



DANAK
TEST Reg nr. 361

Ordrenr: 906882
Sagsnavn: Vester Såby vv

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

ANALYSERAPPORT

Vester Såby Vandværk
Åkandevej 41
4330 Hvalsø
Att.: Kasserer Jan Sørensen

Udskrevet: 20-03-2025
Version: 1
Modtaget: 06-03-2025
Analyseperiode: 06-03-2025 -
20-03-2025
Ordrenr.: 906882

Sagsnavn: Vester Såby vv
Lokalitet: Vester Såby Vandværk
Prøvested: Afgang værk, 4330
Udtaget: 06.03.2025 kl. 08:34
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 221 af 25/2/2025, Gruppe B
Prøvetager: LAB/SKN
Kunde: Vester Såby Vandværk, Åkandevej 41, 4330 Hvalsø, Att. Kasserer Jan Sørensen

Prøvenr.:		17125/25				
Parameter		Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Afgang værk jvf. BEK 221:2025
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		7.7	pH	DS/EN ISO 10523:2012		
Temperatur ved prøvetagning		9.8	°C	-		
Ledningsevne v. ptagning		76	mS/m	DS/EN 27888:2003		
Iltindhold v. ptagning		10.2	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012		
Laboratoriets målinger:						
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		
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		0.75	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016		
Hårdhed, total		25	OdH	DS 250:1973 Appendix, beregning		
Mangan, Mn		0.0027	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009		
Calcium, Ca++		160	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009		
Magnesium, Mg++		14	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009		
Kalium, K+		6.6	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009		
Natrium, Na+		21	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009		
Jern, Fe		0.097	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009		
Ammonium+ammoniak, NH4+		0.0093	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013+DS224:1975Mod		
Nitrit, NO2-		<0.0010	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013		< 0,01 mg/l (gælder hvis værdi på ledningsnet >0,1 Tjek ledningsnet)
Nitrat, NO3-		0.42	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013 + beregning		
Total phosphor, P		0.0046	mg/l	DS/EN ISO 6878 Del 7:2004 + DS/EN ISO 15681-2:2018		
Chlorid, Cl-		44	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013		
Fluorid, F-		0.20	mg/l	DS 218:1975,MOD		
Sulfat, SO4--		100	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013		
Hydrogencarbonat, HCO3-		410	mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996		
Aggressiv kuldioxid, CO2		<5	mg/l	DS 236:1977		
Farvetal, Pt		2.7	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012		
Inddampningsrest		580	mg/l	DS 204:1980		

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 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: 906882
Sagsnavn: Vester Såby vv

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

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	17125/25			
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi Afgang værk jvf. BEK 221:2025
Methan, CH ₄	<0.010	mg/l	AK129 - HS GC/FID	
NVOC	2.0	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	
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-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	
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)	0.034	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	

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



TEST Reg nr. 361

DANAK

Ordrenr: 906882
Sagsnavn: Vester Såby vvALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	17125/25			
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi Afgang værk jvf. BEK 221:2025
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

Højst tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Lars Gebhard, ----

Lejre KommuneTeknisk Forvaltning, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø