

Borup Vandværk
Stenhøjparken 41
4140 Borup

Sagsnavn: **Slimminge Vandværk**
Sagsbeh.: Frank
Antal prøver: 1
Prøver modtaget: 15-03-2023
Rapport dato: 29-03-2023
Rapport nr.: 55973

| | | | |
|----------------------|--|-----------------|--|
| Prøvetagning, start: | 15-03-2023 kl.08:30 | Laboratorienr.: | DV23030175-001 |
| Prøvetager: | Højvang | Emballage: | Ok |
| Analyseperiode: | 15-03-2023 til 29-03-2023 | Formål: | Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl |
| Prøvetagningssted: | Slimmingevej 94, Køge (4100), køkkenhane | Omfang: | Gruppe A parametre |
| Prøvetype: | Drikkevand | | |
| 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 | 7,5 | pH | 7,0 / 8,5 | | DS/EN ISO 10523:2012, felt+M051 [^] | d 0,2 |
| Ledningsevne, 20°C | 651,0 | µS/cm | / 2500,0 | 10 | DS/EN 27888:2003, felt [^] | d 6 |
| Kimtal 22 °C | <1 | CFU/mL | / 200 | 1 | DS/EN ISO 6222:2002+MM0005 [^] | h 0,15 (lg) |
| Coliforme bakterier | <1 | CFU/100 mL | / < 1 | 1 | DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 [^] | h 0,11 (lg) |
| Escherichia coli (E.coli) | <1 | CFU/100 mL | / < 1 | 1 | DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 [^] | h 0,11 (lg) |
| Farvetal | 4,1 | mg/L | / 15,0 | 1 | DS/EN ISO 7887:2012+M035 [^] | d 15 |
| Turbiditet | 0,23 | FTU | / 1,0 | 0,05 | DS/EN ISO 7027-1:2016 [^] | d 15 |
| Jern | 0,029 | mg/L | / 0,2 | 0,01 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+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. 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 2362 af 26/11/2021 Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger Min og max-værdier ift Bekendtgørelse nr. 1383 af 03/10/2022, taphane uden skyl (nitrit afgang vandværk dog med max. værdi specifik til denne) Prøven er udtaget i henhold til gældende prøvetagningsplan/aftale.

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

Borup Vandværk
Stenhøjparken 41
4140 Borup

Sagsnavn: **Slimminge Vandværk**
Sagsbeh.: Frank
Antal prøver: 1
Prøver modtaget: 15-03-2023
Rapport dato: 29-03-2023
Rapport nr.: 55973

Godkendt af:



Helle Møllegård Dahl
Teamleder Vand & Speciale

Sendt til:

adm@skovboforsyning.dk - Willy Larsen

grundvand@koege.dk - Køge Kommune

FJ@skovboforsyning.dk - FJ

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.

* 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