Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-2884 8196

TEST Reg.No. 168

HTK Vand A/S
Lervangen 35 D
2630 Taastrup
Att.: Kim Hansen

Rapportnr.:	AR-17-CA-00610937-01
Batchnr.:	EUDKVE-00610937
Kundenr.:	CA0003408
Modt. dato:	13.11.2017

Analyserapport

Prøvested:	Høje Taastrup boring SNU4 Snubbekorsvej - / 4169010304
DGU-nr:	200.4938
Prøvetype:	Råvand - Boringskontrol + org. mikroforurening
Prøveudtagning:	13.11.2017 kl. 12:00
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S MJ1
Analyseperiode:	13.11.2017 - 23.11.2017

Prøvemærke: DGU Nr. 200.4943 SNU 4

Lab prøvenr:	80449290	Enhed	Kravværdier Min.	Kravværdier Max.	DL.	Metode	¤)Um (%)
Inddampningsrest	500	mg/l			10	DS 204	12
Uorganiske forbindelser							
Ammonium	0.014	mg/l			0.005	SM 17. udg. 4500-NH3 (H)	10
Nitrit	0.001	mg/l			0.001	SM 17. udg. 4500-NO2 (B)	10
Nitrat	11	mg/l			0.3	SM 17. udg. 4500-NO3 (H)	10
Total-P	0.022	mg/l			0.01	DS EN ISO 6878:2004,SM 22. udg. 4	15
Chlorid	31	mg/l			1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	10
Fluorid (F)	0.31	mg/l			0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	10
Sulfat	76	mg/l			0.5	SM 17. udg. 4500-SO4 (E)	10
Aggressiv kuldioxid	< 5	mg/l			5	DS 236:1977	20
Hydrogencarbonat	351	mg/l			3	DS/EN ISO 9963	10
Sulfid-S	< 0.02	mg/l			0.02	DS 278:1976 auto	28
Organiske samleparametre							
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.8	mg/l			0.1	DS/EN 1484	12
Metaller							
Arsen (As)	1.9	µg/l			0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Barium (Ba)	40	µg/l			1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Bor (B)	28	µg/l			1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Calcium (Ca)	130	mg/l			0.5	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Kobolt (Co)	0.47	µg/l			0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Jern (Fe)	0.29	mg/l			0.01	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Kalium (K)	2.8	mg/l			0.05	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Magnesium (Mg)	13	mg/l			0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Mangan (Mn)	0.027	mg/l			0.005	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Natrium (Na)	13	mg/l			0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Nikkel (Ni)	7.9	µg/l			0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Aromatiske kulbrinter							
Benzen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	15
Toluen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	18
Ethylbenzen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	19
o-Xylen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	15
m+p-Xylen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	15
Naphthalen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	30
Kulbrinter							

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.
σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-2884 8196

HTK Vand A/S
Lervangen 35 D
2630 Taastrup
Att.: Kim Hansen

Rapportnr.:	AR-17-CA-00610937-01
Batchnr.:	EUDKVE-00610937
Kundenr.:	CA0003408
Modt. dato:	13.11.2017

Analyserapport

Prøvested:	Høje Taastrup boring SNU4 Snubbekorsvej - / 4169010304
DGU-nr:	200.4938
Prøvetype:	Råvand - Boringskontrol + org. mikroforurening
Prøveudtagning:	13.11.2017 kl. 12:00
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S MJ1
Analyseperiode:	13.11.2017 - 23.11.2017

Prøvemærke: DGU Nr. 200.4943 SNU 4

Lab prøvenr:	80449290	Enhed	Kravværdier Min.	Kravværdier Max.	DL.	Metode	¤)Um (%)
Kulbrinter							
Methan	< 0.005	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
2,6-dichlorbenzosyre	< 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 108906	< 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
Chloridazon, desphenyl-	0.11	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	15
Chloridazon, methyl-desphenyl-	0.024	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	30
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
Linuron	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS	6

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.
σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-2884 8196

HTK Vand A/S
Lervangen 35 D
2630 Taastrup
Att.: Kim Hansen

Rapportnr.:	AR-17-CA-00610937-01
Batchnr.:	EUDKVE-00610937
Kundenr.:	CA0003408
Modt. dato:	13.11.2017

Analyserapport

Prøvested:	Høje Taastrup boring SNU4 Snubbekorsvej - / 4169010304
DGU-nr:	200.4938
Prøvetype:	Råvand - Boringskontrol + org. mikroforurening
Prøveudtagning:	13.11.2017 kl. 12:00
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S MJ1
Analyseperiode:	13.11.2017 - 23.11.2017

Prøvemærke: DGU Nr. 200.4943 SNU 4

Lab prøvenr:	80449290	Enhed	Kravværdier Min.	Kravværdier Max.	DL.	Metode	¤)	Um (%)
Pesticider								
MCPA	< 0.01	µg/l			0.01	M 0336 LC-MS/MS		20
Mechlorprop (MCPP)	< 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
Halogenerede alifatiske kulbrinter								
Trichlormethan (Chloroform)	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS		20
1,1,1-trichlorethan	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS		20
Tetrachlormethan	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS		20
Trichlorethen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS		20
Tetrachlorethen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS		20
1,2-dichlorethan	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS		10
cis-1,2-dichlorethen	< 0.02	µg/l			0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS		28
Oplysninger fra prøvetager								
Akkrediteret prøvetagning	Ja					DS ISO 5667-11,DS/EN ISO 19458	A	
Vandtemperatur	8.9	°C				DS/EN ISO 19458	A	
pH	7.3	pH				DS/EN ISO 10523	A	
Ledningsevne	79	mS/m			0.1	DS/EN 27888	A	
Iltindhold	2.8	mg/l			0.1	DS/EN ISO 5814	A	

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

Kopi til:
HTK Vand A/S , Dina Sørensen, Lervangen 35 D, 2630 Taastrup
Høje-Taastrup Kommune , Kopimodtager drikkevand, Bygaden 2, 2630 Taastrup

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.
σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.

Eurofins Miljø A/S
Ladelundvej 85
6600 Vejen
Danmark
Telefon: 7022 4266
CVR/VAT: DK-2884 8196

TEST Reg.No. 168

HTK Vand A/S
Lervangen 35 D
2630 Taastrup
Att.: Kim Hansen

Rapportnr.:	AR-17-CA-00610937-01
Batchnr.:	EUDKVE-00610937
Kundenr.:	CA0003408
Modt. dato:	13.11.2017

Analyserapport

Prøvested:	Høje Taastrup boring SNU4 Snubbekorsvej - / 4169010304
DGU-nr:	200.4938
Prøvetype:	Råvand - Boringskontrol + org. mikroforurening
Prøveudtagning:	13.11.2017 kl. 12:00
Prøvetager:	Eurofins Miljø Vand A/S MJ1
Analyseperiode:	13.11.2017 - 23.11.2017

Prøvemærke: DGU Nr. 200.4943 SNU 4

Lab prøvenr:	80449290	Enhed	Kravværdier Min.	Kravværdier Max.	DL.	Metode	¤)Um (%)

23.11.2017

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk

Ulla Bøgedal
Kunderådgiver

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.
σ): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).
Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.