

Tuusula

		pH7 myymälä			Hyrylä terveyskeskus			Jokela Ester Matilda-koti			Kellokoski Kustaa Adolf-koti			Vanha Unkka		
		Lkm	keski- arvo	maksimi	Lkm	keski- arvo	naksim	Lkm	keski- arvo	maksimi	Lkm	keski- arvo	maksimi	Lkm	keski- arvo	maksimi
Lämpötila	°C	7	12,0	16,6	7	12,1	16,5	6	10,3	13,1	6	12,9	18,1	6,0	11,2	12,5
Sameus	FTU	6	0,2	0,3	6	0,4	0,6	6	0,4	0,5	6	0,2	0,3	6,0	1,4	4,6
Väri	mgPt/l	6	<2	<2	6	1,2	2,6	6	<2	<2	6	< 2	< 2	6,0	3,7	8,4
pH-luku		6	7,8	8,0	6	7,8	8,0	6	7,7	7,8	6	8,0	8,1	6,0	7,7	8,0
Sähkönjohtavuus	µS/cm	6	195,5	219,0	6	252,0	375,0	6	268,1	290,0	6	318,7	350,0	6,0	146,1	153,0
Rauta Fe	µg/l	6	< 15	< 15	6	40,2	60,0	6	<15	45,0	6	< 15	28,0	6,0	32,2	40,0
Mangaani Mn	µg/l	6	< 3	<3	6	< 3	<3	6	<3	<3	6	< 3	<3	6,0	< 3	< 3
Ammonium	mg/l	1	< 0,01	< 0,01	1	< 0,01	< 0,01	1	< 0,01	< 0,01	1	< 0,01	< 0,01	1,0	0,0	0,0
Heterotrofinen pesäke	pmy/ml	7	3,7	22,0	7	9,7	59,0	6	0,5	3,0	6	6,5	25,0	6,0	0,0	0,0
Koliformiset bakt.	mpn/100 ml	7	0,0	0,0	7	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0
Escheria coli	mpn/100 ml	7	0,0	0,0	7	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6,0	2,0	0,0
Clostridium perfringens	mpn/100 ml	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0
Alumiini	µg/l	1	< 3	< 3	1	4,0	4,0	1	<3	<3	1	< 3	< 3	1,0	26,0	26,0
Arseni	µg/l	1	0,1	1,0	1	< 0,1	< 0,1	1	0,2	0,2	1	0,3	0,3	1,0	0,2	1,0
Elohopea Hg	µg/l	1	< 0,03	< 0,03	1	< 0,03	< 0,03	1	< 0,03	< 0,03	1	< 0,03	< 0,03	1,0	<0,03	<0,03
Fluoridi	mg/l	1	0,1	0,1	1	<,01	<,01	1	0,7	0,7	1	0,8	0,8	1,0	0,2	0,2
Kadmium Cd	µg/l	1	< 0,02	< 0,02	1	0,0	0,0	1	<0,02	<0,02	1	< 0,02	< 0,02	1,0	< 0,02	< 0,02
Kromi Cr	µg/l	1	0,1	0,1	1	0,1	0,1	1	<0,05	<0,05	1	< 0,05	< 0,05	1,0	0,1	0,1
Kupari Cu	µg/l	1	0,8	0,8	1	0,0	0,0	1			1			1,0		
Lyijy Pb	µg/l	1	0,3	0,3	1	4,5	4,5	1			1			1,0		
Natrium Na	mg/l	1	12,0	12,0	1	14,0	14,0	1	11,0	11,0	1	15,0	15,0	1,0	6,5	6,5
Nikkeli Ni	µg/l	1	1,3	1,3				1			1			1,0		
Torjunta-aineet yht.	µg/l	1	< 0,5	< 0,5	1	< 0,5	< 0,5	1			1	< 0,5	< 0,5	1,0	< 0,5	< 0,5
Sulfaatti SO4	mg/l	1	7,7	7,7	1	25,0	25,0	1	18,0	18,0	1	31,0	31,0	1,0	11,0	11,0
Kloridi	mg/l	1	18,0	18,0	1	30,0	30,0	1	16,0	16,0	1	14,0	14,0	1,0	8,0	8,0
TOC	mg/l	1	1,0	1,0	1	1,1	1,1	1	0,8	0,8	1	0,9	0,9	1,0	2,4	2,4
Nitraatti	mg/l	1	<0,5	<0,5		10,0	10,0	1	5,2	5,2	1	5,1	5,1	1,0	1,3	1,0
Nitriitti	mg/l	1	< 0,01	< 0,01	1	< 0,01	< 0,01	1	<0,01	<0,01	1	< 0,01	< 0,01	1,0	< 0,01	< 0,01
näytemäärät		87			85			83			83			83,0		421,0

		Järvenpää Satukallio			Järvenpää Haarajoki			Järvenpää Uimahalli			K-Market Kaakkola			Järvenpää Vaahterakoti		
		Lkm	keski- arvo	naksim	Lkm	keski- arvo	maksim	Lkm	keski- arvo	naksim	Lkm	keski- arvo	maksim	Lkm	keski- arvo	maksimi
Lämpötila	°C	6	11,9	16,2	6	10,0	13,4	6	8,1	9,6	6	11,0	16,6	6	12,2	21,0
Sameus	FTU	6	0,4	0,5	6	0,2	0,3	6	0,8	2,1	6	1,4	4,3	6	1,2	2,9
Väri	mgPt/l	6	2,3	4,8	6	<2	<2	6	2,6	6,2	6	2,5	4,6	6	2,6	4,3
pH-luku		6	8,1	8,3	6	7,9	8,1	6	8,0	8,2	6	8,0	8,2	6	8,1	8,2
Sähkönjohtavuus	S/cm	6	201,0	262,0	6	252,0	260,0	6	155,0	172,0	6	152,8	175,0	6	151,9	172,0
Rauta Fe	µg/l	6	<15	19,0	6	<15	< 15	6	20,1	22,0	6	17,8	21,0	6	23,1	30,0
Mangaani Mn	µg/l	6	<3	<3	6	<3	<3	6	<3	<3	6	<3	<3	6	<3	< 3
Ammonium	mg/l	1	0,0	0,0	1	<0,01	<0,01	1	< 0,01	< 0,01	1	0,0	0,0	1	<0,01	<0,01
Heterotrofinen	omym/m	6	1,5	3,0	6	0,5	3,0	6	0,0	0,0	6	4,8	19,0	6	1,3	8,0
Koliformiset bapn/100		6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0
Escheria coli	pn/100	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0
Clostridium perfringens	pn/100	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0
Alumiini	µg/l	1	12,0	12,0	1	4,0	4,0	1	15,0	15,0	1	14,0	14,0	1	15,0	15,0
Arseeni	µg/l	1	0,2	0,2	1	0,1	0,1	1	0,1	0,1	1	0,1	0,1	1	0,1	0,1
Elohopea Hg	µg/l	1	<0,03	<0,03	1	<0,03	<0,03	1	<0,03	<0,03	1	<0,03	<0,03	1	<0,03	<0,03
Fluoridi	mg/l	1	0,4	0,4	1	0,3	0,3	1	0,4	0,4	1	0,4	0,4	1	0,4	0,4
Kadmium Cd	µg/l	1	<0,02	<0,02	1	<0,02	<0,02	1	<0,02	<0,02	1	<0,02	<0,02	1	<0,02	<0,02
Kromi Cr	µg/l	1	<0,05	<0,05	1	0,1	0,1	1	< 0,05	< 0,05	1	<0,05	<0,05	1	<0,05	<0,05
Kupari Cu	µg/l															
Lyijy Pb	µg/l															
Natrium Na	mg/l	1	6,8	6,8	1	12,0	12,0	1	6,3	6,3	1	6,6	6,6	1	6,3	6,3
Nikkeli Ni	µg/l															
Torjunta-aineet	µg/l	1	< 0,5	< 0,5	1	< 0,5	< 0,5	1	< 0,5	< 0,5	1	< 0,5	< 0,5	1	< 0,5	< 0,5
Sulfaatti SO4	mg/l	1	12,0	12,0	1	28,0	28,0	1	11,0	11,0	1	11,0	11,0	1	11,0	11,0
Kloridi	mg/l	1	7,5	7,5	1	23,0	23,0	1	6,5	6,5	1	6,4	6,4	1	6,4	6,4
TOC	mg/l	1	2,1	2,1	1	0,8	0,8	1	2,3	2,3	1	2,2	2,2	1	2,4	2,4
Nitraatti	mg/l	1	1,7	1,7	1	2,2	2,2	1	1,6	1,6	1	1,6	1,6	1	1,6	1,6
Nitriitti	mg/l	1	<0,01	<0,01	1	<0,01	<0,01	1	< 0,01	<0,01	1	<0,01	< 0,01	1	< 0,01	<0,01
		80			80			80			80			80		

		Päiväkoti Aarre			Kerava Alikerava			Kerava Kalevan päiväkoti			Kotimäen palvelutalo			Kerava terveyskeskus			Teboil Kannisto		
		Lkm	keski- arvo	maksimi	Lkm	keski- arvo	maksimi	Lkm	keski- arvo	maksimi	Lkm	keski- arvo	maksimi	Lkm	keski- arvo	maksimi	Lkm	keski- arvo	maksimi
Lämpötila	°C	6	11,5	15,6	6	7,1	7,8	6	10,7	16,4	1	4,7	4,7	7	7,8	9,6	6	9,0	12,0
Sameus	FTU	6	1,2	4,0	6	1,4	4,8	6	1,3	4,0	1	0,7	0,7	6	1,0	2,5	6	1,2	3,9
Väri	mgPt/l	6	2,6	4,2	6	2,8	5,5	6	2,5	4,7	1	< 2	< 2	6	2,5	5,2	6	2,9	4,6
pH-luku		6	7,8	8,1	6	7,8	8,0	6	7,9	8,1	1	8,0	8,0	6	7,8	8,0	6	7,8	8,0
Sähkönjohtavuus	µS/cm	6	154,0	167,0	6	148,5	162,0	6	150,7	160,0	1	151,0	151,0	6	149,9	159,0	6	148,5	158,0
Rauta Fe	µg/l	6	26,0	37,0	6	36,3	100,0	6	30,0	41,0	1	41,0	41,0	6	27,0	32,0	6	31,3	44,0
Mangaani Mn	µg/l	6	<3	<3	6	<3	14,0	6	<3	<3	1	<3	<3	6	<3	<3	6	<3	<3
Ammonium	mg/l	1	< 0,01	< 0,01	1	< 0,01	< 0,01	1	< 0,01	< 0,01				1	< 0,01	< 0,01	1	< 0,01	< 0,01
Heterotrofinen pesäk	pmy/ml	6	2,7	16,0	6	1,7	10,0	6	2,5	15,0	1	0,0	0,0	7	2,9	15,0	7	0,7	5,0
Koliformiset bakt.	mpn/100 ml	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	1	0,0	0,0	7	0,0	0,0	7	0,1	1,0
Escheria coli	mpn/100 ml	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	1	0,0	0,0	7	0,0	0,0	7	0,0	0,0
Clostridium perfringen	mpn/100 ml	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0	1	0,0	0,0	6	0,0	0,0	6	0,0	0,0
Alumiini	µg/l	1	23,0	23,0	1	20,0	20,0	1	20,0	20,0				1	20,0	20,0	1	22,0	22,0
Arseeni	µg/l	1	0,1	0,1	1	0,1	0,1	1	0,1	0,1				1	0,1	0,1	1	0,1	0,1
Elohopea Hg	µg/l	1	<0,03	<0,03	1	<0,03	<0,03	1	<0,03	<0,03				1	<0,03	<0,03	1	<0,03	<0,03
Fluoridi	mg/l	1	0,3	0,3	1	0,3	0,3	1	0,2	0,2				1	0,3	0,3	1	0,3	0,3
Kadmium Cd	µg/l	1	<0,02	<0,02	1	<0,2	<0,2	1	<0,02	<0,02				1	<0,002	<0,02	1	<0,02	<0,02
Kromi Cr	µg/l	1	0,1	0,1	1	0,1	0,1	1	0,1	0,1				1	0,1	0,1	1	0,1	0,1
Kupari Cu	µg/l																		
Lyijy Pb	µg/l																		
Natrium Na	mg/l	1	7,0	7,0	1	6,4	6,4	1	6,8	6,8				1	6,8	7,1	1	6,6	6,6
Nikkeli Ni	µg/l																		
Torjunta-aineet yht.	µg/l	1	< 0,5	< 0,5	1	< 0,5	< 0,5	1	< 0,5	< 0,5				1	< 0,5	< 0,5	1	< 0,5	< 0,5
Sulfaatti SO4	mg/l	1	11,0	11,0	1	11,0	11,0	1	11,0	11,0				1	12,0	12,0	1	11,0	11,0
Kloridi	mg/l	1	7,6	7,6	1	7,5	7,5	1	8,2	8,2				1	7,2	7,2	1	7,4	7,4
TOC	mg/l	1	2,3	2,3	1	2,3	2,3	1	2,2	2,2				1	2,3	2,3	1	2,3	2,3
Nitraatti	mg/l	1	1,4	1,4	1	1,6	1,6	1	1,7	1,7				1	1,6	1,6	1	1,6	1,6
Nitriitti	mg/l	1	< 0,01	<0,01	1	< 0,01	<0,01	1	<0,01	<0,01				1	< 0,1	<0,01	1	< 0,01	<0,01
		80			80			80			11			84			83		

## Sipoo

		Nordkalk			Pohj.Paippisten päiväkoti			Palvelukoti Kotivalli			Nikkilä tk			Box barnträdgård			Cafe Navetta			Palvelutalo Linda		
		Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi	Lkm	keski-arvo	maksimi
Lämpötila	°C	3	13,2	17,5	3	10,2	14,7	3	11,4	15,3	3	10,2	14,0	2	9,9	13,6	2	5,7	7,4	3	9,6	12,6
Sameus	FTU	3	0,3	0,5	3	0,2	0,30	3	0,2	0,30	3	0,2	0,3	2	0,5	0,7	2	0,4	0,5	3	0,6	0,36
Väri	mgPVI	3	3,8	4,5	3	1,4	3,2	3	0,5	<2	3	0,8	<2	2	2,4	4,8	2	4,5	6,9	3	4,1333	5
pH-luku		3	7,7	7,9	3	7,9	7,9	3	7,9	8,0	3	7,9	8,0	2	7,7	7,8	2	7,9	8,0	3	7,9	7,9
Kok. kovuus	mmol/l																					
Sähköjohtavuus	µS/cm	3	154,1	160,0	3	267,7	273,0	3	268,8	284,5	3	264,3	273,0	2	146,5	150,0	2	155,5	161,0	3	154	150
Rauta Fe	µg/l	3	14,0	29,0	3	<5	<15	3	<5	<15	3	3,3	5,0	2	25,5	38,0	2	19,5	26,0	3	31,667	18
Mangaani Mn	µg/l	3	<1	<3	3	<1	<3	3	<1	<3	3	<1	<3	2	<1	<3	2	<1	<3	3	<10	<10
Ammonium	mg/l					<0,05	<0,05				1	<0,05	<0,05									
Heterotrofinen pesäke	pmv/ml	3	0,7	2,0	3	0,3	1,0	3	0,0	0,0	3	0,0	0,0	2	19,5	39,0	2	12,5	24,0	3	8,3333	0
Koiliiformiset bakt.	mpn/100 m	3	0,0	0,0	3	0,0	0,0	3	0,0	0,0	3	0,0	0,0	2	0,0	0,0	2	0,0	0,0	3	0	0
Escheria coli	mpn/100 m	3	0,0	0,0	3	0,0	0,0	3	0,0	0,0	3	0,0	0,0	2	0,0	0,0	2	0,0	0,0	3	0	0
Clostridium perfringens	mpn/100 m	3	0,0	0,0	3	0,0	0,0	3	0,0	0,0	1	0,0	0,0	2	0,0	0,0	2	0,0	0,0	3	0	0
Alumiini	µg/l				1	<5	<5				1	<5	<5							1	33	14,0
Arseeni	µg/l				1	<1	<1				1	<1	<1							1	<0,05	<0,05
Eliotopsea Hg	µg/l				1	<0,1	<0,1				1	<0,1	<0,1							1	<0,1	<0,1
Fluoridi	mg/l				1	0,35	0,35				1	0,34	0,34							1	0,00	0,30
Kadmium Cd	µg/l				1	<0,1	<0,1				1	<0,1	<0,1							1	<0,15	<0,15
Kromi Cr	µg/l				1	<0,5	<0,5				1	<0,5	<0,5							1	<0,5	<0,5
Kupari Cu	µg/l					0,039	0,039					0,116	0,116							1	0,122	0,1
Lyijy Pb	µg/l					<1	<1					2	2							1	<.5	<0,5
Natrium Na	mg/l				1	14	14				1	13,6	13,6							1	7,4	7,2
Nikkel Ni	µg/l					31	31					3	3							1	<0,5	<0,5
Nitriittityppi	mgN/l																					
Nitratityppi	mgN/l																					
Torjunta-aineet yht.	µg/l				1	<0,1	<0,1				1									1	<0,5	<0,5
Sulfaatti SO4	mg/l				1	27	27				1	26	26							1	12	13,0
Kloridi	mg/l				1	17	17				1	17	17							1	7,5	7,1
TOC	mg/l				1	<1	<1				1	1,1	1,1							1	2,3	2,1
Nitraatti	mg/l				1	2,4	2,4				1	2,3	2,3							1	1,3	1,4
Nitriitti	mg/l				1	<0,01	<0,01				1	<0,01	<0,01							1	<0,01	<0,01

Analyyseja yhteensä