

**Minimálna analýza, dátum odberu 05.02.2024 - podľa vyhlášky č. 91/2023 Z. z.**

Ukazovateľ	Limit	Nameraná hodnota OM Legionárska 1127	Nameraná hodnota OM Spádová 1144	Merná jednotka
Enterokoky	0	0	0	KTJ/100ml
Escherichia coli	0	0	0	KTJ/100ml
Koliformné baktérie	0	0	0	KTJ/100ml
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22 °C	200	44	41	KTJ/ml
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C	50	9	10	KTJ/ml
Živé organizmy	0	0	0	jedinca/ml
Vláknité baktérie	0	0	0	jedinca/ml
Železité a mangánové baktérie	10	0	0	PZPv %
Farba	15	<2,0	<2,0	mgPt/l
pH	6,5-9,5	7,58	7,46	-
Zákal	5	<1,00	<1,00	Zfn(NTU)
Bromičnany	10	<5,0	<5,0	µg/l
Dusitany	0,5	<0,005	<0,005	mg/l
Dusičnany	50	3,49	10,4	mg/l
Mangán	50	20,6	<0,50	µg/l
Železo	0,2	<0,002	<0,002	mg/l

**Úplná analýza, dátum odberu 29.05.2024 - podľa vyhlášky 636/2004 Z.z.**

Ukazovateľ	Limit	Nameraná hodnota OM Legionárska 1127	Nameraná hodnota OM Spádová 1144	Merná jednotka
Črevné enterokoky	300	0	0	KTJ/100ml
Escherichia coli	25	0	0	KTJ/100ml
Koliformné baktérie	50	0	0	KTJ/100ml
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22 °C	-	520	241	KTJ/ml
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C	-	460	212	KTJ/ml
Živé organizmy	10	0	0	jedinca/ml
Vláknité baktérie	-	0	0	jedinca/ml
Železité a mangánové baktérie	-	0	0	PZPv %
Farba	20	<2,0	<2,0	mgPt/l
pH	6,5-8,5	7,87	7,53	-
Zákal	5	0,14	0,17	Zfn(NTU)
Tvrdosť	-	3,07	4,16	mmol/l
Chloridy	-	7,43	20,5	mg/l
Fluoridy	1,5	<0,259	0,154	mg/l
Dusitany	-	<0,060	<0,060	mg/l
Dusičnany	-	3,26	12,5	mg/l
Nikel	20	<2,0	<2,0	mg/l
Železo	0,2	0,004	<0,0020	mg/l

**Rádiologické ukazovatele, dátum odberu 29.05.2024-podľa vyhlášky 636/2004 Z.z.**

Ukazovateľ	Limit	Nameraná hodnota OM Legionárska 1127	Nameraná hodnota OM Spádová 1144	Merná jednotka
Celková objemová aktivita alfa	0,2	<0,04	0,05	Bq.l <sup>-1</sup>
Celková objemová aktivita beta	0,5	<0,10	<0,10	Bq.l-1
Objemová aktivita radónu 222	100	7,1	<5,0	Bq.l-1

**Minimálna analýza, dátum odberu 16.09.2024 - podľa vyhlášky č. 91/2023 Z.z.**

Ukazovateľ	Limit	Nameraná hodnota OM Mestská Polícia, Sereď	Nameraná hodnota OM Hotel Hutník, Sereď	Merná jednotka
Enterokoky	0	0	0	KTJ/100ml
Escherichia coli	0	0	0	KTJ/100ml
Koliformné baktérie	0	0	0	KTJ/100ml
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22 °C	200	54	44	KTJ/ml
Kultivovateľné mikroorganizmy pri 36 °C	50	20	10	KTJ/ml
Živé organizmy	0	0	0	jedinca/ml
Vláknité baktérie	0	0	0	jedinca/ml
Železité a mangánové baktérie	10	0	0	PZPv %
Farba	15	<2,0	<2,0	mgPt/l
pH	6,5-9,5	7,8	7,43	-
Zákal	5	<1,00	<1,00	Zfn(NTU)
Bromičnany	10	<5,0	<5,0	µg/l
Dusitany	0,5	<0,005	<0,005	mg/l
Dusičnany	50	5,40	14,0	mg/l
Mangán	50	20,9	<0,50	µg/l
Železo	0,2	0,002	<0,002	mg/l