

Firan vesilaitos

	RAAKAVESI			LÄHTEVÄ VESI		
	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi
Lämpötila °C	12	7,4	8,3	12	8,3	13,3
pH-luku	12	6,7	6,9	12	8,1	8,2
Alkaliteetti mmol/l	12	0,6	0,7	12	1,0	1,1
Happi mg/l	12	4,9	6,4	12	11,3	12,3
Hiilidioksidi mg/l	12	20,2	23,0	11	<0,5	<0,5
Rauta Fe µg/l	12	<15,0	<15,0	12	<15,0	<15,0
Mangaani Mn µg/l	12	<3,0	<3,0	12	<3,0	<3,0
Kloridi mg/l	15	37,6	51,0			
Kok. kovuus mmol/l	12	0,4	0,5	12	0,7	0,8
Kalsium Ca mg/l	12	11,3	13,0	12	21,1	24,0
Magnesium mg/l	12	4,0	4,5	12	4,0	4,7
Ammoniumtyppi mgN/l	3	0,0	0,0			
Nitriittityppi mgN/l	3	0,0	0,0			
Nitraattityppi mgN/l	3	0,2	0,2			
Nitriitti mg/l				12	0,0	0,0
Sulfaatti SO ₄ mg/l	6	10,3	12,0			
Alumiini Al µg/l	3	<3,0	<3,0			
Arseeni As µg/l	3	0,1	0,1			
Boori Bo µg/l	3	<30,0	<30,0			
Elohopea Hg µg/l	3	0,0	0,0			
Fluoridi F mg/l	3	<0,1	<0,1			
Kadmium Cd µg/l	3	0,0	0,0			
Koboltti Co µg/l	3	0,1	0,1			
Kromi Cr µg/l	3	0,1	0,1			
Kupari Cu mg/l	3	0,0	0,0			
Lyijy Pb µg/l	3	0,2	0,5			
Nikkeli Ni µg/l	3	0,9	1,4			
Sinkki Zn µg/l	3	8,3	15,0			
Uraani U µg/l	3	0,4	0,5			
Liuottimet µg/l	3	<10,7	<14,0	2	0,0	0,0
Kolibakt. kpl/100ml	12	0	0	12	0	0
E.Coli alustava tunn. kpl/100ml	12	0	0	12	0	0
Kok.bakteerit kpl/ml	12	0,3	2,0	12	0,8	3,0
Sameus FTU	12	0,4	0,9	12	0,3	0,5
TOC mg/l	12	1,4	2,1			

Lahelan vesilaitos

	RAAKAVESI			LÄHTEVÄ VESI		
	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi
Lämpötila °C	12	7,2	9,0	12	6,9	7,4
pH-luku	12	6,7	6,9	12	8,1	8,1
Alkaliteetti mmol/l	12	1,1	1,4	12	1,3	1,3
Happi mg/l	12	7,6	8,3	12	11,7	12,3
Hiilidioksidi mg/l	12	42,0	50,0	12	0,9	1,5
Rauta Fe µg/l	12	<15,0	<15,0	12	<15,0	<15,0
Mangaani Mn µg/l	12	<3,0	<3,0	12	<3,0	<3,0
Kloridi mg/l	15	33,7	46,0			
Kok. kovuus mmol/l	12	0,9	0,9	12	0,9	1,0
Kalsium Ca mg/l	12	21,9	23,0	12	25,8	26,0
Magnesium mg/l	12	7,6	8,5	12	7,5	8,0
Ammoniumtyppi mgN/l	3	0,0	0,0			
Nitriittityppi mgN/l	3	<0,0	<0,0			
Nitraattityppi mgN/l	3	1,3	1,4			
Nitriitti mg/l				12	<0,0	<0,0
Sulfaatti SO ₄ mg/l	3	18,7	19,0			
Alumiini Al µg/l	3	<3,0	<3,0			
Arseeni As µg/l	3	0,1	0,1			
Boori Bo µg/l	3	<30,0	<30,0			
Elohopea Hg µg/l	3	<0,0	<0,0			
Fluoridi F mg/l	3	0,1	0,1			
Kadmium Cd µg/l	3	0,0	0,0			
Koboltti Co µg/l	3	0,1	0,1			
Kromi Cr µg/l	3	0,2	0,3			
Kupari Cu mg/l	3	0,0	0,0			
Lyijy Pb µg/l	3	0,3	0,6			
Nikkeli Ni µg/l	3	1,0	1,3			
Sinkki Zn µg/l	3	5,3	6,0			
Uraani U µg/l	3	0,6	0,8			
Liuottimet µg/l	3	<0,0	<0,0	2	<0,0	<0,0
Kolibakt. kpl/100ml	12	0	0	12	0	0
E.Coli alustava tunn. kpl/100ml	12	0	0	12	0	0
Kok.bakteerit kpl/ml	12	1,7	12,0	12	0,8	6,0
Sameus FTU	12	0,5	0,7	12	0,5	0,7
TOC mg/l	12	1,4	2,2			

Jäniksenlinnan vesilaitos

	RAAKAVESI			LÄHTEVÄ VESI		
	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi
Lämpötila °C	46	6,9	17,0	11	6,8	8,0
pH-luku	45	6,8	7,1	13	7,8	8,1
Alkaliteetti mmol/l	45	0,6	1,0	13	1,1	1,3
Happi mg/l	55	4,3	13,0	13	6,9	9,4
Hiilidioksidi mg/l	45	15,5	29,0	13	2,5	4,1
Rauta Fe µg/l	73	252,9	2800,0	13	15,5	20,0
Mangaani Mn µg/l	73	64,5	490,0	13	10,5	26,0
Kloridi mg/l	57	6,7	11,0			
Kok. kovuus mmol/l	45	0,4	0,7	13	0,6	0,7
Kalsium Ca mg/l	45	8,9	15,0	13	19,5	23,0
Magnesium mg/l	45	4,0	7,1	13	3,6	4,0
Ammoniumtyppi mgN/l	11	0,0	0,0			
Nitriittityppi mgN/l	11	0,0	0,0			
Nitraattityppi mgN/l	11	0,3	0,6			
Nitriitti mg/l				13	0,0	0,0
Sulfaatti SO ₄ mg/l	11	12,9	17,0			
Alumiini Al µg/l	11	13,0	36,0			
Arseeni As µg/l	11	0,1	0,3			
Boori Bo µg/l	11	<30,0	<30,0			
Elohopea Hg µg/l	11	0,0	0,0			
Fluoridi F mg/l	11	0,6	1,0			
Kadmium Cd µg/l	11	0,0	0,1			
Koboltti Co µg/l	11	0,4	1,3			
Kromi Cr µg/l	11	0,1	0,1			
Kupari Cu mg/l	11	0,0	0,0			
Lyijy Pb µg/l	11	0,3	0,6			
Nikkeli Ni µg/l	11	1,2	2,5			
Sinkki Zn µg/l	11	7,1	10,0			
Uraani U µg/l	11	0,9	2,2			
Liuottimet µg/l	11	<2,2	<24,0	3	<0,2	<0,5
Kolibakt. kpl/100ml	47	0	2	13	0	0
E.Coli alustava tunn. kpl/100ml	45	0	0	13	0	0
Kok.bakteerit kpl/ml	47	64,1	2800,0	13	12,2	150,0
Sameus FTU	55	2,2	31,0	13	0,4	0,7
TOC mg/l	45	2,2	4,3	1	3,6	3,6

Koskenmäen vesilaitos

	RAAKAVESI			LÄHTEVÄ VESI		
	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi
Lämpötila °C	4	7,6	9,0	10	8,0	8,8
pH-luku	4	6,7	6,8	12	8,1	8,1
Alkaliteetti mmol/l	4	0,9	0,9	12	1,2	1,2
Happi mg/l	4	7,3	7,7	12	12,0	12,9
Hiilidioksidi mg/l	4	31,5	32,0	12	0,6	1,3
Rauta Fe µg/l	4	<15,0	<15,0	12	<15,0	<15,0
Mangaani Mn µg/l	4	<3,0	<3,0	12	<3,0	<3,0
Kloridi mg/l	5	33,2	34,0			
Kok. kovuus mmol/l	4	0,9	0,9	12	1,0	1,1
Kalsium Ca mg/l	4	22,0	22,0	12	26,7	28,0
Magnesium mg/l	4	8,4	8,6	12	8,3	8,8
Ammoniumtyppi mgN/l	1	<0,0	<0,0			
Nitriittityppi mgN/l	1	<0,0	<0,0			
Nitraattityppi mgN/l	1	2,1	2,1			
Nitriitti mg/l				12	0,0	0,0
Sulfaatti SO ₄ mg/l	1	23,0	23,0			
Alumiini Al µg/l	1	10,0	10,0			
Arseeni As µg/l	1	<0,1	<0,1			
Boori Bo µg/l	1	42,0	42,0			
Elohopea Hg µg/l	1	<0,0	<0,0			
Fluoridi F mg/l	1	0,1	0,1			
Kadmium Cd µg/l	1	<0,0	<0,0			
Koboltti Co µg/l	1	<0,0	<0,0			
Kromi Cr µg/l	1	0,1	0,1			
Kupari Cu mg/l	1	0,0	0,0			
Lyijy Pb µg/l	1	<0,1	<0,1			
Nikkeli Ni µg/l	1	1,2	1,2			
Sinkki Zn µg/l	1	<5,0	<5,0			
Uraani U µg/l	1	0,5	0,5			
Liuottimet µg/l	1	<0,0	<0,0	2	<0,0	<0,0
Kolibakt. kpl/100ml	4	0	0	13	0	0
E.Coli alustava tunn. kpl/100ml	4	0	0	13	0	0
Kok.bakteerit kpl/ml	4	0,3	1,0	13	0,1	1,0
Sameus FTU	4	0,6	0,7	12	0,4	0,6
TOC mg/l	4	1,6	2,0			

Marjamäen vesilaitos

	RAAKAVESI			LÄHTEVÄ VESI		
	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi
Lämpötila °C	8	6,5	7,0	12	6,9	8,0
pH-luku	8	6,8	7,0	12	8,1	8,1
Alkaliteetti mmol/l	8	2,0	2,6	12	2,1	2,6
Happi mg/l	8	1,2	1,5	12	11,9	12,3
Hiilidioksidi mg/l	8	52,3	56,0	12	2,1	2,8
Rauta Fe µg/l	8	186,3	400,0	12	<15,0	<15,0
Mangaani Mn µg/l	8	40,4	56,0	12	<3,0	<3,0
Kloridi mg/l	10	16,0	22,0			
Kok. kovuus mmol/l	8	1,2	1,6	12	1,4	1,6
Kalsium Ca mg/l	8	28,1	34,0	12	29,4	33,0
Magnesium mg/l	8	13,1	19,0	12	14,7	18,0
Ammoniumtyppi mgN/l	2	0,0	0,0			
Nitriittityppi mgN/l	2	<0,0	<0,0			
Nitraattityppi mgN/l	2	0,5	0,9			
Nitriitti mg/l				12	<0,0	<0,0
Sulfaatti SO ₄ mg/l	2	30,5	32,0			
Alumiini Al µg/l	2	<3,0	<3,0			
Arseeni As µg/l	2	0,3	0,3			
Boori Bo µg/l	2	<30,0	<30,0			
Elohopea Hg µg/l	2	<0,0	<0,0			
Fluoridi F mg/l	2	0,3	0,4			
Kadmium Cd µg/l	2	0,0	0,1			
Koboltti Co µg/l	2	0,3	0,6			
Kromi Cr µg/l	2	<0,1	<0,1			
Kupari Cu mg/l	2	0,0	0,0			
Lyijy Pb µg/l	2	0,7	1,0			
Nikkeli Ni µg/l	2	1,7	2,0			
Sinkki Zn µg/l	2	13,0	17,0			
Uraani U µg/l	2	10,9	17,0			
Liuottimet µg/l	2	<9,3	<13,6	2	<0,0	<0,0
Kolibakt. kpl/100ml	8	0	2	12	0	0
E.Coli alustava tunn. kpl/100ml	8	0	0	12	0	0
Kok.bakteerit kpl/ml	8	0,9	3,0	12	0,2	1,0
Sameus FTU	8	1,8	4,6	12	0,4	0,7
TOC mg/l	8	1,8	2,5			

Paippisten vesilaitos

	RAAKAVESI			LÄHTEVÄ VESI		
	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi
Lämpötila °C	8	6,7	7,4	12	7,0	7,6
pH-luku	8	7,1	7,2	12	7,7	7,9
Alkaliteetti mmol/l	8	1,9	2,0	12	1,8	1,8
Happi mg/l	8	1,7	3,2	12	12,0	12,6
Hiilidioksidi mg/l	8	27,5	30,0	12	4,8	6,9
Rauta Fe µg/l	8	282,5	670,0	12	<15,0	<15,0
Mangaani Mn µg/l	8	24,9	29,0	12	3,1	4,0
Kloridi mg/l	10	17,8	21,0			
Kok. kovuus mmol/l	8	1,1	1,2	12	1,1	1,2
Kalsium Ca mg/l	8	23,4	25,0	12	23,0	24,0
Magnesium mg/l	8	13,3	14,0	12	13,1	14,0
Ammoniumtyppi mgN/l	2	<0,0	<0,0			
Nitriittityppi mgN/l	2	<0,0	<0,0			
Nitraattityppi mgN/l	2	0,2	0,3			
Nitriitti mg/l				12	<0,0	<0,0
Sulfaatti SO ₄ mg/l	2	27,0	33,0			
Alumiini Al µg/l	2	<3,0	<3,0			
Arseeni As µg/l	2	0,7	1,1			
Boori Bo µg/l	2	<30,0	<30,0			
Elohopea Hg µg/l	2	<0,0	<0,0			
Fluoridi F mg/l	2	0,5	0,6			
Kadmium Cd µg/l	2	0,0	0,0			
Koboltti Co µg/l	2	0,2	0,4			
Kromi Cr µg/l	2	0,1	0,1			
Kupari Cu mg/l	2	0,0	0,0			
Lyijy Pb µg/l	2	0,3	0,4			
Nikkeli Ni µg/l	2	2,3	2,8			
Sinkki Zn µg/l	2	8,5	9,0			
Uraani U µg/l	2	12,9	17,0			
Liuottimet µg/l	2	<1,6	<3,2	2	<0,0	<0,0
Kolibakt. kpl/100ml	8	0	0	12	0	0
E.Coli alustava tunn. kpl/100ml	8	0	0	12	0	0
Kok.bakteerit kpl/ml	8	1,0	5,0	12	0,6	4,0
Sameus FTU	8	5,1	22,0	12	0,4	0,8
TOC mg/l	8	1,2	1,6			

Rusutjärven vesilaitos

	RAAKAVESI			LÄHTEVÄ VESI		
	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi
Lämpötila °C	24	7,3	19,4	12	6,8	7,0
pH-luku	25	6,9	7,2	12	7,7	7,7
Alkaliteetti mmol/l	25	0,5	1,3	12	1,0	1,1
Happi mg/l	25	3,7	7,6	12	7,4	8,2
Hiilidioksidi mg/l	25	11,9	27,0	12	3,1	3,9
Rauta Fe µg/l	25	143,5	1800,0	12	15,3	18,0
Mangaani Mn µg/l	25	78,2	1100,0	12	4,1	6,0
Kloridi mg/l	31	9,0	18,0			
Kok. kovuus mmol/l	25	0,4	0,9	12	0,6	0,7
Kalsium Ca mg/l	25	8,6	20,0	12	18,9	20,0
Magnesium mg/l	25	3,8	9,9	12	4,1	4,4
Ammoniumtyppi mgN/l	7	0,0	0,0			
Nitriittityppi mgN/l	7	<0,0	<0,0			
Nitraattityppi mgN/l	7	0,3	0,6			
Nitriitti mg/l				12	<0,0	<0,0
Sulfaatti SO ₄ mg/l	7	12,7	24,0			
Alumiini Al µg/l	7	27,3	140,0			
Arseeni As µg/l	7	0,1	0,3			
Boori Bo µg/l	7	<30,0	<30,0			
Elohopea Hg µg/l	7	<0,0	<0,0			
Fluoridi F mg/l	7	0,3	0,7			
Kadmium Cd µg/l	7	0,0	0,0			
Koboltti Co µg/l	7	0,3	1,7			
Kromi Cr µg/l	7	0,1	0,2			
Kupari Cu mg/l	7	0,0	0,0			
Lyijy Pb µg/l	7	0,2	0,6			
Nikkeli Ni µg/l	7	0,7	1,9			
Sinkki Zn µg/l	7	7,4	15,0			
Uraani U µg/l	7	0,7	1,3			
Liuottimet µg/l	7	<5,9	<15,0	2	<0,0	<0,0
Kolibakt. kpl/100ml	25	0	0	12	0	0
E.Coli alustava tunn. kpl/100ml	25	0	0	12	0	0
Kok.bakteerit kpl/ml	25	3,8	55,0	12	0,3	1,0
Sameus FTU	25	0,9	9,4	12	0,4	0,8
TOC mg/l	25	2,7	3,7			

Kaikulan vesilaitos

	RAAKAVESI			LÄHTEVÄ VESI		
	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi
Lämpötila °C	4	6,6	7,0	11	7,1	10,2
pH-luku	4	6,9	6,9	12	8,1	8,2
Alkaliteetti mmol/l	4	0,6	0,7	12	1,5	1,6
Happi mg/l	4	7,7	8,4	11	9,7	11,7
Hiilidioksidi mg/l	4	16,3	17,0	12	0,7	1,4
Rauta Fe µg/l	4	<15,0	<15,0	12	<15,0	<15,0
Mangaani Mn µg/l	4	<3,0	<3,0	12	<3,0	<3,0
Kloridi mg/l	5	5,8	6,8			
Kok. kovuus mmol/l	4	0,5	0,5	12	0,9	0,9
Kalsium Ca mg/l	4	11,3	12,0	12	29,3	30,0
Magnesium mg/l	4	4,2	4,4	12	4,4	4,7
Ammoniumtyppi mgN/l	1	<0,0	<0,0			
Nitriittityppi mgN/l	1	<0,0	<0,0			
Nitraattityppi mgN/l	1	0,7	0,7			
Nitriitti mg/l				12	0,0	0,1
Sulfaatti SO ₄ mg/l	1	14,0	14,0			
Alumiini Al µg/l	1	<3,0	<3,0			
Arseeni As µg/l	1	<0,1	<0,1			
Boori Bo µg/l	1	<30,0	<30,0			
Elohopea Hg µg/l	1	<0,0	<0,0			
Fluoridi F mg/l	1	0,1	0,1			
Kadmium Cd µg/l	1	<0,0	<0,0			
Koboltti Co µg/l	1	<0,0	<0,0			
Kromi Cr µg/l	1	0,1	0,1			
Kupari Cu mg/l	1	0,0	0,0			
Lyijy Pb µg/l	1	<0,1	<0,1			
Nikkeli Ni µg/l	1	0,1	0,1			
Sinkki Zn µg/l	1	<5,0	<5,0			
Uraani U µg/l	1	1,0	1,0			
Liuottimet µg/l	1	<4,2	<4,2	2	<1,0	<2,0
Kolibakt. kpl/100ml	4	0	0	12	0	0
E.Coli alustava tunn. kpl/100ml	4	0	0	12	0	0
Kok.bakteerit kpl/ml	4	3,3	13,0	12	0,2	1,0
Sameus FTU	4	0,8	1,1	12	0,4	0,8
TOC mg/l	4	1,1	1,8			

Vähänummen vesilaitos

	RAAKAVESI			LÄHTEVÄ VESI		
	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi
Lämpötila °C	10	6,6	7,4	12	6,6	7,0
pH-luku	10	6,8	7,0	12	7,9	8,1
Alkaliteetti mmol/l	10	1,1	1,6	12	1,2	1,3
Happi mg/l	10	4,3	4,8	12	11,6	12,3
Hiilidioksidi mg/l	10	32,5	38,0	12	2,5	16,0
Rauta Fe µg/l	10	208,6	500,0	12	<15,0	<15,0
Mangaani Mn µg/l	10	36,7	46,0	12	3,7	11,0
Kloridi mg/l	12	22,3	28,0			
Kok. kovuus mmol/l	10	1,0	1,2	12	1,0	1,1
Kalsium Ca mg/l	10	25,4	30,0	12	25,7	27,0
Magnesium mg/l	10	9,0	11,0	12	9,4	10,0
Ammoniumtyppi mgN/l	3	0,0	0,0			
Nitriittityppi mgN/l	3	0,0	0,0			
Nitraattityppi mgN/l	3	0,5	0,6			
Nitriitti mg/l				12	0,0	0,0
Sulfaatti SO ₄ mg/l	3	34,7	44,0			
Alumiini Al µg/l	3	6,3	13,0			
Arseeni As µg/l	3	0,3	0,5			
Boori Bo µg/l	3	<30,0	<30,0			
Elohopea Hg µg/l	3	0,0	0,0			
Fluoridi F mg/l	3	0,3	0,5			
Kadmium Cd µg/l	3	0,0	0,1			
Koboltti Co µg/l	3	0,1	0,2			
Kromi Cr µg/l	3	0,1	0,1			
Kupari Cu mg/l	3	0,0	0,0			
Lyijy Pb µg/l	3	0,3	0,5			
Nikkeli Ni µg/l	3	1,1	1,8			
Sinkki Zn µg/l	3	6,7	10,0			
Uraani U µg/l	3	6,0	8,1			
Liuottimet µg/l	6	<1,9	<5,7	2	0,0	0,0
Kolibakt. kpl/100ml	10	0	0	12	0	0
E.Coli alustava tunn. kpl/100ml	10	0	0	12	0	0
Kok.bakteerit kpl/ml	10	0,4	2,0	12	0,1	1,0
Sameus FTU	10	1,5	3,9	12	0,4	0,8
TOC mg/l	10	1,3	2,0			

Korkeamäen vesilaitos

	RAAKAVESI			LÄHTEVÄ VESI		
	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi
Lämpötila °C	16	6,7	7,2	12	7,2	8,3
pH-luku	16	7,1	7,5	12	8,1	8,2
Alkaliteetti mmol/l	16	2,4	3,9	12	2,1	2,4
Happi mg/l	16	2,4	5,2	12	12,0	12,5
Hiilidioksidi mg/l	16	47,5	62,0	12	1,4	2,0
Rauta Fe µg/l	16	407,5	1200,0	12	17,0	39,0
Mangaani Mn µg/l	16	195,3	560,0	12	<3,0	<3,0
Kloridi mg/l	20	14,0	15,0			
Kok. kovuus mmol/l	16	1,5	2,0	12	1,3	1,4
Kalsium Ca mg/l	16	29,7	35,0	12	28,3	30,0
Magnesium mg/l	16	17,7	27,0	12	14,9	17,0
Ammoniumtyppi mgN/l	4	0,0	0,0			
Nitriittityppi mgN/l	4	<0,0	<0,0			
Nitraattityppi mgN/l	4	0,9	2,0			
Nitriitti mg/l				12	0,0	0,0
Sulfaatti SO ₄ mg/l	4	38,0	58,0			
Alumiini Al µg/l	4	5,5	10,0			
Arseeni As µg/l	4	0,4	0,9			
Boori Bo µg/l	4	<30,0	<30,0			
Elohopea Hg µg/l	4	<0,0	<0,0			
Fluoridi F mg/l	4	0,7	1,1			
Kadmium Cd µg/l	4	0,1	0,1			
Koboltti Co µg/l	4	0,3	0,6			
Kromi Cr µg/l	4	0,1	0,1			
Kupari Cu mg/l	4	0,0	0,0			
Lyijy Pb µg/l	4	0,3	0,6			
Nikkeli Ni µg/l	4	1,9	3,1			
Sinkki Zn µg/l	4	12,3	17,0			
Uraani U µg/l	4	5,7	8,2			
Liuottimet µg/l	4	<6,6	<11,7	2	<0,0	<0,0
Kolibakt. kpl/100ml	16	0	1	12	0	0
E.Coli alustava tunn. kpl/100ml	16	0	0	12	0	0
Kok.bakteerit kpl/ml	16	8,2	95,0	12	2,4	12,0
Sameus FTU	16	4,9	18,0	12	0,4	0,8
TOC mg/l	15	1,6	2,4			

Santakosken vesilaitos

	RAAKAVESI			LÄHTEVÄ VESI		
	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi
Lämpötila °C	4	6,2	6,2	12	6,4	7,0
pH-luku	4	7,3	7,3	12	7,8	8,0
Alkaliteetti mmol/l	4	1,6	1,7	12	2,2	2,3
Happi mg/l	4	6,0	7,1	11	10,6	11,8
Hiilidioksidi mg/l	4	18,8	21,0	12	5,4	7,3
Rauta Fe µg/l	4	149,0	220,0	12	21,0	31,0
Mangaani Mn µg/l	4	19,0	20,0	12	4,3	6,0
Kloridi mg/l	5	16,4	17,0			
Kok. kovuus mmol/l	4	1,0	1,0	12	1,3	1,3
Kalsium Ca mg/l	4	20,3	21,0	12	32,6	34,0
Magnesium mg/l	4	11,0	11,0	12	11,1	12,0
Ammoniumtyppi mgN/l	1	<0,0	<0,0			
Nitriittityppi mgN/l	1	<0,0	<0,0			
Nitraattityppi mgN/l	1	1,5	1,5			
Nitriitti mg/l				12	<0,0	<0,0
Sulfaatti SO ₄ mg/l	1	15,0	15,0			
Alumiini Al µg/l	1	5,0	5,0			
Arseeni As µg/l	1	0,5	0,5			
Boori Bo µg/l	1	<30,0	<30,0			
Elohopea Hg µg/l	1	<0,0	<0,0			
Fluoridi F mg/l	1	0,7	0,7			
Kadmium Cd µg/l	1	<0,0	<0,0			
Koboltti Co µg/l	1	<0,0	<0,0			
Kromi Cr µg/l	1	<0,1	<0,1			
Kupari Cu mg/l	1	0,0	0,0			
Lyijy Pb µg/l	1	<0,1	<0,1			
Nikkeli Ni µg/l	1	0,3	0,3			
Sinkki Zn µg/l	1	<5,0	<5,0			
Uraani U µg/l	1	2,2	2,2			
Liuottimet µg/l	1	<0,0	<0,0	2	<0,0	<0,0
Kolibakt. kpl/100ml	4	0	0	12	0	0
E.Coli alustava tunn. kpl/100ml	4	0	0	12	0	0
Kok.bakteerit kpl/ml	4	0,3	1,0	12	0,1	1,0
Sameus FTU	4	0,9	1,3	12	0,5	0,9
TOC mg/l	4	1,1	1,9			

JÄRVENPÄÄ

	Järvenpään Satukallio			Järvenpään terveyskeskus			Järvenpään uimahalli		
	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi
Lämpötila °C	6	14,2	21,0	6	8,8	12,0	6	8,6	12,0
Sameus FTU	6	0,2	0,3	6	0,3	0,4	6	0,3	0,4
Väri mgPt/l	6	<2,50	<2,50	6	3,1	4,5	6	2,7	3,6
pH-luku	6	8,1	8,4	6	7,9	8,1	6	7,9	8,1
Kok. kovuus mmol/l	6	0,9	1,0	6	0,7	0,8	6	0,8	0,9
Johtokyky µS/m	6	215,8	236,0	6	160,7	180,0	6	185,8	206,0
Rauta Fe µg/l	6	<15,0	<15,0	6	15,3	17,0	6	16,7	25,0
Mangaani Mn µg/l	6	<3,0	<3,0	6	<3,0	<3,0	6	<3,0	<3,0
Ammonium mg/l	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0
Kolibakt. kpl/100ml	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0
Clostridium perfringens kpl/100ml	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0
Alumiini µg/l	1	7,0	7,0	1	8,0	8,0	1	9,0	9,0
Arseeni µg/l	1	0,3	0,3	1	0,2	0,2	1	0,2	0,2
Elohopea Hg µg/l	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0
Fluoridi mg/l	1	0,3	0,3	1	0,3	0,3	1	0,3	0,3
Kadmium Cd µg/l	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0
Kromi Cr µg/l	1	0,1	0,1	1	0,1	0,1	1	0,1	0,1
Kupari Cu µg/l	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0
Lyijy Pb µg/l	1	0,1	0,1	1	0,1	0,1	1	0,2	0,2
Natrium Na mg/l	1	10,0	10,0	1	6,5	6,5	1	8,7	8,7
Nikkeli Ni µg/l	1	0,4	0,4	1	0,4	0,4	1	0,8	0,8
Nitriittityppi mgN/l	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0
Nitraattityppi mgN/l	1	0,5	0,5	1	0,5	0,5	1	0,6	0,6
Pestisidit µg/l	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0
Sulfaatti SO ₄ mg/l	1	22,0	22,0	1	12,0	12,0	1	18,0	18,0
Kloridi mg/l	1	14,0	14,0	1	5,8	5,8	1	11,0	11,0
Kok.bakteerit kpl/ml	1	8,0	8,0	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0
Enterokokit kpl/100ml	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0
TOC mg/l	1	1,5	1,5	1	2,1	2,1	1	1,8	1,8
Nitraatti mg/l	1	2,2	2,2	1	2,4	2,4	1	2,5	2,5
Nitriitti mg/l	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0