

## KOOSKÕLASTAN

(allkirjastatud digitaalselt)  
Olga Smolina  
Terviseameti Ida talituse direktor

“ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2017.a.

### **Joogivee kontrolli kava aastateks 2017–2019** Sotsiaalministri 31. juuli 2001.a. määrus nr. 82 (RTL 2001, 100, 1369)

Joogivee käitleja: AS Rakvere Vesi, Tallinna, 443065A Rakvere. Registrikood 10268413.

Teeninduspiirkond:	Rakvere linn. Rakvere vald, Tõrremäe, Tõrma ja Taaravainu küla. Vinni vald, Piira küla ja Mäetaguse küla. Sõmeru vald, Sõmeru, Näpi, Roodevälja, Ussimäe küla
Puurkaevude arv:	Piira veehaare (5 puurkaevu), Rakvere linnas 2 puurkaevu.
Käideldava vee kogus:	1800-1900 m <sup>3</sup> /ööpäevas
Tarbijate arv:	kuni 20 000 elanikku
Proovivõtu kohad ja aeg:	vastavalt Tabel 1.
Uuritavad näitajad:	vastavalt Tabel 2.

Tabel 1. Tava- ja süvakontrolli proovivõtukohtad ja aeg aastatel 2017 – 2019.

Proovivõtu koht	Tava-	Süva-
	kontroll	kontroll
<b>Rakvere linn</b>	<b>II,V,VIII,XI</b>	<b>II</b>
1. Näituse 29 (eramu)	X	
2. Lennuki 10 (sotsiaalmaja)	X	
3. Killustiku 10 (eramu)	X	
4. Kauri 2 (pagaritöökoda)	X	
5. Tammiku tn. (eramu)	X	
6. Rohuaia 12 (kool)	X	
7. Tallinna 29 (kool)	X	
8. Vabaduse 1 (kool)	X	
9. Ööbiku tn 25 (veetöötusjaam)	x	x
10.Aia tn 1 Sõmeru (lasteaed)	x	
11. Näpi tee 40 (eramu)	x	

Vastavalt sotsiaalministri 31.07.2001 määrusele nr 82 „Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded ning analüüsimeetodid“ teostatakse Rakvere teeninduspiirkonnas tavaanalüüse 4 x aastas (veebruar, mai, august, november) hajutatult territooriumile kümnest (10) tarbimispunktist.

Süvaanalüüse teostatakse Rakvere teeninduspiirkonnas 1x aastas (veebruar), Rakvere linna veetöötusjaamas.

Tabel 2. Joogivees uuritavad näitajad: tava- ja süvakontrolli käigus uuritavate näitajate nimekiri.

<b>Tavakontrolli käigus uuritavad näitajad <u>neli korda aastas. Proovivõtukuu: veebruar, mai, august, november.</u></b>				
Määrus nr 82 § 8				
<b>Kvaliteedinäitaja</b>		<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
<b>Proovivõtukoht</b>		<b>Lähtudes Tabel 1 nimekirjast</b>		
1	Ammoonium	4	4	4
2	Värvus	4	4	4
3	Elektrijuhtivus	4	4	4
4	pH	4	4	4
5	Lõhn	4	4	4
6	Maitse	4	4	4
7	Hägusus	4	4	4
8	Raud	4	4	4
9	Mangaan	4	4	4
10	<i>Escherichia coli</i>	4	4	4
11	<i>Coli</i> -laadsed bakterid	4	4	4
12	<i>Enterokokid</i>	4	4	4

<b>Süvakontrolli käigus uuritavad näitajad <u>üks kord aastas, veebruarikuus</u></b>				
Määrus nr 82 § 4, § 5, § 6				
<b>Proovivõtuaeg</b>		<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
<b>Proovivõtukoht</b>		<b>Veetöötlusjaam – Ööbiku 25, Rakvere linn</b>		
13	Alumiinium	1	1	1
14	Kloriid	1	1	1
15	Oksüdeeritavus	1	1	1
16	Naatrium	1	1	1
17	Sulfaat	1	1	1
18	Fluoriid	1	1	1
19	Nitrat	1	1	1
20	Nitrit	1	1	1
21	Benseen	1	1	1
22	Benso(a)büreen	1	1	1

23	Boor	1	1	1
24	1,2-dikloroetaan	1	1	1
25	Elavhõbe	1	1	1
26	Kolooniate arv 22 °C	1	1	1
27	Kaadmium	1	1	1
28	Kroom	1	1	1
29	Nikkel	1	1	1
30	Antimon	1	1	1
31	Arseen	1	1	1
32	Pestitsiidid	1	1	1
33	Pestitsiidide summa	1	1	1
34	Plii	1	1	1
35	PAH (polütsüklilised aromaatsed süsivesinikud)	1	1	1
36	Seleen	1	1	1
37	Tetrakloroeteen ja trikloroeteen	1	1	1
38	Trihalometaanide summa	1	1	1
39	Tsüaniid	1	1	1
40	Vask	1	1	1
41	Radioloogilised näitajad: efektiivdoos	uuritud 2011. a.		
Teised kvaliteedinäitajad				
	Kaltsium	Määratakse erandkorras		
	Bikarbonaat (HCO3-)	Määratakse erandkorras		
	Jääkkloor (vaba)	Määratakse erandkorras		

**Märkus: Joogivee analüüside tulemused esitada Terviseameti Ida talitusele.**

Koostaja: Aivar Lõhe Tootmisjuht  
(nimi, ametikoht)

Allkiri: (allkirjastatud digitaalselt)

Koostamise kuupäev: 22.12.2016.a.

# DIGITAALALLKIRJADE KINNITUSLEHT

## ALLKIRJASTATUD FAILID

FAILI NIMI

FAILI SUURUS

Joogivee kontrolli AS Rakvere Vesi.docx

25 KB

## ALLKIRJASTAJAD

nr. NIMI

ISIKUKOOD

AEG

1

Aivar Lõhe

37001015210

22.12.2016 10:27:24 +02:00

ALLKIRJAKEHTIVUS

ALLKIRI ON KEHTIV

ROLL/RESOLUTSIOON

AS Rakvere Vesi / Tootmisjuht

ALLKIRJASTAJA ASUKOHT (LINN, MAAKOND, INDEKS, RIIK)

ALLKIRJASTAJASERTIFIKAADI SEERIANUMBER

53514111832568489182103382130281411187

SERTIFIKAADI VÄLJAANDJA NIMI

VÄLJAANDJA VÕTME IDENTIFIKAATOR

ESTEID-SK 2011

7B 6AF2 55 50 5C B8 D9 7A 08 87 41 AE FAA2 2B 3D 5B 57 76

ALLKIRJASÕNUMILÜHEND

30 31 30 0D 06 09 60 86 48 01 65 03 04 02 01 05 00 04 20 61 23 FC 1AA9 45 50 80 FB 32 39 BB 43 02 81 60 2A3E EB 98 0E 0B 47  
36 F4 DE 5B F4 1A9E 69 12

nr. NIMI

ISIKUKOOD

AEG

2

Olga Smolina

46409076517

11.01.2017 13:19:05 +02:00

ALLKIRJAKEHTIVUS

ALLKIRI ON KEHTIV

ROLL/RESOLUTSIOON

Direktor

ALLKIRJASTAJA ASUKOHT (LINN, MAAKOND, INDEKS, RIIK)

ALLKIRJASTAJASERTIFIKAADI SEERIANUMBER

148009843903667989566500204303418485862

SERTIFIKAADI VÄLJAANDJA NIMI

VÄLJAANDJA VÕTME IDENTIFIKAATOR

ESTEID-SK 2015

B3 AB 88 BC 99 D5 62 A4 85 2A08 CD B4 1D 72 3B 83 72 47 51

ALLKIRJASÕNUMILÜHEND

30 31 30 0D 06 09 60 86 48 01 65 03 04 02 01 05 00 04 20 3D 90 F6 E9 F0 04 17 51 9C B8 05 54 9AA5 C2 B4 CC 7F 86 80 1C 82 A  
F DB 83 CD 36 37 78 83 D6 03

Selle kinnituslehe lahutamatu osa on lõigus "Allkirjastatud failid" nimetatud failide esitus paberil.

MÄRKUSED