

Kattrup Vandværk
Gl. Katstrupvej 43B
8732 Hovedgård
Att.: Anders Boll

Registrernr.: T27413
Kundenr.: 5505467
Ordrenr.: 823943
Prøvenr.: 23206987
Modt. dato: 2010.10.12
Sidenr.: 1 af 1

ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Katstrup Vandværk
Gl. Katstrupvej 43B, 8732 Hovedgård
Prøvested.....: **Katstrup Vandværk - V20000600/4609000800**
Prøvetype.....: Drikkevand - Normal kontrol
Prøveudtagning...: 2010.10.12 kl. 12:15
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BS1)
Kundeoplysninger.:
Analyseperiode...: 2010.10.13 kl. 00:16 - 2010.10.18

Prøvenr.: 23206987
Prøve ID:
Prøvemærke: **Afgang vandværk**

**Grænseværdier RSD
Vejl. Max. Metoder (%)

Coliforme bakterier 37 °C	<1	MPN/100 ml	i.m.	Colilert®	
E. coli	<1	MPN/100 ml	i.m.	Colilert®	
Kimtal ved 22 °C, GEA	1	Antal/ml	50	DS/EN/ISO 6222	
Kimtal ved 37 °C, GEA	<1	Antal/ml	5	DS/EN ISO 6222	
Jern (Fe)	0.068	mg/l	0.1	SM3120-ICP	15
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l	0.02	SM3120-ICP	15
Ammonium	0.013	mg/l	0.05	SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	<0.005	mg/l	0.01	SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	1.2	mg/l	50	SM 17 udg. 4500	5
Total-P	0.037	mg/l	0.15	DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	28	mg/l	250	SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.26	mg/l	1.5	SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	55	mg/l	250	SM 17 udg. 4500	5
NVOC, ikke flygt.org.carbon	1.6	mg/l	4	DS/EN 1484	5.0

Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve	farveløs			*VISUEL	
Prøvens klarhed	klar			*VISUEL	
Prøvens lugt	ingen			*ORGANOLEP	
Prøvens smag	normal			*ORGANOLEP	
Vandtemperatur	9.1	gr. C		DS2250	
pH	7.9	pH	7.0-8.5	DS 287:1978	5
Ledningsevne	57	mS/m	>30	DS/EN 27888	5

Kopi af rapporten er sendt til:

- Horsens Kommune, Rådhusstrøget 4, 8700 Horsens
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg

*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

***) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

RSD: Den ekspanderede måleusikkerhed er lig 2 x RSD%, se i øvrigt www.eurofins.dk, søgeord: Måleusikkerhed.

Resultaterne overholder kravværdierne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007

Tegnforklaring:

RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

- < : mindre end. i.p.: ikke påvist.
- > : større end. i.m.: ikke målelig.
- # : ingen af parametrene er påvist.

Kundecenter: tlf.70224256 Annette Vendel

Kontaktperson

Kvalitetssikring

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

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

18. oktober 2010

Annette Vendel