

Pärnu linna ühisveevärgi ja -kanalisatsiooni arendamise kava 2022-2036 LISA 2 Vee kvaliteedi analüüside tulemused 2020. aastal

Tabel 1. AS Pärnu Vesi teeninduspiirkond

Kuupäev	Analüüsi nr.	Objekt	Proovivõtu koht	Löhn	Maitse	Värvus	Hägusus	Raud	Kolooniate arv 22 C juures	Coli-laadsed bakterid	Escherichia coli	Fekaalsed enterokokid	pH	Elektri-juhtivus	Nitrit NO2-	Ammoonium m NH4+	Kloriid Cl-	Sulfaat SO42	Fluoriid F-	PHT	Leelusus	Karedus	Kaltsium Ca2+	Mangaan Mn2+	Kuivjääk	Nitraat NO3-	Boor	Naatrium Na	Clvaba	Fosfaat PO43-	Oksüdeerit avus O2	
Ühik				palli	palli	mgPt/l	NHÜ	mg/l	arv/1 ml	arv/100ml	arv/100ml	arv/100ml		mS/cm	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mgO/l	mmol/l	mmol/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		
Piirsisaldus joogivees				tarbijale vastuvõetav	tarbijale vastuvõetav	tarbijale vastuvõetav	5	0,2	ebaloomulike muutusteta	0	0	0	6,5-9,5	2500	0,5	0,5	250	250	1,5	5				0,05		50	1	200				
06-01-20	1.	Reiu	vh.	1	1	7	<0,5	<0,02	5	0	0	0	7,93	897		0,12																
	2.	Pärnu linn, Olevi 27	kr.	1	1	7	<0,5	<0,02	9	0	0	0	8,11	899		<0,05																
13-01-20	3.	Reiu	vh.	1	1	5	<0,5	0,04	2	0	0	0	7,91	882		0,14	104					2,5	45	<0,02				106				
	4.	Seljametsa lasteaed	kr.	1	1	6	0,6	0,05	19	0	0	0	7,87	903		0,06																
20-01-20	5.	Reiu	vh.	1	1	10	<0,5	0,029	0	0	0	0	8,01	886		0,14																
	6.	Pärnu linn, Vana-Sauga 21 "Päikeseljänku"	kr.	1	1	11	<0,5	0,037	5	0	0	0	7,9	900		<0,05																
27-01-20	7.	Reiu	vh.	1	1	10	<0,5	0,033	0	0	0	0	7,92	869		0,15			0,89						<0,02							
	8.	Lavassaare	pk.v.	1	1	<3	<0,5	0,026	14	0	0	0	8,45	470		<0,05			1,08													
	9.	Jööpre	pk.v.	2	2	<3	<0,5	0,12	10	0	0	0	7,47	498		<0,05			1,11													
	10.	Ahaste	pk.v.	1	1	5	<0,5	0,059	17	0	0	0	7,85	673		<0,05															<0,1	
	11.	Kihlepa	pk.v.	1	1	<3	<0,5	0,054	29	0	0	0	7,53	712		<0,05																
	12.	Kõima	pk.v.	1	1	10	<0,5	0,029	20	0	0	0	7,25	655		<0,05																
	13.	Lindi küla, Annikaevu	pk.v.	2	2	5	<0,5	0,086	190	0	0	0	7,86	454		0,28															0,12	
	14.	Liu	pk.v.	1	2	<3	<0,5	0,047	31	0	0	0	7,33	182		0,12			0,25												<0,1	
	15.	Pärnu, Savi 3, JU Metall	kr.	1	1	9	2,5	0,19	5	0	0	0	7,89	831		<0,05																
03-02-20	16.	Reiu	vh.	1	1	8	<0,5	0,026	3	0	0	0	7,91	865		0,14																
	17.	Pärnu linn, Metsa 21	kr.	1	1	9	<0,5	0,084	29	0	0	0	7,83	897		<0,05																
11-02-20	18.	Reiu	vh.	1	1	8	<0,5	0,038	1	0	0	0	7,82	881		0,18																
	19.	Pärnu linn, Kaubasadama 10	kr.	1	1	9	0,6	0,088	2	0	0	0	7,81	903		0,05																
	20.	Lavassaare	pk.v.	1	1	<3	<0,5	0,06	13	0	0	0	7,79	469		<0,05			1,2													
	21.	Jööpre	pk.v.	2	1	<3	<0,5	0,15	15	0	0	0	7,35	496		0,11			1,17													
	22.	Ahaste	pk.v.	1	1	6	<0,5	0,062	48	0	0	0	7,82	632		0,19																0,1
	23.	Kihlepa	pk.v.	1	1	<3	<0,5	0,029	9	0	0	0	7,66	707		<0,05																
	24.	Kõima	pk.v.	1	1	9	<0,5	0,064	27	0	0	0	7,35	655		0,06									<0,02							
NH4 filtr.pole	25.	Lindi küla, Annikaevu	pk.v.	1	1			0,18	>300	0	0	0	7,76	455		0,97															<0,1	
	26.	Liu	pk.v.	2	2	<3	<0,5	0,03	25	0	0	0	7,25	155		0,16			0,29												<0,1	
17-02-20	27.	Reiu	vh.	1	1	11	<0,5	<0,02	1	0	0	0	7,69	896		0,14																
	28.	Hariduse 14 Sindi	kr.	1	1	10	<0,5	<0,02	18	0	0	0	7,86	897		<0,05																
	29.	Lindi küla, Annikaevu	pk.v.	2	1	5	<0,5		37	0	0	0	7,54	456		<0,05																
25-02-20	30.	Reiu	vh.	1	1	10	<0,5	<0,01	2	0	0	0	7,76	964		0,21																
	31.	Pärnu linn, Riia mnt 215, Kännu kohvik	kr.	1	1	11	<0,5	<0,01	7	0	0	0	7,75	898		0,16																
02-03-20	32.	Reiu	vh.	1	1	10	<0,5	0,031	1	0	0	0	7,69	875		0,21																
	33.	Tammuru	pk.v.	1	1	4	<0,5	<0,01	4	0	0	0	7,52	710		0,23																
	34.	Lavassaare	pk.v.	1	1	<3	<0,5	0,11	7	0	0	0	7,78	471		0,11			1,25													
	35.	Jööpre	pk.v.	1	1	<3	<0,5	0,051	2	0	0	0	7,26	518		0,06			1,31													
	36.	Ahaste	pk.v.	1	1	5	<0,5	<0,01	2	0	0	0	7,37	667		<0,05																<0,1
	37.	Kihlepa	pk.v.	1	1	<3	<0,5	<0,01	22	0	0	0	7,33	703		<0,05																
	38.	Kõima	pk.v.	1	1	8	<0,5	0,071	3	0	0	0	7,15	652		<0,05																
	39.	Lindi küla, Annikaevu	pk.v.	2	1	4	<0,5	0,052	36	0	0	0	7,87	481		0,23																<0,1
	40.	Liu	pk.v.	2	2	<3	<0,5	0,045	3	0	0	0	7,28	181		0,19			0,33												0,17	
	41.	Pärnu linn, Parmu 5	kr.	1	1	10	<0,5	0,039	23	0	0	0	7,6	804		<0,05																
09-03-20	42.	Reiu	vh.	1	1	11	<0,5	0,038	6	0	0	0	7,52	884	<0,003	0,14	101	19	1,08	3,2	3				<0,02	574	0,27	0,486				
	43.	Reiu+Vaskräama	toorvesi	2	1	10	1,4	0,58	5	0	0	0	7,27	748		0,41																
	44.	Pärnu, Kastani 3, Kastani lasteaed	kr.	1	1	11	<0,5	0,022	15	0	0	0	7,6	887		<0,05																
16-03-20	45.	Reiu	vh.	1	1	10	<0,5	0,021	3	0	0	0	7,76	866		0,16																
23-03-20	46.	Reiu	vh.	1	1	10	0,5	0,04	3	0	0	0	7,65	897		0,13																
	47.	Reiu V	pk.	2	7	<0,5	0,14		2	0	0	0	7,4	1497	<0,003	0,48	342	36	1,33	3,04				<0,02				197			0,5	
	48.	Reiu VI	pk.	2	9	4,3	0,47		25	0	0	0	7,33	1493	<0,003	0,7	303	24	1,13	4,96				0,055				232			0,1	
	49.	Reiu VII	pk.	1	20	2,1	0,76		18	0	0	0	7,41	1718	<0,003	0,68	393	31	0,93	4,08				0,036								

Pärnu linna ühisveevärgi ja -kanalisatsiooni arendamise kava 2022-2036 LISA 2 Vee kvaliteedi analüüside tulemused 2020. aastal

Tabel 2. OÜ SuFe teeninduspiirkond

Kuupäev	Objekt	Kirjeldus	Löhn	Maitse	Värvus	Hägusus	Raud	Kolooniate arv 22 C juures	Coli- laadsed bakterid	Escherichia coli	Entero- kokid	pH	Elektri- juhtivus	NO2-	NH4+	Cl-	SO42-	F-	Mn2+	NO3-	Na+	O ₂	Al3+	1,2-dikloroetaan	PAH-de summa	Trihalo- metaanide summa	Tetrakloroeten ja trikloroeten
Ühik			Lahjendus-aste	Palli	mgPt/l	NTU	µg/l	arv/1 ml	arv/100ml	arv/100ml	arv/100ml	pH ühik	mS/cm	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Piirsisaldus joogivees			Tarbijale vastuvõetav	Tarbijale vastuvõetav	Tarbijale vastuvõetav	5 NHÜ	200	Ebaloomulike muutusteta	0	0	0	6,5-9,5	2500	0,5	0,5	250	250	1,5	0,05	50	200	5	200	3	0,1	100	10
30-11-20	Tõstamaa Tagatalli pumpla	pumplast väljuv	4	4	8	<1,0	170	<3	0	0	0	7,9	407	<0,01	0,45	9	3	1,49	<2,0	<0,5	38,9	4,5	<5,0	<0,1	<0,05	<1	<0,1
30-11-20	Tõstamaa Lasteaed	kraan	4		3	<1,0	61	>300	0	0	0	7,9	424		1,1												
15-06-20	Tõstamaa Lasteaed	kraan	4		15	<1,0	58	49	0	0		7,7	682		3,1												
15-06-20	Tõstamaa KEKi pumpla	pumplast väljuv	4	4	13	<1	81	0	0	0		7,7	697		3,3												
15-06-20	Tõstamaa Käsitöö Pood	kraan							0	0																	
17-03-21	Tõstamaa Tagatalli pumpla	pumplast väljuv													0,43												
17-03-21	Tõstamaa Lasteaed	kraan													0,41												
30-11-20	Tõhela pumpla	pumplast väljuv	2	2	4	1	470	0	0	0		7,4	518		0,18												
17-03-21	Tõhela pumpla	pumplast väljuv					390																				
06-05-19	Pootsi Vanadekodu	kraan	1	1	5	<20		5	0	0		7,68	539		0,21			1,14	<0,02								

Andmed: Terviseamet <http://vtiav.sm.ee>