

## Prehľad ukazovateľov kvality vo verejnom vodovode Sídľiskový vodovod Sídľisko Stred II. - rok

2025

UCED 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	0,5	0,2	50	6,5 - 9,5	5,0	15

Rádiologické ukazovatele		
Celková objemová aktivita alfa	Celková objemová aktivita beta	Objemová aktivita <sup>222</sup> Rn
Bq.l <sup>-1</sup>	Bq.l <sup>-1</sup>	Bq.l <sup>-1</sup>
0,10	0,50	100

### Február 2025

OM Legionárska 1127
---------------------

### Minimálna analýza

0	0	0	0,59	<0,005	<0,002	23,1	7,56	<1,00	<2,0
---	---	---	------	--------	--------	------	------	-------	------

OM Spádová 1144
-----------------

0	0	0	11,2	<0,005	<0,002	<0,50	7,42	<1,00	<2,0
---	---	---	------	--------	--------	-------	------	-------	------

### September 2025

OM Mestská polícia
--------------------

### Minimálna analýza

0	25	58	4,84	<0,005	<0,0141	23	8,24	<1,00	<2,0
---	----	----	------	--------	---------	----	------	-------	------

OM Hotel Hutník
-----------------

0	0	0	14,5	<0,005	<0,002	<0,50	8,2	<1,00	<2,0
---	---	---	------	--------	--------	-------	-----	-------	------

### November 2025

OM Legionárska 1127
---------------------

### Úplná analýza

0	43	20	3,58	<0,005	<0,002	23	8,08	<1,00	<2,0
---	----	----	------	--------	--------	----	------	-------	------

< 0,04	< 0,10	5,4
--------	--------	-----

OM Spádová 1144
-----------------

0	45	22	10,6	<0,005	<0,0067	<0,50	8,05	1,03	<2,0
---	----	----	------	--------	---------	-------	------	------	------

0,07	< 0,10	<5,0
------	--------	------

### Surová voda

Ukazovateľ
Merná jednotka
Limit

Mikrobiologické a biologické ukazovatele			Anorganické ukazovatele		Ukazovatele, ktoré môžu nepriaznivo ovplyvniť vlastnosti pitnej vody				
Abiosestón-triptón	Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C	Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C	Dusičnany	Dusitany	Železo	Mangán	Reakcia vody pH	Zákal	Farba
%	KTJ/ml	KTJ/ml	mg/l	mg/l	mg/l	µg/l	-	FNU	mgPt/l
-	-	-	-	-	0,2	50	6,5-8,5	5	20

Rádiologické ukazovatele		
Celková objemová aktivita alfa	Celková objemová aktivita beta	Objemová aktivita <sup>222</sup> Rn
Bq.l <sup>-1</sup>	Bq.l <sup>-1</sup>	Bq.l <sup>-1</sup>
0,2	0,5	100

### Máj 2025

OM Legionárska
----------------

1	18	0	4,12	< 0,040	< 0,004	35,8	7,78	0,26	<2,0
---	----	---	------	---------	---------	------	------	------	------

<0,05	<0,10	6,5
-------	-------	-----

OM Spádová
------------

1	3600	58	16,3	< 0,040	< 0,0020	< 0,50	7,86	0,18	<2,0
---	------	----	------	---------	----------	--------	------	------	------

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

### November 2025

OM Legionárska
----------------

### Tvrdosť vody (mmol/l)

2,96
------

OM Spádová
------------

4,21
------