

Raikun vedenottamon lähtevän veden käyttötarkkailu 2025

	Min	Max	Ka	Enimmäispitoisuus
Escherichia coli	0	0	0	0 pmy/100 ml
Koliformiset bakteerit (+37 °C)	0	0	0	0 pmy/100 ml
Heterotrofinen pesäkeluku (+22 °C)	0	0	0	Ei epätavallisia muutoksia (100 pmy/ml)
pH	7,7	7,9	7,8	6,5 - 9,5
Sameus	<0,20	<0,20	<0,20	Ei epätavallisia muutoksia (1,0 NTU)
Orgaanisen hiilen kokonaismäärä (TOC)	0,5	0,8	0,7	Ei epätavallisia muutoksia
Alkaliteetti	0,9	1,4	1,2	mmol/l
Kokonaiskovuus	3,8	4,5	4,1	°dH
Kokonaiskovuus	0,67	0,80	0,72	mmol/l
Kalsium	15	18	16	mg/l
Magnesium	6,9	8,3	7,5	mg/l
Vapaa hiilidioksidi	1,8	2,7	2,1	mg/l
Happi, [O]	9,2	12,0	10,5	mg/l
Rauta, [Fe]	<10	<10	<10	200 µg/l
Mangaani, [Mn]	1,0	3,6	2,0	50 µg/l
Kloridi, [Cl ⁻]	10	14	12	250 mg/l
Sulfaatti, [SO ₄ ²⁻]	51	61	55	250 mg/l
Kokonaiskloori, [Cl ₂]	0,14	0,21	0,18	mg/l
Vapaa kloori	0,13	0,19	0,16	mg/l
Ammonium, [NH ₄ ⁺]	0,007	0,007	0,007	0,5 mg/l
Nitriitti, [NO ₃ ⁻]	<0,007	<0,007	<0,007	hanasta 0,5 mg/l, lähtevä 0,1 mg/l
Nitraatti, [NO ₂ ⁻]	1,4	1,4	1,4	50 mg/l