

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2018 podľa nariadenia vlády SR č. 269/2010 Z. z.,

prílohy č. 1 „Požiadavky na kvalitu povrchovej vody“

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

Miesto odberu:	ŽDIARSKY POTOK - LIPTOVSKÁ TEPLIČKA	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-01-004	Q(355):	0.09			
NEC:	V000520D	Kód VU:	SKV0438	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.19			
Riečny kilometer:	0	ROM ES:	Nie	Tok:	Ždiarsky P.-1	Q(A):	0.445			
		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	10.19	13.47	11.78	10.38	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.0	1.3	1.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	6.0	2.7	4.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.10	8.25	8.17	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.12	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	10.7	5.0	9.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	15.3	24.1	21.9	23.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.040	0.012	0.019	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.009	0.004	0.006	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.748	1.370	1.115	1.295	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.012	0.007	0.011	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.2	1.7	1.3	1.6	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.53	0.89	0.69	0.84	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	6.24	7.90	7.20	7.68	250	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.00	93.00	91.50	92.90		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	22.00	6.46	9.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.761	1.383	1.121	1.344		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.05151	0.01674	0.02447		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.02956	0.01314	0.01937		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.31120	6.06463	4.93434	5.73263		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	20.70	8.65	20.01		
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	0.0092	0.0184	0.0110	0.0150		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.51	2.78	2.29	2.60		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.006	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:	<b>IPOLTICA - NAD OSADOU ČIERNY VÁH</b>	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-01-018	Q(355):	0.29			
NEC:	<b>V002521F</b>	Kód VU:	SKV0089	Druh miesta:	ZM,PM,CH	Q(270):	0.61			
Riečny kilometer:	1.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Ipolitica	Q(A):	1.44			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	8.5			
	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	9.33	14.00	11.63	10.00	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	1.4	1.1	1.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	7.0	3.4	5.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	1.19	1.43	1.26	1.36	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.96	8.20	8.08	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.96	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	15.2	6.8	12.7	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	85.0	118.0	99.3	114.1	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	12.46	17.30	15.73	17.17	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0.05	0.07	0.07	0.07	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	4	0.01	0.01	0.01	0.01	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.030	0.011	0.020	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.022	0.006	0.007	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.618	1.250	0.905	1.210	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	4	0.11	0.18	0.10	0.16	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.033	0.012	0.030	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.75	1.40	1.01	1.39	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.408	1.520	0.788	1.108	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	9.9	13.9	12.0	13.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	20.1	30.5	25.8	28.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.70	5.57	4.75	5.12	200	A
C008	Fluoridy	F-	mg/l	4	0.100	0.118	0.067	0.113	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	4	18.6	50.7	37.0	50.2	200	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX*	µg/l	1	4.6	4.6	2.3	4.6	20	

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	4	0.56	1.73	1.19	1.59	2.4	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	4	0	18	6	14	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	2	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	4	8	50	25	43	5000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	1.00	1.60	1.30	1.51		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	86.00	108.00	94.25	95.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	10.00	3.88	8.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.631	1.285	0.909	1.235		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	4	0.819	0.990	0.889	0.967		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.03863	0.01610	0.02576		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.07225	0.01834	0.02233		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.73572	5.53342	4.00435	5.35635		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.10	21.70	10.14	19.68		
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	0.00920	0.05828	0.02301	0.04601		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	4	5.00	16.00	9.38	14.80		
C033	Zákal	Zákal	ZF	4	2.40	3.90	2.43	3.75		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.36	1.93	1.65	1.86		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.019	0.008	0.015		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	4	0.010	0.011	0.005	0.011		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.15	0.15	0.08	0.15		

Miesto odberu:	<b>IPOLTICA - NAD OSADOU ČIERNY VÁH</b>	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-01-018	Q(355):	0.29			
NEC:	<b>V002521F</b>	Kód VU:	SKV0089	Druh miesta:	ZM,PM,CH	Q(270):	0.61			
Riečny kilometer:	1.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Ipolitica	Q(A):	1.44			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	8.5			
	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**

D003	Olovo	Pb*	µg/l	4	1.50	1.50	0.75	1.50		
D004	Arzén	As	µg/l	4	0.60	2.60	0.88	2.00		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	1.00	1.80	1.40	1.74		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	4	1.00	1.00	0.50	1.00		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	1.50	3.70	1.03	3.04		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	10.00	17.00	12.00	16.10		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	4	0	26	7	18		
E009	Vláknité baktérie	VB	J/ml	4	0	0	0	0		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	4	0	0	0	0		
E013	Kolíformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	4	5	382	133	306		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	4	0	0	0	0		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	4	1	3	2	3		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/100ml	4	26	52	39	50		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/100ml	4	0	4	1	3		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	4	140	260	191	241		
E093	Bezfarebné bičkovce	BEB	J/ml	4	0	0	0	0		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	4	0	16	8	15		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	4	28	38	33	37		

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:	<b>ČIERNY VÁH - NAD NÁDRŽOU ČIERNY VÁH</b>	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-01-020	Q(355):	0.909			
NEC:	<b>V002510D</b>	Kód VU:	SKV0003	Druh miesta:	PM	Q(270):	1.826			
Riečny kilometer:	11.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Čierny Váh	Q(A):	3.553			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	15			
	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	9.14	13.80	11.56	9.19	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	2.5	1.7	2.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	9.0	6.4	8.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.08	8.62	8.34	8.51	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.13	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	19.4	8.4	16.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	18.1	26.2	23.7	25.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.060	0.018	0.030	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.006	0.004	0.005	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.479	1.240	0.815	1.070	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.020	0.013	0.017	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.67	1.50	1.03	1.39	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.08	6.17	2.14	3.16	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	10.8	16.9	14.4	16.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	26.7	38.6	34.7	38.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.36	11.50	10.14	11.27	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.00	103.00	96.58	101.80		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.20	2.48	1.71	2.27		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	16.00	5.08	7.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.491	1.254	0.837	1.101		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.969	1.430	1.283	1.426		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.07727	0.02340	0.03863		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.01970	0.01259	0.01609		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.12041	5.48915	3.60853	4.73661		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.30	26.10	11.30	21.77		
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	0.01227	0.03681	0.02454	0.03374		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.75	2.47	2.19	2.41		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.004	0.012	0.008	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:	<b>ČIERNY VÁH - ÚSTIE</b>			Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-01-027		Q(355):	1.264
NEC:	<b>V002560D</b>			Kód VU:	SKV0004	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	2.353
Riečny kilometer:	0.6			ROM ES:	Ano	Tok:	Čierny Váh		Q(A):	4.58
				ROM CHS:	Ano	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
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>BIELY VÁH - VAŽEC</b>	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-01-032	Q(355):	0.27			
NEC:	<b>V001510D</b>	Kód VU:	SKV0001	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.57			
Riečny kilometer:	15	ROM ES:	Ano	Tok:	Biely Váh	Q(A):	0.995			
		ROM CHS:	Ano	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	9.66	13.85	11.78	10.02	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.4	1.7	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	22.0	7.4	9.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.64	8.07	7.83	7.95	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.69	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	15.2	6.3	12.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	6.3	29.7	14.4	26.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.050	0.025	0.039	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.008	0.004	0.006	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.291	0.671	0.415	0.502	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.015	0.140	0.031	0.029	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.5	1.1	0.6	0.7	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.67	146.00	22.58	51.58	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	3.63	8.06	5.64	7.83	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	8.15	24.80	13.78	22.09	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.63	5.17	2.90	4.72	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.25	0.00		
A021	Nасыtienie kyslíkom	O2 %	%	12	90.00	97.00	93.75	95.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	101.00	16.21	16.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.315	0.705	0.437	0.532		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.06439	0.03198	0.05022		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.02627	0.01341	0.01904		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.28818	2.97034	1.83488	2.22045		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.50	24.20	10.68	22.40		
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	0.01534	0.29141	0.06033	0.04908		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.50	1.38	0.84	1.26		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.005	0.095	0.020	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:	<b>BOCA - NOVÁ BOCA</b>	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-01-043	Q(355):	0.115			
NEC:	<b>V003500D</b>	Kód VU:	SKV0074	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.285			
Riečny kilometer:	10.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Boca	Q(A):	0.535			
		ROM CHS:	Ano	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	9.30	13.58	11.31	9.74	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	2.8	1.7	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	8.0	5.6	7.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.61	7.98	7.80	7.91	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.69	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	15.2	7.1	11.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	11.40	15.73	13.87	15.14	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.040	0.017	0.020	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.010	0.005	0.009	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.729	1.220	0.943	1.138	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.018	0.036	0.026	0.035	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.86	1.40	1.16	1.39	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.44	11.40	8.86	10.57	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	10.6	16.0	14.1	15.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	12.5	18.5	15.7	17.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.78	5.35	4.73	5.33	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	90.00	94.00	92.08	93.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	12.00	4.50	8.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.753	1.265	0.949	1.151		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.05151	0.02232	0.02576		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.03284	0.01533	0.02857		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.22709	5.40062	4.17257	5.03763		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.60	25.10	11.48	22.10		
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	0.05828	0.04857	0.05828		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.52	0.93	0.76	0.89		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.012	0.019	0.016	0.019		

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:	<b>VÁH - NAD LIPTOVSKÝM HRÁDKOM</b>	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-01-055	Q(355):	2.72			
NEC:	<b>V002540D</b>	Kód VU:	SKV0005	Druh miesta:	ZM,PM,PRIE	Q(270):	4.38			
Riečny kilometer:	364.6	ROM ES:	Ano	Tok:	Váh	Q(A):	8.74			
		ROM CHS:	Ano	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	9.43	13.90	11.71	9.72	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	2.7	1.6	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	9.0	4.7	6.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.41	23.16	3.90	3.03	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.09	8.55	8.29	8.51	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.12	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.3	18.6	8.3	15.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	20.1	36.6	27.2	30.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.04	0.02	0.04	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.011	0.005	0.008	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.615	1.220	0.856	1.059	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.016	0.030	0.023	0.030	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.86	1.50	1.09	1.39	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.77	28.80	8.07	10.20	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	11.7	18.4	15.4	17.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	10.8	42.4	35.7	41.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.35	12.50	10.10	11.69	200	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	4.6	12.0	4.3	7.5	20	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.00	111.00	97.92	103.60		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.29	2.75	1.89	2.37		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	17.00	7.50	14.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.633	1.243	0.884	1.093		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.325	3.330	1.462	1.565		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.05151	0.02898	0.05151		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.03612	0.01724	0.02594		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.72244	5.40062	3.78818	4.68791		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	27.00	11.96	23.00		
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	0.02761	0.06135	0.04320	0.05460		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.85	2.64	2.31	2.49		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.009	0.020	0.014	0.018		

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:	<b>RAČKOVÁ - PRIBYLINA</b>	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-01-080	Q(355):	0.291			
NEC:	<b>V005510F</b>	Kód VU:	SKV0078	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.588			
Riečny kilometer:	4.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Racková	Q(A):	1.543			
		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	9.90	13.55	11.65	10.08	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	1.8	1.3	1.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	5.0	2.7	4.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.51	7.90	7.63	7.70	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.55	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	12.2	6.3	11.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	4.4	6.4	5.4	6.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.020	0.010	0.010	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.012	0.003	0.003	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.334	0.731	0.480	0.702	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.*	mg/l	12	0.011	0.019	0.007	0.011	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.50	0.86	0.44	0.84	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.276	0.540	0.430	0.531	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	4.28	6.88	5.38	6.49	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	6.92	8.80	7.98	8.69	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.48	1.73	1.60	1.71	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nасыtienie kyslíkom	O2 %	%	12	89.00	111.00	93.17	93.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	12	5.00	16.00	3.63	5.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.347	0.754	0.477	0.718		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.02576	0.01374	0.01288		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.03941	0.01231	0.00985		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.47853	3.23595	2.12484	3.10846		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	23.00	11.08	19.39		
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	0.00920	0.02761	0.01201	0.01779		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.38	0.49	0.42	0.49		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.009	0.003	0.006		

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:	<b>BELÁ - LIPTOVSKÝ HRÁDOK</b>	Typ:	K3S	Hydrologické poradie:	4-21-01-091	Q(355):	1.553			
NEC:	<b>V007020D</b>	Kód VU:	SKV0011	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	2.823			
Riečny kilometer:	0.4	ROM ES:	Ano	Tok:	Belá -1	Q(A):	6.756			
		ROM CHS:	Ano	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	9.39	13.77	11.51	9.74	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	2.2	1.5	2.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	5.0	3.6	4.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.86	8.37	8.06	8.18	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.91	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.3	16.9	8.0	14.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	6.6	13.8	11.4	13.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.070	0.021	0.048	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.006	0.004	0.005	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.349	1.060	0.666	1.048	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.041	0.013	0.020	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.5	1.3	0.8	1.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.82	4.41	2.30	3.54	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	4.12	8.81	6.93	8.71	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	11.1	20.4	17.2	20.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.76	3.99	3.08	3.82	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	90.00	99.00	95.67	98.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	12.00	5.46	9.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.362	1.135	0.668	1.085		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.09015	0.02769	0.06181		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.01970	0.01286	0.01642		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.54493	4.69234	2.94931	4.63922		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	27.30	12.07	23.34		
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	0.00920	0.07362	0.02582	0.04202		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.62	1.15	0.97	1.10		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.024	0.008	0.014		

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 - JÁNSKA DOLINA	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-02-007	Q(355):	0.275			
NEC:	V009510F	Kód VU:	SKV0385	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.555			
Riečny kilometer:	6	ROM ES:	Nie	Tok:	Štiavnica - 1	Q(A):	1.16			
		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	10.43	13.27	11.80	10.75	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.3	1.3	2.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	5.0	2.5	5.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.00	8.23	8.14	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.10	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.6	11.0	6.3	9.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	11.78	19.27	16.09	19.00	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.030	0.009	0.010	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.585	0.975	0.820	0.971	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.015	0.007	0.014	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.74	1.20	0.95	1.10	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.381	0.849	0.586	0.661	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	5.84	8.31	7.02	8.21	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	18.1	30.1	23.4	28.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	4.67	8.06	6.39	7.90	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	90.00	108.00	94.92	95.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	12	5.00	5.00	2.71	5.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.596	1.008	0.826	0.986		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.03863	0.01395	0.01288		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.00985	0.00985	0.00985		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.58964	4.31607	3.63103	4.30014		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.50	18.50	8.48	18.29		
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	0.00920	0.03681	0.01483	0.02761		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.11	1.95	1.56	1.81		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.012	0.004	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:	<b>DEMÄŇOVKA - NAD DEMÄŇOVOU</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-02-030	Q(355):	0.18			
NEC:	<b>V017000D</b>	Kód VU:	SKV0049	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.435			
Riečny kilometer:	4.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Demänovka	Q(A):	1.29			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	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	10.10	14.12	11.99	10.13	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	2.3	1.3	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	5.0	2.3	4.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.57	8.20	7.80	7.87	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.63	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	11.5	5.8	11.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	5.06	8.91	7.16	8.70	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.030	0.012	0.020	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.524	1.170	0.881	1.139	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.014	0.007	0.013	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.66	1.30	0.99	1.29	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.799	1.860	1.159	1.487	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	4.76	7.50	6.28	7.43	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	6.96	12.30	9.46	11.43	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.66	3.18	2.34	3.02	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nасы́tie kyslíkom	O2 %	%	12	88.00	110.00	95.17	99.70		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	12	5.00	5.00	2.71	5.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.535	1.183	0.883	1.153		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.03863	0.01674	0.02576		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.00985	0.00985	0.00985		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.31961	5.17928	3.90180	5.04205		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.20	19.50	7.79	17.72		
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	0.00920	0.03681	0.01610	0.02423		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.38	0.67	0.52	0.63		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.012	0.005	0.008		

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:	<b>DEMÄNOVKA - NAD DEMÄNOVOU - VODÁRENSKÝ TOK</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-02-030	Q(355):	0.18			
NEC:	<b>V018000D</b>	Kód VU:	SKV0049	Druh miesta:	PM,CH	Q(270):	0.435			
Riečny kilometer:	4.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Demänovka	Q(A):	1.3			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	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	10.02	14.15	11.90	10.23	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.1	1.3	1.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	5.0	3.4	4.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	1.13	1.35	1.24	1.34	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.01	8.22	8.10	8.16	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.01	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	12.1	6.7	11.5	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	111.0	140.0	127.5	137.3	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	15.5	29.2	21.5	27.6	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0.03	0.04	0.03	0.04	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	4	0.01	0.01	0.01	0.01	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.20	0.04	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.015	0.008	0.010	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.672	1.380	1.025	1.340	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	4	0.11	0.95	0.38	0.75	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.035	0.017	0.024	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.82	1.80	1.23	1.60	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.77	5.45	2.91	4.89	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	13.4	26.1	19.4	24.1	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	4	18.5	40.7	28.7	37.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	4	5.62	13.00	8.63	11.69	200	A
C008	Fluoridy	F-	mg/l	4	0.100	0.107	0.064	0.105	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	4	38.0	67.0	50.1	64.0	200	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX*	µg/l	1	4.6	4.6	2.3	4.6	20	

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	4	1.24	2.15	1.83	2.12	2.4	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	4	75	358	204	330	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	2	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	4	135	435	276	389	5000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	1.00	1.80	1.28	1.62		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	90.00	119.00	96.58	97.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	24.00	4.92	9.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.686	1.460	1.055	1.426		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	4	0.693	1.550	1.070	1.412		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.25757	0.04937	0.08500		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.04926	0.02490	0.03284		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.97477	6.10890	4.53667	5.93183		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-6.50	20.10	8.61	19.25		
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	0.00920	0.05521	0.03374	0.04540		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	4	5.00	14.00	8.13	12.50		
C033	Zákal	Zákal	ZF	4	2.40	5.90	2.68	4.85		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.20	2.37	1.72	2.30		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.018	0.011	0.015		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	4	0.010	0.011	0.005	0.011		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.15	0.15	0.08	0.15		

Miesto odberu:	<b>DEMÄNOVKA - NAD DEMÄNOVOU - VODÁRENSKÝ TOK</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-02-030	Q(355):	0.18			
NEC:	<b>V018000D</b>	Kód VU:	SKV0049	Druh miesta:	PM,CH	Q(270):	0.435			
Riečny kilometer:	4.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Demänovka	Q(A):	1.3			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	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**

D003	Olovo	Pb*	µg/l	4	1.50	1.50	0.75	1.50		
D004	Arzén	As*	µg/l	4	0.60	0.60	0.30	0.60		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	1.10	1.80	1.35	1.65		
D006	Celkový chróm	Cr celk.	µg/l	4	1.00	4.40	1.48	3.38		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	1.50	3.70	1.03	3.04		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	11.00	26.00	18.50	24.80		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	4	246	2223	1274	2147		
E009	Vláknité baktérie	VB	J/ml	4	0	4	1	3		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	4	0	0	0	0		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	4	2312	5203	3831	4851		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	4	60	375	205	332		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	4	1	5	3	4		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/100ml	4	18	43	28	38		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/100ml	4	0	11	5	10		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	4	159	1235	589	1082		
E093	Bezfarebné bičikovce	BEB	J/ml	4	0	7	2	6		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	4	0	7	4	7		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	4	11	47	29	42		

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:	<b>DEMÄNOVKA - LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-02-030	Q(355):	0.19			
NEC:	<b>V019510D</b>	Kód VU:	SKV0049	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.47			
Riečny kilometer:	0.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Demänovka	Q(A):	1.4			
		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	10.48	14.60	12.22	10.55	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.3	1.5	2.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	8.0	4.3	6.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.09	8.34	8.17	8.27	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.10	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	11.7	6.5	11.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	16.34	31.70	22.79	30.05	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.10	0.03	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.016	0.009	0.015	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.669	1.430	1.041	1.407	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.023	0.014	0.021	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.84	1.80	1.25	1.69	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nасыtёnie kyslíkom	O2 %	%	12	92.00	128.00	99.33	100.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	8.00	3.75	6.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.693	1.496	1.058	1.477		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.12878	0.03649	0.07341		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.05255	0.02792	0.05058		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.96149	6.33023	4.60750	6.22842		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-6.00	20.00	9.06	18.85		
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	0.00920	0.04601	0.03118	0.04263		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.30	2.53	1.83	2.47		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.015	0.010	0.014		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlór	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>KLAČIANKA - LUBELA</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-02-061	Q(355):	0.05			
NEC:	<b>V036000D</b>	Kód VU:	SKV0081	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.078			
Riečny kilometer:	5.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Klacianka	Q(A):	0.34			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Váh	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	9.65	14.40	11.67	9.96	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.3	1.4	2.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	7.0	5.5	7.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.21	8.32	8.26	8.31	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.21	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	15.3	7.4	12.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	26.7	36.9	32.8	35.9	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	0.005	0.019	0.011	0.018	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.695	1.040	0.873	1.018	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.014	0.035	0.023	0.033	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.97	1.30	1.12	1.29	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.00	1.81	1.46	1.79	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	22.3	35.4	29.4	35.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	40.4	64.8	51.8	57.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.7	14.1	12.5	13.4	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	93.00	104.00	96.17	98.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	30.00	11.38	20.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.758	1.117	0.925	1.085		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.11590	0.06761	0.10174		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.06240	0.03749	0.05747		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.07658	4.60381	3.86233	4.50642		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.30	24.50	13.26	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	0.01840	0.05828	0.04218	0.05490		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.35	3.35	2.85	2.98		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.006	0.019	0.014	0.018		

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:	<b>SLIACANKA - STREDNÝ SLIAC NAD, CESTNÝ MOST</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-02-078	Q(355):	0.013			
NEC:	<b>V044000D</b>	Kód VU:	SKV0064	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.03			
Riečny kilometer:	4.9	ROM ES:	Nie	Tok:	Sliacanka	Q(A):	0.089			
		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	9.5	13.9	11.6	9.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.2	1.2	1.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	7.0	3.6	5.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.18	8.33	8.28	8.32	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.24	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	14.3	7.3	14.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	37.7	40.1	39.2	39.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.030	0.017	0.030	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.006	0.003	0.003	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.429	0.974	0.733	0.970	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.024	0.009	0.020	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.61	1.20	0.89	1.10	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.933	1.450	1.202	1.334	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	19.0	27.4	23.8	26.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	68.0	81.8	76.0	80.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	6.61	9.27	8.05	8.45	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nасыtienie kyslíkom	O2 %	%	12	93.00	104.00	95.25	96.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.00	1.54	1.27	1.45		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	20.00	8.71	17.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.440	1.004	0.754	0.986		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.04	2.36	2.23	2.36		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.03863	0.02232	0.03863		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.01970	0.01067	0.00985		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.89907	4.31164	3.24443	4.29216		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.50	22.30	11.35	21.27		
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	0.00920	0.05215	0.01840	0.04141		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.48	3.73	3.64	3.73		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.017	0.005	0.014		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		

Miesto odberu:	<b>SLIACANKA - STREDNÝ SLIAČ NAD, CESTNÝ MOST</b>			Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-02-078	Q(355):	0.013	
NEC:	<b>V044000D</b>			Kód VU:	SKV0064	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.03	
Riečny kilometer:	4.9			ROM ES:	Nie	Tok:	Sliacanka	Q(A):	0.089	
				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

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>REVÚCA - BIELY POTOK</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-02-107	Q(355):	1.15			
NEC:	<b>V050000D</b>	Kód VU:	SKV0093	Druh miesta:	ZM,PM,PRIE	Q(270):	2.38			
Riečny kilometer:	10.15	ROM ES:	Ano	Tok:	Revúca	Q(A):	4.9			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	27			
	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	13.7	11.9	10.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	2.2	1.7	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	8.0	4.6	6.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.19	8.59	8.34	8.55	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.23	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.1	16.8	7.5	14.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	24.1	45.3	38.0	44.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.07	0.04	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.013	0.008	0.013	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.981	1.300	1.138	1.267	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.035	0.024	0.035	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.2	1.6	1.4	1.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.89	6.75	4.36	5.17	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	14.6	62.7	44.5	61.0	250	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	94.00	107.00	98.33	104.60		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	22.00	7.46	13.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	1.013	1.375	1.192	1.307		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.09015	0.05151	0.07727		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.04269	0.02764	0.04236		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.34263	5.75476	5.03510	5.60868		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.90	27.60	11.58	22.80		
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	0.01840	0.06442	0.04243	0.06381		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.19	3.41	3.00	3.33		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.006	0.021	0.014	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:	<b>LIKAVKA - NAD LIKAVKOU</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-02-110	Q(355):	0.02			
NEC:	<b>V052000D</b>	Kód VU:	SKV0071	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.045			
Riečny kilometer:	5	ROM ES:	Ano	Tok:	Likavka	Q(A):	0.16			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Váh	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	9.71	13.80	12.03	10.76	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	2.2	1.5	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	8.0	5.5	7.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.27	8.74	8.45	8.64	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.36	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.6	18.6	7.9	17.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	40.7	52.5	45.7	49.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.04	0.03	0.04	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.029	0.016	0.025	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.20	1.94	1.53	1.79	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.019	0.089	0.041	0.065	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.5	2.4	1.9	2.1	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	7.91	25.50	14.04	19.21	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	15.6	20.2	17.8	19.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	62.5	84.8	69.6	77.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	15.7	17.6	16.9	17.5	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	95.00	116.00	100.33	107.60		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	36.00	11.29	31.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	1.248	1.998	1.589	1.869		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.05151	0.03327	0.05151		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.09524	0.05173	0.08309		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.31208	8.58787	6.77660	7.90173		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.80	26.50	10.92	23.57		
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	0.02761	0.23006	0.08205	0.15399		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.71	4.49	4.04	4.31		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.009	0.075	0.027	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:	<b>VÁH - HUBOVÁ</b>	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-02-119	Q(355):	11.24			
NEC:	<b>V055010D</b>	Kód VU:	SKV0006	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	17.59			
Riečny kilometer:	308.8	ROM ES:	Nie	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	9.77	15.40	12.32	10.18	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	3.1	1.8	2.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	9.0	6.8	8.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.20	4.41	3.32	4.04	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.12	8.99	8.45	8.89	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.17	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.2	19.8	10.6	18.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.6	46.5	38.7	42.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.06	0.03	0.05	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.020	0.010	0.017	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.429	0.987	0.754	0.972	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.058	0.033	0.051	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.83	1.30	1.14	1.30	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.6	14.2	12.2	13.6	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	29.6	68.7	47.5	55.0	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42.5	57.1	47.3	55.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.3	13.4	11.3	12.4	200	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV	mg/l	4	0.04	0.05	0.03	0.05	0.1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	5.2	30.0	16.6	21.9	20	N

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

E001	Saprónny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.31	2.22	1.67	1.98	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	94.00	134.00	109.83	130.60		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	13.00	5.71	9.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.501	1.012	0.773	0.990		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.07727	0.03434	0.06310		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.06568	0.03394	0.05550		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.89907	4.36919	3.33850	4.30102		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.10	27.80	13.46	26.12		
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	0.12270	0.06365	0.11472		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.52	3.19	2.77	3.14		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.014	0.040	0.021	0.037		

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:	<b>LUBOCHNIANKA - VODÁRENSKÝ TOK</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-02-129	Q(355):	0.755			
NEC:	<b>V055000D</b>	Kód VU:	SKV0136	Druh miesta:	ZM,PM,CH	Q(270):	1.295			
Riečny kilometer:	5.9	ROM ES:	Nie	Tok:	Lubochnianka	Q(A):	2.24			
		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	10.42	15.30	12.29	10.51	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.8	1.8	1.3	1.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	7.0	4.8	6.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	1.24	1.42	1.30	1.38	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.23	8.42	8.33	8.41	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.25	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	11.1	6.1	11.0	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	200.0	254.0	219.5	243.8	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	27.9	37.3	34.0	36.9	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0.03	0.04	0.04	0.04	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	4	0.01	0.01	0.01	0.01	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.030	0.013	0.020	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.005	0.003	0.004	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.946	1.340	1.118	1.333	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	4	0.11	0.19	0.15	0.18	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.034	0.012	0.019	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.1	1.5	1.3	1.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.657	1.150	0.830	0.972	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	13.7	32.2	24.7	29.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	4	45.4	58.7	51.0	56.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	4	14.6	18.7	16.5	18.2	200	A
C008	Fluoridy	F-	mg/l	4	0.100	0.111	0.065	0.108	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	4	20.4	102.0	48.2	84.7	200	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX*	µg/l	1	4.6	4.6	2.3	4.6	20	

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	4	0.95	1.84	1.47	1.80	2.4	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	4	0	100	34	78	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	2	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	4	42	202	110	171	5000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	1.30	2.30	1.83	2.24		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	90.00	127.00	98.17	98.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	7.00	3.79	5.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.957	1.365	1.132	1.353		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	4	1.73	2.23	1.95	2.15		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.03863	0.01760	0.02576		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.01642	0.01067	0.01281		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.18769	5.93183	4.94872	5.90084		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-11.50	17.50	5.86	16.50		
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	0.00920	0.04601	0.02428	0.03927		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	4	5.00	15.00	9.75	13.50		
C033	Zákal	Zákal	ZF	4	2.40	6.10	3.98	5.89		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.71	3.37	3.11	3.36		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.015	0.008	0.013		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	4	0.010	0.011	0.005	0.011		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.15	0.15	0.08	0.15		

Miesto odberu:	<b>LUBOCHNIANKA - VODÁRENSKÝ TOK</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-02-129	Q(355):	0.755			
NEC:	<b>V055000D</b>	Kód VU:	SKV0136	Druh miesta:	ZM,PM,CH	Q(270):	1.295			
Riečny kilometer:	5.9	ROM ES:	Nie	Tok:	Lubochnianka	Q(A):	2.24			
		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**

D003	Olovo	Pb	µg/l	4	1.50	2.40	1.16	2.13		
D004	Arzén	As*	µg/l	4	0.60	0.60	0.30	0.60		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	0.90	2.00	1.43	1.91		
D006	Celkový chróm	Cr celk.	µg/l	4	1.00	2.70	1.05	2.19		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	1.50	3.70	1.03	3.04		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	16.00	23.00	18.25	21.20		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	4	0	117	45	95		
E009	Vláknité baktérie	VB	J/ml	4	0	0	0	0		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	4	0	0	0	0		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	4	36	981	401	780		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	4	0	33	12	26		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	4	2	6	4	6		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/100ml	4	20	36	28	34		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/100ml	4	0	9	2	6		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	4	330	1150	681	1077		
E093	Bezfarebné bičikovce	BEB	J/ml	4	0	7	2	5		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	4	0	7	4	7		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	4	18	30	24	30		

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:	<b>POLHORANKA - ZUBROHLAVA</b>	Typ:	K3S	Hydrologické poradie:	4-21-03-073	Q(355):	0.54			
NEC:	<b>V065000D</b>	Kód VU:	SKV0016	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1.12			
Riečny kilometer:	1.8	ROM ES:	Ano	Tok:	Polhoranka	Q(A):	3.21			
		ROM CHS:	Ano	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	8.51	14.72	11.87	9.58	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.9	1.8	2.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	17.0	8.0	13.6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.04	8.68	8.40	8.63	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.16	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	18.9	9.2	17.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	15.72	29.30	24.04	26.97	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.30	0.05	0.04	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.020	0.009	0.014	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.236	1.200	0.637	1.074	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.120	0.036	0.079	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.5	1.5	0.9	1.5	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92.00	117.00	101.00	112.70		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	214.00	30.92	76.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.252	1.218	0.666	1.137		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.38635	0.05795	0.05022		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.06568	0.02873	0.04565		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.04471	5.31208	2.81799	4.75431		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.50	23.50	12.32	23.19		
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	0.00920	0.22699	0.06799	0.17301		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.52	2.89	2.23	2.51		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.074	0.022	0.056		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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: NEC: Riečny kilometer:	<b>ČIERNÁ ORAVA - POD ČOV JABLONKA</b> <b>V064815R</b> 3.2	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	V1 (K3V) SKV0020 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-21-03-100 ZM,PM Čierna Orava Váh	Q(355): Q(270): Q(A): 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	3.65	13.09	8.86	6.55	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.2	5.6	3.5	5.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	11.0	44.0	22.0	25.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	4.28	16.53	7.26	10.92	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.58	7.93	7.79	7.92	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.65	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	18.2	9.1	16.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	18.12	36.80	30.21	35.06	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.11	1.12	0.49	0.87	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.135	0.036	0.069	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.438	0.940	0.622	0.905	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.056	0.300	0.134	0.216	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.3	2.6	1.8	2.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	7.59	15.50	11.95	14.11	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	8.66	12.30	10.84	12.10	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	27.9	52.4	44.0	49.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.93	9.70	7.68	9.24	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004	0.02	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	5.7	46.8	15.8	24.3	20	N

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.96	3.66	2.56	3.17	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.33	1.00		
A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	3.90	94.00	72.08	92.40		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	32.00	12.83	23.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.741	1.896	1.148	1.738		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.858	1.710	1.418	1.626		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.14166	1.44237	0.63104	1.12042		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.44335	0.11741	0.22529		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.93891	4.16113	2.75343	4.00797		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	24.50	11.79	22.99		
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	0.07975	0.52147	0.20271	0.46350		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	<b>ČIERNÁ ORAVA - POD ČOV JABLONKA</b> <b>V064815R</b> 3.2	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	V1 (K3V) SKV0020 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-21-03-100 ZM,PM Čierna Orava Váh	Q(355): Q(270): Q(A): 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**

C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.43	3.21	2.55	3.04		
C049	Kyanidy toxické	CN- toxické*	mg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.026	0.170	0.066	0.151		
D037	Al rozpustený po filtrácii	Al rozp.po f	µg/l	12	31.40	591.00	175.41	383.30		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	12	18290	306750	90348	171371		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	12	3300	36500	9798	12124		
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		
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:	<b>STUDENÝ POTOK - NAD ZVEROVKOU</b>	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-04-020	Q(355):	0.13			
NEC:	<b>V074010D</b>	Kód VU:	SKV0113	Druh miesta:	ZM,PM,CH	Q(270):	0.245			
Riečny kilometer:	20	ROM ES:	Nie	Tok:	Studený P.-1	Q(A):	0.49			
		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	11	10.62	12.82	11.71	10.90	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	11	0.7	1.8	1.2	1.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	11	3.2	4.0	1.8	3.2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	0.77	1.41	0.97	1.26	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7.47	7.97	7.70	7.92	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.54	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	11	2.1	8.2	5.2	8.0	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	52.0	58.0	54.8	57.1	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	11	5.70	7.71	6.62	7.68	110	A
B006	Celkové železo	Fe*	mg/l	4	0.03	0.03	0.02	0.03	2	A
B007	Celkový mangán	Mn*	mg/l	4	0.01	0.01	0.01	0.01	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	11	0.008	0.030	0.010	0.020	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	11	0.003	0.004	0.002	0.003	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	11	0.400	0.581	0.491	0.540	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	4	0.11	0.15	0.09	0.14	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0.011	0.016	0.007	0.012	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	0.50	0.65	0.55	0.64	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	11	0.487	1.100	0.687	0.785	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	11	5.05	9.40	6.69	8.80	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	11	9.11	12.30	10.43	12.20	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	11	1.18	1.94	1.48	1.80	200	A
C008	Fluoridy	F-	mg/l	4	0.100	0.171	0.080	0.150	1.5	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	4	0.004	0.035	0.006	0.026	0.02	N
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	4	0.06	0.06	0.03	0.06	1	A
D026	Hliník	Al	µg/l	4	5.7	39.4	18.9	33.4	200	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX*	µg/l	1	4.6	4.6	2.3	4.6	20	

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	4	1.20	13.00	4.53	9.72	2.4	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	4	0	198	63	154	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	2	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	4	60	795	323	624	5000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	11	0.00	0.00	0.00	0.00		
A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	0.80	1.40	1.00	1.37		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	11	86.00	96.00	91.82	95.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	11	5.00	6.00	2.82	5.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	10	0.413	0.592	0.505	0.564		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	4	0.280	0.373	0.313	0.355		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	11	0.01030	0.03863	0.01522	0.02576		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	11	0.00985	0.01314	0.01015	0.00985		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	1.77069	2.57193	2.17313	2.39044		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	11	-4.40	22.00	9.76	21.20		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	11	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	11	0.00920	0.03067	0.01394	0.01840		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	11	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	4	5.00	7.00	4.50	6.70		
C033	Zákal	Zákal	ZF	4	2.40	2.80	1.60	2.68		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	11	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	11	0.44	0.66	0.54	0.61		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	11	0.003	0.010	0.004	0.006		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	4	0.010	0.011	0.005	0.011		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.15	0.15	0.08	0.15		

Miesto odberu:	<b>STUDENÝ POTOK - NAD ZVEROVKOU</b>	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-04-020	Q(355):	0.13			
NEC:	<b>V074010D</b>	Kód VU:	SKV0113	Druh miesta:	ZM,PM,CH	Q(270):	0.245			
Riečny kilometer:	20	ROM ES:	Nie	Tok:	Studený P.-1	Q(A):	0.49			
		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)**

D003	Olovo	Pb	µg/l	4	1.50	1.70	0.99	1.64		
D004	Arzén	As	µg/l	4	1.10	1.50	1.28	1.44		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	0.80	1.90	1.33	1.90		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	4	1.00	1.00	0.50	1.00		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	1.50	3.70	1.03	3.04		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	10.00	16.00	11.50	15.10		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	4	0	1619	577	1333		
E009	Vláknité baktérie	VB	J/ml	4	0	7	2	5		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	4	0	7	2	5		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	4	36	15733	4544	11661		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	4	0	230	95	206		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	4	1	3	2	3		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/100ml	4	7	15	12	14		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/100ml	4	0	2	1	2		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	4	445	4250	1544	3251		
E093	Bezfarebné bičikovce	BEB	J/ml	4	0	0	0	0		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	4	0	2	1	2		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	4	7	15	12	14		

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:	<b>HOMOLKA - POD SKLÁDKOU ODPADOV ŠIROKÁ</b>	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-04-048	Q(355):	0.003			
NEC:	<b>V080510D</b>	Kód VU:	SKV0020	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.009			
Riečny kilometer:	0.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Váh	Q(A):	0.021			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	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	8.40	13.17	10.82	8.96	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	24.0	5.5	15.8	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.0	87.0	49.1	86.3	35	N
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.85	27.90	14.06	24.04	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.65	9.82	9.21	9.68	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.86	8.5	N
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	13.7	8.6	12.2	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	412.0	2962.0	1601.2	2561.2	900	N
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	51.3	453.0	252.0	374.6	110	N
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.11	2.33	1.39	2.29	2	N
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.03	0.56	0.23	0.31	0.3	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.37	17.50	8.18	14.75	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.028	2.244	0.785	1.979	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.507	2.790	1.457	2.468	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.38	6.02	1.94	5.34	2.5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.16	14.50	3.66	10.18	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.3	20.2	12.4	17.5	9	N
B030	Rozpustené látky žíhané	RL550	mg/l	12	200.0	2559.0	1279.2	2294.6	640	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9.49	640.00	204.72	490.20	200	N
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	21.0	287.0	163.0	257.6	250	N
C008	Fluoridy	F-	mg/l	12	0.575	6.810	2.400	5.933	1.5	N
C011	Nepolárne extrahovateľné látky -UV	NEL UV	mg/l	12	0.04	0.09	0.06	0.07	0.1	A
D011	Vanád	V	µg/l	12	4.1	66.7	27.4	49.0	20	N
D026	Hliník	Al	µg/l	12	25.7	450.0	144.7	300.2	200	N
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	8.6	228.0	99.2	178.0	20	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	77.00	103.00	92.25	97.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	6.00	20.00	12.17	19.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.913	19.158	10.417	16.718		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.47650	22.53703	10.52801	18.99292		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.09195	7.36946	2.57663	6.49984		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.24436	12.35060	6.45160	10.92519		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.20	22.00	10.26	19.18		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.1.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.35276	26.07362	6.94402	22.45399		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.58	19.12	13.18	18.69		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.115	8.500	2.264	7.320		
D028	Antimón	Sb	µg/l	4	14.40	48.30	36.50	46.92		

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:	<b>ZÁZRIVKA - PÁRNICA</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-04-078	Q(355):	0.53			
NEC:	<b>V092000D</b>	Kód VU:	SKV0106	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1			
Riečny kilometer:	1	ROM ES:	Ano	Tok:	Zázrivka	Q(A):	2.3			
		ROM CHS:	Ano	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 A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)**

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.20	12.81	10.76	9.27	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.3	1.5	2.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	14.0	6.3	9.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.97	8.13	8.07	8.12	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.01	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.3	14.6	9.1	14.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.4	67.7	55.7	63.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.10	0.05	0.09	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.020	0.011	0.016	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.518	1.030	0.722	0.861	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.050	0.030	0.049	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.81	1.40	1.02	1.37	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.98	11.30	8.70	10.19	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	24.1	119.0	82.5	116.9	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	56.1	100.0	87.6	97.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.43	27.00	21.16	25.40	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.42	1.90		
A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	86.00	97.00	92.25	95.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	58.00	13.29	31.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.566	1.066	0.779	0.964		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.12878	0.06224	0.11461		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.06568	0.03558	0.05189		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.29305	4.55954	3.19463	3.81186		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.30	18.00	9.83	17.04		
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	0.01534	0.10429	0.05419	0.08466		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.82	4.49	4.05	4.43		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.005	0.034	0.018	0.028		

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:	<b>ORAVA - KRAĽOVANY</b>	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-04-082	Q(355):	8.04			
NEC:	<b>V095510D</b>	Kód VU:	SKV0020	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	14.08			
Riečny kilometer:	0.3	ROM ES:	Ano	Tok:	Orava	Q(A):	33.55			
		ROM CHS:	Ano	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)**

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.95	13.50	10.90	9.26	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	3.8	2.1	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	25.0	11.1	17.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.30	5.48	4.21	5.32	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.01	28.10	9.83	8.34	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.08	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	18.1	9.8	17.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	27.7	38.2	30.5	33.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.30	0.07	0.15	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.008	0.054	0.015	0.019	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.452	1.140	0.792	1.088	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.028	0.079	0.053	0.070	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.78	1.80	1.20	1.59	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.35	15.70	7.35	11.77	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	16.2	28.0	19.1	24.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	43.5	55.0	47.9	50.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.11	9.57	8.10	9.30	200	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	4	0.04	0.04	0.02	0.04	0.1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	4.6	11.8	7.6	9.8	20	A

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

E001	Saprónny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.34	2.30	1.85	2.15	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.42	1.90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85.00	105.00	94.33	103.40		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.73	4.91	3.81	4.80		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	58.00	17.88	32.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.528	1.424	0.874	1.226		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.38	1.77	1.53	1.61		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.38635	0.08586	0.18931		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02627	0.17734	0.05036	0.06240		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.00089	5.04648	3.50561	4.81629		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.10	18.70	9.01	16.79		
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	0.04908	0.16871	0.09867	0.16411		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.37	3.04	2.61	2.83		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.016	0.055	0.032	0.054		

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:	<b>BIELY POTOK - UHLISKO - NAD SUČANMI</b>	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-05-016	Q(355):	0.03			
NEC:	<b>V100510F</b>	Kód VU:	SKV0095	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.06			
Riečny kilometer:	7	ROM ES:	Ano	Tok:	Biely P.-6	Q(A):	0.135			
		ROM CHS:	Ano	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	9.2	13.1	11.5	9.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.9	1.6	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	9.0	4.0	6.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.45	7.86	7.64	7.85	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.46	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.8	15.4	7.6	13.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	5.61	8.41	7.34	8.37	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.05	0.03	0.05	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.011	0.003	0.007	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.589	0.973	0.750	0.867	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.031	0.009	0.014	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.76	1.10	0.88	1.00	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.516	0.852	0.648	0.753	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	5.45	8.33	7.12	8.14	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	8.93	13.90	11.26	12.64	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.35	2.04	1.63	1.90	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92.00	104.00	94.67	95.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	0.72	1.06	0.94	1.05		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	14.00	4.75	9.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.602	1.026	0.779	0.909		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.278	0.426	0.348	0.386		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.06439	0.03220	0.06310		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.03612	0.01313	0.02168		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.60735	4.30722	3.32153	3.83754		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.50	26.80	10.63	25.07		
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	0.00920	0.04908	0.01840	0.02730		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.61	1.05	0.76	0.91		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.016	0.006	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:	<b>VRÍCA - PREDVRÍCKO POD, CESTNÝ MOST</b>	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-05-067	Q(355):	0.11			
NEC:	<b>V120500D</b>	Kód VU:	SKV0050	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.215			
Riečny kilometer:	11.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Vríca	Q(A):	0.405			
		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	10.20	13.75	11.60	10.41	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.3	1.5	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	8.0	5.9	7.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.21	8.38	8.29	8.34	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.24	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	15.3	8.5	13.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36.5	48.8	42.6	47.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.05	0.02	0.03	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.006	0.004	0.005	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.703	1.150	0.915	1.043	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.012	0.053	0.028	0.036	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.85	1.50	1.11	1.29	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.27	5.13	2.15	2.47	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	12.8	47.2	29.4	45.9	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	67.2	81.6	75.6	80.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.19	17.80	13.26	16.89	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.00	111.00	98.17	101.00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	0.92	1.47	1.24	1.46		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	5.00	3.33	5.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.727	1.203	0.936	1.057		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.13	2.77	2.43	2.70		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.06439	0.02254	0.03734		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.01970	0.01286	0.01642		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.11200	5.09075	4.04899	4.61576		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.10	25.50	11.48	23.85		
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	0.00920	0.10429	0.04984	0.05521		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.58	4.20	3.86	4.07		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.034	0.016	0.018		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

Miesto odberu:	<b>VRÍČA - PREDVRÍČKO POD, CESTNÝ MOST</b>			Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-05-067	Q(355):	0.11	
NEC:	<b>V120500D</b>			Kód VU:	SKV0050	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.215	
Riečny kilometer:	11.4			ROM ES:	Nie	Tok:	Vrčia	Q(A):	0.405	
				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**

P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>VALČIANSKY POTOK - NAD VALČOU</b>	Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-05-071	Q(355):	0.105			
NEC:	<b>V125500D</b>	Kód VU:	SKV0156	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.165			
Riečný kilometer:	3.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Valčiansky P.	Q(A):	0.315			
		ROM CHS:	Ano	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	9.1	13.6	11.2	9.3	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	2.6	1.8	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	8.0	5.0	6.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.12	8.36	8.26	8.33	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.14	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.4	17.4	9.1	15.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	26.7	40.4	35.9	39.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.350	0.060	0.133	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.043	0.015	0.027	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.824	1.310	1.022	1.209	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.084	0.026	0.045	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.7	1.3	1.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.20	3.42	1.87	2.23	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	16.3	25.0	21.4	24.5	250	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	89.00	100.00	94.83	97.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	12.00	5.83	8.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.855	1.333	1.079	1.327		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.45074	0.07706	0.17129		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.14122	0.04762	0.08769		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.64763	5.79903	4.52560	5.35192		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	26.00	11.92	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	0.01227	0.15951	0.04652	0.07914		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.40	3.70	3.14	3.68		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.004	0.052	0.015	0.026		

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:	<b>GADERSKÝ POTOK - VRÁTNA DOLINA</b>			Typ:	K4M	Hydrologické poradie:	4-21-05-076		Q(355):	0.073
NEC:	<b>V143010F</b>			Kód VU:	SKV0434	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.162
Riečny kilometer:	12			ROM ES:	Ano	Tok:	Gaderský potok		Q(A):	0.345
				ROM CHS:	Ano	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	10.10	13.75	11.49	10.26	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	2.2	1.5	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	4.0	2.0	3.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.20	8.41	8.33	8.40	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.24	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.9	12.3	6.9	11.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	31.6	49.4	41.8	46.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.020	0.010	0.020	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.01	1.47	1.21	1.43	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.028	0.008	0.012	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.2	1.6	1.3	1.6	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.547	0.884	0.698	0.867	200	A
C002	Síraný	SO4(2-)	mg/l	12	19.9	95.3	60.2	75.9	250	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	80.00	97.00	93.58	96.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	14.00	3.96	5.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	1.021	1.463	1.203	1.371		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.02576	0.01503	0.02576		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.00985	0.00985	0.00985		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.4710	6.5073	5.3674	6.3391		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.60	18.50	8.37	18.00		
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	0.00920	0.03988	0.01513	0.02116		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.94	3.39	3.26	3.38		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.013	0.004	0.007		

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:	<b>VÔDKY - JASENSKÁ DOLINA - BELÁ - DULICE</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-05-089	Q(355):	0.05			
NEC:	<b>V132010F</b>	Kód VU:	SKV0420	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.085			
Riečný kilometer:	6.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Vodky	Q(A):	0.12			
		ROM CHS:	Ano	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	8.7	13.6	11.1	9.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.7	1.5	2.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	5.0	2.3	4.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.25	8.33	8.29	8.32	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.26	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	12.6	7.2	11.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36.4	45.4	41.2	44.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.050	0.017	0.029	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.008	0.003	0.006	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.784	1.170	0.947	1.146	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.066	0.014	0.023	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.93	1.30	1.10	1.30	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.869	1.180	1.032	1.140	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	18.7	42.0	31.9	41.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	66.3	79.0	73.4	77.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.5	14.2	12.7	14.1	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	69.00	97.00	91.08	95.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	0.67	1.68	1.11	1.56		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	48.00	10.42	20.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.797	1.193	0.968	1.161		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.14	2.55	2.35	2.51		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.06439	0.02211	0.03734		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.02627	0.01259	0.01937		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.47056	5.17928	4.19286	5.07304		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.80	20.50	9.44	19.99		
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	0.00920	0.03681	0.01841	0.03589		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.46	3.96	3.70	3.89		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.012	0.006	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:	<b>NECPALSKÝ POTOK - NECPALY NAD, CESTNÝ MOST</b>			Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-05-092	Q(355):	0.21	
NEC:	<b>V132500D</b>			Kód VU:	SKV0101	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.3	
Riečny kilometer:	5			ROM ES:	Nie	Tok:	Necpalský P.-1	Q(A):	0.55	
				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	9.90	13.12	11.21	10.07	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.6	1.5	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	5.0	2.8	4.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.17	8.32	8.26	8.30	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.19	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.5	12.5	7.3	10.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	39.2	49.6	45.6	49.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.040	0.015	0.029	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.004	0.002	0.003	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.818	1.290	1.063	1.221	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.030	0.009	0.012	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.93	1.50	1.23	1.39	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.737	1.090	0.816	0.831	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	23.6	63.2	44.5	58.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	63.1	79.1	73.3	78.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	14.7	24.0	20.1	23.0	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nасыtienie kyslíkom	O2 %	%	12	78.00	97.00	92.42	96.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	0.70	1.56	1.14	1.38		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	5.00	2.92	5.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.852	1.313	1.082	1.245		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.18	3.33	2.69	2.95		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.05151	0.02061	0.03734		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.01314	0.01012	0.00985		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.62107	5.71049	4.70599	5.40505		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.60	21.50	9.46	19.40		
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	0.00920	0.04601	0.01610	0.02700		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.55	4.19	3.95	4.19		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.015	0.005	0.009		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	11	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	11	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	11	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	11	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	11	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	11	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
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		
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		

Miesto odberu:	<b>NECPALSKÝ POTOK - NECPALY NAD, CESTNÝ MOST</b>			Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-05-092	Q(355):	0.21	
NEC:	<b>V132500D</b>			Kód VU:	SKV0101	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.3	
Riečny kilometer:	5			ROM ES:	Nie	Tok:	Necpalský P.-1	Q(A):	0.55	
				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**

P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	11	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	11	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	11	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	11	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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		

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:	<b>TURIEC - MARTIN</b>	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-05-097	Q(355):	3.3			
NEC:	<b>V135002D</b>	Kód VU:	SKV0026	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	5.01			
Riečný kilometer:	7	ROM ES:	Nie	Tok:	Turiec -1	Q(A):	9.83			
		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	8.38	13.60	10.98	8.75	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	2.0	1.4	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	9.0	7.4	9.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.90	2.89	2.37	2.70	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.10	8.37	8.18	8.33	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.12	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	20.0	9.5	16.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36.7	49.1	45.2	48.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.04	0.02	0.04	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.026	0.012	0.022	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.33	2.24	1.66	1.93	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.08	0.06	0.07	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.8	2.7	2.1	2.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.18	6.88	5.35	6.04	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	20.6	44.4	35.7	44.0	250	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV	mg/l	4	0.04	0.06	0.03	0.05	0.1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	4.6	10.1	3.8	7.7	20	A

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.70	2.25	2.01	2.19	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	86.00	114.00	94.75	112.40		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	21.00	10.63	19.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	1.434	2.259	1.723	1.977		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.05151	0.02790	0.05151		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.08539	0.04023	0.07127		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.88756	9.91589	7.34470	8.52147		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.50	28.00	10.44	26.65		
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	0.01227	0.15644	0.10378	0.14939		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.29	4.04	3.82	3.99		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.004	0.051	0.034	0.049		

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:	<b>PIVOVARSKÝ POTOK - VODÁRENSKÝ TOK</b>			Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-05-099	Q(355):	0.041	
NEC:	<b>V135010D</b>			Kód VU:	SKV0165	Druh miesta:	PM,CH	Q(270):	0.066	
Riečny kilometer:	3.5			ROM ES:	Nie	Tok:	Pivovarský potok	Q(A):	0.135	
				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	9.5	14.4	11.3	9.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.7	1.4	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	12.0	5.9	8.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	1.32	1.48	1.42	1.48	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.36	7.74	7.55	7.71	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.39	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	15.1	7.8	14.1	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	75.0	88.0	82.5	87.1	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	5.40	11.78	9.68	10.76	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0.03	0.12	0.06	0.10	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	4	0.01	0.01	0.01	0.01	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.050	0.019	0.030	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.016	0.005	0.006	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.526	1.300	0.782	1.178	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	4	0.13	0.17	0.15	0.16	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.036	0.018	0.030	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.62	1.50	0.91	1.39	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.43	6.46	3.69	6.06	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	7.82	40.10	14.05	14.54	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	4	10.5	11.6	10.9	11.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	4	3.14	3.59	3.27	3.48	200	A
C008	Fluoridy	F.*	mg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10	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	4	15.9	48.3	34.3	45.6	200	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX*	µg/l	1	4.6	4.6	2.3	4.6	20	

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	4	0.81	2.45	1.63	2.35	2.4	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	4	43	198	131	197	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	2	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	4	66	1330	422	985	5000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	0.80	1.60	1.20	1.51		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	75.00	98.00	93.92	97.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	12	5.00	5.00	2.71	5.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.542	1.313	0.781	1.213		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	4	0.346	0.430	0.393	0.422		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.06439	0.02511	0.03863		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.05255	0.01669	0.01970		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.32846	5.75476	3.45950	5.21470		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-12.50	21.30	7.95	19.54		
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	0.00920	0.05521	0.03093	0.04908		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	4	7.00	13.00	10.50	12.40		
C033	Zákal	Zákal	ZF	4	2.40	3.60	2.10	3.24		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.31	1.29	0.77	1.18		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.018	0.010	0.016		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	4	0.010	0.011	0.005	0.011		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.15	0.15	0.08	0.15		

Miesto odberu:	<b>PIVOVARSKÝ POTOK - VODÁRENSKÝ TOK</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-05-099	Q(355):	0.041			
NEC:	<b>V135010D</b>	Kód VU:	SKV0165	Druh miesta:	PM,CH	Q(270):	0.066			
Riečny kilometer:	3.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Pivovarský potok	Q(A):	0.135			
		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**

D003	Olovo	Pb*	µg/l	4	1.50	1.50	0.75	1.50		
D004	Arzén	As*	µg/l	4	0.60	0.60	0.30	0.60		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	0.80	1.50	1.10	1.44		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	4	1.00	1.00	0.50	1.00		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	1.50	3.70	1.03	3.04		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	10.00	19.00	11.00	17.80		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	4	5	2338	658	1706		
E009	Vlákňité baktérie	VB	J/ml	4	0	7	2	5		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	4	0	2	1	1		
E013	Kolíformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	4	746	22030	6273	15845		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	4	18	388	132	292		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	4	2	5	3	4		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/100ml	4	11	52	26	45		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/100ml	4	0	9	4	8		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	4	380	930	650	879		
E093	Bezfarebné bičkovce	BEB	J/ml	4	0	7	2	5		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	4	0	17	4	12		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	4	11	54	24	43		

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:	<b>VÁH - NEZBUĐSKÁ LÚČKA, MOST</b>	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-05-113	Q(355):	29.01			
NEC:	<b>V142000D</b>	Kód VU:	SKV0006	Druh miesta:	ZM	Q(270):	44.34			
Riečny kilometer:	266.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Váh	Q(A):	86.44			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	620			
	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	8.89	13.94	10.75	9.11	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	2.5	1.8	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	8.0	6.5	7.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.14	8.46	8.21	8.26	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.14	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	20.0	10.2	17.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33.0	41.8	37.2	40.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.10	0.04	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.041	0.018	0.033	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.591	1.630	1.090	1.478	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.014	0.055	0.037	0.054	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.8	1.5	1.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	7.92	11.60	9.40	10.74	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	26.1	41.9	33.3	38.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	44.6	61.7	51.8	57.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.64	13.30	11.50	13.02	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.25	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	80.00	113.00	93.92	100.60		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.29	3.94	3.02	3.36		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	44.00	11.46	22.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.611	1.693	1.144	1.550		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.51	2.04	1.77	1.96		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.12878	0.04615	0.08886		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.13465	0.05802	0.10838		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.61620	7.21558	4.82551	6.54272		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	27.00	10.04	22.67		
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	0.02454	0.13190	0.07285	0.10245		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.51	3.78	3.08	3.60		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.008	0.043	0.024	0.033		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	1	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	1	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
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		
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		

Miesto odberu:	<b>VÁH - NEZBUDESKÁ LÚČKA, MOST</b>	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-05-113	Q(355):	29.01			
NEC:	<b>V142000D</b>	Kód VU:	SKV0006	Druh miesta:	ZM	Q(270):	44.34			
Riečny kilometer:	266.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Váh	Q(A):	86.44			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	620			
	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**

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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	1	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>VÁH - DUBNÁ SKALA</b>	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-05-113	Q(355):	29.01			
NEC:	<b>V146500D</b>	Kód VU:	SKV0006	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	44.34			
Riečny kilometer:	270.3	ROM ES:	Ano	Tok:	Váh	Q(A):	86.61			
		ROM CHS:	Ano	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	9.00	13.95	11.11	9.03	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.4	2.3	1.9	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	21.0	8.3	9.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.08	4.07	3.61	4.03	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.11	8.64	8.30	8.51	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.11	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.5	19.7	11.0	18.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	3.28	43.00	34.33	40.45	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.11	0.04	0.10	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.041	0.015	0.022	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.609	1.590	0.965	1.301	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.012	0.078	0.042	0.055	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	8.21	11.90	9.85	11.46	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	26.4	41.8	34.1	41.4	250	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	6.9	20.3	14.5	19.5	20	A

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

E001	Saprábný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.49	2.32	1.88	2.12	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.25	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	78.00	114.00	99.75	111.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	48.00	12.04	16.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.64	1.37	0.97	1.19		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.14166	0.05473	0.12234		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.13465	0.04926	0.07159		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.69588	7.03851	4.27217	5.75918		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.70	27.00	13.00	24.26		
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	0.02454	0.15644	0.07873	0.12086		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.51	3.29	2.88	3.22		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.008	0.051	0.026	0.039		

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: NEC: Riečny kilometer:	<b>ŠĽAHOV POTOK - SVRČINOVEC, MOST KU KUKLOVCOM</b> <b>V161500D</b> 2.6	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	K3M SKV0304 Ano Ano	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-21-06-054 ZM,PM Šlahorov P. Váh	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):	0.019 0.047 0.175 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	14.1	10.5	8.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	3.0	1.8	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	15.0	7.7	11.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.61	4.02	3.18	3.79	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.95	8.44	8.05	8.10	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.96	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	15.8	8.0	15.1	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	228.0	396.0	325.8	395.2	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36.2	77.0	51.6	56.5	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.10	0.51	0.24	0.39	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.02	0.12	0.04	0.10	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.07	0.03	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.014	0.007	0.009	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.76	1.45	1.03	1.36	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.18	0.90	0.31	0.32	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.099	0.055	0.090	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.1	2.4	1.4	1.7	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	36.5	128.0	53.9	54.0	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	27.4	46.2	37.4	42.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	39.7	61.8	53.2	61.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.31	10.60	9.57	10.49	200	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	64.0	227.0	133.3	199.4	200	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	6.4	14.8	10.2	12.2	20	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.62	2.69	2.27	2.63	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	4.3	2.2	3.9	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	11	235	85	205	10000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	70.00	103.00	87.83	96.00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.30	3.88	2.91	3.58		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	20.00	8.88	16.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.795	1.499	1.076	1.414		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.29	1.97	1.72	1.97		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.09015	0.03864	0.07469		

Miesto odberu:	<b>ŠLAHOROV POTOK - SVRČINOVEC, MOST KU KUKLOVCOM</b>			Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-054	Q(355):	0.019	
NEC:	<b>V161500D</b>			Kód VU:	SKV0304	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.047	
Riečny kilometer:	2.6			ROM ES:	Ano	Tok:	Šlahorov P.	Q(A):	0.175	
				ROM CHS:	Ano	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**

B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.04598	0.02244	0.02956		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.36432	6.41877	4.58094	6.03365		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-12.00	25.50	9.81	19.11		
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	0.01840	0.23926	0.11401	0.18129		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	12	9.00	75.00	32.08	46.80		
C033	Zákal	Zákal	ZF	12	2.40	15.80	6.36	14.03		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.92	3.32	2.70	3.09		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.006	0.078	0.037	0.059		

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:	<b>MILOŠOVSKÝ POTOK - NAD PRIVAROVcami, MOST MEGONKY</b>			Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-058	Q(355):	0.008	
NEC:	<b>V162000D</b>			Kód VU:	SKV0246	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.022	
Riečny kilometer:	5.9			ROM ES:	Ano	Tok:	Milošovský potok	Q(A):	0.085	
				ROM CHS:	Ano	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	8.70	14.05	11.07	9.26	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.5	1.8	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	14.0	6.4	11.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.16	7.89	7.56	7.80	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.38	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	16.2	7.7	14.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	7.12	11.76	9.70	11.60	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.07	0.03	0.04	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.016	0.008	0.012	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.526	1.670	0.914	1.157	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.080	0.019	0.021	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.74	1.90	1.22	1.40	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.96	4.38	2.83	3.83	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	12.2	16.9	15.3	16.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	7.52	14.00	10.06	12.05	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	2.65	4.44	3.49	3.95	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	67.00	98.00	91.50	96.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	11.00	4.96	8.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.573	1.693	0.983	1.195		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.09015	0.03434	0.05022		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.05255	0.02655	0.03941		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.32846	7.39265	4.04382	5.12173		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	24.40	10.52	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	0.01534	0.15644	0.03834	0.04509		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.24	0.70	0.48	0.61		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.005	0.051	0.013	0.015		

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:	ČIERŇANKA - ČADCA	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-059	Q(355):	0.296			
NEC:	V162510D	Kód VU:	SKV0090	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.787			
Riečny kilometer:	0.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Ciernanka -1	Q(A):	2.911			
		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	9.75	14.45	12.46	10.60	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.5	3.1	2.2	2.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	15.0	7.7	10.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.99	8.49	8.25	8.48	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.02	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	21.9	9.8	18.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	21.6	44.3	34.7	43.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.16	0.05	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.022	0.011	0.017	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.276	1.090	0.655	1.051	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.014	0.280	0.059	0.107	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.72	1.90	1.09	1.48	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.0	27.7	16.4	23.0	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	13.5	23.1	19.1	22.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	32.0	60.9	51.1	60.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.72	7.10	5.94	7.08	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.25	0.90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	75.00	160.00	109.67	135.80		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.15	3.60	2.81	3.54		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	94.00	19.54	61.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.348	1.148	0.720	1.137		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.951	1.810	1.520	1.789		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.20605	0.06976	0.10174		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.07225	0.03749	0.05517		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.22178	4.82514	2.89730	4.65294		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	25.40	11.65	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	0.02761	0.73620	0.14340	0.28344		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.55	3.45	2.72	3.30		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.009	0.240	0.047	0.092		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		

Miesto odberu:	<b>ČIERŇANKA - ČADCA</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-059	Q(355):	0.296			
NEC:	<b>V162510D</b>	Kód VU:	SKV0090	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.787			
Riečny kilometer:	0.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Ciernanka -1	Q(A):	2.911			
		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**

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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlópyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>STAŇOV POTOK - ŤSTIE - VODÁRENSKÝ TOK</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-074	Q(355):	0.008			
NEC:	<b>V165010D</b>	Kód VU:	SKV0035	Druh miesta:	PM,CH	Q(270):	0.02			
Riečny kilometer:	0.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Staňov potok	Q(A):	0.085			
		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	9.05	13.96	11.32	9.28	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.8	2.5	1.4	2.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	10.0	6.0	9.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	1.43	2.72	2.18	2.61	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.01	8.35	8.26	8.35	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.18	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	15.8	7.1	15.0	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	143.0	282.0	229.5	271.8	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	27.7	37.9	34.4	37.6	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0.05	0.26	0.19	0.25	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	4	0.01	0.04	0.03	0.04	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.030	0.018	0.030	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.005	0.003	0.004	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.113	0.562	0.266	0.536	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	4	0.11	0.29	0.18	0.27	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.061	0.027	0.057	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.50	0.67	0.36	0.56	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.812	1.430	0.975	1.107	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	8.61	15.00	11.42	14.63	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	4	53.4	70.5	65.0	70.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	4	4.28	6.21	5.53	6.13	200	A
C008	Fluoridy	F-	mg/l	4	0.100	0.116	0.067	0.111	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	4	58.0	459.0	289.0	446.4	200	N
G027	Absorbované organ. halogény	AOX*	µg/l	1	4.6	4.6	2.3	4.6	20	

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	4	0.00	2.61	1.74	2.53	2.4	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	4	0	70	31	57	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	2	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	4	45	600	314	578	5000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.58	1.00		
A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	1.10	2.80	2.05	2.65		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.00	99.00	92.17	95.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	45.00	18.63	35.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.126	0.575	0.273	0.446		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.51	2.01	1.85	2.00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.03863	0.02340	0.03863		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.01642	0.01067	0.01281		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.50022	2.48783	1.22104	2.37406		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.40	20.70	9.99	20.12		
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	0.00920	0.10429	0.04806	0.09908		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	4	15.00	100.00	57.50	90.70		
C033	Zákal	Zákal	ZF	4	3.60	37.00	18.68	31.48		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.73	3.79	3.42	3.78		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.034	0.016	0.032		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	4	0.01	0.01	0.01	0.01		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.15	0.15	0.08	0.15		

Miesto odberu:	<b>STAŇOV POTOK - ŤSTIE - VODÁRENSKÝ TOK</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-074	Q(355):	0.008			
NEC:	<b>V165010D</b>	Kód VU:	SKV0035	Druh miesta:	PM,CH	Q(270):	0.02			
Riečny kilometer:	0.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Staňov potok	Q(A):	0.085			
		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**

D003	Olovo	Pb	µg/l	4	1.50	2.10	1.09	1.92		
D004	Arzén	As*	µg/l	4	0.60	0.60	0.30	0.60		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	1.80	2.80	2.23	2.65		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	4	1.00	1.00	0.50	1.00		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	1.50	3.70	1.03	3.04		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	10.00	15.00	12.75	14.40		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	4	0	611	166	440		
E009	Vlákňité baktérie	VB	J/ml	4	0	0	0	0		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	4	0	0	0	0		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	4	92	3238	1670	3182		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	4	0	298	81	213		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	4	4	40	20	36		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/100ml	4	0	27	12	23		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/100ml	4	0	31	16	28		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	4	415	2045	1261	1963		
E093	Bezfarebné bičkovce	BEB	J/ml	4	0	27	15	25		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	4	0	0	0	0		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	4	0	27	13	23		

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:	<b>BYSTRICA - POD NÁDRŽOU NOVÁ BYSTRICA</b>			Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-077		Q(355):	0.07
NEC:	<b>V165530D</b>			Kód VU:	SKV0035	Druh miesta:	PM,CH		Q(270):	0.27
Riečny kilometer:	19.7			ROM ES:	Nie	Tok:	Bystrica -2		Q(A):	1.25
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	21
	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	9.96	12.75	11.80	11.47	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	1.9	1.3	1.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	10.0	4.7	5.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.74	3.37	3.06	3.21	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.76	8.06	7.90	8.01	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.6	6.4	4.7	5.9	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	116.0	154.0	134.4	147.8	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	22.9	24.6	24.0	24.5	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.10	0.33	0.15	0.18	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.02	0.36	0.16	0.28	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.060	0.023	0.039	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.010	0.004	0.004	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.547	0.607	0.584	0.605	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.11	0.26	0.18	0.25	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.038	0.015	0.023	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.71	0.89	0.80	0.86	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.01	116.00	10.69	1.22	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	8.78	10.40	9.82	10.19	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	40.5	45.9	43.6	44.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.72	4.28	3.97	4.15	200	A
C008	Fluoridy	F.*	mg/l	12	0.100	0.129	0.057	0.100	1.5	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	12	0.004	0.035	0.003	0.004	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	12	0.06	0.06	0.03	0.06	1	A
D008	Kobalt	Co*	µg/l	2	0.9	0.9	0.5	0.9	50	A
D011	Vanád	V*	µg/l	2	1.5	1.5	0.8	1.5	20	A
D022	Selén	Se*	µg/l	2	1.5	1.5	0.8	1.5	20	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	44.7	368.0	151.5	300.1	200	N
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	2	5.8	7.1	6.5	7.0	20	A
H024	2,4,6-trichlórfenol	2,4,6 TCP*	µg/l	2	0.015	0.015	0.008	0.015	0.1	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	10	A
K027	Dichlórbenzén	DCB*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01	1	A

**Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)**

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca*	mBq/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04	500	
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	1	0.05	0.05	0.05	0.05	1000	

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

E001	Sapróbný index bioestónu	SI-bios	-	12	1.00	2.80	1.79	2.45	2.4	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	9	1	5	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	7	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	10	64	25	39	5000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.70	3.40	2.61	3.09		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	78.00	96.00	91.83	95.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	12.00	5.42	9.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.571	0.637	0.611	0.626		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.16	1.32	1.25	1.29		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.07727	0.02984	0.05022		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.03284	0.01369	0.01314		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.42143	2.68703	2.58558	2.67729		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.50	24.00	12.17	22.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		

Miesto odberu:	<b>BYSTRICA - POD NÁDRŽOU NOVÁ BYSTRICA</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-077	Q(355):	0.07			
NEC:	<b>V165530D</b>	Kód VU:	SKV0035	Druh miesta:	PM,CH	Q(270):	0.27			
Riečny kilometer:	19.7	ROM ES:	Nie	Tok:	Bystrica -2	Q(A):	1.25			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	21			
	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**

C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.00920	0.09202	0.03042	0.04847		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	12	22.00	62.00	40.92	60.80		
C033	Zákal	Zákal	ZF	12	3.40	17.50	7.64	12.42		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.23	2.56	2.29	2.36		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.030	0.010	0.016		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	12	0.010	0.011	0.005	0.010		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	12	0.15	0.15	0.08	0.15		
D003	Olovo	Pb	µg/l	12	1.50	3.10	1.06	2.04		
D004	Arzén	As*	µg/l	12	0.60	0.60	0.30	0.60		
D005	Meď	Cu	µg/l	12	1.40	2.70	1.84	2.27		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	12	1.00	1.60	0.59	1.00		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	12	1.50	3.70	1.03	3.70		
D010	Zinok	Zn	µg/l	12	10.00	25.00	13.00	21.70		
D028	Antimón	Sb*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	12	0	20	4	10		
E009	Vlákniť baktérie	VB	J/ml	12	0	0	0	0		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	12	0	10	1	6		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	12	0	1214	199	424		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	12	0	15	2	3		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	12	1	7	3	5		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/100ml	12	2	54	15	25		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/100ml	12	0	55	6	7		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	12	49	423	179	289		
E093	Bezfarebné bičkovce	BEB	J/ml	12	0	55	5	6		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	12	0	0	0	0		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	12	2	54	15	29		
H044	SUMA 2,4-dichlórfenolu a 2,5-dichlórfenolu	2,4 DCP a 2,5 DCP*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
Q024	PCB-kongenery	PCB-kong.*	ng/l	2	5.00	5.00	2.50	5.00		

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:	<b>KLUBINSKÝ POTOK - KLUBINA - VODÁRENSKÝ TOK</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-090	Q(355):	0.052			
NEC:	<b>V167510D</b>	Kód VU:	SKV0147	Druh miesta:	PM,CH	Q(270):	0.12			
Riečny kilometer:	0.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Klubinský potok	Q(A):	0.365			
		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	9.50	14.34	11.51	9.59	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.5	1.4	2.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	5.0	4.3	5.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	1.09	1.39	1.24	1.37	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.02	8.37	8.20	8.34	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.04	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	17.3	8.5	15.5	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	85.0	150.0	123.3	146.4	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	14.04	23.90	20.24	23.39	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0.03	0.09	0.04	0.08	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	4	0.01	0.02	0.01	0.02	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.040	0.017	0.038	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.005	0.003	0.004	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.470	0.834	0.646	0.802	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	4	0.11	1.00	0.22	0.75	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.020	0.010	0.020	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.62	0.97	0.76	0.92	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.868	5.240	1.361	1.186	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	11.7	16.7	14.6	16.1	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	4	27.3	41.2	35.8	40.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	4	3.29	4.56	4.08	4.52	200	A
C008	Fluoridy	F-	mg/l	4	0.100	0.127	0.069	0.119	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	4	23.8	141.0	66.4	115.9	200	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX*	µg/l	1	4.6	4.6	2.3	4.6	20	

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	4	1.22	1.91	1.72	1.90	2.4	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	4	11	390	185	359	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	2	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	4	19	2385	912	1962	5000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	1.00	1.90	1.43	1.78		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	75.00	111.00	97.33	102.80		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	15.00	4.29	7.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.483	0.847	0.653	0.809		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	4	0.817	1.220	1.062	1.202		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.05151	0.02232	0.04894		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.01642	0.01067	0.01281		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.08057	3.69190	2.86004	3.55157		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.20	25.00	11.78	22.43		
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	0.00920	0.04601	0.02019	0.04233		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	4	6.00	20.00	12.75	18.50		
C033	Zákal	Zákal	ZF	4	2.40	6.30	3.23	5.67		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.25	2.22	1.82	2.08		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.015	0.006	0.014		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	4	0.01	0.01	0.01	0.01		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.15	0.15	0.08	0.15		

Miesto odberu:	<b>KLUBINSKÝ POTOK - KLUBINA - VODÁRENSKÝ TOK</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-090	Q(355):	0.052			
NEC:	<b>V167510D</b>	Kód VU:	SKV0147	Druh miesta:	PM,CH	Q(270):	0.12			
Riečny kilometer:	0.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Klubinský potok	Q(A):	0.365			
		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

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

D003	Olovo	Pb	µg/l	4	1.50	2.70	1.24	2.34		
D004	Arzén	As*	µg/l	4	0.60	0.60	0.30	0.60		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	1.00	1.60	1.33	1.57		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	4	1.00	1.00	0.50	1.00		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	1.50	3.70	1.03	3.04		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	10.00	22.00	13.75	20.50		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	4	140	588	410	562		
E009	Vlákňité baktérie	VB	J/ml	4	0	0	0	0		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	4	0	10	3	8		
E013	Kolíformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	4	328	6180	2505	5001		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	4	22	128	69	115		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	4	2	10	5	8		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/100ml	4	8	53	29	51		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/100ml	4	0	22	10	19		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	4	171	2925	1544	2730		
E093	Bezfarebné bičikovce	BEB	J/ml	4	0	20	7	16		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	4	0	0	0	0		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	4	8	58	33	57		

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:	<b>KYSUCA - POVAŽSKÝ CHLMEC</b>	Typ:	K3S	Hydrologické poradie:	4-21-06-113	Q(355):	2.14			
NEC:	<b>V180010D</b>	Kód VU:	SKV0032	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	4.9			
Riečny kilometer:	0.6	ROM ES:	Nie	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	8.30	14.17	10.36	8.42	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	5.2	2.2	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	32.0	8.7	11.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.82	8.72	3.48	3.60	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.92	8.19	8.06	8.14	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.99	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	18.7	9.7	17.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	21.2	44.0	32.9	41.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.10	0.04	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.037	0.015	0.029	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.465	2.070	0.983	1.377	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.020	0.247	0.068	0.090	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.87	2.50	1.37	1.87	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.33	15.90	11.21	15.74	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	12.8	23.0	18.0	22.0	250	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV	mg/l	4	0.04	0.09	0.05	0.08	0.1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	4.6	11.6	8.0	11.3	20	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	4.00	0.42	0.90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	79.00	97.00	89.17	93.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	1834.00	161.88	23.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.481	2.180	1.037	1.459		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.12878	0.05473	0.10045		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.12151	0.04762	0.09425		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.05843	9.16335	4.35074	6.09562		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-9.00	19.50	8.99	19.36		
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	0.04294	0.46626	0.12602	0.16564		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.72	4.29	2.91	3.49		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.014	0.152	0.041	0.054		

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:	<b>LESNIANKA - NAD RAJECKOU LESNOU</b>			Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-124		Q(355):	0.065
NEC:	<b>V181500F</b>			Kód VU:	SKV0308	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.142
Riečny kilometer:	3.5			ROM ES:	Ano	Tok:	Lesnianka		Q(A):	0.4
				ROM CHS:	Ano	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	8.8	14.1	11.8	10.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	1.9	1.5	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	4.0	2.2	4.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.31	8.44	8.36	8.43	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.31	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	18.1	8.0	14.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	38.0	43.8	40.8	43.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.040	0.012	0.019	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.006	0.004	0.006	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.47	1.07	0.75	1.00	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.018	0.007	0.012	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.62	1.20	0.86	1.10	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.649	1.260	0.992	1.204	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	22.2	39.9	32.3	38.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	67.5	76.5	72.0	73.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.6	14.6	13.3	14.4	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92.00	103.00	98.00	102.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	7.00	3.50	5.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.486	1.023	0.743	0.992		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.05151	0.01674	0.02447		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.01970	0.01286	0.01937		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.08057	4.73661	3.34071	4.44400		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.00	22.00	9.05	20.23		
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	0.00920	0.04294	0.01457	0.02116		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.48	3.86	3.70	3.82		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.014	0.004	0.007		

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:	<b>PORUBSKÝ POTOK - KONSKÁ</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-136	Q(355):	0.075			
NEC:	<b>V186500D</b>	Kód VU:	SKV0171	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.17			
Riečny kilometer:	2	ROM ES:	Nie	Tok:	Porubský potok-1	Q(A):	0.44			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	4.5			
	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	9.00	14.86	11.99	9.44	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	2.8	2.1	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	9.0	6.5	8.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.28	8.52	8.39	8.49	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.29	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	18.1	7.6	14.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	44.3	57.5	51.2	56.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.06	0.04	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.033	0.017	0.032	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.928	1.640	1.275	1.608	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.015	0.059	0.033	0.051	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.2	2.1	1.6	1.9	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.19	58.30	7.56	4.36	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	2.39	88.00	61.72	86.75	250	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.00	107.00	98.17	105.50		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	24.00	6.92	12.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.960	1.657	1.293	1.550		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.07727	0.04615	0.07598		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.10837	0.05665	0.10378		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.10801	7.25985	5.64335	7.11819		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-7.00	24.50	9.39	19.49		
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	0.11043	0.06365	0.09724		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.91	4.29	4.10	4.26		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.036	0.021	0.032		

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:	<b>KUNERADSKÝ POTOK - RAJECKÉ TEPLICE NAD, MOST KONSKÁ</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-139	Q(355):	0.115			
NEC:	<b>V187510D</b>	Kód VU:	SKV0139	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.235			
Riečny kilometer:	2.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Kuneradský P.	Q(A):	0.575			
		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	9.3	14.5	11.9	10.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	2.0	1.4	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	8.0	4.9	7.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.95	8.24	8.07	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.98	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	16.1	7.0	13.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	13.93	20.40	18.14	20.32	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.06	0.03	0.04	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.008	0.005	0.007	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.724	1.060	0.862	0.996	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.140	0.033	0.053	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.93	1.30	1.06	1.29	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.20	1.85	1.55	1.80	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	13.6	19.9	16.9	18.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	18.9	28.5	25.2	27.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.18	7.48	6.83	7.44	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	89.00	99.00	96.33	98.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	0.95	1.70	1.23	1.51		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	13.00	5.83	10.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.743	1.127	0.892	1.038		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.685	1.020	0.911	0.991		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.07727	0.03220	0.05022		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.02627	0.01533	0.02233		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.20496	4.69234	3.81659	4.40903		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-7.00	23.00	9.08	19.53		
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	0.01840	0.09202	0.04575	0.07822		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.26	2.08	1.78	1.99		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.006	0.030	0.015	0.026		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

Miesto odberu:	<b>KUNERADSKÝ POTOK - RAJECKÉ TEPLICE NAD, MOST KONSKÁ</b>			Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-06-139	Q(355):	0.115	
NEC:	<b>V187510D</b>			Kód VU:	SKV0139	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.235	
Riečny kilometer:	2.1			ROM ES:	Nie	Tok:	Kuneradský P.	Q(A):	0.575	
				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)**

P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>RAJČANKA - ŽILINA</b>	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-06-150	Q(355):	1.13			
NEC:	<b>V196000D</b>	Kód VU:	SKV0038	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	2.1			
Riečny kilometer:	1.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Rajčanka	Q(A):	4.8			
		ROM CHS:	Ano	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	9.6	14.8	12.1	9.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.4	2.5	1.9	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	12.0	8.4	11.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.36	2.98	2.24	2.66	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.19	8.54	8.32	8.38	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.22	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	19.0	8.4	15.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	37.8	49.6	44.5	48.6	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	0.012	0.051	0.027	0.037	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.09	1.64	1.33	1.63	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.028	0.117	0.066	0.102	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.4	2.7	1.8	2.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.21	10.30	7.55	8.62	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	25.0	41.0	31.7	36.6	250	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	4	0.04	0.04	0.02	0.04	0.1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	4.6	9.6	4.0	5.2	20	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	93.00	108.00	101.50	106.90		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	63.00	12.50	16.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	1.134	1.805	1.396	1.715		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.19317	0.07512	0.11461		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03941	0.16749	0.08976	0.12085		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.82514	7.25985	5.89863	7.22444		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.50	22.60	8.63	17.68		
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	0.04601	0.21472	0.13113	0.19755		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.27	4.26	3.79	4.08		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.015	0.070	0.043	0.064		

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:	<b>VÁH - BYTČA</b>	Typ:	V2 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-21-07-006	Q(355):	33.64			
NEC:	<b>V208000D</b>	Kód VU:	SKV0007	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	54.18			
Riečny kilometer:	236.7	ROM ES:	Nie	Tok:	Váh	Q(A):	114.8			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(I):	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	5.82	16.50	9.80	7.24	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	2.5	1.9	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyselíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	17.0	9.9	16.6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.85	3.61	3.30	3.51	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.74	8.29	7.97	8.24	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.85	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.6	20.3	11.0	20.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.8	43.8	40.4	43.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.03	0.57	0.10	0.12	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.011	0.045	0.021	0.031	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.743	1.410	1.123	1.409	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.034	0.155	0.082	0.129	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.3	2.1	1.7	2.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.2	15.7	12.4	14.4	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	28.3	41.6	32.4	39.8	250	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	6.4	15.3	11.4	14.5	20	A

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.54	2.19	1.86	2.10	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	63.00	122.00	86.08	108.60		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	22.00	12.13	20.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.910	1.456	1.216	1.441		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03863	0.73406	0.12771	0.15196		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03612	0.14778	0.06952	0.10115		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.28907	6.24170	4.97270	6.23727		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	25.10	11.37	20.20		
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	0.04908	0.33742	0.16181	0.26964		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.78	4.11	3.39	3.83		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.016	0.110	0.053	0.088		

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:	<b>PAPRADNIANKA - NAD PAPRADNOM - VODÁRENSKÝ TOK</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-07-058	Q(355):	0.032			
NEC:	<b>V229500D</b>	Kód VU:	SKV0222	Druh miesta:	ZM,PM,CH	Q(270):	0.115			
Riečny kilometer:	11.3	ROM ES:	Nie	Tok:	Papradnianka	Q(A):	0.525			
		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	9.05	14.05	11.57	10.06	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.3	1.5	1.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	35.0	9.2	18.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	1.14	1.98	1.55	1.86	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.84	8.47	8.20	8.34	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.02	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	16.5	7.7	14.5	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	104.0	181.0	145.0	175.3	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	13.55	34.20	25.86	33.19	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0.05	0.10	0.07	0.09	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	4	0.01	0.04	0.02	0.03	0.3	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	0.003	0.023	0.005	0.006	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.113	0.941	0.384	0.750	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	4	0.11	0.20	0.11	0.18	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.070	0.027	0.058	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.5	1.3	0.5	1.1	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.27	4.25	3.09	3.46	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	11.0	18.1	15.5	17.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	4	33.9	45.9	41.7	45.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	4	4.87	7.00	6.05	6.86	200	A
C008	Fluoridy	F.*	mg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10	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	4	73.8	308.0	140.5	244.8	200	N
G027	Absorbované organ. halogény	AOX*	µg/l	1	4.6	4.6	2.3	4.6	20	

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	4	2.04	2.38	2.15	2.30	2.4	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	4	10	203	85	171	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	2	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	4	30	1100	356	840	5000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	0.80	1.80	1.28	1.65		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	83.00	114.00	95.58	99.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	80.00	13.75	31.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.127	0.984	0.403	0.823		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	4	1.05	1.43	1.29	1.42		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.05151	0.02039	0.03734		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.07553	0.01724	0.01904		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.50022	4.16556	1.71942	3.31828		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.50	21.50	10.68	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	0.00920	0.12577	0.04821	0.10306		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	4	8.00	45.00	26.75	42.30		
C033	Zákal	Zákal	ZF	4	2.40	7.30	5.03	7.24		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.13	3.15	2.36	3.14		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.041	0.016	0.034		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	4	0.010	0.011	0.005	0.011		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.15	0.15	0.08	0.15		



Miesto odberu:	<b>PAPRADNIANKA - NAD PAPRADNOM - VODÁRENSKÝ TOK</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-07-058	Q(355):	0.032			
NEC:	<b>V229500D</b>	Kód VU:	SKV0222	Druh miesta:	ZM,PM,CH	Q(270):	0.115			
Riečny kilometer:	11.3	ROM ES:	Nie	Tok:	Papradnianka	Q(A):	0.525			
		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**

D003	Olovo	Pb*	µg/l	4	1.50	1.50	0.75	1.50		
D004	Arzén	As*	µg/l	4	0.60	0.60	0.30	0.60		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	1.20	2.10	1.58	1.92		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	4	1.00	1.00	0.50	1.00		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	1.50	3.70	1.03	3.04		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	10.00	15.00	9.50	14.40		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	4	15	637	300	538		
E009	Vlákňité baktérie	VB	J/ml	4	0	13	5	11		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	4	0	2	1	1		
E013	Kolíformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	4	277	2699	1509	2565		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	4	1	120	51	107		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	4	2	20	8	16		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/100ml	4	10	132	57	113		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/100ml	4	0	29	12	24		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	4	175	2620	1254	2284		
E093	Bezfarebné bičikovce	BEB	J/ml	4	0	29	11	24		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	4	0	47	12	33		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	4	10	132	46	99		

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:	<b>NOSICKÝ KANÁL - POD VN NOSICE</b>	Typ:	V2 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-21-07-076	Q(355):				
NEC:	<b>V236510D</b>	Kód VU:	SKV0054	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1.1	ROM ES:	Ano	Tok:	Nosický kanál	Q(A):				
		ROM CHS:	Ano	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	7.54	13.71	10.07	8.07	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.9	3.5	2.5	3.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	14.0	9.9	13.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.04	8.26	8.16	8.25	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.07	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.5	22.4	12.0	20.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.8	42.3	37.5	41.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.03	0.15	0.07	0.11	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.009	0.029	0.016	0.024	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.485	1.310	0.902	1.278	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.026	0.110	0.063	0.093	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.1	1.8	1.4	1.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	8.05	12.00	10.27	11.88	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	26.1	39.5	31.9	38.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.3	60.9	53.7	59.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.2	12.3	11.3	12.2	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	75.00	109.00	91.92	107.10		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	30.00	11.92	23.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.596	1.363	0.957	1.339		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03863	0.19317	0.08800	0.13780		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02956	0.09524	0.05364	0.07784		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.14697	5.79903	3.99366	5.65737		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.80	31.00	14.09	24.07		
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	0.04601	0.22699	0.12295	0.18467		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.64	3.26	2.96	3.17		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.015	0.074	0.040	0.060		

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:	<b>LYSKY - LYSÁ POD MAKYTOU, NAD STRELENKOU</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-07-084	Q(355):	0.015			
NEC:	<b>V239500D</b>	Kód VU:	SKV0224	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.033			
Riečny kilometer:	2.8	ROM ES:	Ano	Tok:	Lysky	Q(A):	0.13			
		ROM CHS:	Ano	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	8.82	14.11	11.23	9.50	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.7	1.9	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	15.0	8.2	9.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.25	8.43	8.32	8.41	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.26	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.2	18.7	8.9	15.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.4	56.5	48.8	55.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.090	0.035	0.078	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.029	0.013	0.025	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.301	0.994	0.678	0.834	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.012	0.060	0.035	0.044	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.6	1.4	1.0	1.2	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.58	17.50	13.52	17.25	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	14.3	30.6	26.5	30.2	250	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	81.00	105.00	95.67	99.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	20.00	8.04	15.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.387	1.031	0.715	0.924		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.0103	0.1159	0.0459	0.1005		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.09524	0.04187	0.08342		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.33245	4.40018	3.00207	3.69057		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.20	33.00	14.51	26.05		
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	0.02761	0.10429	0.06339	0.08865		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.15	4.82	4.18	4.64		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.009	0.034	0.021	0.029		

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:	<b>PRUŽINKA - VISOLAJE</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-08-012	Q(355):	0.54			
NEC:	<b>V253000D</b>	Kód VU:	SKV0195	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.84			
Riečny kilometer:	4.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Pružinka	Q(A):	1.248			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	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	10.76	12.90	11.72	11.06	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	2.7	1.9	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	15.0	9.3	11.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.18	8.55	8.37	8.49	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.29	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.6	17.9	10.2	15.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	49.4	62.7	52.4	55.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.19	0.07	0.10	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.010	0.037	0.019	0.024	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.57	1.87	1.71	1.87	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.130	0.060	0.093	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.8	2.9	2.2	2.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.94	31.60	8.95	10.73	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	13.4	17.7	15.2	17.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	72.9	92.7	81.4	91.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	20.8	23.9	22.2	23.6	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	83.00	118.00	104.08	117.00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.31	2.44	1.71	2.03		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	30.00	13.13	19.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.620	1.954	1.791	1.943		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.70	3.21	2.95	3.18		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.24469	0.08371	0.12878		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03284	0.12151	0.06130	0.07849		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.94998	8.27800	7.55866	8.26915		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.30	33.20	15.26	28.15		
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	0.00920	0.23926	0.12040	0.21565		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.72	5.32	4.96	5.26		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.078	0.039	0.070		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

Miesto odberu:	<b>PRUŽINKA - VISOLAJE</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-08-012	Q(355):	0.54			
NEC:	<b>V253000D</b>	Kód VU:	SKV0195	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.84			
Riečny kilometer:	4.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Pružinka	Q(A):	1.248			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	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

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>TOVARSKÝ POTOK - ČERVENÝ KAMENĚ, TROKANOVO NAD</b>			Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-08-024		Q(355):	0.021
NEC:	<b>V258500D</b>			Kód VU:	SKV0144	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.063
Riečny kilometer:	13.6			ROM ES:	Ano	Tok:	Továřský P.		Q(A):	0.24
				ROM CHS:	Ano	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	9.40	13.75	11.55	10.01	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	2.3	1.7	1.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	23.0	10.1	18.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.56	5.06	3.00	4.60	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.20	8.45	8.35	8.42	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.29	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.6	17.9	9.0	17.3	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	187.0	368.0	304.8	350.7	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	30.3	49.8	44.3	47.9	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.09	1.26	0.27	0.31	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.01	0.14	0.03	0.05	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.030	0.018	0.030	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.007	0.003	0.005	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.388	1.110	0.691	0.988	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.14	1.00	0.25	0.44	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.200	0.046	0.093	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.55	1.60	0.94	1.20	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.49	8.63	4.93	5.69	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	15.0	28.2	23.8	27.1	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	55.5	88.3	78.5	86.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	6.12	12.80	10.41	12.31	200	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	46.8	1949.0	346.6	460.0	200	N
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	4.6	7.8	5.4	6.9	20	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.77	2.58	2.11	2.49	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	7	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	41	233	96	160	10000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.25	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.00	105.00	98.75	102.80		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.46	4.95	2.76	4.29		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	113.00	20.54	38.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.401	1.145	0.713	1.004		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.64	2.68	2.39	2.64		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.03863	0.02340	0.03863		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.02299	0.01232	0.01609		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.71757	4.91368	3.05961	4.37406		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.20	28.00	13.77	27.05		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		

Miesto odberu:	<b>TOVARSKÝ POTOK - ČERVENÝ KAMENĚ, TROKANOVO NAD</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-08-024	Q(355):	0.021			
NEC:	<b>V258500D</b>	Kód VU:	SKV0144	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.063			
Riečny kilometer:	13.6	ROM ES:	Ano	Tok:	Továřsky P.	Q(A):	0.24			
		ROM CHS:	Ano	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**

C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0184	0.3681	0.0887	0.2313		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	12	6.00	96.00	44.75	80.80		
C033	Zákal	Zákal	ZF	12	3.60	122.00	21.71	38.80		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.82	4.60	4.10	4.37		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.006	0.120	0.029	0.075		

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:	<b>BYSTRICA - RIEČNICA - VODÁRENSKÝ TOK</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-08-073	Q(355):	0.037			
NEC:	<b>V164000D</b>	Kód VU:	SKV0034	Druh miesta:	ZM,PM,CH	Q(270):	0.088			
Riečny kilometer:	25.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Bystrica -2	Q(A):	0.265			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	7.5			
	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	9.38	14.18	11.53	9.51	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	2.0	1.4	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.2	5.0	3.0	4.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	1.62	2.28	2.02	2.24	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.02	8.43	8.28	8.38	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.16	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	17.7	7.8	15.8	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	150.0	228.0	205.0	228.0	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	22.8	35.2	32.3	35.0	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0.13	0.18	0.15	0.17	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	4	0.04	0.09	0.07	0.09	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.008	0.030	0.014	0.020	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.005	0.003	0.004	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.113	0.598	0.281	0.559	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	4	0.11	0.31	0.17	0.27	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.033	0.012	0.020	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.50	0.74	0.38	0.69	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.814	1.220	0.993	1.156	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	9.75	14.90	12.34	14.45	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	4	50.5	64.4	59.4	64.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	4	6.21	8.51	7.48	8.24	200	A
C008	Fluoridy	F-	mg/l	4	0.100	0.119	0.067	0.113	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	4	77.3	147.0	99.9	129.9	200	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX*	µg/l	1	4.6	4.6	2.3	4.6	20	

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	4	2.01	2.23	2.12	2.20	2.4	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	4	3	215	73	162	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	2	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	4	0	395	199	343	5000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	4.00	0.33	0.00		
A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	1.30	1.80	1.55	1.80		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	89.00	105.00	95.25	99.70		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	87.00	12.67	10.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.126	0.613	0.289	0.569		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	4	1.52	1.94	1.79	1.92		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01030	0.03863	0.01803	0.02576		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.01642	0.01122	0.01314		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.50022	2.64719	1.30736	2.47322		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.70	22.00	10.77	21.06		
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	0.01227	0.05215	0.02556	0.04509		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	4	23.00	39.00	30.00	36.30		
C033	Zákal	Zákal	ZF	4	4.20	11.30	6.70	9.74		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.30	3.55	3.22	3.49		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.004	0.017	0.008	0.015		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	4	0.01	0.01	0.01	0.01		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.15	0.15	0.08	0.15		



Miesto odberu:	<b>BYSTRICA - RIEČNICA - VODÁRENSKÝ TOK</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-08-073	Q(355):	0.037			
NEC:	<b>V164000D</b>	Kód VU:	SKV0034	Druh miesta:	ZM,PM,CH	Q(270):	0.088			
Riečny kilometer:	25.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Bystrica -2	Q(A):	0.265			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	7.5			
	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**

D003	Olovo	Pb	µg/l	4	1.50	2.50	1.19	2.20		
D004	Arzén	As*	µg/l	4	0.60	0.60	0.30	0.60		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	1.80	2.10	1.95	2.07		
D006	Celkový chróm	Cr celk.	µg/l	4	1.00	1.70	0.80	1.49		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	1.50	3.70	1.03	3.04		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	11.00	23.00	16.00	21.20		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	4	0	234	112	200		
E009	Vlákňité baktérie	VB	J/ml	4	0	0	0	0		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	4	0	0	0	0		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	4	47	933	548	895		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	4	2	83	37	76		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	4	1	7	4	7		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/100ml	4	14	50	31	45		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/100ml	4	0	7	2	5		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	4	560	1810	950	1504		
E093	Bezfarebné bičkovce	BEB	J/ml	4	0	7	2	5		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	4	0	2	1	1		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	4	14	50	31	45		

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:	<b>VLÁRA - BRUMOV</b>	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-08-075	Q(355):				
NEC:	<b>V266000D</b>	Kód VU:	SKV0042	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	12.7	ROM ES:	Ano	Tok:	Vlára	Q(A):				
		ROM CHS:	Ano	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	9,00	15,15	11,89	9,44	viac ako 5,0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1,4	5,4	3,1	4,9	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6,0	20,5	9,1	16,3	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2,31	9,85	3,88	4,51	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8,00	8,56	8,29	8,40	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,11	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0,5	20,0	11,1	19,6	<26,0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	254,0	452,0	378,3	428,9	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	49,0	71,4	61,6	70,2	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0,010	0,198	0,088	0,137	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0,010	0,099	0,046	0,089	0,3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,039	0,252	0,096	0,157	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,007	0,096	0,027	0,053	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,768	2,170	1,664	1,992	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	1,00	2,62	0,73	1,07	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,035	0,368	0,183	0,322	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,3	4,2	2,5	3,1	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11,2	50,1	25,8	33,4	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	19,3	75,1	43,9	63,2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	64,4	111,0	88,0	101,7	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9,3	45,2	14,4	13,4	200	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	11,7	260,9	69,5	136,0	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7,0	31,4	16,2	31,3	20	N

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1,81	2,30	2,04	2,17	2,4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2,5	27,1	7,8	14,8	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	332	10588	2973	6735	10000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0,00	2,00	0,17	0,00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	97,30	119,29	105,68	117,15		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2,24	4,39	3,25	4,23		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7,50	67,00	11,06	13,00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,81	2,38	1,78	2,17		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2,32	3,47	2,79	3,30		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,05023	0,32453	0,12943	0,20180		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,02299	0,31527	0,09141	0,17307		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,39973	9,60602	7,36609	8,81806		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4,00	28,60	13,97	28,10		
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	0,10123	0,69939	0,27582	0,50184		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0,00	0,00	0,00	0,00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	10	4,91	14,80	10,11	14,26		
C033	Zákal	Zákal	ZF	10	2,36	37,36	11,30	26,33		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0,00	0,00	0,00	0,00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3,90	5,80	4,80	5,80		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,033	0,228	0,082	0,164		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001		
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		

Miesto odberu:	<b>VLÁRA - BRUMOV</b>	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-08-075	Q(355):				
NEC:	<b>V266000D</b>	Kód VU:	SKV0042	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	12.7	ROM ES:	Ano	Tok:	Vlára	Q(A):				
		ROM CHS:	Ano	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**

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		
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:	<b>VLÁRKA - ÚSTIE</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-08-077	Q(355):	0.025			
NEC:	<b>V266010D</b>	Kód VU:	SKV0221	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.067			
Riečný kilometer:	0.2	ROM ES:	Ano	Tok:	Vlárka	Q(A):	0.165			
		ROM CHS:	Ano	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	8.76	14.10	11.15	8.86	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.9	5.1	2.9	4.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	23.2	8.3	12.5	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.08	8.50	8.34	8.49	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.21	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	18.3	10.3	17.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	43.5	52.2	47.0	49.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.485	0.129	0.313	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.081	0.023	0.063	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.418	1.420	0.788	0.958	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.010	0.161	0.064	0.152	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.4	1.2	1.7	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.95	6.97	3.97	5.88	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	7.75	60.00	26.25	45.62	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	58.7	90.4	72.3	82.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.7	25.3	15.3	18.1	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.57	2.64	1.96	2.22	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.28	101.49	97.19	100.77		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.12	4.29	2.33	3.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	151.00	28.87	51.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.464	1.817	0.951	1.192		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.02	3.01	2.43	2.65		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.62460	0.17858	0.40283		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.26601	0.08019	0.20591		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.85038	6.28597	3.48606	4.24082		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	28.50	13.47	25.73		
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	0.10123	0.34663	0.12168	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.30	5.00	4.39	5.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.113	0.025	0.033		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>VLÁRKA - ÚSTIE</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-08-077	Q(355):	0.025			
NEC:	<b>V266010D</b>	Kód VU:	SKV0221	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.067			
Riečny kilometer:	0.2	ROM ES:	Ano	Tok:	Vlárka	Q(A):	0.165			
		ROM CHS:	Ano	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

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>VLÁRA - HORNÉ SRNIE</b>	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-08-078	Q(355):	0.274			
NEC:	<b>V266003D</b>	Kód VU:	SKV0042	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.84			
Riečny kilometer:	4.9	ROM ES:	Ano	Tok:	Vlára	Q(A):	3.24			
		ROM CHS:	Ano	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	9.44	16.45	12.50	10.20	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	3.8	2.7	3.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.36	24.50	9.75	14.74	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.30	4.54	3.17	4.17	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.10	8.67	8.38	8.60	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.17	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.3	23.1	12.2	22.7	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	249.0	424.0	349.9	416.7	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	48.4	69.1	59.5	66.4	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.055	0.241	0.111	0.154	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.010	0.097	0.038	0.051	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.276	0.075	0.103	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.060	0.020	0.053	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.248	2.060	1.308	1.657	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	1.00	2.36	0.83	1.27	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.025	0.382	0.151	0.220	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	3.7	2.1	3.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.88	45.80	22.97	32.68	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	5.98	87.50	39.57	50.96	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	50.8	97.1	80.5	92.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.9	52.8	15.3	13.3	200	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	30.5	255.2	119.9	186.1	200	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	7.0	25.1	11.9	17.8	20	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.81	2.18	2.02	2.10	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.5	27.1	7.8	15.3	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	250	6233	1764	4172	10000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	97.09	145.41	114.89	141.87		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.13	4.50	3.07	4.03		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	135.00	18.48	20.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.356	2.171	1.412	1.729		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.81	3.91	2.64	2.95		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.35544	0.10657	0.13303		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.19704	0.06814	0.17307		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.09783	9.11908	5.79017	7.33510		

Miesto odberu:	<b>VLÁRA - HORNÉ SRNIE</b>	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-08-078	Q(355):	0.274			
NEC:	<b>V266003D</b>	Kód VU:	SKV0042	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.84			
Riečny kilometer:	4.9	ROM ES:	Ano	Tok:	Vlára	Q(A):	3.24			
		ROM CHS:	Ano	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

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.50	29.00	14.43	27.63		
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	0.10123	0.39877	0.16028	0.33435		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	10	3.66	31.39	12.10	16.73		
C033	Zákal	Zákal	ZF	10	1.68	107.10	19.58	39.02		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.80	5.40	4.61	5.36		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.130	0.041	0.109		

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:	<b>LUBORČA - LUBORČA</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-08-081	Q(355):	0.016			
NEC:	<b>V268010D</b>	Kód VU:	SKV0302	Druh miesta:	ZM,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	9,07	14,41	11,04	9,11	viac ako 5,0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0,8	3,7	2,2	3,0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6,0	33,1	10,2	29,1	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,95	8,38	8,19	8,32	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,09	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1,3	18,3	11,0	18,0	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	43,3	56,4	50,2	53,9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,039	0,064	0,027	0,044	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,007	0,009	0,004	0,007	0,02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,452	1,250	0,865	1,196	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,021	0,792	0,141	0,377	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,0	1,9	1,0	1,5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1,00	3,16	2,20	3,07	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	7,95	25,90	21,22	25,11	250	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0,00	2,00	0,17	0,00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	86,98	107,38	97,82	100,25		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,10	3,27	1,97	2,92		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8,00	330,00	42,09	43,29		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,498	1,296	0,914	1,247		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,05023	0,08242	0,05398	0,05666		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,02299	0,02956	0,02354	0,02299		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2,00089	5,53342	3,82728	5,29437		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2,50	28,00	14,29	26,67		
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	0,10123	0,10123	0,10123	0,10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0,00	0,00	0,00	0,00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0,00	0,00	0,00	0,00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4,20	5,40	4,87	5,40		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0,033	0,033	0,017	0,033		

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:	<b>ŽITKOVSKÝ POTOK - NAD LIEŠNOU</b>			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-007		Q(355):	0.015
NEC:	<b>V292010D</b>			Kód VU:	SKV0237	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.045
Riečny kilometer:	2			ROM ES:	Ano	Tok:	Žitkovský P. - Liesnanský P.		Q(A):	0.185
				ROM CHS:	Ano	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	7.83	14.10	10.96	9.33	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	3.9	2.2	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	72.9	12.2	11.1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.53	4.21	2.37	3.01	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.12	8.42	8.29	8.42	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.14	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	21.5	10.7	17.9	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	157.0	371.0	307.8	341.6	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	46.4	57.8	51.5	56.0	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.051	0.658	0.206	0.493	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.010	0.102	0.040	0.091	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.039	0.047	0.022	0.039	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2*	mg/l	12	0.007	0.007	0.004	0.007	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.472	0.989	0.674	0.952	5	A
B011	Organický dusík	N organický*	mg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.010	0.111	0.049	0.101	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.000	1.846	0.734	1.524	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.16	11.50	6.09	9.81	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	11.7	38.5	28.4	34.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	62.8	91.4	80.0	90.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.4	21.7	17.0	21.6	200	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	31.1	1265.0	289.9	1033.5	200	N
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	7.0	31.4	9.2	11.6	20	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.67	2.38	1.95	2.24	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	6	1.0	5.6	2.9	4.6	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	46	19322	6518	16143	10000	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.26	105.74	96.45	101.72		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.33	4.10	2.33	2.91		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	81.00	17.06	38.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.518	1.043	0.721	0.998		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.31	2.98	2.70	2.92		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.06053	0.05109	0.05023		

Miesto odberu:	<b>ŽITKOVSKÝ POTOK - NAD LIEŠNOU</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-007	Q(355):	0.015			
NEC:	<b>V292010D</b>	Kód VU:	SKV0237	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.045			
Riečny kilometer:	2	ROM ES:	Ano	Tok:	Žitkovský P. - Liesnanský P.	Q(A):	0.185			
		ROM CHS:	Ano	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**

B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.02299	0.02299	0.02299		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.08942	4.37804	2.98325	4.21470		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	31.30	13.59	25.93		
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	0.10123	0.10123	0.10123	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	10	2.64	16.90	7.93	11.32		
C033	Zákal	Zákal	ZF	10	2.59	104.00	28.14	78.35		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.20	5.60	4.82	5.36		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.033	0.017	0.033		

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:	<b>DRIETOMICA - NAD LIPOVCOM</b>			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-008		Q(355):	0.057
NEC:	<b>V292000R</b>			Kód VU:	SKV0236	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.164
Riečny kilometer:	10.2			ROM ES:	Ano	Tok:	Drietomica		Q(A):	0.63
				ROM CHS:	Ano	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	8.71	14.10	11.26	9.14	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.4	3.8	2.6	3.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	19.7	7.4	9.6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.60	4.06	2.46	3.84	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.09	8.47	8.33	8.44	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.17	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.3	18.6	10.5	18.3	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	311.0	402.0	345.8	382.8	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	52.8	63.6	56.1	60.9	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.052	0.560	0.166	0.322	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.010	0.081	0.026	0.052	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.136	0.055	0.127	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.062	0.014	0.029	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.965	1.620	1.190	1.529	5	A
B011	Organický dusík	N organický*	mg/l	12	1.00	1.65	0.60	1.00	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.010	0.173	0.071	0.131	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.8	1.7	2.2	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9.32	20.40	12.07	15.85	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	21.9	41.0	29.3	35.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	70.5	91.2	82.4	91.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	13.2	23.5	19.1	21.8	200	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	18.9	656.0	172.3	313.0	200	N
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	7.0	23.3	10.4	20.1	20	N

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.85	2.46	2.04	2.41	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	5.2	3.5	5.0	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	280	15680	3828	9368	10000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.97	107.42	98.91	104.52		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.50	3.79	2.35	3.29		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	70.00	17.73	35.10		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.043	1.760	1.269	1.575		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.53	3.14	2.84	3.05		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.17514	0.08296	0.16369		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.20361	0.04844	0.09524		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.27180	7.17131	5.26597	6.76848		

Miesto odberu:	<b>DRIETOMICA - NAD LIPOVCOM</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-008	Q(355):	0.057			
NEC:	<b>V292000R</b>	Kód VU:	SKV0236	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.164			
Riečný kilometer:	10.2	ROM ES:	Ano	Tok:	Drietomica	Q(A):	0.63			
		ROM CHS:	Ano	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**

B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	27.20	13.08	25.13		
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	0.10123	0.10123	0.10123	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	11	3.10	14.80	8.03	10.82		
C033	Zákal	Zákal	ZF	11	1.90	71.00	20.53	39.18		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.50	5.60	4.98	5.37		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.033	0.017	0.033		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>BOŠÁČKA - ŠIANCE, ZA KOŇOVCOM NAD</b>			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-026		Q(355):	0.024
NEC:	<b>V300500D</b>			Kód VU:	SKV0125	Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.072
Riečny kilometer:	16.5			ROM ES:	Ano	Tok:	Bošáčka		Q(A):	0.275
				ROM CHS:	Ano	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	8.39	14.00	11.06	8.79	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.8	3.8	2.7	3.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	16.0	8.7	13.1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.70	4.46	2.88	3.93	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.97	8.38	8.19	8.35	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.04	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	22.4	10.1	20.3	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	296.0	515.0	391.3	462.9	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	54.0	88.0	64.5	74.3	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.080	0.874	0.330	0.672	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.010	0.116	0.055	0.104	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.110	0.055	0.096	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.031	0.012	0.024	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.644	1.830	1.198	1.698	5	A
B011	Organický dusík	N organický*	mg/l	12	1.00	1.97	0.62	1.00	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.189	0.083	0.157	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	3.3	1.6	2.7	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.66	80.90	18.61	21.70	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	9.76	33.40	27.88	33.27	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	61.6	107.0	89.0	105.6	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	15.0	34.0	19.7	20.5	200	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	10.0	402.9	110.8	320.3	200	N
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	7.0	86.0	17.3	22.9	20	N

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.87	2.47	2.04	2.23	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	6	1.0	10.6	5.7	9.0	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	868	4996	2159	3438	10000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	80.09	103.02	96.02	100.94		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.60	4.87	2.85	3.82		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	45.00	19.40	40.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.702	1.951	1.273	1.748		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.28	3.51	3.03	3.45		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.14166	0.08092	0.12312		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.10181	0.04034	0.07816		

Miesto odberu:	<b>BOŠÁČKA - ŠIANCE, ZA KOŇOVCOM NAD</b>			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-026	Q(355):	0.024	
NEC:	<b>V300500D</b>			Kód VU:	SKV0125	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.072	
Riečny kilometer:	16.5			ROM ES:	Ano	Tok:	Bošáčka	Q(A):	0.275	
				ROM CHS:	Ano	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**

B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.85082	8.10093	5.30249	7.51660		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	29.00	9.97	24.34		
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	0.10123	0.10123	0.10123	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	11	2.80	26.61	10.83	22.40		
C033	Zákal	Zákal	ZF	11	1.70	61.50	16.25	49.18		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.80	7.20	5.77	6.98		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.033	0.017	0.033		

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:	<b>PREDPOLOMSKÝ POTOK - NAD PREDPOLOMOU, CESTNÝ MOST</b>			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-027		Q(355):	0.011
NEC:	<b>V300510D</b>			Kód VU:	SKV0197	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.033
Riečny kilometer:	5.2			ROM ES:	Ano	Tok:	Predpolomský P.		Q(A):	0.085
				ROM CHS:	Ano	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	8.62	13.80	11.19	9.67	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	3.6	2.3	3.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	14.4	6.8	8.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.12	8.40	8.26	8.39	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.14	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	22.0	11.4	21.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	46.6	62.9	52.8	58.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.082	0.029	0.071	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.009	0.005	0.007	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.669	1.920	1.107	1.509	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.010	0.211	0.044	0.092	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	3.5	1.3	2.1	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.54	11.20	6.22	7.86	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	13.6	31.6	23.9	28.8	250	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	95.29	115.37	100.64	105.10		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.20	2.95	2.18	2.92		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	44.00	13.49	26.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.715	1.966	1.160	1.579		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.10560	0.05871	0.09195		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.02956	0.02354	0.02299		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.96149	8.49934	4.90003	6.67994		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	29.80	12.76	28.22		
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	0.10123	0.10123	0.10123	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.40	5.80	4.99	5.80		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.033	0.017	0.033		

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:	<b>MODROVSKÝ POTOK - MODROVÁ NAD</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-045	Q(355):	0.018			
NEC:	<b>V313000D</b>	Kód VU:	SKV0311	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.046			
Riečny kilometer:	4.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Modrovský P.	Q(A):	0.139			
		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	9,58	13,45	10,91	9,71	viac ako 5,0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0,8	10,0	3,2	4,5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6,0	50,0	20,5	48,2	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,94	8,42	8,24	8,41	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,10	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3,1	16,0	9,3	14,8	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	60,6	77,0	66,8	73,8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,039	0,290	0,065	0,118	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,007	0,035	0,011	0,023	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,486	3,780	2,136	2,701	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,031	0,256	0,125	0,189	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2,03	4,40	2,84	3,19	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2,56	55,90	18,42	28,06	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	7,19	61,00	45,24	58,72	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	81,5	123,0	96,7	111,2	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	15,1	33,9	23,9	30,6	200	A

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1,72	2,64	2,12	2,41	2,4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0,00	1,00	0,17	0,90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	80,43	127,85	94,95	99,53		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,64	14,60	3,94	9,20		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	11,00	109,00	38,85	67,90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,532	3,866	2,223	2,747		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2,99	3,86	3,39	3,82		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,05023	0,37347	0,09605	0,15210		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,02299	0,11494	0,03905	0,07521		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2,15139	16,73307	9,45699	11,95662		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1,00	22,00	9,88	18,90		
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	0,10123	0,42331	0,14878	0,32484		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0,00	0,00	0,00	0,00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0,00	0,00	0,00	0,00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4,80	6,00	5,54	5,99		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,033	0,138	0,036	0,106		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	11	0,30	0,30	0,15	0,30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	11	0,30	0,30	0,15	0,30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	11	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	11	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	11	0,00017	0,00017	0,00009	0,00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	11	0,00008	0,00008	0,00004	0,00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	11	0,00005	0,00005	0,00003	0,00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	11	0,00012	0,00012	0,00006	0,00012		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	11	0,003	0,003	0,002	0,003		



Miesto odberu:	<b>MODROVSKÝ POTOK - MODROVÁ NAD</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-045	Q(355):	0.018			
NEC:	<b>V313000D</b>	Kód VU:	SKV0311	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.046			
Riečny kilometer:	4.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Modrovský P.	Q(A):	0.139			
		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

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	11	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	11	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	11	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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		

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:	<b>KLANEČNICA - ŠANCE</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-053	Q(355):	0.019			
NEC:	<b>V300000D</b>	Kód VU:	SKV0124	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.063			
Riečny kilometer:	16.3	ROM ES:	Ano	Tok:	Klanečnica	Q(A):	0.235			
		ROM CHS:	Ano	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	7.72	13.30	10.16	8.10	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	3.4	2.1	2.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	12.4	6.5	9.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.61	8.40	8.04	8.28	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.75	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.2	19.2	11.4	19.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	49.2	66.8	58.2	65.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.151	0.074	0.126	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.009	0.054	0.025	0.038	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.88	7.20	4.08	6.84	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.031	0.463	0.222	0.460	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.17	9.20	5.46	8.48	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	7.23	43.30	16.11	21.34	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	18.4	49.3	31.9	40.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	65.0	90.2	78.8	88.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	13.1	24.7	16.8	18.3	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	72.01	98.59	90.89	98.13		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.74	3.68	2.54	3.59		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	24.00	7.90	13.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.982	7.293	4.186	6.947		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.30	3.12	2.66	2.94		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.19446	0.09927	0.16278		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02956	0.17734	0.08046	0.12545		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	8.32227	31.87251	18.07953	30.27888		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.50	28.20	11.56	21.35		
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	0.10123	1.00920	0.43916	0.99234		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.00	64.90	9.71	5.38		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.329	0.134	0.324		

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:	<b>RUDNÍK - POD KOSTOLNÝM</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-063	Q(355):	0.008			
NEC:	<b>V332500D</b>	Kód VU:	SKV0465	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.022			
Riečny kilometer:	3.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Rudník -3	Q(A):	0.055			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	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	6	6.53	14.14	11.38	8.25	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	6	2.3	3.8	2.9	3.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	6	6.19	10.30	8.26	10.20	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	6	7.67	8.31	8.17	8.31	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.94	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	6	0.5	16.7	6.8	16.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	6	32.5	104.2	83.8	100.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	6	0.039	0.134	0.075	0.118	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	6	0.008	0.015	0.011	0.014	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	6	0.30	4.22	2.38	3.65	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	6	0.021	0.083	0.043	0.068	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	6	1.2	4.5	3.2	4.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	6	42.1	89.3	63.1	86.7	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	6	107.0	141.0	124.2	140.0	250	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	6	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	6	67.53	103.00	90.20	100.43		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	6	2.60	5.99	3.93	5.52		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	6	7.50	25.00	9.79	19.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	6	0.415	4.280	2.472	3.725		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	6	0.05023	0.17257	0.10067	0.15197		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	6	0.02627	0.04926	0.03612	0.04598		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	6	1.32802	18.68083	10.54744	16.13546		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	-1.00	24.50	8.00	21.50		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	6	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	6	0.10123	0.10123	0.10123	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	6	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	6	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	6	5.00	6.30	5.93	6.25		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	6	0.033	0.033	0.017	0.033		

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:	<b>TRSTIE - STARÁ TURÁ</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-09-066	Q(355):	0.04			
NEC:	<b>V330502O</b>	Kód VU:	SKV0213	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.111			
Riečny kilometer:	6.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Trstie	Q(A):	0.28			
		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	6.91	13.20	9.99	7.65	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.9	4.4	3.0	4.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.1	21.2	12.4	18.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.75	8.50	8.05	8.32	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.83	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.7	24.0	13.2	21.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	56.0	88.8	68.2	84.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.150	0.231	0.690	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.178	0.043	0.104	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.673	5.350	2.586	3.821	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.063	1.110	0.248	0.405	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.40	6.42	3.75	4.69	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.31	53.20	30.36	46.00	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	7.92	99.10	49.49	78.80	250	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	76.27	109.47	92.93	102.23		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.80	7.56	3.57	4.74		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	32.00	15.23	30.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.789	6.255	2.864	3.908		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.48100	0.30167	0.88821		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.58456	0.14204	0.34286		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.97919	23.68305	11.44791	16.91456		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	30.10	12.50	25.26		
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	0.10123	2.61963	0.43149	0.70798		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.50	5.80	5.05	5.78		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.854	0.134	0.231		

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:	<b>DUBOVÁ - BAŠOVCE</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-10-004	Q(355):	0.005			
NEC:	<b>V333000D</b>	Kód VU:	SKV0200	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.015			
Riečny kilometer:	11.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Dubová	Q(A):	0.045			
		ROM CHS:	Ano	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	7.1	12.4	9.4	7.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	3.3	2.4	3.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	12.7	8.8	12.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.55	8.35	7.93	8.06	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	24.3	12.6	21.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.0	43.1	40.2	43.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.360	0.153	0.335	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.008	0.094	0.031	0.072	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.705	1.500	1.045	1.438	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.050	0.178	0.089	0.149	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.6	1.5	2.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.51	14.30	10.84	13.97	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	15.7	39.8	29.7	38.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	37.9	61.6	52.0	58.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.4	13.5	11.8	13.1	200	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.80	2.27	2.04	2.17	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	78.48	93.00	85.64	91.52		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	2.81	3.80	3.28	3.73		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	35.00	12.65	25.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.770	1.617	1.233	1.513		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.33	2.09	1.78	2.00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.46362	0.20144	0.43155		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02627	0.30870	0.10318	0.23613		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.12085	6.64011	4.62447	6.36565		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	24.60	10.09	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	0.10123	0.11963	0.10276	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.50	37.70	5.92	3.40		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.039	0.018	0.033		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	11	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	11	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	11	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	11	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>DUBOVÁ - BAŠOVCE</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-10-004	Q(355):	0.005			
NEC:	<b>V333000D</b>	Kód VU:	SKV0200	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.015			
Riečny kilometer:	11.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Dubová	Q(A):	0.045			
		ROM CHS:	Ano	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

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>DRAHOVSKÝ KANÁL - MADUNICE, POD VE</b>	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-10-007	Q(355):				
NEC:	<b>V338000D</b>	Kód VU:	SKV0175	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	3	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	6.75	14.40	10.31	7.63	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	3.6	2.6	3.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	23.5	8.9	11.6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.56	8.50	8.05	8.36	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.74	6	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.3	72.1	42.4	44.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.104	0.032	0.059	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.076	0.019	0.047	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.797	2.710	1.258	1.635	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.023	0.710	0.128	0.200	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	3.24	1.71	3.06	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	32.00	10.20	19.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.871	2.799	1.324	1.802		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.13393	0.06010	0.07637		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.24959	0.06459	0.15435		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.52811	11.99646	5.56736	7.23771		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	33.00	13.88	25.80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.10123	0.45706	0.13088	0.10123		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.60	4.60	3.11	3.56		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.149	0.028	0.033		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>HOLEŠKA - ÚSTIE, TREBATICE</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-10-016	Q(355):	0.075			
NEC:	<b>V349010D</b>	Kód VU:	SKV0105	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.155			
Riečny kilometer:	0.9	ROM ES:	Nie	Tok:	Holeška	Q(A):	0.375			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	7.1			
	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	5.01	13.00	9.11	6.24	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.5	7.8	4.2	6.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.61	43.80	19.77	37.43	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.23	8.30	7.97	8.29	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.71	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.3	23.0	12.1	20.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	42.5	105.0	69.7	80.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.097	0.492	0.219	0.411	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.012	0.134	0.051	0.110	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.572	2.420	1.183	1.930	5	A
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.088	0.810	0.279	0.508	0.4	N
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	3.7	2.2	3.7	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	14.5	37.2	25.7	36.8	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	32.5	90.5	57.5	87.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.4	126.0	75.6	102.7	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.6	45.8	33.7	37.4	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.80	2.43	2.01	2.07	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.33	1.80		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	58.94	99.92	81.07	91.30		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.34	7.40	4.90	6.57		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	1396.00	170.78	275.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.830	2.687	1.453	2.414		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.68	5.03	3.27	4.01		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.12492	0.63361	0.28193	0.52943		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03941	0.44007	0.16585	0.36191		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.53209	10.71270	5.23757	8.54360		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	25.30	11.07	23.70		
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	0.10123	0.59509	0.19504	0.38651		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.70	6.60	5.23	6.18		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.194	0.054	0.126		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		



Miesto odberu:	<b>HOLEŠKA - ÚSTIE, TREBATICE</b>			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-10-016	Q(355):	0.075	
NEC:	<b>V349010D</b>			Kód VU:	SKV0105	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.155	
Riečny kilometer:	0.9			ROM ES:	Nie	Tok:	Holeška	Q(A):	0.375	
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	7.1	
	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>CHTELNIČKA - VEĽKÉ KOSTOLANY</b>			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-10-028		Q(355):	0.011
NEC:	<b>V355020D</b>			Kód VU:	SKV0118	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.027
Riečny kilometer:	1			ROM ES:	Nie	Tok:	Chtelnička		Q(A):	0.064
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	2.9
	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	4.92	10.20	7.57	5.34	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	14.5	5.7	8.2	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	41.2	20.0	38.0	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.27	8.39	7.78	8.14	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.46	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	18.5	10.8	18.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	68.8	99.4	82.2	93.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.057	4.880	1.932	4.483	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.022	0.197	0.082	0.143	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.481	10.200	4.606	8.896	5	N
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.078	1.320	0.621	1.113	0.4	N
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	5.02	22.00	10.80	16.50	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.17	46.00	28.22	44.46	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	2.45	73.10	44.16	69.77	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	51.6	119.0	86.4	104.2	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	25.1	44.9	38.1	44.4	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.13	3.13	2.33	2.40		
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	--	--

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	47.49	89.33	67.64	84.37		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.44	9.10	5.17	8.84		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	251.00	55.80	220.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.899	10.437	6.620	9.338		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.32	4.82	3.72	4.41		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.07341	6.28461	2.48766	5.77334		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.07225	0.64696	0.26984	0.46929		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.12926	45.15272	20.39103	39.38026		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	26.00	11.79	24.00		
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	0.10123	3.89571	1.23620	2.12055		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.80	8.10	6.47	7.18		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	1.270	0.400	0.691		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>CHTELNIČKA - VEĽKÉ KOSTOLANY</b>			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-10-028	Q(355):	0.011	
NEC:	<b>V355020D</b>			Kód VU:	SKV0118	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.027	
Riečny kilometer:	1			ROM ES:	Nie	Tok:	Chtelnička	Q(A):	0.064	
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	2.9	
	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlópyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>DUBOVSKÝ POTOK - HORNÉ DUBOVÉ</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-10-037	Q(355):	0.003			
NEC:	<b>V360000D</b>	Kód VU:	SKV0140	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.01			
Riečny kilometer:	7	ROM ES:	Nie	Tok:	Dubovský P.-1	Q(A):	0.023			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	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	6.89	13.90	9.82	7.39	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.4	7.1	3.2	5.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	21.8	9.4	15.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.19	8.30	8.03	8.27	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.95	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	23.1	10.7	18.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	85.5	112.6	103.4	110.4	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.699	0.354	0.631	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.032	0.230	0.125	0.226	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.8	15.9	7.4	13.4	5	N
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.078	0.430	0.215	0.407	0.4	N
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	4.91	17.00	9.92	16.27	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.2	53.5	41.7	53.0	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	19.5	133.0	87.8	120.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	102.6	149.0	130.3	145.8	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	32.9	47.4	42.1	47.2	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.99	2.72	2.34	2.69	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	70.11	106.29	85.78	97.55		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	2.81	6.70	4.10	4.53		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	61.00	21.06	53.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	3.380	15.995	7.873	13.681		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.91	5.49	4.98	5.39		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.90019	0.45772	0.81197		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.10509	0.75534	0.40969	0.74188		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	12.39486	70.38513	32.72466	59.09695		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	30.30	11.48	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	0.10123	0.69018	0.27020	0.46687		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.90	9.00	7.68	8.57		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.225	0.081	0.152		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>DUBOVSKÝ POTOK - HORNÉ DUBOVÉ</b>			Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-10-037		Q(355):	0.003
NEC:	<b>V360000D</b>			Kód VU:	SKV0140	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.01
Riečny kilometer:	7			ROM ES:	Nie	Tok:	Dubovský P.-1		Q(A):	0.023
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		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

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	1.33	0.20	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:	<b>HORNÁ BLAVA - BUČANY</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-10-038	Q(355):	0.081			
NEC:	<b>V363000D</b>	Kód VU:	SKV0205	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.169			
Riečny kilometer:	12	ROM ES:	Nie	Tok:	Horná Blava	Q(A):	0.408			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	4.5			
	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	7.52	12.80	10.19	7.74	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	17.5	5.0	6.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	30.8	16.4	27.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.93	8.40	8.19	8.38	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.03	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	23.2	10.8	21.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	66.6	77.7	71.7	76.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.043	0.322	0.152	0.283	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.025	0.139	0.067	0.134	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.66	3.95	2.77	3.88	5	A
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.254	0.802	0.433	0.683	0.4	N
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.78	4.93	3.65	4.72	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	14.1	28.4	18.4	22.7	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	33.7	75.0	47.9	72.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	68.0	102.0	87.2	99.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	27.8	39.2	34.5	38.3	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.09	2.48	2.28	2.48	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.17	0.90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	82.81	99.22	89.27	95.28		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.80	3.82	2.73	3.32		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	12.00	140.00	68.54	119.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.745	4.086	2.986	4.041		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.84	4.16	3.60	3.89		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05538	0.41468	0.19575	0.36459		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.08210	0.45649	0.22140	0.43941		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	7.34838	17.48561	12.24731	17.17574		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	25.00	10.20	23.90		
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	0.10123	1.30061	0.53783	1.00214		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	6.00	7.00	6.33	6.78		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.424	0.174	0.327		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>HORNÁ BLAVA - BUČANY</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-10-038	Q(355):	0.081			
NEC:	<b>V363000D</b>	Kód VU:	SKV0205	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.169			
Riečny kilometer:	12	ROM ES:	Nie	Tok:	Horná Blava	Q(A):	0.408			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	4.5			
	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>VÁH - NAD SEREĎOU</b>	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-10-043	Q(355):	40.09			
NEC:	<b>V367000D</b>	Kód VU:	SKV0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	66.1			
Riečny kilometer:	81	ROM ES:	Ano	Tok:	Váh	Q(A):	141.5			
		ROM CHS:	Ano	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	5.88	17.00	11.46	6.86	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	5.0	2.4	3.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.18	16.10	7.90	8.27	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.40	3.36	2.93	3.30	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.60	8.63	8.14	8.59	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.69	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.6	27.8	13.2	23.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	38.7	47.0	42.4	45.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.183	0.064	0.158	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.033	0.015	0.023	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.461	1.530	0.964	1.390	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.038	0.102	0.066	0.078	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.9	1.2	1.7	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	7.82	18.60	13.44	16.19	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	14.5	89.8	40.1	47.8	250	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	9.4	37.4	18.6	28.0	20	N

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.99	2.35	2.18	2.31	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	67.59	149.42	106.50	135.49		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	22.00	6.54	12.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.621	1.587	1.054	1.437		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.23567	0.09498	0.20322		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.10837	0.05227	0.07520		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.04073	6.77291	4.26922	6.15316		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	34.00	12.95	22.36		
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	0.10123	0.10123	0.10123	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.70	4.00	3.14	3.40		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.033	0.017	0.033		

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:	<b>KOMOČSKÝ KANÁL - POD PALÁRIKOVOM</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-10-058	Q(355):				
NEC:	<b>N773010D</b>	Kód VU:	SKV0173	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	4.9	ROM ES:	Ano	Tok:	Komočský K.	Q(A):				
		ROM CHS:	Ano	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	0.85	13.20	5.55	1.03	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.6	22.3	4.4	4.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	14.0	63.6	24.8	34.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.07	8.00	7.43	7.78	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.21	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	24.5	13.2	21.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	75.6	167.4	140.3	165.4	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.483	0.201	0.400	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.015	0.008	0.012	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.242	3.210	0.633	0.614	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.049	1.180	0.327	0.734	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	1.03	0.59	1.00	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	24.6	93.1	61.4	91.5	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	60.9	598.0	364.8	580.1	250	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	102.7	236.0	173.2	216.5	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	31.9	64.1	51.5	59.8	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.91	3.07	2.25	2.50	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	9.14	90.60	49.88	77.14		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	5.44	9.70	7.82	9.19		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	64.00	11.90	28.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.494	3.278	0.845	0.885		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.87	8.29	6.44	7.75		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.62202	0.26089	0.51475		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.04926	0.02983	0.03908		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.07127	14.20983	2.80397	2.71624		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	29.00	15.26	27.04		
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	0.10123	2.46012	0.50716	1.50460		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	4.00	0.42	0.90		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.80	10.80	8.52	9.74		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.802	0.156	0.491		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>KOMOČSKÝ KANÁL - POD PALÁRIKOVOM</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-10-058	Q(355):				
NEC:	<b>N773010D</b>	Kód VU:	SKV0173	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	4.9	ROM ES:	Ano	Tok:	Komočský K.	Q(A):				
		ROM CHS:	Ano	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	12	0.20	3.54	0.63	2.69		

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:	<b>NITRA - NAD KLAČNOM</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-11-001	Q(355):	0.037			
NEC:	<b>N388000D</b>	Kód VU:	SKN0001	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.087			
Riečny kilometer:	165	ROM ES:	Ano	Tok:	Nitra	Q(A):	0.165			
		ROM CHS:	Ano	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	9.38	13.73	10.91	9.59	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	2.9	1.9	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	11.0	5.7	9.2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	11	0.97	2.49	1.46	1.70	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.24	8.65	8.39	8.50	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.29	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.6	16.7	9.7	15.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	38.0	89.8	52.0	53.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.108	0.044	0.087	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.013	0.005	0.009	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.725	1.290	1.048	1.273	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.052	0.032	0.040	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.2	1.1	1.4	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	8.33	26.40	17.39	23.27	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	24.6	55.7	42.2	54.0	250	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	7.85	25.50	13.88	20.56	20	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	86.68	100.66	95.13	99.12		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	12	8.00	18.20	5.18	8.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.780	1.376	1.109	1.358		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.13909	0.06869	0.11243		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.04269	0.02518	0.02890		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.20938	5.71049	4.64106	5.63523		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.50	27.00	12.08	25.70		
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	0.10123	0.10123	0.10123	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.70	4.60	3.65	4.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.033	0.017	0.033		

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:	<b>NITRA - NEDOŽERY</b>	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-023	Q(355):	0.443			
NEC:	<b>N393000D</b>	Kód VU:	SKN0002	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.836			
Riečny kilometer:	149	ROM ES:	Ano	Tok:	Nitra	Q(A):	2.125			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	20			
	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	8.44	14.68	10.91	9.44	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.4	4.4	2.8	4.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	13.4	8.1	12.1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.54	3.57	2.43	3.23	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.89	8.44	8.18	8.33	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.09	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.4	21.7	10.8	17.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	30.9	53.8	46.1	53.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.066	0.341	0.158	0.321	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.055	0.029	0.051	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.915	1.640	1.368	1.618	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.040	0.187	0.099	0.131	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.34	3.10	1.90	2.25	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.59	12.80	8.41	12.49	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	21.0	38.6	31.0	37.1	250	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	7.0	20.0	11.0	13.8	20	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	89.07	105.60	96.76	103.85		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	141.00	19.25	19.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.173	1.992	1.555	1.759		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.08500	0.43915	0.20369	0.41390		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.18062	0.09551	0.16585		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.05046	7.25985	6.05541	7.16246		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	27.00	12.21	24.80		
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	0.10123	0.38037	0.12449	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	2.80	4.80	3.89	4.59		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.124	0.025	0.033		

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:	<b>HANDLOVKA - NAD HANDLOVOU</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-036	Q(355):	0.028			
NEC:	<b>N405511D</b>	Kód VU:	SKN0008	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.052			
Riečny kilometer:	29,4	ROM ES:	Ano	Tok:	Handlovka	Q(A):	0.12			
		ROM CHS:	Ano	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	8.47	14.70	10.75	9.29	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.5	7.7	4.6	6.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	46.0	19.8	27.6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.78	9.00	8.41	8.79	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.91	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.8	22.5	12.0	19.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	20.0	74.6	48.7	60.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.956	0.176	0.260	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.009	0.086	0.045	0.082	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.709	1.780	1.308	1.668	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.071	0.555	0.245	0.396	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.4	2.8	2.0	2.6	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.09	29.10	11.02	14.90	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	21.2	239.0	70.9	91.4	250	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.50	1.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85.30	119.27	98.99	114.82		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.52	6.85	3.97	5.47		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	150.00	37.56	43.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.802	2.198	1.531	1.980		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.23117	0.22859	0.33509		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02956	0.28243	0.14806	0.26831		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.13856	7.87959	5.78980	7.38380		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	27.00	11.54	23.35		
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	0.10123	0.89877	0.42613	0.72423		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.30	4.20	3.07	4.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.293	0.133	0.236		

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:	<b>HANDLOVKA - VELKÁ ČAUSA</b>	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-047	Q(355):	0.264			
NEC:	<b>N404500D</b>	Kód VU:	SKN0009	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.489			
Riečný kilometer:	14.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Handlovka	Q(A):	1.13			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	9.8			
	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	9.93	14.50	11.75	10.21	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.3	5.3	3.6	5.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.12	19.10	12.18	16.45	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.10	8.79	8.46	8.65	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.17	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.5	22.1	12.1	19.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	40.5	62.5	55.0	59.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.260	0.289	0.345	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.023	0.192	0.057	0.067	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.20	3.09	1.98	2.59	5	A
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.142	0.455	0.299	0.443	0.4	N
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.72	6.00	3.13	4.69	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.8	24.7	12.0	18.7	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	36.5	102.0	73.8	95.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	44.1	72.4	52.2	54.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.8	15.8	14.3	15.7	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.91	2.25	2.06	2.15	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.92	123.31	108.40	121.94		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.50	4.20	3.30	4.15		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	20.30	11.86	18.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.437	3.732	2.328	3.389		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.65	2.45	1.89	1.96		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.62267	0.37444	0.44469		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.07553	0.63054	0.18555	0.22003		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.31208	13.67862	8.76863	11.44754		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	27.00	12.42	23.35		
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	0.10123	1.07975	0.52096	0.95736		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.40	4.40	3.58	4.19		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.352	0.167	0.312		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	1	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	1	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
P029	Aldrin*	Aldrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	1	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>HANDLOVKA - VELKÁ ČAUSA</b>	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-047	Q(355):	0.264			
NEC:	<b>N404500D</b>	Kód VU:	SKN0009	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.489			
Riečny kilometer:	14.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Handlovka	Q(A):	1.13			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	9.8			
	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)**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	13	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	13	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:	<b>MOŠTENICA - ÚSTIE</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-053	Q(355):	0.045			
NEC:	<b>N3975200</b>	Kód VU:	SKN0121	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.084			
Riečny kilometer:	1.2	ROM ES:	Ano	Tok:	Moštenica -1	Q(A):	0.164			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	3.2			
	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	8	8.60	15.19	10.86	8.86	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	8	1.5	3.0	2.5	2.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	8	7.95	148.00	28.29	55.74	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	8	7.76	8.56	8.20	8.54	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.92	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	8	0.9	14.8	7.4	13.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	8	64.6	120.0	86.3	112.2	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	8	0.039	0.137	0.073	0.111	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	8	0.007	0.030	0.009	0.024	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	8	0.671	5.100	2.130	4.757	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	8	0.028	0.145	0.068	0.126	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	8	1.00	5.21	2.44	5.13	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	8	2.73	50.50	21.95	42.73	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	8	70.4	354.0	202.3	328.8	250	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	8	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	8	68.31	106.30	89.03	99.29		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	8	1.50	7.50	4.29	6.66		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	8	7.50	47.00	16.22	31.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	8	0.725	5.146	2.219	4.862		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	8	0.05023	0.17643	0.10013	0.14308		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	8	0.02299	0.09852	0.03818	0.07784		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	8	2.97034	22.57636	9.42785	21.05799		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	8	-2.00	17.50	7.00	14.70		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	8	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	8	0.10123	0.10123	0.10123	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	8	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	8	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	8	4.70	6.00	5.21	5.79		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	8	0.033	0.033	0.017	0.033		

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:	<b>TREBIANKA - ŠUTOVCE</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-058	Q(355):	0.004			
NEC:	<b>N411000D</b>	Kód VU:	SKN0106	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.009			
Riečny kilometer:	8.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Trebianka	Q(A):	0.024			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	0.4			
	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	5	9.70	14.49	11.59	9.84	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	5	7.29	143.00	40.73	98.20	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	5	7.44	8.35	7.90	8.22	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.58	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	5	1.0	15.4	7.1	13.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	5	15.4	70.0	30.4	52.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	5	0.039	0.039	0.023	0.039	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	5	0.504	1.660	1.194	1.644	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	5	0.038	0.088	0.065	0.088	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	5	1.0	2.0	1.5	1.9	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	5	0.00	1.00	0.20	0.60		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	5	86.68	101.68	94.13	101.37		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	5	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	5	2.23108	7.34838	5.28375	7.27755		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	5	-1.00	13.50	5.10	11.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	5	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	5	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	5	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlor*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	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:	<b>NITRA - CHALMOVÁ</b>	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-071	Q(355):	1.41			
NEC:	<b>N416000D</b>	Kód VU:	SKN0003	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	2.82			
Riečný kilometer:	123.8	ROM ES:	Ano	Tok:	Nitra	Q(A):	6.075			
		ROM CHS:	Ano	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	6.50	13.64	9.31	6.81	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.0	7.2	3.8	5.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	32.6	13.8	19.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.60	7.01	4.32	5.92	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.64	8.45	8.02	8.24	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.75	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.8	20.6	11.6	19.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	39.7	142.7	77.2	100.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.134	0.660	0.360	0.633	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.029	0.098	0.061	0.090	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.21	2.48	1.71	1.96	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.140	0.329	0.238	0.318	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.74	4.90	2.82	3.70	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	8.77	312.00	91.12	182.60	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	43.2	112.0	77.2	96.6	250	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	18.2	335.0	74.9	118.4	20	N

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	2.03	2.31	2.13	2.23	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	70.09	100.59	83.32	97.06		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.50	6.98	4.06	5.68		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	50.00	16.79	28.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.437	3.004	2.136	2.441		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.17257	0.84997	0.46394	0.81468		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.09524	0.32184	0.20170	0.29557		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.35635	10.97831	7.58817	8.67641		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	24.00	10.42	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	0.10123	0.53681	0.28068	0.51043		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.70	4.60	3.66	4.37		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.175	0.085	0.166		

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:	<b>OSLIANSKY POTOK - MOST NA LOMY</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-11-076	Q(355):	0.018			
NEC:	<b>N419000D</b>	Kód VU:	SKN0047	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.07			
Riečny kilometer:	9.9	ROM ES:	Ano	Tok:	Osliansky potok	Q(A):	0.14			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Nitra	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	9.16	14.47	11.03	9.40	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	6.7	2.4	3.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	15.1	7.4	10.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.40	8.40	8.08	8.38	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.96	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	18.2	9.9	16.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	10.1	40.6	31.4	37.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.192	0.036	0.043	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.011	0.005	0.011	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.791	1.790	1.138	1.509	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.222	0.061	0.094	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.7	1.3	2.1	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.6	17.7	5.2	5.1	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	3.54	27.00	18.94	22.87	250	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85.22	100.81	95.97	99.77		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.90	17.00	8.74	13.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.837	1.836	1.197	1.555		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.24726	0.06708	0.05487		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.03612	0.02518	0.03481		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.50155	7.92386	5.03542	6.67994		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.50	19.50	9.08	17.80		
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	0.10123	0.10123	0.10123	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.50	3.00	2.10	2.80		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.033	0.017	0.033		

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:	<b>KOLAČNIANSKY POTOK - NAD VN KOLAČNO</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-081	Q(355):	0.016			
NEC:	<b>N421000D</b>	Kód VU:	SKN0093	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.026			
Riečny kilometer:	3.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Kolačniansky potok	Q(A):	0.055			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	0.6			
	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	1.65	13.50	9.41	6.55	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	40.7	15.0	18.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.46	8.94	8.07	8.35	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.86	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.6	23.0	11.5	21.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.4	64.2	55.1	62.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	2.040	0.342	1.191	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.246	2.080	1.035	1.773	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.028	0.726	0.144	0.193	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	4.54	2.01	4.11	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	18.97	99.26	83.09	98.26		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	2.62717	0.45332	1.53316		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.08898	9.20761	4.58057	7.84861		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.00	27.00	13.71	24.95		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>NITRICA - PARTIZÁNSKE</b>	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-113	Q(355):	0.346			
NEC:	<b>N439010D</b>	Kód VU:	SKN0011	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.768			
Riečny kilometer:	0.2	ROM ES:	Ano	Tok:	Nitrica	Q(A):	2.658			
		ROM CHS:	Ano	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	9.49	12.70	11.47	9.71	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.8	3.4	2.5	3.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.1	14.9	8.6	11.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.64	2.91	2.33	2.83	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.82	8.41	8.11	8.40	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.87	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.5	21.8	11.9	20.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	39.9	64.2	54.4	63.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.156	0.066	0.094	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.011	0.093	0.041	0.077	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.54	2.89	2.20	2.63	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.030	0.121	0.080	0.114	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.0	3.7	2.8	3.4	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	7.1	32.6	13.8	16.0	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	14.6	42.3	29.7	38.1	250	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	23.4	11.9	21.3	20	N

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.81	2.39	2.06	2.30	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	90.69	145.98	106.11	122.27		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	3.50	8.00	4.29	8.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.592	3.016	2.312	2.751		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.20090	0.08918	0.12041		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03612	0.30542	0.13487	0.25189		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.81718	12.79327	9.74620	11.66003		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	27.00	13.88	23.45		
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	0.10123	0.10123	0.10123	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.80	10.00	5.29	5.98		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.033	0.017	0.033		

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:	<b>HRADSKÝ POTOK - JANOVA VES NAD</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-125	Q(355):	0.005			
NEC:	<b>N444510D</b>	Kód VU:	SKN0091	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.012			
Riečny kilometer:	4	ROM ES:	Nie	Tok:	Hradský P.-1	Q(A):	0.041			
		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	7.72	12.76	10.29	8.08	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	204.0	27.8	28.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	6.75	8.10	7.74	8.08	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.61	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	21.8	11.2	21.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	13.5	24.1	18.7	22.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.000	0.116	0.039	0.054	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.40	3.03	1.24	1.97	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.056	0.734	0.157	0.199	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	4.24	1.47	2.39	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	81.78	100.68	91.65	96.91		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.00000	0.14939	0.06010	0.06941		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.77069	13.41301	5.48879	8.72510		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.00	27.00	13.53	26.40		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>VEČOMA - HORÁREŇ SLIAČE</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-128	Q(355):	0.022			
NEC:	<b>N444010F</b>	Kód VU:	SKN0079	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.045			
Riečny kilometer:	15.3	ROM ES:	Nie	Tok:	Vycoma	Q(A):	0.136			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	9.2			
	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	8.68	12.64	10.52	8.70	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.43	98.50	21.30	31.29	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.58	8.30	7.93	8.12	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.71	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.1	21.0	11.1	19.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	20.6	35.6	29.4	34.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.097	0.033	0.071	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.416	1.780	0.971	1.419	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.025	1.020	0.161	0.220	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.32	1.02	1.79	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.25	0.90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.41	98.72	94.11	98.02		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.12492	0.06150	0.09131		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.84152	7.87959	4.29947	6.28154		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	25.00	13.10	23.80		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlor*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>MACHNÁČ - MOTEŠICE</b>	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-21-11-135	Q(355):	0.09			
NEC:	<b>N451010D</b>	Kód VU:	SKN0073	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.176			
Riečny kilometer:	10.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Machnáč	Q(A):	0.355			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	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	6.62	14.32	10.27	8.16	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	22.0	10.7	15.5	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.80	8.56	8.19	8.54	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.81	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.9	21.5	10.8	19.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	50.0	62.0	56.4	61.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.514	0.085	0.144	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.533	1.970	0.979	1.356	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.180	0.071	0.140	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.84	1.36	2.54	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	60.73	106.29	91.58	103.68		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.66194	0.12417	0.18544		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.35945	8.72067	4.33193	6.00266		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.50	25.00	13.71	24.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>MACHNÁČ - VLČKOVO</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-138	Q(355):	0.121			
NEC:	<b>N454500D</b>	Kód VU:	SKN0072	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.237			
Riečny kilometer:	2.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Machnáč	Q(A):	0.479			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	3.3			
	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	13	6.3	12.1	9.4	7.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	13	2.20	9.00	4.95	7.00		
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	13	6.0	20.5	13.1	19.6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	13	7.87	8.38	8.09	8.26	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.92	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	13	4.0	24.7	13.2	20.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	13	12.6	65.4	57.3	65.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	13	0.131	0.932	0.430	0.657	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	13	0.021	0.117	0.064	0.099	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	13	1.01	2.87	1.52	2.43	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	13	0.101	0.213	0.160	0.208	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.8	3.5	2.5	3.2	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	13	7.93	30.70	14.20	15.38	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	13	6.15	33.00	23.14	32.22	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	13	67.9	110.0	82.8	98.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	13	21.0	26.6	23.7	26.2	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	13	1.60	2.24	2.04	2.22	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	13	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	13	76.64	94.59	88.06	93.67		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	13	2.40	5.33	3.35	4.45		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	13	8.00	49.00	17.61	31.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	13	1.361	3.028	2.010	2.769		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	13	2.57	3.81	3.04	3.37		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	13	0.16871	1.20026	0.55387	0.84584		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	13	0.06897	0.38424	0.20867	0.32578		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	13	4.47100	12.70474	6.71161	10.75697		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	13	1.50	28.00	15.65	27.12		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	13	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	13	0.10123	0.50000	0.19656	0.45154		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	13	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	13	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	13	4.50	6.60	5.69	6.36		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	13	0.033	0.163	0.054	0.147		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	13	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	13	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	13	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	13	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	13	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	13	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	13	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	13	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
P029	Aldrin*	Aldrin*	µg/l	13	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	13	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin*	Dieldrin*	µg/l	13	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin*	Endrin*	µg/l	13	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	13	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	13	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	13	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	13	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	13	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>MACHNÁČ - VLČKOVO</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-138	Q(355):	0.121			
NEC:	<b>N454500D</b>	Kód VU:	SKN0072	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.237			
Riečny kilometer:	2.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Machnáč	Q(A):	0.479			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	3.3			
	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	13	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	13	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	13	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	13	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	13	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:	<b>SVINNICA - SVINNÁ</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-152	Q(355):	0.095			
NEC:	<b>N460000D</b>	Kód VU:	SKN0071	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.185			
Riečny kilometer:	10.7	ROM ES:	Nie	Tok:	Svinica	Q(A):	0.373			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	5.3			
	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	6.92	13.90	10.48	7.82	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	21.1	13.4	19.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	9.07	8.20	8.57	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.71	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.4	23.5	12.2	22.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	12.9	68.8	50.1	65.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.660	0.463	1.114	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.316	3.820	1.766	3.043	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.310	0.156	0.242	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.70	4.72	2.98	3.86	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	64.07	122.13	95.34	107.15		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	2.13780	0.59873	1.43451		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.39885	16.91014	7.81909	13.47057		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	26.50	14.25	25.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlor*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>HRADNIANSKY POTOK - VEĽKÁ HRADNÁ</b>			Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-155		Q(355):	0.013
NEC:	<b>N463500D</b>			Kód VU:	SKN0149	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.035
Riečny kilometer:	5.8			ROM ES:	Nie	Tok:	Hradniansky P.		Q(A):	0.071
				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	13	5.9	13.5	9.7	6.2	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	13	6.35	31.90	13.37	25.56	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	13	7.50	8.61	7.85	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.50	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	13	1.0	20.9	11.2	18.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	13	15.6	51.5	35.4	45.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	13	0.039	0.800	0.301	0.673	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	13	0.589	3.500	2.050	3.146	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	13	0.021	0.551	0.191	0.322	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	13	1.00	5.44	2.92	4.32	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	13	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	13	56.65	110.07	85.98	102.86		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	13	0.05023	1.03026	0.38912	0.86697		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	13	2.60735	15.49358	9.07311	13.92652		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	13	-2.50	28.00	14.15	26.60		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	13	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	13	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	13	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór	µg/l	2	0.05	0.90	0.46	0.82		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>RADIŠA - KŠINNÁ - OSADA STAVANIE</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-163	Q(355):	0.024			
NEC:	<b>N467500F</b>	Kód VU:	SKN0032	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.046			
Riečny kilometer:	19.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Radiša	Q(A):	0.093			
		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	8.57	12.73	10.69	8.86	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	6.8	2.5	3.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	19.3	10.4	18.5	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.29	8.03	8.25	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.86	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.3	19.4	10.4	17.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	2.6	54.0	22.2	29.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.228	0.059	0.143	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.016	0.006	0.011	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.411	1.420	0.837	1.194	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.023	0.129	0.054	0.071	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.8	1.0	1.7	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.43	14.40	3.29	4.29	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	7.2	21.2	15.8	20.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	13.4	124.0	36.5	63.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.4	41.7	12.0	29.2	200	A

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.47	2.49	1.96	2.26	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85.07	103.11	94.54	100.25		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.50	6.43	2.88	3.80		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	38.20	10.02	16.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.457	1.470	0.917	1.240		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.47	4.81	1.41	2.78		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.29363	0.09112	0.18454		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.05255	0.02764	0.03612		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.81939	6.28597	3.70703	5.28552		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	26.50	13.99	25.36		
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	0.10123	0.10123	0.10123	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.80	5.80	2.12	2.60		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.033	0.018	0.033		

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:	<b>HYDINA - NEDAŠOVCE</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-11-185	Q(355):	0.019			
NEC:	<b>N482500D</b>	Kód VU:	SKN0070	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.041			
Riečny kilometer:	7	ROM ES:	Nie	Tok:	Hydina	Q(A):	0.114			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.2			
	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	7.1	13.8	9.9	7.7	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.43	37.50	21.91	34.27	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.60	8.20	7.86	8.11	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.60	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.4	18.8	10.0	17.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	59.9	97.1	77.5	87.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.590	0.406	1.132	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.273	3.910	1.920	3.788	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.327	0.115	0.179	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	6.96	3.55	5.67	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	67.55	113.93	85.87	101.75		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	2.04765	0.52919	1.45821		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.20850	17.30854	8.50081	16.76848		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.50	24.00	10.92	19.00		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>BEBRAVA - KRUŠOVCE</b>	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-191	Q(355):	0.859			
NEC:	<b>N487500D</b>	Kód VU:	SKN0014	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1.655			
Riečny kilometer:	3.4	ROM ES:	Ano	Tok:	Bebrava -1	Q(A):	3.685			
		ROM CHS:	Ano	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	6.74	13.70	10.05	7.17	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.7	13.9	4.1	4.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	43.8	14.2	40.0	35	N
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.2	14.7	4.4	5.8	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.54	8.65	8.08	8.40	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.86	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.5	21.5	12.3	20.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	43.8	72.8	61.1	69.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.076	0.368	0.193	0.319	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.022	0.125	0.056	0.091	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.17	2.96	1.90	2.67	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.063	1.830	0.318	0.464	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.96	3.71	2.75	3.63	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.6	45.6	20.2	25.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	23.8	34.4	29.2	34.0	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	49.2	87.3	74.7	86.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	15.3	28.4	23.6	27.2	200	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	11	8.42	21.30	13.02	18.30	20	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.81	2.48	2.20	2.44	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	75.21	120.39	92.49	116.52		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.03	14.10	4.24	5.69		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	915.00	88.88	39.96		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.388	3.174	2.150	2.855		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.86	3.32	2.83	3.21		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.09788	0.47392	0.24812	0.41069		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.07225	0.41051	0.18473	0.29852		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.17928	13.10314	8.41449	11.80611		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	28.00	13.88	25.55		
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	0.10123	0.50920	0.19607	0.41963		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.80	6.00	5.05	5.80		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.166	0.053	0.137		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	1	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	1	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
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		
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		

Miesto odberu:	<b>BEBRAVA - KRUŠOVCE</b>			Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-21-11-191		Q(355):	0.859
NEC:	<b>N487500D</b>			Kód VU:	SKN0014	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	1.655
Riečny kilometer:	3.4			ROM ES:	Ano	Tok:	Bebrava -1		Q(A):	3.685
				ROM CHS:	Ano	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)**

P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	1	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>ŽELEZNICA - ÚSTIE - MREŽA</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-12-008	Q(355):	0.047			
NEC:	<b>N491500D</b>	Kód VU:	SKN0028	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.122			
Riečný kilometer:	0	ROM ES:	Nie	Tok:	Železnica	Q(A):	0.32			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.2			
	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	7.39	12.79	9.97	8.05	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	5.2	2.8	4.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	26.4	14.5	23.5	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.40	8.45	7.78	8.01	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.46	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.9	21.6	11.5	20.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	14.5	51.3	30.2	50.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.109	0.051	0.090	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.0074	0.0820	0.0209	0.0247	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.727	2.330	1.571	1.994	5	A
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.054	0.570	0.238	0.494	0.4	N
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.7	2.0	2.4	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.9	24.0	9.7	20.8	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	14.3	29.2	21.7	26.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	14.1	59.4	32.0	57.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	4.8	18.2	10.5	16.6	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.43	2.54	2.05	2.40	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	73.97	108.02	89.45	94.27		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.80	6.37	4.52	5.85		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	42.00	8.13	14.84		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.8094	2.3820	1.6511	2.0461		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.55	2.23	1.23	2.12		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.14037	0.07674	0.11629		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02430	0.26929	0.06853	0.08112		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.21824	10.31430	6.95293	8.82691		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	28.00	14.96	24.00		
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	0.1012	1.4816	0.5299	1.2997		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.00	4.00	2.23	3.90		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.483	0.167	0.424		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>ŽELEZNICA - ÚSTIE - MREŽA</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-12-008	Q(355):	0.047			
NEC:	<b>N491500D</b>	Kód VU:	SKN0028	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.122			
Riečny kilometer:	0	ROM ES:	Nie	Tok:	Železnica	Q(A):	0.32			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.2			
	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>SLIVNICA - JACOVCE</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-12-010	Q(355):	0.013			
NEC:	<b>N491510D</b>	Kód VU:	SKN0029	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.035			
Riečný kilometer:	1.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Slivnica	Q(A):	0.115			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	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	12	7.41	12.31	9.73	8.11	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.1	11.8	4.1	5.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.47	62.60	21.51	35.37	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.91	8.42	8.16	8.32	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.94	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.4	21.3	11.5	19.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	29.5	74.4	64.7	72.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.310	0.199	0.256	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.009	0.060	0.032	0.054	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.09	3.50	2.29	3.11	5	A
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.082	0.488	0.212	0.396	0.4	A
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.18	4.29	3.15	3.87	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	14.6	23.4	18.8	21.2	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	7.89	40.60	27.42	36.98	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	55.2	100.0	88.2	99.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	21.2	33.2	27.5	32.8	200	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.90	2.74	2.22	2.46	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	67.49	103.11	88.15	97.14		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.50	5.61	3.80	5.18		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	200.00	53.60	100.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.1383	3.6170	2.5299	3.4107		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.74	3.85	3.33	3.58		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.68706	0.26251	0.32943		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02956	0.19704	0.10462	0.17865		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.82514	15.49358	10.15567	13.74945		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	28.00	15.08	25.36		
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	0.09202	0.39571	0.16283	0.33650		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.80	7.50	5.88	7.36		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.030	0.129	0.044	0.110		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>SLIVNICA - JACOVCE</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-12-010	Q(355):	0.013			
NEC:	<b>N491510D</b>	Kód VU:	SKN0029	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.035			
Riečny kilometer:	1.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Slivnica	Q(A):	0.115			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>DRSŇA - KRNČA</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-12-013	Q(355):	0.021			
NEC:	<b>N489000D</b>	Kód VU:	SKN0041	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.079			
Riečny kilometer:	0	ROM ES:	Nie	Tok:	Dršna	Q(A):	0.318			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	6.3			
	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	5.9	12.3	9.7	7.3	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	340.0	42.9	27.5	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	6.90	8.10	7.63	7.85	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.50	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.9	24.0	11.9	22.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	15.0	51.5	24.4	32.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.840	0.291	0.294	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.773	5.670	2.078	3.198	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.042	1.490	0.292	0.538	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	7.8	2.9	4.3	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	63.17	98.52	87.50	94.64		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	2.36961	0.37841	0.37888		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.42187	25.09960	9.19802	14.15671		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.50	29.00	13.55	27.30		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlor*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>LIŠŇA - NAD SOLČANMI</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-12-014	Q(355):	0.002			
NEC:	<b>N496510D</b>	Kód VU:	SKN0095	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.009			
Riečny kilometer:	1	ROM ES:	Nie	Tok:	Lišňa	Q(A):	0.037			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	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	6.64	12.20	9.44	7.78	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	96.4	16.8	16.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	6.60	8.00	7.36	7.59	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.11	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.9	20.0	10.2	17.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	10.8	24.0	15.5	22.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.056	0.025	0.053	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.294	3.640	1.504	3.297	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.796	0.109	0.091	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	3.7	1.8	3.7	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	60.02	100.89	83.71	97.47		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.07212	0.05366	0.06761		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.30146	16.11332	6.65929	14.59495		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.50	29.00	11.74	19.80		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlor*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>NITRA - NITRIANSKA STREDA</b>	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-12-017	Q(355):	3.879			
NEC:	<b>N497000D</b>	Kód VU:	SKN0004	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	6.669			
Riečny kilometer:	91.1	ROM ES:	Nie	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	4.80	12.38	9.04	6.49	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.5	6.9	4.5	6.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	41.8	17.1	23.6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.60	7.14	4.35	6.09	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.40	8.46	7.92	8.17	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.57	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.7	22.1	11.9	20.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	41.7	97.0	72.5	94.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.131	1.470	0.442	0.621	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.025	0.188	0.089	0.158	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.52	3.00	2.06	2.34	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.099	0.671	0.244	0.392	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.27	6.20	3.31	3.90	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.9	106.0	55.3	103.1	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	33.6	88.1	57.4	72.8	250	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	19.6	79.1	39.4	51.2	20	N

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	2.01	2.26	2.14	2.23	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	55.49	108.79	80.92	89.51		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	275.00	39.32	35.98		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.836	3.342	2.586	3.105		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.16871	1.89311	0.56868	0.80000		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.08210	0.61741	0.29064	0.51757		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.72864	13.28021	9.10063	10.34086		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	26.00	12.63	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	0.10123	0.60736	0.24284	0.50215		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.50	5.20	4.05	5.09		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.198	0.071	0.164		

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:	<b>BOJNIANKA - NAD BOJNOU</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-12-018	Q(355):	0.013			
NEC:	<b>N498000D</b>	Kód VU:	SKN0083	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.066			
Riečny kilometer:	15.3	ROM ES:	Ano	Tok:	Bojnianka	Q(A):	0.31			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.9			
	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	3.12	14.61	10.36	8.81	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	19.9	11.6	18.5	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.90	8.49	8.18	8.40	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.96	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	18.6	9.1	17.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	29.0	58.7	49.5	57.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.066	0.032	0.061	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.617	2.420	1.401	2.100	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.156	0.071	0.100	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	3.4	1.8	2.6	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	30.20	100.62	87.48	99.74		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.08500	0.05849	0.07895		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.7313	10.7127	6.2022	9.2961		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	20.00	8.67	16.95		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlor*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>HRADNÝ POTOK - HRADNÁ DOLINA</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-12-019	Q(355):	0.025			
NEC:	<b>N498010D</b>	Kód VU:	SKN0098	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.042			
Riečny kilometer:	0.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Hradný p.	Q(A):	0.098			
		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	7.23	14.43	10.86	9.00	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.97	45.40	19.07	28.77	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.56	8.28	7.96	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.71	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	17.7	9.0	17.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	15.8	48.0	29.9	35.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.690	0.170	0.073	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.208	3.750	1.549	2.726	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.038	0.556	0.121	0.179	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	5.8	2.2	3.7	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	73.33	100.58	91.55	98.58		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	2.17643	0.23396	0.09427		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.92076	16.60027	6.85775	12.06728		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	23.50	9.92	19.70		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>BOJNIANKA - URMINCE</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-12-022	Q(355):	0.019			
NEC:	<b>N499500D</b>	Kód VU:	SKN0084	Druh miesta:		Q(270):	0.093			
Riečny kilometer:	5.7	ROM ES:	Nie	Tok:	Bojnianka	Q(A):	0.433			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	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	7.38	13.28	9.91	7.99	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.09	38.00	18.50	29.95	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.58	8.23	7.97	8.17	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.77	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	20.5	10.2	18.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33.2	74.3	56.7	65.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.061	0.428	0.194	0.311	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.09	5.81	2.39	3.10	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.044	0.733	0.252	0.511	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.42	6.40	3.27	4.25	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	77.33	94.25	86.16	91.38		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.07856	0.55119	0.24973	0.40090		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.82514	25.71934	10.56146	13.73174		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	25.00	11.16	20.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>DUBNICA - NAD SÚLOVCAMI, BETLEHEM</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-12-026	Q(355):				
NEC:	<b>N504500D</b>	Kód VU:	SKN0088	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.004			
Riečný kilometer:	3.7	ROM ES:	Nie	Tok:	Dubnica	Q(A):	0.013			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	0.6			
	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	7	4.98	12.20	9.16	5.11	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	7	13.9	69.4	30.5	60.4	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	7	6.91	7.70	7.34	7.64	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					6.99	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	7	3.4	21.5	11.5	19.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	7	13.8	81.2	27.6	51.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	7	0.039	0.383	0.137	0.316	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	7	0.348	3.480	2.337	3.426	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	7	0.052	1.300	0.349	0.809	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	7	1.00	3.81	2.85	3.80	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	7	0.00	1.00	0.14	0.40		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	7	55.20	94.65	80.72	92.95		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	7	0.05023	0.49324	0.17974	0.40670		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	7	1.54050	15.40505	10.34465	15.16600		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	7	0.00	26.00	12.57	24.50		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	7	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	7	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	7	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlor*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	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:	<b>CHRBRIANSKY KANÁL - LUDANICE</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-028	Q(355):				
NEC:	<b>N508000D</b>	Kód VU:	SKN0142	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	5.7	ROM ES:	Nie	Tok:	Chrabriansky k.	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	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	1.3	12.4	7.0	2.3	viac ako 5.0	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	57.3	22.5	39.6	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.20	8.21	7.80	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.60	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.5	21.6	12.7	20.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.5	101.6	70.5	85.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	4.430	0.937	3.845	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.556	9.920	2.702	4.677	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.033	0.940	0.330	0.649	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	11.8	4.8	9.7	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	14.61	93.17	62.52	90.93		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	5.70509	1.21142	4.95171		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.46127	43.91324	11.96105	20.70385		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	29.00	15.50	24.95		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>LEFANTOVSKÝ POTOK - HORNÉ LEFANTOVCE</b>			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-12-029		Q(355):	
NEC:	<b>N510010D</b>			Kód VU:	SKN0094	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.003
Riečny kilometer:	3			ROM ES:	Nie	Tok:	Lefantovský p.		Q(A):	0.009
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	0.5
	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	6.94	11.30	9.35	7.27	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.26	35.80	21.86	30.65	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.32	7.84	8.27	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.53	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.9	19.8	11.9	19.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	24.8	112.5	81.2	109.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	5.490	0.671	1.133	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.118	4.410	1.995	2.910	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.035	1.840	0.472	0.894	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.15	10.00	3.87	6.23	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.33	0.90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	76.10	100.36	85.23	98.07		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	7.07019	0.86854	1.45950		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.52236	19.52191	8.83024	12.88181		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	25.00	13.42	24.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>HUNTÁK - PODHORANY</b>			Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-12-030		Q(355):	
NEC:	<b>N511510D</b>			Kód VU:	SKN0145	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.006
Riečny kilometer:	0.2			ROM ES:	Nie	Tok:	Hunták		Q(A):	0.022
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra		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	5.29	11.00	9.14	7.42	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	68.3	17.9	44.6	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.66	8.39	8.04	8.25	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.84	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.0	21.0	13.0	19.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	66.8	93.3	82.2	92.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.444	0.130	0.371	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.70	4.74	2.47	4.07	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.030	0.379	0.142	0.342	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.06	5.40	3.03	5.05	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	57.81	106.20	85.62	97.60		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.57180	0.17772	0.47830		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.09872	20.98274	10.91744	18.00354		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	25.00	14.38	24.45		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>BLATNICA - BEHYNCE</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-034	Q(355):	0.012			
NEC:	<b>N515520D</b>	Kód VU:	SKN0135	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.034			
Riečný kilometer:	0.9	ROM ES:	Nie	Tok:	Blatnica	Q(A):	0.08			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.8			
	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	13.4	9.8	8.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.5	4.9	3.1	4.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.1	13.0	8.6	12.6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.88	8.30	8.09	8.24	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.91	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	19.3	11.7	18.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	63.5	89.0	72.6	86.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.000	0.254	0.125	0.188	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.120	0.062	0.093	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.06	5.00	2.61	3.81	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.159	0.368	0.274	0.327	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.87	5.70	3.56	5.60	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.33	36.10	14.53	26.49	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	12.3	58.3	25.5	41.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	72.0	115.0	87.5	112.5	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	31.9	40.9	36.6	40.2	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.69	2.39	2.04	2.20	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	82.76	96.68	88.51	95.69		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.50	3.70	2.22	2.79		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	44.00	17.65	37.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.158	5.064	2.792	4.140		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.20	4.55	3.69	4.43		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.00000	0.32711	0.16152	0.24160		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.39409	0.20334	0.30509		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.69234	22.13369	11.53165	16.85702		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-11.00	21.50	10.50	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	0.10123	0.84969	0.42229	0.67454		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	6.60	7.70	6.94	7.20		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.277	0.132	0.220		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>BLATNICA - BEHYNCE</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-034	Q(355):	0.012			
NEC:	<b>N515520D</b>	Kód VU:	SKN0135	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.034			
Riečny kilometer:	0.9	ROM ES:	Nie	Tok:	Blatnica	Q(A):	0.08			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.8			
	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>CEROVÝ POTOK - VEĽKÉ RIPŇANY</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-034	Q(355):	0.007			
NEC:	<b>N517010D</b>	Kód VU:	SKN0075	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.019			
Riečny kilometer:	0.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Cerový P.	Q(A):	0.045			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.2			
	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	2.8	13.9	8.7	5.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	38.1	6.0	5.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.1	75.6	18.5	26.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.32	7.89	8.09	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.57	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	19.8	11.9	18.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	79.8	139.4	97.6	112.6	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	2.740	0.338	0.288	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.110	0.029	0.054	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.334	5.290	1.620	3.831	5	A
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.026	0.888	0.193	0.264	0.4	A
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	6.5	2.8	5.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.34	62.20	42.57	55.23	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	9.54	125.00	70.31	115.70	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	73.0	179.0	103.7	136.8	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	43.8	75.3	55.3	64.4	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.90	2.45	2.09	2.19	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	30.91	98.97	77.08	97.89		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.54	8.51	4.71	7.02		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	510.00	70.65	101.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.436	5.567	1.988	3.911		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.85	7.56	4.86	6.02		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	3.52865	0.43743	0.37128		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.36125	0.09551	0.17701		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.47853	23.41744	7.16947	16.95883		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-11.00	21.50	10.92	21.45		
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	0.10123	0.50307	0.18840	0.43313		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.80	13.40	7.83	9.10		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.164	0.049	0.141		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>CEROVÝ POTOK - VEĽKÉ RIPŇANY</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-034	Q(355):	0.007			
NEC:	<b>N517010D</b>	Kód VU:	SKN0075	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.019			
Riečny kilometer:	0.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Cerový P.	Q(A):	0.045			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.2			
	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	13	0.05	0.20	0.09	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	13	0.05	0.20	0.09	0.20		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	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:	<b>HLAVINKA - KRTOVCE</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-12-035	Q(355):	0.006			
NEC:	<b>N519000D</b>	Kód VU:	SKN0067	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.016			
Riečný kilometer:	9.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Hlavinka	Q(A):	0.038			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	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	0.98	14.58	7.33	1.96	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.5	8.5	4.9	8.0	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.74	32.60	18.87	26.63	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.35	8.69	7.79	8.02	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.48	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.1	20.0	10.5	19.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	69.9	114.8	96.8	112.3	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.099	3.270	1.494	2.886	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.027	0.802	0.222	0.398	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.12	12.80	4.55	7.17	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.147	1.010	0.455	0.842	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.33	19.00	7.37	12.22	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	38.4	73.4	54.8	70.0	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	33.7	85.3	62.5	84.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	89.9	138.0	112.0	125.7	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	15.1	44.5	34.0	43.8	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.94	2.85	2.43	2.77	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	8.65	136.64	64.58	110.08		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.24	11.50	5.74	7.64		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	133.00	19.56	27.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	2.293	16.872	6.269	9.329		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.19	5.27	4.19	4.78		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.1275	4.2112	1.9234	3.7167		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.08867	2.63383	0.73043	1.30771		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	9.38468	56.66224	20.15641	31.73971		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	24.00	10.96	20.75		
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	0.19632	2.51227	0.75895	1.37270		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.00	9.50	6.96	8.34		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.064	0.819	0.247	0.448		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>HLAVINKA - KRTOVCE</b>			Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-12-035	Q(355):	0.006	
NEC:	<b>N519000D</b>			Kód VU:	SKN0067	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.016	
Riečny kilometer:	9.1			ROM ES:	Nie	Tok:	Hlavinka	Q(A):	0.038	
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	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)**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>HLAVINKA - MALÉ RIPŇANY</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-037	Q(355):	0.014			
NEC:	<b>N517510D</b>	Kód VU:	SKN0068	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.04			
Riečný kilometer:	0.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Hlavinka	Q(A):	0.095			
		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	1.4	14.3	8.9	4.5	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.5	44.1	7.3	6.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.8	140.0	26.1	37.4	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.47	8.38	8.03	8.30	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.53	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	19.5	11.4	18.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	91.2	137.4	107.6	115.3	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.130	0.266	0.724	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.014	0.217	0.061	0.084	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.29	7.48	3.20	4.45	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.049	1.630	0.462	0.946	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.50	7.62	4.36	5.60	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	29.3	167.0	67.6	81.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	68.8	279.0	110.0	149.1	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	99.4	209.0	118.7	134.9	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	45.6	84.2	60.8	77.9	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.97	2.44	2.20	2.37	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	15.35	97.89	78.08	97.69		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.11	11.30	4.81	5.56		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	88.00	36.17	84.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.371	7.593	3.524	4.609		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	4.39	8.68	5.46	6.55		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.45525	0.34514	0.93226		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.04598	0.71264	0.19869	0.27422		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.71049	33.11200	14.14712	19.69013		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-11.00	22.00	11.21	21.45		
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	0.10123	2.76994	0.54755	1.11779		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.90	10.00	7.65	9.38		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.903	0.172	0.364		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>HLAVINKA - MALÉ RIPŇANY</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-037	Q(355):	0.014			
NEC:	<b>N517510D</b>	Kód VU:	SKN0068	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.04			
Riečny kilometer:	0.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Hlavinka	Q(A):	0.095			
		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

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	14	0.05	0.20	0.09	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	14	0.05	0.20	0.10	0.20		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>MERAŠICKÝ POTOK - DOLNÉ OTROKOVCE</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-039	Q(355):	0.004			
NEC:	<b>N521510D</b>	Kód VU:	SKN0136	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.011			
Riečny kilometer:	6.3	ROM ES:	Nie	Tok:	Merašický P.	Q(A):	0.027			
		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	3.5	11.0	8.7	5.8	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	71.1	15.7	25.6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	8.13	7.90	8.06	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.74	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.0	18.7	11.2	17.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	93.4	128.3	113.0	124.8	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.656	0.151	0.254	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.61	12.90	7.24	11.61	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.045	0.695	0.228	0.411	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.7	14.0	9.7	13.6	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	36.42	93.85	77.36	91.61		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.84482	0.20123	0.32750		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	7.12705	57.10491	32.02745	51.37229		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	21.00	11.54	20.80		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>TRHOVIŠŤSKÝ POTOK - DOLNÉ TRHOVIŠŤE</b>			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-043		Q(355):	0.007
NEC:	<b>N524500D</b>			Kód VU:	SKN0137	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.018
Riečny kilometer:	7.2			ROM ES:	Nie	Tok:	Trhovišťský P.-2		Q(A):	0.044
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	2.9
	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	3.64	14.00	8.04	4.16	viac ako 5.0	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.1	43.7	19.1	43.3	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.39	8.25	7.87	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.58	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	18.2	10.9	17.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	104.0	202.0	124.9	128.2	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	4.560	0.661	1.623	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.35	22.80	8.12	19.62	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.133	0.588	0.259	0.400	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.31	24.10	10.05	22.96	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	36.28	107.20	70.01	103.25		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	5.87250	0.85576	2.08976		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	10.40283	100.92961	35.94880	86.85259		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	21.50	11.83	20.80		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>ANDAC - ALEKŠINCE</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-045	Q(355):	0.011			
NEC:	<b>N531000D</b>	Kód VU:	SKN0076	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.032			
Riečny kilometer:	6.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Andac	Q(A):	0.064			
		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	6.51	11.70	9.24	6.78	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.52	42.60	16.47	30.13	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.40	8.02	7.77	7.93	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.66	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.8	19.2	11.5	18.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	86.9	120.5	111.0	117.0	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.120	0.520	0.977	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.65	15.20	7.69	12.95	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.045	1.670	0.473	1.307	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.13	16.00	10.02	14.04	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.17	0.90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	63.14	114.74	84.25	100.36		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.44237	0.67805	1.25873		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	11.73085	67.28641	34.02685	57.32625		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	23.50	12.79	22.75		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlor*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>BLATINA - LUKÁČOVCE</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-046	Q(355):	0.004			
NEC:	<b>N532000D</b>	Kód VU:	SKN0138	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.012			
Riečny kilometer:	4	ROM ES:	Nie	Tok:	Blatina -1	Q(A):	0.023			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	0.9			
	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	6.04	12.70	9.47	6.32	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	49.5	21.9	37.2	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.64	8.20	8.00	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	20.3	12.2	19.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	77.0	130.6	107.7	127.9	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.738	0.277	0.518	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.52	27.30	11.23	26.18	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.085	0.602	0.293	0.450	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	4.65	28.30	12.52	26.32	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.50	1.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	66.23	114.62	86.15	96.88		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.95042	0.36145	0.66736		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.72864	120.84993	49.70857	115.89199		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	23.00	12.50	21.80		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór	µg/l	1	0.32	0.32	0.32	0.32		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	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:	<b>PERKOVSKÝ POTOK - HRUBOŇOVO</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-050	Q(355):	0.013			
NEC:	<b>N535500D</b>	Kód VU:	SKN0066	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.039			
Riečny kilometer:	8	ROM ES:	Nie	Tok:	Perkovský P.	Q(A):	0.078			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.1			
	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	2.82	14.50	8.43	3.46	viac ako 5.0	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.49	82.90	27.20	50.97	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.25	8.29	7.72	8.06	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.37	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	19.3	10.2	19.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	116.7	161.5	133.3	149.6	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.064	1.620	0.527	1.112	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.07	4.54	2.58	3.78	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.05	1.11	0.28	0.56	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.72	5.02	3.70	4.79	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.42	1.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	25.13	104.76	70.66	103.30		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.08242	2.08628	0.67858	1.43181		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.73661	20.09739	11.41729	16.74635		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	25.00	10.46	21.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	2	0.05	0.74	0.38	0.67		
R153	Desethylterbutylazine	0	µg/l	2	0.05	0.20	0.11	0.19		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron	µg/l	2	0.10	0.12	0.09	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:	<b>DOBROTKA - DRÁŽOVCE</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-053	Q(355):	0.003			
NEC:	<b>N539000D</b>	Kód VU:	SKN0082	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.011			
Riečny kilometer:	5	ROM ES:	Nie	Tok:	Dobrotka	Q(A):	0.045			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(I):	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	3.8	13.6	8.8	5.3	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	42.9	13.6	30.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.00	8.39	7.91	8.29	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.65	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.9	21.8	13.4	21.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	17.9	123.2	78.8	97.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.380	0.099	0.156	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.339	3.730	1.081	1.939	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.575	0.135	0.498	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	8.6	1.9	4.0	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.17	0.90		
A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	32.09	122.64	82.29	121.39		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.48938	0.13190	0.20052		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.50066	16.51173	4.78420	8.58344		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	24.50	14.21	23.45		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>JANÍKOVSKÝ KANÁL - JANÍKOVCE</b>			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-058		Q(355):	0.002
NEC:	<b>N543510D</b>			Kód VU:	SKN0128	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.005
Riečny kilometer:	2			ROM ES:	Ano	Tok:	Janíkovský K. - Horný		Q(A):	0.01
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	0.6
	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	3.6	15.0	8.9	3.9	viac ako 5.0	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	33.5	12.3	19.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.60	8.21	7.97	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.67	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	22.1	10.9	20.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	74.8	136.0	101.2	128.5	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.831	0.214	0.716	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.556	5.940	2.267	5.388	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.066	0.882	0.316	0.681	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	6.7	2.8	5.6	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal, viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.17	0.90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	37.89	108.23	76.66	97.57		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.07019	0.27774	0.92144		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.46127	26.29482	10.03578	23.85126		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	31.00	11.38	23.40		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór	µg/l	2	0.05	0.09	0.06	0.09		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>NITRA - ČECHYNCE</b>	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-12-059	Q(355):	4.47			
NEC:	<b>N544500D</b>	Kód VU:	SKN0004	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	7.84			
Riečny kilometer:	47.8	ROM ES:	Ano	Tok:	Nitra	Q(A):	17.2			
		ROM CHS:	Ano	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	3.25	13.90	9.59	5.25	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.9	7.2	4.0	5.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.17	22.20	13.22	19.28	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.00	5.34	3.96	4.96	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.67	8.36	7.95	8.07	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.71	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.3	24.5	13.7	24.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	62.5	95.0	79.9	92.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.069	0.644	0.372	0.620	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.033	0.191	0.092	0.129	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.646	3.190	2.254	3.169	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.045	0.354	0.216	0.288	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.83	4.60	3.17	4.08	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	15.4	115.0	73.3	111.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	23.4	83.8	68.4	80.6	250	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	13.3	61.1	33.7	58.1	20	N

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	2.02	2.53	2.18	2.24	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	39.30	132.61	89.03	108.72		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	34.00	10.40	17.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.888	3.584	2.717	3.536		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.08886	0.82936	0.47854	0.79819		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.10837	0.62726	0.30049	0.42430		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.85967	14.12129	9.97707	14.02833		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.00	31.00	13.83	25.85		
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	0.10123	0.73313	0.25971	0.45767		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.20	5.70	4.69	5.57		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.239	0.078	0.149		

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:	<b>KADAŇ - GOLIANOVO</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-061	Q(355):	0.004			
NEC:	<b>N541010D</b>	Kód VU:	SKN0056	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.014			
Riečny kilometer:	7.37	ROM ES:	Nie	Tok:	Kadan	Q(A):	0.056			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.2			
	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	5.18	15.40	9.15	5.33	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	47.2	28.6	44.6	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.60	8.30	8.01	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.4	25.2	13.7	23.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	69.2	130.6	110.7	128.4	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	4.200	2.437	3.919	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	3.39	8.38	5.41	8.14	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.107	1.750	0.906	1.530	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	7.73	12.80	9.81	11.85	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.42	1.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	55.79	112.33	85.11	109.96		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	5.40889	3.14016	5.04700		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	15.00664	37.09606	23.93758	36.01151		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	30.00	14.79	29.50		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>PANIANSKY POTOK - PAŇA</b>			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-062		Q(355):	0.001
NEC:	<b>N546010D</b>			Kód VU:	SKN0127	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.001
Riečny kilometer:	6.1			ROM ES:	Nie	Tok:	Paniansky P.		Q(A):	0.004
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	0.5
	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	4.35	14.10	9.29	4.89	viac ako 5.0	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.07	64.50	25.70	59.10	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	8.19	7.98	8.17	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.8	24.0	10.8	20.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	97.3	137.3	128.6	136.4	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.325	0.130	0.232	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	9.78	20.90	14.92	19.74	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.095	0.419	0.181	0.356	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	12.4	23.0	18.0	22.0	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal, viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	49.60	101.15	80.51	93.26		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.41854	0.17150	0.29826		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	43.29349	92.51881	66.06168	87.38380		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	28.00	10.67	24.95		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>SELENEC - SELENEC</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-12-065	Q(355):	0.007			
NEC:	<b>N541520D</b>	Kód VU:	SKN0143	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.024			
Riečny kilometer:	3.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Selenec -1	Q(A):	0.044			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	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	7.1	16.6	10.7	8.5	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.82	25.40	11.71	15.66	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.30	8.45	8.14	8.40	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.75	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.6	23.3	11.1	20.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	67.5	138.9	115.6	133.9	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.793	0.156	0.258	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	3.32	21.70	6.88	11.23	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.182	0.082	0.126	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.84	26.20	8.01	11.66	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	72.34	126.70	96.10	119.95		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.02125	0.20326	0.33175		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	14.69677	96.06020	30.43382	49.70340		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	32.00	13.08	29.70		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>ŽITAVICA-ÚSTIE</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-002	Q(355):	0.011			
NEC:	<b>N550000F</b>	Kód VU:	SKN0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.03			
Riečny kilometer:	0.1	ROM ES:	Ano	Tok:	Žitavica	Q(A):	0.112			
		ROM CHS:	Ano	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	8.42	13.00	10.21	8.47	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselina	BSK-5	mg/l	12	1.4	3.5	2.5	3.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyselina Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.59	38.20	11.97	13.29	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.93	8.30	8.08	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.93	6	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	18.5	38.4	31.1	37.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.095	0.035	0.066	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.079	0.016	0.044	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.298	1.410	0.873	1.305	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.239	0.083	0.180	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	3.01	1.33	1.95	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	52.00	16.06	26.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.416	1.456	0.939	1.351		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.12234	0.06139	0.08525		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.25944	0.05911	0.14417		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.31917	6.24170	3.86639	5.77689		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-7.00	24.00	12.64	21.80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.10123	0.30675	0.11836	0.10123		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.80	4.00	2.73	3.60		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.100	0.019	0.033		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>ŽITAVA - NAD OBYCAMI</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-007	Q(355):	0.066			
NEC:	<b>N552000D</b>	Kód VU:	SKN0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.189			
Riečny kilometer:	49.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Žitava	Q(A):	0.693			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	7.4			
	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	8.3	13.6	10.4	8.3	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.4	4.8	2.6	3.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	26.2	12.8	16.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.81	8.24	8.03	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.84	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.1	21.8	12.5	20.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	13.5	36.2	29.8	35.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.110	0.178	0.291	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.038	0.014	0.025	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.359	1.770	1.112	1.497	5	A
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.037	0.220	0.113	0.189	0.4	A
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.64	1.47	1.99	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.29	142.00	17.98	14.99	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	3.62	55.20	20.27	23.08	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	14.0	111.0	38.1	48.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.62	30.20	11.16	12.66	200	A

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.80	2.49	2.07	2.44	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.36	109.73	95.78	103.91		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.90	4.36	3.23	4.15		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	49.00	14.85	27.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.517	1.988	1.310	1.816		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.53	4.01	1.40	1.73		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.42949	0.23696	0.37412		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.12479	0.04850	0.08276		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.58920	7.83533	4.92032	6.62683		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-7.00	26.50	14.88	26.00		
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	0.10123	0.30368	0.12986	0.22822		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.70	3.30	2.41	3.20		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.099	0.029	0.074		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>ŽITAVA - NAD OBYCAMI</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-007	Q(355):	0.066			
NEC:	<b>N552000D</b>	Kód VU:	SKN0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.189			
Riečny kilometer:	49.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Žitava	Q(A):	0.693			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	7.4			
	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	13	0.05	0.20	0.09	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	13	0.05	0.20	0.09	0.20		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	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:	<b>LEVEŠ - TOPOLEČIANKY</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-015	Q(355):	0.01			
NEC:	<b>N555510D</b>	Kód VU:	SKN0036	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.039			
Riečny kilometer:	0.3	ROM ES:	Nie	Tok:	Leveš	Q(A):	0.13			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	4.1			
	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	8.20	12.32	10.18	8.33	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	124.0	25.1	28.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.61	8.30	8.02	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.81	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.3	22.1	11.7	19.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.2	90.5	57.0	84.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.047	0.653	0.270	0.591	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.759	2.850	1.766	2.663	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.144	1.060	0.297	0.371	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	4.11	2.51	4.09	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.25	0.90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87.19	96.31	92.49	96.00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.06053	0.84095	0.34761	0.76162		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.35989	12.61620	7.81762	11.78840		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.00	26.00	13.76	25.60		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>JARKY - DLHÉ DIELY</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-017	Q(355):	0.002			
NEC:	<b>N556010D</b>	Kód VU:	SKN0096	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.009			
Riečny kilometer:	7.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Jarký P.	Q(A):	0.03			
		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	7.62	11.78	9.33	8.03	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.25	35.60	19.84	30.00	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.26	7.73	7.59	7.70	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.43	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.8	20.0	12.8	19.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	13.8	26.5	21.3	23.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.125	0.041	0.067	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.206	2.690	0.663	0.880	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.464	0.093	0.113	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	4.2	1.1	1.4	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal, viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	70.43	94.41	87.32	92.88		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.16098	0.06472	0.08628		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.91191	11.90792	2.93493	3.89509		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.50	25.00	14.82	22.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		

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:	<b>JARKY - NAD ŽIKAVOU</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-017	Q(355):	0.003			
NEC:	<b>N556001D</b>	Kód VU:	SKN0097	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.013			
Riečný kilometer:	5.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Jarký P.	Q(A):	0.044			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	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	8.60	13.04	11.18	9.75	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	33.4	5.2	4.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	82.3	20.4	26.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	8.41	8.03	8.29	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.77	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	23.8	9.8	20.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	15.9	84.9	27.4	33.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.217	0.053	0.099	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.081	0.014	0.013	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.136	4.110	1.299	2.193	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.026	0.351	0.108	0.263	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.55	4.59	1.51	2.46	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.0	62.3	10.6	11.6	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	15.8	73.1	33.7	41.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	10.0	86.0	27.4	32.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	4.08	24.80	7.98	10.03	200	A

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.68	2.69	2.10	2.44	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	86.99	118.40	97.17	107.77		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.52	9.51	6.15	8.31		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	57.00	10.23	15.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.212	4.293	1.378	2.239		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.42	3.17	1.01	1.22		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.27946	0.08285	0.12698		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.26601	0.04817	0.04236		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.60204	18.19389	5.75181	9.70784		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	25.50	9.38	22.30		
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	0.10123	0.93558	0.18789	0.28620		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.50	5.60	1.83	2.40		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.305	0.043	0.093		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	13	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	13	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	13	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	13	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	13	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	13	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	13	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	13	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	13	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	13	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	13	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>JARKY - NAD ŽIKAVOU</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-017	Q(355):	0.003			
NEC:	<b>N556001D</b>	Kód VU:	SKN0097	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.013			
Riečny kilometer:	5.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Jarký P.	Q(A):	0.044			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	13	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	13	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	13	0.02	0.02	0.01	0.02		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	16	0.05	0.20	0.09	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	16	0.05	0.20	0.09	0.20		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	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:	<b>STRÁNKA - ZLATÉ MORAVCE</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-022	Q(355):	0.016			
NEC:	<b>N553520D</b>	Kód VU:	SKN0040	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.06			
Riečný kilometer:	4	ROM ES:	Nie	Tok:	Stránka	Q(A):	0.077			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	3.4			
	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	6.1	13.4	10.2	6.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.9	14.8	4.4	10.9	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.21	43.10	16.40	35.15	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.60	8.10	7.84	8.00	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.65	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	20.4	10.1	19.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	11.3	94.8	36.8	57.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.343	0.140	0.267	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.011	0.061	0.034	0.060	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.325	4.950	2.320	4.053	5	A
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.083	0.334	0.163	0.273	0.4	A
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.43	5.20	3.19	4.88	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.37	50.90	15.78	35.83	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	16.5	87.4	34.4	40.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	12.84	115.80	43.60	69.80	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	4.72	31.30	10.74	16.64	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.60	2.69	2.15	2.46	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	53.96	102.35	88.33	100.64		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.07	15.70	6.18	9.84		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.90	57.00	23.41	46.20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.472	5.221	2.497	4.408		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.51	4.18	1.53	2.43		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.44173	0.18395	0.34398		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03612	0.20033	0.11221	0.19671		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.43869	21.91235	10.27188	17.94157		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.00	25.00	10.92	23.00		
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	0.10123	3.06748	0.35736	0.19785		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.90	33.80	5.18	7.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	1.000	0.061	0.065		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>STRÁNKA - ZLATÉ MORAVCE</b>			Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-022		Q(355):	0.016
NEC:	<b>N553520D</b>			Kód VU:	SKN0040	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.06
Riečny kilometer:	4			ROM ES:	Nie	Tok:	Stránka		Q(A):	0.077
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	3.4
	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>STRÁNKA - MANKOVCE</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-022	Q(355):	0.008			
NEC:	<b>N558500D</b>	Kód VU:	SKN0039	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.022			
Riečny kilometer:	10	ROM ES:	Nie	Tok:	Stránka	Q(A):	0.064			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.9			
	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	7.98	12.90	10.62	8.49	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	36.7	13.8	25.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.22	8.31	7.83	8.00	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.70	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.5	23.3	11.8	22.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	17.3	43.0	25.9	35.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.242	0.075	0.130	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.791	4.130	2.046	3.873	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.038	0.596	0.162	0.398	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.03	4.60	2.62	4.49	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	83.85	118.67	96.60	102.55		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.31165	0.10249	0.16716		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.50155	18.28243	9.05895	17.14475		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.00	26.50	14.04	25.00		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlor*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>PELÚSOK - ZLATÉ MORAVCE</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-023	Q(355):	0.016			
NEC:	<b>N553530D</b>	Kód VU:	SKN0043	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.06			
Riečný kilometer:	3.95	ROM ES:	Nie	Tok:	Pelúšok	Q(A):	0.077			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	3.4			
	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	5.04	13.00	9.29	6.47	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	6.1	2.5	4.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.26	17.90	9.22	16.06	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.61	8.00	7.85	8.00	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.68	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	21.2	11.2	19.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	43.3	81.9	72.1	81.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.554	0.110	0.179	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.016	0.103	0.044	0.088	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.96	7.75	5.24	6.65	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.102	0.285	0.197	0.262	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	4.3	8.7	6.5	8.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13.7	45.6	30.0	36.7	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	27.4	49.7	38.5	47.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42.5	112.0	92.1	109.9	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.8	29.5	24.6	28.3	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.61	2.71	2.09	2.60	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	45.49	98.56	83.46	93.95		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.15	7.00	3.58	5.23		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	56.00	15.75	32.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	3.215	7.814	5.395	6.716		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.59	3.96	3.31	3.91		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.71346	0.14971	0.23078		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.05255	0.33826	0.14505	0.28900		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	13.10314	34.30722	23.17397	29.45551		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.00	25.00	12.83	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	0.10123	3.06748	0.44070	0.41503		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.40	6.60	5.52	6.40		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	1.000	0.095	0.135		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	11	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	11	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	11	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	11	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	11	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	11	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	11	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>PELÚSOK - ZLATÉ MORAVCE</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-023	Q(355):	0.016			
NEC:	<b>N553530D</b>	Kód VU:	SKN0043	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.06			
Riečny kilometer:	3.95	ROM ES:	Nie	Tok:	Pelúšok	Q(A):	0.077			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	3.4			
	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	11	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	11	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	11	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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		

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:	<b>SEAŽIANSKY POTOK - SEAŽANY</b>			Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-028		Q(355):	0.002
NEC:	<b>N561500D</b>			Kód VU:	SKN0090	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.008
Riečny kilometer:	1			ROM ES:	Nie	Tok:	Slažiansky P.		Q(A):	0.026
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra		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	6.41	13.50	9.06	6.65	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	7.0	3.4	5.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	16.6	9.8	15.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.07	8.00	7.71	7.94	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.47	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	21.3	12.4	20.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	30.6	75.4	61.1	74.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.000	0.319	0.126	0.240	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.017	0.102	0.057	0.101	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.42	6.75	4.31	6.03	5	N
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.049	0.253	0.129	0.183	0.4	A
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.42	7.20	5.59	7.10	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.7	40.4	25.8	38.8	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	25.9	53.0	40.2	49.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	24.5	104.0	77.9	102.7	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.88	25.00	20.09	24.72	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.75	2.72	2.14	2.54	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	60.36	96.89	82.83	94.56		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.23	4.60	3.25	4.27		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	35.00	20.23	34.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	2.759	6.850	4.491	6.115		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.98	3.59	2.77	3.55		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.00000	0.41082	0.16280	0.30960		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.05583	0.33498	0.18719	0.33103		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	10.71270	29.88048	19.06817	26.68880		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.00	24.50	13.58	23.00		
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	0.10123	0.49080	0.15721	0.29387		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.90	5.80	4.48	5.79		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.160	0.035	0.096		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>SEAŽIANSKY POTOK - SEAŽANY</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-028	Q(355):	0.002			
NEC:	<b>N561500D</b>	Kód VU:	SKN0090	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.008			
Riečny kilometer:	1	ROM ES:	Nie	Tok:	Slažiansky P.	Q(A):	0.026			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	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

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpriřifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	13	0.05	0.20	0.09	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	13	0.05	0.20	0.09	0.20		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	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:	<b>ČEREŠŇOVÝ POTOK - CHOČA</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-029	Q(355):	0.008			
NEC:	<b>N562500D</b>	Kód VU:	SKN0065	Druh miesta:		Q(270):	0.029			
Riečny kilometer:	7.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Čerešňový potok-1	Q(A):	0.097			
		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	7.63	13.20	10.31	7.91	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	77.1	14.7	15.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.43	8.18	7.83	8.00	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.51	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.5	21.9	12.0	20.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	13.4	72.4	48.0	71.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.704	0.179	0.332	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.60	4.88	3.25	4.15	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.026	1.140	0.343	0.636	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.10	5.18	4.06	4.80	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
A021	Nасыtienie kyslíkom	O2 %	%	12	82.67	116.62	94.29	105.41		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.90663	0.23235	0.42782		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	11.50952	21.60248	14.38690	18.37096		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	26.00	13.56	24.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>DREVENICA - KOSTOLANY POD TRÍBEČOM</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-032	Q(355):	0.003			
NEC:	<b>N563500D</b>	Kód VU:	SKN0058	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.012			
Riečny kilometer:	16.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Drevenica	Q(A):	0.039			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	2.2			
	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	7.00	14.29	9.77	7.28	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	21.5	13.6	20.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.13	8.30	7.58	8.21	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.20	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.1	19.4	11.9	18.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	30.8	72.4	48.8	66.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.047	0.515	0.176	0.255	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.07	6.17	4.78	6.16	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.139	0.310	0.208	0.301	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.74	8.22	6.07	8.12	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	66.51	106.17	88.57	104.98		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.06053	0.66323	0.22677	0.32865		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	9.16335	27.31297	21.13767	27.25985		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.50	23.00	12.92	22.45		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>JELENSKÝ POTOK 2 - JELENEC</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-033	Q(355):	0.005			
NEC:	<b>N564500D</b>	Kód VU:	SKN0038	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.017			
Riečny kilometer:	3.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Jelenský potok -2	Q(A):	0.074			
		ROM CHS:	Ano	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	5.60	11.55	8.92	6.14	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.1	9.6	5.0	8.6	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.11	26.60	18.76	26.29	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.20	7.83	7.99	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.70	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.3	20.3	11.6	19.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	38.0	69.6	54.7	64.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	3.450	0.914	1.941	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.027	0.201	0.103	0.180	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.727	4.650	1.831	3.816	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.121	0.677	0.363	0.502	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.3	11.0	4.2	5.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.8	24.1	11.6	19.4	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	8.85	56.70	23.60	43.87	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	33.2	122.0	69.8	85.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	14.9	29.7	19.4	20.9	200	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.95	2.39	2.12	2.32	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	62.08	107.39	80.40	88.80		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.50	7.84	4.87	6.88		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	42.00	20.23	38.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.825	5.839	2.852	5.037		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.03	3.91	2.54	2.94		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	4.44301	1.18083	2.49968		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.08867	0.66010	0.33908	0.59146		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.21824	20.58433	8.10683	16.89244		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-9.00	22.00	11.00	21.90		
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	0.10123	3.06748	0.67178	0.83712		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.00	7.80	5.19	5.78		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	1.000	0.173	0.273		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>JELENSKÝ POTOK 2 - JELENEC</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-033	Q(355):	0.005			
NEC:	<b>N564500D</b>	Kód VU:	SKN0038	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.017			
Riečny kilometer:	3.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Jelenský potok -2	Q(A):	0.074			
		ROM CHS:	Ano	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	13	0.05	0.20	0.09	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	13	0.05	0.20	0.09	0.20		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	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:	<b>BOCEGAJ - BARATSKO</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-036	Q(355):	0.003			
NEC:	<b>N567000D</b>	Kód VU:	SKN0063	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.012			
Riečny kilometer:	5.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Bocegaj	Q(A):	0.048			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	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	5.10	14.02	9.22	7.31	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	55.1	17.0	29.5	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.61	8.35	8.05	8.32	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.91	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.8	22.1	12.5	21.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	63.5	94.2	79.7	88.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	2.800	0.523	0.983	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.908	6.460	3.302	5.665	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.858	0.313	0.538	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.40	11.13	4.85	7.44	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	58.29	123.52	85.05	91.36		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	3.60592	0.67772	1.26543		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.01948	28.59672	14.61487	25.07747		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	26.00	13.44	24.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>ROHOŽNICKÝ POTOK - NEMČIANY</b>			Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-13-041		Q(355):	0.001
NEC:	<b>N571500D</b>			Kód VU:	SKN0144	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.004
Riečny kilometer:	4.7			ROM ES:	Nie	Tok:	Rohožnický P.-2		Q(A):	0.013
				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	7.19	13.70	10.63	7.80	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.88	35.70	16.03	25.89	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.57	8.30	8.00	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	22.9	12.2	21.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	46.1	77.2	63.1	74.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	6.240	0.585	0.121	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.402	3.430	1.056	1.390	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.076	1.310	0.323	0.429	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	18.3	2.8	4.2	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal, viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	81.33	134.84	96.64	115.12		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	8.03606	0.75746	0.15608		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.77955	15.18371	4.67464	6.15317		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	27.50	13.00	26.70		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	2	0.05	0.80	0.41	0.73		
R153	Desethylterbutylazine	0	µg/l	2	0.05	0.25	0.14	0.23		
R171	Dimetachlor	Dimetachlor*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>ŠIROČINA - TAJNÁ</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-13-042	Q(355):	0.012			
NEC:	<b>N573000D</b>	Kód VU:	SKN0062	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.044			
Riečny kilometer:	5.3	ROM ES:	Nie	Tok:	Širočina	Q(A):	0.147			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	4.2			
	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	7.89	13.00	10.26	8.28	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.3	26.0	16.4	20.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.80	8.30	8.01	8.17	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.81	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.5	21.1	12.8	19.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	71.4	93.0	79.4	87.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.173	0.094	0.162	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.19	6.08	3.78	4.87	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.109	0.404	0.249	0.365	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.91	7.03	4.90	5.63	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal, viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	83.78	108.55	95.24	108.08		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.22279	0.12460	0.20837		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	9.69456	26.91456	16.71093	21.56707		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	30.00	14.73	26.25		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	2	0.05	0.06	0.04	0.06		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>HOŠŤOVSKÝ POTOK - VEĽKÉ CHYNDICE</b>			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-13-044		Q(355):	
NEC:	<b>N577000D</b>			Kód VU:	SKN0057	Druh miesta:	PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	4.8			ROM ES:	Nie	Tok:	Hostovský P.		Q(A):	
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra		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	5.39	13.00	9.11	6.20	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.72	144.00	31.14	48.29	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.84	8.28	8.07	8.25	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.95	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	20.3	10.0	18.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	123.7	155.0	136.0	152.2	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.107	7.670	1.452	3.817	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.6	7.5	5.1	6.5	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.203	1.900	0.858	1.735	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.30	18.24	7.97	10.52	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.25	0.90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	60.09	93.80	78.37	88.59		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.13780	9.87766	1.86982	4.91565		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	11.50952	33.20053	22.55423	28.92430		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	29.10	12.47	25.15		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>BABINDOLSKÝ POTOK - BABINDOL</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-13-045	Q(355):	0.001			
NEC:	<b>N578000D</b>	Kód VU:	SKN0140	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.003			
Riečny kilometer:	4.7	ROM ES:	Nie	Tok:	Babindolský P.	Q(A):	0.009			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	0.9			
	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	4.5	13.0	8.8	6.2	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	17.2	9.5	14.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.90	8.32	8.06	8.25	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.93	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.8	22.4	11.7	20.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	99.2	148.8	122.6	140.8	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.594	0.113	0.131	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	3.37	9.06	5.90	7.93	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.047	0.266	0.150	0.224	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	4.5	12.0	7.6	9.8	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	50.39	95.87	78.99	91.31		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.76497	0.15143	0.16819		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	14.91811	40.10624	26.12882	35.08189		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.50	29.50	14.67	28.50		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	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:	<b>TELINSKÝ POTOK - ČIFÁRE</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-13-048	Q(355):	0.005			
NEC:	<b>N574515D</b>	Kód VU:	SKN0060	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.02			
Riečny kilometer:	7.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Telinský p.	Q(A):	0.066			
		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	7.8	14.6	10.1	7.8	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.56	36.30	13.65	25.46	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.59	8.10	7.83	8.06	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.61	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.7	21.5	12.5	21.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	15.9	93.3	75.8	90.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.055	0.688	0.199	0.235	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.37	4.70	3.20	4.35	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.049	0.381	0.179	0.260	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.18	5.42	4.21	5.37	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	80.38	124.79	92.97	104.61		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.07083	0.88603	0.25671	0.30238		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	10.49137	20.80567	14.15080	19.25188		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	29.00	14.83	26.70		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	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:	<b>KOVÁČOVSKÝ POTOK - VRÁBLE</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-13-051	Q(355):	0.003			
NEC:	<b>N5735200</b>	Kód VU:	SKN0134	Druh miesta:		Q(270):	0.01			
Riečny kilometer:	0.7	ROM ES:	Nie	Tok:	Kováčovský potok -3	Q(A):	0.033			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	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	7.9	18.0	11.9	8.2	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	105.0	27.7	54.4	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.10	8.60	8.33	8.52	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.11	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	18.6	9.2	18.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	82.5	123.0	112.9	118.1	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.253	0.082	0.132	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	3.37	18.00	13.97	17.64	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.057	0.941	0.366	0.798	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	8.7	22.0	17.5	20.9	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.67	1.90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	81.29	150.50	100.11	116.97		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.32582	0.11033	0.16999		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	14.91811	79.68127	61.82308	78.08765		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	27.00	9.92	22.15		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlor*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>LÚŽTEK - DYČKA</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-13-052	Q(355):	0.001			
NEC:	<b>N579010D</b>	Kód VU:	SKN0132	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.002			
Riečny kilometer:	4.7	ROM ES:	Nie	Tok:	Lúžtek	Q(A):	0.007			
		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	11	8.99	14.50	11.15	9.31	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	11	6.25	14.00	9.46	12.80	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7.80	8.42	8.19	8.31	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.10	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	11	2.2	19.5	8.6	13.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	11	117.5	153.8	141.4	152.7	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	11	0.039	0.230	0.106	0.189	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	11	5.29	15.10	8.77	13.80	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0.044	0.175	0.087	0.132	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	5.72	16.60	9.98	14.70	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	11	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nасыtienie kyslíkom	O2 %	%	11	89.02	105.99	94.31	98.57		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	11	0.05023	0.29620	0.14318	0.24340		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	23.41744	66.84374	38.82651	61.08898		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	11	-2.50	27.00	9.37	15.50		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	11	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	11	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	11	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P	µg/l	2	0.05	0.06	0.04	0.06		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór	µg/l	2	0.05	0.08	0.05	0.08		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>BEŠIANSKY POTOK - BEŠA</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-13-057	Q(355):	0.001			
NEC:	<b>N585500D</b>	Kód VU:	SKN0131	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.004			
Riečny kilometer:	6.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Bešiansky p.	Q(A):	0.012			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	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	7.87	16.40	10.49	7.90	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	23.7	11.4	15.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.40	8.16	7.98	8.15	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.89	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.3	22.0	12.1	20.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	111.0	122.0	116.9	121.5	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.173	0.100	0.144	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.04	9.58	6.40	9.47	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.121	0.681	0.273	0.371	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	5.7	11.2	8.2	10.8	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	86.72	112.87	94.80	106.22		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.22279	0.13147	0.18532		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	9.03054	42.40815	28.32005	41.91678		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	31.40	14.62	27.80		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>LISKA - BELEK</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-13-058	Q(355):	0.009			
NEC:	<b>N587000D</b>	Kód VU:	SKN0081	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.033			
Riečný kilometer:	8.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Liska	Q(A):	0.11			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	4.2			
	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	7.15	15.60	10.78	8.18	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	19.5	12.1	18.6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.60	8.50	8.09	8.27	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.86	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.9	24.1	12.7	22.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	102.0	198.8	121.9	123.2	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.276	0.124	0.265	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.21	11.50	5.36	6.79	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.064	0.488	0.217	0.433	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	5.62	12.00	7.13	7.69	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.25	1.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	76.43	125.10	99.15	115.11		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.35544	0.16216	0.34076		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	9.78309	50.90748	23.72362	30.04870		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	30.60	14.47	27.00		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>TRÁVNICKÝ POTOK - TRÁVNICA</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-13-059	Q(355):	0.001			
NEC:	<b>N588000D</b>	Kód VU:	SKN0130	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.002			
Riečny kilometer:	3.7	ROM ES:	Nie	Tok:	Trávnický P.	Q(A):	0.008			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	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	2.83	14.30	9.64	4.76	viac ako 5.0	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.64	36.40	16.38	26.57	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.61	8.16	7.93	8.14	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.76	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	22.8	12.7	21.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	104.6	138.9	126.8	138.1	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.051	2.940	0.425	0.634	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.46	15.90	7.99	15.50	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.052	0.847	0.345	0.478	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.0	20.0	11.7	18.7	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	32.72	112.18	86.77	108.60		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.06568	3.78622	0.54669	0.81636		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	10.88977	70.38513	35.37701	68.61443		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	30.80	14.32	27.00		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>ŽITAVA - HUL</b>	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-13-061	Q(355):	0.322			
NEC:	<b>N589510D</b>	Kód VU:	SKN0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.843			
Riečny kilometer:	3.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Žitava	Q(A):	0.446			
		ROM CHS:	Ano	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	6.61	14.00	10.82	8.22	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.6	7.9	4.7	6.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.95	27.00	16.78	22.55	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.3	6.3	4.7	6.1	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.97	8.35	8.17	8.30	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.02	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	25.1	13.3	24.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	63.0	247.0	147.0	228.0	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.600	0.406	0.833	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.035	0.319	0.145	0.276	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.843	13.000	3.751	5.008	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.045	0.723	0.288	0.418	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.13	6.10	4.51	5.57	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	46.0	553.0	239.3	471.4	200	N
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	50.1	263.0	111.3	127.7	250	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	16.9	187.0	72.8	103.6	20	N

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	2.04	2.40	2.21	2.30	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	79.73	123.83	101.19	121.32		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.30	6.18	4.55	5.48		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	108.00	32.98	41.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	2.315	13.418	4.304	5.171		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	2.06053	0.52458	1.07328		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.11494	1.04762	0.47646	0.90476		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.73174	57.54759	16.60506	22.16910		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.00	30.20	13.39	26.50		
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	0.10123	1.19939	0.33640	0.92178		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.80	7.20	5.79	6.98		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.391	0.099	0.301		

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:	<b>CHRENOVKA - DOLNÝ OHAJ</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-14-002	Q(355):	0.001			
NEC:	<b>N590011D</b>	Kód VU:	SKN0141	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.007			
Riečny kilometer:	12.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Chrenovka	Q(A):	0.015			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	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	8	2.5	12.6	8.1	3.3	viac ako 5.0	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	8	6.29	115.00	25.99	50.60	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	8	7.30	8.10	7.84	8.08	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.50	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	8	2.0	25.0	10.0	21.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	8	63.4	89.1	76.7	85.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	8	0.039	0.887	0.247	0.433	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	8	0.131	4.590	2.934	4.527	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	8	0.042	1.670	0.371	0.698	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	8	1.13	5.20	3.50	4.71	9	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	8	0.00	2.00	0.25	0.60		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	8	30.56	94.88	66.91	89.98		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	8	0.05023	1.14231	0.32148	0.55815		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	8	0.57990	20.31873	12.98749	20.03984		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	8	0.00	26.50	9.81	24.75		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	8	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	8	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	8	0.00	0.00	0.00	0.00		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>TRNOVEC - NAD ŠAĽOU</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-14-008	Q(355):	0.007			
NEC:	<b>V378020D</b>	Kód VU:	SKN0139	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.021			
Riečny kilometer:	10.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Trnovec -1	Q(A):	0.047			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh	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	2	2.54	3.39	2.97	2.63	viac ako 5.0	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	2	19.8	34.3	27.1	32.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	2	7.56	7.88	7.72	7.85	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.59	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	2	15.5	16.5	16.0	16.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	2	185.6	230.0	207.8	225.6	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	2	0.15	1.82	0.99	1.65	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	2	1.95	30.50	16.23	27.65	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	2	0.175	0.249	0.212	0.242	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	2	3.00	32.74	17.87	29.77	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal, viz.	Číselný kód	2	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	2	26.16	34.17	30.17	33.37		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	2	0.19317	2.34385	1.26851	2.12878		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	2	8.63214	135.01549	71.82382	122.37716		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	2	22.00	22.00	22.00	22.00		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	2	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	2	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	2	0.00	0.00	0.00	0.00		

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:	<b>CABAJSKÝ POTOK - NAD POENÝM KESOVOM</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-14-012	Q(355):	0.014			
NEC:	<b>N768000D</b>	Kód VU:	SKN0077	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.037			
Riečný kilometer:	13.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Cabajský potok	Q(A):	0.079			
		ROM CHS:	Ano	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	12	5.0	11.5	7.7	5.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.9	51.3	13.5	18.3	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	23.0	208.0	46.4	47.1	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	8.31	8.05	8.27	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.91	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.9	23.5	13.8	21.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	119.9	150.4	141.2	148.8	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	2.37	6.31	3.59	5.29	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.150	1.010	0.428	0.654	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	3.64	15.50	10.04	15.17	5	N
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.482	3.890	1.581	3.521	0.4	N
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	11.11	24.00	17.49	21.85	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	40.8	152.0	104.1	113.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	42.6	331.0	129.8	139.0	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	91.2	152.7	109.6	120.7	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	51.6	109.9	75.5	103.4	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.12	2.61	2.30	2.55	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.92	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	57.44	82.53	72.55	81.31		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	5.20	7.52	6.34	6.98		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	13.40	370.00	145.87	288.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	7.376	20.199	14.056	18.541		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	4.49	8.33	5.84	7.27		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	3.05216	8.12621	4.61687	6.81262		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.49261	3.31691	1.40668	2.14910		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	16.11332	68.61443	44.45551	67.15361		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	26.60	15.01	25.90		
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	0.76687	7.23926	2.43763	4.32515		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	8.20	11.20	9.95	10.74		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.25	2.36	0.79	1.41		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>CABAJSKÝ POTOK - NAD POENÝM KESOVOM</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-14-012	Q(355):	0.014			
NEC:	<b>N768000D</b>	Kód VU:	SKN0077	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.037			
Riečny kilometer:	13.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Cabajský potok	Q(A):	0.079			
		ROM CHS:	Ano	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	14	0.05	0.20	0.09	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	14	0.05	0.20	0.09	0.20		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>TVRDOŠOVSKÝ POTOK - RASTISLAVICE, NAD MOSTOM</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-14-016	Q(355):	0.011			
NEC:	<b>N768500D</b>	Kód VU:	SKN0054	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.028			
Riečny kilometer:	11.9	ROM ES:	Ano	Tok:	Tvrdošovský potok	Q(A):	0.06			
		ROM CHS:	Ano	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	2	8.54	14.70	11.62	9.16	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	2	19.2	153.0	86.1	139.6	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	2	7.80	8.52	8.16	8.45	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.87	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	2	1.0	15.5	8.3	14.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	2	197.5	199.4	198.5	199.2	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	2	0.039	0.039	0.020	0.039	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	2	3.84	9.65	6.75	9.07	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	2	0.063	0.218	0.141	0.203	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	2	5.30	10.64	7.97	10.11	9	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal, viz.	Číselný kód	2	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	2	86.09	103.16	94.63	101.45		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	2	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	2	16.99867	42.71802	29.85835	40.14609		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	2	1.50	16.50	9.00	15.00		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	2	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	2	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	2	0.00	0.00	0.00	0.00		

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:	<b>NITRA - KOMOČA</b>	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-14-018	Q(355):	5.015			
NEC:	<b>N775500D</b>	Kód VU:	SKN0004	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	8.724			
Riečny kilometer:	6.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Nitra	Q(A):	20.42			
		ROM CHS:	Ano	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	4.99	14.60	9.34	6.25	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.4	7.4	3.6	6.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.36	18.30	12.75	15.75	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.10	5.07	4.02	4.67	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.68	8.32	8.04	8.27	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.73	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	25.2	14.3	25.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	5.6	96.6	75.6	92.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.374	0.162	0.323	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.025	0.077	0.047	0.063	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.917	3.430	2.229	2.843	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.391	0.208	0.332	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.5	4.2	3.0	3.6	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	7.16	124.00	73.59	115.40	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	29.5	217.0	84.0	100.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	53.4	180.0	87.9	95.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	20.7	35.3	28.9	32.5	200	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	11	16.4	157.0	49.4	70.7	20	N

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	2.03	2.31	2.15	2.25	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	9.0	42.8	26.8	36.9	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	6685	35198	17519	30948	10000	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	61.30	110.86	86.93	100.01		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.95	4.76	3.80	4.56		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	16.00	6.99	15.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.293	3.616	2.440	3.018		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.18	5.80	3.38	3.70		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.48165	0.21078	0.41610		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.08210	0.25287	0.15572	0.20755		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.05932	15.18371	9.86683	12.58521		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-6.00	30.00	15.52	26.63		
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	0.08589	0.80061	0.34254	0.56074		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.70	5.60	4.84	5.58		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.028	0.261	0.109	0.183		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	1	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	1	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
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		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		

Miesto odberu:	<b>NITRA - KOMOČA</b>	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-14-018	Q(355):	5.015			
NEC:	<b>N775500D</b>	Kód VU:	SKN0004	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	8.724			
Riečny kilometer:	6.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Nitra	Q(A):	20.42			
		ROM CHS:	Ano	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**

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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	1	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>MALÝ DUNAJ - PODUNAJSKÉ BISKUPICE</b>			Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-15-001		Q(355):	2
NEC:	<b>W604000D</b>			Kód VU:	SKW0001	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	12
Riečny kilometer:	123.4			ROM ES:	Nie	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	8.42	13.07	10.54	8.64	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.50	5.68	1.45	1.58	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	37.9	11.7	19.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.04	8.60	8.35	8.59	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.13	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.6	27.4	14.1	19.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33.8	49.8	42.0	47.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.226	0.062	0.141	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	3.096	1.434	2.480	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.044	0.333	0.087	0.109	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.23	4.19	2.02	3.03	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	30.9	64.0	49.9	58.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.45	15.00	12.37	14.68	200	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	2.14	2.51	2.27	2.43	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.0	60.9	12.7	37.4	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	94	7288	2025	6684	10000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92.94	137.52	101.36	103.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.85	7.67	2.69	2.70		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.44	51.00	19.14	39.70		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	107.74	219.33	175.26	206.39		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.29105	0.09090	0.18146		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	13.70518	6.51468	10.97654		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.40	32.30	12.02	20.66		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.30061	0.10302	0.12270		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.05	3.65	3.04	3.59		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.098	0.033	0.040		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	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:	<b>RAČIANSKY POTOK - VAJNORY</b>			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-15-011			Q(355):	0.028
NEC:	<b>W607100D</b>			Kód VU:	SKV0362	Druh miesta:	PM			Q(270):	0.082
Riečni kilometer:	1.6			ROM ES:	Nie	Tok:	Raciansky p.			Q(A):	0.197
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj			Q(1):	3.9
	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	10	3.26	10.30	5.85	3.35	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	10	2.02	5.27	2.91	4.09	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	10	14.9	38.3	21.7	30.1	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	10	7.19	7.58	7.42	7.58	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.22	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	10	2.5	21.2	12.2	19.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	10	33.1	73.1	49.5	68.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	10	0.086	1.504	0.492	1.032	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	10	0.904	2.667	1.202	2.646	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	10	0.189	1.147	0.474	0.756	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	10	1.00	3.37	2.33	3.14	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	10	34.3	69.9	50.8	66.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	10	8.86	19.30	13.51	18.58	200	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	10	2.06	2.47	2.26	2.34	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	10	30.68	82.56	52.39	76.13		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	10	5.62	8.06	6.56	8.05		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	10	2.00	21.00	9.78	16.68		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	10	122.23	253.79	182.42	241.85		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	10	0.11075	1.93690	0.63310	1.32840		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	10	4.00177	11.80611	6.32271	11.71447		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	10	0.30	24.70	13.48	20.02		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	10	0.42638	2.94785	1.10215	1.84356		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	10	1.62	4.80	3.18	4.53		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	10	0.139	0.961	0.359	0.601		

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:	ŠŤŤRSKY KANÁL - IVANKA PRI DUNAJI	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-15-012	Q(355):	0.174			
NEC:	W606510D	Kód VU:	SKV0161	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.369			
Riečny kilometer:	2.5	ROM ES:	Ano	Tok:	ŠŤŤrsky Kanál	Q(A):	1.025			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	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	2.4	12.9	8.9	4.8	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.03	46.50	6.87	4.93	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	11.7	155.0	32.0	31.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.37	8.56	8.03	8.53	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.48	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.9	23.4	13.8	23.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28.6	66.3	48.2	56.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.997	0.629	1.680	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	2.689	1.203	2.309	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.049	0.589	0.280	0.508	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.27	4.52	2.87	3.90	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	40.8	78.1	57.2	63.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.45	21.90	14.55	16.45	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	24.51	122.26	83.97	115.10		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.85	42.40	8.18	6.57		
B020	Tvrdosť uhlíčanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	140.67	284.95	202.54	223.96		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	2.57180	0.81412	2.16368		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	11.90350	6.16017	10.22133		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.40	26.50	14.45	25.58		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.97546	0.39647	0.61288		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.29	3.50	2.83	3.49		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.020	0.318	0.129	0.200		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlórpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	1.73	0.24	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:	<b>BLATINA - POD ČOV PEZINOK</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-15-013	Q(355):	0.064			
NEC:	<b>W608502D</b>	Kód VU:	SKV0091	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.166			
Riečni kilometer:	0.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Blatina -2	Q(A):	0.44			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	4.4			
	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	8.31	14.28	10.84	8.71	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.15	8.30	3.14	7.73	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.65	31.00	16.75	29.66	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.76	8.51	8.03	8.29	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.78	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.4	20.6	12.5	19.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.0	68.5	56.5	67.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.061	0.034	0.057	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	2.735	1.316	2.610	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.068	0.205	0.111	0.156	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.25	3.07	1.92	2.98	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	38.7	89.5	67.8	88.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.0	26.7	19.8	24.7	200	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.90	2.74	2.26	2.43	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.12	121.94	100.08	104.60		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.40	8.60	4.03	5.70		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	20.90	10.59	20.36		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	141.81	330.64	250.32	318.80		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.07856	0.05817	0.07302		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	12.10713	6.49292	11.55511		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	3.10	25.20	15.59	24.15		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.05828	0.24847	0.13676	0.18559		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	1.29	3.20	2.42	3.19		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.019	0.081	0.045	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: NEC: Riečny kilometer:	<b>ČIERNA VODA - NAD BERNOLÁKOVOM</b> <b>W624000D</b> 45	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	P1M SKW0003 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-21-15-013 ZM,PM,PRIE Čierna Voda -5 Malý Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):	0.001 0.03 0.204 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	5.61	13.05	8.46	5.99	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.83	3.49	1.82	2.84	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.9	20.4	14.0	18.6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.51	8.26	7.88	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.58	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.8	23.3	14.5	20.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	38.1	66.4	49.4	65.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.190	0.105	0.160	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	3.571	1.595	2.851	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.078	0.208	0.140	0.204	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.50	3.82	2.25	3.34	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	44.6	80.0	57.7	72.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.5	24.5	16.5	23.6	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	60.78	96.24	80.44	95.63		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.21	5.27	3.20	4.14		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	158.58	300.38	211.68	278.55		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.24469	0.13673	0.20554		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	15.80788	7.22849	12.62240		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.80	22.40	13.48	21.84		
C027	Fosforečnaný	PO4(3-)	mg/l	12	0.09509	0.45706	0.23952	0.39264		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.80	4.58	3.57	4.21		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.031	0.149	0.078	0.128		

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:	<b>VIŠŤUCKÝ POTOK - ČATAJ</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-15-021	Q(355):	0.037			
NEC:	<b>W642000D</b>	Kód VU:	SKV0240	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.108			
Riečni kilometer:	3	ROM ES:	Nie	Tok:	Višťucký P.	Q(A):	0.397			
		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	6.77	15.99	9.75	6.88	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.31	7.13	3.07	5.48	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	18.6	29.0	23.0	26.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.89	8.71	8.16	8.46	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.91	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.3	21.4	12.9	19.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	48.7	92.3	72.5	83.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.111	0.221	0.376	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.35	5.56	3.64	5.37	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.214	1.565	0.835	1.528	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.21	7.18	5.00	6.37	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	54.7	87.7	72.9	86.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	16.8	46.0	32.3	38.6	200	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.91	2.15	2.06	2.14	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	69.96	131.28	89.27	110.74		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.76	7.47	6.29	7.33		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	3.94	18.90	12.89	18.72		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	205.58	406.79	314.49	357.67		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.43078	0.28612	0.48435		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	10.40283	24.61266	16.12734	23.77424		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	2.10	26.70	16.69	25.18		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.29755	4.40184	2.15670	3.92638		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	3.25	6.20	4.82	5.74		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.097	1.435	0.703	1.280		

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:	<b>STOLIČNÝ POTOK - VEĽKÝ GROB</b>			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-15-021		Q(355):	0.063
NEC:	<b>W671400D</b>			Kód VU:	SKW0011	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.168
Riečni kilometer:	13.5			ROM ES:	Nie	Tok:	Stolicný P.-1		Q(A):	0.524
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		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	3.43	13.74	8.39	4.59	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.66	11.30	6.05	8.85	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	17.5	40.3	28.8	38.4	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	3.43	8.85	7.68	8.45	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.69	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.3	22.9	13.2	22.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	47.5	100.0	69.7	75.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.122	2.800	1.084	2.418	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	5.740	2.096	4.300	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.282	1.993	0.889	1.426	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.05	8.99	4.41	5.55	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	47.9	104.0	70.1	79.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	19.4	44.8	27.4	28.6	200	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.70	2.67	2.22	2.48	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	28.61	114.02	77.75	102.56		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	5.36	8.60	6.93	8.15		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	4.80	109.00	35.18	50.11		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	199.31	443.77	287.53	314.75		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.15712	3.60592	1.39547	3.11372		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	25.40947	9.60971	19.03674		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	2.20	26.70	17.14	25.29		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.26994	6.08896	1.95757	3.70583		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	2.84	7.30	4.64	5.29		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.088	1.985	0.638	1.208		

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: NEC: Riečny kilometer: 6	<b>ČIERNA VODA - NAD ZAÚSTENÍM DUDVÁHU</b> <b>W672500D</b>	Typ: P1S Kód VU: SKW0005 ROM ES: Ano ROM CHS: Ano	Hydrologické poradie: 4-21-15-024 Druh miesta: ZM,PM Tok: Čierna Voda -5 Čiastkové povodie: Malý Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):	0.16 0.39 1.56				
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	6.17	13.26	9.36	6.30	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.84	5.14	1.98	3.56	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.6	24.1	13.4	20.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.62	8.34	7.96	8.31	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.65	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.0	25.2	16.2	24.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	45.7	75.2	55.7	72.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.252	0.079	0.142	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	4.294	1.927	3.607	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.098	0.199	0.149	0.197	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.39	4.89	2.68	4.30	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	51.1	88.2	65.5	86.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	14.8	26.9	18.9	26.7	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nасыtienie kyslíkom	O2 %	%	12	70.32	124.27	92.73	116.24		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.43	3.71	2.99	3.63		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	188.38	330.30	241.18	324.63		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.32453	0.11000	0.18300		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	19.00841	8.69706	15.96768		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	2.30	27.50	17.81	26.44		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.34356	0.22802	0.34018		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.10	4.95	3.83	4.78		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.112	0.074	0.111		

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:	<b>KRUPSKÝ POTOK - HORNÁ KRUPÁ</b>			Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-16-003		Q(355):	0.013
NEC:	<b>V645000D</b>			Kód VU:	SKV0056	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.03
Riečny kilometer:	24			ROM ES:	Nie	Tok:	Krupský potok		Q(A):	0.072
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		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	6.01	12.60	9.70	7.37	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	13.5	4.2	5.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.8	34.2	19.3	32.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.89	8.23	7.99	8.18	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.90	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	23.0	11.4	19.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	77.1	99.2	89.8	97.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.08	1.10	0.50	1.01	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.010	0.086	0.042	0.076	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.373	4.700	2.312	4.490	5	A
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.080	0.498	0.235	0.349	0.4	A
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.69	7.70	3.64	5.93	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.5	38.4	24.3	37.3	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	32.6	124.0	85.3	116.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	68.9	148.0	121.5	139.5	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	29.8	35.9	33.8	35.6	200	A

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.79	3.63	2.37	3.49	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	70.71	99.81	86.86	97.50		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.70	12.00	4.54	5.27		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	142.00	37.73	67.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.427	5.837	2.850	4.906		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.12	5.17	4.42	4.89		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.10303	1.41661	0.63855	1.29723		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03284	0.28243	0.13766	0.24992		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.65117	20.80567	10.23462	19.87605		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	30.00	12.92	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	0.10123	0.56442	0.23006	0.39203		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	6.30	9.00	7.38	8.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.184	0.067	0.128		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		



Miesto odberu:	<b>KRUPSKÝ POTOK - HORNÁ KRUPÁ</b>	Typ:	P2M	Hydrologické poradie:	4-21-16-003	Q(355):	0.013			
NEC:	<b>V645000D</b>	Kód VU:	SKV0056	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.03			
Riečny kilometer:	24	ROM ES:	Nie	Tok:	Krupský potok	Q(A):	0.072			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	14	0.05	0.20	0.09	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	14	0.05	0.54	0.12	0.20		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór	µg/l	2	0.05	0.27	0.15	0.25		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	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:	<b>DOLNÁ BLAVA - ZAVAR</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-16-007	Q(355):	0.076			
NEC:	<b>V648500D</b>	Kód VU:	SKV0206	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.175			
Riečny kilometer:	1.9	ROM ES:	Nie	Tok:	Blava	Q(A):	0.42			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	4.2			
	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	5.4	13.4	9.3	5.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	6.9	3.3	4.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	17.4	10.0	12.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.65	8.44	8.11	8.42	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.90	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	23.3	10.8	21.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	69.3	153.8	82.3	84.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.256	0.111	0.180	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.024	0.112	0.057	0.097	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.779	5.060	2.922	4.319	5	A
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.035	0.565	0.319	0.454	0.4	N
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.04	5.90	3.67	5.23	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	16.0	54.0	26.5	34.0	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	33.4	126.0	63.7	104.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	74.9	187.0	100.5	108.5	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	34.3	77.7	41.7	49.0	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.01	2.47	2.26	2.41	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	63.91	97.17	80.94	96.58		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.40	4.71	3.20	3.68		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	90.00	40.65	65.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.86	5.21	3.09	4.45		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.28	7.86	4.22	4.61		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.32968	0.14660	0.23232		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.07882	0.36782	0.18774	0.31954		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.44843	22.39929	12.93677	19.11908		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	26.00	10.73	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	0.10123	1.19018	0.48773	0.81319		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	6.00	7.90	6.63	6.98		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.388	0.156	0.265		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>DOLNÁ BLAVA - ZAVAR</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-16-007	Q(355):	0.076			
NEC:	<b>V648500D</b>	Kód VU:	SKV0206	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.175			
Riečny kilometer:	1.9	ROM ES:	Nie	Tok:	Blava	Q(A):	0.42			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	4.2			
	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>PODHÁJSKY POTOK - DOEANY</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-16-030	Q(355):	0.006			
NEC:	<b>V664510D</b>	Kód VU:	SKV0128	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.022			
Riečny kilometer:	9.8	ROM ES:	Ano	Tok:	Podhájsky p. -2	Q(A):	0.085			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	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	7.0	12.5	10.1	7.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.3	9.5	5.5	9.0	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.7	32.7	16.1	27.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.87	8.51	8.17	8.42	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.91	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.3	21.2	11.5	20.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.9	52.6	45.7	52.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.12	1.69	0.63	1.45	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.017	0.206	0.077	0.160	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.11	3.70	2.44	3.63	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.068	0.285	0.181	0.281	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.49	6.00	3.98	5.33	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.81	14.40	7.44	9.80	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	17.0	50.3	33.6	42.0	250	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	9.00	0.83	0.90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	79.19	98.94	90.95	95.58		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.10	6.59	3.28	5.42		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	54.00	13.65	26.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	2.139	5.062	3.147	4.164		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.15454	2.17643	0.81584	1.86117		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.05583	0.67652	0.25287	0.52611		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.91368	16.37893	10.78648	16.05135		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	29.80	12.82	26.45		
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	0.10123	0.71472	0.21115	0.45645		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.60	7.00	3.72	4.18		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.233	0.056	0.149		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>TRNÁVKA - MAJCICHOV</b>	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-16-034	Q(355):	0.183			
NEC:	<b>V662010D</b>	Kód VU:	SKW0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.538			
Riečny kilometer:	1.4	ROM ES:	Ano	Tok:	Trnávka -2	Q(A):	1.223			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	11			
	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	12.1	7.9	4.3	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.3	17.3	7.1	10.4	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	11.6	44.9	26.3	37.8	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.62	8.00	7.79	7.99	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.66	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.4	24.0	12.8	22.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	100.2	166.6	125.6	164.4	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.152	2.490	1.094	2.115	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.027	0.359	0.199	0.309	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.54	5.69	3.82	4.88	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.123	0.964	0.435	0.905	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	4.50	8.31	6.51	7.90	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.65	258.00	142.72	228.90	200	N
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	11.3	332.0	121.4	125.8	250	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	151.00	12.58	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	47.30	109.71	71.90	89.03		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	5.30	10.00	7.74	9.63		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	151.00	28.06	82.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	3.310	6.488	5.114	6.395		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.19575	3.20670	1.40846	2.72376		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.08867	1.17898	0.65216	1.01346		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.81718	25.18814	16.91752	21.58035		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	26.00	11.18	24.63		
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	0.10123	1.80982	0.49105	0.86626		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.00	9.00	6.67	8.28		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.590	0.157	0.282		

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:	<b>GIDRA - PÍLA</b>	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-21-16-038	Q(355):	0.05			
NEC:	<b>V664000D</b>	Kód VU:	SKW0020	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.106			
Riečny kilometer:	33	ROM ES:	Ano	Tok:	Gidra	Q(A):	0.298			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	4.5			
	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	8.40	14.12	10.92	8.87	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	6.6	2.9	6.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.43	38.20	16.27	27.38	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.36	8.07	8.25	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.98	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	21.9	10.3	20.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	21.3	50.5	28.4	30.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.113	0.032	0.046	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.017	0.007	0.011	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.761	2.760	1.586	2.642	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.026	0.185	0.075	0.131	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	3.24	1.88	3.20	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.46	5.15	3.01	4.00	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	20.7	36.3	29.7	35.9	250	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87.17	102.07	95.40	99.52		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.70	7.54	4.48	7.15		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	61.00	18.23	35.10		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.807	2.806	1.642	2.693		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.14552	0.05946	0.05898		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.05583	0.02956	0.03579		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.36875	12.21780	7.02228	11.69544		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	31.00	12.71	26.60		
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	0.10123	0.10123	0.10123	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.00	2.30	1.79	2.20		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.033	0.017	0.033		

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:	<b>GIDRA - MALÁ MAČA</b>	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-16-043	Q(355):	0.142			
NEC:	<b>V671010D</b>	Kód VU:	SKW0022	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.26			
Riečny kilometer:	0.2	ROM ES:	Ano	Tok:	Gidra	Q(A):	0.71			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	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	9	6.44	14.70	10.54	6.46	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	9	2.4	4.3	3.2	3.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	9	6.3	21.5	13.5	21.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	9	7.5	8.5	8.1	8.5	6	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.65	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	9	0.5	22.6	7.5	14.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	9	46.6	64.6	52.1	58.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	9	0.039	0.207	0.112	0.189	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	9	0.012	0.096	0.036	0.092	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	9	0.488	3.430	1.880	3.342	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	8	0.056	0.337	0.148	0.272	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	9	1.0	4.0	2.4	3.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	9	15.5	28.2	20.2	24.5	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	9	47.4	174.0	73.1	100.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	9	56.9	69.9	62.7	69.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	9	15.0	18.8	17.1	18.6	200	A

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	9	2.02	2.36	2.16	2.29	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	---	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	9	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	9	57.71	101.73	84.67	100.63		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	9	3.60	7.10	5.07	7.10		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	9	7.50	35.00	11.53	23.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	9	0.554	3.636	2.031	3.425		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	9	2.13	2.51	2.27	2.49		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	9	0.05023	0.26658	0.14753	0.24392		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	9	0.03941	0.31527	0.11969	0.30213		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	9	2.16025	15.18371	8.32079	14.79416		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	9	-1.00	24.00	8.06	17.60		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	9	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	9	0.10123	0.57975	0.19973	0.52331		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	9	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	9	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	9	2.80	4.20	3.43	4.04		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	9	0.033	0.189	0.052	0.171		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	1	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	1	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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	0.00011	0.00011	0.00011	0.00011		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	1	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
P029	Aldrin*	Aldrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	1	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>GIDRA - MALÁ MAČA</b>	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-16-043	Q(355):	0.142			
NEC:	<b>V671010D</b>	Kód VU:	SKW0022	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.26			
Riečny kilometer:	0.2	ROM ES:	Ano	Tok:	Gidra	Q(A):	0.71			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	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

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	4	0.05	0.20	0.04	0.16		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	4	0.05	0.20	0.04	0.16		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	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:	<b>DOLNÝ DUDVÁH - ČIERNY BROD</b>	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-16-045	Q(355):	0.12			
NEC:	<b>V673000D</b>	Kód VU:	SKW0015	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.721			
Riečny kilometer:	1.7	ROM ES:	Ano	Tok:	Dolný Dudváh	Q(A):	1.849			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	19.2			
	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	1.3	13.8	8.5	1.9	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.9	30.5	7.0	8.2	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	13.8	57.2	26.5	43.4	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.78	8.38	8.12	8.36	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.85	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	26.1	13.2	24.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	18.8	157.3	105.1	138.5	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.10	1.75	0.58	1.11	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.025	0.579	0.173	0.277	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.605	5.960	3.055	4.547	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.121	1.340	0.493	0.846	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.5	6.9	4.6	5.9	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	43.0	204.0	111.5	161.7	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	70.0	214.0	102.7	109.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	65.9	135.0	91.0	109.4	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	26.5	45.1	33.3	38.9	200	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.94	2.50	2.17	2.43	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.17	0.90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	15.61	101.79	73.88	100.56		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.40	11.23	6.90	9.81		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	9.00	85.00	29.84	70.10		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	2.246	7.162	3.812	5.241		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.73	5.22	3.64	4.32		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.12878	2.25370	0.75166	1.43464		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.08210	1.90148	0.56650	0.90838		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.67818	26.38336	13.52553	20.12837		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	224.00	29.58	27.90		
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	0.10123	3.25153	0.81493	1.68834		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.00	8.40	6.73	8.18		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	1.060	0.260	0.550		

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:	<b>MALÝ DUNAJ - TRSTICE</b>	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-17-001	Q(355):	11.61			
NEC:	<b>W679500D</b>	Kód VU:	SKW0002	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	20.65			
Riečny kilometer:	22.8	ROM ES:	Ano	Tok:	Malý Dunaj	Q(A):	30.27			
		ROM CHS:	Ano	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	6.72	13.24	9.70	7.10	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.80	3.16	1.53	2.75	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	23.6	11.0	15.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.70	4.51	3.20	4.25	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.71	8.68	8.16	8.39	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.85	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.2	24.3	14.5	22.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	38.0	56.6	46.2	54.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.344	0.091	0.291	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.950	3.367	1.543	2.389	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.081	0.211	0.128	0.184	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.38	4.05	2.18	3.49	9	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	8.2	21.1	13.6	20.5	20	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	78.14	99.46	92.33	98.62		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.44301	0.12556	0.37450		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.20540	14.90483	6.83193	10.57504		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.10	24.00	11.57	21.38		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.05215	0.30675	0.17152	0.27484		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	2.21	3.84	3.23	3.65		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.100	0.056	0.090		

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: NEC: Riečny kilometer:	<b>KLÁTOVSKÝ KANÁL - DUNAJSKÝ KLÁTOV</b> <b>W6890100</b> 1	Typ: P1M Kód VU: SKV0176 ROM ES: Ano ROM CHS: Ano	Hydrologické poradie: 4-21-17-003 Druh miesta: ZM,PM Tok: Klátovský K. Čiastkové povodie: Malý Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): 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	7.53	11.56	9.27	7.80	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.83	1.76	1.18	1.49	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	14.3	9.6	12.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.82	8.25	8.04	8.23	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.85	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	6.7	21.6	14.9	20.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	54.5	85.7	67.9	83.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.119	0.037	0.066	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.810	5.514	3.104	5.162	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.016	0.084	0.053	0.078	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.53	6.84	3.98	6.13	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	65.4	103.0	79.8	100.6	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	18.0	29.8	22.4	29.1	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	80.97	104.39	91.15	97.62		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.22	2.84	2.08	2.70		
B020	Tvrdosť uhlíčanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	237.22	379.57	291.23	367.33		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.15325	0.06514	0.08499		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	8.01239	24.40903	13.74170	22.84993		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	4.30	27.40	18.33	26.68		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.17178	0.08896	0.15092		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.60	5.80	4.40	5.04		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.056	0.028	0.049		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	11	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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>KLATOVSKÉ RAMENO - TOPOLNÍKY</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-17-006	Q(355):				
NEC:	<b>W722000N</b>	Kód VU:	SKW0030	Druh miesta:	ZM	Q(270):				
Riečny kilometer:	3	ROM ES:	Ano	Tok:	Klatovské Rameno	Q(A):				
		ROM CHS:	Ano	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	7.79	11.82	10.15	8.05	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.09	2.24	1.72	2.17	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.3	14.6	9.9	13.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.87	8.44	8.12	8.31	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.91	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5.8	25.1	16.2	24.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	54.7	69.5	61.9	68.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.167	0.094	0.146	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.99	3.30	1.88	2.85	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.036	0.139	0.066	0.085	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.55	3.76	2.59	3.47	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	62.3	85.9	74.7	84.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	18.9	26.1	21.9	24.3	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nасыtienie kyslíkom	O2 %	%	12	86.56	126.88	102.55	110.48		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.58	3.03	2.46	2.95		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	233.18	321.68	276.44	308.61		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.21507	0.12277	0.18854		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.38247	14.60823	8.31231	12.63656		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	4.30	29.00	18.60	28.11		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.31288	0.08819	0.09509		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.62	4.65	4.05	4.39		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.102	0.028	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:	<b>BELSKÝ KANÁL - DOLNÝ ŠTÁL</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-17-009	Q(355):				
NEC:	<b>W715000N</b>	Kód VU:	SKW0029	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	4.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Belský 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

**Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)**

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	5.99	12.85	10.00	6.66	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.85	3.83	1.97	2.73	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	18.2	10.5	16.6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.69	12.27	8.38	8.75	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.83	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.3	25.4	15.9	24.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	47.5	74.5	59.8	70.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.062	0.034	0.055	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	2.350	1.271	2.290	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.023	0.059	0.039	0.050	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	3.4	1.9	3.1	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	52.3	84.2	68.0	78.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	16.7	35.3	23.1	30.6	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nасыtienie kyslíkom	O2 %	%	12	22.00	135.07	92.89	126.35		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.81	4.32	2.96	3.96		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	7.50	3.95	6.91		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	199.19	355.29	264.66	318.99		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.07985	0.05656	0.07135		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	10.40283	6.12771	10.13502		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	4.60	28.50	18.09	28.13		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.09202	0.04243	0.07730		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.10	4.61	3.93	4.45		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.03	0.01	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:	<b>ŠÁRD - HORNÉ SALIBY</b>	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-17-014	Q(355):	0.011			
NEC:	<b>V726510D</b>	Kód VU:	SKW0031	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.03			
Riečný kilometer:	1.8	ROM ES:	Ano	Tok:	Šárd	Q(A):	0.09			
		ROM CHS:	Ano	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	3.62	14.80	8.73	5.39	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	3.2	7.8	5.1	6.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.4	50.9	22.3	29.5	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.74	8.28	7.98	8.14	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.78	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	27.9	12.8	24.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	108.2	146.7	123.3	131.0	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.085	1.480	0.515	1.233	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.022	0.333	0.104	0.152	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.479	2.760	1.290	2.522	5	A
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.223	1.410	0.694	1.043	0.4	N
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.12	4.52	2.72	3.21	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	113.0	271.0	159.2	181.1	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	114.0	318.0	159.5	180.9	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	80.5	126.0	98.8	113.7	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	31.6	49.7	36.5	40.3	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.11	2.40	2.26	2.38	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.33	1.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	46.77	110.86	78.14	106.04		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	5.52	8.72	7.26	8.11		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	101.00	32.03	72.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.755	3.533	1.909	2.826		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.43	4.81	3.96	4.67		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.10947	1.90599	0.66291	1.58828		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.07225	1.09360	0.34236	0.49918		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.12041	12.21780	5.71012	11.16423		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	30.00	13.58	27.95		
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	0.10123	2.37117	1.17894	1.99908		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.17	0.90		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.40	7.40	6.33	7.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	0.773	0.383	0.652		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	1	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	1	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
P029	Aldrin*	Aldrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	1	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>ŠÁRD - HORNÉ SALIBY</b>			Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-17-014		Q(355):	0.011
NEC:	<b>V726510D</b>			Kód VU:	SKW0031	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.03
Riečny kilometer:	1.8			ROM ES:	Ano	Tok:	Šárd		Q(A):	0.09
				ROM CHS:	Ano	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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>SALIBSKÝ DUDVÁH - DOLNÉ SALIBY</b>	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-17-015	Q(355):	0.01			
NEC:	<b>V728000D</b>	Kód VU:	SKW0024	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.093			
Riečny kilometer:	8.6	ROM ES:	Ano	Tok:	Salibský Dudváh	Q(A):	0.153			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	4.8			
	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	0.59	12.30	6.73	2.12	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	6.2	19.5	9.9	14.3	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	19.4	65.2	33.3	52.8	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.15	7.94	8.10	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.72	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	26.2	13.6	24.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	90.8	149.5	117.6	133.0	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.183	2.670	1.198	2.076	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.025	0.169	0.094	0.162	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.407	4.270	2.110	4.038	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.311	2.040	0.828	1.304	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.0	6.1	4.5	5.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	41.3	205.0	122.9	157.1	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	89.0	223.0	122.9	144.6	250	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.58	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	7.07	98.72	58.81	82.15		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	5.30	9.84	7.58	9.47		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	16.00	293.00	72.77	200.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	2.068	5.063	3.402	4.847		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.23567	3.43851	1.54261	2.67354		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.08210	0.55501	0.30925	0.53235		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.80168	18.90217	9.34152	17.87517		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	29.00	15.00	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	0.40184	4.57055	1.28630	2.40706		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.67	1.90		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.00	8.40	6.88	8.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.131	1.490	0.419	0.785		

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:	<b>SALIBSKÝ DUDVÁH - KRÁĽOV BROD</b>	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-17-015	Q(355):	0.136			
NEC:	<b>V728500D</b>	Kód VU:	SKW0024	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.378			
Riečny kilometer:	2.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Salibský Dudváh	Q(A):	0.97			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	11			
	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	1.81	12.20	7.10	3.22	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.8	17.2	8.6	12.9	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	9.6	42.0	27.2	34.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.68	8.10	7.93	8.05	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.82	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	27.1	12.8	23.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	95.0	147.5	116.8	130.2	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.235	3.420	1.385	2.140	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.038	0.228	0.120	0.170	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.255	4.070	1.841	3.777	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.373	1.880	0.824	1.624	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.74	6.60	4.69	6.26	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	38.4	169.0	118.2	155.1	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	89.9	242.0	121.8	133.9	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	55.6	135.0	91.0	103.2	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	24.7	49.9	33.5	36.2	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	2.09	2.94	2.37	2.62	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.42	1.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	21.55	96.37	62.33	89.77		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	5.40	10.40	7.43	9.61		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	12.70	55.00	34.39	49.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.720	4.913	3.346	4.494		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.62	5.42	3.65	4.06		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.30264	4.40438	1.78364	2.75595		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.12479	0.74877	0.39436	0.55862		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.12900	18.01682	8.14816	16.71979		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	29.00	14.33	26.68		
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	0.10123	3.40491	1.42280	2.67423		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.50	8.20	6.87	8.10		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	1.110	0.462	0.872		

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:	<b>DERŇA - DOLNÉ SALIBY</b>	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-17-016	Q(355):	0.02			
NEC:	<b>V728010D</b>	Kód VU:	SKW0025	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.06			
Riečny kilometer:	3	ROM ES:	Nie	Tok:	Dema	Q(A):	0.175			
		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	1.61	15.72	8.69	2.50	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.8	25.5	6.5	15.2	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	58.7	22.9	49.2	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.63	8.53	7.98	8.29	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.64	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	25.4	11.3	22.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	103.8	136.4	122.4	134.3	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.082	0.465	0.215	0.370	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.209	0.058	0.132	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.167	8.340	3.421	7.849	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.059	1.240	0.332	0.628	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	9.8	4.1	8.7	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	85.2	146.0	112.1	139.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	22.1	306.0	200.6	293.5	250	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	81.9	145.0	113.5	139.9	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	35.9	46.9	41.6	46.2	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.84	2.50	2.18	2.47	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.25	0.90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	18.61	113.22	74.48	113.03		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.77	8.27	5.54	7.41		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	155.00	35.56	142.20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.402	8.474	3.693	7.971		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.58	5.55	4.54	5.39		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.10560	0.59884	0.27624	0.47611		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.68637	0.19048	0.43350		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.73927	36.91899	15.14313	34.74546		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	30.00	12.54	27.95		
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	0.10123	3.34356	0.51074	0.79018		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.80	7.40	6.28	6.98		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.033	1.090	0.157	0.258		

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:	<b>STARÁ ČIERNA VODA - DOLNÝ CHOTÁR</b>			Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-21-17-020		Q(355):	
NEC:	<b>W673002D</b>			Kód VU:	SKW0007	Druh miesta:	PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	6			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	7.06	13.98	10.38	7.46	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.58	5.95	2.96	4.86	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.9	36.2	20.1	31.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.93	8.62	8.22	8.53	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.94	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.5	25.6	15.8	24.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	56.2	96.0	72.6	89.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.777	0.203	0.520	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	3.096	1.367	2.899	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.100	0.498	0.224	0.305	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.19	4.14	2.43	3.77	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	54.2	95.6	72.3	93.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	17.3	32.4	23.1	31.7	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	79.06	165.89	103.73	128.47		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.84	5.94	4.61	5.16		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	209.27	371.80	275.41	363.65		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.00064	0.26991	0.67006		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	13.70518	6.88284	12.83399		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	4.70	28.40	18.61	27.62		
C027	Fosforečnaný	PO4(3-)	mg/l	12	0.07669	0.70552	0.32132	0.52760		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.64	6.01	4.70	5.76		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.025	0.230	0.105	0.172		

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:	<b>KOLÁROVSKÝ KANÁL - VEĽKÝ OSTROV</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-17-021	Q(355):				
NEC:	<b>V7380000</b>	Kód VU:	SKV0202	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	0.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Kolárovsý 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	4.2	13.7	9.4	6.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.5	6.6	3.0	5.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.38	22.90	15.14	21.78	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.47	8.19	7.80	8.00	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.50	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	27.0	15.1	25.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	45.9	111.9	85.5	110.9	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.427	0.092	0.144	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.064	0.010	0.008	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.289	0.716	0.413	0.563	5	A
B012	Čelkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.025	0.108	0.055	0.103	0.4	A
B024	Čelkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	1.34	0.61	1.00	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	8.21	33.00	23.06	32.95	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	32.1	210.0	118.3	197.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	47.4	175.0	117.0	173.8	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	14.6	31.4	27.7	31.2	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.75	2.11	1.94	2.07	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	46.56	114.44	90.53	107.02		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.94	8.64	6.18	7.92		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	12	7.50	10.00	4.48	8.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.369	1.207	0.519	0.626		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.78	5.60	4.06	5.58		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.54990	0.12095	0.18558		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.21018	0.03914	0.02627		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.27933	3.16954	1.82861	2.49181		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-6.00	32.00	16.21	28.15		
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	0.10123	0.10123	0.10123	0.10123		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.00	9.00	6.81	8.80		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.033	0.033	0.017	0.033		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
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		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		

Miesto odberu:	<b>KOLÁROVSKÝ KANÁL - VEĽKÝ OSTROV</b>			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-17-021	Q(355):		
NEC:	<b>V7380000</b>			Kód VU:	SKV0202	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):		
Riečny kilometer:	0.4			ROM ES:	Nie	Tok:	Kolárovsý 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**

P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlópyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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:	<b>MALÝ DUNAJ - KOLÁROVO</b>	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-17-023	Q(355):	19.722			
NEC:	<b>W744510D</b>	Kód VU:	SKW0002	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	24.618			
Riečny kilometer:	2.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Malý Dunaj	Q(A):	33.224			
		ROM CHS:	Ano	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	7.38	13.22	9.95	7.51	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.76	2.21	1.34	1.80	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.6	19.9	11.2	15.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.73	8.72	8.18	8.40	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.88	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.7	25.1	14.7	22.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	40.7	62.9	49.6	61.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.176	0.064	0.137	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	2.509	1.366	2.249	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.075	0.219	0.116	0.150	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.31	3.51	2.06	2.96	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	48.1	79.3	59.6	75.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.9	19.6	15.8	19.3	200	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.0	75.4	12.9	33.2	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	82	17158	2659	7149	10000	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	85.61	103.14	95.40	101.07		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.19	3.26	2.71	2.90		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	178.01	278.48	213.43	268.60		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.22666	0.09111	0.17592		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	11.10668	6.37856	9.95440		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.40	26.00	12.53	23.82		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03988	0.27914	0.15491	0.24754		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	2.75	4.33	3.44	4.27		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.013	0.091	0.051	0.081		

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:	<b>VÁH - KOLÁROVO</b>	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-18-001	Q(355):	59.39			
NEC:	<b>V744500D</b>	Kód VU:	SKV0027	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	97.2			
Riečny kilometer:	26.4	ROM ES:	Nie	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	7.32	14.35	10.03	7.45	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.85	2.75	1.62	2.33	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.32	25.20	13.89	22.57	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.84	4.60	3.63	4.37	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.86	8.79	8.21	8.49	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.96	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.3	25.4	14.8	23.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	41.4	55.5	47.5	52.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.125	0.076	0.117	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	2.109	1.074	1.930	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.064	0.143	0.098	0.137	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.09	2.96	1.76	2.37	9	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	10.0	26.7	16.2	21.1	20	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	86.32	105.30	95.77	104.35		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.16098	0.10045	0.15016		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	9.33599	5.41943	8.54405		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.40	28.00	12.55	22.56		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.08896	0.29141	0.15286	0.19571		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.70	3.90	3.34	3.82		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.029	0.095	0.050	0.064		

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:	<b>STARÁ NITRA - POD MARTOVCAMI</b>			Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-18-006		Q(355):	0.09
NEC:	<b>N598523N</b>			Kód VU:	SKV0046	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.235
Riečny kilometer:	9.3			ROM ES:	Nie	Tok:	Stará Nitra		Q(A):	0.5
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Váh		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	3.37	19.94	9.66	4.33	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.07	4.55	2.50	3.67	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	12.6	34.1	21.6	30.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.81	8.77	8.33	8.74	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.03	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.4	25.5	14.9	23.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	88.7	124.7	106.9	121.8	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.562	0.104	0.250	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	2.802	1.107	2.556	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.102	0.482	0.244	0.351	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.24	4.13	2.20	3.69	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	60.9	91.8	80.4	85.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	31.9	63.1	45.8	56.5	200	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.0	56.3	22.8	39.6	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	530	14484	5331	12594	10000	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	30.10	145.44	86.08	107.62		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.35	12.20	6.63	8.76		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	314.11	474.38	388.96	431.87		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.72376	0.14724	0.32131		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	12.40372	6.06795	11.31518		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.10	28.70	13.83	24.89		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.15644	1.15337	0.49923	0.73528		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	5.20	8.50	6.82	7.78		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.051	0.376	0.163	0.240		

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:	<b>PRÍBETSKÝ KANÁL - NAD BAJČOM</b>	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-21-18-014	Q(355):	0.021			
NEC:	<b>N598554D</b>	Kód VU:	SKV0350	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.055			
Riečny kilometer:	1.8	ROM ES:	Ano	Tok:	Príbetský kanál	Q(A):	0.118			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Váh	Q(1):	4.4			
	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	6.11	19.87	11.38	6.45	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.61	6.91	4.79	6.71	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	16.1	46.6	30.2	37.9	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.85	9.29	8.41	8.69	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.11	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.7	25.9	14.6	23.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	107.1	185.0	145.2	171.9	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.122	0.033	0.052	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	5.582	1.518	3.791	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.089	0.276	0.147	0.228	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.20	7.04	2.95	5.63	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	55.8	102.0	79.7	97.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	42.3	80.0	53.3	71.7	200	A

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	65.42	175.09	107.71	148.01		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.75	9.28	6.81	8.08		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	313.22	583.57	417.97	533.17		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.15712	0.06203	0.06748		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	24.71005	8.05408	16.77955		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.40	29.00	13.68	24.34		
C027	Fosforečnaný	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.36503	0.10046	0.23620		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.40	7.50	6.01	6.89		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.119	0.030	0.077		

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:	<b>VÁH - KOMÁRNO</b>	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-18-020	Q(355):	59.73			
NEC:	<b>V787501D</b>	Kód VU:	SKV0027	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	97.77			
Riečny kilometer:	1.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Váh	Q(A):	194.29			
		ROM CHS:	Ano	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	6.5	14.0	10.4	7.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	3.1	2.1	3.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.5	15.9	9.3	15.1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.4	3.4	2.9	3.1	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.68	8.33	8.05	8.29	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.78	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	25.0	13.3	24.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	41.0	57.0	47.3	53.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.19	0.09	0.16	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.012	0.057	0.023	0.030	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.87	2.02	1.39	1.68	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.23	0.77	0.52	0.72	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.09	0.19	0.13	0.19	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.46	2.79	2.02	2.48	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	17.1	30.9	23.1	27.5	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	45.0	67.5	56.2	65.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.3	16.6	14.0	15.6	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	6	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	6	10.0	27.8	12.8	22.7	20	N

**Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)**

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	40.00	60.00	35.00	54.00	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	4	110.0	150.0	130.0	147.0	1000	A
F005	Trícium	3 H*	Bq/l	4	1.6	3.7	1.1	3.1	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	4	2.0	5.0	2.1	4.7	1000	A
F037	Cézium 137 (gammaspetskop.)	137 Cs	Bq/l	4	0.001	0.007	0.002	0.006	0.5	A

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

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	18	590	102	162	100	N
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	2	145	24	39	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	34	6	9	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.5	40.2	15.4	32.0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	188	42500	9848	30438	5000	N

**ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY**

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.80	5.30	2.86	4.01		
A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	78.90	118.00	96.24	110.60		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.10	3.00	2.61	2.80		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	6.00	20.00	10.67	15.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.902	2.240	1.501	1.759		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.245	0.113	0.210		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.039	0.187	0.076	0.098		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.851	8.942	6.153	7.415		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.04	0.18	0.09	0.14		
B099	Tvrdoť uhličitánová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	91.30	130.00	110.80	126.80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0920	0.3681	0.1917	0.3006		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	3.10	7.90	5.92	7.48		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.94	4.28	3.53	4.02		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.03	0.12	0.06	0.10		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	6	20.00	70.00	36.67	55.00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.04	0.02	0.03		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	0	235	43	70		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	1	0	0		
E161	Clostridia	Clostridia	KTJ/ml	12	0	5	1	4		

Miesto odberu:	<b>VÁH - KOMÁRNO</b>	Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-21-18-020	Q(355):	59.73			
NEC:	<b>V787501D</b>	Kód VU:	SKV0027	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	97.77			
Riečny kilometer:	1.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Váh	Q(A):	194.29			
		ROM CHS:	Ano	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**

F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0.004	0.045	0.017	0.043		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.004	0.020	0.007	0.015		
F051	K-40 (gammaspetskop.)	K-40	Bq/l	4	0.05	0.20	0.14	0.19		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	2	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	2	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	2	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	2	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	2	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	2	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
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		
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		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.22	0.11	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
Z058	Tiametoxam	Tiametoxam*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
Z059	Tiakloprid	Thiacloprid*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
Z060	Klotianidín	Klotianidín*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
Z061	Imidakloprid	Imidakloprid*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
Z062	2-etylhexy-4-metoxycinamát	2-Propenoic acid*	µg/l	1	6.00	6.00	3.00	6.00		
Z063	Acetamidrid	Acetamidrid*	µg/l	1	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