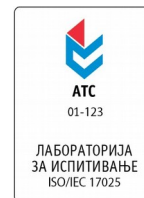




РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
КРУШЕВАЦ



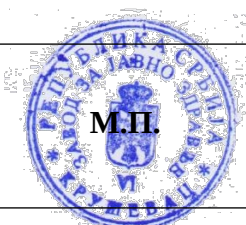
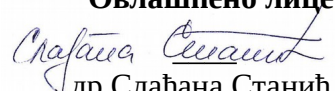
Адреса: Војводе Путника 2, 37000 Крушевац	тел: +381(0)37427241 +381(0)37438794	факс: +381(0)37422951	www.zavodks.rs E-mail: info@zavodks.rs
Регистарски број: 6145532727	Матични број: 07145764	ПИБ: 100480972	Текући рачун: 840-206667-54

Извештај о испитивању Број: M285 /24	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:	04.07.2024	- Датум пријема:	04.07.2024
Узоркивач:	Наташа Миловновић		
Врста узорка:	Природна негазирана минерална вода са ниским садржајем натријума и другим раствореним минералним материјама		
Узорковано по методи:	SRPS EN ISO 5667-1:2008; SRPS ISO 5667-3:2018; SRPS ISO 5667-5:2008;SRPS EN ISO 19458:2009 / План за 2024.		

Редни број	Ознака узорка	Назив узорка	Редни број боце/ употребљиво до	Узоркована из количина
1.	M285/07	Природна негазирана минерална вода са ниским садржајем натријума и другим раствореним минералним материјама LF 2/08	307/03.07.2025	10 L

НАПОМЕНА:

Датум издавања извештаја: 12.07.2024.	 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 285/24

Страна: 2 од 3

Узорак: Природна негазирана минерална вода са ниским садржајем натријума и другим раствореним минералним материјама – LF-2/08, 10 L, (03.07.2024.)

Ознака узорка: М 285/07

Датум почетка лабораторијских активности: 04.07.2024.

Завршено: 09.07.2024.

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:



Овлашћено лице:

М.П.

dipl. biol. Данијела Миловановић, спец. биолог

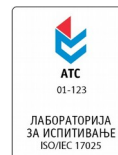
** Приручник: Вода за пиће, Стандардне методе за испитивање хигијенске исправности, Савезни завод за здравствену заштиту, НИП, Привредни преглед, 1990.

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

Легенда: < 1 одсуство микроорганизама у јединици мере.



Завод за јавно здравље
Крушевац
Центар за хигијену и хуману екологију



Извештај о испитивању

Број: /24

Страна: 3 од 3

Узорак: Природна негазирана минерална вода са ниским садржајем натријума и другим раствореним минералним материјама LF 2/08

Ознака узорка: M285/07

Датум почетка лабораторијских активности: 04.07.2024

Завршено: 09.07.2024

Садржај декларације: "LA FANTANA" негазирана природна минерална вода са ниским садржајем натријума и других растворљивих минералних материја; извор "La Fantana" Митрово Поље, Александровац, Србија; Произвођач "La Fantana d.o.o." Београд, Србија; Паковање BAG IN BOX Нето количина: 10L; употребљиво до датума отиснутог на кутији 03.07.2025; препоручује се конзумација у року од 3 недеље од отварања; састојци воде у mg по 1 литру: Na-1.62, K-0.59, Ca-41.22, Mg-33.47, суви остатак на 180°C-216, pH 7,9

Резултати хемијске анализе

Редни број	Параметри	Јединица мере	Метода анализе	Добијена вредност	Прописана вредност (Сл.л.СЦГ 53/05)
1.	pH вредност	/	SRPS ISO 10523:2016	7,73	/
2.	Оксидабилност	mg O ₂ /l	Правилник ⁶ , III-7	2,9	/
3.	Остатак после испарења (180 °C)	mg/l	ВМ 056	212,0	/
4.	Елект. проводљивост	µS/cm (20 °C)	Приручник ⁵ , P-IV-11	424,0	/
5.	Нитрити	mg NO ₂ /l	ВМ 03	<0.005	Највише 0,1
6.	Нитрати	µS/cm (20 °C)	Приручник ⁵ , P-IV-11	1,69	Највише 50
7.	Хлориди	mg Cl ⁻ /l	ВМ 46	<5,0	/
8.	Сулфати	mg SO ₄ ²⁻ /l	НАСН - Method 8051	14,0	/
9.	Укупна тврдоћа	° dH	Правилник ⁶ , III-15	13,17	/
10.	Бикарбонати	mg HCO ₃ ⁻ /l	Правилник ⁶ , III-13	275,24	/
11.	Калцијум	mg Ca/l	Правилник ⁶ , III-17	40,82	/
12.	Магнезијум	mg Mg/l	Правилник ⁶ , III-18	32,18	/
13.	Натријум	mg Na/l	ВМ 23/1*	1,50	/
14.	Калијум	mg K/l	ВМ 23/1*	0,56	/
15.	Гвожђе	mg Fe/l	Приручник ⁵ , P-IV-11	<0.05	/
16.	Амонијак	mg NH ₃ /l	ВМ 02	<0.02	/

НАПОМЕНА:



М.П.

Овлашћено лице:

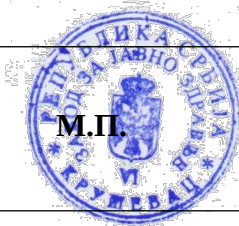
дипл. инж. Јасмина Китановић, спец. биосанитарне технике



**Стручно мишљење о хигијенској исправности
Природна, негазирана, минерална вода са ниским садржајем натријума и
другим раствореним минералним материјама,
узорковане дана 04.07.2024.**

Узорак Природна, негазирана, минерална вода са ниским садржајем натријума и другим раствореним минералним материјама М 285/07 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).

--

Датум: 12.07.2024.	М.П. 	Овлашћено лице:  др Слађана Станић, спец. хигијене
-------------------------------	---	--