

## Hovedkontor

Gaustadalléen 21  
0349 Oslo  
Telefon: 22 18 51 00  
Telefax: 22 18 52 00  
Bankgiro: 5010 05 91828  
SWIFT: DNBANOKK  
Foretaksnr.: 855869942  
www.niva.no  
niva@niva.no

Medforsk  
Postboks 63  
N-2120 Sagstua

*Deres referanse*  
Sverre Paaske

*Deres brev av*

*Vår referanse*

*Dato*  
11.06.2011

*J.nr.*  
*S.nr. O 10008 18*  
*Rekv.nr.2010-673*

## Vurdering av desinfeksjonsmiddel

To ulike prøver av desinfeksjonsmiddel ble undersøkt med hensyn på endring i pH og ledningsevne ved ulike konsentrasjoner. Fortynningene er laget ved utblanding til ønsket konsentrasjon med destillert vann. Resultatene er presentert i tabellen nedenfor

Fortynning	Biotrate/Rcsw-100		Oxirate/Ocdw-100	
	pH	Konduktivitet (mS/m)	pH	Konduktivitet (mS/m)
10 %	11,23	160,7	3,37	118,6
15 %	11,37	239	3,55	176,9
25 %	11,53	388	3,34	287
50 %	11,74	752	3,05	556
100 %	11,94	1446	2,77	1066

Disse prøver viser en betydelig bedre stabilitet i alle kategorier enn prøver fra 2008.

Med vennlig hilsen  
NORSK INSTITUTT FOR VANNFORSKNING

Eirin Pettersen  
Master of Science  
Direkte linje +47 982 94 096  
E-Mail [eirin.pettersen@niva.no](mailto:eirin.pettersen@niva.no)