

AS Narva Vesi Laboratoorium
Joogivee kvaliteet

Narva linna ja Siivertsivi veevärgi kontroll

proovivõtja: laborant N. Atonen, tunnistuse nr. 7649

Proovivõtu koht	Puhtavee reservuaar	Lastekodu	Puhtavee reservuaar	Lasteaed 32 "Sädemeke"	Elamu	Puhtavee reservuaar	Lasteaed 31 "Sipsik"	Lastekodu	Puhtavee reservuaar	Lastekodu	Lasteaed 37 "Cippolino"	PIIRNORM
		veemöötur		köök			köök				veemöötur	
Address	Kulgu 4, Veepuhastusjaam	Kerese 18 Narva	Kulgu 4, Veepuhastusjaam	Pähklimäe 5 Narva	Männi 17 Siivertsivi	Kulgu 4, Veepuhastusjaam	26 Juuli 13a Narva	Kerese 18 Narva	Kulgu 4, Veepuhastusjaam	Kerese 18 Narva	Daumani 11 Narva	
Proovi võtmise kuupäev	01.09.08	01.09.08	08.09.08	08.09.08	08.09.08	15.09.08	15.09.08	22.09.08	22.09.2008	22.09.2008	22.09.2008	
Proovi kood laboris	JV 122-09	JV 123-09	JV 125-09	JV 126-09	JV 129-09	JV 130-09	JV 131-09	EE08003025	VL-245-08	VL-246-08	VL-248-08	
Hägusus, NTÜ		1,5	0,96	2,95	0,32	0,92	1,24					1,0
Värvus		Värvimuutusega		Tarbijale vatuvõetav, ebavaliste muutusteta	Tarbijale vatuvõetav, ebavaliste muutusteta	Tarbijale vatuvõetav, ebavaliste muutusteta	Tarbijale vatuvõetav, ebavaliste muutusteta					Tarbijale vatuvõetav, ebavaliste muutusteta
Maitse		Tarbijale vatuvõetav										
Lõhn												
Jääkkloor, mg/l	0,30		0,36			0,50						>0.2 ja <0.5
pH		7,28		7,03	8,43		6,93					>6.5 ja <9.5
Elektrijuhtivus, µS/sm		276		307	951		305					2500
Permanganaatne hapnikutarve, mgO/l		12,4		7,37			9,04					5
Raud, µg/l	143	279	61	388	82*	94	158					200
Alumiinium, µg/l		206		153			163					200
Ammoonium, mg/l		<0,05		<0,05			<0,05					0,5
Nitritid, mg/l		0,007										0,5
Nitraadid, mg/l		0,87										50
Kloriidid, mg/l		20,7										250
Sulfaadid, mg/l		16,9										250
Naatrium, mg/l								3,9				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									202	170	208	150
Polütsüklilised aromaatsed süsivesinikud, µg/l								<0,1				0,1

Proovivõtu koht	Puhtavee reservuaar	Lastekodu	Puhtavee reservuaar	Lasteaed 32 "Sädemeke"	Elamu	Puhtavee reservuaar	Lasteaed 31 "Sipsik"	Lastekodu	Puhtavee reservuaar	Lastekodu	Lasteaed 37 "Cippolino"	PIIRNORM
		veemõõtur		köök			köök	veemõõtur		köök	veemõõtur	
Address	Kulgu 4, Veepuhastusjaam	Kerese 18 Narva	Kulgu 4, Veepuhastusjaam	Pähklimäe 5 Narva	Männi 17 Siiverti	Kulgu 4, Veepuhastusjaam	26 Juuli 13a Narva	Kerese 18 Narva	Kulgu 4, Veepuhastusjaam	Kerese 18 Narva	Daumani 11 Narva	
Proovi võtmise kuupäev	01.09.08	01.09.08	08.09.08	08.09.08	08.09.08	15.09.08	15.09.08	22.09.08	22.09.2008	22.09.2008	22.09.2008	
Proovi kood laboris	JV 122-09	JV 123-09	JV 125-09	JV 126-09	JV 129-09	JV 130-09	JV 131-09	EE08003025	VL-245-08	VL-246-08	VL-248-08	
p,p-DDE, µg/l								<0,01				0,1
p,p-DDD, µg/l								<0,01				0,1
p,p-DDT, µg/l								<0,01				0,1
α-Heksaklorotsükloheksaan, µg/l								<0,01				0,1
γ-Heksaklorotsükloheksaan, µg/l								<0,01				0,1
Pestitsiidide summa µg/l								<0,025				0,5
Antimon, µg/l								<5				5,0
Arseen, µg/l								<1				10,0
Boor, mg/l								0,054				1,0
Elavhõbe, µg/l								0,08				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								6,7				10,0
Seleen, µg/l								<5				10,0
Fluoriid, mg/l								0,19				1,5
Tsüaniidid, µg/l								<3				50
Vask, mg/l								<0,02				2,0
<i>Escherichia Coli</i> , pesa/100ml		0	0	0		0	0					0
<i>Coli</i> -laadsed bakterid, pesa/100 ml		0	0	0		0	0					0
Enterokokid, pesa/100 ml		0	0	0		0	0					0
<i>Clostridium perfringens</i> , pesa/100ml		0	0	0		0	0					0
Kolooniate arv 220C, pesa/ml		0	0	0		0	0					100

*Siiverti piirnorm raua sisalduse suhtes on 600 µg/l

Aleksandr Dulov
Vanem keemia ja tehnoloogia
spetsialist