

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2012 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	A002000D	BODVA - NAD MEDZEVOM						Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Nie		Kód VU: SKA0001 Typ: K2M		Trieda Tvrdości	Hodnotenie	
		Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody								
	Údaje[µg.l-1]	Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	NPK s pk	RP	RP s pk	M/P	NPK	RP
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	3	0.050	0.050	0.050	0.033	<=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) 2.0 (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)	3/3		

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

NPK s pk a RP s pk - Hodnoty NPK a RP sú s pripočítanou hodnotou pozadovej 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	A0070000	BODVA - POD BUDULOVOM						Druh miesta: PM ROM ES: Áno ROM CHS: Nie		Kód VU: SKA0002 Typ: K2S		Trieda Tvrdości	Hodnotenie	
		Štatistické hodnoty						Požiadavky na kvalitu vody						
	Údaje[µg.l-1]	Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	NPK s pk	RP	RP s pk	M/P	NPK	RP
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	3	0.050	0.170	0.146	0.073	<=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) 2.0 (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)	4/4		
<p>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 tvrdości pre porovnanie NPK-M(maximálna trieda tvrdości), pre RP-P(priemerná trieda tvrdości)                      NPK s pk a RP s pk - Hodnoty NPK a RP sú s pripočítanou hodnotou pozadovej 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                      * &gt; 90 % hodnôt je pod medzou stanovenia (LOQ)</p>														

Časť B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

NEC	A0310100	ČEČEJOVSKÝ POTOK - ČEČEJOVCE POD (MOST)						Druh miesta: PM ROM ES: Nie ROM CHS: Nie		Kód VU: SKA0014 Typ: K2M		Trieda Tvrdości	Hodnotenie	
		Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody								
	Údaje[µg.l-1]	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 rozp.po f	9	0.050	0.060	0.052	0.029	0.07	0.12	0.05	0.1			
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	9	0.050	0.950	0.606	0.300	<=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) 2.0 (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)	3/4		
D031	Pb rozpustené po filtrácii	Pb rozp.po f	9	2.10	3.54	2.47	1.45	-	-	7.2	8.2			
D035	Ni rozpustený po filtrácii	Ni rozp.po f*	9	4.48	4.48	4.48	2.24	-	-	20.0	22.0			

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 tvrdości pre porovnanie NPK-M(maximálna trieda tvrdości), pre RP-P(priemerná trieda tvrdości)  
NPK s pk a RP s pk - Hodnoty NPK a RP sú s pripočítanou hodnotou pozadovej 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	A034000D	IDA - ÚSTIE						Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Nie		Kód VU: SKA0006 Typ: K2S		Trieda Tvrdości	Hodnotenie	
		Štatistické hodnoty						Požiadavky na kvalitu vody						
	Údaje[µg.l-1]	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 rozp.po f*	10	0.050	0.050	0.050	0.025	0.07	0.12	0.05	0.1			
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	10	0.060	1.360	0.559	0.346	<=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) 2.0 (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)	4/5		
D031	Pb rozpustené po filtrácii	Pb rozp.po f	10	2.10	3.43	3.26	1.76	-	-	7.2	8.2			
D035	Ni rozpustený po filtrácii	Ni rozp.po f	10	4.48	8.83	4.92	2.90	-	-	20.0	22.0			

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 tvrdości pre porovnanie NPK-M(maximálna trieda tvrdości), pre RP-P(priemerná trieda tvrdości)  
NPK s pk a RP s pk - Hodnoty NPK a RP sú s pripočítanou hodnotou pozadovej 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 - HOSŤOVCE (HIDVÉGARDÓ)						Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Nie		Kód VU: SKA0002 Typ: K2S		Trieda Tvrdości	Hodnotenie	
		Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody								
	Údaje[µg.l-1]	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 rozp.po f*	12	0.050	0.050	0.050	0.025	0.07	0.12	0.05	0.1		A	A
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	12	0.050	0.760	0.565	0.275	<=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) 2.0 (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)	4/5	A	A
D031	Pb rozpustené po filtrácii	Pb rozp.po f	12	2.10	2.28	2.13	1.24	-	-	7.2	8.2			A
D032	As rozpustený po filtrácii	As rozp.po f*	12	4.00	4.00	4.00	2.00	-	-	7.5	9.8			A
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu rozp.po f	12	1.00	7.80	4.04	2.29	-	-	<=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 rozp.po f	12	0.85	1.74	1.20	0.65	-	-	9.0	15.0			A
D035	Ni rozpustený po filtrácii	Ni rozp.po f*	12	4.48	4.48	4.48	2.24	-	-	20.0	22.0			A
D036	Zn rozpustený po filtrácii	Zn rozp.po f	12	6.80	38.90	34.09	15.40	-	-	<=7.8 (Trieda 1) 7.8 (Trieda 2) 35.1 (Trieda 3) 52.0 (Trieda 4) 52.0 (Trieda 5)	<=16.8 (Trieda 1) 16.8 (Trieda 2) 44.1 (Trieda 3) 61.0 (Trieda 4) 61.0 (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 požadovej 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)