

ANALYSERAPPORT
43996/09

 Ølsted Strand Vandværk
 Frederikssundsvej 167
 3310 Ølsted

 Udskrevet: 01-10-2009
 Version: 1
 Udtaget: 25-09-2009 10.15
 Modtaget: 25-09-2009
 Påbegyndt: 25-09-2009
 Udtaget af: Lab/MB

Drikkevand

Sagsnummer: Ølsted Strand Vandværk
Kunde: Ølsted Strand Vandværk, Frederikssundsvej 167, 3310 Ølsted

Prøvested: Ølsted Strand Vandværk, Frederikssundsvej 167, 3300 Frederiksværk
 Ølsted Strand Vandværk
 Afgang værk
Prøvetype: Normal kontrol

RESULTATER FOR PRØVE 43996/09

Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Afgang værk
Temperatur ved prøveudtagning	10.8	°C		-	Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12°C ved taphanen
Udseende/lugt	#	i.a.b.	Lab		Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Kimtal ved 22 °C	4	Pr. ml	DS/EN ISO 6222	50	
Kimtal ved 37 °C	4	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	
Ledningsevne	61	mS/m	DS 288	30	Minimumskrav
pH	8.2	pH	DS 287,AK.26	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkagressivt
Ammonium, NH ₄ ⁺	<0.004	mg/l	DS 224,MOD AK 165	0.05	
Nitrit, NO ₂ ⁻	<0.0016	mg/l	DS 222,MOD AK 165	0.01	
Nitrat, NO ₃ ⁻	2.11	mg/l	DS 222+223,MOD,AK165	50	
Fluorid, F ⁻	0.56	mg/l	DS 218,MOD	1.5	
Jern, Fe	<0.01	mg/l	SM 17udg,3120B	0.1	
Mangan, Mn	<0.001	mg/l	SM 17udg,3120B	0.02	
Sulfat, SO ₄ ⁻⁻	38	mg/l	SM17udg.1989 4500	250	
NVOC	1.7	mg/l	SM 17udg,5310 C	4	
Total phosphor, P	<0.003	mg/l	DS 292,MOD AK 165	0.15	
Chlorid, Cl ⁻	32	mg/l	DS/EN ISO 15682:2001	250	

KOMMENTARER

Højest tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.



Henrik Olsen

 Kopi sendt til:
 Halsnæs Kommune Vedr private vandforsyninger, Rådhuspladsen 1, 3300 Frederiksværk
 Sundhedsstyrelsen, Borups Allé 177, 4., 2400 København NV