

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2013 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	C018000D			DUNAJEČ - ČERVENÝ KLÁŠTOR				Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Nie		Kód VU: SKC0001 Typ: K3S	Hodnotenie	
		Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	Požiadavky na kvalitu vody		NPK	RP	
	Údaje[µg.l-1]			Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody				
C012	Kyanidy celkové	CN celkové	12	1.0000	12.1000	8.0000	4.9000	-	5		A	
G151	Formaldehyd	Formaldehyd*	12	1.50	1.50	1.50	0.75	50	5	A	A	
H025	Pentachlórfenol	PCP*	12	0.05	0.05	0.05	0.03	1	0.4	A	A	
H034	Bisfenol A	BPA*	12	0.10	0.10	0.10	0.05	460	10	A	A	
H040	4-terc-oktylfenol	oktylfenol*	12	0.05	0.05	0.05	0.03	-	0.1		A	
H042	4-metyl-2,6-di-terc-butylfenol	4-m-2,6-tBTP*	12	0.20	0.39	0.20	0.12	17	1.4	A	A	
H099	4-nonylfenol	nonylfenol*	12	0.10	0.10	0.10	0.05	2	0.3	A	A	
K022	Benzén	BZ*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	50	10	A	A	
K023	Toluén	Toluén*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	-	100		A	
K034	Xylény	Xylény*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	-	10		A	
K035	Vinylbenzén (styren)	Styren*	12	0.400	0.400	0.400	0.200	60	0.63	A	A	
K038	Benziazol	Benziazol	12	0.05	0.25	0.11	0.05	-	2		A	
K039	Anilín	Anilín*	12	0.10	0.10	0.10	0.05	16	1.5	A	A	
K066	Difenylamín	Difenylamín*	12	0.10	0.10	0.10	0.05	31	1.6	A	A	
K098	Benzénsulfonamid	B_sulfonamid*	12	10.00	10.00	10.00	5.00	-	100		A	
L023	Trichlórmétán (Chloroform)	CHCl3*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	2.5		A	
L024	1,2-dichlóretán	1,2 EDC*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	10		A	
L026	1,1,2-trichlóretán	1,1,2 Trichlóretán*	12	0.10	0.10	0.10	0.05	-	300		A	
L027	Tetrachlórmétán	TCM*	12	0.40	0.40	0.40	0.20	-	12		A	
L028	Trichlóretylén (1,1,2)	TCE*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	10		A	
L029	Tetrachlóretylén (1,1,2,2)	PCE*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	10		A	
L037	Dichlórmétán	DCM*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	20		A	
L097	Zlúčeniny tributylcínu (kation tributylcínu)	TBT*	12	0.00050	0.00050	0.00050	0.00025	0.002	0.0002	Nehodnotené	Nehodnotené	
M022	Benzo(a)pyrén	B(a)P*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	0.1	0.05	A	A	
M023	Fluórantén	FLU	12	0.0050	0.0061	0.0055	0.0031	1	0.1	A	A	
M024	Fenantrén	Fenantrén*	12	0.0050	0.0052	0.0050	0.0027	2	0.38	A	A	
M026	Antracén	Antracén*	12	0.005	0.005	0.005	0.003	0.4	0.1	A	A	
M035	Naftalén	Naftalén*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	-	2.4		A	
N021	Di(2-etylhexyl)ftalát	DEHP	12	0.20	0.81	0.53	0.24	-	1.3		A	
N022	Dibutylftalát	DBP	12	0.20	0.29	0.26	0.14	48	10	A	A	
P022	Hexachlórbenzén	HCB*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	0.05	0.01	A	A	
P025	Hexachlórcyklohexán (lindan)	HCH*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	0.04	0.02	A	A	
P034	p.p. DDT	p.p DDT*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	-	0.01		A	
P048	2-metyl-4-chlórfenoxyoct.kys.	MCPA*	12	0.10	0.10	0.10	0.05	15	1.6	A	A	
P052	Endosulfán	Endosulfán*	12	0.0030	0.0030	0.0030	0.0015	0.01	0.005	A	A	
P054	Hexachlórbutadién	HCBD*	12	0.001	0.001	0.001	0.001	0.6	0.1	A	A	
P056	1,2,4-trichlórbenzén	1,2,4 TCB*	12	0.20	0.20	0.20	0.10	-	0.4		A	
P057	1,3,5-trichlórbenzén	1,3,5 TCB*	12	0.20	0.20	0.20	0.10	-	0.4		A	
P059	Pentachlórbenzén	PCBZ*	12	0.0020	0.0020	0.0020	0.0010	-	0.007		A	
P060	Alachlór	Alachlór*	12	0.09	0.09	0.09	0.05	0.7	0.3	A	A	
P061	Trifluralín	Trifluralín*	12	0.001	0.001	0.001	0.001	-	0.03		A	
P062	Chlórfenvinfos	Chlórfenvinfos*	12	0.007	0.007	0.007	0.004	0.3	0.1	A	A	
P063	Chlóropyrifos	Chlóropyrifos*	12	0.006	0.006	0.006	0.003	0.1	0.03	A	A	
P064	Diuron	Diuron*	12	0.06	0.06	0.06	0.03	1.8	0.2	A	A	
P071	Pendimethalín	Pendimethalín*	12	0.02	0.02	0.02	0.01	2	0.3	A	A	
P099	Clopyralid	Clopyralid*	12	0.35	0.35	0.35	0.18	300	70	A	A	
Q025	PCB č. 28	PCB 28*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	-	0.01		A	
Q026	PCB č. 52	PCB 52*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	-	0.01		A	
Q027	PCB č. 101	PCB 101*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	-	0.01		A	
Q028	PCB č. 118	PCB 118*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	-	0.01		A	
Q029	PCB č. 138	PCB 138*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	-	0.01		A	

NEC	C018000D	DUNAJEC - ČERVENÝ KLÁŠTOR				Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Nie		Kód VU: SKC0001 Typ: K3S		Hodnotenie	
		Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody				NPK	RP
	Údaje[µg.l-1]	Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	RP	NPK	RP
Q030	PCB č. 153	PCB 153*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	-	0.01		A
Q031	PCB č. 180	PCB 180*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	-	0.01		A
Q032	PCB č. 203	PCB 203*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	-	0.01		A
Q033	PCB č. 8	PCB 8*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	-	0.01		A
Q099	1,1 bifenyly (BPH)	1,1 Bifenyly	12	0.05	4.23	0.16	0.40	3.6	1	A	A
R022	Atrazín	Atrazín*	12	0.18	0.18	0.18	0.09	2	0.6	A	A
R027	Simazin	SIM*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	4	1	A	A
R036	Izoproturón	Izoproturón*	12	0.09	0.09	0.09	0.05	1	0.3	A	A
R037	Glyphosate	Glyphosate*	12	0.15	0.15	0.15	0.08	-	15		A
R039	Desmedipham	Desmedifam*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	15	1	A	A
R040	Ethofumesate	Etofumesat*	12	1.00	1.00	1.00	0.50	50	6.4	A	A
SUMBDE	Brómované difenylétery	Brom. dif.*	12	0.00005	0.00100	0.00242	0.00000	-	0.0005		A
SUMBENln	Benzo(g,h,i)perylén+Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Benzog+Indeno*	12	0.0020	0.0020	0.0040	0.0000	-	0.002		A
SUMBENzbk	Benzo(b)fluorantén+Benzo(k)fluorantén	Benzob+Benzok*	12	0.005	0.005	0.010	0.000	-	0.03		A
SUMCP	Cyklodiérové pesticídy	Cyklod. pesticídy*	12	0.002	0.004	0.011	0.000	-	0.01		A
SUMDDT	DDT spolu	DDT *	12	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)

Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)

NEC	P008040D			POPRAĐ - NAD MLYNICOU		Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Nie		Kód VU: SKP0002 Typ: K3S		Hodnotenie	
				Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody			
	Údaje[µg.l-1]	Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	RP	NPK	RP
H025	Pentachlórfenol	PCP*	12	0.05	0.05	0.05	0.03	1	0.4	A	A
H040	4-terc-oktylfenol	oktylfenol*	12	0.05	0.05	0.05	0.03	-	0.1		A
H099	4-nonylfenol	nonylfenol*	12	0.10	0.10	0.10	0.05	2	0.3	A	A
K022	Benzén	BZ*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	50	10	A	A
K023	Toluén	Toluén*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	-	100		A
K034	Xylény	Xylény*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	-	10		A
K035	Vinylbenzén (styrén)	Styrén*	12	0.400	0.400	0.400	0.200	60	0.63	A	A
L023	Trichlórmétán (Chloroform)	CHCl3*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	2.5		A
L024	1,2-dichlóretán	1,2 EDC*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	10		A
L026	1,1,2-trichlóretán	1,1,2 Trichlóretán*	12	0.10	0.10	0.10	0.05	-	300		A
L027	Tetrachlórmétán	TCM*	12	0.40	0.40	0.40	0.20	-	12		A
L028	Trichlóretylén (1,1,2)	TCE*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	10		A
L029	Tetrachlóretylén (1,1,2,2)	PCE*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	10		A
L037	Dichlórmétán	DCM*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	20		A
L097	Zlúčeniny tributylcínu (katión tributylcínu)	TBT*	12	0.00050	0.00050	0.00050	0.00025	0.002	0.0002	Nehodnotené	Nehodnotené
M022	Benzo(a)pyrén	B(a)P*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	0.1	0.05	A	A
M023	Fluórantén	FLUJ*	12	0.005	0.005	0.005	0.003	1	0.1	A	A
M024	Fenantrén	Fenantrén*	12	0.005	0.005	0.005	0.003	2	0.38	A	A
M026	Antracén	Antracén*	12	0.005	0.005	0.005	0.003	0.4	0.1	A	A
M035	Naftalén	Naftalén*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	-	2.4		A

Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)

NEC	P008040D			POPRAĐ - NAD MLYNICOU		Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Nie		Kód VU: SKP0002 Typ: K3S		Hodnotenie	
				Štatistické hodnoty				Požadavky na kvalitu vody			
	Údaje[µg.l-1]	Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	RP	NPK	RP
N021	Di(2-etylhexyl)ftalát	DEHP	12	0.20	0.30	0.30	0.16	-	1.3		A
P022	Hexachlórbenzén	HCB*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	0.05	0.01	A	A
P025	Hexachlórčyκλοhexán (lindan)	HCH*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	0.04	0.02	A	A
P034	p.p. DDT	p.p. DDT*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	-	0.01		A
P052	Endosulfán	Endosulfán*	12	0.0030	0.0030	0.0030	0.0015	0.01	0.005	A	A
P054	Hexachlórbutadién	HCBĐ*	12	0.001	0.001	0.001	0.001	0.6	0.1	A	A
P056	1,2,4-trichlórbenzén	1,2,4 TCB*	12	0.20	0.20	0.20	0.10	-	0.4		A
P057	1,3,5-trichlórbenzén	1,3,5 TCB*	12	0.20	0.20	0.20	0.10	-	0.4		A
P059	Pentachlórbenzén	PCBZ*	12	0.0020	0.0020	0.0020	0.0010	-	0.007		A
P060	Alachlór	Alachlór*	12	0.09	0.09	0.09	0.05	0.7	0.3	A	A
P061	Trifluralín	Trifluralín*	12	0.001	0.001	0.001	0.001	-	0.03		A
P062	Chlórėnvinfos	Chlórėnvinfos*	12	0.007	0.007	0.007	0.004	0.3	0.1	A	A
P063	Chlórpyrifos	Chlórpyrifos*	12	0.006	0.006	0.006	0.003	0.1	0.03	A	A
P064	Diuron	Diuron*	12	0.06	0.06	0.06	0.03	1.8	0.2	A	A
P071	Pendimethalin	Pendimethalin*	12	0.02	0.02	0.02	0.01	2	0.3	A	A
R022	Atrazín	Atrazín*	12	0.18	0.18	0.18	0.09	2	0.6	A	A
R027	Simazín	SIM*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	4	1	A	A
R036	Izoproturón	Izoproturón*	12	0.09	0.09	0.09	0.05	1	0.3	A	A
R039	Desmedipham	Desmedifam*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	15	1	A	A
R040	Etofumesate	Etofumesat*	12	1.00	1.00	1.00	0.50	50	6.4	A	A
SUMBDE	Brómované difenylétery	Brom. dif.*	10	0.00005	0.00100	0.00242	0.00000	-	0.0005		
SUMBEnIn	Benzo(g,h,i)perylén+Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Benzog+Indeno*	10	0.0020	0.0020	0.0040	0.0000	-	0.002		
SUMBenzbk	Benzo(b)fluorantén+Benzo(k)fluorantén	Benzob+Benzok*	10	0.005	0.005	0.010	0.000	-	0.03		
SUMCP	Cyklodiénové pesticídy	Cyklod. pesticídy*	10	0.002	0.004	0.011	0.000	-	0.01		A
SUMDDT	DDT spolu	DDT *	10	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)

Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)

NEC	P0060100	Symbol	Počet údajov	Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody				Hodnotenie	
				Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	RP	NPK	RP		
				LOPUŠNÁ - NAD PRÍTOKOM JAŠKOVCA				Druh miesta: ZM ROM ES: Nie ROM CHS: Nie				Kód VU: SKP0059 Typ: K4M	
Údaje[µg.l-1]													
H042	4-metyl-2,6-di-terc-butylfenol	4-m-2,6-tBTP*	12	0.20	0.20	0.20	0.10	17	1.4	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 medzou stanovenia (LOQ)

Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)

NEC	P0510100	Symbol	Počet údajov	Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody				Hodnotenie	
				Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	RP	NPK	RP		
				ČIERNÁ VODA - STRÁŽKY				Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Nie ROM CHS: Nie				Kód VU: SKP0072 Typ: K3M	
Údaje[µg.l-1]													
H042	4-metyl-2,6-di-terc-butylfenol	4-m-2,6-tBTP*	12	0.20	0.20	0.20	0.10	17	1.4	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 medzou stanovenia (LOQ)

Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)

NEC	P0690100	Symbol	Počet údajov	Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody				Hodnotenie	
				Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	RP	NPK	RP		
				VEĽKÝ LIPNÍK - ÚSTIE				Druh miesta: ZM ROM ES: Nie ROM CHS: Nie				Kód VU: SKP0041 Typ: K3M	
Údaje[µg.l-1]													
N021	Di(2-etylhexyl)ftalát	DEHP	12	0.20	2.91	0.63	0.45	-	1.3		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)

Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)

NEC	P095010D			POPRADEK - LELUCHÓW		Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Nie		Kód VU: SKP0006 Typ: P2 (K3V)		Hodnotenie	
				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	12	1.0000	13.4000	12.1000	6.0000	-	5		N
H025	Pentachlórfenol	PCP*	12	0.05	0.05	0.05	0.03	1	0.4	A	A
H040	4-terc-oktylfenol	oktylfenol*	12	0.05	0.05	0.05	0.03	-	0.1		A
H099	4-nonylfenol	nonylfenol*	12	0.10	0.10	0.10	0.05	2	0.3	A	A
K022	Benzén	BZ*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	50	10	A	A
K023	Toluén	Toluén*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	-	100		A
K034	Xylény	Xylény*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	-	10		A
K035	Vinylbenzén (styrén)	Styrén*	12	0.400	0.400	0.400	0.200	60	0.63	A	A
L023	Trichlórmétán (Chloroform)	CHCl3*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	2.5		A
L024	1,2-dichlóretán	1,2 EDC*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	10		A
L026	1,1,2-trichlóretán	1,1,2 Trichlóretán*	12	0.10	0.10	0.10	0.05	-	300		A
L027	Tetrachlórmétán	TCM*	12	0.40	0.40	0.40	0.20	-	12		A
L028	Trichlóretylén (1,1,2)	TCE*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	10		A
L029	Tetrachlóretylén (1,1,2,2)	PCE*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	10		A
L037	Dichlórmétán	DCM*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	20		A
M022	Benzo(a)pyrén	B(a)P*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	0.1	0.05	A	A
M023	Fluórantén	FLUJ*	12	0.005	0.005	0.005	0.003	1	0.1	A	A
M024	Fenantrén	Fenantrén*	12	0.0050	0.0069	0.0050	0.0029	2	0.38	A	A
M026	Antracén	Antracén*	12	0.005	0.005	0.005	0.003	0.4	0.1	A	A
M035	Naftalén	Naftalén*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	-	2.4		A
N021	Di(2-etylhexyl)ftalát	DEHP	12	0.20	0.72	0.26	0.17	-	1.3		A
P022	Hexachlórbenzén	HCB*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	0.05	0.01	A	A
P025	Hexachlórcyklohexán (lindan)	HCH*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	0.04	0.02	A	A
P034	p.p. DDT	p,p DDT*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	-	0.01		A
P048	2-metyl-4-chlórfenoxyoct.kys.	MCPA*	12	0.10	0.10	0.10	0.05	15	1.6	A	A

Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)

NEC	P095010D		POPRADEK - LELUCHÓV	Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Nie				Kód VU: SKP0006 Typ: P2 (K3V)		Hodnotenie	
				Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody		NPK	RP
	Údaje[µg.l-1]	Symbol	Počet údajov	Minimum	Maximum	P90	Priemer	NPK	RP	NPK	RP
P052	Endosulfán	Endosulfán*	12	0.0030	0.0030	0.0030	0.0015	0.01	0.005	A	A
P054	Hexachlórbutadién	HCBd*	12	0.001	0.001	0.001	0.001	0.6	0.1	A	A
P056	1,2,4-trichlórbenzén	1,2,4 TCB*	12	0.20	0.20	0.20	0.10	-	0.4		A
P057	1,3,5-trichlórbenzén	1,3,5 TCB*	12	0.20	0.20	0.20	0.10	-	0.4		A
P059	Pentachlórbenzén	PCBZ*	12	0.0020	0.0020	0.0020	0.0010	-	0.007		A
P060	Alachlór	Alachlór*	12	0.09	0.09	0.09	0.05	0.7	0.3	A	A
P061	Trifluralín	Trifluralín*	12	0.001	0.001	0.001	0.001	-	0.03		A
P062	Chlórfevínfos	Chlórfevínfos*	12	0.007	0.007	0.007	0.004	0.3	0.1	A	A
P063	Chlórpyrifos	Chlórpyrifos*	12	0.006	0.006	0.006	0.003	0.1	0.03	A	A
P064	Diurón	Diuron*	12	0.06	0.06	0.06	0.03	1.8	0.2	A	A
P071	Pendimethalin	Pendimethalin*	12	0.02	0.02	0.02	0.01	2	0.3	A	A
R022	Atrazín	Atrazín*	12	0.18	0.18	0.18	0.09	2	0.6	A	A
R027	Simazin	SIM*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	4	1	A	A
R036	Izoproturón	Izoproturón*	12	0.09	0.09	0.09	0.05	1	0.3	A	A
R037	Glyphosate	Glyphosate*	12	0.15	0.19	0.15	0.08	-	15		A
R039	Desmedifam	Desmedifam*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	15	1	A	A
R040	Etofumesat	Etofumesat*	12	1.00	1.00	1.00	0.50	50	6.4	A	A
SUMBDE	Brómované difenylétery	Brom. dif.*	12	0.00005	0.00100	0.00242	0.00000	-	0.0005		A
SUMBEnIn	Benzo(g,h,i)perylén+Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Benzog+Indeno*	12	0.0020	0.0020	0.0040	0.0000	-	0.002		A
SUMBenzbk	Benzo(b)fluorantén+Benzo(k)fluorantén	Benzob+Benzok*	12	0.005	0.005	0.010	0.000	-	0.03		A
SUMCP	Cyklodiérové pesticídy	Cyklod. pesticídy*	12	0.002	0.004	0.011	0.000	-	0.01		A
SUMDDT	DDT spolu	DDT *	12	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 mezou stanovenia (LOQ)

Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)

NEC	P112000D			POPRADEK - PIWNICZNA		Druh miesta: ZM,PM ROM ES: Áno ROM CHS: Nie		Kód VU: SKP0006 Typ: P2 (K3V)		Hodnotenie	
				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	12	2.8000	30.5000	18.3000	13.0000	-	5		N
H025	Pentachlórfenol	PCP*	12	0.05	0.05	0.05	0.03	1	0.4	A	A
H040	4-terc-oktylfenol	oktylfenol*	12	0.05	0.05	0.05	0.03	-	0.1		A
H099	4-nonylfenol	nonylfenol*	12	0.10	0.10	0.10	0.05	2	0.3	A	A
K022	Benzén	BZ*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	50	10	A	A
K023	Toluén	Toluén*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	-	100		A
K034	Xylény	Xylény*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	-	10		A
K035	Vinylbenzén (styrén)	Styrén*	12	0.400	0.400	0.400	0.200	60	0.63	A	A
L023	Trichlórmétán (Chloroform)	CHCl3*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	2.5		A
L024	1,2-dichlóretán	1,2 EDC*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	10		A
L026	1,1,2-trichlóretán	1,1,2 Trichlóretán*	12	0.10	0.10	0.10	0.05	-	300		A
L027	Tetrachlórmétán	TCM*	12	0.40	0.40	0.40	0.20	-	12		A
L028	Trichlóretylén (1,1,2)	TCE*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	10		A
L029	Tetrachlóretylén (1,1,2,2)	PCE*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	10		A
L037	Dichlórmétán	DCM*	12	0.50	0.50	0.50	0.25	-	20		A
M022	Benzo(a)pyrén	B(a)P*	12	0.0020	0.0023	0.0020	0.0011	0.1	0.05	A	A
M023	Fluórantén	FLUJ*	12	0.0050	0.0052	0.0050	0.0027	1	0.1	A	A
M024	Fenantrén	Fenantrén	12	0.0050	0.0087	0.0053	0.0033	2	0.38	A	A
M026	Antracén	Antracén*	12	0.005	0.005	0.005	0.003	0.4	0.1	A	A
M035	Naftalén	Naftalén*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	-	2.4		A
N021	Di(2-etylhexyl)ftalát	DEHP	12	0.20	7.40	0.39	0.73	-	1.3		A

Časť C - UKAZOVATELE KVALITY VODY (syntetické látky)

NEC	P112000D	Symbol	Počet údajov	POPRAĐ - PIWNICZNA		Druh miesta: ZM,PM		Kód VU:		Hodnotenie	
				Minimum	Maximum	ROM ES: Áno	ROM CHS: Nie	SKP0006	Typ: P2 (K3V)	NPK	RP
				Štatistické hodnoty				Požiadavky na kvalitu vody			
Údaje[µg.l-1]						P90	Priemer	NPK	RP	NPK	RP
P022	Hexachlórbenzén	HCB*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	0.05	0.01	A	A
P025	Hexachlórkyklohexán (lindan)	HCH*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	0.04	0.02	A	A
P034	p.p. DDT	p.p DDT*	12	0.002	0.002	0.002	0.001	-	0.01		A
P048	2-metyl-4-chlórfoxyoct.kys.	MCPA*	12	0.10	0.10	0.10	0.05	15	1.6	A	A
P052	Endosulfán	Endosulfán*	12	0.0030	0.0030	0.0030	0.0015	0.01	0.005	A	A
P054	Hexachlórbutadién	HCBD*	12	0.001	0.001	0.001	0.001	0.6	0.1	A	A
P056	1,2,4-trichlórbenzén	1,2,4 TCB*	12	0.20	0.20	0.20	0.10	-	0.4		A
P057	1,3,5-trichlórbenzén	1,3,5 TCB*	12	0.20	0.20	0.20	0.10	-	0.4		A
P059	Pentachlórbenzén	PCBZ*	12	0.0020	0.0020	0.0020	0.0010	-	0.007		A
P060	Alachlór	Alachlór*	12	0.09	0.09	0.09	0.05	0.7	0.3	A	A
P061	Trifluralín	Trifluralín*	12	0.001	0.001	0.001	0.001	-	0.03		A
P062	Chlórfoxyvinfos	Chlórfoxyvinfos*	12	0.007	0.007	0.007	0.004	0.3	0.1	A	A
P063	Chlórpyrifos	Chlórpyrifos*	12	0.006	0.006	0.006	0.003	0.1	0.03	A	A
P064	Diurón	Diuron*	12	0.06	0.06	0.06	0.03	1.8	0.2	A	A
P071	Pendimethalin	Pendimethalin*	12	0.02	0.02	0.02	0.01	2	0.3	A	A
R022	Atrazín	Atrazín*	12	0.18	0.18	0.18	0.09	2	0.6	A	A
R027	Simazín	SIM*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	4	1	A	A
R036	Izoproturón	Izoproturón*	12	0.09	0.09	0.09	0.05	1	0.3	A	A
R037	Glyphosate	Glyphosate*	12	0.15	0.17	0.15	0.08	-	15		A
R039	Desmedipham	Desmedifam*	12	0.30	0.30	0.30	0.15	15	1	A	A
R040	Etofumesate	Etofumesat*	12	1.00	1.00	1.00	0.50	50	6.4	A	A
SUMBDE	Brómované difenylétery	Brom. dif.*	12	0.00005	0.00100	0.00242	0.00000	-	0.0005		A
SUMBEnIn	Benzo(g,h,i)perylén+Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Benzog+Indeno*	12	0.0020	0.0020	0.0040	0.0000	-	0.002		A
SUMBenzbk	Benzo(b)fluorantén+Benzo(k)fluorantén	Benzob+Benzok*	12	0.005	0.005	0.010	0.000	-	0.03		A
SUMCP	Cyklodiénové pesticídy	Cyklod. pesticídy*	12	0.002	0.004	0.011	0.000	-	0.01		A
SUMDDT	DDT spolu	DDT *	12	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)