



ALS Denmark A/S  
Bakkegårdsvej 406 A  
DK-3050 Humlebæk  
Telefon: +45 4925 0770  
www.alsglobal.dk

## ANALYSERAPPORT

Nybrovejens Vandværk  
Nybrovejen 15  
3550 Slangerup  
Att.: Max Christensen

Udskrevet: 03-06-2013  
Version: 1  
Modtaget: 16-05-2013  
Påbegyndt: 16-05-2013  
Ordrenr.: 230099

Sagsnavn: Nybrovejens Vandværk, Nybrovej 15  
Lokalitet: Nybrovejens Vandværk, Nybrovej 15  
Prøvested: DGU 193.1470, 3550 Slangerup  
Prøve ID: Prøvehane  
Udtaget: 16.05.2013 kl. 13.55  
Prøvetype: Drikkevand - Boringskontrol  
Prøvetager: LAB/MB  
Kunde: Nybrovejens Vandværk, Nybrovejen 15, 3550 Slangerup

Prøvenr.:	41431/13		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
<b>FELTMÅLINGER:</b>			
pH ved prøvetagning	7.4	pH	DS/EN ISO 10523
Temperatur ved prøvetagning	9.1	°C	-
Ledningsevne v. ptagning	77	mS/m	DS/EN 27888
Iltindhold v. ptagning	0.3	mg/l	DS/EN ISO 5814
<b>Laboratoriets målinger:</b>			
Ammonium, NH4+	0.42	mg/l	SM 17udg. 4500-NH3
Nitrit, NO2-	<0.0016	mg/l	DS 222,MOD
Nitrat, NO3-	0.041	mg/l	DS 222+223,MOD
Fluorid, F-	0.22	mg/l	DS 218,MOD
Hydrogencarbonat, HCO3-	289	mg/l	DS 253
Sulfat, SO4--	21	mg/l	SM17udg. 4500-SO4
Inddampningsrest	336	mg/l	DS 204
Aggressiv kuldioxid, CO2	<5	mg/l	DS 236
Hydrogensulfid, H2S	0.01	mg/l	DS 278
NVOC	2.8	mg/l	SM 17udg.5310 C
Total phosphor, P	0.055	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004
Chlorid, Cl-	18	mg/l	DS/EN ISO 15682:2001
Jern, Fe	3.9	mg/l	SM 17udg.3120B
Mangan, Mn	0.11	mg/l	SM 17udg.3120B
Natrium, Na+	9.5	mg/l	SM 17udg.3120B
Kalium, K+	1.6	mg/l	SM 17udg.3120B
Calcium, Ca++	95	mg/l	SM 17udg.3120B
Magnesium, Mg++	6	mg/l	SM 17udg.3120B
Arsen, As	0.62	µg/l	ICP/MS
Barium, Ba	39	µg/l	ICP/MS
Nikkel, Ni	0.42	µg/l	ICP/MS
Bor, B	20	µg/l	SM 17udg.3120B
Kobolt, Co	0.018	µg/l	ICP/MS
Methan, CH4	0.088	mg/l	HS GC/FID
<b>Pesticider, Drikkevand grundpakke</b>			
Mechlorprop(MCPP)	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
MCPA	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
Dichlorprop(2,4-DP)	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM
2,4-D	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM

side 1

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).  
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, medmindre skriftlig godkendelse foreligger  
Oplysninger om målesikkerhed findes på [www.alsglobal.dk](http://www.alsglobal.dk)

Tegnforklaring:  
#: Ikke akkrediteret  
<: mindre end >: Større end



ALS Denmark A/S  
Bakkegårdsvej 406 A  
DK-3050 Humlebæk  
Telefon: +45 4925 0770  
www.alsglobal.dk

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	41431/13			
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	
Simazin	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
Atrazin	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
Dichlobenil	<0.010	µg/l	GC/MS/SIM	
4-Chlorprop (4-CP)	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
2,6-Dichlorprop (2,6-DICPP)	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
Desisopropylatrazin	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
Desethylatrazin	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
Hydroxyatrazin	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
Bentazon	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
Hexazinon	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
ETU (Ethylthiourea)	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
Aminomethylphosphorsyre, AMPA	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
Desethylterbutylazin	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
Glyphosat	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
Hydroxysimazin	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
Desethyl-desisopropylatrazin	#	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Desethyl-hydroxy-atrazin	#	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Desisopropyl-hydroxy-atrazin	#	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Didealkyl-hydroxy-atrazin	#	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
2,6-dichlorbenzoesyre	#	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
4-nitrophenol	<0.010	µg/l	LC/MS/SIM	
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l	GC/MS	
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l	GC/MS	

### Kommentar

Ingen kommentar

Dorte Lund Troelsen

### Kopimodtagere:

Frederikssund Kommune  
Plan og Miljø (vandforsyninger), Torvet 2, 3600 Frederikssund

side 2

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).  
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, med mindre skriftlig godkendelse foreligger.  
Oplysninger om målesikkerhed findes på [www.alsglobal.dk](http://www.alsglobal.dk)

Tegnforklaring:  
#: Ikke akkrediteret  
<: mindre end >: Større end