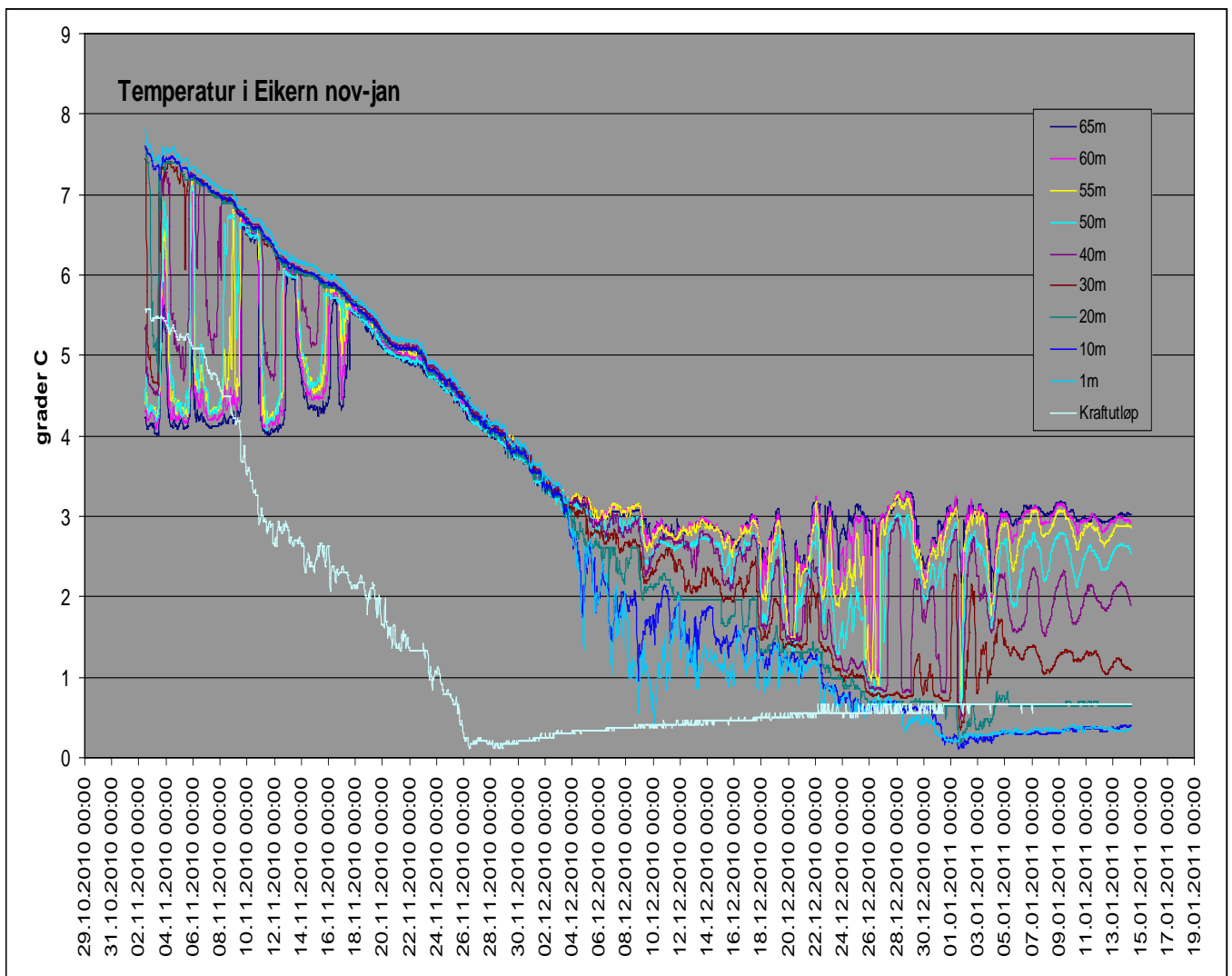


Kontinuerlig måling av temperatur- og turbiditetsprofiler i Eikerens sydende vår og høst 2010



Hovedkontor

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

Sørlandsavdelingen

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

Østlandsavdelingen

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

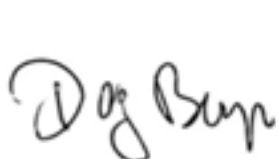
Vestlandsavdelingen

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

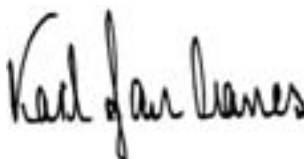
NIVA Midt-Norge

Pirsenteret, Havnegata 9
Postboks 1266
7462 Trondheim
Telefon (47) 22 18 51 00
Telefax (47) 73 54 63 87

Tittel		Løpenr. (for bestilling)	Dato
Kontinuerlig måling av temperatur- og turbiditetsprofiler i Eikerens sydende vår og høst 2010		6174-2011	18.05.2011
		Prosjektnr. Undernr.	Sider Pris
		10226	99
Forfatter(e)		Fagområde	Distribusjon
Dag Berge		Vannressursforvaltning	Fri
		Geografisk område	Trykket
		Vestfold	NIVA
Oppdragsgiver(e)			Oppdragsreferanse
Vestfold interkommunale vannverk (VIV)			Tanja Breyholtz
Sammendrag			
<p>Det ble registrert betydelig vannbevegelser i dypvannet i Eikerens sydende om høsten. Det dreier seg om flere typer vannbevegelser: Strømninger dannet som følge av 1) vindoppstuing, 2) indre stående bølger (seiches) og kanskje enda viktigere 3) indre reisende bølger (internal traveling waves). Om høsten ble det registrert to langvarige episoder med turbid vann på 65 og 60 m dyp, mens sondene på 55 m og lenger opp ikke registrerte unormale turbiditeter. Disse episodene med grumsete dypvann ble ikke registrert på vannverkets on-line målinger, ei heller på ukekontrollverdiene. Dette kan komme av at det over tid, ble avsatt (akkumulert) slam på sondens målevindu slik at dette ble registrert som økt turbiditet, mens i virkeligheten ga hver enkelt oppvirvling så lite grums at det ikke ble observert i online målingene til vannverkets inntaksvann. Om våren var det mye mindre dramatiske vannbevegelser i Eikerens dypvann enn det var om høsten, og det var kun en episode med kraftig vannbevegelse som gikk dypt nok til å kunne virvle opp noe grums. Sondene som ble benyttet om våren, gikk imidlertid i stykker (punkterte) på de to største dyp, så vi fikk ikke noen resultater herfra. Om høsten var det en periode på en til to uker hvor utløpet fra Bergsvatn kunne fordele seg ned langs bunnen av Eikeren som følge av større tetthet. Om våren var denne perioden mye kortere. Vannmengden fra utløpet av Bergsvatn er imidlertid svært liten sammenliknet med de vannstrømmer som er involvert i Eikerens vannbevegelser, og innvirkningen fra Bergsvatn vil uansett bli sterkt fortennet.</p>			
Fire norske emneord		Fire engelske emneord	
1. Sjiktningsforhold	2. Temperatur	3. Turbiditet	4. Kontinuerlig registrering
1. Stratification	2. Temperature	3. Turbidity	4. Continuous registration



Dag Berge
Prosjektleder



Karl Jan Aanes
Forskningsleder



Bjørn Faafeng
Seniorrådgiver

Norsk institutt for vannforskning
Oslo

O-10226

Kontinuerlig måling av temperatur- og turbiditetsprofiler i Eikerens
sydende vår og høst 2010

Oslo 18.05. 2011

Saksbehandler:	Dag Berge
Medarbeider:	Theodor Norendal

Forord

Høsten 2009 ble NIVA kontaktet av Vestfold Interkommunale Vannverk (VIV) for å diskutere undersøkelser som kunne kaste lys over hva som forårsaket enkelte kortvarige episoder med økt turbiditet i råvannet til Eikerenvannverket tidlig vår og særlig sen høst. Det ble besluttet å sette ut en målestreng med sonder som målte temperatur for hver 10 m i hele vannsøylen, og på de fire nederste dyp (50, 55, 60 og 65 m), sonder som også kunne måle turbiditet. Det ble også satt ut temperatursonder i innløpet fra Bergsvatn. De fire dypeste sondene målte også konduktivitet (salinitet), men det var ikke mulig å se noen forskjeller i vannsøylen på disse dataene, så disse dataene er ikke analysert nærmere.

Feltarbeidet er utført av NIVAs Theodor Norendal, med assistanse fra VIV. Dag Berge NIVA har analysert dataene og skrevet rapporten.

Oppdragsgiver har vært VIV ved adm dir Tanja Breyholtz.

Prosjektet har vært lærerikt og interessant og har kastet nytt lys over hva slags vannbevegelser som kan finne sted i dypvannet i store innsjøer. Det har imidlertid vært en del tekniske problemer med sonder som ikke har holdt sine spesifikasjoner og har tatt inn vann og druknet. Slike hendelser med utsettelse av loggende utstyr oppdager man uheldigvis først i etterhånd, når forsøkene er over.

Oslo, 18.05.2011

Dag Berge

Innhold

Sammendrag	6
Summary	9
1. Innledning	10
2. Litt om vannbevegelser i innsjøers dypvann	11
2.1 Vannets tetthet og innsjøenes sjikttingsforhold	11
2.2 Vindgenerert strøm – oppstuing – downwelling - kompensasjonsstrøm	12
2.3 Indre stående bølger (seiches)	12
2.4 Indre reisende bølger (Internal traveling waves)	13
3. Resultater fra høsten 2010	15
3.1 Vind	15
3.2 Temperaturutvikling i Eikeren høsten 2010	16
3.2.1 Avslutningen av sommerstagnasjonen	16
3.2.2 Høstsirkulasjonen	17
3.2.3 Inngangen til vinterstagnasjonen	17
3.2.4 Hva med innblanding av vann fra Bergsvatn om høsten?	18
3.3 Turbiditet høsten 2010	19
3.4 Diskusjon av turbiditetsresultatene fra høsten 2011	20
4. Resultater fra våren 2010	21
4.1 Temperaturutvikling i Eikeren våren 2010	21
4.2 Innløpet fra Bergsvatn – innlagingsdyp	23
4.3 Betydning for turbiditet og konduktivitet i Eikeren	23
4.4 Konklusjon fra undersøkelsene i vår	24
5. Litteraturreferanser	26
6. Primærdata.	27

Sammendrag

I forbindelse med høstsirkulasjonen og delvis også vårsirkulasjonen har det blitt registrert kortvarige episoder med økt turbiditet i Eikernvannverkets (Vestfold Interkommunale Vannverk, VIV) inntaksvann, som hentes fra 65 m dyp innenfor Hesthammerøya syd i Eikeren. Dypet her er 70 m og man var interessert i å se om man kunne løse problemene ved å legge inntaksledningen litt høyere opp i vannsøylen, f.eks. ved 60 m eller 55 m dyp. For å få klarhet i dette, ble det satt ut en målestreng fra overflaten og ned til bunnen av innsjøen. Strengen hadde temperatursonder for hver tiende meter i øvre del og for hver 5. m fra 50 m og nedover. Den hadde også sonder for å måle turbiditet og konduktivitet på de fire nederste dypene, 50 m, 55 m, 60 m og 65 m. Utstyret stod ute fra 2. november til 14. januar i forbindelse med høstsirkulasjonsperioden og fra 20. april til 9. juni i forbindelse med vårsirkulasjonen. Alle sonder ble utstyrt med nyladete batterier, tømt logger minne, skiftet og smurt o-ringer, samt kalibrert og prøvekjørt før utsettelse ved NIVAs instrumentsentral. Alle sondene var garantert fra leverandør og skulle tåle minimum 70 m trykk. Man var imidlertid helt prisgitt at alt fungerte etter forutsetningen, da man ikke hadde noen mulighet for å sjekke registreringene underveis. Om høsten fungerte alle sondene hele perioden og var fortsatt i stand til å måle korrekt ved avsluttet måleperiode. Om våren druknet de to nederste sondene. De hadde ikke tålt trykket og tok inn vann som drepte elektronikken. Man fikk altså begrenset mengde resultater fra de to største dypene om våren.

Om høsten 2010 var det kraftige vannbevegelser i dypvannet, både a-rytmiske og rytmiske. Analyse av temperaturkurvene kombinert med vindobservasjoner, kunne tyde på at det var tre typer vannbevegelser på gang i dypet:

1. Kompensasjonsstrømmer som følge av oppstuing av overflatevann i Eidsfoss i lange perioder med nordavind
2. Indre stående bølger (seiches)
3. Indre reisende bølger (internal travelling waves)

Nr 1 og 3 ser ut til å ha kraft nok til å forårsake tilgrusning nær bunnen. Nr 1 ser også ut til å kunne dykke utløpet fra Bergsvatn slik at dette i en kort periode, når temperaturene i de to innsjøene er nokså like, kan transporteres nordover mot vanninntaket i dypet. Men vannet fra Bergsvatn blir sterkt fortynnet før det eventuelt når inntaket.

Seiches er mer som en ”oppfylling og tapping” som virker i hele (dypvannets) hypolimnions vannsøyle i innsjøens to halvdelar som deltar hyppigst i slike svingninger. Strømmene som dannes vil ha størst strømhastighet ved nodene, som ligger nærmere midten på innsjøen. Disse seichene synes ikke å virvle opp slam ved bunnen.

En langvarig periode med sterk nordavind under sirkulasjonsperioden om høsten bidro til å skape turbid vann ved de to dypeste sondene (65 og 60 m). Det tyder på at det er nordgående kompensasjonsstrømmer som forårsaker oppvirvling av bunnslam. Utløpet fra Bergsvatn var i denne perioden betydelig kaldere (og lettere) enn Eikerenvannet, slik at dette vil normalt legge seg på toppen. Sterk downwelling (nedpressing av overflatevann i Eidsfoss ved kraftig nordavind) vil imidlertid kunne bringe det ned, men man ville trolig merke det i flere dyp enn bare på 65 og 60 m hvis den økte turbiditeten skyldes dykking av utløpet fra Bergsvatn. Tidligere i måleperioden, i begynnelsen av november, var utløpet fra Bergsvatn tyngre enn Eikerenvann, og forholdene for dykking av denne tilførslen var til stede. Man fikk imidlertid ikke noen økt turbiditet i noen av dypene i denne perioden, til tross for at hele vannmassen innen for Hesthammer øya også i et par perioder ble helt fylt med epilimnionvann (vann fra overflatelagene) fra Eikeren under nordavind. På bakgrunn av dette tror vi ikke utløpet fra Bergsvatn er noen stor trussel for VIVs vanninntak.

Ved inngangen til vinterstagnasjonen, etter høstsirkulasjonen, dvs. fra 10. desember og utover til ca 5. januar, var det voldsomme bølgebevegelser i Eikerens dypvann, som også bevirket at det ble observert tilgrumsing på de to dypeste sondene på 60 og 65 m. I løpet av 2-6 timer beveget vann fra 20 m seg helt ned til bunnen og opp igjen. Dvs. at bølgene var opptil 40-50 m høye. Vi tror at mye av disse svingningene var såkalte indre reisende bølger, som er kjent for å erodere kraftig i dypvannets sediment og kunne danne "undersjøiske sandstrener". Først etter at hele Eikeren ble islagt 10. januar, avtok de høye og krappe indre bølgene. Det var fortsatt indre bølger, men det var mer langbølget og mye lavere og mer rytmiske. Vi tror dette var vannbevegelser av typen indre stående bølger av "oppfyllingstypen", eller seiches som de ofte kalles.

Hele høstperioden 2010 var preget av nordlige vinder, som varierte i styrke fra nesten vindstille til bortimot 7 m/s ved målestasjonen på Melsom innenfor Tønsberg, som er nærmeste meteorologiske stasjon med vindmåling.

De tre første ukene av november registrerte man ikke noen økning av turbiditet i noen av dypene. Men så under den nevnte langvarige perioden med kraftig nordavind fikk man en gradvis økning av turbiditeten på de to nederste dypene 65 m og 60 m, med verdier opp til 3-5 FNU. På 55 og 50 m's dyp kunne man imidlertid ikke se noen endring av turbiditeten. Deretter avtok turbiditeten igjen på de største dypene nærmest til normale verdier før det skjedde en gradvis oppbygning av turbiditeten igjen, denne gangen helt til 9 FNU på 65 m dyp, mens bare opp til 2,3 FNU på 60 m dyp. På 55 og 50 m dyp skjedde det fortsatt ingen økning i turbiditeten. Rundt 5. januar gikk turbiditeten igjen ned til normale verdier på under 1 FNU for så å starte på en ny gradvis oppbygning av turbiditeten på de to nederste dyp. På 55 og 50 m dyp er fortsatt alt normalt. Resultatene tyder åpenbart på at de to nederste sondene (65 og 60 m) har opplevd betydelig mer grumsete vann enn sondene på 55 og 50 m dyp, hva det nå enn måtte skyldes. Det er utelukket at de har vært i direkte kontakt med bunnen.

Det er påfallende at disse episodene med økt turbiditet ikke er observert i vannverkets online målinger, eller ukentlige manuelle kontroll prøver, av inntaksvannet, som kommer fra 65 m dyp like ved stedet der målestrengen var plassert. For det første, så er det ingen tvil om at de to nederste sondene har opplevd et mer turbid vann enn de fra 55 og 50 m's dyp. Men hvordan kan man ha målt så høye turbiditeter som 9 FNU på 65 m, mens man bare har noen episoder så vidt over 1 på vannverkets kontrollmålinger? Det må komme av at det til stadighet er litt høyere turbiditet på de nederste dypene, og at dette settes av på sondene som et slamlag, også på målevinduet for turbiditet selv om det er vertikalt plassert. Den gradvise oppbyggingen av turbiditet kan tyde på det, jo tykkere belegg med slam, jo høyere turbiditet viser sonden. En parallell oppbygning har skjedd på 60 m, men av mye mindre omfang. På 50 m og 55 m har ikke dette skjedd, på grunn av her har det ikke vært noen økt turbiditet. Det har tydeligvis vært noen episoder med så sterke vannbevegelser at glassene har blitt rensert på begge de største dyp, slik at disse har målt normale verdier igjen en kort stund før nytt belegg har begynt å legge seg på måleglasset. En enkel måte å sjekke denne teorien på, er å henge ut sedimentasjonsfeller på de fire nederste dypene. Disse vil effektivt fange opp oppvirvlet materiale. Da vil man kunne se om det virkelig er slik at det er gjennomgående mer turbid miljø på de nederste dypene. Hvis man tømmer sedimentasjonsfellene f.eks. hver 10. dag, vil man også få litt begrep om tidsvariasjonen i tilgrumsingen. Men man får altså ikke noen tallverdi på hvor turbid vannet egentlig har vært.

Om våren 2010 var det egentlig nokså lite spesielle vannbevegelser i dypvannet. Det var fortsatt invers sjiktning fra isen gikk 22. april og til 11.-12. mai. Sirkulasjonen varte fra 12. mai til 18. mai. Deretter inntrådte sommersjiktningen og temperaturkurven for de største dyp lå stort sett flatt nederst i vannsøylen og bunnvannet blandes ikke med vannmasser fra grunnere vann. Det var en episode rundt 25.-26. mai at bunntemperaturen gjorde en liten knekk oppover, og en kraftig episode den 4. juni der det blir overflatetemperatur i nærmest hele vannsøylen en dags tid. I den første episoden fikk vi også en korresponderende turbiditetstopp på vel 1 FNU, mens det ved den siste episoden, som var den

kraftigste, viste det seg i etterhånd at YSI-sondene hadde gått i stykker (tatt inn vann), og ikke hadde logget noen turbiditet. Det ble heller ikke registrert noen episoder med økt turbiditet på vannverkets kontroll av inntaksvannet denne våren. Våren 2011, altså inneværende vår, har de imidlertid igjen målt forhøyete turbiditetsverdier på inntaksvannet (Dir. Tanja Breyholtz, VIV, pers. medd.)

Til tross for problemer med de kontinuerlige registreringene, ser det ut til at tilgrumsingen skjer hovedsakelig på to nederste dyp, 65 m og 60 m. Løsningen på problemet kan derfor være å heve vanninntaket 5-10 m. Denne moderate løftingen av vanninntaket vil ikke medføre at man kommer opp i noe mer hygienisk forurenset vannsjikt. Før man tar stilling til en slik eventuell heving, bør tilgrumsingen "verifiseres" ved sedimentasjonsfeller. Disse er fri for måletekniske artefakter.

Summary

Title: Continuous measurements of temperature- and turbidity profiles in the southern part of Lake Eikeren, SE Norway, during autumn and spring 2010

Year: 2011

Author: Dag Berge

Source: Norwegian Institute for Water Research, ISBN No.: 978-82-577-5909-4

During the circulation period in the autumn and spring Vestfold Inter Municipal Water Works (VIV) observed short episodes of increase in the turbidity of their raw water intake. As an attempt to understand what was the cause for this, a string of probes was deployed from the surface to the bottom (1- 65 m depth) to measure temperature and turbidity.

During the period prior to and after the autumn turnover (circulation) strong water movements were observed in the deep water. These seem to be of three types, 1) North going compensation currents along the bottom due to wind-compiling of surface water in the southern end of the lake during periods of northern winds, 2) internal standing waves (tilting – fill in type of internal seiches), and 3) internal travelling waves. No 1 and 3 types of water movement seemed to generate turbidity in the lowermost 10 m of the water column, most likely due to stirring up the fine particles in the bottom sludge.

During the spring and early summer, neither great movements in the deepwater, nor any noteworthy increases in the deepwater turbidity, were observed.

The problem can probably be solved by lifting the intake pipe 5-10 m, from 65 m to 55 m depth. Even a lift to 60 m may reduce the problem considerably. Before taking decision on such a comprehensive and costly measure, the increase in turbidity of the deep water should be verified by sedimentation traps.

1. Innledning

Eidsfoss Vannverket hadde ved enkelte anledninger observert kortvarige episoder med økt turbiditet og sterkt varierende temperatur på råvannet like etter isgang om våren, samt senhøstes i overgangen november - desember. Man antok at dette kunne ha sammenheng med downwelling episoder som følge av nordavind, eller at innløpet fra Bergsvatn dykker ned på grunn av at innløpsvannet oppvarmes/avkjøles raskere enn de store vannmassene i Eikeren. Dannelse av indre bølger langs temperatursprangsjiktet, som på denne tiden ligger dypt, er også en mulig forklaring.

Målsettingen med undersøkelsen var opprinnelig å se om dette vesentlig var bunnstrømmer, slik at man kunne redusere problemet ved å legge vanninntaket litt lenger opp fra bunnen. Det var foreslått i programmet å sette ut målesonder ved vanninntaket i 65 m dyp og for hver femte meter opp til 50 m, da det ikke ville være aktuelt å heve vanninntaket mer enn dette. Man utvidet imidlertid målsettingen til å prøve å forstå hva som egentlig skjer i dypvannet, slik at man satte ut temperatursonder i hele dybdeprofilen fra overflaten og ned til 65 m ved vannverkets råvannsinntak syd for Hesthammerøya, samt i innløpet fra Bergsvannet, både i utløpet fra kraftverkstunnelen og i Eidselva. Sondene fra 50, 55, 60 og 65 m målte i tillegg turbiditet og konduktivitet.

Isen gikk ca 20. april 2010 og måleinstrumentene ble satt ut den 22. april. Det viste seg at de to dypest plasserte sondene ikke tålte trykket og gikk i stykker, slik at de bare logget data en liten del av undersøkelsesperioden. I henhold til beskrivelsen fra fabrikken (YSI- Yellow Springs Instruments, USA) skulle de tåle å bli satt ut på inntil 70 m dyp. Dette var uheldig da det nettopp var de dypeste sondenes resultater som ville gi informasjon om hvorvidt man kunne redusere problemet ved å legge vanninntaket 5-10 m høyere. Man observert imidlertid heller ikke nevneverdige problemer heller ved råvannsmålingene ved vannverket denne våren, noe som indikerer at slike problemepisoder var lite forekommende i denne vårperioden.

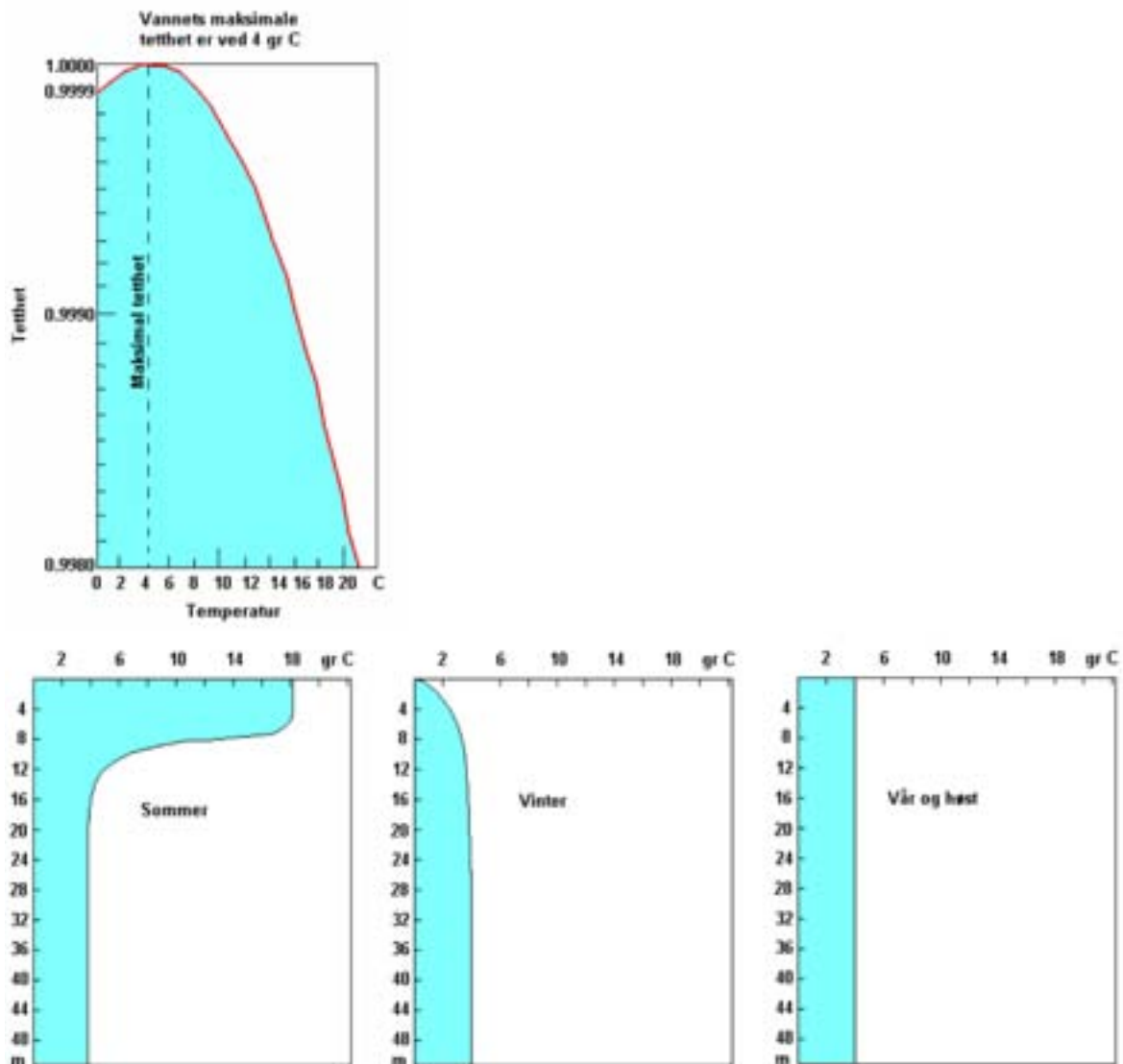
Høsten 2010 ble det satt ut instrumenter fra en annen leverandør (SAIV AS type SD 204), som har større dybde toleranse og som benyttes jevnlig ved NIVAs marine undersøkelser. Disse instrumentene virket fint i hele måleperioden. En svakhet ved disse sondene var at de ikke hadde vinduspuser, slik at de ikke er egnet i de øverste vannlagene der det er lys nok til å underholde en begroing. På 50 m dyp og nedover er det imidlertid mørkt. Måleglasset på disse sondene er dessuten vertikalt plassert slik at sedimentering ikke skal bli noe problem.

Vindmålinger er hentet inn fra Meteorologisk institutts målestasjon ved Melsom innenfor Tønsberg, som er nærmeste meteorologiske stasjon med vindmålinger.

2. Litt om vannbevegelser i innsjøers dypvann

2.1 Vannets tetthet og innsjøenes sjiktningsforhold

De fleste stoffer blir tettere (og dermed tyngre) når de avkjøles. Det gjør også vann helt ned til 4 °C, hvorefter det ved videre avkjøling blir lettere igjen. Når det går over til fast stoff (is) blir det hele 10 % lettere, se **Figur 1** øvre panel.



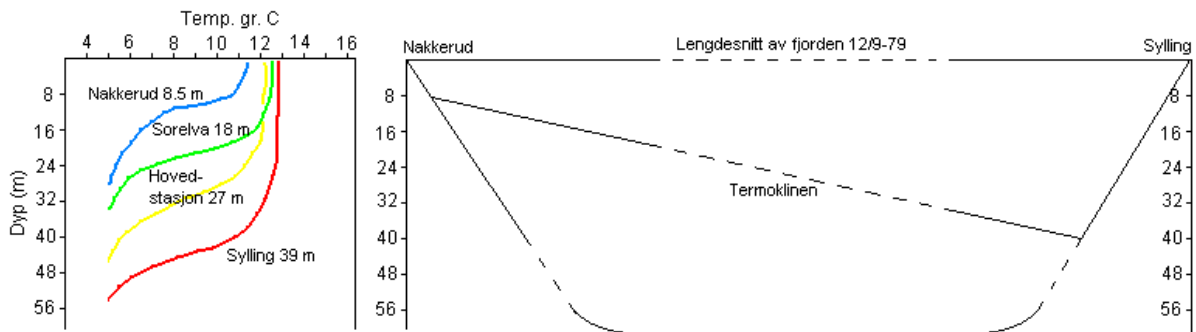
Figur 1. Vannets tetthet ved ulike temperaturer (øvre panel, etter Ruttner 1963), som avstedkommer at innsjøene sjiktes vinter og sommer og sirkulerer vår og høst (nedre panel).

Vår og høst er det en periode hvor vannets temperatur er lik eller nær 4 °C og hvor kun en liten vindbevegelse er nok til at det dannes strømmer som gjør at hele vannmassen blandes. Særlig om høsten er denne perioden lang, mens om våren kan den i enkelte år med varmt vårvær dannes et varmt overflatelag før innsjøen har sirkulert ordentlig. Dette er mest vanlig i små innsjøer. Store vindutsatte

innsjøer som Eikeren, sirkulerer fullstendig både vår og høst hvert år. Utover sommeren varmes overflatevannet (epilimnion) opp og legger seg oppå dypvannet (hypolimnion) som gjerne får bare 4 °C også om sommeren. En innsjø som Eikeren sjiktes gjerne i slutten av mai. Midtsommers ligger gjerne overgangen mellom overflatelagene og dypvannet (temperatursprangsjiktet, eller termoklinen) på ca 10 m dyp. Uti september begynner overflatevannet og kjøles ned, det blir mindre tetthetsforskjeller mellom epilimnion og hypolimnion og dette, gjerne kombinert med økende vindaktivitet, fører til at termoklinen presses nedover i dypet. Tilslutt i november eller desember brytes termoklinen ned og innsjøen sirkulerer igjen. Etter hvert som det blir kaldere blir overflatevannet kjølt ned til under 4 °C. Det blir da lettere og legger seg på toppen av vannsøylen igjen. Den inverse sjiktningen har startet. Da det er nokså liten tetthetsendring under 4 °C må man gjerne helt ned til 50 m dyp i store innsjøer som Eikeren før man finner 4 °C om vinteren. Når overflatetemperaturen har blitt 0 °C, islegges innsjøen. Dette skjer gjerne ikke før i slutten av januar i Eikeren, enkelte år skjer det ikke i det hele tatt.

2.2 Vindgenerert strøm – oppstuing – downwelling - kompensasjonsstrøm

Vindens friksjon mot innsjøoverflaten danner strømninger i denne. Etter vedvarende vind i en retning vil overflatevann stues opp i pålandsenden av innsjøen. Overflatelaget med lett varmt vann blir tykt i pålandsenden og tynt i fralandsenden, se **Figur 2**. Sprangsjiktet blir stående på skrå. Figuren viser en episode fra Tyrifjorden i 1979 (Berge 1983) hvor det har vært langvarig nordavind.



Figur 2. Eksempel på oppstuing av overflatevann i Tyrifjordens sydende under en periode med nordavind (Berge 1983, Berge og Tjomsland, 1999).

I pålandsenden vil overflaten bli litt høyere enn i fralandsenden og vannet blir presset ned (downwelling) som følge av tyngdekraften og transporteres nordover igjen langs sprangsjiktet. Det vil da også ta med seg forurensningsutslipp fra Sylling nordover. Senhøstes når epilimnion går helt til bunns i innsjøenes grunne ende, vil returstrømmen gå langs bunnen. I tillegg til å ta med seg forurensninger fra utslipp i innsjøens ende, vil det kunne virvles opp bunnslam i de bunnære sjikt som følge av slik returstrøm, noe som vil gi økt turbiditet i et eventuelt vanninntak. Asker og Bærums vanninntak på 45 m ved Toverud innerst i Holsfjorden, får ofte korte episoder med økt turbiditet, bakterier og farge senhøstes (Berge og medarb. 2000).

2.3 Indre stående bølger (seiches)

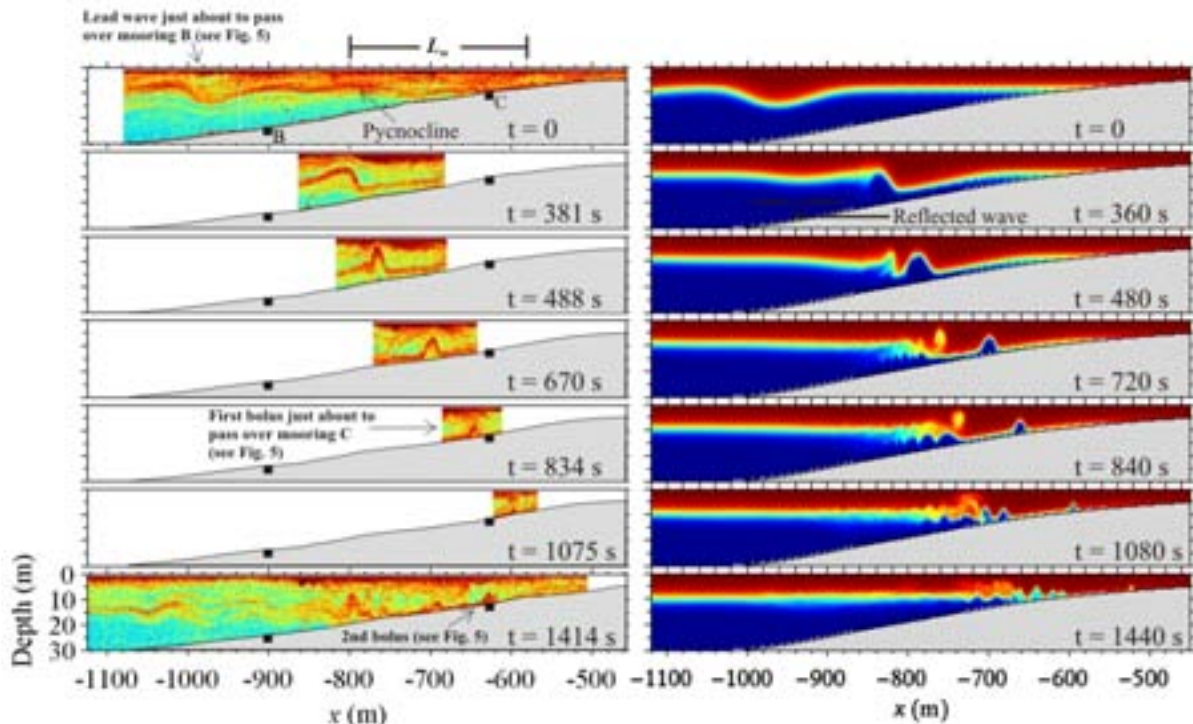
I figuren over, når vinden løyer vil vannet renne tilbake. Men det vil gjerne renne litt for langt, slik at systemet vil kunne svinge frem og tilbake 2 - 5 ganger før det dør ut. Hvis det oppstår en slik rytmisk frem og tilbakesvingning kalles det for en indre stående bølge (seiche). Endringene i høyden på overflaten stanser gjerne etter et par svingninger, men sprangsjiktet kan vippe opp og ned i flere dager

etter en slik kraftig vindperiode. Er det mye øyer og bukter og vikler i innsjøen, vil slike svingninger dø fort ut, mens det i en traufomet innsjø som Eikeren, vil det kunne vare en stund (noen dager). I Eikeren kan man tenke seg at svingningsaksen (noden) ligger mest typisk på tvers av innsjøen midt på like nord for Tryterud. Man ”fyller og tapper” til og fra hver halvdel av epilimnion og hypolimnion. Strømhasighetene blir størst rundt noden der vannet går frem og tilbake. Strømmen i denne fyllingen og tappingen fordeler seg i de to sjikts vannmasser og medfører ikke store gravende krefter på sedimentoverflaten, men termoklinen vil flytte seg kraftig opp og ned i hver ende av innsjøen. Det kan være flere stående bølger i gang samtidig i store innsjøer.

I tillegg til å dannes ved vindoppstuing kan indre stående bølger (seiches) også dannes ved at deler av innsjøen, f.eks. den ene enden, får en kortvarig trykkbelastning på overflaten, for eksempel en kraftig vindrosse, en kraftig regnskur, et brått lavtrykk, en plutselig flom i innløpselva, eller liknende.

2.4 Indre reisende bølger (Internal traveling waves)

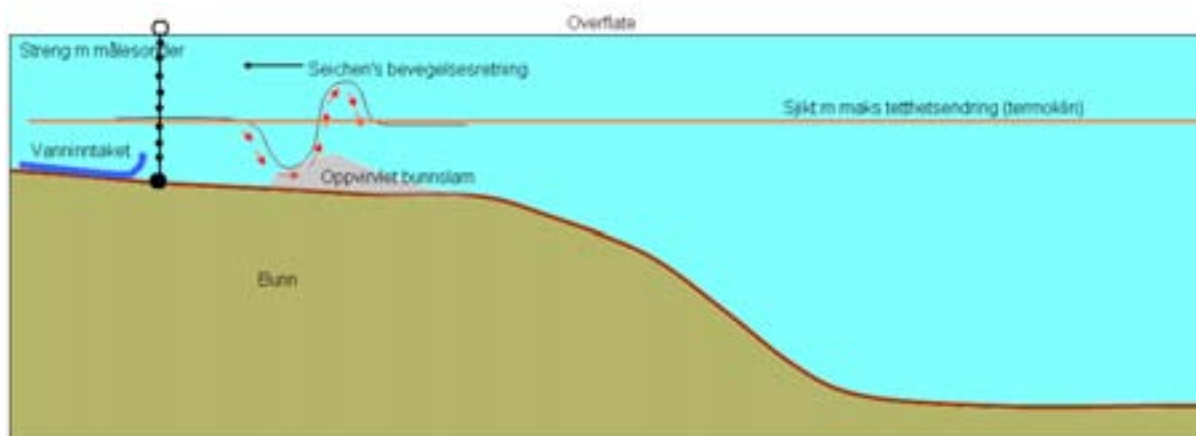
En ”indre reisende bølge” er en bølge som på mange måter likner en overflate bølge (**Figur 3**), men den går lenger nede i innsjøen, mest vanlig langs etter innsjøens temperatursjiktning og når ikke opp i overflaten. Bølgelengden er imidlertid normalt mye lenger enn ved overflatebølger. Den svinger gjerne langs det sjiktet hvor tetthetsendringen pr meter er størst i innsjøens termiske sjiktning, men den kan også gå like nedenfor dette sjiktet, det vil si en ren dypvannsbølge. På samme måte som en overflatebølge beveger bølgen seg i horisontal retning, mest ofte på langs av innsjøen, men mindre bølger kan også bevege seg på tvers. Disse bølgene har en sterk eroderende effekt når de ruller inn over grunnere områder og kan forme det man kaller ”internal beaches”, det vil si sandstrender nede på 30 – 50 m dyp hvor finmateriale er erodert bort og fraktet ut på større dyp.



Figur 3. Ulike typer av internal travelling waves fra en studie av dannelsen, fremdriften og spredning av internal waves i St. Lawrence – Saguenay coastal system, Canada.

(<http://myweb.dal.ca/kelley/SLEIWEX/results.php>)

Figur 4 viser prinsippet hvordan en internal travelling wave virker når den ruller innover den grunnere delen av Eikeren. Slike bølger kan komme enkeltvis, eller like typisk er at det kommer flere etter hverandre (train of waves).



Figur 4. Prinsippsskisse hvordan en "Indre reisende bølge" virvler opp en sky av bunnslam som vil kunne gi økt turbiditet i drikkevannsinntaket innenfor Hesthammerøya hvis det står for nær bunnen

Den som har fisket med dupp ser at selv om bølgen beveger seg forholdsvis fort bortover (0,5-5 m/s er vanlig hastighet) blir korken bare liggende på samme sted og gå opp og ned. Det vil si at vannmassene beveger seg ikke horisontalt i særlig grad, vannets bevegelse er stort sett opp og ned (se de små pilene i **Figur 4**). Hastigheten i bølgens forkant kan imidlertid bli nokså stor. Tenk deg du ser på en surfer. I en typisk surfebølge er det den oppadgående hastigheten på vannet i bølgens forkant som løfter surferen 2-3 m over havoverflaten. Denne hastigheten kan gjerne være 15-30 m/s. Disse bølgene "hvelver over og bryter" på toppen. Det gjør ikke de indre bølgene i rom sjø, men ellers beveger de seg bortover på samme måte som en overflatebølge. Likeledes er det med bølgens interne, hovedsaklig vertikale, vannbevegelser. De indre bølgene bryter imidlertid når de subber innover bunnen.

Slike indre reisende bølger kan være mye høyere enn overflatebølgene da "vann i vann" ikke er påvirket av den store tyngdekraftsforskjellen som bølgen får når den reiser seg opp fra vannflaten og opp i luft. Indre bølger kan lett bli 50 m høye på svakt sjiktet vannmasse. Jo sterkere sjiktningen er, jo lavere blir de. På svak sjiktning i vannmassen vår og høst kan de bli meget høye, og når de feier inn over innsjøens grunne ender, kan de virvle opp en sky av bunnslam når de farer forbi, se **Figur 4**.

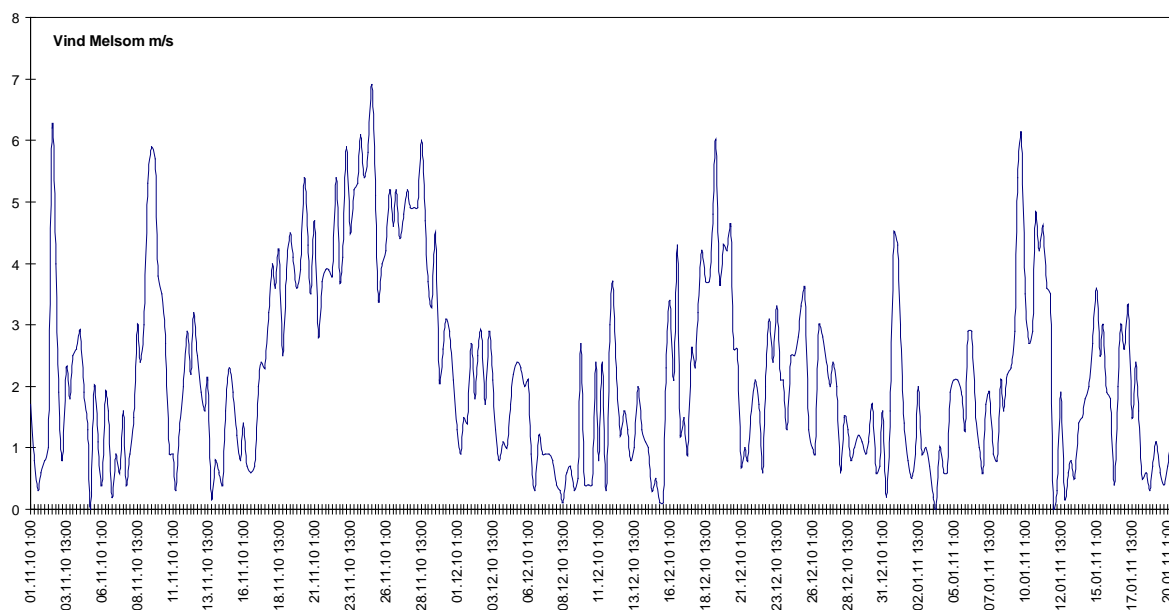
Mens vinden danner horisontale overflatestrømmer med hastighet opp i 5-30 cm pr sekund kan den interne hastigheten i en indre reisende bølges forkant og bakkant fort bli 5-10 m pr sekund. Øverst og nederst hvor vannbevegelsen i bølgen snur, kan hastigheten bli enda noe større. Det er klart at en slik bølge har betydelig kraft til å virvle opp fint bunnslam når den subber bortetter bunnen.

Slike indre reisende bølger dannes trolig på samme måte som indre stående bølger (seiches) ved at deler av innsjøen, f.eks. den ene ende, får en kortvarig trykkbelastning på overflaten, for eksempel en kraftig vindrosse, en kraftig regnskur, et brått lavtrykk, eller liknende. I en slik bølge vil altså vann fra høyt oppe i vannmassen, gjerne helt oppe fra 10 m kunne bli transportert helt ned til 50-60 m dyp i løpet av minutter på svak sjiktet vannmasse vår og høst. Det er også indre bølger midtsommers, men da blir de ikke så dype på grunn av den sterke termiske sjiktningen (større tetthetsforskjeller) i vannmassen.

3. Resultater fra høsten 2010

3.1 Vind

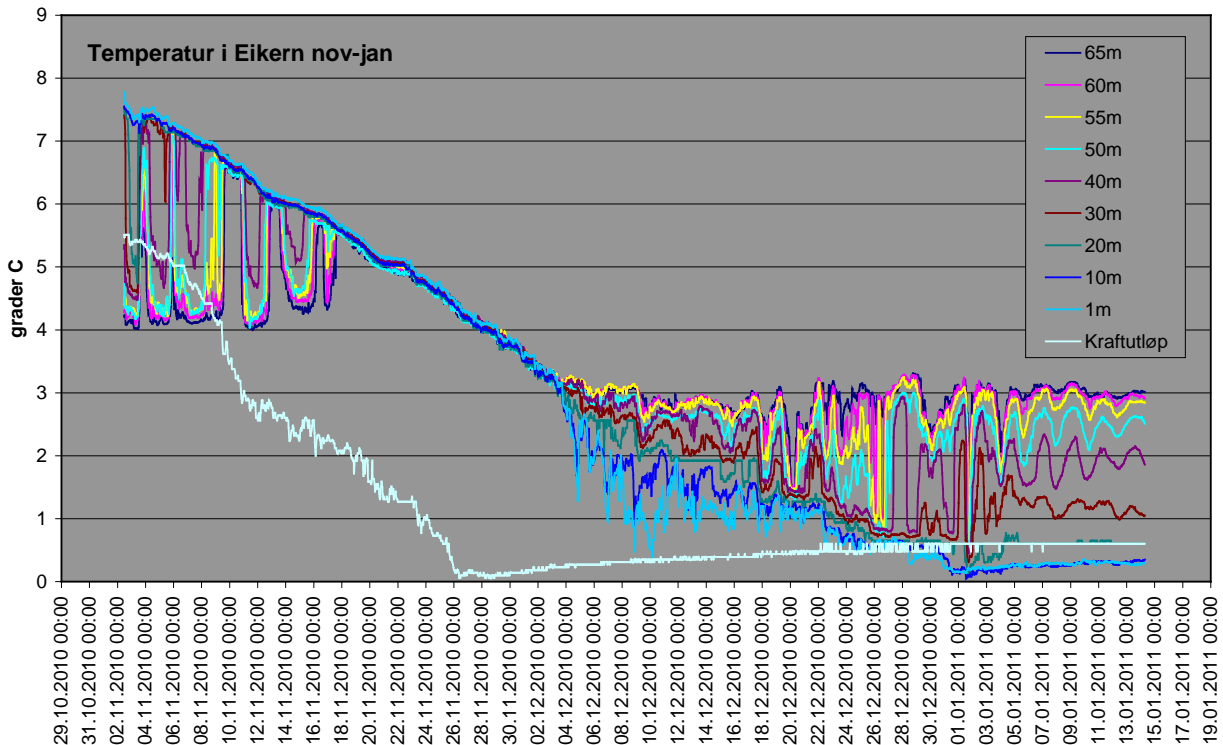
Nærmeste meteorologiske stasjon med vindmålinger er Melsom innenfor Tønsberg. I hele perioden som målesondene stod ute, var det stort sett bare nordlige vinder avbrutt av korte perioder med vindstille. Vindstyrkene er gitt i **Figur 5** og **Tabell 5** bak i vedlegget. Tabellen gir også vindretningen for hver enkelt måling.



Figur 5. Vindstyrke (m/s) ved Melsom innenfor Tønsberg, den nærmeste meteorologiske stasjonen med vindmålinger. Stort sett nordlig vind i hele perioden (se tabell bak i rapporten).

3.2 Temperaturutvikling i Eikeren høsten 2010

Figur 6 viser temperaturmålingene i Eikeren og i utløpet fra Bergsvatn høsten 2010.



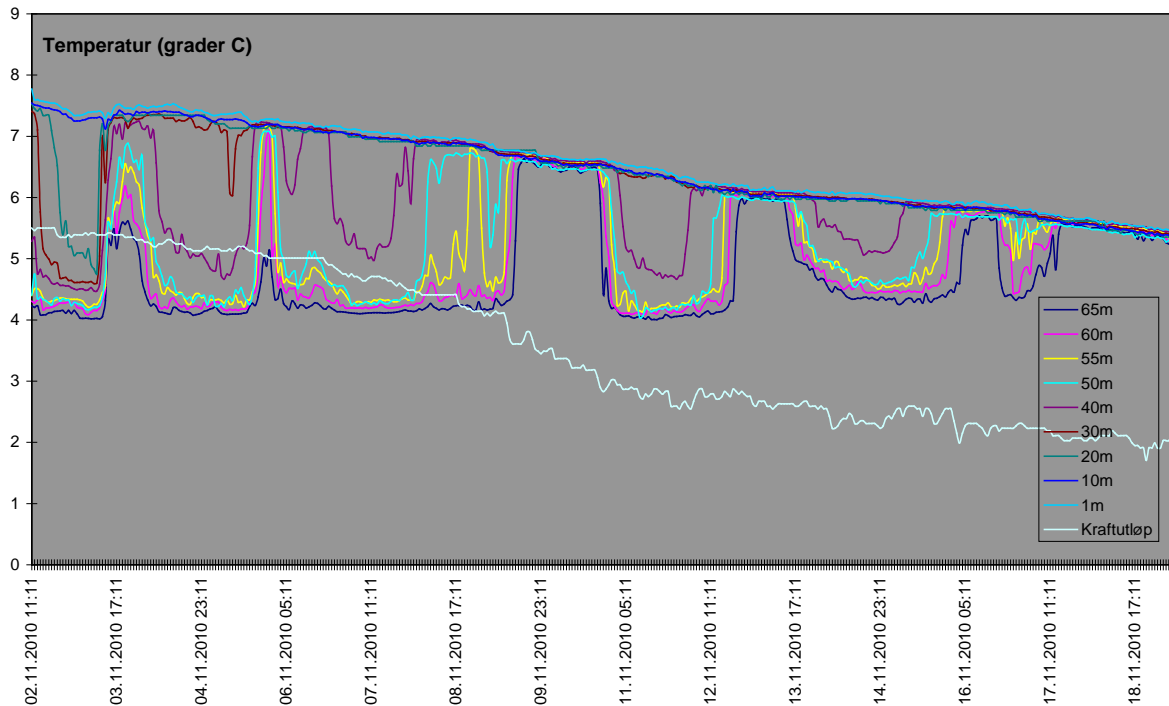
Figur 6. Temperaturkurver for ulike dyp i Eikeren samt hovedtilløpet fra Bergsvatn (kraftverksutløpet) i forbindelse med sirkulasjonsperioden høsten 2010

Figuren viser en linje for hvert dyp vi har hatt målesonder hengende ute. Det vil si at det er spredning mellom kurvene har det vært temperaturforskjeller i vannsøylen og dermed sjiktning i vannmassene. Dette har vært tilfelle i begynnelsen av måleperioden og i slutten av måleperioden. Ser man på den midtre del av måleperioden fra ca 17. nov til ca 6. desember, ser man at det har vært samme temperatur i alle dyp (kurvene ligger samlet). I denne perioden har innsjøen sirkulert ned til 65 m (dypeste sonden). Dette har skjedd i temperaturspennt mellom 5,5 grader til 3,3 grader C.

3.2.1 Avslutningen av sommerstagnasjonen

I Figur 7 vil vi se litt nærmere på den første perioden med gjenværende sommersjiktning, der vi har dratt ut denne perioden til venstre i Figur 6 i en større målestokk. Når kurvene ligger samlet er det samme temperatur i alle sjikt ned til 65 m (vanninntaket) og innsjøen sirkulerer ned til dette dyp. Maksimalt dyp på stasjonen er 70 m. Når kurvene er fra hverandre, er det sjiktning i vannmassene. En ser at fra den 8. november utpå dagen til 11. november er en periode med varmt overflatevann i hele vannsøylen fra overflaten og ned til bunn ved vanninntaket. Ser vi på vindutskriften fra Meteorologisk inst sin stasjon på Melsom (Tabell 5) har dette vært en periode med jevn nordavind hele tiden. En slik vind vil avstedkomme en sørgående strøm i overflaten som dukker ned (downwelling) inne i Eidsfoss og går nordover igjen langs bunnen. Her kan den ta med seg forurensninger fra Eidsfoss og Bergsvannet, samt at den kan virvle opp bunnslam på sin vei nordover. Etter denne perioden kommer en to dagers periode (11-12 nov) med sjiktning i vannmassene igjen. I denne perioden var det svak østlig vind. Deretter kommer en en-dags periode med sirkulasjon osv (nordavind), inntil innsjøen sirkulerer fra og med 17. november. En ser at allerede den 5/6 november hadde man en kortvarig episode den innsjøen fikk overflatevann ned til 60 m dyp, dvs nesten ned til vanninntaket. Før dette

har ikke overflatevann kunnet komme ned til vanninntaket på grunn av at termoklinen har ligget for høyt i vannmassen og tetthetsforskjellene har vært for store.



Figur 7. Temperaturmålinger på slutten av sommer stagnasjonen i Eikeren ved Hesthammer 2010

3.2.2 Høstsirkulasjonen

Under sirkulasjonen fra 17 nov til ca 3 desember sirkulerer innsjøen hele tiden ned til drikkevannsinntaket (alle kurvene ligger samlet). Selv om det da ikke er noen sjiktning som sperrer for at overflateforurensninger kan komme ned til inntaket, vil forurensningstilførsler fra Eidsfoss og Bergsvannet i denne perioden bli blandet i et meget stort volum og bli kraftig fortynnet. Nordavind vil imidlertid medføre returstrømmer som nå ikke har noen termoklin å legge seg på, slik at disse vil gå langs bunnen utover mot drikkevannsinntaket. Under sterk nordavind vil disse returstrømmene kunne både ta med seg forurensninger samt virvle opp bunnslam, noe som kan gi turbiditetsproblemer i vanninntaket.

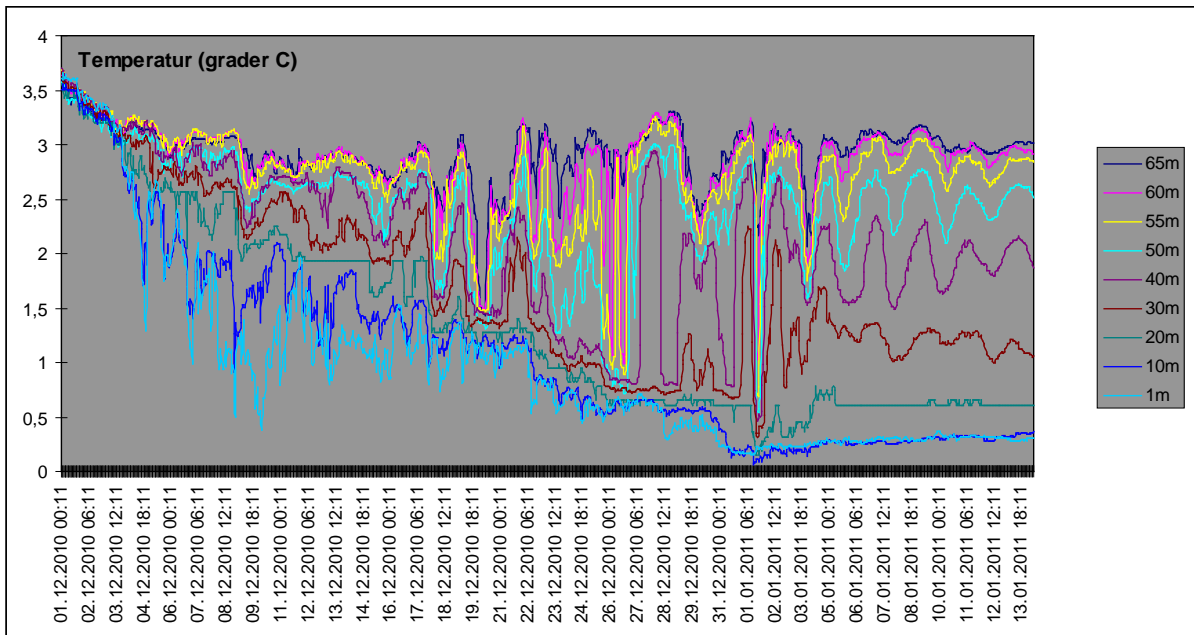
3.2.3 Inngangen til vinterstagnasjonen

Figur 8 viser inngangen til vinterstagnasjonen. En ser at temperaturkurvene for de ulike dyp igjen skiller seg fra hverandre og man har fått sjiktning i vannmassene. Vann er tyngst ved 4 grader og blir lettere når det kjøles ned ytterligere, så nå ligger det kaldeste vannet øverst og det varmeste nederst. Vinterstagnasjonen kalles derfor også perioden med invers sjiktning. Ut i fra kurven over vannets tetthet ved ulike temperaturer (**Figur 1**), fremgår at man ikke kan oppnå så stor stabilitet ved den inverse sjiktningen som ved sommerstagnasjon. I tråd med dette viser bildet store svingninger. Ca den 20. desember, og 26-27 desember samt 1 januar, har bunnvannet fått kraftig redusert temperatur i korte episoder. Dvs at vann som normalt har ligget betydelig høyere oppe i vannsøylen har blitt presset ned til ca 50 m og opp igjen i løpet av ca 5-6 timer. Men i og med at kurvene i denne perioden ikke ser ut til å ha overlappet har ikke vannmassene sirkulert. Bevegelsene man ser etter at den inverse sjiktningen har intrådt er derfor hovedsakelig forårsaket av indre bølger og ikke langvarig oppstuing

som vi hadde før og under sirkulasjonen. Indre reisende bølger er hovedsakelig vertikale vannbevegelser som "reiser langsetter innsjøen" som en bølge, og ikke horisontale strømmer som dannes ved vindoppstuing. Disse bevegelsene kan imidlertid også bidra til turbiditet helt nederst i vannsøylen ved oppvirvling av bunnslam. Disse bevegelsene er mye mer kortvarige enn de man får ved vindoppstuing der varigheten ofte var dager, se **Figur 7**.

Isen la seg ut til vanninntaket ca midt i romjula, og omkring 1. januar var det is ut til på utsiden av Hesthammerøya, mens ca 10. januar var det is over hele Eikerens overflate (Fred Nordseth, Eidsfoss pers. medd.). En ser at isleggingen har bidratt til at temperaturen på 1 m, 10 m og 20 m har stabilisert seg, mens man på større dyp fortsatt har klare svingninger i temperatur. Disse svingningene er størst i dybdesjiktene 40 og 50 m, og avtar mot bunnen. Svingningenes varighet fra høyeste temperatur til laveste og opp igjen er nå ca 2 døgn og utgjør maks 1 grad forskjell, mot opp til 3-4 graders forskjell i den isfrie periode. Svingningene avtar utover vinteren.

I den islagte periode er innsjøen helt avstengt fra vindpåvirkning, men siden isen ligger oppå innsjøen som en flytende membran, er det fortsatt muligheter for dannelse av indre bølger ved f.eks. ved forskjellig trykk i den ene enden, eller et kraftig snøfall i den ene enden, etc.



Figur 8. Temperatur i starten av vinterstagnasjonen i Eikeren ved Hesthammer 2010/2011

3.2.4 Hva med innblanding av vann fra Bergsvatn om høsten?

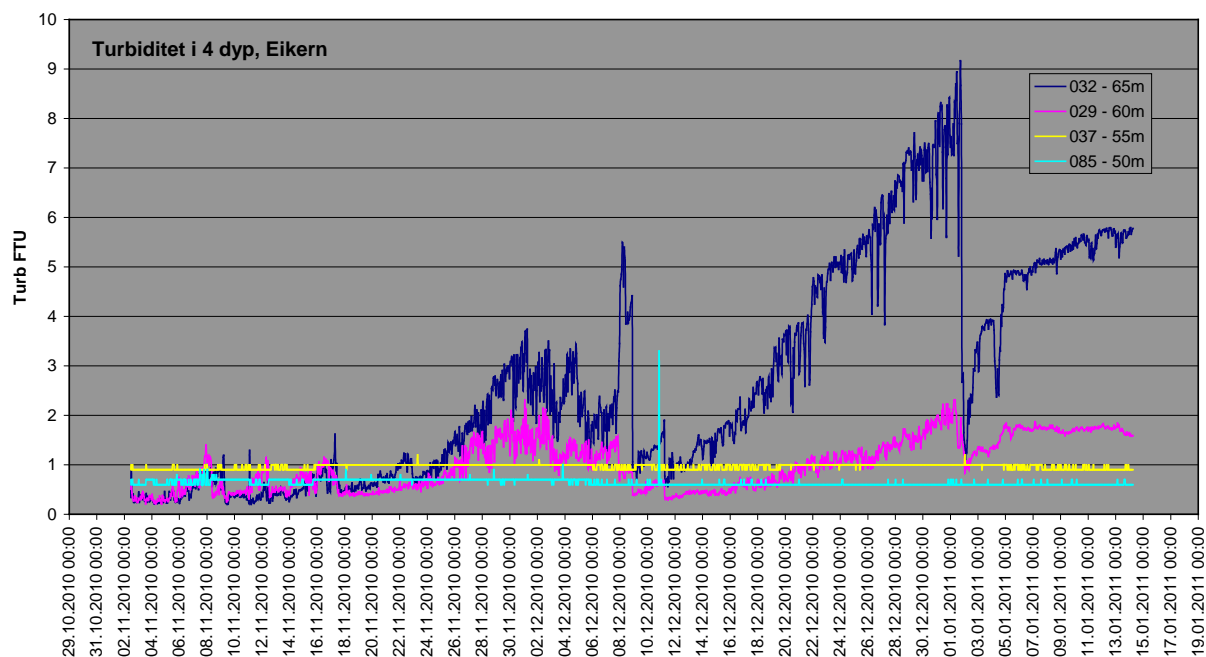
Tilløpet fra Bergsvatn kommer via utløpstunnelen fra Eidsfoss kraftverk hvor vi også har hatt en temperatur sonde stående. Temperaturen til denne vanntilførselen er vist som lyseblå kurve i **Figur 6** og **Figur 7**. En ser at utløpet fra Bergsvatn kjøles av raskere enn Eikeren og har lavere temperatur enn Eikerens overflatevann helt fram til slutten av desember. En ser av **Figur 7** at fram til ca 8. november ligger utløpet fra Bergsvatn over 4 grader og høyere enn temperaturen til Eikerens dypvann. Det vil si at elven ikke vil dykke så dypt som vanninntaket. I perioden med vindoppstuing 9-11 november, hvor hele vannsøylen over vanninntaket har 6,8 – 7 gr C, vil imidlertid utløpsvannet fra Bergsvatn med temperatur på ca 3,5 gr C, fordele seg langs bunnen. Det vil bli med den vindgenererte nordgående

kompensasjonsstrømmen nordover og vil kunne påvirke vanninntaket negativt. Så fort det er sjiktning i vannmassene igjen (temperaturkurvene er atskilte), vil den imidlertid fordele seg inn lenger opp i vannsøylen. Etter 17. november vil den ikke kunne fordele seg langs bunnen lenger, men blandes inn i de sirkulerende vannmasser i Eikeren. På den annen side er det imidlertid klart at med den massive og langvarige kraftige nordavindsperioden fra ca 17. november til 8. desember, vil det skje downwelling med nordgående kompensasjonsstrøm langs bunnen i mer eller mindre hele perioden. Selv om utløpet fra Bergsvatn har en temperatur som gjør at vannet vil blande seg med Eikerenvannet, vil nok utløpsvannet fra Bergsvatn presses ned mot bunnen på grunn av downwelling, og det er ikke sikkert at denne strømmen er ordentlig fortennet inn i Eikerenvannet når det passerer vanninntaket på veg utover.

Bergsvatn ble islagt ca 26. november og etter dette var temperaturen i utløpet 0,2-0,5 grader C. Etter den inverse sjiktningen inntrådte i Eikeren ca 3. desember og utover, har det vært sjiktning i dennes vannmasser. Temperaturen i utløpet fra Bergsvatn var lavere enn overflatetemperaturen i Eikeren helt fram til ca 28. desember, og det vil fordele seg i overflaten av Eikeren. Etter ca 5. januar, er temperaturen i utløpet fra Bergsvatn slik at det vil legge seg inn i ca 20 m dyp i Eikeren. Utover vinteren er ikke svingningene i Eikerens vannmasser så store at utløpsvannet fra Bergsvatn vil kunne fordele seg ned til Eikerenvannverkets inntaksdyp på 65 m.

3.3 Turbiditet høsten 2010

Turbiditetsmålingene for de 20 nederste meterne i Eikerens vannsøyle ved vanninntaket innenfor Hesthammerøya, er gitt i **Figur 9**.



Figur 9. Turbiditet i de nederst 20 m i vannsøylen i Eikeren ved vanninntaket syd for Hesthammerøya høsten 2010

Det fremgår at sonden på 65 m dyp og delvis også på 60 m dyp har opplevd perioder med betydelig grumsete vann. Sondene på 50 og 55 m derimot har opplevd klart vann hele høsten.

Perioden ved avslutningen av sommer stagnasjonen (de tre første ukene vi målte), der man opplevde flere oppstuinger av overflatevann i hele vannsøylen, gav ikke nevneverdige turbiditetsøkninger.

Det ble registrert en turbiditetstopp i slutten av sirkulasjonsperioden, noe som må ses i sammenheng med den massive, sterke nordavinden man hadde fra 16/11 til 8/12. Denne langvarige transporten av overflatevann ned mot Eidsfoss har trolig generert kraftige returstrømmer langs bunnen som har virvlet opp sediment i de nederste 10 m. I tillegg kan vann fra Bergsvatn også ha blitt dratt med ned i returstrømmen og kan ha bidratt til denne turbiditetsøkningen.

Slik det fremgår av turbiditetsmålingene i **Figur 9** er det særlig under inngangen til den inverse sjiktningen at man har de største problemene med økt turbiditet. Temperaturkuvene tyder på at interne bølger har vært mye mer aktive her enn oppstuing. Det vil si at det er lokal bunnoppvirvling forårsaket av indre bølger som er hovedårsaken til turbiditetsøkningen i denne perioden. Utløpet fra Bergsvatn vil i hht. temperatur og tetthet i hele denne perioden fordele seg langs toppen av vannsøylen i Eikeren. Hvis turbiditetsøkningen hadde vært forurensning herfra, eller fra Eidsfoss, ville man høyst sannsynlig ikke bare ha merket det på de to nederste dyp, men også lenger opp i vannsøylen.

Ut i fra disse resultatene ser det ut til at vanninntaket i dag står for nærme bunnen (5 m over) og at man kan redusere problemet betydelig ved å heve vanninntaket, helst opp til 55 m dyp. Det vil i så fall si at det må heves 10 m fra dagens nivå på 65 m. Men bare ved å heve det 5 m opp til 60 m dyp vil redusere problemene betydelig.

3.4 Diskusjon av turbiditetsresultatene fra høsten 2011

Det er ingen tvil om at sondene på de to nederste dypene (65 og 60 m) har opplevd mer turbid vann enn sondene på 55 og 50 m. Når man tok opp sondene, registrerte man at sondene på de to nederste dypene 65 og 60 m dessuten hadde et fint slambelegg på overflaten, noe som ikke var tilfelle på de to ovenstående. Det er imidlertid helt utelukket at de har vært nede i sedimentet. Dypet ble grundig målt opp før utsettelse, sondenes plassering på tauet ble nøye målt opp med målbånd og montert mens man var på land. Sondenes egen trykkbaserte dybdeangivelse stemte med det oppmålte pluss minus 1 m avhengig av vannstand og lufttrykk. Vannstandsendringer var mindre enn en meter i måleperioden. Vi anser det derfor som helt utelukket at sondene har vært nede i sedimentet. Slambelegget på de to nederste sondene må ha blitt avsatt fra turbiditeten i det omgivende vann.

Hvis man sammenlikner med vannverkets målinger, i online målingen på inntaksvannet som man har på skjermen i vakta, (**Figur 12**), samt ukekontrollen av inntaksvannet analysert på laboratoriet, **Tabell 4**, så viser de stort sette turbiditeter mellom 0,2 og 1 FNU i hele perioden. Vanninntaket er på 65m dyp like ved der målestrengen var plassert.

De tre første ukene registreringene pågikk, var det god overensstemmelse mellom det vannverket målte og det sondene målte. Men så begynte det å skje en gradvis oppbygning av turbiditet på de to nederste sondene som ikke kunne finnes igjen i vannverkets målinger. En slik episode fant sted fra ca 22.nov til 1 des. Deretter gikk turbiditeten ned igjen til under 1 FNU rundt 10-12 desember, hvoretter det kom en ny periode med gradvis oppbygning av turbiditet igjen. Deretter skjer det en plutselig nedgang igjen rundt 1 januar, hvoretter en ny gradvis oppbygning starter. På 60 m skjer nøyaktig det samme som på 65 m men i mindre grad. Nærmest alle toppene og droppene skjer samtidig. Det indikerer at det er reelle hendelser.

SAIV sondene er ikke utstyrt med vinduspusser, slik som YSI sondene vi benyttet om våren. Dette med vinduspusserne var hovedårsaken til at vi benyttet YSI sondene. Men de 2 nederste tålte ikke trykket og gikk i stykker. En kan derfor ikke se bort fra at den jevne oppbygningen av turbiditet som man har observert på de to nederste sondene kommer av at det avsettes slam utenpå glasset hvor

turbiditetsmåleren sitter. At det plutselig renses igjen, må komme av at det skjer en kraftig vannbevegelse som får det løse slammet til å falle av. Som nevnt var det tydelig spor etter slamavsetning på de to nederste sondene, noe man ikke fant på sondene leger opp. Uansett om det er reelle måleresultater som sondene har målt, eller om det delvis er et utslag av slamavsetning på målevinduet, så har det vært mer turbid vann på de 2 nederste dyp enn på 55 og 50 m.

Det er ikke uvanlig å finne turbid vann i dypet i store innsjøer. Berge (1983) fant et turbid bunnsjikt i Tyrifjorden fra 250 m og ned til 300 m. Dette grumsete vannsjiktet varte omtrent i 1,5 år. På 275 m dyp var det på det verste 27 FNU, dvs 20 m over bunnen. Dypere nede var vannet enda mer turbid. Grunnere enn 250 m ble det ikke registrert turbid vann. Denne episoden ble observert og fulgt ved manuell prøvetaking, om man så at vannhenteren var tydelig grå, i tillegg til analyseresultatene fra labben. Så her var det ikke noe artifakt som følge av utsetting av kontinuerlig registrerende utstyr.

Ser man på kontrollprøvene til vannverket (**Tabell 4**) så var det et par ukeprøver rett før vi startet måleprogrammet at man observerte 1,5 – 5 FNU i inntaket, noe man også observert høsten forut for at det ble bestemt å gjennomføre dette såkalte målestrengprosjektet. Så det er høyst trolig at det av og til senhøstes og om våren, skjer reelle perioder med grumsete vann i ved vanninntaket. Målingene viser at man kan bli kvitt problemet helt ved å heve inntaket til 55 m, og man kan redusere problemet betydelig ved å heve inntaket til 60 m.

En enkel måte å verifisere tilgrumsingen på, er å henge ut sedimentasjonsfeller på de fire nederste dypene. Disse vil effektivt fange opp oppvirvlet materiale. Da vil man kunne se om det virkelig er slik at det er et mer turbid miljø på de nederste dypene. Hvis man tømmer dem f.eks. hver 10. dag, vil man få litt begrep om variasjonen i tilgrumsingen. Men man får altså ikke noen mål på hvor turbid vannet egentlig har vært. Metoden er imidlertid for måletekniske artifakter, noe man ofte får ved utsetting av kontinuerlig registrerende instrumenter.

4. Resultater fra våren 2010

4.1 Temperaturutvikling i Eikeren våren 2010

Figur 10 viser temperaturutviklingen i dypene ned til 61 m på stasjonen ved vanninntaket syd for Hesthammerøya. Rett etter isgang er temperaturen ca 2 grader i hele sjiktet fra overflaten og ned til 50 m. Herfra og ned til 65 m var temperaturen noe høyere, opp i mot 2,5 grader C. Ca 20. mai når temperaturen 4 grader. Da dette er temperaturen for maksimal tetthet kan man regne med at man har denne temperaturen i alle dyp helt til bunnen selv ved innsjøens dypeste punkt på ca 160 m. En kan si at Eikerens vårfullsirkulasjonsperiode i 2010 var fra ca 17. mai til 22. mai. I denne uka er det lik tetthet på vannet i alle dyp.

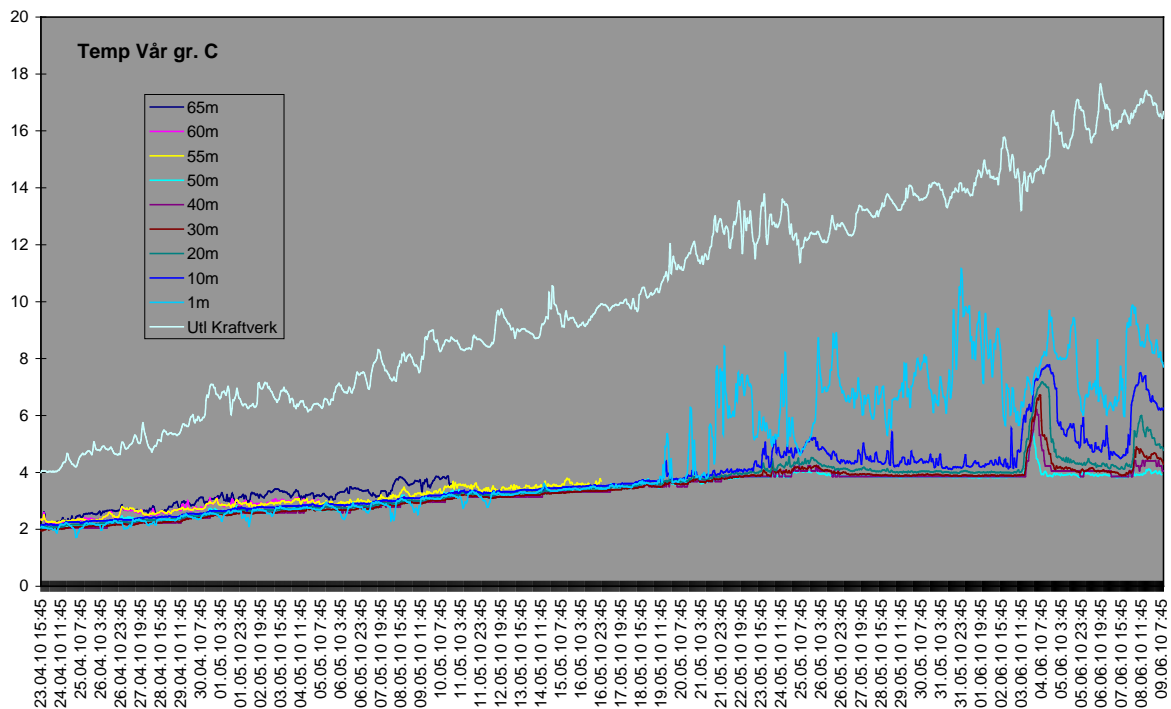
Fra isgang 23. april og helt til ca 19. mai er det omtrent samme temperatur ned til ca 50 m i innsjøen. Det vil si at innsjøen sirkulerer ned til ca 50 m. Under her er vannet varmere og tyngre og blandes ikke med overflatevannet. Når overflatevannet ved 2 grader blir varmet opp av sola, blir det tyngre, og synker ned. Det dannes konveksjonsstrømmer. Dette fortsetter til det er 4 grader i alle dyp.

Oppvarmingen synes å ha foregått jamt og trutt fram til sommersjiktningen begynner rundt 19. mai. Etter at sprangsjiktet er dannet, oppstår det store variasjoner i temperaturen på 1 m og 10 m dyp i forhold til perioden før. En ser at temperaturen kan variere med mer enn 100 % innenfor få timer. For eksempel den 1. juni var overflatetemperaturen oppe i 11,5 grader, mens dagen etter var den ca halvparten. Disse variasjonene er forårsaket av vind. Når det er vind fra nord, stues det opp

overflatevann fra hele Eikeren inn mot Eidsfoss, og det blir her høy temperatur i overflatevannet. Når det er sønnavind er det motsatt. Da blåser det varme overflatevannet opp mot Fiskum og det kaldere bunnvannet kommet opp i dagen i Eidsfoss.

Hvis man ser på overflatetemperaturen de første dagene i juni, så har det tydeligvis blåst en masse varmt vann ned mot Eidsfoss. Da tyngdekraften sørger for at overflaten er vannrett tiltross for denne oppstuingen, resulterer det i en kraftig ”downwelling” som har gitt en ”temperatur topp” i alle målesondene ned til 56 m. Hvis man fin-inspiserer når varmetoppen inntreffer i de ulike dyp (**Tabell 1**), ser man at den opptrer først på 50 og 55 m’s dyp og senest til overflaten ca et døgn senere. Det varme overflatevannet presses ned når den sydgående overflatestrømmen treffer land i Eidsfoss. Den første strekningen følger den nordgående kompensasjonsstrømmen bunnen, men bøyer oppover ettersom det varme (letter) vannet flyter opp. Dessverre gikk de to nederste måleinstrumentene i stykker (tålte ikke trykket og tok inn vann), så vi fikk ikke se hvor dypt denne downwellingsepisoden bredte seg på stasjonen. En kan se at den ankom en halvtime senere på 56 m enn på 50 m, noe som tyder på at den gikk fortest i ca 50 m dyp og ble svekket lenger nede. I 10 m dyp økte temperaturen fra 4 grader til 8 grader (dobling), mens på 56 m økte temperaturen fra 4 grader til 5,5 grader. I vannverkets inntak på 65 m dyp kunne de registrere en økning fra 4 til 5 grader, altså en økning på bare en grad.

Etter hvert som sjiktningen blir sterkere utover sommeren, vil det bli vanskeligere og vanskeligere for det varme overflatevannet å trenge helt ned til vannverksinntaket på 65 m dyp.



Figur 10. Temperatur i ulike dyp ved vanninntaket i til VIV innenfor Hesthammerøya, samt temperatur i uløpet fra Bergsvann (kraftverkstunnelen), våren 2010.

Tabell 1. tidspunkt for når ”varmetoppen” fra downwellingsepisoden treffer de ulike dybdesjikt ved vannverkets inntak innenfor Hesthammerøya

Dyp	Tidspunkt
1 m	4/6 – 2010 kl 14:45
10 m	4/6 – 2010 kl 15:39

20 m	4/6 – 2010 kl 08:36
30 m	4/6 – 2010 kl 06:35
40 m	4/6 - 2010 kl 02:32
51 m	3/6 - 2010 kl 22:00
56 m	3/6 - 2010 kl 22:30
61 m	
66 m	

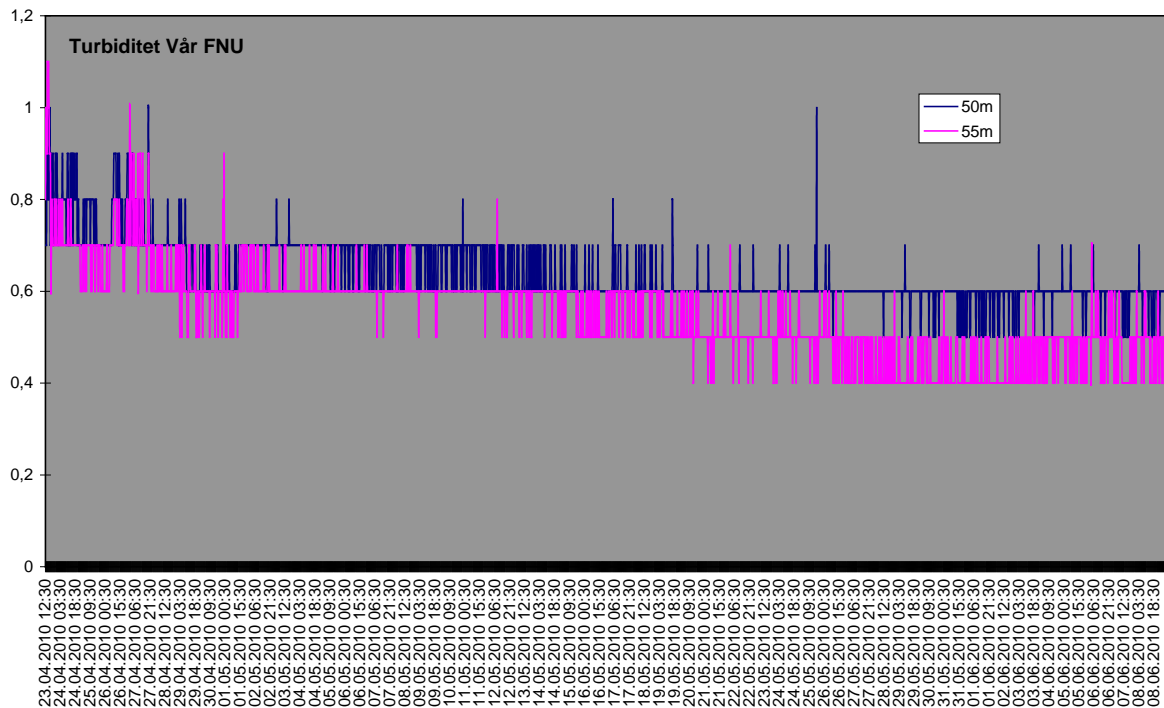
4.2 Innløpet fra Bergsvatn – innlagersdyp

En kan tenke seg at i den perioden Eikerens har temperatur lavere enn 4 grader, kan varmere vann fra Bergsvann være tyngre enn Eikerensvannet og dykke ned. Vannet er tyngst ved 4 grader og temperaturendringen pr grad er omtrent symmetrisk rundt dette punkt de 2-3 første gradene, se **Figur 1**. Det vil si at vann på 2 grader har omtrent samme tetthet som vann med 6 grader. Det vil også si at så snart innløpene fra Bergsvatn er over 6 grader, vil de ikke ha noen mulighet for å trenge ned i dypet. I og med at Eikerens varmes noe opp i samme periode, vil det i praksis si at så snart vannet fra Bergsvannet når 5 grader, så legger det seg på toppen av Eikerens vannmasser. Sammenholder vi kurvene fra Eikerens overflate (1 m) med kurvene fra kraftverksutløpet og fra Eidselva, ser vi at de to sistnevnte varmes opp raskt i forhold til Eikerens. Utløpet fra kraftverket når 5 grader allerede 27. april og 6 grader 29. april. Eidselva når 5 grader 24. april og 6 grader 28. april. Det er altså kun en uke etter isgang at de to elvene ikke vil legge seg oppå Eikerens vannmasse. I den uka er det noenlunde ens temperatur i Eikerens ned til 50 m slik at vannet vil fordeles i hele dette volumet og fortynnes sterkt. Eikerens er imidlertid inverst sjiktet fortsatt etter vinteren og sirkulerer ned til drikkevanninntakets inntak først ca 17. mai, og da er for lengst vannet fra de to innløpene så varme at de fordeler seg på overflaten av Eikerens vannmasser. Vannet fra Bergsvannet vil varmes opp raskere enn Eikerens utover forsommeren.

Basert på temperaturmålingene ser det ikke ut til at innløpselvene om våren kan dykke helt ned til inntaket i Eikerens basert kun på forskjeller i temperatubetinget tetthet. Det må ha hjelp fra vindgenerert downwelling.

4.3 Betydning for turbiditet i Eikerens

En slik downwelling episode som man observerte 3-4 juni, vil ta med seg vann fra innløpselvene i syd, bringe elvevannet ned i dypet og transportere det nordover. Men vannføringsmessige blir elvenes bidrag lite i forhold de store vannvassene som er i bevegelse fra Eikerens overflatelag, og de vil bli kraftig fortynnet. De største vannkvalitetsproblemene knyttet til Bergsvatn er alger. Disse er det lite av i de periodene hvor downwelling kan nå så dypt som til vanninntaket, nemlig i april/mai og november/desember. Det er ikke gjort noe turbiditetsmålinger i utløpet fra kraftverket eller i Eidselva, men de er begge utløpet fra en innsjø med mange måneders oppholdstid, slik at det meste av partikler har sedimentert i innsjøen og vil ikke komme ut med utløpselva. En kan anta ut fra spredte turbiditetsmålinger i Bergsvannet at turbiditeten i utløpet varierer mellom 1 og 3 FNU. De høyeste verdiene vil være knyttet til algvekstperioden midsommers, hvor sjiktningen i Eikerens er for sterk til at dette materialet skal kunne komme ned til vanninntaket. Men det er klart at det kommer en del annen forurensning ut ved et tettsted som Eidsfoss selv om det nå er avkloakkert. Men disse vil bli sterkt fortynnet.



Figur 11. Turbiditet ved 50 og 55m dyp ved vanninntaket innen for Hesthammerøya våren 2010. Sondene fra 60 og 65 m tålte ikke trykket og gikk i stykker, derfor ingen målinger.

Konduktiviteten i Bergsvatn er ca 80 – 85 $\mu\text{S}/\text{cm}$, mens ute Eikerens hovedvannmasser ligger den på ca 60. En konsentrert ”kortslutningsstrøm” fra neddykket tilførselselv fra Bergsvatn vil derfor kunne spores i økt konduktivitet og økt turbiditet.

Målesensorene fra 51m, 56 m, 61 m og 67 m var i tillegg til temperatur, alle utstyrt for å kunne måle konduktivitet og turbiditet. Rett etter isgang hadde vannet svakt høyere turbiditet og konduktivitet enn lenger utover sommeren. Dette har nok sammenheng med at innløpet er størst om våren som følge av snøsmelting, samt at vannmassen i Eikeren sirkulerer eller at sjiktningen er svak. Turbiditeten ligger gjennomgående ørlite grann lavere på 56 m enn på 51 m, mens konduktiviteten ligger gjennomgående ørlite grannet høyere på 61 m enn på 51 m. Begge disse tendensene er vanlig å observere med økende dyp i innsjøer etter en vinterstagnasjonsperiode, så det er ikke mulig å sette dette i sammenheng med forurensning fra Bergsvatn.

Den kraftige downwellingsepisoden i 3-4 juni som man så tydelig på temperaturen i alle sjikt, kunne ikke registreres på sensorene i målesondene, verken mht økt turbiditet eller økt konduktivitet. Vannverkets overvåking av råvannsinntaket kunne se en svak økning av turbiditeten fra ca 0,23 til 0,27 FNU som falt overens med deres observasjon av temperatur økning. Dette er imidlertid en liten økning som ligger innenfor instrumentenes usikkerhet.

4.4 Konklusjon fra undersøkelsene i vår

Innløpet fra Bergsvatn var stort sett lettere enn vannet i Eikeren i hele perioden og fordelte seg på toppen av Eikerens vannmasser. Vannet fra Bergsvannet ble varmet opp raskere enn Eikerens vannmasser, både som følge av mindre volum, samt høyere farge og turbiditet. Dette siste gjør at solvarmen absorberes raskere enn i det klare Eikerenvannet. Om høsten vil dette forholdet lett bli motsatt, da Bergsvannet vil kjøles raskere enn det voluminøse Eikeren.

Basert på temperaturmålingene ser det ikke ut til at innløpselvene kan dykke helt ned til inntaket i Eikeren på 65 m dyp basert kun på forskjeller i temperaturbetinget tetthet om våren. Det må ha hjelp fra vindgenerert downwelling.

Vi registrerte kun en "downwellingsepisode" av tilstrekkelig styrke som kunne registreres i dypet og som kunne påvirke vanninntaket. Denne gangen ble vanninntaket bare påvirket temperaturmessig, og muligens en snev mht. turbiditet, men dette var langt innenfor måleusikkerheten. I henhold til loggen til vannverket har det vært få eller ingen episoder med dårlig vannkvalitet denne våren sammenliknet med tidligere.

Det ble ikke registrert noen indre stående bølger (seiches) i Eikeren denne våren.

En må kunne anta at det er det samme vannet som har bidratt til temperaturøkning og turbiditetsøkning, dvs hovedsakelig overflatevann fra Eikeren som er blitt presset ned og nordover ved downwelling og som tar med seg forurensninger fra innløpselvene og fra Eidsfoss tettsted. Da temperaturinnvirkningen er større lenger opp i vannsøylen enn i inntaksdypet, vil høyst sannsynlig også turbiditetsøkningen være større lenger opp. Det vil si at den nordgående kompensasjonsstrømmen med varmere og dermed lettere vann, i hovedsak "flyter opp" før den kommer til inntaket.

5. Litteraturreferanser

- Berge, D., H. Efraimssen, L. Lien og Å. Bakketun 2000. Holsfjorden som ny drikkevannskilde for Oslo: Oppdaterende undersøkelse av bakterier og vannkjemi i Holsfjorden., NIVA-rapport Lnr 4216-2000: 37 sider.
- Berge, D., og T. Tjomsland 1999. Holsfjorden som ny drikkevannskilde for Oslo: Status for vannkvalitet og forurensninger samt noen konsekvenser av anleggsarbeidene., NIVA-rapport Lnr 4106-99: 85 sider.
- Berge, D. 1983: A landslide 250m below the surface of Lake Tyrifjord in summer 1979. Proceedings from 11th Nordic Symposium on Sediments, March 10-13, 1983, Finse, Norway, Norsk Limnologforening, UiO, Blindern.
- Ruttner, F. 1963: Fundamentals of Limnology. English translation of the third edition., Univ Toronto Press, 1963., ISBN 0-8020-2028-3. 295 sider.

6. Primærdata.

Tabell 2. Temperaturmålinger i Eikeren og utløpet fra Bergsvatn, høsten 2010

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
02.11.2010 11:11	4,228	4,307	4,4	4,41	5,29	7,41	7,53	7,55	7,78	5,51
02.11.2010 12:11	4,206	4,281	4,51	4,75	5,35	7,37	7,46	7,52	7,61	5,47
02.11.2010 13:11	4,229	4,329	4,51	4,35	4,76	7,11	7,42	7,51	7,61	5,51
02.11.2010 14:11	4,086	4,367	4,47	4,38	4,83	5,77	7,46	7,5	7,59	5,51
02.11.2010 15:11	4,082	4,167	4,36	4,34	4,71	5,17	7,35	7,48	7,58	5,51
02.11.2010 16:11	4,088	4,192	4,31	4,32	4,73	5,07	7,35	7,47	7,57	5,51
02.11.2010 17:11	4,116	4,198	4,29	4,28	4,68	5	7,35	7,47	7,56	5,51
02.11.2010 18:11	4,12	4,209	4,31	4,25	4,61	4,91	7,1	7,45	7,55	5,51
02.11.2010 19:11	4,137	4,227	4,32	4,35	4,59	4,95	6,82	7,44	7,55	5,51
02.11.2010 20:11	4,143	4,251	4,34	4,37	4,61	4,93	6,53	7,43	7,53	5,4
02.11.2010 21:11	4,148	4,279	4,36	4,31	4,57	4,69	5,76	7,41	7,5	5,36
02.11.2010 22:11	4,154	4,276	4,36	4,35	4,57	4,69	5,4	7,37	7,46	5,36
02.11.2010 23:11	4,113	4,28	4,35	4,33	4,56	4,7	5,62	7,37	7,46	5,36
03.11.2010 00:11	4,153	4,292	4,34	4,33	4,56	4,65	5,21	7,32	7,43	5,4
03.11.2010 01:11	4,106	4,256	4,34	4,24	4,53	4,65	5,21	7,3	7,39	5,36
03.11.2010 02:11	4,154	4,297	4,34	4,29	4,51	4,62	5,06	7,26	7,35	5,4
03.11.2010 03:11	4,099	4,209	4,34	4,27	4,5	4,62	5,1	7,26	7,35	5,4
03.11.2010 04:11	4,03	4,193	4,33	4,26	4,51	4,62	5,1	7,26	7,35	5,4
03.11.2010 05:11	4,025	4,185	4,31	4,24	4,51	4,63	5,1	7,27	7,36	5,4
03.11.2010 06:11	4,028	4,102	4,25	4,18	4,49	4,62	5,02	7,28	7,38	5,43
03.11.2010 07:11	4,024	4,086	4,21	4,17	4,5	4,62	5,17	7,3	7,4	5,4
03.11.2010 08:11	4,02	4,127	4,22	4,19	4,53	4,63	4,91	7,31	7,4	5,43
03.11.2010 09:11	4,023	4,157	4,26	4,21	4,48	4,6	4,84	7,31	7,41	5,43
03.11.2010 10:11	4,025	4,156	4,26	4,21	4,48	4,61	4,76	7,31	7,41	5,4
03.11.2010 11:11	4,018	4,208	4,33	4,24	4,59	5,05	6,78	7,32	7,42	5,4
03.11.2010 12:11	4,055	4,318	4,45	4,38	5,14	6,98	7,21	7,29	7,39	5,4
03.11.2010 13:11	4,316	4,506	4,56	4,75	5,64	6,25	6,78	7,13	7,3	5,4
03.11.2010 14:11	5,318	5,566	5,66	5,6	6,29	7,12	7,17	7,28	7,39	5,43
03.11.2010 15:11	5,223	5,528	5,54	5,5	6,64	7,23	7,25	7,27	7,36	5,43
03.11.2010 16:11	5,486	5,829	5,81	5,99	7,16	7,31	7,35	7,35	7,47	5,4
03.11.2010 17:11	5,168	5,416	5,93	6,26	7,05	7,3	7,35	7,37	7,52	5,4
03.11.2010 18:11	5,44	5,756	5,91	6,66	7,2	7,31	7,35	7,43	7,53	5,4
03.11.2010 19:11	5,593	5,976	6,26	6,49	6,96	7,31	7,35	7,4	7,5	5,4
03.11.2010 20:11	5,561	6,187	6,55	6,82	7,22	7,27	7,28	7,37	7,47	5,36
03.11.2010 21:11	5,615	5,996	6,42	6,89	7,15	7,14	7,25	7,38	7,47	5,36
03.11.2010 22:11	5,482	6,038	6,5	6,76	7,19	7,24	7,28	7,37	7,47	5,36
03.11.2010 23:11	5,333	5,625	6,41	6,58	7,22	7,3	7,35	7,35	7,45	5,36
04.11.2010 00:11	5,272	5,568	6,26	6,61	7,24	7,28	7,35	7,41	7,5	5,32
04.11.2010 01:11	5,075	5,501	6,2	6,46	7,25	7,29	7,35	7,39	7,52	5,32
04.11.2010 02:11	4,638	5,354	5,83	6,68	7,14	7,3	7,35	7,4	7,5	5,32
04.11.2010 03:11	4,458	5,256	5,59	5,62	7,12	7,34	7,35	7,4	7,49	5,28
04.11.2010 04:11	4,326	4,626	5,38	5,49	7,17	7,35	7,39	7,39	7,47	5,28
04.11.2010 05:11	4,234	4,355	5,25	5,3	6,98	7,35	7,35	7,4	7,49	5,25
04.11.2010 06:11	4,257	4,388	4,7	5,34	7,1	7,36	7,35	7,41	7,5	5,21
04.11.2010 07:11	4,221	4,421	4,74	4,96	6,57	7,36	7,35	7,4	7,49	5,21
04.11.2010 08:11	4,134	4,226	4,64	4,87	5,79	7,37	7,35	7,41	7,5	5,25
04.11.2010 09:11	4,127	4,188	4,45	4,72	5,61	7,35	7,35	7,41	7,5	5,25
04.11.2010 10:11	4,117	4,214	4,43	4,57	5,43	7,3	7,35	7,42	7,52	5,28
04.11.2010 11:11	4,103	4,192	4,53	4,59	5,49	7,3	7,35	7,41	7,53	5,32
04.11.2010 12:11	4,101	4,324	4,48	4,71	5,49	7,3	7,35	7,41	7,52	5,32
04.11.2010 13:11	4,199	4,358	4,45	4,64	5,34	7,3	7,35	7,4	7,54	5,28
04.11.2010 14:11	4,199	4,299	4,41	4,47	5,11	7,25	7,35	7,4	7,52	5,25
04.11.2010 15:11	4,158	4,238	4,45	4,43	5,11	7,27	7,35	7,4	7,49	5,25

Tabell 2. forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
04.11.2010 16:11	4,137	4,216	4,44	4,43	5,4	7,26	7,35	7,38	7,47	5,25
04.11.2010 17:11	4,127	4,236	4,35	4,38	5,2	7,26	7,35	7,36	7,45	5,21
04.11.2010 18:11	4,133	4,177	4,27	4,35	5,12	7,28	7,35	7,35	7,43	5,17
04.11.2010 19:11	4,113	4,209	4,26	4,38	5,02	7,31	7,35	7,33	7,41	5,17
04.11.2010 20:11	4,077	4,215	4,37	4,29	5,08	7,25	7,35	7,33	7,41	5,14
04.11.2010 21:11	4,085	4,226	4,43	4,36	5,05	7,15	7,35	7,35	7,44	5,14
04.11.2010 22:11	4,096	4,212	4,43	4,4	5,05	7,16	7,35	7,35	7,43	5,14
04.11.2010 23:11	4,113	4,188	4,37	4,39	5,09	7,14	7,35	7,34	7,43	5,14
05.11.2010 00:11	4,141	4,279	4,37	4,4	5,02	7,11	7,35	7,32	7,4	5,17
05.11.2010 01:11	4,156	4,22	4,26	4,25	4,94	7,12	7,28	7,3	7,39	5,21
05.11.2010 02:11	4,177	4,239	4,33	4,39	4,85	7,19	7,25	7,28	7,37	5,17
05.11.2010 03:11	4,191	4,287	4,33	4,39	4,81	7,25	7,25	7,25	7,35	5,17
05.11.2010 04:11	4,216	4,292	4,33	4,23	4,81	7,24	7,21	7,25	7,35	5,17
05.11.2010 05:11	4,15	4,291	4,34	4,23	5,08	7,19	7,21	7,28	7,36	5,17
05.11.2010 06:11	4,108	4,21	4,32	4,27	4,73	7,07	7,21	7,29	7,37	5,14
05.11.2010 07:11	4,097	4,167	4,28	4,22	4,67	7,11	7,21	7,28	7,37	5,14
05.11.2010 08:11	4,091	4,156	4,33	4,33	4,75	7,08	7,17	7,28	7,37	5,14
05.11.2010 09:11	4,094	4,173	4,26	4,38	4,74	6,08	7,14	7,28	7,38	5,17
05.11.2010 10:11	4,095	4,162	4,27	4,32	4,85	6,04	7,14	7,28	7,38	5,14
05.11.2010 11:11	4,097	4,171	4,4	4,49	5,06	6,8	7,14	7,29	7,39	5,17
05.11.2010 12:11	4,095	4,157	4,29	4,44	5,18	7,02	7,14	7,28	7,4	5,21
05.11.2010 13:11	4,103	4,176	4,3	4,53	5,21	7,02	7,14	7,27	7,4	5,21
05.11.2010 14:11	4,112	4,182	4,22	4,4	5,17	7,09	7,14	7,26	7,35	5,21
05.11.2010 15:11	4,126	4,192	4,33	4,32	5,26	7,11	7,14	7,23	7,32	5,17
05.11.2010 16:11	4,218	4,284	4,33	4,26	5,55	7,16	7,17	7,19	7,27	5,14
05.11.2010 17:11	4,27	4,414	4,46	4,4	6,67	7,19	7,14	7,17	7,25	5,14
05.11.2010 18:11	4,239	4,467	4,62	4,84	7,19	7,19	7,14	7,17	7,26	5,1
05.11.2010 19:11	4,376	4,78	5,58	6,48	7,23	7,19	7,14	7,16	7,24	5,1
05.11.2010 20:11	4,622	5,815	6,74	6,97	7,24	7,2	7,14	7,17	7,27	5,1
05.11.2010 21:11	5,01	6,333	7,12	7,08	7,23	7,19	7,14	7,18	7,28	5,06
05.11.2010 22:11	4,885	6,964	7,16	7,08	7,23	7,2	7,14	7,2	7,29	5,06
05.11.2010 23:11	5,14	7,083	7,15	7,08	7,22	7,2	7,17	7,2	7,29	5,02
06.11.2010 00:11	4,704	5,036	6,99	6,99	7,2	7,18	7,14	7,2	7,29	5,02
06.11.2010 01:11	4,333	5,239	5,74	7,01	7,19	7,17	7,14	7,2	7,28	5,02
06.11.2010 02:11	4,349	4,556	4,79	6,09	7,18	7,15	7,17	7,2	7,29	5,02
06.11.2010 03:11	4,501	4,703	4,93	5,16	7,17	7,16	7,14	7,17	7,26	5,02
06.11.2010 04:11	4,268	4,515	4,62	4,99	6,83	7,16	7,14	7,16	7,25	5,02
06.11.2010 05:11	4,215	4,446	4,67	4,74	6,28	7,16	7,14	7,15	7,24	5,02
06.11.2010 06:11	4,172	4,519	4,62	4,7	6,13	7,16	7,1	7,15	7,24	5,02
06.11.2010 07:11	4,311	4,512	4,6	4,77	6,06	7,15	7,14	7,14	7,23	5,02
06.11.2010 08:11	4,266	4,519	4,59	4,8	6,21	7,15	7,1	7,15	7,24	5,02
06.11.2010 09:11	4,193	4,331	4,56	4,52	6,63	7,15	7,1	7,14	7,23	5,02
06.11.2010 10:11	4,244	4,42	4,58	4,66	6,8	7,14	7,1	7,13	7,22	5,02
06.11.2010 11:11	4,236	4,384	4,59	4,8	7,08	7,13	7,07	7,12	7,23	5,02
06.11.2010 12:11	4,195	4,373	4,68	4,92	7,12	7,13	7,07	7,12	7,22	5,02
06.11.2010 13:11	4,213	4,36	4,68	5,12	7,15	7,12	7,1	7,13	7,22	5,02
06.11.2010 14:11	4,238	4,442	4,84	5,03	7,16	7,12	7,1	7,12	7,21	5,02
06.11.2010 15:11	4,279	4,568	4,86	5,12	7,14	7,12	7,07	7,09	7,17	5,02
06.11.2010 16:11	4,272	4,559	4,81	4,99	7,15	7,13	7,07	7,09	7,17	5,02
06.11.2010 17:11	4,232	4,536	4,77	4,94	7,14	7,12	7,07	7,09	7,17	5,02
06.11.2010 18:11	4,187	4,498	4,7	4,84	7,14	7,11	7,07	7,07	7,15	5,02
06.11.2010 19:11	4,181	4,345	4,65	4,69	7,14	7,1	7,07	7,08	7,17	4,95
06.11.2010 20:11	4,222	4,309	4,63	4,59	7,04	7,1	7,07	7,06	7,16	4,91

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
06.11.2010 21:11	4,19	4,281	4,59	4,56	6,19	7,1	7,07	7,08	7,18	4,91
06.11.2010 22:11	4,161	4,277	4,5	4,58	5,66	7,09	7,07	7,09	7,18	4,87
06.11.2010 23:11	4,134	4,334	4,43	4,55	5,58	7,08	7,07	7,08	7,17	4,84
07.11.2010 00:11	4,136	4,235	4,5	4,56	5,66	7,08	7,07	7,08	7,17	4,8
07.11.2010 01:11	4,133	4,246	4,46	4,56	5,55	7,07	7,07	7,07	7,14	4,76
07.11.2010 02:11	4,124	4,194	4,4	4,5	5,29	7,07	7,07	7,05	7,13	4,76
07.11.2010 03:11	4,12	4,195	4,33	4,4	5,23	7,03	7	7,05	7,12	4,72
07.11.2010 04:11	4,112	4,198	4,26	4,25	5,28	7,05	7	7,03	7,12	4,76
07.11.2010 05:11	4,108	4,192	4,27	4,28	5,41	7,04	7	7,04	7,13	4,72
07.11.2010 06:11	4,106	4,198	4,3	4,24	5,19	7,02	7	7,04	7,12	4,72
07.11.2010 07:11	4,102	4,197	4,3	4,26	5,17	7,02	7	7,03	7,11	4,69
07.11.2010 08:11	4,105	4,189	4,28	4,27	5,17	7,01	7	6,98	7,08	4,65
07.11.2010 09:11	4,108	4,206	4,29	4,3	5,16	7,01	6,96	7	7,09	4,65
07.11.2010 10:11	4,115	4,19	4,3	4,28	5,01	6,96	6,96	6,99	7,08	4,69
07.11.2010 11:11	4,115	4,201	4,29	4,26	5,03	6,98	6,96	6,99	7,08	4,72
07.11.2010 12:11	4,119	4,207	4,33	4,28	4,98	6,96	6,96	6,99	7,08	4,72
07.11.2010 13:11	4,118	4,215	4,32	4,26	5,17	6,98	6,96	6,98	7,08	4,72
07.11.2010 14:11	4,119	4,245	4,34	4,32	5,24	6,99	6,92	6,97	7,07	4,72
07.11.2010 15:11	4,117	4,242	4,33	4,29	5,2	6,98	6,92	6,97	7,05	4,69
07.11.2010 16:11	4,113	4,209	4,32	4,27	5,2	6,98	6,92	6,97	7,05	4,69
07.11.2010 17:11	4,118	4,197	4,33	4,27	5,22	6,98	6,92	6,97	7,07	4,65
07.11.2010 18:11	4,12	4,192	4,31	4,31	5,34	6,96	6,92	6,96	7,05	4,65
07.11.2010 19:11	4,123	4,201	4,3	4,33	5,71	6,96	6,92	6,97	7,05	4,61
07.11.2010 20:11	4,129	4,206	4,3	4,33	6,38	6,97	6,92	6,96	7,05	4,57
07.11.2010 21:11	4,139	4,211	4,32	4,32	6,19	6,97	6,92	6,96	7,05	4,61
07.11.2010 22:11	4,15	4,226	4,35	4,37	6,23	6,95	6,92	6,94	7,03	4,57
07.11.2010 23:11	4,163	4,241	4,36	4,39	6,82	6,95	6,92	6,94	7,03	4,53
08.11.2010 00:11	4,148	4,234	4,33	4,45	6,44	6,95	6,92	6,94	7,02	4,5
08.11.2010 01:11	4,146	4,252	4,33	4,33	5,91	6,94	6,92	6,91	6,97	4,5
08.11.2010 02:11	4,139	4,24	4,33	4,33	6,64	6,92	6,92	6,92	7,01	4,5
08.11.2010 03:11	4,152	4,271	4,46	4,63	6,94	6,91	6,85	6,9	6,99	4,46
08.11.2010 04:11	4,18	4,271	4,47	4,66	6,95	6,92	6,85	6,88	6,97	4,46
08.11.2010 05:11	4,163	4,301	4,55	4,74	6,95	6,92	6,85	6,9	6,99	4,42
08.11.2010 06:11	4,188	4,408	4,73	5,07	6,95	6,92	6,89	6,9	7	4,42
08.11.2010 07:11	4,22	4,466	4,73	6,26	6,94	6,91	6,85	6,91	7	4,42
08.11.2010 08:11	4,268	4,605	5,06	6,62	6,93	6,9	6,85	6,9	6,99	4,42
08.11.2010 09:11	4,215	4,575	4,92	6,57	6,94	6,91	6,89	6,91	7	4,42
08.11.2010 10:11	4,191	4,436	4,79	6,48	6,92	6,9	6,85	6,9	6,99	4,42
08.11.2010 11:11	4,163	4,316	4,58	6,24	6,88	6,89	6,85	6,9	6,99	4,42
08.11.2010 12:11	4,184	4,318	4,61	6,5	6,91	6,9	6,85	6,89	6,98	4,42
08.11.2010 13:11	4,176	4,366	4,7	6,67	6,91	6,89	6,85	6,89	6,98	4,42
08.11.2010 14:11	4,163	4,379	4,68	6,7	6,91	6,9	6,85	6,87	6,97	4,42
08.11.2010 15:11	4,187	4,4	4,69	6,7	6,94	6,9	6,85	6,87	6,95	4,42
08.11.2010 16:11	4,224	4,405	5,24	6,69	6,93	6,9	6,85	6,9	6,98	4,42
08.11.2010 17:11	4,233	4,389	5,45	6,73	6,94	6,9	6,85	6,89	6,98	4,42
08.11.2010 18:11	4,236	4,592	5,09	6,71	6,92	6,89	6,85	6,9	6,98	4,27
08.11.2010 19:11	4,241	4,349	4,97	6,68	6,91	6,88	6,85	6,89	6,97	4,23
08.11.2010 20:11	4,23	4,372	4,82	6,71	6,91	6,88	6,85	6,89	6,97	4,23
08.11.2010 21:11	4,239	4,413	5,47	6,71	6,88	6,88	6,85	6,88	6,95	4,19
08.11.2010 22:11	4,22	4,494	6,8	6,73	6,88	6,87	6,85	6,87	6,96	4,19
08.11.2010 23:11	4,157	4,419	6,8	6,72	6,88	6,85	6,85	6,86	6,95	4,15
09.11.2010 00:11	4,163	4,399	6,76	6,67	6,88	6,85	6,82	6,85	6,94	4,15
09.11.2010 01:11	4,295	4,56	6,64	6,69	6,88	6,85	6,82	6,83	6,92	4,15
09.11.2010 02:11	4,171	4,392	5,5	6,65	6,87	6,83	6,78	6,82	6,91	4,15
09.11.2010 03:11	4,182	4,409	4,77	6,64	6,85	6,83	6,78	6,83	6,91	4,08

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
09.11.2010 04:11	4,163	4,355	4,55	6,42	6,8	6,79	6,78	6,81	6,9	4,12
09.11.2010 05:11	4,176	4,369	4,63	5,21	6,77	6,77	6,78	6,79	6,87	4,08
09.11.2010 06:11	4,189	4,321	4,48	5,39	6,75	6,78	6,78	6,78	6,88	4,12
09.11.2010 07:11	4,347	4,449	4,7	5,89	6,75	6,75	6,78	6,73	6,81	4,15
09.11.2010 08:11	4,297	4,472	4,61	5,77	6,78	6,73	6,78	6,7	6,79	4,12
09.11.2010 09:11	4,239	4,41	4,63	6,61	6,76	6,72	6,78	6,7	6,79	4,12
09.11.2010 10:11	4,262	4,471	4,78	6,62	6,76	6,72	6,78	6,69	6,78	4,12
09.11.2010 11:11	4,306	4,939	6,28	6,56	6,76	6,71	6,78	6,69	6,78	3,96
09.11.2010 12:11	4,332	5,298	6,59	6,62	6,75	6,71	6,78	6,69	6,78	3,69
09.11.2010 13:11	4,415	6,333	6,72	6,62	6,75	6,71	6,78	6,69	6,78	3,62
09.11.2010 14:11	5,294	6,676	6,72	6,59	6,74	6,71	6,78	6,69	6,78	3,62
09.11.2010 15:11	6,459	6,662	6,72	6,61	6,74	6,71	6,78	6,69	6,78	3,62
09.11.2010 16:11	6,567	6,672	6,72	6,61	6,74	6,7	6,78	6,67	6,76	3,62
09.11.2010 17:11	6,632	6,694	6,72	6,6	6,74	6,69	6,78	6,68	6,76	3,69
09.11.2010 18:11	6,579	6,65	6,72	6,6	6,73	6,67	6,78	6,65	6,74	3,81
09.11.2010 19:11	6,619	6,67	6,7	6,59	6,73	6,68	6,78	6,64	6,73	3,81
09.11.2010 20:11	6,577	6,675	6,7	6,59	6,72	6,68	6,78	6,64	6,74	3,69
09.11.2010 21:11	6,541	6,582	6,67	6,58	6,72	6,67	6,78	6,65	6,74	3,54
09.11.2010 22:11	6,501	6,603	6,65	6,52	6,69	6,65	6,64	6,62	6,71	3,5
09.11.2010 23:11	6,524	6,632	6,64	6,5	6,66	6,64	6,57	6,6	6,69	3,46
10.11.2010 00:11	6,581	6,63	6,67	6,55	6,68	6,62	6,57	6,6	6,69	3,5
10.11.2010 01:11	6,574	6,626	6,65	6,54	6,67	6,62	6,57	6,6	6,69	3,5
10.11.2010 02:11	6,505	6,559	6,59	6,53	6,66	6,62	6,57	6,59	6,68	3,54
10.11.2010 03:11	6,487	6,543	6,59	6,47	6,63	6,6	6,57	6,6	6,69	3,54
10.11.2010 04:11	6,494	6,49	6,57	6,48	6,64	6,6	6,57	6,59	6,68	3,38
10.11.2010 05:11	6,445	6,522	6,54	6,45	6,61	6,59	6,53	6,58	6,67	3,38
10.11.2010 06:11	6,419	6,517	6,53	6,46	6,61	6,56	6,53	6,56	6,65	3,38
10.11.2010 07:11	6,441	6,549	6,58	6,45	6,61	6,57	6,49	6,54	6,64	3,38
10.11.2010 08:11	6,449	6,522	6,58	6,47	6,6	6,56	6,53	6,55	6,64	3,38
10.11.2010 09:11	6,5	6,556	6,58	6,47	6,6	6,56	6,53	6,54	6,63	3,34
10.11.2010 10:11	6,505	6,558	6,58	6,47	6,6	6,56	6,53	6,53	6,63	3,23
10.11.2010 11:11	6,506	6,558	6,58	6,47	6,6	6,56	6,53	6,54	6,63	3,23
10.11.2010 12:11	6,449	6,517	6,59	6,47	6,6	6,55	6,49	6,53	6,62	3,23
10.11.2010 13:11	6,4	6,468	6,56	6,43	6,6	6,56	6,53	6,54	6,63	3,23
10.11.2010 14:11	6,425	6,465	6,57	6,44	6,6	6,55	6,53	6,53	6,62	3,27
10.11.2010 15:11	6,445	6,521	6,56	6,45	6,57	6,55	6,53	6,55	6,64	3,19
10.11.2010 16:11	6,47	6,541	6,56	6,47	6,6	6,55	6,49	6,54	6,63	3,19
10.11.2010 17:11	6,488	6,544	6,57	6,46	6,6	6,56	6,53	6,54	6,63	3,19
10.11.2010 18:11	6,495	6,548	6,58	6,46	6,6	6,56	6,53	6,55	6,63	3,19
10.11.2010 19:11	6,443	6,518	6,56	6,46	6,6	6,56	6,53	6,54	6,64	3,07
10.11.2010 20:11	5,905	6,245	6,42	6,45	6,6	6,56	6,53	6,55	6,64	2,91
10.11.2010 21:11	4,435	5,99	6,18	6,42	6,58	6,54	6,49	6,54	6,64	2,84
10.11.2010 22:11	4,847	5,36	6,33	6,36	6,57	6,54	6,49	6,53	6,63	2,88
10.11.2010 23:11	4,309	5,023	6,25	6,3	6,56	6,53	6,49	6,51	6,58	2,95
11.11.2010 00:11	4,19	4,3	5,23	5,79	6,52	6,52	6,49	6,52	6,6	3,03
11.11.2010 01:11	4,208	4,222	4,83	5,32	6,45	6,5	6,49	6,5	6,59	3,03
11.11.2010 02:11	4,152	4,159	4,24	4,8	6,42	6,43	6,42	6,48	6,56	2,95
11.11.2010 03:11	4,087	4,119	4,26	4,76	6,04	6,4	6,46	6,48	6,57	2,95
11.11.2010 04:11	4,059	4,11	4,44	4,78	5,53	6,41	6,42	6,46	6,55	2,88
11.11.2010 05:11	4,06	4,114	4,47	4,63	5,19	6,39	6,46	6,44	6,54	2,88
11.11.2010 06:11	4,067	4,113	4,15	4,55	5,12	6,36	6,42	6,45	6,53	2,88
11.11.2010 07:11	4,043	4,094	4,31	4,44	5,14	6,35	6,42	6,44	6,53	2,91
11.11.2010 08:11	4,031	4,105	4,25	4,48	5	6,34	6,38	6,41	6,52	2,88
11.11.2010 09:11	4,048	4,122	4,17	4,25	4,87	6,34	6,38	6,4	6,5	2,88
11.11.2010 10:11	4,054	4,112	4,15	4,04	4,86	6,35	6,38	6,41	6,51	2,76

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
11.11.2010 11:11	4,036	4,092	4,14	4,07	5,01	6,32	6,38	6,4	6,51	2,72
11.11.2010 12:11	4,014	4,097	4,29	4,2	4,86	6,33	6,38	6,42	6,51	2,8
11.11.2010 13:11	4,05	4,188	4,17	4,18	4,83	6,37	6,35	6,41	6,49	2,76
11.11.2010 14:11	4,01	4,123	4,19	4,14	4,82	6,36	6,38	6,4	6,49	2,8
11.11.2010 15:11	4,008	4,117	4,19	4,16	4,78	6,37	6,38	6,38	6,47	2,88
11.11.2010 16:11	4,004	4,098	4,2	4,17	4,74	6,39	6,35	6,39	6,48	2,88
11.11.2010 17:11	4,024	4,167	4,23	4,19	4,77	6,38	6,35	6,38	6,46	2,84
11.11.2010 18:11	4,03	4,177	4,25	4,18	4,69	6,36	6,35	6,37	6,46	2,8
11.11.2010 19:11	4,086	4,187	4,25	4,21	4,74	6,31	6,35	6,34	6,43	2,84
11.11.2010 20:11	4,07	4,14	4,28	4,17	4,71	6,34	6,35	6,32	6,4	2,84
11.11.2010 21:11	4,042	4,118	4,22	4,19	4,73	6,35	6,31	6,33	6,41	2,6
11.11.2010 22:11	4,053	4,156	4,21	4,21	4,71	6,33	6,28	6,31	6,38	2,6
11.11.2010 23:11	4,056	4,135	4,23	4,17	4,67	6,26	6,28	6,28	6,36	2,6
12.11.2010 00:11	4,064	4,13	4,21	4,24	4,73	6,25	6,24	6,27	6,32	2,56
12.11.2010 01:11	4,068	4,141	4,28	4,26	4,74	6,24	6,2	6,26	6,34	2,64
12.11.2010 02:11	4,087	4,18	4,27	4,25	5,08	6,2	6,24	6,26	6,35	2,68
12.11.2010 03:11	4,077	4,219	4,28	4,26	5,47	6,17	6,2	6,24	6,34	2,6
12.11.2010 04:11	4,078	4,245	4,35	4,25	6,07	6,18	6,2	6,23	6,32	2,56
12.11.2010 05:11	4,112	4,245	4,38	4,4	6,15	6,17	6,2	6,22	6,31	2,68
12.11.2010 06:11	4,07	4,169	4,31	4,27	6,12	6,2	6,2	6,19	6,27	2,8
12.11.2010 07:11	4,052	4,142	4,35	4,3	6,14	6,18	6,13	6,17	6,26	2,88
12.11.2010 08:11	4,091	4,217	4,38	4,47	6,04	6,16	6,13	6,17	6,26	2,88
12.11.2010 09:11	4,123	4,289	4,4	4,45	6,17	6,15	6,2	6,17	6,26	2,76
12.11.2010 10:11	4,145	4,347	4,44	4,45	6,18	6,17	6,13	6,17	6,26	2,76
12.11.2010 11:11	4,102	4,313	4,46	4,6	6,19	6,16	6,2	6,15	6,25	2,8
12.11.2010 12:11	4,103	4,307	4,51	5,66	6,15	6,15	6,09	6,14	6,24	2,8
12.11.2010 13:11	4,124	4,306	4,47	5,67	6,18	6,14	6,2	6,14	6,23	2,72
12.11.2010 14:11	4,133	4,247	4,47	5,83	6,19	6,15	6,09	6,11	6,21	2,72
12.11.2010 15:11	4,137	4,31	4,69	6,04	6,18	6,13	6,09	6,12	6,22	2,76
12.11.2010 16:11	4,164	4,565	6,03	6,03	6,18	6,13	6,06	6,13	6,23	2,84
12.11.2010 17:11	4,213	4,617	6,08	6,01	6,16	6,14	6,09	6,13	6,22	2,8
12.11.2010 18:11	4,315	5,999	6,1	6,02	6,17	6,13	6,06	6,1	6,2	2,76
12.11.2010 19:11	4,316	6,044	6,09	6,02	6,16	6,11	6,06	6,14	6,23	2,88
12.11.2010 20:11	5,441	6,035	6,09	5,99	6,16	6,13	6,09	6,1	6,2	2,84
12.11.2010 21:11	5,874	6,055	6,09	5,98	6,13	6,1	6,06	6,11	6,2	2,8
12.11.2010 22:11	5,985	6,086	6,12	6,01	6,15	6,1	6,09	6,12	6,21	2,84
12.11.2010 23:11	5,899	6,063	6,1	6	6,13	6,09	6,06	6,1	6,2	2,8
13.11.2010 00:11	5,967	6,043	6,09	5,98	6,13	6,08	6,06	6,1	6,2	2,76
13.11.2010 01:11	5,974	6,048	6,07	5,96	6,11	6,06	6,02	6,03	6,13	2,76
13.11.2010 02:11	5,987	6,036	6,07	5,96	6,1	6,06	6,02	6,04	6,14	2,64
13.11.2010 03:11	5,995	6,059	6,07	5,99	6,1	6,06	6,02	6,04	6,13	2,6
13.11.2010 04:11	6,009	6,063	6,1	5,98	6,1	6,06	6,02	6,04	6,14	2,68
13.11.2010 05:11	5,988	6,052	6,08	5,97	6,1	6,06	5,98	6,03	6,14	2,68
13.11.2010 06:11	5,977	6,045	6,07	5,96	6,1	6,06	6,06	6,08	6,17	2,68
13.11.2010 07:11	5,975	6,039	6,08	5,96	6,1	6,06	6,02	6,06	6,13	2,6
13.11.2010 08:11	5,972	6,041	6,07	5,95	6,09	6,06	6,02	6,07	6,16	2,6
13.11.2010 09:11	5,946	6,019	6,06	5,96	6,1	6,07	6,06	6,08	6,18	2,56
13.11.2010 10:11	5,971	6,029	6,06	5,95	6,09	6,05	6,02	6,04	6,12	2,6
13.11.2010 11:11	5,966	6,031	6,06	5,95	6,08	6,04	5,98	6,02	6,12	2,64
13.11.2010 12:11	5,954	6,032	6,06	5,94	6,08	6,04	5,98	6,03	6,12	2,64
13.11.2010 13:11	5,928	6,017	6,06	5,95	6,08	6,04	5,98	6,03	6,12	2,64
13.11.2010 14:11	5,642	6,017	6,06	5,95	6,08	6,04	6,02	6,03	6,12	2,64
13.11.2010 15:11	5,331	5,799	6,06	5,94	6,08	6,04	5,98	6,03	6,12	2,64
13.11.2010 16:11	5,128	5,713	6,04	5,94	6,08	6,04	6,02	6,03	6,11	2,64
13.11.2010 17:11	4,985	5,245	5,82	5,89	6,08	6,04	5,98	6,02	6,1	2,6

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
13.11.2010 18:11	4,957	5,219	5,54	5,69	6,06	6,03	5,98	6,02	6,12	2,6
13.11.2010 19:11	4,939	5,251	5,76	5,77	6,08	6,04	5,98	6,02	6,09	2,64
13.11.2010 20:11	4,915	4,984	5,27	5,62	6,07	6,03	6,02	6,01	6,11	2,68
13.11.2010 21:11	4,902	5,061	5,28	5,54	6,04	6,03	5,98	6,02	6,13	2,68
13.11.2010 22:11	4,82	4,989	5,2	5,22	6,02	6,03	5,98	6,01	6,11	2,6
13.11.2010 23:11	4,836	4,906	5,16	5,22	5,96	6,02	5,98	6,01	6,1	2,6
14.11.2010 00:11	4,715	4,842	4,96	5,11	5,91	6,02	5,98	6,01	6,09	2,6
14.11.2010 01:11	4,653	4,847	4,98	4,97	5,53	6,02	5,98	6	6,1	2,56
14.11.2010 02:11	4,676	4,786	5	4,99	5,61	6,01	5,98	6	6,09	2,6
14.11.2010 03:11	4,659	4,81	4,95	4,99	5,65	6,01	5,98	6	6,09	2,56
14.11.2010 04:11	4,574	4,639	4,95	4,99	5,54	6,01	5,98	5,99	6,08	2,56
14.11.2010 05:11	4,497	4,652	4,95	4,97	5,54	6	5,95	5,98	6,07	2,44
14.11.2010 06:11	4,459	4,629	4,84	4,95	5,52	6,01	5,95	5,99	6,1	2,24
14.11.2010 07:11	4,539	4,633	4,95	4,86	5,56	6,01	5,95	5,99	6,06	2,24
14.11.2010 08:11	4,502	4,617	4,95	4,87	5,46	6,01	5,98	5,99	6,08	2,28
14.11.2010 09:11	4,489	4,549	4,83	4,86	5,44	6	5,95	5,99	6,09	2,36
14.11.2010 10:11	4,441	4,501	4,78	4,83	5,33	6	5,95	5,99	6,08	2,4
14.11.2010 11:11	4,385	4,526	4,83	4,79	5,33	5,99	5,95	5,98	6,07	2,4
14.11.2010 12:11	4,36	4,567	4,65	4,75	5,33	5,98	5,98	5,98	6,08	2,48
14.11.2010 13:11	4,339	4,501	4,63	4,59	5,32	5,98	5,98	5,99	6,08	2,44
14.11.2010 14:11	4,343	4,533	4,66	4,54	5,31	5,98	5,98	5,99	6,08	2,32
14.11.2010 15:11	4,355	4,621	4,66	4,58	5,31	5,98	5,95	5,98	6,08	2,32
14.11.2010 16:11	4,352	4,576	4,71	4,64	5,19	5,98	5,95	5,99	6,08	2,36
14.11.2010 17:11	4,369	4,486	4,69	4,61	5,07	5,98	5,95	5,98	6,07	2,36
14.11.2010 18:11	4,373	4,45	4,69	4,65	5,09	5,97	5,95	5,98	6,06	2,32
14.11.2010 19:11	4,349	4,446	4,64	4,64	5,13	5,98	5,95	5,97	6,07	2,32
14.11.2010 20:11	4,365	4,453	4,57	4,61	5,11	5,98	5,95	5,97	6,07	2,32
14.11.2010 21:11	4,34	4,448	4,56	4,58	5,13	5,97	5,95	5,97	6,06	2,32
14.11.2010 22:11	4,328	4,452	4,51	4,59	5,12	5,96	5,95	5,96	6,05	2,28
14.11.2010 23:11	4,369	4,476	4,52	4,65	5,11	5,95	5,91	5,96	6,04	2,24
15.11.2010 00:11	4,365	4,462	4,58	4,6	5,1	5,95	5,95	5,95	6,03	2,28
15.11.2010 01:11	4,325	4,462	4,54	4,6	5,11	5,95	5,91	5,95	6,03	2,4
15.11.2010 02:11	4,348	4,467	4,54	4,62	5,13	5,94	5,91	5,94	6,03	2,44
15.11.2010 03:11	4,335	4,455	4,55	4,63	5,19	5,94	5,91	5,92	6,01	2,4
15.11.2010 04:11	4,352	4,482	4,57	4,66	5,27	5,93	5,91	5,93	6,01	2,48
15.11.2010 05:11	4,264	4,477	4,56	4,69	5,36	5,93	5,91	5,92	6,01	2,56
15.11.2010 06:11	4,256	4,443	4,58	4,67	5,66	5,92	5,91	5,91	6	2,56
15.11.2010 07:11	4,289	4,466	4,6	4,69	5,75	5,92	5,87	5,9	5,99	2,44
15.11.2010 08:11	4,335	4,464	4,55	4,7	5,93	5,9	5,91	5,89	5,98	2,56
15.11.2010 09:11	4,356	4,484	4,59	4,65	5,93	5,9	5,84	5,88	5,97	2,6
15.11.2010 10:11	4,345	4,459	4,6	4,86	5,93	5,89	5,84	5,88	5,97	2,6
15.11.2010 11:11	4,291	4,469	4,77	4,86	5,93	5,88	5,84	5,86	5,95	2,6
15.11.2010 12:11	4,335	4,461	4,72	5,02	5,92	5,88	5,84	5,86	5,96	2,56
15.11.2010 13:11	4,339	4,46	4,59	5,11	5,91	5,89	5,84	5,86	5,96	2,56
15.11.2010 14:11	4,278	4,463	4,68	5,01	5,91	5,86	5,84	5,87	5,95	2,44
15.11.2010 15:11	4,426	4,597	4,86	5,16	5,9	5,85	5,8	5,86	5,96	2,56
15.11.2010 16:11	4,325	4,515	4,75	5,32	5,89	5,85	5,84	5,86	5,95	2,56
15.11.2010 17:11	4,292	4,545	4,77	5,74	5,87	5,84	5,8	5,86	5,95	2,48
15.11.2010 18:11	4,346	4,564	4,92	5,71	5,88	5,83	5,8	5,85	5,95	2,32
15.11.2010 19:11	4,357	4,563	5	5,7	5,87	5,84	5,8	5,85	5,95	2,32
15.11.2010 20:11	4,381	4,612	5,27	5,74	5,88	5,84	5,84	5,85	5,93	2,4
15.11.2010 21:11	4,409	4,741	5,69	5,73	5,87	5,84	5,84	5,85	5,94	2,48
15.11.2010 22:11	4,378	4,685	5,83	5,73	5,87	5,84	5,8	5,85	5,95	2,56
15.11.2010 23:11	4,449	5,066	5,84	5,73	5,88	5,84	5,84	5,85	5,94	2,56
16.11.2010 00:11	4,488	5,61	5,85	5,74	5,89	5,86	5,8	5,84	5,91	2,56

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
16.11.2010 01:11	4,456	5,516	5,83	5,73	5,88	5,84	5,8	5,82	5,9	2,36
16.11.2010 02:11	4,613	5,758	5,83	5,72	5,88	5,84	5,8	5,84	5,94	2,16
16.11.2010 03:11	4,596	5,759	5,82	5,73	5,88	5,84	5,8	5,84	5,93	2
16.11.2010 04:11	5,223	5,668	5,77	5,68	5,86	5,84	5,8	5,84	5,93	2,16
16.11.2010 05:11	5,475	5,726	5,8	5,71	5,85	5,84	5,8	5,81	5,88	2,28
16.11.2010 06:11	5,401	5,727	5,78	5,69	5,85	5,83	5,8	5,84	5,92	2,32
16.11.2010 07:11	5,623	5,705	5,78	5,69	5,84	5,84	5,8	5,84	5,91	2,32
16.11.2010 08:11	5,633	5,701	5,8	5,69	5,83	5,81	5,8	5,85	5,94	2,32
16.11.2010 09:11	5,657	5,73	5,78	5,7	5,83	5,83	5,8	5,85	5,95	2,32
16.11.2010 10:11	5,698	5,764	5,79	5,69	5,84	5,82	5,8	5,84	5,93	2,28
16.11.2010 11:11	5,674	5,762	5,8	5,69	5,83	5,82	5,8	5,84	5,94	2,24
16.11.2010 12:11	5,694	5,775	5,8	5,69	5,83	5,81	5,8	5,83	5,93	2,16
16.11.2010 13:11	5,699	5,771	5,8	5,69	5,84	5,82	5,76	5,82	5,9	2,12
16.11.2010 14:11	5,631	5,774	5,8	5,69	5,84	5,79	5,76	5,82	5,91	2,24
16.11.2010 15:11	5,642	5,76	5,8	5,69	5,83	5,79	5,76	5,8	5,89	2,28
16.11.2010 16:11	5,659	5,766	5,79	5,69	5,82	5,78	5,76	5,79	5,89	2,28
16.11.2010 17:11	4,85	5,729	5,78	5,64	5,82	5,77	5,76	5,79	5,88	2,2
16.11.2010 18:11	4,522	5,366	5,77	5,68	5,82	5,78	5,76	5,79	5,87	2,24
16.11.2010 19:11	4,392	5,228	5,54	5,66	5,81	5,78	5,73	5,79	5,89	2,24
16.11.2010 20:11	4,4	5,222	5,67	5,59	5,81	5,77	5,76	5,79	5,88	2,24
16.11.2010 21:11	4,415	5,123	5,5	5,65	5,81	5,77	5,73	5,76	5,84	2,24
16.11.2010 22:11	4,363	4,438	4,98	5,64	5,8	5,78	5,76	5,76	5,84	2,24
16.11.2010 23:11	4,324	4,447	5,43	5,65	5,79	5,75	5,69	5,75	5,85	2,28
17.11.2010 00:11	4,37	4,465	5,01	5,25	5,79	5,75	5,69	5,72	5,81	2,32
17.11.2010 01:11	4,358	4,723	5,31	5,51	5,78	5,73	5,69	5,73	5,81	2,32
17.11.2010 02:11	4,382	4,846	5,35	5,65	5,79	5,75	5,69	5,72	5,81	2,28
17.11.2010 03:11	4,476	4,861	5,57	5,49	5,78	5,73	5,69	5,71	5,81	2,24
17.11.2010 04:11	4,479	4,762	5,16	5,44	5,77	5,73	5,69	5,72	5,82	2,24
17.11.2010 05:11	4,556	5,241	5,44	5,46	5,76	5,72	5,69	5,7	5,77	2,24
17.11.2010 06:11	4,742	5,244	5,41	5,48	5,77	5,73	5,69	5,71	5,79	2,24
17.11.2010 07:11	4,888	5,235	5,63	5,5	5,73	5,69	5,62	5,66	5,74	2,24
17.11.2010 08:11	4,854	5,215	5,59	5,56	5,74	5,69	5,62	5,66	5,75	2,24
17.11.2010 09:11	4,716	5,149	5,5	5,56	5,74	5,69	5,65	5,66	5,75	2,24
17.11.2010 10:11	4,925	5,199	5,44	5,57	5,73	5,68	5,62	5,65	5,74	2,2
17.11.2010 11:11	5,085	5,34	5,56	5,55	5,71	5,68	5,62	5,64	5,73	2,2
17.11.2010 12:11	5,382	5,552	5,62	5,56	5,71	5,66	5,62	5,64	5,73	2,12
17.11.2010 13:11	4,824	5,505	5,59	5,57	5,69	5,65	5,62	5,62	5,71	2,12
17.11.2010 14:11	5,402	5,64	5,67	5,56	5,7	5,65	5,62	5,63	5,72	2,12
17.11.2010 15:11	5,561	5,63	5,67	5,56	5,68	5,64	5,62	5,6	5,7	2,08
17.11.2010 16:11	5,559	5,618	5,65	5,54	5,68	5,62	5,62	5,6	5,68	2,04
17.11.2010 17:11	5,562	5,62	5,65	5,53	5,67	5,61	5,62	5,58	5,67	2,04
17.11.2010 18:11	5,557	5,626	5,65	5,54	5,66	5,61	5,62	5,58	5,66	2,04
17.11.2010 19:11	5,519	5,564	5,63	5,53	5,67	5,62	5,62	5,59	5,67	2,08
17.11.2010 20:11	5,54	5,601	5,63	5,52	5,64	5,58	5,62	5,57	5,66	2,08
17.11.2010 21:11	5,541	5,601	5,63	5,52	5,63	5,59	5,62	5,57	5,66	2,08
17.11.2010 22:11	5,538	5,597	5,63	5,52	5,64	5,6	5,62	5,57	5,66	2,08
17.11.2010 23:11	5,525	5,579	5,62	5,51	5,64	5,59	5,62	5,58	5,66	2,04
18.11.2010 00:11	5,509	5,57	5,6	5,5	5,64	5,59	5,62	5,58	5,68	2,04
18.11.2010 01:11	5,485	5,562	5,6	5,49	5,62	5,58	5,62	5,57	5,67	2,08
18.11.2010 02:11	5,504	5,568	5,59	5,48	5,61	5,58	5,62	5,57	5,65	2,08
18.11.2010 03:11	5,506	5,564	5,6	5,48	5,61	5,57	5,62	5,56	5,64	2,04
18.11.2010 04:11	5,504	5,553	5,59	5,48	5,6	5,57	5,62	5,54	5,61	2,08
18.11.2010 05:11	5,492	5,548	5,58	5,47	5,61	5,56	5,51	5,52	5,61	2,12
18.11.2010 06:11	5,476	5,54	5,58	5,47	5,6	5,56	5,62	5,52	5,61	2,12
18.11.2010 07:11	5,484	5,542	5,57	5,46	5,58	5,52	5,47	5,49	5,58	2,12

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
18.11.2010 08:11	5,474	5,517	5,56	5,44	5,56	5,53	5,47	5,52	5,6	2,12
18.11.2010 09:11	5,464	5,526	5,56	5,43	5,57	5,53	5,47	5,52	5,62	2,2
18.11.2010 10:11	5,458	5,52	5,55	5,44	5,58	5,53	5,47	5,5	5,59	2,16
18.11.2010 11:11	5,452	5,51	5,54	5,43	5,56	5,52	5,47	5,49	5,59	2,12
18.11.2010 12:11	5,422	5,48	5,53	5,42	5,56	5,5	5,43	5,48	5,57	2,12
18.11.2010 13:11	5,426	5,496	5,52	5,4	5,55	5,5	5,47	5,49	5,58	2,12
18.11.2010 14:11	5,42	5,481	5,52	5,41	5,55	5,5	5,47	5,48	5,58	2,12
18.11.2010 15:11	5,438	5,499	5,53	5,41	5,55	5,49	5,47	5,47	5,56	2,08
18.11.2010 16:11	5,441	5,501	5,53	5,42	5,55	5,5	5,47	5,46	5,55	2
18.11.2010 17:11	5,385	5,449	5,46	5,35	5,53	5,49	5,43	5,46	5,55	1,96
18.11.2010 18:11	5,322	5,408	5,47	5,39	5,53	5,49	5,4	5,44	5,54	1,96
18.11.2010 19:11	5,395	5,492	5,51	5,38	5,52	5,47	5,43	5,45	5,54	1,92
18.11.2010 20:11	5,295	5,437	5,5	5,4	5,53	5,47	5,43	5,44	5,54	1,92
18.11.2010 21:11	5,369	5,447	5,48	5,36	5,52	5,46	5,4	5,41	5,51	1,72
18.11.2010 22:11	5,375	5,441	5,47	5,35	5,48	5,44	5,4	5,43	5,52	1,92
18.11.2010 23:11	5,304	5,379	5,47	5,35	5,49	5,44	5,43	5,43	5,52	1,92
19.11.2010 00:11	5,349	5,423	5,45	5,34	5,47	5,44	5,4	5,4	5,49	2
19.11.2010 01:11	5,386	5,439	5,47	5,36	5,49	5,45	5,4	5,42	5,51	1,92
19.11.2010 02:11	5,362	5,423	5,45	5,34	5,47	5,42	5,4	5,4	5,49	1,92
19.11.2010 03:11	5,329	5,4	5,42	5,34	5,46	5,41	5,36	5,39	5,48	2,04
19.11.2010 04:11	5,265	5,33	5,36	5,28	5,45	5,42	5,36	5,4	5,49	2,04
19.11.2010 05:11	5,243	5,289	5,35	5,3	5,45	5,41	5,36	5,39	5,48	2,04
19.11.2010 06:11	5,211	5,279	5,33	5,25	5,43	5,41	5,36	5,39	5,47	2,12
19.11.2010 07:11	5,246	5,324	5,39	5,29	5,43	5,41	5,36	5,37	5,46	2,08
19.11.2010 08:11	5,256	5,353	5,38	5,28	5,44	5,4	5,36	5,36	5,46	2,08
19.11.2010 09:11	5,322	5,385	5,4	5,29	5,43	5,37	5,32	5,34	5,43	2
19.11.2010 10:11	5,307	5,383	5,42	5,29	5,43	5,38	5,32	5,33	5,42	1,92
19.11.2010 11:11	5,31	5,367	5,41	5,3	5,42	5,37	5,32	5,35	5,45	1,92
19.11.2010 12:11	5,304	5,354	5,39	5,28	5,41	5,36	5,32	5,33	5,42	1,92
19.11.2010 13:11	5,284	5,35	5,38	5,25	5,42	5,37	5,32	5,31	5,41	1,68
19.11.2010 14:11	5,196	5,283	5,34	5,19	5,36	5,31	5,32	5,32	5,4	1,92
19.11.2010 15:11	5,176	5,255	5,32	5,25	5,38	5,33	5,28	5,3	5,39	1,92
19.11.2010 16:11	5,138	5,258	5,31	5,2	5,34	5,31	5,28	5,29	5,38	1,72
19.11.2010 17:11	5,129	5,197	5,28	5,19	5,33	5,32	5,25	5,28	5,37	1,92
19.11.2010 18:11	5,156	5,205	5,31	5,16	5,35	5,31	5,25	5,27	5,36	1,96
19.11.2010 19:11	5,171	5,231	5,26	5,14	5,33	5,28	5,21	5,27	5,36	1,92
19.11.2010 20:11	5,168	5,204	5,3	5,18	5,32	5,28	5,25	5,25	5,35	1,92
19.11.2010 21:11	5,107	5,183	5,24	5,13	5,28	5,27	5,21	5,25	5,32	1,59
19.11.2010 22:11	5,107	5,169	5,23	5,12	5,3	5,26	5,21	5,24	5,33	1,59
19.11.2010 23:11	5,093	5,168	5,21	5,12	5,28	5,25	5,17	5,22	5,31	1,59
20.11.2010 00:11	5,099	5,183	5,19	5,07	5,21	5,22	5,17	5,21	5,3	1,59
20.11.2010 01:11	5,086	5,156	5,22	5,11	5,25	5,22	5,21	5,2	5,3	1,59
20.11.2010 02:11	5,079	5,168	5,19	5,07	5,23	5,19	5,17	5,19	5,28	1,55
20.11.2010 03:11	5,071	5,19	5,2	5,07	5,25	5,21	5,14	5,18	5,27	1,59
20.11.2010 04:11	5,074	5,145	5,17	5,05	5,2	5,2	5,17	5,17	5,26	1,92
20.11.2010 05:11	5,057	5,117	5,15	5,03	5,22	5,17	5,14	5,17	5,25	1,63
20.11.2010 06:11	5,064	5,137	5,17	5,05	5,23	5,18	5,1	5,16	5,25	1,63
20.11.2010 07:11	5,059	5,108	5,14	5,03	5,19	5,17	5,14	5,16	5,25	1,63
20.11.2010 08:11	5,055	5,118	5,15	5,04	5,18	5,16	5,1	5,15	5,24	1,55
20.11.2010 09:11	5,03	5,098	5,14	5,02	5,2	5,16	5,1	5,13	5,23	1,43
20.11.2010 10:11	5,034	5,1	5,16	5,04	5,19	5,15	5,1	5,12	5,22	1,55
20.11.2010 11:11	5,021	5,081	5,13	5,01	5,17	5,15	5,1	5,12	5,21	1,47
20.11.2010 12:11	5,031	5,088	5,15	5,05	5,18	5,13	5,06	5,12	5,2	1,55
20.11.2010 13:11	5,015	5,077	5,1	5	5,16	5,12	5,06	5,09	5,19	1,47
20.11.2010 14:11	5,008	5,072	5,11	5,02	5,15	5,11	5,06	5,09	5,19	1,55

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
20.11.2010 15:11	5,006	5,067	5,1	4,99	5,13	5,09	5,06	5,09	5,19	1,47
20.11.2010 16:11	5,008	5,067	5,1	5	5,14	5,1	5,06	5,08	5,17	1,39
20.11.2010 17:11	5,005	5,068	5,1	5	5,14	5,1	5,06	5,08	5,17	1,31
20.11.2010 18:11	5,008	5,069	5,1	4,98	5,13	5,09	5,02	5,06	5,15	1,35
20.11.2010 19:11	4,997	5,061	5,09	4,99	5,13	5,09	5,02	5,07	5,17	1,51
20.11.2010 20:11	4,983	5,048	5,09	4,98	5,13	5,08	5,02	5,07	5,16	1,59
20.11.2010 21:11	4,986	5,05	5,08	4,97	5,12	5,07	5,02	5,07	5,17	1,51
20.11.2010 22:11	4,99	5,059	5,08	4,97	5,1	5,06	5,02	5,05	5,15	1,39
20.11.2010 23:11	4,982	5,028	5,08	4,96	5,1	5,06	5,02	5,04	5,14	1,31
21.11.2010 00:11	4,967	5,06	5,07	4,97	5,1	5,06	5,02	5,06	5,16	1,35
21.11.2010 01:11	4,999	5,056	5,07	4,97	5,11	5,06	5,02	5,05	5,15	1,31
21.11.2010 02:11	4,973	5,035	5,06	4,97	5,1	5,07	5,02	5,03	5,13	1,31
21.11.2010 03:11	4,97	5,037	5,07	4,96	5,09	5,05	5,02	5,03	5,12	1,31
21.11.2010 04:11	4,979	5,043	5,06	4,95	5,09	5,05	5,02	5,05	5,14	1,31
21.11.2010 05:11	4,962	5,023	5,05	4,95	5,09	5,05	5,02	5,05	5,14	1,35
21.11.2010 06:11	4,961	5,02	5,05	4,94	5,09	5,04	5,02	5,07	5,17	1,31
21.11.2010 07:11	4,96	5,037	5,07	4,96	5,09	5,05	5,02	5,05	5,16	1,27
21.11.2010 08:11	4,975	5,044	5,07	4,95	5,09	5,04	5,02	5,03	5,13	1,27
21.11.2010 09:11	4,964	5,03	5,08	4,96	5,09	5,05	5,02	5,04	5,14	1,31
21.11.2010 10:11	4,95	5,015	5,06	4,95	5,1	5,05	5,02	5,03	5,13	1,47
21.11.2010 11:11	4,94	5,004	5,03	4,93	5,08	5,05	5,02	5,04	5,14	1,39
21.11.2010 12:11	4,929	4,994	5,03	4,92	5,08	5,06	5,02	5,05	5,15	1,47
21.11.2010 13:11	4,927	4,988	5,03	4,91	5,07	5,05	5,02	5,05	5,15	1,51
21.11.2010 14:11	4,921	5,001	5,01	4,9	5,08	5,03	5,02	5,04	5,14	1,39
21.11.2010 15:11	4,923	5,032	5,06	4,95	5,09	5,04	5,02	5,03	5,13	1,47
21.11.2010 16:11	4,912	5,032	5,05	4,95	5,1	5,06	5,02	5,02	5,12	1,47
21.11.2010 17:11	4,918	4,987	5,04	4,94	5,11	5,06	5,02	5,03	5,12	1,31
21.11.2010 18:11	4,915	4,981	5,07	4,96	5,09	5,06	5,02	5,04	5,13	1,35
21.11.2010 19:11	4,952	5,007	5,04	4,93	5,07	5,03	5,02	5,04	5,13	1,39
21.11.2010 20:11	4,972	5,021	5,05	4,93	5,08	5,05	5,02	5,04	5,13	1,43
21.11.2010 21:11	4,93	4,991	5,07	4,96	5,09	5,05	5,02	5,05	5,14	1,35
21.11.2010 22:11	4,905	4,967	5,02	4,94	5,11	5,06	5,02	5,04	5,14	1,31
21.11.2010 23:11	4,895	4,977	5	4,89	5,1	5,05	5,02	5,03	5,12	1,31
22.11.2010 00:11	4,92	5,017	5,02	4,89	5,06	5,06	5,02	5,03	5,12	1,27
22.11.2010 01:11	4,875	4,992	5,02	4,93	5,08	5,05	5,02	5,03	5,12	1,27
22.11.2010 02:11	4,89	4,955	4,99	4,89	5,05	5,04	5,02	5,03	5,12	1,27
22.11.2010 03:11	4,895	4,958	5	4,88	5,04	5,02	5,02	5,04	5,13	1,27
22.11.2010 04:11	4,881	4,962	5,01	4,9	5,07	5,03	5,02	5,02	5,12	1,27
22.11.2010 05:11	4,909	4,99	5,01	4,9	5,09	5,04	5,02	5,03	5,11	1,27
22.11.2010 06:11	4,897	4,956	5,01	4,9	5,09	5,06	5,02	5,03	5,12	1,27
22.11.2010 07:11	4,904	4,962	4,99	4,92	5,09	5,06	5,02	5,05	5,13	1,27
22.11.2010 08:11	4,895	4,961	4,99	4,9	5,08	5,05	5,02	5,04	5,12	1,27
22.11.2010 09:11	4,89	4,944	4,99	4,9	5,08	5,05	5,02	5,03	5,12	1,27
22.11.2010 10:11	4,866	4,944	4,98	4,87	5,06	5,06	5,02	5,03	5,12	1,27
22.11.2010 11:11	4,89	4,963	4,98	4,88	5,09	5,06	5,02	5,04	5,13	1,27
22.11.2010 12:11	4,889	4,957	5,01	4,93	5,09	5,02	5,02	5,01	5,11	1,27
22.11.2010 13:11	4,892	4,954	5,05	4,95	5,09	5,02	5,02	5	5,09	1,27
22.11.2010 14:11	4,895	4,957	4,98	4,92	5,09	5,03	4,95	4,99	5,08	1,27
22.11.2010 15:11	4,886	4,953	4,99	4,9	5,06	5,01	5,02	4,97	5,07	1,27
22.11.2010 16:11	4,891	4,961	4,99	4,89	5,04	5	5,02	4,97	5,07	1,27
22.11.2010 17:11	4,898	4,965	5	4,89	5,04	5	5,02	4,97	5,07	1,27
22.11.2010 18:11	4,9	4,957	5	4,88	5,05	5	4,95	4,97	5,06	1,27
22.11.2010 19:11	4,88	4,944	5	4,88	5,04	5,01	5,02	4,98	5,06	1,27
22.11.2010 20:11	4,842	4,939	5,01	4,9	5,04	5	4,95	4,99	5,08	1,27
22.11.2010 21:11	4,867	4,924	4,99	4,9	5,03	4,99	5,02	5	5,1	1,27

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
22.11.2010 22:11	4,862	4,949	4,99	4,88	5,02	5	5,02	4,99	5,08	1,27
22.11.2010 23:11	4,887	4,947	4,97	4,87	5,01	4,96	4,87	4,88	4,98	1,27
23.11.2010 00:11	4,828	4,916	4,97	4,86	5	4,95	4,84	4,9	4,98	1,35
23.11.2010 01:11	4,787	4,911	4,9	4,84	4,99	4,94	4,87	4,9	5	1,27
23.11.2010 02:11	4,78	4,901	4,94	4,85	4,98	4,92	4,87	4,9	4,99	1,27
23.11.2010 03:11	4,825	4,892	4,91	4,83	4,97	4,93	4,87	4,89	4,97	1,18
23.11.2010 04:11	4,79	4,861	4,91	4,82	4,95	4,89	4,84	4,86	4,95	1,27
23.11.2010 05:11	4,793	4,854	4,89	4,79	4,93	4,89	4,84	4,86	4,96	1,27
23.11.2010 06:11	4,753	4,838	4,88	4,77	4,92	4,87	4,8	4,84	4,94	1,27
23.11.2010 07:11	4,739	4,806	4,84	4,74	4,85	4,81	4,76	4,79	4,89	1,27
23.11.2010 08:11	4,734	4,795	4,82	4,72	4,84	4,8	4,72	4,77	4,87	1,14
23.11.2010 09:11	4,727	4,785	4,81	4,7	4,83	4,8	4,72	4,78	4,87	1,06
23.11.2010 10:11	4,724	4,786	4,82	4,7	4,84	4,8	4,76	4,79	4,88	0,94
23.11.2010 11:11	4,736	4,789	4,82	4,7	4,84	4,8	4,76	4,76	4,86	0,9
23.11.2010 12:11	4,732	4,794	4,83	4,71	4,85	4,79	4,76	4,78	4,87	1,06
23.11.2010 13:11	4,727	4,789	4,82	4,71	4,84	4,79	4,76	4,77	4,85	1,02
23.11.2010 14:11	4,721	4,784	4,81	4,7	4,83	4,78	4,72	4,77	4,86	0,94
23.11.2010 15:11	4,721	4,785	4,82	4,7	4,84	4,79	4,72	4,77	4,87	0,9
23.11.2010 16:11	4,722	4,786	4,82	4,7	4,84	4,79	4,72	4,76	4,86	0,77
23.11.2010 17:11	4,725	4,785	4,82	4,71	4,85	4,8	4,76	4,78	4,88	0,9
23.11.2010 18:11	4,723	4,786	4,82	4,71	4,84	4,8	4,76	4,78	4,87	0,94
23.11.2010 19:11	4,727	4,789	4,82	4,71	4,85	4,8	4,76	4,78	4,87	0,9
23.11.2010 20:11	4,71	4,774	4,81	4,69	4,83	4,78	4,72	4,76	4,85	0,98
23.11.2010 21:11	4,705	4,762	4,8	4,69	4,82	4,77	4,72	4,74	4,83	1,02
23.11.2010 22:11	4,693	4,755	4,78	4,67	4,81	4,76	4,72	4,74	4,84	1,02
23.11.2010 23:11	4,686	4,743	4,77	4,66	4,8	4,75	4,72	4,75	4,85	1,02
24.11.2010 00:11	4,676	4,739	4,77	4,67	4,8	4,76	4,72	4,74	4,84	0,98
24.11.2010 01:11	4,679	4,736	4,77	4,67	4,8	4,75	4,72	4,72	4,81	1,02
24.11.2010 02:11	4,677	4,74	4,77	4,67	4,79	4,73	4,72	4,71	4,8	1,06
24.11.2010 03:11	4,677	4,74	4,77	4,65	4,79	4,74	4,72	4,71	4,8	0,98
24.11.2010 04:11	4,64	4,698	4,73	4,61	4,75	4,71	4,65	4,68	4,79	0,98
24.11.2010 05:11	4,636	4,697	4,74	4,62	4,75	4,71	4,65	4,67	4,76	0,98
24.11.2010 06:11	4,646	4,708	4,73	4,62	4,76	4,71	4,65	4,69	4,77	0,94
24.11.2010 07:11	4,613	4,687	4,7	4,6	4,75	4,71	4,65	4,69	4,78	0,85
24.11.2010 08:11	4,633	4,688	4,73	4,61	4,73	4,68	4,61	4,65	4,74	0,85
24.11.2010 09:11	4,629	4,694	4,71	4,61	4,72	4,66	4,61	4,64	4,73	0,85
24.11.2010 10:11	4,61	4,658	4,71	4,61	4,72	4,67	4,61	4,66	4,75	0,77
24.11.2010 11:11	4,607	4,667	4,7	4,59	4,73	4,68	4,61	4,65	4,74	0,77
24.11.2010 12:11	4,571	4,635	4,65	4,56	4,72	4,68	4,61	4,65	4,73	0,73
24.11.2010 13:11	4,572	4,636	4,69	4,57	4,72	4,67	4,61	4,63	4,73	0,73
24.11.2010 14:11	4,58	4,652	4,69	4,57	4,69	4,64	4,57	4,6	4,7	0,73
24.11.2010 15:11	4,593	4,63	4,67	4,56	4,68	4,64	4,57	4,59	4,69	0,73
24.11.2010 16:11	4,557	4,609	4,64	4,52	4,67	4,61	4,57	4,59	4,69	0,73
24.11.2010 17:11	4,549	4,601	4,63	4,53	4,66	4,61	4,57	4,58	4,67	0,73
24.11.2010 18:11	4,545	4,609	4,64	4,52	4,66	4,61	4,57	4,59	4,69	0,73
24.11.2010 19:11	4,548	4,606	4,64	4,53	4,67	4,64	4,57	4,64	4,74	0,77
24.11.2010 20:11	4,544	4,607	4,63	4,52	4,67	4,61	4,57	4,63	4,73	0,77
24.11.2010 21:11	4,558	4,622	4,64	4,52	4,66	4,61	4,57	4,64	4,74	0,73
24.11.2010 22:11	4,557	4,614	4,64	4,54	4,66	4,61	4,57	4,62	4,72	0,73
24.11.2010 23:11	4,553	4,613	4,65	4,53	4,66	4,62	4,61	4,67	4,77	0,73
25.11.2010 00:11	4,558	4,616	4,65	4,54	4,68	4,61	4,53	4,58	4,69	0,69
25.11.2010 01:11	4,543	4,6	4,65	4,53	4,66	4,61	4,53	4,57	4,66	0,73
25.11.2010 02:11	4,503	4,586	4,61	4,51	4,64	4,6	4,53	4,6	4,7	0,65
25.11.2010 03:11	4,535	4,594	4,61	4,51	4,62	4,56	4,5	4,54	4,63	0,65
25.11.2010 04:11	4,499	4,565	4,61	4,5	4,63	4,59	4,53	4,56	4,66	0,65

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
25.11.2010 05:11	4,515	4,55	4,61	4,5	4,63	4,59	4,53	4,54	4,64	0,6
25.11.2010 06:11	4,479	4,539	4,57	4,47	4,61	4,57	4,53	4,54	4,63	0,6
25.11.2010 07:11	4,416	4,486	4,57	4,43	4,62	4,58	4,53	4,55	4,64	0,6
25.11.2010 08:11	4,492	4,547	4,57	4,47	4,6	4,56	4,5	4,54	4,64	0,6
25.11.2010 09:11	4,429	4,498	4,52	4,41	4,58	4,54	4,5	4,54	4,64	0,6
25.11.2010 10:11	4,438	4,509	4,54	4,43	4,57	4,54	4,5	4,52	4,62	0,65
25.11.2010 11:11	4,437	4,48	4,54	4,42	4,57	4,52	4,46	4,49	4,6	0,69
25.11.2010 12:11	4,416	4,478	4,54	4,43	4,56	4,51	4,46	4,49	4,58	0,6
25.11.2010 13:11	4,427	4,485	4,53	4,42	4,55	4,5	4,46	4,5	4,59	0,48
25.11.2010 14:11	4,437	4,513	4,54	4,42	4,55	4,5	4,46	4,47	4,56	0,48
25.11.2010 15:11	4,42	4,474	4,55	4,43	4,56	4,5	4,42	4,46	4,56	0,6
25.11.2010 16:11	4,428	4,518	4,54	4,44	4,57	4,51	4,46	4,43	4,52	0,48
25.11.2010 17:11	4,38	4,512	4,48	4,45	4,52	4,48	4,42	4,44	4,52	0,39
25.11.2010 18:11	4,418	4,44	4,47	4,37	4,51	4,47	4,42	4,42	4,52	0,35
25.11.2010 19:11	4,319	4,382	4,44	4,32	4,51	4,46	4,42	4,41	4,51	0,35
25.11.2010 20:11	4,334	4,388	4,44	4,31	4,45	4,42	4,42	4,43	4,52	0,39
25.11.2010 21:11	4,358	4,419	4,45	4,34	4,52	4,48	4,42	4,42	4,51	0,31
25.11.2010 22:11	4,329	4,396	4,43	4,36	4,5	4,45	4,42	4,41	4,5	0,27
25.11.2010 23:11	4,32	4,382	4,43	4,36	4,5	4,44	4,42	4,4	4,5	0,23
26.11.2010 00:11	4,309	4,39	4,42	4,3	4,47	4,42	4,42	4,4	4,49	0,18
26.11.2010 01:11	4,339	4,413	4,43	4,31	4,48	4,45	4,42	4,37	4,46	0,18
26.11.2010 02:11	4,319	4,407	4,44	4,32	4,46	4,42	4,42	4,36	4,46	0,14
26.11.2010 03:11	4,313	4,391	4,42	4,31	4,46	4,42	4,42	4,37	4,46	0,18
26.11.2010 04:11	4,26	4,351	4,44	4,32	4,45	4,38	4,42	4,34	4,39	0,14
26.11.2010 05:11	4,279	4,334	4,41	4,32	4,45	4,38	4,42	4,32	4,41	0,18
26.11.2010 06:11	4,229	4,273	4,31	4,28	4,44	4,34	4,42	4,32	4,43	0,18
26.11.2010 07:11	4,213	4,281	4,39	4,28	4,41	4,37	4,42	4,32	4,41	0,18
26.11.2010 08:11	4,262	4,334	4,36	4,27	4,4	4,35	4,42	4,33	4,42	0,14
26.11.2010 09:11	4,22	4,311	4,34	4,23	4,39	4,33	4,42	4,31	4,4	0,06
26.11.2010 10:11	4,192	4,244	4,3	4,2	4,37	4,32	4,42	4,27	4,36	0,06
26.11.2010 11:11	4,2	4,291	4,33	4,2	4,34	4,28	4,23	4,26	4,36	0,06
26.11.2010 12:11	4,2	4,321	4,32	4,17	4,31	4,28	4,23	4,29	4,38	0,1
26.11.2010 13:11	4,17	4,259	4,26	4,16	4,34	4,29	4,27	4,22	4,32	0,1
26.11.2010 14:11	4,159	4,222	4,25	4,13	4,28	4,24	4,19	4,23	4,32	0,1
26.11.2010 15:11	4,178	4,23	4,27	4,16	4,28	4,24	4,15	4,2	4,29	0,1
26.11.2010 16:11	4,213	4,24	4,27	4,15	4,3	4,22	4,19	4,21	4,32	0,1
26.11.2010 17:11	4,22	4,202	4,25	4,13	4,26	4,21	4,15	4,19	4,3	0,14
26.11.2010 18:11	4,151	4,228	4,3	4,12	4,25	4,22	4,15	4,2	4,3	0,1
26.11.2010 19:11	4,155	4,22	4,25	4,14	4,27	4,22	4,15	4,18	4,28	0,1
26.11.2010 20:11	4,162	4,225	4,25	4,13	4,27	4,2	4,15	4,18	4,27	0,14
26.11.2010 21:11	4,15	4,21	4,24	4,13	4,26	4,21	4,15	4,19	4,28	0,14

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
26.11.2010 22:11	4,153	4,217	4,24	4,12	4,26	4,22	4,15	4,2	4,29	0,1
26.11.2010 23:11	4,146	4,209	4,25	4,14	4,27	4,22	4,19	4,2	4,28	0,14
27.11.2010 00:11	4,14	4,199	4,23	4,13	4,26	4,22	4,15	4,18	4,28	0,14
27.11.2010 01:11	4,139	4,203	4,23	4,12	4,26	4,21	4,15	4,18	4,26	0,18
27.11.2010 02:11	4,139	4,195	4,23	4,12	4,24	4,19	4,15	4,16	4,24	0,18
27.11.2010 03:11	4,133	4,198	4,23	4,11	4,25	4,19	4,15	4,19	4,27	0,14
27.11.2010 04:11	4,13	4,198	4,23	4,1	4,24	4,2	4,15	4,17	4,25	0,18
27.11.2010 05:11	4,132	4,187	4,2	4,09	4,22	4,17	4,12	4,14	4,23	0,14
27.11.2010 06:11	4,115	4,157	4,21	4,09	4,2	4,16	4,12	4,11	4,21	0,14
27.11.2010 07:11	4,098	4,153	4,19	4,07	4,2	4,16	4,12	4,14	4,22	0,18
27.11.2010 08:11	4,091	4,13	4,19	4,07	4,21	4,13	4,12	4,13	4,22	0,14
27.11.2010 09:11	4,058	4,119	4,16	4,06	4,14	4,08	4,04	4,1	4,19	0,14
27.11.2010 10:11	4,071	4,121	4,18	4,09	4,15	4,11	4,04	4,06	4,13	0,14
27.11.2010 11:11	4,043	4,113	4,14	4,03	4,18	4,1	4,04	4,07	4,16	0,14
27.11.2010 12:11	4,045	4,119	4,15	4,03	4,16	4,11	4,08	4,15	4,26	0,14
27.11.2010 13:11	4,052	4,108	4,13	4,03	4,17	4,12	4,04	4,08	4,17	0,14
27.11.2010 14:11	4,052	4,118	4,14	4,03	4,15	4,09	4,04	4,05	4,15	0,14
27.11.2010 15:11	4,042	4,105	4,15	4,03	4,17	4,13	4,12	4,04	4,15	0,14
27.11.2010 16:11	4,052	4,106	4,15	4,04	4,17	4,13	4,12	4,08	4,15	0,14
27.11.2010 17:11	4,053	4,122	4,17	4,07	4,22	4,15	4,12	4,04	4,13	0,1
27.11.2010 18:11	4,06	4,128	4,17	4,06	4,21	4,16	4,08	4,05	4,13	0,1
27.11.2010 19:11	4,059	4,122	4,15	4,04	4,18	4,14	4,12	4,05	4,13	0,1
27.11.2010 20:11	3,999	4,072	4,1	4	4,17	4,11	4	4,04	4,1	0,1
27.11.2010 21:11	4,004	4,067	4,1	3,98	4,12	4,09	4,12	4,05	4,13	0,14
27.11.2010 22:11	4,005	4,071	4,1	3,99	4,12	4,08	4,04	3,98	4,08	0,1
27.11.2010 23:11	4	4,058	4,08	3,98	4,14	4,1	4	4	4,07	0,1
28.11.2010 00:11	4,026	4,116	4,12	3,97	4,14	4,05	3,96	4,01	4,08	0,1
28.11.2010 01:11	3,972	4,079	4,1	3,99	4,1	4,04	4	4,02	4,11	0,1
28.11.2010 02:11	3,978	4,073	4,05	3,99	4,11	4,05	3,96	4,01	4,09	0,1
28.11.2010 03:11	3,988	4,057	4,1	3,99	4,12	4,05	4	4,01	4,11	0,14
28.11.2010 04:11	4,011	4,054	4,1	3,99	4,09	4,02	4	4,01	4,09	0,1
28.11.2010 05:11	4,004	4,071	4,1	3,97	4,1	4,05	4	4,05	4,1	0,06
28.11.2010 06:11	3,964	4,053	4,07	3,97	4,11	4,08	4,04	4,03	4,09	0,1
28.11.2010 07:11	3,976	4,039	4,1	4,02	4,12	4,09	3,96	4	4,09	0,06
28.11.2010 08:11	3,963	4,035	4,06	3,95	4,09	4,05	4	4,04	4,13	0,1
28.11.2010 09:11	3,989	4,042	4,08	3,99	4,1	4,05	3,96	3,99	4,09	0,1
28.11.2010 10:11	3,992	4,057	4,09	3,98	4,12	4,04	3,96	4	4,11	0,1
28.11.2010 11:11	3,983	4,038	4,06	3,97	4,09	4,02	3,96	3,99	4,08	0,1
28.11.2010 12:11	3,982	4,049	4,08	3,96	4,09	4,03	3,96	3,99	4,09	0,06
28.11.2010 13:11	3,971	4,032	4,07	3,95	4,08	4,04	3,96	4	4,1	0,1
28.11.2010 14:11	3,961	3,99	4,03	3,91	4,04	3,99	3,96	3,98	4,07	0,06
28.11.2010 15:11	3,929	3,999	4,05	3,95	4,05	4	3,96	3,96	4,06	0,06
28.11.2010 16:11	3,944	4,004	4,02	3,91	4,05	4,01	3,92	3,96	4,06	0,06
28.11.2010 17:11	3,934	3,996	4,03	3,91	4,04	3,99	3,96	3,96	4,05	0,1
28.11.2010 18:11	3,934	3,966	4,02	3,89	4,03	3,99	3,92	3,97	4,06	0,1
28.11.2010 19:11	3,907	3,986	4,01	3,9	4,03	3,97	3,92	3,94	4,03	0,1
28.11.2010 20:11	3,911	3,979	4,01	3,9	4,05	4,01	3,96	3,95	4,04	0,06
28.11.2010 21:11	3,913	3,953	3,99	3,88	4,03	3,99	3,96	3,98	4,08	0,06
28.11.2010 22:11	3,892	3,944	3,98	3,87	4,01	3,95	3,96	3,98	4,08	0,1
28.11.2010 23:11	3,897	3,953	3,99	3,88	4,02	3,97	3,92	3,96	4,05	0,1
29.11.2010 00:11	3,853	3,937	3,94	3,85	3,99	3,94	3,89	3,97	4,07	0,1
29.11.2010 01:11	3,869	3,92	3,96	3,86	3,99	3,95	3,89	3,93	4,03	0,1
29.11.2010 02:11	3,786	3,885	3,96	3,85	3,99	3,94	3,89	3,91	4	0,1
29.11.2010 03:11	3,835	3,902	3,93	3,79	3,96	3,91	3,85	3,91	3,99	0,14
29.11.2010 04:11	3,807	3,861	3,91	3,8	3,9	3,85	3,81	3,86	3,93	0,1
29.11.2010 05:11	3,832	3,938	3,93	3,8	3,96	3,83	3,81	3,81	3,91	0,1
29.11.2010 06:11	3,823	3,852	3,88	3,75	3,87	3,81	3,69	3,79	3,89	0,1
29.11.2010 07:11	3,853	3,939	3,95	3,84	3,93	3,8	3,81	3,8	3,91	0,14
29.11.2010 08:11	3,844	3,977	3,95	3,81	3,93	3,84	3,81	3,81	3,91	0,1
29.11.2010 09:11	3,915	3,988	4	3,8	3,93	3,85	3,81	3,82	3,9	0,1
29.11.2010 10:11	3,822	3,892	3,91	3,8	3,94	3,85	3,81	3,79	3,88	0,1
29.11.2010 11:11	3,827	3,892	3,91	3,79	3,92	3,83	3,69	3,75	3,86	0,1
29.11.2010 12:11	3,828	3,86	3,89	3,78	3,83	3,76	3,69	3,75	3,85	0,1
29.11.2010 13:11	3,817	3,884	3,88	3,79	3,86	3,82	3,81	3,72	3,82	0,1
29.11.2010 14:11	3,805	3,869	3,87	3,76	3,9	3,83	3,81	3,76	3,85	0,1
29.11.2010 15:11	3,832	3,93	3,97	3,82	3,91	3,84	3,81	3,76	3,84	0,14
29.11.2010 16:11	3,777	3,898	3,94	3,82	3,88	3,79	3,81	3,74	3,82	0,1
29.11.2010 17:11	3,708	3,819	3,85	3,71	3,86	3,8	3,81	3,76	3,83	0,14
29.11.2010 18:11	3,739	3,783	3,83	3,72	3,86	3,8	3,81	3,74	3,82	0,1
29.11.2010 19:11	3,727	3,792	3,82	3,71	3,84	3,77	3,73	3,75	3,85	0,1

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
29.11.2010 20:11	3,73	3,792	3,82	3,71	3,83	3,78	3,73	3,76	3,86	0,1
29.11.2010 21:11	3,728	3,787	3,81	3,71	3,85	3,8	3,81	3,81	3,91	0,14
29.11.2010 22:11	3,732	3,799	3,83	3,71	3,84	3,76	3,73	3,78	3,87	0,1
29.11.2010 23:11	3,76	3,817	3,82	3,71	3,84	3,79	3,81	3,77	3,86	0,1
30.11.2010 00:11	3,74	3,791	3,85	3,74	3,84	3,79	3,73	3,78	3,87	0,14
30.11.2010 01:11	3,732	3,814	3,86	3,72	3,8	3,72	3,69	3,75	3,84	0,14
30.11.2010 02:11	3,764	3,849	3,78	3,68	3,82	3,78	3,81	3,76	3,86	0,14
30.11.2010 03:11	3,744	3,797	3,79	3,73	3,81	3,77	3,81	3,74	3,84	0,14
30.11.2010 04:11	3,77	3,827	3,8	3,69	3,82	3,77	3,81	3,75	3,84	0,14
30.11.2010 05:11	3,721	3,786	3,81	3,68	3,82	3,78	3,73	3,73	3,78	0,14
30.11.2010 06:11	3,716	3,777	3,84	3,7	3,83	3,78	3,69	3,73	3,81	0,14
30.11.2010 07:11	3,72	3,825	3,82	3,7	3,84	3,78	3,69	3,72	3,82	0,14
30.11.2010 08:11	3,699	3,739	3,77	3,68	3,8	3,77	3,73	3,74	3,83	0,14
30.11.2010 09:11	3,731	3,787	3,81	3,66	3,82	3,76	3,81	3,75	3,84	0,14
30.11.2010 10:11	3,684	3,74	3,79	3,67	3,8	3,76	3,69	3,74	3,83	0,14
30.11.2010 11:11	3,655	3,703	3,76	3,66	3,81	3,76	3,73	3,76	3,85	0,14
30.11.2010 12:11	3,657	3,719	3,75	3,63	3,8	3,76	3,69	3,73	3,83	0,14
30.11.2010 13:11	3,662	3,719	3,74	3,64	3,79	3,72	3,66	3,71	3,8	0,14
30.11.2010 14:11	3,661	3,722	3,75	3,64	3,76	3,72	3,66	3,7	3,79	0,14
30.11.2010 15:11	3,661	3,717	3,75	3,63	3,77	3,72	3,66	3,68	3,77	0,14
30.11.2010 16:11	3,655	3,715	3,74	3,63	3,77	3,69	3,62	3,66	3,76	0,14
30.11.2010 17:11	3,652	3,691	3,75	3,63	3,76	3,68	3,62	3,64	3,73	0,14
30.11.2010 18:11	3,649	3,689	3,74	3,62	3,73	3,68	3,62	3,63	3,74	0,14
30.11.2010 19:11	3,624	3,69	3,7	3,6	3,74	3,7	3,62	3,62	3,71	0,14
30.11.2010 20:11	3,616	3,677	3,72	3,61	3,68	3,62	3,54	3,54	3,63	0,18
30.11.2010 21:11	3,619	3,684	3,72	3,59	3,73	3,64	3,62	3,51	3,58	0,14
30.11.2010 22:11	3,595	3,651	3,69	3,57	3,72	3,68	3,54	3,5	3,57	0,14
30.11.2010 23:11	3,589	3,654	3,68	3,58	3,72	3,67	3,58	3,52	3,54	0,14
01.12.2010 00:11	3,587	3,639	3,68	3,57	3,7	3,66	3,54	3,5	3,59	0,14
01.12.2010 01:11	3,595	3,65	3,64	3,53	3,67	3,57	3,5	3,49	3,58	0,14
01.12.2010 02:11	3,597	3,638	3,68	3,56	3,67	3,6	3,54	3,55	3,65	0,14
01.12.2010 03:11	3,587	3,639	3,66	3,54	3,64	3,56	3,42	3,49	3,6	0,18
01.12.2010 04:11	3,597	3,649	3,63	3,47	3,58	3,53	3,5	3,54	3,63	0,18
01.12.2010 05:11	3,563	3,607	3,6	3,51	3,61	3,57	3,5	3,51	3,6	0,14
01.12.2010 06:11	3,514	3,575	3,56	3,41	3,6	3,56	3,42	3,5	3,6	0,18
01.12.2010 07:11	3,426	3,482	3,55	3,48	3,59	3,53	3,5	3,48	3,58	0,14
01.12.2010 08:11	3,403	3,461	3,48	3,37	3,51	3,46	3,42	3,49	3,59	0,18
01.12.2010 09:11	3,434	3,495	3,49	3,39	3,5	3,49	3,5	3,49	3,58	0,18
01.12.2010 10:11	3,414	3,47	3,53	3,41	3,56	3,52	3,5	3,49	3,58	0,18
01.12.2010 11:11	3,373	3,466	3,5	3,4	3,55	3,52	3,5	3,48	3,57	0,18
01.12.2010 12:11	3,432	3,48	3,52	3,42	3,56	3,52	3,5	3,5	3,59	0,18
01.12.2010 13:11	3,405	3,467	3,5	3,4	3,54	3,51	3,42	3,48	3,58	0,14
01.12.2010 14:11	3,452	3,469	3,51	3,38	3,51	3,48	3,5	3,49	3,59	0,18
01.12.2010 15:11	3,447	3,469	3,5	3,42	3,54	3,51	3,42	3,48	3,58	0,18
01.12.2010 16:11	3,412	3,471	3,51	3,41	3,53	3,52	3,5	3,5	3,6	0,23
01.12.2010 17:11	3,415	3,492	3,5	3,42	3,56	3,51	3,5	3,5	3,59	0,23
01.12.2010 18:11	3,433	3,493	3,51	3,42	3,51	3,43	3,34	3,39	3,48	0,18
01.12.2010 19:11	3,425	3,409	3,51	3,36	3,48	3,37	3,27	3,3	3,38	0,18
01.12.2010 20:11	3,42	3,472	3,45	3,33	3,49	3,44	3,34	3,37	3,46	0,18
01.12.2010 21:11	3,41	3,472	3,5	3,38	3,5	3,45	3,34	3,37	3,47	0,18
01.12.2010 22:11	3,374	3,41	3,46	3,36	3,47	3,43	3,34	3,38	3,48	0,18
01.12.2010 23:11	3,365	3,417	3,44	3,32	3,47	3,44	3,34	3,38	3,47	0,18
02.12.2010 00:11	3,35	3,413	3,44	3,32	3,44	3,34	3,23	3,27	3,39	0,18
02.12.2010 01:11	3,42	3,415	3,48	3,31	3,46	3,39	3,27	3,26	3,37	0,23
02.12.2010 02:11	3,398	3,423	3,44	3,34	3,46	3,39	3,31	3,31	3,41	0,18

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
02.12.2010 03:11	3,349	3,395	3,42	3,28	3,39	3,35	3,27	3,34	3,44	0,18
02.12.2010 04:11	3,348	3,362	3,39	3,27	3,36	3,3	3,23	3,28	3,38	0,18
02.12.2010 05:11	3,402	3,416	3,38	3,27	3,44	3,35	3,31	3,33	3,42	0,18
02.12.2010 06:11	3,353	3,387	3,4	3,28	3,42	3,37	3,34	3,32	3,42	0,18
02.12.2010 07:11	3,309	3,345	3,37	3,25	3,38	3,34	3,27	3,32	3,41	0,23
02.12.2010 08:11	3,303	3,349	3,39	3,27	3,37	3,33	3,27	3,31	3,41	0,23
02.12.2010 09:11	3,273	3,34	3,35	3,24	3,39	3,34	3,27	3,32	3,41	0,18
02.12.2010 10:11	3,261	3,319	3,36	3,24	3,38	3,32	3,27	3,29	3,38	0,18
02.12.2010 11:11	3,28	3,33	3,34	3,22	3,36	3,3	3,23	3,29	3,38	0,18
02.12.2010 12:11	3,25	3,317	3,32	3,21	3,33	3,28	3,19	3,24	3,34	0,18
02.12.2010 13:11	3,265	3,319	3,35	3,22	3,31	3,23	3,19	3,2	3,3	0,18
02.12.2010 14:11	3,308	3,325	3,38	3,23	3,37	3,29	3,19	3,2	3,29	0,23
02.12.2010 15:11	3,228	3,305	3,31	3,21	3,32	3,23	3,19	3,21	3,3	0,18
02.12.2010 16:11	3,299	3,277	3,33	3,2	3,29	3,26	3,19	3,18	3,3	0,23
02.12.2010 17:11	3,236	3,279	3,31	3,19	3,32	3,28	3,23	3,26	3,36	0,23
02.12.2010 18:11	3,243	3,28	3,31	3,2	3,35	3,3	3,23	3,28	3,37	0,23
02.12.2010 19:11	3,231	3,3	3,33	3,21	3,34	3,28	3,19	3,24	3,34	0,23
02.12.2010 20:11	3,241	3,266	3,28	3,12	3,27	3,21	3,19	3,23	3,32	0,23
02.12.2010 21:11	3,236	3,273	3,3	3,21	3,27	3,22	3,19	3,22	3,32	0,27
02.12.2010 22:11	3,221	3,272	3,29	3,17	3,3	3,26	3,23	3,27	3,37	0,23
02.12.2010 23:11	3,222	3,269	3,3	3,2	3,34	3,3	3,23	3,26	3,36	0,27
03.12.2010 00:11	3,255	3,337	3,32	3,22	3,31	3,26	3,19	3,24	3,35	0,23
03.12.2010 01:11	3,263	3,306	3,36	3,25	3,34	3,26	3,19	3,22	3,32	0,23
03.12.2010 02:11	3,255	3,3	3,34	3,22	3,34	3,29	3,19	3,24	3,33	0,23
03.12.2010 03:11	3,205	3,265	3,28	3,16	3,3	3,21	3,19	3,21	3,29	0,23
03.12.2010 04:11	3,202	3,259	3,29	3,14	3,27	3,2	3,19	3,21	3,3	0,27
03.12.2010 05:11	3,138	3,263	3,24	3,11	3,23	3,17	3,19	3,19	3,28	0,23
03.12.2010 06:11	3,227	3,275	3,29	3,06	3,21	3,16	3,19	3,12	3,22	0,23
03.12.2010 07:11	3,216	3,275	3,3	3,14	3,2	3,15	3,07	3,12	3,21	0,23
03.12.2010 08:11	3,207	3,246	3,3	3,18	3,2	3,17	3,19	3,14	3,25	0,23
03.12.2010 09:11	3,154	3,203	3,12	3,06	3,21	3,1	3,03	3,06	3,16	0,23
03.12.2010 10:11	3,123	3,162	3,2	3,04	3,19	3,11	2,95	2,99	3,1	0,23
03.12.2010 11:11	3,126	3,197	3,14	3,01	3,19	3,12	3,03	3,07	3,16	0,23
03.12.2010 12:11	3,174	3,228	3,17	3,01	3,17	3,12	3,07	3,01	3,1	0,23
03.12.2010 13:11	3,176	3,13	3,17	3,12	3,18	3,12	3,03	3,03	3,11	0,23
03.12.2010 14:11	3,071	3,098	3,09	2,98	3,11	3,06	2,99	3,01	3,11	0,23
03.12.2010 15:11	3,037	3,1	3,11	3,02	3,13	3,08	3,03	3,05	3,16	0,23
03.12.2010 16:11	3,164	3,198	3,19	3,02	3,16	3,12	2,99	3,05	3,16	0,23
03.12.2010 17:11	3,16	3,202	3,21	3,11	3,14	3,07	3,03	3,04	3,14	0,23
03.12.2010 18:11	3,036	3,168	3,12	2,96	3,08	3,02	2,95	2,83	2,92	0,23
03.12.2010 19:11	3,125	3,086	3,11	2,99	3,14	3,09	3,03	2,86	2,82	0,23
03.12.2010 20:11	3,116	3,097	3,15	3	3,15	3,08	3,03	2,71	2,79	0,23
03.12.2010 21:11	3,099	3,108	3,17	3,02	3,14	3,09	3,03	2,74	2,79	0,23
03.12.2010 22:11	3,14	3,137	3,13	3,06	3,13	3,08	2,99	2,7	2,75	0,23
03.12.2010 23:11	3,122	3,213	3,16	3,01	3,14	3,02	2,76	2,69	2,78	0,27
04.12.2010 00:11	3,163	3,214	3,2	3,02	3,14	3,08	2,91	2,72	2,7	0,23
04.12.2010 01:11	3,201	3,242	3,24	3,08	3,13	3,05	2,88	2,63	2,73	0,27
04.12.2010 02:11	3,207	3,212	3,23	3,05	3,16	3,07	2,91	2,55	2,58	0,27
04.12.2010 03:11	3,207	3,249	3,2	3,06	3,14	3,07	2,88	2,67	2,73	0,23
04.12.2010 04:11	3,207	3,227	3,24	3,1	3,2	3,05	2,95	2,69	2,74	0,23
04.12.2010 05:11	3,214	3,257	3,24	3,07	3,14	2,98	2,68	2,66	2,74	0,27
04.12.2010 06:11	3,207	3,241	3,26	3,12	3,18	2,99	2,88	2,65	2,72	0,27
04.12.2010 07:11	3,197	3,236	3,22	3,09	3,2	3,01	2,68	2,57	2,54	0,27
04.12.2010 08:11	3,187	3,239	3,27	3,15	3,18	2,97	2,76	2,58	2,31	0,27
04.12.2010 09:11	3,156	3,208	3,22	3,11	3,22	3,04	2,76	2,62	2,45	0,27

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
04.12.2010 10:11	3,181	3,224	3,23	3,12	3,16	2,95	2,72	2,38	2,36	0,27
04.12.2010 11:11	3,164	3,211	3,22	3,1	3,17	3,03	2,72	2,43	2,33	0,27
04.12.2010 12:11	3,164	3,221	3,25	3,07	3,14	2,98	2,68	2,51	2,29	0,27
04.12.2010 13:11	3,161	3,215	3,2	3,07	3,1	3,01	2,76	2,41	2,25	0,27
04.12.2010 14:11	3,141	3,191	3,19	3,02	3,11	3,03	2,88	2,31	2,13	0,27
04.12.2010 15:11	3,146	3,194	3,17	3,03	3,11	3,02	2,88	2,26	1,97	0,23
04.12.2010 16:11	3,147	3,201	3,21	3,04	3,09	3,01	2,76	2,21	1,8	0,23
04.12.2010 17:11	3,127	3,192	3,19	3,06	3,09	3	2,76	1,69	1,72	0,27
04.12.2010 18:11	3,134	3,188	3,21	3,08	3,11	3,02	2,8	1,74	1,59	0,27
04.12.2010 19:11	3,13	3,18	3,21	3,09	3,19	3,03	2,72	2,01	1,54	0,27
04.12.2010 20:11	3,138	3,183	3,2	3,09	3,2	3,08	2,72	2,09	1,28	0,27
04.12.2010 21:11	3,141	3,194	3,21	3,09	3,21	3,05	2,64	1,88	1,8	0,27
04.12.2010 22:11	3,139	3,187	3,2	3,08	3,19	3,04	2,68	2,19	2,25	0,27
04.12.2010 23:11	3,135	3,183	3,18	3,06	3,15	3,01	2,6	2,47	2,56	0,27
05.12.2010 00:11	3,131	3,168	3,16	3,02	3,13	2,96	2,64	2,46	2,53	0,27
05.12.2010 01:11	3,13	3,182	3,17	3,04	3,08	2,77	2,56	2,48	2,55	0,27
05.12.2010 02:11	3,128	3,185	3,21	3,05	3,13	2,74	2,48	2,25	2,31	0,27
05.12.2010 03:11	3,134	3,191	3,21	3,1	3,19	2,93	2,48	2,29	2,37	0,27
05.12.2010 04:11	3,133	3,185	3,2	3,09	3,12	2,72	2,44	2,36	2,45	0,27
05.12.2010 05:11	3,135	3,176	3,19	3,03	3,07	2,6	2,56	2,47	2,58	0,27
05.12.2010 06:11	3,117	3,158	3,18	3,02	3	2,59	2,56	2,54	2,64	0,27
05.12.2010 07:11	3,099	3,136	3,16	3,02	2,93	2,61	2,56	2,55	2,66	0,27
05.12.2010 08:11	3,1	3,145	3,16	3,04	2,91	2,62	2,56	2,56	2,65	0,27
05.12.2010 09:11	3,108	3,083	3,09	2,99	2,94	2,75	2,56	2,52	2,59	0,27
05.12.2010 10:11	3,085	3,084	3,1	2,97	2,93	2,76	2,56	2,49	2,58	0,27
05.12.2010 11:11	3,052	3,074	3,07	2,86	2,89	2,72	2,56	2,47	2,56	0,27
05.12.2010 12:11	3,067	3,082	3,07	2,95	2,92	2,74	2,56	2,29	2,34	0,27
05.12.2010 13:11	3,086	3,098	3,06	2,91	2,86	2,73	2,6	2,14	2,09	0,27
05.12.2010 14:11	3,035	3,047	3	2,78	2,84	2,75	2,56	2,34	2,01	0,27
05.12.2010 15:11	3,044	3,092	2,95	2,73	2,84	2,77	2,6	2,43	1,87	0,27
05.12.2010 16:11	3,074	3,085	3,09	2,95	2,93	2,8	2,64	1,75	1,74	0,27
05.12.2010 17:11	3,046	3,069	3,05	2,81	2,87	2,79	2,6	1,76	1,77	0,27
05.12.2010 18:11	3,033	3,039	3,03	2,83	2,89	2,79	2,68	1,91	1,95	0,27
05.12.2010 19:11	2,99	2,983	3,05	2,8	2,88	2,76	2,64	1,92	1,98	0,27
05.12.2010 20:11	2,89	2,949	2,97	2,82	2,86	2,77	2,6	2,07	1,96	0,27
05.12.2010 21:11	2,915	2,884	2,98	2,79	2,87	2,79	2,6	1,89	1,88	0,27
05.12.2010 22:11	2,891	2,933	2,92	2,78	2,89	2,76	2,6	1,86	1,87	0,27
05.12.2010 23:11	2,878	2,926	2,96	2,79	2,9	2,76	2,56	1,94	1,92	0,27
06.12.2010 00:11	2,885	2,943	2,97	2,85	2,89	2,77	2,64	1,93	1,96	0,27
06.12.2010 01:11	2,902	2,95	2,97	2,86	2,89	2,72	2,56	1,96	2,02	0,27
06.12.2010 02:11	2,916	2,97	2,99	2,83	2,85	2,7	2,56	2,06	2,11	0,27
06.12.2010 03:11	2,951	3,014	3	2,86	2,94	2,77	2,56	2,11	2,16	0,27
06.12.2010 04:11	2,955	3,019	3,05	2,91	2,96	2,84	2,56	2,1	2,18	0,27
06.12.2010 05:11	2,973	3,01	3,03	2,91	2,93	2,72	2,36	2,18	2,28	0,27
06.12.2010 06:11	2,996	3,029	3,04	2,91	2,97	2,76	2,44	2,24	2,33	0,27
06.12.2010 07:11	3,005	3,039	3,06	2,91	2,79	2,67	2,56	2,35	2,39	0,27
06.12.2010 08:11	3,009	2,943	3,04	2,77	2,79	2,72	2,44	2,22	2,3	0,27
06.12.2010 09:11	3,002	3,048	2,97	2,8	2,79	2,62	2,44	2,14	2,21	0,27
06.12.2010 10:11	2,99	2,998	3,01	2,93	2,75	2,64	2,56	2,09	2,17	0,27
06.12.2010 11:11	2,983	2,954	2,9	2,72	2,71	2,63	2,56	2,11	2,18	0,27
06.12.2010 12:11	2,973	3,041	2,98	2,77	2,72	2,63	2,56	2,11	2,2	0,31
06.12.2010 13:11	3,003	3,011	2,96	2,7	2,76	2,62	2,56	2,11	1,98	0,27
06.12.2010 14:11	2,961	3,01	2,99	2,83	2,8	2,68	2,56	2,09	1,98	0,27
06.12.2010 15:11	2,978	2,995	2,98	2,87	2,83	2,73	2,56	2,06	1,88	0,31
06.12.2010 16:11	2,992	3,048	3,03	2,86	2,87	2,75	2,56	2,04	1,94	0,31

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
06.12.2010 17:11	3,02	3,063	3,03	2,85	2,84	2,65	2,04	1,8	1,68	0,27
06.12.2010 18:11	3,019	3,076	3,06	2,9	2,83	2,7	2,56	1,52	1,54	0,31
06.12.2010 19:11	3,015	3,073	3,09	2,91	2,87	2,69	2,56	1,55	1,28	0,31
06.12.2010 20:11	3,029	3,068	3,03	2,86	2,94	2,72	2,48	1,43	1,12	0,31
06.12.2010 21:11	3,031	3,073	3	2,84	2,93	2,72	2,44	1,57	1,16	0,31
06.12.2010 22:11	3,041	3,1	3,1	2,96	2,95	2,74	2,56	1,54	1,09	0,31
06.12.2010 23:11	3,05	3,11	3,12	2,98	2,99	2,75	2,56	1,47	0,97	0,27
07.12.2010 00:11	3,055	3,114	3,13	2,97	3,01	2,72	2,56	1,39	1,23	0,31
07.12.2010 01:11	3,058	3,115	3,14	2,97	2,89	2,67	2,48	1,48	1,5	0,31
07.12.2010 02:11	3,058	3,111	3,13	2,96	2,88	2,7	2,56	1,67	1,71	0,31
07.12.2010 03:11	3,056	3,111	3,14	2,98	2,98	2,8	2,48	1,82	1,86	0,27
07.12.2010 04:11	3,054	3,112	3,14	2,96	2,99	2,79	2,56	1,96	1,99	0,31
07.12.2010 05:11	3,052	3,11	3,07	2,9	2,9	2,62	2,28	2	2,07	0,31
07.12.2010 06:11	3,051	3,108	3,13	2,96	2,98	2,74	2,32	1,75	1,44	0,31
07.12.2010 07:11	3,05	3,101	3,12	2,96	2,99	2,72	2,44	1,94	1,66	0,31
07.12.2010 08:11	3,049	3,103	3,12	2,96	3	2,7	2,28	1,89	1,53	0,31
07.12.2010 09:11	3,05	3,103	3,09	2,96	2,95	2,69	2,24	1,69	1,48	0,31
07.12.2010 10:11	3,051	3,101	3,08	2,89	2,79	2,63	2,28	1,61	1,61	0,31
07.12.2010 11:11	3,055	3,101	3,1	2,89	2,76	2,55	2,32	1,77	1,7	0,31
07.12.2010 12:11	3,051	3,093	3,1	2,89	2,83	2,52	2,4	1,85	1,73	0,31
07.12.2010 13:11	3,045	3,084	3,09	2,95	2,82	2,52	2,24	1,7	1,73	0,31
07.12.2010 14:11	3,03	3,069	3,09	2,93	2,79	2,54	2,24	1,73	1,72	0,31
07.12.2010 15:11	3,009	3,021	3,02	2,81	2,76	2,57	2,24	1,99	1,79	0,31
07.12.2010 16:11	3,017	3,044	3	2,79	2,76	2,54	2,24	2,01	1,77	0,31
07.12.2010 17:11	3,015	3,029	3,04	2,81	2,72	2,53	2,16	2,01	1,85	0,31
07.12.2010 18:11	3,012	3,059	3,04	2,74	2,71	2,54	2,16	2	1,71	0,31
07.12.2010 19:11	3,015	3,039	3,06	2,92	2,71	2,54	2,16	2	1,28	0,31
07.12.2010 20:11	3,012	3,054	3,04	2,87	2,71	2,59	2,16	1,99	1,5	0,31
07.12.2010 21:11	3,006	3,06	3,03	2,9	2,82	2,6	2,12	1,96	1,81	0,31
07.12.2010 22:11	3,021	3,059	3,05	2,91	2,84	2,62	2,2	1,99	2	0,31
07.12.2010 23:11	3,023	3,067	3,05	2,86	2,81	2,63	2,28	1,97	1,67	0,31
08.12.2010 00:11	3,031	3,029	3,03	2,86	2,83	2,63	2,36	1,93	1,65	0,31
08.12.2010 01:11	3,016	3,067	2,99	2,78	2,76	2,64	2,44	1,9	1,73	0,31
08.12.2010 02:11	3,023	3,071	3,08	2,88	2,77	2,63	2,32	1,78	1,52	0,31
08.12.2010 03:11	3,024	3,071	3,09	2,87	2,81	2,62	2,36	1,84	1,21	0,31
08.12.2010 04:11	3,028	3,076	3,09	2,86	2,81	2,59	2,36	1,77	0,93	0,31
08.12.2010 05:11	3,03	3,079	3,09	2,93	2,85	2,65	2,36	1,77	1,09	0,31
08.12.2010 06:11	3,028	3,055	3,05	2,88	2,81	2,58	2,44	1,9	1,11	0,31
08.12.2010 07:11	3,02	3,035	2,98	2,8	2,81	2,63	2,44	1,95	1	0,31
08.12.2010 08:11	3,024	3,06	3,02	2,84	2,77	2,61	2,44	1,88	0,92	0,31
08.12.2010 09:11	3,029	3,07	3,07	2,86	2,82	2,61	2,56	1,88	0,92	0,31
08.12.2010 10:11	3,057	3,08	3,09	2,96	2,88	2,64	2,56	1,91	1	0,31
08.12.2010 11:11	3,065	3,086	3,1	2,92	2,87	2,64	2,56	1,84	1,18	0,31
08.12.2010 12:11	3,068	3,091	3,1	2,94	2,84	2,66	2,56	1,92	0,95	0,31
08.12.2010 13:11	3,066	3,108	3,09	2,94	2,87	2,68	2,56	1,91	1,1	0,31
08.12.2010 14:11	3,065	3,12	3,08	2,94	2,88	2,66	2,56	1,93	1,11	0,31
08.12.2010 15:11	3,06	3,117	3,11	2,93	2,9	2,64	2,56	2,02	1,12	0,35
08.12.2010 16:11	3,074	3,112	3,11	2,94	2,91	2,65	2,56	1,85	1,08	0,35
08.12.2010 17:11	3,073	3,122	3,11	2,93	2,94	2,67	2,56	2,01	1,1	0,31
08.12.2010 18:11	3,078	3,128	3,13	2,96	2,91	2,62	2,56	1,79	0,89	0,31
08.12.2010 19:11	3,078	3,13	3,13	2,97	2,87	2,6	2,56	1,69	0,96	0,31
08.12.2010 20:11	3,078	3,126	3,13	2,96	2,9	2,61	2,56	1,25	0,83	0,31
08.12.2010 21:11	3,074	3,121	3,14	2,97	2,94	2,61	2,4	0,9	0,63	0,35
08.12.2010 22:11	3,069	3,12	3,1	2,93	2,79	2,59	2,4	1,31	0,5	0,35
08.12.2010 23:11	3,066	3,109	3,1	2,91	2,83	2,58	2,16	1,35	0,97	0,35

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
09.12.2010 00:11	3,067	3,1	3,1	2,93	2,83	2,6	2,4	1,24	1,13	0,31
09.12.2010 01:11	3,063	3,087	3,09	2,83	2,65	2,3	2,12	1,2	1,2	0,35
09.12.2010 02:11	3,039	3,054	3,06	2,88	2,67	2,52	2,08	1,27	1,21	0,31
09.12.2010 03:11	3,026	3,053	3	2,71	2,63	2,44	2	1,26	1,15	0,35
09.12.2010 04:11	3,009	3,043	2,88	2,64	2,61	2,39	1,96	1,36	1,27	0,35
09.12.2010 05:11	2,994	3,013	2,92	2,61	2,59	2,32	1,92	1,42	0,98	0,31
09.12.2010 06:11	2,953	2,942	2,79	2,52	2,51	2,22	1,92	1,52	1,14	0,35
09.12.2010 07:11	2,918	2,777	2,75	2,48	2,45	2,21	2	1,52	1,38	0,31
09.12.2010 08:11	2,95	2,787	2,68	2,43	2,34	2,14	2,04	1,5	1,23	0,31
09.12.2010 09:11	2,956	2,774	2,64	2,42	2,3	2,16	2,08	1,49	0,98	0,35
09.12.2010 10:11	2,941	2,744	2,62	2,43	2,26	2,16	2,08	1,63	1,06	0,35
09.12.2010 11:11	2,965	2,83	2,6	2,4	2,23	2,13	2	1,66	1,05	0,35
09.12.2010 12:11	2,902	2,605	2,61	2,42	2,24	2,13	2,04	1,59	1,1	0,35
09.12.2010 13:11	2,789	2,584	2,57	2,42	2,29	2,17	2,04	1,6	0,99	0,35
09.12.2010 14:11	2,787	2,606	2,54	2,38	2,26	2,16	2,04	1,65	0,96	0,35
09.12.2010 15:11	2,899	2,737	2,61	2,39	2,27	2,17	2,08	1,67	0,98	0,35
09.12.2010 16:11	2,91	2,759	2,66	2,49	2,45	2,18	2,08	1,58	0,82	0,31
09.12.2010 17:11	2,905	2,716	2,69	2,46	2,32	2,22	2,08	1,67	0,91	0,35
09.12.2010 18:11	2,734	2,669	2,63	2,49	2,33	2,22	2,08	1,69	0,89	0,35
09.12.2010 19:11	2,651	2,699	2,64	2,5	2,34	2,24	2,12	1,49	0,86	0,31
09.12.2010 20:11	2,737	2,659	2,61	2,42	2,44	2,26	2,08	1,59	0,57	0,35
09.12.2010 21:11	2,707	2,638	2,6	2,49	2,48	2,28	2,08	1,53	0,63	0,35
09.12.2010 22:11	2,692	2,677	2,65	2,47	2,45	2,25	2,08	1,63	0,76	0,31
09.12.2010 23:11	2,789	2,815	2,77	2,45	2,47	2,32	2,08	1,72	0,54	0,35
10.12.2010 00:11	2,799	2,789	2,76	2,56	2,47	2,24	2,04	1,65	0,51	0,35
10.12.2010 01:11	2,803	2,78	2,71	2,53	2,5	2,26	2,08	1,72	0,54	0,31
10.12.2010 02:11	2,8	2,785	2,73	2,51	2,52	2,28	2,12	1,36	0,51	0,31
10.12.2010 03:11	2,827	2,835	2,71	2,56	2,61	2,28	2,08	1,67	0,37	0,35
10.12.2010 04:11	2,872	2,807	2,73	2,58	2,58	2,3	2,08	1,58	0,66	0,31
10.12.2010 05:11	2,839	2,803	2,73	2,55	2,56	2,29	2,12	1,73	0,66	0,35
10.12.2010 06:11	2,915	2,899	2,78	2,56	2,61	2,36	2,12	1,83	0,66	0,35
10.12.2010 07:11	2,932	2,903	2,77	2,59	2,62	2,4	2,12	1,85	0,82	0,31
10.12.2010 08:11	2,892	2,887	2,8	2,59	2,62	2,41	2,12	1,87	0,98	0,35
10.12.2010 09:11	2,914	2,867	2,83	2,65	2,59	2,41	2,12	1,63	1,07	0,35
10.12.2010 10:11	2,895	2,854	2,84	2,67	2,62	2,42	2,12	1,83	1,12	0,35
10.12.2010 11:11	2,869	2,876	2,84	2,64	2,62	2,42	2,16	1,82	0,96	0,35
10.12.2010 12:11	2,89	2,901	2,82	2,65	2,71	2,46	2,2	1,86	0,94	0,35
10.12.2010 13:11	2,893	2,89	2,87	2,67	2,7	2,49	2,16	1,82	0,96	0,35
10.12.2010 14:11	2,919	2,955	2,88	2,66	2,69	2,48	2,16	1,87	0,95	0,35
10.12.2010 15:11	2,943	2,905	2,86	2,7	2,69	2,47	2,2	1,95	1,12	0,31
10.12.2010 16:11	2,899	2,869	2,84	2,69	2,7	2,47	2,16	2,01	1,32	0,35
10.12.2010 17:11	2,768	2,793	2,82	2,64	2,68	2,48	2,24	2,05	1,22	0,31
10.12.2010 18:11	2,74	2,776	2,8	2,66	2,67	2,46	2,24	2,06	1,19	0,39
10.12.2010 19:11	2,737	2,818	2,81	2,65	2,68	2,45	2,24	2,08	1,15	0,35
10.12.2010 20:11	2,808	2,83	2,79	2,65	2,68	2,44	2,24	2,09	1,36	0,35
10.12.2010 21:11	2,841	2,826	2,8	2,63	2,69	2,5	2,2	2,07	1,45	0,35
10.12.2010 22:11	2,865	2,829	2,81	2,64	2,7	2,53	2,16	2,07	1,51	0,31
10.12.2010 23:11	2,886	2,85	2,83	2,62	2,7	2,55	2,16	2,01	0,79	0,35
11.12.2010 00:11	2,876	2,817	2,78	2,62	2,7	2,56	2,16	2,02	0,91	0,35
11.12.2010 01:11	2,864	2,861	2,78	2,62	2,69	2,54	2,16	2,02	0,99	0,35
11.12.2010 02:11	2,852	2,847	2,77	2,63	2,69	2,47	2,16	1,98	1,03	0,35
11.12.2010 03:11	2,817	2,841	2,78	2,63	2,71	2,56	2,16	1,92	1,07	0,35
11.12.2010 04:11	2,794	2,769	2,75	2,62	2,71	2,54	2,16	1,91	1,12	0,35
11.12.2010 05:11	2,779	2,768	2,75	2,61	2,69	2,56	2,16	1,71	0,91	0,35
11.12.2010 06:11	2,753	2,775	2,76	2,61	2,69	2,54	2,16	1,38	1,43	0,35

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
11.12.2010 07:11	2,797	2,765	2,75	2,61	2,69	2,48	2,08	1,49	1,5	0,35
11.12.2010 08:11	2,895	2,765	2,76	2,62	2,69	2,55	2,04	1,59	1,52	0,31
11.12.2010 09:11	2,843	2,767	2,77	2,61	2,7	2,5	2,04	1,63	1,36	0,35
11.12.2010 10:11	2,793	2,753	2,74	2,59	2,68	2,43	2	1,57	1,47	0,35
11.12.2010 11:11	2,738	2,727	2,71	2,59	2,66	2,48	2,08	1,63	1,62	0,35
11.12.2010 12:11	2,825	2,73	2,71	2,58	2,65	2,43	1,92	1,68	1,65	0,35
11.12.2010 13:11	2,699	2,677	2,69	2,54	2,62	2,36	1,92	1,73	1,67	0,35
11.12.2010 14:11	2,68	2,675	2,7	2,56	2,64	2,28	1,92	1,78	1,62	0,35
11.12.2010 15:11	2,674	2,679	2,7	2,57	2,65	2,4	1,92	1,81	1,65	0,35
11.12.2010 16:11	2,697	2,684	2,7	2,58	2,64	2,36	1,92	1,68	1,46	0,35
11.12.2010 17:11	2,744	2,691	2,7	2,58	2,64	2,29	1,96	1,78	1,73	0,39
11.12.2010 18:11	2,738	2,694	2,71	2,59	2,63	2,28	1,96	1,84	1,82	0,39
11.12.2010 19:11	2,968	2,768	2,71	2,59	2,63	2,32	2	1,85	1,87	0,39
11.12.2010 20:11	2,879	2,841	2,73	2,59	2,65	2,37	1,96	1,85	1,94	0,35
11.12.2010 21:11	2,882	2,822	2,73	2,6	2,64	2,4	2	1,85	1,95	0,35
11.12.2010 22:11	2,853	2,837	2,74	2,61	2,67	2,42	1,92	1,88	1,91	0,35
11.12.2010 23:11	2,811	2,839	2,74	2,61	2,65	2,43	1,92	1,72	1,48	0,35
12.12.2010 00:11	2,83	2,832	2,82	2,62	2,63	2,4	1,96	1,47	1,35	0,35
12.12.2010 01:11	2,826	2,822	2,77	2,62	2,64	2,38	1,96	1,42	1,18	0,35
12.12.2010 02:11	2,826	2,842	2,81	2,62	2,67	2,32	1,92	1,42	1,42	0,35
12.12.2010 03:11	2,839	2,826	2,81	2,63	2,68	2,34	1,92	1,56	1,63	0,35
12.12.2010 04:11	2,838	2,836	2,8	2,63	2,72	2,32	1,92	1,63	1,67	0,39
12.12.2010 05:11	2,841	2,851	2,85	2,64	2,73	2,29	1,92	1,65	1,43	0,35
12.12.2010 06:11	2,81	2,828	2,81	2,63	2,58	2,22	1,92	1,63	1,57	0,35
12.12.2010 07:11	2,808	2,828	2,81	2,62	2,6	2,18	1,92	1,71	1,63	0,35
12.12.2010 08:11	2,803	2,82	2,81	2,63	2,56	2,08	1,92	1,77	1,38	0,39
12.12.2010 09:11	2,777	2,812	2,82	2,63	2,61	2,03	1,92	1,39	1,21	0,35
12.12.2010 10:11	2,796	2,801	2,82	2,62	2,65	2,09	1,92	1,37	1	0,39
12.12.2010 11:11	2,813	2,833	2,76	2,62	2,66	2,1	1,92	1,41	0,96	0,39
12.12.2010 12:11	2,826	2,837	2,82	2,63	2,59	2,06	1,92	1,49	1,03	0,39
12.12.2010 13:11	2,829	2,8	2,75	2,62	2,63	2,09	1,92	1,38	1,09	0,35
12.12.2010 14:11	2,83	2,839	2,77	2,61	2,55	2,11	1,92	1,47	1,13	0,39
12.12.2010 15:11	2,844	2,879	2,78	2,62	2,63	2,16	1,92	1,43	1,27	0,35
12.12.2010 16:11	2,875	2,901	2,84	2,63	2,6	2,11	1,92	1,54	1,17	0,35
12.12.2010 17:11	2,889	2,908	2,85	2,64	2,56	2,09	1,92	1,14	1,19	0,35
12.12.2010 18:11	2,877	2,836	2,83	2,63	2,55	2,05	1,92	1,15	1,23	0,35
12.12.2010 19:11	2,851	2,815	2,75	2,6	2,55	2,02	1,92	1,26	1,34	0,39
12.12.2010 20:11	2,843	2,83	2,75	2,61	2,41	2,02	1,92	1,15	1,16	0,35
12.12.2010 21:11	2,877	2,899	2,84	2,62	2,39	2	1,92	1,2	1,06	0,35
12.12.2010 22:11	2,865	2,89	2,85	2,65	2,33	2,03	1,92	1,14	1,18	0,35
12.12.2010 23:11	2,861	2,871	2,83	2,61	2,48	2,09	1,92	1,28	1,22	0,35
13.12.2010 00:11	2,895	2,891	2,89	2,65	2,48	2,06	1,92	1,68	1,43	0,35
13.12.2010 01:11	2,891	2,858	2,83	2,65	2,55	2,08	1,92	1,44	1,05	0,35
13.12.2010 02:11	2,886	2,861	2,78	2,62	2,3	2,08	1,92	1,39	0,94	0,39
13.12.2010 03:11	2,902	2,896	2,82	2,6	2,23	2,03	1,92	1,7	1,34	0,35
13.12.2010 04:11	2,883	2,885	2,79	2,61	2,31	2,03	1,92	1,46	0,94	0,35
13.12.2010 05:11	2,915	2,917	2,83	2,63	2,52	2,07	1,92	1,03	0,79	0,39
13.12.2010 06:11	2,936	2,905	2,91	2,7	2,6	2,05	1,92	1,51	0,96	0,35
13.12.2010 07:11	2,936	2,933	2,85	2,64	2,47	2,07	1,92	1,53	0,84	0,39
13.12.2010 08:11	2,917	2,88	2,85	2,66	2,53	2,08	1,92	1,3	0,82	0,39
13.12.2010 09:11	2,849	2,867	2,84	2,68	2,62	2,09	1,92	1,34	0,97	0,35
13.12.2010 10:11	2,852	2,892	2,86	2,69	2,71	2,09	1,92	1,58	1,1	0,39
13.12.2010 11:11	2,866	2,907	2,85	2,7	2,74	2,07	1,92	1,63	1,08	0,39
13.12.2010 12:11	2,913	2,927	2,92	2,74	2,77	2,07	1,92	1,62	1,02	0,35
13.12.2010 13:11	2,92	2,946	2,9	2,75	2,79	2,15	1,92	1,68	0,97	0,35

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
13.12.2010 14:11	2,929	2,964	2,92	2,75	2,78	2,14	1,92	1,71	1,02	0,35
13.12.2010 15:11	2,944	2,963	2,94	2,72	2,78	2,19	1,92	1,78	1,07	0,35
13.12.2010 16:11	2,97	2,973	2,94	2,72	2,78	2,3	1,92	1,74	1,22	0,35
13.12.2010 17:11	2,934	2,949	2,92	2,7	2,72	2,29	1,92	1,72	1,17	0,39
13.12.2010 18:11	2,923	2,97	2,91	2,71	2,75	2,32	1,92	1,77	1,33	0,39
13.12.2010 19:11	2,923	2,924	2,9	2,7	2,75	2,19	1,92	1,76	1,28	0,39
13.12.2010 20:11	2,887	2,91	2,85	2,69	2,74	2,12	1,92	1,66	1,29	0,39
13.12.2010 21:11	2,879	2,907	2,84	2,69	2,74	2,1	1,92	1,72	1,19	0,35
13.12.2010 22:11	2,891	2,933	2,88	2,69	2,74	2,19	1,92	1,78	1,27	0,39
13.12.2010 23:11	2,899	2,938	2,9	2,7	2,74	2,3	1,92	1,81	1,15	0,39
14.12.2010 00:11	2,896	2,902	2,87	2,7	2,74	2,34	1,92	1,77	1,17	0,35
14.12.2010 01:11	2,901	2,909	2,83	2,68	2,74	2,31	1,92	1,79	1,16	0,39
14.12.2010 02:11	2,917	2,932	2,85	2,67	2,73	2,32	1,92	1,8	1,16	0,39
14.12.2010 03:11	2,923	2,914	2,84	2,69	2,73	2,28	1,92	1,82	1,15	0,39
14.12.2010 04:11	2,915	2,919	2,82	2,68	2,71	2,3	1,92	1,82	1,14	0,39
14.12.2010 05:11	2,906	2,91	2,9	2,7	2,71	2,26	1,92	1,83	1,21	0,39
14.12.2010 06:11	2,892	2,902	2,88	2,68	2,63	2,24	1,92	1,81	1,28	0,39
14.12.2010 07:11	2,887	2,876	2,83	2,69	2,66	2,22	1,92	1,8	1,23	0,39
14.12.2010 08:11	2,887	2,888	2,83	2,69	2,68	2,25	1,92	1,8	1,19	0,39
14.12.2010 09:11	2,876	2,859	2,85	2,69	2,69	2,31	1,92	1,81	1,17	0,35
14.12.2010 10:11	2,868	2,848	2,84	2,68	2,68	2,22	1,92	1,73	1,11	0,39
14.12.2010 11:11	2,856	2,821	2,82	2,66	2,56	2,12	1,92	1,48	1,2	0,39
14.12.2010 12:11	2,834	2,822	2,81	2,63	2,51	2,16	1,92	1,52	1,24	0,35
14.12.2010 13:11	2,853	2,828	2,81	2,63	2,51	2,21	1,92	1,45	1,18	0,39
14.12.2010 14:11	2,842	2,849	2,82	2,64	2,52	2,15	1,92	1,43	1,21	0,39
14.12.2010 15:11	2,825	2,835	2,81	2,63	2,55	2,14	1,92	1,36	1,18	0,39
14.12.2010 16:11	2,822	2,883	2,82	2,62	2,56	2,17	1,92	1,42	1,18	0,39
14.12.2010 17:11	2,836	2,877	2,85	2,66	2,56	2,17	1,92	1,42	1,08	0,39
14.12.2010 18:11	2,841	2,839	2,82	2,64	2,55	2,15	1,92	1,39	1,1	0,39
14.12.2010 19:11	2,819	2,834	2,81	2,61	2,51	2,12	1,92	1,41	1,11	0,39
14.12.2010 20:11	2,825	2,833	2,82	2,6	2,47	2,14	1,92	1,41	1,07	0,39
14.12.2010 21:11	2,799	2,803	2,81	2,63	2,43	2,12	1,92	1,36	1,02	0,39
14.12.2010 22:11	2,808	2,804	2,79	2,63	2,47	2,11	1,92	1,36	1,06	0,39
14.12.2010 23:11	2,813	2,79	2,78	2,6	2,37	2,06	1,92	1,32	1,04	0,39
15.12.2010 00:11	2,815	2,796	2,76	2,57	2,35	1,99	1,92	1,25	1,1	0,39
15.12.2010 01:11	2,816	2,782	2,73	2,55	2,32	2	1,63	1,35	1,09	0,39
15.12.2010 02:11	2,809	2,731	2,72	2,52	2,31	1,95	1,63	1,34	1,02	0,39
15.12.2010 03:11	2,802	2,725	2,68	2,45	2,19	1,93	1,68	1,39	1,11	0,39
15.12.2010 04:11	2,768	2,718	2,65	2,36	2,17	1,92	1,63	1,38	0,99	0,39
15.12.2010 05:11	2,744	2,708	2,64	2,34	2,15	1,9	1,63	1,45	1,06	0,39
15.12.2010 06:11	2,733	2,692	2,59	2,33	2,12	1,91	1,59	1,39	1,05	0,39
15.12.2010 07:11	2,705	2,694	2,59	2,3	2,12	1,93	1,59	1,37	1,24	0,39
15.12.2010 08:11	2,745	2,729	2,6	2,27	2,11	1,93	1,59	1,43	0,98	0,39
15.12.2010 09:11	2,775	2,757	2,6	2,33	2,14	1,93	1,59	1,38	0,9	0,39
15.12.2010 10:11	2,76	2,738	2,69	2,36	2,16	1,95	1,59	1,46	1,02	0,39
15.12.2010 11:11	2,754	2,755	2,65	2,38	2,15	1,93	1,63	1,31	0,99	0,39
15.12.2010 12:11	2,796	2,798	2,75	2,45	2,14	1,95	1,63	1,32	1,02	0,39
15.12.2010 13:11	2,769	2,739	2,72	2,38	2,2	1,94	1,68	1,2	0,81	0,35
15.12.2010 14:11	2,728	2,718	2,71	2,49	2,15	1,94	1,68	1,34	0,89	0,39
15.12.2010 15:11	2,748	2,708	2,72	2,51	2,14	1,94	1,63	1,33	0,92	0,39
15.12.2010 16:11	2,695	2,653	2,56	2,11	2,07	1,95	1,68	1,38	1	0,39
15.12.2010 17:11	2,687	2,666	2,52	2,1	2,05	1,95	1,72	1,34	0,93	0,44
15.12.2010 18:11	2,754	2,694	2,53	2,22	2,09	1,93	1,68	1,38	1,11	0,39
15.12.2010 19:11	2,686	2,671	2,56	2,15	2,12	1,92	1,72	1,38	1,08	0,39
15.12.2010 20:11	2,673	2,589	2,49	2,22	2,08	1,9	1,72	1,39	1,1	0,39

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
15.12.2010 21:11	2,684	2,599	2,47	2,18	2,08	1,91	1,72	1,4	0,94	0,39
15.12.2010 22:11	2,688	2,662	2,57	2,26	2,13	1,92	1,72	1,43	0,84	0,39
15.12.2010 23:11	2,703	2,683	2,62	2,37	2,22	1,89	1,72	1,47	0,85	0,39
16.12.2010 00:11	2,69	2,666	2,6	2,42	2,33	1,96	1,72	1,45	0,85	0,39
16.12.2010 01:11	2,673	2,683	2,64	2,46	2,3	1,97	1,76	1,51	1,02	0,39
16.12.2010 02:11	2,697	2,674	2,68	2,51	2,34	2,01	1,92	1,53	1,18	0,39
16.12.2010 03:11	2,647	2,659	2,64	2,47	2,4	2,1	1,92	1,59	1,25	0,39
16.12.2010 04:11	2,605	2,65	2,66	2,51	2,43	2,12	1,92	1,45	1,39	0,39
16.12.2010 05:11	2,618	2,67	2,67	2,51	2,47	2,12	1,92	1,46	1,43	0,39
16.12.2010 06:11	2,643	2,703	2,7	2,52	2,5	2,12	1,92	1,5	1,4	0,39
16.12.2010 07:11	2,669	2,701	2,69	2,53	2,49	2,15	1,92	1,52	1,48	0,44
16.12.2010 08:11	2,669	2,716	2,71	2,52	2,57	2,14	1,92	1,51	1,52	0,39
16.12.2010 09:11	2,689	2,715	2,72	2,54	2,56	2,2	1,92	1,49	1,5	0,39
16.12.2010 10:11	2,711	2,779	2,72	2,58	2,59	2,19	1,92	1,47	1,51	0,39
16.12.2010 11:11	2,787	2,842	2,84	2,6	2,57	2,19	1,92	1,49	1,49	0,39
16.12.2010 12:11	2,803	2,858	2,81	2,6	2,51	2,13	1,92	1,43	1,44	0,39
16.12.2010 13:11	2,805	2,851	2,76	2,56	2,49	2,06	1,92	1,32	1,41	0,39
16.12.2010 14:11	2,827	2,869	2,76	2,5	2,4	2,06	1,63	1,26	1,2	0,39
16.12.2010 15:11	2,802	2,8	2,76	2,53	2,47	2,01	1,59	1,35	1,27	0,39
16.12.2010 16:11	2,757	2,782	2,79	2,56	2,47	1,96	1,51	1,34	1,17	0,39
16.12.2010 17:11	2,749	2,844	2,78	2,64	2,48	2,03	1,51	1,23	1,1	0,39
16.12.2010 18:11	2,85	2,867	2,86	2,68	2,5	2,06	1,59	1,13	1,05	0,44
16.12.2010 19:11	2,863	2,865	2,81	2,63	2,49	2,06	1,59	1,23	1,17	0,39
16.12.2010 20:11	2,891	2,882	2,82	2,63	2,4	2,02	1,59	1,19	1,21	0,39
16.12.2010 21:11	2,913	2,846	2,83	2,64	2,5	2,09	1,59	1,17	1,13	0,39
16.12.2010 22:11	2,882	2,871	2,77	2,6	2,58	2,12	1,59	1,29	0,98	0,39
16.12.2010 23:11	2,93	2,858	2,79	2,62	2,57	2,22	1,59	1,35	1,07	0,39
17.12.2010 00:11	2,908	2,878	2,81	2,63	2,54	2,13	1,59	1,43	1,08	0,39
17.12.2010 01:11	2,856	2,851	2,78	2,62	2,59	2,15	1,92	1,5	1,07	0,39
17.12.2010 02:11	2,856	2,839	2,8	2,63	2,57	2,2	1,68	1,51	1,1	0,39
17.12.2010 03:11	2,889	2,888	2,77	2,61	2,55	2,28	1,92	1,56	1,12	0,39
17.12.2010 04:11	2,947	2,892	2,82	2,63	2,58	2,31	1,92	1,52	1,17	0,39
17.12.2010 05:11	2,991	2,934	2,86	2,65	2,61	2,33	1,92	1,48	1,11	0,39
17.12.2010 06:11	3,027	2,956	2,9	2,72	2,66	2,37	1,92	1,51	1,27	0,39
17.12.2010 07:11	3,02	2,998	2,93	2,76	2,72	2,41	1,92	1,56	1,43	0,39
17.12.2010 08:11	2,987	2,985	2,92	2,76	2,7	2,35	1,92	1,56	1,39	0,39
17.12.2010 09:11	2,94	2,938	2,92	2,75	2,72	2,35	1,96	1,55	1,42	0,44
17.12.2010 10:11	2,95	2,956	2,94	2,73	2,73	2,37	1,96	1,56	1,16	0,39
17.12.2010 11:11	2,941	2,9	2,89	2,72	2,72	2,36	1,92	1,56	1,18	0,39
17.12.2010 12:11	2,992	2,939	2,91	2,75	2,69	2,38	1,92	1,55	1,23	0,44
17.12.2010 13:11	2,981	2,994	2,92	2,75	2,69	2,41	1,92	1,51	1,23	0,39
17.12.2010 14:11	2,961	2,95	2,89	2,74	2,69	2,45	1,92	1,47	1,24	0,44
17.12.2010 15:11	2,959	2,936	2,88	2,71	2,64	2,26	1,92	1,4	1,21	0,44
17.12.2010 16:11	2,967	2,92	2,88	2,65	2,61	2,05	1,59	1,28	0,84	0,39
17.12.2010 17:11	2,926	2,912	2,83	2,61	2,55	2,02	1,47	0,96	0,79	0,44
17.12.2010 18:11	2,843	2,833	2,76	2,61	2,51	1,82	1,47	0,95	0,9	0,44
17.12.2010 19:11	2,749	2,741	2,73	2,51	2,24	1,72	1,43	0,99	1,02	0,44
17.12.2010 20:11	2,69	2,653	2,66	2,48	2,11	1,59	1,39	1,13	1,05	0,44
17.12.2010 21:11	2,595	2,62	2,65	2,26	2,02	1,55	1,27	1,17	1,19	0,44
17.12.2010 22:11	2,659	2,601	2,59	2,05	1,85	1,49	1,31	1,24	1,2	0,39
17.12.2010 23:11	2,643	2,601	2,26	1,89	1,6	1,43	1,31	1,2	1,17	0,44
18.12.2010 00:11	2,6	2,25	1,98	1,77	1,6	1,42	1,27	1,23	1,2	0,48
18.12.2010 01:11	2,583	2,03	1,95	1,67	1,62	1,42	1,27	1,21	1,2	0,44
18.12.2010 02:11	2,422	2,106	1,98	1,67	1,6	1,44	1,27	1,22	1,2	0,44
18.12.2010 03:11	2,603	2,219	2	1,75	1,57	1,47	1,27	1,21	1,12	0,44

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
18.12.2010 04:11	2,55	2,533	1,95	1,71	1,58	1,47	1,27	1,07	0,95	0,44
18.12.2010 05:11	2,524	2,326	1,95	1,75	1,62	1,53	1,27	1,07	0,85	0,44
18.12.2010 06:11	2,501	2,466	1,96	1,68	1,61	1,54	1,31	1,11	0,72	0,44
18.12.2010 07:11	2,48	2,353	2,12	1,75	1,6	1,48	1,27	1,12	0,82	0,44
18.12.2010 08:11	2,397	2,21	1,93	1,62	1,6	1,47	1,27	1,2	0,93	0,48
18.12.2010 09:11	2,384	2,31	1,96	1,71	1,58	1,46	1,27	1,18	0,83	0,44
18.12.2010 10:11	2,397	2,467	2,04	1,66	1,6	1,45	1,31	1,05	0,83	0,44
18.12.2010 11:11	2,604	2,573	2,27	1,76	1,63	1,48	1,31	1,11	0,85	0,44
18.12.2010 12:11	2,526	2,442	2,17	1,84	1,68	1,51	1,35	1,1	0,86	0,44
18.12.2010 13:11	2,663	2,705	2,2	1,82	1,69	1,54	1,31	1,18	1,02	0,44
18.12.2010 14:11	2,706	2,597	2,67	2,06	1,73	1,52	1,27	1,11	1,01	0,48
18.12.2010 15:11	2,624	2,566	2,5	2,06	1,83	1,57	1,35	1,17	0,91	0,44
18.12.2010 16:11	2,753	2,553	2,42	2,27	1,91	1,63	1,35	1,28	1,07	0,39
18.12.2010 17:11	2,723	2,592	2,42	2,23	1,98	1,62	1,35	1,23	1,1	0,44
18.12.2010 18:11	2,801	2,706	2,46	2,23	2,12	1,69	1,35	1,27	1,17	0,44
18.12.2010 19:11	2,674	2,66	2,54	2,17	2,19	1,7	1,39	1,3	1,23	0,44
18.12.2010 20:11	2,682	2,743	2,66	2,3	2,17	1,75	1,39	1,34	1,26	0,44
18.12.2010 21:11	2,783	2,624	2,67	2,46	2,19	1,92	1,43	1,37	1,27	0,44
18.12.2010 22:11	2,85	2,749	2,68	2,49	2,2	1,92	1,43	1,38	1,3	0,44
18.12.2010 23:11	2,807	2,754	2,71	2,57	2,27	1,94	1,43	1,38	1,3	0,44
19.12.2010 00:11	2,889	2,793	2,76	2,61	2,32	1,94	1,47	1,36	1,3	0,48
19.12.2010 01:11	2,919	2,899	2,76	2,59	2,36	1,93	1,51	1,35	1,29	0,44
19.12.2010 02:11	3,046	2,948	2,88	2,71	2,4	1,9	1,59	1,35	1,32	0,44
19.12.2010 03:11	2,97	2,933	2,87	2,65	2,43	1,9	1,59	1,35	1,35	0,44
19.12.2010 04:11	3,042	2,978	2,87	2,58	2,42	1,89	1,51	1,32	1,36	0,44
19.12.2010 05:11	3,091	3,017	2,93	2,66	2,35	1,87	1,43	1,34	1,35	0,44
19.12.2010 06:11	3,093	2,979	2,89	2,73	2,46	1,87	1,39	1,27	0,8	0,44
19.12.2010 07:11	3,085	2,971	2,9	2,74	2,42	1,87	1,39	1,25	0,85	0,44
19.12.2010 08:11	3,044	2,999	2,93	2,69	2,19	1,85	1,35	1,21	1,16	0,44
19.12.2010 09:11	2,991	2,877	2,85	2,66	2,03	1,74	1,27	1,2	1,2	0,44
19.12.2010 10:11	2,891	2,79	2,67	2,51	1,95	1,46	1,27	1,21	1,05	0,48
19.12.2010 11:11	2,83	2,706	2,52	2,32	1,72	1,42	1,27	1,12	0,98	0,44
19.12.2010 12:11	2,779	2,696	2,38	2,11	1,63	1,42	1,31	1,08	0,99	0,44
19.12.2010 13:11	2,821	2,568	2,36	1,98	1,56	1,42	1,35	1,13	1,12	0,44
19.12.2010 14:11	2,78	2,546	2,14	1,8	1,58	1,38	1,27	1,14	1,15	0,44
19.12.2010 15:11	2,798	2,337	2,13	1,66	1,62	1,33	1,27	1,17	1,15	0,44
19.12.2010 16:11	2,645	2,25	1,95	1,61	1,63	1,32	1,31	1,2	1,21	0,48
19.12.2010 17:11	2,637	2,172	1,92	1,59	1,6	1,34	1,27	1,23	1,27	0,44
19.12.2010 18:11	2,527	2,181	1,91	1,6	1,53	1,34	1,27	1,19	1,24	0,44
19.12.2010 19:11	2,363	2,166	1,98	1,64	1,51	1,35	1,27	1,19	0,99	0,44
19.12.2010 20:11	2,44	2	1,75	1,46	1,43	1,37	1,27	1,19	1,02	0,44
19.12.2010 21:11	2,313	1,879	1,81	1,46	1,45	1,38	1,27	1,17	1,15	0,44
19.12.2010 22:11	2,294	1,821	1,59	1,4	1,48	1,38	1,14	1,12	1,08	0,44
19.12.2010 23:11	1,914	1,655	1,53	1,39	1,49	1,4	1,14	1,03	1,1	0,48
20.12.2010 00:11	1,779	1,641	1,5	1,37	1,47	1,39	1,14	1,07	1,17	0,44
20.12.2010 01:11	1,59	1,52	1,49	1,36	1,45	1,38	1,14	1,16	1,09	0,44
20.12.2010 02:11	1,533	1,524	1,48	1,35	1,46	1,39	1,14	1,16	1,06	0,44
20.12.2010 03:11	1,504	1,523	1,47	1,35	1,45	1,38	1,14	1,15	1,02	0,48
20.12.2010 04:11	1,482	1,497	1,47	1,35	1,45	1,38	1,27	1,19	1,16	0,48
20.12.2010 05:11	1,467	1,489	1,48	1,35	1,44	1,36	1,27	1,19	1,08	0,48
20.12.2010 06:11	1,447	1,483	1,48	1,34	1,44	1,36	1,27	1,23	1,01	0,44
20.12.2010 07:11	1,439	1,476	1,45	1,32	1,44	1,37	1,27	1,23	1,07	0,44
20.12.2010 08:11	1,427	1,479	1,45	1,3	1,44	1,35	1,27	1,24	0,99	0,48
20.12.2010 09:11	2,021	1,632	1,48	1,32	1,44	1,35	1,27	1,21	0,97	0,48
20.12.2010 10:11	2,277	1,95	1,49	1,35	1,43	1,35	1,27	1,14	1,04	0,48

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
20.12.2010 11:11	2,233	2,057	1,73	1,37	1,43	1,34	1,27	1,17	1,05	0,48
20.12.2010 12:11	2,652	2,19	1,88	1,46	1,43	1,35	1,27	1,14	1,06	0,48
20.12.2010 13:11	2,511	2,361	1,86	1,38	1,43	1,36	1,27	1,14	1,12	0,44
20.12.2010 14:11	2,697	2,615	2,4	1,8	1,46	1,38	1,27	1,17	1,06	0,44
20.12.2010 15:11	2,517	2,319	2,27	1,88	1,52	1,38	1,27	1,16	1,15	0,48
20.12.2010 16:11	2,314	2,328	2,29	1,8	1,44	1,37	1,27	1,19	0,98	0,44
20.12.2010 17:11	2,319	2,4	2,34	1,96	1,42	1,36	1,27	1,15	1,02	0,48
20.12.2010 18:11	2,474	2,491	2,36	2,05	1,47	1,35	1,27	1,09	0,85	0,48
20.12.2010 19:11	2,496	2,388	2,39	1,93	1,47	1,35	1,27	1,14	1,02	0,48
20.12.2010 20:11	2,488	2,384	2,18	1,85	1,41	1,34	1,27	1,08	1,14	0,44
20.12.2010 21:11	2,425	2,386	2,14	1,86	1,48	1,34	1,18	1,08	1,13	0,48
20.12.2010 22:11	2,377	2,288	2,12	1,9	1,46	1,35	1,27	1	1,02	0,48
20.12.2010 23:11	2,292	2,312	2,17	2	1,43	1,3	1,27	0,94	0,99	0,48
21.12.2010 00:11	2,271	2,262	2,19	1,87	1,44	1,33	1,27	0,98	0,94	0,48
21.12.2010 01:11	2,314	2,288	2,28	2,02	1,61	1,34	1,14	1,16	0,97	0,44
21.12.2010 02:11	2,351	2,364	2,29	1,98	1,79	1,36	1,27	1,17	1,15	0,44
21.12.2010 03:11	2,505	2,404	2,29	2,13	1,86	1,37	1,27	1,14	1,04	0,48
21.12.2010 04:11	2,518	2,354	2,31	2,14	1,84	1,38	1,27	1,13	1,08	0,48
21.12.2010 05:11	2,46	2,383	2,32	2,1	1,65	1,37	1,27	1,13	1,03	0,48
21.12.2010 06:11	2,369	2,353	2,34	2,14	1,96	1,37	1,27	1,12	1,02	0,48
21.12.2010 07:11	2,345	2,35	2,34	2,11	1,91	1,38	1,27	1,13	1,03	0,48
21.12.2010 08:11	2,322	2,386	2,34	2,16	2,08	1,43	1,27	1,14	1,05	0,48
21.12.2010 09:11	2,333	2,37	2,37	2,17	2,14	1,73	1,27	1,16	1,07	0,48
21.12.2010 10:11	2,387	2,559	2,44	2,3	2,23	1,95	1,31	1,2	1,11	0,44
21.12.2010 11:11	2,725	2,6	2,48	2,3	2,25	1,93	1,31	1,2	1,08	0,48
21.12.2010 12:11	2,756	2,631	2,46	2,31	2,17	1,89	1,31	1,19	1,09	0,48
21.12.2010 13:11	2,768	2,651	2,5	2,32	2,18	1,83	1,31	1,2	1,04	0,48
21.12.2010 14:11	2,75	2,643	2,48	2,23	2,16	1,64	1,27	1,22	1,07	0,44
21.12.2010 15:11	2,739	2,652	2,42	2,24	2,08	1,81	1,31	1,24	1,1	0,48
21.12.2010 16:11	2,749	2,736	2,66	2,29	2,16	1,87	1,31	1,21	1,11	0,44
21.12.2010 17:11	2,991	2,827	2,68	2,47	2,33	1,98	1,31	1,22	1,12	0,48
21.12.2010 18:11	3,002	2,986	2,81	2,6	2,41	2,06	1,31	1,21	1,1	0,48
21.12.2010 19:11	3,109	2,933	2,82	2,63	2,41	2,14	1,39	1,17	1,14	0,44
21.12.2010 20:11	3,144	2,915	2,8	2,63	2,42	2,1	1,39	1,17	1,14	0,48
21.12.2010 21:11	3,159	2,997	2,85	2,64	2,32	2,03	1,31	1,17	1,13	0,44
21.12.2010 22:11	3,161	2,991	2,88	2,66	2,28	2,01	1,27	1,17	1,12	0,48
21.12.2010 23:11	3,166	3,214	2,91	2,57	2,31	1,86	1,31	1,17	1,08	0,44
22.12.2010 00:11	3,174	3,235	3,12	2,73	2,31	1,83	1,27	1,21	1,13	0,48
22.12.2010 01:11	3,178	3,229	3,17	2,86	2,33	1,95	1,31	1,23	1,09	0,48
22.12.2010 02:11	3,185	3,194	3,16	2,88	2,34	1,97	1,31	1,16	1,12	0,48
22.12.2010 03:11	3,158	3,124	2,96	2,82	2,2	2	1,31	1,17	1,14	0,48
22.12.2010 04:11	3,149	3,126	2,95	2,67	2,2	1,95	1,31	1,2	1,19	0,6
22.12.2010 05:11	3,123	2,922	2,82	2,53	2,12	1,71	1,27	1,17	1,19	0,48
22.12.2010 06:11	3,112	2,936	2,69	2,26	2	1,42	1,27	1,1	0,86	0,48
22.12.2010 07:11	3,15	3,025	2,68	2,12	1,98	1,4	1,27	1,11	0,96	0,48
22.12.2010 08:11	3,148	2,861	2,34	2,04	1,92	1,39	1,27	1,09	0,86	0,48
22.12.2010 09:11	2,823	2,342	2,23	1,98	1,88	1,39	1,27	1,11	0,75	0,48
22.12.2010 10:11	2,733	2,209	2,15	1,95	1,56	1,36	1,18	0,99	0,52	0,6
22.12.2010 11:11	2,827	2,115	2,09	1,92	1,51	1,34	1,27	0,99	0,62	0,48
22.12.2010 12:11	2,832	2,098	1,98	1,81	1,54	1,35	1,14	0,87	0,61	0,6
22.12.2010 13:11	2,807	2,15	1,95	1,71	1,47	1,34	1,1	0,86	0,65	0,6
22.12.2010 14:11	2,709	2,161	1,98	1,7	1,45	1,32	1,1	0,82	0,63	0,48
22.12.2010 15:11	2,503	2,126	1,99	1,64	1,44	1,31	1,06	0,85	0,61	0,6
22.12.2010 16:11	2,741	2,217	2,01	1,79	1,45	1,31	1,06	0,79	0,77	0,48
22.12.2010 17:11	2,841	2,438	2,08	1,84	1,45	1,28	1,06	0,82	0,83	0,6

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
22.12.2010 18:11	3,125	2,77	2,15	1,87	1,45	1,31	1,02	0,83	0,85	0,48
22.12.2010 19:11	2,884	2,654	2,21	1,89	1,47	1,28	1,1	0,86	0,86	0,48
22.12.2010 20:11	3,052	2,846	2,31	2	1,55	1,3	1,06	0,87	0,83	0,6
22.12.2010 21:11	3,098	2,823	2,56	2,02	1,68	1,33	1,06	0,84	0,79	0,48
22.12.2010 22:11	3,107	2,924	2,76	2,13	1,79	1,33	1,1	0,83	0,81	0,48
22.12.2010 23:11	3,038	2,943	2,78	2,36	1,81	1,32	1,02	0,84	0,82	0,6
23.12.2010 00:11	3,137	3,055	2,84	2,33	1,74	1,31	1,06	0,77	0,79	0,48
23.12.2010 01:11	3,187	3,109	2,93	2,4	1,72	1,29	1,06	0,79	0,82	0,48
23.12.2010 02:11	3,171	3,062	2,96	2,39	1,61	1,28	1,02	0,8	0,79	0,48
23.12.2010 03:11	3,127	3,062	2,85	2	1,59	1,26	0,98	0,84	0,74	0,48
23.12.2010 04:11	3,061	2,964	2,48	1,98	1,48	1,24	0,94	0,83	0,77	0,48
23.12.2010 05:11	3,023	2,845	2,24	1,97	1,42	1,21	0,94	0,81	0,73	0,48
23.12.2010 06:11	3,051	2,808	2,32	1,92	1,36	1,18	0,94	0,8	0,74	0,6
23.12.2010 07:11	3,019	2,642	2,13	1,8	1,33	1,1	0,94	0,77	0,85	0,48
23.12.2010 08:11	2,93	2,515	2,13	1,8	1,36	1,08	0,94	0,76	0,82	0,48
23.12.2010 09:11	2,883	2,184	2,04	1,63	1,32	1,11	0,94	0,82	0,73	0,48
23.12.2010 10:11	2,85	2,12	1,98	1,55	1,29	1,09	0,94	0,85	0,66	0,48
23.12.2010 11:11	2,953	2,123	1,98	1,49	1,25	1,07	0,94	0,84	0,6	0,48
23.12.2010 12:11	3,003	2,095	1,89	1,33	1,23	1,05	0,94	0,82	0,65	0,48
23.12.2010 13:11	2,872	2,017	1,89	1,28	1,2	1,05	0,94	0,78	0,52	0,48
23.12.2010 14:11	2,819	2,041	1,88	1,27	1,2	1,06	0,94	0,77	0,55	0,6
23.12.2010 15:11	2,421	2,057	1,89	1,28	1,17	1,05	0,94	0,64	0,56	0,48
23.12.2010 16:11	2,407	2,076	1,9	1,26	1,19	1,05	0,98	0,7	0,59	0,48
23.12.2010 17:11	2,325	2,041	1,87	1,26	1,2	1,06	0,94	0,59	0,58	0,48
23.12.2010 18:11	2,642	2,025	1,96	1,38	1,2	1,07	0,94	0,62	0,58	0,48
23.12.2010 19:11	2,676	2,127	1,99	1,47	1,19	1,04	0,94	0,67	0,59	0,48
23.12.2010 20:11	2,731	2,254	2,08	1,52	1,23	1,03	0,94	0,71	0,6	0,48
23.12.2010 21:11	2,778	2,384	2,07	1,5	1,18	0,98	0,94	0,69	0,62	0,48
23.12.2010 22:11	2,784	2,514	2,08	1,51	1,2	0,98	0,94	0,69	0,66	0,48
23.12.2010 23:11	2,819	2,554	2,15	1,67	1,12	0,98	0,94	0,72	0,69	0,48
24.12.2010 00:11	2,838	2,523	2,13	1,48	1,09	0,96	0,85	0,74	0,64	0,44
24.12.2010 01:11	2,844	2,604	2,04	1,5	1,06	0,94	0,85	0,75	0,67	0,48
24.12.2010 02:11	2,899	2,318	1,97	1,36	1,04	0,91	0,81	0,76	0,7	0,44
24.12.2010 03:11	2,844	2,336	1,99	1,33	1,05	0,93	0,81	0,73	0,71	0,48
24.12.2010 04:11	2,758	2,264	2,04	1,35	1,05	0,96	0,81	0,71	0,71	0,48
24.12.2010 05:11	2,804	2,342	2	1,41	1,04	0,98	0,9	0,64	0,73	0,48
24.12.2010 06:11	2,728	2,415	2,04	1,53	1,05	0,96	0,85	0,68	0,72	0,6
24.12.2010 07:11	2,705	2,443	2,07	1,44	1,04	0,96	0,85	0,69	0,71	0,48
24.12.2010 08:11	2,713	2,514	2,14	1,59	1,03	0,96	0,81	0,7	0,71	0,48
24.12.2010 09:11	2,836	2,697	2,27	1,65	1,06	0,96	0,85	0,69	0,7	0,48
24.12.2010 10:11	3,065	2,787	2,29	1,81	1,07	0,95	0,85	0,69	0,62	0,48
24.12.2010 11:11	2,963	2,82	2,4	1,83	1,09	0,98	0,81	0,75	0,58	0,48
24.12.2010 12:11	2,944	2,762	2,44	1,94	1,14	0,99	0,85	0,76	0,61	0,48
24.12.2010 13:11	2,998	2,743	2,23	1,85	1,14	1	0,85	0,72	0,55	0,44
24.12.2010 14:11	2,982	2,662	2,23	1,93	1,21	0,99	0,85	0,64	0,55	0,48
24.12.2010 15:11	2,923	2,704	2,26	2,01	1,19	1,01	0,94	0,58	0,51	0,44
24.12.2010 16:11	2,92	2,721	2,21	1,81	1,2	1,05	0,94	0,49	0,46	0,48
24.12.2010 17:11	2,958	2,489	2,11	1,61	1,19	1,05	0,94	0,46	0,45	0,44
24.12.2010 18:11	2,876	2,364	2,11	1,54	1,16	1,02	0,9	0,54	0,43	0,44
24.12.2010 19:11	2,96	2,511	2,11	1,55	1,15	0,99	0,9	0,64	0,46	0,48
24.12.2010 20:11	2,989	2,722	2,39	1,62	1,17	0,97	0,85	0,67	0,53	0,48
24.12.2010 21:11	3,018	2,827	2,38	1,82	1,13	0,97	0,81	0,65	0,53	0,48
24.12.2010 22:11	3,034	2,973	2,18	1,84	1,14	0,95	0,81	0,67	0,63	0,48
24.12.2010 23:11	3,109	2,996	2,55	1,85	1,12	0,98	0,85	0,68	0,49	0,44
25.12.2010 00:11	3,135	2,987	2,75	1,99	1,08	0,98	0,81	0,66	0,55	0,48

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
25.12.2010 01:11	3,128	2,948	2,77	2,09	1,1	0,99	0,85	0,67	0,66	0,48
25.12.2010 02:11	3,141	2,96	2,72	1,96	1,08	0,99	0,81	0,66	0,62	0,48
25.12.2010 03:11	3,151	2,945	2,76	1,91	1,06	0,98	0,85	0,64	0,56	0,44
25.12.2010 04:11	3,074	2,904	2,7	2,03	1,09	0,98	0,81	0,6	0,57	0,48
25.12.2010 05:11	3,121	2,949	2,61	1,85	1,09	0,98	0,81	0,6	0,58	0,6
25.12.2010 06:11	3,116	2,916	2,38	1,82	1,1	0,97	0,81	0,62	0,55	0,48
25.12.2010 07:11	3,125	2,962	2,28	1,71	1,12	0,99	0,73	0,6	0,56	0,48
25.12.2010 08:11	3,104	2,928	2,22	1,69	1,11	0,95	0,65	0,53	0,59	0,48
25.12.2010 09:11	3,04	2,979	2,28	1,69	1,15	0,96	0,73	0,51	0,57	0,48
25.12.2010 10:11	2,993	2,993	2,26	1,68	1,13	0,97	0,77	0,52	0,59	0,48
25.12.2010 11:11	3,051	2,983	2,44	1,71	1,16	0,97	0,77	0,53	0,56	0,6
25.12.2010 12:11	3,015	2,973	2,48	1,69	1,13	0,97	0,77	0,56	0,52	0,48
25.12.2010 13:11	3,027	2,968	2,48	1,71	1,1	0,96	0,77	0,57	0,51	0,48
25.12.2010 14:11	3,032	2,887	2,12	1,36	1,09	0,94	0,77	0,53	0,51	0,48
25.12.2010 15:11	2,985	2,366	1,86	1,1	1,06	0,9	0,69	0,55	0,54	0,48
25.12.2010 16:11	2,923	1,996	1,31	0,99	1,04	0,86	0,69	0,53	0,44	0,48
25.12.2010 17:11	2,792	1,892	1,21	0,96	1,02	0,81	0,69	0,5	0,49	0,48
25.12.2010 18:11	2,942	1,941	1,29	0,99	1	0,79	0,69	0,5	0,47	0,48
25.12.2010 19:11	2,992	2,081	1,33	0,94	0,94	0,77	0,69	0,53	0,51	0,6
25.12.2010 20:11	3,003	2,937	1,48	0,97	0,93	0,77	0,6	0,56	0,56	0,6
25.12.2010 21:11	2,961	2,682	1,62	0,95	0,91	0,77	0,65	0,55	0,63	0,48
25.12.2010 22:11	2,941	2,745	1,35	0,92	0,9	0,77	0,6	0,52	0,55	0,48
25.12.2010 23:11	2,943	2,262	1,08	0,89	0,85	0,76	0,65	0,52	0,56	0,48
26.12.2010 00:11	2,811	1,321	1,06	0,86	0,84	0,76	0,65	0,52	0,54	0,6
26.12.2010 01:11	2,821	1,197	0,97	0,83	0,84	0,75	0,6	0,52	0,56	0,48
26.12.2010 02:11	2,695	1,066	0,99	0,82	0,84	0,75	0,6	0,55	0,57	0,48
26.12.2010 03:11	2,504	1,063	0,94	0,76	0,85	0,75	0,65	0,55	0,58	0,6
26.12.2010 04:11	2,95	2,375	1,05	0,82	0,85	0,76	0,6	0,56	0,61	0,6
26.12.2010 05:11	2,911	2,717	1,05	0,8	0,83	0,73	0,65	0,55	0,65	0,6
26.12.2010 06:11	2,951	2,953	1,81	0,92	0,84	0,72	0,65	0,63	0,64	0,6
26.12.2010 07:11	2,926	2,946	2,86	0,94	0,85	0,74	0,65	0,63	0,65	0,6
26.12.2010 08:11	2,955	2,922	2,87	0,93	0,81	0,75	0,65	0,63	0,66	0,48
26.12.2010 09:11	2,884	2,863	2,7	0,9	0,81	0,74	0,65	0,62	0,67	0,6
26.12.2010 10:11	2,859	2,898	1,23	0,8	0,82	0,74	0,6	0,61	0,64	0,6
26.12.2010 11:11	2,898	1,404	1,02	0,79	0,84	0,74	0,6	0,6	0,62	0,6
26.12.2010 12:11	2,83	1,124	0,98	0,76	0,83	0,74	0,65	0,61	0,58	0,48
26.12.2010 13:11	2,636	1,081	0,95	0,78	0,83	0,76	0,65	0,58	0,58	0,48
26.12.2010 14:11	2,737	1,061	0,95	0,73	0,83	0,76	0,65	0,58	0,51	0,6
26.12.2010 15:11	2,62	0,996	0,9	0,72	0,84	0,76	0,65	0,57	0,54	0,48
26.12.2010 16:11	2,669	0,984	0,88	0,71	0,83	0,76	0,6	0,58	0,61	0,48
26.12.2010 17:11	2,918	2,885	0,97	0,73	0,83	0,76	0,65	0,6	0,6	0,48
26.12.2010 18:11	2,857	2,834	1,05	0,74	0,83	0,75	0,65	0,55	0,54	0,48
26.12.2010 19:11	2,933	2,876	2,7	0,75	0,81	0,72	0,65	0,57	0,65	0,48
26.12.2010 20:11	2,971	3,004	2,77	1,45	0,83	0,73	0,65	0,6	0,6	0,6
26.12.2010 21:11	2,973	2,977	2,86	2,39	0,82	0,73	0,65	0,62	0,55	0,48
26.12.2010 22:11	2,987	3,011	2,92	2,55	0,81	0,72	0,65	0,62	0,6	0,48
26.12.2010 23:11	2,995	3,015	2,94	2,28	0,8	0,72	0,65	0,62	0,61	0,6
27.12.2010 00:11	3,002	3,004	2,93	2,09	0,8	0,71	0,6	0,61	0,6	0,48
27.12.2010 01:11	2,989	2,934	2,75	1,81	0,8	0,72	0,6	0,62	0,63	0,6
27.12.2010 02:11	2,971	2,905	2,81	1,41	0,8	0,72	0,65	0,61	0,61	0,6
27.12.2010 03:11	2,983	2,984	2,77	1,83	0,8	0,72	0,65	0,62	0,61	0,6
27.12.2010 04:11	2,995	3,019	2,77	1,8	0,8	0,73	0,65	0,64	0,63	0,48
27.12.2010 05:11	3,03	3,021	2,85	2,53	0,82	0,75	0,65	0,63	0,61	0,48
27.12.2010 06:11	3,019	2,982	2,96	2,66	0,83	0,75	0,65	0,62	0,67	0,6
27.12.2010 07:11	3,018	3,01	2,92	2,71	0,86	0,75	0,65	0,63	0,69	0,48

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
27.12.2010 08:11	3,102	3,102	2,99	2,73	1,15	0,75	0,6	0,64	0,68	0,6
27.12.2010 09:11	3,095	3,1	3,01	2,78	2,29	0,74	0,65	0,64	0,69	0,6
27.12.2010 10:11	3,09	3,073	3,03	2,82	2,49	0,74	0,65	0,65	0,7	0,6
27.12.2010 11:11	3,084	3,122	3,04	2,85	2,52	0,75	0,65	0,64	0,64	0,6
27.12.2010 12:11	3,075	3,109	3,05	2,81	2,61	0,75	0,65	0,65	0,67	0,6
27.12.2010 13:11	3,081	3,115	3,09	2,85	2,63	0,74	0,65	0,64	0,66	0,48
27.12.2010 14:11	3,052	3,086	3,1	2,88	2,77	0,75	0,65	0,64	0,64	0,6
27.12.2010 15:11	3,033	3,097	3,08	2,89	2,79	0,75	0,65	0,63	0,6	0,48
27.12.2010 16:11	3,064	3,1	3,09	2,9	2,8	0,74	0,6	0,63	0,61	0,48
27.12.2010 17:11	3,079	3,116	3,12	2,89	2,79	0,74	0,65	0,63	0,6	0,48
27.12.2010 18:11	3,122	3,143	3,11	2,91	2,82	0,74	0,65	0,65	0,62	0,48
27.12.2010 19:11	3,162	3,188	3,14	2,95	2,85	0,75	0,65	0,65	0,61	0,48
27.12.2010 20:11	3,187	3,21	3,13	2,95	2,88	0,76	0,65	0,64	0,61	0,6
27.12.2010 21:11	3,21	3,225	3,19	2,97	2,92	0,76	0,65	0,64	0,63	0,48
27.12.2010 22:11	3,205	3,246	3,19	2,97	2,91	0,76	0,65	0,63	0,59	0,48
27.12.2010 23:11	3,203	3,264	3,23	2,96	2,91	0,76	0,65	0,64	0,55	0,6
28.12.2010 00:11	3,216	3,259	3,23	3	2,94	0,77	0,65	0,62	0,61	0,48
28.12.2010 01:11	3,228	3,282	3,21	2,97	2,92	0,76	0,65	0,61	0,61	0,6
28.12.2010 02:11	3,234	3,282	3,25	3	2,91	0,76	0,65	0,61	0,6	0,6
28.12.2010 03:11	3,232	3,288	3,23	2,99	2,92	0,76	0,65	0,61	0,61	0,48
28.12.2010 04:11	3,225	3,283	3,19	2,98	2,82	0,74	0,65	0,55	0,58	0,48
28.12.2010 05:11	3,225	3,273	3,13	2,99	2,83	0,74	0,65	0,55	0,55	0,6
28.12.2010 06:11	3,224	3,252	3,18	2,97	2,77	0,73	0,65	0,54	0,53	0,52
28.12.2010 07:11	3,219	3,238	3,16	2,94	2,48	0,72	0,65	0,53	0,57	0,6
28.12.2010 08:11	3,199	3,193	3,09	2,87	0,9	0,71	0,65	0,54	0,57	0,48
28.12.2010 09:11	3,201	3,176	3,09	2,89	0,89	0,72	0,65	0,55	0,55	0,48
28.12.2010 10:11	3,199	3,198	3,1	2,85	0,82	0,72	0,65	0,54	0,48	0,6
28.12.2010 11:11	3,204	3,193	3,11	2,88	0,8	0,71	0,65	0,55	0,4	0,6
28.12.2010 12:11	3,195	3,198	3,08	2,69	0,78	0,7	0,6	0,56	0,29	0,6
28.12.2010 13:11	3,185	3,207	3,09	2,8	0,8	0,71	0,6	0,52	0,29	0,6
28.12.2010 14:11	3,199	3,195	3,12	2,86	0,79	0,71	0,6	0,5	0,29	0,6
28.12.2010 15:11	3,222	3,25	3,12	2,89	0,79	0,71	0,6	0,52	0,28	0,6
28.12.2010 16:11	3,281	3,282	3,13	2,95	0,8	0,71	0,6	0,55	0,3	0,6
28.12.2010 17:11	3,288	3,277	3,2	2,97	0,81	0,71	0,6	0,51	0,32	0,48
28.12.2010 18:11	3,307	3,272	3,2	2,99	0,81	0,72	0,6	0,53	0,33	0,48
28.12.2010 19:11	3,297	3,275	3,18	2,99	0,81	0,72	0,6	0,54	0,34	0,48
28.12.2010 20:11	3,271	3,275	3,16	2,99	0,81	0,72	0,6	0,55	0,34	0,48
28.12.2010 21:11	3,298	3,273	3,16	2,99	0,8	0,72	0,6	0,56	0,39	0,48
28.12.2010 22:11	3,297	3,198	3,19	2,95	0,8	0,72	0,6	0,53	0,43	0,6
28.12.2010 23:11	3,246	3,253	3,09	2,77	0,8	0,73	0,6	0,53	0,4	0,48
29.12.2010 00:11	3,259	3,248	3,14	2,91	0,8	0,73	0,6	0,54	0,38	0,6
29.12.2010 01:11	3,256	3,229	3,09	2,75	0,78	0,73	0,65	0,55	0,37	0,48
29.12.2010 02:11	3,288	3,132	2,98	2,69	1,27	0,74	0,65	0,57	0,4	0,6
29.12.2010 03:11	3,275	3,157	2,98	2,62	1,48	0,74	0,65	0,56	0,41	0,48
29.12.2010 04:11	3,231	3,162	2,94	2,46	1,61	0,73	0,65	0,56	0,38	0,48
29.12.2010 05:11	3,229	3,034	2,92	2,5	1,8	0,74	0,65	0,56	0,46	0,48
29.12.2010 06:11	3,076	3,035	2,65	2,46	1,94	0,86	0,65	0,56	0,48	0,48
29.12.2010 07:11	3,188	2,953	2,63	2,42	2,13	0,97	0,65	0,56	0,39	0,48
29.12.2010 08:11	2,934	2,623	2,64	2,41	2,17	1,01	0,65	0,57	0,42	0,48
29.12.2010 09:11	2,988	2,622	2,53	2,45	2,18	1,12	0,69	0,57	0,43	0,48
29.12.2010 10:11	2,947	2,642	2,6	2,31	2,14	1,17	0,65	0,56	0,46	0,48
29.12.2010 11:11	2,806	2,66	2,46	2,33	2,08	1,16	0,65	0,54	0,44	0,48
29.12.2010 12:11	2,675	2,687	2,47	2,34	2,06	1,17	0,65	0,54	0,4	0,48
29.12.2010 13:11	2,881	2,691	2,49	2,32	2,13	1,2	0,65	0,54	0,38	0,48
29.12.2010 14:11	2,878	2,658	2,52	2,34	2,18	1,25	0,65	0,56	0,44	0,48

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
29.12.2010 15:11	2,76	2,666	2,52	2,33	2,18	1,25	0,65	0,55	0,46	0,6
29.12.2010 16:11	2,644	2,573	2,57	2,37	2,16	1,21	0,69	0,55	0,48	0,48
29.12.2010 17:11	2,565	2,538	2,49	2,28	2,15	1,03	0,65	0,54	0,43	0,48
29.12.2010 18:11	2,532	2,47	2,47	2,19	2,1	1,01	0,6	0,52	0,35	0,6
29.12.2010 19:11	2,501	2,452	2,33	2,16	2,08	0,93	0,65	0,54	0,36	0,48
29.12.2010 20:11	2,453	2,425	2,43	2,06	1,81	0,84	0,65	0,54	0,4	0,6
29.12.2010 21:11	2,38	2,385	2,31	2,04	1,75	0,82	0,65	0,55	0,41	0,6
29.12.2010 22:11	2,419	2,322	2,21	1,99	1,67	0,76	0,65	0,55	0,37	0,6
29.12.2010 23:11	2,497	2,357	2,26	1,98	1,72	0,74	0,6	0,54	0,37	0,6
30.12.2010 00:11	2,408	2,28	2,2	1,97	1,8	0,76	0,65	0,55	0,36	0,48
30.12.2010 01:11	2,356	2,214	2,11	1,97	1,77	0,82	0,65	0,57	0,41	0,48
30.12.2010 02:11	2,348	2,2	2,1	1,95	1,72	0,92	0,65	0,57	0,47	0,6
30.12.2010 03:11	2,356	2,192	2,09	1,92	1,65	0,93	0,65	0,56	0,49	0,6
30.12.2010 04:11	2,405	2,198	2,18	1,96	1,75	0,79	0,65	0,56	0,4	0,48
30.12.2010 05:11	2,462	2,384	2,17	1,96	1,85	0,8	0,65	0,58	0,51	0,48
30.12.2010 06:11	2,448	2,389	2,3	1,98	1,92	0,86	0,65	0,56	0,41	0,6
30.12.2010 07:11	2,487	2,442	2,3	2,06	1,9	0,97	0,6	0,57	0,38	0,6
30.12.2010 08:11	2,486	2,458	2,36	2,02	1,91	0,99	0,65	0,55	0,37	0,6
30.12.2010 09:11	2,484	2,466	2,38	2,04	1,93	1,03	0,65	0,54	0,43	0,6
30.12.2010 10:11	2,485	2,496	2,41	2,1	2,02	1,09	0,65	0,55	0,38	0,6
30.12.2010 11:11	2,473	2,526	2,48	2,23	2,06	1,12	0,65	0,55	0,38	0,48
30.12.2010 12:11	2,565	2,517	2,51	2,3	2,06	1	0,65	0,55	0,4	0,6
30.12.2010 13:11	2,583	2,606	2,52	2,32	2,07	0,97	0,6	0,53	0,37	0,6
30.12.2010 14:11	2,672	2,7	2,52	2,37	2,08	0,95	0,65	0,52	0,36	0,6
30.12.2010 15:11	2,7	2,685	2,57	2,36	2,09	0,99	0,65	0,46	0,37	0,6
30.12.2010 16:11	2,731	2,698	2,58	2,38	2,1	0,88	0,65	0,44	0,34	0,6
30.12.2010 17:11	2,735	2,666	2,58	2,37	2,08	0,74	0,6	0,47	0,34	0,48
30.12.2010 18:11	2,712	2,64	2,56	2,31	2,03	0,75	0,6	0,48	0,39	0,6
30.12.2010 19:11	2,722	2,642	2,55	2,33	1,86	0,74	0,6	0,47	0,35	0,48
30.12.2010 20:11	2,726	2,596	2,54	2,22	1,72	0,73	0,6	0,47	0,26	0,6
30.12.2010 21:11	2,679	2,626	2,45	2,15	1,47	0,73	0,6	0,44	0,27	0,48
30.12.2010 22:11	2,669	2,618	2,45	2,07	1,31	0,73	0,6	0,42	0,26	0,48
30.12.2010 23:11	2,654	2,627	2,5	2,15	1,2	0,73	0,6	0,37	0,21	0,48
31.12.2010 00:11	2,696	2,636	2,51	2,23	1,22	0,73	0,6	0,38	0,21	0,6
31.12.2010 01:11	2,892	2,722	2,58	2,23	1,24	0,74	0,6	0,36	0,22	0,48
31.12.2010 02:11	2,937	2,713	2,68	2,25	1,25	0,74	0,6	0,37	0,22	0,6
31.12.2010 03:11	2,902	2,74	2,7	2,29	1,18	0,72	0,6	0,36	0,23	0,48
31.12.2010 04:11	2,933	2,82	2,72	2,37	1,1	0,7	0,6	0,36	0,23	0,6
31.12.2010 05:11	2,934	2,756	2,72	2,41	1,04	0,71	0,6	0,35	0,21	0,48
31.12.2010 06:11	2,892	2,737	2,74	2,36	0,83	0,7	0,6	0,33	0,2	0,6
31.12.2010 07:11	2,819	2,713	2,58	2,27	0,8	0,69	0,6	0,3	0,2	0,48
31.12.2010 08:11	2,868	2,695	2,54	2,23	0,79	0,69	0,6	0,23	0,21	0,48
31.12.2010 09:11	2,84	2,705	2,49	2,07	0,79	0,67	0,6	0,18	0,22	0,48
31.12.2010 10:11	2,853	2,752	2,53	2,09	0,78	0,67	0,6	0,17	0,21	0,6
31.12.2010 11:11	2,872	2,797	2,58	2,3	0,79	0,67	0,6	0,19	0,2	0,6
31.12.2010 12:11	2,916	2,828	2,7	2,33	0,79	0,67	0,6	0,18	0,19	0,6
31.12.2010 13:11	2,931	2,901	2,73	2,34	0,77	0,67	0,6	0,11	0,18	0,6
31.12.2010 14:11	2,909	2,894	2,73	2,38	0,77	0,66	0,6	0,15	0,16	0,6
31.12.2010 15:11	2,93	2,923	2,74	2,47	0,79	0,67	0,44	0,14	0,16	0,6
31.12.2010 16:11	3,012	2,923	2,83	2,56	0,95	0,67	0,48	0,2	0,16	0,6
31.12.2010 17:11	3,063	2,988	2,82	2,54	2,11	0,67	0,6	0,17	0,15	0,6
31.12.2010 18:11	3,113	3,028	2,84	2,58	2,42	0,67	0,6	0,18	0,15	0,6
31.12.2010 19:11	3,091	2,997	2,94	2,58	2,44	0,67	0,6	0,16	0,16	0,6
31.12.2010 20:11	3,062	3,027	2,94	2,67	2,44	0,67	0,6	0,15	0,16	0,6
31.12.2010 21:11	3,028	3,024	2,9	2,62	2,44	0,7	0,6	0,14	0,16	0,6

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
31.12.2010 22:11	3,121	3,094	2,96	2,66	2,41	0,71	0,6	0,19	0,16	0,6
31.12.2010 23:11	3,127	3,058	2,95	2,7	2,45	0,79	0,6	0,17	0,15	0,6
01.01.2011 00:11	3,112	3,109	3	2,69	2,56	1,25	0,6	0,18	0,16	0,6
01.01.2011 01:11	3,069	3,079	3,01	2,74	2,64	1,63	0,6	0,15	0,16	0,6
01.01.2011 02:11	3,049	3,064	3,01	2,78	2,65	1,88	0,6	0,13	0,15	0,6
01.01.2011 03:11	3,03	3,022	2,99	2,8	2,65	2,09	0,6	0,16	0,15	0,6
01.01.2011 04:11	3,056	3,065	3	2,8	2,67	2,1	0,6	0,19	0,15	0,6
01.01.2011 05:11	3,053	3,048	3,02	2,82	2,68	2,18	0,6	0,19	0,15	0,6
01.01.2011 06:11	3,054	3,066	3,02	2,84	2,67	2,23	0,6	0,23	0,15	0,6
01.01.2011 07:11	3,065	3,104	3,06	2,87	2,8	2,24	0,6	0,21	0,15	0,6
01.01.2011 08:11	3,153	3,169	3,07	2,89	2,8	2,22	0,6	0,21	0,15	0,6
01.01.2011 09:11	3,193	3,238	3,08	2,89	2,81	2,22	0,6	0,22	0,17	0,6
01.01.2011 10:11	3,221	3,212	3,09	2,89	2,8	2,2	0,6	0,2	0,15	0,6
01.01.2011 11:11	3,204	3,086	3,03	2,86	2,64	1,18	0,35	0,18	0,14	0,6
01.01.2011 12:11	3,108	3,002	2,99	2,75	2,45	0,66	0,31	0,16	0,15	0,6
01.01.2011 13:11	2,985	2,9	2,92	2,6	2,17	0,64	0,35	0,05	0,14	0,6
01.01.2011 14:11	2,768	2,568	2,64	2,32	0,74	0,6	0,27	0,08	0,15	0,6
01.01.2011 15:11	2,669	2,16	2,32	1,08	0,6	0,34	0,14	0,07	0,18	0,6
01.01.2011 16:11	2,304	1,333	0,79	0,57	0,54	0,34	0,14	0,1	0,21	0,6
01.01.2011 17:11	2,241	1,021	0,69	0,55	0,45	0,31	0,18	0,1	0,21	0,6
01.01.2011 18:11	2,261	1,163	0,68	0,53	0,51	0,34	0,18	0,09	0,2	0,6
01.01.2011 19:11	2,169	1,854	0,77	0,57	0,52	0,41	0,14	0,08	0,19	0,6
01.01.2011 20:11	2,337	2,262	1,53	0,73	0,49	0,4	0,23	0,13	0,2	0,6
01.01.2011 21:11	2,529	2,4	2,04	1,4	0,55	0,39	0,27	0,09	0,19	0,48
01.01.2011 22:11	2,451	2,584	2,34	1,79	0,78	0,39	0,18	0,08	0,19	0,6
01.01.2011 23:11	2,954	2,167	2,5	2,06	0,97	0,42	0,27	0,11	0,21	0,6
02.01.2011 00:11	2,891	2,591	2,63	1,66	1,51	0,51	0,27	0,17	0,22	0,6
02.01.2011 01:11	2,708	2,537	2,59	2,12	1,58	0,9	0,27	0,14	0,21	0,6
02.01.2011 02:11	2,918	2,775	2,55	2,36	1,7	0,81	0,31	0,14	0,21	0,6
02.01.2011 03:11	2,835	2,904	2,81	2,64	1,93	1,05	0,31	0,11	0,21	0,6
02.01.2011 04:11	2,954	3,008	2,76	2,55	1,95	0,97	0,31	0,14	0,2	0,6
02.01.2011 05:11	2,991	2,912	2,83	2,5	2,25	1,22	0,39	0,14	0,21	0,6
02.01.2011 06:11	3,017	2,944	2,85	2,57	2,23	1,3	0,39	0,12	0,2	0,48
02.01.2011 07:11	3,029	3,117	2,92	2,71	2,3	1,16	0,35	0,14	0,21	0,6
02.01.2011 08:11	3,123	2,846	2,9	2,69	2,45	1,52	0,35	0,22	0,24	0,6
02.01.2011 09:11	3,032	2,979	2,81	2,64	2,43	1,52	0,44	0,18	0,21	0,48
02.01.2011 10:11	3,117	3,024	2,96	2,69	2,52	1,89	0,35	0,19	0,23	0,6
02.01.2011 11:11	3,156	3,191	2,98	2,74	2,51	2,04	0,44	0,2	0,22	0,6
02.01.2011 12:11	3,17	3,046	3	2,63	2,63	2,12	0,6	0,19	0,21	0,6
02.01.2011 13:11	3,132	3,086	2,89	2,66	2,53	2,09	0,6	0,2	0,21	0,6
02.01.2011 14:11	3,092	3,034	2,88	2,67	2,68	2,06	0,6	0,19	0,2	0,6
02.01.2011 15:11	3,122	3,06	2,98	2,74	2,66	1,87	0,6	0,18	0,2	0,6
02.01.2011 16:11	3,007	3,037	2,96	2,73	2,71	2,02	0,6	0,21	0,24	0,6
02.01.2011 17:11	3,002	3,036	3,04	2,78	2,69	2,03	0,44	0,19	0,24	0,6
02.01.2011 18:11	3,035	3,021	3,02	2,79	2,6	1,83	0,44	0,17	0,23	0,6
02.01.2011 19:11	3,075	3,062	3,04	2,72	2,49	1,5	0,35	0,17	0,23	0,6
02.01.2011 20:11	3,043	3,04	3,03	2,69	2,43	1,15	0,31	0,15	0,21	0,6
02.01.2011 21:11	3,027	3,012	2,96	2,67	2,35	0,87	0,31	0,18	0,19	0,6
02.01.2011 22:11	3,01	2,957	2,89	2,59	2,24	0,78	0,31	0,15	0,21	0,6
02.01.2011 23:11	3,006	2,983	2,91	2,6	2,22	0,76	0,31	0,15	0,21	0,6
03.01.2011 00:11	3,022	3,028	2,97	2,64	2,23	0,77	0,31	0,13	0,2	0,6
03.01.2011 01:11	3,078	3,064	3	2,64	2,23	0,81	0,31	0,16	0,2	0,6
03.01.2011 02:11	3,119	3,102	3,03	2,6	2,1	1,02	0,31	0,2	0,21	0,6
03.01.2011 03:11	3,145	3,113	2,96	2,62	1,95	0,96	0,39	0,21	0,23	0,6
03.01.2011 04:11	3,142	3,119	2,88	2,5	1,91	1,07	0,35	0,19	0,21	0,6

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
03.01.2011 05:11	3,14	3,111	2,97	2,59	1,94	1,04	0,35	0,18	0,21	0,6
03.01.2011 06:11	3,094	3,01	2,95	2,62	2,01	1,3	0,39	0,19	0,23	0,6
03.01.2011 07:11	3,08	3,014	2,98	2,58	1,99	1,24	0,31	0,17	0,21	0,6
03.01.2011 08:11	3,059	3,025	2,95	2,54	1,95	1,35	0,35	0,15	0,22	0,6
03.01.2011 09:11	3,071	3,029	3,01	2,52	2,02	1,31	0,39	0,2	0,22	0,6
03.01.2011 10:11	3,022	3,004	2,93	2,45	2,12	1,31	0,35	0,18	0,21	0,6
03.01.2011 11:11	3,019	3,005	2,95	2,42	2	1,24	0,44	0,19	0,21	0,6
03.01.2011 12:11	3,022	3,019	2,81	2,35	2,06	1,33	0,39	0,15	0,21	0,6
03.01.2011 13:11	2,993	2,852	2,77	2,46	2,07	1,4	0,44	0,19	0,22	0,6
03.01.2011 14:11	3,029	3,002	2,7	2,37	1,99	1,4	0,44	0,18	0,22	0,6
03.01.2011 15:11	3,041	2,834	2,61	2,33	1,95	1,19	0,44	0,18	0,22	0,6
03.01.2011 16:11	3,015	2,703	2,6	2,2	1,88	1,03	0,44	0,19	0,22	0,6
03.01.2011 17:11	2,98	2,633	2,53	2,1	1,79	0,88	0,44	0,18	0,22	0,6
03.01.2011 18:11	2,814	2,516	2,33	2	1,73	0,98	0,39	0,17	0,22	0,6
03.01.2011 19:11	2,6	2,428	2,24	1,84	1,71	0,97	0,39	0,16	0,22	0,6
03.01.2011 20:11	2,593	2,267	2,16	1,83	1,68	1,05	0,39	0,16	0,22	0,6
03.01.2011 21:11	2,708	2,13	2	1,72	1,62	1,01	0,35	0,23	0,24	0,6
03.01.2011 22:11	2,497	2,014	1,96	1,67	1,55	1	0,44	0,19	0,22	0,48
03.01.2011 23:11	2,137	1,931	1,81	1,58	1,55	1	0,39	0,16	0,24	0,6
04.01.2011 00:11	2,068	1,883	1,75	1,59	1,52	1,17	0,39	0,13	0,23	0,6
04.01.2011 01:11	2,372	1,947	1,86	1,6	1,54	1,2	0,44	0,19	0,24	0,6
04.01.2011 02:11	2,321	1,995	1,9	1,69	1,55	1,19	0,44	0,17	0,25	0,6
04.01.2011 03:11	2,257	1,978	1,91	1,76	1,58	1,29	0,6	0,2	0,24	0,6
04.01.2011 04:11	2,163	2,079	1,97	1,77	1,6	1,39	0,48	0,22	0,23	0,6
04.01.2011 05:11	2,308	2,316	2,01	1,83	1,68	1,37	0,6	0,21	0,23	0,6
04.01.2011 06:11	2,469	2,431	2,15	1,92	1,76	1,41	0,6	0,21	0,23	0,6
04.01.2011 07:11	2,518	2,494	2,36	2,03	1,83	1,5	0,65	0,22	0,25	0,6
04.01.2011 08:11	2,63	2,665	2,42	2,16	1,87	1,46	0,69	0,21	0,24	0,6
04.01.2011 09:11	2,71	2,558	2,55	2,33	1,96	1,39	0,77	0,24	0,24	0,6
04.01.2011 10:11	2,759	2,733	2,57	2,3	2,02	1,54	0,65	0,22	0,24	0,6
04.01.2011 11:11	2,877	2,78	2,58	2,31	2,13	1,59	0,69	0,21	0,26	0,6
04.01.2011 12:11	2,87	2,791	2,59	2,28	2,12	1,68	0,65	0,23	0,26	0,6
04.01.2011 13:11	2,896	2,857	2,65	2,3	2,16	1,67	0,73	0,25	0,23	0,6
04.01.2011 14:11	2,912	2,864	2,75	2,44	2,23	1,62	0,73	0,25	0,24	0,6
04.01.2011 15:11	2,967	2,918	2,8	2,49	2,24	1,64	0,69	0,26	0,25	0,6
04.01.2011 16:11	3,023	2,991	2,83	2,53	2,21	1,67	0,69	0,25	0,26	0,6
04.01.2011 17:11	3,089	3,018	2,83	2,63	2,24	1,67	0,65	0,27	0,25	0,6
04.01.2011 18:11	3,057	3,008	2,88	2,64	2,24	1,68	0,69	0,24	0,25	0,6
04.01.2011 19:11	3,052	3,016	2,88	2,64	2,21	1,67	0,69	0,24	0,27	0,6
04.01.2011 20:11	3,036	3,019	2,89	2,63	2,23	1,61	0,73	0,24	0,28	0,6
04.01.2011 21:11	3,045	2,97	2,86	2,64	2,21	1,38	0,73	0,28	0,29	0,6
04.01.2011 22:11	3,023	3,015	2,85	2,62	2,23	1,36	0,69	0,26	0,26	0,6
04.01.2011 23:11	3,029	3,027	2,88	2,66	2,26	1,44	0,65	0,28	0,26	0,6
05.01.2011 00:11	3,038	2,968	2,89	2,69	2,11	1,41	0,69	0,27	0,25	0,6
05.01.2011 01:11	3,05	3,008	2,89	2,69	2,08	1,37	0,69	0,27	0,25	0,6
05.01.2011 02:11	3,061	3,02	2,89	2,67	2,02	1,34	0,69	0,26	0,26	0,6
05.01.2011 03:11	3,055	3,009	2,9	2,6	1,99	1,34	0,73	0,27	0,27	0,6
05.01.2011 04:11	3,041	2,985	2,9	2,5	1,93	1,33	0,77	0,26	0,27	0,6
05.01.2011 05:11	3,02	2,929	2,86	2,42	1,91	1,33	0,73	0,25	0,27	0,6
05.01.2011 06:11	3,013	2,91	2,8	2,43	1,81	1,31	0,65	0,25	0,28	0,6
05.01.2011 07:11	3,024	2,897	2,73	2,31	1,79	1,28	0,6	0,25	0,25	0,6
05.01.2011 08:11	2,984	2,886	2,66	2,19	1,74	1,25	0,6	0,25	0,24	0,6
05.01.2011 09:11	2,994	2,806	2,6	2,05	1,69	1,23	0,6	0,26	0,27	0,6
05.01.2011 10:11	2,949	2,793	2,48	2,04	1,66	1,22	0,6	0,26	0,27	0,6
05.01.2011 11:11	2,923	2,774	2,43	1,93	1,66	1,27	0,6	0,26	0,23	0,6

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
05.01.2011 12:11	2,891	2,684	2,41	1,9	1,62	1,27	0,6	0,25	0,23	0,6
05.01.2011 13:11	2,886	2,663	2,35	1,9	1,6	1,31	0,6	0,25	0,24	0,6
05.01.2011 14:11	2,895	2,68	2,33	1,9	1,54	1,32	0,6	0,25	0,26	0,6
05.01.2011 15:11	2,881	2,69	2,29	1,88	1,54	1,32	0,6	0,26	0,26	0,6
05.01.2011 16:11	2,894	2,749	2,32	1,84	1,57	1,33	0,6	0,26	0,29	0,6
05.01.2011 17:11	2,914	2,743	2,34	1,87	1,55	1,3	0,6	0,25	0,28	0,6
05.01.2011 18:11	2,949	2,75	2,42	1,88	1,55	1,3	0,6	0,24	0,29	0,6
05.01.2011 19:11	2,971	2,752	2,41	1,87	1,54	1,28	0,6	0,23	0,28	0,6
05.01.2011 20:11	2,899	2,744	2,47	1,88	1,52	1,27	0,6	0,24	0,29	0,6
05.01.2011 21:11	2,888	2,784	2,5	1,92	1,54	1,26	0,6	0,27	0,31	0,6
05.01.2011 22:11	2,917	2,912	2,54	2,06	1,54	1,23	0,6	0,24	0,25	0,6
05.01.2011 23:11	2,951	2,917	2,63	2,1	1,54	1,25	0,6	0,23	0,25	0,6
06.01.2011 00:11	2,959	2,914	2,69	2,07	1,55	1,24	0,6	0,24	0,27	0,6
06.01.2011 01:11	2,956	2,909	2,67	2,15	1,57	1,23	0,6	0,23	0,26	0,6
06.01.2011 02:11	2,963	2,91	2,7	2,18	1,55	1,21	0,6	0,24	0,26	0,6
06.01.2011 03:11	2,977	2,902	2,72	2,1	1,55	1,2	0,6	0,24	0,27	0,6
06.01.2011 04:11	2,974	2,907	2,72	2,3	1,56	1,19	0,6	0,24	0,26	0,6
06.01.2011 05:11	2,985	2,917	2,73	2,29	1,57	1,2	0,6	0,24	0,26	0,48
06.01.2011 06:11	3,008	2,98	2,72	2,32	1,59	1,19	0,6	0,25	0,25	0,6
06.01.2011 07:11	3,049	2,99	2,75	2,3	1,6	1,18	0,6	0,25	0,25	0,6
06.01.2011 08:11	3,034	2,973	2,77	2,39	1,6	1,19	0,6	0,25	0,25	0,6
06.01.2011 09:11	3,051	3,008	2,81	2,51	1,6	1,19	0,6	0,25	0,25	0,6
06.01.2011 10:11	3,128	3,017	2,84	2,53	1,62	1,22	0,6	0,25	0,26	0,6
06.01.2011 11:11	3,121	3,022	2,91	2,56	1,64	1,24	0,6	0,25	0,24	0,6
06.01.2011 12:11	3,124	3,032	2,91	2,6	1,66	1,29	0,6	0,25	0,24	0,6
06.01.2011 13:11	3,102	3,054	2,92	2,6	1,73	1,3	0,6	0,24	0,24	0,6
06.01.2011 14:11	3,083	3,057	2,92	2,59	1,82	1,31	0,6	0,24	0,25	0,6
06.01.2011 15:11	3,128	3,035	2,91	2,59	1,98	1,34	0,6	0,24	0,25	0,6
06.01.2011 16:11	3,093	3,037	2,92	2,62	2,06	1,34	0,6	0,24	0,25	0,6
06.01.2011 17:11	3,1	3,035	2,9	2,63	2,07	1,32	0,6	0,24	0,28	0,6
06.01.2011 18:11	3,094	3,046	2,89	2,67	2,08	1,33	0,6	0,25	0,26	0,6
06.01.2011 19:11	3,097	3,049	2,91	2,65	2,11	1,34	0,6	0,25	0,26	0,6
06.01.2011 20:11	3,121	3,052	2,93	2,66	2,18	1,33	0,6	0,25	0,28	0,6
06.01.2011 21:11	3,134	3,054	2,93	2,64	2,19	1,34	0,6	0,24	0,28	0,6
06.01.2011 22:11	3,118	3,058	2,98	2,61	2,23	1,34	0,6	0,24	0,29	0,6
06.01.2011 23:11	3,113	3,066	3,05	2,64	2,25	1,34	0,6	0,25	0,28	0,6
07.01.2011 00:11	3,087	3,07	3,04	2,68	2,29	1,34	0,6	0,25	0,27	0,48
07.01.2011 01:11	3,094	3,078	3,04	2,71	2,32	1,34	0,6	0,25	0,28	0,6
07.01.2011 02:11	3,099	3,088	3,05	2,76	2,32	1,35	0,6	0,25	0,28	0,6
07.01.2011 03:11	3,078	3,089	3,02	2,76	2,34	1,35	0,6	0,26	0,29	0,6
07.01.2011 04:11	3,109	3,105	3,04	2,75	2,31	1,34	0,6	0,26	0,29	0,6
07.01.2011 05:11	3,115	3,115	3,04	2,69	2,3	1,34	0,6	0,26	0,3	0,6
07.01.2011 06:11	3,128	3,107	3,06	2,66	2,28	1,33	0,6	0,27	0,3	0,6
07.01.2011 07:11	3,1	3,104	3,06	2,67	2,25	1,31	0,6	0,27	0,29	0,6
07.01.2011 08:11	3,1	3,092	3,04	2,65	2,22	1,26	0,6	0,27	0,29	0,6
07.01.2011 09:11	3,103	3,079	3,04	2,61	2,2	1,23	0,6	0,27	0,29	0,6
07.01.2011 10:11	3,091	3,07	3	2,59	2,16	1,22	0,6	0,26	0,3	0,6
07.01.2011 11:11	3,086	3,059	2,93	2,6	2,07	1,21	0,6	0,26	0,27	0,6
07.01.2011 12:11	3,111	3,059	2,9	2,59	1,96	1,21	0,6	0,26	0,28	0,6
07.01.2011 13:11	3,09	3,01	2,85	2,58	1,81	1,17	0,6	0,25	0,28	0,6
07.01.2011 14:11	3,086	2,981	2,86	2,54	1,74	1,15	0,6	0,24	0,29	0,6
07.01.2011 15:11	3,078	2,961	2,83	2,53	1,66	1,16	0,6	0,24	0,29	0,6
07.01.2011 16:11	3,056	2,909	2,78	2,47	1,62	1,14	0,6	0,24	0,28	0,6
07.01.2011 17:11	3,047	2,896	2,74	2,34	1,59	1,11	0,6	0,24	0,28	0,6
07.01.2011 18:11	3,054	2,909	2,74	2,3	1,55	1,04	0,6	0,24	0,29	0,6

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
07.01.2011 19:11	3,038	2,915	2,75	2,27	1,51	1,02	0,6	0,24	0,29	0,6
07.01.2011 20:11	3,028	2,9	2,73	2,22	1,51	1,03	0,6	0,24	0,29	0,6
07.01.2011 21:11	3,024	2,896	2,75	2,17	1,51	1	0,6	0,24	0,29	0,6
07.01.2011 22:11	3,019	2,911	2,73	2,16	1,48	1,01	0,6	0,24	0,29	0,6
07.01.2011 23:11	3,008	2,915	2,74	2,18	1,48	1,01	0,6	0,24	0,3	0,6
08.01.2011 00:11	3,014	2,924	2,76	2,19	1,49	1,01	0,6	0,24	0,3	0,6
08.01.2011 01:11	3	2,904	2,77	2,2	1,52	1,01	0,6	0,24	0,29	0,6
08.01.2011 02:11	2,996	2,915	2,77	2,21	1,54	1,04	0,6	0,24	0,29	0,6
08.01.2011 03:11	3,042	2,912	2,76	2,25	1,59	1,05	0,6	0,25	0,29	0,6
08.01.2011 04:11	3,041	2,902	2,76	2,27	1,59	1,05	0,6	0,25	0,28	0,6
08.01.2011 05:11	3,023	2,909	2,76	2,29	1,62	1,04	0,6	0,25	0,29	0,6
08.01.2011 06:11	3,017	2,905	2,8	2,31	1,64	1,01	0,6	0,25	0,27	0,6
08.01.2011 07:11	3,027	2,917	2,81	2,36	1,68	1,03	0,6	0,26	0,27	0,6
08.01.2011 08:11	3,058	2,955	2,8	2,43	1,68	1,03	0,6	0,26	0,28	0,6
08.01.2011 09:11	3,05	2,993	2,82	2,48	1,69	1,05	0,6	0,26	0,29	0,6
08.01.2011 10:11	3,031	2,994	2,84	2,54	1,74	1,06	0,6	0,26	0,3	0,6
08.01.2011 11:11	3,041	3,002	2,87	2,54	1,77	1,05	0,6	0,26	0,3	0,6
08.01.2011 12:11	3,052	3,008	2,86	2,58	1,86	1,06	0,6	0,26	0,29	0,6
08.01.2011 13:11	3,055	3,023	2,89	2,61	1,84	1,08	0,6	0,25	0,28	0,6
08.01.2011 14:11	3,074	3,024	2,88	2,64	1,9	1,1	0,6	0,25	0,27	0,6
08.01.2011 15:11	3,1	3,03	2,91	2,62	1,96	1,11	0,6	0,25	0,27	0,6
08.01.2011 16:11	3,096	3,044	2,94	2,65	1,93	1,12	0,6	0,26	0,28	0,6
08.01.2011 17:11	3,107	3,059	2,97	2,69	1,98	1,13	0,6	0,26	0,29	0,6
08.01.2011 18:11	3,134	3,095	2,98	2,69	2,05	1,15	0,6	0,26	0,29	0,6
08.01.2011 19:11	3,141	3,098	3,01	2,7	2,08	1,18	0,6	0,26	0,27	0,6
08.01.2011 20:11	3,155	3,121	3,02	2,72	2,08	1,21	0,6	0,26	0,27	0,6
08.01.2011 21:11	3,156	3,118	3,02	2,71	2,1	1,2	0,6	0,26	0,27	0,6
08.01.2011 22:11	3,162	3,141	3,04	2,71	2,1	1,22	0,6	0,26	0,27	0,6
08.01.2011 23:11	3,17	3,127	3,04	2,71	2,13	1,21	0,6	0,26	0,27	0,6
09.01.2011 00:11	3,153	3,134	3,05	2,76	2,16	1,23	0,6	0,26	0,28	0,6
09.01.2011 01:11	3,162	3,143	3,05	2,76	2,18	1,24	0,6	0,26	0,27	0,6
09.01.2011 02:11	3,172	3,149	3,04	2,75	2,21	1,25	0,6	0,27	0,28	0,6
09.01.2011 03:11	3,172	3,128	3,05	2,75	2,22	1,26	0,6	0,28	0,28	0,6
09.01.2011 04:11	3,167	3,127	3,03	2,77	2,23	1,26	0,6	0,28	0,27	0,6
09.01.2011 05:11	3,169	3,14	3,04	2,76	2,24	1,25	0,6	0,28	0,26	0,6
09.01.2011 06:11	3,17	3,129	3,03	2,76	2,25	1,26	0,6	0,29	0,26	0,6
09.01.2011 07:11	3,169	3,12	3,04	2,75	2,27	1,26	0,6	0,29	0,27	0,6
09.01.2011 08:11	3,162	3,115	3,05	2,75	2,3	1,26	0,6	0,29	0,27	0,6
09.01.2011 09:11	3,159	3,115	3,05	2,74	2,28	1,26	0,6	0,29	0,28	0,6
09.01.2011 10:11	3,156	3,105	3,02	2,75	2,28	1,28	0,6	0,29	0,3	0,6
09.01.2011 11:11	3,145	3,084	2,99	2,74	2,2	1,3	0,6	0,29	0,31	0,6
09.01.2011 12:11	3,116	3,055	2,97	2,68	2,13	1,31	0,65	0,29	0,3	0,6
09.01.2011 13:11	3,105	3,06	2,94	2,62	2,06	1,3	0,6	0,3	0,29	0,6
09.01.2011 14:11	3,073	3,059	2,96	2,7	2,01	1,28	0,65	0,31	0,29	0,6
09.01.2011 15:11	3,062	3,03	2,95	2,66	1,97	1,27	0,65	0,3	0,29	0,6
09.01.2011 16:11	3,033	3,013	2,94	2,61	1,95	1,28	0,65	0,29	0,28	0,6
09.01.2011 17:11	3,046	3,002	2,94	2,57	1,89	1,29	0,65	0,29	0,29	0,6
09.01.2011 18:11	3,058	3,009	2,92	2,52	1,84	1,28	0,65	0,29	0,3	0,6
09.01.2011 19:11	3,062	2,973	2,9	2,51	1,81	1,28	0,65	0,3	0,32	0,6
09.01.2011 20:11	3,06	2,976	2,86	2,46	1,76	1,27	0,6	0,3	0,33	0,6
09.01.2011 21:11	3,073	2,972	2,83	2,41	1,71	1,27	0,6	0,3	0,34	0,6
09.01.2011 22:11	3,079	2,97	2,83	2,37	1,69	1,26	0,6	0,31	0,35	0,6
09.01.2011 23:11	3,076	2,97	2,82	2,35	1,65	1,26	0,6	0,3	0,35	0,6
10.01.2011 00:11	3,068	2,956	2,81	2,31	1,64	1,23	0,6	0,28	0,35	0,6
10.01.2011 01:11	3,055	2,946	2,75	2,28	1,63	1,17	0,6	0,28	0,34	0,6

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
10.01.2011 02:11	3,033	2,913	2,73	2,26	1,64	1,16	0,6	0,29	0,33	0,6
10.01.2011 03:11	2,988	2,903	2,72	2,23	1,64	1,18	0,6	0,29	0,32	0,6
10.01.2011 04:11	2,975	2,895	2,7	2,21	1,62	1,18	0,6	0,28	0,32	0,6
10.01.2011 05:11	2,983	2,905	2,64	2,15	1,63	1,17	0,6	0,28	0,31	0,6
10.01.2011 06:11	2,967	2,875	2,65	2,11	1,64	1,18	0,6	0,28	0,32	0,6
10.01.2011 07:11	2,93	2,846	2,59	2,09	1,67	1,17	0,6	0,29	0,31	0,6
10.01.2011 08:11	2,952	2,789	2,57	2,09	1,67	1,15	0,6	0,29	0,3	0,6
10.01.2011 09:11	2,944	2,753	2,57	2,14	1,66	1,17	0,6	0,29	0,29	0,6
10.01.2011 10:11	2,943	2,776	2,58	2,19	1,69	1,19	0,65	0,31	0,28	0,6
10.01.2011 11:11	2,941	2,79	2,62	2,21	1,69	1,17	0,6	0,3	0,32	0,6
10.01.2011 12:11	2,929	2,883	2,65	2,24	1,73	1,17	0,65	0,32	0,32	0,6
10.01.2011 13:11	2,945	2,912	2,68	2,24	1,74	1,15	0,65	0,32	0,31	0,6
10.01.2011 14:11	2,921	2,913	2,7	2,27	1,76	1,16	0,65	0,32	0,31	0,6
10.01.2011 15:11	2,936	2,925	2,75	2,3	1,8	1,17	0,65	0,33	0,32	0,6
10.01.2011 16:11	2,96	2,916	2,78	2,34	1,83	1,17	0,65	0,32	0,33	0,6
10.01.2011 17:11	2,977	2,904	2,75	2,37	1,86	1,2	0,65	0,31	0,31	0,6
10.01.2011 18:11	2,981	2,928	2,74	2,43	1,87	1,2	0,6	0,32	0,28	0,6
10.01.2011 19:11	2,961	2,924	2,78	2,44	1,92	1,21	0,65	0,32	0,26	0,6
10.01.2011 20:11	2,969	2,941	2,82	2,44	1,96	1,2	0,6	0,31	0,28	0,6
10.01.2011 21:11	2,986	2,938	2,82	2,46	1,98	1,24	0,65	0,31	0,28	0,6
10.01.2011 22:11	3,002	2,928	2,87	2,47	1,99	1,25	0,6	0,31	0,29	0,6
10.01.2011 23:11	2,946	2,936	2,85	2,51	2,01	1,25	0,6	0,32	0,3	0,6
11.01.2011 00:11	2,952	2,929	2,85	2,51	2	1,27	0,6	0,32	0,31	0,6
11.01.2011 01:11	2,955	2,93	2,85	2,53	2,05	1,28	0,6	0,31	0,3	0,6
11.01.2011 02:11	2,964	2,95	2,83	2,54	2,08	1,27	0,6	0,31	0,3	0,6
11.01.2011 03:11	2,964	2,947	2,85	2,54	2,12	1,26	0,65	0,31	0,3	0,6
11.01.2011 04:11	2,944	2,938	2,88	2,59	2,06	1,24	0,65	0,32	0,3	0,6
11.01.2011 05:11	2,944	2,937	2,89	2,61	2,05	1,23	0,65	0,32	0,3	0,6
11.01.2011 06:11	2,933	2,964	2,88	2,58	2,09	1,26	0,65	0,31	0,3	0,6
11.01.2011 07:11	2,926	2,967	2,89	2,62	2,09	1,26	0,65	0,31	0,3	0,6
11.01.2011 08:11	2,934	2,967	2,88	2,6	2,11	1,27	0,6	0,31	0,3	0,6
11.01.2011 09:11	2,954	2,979	2,9	2,6	2,1	1,24	0,65	0,32	0,31	0,6
11.01.2011 10:11	2,98	3,019	2,89	2,54	2,11	1,22	0,6	0,32	0,32	0,6
11.01.2011 11:11	2,986	3,012	2,84	2,54	2,09	1,24	0,6	0,32	0,32	0,6
11.01.2011 12:11	2,997	3,016	2,85	2,55	2,05	1,24	0,65	0,32	0,32	0,6
11.01.2011 13:11	3,018	3,003	2,82	2,54	2,02	1,27	0,65	0,32	0,32	0,6
11.01.2011 14:11	3,013	2,982	2,84	2,53	2	1,27	0,65	0,31	0,32	0,6
11.01.2011 15:11	2,99	2,973	2,82	2,5	1,98	1,28	0,65	0,32	0,31	0,6
11.01.2011 16:11	2,974	2,958	2,81	2,49	1,97	1,28	0,65	0,32	0,31	0,6
11.01.2011 17:11	2,974	2,967	2,82	2,49	1,96	1,28	0,65	0,31	0,31	0,6
11.01.2011 18:11	2,971	2,968	2,82	2,49	1,95	1,25	0,65	0,31	0,3	0,6
11.01.2011 19:11	2,967	2,936	2,82	2,46	1,94	1,23	0,65	0,32	0,3	0,6
11.01.2011 20:11	2,966	2,948	2,83	2,46	1,92	1,23	0,6	0,31	0,31	0,6
11.01.2011 21:11	2,961	2,927	2,8	2,46	1,91	1,24	0,65	0,31	0,31	0,6
11.01.2011 22:11	2,955	2,907	2,77	2,45	1,9	1,21	0,6	0,31	0,31	0,6
11.01.2011 23:11	2,946	2,895	2,77	2,41	1,9	1,19	0,6	0,3	0,31	0,6
12.01.2011 00:11	2,943	2,874	2,73	2,42	1,9	1,17	0,6	0,29	0,31	0,6
12.01.2011 01:11	2,939	2,87	2,69	2,38	1,89	1,15	0,6	0,28	0,32	0,6
12.01.2011 02:11	2,927	2,861	2,68	2,35	1,9	1,11	0,6	0,27	0,31	0,6
12.01.2011 03:11	2,942	2,843	2,67	2,34	1,87	1,08	0,6	0,28	0,3	0,6
12.01.2011 04:11	2,924	2,808	2,66	2,32	1,84	1,06	0,6	0,29	0,3	0,6
12.01.2011 05:11	2,917	2,787	2,65	2,31	1,83	1,05	0,6	0,27	0,3	0,6
12.01.2011 06:11	2,924	2,801	2,65	2,31	1,83	1,03	0,6	0,27	0,31	0,6
12.01.2011 07:11	2,92	2,795	2,61	2,31	1,81	1,03	0,6	0,27	0,3	0,6
12.01.2011 08:11	2,912	2,799	2,62	2,31	1,8	1,02	0,6	0,27	0,3	0,6

Tabell 2 forts.

Tid / Temp C i 9 dyp	65m	60m	55m	50m	40m	30m	20m	10m	1m	Kraftutløp
12.01.2011 09:11	2,927	2,82	2,65	2,32	1,8	1,02	0,6	0,27	0,31	0,6
12.01.2011 10:11	2,92	2,825	2,64	2,31	1,81	1	0,6	0,27	0,31	0,6
12.01.2011 11:11	2,926	2,836	2,67	2,32	1,79	0,99	0,6	0,27	0,3	0,6
12.01.2011 12:11	2,932	2,835	2,65	2,33	1,8	0,99	0,6	0,28	0,3	0,6
12.01.2011 13:11	2,93	2,84	2,68	2,33	1,82	1	0,6	0,29	0,29	0,6
12.01.2011 14:11	2,923	2,858	2,68	2,33	1,83	1,02	0,6	0,3	0,29	0,6
12.01.2011 15:11	2,924	2,865	2,68	2,36	1,83	1,02	0,6	0,3	0,29	0,6
12.01.2011 16:11	2,93	2,866	2,69	2,38	1,85	1,04	0,6	0,3	0,3	0,6
12.01.2011 17:11	2,939	2,893	2,7	2,41	1,86	1,05	0,6	0,3	0,29	0,6
12.01.2011 18:11	2,944	2,901	2,72	2,42	1,87	1,06	0,6	0,3	0,29	0,6
12.01.2011 19:11	2,947	2,909	2,72	2,43	1,88	1,07	0,6	0,31	0,3	0,6
12.01.2011 20:11	2,949	2,924	2,73	2,46	1,91	1,09	0,6	0,3	0,29	0,6
12.01.2011 21:11	2,956	2,914	2,74	2,48	1,94	1,09	0,6	0,3	0,3	0,6
12.01.2011 22:11	2,964	2,919	2,75	2,49	1,96	1,08	0,6	0,32	0,29	0,6
12.01.2011 23:11	2,965	2,925	2,78	2,5	2	1,09	0,6	0,32	0,29	0,6
13.01.2011 00:11	2,971	2,921	2,79	2,51	2,01	1,12	0,6	0,31	0,29	0,6
13.01.2011 01:11	2,973	2,902	2,8	2,53	2,04	1,13	0,6	0,31	0,29	0,6
13.01.2011 02:11	2,975	2,911	2,82	2,54	2,05	1,15	0,6	0,3	0,28	0,6
13.01.2011 03:11	2,99	2,93	2,84	2,56	2,05	1,16	0,6	0,3	0,28	0,6
13.01.2011 04:11	2,988	2,948	2,86	2,56	2,06	1,16	0,6	0,3	0,29	0,6
13.01.2011 05:11	2,989	2,974	2,86	2,58	2,08	1,19	0,6	0,3	0,28	0,6
13.01.2011 06:11	2,985	2,972	2,87	2,6	2,09	1,2	0,6	0,31	0,27	0,6
13.01.2011 07:11	2,981	2,98	2,85	2,6	2,09	1,2	0,6	0,32	0,27	0,6
13.01.2011 08:11	2,99	2,973	2,86	2,6	2,1	1,19	0,6	0,31	0,27	0,6
13.01.2011 09:11	3	2,982	2,86	2,6	2,11	1,19	0,6	0,3	0,27	0,6
13.01.2011 10:11	3,018	2,987	2,85	2,61	2,11	1,19	0,6	0,31	0,27	0,6
13.01.2011 11:11	3,022	2,98	2,85	2,62	2,12	1,18	0,6	0,33	0,27	0,6
13.01.2011 12:11	3,021	2,971	2,85	2,62	2,12	1,17	0,6	0,33	0,27	0,6
13.01.2011 13:11	3,031	2,961	2,85	2,62	2,13	1,16	0,6	0,34	0,27	0,6
13.01.2011 14:11	3,017	2,963	2,85	2,62	2,15	1,18	0,6	0,34	0,27	0,6
13.01.2011 15:11	3,022	2,96	2,85	2,63	2,14	1,13	0,6	0,33	0,27	0,6
13.01.2011 16:11	3,028	2,966	2,86	2,62	2,13	1,12	0,6	0,33	0,27	0,6
13.01.2011 17:11	3,025	2,96	2,85	2,62	2,11	1,11	0,6	0,34	0,28	0,6
13.01.2011 18:11	3,022	2,952	2,86	2,61	2,11	1,11	0,6	0,34	0,28	0,6
13.01.2011 19:11	3,021	2,951	2,86	2,61	2,1	1,1	0,6	0,34	0,28	0,6
13.01.2011 20:11	3,012	2,945	2,86	2,6	2,09	1,09	0,6	0,34	0,27	0,6
13.01.2011 21:11	2,999	2,94	2,86	2,6	2,09	1,08	0,6	0,34	0,28	0,6
13.01.2011 22:11	2,994	2,926	2,86	2,61	2,08	1,07	0,6	0,34	0,28	0,6
13.01.2011 23:11	2,996	2,942	2,86	2,61	2,04	1,07	0,6	0,33	0,27	0,6
14.01.2011 00:11	3,018	2,947	2,87	2,6	2,02	1,08	0,6	0,33	0,29	0,6
14.01.2011 01:11	3,03	2,953	2,87	2,61	2	1,08	0,6	0,33	0,29	0,6
14.01.2011 02:11	3,028	2,946	2,86	2,61	1,98	1,07	0,6	0,33	0,29	0,6
14.01.2011 03:11	3,022	2,945	2,85	2,57	1,95	1,06	0,6	0,33	0,29	0,6
14.01.2011 04:11	3,018	2,935	2,85	2,56	1,93	1,06	0,6	0,34	0,29	0,6
14.01.2011 05:11	3,018	2,933	2,85	2,56	1,91	1,05	0,6	0,34	0,29	0,6
14.01.2011 06:11	3,015	2,915	2,85	2,53	1,88	1,04	0,6	0,34	0,29	0,6
14.01.2011 07:11	3,014	2,911	2,84	2,51	1,86	1,05	0,6	0,35	0,29	0,6

Tabell 3. Turbiditet ved de fire nederste dypene i Eikeren ved Hesthammer høsten 2010

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
02.11.2010 11:11	0,34	0,51	0,9	0,7
02.11.2010 12:11	0,89	0,67	1	0,6
02.11.2010 13:11	0,39	0,43	0,9	0,7
02.11.2010 14:11	0,34	0,35	1	0,7
02.11.2010 15:11	0,41	0,29	0,9	0,6
02.11.2010 16:11	0,24	0,27	0,9	0,6
02.11.2010 17:11	0,24	0,29	0,9	0,6
02.11.2010 18:11	0,27	0,37	0,9	0,6
02.11.2010 19:11	0,3	0,28	0,9	0,6
02.11.2010 20:11	0,27	0,28	0,9	0,6
02.11.2010 21:11	0,24	0,33	0,9	0,6
02.11.2010 22:11	0,29	0,24	0,9	0,6
02.11.2010 23:11	0,3	0,24	0,9	0,6
03.11.2010 00:11	0,29	0,26	0,9	0,6
03.11.2010 01:11	0,45	0,32	0,9	0,7
03.11.2010 02:11	0,24	0,3	0,9	0,6
03.11.2010 03:11	0,38	0,3	0,9	0,6
03.11.2010 04:11	0,35	0,36	0,9	0,6
03.11.2010 05:11	0,35	0,3	0,9	0,6
03.11.2010 06:11	0,35	0,42	0,9	0,6
03.11.2010 07:11	0,3	0,33	0,9	0,6
03.11.2010 08:11	0,34	0,45	0,9	0,6
03.11.2010 09:11	0,4	0,41	0,9	0,6
03.11.2010 10:11	0,36	0,36	0,9	0,6
03.11.2010 11:11	0,27	0,29	0,9	0,6
03.11.2010 12:11	0,27	0,29	0,9	0,6
03.11.2010 13:11	0,25	0,21	0,9	0,6
03.11.2010 14:11	0,42	0,3	1	0,7
03.11.2010 15:11	0,24	0,32	0,9	0,7
03.11.2010 16:11	0,36	0,32	0,9	0,7
03.11.2010 17:11	0,28	0,28	0,9	0,7
03.11.2010 18:11	0,31	0,29	0,9	0,7
03.11.2010 19:11	0,26	0,35	0,9	0,7
03.11.2010 20:11	0,26	0,38	0,9	0,7
03.11.2010 21:11	0,28	0,35	0,9	0,7
03.11.2010 22:11	0,33	0,36	0,9	0,7
03.11.2010 23:11	0,31	0,3	0,9	0,7
04.11.2010 00:11	0,34	0,4	0,9	0,7
04.11.2010 01:11	0,29	0,35	0,9	0,7
04.11.2010 02:11	0,26	0,28	0,9	0,7
04.11.2010 03:11	0,23	0,26	0,9	0,6
04.11.2010 04:11	0,21	0,23	0,9	0,7
04.11.2010 05:11	0,23	0,28	0,9	0,6
04.11.2010 06:11	0,25	0,21	0,9	0,6
04.11.2010 07:11	0,23	0,24	0,9	0,6
04.11.2010 08:11	0,23	0,24	0,9	0,7
04.11.2010 09:11	0,22	0,26	0,9	0,6
04.11.2010 10:11	0,22	0,31	0,9	0,6
04.11.2010 11:11	0,3	0,27	0,9	0,6
04.11.2010 12:11	0,23	0,27	0,9	0,6
04.11.2010 13:11	0,23	0,37	0,9	0,6
04.11.2010 14:11	0,32	0,3	0,9	0,6
04.11.2010 15:11	0,27	0,29	0,9	0,6
04.11.2010 16:11	0,25	0,22	0,9	0,6

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
04.11.2010 17:11	0,23	0,21	0,9	0,6
04.11.2010 18:11	0,24	0,38	0,9	0,6
04.11.2010 19:11	0,24	0,3	0,9	0,6
04.11.2010 20:11	0,24	0,35	0,9	0,6
04.11.2010 21:11	0,27	0,27	0,9	0,6
04.11.2010 22:11	0,46	0,29	0,9	0,6
04.11.2010 23:11	0,29	0,25	0,9	0,6
05.11.2010 00:11	0,27	0,29	0,9	0,6
05.11.2010 01:11	0,23	0,29	0,9	0,6
05.11.2010 02:11	0,28	0,32	0,9	0,7
05.11.2010 03:11	0,23	0,28	0,9	0,7
05.11.2010 04:11	0,31	0,26	0,9	0,6
05.11.2010 05:11	0,33	0,28	0,9	0,6
05.11.2010 06:11	0,46	0,32	0,9	0,6
05.11.2010 07:11	0,3	0,32	0,9	0,7
05.11.2010 08:11	0,29	0,42	0,9	0,7
05.11.2010 09:11	0,42	0,4	0,9	0,7
05.11.2010 10:11	0,43	0,37	0,9	0,7
05.11.2010 11:11	0,49	0,49	0,9	0,6
05.11.2010 12:11	0,39	0,57	1	0,7
05.11.2010 13:11	0,47	0,49	1	0,6
05.11.2010 14:11	0,42	0,36	1	0,6
05.11.2010 15:11	0,29	0,44	0,9	0,6
05.11.2010 16:11	0,28	0,31	0,9	0,7
05.11.2010 17:11	0,24	0,25	0,9	0,6
05.11.2010 18:11	0,27	0,31	0,9	0,6
05.11.2010 19:11	0,33	0,28	0,9	0,8
05.11.2010 20:11	0,25	0,47	1	0,7
05.11.2010 21:11	0,29	0,48	0,9	0,7
05.11.2010 22:11	0,31	0,52	0,9	0,7
05.11.2010 23:11	0,28	0,74	0,9	0,7
06.11.2010 00:11	0,22	0,49	0,9	0,7
06.11.2010 01:11	0,27	0,36	0,9	0,7
06.11.2010 02:11	0,31	0,38	0,9	0,7
06.11.2010 03:11	0,32	0,47	0,9	0,6
06.11.2010 04:11	0,38	0,58	0,9	0,7
06.11.2010 05:11	0,35	0,38	0,9	0,6
06.11.2010 06:11	0,44	0,46	0,9	0,6
06.11.2010 07:11	0,38	0,41	0,9	0,7
06.11.2010 08:11	0,45	0,49	0,9	0,7
06.11.2010 09:11	0,46	0,41	0,9	0,7
06.11.2010 10:11	0,37	0,42	0,9	0,6
06.11.2010 11:11	0,52	0,49	0,9	0,7
06.11.2010 12:11	0,55	0,61	0,9	0,6
06.11.2010 13:11	0,53	0,71	0,9	0,6
06.11.2010 14:11	0,47	0,66	0,9	0,6
06.11.2010 15:11	0,47	0,56	0,9	0,6
06.11.2010 16:11	0,47	0,77	0,9	0,7
06.11.2010 17:11	0,29	0,65	0,9	0,6
06.11.2010 18:11	0,4	0,67	0,9	0,6
06.11.2010 19:11	0,36	0,5	0,9	0,6
06.11.2010 20:11	0,34	0,63	0,9	0,7
06.11.2010 21:11	0,47	0,66	0,9	0,6
06.11.2010 22:11	0,53	0,77	0,9	0,6
06.11.2010 23:11	0,54	0,78	0,9	0,6

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
07.11.2010 00:11	0,56	0,77	0,9	0,6
07.11.2010 01:11	0,54	0,63	0,9	0,7
07.11.2010 02:11	0,58	0,75	0,9	0,7
07.11.2010 03:11	0,64	0,57	0,9	0,6
07.11.2010 04:11	0,52	0,78	0,9	0,7
07.11.2010 05:11	0,66	0,72	0,9	0,7
07.11.2010 06:11	0,84	0,87	0,9	0,7
07.11.2010 07:11	0,81	0,82	0,9	0,6
07.11.2010 08:11	0,8	0,66	0,9	0,7
07.11.2010 09:11	0,5	0,79	0,9	0,6
07.11.2010 10:11	0,71	0,55	0,9	0,7
07.11.2010 11:11	0,74	0,54	0,9	0,7
07.11.2010 12:11	0,84	0,66	0,9	0,9
07.11.2010 13:11	0,81	0,92	0,9	0,8
07.11.2010 14:11	0,91	0,9	0,9	0,6
07.11.2010 15:11	0,86	0,91	0,9	0,6
07.11.2010 16:11	0,9	0,94	0,9	0,8
07.11.2010 17:11	0,93	0,84	0,9	0,6
07.11.2010 18:11	0,92	0,89	0,9	0,7
07.11.2010 19:11	0,9	1	0,9	0,9
07.11.2010 20:11	0,96	1,18	1	0,7
07.11.2010 21:11	0,87	1,17	0,9	0,6
07.11.2010 22:11	0,9	1,4	0,9	0,6
07.11.2010 23:11	0,84	1,2	0,9	0,6
08.11.2010 00:11	0,88	1,06	1	0,9
08.11.2010 01:11	0,84	1,11	0,9	0,9
08.11.2010 02:11	0,87	1,18	0,9	0,6
08.11.2010 03:11	0,73	1	0,9	0,6
08.11.2010 04:11	0,76	1	0,9	0,6
08.11.2010 05:11	0,84	1,16	0,9	0,6
08.11.2010 06:11	0,9	1,14	0,9	0,7
08.11.2010 07:11	0,94	1,08	0,9	0,7
08.11.2010 08:11	0,78	0,86	0,9	0,7
08.11.2010 09:11	0,56	0,38	0,9	0,8
08.11.2010 10:11	0,84	0,33	0,9	0,7
08.11.2010 11:11	0,82	0,42	0,9	0,7
08.11.2010 12:11	0,67	0,36	0,9	0,8
08.11.2010 13:11	0,85	0,35	0,9	0,7
08.11.2010 14:11	0,61	0,4	0,9	0,7
08.11.2010 15:11	0,93	0,45	0,9	0,7
08.11.2010 16:11	0,64	0,39	0,9	0,8
08.11.2010 17:11	0,77	0,44	0,9	0,7
08.11.2010 18:11	0,77	0,5	0,9	0,7
08.11.2010 19:11	0,89	0,51	1	0,7
08.11.2010 20:11	0,86	0,57	0,9	0,7
08.11.2010 21:11	0,89	0,4	0,9	0,7
08.11.2010 22:11	0,88	0,58	1	0,7
08.11.2010 23:11	0,95	0,67	1	0,7
09.11.2010 00:11	0,5	0,6	0,9	0,7
09.11.2010 01:11	0,93	0,54	1	0,7
09.11.2010 02:11	0,82	0,69	0,9	0,7
09.11.2010 03:11	0,74	0,41	0,9	0,7
09.11.2010 04:11	1,15	0,55	0,9	0,7
09.11.2010 05:11	1,19	0,45	0,9	0,7
09.11.2010 06:11	0,65	0,37	0,9	0,7

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
09.11.2010 07:11	0,41	0,33	0,9	0,7
09.11.2010 08:11	0,25	0,36	0,9	0,7
09.11.2010 09:11	0,22	0,33	0,9	0,7
09.11.2010 10:11	0,3	0,25	0,9	0,7
09.11.2010 11:11	0,2	0,32	0,9	0,7
09.11.2010 12:11	0,21	0,28	0,9	0,7
09.11.2010 13:11	0,21	0,4	0,9	0,7
09.11.2010 14:11	0,31	0,45	0,9	0,7
09.11.2010 15:11	0,41	0,43	0,9	0,7
09.11.2010 16:11	0,38	0,43	0,9	0,7
09.11.2010 17:11	0,35	0,4	0,9	0,7
09.11.2010 18:11	0,38	0,42	0,9	0,7
09.11.2010 19:11	0,38	0,39	0,9	0,7
09.11.2010 20:11	0,39	0,42	0,9	0,7
09.11.2010 21:11	0,43	0,43	0,9	0,7
09.11.2010 22:11	0,41	0,42	0,9	0,7
09.11.2010 23:11	0,36	0,39	0,9	0,7
10.11.2010 00:11	0,34	0,41	1	0,7
10.11.2010 01:11	0,36	0,43	0,9	0,7
10.11.2010 02:11	0,39	0,41	1	0,7
10.11.2010 03:11	0,4	0,43	1	0,7
10.11.2010 04:11	0,37	0,47	0,9	0,7
10.11.2010 05:11	0,39	0,43	0,9	0,7
10.11.2010 06:11	0,4	0,45	0,9	0,7
10.11.2010 07:11	0,39	0,47	0,9	0,7
10.11.2010 08:11	0,43	0,45	0,9	0,7
10.11.2010 09:11	0,35	0,38	0,9	0,7
10.11.2010 10:11	0,35	0,48	0,9	0,7
10.11.2010 11:11	0,35	0,41	0,9	0,7
10.11.2010 12:11	0,4	0,43	0,9	0,7
10.11.2010 13:11	0,41	0,46	1	0,7
10.11.2010 14:11	0,37	0,44	0,9	0,7
10.11.2010 15:11	0,36	0,46	0,9	0,7
10.11.2010 16:11	0,34	0,45	0,9	0,7
10.11.2010 17:11	0,4	0,44	0,9	0,7
10.11.2010 18:11	0,35	0,48	0,9	0,7
10.11.2010 19:11	0,4	0,43	1	0,7
10.11.2010 20:11	0,46	0,41	1	0,7
10.11.2010 21:11	0,3	0,5	0,9	0,7
10.11.2010 22:11	0,3	0,55	0,9	0,7
10.11.2010 23:11	0,29	0,47	0,9	0,7
11.11.2010 00:11	0,3	0,48	1	0,7
11.11.2010 01:11	0,22	0,31	0,9	0,7
11.11.2010 02:11	1,29	0,61	0,9	0,6
11.11.2010 03:11	0,31	0,42	1	0,6
11.11.2010 04:11	0,24	0,52	0,9	0,7
11.11.2010 05:11	0,2	0,47	0,9	0,6
11.11.2010 06:11	0,29	0,45	0,9	0,6
11.11.2010 07:11	0,26	0,72	0,9	0,6
11.11.2010 08:11	0,32	0,68	0,9	0,6
11.11.2010 09:11	0,23	0,69	0,9	0,6
11.11.2010 10:11	0,22	0,63	0,9	0,6
11.11.2010 11:11	0,26	0,6	0,9	0,6
11.11.2010 12:11	0,26	0,7	0,9	0,6
11.11.2010 13:11	0,27	0,8	0,9	0,7

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
11.11.2010 14:11	0,35	0,69	0,9	0,7
11.11.2010 15:11	0,38	0,82	0,9	0,6
11.11.2010 16:11	0,3	0,71	0,9	0,6
11.11.2010 17:11	0,31	0,89	0,9	0,6
11.11.2010 18:11	0,34	0,5	1	0,6
11.11.2010 19:11	0,4	0,82	0,9	0,7
11.11.2010 20:11	0,32	0,49	1	0,7
11.11.2010 21:11	0,29	0,66	0,9	0,6
11.11.2010 22:11	0,3	0,69	0,9	0,6
11.11.2010 23:11	0,43	0,66	0,9	0,6
12.11.2010 00:11	0,38	0,89	0,9	0,6
12.11.2010 01:11	0,36	0,88	0,9	0,6
12.11.2010 02:11	0,48	0,85	0,9	0,6
12.11.2010 03:11	0,64	0,92	0,9	0,6
12.11.2010 04:11	0,49	0,95	0,9	0,6
12.11.2010 05:11	0,58	1	1	0,6
12.11.2010 06:11	0,56	0,98	0,9	0,6
12.11.2010 07:11	0,45	1,14	0,9	0,6
12.11.2010 08:11	0,28	0,7	0,9	0,6
12.11.2010 09:11	0,44	0,74	0,9	0,6
12.11.2010 10:11	0,79	1,08	0,9	0,6
12.11.2010 11:11	0,46	0,58	0,9	0,6
12.11.2010 12:11	0,23	0,63	0,9	0,7
12.11.2010 13:11	0,28	0,35	0,9	0,7
12.11.2010 14:11	0,23	0,36	0,9	0,7
12.11.2010 15:11	0,33	0,36	0,9	0,7
12.11.2010 16:11	0,35	0,43	1	0,7
12.11.2010 17:11	0,41	0,45	1	0,7
12.11.2010 18:11	0,27	0,55	1	0,7
12.11.2010 19:11	0,33	0,47	1	0,7
12.11.2010 20:11	0,4	0,45	1	0,7
12.11.2010 21:11	0,45	0,49	1	0,7
12.11.2010 22:11	0,46	0,46	0,9	0,7
12.11.2010 23:11	0,39	0,45	1	0,7
13.11.2010 00:11	0,55	0,56	1	0,7
13.11.2010 01:11	0,39	0,5	1	0,7
13.11.2010 02:11	0,38	0,49	0,9	0,7
13.11.2010 03:11	0,4	0,48	1	0,7
13.11.2010 04:11	0,39	0,48	1	0,7
13.11.2010 05:11	0,41	0,46	0,9	0,7
13.11.2010 06:11	0,45	0,53	0,9	0,7
13.11.2010 07:11	0,47	0,5	0,9	0,7
13.11.2010 08:11	0,39	0,49	0,9	0,7
13.11.2010 09:11	0,55	0,55	1	0,7
13.11.2010 10:11	0,5	0,52	1	0,7
13.11.2010 11:11	0,47	0,5	1	0,7
13.11.2010 12:11	0,47	0,48	0,9	0,7
13.11.2010 13:11	0,43	0,53	0,9	0,7
13.11.2010 14:11	0,41	0,52	0,9	0,7
13.11.2010 15:11	0,38	0,55	1	0,7
13.11.2010 16:11	0,33	0,5	1	0,7
13.11.2010 17:11	0,31	0,36	1	0,7
13.11.2010 18:11	0,29	0,39	0,9	0,7
13.11.2010 19:11	0,32	0,36	1	0,7
13.11.2010 20:11	0,33	0,48	0,9	0,7

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
13.11.2010 21:11	0,31	0,39	0,9	0,7
13.11.2010 22:11	0,34	0,45	0,9	0,7
13.11.2010 23:11	0,26	0,38	0,9	0,6
14.11.2010 00:11	0,29	0,4	0,9	0,7
14.11.2010 01:11	0,32	0,47	0,9	0,6
14.11.2010 02:11	0,37	0,56	0,9	0,7
14.11.2010 03:11	0,36	0,59	0,9	0,6
14.11.2010 04:11	0,36	0,55	0,9	0,6
14.11.2010 05:11	0,39	0,64	0,9	0,6
14.11.2010 06:11	0,39	0,63	0,9	0,6
14.11.2010 07:11	0,42	0,71	0,9	0,6
14.11.2010 08:11	0,49	0,63	0,9	0,6
14.11.2010 09:11	0,42	0,6	0,9	0,6
14.11.2010 10:11	0,42	0,58	0,9	0,6
14.11.2010 11:11	0,5	0,73	0,9	0,6
14.11.2010 12:11	0,34	0,8	0,9	0,7
14.11.2010 13:11	0,38	0,71	0,9	0,6
14.11.2010 14:11	0,4	0,67	0,9	0,6
14.11.2010 15:11	0,43	0,74	0,9	0,6
14.11.2010 16:11	0,48	0,73	0,9	0,6
14.11.2010 17:11	0,49	0,71	0,9	0,6
14.11.2010 18:11	0,48	0,69	0,9	0,6
14.11.2010 19:11	0,48	0,93	0,9	0,6
14.11.2010 20:11	0,5	0,85	0,9	0,6
14.11.2010 21:11	0,49	0,81	0,9	0,6
14.11.2010 22:11	0,52	0,83	0,9	0,7
14.11.2010 23:11	0,53	0,71	0,9	0,7
15.11.2010 00:11	0,52	0,84	0,9	0,6
15.11.2010 01:11	0,61	0,78	0,9	0,6
15.11.2010 02:11	0,62	0,79	1	0,6
15.11.2010 03:11	0,66	0,76	0,9	0,6
15.11.2010 04:11	0,38	0,65	0,9	0,6
15.11.2010 05:11	0,72	0,84	0,9	0,6
15.11.2010 06:11	0,51	0,6	0,9	0,6
15.11.2010 07:11	0,75	0,75	1	0,6
15.11.2010 08:11	0,48	0,65	0,9	0,6
15.11.2010 09:11	0,51	0,8	0,9	0,6
15.11.2010 10:11	0,56	0,39	0,9	0,6
15.11.2010 11:11	0,63	0,88	0,9	0,6
15.11.2010 12:11	0,66	0,63	0,9	0,6
15.11.2010 13:11	0,79	0,86	0,9	0,6
15.11.2010 14:11	0,73	0,68	0,9	0,6
15.11.2010 15:11	0,81	0,7	0,9	0,6
15.11.2010 16:11	0,7	0,67	0,9	0,6
15.11.2010 17:11	0,58	0,52	0,9	0,7
15.11.2010 18:11	0,8	0,58	0,9	0,7
15.11.2010 19:11	0,55	0,71	1	0,7
15.11.2010 20:11	0,64	0,44	0,9	0,7
15.11.2010 21:11	0,59	0,62	1	0,7
15.11.2010 22:11	0,37	0,44	1	0,7
15.11.2010 23:11	0,59	0,51	1	0,7
16.11.2010 00:11	0,82	0,63	1	0,7
16.11.2010 01:11	0,89	0,97	1	0,7
16.11.2010 02:11	0,91	0,84	1	0,7
16.11.2010 03:11	0,84	1,06	1	0,7

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
16.11.2010 04:11	0,76	0,81	1	0,7
16.11.2010 05:11	0,73	0,87	1	0,7
16.11.2010 06:11	0,68	0,82	1	0,7
16.11.2010 07:11	0,75	0,9	1	0,7
16.11.2010 08:11	0,86	0,99	1	0,7
16.11.2010 09:11	0,78	0,96	1	0,7
16.11.2010 10:11	0,93	1,03	1	0,7
16.11.2010 11:11	0,94	0,97	1	0,7
16.11.2010 12:11	1,01	1,15	1	0,7
16.11.2010 13:11	0,98	0,99	1	0,7
16.11.2010 14:11	0,85	1,1	1	0,7
16.11.2010 15:11	0,91	1,12	1	0,7
16.11.2010 16:11	0,89	1,03	1	0,7
16.11.2010 17:11	0,59	1,07	1	0,7
16.11.2010 18:11	0,43	1,08	1	0,7
16.11.2010 19:11	0,5	1,05	1	0,7
16.11.2010 20:11	0,51	0,98	1	0,7
16.11.2010 21:11	0,73	0,67	1	0,7
16.11.2010 22:11	0,74	0,94	1	0,7
16.11.2010 23:11	0,46	0,94	1	0,7
17.11.2010 00:11	1,09	0,91	1	0,7
17.11.2010 01:11	0,9	0,8	1	0,7
17.11.2010 02:11	1,02	0,8	1	0,7
17.11.2010 03:11	0,89	0,88	1	0,7
17.11.2010 04:11	0,94	0,6	1	0,7
17.11.2010 05:11	1,1	0,84	1	0,7
17.11.2010 06:11	1,19	0,61	1	0,7
17.11.2010 07:11	1,62	0,73	1	0,7
17.11.2010 08:11	1,04	0,67	1	0,7
17.11.2010 09:11	0,88	0,78	1	0,7
17.11.2010 10:11	1,03	0,73	1	0,7
17.11.2010 11:11	0,6	0,58	1	0,7
17.11.2010 12:11	0,5	0,43	1	0,7
17.11.2010 13:11	0,69	0,49	1	0,7
17.11.2010 14:11	0,58	0,38	1	0,7
17.11.2010 15:11	0,58	0,41	1	0,7
17.11.2010 16:11	0,45	0,41	1	0,7
17.11.2010 17:11	0,46	0,38	1	0,7
17.11.2010 18:11	0,49	0,4	1	0,7
17.11.2010 19:11	0,42	0,38	1	0,7
17.11.2010 20:11	0,45	0,37	1	0,7
17.11.2010 21:11	0,44	0,44	1	0,7
17.11.2010 22:11	0,47	0,4	1	0,7
17.11.2010 23:11	0,47	0,41	1	0,7
18.11.2010 00:11	0,46	0,45	1	0,7
18.11.2010 01:11	0,52	0,4	1	0,7
18.11.2010 02:11	0,55	0,45	1	0,9
18.11.2010 03:11	0,52	0,59	0,9	0,7
18.11.2010 04:11	0,56	0,45	1	0,7
18.11.2010 05:11	0,5	0,44	1	0,7
18.11.2010 06:11	0,5	0,45	1	0,7
18.11.2010 07:11	0,56	0,4	1	0,7
18.11.2010 08:11	0,49	0,48	1	0,7
18.11.2010 09:11	0,49	0,38	1	0,7
18.11.2010 10:11	0,51	0,41	1	0,7

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
18.11.2010 11:11	0,47	0,41	1	0,7
18.11.2010 12:11	0,58	0,39	1	0,7
18.11.2010 13:11	0,63	0,42	1	0,7
18.11.2010 14:11	0,43	0,39	1	0,7
18.11.2010 15:11	0,47	0,43	1	0,7
18.11.2010 16:11	0,46	0,37	1	0,7
18.11.2010 17:11	0,49	0,38	1	0,7
18.11.2010 18:11	0,57	0,41	1	0,7
18.11.2010 19:11	0,48	0,38	1	0,7
18.11.2010 20:11	0,56	0,41	1	0,7
18.11.2010 21:11	0,53	0,42	1	0,7
18.11.2010 22:11	0,58	0,4	1	0,7
18.11.2010 23:11	0,52	0,4	1	0,7
19.11.2010 00:11	0,52	0,45	1	0,7
19.11.2010 01:11	0,6	0,41	1	0,7
19.11.2010 02:11	0,65	0,45	1	0,7
19.11.2010 03:11	0,71	0,41	1	0,7
19.11.2010 04:11	0,65	0,41	1	0,7
19.11.2010 05:11	0,6	0,42	1	0,7
19.11.2010 06:11	0,5	0,45	1	0,7
19.11.2010 07:11	0,53	0,41	1	0,7
19.11.2010 08:11	0,53	0,41	1	0,7
19.11.2010 09:11	0,53	0,38	1	0,7
19.11.2010 10:11	0,67	0,42	1	0,7
19.11.2010 11:11	0,58	0,38	1	0,7
19.11.2010 12:11	0,56	0,4	1	0,7
19.11.2010 13:11	0,47	0,4	1	0,7
19.11.2010 14:11	0,52	0,39	1	0,7
19.11.2010 15:11	0,54	0,42	1	0,7
19.11.2010 16:11	0,52	0,39	1	0,7
19.11.2010 17:11	0,56	0,38	1	0,7
19.11.2010 18:11	0,58	0,4	1	0,7
19.11.2010 19:11	0,55	0,4	1	0,7
19.11.2010 20:11	0,52	0,41	1	0,7
19.11.2010 21:11	0,62	0,41	1	0,7
19.11.2010 22:11	0,63	0,41	1	0,8
19.11.2010 23:11	0,63	0,42	1	0,7
20.11.2010 00:11	0,58	0,4	1	0,7
20.11.2010 01:11	0,58	0,46	1	0,7
20.11.2010 02:11	0,57	0,42	1	0,7
20.11.2010 03:11	0,63	0,41	1	0,7
20.11.2010 04:11	0,62	0,41	1	0,7
20.11.2010 05:11	0,59	0,42	1	0,7
20.11.2010 06:11	0,59	0,42	1	0,7
20.11.2010 07:11	0,63	0,45	1	0,7
20.11.2010 08:11	0,55	0,44	1	0,7
20.11.2010 09:11	0,56	0,45	1	0,7
20.11.2010 10:11	0,8	0,42	1	0,7
20.11.2010 11:11	0,75	0,53	1	0,7
20.11.2010 12:11	0,8	0,4	1	0,7
20.11.2010 13:11	0,77	0,45	1	0,7
20.11.2010 14:11	0,87	0,47	1	0,7
20.11.2010 15:11	0,8	0,45	1	0,7
20.11.2010 16:11	0,75	0,46	1	0,7
20.11.2010 17:11	0,73	0,44	1	0,7

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
20.11.2010 18:11	0,71	0,45	1	0,7
20.11.2010 19:11	0,65	0,47	1	0,7
20.11.2010 20:11	0,75	0,44	1	0,7
20.11.2010 21:11	0,68	0,47	1	0,7
20.11.2010 22:11	0,64	0,46	1	0,7
20.11.2010 23:11	0,69	0,45	1	0,7
21.11.2010 00:11	0,78	0,45	1	0,7
21.11.2010 01:11	0,72	0,5	1	0,7
21.11.2010 02:11	0,82	0,45	1	0,7
21.11.2010 03:11	0,67	0,44	1	0,7
21.11.2010 04:11	0,71	0,5	1	0,7
21.11.2010 05:11	0,63	0,45	1	0,7
21.11.2010 06:11	0,73	0,55	1	0,7
21.11.2010 07:11	0,79	0,51	1	0,7
21.11.2010 08:11	0,87	0,52	1	0,7
21.11.2010 09:11	0,81	0,55	1	0,7
21.11.2010 10:11	0,78	0,48	1	0,7
21.11.2010 11:11	0,8	0,51	1	0,7
21.11.2010 12:11	0,74	0,48	1	0,7
21.11.2010 13:11	0,72	0,5	1	0,7
21.11.2010 14:11	0,75	0,45	1	0,7
21.11.2010 15:11	0,74	0,54	1	0,7
21.11.2010 16:11	0,8	0,49	1	0,7
21.11.2010 17:11	0,85	0,49	1	0,7
21.11.2010 18:11	0,96	0,5	1	0,7
21.11.2010 19:11	0,93	0,49	1	0,7
21.11.2010 20:11	0,9	0,5	1	0,7
21.11.2010 21:11	1,02	0,49	1	0,7
21.11.2010 22:11	0,93	0,51	1	0,7
21.11.2010 23:11	0,96	0,54	1	0,7
22.11.2010 00:11	1,03	0,68	1	0,7
22.11.2010 01:11	0,94	0,49	1	0,8
22.11.2010 02:11	1,02	0,5	1	0,7
22.11.2010 03:11	1,09	0,49	1	0,7
22.11.2010 04:11	1,08	0,55	1	0,7
22.11.2010 05:11	0,99	0,55	1	0,7
22.11.2010 06:11	1,05	0,55	1	0,7
22.11.2010 07:11	1,23	0,59	1	0,7
22.11.2010 08:11	1,19	0,61	1	0,7
22.11.2010 09:11	1,08	0,55	1	0,7
22.11.2010 10:11	1,22	0,56	1	0,7
22.11.2010 11:11	1,04	0,59	1	0,7
22.11.2010 12:11	1	0,6	1	0,7
22.11.2010 13:11	0,86	0,59	1	0,7
22.11.2010 14:11	1,21	0,54	1	0,7
22.11.2010 15:11	1,09	0,53	1	0,7
22.11.2010 16:11	0,99	0,63	1	0,7
22.11.2010 17:11	1,03	0,58	1	0,7
22.11.2010 18:11	1	0,63	1	0,7
22.11.2010 19:11	1,12	0,7	1	0,7
22.11.2010 20:11	1,12	0,59	1	0,7
22.11.2010 21:11	0,95	0,61	1	0,6
22.11.2010 22:11	0,82	0,6	1	0,7
22.11.2010 23:11	0,71	0,52	1	0,7
23.11.2010 00:11	0,73	0,57	1	0,7

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
23.11.2010 01:11	0,69	0,6	1	0,7
23.11.2010 02:11	0,68	0,54	1	0,7
23.11.2010 03:11	0,63	0,6	1	0,7
23.11.2010 04:11	0,76	0,61	1	0,7
23.11.2010 05:11	0,62	0,51	1	0,7
23.11.2010 06:11	0,72	0,53	1	0,7
23.11.2010 07:11	0,74	0,6	1,2	0,7
23.11.2010 08:11	0,63	0,52	1	0,7
23.11.2010 09:11	0,68	0,67	1	0,7
23.11.2010 10:11	0,72	0,68	1	0,7
23.11.2010 11:11	0,76	0,58	1	0,7
23.11.2010 12:11	0,65	0,56	1	0,7
23.11.2010 13:11	0,67	0,46	1	0,7
23.11.2010 14:11	0,76	0,65	1	0,7
23.11.2010 15:11	0,73	0,58	1	0,7
23.11.2010 16:11	0,79	0,64	1	0,7
23.11.2010 17:11	0,86	0,56	1	0,7
23.11.2010 18:11	0,84	0,61	1	0,7
23.11.2010 19:11	0,85	0,64	1	0,7
23.11.2010 20:11	0,81	0,69	1	0,7
23.11.2010 21:11	0,84	0,59	1	0,7
23.11.2010 22:11	0,74	0,71	1	0,7
23.11.2010 23:11	0,87	0,64	1	0,7
24.11.2010 00:11	0,88	0,53	1	0,7
24.11.2010 01:11	0,86	0,54	1	0,7
24.11.2010 02:11	0,76	0,81	1	0,7
24.11.2010 03:11	0,87	0,75	1	0,7
24.11.2010 04:11	0,78	0,71	1	0,7
24.11.2010 05:11	1,04	0,75	1	0,7
24.11.2010 06:11	0,65	0,6	1	0,7
24.11.2010 07:11	0,73	0,66	1	0,7
24.11.2010 08:11	0,95	0,71	1	0,7
24.11.2010 09:11	0,95	0,56	1	0,7
24.11.2010 10:11	1,05	0,63	1	0,7
24.11.2010 11:11	0,93	0,61	1	0,7
24.11.2010 12:11	1,07	0,59	1	0,7
24.11.2010 13:11	1,04	0,59	1	0,7
24.11.2010 14:11	1,08	0,59	1	0,7
24.11.2010 15:11	0,71	0,61	1	0,7
24.11.2010 16:11	1,09	0,63	1	0,7
24.11.2010 17:11	0,75	0,67	1	0,7
24.11.2010 18:11	1,07	0,69	1	0,7
24.11.2010 19:11	0,77	0,74	1	0,7
24.11.2010 20:11	0,91	0,61	1	0,7
24.11.2010 21:11	0,86	0,62	1	0,7
24.11.2010 22:11	0,91	0,69	1	0,7
24.11.2010 23:11	1,04	0,71	1	0,7
25.11.2010 00:11	0,9	0,62	1	0,7
25.11.2010 01:11	1,03	0,65	1	0,7
25.11.2010 02:11	1,2	0,76	1	0,7
25.11.2010 03:11	1,01	0,63	1	0,7
25.11.2010 04:11	0,97	0,78	1	0,7
25.11.2010 05:11	1,3	0,84	1	0,7
25.11.2010 06:11	1,03	0,88	1	0,7
25.11.2010 07:11	1,31	0,88	1	0,7

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
25.11.2010 08:11	1,28	0,81	1	0,7
25.11.2010 09:11	1,24	0,83	1	0,7
25.11.2010 10:11	0,92	0,75	1	0,7
25.11.2010 11:11	1,2	0,71	1	0,7
25.11.2010 12:11	1,45	0,78	1	0,7
25.11.2010 13:11	1,34	0,73	1	0,7
25.11.2010 14:11	1,26	0,83	1	0,7
25.11.2010 15:11	1,43	0,72	1	0,7
25.11.2010 16:11	1,31	0,89	1	0,7
25.11.2010 17:11	1,46	0,88	1	0,7
25.11.2010 18:11	1,22	0,92	1	0,7
25.11.2010 19:11	1,23	0,79	1	0,7
25.11.2010 20:11	1,42	0,87	1	0,7
25.11.2010 21:11	1,49	0,8	1	0,7
25.11.2010 22:11	1,44	0,96	1	0,7
25.11.2010 23:11	1,55	0,73	1	0,7
26.11.2010 00:11	1,67	1,14	1	0,7
26.11.2010 01:11	1,39	0,97	1	0,7
26.11.2010 02:11	1,56	0,96	1	0,7
26.11.2010 03:11	1,42	1,11	1	0,7
26.11.2010 04:11	1,61	1,02	1	0,7
26.11.2010 05:11	1,44	1,03	1	0,7
26.11.2010 06:11	1,28	0,95	1	0,7
26.11.2010 07:11	1,47	1,08	1	0,7
26.11.2010 08:11	1,77	0,95	1	0,7
26.11.2010 09:11	1,2	0,69	1	0,7
26.11.2010 10:11	1,39	0,83	1	0,7
26.11.2010 11:11	1,44	1,1	1	0,7
26.11.2010 12:11	1,42	0,82	1	0,7
26.11.2010 13:11	1,64	1,38	1	0,7
26.11.2010 14:11	1,07	0,74	1	0,7
26.11.2010 15:11	1,4	0,86	1	0,7
26.11.2010 16:11	1,49	1,03	1	0,7
26.11.2010 17:11	1,68	1,19	1	0,7
26.11.2010 18:11	1,79	1,37	1	0,7
26.11.2010 19:11	1,73	0,72	1	0,7
26.11.2010 20:11	1,83	1,34	1	0,7
26.11.2010 21:11	1,67	1,13	1	0,7
26.11.2010 22:11	1,62	1,2	1	0,7
26.11.2010 23:11	1,86	0,97	1	0,7
27.11.2010 00:11	1,66	1,25	1	0,7
27.11.2010 01:11	1,88	1,14	1	0,7
27.11.2010 02:11	1,86	1,33	1	0,8
27.11.2010 03:11	1,68	1,39	1	0,7
27.11.2010 04:11	1,82	1,52	1	0,7
27.11.2010 05:11	1,98	1,38	1	0,7
27.11.2010 06:11	1,69	1,55	1	0,7
27.11.2010 07:11	1,83	1,24	1	0,7
27.11.2010 08:11	1,77	1,34	1	0,7
27.11.2010 09:11	1,85	1,64	1	0,7
27.11.2010 10:11	1,95	1,58	1	0,7
27.11.2010 11:11	2,2	1,51	1	0,7
27.11.2010 12:11	1,78	1,4	1	0,7
27.11.2010 13:11	1,91	1,53	1	0,7
27.11.2010 14:11	2,11	1,38	1	0,7

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
27.11.2010 15:11	2,06	1,63	1	0,7
27.11.2010 16:11	1,58	1,46	1	0,7
27.11.2010 17:11	2,05	1,1	1	0,7
27.11.2010 18:11	1,67	1,58	1	0,7
27.11.2010 19:11	1,57	1,36	1	0,7
27.11.2010 20:11	1,8	1,5	1	0,7
27.11.2010 21:11	1,74	1,34	1	0,7
27.11.2010 22:11	2,11	1,51	1	0,7
27.11.2010 23:11	1,5	1,64	1	0,7
28.11.2010 00:11	1,97	1,67	1	0,7
28.11.2010 01:11	2,28	1,24	1	0,7
28.11.2010 02:11	1,89	1,34	1	0,7
28.11.2010 03:11	1,26	1,41	1	0,7
28.11.2010 04:11	2,1	1,17	1	0,7
28.11.2010 05:11	1,51	1,22	1	0,7
28.11.2010 06:11	1,51	1,02	1	0,7
28.11.2010 07:11	2,17	1,21	1	0,7
28.11.2010 08:11	2,32	1,35	1	0,7
28.11.2010 09:11	2,42	0,95	1	0,6
28.11.2010 10:11	1,81	1,35	1	0,7
28.11.2010 11:11	2,12	1,38	1	0,7
28.11.2010 12:11	2,39	0,86	1	0,7
28.11.2010 13:11	1,85	1,01	1	0,7
28.11.2010 14:11	2,29	1,38	1	0,7
28.11.2010 15:11	1,84	1,32	1	0,7
28.11.2010 16:11	2,54	0,94	1	0,7
28.11.2010 17:11	2,58	1,48	1	0,7
28.11.2010 18:11	2,51	1,5	1	0,7
28.11.2010 19:11	2,75	1,38	1	0,7
28.11.2010 20:11	2,78	1,26	1	0,9
28.11.2010 21:11	2,61	1,07	1	0,7
28.11.2010 22:11	2,79	1,64	1	0,7
28.11.2010 23:11	2,54	1,77	1	0,7
29.11.2010 00:11	2,4	1,59	1	0,7
29.11.2010 01:11	2,62	1,45	1	0,7
29.11.2010 02:11	2,72	1,7	1	0,7
29.11.2010 03:11	2,64	1,6	1	0,7
29.11.2010 04:11	2,37	1,7	1	0,7
29.11.2010 05:11	2,42	1,57	1	0,7
29.11.2010 06:11	2,67	1,73	1	0,7
29.11.2010 07:11	2,39	1,73	1	0,7
29.11.2010 08:11	2,82	1,53	1	0,6
29.11.2010 09:11	2,38	1,62	1	0,7
29.11.2010 10:11	2,62	1,57	1	0,6
29.11.2010 11:11	2,91	1,61	1	0,7
29.11.2010 12:11	2,44	1,61	1	0,7
29.11.2010 13:11	2,32	1,36	1	0,7
29.11.2010 14:11	3,02	1,82	1	0,6
29.11.2010 15:11	2,87	1,89	1	0,7
29.11.2010 16:11	2,69	1,64	1	0,7
29.11.2010 17:11	2,91	1,49	1	0,7
29.11.2010 18:11	2,85	1,48	1	0,7
29.11.2010 19:11	2,97	1,77	1	0,7
29.11.2010 20:11	2,89	1,92	1	0,7
29.11.2010 21:11	3	1,82	1	0,7

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
29.11.2010 22:11	2,97	1,58	1	0,7
29.11.2010 23:11	2,74	1,56	1	0,7
30.11.2010 00:11	3,01	1,19	1	0,7
30.11.2010 01:11	3,09	1,38	1	0,7
30.11.2010 02:11	3,08	2,1	1	0,7
30.11.2010 03:11	3,19	1,64	1	0,7
30.11.2010 04:11	3,01	1,91	1	0,7
30.11.2010 05:11	3,15	1,93	1	0,7
30.11.2010 06:11	1,88	1,49	1	0,7
30.11.2010 07:11	3,21	1,55	1	0,7
30.11.2010 08:11	2,66	1,02	1	0,6
30.11.2010 09:11	2,36	1,67	1	0,7
30.11.2010 10:11	2,17	1,14	1	0,7
30.11.2010 11:11	3,22	1,57	1	0,7
30.11.2010 12:11	2,38	1,19	1	0,7
30.11.2010 13:11	3,2	1,68	1	0,7
30.11.2010 14:11	2,98	1,7	1	0,7
30.11.2010 15:11	2,66	1,51	1	0,7
30.11.2010 16:11	2,99	1,67	1	0,7
30.11.2010 17:11	3,16	1,45	1	0,7
30.11.2010 18:11	2,74	1,6	1	0,7
30.11.2010 19:11	3,37	1,24	1	0,7
30.11.2010 20:11	3,31	1,74	1	0,7
30.11.2010 21:11	3,47	1,78	1	0,7
30.11.2010 22:11	2,87	1,55	1	0,7
30.11.2010 23:11	2,5	1,92	1	0,7
01.12.2010 00:11	3,24	1,51	1	0,7
01.12.2010 01:11	2,89	1,42	1	0,7
01.12.2010 02:11	3,57	2,31	1	0,7
01.12.2010 03:11	3,7	1,23	1	0,7
01.12.2010 04:11	3,26	2,13	1	0,7
01.12.2010 05:11	3,09	1,24	1	0,7
01.12.2010 06:11	3,74	1,58	1	0,7
01.12.2010 07:11	2,49	1,8	1	0,8
01.12.2010 08:11	2,26	1,39	1	0,7
01.12.2010 09:11	2,72	1,42	1	0,7
01.12.2010 10:11	2,59	1,55	1	0,7
01.12.2010 11:11	2,93	1,69	1	0,7
01.12.2010 12:11	2,22	1,26	1	0,7
01.12.2010 13:11	2,8	1,45	1	0,7
01.12.2010 14:11	2,6	1,5	1	0,7
01.12.2010 15:11	2,48	1,71	1	0,7
01.12.2010 16:11	2,01	1,1	1	0,7
01.12.2010 17:11	2,84	1,31	1	0,7
01.12.2010 18:11	2,63	1,49	1	0,7
01.12.2010 19:11	2,82	1,42	1	0,7
01.12.2010 20:11	2,51	1,2	1	0,7
01.12.2010 21:11	2,98	1,49	1	0,7
01.12.2010 22:11	1,84	1,73	1	0,7
01.12.2010 23:11	2,5	1,72	1	0,7
02.12.2010 00:11	2,96	1,74	1	0,7
02.12.2010 01:11	3,07	1,68	1	0,7
02.12.2010 02:11	2,61	1,56	1	0,7
02.12.2010 03:11	3,27	1,99	1,1	0,7
02.12.2010 04:11	2,28	1,65	1	0,7

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
02.12.2010 05:11	2,73	1,37	1	0,7
02.12.2010 06:11	2,49	1,51	1	0,7
02.12.2010 07:11	2,94	1,6	1	0,7
02.12.2010 08:11	3,16	1,44	1	0,7
02.12.2010 09:11	2,94	1,91	1	0,7
02.12.2010 10:11	2,59	2,13	1	0,7
02.12.2010 11:11	2,27	1,43	1	0,7
02.12.2010 12:11	2,42	2,03	1	0,7
02.12.2010 13:11	3,31	2,02	1	0,7
02.12.2010 14:11	2,61	2,12	1	0,7
02.12.2010 15:11	3,33	1,47	1	0,7
02.12.2010 16:11	2,08	1,32	1	0,7
02.12.2010 17:11	2,11	1,97	1	0,7
02.12.2010 18:11	3,12	1,52	1	0,7
02.12.2010 19:11	3,5	1,9	1	0,7
02.12.2010 20:11	3,08	1,57	1	0,7
02.12.2010 21:11	3,31	1,52	1	0,7
02.12.2010 22:11	2,02	1,38	1	0,7
02.12.2010 23:11	2,79	0,97	1	0,7
03.12.2010 00:11	2,08	1,47	1	0,7
03.12.2010 01:11	2,51	1,51	1	0,6
03.12.2010 02:11	2,3	1,57	1	0,7
03.12.2010 03:11	2,15	1,12	1	0,7
03.12.2010 04:11	1,56	1,24	1	0,6
03.12.2010 05:11	3,04	1,3	1	0,7
03.12.2010 06:11	1,95	0,88	1	0,7
03.12.2010 07:11	1,86	1,24	1	0,7
03.12.2010 08:11	2,1	0,97	1	0,7
03.12.2010 09:11	2,25	1,29	1	0,7
03.12.2010 10:11	1,55	0,91	1	0,7
03.12.2010 11:11	1,48	1,1	1	0,7
03.12.2010 12:11	1,52	1,02	1	0,7
03.12.2010 13:11	2,05	0,79	1	0,7
03.12.2010 14:11	1,87	1,01	1	0,7
03.12.2010 15:11	1,87	1,21	1	0,7
03.12.2010 16:11	2,36	1,02	1	0,7
03.12.2010 17:11	2,13	1,19	1	0,7
03.12.2010 18:11	2,2	1,06	1	0,7
03.12.2010 19:11	2,26	1,07	1	0,7
03.12.2010 20:11	2,27	1,23	1	1
03.12.2010 21:11	2,73	1,17	1	0,7
03.12.2010 22:11	2,24	1,23	1	0,7
03.12.2010 23:11	2,28	1,11	1	0,7
04.12.2010 00:11	2,63	1,2	1	0,7
04.12.2010 01:11	2,81	1,05	1	0,7
04.12.2010 02:11	2,39	1,04	1	0,7
04.12.2010 03:11	3,12	1,4	1	0,7
04.12.2010 04:11	3,23	1,25	1	0,7
04.12.2010 05:11	2,48	1,13	1	0,7
04.12.2010 06:11	3,15	1,17	1	0,7
04.12.2010 07:11	3,01	1,5	1	0,6
04.12.2010 08:11	2,88	1,31	1	0,7
04.12.2010 09:11	3,34	1,54	1	0,6
04.12.2010 10:11	3,02	1,47	1	0,7
04.12.2010 11:11	3,07	1,19	1	0,7

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
04.12.2010 13:11	2,81	1,29	1	0,6
04.12.2010 14:11	3,28	1,45	1	0,7
04.12.2010 15:11	2,67	1,51	1	0,7
04.12.2010 16:11	2,79	1,29	1	0,7
04.12.2010 17:11	3,14	1,47	1	0,7
04.12.2010 18:11	3,07	1,48	1	0,7
04.12.2010 19:11	3,44	1,14	1	0,6
04.12.2010 20:11	3,25	1,4	1	0,7
04.12.2010 21:11	2,75	1,14	1	0,6
04.12.2010 22:11	2,64	1,14	1	0,7
04.12.2010 23:11	1,87	1,09	1	0,6
05.12.2010 00:11	2,38	1,08	1	0,7
05.12.2010 01:11	2,2	1,12	1	0,7
05.12.2010 02:11	1,78	1,15	1	0,7
05.12.2010 03:11	2,08	1,26	1	0,7
05.12.2010 04:11	2,46	1,15	1	0,7
05.12.2010 05:11	2,17	1,24	1	0,7
05.12.2010 06:11	1,98	1,4	1	0,7
05.12.2010 07:11	2,15	1,25	1	0,7
05.12.2010 08:11	2,21	1,23	1	0,7
05.12.2010 09:11	2,33	1,07	1	0,7
05.12.2010 10:11	2,48	1,43	1	0,7
05.12.2010 11:11	2,09	1,06	1	0,7
05.12.2010 12:11	1,29	1,14	1	0,6
05.12.2010 13:11	1,84	1,47	1	0,7
05.12.2010 14:11	1,56	1,27	1	0,7
05.12.2010 15:11	1,43	1,21	1	0,7
05.12.2010 16:11	2,07	0,92	1	0,7
05.12.2010 17:11	1,93	1,5	1	0,7
05.12.2010 18:11	1,67	1	1	0,6
05.12.2010 19:11	1,13	1,04	1	0,7
05.12.2010 20:11	1,15	0,95	1	0,6
05.12.2010 21:11	1,47	0,98	1	0,7
05.12.2010 22:11	1,8	1,31	1	0,6
05.12.2010 23:11	1,69	0,92	1	0,6
06.12.2010 00:11	1,87	0,89	1	0,6
06.12.2010 01:11	1,74	0,95	0,9	0,6
06.12.2010 02:11	1,44	1	1	0,6
06.12.2010 03:11	2	1,06	1	0,7
06.12.2010 04:11	1,89	1,2	0,9	0,6
06.12.2010 05:11	1,83	0,99	0,9	0,6
06.12.2010 06:11	1,75	1,11	0,9	0,6
06.12.2010 07:11	2,01	1,27	0,9	0,7
06.12.2010 08:11	2	1,1	1	0,7
06.12.2010 09:11	1,97	1,12	1	0,6
06.12.2010 10:11	1,52	1,15	1	0,7
06.12.2010 11:11	2,24	1,22	1	0,6
06.12.2010 12:11	2,38	1,17	1	0,6
06.12.2010 13:11	2,21	1,11	1	0,6
06.12.2010 14:11	2,16	1,3	0,9	0,6
06.12.2010 15:11	2,06	1,3	1	0,6
06.12.2010 16:11	2,05	1,45	1	0,7
06.12.2010 17:11	1,37	1,27	1	0,6
06.12.2010 18:11	1,47	1,14	0,9	0,6
06.12.2010 19:11	1,42	1,26	0,9	0,6

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
06.12.2010 20:11	2,11	1,25	0,9	0,6
06.12.2010 21:11	1,7	1,34	1	0,6
06.12.2010 22:11	1,69	1,36	1	0,6
06.12.2010 23:11	1,77	1,29	0,9	0,6
07.12.2010 00:11	2,17	1,3	0,9	0,6
07.12.2010 01:11	1,28	1,04	1	0,7
07.12.2010 02:11	1,97	1,09	0,9	0,6
07.12.2010 03:11	2,03	1,25	0,9	0,6
07.12.2010 04:11	1,83	1,1	0,9	0,6
07.12.2010 05:11	1,7	1,37	0,9	0,6
07.12.2010 06:11	2,15	1,16	0,9	0,6
07.12.2010 07:11	2,2	1,42	0,9	0,6
07.12.2010 08:11	2,02	1,46	0,9	0,6
07.12.2010 09:11	1,96	1,37	0,9	0,6
07.12.2010 10:11	2,22	1,34	1	0,6
07.12.2010 11:11	1,82	1,43	0,9	0,6
07.12.2010 12:11	2,16	1,47	0,9	0,6
07.12.2010 13:11	2,37	1,37	0,9	0,6
07.12.2010 14:11	2,28	1,5	0,9	0,6
07.12.2010 15:11	2,51	1,27	1	0,7
07.12.2010 16:11	2,31	1,29	1	0,6
07.12.2010 17:11	1,64	1,56	1	0,6
07.12.2010 18:11	2,15	1,39	0,9	0,6
07.12.2010 19:11	2,39	1,54	1	0,6
07.12.2010 20:11	2,49	1,57	0,9	0,6
07.12.2010 21:11	2,47	1,38	0,9	0,6
07.12.2010 22:11	3,1	0,89	1	0,6
07.12.2010 23:11	3,45	0,68	1	0,6
08.12.2010 00:11	4,62	0,82	0,9	0,6
08.12.2010 01:11	4,75	0,87	0,9	0,6
08.12.2010 02:11	4,85	0,88	0,9	0,6
08.12.2010 03:11	4,95	0,97	1	0,6
08.12.2010 04:11	5,49	0,94	0,9	0,6
08.12.2010 05:11	5,4	0,83	0,9	0,6
08.12.2010 06:11	4,6	0,79	0,9	0,6
08.12.2010 07:11	5,38	0,73	1	0,6
08.12.2010 08:11	5,19	0,75	0,9	0,6
08.12.2010 09:11	5,12	0,73	1	0,6
08.12.2010 10:11	3,85	0,88	0,9	0,6
08.12.2010 11:11	3,86	0,88	0,9	0,6
08.12.2010 12:11	3,86	0,9	0,9	0,6
08.12.2010 13:11	4,08	0,91	1	0,6
08.12.2010 14:11	3,86	0,95	0,9	0,6
08.12.2010 15:11	3,94	0,84	1	0,7
08.12.2010 16:11	3,93	0,89	0,9	0,6
08.12.2010 17:11	4,02	0,88	1	0,6
08.12.2010 18:11	4,19	0,86	0,9	0,6
08.12.2010 19:11	4,27	0,87	0,9	0,6
08.12.2010 20:11	4,31	0,85	0,9	0,7
08.12.2010 21:11	4,42	0,84	0,9	0,6
08.12.2010 22:11	1,06	0,39	0,9	0,6
08.12.2010 23:11	0,88	0,4	0,9	0,6
09.12.2010 00:11	0,93	0,4	0,9	0,6
09.12.2010 01:11	0,88	0,38	0,9	0,6
09.12.2010 02:11	0,99	0,41	1	0,6

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
09.12.2010 03:11	0,97	0,42	0,9	0,6
09.12.2010 04:11	0,87	0,4	1	0,6
09.12.2010 05:11	0,71	0,4	1	0,7
09.12.2010 06:11	0,91	0,43	1	0,6
09.12.2010 07:11	0,95	0,45	1	0,6
09.12.2010 08:11	1,26	0,5	1	0,6
09.12.2010 09:11	1,17	0,45	1	0,6
09.12.2010 10:11	1,15	0,46	1	0,6
09.12.2010 11:11	0,84	0,44	1	0,6
09.12.2010 12:11	1,25	0,49	1	0,6
09.12.2010 13:11	1,28	0,42	1	0,6
09.12.2010 14:11	1,19	0,44	0,9	0,6
09.12.2010 15:11	1,15	0,46	1	0,6
09.12.2010 16:11	1,17	0,46	1	0,6
09.12.2010 17:11	0,97	0,45	1	0,6
09.12.2010 18:11	1,28	0,43	1	0,6
09.12.2010 19:11	1,16	0,52	1	0,6
09.12.2010 20:11	1,15	0,43	1	0,6
09.12.2010 21:11	1,13	0,65	1	0,6
09.12.2010 22:11	1,17	0,43	1	0,6
09.12.2010 23:11	1,25	0,54	1	0,6
10.12.2010 00:11	1,19	0,55	1	0,7
10.12.2010 01:11	1,15	0,5	1	0,6
10.12.2010 02:11	1,12	0,51	1	0,6
10.12.2010 03:11	1,1	0,49	1	0,6
10.12.2010 04:11	1,11	0,56	1	0,7
10.12.2010 05:11	1,17	0,5	1	0,6
10.12.2010 06:11	1,27	0,54	1	0,6
10.12.2010 07:11	1,31	0,54	1	0,6
10.12.2010 08:11	1,3	0,54	0,9	0,6
10.12.2010 09:11	1,3	0,54	1	0,6
10.12.2010 10:11	1,31	0,66	1	0,6
10.12.2010 11:11	1,35	0,6	1	0,6
10.12.2010 12:11	1,39	0,66	1	0,6
10.12.2010 13:11	1,35	0,65	0,9	0,6
10.12.2010 14:11	1,37	0,69	0,9	0,6
10.12.2010 15:11	1,36	0,58	0,9	0,6
10.12.2010 16:11	1,37	0,57	0,9	0,6
10.12.2010 17:11	1,32	0,58	1	0,6
10.12.2010 18:11	1,37	0,66	0,9	0,6
10.12.2010 19:11	1,38	0,67	1	0,6
10.12.2010 20:11	1,41	0,65	0,9	3,3
10.12.2010 21:11	1,43	0,65	1	0,6
10.12.2010 22:11	1,52	0,66	0,9	0,6
10.12.2010 23:11	1,47	0,66	1	0,6
11.12.2010 00:11	1,56	0,66	0,9	0,7
11.12.2010 01:11	1,63	0,68	0,9	0,6
11.12.2010 02:11	1,64	0,61	1	0,6
11.12.2010 03:11	1,66	0,65	0,9	0,6
11.12.2010 04:11	1,56	0,68	1	0,6
11.12.2010 05:11	1,89	0,55	1	0,6
11.12.2010 06:11	0,77	0,35	0,9	0,6
11.12.2010 07:11	0,58	0,3	0,9	0,6
11.12.2010 08:11	0,69	0,32	0,9	0,6
11.12.2010 09:11	0,67	0,33	0,9	0,6

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
11.12.2010 10:11	0,72	0,33	1	0,6
11.12.2010 11:11	0,56	0,29	0,9	0,6
11.12.2010 12:11	0,76	0,3	0,9	0,6
11.12.2010 13:11	0,66	0,33	0,9	0,6
11.12.2010 14:11	1,12	0,34	0,9	0,6
11.12.2010 15:11	1,04	0,33	0,9	0,6
11.12.2010 16:11	1,11	0,31	0,9	0,6
11.12.2010 17:11	0,72	0,33	0,9	0,6
11.12.2010 18:11	1,09	0,3	0,9	0,6
11.12.2010 19:11	1,24	0,35	0,9	0,6
11.12.2010 20:11	1,06	0,37	0,9	0,6
11.12.2010 21:11	0,72	0,34	0,9	0,6
11.12.2010 22:11	0,97	0,34	0,9	0,6
11.12.2010 23:11	0,99	0,36	0,9	0,6
12.12.2010 00:11	0,94	0,36	1	0,6
12.12.2010 01:11	0,96	0,36	1	0,6
12.12.2010 02:11	1,01	0,41	0,9	0,6
12.12.2010 03:11	1,03	0,37	0,9	0,6
12.12.2010 04:11	1,03	0,37	1	0,6
12.12.2010 05:11	1,01	0,35	0,9	0,6
12.12.2010 06:11	1,01	0,34	0,9	0,6
12.12.2010 07:11	1,06	0,33	0,9	0,6
12.12.2010 08:11	1,01	0,37	0,9	0,6
12.12.2010 09:11	1,15	0,34	0,9	0,6
12.12.2010 10:11	1,04	0,37	1	0,6
12.12.2010 11:11	0,86	0,37	0,9	0,6
12.12.2010 12:11	0,95	0,35	0,9	0,6
12.12.2010 13:11	0,92	0,38	0,9	0,6
12.12.2010 14:11	0,91	0,38	0,9	0,6
12.12.2010 15:11	0,91	0,4	1	0,6
12.12.2010 16:11	0,89	0,41	0,9	0,6
12.12.2010 17:11	1	0,41	0,9	0,6
12.12.2010 18:11	0,94	0,43	0,9	0,6
12.12.2010 19:11	0,96	0,45	0,9	0,6
12.12.2010 20:11	0,96	0,41	0,9	0,6
12.12.2010 21:11	0,99	0,45	0,9	0,6
12.12.2010 22:11	1,05	0,45	1	0,6
12.12.2010 23:11	0,95	0,45	0,9	0,6
13.12.2010 00:11	1	0,41	0,9	0,6
13.12.2010 01:11	1,02	0,42	0,9	0,6
13.12.2010 02:11	1,1	0,48	0,9	0,6
13.12.2010 03:11	1,09	0,44	0,9	0,6
13.12.2010 04:11	1,03	0,42	0,9	0,6
13.12.2010 05:11	1,07	0,45	0,9	0,6
13.12.2010 06:11	1,15	0,44	0,9	0,6
13.12.2010 07:11	1,2	0,47	0,9	0,6
13.12.2010 08:11	1,27	0,46	1	0,6
13.12.2010 09:11	1,28	0,47	0,9	0,6
13.12.2010 10:11	1,26	0,42	0,9	0,6
13.12.2010 11:11	1,32	0,43	0,9	0,6
13.12.2010 12:11	1,3	0,45	0,9	0,6
13.12.2010 13:11	1,37	0,46	0,9	0,6
13.12.2010 14:11	1,42	0,48	0,9	0,6
13.12.2010 15:11	1,46	0,48	0,9	0,6
13.12.2010 16:11	1,55	0,46	0,9	0,6

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
13.12.2010 17:11	1,6	0,43	1	0,6
13.12.2010 18:11	1,41	0,41	1	0,6
13.12.2010 19:11	1,47	0,43	0,9	0,6
13.12.2010 20:11	1,51	0,45	0,9	0,6
13.12.2010 21:11	1,5	0,42	0,9	0,6
13.12.2010 22:11	1,38	0,47	1	0,6
13.12.2010 23:11	1,32	0,46	1	0,7
14.12.2010 00:11	1,12	0,43	1	0,6
14.12.2010 01:11	1,21	0,44	1	0,6
14.12.2010 02:11	1,37	0,47	1	0,6
14.12.2010 03:11	1,48	0,45	1	0,6
14.12.2010 04:11	1,45	0,44	0,9	0,6
14.12.2010 05:11	1,47	0,47	1	0,6
14.12.2010 06:11	1,44	0,47	1	0,6
14.12.2010 07:11	1,44	0,47	0,9	0,6
14.12.2010 08:11	1,49	0,41	0,9	0,6
14.12.2010 09:11	1,47	0,42	1	0,6
14.12.2010 10:11	1,48	0,38	1	0,6
14.12.2010 11:11	1,46	0,38	1	0,6
14.12.2010 12:11	1,53	0,46	1	0,6
14.12.2010 13:11	1,46	0,4	0,9	0,6
14.12.2010 14:11	0,99	0,39	0,9	0,6
14.12.2010 15:11	1,03	0,45	0,9	0,6
14.12.2010 16:11	1,54	0,47	0,9	0,6
14.12.2010 17:11	1,48	0,45	0,9	0,6
14.12.2010 18:11	1,02	0,44	1	0,6
14.12.2010 19:11	1,46	0,44	1	0,6
14.12.2010 20:11	1,34	0,49	1	0,6
14.12.2010 21:11	1,16	0,39	0,9	0,6
14.12.2010 22:11	1,63	0,47	0,9	0,6
14.12.2010 23:11	1,24	0,4	0,9	0,6
15.12.2010 00:11	1,5	0,4	1	0,6
15.12.2010 01:11	1,49	0,4	0,9	0,6
15.12.2010 02:11	1,67	0,4	1	0,6
15.12.2010 03:11	1,72	0,4	1	0,6
15.12.2010 04:11	1,72	0,4	0,9	0,6
15.12.2010 05:11	1,69	0,44	0,9	0,7
15.12.2010 06:11	1,65	0,45	1	0,6
15.12.2010 07:11	1,71	0,47	1	0,6
15.12.2010 08:11	1,74	0,49	1	0,6
15.12.2010 09:11	1,56	0,51	1	0,6
15.12.2010 10:11	1,45	0,42	0,9	0,6
15.12.2010 11:11	1,39	0,47	0,9	0,6
15.12.2010 12:11	1,41	0,44	0,9	0,6
15.12.2010 13:11	1,78	0,46	0,9	0,7
15.12.2010 14:11	1,79	0,47	0,9	0,7
15.12.2010 15:11	1,75	0,41	0,9	0,6
15.12.2010 16:11	1,83	0,39	1	0,6
15.12.2010 17:11	1,84	0,43	1	0,6
15.12.2010 18:11	1,86	0,4	0,9	0,6
15.12.2010 19:11	1,83	0,41	1	0,6
15.12.2010 20:11	1,86	0,45	1	0,6
15.12.2010 21:11	1,89	0,45	1	0,6
15.12.2010 22:11	1,83	0,51	1	0,6
15.12.2010 23:11	1,58	0,43	0,9	0,6

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
16.12.2010 00:11	1,84	0,51	1	0,6
16.12.2010 01:11	1,8	0,44	0,9	0,6
16.12.2010 02:11	1,75	0,48	0,9	0,6
16.12.2010 03:11	1,81	0,54	0,9	0,6
16.12.2010 04:11	1,65	0,49	1	0,6
16.12.2010 05:11	1,5	0,56	1	0,6
16.12.2010 06:11	1,48	0,57	1	0,6
16.12.2010 07:11	1,44	0,63	1	0,6
16.12.2010 08:11	1,65	0,57	0,9	0,6
16.12.2010 09:11	1,63	0,44	1	0,6
16.12.2010 10:11	2,08	0,52	0,9	0,6
16.12.2010 11:11	1,92	0,52	1	0,6
16.12.2010 12:11	1,88	0,6	1	0,6
16.12.2010 13:11	2,12	0,61	0,9	0,6
16.12.2010 14:11	2,13	0,64	0,9	0,6
16.12.2010 15:11	2,13	0,63	0,9	0,6
16.12.2010 16:11	2,13	0,6	1	0,6
16.12.2010 17:11	2,37	0,74	1	0,6
16.12.2010 18:11	1,93	0,63	1	0,6
16.12.2010 19:11	1,7	0,59	1	0,7
16.12.2010 20:11	1,76	0,65	1	0,6
16.12.2010 21:11	1,86	0,65	0,9	0,6
16.12.2010 22:11	1,81	0,58	1	0,6
16.12.2010 23:11	1,89	0,66	1	0,6
17.12.2010 00:11	1,81	0,56	1	0,7
17.12.2010 01:11	1,81	0,67	0,9	0,6
17.12.2010 02:11	2,12	0,63	1	0,6
17.12.2010 03:11	1,65	0,64	0,9	0,6
17.12.2010 04:11	1,87	0,54	1	0,6
17.12.2010 05:11	1,92	0,51	0,9	0,6
17.12.2010 06:11	1,96	0,72	1	0,6
17.12.2010 07:11	1,96	0,69	1	0,6
17.12.2010 08:11	1,99	0,61	1	0,6
17.12.2010 09:11	2,33	0,63	1	0,6
17.12.2010 10:11	2,17	0,66	1	0,6
17.12.2010 11:11	2,13	0,74	0,9	0,6
17.12.2010 12:11	2,1	0,71	0,9	0,6
17.12.2010 13:11	2,28	0,67	0,9	0,7
17.12.2010 14:11	2,15	0,6	1	0,7
17.12.2010 15:11	2,16	0,64	1	0,6
17.12.2010 16:11	2,56	0,53	1	0,6
17.12.2010 17:11	2,17	0,49	0,9	0,6
17.12.2010 18:11	2,44	0,49	0,9	0,6
17.12.2010 19:11	2,43	0,5	0,9	0,6
17.12.2010 20:11	2,45	0,48	1	0,6
17.12.2010 21:11	2,44	0,53	0,9	0,6
17.12.2010 22:11	2,65	0,6	0,9	0,6
17.12.2010 23:11	2,68	0,64	0,9	0,6
18.12.2010 00:11	2,6	0,7	0,9	0,6
18.12.2010 01:11	2,42	0,6	1	0,6
18.12.2010 02:11	2,61	0,62	1	0,6
18.12.2010 03:11	2,71	0,55	1	0,6
18.12.2010 04:11	2,78	0,68	1	0,6
18.12.2010 05:11	2,73	0,6	1	0,6
18.12.2010 06:11	2,71	0,55	1	0,7

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
18.12.2010 07:11	2,59	0,6	1	0,6
18.12.2010 08:11	2,43	0,59	1	0,6
18.12.2010 09:11	2,74	0,62	1	0,6
18.12.2010 10:11	2,32	0,69	1	0,6
18.12.2010 11:11	2,05	0,69	0,9	0,6
18.12.2010 12:11	2,45	0,5	1	0,6
18.12.2010 13:11	2,21	0,71	1	0,6
18.12.2010 14:11	2,5	0,72	0,9	0,7
18.12.2010 15:11	2,46	0,57	1	0,6
18.12.2010 16:11	2,56	0,6	1	0,6
18.12.2010 17:11	2,14	0,64	1	0,6
18.12.2010 18:11	2,59	0,75	1	0,6
18.12.2010 19:11	2,78	0,75	1	0,6
18.12.2010 20:11	2,43	0,62	0,9	0,6
18.12.2010 21:11	2,36	0,69	1	0,6
18.12.2010 22:11	2,61	0,57	0,9	0,6
18.12.2010 23:11	2,28	0,66	0,9	0,6
19.12.2010 00:11	2,93	0,61	0,9	0,6
19.12.2010 01:11	2,86	0,81	0,9	0,6
19.12.2010 02:11	2,38	0,63	0,9	0,6
19.12.2010 03:11	2,78	0,7	0,9	0,6
19.12.2010 04:11	3,1	0,78	0,9	0,6
19.12.2010 05:11	3,36	0,67	0,9	0,6
19.12.2010 06:11	3,3	0,67	0,9	0,6
19.12.2010 07:11	3,37	0,68	0,9	0,6
19.12.2010 08:11	3,09	0,64	0,9	0,6
19.12.2010 09:11	3,25	0,63	1	0,6
19.12.2010 10:11	3,02	0,55	0,9	0,6
19.12.2010 11:11	2,81	0,63	0,9	0,6
19.12.2010 12:11	2,7	0,63	0,9	0,6
19.12.2010 13:11	3,56	0,65	1	0,6
19.12.2010 14:11	3,03	0,85	1	0,6
19.12.2010 15:11	3,17	0,83	0,9	0,6
19.12.2010 16:11	3,18	0,82	1	0,6
19.12.2010 17:11	3,2	0,72	1	0,6
19.12.2010 18:11	2,83	0,89	1	0,6
19.12.2010 19:11	3,54	0,82	1	0,6
19.12.2010 20:11	3,52	0,85	1	0,6
19.12.2010 21:11	3,49	0,69	1	0,6
19.12.2010 22:11	3,63	0,66	1	0,6
19.12.2010 23:11	3,61	0,81	1	0,6
20.12.2010 00:11	3,62	0,7	1	0,6
20.12.2010 01:11	3,7	0,78	1	0,6
20.12.2010 02:11	3,23	0,72	1	0,6
20.12.2010 03:11	3,72	0,71	1	0,6
20.12.2010 04:11	3,46	0,67	1	0,6
20.12.2010 05:11	3,08	0,69	1	0,6
20.12.2010 06:11	3,79	0,85	1	0,6
20.12.2010 07:11	3,64	0,74	1	0,6
20.12.2010 08:11	3,78	0,8	1	0,6
20.12.2010 09:11	3,08	0,9	1	0,6
20.12.2010 10:11	2,24	0,69	0,9	0,6
20.12.2010 11:11	2,52	0,88	1	0,6
20.12.2010 12:11	2,73	0,92	1	0,6
20.12.2010 13:11	2,06	0,62	1	0,6

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
20.12.2010 14:11	3,36	0,72	1	0,6
20.12.2010 15:11	2,76	0,85	1	0,6
20.12.2010 16:11	3,48	0,9	1	0,6
20.12.2010 17:11	3,65	0,87	1	0,6
20.12.2010 18:11	3,62	1,04	1	0,6
20.12.2010 19:11	3,63	1,02	1	0,6
20.12.2010 20:11	3,81	1,03	1	0,6
20.12.2010 21:11	3,77	1	1	0,6
20.12.2010 22:11	3,71	0,87	1	0,6
20.12.2010 23:11	3,86	0,99	1	0,6
21.12.2010 00:11	2,83	0,83	1	0,7
21.12.2010 01:11	2,89	0,93	1	0,6
21.12.2010 02:11	3,2	0,95	1	0,6
21.12.2010 03:11	3,61	0,75	1	0,6
21.12.2010 04:11	3,78	0,81	1	0,6
21.12.2010 05:11	3,86	0,96	1	0,6
21.12.2010 06:11	3,85	0,98	1	0,6
21.12.2010 07:11	3,87	0,94	1	0,6
21.12.2010 08:11	3,45	0,9	1	0,6
21.12.2010 09:11	3,33	0,99	1	0,6
21.12.2010 10:11	2,58	0,79	1	0,6
21.12.2010 11:11	3,01	0,92	1	0,6
21.12.2010 12:11	3,72	1	1	0,6
21.12.2010 13:11	3,72	1,02	1	0,6
21.12.2010 14:11	3,85	1,11	1	0,6
21.12.2010 15:11	4,02	1,11	1	0,6
21.12.2010 16:11	3,84	1	1	0,6
21.12.2010 17:11	3,3	1,08	1	0,6
21.12.2010 18:11	2,62	0,91	1	0,6
21.12.2010 19:11	2,72	0,97	1	0,6
21.12.2010 20:11	3,69	0,9	1	0,6
21.12.2010 21:11	3,98	1,14	1	0,6
21.12.2010 22:11	4,24	1,19	1	0,6
21.12.2010 23:11	4,6	1,14	1	0,6
22.12.2010 00:11	4,63	1,1	1	0,6
22.12.2010 01:11	4,78	1,07	1	0,6
22.12.2010 02:11	4,71	1,14	0,9	0,6
22.12.2010 03:11	4,25	1,16	1	0,6
22.12.2010 04:11	4,61	0,94	1	0,6
22.12.2010 05:11	4,57	0,88	1	0,6
22.12.2010 06:11	4,48	0,85	1	0,6
22.12.2010 07:11	4,57	0,9	1	0,6
22.12.2010 08:11	4,39	0,85	1	0,6
22.12.2010 09:11	4,83	0,75	1	0,6
22.12.2010 10:11	4,75	0,86	1	0,6
22.12.2010 11:11	4,82	0,88	1	0,6
22.12.2010 12:11	4,69	1	1	0,6
22.12.2010 13:11	4,79	1,06	1	0,6
22.12.2010 14:11	4,55	1,1	1	0,6
22.12.2010 15:11	4,64	0,98	1	0,6
22.12.2010 16:11	4,82	1,18	1	0,6
22.12.2010 17:11	4,09	1,14	1	0,6
22.12.2010 18:11	4,35	1,01	1	0,6
22.12.2010 19:11	3,56	0,92	1	0,6
22.12.2010 20:11	4,57	1,12	1	0,6

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
22.12.2010 21:11	3,5	1,15	1	0,6
22.12.2010 22:11	3,78	1	1	0,6
22.12.2010 23:11	4,5	1,01	1	0,6
23.12.2010 00:11	4,7	1,11	1	0,6
23.12.2010 01:11	4,7	1,19	1	0,6
23.12.2010 02:11	4,87	1,25	1	0,6
23.12.2010 03:11	4,95	1,05	1	0,6
23.12.2010 04:11	4,95	1,01	1	0,6
23.12.2010 05:11	5,07	0,97	1	0,6
23.12.2010 06:11	4,96	0,92	1	0,6
23.12.2010 07:11	4,73	1,05	1	0,6
23.12.2010 08:11	5,04	0,96	1	0,6
23.12.2010 09:11	5,09	0,94	1	0,6
23.12.2010 10:11	5,01	1,04	1	0,6
23.12.2010 11:11	4,9	1,03	1	0,6
23.12.2010 12:11	5,08	1,02	1	0,6
23.12.2010 13:11	5,2	1,26	1	0,6
23.12.2010 14:11	5,18	1,23	1	0,6
23.12.2010 15:11	4,99	1,22	1	0,6
23.12.2010 16:11	5,2	1,12	1	0,6
23.12.2010 17:11	5,01	1,2	1	0,6
23.12.2010 18:11	5,09	0,97	1	0,6
23.12.2010 19:11	5,02	1,01	1	0,6
23.12.2010 20:11	5,08	1,01	1	0,6
23.12.2010 21:11	4,95	1,06	1	0,6
23.12.2010 22:11	5,09	1,07	0,9	0,6
23.12.2010 23:11	5,08	1,13	1	0,6
24.12.2010 00:11	5,05	1,02	1	0,6
24.12.2010 01:11	5,23	1,07	1	0,6
24.12.2010 02:11	4,89	1,2	1	0,6
24.12.2010 03:11	5,02	1,28	1	0,7
24.12.2010 04:11	4,88	1,28	1	0,7
24.12.2010 05:11	5,2	1,23	1	0,6
24.12.2010 06:11	4,7	1,22	1	0,6
24.12.2010 07:11	5,34	1,12	1	0,6
24.12.2010 08:11	4,82	1,08	1	0,6
24.12.2010 09:11	4,91	1,25	1	0,6
24.12.2010 10:11	4,69	1,06	1	0,6
24.12.2010 11:11	4,84	1,09	1	0,6
24.12.2010 12:11	4,88	1,19	1	0,6
24.12.2010 13:11	5,23	1,13	1	0,6
24.12.2010 14:11	5,24	1,11	1	0,6
24.12.2010 15:11	5,17	1,28	1	0,6
24.12.2010 16:11	5,16	1,21	1	0,6
24.12.2010 17:11	5,25	1,26	1	0,6
24.12.2010 18:11	5,25	1,06	1	0,6
24.12.2010 19:11	5,27	1,19	1	0,6
24.12.2010 20:11	4,96	1,05	1	0,6
24.12.2010 21:11	4,72	1,27	1	0,6
24.12.2010 22:11	4,8	1,1	1	0,6
24.12.2010 23:11	5,16	1,21	1	0,6
25.12.2010 00:11	5,33	1,18	1	0,6
25.12.2010 01:11	4,88	1,2	1	0,6
25.12.2010 02:11	4,86	1,2	1	0,6
25.12.2010 03:11	5,03	1,11	0,9	0,6

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
25.12.2010 04:11	5,13	1,19	1	0,6
25.12.2010 05:11	5,36	1,14	1	0,6
25.12.2010 06:11	5,43	1,02	1	0,6
25.12.2010 07:11	5,29	1,3	1	0,6
25.12.2010 08:11	5,19	1,33	1	0,6
25.12.2010 09:11	5,56	1,26	1	0,6
25.12.2010 10:11	5,26	1,22	0,9	0,6
25.12.2010 11:11	5,56	1,29	1	0,6
25.12.2010 12:11	5,42	1,17	1	0,6
25.12.2010 13:11	5,4	1,35	1	0,6
25.12.2010 14:11	5,36	1,06	1	0,6
25.12.2010 15:11	5,66	0,91	1	0,6
25.12.2010 16:11	5,49	0,98	1	0,6
25.12.2010 17:11	5,46	1,16	1	0,6
25.12.2010 18:11	5,6	1,01	1	0,6
25.12.2010 19:11	5,51	1,23	1	0,6
25.12.2010 20:11	5,39	1,23	1	0,6
25.12.2010 21:11	5,21	1,27	1	0,6
25.12.2010 22:11	5,62	1,05	1	0,6
25.12.2010 23:11	5,53	0,99	1	0,6
26.12.2010 00:11	5,48	0,93	1	0,6
26.12.2010 01:11	5,64	1,06	1	0,6
26.12.2010 02:11	5,75	1,16	1	0,6
26.12.2010 03:11	5,61	1	1	0,6
26.12.2010 04:11	5,59	1,14	1	0,6
26.12.2010 05:11	5,24	0,92	1	0,6
26.12.2010 06:11	5,04	1,07	1	0,6
26.12.2010 07:11	4,05	1,16	1	0,6
26.12.2010 08:11	5,85	0,94	1	0,6
26.12.2010 09:11	5,76	0,99	1	0,6
26.12.2010 10:11	5,79	1	1	0,6
26.12.2010 11:11	6,04	1,15	1	0,6
26.12.2010 12:11	6,19	1,04	1	0,6
26.12.2010 13:11	5,72	1,09	1	0,6
26.12.2010 14:11	6,14	1,27	1	0,6
26.12.2010 15:11	6	1,13	1	0,6
26.12.2010 16:11	5,93	1,27	1	0,6
26.12.2010 17:11	4,23	1,27	1	0,6
26.12.2010 18:11	4,4	1,09	1	0,6
26.12.2010 19:11	5,83	1,38	1	0,6
26.12.2010 20:11	5,51	1,31	1	0,6
26.12.2010 21:11	5,45	1,25	1	0,6
26.12.2010 22:11	5,47	1,25	1	0,6
26.12.2010 23:11	6,3	1,29	1	0,6
27.12.2010 00:11	6,4	1,33	1	0,6
27.12.2010 01:11	6,45	1,36	1	0,6
27.12.2010 02:11	6,43	1,43	1	0,6
27.12.2010 03:11	5,78	1,45	1	0,6
27.12.2010 04:11	6,01	1,39	1	0,6
27.12.2010 05:11	3,86	1,37	1	0,6
27.12.2010 06:11	4,67	1,17	1	0,6
27.12.2010 07:11	5,57	1,4	1	0,6
27.12.2010 08:11	5,64	1,11	1	0,6
27.12.2010 09:11	6,04	1,21	1	0,6
27.12.2010 10:11	5,68	1,45	1	0,6

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
27.12.2010 11:11	5,72	1,33	1	0,7
27.12.2010 12:11	6,29	1,39	1	0,6
27.12.2010 13:11	6,48	1,4	1	0,6
27.12.2010 14:11	5,88	1,28	1	0,6
27.12.2010 15:11	6,37	1,4	1	0,6
27.12.2010 16:11	6,43	1,38	1	0,6
27.12.2010 17:11	6,52	1,32	1	0,6
27.12.2010 18:11	6,11	1,35	1	0,6
27.12.2010 19:11	6,19	1,41	1	0,6
27.12.2010 20:11	6,33	1,48	1	0,6
27.12.2010 21:11	6,43	1,55	1	0,6
27.12.2010 22:11	6,15	1,37	1	0,6
27.12.2010 23:11	6,73	1,55	1	0,6
28.12.2010 00:11	6,65	1,36	1	0,7
28.12.2010 01:11	6,22	1,45	1	0,6
28.12.2010 02:11	6,7	1,41	1	0,6
28.12.2010 03:11	6,6	1,43	1	0,6
28.12.2010 04:11	6,85	1,42	1	0,6
28.12.2010 05:11	6,83	1,34	1	0,6
28.12.2010 06:11	6,83	1,32	1	0,6
28.12.2010 07:11	6,72	1,29	1	0,6
28.12.2010 08:11	6,75	1,44	1	0,6
28.12.2010 09:11	6,72	1,39	1	0,6
28.12.2010 10:11	6,63	1,42	1	0,6
28.12.2010 11:11	6,72	1,46	1	0,6
28.12.2010 12:11	6,53	1,5	1	0,6
28.12.2010 13:11	6,71	1,57	1	0,7
28.12.2010 14:11	7,07	1,72	1	0,6
28.12.2010 15:11	5,89	1,63	1	0,6
28.12.2010 16:11	7,09	1,72	1	0,6
28.12.2010 17:11	7,1	1,69	1	0,6
28.12.2010 18:11	7,15	1,58	1	0,6
28.12.2010 19:11	7,31	1,57	1	0,6
28.12.2010 20:11	7,32	1,61	1	0,6
28.12.2010 21:11	7,35	1,6	1	0,6
28.12.2010 22:11	7,3	1,52	1	0,6
28.12.2010 23:11	7,4	1,55	1	0,6
29.12.2010 00:11	7,27	1,61	1	0,6
29.12.2010 01:11	7,29	1,52	1	0,6
29.12.2010 02:11	7,34	1,36	1	0,6
29.12.2010 03:11	7,32	1,37	1	0,6
29.12.2010 04:11	6,96	1,3	1	0,6
29.12.2010 05:11	7,01	1,43	1	0,6
29.12.2010 06:11	7,13	1,64	1	0,6
29.12.2010 07:11	6,32	1,6	1	0,6
29.12.2010 08:11	7,37	1,32	1	0,6
29.12.2010 09:11	7,71	1,55	1	0,6
29.12.2010 10:11	7,23	1,58	1	0,6
29.12.2010 11:11	6,65	1,48	1	0,6
29.12.2010 12:11	6,38	1,57	1	0,6
29.12.2010 13:11	7,16	1,49	1	0,6
29.12.2010 14:11	7,06	1,47	1	0,6
29.12.2010 15:11	7,28	1,46	1	0,6
29.12.2010 16:11	7,11	1,59	1	0,6
29.12.2010 17:11	6,96	1,77	1	0,6

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
29.12.2010 18:11	7,31	1,51	1	0,6
29.12.2010 19:11	7,42	1,55	1	0,6
29.12.2010 20:11	7,07	1,33	1	0,6
29.12.2010 21:11	7,36	1,46	1	0,6
29.12.2010 22:11	7,25	1,54	1	0,6
29.12.2010 23:11	6,74	1,57	1	0,6
30.12.2010 00:11	7,19	1,62	1	0,6
30.12.2010 01:11	6,74	1,71	1	0,6
30.12.2010 02:11	7,36	1,65	1	0,6
30.12.2010 03:11	7,5	1,67	1	0,6
30.12.2010 04:11	7,37	1,53	1	0,6
30.12.2010 05:11	6,92	1,86	1	0,6
30.12.2010 06:11	7,04	1,64	1	0,6
30.12.2010 07:11	7,36	1,9	1	0,6
30.12.2010 08:11	6,93	1,67	1	0,6
30.12.2010 09:11	7,41	1,89	1	0,6
30.12.2010 10:11	7,49	1,75	1	0,6
30.12.2010 11:11	7,38	1,77	1	0,6
30.12.2010 12:11	6,71	1,71	1	0,6
30.12.2010 13:11	6,47	1,84	1	0,6
30.12.2010 14:11	5,58	1,63	1	0,6
30.12.2010 15:11	6,59	1,9	1	0,6
30.12.2010 16:11	5,98	1,8	1	0,6
30.12.2010 17:11	7,44	1,87	1	0,6
30.12.2010 18:11	7,47	1,86	1	0,6
30.12.2010 19:11	7,42	1,79	1	0,6
30.12.2010 20:11	7,44	1,76	1	0,6
30.12.2010 21:11	7,47	1,86	1	0,6
30.12.2010 22:11	7,95	1,92	1	0,6
30.12.2010 23:11	6,87	1,76	1	0,6
31.12.2010 00:11	6,77	1,98	1	0,6
31.12.2010 01:11	5,98	1,99	1	0,6
31.12.2010 02:11	8,03	2	1	0,6
31.12.2010 03:11	7,49	1,92	1	0,6
31.12.2010 04:11	8,11	1,89	1	0,6
31.12.2010 05:11	7,44	1,88	1	0,6
31.12.2010 06:11	8,24	1,83	1	0,6
31.12.2010 07:11	8,32	1,84	1	0,6
31.12.2010 08:11	8,18	1,72	1	0,6
31.12.2010 09:11	8,25	2,1	1	0,6
31.12.2010 10:11	7,32	1,99	1	0,6
31.12.2010 11:11	6,18	2,22	1	0,6
31.12.2010 12:11	7,42	2,09	1	0,6
31.12.2010 13:11	7,77	1,83	1	0,6
31.12.2010 14:11	7,85	1,87	1	0,6
31.12.2010 15:11	7,85	1,81	1	0,6
31.12.2010 16:11	6,79	1,92	1	0,6
31.12.2010 17:11	5,62	2,22	1	0,6
31.12.2010 18:11	8,24	2,19	1	0,6
31.12.2010 19:11	7,27	2,22	1	0,6
31.12.2010 20:11	7,77	1,75	1	0,7
31.12.2010 21:11	8,23	1,88	1	0,6
31.12.2010 22:11	8,41	2,13	1	0,6
31.12.2010 23:11	7,66	1,98	1	0,6
01.01.2011 00:11	7,42	1,87	1	0,7

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
01.01.2011 01:11	7,63	1,86	1	0,6
01.01.2011 02:11	7,27	2,05	1	0,7
01.01.2011 03:11	7,39	1,85	1	0,6
01.01.2011 04:11	7,38	2,12	1	0,6
01.01.2011 05:11	7,89	2,11	1	0,7
01.01.2011 06:11	7,25	2,3	1	0,6
01.01.2011 07:11	8,33	2,31	1	0,6
01.01.2011 08:11	8,03	2,31	1	0,6
01.01.2011 09:11	8,7	2,08	1	0,6
01.01.2011 10:11	8,36	2,04	1	0,7
01.01.2011 11:11	8,94	1,87	1	0,6
01.01.2011 12:11	7,49	1,62	1	0,6
01.01.2011 13:11	7,59	1,36	1	0,6
01.01.2011 14:11	5,22	1,34	1	0,6
01.01.2011 15:11	7,9	1,35	1	0,6
01.01.2011 16:11	8,2	1,37	1	0,6
01.01.2011 17:11	9,17	1,49	1	0,6
01.01.2011 18:11	8,67	1,95	1	0,6
01.01.2011 19:11	7,89	1,56	1	0,7
01.01.2011 20:11	2,67	1,6	1	0,6
01.01.2011 21:11	2,75	1,41	1	0,6
01.01.2011 22:11	2,84	1,39	1	0,6
01.01.2011 23:11	1,65	1,21	1	0,6
02.01.2011 00:11	1,5	1,26	1	0,6
02.01.2011 01:11	1,39	0,83	1,2	0,6
02.01.2011 02:11	1,09	1,01	1	0,6
02.01.2011 03:11	1,31	0,91	1	0,6
02.01.2011 04:11	1,25	1,06	1	0,6
02.01.2011 05:11	1,49	1,08	1	0,6
02.01.2011 06:11	1,84	0,95	1	0,6
02.01.2011 07:11	2,3	0,99	1	0,6
02.01.2011 08:11	1,83	0,91	1	0,6
02.01.2011 09:11	2,34	1,12	1	0,6
02.01.2011 10:11	1,97	1,03	1	0,6
02.01.2011 11:11	2,41	1,08	1	0,6
02.01.2011 12:11	2,26	1,13	1	0,6
02.01.2011 13:11	2,42	1,14	1	0,6
02.01.2011 14:11	2,26	1,2	1	0,6
02.01.2011 15:11	2,56	1,19	1	0,6
02.01.2011 16:11	2,94	1,25	1	0,6
02.01.2011 17:11	2,93	1,25	1	0,7
02.01.2011 18:11	2,9	1,27	1	0,6
02.01.2011 19:11	3,32	1,24	1	0,6
02.01.2011 20:11	3,27	1,22	1	0,6
02.01.2011 21:11	3,29	1,19	1	0,6
02.01.2011 22:11	3,42	1,22	1	0,6
02.01.2011 23:11	3,47	1,32	1	0,6
03.01.2011 00:11	3,24	1,36	1	0,6
03.01.2011 01:11	2,89	1,32	1	0,6
03.01.2011 02:11	2,97	1,35	1	0,6
03.01.2011 03:11	3,55	1,36	1	0,6
03.01.2011 04:11	3,62	1,29	1	0,6
03.01.2011 05:11	3,65	1,32	1	0,6
03.01.2011 06:11	3,7	1,28	1	0,6
03.01.2011 07:11	3,79	1,35	0,9	0,6
Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
03.01.2011 08:11	3,78	1,35	1	0,6
03.01.2011 09:11	3,75	1,28	1	0,6
03.01.2011 10:11	3,78	1,27	1	0,6
03.01.2011 11:11	3,72	1,28	1	0,6
03.01.2011 12:11	3,83	1,29	1	0,6
03.01.2011 13:11	3,86	1,29	1	0,6
03.01.2011 14:11	3,88	1,25	1	0,6
03.01.2011 15:11	3,93	1,28	1	0,6
03.01.2011 16:11	3,87	1,28	1	0,6
03.01.2011 17:11	3,91	1,23	1	0,7
03.01.2011 18:11	3,74	1,17	1	0,6
03.01.2011 19:11	3,88	1,25	1	0,6
03.01.2011 20:11	3,89	1,25	1	0,6
03.01.2011 21:11	3,93	1,33	1	0,6
03.01.2011 22:11	3,94	1,33	1	0,6
03.01.2011 23:11	3,83	1,34	1	0,6
04.01.2011 00:11	3,9	1,34	1	0,6
04.01.2011 01:11	3,92	1,36	1	0,6

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
05.01.2011 15:11	4,9	1,73	1	0,6
05.01.2011 16:11	4,89	1,73	0,9	0,6
05.01.2011 17:11	4,92	1,71	1	0,6
05.01.2011 18:11	4,86	1,76	1	0,6
05.01.2011 19:11	4,87	1,8	1	0,6
05.01.2011 20:11	4,91	1,79	1	0,6
05.01.2011 21:11	4,91	1,77	1	0,7
05.01.2011 22:11	4,92	1,78	0,9	0,6
05.01.2011 23:11	4,89	1,8	1	0,6
06.01.2011 00:11	4,84	1,78	0,9	0,6
06.01.2011 01:11	4,85	1,81	1	0,6
06.01.2011 02:11	4,85	1,74	0,9	0,6
06.01.2011 03:11	4,87	1,78	0,9	0,6
06.01.2011 04:11	4,93	1,76	1	0,7
06.01.2011 05:11	4,89	1,78	0,9	0,7
06.01.2011 06:11	4,84	1,76	1	0,6
06.01.2011 07:11	4,72	1,71	1	0,6
06.01.2011 08:11	4,73	1,73	0,9	0,6
06.01.2011 09:11	4,84	1,72	1	0,6
06.01.2011 10:11	4,74	1,74	0,9	0,6
06.01.2011 11:11	4,8	1,72	0,9	0,6
06.01.2011 12:11	4,83	1,7	0,9	0,6
06.01.2011 13:11	4,54	1,71	0,9	0,6
06.01.2011 14:11	4,71	1,72	1	0,6
06.01.2011 15:11	4,87	1,75	0,9	0,6
06.01.2011 16:11	4,89	1,72	0,9	0,6
06.01.2011 17:11	4,96	1,73	0,9	0,6
06.01.2011 18:11	4,9	1,69	0,9	0,6
06.01.2011 19:11	5	1,72	1	0,6
06.01.2011 20:11	4,92	1,7	1	0,6
06.01.2011 21:11	4,84	1,68	1	0,6
06.01.2011 22:11	4,91	1,69	1	0,6
06.01.2011 23:11	4,9	1,7	1	0,6
07.01.2011 00:11	5	1,7	1	0,6
07.01.2011 01:11	5,01	1,73	1	0,7
07.01.2011 02:11	5,07	1,74	1	0,6
07.01.2011 03:11	5,08	1,87	1	0,6
07.01.2011 04:11	4,89	1,84	1	0,6
07.01.2011 05:11	5,07	1,75	1	0,6
07.01.2011 06:11	4,99	1,74	0,9	0,6
07.01.2011 07:11	5,13	1,76	0,9	0,6
07.01.2011 08:11	5,1	1,73	1	0,6
07.01.2011 09:11	5,12	1,75	0,9	0,6
07.01.2011 10:11	5,09	1,77	1	0,6
07.01.2011 11:11	5,17	1,8	1	0,6
07.01.2011 12:11	5,06	1,79	1	0,6
07.01.2011 13:11	5,07	1,77	1	0,6
07.01.2011 14:11	5,05	1,73	1	0,7
07.01.2011 15:11	5,05	1,76	1	0,6
07.01.2011 16:11	5,13	1,72	0,9	0,6
07.01.2011 17:11	5,07	1,72	0,9	0,6
07.01.2011 18:11	5,11	1,74	0,9	0,6
07.01.2011 19:11	5,15	1,76	0,9	0,6
07.01.2011 20:11	5,06	1,76	0,9	0,6
07.01.2011 21:11	5,11	1,73	1	0,6

Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
07.01.2011 22:11	5,11	1,72	0,9	0,6
07.01.2011 23:11	5,12	1,71	0,9	0,6
08.01.2011 00:11	5,07	1,74	0,9	0,6
08.01.2011 01:11	5,14	1,75	0,9	0,7
08.01.2011 02:11	5,11	1,72	0,9	0,6
08.01.2011 03:11	5,05	1,73	0,9	0,6
08.01.2011 04:11	5,1	1,75	0,9	0,6
08.01.2011 05:11	5,17	1,8	0,9	0,6
08.01.2011 06:11	5,1	1,78	0,9	0,6
08.01.2011 07:11	5,14	1,74	0,9	0,6
08.01.2011 08:11	5,09	1,75	0,9	0,6
08.01.2011 09:11	5,14	1,8	1	0,6
08.01.2011 10:11	5,06	1,79	1	0,6
08.01.2011 11:11	5,17	1,73	0,9	0,6
08.01.2011 12:11	5,1	1,73	1	0,6
08.01.2011 13:11	5,09	1,73	0,9	0,6
08.01.2011 14:11	5,14	1,73	0,9	0,6
08.01.2011 15:11	5,29	1,68	0,9	0,6
08.01.2011 16:11	5,36	1,71	0,9	0,6
08.01.2011 17:11	4,86	1,77	0,9	0,6
08.01.2011 18:11	5,13	1,69	0,9	0,6
08.01.2011 19:11	5,2	1,68	1	0,6
08.01.2011 20:11	5,26	1,66	0,9	0,6
08.01.2011 21:11	5,31	1,74	0,9	0,6
08.01.2011 22:11	5,35	1,68	1	0,6
08.01.2011 23:11	5,34	1,67	0,9	0,6
09.01.2011 00:11	5,16	1,64	1	0,6
09.01.2011 01:11	5,32	1,66	0,9	0,6
09.01.2011 02:11	5,21	1,65	0,9	0,7
09.01.2011 03:11	5,21	1,65	0,9	0,6
09.01.2011 04:11	5,34	1,7	0,9	0,6
09.01.2011 05:11	5,3	1,65	0,9	0,6
09.01.2011 06:11	5,37	1,64	0,9	0,6
09.01.2011 07:11	5,26	1,61	1	0,6
09.01.2011 08:11	5,39	1,59	1	0,6
09.01.2011 09:11	5,39	1,65	0,9	0,6
09.01.2011 10:11	5,4	1,66	1	0,6
09.01.2011 11:11	5,42	1,64	0,9	0,6
09.01.2011 12:11	5,35	1,64	0,9	0,6
09.01.2011 13:11	5,3	1,63	0,9	0,6
09.01.2011 14:11	5,41	1,66	0,9	0,6
09.01.2011 15:11	5,45	1,64	1	0,6
09.01.2011 16:11	5,45	1,66	0,9	0,6
09.01.2011 17:11	5,32	1,67	0,9	0,6
09.01.2011 18:11	5,43	1,65	0,9	0,6
09.01.2011 19:11	5,35	1,67	0,9	0,7
09.01.2011 20:11	5,35	1,7	0,9	0,7
09.01.2011 21:11	5,5	1,71	0,9	0,6
09.01.2011 22:11	5,36	1,73	1	0,6
09.01.2011 23:11	5,5	1,68	0,9	0,6
10.01.2011 00:11	5,57	1,68	0,9	0,6
10.01.2011 01:11	5,43	1,71	0,9	0,6
10.01.2011 02:11	5,59	1,74	1	0,6
10.01.2011 03:11	5,49	1,74	0,9	0,6
10.01.2011 04:11	5,45	1,76	0,9	0,7

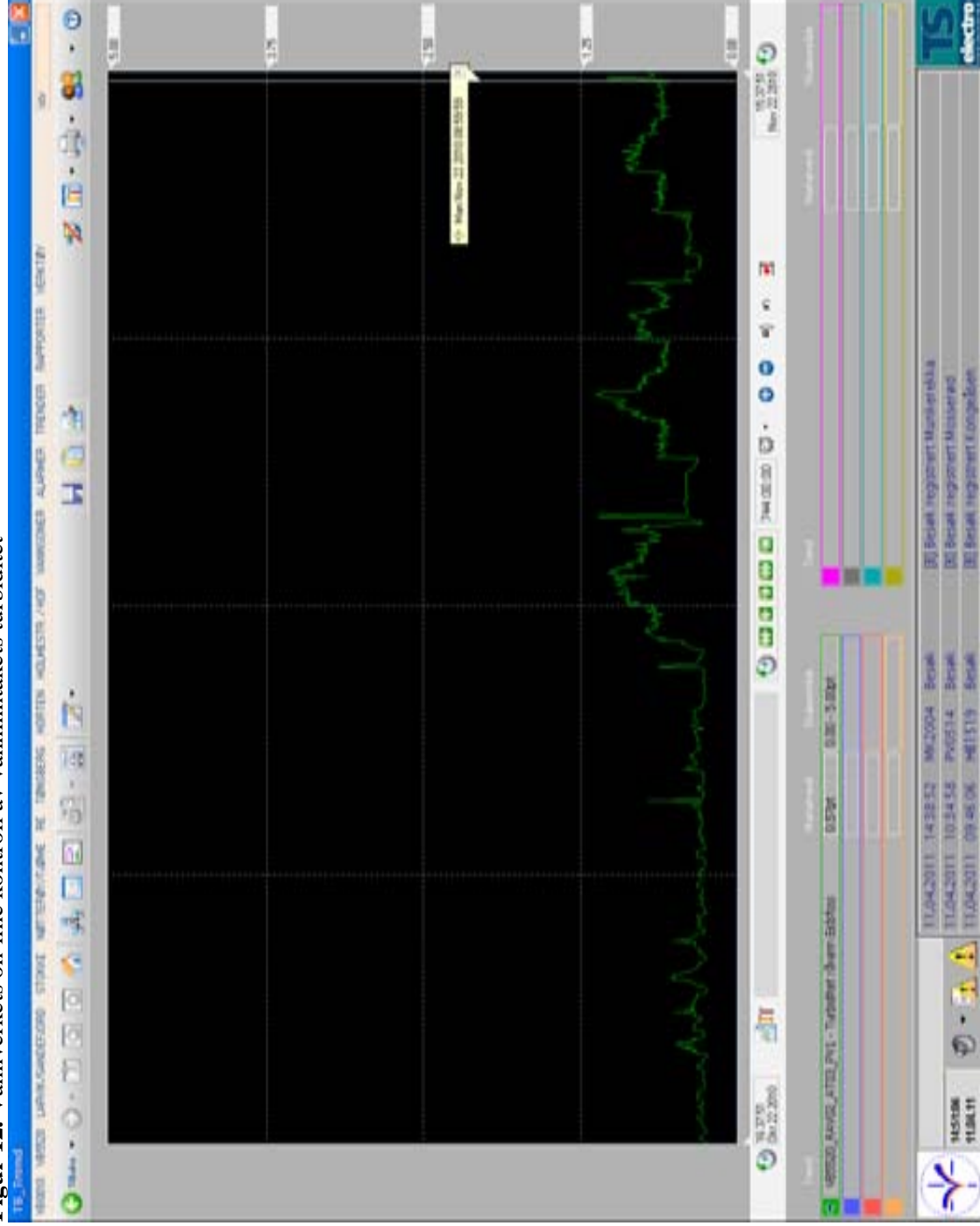
Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
10.01.2011 05:11	5,39	1,75	0,9	0,6
10.01.2011 06:11	5,47	1,7	0,9	0,6
10.01.2011 07:11	5,48	1,71	0,9	0,6
10.01.2011 08:11	5,57	1,69	0,9	0,6
10.01.2011 09:11	5,51	1,7	0,9	0,6
10.01.2011 10:11	5,53	1,73	0,9	0,6
10.01.2011 11:11	5,52	1,75	0,9	0,6
10.01.2011 12:11	5,64	1,74	0,9	0,6
10.01.2011 13:11	5,63	1,76	0,9	0,6
10.01.2011 14:11	5,6	1,73	0,9	0,6
10.01.2011 15:11	5,55	1,72	1	0,6
10.01.2011 16:11	5,66	1,71	0,9	0,6
10.01.2011 17:11	5,64	1,69	1	0,6
10.01.2011 18:11	5,49	1,7	1	0,6
10.01.2011 19:11	5,49	1,71	0,9	0,6
10.01.2011 20:11	5,44	1,72	0,9	0,6
10.01.2011 21:11	5,59	1,74	1	0,6
10.01.2011 22:11	5,63	1,73	0,9	0,6
10.01.2011 23:11	5,57	1,76	0,9	0,6
11.01.2011 00:11	5,51	1,69	0,9	0,6
11.01.2011 01:11	5,54	1,72	1	0,6
11.01.2011 02:11	5,2	1,75	0,9	0,6
11.01.2011 03:11	5,28	1,74	0,9	0,6
11.01.2011 04:11	5,19	1,69	0,9	0,6
11.01.2011 05:11	5,42	1,67	0,9	0,6
11.01.2011 06:11	5,48	1,76	0,9	0,6
11.01.2011 07:11	5,17	1,71	0,9	0,6
11.01.2011 08:11	5,37	1,72	0,9	0,6
11.01.2011 09:11	5,14	1,73	1	0,6
11.01.2011 10:11	5,24	1,76	0,9	0,6
11.01.2011 11:11	5,27	1,72	0,9	0,6
11.01.2011 12:11	5,39	1,77	0,9	0,6
11.01.2011 13:11	5,64	1,76	0,9	0,6
11.01.2011 14:11	5,37	1,74	0,9	0,6
11.01.2011 15:11	5,48	1,74	0,9	0,6
11.01.2011 16:11	5,66	1,74	0,9	0,6
11.01.2011 17:11	5,58	1,73	0,9	0,6
11.01.2011 18:11	5,68	1,78	0,9	0,6
11.01.2011 19:11	5,74	1,74	0,9	0,6
11.01.2011 20:11	5,73	1,76	0,9	0,6
11.01.2011 21:11	5,7	1,77	0,9	0,6
11.01.2011 22:11	5,64	1,77	0,9	0,6
11.01.2011 23:11	5,64	1,77	0,9	0,6
12.01.2011 00:11	5,71	1,8	0,9	0,6
12.01.2011 01:11	5,74	1,8	0,9	0,6
12.01.2011 02:11	5,75	1,83	0,9	0,6
12.01.2011 03:11	5,74	1,79	0,9	0,6
12.01.2011 04:11	5,76	1,77	1	0,6
12.01.2011 05:11	5,71	1,76	0,9	0,6
12.01.2011 06:11	5,73	1,73	0,9	0,6
12.01.2011 07:11	5,76	1,74	0,9	0,6
12.01.2011 08:11	5,78	1,75	1	0,6
12.01.2011 09:11	5,72	1,77	0,9	0,6
12.01.2011 10:11	5,72	1,78	0,9	0,6
12.01.2011 11:11	5,59	1,77	1	0,6

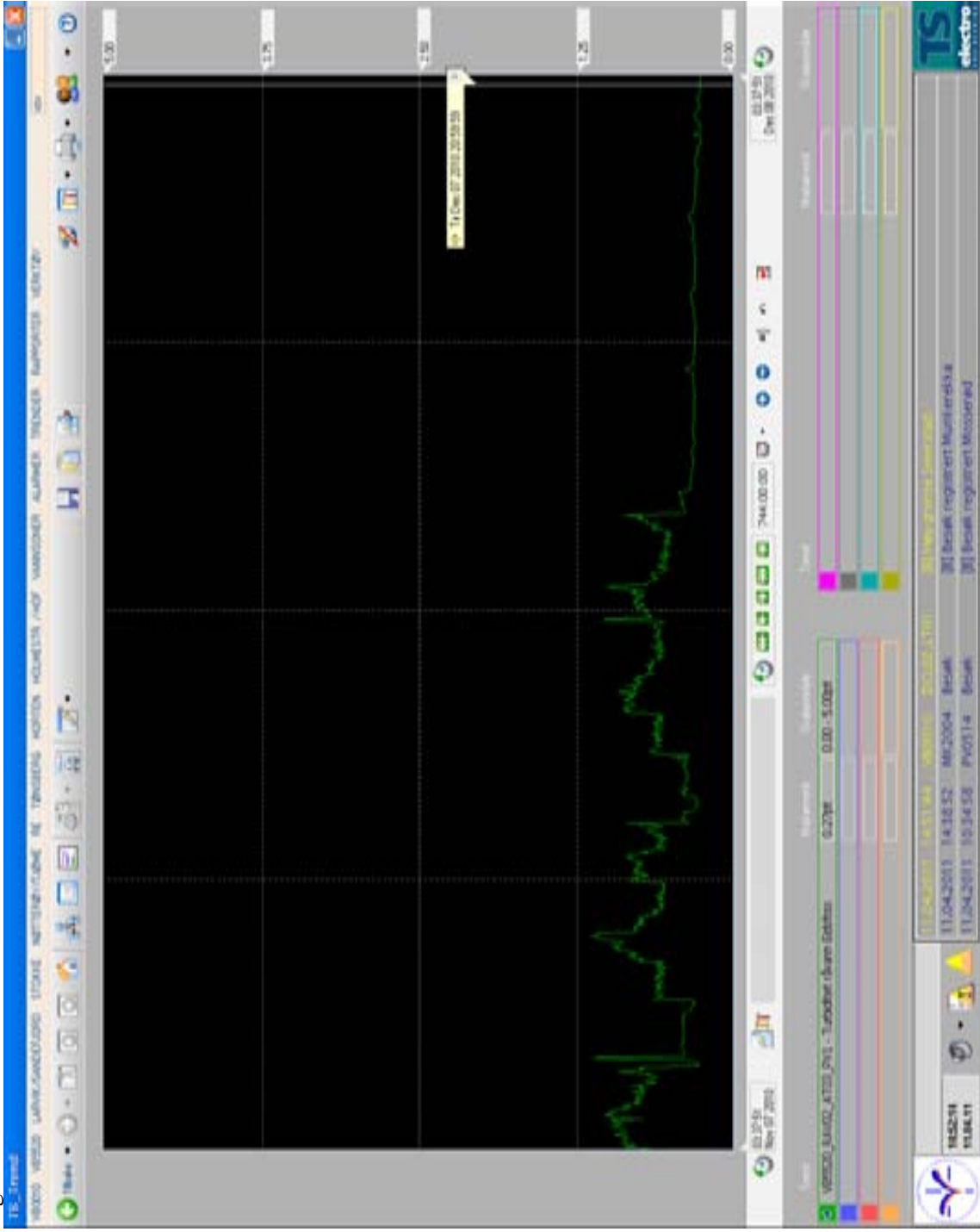
Tabell 3 forts.

Dato og tid, 1.serie Turb	032 - 65m	029 - 60m	037 - 55m	085 - 50m
12.01.2011 12:11	5,73	1,74	0,9	0,6
12.01.2011 13:11	5,79	1,73	0,9	0,6
12.01.2011 14:11	5,78	1,73	0,9	0,6
12.01.2011 15:11	5,79	1,74	0,9	0,6
12.01.2011 16:11	5,75	1,72	0,9	0,6
12.01.2011 17:11	5,67	1,71	0,9	0,6
12.01.2011 18:11	5,63	1,74	0,9	0,6
12.01.2011 19:11	5,63	1,73	0,9	0,6
12.01.2011 20:11	5,76	1,75	0,9	0,6
12.01.2011 21:11	5,77	1,8	0,9	0,6
12.01.2011 22:11	5,69	1,73	0,9	0,6
12.01.2011 23:11	5,71	1,75	0,9	0,6
13.01.2011 00:11	5,4	1,76	0,9	0,6
13.01.2011 01:11	5,45	1,77	0,9	0,6
13.01.2011 02:11	5,64	1,76	0,9	0,6
13.01.2011 03:11	5,58	1,84	0,9	0,7
13.01.2011 04:11	5,67	1,77	0,9	0,6
13.01.2011 05:11	5,43	1,81	0,9	0,6
13.01.2011 06:11	5,19	1,79	0,9	0,6
13.01.2011 07:11	5,41	1,73	0,9	0,6
13.01.2011 08:11	5,48	1,68	0,9	0,6
13.01.2011 09:11	5,68	1,69	0,9	0,6
13.01.2011 10:11	5,67	1,7	0,9	0,6
13.01.2011 11:11	5,5	1,73	0,9	0,6
13.01.2011 12:11	5,49	1,68	0,9	0,6
13.01.2011 13:11	5,67	1,69	0,9	0,6
13.01.2011 14:11	5,74	1,65	0,9	0,6
13.01.2011 15:11	5,72	1,62	0,9	0,7
13.01.2011 16:11	5,74	1,61	0,9	0,7
13.01.2011 17:11	5,71	1,62	1	0,6
13.01.2011 18:11	5,58	1,6	0,9	0,6
13.01.2011 19:11	5,59	1,66	1	0,6
13.01.2011 20:11	5,62	1,64	0,9	0,6
13.01.2011 21:11	5,64	1,61	0,9	0,6
13.01.2011 22:11	5,71	1,61	1	0,6
13.01.2011 23:11	5,66	1,63	0,9	0,6
14.01.2011 00:11	5,77	1,64	0,9	0,6
14.01.2011 01:11	5,76	1,58	0,9	0,6
14.01.2011 02:11	5,79	1,61	0,9	0,6
14.01.2011 03:11	5,66	1,6	0,9	0,6
14.01.2011 04:11	5,72	1,58	0,9	0,6
14.01.2011 05:11	5,76	1,58	0,9	0,6
14.01.2011 06:11	5,78	1,59	0,9	0,6

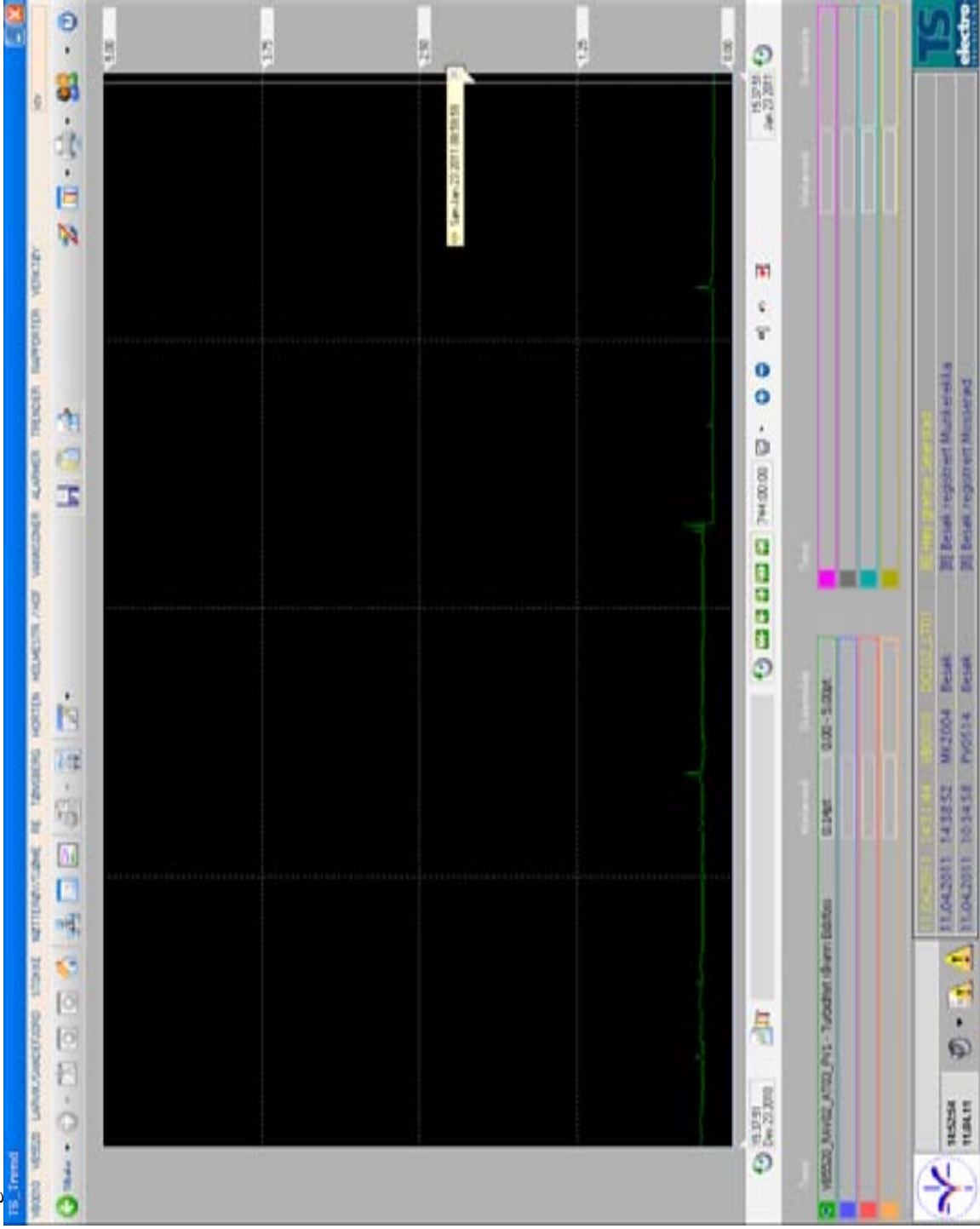
Figur 12. Vannverkets on-line kontroll av vanninntakets turbiditet



Figur 12 forts



Figur 12 forts.



Tabell 4. Ukeverdier råvann Eikeren 2010-2011
Ukesverdier råvann Eikeren

Dato	FNU	Dato	FNU
05.01.2010	0,23	13.07.2010	0,22
12.01.2010	0,25	20.07.2010	0,49
19.01.2010	0,24	27.07.2010	0,23
26.01.2010	0,2	03.08.2010	0,21
02.02.2010	0,21	10.08.2010	0,22
09.02.2010	0,24	17.08.2010	0,56
16.02.2010	0,34	24.08.2010	0,19
23.02.2010	0,26	31.08.2010	0,2
02.03.2010	0,29	07.09.2010	0,14
09.03.2010	0,19	14.09.2010	0,22
16.03.2010	0,28	21.09.2010	0,2
22.03.2010	0,32	28.09.2010	0,2
30.03.2010	0,19	05.10.2010	0,16
06.04.2010	0,18	12.10.2010	1,6
13.04.2010	0,21	19.10.2010	0,27
20.04.2010	1,6	26.10.2010	1,6
27.04.2010	0,32	02.11.2010	5,3
04.05.2010	0,52	09.11.2010	0,44
10.05.2010	0,37	16.11.2010	1
18.05.2010	0,28	23.11.2010	0,27
25.05.2010	0,25	30.11.2010	0,37
01.06.2010	0,26	07.12.2010	0,28
08.06.2010	0,2	14.12.2010	0,37
15.06.2010	0,21	21.12.2010	0,15
22.06.2010	0,21	28.12.2010	0,25
29.06.2010	0,29	04.01.2011	0,45
06.07.2010	0,27	11.01.2011	1,1
		18.01.2011	0,2
		Sum	
		Snitt	0,46
		Maks	5,3
		Min	0,14

Tabell 5. Vind ved Melsom innenfor Tønsberg

Dato/tid	Vindretning grader	Vindstyrke m/s
01.11.2010 01:00	184	1,7
01.11.2010 07:00	184	0,8
01.11.2010 13:00	141	0,3
01.11.2010 19:00	4	0,6
02.11.2010 01:00	28	0,8
02.11.2010 07:00	323	1
02.11.2010 13:00	184	6,2
02.11.2010 19:00	203	4
03.11.2010 01:00	199	1,9
03.11.2010 07:00	242	0,8
03.11.2010 13:00	225	2,3
03.11.2010 19:00	203	1,8
04.11.2010 01:00	218	2,5
04.11.2010 07:00	212	2,6
04.11.2010 13:00	223	2,9
04.11.2010 19:00	223	1,9
05.11.2010 01:00	178	1,3
05.11.2010 07:00	0	0
05.11.2010 13:00	231	2
05.11.2010 19:00	182	1,1
06.11.2010 01:00	325	0,4
06.11.2010 07:00	3	1,9
06.11.2010 13:00	341	1,6
06.11.2010 19:00	296	0,2
07.11.2010 01:00	255	0,9
07.11.2010 07:00	232	0,6
07.11.2010 13:00	338	1,6
07.11.2010 19:00	9	0,4
08.11.2010 01:00	9	0,9
08.11.2010 07:00	3	1,5
08.11.2010 13:00	13	3
08.11.2010 19:00	43	2,4
09.11.2010 01:00	20	3
09.11.2010 07:00	10	5,3
09.11.2010 13:00	12	5,9
09.11.2010 19:00	13	5,7
10.11.2010 01:00	354	3,8
10.11.2010 07:00	355	3,5
10.11.2010 13:00	358	2,7
10.11.2010 19:00	299	0,9
11.11.2010 01:00	8	0,9
11.11.2010 07:00	331	0,3
11.11.2010 13:00	346	1,3
11.11.2010 19:00	350	2
12.11.2010 01:00	137	2,9
12.11.2010 07:00	54	2,2
12.11.2010 13:00	360	3,2
12.11.2010 19:00	349	2,5
13.11.2010 01:00	354	1,9
13.11.2010 07:00	360	1,6
13.11.2010 13:00	348	2,1
13.11.2010 19:00	50	0,2
14.11.2010 01:00	331	0,8
14.11.2010 07:00	356	0,6
14.11.2010 13:00	316	0,4
14.11.2010 19:00	352	1,6
15.11.2010 01:00	2	2,3
15.11.2010 07:00	360	1,9
15.11.2010 13:00	290	1,2
15.11.2010 19:00	152	0,8
16.11.2010 01:00	210	1,4
16.11.2010 07:00	351	0,7
16.11.2010 13:00	37	0,6
16.11.2010 19:00	4	0,7
17.11.2010 01:00	349	2
17.11.2010 07:00	354	2,4
17.11.2010 13:00	360	2,3

Tabell 5. forts.

17.11.2010 19:00	31	3,2
18.11.2010 01:00	4	4
18.11.2010 07:00	358	3,6
18.11.2010 13:00	36	4,2
18.11.2010 19:00	357	2,5
19.11.2010 01:00	34	3,9
19.11.2010 07:00	354	4,5
19.11.2010 13:00	360	4,1
19.11.2010 19:00	17	3,6
20.11.2010 01:00	39	3,9
20.11.2010 07:00	8	5,4
20.11.2010 13:00	353	4,3
20.11.2010 19:00	357	3,5
21.11.2010 01:00	7	4,7
21.11.2010 07:00	355	2,8
21.11.2010 13:00	3	3,7
21.11.2010 19:00	10	3,9
22.11.2010 01:00	28	3,9
22.11.2010 07:00	25	3,8
22.11.2010 13:00	9	5,4
22.11.2010 19:00	359	3,7
23.11.2010 01:00	359	4,1
23.11.2010 07:00	14	5,9
23.11.2010 13:00	357	4,5
23.11.2010 19:00	15	5,2
24.11.2010 01:00	9	5,3
24.11.2010 07:00	7	6,1
24.11.2010 13:00	12	5,4
24.11.2010 19:00	11	5,8
25.11.2010 01:00	10	6,9
25.11.2010 07:00	359	5,1
25.11.2010 13:00	357	3,4
25.11.2010 19:00	6	4
26.11.2010 01:00	7	4,2
26.11.2010 07:00	11	5,2
26.11.2010 13:00	25	4,6
26.11.2010 19:00	33	5,2
27.11.2010 01:00	28	4,4
27.11.2010 07:00	31	4,8
27.11.2010 13:00	31	5,2
27.11.2010 19:00	31	4,9
28.11.2010 01:00	23	4,9
28.11.2010 07:00	22	4,9
28.11.2010 13:00	7	6
28.11.2010 19:00	22	4,7
29.11.2010 01:00	24	3,7
29.11.2010 07:00	4	3,3
29.11.2010 13:00	14	4,5
29.11.2010 19:00	345	2,1
30.11.2010 01:00	345	2,6
30.11.2010 07:00	356	3,1
30.11.2010 13:00	354	2,9
30.11.2010 19:00	1	2,1
01.12.2010 01:00	340	1,3
01.12.2010 07:00	335	0,9
01.12.2010 13:00	360	1,5
01.12.2010 19:00	16	1,4
02.12.2010 01:00	9	2,7
02.12.2010 07:00	349	1,8
02.12.2010 13:00	351	2,5
02.12.2010 19:00	9	2,9
03.12.2010 01:00	357	1,7
03.12.2010 07:00	9	2,9
03.12.2010 13:00	359	2,1
03.12.2010 19:00	355	1,3
04.12.2010 01:00	20	0,8
04.12.2010 07:00	354	1,1
04.12.2010 13:00	347	1
04.12.2010 19:00	360	1,7
05.12.2010 01:00	354	2,2

Tabell 5 forts.

05.12.2010 07:00	352	2,4
05.12.2010 13:00	355	2,3
05.12.2010 19:00	355	2
06.12.2010 01:00	359	2,1
06.12.2010 07:00	9	0,9
06.12.2010 13:00	322	0,3
06.12.2010 19:00	345	1,2
07.12.2010 01:00	17	0,9
07.12.2010 07:00	20	0,9
07.12.2010 13:00	359	0,9
07.12.2010 19:00	4	0,8
08.12.2010 01:00	23	0,4
08.12.2010 07:00	350	0,3
08.12.2010 13:00	316	0,1
08.12.2010 19:00	358	0,6
09.12.2010 01:00	360	0,7
09.12.2010 07:00	13	0,3
09.12.2010 13:00	346	0,5
09.12.2010 19:00	355	2,7
10.12.2010 01:00	355	0,4
10.12.2010 07:00	17	0,4
10.12.2010 13:00	295	0,4
10.12.2010 19:00	213	2,4
11.12.2010 01:00	324	0,8
11.12.2010 07:00	3	2,4
11.12.2010 13:00	115	0,3
11.12.2010 19:00	6	3
12.12.2010 01:00	5	3,7
12.12.2010 07:00	10	2,3
12.12.2010 13:00	347	1,2
12.12.2010 19:00	350	1,6
13.12.2010 01:00	17	1,3
13.12.2010 07:00	350	0,8
13.12.2010 13:00	334	1
13.12.2010 19:00	355	2
14.12.2010 01:00	346	1,3
14.12.2010 07:00	349	1,1
14.12.2010 13:00	349	1
14.12.2010 19:00	22	0,3
15.12.2010 01:00	9	0,5
15.12.2010 07:00	308	0,1
15.12.2010 13:00	7	0,1
15.12.2010 19:00	195	2,3
16.12.2010 01:00	196	3,4
16.12.2010 07:00	253	2,1
16.12.2010 13:00	351	4,3
16.12.2010 19:00	245	1,2
17.12.2010 01:00	352	1,5
17.12.2010 07:00	5	0,9
17.12.2010 13:00	356	2,6
17.12.2010 19:00	354	2,3
18.12.2010 01:00	41	3,2
18.12.2010 07:00	44	4,2
18.12.2010 13:00	37	3,7
18.12.2010 19:00	40	3,7
19.12.2010 01:00	18	4,8
19.12.2010 07:00	9	6
19.12.2010 13:00	355	3,7
19.12.2010 19:00	17	4,3
20.12.2010 01:00	22	4,2
20.12.2010 07:00	14	4,6
20.12.2010 13:00	351	2,6
20.12.2010 19:00	357	2,6
21.12.2010 01:00	341	0,7
21.12.2010 07:00	354	1
21.12.2010 13:00	6	0,8
21.12.2010 19:00	9	1,6
22.12.2010 01:00	348	2,1
22.12.2010 07:00	345	1,7
22.12.2010 13:00	314	0,6

Tabell 5 forts

22.12.2010 19:00	349	2
23.12.2010 01:00	352	3,1
23.12.2010 07:00	356	2,4
23.12.2010 13:00	360	3,3
23.12.2010 19:00	359	2,1
24.12.2010 01:00	360	2,1
24.12.2010 07:00	352	1,3
24.12.2010 13:00	5	2,5
24.12.2010 19:00	8	2,5
25.12.2010 01:00	358	2,8
25.12.2010 07:00	354	3,3
25.12.2010 13:00	355	3,6
25.12.2010 19:00	30	1,3
26.12.2010 01:00	356	1
26.12.2010 07:00	20	0,9
26.12.2010 13:00	351	3
26.12.2010 19:00	353	2,8
27.12.2010 01:00	348	2,4
27.12.2010 07:00	357	2
27.12.2010 13:00	36	2,4
27.12.2010 19:00	42	2
28.12.2010 01:00	329	0,6
28.12.2010 07:00	351	1,5
28.12.2010 13:00	4	1,3
28.12.2010 19:00	353	0,8
29.12.2010 01:00	2	1
29.12.2010 07:00	358	1,2
29.12.2010 13:00	359	1,1
29.12.2010 19:00	347	0,9
30.12.2010 01:00	348	1,1
30.12.2010 07:00	348	1,7
30.12.2010 13:00	55	0,6
30.12.2010 19:00	3	0,7
31.12.2010 01:00	38	1,6
31.12.2010 07:00	340	0,2
31.12.2010 13:00	175	1,6
31.12.2010 19:00	220	4,5
01.01.2011 01:00	294	4,3
01.01.2011 07:00	355	3
01.01.2011 13:00	323	1,4
01.01.2011 19:00	5	0,8
02.01.2011 01:00	253	0,5
02.01.2011 07:00	360	0,9
02.01.2011 13:00	354	2
02.01.2011 19:00	356	0,9
03.01.2011 01:00	344	1
03.01.2011 07:00	27	0,7
03.01.2011 13:00	86	0,2
03.01.2011 19:00	0	0
04.01.2011 01:00	339	1
04.01.2011 07:00	20	0,6
04.01.2011 13:00	358	0,6
04.01.2011 19:00	353	1,9
05.01.2011 01:00	355	2,1
05.01.2011 07:00	354	2,1
05.01.2011 13:00	355	1,9
05.01.2011 19:00	203	1,3
06.01.2011 01:00	181	2,9
06.01.2011 07:00	163	2,9
06.01.2011 13:00	58	1,6
06.01.2011 19:00	337	1
07.01.2011 01:00	158	0,6
07.01.2011 07:00	181	1,7
07.01.2011 13:00	208	1,9
07.01.2011 19:00	177	0,9
08.01.2011 01:00	351	0,8
08.01.2011 07:00	351	2,1
08.01.2011 13:00	354	1,6
08.01.2011 19:00	349	2,2
09.01.2011 01:00	359	2,3

Tabell 5 forts.

09.01.2011 07:00	202	2,9
09.01.2011 13:00	200	5,4
09.01.2011 19:00	206	6,1
10.01.2011 01:00	235	3,5
10.01.2011 07:00	214	2,7
10.01.2011 13:00	206	2,9
10.01.2011 19:00	213	4,8
11.01.2011 01:00	194	4,2
11.01.2011 07:00	202	4,6
11.01.2011 13:00	201	3,6
11.01.2011 19:00	186	3,5
12.01.2011 01:00	0	0
12.01.2011 07:00	343	0,3
12.01.2011 13:00	7	1,9
12.01.2011 19:00	107	0,2
13.01.2011 01:00	40	0,6
13.01.2011 07:00	8	0,8
13.01.2011 13:00	318	0,5
13.01.2011 19:00	345	1,4
14.01.2011 01:00	352	1,5
14.01.2011 07:00	352	1,8
14.01.2011 13:00	359	2
14.01.2011 19:00	20	2,7
15.01.2011 01:00	13	3,6
15.01.2011 07:00	1	2,5
15.01.2011 13:00	2	3
15.01.2011 19:00	346	1,9
16.01.2011 01:00	348	1,8
16.01.2011 07:00	356	0,4
16.01.2011 13:00	185	2
16.01.2011 19:00	197	3
17.01.2011 01:00	202	2,6
17.01.2011 07:00	192	3,3
17.01.2011 13:00	170	1,5
17.01.2011 19:00	189	2,4
18.01.2011 01:00	190	1,6
18.01.2011 07:00	321	0,5
18.01.2011 13:00	27	0,6
18.01.2011 19:00	9	0,3
19.01.2011 01:00	354	0,7
19.01.2011 07:00	333	1,1
19.01.2011 13:00	329	0,6
19.01.2011 19:00	18	0,4
20.01.2011 01:00	321	0,7
20.01.2011 07:00	342	1
20.01.2011 13:00	360	1
20.01.2011 19:00	346	0,9

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 • post@niva.no