



TEST Reg.nr. 361

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

ANALYSERAPPORT

Venslev vandværk
Søgade 18, Venslev
4050 Skibby
Att.: Kasserer Kenn Jensen

Udskrevet: 02-06-2021
Version: 1
Modtaget: 14-05-2021
Analyseperiode: 14-05-2021 -
02-06-2021
Ordrenr.: 637566

Sagsnavn: Venslev VV
Lokalitet: Venslev Vandværk
Prøvested: DGU 199.51-1, 4050
Udtaget: 14.05.2021 kl. 08:35:00
Prøvetype: Råvand - Bek. 1070:2019, Boringskontrol
Prøvetager: LAB/SKN
Kunde: Venslev vandværk, Søgade 18, Venslev, 4050 Skibby, Att. Kasserer Kenn Jensen

Prøvenr.:	69885/21		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
Partikler i prøve efter konservering	#	Nej	-
FELTMÅLINGER:			
Prøvetagning, Boring	+	-	DS/ISO 5667-11:2009
pH ved prøvetagning	7.1	pH	DS/EN ISO 10523:2012
Temperatur ved prøvetagning	9.7	°C	-
Ledningsevne v. ptagning	60	mS/m	DS/EN 27888:2003
Iltindhold v. ptagning	1.5	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012
Laboratoriets målinger:			
Fluorid, F-	0.20	mg/l	DS/EN ISO 10304-1:2009
Mangan, Mn	0.15	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Calcium, Ca ⁺⁺	91	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Magnesium, Mg ⁺⁺	12	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Kalium, K ⁺	5.6	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Natrium, Na ⁺	14	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Jern, Fe	2.2	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Ammonium+ammoniak, NH ₄ ⁺	0.13	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	0.076	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004 Del 7
Chlorid, Cl ⁻	29	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Sulfat, SO ₄ ⁻⁻	74	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Hydrogencarbonat, HCO ₃ ⁻	250	mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996
Aggressiv kuldioxid, CO ₂	<5	mg/l	DS 236:1977
Hydrogensulfid, H ₂ S	0.022	mg/l	DS 278:1977
Methan, CH ₄	<0.010	mg/l	AK129 - HS GC/FID
NVOC	1.6	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014
Arsen, As	0.82	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Bor, B	72	µg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Barium, Ba	66	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Kobolt, Co	0.032	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Nikkel, Ni	0.16	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS
Pesticider, Drikkevand grundpakke			- - GC/LC/MS
1,2,4-triazol	<0.010	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

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, 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.:	69885/21		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Bentazon	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Desphenyl-chloridazon	<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
Desethyldeisopropylatrazin	<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
ETU (Ethylenthiourea)	<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
Simazin	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	<0.010	µg/l	AK207 - LC/MS/MS
Chlorothalonilamid-sulfonsyre	<0.0050	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
Pesticider, DRV BEK 1070: 2019		-	- - 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	<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

Kommentar

Grundet indhold af HCO₃ > 100 mg/l er detektionsgrænsen for Aggressiv CO₂ hævet fra 2 til 5 mg/l.

Dianna Andersen

Kopimodtagere:

Frederikssund Kommune By og Landskab (vandforsyning, Torvet 2, 3600 Frederikssund)

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 forligger
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring:
#: Ikke akkrediteret i.p.: Ikke påvist
<: mindre end >: Større end