

Hårup Vandværk
Samosvej 12, Hårup
8530 Hjortshøj
Rapportnr.: AR-22-CG-22035929-01
Batchnr.: EUDKVE-22035929
Kundenr.: CA0003396

Analyserapport

Prøvested: Hårup Vandværk - Risvang 3, taphane - 80611 - / 4751022198
Udtagningsadresse: Risvang 3, 8530 Hjortshøj
Prøvetype: Drikkevand - Gruppe A+B parametre
Prøveudtagning:
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S

Prøvemærke:

Lab prøvenr:	835-2021-80923981	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	n)	Urel (%)
			Min.	Max.				
Farvetal, Pt	2.2	mg Pt/l		15	1	DS/EN ISO 7887:2012, metode C	A	15
Turbiditet	0.23	FNU		1	0.05	DS/EN ISO 7027-1: 2016.	A	15
Mikrobiologi								
Coliforme bakterier 37°C	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A	0.25 ^{o)}
Escherichia coli	< 1	MPN/100 ml		i.m.	1	ISO 9308-2:2012	A	0.25 ^{o)}
Enterokokker	< 1	CFU/100 ml		i.m.	1	ISO 7899-2:2000	A	0.11 ^{o)}
Uorganiske forbindelser								
Ammonium (NH ₄)	0.0065	mg/l		0.05	0.005	SM 17. udg. 4500-NH ₃ (H)	A	15
Nitrit	0.0039	mg/l		0.1	0.001	SM 17. udg. 4500-NO ₂ (B)	A	15
Nitrat	1.3	mg/l		50	0.3	SM 17. udg. 4500-NO ₃ (H)	A	15
Chlorid	33	mg/l		250	1	SM 17. udg. 4500-Cl (E)	A	15
Fluorid	0.32	mg/l		1.5	0.05	SM 17. udg. 4500-F- (E)	A	15
Sulfat (SO ₄)	53	mg/l		250	0.5	SM 17. udg. 4500-SO ₄ (E)	A	15
Organiske samleparametre								
NVOC, ikke-flygtigt org. kulstof	0.85	mg/l		4	0.2	DS/EN 1484:1997	B	15
Metaller								
Aluminium (Al)	4.1	µg/l		200	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Arsen (As)	0.45	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Bly (Pb)	1.0	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Cadmium (Cd)	0.0071	µg/l		3	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l		50	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Jern (Fe)	0.048	mg/l		0.2	0.01	SM 3120 ICP-OES	A	20
Kobber (Cu)	6.4	µg/l		2000	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Mangan (Mn)	< 0.002	mg/l		0.05	0.002	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Natrium (Na)	25	mg/l		175	0.1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	15
Nikkel (Ni)	0.078	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Zink (Zn)	25	µg/l		3000	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	A	20
Organiske forbindelser								
Acrylamid	< 0.05	µg/l		0.10	0.05	M 0336 LC-MS/MS	A	30
Epichlorhydrin	< 0.05	µg/l		0.10	0.05	ISO 15680 P&T-GC-MS	A	30
Aromatiske kulbrinter								
Benzen	< 0.02	µg/l		1	0.02	ISO 15680 P&T-GC-MS	A	20
PAH-forbindelser								
Fluoranthen	< 0.005	µg/l		0.1	0.005	M 0250 GC-MS	A	30

