

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2015 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	H038000D	HORNÁD - POD SPIŠSKOU NOVOU VSOU						Druh miesta: PM ROM ES: Nie ROM CHS: Nie		Kód VU: SKH0003 Typ: H1 (K2V)		Trieda Tvrdosti	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	6	0.050	0.120	0.115	0.063	0.07	0.12	0.05	0.1			
								<=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)			
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	6	0.050	1.360	0.735	0.287					5/5		
D031	Pb rozpustené po filtrácii	Pb rozp.po f*	6	2.10	2.10	2.10	1.05	-	-	7.2	8.2			
										<=1.1 (Trieda 1) 1.1 (Trieda 2) 4.8 (Trieda 3) 8.8 (Trieda 4) 8.8 (Trieda 5)	<=6.3 (Trieda 1) 6.3 (Trieda 2) 10.0 (Trieda 3) 14.0 (Trieda 4) 14.0 (Trieda 5)			
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu rozp.po f	6	1.00	4.67	3.52	1.74	-	-			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	H038030D	RUDNIANSKY P. - ÚSTIE						Druh miesta: ZM,PM,PRIE ROM ES: Nie ROM CHS: Nie			Kód VU: SKH0025 Typ: K3M	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	0.600	0.544	0.214	0.07	1.07	0.05	1.05		A	A
D031	Pb rozpustené po filtrácii	Pb rozp.po f*	12	2.10	2.10	2.10	1.05	-	-	7.2	8.2			A
D032	As rozpustený po filtrácii	As rozp.po f	12	0.82	4.94	4.94	2.34	-	-	7.5	10.4			A
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu rozp.po f	12	1.00	4.06	3.61	2.02	-	-	<=1.1 (Trieda 1) 1.1 (Trieda 2) 4.8 (Trieda 3) 8.8 (Trieda 4) 8.8 (Trieda 5)	<=2.8 (Trieda 1) 2.8 (Trieda 2) 6.5 (Trieda 3) 10.5 (Trieda 4) 10.5 (Trieda 5)	5/5		A
D036	Zn rozpustený po filtrácii	Zn rozp.po f	12	6.83	8.73	7.54	4.21	-	-	<=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 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	H0550000	KLČOVSKÝ POTOK - KLČOV						Druh miesta: PM ROM ES: Nie ROM CHS: Nie			Kód VU: SKH0101 Typ: K3M	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	6	0.050	0.110	0.090	0.051	0.07	0.12	0.05	0.1			
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	6	0.050	0.400	0.300	0.158	<=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)	5/5		

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 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)

Časť B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

NEC	H084010F	SLOVINSKÝ P . - NAD SLOVINKAMI						Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Nie ROM CHS: Nie			Kód VU: SKH0024 Typ: K3M		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	
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu rozp.po f	5	1.00	3.71	3.63	2.10	-	-	<=1.1 (Trieda 1) 1.1 (Trieda 2) 4.8 (Trieda 3) 8.8 (Trieda 4) 8.8 (Trieda 5)	<=11.1 (Trieda 1) 11.1 (Trieda 2) 14.8 (Trieda 3) 18.8 (Trieda 4) 18.8 (Trieda 5)	5/5		A	
<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 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)</p>															

Časť B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

NEC	H091000D	HORNÁD - POD KLUKNAVOU						Druh miesta: ZM,PM,PRIE ROM ES: Áno ROM CHS: Áno			Kód VU: SKH0003 Typ: H1 (K2V)	Trieda Tvrdosti	Hodnotenie	
		Štatistické hodnoty						Požiadavky na kvalitu vody					M/P	NPK
	Údaje[µg.l-1]	Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	NPK s pk	RP	RP s pk			
D029	Hg rozpustená po filtrácii	Hg rozp.po f	12	0.050	0.130	0.124	0.052	0.07	0.12	0.05	0.1		N	A
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	12	0.050	1.350	0.627	0.290	<=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)	5/5	A	A
D031	Pb rozpustené po filtrácii	Pb rozp.po f	12	2.10	3.75	2.78	1.43	-	-	7.2	8.2			A
D032	As rozpustený po filtrácii	As rozp.po f	6	1.58	4.94	4.94	2.41	-	-	7.5	13.2			A
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu rozp.po f	12	1.00	4.12	3.70	2.15	-	-	<=1.1 (Trieda 1) 1.1 (Trieda 2) 4.8 (Trieda 3) 8.8 (Trieda 4) 8.8 (Trieda 5)	<=6.3 (Trieda 1) 6.3 (Trieda 2) 10.0 (Trieda 3) 14.0 (Trieda 4) 14.0 (Trieda 5)	5/5		A
D034	Cr rozpustený po filtrácii	Cr rozp.po f	12	0.85	3.21	1.72	0.77	-	-	9.0	15.0			A
D035	Ni rozpustený po filtrácii	Ni rozp.po f	12	4.48	6.19	5.17	2.82	-	-	20.0	22.0			A
D036	Zn rozpustený po filtrácii	Zn rozp.po f	12	6.83	18.40	13.58	6.38	-	-	<=7.8 (Trieda 1) 7.8 (Trieda 2) 35.1 (Trieda 3) 52.0 (Trieda 4) 52.0 (Trieda 5)	<=24.8 (Trieda 1) 24.8 (Trieda 2) 52.1 (Trieda 3) 69.0 (Trieda 4) 69.0 (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 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	H0940100	HNILEC - STRATENÁ						Druh miesta: ZM,PM,PRIE ROM ES: Áno ROM CHS: Áno			Kód VU: SKH0008 Typ: K4M		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	6	0.050	0.110	0.100	0.050	0.07	0.37	0.05	0.35				

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 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)

Časť B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

NEC	H1895500	PEKLISKO - LEVOČSKÁ DOLINA						Druh miesta: PM ROM ES: Nie ROM CHS: Nie		Kód VU: SKH0006 Typ: K3M	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	6	0.050	0.140	0.125	0.058	0.07	0.12	0.05	0.1			
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu rozp.po f	12	1.00	5.54	3.05	1.39	-	-	<=1.1 (Trieda 1) 1.1 (Trieda 2) 4.8 (Trieda 3) 8.8 (Trieda 4) 8.8 (Trieda 5)	<=4.4 (Trieda 1) 4.4 (Trieda 2) 8.1 (Trieda 3) 12.1 (Trieda 4) 12.1 (Trieda 5)	5/5		A
D034	Cr rozpustený po filtrácii	Cr rozp.po f	12	0.85	3.00	2.28	0.81	-	-	9.0	12.5			A
D036	Zn rozpustený po filtrácii	Zn rozp.po f	12	6.83	10.20	9.77	4.54	-	-	<=7.8 (Trieda 1) 7.8 (Trieda 2) 35.1 (Trieda 3) 52.0 (Trieda 4) 52.0 (Trieda 5)	<=14.8 (Trieda 1) 14.8 (Trieda 2) 42.1 (Trieda 3) 59.0 (Trieda 4) 59.0 (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 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	H109000D	SMOLNÍK - ÚSTIE						Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Nie ROM CHS: Nie		Kód VU: SKH0031 Typ: K3M		Trieda Tvrđosti	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
								<=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)			
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	12	0.150	0.950	0.914	0.443					5/5	A	A
D031	Pb rozpustené po filtrácii	Pb rozp.po f	12	2.10	3.05	2.31	1.32	-	-	7.2	8.2			A
D032	As rozpustený po filtrácii	As rozp.po f*	12	0.69	4.94	4.94	2.12	-	-	7.5	9.6			A
										<=1.1 (Trieda 1) 1.1 (Trieda 2) 4.8 (Trieda 3) 8.8 (Trieda 4) 8.8 (Trieda 5)	<=26.1 (Trieda 1) 26.1 (Trieda 2) 29.8 (Trieda 3) 33.8 (Trieda 4) 33.8 (Trieda 5)			A
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu rozp.po f	12	1.84	83.30	62.67	20.06	-	-			5/5		
										<=7.8 (Trieda 1) 7.8 (Trieda 2) 35.1 (Trieda 3) 52.0 (Trieda 4) 52.0 (Trieda 5)	<=30.8 (Trieda 1) 30.8 (Trieda 2) 58.1 (Trieda 3) 75.0 (Trieda 4) 75.0 (Trieda 5)			
D036	Zn rozpustený po filtrácii	Zn rozp.po f	12	59.80	396.00	285.10	187.73	-	-			5/5		N

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

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)

Časť B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

NEC	H110000D	HNILEC - POD MNÍŠKOM NAD HNILCOM						Druh miesta: ZM,PM,PRIE			Kód VU:	Trieda Tvrdosť	Hodnotenie	
								ROM ES: Nie			SKH0010			
								ROM CHS: Nie			Typ: K3S			
		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	6	0.050	0.120	0.090	0.053	0.07	0.22	0.05	0.2			

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)

Časť B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

NEC	H1730200	ČRMEL - KOŠICE						Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Áno		Kód VU: SKH0028 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	6	0.050	0.160	0.105	0.048	0.07	0.12	0.05	0.1			
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	12	0.050	0.640	0.423	0.213	<=0.45 (Trieda 1) 0.45 (Trieda 2) 0.6 (Trieda 3) 0.9 (Trieda 4) 1.5 (Trieda 5)	<=1.15 (Trieda 1) 1.15 (Trieda 2) 1.3 (Trieda 3) 1.6 (Trieda 4) 2.2 (Trieda 5)	<=0.08 (Trieda 1) 0.08 (Trieda 2) 0.09 (Trieda 3) 0.15 (Trieda 4) 0.25 (Trieda 5)	<=0.78 (Trieda 1) 0.78 (Trieda 2) 0.79 (Trieda 3) 0.85 (Trieda 4) 0.95 (Trieda 5)	5/5	A	A
D031	Pb rozpustené po filtrácii	Pb rozp.po f*	12	2.10	2.10	2.10	1.14	-	-	7.2	8.3			A
D032	As rozpustený po filtrácii	As rozp.po f*	12	0.69	4.94	4.94	2.05	-	-	7.5	8.7			A
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu rozp.po f	12	1.00	1.97	1.62	0.78	-	-	<=1.1 (Trieda 1) 1.1 (Trieda 2) 4.8 (Trieda 3) 8.8 (Trieda 4) 8.8 (Trieda 5)	<=4.0 (Trieda 1) 4.0 (Trieda 2) 7.7 (Trieda 3) 11.7 (Trieda 4) 11.7 (Trieda 5)	5/5		A
D034	Cr rozpustený po filtrácii	Cr rozp.po f*	12	0.85	0.85	0.85	0.43	-	-	9.0	13.6			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	6.83	80.80	57.89	20.61	-	-	<=7.8 (Trieda 1) 7.8 (Trieda 2) 35.1 (Trieda 3) 52.0 (Trieda 4) 52.0 (Trieda 5)	<=25.8 (Trieda 1) 25.8 (Trieda 2) 53.1 (Trieda 3) 70.0 (Trieda 4) 70.0 (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 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 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	H2180100	TORYSYA - PEČOVSKÁ NOVÁ VES						Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Áno		Kód VU: SKH0016 Typ: K2S	Trieda Tvrdości	Hodnotenie		
		Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody				M/P		NPK	RP	
	Údaje[µg.l-1]	Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	NPK s pk	RP	RP s pk			
D029	Hg rozpustená po filtrácii	Hg rozp.po f	6	0.050	0.070	0.060	0.033	0.07	0.12	0.05	0.1			
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	6	0.050	0.890	0.650	0.244	<=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)	5/5		
D034	Cr rozpustený po filtrácii	Cr rozp.po f*	6	0.85	0.85	0.85	0.43	-	-	9.0	11.0			A
D036	Zn rozpustený po filtrácii	Zn rozp.po f	6	6.83	10.80	9.67	5.50	-	-	<=7.8 (Trieda 1) 7.8 (Trieda 2) 35.1 (Trieda 3) 52.0 (Trieda 4) 52.0 (Trieda 5)	<=12.8 (Trieda 1) 12.8 (Trieda 2) 40.1 (Trieda 3) 57.0 (Trieda 4) 57.0 (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 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 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	H2480000	HRABOVEC - NAD ODBERNÝM OBJEKTOM VVS						Druh miesta: PM ROM ES: Nie ROM CHS: Nie			Kód VU: SKH0042 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	
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu rozp.po f	6	1.00	5.25	4.41	2.04	-	-	<=1.1 (Trieda 1) 1.1 (Trieda 2) 4.8 (Trieda 3) 8.8 (Trieda 4) 8.8 (Trieda 5)	<=4.6 (Trieda 1) 4.6 (Trieda 2) 8.3 (Trieda 3) 12.3 (Trieda 4) 12.3 (Trieda 5)	5/5		A	
D036	Zn rozpustený po filtrácii	Zn rozp.po f*	6	6.83	6.83	6.83	3.42	-	-	<=7.8 (Trieda 1) 7.8 (Trieda 2) 35.1 (Trieda 3) 52.0 (Trieda 4) 52.0 (Trieda 5)	<=12.8 (Trieda 1) 12.8 (Trieda 2) 40.1 (Trieda 3) 57.0 (Trieda 4) 57.0 (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 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 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	H298010D	TORYSA - KENDICE						Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Nie ROM CHS: Nie			Kód VU: SKH0017 Typ: K2S		Trieda Tvrđosti	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	
D031	Pb rozpustené po filtrácii	Pb rozp.po f*	6	2.10	2.10	2.10	1.05	-	-	7.2	8.3				

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

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)

Časť B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

NEC	H328000D	TORYSA - KOŠICKÉ OLŠANY						Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Áno			Kód VU: SKH0017 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	
D031	Pb rozpustené po filtrácii	Pb rozp.po f	6	2.10	2.55	2.33	1.30	-	-	7.2	8.3				
<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 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)</p>															

Časť B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

NEC	H370000D	OLŠAVA - ÚSTIE						Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Nie ROM CHS: Nie		Kód VU: SKH0022 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	6	0.050	0.560	0.475	0.208	<=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)	5/5		
D031	Pb rozpustené po filtrácii	Pb rozp.po f*	6	2.10	2.10	2.10	1.05	-	-	7.2	8.2			
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu rozp.po f	6	1.00	1.69	1.35	0.70	-	-	<=1.1 (Trieda 1) 1.1 (Trieda 2) 4.8 (Trieda 3) 8.8 (Trieda 4) 8.8 (Trieda 5)	<=3.9 (Trieda 1) 3.9 (Trieda 2) 7.6 (Trieda 3) 11.6 (Trieda 4) 11.6 (Trieda 5)	5/5		A
D034	Cr rozpustený po filtrácii	Cr rozp.po f	6	0.85	1.28	1.07	0.57	-	-	9.0	10.0			A
D035	Ni rozpustený po filtrácii	Ni rozp.po f*	6	4.48	4.48	4.48	2.24	-	-	20.0	22.0			
D036	Zn rozpustený po filtrácii	Zn rozp.po f	6	6.83	21.20	18.35	8.39	-	-	<=7.8 (Trieda 1) 7.8 (Trieda 2) 35.1 (Trieda 3) 52.0 (Trieda 4) 52.0 (Trieda 5)	<=21.8 (Trieda 1) 21.8 (Trieda 2) 49.1 (Trieda 3) 66.0 (Trieda 4) 66.0 (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 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 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	H385000D	HORNÁD - HIDASNĚMETI						Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Áno			Kód VU: SKH0004 Typ: H2 (K2V)	Trieda Tvrdosti	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	0.130	0.100	0.057	0.07	0.12	0.05	0.1		A	A
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	12	0.050	0.450	0.438	0.194	<=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)	5/5	A	A
D031	Pb rozpustené po filtrácii	Pb rozp.po f*	12	2.10	4.29	2.10	1.32	-	-	7.2	9.2			A
D032	As rozpustený po filtrácii	As rozp.po f	12	1.38	4.94	4.94	2.30	-	-	7.5	11.6			A
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu rozp.po f	12	1.00	2.77	2.52	1.43	-	-	<=1.1 (Trieda 1) 1.1 (Trieda 2) 4.8 (Trieda 3) 8.8 (Trieda 4) 8.8 (Trieda 5)	<=5.1 (Trieda 1) 5.1 (Trieda 2) 8.8 (Trieda 3) 12.8 (Trieda 4) 12.8 (Trieda 5)	5/5		A
D034	Cr rozpustený po filtrácii	Cr rozp.po f	12	0.85	3.04	2.93	1.04	-	-	9.0	14.0			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	6.83	13.50	6.83	4.26	-	-	<=7.8 (Trieda 1) 7.8 (Trieda 2) 35.1 (Trieda 3) 52.0 (Trieda 4) 52.0 (Trieda 5)	<=26.8 (Trieda 1) 26.8 (Trieda 2) 54.1 (Trieda 3) 71.0 (Trieda 4) 71.0 (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 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	H385010D	SOKOLIANSKY P. - TORNYOSNÉMETI						Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Áno			Kód VU: SKH0023 Typ: K2M	Trieda Tvrdości	Hodnotenie	
		Štatistické hodnoty							Požiadavky na kvalitu vody				M/P	NPK
	Údaje[µg.l-1]	Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	NPK s pk	RP	RP s pk			
D029	Hg rozpustená po filtrácii	Hg rozp.po f	12	0.050	0.180	0.148	0.082	0.07	0.12	0.05	0.1		N	A
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	12	0.050	0.550	0.298	0.195	<=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)	5/5	A	A
D031	Pb rozpustené po filtrácii	Pb rozp.po f*	12	2.10	2.10	2.10	1.05	-	-	7.2	8.2			A
D032	As rozpustený po filtrácii	As rozp.po f	12	1.36	4.94	4.94	2.26	-	-	7.5	10.5			A
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu rozp.po f	12	1.00	4.21	3.70	1.93	-	-	<=1.1 (Trieda 1) 1.1 (Trieda 2) 4.8 (Trieda 3) 8.8 (Trieda 4) 8.8 (Trieda 5)	<=3.3 (Trieda 1) 3.3 (Trieda 2) 7.0 (Trieda 3) 11.0 (Trieda 4) 11.0 (Trieda 5)	5/5		A
D034	Cr rozpustený po filtrácii	Cr rozp.po f	12	0.85	5.48	1.13	1.01	-	-	9.0	12.0			A
D035	Ni rozpustený po filtrácii	Ni rozp.po f*	12	4.48	4.48	4.48	2.24	-	-	20.0	24.1			A
D036	Zn rozpustený po filtrácii	Zn rozp.po f	12	6.83	121.00	27.10	23.96	-	-	<=7.8 (Trieda 1) 7.8 (Trieda 2) 35.1 (Trieda 3) 52.0 (Trieda 4) 52.0 (Trieda 5)	<=25.8 (Trieda 1) 25.8 (Trieda 2) 53.1 (Trieda 3) 70.0 (Trieda 4) 70.0 (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 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 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)