



TEST Reg nr. 361

Ordrenr: 929323
Sagsnavn: Vester Såby Vandværk

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: 06-06-2025
Version: 1
Modtaget: 22-05-2025
Analyseperiode: 22-05-2025 -
06-06-2025
Ordrenr.: 929323

Sagsnavn: Vester Såby Vandværk
Lokalitet: Vester Såby Vandværk
Prøvested: DGU 205.527-1, 4330 Hvalsø
Udtaget: 22.05.2025 kl. 09:00
Prøvetype: Råvand - Bek. 221 af 25/2/2025, Gruppe B, Boringskontrol
Prøvetager: Lab/SKN
Kunde: Vester Såby Vandværk, Åkandevej 41, 4330 Hvalsø, Att. Kasserer Jan Sørensen

Prøvenr.: 119195/25

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	7.6	pH	DS/EN ISO 10523:2012
Temperatur ved prøvetagning	9.2	°C	-
Ledningsevne v. ptagning	66	mS/m	DS/EN 27888:2003
Iltindhold v. ptagning	0.8	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012
Laboratoriets målinger:			
Mangan, Mn	0.15	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Calcium, Ca++	150	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Magnesium, Mg++	14	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Kalium, K+	15	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Natrium, Na+	18	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Jern, Fe	3.3	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Ammonium+ammoniak, NH4+	0.23	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013+DS224:1975Mod
Nitrit, NO2-	<0.0010	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Nitrat, NO3-	<0.10	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013 + beregning
Total phosphor, P	0.059	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-	0.21	mg/l	DS 218:1975,MOD
Sulfat, SO4--	100	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Hydrogencarbonat, HCO3-	360	mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996
Aggressiv kuldioxid, CO2	<5	mg/l	DS 236:1977
Methan, CH4	<0.010	mg/l	AK129 - HS GC/FID
NVOC	2.0	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014
Hydrogensulfid, H2S	<0.010	mg/l	DS 278:1976, Auto, Mod + beregning
Arsen, As	2.6	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023
Bor, B	39	µg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Barium, Ba	130	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023
Kobolt, Co	0.031	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023
Nikkel, Ni	0.41	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-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

side 1 af 6

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

Ordrenr: 929323
Sagsnavn: Vester Såby Vandværk

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

ANALYSERAPPORT**Prøvenr.:** 119195/25

Parameter	Resultat	Enhed	Metode
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)	0.035	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 6

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



DANAK
TEST Reg nr. 361

Ordrenr: 929323
Sagsnavn: Vester Såby Vandværk

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

ANALYSERAPPORT

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Lars Gebhard, ----

Lejre KommuneTeknisk Forvaltning, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø

side 3 af 6

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: 929323
Sagsnavn: Vester Såby Vandværk

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: 06-06-2025
Version: 1
Modtaget: 22-05-2025
Analyseperiode: 22-05-2025 -
06-06-2025
Ordrenr.: 929323

Sagsnavn: Vester Såby Vandværk
Lokalitet: Vester Såby Vandværk
Prøvested: DGU 205.642-1, 4330 Hvalsø
Udtaget: 22.05.2025 kl. 09:20
Prøvetype: Råvand - Bek. 221 af 25/2/2025, Gruppe B, Boringskontrol
Prøvetager: Lab/SKN
Kunde: Vester Såby Vandværk, Åkandevej 41, 4330 Hvalsø, Att. Kasserer Jan Sørensen

Prøvenr.:		119196/25		
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		7.3	pH	DS/EN ISO 10523:2012
Temperatur ved prøvetagning		9.1	°C	-
Ledningsevne v. ptagning		66	mS/m	DS/EN 27888:2003
Iltindhold v. ptagning		0.9	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012
Laboratoriets målinger:				
Mangan, Mn		0.14	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Calcium, Ca++		170	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Magnesium, Mg++		14	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Kalium, K+		5.8	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Natrium, Na+		20	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Jern, Fe		3.1	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Ammonium+ammoniak, NH4+		0.14	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013+DS224:1975Mod
Nitrit, NO2-		<0.0010	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Nitrat, NO3-		<0.10	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013 + beregning
Total phosphor, P		0.057	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--		83	mg/l	DS/ISO 15923-1:2013
Hydrogencarbonat, HCO3-		390	mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996
Aggressiv kuldioxid, CO2		<5	mg/l	DS 236:1977
Methan, CH4		<0.010	mg/l	AK129 - HS GC/FID
NVOC		2.0	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014
Hydrogensulfid, H2S		0.033	mg/l	DS 278:1976, Auto, Mod + beregning
Arsen, As		2.9	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023
Bor, B		38	µg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Barium, Ba		92	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023
Kobolt, Co		<0.030	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2023
Nikkel, Ni		0.80	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-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

side 4 af 6

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

Ordrenr: 929323
Sagsnavn: Vester Såby Vandværk

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

ANALYSERAPPORT**Prøvenr.:** 119196/25

Parameter	Resultat	Enhed	Metode
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)	0.054	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 5 af 6

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



TEST Reg nr. 361

DANAK

Ordrenr: 929323
Sagsnavn: Vester Såby Vandværk

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

ANALYSERAPPORT

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Lars Gebhard, ----

Lejre KommuneTeknisk Forvaltning, Møllebjergvej 4, 4330 Hvalsø

side 6 af 6

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