

Ganløse Vandværk A.m.b.a.
Ganløseparken 70, Ganløse
3660 Stenløse
Att.: Ganløse Vandværk A.m.b.a.

Rapportnr.: AR-15-CA-00350400-01
Batchnr.: EUDKVE-00350400
Kundenr.: CA0003843
Modt. dato: 23.09.2015

Analyserapport

Prøvested: Ganløse Søndre Vandværk Boring DGU 200.2289 - 83756 - V20001700 / 4235001702
DGU-nr: 200.2289
Prøvetype: Råvand - Boringskontrol
Prøvedtagnings: 23.09.2015 kl. 09:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S JK1
Analyseperiode: 23.09.2015 - 02.10.2015

Prøvemærke: DGU 200.2289B

Lab prøvenr.:	80057835	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Inddampningsrest	440	mg/l			10	DS 204	12
Uorganiske forbindelser							
Ammonium	0.13	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	0.002	mg/l			0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	< 0.3	mg/l			0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Total-P	0.12	mg/l			0.01	DS/EN ISO 6878 auto Skalar	10
Chlorid	25	mg/l			1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.25	mg/l			0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Sulfat	74	mg/l			0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	10
Aggressiv kuldioxid	< 5	mg/l			5	DS 236:1977	20
Hydrogencarbonat	286	mg/l			3	DS/EN ISO 9963	10
Metaller							
Arsen (As)	2.1	µg/l			0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Barium (Ba)	64	µg/l			1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Bor (B)	16	µg/l			1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Calcium (Ca)	110	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Kobolt (Co)	0.39	µg/l			0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Jern (Fe)	3.3	mg/l			0.01	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Kalium (K)	2.9	mg/l			0.05	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Magnesium (Mg)	11	mg/l			0.1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Mangan (Mn)	0.17	mg/l			0.005	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Natrium (Na)	11	mg/l			0.1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Nikkel (Ni)	2.6	µg/l			0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP/MS	30
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.6	mg/l			0.1	DS/EN 1484	12
Chlorphenoler							
2,4-dichlorphenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC/MS	15
2,6-dichlorphenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC/MS	15
Pesticider							
2,6-DCCP	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	24
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
2,6-dichlorbenzoesyre	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
4-CPP	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
4-nitrophenol	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊠): udført af underleverandør

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

Ganløse Vandværk A.m.b.a.
Ganløseparken 70, Ganløse
3660 Stenløse
Att.: Ganløse Vandværk A.m.b.a.
Rapportnr.: AR-15-CA-00350400-01
Batchnr.: EUDKVE-00350400
Kundenr.: CA0003843
Modt. dato: 23.09.2015

Analyserapport

Prøvested: Ganløse Søndre Vandværk Boring DGU 200.2289 - 83756 - V20001700 / 4235001702
DGU-nr: 200.2289
Prøvetype: Råvand - Boringskontrol
Prøvedtagning: 23.09.2015 kl. 09:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S JK1
Analyseperiode: 23.09.2015 - 02.10.2015

Prøvemærke: DGU 200.2289B

Lab prøvenr.:	80057835	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Pesticider							
AMPA	< 0.05	µg/l			0.01	M 8270 LC/MS/MS	14
Atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Bentazon	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	24
CGA 62826	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	24
CGA 108906	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	24
Deisopropyl-hydroxy-atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	24
Desethyl-atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Desethyl-desisopropyl-atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	28
Desethyl-hydroxy-atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Desethyl-terbutylazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Desisopropyl-atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Dichlobenil	< 0.01	µg/l			0.01	M 0352 GC/MS	15
Dichlorprop (2,4-DP)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Didealkyl-hydroxy-atrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	28
Diuron	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Ethylenthiourea (ETU)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Glyphosat	< 0.05	µg/l			0.01	M 8270 LC/MS/MS	14
Hexazinon	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Hydroxyatrazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	22
Hydroxysimazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
MCPA	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Mechlorprop (MCP)	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Metalaxyl-M	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	24
Metribuzin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Metribuzin-desamino	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Metribuzin-desamino-diketo	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Metribuzin-diketo	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20
Simazin	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC/MS/MS	20

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning	Ja			DS/ISO 19458, DS/ISO 5667-5	A
Vandtemperatur	9.4	°C		DS/EN ISO 19458	A
pH	7.4	pH		DS/EN ISO 10523	A

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

☒): udført af underleverandør

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

Ganløse Vandværk A.m.b.a.
Ganløseparken 70, Ganløse
3660 Stenløse
Att.: Ganløse Vandværk A.m.b.a.

Rapportnr.: AR-15-CA-00350400-01
Batchnr.: EUDKVE-00350400
Kundenr.: CA0003843
Modt. dato: 23.09.2015

Analyserapport

Prøvested: Ganløse Søndre Vandværk Boring DGU 200.2289 - 83756 - V20001700 / 4235001702
DGU-nr: 200.2289
Prøvetype: Råvand - Boringskontrol
Prøvedtagning: 23.09.2015 kl. 09:50
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S JK1
Analyseperiode: 23.09.2015 - 02.10.2015

Prøvemærke: DGU 200.2289B

Lab prøvenr.:	80057835	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Oplysninger fra prøvetager							
Ledningsevne	66	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	0.1	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	A

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

Prøvekommentar:

Detektionsgrænsen på en eller flere pesticider er hævet pga interferens.

Kopi af rapporten er sendt til:

Egedal Kommune, kopimodtager drikkevand, Rådhusvej 2, 3660 Stenløse

02.10.2015

Kundecenter
 Tlf: 70224256
 Rentvand@eurofins.dk

Eurofins Miljø A/S
 Kundecenter

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

Um (%): Den ekspanderede måleusikkerhed Um er lig 2 x RSD, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

⊘): udført af underleverandør