



DANAK
TEST Reg. nr. 361

Ordrenr: 845128
Sagsnavn: Idestrup vv

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Idestrup Vandværk
Kirkevej 21H
Idestrup
Att.: Hans Henrik Kaare

Udskrevet: 27-06-2024
Version: 1
Modtaget: 13-06-2024
Analyseperiode: 13-06-2024 -
27-06-2024
Ordrenr.: 845128

Sagsnavn: Idestrup vv
Lokalitet: Idestrup Vandværk
Prøvested: Afgang værk
Udtaget: 13.06.2024 kl. 09:50
Prøvetype: Drikkevand - Bek. 507:2023, Vandværkskontrol
Prøvetager: LAB/HHK
Kunde: Idestrup Vandværk, Kirkevej 21H, Idestrup, Att. Hans Henrik Kaare

| Prøvenr.: | 60086/24 | | | |
|-----------------------------|----------|------------|--|---|
| Parameter | Resultat | Enhed | Metode | Grænseværdi Afgang værk jvf BEK 1023:2023 |
| Igangsæt på lab. | 20:34 | - | - | |
| Prøvetagning, Drikkevand | + | - | DS/EN ISO 19458:2006, MST Manual for DRV version 5, 2021, DS/ISO 5667-5:2006 | |
| Iltindhold v. ptagning | 7.6 | mg/l | DS/EN ISO 5814:2012 | |
| pH ved prøvetagning | 7.7 | pH | DS/EN ISO 10523:2012 | |
| Temperatur ved prøvetagning | 12.2 | °C | - | |
| Ledningsevne v. ptagning | 88.7 | mS/m | DS/EN 27888:2003 | |
| Intestinale Enterokokker | <1 | cfu/100 ml | DS/EN ISO 7899-2:2000 | |
| Kimtal ved 22 °C | 3 | cfu/ml | DS/EN ISO 6222:2000/Till.1:2002 | |
| Coliforme bakterier | <1 | cfu/100 ml | DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017 | |
| E. Coli | <1 | cfu/100 ml | DS/EN ISO 9308-1:2014/A1:2017 | |
| pH | 8.0 | pH | DS/EN ISO 10523:2012 | |
| Ledningsevne | 84 | mS/m | DS/EN 27888:2003 | |
| Hårdhed, total | 19 | 0dH | DS 250:1973 Appendix, beregning | |
| Mangan, Mn | <2.0 | µg/l | DS/EN ISO 11885:2009 | |
| Calcium, Ca++ | 95 | mg/l | DS/EN ISO 11885:2009 | |
| Magnesium, Mg++ | 25 | mg/l | DS/EN ISO 11885:2009 | |
| Kalium, K+ | 5.1 | mg/l | DS/EN ISO 11885:2009 | |
| Jern, Fe | <0.010 | mg/l | DS/EN ISO 11885:2009 | |
| Ammonium+ammoniak, NH4+ | <0.0040 | mg/l | DS/ISO 15923-1:2013+DS224:1975Mod | |
| Nitrit, NO2- | <0.0010 | mg/l | DS/ISO 15923-1:2013 | < 0,01 mg/l (gælder Tjek ledningsnet hvis værdi på ledningsnet >0,1 |
| Nitrat, NO3- | 6.5 | mg/l | DS/ISO 15923-1:2013 + beregning | |
| Chlorid, Cl- | 76 | mg/l | DS/ISO 15923-1:2013 | |
| Alkalinitet | 6.8 | mmol/l | DS/EN ISO 9963-1:1996 | |
| Carbondioxid | 7.5 | mg/l | DS 256:1977 | |
| Aggressiv kuldioxid, CO2 | <5 | mg/l | DS 236:1977 | |
| Methan, CH4 | <0.010 | mg/l | AK129 - HS GC/FID | |
| NVOC | 2.8 | mg/l | DS/EN 1484:1997+SM 5310B:2014 | |
| Hydrogensulfid, H2S | <0.010 | mg/l | DS 278:1976, Auto, Mod + beregning | |
| Arsen, As | 0.060 | µg/l | DS/EN ISO 17294-2:2016 | |
| Nikkel, Ni | 0.045 | µg/l | DS/EN ISO 17294-2:2016 | |
| Strontium, Sr | 3300 | µg/l | DS/EN ISO 17294-2:2016 | |

Kommentar

Højest tilladelige værdi er overholdt for de undersøgte parametre.

side 1 af 2

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r). Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, medmindre skriftlig godkendelse foreligger. Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring, Resultat:
i.p.: Ikke påvist, -: analysen er ikke udført
i rapporten betyder ikke akkrediteret



DANAK
TEST Reg. nr. 361

Ordrenr: 845128
Sagsnavn: Idestrup vv

ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
Telefon: +45 4925 0770
www.alsglobal.dk

ANALYSERAPPORT

Helle Hornemann

Kopimodtagere:

Guldborgsund Kommune, --

side 2 af 2

Laboratoriet er akkrediteret af DANAK. Analyseresultaterne gælder kun for de(n) analyserede prøve(r).
Analyserapporten må kun gengives i sin helhed, medmindre skriftlig godkendelse foreligger.
Oplysninger om måleusikkerhed findes på www.alsglobal.dk

Tegnforklaring, Resultat:
i.p.: Ikke påvist, -: analysen er ikke udført
i rapporten betyder ikke akkrediteret