Podtatranská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s.

Prahľad kvality pitnej vody

Zásobovaná oblasť
Spišská Nová Ves - Levoča
Za obdobie 1.1.2025 - 31.12.2025

Rozbory v správe Vak
Odberné miesta po dezinfekcii

Poč.Záv/Poč.Cel.Vzoriek: 0 / 60 0% Hodnotenie bez doporuč. hodnôt

Poč.Záv/Poč.Cel.Stanov: 0 / 2245 0% Vyhl. MZ SR č.91/2023 Z.z. kvalita pitnej vody

Ukazovateľ	Mer.jed.	Druh limitu	Min	Max	Priem	p.záv.	poč.cel.	%záv.	MinLim	MaxLim
Escherichia c.	KTJ v 100 ml	NMH	0	0	0	0	60	0,0		0
Koliformné bakt.	KTJ v 100 ml	MH	0	0	0	0	60	0,0		0
Črevné enterokoky	KTJ v 100 ml	NMH	0	0	0	0	60	0,0		0
Kultiv.mikroorg.pri 22st.C	KTJ v 1 ml	MH	1	82	11	0	60	0,0		200
Kultiv.mikroorg.pri 36st.C	KTJ v 1 ml	MH	0	43	4	0	60	0,0		50
živé organizmy	jedince/ml	MH	0	0	0	0	60	0,0		0
Vláknité baktérie bez Mn a Fe	jedince/ml	MH	0	0	0	0	60	0,0		0
Mikromycéty	jedince/ml	MH	0	0	0	0	60	0,0		0
mŕtve organizmy	jedince/ml	MH	0	0	0	0	60	0,0		30
železité a mangánové baktérie	pokryv.p. v %	MH	0	0	0	0	60	0,0		10
abioseston	pokryv.p. v %	MH	1	5	2	0	60	0,0		10
dusičnany	mg/l	NMH	3,5	5,2	4,5	0	60	0,0		50,0
dusitany	mg/l	NMH	<0,005	0,014	0,006	0	60	0,0		0,50
absorbancia	-	MH	<0,005	0,045	0,012	0	60	0,0		0,080
amónne ióny	mg/l	MH	<0,020	0,049	0,023	0	60	0,0		0,50
farba	mgPt/l	MH	5	5	5	0	60	0,0		15
chem.spot.kyslíka manganist.	mg/l	MH	<0,50	1,7	0,81	0	60	0,0		3,0
reakcia vody	-	MH	7,74	8,62	8,22	0	60	0,0	6,50	9,50
teplota vody	°C	OH	5,8	19,5	12,5	0	60	0,0		
zákal	ZF	MH	<1,0	4,0	1,1	0	60	0,0		5,0
pach	-		0	1	0	0	60	0,0		
Mangán	ug/l	MH	<10,00	18,00	10,65	0	60	0,0		50,00
vodivosť	mS/m	MH	20,6	45,0	26,7	0	60	0,0		125
železo	mg/l	MH	<0,010	0,15	0,026	0	60	0,0		0,20
antimón	ug/l	NMH	<1,00	<1,50	<1,38	0	8	0,0		10,0
arzén	ug/l	NMH	<1,00	<1,00	<1,00	0	8	0,0		10,0
bór	mg/l	NMH	<0,050	<0,050	<0,050	0	8	0,0		1,500
chróm	ug/l	NMH	<1,00	<2,00	<1,75	0	8	0,0		50,0
kadmium	ug/l	NMH	<0,200	<0,300	<0,275	0	8	0,0		5,00
Kyanidy	ug/l	NMH	<2,00	8,00	3,00	0	8	0,0		50,00
Med	mg/l	MH	0,0027	0,0400	0,0121	0	8	0,0		2,0000
nikel	ug/l	NMH	<2,00	5,50	2,44	0	8	0,0		20,0
olovo	ug/l	NMH	<1,00	<2,00	<1,75	0	8	0,0		10,0
ortut	ug/l	NMH	<0,100	0,200	0,113	0	8	0,0		1,000
selén	ug/l	NMH	<1,00	<4,00	<3,25	0	8	0,0		20,0
benzén	ug/l	NMH	<0,200	<0,200	<0,200	0	8	0,0		1,000

Podtatranská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s.

Prahľad kvality pitnej vody

Zásobovaná oblasť
Spišská Nová Ves - Levoča
Za obdobie 1.1.2025 - 31.12.2025

Rozbory v správe Vak
Odberné miesta po dezinfekcii

Poč.Záv/Poč.Cel.Vzoriek: 0 / 60 0% Hodnotenie bez doporuč. hodnôt

Poč.Záv/Poč.Cel.Stanov: 0 / 2245 0% Vyhl. MZ SR č.91/2023 Z.z. kvalita pitnej vody

Ukazovateľ	Mer.jed.	Druh limitu	Min	Max	Priem	p.záv.	poč.cel.	%záv.	MinLim	MaxLim
dichlórbenzény	ug/l	MH	<0,200	<0,200	<0,200	0	8	0,0		0,300
1,2 dichloretán	ug/l	NMH	<0,600	<0,600	<0,600	0	8	0,0		3,000
Celkový organický uhlík	mg/l		0,50	0,71	0,58	0	3	0,0		3,00
polycyklické aromat.uhlovodíky	ug/l	NMH	<0,006	<0,080	<0,027	0	7	0,0		0,100
benzo(a)pyrén	ug/l	NMH	<0,002	<0,005	<0,003	0	8	0,0		0,010
Tetrachlóretén	ug/l	NMH	<0,60	<0,60	<0,60	0	8	0,0		
Tetrachlóretén a trichlóretén	ug/l	NMH	<0,60	<0,60	<0,60	0	8	0,0		10,00
voľný chlór	mg/l	MH	<0,05	0,29	0,07	0	60	0,0		0,30
Trihalometány spolu	mg/l	NMH	<0,0050	0,0155	0,0070	0	8	0,0		0,1000
hliník	mg/l	MH	<0,002	0,014	0,005	0	8	0,0		0,20
horčík	mg/l	OH	9,7	27,2	14,1	0	60	0,0		
vápnik	mg/l	OH	29,7	57,7	36,1	0	60	0,0		
vápnik a horčík	mmol/l	OH	1,2	2,4	1,5	0	60	0,0		5,0
draslík	mg/l	OH	0,35	<3,00	2,34	0	8	0,0		10,00
chloroform	ug/l	NMH	<5,000	13,500	6,425	0	8	0,0		
sodík	mg/l	MH	0,986	1,80	1,33	0	8	0,0		200
celk.obj.aktivita alfa	Bq/l	OH	<0,040	0,100	0,055	0	8	0,0		0,100
celk.obj.aktivita beta	Bq/l	OH	<0,100	<0,200	<0,175	0	8	0,0		0,500
benzo(b)fluorantén	ug/l	NMH	<0,004	<0,020	<0,008	0	8	0,0		
benzo(k)fluorantén	ug/l	NMH	<0,003	<0,020	<0,007	0	8	0,0		
benzo(g,h,i)perylén	ug/l	NMH	<0,004	<0,020	<0,008	0	8	0,0		
indeno(1,2,3-c,d)pyrén	ug/l		<0,006	<0,020	<0,010	0	8	0,0		
brómdichlórmetán	ug/l	NMH	<0,600	1,960	1,006	0	8	0,0		
pesticídy spolu	ug/l	NMH	<0,030	<0,100	<0,048	0	8	0,0		0,500
objemová aktivita Rn 222	Bq/l	OH	<5,00	<10,0	<8,75	0	8	0,0		100,0
dibromchlórmetán	ug/l	NMH	<0,600	<0,600	<0,600	0	8	0,0		
1,2 dichlórbenzén	ug/l	MH	<0,200	<0,200	<0,200	0	8	0,0		
1,3 dichlórbenzén	ug/l	MH	<0,200	<0,200	<0,200	0	8	0,0		
1,4 dichlórbenzén	ug/l	NMH	<0,200	<0,200	<0,200	0	8	0,0		
bromoform	ug/l	NMH	<0,600	<0,600	<0,600	0	8	0,0		
Atrazín	ug/l	NMH	<0,03	<0,05	<0,04	0	8	0,0		0,10
Metazochlór	ug/l	NMH	<0,03	<0,05	<0,04	0	8	0,0		0,10
Alachlór	ug/l	NMH	<0,03	<0,05	<0,04	0	8	0,0		0,10
Chlórpyriphos	ug/l	NMH	<0,03	<0,05	<0,04	0	8	0,0		0,10
Pendimethalin	ug/l	NMH	<0,00	<0,00	<0,00	0	8	0,0		0,10
Trichlóretén	ug/l	NMH	<0,60	<0,60	<0,60	0	8	0,0		

Podtatranská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s.

Prahľad kvality pitnej vody

Zásobovaná oblasť
Spišská Nová Ves - Levoča
Za obdobie 1.1.2025 - 31.12.2025

Rozbory v správe Vak
Odberné miesta po dezinfekcii

Poč.Záv/Poč.Cel.Vzoriek: 0 / 60 0% Hodnotenie bez doporuč. hodnôt

Poč.Záv/Poč.Cel.Stanov: 0 / 2245 0% Vyhl. MZ SR č.91/2023 Z.z. kvalita pitnej vody

Ukazovateľ	Mer.jed.	Druh limitu	Min	Max	Priem	p.záv.	poč.cel.	%záv.	MinLim	MaxLim
Kyseliny halooctové	ug/l	NMH	<2,00	12,00	4,35	0	8	0,0		60,00
Fluoridy IC	mg/l	NMH	0,038	0,044	0,040	0	8	0,0		1,500
Súčet PFAS (20)	ug/l	NMH	<0,009	<0,009	<0,009	0	1	0,0		0,100
Bromičnany IC	ug/l	NMH	<5,00	<5,00	<5,00	0	60	0,0		10,00
Chloritany IC	mg/l	NMH	<0,01	<0,01	<0,01	0	60	0,0		0,25
Chlorečnany IC	mg/l	NMH	<0,010	0,092	0,017	0	60	0,0		0,250
Chloridy IC	mg/l	MH	1,00	2,30	1,36	0	8	0,0		250,00
Sírany IC	mg/l	MH	8,80	11,60	10,09	0	8	0,0		250,00
Nonylfenol	ug/l		<0,05	<0,05	<0,05	0	2	0,0		0,30
Bisfenol A	ug/l	MH	<0,01	<0,01	<0,01	0	2	0,0		2,50
17-beta-estradiol	ng/l		<0,80	<0,80	<0,80	0	2	0,0		1,00