

AS Narva Vesi
Joogivee kvaliteet

Narva-Jõesuu ja Narva linnade veevõrkude joogivee kvaliteedi kontroll

proovivõtjad: N. Atonen, tunnistuse nr 518 (kehtiv kuni 07.11.2018); S. Shlypkina, tunnistuse nr 573 (kehtiv kuni 19.03.2019);
I. Gorlova, tunnistuse nr 515 (kehtiv kuni 07.11.2018)

Proovivõtu koht	Puhta vee reservuaarid	Lasteaed 8 "Karikakar"	Puhta vee reservuaarid	Lasteaed 30 "Tareke"	Puhta vee reservuaarid	Lasteaed 37 "Cipollino"	Lasteaed "Karikakar"	Piirsisaldus*
	keemialabor	köök	keemialabor	köök	keemialabor	köök	köök	
Aadress	Veepuhastus jaam, Kulgu 1	Puškini 5a, Narva	Veepuhastus jaam, Kulgu 1	Tiimani 16, Narva	Veepuhastus jaam, Kulgu 1	Daumani 11, Narva	Karja 25, Narva-Jõesuu	
Proovi võtmise kuupäev	07.10.2014	07.10.2014	14.10.2014	14.10.2014	21.10.2014	21.10.2014	21.10.2014	
Temperatuur, oC	12,5	13,4	11,4	12,6	9,4	12,5	11,1	
pH	7,4	7,2	7,2	7,1	7,3	7,1	8,3	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm	319	316	320	321	317	323	966	2500
Värvus, mgPt/l (Pt-Co skalaas)	9	10	8	8	9	8	5	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Maitse, palli	1	1	1	1	1	1	1	
Lõhn, palli	1	1	1	1	1	1	1	
Hägusus, NTU	0,51	0,59	0,46	0,57	0,46	0,41	0,44	1,0
Jääkkloor, mg/l	0,59	0,22	0,53	0,22	0,60	0,20		≥0,2 ja ≤0,5
Vaba kloor, mg/l	0,31		0,33		0,37			
Alumiinium (Al), µg/l	92	143	89	104	111	95		200
Ammoonium (NH4+), mg/l		<0,050		<0,050		<0,050	0,122	0,5
Raud (Fe), µg/l	<40	52	<40	<40	<40	<40	129	200
Permanganaatne hapnikutarve, mgO/l	4,60	4,4	4,4	4,4	4,5	4,4		5
Üldkaredus, mmol/l					1,5		0,34	
Kaltsium (Ca2+), mg/l					43,2		7,6	
Magneesium (Mg2+), mg/l					10,2		3,7	
Bikarbonaadid (HCO3-), mg/l					137,3		203,7	
<i>Escherichia Coli</i> , PTÜ/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Coli-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

* - Joogivee kvaliteedinõuded ja piirsisaldused on esitatud Sotsiaalministri 31.07.2001.a.määruses nr 82

Analüüsid on teostatud AS Narva Vesi Keemialaboris ja OÜ Tervisekaitsekeskus F.O.P. Servis Laboratoorsete uuringute osakonnas.

Koostas:
Diana Ilus
Veepuhastusjaama keemia- ja tehnoloogia spetsialist
tel.3569025