

VERKOSTOVESIEN OMINAISUUKSIA
VUODELTA 2018
(arvot vuosikeskiarvoja)

		Kantakaupunki, Vaajakoski, Palokka, Säynätsalo.				Muuratsalo, Lehtisaari	Tikkakoski	Korpilahti	Vesanka Kuuhu
		Vuonteen tekopohjavesil.	Viitaniemi pintavesilaitos	Janakka vesilaitos	Pekoniemi vo	Muurame vo	Köntyslampi/ Liinalampi vo	Vihtakangas vo	Vesanka vo
Alkaliteetti	mmol/l	0,95	0,57	1,06	1,41	0,87	0,94	0,59	0,88
Lämpötila	C°	11,30	9,26	9,00	11,60	11,80	9,80	7,93	9,90
Kloorijäännös	mg/l	0,14	0,09	0,22	0,18	0,03	0,07	0,25	
Happi	mg/l	9,81	10,06	12,18	9,20	5,26	8,78	10,57	8,49
NPOC	mg/l	2,04	2,24	2,21	1,20	1,54	0,83	0,81	0,68
pH		8,00	7,97	8,14	8,14	8,11	8,17	8,51	8,24
Sameus	FTU	0,11	0,10	0,11	0,09	0,13	0,13	0,27	0,10
Väri, Pt	mg/l	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00
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	<0,02
Nitriittityppi	mg/l	0,02	0,01	0,01	0,00	0,00	0,01		0,00
Kloridi	mg/l	2,75	13,20	4,63	9,34	5,06	4,58	1,31	1,43
Sähkönjohtavuus	µS/cm	111,10	119,40	180,00	211,80	109,70	114,60	73,60	101,10
Kovuus	mmol/l	0,44	0,41	0,66	0,46	0,24	0,41	0,24	0,18
Kovuus	°dH	2,47	2,30	3,70	2,58	1,35	2,30	1,35	1,01
Fluoridi *)	mg/l	0,12	0,09		0,09	0,06	0,07	0,04	0,08
Natrium *)	mg/l	2,70	3,70	6,80	27,00	9,80	3,30	3,10	12,00
Sulfaatti *)	mg/l	5,70	4,70	27,00	12,00	4,70	3,70	4,10	3,40
Alumiini *)	mg/l	<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

Talousvesiasetus
1352/2015

	Laatusuositus/ tavoite	Laatuvaatimus
	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	

*) valvontatutkimuksista
muut arvot omavalvontaa
vo= vedenottamo