



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 192.356, 3550 Slangerup
Prøve ID: Prøvehane
Udtaget: 16.05.2013 kl. 13.25
Prøvetype: Drikkevand - Boringskontrol
Prøvetager: LAB/MB
Kunde: Nybrovejens Vandværk, Nybrovejen 15, 3550 Slangerup

Prøvenr.:	41430/13		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
FELTMÅLINGER:			
pH ved prøvetagning	7.2	pH	DS/EN ISO 10523
Temperatur ved prøvetagning	9.8	°C	-
Ledningsevne v. ptagning	81	mS/m	DS/EN 27888
Iltindhold v. ptagning	0.5	mg/l	DS/EN ISO 5814
Laboratoriets målinger:			
Ammonium, NH ₄ ⁺	<0.004	mg/l	SM 17udg. 4500-NH3
Nitrit, NO ₂ ⁻	0.069	mg/l	DS 222,MOD
Nitrat, NO ₃ ⁻	4.26	mg/l	DS 222+223,MOD
Fluorid, F ⁻	0.18	mg/l	DS 218,MOD
Hydrogencarbonat, HCO ₃ ⁻	361	mg/l	DS 253
Sulfat, SO ₄ ⁻	68	mg/l	SM17udg. 4500-SO4
Inddampningsrest	560	mg/l	DS 204
Aggressiv kuldioxid, CO ₂	<5	mg/l	DS 236
Hydrogensulfid, H ₂ S	<0.01	mg/l	DS 278
NVOC	3.2	mg/l	SM 17udg.5310 C
Total phosphor, P	0.004	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004
Chlorid, Cl ⁻	47	mg/l	DS/EN ISO 15682:2001
Jern, Fe	0.05	mg/l	SM 17udg.3120B
Mangan, Mn	0.18	mg/l	SM 17udg.3120B
Natrium, Na ⁺	20	mg/l	SM 17udg.3120B
Kalium, K ⁺	3.0	mg/l	SM 17udg.3120B
Calcium, Ca ⁺⁺	135	mg/l	SM 17udg.3120B
Magnesium, Mg ⁺⁺	9	mg/l	SM 17udg.3120B
Arsen, As	0.54	µg/l	ICP/MS
Barium, Ba	66	µg/l	ICP/MS
Nikkel, Ni	4.5	µg/l	ICP/MS
Bor, B	40	µg/l	SM 17udg.3120B
Kobolt, Co	0.68	µg/l	ICP/MS
Methan, CH ₄	<0.01	mg/l	HS GC/FID
Pesticider, Drikkevand grundpakke			
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

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.:	41430/13			
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-DCPP)	<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)	0.018	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	
Aminomethylphosphonsyre, 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

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