

Prehľad ukazovateľov kvality vo verejnom vodovode Sídliškový vodovod Sídliisko Stred II. - rok 2023

Energetika Sereď, s.r.o., Mlynárska 4677/39, 926 01 Sereď



Dodávateľ pitnej vody: Energetika Sereď, s.r.o., Mlynárska 4677/39, 926 01 Sereď, IČO: 47 067 578, DIČ: 202 372 62 76

Zásobovaná oblasť:

-zo studne Legionárska:

Legionárska 1124, 1125, 1126, 1127, Dolnomajerská 1131, 1132, 1133, 1129, 4470, 4471, 4472, 4473, Mestská polícia, Potraviny COOP Jednota, NP Legionárska 3089

-zo studne Spádová:

Hotel, Spádová 1143, 1144, 1145, 1146,A. Hlinku 1147, 1148, 1149, 1150

Počet zásobovaných obyvateľov: (za rok 2022):

studňa Legionárska: 536

studňa Spádová: 320

Údaje o spôsobe výroby pitnej vody: dodávaná voda nepotrebuje už ďalšiu úpravu, spĺňa požadované hodnoty ukazovateľov v zmysle 247/2017 Z.z.

Je potrebná len jej dezinfekcia chlórnanom sodným, aby bola zabezpečená jej zdravotná bezpečnosť v celom systéme zásobovania.

Početnosť monitorovania v roku 2023: studňa Legionárska

studňa Spádová

2 x minimálny rozbor

2 x minimálny rozbor

2 x úplný rozbor

2 x úplný rozbor

Tvrdosť pitnej vody:

V zmysle vyhlášky MZ SR č.247/2017 Z.z. sa tvrdosť vody udáva v mmol/l.

Vyhláška určuje pre tvrdosť vody (vápnik a horčík) odporúčanú hodnotu 1,1 – 5,0 mmol/l.

Keďže ide len o odporúčanú hodnotu, nie je dosiahnutie uvedenej hodnoty záväzné.

Studňa Legionárska: 3,21 mmol/l

Studňa Spádová: 4,21 mmol/l

Február 2023 - Upravená voda - minimálna analýza

Ukazovateľ	Mikrobiologické a biologické ukazovatele			Anorganické ukazovatele		Ukazovatele, ktoré môžu nepriaznivo ovplyvniť vlastnosti pitnej vody				
	Koliformné baktérie	Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C	Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C	Dusičnany	Dusitany	Železo	Mangán	Reakcia vody pH	Zákal	Farba
	Merná jednotka	KTJ/100 ml	KTJ/ml	KTJ/ml	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	-	FNU
Limit	0	200	50	50	0,50	0,20	50	6,5 - 9,5	5,0	20
OM Legionárska 1127	0	84	40	3,74	<0,005	<0,002	14	7,45	<1	2
OM Spádová 1144	0	138	44	8,27	<0,005	<0,002	<0,5	7,28	<1	<2