



Over Barrit Vandværk

Registrernr.: 044359

Barrit Langgade 54  
7150 Barrit

Kundenr.: 5506559

Ordrenr.: 823387

Prøvenr.: 23122449

Att.: Niels Tønning

Modt. dato: 2009.10.23

## 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...: 2009.10.23 kl. 10:00  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (JBX)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2009.10.23 kl. 21:33 - 2009.10.30

	Prøvenr.: 23122449	Prøve ID:	**Grænseværdier			RSD (%)
			Prøvemærke: Afg. v.v.	Vejl.	Max.	
Coliforme bakterier 37 °C	<1	ant./100ml				
E. coli	<1	ant./100ml				
Kintal ved 22 °C, GEA	2	Antal/ml		50	DS/EN/ISO 6222	
Kintal ved 37 °C, GEA	<1	Antal/ml		5	DS/EN ISO 6222	
Hårdhed, total	21.3	H grader	5-30		SM3120-ICP	4.3
Calcium (Ca)	130	mg/l			SM3120-ICP	15
Magnesium (Mg)	13	mg/l		50	SM3120-ICP	15
Kalium (K)	4.2	mg/l		10	SM3120-ICP	15
Natrium (Na)	75	mg/l		175	SM3120-ICP	15
Jern (Fe)	<0.010	mg/l		0.1	SM3120-ICP	15
Mangan (Mn)	<0.005	mg/l		0.02	SM3120-ICP	15
Ammonium	0.008	mg/l		0.05	SM 17 udg. 4500	5
Nitrit	<0.005	mg/l		0.01	SM 17 udg. 4500	5
Nitrat	0.68	mg/l		50	SM 17 udg. 4500	5
Total-P	<0.005	mg/l		0.15	DS/EN I 6878aut	10
Chlorid	84	mg/l		250	SM 17 udg. 4500	5
Fluorid	0.28	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	335	mg/l	>100		DS/EN I 9963	5
Turbiditet	0.11	FTU		0.3	DS/EN I 7027	10
Farvetal, Pt	4.9	mgPt/l		5	DS/EN I 6271-2	5
Inddampningsrest	670	mg/l		1500	DS 204:1980	6
NVOC, ikke-flygt.org.kulstof	1.1	mg/l		4	DS/EN 1484	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.: 044359  
Kundenr.: 5506559  
Ordrenr.: 823387  
Prøvenr.: 23122449

Modt. dato: 2009.10.23

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...: 2009.10.23 kl. 10:00  
Prøvetager.....: Eurofins Miljø A/S (JBX)  
Kundeoplysninger.:  
Analyseperiode...: 2009.10.23 kl. 21:33 - 2009.10.30

Prøvenr.:	<b>23122449</b>				
Prøve ID:		**Grænseværdier			RSD
Prøvemærke:	<b>Afg. v.v.</b>	Vejl.	Max.	Metoder	(%)

### Oplysninger fra prøvetageren:

Prøvens lugt	<b>ingen</b>				*ORGANOLEP
Prøvens smag	<b>normal</b>				*ORGANOLEP
Vandtemperatur	<b>9.8 gr. C</b>				DS2250
pH	<b>7.4 pH</b>		7.0-8.5	DS 287:1978	5
Ledningsevne	<b>98 mS/m</b>	>30		DS/EN 27888	5
Iltindhold	<b>7.4 mg/l</b>		> 5	DS/EN 25814	5

### Kopi af rapporten er sendt til:

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

\*) Ikke omfattet af akkrediteringen.

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

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

### Tegnforklaring:

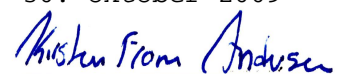
RSD : Relativ Analyseusikkerhed.

< : mindre end. i.p.: ikke påvist.

> : større end. i.m.: ikke målelig.

# : ingen af parametrene er påvist.

30. oktober 2009



Kundecenter: tlf.72187295 Kirsten From Andersen  
Kontaktperson Kvalitetssikring

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

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