

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	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №37 "Cipollino"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №8 "Karikakar"	Lasteaed "Karikakar"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №30 "Tareke"	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	
<b>Address</b>	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	<b>A.Daumani 11 Narva</b>	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	<b>A.Puškini 5a Narva</b>	<b>Karja 25, Narva- Jõesuu</b>	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	<b>A-A.Tiimanni 16 Narva</b>	
<b>Proovi võtmise kuupäev</b>	<b>02.08.2016</b>	<b>02.08.2016</b>	<b>09.08.2016</b>	<b>09.08.2016</b>	<b>09.08.2016</b>	<b>16.08.2016</b>	<b>16.08.2016</b>	
Temperatuur proovivõtmisel, oC	20,2	16,6	19,3	17,8	15,9	18	17,1	
pH	7,2	7,3	7,3	7,2	8,1	7,3	7,3	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus 20oC, µS/cm	323	326	322	322	867	323	324	2500
Värvus, mgPt/l (Pt-Co skalaas)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	
Maitse, palli	1	1	1	1	1	1	1	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Lõhn, palli	1	1	1	1	1	1	1	
Hägusus, NTÜ	0,10	0,14	0,11	0,13	0,24	0,11	0,13	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,50	0,24	0,50	0,32		0,52	0,26	≥0,2 ja ≤0,5
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40		<40	<40	200
Ammoonium (NH4+), mg/l	0,182	0,144	0,187	0,127	0,120	0,185	0,133	0,5
Nitritid (NO2-), mg/l	<0,004	0,052	<0,004	0,025		<0,004	0,032	0,5
Raud (Fe), µg/l	<40	<40	<40	<40	92	<40	<40	200
Permanganaadne hapnikutarve, mgO/l	2,6	2,2	2,6	2,7	1,4	2,9	3,0	5
Nitraadid (NO3-), mg/l		0,81						50
Kloriidid (Cl-), mg/l		25,3						250
Sulfaadid (SO4), mg/l		24,1						250
Naatrium (Na+), mg/l		10,4						200
Tetra- ja trikloroeteeni summa, µg/l		0						10,0
Benso(a)püreen, µg/l		<0,001						0,01
Benseen, µg/l		<0,2						1,0
1,2-dikloroetaan, µg/l		<0,2						3,0
Trihalometaanide summa, µg/l		1,3						100
Polütsükliilised aromaatsed süsivesinikud (PAH), µg/l		<0,05						0,1
Aldriin, µg/l		ei leitud						0,03
Bromopropülaat, µg/l		ei leitud						0,1
Diazinoon, µg/l		ei leitud						0,1
Dieldriin, µg/l		ei leitud						0,03
Dikloorfluaniid, µg/l		ei leitud						0,1
Endosulfaansulfaat, µg/l		ei leitud						0,1
alfa-Endosufaan, µg/l		ei leitud						0,1
beeta-Endosufaan, µg/l		ei leitud						0,1
Endriin, µg/l		ei leitud						0,1
Etüül-paratioon, µg/l		ei leitud						0,1
α-Heksaklorotsükloheksaan, µg/l		ei leitud						0,1
β-Heksaklorotsükloheksaan, µg/l		ei leitud						0,1
γ-Heksaklorotsükloheksaan (Lindaan), µg/l		ei leitud						0,1
Heksakloorbenseen (HCB), µg/l		ei leitud						0,1
Heptakloor, µg/l		ei leitud						0,03
cis-Heptakloorepoksiid, µg/l		ei leitud						0,03
trans-Heptakloorepoksiid, µg/l		ei leitud						0,03

Proovivõtu koht	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №37 "Cipollino"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №8 "Karikakar"	Lasteaed "Karikakar"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №30 "Tareke"	Piirsaldus*
<b>Address</b>	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	<b>A.Daumani 11 Narva</b>	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	<b>A.Puškini 5a Narva</b>	<b>Karja 25, Narva-Jõesuu</b>	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	<b>A-A.Tiimanni 16 Narva</b>	
<b>Proovi võtmise kuupäev</b>	<b>02.08.2016</b>	<b>02.08.2016</b>	<b>09.08.2016</b>	<b>09.08.2016</b>	<b>09.08.2016</b>	<b>16.08.2016</b>	<b>16.08.2016</b>	
Heptakloorepoksiid-β-isomeer, µg/l		ei leitud						0,03
Kloorfenüfoss, µg/l		ei leitud						0,1
Kloorpürifoss, µg/l		ei leitud						0,1
Metüül-kloorpürifoss, µg/l		ei leitud						0,1
Klorotaloniil, µg/l		ei leitud						0,1
Malatioon, µg/l		ei leitud						0,1
o,p'-DDE, µg/l		ei leitud						0,1
o,p'-DDD, µg/l		ei leitud						0,1
o,p'-DDT, µg/l		ei leitud						0,1
p,p'-DDE, µg/l		ei leitud						0,1
p,p'-DDD, µg/l		ei leitud						0,1
p,p'-DDT, µg/l		ei leitud						0,1
Propikonasool, µg/l		ei leitud						0,1
Protsümidoon, µg/l		ei leitud						0,1
Teknaseen, µg/l		ei leitud						0,1
lambda-Tsühalotriin, µg/l		ei leitud						0,1
alfa-Tsüpermetriin, µg/l		ei leitud						0,1
Tolüülfluaniid, µg/l		ei leitud						0,1
Triallaat, µg/l		ei leitud						0,1
Trifluraliin, µg/l		ei leitud						0,1
Vinklosoliin, µg/l		ei leitud						0,1
Pestitsiidide summa, µg/l		ei leitud						0,5
Antimon (Sb), µg/l		<0,1						5,0
Arseen (As), µg/l		0,4						10,0
Boor (B), mg/l		<0,06						1,0
Elavhõbe (Hg), µg/l		<0,2						1,0
Kaadmium (Cd), µg/l		<0,05						5,0
Kroom (Cr), µg/l		<0,4						50
Mangaan (Mn), µg/l		<5						50
Nikkel (Ni), µg/l		<1,0						20
Plii (Pb), µg/l		<0,1						10,0
Seleen (Se), µg/l		<1,0						10,0
Fluoriid (F-), mg/l		0,12						1,5
Tsüaniidid, µg/l		<3						50
Vask (Cu), mg/l		0,01						2,0
<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	0
Kolooniate arv 22 °C, PTÜ/ml		0						ebaloomulike muutusteta

Märkused: 1) Vastus "ei leitud" - tulemus on alla avastamispiiri

2) Vastus "<..." - tulemus on avastamis- ja määramispiiri vahel

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

Analüüsid on teostatud AS Narva Vesi Keemialaboris, OÜ Tervisekaitsekeskus F.O.P. Servis Laboratoorsete uuringute osakonnas, Terviseameti Kesklaboris ja AS Tallinna Vesi Laborites.

Koostas:

Diana Ilus

Veepuhastusjaama keemia- ja tehnoloogia spetsialist

tel.3569025