

Bisserup Vandværk
vinkelvej 1
Bisserup
4243 Rude

Sagsnavn: **Bisserup Vandværk**
Sagsbeh.: Knud Vincent
Antal prøver: 1
Prøvetype: **Drikkevand**
Prøver modtaget: 28-09-2021
Rapport dato: 05-10-2021
Rapport nr.: 26227

| | | | |
|---------------------------|--|-----------------|--|
| Prøvetagning, start: | 28-09-2021 kl.10:00 | Laboratorienr.: | DV21320205-001 |
| Prøvetager: | Højvang/LMA | Emballage: | Ok |
| Analyseperiode: | 28-09-2021 til 05-10-2021 | Formål: | Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl |
| Prøvetagningssted: | Skafterupvej 141 | Omfang: | Gruppe A 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 | +/- |
|---------------------------|------------|------------|------------|-------|---|-------------|
| Lugt | Ingen lugt | | | | Observation* | d |
| Smag | Normal | | | | Observation* | d |
| pH | 7,1 | pH | 7,0 / 8,5 | | DS/EN ISO 10523:2012+M051 [^] | d 0,2 |
| Ledningsevne, 20°C | 1127 | µS/cm | | 10 | DS/EN 27888:2003, Felt [^] | d 6 |
| 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) |
| Farvetal | 2,2 | mg/L | / 15,0 | 1 | DS/EN ISO 7887:2012+M035 [^] | d 15 |
| Turbiditet | 0,11 | FTU | / 1,0 | 0,05 | DS/EN ISO 7027-1:2016 [^] | d 15 |
| Nitrit | <0,001 | mg/L | / 0,1 | 0,001 | DS/EN/ISO 13395:1997+M006 [^] | d 10 |
| Jern | <0,01 | mg/L | / 0,2 | 0,01 | Egen metode+M069 [^] | d 20 |

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

Afviselser/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.

* Ikke akkrediteret.

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**
Sagsbeh.: Knud Vincent
Antal prøver: 1
Prøvetype: **Drikkevand**
Prøver modtaget: 28-09-2021
Rapport dato: 05-10-2021
Rapport nr.: 26227

Godkendt af:



Carina Hansen
Teamleder Vand & Speciale

Rapporten sendes pr E-mail til:

vincents@post.tele.dk - Knud Vincent

teknik@slagelse.dk - Slagelse Kommune

Rapport status: Replacement

Denne rapport erstatter: 26226

Ændringsårsag: prøvested tilføjet

Bilag til denne rapport:

Ingen

Betegnelser:

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

* Ikke akkrediteret.

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

^ Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger