



eurofins



Luleå 2020-10-27

Fastighetsbeteckning/märkning Dyvik 2:4 Hovmoller
Objekttyp Borradsbrunn
Matris Egen brunn/vattentäkt

Provnr A72377 Kundnr 44126

Utveda Bygg & Anläggning AB
Tomas Wämundson
Utveda Hamnväg 11

76021 Vätö

Analysutlåtande

Kemisk bedömning: Tjänligt.

Enligt de parametrar som analyserats är vattnet tjänligt.

Provet har bedömts enligt Livsmedelsverkets råd om enskild dricksvattenförsörjning (Dnr 3449/2013).

(e) = Estetisk anmärkning / (t) = Teknisk anmärkning / (h) = Hälsomässig anmärkning

Luleå 2020-10-27

 Fastighetsbeteckning/märkning Dyvik 2:4 Hovmoller
 Objekttyp Borrard brunn
 Matris Egen brunn/vattentäkt

Provnr A72377 Kundnr 44126

 Utveda Bygg & Anläggning AB
 Tomas Wämundson
 Utveda Hamnväg 11

76021 Vätö

 Provtagningsdatum 2020-10-14 11:00 Kemisk analys påbörjad 2020-10-15 09:11:00
 Ankomstdatum 2020-10-15 03:15 Mikrob. analys påbörjad 0000-00-00 00:00:00

Analysresultat - Kemisk analys

| Analys | A72377 | Enhet | Mätosäkerhet | Gränsvärden | Kommentar |
|---------------------|---------|---------|--------------|-------------|---------------------------------|
| Ankomsttemp °C Kem | 5.4 | °C | | | |
| Lukt vid 20°C | Ingen | | | | Tjänligt |
| Lukt, art, vid 20°C | — | | | | |
| Turbiditet | 0.43 | FNU | ±30% | 0 - 3 | Tjänligt |
| Färg | 14 | mg Pt/l | ±20% | 0 - 30 | Tjänligt |
| pH | 8.1 | | ±0.2 | 6.5 - 10.5 | Tjänligt |
| Temp. pH-mätning | 23,5 | | | | |
| Alkalinitet | 210 | mg/l | ±10% | | |
| Konduktivitet | 36 | mS/m | ±10% | | Tjänligt |
| Klorid | 2.9 | mg/l | ±10% | 0 - 100 | Tjänligt |
| Sulfat | 4.7 | mg/l | ±15% | 0 - 100 | Tjänligt |
| Fluorid | <0.20 | mg/l | | 0 - 1.3 | Tjänligt -EJ kariesförebyggande |
| COD-Mn | 2.5 | mg/l | ±20% | 0 - 8 | Tjänligt |
| Ammonium | 0.015 | mg/l | ±15% | 0 - 0.50 | Tjänligt |
| Ammoniumkväve | 0.012 | mg/l | ±15% | | |
| Fosfat | 0.03 | mg/l | ±30% | 0 - 0.60 | Tjänligt |
| Fosfatfosfor | 0.01 | mg/l | ±30% | | |
| Nitrat | <0.4 | mg/l | | 0 - 20 | Tjänligt |
| Nitratkväve | <0.10 | mg/l | | | |
| Nitrit | <0.0070 | mg/l | | 0 - 0.1 | Tjänligt |
| Nitrit-nitrogen | <0.0020 | mg/l | | | |
| NO3/50+NO2/0,5 | <1.0 | mg/l | | | |
| Total Hårdhet | 9.1 | dH° | | 0 - 15 | Tjänligt |
| Natrium | 9.4 | mg/l | ±15% | 0 - 100 | Tjänligt |
| Kalium | 6.8 | mg/l | ±15% | 0 - 12 | Tjänligt |
| Kalcium | 57 | mg/l | ±15% | 0 - 100 | Tjänligt |
| Järn | 0.079 | mg/l | ±20% | 0 - 0.50 | Tjänligt |
| Magnesium | 4.8 | mg/l | ±15% | 0 - 30 | Tjänligt |
| Mangan | 0.12 | mg/l | ±20% | 0 - 0.30 | Tjänligt |
| Koppar | 0.017 | mg/l | ±25% | 0 - 0.2 | Tjänligt |