



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

ANALYSERAPPORT

Møllehøj Vandværk
Trolldbyvej 30
4070 Kirke-Hyllinge
Att.: Birger Prahl

Udskrevet: 01-05-2017
Version: 1
Modtaget: 24-04-2017
Påbegyndt: 24-04-2017
Ordrenr.: 386218

Sagsnavn: Møllehøj VV
Lokalitet: Møllehøj v/v
Prøvested: Afgang værk, 4070
Udtaget: 24.04.2017 kl. 11:30:00
Prøvetype: Drikkevand - Normal kontrol
Prøvetager: LAB/SFA
Kunde: Møllehøj Vandværk, Trolldbyvej 30, 4070 Kirke-Hyllinge

Prøvenr.:	51818/17					
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Afgang værk	
Prøvetagning, Drikkevand			- DS/EN ISO 19458:2006+NST Manual for DRV 2012			
pH ved prøvetagning	8.1	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5		Vandet må ikke være kalkaggressivt
Temperatur ved prøvetagning	9.1	°C	-	-		Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12°C ved taphanen
Ledningsevne v. ptagning	84	mS/m	DS/EN 27888	Min.30		Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m ved 25 °C
Udseende/lugt	#	i.a.b.	-	Lab		Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Kimtal ved 22 °C	17	Pr. ml	DS/EN ISO 6222	50		
Kimtal ved 37 °C	3	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		
Jern, Fe	0.02	mg/l	ICP DS/EN ISO 11885	0.1		
Mangan, Mn	<0.001	mg/l	ICP DS/EN ISO 11885	0.02		
Ammonium+ammoniak, NH4+	0.012	mg/l	SM 17udg. 4500-NH3	0.05		
Nitrit, NO2-	0.0033	mg/l	DS/EN ISO 11732:2005	0.01		
Nitrat, NO3-	37	mg/l	DS/EN ISO 11732:2005	50		
Total phosphor, P	0.009	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004			
Chlorid, Cl-	53	mg/l	DS/EN ISO 15682:2001	250		
Fluorid, F-	0.17	mg/l	DS 218,MOD	1.5		
Sulfat, SO4--	65	mg/l	SM17udg. 4500-SO4	250		
NVOC	1.3	mg/l	DS/EN 1484:1997	4		

Kommentar

Højest tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Lejre Kommune Teknisk 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, med mindre skriftlig godkendelse foreligger.
Oplysninger om målesikkerhed findes på www.alsglobal.dk

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



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

ANALYSERAPPORT

Møllehøj Vandværk
Trolldbyvej 30
4070 Kirke-Hyllinge
Att.: Birger Prahl

Udskrevet: 01-05-2017
Version: 1
Modtaget: 24-04-2017
Påbegyndt: 24-04-2017
Ordrenr.: 386218

Sagsnavn: Møllehøj VV
Lokalitet: Møllehøj v/v
Prøvested: Mågevænget 16 st., 4070 Kirke Hyllinge
Udtaget: 24.04.2017 kl. 11:30:00
Prøvetype: Drikkevand - Uorganiske sporstoffer
Prøvetager: LAB/SFA
Kunde: Møllehøj Vandværk, Trolldbyvej 30, 4070 Kirke-Hyllinge

Prøvenr.:	51819/17					
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Indgang ejendom	
Prøvetagning, Drikkevand - DS/EN ISO 19458:2006+NST Manual for DRV 2012						
Temperatur ved prøvetagning	9.1	°C		-	-	Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12°C ved taphanen
Arsen, As	0.67	µg/l	ICP/MS ISO 17294:2	5		
Bor, B	30	µg/l	ICP DS/EN ISO 11885	1000		
Kobolt, Co	0.15	µg/l	ICP/MS ISO 17294:2	5		
Nikkel, Ni	0.38	µg/l	ICP/MS ISO 17294:2	20		

Kommentar

Højst tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Lejre Kommune Teknisk Forvaltning, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø