

Mørkøv Vandværk
Ringstedvej 7C
4440 Mørkøv

Sagsnavn: **Mørkøv Vandværk**
 Sagsbeh.: Lars Mørkeberg
 Antal prøver: 2
 Prøver modtaget: 16-12-2022
 Rapport dato: 02-01-2023
 Rapport nr.: 50547

| | | | |
|----------------------|--|-----------------|--|
| Prøvetagning, start: | 16-12-2022 kl.09:20 | Laboratorienr.: | DV22470245-001 |
| Prøvetager: | Højvang/AFL | Emballage: | Ok |
| Analyseperiode: | 16-12-2022 til 02-01-2023 | Formål: | Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl |
| Prøvetagningssted: | Nykøbingvej 15, Mørkøv (4440), 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 | 7,6 | pH | 7,0 / 8,5 | | DS/EN ISO 10523:2012, felt+M051 [^] | d 0,2 |
| Ledningsevne, 20°C | 748,0 | 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 | 7,0 | mg/L | / 15,0 | 1 | DS/EN ISO 7887:2012+M035 [^] | d 15 |
| Turbiditet | 0,070 | FTU | / 1,0 | 0,05 | DS/EN ISO 7027-1:2016 [^] | d 15 |
| Jern | <0,01 | 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

Afvielser/kommentarer til denne prøve: 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

Mørkøv Vandværk
Ringstedvej 7C
4440 Mørkøv

Sagsnavn: Mørkøv Vandværk
Sagsbeh.: Lars Mørkeberg
Antal prøver: 2
Prøver modtaget: 16-12-2022
Rapport dato: 02-01-2023
Rapport nr.: 50547

| | | | |
|----------------------|--|-----------------|---|
| Prøvetagning, start: | 16-12-2022 kl.09:25 | Laboratorienr.: | DV22470245-002 |
| Prøvetager: | Højvang/AFL | Emballage: | Ok |
| Analyseperiode: | 16-12-2022 til 02-01-2023 | Formål: | Drikkevandskontrol ledningsnet, udtaget ved forbrugers taphane med gennemskyl |
| Prøvetagningssted: | Nykøbingvej 15, Mørkøv (4440), Køkkenhane | Omfang: | Mikrobiologisk kontrol |
| Prøvetype: | Drikkevand | | |
| Udtagningsmetode: | Stikprøve | | |
| Prøvetagningsmetode: | ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 Ikke oplyst | | |

| Parameter | Resultat | Enhed | Min / Max. | DL | Referencer | +/- |
|---------------------------|----------|------------|------------|----|-------------------------------|-------------|
| Temperatur | 7,6 | °C | | | SM 2550:2005, Felt | d |
| 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) |

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

Afvielser/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.

Godkendt af:



Anja Aagaard Moltke
Laborant

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

Mørkøv Vandværk
Ringstedvej 7C
4440 Mørkøv

Sagsnavn: **Mørkøv Vandværk**
Sagsbeh.: Lars Mørkeberg
Antal prøver: 2
Prøver modtaget: 16-12-2022
Rapport dato: 02-01-2023
Rapport nr.: 50547

Sendt til:

db@vnvs.dk - 1.
grundvand@holb.dk - Holbæk
morkovvand@live.dk - Mørkøv
p.andersen@mail.tele.dk - Per Andersen
vnlars@hfinet.dk - 2.
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