



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: 29-05-2013
Version: 1
Modtaget: 16-05-2013
Påbegyndt: 16-05-2013
Ordrenr.: 230094

Sagsnavn: Nybrovejens vv
Lokalitet: Nybrovejens Vandværk, Nybrovej 15
Prøvested: Afgang værk, 3550 Slangerup
Prøve ID: Prøvehane
Udtaget: 16.05.2013 kl. 13.10
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøvetager: LAB/MB
Kunde: Nybrovejens Vandværk, Nybrovejen 15, 3550 Slangerup

Prøvenr.:	41422/13				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Afgang værk
pH ved prøvetagning	7.7	pH	DS/EN ISO 10523	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Temperatur ved prøvetagning	9.8	°C	-	-	Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12°C ved taphanen
Ledningsevne v. ptagning	79	mS/m	DS/EN 27888	Min.30	Minimumskrav
Udseende/lugt	# i.a.b.	-	Lab		Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Kimtal ved 22 °C	<1	Pr. ml	DS/EN ISO 6222	50	
Kimtal ved 37 °C	<1	Pr. ml	DS/EN ISO 6222	5	
Coliforme bakterier	<1	Pr. 100 ml	DS/EN ISO 9308-1	<1	
Escherichia coli	<1	Pr. 100 ml	DS/EN ISO 9308-1	<1	
Ammonium, NH4+	<0.004	mg/l	SM 17udg. 4500-NH3	0.05	
Nitrit, NO2-	0.0065	mg/l	DS 222,MOD	0.01	
Nitrat, NO3-	1.18	mg/l	DS 222+223,MOD	50	
Fluorid, F-	0.19	mg/l	DS 218,MOD	1.5	
Sulfat, SO4--	79	mg/l	SM17udg. 4500-SO4	250	
NVOC	2.7	mg/l	SM 17udg,5310 C	4	
Total phosphor, P	0.007	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004		
Chlorid, Cl-	43	mg/l	DS/EN ISO 15682:2001	250	
Jern, Fe	0.02	mg/l	SM 17udg,3120B	0.1	
Mangan, Mn	<0.001	mg/l	SM 17udg,3120B	0.02	

Kommentar

Højst tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

Mikkel West-Nørgaard

Kopimodtagere:

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

side 1

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 måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

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