



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

ANALYSERAPPORT

Ejby Strand Vandværk A.m.b.A.
Knudsvej 13, Ejby Strand
4070 Kirke Hyllinge
Att.: Preben W. Andersen

Udskrevet: 13-05-2016
Version: 1
Modtaget: 04-05-2016
Påbegyndt: 04-05-2016
Ordrenr.: 333070

Sagsnavn: Ejby Strand Vandværk
Lokalitet: Ejby Strand Vandværk
Prøvested: Afgang værk, 4070
Udtaget: 26.04.2016
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøvetager: LAB/MJØ
Kunde: Ejby Strand Vandværk A.m.b.A., Knudsvej 13, Ejby Strand, 4070 Kirke Hyllinge

Prøvenr.:	48076/16				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Afgang værk
Prøvetagning, Drikkevand		-	DS/EN ISO 19458:2006+NST Manual for DRV 2012		
pH ved prøvetagning	7.2	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Temperatur ved prøvetagning	9.9	°C		-	Det bør tilstræbes, at vandet er højest 12°C ved taphanen
Ledningsevne v. ptagning	66	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	
E. coli	<1	CFU/100 ml	DS/EN ISO 9308-1	<1	
Farvetal, Pt	5	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012	5	Såfremt kvalitetskravet ved indgang til ejendom er overholdt, kan der tillades højere værdi ved afgang fra vandværk dog maksimalt 15.
Ammonium+ammoniak, NH4+	0.007	mg/l	SM 17udg. 4500-NH3	0.05	
Nitrit, NO2-	0.002	mg/l	DS/EN ISO 11732:2005	0.01	
Nitrat, NO3-	1.1	mg/l	DS/EN ISO 11732:2005	50	
Fluorid, F-	0.29	mg/l	DS 218,MOD	1.5	
Sulfat, SO4--	30	mg/l	SM17udg. 4500-SO4	250	
NVOC	1.9	mg/l	DS/EN 1484:1997	4	
Total phosphor, P	<0.003	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004		
Chlorid, Cl-	32	mg/l	DS/EN ISO 15682:2001	250	
Jern, Fe	<0.01	mg/l	ICP DS/EN ISO 11885	0.1	
Mangan, Mn	0.003	mg/l	ICP DS/EN ISO 11885	0.02	

Kommentar

Højest tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Lejre KommuneTeknisk Forvaltning, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø

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 måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

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