	6,990	59506016	1,4	0,5	4	19,4	SG
13768	HOH 1238	59,456	7,596	59007003	0,2	0,5	4	12,2	G
13918	Reinevasstjørni	59,407	7,203	59007001	0,2	0,3	4	3,9	M
13970	Pålbuvatnet	59,403	8,658	59008003	5,1	0,6	9	27,0	G
14005	Amlivatn	59,388	8,019	59008001	8,4	1,9	15	71,3	SG
14019	Folurdkaldevatn	59,384	7,593	59007003	0,2	0,5	7	13,0	G
14048	Stestøyltjørni	59,380	8,304	59008002	8,4	0,8	12	44,4	SG
14071	Kambetjørn	59,370	7,768	59007008	2,1	0,4	5	20,9	SG
14120	Reinsgrovtjørnane	59,341	7,006	59007005	0,5	0,3	4	9,3	G
14146	Kjønnesviksvatnet	59,344	7,673	59007007	1,1	0,7	7	22,8	G
14198	HOH 1050	59,332	7,646	59007007	1,1	0,5	4	15,7	SG
14260	Mjåvatn	59,311	8,268	59008006	1,5	0,7	7	20,7	G
14270	HOH 1040	59,293	6,990	59006008	0,6	0,3	4	12,3	G
14277	Brårvatn	59,295	7,727	59007007	1,1	0,7	7	11,7	G
14280	Bjørntjørn	59,305	8,259	59008006	1,5	0,7	7	14,1	G
14468	HOH 1285	59,233	7,173	59007009	0,2	0,2	1	1,6	G
14514	HOH 1220	59,219	7,206	59007009	0,2	0,2	1	6,6	SG
14576	HOH 1238	59,199	7,108	59007009	0,2	0,3	4	10,5	G
14577	Øvre Krokvatnet	59,201	7,375	59007010	0,5	0,3	4	6,9	G
14617	HOH 1227	59,185	7,108	59007009	0,2	0,3	4	8,8	G
14662	Ljomsvatnet	59,177	7,594	59007011	0,8	0,8	10	18,8	M
14733	Prestevatnet	59,166	9,211	59009009	8,1	3,7	15	149,3	SG
14803	Signevattnet	59,152	9,120	59009009	8,1	4,7	15	199,7	SG
14851	Snotjørnane	59,138	7,762	59007012	4,6	1,9	14	63,5	G
14900	HOH 1114	59,121	7,371	59007014	2,0	0,4	4	6,1	G
14939	Hovdevatnet	59,113	7,429	59007014	2,0	0,2	1	1,8	G
15053	Store Kyrsvatnet	59,096	9,126	59009013	9,5	3,3	15	136,9	SG
15096	Sandvatnet	59,086	8,757	59008016	0,2	0,8	10	26,4	G
15159	Vihusvatnet	59,077	8,884	59008016	0,2	0,7	7	28,6	SG
15182	Dei store tjørnane	59,072	8,683	59008015	1,2	0,2	1	-2,5	M
15199	Langevatn	59,062	7,735	59007015	1,7	0,2	1	8,1	SG
15238	Urdevotni	59,052	7,330	59007014	2,0	0,7	7	24,5	G
15297	Hovotni	59,042	7,717	59007015	1,7	0,2	1	12,1	SG
15417	Teksle	59,025	9,147	59009013	9,5	1,2	15	49,7	G
15436	Store Kleivtjørn	59,023	8,652	59008015	1,2	0,3	4	0,3	M
15485	Kråkestøltjørn	59,003	7,992	59007016	2,7	0,9	11	32,2	G
15543	Fossavatni	60,980	7,478	60507002	0,4	0,4	4	12,3	G
15565	HOH 1539	60,975	7,780	60507004	0,3	0,5	7	23,1	G
15587	Norddalsvatnet	60,958	7,434	60507002	0,4	0,7	7	25,1	SG
15657	Øvre Leitevatnet	60,937	7,397	60507002	0,4	0,3	4	11,8	G
15789	HOH 1456	60,900	8,142	60508001	0,9	0,9	10	19,5	M
15895	Øv, Sleipvatni	60,860	7,596	60507007	0,6	0,2	1	4,2	G
15896	Austre Flågrunnsvatnet	60,862	7,822	60507008	1,5	0,4	4	9,3	G

NVE-nr	Navn	Breddegrad	Lengdegrad	BLR	TOC		Type	ANC	Klasse
					mg/l	mg/l			
					2015	1880	nr	µekv/l	2015
15906	Sleipavotni	60,851	7,568	60507007	0,6	0,2	1	11,7	SG
15918	HOH 1530	60,854	7,638	60507007	0,6	0,1	1	-4,5	M
16098	Metubba	60,789	9,085	60509005	5,9	2,5	15	180,0	SG
16183	Ørkvatnet	60,765	8,977	60508008	2,2	4,0	14	235,9	SG
16235	Hednedalsvatnet	60,732	7,379	60507010	0,8	0,5	4	14,4	G
16336	HOH 1455	60,699	7,399	60507010	0,8	1,0	10	34,3	G
16340	Nystøltjørn	60,718	8,795	60508012	7,3	3,3	15	133,5	SG
16358	Skarvåtjørnane	60,703	7,748	60507011	1,5	1,2	13	79,5	SG
16403	Vassfjorden	60,691	8,398	60508010	1,5	3,1	13	141,1	SG
16481	Kvannjolvatnet	60,653	6,997	60506012	0,8	0,0	1	-6,5	M
16482	HOH 1410	60,659	7,451	60507010	0,8	2,1	13	49,8	G
16510	HOH 1232	60,652	7,379	60507010	0,8	1,7	13	38,8	G
16561	HOH 1340	60,639	7,730	60507011	1,5	0,4	4	8,8	G
16602	HOH 1540	60,628	7,698	60507011	1,5	0,1	1	4,0	G
16663	HOH 1240	60,599	7,290	60507014	1,3	1,5	13	31,7	G
16670	HOH 1760	60,602	7,704	60507015	0,5	0,3	4	4,6	M
16699	Vardetjerman	60,600	8,885	60508016	7,1	2,7	15	145,8	SG
16733	Belgevatnet	60,581	8,774	60508016	7,1	3,2	15	168,7	SG
16752	Hammartjørn	60,587	8,799	60508016	7,1	2,5	15	148,2	SG
16778	Kytetjernet	60,580	8,922	60508016	7,1	2,1	15	123,6	SG
16803	Mefaringen	60,572	8,540	60508015	5,0	6,2	14	290,9	SG
16831	Butjørn	60,568	8,674	60508015	5,0	4,4	14	221,6	SG
16848	Ausa	60,562	8,770	60508016	7,1	2,7	15	160,6	SG
17033	Førkjetjernet	60,512	9,067	60509013	1,7	0,6	7	29,9	SG
17048	Langevatnet	60,509	8,734	60508015	5,0	4,9	14	251,1	SG
17138	HOH 1360	60,478	7,524	60007003	0,3	0,4	4	7,4	G
17206	HOH 1200	60,459	7,626	60007003	0,3	0,6	7	25,2	SG
17305	Inste Olavsbusvatni	60,426	7,639	60007003	0,3	3,0	13	65,5	SG
17354	Holmevatni	60,425	8,954	60008004	2,6	2,4	14	127,5	SG
17451	Frygnevatnet	60,398	8,638	60008003	5,9	2,2	15	122,6	SG
17527	Grånsettjørn	60,369	9,083	60009005	4,7	1,8	14	86,4	SG
17543	Tjørngrøtjørnane	60,363	8,345	60008006	5,9	0,9	12	52,7	SG
17554	Såtenattjørn	60,361	9,137	60009005	4,7	1,1	14	59,8	G
17681	HOH 1065	60,316	9,110	60009005	4,7	0,9	11	46,3	SG
17694	HOH 1250	60,310	8,621	60008007	3,4	0,6	8	22,8	G
17848	Øvre Halstjørnane	60,258	8,178	60008005	3,1	2,1	14	80,8	SG
17898	Nordvatnet	60,234	7,386	60007010	0,6	4,6	13	89,7	SG
17929	Flåtjørn	60,243	8,514	60008011	1,6	3,1	13	129,0	SG
17989	HOH 1217	60,223	7,738	60007011	2,8	3,7	14	114,1	SG
18118	HOH 1348	60,191	7,166	60007009	0,4	1,7	13	36,5	G
18142	Flåvatna	60,200	9,183	60009009	11,4	1,9	15	86,9	SG
18162	Øvre Nutetjørnane	60,194	8,361	60008010	1,6	1,1	13	45,7	G
18187	Vestre Soltjørn	60,189	8,239	60008009	1,0	0,6	7	44,5	SG
18378	HOH 1335	60,156	8,032	60008009	1,0	1,0	13	53,9	G
18445	Vegardhovdtjørn	60,144	7,832	60007012	1,0	0,5	7	34,7	SG
18537	HOH 1324	60,127	7,360	60007010	0,6	2,2	13	40,0	G
18642	Viktjørn	60,117	8,134	60008013	0,6	0,5	7	18,8	G
18704	HOH 1342	60,103	7,465	60007014	0,7	2,8	13	68,0	SG
18887	Juklevatni	60,060	7,029	60007013	1,1	0,4	4	18,7	SG
18902	HOH 1274	60,060	7,328	60007014	0,7	1,2	13	23,1	G
19044	Torstjørn	60,037	7,983	60007016	1,9	0,7	7	33,1	SG
19132	Langtjørn	60,025	8,401	60008014	2,1	5,1	14	227,4	SG
19305	Vassfellet	58,995	6,799	58506004	2,1	0,2	2	-4,6	M
19345	Svartavatnet	58,973	6,415	58506002	1,4	0,3	4	-0,9	M
19393	HOH 944	58,965	6,667	58506003	0,1	0,2	1	-9,6	M
19501	Søre Erevikvatnet	58,926	6,065	58506001	2,9	3,0	14	123,3	SG
19504	HOH 1041	58,937	6,630	58506003	0,1	0,2	1	-8,1	M
19566	Langtjørn	58,913	6,534	58506003	0,1	0,3	4	-8,6	D
19569	Tjørna	58,904	6,183	58506001	2,9	1,0	14	40,2	G
19615	HOH 941	58,897	6,546	58506003	0,1	0,3	4	-9,2	D
19707	Auratjørna	58,860	6,050	58506005	2,7	0,4	5	-20,0	SD
19748	HOH 850	58,856	6,588	58506007	0,7	0,3	4	-3,5	M
19772	HOH 850	58,844	6,559	58506007	0,7	0,3	4	0,4	M
19834	Langavatn	58,824	6,673	58506007	0,7	0,4	4	-3,8	M
19882	HOH 770	58,813	6,333	58506006	0,1	0,2	1	-9,2	M
19887	Øvre Bergsvatnet	58,802	5,948	58505008	2,1	0,4	5	-4,5	D
19891	Krokevatn	58,819	6,894	58506008	2,7	0,1	2	-2,3	M

NVE-nr	Navn	Breddegrad	Lengdegrad	BLR	TOC		Ca	Type	ANC	Klasse
					mg/l	mg/l				
					2015	1880			2015	2015
19912	Kalvedalsvatnet	58,807	6,337	58506006	0,1	0,1	1		-7,8	M
19930	Langavatn	58,798	6,191	58506005	2,7	0,3	5		8,3	M
19932	HOH 760	58,808	6,638	58506007	0,7	0,3	4		-4,5	M
20008	HOH 739	58,787	6,550	58506007	0,7	0,2	1		-6,5	M
20020	Indre Skeidsvatn	58,784	6,658	58506007	0,7	0,3	4		-5,0	M
20040	HOH 573	58,782	6,719	58506007	0,7	0,3	4		-5,3	D
20070	Indre Vinjvatnet	58,746	6,217	58506009	1,1	0,8	10		17,5	M
20159	Hyttevatnan	58,759	6,918	58506008	2,7	0,1	2		-5,4	D
20180	Krätjörni	58,741	6,121	58506009	1,1	0,2	1		-5,7	M
20242	HOH 710	58,733	6,461	58506010	1,0	0,3	4		-6,2	D
20251	Skjelbreidjörni	58,726	6,188	58506009	1,1	1,0	10		25,5	G
20262	Kringlelitjörna	58,716	5,927	58505012	2,5	1,1	14		20,2	M
20292	HOH 712	58,723	6,596	58506011	1,7	0,3	4		-6,1	D
20353	Snorestadtjörnane	58,694	5,843	58505012	2,5	0,7	8		-7,7	SD
20425	HOH 690	58,693	6,457	58506010	1,0	0,3	4		-6,9	D
20451	Lomstjörni	58,678	6,084	58506009	1,1	0,6	7		0,3	M
20487	Holatjörni	58,677	6,471	58506010	1,0	0,2	1		-8,5	M
20545	Royslandsvatnet	58,655	5,966	58505012	2,5	1,4	14		31,9	G
20576	Little Svartvatnet	58,659	6,490	58506010	1,0	0,2	1		1,0	G
20641	Småtjörnan	58,647	6,807	58506012	6,2	0,4	6		2,0	D
20686	Hellevatnet	58,623	6,128	58506013	2,5	0,5	8		-10,5	SD
20691	Avedalsvatnet	58,631	6,766	58506012	6,2	0,5	6		7,4	M
20694	Butjörnane	58,616	5,910	58505016	1,3	0,4	4		2,4	M
20785	Skrubbedalstjörna	58,604	6,641	58506015	0,1	0,3	4		-13,7	D
20861	Flåvatnet	58,584	6,805	58506016	3,6	0,4	5		5,9	M
20986	Glessjø	58,540	6,367	58506014	1,1	0,3	4		-18,9	SD
21027	Skultjörnan	58,537	6,633	58506015	0,1	0,5	4		3,2	M
21042	Lauvåsvatnet	58,515	5,844	58505016	1,3	0,9	10		-34,8	SD
21092	Saurtjörni	58,510	6,310	58506014	1,1	0,3	4		-15,7	SD
21165	Djupvatnet	58,503	6,714	58506015	0,1	0,4	4		-12,2	D
21432	Øygardstjörna	58,424	6,413	58006002	1,1	2,1	13		64,3	SG
21529	Eikelitjörna	58,390	6,397	58006002	1,1	0,5	4		-28,4	SD
21759	HOH 230	58,313	6,577	58006007	3,4	0,2	2		-15,1	SD
21881	Engelsvatnet	58,224	6,665	58006011	4,6	0,7	8		14,3	M
21887	HOH 130	58,214	6,763	58006012	2,8	0,7	8		15,4	G
21894	Saudlandsvatn	58,202	6,769	58006012	2,8	0,8	11		-0,8	SD
21953	Brastadvatnet	58,100	6,681	58006015	1,8	13,1	13		483,1	SG
21957	HOH 14	58,096	6,870	58006016	2,8	2,9	14		110,4	SG
21989	Vermedalsvatnet	59,977	5,560	59505003	4,0	1,2	14		39,1	G
21990	Skartveitvatnet	59,976	5,597	59505003	4,0	0,8	11		37,7	G
22030	HOH 1051	59,945	6,181	59506001	0,2	0,2	1		9,9	SG
22049	Mannsvatnet	59,922	5,940	59505004	2,4	0,4	5		24,2	SG
22242	Grindavatnet	59,787	5,191	59505005	0,9	1,8	13		59,2	G
22310	Stemmevatnet	59,681	5,198	59505009	10,4	4,4	15		199,2	SG
22327	Eriksvatnet	59,662	5,167	59505009	10,4	8,8	15		350,0	SG
22378	Storavatnet	59,604	5,346	59505014	3,0	2,6	14		91,7	SG
22511	Mannavatnet	59,545	5,372	59505014	3,0	6,6	14		287,9	SG
22519	Krossvikevatnet	59,540	5,428	59505014	3,0	2,2	14		87,4	SG
22704	Bongsatjörna	59,421	5,438	59005002	3,1	5,3	14		197,9	SG
22763	Gåsvatnet	59,379	5,577	59005003	8,4	0,6	9		13,9	M
22797	Ådnavatnet	59,363	5,437	59005006	5,6	0,7	9		13,4	M
22827	Lauvskardvatnet	59,360	5,726	59005007	4,0	2,0	14		80,9	SG
22880	Vadvatnet	59,316	5,444	59005006	5,6	2,2	15		69,6	G
22892	Steinsvatnet	59,304	5,358	59005006	5,6	4,1	15		107,6	SG
22913	Heiavatnet	59,272	5,228	59005005	5,6	5,5	15		222,9	SG
23119	Troppevatnet	59,005	6,178	59006013	1,7	0,4	4		10,8	G
23293	Litlavtn	59,885	6,849	59506004	0,1	0,1	1		-2,0	M
23363	HOH 1110	59,840	6,631	59506007	0,1	0,4	4		6,3	G
23377	HOH 914	59,829	6,492	59506006	0,3	0,2	1		-0,1	M
23382	Søre Dyrskardsvatnet	59,827	6,599	59506007	0,1	0,4	4		17,4	SG
23395	Vierdalsvatnet (Skålnesv.)	59,814	6,295	59506006	0,3	0,8	10		28,4	G
23497	Løyndaldsvatnet	59,752	6,365	59506006	0,3	0,3	4		4,1	M
23544	HOH 666	59,724	6,566	59506011	0,2	0,5	7		13,4	G
23736	HOH 1250	59,558	6,917	59506016	1,4	0,3	4		10,4	G
23811	Leirdalsvatna	59,495	6,959	59006004	0,1	0,4	4		10,0	G
23931	Heimsvatnet	59,446	6,301	59006002	2,5	0,7	8		19,3	G
24435	Heimra Svartvatnet	59,340	6,537	59006007	0,1	0,9	10		32,4	G



NVE-nr	Navn	Breddegrad	Lengdegrad	BLR	TOC		Ca	Type	ANC	Klasse
					mg/l	mg/l				
					2015	1880		nr	µekv/l	2015
24487	HOH 1080	59,338	6,861	59006008	0,6	0,2	1	1	8,9	SG
24607	HOH 1080	59,312	6,735	59006007	0,1	0,2	1	1	7,3	SG
24888	Eikelivatnet	59,255	6,338	59006006	3,3	0,9	11	11	47,3	SG
24907	Holmavatnet	59,257	6,667	59006007	0,1	0,3	4	4	6,2	G
25040	HOH 1111	59,222	6,815	59006012	0,1	0,2	1	1	7,2	SG
25076	HOH 1260	59,216	6,907	59006012	0,1	0,1	1	1	6,4	SG
25083	HOH 1221	59,212	6,879	59006012	0,1	0,2	1	1	3,1	G
25208	HOH 920	59,178	6,523	59006011	0,4	0,3	4	4	-4,0	M
25237	HOH 1080	59,175	6,811	59006012	0,1	0,4	4	4	15,5	SG
25267	HOH 967	59,163	6,726	59006011	0,4	0,5	4	4	-2,6	M
25271	Kleggadalsvatn	59,160	6,682	59006011	0,4	0,4	4	4	13,7	G
25296	HOH 1029	59,155	6,719	59006011	0,4	0,3	4	4	2,2	M
25392	Reinstjørn	59,131	6,851	59006012	0,1	0,3	4	4	7,0	G
25406	HOH 1102	59,124	6,759	59006016	0,1	0,2	1	1	5,2	SG
25518	Brokavatnet	59,075	6,237	59006013	1,7	0,5	4	4	9,0	G
25524	Vongsatjørnane	59,076	6,407	59006014	0,4	0,4	4	4	7,3	G
25559	Rundatjørna	59,063	6,374	59006014	0,4	0,4	4	4	13,8	G
25619	Tvaravatnet	59,041	6,310	59006014	0,4	0,3	4	4	-2,7	M
25727	Bergetjørn	59,017	6,906	59006016	0,1	0,3	4	4	-1,3	M
25767	HOH 729	60,997	5,655	60505003	1,2	0,2	1	1	3,3	G
25774	HOH 761	60,994	5,825	60505004	1,9	0,1	1	1	12,8	SG
25776	Botnavatnet	60,984	5,395	60505002	1,2	0,2	1	1	8,5	SG
25811	Holmevatnet	60,970	5,401	60505002	1,2	0,2	1	1	5,6	SG
25813	Svadfellvatni	60,979	5,793	60505004	1,9	0,3	4	4	4,1	M
25885	Nedre Sordalsvatnet	60,956	6,097	60506001	2,2	0,3	5	5	11,4	G
25900	Maletjørna	60,927	5,090	60505001	5,6	2,2	15	15	92,4	SG
25953	HOH 816	60,930	5,815	60505004	1,9	0,2	1	1	3,9	G
25958	Harekuvatnet	60,927	5,839	60505004	1,9	0,2	1	1	6,4	SG
25960	Nordrevotni	60,924	5,704	60505003	1,2	0,1	1	1	2,9	G
25974	HOH 800	60,923	5,799	60505004	1,9	0,2	1	1	20,7	SG
26079	Stemmevatnet	60,862	5,324	60505006	1,9	0,1	1	1	-4,4	M
26240	Klefjellvatni	60,753	5,467	60505006	1,9	0,3	4	4	1,2	M
26283	Færevatnet	60,701	4,970	60504012	17,3	0,9	12	12	63,8	SG
26307	Kvalheimsvatnet	60,685	4,948	60504012	17,3	2,1	15	15	114,4	SG
26327	Hundvensvatnet	60,667	5,243	60505009	10,6	1,9	15	15	89,2	SG
26346	Husdalsvatnet	60,652	5,500	60505011	0,8	0,3	4	4	7,9	G
26376	Sandvikavatnet	60,614	5,354	60505014	7,9	1,7	15	15	79,3	SG
26509	Tjørnadalsvatnet	60,532	5,924	60505016	0,5	0,0	1	1	1,9	G
26614	Kvernavatnet	60,436	5,003	60005001	7,5	0,9	12	12	55,3	SG
26625	Stemmevatnet	60,443	5,444	60005002	2,5	0,3	5	5	12,7	G
26661	Fiskevatnet	60,424	5,823	60005004	0,9	0,4	4	4	11,1	G
26777	Brekkevatnet	60,344	5,593	60005007	0,8	0,6	7	7	15,7	G
26786	HOH 60	60,330	5,263	60005006	1,6	0,8	10	10	19,1	M
26917	Øyjordsvatnet	60,264	6,123	60006005	1,9	3,3	13	13	170,2	SG
26928	Skjelbreidvatnet	60,246	5,784	60005012	1,6	1,3	13	13	52,8	G
26930	Storavatnet	60,232	5,300	60005010	3,0	1,8	14	14	59,0	G
27008	Svinasteinstjørna	60,133	5,767	60005012	1,6	8,3	13	13	366,9	SG
27014	Hammarsvatnet	60,127	6,197	60006009	1,0	2,0	13	13	97,3	SG
27045	Tveitedalsvatnet	60,076	6,215	60006013	1,1	0,2	1	1	11,4	SG
27148	HOH 1171	60,938	6,538	60506003	0,7	0,1	1	1	7,8	SG
27187	HOH 1036	60,886	6,912	60506004	0,1	0,9	10	10	30,9	G
27241	Rennebergstjørn	60,762	6,229	60506005	0,8	0,2	1	1	4,3	G
27258	HOH 1056	60,735	6,368	60506010	0,6	0,3	4	4	12,1	G
27329	Rundatjørn	60,570	6,305	60506014	0,4	0,0	1	1	-0,2	M
27337	Grønliavatnet	60,555	6,594	60506015	1,6	1,2	13	13	53,3	G
27344	HOH 1241	60,549	6,342	60506014	0,4	0,2	1	1	6,2	SG
27369	HOH 1167	60,516	6,337	60506014	0,4	0,0	1	1	-3,8	M
27383	Djupebotvatnet	60,494	6,354	60006002	0,3	0,0	1	1	-5,8	M
27475	Trollavatnet	60,328	6,914	60006008	0,7	1,8	13	13	76,8	SG
27511	HOH 1092	60,293	6,491	60006006	0,4	0,3	4	4	5,2	G
27555	HOH 1253	60,263	6,965	60006008	0,7	2,5	13	13	104,8	SG
27659	Insta Bukkaspelvatnet	60,150	6,393	60006010	0,4	0,1	1	1	1,6	G
27782	HOH 1365	60,028	6,822	60006016	0,3	0,1	1	1	2,1	G
27807	HOH 1166	59,999	6,488	59506002	1,2	0,8	10	10	39,1	G
27830	Kjølo	60,252	6,871	60006008	0,7	2,7	13	13	148,4	SG
28070	Skjerdalsvatnet	61,802	5,926	61505008	2,2	0,3	5	5	7,8	M
28120	Traudalsvatnet	61,754	6,078	61506005	2,2	0,4	5	5	23,5	SG



NVE-nr	Navn	Breddegrad	Lengdegrad	BLR	TOC		Type nr	ANC µekv/l	Klasse
					mg/l 2015	mg/l 1880			
28139	Sørdalsvatnet	61,702	5,030	61505009	1,9	0,7	7	20,1	G
28187	HOH 770	61,687	5,308	61505010	1,9	0,1	1	2,1	G
28225	Rundedalsvatnet	61,663	5,206	61505009	1,9	0,3	4	-44,5	SD
28232	HOH 530	61,662	5,302	61505010	1,9	0,9	10	20,7	G
28238	Urdavatnet	61,651	5,014	61505009	1,9	0,7	7	18,1	G
28322	Nordvatnet	61,572	6,123	61506013	0,6	0,3	4	12,9	G
28325	Svartevatnet	61,552	5,697	61505015	3,1	0,6	8	35,7	SG
28354	Einevollsvatnet	61,482	5,584	61005003	3,1	0,1	2	4,6	M
28406	Tobbedalsvatnet	61,423	5,464	61005002	3,6	0,3	5	6,2	M
28512	HOH 520	61,359	5,872	61005008	2,0	0,2	2	14,8	SG
28517	Sætrvatnet	61,328	4,955	61004008	8,7	0,8	12	41,3	SG
28562	Botnatjørna	61,296	5,335	61005006	3,1	0,3	5	23,0	SG
28618	Jakobsvatnet	61,289	5,934	61005008	2,0	0,3	5	6,9	M
28791	Tirskardvatnet	61,196	5,844	61005012	1,6	0,2	1	6,0	SG
28804	Engvikvatnet	61,159	4,966	61004012	2,2	0,6	8	3,0	D
28816	Gåsevatnet	61,172	5,324	61005010	4,5	0,9	11	43,5	SG
28881	Dyttingane	61,101	5,926	61005016	1,2	0,3	4	22,6	SG
28883	Krokevatnet	61,064	4,783	61004016	2,2	2,1	14	112,0	SG
28922	Gardavatnet	61,029	4,695	61004015	5,4	1,3	15	18,9	M
28999	Blåfjellvatnet	61,016	5,762	61005016	1,2	0,2	1	6,6	SG
29015	HOH 1110	61,022	5,964	61005016	1,2	0,1	1	-2,8	M
29038	HOH 1019	61,011	6,040	61006013	1,2	0,2	1	5,5	SG
29185	Nedre Sovertjørne	61,860	7,687	61507007	0,2	0,6	7	14,8	G
29267	Grøntjørne	61,757	7,815	61507008	1,2	0,9	10	12,7	M
29273	Styggvatnet	61,756	7,715	61507007	0,2	0,7	7	16,6	G
29286	Vardevatnet	61,718	6,274	61506010	1,6	0,1	1	-1,4	M
29333	HOH 1475	61,703	7,434	61507010	0,5	0,1	1	2,2	G
29373	Blådalsvatnet	61,657	6,330	61506010	1,6	0,6	7	27,0	SG
29439	Brangsdalstjørnin	61,624	8,086	61508013	0,3	1,6	13	72,6	SG
29446	Håheimsvatnet	61,591	6,508	61506015	0,3	1,5	13	42,7	G
29447	Røykjedalsvatnet	61,604	7,160	61507013	0,6	1,4	13	21,4	G
29477	Skuggevatnet	61,592	8,000	61507016	0,3	0,3	4	7,4	G
29509	Krongeltjørne	61,568	7,940	61507016	0,3	0,2	1	11,7	SG
29516	HOH 1308	61,544	6,662	61506015	0,3	0,2	1	11,6	SG
29566	Gjesdalsvatnet	61,469	6,227	61006001	3,6	0,1	2	5,4	G
29599	Ness-Isvatnet	61,436	6,317	61006002	0,3	0,3	4	10,8	G
29606	HOH 1335	61,449	7,671	61007003	0,6	1,1	13	27,7	G
29629	Hyttedalsvatnet	61,426	7,632	61007003	0,6	0,7	7	28,9	SG
29669	HOH 1430	61,405	7,658	61007003	0,6	0,3	4	8,2	G
29697	Steinbotsvatna	61,368	6,409	61006006	0,5	0,0	1	1,6	G
29843	Kollsetervatnet	61,274	6,958	61006008	0,7	0,7	7	32,2	SG
29862	Storavatnet	61,259	6,945	61006008	0,7	2,4	13	113,2	SG
29997	Langetjørnane	61,153	7,869	61007012	1,6	0,7	7	29,0	SG
30003	Fjellvatnet	61,148	7,620	61007011	1,1	1,0	13	25,2	G
30027	Reinsgravtjørne	61,130	7,794	61007012	1,6	3,8	13	143,0	SG
30121	Iråkstjørne	61,046	7,926	61007016	0,6	1,0	13	44,4	G
30239	Kroketjørne	61,968	8,131	61508001	1,2	0,6	7	25,3	SG
30357	Panna	61,548	8,304	61508014	0,6	1,2	13	22,6	G
30360	Urdadalstjørnin	61,543	8,400	61508014	0,6	0,9	10	25,4	G
30398	Sjugurdindtjørne	61,485	8,569	61008003	1,6	0,6	7	28,9	SG
30429	Ned,Mjølkedalstjørn	61,456	8,229	61008001	1,4	1,1	13	29,2	G
30450	HOH 1488	61,437	8,283	61008002	0,3	0,5	4	14,2	G
30499	Fisketjørne	61,394	8,790	61008004	3,4	1,2	14	100,3	SG
30538	Myrjetjørne	61,344	8,292	61008006	1,3	1,0	10	38,6	G
30566	Tvindehaugtjørne	61,321	8,315	61008006	1,3	0,9	10	35,1	G
30584	Seksin	61,310	8,734	61008007	1,3	0,9	10	48,9	SG
30688	HOH 1337	61,228	8,149	61008009	1,3	0,5	7	11,5	G
30714	HOH 1398	61,199	8,464	61008010	1,0	0,6	7	26,2	SG
30831	Fussegrovtjørne	61,091	8,281	61008014	0,7	0,5	7	17,1	G
31072	Vassdalsvatnet	62,023	5,677	62005015	0,7	0,5	7	29,6	SG
31098	Byrjevvatnet	62,005	6,187	62006013	0,9	0,2	1	30,2	SG
31213	Klappvatn	62,797	8,055	62508005	1,2	1,0	10	70,2	SG
31244	Årsetvatn	62,724	7,528	62507011	7,1	0,9	12	67,7	SG
31309	St, Hestevatn	62,590	6,408	62506014	6,4	0,4	6	27,9	SG
31312	Røndalskarvatn	62,608	8,077	62508013	0,1	0,5	4	28,8	SG
31323	S, Oterskarvatn	62,582	6,859	62506016	4,6	0,9	11	48,7	SG
31391	HOH 1060	62,519	8,026	62508013	0,1	0,8	10	26,4	G

NVE-nr	Navn	Breddegrad	Lengdegrad	BLR	TOC		Type	ANC	Klasse
					mg/l 2015	mg/l 1880			
31398	Øspevatn	62,507	7,248	62507013	1,0	0,4	4	27,9	SG
31447	Svartevatnet	62,454	6,539	62006003	2,4	1,2	14	70,6	SG
31485	Kråkenesvatna	62,446	7,781	62007004	0,1	0,4	4	22,8	SG
31494	Litlevatnet	62,437	7,335	62007002	0,6	0,7	7	55,1	SG
31591	Kalkdhotjørn	62,363	8,168	62008005	0,8	1,4	13	39,9	G
31611	Gullakoppen	62,338	7,287	62007006	0,1	0,6	7	32,6	SG
31843	Urdvatn	62,147	6,747	62006011	1,2	1,1	13	43,4	G
31876	Nykkjevatt	62,136	6,914	62006012	0,6	2,0	13	36,1	G
31916	H,Vester>svatn	62,119	7,313	62007014	0,1	1,4	13	38,5	G
32062	HOH 1370	62,041	7,451	62007014	0,1	1,3	13	25,9	G
32121	Sore Klettsjøen	61,993	10,232	61510001	1,0	0,4	4	22,5	SG
32131	Brennvoltjørna	61,985	10,787	61510004	4,0	0,2	2	21,9	SG
32215	HOH 1506	61,905	9,703	61509003	0,6	0,0	1	-4,3	M
32251	Gråtjørna	61,858	10,578	61510007	4,4	1,2	14	73,4	SG
32262	Hundtjørna	61,822	10,961	61510008	11,6	7,5	15	370,9	SG
32264	Nordre Vultjørn	61,828	10,014	61510005	1,4	0,5	7	38,4	SG
32290	Skytningen	61,814	9,026	61509005	1,5	14,1	13	803,1	SG
32316	Setningsjøen	61,771	10,246	61510005	1,4	2,8	13	155,3	SG
32409	Urdtjern	61,670	10,091	61510009	8,6	2,8	15	154,2	SG
32455	Tjørnosen	61,593	9,014	61509013	1,5	3,2	13	270,4	SG
32476	Birisjøen	61,564	8,965	61508016	0,1	5,3	13	366,5	SG
32557	Vesle Jetningen	61,481	9,813	61009004	5,8	2,9	15	200,9	SG
32560	Nedre Sikkildalsvatnet	61,482	9,013	61009001	3,4	2,5	14	151,0	SG
32569	Steinslatjøret	61,464	10,602	61010003	7,6	3,9	15	167,9	SG
32593	Sprentjørna	61,449	9,553	61009003	4,4	1,7	14	116,0	SG
32648	Tromstjørn	61,403	10,506	61010003	7,6	3,8	15	169,3	SG
32848	HOH 1198	61,295	8,846	61008008	1,2	0,1	1	6,1	SG
32975	Skrudalstjernet	61,211	9,538	61009011	8,0	1,8	15	131,5	SG
32999	Nordre Vindin	61,194	9,021	61009009	5,9	1,8	15	144,5	SG
33063	HOH 955	61,145	9,178	61009009	5,9	0,7	9	58,9	SG
33098	Nisetjernet	61,121	9,437	61009014	5,0	1,5	14	106,7	SG
33160	Nordre Valegrovstjernet	61,083	9,419	61009014	5,0	2,1	14	133,0	SG
33180	Høgkampvatnet	61,067	9,821	61009016	4,8	0,6	8	23,4	G
33196	Grannstoltjernet	61,046	9,685	61009015	6,4	2,0	15	88,0	SG
33252	Store Sorksjøen	61,980	11,995	61511004	14,5	2,1	15	137,4	SG
33273	Skjervagen	61,921	12,187	61512001	14,1	1,0	12	66,1	SG
33329	Måsubutjørna	61,823	11,185	61511005	11,6	0,2	3	11,9	G
33421	Mjolsjøen	61,577	12,194	61512013	4,4	2,8	14	184,7	SG
33424	Stortjørna	61,599	11,261	61511014	5,8	0,9	12	62,2	SG
33453	Fiskebekktjørna	61,531	11,824	61511016	0,8	1,2	13	86,4	SG
33494	Byringtjørna	61,486	11,442	61011002	7,2	3,4	15	193,7	SG
33723	Ørtjernet	61,013	11,113	61011013	9,5	0,9	12	49,1	SG
33733	Langtjørna	61,535	11,292	61511014	5,8	6,5	15	286,0	SG
33757	Snipvatna	62,991	9,531	62509003	2,8	8,2	14	415,7	SG
33772	Vardetjørna	62,978	10,039	62510001	2,3	4,6	14	249,5	SG
33809	Langvatnet	62,931	10,052	62510001	2,3	5,7	14	305,3	SG
33854	Kvenvatnet	62,890	9,293	62509002	3,2	0,5	8	34,1	SG
34032	HOH 1078	62,746	9,004	62509009	0,7	0,3	4	26,7	SG
34052	HOH 950	62,735	9,514	62509011	1,7	0,8	10	66,1	SG
34098	Kamtjørnin	62,700	8,935	62508012	0,1	0,2	1	17,2	SG
34111	Meskardvatnet	62,681	8,940	62508012	0,1	0,7	7	31,3	SG
34269	Halvorstjørna	62,530	10,209	62510013	4,0	7,2	14	393,9	SG
34273	Storvatnet	62,529	8,811	62508016	1,0	0,8	10	23,9	G
34355	Nedre Håkådalsvatnet	62,468	8,669	62008003	0,1	1,4	13	48,1	G
34454	Sattja	62,398	9,269	62009002	0,9	1,0	10	46,7	SG
34515	Nordre Sløyptjørna	62,359	8,313	62008006	0,7	1,4	13	36,1	G
34528	HOH 1506	62,353	9,095	62009005	0,3	0,3	4	8,5	G
34591	HOH 1374	62,328	9,081	62009005	0,3	0,5	4	16,8	SG
34656	Nedre Mølmsvatnet	62,285	8,375	62008006	0,7	1,0	10	44,3	SG
34676	Lomtjørn	62,274	8,693	62008007	0,7	1,1	13	81,7	SG
34704	Kjelsungvatnet	62,241	9,150	62009009	0,3	1,2	13	21,8	G
34811	Rygghotjørn	62,034	8,573	62008015	1,2	0,9	10	28,8	G
35218	Store Fjellsjøen	62,698	11,266	62511010	0,8	2,1	13	113,6	SG
35273	Monstjørna	62,664	11,385	62511010	0,8	4,8	13	309,7	SG
35303	Vedtjørna	62,639	11,498	62511010	0,8	4,3	13	250,0	SG
35326	Tufsing	62,612	11,877	62511016	2,1	0,7	8	55,0	SG
35401	Storflotjørna	62,532	11,027	62511013	4,6	17,4	14	880,1	SG

NVE-nr	Navn	Breddegrad	Lengdegrad	BLR	TOC		Type	ANC	Klasse
					mg/l 2015	mg/l 1880			
35551	Skebrosjøane	62,403	12,168	62012001	4,0	0,5	8	42,6	SG
35571	HOH 808	62,391	11,837	62011004	2,4	0,5	5	34,8	SG
35619	Heggrostjørnane	62,358	12,037	62012005	7,0	4,2	15	306,2	SG
35629	Styggsjøane	62,342	12,188	62012005	7,0	0,1	3	13,0	G
35667	Rabbtjørna	62,348	11,278	62011006	3,0	5,4	14	278,9	SG
35719	Abbortjørna	62,305	12,145	62012005	7,0	0,4	6	48,7	SG
35827	HOH 1066	62,237	11,137	62011009	3,2	0,3	5	24,8	SG
35977	Rådalsvatnet	63,739	8,767	63508012	10,6	1,3	15	24,6	M
35983	Tuvnesvatnet	63,728	8,653	63508011	10,6	3,0	15	100,6	SG
36046	Jevikvatnet	63,635	8,979	63508012	10,6	6,8	15	264,9	SG
36049	HOH 40	63,631	8,776	63508012	10,6	20,8	15	1033,9	SG
36086	Langvatnet	63,587	9,044	63509013	10,7	0,8	12	39,0	G
36088	Ulvvågvatnet	63,585	9,104	63509013	10,7	1,5	15	82,6	SG
36132	HOH 66	63,546	8,682	63508015	10,9	1,0	12	26,7	M
36199	Husvatnet	63,507	8,965	63508016	10,7	1,0	15	30,2	G
36395	Åkvikvatnet	63,341	8,490	63008006	4,1	1,5	14	12,0	D
36430	Rostolvatnet	63,303	8,655	63008007	1,0	0,7	7	35,2	SG
36440	Vasslivatnet	63,289	8,590	63008007	1,0	1,2	13	55,4	G
36526	Linnvågvatnet	63,184	7,972	63007012	4,1	1,2	14	82,0	SG
36625	Holmevatnet	63,071	9,012	63009013	3,5	1,3	14	78,1	SG
36642	Grytvatnet	63,062	9,090	63009013	3,5	1,9	14	103,2	SG
36668	Damtjørna	63,041	8,888	63008016	2,1	11,3	14	594,6	SG
36864	Rosvatnet	63,852	10,856	63510008	1,2	1,6	13	94,5	SG
36971	Ryvatnet	63,789	9,722	63509007	1,2	2,6	13	158,6	SG
37029	Hyttvatnet	63,749	10,528	63510011	6,2	0,2	3	16,2	SG
37047	Svartjønn	63,735	10,794	63510012	8,1	0,4	6	46,6	SG
37058	Okstjønn	63,730	10,732	63510011	6,2	0,7	9	49,7	SG
37072	Storskartjørna	63,718	10,740	63510011	6,2	0,9	12	72,4	SG
37109	Ø, Ljosvatn	63,673	10,479	63510010	4,5	2,3	14	167,2	SG
37123	Aunbyvatn	63,664	10,416	63510010	4,5	2,1	14	155,2	SG
37153	Sorvikvatnet	63,627	9,875	63509012	5,4	0,8	12	98,5	SG
37159	Liavatnet	63,598	10,776	63510016	1,2	23,9	13	1303,4	SG
37217	Holtvatnet	63,551	9,622	63509015	6,4	0,8	12	40,6	SG
37262	Lauvatnet	63,500	9,503	63009003	5,4	1,2	15	83,3	SG
37307	Nedre Hanstjørna	63,445	9,706	63009003	4,4	0,6	8	37,7	SG
37343	Botntjørna	63,425	9,350	63009002	4,4	0,6	8	57,0	SG
37360	HOH 676	63,413	9,376	63009002	4,4	0,4	5	20,4	SG
37448	Husdalsvatnet	63,357	9,863	63009008	3,3	3,5	14	231,8	SG
37568	Midtvatnet	63,268	9,392	63009006	4,4	0,7	8	43,7	SG
37939	Liteholtvatnet	63,070	9,466	63009014	3,2	3,5	14	188,2	SG
38004	Brekkesetertj,	63,034	10,141	63010013	3,2	1,9	14	107,5	SG
38016	Krokuttjørna	63,028	10,064	63010013	3,2	3,3	14	187,3	SG
38057	Bogatjørna	63,853	10,573	63510007	4,6	0,6	8	39,1	SG
38259	Sore Vassdalsjørna	63,731	12,293	63512010	1,2	1,4	13	80,2	SG
38610	Maarenjaevrieh	64,968	13,895	64513004	1,2	1,9	13	87,6	SG
38623	HOH 886	64,954	14,028	64514001	1,2	0,6	7	34,3	SG
38667	Vasslivatnet	64,996	11,711	64511003	1,2	1,9	13	117,3	SG
38909	Reinbærlivatnet	64,906	12,257	64512002	1,2	0,4	4	42,0	SG
38924	HOH 654	64,873	13,355	64513006	1,2	1,4	13	65,5	SG
38926	Sætertjørna	64,905	12,117	64512001	1,2	0,2	1	22,4	SG
38975	Laagkoenjuentjonne	64,852	13,737	64513007	1,2	4,1	13	173,6	SG
39029	Okstjørna	64,844	13,566	64513007	1,2	7,3	13	422,6	SG
39069	Gronlivatnet	64,869	11,985	64511008	1,2	0,4	4	29,4	SG
39071	Langvatn	64,871	11,963	64511008	1,2	0,9	10	57,9	SG
39356	Småholmvatnet	64,726	11,627	64511011	1,2	0,5	7	36,7	SG
39394	Store Skorovatn	64,670	13,024	64513009	1,2	6,3	13	-24,7	SD
39511	Grøndalsvatnet	64,617	12,964	64512016	1,2	2,1	13	100,4	SG
39647	Gravvatnet	64,607	11,727	64511015	1,2	0,4	4	46,5	SG
39687	Royrtjørna	64,583	12,459	64512014	1,2	7,7	13	441,6	SG
39773	Mjosundvatnet	64,584	10,970	64510016	1,2	0,5	4	26,5	SG
39776	Øvre Blåmurtjørnin	64,539	13,168	64513013	1,2	2,3	13	122,6	SG
39842	HOH 824	64,520	12,959	64512016	1,2	0,5	7	24,2	G
40079	Djupvatnet	64,423	13,562	64013003	6,1	1,6	15	91,9	SG
40117	Storolatjørnin	64,410	13,448	64013002	4,9	1,0	11	72,3	SG
40167	Erlandvatnet	64,451	10,805	64010004	3,3	0,4	5	62,5	SG
40373	Fjellsettjørna	64,391	11,569	64011003	5,9	0,6	9	71,0	SG
40387	Koitjørna	64,336	13,704	64013007	4,7	1,0	11	83,1	SG

NVE-nr	Navn	Breddegrad	Lengdegrad	BLR	TOC		Type nr	ANC		Klasse
					mg/l 2015	mg/l 1880		µekv/l 2015	2015	
40469	Liatjørnin	64,356	12,248	64012005	1,2	0,2	1	7,2	SG	
40484	Gronlitjørna	64,309	13,846	64013008	1,2	3,6	13	220,7	SG	
40663	Rødhammarvatnet	64,324	11,143	64011005	7,5	0,9	12	95,5	SG	
40687	Store Strivatnet	64,243	14,000	64013012	1,2	2,6	13	156,8	SG	
40731	Øvre Steintjørna	64,307	11,113	64011005	7,5	0,2	3	3,6	M	
40764	Sæterlangvatnet	64,302	11,049	64011005	7,5	1,7	15	105,1	SG	
40844	Bjørfarvatnet	64,278	10,987	64010008	3,0	0,4	5	8,9	M	
40993	HOH 617	64,198	13,157	64013009	4,4	0,4	5	27,8	SG	
41040	Snauvfjellvatnet	64,181	13,148	64013009	4,4	0,3	5	16,8	SG	
41056	HOH 619	64,186	13,202	64013009	4,4	0,3	5	16,5	SG	
41272	Jenshusvatnet	64,173	11,430	64011010	1,2	2,9	13	198,2	SG	
41470	Storheitjørnin	64,134	10,708	64010011	3,6	0,4	5	31,5	SG	
41542	Torsteinvatnet	64,113	10,471	64010014	3,1	0,5	5	26,0	SG	
41684	Fiskløysa	64,055	12,424	64012014	2,6	5,5	14	295,4	SG	
41755	Holmvatnet	64,071	10,349	64010014	3,1	0,3	5	22,5	SG	
41814	Giskåstjørna	64,032	11,895	64011016	6,3	1,3	15	97,1	SG	
41852	Hattjørna	64,005	12,464	64012014	2,6	0,6	8	31,3	SG	
41964	Sandtjern	64,219	11,574	64011011	12,7	1,3	15	101,0	SG	
42053	Helknavatnet	65,925	12,527	65512003	1,0	0,3	4	0,7	M	
42178	Kottjørna	65,835	13,729	65513007	1,0	4,4	13	299,0	SG	
42432	HOH 444	65,689	12,954	65512012	1,1	0,2	1	10,7	SG	
42494	HOH 785	65,660	14,514	65514011	1,8	7,5	13	353,4	SG	
42871	Fisklausvatnet	65,391	14,329	65014002	1,0	7,7	13	376,5	SG	
42927	Sortjørna	65,352	13,537	65013007	2,5	8,1	14	425,4	SG	
42969	Gjerdevatnet	65,303	12,215	65012005	1,0	24,3	13	1438,4	SG	
43061	Litle Holmvatnet	65,252	13,238	65013005	0,4	4,5	13	320,1	SG	
43245	Sivtjørna	65,179	13,252	65013010	1,5	2,2	13	116,2	SG	
43277	HOH 822	65,171	13,858	65013012	0,4	1,2	13	62,8	SG	
43591	HOH 674	65,058	12,900	65012016	0,3	0,4	4	16,1	SG	
43616	Krokvatnet	65,047	13,015	65013013	1,2	0,7	7	27,2	SG	
43667	HOH 1069	65,049	14,081	65014013	0,5	0,3	4	18,8	SG	
43929	Storoksvatnet	66,941	15,036	66515001	1,5	5,4	13	308,7	SG	
44049	Spilderdalsvatnet	66,875	13,879	66513008	1,0	3,7	13	251,5	SG	
44357	Storevatnet	66,663	13,247	66513010	1,0	1,5	13	161,3	SG	
44358	HOH 662	66,661	13,682	66513011	1,0	0,3	4	17,9	SG	
44519	HOH 695	66,541	13,817	66513016	8,0	0,4	6	15,6	G	
44574	HOH 1034	66,511	15,096	66515013	1,0	0,4	4	16,2	SG	
44786	HOH 752	66,367	15,093	66015005	1,0	1,5	13	57,4	G	
44849	Steinbekktjørna	66,327	14,375	66014006	1,0	1,8	13	120,1	SG	
45164	HOH 821	66,124	13,406	66013014	1,0	0,2	1	3,9	G	
45182	HOH 864	66,116	13,362	66013014	1,0	0,3	4	33,3	SG	
45398	HOH 880	67,995	16,954	67516004	1,0	3,2	13	182,0	SG	
45435	Storvatnet	67,957	16,585	67516003	0,4	1,2	13	63,1	SG	
45598	Breiddalsvatnan	67,865	15,258	67515006	0,6	1,1	13	42,2	G	
45689	HOH 281	67,810	15,560	67515007	1,0	0,1	1	-12,8	D	
45761	HOH 760	67,719	16,352	67516010	0,5	0,4	4	25,1	SG	
45794	Synstelvvatn	67,691	14,891	67514012	0,2	0,2	1	-1,4	M	
45963	Hurrejavrrazat	67,550	16,348	67516014	1,0	1,4	13	103,5	SG	
46146	HOH 903	67,431	16,056	67016001	0,1	0,5	7	13,2	G	
46606	HOH 162	67,083	14,989	67014016	1,2	7,8	13	482,5	SG	
46677	HOH 938	67,055	16,273	67016014	0,6	1,4	13	85,0	SG	
46678	HOH 757	67,057	15,816	67015016	0,1	0,6	7	15,6	G	
46687	HOH 725	67,052	15,647	67015015	1,0	2,6	13	175,3	SG	
46838	Sandnesvatnet	67,858	15,946	67515008	1,4	2,3	13	121,1	SG	
47133	Rundvatn	68,888	15,795	68515004	0,5	0,3	4	24,6	SG	
47364	Kjerringnesdalsvatn	68,663	15,544	68515011	0,1	1,4	13	100,1	SG	
47367	Langvatnet	68,656	15,045	68515009	1,0	1,0	13	74,7	SG	
47724	Austpollvatnan	68,385	14,905	68014004	1,0	0,9	10	78,8	SG	
47746	Trollvatnet	68,362	15,607	68015007	1,0	0,4	4	41,1	SG	
48034	Lilandsvatn	68,068	15,501	68015014	1,0	1,1	13	113,9	SG	
48184	Botnvatn	68,831	16,407	68516006	1,0	5,4	13	295,1	SG	
48188	Juliusvatnet	68,851	17,338	68517006	1,0	3,8	13	232,9	SG	
48256	Skipsvatnet	68,779	16,972	68516008	2,9	1,3	14	68,5	G	
48637	Søsterbekkvatnan	68,437	17,952	68017004	1,0	1,0	13	48,1	G	
48653	Vestfjordvatnan	68,409	17,718	68017003	1,0	3,9	13	183,2	SG	
49160	Fonnskardvatnet	68,881	18,717	68518003	1,0	9,7	13	554,0	SG	
49237	Sætervatnet	68,813	18,947	68518008	1,3	13,9	13	769,6	SG	

NVE-nr	Navn	Breddegrad	Lengdegrad	BLR	TOC		Type	ANC		Klasse
					mg/l 2015	mg/l 1880		µekv/l 2015	2015	
49311	Dalbergvatnet	68,708	18,604	68518011	1,0	3,1	13	182,1	SG	
49514	HOH 504	68,400	19,788	68019004	1,0	4,9	13	259,1	SG	
49659	Guolehisjavri	68,916	22,275	68522002	6,7	0,4	6	49,8	SG	
49688	HOH 1044	68,903	19,856	68519004	1,0	5,5	13	382,4	SG	
49711	HOH 770	68,892	20,021	68520001	1,0	9,2	13	430,6	SG	
49720	Amasjavri	68,878	22,797	68522004	1,0	11,6	13	778,6	SG	
50163	HOH 446	68,962	23,589	68523003	3,4	0,6	8	63,4	SG	
50355	HOH 510	68,869	23,702	68523007	3,4	0,1	2	8,7	G	
50544	Madijjavrit	68,769	23,492	68523006	3,1	3,0	14	284,2	SG	
50619	Rebmesuobbalat	68,728	22,979	68522012	4,3	1,8	14	176,1	SG	
50724	Storvatnet	69,403	17,175	69017001	1,0	0,6	7	26,4	SG	
50807	Daudmannsvatn	69,329	17,389	69017006	0,5	0,3	4	21,1	SG	
51025	Femvatnan	69,094	17,833	69017016	1,0	2,3	13	81,1	SG	
51330	Storvatnet	69,780	18,590	69518007	1,0	1,3	13	59,4	G	
51701	Fiskvatn	69,199	18,614	69018011	1,0	8,6	13	523,8	SG	
51996	Kalldalsvatnet	69,897	20,262	69520002	1,0	3,3	13	193,5	SG	
52307	Vuoddojavrit	69,500	21,150	69021001	1,0	3,7	13	208,3	SG	
52329	Doaresjavri	69,481	21,172	69021001	1,0	5,8	13	335,8	SG	
52496	Gahkkorjavri	69,338	21,656	69021007	1,0	5,1	13	246,4	SG	
52684	HOH 1045	69,242	20,892	69020012	0,4	0,2	1	0,4	G	
52838	HOH 905	69,140	20,574	69020011	0,5	0,3	4	14,5	G	
52879	Mallajavrit	69,097	20,367	69020014	1,6	5,0	13	260,6	SG	
52936	Tommertjornet	69,009	20,081	69020013	1,6	4,0	13	324,1	SG	
52999	HOH 745	69,973	22,606	69522003	0,0	0,5	7	21,5	G	
53020	HOH 542	69,967	22,435	69522002	0,5	0,8	10	36,8	G	
53054	HOH 459	69,929	23,990	69523004	1,0	1,7	13	105,3	SG	
53099	HOH 551	69,931	22,243	69522001	1,0	8,5	13	437,1	SG	
53249	HOH 230	69,859	23,433	69523006	2,1	3,6	14	257,0	SG	
53277	HOH 719	69,858	22,605	69522007	0,5	2,6	13	219,2	SG	
53296	HOH 359	69,835	23,760	69523008	1,0	3,2	13	232,0	SG	
53405	Torrelvatna	69,814	22,643	69522007	0,5	0,9	10	48,0	SG	
53540	Ninnasjuhanajavri	69,747	23,915	69523012	2,3	3,4	14	237,3	SG	
53599	Madenjannejavri	69,729	22,530	69522011	1,0	1,5	13	93,2	SG	
53743	Cuorvoncäkkavuoljavri	69,644	23,707	69523011	1,0	5,8	13	401,8	SG	
53786	Vuovdevuonjaljavri	69,622	23,646	69523015	1,0	10,7	13	573,1	SG	
54046	HOH 537	69,493	23,378	69023002	1,0	16,6	13	735,8	SG	
54273	HOH 366	69,380	23,587	69023003	1,0	5,0	13	354,0	SG	
54351	Cuolbmajavri	69,342	22,772	69022008	1,0	6,8	13	587,3	SG	
54461	HOH 376	69,287	23,518	69023007	4,0	5,6	14	387,7	SG	
54591	Vuovdeluobbal	69,219	23,670	69023011	4,2	3,3	14	335,6	SG	
54716	HOH 358	69,174	23,588	69023011	4,2	1,2	14	137,2	SG	
54864	HOH 381	69,117	22,870	69022016	1,0	8,8	13	686,6	SG	
55049	HOH 414	69,044	23,456	69023014	1,0	0,2	1	15,1	SG	
55447	Lätrevatnet	70,681	23,111	70523009	1,4	2,9	13	119,4	SG	
55473	Langkeilvatn	70,671	22,546	70522011	0,9	4,4	13	272,7	SG	
56023	Gukkesluobbal	70,261	23,779	70023008	0,4	1,8	13	147,2	SG	
56269	Ternevatnet	70,101	22,378	70022014	0,5	1,7	13	105,8	SG	
56324	HOH 665	70,085	22,255	70022014	0,5	1,8	13	88,7	SG	
56427	HOH 392	70,027	22,846	70022016	0,5	3,6	13	254,4	SG	
56436	Øvre Sorelsvatnet	70,006	23,812	70023016	1,0	4,7	13	260,0	SG	
56466	Coalbmejavri	69,988	24,985	69524004	2,5	9,7	14	499,0	SG	
56638	Bäldnejavri	69,862	24,478	69524006	2,1	0,7	8	59,2	SG	
56697	HOH 479	69,814	24,109	69524005	2,6	1,7	14	146,0	SG	
56723	HOH 316	69,819	25,543	69525007	2,3	8,4	14	426,8	SG	
56905	HOH 415	69,728	24,261	69524010	1,0	6,4	13	354,7	SG	
57114	HOH 450	69,648	24,663	69524011	3,2	3,1	14	293,1	SG	
57172	Iddjavarjavri	69,633	25,187	69525009	4,0	6,0	14	366,1	SG	
57217	Däggejäkjavrit	69,614	24,742	69524015	2,2	2,0	14	191,7	SG	
57300	Nieidaidjavrit	69,586	25,225	69525013	1,0	4,7	13	290,1	SG	
57598	HOH 382	69,475	24,775	69024004	2,4	1,9	14	171,7	SG	
57661	HOH 310	69,420	24,293	69024002	5,3	3,2	15	275,1	SG	
57825	Gaggesjavri	69,251	24,120	69024005	5,2	0,8	12	91,6	SG	
57962	Hannoailaddut	69,141	24,989	69024012	4,2	0,5	5	58,1	SG	
58124	HOH 376	68,986	24,357	68524002	4,3	1,5	14	142,9	SG	
58168	HOH 370	68,952	24,624	68524003	2,6	0,4	5	47,8	SG	
58209	HOH 385	68,921	24,351	68524002	4,3	0,7	8	72,5	SG	
58233	Njargajavri	68,898	24,046	68524001	5,6	2,1	15	243,9	SG	

NVE-nr	Navn	Breddegrad	Lengdegrad	BLR	TOC		Ca	Type	ANC	Klasse
					mg/l	mg/l				
					2015	1880			2015	2015
58250	HOH 407	68,890	24,107	68524001	5,6	0,6	9		69,2	SG
58283	HOH 407	68,875	24,401	68524006	4,9	0,1	2		0,3	M
58317	HOH 356	68,860	24,958	68524008	1,0	9,4	13		541,5	SG
58410	HOH 424	68,781	24,611	68524007	5,6	0,5	9		77,1	SG
58521	HOH 390	68,645	24,852	68524012	1,0	2,2	13		203,7	SG
58757	HOH 165	70,912	24,649	70524003	1,2	1,6	13		106,7	SG
58785	Jiegnajavrit	70,897	25,441	70525002	0,2	1,2	13		33,5	G
58831	HOH 128	70,863	25,000	70524008	1,0	0,8	10		23,6	G
58941	Lamvatnet	70,809	24,464	70524006	0,9	0,7	7		18,8	G
58969	HOH 340	70,803	25,157	70525005	0,8	0,4	4		9,6	G
59101	Makkejavri	70,749	25,130	70525009	0,5	0,7	7		3,3	M
59260	HOH 370	70,687	24,815	70524012	0,4	0,1	1		8,1	SG
59291	HOH 497	70,671	24,925	70524012	0,4	1,0	10		42,5	SG
59345	Luomujavrit	70,634	25,042	70525009	0,5	0,9	10		47,5	SG
59351	HOH 243	70,621	24,333	70524014	0,3	0,9	10		39,5	G
59613	HOH 610	70,391	24,111	70024001	0,5	0,4	4		12,8	G
59626	Ucca Lakcjavrit	70,400	25,684	70025003	0,1	3,2	13		205,0	SG
59677	Rambijærvi	70,354	25,542	70025007	3,2	21,4	14		1685,6	SG
59680	Raktoailuobbalat	70,340	24,604	70024007	1,2	2,7	13		144,8	SG
59885	HOH 515	70,170	25,397	70025010	0,5	0,2	1		10,4	SG
60044	HOH 582	70,070	25,548	70025015	0,4	0,9	10		76,7	SG
60196	HOH 306	71,062	27,540	71027015	0,5	1,1	13		76,8	SG
60202	Holmevatnet	71,055	28,221	71028013	1,0	6,4	13		374,8	SG
60265	Middagsvatna	71,026	28,080	71028013	1,0	3,2	13		199,9	SG
60294	HOH 210	71,014	27,639	71027015	0,5	0,9	10		62,4	SG
60492	HOH 257	70,904	27,825	70527004	1,1	1,3	13		63,1	SG
60619	HOH 323	70,839	28,084	70528005	0,4	0,2	1		18,9	SG
60801	HOH 292	70,732	27,421	70527010	0,5	0,2	1		-7,5	M
61009	Nerdalsvatnet	70,575	27,376	70527014	1,1	4,5	13		324,5	SG
61081	HOH 417	70,520	26,148	70526013	4,6	2,3	14		155,2	SG
61139	HOH 425	70,492	26,374	70026002	0,8	0,6	7		60,2	SG
61330	Liinajavri	70,426	26,406	70026002	0,8	3,5	13		258,8	SG
61403	HOH 368	70,404	27,760	70027004	4,0	1,4	14		56,3	G
61608	Gistuladdut	70,342	27,671	70027007	1,4	5,4	13		321,9	SG
61612	Ravdujavri	70,338	25,841	70025008	2,5	7,6	14		673,6	SG
61690	Hannujavrit	70,314	27,910	70027008	4,0	3,8	14		323,2	SG
61785	HOH 223	70,284	26,789	70026008	1,4	1,8	13		106,4	SG
62019	HOH 561	70,160	26,725	70026011	0,2	0,1	1		-5,6	M
62349	HOH 299	69,996	27,061	69527001	2,3	3,1	14		87,5	SG
62355	Sammutjavri	69,990	26,853	69526004	1,1	1,2	13		113,1	SG
62402	HOH 361	69,750	25,896	69525012	2,5	1,4	14		150,6	SG
62427	HOH 314	70,950	28,224	70528001	1,1	0,1	1		8,2	SG
62563	Prestelvatnet	70,645	29,876	70529012	0,4	1,1	13		47,1	G
62753	HOH 450	70,535	28,753	70528016	1,9	0,1	1		-6,6	M
62816	HOH 185	70,436	28,382	70028002	2,1	0,5	8		50,9	SG
63075	Cuoggujavri	70,157	28,333	70028010	1,6	3,7	13		248,8	SG
63141	Suolujavri	70,085	28,421	70028014	2,7	1,6	14		100,5	SG
63380	HOH 329	69,976	29,103	69529001	0,7	0,7	7		45,7	SG
63457	HOH 272	69,955	28,690	69528003	2,0	1,4	13		107,2	SG
63520	HOH 328	69,924	29,090	69529001	0,7	0,4	4		14,9	G
63606	HOH 228	69,886	29,523	69529003	1,3	1,4	13		59,2	G
64014	HOH 126	69,789	29,533	69529007	1,1	0,7	7		50,2	SG
64967	Urdtjernet	69,436	29,518	69029003	2,4	1,8	14		109,3	SG
65100	Lynnevatn	69,246	28,912	69028012	5,3	1,0	15		64,4	G
65209	HOH 205	69,969	29,381	69529002	1,3	1,1	13		46,7	G
65285	Moalkegalsjavri	69,773	29,214	69529005	0,8	1,2	13		66,8	SG

NIVA: Norges ledende kompetansesenter på vannmiljø

NIVA gir offentlig vannforvaltning, næringsliv og allmennheten grunnlag for god vannforvaltning gjennom oppdragsbasert forsknings-, utrednings- og utviklingsarbeid. NIVA kjennetegnes ved stor faglig bredde og godt kontaktnett til fagmiljøer i inn- og utland. Faglig tyngde, tverrfaglig arbeidsform og en helhetlig tilnæringsmåte er vårt grunnlag for å være en god rådgiver for forvaltning og samfunnsliv.



Norsk institutt for vannforskning

Gaustadalléen 21 • 0349 Oslo  
Telefon: 02348 • Faks: 22 18 52 00  
[www.niva.no](http://www.niva.no) • [post@niva.no](mailto:post@niva.no)