

Roslev Vandværk Harry Mortensen Rybjergvej 21  7870 Roslev	@	Prøvested: 777-V-02-0020-00  Roslev Vandværk Fælhøjvej 3a 7870 Roslev
--	---	---

## ANALYSERAPPORT      UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

Kopi til:  
Skive Kommune/BIWI@ ; Embedslægeinstitutionen/Midt@ ; Roslev VV, kasserer@

<b>OPLYSNINGER OM PRØVEN</b>	Prøvenr.: K220-01902-2
Tidspunkt for prøvetagning: 11-08-20 Kl. 07:50	Prøvetager: Højvang Lab (BML)
Analysering påbegyndt: 11-08-20	Udtaget fra: Afg. vandværk
Prøvens art: Gr B param. Taph. u/flush	Årsag: Egenkontrol
Lokalitet nr.: 777-V-02-002000	Anlæg nr.: 0020-00
Prøvetagningsmetode: DS/ISO 5667-5:2006 og ISO 19458:2006	

**OBSERVATIONER VED PRØVEUDTAGNINGEN**

- \*Lugt: Ingen
- \*Smag: Normal
- \*Klarhed: Klar
- \*Farve: Ingen

UNDERSØGELSER AF PRØVEN	Resultat	Enhed	Maks.#	Detekt.	§ Afv.	Metode
Enterokokker MF	<1	pr. 100 ml	i.m.	1	Sr=0,113	ISO 7899/2MF, 1.2000
Natrium	20	mg/l	175	0,3	10 %	ICP/MS
Ammonium	0,016	mg/l	0,05	0,005	10 %	DS/EN ISO 11732 2005
Mangan	<0,002	mg/l	0,05	0,002	10 %	ICP/MS
Chlorid	43	mg/l	250	0,5	15 %	DS 10304-1:2009
Sulfat	51	mg/l	250	0,5	15 %	DS 10304-1:2009
Nitrat	0,44	mg/l	50	0,3	10 %	DS/EN ISO 13395:1997
Nitrit	<0,001	mg/l	0,10	0,001	15 %	DS/EN ISO 13395:1997
Fluorid	0,13	mg/l	1,5	0,02	15 %	DS 10304-1:2009
NVOC	0,59	mg/l	4	0,2	15 %	DS/EN 1484:1997
Aluminium	14	µg/l	200	0,5	15 %	ICP/MS
Antimon	<0,1	µg/l	5	0,1	10 %	ICP/MS
Arsen	0,25	µg/l	5	0,03	10 %	ICP/MS
Bly	0,41	µg/l	5	0,03	10 %	ICP/MS
Bor	39	µg/l	1000	10	15 %	ICP/MS
Cadmium	0,0038	µg/l	3	0,003	10 %	ICP/MS
Cobolt	<0,04	µg/l	5	0,04	15 %	ICP/MS
Chrom	0,078	µg/l	50	0,03	15 %	ICP/MS
Cyanid total	<1	µg/l	50	1	15 %	SS-EN ISO 14403-2:12
Kobber	3,3	µg/l	2000	0,03	15 %	ICP/MS

Mikrobiologisk analyse udført inden for 24 timer

Resultater mærket med \* er ikke akkrediterede prøvningsresultater. Afv : Rel. standardafv.

α: 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

Roslev Vandværk @  
Harry Mortensen  
Rybjergvej 21  
  
7870 Roslev

Prøvested: 777-V-02-0020-00  
  
Roslev Vandværk  
Fælhøjvej 3a  
7870 Roslev

# ANALYSERAPPORT      UNDERSØGELSE AF DRIKKEVAND / RÅVAND

Prøvenr. K220-01902-2 fortsat

UNDERSØGELSER AF PRØVEN	Resultat	Enhed	Maks.#	Detekt.	§ Afv.	Metode
Kviksølv	<0,001	µg/l	1	0,001	30 %	Atomfluorescens
Nikkel	1,7	µg/l	20	0,03	15 %	ICP/MS
Selen	<0,05	µg/l	10	0,05	10 %	ICP/MS
Zink	23	µg/l	3000	0,5	20 %	ICP/MS
Pentachlorphenol(PCP)	<0,01	µg/l	0,01	0,01	25 %	AOAC70(6)1013:1987
Acrylamid	<0,05	µg/l	0,10	0,05	20 %	LC MS/MS
Epichlorhydrin	<0,02	µg/l	0,10	0,02	10 %	LC MS/MS
Vinylchlorid	<0,02	µg/l	0,50	0,02	10 %	ISO 15680:2004
Benzen	<0,03	µg/l	1,0	0,03	20 %	HS-GCMS

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,

## KOMMENTARER TIL PRØVNINGSRESULTATET

Bemærkninger udenfor akkreditering:

Prøven udtaget efter gældende prøvetagningsplan eller aftale

#:Min og max-værdier ift Bekendtg. nr 1070 af 28/10/2019

taphane uden skyl (nitrit afg VV dog med specifik max værdi)

Analyseresultaterne giver ikke anledning til bemærkninger.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i

forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre, medmindre andet er aftalt.

Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Cyanid 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

Dato 28-08-20

Rapportens omfang

Hanne Agerskov Axelsen, Laborant

Side 2 af 2

CERT0014/JNI/20131211