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

TEST Reg.nr. 361

ANALYSERAPPORT

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

Udskrevet:	16-03-2022
Version:	1
Modtaget:	22-02-2022
Analyseperiode:	22-02-2022 - 16-03-2022
Ordrenr.:	695347

Sagsnavn Møllehøj VV
Lokalitet: Møllehøj v/v
Prøvested: Afgang værk, 4070
Udtaget: 22.02.2022 kl. 10:10:00
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 2361:2021, Gruppe B
Prøvetager: LAB/SKN
Kunde: Møllehøj Vandværk, Troldbyvej 30, 4070 Kirke-Hyllinge, Att. Birger Prahl

Prøvenr.:		1823/22				
Parameter		**Resultat**	**Enhed**	**Metode**	**Vejl. grænseværdi**	**Afgang værk jvf BEK 523:2019**
Prøvetagning, Taphane (m. flush)		+	-	DS/EN ISO 19458:2006+MST Manual Ptag 5.udg.2021		
Lugt	#	Ingen lugt (1)	-	-		Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Smag	#	Ingen (1)	-	-		Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
pH ved prøvetagning		7.8	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Temperatur ved prøvetagning		8.0	°C	-	-	Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12ºC ved taphanen
Ledningsevne v. ptagning		78	mS/m	DS/EN 27888:2003	Min.30 mS/m	Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m ved 25 °C
Enterokokker		<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000	<1	
Kimtal ved 22 °C		2	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till.1:2002	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	
Turbiditet		0.25	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016	0.3	
Fluorid, F-		0.17	mg/l	DS/EN ISO 10304-1:2009	1.5	
Mangan, Mn		<0.0020	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	20	
Natrium, Na+		24	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	175	
Jern, Fe		<0.010	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	100	
Ammonium+ammoniak, NH4+		<0.0040	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013+DS224:1975Mod	0.05	
Nitrit, NO2-		0.0012	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013	0.01	
Nitrat, NO3-		26	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013 + beregning	50	
Chlorid, Cl-		50	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013		
Sulfat, SO4--		77	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013	250	
Farvetal, Pt		1.6	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.
NVOC		1.3	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014	4	
Aluminium, Al		<0.50	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	100	
Arsen, As		0.47	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	5	
Nikkel, Ni		0.42	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	20	
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	#	0.082	µg/l	AK207 - LC/MS/MS	0.1	

Kommentar

Højst tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

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

RIGHT SOLUTIONS | RIGHT PARTNER

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

ANALYSERAPPORT

Dianna Andersen

Dianna Andersen

Kopimodtagere:
Lejre KommuneTeknisk Forvaltning, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø

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

RIGHT SOLUTIONS | RIGHT PARTNER