



DANAK
Test reg. nr. 428

Analyserapport

Rekvirent: Hellested Vandværk Amba. Bygaden 66, Hellested 4652 Hårlev	Sagsnavn: Hellested Vandværk Amba. Sporstofkontrol Sagsbeh.: Nils Toubro
---	--

Prøver modtaget: 13-12-2018	Analyse påbegyndt: 13-12-2018	Rapportdato: 04-01-2019
Antal prøver: 1	Opbevaring: På køl	Rapport nr.: 1850-741
		Bilag: 0

Lab. nr.	1850-741-01								
Prøvetype	Drikkevand								
Emballage:	ok								
Prøvetagning:	Højvang								
Prøvetager:	KKR								
Udtaget fra dato:	13-12-2018								
kl.:	10:20								
Prøve ID	afg vv. prøvehane, Maglehøjvej 6A, Hellested.								
Parameter				Maksimum	Enhed	Metode	Detek- tions- grænse	Usikker- hed □	
Prøvetagning, kemi	Stikprøve					DS/ISO 5667-5:2006			
Aluminium	0,71				µg/l	ICP-MS 1)	0,5	+/- 15 %	
Antimon	<0,1				µg/l	ICP-MS 1)	0,1	+/- 10 %	
Arsen	1,1				µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 10 %	
Barium	44				µg/l	ICP-MS 1)	1	+/- 10 %	
Bly	0,17				µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 10 %	
Bor	99				µg/l	ICP-MS 1)	10	+/- 15 %	
Cadmium	<0,003				µg/l	ICP-MS 1)	0,003	+/- 10 %	
Chrom	0,27				µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 15 %	
Cobolt	0,36				µg/l	ICP-MS 1)	0,04	+/- 15 %	
Kobber	3,2				µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 15 %	
Selen	<0,05				µg/l	ICP-MS 1)	0,05	+/- 10 %	
Strontium	2500				µg/l	ICP-MS 1)	1	+/- 20 %	
Zink	65				µg/l	ICP-MS 1)	0,5	+/- 20 %	
Jern	<0,01			0,1	mg/l	ICP-MS 1)	0,01	+/- 10 %	
Nikkel	6,8				µg/l	ICP-MS 1)	0,03	+/- 15 %	
Sølv	<0,04				µg/l	ISO 17294-2:2016 2)	0,04	+/- 20 %	
Kviksølv	<0,001				µg/l	ISO 17852 mod 2)	0,001	+/- 20 %	

Analyserapport

Rekvirent:	Hellested Vandværk Amba. Bygaden 66, Hellested 4652 Hårlev	Sagsnavn:	Hellested Vandværk Amba. Sporstofkontrol		
		Sagsbeh.:	Nils Toubro		
Prøver modtaget:	13-12-2018	Analyse påbegyndt:	13-12-2018	Rapportdato:	04-01-2019
Antal prøver:	1	Opbevaring:	På køl	Rapport nr.:	1850-741
				Bilag:	0

Overskridelser: ingen

Betegnelser:

□ Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.
Afvigelse/kommentar ved denne rapport: Denne rapport er i henhold til gældende bestemmelser i bekendtgørelse 802 af 28. Juni 2016.

Nedenstående henvisninger kan være relevante for rapporten:

* Ikke akkrediteret. i.m. Ikke målelig. i.a.: Der er ikke analyseret for den pågældende parameter.

Ledningsevnen er korrigeret til 20 °C ved hjælp af temperaturkompensering.

Detektionsgrænsen for aggressiv CO₂ varierer afhængig af prøvens indhold af hydrogencarbonat jfr. Bekendtgørelse 974 om kvalitetskrav til miljømålinger.

Min. og max.-værdier iflg. Bekendtgørelse nr. 802 af 28. Juni 2016.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdier anvendes analyseresultatet i rapporten.

Prøven er udtaget i henhold til gældende prøvetagningsplan/aftale

1) Holstebro afdeling.

2) Analysen er udført af underleverandør med SWEDAC nr.: 1006

Rapport sendes med post til:

Rapport sendes pr. E-mail til:

Hellested Vandværk Amba., Nils Toubro, nils@toubro.dk

Stevens Kommune, teknil@stevns.dk

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Godkendt af

Gitte Pedersen

Laborant