

* ANALYSERAPPORT - AKKREDITERET PRØVNING *
 Råvand

 Osted Vandværk
 Jan Olsen
 Agertoften 15, Osted
 4000 Roskilde

 FOTOKOPI
 udfærdiget af
 JAN OLSEN, Osted

 UDTAGN.TIDSPUNKT: 08/01/2004 kl. 9.05
 MODTAGET PÅ LAB.: 08/01/2004 kl.11.30

 UDTAGET AF : Bjarne Hansen
 ÅRSAG : RUTINE
 KOMMUNE : Lejre

 RAPPORT TIL
 Roskilde Amt (STANDAT)
 Embedslægeinst.f. Roskilde Amt
 Osted Vandværk
 REKVIRENT: Osted Vandværk

 Roskilde Amt
 Lejre kommune
 ROVESTA Miljø, Holbæk-miljøafd.

 PRØVESTED: DGU 206.352. Osted vandværk,
 (155340) 26103400
 Udtaget: DGU 206.352

PRØVE NR.:	279/04	ENHED	ANALYSEMETODE	AKK.NR
	Boringskont. +CH ₄ ,H ₂ S,As, Ba,B + Pestic			

Analyse påbegyndt d.	08/01/2004			
J.nr.	Va			338
DGU nr.	206.352			
Udtag+Feltmåling, råvand	+		DS2210;DS2250;PU-100	338
Prøve udtaget i lab.emballage	+			338
Prøve udt.af lab.i egen embal.	+			338
Temperatur	9	°C		338
pH, målt i felt*	7.4		DS 287	338
Ledningsevne,målt i felt	80	mS/m	DS 288	338
Inddampningsrest	484	mg/l	DS 204	338
NVOC	2.0	mg C/l	DS/EN 1484	365
Calcium	62	mg Ca/l	DS/EN ISO 11885 mod.	365
Magnesium	20	mg Mg/l	DS/EN ISO 11885 mod.	365
Kalium	6.4	mg K/l	DS/EN ISO 11885 mod.	365
Natrium	77	mg Na/l	DS/EN ISO 11885 mod.	365
Ammonium	0.94	mg NH ₄ /l	DS 224	338
Jern, total	0.14	mg Fe/l	DS/EN ISO 11885 mod.	365
Mangan	0.007	mg Mn/l	DS/EN ISO 11885 mod.	365
Hydrogencarbonat	457	mg HCO ₃ /l	DS 253	338
Chlorid	42	mg Cl/l	DS/EN ISO 10304	338
Sulfat	3.9	mg SO ₄ /l	DS/EN ISO 10304	338
Nitrat	<0.01	mg NO ₃ /l	DS 223	338
Nitrit	<0.01	mg NO ₂ /l	DS 222	338
Phosphor, total	<0.01	mg P/l	DS 292	338
Fluorid	1.1	mg F/l	DS/EN ISO 10304	338
Kat-ion, total	8.31	meq/l	Beregning	338
An-ion, total	8.81	meq/l	Beregning	338
Aggressiv kuldioxid	<2	mg CO ₂ /l	DS 236	338

 Analyserapport nr.: 279/4
 Udskrivningsdato : 30/01/2004

Side 1 af 3

Analyserapporten må kun gengives i sin helhed. Anden gengivelse kræver skriftlig tilladelse fra ROVESTA Miljø I/S.

Resultaterne gælder kun for denne prøve. Oplysninger om detektionsgrænser og usikkerheder kan rekvireres fra ROVESTA Miljø I/S.

PRØVE NR.:	279/04	ENHED	ANALYSEMETODE	AKK.NR
	Boringskont. +CH ₄ , H ₂ S, As, Ba, B + Pestic			
Ilt, opløst	0.54	mg O ₂ /l	DS 2206 (elektrokem)	338
Svovlbrinte	<0.05	mg H ₂ S/l	DS 278	365
Methan i vand	0.07	mg/l	ML-G1343	365
Nikkel	0.29	µg Ni/l	EPA 200.8 mod.	365
Arsen	0.28	µg As/l	EPA 200.8 mod.	365
Barium	79	µg Ba/l	EPA 200.8 mod.	365
Bor	740	µg B/l	EPA 200.8 mod.	365
PHENOL OG CHLORPHENOLER:				
4-Chlor-2-methylphenol	<0.01	µg/l	GC/MS 110	338
2,4-Dichlorphenol	<0.01	µg/l	GC/MS 110	338
PESTICIDER:				
Pesticider & nedbrydn.prod,Sum	<0.5	µg/l		328
Atrazin	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
BAM: 2,6-Dichlorbenzamid	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
Bentazon	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
Cyanazin	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
2,4-D	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
Desethylatrazin	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
Desisopropylatrazin	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
Dichlobenil	<0.01	µg/l	GC/MS 110	338
Dichlorprop	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
Dimethoat	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
Dinoseb	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
DNOC	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
Hexazinon	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
2-Hydroxyatrazin	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
Isoproturon	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
MCPA	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
Mechlorprop	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
Metamitron	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
Pendimethalin	<0.01	µg/l	GC/MS 110	338
Simazin	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338
Terbutylazin	<0.01	µg/l	LC/MS 109	338

TEGNFORKLARING: < Mindre end; > Større end; i.m. Ikke målelig; i.p. Ikke påvist; i.s Ingen særlige; - Ikke udført
 AKK.NR. Analyserende laboratoriums reg.nr. hos DANAK; # Ikke-akkrediteret analyse

PRØVE NR.:	279/04	ENHED	ANALYSEMETODE	AKK.NR
	Boringskont.			
	+CH ₄ , H ₂ S, As,			
	Ba, B + Pestic			

BEMÆRKNINGER:

Analyser under AKK. nr. 365 er udført af Miljølaboratoriet
Storkøbenhavn I/S som rapp.nr.260/04

Resultaterne er vurderet analyseteknisk, men ikke kommenteret.


Annie W. Rasmussen, ledende laborant