


**VERKOSTOVESIEN  
OMINAISUUKSIA VUODELTA 2022**

(arvot vuosikeskiarvoja)

		Kantakaupunki, Vaajakoski, Palokka, Säynätsalo				Muuratsalo, Lehtisaari	Tikkakoski	Korpilahti	Vesanka, Kuohu
		Vuonteen tekopohjavesilaitos	Viitaniemi pintavesilaitos	Janakka vesilaitos	Pekoniemi vo		Köntylampi/ Viitaniemi	Vihtakangas vo	Vesanka vo
Alkaliteetti	mmol/l	0,95	0,64	1,10	1,10	0,99	0,89	0,55	0,89
Lämpötila	C°	13,4	10,3	12,2	10,6	9,1	11,1	7,2	12,9
Kloorijäännös	mg/l	0,13	0,08	0,17	0,10	0,06	0,16	0,27	
Happi	mg/l	10,7	10,2	11,2	10,6	10,8	10,4	11,0	8,1
NPOC	mg/l	2,22	2,48	2,31	1,91	2,15	1,26	1,31	0,65
pH		8,00	7,96	8,12	8,05	8,10	8,19	8,35	8,11
Sameus	FTU	0,06	0,06	0,06	0,07	0,10	0,08	0,07	0,04
Väri, Pt	mg/l	0,7	0,3	0,0	0,4	0,0	0,3	0,0	0,0
Mangaani	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Rauta	mg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Nitriittityppi	mg/l	0,00	0,01	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
Kloridi	mg/l	3,1	13,2	5,9	7,2	8,2	3,6	1,0	1,6
Sähkönjohtavuus	mS/cm	11,3	12,3	18,6	16,7	16,0	10,7	6,5	8,9
Kovuus	mmol/l	0,44	0,40	0,69	0,54	0,54	0,41	0,23	0,18
Kovuus	°dH	2,5	2,3	3,9	3,0	3,0	2,3	1,3	1,0
Fluoridi *)	mg/l	0,10	<0,10	0,16	<0,10	0,12	<0,1	<0,1	<0,10
Natrium *)	mg/l	3,0	4,9	6,3	21,0	17,0	2,8	2,6	13,0
Sulfaatti *)	mg/l	5,5	4,1	28,0	11,0	18,0	3,3	3,6	3,7
Alumiini *)	mg/l	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Escherichia coli *)	pmy/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Koliformiset bakteerit 37°C *)	pmy/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0

\*) valvontatutkimuksista  
muut arvot omavalvontaa  
vo= vedenottamo

Talousvesiasetus 1352/2015		
	Laatusuositus	Laatuvaatimus
Kylmä käyttövesi < 20 °C		
Ei epätavallisia muutoksia		
	6,5-9,5	
Ei epätavallisia muutoksia		
Ei epätavallisia muutoksia		
	<0,05	
	<0,2	
		0,15
	<250	
	<2500	
		1,5
	<200	
	<250	
	<0,2	
		0 pmy/100ml
	0 pmy/100ml	