

Bisserup Vandværk
vinkelvej 1
Bisserup
4243 Rude

Sagsnavn: **Bisserup Vandværk**
Antal prøver: 1
Prøvetype: **Drikkevand**
Prøver modtaget: 28-09-2021
Rapport dato: 12-10-2021
Rapport nr.: 26574

Prøvetagning, start:	28-09-2021 kl.10:10	Laboratorienr.:	DV21320206-001
Prøvetager:	Højvang/LMA	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	28-09-2021 til 12-10-2021	Formål:	Drikkevandskontrol ledningsnet, udtaget ved forbrugers taphane med gennemskyl
Prøvetagningssted:	Køk. hane, Bl. batteri, Skafterupvej 141, 4243	Omfang:	Gruppe A+B parametre
Udtagningsmetode:	Stikprøve		
Prøvetagningsmetode:	ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021		

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Temperatur	16	°C			SM 2550:2005, Felt	d
Kimtal 22 °C	1	CFU/mL	/ 200,0	1	DS/EN ISO 6222:2002+MM0005^	h 0,15 (lg)
Coliforme bakterier	<1	CFU/100 mL	/ < 1,0	1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002^	h 0,11 (lg)
Escherichia coli (E.coli)	<1	CFU/100 mL	/ < 1,0	1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002^	h 0,11 (lg)
Enterokokker	<1	CFU/100 mL	/ < 1,0	1	ISO 7899-2:2000+MM0013^	h 0,11 (lg)
Nitrit	<0,001	mg/L	/ 0,1	0,001	DS/EN/ISO 13395:1997+M006^	d 10
Arsen	0,43	µg/L	/ 5,0	0,03	Egen metode+M069^	d 20
Bly	0,90	µg/L	/ 5,0	0,03	Egen metode+M069^	d 20
Cadmium	0,0031	µg/L	/ 3,0	0,003	Egen metode+M069^	d 20
Chrom	<0,03	µg/L	/ 50,0	0,03	Egen metode+M069^	d 20
Kobber	9,4	µg/L	/ 2000,0	0,03	Egen metode+M069^	d 20
Zink	42	µg/L	/ 3000,0	0,5	Egen metode+M069^	d 20
Nikkel	0,098	µg/L	/ 20,0	0,03	Egen metode+M069^	d 20

Overskridelser: Ingen overskridelser jf. de i rapporten angivne min.-/max.-værdier

Afvigelser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Lokationsreference:

- d) Højvang Laboratorier A/S, Dianalund. DANAK nr.: 428
h) Højvang Laboratorier A/S, Holstebro. DANAK nr.: 428

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Prøven udtaget efter gældende prøvetagningsplan eller aftale.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Højvang Laboratorier A/S undsiger at udtale sig om holdninger og fortolkninger.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med anvendelsen af de opgivne minimum og maksimum værdier eller anvendelse af de foretagne klassificeringer.

Udført iht:

BEK nr 1770 af 28/11/2020 Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger

Min og max-værdier ift Bekendtgørelse nr 1110 af 30/5/2021, taphane uden skyl (nitrit afgang vandværk dog med max. værdi specifik til denne)

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænse niveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

^ Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

Bisserup Vandværk
vinkelvej 1
Bisserup
4243 Rude

Sagsnavn:	Bisserup Vandværk
Antal prøver:	1
Prøvetype:	Drikkevand
Prøver modtaget:	28-09-2021
Rapport dato:	12-10-2021
Rapport nr.:	26574

Godkendt af:



Anja Aagaard Moltke
Laborant

Rapporten sendes pr E-mail til:

vincents@post.tele.dk - Knud Vincent
teknik@slagelse.dk - Slagelse Kommune
Rapport status: Final

Bilag til denne rapport:

Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.
Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.
^ Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger