

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

2024

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

Upravená voda

Ukazovateľ
Merná jednotka
Limit

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
KTJ/100 ml	KTJ/ml	KTJ/ml	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	-	FNU	mgPt/l
0	200	50	50	0,50	0,20	50	6,5 - 9,5	5,0	15

Rádiologické ukazovatele		
Celková objemová aktivita alfa	Celková objemová aktivita beta	Objemová aktivita ²²² Rn
Bq.l ⁻¹	Bq.l ⁻¹	Bq.l ⁻¹
0,1	0,5	100

Február 2024

Minimálna analýza

OM Legionárska 1127

0	44	9	3,49	<0,005	<0,002	20,6	7,58	<1,00	<2,0
---	----	---	------	--------	--------	------	------	-------	------

OM Spádová 1144

0	41	10	10,4	<0,005	<0,002	<0,50	7,46	<1,00	<2,0
---	----	----	------	--------	--------	-------	------	-------	------

September 2024

Minimálna analýza

OM Mestská polícia

0	54	20	5,40	<0,005	<0,002	20,9	7,8	<1,00	<2,0
---	----	----	------	--------	--------	------	-----	-------	------

OM Hotel Hutník

0	44	10	14,0	<0,005	<0,002	<0,50	7,43	<1,00	<2,0
---	----	----	------	--------	--------	-------	------	-------	------

November 2024

Úplná analýza

OM Legionárska 1127

0	12	0	3,85	<0,005	<0,002	23,4	8,12	<1,00	<2,0
---	----	---	------	--------	--------	------	------	-------	------

< 0,04	< 0,10	< 5,0
--------	--------	-------

OM Spádová 1144

0	0	0	9,07	<0,005	<0,0096	<0,50	8,00	<1,00	<3,0
---	---	---	------	--------	---------	-------	------	-------	------

0,05	< 0,12	5,5
------	--------	-----

Surová voda

Úplná analýza

Ukazovateľ
Merná jednotka
Limit

Mikrobiologické a biologické ukazovatele			Anorganické ukazovatele		Ukazovatele, ktoré môžu nepriaznivo ovplyvniť vlastnosti pitnej vody				
Abiosestón	Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C	Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C	Dusičnany	Dusitany	Železo	Mangán	Reakcia vody pH	Zákal	Farba
PZP v %	KTJ/ML	KTJ/ML	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	-	ZF	mgPt/l
-	-	-	-	-	0,2	0,05	6,5-8,5	5	20

Rádiologické ukazovatele		
Celková objemová aktivita alfa	Celková objemová aktivita beta	Objemová aktivita ²²² Rn
Bq.l ⁻¹	Bq.l ⁻¹	Bq.l ⁻¹
0,2	1,0	50

Máj 2024

OM Legionárska

1	520	460	3,26	< 0,006	< 0,004	0,0572	7,87	0,14	<2,0
---	-----	-----	------	---------	---------	--------	------	------	------

<0,04	<0,10	7,1
-------	-------	-----

OM Spádová

1	241	212	12,5	< 0,006	< 0,0020	< 0,0005	7,53	0,17	<2,0
---	-----	-----	------	---------	----------	----------	------	------	------

<0,05	<0,10	< 5,0
-------	-------	-------

November 2024

Tvrdosť vody (mmol/l)

OM Legionárska

2,97

OM Spádová

4,36
