**Dricksvattenkvalitet. Resultaten är medelvärden för provtagningar gjorda 2023.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Parameter | Enhet | Nyköping/Högåsen | Aspa | Edstorp | Lästringe | Runtuna | Stavsjö | Tystberga | Ålberga | Gränsvärde  |
| Odlingsbara mikroorganismer 22˚ | cfu/ml | 23Beräknat gränsvärde:61  | 9Beräknat gränsvärde:120 | 0Beräknat gränsvärde:170 | 7Beräknat gränsvärde:64 | 13Beräknat gränsvärde:31 | 23Beräknat gränsvärde:33 | 16Beräknat gränsvärde:38 | 19Beräknat gränsvärde:55 | Gränsvärdet ingen onormal förändring för år 2023 beräknas baserat på historiska data. |
| Långsamväxande bakterier | cfu/ml | 143Beräknat gränsvärde:3100 | 24Beräknat gränsvärde:2800 | 3Beräknat gränsvärde:590 | 14Beräknat gränsvärde:1100 | 32Beräknat gränsvärde:210 | 80Beräknat gränsvärde:280 | 86Beräknat gränsvärde:490 | 65Beräknat gränsvärde:380 | Gränsvärdet ingen onormal förändring för år 2023 beräknas baserat på historiska data. |
| Koliforma bakterier | cfu/100 ml | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 |
| E. coli | cfu/100 ml | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 |
| Lukt | - | Ingen | Ingen | Ingen | Ingen | Ingen | Ingen | Ingen | Ingen | Tydlig |
| Smak | - | Ingen | Ingen | Ingen | Ingen | Ingen | Ingen | Ingen | Ingen | Tydlig |
| pH | - | 8,03 | 7,65 | 7,70 | 7,75 | 7,50 | 7,47 | 7,59 | 7,55 | ≥ 6,5 ≤ 9,5 |
| Konduktivitet | mS/m | 26,87 | 57,88 | 49,45 | 28,48 | 42,83 | 11,27 | 44,17 | 24,07 | 250 |
| Färg | mg Pt/l | 9,45 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | 30 |
| Turbiditet | FNU | 0,16 | <0,1 | 0,16 | <0,1 | 0,26 | 0,16 | 0,34 | 0,64 | 1,5 |
| Järn (Fe) | mg/l | 0,044 | <0,050 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | 0,059 | 0,058 | 0,082 | 0,2 |
| Mangan (Mn) | mg/l | <0,04 | <0,02 | <0,02 | <0,02 | <0,02 | <0,02 | <0,02 | <0,02 | 0,05 |
| Ammonium (NH4) | mg/l | <0,02 | <0,02 | <0,08 | <0,08 | <0,02 | <0,02 | <0,02 | <0,02 | 0,50 |
| Hårdhet | dH **˚** | 5,9 | 9,0 | 12 | 2,9 | 8,3 | 1,5 | 10 | 5,5\* | - |
| Fluorid (F) | mg/l | 0,58 | 0,52 | 1,2 | 0,58 | 0,88 | 0,14 | 0,52 | 0,81\* | 1,5 |
| PFAS 4\*\* | ng/l | 1,33 | <0,2 | <0,2 | <0,2 | <0,2 | <0,2 | <0,2 | <0,2\* | 4 |
| PFAS 21\*\* | ng/l | 3,83 | <0,2 | <0,2 | <0,2 | <0,2 | <0,2 | <0,2 | <0,2\* | 100 |

\*Medelvärde för råvatten, värde saknas för dricksvatten hos användare \*\*Medelvärde 2023 och 2024