

Faxe Vandværk s.m.b.a.

Præstøvej 84
4640 Faxe

Att.: Henning B. Hansen

Registrernr.: U12453
Kundenr.: 150515
Ordrenr.: 685361
Prøvenr.: 23302701

Modt. dato: 2012.09.17

Sidenr.: 1 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Faxe Vandværk s.m.b.a.
Præstøvej 84, 4640 Faxe
Prøvested.....: **Faxe Vandværk Præstøvej 84 - 55492/4351000300**
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Org.mikroforurening
Prøvemærke.....: **Afgang vandværk**
Prøveudtagning...: 2012.09.17 kl. 09:10
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (MJ1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2012.09.18 kl. 02:34 - 2012.09.26

	Prøvenr.: 23302701	Prøve ID:	**Grænseværdier			Um (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Coliforme bakterier 37 °C	<1	MPN/100 ml			i.m. Colilert®	
E. coli	<1	MPN/100 ml			i.m. Colilert®	
Kimtal ved 22 °C, GEA	4	CFU/ml		50	DS/I 6222:2000	
Kimtal ved 37 °C, GEA	<1	CFU/ml		5	DS/I 6222:2000	
Jern (Fe)	<0.010	mg/l		0.1	SM3120-ICP	30
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	30
Ammonium	<0.006	mg/l		0.05	SM 17.udg. 4500	10
Nitrit	<0.005	mg/l		0.01	SM 17.udg. 4500	10
Nitrat	2.0	mg/l		50	SM 17.udg. 4500	10
Total-P	0.007	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	19	mg/l		250	SM 17.udg. 4500	10
Fluorid	0.84	mg/l		1.5	SM 17.udg. 4500	10
Sulfat	3.6	mg/l		250	SM 17.udg. 4500	10
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.3	mg/l		4	DS/EN 1484	12
Aromatiske kulbrinter						
Benzen	<0.020	µg/l		1	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		2	ISO 15680 P&T	32
Chlorphenoler						
2,4-dichlorphenol	<0.010	µg/l		0.1	M0269 GC/MS	26
2,6-dichlorphenol	<0.010	µg/l		0.1	M0269 GC/MS	22
Pesticider						
AMPA	<0.010	µg/l		0.1	M8270 LC/MS/MS	14

**) 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.



Faxe Vandværk s.m.b.a.

Præstøvej 84
4640 Faxe

Att.: Henning B. Hansen

Registrernr.: U12453
Kundenr.: 150515
Ordrenr.: 685361
Prøvenr.: 23302701

Modt. dato: 2012.09.17

Sidenr.: 2 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Faxe Vandværk s.m.b.a.
Præstøvej 84, 4640 Faxe
Prøvested.....: **Faxe Vandværk Præstøvej 84 - 55492/4351000300**
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Org.mikroforurening
Prøvemærke.....: **Afgang vandværk**
Prøveudtagning...: 2012.09.17 kl. 09:10
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (MJ1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2012.09.18 kl. 02:34 - 2012.09.26

	Prøvenr.: 23302701	Prøve ID:	Prøvemærke:	**Grænseværdier			Um (%)
				Vejl.	Max.	Metoder	
Glyphosat	<0.010	µg/l		0.1	M8270 LC/MS/MS	14	
Atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
Bentazon	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	24	
4-CPP	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
2,4-D	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
2,6-DCPP	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	24	
Didealkyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	28	
Deisopropyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	24	
Desethyl-atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
Desethyl-hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
Desethyl-desisopropyl-atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	28	
Desethylterbutylazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
Desisopropyl-atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
Dichlobenil	<0.010	µg/l		0.1	M0269 GC/MS	26	
2,6-dichlorbenzamid (BAM)	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
2,6-dichlorbenzoesyre	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
Dichlorprop (2,4-DP)	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
Diuron	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
Ethylenthiourea (ETU)	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
Hexazinon	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
Hydroxy-atrazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	22	
Hydroxysimazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
MCPA	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
Mechlorprop (MCP)	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
Metribuzin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	
Metribuzin-diketo	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS	20	

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

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

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.



Faxe Vandværk s.m.b.a.

Præstøvej 84
4640 Faxe

Att.: Henning B. Hansen

Registrernr.: U12453
Kundenr.: 150515
Ordrenr.: 685361
Prøvenr.: 23302701

Modt. dato: 2012.09.17

Sidenr.: 3 af 3

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Faxe Vandværk s.m.b.a.
Præstøvej 84, 4640 Faxe
Prøvested.....: **Faxe Vandværk Præstøvej 84 - 55492/4351000300**
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal + Org.mikroforurening
Prøvemærke.....: **Afgang vandværk**
Prøveudtagning...: 2012.09.17 kl. 09:10
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (MJ1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2012.09.18 kl. 02:34 - 2012.09.26

	Prøvenr.: 23302701	Prøve ID:	**Grænseværdier			Um (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Metribuzin-desamino	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Metribuzin-desamino-diketo	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
4-nitrophenol	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Simazin	<0.010	µg/l			M0336 LC/MS/MS 20	
Chlorede opløsningsmidler						
Trichlormethan (Chloroform)	<0.020	µg/l	1	ISO 15680 P&T	12	
1,1,1-trichlorethan	<0.020	µg/l	1	ISO 15680 P&T	14	
Tetrachlormethan	<0.020	µg/l	1	ISO 15680 P&T	14	
Trichlorethen	<0.020	µg/l	1	ISO 15680 P&T	16	
Tetrachlorethen	<0.020	µg/l	1	ISO 15680 P&T	18	
1,2-dichlorethan	<0.020	µg/l	1	ISO 15680 P&T	10	

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	farveløs			*VISUEL
Prøvens klarhed	klar			*VISUEL
Prøvens lugt	ingen			*ORGANOLEP
Prøvens smag	normal			*ORGANOLEP
Vandtemperatur	10.5	gr. C		DS2250
pH	7.6	pH	7.0-8.5	DS 287:1978 10
Ledningsevne	59	mS/m	>30	DS/EN 27888 6

Kopi af rapporten er sendt til:

- Faxe Kommune, Teknisk Forvaltning, Industrivej 2, 4683 Rønnede
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Sjælland, Rolighed 7, 2, 4180 Sorø

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

**) 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.

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1024 af 31. oktober 2011

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

- < : mindre end. i.p.: ikke påvist.
- > : større end. i.m.: ikke målelig.
- # : ingen af parametrene er påvist.

Kundecenter: tlf.70224256 Annette Vendel

Kontaktperson

Godkendt af

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

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

27. september 2012

Annette Vendel