



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
КРУШЕВАЦ



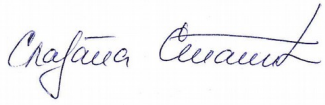
Адреса: Војводе Путника 2, 37000 Крушевац	тел: +381(0)37427241 +381(0)37438794	факс: +381(0)37422951	www.zavodks.rs E-mail: info@zavodks.rs
Регистарски број: 6145532727	Матични број: 07145764	ПИБ: 100480972	Текући рачун: 840-206667-54

Извештај о испитивању Број: В 1531/25	ОБ.020.А Страна 1/3
--	------------------------

Веза:	Уговор		
Корисник / Адреса:	Градска управа Крушевац, Газиместанска 1, Крушевац		
Особа за контакт:	Одељење за инспекцијске послове		
Датум узорковања:	05.12.2025	- Датум пријема:	05.12.2025
Узоркивач:	Давид Тодоров		
Врста узорка:	Вода за пиће		
Узорковано по методи:	SRPS EN ISO 5667-1:2023; SRPS ISO 5667-3:2024; SRPS ISO 5667-5:2008;SRPS EN ISO 19458:2009. / План за 2025.		

Ред бр.	Ознака узорка	Место узорковања – врста изворишта	Резултати узорковања:		
			Време	Садржај рез. Cl ₂ (mg/l) ВМ 64	Темп. воде (°C) ВМ 52
1.	В5198/03	Јавна чесма на крају села Шанац (з.и.)	08:45	/	11,0
Прописана вредност (МДК) Сл.лист СРЈ 42/98 и Сл.гл РС 28/19			/	0,5	/

Напомена:

Датум издавања извештаја: 11.12.2025.	 М.П.	Овлашћено лице:  др Слађана Станић, спец. хигијене
--	---	---

ОДРИЦАЊЕ ОД ОДГОВОРНОСТИ: Завод за јавно здравље Крушевац не сноси одговорност за валидност информација добијених од стране корисника. Узорак је добијен од корисника и лабораторија није одговорна за фазу узорковања. Резултати испитивања се односе само на испитивани узорак. Извештај се сме умножавати искључиво као целина.
*Није садржано у обиму акредитације



Извештај о испитивању Број: В 1531/25

Узорак: Вода за пиће, затворен извор

Ознака узорка: В 5198/03

Датум почетка лабораторијских активности: 05.12.2025.

Завршено: 11.12.2025.

Резултати микробиолошке анализе

Параметри	Јединица мере	Метода анализе	Добијена вредност	Прописана вредност (Сл.л.СРЈ бр.42/98, 44/99 и Сл.г.РС бр.28/19)
Укупне колиформне бактерије	број/100ml	Приручник мет. 2.1. **	16	до 10
Колиформне бактерије фекалног порекла	/	Приручник мет. 2.2. **	+	-
Укупан број аеробних мезофилних бактерија	број/1ml	Приручник мет. 1.1. **	30	до 100
Стрептококе фекалног порекла	/	ВМ 40	-	-
Proteus врсте	/	Приручник мет. 4.1. **	-	-
Сулфиторедукујуће клостридије	број/100ml	Приручник мет. 5.1.**	1,0 x 10²	до 1
Pseudomonas aeruginosa	/	Приручник мет. 6.1.**	-	-
Колиформне бактерије: E.coli, Klebsiella spp., Enterobacter spp.				
Аеробне мезофилне бактерије: Bacillus spp.				

НАПОМЕНА: /



Овлашћено лице:

Данијела Миловановић

dipl. biol. Данијела Миловановић, спец. биолог

Легенда: У наведеној количини / разређењу је: изоловано (+), није изоловано (-; < 1)

** Приручник: Вода за пиће, Стандардне методе за испитивање хигијенске исправности, Савезни завод за здравствену заштиту, НИП, Привредни преглед, 1990.



Извештај о испитивању Број: В 1531/25

Узорак: Вода за пиће, затворен извор

Ознака узорка: В 5198/03

Датум почетка лабораторијских активности: 05.12.2025.

Завршено: 08.12.2025.

Резултати хемијске анализе

Параметар	Јединица мере	Метода	Добијена вредност	МДК Сл.лист СРЈ 42/98 Сл. гласник РС број 28/19
Боја	°Pt-Co	ВМ01а	<1	5
Мутноћа	НТУ	Приручник ⁵ , метода Р-IV-4/В	2,2	1
Мирис и укус	/	Приручник ⁵ , метода Р-IV-2/3*	без	без
рН вредност	/	SRPS ISO 10523:2016	6,76	6,8-8,5
Оксидабилност	mgKMnO ₄ /L	Правилник ⁶ метода III-7	5,6	12
Електролитичка проводљивост	µS/cm (20°C)	Приручник ⁵ , метода Р-IV-11	458	2500
Амонијак	mgNH ₃ /L	ВМ 02	<0,02	0.5
Резидуални хлор	mgCl ₂ /L	ВМ04	<0,05	/
Хлориди	mgCl/L	ВМ46	8,8	250
Нитрити	mgNO ₂ /L	ВМ 03	<0,005	0,03
Нитрати	mgNO ₃ /L	Приручник ⁵ , метода Р-V-31/С	33,8	50
Гвожђе	mgFe/L	Приручник ⁵ , метода Р-V-17/А	<0,05	0,3
Манган	mgMn/L	Приручник ⁵ , метода Р-V-26/А	<0,02	0,05

Напомена:



М.П.

Овлашћено лице:

Јасмина Китановић

дипл. инг. Јасмина Китановић, спец. биосанитарне технике

* Метода није садржано у Обиму акредитације

/ Није прописана вредност

Приручник ⁵ - Вода за пиће, Спандардне методе за испитивање хигијенске исправности, Савезни завод за здр. Заштиту, Београд 1990.

Правилник ⁶ - Правилник о методама за физичко и хемијско испитивање вода, Сл. Лист СФРЈ број 42/66



**Стручно мишљење о хигијенској исправности
воде за пиће, јавна чесма на крају села Шанац,
узоркована дана 05.12.2025.**

На основу Извештаја о испитивању бр.В 1531/25 испитивани узорак воде за пиће В 5198/03 **не одговара** Правилнику о хигијенској исправности воде за пиће (Сл. лист СРЈ, бр. 42/98 и 44/99, Сл.гл.РС бр.28/19) због **микробиолошке неисправности**, а на основу прописаних параметара основне анализе обима А.

ПРЕДЛОГ:

1. Вода није за пиће и припремање хране.
2. Потребно је хлорисати воду у резервоару и поновити анализу.

Датум издавања извештаја:

11.12.2025



Овлашћено лице:

Слађана Станић

др Слађана Станић, спец. хигијене