



Ordrenr: 906907
Sagsnavn: Hvalsø vv

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

ANALYSERAPPORT

Hvalsø Vandværk A.M.B.A.
Åsvejen 4
4330 Hvalsø
Att.: Jesper Nørgaard

Udskrevet: 14-03-2025
Version: 1
Modtaget: 26-02-2025
Analyseperiode: 26-02-2025 -
14-03-2025
Ordrenr.: 906907

Sagsnavn: Hvalsø vv
Lokalitet: Hvalsø Vandværk
Prøvested: DGU 206.1202, Boring 4-1, 4330 Hvalsø
Udtaget: 26.02.2025 kl. 10:20
Prøvetype: Råvand - Bek. 221 af 25/2/2025, Gruppe B, Boringskontrol
Prøvetager: LAB/SKN
Kunde: Hvalsø Vandværk A.M.B.A., Åsvejen 4, 4330 Hvalsø, Att. Jesper Nørgaard

Prøvenr.:	17163/25		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
Partikler i prøve efter konservering #	Nej	-	-
Feltmålinger:			
Prøvetagning, Boring	+	-	DS/ISO 5667-11:2009
Gennemskylningstid	5	min	Målt i felten
pH ved prøvetagning	7.3	pH	DS/EN ISO 10523:2012
Temperatur ved prøvetagning	9.1	°C	-
Ledningsevne v. ptagning	66	mS/m	DS/EN 27888:2003
lilindhold v. ptagning	0.8	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012
Laboratoriets målinger:			
Mangan, Mn	0.086	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Calcium, Ca ⁺⁺	98	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Magnesium, Mg ⁺⁺	15	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Kalium, K ⁺	4.2	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Natrium, Na ⁺	29	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Jern, Fe	1.3	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Ammonium+ammoniak, NH ₄ ⁺	0.51	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013+DS224:1975Mod
Nitrit, NO ₂ ⁻	<0.0010	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Nitrat, NO ₃ ⁻	<0.10	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013 + beregning
Total phosphor, P	0.026	mg/l	DS/EN ISO 6878 Del 7:2004 + DS/EN ISO 15681-2:2018
Chlorid, Cl ⁻	24	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Fluorid, F ⁻	0.56	mg/l	DS 218:1975,MOD
Sulfat, SO ₄ ⁻⁻	18	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Hydrogencarbonat, HCO ₃ ⁻	410	mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996
Aggressiv kuldioxid, CO ₂	<5	mg/l	DS 236:1977
Methan, CH ₄	0.021	mg/l	AK129 - HS GC/FID
NVOC	1.9	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014
Hydrogensulfid, H ₂ S	0.013	mg/l	DS 278:1976, Auto, Mod + beregning
Arsen, As	3.5	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023
Bor, B	170	µg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Barium, Ba	95	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023
Kobolt, Co	<0.030	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023
Nikkel, Ni	0.071	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS
1,2,4-triazol	<0.010	µg/l	AK207 - LC/MS/MS
Pesticider, Drikkevand grundpakke LC/MS	-	-	-- LC/MS/MS
Pesticider, Drikkevand grundpakke GC/MS	-	-	-- GC/MS
2,6-DCPP (2-(2,6-dichlorphenoxypropionsyre)), 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

side 4 af 9

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



Ordrenr: 906907
Sagsnavn: Hvalsø vv

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

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	17163/25		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
Atrazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Bentazon	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
ETU (Ethylenthiourea)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/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
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
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
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 221:2025		-	-- 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
6-Hydroxy-7,7-dimethyl-6,8-dihydroimidazo[1,2-a][1,3,5]triazine-2,4-dion (LM3)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Trifluoreddikesyre, TFA	<0.050	µg/l	AK140 - LC/MS/MS

Kommentar

Ingen kommentar

side 5 af 9

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: 906907
Sagsnavn: Hvalsø vv

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