

VERKOSTOVESIEN OMINAISUUKSIA
VUODELTA 2016
(arvot vuosikeskiarvoja)

		Kantakaupunki, Vaajakoski, Palokka, Säynätsaloa.				Muuratsalo, Lehtisaari	Tikkakoski	Korpilahti	Vesanka Kuuhu
		Vuonteen tekopohjal.	Viitaniemi pintavesilaitos	Janakka vesilaitos	Pekonniemi vedenottamo	Muurame vedenottamo	Liinalampi vedenottamo	Vihtakangas vedenottamo	Vesanka vedenottamo
Alkaliteetti		0,93	0,55	1,14	1,43	1,11	1,09	0,58	0,93
Lämpötila		11,50	11,20	10,40	12,50	12,20	11,30	10,40	12,30
Kloorijäännös	mg/l	0,13	0,07	0,15	0,06			0,21	
Happi	mg/l	9,65	9,36	13,15	7,64	7,04	4,92	10,18	7,82
NPOC	mg/l	2,16	2,05	1,87	1,04	1,43	0,83	0,66	0,43
pH		8,02	7,97	8,14	8,06	8,08	8,19	8,37	8,16
Sameus	FTU	0,10	0,10	0,10	0,11	0,11	0,27	0,35	0,07
Väri, Pt	mg/l	0,00	0,00	0,00	0,00	0,40	0,60	<2,5	0,00
Mangaani	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Rauta	mg/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitriittityppi	mg/l	0,02	0,03	0,01	0,01	0,00	0,09		0,00
Kloridi	mg/l	2,90	15,70	5,10	8,90	6,40	9,00		1,90
Sähkönjohtavuus	µS/cm	11,40	12,04	17,75	22,44	14,41	15,04	7,65	10,06
Kovuus	mmol/l	0,46	0,39	0,69	0,48	0,38	0,32	0,27	0,17
Kovuus	°dH	2,58	2,19	3,90	2,70	2,13	1,80	1,50	0,95
Fluoridi *)	mg/l	0,09	0,10		0,07		0,08	0,05	0,08
Natrium *)	mg/l	2,70	4,20	5,10	29,00		13,00	3,00	13,00
Sulfaatti *)	mg/l	6,10	<5,0	25,20	12,50		5,70	4,00	2,90
Alumiini *)	mg/l	0,002							
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

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	