

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 C syntetické látky)

Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)

NEC	S0050000	SLANÁ - POD GOČOVOM			Druh miesta: ZM,PM,PRIE		Kód VU:		Hodnotenie		
					ROM ES: Nie		SKS0002				
					ROM CHS: Nie		Typ: K3S				
				Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody			
Údaje[µg.l-1]		Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	RP	NPK	RP
C012	Kyanidy celkové	CN celkové*	9	2.0000	2.0000	2.0000	1.0000	-	5		A
H042	4-metyl-2,6-di-terc-butylfenol	4-m-2,6-tBTP	8	0.20	1.74	0.68	0.32	17	1.4	A	A
M022	Benzo(a)pyrén	B(a)P	8	0.0020	0.0029	0.0023	0.0012	0.1	0.05		
M023	Fluórantén	FLU	8	0.0050	0.0103	0.0066	0.0035	1	0.1		
M024	Fenantrén	Fenantrén*	8	0.005	0.005	0.005	0.003	2	0.38	A	A
M026	Antracén	Antracén*	8	0.005	0.005	0.005	0.003	0.4	0.1		
M035	Naftalén	Naftalén*	8	0.30	0.30	0.30	0.15	-	2.4		
N021	Di(2-etylhexyl)ftalát	DEHP	8	0.20	0.20	0.20	0.11	-	1.3		
N022	Dibutylftalát	DBP*	8	0.20	0.20	0.20	0.10	48	10	A	A
SUMBENIn	Benzo(g,h,i)perylén+Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Benzog+Indeno*	8	0.0020	0.0023	0.0041	0.0003	-	0.002		
SUMBENBk	Benzo(b)fluorantén+Benzo(k)fluorantén	Benzob+Benzok*	8	0.005	0.005	0.010	0.000	-	0.03		

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
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 mezou stanovenia (LOQ)

Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)

NEC	S0090100	SÚEOVSKÝ POTOK - ÚSTIE			Druh miesta: PM		Kód VU:		Hodnotenie		
					ROM ES: Nie		SKS0043				
					ROM CHS: Nie		Typ: K2M				
				Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody			
Údaje[µg.l-1]		Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	RP	NPK	RP
C012	Kyanidy celkové	CN celkové*	8	2.0000	2.0000	2.0000	1.0000	-	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
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 mezou stanovenia (LOQ)

Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)

NEC	S013020D	SLANÁ - NAD ROŽŇAVOU, POD VYÚSTENÍM BANE MÁRIA				Druh miesta: ZM,PM			Kód VU: SKS0002 Typ: K3S	Hodnotenie	
						ROM ES: Áno ROM CHS: Áno					
		Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody					
Údaje[µg.l-1]		Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	RP	NPK	RP
C012	Kyanidy celkové	CN celkové*	8	2.0000	2.0000	2.0000	1.0000	-	5		A
H042	4-metyl-2,6-di-terc-butylfenol	4-m-2,6-tBTP*	7	0.20	0.20	0.20	0.10	17	1.4	A	A
M022	Benzo(a)pyrén	B(a)P	7	0.0020	0.0043	0.0029	0.0015	0.1	0.05		
M023	Fluórantén	FLU	7	0.0050	0.0211	0.0183	0.0086	1	0.1		
M024	Fenantrén	Fenantrén	7	0.0050	0.0065	0.0063	0.0036	2	0.38	A	A
M026	Antracén	Antracén*	7	0.005	0.005	0.005	0.003	0.4	0.1		
M035	Naftalén	Naftalén*	7	0.30	0.30	0.30	0.15	-	2.4		
N021	Di(2-etylhexyl)ftalát	DEHP*	7	0.20	0.20	0.20	0.10	-	1.3		
N022	Dibutylftalát	DBP*	7	0.20	0.20	0.20	0.10	48	10	A	A
SUMBEnIn	Benzo(g,h,i)perylén+Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Benzog+Indeno*	7	0.0020	0.0026	0.0042	0.0004	-	0.002		
SUMBenzbk	Benzo(b)fluorantén+Benzo(k)fluorantén	Benzob+Benzok*	7	0.0050	0.0055	0.0102	0.0008	-	0.03		

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
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 C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)

NEC	S032010O	ŠTÍTNIK - POD SHP SLAVOŠOVCE				Druh miesta: PM			Kód VU: SKS0005 Typ: K2M	Hodnotenie	
						ROM ES: Nie ROM CHS: Nie					
		Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody					
Údaje[µg.l-1]		Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	RP	NPK	RP
H042	4-metyl-2,6-di-terc-butylfenol	4-m-2,6-tBTP	8	0.20	5.70	3.01	1.07	17	1.4	A	A
L023	Trichlómetán (Chloroform)	CHCl3	8	0.50	8.70	2.96	1.31	-	2.5		
L024	1,2-dichlóretán	1,2 EDC*	8	0.50	0.50	0.50	0.25	-	10		
L026	1,1,2-trichlóretán	1,1,2 Trichlóretán*	8	0.10	0.10	0.10	0.05	-	300		A
L027	Tetrachlómetán	TCM*	8	0.40	0.40	0.40	0.20	-	12		A
L028	Trichlóretylén (1,1,2)	TCE*	8	0.50	0.50	0.50	0.25	-	10		A
L029	Tetrachlóretylén (1,1,2,2)	PCE*	8	0.50	0.50	0.50	0.25	-	10		A
L037	Dichlómetán	DCM*	8	0.50	0.50	0.50	0.25	-	20		
N021	Di(2-etylhexyl)ftalát	DEHP*	8	0.20	0.20	0.20	0.10	-	1.3		
N022	Dibutylftalát	DBP*	8	0.20	0.20	0.20	0.10	48	10	A	A
P054	Hexachlóbutadién	HCBd*	8	0.001	0.100	0.031	0.007	0.6	0.1		

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
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 C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)

NEC	S061000D	ZDYCHAVA - NAD REVÚCOU				Druh miesta: ZM,PM		Kód VU:		Hodnotenie	
						ROM ES: Áno		SKS0053			
						ROM CHS: Áno		Typ: K2M			
				Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody			
	Údaje[µg.l-1]	Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	RP	NPK	RP
H042	4-metyl-2,6-di-terc-butylfenol	4-m-2,6-tBTP	8	0.20	0.28	0.27	0.16	17	1.4	A	A
N021	Di(2-etylhexyl)ftalát	DEHP	8	0.20	0.34	0.26	0.16	-	1.3		
N022	Dibutylftalát	DBP	8	0.20	0.20	0.20	0.11	48	10	A	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
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 mezou stanovenia (LOQ)

Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)

NEC	S131010R				SLANÁ - SAJÓPUSPOKI		Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Áno		Kód VU: SKS0003 Typ: K2S		Hodnotenie	
		Údaje[µg.l-1]	Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	Požiadavky na kvalitu vody		NPK	RP
C012	Kyanidy celkové	CN celkové	12	1.0000	4.6000	4.0000	1.7000	-	5			A
H042	4-metyl-2,6-di-terc-butylfenol	4-m-2,6-tBTP	6	0.20	0.67	0.44	0.21	17	1.4	A	A	
M022	Benzo(a)pyrén	B(a)P*	6	0.002	0.002	0.002	0.001	0.1	0.05			
M023	Fluórantén	FLU*	6	0.005	0.005	0.005	0.003	1	0.1			
M024	Fenantrén	Fenantrén*	6	0.005	0.005	0.005	0.003	2	0.38	A	A	
M026	Antracén	Antracén*	6	0.005	0.005	0.005	0.003	0.4	0.1			
M035	Naftalén	Naftalén*	6	0.30	0.30	0.30	0.15	-	2.4			
N021	Di(2-etylhexyl)ftalát	DEHP	6	0.20	0.20	0.20	0.12	-	1.3			
N022	Dibutylftalát	DBP*	6	0.20	0.20	0.20	0.10	48	10	A	A	
P022	Hexachlórbenzén	HCB*	6	0.002	0.002	0.002	0.001	0.05	0.01			
P025	Hexachlórčyklohexán (lindan)	HCH*	6	0.002	0.002	0.002	0.001	0.04	0.02			
P034	p.p. DDT	p.p DDT*	6	0.002	0.002	0.002	0.001	-	0.01			A
P052	Endosulfán	Endosulfán*	6	0.0030	0.0030	0.0030	0.0015	0.01	0.005			
P059	Pentachlórbenzén	PCBZ*	6	0.0020	0.0020	0.0020	0.0010	-	0.007			
P060	Alachlór	Alachlór*	6	0.09	0.09	0.09	0.05	0.7	0.3			
P061	Trifluralín	Trifluralín*	6	0.001	0.001	0.001	0.001	-	0.03			
P062	Chlórfevínfos	Chlórfevínfos*	6	0.007	0.007	0.007	0.004	0.3	0.1			
P063	Chlórpyrifos	Chlórpyrifos*	6	0.006	0.006	0.006	0.003	0.1	0.03			
P064	Diuron	Diuron*	6	0.06	0.06	0.06	0.03	1.8	0.2			
P071	Pendimethalín	Pendimethalín*	6	0.02	0.02	0.02	0.01	2	0.3	A	A	
R022	Atrazín	Atrazín*	6	0.18	0.18	0.18	0.09	2	0.6			
R027	Simazín	SIM*	6	0.30	0.30	0.30	0.15	4	1			
R036	Izoproturón	Izoproturón*	6	0.09	0.09	0.09	0.05	1	0.3			
R037	Glyphosate	Glyphosate	6	0.15	0.15	0.15	0.09	-	15			A
R039	Desmedípham	Desmedífam*	6	0.30	0.30	0.30	0.15	15	1	A	A	
R040	Etofumesate	Etofumesat*	6	1.00	1.00	1.00	0.50	50	6.4	A	A	
SUMBENIn	Benzo(g,h,i)perylén+Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Benzog+Indeno*	6	0.0020	0.0020	0.0040	0.0000	-	0.002			
SUMBENBk	Benzo(b)fluorantén+Benzo(k)fluorantén	Benzob+Benzok*	6	0.005	0.005	0.010	0.000	-	0.03			
SUMCP	Cyklodiénové pesticídy	Cyklod. pesticídy*	6	0.002	0.004	0.011	0.000	-	0.01			A
SUMDDT	DDT spolu	DDT *	6	0.0020	0.0100	0.0320	0.0000	-	0.025			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

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)