

## Vattenkvalitet, SEVAB ledningsnät 2024

| Parameter                            |                  | Enhet        | Hos användare<br>(medel 2024) | Gränsvärde<br>2024,<br>hos användare | Gränsvärde<br>ändring 2026,<br>hos användare |
|--------------------------------------|------------------|--------------|-------------------------------|--------------------------------------|--|
| 1,2-diklorethan                      |                  | µg/l         | <0,02                         | 3,0                                  |  |
| Aktinomyceter                        |                  | antal/100 ml | <1                            | 100                                  |  |
| Alkalinitet                          | HCO <sub>3</sub> | mg/l         | 35                            | --                                   |  |
| Aluminium                            | Al               | µg/l         | 0,04                          | 200                                  |  |
| Ammonium                             | NH <sub>4</sub>  | mg/l         | <0,02                         | 0,50                                 |  |
| Antimon                              | Sb               | µg/l         | 0,15                          | 10                                   |  |
| Arsenik                              | As               | µg/l         | 0,41                          | 10                                   | 5,0  |
| Kvantifierade Bek.medel              | BEK              | µg/l         | <0,05                         | 0,50                                 |  |
| Benso(a)pyren                        |                  | µg/l         | <0,005                        | 0,010                                |  |
| Bensen                               |                  | µg/l         | <0,1                          | 1,0                                  |  |
| 17-beta-östradiol                    |                  | µg/l         | <0,005                        | --                                   | Bevakningslista 2,5                          |
| Bisfenol A                           |                  | µg/l         | <0,01                         | --                                   | 2,5  |
| Bly                                  | Pb               | µg/l         | 2,0                           | 10                                   | 5,0  |
| Bor                                  | B                | mg/l         | <0,3                          | 1,5                                  |  |
| Bromat                               |                  | µg/l         | <3                            | 10                                   |  |
| (presumtiva) Clostridium perfringens |                  | antal/100 ml | <1                            | Påvisad                              |  |
| Cyanid                               | CN               | µg/l         | <0,01                         | 50                                   |  |
| <i>Escherichia coli (E. coli)</i>    |                  | antal/ml     | <1                            | Påvisad                              |  |
| Fluorid                              | F                | mg/l         | 0,18                          | 1,5                                  |  |
| Färg                                 | Pt               | mg/l         | 7,4                           | 30                                   |  |
| Hårdhet                              |                  | °dH          | 4,4                           | --                                   |  |
| <i>Intestinala enterokocker</i>      |                  | antal/ml     | <1                            | Påvisad                              |  |
| Järn                                 | Fe               | µg/l         | 0,11                          | 200                                  |  |
| Kadmium                              | Cd               | µg/l         | 0,13                          | 5                                    | 0,50   |
| Kalcium                              | Ca               | mg/l         | 26,5                          | 100                                  |  |
| Kalium                               | K                | mg/l         | 2,8                           | --                                   | --   |
| Klorid                               | Cl               | mg/l         | 13,8                          | 250                                  |  |
| Koliforma bakterier                  |                  | antal/100 ml | <1                            | Påvisad                              |  |

| Parameter                                   |                 | Enhet      | Hos användare<br>(medel 2024) | Gränsvärde<br>2024,<br>hos användare | Gränsvärde<br>ändring 2026,<br>hos användare |
|---|-----------------|------------|-------------------------------|--------------------------------------|--|
| Konduktivitet                               |                 | µS/cm      | 23,7                          | 2500                                 |  |
| Koppar                                      | Cu              | mg/l       | 0,11                          | 2,0                                  |  |
| Krom  | Cr              | µg/l       | 0,08                          | 50                                   | 25   |
| Kvicksilver                                 | Hg              | µg/l       | <0,1                          | 1,0                                  |  |
| Lukt  |                 | --         | Ingen                         | Tydlig                               |  |
| Långsamtväxande bakterier                   |                 | antal/ml   | 192,3                         | Ingen onormal<br>förändring          |  |
| Magnesium                                   | Mg              | mg/l       | 4,5                           | 30                                   |  |
| Mangan                                      | Mn              | µg/l       | <0,02                         | 50                                   |  |
| Mikrocystin-LR                              |                 | µg/l       | <0,1                          | --                                   | 1,0  |
| Natrium                                     | Na              | mg/l       | 12,3                          | 200                                  |  |
| Nickel                                      | Ni              | µg/l       | 1,4                           | 20                                   |  |
| Nitrat                                      | NO <sub>3</sub> | mg/l       | 1,18                          | 50                                   |  |
| Nitrit                                      | NO <sub>2</sub> | mg/l       | 0,02                          | 0,50                                 |  |
| Nonylfenol                                  |                 | µg/l       | <0,1                          | --                                   | Bevakningslista 2,5                          |
| Odlingsbara mikroorganismer vid 22 °C       |                 | antal/ml   | 4                             | Ingen onormal<br>förändring          |  |
| Oxiderbarhet (COD-Mn)                       |                 | mg/l       | 2,2                           | 5,0                                  |  |
| PFAS21                                      |                 | ng/l       | 10,8                          | --                                   | 100  |
| PFAS4                                       |                 | ng/l       | 2,7                           | --                                   | 4,0  |
| pH  |                 | pH enheter | 8,12                          | ≥6,5 och ≤9,5                        |  |
| Polycykliska aromatiska kolväten<br>Summa 4 | PAH             | µg/l       | <0,02                         | 0,10                                 |  |
| Selen                                       | Se              | µg/l       | <1                            | 20                                   |  |
| Sulfat                                      | SO <sub>4</sub> | mg/l       | 43                            | 250                                  |  |
| Tertrakloreten och trikloreten              |                 | µg/l       | <0,02                         | 10                                   |  |
| Trihalometaner, total                       | THM             | µg/l       | <5                            | 100                                  |  |
| Turbiditet                                  |                 | FNU        | 0,16                          | 1,5                                  |  |
| Vinylklorid                                 |                 | µg/l       | 0,02                          | 0,50                                 |  |