



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

ANALYSERAPPORT

Jystrup - Slettebjerg Vandværk
 Slettebjergvej 22B
 4174 Jystrup
 Att.: Verner Ottosen

Udskrevet: 13-12-2018
Version: 1
Modtaget: 28-11-2018
Påbegyndt: 28-11-2018
Ordrenr.: 479164

Sagsnavn Jystrup - Slettebjerg VV
Lokalitet: Jystrup - Slettebjerg VV
Prøvested: Afgang værk
Udtaget: 28.11.2018 kl. 10:25
Prøvetype: Drikkevand
Prøvetager: Lab/HHK
Kunde: Jystrup - Slettebjerg Vandværk, Slettebjergvej 22B, 4174 Jystrup

Prøvenr.:		209785/18				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Vejl. grænseværdi	Afgang værk	
Lugt	#	Ingen	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget	
Smag	#	Ingen	-	-		
Farve	#	Ingen	-	-		
Udseende	#	Klar (1)	-	-	Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget	
Prøvetagning, Drikkevand	+	-	DS/EN ISO 19458:2006+MST Manual Ptag 4. udg.2017			
pH ved prøvetagning	7.6	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt	
Temperatur ved prøvetagning	8.5	°C		-	Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12°C ved taphanen	
Ledningsevne v. ptagning	67	mS/m	DS/EN 27888:2003	Min.30	Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m ved 25 °C	
Iltindhold v. ptagning	9.8	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012	Min. 5	Minimumskrav	
Enterokokker	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000	<1		
Kimtal ved 22 °C	2	Pr. ml	DS/EN ISO 6222:1999	50		
Coliforme bakterier	<1	Pr. 100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	<1		
E. Coli	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	<1		
Hårdhed, total	17.2	0dH	Beregning		Vandets hårdhed bør ligge mellem 5° og 30° dH	
Calcium, Ca++	100	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009		Indholdet bør ikke overstige 200 mg/l	
Magnesium, Mg++	14	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	50		
Jern, Fe	20	µg/l	DS 259:2003+DS/EN ISO 11885:2009	100		
Mangan, Mn	<1.0	µg/l	DS 259:2003+DS/EN ISO 11885:2009	20		
Ammonium+ammoniak, NH4+	0.024	mg/l	SM 17udg. 4500-NH3	0.05		
Nitrit, NO2-	0.002	mg/l	DS/ISO 15923:2013	0.01		
Nitrat, NO3-	2.3	mg/l	DS/ISO 15923:2013 + beregning	50		
NVOC	2.3	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014	4		
Aluminium, Al	0.88	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	100		
Arsen, As	1.1	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	5		
Nikkel, Ni	<0.030	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	20		

Kommentar

Højst tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

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 i.p.: Ikke påvist
 <: mindre end >: Større end



DANAK
TEST Reg.nr. 361

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

ANALYSERAPPORT

Helle Hornemann

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 forligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end