



**Rezultati opravljenih laboratorijskih preskušanj pitne vode v okviru notranjega nadzora na oskrbovalnih območjih, ki jih ima v upravljanju podjetje Vodovod sistema B d.o.o., katerega ustanoviteljice so občine: Beltinci, Cankova, Gornji Petrovci, Grad, Hodoš, Kuzma, Moravske Toplice, Murska Sobota, Puconci, Rogašovci, Šalovci in Tišina**

**Mesec: FEBRUAR 2020**

Laboratorijska preskušanja pitne vode v okviru notranjega nadzora se izvajajo skladno s Pravilnikom o pitni vodi (Ur. list RS št. 19/2004, 35/2004, 26/2006, 92/2006, 25/2009, 74/2015 in 51/2017) in po HACCP-načrtu Vodovoda sistema B.

**V mesecu februarju 2020** so odvzem vzorcev in laboratorijska preskušanja (mikrobiološka in fizikalno-kemijska preskušanja), v skladu z načrtom notranjega nadzora, izvedli strokovni sodelavci Nacionalnega laboratorija za zdravje, okolje in hrano Maribor, oddelek Maribor, izpostava Murska Sobota.

Upravljevec Vodovod sistema B d.o.o. izvaja javno službo oskrbe s pitno vodo, vključno z notranjim nadzorom kakovosti in zdravstvene ustreznosti (varnosti) pitne vode, na področju sedmih oskrbovalnih območij (OO): OO ČEPINCI, OO DOMANJŠEVCI, OO HODOŠ, OO MARIČEVA GRABA, OO HRAŠČICE, OO DOKLEŽOVJE in OO SISTEM B.

**1. REDNA PRESKUŠANJA**

Vzorčenja so bila izvedena po Programu notranjega nadzora za leto 2020. V primeru posameznih neskladnih vzorcev izvaja podjetje Vodovod sistema B d.o.o. nadaljnje korektivne ukrepe in odvzem kontrolnih vzorcev pitne vode.

Preskušani mikrobiološki parametri:

- redni parametri: Escherichia coli, koliformne bakterije, enterokoki, število mikroorganizmov pri 22°C, število mikroorganizmov pri 37°C
- občasni parametri: Clostridium perfringens s sporami

Preskušani fizikalno-kemijski parametri:

- temperatura vode, pH-vrednost, električna prevodnost, vonj, videz, barva, motnost, PPK (prosti preostali klor)

**OPRAVLJENA REDNA PRESKUŠANJA:**

Tabela št. 1: Rezultati opravljenih **rednih** mikrobioloških preskušanj pitne vode v posameznih oskrbovalnih območjih (OO) v **mesecu februarju 2020**

Oskrbovalno območje (OO)	Število opravljenih mikrobioloških preskušanj	Število ugotovljenih neskladij	Neskladni parameter
ČEPINCI	1	0	/
DOMANJŠEVCI	0	/	/
HODOŠ	0	/	/
MARIČEVA GRABA	1	0	/
DOKLEŽOVJE	0	/	/
HRAŠČICE	2	0	/
SISTEM B	22	0	/
Skupaj vzorcev	26	0	/

Tabela št. 2: Rezultati opravljenih **rednih** preskušanj fizikalno-kemijskih parametrov pitne vode v posameznih oskrbovalnih območjih (OO) v **mesecu februarju 2020**

Oskrbovalno območje (OO)	Število opravljenih fizikalno-kemijskih preskušanj	Število ugotovljenih neskladij	Neskladni parameter
ČEPINCI	1	0	/
DOMANJŠEVCI	0	/	/
HODOŠ	0	/	/
MARIČEVA GRABA	1	0	/
DOKLEŽOVJE	0	/	/
HRAŠČICE	2	0	/
SISTEM B	22	0	/
Skupaj vzorcev	26	0	/

Ob opravljenih **rednih** preskušanjih v okviru notranjega nadzora v **mesecu februarju 2020** ni bilo ugotovljenega nobenega neskladja. Vsi odvzeti vzorci so bili skladni z zahtevami Pravilnika o pitni vodi.

Opisi mikrobioloških, kemijskih in indikatorskih parametrov, ki jih najdemo v pitni vodi:

Glejte spletno stran Nacionalnega inštituta za javno zdravje (NIJZ) <http://www.nijz.si> pod rubriko Področje dela/Moje okolje/Pitna voda/Parametri, ki jih določamo v pitni vodi.

## **2. OPRAVLJENA PRESKUŠANJA V OKVIRU DRŽAVNEGA MONITORINGA V LETU 2020**

**2.1. V okviru mikrobioloških preskušanj državnega monitoringa** pitne vode oskrbovalnih območij, katerih upravljavec je podjetje Vodovod sistema B d.o.o., so bila v **mesecu JANUARJU 2020** opravljena v oskrbovalnem območju **SISTEM B**:

- **4 redna mikrobiološka preskušanja\***. Vsi odvzeti vzorci so bili skladni z zahtevami Pravilnika o pitni vodi.

**2.2. Tabela št. 3:** Pregled opravljenih **mikrobioloških preskušanj pitne vode** oskrbovalnih območij, katerih upravljavec je podjetje Vodovod sistema B d.o.o., **v okviru državnega monitoringa v mesecu FEBRUARJU 2020**

Oskrbovalno območje (OO)	*Mikrobiološka preskušanja				
	REDNA presk.	št. neskl. vzorcev	OBČASNA presk.	št. neskl. vzorcev	št. vseh presk. (redna + obč.)
ČEPINCI	0	0	1	0	1
DOMANJŠEVCI	1	0	0	0	1
HODOŠ	0	0	1	0	1
MARIČEVA GRABA	0	0	1	0	1
HRAŠČICE	2	0	0	0	2
DOKLEŽOVJE	1	0	0	0	1
SIST B	0	0	0	0	0
Skupaj vzorcev	4	0	3	0	7

\*Redna mikrobiološka preskušanja zajemajo: Escherichia coli, koliformne bakterije, št. kolonij pri 22°C in 37°C

\*Občasna mikrobiološka preskušanja zajemajo: Escherichia coli, koliformne bakterije, št. kolonij pri 22°C in 37°C, enterokoki

**2.3. V okviru kemijskih preskušanj državnega monitoringa** pitne vode oskrbovalnih območij, katerih upravljavec je podjetje Vodovod sistema B d.o.o., je bilo v **mesecu FEBRUARJU 2020** opravljeno v oskrbovalnem območju **MARIČEVA GRABA**:

- **1 preskušanje: THM** - stranski produkti dezinfekcije (THM - trihalometani). Odvzet vzorec je bil skladen z zahtevami Pravilnika o pitni vodi.