

Výsledky Hodnotenía kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2025 podľa nariadenia vlády SR č. 269/2010 Z. z., prílohy č. 1 „Požiadavky na kvalitu povrchovej vody“ (časť B nesyntetické látky)

Časť B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

NEC:	A053000D	TURŇA - ÚSTIE						Druh miesta: PM, ZM		Kód VÚ:		Trieda tvrdosti	Hodnotenie	
								ROM ES: nie		SKA0009				
								ROM CHS: nie		Typ: K2S				
		Štatistické hodnoty						Požiadavky na kvalitu vody						
	Údaje[µg.l-l]	Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	NPK s pk	RP	RP s pk	M/P	NPK	RP
D029	Hg rozpustená po filtrácii	Hg*	4	0,015	0,05	0,05	0,0163	0,07	0,12	0,05	0,1			
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd	4	0,02	0,38	0,275	0,108	<=0,45 (Trieda 1) 0,45 (Trieda 2) 0,6 (Trieda 3) 0,9 (Trieda 4) 1,5 (Trieda 5)	<=1,45 (Trieda 1) 1,45 (Trieda 2) 1,6 (Trieda 3) 1,9 (Trieda 4) 2,5 (Trieda 5)	<=0,08 (Trieda 1) 0,08 (Trieda 2) 0,09 (Trieda 3) 0,15 (Trieda 4) 0,25 (Trieda 5)	<=1,08 (Trieda 1) 1,08 (Trieda 2) 1,09 (Trieda 3) 1,15 (Trieda 4) 1,25 (Trieda 5)	5/5		
D031	Pb rozpustené po filtrácii	Pb*	4	1	1	1	0,5	14	18	1,2	5,2			
D032	As rozpustený po filtrácii	As	4	0,5	1,38	1,278	0,885	-	-	7,5	9			A
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu	4	1	1,1	1,07	0,65	-	-	<=1,1 (Trieda 1) 1,1 (Trieda 2) 4,8 (Trieda 3) 8,8 (Trieda 4) 8,8 (Trieda 5)	<=4 (Trieda 1) 4 (Trieda 2) 7,7 (Trieda 3) 11,7 (Trieda 4) 11,7 (Trieda 5)	5/5		A
D034	Cr rozpustený po filtrácii	Cr celk.*	4	2	2	2	1	-	-	9	11			A
D035	Ni rozpustený po filtrácii	Ni	4	1	1,01	1,007	0,628	34	36	4	6			
D036	Zn rozpustený po filtrácii	Zn*	4	5	5	5	2,5	-	-	<=7,8 (Trieda 1) 7,8 (Trieda 2) 35,1 (Trieda 3) 52 (Trieda 4) 52 (Trieda 5)	<=14,3 (Trieda 1) 14,3 (Trieda 2) 41,6 (Trieda 3) 58,5 (Trieda 4) 58,5 (Trieda 5)	5/5		A

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
NPK - Najvyššia prípustná koncentrácia
RP - Ročný priemer
Trieda tvrdosti pre porovnanie NPK-M(maximálna trieda tvrdosti), pre RP-P(priemerná trieda tvrdosti)
NPK s pk a RP s pk - Hodnoty NPK a RP sú s pripočítanou hodnotou požadovanej koncentrácie (pk) pre daný vodný útvar
Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody
ZM - Základné monitorovanie
PM - Prevádzkové monitorovanie
ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav
ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav
* > 90 % hodnôt je pod medzou stanovenia (LOQ)

Časť B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

NEC:	A053010D	BODVA - HOŠŤOVCE (HIDVÉGARDÓ)						Druh miesta: PM, ZM		Kód VÚ:		Trieda tvrdosti	Hodnotenie	
								ROM ES: nie		SKA0002				
								ROM CHS: nie		Typ: K2S				
			Štatistické hodnoty					Požiadavky na kvalitu vody						
	Údaje[µg.l-l]	Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	NPK s pk	RP	RP s pk	M/P	NPK	RP
D029	Hg rozpustená po filtrácii	Hg	12	0,015	0,08	0,05	0,0208	0,07	0,12	0,05	0,1		A	A
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd	12	0,02	0,21	0,157	0,045	<=0,45 (Trieda 1) 0,45 (Trieda 2) 0,6 (Trieda 3) 0,9 (Trieda 4) 1,5 (Trieda 5)	<=0,95 (Trieda 1) 0,95 (Trieda 2) 1,1 (Trieda 3) 1,4 (Trieda 4) 2 (Trieda 5)	<=0,08 (Trieda 1) 0,08 (Trieda 2) 0,09 (Trieda 3) 0,15 (Trieda 4) 0,25 (Trieda 5)	<=0,58 (Trieda 1) 0,58 (Trieda 2) 0,59 (Trieda 3) 0,65 (Trieda 4) 0,75 (Trieda 5)	5/5	A	A
D031	Pb rozpustené po filtrácii	Pb*	12	1	1	1	0,5	14	15	1,2	2,2		A	A
D032	As rozpustený po filtrácii	As	12	0,75	2,69	2,389	1,701	-	-	7,5	9,8			A
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu	12	1	1,06	1	0,547	-	-	<=1,1 (Trieda 1) 1,1 (Trieda 2) 4,8 (Trieda 3) 8,8 (Trieda 4) 8,8 (Trieda 5)	<=3,5 (Trieda 1) 3,5 (Trieda 2) 7,2 (Trieda 3) 11,2 (Trieda 4) 11,2 (Trieda 5)	5/5		A
D034	Cr rozpustený po filtrácii	Cr celk.*	12	2	2	2	1	-	-	9	15			A
D035	Ni rozpustený po filtrácii	Ni	12	1	1,68	1,551	0,898	34	36	4	6		A	A
D036	Zn rozpustený po filtrácii	Zn	12	5	10,7	5	3,183	-	-	<=7,8 (Trieda 1) 7,8 (Trieda 2) 35,1 (Trieda 3) 52 (Trieda 4) 52 (Trieda 5)	<=16,8 (Trieda 1) 16,8 (Trieda 2) 44,1 (Trieda 3) 61 (Trieda 4) 61 (Trieda 5)	5/5		A

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

NPK - Najvyššia prípustná koncentrácia

RP - Ročný priemer

Trieda tvrdosti pre porovnanie NPK-M(maximálna trieda tvrdosti), pre RP-P(priemerná trieda tvrdosti)

NPK s pk a RP s pk - Hodnoty NPK a RP sú s pripočítanou hodnotou požadovanej koncentrácie (pk) pre daný vodný útvar

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

* > 90 % hodnôt je pod medzou stanovenia (LOQ)