

prílohy č. 1 „Požiadavky na kvalitu povrchovej vody“ (časť B nesyntetické látky)

Časť B - UKAZOVATELE KVALITY VODY (nesyntetické látky)

NEC	C018000D	DUNAJEC - ČERVENÝ KLÁŠTOR						Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Nie ROM CHS: Nie			Kód VU: SKC0001 Typ: C (K3V)	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	0.015	0.050	0.050	0.012	0.07	0.12	0.05	0.1		A	A
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	14	0.020	0.160	0.110	0.059	<=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	A	A
D031	Pb rozpustený po filtrácii	Pb rozp.po f*	14	0.30	1.00	1.00	0.45	14.0	15.3	1.2	2.5		A	A
D032	As rozpustený po filtrácii	As rozp.po f	14	0.50	1.00	0.99	0.49	-	-	7.5	12.3			A
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu rozp.po f	14	0.55	4.85	1.00	0.82	-	-	<=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
D034	Cr rozpustený po filtrácii	Cr rozp.po f*	14	1.00	2.00	2.00	0.93	-	-	9.0	11.0			A
D035	Ni rozpustený po filtrácii	Ni rozp.po f	14	1.00	1.39	1.31	0.68	34.0	36.0	4.0	6.0		A	A
D036	Zn rozpustený po filtrácii	Zn rozp.po f*	14	2.00	5.00	5.00	2.29	-	-	<=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 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	P095010D	POPRAĐ - LELUCHÓW						Druh miesta: ZM ROM ES: Nie ROM CHS: Nie			Kód VU: SKP0006 Typ: P2 (K3V)	Trieda Tvrđosti	Hodnotenie	
		Štatistické hodnoty						Požadavky 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 rozp.po f*	12	0.015	0.050	0.050	0.012	0.07	0.12	0.05	0.1		A	A
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	12	0.020	0.310	0.108	0.068	<=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	1.00	1.00	1.00	0.50	14.0	15.3	1.2	2.5		A	A
D032	As rozpustený po filtrácii	As rozp.po f	12	0.51	2.14	1.79	1.27	-	-	7.5	9.1			A
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu rozp.po f	12	1.00	1.83	1.57	0.76	-	-	<=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
D034	Cr rozpustený po filtrácii	Cr rozp.po f*	12	2.00	2.00	2.00	1.00	-	-	9.0	11.4			A
D035	Ni rozpustený po filtrácii	Ni rozp.po f	12	1.00	1.93	1.20	0.73	34.0	36.0	4.0	6.0		A	A
D036	Zn rozpustený po filtrácii	Zn rozp.po f*	12	5.00	5.00	5.00	2.50	-	-	<=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 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	P112000D	POPRAĐ - PIWNICZNA						Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Nie ROM CHS: Nie			Kód VU: SKP0006 Typ: P2 (K3V)	Trieda Tvrđosti	Hodnotenie	
		Štatistické hodnoty						Požadavky 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 rozp.po f*	12	0.015	0.050	0.050	0.012	0.07	0.12	0.05	0.1		A	A
D030	Cd rozpustený po filtrácii	Cd rozp.po f	12	0.020	0.200	0.158	0.080	<=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	1.00	1.00	1.00	0.50	14.0	15.3	1.2	2.5		A	A
D032	As rozpustený po filtrácii	As rozp.po f	12	0.50	1.54	1.29	0.96	-	-	7.5	9.1			A
D033	Cu rozpustená po filtrácii	Cu rozp.po f*	12	1.00	1.30	1.00	0.57	-	-	<=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
D034	Cr rozpustený po filtrácii	Cr rozp.po f*	12	2.00	2.00	2.00	1.00	-	-	9.0	11.4			A
D035	Ni rozpustený po filtrácii	Ni rozp.po f	12	1.00	1.40	1.21	0.78	34.0	36.0	4.0	6.0		A	A
D036	Zn rozpustený po filtrácii	Zn rozp.po f*	12	5.00	5.00	5.00	2.50	-	-	<=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 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)