

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 A všeobecné fyzikálno-chemické ukazovatele, Časť D ukazovatele rádioaktivity, Časť E hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

Miesto odberu:	ČIERNY VÁH - BREZOVÁ	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-01-013	Q(355):	0.58			
NEC:	V002511D	Kód VU:	SKV0003	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1.105			
Riečny kilometer:	14	ROM ES:	Nie	Tok:	Čierny Váh	Q(A):	2.05			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	12			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	10.2	17.0	12.1	10.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	3.0	1.8	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	25.0	9.3	17.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.96	8.48	8.22	8.38	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.09	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	11.8	6.1	11.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	16.7	37.9	27.3	37.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.06	0.03	0.06	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.6	1.7	1.1	1.6	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.05	0.02	0.03	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.9	2.1	1.4	1.9	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	10.00	103.00	85.08	98.90		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.07727	0.04507	0.07598		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.65604	7.52545	4.98008	7.25985		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.12270	0.05240	0.08926		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.40	3.22	2.31	3.16		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.04	0.02	0.03		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	IPOLTICA - NAD OSADOU ČIERNY VÁH			Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-01-018		Q(355):	0.27
NEC:	V002520D			Kód VU:	SKV0089	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.635
Riečny kilometer:	4.5			ROM ES:	Nie	Tok:	Ipoltica		Q(A):	1.34
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	6.5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.5	13.4	11.4	10.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	3.1	2.0	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	41.0	10.2	22.4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.0	7.0	2.4	4.0	11	A
A033	Voľný amoniak	NH3	mg/l	1	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.3	
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.75	8.28	8.06	8.26	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.95	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	12.1	6.1	10.7	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	85.0	160.0	106.3	119.9	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	11.2	29.8	17.7	25.6	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.03	1.08	0.21	0.37	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.01	0.29	0.04	0.05	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.08	0.03	0.04	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.007	0.003	0.004	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.5	1.8	1.0	1.4	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	4	0.30	0.30	0.30	0.30	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.27	0.04	0.05	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.8	2.1	1.3	1.8	9	A
B030	Rozpustené látky žhnané	RL550	mg/l	4	50.0	110.0	75.5	104.6	640	A
C001	Chloridy	Cl-*	mg/l	12	0.4	2.4	1.1	2.4	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	1.8	31.8	12.4	14.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	16.4	28.3	22.1	26.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.4	5.7	4.6	5.4	200	A
C008	Fluoridy	F-*	mg/l	4	0.08	0.08	0.04	0.08	1.5	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	4	0.004	0.004	0.002	0.004	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	4	0.06	0.06	0.03	0.06	1	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	17.8	232.0	85.1	134.9	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	4	4.6	12.6	5.7	10.5	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	1	0.3	0.3	0.2	0.3	10	
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	3	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	3	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	3	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca*	mBq/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03	500	
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	1	0.033	0.033	0.033	0.033	1000	

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	0.00	2.31	1.54	2.22	2.4	A
E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	0	46	6	17	100	A
E004	Termotolerantné kol. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	26	3	5	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	85	9	10	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	8.9	2.9	5.7	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	390	45700	9519	37650	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.00	16.30	4.55	14.15		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	83.00	99.00	91.17	97.60		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	0.87	5.42	2.11	3.87		

Miesto odberu:	IPOLTICA - NAD OSADOU ČIERNY VÁH	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-01-018	Q(355):	0.27			
NEC:	V002520D	Kód VU:	SKV0089	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.635			
Riečny kilometer:	4.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Ipoltica	Q(A):	1.34			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	6.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	1076.00	108.17	141.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.523	1.884	1.025	1.468		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	30.80	52.70	41.48	47.75		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.10303	0.03863	0.05022		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.02299	0.01149	0.01314		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.21337	7.96813	4.38985	6.35237		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.00	21.50	7.88	17.20		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	1	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.18712	0.06416	0.12853		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.84	2.52	1.37	1.70		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.061	0.020	0.042		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	4	0.05	0.05	0.03	0.05		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.15	0.15	0.08	0.15		
D003	Olovo	Pb*	µg/l	4	1.50	1.50	0.75	1.50		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	3.70	3.70	1.85	3.70		
D028	Antimón	Sb*	µg/l	4	1.00	1.00	0.50	1.00		
D045	Bárium po filtrácii	Ba po filt.	µg/l	4	0.09	0.15	0.11	0.14		
D046	Bór po filtrácii	B po filtr.	µg/l	4	0.01	0.03	0.01	0.02		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	12	15	3300	580	1005		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	1	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1 - dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabrómované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	1	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabrómované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	1	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabrómované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	1	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabrómované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	1	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabrómované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	1	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabrómované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	1	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0050	0.0105	0.0034	0.0054		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		

Miesto odberu:	IPOLTICA - NAD OSADOU ČIERNY VÁH	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-01-018	Q(355):	0.27			
NEC:	V002520D	Kód VU:	SKV0089	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.635			
Riečny kilometer:	4.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Ipoltica	Q(A):	1.34			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	6.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	1	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	1	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	1	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	ČIERNY VÁH - ÚSTIE	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-01-027	Q(355):	1.264			
NEC:	V002560D	Kód VU:	SKV0004	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	2.353			
Riečny kilometer:	0.6	ROM ES:	Áno	Tok:	Čierny Váh	Q(A):	4.58			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	17			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9,5	13,3	11,0	9,6	viac ako 5,0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6,0	38,0	10,2	10,8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8,12	8,52	8,26	8,46	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,15	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0,9	15,4	8,2	14,8	<26,0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	105,0	198,0	147,8	189,1	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	19,9	31,8	24,9	31,5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,01	0,08	0,04	0,06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,003	0,009	0,005	0,007	0,02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,55	1,45	0,93	1,29	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,01	0,09	0,03	0,07	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0,8	2,0	1,2	1,7	9	A
C001	Chloridy	Cl-*	mg/l	12	2,4	2,8	1,3	2,4	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	8,1	16,7	13,1	16,5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	26,6	39,5	30,7	36,9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7,4	13,2	9,6	12,6	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1,42	1,81	1,58	1,78	2,4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3,0	9,1	4,2	7,2	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1,10	6,90	2,80	5,26		
A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87,00	101,00	92,50	97,80		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,24	3,44	2,13	2,83		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5,00	98,00	12,21	7,90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,585	1,484	0,977	1,367		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	56,10	85,70	65,17	80,57		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,01288	0,10303	0,04937	0,07598		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,00985	0,02956	0,01834	0,02299		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2,43471	6,41877	4,13162	5,68836		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1,50	19,50	8,04	16,60		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0,00	0,00	0,00	0,00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,03067	0,18405	0,06799	0,16012		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1,64	2,82	2,18	2,63		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,01	0,06	0,02	0,05		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	BIELY VÁH - VAŽEC	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-01-032	Q(355):	0.27			
NEC:	V001510D	Kód VU:	SKV0001	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.57			
Riečny kilometer:	15	ROM ES:	Áno	Tok:	Biely Váh	Q(A):	0.995			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	9			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	10.4	13.0	11.6	10.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	3.1	2.2	3.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	28.0	10.4	19.5	35	A
A033	Voľný amoniak	NH3	mg/l	12	0.0003	0.0057	0.0022	0.0037	0.3	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.67	7.91	7.82	7.90	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.72	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	13.4	6.2	11.1	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	40.0	192.0	87.0	121.6	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	6.9	28.4	13.5	20.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.23	0.09	0.14	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.008	0.004	0.007	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.25	1.20	0.49	0.77	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.01	0.10	0.03	0.05	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.5	1.5	0.8	1.1	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.4	41.1	12.0	22.3	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	4.9	11.8	7.0	9.1	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	4.6	25.9	10.0	16.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.8	5.9	2.9	3.8	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	0.95	2.67	2.25	2.60	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	5.0	2.4	4.7	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	80.00	104.00	93.33	102.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.31	8.00	3.92	4.92		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	111.00	25.08	62.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.294	1.255	0.586	0.873		
B022	Ťvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	10.60	49.90	20.58	31.88		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.29620	0.11590	0.17772		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.02627	0.01450	0.02266		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.10668	5.31208	2.17648	3.40859		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.50	21.00	9.33	19.35		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.15951	0.07567	0.13681		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.40	1.56	0.83	1.25		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.052	0.025	0.045		
D010	Zinok	Zn	µg/l	12	10.00	25.00	15.08	19.70		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VÁH - NAD LIPTOVSKÝM HRÁDKOM	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-01-055	Q(355):	2.72			
NEC:	V002540D	Kód VU:	SKV0005	Druh miesta:	ZM,PM,PRIE	Q(270):	4.38			
Riečny kilometer:	364.6	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	8.74			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	38			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.8	14.1	11.4	9.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.6	3.6	2.4	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	32.0	8.7	10.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.99	8.32	8.17	8.29	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.10	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	13.5	7.1	12.7	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	114.0	204.0	150.7	181.8	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	19.8	39.3	28.8	37.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.09	0.06	0.08	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.6	2.2	1.1	2.1	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.07	0.03	0.06	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.1	2.7	1.5	2.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.5	26.2	7.8	13.5	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	10.5	29.6	15.4	17.9	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	12.0	46.7	30.7	41.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	2.6	13.1	9.1	13.0	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	9	140	45	89	100	A
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	2	80	22	49	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	4	150	29	58	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	6.7	3.0	5.4	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	1190	155000	24954	47540	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.80	5.70	3.53	5.06		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	86.00	106.00	93.25	99.00		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	22.80	94.00	63.99	87.72		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.11590	0.07190	0.10174		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.65604	9.73882	5.01697	9.16335		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	3	3.50	16.50	10.67	15.60		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.14724	0.05930	0.10491		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.52	3.08	2.27	3.02		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.048	0.019	0.034		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	BELÁ - LIPTOVSKÝ HRÁDOK	Typ:	K3S	Hydrologické poradie:	4-21-01-091	Q(355):	1.553			
NEC:	V007020D	Kód VU:	SKV0011	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	2.823			
Riečny kilometer:	0.4	ROM ES:	Áno	Tok:	Belá -1	Q(A):	6.756			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	45			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	10.6	14.3	12.0	10.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	2.1	1.8	2.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	33.0	8.6	8.9	35	A
A033	Voľný amoniak	NH3	mg/l	12	0.0003	0.0017	0.0010	0.0015	0.3	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.77	8.30	8.01	8.24	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.84	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	12.3	6.1	10.6	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	58.0	106.0	81.5	102.4	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	6.2	19.2	12.5	17.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.06	0.03	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.029	0.011	0.027	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.30	1.65	0.68	0.90	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.01	0.24	0.04	0.05	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.5	2.0	0.9	1.2	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.4	8.5	2.8	4.3	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	4.2	9.6	6.8	9.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	3.4	25.3	14.6	20.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.5	10.5	4.0	5.9	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	86.00	107.00	95.67	102.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.10	2.95	1.57	2.43		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	6.00	3.58	6.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.333	1.705	0.719	0.986		
B022	Tvrdoš' uhličitanová trvalá	Tvrđ.uhlič.	mmol/l	12	14.40	71.80	33.20	48.37		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.07727	0.04293	0.07598		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.09524	0.03640	0.08736		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.32802	7.30412	2.98805	3.98406		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-11.00	18.00	6.38	15.25		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.50613	0.10787	0.28436		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.48	1.25	0.94	1.24		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.165	0.031	0.093		
D010	Zinok	Zn	µg/l	12	10.00	23.00	11.42	15.80		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	ŠTIAVNICA - LIPTOVSKÝ JÁN	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-02-010	Q(355):	0.353			
NEC:	V010010D	Kód VU:	SKV0385	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.725			
Riečny kilometer:	1	ROM ES:	Nie	Tok:	Štiavnica -1	Q(A):	1.52			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	8			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	10.5	15.0	11.8	10.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	2.4	1.6	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	44.0	9.2	8.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.64	8.26	7.85	8.02	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.65	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.3	11.2	6.8	10.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	12.8	84.8	46.6	71.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.14	0.04	0.08	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.50	1.55	0.83	1.05	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.11	0.02	0.04	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.7	1.8	1.1	1.4	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	75.00	135.01	96.67	102.80		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.18030	0.05366	0.09917		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.21337	6.86144	3.68895	4.64807		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.23620	0.05751	0.07331		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.12	7.28	3.88	5.74		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.077	0.018	0.024		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VÁH - LISKOVÁ	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-02-079	Q(355):	9.05			
NEC:	V045000D	Kód VU:	SKV0006	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	13.85			
Riečny kilometer:	324.9	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	28.57			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	150			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.6	14.4	11.6	10.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.2	2.9	1.9	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	21.0	7.2	8.9	35	A
A033	Voľný amoniak	NH3	mg/l	2	0.0004	0.0007	0.0006	0.0007	0.3	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.16	8.65	8.37	8.59	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.18	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	16.8	8.2	15.5	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	155.0	316.0	224.6	298.9	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	27.6	51.7	34.8	43.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.04	0.02	0.03	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.022	0.011	0.020	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.4	3.2	1.0	1.4	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.01	0.04	0.02	0.03	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.8	3.5	1.4	1.9	9	A
B030	Rozpustené látky žiňané	RL550	mg/l	1	162.0	162.0	162.0	162.0	640	
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	7.1	11.3	8.7	9.2	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	17.8	43.8	24.6	32.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	30.1	71.0	42.6	60.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.5	17.8	11.2	14.8	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.43	2.16	1.82	2.10	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.1	8.1	4.8	7.2	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	69.00	125.00	98.58	112.70		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.92	4.00	2.58	2.86		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	6.00	3.50	5.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.450	3.223	1.052	1.411		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	62.00	140.40	85.48	118.55		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.05151	0.03112	0.03863		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.07225	0.03667	0.06470		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.77069	14.16556	4.50052	6.02036		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-20.00	32.00	11.17	25.45		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.06135	0.04499	0.06074		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.05	4.12	2.62	3.70		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.02	0.01	0.02		
D010	Zinok	Zn	µg/l	2	11.00	16.00	13.50	15.50		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	REVÚCA - LIPTOVSKÁ OSADA	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-02-103	Q(355):	0.48			
NEC:	V049000D	Kód VU:	SKV0092	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.96			
Riečny kilometer:	17.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Revúca	Q(A):	2.12			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	13			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	2	12.6	12.8	12.7	12.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	2	1.5	1.6	1.6	1.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	2	5.0	5.0	5.0	5.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	2	8.12	8.23	8.18	8.22	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.13	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	2	0.0	0.6	0.3	0.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	2	51.7	52.3	52.0	52.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	2	0.02	0.10	0.06	0.09	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	2	0.95	1.40	1.18	1.36	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	2	0.01	0.02	0.01	0.02	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	2	1.1	1.6	1.4	1.6	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	2	87.00	87.00	87.00	87.00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	2	0.02576	0.12878	0.07727	0.11848		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	2	4.20540	6.19743	5.20142	5.99823		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	2	0.00307	0.03067	0.01687	0.02791		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	2	3.71	3.88	3.80	3.86		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	2	0.001	0.010	0.003	0.009		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VÁH - HUBOVÁ	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-02-119	Q(355):	11.24			
NEC:	V055010D	Kód VU:	SKV0006	Druh miesta:	PM	Q(270):	17.59			
Riečny kilometer:	308.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	35.67			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	190			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9,3	14,8	11,8	9,6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	2	2,9	3,3	3,1	3,3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	9,0	7,3	8,9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8,15	8,59	8,34	8,41	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,25	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2,4	18,0	10,3	16,8	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34,4	54,9	42,7	48,3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,02	0,15	0,06	0,09	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,007	0,021	0,011	0,015	0,02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,55	1,30	0,78	1,00	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,01	0,12	0,04	0,06	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,1	1,8	1,4	1,7	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	12	124,0	242,0	185,4	226,8	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9,2	21,3	12,7	16,3	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	1	39,2	39,2	39,2	39,2	250	
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	34,8	57,4	42,8	51,5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9,4	14,2	11,3	12,8	200	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	1	0,06	0,06	0,06	0,06	1	
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	12	0,04	0,04	0,02	0,04	0,1	A
G027	Absorbované organic. halogény	AOX	µg/l	2	0,0	46,7	23,4	42,0	20	N
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	2	0,3	0,3	0,2	0,3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	1	0,2	0,2	0,1	0,2	1	
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	1	0,4	0,4	0,2	0,4	1	
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	1	0,4	0,4	0,2	0,4	1	
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0,50	0,50	0,25	0,50	0,4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Saprónny index biosestónu	SI-bios	-	12	1,56	2,10	1,85	2,06	2,4	A
E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	1	17	17	17	17	100	
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	1	8	8	8	8	20	
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	1	2	2	2	2	10	
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3,0	5,4	3,3	5,0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	3600	67000	29942	61900	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	2,10	8,10	4,12	5,53		
A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85,00	122,00	104,67	116,50		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2,74	5,23	4,11	4,97		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5,00	33,00	6,71	13,20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,631	1,347	0,858	1,140		
B022	Tvrdoť uhličitanová trvalá	Tvrđ.uhlič.	mmol/l	12	70,40	113,10	85,95	101,55		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,02576	0,19317	0,08156	0,11590		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,02299	0,06897	0,03585	0,04860		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2,43471	5,75476	3,46761	4,40461		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4,00	26,00	11,29	24,35		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0,00	0,00	0,00	0,00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,03067	0,35276	0,09100	0,14080		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	3,80	7,00	5,00	5,67		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,38	3,60	2,92	3,19		

Miesto odberu:	VÁH - HUBOVÁ	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-02-119	Q(355):	11.24			
NEC:	V055010D	Kód VU:	SKV0006	Druh miesta:	PM	Q(270):	17.59			
Riečny kilometer:	308.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	35.67			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	190			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

C039	Acidita celková ZNK8,3	ZNK8,3*	mmol/l	12	0.05	0.50	0.04	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.115	0.029	0.046		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	12	0.15	0.15	0.08	0.15		
D003	Olovo	Pb*	µg/l	12	1.50	1.50	0.75	1.50		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	12	3.70	3.70	1.85	3.70		
D037	Al rozpustený po filtrácii	Al rozp.po f	µg/l	12	38.90	112.00	66.47	105.60		
E069	Salmonely	Salmonela	Počet/100ml	10	0	0	0	0		
E090	Clostridiá	Clostridiá	Počet/ml	10	0	28	5	12		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	2	0.30	0.40	0.18	0.39		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	2	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromofórm	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P088	Phenmedípham	Phenmedífam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	BIELA ORAVA - POD LOKCOU	Typ:	K3S	Hydrologické poradie:	4-21-03-041	Q(355):	0.97			
NEC:	V093500D	Kód VU:	SKV0013	Druh miesta:	PM	Q(270):	2.236			
Riečny kilometer:	3.9	ROM ES:	Áno	Tok:	Biela Orava	Q(A):	6.751			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	70			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.8	14.3	12.0	10.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.1	3.0	2.1	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.0	16.0	9.8	14.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.91	8.93	8.39	8.85	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.15	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	19.8	8.5	18.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	24.6	43.3	35.8	42.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.23	0.12	0.20	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.008	0.063	0.019	0.028	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.6	1.6	1.2	1.5	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.06	0.03	0.05	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.1	1.6	2.0	9	A
B030	Rozpustené látky žhnané	RL550	mg/l	12	84.0	266.0	161.4	231.9	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.8	50.0	11.2	13.8	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	34.1	68.6	50.0	62.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.1	9.2	7.2	8.1	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.10	5.40	2.75	4.86		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	75.00	158.00	102.67	120.00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.10	4.52	2.85	3.49		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	82.00	10.33	9.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.653	1.796	1.274	1.561		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	60.90	117.20	86.62	105.25		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.29620	0.15454	0.25113		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02627	0.20690	0.06377	0.09196		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.65604	7.08278	5.21986	6.79504		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-9.00	22.00	8.88	20.35		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.14724	0.06774	0.09110		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	2.10	7.00	5.28	6.82		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.08	3.82	3.23	3.80		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.048	0.022	0.030		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0050	0.0054	0.0030	0.0051		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	BIELA ORAVA - POD LOKCOU	Typ:	K3S	Hydrologické poradie:	4-21-03-041	Q(355):	0.97			
NEC:	V093500D	Kód VU:	SKV0013	Druh miesta:	PM	Q(270):	2.236			
Riečny kilometer:	3.9	ROM ES:	Áno	Tok:	Biela Orava	Q(A):	6.751			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	70			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.0020	0.0026	0.0011	0.0020		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	POLHORANKA - ZUBROHLAVA	Typ:	K3S	Hydrologické poradie:	4-21-03-073	Q(355):	0.54			
NEC:	V065000D	Kód VU:	SKV0016	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1.12			
Riečny kilometer:	1.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Polhoranka	Q(A):	3.21			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	36			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.3	14.9	11.9	9.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	2	2.1	2.7	2.4	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	2.2	12.0	7.4	10.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.90	8.82	8.30	8.61	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.08	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	19.8	8.5	18.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	16.1	45.2	27.9	38.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.03	0.19	0.08	0.15	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.026	0.011	0.022	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.15	1.80	0.78	1.35	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.10	0.03	0.05	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.4	2.2	1.1	1.7	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	12	68.0	230.0	112.2	172.4	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.4	36.9	9.3	10.5	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	21.2	51.0	35.2	46.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	2.8	6.8	5.1	6.2	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	80.00	133.00	100.33	112.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.80	4.61	2.91	4.40		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	194.00	27.08	41.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.187	1.961	0.795	0.953		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrđ.uhlič.	mmol/l	12	36.40	85.90	60.98	80.46		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03863	0.24469	0.09766	0.19060		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.08539	0.03612	0.07159		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.66401	7.96813	3.43072	5.95396		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.19018	0.06365	0.08159		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	1.90	6.80	4.59	5.80		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.10	2.80	2.22	2.76		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.062	0.020	0.027		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	ČIERNA ORAVA - JABLONKA	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-03-100	Q(355):				
NEC:	V064811R	Kód VU:	SKV0020	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	5	ROM ES:	Áno	Tok:	Čierna Orava	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.8	12.3	10.6	9.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.5	4.0	2.6	3.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.0	52.0	23.0	45.4	35	N
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.50	13.43	7.46	12.85	11	N
A033	Voľný amoniak	NH3	mg/l	12	0.0014	0.0130	0.0045	0.0079	0.3	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.78	8.24	7.93	8.02	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.78	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	15.5	6.7	13.4	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	132.0	204.0	168.1	197.4	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	16.3	38.0	27.4	35.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.05	0.49	0.21	0.35	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.042	0.020	0.037	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.45	1.00	0.74	0.94	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.07	0.05	0.07	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.9	1.7	1.3	1.6	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.3	50.0	12.8	17.8	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	8.2	16.4	11.6	14.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	20.1	52.2	33.3	51.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.5	10.3	6.2	8.7	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	4	0.004	0.004	0.002	0.004	0.02	A
D007	Chrómový (VI)	Cr(VI)*	µg/l	4	0.009	0.009	0.005	0.009	9	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	16	590	133	190	100	N
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	10	160	58	107	20	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	2.60	15.20	7.96	13.85		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	71.00	96.00	85.50	94.80		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	39.00	10.33	28.70		
B013	Kjeldhalov dusík	N-kjeldhalov	mg/l	12	0.33	0.93	0.58	0.72		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.504	1.308	0.963	1.248		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	59.10	170.50	99.32	160.53		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.06439	0.63104	0.26508	0.45589		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.13793	0.06431	0.12085		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.99203	4.42674	3.26472	4.16113		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-14.50	18.50	6.83	17.90		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.04	0.14	0.09	0.13		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.20	3.40	2.31	3.37		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.05	0.09	0.05	0.08		
C049	Kyanidy toxické	CN- toxické*	mg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01304	0.04564	0.02880	0.04238		
D037	Al rozpustený po filtrácii	Al rozp.po f	µg/l	4	37.20	141.00	76.65	122.28		
D045	Bárium po filtrácii	Ba po filt.	µg/l	4	0.10	0.14	0.12	0.14		

Miesto odberu:	ČIERNA ORAVA - JABLONKA			Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-03-100		Q(355):	
NEC:	V064811R			Kód VU:	SKV0020	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	5			ROM ES:	Áno	Tok:	Čierna Orava		Q(A):	
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

D046	Bór po filtrácii	B po filtr.	µg/l	4	0.01	0.10	0.03	0.08		
G030	Uhlíkovodíkový index	NEL UI*	mg/l	4	0.05	0.05	0.03	0.05		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.16	0.39		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromofórm	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabrómované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabrómované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabrómované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabrómované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabrómované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabrómované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p- DDE	p,p- DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		

Miesto odberu:	ČIERNÁ ORAVA - JABLONKA	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-03-100	Q(355):				
NEC:	V064811R	Kód VU:	SKV0020	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	5	ROM ES:	Áno	Tok:	Čierna Orava	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	ORAVICA - NAD VITANOVOU	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-04-007	Q(355):	0.36			
NEC:	V068500F	Kód VU:	SKV0021	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.72			
Riečny kilometer:	20.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Oravica	Q(A):	1.435			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	10			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.9	13.8	11.7	10.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.1	1.6	2.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	16.0	8.3	10.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.26	8.70	8.44	8.61	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.27	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	16.2	7.2	13.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28.2	49.0	39.2	48.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.08	0.03	0.04	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.5	0.8	0.6	0.7	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.05	0.02	0.05	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.6	1.1	0.8	1.1	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	80.00	110.00	95.33	108.10		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.10303	0.03864	0.05022		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.21337	3.54139	2.54538	3.07659		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.70552	0.09483	0.08742		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.44	3.54	3.04	3.51		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.23	0.03	0.03		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	ORAVA - DLHÁ NAD ORAVOU	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-04-036	Q(355):	6.26			
NEC:	V077000D	Kód VU:	SKV0020	Druh miesta:	PM	Q(270):	11.21			
Riečny kilometer:	41.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Orava	Q(A):	26.08			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	290			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.3	14.0	10.7	9.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.1	2.7	2.0	2.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	14.0	8.3	9.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.01	8.31	8.13	8.23	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.02	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	16.5	6.3	14.0	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	114.0	194.0	145.3	182.9	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	20.8	35.6	27.2	34.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.03	0.20	0.09	0.16	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.037	0.018	0.034	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.5	1.2	0.8	1.2	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.13	0.04	0.06	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.6	1.3	1.6	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	4	64.0	114.0	87.0	111.3	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.5	8.5	5.8	8.2	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	10.9	20.6	14.4	17.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	23.7	45.3	35.3	41.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	4.2	8.0	6.2	7.0	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.70	2.27	1.97	2.13	2.4	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	86	797	321	733	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.50	5.40	3.40	4.64		
A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	72.00	100.00	85.42	95.60		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.88	5.27	3.92	4.28		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	56.00	12.88	47.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.598	1.366	0.940	1.330		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	42.90	121.10	71.43	92.33		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03863	0.25757	0.10946	0.20090		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.12151	0.05829	0.11133		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.21337	5.31208	3.70739	5.09075		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-19.50	25.00	3.71	13.85		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.29141	0.07847	0.10951		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.72	2.90	2.24	2.74		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.095	0.025	0.036		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	ZÁZRIVKA - PÁRNICA	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-04-078	Q(355):	0.53			
NEC:	V092000D	Kód VU:	SKV0106	Druh miesta:	ZM	Q(270):	1			
Riečny kilometer:	0.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Zázrivka	Q(A):	2.3			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	30			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	7	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
------	-------------------------------------	-------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	ORAVA - KRALOVANY	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-04-082	Q(355):	8.04			
NEC:	V095510D	Kód VU:	SKV0020	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	14.08			
Riečny kilometer:	0.3	ROM ES:	Áno	Tok:	Orava	Q(A):	33.55			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	375			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	2	2.7	3.0	2.9	3.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	19.0	9.0	10.8	35	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	19.4	9.2	18.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	22.7	61.6	33.6	46.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	2	0.12	0.14	0.13	0.14	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	2	0.6	1.0	0.8	1.0	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	2	0.01	0.05	0.03	0.05	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	2	1.2	1.2	1.2	1.2	9	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.76	2.40	2.08	2.38	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	7.7	3.2	6.1	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	2	0.15454	0.18030	0.16742	0.17772		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	2	2.65604	4.42674	3.54139	4.24967		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody
ZM - Základné monitorovanie
PM - Prevdzkové monitorovanie
ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav
ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	VÁH - POD KRPELANMI	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-05-005	Q(355):	23.35			
NEC:	V097000D	Kód VU:	SKV0006	Druh miesta:	PM	Q(270):	35.93			
Riečny kilometer:	294.2	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	72.3			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	500			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.1	13.0	10.8	9.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.6	3.4	2.4	2.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	12.0	8.0	9.9	35	A
A033	Voľný amoniak	NH3	mg/l	2	0.0020	0.0023	0.0022	0.0023	0.3	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.02	8.35	8.17	8.27	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.06	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	18.8	9.7	18.0	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	168.0	288.0	221.3	251.6	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	29.8	48.0	37.1	43.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.03	0.18	0.09	0.13	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.026	0.015	0.023	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.5	1.3	0.8	1.2	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.01	0.10	0.04	0.05	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.8	1.4	1.7	9	A
B030	Rozpustené látky žiňané	RL550	mg/l	1	170.0	170.0	170.0	170.0	640	
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.7	14.2	9.3	12.6	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	19.5	41.7	27.6	40.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	27.3	56.3	42.4	50.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.3	14.1	10.0	11.1	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.61	2.24	1.91	2.08	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	7.1	3.0	5.7	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85.00	114.00	93.58	97.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	2	4.00	4.02	4.01	4.02		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	60.00	9.58	8.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.562	1.413	0.950	1.314		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	55.00	111.30	82.25	96.32		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03863	0.23181	0.11590	0.16613		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.08539	0.04762	0.07455		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.21337	5.75476	3.74428	5.24568		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	2	-16.00	-4.00	-10.00	-5.20		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	1	0.04	0.04	0.04	0.04		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03374	0.23620	0.08870	0.11963		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.35	3.47	2.83	3.26		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.011	0.077	0.029	0.039		
D010	Zinok	Zn	µg/l	2	15.00	25.00	20.00	24.00		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	BIELY POTOK - UHLISKO - NAD SUČANMI	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-05-016	Q(355):	0.03			
NEC:	V100510F	Kód VU:	SKV0095	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.06			
Riečny kilometer:	7	ROM ES:	Áno	Tok:	Biely P.-6	Q(A):	0.135			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	1.3			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.9	14.1	11.5	9.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	2.5	1.6	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	24.0	7.8	9.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.23	7.95	7.74	7.87	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.67	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.6	18.2	8.2	17.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	6.8	14.1	8.7	9.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.07	0.03	0.07	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.5	1.4	0.8	1.0	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.03	0.01	0.03	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.7	1.6	1.1	1.4	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	84.00	110.00	96.08	104.50		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.09015	0.03327	0.08500		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.21337	6.19743	3.35694	4.38247		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.07055	0.03911	0.06227		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.43	0.98	0.57	0.66		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.023	0.010	0.020		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VRÍCA - SLOVANY, MOST	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-05-069	Q(355):	0.22			
NEC:	V122010D	Kód VU:	SKV0051	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.426			
Riečny kilometer:	4	ROM ES:	Nie	Tok:	Vríca	Q(A):	0.805			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.9	12.5	10.7	9.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.5	1.7	2.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	8.0	6.0	7.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.01	8.43	8.34	8.43	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.20	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	17.1	8.3	14.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.2	49.2	43.3	47.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.08	0.04	0.07	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.65	1.20	0.89	1.10	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.05	0.02	0.03	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.9	1.5	1.2	1.5	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	49.9	71.2	62.9	69.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.8	20.9	15.9	19.8	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	7	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
------	-------------------------------------	-------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	72.00	111.00	90.08	99.90		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Nhvd.uhlič.	mmol/l	12	100.90	145.50	124.69	139.24		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.10303	0.04722	0.08886		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.87738	5.31208	3.94718	4.84728		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.09816	0.04448	0.06135		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.26	5.04	4.31	4.88		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.032	0.012	0.020		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1 - dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1 - Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	VRÁCA - SLOVANY, MOST	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-05-069	Q(355):	0.22			
NEC:	V122010D	Kód VU:	SKV0051	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.426			
Riečny kilometer:	4	ROM ES:	Nie	Tok:	Vráca	Q(A):	0.805			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p - DDE	p,p - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	GADERSKÝ POTOK - VRÁTNA DOLINA			Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-05-076		Q(355):	0.073
NEC:	V143010F			Kód VU:	SKV0434	Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.162
Riečny kilometer:	12			ROM ES:	Áno	Tok:	Gaderský P.		Q(A):	0.345
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	2.5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	10.6	12.4	11.4	10.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.2	1.4	1.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	7.0	4.4	5.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.31	8.41	8.38	8.41	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.32	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	13.0	6.9	12.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33.4	43.9	39.6	42.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.03	0.02	0.03	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.9	1.6	1.1	1.2	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.02	0.01	0.02	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.3	1.8	1.4	1.5	9	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	7	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
------	-------------------------------------	-------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	75.00	101.00	93.92	101.00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.03863	0.02790	0.03863		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.98406	7.08278	5.05386	5.51129		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.03681	0.03144	0.03343		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.98	4.08	3.61	3.90		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.012	0.007	0.011		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	TURIEC - NAD MARTINOM	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-05-083	Q(355):	2.43			
NEC:	V135000D	Kód VU:	SKV0026	Druh miesta:	PM	Q(270):	4.08			
Riečny kilometer:	12.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Turieč -1	Q(A):	8.47			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	70			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	2	1.8	1.8	1.8	1.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	2	6.0	6.0	6.0	6.0	35	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	2	0.3	3.5	1.9	3.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	2	49.2	55.0	52.1	54.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	2	0.03	0.06	0.05	0.06	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	2	2.0	2.2	2.1	2.2	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	2	0.01	0.03	0.02	0.03	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	2	2.3	2.4	2.4	2.4	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	2	0.03863	0.07727	0.05795	0.07341		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	2	8.85347	9.73882	9.29615	9.65029		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VÓDKY - JASENSKÁ DOLINA - BELÁ - DULICE	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-05-089	Q(355):	0.05			
NEC:	V132010F	Kód VU:	SKV0420	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.085			
Riečny kilometer:	6.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Vodky	Q(A):	0.12			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	1			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.4	13.3	11.0	9.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	2.0	1.4	1.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	6.0	4.6	5.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.12	8.38	8.31	8.37	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.26	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.8	14.0	7.2	12.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.2	46.3	40.8	45.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.07	0.03	0.04	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.7	1.3	0.9	1.2	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.05	0.01	0.02	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.9	1.5	1.2	1.5	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	72.00	99.00	91.08	95.90		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.09015	0.03542	0.05022		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.09872	5.75476	4.02095	5.22355		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.07055	0.03604	0.04785		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.88	4.37	3.71	4.23		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.023	0.008	0.016		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	TURIEC - MARTIN - VRÚTKY	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-05-100	Q(355):	3.41			
NEC:	V140520D	Kód VU:	SKV0026	Druh miesta:	PM	Q(270):	5.18			
Riečny kilometer:	3.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Turiec -1	Q(A):	10.16			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	74			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.1	13.9	10.9	8.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.5	2.5	1.9	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	8.0	7.1	8.0	35	A
A033	Voľný amoniak	NH3	mg/l	12	0.001	0.009	0.002	0.003	0.3	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.13	8.64	8.26	8.33	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.14	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	18.7	9.4	16.4	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	254.0	374.0	326.0	368.6	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	30.8	57.0	45.8	50.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.09	0.04	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.023	0.014	0.020		
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.2	2.2	1.6	2.0	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.01	0.09	0.03	0.05	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.8	2.5	2.1	2.5	9	A
B030	Rozpustené látky žiňané	RL550	mg/l	4	188.0	256.0	213.0	241.0	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.5	12.8	7.4	10.5	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	15.5	41.6	26.7	39.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42.8	75.6	59.5	70.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.2	21.8	17.7	20.1	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	4.6	10.0	5.5	9.8	20	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.80	2.47	2.20	2.43	2.4	N
E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	4	410	61	122	100	N
E004	Termotolerantné kóli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	1	70	16	44	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	1	17	7	15	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	4.1	2.4	4.0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	1050	14800	6669	11920	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	80.00	121.00	94.08	101.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.82	3.20	2.39	3.11		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	11.00	6.46	9.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.23	2.28	1.68	2.04		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	83.40	156.10	124.11	142.29		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.11590	0.05259	0.08757		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.07553	0.04433	0.06568		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.31208	9.73882	7.19345	8.80920		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-10.50	21.00	8.08	16.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.18712	0.07336	0.09755		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.40	4.62	3.92	4.48		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.061	0.024	0.032		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	12	0.15	0.15	0.08	0.15		
D003	Olovo	Pb*	µg/l	12	1.50	1.50	0.75	1.50		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	12	3.70	3.70	1.85	3.70		
D010	Zinok	Zn	µg/l	3	15.00	25.00	20.00	24.00		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	TURIEC - MARTIN - VRÚTKY	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-05-100	Q(355):	3.41			
NEC:	V140520D	Kód VU:	SKV0026	Druh miesta:	PM	Q(270):	5.18			
Riečny kilometer:	3.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Turiec -1	Q(A):	10.16			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	74			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	SKLABINSKÝ POTOK - TOMČANY MOST	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-05-104	Q(355):	0.125			
NEC:	V139510D	Kód VU:	SKV0163	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.19			
Riečny kilometer:	5.3	ROM ES:	Nie	Tok:	Sklabinský potok	Q(A):	0.38			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	3.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.7	13.0	11.2	9.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	2.7	1.8	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	11.0	6.6	8.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.04	8.44	8.35	8.44	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.26	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	20.8	10.3	19.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	50.9	71.2	59.0	65.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.13	0.06	0.12	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.3	2.8	1.8	2.4	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.10	0.03	0.08	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.8	3.3	2.4	2.8	9	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	12	164.0	375.0	280.8	349.8	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.7	17.0	11.5	14.2	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	8.9	3.0	5.6	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85.00	113.00	98.92	110.20		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.16742	0.07512	0.14939		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.75476	12.39486	8.17102	10.73484		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.18712	0.06902	0.15276		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	5.50	9.20	7.15	8.20		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.19	6.17	5.36	6.08		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.061	0.021	0.050		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	KRPELIANSKY KANÁL - LIPOVEC	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-05-110	Q(355):				
NEC:	V1410000	Kód VU:	SKV0146	Druh miesta:	ZM	Q(270):				
Riečny kilometer:	2.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Krpeliansky K.	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.5	12.7	10.5	8.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.7	3.1	2.3	2.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	12.0	7.8	10.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.13	8.87	8.28	8.43	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.13	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	22.6	10.5	19.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28.9	46.0	35.7	43.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.15	0.07	0.13	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.022	0.013	0.016	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.4	1.4	0.8	1.1	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.12	0.04	0.06	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.8	1.4	1.7	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	7.1	15.6	9.4	12.6	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	19.2	41.6	27.0	39.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	29.0	54.0	40.9	49.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.2	12.1	9.3	10.9	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	76.00	105.00	92.83	103.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.06	5.11	3.98	4.29		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	55.00	9.29	12.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.461	1.473	0.901	1.149		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrđ.uhlič.	mmol/l	12	57.20	103.50	78.80	94.25		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.19317	0.08585	0.16227		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.07225	0.04351	0.05222		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.77069	6.19743	3.63361	4.82514		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-13.00	33.50	11.88	27.45		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.27607	0.08819	0.09755		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.15	3.27	2.67	3.14		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.09	0.03	0.03		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VÁH - DUBNÁ SKALA	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-05-113	Q(355):	29.01			
NEC:	V146500D	Kód VU:	SKV0006	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	44.34			
Riečny kilometer:	270.3	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	86.61			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	610			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.0	13.7	10.8	9.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.6	3.1	2.3	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	15.0	8.0	9.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.17	8.77	8.30	8.35	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.17	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	21.8	10.3	19.5	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	200.0	212.0	205.8	210.8	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	30.3	46.8	37.3	44.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.03	0.22	0.09	0.15	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.023	0.013	0.016	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.50	1.85	1.03	1.52	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.16	0.05	0.06	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.2	2.2	1.5	2.2	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	1	122.0	122.0	122.0	122.0	640	
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.4	17.0	9.0	15.0	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	19.0	43.7	27.4	39.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	32.6	56.3	44.8	55.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.1	13.0	10.3	12.2	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	77.00	110.00	95.08	108.10		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	2	4.02	4.10	4.06	4.09		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	82.00	12.92	19.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.562	1.959	1.129	1.635		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrđ.uhlič.	mmol/l	12	64.30	108.20	86.47	106.05		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03863	0.28332	0.11698	0.18802		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.07553	0.04297	0.05189		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.21337	8.18946	4.53740	6.70650		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	4	-10.50	14.00	1.38	11.00		
C013	Voľný aktívny chlór	Cl2	mg/l	12	0.04	0.09	0.04	0.06		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.32822	0.09867	0.12546		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.23	3.37	2.80	3.04		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.107	0.032	0.041		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	VÁH - DUBNÁ SKALA	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-05-113	Q(355):	29.01			
NEC:	V146500D	Kód VU:	SKV0006	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	44.34			
Riečny kilometer:	270.3	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	86.61			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	610			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VARÍNKA - VARÍN	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-05-127	Q(355):	0.59			
NEC:	V146520D	Kód VU:	SKV0030	Druh miesta:	PM	Q(270):	1.36			
Riečny kilometer:	0.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Varínka	Q(A):	3.55			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	37			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.5	14.6	11.3	9.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	2.9	1.7	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	9.0	7.6	8.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.05	8.68	8.39	8.59	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.24	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.3	23.0	10.0	21.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	19.4	45.7	38.0	43.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.09	0.04	0.09	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.25	1.60	0.95	1.25	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.07	0.02	0.04	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.5	1.8	1.3	1.6	9	A
B030	Rozpustené látky žíhané	RL550	mg/l	12	84.0	316.0	160.1	202.4	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.4	5.7	3.2	5.6	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.60	4.00	2.53	3.63		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85.00	118.00	98.17	112.30		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.11590	0.04507	0.10946		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.10668	7.08278	4.22384	5.51129		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.15337	0.05496	0.08282		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	3.20	12.60	5.78	9.82		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.57	4.40	3.36	4.18		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.05	0.02	0.03		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VÁH - BUDATÍN	Typ:	V2 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-21-06-011	Q(355):	30.29			
NEC:	V179510D	Kód VU:	SKV0007	Druh miesta:	PM	Q(270):	46.58			
Riečny kilometer:	253.7	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	91.5			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	645			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.7	12.5	10.0	7.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.4	2.7	2.0	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	12.0	8.0	9.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.84	8.23	8.12	8.23	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.02	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.6	17.5	9.5	17.4	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	192.0	296.0	253.0	286.9	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.6	45.3	38.8	43.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.08	0.19	0.12	0.18	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.010	0.040	0.020	0.033	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.60	1.65	1.02	1.20	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.07	0.04	0.07	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.3	2.1	1.6	2.0	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	1	170.0	170.0	170.0	170.0	640	
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	7.1	12.8	9.5	11.2	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	14.5	37.7	26.9	36.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	30.6	61.9	46.3	56.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.5	12.1	10.9	11.9	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.86	2.35	2.17	2.33	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	8.3	4.4	7.2	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	70.00	102.00	85.50	92.00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.77	4.22	3.47	4.09		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	19.00	7.83	15.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.731	1.851	1.163	1.397		
B022	Ťvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	64.70	114.50	89.98	105.64		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.10303	0.24469	0.15669	0.22923		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03284	0.13136	0.06623	0.10838		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.65604	7.30412	4.51896	5.31208		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.50	18.50	8.21	16.90		
C013	Voľný aktívny chlór	Cl2	mg/l	12	0.04	0.09	0.05	0.08		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.15951	0.08691	0.15307		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.52	3.51	2.99	3.47		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.052	0.028	0.050		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	ŠIAHOROV POTOK - SVRČINOVEC, MOST KU KUKLOVCOM			Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-054		Q(355):	0.019
NEC:	V161500D			Kód VU:	SKV0304	Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.047
Riečny kilometer:	2.6			ROM ES:	Nie	Tok:	Šlahorov P.		Q(A):	0.175
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	7
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.5	14.1	10.8	8.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.1	3.9	1.9	3.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	18.0	9.8	14.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	1	3.4	3.4	3.4	3.4	11	
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.85	8.17	8.06	8.16	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.98	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	41.4	10.8	17.2	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	112.0	425.0	325.5	417.3	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28.7	64.4	48.6	62.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.18	0.07	0.16	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.025	0.011	0.017	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.8	2.1	1.2	1.4	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.02	0.11	0.06	0.10	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.2	2.5	1.7	2.1	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	26.0	163.0	62.1	121.7	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	14.3	39.9	24.3	31.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	26.9	57.9	42.5	53.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.9	10.3	8.6	10.0	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	3.2	2.0	3.1	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	79.00	99.00	89.42	98.70		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	1	3.40	3.40	3.40	3.40		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	32.00	10.58	21.40		
B013	Kjeldhalov dusík	N-kjeldhalov	mg/l	12	0.38	0.80	0.51	0.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.885	2.167	1.246	1.523		
B022	Ťvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	51.30	104.10	79.35	98.61		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.23181	0.09229	0.20219		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.08210	0.03722	0.05550		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.54139	9.29615	5.14608	6.37450		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.50	26.00	9.42	24.10		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	1	0.02	0.02	0.02	0.02		
C007	Absorbancia(254nm,1cm)	Absorbancia	254nm,1cm	5	0.039	0.105	0.079	0.101		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03681	0.22086	0.11861	0.18712		
C029	Hydrogénuhličitaný	HCO3-	mg/l	4	86.62	157.40	115.60	143.12		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.42	3.40	2.41	3.33		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.012	0.072	0.039	0.061		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	MILOŠOVSKÝ POTOK - NAD PRIVAROVcami, MOST MEGONKY	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-058	Q(355):	0.008			
NEC:	V162000D	Kód VU:	SKV0246	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.022			
Riečny kilometer:	5.9	ROM ES:	Nie	Tok:	Milošovský P.	Q(A):	0.085			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	2.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.5	14.5	11.3	9.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	3.6	1.7	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	12.0	8.2	11.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.60	7.48	3.82	5.01	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.48	8.62	7.82	7.93	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.52	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.3	17.1	8.0	16.6	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	66.0	290.0	110.8	124.6	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	8.3	40.2	16.2	19.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.10	0.04	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.013	0.006	0.011	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.3	1.3	0.6	0.9	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.01	0.06	0.03	0.05	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.6	1.6	0.9	1.1	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.4	5.0	3.1	4.3	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	10.7	20.4	14.8	18.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	5.0	19.2	12.4	17.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	2.9	5.9	4.6	5.7	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	7	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
------	-------------------------------------	-------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	84.00	103.00	93.08	100.60		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.49	7.39	3.66	4.60		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	15.00	5.04	10.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.313	1.355	0.636	0.922		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	13.70	40.00	27.96	37.89		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.12878	0.05366	0.07727		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.04269	0.02080	0.03579		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.32802	5.75476	2.60071	3.76273		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	25.00	9.92	22.90		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	12	0.01	0.04	0.02	0.04		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.12577	0.04959	0.06442		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.30	3.62	1.07	1.45		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.041	0.015	0.021		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	SNEŽNICA - NAD SNEŽNICOU	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-107	Q(355):	0.008			
NEC:	V174500D	Kód VU:	SKV0303	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.022			
Riečny kilometer:	3	ROM ES:	Nie	Tok:	Snežnica	Q(A):	0.08			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	3			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.2	13.6	10.8	8.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	6.7	2.2	3.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.0	15.0	10.7	14.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.07	8.36	8.21	8.32	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.14	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	17.8	8.5	16.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	51.5	65.3	58.5	64.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	1.40	0.16	0.11	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.60	2.05	1.22	1.83	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.19	0.09	0.18	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	5.0	1.9	2.4	9	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	4	176.0	394.0	260.0	347.2	640	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	47.3	110.0	84.2	96.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.9	17.4	15.7	17.3	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	3.7	2.0	3.3	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	81.00	100.00	90.75	97.80		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrđ.uhlič.	mmol/l	12	98.00	194.10	153.98	171.30		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	1.80296	0.20820	0.14037		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.65604	9.07481	5.40431	8.10093		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.04908	0.52147	0.19606	0.42240		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.30	6.42	5.46	6.21		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.016	0.170	0.064	0.138		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.40	0.08	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	SNEŽNICA - NAD SNEŽNICOU	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-107	Q(355):	0.008			
NEC:	V174500D	Kód VU:	SKV0303	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.022			
Riečny kilometer:	3	ROM ES:	Nie	Tok:	Snežnica	Q(A):	0.08			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	3			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	KYSUCA - POVAŽSKÝ CHLMEC	Typ:	K3S	Hydrologické poradie:	4-21-06-113	Q(355):	2.14			
NEC:	V180010D	Kód VU:	SKV0032	Druh miesta:	PM	Q(270):	4.9			
Riečny kilometer:	0.6	ROM ES:	Áno	Tok:	Kysuca	Q(A):	17.6			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	260			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.5	13.9	10.0	6.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.6	4.0	2.5	3.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	24.0	9.6	11.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.73	8.18	8.01	8.13	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.84	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	21.4	10.1	20.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	24.0	45.5	33.2	37.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.31	0.13	0.23	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.070	0.040	0.066	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.45	1.90	1.17	1.70	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.21	0.05	0.05	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.4	1.7	2.3	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	31.4	69.5	42.4	47.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	4.0	7.7	5.2	5.4	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	3	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.39	2.50	2.19	2.49	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	16.4	7.9	14.9	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	69.00	97.00	84.83	94.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.70	5.52	3.11	3.76		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	218.00	22.58	11.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.593	2.038	1.289	2.012		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	55.20	115.00	71.26	78.66		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.39923	0.16313	0.29749		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.22989	0.13164	0.21543		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.99203	8.41080	5.18297	7.50332		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-10.50	21.00	7.25	20.60		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.44479	0.09739	0.10920		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.80	3.99	2.67	3.36		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.145	0.032	0.036		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	3	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	3	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1-dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0050	0.0115	0.0047	0.0079		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.0050	0.0066	0.0028	0.0050		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.0034	0.0050	0.0026	0.0050		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén	µg/l	12	0.0020	0.0079	0.0022	0.0050		

Miesto odberu:	KYSUCA - POVAŽSKÝ CHLMEC	Typ:	K3S	Hydrologické poradie:	4-21-06-113	Q(355):	2.14			
NEC:	V180010D	Kód VU:	SKV0032	Druh miesta:	PM	Q(270):	4.9			
Riečny kilometer:	0.6	ROM ES:	Áno	Tok:	Kysuca	Q(A):	17.6			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	260			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén	µg/l	12	0.002	0.005	0.002	0.003		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.0050	0.0065	0.0028	0.0050		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	LESNIANKA - NAD RAJECKOU LESNOU	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-124	Q(355):	0.065			
NEC:	V181500F	Kód VU:	SKV0308	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.142			
Riečny kilometer:	3.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Lesnianska	Q(A):	0.4			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	3.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.2	13.4	11.3	10.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.0	1.3	1.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	7.0	5.0	6.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.18	8.43	8.36	8.42	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.27	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	14.3	6.9	12.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.6	53.2	43.9	51.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.10	0.03	0.05	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.5	1.3	0.9	1.3	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.02	0.01	0.01	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.9	1.5	1.2	1.5	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	77.00	111.00	91.92	97.90		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.12878	0.03864	0.06310		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.21337	5.75476	3.91029	5.71049		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.05828	0.03451	0.03681		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.26	4.30	3.87	4.26		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.019	0.009	0.012		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	RAJČANKA - NAD ŠUJOU	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-125	Q(355):	0.22			
NEC:	V182000F	Kód VU:	SKV0037	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.55			
Riečny kilometer:	27	ROM ES:	Áno	Tok:	Rajčanka	Q(A):	1.525			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	14			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.2	13.9	11.4	9.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.2	1.6	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	10.0	5.9	7.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.15	8.46	8.36	8.45	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.28	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	15.6	7.1	13.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	17.7	50.6	41.3	50.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.08	0.03	0.05	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.6	1.6	1.1	1.4	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.02	0.01	0.02	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.9	1.8	1.4	1.7	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	79.00	108.00	93.00	101.60		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.10303	0.03649	0.06181		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.65604	7.08278	4.74030	6.17530		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.05521	0.03757	0.05123		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.10	4.56	3.94	4.51		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.018	0.011	0.017		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	RAJČANKA - ŽILINA	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-06-150	Q(355):	1.13			
NEC:	V196000D	Kód VU:	SKV0038	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	2.1			
Riečny kilometer:	1.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Rajčanka	Q(A):	4.8			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	40			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.1	14.0	11.5	9.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.2	6.6	2.2	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	22.0	9.9	13.7	35	A
A033	Voľný amoniak	NH3	mg/l	1	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.3	
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.10	8.73	8.34	8.63	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.12	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	16.0	8.3	14.7	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	246.0	350.0	308.0	348.8	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36.7	57.0	45.2	54.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.26	0.12	0.25	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.009	0.048	0.019	0.027	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.85	2.10	1.38	1.94	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.01	0.33	0.07	0.10	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.4	2.9	1.9	2.5	9	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	4	196.0	222.0	206.5	218.4	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.5	12.1	7.9	9.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	12.2	31.0	21.8	30.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	41.6	83.3	62.0	78.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.3	19.4	14.7	18.5	200	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	12	0.06	0.11	0.04	0.06	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	4.6	26.3	6.8	9.7	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	2	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	30	4000	395	145	100	N
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	1	580	88	117	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	8	480	62	59	10	N
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	3530	259000	30698	18360	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	80.00	109.00	96.25	107.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.69	7.77	2.62	2.81		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	185.00	23.21	43.20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.956	2.382	1.522	2.161		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Nvrd.uhlič.	mmol/l	12	88.00	158.80	120.71	151.99		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.33484	0.15990	0.31681		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02956	0.15764	0.06267	0.08834		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.76273	9.29615	6.10521	8.56574		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-15.00	17.50	7.18	16.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03374	0.42945	0.12909	0.15706		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.48	5.14	3.81	4.99		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.011	0.140	0.042	0.051		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	12	0.05	0.11	0.03	0.05		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	12	0.15	0.15	0.08	0.15		
D003	Olovo	Pb*	µg/l	12	1.50	1.50	0.75	1.50		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	12	3.70	3.70	1.85	3.70		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	2	0.30	0.40	0.18	0.39		

Miesto odberu:	RAJČANKA - ŽILINA	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-06-150	Q(355):	1.13			
NEC:	V196000D	Kód VU:	SKV0038	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	2.1			
Riečny kilometer:	1.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Rajčanka	Q(A):	4.8			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	40			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	2	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromofórm	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0050	0.0268	0.0048	0.0054		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.0050	0.0164	0.0037	0.0050		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.0050	0.0063	0.0028	0.0050		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.0050	0.0093	0.0031	0.0050		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.0050	0.0072	0.0029	0.0050		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.0020	0.0165	0.0023	0.0020		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén	µg/l	12	0.0020	0.0054	0.0015	0.0025		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.0035	0.0050	0.0026	0.0050		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	VÁH - POD VN HRIČOV	Typ:	V2 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-21-07-004	Q(355):	28.5			
NEC:	V201010D	Kód VU:	SKV0007	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	50.9			
Riečny kilometer:	247	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	121.2			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	835			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	5.8	12.6	10.3	8.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.1	4.1	2.4	3.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	13.0	8.7	11.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.02	8.35	8.21	8.31	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.11	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	20.1	10.0	19.1	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	190.0	295.0	245.9	277.9	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.6	45.1	37.9	43.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.05	0.19	0.13	0.18	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.008	0.025	0.018	0.024	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.55	1.85	1.03	1.29	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.14	0.06	0.11	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.2	2.2	1.6	1.9	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	1	165.0	165.0	165.0	165.0	640	
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	7.1	14.2	9.9	12.7	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	13.9	35.0	24.9	33.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	31.4	61.8	45.4	59.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.9	11.9	10.3	11.8	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.73	2.43	2.15	2.32	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	16.6	8.5	13.8	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	62.00	102.00	89.08	98.80		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.92	3.89	3.50	3.88		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	41.00	12.83	24.10		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.695	2.039	1.178	1.495		
B022	Trvdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	65.60	112.50	87.23	110.94		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.06439	0.24469	0.16956	0.23052		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02627	0.08210	0.05747	0.07816		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.43471	8.18946	4.55585	5.71049		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-6.00	29.00	10.38	21.75		
C013	Voľný aktívny chlór	Cl2	mg/l	12	0.04	0.09	0.05	0.09		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.04294	0.28221	0.12295	0.25184		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.48	3.40	2.91	3.36		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.014	0.092	0.040	0.082		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VÁH - BYTČA	Typ:	V2 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-21-07-006	Q(355):	33.64			
NEC:	V20800D	Kód VU:	SKV0007	Druh miesta:	PM	Q(270):	54.18			
Riečny kilometer:	236.7	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	114.8			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	840			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.6	14.5	10.5	7.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	2.0	7.5	3.5	4.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.0	21.0	10.8	17.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.82	8.40	8.04	8.24	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.94	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	20.3	9.9	18.4	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	252.0	332.0	289.0	326.0	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	37.5	51.1	43.1	46.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.05	1.50	0.39	0.78	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.009	0.213	0.068	0.137	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.95	1.85	1.37	1.65	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.26	0.08	0.11	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.5	3.9	2.6	3.2	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	4	148.0	240.0	195.0	228.6	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.6	19.9	12.8	14.2	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	13.1	39.4	27.4	37.1	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	32.2	63.2	49.7	57.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.9	12.4	11.1	12.2	200	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	12	0.06	0.08	0.03	0.06	1	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	3	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	3	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	3	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.86	2.51	2.11	2.40	2.4	A
E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	3	480	69	97	100	A
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	2	400	47	43	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	90	16	45	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	13.1	6.1	12.1	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	760	79000	16018	43260	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	71.00	132.00	91.08	114.00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.07	5.04	3.76	4.62		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	30.00	7.67	17.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.072	2.913	1.831	2.276		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	67.90	117.00	95.18	108.75		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.06439	1.93175	0.50547	1.00708		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02956	0.69951	0.22250	0.44992		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.20540	8.18946	6.06832	7.28199		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-6.50	28.00	10.63	21.00		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.37423	0.15158	0.23190		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.57	4.00	3.45	3.80		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.122	0.049	0.076		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	12	0.05	0.08	0.03	0.05		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	12	0.15	0.15	0.08	0.15		
D003	Olovo	Pb*	µg/l	12	1.50	1.50	0.75	1.50		

Miesto odberu:	VÁH - BYTČA	Typ:	V2 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-21-07-006	Q(355):	33.64			
NEC:	V20800D	Kód VU:	SKV0007	Druh miesta:	PM	Q(270):	54.18			
Riečny kilometer:	236.7	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	114.8			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	840			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

D009	Nikel	Ni*	µg/l	12	3.70	3.70	1.85	3.70		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VÁH - POVAŽSKÁ TEPLÁ	Typ:	V2 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-21-07-020	Q(355):	33.975			
NEC:	V2190000	Kód VU:	SKV0007	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	54.885			
Riečny kilometer:	222.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	116.48			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	840			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	5.4	13.5	9.8	6.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.7	3.7	2.5	3.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	10.0	8.2	9.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.90	8.36	8.07	8.32	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.92	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.6	21.6	11.3	19.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.9	51.3	41.9	48.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.77	0.21	0.49	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.008	0.089	0.040	0.080	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.85	2.05	1.51	1.80	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.15	0.05	0.07	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.3	3.1	2.3	2.8	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	33.0	67.8	52.9	65.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.9	12.8	10.9	12.8	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.5	16.4	7.7	12.1	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	219	2087	817	1705	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	62.00	120.00	87.92	118.00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.00	4.46	3.47	4.06		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	69.00	10.71	8.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.878	2.532	1.764	2.329		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	69.90	121.60	99.10	121.06		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.99163	0.27259	0.62717		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02627	0.29228	0.13164	0.26338		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.76273	9.07481	6.69544	7.94600		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-7.00	25.00	11.38	20.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03681	0.22393	0.09305	0.13957		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.18	4.38	3.29	3.77		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.012	0.073	0.030	0.046		
D004	Arzén	As*	µg/l	4	1.50	1.50	0.75	1.50		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	1.50	2.10	1.75	2.01		
D006	Celkový chróm	Cr celk.	µg/l	4	1.00	2.30	0.95	1.91		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	1	3.70	3.70	1.85	3.70		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	15.00	22.00	17.75	21.10		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		

Miesto odberu:	VÁH - POVAŽSKÁ TEPLÁ	Typ:	V2 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-21-07-020	Q(355):	33.975			
NEC:	V2190000	Kód VU:	SKV0007	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	54.885			
Riečny kilometer:	222.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	116.48			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	840			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	17.80	1.58	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	DOMANIŽIANKA - NAD PREČÍNOM			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-07-027		Q(355):	0.333
NEC:	V223000D			Kód VU:	SKV0192	Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.625
Riečny kilometer:	9.3			ROM ES:	Nie	Tok:	Domanižanka		Q(A):	0.905
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	4
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	4	174.0	230.0	210.5	227.6	640	A
------	-------------------------	-------	------	---	-------	-------	-------	-------	-----	---

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	3.1	1.7	3.0	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	HRIČOVSKÝ KANÁL - BYTČA	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-07-047	Q(355):				
NEC:	V208010D	Kód VU:	SKV0167	Druh miesta:	ZM	Q(270):				
Riečny kilometer:	17.4	ROM ES:	Áno	Tok:	Hricovský kanál	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.2	12.8	10.5	8.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.5	3.1	2.3	2.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	16.0	9.5	14.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.06	8.35	8.21	8.34	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.12	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	20.3	10.1	19.4	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	198.0	301.0	264.0	297.4	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	22.8	44.4	36.8	43.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.08	0.26	0.15	0.23	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.009	0.026	0.019	0.025	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.6	1.8	1.1	1.3	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.28	0.08	0.20	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.2	2.1	1.6	1.9	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	4	120.0	196.0	172.5	194.2	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.7	14.2	9.5	13.2	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	13.4	38.5	26.1	36.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	30.3	60.6	44.9	58.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.1	11.6	9.8	11.6	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	1	2.33	2.33	2.33	2.33	2.4	
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	16.2	7.5	12.4	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	136	1781	866	1439	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	68.00	100.00	91.00	99.00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.82	5.01	3.62	4.30		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	123.00	22.13	60.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.723	1.999	1.239	1.493		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	57.00	110.20	85.34	108.40		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.10303	0.33484	0.19317	0.29105		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02956	0.08539	0.06076	0.08144		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.65604	7.96813	4.74030	5.75476		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-6.00	28.50	10.75	20.90		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	1	0.17	0.17	0.17	0.17		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.04294	0.49387	0.16130	0.40123		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.60	3.53	2.77	3.48		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.014	0.161	0.053	0.131		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	NOSICKÝ KANÁL - POD VN NOSICE	Typ:	V2 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-21-07-076	Q(355):				
NEC:	V236510D	Kód VU:	SKV0054	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Nosický kanál	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	3.5	12.7	9.3	6.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.7	3.2	2.3	2.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.0	11.0	8.9	11.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.79	8.11	7.99	8.10	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.85	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.2	24.0	12.2	23.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.0	51.0	39.3	49.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.03	0.41	0.13	0.22	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.010	0.032	0.020	0.032	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.6	2.3	1.4	2.3	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.03	0.10	0.05	0.08	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.4	2.9	2.1	2.7	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	32.5	68.2	47.7	59.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.6	12.9	10.2	12.5	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.2	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	4.0	14.0	8.0	13.1	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	278	1866	953	1795	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	39.00	111.00	85.50	98.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.80	4.58	3.51	4.21		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	48.00	12.63	38.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.824	2.534	1.526	2.376		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	10.70	125.20	84.61	111.31		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03863	0.52801	0.16956	0.28203		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03284	0.10509	0.06431	0.10345		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.65604	10.18150	6.08676	10.00443		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-7.50	32.00	12.25	22.40		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.05215	0.14110	0.09535	0.14079		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.40	4.00	3.13	3.79		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.046	0.031	0.046		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	0.80	2.30	1.70	2.24		
D006	Celkový chróm	Cr celk.	µg/l	4	1.00	1.40	0.73	1.28		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	12.00	17.00	14.50	16.40		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.30	0.07	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		

Miesto odberu:	NOSICKÝ KANÁL - POD VN NOSICE	Typ:	V2 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-21-07-076	Q(355):				
NEC:	V236510D	Kód VU:	SKV0054	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Nosický kanál	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

L031	Chlórdibrommetán	CHBr ₂ Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr ₃ *	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p - DDE	p,p - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	LYSKY - LYSÁ POD MAKYTOU, NAD STRELENKOU	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-07-084	Q(355):	0.015			
NEC:	V239500D	Kód VU:	SKV0224	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.033			
Riečny kilometer:	2.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Lysky	Q(A):	0.13			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	2.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.7	13.3	11.3	9.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.5	2.8	2.0	2.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	12.0	7.7	10.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.29	5.00	3.11	4.31	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.99	8.51	8.33	8.50	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.13	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	20.0	9.1	16.5	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	105.0	480.0	360.1	416.8	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	22.3	65.4	48.5	56.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.09	0.05	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.066	0.014	0.018	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.6	2.0	0.9	1.7	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.08	0.04	0.07	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.9	2.3	1.3	2.1	9	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	1	238.0	238.0	238.0	238.0	640	
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13.5	59.6	34.0	48.1	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	12.4	31.2	20.3	26.0	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	30.4	81.5	64.8	79.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.6	10.0	8.3	9.6	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	18.2	4.7	9.5	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	2.00	4.10	3.35	4.01		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87.00	112.00	97.00	103.70		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.09	4.86	2.90	4.12		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	81.00	18.38	42.20		
B013	Kjeldhalov dusík	N-kjeldhalov	mg/l	5	0.20	0.55	0.36	0.49		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.628	2.062	1.001	1.783		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	50.80	137.10	109.88	133.68		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.11590	0.06439	0.10303		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.21675	0.04543	0.06010		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.65604	8.85347	4.15007	7.52545		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-9.00	29.00	11.63	21.90		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.01	0.04	0.02	0.04		
C007	Absorbancia(254nm,1cm)	Absorbancia	254nm,1cm	4	0.062	0.153	0.097	0.134		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	1	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.14110	0.06544	0.10460		
C029	Hydrogénuhličitaný	HCO3-	mg/l	4	86.62	265.96	199.75	260.45		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.42	5.06	3.90	4.85		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.046	0.021	0.034		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	BIELA VODA - PÚCHOV	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-07-094	Q(355):	0.18			
NEC:	V2380200	Kód VU:	SKV0041	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.533			
Riečny kilometer:	0.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Biela Voda -1	Q(A):	2.04			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	32			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.3	13.6	11.8	9.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.4	3.0	1.9	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	12.0	8.2	9.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.00	8.48	8.29	8.43	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.14	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	22.0	9.8	18.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	18.9	52.4	44.3	52.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.08	0.05	0.06	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.15	2.00	1.62	1.94	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.07	0.03	0.06	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.5	2.5	2.0	2.4	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85.00	120.00	103.25	119.00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.10303	0.06010	0.07598		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.09075	8.85347	7.17500	8.58787		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.13497	0.06646	0.09478		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.36	5.10	3.89	4.78		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.044	0.022	0.031		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	ZUBÁK - POD ZUBÁKOM	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-08-021	Q(355):	0.03			
NEC:	V255000D	Kód VU:	SKV0235	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.07			
Riečny kilometer:	6.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Zubák	Q(A):	0.27			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	6.1			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	4	156.0	254.0	205.5	248.6	640	A
------	-------------------------	-------	------	---	-------	-------	-------	-------	-----	---

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	3.9	1.8	3.4	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	TOVARSKÝ POTOK - NAD ČERVENÝM KAMEŇOM	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-08-024	Q(355):	0.021			
NEC:	V258500D	Kód VU:	SKV0144	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.063			
Riečny kilometer:	13.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Továarský P.	Q(A):	0.24			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	4			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.3	13.8	10.3	7.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	2.2	5.5	2.9	3.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	12.0	9.1	12.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.2	4.4	3.3	4.0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.19	8.60	8.32	8.36	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.20	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	21.0	9.4	18.1	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	248.0	398.0	331.6	398.0	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	41.3	58.2	48.7	52.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.05	0.21	0.10	0.19	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.054	0.024	0.045	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.5	1.3	0.9	1.2	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.02	0.32	0.07	0.14	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.9	2.3	1.5	2.0	9	A
B030	Rozpustené látky žiňané	RL550	mg/l	1	244.0	244.0	244.0	244.0	640	
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.8	18.4	8.4	18.3	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	10.1	26.2	18.3	22.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	58.7	90.6	73.1	82.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.7	12.0	10.7	11.9	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	4.6	13.3	4.9	7.7	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	15.9	3.6	8.2	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	77.00	104.00	87.67	102.10		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.21	3.63	3.04	3.60		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	18.00	7.92	14.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.583	1.436	1.016	1.391		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrđ.uhlič.	mmol/l	12	109.60	153.50	127.09	141.71		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.06439	0.27044	0.13415	0.24083		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.17734	0.07854	0.14746		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.21337	5.75476	3.92873	5.31208		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-12.50	25.00	9.88	20.95		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.01	0.24	0.05	0.11		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	1	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03374	0.49080	0.12602	0.32975		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.60	5.37	4.56	5.19		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.011	0.160	0.041	0.108		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1-dichlórétén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlórétán	1,1,1 Trichlórétán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		

Miesto odberu:	TOVÁRSKÝ POTOK - NAD ČERVENÝM KAMEŇOM	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-08-024	Q(355):	0.021			
NEC:	V258500D	Kód VU:	SKV0144	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.063			
Riečny kilometer:	13.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Továarský P.	Q(A):	0.24			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	4			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

L030	Brómdichlórmétán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómmetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromofórm	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabrómované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabrómované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabrómované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabrómované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabrómované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabrómované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrín	Aldrín*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrín	Dieldrín*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrín	Endrín*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrín	Izodrín*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.37	0.12	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	VÁH - POD DUBNICOU	Typ:	V2 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-21-08-037	Q(355):	32.21			
NEC:	V267010D	Kód VU:	SKV0007	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	57.52			
Riečny kilometer:	177.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	137.2			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	845			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.1	16.2	11.7	9.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.5	2.8	2.0	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.0	12.0	8.7	9.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.93	8.72	8.14	8.41	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.95	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	22.1	11.5	21.0	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	240.0	385.0	313.8	384.7	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28.7	52.9	43.9	50.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.18	0.06	0.11	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.009	0.032	0.020	0.030	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.60	2.45	1.71	2.33	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.09	0.04	0.08	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.1	2.9	2.3	2.8	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	4	134.0	240.0	192.0	234.6	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	7.1	19.9	12.6	17.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	13.6	44.1	23.4	31.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	40.0	72.4	57.3	71.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	6.8	14.2	12.1	14.0	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.66	2.41	2.07	2.35	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	12.5	5.1	9.1	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	74.00	181.00	107.42	133.20		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.38	4.07	2.99	3.47		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	48.00	7.00	5.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.660	2.493	1.789	2.360		
B022	Ťvrdosť uhličitanová trvalá	Ťvrd.uhlič.	mmol/l	12	71.70	134.10	108.19	131.15		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.23181	0.07190	0.13780		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02956	0.10509	0.06650	0.09786		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.65604	10.84551	7.58079	10.31430		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-13.00	27.50	10.58	22.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.17791	0.07950	0.15338		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.10	4.50	3.62	4.26		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.058	0.026	0.050		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	12	0.15	0.15	0.08	0.15		
D003	Olovo	Pb*	µg/l	12	1.50	1.50	0.75	1.50		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	12	3.70	3.70	1.85	3.70		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VLÁRA - BRUMOV	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-08-075	Q(355):				
NEC:	V266000D	Kód VU:	SKV0042	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	12.7	ROM ES:	Áno	Tok:	Vlára	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8,5	14,0	11,2	9,4	viac ako 5,0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1,3	3,9	2,2	3,0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8,0	25,0	13,2	17,2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2,59	6,76	4,32	6,33	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	6,74	8,60	7,95	8,34	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,45	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0,0	19,9	9,8	17,8	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36,9	66,7	53,3	63,4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,01	1,02	0,15	0,19	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,006	0,058	0,028	0,053	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1,05	3,00	1,84	2,41	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,09	0,31	0,20	0,29	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,50	3,89	2,59	3,56	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	51,2	98,9	82,7	98,1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	6,75	11,20	9,43	11,06	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	2	0,3	0,3	0,2	0,3	10	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	11	0,50	0,50	0,25	0,50	0,4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1,94	2,19	2,06	2,16	2,4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2,1	9,1	6,4	9,0	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	186	612	404	575	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	89,68	103,98	96,70	101,76		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	7	2,58	6,32	4,05	5,14		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7,50	52,00	10,75	20,70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1,088	3,311	2,018	3,016		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1,56	2,91	2,45	2,86		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,01288	1,31359	0,19640	0,24211		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,01970	0,19048	0,09058	0,17340		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4,64807	13,28021	8,13413	10,68614		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8,50	28,00	9,53	20,85		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0,07	0,28	0,17	0,27		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,15337	0,85890	0,49335	0,79755		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,60	4,60	3,90	4,60		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,05	0,28	0,16	0,26		
E006	Sapróbny index (Zelinka & Marvan)	SI-makrozoob	-	1	2	2	2	2		
H097	4-oktylfénol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
H098	4-nonylfénol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	2	0,30	0,40	0,18	0,39		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	2	0,30	0,30	0,15	0,30		
K097	Bentazón	Bentazón*	µg/l	11	0,08	0,08	0,04	0,08		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	11	0,50	0,50	0,25	0,50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	11	0,50	0,50	0,25	0,50		
L032	Bromofórm	CHBr3*	µg/l	11	0,50	0,50	0,25	0,50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	11	0,50	0,50	0,25	0,50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0,005	0,005	0,003	0,005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0,0050	0,0064	0,0028	0,0050		

Miesto odberu:	VLÁRA - BRUMOV	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-08-075	Q(355):				
NEC:	V26600D	Kód VU:	SKV0042	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	12.7	ROM ES:	Áno	Tok:	Vlára	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	11	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	11	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	11	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	11	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	11	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P047	2,4-dichlórfenoxyoct.kyselina	Kyselina 2,4-D*	µg/l	11	0.23	0.23	0.12	0.23		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	11	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	11	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	11	0.10	0.10	0.05	0.10		
P094	Fenoxyoctové kyseliny (MCPD)	MCPD*	µg/l	11	0.10	0.10	0.05	0.10		
P095	Fenoxyoctové kyseliny (MCPB)	MCPB*	µg/l	11	0.80	0.80	0.40	0.80		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	11	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
P098	Dicamba	Dicamba*	µg/l	11	0.64	0.64	0.32	0.64		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	11	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	11	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	11	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	11	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	11	0.20	0.20	0.10	0.20		
R038	Fluoroxypyr	Fluoroxypyr*	µg/l	11	0.16	0.16	0.08	0.16		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	VLÁRKA - ÚSTIE	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-08-077	Q(355):	0.025			
NEC:	V266010D	Kód VU:	SKV0221	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.067			
Riečny kilometer:	0.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Vlárka	Q(A):	0.165			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	5.9			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.1	13.7	10.9	9.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.0	3.5	2.0	2.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	17.0	9.9	16.5	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.93	4.96	2.76	3.52	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.01	8.63	8.18	8.59	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.96	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	18.0	9.3	16.8	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	246.0	309.0	277.4	306.8	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	39.3	51.1	45.5	50.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.58	0.11	0.34	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.002	0.050	0.015	0.039	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.57	1.21	0.59	1.05	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.02	0.16	0.07	0.11	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	1.78	0.89	1.41	9	A
B030	Rozpustené látky žiňané	RL550	mg/l	4	172.0	207.0	196.5	206.1	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.4	9.6	3.6	4.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	19.4	50.9	31.5	42.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	68.3	141.0	88.1	97.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.98	14.60	13.16	14.10	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	4.9	2.3	3.9	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	40	182	100	163	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	63.18	105.92	93.93	103.55		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	4	1.91	2.52	2.23	2.46		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	52.00	12.85	23.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.614	1.670	0.902	1.292		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.14	4.10	2.74	3.01		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.74694	0.14703	0.44173		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00657	0.16420	0.04953	0.12808		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.52324	5.35635	3.41965	4.64807		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.50	28.00	10.00	21.30		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozpp.po f	mg/l	12	0.02	0.14	0.05	0.09		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.36810	0.14826	0.24540		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.20	4.60	4.02	4.60		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.12	0.05	0.08		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VLÁRA - HORNÉ SRNIE	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-08-078	Q(355):	0.274			
NEC:	V266003D	Kód VU:	SKV0042	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.84			
Riečny kilometer:	4.9	ROM ES:	Nie	Tok:	Vlára	Q(A):	3.24			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	47			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.9	13.5	11.7	10.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.4	3.2	2.3	3.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.0	26.0	12.2	15.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.07	8.63	8.23	8.57	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.84	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	21.4	10.4	20.5	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	237.0	364.0	316.4	355.8	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	37.1	65.1	52.1	60.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.57	0.11	0.19	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.036	0.017	0.032	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	2.51	1.44	2.41	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.06	0.22	0.14	0.19	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	3.41	2.01	2.60	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.96	31.20	17.99	24.45	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	26.3	50.9	37.1	48.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	53.8	104.8	80.1	97.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.06	11.60	10.02	11.56	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.9	8.3	5.3	8.2	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	80.49	127.62	104.35	122.32		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	2.19	6.56	3.70	4.84		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	51.00	10.00	18.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.677	2.858	1.622	2.611		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.63	3.09	2.41	2.88		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.73406	0.14381	0.24211		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.11823	0.05720	0.10476		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	11.11111	6.61059	10.68614		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-7.50	29.00	10.42	22.45		
C013	Voľný aktívny chlór	Cl2	mg/l	12	0.03	0.11	0.06	0.09		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.12270	0.55215	0.33742	0.51534		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.60	4.60	3.92	4.58		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.04	0.18	0.11	0.17		
D010	Zinok	Zn	µg/l	12	2.00	63.30	7.94	7.94		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	LUBORČA - LUBORČA	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-08-081	Q(355):	0.016			
NEC:	V268010D	Kód VU:	SKV0302	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.049			
Riečny kilometer:	2.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Luborca	Q(A):	0.19			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	4.7			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.5	13.6	11.2	9.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.4	1.8	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	15.0	8.0	11.5	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.09	8.59	8.10	8.55	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.83	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	18.5	8.9	16.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	46.5	61.2	50.7	55.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.05	0.02	0.03	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	1.86	0.66	1.23	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.06	0.04	0.05	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.01	0.91	1.80	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	74.86	107.53	95.79	106.13		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.06439	0.02683	0.03863		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	8.23373	3.72953	5.43161		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.12270	0.08180	0.09202		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.20	5.40	4.83	5.38		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.04	0.02	0.03		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	ŽITKOVSKÝ POTOK - NAD LIEŠNOU	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-007	Q(355):	0.015			
NEC:	V292010D	Kód VU:	SKV0237	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.045			
Riečny kilometer:	2	ROM ES:	Nie	Tok:	Žitkovský P. - Liesnans	Q(A):	0.185			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.2	13.4	10.6	9.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.1	2.6	1.7	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	12.0	8.7	11.5	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.20	4.47	2.68	3.10	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.23	8.47	8.11	8.43	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.79	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	19.2	9.4	18.0	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	246.0	378.0	308.3	347.7	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	41.3	68.4	50.7	57.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.03	0.02	0.03	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.002	0.009	0.004	0.009	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	1.13	0.54	1.03	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.02	0.05	0.03	0.04	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	1.26	0.67	1.23	9	A
B030	Rozpustené látky žiňané	RL550	mg/l	4	196.0	309.0	240.5	289.5	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.5	13.5	7.0	11.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	26.3	42.8	32.5	41.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	64.9	101.0	80.1	93.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.3	22.2	15.0	19.5	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	4.6	2.4	4.6	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	54	216	119	203	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	59.31	102.69	91.01	99.45		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	7	1.63	2.49	2.10	2.36		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	21.00	9.15	17.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.652	1.152	0.773	1.046		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.52	3.16	2.49	3.14		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.03863	0.02683	0.03863		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00657	0.02956	0.01314	0.02825		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	5.00221	3.31267	4.57282		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-10.00	25.00	10.58	23.85		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	12	0.02	0.03	0.02	0.03		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.09202	0.07157	0.09202		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.20	5.40	4.32	4.78		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.03	0.02	0.03		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	DRIETOMICA - NAD LIPOVCOM	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-008	Q(355):	0.057			
NEC:	V292000R	Kód VU:	SKV0236	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.164			
Riečny kilometer:	10.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Drietomica	Q(A):	0.63			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	7			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.4	13.5	10.9	9.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.0	9.4	2.6	3.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	20.5	9.6	14.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.82	4.91	2.86	4.76	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	6.92	8.59	8.14	8.46	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.74	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	18.1	8.8	16.6	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	282.0	386.0	334.8	364.2	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	46.4	64.6	55.0	60.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.73	0.13	0.26	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.031	0.013	0.020	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	1.86	1.19	1.77	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.03	0.15	0.08	0.15	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.15	3.16	1.62	2.20	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9.2	46.8	16.0	20.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	23.9	44.3	33.1	43.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	65.9	100.0	82.2	99.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.9	25.4	18.5	20.4	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	6.6	2.6	5.3	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	65.52	103.41	92.56	102.30		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	6	1.75	4.89	2.54	3.61		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	11.00	5.48	10.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.666	2.621	1.357	1.916		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.31	3.49	2.81	3.32		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.94012	0.16420	0.33870		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.10181	0.04214	0.06502		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	8.23373	5.38586	7.81319		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	24.00	11.04	23.90		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	12	0.02	0.13	0.07	0.11		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.33742	0.17894	0.30368		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.60	5.20	4.60	5.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.11	0.06	0.10		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		

Miesto odberu:	DRIETOMICA - NAD LIPOVCOM	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-008	Q(355):	0.057			
NEC:	V292000R	Kód VU:	SKV0236	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.164			
Riečny kilometer:	10.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Drietomica	Q(A):	0.63			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	7			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

L032	Bromoforn	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	VÁH - OPATOVCE	Typ:	V2 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-21-09-013	Q(355):	38.61			
NEC:	V275000D	Kód VU:	SKV0007	Druh miesta:	PM	Q(270):	63.66			
Riečny kilometer:	157.2	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	135.44			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	855			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.1	14.6	10.6	7.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.4	4.6	2.4	3.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	10.0	8.3	9.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.89	8.21	8.05	8.13	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.92	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	22.1	10.9	20.9	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	212.0	282.0	250.3	273.6	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.2	48.7	42.0	48.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.06	0.49	0.15	0.28	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.015	0.066	0.038	0.064	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.95	2.70	1.55	2.12	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.08	0.05	0.07	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.7	3.9	2.2	2.8	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	4	108.0	220.0	187.0	217.6	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	8.5	24.1	13.1	15.6	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	14.0	39.2	25.8	37.0	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	38.2	66.2	49.1	61.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.6	12.8	10.2	12.0	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	4	0.004	0.004	0.002	0.004	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	4	0.06	0.06	0.03	0.06	1	A
C011	Nepolárne extrahovateľné látky -UV	NEL UV	mg/l	4	0.04	0.06	0.03	0.05	0.1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	4	12.8	18.2	15.0	17.5	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.59	2.48	2.14	2.35	2.4	A
E003	Kolíformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	6	800	104	153	100	N
E004	Termotolerantné koliformné baktérie	TKB	KTJ/ml	12	1	190	32	67	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	1	180	20	8	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	5.4	3.5	5.1	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	2560	51000	12923	37960	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	79.00	109.00	92.83	107.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.56	5.56	3.39	3.94		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	16.00	5.79	10.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.076	2.792	1.738	2.341		
B022	Trvdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	72.40	118.70	92.17	115.76		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.07727	0.63104	0.19318	0.35930		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.04926	0.21675	0.12343	0.20887		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.20540	11.95219	6.86144	9.38469		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-9.00	21.00	10.63	20.85		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.04294	0.14724	0.09714	0.13405		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.62	3.76	3.26	3.73		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.014	0.048	0.032	0.044		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		

Miesto odberu:	VÁH - OPATOVCE	Typ:	V2 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-21-09-013	Q(355):	38.61			
NEC:	V275000D	Kód VU:	SKV0007	Druh miesta:	PM	Q(270):	63.66			
Riečny kilometer:	157.2	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	135.44			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	855			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrín	Aldrín*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrín	Dieldrín*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Izodrín	Izodrín*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	BOŠÁČKA - ŠIANCE, ZA KOŇOVCOM NAD	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-026	Q(355):	0.024			
NEC:	V300500D	Kód VU:	SKV0125	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.072			
Riečny kilometer:	16.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Bošáčka	Q(A):	0.275			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.4	13.2	10.8	9.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.6	5.3	2.6	3.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.5	26.0	12.7	19.4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.11	5.45	3.39	4.45	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.72	8.46	8.08	8.44	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.76	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	19.7	10.1	18.1	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	281.0	428.0	346.9	386.5	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	46.5	67.9	55.7	62.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.75	0.16	0.47	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.094	0.024	0.042	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	4.30	1.27	1.99	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.02	0.36	0.11	0.12	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	4.58	2.10	3.07	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	68.2	106.0	85.5	101.6	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.68	18.70	15.26	18.26	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	27.8	12.6	21.8	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	154	13668	2428	6787	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	84.89	108.73	94.49	102.74		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	8	1.99	4.97	3.14	4.38		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	47.00	17.04	46.20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.664	4.439	1.533	2.109		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.21	3.40	2.76	3.30		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.96587	0.21035	0.61044		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.30870	0.07827	0.13826		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	19.03497	5.95765	8.82249		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.00	24.00	12.00	23.40		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.02	0.27	0.08	0.10		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.64417	0.20705	0.30062		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.60	5.80	4.77	5.56		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.21	0.07	0.10		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	PREDPOLOMSKÝ POTOK - NAD PREDPOLOMOU, CESTNÝ MOST	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-027	Q(355):	0.011			
NEC:	V300510D	Kód VU:	SKV0197	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.033			
Riečny kilometer:	5.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Predpolomský P.	Q(A):	0.085			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	2.6			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.9	13.9	10.9	9.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	3.4	1.6	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	53.0	14.2	23.5	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.39	3.93	2.30	3.26	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.32	8.49	8.11	8.43	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.96	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	17.7	9.8	17.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	42.0	93.5	54.3	56.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.13	0.04	0.09	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.002	0.014	0.005	0.009	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.00	1.66	0.82	1.43	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	2.22	0.21	0.05	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.13	1.08	1.75	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	65.9	97.6	88.1	96.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.7	21.2	18.0	21.0	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	7.4	3.8	6.7	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	83.28	104.65	95.18	100.64		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	8	1.00	3.37	1.96	2.83		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	189.00	35.40	95.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.567	1.799	1.020	1.472		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.22	3.26	2.94	3.23		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.16742	0.04722	0.12105		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00657	0.04598	0.01697	0.02956		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	2.34617	7.34838	4.33015	6.41877		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.00	24.00	11.75	22.00		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.02	0.10	0.03	0.04		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.12270	0.07669	0.11963		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.60	5.00	4.53	5.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.04	0.02	0.04		
H097	4-oktylfénol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfénol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.16	0.39		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoforn	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

Miesto odberu:	PREDPOLOMSKÝ POTOK - NAD PREDPOLOMOU, CESTNÝ MOST	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-027	Q(355):	0.011			
NEC:	V300510D	Kód VU:	SKV0197	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.033			
Riečny kilometer:	5.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Predpolomský P.	Q(A):	0.085			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	2.6			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.0050	0.0332	0.0051	0.0050		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.0050	0.0057	0.0028	0.0050		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	VÁH - PIEŠŤANY	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-09-049	Q(355):	39.36			
NEC:	V327000D	Kód VU:	SKV0008	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	64.75			
Riečny kilometer:	122.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	138.93			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	868			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	5.8	13.2	10.1	8.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.6	1.9	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.0	12.5	9.2	11.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.56	8.48	7.98	8.32	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.59	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.9	21.2	11.7	19.6	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	239.0	299.0	267.5	290.3	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	38.8	49.9	43.2	47.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.10	0.05	0.09	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.008	0.050	0.022	0.037	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	2.29	1.41	2.23	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.13	0.08	0.11	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.01	2.83	1.82	2.39	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	4	164.0	214.0	190.5	209.2	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9.9	22.0	13.6	18.1	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	27.7	47.9	37.6	43.3	250	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.90	2.21	2.06	2.17	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.9	5.9	4.6	5.8	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	150	1220	595	1111	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	63.74	132.80	91.89	106.55		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	12	7.50	7.50	3.75	7.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.678	2.400	1.502	2.340		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.12878	0.06117	0.11461		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02627	0.16420	0.07170	0.12085		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	10.13723	6.34130	9.86719		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	26.00	10.63	24.20		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.33742	0.19172	0.27300		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.80	3.40	3.18	3.40		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.11	0.06	0.09		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.006	0.001	0.002		
P031	p,p'- DDE	p,p'- DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0060	0.0017	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p'- DDD	o,p'- DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p'- DDD	p,p'- DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p'- DDE	o,p'- DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p'- DDT	o,p'- DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

Miesto odberu:	VÁH - PIEŠŤANY	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-09-049	Q(355):	39.36			
NEC:	V327000D	Kód VU:	SKV0008	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	64.75			
Riečny kilometer:	122.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	138.93			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	868			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.79	0.16	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	KLANEČNICA - ŠANCE	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-053	Q(355):	0.019			
NEC:	V30000D	Kód VU:	SKV0124	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.063			
Riečny kilometer:	16.3	ROM ES:	Nie	Tok:	Klanecnica	Q(A):	0.235			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	8			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.7	12.4	9.8	7.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.70	8.90	4.48	7.79	7	N
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	100.0	21.9	50.6	35	N
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.25	6.05	3.50	5.39	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.43	8.60	7.98	8.31	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.59	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	18.6	10.1	16.3	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	262.0	452.0	341.8	415.1	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	40.2	71.9	54.5	66.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	1.43	0.53	1.32	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.402	0.080	0.110	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.44	2.68	1.68	2.50	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.02	0.62	0.24	0.47	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	6.33	3.47	4.21	9	A
B030	Rozpustené látky žiňané	RL550	mg/l	12	140.0	328.0	249.1	325.4	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.31	44.70	13.47	20.48	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	24.8	67.5	38.5	51.9	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	65.6	111.0	84.3	99.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.4	103.0	21.5	17.5	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.05	3.08	2.40	2.72	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.8	14.8	6.3	10.7	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	56	246	132	204	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	0.58	12.40	4.31	9.45		
A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	75.34	100.36	86.08	91.65		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	9	1.22	3.78	2.65	3.39		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	137.00	19.41	41.71		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.653	3.040	2.319	3.029		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.07	3.39	2.67	3.10		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	1.84160	0.68362	1.69479		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	1.32020	0.26191	0.36092		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.94776	11.86366	7.56234	11.07570		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.00	22.50	11.38	22.40		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.02	0.47	0.19	0.36		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	1.41104	0.52914	0.90491		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.40	5.80	4.43	5.40		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.46	0.17	0.30		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
Kód VU - 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

Miesto odberu:	JABLONKA - NAD KRAJNÝM	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-060	Q(355):	0.021			
NEC:	V328510D	Kód VU:	SKV0043	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.057			
Riečny kilometer:	23.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Jablonka (Cachtický k.)	Q(A):	0.148			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	3.0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.5	13.3	11.3	8.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.4	4.0	2.4	3.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	16.0	9.3	14.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.97	8.25	8.13	8.22	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.03	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	19.8	10.1	17.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	76.0	91.6	81.4	87.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.19	0.09	0.13	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.25	5.65	4.20	5.54	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.09	0.04	0.06	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.5	6.9	5.1	6.4	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	83.00	122.00	99.17	117.40		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.24469	0.11698	0.16742		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	9.96016	25.01107	18.57385	24.52412		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.15951	0.07745	0.12760		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.95	7.53	6.63	7.30		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.052	0.024	0.042		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	JABLONKA - ČAČHTICE	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-09-069	Q(355):	0.13			
NEC:	V325520D	Kód VU:	SKV0044	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.36			
Riečny kilometer:	9.3	ROM ES:	Áno	Tok:	Jablonka (Čachtický k.)	Q(A):	0.9			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	8			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.6	18.2	12.3	10.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.7	4.3	2.6	3.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.0	12.0	8.8	11.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.63	8.63	8.07	8.37	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.65	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.6	20.9	12.6	18.7	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	1	420.0	420.0	420.0	420.0	900	
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	58.8	75.9	64.4	70.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.03	0.84	0.23	0.65	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	2	0.012	0.035	0.024	0.033	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.65	3.45	2.49	3.32	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.36	0.10	0.24	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.3	4.6	3.2	4.4	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	1	286.0	286.0	286.0	286.0	640	
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	2	22.7	27.7	25.2	27.2	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	2	29.7	55.2	42.5	52.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	2	97.4	107.0	102.2	106.0	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	2	19.8	27.9	23.9	27.1	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.3	13.2	6.9	10.3	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	101	1536	876	1426	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	70.00	205.00	117.75	148.10		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	2	2.41	4.20	3.31	4.02		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	2	5.00	10.00	7.50	9.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	2	4.035	4.302	4.169	4.275		
B022	Ťvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	2	182.00	214.10	198.05	210.89		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03863	1.08178	0.29191	0.83323		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	2	0.03941	0.11494	0.07718	0.10739		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	7.30412	15.27224	11.01151	14.67463		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	2	-6.00	5.50	-0.25	4.35		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	2	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.58282	0.19734	0.54816		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.78	6.78	5.84	6.58		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.19	0.06	0.18		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	BISKUPICKÝ KANÁL - PIEŠŤANY	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-09-071	Q(355):				
NEC:	V327010D	Kód VU:	SKV0055	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1.3	ROM ES:	Áno	Tok:	Biskupický K.	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.7	17.0	10.9	7.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	3.5	2.0	2.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	10.0	8.2	9.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.98	8.19	8.10	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.01	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	22.2	10.7	21.9	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	206.0	286.0	246.5	275.8	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	30.1	48.7	40.7	47.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.19	0.08	0.11	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.012	0.050	0.024	0.032	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.95	2.00	1.45	1.88	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.08	0.04	0.06	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.5	2.5	2.0	2.4	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	4	104.0	224.0	187.0	220.4	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	7.1	17.0	11.5	15.3	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	14.0	42.5	26.0	33.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	37.7	67.9	49.0	62.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.8	12.9	11.0	12.6	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.81	2.54	2.13	2.37	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	5.1	2.6	4.4	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	56	767	260	510	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	77.00	149.00	94.00	109.70		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.69	3.99	3.21	3.59		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	10.00	4.29	7.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.062	2.060	1.558	2.002		
B022	Tvrdosť uhličitanová trvalá	Tvrd.uhlič.	mmol/l	12	75.10	122.00	93.85	116.70		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.24469	0.10732	0.14037		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03941	0.16420	0.07964	0.10443		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.20540	8.85347	6.41877	8.32227		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-6.50	26.50	13.46	25.60		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03374	0.14417	0.08768	0.12270		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.34	4.04	3.27	3.91		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.011	0.047	0.029	0.040		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		

Miesto odberu:	BISKUPICKÝ KANÁL - PIEŠŤANY	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-09-071	Q(355):				
NEC:	V327010D	Kód VU:	SKV0055	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1.3	ROM ES:	Áno	Tok:	Biskupický K.	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	DUBOVÁ - BAŠOVCE	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-10-004	Q(355):	0.005			
NEC:	V333000D	Kód VU:	SKV0200	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.015			
Riečny kilometer:	11.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Dubová	Q(A):	0.045			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	1.2			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.7	9.9	8.7	7.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	3.0	2.2	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.5	23.0	14.2	19.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.09	8.31	7.72	8.04	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.29	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.9	24.3	12.4	20.3	<26.0	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.45	0.15	0.28	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.008	0.067	0.029	0.047	0.02	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.08	0.21	0.13	0.16	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	4.07	1.92	3.53	9	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	12	158.0	322.0	202.3	246.0	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	7.8	25.5	13.1	14.9	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.2	9.9	5.2	8.8	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.97	5.12	3.48	4.46		
A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	12	60.91	98.77	81.42	90.61		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	101.00	22.27	32.00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.57952	0.19425	0.35673		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02627	0.22003	0.09661	0.15436		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	29.00	12.33	27.85		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.15337	0.42945	0.27863	0.39264		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	3.00	6.00	4.45	5.94		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.60	5.00	3.40	4.86		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.05	0.14	0.09	0.13		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	DRAHOVSKÝ K. - POD VD SĹŇAVA	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-10-007	Q(355):				
NEC:	V337500D	Kód VU:	SKV0175	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	10.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Drahovský K.	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.1	13.0	10.7	9.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.9	3.3	2.2	3.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	14.0	9.2	11.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.59	8.59	8.11	8.45	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.78	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.6	24.3	11.6	19.7	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	199.0	288.0	243.7	271.7	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.6	47.0	40.9	45.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.17	0.09	0.16	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.012	0.032	0.022	0.032	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	2.07	1.10	1.62	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.10	0.07	0.10	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.13	2.62	1.60	2.06	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	12	138.0	217.0	176.8	209.5	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.9	22.7	13.1	18.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	28.8	41.3	35.9	40.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	41.9	77.4	63.2	75.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.91	12.30	10.85	12.07	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	2.0	0.2	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.1	41.4	11.6	27.7	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	166	11980	2555	7731	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85.31	145.96	97.51	107.13		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	10	2.62	3.73	3.22	3.69		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	19.00	7.79	12.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.703	2.206	1.263	1.789		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.42	2.38	2.02	2.36		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.21893	0.10946	0.20090		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03941	0.10509	0.07088	0.10443		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	9.16335	5.12026	7.16689		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.50	29.00	12.33	24.35		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.24540	0.14826	0.21472		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.60	5.60	3.08	3.38		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.08	0.05	0.07		
D004	Arzén	As	µg/l	12	1.50	2.20	0.95	1.68		
D005	Meď	Cu	µg/l	12	0.70	2.50	1.68	2.38		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
D010	Zinok	Zn	µg/l	12	2.00	48.00	7.58	6.81		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		

Miesto odberu:	DRAHOVSKÝ K. - POD VD SĹŇAVA	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-10-007	Q(355):				
NEC:	V337500D	Kód VU:	SKV0175	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	10.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Drahovský K.	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

K067	N-nitrózodifenylamín	Nitrozo_dfen*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromofórm	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabrómované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabrómované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabrómované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabrómované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabrómované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabrómované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlóror	Heptachlóror*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlóror	Metoxychlóror*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		

Miesto odberu:	DRAHOVSKÝ K. - POD VD SĽŇAVA	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-10-007	Q(355):				
NEC:	V337500D	Kód VU:	SKV0175	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	10.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Drahovský K.	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.27	0.11	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VÁH - HLOHOVEC	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-10-008	Q(355):	39.7			
NEC:	V339010D	Kód VU:	SKV0019	Druh miesta:	PM	Q(270):	65.45			
Riečny kilometer:	100.7	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	140.12			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	860			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.46	14.30	10.52	8.90	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	3.2	1.9	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.5	12.5	9.8	12.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.71	8.42	8.10	8.31	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.85	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	24.0	12.7	23.9	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	232.0	323.0	257.5	297.5	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	30.2	51.8	41.3	46.3	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.089	0.483	0.176	0.308	2	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.15	0.06	0.09	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.010	0.026	0.017	0.023	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	1.96	1.22	1.84	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.03	0.08	0.06	0.07	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.09	1.62	2.05	9	A
B030	Rozpustené látky žiňané	RL550	mg/l	4	165.0	256.0	194.5	233.8	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	8.5	24.1	12.7	14.8	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	24.8	59.3	41.0	47.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	45.1	81.2	63.4	80.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	4.68	14.20	11.38	13.42	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	11.5	42.9	24.2	39.0	20	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	77.55	118.85	97.26	115.39		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	10	2.46	3.87	3.07	3.63		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	42.00	9.58	20.20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.692	2.027	1.350	1.944		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.40	2.61	2.05	2.52		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.19317	0.07405	0.11461		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03284	0.08539	0.05419	0.07553		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	8.67641	5.64778	8.16290		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.50	29.50	13.17	26.35		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.21472	0.13037	0.20859		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.00	3.60	2.97	3.40		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.07	0.04	0.07		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VÁH - HORNÉ ZELENICE	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-10-008	Q(355):	39.7			
NEC:	V342010D	Kód VU:	SKV0019	Druh miesta:	PM	Q(270):	65.448			
Riečny kilometer:	92.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	140.13			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	860			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.0	13.4	10.0	7.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.7	1.8	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	15.0	9.0	13.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.63	8.21	7.96	8.14	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.86	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	23.5	11.7	21.5	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	237.0	369.0	287.8	345.3	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	30.0	55.3	43.9	50.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.15	0.05	0.09	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.025	0.014	0.022	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	1.87	1.14	1.76	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.11	0.07	0.10	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.13	1.50	2.10	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	4	180.0	291.0	224.0	270.6	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	8.5	27.7	15.8	22.3	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	26.3	54.8	40.9	50.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	49.6	85.9	67.4	79.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	4.84	15.30	11.53	14.19	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.5	4.6	2.8	4.1	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	110	334	220	322	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	79.48	101.68	89.81	96.52		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	96.00	13.31	19.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.671	1.972	1.284	1.919		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.44	2.77	2.16	2.56		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.19317	0.05795	0.11461		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.08210	0.04707	0.07225		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	8.27800	5.41907	7.80434		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-7.50	26.00	9.08	19.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.09202	0.21472	0.14826	0.21165		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.00	4.00	3.18	3.58		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.03	0.07	0.05	0.07		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	2.00	2.70	2.28	2.61		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	2.00	8.80	3.90	7.30		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		

Miesto odberu:	VÁH - HORNÉ ZELENICE	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-10-008	Q(355):	39.7			
NEC:	V342010D	Kód VU:	SKV0019	Druh miesta:	PM	Q(270):	65.448			
Riečny kilometer:	92.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	140.13			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	860			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.83	0.16	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	DUBOVSKÝ POTOK - NAHÁČ	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-10-037	Q(355):	0.002			
NEC:	V359500D	Kód VU:	SKV0140	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.006			
Riečny kilometer:	9.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Dubovský P.-2	Q(A):	0.013			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	1.7			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	4	9.0	10.9	10.0	9.2	viac ako 5.0	A
B001	Reakcia vody	pH	-	4	7.47	8.08	7.83	8.06	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.56	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	4	5.7	15.1	10.6	14.6	<26.0	A
B030	Rozpustené látky žíhané	RL550	mg/l	4	352.0	382.0	370.3	379.9	640	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	13.0	6.2	12.3	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	------	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	4	7.00	22.00	12.75	19.60		
------	-----------------	-----------	----	---	------	-------	-------	-------	--	--

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VÁH - NAD SEREĎOU	Typ:	V3 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-21-10-043	Q(355):	40.09			
NEC:	V367000D	Kód VU:	SKV0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	66.1			
Riečny kilometer:	81	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	141.5			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	860			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	3.5	1.9	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	14.0	9.8	12.5	35	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	24.7	12.0	22.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28.8	50.8	40.8	47.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.13	0.06	0.10	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.63	1.86	1.11	1.52	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.08	0.06	0.07	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.3	1.6	2.2	9	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	3	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	3	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	3	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.7	5.9	3.3	5.1	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.16742	0.07083	0.12749		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.78884	8.23373	5.13502	6.73750		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VÁH - VLČANY	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-10-057	Q(355):	40.2			
NEC:	V383000D	Kód VU:	SKV0027	Druh miesta:	PM	Q(270):	66.3			
Riečny kilometer:	41.7	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	142			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	860			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.0	13.6	10.5	8.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.0	3.5	2.0	3.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	16.0	10.9	14.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.86	8.67	8.19	8.48	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.92	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	27.0	13.6	25.1	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	213.0	267.0	239.3	262.5	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.6	50.1	41.3	47.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.27	0.12	0.16	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.014	0.093	0.032	0.041	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	2.19	1.27	1.86	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.05	0.15	0.08	0.11	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.46	1.66	2.26	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	4	170.0	220.0	193.5	217.0	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.3	45.4	17.4	23.7	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	27.8	43.1	35.6	42.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	39.2	72.3	57.8	68.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.26	34.80	13.44	13.20	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	4	0.023	0.105	0.071	0.099	1	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	4	0.019	0.040	0.012	0.034	0.1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	11.7	58.4	25.9	37.9	20	N
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.77	2.20	1.96	2.11	2.4	A
E003	Kolíformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	0	18	3	5	100	A
E004	Termotolerantné kol. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	3	1	2	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	5	1	2	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.6	25.7	9.6	21.6	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	82.90	108.01	98.17	107.68		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	10	2.51	3.57	3.09	3.49		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	18.00	7.54	13.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.724	2.382	1.477	2.009		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.38	2.95	1.99	2.33		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.34771	0.15239	0.20476		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.04598	0.30542	0.10619	0.13530		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	9.69456	5.86912	8.23373		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-6.00	30.50	14.17	27.85		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.09202	0.27607	0.19172	0.24233		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.20	3.60	2.90	3.56		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.03	0.09	0.06	0.08		
E002	Psychrofilné baktérie (Kultiv. MO pri 22°)	PSYCHRO (KMO 22° C)	KTJ/ml	12	270	85000	8458	4870		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		

Miesto odberu:	VÁH - VLČANY	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-10-057	Q(355):	40.2			
NEC:	V383000D	Kód VU:	SKV0027	Druh miesta:	PM	Q(270):	66.3			
Riečny kilometer:	41.7	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	142			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	860			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl ₂ *	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr ₂ Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr ₃ *	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	NITRA - NAD KLAČNOM	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-11-001	Q(355):	0.037			
NEC:	N388000F	Kód VU:	SKN0001	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.087			
Riečny kilometer:	165	ROM ES:	Áno	Tok:	Nitra	Q(A):	0.165			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	1.6			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.9	13.0	11.2	10.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.3	1.5	2.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyselíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	13.0	6.5	8.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.49	8.70	8.20	8.46	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.78	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	14.3	7.8	12.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	40.9	50.6	46.6	50.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.05	0.01	0.02	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.002	0.005	0.002	0.003	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	1.78	1.01	1.28	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.03	0.02	0.03	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.11	1.84	1.33	1.60	9	A
B030	Rozpustené látky žhnané	RL550	mg/l	12	170.0	226.0	203.3	224.4	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	6.7	14.8	11.5	14.1	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	26.3	59.3	46.8	57.5	250	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	12	0.020	0.114	0.046	0.080	1	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.36	1.87	1.72	1.87	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	7.4	2.3	5.8	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.74	99.80	92.88	97.51		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	14.00	5.13	9.75		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	10	0.652	1.302	0.996	1.242		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.06439	0.01932	0.02576		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00657	0.01642	0.00766	0.00952		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	7.87959	4.72554	5.67508		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-11.50	24.00	8.46	19.10		
C013	Voľný aktívny chlór	Cl2	mg/l	12	0.03	0.05	0.03	0.03		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.09202	0.06646	0.08895		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.60	4.00	3.50	3.98		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.03	0.02	0.03		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	BEDZIANSKY POTOK - NOROVCE, VLAVO	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-002	Q(355):	0.004			
NEC:	N485500D	Kód VU:	SKN0158	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.008			
Riečny kilometer:	7.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Bedziansky P.	Q(A):	0.017			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	0.7			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.30	12.76	9.56	7.80	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.1	12.1	3.0	5.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	108.0	20.8	33.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.07	8.16	7.82	8.14	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.55	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	23.3	9.9	17.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	27.3	107.5	85.8	100.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.56	0.11	0.26	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	6.42	2.17	3.75	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.29	0.13	0.27	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.15	9.14	3.07	4.85	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	31.5	175.0	125.5	159.7	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.8	49.9	30.9	38.6	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	9.5	3.0	6.6	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	36	178	76	136	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	72.58	98.99	82.55	94.99		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.11	6.42	4.40	5.30		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.72118	0.14595	0.32839		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	28.41965	9.70931	16.61355		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.09202	0.76687	0.25818	0.45705		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.20	9.40	6.98	8.90		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.03	0.25	0.08	0.15		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1 - dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	BEDZIANSKY POTOK - NOROVCE, VLAVO	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-002	Q(355):	0.004			
NEC:	N485500D	Kód VU:	SKN0158	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.008			
Riečny kilometer:	7.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Bedziansky P.	Q(A):	0.017			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	0.7			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p - DDE	p,p - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0060	0.0017	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.023	0.004	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	TUŽINA - NAD TUŽINOU	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-11-012	Q(355):	0.088			
NEC:	N390000F	Kód VU:	SKN0052	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.187			
Riečny kilometer:	7.4	ROM ES:	Áno	Tok:	Tužina	Q(A):	0.48			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.7			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.9	12.6	11.2	10.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	3.2	1.8	2.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	15.5	7.9	14.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.77	8.56	8.24	8.50	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.98	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	15.2	7.8	12.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	19.24	98.60	43.62	46.52	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.03	0.01	0.02	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	1.78	0.63	0.97	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.08	0.02	0.04	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	1.82	0.75	1.13	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	83.96	102.10	93.60	100.25		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.03863	0.01610	0.02447		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	7.87959	3.63361	4.28509		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.18405	0.07924	0.09202		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.00	4.30	3.24	4.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.06	0.02	0.03		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	NITRA - OPATOVCE NAD NITROU	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-035	Q(355):	0.52			
NEC:	N399500D	Kód VU:	SKN0003	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1.09			
Riečny kilometer:	138.7	ROM ES:	Áno	Tok:	Nitra	Q(A):	2.68			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	26			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.8	13.9	11.1	9.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.4	8.4	2.9	3.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.0	15.5	11.2	13.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.60	8.60	8.12	8.47	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.97	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	23.4	10.5	18.2	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	226.0	350.0	298.8	341.5	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36.5	54.2	47.6	53.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.06	0.44	0.17	0.27	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.630	0.080	0.079	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.91	2.51	1.61	2.39	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.07	0.18	0.11	0.15	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.70	3.18	2.46	3.05	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	6.7	12.4	10.4	12.4	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	29.0	54.8	39.8	45.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	54.8	95.7	78.7	89.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	0.0	20.4	15.7	20.0	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	2.11	3.13	2.56	3.07	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.9	9.3	6.5	8.7	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	89.95	104.39	97.52	102.45		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	2.14	10.90	3.46	3.53		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	57.00	11.31	14.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.040	2.883	1.856	2.762		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.89	3.14	2.61	3.07		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.07727	0.56665	0.21356	0.34256		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	2.06897	0.26327	0.26010		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.02833	11.11111	7.12705	10.57547		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	32.00	11.11	23.60		
C013	Voľný aktívny chlór	Cl2	mg/l	12	0.03	0.07	0.04	0.05		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.15337	0.39877	0.25562	0.33129		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.60	4.40	3.67	4.38		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.05	0.13	0.08	0.11		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	HANDLOVKA - NAD HANDLOVOU	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-036	Q(355):	0.028			
NEC:	N405511D	Kód VU:	SKN0008	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.052			
Riečny kilometer:	29.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Handlovka	Q(A):	0.12			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.8	12.6	10.7	9.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	4.3	2.4	4.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	22.0	16.6	19.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.82	8.40	8.14	8.40	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.94	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	18.6	8.4	14.1	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	196.0	354.0	249.0	284.8	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	29.4	44.3	36.5	43.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.23	0.10	0.19	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.079	0.018	0.024	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	1.62	0.72	1.41	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.06	0.23	0.12	0.19	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.9	1.1	1.6	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13.1	40.4	20.6	30.8	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	24.8	44.3	35.0	41.1	250	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	84.79	96.77	90.15	95.14		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	26.00	7.77	14.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.655	1.742	1.002	1.649		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.29620	0.13093	0.24340		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.25944	0.05966	0.07882		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	7.17131	3.90659	6.23727		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.12270	0.52147	0.25818	0.33742		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.80	2.80	2.25	2.60		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.04	0.17	0.08	0.11		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	HANDLOVKA - POD HANDLOVOU	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-039	Q(355):	0.14			
NEC:	N400510D	Kód VU:	SKN0009	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.25			
Riečny kilometer:	23	ROM ES:	Áno	Tok:	Handlovka	Q(A):	0.58			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	6			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.0	13.8	10.2	8.3	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	3.40	76.60	14.00	15.22	7	N
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	12.5	253.0	39.8	42.4	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.57	8.50	8.13	8.43	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.83	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.6	20.5	11.2	17.8	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	357.0	480.0	405.0	444.5	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	53.2	76.0	64.2	71.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	1.62	10.74	5.91	8.75	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.013	0.204	0.077	0.134	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	3.07	1.16	1.92	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.12	0.91	0.31	0.52	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.57	18.70	8.77	16.49	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11.3	45.7	21.7	27.7	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	89.8	137.0	107.2	119.5	250	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Saprobny index biosestónu	SI-bios	-	12	2.26	3.94	2.77	2.97	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	18.5	7.0	15.1	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	68.97	104.25	91.40	98.54		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	248.00	30.83	25.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	3.100	11.509	7.253	10.725		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	2.08628	13.83129	7.61000	11.27109		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.04269	0.66995	0.25370	0.43843		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	13.59008	5.60720	8.49491		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.50	29.50	10.58	21.70		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.24540	2.20859	0.66718	1.07055		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.80	4.20	3.48	3.80		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.08	0.72	0.22	0.35		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	CIGLIANKA - SEBEDRAŽIE	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-055	Q(355):	0.033			
NEC:	N408500D	Kód VU:	SKN0114	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.084			
Riečny kilometer:	5.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Ciglianka	Q(A):	0.2			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.3			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.6	13.7	11.3	9.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.4	3.7	2.4	3.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	21.5	11.0	15.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.68	8.55	8.14	8.46	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.83	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	18.3	8.7	16.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	30.9	55.1	38.0	45.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.89	0.22	0.66	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	3.73	1.36	1.69	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.10	0.30	0.18	0.25	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	4.75	2.01	2.99	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	30.2	68.4	48.9	61.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.46	18.00	12.59	16.58	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.2	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	87.65	102.97	95.30	102.51		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.14	2.45	1.73	2.09		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	1.14617	0.28225	0.84482		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	16.51173	6.13103	7.49446		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-10.00	25.00	8.21	20.05		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.21472	0.76687	0.43200	0.57975		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.80	5.00	2.60	3.54		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.07	0.25	0.14	0.19		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF	µg/l	12	0.10	0.10	0.06	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.16	0.39		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromofórm	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	CIGLIANKA - SEBEDRAŽIE	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-055	Q(355):	0.033			
NEC:	N408500D	Kód VU:	SKN0114	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.084			
Riečny kilometer:	5.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Ciglianka	Q(A):	0.2			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.3			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	HANDLOVKA - KOŠ	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-056	Q(355):	0.36			
NEC:	N410510D	Kód VU:	SKN0009	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.62			
Riečny kilometer:	1.2	ROM ES:	Áno	Tok:	Handlovka	Q(A):	1.53			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	15.4			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.1	13.2	10.4	8.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.40	9.50	4.47	7.76	7	N
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	9.0	24.0	15.8	23.6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.58	8.37	8.13	8.37	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.92	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.3	23.6	11.5	20.4	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	341.0	461.0	415.3	435.9	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	52.6	71.6	63.2	67.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.03	2.13	0.58	1.32	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.026	0.182	0.070	0.121	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	3.57	2.55	3.53	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.14	0.43	0.23	0.35	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.86	7.90	4.46	5.39	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	12	284.0	376.0	327.8	347.7	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	17.7	55.3	26.1	25.5	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	62.3	101.0	82.7	92.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	62.8	98.0	76.7	85.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	15.2	20.8	18.3	19.6	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	4	0.030	0.056	0.044	0.054	1	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	4	0.019	0.019	0.010	0.019	0.1	A
G027	Absorbované organic. halogény	AOX	µg/l	4	7.0	46.6	24.2	41.2	20	N
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.2	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.31	3.31	2.61	2.87	2.4	N
E003	Kolíformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	26	4300	495	409	100	N
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	13	920	130	204	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	3	350	57	65	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	6.7	4.3	6.6	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85.60	113.99	93.82	102.62		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	10	3.07	5.74	4.03	4.72		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	34.00	13.17	22.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.502	4.596	3.227	4.298		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.19	3.20	2.67	2.93		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03863	2.74308	0.74372	1.70380		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.08539	0.59770	0.22879	0.39639		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	15.80345	11.42098	15.63523		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	32.00	11.96	24.50		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.30675	1.04294	0.51892	0.76687		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.00	4.40	3.70	4.38		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.10	0.34	0.17	0.25		
E002	Psychrofilné baktérie (Kultiv. MO pri 22°)	PSYCHRO (KMO 22° C)	KTJ/ml	12	2720	35000	12043	18360		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.15	0.30		

Miesto odberu:	HANDLOVKA - KOŠ	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-056	Q(355):	0.36			
NEC:	N410510D	Kód VU:	SKN0009	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.62			
Riečny kilometer:	1.2	ROM ES:	Áno	Tok:	Handlovka	Q(A):	1.53			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	15.4			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl ₂ *	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr ₂ Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr ₃ *	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	LEHOTSKÝ POTOK - NAD LEHOTOU POD VTÁČNIKOM	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-061	Q(355):	0.066			
NEC:	N412500D	Kód VU:	SKN0045	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.17			
Riečny kilometer:	8	ROM ES:	Nie	Tok:	Lehotský p.-6	Q(A):	0.4			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	1.6			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.6	13.4	11.2	9.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.6	1.7	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.5	31.0	11.8	20.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.33	8.83	7.98	8.45	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.41	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	15.9	8.3	14.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	8.54	11.76	10.29	11.44	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.06	0.02	0.04	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.97	1.78	1.30	1.69	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.11	0.04	0.08	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.11	1.99	1.56	1.93	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	9.57	19.30	13.45	17.08	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.22	2.54	1.98	2.28	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.2	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	87.54	101.65	94.13	101.14		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.32	0.57	0.42	0.52		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.07727	0.02361	0.05022		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.29394	7.87959	5.76214	7.47233		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.12270	0.07924	0.11963		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.40	2.40	0.72	0.80		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.04	0.03	0.04		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.16	0.39		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromofórm	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabrómované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabrómované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabrómované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabrómované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabrómované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabrómované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	LEHOTSKÝ POTOK - NAD LEHOTOU POD VTÁČNIKOM	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-061	Q(355):	0.066			
NEC:	N412500D	Kód VU:	SKN0045	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.17			
Riečny kilometer:	8	ROM ES:	Nie	Tok:	Lehotský p.-6	Q(A):	0.4			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	BYSTRICA-KAMENEC POD VTÁČNIKOM, NAD MOSTOM	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-069	Q(355):	0.057			
NEC:	N415010D	Kód VU:	SKN0111	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.224			
Riečny kilometer:	6.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Bystrica -3	Q(A):	0.45			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	1.1			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.9	13.8	11.1	9.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.5	1.6	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	34.0	10.3	18.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.07	9.30	8.37	8.56	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.10	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.3	18.0	8.5	15.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	8.80	10.25	9.45	10.17	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.03	0.01	0.02	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.88	1.67	1.30	1.65	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.08	0.03	0.07	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.09	2.00	1.55	1.87	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85.61	101.63	94.01	97.87		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.03863	0.01825	0.02576		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.89553	7.39265	5.76583	7.29526		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.12270	0.07669	0.11963		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.40	1.40	0.67	0.80		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.04	0.02	0.04		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	NITRA - CHALMOVÁ	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-071	Q(355):	1.41			
NEC:	N416000D	Kód VU:	SKN0003	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	2.82			
Riečny kilometer:	123.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Nitra	Q(A):	6.075			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	32			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.2	13.2	10.4	8.3	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	2.5	5.4	3.8	4.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	11.5	23.0	16.6	21.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.57	8.61	8.05	8.26	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.68	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.6	24.6	12.0	20.2	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	332.0	632.0	516.5	620.6	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	50.6	98.5	74.1	93.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.11	1.87	0.46	0.59	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.021	0.095	0.048	0.066	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	3.81	1.68	2.54	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.11	0.27	0.18	0.24	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.39	5.23	3.33	4.67	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	4	264.0	465.0	388.3	462.0	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	23.4	139.0	71.7	124.6	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	14.8	96.1	69.5	93.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	62.0	130.9	92.3	121.5	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.6	22.8	18.1	20.6	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	4	0.030	0.088	0.049	0.074	1	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	4	0.019	0.019	0.010	0.019	0.1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	24.3	99.7	60.4	87.3	20	N
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.2	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	1.40	0.35	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.25	2.74	2.51	2.66	2.4	N
E003	Kolíformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	10	590	130	381	100	N
E004	Termotolerantné kol. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	3	250	42	44	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	3	53	19	40	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	4.9	28.0	13.0	21.9	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	80.50	134.71	95.63	107.20		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	3.50	5.88	4.80	5.29		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	49.00	11.77	26.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.853	4.357	2.242	3.837		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.19	4.04	3.03	3.64		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.14166	2.40824	0.59133	0.75467		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.06897	0.31199	0.15818	0.21544		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	16.86587	7.68039	11.24392		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.50	33.00	12.17	25.60		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.27607	0.67485	0.42945	0.57975		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.80	4.20	3.45	4.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.09	0.22	0.14	0.19		
E002	Psychrofilné baktérie (Kultiv. MO pri 22°)	PSYCHRO (KMO 22° C)	KTJ/ml	12	5700	29200	11700	16390		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		

Miesto odberu:	NITRA - CHALMOVÁ	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-071	Q(355):	1.41			
NEC:	N416000D	Kód VU:	SKN0003	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	2.82			
Riečny kilometer:	123.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Nitra	Q(A):	6.075			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	32			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.80	0.20	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	1.20	0.31	1.03		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	1.70	0.30	1.20		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	NITRICA - PARTIZÁNSKE	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-113	Q(355):	0.346			
NEC:	N439010D	Kód VU:	SKN0011	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.768			
Riečny kilometer:	0.2	ROM ES:	Áno	Tok:	Nitrica	Q(A):	2.658			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	30			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.4	14.1	11.5	9.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	3.0	2.0	2.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	13.0	7.2	10.9	35	A
A033	Voľný amoniak	NH3	mg/l	12	0.0004	0.0051	0.0021	0.0049	0.3	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.44	8.41	8.00	8.26	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.77	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.9	23.2	11.0	17.9	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	250.0	443.0	364.3	437.4	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	39.1	67.8	58.0	65.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.03	0.23	0.08	0.15	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.010	0.089	0.035	0.053	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.31	3.65	2.42	3.18	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.02	0.14	0.08	0.13	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.92	4.59	3.22	4.05	9	A
B030	Rozpustené látky žíhané	RL550	mg/l	12	165.0	320.0	242.9	299.4	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	6.0	19.9	13.0	17.6	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	23.3	67.5	37.5	44.1	250	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.13	2.54	2.31	2.46	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	7.0	4.9	6.8	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.24	163.12	103.78	119.64		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	22.00	6.15	9.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.400	3.851	2.535	3.426		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03863	0.29620	0.10517	0.19704		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03284	0.29228	0.11522	0.17307		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.79903	16.15759	10.70533	14.08145		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-6.00	32.00	11.63	20.40		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.33742	0.19427	0.32822		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.20	5.80	4.75	5.78		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.11	0.06	0.11		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		

Miesto odberu:	NITRICA - PARTIZÁNSKE	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-113	Q(355):	0.346			
NEC:	N439010D	Kód VU:	SKN0011	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.768			
Riečny kilometer:	0.2	ROM ES:	Áno	Tok:	Nitrica	Q(A):	2.658			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	30			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VYČOMA - KLÁTOVA NOVÁ VES	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-127	Q(355):	0.044			
NEC:	N445000D	Kód VU:	SKN0079	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.118			
Riečny kilometer:	5.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Vycoma	Q(A):	0.383			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	10.9			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.1	12.4	9.1	6.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	3.4	2.1	2.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	28.0	11.0	13.5	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.36	8.20	7.80	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.48	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	21.1	11.0	17.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	42.7	61.5	50.8	58.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.73	0.14	0.24	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.29	4.30	1.89	2.41	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.05	0.24	0.11	0.15	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.51	5.03	2.39	2.65	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	68.11	97.68	80.24	86.12		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.94012	0.17493	0.31295		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.71049	19.03497	8.35178	10.65073		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.12270	0.58282	0.25562	0.33742		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.00	7.20	4.38	6.64		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.04	0.19	0.08	0.11		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	RADIŠA - BÁNOVCE NAD BEBRAVOU	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-171	Q(355):	0.128			
NEC:	N457000D	Kód VU:	SKN0032	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.347			
Riečny kilometer:	0.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Radiša	Q(A):	0.709			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	9			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	5.8	13.7	10.6	9.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.5	5.2	3.1	5.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.0	17.0	10.7	14.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.67	8.52	8.11	8.47	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.79	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.6	18.8	10.7	18.4	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	239.0	355.0	313.9	349.6	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	40.4	57.8	51.6	57.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.08	0.43	0.16	0.25	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.010	0.061	0.033	0.055	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	1.84	0.88	1.52	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.05	0.26	0.11	0.16	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.19	2.33	1.56	2.03	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.5	12.1	6.1	11.8	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	17.3	33.8	23.6	29.2	250	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.76	2.35	2.07	2.32	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.8	5.9	3.0	4.6	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	57.65	105.72	93.84	99.77		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	35.00	15.57	28.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.756	1.968	1.201	1.616		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.10303	0.55377	0.20391	0.31938		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03284	0.20033	0.10783	0.17964		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	8.14520	4.47100	6.71979		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-6.00	29.50	12.42	24.45		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.09202	0.55215	0.24284	0.36197		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.40	5.80	4.73	5.56		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.03	0.18	0.08	0.12		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	BEBRAVA - KRUŠOVCE	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-191	Q(355):	0.859			
NEC:	N487500D	Kód VU:	SKN0014	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1.655			
Riečny kilometer:	3.4	ROM ES:	Áno	Tok:	Bebrava -1	Q(A):	3.685			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	29.7			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.4	13.0	10.0	7.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.6	8.2	4.0	6.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	49.0	13.4	15.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.44	8.40	7.98	8.37	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.59	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	22.7	10.3	19.0	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	315.0	447.0	391.3	417.9	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	52.0	69.8	61.5	68.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.07	1.33	0.50	0.90	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.010	0.223	0.086	0.177	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	4.87	2.09	2.68	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.12	0.85	0.27	0.33	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.40	6.32	3.52	4.38	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	12	224.0	314.0	272.8	300.5	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13.47	39.30	21.96	26.69	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	23.0	67.5	35.3	46.0	250	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.23	2.68	2.43	2.67	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.7	36.1	8.2	18.4	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	76.58	92.40	86.69	92.31		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	460.00	45.54	16.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.937	5.220	2.707	3.801		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.09015	1.71281	0.64928	1.16420		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03284	0.73235	0.28216	0.58227		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	21.55821	9.36993	11.87694		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.50	32.00	9.54	19.45		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.18405	0.82822	0.52914	0.79448		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.00	6.20	4.95	5.58		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.06	0.27	0.17	0.26		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p'-DDE	p,p'-DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p'-DDD	o,p'-DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p'-DDD	p,p'-DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p'-DDE	o,p'-DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p'-DDT	o,p'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		

Miesto odberu:	BEBRAVA - KRUŠOVCE			Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-191		Q(355):	0.859
NEC:	N487500D			Kód VU:	SKN0014	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	1.655
Riečny kilometer:	3.4			ROM ES:	Áno	Tok:	Bebrava -1		Q(A):	3.685
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	29.7
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	NITRA - NITRIANSKA STREDA	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-12-017	Q(355):	3.879			
NEC:	N497000D	Kód VU:	SKN0004	Druh miesta:	PM	Q(270):	6.669			
Riečny kilometer:	91.1	ROM ES:	Áno	Tok:	Nitra	Q(A):	15.427			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	74			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.3	12.6	9.5	6.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	2.4	6.9	3.6	5.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	11.5	29.5	14.8	16.5	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.21	8.30	7.81	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.45	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.8	22.4	11.5	21.7	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	333.0	430.0	396.5	430.0	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.5	89.6	63.8	76.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.22	1.07	0.46	0.66	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.012	0.125	0.057	0.113	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.54	3.24	2.13	3.02	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.07	0.35	0.22	0.31	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.23	5.60	3.30	3.99	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	4	243.0	326.0	286.5	317.0	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11.0	92.9	41.8	63.6	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	32.3	81.7	58.1	73.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	51.3	129.0	83.0	104.2	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.8	26.0	20.1	24.0	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	4	0.034	0.099	0.071	0.096	1	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	4	0.019	0.040	0.012	0.034	0.1	A
G027	Absorbované organic. halogény	AOX	µg/l	4	13.6	62.8	31.9	51.7	20	N
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.25	2.50	2.38	2.48	2.4	N
E003	Kolíformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	11	1100	179	288	100	N
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	8	590	76	51	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	6	750	77	37	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	4.0	10.4	7.1	10.3	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	70.12	96.64	84.18	93.03		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	10	2.72	4.98	3.67	4.49		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	78.00	19.29	38.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	2.035	3.878	2.646	3.725		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.72	4.30	2.90	3.49		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.28332	1.37798	0.59455	0.85512		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03941	0.41051	0.18801	0.37110		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.81718	14.34263	9.41419	13.34661		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	21.00	9.21	20.25		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.15337	0.85890	0.51892	0.82209		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.40	5.00	4.00	4.78		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.05	0.28	0.17	0.27		
E002	Psychrofilné baktérie (Kultiv. MO pri 22°)	PSYCHRO (KMO 22° C)	KTJ/ml	12	3500	138000	22300	50270		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		

Miesto odberu:	NITRA - NITRIANSKA STREDA	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-12-017	Q(355):	3.879			
NEC:	N497000D	Kód VU:	SKN0004	Druh miesta:	PM	Q(270):	6.669			
Riečny kilometer:	91.1	ROM ES:	Áno	Tok:	Nitra	Q(A):	15.427			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	74			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl ₂ *	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr ₂ Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr ₃ *	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.0050	0.0211	0.0041	0.0050		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	RADOŠINKA - MALÉ RIPŇANY	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-034	Q(355):	0.042			
NEC:	N517500D	Kód VU:	SKN0015	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.117			
Riečny kilometer:	16	ROM ES:	Nie	Tok:	Radošinka	Q(A):	0.28			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	6.6			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.3	13.8	10.7	7.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.3	8.3	4.5	5.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	9.0	221.0	33.7	31.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.80	8.52	8.20	8.42	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.86	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.3	24.2	14.3	22.4	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	372.0	549.0	487.3	538.2	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	52.7	87.2	73.4	82.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.08	0.51	0.34	0.46	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.028	0.325	0.108	0.176	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.13	7.32	4.02	5.75	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.16	0.52	0.31	0.50	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.12	7.48	5.32	6.99	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	16.30	45.02	26.69	34.56	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	23.8	57.2	39.2	53.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	69.9	119.0	92.5	115.2	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	27.2	45.8	39.5	45.6	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	73.60	149.40	104.65	131.76		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	10	1.88	8.24	4.05	7.25		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	25.00	4128.00	425.54	162.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.598	7.770	4.460	6.027		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.04	4.85	3.93	4.68		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.10303	0.65679	0.43142	0.58983		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.09195	1.06732	0.35304	0.57832		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.00221	32.40372	17.78442	25.43161		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	30.50	16.50	28.45		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.33742	1.19632	0.73364	0.96933		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.60	7.20	6.10	7.20		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.11	0.39	0.24	0.32		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p'- DDE	p,p'- DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p'- DDD	o,p'- DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p'- DDD	p,p'- DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p'- DDE	o,p'- DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p'- DDT	o,p'- DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

Miesto odberu:	RADOŠINKA - MALÉ RIPŇANY			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-034		Q(355):	0.042
NEC:	N517500D			Kód VU:	SKN0015	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.117
Riečny kilometer:	16			ROM ES:	Nie	Tok:	Radošinka		Q(A):	0.28
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	6.6
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.41	0.13	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	NITRA - ČECHYNCE	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-12-059	Q(355):	4.47			
NEC:	N544500D	Kód VU:	SKN0004	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	7.84			
Riečny kilometer:	47.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Nitra	Q(A):	17.2			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	79			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.9	13.0	10.1	7.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	2.8	6.0	3.9	4.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	24.5	15.7	19.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.29	8.48	7.81	8.26	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.45	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.6	24.7	12.4	23.1	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	315.0	511.0	436.8	499.9	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	39.4	89.5	67.7	86.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.09	0.67	0.36	0.63	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.008	0.172	0.059	0.103	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.05	3.65	2.29	3.47	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.11	0.64	0.23	0.39	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.12	5.09	3.52	4.67	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	4	209.0	327.0	294.8	325.5	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13.8	82.2	51.7	79.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	33.8	81.3	62.0	78.0	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	49.7	136.0	84.9	109.3	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.0	37.1	23.8	32.8	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	4	0.068	0.135	0.087	0.117	1	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	4	0.019	0.040	0.012	0.034	0.1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	4	24.8	36.2	30.5	36.1	20	N
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.28	2.65	2.49	2.58	2.4	N
E003	Kolíformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	8	500	105	283	100	N
E004	Termotolerantné kol. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	10	320	51	47	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	2	27	12	24	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	8.9	202.8	62.2	116.6	50	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	74.76	124.09	91.66	100.53		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	9	3.00	6.01	3.91	4.72		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	78.00	20.00	47.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.190	4.223	2.702	4.120		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.91	4.92	3.10	4.07		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.11590	0.86285	0.45718	0.81133		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02627	0.56486	0.19349	0.33957		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.64807	16.15759	10.12985	15.34307		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	26.00	12.04	22.95		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.21472	1.77914	0.54448	0.74847		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.60	5.40	4.08	4.80		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.07	0.58	0.18	0.24		
E002	Psychrofilné baktérie (Kultiv. MO pri 22°)	PSYCHRO (KMO 22° C)	KTJ/ml	12	1050	135000	20990	26200		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		

Miesto odberu:	NITRA - ČECHYNCE	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-12-059	Q(355):	4.47			
NEC:	N544500D	Kód VU:	SKN0004	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	7.84			
Riečny kilometer:	47.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Nitra	Q(A):	17.2			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	79			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl ₂ *	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr ₂ Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr ₃ *	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	ŽITAVA - HUL	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-12-061	Q(355):	0.322			
NEC:	N589510D	Kód VU:	SKN0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.843			
Riečny kilometer:	3.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Žitava	Q(A):	0.446			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	4.3			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.7	13.5	11.5	10.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	2.1	5.4	3.4	4.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.5	24.0	18.0	21.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.56	8.62	8.21	8.56	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.67	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	30.0	15.5	26.0	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	449.0	1962.0	1007.0	1810.7	900	N
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	48.2	331.0	144.0	291.8	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	1.07	0.32	0.71	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.046	0.683	0.231	0.488	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	5.52	2.54	4.68	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.11	0.50	0.31	0.44	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.86	7.83	5.86	7.41	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	12	317.0	1773.0	829.5	1573.0	640	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	47.5	716.1	235.8	642.4	200	N
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	44.3	177.0	77.5	93.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	65.0	134.0	100.0	129.8	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	18.9	48.6	36.1	44.7	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	1	0.3	0.3	0.2	0.3	10	
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	1	0.2	0.2	0.1	0.2	1	
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	1	0.4	0.4	0.2	0.4	1	
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	1	0.4	0.4	0.2	0.4	1	
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Saprobny index biosestónu	SI-bios	-	12	2.34	2.85	2.50	2.61	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	12.6	59.2	29.9	47.4	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	90.99	148.94	114.91	140.50		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	3.09	5.78	4.58	5.67		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	73.00	31.50	56.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.812	5.743	3.161	5.061		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.63	5.19	4.00	5.17		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	1.37798	0.40567	0.91694		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.15107	2.24302	0.75999	1.60164		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	24.43559	11.57592	20.70385		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	32.00	19.17	31.75		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.18405	1.41104	0.78221	1.19019		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.80	7.00	5.48	6.96		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.06	0.46	0.26	0.39		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	1	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		

Miesto odberu:	ŽITAVA - HUL	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-12-061	Q(355):	0.322			
NEC:	N589510D	Kód VU:	SKN0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.843			
Riečny kilometer:	3.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Žitava	Q(A):	0.446			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	4.3			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

L032	Bromoforn	CHBr3*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	1	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	1	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	1	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	1	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	1	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	1	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	MALÁ NITRA - POD ŠURANMI	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-064	Q(355):	0.007			
NEC:	N598520D	Kód VU:	SKN0005	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.019			
Riečny kilometer:	0.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Malá Nitra	Q(A):	0.04			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	3.7			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	2.5	12.7	7.7	2.7	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	3.5	6.4	4.9	6.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.5	28.5	17.8	23.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.34	8.50	7.75	8.11	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.46	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	23.9	12.6	23.5	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	351.0	660.0	507.5	624.7	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	58.2	95.9	78.4	92.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.97	4.30	2.60	4.26	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.021	0.212	0.096	0.185	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	3.49	1.38	2.66	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.20	1.02	0.41	0.53	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.90	9.18	5.67	7.92	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	31.1	92.2	60.4	79.1	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	51.8	87.7	70.3	81.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	68.8	113.0	84.9	103.7	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	19.5	30.5	25.6	29.6	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.21	2.63	2.44	2.58	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	8.3	96.2	28.9	55.6	50	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	26.89	102.39	66.71	89.44		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	10	3.42	5.73	4.61	5.65		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	30.00	12.60	19.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.966	5.734	4.176	5.479		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.65	3.95	3.18	3.77		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	1.24920	5.53767	3.34407	5.48873		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.06897	0.69622	0.31390	0.60690		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	15.44931	6.56633	11.78841		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	115.50	21.42	26.20		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.46012	2.97546	1.04039	1.42025		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.60	5.60	4.75	5.18		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.15	0.97	0.34	0.46		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	ŽITAVICA-ÚSTIE	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-13-002	Q(355):	0.011			
NEC:	N550000F	Kód VU:	SKN0159	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.03			
Riečny kilometer:	0.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Žitavica	Q(A):	0.112			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.7			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.4	13.1	10.6	8.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	2.4	1.7	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	15.5	9.1	14.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.48	8.03	8.36	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.71	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	19.4	9.4	15.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	20.8	38.3	30.9	36.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.03	0.01	0.02	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	2.77	0.83	1.80	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.08	0.04	0.06	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	7.83	1.33	1.87	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.09	95.10	91.45	93.39		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.03863	0.01825	0.02576		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	12.26206	4.50420	7.94599		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.18405	0.09714	0.15030		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.40	6.00	2.85	3.39		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.06	0.03	0.05		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	HOSTIANSKY POTOK - HOSTIE NAD	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-010	Q(355):	0.021			
NEC:	N554500F	Kód VU:	SKN0033	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.079			
Riečny kilometer:	15.3	ROM ES:	Áno	Tok:	Hostiansky P.	Q(A):	0.266			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	5.9			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.8	13.1	10.9	8.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	3.7	1.9	2.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.5	178.0	26.0	33.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.51	8.41	7.97	8.27	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.69	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	18.3	8.8	14.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	23.8	41.0	34.8	39.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.12	0.03	0.07	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	1.26	0.58	1.20	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.30	0.07	0.15	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	1.47	0.79	1.47	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87.48	97.66	92.62	96.75		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.15454	0.04186	0.08886		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	5.57769	3.51188	5.30323		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.67485	0.16615	0.32515		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.60	4.00	2.88	3.39		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.22	0.05	0.11		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	ŽITAVA - TESÁRSKE MLYŇANY	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-13-025	Q(355):	0.17			
NEC:	N559000D	Kód VU:	SKN0019	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.5			
Riečny kilometer:	39.3	ROM ES:	Áno	Tok:	Žitava	Q(A):	1.91			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	28			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.1	13.1	10.3	8.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	3.40	8.20	5.41	7.35	7	N
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	11.0	60.0	18.3	19.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.42	8.34	7.95	8.31	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.69	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	25.4	12.3	19.7	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	229.0	508.0	363.4	469.1	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.9	82.1	57.9	70.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.38	7.78	2.04	2.70	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.002	0.516	0.170	0.346	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.44	3.90	2.28	3.27	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.09	0.46	0.25	0.39	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.2	14.6	6.3	8.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.61	45.40	24.66	37.46	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	30.3	80.2	57.0	75.6	250	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	2.41	2.89	2.61	2.76	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	10.4	4.9	8.9	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	77.43	113.44	93.85	100.40		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	740.00	69.12	28.24		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	2.262	10.976	4.490	5.237		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.48938	10.01932	2.62932	3.48229		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00657	1.69458	0.55692	1.13662		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.37450	17.26428	10.08558	14.49314		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	32.00	16.46	26.85		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.15337	1.28834	0.60072	1.08589		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.80	5.40	3.67	5.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.05	0.42	0.20	0.35		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	TELINSKÝ POTOK - MOCHOVCE POD MOSTOM			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-13-048		Q(355):	0.001
NEC:	N574000D			Kód VU:	SKN0060	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.004
Riečny kilometer:	13.8			ROM ES:	Nie	Tok:	Telinský p.		Q(A):	0.015
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	1.4
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.2	12.7	9.6	8.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.8	5.0	2.4	3.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.0	27.5	16.0	25.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.80	8.84	8.13	8.47	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.86	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	19.4	15.2	19.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	66.4	119.2	86.0	101.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.31	0.11	0.28	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.99	6.01	3.99	5.92	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.12	1.04	0.67	1.03	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.05	18.50	7.25	11.68	9	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	55.8	170.0	97.9	119.9	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	19.8	43.7	28.1	36.3	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.2	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	26.6	8.3	18.6	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	110	11118	3325	10284	10000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	86.93	101.62	95.22	100.09		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.34	6.04	3.60	3.96		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.39923	0.13737	0.35415		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	8.80921	26.60469	17.64793	26.19743		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.27607	2.91411	1.86605	2.87424		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.00	5.60	4.68	5.38		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.09	0.95	0.61	0.94		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	TELINSKÝ POTOK - MOCHOVCE POD MOSTOM	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-13-048	Q(355):	0.001			
NEC:	N574000D	Kód VU:	SKN0060	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.004			
Riečny kilometer:	13.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Telinský p.	Q(A):	0.015			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	1.4			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.0020	0.0073	0.0015	0.0020		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.0020	0.0042	0.0013	0.0020		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.035	0.004	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p - DDE	p,p - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	CABAJSKÝ POTOK - NAD POLNÝM KESOVOM			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-14-012		Q(355):	0.014
NEC:	N76800D			Kód VU:	SKN0077	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.037
Riečny kilometer:	13.5			ROM ES:	Nie	Tok:	Cabajský potok		Q(A):	0.079
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	3.7
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	11	6.7	12.1	9.2	7.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	11	3.30	27.50	9.66	18.60	7	N
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	11	20.0	66.0	32.9	41.5	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7.61	8.51	7.94	8.03	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.66	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	11	2.2	27.8	13.5	23.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	11	107.3	148.4	130.6	139.9	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	11	0.26	4.11	1.95	3.76	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	11	3.82	18.70	8.25	12.70	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0.48	0.93	0.69	0.89	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	8.68	20.90	15.38	19.60	9	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	11	79.2	143.0	103.2	110.0	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	11	32.3	96.3	67.7	83.5	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	9	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	9	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	9	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	9	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	9	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	12.7	24.7	19.0	23.7	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	146	13630	3611	10653	10000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	11	77.09	105.59	85.56	96.77		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	11	3.58	7.00	5.36	6.32		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	11	0.33484	5.29298	2.50776	4.84224		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	16.91014	82.77999	36.53266	56.21957		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	11	0.79755	2.33129	1.65923	2.08589		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	11	5.60	14.80	8.87	9.80		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	11	0.26	0.76	0.54	0.68		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	9	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	9	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	9	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	9	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	9	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	9	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	9	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	9	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	9	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	9	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	9	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	1	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	1	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	1	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	1	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	1	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	1	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	CABAJSKÝ POTOK - NAD POLNÝM KESOVOM	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-14-012	Q(355):	0.014			
NEC:	N768000D	Kód VU:	SKN0077	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.037			
Riečny kilometer:	13.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Cabajský potok	Q(A):	0.079			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	3.7			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	9	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	9	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	9	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	9	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p - DDE	p,p - DDE*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	9	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	9	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	9	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	9	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	9	0.10	0.20	0.06	0.12		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	9	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	9	0.02	0.02	0.01	0.02		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	9	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	9	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	9	0.18	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	9	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	9	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	TVRDOŠOVSKÝ POTOK - RASTISLAVICE, NAD MOSTOM	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-14-016	Q(355):	0.011			
NEC:	N768500D	Kód VU:	SKN0054	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.028			
Riečny kilometer:	11.9	ROM ES:	Nie	Tok:	Tvrdošovský potok	Q(A):	0.06			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	1.7			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	3	10.5	13.2	11.5	10.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	3	1.8	2.6	2.3	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	3	23.5	25.5	24.5	25.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	3	7.69	8.22	8.04	8.22	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.79	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	3	0.3	7.8	5.0	7.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	3	58.2	218.0	155.5	212.5	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	3	0.03	0.06	0.04	0.06	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	3	1.78	7.15	4.38	6.56	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	3	0.07	0.22	0.13	0.19	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	3	6.43	8.62	7.82	8.58	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	3	64.8	74.0	68.6	72.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	3	85.1	112.6	99.9	110.5	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	4	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	4	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	4	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	4	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	4	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	1	3.3	3.3	3.3	3.3	50	
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	1	148	148	148	148	10000	

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	3	72.26	108.73	90.58	105.14		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	3	5.17	6.25	5.82	6.21		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	3	0.03863	0.07727	0.05580	0.07212		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	3	7.87959	31.65117	19.40386	29.05710		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	3	0.18405	0.55215	0.32720	0.49080		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	3	11.00	13.20	12.40	13.16		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	3	0.06	0.18	0.11	0.16		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	4	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	4	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	4	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	4	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	4	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	4	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	4	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	4	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	4	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	4	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	4	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	4	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	4	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	TVRDOŠOVSKÝ POTOK - RASTISLAVICE, NAD MOSTOM	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-14-016	Q(355):	0.011			
NEC:	N768500D	Kód VU:	SKN0054	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.028			
Riečny kilometer:	11.9	ROM ES:	Nie	Tok:	Tvrdošovský potok	Q(A):	0.06			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	1.7			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	4	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	4	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	4	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	4	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p - DDE	p,p - DDE*	µg/l	4	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	4	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	4	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	4	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	4	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	4	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	4	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	4	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	4	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	4	0.02	0.02	0.01	0.02		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	4	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	4	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	4	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	4	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	4	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	MALÝ DUNAJ - PODUNAJSKÉ BISKUPICE			Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-15-001		Q(355):	2
NEC:	W604000D			Kód VU:	SKW0001	Druh miesta:	PM		Q(270):	12
Riečny kilometer:	123.4			ROM ES:	Áno	Tok:	Malý Dunaj		Q(A):	19.996
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		Q(1):	---
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.3	15.0	10.5	8.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.85	2.79	1.40	2.05	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	21.4	10.6	16.4	35	A
A006	Sulfan a sulfidy	S2-	mg/l	12	0.005	0.100	0.030	0.100	0.02	Nehodnotené
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	8.43	8.12	8.25	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.01	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.1	21.7	13.0	20.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.2	51.2	41.5	47.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.06	0.03	0.06	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.979	2.802	1.501	2.327	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.058	0.160	0.100	0.157	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.18	3.19	1.81	2.96	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	47.8	66.9	57.2	64.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.2	14.9	13.2	14.6	200	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV	mg/l	12	0.02	0.06	0.02	0.04	0.1	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.96	2.46	2.22	2.39	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.0	36.1	11.8	27.5	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABÚfy	Počet/ml	7	336	10366	2323	5498	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	90.13	105.67	97.46	104.92		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.87	3.35	2.49	3.01		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.07727	0.05645	0.07135		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.33378	12.40372	6.64527	10.30102		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	92.75200	128.02469	110.41693	122.44723		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.14294	0.09156	0.13172		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.61	3.65	3.08	3.54		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0100	0.0466	0.0286	0.0429		
E044	Test akút.toxic.na perloočkách	TAT-perlooč.	% inhibície	6	0	33	11	23		
E052	Test inhibície rastu zel.riasy	TIR-zel.rias	% inhibície	6	-9	21	9	19		
E068	Test inhib.rastu lum.baktérií	TIR-lum.bakt	% inhibície	6	-3	20	7	14		
E073	Toxicita chronická - perloočky	TOXc Daphnia	%	6	-100	36	-14	25		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF	µg/l	12	0.10	0.60	0.13	0.37		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF	µg/l	12	0.10	0.20	0.09	0.19		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.16	0.39		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	MALÝ DUNAJ - PODUNAJSKÉ BISKUPICE			Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-15-001		Q(355):	2
NEC:	W604000D			Kód VU:	SKW0001	Druh miesta:	PM		Q(270):	12
Riečny kilometer:	123.4			ROM ES:	Áno	Tok:	Malý Dunaj		Q(A):	19.996
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		Q(1):	---
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0050	0.0063	0.0030	0.0052		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	ČIERNA VODA - NAD BERNOLÁKOVOM	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-15-013	Q(355):	0.001			
NEC:	W624000D	Kód VU:	SKW0003	Druh miesta:	ZM,PRIE	Q(270):	0.03			
Riečny kilometer:	45	ROM ES:	Áno	Tok:	Čierna Voda -5	Q(A):	0.204			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	3			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.0	12.8	9.4	7.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.23	4.54	2.49	3.86	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	22.0	12.0	20.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.62	8.06	7.90	8.04	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.73	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.6	19.7	12.3	19.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36.8	76.4	53.6	67.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.055	0.350	0.124	0.265	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.089	4.543	2.210	3.890	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.095	0.409	0.183	0.302	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.80	5.85	3.06	5.13	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	73.31	95.10	86.36	93.35		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.07083	0.45074	0.15905	0.34127		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.82072	20.11067	9.78457	17.21823		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.14202	0.93006	0.37689	0.58025		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.63	4.88	3.52	3.96		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0463	0.3032	0.1229	0.1892		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	STOLIČNÝ POTOK - MODRA	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-15-019	Q(355):	0.004			
NEC:	W632500P	Kód VU:	SKW0008	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.011			
Riečny kilometer:	32.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Stolicný P.-1	Q(A):	0.036			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	1.1			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.2	13.9	10.6	8.3	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.13	2.62	1.59	2.10	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	19.0	10.0	17.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.02	7.75	7.88	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.54	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	18.9	10.3	17.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	18.4	47.7	32.1	41.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.040	0.146	0.074	0.118	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.0060	0.0195	0.0129	0.0186	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	3.932	1.685	3.763	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.08	0.25	0.15	0.25	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	4.42	2.00	4.20	9	A
B030	Rozpustené látky žhnané	RL550	mg/l	4	154.0	215.0	185.3	213.2	640	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	22.6	63.6	41.9	57.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	4.04	13.60	8.68	12.71	200	A
D011	Vanád	V*	µg/l	12	10.0	10.0	5.0	10.0	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.0	11.8	3.5	8.1	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	81.19	105.26	92.30	99.16		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.75	4.68	3.54	4.14		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	11.20	5.26	9.18		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.9587	3.9810	1.9257	3.8092		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.18802	0.09927	0.15145		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.06404	0.04245	0.06098		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	17.40593	8.12602	16.65738		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-7.00	26.00	12.33	21.90		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	40.95637	120.61500	78.69881	110.18040		
C027	Fosforečnaný	PO4(3-)	mg/l	12	0.18988	0.64294	0.39208	0.59733		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.70	2.47	1.91	2.40		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0619	0.2096	0.1278	0.1947		
D004	Arzén	As*	µg/l	12	5.00	5.00	2.50	5.00		
D005	Meď	Cu*	µg/l	12	1.00	3.04	0.71	1.00		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
D010	Zinok	Zn	µg/l	12	1.00	28.80	8.33	17.85		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.20	0.06	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K067	N-nitrozodifenylamin	Nitrozo_dfen*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		

Miesto odberu:	STOLIČNÝ POTOK - MODRA	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-15-019	Q(355):	0.004			
NEC:	W632500P	Kód VU:	SKW0008	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.011			
Riečny kilometer:	32.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Stolicný P.-1	Q(A):	0.036			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	1.1			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromofom	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Isodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	ČIERNA VODA - ČIERNA VODA	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-15-025	Q(355):	0.35			
NEC:	W673000D	Kód VU:	SKW0005	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1.11			
Riečny kilometer:	4.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Čierna Voda -5	Q(A):	3.42			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.8	14.5	10.1	7.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.18	6.14	2.36	4.06	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	27.9	11.2	18.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.82	8.38	7.97	8.06	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.82	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.1	20.7	12.7	19.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	44.6	80.1	59.6	70.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.042	0.395	0.134	0.253	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.0117	0.0657	0.0393	0.0591	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.742	4.588	2.637	4.125	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.124	0.223	0.177	0.219	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.20	5.73	3.70	5.69	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	49.7	86.7	68.6	81.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	13.6	27.2	20.5	25.6	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.01	2.46	2.22	2.36	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.3	138.9	28.6	78.1	50	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	72.19	128.71	92.06	101.32		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.24	4.43	3.31	4.04		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	47.00	21.33	34.10		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.8377	4.8030	2.8106	4.3188		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05409	0.50869	0.17268	0.32518		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03842	0.21576	0.12906	0.19419		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	7.71138	20.30987	11.67441	18.25985		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	24.00	12.67	20.90		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	100.950	184.008	143.230	170.177		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.1089	0.3589	0.2731	0.3340		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.09	5.25	4.03	4.85		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0355	0.1170	0.0890	0.1089		
E009	Vláknité baktérie	VB	J/ml	2	2	18	10	16		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p'- DDE	p,p'- DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p'- DDD	o,p'- DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p'- DDD	p,p'- DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p'- DDE	o,p'- DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p'- DDT	o,p'- DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

Miesto odberu:	ČIERNA VODA - ČIERNA VODA				Typ:	P1S		Hydrologické poradie:	4-21-15-025		Q(355):	0.35
NEC:	W673000D				Kód VU:	SKW0005		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	1.11
Riečny kilometer:	4.8				ROM ES:	Áno		Tok:	Čierna Voda -5		Q(A):	3.42
					ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	TRNÁVKA - BOLERÁZ	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-16-021	Q(355):	0.07			
NEC:	V653500D	Kód VU:	SKW0017	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.21			
Riečny kilometer:	24.1	ROM ES:	Áno	Tok:	Trnávka -2	Q(A):	0.47			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	5.3	13.9	9.6	6.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	2.5	6.3	4.1	5.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	13.0	30.0	19.3	25.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.49	8.21	7.83	8.14	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.52	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.3	22.0	11.0	18.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.1	108.1	78.2	94.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.05	1.06	0.34	0.77	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.63	4.97	3.04	4.08	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.05	0.44	0.19	0.26	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.82	6.35	4.34	5.91	9	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	4	321.0	494.0	410.0	475.1	640	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	63.1	140.0	98.0	129.5	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	17.0	42.9	33.8	39.9	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.05	2.45	2.27	2.43	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	8.3	54.3	27.5	51.0	50	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	56.71	110.73	85.01	106.45		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.04	5.26	3.82	4.65		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.06439	1.36510	0.43464	0.99292		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	7.21558	22.00089	13.46466	18.07437		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.50	29.50	12.04	22.00		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	1.13497	0.42178	0.63497		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.40	6.80	5.41	6.58		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.37	0.14	0.21		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K067	N-nitrozodifenylamín	Nitroso_ďfen*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		

Miesto odberu:	TRNÁVKA - BOLERÁZ	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-16-021	Q(355):	0.07			
NEC:	V653500D	Kód VU:	SKW0017	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.21			
Riečny kilometer:	24.1	ROM ES:	Áno	Tok:	Trnávka -2	Q(A):	0.47			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p'-DDE	p,p'-DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p'-DDD	o,p'-DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p'-DDD	p,p'-DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p'-DDE	o,p'-DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p'-DDT	o,p'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.27	0.11	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	TRNÁVKA - POD ČOV TRNAVA	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-16-022	Q(355):	0.081			
NEC:	V655502D	Kód VU:	SKW0018	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.187			
Riečny kilometer:	4.7	ROM ES:	Áno	Tok:	Trnávka -2	Q(A):	0.45			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	0.9	7.6	5.6	3.6	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	4.70	12.90	7.43	8.50	7	N
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	23.5	56.0	38.0	53.1	35	N
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	1	15.2	15.2	15.2	15.2	11	
B001	Reakcia vody	pH	-	12	4.00	7.97	7.29	7.73	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.26	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	8.0	23.6	15.5	21.2	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	1062.0	1313.0	1185.3	1309.4	900	N
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	143.4	236.0	197.4	226.8	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.24	10.58	4.31	9.92	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.099	1.590	0.552	1.108	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	5.77	1.18	1.85	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.13	0.93	0.41	0.82	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.87	17.80	9.05	13.89	9	N
B030	Rozpustené látky žiňané	RL550	mg/l	4	862.0	1186.0	996.3	1152.7	640	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	22.7	368.7	277.5	368.7	200	N
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	56.2	184.0	93.8	128.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	68.2	112.0	85.6	96.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	25.3	37.5	33.8	37.2	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	4	0.08	0.48	0.23	0.40	1	A
C011	Nepolárne extrahovateľné látky -UV	NEL UV	mg/l	4	0.019	0.070	0.025	0.055	0.1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	35.7	129.0	74.8	103.4	20	N
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Saprobny index biosestóny	SI-bios	-	12	2.65	3.39	3.02	3.26	2.4	N
E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	210	6800	2325	5260	100	N
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	75	6700	1514	3870	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	250	6500	2525	5370	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.7	15.7	5.7	12.2	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	9.43	83.06	56.27	68.97		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	6.77	15.20	12.69	15.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	33.00	10.35	22.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.462	11.319	6.220	11.048		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.95	4.34	3.53	3.93		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.30908	13.62524	5.54626	12.77012		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.32512	5.22167	1.81308	3.63875		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	25.54228	6.02774	8.19832		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	27.00	12.08	22.70		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.24540	2.17791	0.88701	1.96932		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.20	11.00	8.87	10.34		
E051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.08	0.71	0.29	0.64		
E002	Psychrofilné baktérie (Kultiv. MO pri 22°)	PSYCHRO (KMO 22° C)	KTJ/ml	12	18700	820000	196700	696000		

Miesto odberu:	TRNÁVKA - POD ČOV TRNAVA	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-16-022	Q(355):	0.081			
NEC:	V655502D	Kód VU:	SKW0018	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.187			
Riečny kilometer:	4.7	ROM ES:	Áno	Tok:	Trnávka -2	Q(A):	0.45			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

H097	4-oktylflénol etoxylát	2,4 -DNF	µg/l	1	0.10	0.10	0.10	0.10		
H098	4-nonylflénol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómmetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromofórm	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrín	Aldrín*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrín	Dieldrín*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrín	Endrín*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrín	Izodrín*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpriřifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	TRNÁVKA - TRNAVA	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-16-022	Q(355):	0.076			
NEC:	V655520D	Kód VU:	SKW0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.176			
Riečny kilometer:	14.7	ROM ES:	Nie	Tok:	Trnávka -2	Q(A):	0.423			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	5.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.7	15.7	12.1	9.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	2.4	3.5	2.9	3.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	12.0	35.5	17.6	21.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.73	8.65	8.17	8.55	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.78	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	24.4	11.3	19.0	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	513.0	739.0	630.0	724.0	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	76.0	108.0	93.0	105.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.17	0.08	0.13	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.021	0.090	0.050	0.068	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.34	7.47	4.69	6.13	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.23	0.16	0.22	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	4.32	9.46	6.81	8.68	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	29.1	67.4	50.3	66.4	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	46.1	107.0	85.3	105.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	44.6	158.0	108.8	136.5	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	14.9	50.5	41.2	49.7	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	4.4	51.8	18.0	40.0	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	212	29164	7437	19900	10000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	94.67	162.03	109.04	118.63		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	2.92	6.18	4.51	5.50		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	40.00	18.88	38.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.448	7.594	4.813	6.259		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.07	5.99	4.41	5.47		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.21893	0.09873	0.16227		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.06897	0.29557	0.16256	0.22332		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.50509	33.06773	20.74664	27.14475		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	29.00	12.42	24.70		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.58282	0.35787	0.54602		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.20	7.40	6.22	7.18		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.19	0.12	0.18		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	0.80	2.50	1.55	2.20		
D006	Celkový chróm	Cr celk.	µg/l	4	0.50	1.10	0.56	0.97		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	3.20	29.20	12.50	23.44		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		

Miesto odberu:	TRNÁVKA - TRNAVA	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-16-022	Q(355):	0.076			
NEC:	V655520D	Kód VU:	SKW0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.176			
Riečny kilometer:	14.7	ROM ES:	Nie	Tok:	Trnávka -2	Q(A):	0.423			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	5.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

L030	Brómdichlórmetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoforn	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlórétén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	GIDRA - CÍFER	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-16-041	Q(355):	0.091			
NEC:	V667500D	Kód VU:	SKW0021	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.192			
Riečny kilometer:	14.9	ROM ES:	Áno	Tok:	Gidra	Q(A):	0.54			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	6.9			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	4.00	13.92	9.33	5.62	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.5	37.0	22.3	34.6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.61	8.51	8.03	8.25	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.77	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	20.8	11.3	18.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	45.3	64.6	52.8	61.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.08	0.38	0.18	0.31	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.027	0.087	0.041	0.078	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.44	4.30	2.22	4.07	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.13	0.32	0.19	0.24	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.84	5.43	3.18	5.22	9	A
B030	Rozpustené látky žíhané	RL550	mg/l	12	186.0	298.0	245.4	284.6	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9.6	26.2	16.0	19.9	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	2.17	2.83	2.47	2.76	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	25.2	266.4	74.2	143.9	50	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.90	11.52	5.68	9.50		
A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	12	42.19	102.88	81.87	95.21		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	68.00	27.98	42.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.787	4.707	2.446	4.190		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.10303	0.48938	0.23288	0.40310		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.08867	0.28571	0.13547	0.25550		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.94776	19.03497	9.84580	17.99912		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	25.50	12.54	24.70		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.2454	0.7362	0.4346	0.6043		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	4.00	15.00	11.70	14.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.60	4.60	3.62	4.36		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.08	0.24	0.14	0.20		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.005	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

Miesto odberu:	GIDRA - CÍFER	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-16-041	Q(355):	0.091			
NEC:	V667500D	Kód VU:	SKW0021	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.192			
Riečny kilometer:	14.9	ROM ES:	Áno	Tok:	Gidra	Q(A):	0.54			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	6.9			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
------	--------------	---------------	------	----	------	------	------	------	--	--

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	DOLNÝ DUDVÁH - SLÁDKOVIČOVO	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-16-044	Q(355):	0.405			
NEC:	V671510D	Kód VU:	SKW0015	Druh miesta:	PM	Q(270):	1			
Riečny kilometer:	11.3	ROM ES:	Áno	Tok:	Dolný Dudváh	Q(A):	2.78			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	19			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	4.2	13.2	8.8	4.8	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.40	7.40	4.69	7.08	7	N
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	13.0	31.0	19.5	25.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.30	8.31	7.94	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.67	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.6	26.2	12.3	22.1	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	508.0	817.0	684.7	794.8	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	84.0	133.6	110.8	130.9	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.06	1.82	0.62	1.29	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.037	1.130	0.217	0.413	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	4.95	2.31	4.01	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.15	0.75	0.35	0.58	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.91	7.37	4.99	7.22	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	12	388.0	671.0	541.0	638.8	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	57.4	163.0	108.0	158.8	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	44.3	84.7	70.0	82.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	70.0	163.0	96.4	110.6	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	24.2	38.2	32.3	36.4	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	2.36	2.69	2.52	2.68	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.7	33.8	11.6	21.9	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	52.57	99.80	78.19	91.28		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	3.44	7.74	6.17	7.55		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	40.00	19.46	30.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.803	5.177	3.178	5.068		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.80	5.26	3.74	4.31		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.07727	2.34385	0.79953	1.65615		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.12151	3.71100	0.71155	1.35533		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	21.91235	10.35857	17.75564		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.50	27.00	12.08	24.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.39877	2.05521	0.85378	1.50920		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.00	7.20	6.52	7.18		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.13	0.67	0.28	0.49		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	MALÝ DUNAJ - TRSTICE	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-17-001	Q(355):	11.61			
NEC:	W679500D	Kód VU:	SKW0002	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	20.65			
Riečny kilometer:	22.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Malý Dunaj	Q(A):	30.27			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.6	14.8	9.8	7.3	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.85	3.44	1.64	2.93	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	15.5	8.2	13.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.90	8.15	8.03	8.14	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.95	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	24.0	13.9	23.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	37.6	56.6	45.6	51.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.13	0.05	0.10	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.526	3.706	2.142	2.981	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.090	0.208	0.137	0.171	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.82	4.45	2.73	4.24	9	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.0	31.2	8.9	22.1	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	------	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	77.65	101.67	91.91	101.07		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.16742	0.07673	0.12427		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.75520	16.40549	9.48170	13.19567		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.14294	0.35215	0.23834	0.28712		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.64	3.79	3.17	3.57		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0466	0.1148	0.0777	0.0936		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	KLÁTOVSKÝ KANÁL - DUNAJSKÝ KLÁTOV			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-17-003		Q(355):	
NEC:	W6890100			Kód VU:	SKV0176	Druh miesta:	ZM		Q(270):	
Riečny kilometer:	1			ROM ES:	Áno	Tok:	Klátovský K.		Q(A):	
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 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</p>										

Miesto odberu:	KANÁL GABČÍKOVO - TOPOLNÍKY - KÚTNIKY	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-17-005	Q(355):	1.38			
NEC:	W713000D	Kód VU:	SKW0023	Druh miesta:	PM	Q(270):	2.14			
Riečny kilometer:	10.4	ROM ES:	Áno	Tok:	K. Gabčíkovo-Topolník	Q(A):	3			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1 - dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromofórm	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabrómované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabrómované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabrómované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabrómované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabrómované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabrómované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.010	0.002	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p - DDE	p,p - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

Miesto odberu:	KANÁL GABČÍKOVO - TOPOLEŇÍKY - KÚTNIKY				Typ:	P1M		Hydrologické poradie:	4-21-17-005		Q(355):	1.38
NEC:	W713000D				Kód VU:	SKW0023		Druh miesta:	PM		Q(270):	2.14
Riečny kilometer:	10.4				ROM ES:	Áno		Tok:	K. Gabčíkovo-Topolník		Q(A):	3
					ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	KANÁL GABČÍKOVO - TOPOLNÍKY - TRHOVÁ HRADSKÁ	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-17-005	Q(355):				
NEC:	W713005D	Kód VU:	SKW0023	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	0.5	ROM ES:	Nie	Tok:	K. Gabčíkovo-Topolník	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.3	11.5	9.5	8.3	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.15	3.23	1.71	2.10	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.00	15.19	9.08	14.68	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.72	8.16	7.95	8.13	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.78	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.9	23.7	14.1	21.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	45.2	79.7	60.6	75.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.040	0.295	0.055	0.075	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.162	4.113	2.456	3.876	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.016	0.310	0.083	0.096	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.29	5.35	3.14	5.08	9	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	4	259.0	285.0	270.8	282.3	640	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	54.4	92.5	70.7	86.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	16.9	30.7	21.4	27.0	200	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.0	43.7	14.4	38.3	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	122	16580	3781	11554	10000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	72.74	107.22	91.86	102.69		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.37991	0.08800	0.09595		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.14387	18.20717	10.87391	17.15671		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	115.00500	192.20028	148.45936	190.59032		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.75000	0.14468	0.16040		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.14	4.72	3.93	4.61		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0100	0.2445	0.0459	0.0523		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	KLATOVSKÉ RAMENO - TOPOLNÍKY	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-17-006	Q(355):				
NEC:	W722000N	Kód VU:	SKW0030	Druh miesta:	ZM	Q(270):				
Riečny kilometer:	3	ROM ES:	Áno	Tok:	Klatovské Rameno	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.2	13.5	10.0	8.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.02	3.10	1.73	2.31	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	13.3	7.0	12.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.82	8.20	8.01	8.16	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.90	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.1	23.6	13.7	22.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	48.4	76.8	62.5	75.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.040	0.131	0.053	0.097	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.053	3.706	2.132	3.250	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.026	0.080	0.051	0.076	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.29	4.42	2.71	4.26	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	84.45	103.58	95.21	101.51		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.16871	0.07630	0.12453		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.66135	16.40549	9.43707	14.38778		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	87.89500	190.61097	150.21322	184.61136		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.20092	0.07495	0.12346		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.23	4.65	4.00	4.57		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0100	0.0655	0.0232	0.0403		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010

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

Miesto odberu:	ŠÁRD - MATÚŠKOVO	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-17-014	Q(355):	0.006			
NEC:	V7360100	Kód VU:	SKW0031	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.023			
Riečny kilometer:	7.8	ROM ES:	Áno	Tok:	Šárd	Q(A):	0.066			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	0.8			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	4.4	15.9	9.8	5.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	3.40	9.90	6.04	9.34	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	17.0	47.5	25.9	33.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.30	8.20	7.96	8.18	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.71	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.5	24.0	12.9	21.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	100.8	135.6	116.1	132.0	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.06	1.36	0.64	1.30	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	4.05	1.48	3.58	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.11	1.03	0.35	0.61	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.60	7.01	3.80	6.04	9	A
B030	Rozpustené látky žíhané	RL550	mg/l	12	453.0	667.0	559.8	641.0	640	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	77.3	178.7	123.0	146.5	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	67.3	118.0	89.3	109.9	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	21.1	39.0	33.5	37.5	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	2.50	13.18	6.71	10.24		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	52.82	145.87	90.42	139.27		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	106.00	27.63	62.80		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.04	4.47	3.61	4.32		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.07727	1.75145	0.82206	1.67418		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	17.92829	7.15287	15.86543		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.50	28.00	13.33	25.75		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.15337	3.06748	0.74131	1.18711		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	4.00	14.00	8.58	13.60		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.20	7.00	6.02	6.98		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.05	1.00	0.24	0.39		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	SALIBSKÝ DUDVÁH - DOLNÉ SALIBY	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-17-015	Q(355):				
NEC:	V72800D	Kód VU:	SKW0024	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	8.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Salibský Dudváh	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	3.3	13.1	8.3	4.6	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	4.60	50.60	17.53	38.74	7	N
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	15.5	134.0	50.2	97.5	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.71	8.31	7.99	8.16	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.78	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	26.8	12.1	21.9	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	511.0	779.0	661.8	759.8	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	76.2	137.5	115.9	136.0	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.70	8.42	2.90	6.27	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.034	0.868	0.212	0.619	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	3.90	1.62	3.76	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.15	1.21	0.44	0.61	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.94	25.30	8.80	17.98	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	34.0	144.6	100.3	138.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	65.3	113.0	88.5	98.9	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	74.5	201.0	102.0	159.6	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	23.5	57.9	35.5	37.0	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	2	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	2	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	41.77	96.32	72.38	91.19		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	3.86	28.20	10.87	26.20		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	90.00	36.31	82.10		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.962	9.928	4.866	7.924		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.24	6.49	4.01	5.19		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.90148	10.84353	3.73685	8.07599		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.11166	2.85057	0.69732	2.03252		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	17.26428	7.75417	16.64896		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.50	30.00	13.21	26.20		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.33742	2.23926	0.97648	1.61043		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.80	7.80	6.68	7.40		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.11	0.73	0.32	0.53		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	2	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	2	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		

Miesto odberu:	SALIBSKÝ DUDVÁH - DOLNÉ SALIBY	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-17-015	Q(355):				
NEC:	V728000D	Kód VU:	SKW0024	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	8.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Salibský Dudváh	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P032	Dieldrín	Dieldrín*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.82	0.16	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	SALIBSKÝ DUDVÁH - NAD KRÁĽOVÝM BROMOM	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-17-015	Q(355):				
NEC:	V728500D	Kód VU:	SKW0024	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	2.6	ROM ES:	Áno	Tok:	Salibský Dudváh	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	11	4.3	12.5	9.4	5.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	11	1.80	9.10	6.97	9.00	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	11	18.5	54.5	30.8	47.5	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7.88	8.37	8.12	8.33	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.95	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	11	1.8	26.2	15.3	22.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	11	49.6	133.1	109.3	126.5	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	11	0.18	2.10	1.00	1.57	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	11	0.64	3.72	1.58	3.49	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0.12	0.93	0.39	0.77	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	1.62	6.43	3.87	5.48	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	11	44.38	144.86	92.39	132.64		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	11	0.23181	2.70444	1.28549	2.02189		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	2.83311	16.46746	7.48923	15.44931		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	11	0.27607	2.42331	0.95092	2.14724		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	11	3.40	7.40	6.25	7.20		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	11	0.09	0.79	0.31	0.70		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	DERŇA - GALANTA	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-17-016	Q(355):	0.012			
NEC:	V731500D	Kód VU:	SKW0025	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.04			
Riečny kilometer:	19.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Derna	Q(A):	0.12			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	1.1			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	5.9	15.9	11.5	7.4	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	12.5	49.0	24.3	37.0	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.42	8.64	8.22	8.62	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.81	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	25.1	12.9	24.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	95.5	128.7	108.8	124.2	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.68	0.16	0.27	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.102	0.051	0.084	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	4.30	1.72	4.08	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.05	0.34	0.18	0.31	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	6.28	2.67	5.34	9	A
B030	Rozpustené látky žíhané	RL550	mg/l	12	415.0	657.0	532.6	608.0	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	80.1	151.7	123.1	146.6	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.70	8.70	5.56	8.42		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	72.30	162.79	108.05	156.33		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	122.00	32.35	88.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.672	4.556	2.197	4.388		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.87572	0.20927	0.35286		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.33498	0.16667	0.27554		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	19.03497	8.31489	18.06109		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	27.50	13.66	26.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.1227	0.7362	0.3937	0.6687		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	2.00	10.00	6.67	9.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.10	7.20	6.27	7.16		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.04	0.24	0.13	0.22		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.009	0.003	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		

Miesto odberu:	DERŇA - GALANTA	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-17-016	Q(355):	0.012			
NEC:	V731500D	Kód VU:	SKW0025	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.04			
Riečny kilometer:	19.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Derna	Q(A):	0.12			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	1.1			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	STARÁ ČIERNA VODA - KRÁLOV BROD	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-17-018	Q(355):				
NEC:	W673001D	Kód VU:	SKW0007	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	21.8	ROM ES:	Nie	Tok:	St. Čierna Voda	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	4.2	14.3	9.9	4.8	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	3.00	12.50	6.84	9.41	7	N
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.2	99.4	37.1	80.5	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.89	8.23	8.06	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.90	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	20.6	12.2	20.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	88.3	140.0	113.6	134.8	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.180	3.024	0.905	2.116	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	5.401	1.804	3.250	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.200	1.751	0.666	1.455	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.37	8.32	4.95	6.99	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	45.16	120.00	88.83	102.86		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.23181	3.89440	1.16549	2.72454		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	23.90881	8.81880	14.38646		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.08006	3.83405	1.01242	3.02089		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.99	7.57	6.75	7.48		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0261	1.2499	0.3301	0.9848		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.030	0.004	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Isodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín	µg/l	12	0.20	0.71	0.20	0.63		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	MALÝ DUNAJ - KOLÁROVO	Typ:	V3 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-21-17-023	Q(355):	19.722			
NEC:	W744510D	Kód VU:	SKW0002	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	24.618			
Riečny kilometer:	2.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Malý Dunaj	Q(A):	33.224			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.5	12.4	9.9	7.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.85	2.99	1.55	2.85	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	18.7	10.1	17.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.90	8.21	8.08	8.18	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.96	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.6	24.4	14.1	23.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	40.1	67.1	48.9	56.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.15	0.05	0.09	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.0099	0.0690	0.0244	0.0467	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.379	3.051	1.927	2.696	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.070	0.255	0.134	0.172	0.4	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	19.0	51.9	27.3	32.2	200	A
C002	Síryny	SO4(2-)	mg/l	12	25.9	42.9	32.8	42.1	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	47.2	72.5	60.4	70.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.8	18.9	15.3	18.4	200	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	2	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	2	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.0	36.3	9.7	28.4	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	------	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87.21	102.27	94.65	99.76		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.26	3.01	2.61	2.91		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	11.80	132.00	30.56	61.54		
B013	Kjeldhalov dusík	N-kjeldhalov	mg/l	12	0.50	1.42	0.55	0.88		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.4556	3.2250	2.0101	2.8203		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.19317	0.07609	0.10985		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03251	0.22660	0.08013	0.15321		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.10447	13.50598	8.52848	11.93228		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	2.00	22.00	14.04	22.00		
C007	Absorbancia(254nm,1cm)	Absorbancia	254nm,1cm	12	0.080	0.132	0.100	0.120		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.08006	0.40000	0.20734	0.30411		
C030	Uhlčitany normálne	CO3(2-)*	mg/l	12	3.00	3.00	1.50	3.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.76	3.96	3.34	3.76		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0261	0.1304	0.0676	0.0991		

Miesto odberu:	MALÝ DUNAJ - KOLÁROVO	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-17-023	Q(355):	19.722			
NEC:	W744510D	Kód VU:	SKW0002	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	24.618			
Riečny kilometer:	2.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Malý Dunaj	Q(A):	33.224			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl ₂ *	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr ₂ Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr ₃ *	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VÁH - KOLÁROVO	Typ:	V3 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-21-18-001	Q(355):	59.39			
NEC:	V744500D	Kód VU:	SKV0027	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	97.2			
Riečny kilometer:	26.4	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	193.17			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	860			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.7	13.2	10.2	7.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.85	2.95	1.75	2.46	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.00	18.73	9.47	16.92	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.00	8.27	8.12	8.18	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.07	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.3	24.5	13.6	23.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.2	53.0	46.9	52.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.26	0.08	0.15	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	2.305	1.393	1.876	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.070	0.143	0.102	0.129	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.03	3.11	1.92	2.52	9	A
D011	Vanád	V*	µg/l	12	10.0	10.0	5.0	10.0	20	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.3	36.8	21.9	35.6	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	280	10354	3527	6202	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87.41	100.68	95.64	99.95		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.33484	0.11311	0.19935		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	10.20363	6.49882	8.30544		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03098	0.35706	0.17267	0.26614		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.65	3.94	3.31	3.86		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0101	0.1164	0.0563	0.0868		
D005	Meď	Cu	µg/l	12	1.00	5.77	2.51	5.01		
D010	Zinok	Zn	µg/l	12	1.00	25.30	11.89	18.91		
K067	N-nitrozodifenylamín	Nitroso_ďfen*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

Miesto odberu:	VÁH - KOLÁROVO	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-18-001	Q(355):	59.39			
NEC:	V744500D	Kód VU:	SKV0027	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	97.2			
Riečny kilometer:	26.4	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	193.17			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	860			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	NITRA - KOMOČA	Typ:	V3 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-21-18-007	Q(355):	5.015			
NEC:	N775500D	Kód VU:	SKN0004	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	8.724			
Riečny kilometer:	6.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Nitra	Q(A):	20.42			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	84			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.8	13.4	10.9	8.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	2.10	8.80	4.67	7.80	7	N
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	9.5	26.5	17.8	25.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.76	8.58	8.19	8.54	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.87	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	26.2	12.9	24.2	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	257.0	685.0	477.3	600.0	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	41.3	99.4	74.3	90.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.03	0.76	0.29	0.59	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.140	0.042	0.070	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.64	4.47	2.29	3.88	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.14	1.01	0.28	0.31	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	5.59	3.20	4.55	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	12	173.0	500.0	340.8	431.8	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	17.4	116.3	63.2	83.5	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	33.8	82.3	63.8	81.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	45.4	113.0	87.8	103.0	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	6.43	32.10	23.42	30.22	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	4	0.026	0.113	0.085	0.112	1	A
C011	Nepolárne extrahovateľné látky -UV	NEL UV	mg/l	4	0.019	0.050	0.020	0.041	0.1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	12.0	52.5	32.4	52.3	20	N
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.25	2.68	2.46	2.63	2.4	N
E003	Kolíformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	3	2500	254	381	100	N
E004	Termotolerantné koliformné baktérie	TKB	KTJ/ml	12	1	50	12	37	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	45	7	6	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	16.8	213.1	101.6	189.2	50	N
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	3708	341154	67592	173994	10000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	86.86	130.16	101.36	125.61		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	2.95	5.24	3.88	4.56		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	108.00	27.40	54.20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.717	4.952	2.674	4.243		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.74976	3.88000	3.15280	3.73400		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03863	0.97875	0.37562	0.75596		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.45977	0.13656	0.23087		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.83311	19.78752	10.36225	17.16246		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	28.50	13.58	24.95		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.30675	1.38037	0.58027	0.78221		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.60	5.20	4.22	5.18		
E051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.10	0.45	0.19	0.26		
E002	Psychrofilné baktérie (Kultiv. MO pri 22°)	PSYCHRO (KMO 22° C)	KTJ/ml	12	830	210000	43259	181900		

Miesto odberu:	NITRA - KOMOČA	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-18-007	Q(355):	5.015			
NEC:	N775500D	Kód VU:	SKN0004	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	8.724			
Riečny kilometer:	6.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Nitra	Q(A):	20.42			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	84			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.30	0.07	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómmetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromofórm	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabrómované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabrómované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabrómované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabrómované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabrómované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabrómované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.0050	0.0054	0.0027	0.0050		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.0020	0.0023	0.0011	0.0020		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

Miesto odberu:	NITRA - KOMOČA	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-18-007	Q(355):	5.015			
NEC:	N775500D	Kód VU:	SKN0004	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	8.724			
Riečny kilometer:	6.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Nitra	Q(A):	20.42			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	84			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	1.03	0.18	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	STARÁ NITRA - POD MARTOVcami			Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-18-015		Q(355):	
NEC:	N598523N			Kód VU:	SKV0046	Druh miesta:	PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	9.3			ROM ES:	Áno	Tok:	Stará Nitra		Q(A):	
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	4.5	16.1	10.6	5.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.97	5.04	2.16	3.36	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	23.0	14.2	21.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.96	8.55	8.20	8.49	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.99	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	25.8	14.2	24.0	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	383.0	716.0	540.6	646.6	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	66.6	121.0	92.2	108.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.11	0.03	0.04	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.042	0.019	0.033	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	4.769	1.474	3.286	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.034	0.227	0.133	0.195	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	5.41	1.98	4.71	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	53.55	102.50	72.35	93.85	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	48.3	110.0	77.4	105.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	58.3	90.4	74.4	87.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	22.9	61.5	37.8	56.8	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.59	2.33	2.04	2.29	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.7	32.2	11.2	21.3	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	55.90	140.02	98.36	124.27		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.35	6.69	5.38	6.48		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	13.80	4.03	7.74		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.950	4.851	1.728	3.422		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.14166	0.05902	0.05151		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.13793	0.06576	0.10817		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	21.11111	7.35834	14.54581		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	27.00	15.04	25.00		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	134.44900	255.76775	191.30238	234.74215		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.53006	0.27239	0.50335		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.50	8.32	5.94	7.62		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0100	0.1728	0.0880	0.1641		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF	µg/l	12	0.10	0.20	0.08	0.19		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	2.60	0.26	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromofórm	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		

Miesto odberu:	STARÁ NITRA - POD MARTOVcami	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-18-015	Q(355):				
NEC:	N598523N	Kód VU:	SKV0046	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	9.3	ROM ES:	Áno	Tok:	Stará Nitra	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p- DDE	p,p- DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p- DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p'- DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p'- DDE	o,p'- DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p'- DDT	o,p'- DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.26	0.11	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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

Miesto odberu:	VÁH - KOMÁRNO	Typ:	V3 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-21-18-020	Q(355):	59.73			
NEC:	V787501D	Kód VU:	SKV0027	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	97.77			
Riečny kilometer:	1.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	194.29			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	890			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.3	12.9	10.6	8.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.2	3.6	2.7	3.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.7	16.9	11.5	15.2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.9	3.7	3.3	3.7	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.96	8.24	8.14	8.22	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.06	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	26.3	12.6	25.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.4	59.1	45.0	54.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.37	0.14	0.27	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.014	0.037	0.025	0.032	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.61	2.70	1.62	2.46	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	11	0.32	0.73	0.53	0.66	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.09	0.15	0.12	0.14	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.12	3.76	2.29	3.21	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	14.0	30.3	19.7	23.1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	44.8	76.3	56.9	68.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.0	18.1	13.8	16.5	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	10	0.006	0.007	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	11	0.03	0.04	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	11	10.0	15.8	12.1	15.1	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F005	Trícium	3 H	Bq/l	4	2.0	5.8	2.5	4.7	100	A
F037	Céziu 137 (gammapetrografia)	137 Cs *	Bq/l	3	0.003	0.003	0.002	0.003	0.5	A

Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	10	1400	156	146	100	N
E004	Termotolerantné koliformné baktérie	TKB	KTJ/ml	12	3	590	65	65	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	48	10	14	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.6	60.5	25.1	50.1	50	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	81.90	139.00	98.10	119.40		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	3.00	53.00	16.54	24.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.664	3.102	1.783	2.628		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.47650	0.18137	0.35029		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.04598	0.12151	0.08046	0.10411		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.70031	11.95219	7.16025	10.90748		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozpp.pof	mg/l	12	0.03	0.13	0.09	0.12		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	91.70	148.00	110.23	132.70		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.33742	0.21728	0.30675		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.72	4.17	3.25	3.96		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.11	0.07	0.10		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	4	0.02	0.04	0.03	0.04		
E002	Psychrofilné baktérie (Kultiv. MO pri 22°)	PSYCHRO (KMO 22° C)	KTJ/ml	12	3350	77500	19467	48620		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	3	500	72	133		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	1	0	1		

Miesto odberu:	VÁH - KOMÁRNO	Typ:	V3 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-21-18-020	Q(355):	59.73			
NEC:	V787501D	Kód VU:	SKV0027	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	97.77			
Riečny kilometer:	1.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	194.29			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	890			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

E161	Clostrídiá	Clostrídiá	KTJ/ml	12	0	10	3	4		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	3	0.005	0.015	0.008	0.013		
F039	Rádium (226Ra)	-	bg/l	3	0.005	0.017	0.007	0.015		
F051	K-40 (gammapetroskop.)	K-40	bg/l	3	0.09	0.24	0.17	0.23		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	1.20	0.15	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabrómované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabrómované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabrómované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabrómované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabrómované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabrómované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p' DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		

Miesto odberu:	VÁH - KOMÁRNO	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-18-020	Q(355):	59.73			
NEC:	V787501D	Kód VU:	SKV0027	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	97.77			
Riečny kilometer:	1.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Váh	Q(A):	194.29			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	890			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.24	0.11	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010
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