

Prehľad ukazovateľov kvality vo verejnom vodovode Sídliškový vodovod Sídliško Stred II. - rok 2022

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

Upravená voda

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	mgPt/l
Limit	0	200	50	50	0,50	0,20	50	6,5 - 9,5	5,0	20

Február 2022

OM Legionárska	0	46	14	1,56	<0,005	<0,0051	13,5	7,55	<1	<2
----------------	---	----	----	------	--------	---------	------	------	----	----

OM Spádová	0	94	42	10,4	<0,005	<0,002	<0,5	7,4	<1	<2
------------	---	----	----	------	--------	--------	------	-----	----	----

September 2022

OM Legionárska	0	86	34	4,1	<0,005	<0,002	6,09	7,61	<1	<2
----------------	---	----	----	-----	--------	--------	------	------	----	----

OM Spádová	0	127	48	9,25	<0,005	<0,002	<0,5	7,34	<1	<2
------------	---	-----	----	------	--------	--------	------	------	----	----

Surová voda

Ukazovateľ	Mikrobiologické a biologické ukazovatele			Anorganické ukazovatele		Ukazovatele, ktoré môžu nepriaznivo ovplyvniť vlastnosti pitnej vody					Rádiologické ukazovatele		
	Abiosestón	Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C	Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36°C	Dusičnany	Dusitany	Železo	Mangán	Reakcia vody pH	Zákal	Farba	Celková objemová aktivita alfa	Celková objemová aktivita beta	Objemová aktivita ²²² Rn
Merná jednotka	PZP v %	KTJ/ML	KTJ/ML	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	-	ZF	mgPt/l	Bq.l ⁻¹	Bq.l ⁻¹	Bq.l ⁻¹
Limit	-	-	-	50	-	0,2	0,05	6,5-8,5	5	20	0,2	0,5	50

Máj 2022

OM Legionárska	1	42	7	3,52	< 0,005	< 0,002	0,0214	7,92	<1	<2	<0,04	<0,1	< 5,0
----------------	---	----	---	------	---------	---------	--------	------	----	----	-------	------	-------

OM Spádová	1	47	9	12,3	0,005	< 0,002	< 0,0005	7,61	<1	2,1	<0,04	<0,1	< 5,0
------------	---	----	---	------	-------	---------	----------	------	----	-----	-------	------	-------

tvrdosť vody

OM Legionárska	3,13	tvrdá
OM Spádová	3,91	veľmi tvrdá