

## Dricksvattenkvalitet Herrviksnäs, Skeppsödsström, Strömma m.fl.

| Kemiska parametrar                                                          | Max- och minvärde hos användare |        | Enhet                  | Gränsvärde hos användaren |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------|------------------------|---------------------------|
| Kemiska ämnen                                                               | MAX                             | MIN    |                        |                           |
| Alkalinitet                                                                 | 110                             | 51     | mg HCO <sub>3</sub> /l | Finns inte                |
| Aluminium (AL)                                                              | <0,02                           | <0,02  | mg/l                   | 0,2                       |
| Ammonium(NH <sub>4</sub> )                                                  | <0,01                           | <0,02  | mg/l                   | 0,5                       |
| Flourid (F)                                                                 | 0,54                            | 0,17   | mg/l Pt                | 1,5                       |
| Färgtal                                                                     | <5                              | <5     | 5                      | 30                        |
| Hårdhet total                                                               | 8                               | 4,5    | grader dH              | Finns inte                |
| Järn (Fe)                                                                   | <0,05                           | <0,05  | mg/l                   | 0,2                       |
| Kalcium (Ca)                                                                | 46                              | 25     | mg/l                   | 100                       |
| Kalium (K)                                                                  | 3                               | 3      | mg/l                   | Finns inte                |
| COD-Mn                                                                      | 2,5                             | 1,6    | mg/l                   | 5                         |
| Klorid                                                                      | 23                              | 13     | mg/l                   | 250                       |
| Konduktivitet                                                               | 34                              | 22     | mS/m                   | 250                       |
| Koppar (Cu)                                                                 | 0,25                            | 0,47   | mg/l                   | 2                         |
| Lukt styrka vid 20°C                                                        | ingen                           | ingen  |                        | tydlig                    |
| Magnesium (Mg)                                                              | 5,5                             | 4,2    | mg/l                   | 30                        |
| Mangan (Mn)                                                                 | <0,02                           | <0,02  | µg/l                   | 50                        |
| Natrium (Na)                                                                | 16                              | 17     | mg/l                   | 200                       |
| Nitrat (NO <sub>3</sub> )                                                   | 1,1                             | 0,93   | mg/l                   | 50                        |
| Nitrit (NO <sub>3</sub> )                                                   | <0,004                          | <0,004 | mg/l                   | 0,5                       |
| pH                                                                          | 8,2                             | 7,4    |                        | <9,5                      |
| Sulfat                                                                      | 47                              | 39     | mg/l                   | 250                       |
| Turbiditet                                                                  | 0,11                            | 0,12   | FNU                    | 1,5                       |
| PFAS 4                                                                      | <4                              | <4     | ng/l                   | 4                         |
| PFAS 21                                                                     | 2,9                             | 2,9    | ng/l                   | 100                       |
|                                                                             |                                 |        |                        |                           |
| Dessa analysvärden gäller för prover tagna mellan 2025-06-01 och 2026-06-01 |                                 |        |                        |                           |