

Grindsted Vandværk A.m.b.A
Tårnvej 24
7200 Grindsted
Att.: Poul Rejkjær Nielsen

Rapportnr.: AR-17-CA-00591551-01
Batchnr.: EUDKVE-00591551
Kundenr.: CA0003443
Modt. dato: 25.09.2017

Analyserapport

Prøvested: Grindsted Vandværk. PUST Tårnvej 29 - 51180 - V02010240 / 4565000190
Prøvetype: Drikkevand - Kontrol af uorg. sporstoffer
Prøveudtagning: 25.09.2017 kl. 13:45
Prøvetager: Eurofins Miljø Vand A/S BCH
Analyseperiode: 25.09.2017 - 29.09.2017

Prøvemærke: PUST

Lab prøvenr:	80470727	Enhed	Kravværdier **		DL.	Metode	µ)Um (%)
			Min.	Max.			
Metaller							
Antimon (Sb)	< 0.2	µg/l		2	0.2	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Arsen (As)	0.036	µg/l		5	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Barium (Ba)	16	µg/l		700	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Bly (Pb)	0.030	µg/l		5	0.025	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Bor (B)	97	µg/l		1000	1	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Cadmium (Cd)	< 0.003	µg/l		2	0.003	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Chrom (Cr)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Kobolt (Co)	< 0.04	µg/l		5	0.04	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Kobber (Cu)	0.49	µg/l		100	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Kviksølv (Hg)	< 0.002	µg/l		1	0.002	EPA 245.7 CV-AFS	30
Nikkel (Ni)	< 0.03	µg/l		20	0.03	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Selen (Se)	< 0.05	µg/l		10	0.05	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30
Zink (Zn)	15	µg/l		100	0.3	DS/EN ISO 17294m:2016 ICP-MS	30

Oplysninger fra prøvetager

Akkrediteret prøvetagning Ja DS ISO 5667-5, DS/EN ISO 19458 A

Underleverandør:

A: Eurofins Miljø Vand A/S (DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 555)

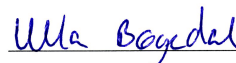
Resultaterne overholder kravværdierne i Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

Kopi til:

Billund Kommune , Kopimodtager drikkevand, Jorden Rundt 1, 7200 Grindsted
Grindsted Vandværk A.m.b.A , Inge A. Berg, Tårnvej 24, 7200 Grindsted
Grindsted Vandværk A.m.b.A , Rapportmodtager, Tårnvej 24, 7200 Grindsted
Grindsted Vandværk A.m.b.A , Werner B. Madsen, Tårnvej 24, 7200 Grindsted

29.09.2017

Kundecenter
Tlf: 70224256
Rentvand@eurofins.dk


Ulla Bøgedal
Kunderådgiver

Tegnforklaring:

<: mindre end

>: større end

#: ingen parametre er påvist

DL.: Detektionsgrænse

*): Ikke omfattet af akkrediteringen

i.p.: ikke påvist

i.m.: ikke målelig

µ): udført af underleverandør

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

°): Usikkerheder på mikrobiologiske parametre angives som logaritmeret standardafvigelse

**): Miljø- og Fødevareministeriets bek.nr. 802 af 1. juni 2016.

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

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