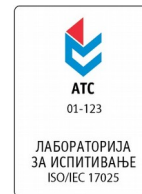




РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
КРУШЕВАЦ



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

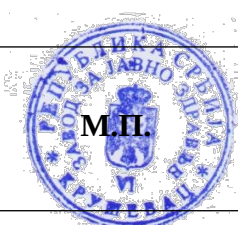
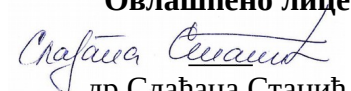
Извештај о испитивању
Број: M150/25

ОБ.020.А
Страна 1/3

Веза:	Уговор бр. 215 од 08.04.2021.		
Корисник / Адреса:	“La fantana” Д.О.О Предузеће за производњу, трговину и услуг Митрово поље, Александровац		
Особа за контакт:	Дејан Ивљанин / Иван Милосављевић		
Датум узорковања:	04.04.2025	- Датум пријема:	04.04.2025
Узоркивач:	Милош Тодоровић		
Врста узорка:	Природна негазирана минерална вода са ниским садржајем натријума и другим раствореним минералним материјама		
Узорковано по методи:	SRPS EN ISO 5667-1:2022; SRPS ISO 5667-3:2018; SRPS ISO 5667-5:2008; SRPS EN ISO 19458:2009 / План за 2025.		

Редни број	Ознака узорка	Назив узорка	Редни број боце/ употрљиво до	Узоркована из количина
1.	M150/05	Природна негазирана минерална вода са ниским садржајем натријума и другим раствореним минералним материјама 0,5L	2000/03.04.2026	12 x 0,5L

НАПОМЕНА:

Датум издавања извештаја: 11.04.2025.	 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: М 150/25

Страна: 2 од 3

Узорак: Природна негазирана минерална вода са ниским садржајем натријума и другим раствореним минералним материјама 0,5L 03.04.2025.

Ознака узорка: М 150/05

Датум почетка лабораторијских активности: 04.04.2025.

Завршено: 09.04.2025.

Резултати микробиолошке анализе

Параметри испитивања	Јединица мере	Метода испитивања	Добијена вредност	Прописана вредност (Сл.л.СЦГ 53/05)
Одређивање броја колиформних бактерија на $(36 \pm 2)^\circ\text{C}$, $(21 - 24) \text{ h}$	y 250 ml	SRPS EN ISO 9308-1:2017, SRPS EN ISO 9308-1:2017/A1:2017	< 1	одсутне
Одређивање броја E. coli (фекалних колиформних бактерија) на $(36 \pm 2)^\circ\text{C}$, $(21 - 24) \text{ h}$	y 250 ml	SRPS EN ISO 9308-1:2017, SRPS EN ISO 9308-1:2017/A1:2017	< 1	одсутна
Одређивање броја аеробних мезофилних бактерија на $(22 \pm 2)^\circ\text{C}$, $(68 \pm 4) \text{ h}$, техника наливања плоча. Подлога Екстракт квасца агар	1 ml	SRPS EN ISO 6222:2010	< 1	ндп***
Откривање и одређивање броја стрептокока фекалног порекла на $(36 \pm 2)^\circ\text{C}$, $(44 \pm 4) \text{ h}$	y 250 ml	SRPS EN ISO 7899-2:2010	< 1	одсутан
Одређивање броја сулфиторедукујућих клостридија на $(37 \pm 1)^\circ\text{C}$, 3 – 5 дана	50 ml	метода 5.1.**	< 1	одсутне
Откривање и одређивање броја Pseudomonas aeruginosa на $(36 \pm 2)^\circ\text{C}$, $(44 \pm 4) \text{ h}$	y 250 ml	SRPS EN ISO 16266:2010	< 1	одсутан
Одређивање броја аеробних мезофилних бактерија на $(36 \pm 2)^\circ\text{C}$, $(44 \pm 4) \text{ h}$, техника наливања плоча. Подлога Екстракт квасца агар	1 ml	SRPS EN ISO 6222:2010	< 1	ндп***

НАПОМЕНА:



М.П.

Овлашћено лице:

Миловановић

dipl. biol. Данијела Миловановић, спец. биолог

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

***ндп – није дефинисана вредност Правилником 12 h након пуњења.

Легенда: < 1 одсуство микроорганизама у јединици мере.



Извештај о испитивању

Број: M150/25

Страна: 3 од 3

Узорак: Природна негазирана минерална вода са ниским садржајем натријума и другим раствореним минералним материјама

Ознака узорка: M150/05

Датум почетка лабораторијских активности: 04.04.2025.

Завршено: 10.04.2025.

Садржај декларације: "LA FANTANA" Природна негазирана минерална вода; Нето количина: 0,5L;
употребљиво до 03.04.2026.;

Резултати хемијске анализе

Редни број	Параметри	Јединица мере	Метода анализе	Добијена вредност	Прописана вредност (Сл.л.СЦГ 53/05)
1.	рН вредност	/	SRPS ISO 10523:2016	7,88	/
2.	Оксидабилност	mg O ₂ /l	Правилник ⁶ , III-7	2,2	/
3.	Остатак после испарења (180 °C)	mg/l	BM 056	210,0	/
4.	Елект. проводљивост	µS/cm (20 °C)	Приручник ⁵ , P-IV-11	410,0	/
5.	Нитрити	mg NO ₂ /l	BM 03	<0.005	Највише 0,1
6.	Нитрати	µS/cm (20 °C)	Приручник ⁵ , P-IV-11	1,96	Највише 50
7.	Хлориди	mg Cl ⁻ /l	BM 46	5,2	/
8.	Сулфати	mg SO ₄ ²⁻ /l	НАСН - Method 8051	13,0	/
9.	Укупна тврдоћа	° dH	Правилник ⁶ , III-15	13,12	/
10.	Бикарбонати	mg HCO ₃ ⁻ /l	Правилник ⁶ , III-13	284,18	/
11.	Калцијум	mg Ca/l	Правилник ⁶ , III-17	40,36	/
12.	Магнезијум	mg Mg/l	Правилник ⁶ , III-18	32,24	/
13.	Натријум	mg Na/l	BM 23/1*	1,54	/
14.	Калијум	mg K/l	BM 23/1*	0,56	/
15.	Гвожђе	mg Fe/l	Приручник ⁵ , P-IV-11	<0.05	/
16.	Амонијак	mg NH ₃ /l	BM 02	<0.02	/

НАПОМЕНА: Декларација је на страном језику.

М.П.

Овлашћено лице:

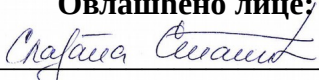
дипл. инж. Јасмина Китановић, спец. биосанитарне технике

*Метода није садржана у Обиму акредитације
Приручник⁵ - Вода за пиће. Стандардне методе за испитивање хигијенске исправности, Савезни завод за здр. заштиту, Београд, 1990.
Правилник⁶ - Правилник о методама за физичко и хемијско испитивање вода, Сл. лист СФРЈ број 42/66



**Стручно мишљење о хигијенској исправности
Природна, негазирана, минерална вода са ниским садржајем натријума и
другим раствореним минералним материјама,
узорковане дана 04.04.2025.**

Узорак Природна, негазирана, минерална вода са ниским садржајем натријума и другим раствореним минералним материјама М 150/05 у погледу испитаних микробиолошких и физичко-хемијских параметара одговара Правилнику о квалитету и другим захтевима за природну минералну воду, природну изворску воду и стону воду (Сл.лист СЦГ бр.53/05), Правилнику о претходно упакованим производима (Сл.гл.РС бр.43/2013 и 16/2016.)

Датум: 11.04.2025.	 М.П.	Овлашћено лице:  др Слађана Станић, спец. хигијене
-----------------------	---	--