

ANALYSERAPPORT 180815

Hjortdal Vandværk
 Abishøje 18, Hjortdal
 9690 Fjerritslev
 Jan Krogsgaard Pedersen

Sagsnr: -
 Prøvematrix: Råvand
 Prøvested: Hjortdal DGU 24.615
 Grænseværdier: Miljøstyrelsen, BEK nr. 1024 d. 31.10.2011
 Rekvirent: Hjortdal Vandværk
 Prøvetager: AnalyTech Miljølaboratorium A/S

LAB nr: 13-13575
 Prøvemærkning:
 Prøvetype: Vand fra boring - Mikroforurenninger
 Analyseperiode: 28.08.2013 - 19.09.2013

Prøvetagningssted: -
 Prøvetagningsmetode: M-0061 DS/ISO 5667
 Prøvetagningstidspunkt: 28.08.2013 09:20 af NNI

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
2.4 D	0.022 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS	10%
Atrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS	15%
Bentazon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS	10%
Dichlobenil	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	GC/MS	10%
Dichlorprop	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS	10%
Diuron	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS	15%
ETU (Ethylenthiourea)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS-MS	20%
Glyphosat	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS-MS	20%
Hexazinon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS	10%
MCPA	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS	15%
Mechlorprop	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS	15%
Metribuzin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC-MS	15%
Simazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS	10%
2.6-Dichlorbenzosyre	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS-MS	20%
2.4-Dichlorphenol	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS	15%
2.6-Dichlorphenol	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS	10%
4-CPP	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS-MS	20%
2.6-DCPP	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS-MS	20%
4-nitrophenol	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC-MS	15%
AMPA	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS-MS	20%
BAM (2.6-dichlorbenzamid)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS	10%
Desethyldesisopropylatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS-MS	20%
Desethylhydroxyatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS-MS	20%
Desethylatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS	15%
Desethylterbutylazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS-MS	20%
Desisopropylatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS	15%
Desisopropylhydroxyatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS-MS	20%
Didealkylhydroxyatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS-MS	20%
Hydroxyatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS	15%
Hydroxysimazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC-MS	15%
Metribuzin-desamino-deketo	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS-MS	20%
Metribuzin-diketo	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS-MS	20%
Metribuzin-desamino	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	HPLC/MS-MS	20%
PAKKE		-	-			-	-
Prøvetagning dv.	-	-	-			M-0061 DS/ISO 5667	-

Bemærkninger:

Der findes ingen krav til råvand. Grænseværdier for afgang fra vandværk er vist til orientering.

Analyserapporten er sendt til:
 Danmarks Miljøportalen, Sundhedsstyrelsen Nord, Hjortdal vandværk,
 Jammerbugt Kommune, Hjortdal Vandværk

Forklaring:

D.L.: Detektionsgrænse

<: Mindre end

*: Ikke omfattet af akkrediteringen

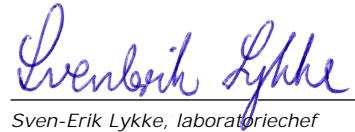
+/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%)

>: Større end

Analyserapporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.

Nørresundby d. 19.09.2013



Sven-Erik Lykke

Sven-Erik Lykke, laboratoriechef