

LISA 6. Keila linna ühisveevärgi vee keemiliste analüüside tulemused

Näitaja	Ühik	Piirnorm	PK17	PK18	PK19	PK19A	PK19B	Veetöötusjaam peale reservuaare				Keila	Keila TÜ	Lasteaed	Lasteaed	Lasteaed	SOS
			07.11.18	07.11.18	07.11.18	07.11.18	07.11.18	10.01.20	14.09.20	05.06.20	18.03.20	05.06.20	14.09.20	05.06.20	25.11.20	14.09.20	14.09.20
Ammoonium	mg/l	0,50	0,39	0,39	0,43	0,40	0,35					<0,05	<0,05	<0,05		<0,05	<0,05
Elektrijuhtivus	µS/cm	2500	542	608	516	606	652	542	564	525	590	556	575	554	537	566	534
Hägusus	NHÜ	-	1	1,5	3,4	1,5	1,4	<1,0	<1,0	<1,0	<0,5	<1,0	<1,0	<1,0	1,9	<1,0	<1,0
pH	pH ühik	6,5-9,5	7,8	7,8	7,9	7,9	8,0	7,8	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,9	7,8	7,9	7,8
Värvus	mg/l Pt	-	4	5	3	6	4	3	15	<2	<5	<2	2	<2	<2	6	<2
Maitse	lahjendusaste	-	2	2	2	2	1	2	4	2		2	1	1	2	2	2
Lõhn	lahjendusaste	-	2	2	2	2	1	2	4	2		2	1	1	2	2	2
Raud	µg/l	200	190	175	135	245	170	27	<20	28	<30	100	20	43		<20	27
Oksüdeeritavus	mg/l O ₂	5,0	1,6	0,8	1,4	1,2	0,96	2		0,8							
Kloriid	mg/l	250	102	111	89	111	124	106		106							
Sulfaat	mg/l	250	23	23	21	24	24	17		22							
Naatrium	mg/l	200	53,4	57,1	51,3	57,7	59,9	43,6									
Mangaan	µg/l	50	41	40	33	37	39			<2,0							
Nitrat	mg/l	50	< 0,45	< 0,45	< 0,45	< 0,45	< 0,45			0,77							
Nitrit	mg/l	0,50	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010	< 0,010			<0,010							
Üldkaredus	mg-ekv/l	-															
Fluoriid	mg/l	1,5	0,53	0,57	0,57	0,64	0,69	0,44		0,64							
Boor	mg/l	1						0,128		0,115							
Alumiinium	µg/l	200						<5,0		<5,0							
Tsüaniid	µg/l	50						<3		<3							
Plii	µg/l	10						0,2		<0,1							
Kaadmium	µg/l	5						<0,1		<0,1							
Kroom	µg/l	50						<0,2									
Nikkel	µg/l	20						<1,0									
Vask	µg/l	2						<1		<1							
Seleen	µg/l	10						<1		<1,0							
Arseen	µg/l	10						<0,1		<0,1							
Elavhõbe	µg/l	1						<0,2		<0,2							
Antimon	µg/l	5						<0,1		<0,1							
1,2-dikloroetaan	µg/l	3						<0,1		<0,1							
Tetrakloroeteen	µg/l	10						<0,1		<0,1							
Trihalometaanid	µg/l	150						<1		<1							
Benseen	µg/l	1						<0,1		<0,1							
Benso(a)püreen	µg/l	0,01						<0,001		<0,001							
PAH-d summa	µg/l	0,1						<0,05		<0,05							
Touleen	µg/l	-						<0,2									