

I/S Durup Vandværk @ Møllevej 10 7870 Roslev	Prøvested: 777-V-02-0003-00 I/S Durup Vandværk Møllevej 10 7870 Roslev
----------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------

## ANALYSERAPPORT      UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

Kopi til:  
Skive Kommune/Tekn. Forvalt.@ ; Embedslægeinstitutionen/Midt@

<b>OPLYSNINGER OM PRØVEN</b>	Prøvenr.: K217-03741-1
Tidspunkt for prøvetagning: 31-08-17 Kl. 08:35	Prøvetager: Højvang Lab (BML)
Analysering påbegyndt: 31-08-17	Udtaget fra: Afg. vandværk
Prøvens art: Normal	Årsag: Egenkontrol
Lokalitet nr.: 777-V-02-000300	Anlæg nr.: 0003-00
Prøvetagningsmetode: DS/ISO 5667-5:2006 og ISO 19458:2006	

**OBSERVATIONER VED PRØVEUDTAGNINGEN**  
Vandtemperatur: 10,0 °C  
\*Lugt: Ingen  
\*Smag: Normal  
\*Klarhed: Klar  
\*Farve: Ingen

UNDERSØGELSER AF PRØVEN	Resultat	Enhed	Maks.#	Detekt.	§ Afv.	Metode
Coliforme bakterier	<1	pr. 100 ml	i.m.	1	Sr=0,157	ISO 9308-2:2012
Escherichia coli (E.coli)	<1	pr. 100 ml	i.m.	1	Sr=0,157	ISO 9308-2:2012
Kimtal 37°C W.PCA	<1	pr. ml	5	1	Sr=0,150	DS ISO 6222, 1.2002
Kimtal 22°C W.PCA	<1	pr. ml	50	1	Sr=0,150	DS ISO 6222, 1.2002
pH	7,84	pH	7,0-8,5	2	4 %	DS/EN ISO 10523:2012
Konduktivitet	56,1	mS/m	>30	0,10	8 %	DS/EN 27888:2003
Ammonium	0,014	mg/l	0,05	0,005	10 %	DS/EN ISO 11732 2005
Jern	<0,01	mg/l	0,1	0,01	10 %	ICP/MS
Mangan	<0,002	mg/l	0,02	0,002	10 %	ICP/MS
Chlorid	41	mg/l	250	1	15 %	DS 10304-1:2009
Fluorid	0,20	mg/l	1,5	0,05	15 %	DS 10304-1:2009
Sulfat	80	mg/l	250	0,5	15 %	DS 10304-1:2009
Nitrat	<0,4	mg/l	50	0,4	10 %	DS/EN ISO 13395:1997
Nitrit	0,016	mg/l	0,01	0,003	18 %	DS/EN ISO 13395:1997
Phosphor, total	0,016	mg/l	0,15	0,01	16 %	DS/EN ISO 6878:2004
NVOC	1,2	mg/l	4	0,1	28 %	DS/EN 1484:1997

#: Højest tilladelse værdi ifg. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 802 af 1. juni 2016.  
Mikrobiologisk analyse udført inden for 24 timer  
Resultater mærket med \* er ikke akkrediterede prøvningsresultater. Afv : Rel. standardafv.  
∅: mindre afvigelse fra den angivne metode. i.m. = ikke målelig. < = mindre end. > = større end. µg = mikrogram.  
§: Ekspanderet usikkerhed, dækningsfaktor 2  
TS = tørstof. SS = suspenderet stof. VV = vådvægt. u.d. = under detektionsgrænsen,

Rapportens omfang  
Side 1 af 2  
CERT0014/JNI/20131211

I/S Durup Vandværk @ Møllevej 10 7870 Roslev	Prøvested: 777-V-02-0003-00 I/S Durup Vandværk Møllevej 10 7870 Roslev
----------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------

## ANALYSERAPPORT      UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

Prøvenr. K217-03741-1 fortsat

### KOMMENTARER TIL PRØVNINGSRESULTATET

Bemærkninger udenfor akkreditering:

Den bakteriologiske analyse giver ikke anledning til bemærk.

Nitritkoncentrationen overstiger den højst tilladelse i vandkvalitetsbekendtgørelsen. Et højt indhold af nitrit kan være sundhedsskadeligt, specielt for spædbørn.

Chlorid, fluorid og sulfat er udført af SWEDAC nr.: 1006

Prøvningsresultaterne gælder udelukkende for de prøvede emner.

Prøvningsrapporten må kun gengives i uddrag med Højvang Laboratoriers skriftlige tilladelse.

Ansvarlig for undersøgelsens udførelse  Marianne Høgh, Laborant	Dato 15-09-17  Helle Egebjerg Almaas, Laborant	Rapportens omfang  Side 2 af 2 CERT0014/JNI/20131211
-----------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------