



**DANAK**  
TEST Reg. nr. 361

**Ordrenr:** 836463  
**Sagsnavn:** Vester Såby vv  
**Udtaget:** 23.02.2024  
**Prøvested:** Afgang værk, 4330

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:** 07-03-2024  
**Version:** 1  
**Modtaget:** 22-02-2024  
**Analyseperiode:** 22-02-2024 -  
07-03-2024  
**Ordrenr.:** 836463

**Sagsnavn:** Vester Såby vv  
**Lokalitet:** Vester Såby Vandværk  
**Prøvested:** Afgang værk, 4330  
**Udtaget:** 23.02.2024 kl. 08:59  
**Prøvetype:** Drikkevand - Bek. 507:2023, Gruppe B  
**Prøvetager:** LAB/SKN  
**Kunde:** Vester Såby Vandværk, Åkandevej 41, 4330 Hvalsø, Att. Kasserer Jan Sørensen

Prøvenr.:	19988/24				
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi	Afgang værk jvf BEK 1023:2023
<b>Feltmålinger:</b>					
Lugt	# Ingen lugt (1)	Ingen	-	-	-
Smag	# Ingen (1)	Ingen	-	-	-
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	7.8	pH	DS/EN ISO 10523:2012		
Temperatur ved prøvetagning	9.4	°C	-		
Ledningsevne v. ptagning	85	mS/m	DS/EN 27888:2003		
Iltindhold v. ptagning	10.2	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012		
<b>Laboratoriets målinger:</b>					
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	0.30	FNU	DS/EN ISO 7027-1:2016		
Hårdhed, total	26	0dH	DS 250:1973 Appendix, beregning		
Mangan, Mn	<0.0020	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+	5.7	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009		
Natrium, Na+	20	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009		
Jern, Fe	0.017	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009		
Ammonium+ammoniak, NH4+	<0.0040	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-	0.36	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013 + beregning		
Total phosphor, P	0.0050	mg/l	DS/EN ISO 6878 Del 7:2004 + DS/EN ISO 15681-2:2018		
Chlorid, Cl-	43	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013		
Fluorid, F-	0.19	mg/l	DS 218:1975,MOD		
Sulfat, SO4--	93	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013		
Hydrogencarbonat, HCO3-	380	mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996		
Aggressiv kuldioxid, CO2	<5	mg/l	DS 236:1977		
Farvetal, Pt	2.8	Pt mg/l	DS/EN ISO 7887 C:2012		
Inddampningsrest	560	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 foreligger. Oplysninger om måleusikkerhed findes på [www.alsglobal.dk](http://www.alsglobal.dk)

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



**DANAK**  
TEST Reg nr. 361

Ordrenr: 836463  
Sagsnavn: Vester Såby vv  
Udtaget: 23.02.2024  
Prøvested: Afgang værk, 4330

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

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	19988/24		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode Grænseværdi Afgang værk jvf BEK 1023:2023
Methan, CH4	<0.010	mg/l	AK129 - HS GC/FID
NVOC	1.8	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014
Hydrogensulfid, H2S	<0.010	mg/l	DS 278:1976, Auto, Mod + beregning
<b>HS drikkevand</b>		-	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	0.11	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
trans-1,2-dichlorethylen	<0.020	µg/l	DS/EN ISO 10301:2000
cis-1,2-dichlorethylen	0.073	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
<b>Pesticider, Drikkevand grundpakke LC/MS</b>		-	-- LC/MS/MS
<b>Pesticider, Drikkevand grundpakke GC/MS</b>		-	-- 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
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 (Ethylentiourea)	<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)	0.038	µg/l	AK207 - LC/MS/MS
Chlorothalonilamid-sulfonsyre (R417888)	<0.0050	µg/l	AK78 - LC/MS/MS
<b>Pesticider, DRV BEK 1023:2023</b>		-	-- 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](http://www.alsglobal.dk)

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



DANAK  
TEST Reg nr. 361

Ordrenr: 836463  
Sagsnavn: Vester Såby vv  
Udtaget: 23.02.2024  
Prøvested: Afgang værk, 4330

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

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	19988/24			
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	Grænseværdi Afgang værk jvf BEK 1023:2023
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	0.016	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	
2,6-Dihydroxy-7,7-dimethyl-6,8-dihydroimidazo[1,2a][1,3,5]triazin-4(6H)-on (LM3)	<0.010	µg/l	AK78 - LC/MS/MS	

### Kommentar

Ingen kommentar

Helle Hornemann

### Kopimodtagere:

Lars Gebhard, ----

Lejre Kommune Teknisk Forvaltning, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø