



DANAK
TEST Reg nr. 361

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

ANALYSERAPPORT

Svinø By Vandværk
Svinøvej 101
4750 Lundby
Att.: Jon

Udskrevet: 12-02-2019
Version: 2
Modtaget: 17-09-2018
Påbegyndt: 17-09-2018
Ordrenr.: 464318

Sagsnavn: Svinø By Vandværk
Lokalitet: Svinø By Vandværk
Prøvested: DGU 225.155-1
Udtaget: 17.09.2018 kl. 09:25
Prøvetype: Råvand
Prøvetager: Lab/HHK
Kunde: Svinø By Vandværk, Svinøvej 101, 4750 Lundby

Prøvenr.:	155994/18			
Parameter	Resultat	Enhed	Metode	
Prøvetagning, Boring	+	-	DS/ISO 5667-11:2009	
Temperatur ved prøvetagning	10.0	°C	-	
Ledningsevne v. ptagning	86.1	mS/m	DS/EN 27888:2003	
Iltindhold v. ptagning	0.04	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012	
Fluorid, F-	0.74	mg/l	DS/EN ISO 10304-1:2009	
Calcium, Ca ⁺⁺	120	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	
Magnesium, Mg ⁺⁺	19	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	
Kalium, K ⁺	4.7	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	
Natrium, Na ⁺	48	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	
Jern, Fe	1700	µg/l	DS 259:2003+DS/EN ISO 11885:2009	
Mangan, Mn	5	µg/l	DS 259:2003+DS/EN ISO 11885:2009	
Ammonium+ammoniak, NH ₄ ⁺	0.48	mg/l	SM 17udg. 4500-NH ₃	
Nitrit, NO ₂ ⁻	<0.001	mg/l	DS/ISO 15923:2013	
Nitrat, NO ₃ ⁻	<0.10	mg/l	DS/ISO 15923:2013 + beregning	
Total phosphor, P	0.012	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004 Del 7	
Chlorid, Cl ⁻	62	mg/l	DS/ISO 15923:2013	
Sulfat, SO ₄ ⁻	54	mg/l	DS/ISO 15923:2013	
Hydrogencarbonat, HCO ₃ ⁻	400	mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996	
Aggressiv kuldioxid, CO ₂	<5	mg/l	DS 236:1977	
Hydrogensulfid, H ₂ S	0.02	mg/l	DS 278:1977	
Methan, CH ₄	0.039	mg/l	HS GC/FID	
NVOC	2.1	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014	
Bor, B	0.06	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009	
Arsen, As	8.3	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	
Barium, Ba	110	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	
Kobolt, Co	0.024	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	
Nikkel, Ni	3.3	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	
Strontium, Sr	1200	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016	
Pesticider, Kartoffelavl	-	-	GC/LC/MS	
Pesticider, Drikkevand grundpakke	-	-	GC/LC/MS	
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l	GC/MS	
2,6-Dichlorprop (2,6-DCPP)	<0.010	µg/l	LC/MS/MS	
2,6-dichlorbenzoesyre	<0.010	µg/l	LC/MS/MS	
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l	GC/MS	
4-CPP, (4-Chlorprop)	<0.010	µg/l	LC/MS/MS	
4-nitrophenol	<0.010	µg/l	LC/MS/MS	
Aminomethylphosphonsyre, AMPA	<0.010	µg/l	LC/MS/MS	
Atrazin	<0.010	µg/l	LC/MS/MS	
2,6-Dichlorbenzamid (BAM)	<0.010	µg/l	LC/MS/MS	
Bentazon	<0.010	µg/l	LC/MS/MS	

side 1

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



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

ANALYSERAPPORT

Prøvenr.: 155994/18

Parameter	Resultat	Enhed	Metode
Desphenyl-chloridazon	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Methyl-desphenyl-chloridazon	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Metalaxyl/Metalaxyl-M	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
CGA108906 (Nedbr. af Metalaxyl)	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
CGA62826 (Nedbr. af Metalaxyl)	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Desethylatrazin	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Desethyldeisopropylatrazin	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Desethyl-hydroxy-atrazin	0.024	µg/l	LC/MS/MS
Desethylterbutylazin	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Desisopropylatrazin	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Desisopropyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Dichlobenil	<0.010	µg/l	GC/MS
Dichlorprop(2,4-DP)	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Didealkyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
ETU (Ethylenthiourea)	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Glyphosat	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Hexazinon	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Hydroxyatrazin	0.059	µg/l	LC/MS/MS
Hydroxysimazin	0.040	µg/l	LC/MS/MS
MCPA	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Mechlorprop(MCPP)	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Metribuzin	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Metribuzin-desamino	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Metribuzin-desamino-deketo	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Metribuzin-deketo	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Simazin	<0.010	µg/l	LC/MS/MS

Kommentar

Tilføjet udtagningsstidspunkt og rettet prøvetagningssted, DGU nr.
Denne rapport erstatter version 1

Dorte Holm Andreassen

Kopimodtagere:

Teknisk forvaltning Vordingborg Kommune, Valdermarsgade 43, 4760 Vordingborg

side 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