



**HTK Vand A/S
Vandforsyningen
Lervangen 35 D
2630 Taastrup**

Registrernr.: **T86548**
Kundenr.: **150853**
Ordrenr.: **685818**
Prøvenr.: **23299959**

Att.: Kim Hansen

Modt. dato: **2012.01.10**

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: **1 af 4**

Rekvirent.....: HTK Vand A/S, Vandforsyningen
Lervangen 35 D, 2630 Taastrup
Prøvested.....: **Høje Taastrup boring SNU4 Snubbekorsvej - /4169010304**
DGU-nr.....: **200.4938**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol + Org.mikroforurening
Prøvemærke.....: **Fra boring, tappehane**
Prøveudtagning...: 2012.01.10 kl. 11:38
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PA1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2012.01.11 - 2012.01.23

Prøvenr.: 23299959		**Grænseværdier			Um
Prøve ID:					(%)
Prøvemærke:		Vejl.	Max.	Metoder	
Calcium (Ca)	130 mg/l			ISO17294m-ICPMS	30
Magnesium (Mg)	16 mg/l			ISO17294m-ICPMS	30
Kalium (K)	2.7 mg/l			ISO17294m-ICPMS	30
Natrium (Na)	14 mg/l			ISO17294m-ICPMS	30
Jern (Fe)	0.35 mg/l			ISO17294m-ICPMS	30
Mangan (Mn)	0.037 mg/l			ISO17294m-ICPMS	30
Ammonium	0.043 mg/l			SM 17.udg. 4500	10
Nitrit	<0.005 mg/l			SM 17.udg. 4500	10
Nitrat	16 mg/l			SM 17.udg. 4500	10
Total-P	0.023 mg/l			DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	31 mg/l			SM 17.udg. 4500	10
Fluorid	0.29 mg/l			SM 17.udg. 4500	10
Sulfat	80 mg/l			SM 17.udg. 4500	10
Hydrogencarbonat	338 mg/l			DS/EN I 9963	10
Aggressiv kuldioxid	<5 mg/l			DS 236:1977	20
Nikkel (Ni)	13 µg/l			ISO17294m-ICPMS	30
Inddampningsrest	500 mg/l			DS 204:1980	12
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.7 mg/l			DS/EN 1484	10
Sulfid-S	<0.02 mg/l			DS 278:1976auto	28
Methan	<0.005 mg/l			M0066 GC/FID	38
Arsen (As)	2.1 µg/l			ISO17294m-ICPMS	30
Barium (Ba)	43 µg/l			ISO17294m-ICPMS	30
Bor (B)	36 µg/l			ISO17294m-ICPMS	30
Cobalt (Co)	1.1 µg/l			ISO17294m-ICPMS	30

**) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

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

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.



HTK Vand A/S
Vandforsyningen
Lervangen 35 D
2630 Taastrup

Registrernr.: T86548
Kundenr.: 150853
Ordrenr.: 685818
Prøvenr.: 23299959

Att.: Kim Hansen

Modt. dato: 2012.01.10

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 2 af 4

Rekvirent.....: HTK Vand A/S, Vandforsyningen
Lervangen 35 D, 2630 Taastrup
Prøvested.....: **Høje Taastrup boring SNU4 Snubbekorsvej - /4169010304**
DGU-nr.....: **200.4938**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol + Org.mikroforurening
Prøvemærke.....: **Fra boring, tappehane**
Prøveudtagning...: 2012.01.10 kl. 11:38
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PA1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2012.01.11 - 2012.01.23

Prøvenr.: 23299959		**Grænseværdier			Um
Prøve ID:					(%)
Prøvemærke:		Vejl.	Max.	Metoder	
Aromatiske kulbrinter					
Benzen	<0.020 µg/l			ISO 15680 P&T	14
Toluen	<0.020 µg/l			ISO 15680 P&T	18
Ethylbenzen	<0.020 µg/l			ISO 15680 P&T	18
o-Xylen	<0.020 µg/l			ISO 15680 P&T	14
m+p-Xylen	<0.020 µg/l			ISO 15680 P&T	14
Naphthalen	<0.020 µg/l			ISO 15680 P&T	32
2,4-dichlorphenol	<0.010 µg/l			M0269 GC/MS	26
2,6-dichlorphenol	<0.010 µg/l			M0269 GC/MS	22
Pesticider					
AMPA	<0.010 µg/l			M8270 LC/MS/MS	14
2,6-dichlorbenzoesyre	<0.010 µg/l			M8213 LC/MS	14
Glyphosat	<0.010 µg/l			M8270 LC/MS/MS	14
Atrazin	<0.010 µg/l			M8212D LC/MS/MS	14
Bentazon	<0.010 µg/l			M8212D LC/MS/MS	20
4-CPP	<0.010 µg/l			M8212D LC/MS/MS	30
2,4-D	<0.010 µg/l			M8212D LC/MS/MS	30
2,6-DCPP	<0.010 µg/l			M8212D LC/MS/MS	18
Didealkyl-hydroxy-atrazin	<0.010 µg/l			M0294 LC/MS/MS	10
Deisopropyl-hydroxy-atrazin	<0.010 µg/l			M0294 LC/MS/MS	12
Desethyl-atrazin	<0.010 µg/l			M8212D LC/MS/MS	20
Desethyl-hydroxy-atrazin	<0.010 µg/l			M8212D LC/MS/MS	14
Desethyl-desisopropyl-atrazin	<0.010 µg/l			M0294 LC/MS/MS	30
Desethylterbutylazin	<0.010 µg/l			M8212D LC/MS/MS	20
Desisopropyl-atrazin	<0.010 µg/l			M8212D LC/MS/MS	26

**) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

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

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.



HTK Vand A/S
Vandforsyningen
Lervangen 35 D
2630 Taastrup

Registrernr.: T86548
Kundenr.: 150853
Ordrenr.: 685818
Prøvenr.: 23299959

Att.: Kim Hansen

Modt. dato: 2012.01.10

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 3 af 4

Rekvirent.....: HTK Vand A/S, Vandforsyningen
Lervangen 35 D, 2630 Taastrup
Prøvested.....: **Høje Taastrup boring SNU4 Snubbekorsvej - /4169010304**
DGU-nr.....: **200.4938**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol + Org.mikroforurening
Prøvemærke.....: **Fra boring, tappehane**
Prøveudtagning...: 2012.01.10 kl. 11:38
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PA1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2012.01.11 - 2012.01.23

Prøvenr.: 23299959		**Grænseværdier		Um
Prøve ID:		Vejl. Max. Metoder		(%)
Prøvemærke:				
Dichlobenil	<0.010 µg/l		M0269 GC/MS	26
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	<0.010 µg/l		M8212D LC/MS/MS	32
Dichlorprop (2,4-DP)	<0.010 µg/l		M8212D LC/MS/MS	32
Diuron	<0.010 µg/l		M8212D LC/MS/MS	18
Ethylenthiourea (ETU)	<0.010 µg/l		M0282 LC/MS/MS	14
Hexazinon	<0.010 µg/l		M8212D LC/MS/MS	16
Hydroxy-atrazin	<0.010 µg/l		M8212D LC/MS/MS	16
Hydroxysimazin	<0.010 µg/l		M8212D LC/MS/MS	20
Linuron	<0.010 µg/l		M8212D LC/MS/MS	26
MCPA	<0.010 µg/l		M8212D LC/MS/MS	14
Mechlorprop (MCP)	<0.010 µg/l		M8212D LC/MS/MS	40
Metribuzin-diketo	<0.010 µg/l		M8213 LC/MS/MS	34
Metribuzin-desamino	<0.010 µg/l		M8213 LC/MS/MS	10
Metribuzin-desamino-diketo	<0.010 µg/l		M8213 LC/MS/MS	34
Metribuzin	<0.010 µg/l		M8212D LC/MS/MS	30
4-nitrophenol	<0.010 µg/l		M8212D LC/MS/MS	16
Simazin	<0.010 µg/l		M8212D LC/MS/MS	16
Chlorerede opløsningsmidler				
Trichlormethan (Chloroform)	<0.020 µg/l		ISO 15680 P&T	12
1,1,1-trichlorethan	<0.020 µg/l		ISO 15680 P&T	14
Tetrachlormethan	<0.020 µg/l		ISO 15680 P&T	14
Trichlorethen	<0.020 µg/l		ISO 15680 P&T	16
Tetrachlorethen	<0.020 µg/l		ISO 15680 P&T	18
1,2-dichlorethan	<0.020 µg/l		ISO 15680 P&T	10

**) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

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

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.



HTK Vand A/S
Vandforsyningen
Lervangen 35 D
2630 Taastrup

Registrernr.: T86548
Kundenr.: 150853
Ordrenr.: 685818
Prøvenr.: 23299959

Att.: Kim Hansen

Modt. dato: 2012.01.10

ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 4 af 4

Rekvirent.....: HTK Vand A/S, Vandforsyningen
Lervangen 35 D, 2630 Taastrup
Prøvested.....: **Høje Taastrup boring SNU4 Snubbekorsvej - /4169010304**
DGU-nr.....: **200.4938**
Prøvetype.....: Råvand - Boringskontrol + Org.mikroforurening
Prøvemærke.....: **Fra boring, tappehane**
Prøveudtagning...: 2012.01.10 kl. 11:38
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (PA1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2012.01.11 - 2012.01.23

Prøvenr.: **23299959**

Prøve ID:

Prøvemærke:

**Grænseværdier

Vejl.

Max.

Metoder

Um

(%)

Oplysninger fra prøvetageren:

Vandtemperatur	8.8	gr. C	DS2250	
pH	7.2	pH	DS 287:1978	10
Ledningsevne	75	mS/m	DS/EN 27888	6
Iltindhold	1.0	mg/l	DS/EN 25814	6

Kopi af rapporten er sendt til:

- Høje Taastrup Kommune, Bygaden 2, Postbox 14, 2630 Taastrup
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Hovedstaden, Borups Allé 177, 4, 2400 København NV.

**) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

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

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

: ingen af parametrene er påvist.

24. januar 2012

Kundecenter: tlf.70224256 Martin Hartlev Pedersen

Kontaktperson

Godkendt af

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de(n) undersøgte prøve(r).

Rapporten må ikke gengives, undtagen i sin helhed, uden prøvningslaboratoriets skriftlige godkendelse.