



DANAK
TEST Reg. nr. 361

Ordrenr: 915048
Sagsnavn: Kettinge Vandværk

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

ANALYSERAPPORT

Kettinge Vandværk
v/ Bo Lindhardt
Stumpedyssevej 12
2970 Hørsholm
Att.: Bo Lindhardt

Udskrevet: 11-04-2025
Version: 1
Modtaget: 28-03-2025
Analyseperiode: 28-03-2025 -
11-04-2025
Ordrenr.: 915048

Sagsnavn: Kettinge Vandværk
Lokalitet: Kettinge Vandværk
Prøvested: DGU 193.117 Boring 1-1
Udtaget: 28.03.2025 kl. 08:00
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 221 af 25/2/2025, Gruppe B, Boringskontrol
Prøvetager: Lab./SKN
Kunde: Kettinge Vandværk
v/ Bo Lindhardt, Stumpedyssevej 12, 2970 Hørsholm, Att. Bo Lindhardt

Prøvenr.:	52246/25		
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	7.5	pH	DS/EN ISO 10523:2012
Temperatur ved prøvetagning	8.9	°C	-
Ledningsevne v. ptagning	59	mS/m	DS/EN 27888:2003
Iltindhold v. ptagning	0.9	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012
Laboratoriets målinger:			
Mangan, Mn	0.18	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Calcium, Ca ⁺⁺	110	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Magnesium, Mg ⁺⁺	8.9	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Kalium, K ⁺	1.8	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Natrium, Na ⁺	15	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Jern, Fe	4.7	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Ammonium+ammoniak, NH ₄ ⁺	0.33	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	0.24	mg/l	DS/EN ISO 6878 Del 7:2004 + DS/EN ISO 15681-2:2018
Chlorid, Cl ⁻	20	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Fluorid, F ⁻	0.26	mg/l	DS 218:1975,MOD
Sulfat, SO ₄ ⁻⁻	50	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Hydrogencarbonat, HCO ₃ ⁻	320	mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996
Aggressiv kuldioxid, CO ₂	<5	mg/l	DS 236:1977
Methan, CH ₄	0.020	mg/l	AK129 - HS GC/FID
NVOC	2.3	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	0.31	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023
Bor, B	13	µg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Barium, Ba	78	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023
Kobolt, Co	<0.030	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023
Nikkel, Ni	0.079	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

side 1 af 3

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: 915048
Sagsnavn: Kettinge Vandværk

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

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	52246/25		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
Aminomethylphosphorsyre, 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)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
ETU (Ethylthiourea)	<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

Kommentar

Ingen kommentar

side 2 af 3

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: 915048
Sagsnavn: Kettinge Vandværk

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

ANALYSERAPPORT

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Hørsholm Kommune Teknisk Forvaltning, Slotsmarken 13, 2970 Hørsholm

side 3 af 3

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