

Brylle Vandværk
Toftevej 45
5690 Tommerup
Att.: Paw Pedersen

Rapportnr.: AR-15-CA-00372809-01
Batchnr.: EUDKVE-00372809
Kundenr.: CA0005698
Modt. dato: 20.11.2015

Analyserapport

Prøvested: Brylle Vandværk Boring DGU: 145.2690 - / 4485000210
DGU-nr: 145.2690
Prøvetype: Grundvand (råvand) - Boringskontrol
Prøvedtagning: 20.11.2015 kl. 11:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S MAK
Analyseperiode: 20.11.2015 - 02.12.2015

Prøvemærke: Fra boring

Lab prøvenr.:	80299398	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Inddampningsrest	390	mg/l			10	DS 204	12
Uorganiske forbindelser							
Ammonium	0.29	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	0.006	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	10
Chlorid	22	mg/l			1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid	0.29	mg/l			0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Sulfat	56	mg/l			0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	10
Aggressiv kuldioxid	0	mg/l				DIN 38404-10 Beregning	
Hydrogencarbonat	292	mg/l			3	DS/EN ISO 9963	10
Sulfid-S	< 0.02	mg/l			0.02	DS 278:1976 auto	28
Metaller							
Arsen (As)	11	µg/l			0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Barium (Ba)	110	µg/l			1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Bor (B)	35	µg/l			1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Calcium (Ca)	95	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Kobolt (Co)	0.076	µg/l			0.04	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Jern (Fe)	1.8	mg/l			0.01	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Kalium (K)	2.8	mg/l			0.05	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Magnesium (Mg)	9.4	mg/l			0.1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Mangan (Mn)	0.27	mg/l			0.005	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Natrium (Na)	14	mg/l			0.1	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Nikkel (Ni)	0.26	µg/l			0.03	DS/EN ISO 17294m:2005 ICP-MS	30
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.9	mg/l			0.1	DS/EN 1484	12
Kulbrinter							
Methan	0.006	mg/l			0.005	M 0066 GC-FID	38
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-DCPP	< 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

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

α): udført af underleverandør

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

Brylle Vandværk
Toftevej 45
5690 Tommerup
Att.: Paw Pedersen

Rapportnr.: AR-15-CA-00372809-01
Batchnr.: EUDKVE-00372809
Kundenr.: CA0005698
Modt. dato: 20.11.2015

Analyserapport

Prøvested: Brylle Vandværk Boring DGU: 145.2690 - / 4485000210
DGU-nr: 145.2690
Prøvetype: Grundvand (råvand) - Boringskontrol
Prøvedtagning: 20.11.2015 kl. 11:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S MAK
Analyseperiode: 20.11.2015 - 02.12.2015

Prøvemærke: Fra boring

Lab prøvenr.:	80299398	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Pesticider							
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
AMPA	< 0.01	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	< 0.01	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

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.

Brylle Vandværk
Toftevej 45
5690 Tommerup
Att.: Paw Pedersen

Rapportnr.: AR-15-CA-00372809-01
Batchnr.: EUDKVE-00372809
Kundenr.: CA0005698
Modt. dato: 20.11.2015

Analyserapport

Prøvested: Brylle Vandværk Boring DGU: 145.2690 - / 4485000210
DGU-nr: 145.2690
Prøvetype: Grundvand (råvand) - Boringskontrol
Prøvedtagning: 20.11.2015 kl. 11:00
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S MAK
Analyseperiode: 20.11.2015 - 02.12.2015

Prøvemærke: Fra boring

Lab prøvenr.:	80299398	Enhed	Kravværdier		DL.	Metode	Um (%)
			Min.	Max.			
Oplysninger fra prøvetager							
Vandtemperatur	9.2	°C				DS/EN ISO 19458	A
pH	7.7	pH				DS/EN ISO 10523	A
Ledningsevne	59	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A
Iltindhold	0.1	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814 Elektrometri	A

Underleverandør:

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

Kopi af rapporten er sendt til:

Assens Kommune , Kopimodtager drikkevand, Rådhus Alle 5, 5610 Assens

02.12.2015



Martin Hartlev Pedersen
 Kunderådgiver

Kundecenter
 Tlf: 70224256
 Rentvand@eurofins.dk

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