



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

ANALYSERAPPORT

Tolstrup Vandværk
Atterupvej 41
4330 Hvalsø
Att.: Poul Heede

Udskrevet: 27-07-2015
Version: 1
Modtaget: 14-07-2015
Påbegyndt: 14-07-2015
Ordrenr.: 299064

Sagsnavn: Tolstrup vv
Lokalitet: Tolstrup Vandværk ledningsnet
Prøvested: Afgang værk
Prøve ID: Prøvehane
Udtaget: 14.07.2015 kl. 9:40
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøvetager: LAB/NLU
Kunde: Tolstrup Vandværk, Atterupvej 41, 4330 Hvalsø

Prøvenr.:	69484/15				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Afgang værk
Prøvetagning, Drv, råvand		-	DS/EN ISO 5667-5:2006 + DS/EN ISO 19458:2006		
pH ved prøvetagning	7.52	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Temperatur ved prøvetagning	10.1	°C	-	-	Det bør tilstræbes, at vandet er højest 12°C ved taphanen
Ledningsevne v. ptagning	59	mS/m	DS/EN 27888	Min.30	Minimumskrav
Udseende/lugt	# -	-	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	CFU/100 ml	DS/EN ISO 9308-1	<1	
Ammonium, NH4+	0.008	mg/l	SM 17udg. 4500-NH3	0.05	
Nitrit, NO2-	0.015	mg/l	DS 222,MOD	0.01	
Nitrat, NO3-	2.48	mg/l	DS 222+223,MOD	50	
Fluorid, F-	0.53	mg/l	DS 218,MOD	1.5	
Sulfat, SO4--	13	mg/l	SM17udg. 4500-SO4	250	
NVOC	1.2	mg/l	DS/EN 1484:1997	4	
Total phosphor, P	0.01	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004		
Chlorid, Cl-	19	mg/l	DS/EN ISO 15682:2001	250	
Jern, Fe	0.16	mg/l	ICP DS/EN ISO 11885	0.1	
Mangan, Mn	0.002	mg/l	ICP DS/EN ISO 11885	0.02	

Kommentar

Højest tilladelige værdi er ikke overholdt for: Jern og Nitrit

Ditte T.E. Strecker

Ditte Therese Ekman Strecker

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 forligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

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