



Orbicon A/S
Jens Juuls Vej 16
8260 Viby J.
Att.: LOB

Registrernr.: A45730
Kundenr.: 30800
Ordrenr.: 406832
Sagsnr.: 13107330
Modt. dato: 2009.12.15
Sidenr.: 1 af 1

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Orbicon A/S
Jens Juuls Vej 16, 8260 Viby J.
Prøvested.....: **DGU.-nr: 99.804 Malling, Ny boring**
DGU-nr.....: **099.804**
Prøvetype.....: Vand
Prøveudtagning...: 2009.12.14
Prøvetager.....: Rekvirenten (ALP)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2009.12.15 - 2009.12.21

Prøvenr.:	10549582				
Prøve ID:		Detekt.		RSD	
Prøvemærke:	Enheder	grænse	Metoder	(%)	
pH	7.6 pH		DS 287:1978		
Ledningsevne	55 mS/m	0.1	DS/EN 27888	5	
Calcium (Ca)	79 mg/l	0.5	ISO17294m-ICPMS	15	
Magnesium (Mg)	8.6 mg/l	1.0	ISO17294m-ICPMS	15	
Kalium (K)	2.4 mg/l	0.20	ISO17294m-ICPMS	15	
Natrium (Na)	19 mg/l	1.0	ISO17294m-ICPMS	15	
Jern (Fe)	0.99 mg/l	0.010	ISO17294m-ICPMS	15	
Mangan (Mn)	0.16 mg/l	0.005	ISO17294m-ICPMS	15	
Ammonium	0.11 mg/l	0.006	SM 17 udg. 4500	5	
Nitrit	<0.005 mg/l	0.005	SM 17 udg. 4500	5	
Nitrat	<0.50 mg/l	0.50	SM 17 udg. 4500	5	
Total-P	0.068 mg/l	0.005	DS/EN I 6878aut	10	
Chlorid	24 mg/l	1.00	SM 17 udg. 4500	5	
Fluorid	0.33 mg/l	0.050	SM 17 udg. 4500	5	
Sulfat	64 mg/l	0.50	SM 17 udg. 4500	5	
Aggressiv kuldioxid	<2 mg/l	2	DS 236:1977	10	
Hydrogencarbonat	228 mg/l	3.0	DS/EN I 9963	5	
Nikkel (Ni)	0.51 µg/l	0.030	ISO17294m-ICPMS	15	
Inddampningsrest	360 mg/l	10	DS 204:1980	6	
Iltindhold	2.5 mg/l	0.1	DS/EN 25814	5	
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	0.72 mg/l	0.10	DS/EN 1484	5.0	
Methan	<0.005 mg/l	0.005	GC/FID	19	
Arsen (As)	1.7 µg/l	0.030	ISO17294m-ICPMS	15	
Barium (Ba)	80 µg/l	1.0	ISO17294m-ICPMS	15	
Bor (B)	44 µg/l	1.0	ISO17294m-ICPMS	15	

Tegnforklaring:

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

21. december 2009

Kundecenter: tlf.70224267 Niels Weibel
Kontaktperson Kvalitetssikring

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