



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: 01-10-2018
Version: 1
Modtaget: 17-09-2018
Påbegyndt: 17-09-2018
Ordrenr.: 464318

Sagsnavn: Svinø By Vandværk
Lokalitet: Svinø By Vandværk
Prøvested: DGU 225.118
Udtaget: 17.09.2018
Prøvetype: Råvand
Prøvetager: Lab/HHK
Kunde: Svinø By Vandværk, Svinøvej 101, 4750 Lundby

Prøvenr.:	155993/18		
Parameter	Resultat	Enhed	Metode
Prøvetagning, Boring	+	-	DS/ISO 5667-11:2009
Temperatur ved prøvetagning	9.9	°C	-
Ledningsevne v. ptagning	104.9	mS/m	DS/EN 27888:2003
Iltindhold v. ptagning	0.08	mg/l	DS/EN ISO 5814:2012
Fluorid, F-	0.87	mg/l	DS/EN ISO 10304-1:2009
Calcium, Ca++	130	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Magnesium, Mg++	21	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Kalium, K+	3.8	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Natrium, Na+	52	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Jern, Fe	480	µg/l	DS 259:2003+DS/EN ISO 11885:2009
Mangan, Mn	4	µg/l	DS 259:2003+DS/EN ISO 11885:2009
Ammonium+ammoniak, NH4+	0.68	mg/l	SM 17udg. 4500-NH3
Nitrit, NO2-	<0.001	mg/l	DS/ISO 15923:2013
Nitrat, NO3-	<0.10	mg/l	DS/ISO 15923:2013
Total phosphor, P	0.012	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004 Del 7
Chlorid, Cl-	110	mg/l	DS/ISO 15923:2013
Sulfat, SO4--	60	mg/l	DS/ISO 15923:2013
Hydrogencarbonat, HCO3-	430	mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996
Aggressiv kuldiioxid, CO2	<5	mg/l	DS 236:1977
Hydrogensulfid, H2S	0.06	mg/l	DS 278:1977
Methan, CH4	<0.010	mg/l	HS GC/FID
NVOC	3.3	mg/l	DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014
Bor, B	0.07	mg/l	DS/EN ISO 11885:2009
Arsen, As	7.5	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Barium, Ba	140	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Kobolt, Co	0.042	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Nikkel, Ni	2.5	µg/l	DS/EN ISO 17294-2:2016
Strontium, Sr	2400	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, med mindre skriftlig godkendelse foreligger.
 Oplysninger om målesikkerhed findes på www.alsglobal.dk

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

**DANAK**

TEST Reg.nr. 361

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

Prøvenr.:	155993/18		
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
Desethyl-desisopropylatrazin	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Desethyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Desethylterbutylazin	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Desisopropylatrazin (DEIA)	<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	<0.010	µg/l	LC/MS/MS
Hydroxysimazin	<0.010	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

Ingen kommentar

Ditte T. E. Strecker

Ditte Therese Ekman Strecker

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 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

Svinø By Vandværk
 Svinøvej 101
 4750 Lundby
 Att.: Jon

Udskrevet: 01-10-2018
Version: 1
Modtaget: 17-09-2018
Påbegyndt: 17-09-2018
Ordrenr.: 464318

Sagsnavn Svinø By Vandværk
Lokalitet: Svinø By Vandværk
Prøvested: DGU 225.118
Udtaget: 17.09.2018
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, NH4+	0.48	mg/l	SM 17udg. 4500-NH3
Nitrit, NO2-	<0.001	mg/l	DS/ISO 15923:2013
Nitrat, NO3-	<0.10	mg/l	DS/ISO 15923:2013
Total phosphor, P	0.012	mg/l	DS/EN ISO 6878:2004 Del 7
Chlorid, Cl-	62	mg/l	DS/ISO 15923:2013
Sulfat, SO4--	54	mg/l	DS/ISO 15923:2013
Hydrogencarbonat, HCO3-	400	mg/l	DS/EN ISO 9963-1:1996
Aggressiv kuldiioxid, CO2	<5	mg/l	DS 236:1977
Hydrogensulfid, H2S	0.02	mg/l	DS 278:1977
Methan, CH4	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
Aminomethylphosphorsyre, 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, med mindre skriftlig godkendelse foreligger
 Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

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

**DANAK**

TEST Reg.nr. 361

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
Desethyl-desisopropylatrazin	<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 (DEIA)	<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

Ingen kommentar

Ditte T. E. Strecker

Ditte Therese Ekman Strecker

side 2

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