

Over Barrit Vandværk

Registrernr.: 018581

Barrit Langgade 54  
 7150 Barrit

Kundenr.: 5506559

Ordrenr.: 823387

Prøvenr.: 88981401

Att.: Niels Tønning

Modt. dato: 2008.10.03

## ANALYSERAPPORT

Sidenr.: 1 af 2

Rekvirent.....: Over Barrit Vandværk  
 Barrit Langgade 54, 7150 Barrit  
 Prøvested.....: **Over Barrit Vandværk Afgang Vandværk - V20002600/4619001200**  
 Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol  
 Prøveudtagning...: 2008.09.03 kl. 10:05  
 Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BV )  
 Kundeoplysninger.:  
 Analyseperiode...: 2008.10.03 kl. 20:49 - 2008.10.13

	Prøvenr.: 88981401	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Vejl.	Max.	Metoder	
Coliforme bakterier 37 °C	1§ ant./100ml					
E. coli	<1 ant./100ml					
Kintal ved 22 °C, GEA	11 Antal/ml		50		DS/EN/ISO 6222	
Kintal ved 37 °C, GEA	5 Antal/ml		5		DS/EN ISO 6222	
Hårdhed, total	19.8 H grader		5-30		SM3120-ICP	4.3
Calcium (Ca)	120 mg/l				SM3120-ICP	15
Magnesium (Mg)	12 mg/l		50		SM3120-ICP	15
Kalium (K)	3.8 mg/l		10		SM3120-ICP	15
Natrium (Na)	65 mg/l		175		SM3120-ICP	15
Jern (Fe)	0.020 mg/l		0.1		SM3120-ICP	15
Mangan (Mn)	0.022§ mg/l		0.02		SM3120-ICP	15
Ammonium	0.018 mg/l		0.05		SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	0.009 mg/l		0.01		SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	0.68 mg/l		50		SM 17 udg. 4500	5
Total-P	0.008 mg/l		0.15		DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	83 mg/l		250		SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.29 mg/l		1.5		SM 17 udg. 4500	5
Sulfat	140 mg/l		250		SM 17 udg. 4500	5
Aggressiv kuldioxid	<2 mg/l		2		DS 236:1977	10
Hydrogencarbonat	340 mg/l		>100		DS/EN I 9963	5
Turbiditet	0.47§ FTU		0.3		DS/EN I 7027	10
Farvetal, Pt	2.2 mgPt/l		5		DS/EN I 6271-2	5
Inddampningsrest	650 mg/l		1500		DS 204:1980	6
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	1.3 mg/l		4		SM 17 5310 A+B	5.0

### Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens farve **farveløs** \*VISUEL  
 Prøvens klarhed **klar** \*VISUEL

\*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

\*\*) 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.

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

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



Over Barrit Vandværk

Barrit Langgade 54  
7150 Barrit

Att.: Niels Tønning

Registrernr.: 018581  
Kundenr.: 5506559  
Ordrenr.: 823387  
Prøvenr.: 88981401

Modt. dato: 2008.10.03

Sidenr.: 2 af 2

## ANALYSERAPPORT

Rekvirent.....: Over Barrit Vandværk  
Barrit Langgade 54, 7150 Barrit  
Prøvested.....: **Over Barrit Vandværk Afgang Vandværk - V20002600/4619001200**  
Prøvetype.....: Drikkevand - Udvidet kontrol  
Prøveudtagning...: 2008.09.03 kl. 10:05  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (BV )  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2008.10.03 kl. 20:49 - 2008.10.13

Prøvenr.:	<b>88981401</b>				
Prøve ID:		**Grænseværdier			RSD
Prøvemærke:		Vejl.	Max.	Metoder	(%)

### Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens lugt	<b>ingen</b>				*ORGANOLEP
Prøvens smag	<b>normal</b>				*ORGANOLEP
Vandtemperatur	<b>9.2 gr. C</b>				DS2250
pH	<b>7.3 pH</b>		7.0-8.5	DS 287:1978	5
Ledningsevne	<b>100 mS/m</b>	>30		DS/EN 27888	5
Iltindhold	<b>10.3 mg/l</b>		> 5	DS/EN 25814	5

### Kopi af rapporten er sendt til:

- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Midtjylland, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg
- Hedensted Kommune, Teknisk Forvaltning, Tjørnevej 6-10, 7171 Uldum

\*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

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

**§) Resultater mærket § overholder ikke 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.

Annette Vendel

Kontaktperson

13. oktober 2008



Annette Vendel

Kvalitetssikring

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

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