



TEST Reg.nr. 361

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

ANALYSERAPPORT

Haldager-Krummerup Vandværk
Krummerupvej 63
4250 Fuglebjerg
Att.: Info

Udskrevet: 25-05-2022
Version: 1
Modtaget: 26-04-2022
Analyseperiode: 26-04-2022 -
25-05-2022
Ordrenr.: 710059

Sagsnavn: Haldager - Krummerup
Lokalitet: Haldager-Krummerup VV
Prøvested: Sønder Jellingevej 5 (PS1)
Udtaget: 26.04.2022 kl. 08:45
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 2361:2021, Gruppe B
Prøvetager: LAB/HHK
Kunde: Haldager-Krummerup Vandværk, Krummerupvej 63, 4250 Fuglebjerg, Att. Info

Prøvenr.:	72141/22			
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	
Partikler i prøve efter konservering	#	Nej	-	-
Prøvetagning, Taphane (u. flush)		+	- DS/EN ISO 19458:2006, MST Manual for DRV version 5, 2021, DS/ISO 5667-5:2006	
Lugt	#	Ingen lugt (1)	-	-
Smag	#	Ingen (1)	-	-
pH ved prøvetagning		7.5	pH	DS/EN ISO 10523:2012
Temperatur ved prøvetagning		8.2	°C	-
Ledningsevne v. ptagning		67.1	mS/m	DS/EN 27888:2003
Enterokokker		<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 7899-2:2000
Kimtal ved 22 °C		<1	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till.1:2002
Coliforme bakterier		<1	Pr. 100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
E. Coli		<1	cfu/100 ml	DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017
Turbiditet		<0.050	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016
Fluorid, F-		-	mg/l	DS/EN ISO 10304-1:2009
Jern, Fe		<0.010	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Mangan, Mn		<0.0020	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Natrium, Na+		51	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Ammonium+ammoniak, NH4+		0.11	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013+DS224:1975Mod
Nitrit, NO2-		0.0095	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Nitrat, NO3-		1.6	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013 + beregning
Chlorid, Cl-		26	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Fluorid, F-		0.37	mg/l	DS 218:1975,MOD
Sulfat, SO4--		8.9	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Farvetal, Pt		4.9	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012
NVOC		2.2	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014
Aluminium, Al		<0.50	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Antimon, Sb		<0.20	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Arsen, As		2.7	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Bly, Pb		2.0	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Bor, B		230	µg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Cadmium, Cd		0.038	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Chrom, Cr		0.088	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Kobolt, Co		0.032	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Kobber, Cu		95	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Nikkel, Ni		0.72	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Selen, Se		<0.050	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Zink, Zn		110	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016

side 1 af 4

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



TEST Reg.nr. 361

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

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	72141/22		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
HS drikkevand		-	DS/EN ISO 10301:2000
HS chlorerede DRV TILLÆG		-	DS/EN ISO 10301:2000
PAH'er vandforsyning, 6 komp.		-	DIN 38407-F39
Benzen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
Fluoranthen	*3 <0.0010	µg/l	DIN 38407-F39
Benzo(b)fluoranthen	*3 <0.0010	µg/l	DIN 38407-F39
Benz(k)fluoranthen	*3 <0.0010	µg/l	DIN 38407-F39
Benz(a)pyren	*3 <0.0010	µg/l	DIN 38407-F39
Indeno(1,2,3-cd)pyren	*3 <0.0010	µg/l	DIN 38407-F39
Benz(ghi)perylene	*3 <0.0010	µg/l	DIN 38407-F39
PAH, sum (4 komp. jf. bek. 2361, 2021)	*3 <0.10	µg/l	DIN 38407-F39
PAH, sum (6 komp. jf. bek. 2361, 2021)	*3 <0.10	µg/l	DIN 38407-F39
HS chlor. nedbryd.		-	DS/EN ISO 10301:2000
Trichlormethan (Chloroform)	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
1,1,1-trichlorethan	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
1,1,2-trichlorethan	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
Trichlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
Tetrachlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
1,1,2,2-tetrachlorethan	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
1,1,1,2-tetrachlorethan	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
Vinylchlorid	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
1,1-dichlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
trans-1,2-dichlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
cis-1,2-dichlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
1,2-dichlorethan	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
Dichlormethan	<0.10	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
Epichlorhydrin	*1 -	µg/l	Underleverandør - GC/MS
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS
Pentachlorphenol	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS
Acrylamid	*1 <0.050	µg/l	Underleverandør - LC/MS/MS
Pesticider, Drikkevand grundpakke		-	-- GC/LC/MS
Pesticider, vand 4 stoffer		-	-- GC/MS
1,2,4-triazol	0.02	µg/l	AK207 - LC/MS/MS
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxypropionsyre)), 2,6-dichlorprop	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
2,6-dichlorbenzoesyre	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
4-CPP, (4-Chlorprop)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Aminomethylphosphonsyre, AMPA	<0.010	µg/l	AK144 - LC/MS/MS
Atrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Bentazon	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Heptachlor	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS
Aldrin	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS
Heptachlorepoxyd	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS
Dieldrin	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS
Desphenyl-chloridazon	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Imazalil	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Methyl-desphenyl-chloridazon	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
4-nitrophenol	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS
Desethylatrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Desethyl-desisopropylatrazin (DEIA)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Desethyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Desethylterbutylazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Desisopropylatrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Desisopropyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Dichlobenil	<0.010	µg/l	AK78 - GC/MS
Dichlorprop(2,4-DP)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Didealkyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Pesticider, Frugtav (Diuron)		-	AK78 - LC/MS/MS
Diuron	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS

side 2 af 4

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



TEST Reg.nr. 361

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

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	72141/22			
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	
ETU (Ethylthiourea)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Glyphosat	<0.010	µg/l	AK144 - LC/MS/MS	
Hexazinon	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Hydroxyatrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Hydroxysimazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
MCPA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Mechlorprop(MCPP)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Metamitron-desamino	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Simazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
TFMP	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	<0.010	µg/l	AK207 - LC/MS/MS	
Chlorothalonilamid-sulfonsyre (R417888)	<0.0050	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Pesticider, DRV BEK 2361: 2021				
Alachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Dimethachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Dimethachlor OA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Metazachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Metazachlor OA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Propachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
t-Sulfinyldikiesyre (Acetochlor SAA)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
CGA 369873 (Dimethachlor metab.)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Metaldehyd	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikiesyre	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Monuron	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
PFAS-forbindelser, Vandforsyning				
PFHxS, Perfluorhexansulfonsyre	*1	<0.30	ng/l	CEN/TS 15968:2010
PFOS, Perfluoroctansulfonsyre	*1	<0.20	ng/l	CEN/TS 15968:2010
PFOA, Perfluoroctansyre	*1	<0.30	ng/l	CEN/TS 15968:2010
PFNA, Perfluornonansyre	*1	<0.30	ng/l	CEN/TS 15968:2010
PFBA, Perfluorbutansyre	*1	<2.0	ng/l	CEN/TS 15968:2010
PFPeA, Perfluorpentansyre	*1	<0.30	ng/l	CEN/TS 15968:2010
PFHxA, Perfluorhexansyre	*1	<0.30	ng/l	CEN/TS 15968:2010
PFHpA, Perfluorheptansyre	*1	<0.30	ng/l	CEN/TS 15968:2010
PFDA, Perfluordecansyre	*1	<0.30	ng/l	CEN/TS 15968:2010
PFBS, Perfluorbutansulfonsyre	*1	<0.30	ng/l	CEN/TS 15968:2010
6:2 FTS, 1H,1H,2H,2H-Perfluoroctansulfonsyre	*1	<0.30	ng/l	CEN/TS 15968:2010
PFOSA, Perfluoroctansulfonamid	*1	<0.30	ng/l	CEN/TS 15968:2010
Sum af PFOA, PFOS, PFNA, PFHxS	*2	<2.0	ng/l	CEN/TS 15968:2010
Sum af PFAS, 12 stoffer	*2	<2.7	ng/l	CEN/TS 15968:2010

Kommentar

Højest tilladelige værdi er ikke overholdt for: Ammonium+ammoniak, NH₄⁺.

Underleverandør

- *1 ALS Czech Republic s.r.o, CAI L1163
- *2 # ALS Czech Republic s.r.o, CAI L1163
- *3 GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH, DAkKS D-PL-14170-01-00



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

Kopimodtagere:

Næstved Kommune, Rådmandshaven 20, 4700 Næstved

side 4 af 4

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