



DANAK
TEST Reg. nr. 361

Ordrenr: 832509
Sagsnavn: Møllehøj VV
Udtaget: 21.02.2024
Prøvested: Afgang værk, 4070

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

ANALYSERAPPORT

Møllehøj Vandværk
Troldebyvej 30
4070 Kirke-Hyllinge
Att.: Per Hansen

Udskrevet: 27-02-2024
Version: 1
Modtaget: 21-02-2024
Analyseperiode: 21-02-2024 -
27-02-2024
Ordrenr.: 832509

Sagsnavn: Møllehøj VV
Lokalitet: Møllehøj v/v
Prøvested: Afgang værk, 4070
Udtaget: 21.02.2024 kl. 09:00
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 507:2023, Gruppe B
Prøvetager: LAB/SKN
Kunde: Møllehøj Vandværk, Troldebyvej 30, 4070 Kirke-Hyllinge, Att. Per Hansen

Prøvenr.:	1465/24				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Vejl. grænseværdi	Afgang værk jvf BEK 523:2019
Prøvetagning, Taphane (m. flush)	+		- DS/EN ISO 19458:2006, MST Manual for DRV version 5, 2021, DS/ISO 5667-5:2006		
Lugt	# Ingen lugt (1)	Ingen	-		Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Smag	# Ingen (1)	Ingen	-		Vandet må ikke have en afvigende smag og lugt, desinfektionsmidler undtaget
Gennemskylningstid	5	min	Målt i felten		
pH ved prøvetagning	7.7	pH	DS/EN ISO 10523:2012	7 - 8.5	Vandet må ikke være kalkaggressivt
Temperatur ved prøvetagning	7.8	°C	-	-	Det bør tilstræbes, at vandet er højst 12°C ved taphanen
Ledningsevne v. ptagning	75	mS/m	DS/EN 27888:2003	Min.30 mS/m	Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m ved 25 °C
Intestinale Enterokokker	<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000	<1	
Kimtal ved 22 °C	8	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till.1:2002	50	
Coliforme bakterier	<1	cfu/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	0.10	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016	0.3	
Mangan, Mn	<0.0020	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	20	
Natrium, Na+	25	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-	0.0013	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013	0.01	
Nitrat, NO3-	21	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013 + beregning	50	
Chlorid, Cl-	74	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013	250	
Fluorid, F-	0.19	mg/l	DS 218:1975,MOD	1.5	
Sulfat, SO4--	62	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013	250	
Farvetal, Pt	1.2	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	0.92	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014	4	
Aluminium, Al	0.89	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	100	
Arsen, As	0.44	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	5	
Nikkel, Ni	0.42	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	20	

Kommentar

Højst tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

side 1 af 2

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, Resultat:
i.p.: Ikke påvist, -: analysen er ikke udført
i rapporten betyder ikke akkrediteret



DANAK
TEST Reg. nr. 361

Ordrenr: 832509
Sagsnavn: Møllehøj VV
Udtaget: 21.02.2024
Prøvested: Afgang værk, 4070

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

ANALYSERAPPORT

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Lejre Kommune Teknisk Forvaltning, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø

side 2 af 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 foreligger.
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring, Resultat:
i.p.: Ikke påvist, -: analysen er ikke udført
i rapporten betyder ikke akkrediteret