

proovivõtjad: N. Atonen, tunnistuse nr 254;

I. Gorlova, tunnistuse nr 255

Proovivõtu koht	Puhta vee reservuaar	Lasteaed 18 "Punamütsike"	Lasteaed 18 "Punamütsike"	Puhta vee reservuaar	Lasteaed 31 "Sipsik"	Elamu	Puhta vee reservuaar	Lasteaed 32 "Sädemeke"	Puhta vee reservuaar	Lasteaed 18 "Punamütsike"	Piirsisaldus
		köök	köök		köök	köök		köök		köök	
Address	Kulgu 4, veepuhastus jaam	Kreenholmi 8a, Narva	Kreenholmi 8a, Narva	Kulgu 4, veepuhastus jaam	26 Juuli 13a, Narva	Männi 11, Siivertsivi	Kulgu 4, veepuhastus jaam	Pähklimäe 5, Narva	Kulgu 4, veepuhastus jaam	Kreenholmi 8a, Narva	
Proovi võtmise kuupäev	JV 32-05	JV 33-05	EE09001049	JV 35-05	JV 36-05	JV 37-05	JV 38-05	JV 39-05	VL-09-164	VL-09-165	
Proovi kood laboris	5.05.2009	5.05.2009	7.05.2009	12.05.2009	12.05.2009	12.05.2009	19.05.2009	19.05.2009	26.05.2009	26.05.2009	
Hägusus, NTU	0,42	0,6		0,44	0,56	0,67	0,43	0,57			1,0
Värvus		Tarbijale vastuvõetav, ebatavaliste muutusteta			Tarbijale vastuvõetav, ebatavaliste muutusteta	Tarbijale vastuvõetav, ebatavaliste muutusteta		Tarbijale vastuvõetav, ebatavaliste muutusteta			Tarbijale vastuvõetav, ebatavaliste muutusteta
Maitse											
Lõhn											
Vaba kloor, mg/l	0,34			0,30			0,42				>0.2 ja <0.5
pH		7,13			7,19	8,36		7,16			>6.5 ja <9.5
Elektrijuhtivus, µS/cm		302			291	966		314			2500
Permanganaatne hapnikutarve, mgO/l	5,44	5,57		5,24			5,47	5,6			5
Üldraud, µg/l	<40	46		<40	74	199*	<40	99			200
Alumiinium, µg/l	99	64		108	118		48	75			200
Ammoonium, mg/l		<0,05			<0,05	0,16		<0,05			0,5
Nitritid, mg/l		0,003									0,5
Nitraadid, mg/l		0,88									50
Kloriidid, mg/l		25,5									250
Sulfaadid, mg/l		16,3									250
Üldkaredus, mg-ekv/l	2,87										
Kaltsium, mg/l	39,6										
Magneesium, mg/l	10,8										
Leelisus (alkaliteet), mg-ekv/l	2,08										
Natrium, mg/l			4,5								200
Trikloroeteen, µg/l										<0,1	10,0
Tetrakloroeteen, µg/l										<0,1	10,0
Benso(a)püreen, µg/l			<0,01								0,01
Benseen, µg/l										<0,1	1,0
1,2-dikloroetaan, µg/l										<0,1	3,0
Trihalometaanide summa, µg/l								77		92	100

Proovivõtu koht	Puhta vee reservuaar	Lasteaed 18 "Punamütsike"	Lasteaed 18 "Punamütsike"	Puhta vee reservuaar	Lasteaed 31 "Sipsik"	Elamu	Puhta vee reservuaar	Lasteaed 32 "Sädemeke"	Puhta vee reservuaar	Lasteaed 18 "Punamütsike"	Piirsaldus
		köök	köök		köök	köök		köök		köök	
Address	Kulgu 4, veepuhastus jaam	Kreenholmi 8a, Narva	Kreenholmi 8a, Narva	Kulgu 4, veepuhastus jaam	26 Juuli 13a, Narva	Männi 11, Siivertsi	Kulgu 4, veepuhastus jaam	Pähklikmäe 5, Narva	Kulgu 4, veepuhastus jaam	Kreenholmi 8a, Narva	
Proovi võtmise kuupäev	JV 32-05	JV 33-05	EE09001049	JV 35-05	JV 36-05	JV 37-05	JV 38-05	JV 39-05	VL-09-164	VL-09-165	
Proovi kood laboris	5.05.2009	5.05.2009	7.05.2009	12.05.2009	12.05.2009	12.05.2009	19.05.2009	19.05.2009	26.05.2009	26.05.2009	
Polütsükllilised aromaatsed süsivesinikud, µg/l			<0,1								0,1
p,p-DDE, µg/l			<0,005								0,1
p,p-DDD, µg/l			<0,005								0,1
p,p-DDT, µg/l			<0,005								0,1
α-Heksaklorotsükloheksaan, µg/l			<0,005								0,1
γ-Heksaklorotsükloheksaan, µg/l			<0,005								0,1
Pestitsiidide summa, µg/l			<0,025								0,5
Antimon, µg/l			<5								5,0
Arseen, µg/l			1,8								10,0
Boor, mg/l			<0,05								1,0
Elavhõbe, µg/l			<0,05								1,0
Kaadmium, µg/l			<0,1								5,0
Kroom, µg/l			<1								50
Mangaan, µg/l			<20								50
Nikkel, µg/l			<1								20
Plii, µg/l			<1								10,0
Seleen, µg/l			<5								10,0
Fluoriid, mg/l			0,13								1,5
Tsüaniidid, µg/l			<3								50
Vask, mg/l			<0,02								2,0
<i>Escherichia Coli</i> , PTÜ/100ml	0	0		0	0	0	0	0			0
<i>Coli</i> -laadsed bakterid, PTÜ/100 ml	0	0		0	0	0	0	0			0
Enterokokid, PTÜ/100 ml	0	0		0	0	0	0	0			0
<i>Clostridium perfringens</i> , PTÜ/100ml	0	0		0	0		0	0			0
Kolooniate arv 22 C, PTÜ/ml		1									100

*Siivertsi piirnorm üldraua sisalduse suhtes on 600 µg/l

Diana Ilus
Keemia ja tehnoloogia spetsialist