



DANAK
TEST Reg nr. 361

Ordrenr: 845172
Sagsnavn: Reedtzholm vv

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

ANALYSERAPPORT

Karrebæk VF
Højbovænget 10B
4736 Karrebæksminde
Att.:

Udskrevet: 23-05-2024
Version: 1
Modtaget: 29-04-2024
Analyseperiode: 29-04-2024 -
23-05-2024
Ordrenr.: 845172

Sagsnavn: Reedtzholm vv
Lokalitet: Reedtzholm Vandværk
Prøvested: Enø Kystvej 114
Prøve ID: Enø Kystvej 114
Udtaget: 29.04.2024 kl. 10:45
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 507:2023, Gruppe B
Prøvetager: LAB/HHK
Kunde: Karrebæk VF, Højbovænget 10B, 4736 Karrebæksminde, Att.

Prøvenr.:		60130/24		
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)	Ingen	-
Smag	#	Ingen (1)	Ingen	-
pH ved prøvetagning		7.5	pH	DS/EN ISO 10523:2012
Temperatur ved prøvetagning		10.8	°C	-
Ledningsevne v. ptagning		124.9	mS/m	DS/EN 27888:2003
Intestinale 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	cfu/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		0.21	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016
Jern, Fe		0.012	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Mangan, Mn		<0.0020	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Natrium, Na+		92	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Ammonium+ammoniak, NH4+		<0.0040	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013+DS224:1975Mod
Nitrit, NO2-		0.0018	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Nitrat, NO3-		2.1	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013 + beregning
Chlorid, Cl-		180	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Fluorid, F-		0.85	mg/l	DS 218:1975,MOD
Sulfat, SO4--		30	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Farvetal, Pt		2.2	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012
NVOC		2.2	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014
Bor, B		130	µg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Arsen, As		3.0	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Kobolt, Co		<0.030	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Nikkel, Ni		0.13	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
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	*2	<0.001	µg/l	DIN 38407-F39
Benzo(b)fluoranthen	*2	<0.001	µg/l	DIN 38407-F39
Benz(k)fluoranthen	*2	<0.001	µg/l	DIN 38407-F39
Benz(a)pyren	*2	<0.001	µg/l	DIN 38407-F39
Indeno(1,2,3-cd)pyren	*2	<0.001	µg/l	DIN 38407-F39
Benz(ghi)perylen	*2	<0.001	µg/l	DIN 38407-F39
PAH, sum (4 komp. jf. bek. 1023, 2023) *2		<0.10	µg/l	DIN 38407-F39

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, 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



TEST Reg nr. 361

Ordrenr: 845172
Sagsnavn: Reedtzholm vvALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.: 60130/24

Parameter	Resultat	Enhed	Metode
PAH, sum (6 komp. jf. bek. 529, 2023) *2	<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 <0.050	µg/l	Underleverandør - GC/MS
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS
Pentachlorphenol	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS
1,2,4-triazol	<0.010	µg/l	AK207 - LC/MS/MS
Acrylamid	*1 <0.050	µg/l	Underleverandør - LC/MS/MS
Pesticider, Drikkevand grundpakke LC/MS		-	- - LC/MS/MS
Pesticider, Drikkevand grundpakke GC/MS		-	- - GC/MS
Pesticider, vand 4 stoffer		-	- - GC/MS
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxy-propionsyre)), 2,6-dichlorprop	<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
Bentazon	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	0.013	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
ETU (Ethylenthiourea)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Heptachlor	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS
Aldrin	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS
Heptachlorepid	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS
Dieldrin	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS
2,6-dichlorbenzoesyre	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Desphenyl-chloridazon, DPC	<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
Desethylterbutylatrazin	<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, Frugtavl (Diuron)		-	AK78 - LC/MS/MS
Diuron	<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

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, medmindre skriftlig godkendelse foreligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dkTegnforklaring, Resultat:
i.p.: Ikke påvist, -: analysen er ikke udført
i rapporten betyder ikke akkrediteret



DANAK
TEST Reg nr. 361

Ordrenr: 845172
Sagsnavn: Reedtzholm vv

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

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.: 60130/24

Parameter	Resultat	Enhed	Metode
PPU (IN 70941), (Nedbr. af Rimsulfuron)	<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
Pentachlorbenzen	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS/SIM
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 1023:2023	-	-	- - LC/MS/MS
Alachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Dimethachlor ESA	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Dimethachlor OA (CGA 50266)	<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-Sulfinyleddikesyre (Acetochlor SAA)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
CGA 369873 (Dimethachlor metab.)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
[(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amino]eddikesyre	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Metaldehyd	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Monuron	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobenzenesulfonat (R471811) (Nedbr. af Chlorothalonil)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
6-(tert-Butylamino)-1,3,5-triazine-2,4-diol (CGA324007, LM5, nedbr. af Terbutylazin)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-methyl-1,3,5-triazin-2(1H)-one (SYN545666, LM6, nedbr. af Terbutylazin)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
2,6-Dihydroxy-7,7-dimethyl-6,8-dihydroimidazo[1,2-a][1,3,5]triazin-4(6H)-on (LM3)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
PFAS-forbindelser, Drikkevand	-	-	ASTM D7979-20
PFHpA, Perfluorheptansyre	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20
PFOA, Perfluoroctansyre	<0.10	ng/l	ASTM D7979-20
PFNA, Perfluoronansyre	<0.10	ng/l	ASTM D7979-20
PFNS, Perfluoronansulfonsyre	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20
PFBS, Perfluorbutansulfonsyre	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20
PFHxS, Perfluorhexansulfonsyre	<0.10	ng/l	ASTM D7979-20
PFOS, Perfluoroctansulfonsyre	<0.10	ng/l	ASTM D7979-20
PFDS, Perfluordekansulfonsyre	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20
PFOSA, Perfluoroctansulfonamid	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20
PFHxA, Perfluorhexansyre	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20
PFBA, Perfluorbutansyre	<1.0	ng/l	ASTM D7979-20
PFHpS, Perfluorheptansulfonsyre	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20
PFUnDA, Perfluorundecansyre	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20
PFPeA, Perfluorpentansyre	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20
PFPeS, Perfluorpentansulfonsyre	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20
PFDA, Perfluordekansyre	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20
6:2 FTS (6:2 fluortelomersulfonsyre)	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20
PFDoDA, Perfluordodekansyre	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20
PFTTrDA, Perfluortridekansyre	<1.0	ng/l	ASTM D7979-20
PFUnDS, Perfluorundecansulfonsyre	<1.0	ng/l	ASTM D7979-20
PFDoDS, Perfluordodekansulfonsyre	<1.0	ng/l	ASTM D7979-20
PFTTrDS, Perfluortridekansulfonsyre	<1.0	ng/l	ASTM D7979-20
Sum af 4 PFAS (PFHxS, PFNA, PFOA, # PFOS)	<0.20	ng/l	ASTM D7979-20
Sum af påviste PFAS, 22 stoffer #	<10	ng/l	ASTM D7979-20

Kommentar

Højst tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

side 3 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, Resultat:
i.p.: Ikke påvist, -: analysen er ikke udført
i rapporten betyder ikke akkrediteret



DANAK
TEST Reg nr. 361

Ordrenr: 845172
Sagsnavn: Reedtzholm vv

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

ANALYSERAPPORT

Underleverandør

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

Helle Hornemann