



DANAK
TEST Reg nr. 361

Ordrenr: 806818
Sagsnavn: Magleby vv
Udtaget: 04.09.2023
Prøvested: DGU 228.65, 4791 Borre

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

ANALYSERAPPORT

Magleby Vandværk
Klintholm Havnevej 26
4791 Borre
Att.: Resultater

Udskrevet: 29-09-2023
Version: 1
Modtaget: 20-09-2023
Analyseperiode: 20-09-2023 -
29-09-2023
Ordrenr.: 806818

Sagsnavn: Magleby vv
Lokalitet: Magleby Vandværk
Prøvested: DGU 228.65, 4791 Borre
Udtaget: 04.09.2023 kl. 00:00
Prøvetype: Råvand
Prøvetager: LAB/HHK
Kunde: Magleby Vandværk, Klintholm Havnevej 26, 4791 Borre, Att. Resultater

Prøvenr.:	195151/23		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
Partikler i prøve efter konservering #	Nej	-	-
FELTMÅLINGER:			
Prøvetagning, Boring	+	-	DS/ISO 5667-11:2009
pH ved prøvetagning	7.2	pH	DS/EN ISO 10523:2012
Temperatur ved prøvetagning	11.5	°C	-
Ledningsevne v. ptagning	139.6	mS/m	DS/EN 27888:2003
Iltindhold v. ptagning	0.1	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012
Laboratoriets målinger:			
Mangan, Mn	<0.0020	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Calcium, Ca++	81	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Magnesium, Mg++	36	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Kalium, K+	8.0	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Natrium, Na+	140	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Jern, Fe	0.023	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Ammonium+ammoniak, NH4+	3.5	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013+DS224:1975Mod
Nitrit, NO2-	<0.0010	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Nitrat, NO3-	<0.10	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013 + beregning
Total phosphor, P	0.013	mg/l	DS/EN ISO 6878 Del 7:2004 + DS/EN ISO 15681-2:2018
Chlorid, Cl-	190	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Fluorid, F-	1.7	mg/l	DS 218:1975,MOD
Sulfat, SO4--	8.9	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Hydrogencarbonat, HCO3-	460	mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996
Aggressiv kuldioxid, CO2	<5	mg/l	DS 236:1977
Hydrogensulfid, H2S	15	mg/l	DS 278:1976 + beregning
Methan, CH4	12	mg/l	AK129 - HS GC/FID
NVOC	3.1	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014
Arsen, As	0.062	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Bor, B	95	µg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Barium, Ba	1000	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Kobolt, Co	0.027	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Nikkel, Ni	13	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Strontium, Sr	29000	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016

Kommentar

Ingen kommentar

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: 806818
Sagsnavn: Magleby vv
Udtaget: 04.09.2023
Prøvested: DGU 228.65, 4791 Borre

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

ANALYSERAPPORT

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Teknisk forvaltning Vordingborg Kommune, Valdermarsgade 43, 4760 Vordingborg

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, 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