



Otterup Vandværk

Strandvejen 6A
5450 Otterup

Att.: Flemming Olsen

Registrernr.: 583734
Kundenr.: 5506178
Ordrenr.: 816667
Prøvenr.: 58373401

Modt. dato: 2008.04.17

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 2

Rekvirent.....: Otterup Vandværk
Strandvejen 6A, 5450 Otterup
Prøvested.....: **Otterup Vandværk. Boring DGU 136.0912 - V02200066/4471006601**
DGU-nr.....: **136.0912**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol
Prøveudtagning...: 2008.04.17 kl. 12:30
Prøvetager.....: Miljølaboratoriet I/S for Eurofins Miljø A/S (XMA)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2008.04.17 - 2008.04.28

	Prøvenr.: 58373401	Prøve ID:	**Grænseværdier		Metoder	RSD (%)
			Vejl.	Max.		
Calcium (Ca)	94	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Magnesium (Mg)	9.9	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Kalium (K)	3.4	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Natrium (Na)	20	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Jern (Fe)	1.9	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Mangan (Mn)	0.13	mg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Ammonium	0.38	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	<0.005	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	<0.50	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Total-P	0.13	mg/l			DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	23	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.34	mg/l			SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	22	mg/l			SM 17 udg. 4500	10
Aggressiv kuldioxid	6.7	mg/l			DS 236:1977	10
Hydrogencarbonat	320	mg/l			DS/EN I 9963	5
Nikkel (Ni)	0.56	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Inddampningsrest	350	mg/l			DS 204:1980	6
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	2.5	mg/l			SM 5310 A+B	5.0
Sulfid-S	<0.02	mg/l			DS 278:1/1976	14
Methan	<0.005	mg/l			GC/FID	19
Arsen (As)	0.86	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Barium (Ba)	110	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Bor (B)	67	µg/l			ISO17294m-ICPMS	15
Oplysninger fra prøvetageren:						
Vandtemperatur	8.9	gr. C			DS2250	
pH	7.6	pH			DS 287:1978	5

***) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.
< : mindre end. i.p.: ikke påvist.
> : større end. i.m.: ikke målelig.
: ingen af parametrene er påvist.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.