

proovivõtjad: N. Atonen, tunnistuse nr 254 (kehtiv kuni 30.10.2013); S. Shlypkina, tunnistuse nr 334 (kehtiv kuni 26.03.2014);

I. Gorlova, tunnistuse nr 255 (kehtiv kuni 30.10.2013)

Proovivõtu koht	Puhta vee reservuaar	Lasteaed 32 "Sädemeke"	Puhta vee reservuaar	Lasteaed 18 "Punamütsike"	Puhta vee reservuaar	Lasteaed 31 "Sipsik"	Elamu	Piirsisaldus
		köök		köök		köök	köök	
Adress	Kulgu 1, Veepuhastus jaam	Pähklimäe 5 Narva	Kulgu 1, Veepuhastus jaam	Kreenholmi 8a Narva	Kulgu 1, Veepuhastus jaam	26 Juuli 13a Narva	Männi 3 Siivertsivi	
Proovi võtmise kuupäev	04.05.2010	04.05.2010	11.05.2010	11.05.2010	19.05.2010	19.05.2010	19.05.2010	
Hägusus, NTÜ	0,47	0,74	0,58	0,62	0,52	0,71	0,47	1,0
Värvus	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Maitse								
Lõhn								
Jääkkloor, mg/l	0,48	0,20	0,48	0,25	0,47	0,18		≥0,2 ja ≤0,5
Vaba kloor, mg/l	0,28	0	0,24	0	0,19	0		
pH	7,12	7,00	7,00	7,03	7,06	7,06	8,31	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm	281	282	279	286	288	299	966	2500
Permanganaatne hapnikutarve, mgO/l	5,45	5,48	5,66	5,73	5,4	5,38	<1,4	5
Raud, µg/l	59	189	90	105	86	151	122	200
Alumiinium, µg/l	106	123	127	149	124	113		200
Ammoonium, mg/l		<0,048		<0,048		<0,048	0,100	0,5
Nitritid, mg/l				<0,006				0,5
Nitraadid, mg/l				2,8				50
Kloriidid, mg/l				28,4				250
Sulfaadid, mg/l				24,4				250
Üldkaredus, mg-ekv/l			2,67					
Kaltsium, mg/l			37,5					
Magneesium, mg/l			9,72					
Leelisus (alkaliteet), mg-ekv/l			1,75					
Naatrium, mg/l				3,6				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				89				100

Proovivõtu koht	Puhta vee reservuaar	Lasteaed 32 "Sädemeke"	Puhta vee reservuaar	Lasteaed 18 "Punamütsike"	Puhta vee reservuaar	Lasteaed 31 "Sipsik"	Elamu	Piirsisaldus
		köök		köök		köök	köök	
Address	Kulgu 1, Veepuhastus jaam	Pähklimäe 5 Narva	Kulgu 1, Veepuhastus jaam	Kreenholmi 8a Narva	Kulgu 1, Veepuhastus jaam	26 Juuli 13a Narva	Männi 3 Siivertsi	
Proovi võtmise kuupäev	04.05.2010	04.05.2010	11.05.2010	11.05.2010	19.05.2010	19.05.2010	19.05.2010	
Polütsükliised 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				0,09				5,0
Arseen, µg/l				0,31				10,0
Boor, mg/l				0,092				1,0
Elavhõbe, µg/l				<0,05				1,0
Kaadmium, µg/l				<0,02				5,0
Kroom, µg/l				<0,5				50
Mangaan, µg/l				15,5				50
Nikkel, µg/l				0,44				20
Plii, µg/l				0,26				10,0
Seleen, µg/l				0,05				10,0
Fluoriid, mg/l				0,15				1,5
Tsüaniidid, µg/l				<3				50
Vask, mg/l				0,0055				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				ebaloomulike muutusteta				ebaloomulike muutusteta

*Siivertsi piirnorm üldraua sisalduse suhtes on 600 µg/l

Diana Ilus
Keemia ja tehnoloogia spetsialist