



Ordrenr: 989314
Sagsnavn: Venslev VV

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

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

ANALYSERAPPORT

Udskrevet: 18-05-2026
Version: 1
Modtaget: 24-04-2026
Analyseperiode: 24-04-2026 -
: 18-05-2026
Ordrenr.: 989314

Sagsnavn: Venslev VV
Lokalitet: Venslev Vandværk
Prøvested: Afgang værk, 4050
Udtaget: 24.04.2026
Prøvetype: Drikkevand - Udvidet kontrol
Prøvetager: LAB/SKN
Kunde: Venslev vandværk, Søgade 18, Venslev, 4050 Skibby, Att. Kasserer Kenn Jensen

Prøvenr.:		71656/26			
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Afgang værk jvf. BEK 1272:2025
Feltmålinger:					
Lugt	#	Ingen lugt (1)	Ingen	-	-
Smag	#	Ingen (1)	-	-	-
Farve	#	Ingen (1)	Ingen	-	-
Udseende	#	Klar (1)	Ingen	-	-
Prøvetagning, Drikkevand		+	- DS/EN ISO 19458:2006, MST Manual for DRV version 5, 2021, DS/ISO 5667-5:2006		
pH ved prøvetagning		7.5	pH	DS/EN ISO 10523:2012	
Temperatur ved prøvetagning		10.1	°C	-	
Ledningsevne v. ptagning		61	mS/m	DS/EN 27888:2003	
Iltindhold v. ptagning		9.8	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012	
Laboratoriets målinger:					
Kimtal ved 22 °C		2	cfu/ml	DS/EN ISO 6222:2000/Till.1:2002	
Kimtal ved 37 °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		<0.050	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016	
Hårdhed, total		15	OdH	DS 250:1973 Appendix, beregning	
Mangan, Mn		<0.0020	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	
Calcium, Ca++		90	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	
Magnesium, Mg++		12	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	
Kalium, K+		4.4	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	
Natrium, Na+		13	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	
Jern, Fe		<0.010	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	
Ammonium+ammoniak, NH4+		0.012	mg/l	DS/EN ISO 15923-1:2024+DS 224:1975,MOD	
Nitrit, NO2-		<0.0010	mg/l	DS/EN ISO 15923-1:2024	< 0,10 mg/l (gælder hvis værdi på ledningsnet >0,1 Tjek ledningsnet
Nitrat, NO3-		0.32	mg/l	DS/EN ISO 15923-1:2024 + beregning	
Total phosphor, P		0.0082	mg/l	DS/EN ISO 6878 Del 7:2004 + DS/EN ISO 15681-2:2018	
Chlorid, Cl-		28	mg/l	DS/EN ISO 15923-1:2024	
Fluorid, F-		0.19	mg/l	DS 218:1975,MOD	
Sulfat, SO4--		72	mg/l	DS/EN ISO 15923-1:2024	
Hydrogencarbonat, HCO3-		240	mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996	
Aggressiv kuldioxid, CO2		<5	mg/l	DS 236:1977	
Farvetal, Pt		2.6	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012	
Inddampningsrest		410	mg/l	DS 204:1980	

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 detektionsgrænse og måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk.

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



Ordrenr: 989314
Sagsnavn: Venslev VV

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

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	71656/26			
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi Afgang værk jvf. BEK 1272:2025
Methan, CH ₄	<0.010	mg/l	AK129 - HS GC/FID	
NVOC	1.5	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014	
Hydrogensulfid, H ₂ S	<0.010	mg/l	DS 278:1976, Auto, Mod + beregning	
HS drikkevand		-	DS/EN ISO 10301:2000	
Benzen	<0.020	µg/l	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-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	
Pesticider, Drikkevand grundpakke LC/MS		-	-- LC/MS/MS	
Pesticider, Drikkevand grundpakke GC/MS		-	-- GC/MS	
Pesticider, vand chloridazon samt nedbr.		-	-- LC/MS/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)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Chloridazon	<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	AK158 - 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)	0.014	µg/l	AK207 - 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 detektionsgrænse og måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk.

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



Ordrenr: 989314
Sagsnavn: Venslev VV

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

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:		71656/26		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi Afgang værk jvf. BEK 1272:2025
Chlorothalonilamid-sulfonsyre (R417888)	<0.0050	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	
Pesticider, DRV BEK 1272:2025		-	- - 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	
Metalddehyd	<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	
2,6-dichlorophenol	<0.010	µg/l	AK158 - GC/MS	
1,2,4-triazol	<0.010	µg/l	AK207 - 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, Perfluorononansyre	<0.10	ng/l	ASTM D7979-20	
PFNS, Perfluorononansulfonsyre	<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, Perfluordecansulfonsyre	<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, Perfluordecansyre	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20	
6:2 FTS (6:2 fluortelomersulfonsyre)	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20	
PFDoDA, Perfluordodecansyre	<0.30	ng/l	ASTM D7979-20	
PFTrDA, Perfluortridecansyre	<1.0	ng/l	ASTM D7979-20	
PFUnDS, Perfluorundecansulfonsyre	<1.0	ng/l	ASTM D7979-20	
PFDoDS, Perfluordodecansulfonsyre	<1.0	ng/l	ASTM D7979-20	
PFTrDS, Perfluortridecansulfonsyre	<1.0	ng/l	ASTM D7979-20	
Sum af påviste (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 foreligger. Oplysninger om detektionsgrænse og 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: 989314
Sagsnavn: Venslev VV

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

ANALYSERAPPORT

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

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

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 foreligger.
Oplysninger om detektionsgrænse og måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk.

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