

ANALYSERAPPORT 331855

Skrillinge Russelbæk Vandværk
Hollændervej 29
5500 Middelfart
Per Posselt

Version: 1
Sagsnr:
Rekv. nr:
Genereret: 19.12.2018
Bilag:

LAB nr:	18-27278, Prøve nr. 375952	Prøvetager:	KJ, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Gruppe A parametre	Prøvetagningsperiode:	04.12.2018 12:00 - 04.12.2018 12:15
Prøvested:	Skrillinge Russelbæk Vandværk - Jupiter 81677	Prøvetagningssted:	Taphane afgangsvand
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 1068 d. 23.08.2018	Analyseperiode:	04.12.2018 - 19.12.2018

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
pH	7.2 pH	7	8.5		0.05	M-0010 DS 287	10%
Temperatur	10.4 °C	-	-		0.1	TERMOMETER	10%
Ledningsevne	65 mS/m	-	250		0.5	M-0009 DS 288	10%
Kimtal 22°C	1 pr. mL	-	200		1	M-0030 DS/EN ISO6222	Ig0.3
Coliforme bakterier	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.3
E. Coli	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0032 Colilert	Ig0.3
Farve Pt	3 mg/L	-	15		1	M-0007 DS/EN ISO 7887	10%
Turbiditet	0.1 FTU	-	1		0.1	M-0011 DS 290	10%
Jern	0.009 mg/L	-	0.2		0.002	M-0139 RefM018/ICP	10%
Ekstra analyser							
Hårdhed	16.4 °dH	5	30		0.05	Beregning	10%
Calcium	102 mg/L	-	200		0.007	M-0139 RefM018/ICP	10%
Magnesium	9.10 mg/L	-	50		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Ilt	9.4 mg/L	5	-		0.1	M-0064 DS/EN 25814	10%
Aggressiv CO2	4 mg/L	-	2	MAX	2	M-0004 DS 236	10%
Bicarbonat HCO3	296 mg/L	100	-		0.5	M-0006 DS 256	10%
Methan	<0.01 mg/L	-	0.01		0.01	M-0112 Ref. Lab M063 - GC-FID	10%
Svovlbriente	<0.01 mg/L	-	0.05		0.01	M-0098 DS 278:1976	10%

Bemærkninger:

Der findes ved afgang vandværk kun en specifik grænseværdi for Nitrit. Grænseværdier for forbrugers taphane er suppleret til orientering.

LAB nr:	18-27279, Prøve nr. 375953	Prøvetager:	KJ, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Gruppe B parametre	Prøvetagningsperiode:	04.12.2018 12:00 - 04.12.2018 12:15
Prøvested:	Skrillinge Russelbæk Vandværk - Jupiter 81677	Prøvetagningssted:	Taphane afgangsvand
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 1068 d. 23.08.2018	Analyseperiode:	04.12.2018 - 19.12.2018

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
NVOC	1.5 mg/L	-	4		0.1	M-0097 DS/EN 1484	10%
Natrium	21.0 mg/L	-	175		0.06	M-0139 RefM018/ICP	10%
Ammonium	<0.02 mg/L	-	0.05		0.02	M-0014 DS 224	10%
Mangan	0.008 mg/L	-	0.05		0.001	M-0139 RefM018/ICP	10%
Klorid	42 mg/L	-	250		0.5	M-0018.DS/ENISO10304	10%
Sulfat	46 mg/L	-	250		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrat	0.5 mg/L	-	50		0.5	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Fluorid	0.17 mg/L	-	1.5		0.05	M-0018 DS/ENISO10304	10%
Nitrit	0.003 mg/L	-	0.01		0.001	M-0015 DS 222	10%
Enterokokker	<1 pr. 100mL	-	<1		1	M-0135 ISO 7899-2	Ig0.3

Bemærkninger:

Der findes ved afgang vandværk kun en specifik grænseværdi for Nitrit. Grænseværdier for forbrugers taphane er suppleret til orientering.

LAB nr:	18-27280, Prøve nr. 375954	Prøvetager:	KJ, AnalyTech Miljølaboratorium A/S
Prøvemærkning:		Prøvetagningsmetode:	M-0061 DS/ISO 5667
Prøvetype:	Drikkevandskontrol, afgang vandværk - Pesticidkontrol	Prøvetagningsperiode:	04.12.2018 12:00 - 04.12.2018 12:15
Prøvested:	Skrillinge Russelbæk Vandværk - Jupiter 81677	Prøvetagningssted:	Taphane afgangsvand
Grænseværdier:	Miljøministeriet, BEK nr. 1068 d. 23.08.2018	Analyseperiode:	04.12.2018 - 19.12.2018

Analyseparameter	Resultat	Min	Max	Udenfor	D.L.	Metode/Reference	+/-
2.4 D	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	10%
Atrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Bentazon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	10%
Dichlobenil	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0100 GC-MS	10%
Dichlorprop	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	10%
Diuron	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
ETU (Ethylenthiourea)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Glyphosat	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0166 LC-MS-MS	20%
Hexazinon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	10%
MCPA	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Mechlorprop	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Metribuzin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Simazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	10%
2.6-Dichlorbenzoesyre	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
2.4-Dichlorphenol	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0100 LC-MS	15%
2.6-Dichlorphenol	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0100 LC-MS	10%
4-CPP	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
2.6-DCPP	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
4-nitrophenol	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
AMPA	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0166 LC-MS-MS	20%
BAM (2.6-dichlorbenzamid)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	10%
Desethyldeisopropylatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Desethylhydroxyatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Desethylatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Desethylterbutylazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Desisopropylatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Desisopropylhydroxyatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Didealkylhydroxyatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Hydroxyatrazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Hydroxysimazin	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	15%
Metribuzin-desamino-deketo	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Metribuzin-diketo	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Metribuzin-desamino	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Metalaxyl/Metalaxyl-M	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
CGA62826	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
CGA108906	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Chloridazon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Desphenyl-chloridazon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Methyl-desphenyl-chloridazon	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	M-0165 LC-MS-MS	20%
Aldrin	<0.01 µg/L	-	0.03		0.01	*ISO 6468	15%
Dieldrin	<0.01 µg/L	-	0.03		0.01	*ISO 6468	15%
Heptachlor	<0.01 µg/L	-	0.03		0.01	*ISO 6468	15%
Heptachlorepoxyd (sum af cis+trans)	<0.01 µg/L	-	0.03		0.01	*ISO 6468	15%
1.2.4-Triazol	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	*LC-MS/MS	20%
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	<0.01 µg/L	-	0.1		0.01	LC-MS/MS	30%

Bemærkninger:

Der findes ved afgang vandværk kun en specifik grænseværdi for Nitrit. Grænseværdier for forbrugers taphane er suppleret til orientering.

