

**Výsledky laboratórnych skúšok vzoriek vody prinesených
občanmi na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom
vo Veľkom Krtíši počas Svetového dňa vody 2023**

Najvyššia medzná hodnota dusičnanov v pitnej vode je 50 mg/l
 Najvyššia medzná hodnota dusitanov v pitnej vode je 0,5 mg/l
 Najvyššia medzná hodnota je hodnota zdravotne významného ukazovateľa
 kvality pitnej vody, ktorej prekročenie vylučuje použitie vody ako pitnej.

(Vyhláška MZ SR č. 247/2017 Z. z.)

Por. č.	DUSIČNANY mg/l	DUSITANY mg/l
VK1	13,1	<0,030
VK2	3,0	<0,030
VK3	84,2	<0,030
VK4	124,0	<0,030
VK5	10,6	<0,030
VK6	4,3	<0,030
VK7	2,5	0,093
VK8	73,2	<0,030
VK9	3,1	<0,030
VK10	293,0	0,267
VK11	158,0	<0,030
VK12	41,9	<0,030
VK13	39,0	<0,030
VK14	5,1	<0,030
VK15	56,1	<0,030
VK16	32,9	<0,030
VK17	27,3	<0,030
VK18	16,7	<0,030
VK19	38,7	<0,030
VK20	39,7	<0,030
VK21	34,0	<0,030
VK22	16,0	<0,030
VK23	15,6	<0,030
VK24	7,6	0,233
VK25	192,0	<0,030
VK26	17,9	0,033
VK27	27,6	<0,030
VK28	16,3	<0,030
VK29	17,6	<0,030
VK30	198,0	<0,030
VK31	165,0	<0,030
VK32	18,7	<0,030
VK33	70,1	<0,030
VK34	8,5	<0,030
VK35	11,8	0,089
VK36	71,3	<0,030
VK37	60,7	<0,030
VK38	16,9	<0,030

VK39	20,9	<0,030
VK40	4,5	<0,030
VK41	10,1	<0,030
VK42	21,9	<0,030
VK43	156,0	<0,030
VK44	136,0	<0,030
VK45	107,0	<0,030
VK46	47,3	<0,030
VK47	17,7	0,216
VK48	4,7	0,085
VK49	18,3	<0,030
VK50	27,8	<0,030
VK51	26,8	<0,030
VK52	44,5	<0,030
VK53	41,0	0,160
VK54	44,5	0,049
VK55	69,0	<0,030
VK56	35,4	<0,030
VK57	58,0	<0,030
VK58	72,1	<0,030
VK59	31,9	<0,030
VK60	15,7	<0,030
VK61	11,7	0,128
VK62	2,3	<0,030
VK63	1,9	<0,030
VK64	4,3	<0,030
VK65	36,6	<0,030
VK66	15,3	<0,030
VK67	234,0	0,070
VK68	114,0	<0,030
VK69	40,5	<0,030
VK70	104,0	<0,030
VK71	46,1	0,113
VK72	3,9	<0,030
VK73	22,1	<0,030
VK74	64,7	<0,030
VK75	20,4	<0,030
VK76	55,0	<0,030
VK77	8,2	<0,030
VK78	7,3	<0,030
VK79	33,4	0,045
VK80	76,2	0,582
VK81	42,2	<0,030
VK82	52,4	<0,030
VK83	4,7	<0,030
VK84	6,8	<0,030
VK85	51,2	<0,030
VK86	34,2	<0,030
VK87	28,6	<0,030
VK88	48,0	<0,030

VK89	35,9	<0,030
VK90	42,9	<0,030
VK91	71,5	<0,030
VK92	32,0	<0,030
VK93	28,7	<0,030
VK94	129,0	<0,030
VK95	39,7	<0,030
VK96	58,2	<0,030
VK97	4,3	0,059
VK98	86,6	<0,030
VK99	41,0	<0,030
VK100	12,8	<0,030
VK101	112,0	<0,030
VK102	99,3	<0,030
VK103	104,0	<0,030
VK104	73,6	<0,030
VK105	180,0	<0,030
VK106	33,8	<0,030
VK107	26,1	0,165
VK108	30,4	<0,030
VK109	61,1	<0,030
VK110	121,0	<0,030
VK111	45,8	0,159
VK112	45,4	<0,030
VK113	39,7	<0,030
VK114	17,5	<0,030
VK115	8,2	0,258
VK116	13,8	<0,030
VK117	75,4	<0,030
VK118	49,3	<0,030
VK119	19,2	<0,030
VK120	18,6	<0,030
VK121	9,8	<0,030
VK122	33,7	<0,030
VK123	7,3	<0,030
VK124	28,9	<0,030
VK125	116,0	<0,030
VK126	87,3	<0,030
VK127	ND	<0,030
VK128	33,5	<0,030
VK129	139,0	<0,030
VK130	< 1.5	<0,030
VK131	ND	<0,030
VK132	110,0	<0,030
VK133	22,5	<0,030
VK134	42,6	<0,030
VK135	44,5	<0,030
VK136	34,6	<0,030
VK137	198,0	<0,030
VK138	14,6	<0,030

VK139	64,2	<0,030
VK140	18,6	<0,030
VK141	86,8	<0,030
VK142	47,4	<0,030
VK143	58,9	<0,030
VK144	22,4	0,039
VK145	1,7	<0,030
VK146	76,1	<0,030
VK147	132,0	<0,030
VK148	42,6	<0,030
VK149	155,0	<0,030
VK150	1,8	<0,030
VK151	< 1.5	<0,030
VK152	80,7	<0,030
VK153	31,1	<0,030
VK161	26,9	<0,030
VK162	30,0	<0,030
VK163	81,6	<0,030

Neistota merania	5%	10%
Nadlimitné vzorky	47	1
Percentuálne	30,1%	0,6%
Počet	156	156

Poznámka: Nevyhovujúce vzorky sú označené červenou farbou.

Vyhovujúca kvalita vody v ukazovateľoch dusičnany a dusitany nie je postačujúca na zhodnotenie zdravotnej bezpečnosti pitnej vody. Preukázanie zdravotnej bezpečnosti vody z individuálnych zdrojov si vyžaduje vykonanie vyšetrení v rozsahu minimálneho rozboru vzorky vody podľa tabuľky č. 1 vyhlášky MZ SR č. 247/2017 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o kvalite pitnej vody, kontrole kvality pitnej vody, programe monitorovania a manažmente rizík pri zásobovaní pitnou vodou v znení vyhlášky MZ SR č. 97/2018 Z. z.