

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2024 podľa nariadenia vlády SR č. 269/2010 Z. z., prílohy č. 1 „Požiadavky na kvalitu povrchovej vody“

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

Miesto odberu:	IPOLTICA - NAD OSADOU ČIERNY VÁH			Typ:	K4M		Hydrologické poradie:	4-21-01-018		Q(355):	0.29
NEC:	V002521F			Kód VU:	SKV0089		Druh miesta:	ZM,PM		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	9.08	13.80	11.53	9.23	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.1	1.5	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	12.0	5.6	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.85	5.04	2.49	2.65	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.93	8.31	8.05	8.21	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.94	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	13.3	6.3	12.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	12.01	17.06	14.82	16.84	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.52	0.98	0.67	0.87	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.011	0.014	0.009	0.013	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.3	0.7	1.1	9	A
C003	Vápník	Ca	mg/l	12	19.5	27.7	24.1	27.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.55	5.13	4.40	5.11	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	101.00	106.30	102.33	104.52		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.27	3.22	2.01	2.40		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	12	5.00	25.00	4.38	5.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.63	0.90	0.79	0.89		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.01288	0.01288	0.01288		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.3019	4.3382	2.9770	3.8336		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-6.00	19.60	8.23	18.25		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01227	0.02761	0.01994	0.02730		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.04	1.44	1.22	1.35		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.004	0.009	0.007	0.009		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0694	0.0076	0.0041		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén*	µg/l	12	0.0017	0.0017	0.0009	0.0017		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0026	0.0011	0.0014		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0310	0.0037	0.0019		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.001	0.041	0.005	0.003		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

Miesto odberu:	IPOLTICA - NAD OSADOU ČIERNY VÁH				Typ:	K4M		Hydrologické poradie:	4-21-01-018		Q(355):	0.29
NEC:	V002521F				Kód VU:	SKV0089		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.61
Riečny kilometer:	1.5				ROM ES:	Ano		Tok:	Ipoltica		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

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	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:	ČIERNY VÁH - ÚSTIE			Typ:	K3S		Hydrologické poradie:		4-21-01-027		Q(355):	1.264
NEC:	V002560D			Kód VU:	SKV0004		Druh miesta:		PM		Q(270):	2.353
Riečny kilometer:	0.6			ROM ES:	Nie		Tok:		Čierny Váh		Q(A):	4.58
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:		Váh		Q(1):	17
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer		P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012		0.0024			
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0100	0.0029		0.0044			
M028	Acenaftylén	Acenaftylén*	µg/l	12	0.0017	0.0022	0.0010		0.0017			
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0012	0.0008		0.0012			
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0049	0.0012		0.0017			
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0053	0.0012		0.0018			
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.0010	0.0028	0.0007		0.0010			
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010												
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010												
Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody												
ZM - Základné monitorovanie												
PM - Prevádzkové monitorovanie												
ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav												
ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav												

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.6	13.3	11.6	10.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	2.1	1.7	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	17.0	6.4	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.33	7.36	4.34	5.78	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.61	7.91	7.76	7.90	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.63	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	13.3	6.3	12.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	7.51	18.74	11.25	16.51	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.05	0.01	0.01	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.21	0.46	0.36	0.45	5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.012	0.045	0.028	0.036	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.5	0.7	1.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.96	15.10	7.22	11.82	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	3.65	6.80	5.36	6.65	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	8.87	22.10	14.43	20.88	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.98	6.87	3.21	4.58	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	14.5	7.5	12.6	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	100.70	103.80	101.93	103.07		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.14	5.07	3.58	4.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	25.00	8.63	17.30		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.30	0.74	0.49	0.69		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.06439	0.01717	0.01288		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.92961	2.03630	1.61207	1.98760		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.90	22.70	9.52	18.99		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.02147	0.10429	0.05700	0.07638		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.52	1.26	0.75	1.23		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.007	0.034	0.019	0.025		

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

Miesto odberu:	BELIANSKY POTOK - VAŽEC			Typ:	K4M		Hydrologické poradie:	4-21-01-033		Q(355):	0.110
NEC:	V001520D			Kód VU:	SKV0132		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.225
Riečny kilometer:	1.4			ROM ES:	Ano		Tok:	Beliansky potok -2		Q(A):	0.430
				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	9.98	12.75	11.36	10.02	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	1.2	2.2	1.6	2.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	10.0	5.0	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.95	5.18	3.20	4.49	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.05	8.31	8.18	8.25	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.13	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.6	11.0	6.5	11.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	21.0	41.8	30.3	31.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.03	0.01	0.01	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.36	0.78	0.58	0.73	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.016	0.059	0.029	0.036	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.1	0.6	1.0	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	26.5	44.5	38.1	42.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.75	11.50	9.61	10.79	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	99.00	102.80	100.63	101.66		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.60	4.51	2.67	3.67		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	24.00	7.33	15.40		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.90	1.56	1.34	1.54		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.03863	0.01503	0.01288		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.59363	3.45286	2.56382	3.22267		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	2.50	22.10	9.58	18.91		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03374	0.12577	0.05521	0.06932		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.88	2.97	2.65	2.90		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.011	0.041	0.018	0.023		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00629	0.00198	0.00432		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0028	0.0011	0.0021		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0012	0.0007	0.0011		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0040	0.0012	0.0020		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0023	0.0009	0.0021		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		

Miesto odberu:	BELIANSKY POTOK - VAŽEC			Typ:	K4M		Hydrologické poradie:		4-21-01-033		Q(355):	0.110
NEC:	V001520D			Kód VU:	SKV0132		Druh miesta:		ZM		Q(270):	0.225
Riečny kilometer:	1.4			ROM ES:	Ano		Tok:		Beliansky potok -2		Q(A):	0.430
				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		

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

X010	Antracén biota	Antracén-bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	0.88	0.88	0.88	0.88		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	BOCA - NAD KRÁĽOVOU LEHOTOU			Typ:	K4M		Hydrologické poradie: 4-21-01-051		Q(355):	0.360
NEC:	V002570D			Kód VU:	SKV0074		Druh miesta: ZM		Q(270):	0.680
Riečny kilometer:	4			ROM ES:	Ano		Tok: Boca		Q(A):	1.649
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie: Váh		Q(1):	12
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.96	13.18	11.43	10.15	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	2.3	1.7	2.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	14.0	5.8	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.39	4.52	2.47	3.32	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.93	8.33	8.07	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.94	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.5	12.2	7.1	12.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	15.19	23.70	19.12	21.60	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.02	0.01	0.01	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.47	0.87	0.63	0.83	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.045	0.022	0.034	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.1	0.7	1.1	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.07	9.16	4.35	5.57	200	A
C002	Síryny	SO4(2-)	mg/l	12	13.0	25.5	17.9	23.1	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	22.0	36.3	28.4	32.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.44	9.73	7.46	8.56	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	99.60	103.00	101.08	102.05		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.00	4.28	1.99	2.60		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	141.00	16.96	19.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.77	1.31	1.02	1.16		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.02576	0.01395	0.01288		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.08057	3.85126	2.78516	3.65206		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.50	19.00	9.59	17.21		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.02454	0.09202	0.04524	0.07362		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.18	1.76	1.39	1.62		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.008	0.030	0.015	0.024		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0045	0.0015	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0109	0.0026	0.0083		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0053	0.0016	0.0027		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.001	0.006	0.002	0.002		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0230	0.0028	0.0026		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.001	0.006	0.001	0.003		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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		

Miesto odberu:	BOCA - NAD KRÁĽOVOU LEHOTOU			Typ:	K4M		Hydrologické poradie:	4-21-01-051		Q(355):	0.360
NEC:	V002570D			Kód VU:	SKV0074		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.680
Riečny kilometer:	4			ROM ES:	Ano		Tok:	Boca		Q(A):	1.649
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	12
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.62	0.62	0.62	0.62		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	4.13	4.13	4.13	4.13		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	0.53	0.53	0.53	0.53		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		

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

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	10.53	13.10	11.64	10.55	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	1.8	1.3	1.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	10.0	5.0	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.32	3.74	2.22	3.46	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.87	8.74	8.07	8.54	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.90	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.3	14.0	7.7	12.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	6.43	12.77	10.23	12.50	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.30	0.81	0.50	0.72	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.045	0.018	0.026	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.1	0.6	1.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.04	3.37	2.11	2.87	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	4.24	9.86	7.55	9.51	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	11.8	21.4	18.0	21.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.94	4.37	3.47	4.31	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	19.2	5.8	7.6	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	99.90	112.70	103.42	110.97		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	0.80	3.66	1.83	2.91		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	30.00	5.00	5.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.37	0.71	0.59	0.71		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.01288	0.01288	0.01288		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.32802	3.58566	2.22075	3.19168		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.60	19.70	10.47	18.21		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01840	0.09202	0.03527	0.04816		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.59	1.08	0.83	0.98		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.006	0.030	0.012	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:	DEMÄNOVKA - ZA DEMÄNOVSKOU JASKYŇOU SLOBODY			Typ:	K4M	Hydrologické poradie: 4-21-02-028			Q(355):	0.077
NEC:	V017170D			Kód VU:	SKV0048	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.190
Riečny kilometer:	11.8			ROM ES:	Ano	Tok: Demänovka			Q(A):	0.565
				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	9.08	13.30	11.25	9.91	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	2.1	1.4	1.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	10.0	5.0	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.24	3.08	2.09	2.61	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.58	7.90	7.78	7.90	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.71	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	15.2	7.1	11.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	4.01	7.59	6.15	7.39	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.07	0.01	0.01	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.38	0.86	0.60	0.78	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.024	0.011	0.018	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.1	0.7	1.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.57	3.16	1.22	1.41	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	5.34	15.70	8.99	10.76	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	9.01	16.00	12.46	15.10	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	2.19	4.34	3.24	4.07	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	100.20	102.00	100.97	101.73		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	0.81	2.74	1.75	2.41		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	12	5.00	5.00	2.50	5.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.32	0.58	0.45	0.55		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.09015	0.01932	0.01288		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.68216	3.80699	2.63760	3.44843		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.70	21.30	10.23	20.93		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01227	0.04908	0.02377	0.03589		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.32	0.59	0.42	0.54		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.05	0.05	0.04	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.004	0.016	0.008	0.012		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.0021	0.0021	0.0011	0.0021		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0160	0.0025	0.0027		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0012	0.0006	0.0011		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.0014	0.0014	0.0007	0.0014		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0012	0.0006	0.0011		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
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		

Miesto odberu:	DEMĀNOVKA - ZA DEMĀNOVSKOU JASKYŇOU SLOBODY				Typ:	K4M		Hydrologické poradie:	4-21-02-028		Q(355):	0.077
NEC:	V017170D				Kód VU:	SKV0048		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.190
Riečny kilometer:	11.8				ROM ES:	Ano		Tok:	Demānovka		Q(A):	0.565
					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		

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	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:	DEMĀNOVKA - LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ			Typ:	K3M	Hydrologické poradie:			4-21-02-030	Q(355):	0.19
NEC:	V019510D			Kód VU:	SKV0049	Druh miesta:			ZM	Q(270):	0.47
Riečny kilometer:	0.6			ROM ES:	Ano	Tok:			Demänovka	Q(A):	1.4
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:			Váh	Q(1):	0
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.94	13.80	11.66	10.01	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	1.2	2.1	1.6	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	10.0	5.0	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.50	2.98	2.21	2.93	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.63	8.45	8.15	8.41	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.05	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	13.7	7.5	13.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	9.93	27.00	20.09	26.83	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.07	0.02	0.02	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.49	1.07	0.73	1.04	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.048	0.021	0.030	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.6	1.0	1.5	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	13.7	40.9	30.9	40.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.71	11.30	8.71	11.08	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	100.40	107.90	102.65	106.97		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.27	2.79	1.90	2.73		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	6.00	3.00	5.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.49	1.49	1.13	1.47		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.09015	0.02361	0.02576		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.16910	4.73661	3.22783	4.61709		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	22.80	11.13	20.77		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01840	0.07362	0.04013	0.05460		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.80	2.25	1.59	1.95		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.006	0.024	0.013	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		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0027	0.0014	0.0025		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.00210	0.00299	0.00121	0.00210		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0110	0.0035	0.0076		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0019	0.0009	0.0015		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.0014	0.0014	0.0007	0.0014		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		

Miesto odberu:	DEMÄNOVKA - LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ				Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-21-02-030		Q(355):	0.19
NEC:	V019510D				Kód VU:	SKV0049		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.47
Riečny kilometer:	0.6				ROM ES:	Ano		Tok:	Demänovka		Q(A):	1.4
					ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	0
	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

X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.68	0.68	0.68	0.68		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	1.07	1.07	1.07	1.07		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		

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

Miesto odberu:	VÁH - VTOK DO LIPTOVskej MARY			Typ:	V1 (K3V)			Hydrologické poradie:	4-21-02-031			Q(355):	6.618
NEC:	V019505D			Kód VU:	SKV0005			Druh miesta:	PM			Q(270):	10.270
Riečny kilometer:	344.9			ROM ES:	Nie			Tok:	Váh			Q(A):	21.500
				ROM CHS:	Nie			Čiastkové povodie:	Váh			Q(1):	104
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010			

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	4	0.04	0.04	0.02	0.04	0.1	A
------	--------------------------------	---------	------	---	------	------	------	------	-----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	4	1.00	1.00	0.50	1.00		
H061	2,4-dinitrofenol	4-NF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
K106	Kyselina 2-bentiazolsulfónová	Kys.2-bentiazolsulf*	µg/l	1	0.25	0.25	0.13	0.25		
P050	Metolachlór	METOCL*	µg/l	1	0.025	0.025	0.013	0.025		
P198	Metalaxyl	Metalaxyl*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
P204	Karbendazim	Carben d*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R024	Ametryn	Ametryn*	µg/l	1	0.18	0.18	0.09	0.18		
R025	Prometon	Prometon*	µg/l	1	0.08	0.08	0.04	0.08		
R026	Propazine	Propazin*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R150	Hexazinone	Hexazinone*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	Deterbutyl*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	1	0.16	0.16	0.08	0.16		
R174	Fenuron	Fenuron*	µg/l	1	0.15	0.15	0.08	0.15		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	1	0.025	0.025	0.013	0.025		
R193	Propiconazol	Propiconazole*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	1	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nikosulfurón	Nicosulfuron*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R230	Desfenylochlordazón	Chloridazon-despheny*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R231	Metyldesfenylochlordazón	Metyldesfenylochlord*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R232	Chlór-sulfurón	Chlorsulfuron*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R237	Epoxikonazol	Epoxikonazol*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R240	2,6-dichlórbenzénamid (dichlobenil, fluopikolid)	2,6-dichlorobenza*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R268	Atraton	Atraton*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R269	Terbuthylazin-2-hydroxy	Hydroxyterbuthylazin*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R270	Dimetomorf	Dimethomorph*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R271	Tritosulfuron	Tritosulfuron*	µg/l	1	0.12	0.12	0.06	0.12		
R272	Fluometurón	Fluometuron*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R273	Fluopikolid	Fluopikolid*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R274	Fomesafen	Fomesafen*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R275	Chlorantraniliprol	Chlorantraniliprol*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R276	Isoxaflutol	Isoxaflutolc*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R277	Propazin-2-hydroxy	Propazin-2-hydroxy*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R278	Sekbumeton	Secbumeton*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R279	Terbumeton	Terbumeton*	µg/l	1	0.08	0.08	0.04	0.08		
R280	Terbumeton desetyl	Terbumeton desetyl*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		

Miesto odberu:	VÁH - VTOK DO LIPTOVskej MARY			Typ:	V1 (K3V)		Hydrologické poradie:	4-21-02-031		Q(355):	6.618
NEC:	V019505D			Kód VU:	SKV0005		Druh miesta:	PM		Q(270):	10.270
Riečny kilometer:	344.9			ROM ES:	Nie		Tok:	Váh		Q(A):	21.500
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	104
	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

Z006	Klotrimazol	Klotrimazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
Z007	Diklofenak	Diklofenak	µg/l	1	0.03	0.03	0.03	0.03		
Z015	4-Acetamidoantipyrín	Acetamide*	µg/l	2	0.08	0.08	0.04	0.08		
Z032	Kofeín	Caffeine	µg/l	1	0.17	0.17	0.17	0.17		
Z033	Karbamazepín	Carbamazepine*	µg/l	2	0.11	0.11	0.06	0.11		
Z055	Klaritromycín	Klaritromycin	µg/l	1	0.031	0.031	0.031	0.031		
Z056	Erytromycín	Erytromycin*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
Z057	Azitromycín	Azitromycin*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
Z067	Primidon	Primidon*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z069	Sulfametoxazol	Sulfametoxazol	µg/l	2	0.05	0.06	0.04	0.06		
Z072	Flukonazol	Fluconazole*	µg/l	2	0.08	0.08	0.04	0.08		
Z077	Butyl-metoxydibenzoyl-metán	Avobenzón*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
Z084	Telmisartan	Telmisartan*	µg/l	2	0.08	0.08	0.04	0.08		
Z085	4-Formylaminonoantipyrín	Formylaminonoantipyr*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z086	Antipyrín	Antipyrin*	µg/l	2	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z087	Bikalutamid	Bikalutamid*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z088	Flekainid	Flekainid*	µg/l	2	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z089	Gabapentin	Gabapentin*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
Z090	Gabapentín Laktám	Gabapentin *	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z091	Karbamazepín epoxid 1011	Carbamazepine epoxid*	µg/l	2	0.13	0.13	0.07	0.13		
Z092	Klimbazol	Climbazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
Z093	Klopidol	Clopidol*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z094	Kotinin	Cotinin*	µg/l	2	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z095	Krotamiton	Crotamiton*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z096	Lidocain	Lidocaine*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z097	Sulfapyridín	Sulfapyridine*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z098	Sotalol	Sotalol*	µg/l	2	0.08	0.08	0.04	0.08		
Z099	Sulfadiazín	Sulfadiazine*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	JALOVSKÝ POTOK - BOBROVEC			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-21-02-036		Q(355):	0.162
NEC:	V0220100			Kód VU:	SKV0067		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.425
Riečny kilometer:	3.8			ROM ES:	Ano		Tok:	Jalovský P.-I		Q(A):	0.935
				ROM CHS:	Ano		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	9.36	13.36	11.36	9.41	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	2.2	1.3	1.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	10.0	5.0	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.37	2.76	1.83	2.36	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.66	8.06	7.89	8.06	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.68	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.9	15.5	7.9	15.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	5.52	13.64	9.53	11.99	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.03	0.01	0.01	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.28	1.46	0.56	0.94	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.026	0.011	0.019	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.9	0.7	1.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.42	2.40	1.10	1.94	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	4.09	14.50	7.10	8.57	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	10.9	30.6	19.0	29.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.69	3.90	2.78	3.71	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	99.80	105.10	101.37	103.48		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.09	2.29	1.53	2.18		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	12	5.00	6.00	2.79	5.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.34	0.92	0.59	0.89		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.03863	0.01503	0.01288		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.23949	6.46304	2.48635	4.16999		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.80	18.60	10.15	18.37		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.00920	0.04908	0.02403	0.03927		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.47	1.14	0.80	1.03		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.05	0.06	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.016	0.008	0.013		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.0021	0.0021	0.0011	0.0021		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0100	0.0023	0.0046		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0013	0.0008	0.0012		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.0014	0.0014	0.0007	0.0014		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	Chlórpýrifos-metyl	Chlórpýrifos m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		

Miesto odberu:	JALOVSKÝ POTOK - BOBROVEC			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:		4-21-02-036		Q(355):	0.162
NEC:	V0220100			Kód VU:	SKV0067		Druh miesta:		ZM		Q(270):	0.425
Riečny kilometer:	3.8			ROM ES:	Ano		Tok:		Jalovský P.-I		Q(A):	0.935
				ROM CHS:	Ano		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

X010	Antracén biota	Antracén-bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	2.14	2.14	2.14	2.14		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	PETRUŠKA - LIPTOVSKÝ TRNOVEC			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-21-02-039		Q(355):	0.042
NEC:	V025500D			Kód VU:	SKV0062		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.122
Riečny kilometer:	0.5			ROM ES:	Ano		Tok:	Petruška		Q(A):	0.285
				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	8.82	13.26	11.35	9.62	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.8	1.9	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	11.0	5.5	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.65	4.29	3.36	4.06	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.25	8.36	8.31	8.35	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.27	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	18.8	9.2	17.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	48.1	59.0	53.2	58.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.05	0.02	0.05	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.33	1.16	0.78	1.14	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.015	0.074	0.036	0.056	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.5	1.2	1.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.75	4.16	3.25	3.91	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	17.2	49.0	32.0	42.9	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	38.5	83.1	68.6	82.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.4	19.7	16.3	19.3	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	100.40	113.70	103.93	108.74		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.24	4.25	3.05	3.72		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	16.00	6.79	12.70		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.12	2.88	2.36	2.85		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.06439	0.02790	0.06310		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.46082	5.13502	3.46023	5.03763		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.50	22.90	10.39	20.79		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.16258	0.07055	0.10245		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.72	5.28	4.90	5.09		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.053	0.023	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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.00210	0.00225	0.00115	0.00210		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0046	0.0021	0.0044		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0021	0.0013	0.0017		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.0014	0.0014	0.0007	0.0014		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0011	0.0006	0.0011		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		

Miesto odberu:	PETRUŠKA - LIPTOVSKÝ TRNOVEC			Typ:	K3M		Hydrologické poradie: 4-21-02-039		Q(355):	0.042
NEC:	V025500D			Kód VU:	SKV0062		Druh miesta: ZM		Q(270):	0.122
Riečny kilometer:	0.5			ROM ES:	Ano		Tok: Petruška		Q(A):	0.285
				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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

X010	Antracén biota	Antracén-bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	2.06	2.06	2.06	2.06		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		

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

Miesto odberu:	PALUDŽANKA - NAD ZAŮSTENÍM DO VN L.MARA			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-21-02-053		Q(355):	0.179
NEC:	V033500D			Kód VU:	SKV0232		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.4
Riečny kilometer:	0.7			ROM ES:	Ano		Tok:	Paludžanka		Q(A):	0.867
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	0
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.52	14.10	11.32	9.67	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.2	1.6	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	11.0	5.5	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.56	3.46	2.30	3.09	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.80	8.35	8.16	8.27	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.00	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.6	14.7	8.7	14.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	13.11	30.10	22.03	27.04	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.09	0.04	0.05	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.49	1.33	0.75	0.96	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.028	0.054	0.040	0.049	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.5	1.0	1.5	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	17.5	64.9	33.7	39.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.04	16.40	10.59	12.60	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	100.10	105.00	102.58	103.56		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.33	3.12	1.84	2.61		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	14.00	5.21	11.50		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.64	2.29	1.28	1.51		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.11590	0.04507	0.06310		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.16910	5.88756	3.30899	4.23197		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.40	26.90	13.35	21.44		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.04294	0.11043	0.07566	0.10337		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.93	2.68	1.85	2.21		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.014	0.036	0.025	0.034		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0058	0.0016	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0116	0.0037	0.0051		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0190	0.0036	0.0052		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.001	0.004	0.001	0.002		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0058	0.0016	0.0045		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0048	0.0016	0.0024		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		

Miesto odberu:	PALUDŽANKA - NAD ZAŮSTENÍM DO VN L.MARA			Typ:	K3M		Hydrologické poradie: 4-21-02-053		Q(355):	0.179
NEC:	V033500D			Kód VU:	SKV0232		Druh miesta: ZM		Q(270):	0.4
Riečny kilometer:	0.7			ROM ES:	Ano		Tok: Paludžanka		Q(A):	0.867
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie: Váh		Q(1):	0
	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

X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.69	0.69	0.69	0.69		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	2.47	2.47	2.47	2.47		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	0.96	0.96	0.96	0.96		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	0.51	0.51	0.51	0.51		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	0.54	0.54	0.54	0.54		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	LIKAVKA-LIKAVKA			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-21-02-112		Q(355):	0.040
NEC:	V052005D			Kód VU:	SKV0071		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.097
Riečny kilometer:	1.8			ROM ES:	Ano		Tok:	Likavka		Q(A):	0.345
				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	10.01	13.30	11.37	10.09	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	1.8	1.5	1.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	16.0	5.9	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.59	4.17	2.72	3.76	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.25	8.45	8.37	8.44	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.27	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.4	12.8	8.4	12.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	42.8	52.3	47.1	50.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.02	0.02	0.02	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.10	1.47	1.28	1.39	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.018	0.073	0.038	0.063	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.8	1.6	1.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.51	13.30	7.77	10.28	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	18.6	25.7	22.0	25.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	57.9	76.0	66.7	75.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	14.6	17.4	16.2	17.3	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	99.60	104.00	101.68	103.23		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.40	3.56	2.15	3.01		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	30.00	13.08	20.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.12	2.60	2.34	2.55		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.02576	0.01932	0.02576		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.86941	6.50730	5.64409	6.17087		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.70	22.40	12.76	19.38		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03681	0.16564	0.07822	0.15000		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.96	4.73	4.35	4.66		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.012	0.054	0.026	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	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE 28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE 100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE 99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0032	0.0015	0.0028		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00419	0.00259	0.00378		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0098	0.0026	0.0055		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0042	0.0015	0.0023		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0016	0.0010	0.0015		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0018	0.0011	0.0015		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		

Miesto odberu:	LIKAVKA-LIKAVKA			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:		4-21-02-112		Q(355):	0.040
NEC:	V052005D			Kód VU:	SKV0071		Druh miesta:		ZM		Q(270):	0.097
Riečny kilometer:	1.8			ROM ES:	Ano		Tok:		Likavka		Q(A):	0.345
				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		

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.86	0.86	0.86	0.86		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	4.30	4.30	4.30	4.30		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	1.27	1.27	1.27	1.27		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	VÁH - HUBOVÁ			Typ:	V1 (K3V)		Hydrologické poradie:		4-21-02-119		Q(355):	11.24
NEC:	V055010D			Kód VU:	SKV0472		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	5.4	13.0	10.7	9.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.6	1.8	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	13.0	6.6	10.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.11	5.42	3.98	5.12	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.97	8.61	8.24	8.39	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.05	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.6	18.1	11.0	18.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28.2	48.2	35.3	44.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.02	0.01	0.02	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.61	1.21	0.82	1.00	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.020	0.056	0.036	0.048	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.5	1.0	1.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.77	12.30	8.35	10.66	200	A
C002	Síraný	SO4(2-)	mg/l	12	24.1	58.3	35.3	50.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	40.2	56.6	46.3	54.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.36	13.90	11.02	12.65	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	21.7	10.4	16.3	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Násýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	98.40	119.40	106.28	112.06		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.60	4.84	3.37	4.51		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	21.00	8.17	11.70		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.41	1.98	1.61	1.86		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.02576	0.01610	0.02576		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.70031	5.35635	3.60779	4.44444		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.60	26.70	14.33	26.07		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03988	0.09202	0.06058	0.08589		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.19	2.99	2.58	2.97		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.013	0.030	0.020	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:	EUBOCHNIANKA - SALATÍN, NAD HORÁRŇOU			Typ:	K4M	Hydrologické poradie: 4-21-02-126			Q(355):	0.595
NEC:	V055005D			Kód VU:	SKV0135	Druh miesta: ZM			Q(270):	1.040
Riečny kilometer:	9.1			ROM ES:	Ano	Tok: Lubochnianka			Q(A):	1.795
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie: Váh			Q(1):	6.5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.6	13.8	11.5	10.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	1.9	1.4	1.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	10.0	5.0	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.53	3.66	2.14	2.73	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.17	8.49	8.32	8.45	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.21	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	15.0	7.7	12.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	26.5	34.9	31.1	34.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.60	2.01	0.91	1.40	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.030	0.012	0.027	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.2	0.9	1.6	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	38.1	68.3	46.7	53.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.3	16.6	13.6	15.7	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	99.70	105.70	101.60	105.18		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.29	2.08	1.63	1.91		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	12	5.00	7.00	2.88	5.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.39	2.39	1.73	1.91		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.01288	0.01288	0.01288		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.65604	8.89774	4.00989	6.18858		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.60	28.60	10.55	20.44		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01534	0.05828	0.02658	0.03681		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.55	3.08	2.82	2.97		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.005	0.019	0.009	0.012		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.0021	0.0021	0.0011	0.0021		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén*	µg/l	12	0.0017	0.0042	0.0011	0.0017		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0018	0.0008	0.0014		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.0014	0.0014	0.0007	0.0014		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		

Miesto odberu:	EUBOCHNIANKA - SALATÍN, NAD HORÁRŇOU				Typ:	K4M		Hydrologické poradie:	4-21-02-126		Q(355):	0.595
NEC:	V055005D				Kód VU:	SKV0135		Druh miesta:	ZM		Q(270):	1.040
Riečny kilometer:	9.1				ROM ES:	Ano		Tok:	Lubochnianka		Q(A):	1.795
					ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	6.5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	1.01	1.01	1.01	1.01		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	4.38	4.38	4.38	4.38		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	1.95	1.95	1.95	1.95		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	0.63	0.63	0.63	0.63		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	1.19	1.19	1.19	1.19		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	0.88	0.88	0.88	0.88		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	1.01	1.01	1.01	1.01		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	EUBOCHNIANKA - EUBOCHNIANSKA DOLINA			Typ:	K3M	Hydrologické poradie: 4-21-02-129			Q(355):	0.755
NEC:	V055000D			Kód VU:	SKV0136	Druh miesta: 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):	0
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	4	10.63	11.90	11.26	10.81	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	4	1.2	1.7	1.5	1.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	4	10.0	10.0	5.0	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	1.84	2.54	2.17	2.49	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	4	7.69	8.30	8.12	8.29	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.85	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	4	2.4	10.8	6.4	9.5	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	140.0	390.0	234.3	336.9	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	4	26.0	36.9	32.7	36.7	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0.03	0.05	0.04	0.05	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	4	0.01	0.01	0.01	0.01	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	4	0.003	0.003	0.002	0.003	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	4	0.67	0.85	0.77	0.84	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	4	0.23	0.36	0.29	0.35	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	4	0.021	0.029	0.026	0.029	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	4	1.0	1.1	1.1	1.1	9	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	4	78.0	310.0	152.0	252.7	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	4	0.73	1.14	0.93	1.12	200	A
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	4	13.9	22.5	18.8	22.3	250	A
C003	Vápník	Ca	mg/l	4	40.4	47.8	42.5	45.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	4	10.2	14.6	12.8	14.3	200	A
C008	Fluoridy	F-	mg/l	4	0.10	0.12	0.08	0.11	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	30.6	38.2	33.9	37.0	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX*	µg/l	1	7.0	7.0	3.5	7.0	20	

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	4	0.64	1.79	1.44	1.75	2.4	A
E015	Črevné enterokoky	EK	KTJ/100ml	4	29	114	63	102		
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	2	3.1	4.3	3.7	4.2	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	4	210	1085	590	1006	5000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	1.90	2.90	2.38	2.75		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	4	101.50	104.50	103.00	104.47		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	4	5.00	5.00	2.50	5.00		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	4	0.683	0.863	0.786	0.851		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	4	1.44	1.79	1.59	1.73		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	4	0.01288	0.01288	0.01288	0.01288		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	4	0.00985	0.00985	0.00985	0.00985		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	4	2.96591	3.76273	3.41966	3.70961		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	4	-0.50	14.90	6.10	12.83		
C007	Absorbancia(254nm,1cm)	Absorbancia	254nm,1cm	4	0.021	0.049	0.038	0.049		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	4	0.03681	0.05521	0.04524	0.05245		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	4	6.00	22.00	13.00	19.60		
C033	Zákal	Zákal	ZF	4	2.40	3.06	1.67	2.86		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	4	2.61	3.26	3.00	3.22		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	4	0.012	0.018	0.015	0.017		

Miesto odberu:	EUBOCHNIANKA - EUBOCHNIANSKA DOLINA			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-21-02-129		Q(355):	0.755
NEC:	V055000D			Kód VU:	SKV0136		Druh miesta:	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):	0
	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

D001	Ortuť	Hg	µg/l	4	0.01	0.07	0.03	0.06		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.15	0.15	0.08	0.15		
D003	Olovo	Pb	µg/l	4	1.50	1.50	0.94	1.50		
D004	Arzén	As*	µg/l	4	0.60	0.60	0.30	0.60		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	1.70	4.30	2.93	3.97		
D006	Celkový chróm	Cr celk.	µg/l	4	1.00	1.10	0.65	1.07		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	1.50	1.50	0.75	1.50		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	10.00	14.00	10.75	13.70		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	4	21	220	135	219		
E009	Vláknité baktérie	VB	J/ml	4	0	0	0	0		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	4	0	7	2	6		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	4	235	448	356	441		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	4	18	225	108	194		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	4	3	5	4	4		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/ml	4	18	38	29	36		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/ml	4	0	0	0	0		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	4	51	80	62	76		
E093	Bezfarebné bičkovce	BEB	J/ml	4	0	0	0	0		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	4	0	7	2	5		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	4	18	38	29	36		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0125	0.0022	0.0025		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0400	0.0044	0.0041		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0025	0.0009	0.0016		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0039	0.0011	0.0021		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0043	0.0009	0.0011		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.70	0.70	0.70	0.70		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	4.98	4.98	4.98	4.98		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	1.95	1.95	1.95	1.95		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	0.62	0.62	0.62	0.62		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	0.78	0.78	0.78	0.78		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	0.72	0.72	0.72	0.72		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	0.72	0.72	0.72	0.72		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	MÚTNANKA - NAD SÚTOKOM S ČIERNYM P.			Typ:	K4M		Hydrologické poradie: 4-21-03-026		Q(355):	0.082
NEC:	V058001F			Kód VU:	SKV0120		Druh miesta: PM		Q(270):	0.195
Riečny kilometer:	15			ROM ES:	Nie		Tok: Mútnanka		Q(A):	0.595
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie: Váh		Q(1):	10
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.8	13.6	11.0	8.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.4	1.5	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	15.0	7.8	13.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.97	7.15	3.93	5.72	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.40	8.22	7.87	8.11	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.61	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	18.0	8.3	16.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	5.5	16.9	11.8	15.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.02	0.01	0.01	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.21	0.98	0.53	0.81	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.043	0.023	0.035	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.1	0.6	1.1	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	12.5	45.0	26.2	32.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.84	6.73	3.71	4.74	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	99.00	105.00	101.01	103.04		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.97	6.94	3.60	5.31		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	11.00	4.92	10.60		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.39	1.40	0.81	1.00		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.02576	0.01395	0.01288		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.92961	4.33820	2.36462	3.56795		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.50	24.00	10.96	22.60		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01227	0.07669	0.04473	0.07270		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.50	1.43	1.00	1.32		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.004	0.025	0.015	0.024		

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

Miesto odberu:	VESELIANKA - ORAVSKÁ JASENICA			Typ:	K4M	Hydrologické poradie: 4-21-03-052			Q(355):	0.214
NEC:	V0945100			Kód VU:	SKV0065	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.510
Riečny kilometer:	0.9			ROM ES:	Ano	Tok: Veselianska			Q(A):	1.574
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie: Váh			Q(1):	22
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.09	13.90	11.56	9.60	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.2	1.6	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	16.0	6.5	11.8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.49	6.83	3.82	5.08	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.10	8.70	8.37	8.62	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.17	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	19.3	8.8	18.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	20.8	35.4	28.9	34.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.04	0.02	0.04	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.32	0.97	0.67	0.84	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.012	0.085	0.041	0.074	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.5	0.9	1.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.16	7.03	3.91	5.76	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	7.56	15.40	11.14	15.02	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	21.0	52.1	40.2	50.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	2.68	8.99	6.43	8.09	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	100.00	118.50	105.02	108.30		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.09	6.49	3.54	4.33		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	40.00	8.08	11.60		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.63	1.67	1.27	1.59		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.05151	0.02254	0.05022		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.41656	4.29394	2.96223	3.69633		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.80	23.40	11.23	21.74		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.02454	0.19325	0.07618	0.12332		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.03	3.16	2.65	3.15		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.008	0.063	0.025	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		
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	0.00006	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE 99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0110	0.0027	0.0049		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00879	0.00387	0.00672		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0280	0.0064	0.0136		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0024	0.0015	0.0022		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0050	0.0019	0.0039		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.001	0.005	0.002	0.003		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.0010	0.0037	0.0008	0.0010		

Miesto odberu:	VESELIANKA - ORAVSKÁ JASENICA			Typ:	K4M		Hydrologické poradie: 4-21-03-052		Q(355):	0.214
NEC:	V0945100			Kód VU:	SKV0065		Druh miesta: ZM		Q(270):	0.510
Riečny kilometer:	0.9			ROM ES:	Ano		Tok: Veselianka		Q(A):	1.574
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie: Váh		Q(1):	22
	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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.78	0.78	0.78	0.78		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	2.74	2.74	2.74	2.74		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	2.20	2.20	2.20	2.20		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	0.62	0.62	0.62	0.62		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	0.99	0.99	0.99	0.99		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	0.96	0.96	0.96	0.96		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	1.22	1.22	1.22	1.22		

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

Miesto odberu:	BYSTRÁ - POD RABČICAMI			Typ:	K3M	Hydrologické poradie: 4-21-03-069			Q(355):	0.140
NEC:	V064010D			Kód VU:	SKV0260	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.295
Riečny kilometer:	3			ROM ES:	Ano	Tok: Bystrá -6			Q(A):	0.750
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie: Váh			Q(1):	12
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.92	13.58	11.18	9.22	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.1	1.3	1.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	10.0	5.4	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.13	4.95	2.71	4.38	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.87	8.56	8.14	8.26	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.94	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	20.2	9.0	15.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	8.93	29.30	17.07	20.70	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.04	0.02	0.04	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.25	0.57	0.39	0.54	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.051	0.019	0.033	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.*	mg/l	12	1.0	1.0	0.5	1.0	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	21.1	40.9	30.6	39.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.1	6.4	4.3	5.9	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	99.50	105.40	102.03	105.37		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	0.82	4.20	2.17	2.93		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	8.00	5.21	8.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.66	1.28	0.94	1.22		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.05151	0.01932	0.04765		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.10668	2.52324	1.74487	2.37273		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	23.50	10.88	18.29		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01227	0.11043	0.04167	0.07760		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.82	1.72	1.40	1.69		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.004	0.036	0.014	0.025		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00269	0.00128	0.00215		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0034	0.0014	0.0029		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0012	0.0008	0.0011		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.0014	0.0014	0.0007	0.0014		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.0010	0.0014	0.0006	0.0010		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

Miesto odberu:	BYSTRÁ - POD RABČICAMI			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:		4-21-03-069		Q(355):	0.140
NEC:	V064010D			Kód VU:	SKV0260		Druh miesta:		ZM		Q(270):	0.295
Riečny kilometer:	3			ROM ES:	Ano		Tok:		Bystrá -6		Q(A):	0.750
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:		Váh		Q(1):	12
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	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:	ČIERNÁ ORAVA - POD ČOV JABLONKA			Typ:	V1 (K3V)		Hydrologické poradie:	4-21-03-100		Q(355):	0.228
NEC:	V064815R			Kód VU:	SKV0020		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.588
Riečny kilometer:	3.2			ROM ES:	Nie		Tok:	Čierna Orava		Q(A):	2.055
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	41
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa 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	15.6	10.4	8.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	5.3	2.4	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	13.0	54.0	27.3	44.6	35	N
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	5.58	17.98	10.36	16.43	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.66	8.01	7.79	7.88	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.67	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	18.7	9.5	15.9	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	118.0	246.0	187.9	243.5	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	17.56	40.60	30.19	39.59	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.25	0.12	0.22	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.056	0.024	0.052	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.33	0.87	0.61	0.78	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.018	0.110	0.050	0.068	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.0	1.4	2.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.37	25.20	14.77	24.30	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	8.27	21.10	13.13	18.08	250	A
C003	Vápník	Ca	mg/l	12	34.4	51.7	42.7	50.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	4.54	10.10	7.60	9.69	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	4	0.004	0.004	0.002	0.004	0.02	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	12	0.04	0.04	0.02	0.04	0.1	A
G027	Absorbované organie. halogény	AOX	µg/l	4	7.0	22.9	12.1	19.8	20	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	2.10	2.65	2.36	2.61	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	86.20	111.80	94.57	99.37		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.96	16.79	9.40	15.44		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	6.00	54.00	14.42	26.40		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	0.477	1.100	0.756	1.008		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.07	1.69	1.38	1.65		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.32196	0.15991	0.27817		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.18391	0.07772	0.16946		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.46082	3.85126	2.69293	3.43958		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-15.40	22.80	10.58	21.50		
B039	Fe rozpustené po filtrácii	Fe rozp.po f	mg/l	1	0.202	0.202	0.202	0.202		
B040	Mn rozpustený po filtrácii	Mn rozp.po f	mg/l	1	0.0574	0.0574	0.0574	0.0574		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03988	0.26687	0.10762	0.17546		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.50	3.00	2.28	2.84		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.013	0.087	0.035	0.057		
D037	Al rozpustený po filtrácii	Al rozp.po f	µg/l	13	12.10	194.00	73.35	134.60		
D047	Kobalt po filtrácii	Co po filtr.*	µg/l	1	5.00	5.00	2.50	5.00		
D055	Selén po filtrácii	Se po filtr.*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		
D057	Sr rozpustené po filtrácii	Sr rozp.po f	µg/l	1	0.174	0.174	0.174	0.174		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	12	3500	74855	19443	52606		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	12	600	9500	2358	3625		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0095	0.0031	0.0074		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00558	0.00336	0.00546		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0180	0.0037	0.0067		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.001	0.027	0.004	0.003		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0027	0.0013	0.0021		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0023	0.0010	0.0017		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

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

Miesto odberu:	ORAVICA - NAD TRSTENOU			Typ:	K3S		Hydrologické poradie:		4-21-04-012		Q(355):	0.55
NEC:	V070010D			Kód VU:	SKV0023		Druh miesta:		ZM,PM		Q(270):	1.1
Riečny kilometer:	8			ROM ES:	Nie		Tok:		Oravica		Q(A):	2.2
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:		Váh		Q(1):	16
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.08	14.55	11.29	9.43	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	3.3	1.8	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	23.0	7.9	11.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.71	6.68	3.46	5.90	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.18	8.67	8.36	8.47	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.20	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.3	18.1	9.4	16.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	30.6	51.0	39.0	45.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.08	0.04	0.07	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.32	0.97	0.71	0.91	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.10	0.04	0.08	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.3	0.9	1.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.73	17.70	6.08	10.20	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	14.1	44.8	28.9	40.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	43.8	67.6	55.6	63.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.99	16.20	13.29	16.09	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	9.8	4.9	8.8	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92.70	113.70	103.85	110.85		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.51	5.76	2.91	4.92		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	91.00	17.71	38.20		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.46	2.35	1.93	2.21		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.10303	0.04508	0.08886		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.41656	4.29394	3.13561	4.01948		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.80	23.50	12.41	22.78		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.04294	0.23006	0.08896	0.17577		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.07	3.74	3.43	3.57		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.014	0.075	0.029	0.057		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	ZÁBIEDOVČÍK - POD ZÁBIEDOVOM			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-21-04-015		Q(355):	0.065
NEC:	V071000D			Kód VU:	SKV0099		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.155
Riečny kilometer:	0.7			ROM ES:	Nie		Tok:	Zábiedoveík		Q(A):	0.415
				ROM CHS:	Nie		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	
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.82	0.82	0.82	0.82			
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	5.56	5.56	5.56	5.56			
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	4.27	4.27	4.27	4.27			
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	1.32	1.32	1.32	1.32			
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	2.41	2.41	2.41	2.41			
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	3.10	3.10	3.10	3.10			
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	2.83	2.83	2.83	2.83			

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	ORAVICA - ÚSTIE (TVRDOŠÍN)			Typ:	K3S		Hydrologické poradie:		4-21-04-016		Q(355):	0.83
NEC:	V071520D			Kód VU:	SKV0023		Druh miesta:		PM		Q(270):	1.66
Riečny kilometer:	0.3			ROM ES:	Nie		Tok:		Oravica		Q(A):	3.31
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:		Váh		Q(1):	24
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	4	0.04	0.04	0.02	0.04	0.1	A
------	--------------------------------	---------	------	---	------	------	------	------	-----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

G030	Uhl'ovodíkový index	NEL UI*	mg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	2	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	2	0.30	0.30	0.15	0.30		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0081	0.0027	0.0074		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0607	0.0114	0.0283		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0180	0.0045	0.0107		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0011	0.0180	0.0034	0.0040		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0290	0.0046	0.0093		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.001	0.034	0.005	0.012		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0062	0.0010	0.0011		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
X010	Antracén biota	Antracén-bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	1.59	1.59	1.59	1.59		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	1.98	1.98	1.98	1.98		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	0.74	0.74	0.74	0.74		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	0.89	0.89	0.89	0.89		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	1.11	1.11	1.11	1.11		

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

Miesto odberu:	STUDENÝ POTOK - ZVEROVKA			Typ:	K4M		Hydrologické poradie: 4-21-04-022		Q(355):	0.13
NEC:	V074010D			Kód VU:	SKV0113		Druh miesta: PM,CH		Q(270):	0.245
Riečni 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	4	11.19	13.40	12.09	11.34	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	4	0.7	1.0	0.9	1.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr*	mg/l	4	10.0	10.0	5.0	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	0.64	1.30	1.00	1.24	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	4	7.56	7.83	7.65	7.77	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.56	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	4	3.6	9.9	6.0	8.9	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	40.0	56.0	48.3	55.4	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	4	5.1	7.2	6.2	7.2	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	4	0.01	0.01	0.01	0.01	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	4	0.003	0.003	0.002	0.003	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	4	0.47	0.66	0.56	0.65	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	4	0.11	0.14	0.11	0.13	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.*	mg/l	4	0.011	0.011	0.006	0.011	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.*	mg/l	4	1.0	1.0	0.5	1.0	9	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	4	18.0	39.0	29.3	38.4	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	4	0.53	1.53	0.95	1.43	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	4	3.94	8.04	6.13	7.98	250	A
C003	Vápník	Ca	mg/l	12	8.76	18.80	12.63	15.66	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.15	3.05	1.97	2.44	200	A
C008	Fluoridy	F-	mg/l	4	0.10	0.26	0.10	0.21	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	5.0	23.2	13.0	21.0	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX*	µg/l	1	7.0	7.0	3.5	7.0	20	

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	4	0.60	1.27	0.87	1.19	2.4	A
E015	Črevné enterokoky	EK	KTJ/100ml	4	0	27	7	19		
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	56	275	130	228	5000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
A003	Chemická spotreba kyselika Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	0.80	1.30	0.88	1.21		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	4	100.60	122.90	106.70	116.57		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	0.52	1.99	1.06	1.74		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	4	5.00	5.00	2.50	5.00		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	4	0.483	0.673	0.576	0.664		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.27	0.57	0.40	0.49		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	4	0.01288	0.01288	0.01288	0.01288		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	4	0.00985	0.00985	0.00985	0.00985		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	4	2.08057	2.92165	2.49004	2.88181		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	4	1.70	22.60	11.03	20.44		
C007	Absorbancia(254nm,1cm)	Absorbancia	254nm,1cm	4	0.010	0.098	0.041	0.077		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	4	0.01534	0.02761	0.01994	0.02485		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba*	mg/l Pt	4	5.00	5.00	2.50	5.00		
C033	Zákal	Zákal*	ZF	4	2.40	2.40	1.20	2.40		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	4	0.39	0.47	0.44	0.46		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	4	0.005	0.009	0.007	0.008		

Miesto odberu:	STUDENÝ POTOK - ZVEROVKA				Typ:	K4M		Hydrologické poradie:	4-21-04-022		Q(355):	0.13
NEC:	V074010D				Kód VU:	SKV0113		Druh miesta:	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		

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

D001	Ortuť	Hg	µg/l	4	0.01	0.03	0.01	0.02		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.15	0.15	0.08	0.15		
D003	Olovo	Pb	µg/l	4	1.50	2.70	1.24	2.34		
D004	Arzén	As	µg/l	4	1.10	1.40	1.25	1.37		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	2.00	3.60	2.78	3.54		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	4	1.00	1.00	0.50	1.00		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	1.50	1.50	0.75	1.50		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	10.00	18.00	11.75	16.20		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	4	2	18	7	14		
E009	Vláknité baktérie	VB	J/ml	4	0	0	0	0		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	4	0	7	2	5		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	4	27	266	94	200		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	4	2	21	8	17		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	4	1	2	2	2		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/ml	4	23	180	75	146		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/ml	4	0	0	0	0		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	4	9	75	42	74		
E093	Bezfarebné bičkovce	BEB	J/ml	4	0	0	0	0		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	4	0	27	13	26		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	4	0	180	70	146		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	HOMÔLKA - POD SKLÁDKOU ODPADOV ŠIROKÁ			Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie: 4-21-04-048			Q(355):	0.003
NEC:	V080510D			Kód VU:	SKV0020	Druh miesta: PM			Q(270):	0.009
Riečny kilometer:	0.2			ROM ES:	Nie	Tok: BP Oravy (Homôlka)			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	9.38	12.70	10.53	9.66	viac ako 5.0	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	37.0	18.8	29.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.38	9.48	8.96	9.44	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.45	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.0	13.9	9.6	13.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	44.2	203.0	123.0	184.3	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.03	8.00	3.21	7.26	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.14	1.62	0.96	1.51	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.053	9.300	2.767	8.630	0.4	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.97	42.00	14.85	22.77	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	8.59	102.00	58.36	96.10	250	A
C003	Vápník	Ca	mg/l	12	42.1	93.3	63.8	78.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.3	51.6	17.5	19.0	200	A
C008	Fluoridy	F-	mg/l	12	0.11	3.67	2.00	3.63	1.5	N
D007	Chróom (VI)	Cr(VI)	µg/l	12	0.009	0.020	0.009	0.019	9	A
D011	Vanád	V	µg/l	12	1.5	15.4	7.2	14.1	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.10	100.40	97.12	99.44		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.45	26.07	9.11	12.35		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	23.00	9.33	14.60		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.69	3.15	2.27	2.80		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03863	10.30264	4.12749	9.34836		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.61974	7.17131	4.26811	6.68437		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-11.70	26.00	10.27	21.57		
C049	Kyanidy toxické	CN- toxické	mg/l	12	0.001	0.005	0.002	0.005		
D005	Meď	Cu	µg/l	12	3.30	12.00	6.22	7.89		
D023	Molybdén	Mo	µg/l	12	0.005	0.144	0.067	0.133		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	4	0.0024	0.0280	0.0130	0.0250		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	4	0.00210	0.00966	0.00451	0.00813		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	4	0.0017	0.0034	0.0015	0.0029		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	4	0.0061	0.0710	0.0448	0.0668		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	4	0.0014	0.0049	0.0028	0.0043		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	4	0.0010	0.0045	0.0026	0.0041		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	4	0.0010	0.0021	0.0009	0.0018		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	ISTEBNIANKA - NAD ISTEBNÝM				Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-21-04-064		Q(355):	0.030
NEC:	V090500D				Kód VU:	SKV0263		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.100
Riečny kilometer:	2.3				ROM ES:	Ano		Tok:	Istebnianka		Q(A):	0.230
					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	9.4	13.2	11.1	9.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	1.9	1.3	1.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	12.0	5.6	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.29	6.67	2.99	4.77	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.26	8.51	8.40	8.50	6	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.29	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.8	16.0	9.2	14.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	31.9	46.3	41.5	45.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.35	0.81	0.50	0.62	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.043	0.020	0.040	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.*	mg/l	12	1.0	1.0	0.5	1.0	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.5	63.4	57.4	60.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.6	23.9	17.8	23.0	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	98.40	104.00	101.12	103.94		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.04	5.79	2.70	4.33		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	29.00	5.29	6.80		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.60	2.54	2.16	2.44		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.01288	0.01288	0.01288		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.54936	3.58566	2.22813	2.73130		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	26.30	12.53	24.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01227	0.10123	0.04141	0.07485		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.43	4.31	4.02	4.23		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.004	0.033	0.014	0.024		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0026	0.0013	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00915	0.00242	0.00334		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0060	0.0017	0.0027		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0019	0.0010	0.0016		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0042	0.0012	0.0018		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0047	0.0012	0.0016		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

Miesto odberu:	ISTEBNIANKA - NAD ISTEBNÝM				Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-21-04-064		Q(355):	0.030
NEC:	V090500D				Kód VU:	SKV0263		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.100
Riečny kilometer:	2.3				ROM ES:	Ano		Tok:	Istebnianka		Q(A):	0.230
					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		

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	Desetylatrazin	Desetylatrazin*	µg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazin	Terbutylazin*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	2.16	2.16	2.16	2.16		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	0.72	0.72	0.72	0.72		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	0.55	0.55	0.55	0.55		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	0.54	0.54	0.54	0.54		

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

Miesto odberu:	ORAVA - ŽAŠKOV (MOST)			Typ:	V1 (K3V)			Hydrologické poradie:	4-21-04-065		Q(355):	7.315
NEC:	V0915100			Kód VU:	SKV0020			Druh miesta:	PM		Q(270):	13.10
Riečny kilometer:	8.8			ROM ES:	Nie			Tok:	Orava		Q(A):	30.47
				ROM CHS:	Nie			Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	330
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.5	13.2	11.1	8.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.6	3.7	2.3	3.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	27.0	9.4	19.1	35	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.4	19.6	10.2	17.5	<26.0	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.11	0.04	0.10	1	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.012	0.091	0.052	0.072	0.4	A
D007	Chróom (VI)	Cr(VI)*	µg/l	12	0.009	0.010	0.005	0.009	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.14166	0.05366	0.12492		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.70	24.70	10.72	19.64		
B033	Fe rozpustené po filtrácii	Fe rozp.po f	µg/l	12	0.04	1.58	0.21	0.28		
D023	Molybdén	Mo*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	ZÁZRIVKA - PÁRNICA			Typ:	K3M	Hydrologické poradie:			4-21-04-077	Q(355):	0.480
NEC:	V092005D			Kód VU:	SKV0106	Druh miesta:			ZM,PM	Q(270):	0.905
Riečny kilometer:	4.5			ROM ES:	Ano	Tok:			Zázrivka	Q(A):	2.075
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:			Váh	Q(1):	28
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.18	14.20	11.33	10.11	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.0	1.6	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	11.0	5.5	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.87	5.55	3.28	5.20	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.25	8.68	8.37	8.56	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.25	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	18.4	8.4	12.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	29.2	41.7	37.2	41.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.03	0.01	0.02	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.35	0.78	0.54	0.65	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.046	0.026	0.039	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.*	mg/l	12	1.0	1.2	0.6	1.0	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	47.5	61.3	56.7	60.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.37	14.64	11.17	14.56	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	98.10	106.00	101.29	103.40		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.66	4.49	2.83	4.15		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	15.00	5.08	7.90		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.49	2.09	1.84	2.06		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.03863	0.01610	0.02447		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.54936	3.45286	2.37568	2.85525		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-13.80	23.00	8.78	14.85		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01840	0.11043	0.05777	0.08251		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.03	3.81	3.59	3.81		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.006	0.036	0.019	0.027		
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		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0030	0.0016	0.0029		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00258	0.00161	0.00248		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0051	0.0019	0.0044		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0022	0.0016	0.0020		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.0014	0.0014	0.0007	0.0014		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

Miesto odberu:	ZÁZRIVKA - PÁRNICA			Typ:	K3M		Hydrologické poradie: 4-21-04-077		Q(355):	0.480
NEC:	V092005D			Kód VU:	SKV0106		Druh miesta: ZM,PM		Q(270):	0.905
Riečny kilometer:	4.5			ROM ES:	Ano		Tok: Zázrivka		Q(A):	2.075
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie: Váh		Q(1):	28
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	9.08	9.08	9.08	9.08		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	4.54	4.54	4.54	4.54		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	1.64	1.64	1.64	1.64		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	2.65	2.65	2.65	2.65		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	1.81	1.81	1.81	1.81		

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

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.65	14.57	11.13	9.13	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	2.7	2.0	2.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	16.0	9.2	15.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	4.09	6.55	5.28	6.15	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.07	8.79	8.29	8.57	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.10	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.9	21.4	11.1	19.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	25.6	36.4	29.6	33.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.09	0.03	0.07	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.31	0.96	0.67	0.94	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.013	0.058	0.041	0.053	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.4	1.1	1.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.65	7.84	5.68	6.44	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	10.9	19.1	14.6	17.5	250	A
C003	Vápník	Ca	mg/l	12	36.3	45.9	40.2	43.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.60	7.75	6.84	7.73	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	19.9	7.5	9.8	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	96.80	121.80	103.45	120.37		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.40	6.24	4.79	5.73		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	30.00	11.75	25.90		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.15	1.46	1.29	1.41		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.11590	0.03864	0.08757		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.37229	4.24967	2.97329	4.17441		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.80	24.30	12.28	22.77		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.02454	0.13804	0.07694	0.10982		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.17	2.97	2.54	2.77		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.008	0.045	0.025	0.036		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	10.5	15.5	13.5	15.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.61	2.73	2.02	2.28	200	A

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

C003	Vápník	Ca	mg/l	12	10.5	15.5	13.5	15.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.61	2.73	2.02	2.28	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.69	3.59	2.46	3.40		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.33	0.94	0.46	0.50		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.72	0.72	0.72	0.72		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	1.05	1.05	1.05	1.05		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	0.70	0.70	0.70	0.70		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	BIELÝ POTOK - UHLISKO - NAD SUČANMI			Typ:	K4M		Hydrologické poradie: 4-21-05-016		Q(355):	0.03
NEC:	V100510F			Kód VU:	SKV0095		Druh miesta: PM		Q(270):	0.06
Riečny kilometer:	7			ROM ES:	Nie		Tok: Biely potok -2		Q(A):	0.135
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie: Váh		Q(1):	1.3
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.39	12.80	10.99	9.90	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.2	1.3	1.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	10.0	5.0	10.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.63	7.94	7.81	7.90	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.66	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.3	14.6	8.4	12.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	5.19	7.11	6.30	6.90	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.46	0.72	0.57	0.66	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.035	0.013	0.018	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.*	mg/l	12	1.0	1.0	0.5	1.0	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	99.60	101.30	100.67	101.28		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	5.00	3.13	5.00		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.01288	0.01288	0.01288		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.03630	3.18725	2.50849	2.93935		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.10	25.90	11.94	17.92		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.00920	0.07055	0.02582	0.03620		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.40	0.60	0.49	0.52		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.023	0.008	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:	JASENICA-KAEAMENOVÁ				Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-21-05-045		Q(355):	0.080
NEC:	V105500D				Kód VU:	SKV0190		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.145
Riečny kilometer:	2				ROM ES:	Ano		Tok:	Jasenica -2		Q(A):	0.295
					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	8.98	12.40	10.85	9.17	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	1.2	2.9	1.8	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	27.0	10.3	23.4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.16	10.75	5.52	8.40	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.91	8.17	8.03	8.14	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.93	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.2	15.7	8.9	14.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.3	61.8	42.4	48.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.10	0.04	0.05	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.73	3.19	1.10	1.27	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.034	0.096	0.057	0.082	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	4.1	1.5	1.5	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	47.9	81.9	57.8	65.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.3	28.6	16.2	19.8	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	90.70	103.20	97.06	100.41		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.98	8.24	4.41	5.64		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	72.00	21.58	40.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.66	2.86	2.08	2.40		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.12878	0.04615	0.06439		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.23152	14.12129	4.88048	5.61753		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.70	23.80	11.47	20.90		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06442	0.22393	0.12449	0.16197		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.82	4.93	3.61	4.10		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.021	0.073	0.041	0.053		
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		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0027	0.0190	0.0067	0.0106		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0124	0.4550	0.1067	0.1637		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0032	0.0014	0.0029		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0041	0.0240	0.0091	0.0154		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.3900	0.0543	0.0503		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0049	0.4600	0.0698	0.0679		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.001	0.030	0.004	0.005		

Miesto odberu:	JASENICA-KALAMENOVÁ			Typ:	K3M		Hydrologické poradie: 4-21-05-045		Q(355):	0.080
NEC:	V105500D			Kód VU:	SKV0190		Druh miesta: ZM		Q(270):	0.145
Riečny kilometer:	2			ROM ES:	Ano		Tok: Jasenica -2		Q(A):	0.295
				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

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	3.17	3.17	3.17	3.17		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	61.40	61.40	61.40	61.40		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	12.10	12.10	12.10	12.10		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	6.28	6.28	6.28	6.28		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	9.13	9.13	9.13	9.13		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	6.30	6.30	6.30	6.30		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	7.13	7.13	7.13	7.13		

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

Miesto odberu:	TEPLICA - MALÝ ČEPČÍN			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:		4-21-05-052		Q(355):	0.400
NEC:	V112000D			Kód VU:	SKV0220		Druh miesta:		ZM		Q(270):	0.810
Riečny kilometer:	3.2			ROM ES:	Ano		Tok:		Teplica -4		Q(A):	0.960
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:		Váh		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	9.0	18.8	12.1	10.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	1.3	3.4	2.2	3.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	12.0	5.6	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.60	8.95	4.82	8.63	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.09	8.60	8.39	8.56	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.22	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.9	15.6	9.0	15.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	38.1	46.2	41.8	45.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.11	0.03	0.05	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.19	2.31	1.53	1.81	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.026	0.210	0.069	0.170	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.6	3.8	2.0	2.2	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	47.3	73.8	57.2	65.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.5	20.2	17.3	19.9	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	95.10	122.40	106.63	116.27		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.33	6.03	3.28	4.45		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	37.00	13.25	26.70		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.69	2.67	2.14	2.45		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.14166	0.04293	0.06439		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.26782	10.22576	6.78029	7.99911		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.10	20.50	11.15	20.36		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.04601	0.36810	0.11120	0.18773		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.02	3.99	3.70	3.89		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.015	0.120	0.036	0.061		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0027	0.0013	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0341	0.0161	0.0311		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0054	0.0031	0.0052		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0013	0.0042	0.0023	0.0028		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0240	0.0094	0.0139		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0014	0.0300	0.0119	0.0244		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0084	0.0017	0.0025		

Miesto odberu:	TEPLICA - MALÝ ČEPČÍN			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:		4-21-05-052		Q(355):	0.400
NEC:	V112000D			Kód VU:	SKV0220		Druh miesta:		ZM		Q(270):	0.810
Riečny kilometer:	3.2			ROM ES:	Ano		Tok:		Teplica -4		Q(A):	0.960
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:		Váh		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		

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	1.31	1.31	1.31	1.31		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	13.50	13.50	13.50	13.50		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	4.24	4.24	4.24	4.24		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	1.98	1.98	1.98	1.98		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	2.84	2.84	2.84	2.84		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	2.04	2.04	2.04	2.04		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	2.15	2.15	2.15	2.15		

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

Miesto odberu:	VRÁCA - POD PREDVRÍCKOM, CESTNÝ MOST			Typ:	K4M			Hydrologické poradie:	4-21-05-067		Q(355):	0.11
NEC:	V120500D			Kód VU:	SKV0050			Druh miesta:	PM		Q(270):	0.215
Riečny kilometer:	11.4			ROM ES:	Nie			Tok:	Vrica		Q(A):	0.405
				ROM CHS:	Nie			Čiasťkové 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		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.73	0.73	0.73	0.73				
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	3.73	3.73	3.73	3.73				
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50				
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50				
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50				
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50				
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50				

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	VALČIANSKY POTOK - NAD VALČOU			Typ:	K4M		Hydrologické poradie:	4-21-05-071		Q(355):	0.105
NEC:	V125500D			Kód VU:	SKV0156		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.165
Riečny kilometer:	3.5			ROM ES:	Nie		Tok:	Valčiansky P.		Q(A):	0.315
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	2.5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	3.41	3.41	3.41	3.41			
X011	Fluoaén biota	FLU-biota	µg/kg	1	31.10	31.10	31.10	31.10			
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	4.52	4.52	4.52	4.52			
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	2.42	2.42	2.42	2.42			
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	4.12	4.12	4.12	4.12			
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	2.79	2.79	2.79	2.79			
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	2.74	2.74	2.74	2.74			
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010											
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010											
Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody											
ZM - Základné monitorovanie											
PM - Prevádzkové monitorovanie											
ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav											
ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav											

Miesto odberu:	BELIANSKY POTOK-NAD HORÁRŇOU			Typ:	K4M		Hydrologické poradie:		4-21-05-088		Q(355):	0
NEC:	V132000D			Kód VU:	SKV0183		Druh miesta:		ZM		Q(270):	neviem určiť
Riečny kilometer:	11.4			ROM ES:	Ano		Tok:		Beliansky potok -3		Q(A):	0.530
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:		Váh		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	10	8.7	12.6	10.8	9.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	10	0.7	1.4	1.1	1.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	10	10.0	10.0	5.0	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	10	1.09	3.90	2.12	2.80	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	10	7.86	8.41	8.23	8.33	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.12	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	10	3.4	14.2	9.0	14.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	10	34.5	52.3	40.4	50.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	10	0.64	1.42	0.97	1.29	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	10	0.011	0.036	0.017	0.031	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	10	1.0	1.8	1.1	1.6	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	10	54.2	74.9	63.5	71.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	10	12.1	27.0	17.4	26.7	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	10	89.10	102.00	97.87	100.56		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	10	1.07	3.06	1.68	2.31		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	10	5.00	14.00	4.95	12.20		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	10	1.94	2.89	2.32	2.86		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	10	0.01288	0.01288	0.01288	0.01288		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	10	2.83311	6.28597	4.28508	5.68836		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	10	-1.20	23.40	11.61	18.99		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	10	0.01840	0.06442	0.03435	0.06442		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	10	3.18	4.55	3.91	4.49		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	10	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	10	0.006	0.021	0.011	0.021		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	10	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	10	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE 154*	µg/l	10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE 153*	µg/l	10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE 47*	µg/l	10	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE 28*	µg/l	10	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE 100*	µg/l	10	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE 99*	µg/l	10	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	10	0.0024	0.0024	0.0013	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	10	0.00210	0.00488	0.00193	0.00301		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	10	0.0017	0.0036	0.0012	0.0022		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	10	0.0010	0.0032	0.0012	0.0018		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	10	0.0014	0.0028	0.0009	0.0015		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	10	0.0010	0.0028	0.0009	0.0015		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	10	0.001	0.001	0.001	0.001		

Miesto odberu:	BELIANSKY POTOK-NAD HORÁRŇOU			Typ:	K4M		Hydrologické poradie: 4-21-05-088		Q(355):	0
NEC:	V132000D			Kód VU:	SKV0183		Druh miesta: ZM		Q(270):	
Riečny kilometer:	11.4			ROM ES:	Ano		Tok: Beliansky potok -3		Q(A):	0.530
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie: Váh		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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	10	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p DDE	p,p DDE*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	10	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	10	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p DDD	p,p DDD*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	10	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	10	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	10	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos m*	µg/l	10	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	10	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	10	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	1.32	1.32	1.32	1.32		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	15.80	15.80	15.80	15.80		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	2.76	2.76	2.76	2.76		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	1.23	1.23	1.23	1.23		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	1.71	1.71	1.71	1.71		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	1.10	1.10	1.10	1.10		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	1.32	1.32	1.32	1.32		

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

Miesto odberu:	NECPALSKÝ POTOK - NAD NECPALMI, CESTNÝ MOST			Typ:	K4M		Hydrologické poradie:	4-21-05-092		Q(355):	0.21
NEC:	V132500D			Kód VU:	SKV0100		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.3
Riečny kilometer:	5			ROM ES:	Ano		Tok:	Necpalský P.-I		Q(A):	0.55
				ROM CHS:	Ano		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	9.93	12.42	11.28	10.17	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	1.6	1.2	1.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	10.0	5.0	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.26	4.30	2.04	3.24	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.23	8.82	8.33	8.36	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.23	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.0	13.3	8.0	12.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	41.2	47.6	44.6	47.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.02	0.01	0.01	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.65	1.14	0.87	1.08	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.041	0.023	0.039	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.4	1.0	1.3	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	53.8	73.4	62.5	71.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	14.9	21.4	17.7	19.9	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	99.20	101.60	100.44	101.37		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.10	3.03	1.69	2.49		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	12	5.00	5.00	2.71	5.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.35	2.67	2.12	2.64		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.02576	0.01395	0.01288		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.87738	5.04648	3.86971	4.76760		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.20	23.90	9.55	18.36		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.02147	0.10123	0.05291	0.08497		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.57	4.39	4.01	4.34		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.007	0.033	0.017	0.028		
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		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0043	0.0016	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00373	0.00248	0.00364		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén*	µg/l	12	0.0017	0.0017	0.0009	0.0017		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.001	0.004	0.002	0.003		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.0014	0.0014	0.0007	0.0014		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0015	0.0009	0.0014		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

Miesto odberu:	NECPALSKÝ POTOK - NAD NECPALMI, CESTNÝ MOST			Typ:	K4M		Hydrologické poradie: 4-21-05-092		Q(355):	0.21
NEC:	V132500D			Kód VU:	SKV0100		Druh miesta: ZM,PM		Q(270):	0.3
Riečny kilometer:	5			ROM ES:	Ano		Tok: Necpalský P.-1		Q(A):	0.55
				ROM CHS:	Ano		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

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	Desetylatrazin	Desetylatrazin*	µg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazin	Terbutylazin*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	11.20	11.20	11.20	11.20		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	1.50	1.50	1.50	1.50		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	0.78	0.78	0.78	0.78		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	0.91	0.91	0.91	0.91		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	1.60	1.60	1.60	1.60		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	0.92	0.92	0.92	0.92		

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:	TURIEC-POD VYÚSTENÍM OK RUPPELDTOVA				Typ:	K3S		Hydrologické poradie:	4-21-05-097		Q(355):	3.290
NEC:	V135005D				Kód VU:	SKV0026		Druh miesta:	PM		Q(270):	4.995
Riečny kilometer:	8				ROM ES:	Nie		Tok:	Turiec -I		Q(A):	9.8
					ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	69
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.88	12.60	10.94	9.28	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.4	1.5	1.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	16.0	6.4	10.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.08	8.28	8.20	8.26	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.13	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.1	16.4	9.3	16.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	37.9	50.6	45.0	49.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.04	0.02	0.03	1	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.034	0.078	0.054	0.075	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.7	2.5	2.0	2.4	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.52	6.36	5.26	6.00	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	20.8	37.4	30.6	36.9	250	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	17.00	7.63	15.40		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.05151	0.02039	0.03734		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.40	20.80	9.79	18.73		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	PIVOVARSKÝ POTOK - NAD MARTINOM			Typ:	K3M	Hydrologické poradie: 4-21-05-099			Q(355):	0.041
NEC:	V135010D			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):	0
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.44	13.10	11.35	9.57	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.0	1.3	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	11.0	5.5	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.28	3.06	2.18	2.72	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.01	7.67	7.76	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.52	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	14.7	8.0	14.5	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	73.0	80.0	75.5	78.5	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	6.81	10.12	8.44	9.74	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0.04	0.12	0.07	0.11	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	0.05	0.02	0.05	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.003	0.007	0.004	0.007	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.52	1.00	0.70	0.94	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.11	0.25	0.10	0.18	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.016	0.043	0.032	0.036	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.1	0.6	1.1	9	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	4	36.0	59.0	49.3	56.9	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.65	3.18	2.32	3.04	200	A
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	12	10.3	18.3	13.0	16.1	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	12.8	24.5	18.0	23.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.35	7.21	4.88	6.20	200	A
C008	Fluoridy	F-	mg/l	4	0.10	0.13	0.07	0.12	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	26.3	85.2	52.7	77.9	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX*	µg/l	1	7.0	7.0	3.5	7.0	20	

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

E001	Saprobny index biosestónu	SI-bios	-	12	0.65	1.99	1.55	1.85	2.4	A
E015	Črevné enterokoky	EK	KTJ/100ml	4	0	1150	304	825		
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	10	830	299	651	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 kyselika Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	1.40	2.90	2.15	2.72		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	98.50	101.60	99.87	101.34		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.21	2.92	1.87	2.68		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	12	5.00	5.00	2.50	5.00		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	0.533	1.053	0.724	0.952		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.46	0.91	0.65	0.83		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.06439	0.02361	0.06053		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.02299	0.01478	0.02299		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.30190	4.42674	3.10241	4.14785		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.50	19.70	8.81	19.27		
C007	Absorbancia(254nm,1cm)	Absorbancia	254nm,1cm	4	0.014	0.051	0.035	0.047		
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	0.03988	0.08589	0.06518	0.07975		
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	12.00	9.00	11.40		
C033	Zákal	Zákal*	ZF	4	2.40	2.40	1.20	2.40		
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	0.44	0.62	0.52	0.61		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.013	0.028	0.021	0.026		

Miesto odberu:	PIVOVARSKÝ POTOK - NAD MARTINOM			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:		4-21-05-099		Q(355):	0.041
NEC:	V135010D			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):	0
	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

D001	Ortuť	Hg	µg/l	4	0.01	0.05	0.02	0.04		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.15	0.15	0.08	0.15		
D003	Olovo	Pb*	µg/l	4	1.50	1.50	0.75	1.50		
D004	Arzén	As*	µg/l	4	0.60	0.60	0.30	0.60		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	2.50	3.90	3.08	3.66		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	4	1.00	1.00	0.50	1.00		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	1.50	1.50	0.75	1.50		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	10.00	18.00	13.00	17.10		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	4	0	1558	765	1376		
E009	Vláknité baktérie	VB	J/ml	4	0	7	2	5		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	4	0	0	0	0		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	4	0	3681	1655	3066		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	4	0	1450	823	1450		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	4	2	4	3	4		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/ml	4	4	47	29	45		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/ml	4	0	0	0	0		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	4	1	875	261	643		
E093	Bezfarebné bičkovce	BEB	J/ml	4	0	0	0	0		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	4	0	0	0	0		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	4	4	47	29	45		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.54	0.54	0.54	0.54		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	2.06	2.06	2.06	2.06		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	TURIEC - MARTIN - VRÚTKY				Typ:	K3S		Hydrologické poradie:	4-21-05-100		Q(355):	3.41
NEC:	V140520D				Kód VU:	SKV0026		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	5.18
Riečny kilometer:	3.5				ROM ES:	Nie		Tok:	Turiec -I		Q(A):	10.16
					ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	74
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.39	13.00	11.29	9.64	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.1	1.5	2.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	15.0	8.2	13.8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.47	6.81	3.64	5.23	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.12	8.39	8.24	8.30	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.16	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.3	16.9	9.4	16.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	37.7	50.1	44.8	49.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.04	0.02	0.03	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.23	2.00	1.51	1.77	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.029	0.093	0.058	0.084	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.7	2.4	1.9	2.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.55	6.26	5.54	6.10	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	19.4	38.2	29.9	36.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	48.6	68.6	63.0	68.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.1	20.4	17.1	20.1	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	11.6	6.3	10.4	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	98.10	111.20	101.96	105.72		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.25	5.61	3.16	4.44		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	20.00	7.88	14.50		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.71	2.53	2.28	2.50		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.05151	0.02146	0.03863		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.44489	8.85347	6.70282	7.83090		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.40	20.80	8.77	17.77		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03988	0.19632	0.12321	0.16718		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.46	4.40	3.93	4.19		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.013	0.064	0.040	0.055		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	BOROVSKÝ POTOK - ÚSTIE			Typ:	K3M		Hydrologické poradie: 4-21-05-105		Q(355):	0.010
NEC:	V138010D			Kód VU:	SKV0422		Druh miesta: PM		Q(270):	0.030
Riečny kilometer:	0.1			ROM ES:	Nie		Tok: Borovský potok		Q(A):	0.105
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie: Váh		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	9.33	13.20	10.68	9.46	viac ako 5.0	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.98	8.16	8.05	8.09	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.00	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.7	13.7	8.8	13.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	57.2	67.8	63.4	66.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.03	0.01	0.01	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.07	5.11	3.30	4.72	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.016	0.080	0.043	0.059	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.6	6.2	4.0	5.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.36	9.83	7.15	8.93	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	27.6	47.5	35.8	43.3	250	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87.10	99.70	94.70	99.35		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	18.00	9.38	12.90		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.03863	0.01503	0.01288		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	9.16335	22.62063	14.60454	20.89420		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.80	24.00	9.73	17.87		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.04294	0.11656	0.08205	0.10859		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.014	0.038	0.027	0.035		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	KRPELIANSKY KANÁL - LIPOVEC			Typ:	V1 (K3V)		Hydrologické poradie: 4-21-05-110		Q(355):	
NEC:	V1410000			Kód VU:	SKV0146		Druh miesta: PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	2.8			ROM ES:	Nie		Tok: Krpeliánsky 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
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0037	0.0015	0.0026		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0058	0.0035	0.0056		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0130	0.0024	0.0057		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0021	0.0017	0.0021		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0023	0.0012	0.0022		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0025	0.0013	0.0020		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	VÁH - NEZBUDESKÁ LÚČKA, MOST	Typ:	V1 (K3V)	Hydrologické poradie:	4-21-05-113			Q(355):	29.01	
NEC:	V142000D	Kód VU:	SKV0006	Druh miesta:	ZM,PM			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	7.65	12.80	10.38	7.91	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	4.1	2.2	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	22.0	7.3	14.5	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.72	7.33	5.15	7.13	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.08	8.33	8.19	8.25	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.09	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.1	20.8	10.5	19.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	25.10	46.01	35.67	42.17	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.11	0.04	0.09	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.71	1.40	0.99	1.20	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.033	0.130	0.057	0.092	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.1	1.7	1.4	1.6	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	6.44	87.60	20.15	30.01	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	3.29	77.00	39.08	64.63	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	45.9	98.3	61.8	77.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.29	21.70	13.36	18.24	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	8.6	17.9	12.6	16.4	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87.30	102.80	95.73	100.35		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.11	5.56	4.20	5.27		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	107.00	21.83	47.50		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.56	3.35	2.09	2.69		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.14166	0.04937	0.11204		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.14298	6.19743	4.39723	5.29880		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.20	21.00	8.57	20.93		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06442	0.33742	0.12193	0.21104		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.61	3.38	2.94	3.30		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.021	0.110	0.040	0.069		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.78	0.78	0.78	0.78		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	22.00	22.00	22.00	22.00		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	2.06	2.06	2.06	2.06		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	0.93	0.93	0.93	0.93		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	1.32	1.32	1.32	1.32		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	1.27	1.27	1.27	1.27		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	1.15	1.15	1.15	1.15		

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

Miesto odberu:	VD ŽILINA - NÁDRŽ HRUŠTINY			Typ:	V2 (K2V)		Hydrologické poradie:		4-21-06-005		Q(355):	
NEC:	V152500D			Kód VU:	SKV0007		Druh miesta:		PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	258.5			ROM ES:	Nie		Tok:		Váh		Q(A):	
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:		Váh		Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.6	15.3	11.5	9.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	1.4	4.1	2.2	2.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	14.0	6.7	10.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.42	5.58	4.24	4.74	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.09	8.92	8.34	8.77	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.11	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.5	22.3	12.0	21.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	31.0	43.9	34.8	38.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.15	0.07	0.14	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.018	0.013	0.018	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.38	1.19	0.77	1.11	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.23	0.87	0.42	0.58	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.029	0.075	0.047	0.063	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.6	1.2	1.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.46	10.60	7.70	9.35	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	17.9	44.5	28.5	36.0	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	44.1	62.1	50.1	56.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.29	13.00	10.85	12.30	200	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.57	2.02	1.85	1.99	2.4	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	150	26900	3289	1744	5000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	86.40	181.50	111.55	148.55		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	95.00	13.08	9.90		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	0.416	1.238	0.851	1.213		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.49	2.06	1.70	1.95		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.19317	0.09444	0.17901		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.05911	0.04187	0.05878		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.68216	5.26782	3.38646	4.90040		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.20	22.00	9.38	21.57		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.50	3.05	2.81	3.00		
E014	Termotolerantné kóli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	12	185	1600	580	764		

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

Miesto odberu:	VD ŽILINA - BOKORIDOR NAD OBJEKTOM			Typ:	V2 (K2V)			Hydrologické poradie:	4-21-06-005			Q(355):	
NEC:	V152501D			Kód VU:	SKV0007			Druh miesta:	PM			Q(270):	
Riečny kilometer:	258.5			ROM ES:	Nie			Tok:	Váh			Q(A):	
				ROM CHS:	Nie			Čiastkové povodie:	Váh			Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010			

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.03	12.74	10.54	8.37	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	2.3	1.7	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	126.0	16.8	13.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.21	9.21	4.08	5.12	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.04	8.37	8.19	8.29	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.08	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.4	20.4	10.3	18.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	24.8	44.1	36.9	42.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.27	0.05	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.021	0.011	0.014	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.50	1.26	0.79	1.06	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.27	0.57	0.38	0.47	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.026	0.076	0.043	0.063	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.8	1.2	1.6	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.35	10.60	6.29	8.94	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	8.78	34.00	22.22	30.86	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	40.4	65.7	54.1	64.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	6.55	12.70	10.84	12.49	200	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.74	2.22	1.99	2.18	2.4	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	315	7500	2633	6795	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.80	110.60	96.22	98.54		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	895.00	86.25	28.00		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	0.530	1.297	0.848	1.213		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.30	2.15	1.80	2.06		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.34771	0.05795	0.07341		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.06897	0.03558	0.04598		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.21337	5.57769	3.50450	4.67464		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.20	22.00	9.55	21.55		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.48	4.11	3.24	4.00		
E014	Termotolerantné kóli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	12	330	1150	634	805		

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

Miesto odberu:	VD ŽILINA - AKUMULAČNÁ NÁDRŽ PRAVÁ STRANA			Typ:	V2 (K2V)		Hydrologické poradie:	4-21-06-005		Q(355):	
NEC:	V152502D			Kód VU:	SKV0007		Druh miesta:	PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	258.5			ROM ES:	Nie		Tok:	Váh		Q(A):	
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.8	13.2	10.9	9.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	3.6	2.1	2.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	16.0	7.2	13.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.33	4.87	4.06	4.52	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.07	8.58	8.23	8.53	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.09	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.7	22.0	11.3	20.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	31.2	43.9	35.5	38.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.10	0.03	0.05	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.021	0.013	0.020	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.39	1.14	0.77	1.10	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.19	0.52	0.38	0.44	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.023	0.085	0.048	0.076	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.5	1.2	1.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.24	10.50	7.74	9.34	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	17.7	42.8	27.4	34.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	43.3	57.6	50.2	56.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.54	13.10	11.01	12.85	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.43	2.44	1.95	2.38	2.4	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	455	28450	3664	4780	5000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87.00	134.50	102.03	117.85		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	80.00	13.33	13.60		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	0.418	1.219	0.817	1.176		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.43	1.96	1.71	1.94		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.12878	0.04078	0.06439		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.06897	0.04160	0.06502		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.72643	5.04648	3.41966	4.88269		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.20	22.50	9.61	21.64		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.56	3.18	2.87	3.05		
E014	Termotolerantné kóli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	12	75	1550	553	810		

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

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

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

Miesto odberu:	BYSTRICA - PRÍTOK VN NOVÁ BYSTRICA (RIEČNICA)			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-21-06-073		Q(355):	0.037
NEC:	V164000D			Kód VU:	SKV0034		Druh miesta:	PM,CH		Q(270):	0.088
Riečny kilometer:	25.5			ROM ES:	Nie		Tok:	Bystrica -2		Q(A):	0.265
				ROM CHS:	Nie		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	4	8.87	14.50	11.80	9.55	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	4	1.2	2.0	1.6	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	4	10.0	10.0	5.0	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	2.18	3.43	2.76	3.34	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	4	8.14	8.43	8.31	8.41	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.19	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	4	0.2	17.4	7.3	14.8	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	110.0	238.0	184.8	226.3	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	4	21.3	35.0	30.8	34.8	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0.13	0.39	0.24	0.36	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	4	0.04	0.05	0.04	0.05	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	4	0.01	0.01	0.01	0.01	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	4	0.003	0.003	0.002	0.003	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	4	0.22	0.57	0.35	0.50	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	4	0.11	0.27	0.19	0.26	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	4	0.011	0.025	0.013	0.021	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.*	mg/l	4	1.0	1.0	0.5	1.0	9	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	4	70.0	124.0	106.5	122.2	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	4	0.65	0.86	0.77	0.85	200	A
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	4	8.6	12.4	10.1	11.7	250	A
C003	Vápník	Ca	mg/l	4	38.1	61.5	54.1	61.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	4	4.20	7.63	6.59	7.62	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	48.7	447.0	225.3	417.3	200	N
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	1	8.0	8.0	8.0	8.0	20	

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

E001	Saprobny index biosestónu	SI-bios	-	4	1.31	2.14	1.83	2.13	2.4	A
E015	Črevné enterokoky	EK	KTJ/100ml	4	8	279	78	199		
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	570	2815	1221	2241	5000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	4	0.00	1.00	0.50	1.00		
A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	1.80	2.90	2.35	2.84		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	4	99.60	104.50	101.53	103.78		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	4	5.00	9.00	4.13	7.80		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	4	0.233	0.583	0.361	0.508		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	4	1.12	1.85	1.62	1.85		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	4	0.01288	0.01288	0.01288	0.01288		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	4	0.00985	0.00985	0.00985	0.00985		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	4	0.97388	2.52324	1.53829	2.19124		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	4	-6.10	25.40	9.08	22.58		
C007	Absorbancia(254nm,1cm)	Absorbancia	254nm,1cm	4	0.062	0.131	0.093	0.124		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	4	0.01227	0.04908	0.02531	0.04080		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	4	9.00	88.00	33.00	67.00		
C033	Zákal	Zákal	ZF	4	2.40	22.90	8.67	18.84		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	4	2.15	3.51	3.13	3.50		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	4	0.004	0.016	0.008	0.013		

Miesto odberu:	BYSTRICA - PRÍTOK VN NOVÁ BYSTRICA (RIEČNICA)			Typ:	K3M	Hydrologické poradie: 4-21-06-073			Q(355):	0.037
NEC:	V164000D			Kód VU:	SKV0034	Druh miesta: PM,CH			Q(270):	0.088
Riečny kilometer:	25.5			ROM ES:	Nie	Tok: Bystrica -2			Q(A):	0.265
				ROM CHS:	Nie	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

D001	Ortuť	Hg	µg/l	4	0.01	0.04	0.01	0.03		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.15	0.15	0.08	0.15		
D003	Olovo	Pb*	µg/l	4	1.50	1.50	0.75	1.50		
D004	Arzén	As*	µg/l	4	0.60	0.60	0.30	0.60		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	2.60	3.80	3.08	3.59		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	4	1.00	1.00	0.50	1.00		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	1.50	1.50	0.75	1.50		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	10.00	15.00	10.75	14.10		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	4	3	154	53	117		
E009	Vláknité baktérie	VB	J/ml	4	0	13	3	9		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	4	0	2	1	1		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	4	497	4153	1468	3098		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	4	4	150	52	116		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	4	1	15	8	13		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/ml	4	9	59	28	48		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/ml	4	0	9	3	8		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	4	140	480	243	389		
E093	Bezfarebné bičkovce	BEB	J/ml	4	0	7	2	6		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	4	0	0	0	0		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	4	9	59	31	50		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0039	0.0016	0.0026		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0565	0.0186	0.0367		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén*	µg/l	12	0.0017	0.0025	0.0010	0.0017		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0048	0.0027	0.0035		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0018	0.0190	0.0078	0.0167		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0013	0.0270	0.0091	0.0193		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0025	0.0009	0.0020		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	BYSTRICA - POD NÁDRŽOU NOVÁ BYSTRICA			Typ:	K3S		Hydrologické poradie:	4-21-06-077		Q(355):	0.07
NEC:	V165530D			Kód VU:	SKV0036		Druh miesta:	PM		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	
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0043	0.0015	0.0024			
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00241	0.03670	0.00935	0.01643			
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0030	0.0011	0.0022			
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0013	0.0025	0.0017	0.0022			
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0250	0.0053	0.0105			
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0011	0.0270	0.0054	0.0113			
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0032	0.0008	0.0014			
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010											
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010											
Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody											
ZM - Základné monitorovanie											
PM - Prevádzkové monitorovanie											
ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav											
ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav											

Miesto odberu:	KLUBINSKÝ POTOK - KLUBINA			Typ:	K3M	Hydrologické poradie: 4-21-06-090			Q(355):	0.052
NEC:	V167510D			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	9.06	13.70	11.45	9.22	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.0	1.3	1.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	27.0	7.4	11.8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	1.06	2.88	1.93	2.66	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.84	8.27	8.11	8.21	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.99	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.9	16.7	7.8	16.4	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	68.0	144.0	109.8	143.4	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	9.0	23.8	18.5	23.3	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0.03	0.10	0.05	0.09	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	0.02	0.01	0.01	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	0.35	0.59	0.46	0.52	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	4	0.11	0.32	0.18	0.30	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.140	0.028	0.036	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.*	mg/l	12	1.0	1.0	0.5	1.0	9	A
B030	Rozpustené látky žíhané	RL550	mg/l	4	45.0	92.0	72.0	90.8	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.72	1.12	0.93	1.05	200	A
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	12	7.13	13.60	11.31	13.07	250	A
C003	Vápník	Ca	mg/l	12	19.6	40.8	33.1	40.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.91	4.58	3.56	4.28	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	16.2	75.7	45.7	67.1	200	A
G027	Absorbované organíc. halogény	AOX*	µg/l	1	7.0	7.0	3.5	7.0	20	

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	4	1.65	1.88	1.78	1.87	2.4	A
E015	Črevné enterokoky	EK	KTJ/100ml	4	2	140	58	116		
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	800	3500	1674	2884	5000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.25	0.00		
A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	1.10	2.60	1.80	2.39		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	98.50	103.50	100.25	101.19		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.03	2.97	1.90	2.40		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	106.00	11.79	7.70		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	0.364	0.613	0.473	0.531		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.57	1.21	0.97	1.18		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.02576	0.01395	0.01288		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00985	0.01314	0.01012	0.00985		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.54936	2.61178	2.03261	2.29305		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-7.80	23.00	8.35	18.31		
C007	Absorbancia(254nm,1cm)	Absorbancia	254nm,1cm	4	0.009	0.028	0.020	0.027		
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	0.3681	0.0629	0.0638		
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	16.00	12.25	16.00		
C033	Zákal	Zákal	ZF	4	2.40	5.01	2.15	4.23		
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	0.74	2.10	1.57	1.99		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.120	0.021	0.021		

Miesto odberu:	KLUBINSKÝ POTOK - KLUBINA			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:		4-21-06-090		Q(355):	0.052
NEC:	V167510D			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

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		
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	2.40	4.20	3.13	3.87		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	4	1.00	1.00	0.50	1.00		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	1.50	1.50	0.75	1.50		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	11.00	15.00	12.00	13.80		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	4	0	21	10	20		
E009	Vláknité baktérie	VB	J/ml	4	0	7	2	5		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	4	0	2	1	1		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	4	236	4117	2155	4077		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	4	0	26	12	25		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	4	1	5	3	4		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/ml	4	21	46	36	45		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/ml	4	0	0	0	0		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	4	6	560	254	502		
E093	Bezfarebné bičikovce	BEB	J/ml	4	0	0	0	0		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	4	0	7	2	5		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	4	21	46	36	45		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.72	0.72	0.72	0.72		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	12.10	12.10	12.10	12.10		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	4.69	4.69	4.69	4.69		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	1.95	1.95	1.95	1.95		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	3.37	3.37	3.37	3.37		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	2.78	2.78	2.78	2.78		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	2.89	2.89	2.89	2.89		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	VADIČOVSKÝ POTOK - RADOĽA			Typ:	K3M	Hydrologické poradie: 4-21-06-104			Q(355):	0.08
NEC:	V173510D			Kód VU:	SKV0148	Druh miesta: PM			Q(270):	0.17
Riečny kilometer:	0.2			ROM ES:	Nie	Tok: Vadičovský potok			Q(A):	0.62
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Váh			Q(1):	17
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	1.82	1.82	1.82	1.82		
X011	Fluorentén biota	FLU-biota	µg/kg	1	28.40	28.40	28.40	28.40		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	5.01	5.01	5.01	5.01		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	2.06	2.06	2.06	2.06		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	3.21	3.21	3.21	3.21		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	2.24	2.24	2.24	2.24		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	2.65	2.65	2.65	2.65		
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav										

Miesto odberu:	KYSUCA - POVAŽSKÝ CHLMEC			Typ:	K2S	Hydrologické poradie: 4-21-06-113			Q(355):	2.14
NEC:	V180010D			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	8.54	15.50	11.18	8.73	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	4.0	2.0	2.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	94.0	20.5	75.2	35	N
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.10	15.32	5.35	12.99	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.89	8.53	8.16	8.38	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.95	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.2	20.7	10.4	19.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	18.16	42.20	33.36	38.92	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.28	0.06	0.23	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.49	1.25	0.92	1.22	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.014	0.086	0.046	0.072	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.3	1.5	2.2	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.42	29.30	12.23	17.44	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	10.28	31.20	16.97	19.42	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	30.9	58.4	50.1	57.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	4.49	8.15	6.32	7.86	200	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	7.0	16.7	7.6	10.9	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.20	124.60	101.91	118.41		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.96	12.99	4.39	7.05		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	755.00	113.88	513.30		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.00	1.78	1.51	1.77		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.36059	0.07191	0.29492		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.16910	5.53342	4.05047	5.38734		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.80	24.70	11.45	23.99		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.16871	0.09841	0.16748		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.43	3.28	2.70	3.12		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.055	0.032	0.055		

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

Miesto odberu:	RAJČANKA - RAJECKÉ TEPLICE			Typ:	K2S		Hydrologické poradie: 4-21-06-137		Q(355):	0.565
NEC:	V187505D			Kód VU:	SKV0038		Druh miesta: PM		Q(270):	1.145
Riečny kilometer:	15.9			ROM ES:	Nie		Tok: Rajčanka		Q(A):	2.830
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie: Váh		Q(1):	26
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.63	13.10	11.12	8.88	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	3.7	2.1	2.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	106.0	15.8	22.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.07	8.41	8.31	8.38	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.26	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.2	19.1	9.5	17.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	29.0	55.3	47.8	53.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.28	0.08	0.12	1	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.033	0.110	0.054	0.087	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.3	2.2	1.7	1.9	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.18	21.70	7.03	8.71	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	5.17	35.20	23.68	31.96	250	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	344.00	46.54	142.10		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.36059	0.09766	0.15454		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.70	25.00	11.15	23.16		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	KUNERADSKÝ POTOK - NAD RAJECKÝMI TEPLICAMI, MOST KONSKÁ			Typ:	K3M		Hydrologické poradie: 4-21-06-139		Q(355):	0.115
NEC:	V187510D			Kód VU:	SKV0139		Druh miesta: PM		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
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	1.80	1.80	1.80	1.80		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	31.50	31.50	31.50	31.50		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	8.64	8.64	8.64	8.64		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	3.48	3.48	3.48	3.48		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	5.69	5.69	5.69	5.69		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	4.26	4.26	4.26	4.26		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	4.63	4.63	4.63	4.63		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	SVINIANKA - PODHORIE			Typ:	K2M			Hydrologické poradie:	4-21-06-145			Q(355):	0.008
NEC:	V191510D			Kód VU:	SKV0443			Druh miesta:	PM			Q(270):	0.017
Riečny kilometer:	7			ROM ES:	Nie			Tok:	Svinianka			Q(A):	0.03
				ROM CHS:	Nie			Čiastkové povodie:	Váh			Q(1):	0.3
	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	2.15	11.10	7.12	2.25	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.9	8.4	5.4	7.9	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	965.0	138.9	234.3	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	8.02	7.87	7.99	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.76	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.3	20.1	9.6	18.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	41.6	109.8	76.6	101.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.29	4.20	1.82	4.00	1	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.098	2.030	0.616	1.008	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.5	12.5	7.0	12.1	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	7.76	24.10	17.07	23.44	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	9.46	42.60	21.90	33.08	250	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	10.00	1266.00	137.58	142.60		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.37347	5.40889	2.33741	5.15132		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.40	26.00	11.97	22.90		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	BYTČICKÝ POTOK - POD ODKALISKOM ROSINA			Typ:	K2S		Hydrologické poradie: 4-21-06-148		Q(355):	0.0025
NEC:	V193510D			Kód VU:	SKV0038		Druh miesta: PM		Q(270):	0.006
Riečny kilometer:	1.7			ROM ES:	Nie		Tok: Bytčický potok		Q(A):	0.018
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie: Váh		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	12	8.96	11.88	10.49	9.24	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	3.5	1.8	2.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	39.0	9.3	13.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.78	8.26	8.12	8.24	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.93	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.4	17.8	10.8	16.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	43.0	116.3	102.5	116.2	110	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.029	0.150	0.071	0.110	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	4.3	1.8	4.2	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	15.5	141.0	74.3	129.0	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	38.9	226.0	156.3	211.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	56.7	147.0	130.1	145.9	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.37	31.30	25.27	30.26	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	95.20	100.80	98.70	100.47		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	102.00	11.75	8.60		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.80	4.91	4.29	4.89		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.20	27.80	13.78	25.92		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.71	6.05	4.99	5.98		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	BITAROVSKÝ POTOK - PRED BÁNOVOU			Typ:	K2M		Hydrologické poradie: 4-21-06-149		Q(355):	0.014
NEC:	V195510D			Kód VU:	SKV0439		Druh miesta: PM		Q(270):	0.063
Riečny kilometer:	0.9			ROM ES:	Nie		Tok: Bitarovský potok		Q(A):	0.190
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie: Váh		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	6.32	13.00	9.79	7.61	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.4	6.9	3.4	4.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	104.0	20.5	22.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.88	8.18	8.07	8.17	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.95	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.4	19.8	9.6	19.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	37.9	92.4	65.3	85.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.07	2.24	0.45	0.60	1	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.046	0.330	0.152	0.249	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.8	5.6	3.7	4.6	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13.6	71.2	30.2	57.0	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	8.75	37.60	24.59	32.93	250	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	374.00	59.79	83.70		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.09015	2.88474	0.58274	0.76755		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	23.90	10.44	22.84		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.06	13.60	11.46	9.17	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	6.0	2.3	3.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	69.0	17.8	62.4	35	N
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.19	10.95	4.23	5.51	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.08	8.50	8.35	8.50	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.28	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.5	19.5	9.3	18.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	31.1	49.1	42.3	48.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.26	0.07	0.18	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.87	1.58	1.21	1.56	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.038	0.110	0.064	0.085	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.5	2.2	1.8	2.2	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.55	10.80	6.85	10.09	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	14.4	32.7	24.1	31.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.8	70.8	62.8	69.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.64	15.50	12.86	15.06	200	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV	mg/l	4	0.04	0.04	0.03	0.04	0.1	A
G027	Absorbované organie. halogény	AOX	µg/l	12	7.0	10.4	5.9	10.1	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	100.80	106.80	103.41	106.25		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.84	6.48	3.26	5.06		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	461.00	76.13	338.50		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.52	2.40	2.10	2.33		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.33484	0.08800	0.23181		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.85126	6.99425	5.35635	6.91014		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	23.50	10.29	22.56		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.07055	0.23926	0.14162	0.19908		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.93	4.32	3.67	4.23		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.023	0.078	0.046	0.065		
G030	Uhl'ovodíkový index	NEL UI*	mg/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:	RAJČANKA - POD VYÚSTENÍM DAŽĎOVEJ KANALIZÁCIE SOLINKY				Typ:	K2S		Hydrologické poradie:	4-21-06-150		Q(355):	1.12
NEC:	V196005D				Kód VU:	SKV0038		Druh miesta:	PM		Q(270):	2.08
Riečny kilometer:	3.6				ROM ES:	Nie		Tok:	Rajčanka		Q(A):	4.76
					ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	40
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.7	13.6	11.5	9.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	5.4	2.2	2.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	84.0	17.1	54.3	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.06	8.73	8.36	8.46	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.27	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.5	19.9	9.6	19.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28.9	48.5	41.8	47.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.39	0.09	0.23	1	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.033	0.190	0.069	0.097	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.5	2.2	1.8	2.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.74	10.30	6.21	8.91	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	14.8	30.6	23.5	29.2	250	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	454.00	79.75	372.70		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.50225	0.11054	0.30135		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.30	24.30	10.99	22.74		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	VÁH - POD VN HRIČOV			Typ:	V2 (K2V)			Hydrologické poradie:	4-21-07-004			Q(355):	28.5
NEC:	V201010D			Kód VU:	SKV0473			Druh miesta:	ZM,PM			Q(270):	50.9
Riečny kilometer:	247			ROM ES:	Nie			Tok:	Váh			Q(A):	121.2
				ROM CHS:	Nie			Čiastkové povodie:	Váh			Q(1):	835
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010			

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.7	13.7	10.0	7.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.8	1.9	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	12.0	6.0	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.28	5.25	3.87	4.81	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.98	8.50	8.12	8.21	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.04	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	20.3	10.9	18.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33.4	52.3	36.9	40.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.13	0.04	0.07	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.58	1.24	0.86	1.09	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.030	0.063	0.043	0.056	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.6	1.3	1.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.07	9.56	7.39	9.33	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	13.6	36.8	24.8	31.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	45.9	70.9	53.6	57.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.39	24.40	13.27	14.82	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	15.3	8.3	12.8	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	76.00	97.70	91.27	97.31		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.04	4.59	3.54	4.55		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	20.00	9.13	15.80		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.56	2.77	1.88	2.01		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.16742	0.05151	0.08757		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.56751	5.48915	3.79593	4.81629		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-9.30	19.80	10.14	19.09		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.05521	0.15337	0.08793	0.13773		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.60	5.02	3.14	3.24		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.018	0.050	0.029	0.045		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	VÁH - PRI MIKŠOVEJ			Typ:	V2 (K2V)		Hydrologické poradie:		4-21-07-018		Q(355):	
NEC:	V215000D			Kód VU:	SKV0473		Druh miesta:		PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	230.1			ROM ES:	Nie		Tok:		Váh		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

H061	2,4-dinitrofenol	4-NF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
K106	Kyselina 2-benziazolsulfónová	Kys.2-benziazolsulf*	µg/l	1	0.25	0.25	0.13	0.25		
P050	Metolachlór	METOCL*	µg/l	1	0.025	0.025	0.013	0.025		
P198	Metalaxyl	Metalaxyl*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
P204	Karbendazim	Carben d*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R024	Ametryn	Ametryn*	µg/l	1	0.18	0.18	0.09	0.18		
R025	Prometon	Prometon*	µg/l	1	0.08	0.08	0.04	0.08		
R026	Propazine	Propazin*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R150	Hexazinone	Hexazinone*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	Deterbutyl*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	1	0.16	0.16	0.08	0.16		
R174	Fenuron	Fenuron*	µg/l	1	0.15	0.15	0.08	0.15		
R191	Dimethenamid-p	Dimetenamid-P*	µg/l	1	0.025	0.025	0.013	0.025		
R193	Propiconazol	Propiconazole*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	1	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nikosulfurón	Nicosulfuron*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R230	Desfenylchloridazón	Chloridazon-despheny*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R231	Metyldesfenylchloridazón	Metyldesfenylchlorid*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R232	Chlórulfurón	Chlorsulfuron*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R237	Epoxikonazol	Epoxikonazol*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R240	2,6-dichlórbenzénamid (dichlobenil, fluopikolid)	2,6-dichlorobenza*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R268	Atraton	Atraton*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R269	Terbuthylazin-2-hydroxy	Hydroxyterbuthylazin*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R270	Dimetomorf	Dimethomorph*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R271	Tritosulfuron	Tritosulfuron*	µg/l	1	0.12	0.12	0.06	0.12		
R272	Fluometurón	Fluometuron*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R273	Fluopikolid	Fluopikolid*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R274	Fomesafen	Fomesafen*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R275	Chlorantraniliprol	Chlorantraniliprol*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R276	Isoxaflutol	Isoxaflutole*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R277	Propazin-2-hydroxy	Propazin-2-hydroxy*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R278	Sekbumeton	Secbumeton*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R279	Terbumeton	Terbumeton*	µg/l	1	0.08	0.08	0.04	0.08		
R280	Terbumeton desetyl	Terbumeton desetyl*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		

Miesto odberu:	VÁH - PRI MIKŠOVEJ			Typ:	V2 (K2V)		Hydrologické poradie:	4-21-07-018		Q(355):	
NEC:	V215000D			Kód VU:	SKV0473		Druh miesta:	PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	230.1			ROM ES:	Nie		Tok:	Váh		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

Z006	Klotrimazol	Klotrimazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
Z007	Diklofenak	Diklofenak	µg/l	1	0.14	0.14	0.14	0.14		
Z015	4-Acetamidoantipyrín	Acetamide	µg/l	2	0.08	0.20	0.12	0.19		
Z032	Kofeín	Caffeine	µg/l	1	0.083	0.083	0.083	0.083		
Z033	Karbamazepín	Carbamazepine	µg/l	2	0.11	0.19	0.12	0.18		
Z055	Klaritromycín	Klaritromycin	µg/l	1	0.041	0.041	0.041	0.041		
Z056	Erytromycín	Erytromycin*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
Z057	Azitromycín	Azitromycin*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
Z067	Primidon	Primidon*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z069	Sulfametoxazol	Sulfametoxazol*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z072	Flukonazol	Fluconazole	µg/l	2	0.08	0.10	0.07	0.10		
Z077	Butyl-metoxydibenzoyl-metán	Avobenzón*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
Z084	Telmisartan	Telmisartan	µg/l	2	0.08	0.09	0.07	0.09		
Z085	4-Formylaminonoantipyrín	Formylaminonoantipyr	µg/l	2	0.07	0.14	0.11	0.13		
Z086	Antipyrín	Antipyrin*	µg/l	2	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z087	Bikalutamid	Bikalutamid*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z088	Flekainid	Flekainid*	µg/l	2	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z089	Gabapentin	Gabapentin*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
Z090	Gabapentín Laktám	Gabapentín	µg/l	2	0.05	0.06	0.04	0.06		
Z091	Karbamazepín epoxid 1011	Carbamazepine epoxid*	µg/l	2	0.13	0.13	0.07	0.13		
Z092	Klimbazol	Climbazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
Z093	Klopidol	Clopidol*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z094	Kotinin	Cotinin*	µg/l	2	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z095	Krotamiton	Crotamiton*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z096	Lidocain	Lidocaine*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z097	Sulfapyridín	Sulfapyridine*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z098	Sotalol	Sotalol*	µg/l	2	0.08	0.08	0.04	0.08		
Z099	Sulfadiazín	Sulfadiazine*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	DLHOPOEKA - NAD SVEDERNÍKOM			Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-21-07-040			Q(355):	0.033
NEC:	V228505D			Kód VU:	SKV0215	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.117
Riečny kilometer:	2.9			ROM ES:	Ano	Tok: Dlhopolka			Q(A):	0.515
				ROM CHS:	Ano	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	8.6	14.1	11.0	9.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	1.3	2.7	2.0	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	20.0	7.3	11.8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.36	5.17	3.28	3.68	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.11	8.32	8.18	8.24	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.11	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	16.3	9.5	16.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.3	54.6	41.9	49.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.11	0.05	0.11	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.74	2.37	1.35	2.35	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.03	0.18	0.08	0.14	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	3.3	1.9	3.0	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	52.5	87.8	67.6	82.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.83	8.93	7.35	8.42	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	91.90	101.60	98.63	100.75		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.21	3.75	2.87	3.38		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	31.00	7.54	9.90		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.55	2.52	1.99	2.42		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.14166	0.06868	0.13908		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.27579	10.49137	5.98716	10.38512		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.40	19.60	10.58	17.65		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.36810	0.16922	0.33129		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.13	4.73	3.77	4.31		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.12	0.06	0.11		
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		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0095	0.0036	0.0057		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00373	0.10500	0.01944	0.02192		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0310	0.0085	0.0168		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0020	0.0067	0.0035	0.0044		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0440	0.0079	0.0082		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.001	0.057	0.010	0.011		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0092	0.0014	0.0015		

Miesto odberu:	DLHOPOEKA - NAD SVEDERNÍKOM			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:		4-21-07-040		Q(355):	0.033
NEC:	V228505D			Kód VU:	SKV0215		Druh miesta:		ZM		Q(270):	0.117
Riečny kilometer:	2.9			ROM ES:	Ano		Tok:		Dlhopolka		Q(A):	0.515
				ROM CHS:	Ano		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

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	Desetylatrazin	Desetylatrazin*	µg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	2.63	2.63	2.63	2.63		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	27.40	27.40	27.40	27.40		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	5.62	5.62	5.62	5.62		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	3.04	3.04	3.04	3.04		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	3.99	3.99	3.99	3.99		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	2.81	2.81	2.81	2.81		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	3.03	3.03	3.03	3.03		

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:	ŠTIAVNIK - NAD ŠTIAVNIKOM - VODÁRENSKÝ TOK			Typ:	K3M	Hydrologické poradie: 4-21-07-052			Q(355):	0.032
NEC:	V213500D			Kód VU:	SKV0198	Druh miesta: ZM,CH			Q(270):	0.115
Riečny kilometer:	9.8			ROM ES:	Ano	Tok: Štiavnik -I			Q(A):	0.505
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie: Váh			Q(1):	6.5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.80	14.06	11.32	9.67	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	0.8	2.6	1.7	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	16.0	5.9	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.05	5.52	2.91	4.26	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.94	8.69	8.27	8.44	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.10	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.6	16.7	9.3	16.1	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	96.0	207.0	154.8	194.7	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	15.33	34.30	25.24	31.58	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0.03	0.15	0.10	0.15	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	4	0.01	0.02	0.02	0.02	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.02	0.01	0.02	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	4	0.003	0.017	0.010	0.016	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.113	0.500	0.334	0.473	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	4	0.11	0.26	0.18	0.25	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.089	0.024	0.038	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.*	mg/l	12	1.0	1.0	0.5	1.0	9	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	4	68.0	127.0	95.5	121.9	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	4	2.19	4.17	3.27	4.13	200	A
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	4	12.3	21.7	17.1	20.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	22.3	52.5	40.6	50.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.71	9.69	6.75	9.21	200	A
C008	Fluoridy	F-	mg/l	4	0.10	0.21	0.12	0.18	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	14.6	297.0	164.9	283.2	200	N
G027	Absorbované organické halogény	AOX*	µg/l	1	7.0	7.0	3.5	7.0	20	

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	4	1.72	2.30	1.91	2.17	2.4	A
E015	Črevné enterokoky	EK	KTJ/100ml	4	0	860	324	731		
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-l-a)	CHLa*	µg/l	2	3.0	3.0	1.5	3.0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	4	90	21800	5874	15680	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
A003	Chemická spotreba kyselika Mn	CHSK-Mn	mg/l	4	2.00	3.50	2.65	3.35		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	95.70	109.30	102.43	105.09		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.87	4.39	2.65	3.64		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	11.00	4.75	9.60		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	4	0.265	0.417	0.373	0.413		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.71	1.71	1.29	1.63		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.02576	0.01610	0.02576		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	4	0.00985	0.05583	0.03284	0.05386		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.50022	2.21337	1.49882	2.09384		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.20	23.10	11.68	20.05		
C007	Absorbancia(254nm,1cm)	Absorbancia	254nm,1cm	4	0.058	0.099	0.076	0.092		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.00920	0.19939	0.05010	0.08895		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	4	10.00	55.00	30.75	47.50		
C033	Zákal	Zákal	ZF	4	2.40	12.90	4.67	10.04		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.33	3.22	2.32	3.00		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.003	0.065	0.016	0.029		

Miesto odberu:	ŠTIAVNIK - NAD ŠTIAVNIKOM - VODÁRENSKÝ TOK			Typ:	K3M		Hydrologické poradie: 4-21-07-052		Q(355):	0.032
NEC:	V213500D			Kód VU:	SKV0198		Druh miesta: ZM,CH		Q(270):	0.115
Riečny kilometer:	9.8			ROM ES:	Ano		Tok: Štiavnik -I		Q(A):	0.505
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie: Váh		Q(1):	6.5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

D001	Ortuť	Hg	µg/l	4	0.01	0.05	0.02	0.04		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.15	0.15	0.08	0.15		
D003	Olovo	Pb*	µg/l	4	1.50	1.50	0.75	1.50		
D004	Arzén	As*	µg/l	4	0.60	0.60	0.30	0.60		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	3.00	3.60	3.35	3.54		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	4	1.00	1.00	0.50	1.00		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	4	1.50	1.50	0.75	1.50		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	10.00	26.00	14.25	22.10		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	4	0	4406	1881	3889		
E009	Vláknité baktérie	VB	J/ml	4	0	7	2	5		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	4	0	0	0	0		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	4	22	6879	3038	6029		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	4	0	4350	1278	3224		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	4	1	5	4	5		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/ml	4	49	224	125	200		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/ml	4	0	13	4	10		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	4	60	715	394	706		
E093	Bezfarebné bičkovce	BEB	J/ml	4	0	13	3	9		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	4	0	20	7	16		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	4	49	226	129	202		
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		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0035	0.0015	0.0027		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0034	0.0335	0.0087	0.0116		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0047	0.0020	0.0038		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0019	0.0050	0.0030	0.0040		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0140	0.0034	0.0046		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.001	0.017	0.004	0.005		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0017	0.0007	0.0012		

Miesto odberu:	ŠTIAVNIK - NAD ŠTIAVNIKOM - VODÁRENSKÝ TOK			Typ:	K3M		Hydrologické poradie: 4-21-07-052		Q(355):	0.032
NEC:	V213500D			Kód VU:	SKV0198		Druh miesta: ZM,CH		Q(270):	0.115
Riečny kilometer:	9.8			ROM ES:	Ano		Tok: Štiavnik -I		Q(A):	0.505
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie: Váh		Q(1):	6.5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	Desetylatrazin	Desetylatrazin*	µg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazin	Terbutylazin*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	3.97	3.97	3.97	3.97		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	68.70	68.70	68.70	68.70		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	14.10	14.10	14.10	14.10		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	7.34	7.34	7.34	7.34		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	12.20	12.20	12.20	12.20		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	7.70	7.70	7.70	7.70		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	8.56	8.56	8.56	8.56		

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

Miesto odberu:	PAPRADNIANKA - PODVAŽIE			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:		4-21-07-063		Q(355):	0.072
NEC:	V2315000			Kód VU:	SKV0223		Druh miesta:		PM		Q(270):	0.258
Riečny kilometer:	1.7			ROM ES:	Nie		Tok:		Papradnianka		Q(A):	1.135
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:		Váh		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	
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	2.43	2.43	2.43		2.43			
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	39.10	39.10	39.10		39.10			
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	10.30	10.30	10.30		10.30			
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	5.57	5.57	5.57		5.57			
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	9.06	9.06	9.06		9.06			
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	6.31	6.31	6.31		6.31			
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	7.07	7.07	7.07		7.07			
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010												
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010												
Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody												
ZM - Základné monitorovanie												
PM - Prevádzkové monitorovanie												
ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav												
ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav												

Miesto odberu:	HRIČOVSKÝ KANÁL - POVAŽSKÉ PODHRADIE			Typ:	V2 (K2V)		Hydrologické poradie:	4-21-07-064		Q(355):	
NEC:	V227000D			Kód VU:	SKV0167		Druh miesta:	PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	4.2			ROM ES:	Nie		Tok:	Hricovský kanál		Q(A):	
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0063	0.0033	0.0062			
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00471	0.09150	0.02159	0.06451			
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0140	0.0026	0.0046			
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0014	0.0073	0.0032	0.0045			
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0360	0.0084	0.0270			
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0021	0.0520	0.0117	0.0354			
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0046	0.0010	0.0013			
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010											
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010											
Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody											
ZM - Základné monitorovanie											
PM - Prevádzkové monitorovanie											
ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav											
ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav											

Miesto odberu:	MARIKOVSKÝ POTOK - POD HORNOU MARIKOVOU			Typ:	K3M	Hydrologické poradie: 4-21-07-068			Q(355):	0.046
NEC:	V232500D			Kód VU:	SKV0228	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.133
Riečny kilometer:	11.5			ROM ES:	Ano	Tok: Marikovský P.			Q(A):	0.585
				ROM CHS:	Ano	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	8.70	14.86	11.43	9.36	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	3.4	2.0	2.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	10.0	5.4	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.90	6.31	3.51	6.05	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.93	8.44	8.24	8.40	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.10	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	17.6	9.5	16.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	14.56	34.60	26.79	33.79	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.21	0.04	0.10	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.113	0.640	0.354	0.494	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.100	0.035	0.060	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.*	mg/l	12	1.0	1.3	0.6	1.0	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	24.0	56.3	44.5	55.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.02	7.32	5.68	7.19	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	95.90	106.80	102.10	104.93		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.81	6.19	3.18	5.48		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	67.00	13.21	20.60		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.72	1.70	1.35	1.69		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.27044	0.04615	0.13007		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.50022	2.83311	1.58735	2.18681		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	19.70	12.00	19.41		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01227	0.23926	0.08078	0.12975		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.28	3.16	2.48	3.16		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.004	0.078	0.026	0.042		
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		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0053	0.0024	0.0044		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00384	0.12700	0.02165	0.02975		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0170	0.0046	0.0097		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0014	0.0059	0.0027	0.0040		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0620	0.0106	0.0175		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0011	0.0790	0.0125	0.0195		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.001	0.013	0.002	0.002		

Miesto odberu:	MARIKOVSKÝ POTOK - POD HORNOU MARIKOVOU			Typ:	K3M		Hydrologické poradie: 4-21-07-068		Q(355):	0.046
NEC:	V232500D			Kód VU:	SKV0228		Druh miesta: ZM		Q(270):	0.133
Riečny kilometer:	11.5			ROM ES:	Ano		Tok: Marikovský P.		Q(A):	0.585
				ROM CHS:	Ano		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

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	1.49	1.49	1.49	1.49		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	21.30	21.30	21.30	21.30		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	5.88	5.88	5.88	5.88		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	2.73	2.73	2.73	2.73		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	4.54	4.54	4.54	4.54		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	3.51	3.51	3.51	3.51		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	3.51	3.51	3.51	3.51		

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

Miesto odberu:	NOSICKÝ KANÁL - POD VN NOSICE			Typ:	V2 (K2V)			Hydrologické poradie:	4-21-07-076			Q(355):	
NEC:	V236510D			Kód VU:	SKV0054			Druh miesta:	PM			Q(270):	
Riečny kilometer:	32.5			ROM ES:	Nie			Tok:	Nosický kanál			Q(A):	
				ROM CHS:	Nie			Čiastkové povodie:	Váh			Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010			

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04	0.1	
------	--------------------------------	---------	------	---	------	------	------	------	-----	--

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0065	0.0034	0.0057		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0414	0.0153	0.0263		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0110	0.0025	0.0042		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0072	0.0032	0.0042		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0150	0.0074	0.0119		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0035	0.0220	0.0090	0.0137		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0016	0.0007	0.0013		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	BEŇADÍN - LYSÁ POD MAKYTOU			Typ:	K3M	Hydrologické poradie: 4-21-07-083			Q(355):	0.017
NEC:	V239510D			Kód VU:	SKV0298	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.062
Riečny kilometer:	4.5			ROM ES:	Ano	Tok: Beňadin			Q(A):	0.240
				ROM CHS:	Ano	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	9.25	13.80	11.31	9.61	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	3.0	1.8	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	13.0	7.3	12.8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.32	4.57	3.26	4.39	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.77	8.30	8.15	8.28	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.00	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.1	19.8	9.6	19.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	15.4	47.9	35.5	42.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.19	0.04	0.11	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.21	0.53	0.39	0.52	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.014	0.120	0.047	0.097	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.*	mg/l	12	1.0	1.1	0.6	1.0	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	23.2	73.6	53.4	71.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.37	10.30	7.69	10.15	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	96.10	117.00	102.74	105.05		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.90	3.91	2.95	3.77		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	36.00	12.63	26.90		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.72	2.24	1.65	2.20		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.24469	0.05581	0.13522		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.92961	2.34617	1.72643	2.31518		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.70	23.40	11.38	22.03		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.02454	0.26074	0.09356	0.21473		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.30	4.71	3.32	4.11		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.008	0.085	0.031	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		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0110	0.0031	0.0042		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00584	0.14600	0.03100	0.07986		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0083	0.0032	0.0073		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0026	0.0110	0.0053	0.0097		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0015	0.0550	0.0126	0.0378		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0023	0.0640	0.0148	0.0401		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0025	0.0008	0.0013		

Miesto odberu:	BEŇADÍN - LYSÁ POD MAKYTOU			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:		4-21-07-083		Q(355):	0.017
NEC:	V239510D			Kód VU:	SKV0298		Druh miesta:		ZM		Q(270):	0.062
Riečny kilometer:	4.5			ROM ES:	Ano		Tok:		Beňadin		Q(A):	0.240
				ROM CHS:	Ano		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

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	2.54	2.54	2.54	2.54		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	40.70	40.70	40.70	40.70		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	7.97	7.97	7.97	7.97		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	3.75	3.75	3.75	3.75		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	5.90	5.90	5.90	5.90		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	4.67	4.67	4.67	4.67		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	5.20	5.20	5.20	5.20		

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:	LYSKY - LYSÁ POD MAKYTOU, NAD STRELENKOU			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-21-07-084		Q(355):	0.015
NEC:	V239500D			Kód VU:	SKV0224		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.033
Riečny kilometer:	2.8			ROM ES:	Nie		Tok:	Lysky		Q(A):	0.13
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	2.5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	5.06	5.06	5.06	5.06			
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	115.00	115.00	115.00	115.00			
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	27.20	27.20	27.20	27.20			
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	12.50	12.50	12.50	12.50			
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	23.90	23.90	23.90	23.90			
X040	Benzo(g,h,i)perylen biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	17.20	17.20	17.20	17.20			
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	19.00	19.00	19.00	19.00			
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:	STRÁŽOVSKÝ POTOK - NAD CHMELISKOM				Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-21-08-007		Q(355):	0.127
NEC:	V249510D				Kód VU:	SKV0193		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.197
Riečny kilometer:	3.4				ROM ES:	Ano		Tok:	Strážovský P.		Q(A):	0.285
					ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:	Váh		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	10.00	13.33	11.30	10.31	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.0	1.4	2.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	10.0	11.0	5.5	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.22	3.41	2.22	3.15	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.31	8.46	8.40	8.45	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.34	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.1	14.2	9.5	13.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	40.5	43.4	42.1	42.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.17	0.02	0.01	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.73	1.27	1.01	1.15	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.011	0.044	0.020	0.042	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.2	1.5	1.3	1.4	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	43.9	71.1	65.5	70.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	13.3	16.0	14.7	15.6	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	100.30	106.20	102.76	103.59		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.19	2.34	1.82	2.14		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	7.00	3.75	6.90		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.13	2.42	2.27	2.37		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.21893	0.03005	0.01288		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.23152	5.62196	4.45256	5.08632		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.50	23.00	13.48	22.43		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01227	0.08589	0.04294	0.08589		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.00	4.73	4.44	4.67		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.004	0.028	0.014	0.028		
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		

Miesto odberu:	STRÁŽOVSKÝ POTOK - NAD CHMELISKOM				Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-21-08-007		Q(355):	0.127
NEC:	V249510D				Kód VU:	SKV0193		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.197
Riečny kilometer:	3.4				ROM ES:	Ano		Tok:	Strážovský P.		Q(A):	0.285
					ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:	Váh		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		

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00220	0.00793	0.00454	0.00671		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén*	µg/l	12	0.0017	0.0028	0.0010	0.0017		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.001	0.003	0.001	0.002		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0045	0.0025	0.0036		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0049	0.0026	0.0038		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.0010	0.0011	0.0006	0.0010		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	5.22	5.22	5.22	5.22		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	2.71	2.71	2.71	2.71		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	0.92	0.92	0.92	0.92		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	1.57	1.57	1.57	1.57		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	1.27	1.27	1.27	1.27		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	1.37	1.37	1.37	1.37		

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:	PRUŽINKA - VISOLAJE			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:	4-21-08-012		Q(355):	0.54
NEC:	V253000D			Kód VU:	SKV0195		Druh miesta:	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	
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	1.41	1.41	1.41	1.41			
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	18.70	18.70	18.70	18.70			
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	4.69	4.69	4.69	4.69			
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	2.44	2.44	2.44	2.44			
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	3.66	3.66	3.66	3.66			
X040	Benzo(g,h,i)perylen biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	2.84	2.84	2.84	2.84			
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	2.78	2.78	2.78	2.78			
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010											
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010											
Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody											
ZM - Základné monitorovanie											
PM - Prevádzkové monitorovanie											
ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav											
ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav											

Miesto odberu:	ZUBÁK - NAD HORNOU BREZNICOU				Typ:	K2M		Hydrologické poradie:	4-21-08-021		Q(355):	0.047
NEC:	V255500D				Kód VU:	SKV0235		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.106
Riečny kilometer:	2.7				ROM ES:	Ano		Tok:			Q(A):	0.414
					ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:	Váh		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	9.07	13.90	11.18	9.46	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.7	1.7	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	12.0	6.1	10.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.41	6.11	3.73	4.97	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.14	8.42	8.31	8.41	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.24	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.7	19.7	10.2	19.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	31.2	54.3	48.6	52.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.06	0.02	0.05	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.30	0.73	0.55	0.69	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.018	0.095	0.046	0.088	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.1	0.6	1.1	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	44.4	96.8	78.2	92.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	6.22	14.60	10.90	13.90	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	97.40	109.20	102.26	107.42		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.25	4.80	3.25	4.21		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	41.00	14.88	32.30		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.36	3.02	2.40	2.80		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.07727	0.02790	0.06181		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.32802	3.23152	2.42364	3.05002		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.30	26.00	13.10	23.70		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03988	0.18712	0.08896	0.16840		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.09	5.39	4.66	5.21		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3*	mmol/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.013	0.061	0.029	0.055		
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		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0041	0.0019	0.0039		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00468	0.05020	0.01777	0.04466		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0082	0.0029	0.0069		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0014	0.0036	0.0021	0.0033		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0015	0.0340	0.0090	0.0228		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0022	0.0390	0.0111	0.0291		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0062	0.0015	0.0026		

Miesto odberu:	ZUBÁK - NAD HORNOU BREZNICOU			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:		4-21-08-021		Q(355):	0.047
NEC:	V255500D			Kód VU:	SKV0235		Druh miesta:		ZM		Q(270):	0.106
Riečny kilometer:	2.7			ROM ES:	Ano		Tok:				Q(A):	0.414
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:		Váh		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

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	1.89	1.89	1.89	1.89		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	29.80	29.80	29.80	29.80		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	5.45	5.45	5.45	5.45		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	2.59	2.59	2.59	2.59		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	4.32	4.32	4.32	4.32		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	3.06	3.06	3.06	3.06		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	3.36	3.36	3.36	3.36		

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

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.9	13.9	11.1	9.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.3	1.5	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.0	14.0	7.5	12.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.66	6.99	4.20	6.56	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.19	8.42	8.32	8.41	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.22	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.2	19.1	9.3	16.0	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	231.0	308.0	274.4	299.7	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	29.4	46.8	42.9	46.7	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.03	4.00	0.53	0.57	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.01	0.09	0.03	0.05	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.07	0.02	0.02	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.27	0.69	0.47	0.61	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.11	0.50	0.26	0.39	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.016	0.150	0.047	0.080	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.1	0.6	1.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.97	5.41	3.73	5.33	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	12.4	24.7	20.1	24.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	51.9	88.1	75.4	81.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.87	14.40	10.05	13.98	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	12.2	6.6	8.9	20	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.72	2.19	2.00	2.17	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.0	3.1	1.7	3.0	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.75	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	96.80	103.90	100.42	102.16		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.55	4.76	3.32	4.50		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.00	86.00	26.25	42.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.54	2.64	2.30	2.63		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.09015	0.02039	0.02447		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.19522	3.05445	2.06950	2.71359		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.90	25.80	12.53	23.83		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03374	0.28528	0.08717	0.14908		
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	2.93	4.70	4.20	4.55		
C049	Kyanidy toxické	CN- toxické*	mg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.011	0.093	0.028	0.049		
E006	Sapróbny index (Zelinka & Marvan)	SI-makrozoob	-	1	1	1	1	1		

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

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

Miesto odberu:	KRIVOKLÁTSKY POTOK - BOHUNICE			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:	4-21-08-038		Q(355):	0.013
NEC:	V263510D			Kód VU:	SKV0447		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.04
Riečny kilometer:	6.9			ROM ES:	Nie		Tok:	Krivolátsky potok		Q(A):	0.152
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		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	
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	1.46	1.46	1.46	1.46			
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	13.00	13.00	13.00	13.00			
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	4.10	4.10	4.10	4.10			
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	2.56	2.56	2.56	2.56			
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	2.36	2.36	2.36	2.36			
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	1.79	1.79	1.79	1.79			
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	1.91	1.91	1.91	1.91			
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav											

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.08	13.27	10.60	9.01	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.3	1.6	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	10.2	6.1	7.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	4.0	6.5	5.0	6.2	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.40	8.80	8.10	8.60	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.41	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.0	19.9	10.8	18.4	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	270.0	370.0	321.7	359.0	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	44.9	63.2	54.6	61.5	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.025	0.297	0.110	0.189	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.010	0.078	0.036	0.069	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.110	0.032	0.080	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.047	0.020	0.044	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.452	1.600	0.984	1.470	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	11	1.00	1.46	0.93	1.43	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.068	0.257	0.128	0.208	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.7	2.4	2.0	2.4	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	8.61	26.70	13.18	16.14	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	16.8	36.2	25.5	31.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	55.5	78.7	68.6	77.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.4	22.2	8.7	10.0	200	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	14.6	280.0	87.3	176.7	200	A
G027	Absorbované organie. halogény	AOX	µg/l	12	7.0	42.0	12.8	15.8	20	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.86	2.35	2.10	2.25	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.1	9.5	5.2	8.2	50	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	86.98	100.53	94.10	99.61		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.60	5.70	4.54	5.59		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	11.00	4.79	8.85		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	0.587	1.648	1.053	1.520		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.61	2.49	2.07	2.37		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.14166	0.06268	0.10239		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.15435	0.06705	0.14582		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.00089	7.08278	4.35702	6.50731		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.00	27.30	12.68	24.95		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.12577	0.72086	0.32132	0.57393		
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	5.90	4.78	5.48		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.041	0.235	0.105	0.187		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0057	0.0029	0.0043		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.1350	0.0183	0.0214		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0290	0.0056	0.0151		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0067	0.0039	0.0056		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0330	0.0060	0.0105		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.001	0.032	0.006	0.012		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0014	0.0006	0.0012		

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

Miesto odberu:	VLÁRKA - ÚSTIE			Typ:	K3M	Hydrologické poradie: 4-21-08-077			Q(355):	0.025
NEC:	V266010D			Kód VU:	SKV0221	Druh miesta: PM			Q(270):	0.067
Riečny kilometer:	0.2			ROM ES:	Nie	Tok: Vlárka			Q(A):	0.165
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Váh			Q(1):	5.9
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	3.12	3.12	3.12	3.12		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	36.20	36.20	36.20	36.20		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	13.90	13.90	13.90	13.90		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	6.58	6.58	6.58	6.58		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	9.51	9.51	9.51	9.51		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	5.29	5.29	5.29	5.29		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	6.55	6.55	6.55	6.55		
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav										

Miesto odberu:	VLÁRA - HORNÉ SRNIE			Typ:	K2S	Hydrologické poradie: 4-21-08-078			Q(355):	0.274
NEC:	V266003D			Kód VU:	SKV0042	Druh miesta: PM			Q(270):	0.84
Riečny kilometer:	4.9			ROM ES:	Nie	Tok: Vlára			Q(A):	3.24
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:			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	4	8.54	14.25	11.77	9.31	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	4	1.5	1.9	1.6	1.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	4	6.00	8.38	6.42	8.20	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	4	8.20	8.60	8.43	8.57	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.26	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	4	5.2	22.3	12.6	20.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	4	42.6	60.7	52.8	59.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	4	0.039	0.039	0.020	0.039	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	4	0.813	1.090	0.941	1.042	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	4	0.029	0.158	0.098	0.150	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	4	1.4	2.8	1.9	2.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	4	11.3	18.2	14.9	17.3	200	A
C002	Síraný	SO4(2-)	mg/l	4	27.5	30.3	28.4	29.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	4	54.8	80.5	71.9	79.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	4	6.12	11.20	9.61	11.17	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	4	7.50	19.00	8.63	15.70		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	4	1.62	2.47	2.19	2.44		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	4	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	4	3.59894	4.82514	4.16667	4.61399		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	4	5.00	26.70	13.23	23.49		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	4	4.10	5.40	4.85	5.37		

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:	PORUBSKÝ POTOK - NAD ILAVOU			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:		4-21-08-103		Q(355):	0.029
NEC:	V282510D			Kód VU:	SKV0052		Druh miesta:		ZM		Q(270):	0.067
Riečny kilometer:	1.9			ROM ES:	Ano		Tok:		Porubský potok-1		Q(A):	0.19
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:		Váh		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)

C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9.41	18.30	14.41	17.86	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	13.0	24.5	20.0	24.0	250	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

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		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0035	0.0015	0.0029		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0294	0.0070	0.0110		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0073	0.0030	0.0066		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0014	0.0024	0.0019	0.0022		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0120	0.0032	0.0064		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.001	0.013	0.004	0.007		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0024	0.0008	0.0022		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	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:	ŽITKOVSKÝ POTOK - NAD LIEŠNOU			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:	4-21-09-007		Q(355):	0.015
NEC:	V292010D			Kód VU:	SKV0237		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.045
Riečny kilometer:	2			ROM ES:	Nie		Tok:	Žitkovský P. - Liesnanský P.		Q(A):	0.185
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.81	12.23	10.24	8.47	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.6	2.0	1.3	2.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.00	8.56	4.43	7.64	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.3	5.5	4.2	5.2	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.00	8.80	7.93	8.60	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.12	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.0	19.2	9.6	16.4	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	240.0	360.0	296.7	320.0	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	46.1	53.0	49.5	52.0	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.025	0.311	0.096	0.150	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.010	0.032	0.015	0.030	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.039	0.039	0.020	0.039	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.008	0.004	0.008	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.096	0.319	0.195	0.293	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	0.021	0.413	0.059	0.103	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.*	mg/l	12	1.0	1.0	0.5	1.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.03	44.60	7.12	5.40	200	A
C002	Síraný	SO4(2-)	mg/l	12	12.6	24.1	19.3	23.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.9	92.7	70.1	88.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.48	22.20	11.58	14.62	200	A
G027	Absorbované organie, halogény	AOX	µg/l	12	7.0	41.0	10.0	16.3	20	A

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

E001	Saprobny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.79	2.07	1.92	2.03	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.1	4.2	2.2	3.8	50	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	75.69	98.76	88.89	97.76		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.00	4.90	3.67	4.50		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	20.00	8.10	16.00		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	0.142	0.366	0.241	0.340		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.51	2.88	2.22	2.75		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.02627	0.02354	0.02594		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.42497	1.41213	0.86285	1.29704		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	31.10	11.66	24.62		
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	0.05215	0.14110	0.06289	0.08803		
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	4.70	5.90	5.13	5.50		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.046	0.014	0.029		
X010	Antracén biota	Antracén-bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	6.08	6.08	6.08	6.08		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	0.95	0.95	0.95	0.95		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	DRIETOMICA - ŠTÁTNÁ HRANICA			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:	4-21-09-008		Q(355):	0.057
NEC:	V292000R			Kód VU:	SKV0236		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.164
Riečny kilometer:	10.2			ROM ES:	Nie		Tok:	Drietomica		Q(A):	0.63
				ROM CHS:	Nie		Čiasťkové 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	
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.58	0.58	0.58	0.58			
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	12.60	12.60	12.60	12.60			
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	2.63	2.63	2.63	2.63			
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	1.03	1.03	1.03	1.03			
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	1.92	1.92	1.92	1.92			
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	1.18	1.18	1.18	1.18			
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	1.31	1.31	1.31	1.31			
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010											
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010											
Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody											
ZM - Základné monitorovanie											
PM - Prevádzkové monitorovanie											
ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav											
ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav											

Miesto odberu:	DRIETOMICA - DRIETOMA			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:			4-21-09-010	Q(355):	0.034
NEC:	V292000F			Kód VU:	SKV0236	Druh miesta:			PM	Q(270):	0.104
Riečný kilometer:	5			ROM ES:	Nie	Tok:			Drietomica	Q(A):	0.402
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:			Váh	Q(1):	9
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.68	0.68	0.68	0.68			
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	12.10	12.10	12.10	12.10			
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	2.45	2.45	2.45	2.45			
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	0.90	0.90	0.90	0.90			
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	1.68	1.68	1.68	1.68			
X040	Benzo(g,h,i)perylen biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	1.19	1.19	1.19	1.19			
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	1.30	1.30	1.30	1.30			
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:	SOBLAHOVSKÝ POTOK - TRENČÍN, ČASŤ BELÁ				Typ:	K2M		Hydrologické poradie:	4-21-09-017		Q(355):	0.01
NEC:	V290520D				Kód VU:	SKV0314		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.033
Riečny kilometer:	2.8				ROM ES:	Nie		Tok:	Soblahovský P.		Q(A):	0.085
					ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		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	11	8.40	14.42	11.21	8.89	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	11	1.6	5.6	2.9	4.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	11	6.1	28.5	14.1	20.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7.40	8.70	8.26	8.70	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.90	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	11	5.2	23.5	11.2	18.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	11	50.9	88.5	66.2	83.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	11	0.039	1.210	0.227	0.367	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	11	0.30	3.24	1.52	2.16	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0.133	0.408	0.285	0.385	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	1.4	4.9	3.0	3.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	11	9.7	32.1	17.9	24.4	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	11	22.6	44.4	28.1	30.1	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	11	51.0	102.0	79.1	101.0	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	11	9.12	21.40	15.17	21.00	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	11	0.00	0.00	0.00	0.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	11	1.65	3.41	2.60	3.24		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	11	0.05023	1.55827	0.30381	0.47263		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	1.32802	14.34263	6.74152	9.56175		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	11	4.50	28.20	13.43	28.00		
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		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	11	4.60	7.40	5.90	7.30		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	10	0.0024	0.0035	0.0020	0.0033		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	10	0.0021	0.0249	0.0059	0.0104		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	10	0.0017	0.0130	0.0066	0.0130		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	10	0.0010	0.0064	0.0035	0.0059		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	10	0.0014	0.0063	0.0023	0.0058		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	10	0.0010	0.0067	0.0024	0.0052		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	10	0.001	0.001	0.001	0.001		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	BOŠÁČKA - ŠIANCE, ZA KOŇOVCOM NAD			Typ:	K2S		Hydrologické poradie:	4-21-09-026		Q(355):	0.024
NEC:	V300500D			Kód VU:	SKV0125		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.072
Riečny kilometer:	16.5			ROM ES:	Nie		Tok:	Bošacka		Q(A):	0.275
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.15	12.16	10.30	8.42	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	0.8	7.2	1.9	2.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	16.1	7.7	12.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.5	7.1	4.8	6.3	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.10	8.70	7.97	8.59	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.20	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.0	19.3	10.2	18.1	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	310.0	370.0	339.2	359.0	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	49.3	62.8	56.3	61.2	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.038	0.481	0.262	0.445	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.010	0.063	0.033	0.055	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.039	0.039	0.020	0.039	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.047	0.012	0.025	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.398	1.520	0.847	1.085	5	A
B011	Organický dusík	N organický*	mg/l	12	1.00	1.07	0.55	1.00	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.180	0.084	0.135	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.2	2.0	1.6	1.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	6.13	15.90	9.73	13.32	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	14.0	24.1	20.1	23.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	49.7	91.3	72.6	88.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.27	37.60	14.43	16.41	200	A
G027	Absorbované organie. halogény	AOX	µg/l	12	7.0	17.0	9.8	13.0	20	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.54	2.04	1.84	2.00	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.9	6.8	4.4	6.3	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	85.32	98.76	90.53	94.61		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.30	6.60	4.27	5.40		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	29.00	13.07	23.80		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	0.444	1.585	0.899	1.135		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.84	2.87	2.41	2.83		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.15435	0.04324	0.08112		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.76184	6.72864	3.74797	4.80301		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	24.00	10.66	21.68		
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	0.05215	0.31595	0.16027	0.29938		
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	6.00	5.48	5.90		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.103	0.051	0.098		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	4	0.0024	0.0056	0.0023	0.0046		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	4	0.0279	0.9980	0.2909	0.7284		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	4	0.0017	0.0021	0.0012	0.0020		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	4	0.0010	0.0068	0.0036	0.0062		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	4	0.0095	0.2400	0.0781	0.1803		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	4	0.014	0.240	0.085	0.187		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	4	0.001	0.013	0.005	0.010		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	KALNICKÝ POTOK - KOČOVCE			Typ:	K2M		Hydrologické poradie: 4-21-09-039		Q(355):	0.023
NEC:	V309010D			Kód VU:	SKV0227		Druh miesta: ZM,PM		Q(270):	0.09
Riečny kilometer:	2.8			ROM ES:	Ano		Tok: Kalnický P.		Q(A):	0.27
				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	6	8.48	12.75	10.83	8.76	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	6	1.3	2.5	1.8	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	6	6.0	14.0	8.2	12.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	6	3.4	5.8	4.7	5.6	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	6	7.50	8.50	8.07	8.45	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.65	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	6	0.7	18.0	8.3	16.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	6	26.4	35.1	30.3	33.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	6	0.039	0.138	0.039	0.089	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	6	0.80	1.32	1.07	1.29	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	6	0.040	0.171	0.086	0.139	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	6	1.6	2.3	2.0	2.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	6	2.35	11.80	4.91	9.25	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	6	20.0	46.9	31.2	44.1	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	6	23.2	96.4	47.0	69.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	6	7.98	94.10	25.96	59.75	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	6	1.79	2.44	2.10	2.35	2.4	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	83.55	96.06	90.32	94.72		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	6	3.10	5.80	4.27	5.25		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	6	7.50	19.00	12.96	18.50		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	6	1.23	4.45	2.24	3.95		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	6	0.05023	0.17772	0.07148	0.11398		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	6	3.54139	5.84329	4.72997	5.68836		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	1.00	23.00	8.67	19.00		
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	0.05215	0.46319	0.18456	0.36810		
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	2.10	3.40	2.62	3.30		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	6	0.01	0.08	0.04	0.06		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	6	0.017	0.151	0.059	0.120		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	6	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	6	0.30	0.30	0.15	0.30		

Miesto odberu:	KALNICKÝ POTOK - KOČOVCE			Typ:	K2M		Hydrologické poradie: 4-21-09-039		Q(355):	0.023
NEC:	V309010D			Kód VU:	SKV0227		Druh miesta: ZM,PM		Q(270):	0.09
Riečny kilometer:	2.8			ROM ES:	Ano		Tok: Kalnický P.		Q(A):	0.27
				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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

L075	Pentabromované difenylétery154	BDE 154*	µg/l	6	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE 153*	µg/l	6	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE 47*	µg/l	6	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE 28*	µg/l	6	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE 100*	µg/l	6	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE 99*	µg/l	6	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	6	0.0024	0.0053	0.0022	0.0041		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	6	0.0021	0.0277	0.0068	0.0163		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	6	0.0017	0.0150	0.0050	0.0102		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	6	0.0010	0.0017	0.0010	0.0016		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	6	0.0014	0.0060	0.0020	0.0040		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	6	0.0010	0.0056	0.0020	0.0037		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	6	0.001	0.001	0.001	0.001		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	6	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p DDE	p,p DDE*	µg/l	6	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	6	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	6	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	6	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p DDD	p,p DDD*	µg/l	6	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	6	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	6	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	6	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	6	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	6	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos m*	µg/l	6	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	6	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	6	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:	VÁH - PIEŠŤANY			Typ:	V3 (P1V)			Hydrologické poradie:	4-21-09-049			Q(355):	39.36
NEC:	V327000D			Kód VU:	SKV0008			Druh miesta:	PM			Q(270):	64.75
Riečny kilometer:	122.8			ROM ES:	Nie			Tok:	Váh			Q(A):	138.93
				ROM CHS:	Nie			Čiastkové povodie:	Váh			Q(1):	868
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010			

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.87	11.78	9.45	6.96	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.4	2.2	1.2	1.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	17.9	6.5	10.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	6.50	8.70	7.67	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					6.74	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.6	21.6	12.2	20.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	27.4	59.0	42.0	46.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.039	0.159	0.031	0.039	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.316	0.892	0.718	0.889	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.479	0.064	0.077	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.1	2.0	1.5	2.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.22	11.80	9.45	11.49	200	A
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	12	16.9	29.3	23.3	28.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	35.0	109.0	57.8	66.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.72	25.00	10.40	12.19	200	A

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F005	Trícium	3 H*	Bq/l	12	6.0	6.0	3.0	6.0	100	A
------	---------	------	------	----	-----	-----	-----	-----	-----	---

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.83	2.17	2.05	2.16	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	190.00	26.23	75.50		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.03	3.75	1.87	2.11		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.20476	0.06311	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.39885	3.94865	3.17655	3.93582		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	18.00	9.50	16.90		
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		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.80	4.20	3.58	3.99		

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:	KLANEČNICA - ŠANCE			Typ:	K2S		Hydrologické poradie:	4-21-09-053		Q(355):	0.019
NEC:	V300000D			Kód VU:	SKV0124		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.063
Riečny kilometer:	16.3			ROM ES:	Nie		Tok:	Klanecnica		Q(A):	0.235
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	8
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.43	11.96	9.80	8.23	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	0.9	7.5	2.6	7.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	39.0	11.6	29.4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.7	8.3	4.7	5.5	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.00	8.80	7.86	8.56	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.11	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.2	18.6	10.9	18.1	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	260.0	3800.0	605.8	350.0	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	39.4	57.5	52.6	57.3	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.025	0.422	0.173	0.329	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.010	0.048	0.020	0.033	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.392	0.126	0.317	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.066	0.025	0.058	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.811	4.450	2.015	3.529	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	1.00	2.61	1.25	2.21	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.051	0.453	0.202	0.434	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.9	7.1	3.5	5.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	6.93	35.00	14.52	27.57	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	11.8	36.7	22.3	23.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	52.1	88.8	70.8	86.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.88	26.00	13.38	17.19	200	A
G027	Absorbované organie. halogény	AOX	µg/l	12	7.0	23.0	11.6	19.9	20	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.81	2.62	2.05	2.23	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	4.2	2.0	3.4	50	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	79.91	94.09	87.44	92.48		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.00	5.30	3.88	4.73		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	45.00	17.23	33.90		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	0.857	4.525	2.177	3.634		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.68	2.81	2.32	2.79		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.50483	0.17493	0.40824		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.21675	0.08539	0.18982		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.59008	19.69898	8.92172	15.62195		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	24.00	10.80	21.97		
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	0.11963	1.22699	0.44504	0.92393		
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	5.70	4.83	5.47		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.039	0.400	0.145	0.301		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	4	0.0024	0.0025	0.0015	0.0025		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	4	0.0187	0.0864	0.0383	0.0690		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	4	0.0017	0.0037	0.0016	0.0031		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	4	0.0010	0.0029	0.0022	0.0029		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	4	0.0073	0.0180	0.0112	0.0159		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	4	0.0094	0.0180	0.0136	0.0171		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	4	0.001	0.005	0.002	0.004		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	KOSTOLNÍK - KOSTOLNÉ				Typ:	K2M		Hydrologické poradie:	4-21-09-067		Q(355):	0.038
NEC:	V332510D				Kód VU:	SKV0119		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.105
Riečny kilometer:	1.8				ROM ES:	Ano		Tok:	Kostolník		Q(A):	0.296
					ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	3
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.30	12.86	10.18	8.88	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.6	2.5	1.7	2.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	20.0	13.2	19.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.5	8.1	5.8	7.5	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.00	8.50	7.97	8.30	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.23	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5.0	17.6	11.1	17.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.9	66.0	56.0	63.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.385	0.131	0.360	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.271	1.860	1.150	1.815	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.520	0.191	0.457	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.1	3.2	2.3	3.2	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13.1	36.8	20.2	27.2	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	17.8	48.3	33.9	47.0	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	50.5	102.0	78.5	95.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.1	16.4	13.6	16.4	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	81.68	101.69	91.87	100.62		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.30	7.50	4.80	6.50		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	48.00	20.25	33.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.63	3.22	2.52	3.03		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.49581	0.18062	0.46387		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.19965	8.23373	5.09149	8.03453		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.00	21.00	10.58	18.80		
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	0.05215	1.34969	0.39622	1.04294		
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	0.25	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.60	5.70	5.03	5.60		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.01	0.24	0.05	0.16		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.440	0.128	0.340		
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		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0040	0.0015	0.0025		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00215	0.01170	0.00467	0.01048		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0160	0.0044	0.0096		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0011	0.0058	0.0019	0.0021		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0045	0.0018	0.0038		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.001	0.005	0.002	0.005		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0053	0.0010	0.0011		

Miesto odberu:	KOSTOLNÍK - KOSTOLNĚ			Typ:	K2M		Hydrologické poradie: 4-21-09-067		Q(355):	0.038
NEC:	V332510D			Kód VU:	SKV0119		Druh miesta: ZM		Q(270):	0.105
Riečny kilometer:	1.8			ROM ES:	Ano		Tok: Kostolník		Q(A):	0.296
				ROM CHS:	Ano		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

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	2.43	2.43	2.43	2.43		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		

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

Miesto odberu:	TRSTIE - HRACHOVIŠTE				Typ:	K2M		Hydrologické poradie:	4-21-09-068		Q(355):	0.074
NEC:	V334010D				Kód VU:	SKV0213		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.208
Riečny kilometer:	0.2				ROM ES:	Nie		Tok:	Trstie		Q(A):	0.525
					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	8.10	12.23	10.11	8.32	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.4	2.6	1.7	2.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	21.7	11.2	16.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.30	8.60	8.04	8.30	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.51	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.3	17.5	10.8	17.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	41.6	66.3	59.8	63.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.414	0.100	0.357	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.714	1.790	1.385	1.760	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.111	0.468	0.238	0.464	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.1	3.1	2.6	3.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13.7	25.3	17.1	21.8	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	25.8	38.0	32.0	35.4	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	80.04	98.03	90.61	97.48		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	60.00	20.65	31.70		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.53316	0.14585	0.45924		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.16069	7.92386	6.13029	7.79106		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.00	21.00	10.67	18.80		
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	0.09509	1.23313	0.51636	1.12669		
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	5.90	5.36	5.90		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.031	0.402	0.168	0.367		

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

Miesto odberu:	BISKUPICKÝ KANÁL - PIEŠŤANY			Typ:	K2S	Hydrologické poradie: 4-21-09-071			Q(355):	
NEC:	V327010D			Kód VU:	SKV0055	Druh miesta: PM			Q(270):	
Riečny kilometer:	1.3			ROM ES:	Nie	Tok: Biskupický K.			Q(A):	
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Váh			Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.32	12.03	9.47	6.97	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.4	2.4	1.5	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	22.3	7.9	14.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	6.40	8.50	7.63	8.47	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					6.73	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.9	23.1	13.1	22.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28.9	73.9	40.4	44.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.039	0.039	0.020	0.039	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.269	0.950	0.644	0.885	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.029	0.497	0.075	0.087	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.1	1.5	1.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.75	13.00	9.36	11.80	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	13.6	28.6	22.9	27.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42.3	63.7	51.1	59.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.03	15.20	10.64	12.91	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.41	2.09	1.71	2.04		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.19079	4.20540	2.85008	3.91766		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	18.00	9.42	16.90		
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		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.80	4.80	3.42	3.88		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0100	0.0028	0.0050		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00447	0.15000	0.02504	0.03784		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0170	0.0032	0.0055		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0019	0.0150	0.0035	0.0039		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0018	0.0940	0.0138	0.0173		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0017	0.1200	0.0165	0.0210		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.001	0.017	0.002	0.002		

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

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.61	11.69	9.38	8.17	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.4	2.1	1.4	1.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	16.1	8.9	14.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	6.60	8.70	7.71	8.28	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.41	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5.6	21.7	12.4	19.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33.3	46.6	38.2	42.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.389	0.086	0.295	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.294	1.230	0.604	0.778	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.029	0.175	0.076	0.129	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.4	1.4	2.1	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	6.75	10.40	9.17	10.19	200	A
C002	Síraný	SO4(2-)	mg/l	12	18.7	29.1	23.8	26.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	35.2	64.7	48.3	60.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.31	12.20	8.74	11.67	200	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	5	0.019	0.019	0.010	0.019	0.1	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.19	2.10	1.56	1.99		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.50097	0.12696	0.38030		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.30146	5.44489	2.67191	3.44179		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	2.00	20.00	10.83	18.80		
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	4.00	0.33	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.60	3.80	3.15	3.49		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0040	0.0018	0.0031		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00412	0.03370	0.01498	0.02781		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0052	0.0018	0.0046		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0013	0.0036	0.0023	0.0032		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0016	0.0130	0.0062	0.0118		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0014	0.0170	0.0076	0.0155		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0038	0.0010	0.0015		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

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

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.13	12.08	9.07	7.22	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.0	1.6	2.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	14.0	6.9	11.8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	4.1	6.0	4.9	6.0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.00	8.80	7.81	8.56	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.20	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.9	24.2	14.1	22.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	31.4	66.7	42.1	46.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.039	0.039	0.020	0.039	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.163	1.570	1.035	1.465	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.029	0.099	0.058	0.087	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.2	1.5	2.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9.45	25.70	15.09	20.28	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	19.6	110.0	36.4	41.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.3	80.2	54.4	61.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.8	28.0	16.1	17.8	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	52.0	27.0	50.4	20	N

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F005	Trícium	3 H*	Bq/l	12	6.0	45.7	6.6	6.0	100	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	64.68	94.28	86.63	93.44		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.30	5.40	4.27	5.16		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	35.00	14.50	26.40		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.77	3.15	2.02	2.23		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.72156	6.94998	4.58057	6.48517		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	30.00	14.28	22.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.05215	0.16258	0.10404	0.14417		
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	2.90	4.90	3.54	3.90		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.053	0.033	0.047		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	DUBOVSKÝ POTOK - DOLNÉ DUBOVÉ			Typ:	P2M	Hydrologické poradie: 4-21-10-037			Q(355):	0.006
NEC:	V360550D			Kód VU:	SKV0140	Druh miesta: PM			Q(270):	0.013
Riečny kilometer:	3.4			ROM ES:	Nie	Tok: Dubovský P.-1			Q(A):	0.031
				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	7.10	12.45	9.30	7.23	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.5	5.5	3.4	5.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	70.3	25.4	49.1	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.40	8.60	8.02	8.49	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.41	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.1	18.6	11.2	17.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	46.3	93.0	78.6	90.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.567	0.119	0.347	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.524	6.510	2.212	5.408	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.048	0.546	0.196	0.359	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.3	8.1	4.2	7.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9.9	59.4	32.9	43.6	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	24.7	301.0	64.8	64.0	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	38.5	239.0	86.7	111.6	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.9	48.3	31.8	39.3	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.33	1.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	150.00	39.90	95.80		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.59	7.38	3.47	4.38		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.73020	0.17171	0.44636		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.31961	28.81806	9.79305	23.93980		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	22.00	12.00	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	0.05215	0.80982	0.25614	0.74571		
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	8.10	6.35	7.92		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.264	0.081	0.243		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	BÁBSKY POTOK - POD VN BĀB			Typ:	P1M	Hydrologické poradie: 4-21-10-049			Q(355):	0.01
NEC:	V374501D			Kód VU:	SKV0343	Druh miesta: PM			Q(270):	0.03
Riečny kilometer:	1.4			ROM ES:	Nie	Tok: Bábsky			Q(A):	0.069
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Váh			Q(1):	2.6
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.56	12.57	9.54	7.23	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.5	6.9	4.8	6.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	12.3	35.3	24.2	31.6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	9.00	8.34	8.79	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.91	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.8	25.7	15.1	24.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	66.8	97.4	81.5	96.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.320	0.278	0.786	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.163	4.110	1.736	3.973	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.029	0.266	0.114	0.254	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.5	8.5	3.7	7.7	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	40.2	51.3	44.9	50.1	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	42.7	61.9	52.3	61.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	24.6	87.6	49.7	78.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	36.5	53.7	44.9	51.6	200	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.71	2.22	1.98	2.13	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.33	1.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.21	4.39	3.09	4.09		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.69994	0.37058	1.01211		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.72156	18.19389	7.68555	17.58743		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	22.00	12.25	20.00		
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	3.00	0.75	3.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.20	7.50	6.48	7.18		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0039	0.0017	0.0032		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0033	0.0015	0.0023		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0044	0.0018	0.0035		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0042	0.0011	0.0015		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.0014	0.0014	0.0007	0.0014		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	NITRA - NAD KĽAČNOM			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:		4-21-11-001		Q(355):	0.037
NEC:	N388000D			Kód VU:	SKN0001		Druh miesta:		ZM,PM		Q(270):	0.087
Riečny kilometer:	165			ROM ES:	Nie		Tok:		Nitra		Q(A):	0.165
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:		Nitra		Q(1):	1.6
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.07	12.24	10.48	9.17	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	1.4	1.0	1.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	6.0	6.0	3.0	6.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.4	5.5	3.7	5.0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.40	8.90	8.27	8.79	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.1	15.5	9.3	14.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36.3	50.5	45.5	50.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.039	0.039	0.020	0.039	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.375	0.748	0.549	0.701	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.*	mg/l	12	0.021	0.029	0.014	0.029	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.2	1.1	1.2	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9.58	15.20	12.87	14.59	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	19.8	51.7	35.0	44.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	41.6	63.1	55.0	62.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.7	21.3	16.4	19.8	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	70.0	18.7	39.4	20	N

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

E001	Sapróbny index biosestônu	SI-bios	-	12	1.19	2.12	1.73	1.93	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	85.65	98.45	90.89	95.48		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.20	5.10	3.02	3.67		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL*	mg/l	12	7.50	7.50	3.75	7.50		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.52	2.45	2.05	2.37		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.66003	3.31120	2.43212	3.10182		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	24.00	12.93	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	0.05215	0.06135	0.05292	0.05215		
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	4.20	3.80	4.20		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.020	0.010	0.017		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	HANDLOVKA - VEĽKÁ ČAUSA			Typ:	K2S		Hydrologické poradie:		4-21-11-047		Q(355):	0.264
NEC:	N404500D			Kód VU:	SKN0009		Druh miesta:		PM		Q(270):	0.489
Riečny kilometer:	14.35			ROM ES:	Nie		Tok:		Handlovka		Q(A):	1.13
				ROM CHS:	Nie		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	9.04	13.38	11.02	9.16	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.6	4.1	2.5	3.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	12.5	8.4	12.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	8.90	8.21	8.78	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.90	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5.8	20.7	12.2	20.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.2	59.2	50.6	55.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.545	0.084	0.247	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.843	2.070	1.217	1.843	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.061	0.337	0.241	0.319	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.7	3.0	2.4	2.7	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	8.11	16.10	10.73	15.21	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	45.8	73.7	59.2	71.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	35.0	63.8	51.5	61.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.82	17.30	11.89	13.99	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	9	1.93	2.23	2.08	2.14	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	---	------	------	------	------	-----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.14	2.30	1.77	2.06		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.70187	0.12932	0.31796		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.73174	9.16335	5.38586	8.15848		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	5.00	24.00	13.96	23.90		
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		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.10	4.50	3.82	4.19		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0039	0.0094	0.0066	0.0081		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00248	0.01590	0.00869	0.01417		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0220	0.0049	0.0083		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0067	0.0140	0.0102	0.0120		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0140	0.0035	0.0048		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0077	0.0028	0.0049		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.0010	0.0014	0.0006	0.0010		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.25	12.49	9.38	7.11	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.8	6.9	3.4	4.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	15.2	9.4	13.3	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	4.6	7.5	5.7	6.6	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.10	8.30	7.78	8.09	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.41	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	20.3	11.3	19.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	48.3	65.0	56.3	62.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.793	0.341	0.580	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.10	1.94	1.53	1.80	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.118	0.703	0.335	0.539	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.0	4.1	3.1	4.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	14.6	25.2	20.0	24.8	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	47.9	66.6	56.1	64.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42.8	66.5	54.5	63.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.28	16.90	14.38	16.36	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	50.0	19.7	43.0	20	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	69.68	96.62	84.04	90.85		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.90	6.10	4.88	5.58		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	20.00	12.44	18.90		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.41	2.28	1.95	2.25		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.02125	0.44108	0.74707		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.86941	8.58787	6.76922	7.96812		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	24.00	12.52	22.90		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.18712	1.34663	0.69888	1.28436		
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	3.10	4.50	3.91	4.40		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.061	0.439	0.228	0.419		

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

Miesto odberu:	BYSTRICA - ÚSTIE			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:		4-21-11-069		Q(355):	0.063
NEC:	N416510D			Kód VU:	SKN0111		Druh miesta:		PM		Q(270):	0.246
Riečny kilometer:	1.3			ROM ES:	Nie		Tok:		Bystrica -3		Q(A):	0.495
				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	8.32	13.63	10.62	8.92	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.1	1.5	1.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	12.7	4.4	7.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	6.90	8.40	7.70	8.10	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.41	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	19.8	10.3	19.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	8.99	120.00	19.96	13.51	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.039	0.316	0.044	0.039	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.009	0.005	0.009	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.63	0.90	0.72	0.87	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.105	0.038	0.064	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.2	1.7	1.4	1.7	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.02	6.29	1.90	2.52	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	6.92	12.60	8.98	11.53	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	13.9	26.6	18.6	20.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.31	6.90	3.40	4.08	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	86.18	98.60	93.50	97.67		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	37.00	14.77	24.30		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	0.676	1.066	0.793	0.944		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.44	0.95	0.61	0.66		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.40695	0.07996	0.05023		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.02956	0.02463	0.02956		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.78884	3.98406	3.20053	3.83976		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-6.00	23.00	12.75	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	0.05215	0.15337	0.07490	0.11012		
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	0.60	1.60	1.03	1.40		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.050	0.021	0.036		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.51	12.98	9.89	8.00	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.4	26.0	4.5	4.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	83.7	15.0	11.6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	4.1	7.0	5.3	6.4	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.10	8.40	7.75	8.18	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.41	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.9	21.2	11.9	20.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	37.7	68.0	54.8	66.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.496	0.187	0.421	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.011	0.073	0.037	0.058	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.858	1.520	1.131	1.323	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.051	0.961	0.220	0.259	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.8	3.0	2.3	3.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.3	54.0	31.8	49.0	200	A
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	12	30.1	60.1	48.5	59.7	250	A
C003	Vápník	Ca	mg/l	12	49.0	69.9	59.6	68.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.4	22.0	14.8	20.8	200	A
C005	Sodík	Na	mg/l	11	3.48	13.50	9.33	13.20	100	A
C008	Fluoridy	F.*	mg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10	1.5	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	210.0	39.9	50.1	20	N

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.85	2.21	2.02	2.13	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	80.82	101.10	90.15	94.69		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.80	5.60	4.74	5.59		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	29.00	11.23	23.90		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	0.965	1.981	1.361	1.656		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.77	2.65	2.10	2.50		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.63876	0.24930	0.54154		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03612	0.23974	0.12096	0.19113		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.79814	6.72864	5.00443	5.85657		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-6.00	22.00	12.36	21.00		
C006	Draslík	K	mg/l	11	1.50	13.50	5.93	12.10		
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	0.05215	0.63190	0.35941	0.56841		
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	4.40	3.58	4.10		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.206	0.116	0.185		
D004	Arzén	As	µg/l	12	2.00	6.72	4.04	6.55		

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

Miesto odberu:	KOLAČNIANSKY POTOK - POD KOLAČNOM				Typ:	K2M		Hydrologické poradie:	4-21-11-081		Q(355):	0.041
NEC:	N421005D				Kód VU:	SKN0093		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.065
Riečny kilometer:	0.7				ROM ES:	Nie		Tok:	Kolačniansky potok		Q(A):	0.14
					ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	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	8.28	12.81	10.16	8.67	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	7.3	2.4	4.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	19.2	8.4	13.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.10	8.30	7.78	8.18	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.41	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	18.6	11.1	16.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	39.0	64.6	54.3	61.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.384	0.171	0.326	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.046	0.020	0.035	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.813	2.550	1.254	1.596	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.232	0.079	0.101	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	1.8	4.1	2.5	2.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.08	10.00	6.25	8.31	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	23.8	35.8	27.4	31.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.0	70.1	58.9	66.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	14.9	24.2	20.0	23.4	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	86.20	110.13	91.78	95.62		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	11	7.50	23.00	13.76	17.00		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	0.887	2.922	1.454	1.664		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.89	2.70	2.29	2.58		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.49453	0.23213	0.41932		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.15107	0.06623	0.11494		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.59894	11.28818	5.55002	7.06507		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-7.00	22.00	11.53	20.00		
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	0.05828	0.26380	0.14852	0.22484		
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	3.10	6.40	5.13	6.26		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.019	0.086	0.048	0.073		

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

Miesto odberu:	NITRICA - LIEŠŤANY			Typ:	K3M		Hydrologické poradie:		4-21-11-096		Q(355):	0.284
NEC:	N427001D			Kód VU:	SKN0010		Druh miesta:		PM		Q(270):	0.66
Riečny kilometer:	31.8			ROM ES:	Nie		Tok:		Nitrica		Q(A):	1.908
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:		Nitra		Q(1):	14.9
	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	4	8.65	11.72	10.03	8.86	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	4	1.2	1.7	1.5	1.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	4	6.00	8.98	4.50	8.09	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	4	8.20	8.80	8.50	8.71	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.29	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	4	6.3	24.4	13.7	21.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	4	34.1	45.8	41.0	45.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	4	0.039	0.039	0.020	0.039	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	4	0.246	0.452	0.362	0.434	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	4	0.029	0.045	0.022	0.040	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	4	1.0	1.1	0.9	1.1	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	4	3.97	7.14	5.42	6.98	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	4	20.7	36.5	25.9	32.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	4	48.8	67.4	56.0	63.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	4	8.46	16.00	12.39	15.67	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	4	1.82	2.15	1.94	2.09	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	---	------	------	------	------	-----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	4	1.57	2.10	1.91	2.08		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	4	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	4	1.08898	2.00089	1.60027	1.92254		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	4	5.00	22.00	15.75	21.70		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	4	3.30	4.70	4.15	4.61		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	4	0.0024	0.0029	0.0016	0.0028		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	4	0.0021	0.0147	0.0083	0.0134		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	4	0.0017	0.0032	0.0014	0.0028		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	4	0.0013	0.0019	0.0016	0.0019		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	4	0.0022	0.0110	0.0058	0.0096		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	4	0.0027	0.0110	0.0053	0.0090		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	4	0.001	0.001	0.001	0.001		

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

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.53	13.03	10.49	9.05	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	3.3	1.7	2.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	11.0	4.5	7.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.2	6.3	4.1	5.2	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.10	8.50	7.81	8.38	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.21	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.1	20.2	11.5	18.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	38.8	62.4	51.8	59.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.421	0.078	0.296	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.811	2.460	1.488	2.045	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.216	0.070	0.143	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.7	3.2	2.5	3.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	4.63	28.00	10.01	12.40	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	14.0	64.3	25.1	29.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	52.2	78.5	65.8	77.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.85	21.00	16.06	18.99	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	32.0	12.3	20.6	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	84.14	103.06	95.37	102.75		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.50	4.30	3.48	4.28		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	15.00	5.20	9.66		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.67	2.82	2.30	2.65		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.54218	0.12181	0.38056		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.59008	10.88977	6.58846	9.05268		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-7.00	21.00	10.83	19.00		
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	0.05215	0.30368	0.13420	0.26534		
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	3.50	5.80	4.83	5.60		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.099	0.041	0.087		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	SVITAVSKÝ POTOK - SVINNÁ			Typ:	P2M	Hydrologické poradie: 4-21-11-153			Q(355):	0.031
NEC:	N460010D			Kód VU:	SKN0155	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.061
Riečny kilometer:	0.15			ROM ES:	Ano	Tok: Svitavský P.			Q(A):	0.123
				ROM CHS:	Ano	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	8.64	13.47	10.82	8.78	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	3.0	1.7	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	10.3	6.3	9.4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.7	6.7	4.8	5.9	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.80	8.20	8.70	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.52	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.7	22.3	11.2	21.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	49.4	76.1	63.4	72.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.392	0.103	0.347	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.278	2.440	1.191	2.300	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.063	0.251	0.131	0.203	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	4.1	2.1	3.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.77	19.60	10.77	17.72	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	22.3	39.3	30.7	38.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42.1	105.0	73.1	91.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.34	24.60	17.50	23.69	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	85.52	106.99	96.74	103.86		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.10	6.20	4.30	5.70		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	110.00	23.45	51.70		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.49	3.63	2.54	3.21		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.50483	0.14767	0.44739		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.23063	10.80124	5.27040	10.18150		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	32.40	14.70	29.08		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.11963	0.45706	0.27940	0.43068		
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	5.10	6.90	6.06	6.88		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.01	0.26	0.05	0.15		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.039	0.149	0.091	0.140		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00529	0.00198	0.00453		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0190	0.0051	0.0079		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0046	0.0013	0.0026		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.0014	0.0022	0.0008	0.0014		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.0010	0.0019	0.0006	0.0010		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

Miesto odberu:	SVITAVSKÝ POTOK - SVINNÁ			Typ:	P2M		Hydrologické poradie:		4-21-11-153		Q(355):	0.031
NEC:	N460010D			Kód VU:	SKN0155		Druh miesta:		ZM		Q(270):	0.061
Riečny kilometer:	0.15			ROM ES:	Ano		Tok:		Svitavský P.		Q(A):	0.123
				ROM CHS:	Ano		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		

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	12	0.02	0.29	0.04	0.07		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	SVINNNICA - BÁNOVCE NAD BEBRAVOU, DOLNÉ OZOROVCE			Typ:	P2M	Hydrologické poradie: 4-21-11-156			Q(355):	0.152
NEC:	N462500D			Kód VU:	SKN0071	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.297
Riečny kilometer:	0.9			ROM ES:	Ano	Tok: Svinica			Q(A):	0.6
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie: Nitra			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	8.62	15.35	10.75	8.84	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	3.3	1.9	2.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	15.3	8.2	12.8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.9	6.6	5.5	6.6	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.20	8.50	7.93	8.30	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.42	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.5	22.3	11.6	21.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	43.5	62.6	51.7	61.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.395	0.117	0.363	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.553	1.670	1.202	1.624	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.038	0.199	0.118	0.194	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.5	2.9	2.2	2.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.3	20.5	14.7	19.3	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	16.4	28.5	24.7	27.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	49.6	74.1	62.3	73.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.9	25.2	16.4	20.8	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	82.65	123.19	97.35	111.71		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.40	6.40	4.83	6.15		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	34.00	17.42	30.90		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.69	2.70	2.23	2.68		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.50869	0.16356	0.46787		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.44799	7.39265	5.31946	7.18902		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	29.70	14.16	29.17		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.08589	0.48160	0.29652	0.47116		
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	6.30	4.61	5.77		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.01	0.22	0.08	0.18		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.028	0.157	0.097	0.154		
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		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0048	0.0019	0.0039		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0102	0.0035	0.0056		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0024	0.0150	0.0069	0.0110		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.001	0.005	0.002	0.002		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0026	0.0012	0.0026		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0023	0.0012	0.0022		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

Miesto odberu:	SVINNICA - BÁNOVCE NAD BEBRAVOU, DOLNÉ OZOROVCE				Typ:	P2M		Hydrologické poradie:	4-21-11-156		Q(355):	0.152
NEC:	N462500D				Kód VU:	SKN0071		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.297
Riečny kilometer:	0.9				ROM ES:	Ano		Tok:	Svinica		Q(A):	0.6
					ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:	Nitra		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

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	12	0.02	0.10	0.02	0.04		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	HALÁČOVKA-RYBANY			Typ:	P2M		Hydrologické poradie:	4-21-11-173		Q(355):	0.006
NEC:	N474010D			Kód VU:	SKN0024		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.01
Riečny kilometer:	0.2			ROM ES:	Ano		Tok:	Haláčovka		Q(A):	0.021
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	2.4
	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	7.19	12.23	9.21	7.58	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.7	4.4	2.5	3.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.32	16.50	12.37	15.10	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	5.2	8.7	6.6	7.4	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.80	7.98	8.38	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.51	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.6	21.1	11.1	18.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	62.4	74.5	68.1	73.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.100	0.437	0.261	0.396	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.76	4.59	3.23	4.27	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.204	0.831	0.391	0.750	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.6	8.0	5.8	7.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	20.8	30.5	25.8	30.0	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	16.1	35.9	25.0	33.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	56.2	101.0	76.8	93.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.7	26.9	20.1	24.5	200	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	77.03	87.23	82.46	86.55		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.30	7.30	5.73	6.58		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	66.00	38.29	59.70		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.86	3.53	2.75	3.43		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.12878	0.56278	0.33548	0.51024		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	7.79106	20.31873	14.29099	18.90217		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	24.00	11.92	22.60		
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	0.07669	1.83129	0.76917	1.68221		
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	6.40	5.45	6.00		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.01	1.80	0.25	0.29		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.025	0.597	0.251	0.548		
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		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0076	0.0038	0.0047		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0246	0.0132	0.0187		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.009	0.036	0.018	0.027		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0038	0.0061	0.0050	0.0059		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.002	0.012	0.007	0.012		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0018	0.0130	0.0080	0.0119		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0085	0.0018	0.0024		

Miesto odberu:	HALÁČOVKA-RYBANY				Typ:	P2M		Hydrologické poradie:	4-21-11-173		Q(355):	0.006
NEC:	N474010D				Kód VU:	SKN0024		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.01
Riečny kilometer:	0.2				ROM ES:	Ano		Tok:	Haláčovka		Q(A):	0.021
					ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	2.4
	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

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.020	0.065	0.015	0.020		

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

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.49	12.10	9.69	7.86	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.4	1.7	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	12.9	7.8	12.3	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.7	7.7	5.1	6.2	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.3	8.8	8.1	8.5	6	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.61	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.9	22.1	11.9	20.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	53.5	70.4	59.8	66.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.347	0.155	0.326	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.886	3.000	1.499	1.769	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.052	0.247	0.115	0.168	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.8	5.8	2.8	3.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13.6	38.1	19.8	24.8	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	21.2	32.9	25.3	28.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	45.3	88.6	70.0	85.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.98	24.30	18.53	24.16	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	51.0	20.5	45.8	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	83.44	93.31	88.46	92.09		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.50	7.50	4.55	5.28		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	70.00	16.87	20.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.46	3.10	2.51	2.99		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.44688	0.20434	0.41945		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.92209	13.28021	6.63716	7.83090		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.50	25.00	11.42	21.65		
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	0.05215	0.50307	0.24668	0.43221		
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	6.90	5.50	6.55		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.164	0.080	0.141		

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

Miesto odberu:	BEDZIANSKY POTOK - TOPOLEČANY			Typ:	P2M	Hydrologické poradie: 4-21-12-004			Q(355):	0.004
NEC:	N487510D			Kód VU:	SKN0158	Druh miesta: PM			Q(270):	0.011
Riečny kilometer:	1.4			ROM ES:	Nie	Tok: Bedziansky P.			Q(A):	0.03
				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	0.65	12.11	7.61	3.63	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	3.1	190.5	27.8	55.7	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	27.6	762.0	121.9	191.8	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.20	8.90	7.86	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.51	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	27.6	12.3	19.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	45.2	154.0	76.9	87.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.216	15.500	3.238	5.508	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.027	0.200	0.069	0.136	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.058	4.410	1.236	3.334	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.16	9.36	1.27	1.13	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.8	67.0	12.3	16.5	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	28.6	134.0	46.8	51.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	19.1	51.2	34.2	47.1	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	28.8	122.0	60.5	98.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	13.3	29.2	21.8	28.7	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.75	1.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	25.00	1100.00	169.25	230.00		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	1.095	16.494	4.543	5.801		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.43	4.23	2.41	3.57		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.27817	19.96137	4.17021	7.09337		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.08867	0.65681	0.22523	0.44630		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.25675	19.52191	5.47292	14.75874		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	26.00	10.67	20.70		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.25	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.05215	14.04908	1.64238	2.12945		
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	1.75	4.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.70	12.00	5.57	6.69		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	4.580	0.533	0.694		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	ŽELEZNICA - NAD VN DUCHONKA			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:		4-21-12-008		Q(355):	0.029
NEC:	N490505D			Kód VU:	SKN0027		Druh miesta:		ZM		Q(270):	0.075
Riečny kilometer:	8.4			ROM ES:	Ano		Tok:		Železnica		Q(A):	0.197
				ROM CHS:	Ano		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	8.03	12.88	10.33	8.97	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	10.3	2.4	3.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.2	57.1	19.8	33.3	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.6	14.0	6.9	9.0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.80	7.88	8.45	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.51	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.2	20.1	10.2	19.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	10.4	64.8	18.2	18.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.350	0.096	0.307	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.089	0.635	0.288	0.450	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.026	0.337	0.095	0.165	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.8	0.8	1.2	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	0.1	34.1	3.7	1.6	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	10.6	36.1	15.7	17.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	12.1	56.6	18.8	17.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	2.83	21.60	5.15	5.12	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	82.06	98.67	90.93	94.83		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.40	7.40	5.10	6.42		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	100.00	25.85	48.90		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.42	2.30	0.68	0.64		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.45074	0.14016	0.39588		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.39398	2.81098	1.27601	1.99336		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.50	25.00	12.21	21.70		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.05215	0.39264	0.13804	0.27086		
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	4.70	1.45	1.69		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.01	0.20	0.06	0.15		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.128	0.044	0.088		
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		

Miesto odberu:	ŽELEZNICA - NAD VN DUCHONKA			Typ:	K2M		Hydrologické poradie: 4-21-12-008		Q(355):	0.029
NEC:	N490505D			Kód VU:	SKN0027		Druh miesta: ZM		Q(270):	0.075
Riečny kilometer:	8.4			ROM ES:	Ano		Tok: Železnica		Q(A):	0.197
				ROM CHS:	Ano		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

M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0136	0.0055	0.0075		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0470	0.0050	0.0032		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0031	0.0013	0.0021		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0092	0.0032	0.0070		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0012	0.0120	0.0040	0.0074		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0014	0.0006	0.0011		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	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

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

Miesto odberu:	SLIVNICA - JACOVCE			Typ:	P2M		Hydrologické poradie:	4-21-12-010		Q(355):	0.013
NEC:	N491510D			Kód VU:	SKN0029		Druh miesta:	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	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.24	10.38	9.30	8.22	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.5	4.4	2.4	3.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.7	35.8	21.0	33.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.10	8.50	7.86	8.28	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.41	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.2	20.4	11.6	18.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	49.5	79.1	67.4	77.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.504	0.140	0.330	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.989	2.200	1.545	2.088	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.046	0.425	0.233	0.351	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.4	4.6	3.3	4.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13.2	18.6	15.3	17.5	200	A
C002	Síraný	SO4(2-)	mg/l	12	14.7	34.1	21.3	26.0	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	64.8	89.5	80.5	85.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	14.9	26.8	19.0	24.1	200	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	10	1.80	2.41	2.19	2.37	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.42	1.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.27	3.14	2.79	3.11		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.64907	0.19447	0.42537		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.37804	9.73882	6.83894	9.24303		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	20.00	10.25	19.60		
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		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.70	7.50	6.18	7.46		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.53	0.53	0.53	0.53		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	15.50	15.50	15.50	15.50		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	8.38	8.38	8.38	8.38		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	3.34	3.34	3.34	3.34		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	7.11	7.11	7.11	7.11		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	4.13	4.13	4.13	4.13		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	4.41	4.41	4.41	4.41		

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

Miesto odberu:	DRŠŇA - TOPOEČANY		Typ:	K2M	Hydrologické poradie:			4-21-12-013		Q(355):	0.011
NEC:	N496520D		Kód VU:	SKN0041	Druh miesta:			ZM,PM		Q(270):	0.04
Riečny kilometer:	2		ROM ES:	Ano	Tok:			Dršňa		Q(A):	0.163
			ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:			Nitra		Q(1):	3.7
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	4.80	12.62	8.26	5.25	viac ako 5.0	A	
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.8	8.0	3.6	4.8	7	A	
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.76	50.20	23.13	41.59	35	N	
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	4.4	29.0	9.1	15.3	11	N	
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.00	8.30	7.51	7.89	8.5	A	
B001	Reakcia vody	pH	-					7.02	6	A	
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.2	21.7	11.3	21.1	<26.0	A	
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	20.1	72.6	39.4	59.5	110	A	
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.901	0.467	0.893	1	A	
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.071	1.820	0.936	1.497	5	A	
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.081	0.775	0.245	0.328	0.4	A	
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	3.7	2.3	3.2	9	A	
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	8.96	24.80	14.26	22.08	200	A	
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	9.5	31.5	25.0	30.9	250	A	
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	22.2	55.2	41.9	49.3	100	A	
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.67	15.30	10.07	11.43	200	A	
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)											
E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	10	1.80	2.06	1.91	2.02	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	55.05	89.06	73.15	87.30			
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.30	11.00	6.05	7.75			
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	110.00	43.43	86.70			
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.93	1.85	1.46	1.80			
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.16033	0.60549	1.15003			
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.31430	8.05666	4.14527	6.62683			
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	26.00	11.17	21.70			
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00			
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.05215	1.21166	0.35046	0.64203			
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	0.33	0.90			
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.60	5.60	2.95	4.52			
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.01	0.28	0.09	0.14			
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.395	0.114	0.209			
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			

Miesto odberu:	DRŠŇA - TOPOIEČANY			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:		4-21-12-013		Q(355):	0.011
NEC:	N496520D			Kód VU:	SKN0041		Druh miesta:		ZM,PM		Q(270):	0.04
Riečny kilometer:	2			ROM ES:	Ano		Tok:		Dršňa		Q(A):	0.163
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:		Nitra		Q(1):	3.7
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0030	0.0014	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0128	0.0057	0.0086		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0079	0.0033	0.0063		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0033	0.0016	0.0029		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0049	0.0026	0.0047		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0013	0.0060	0.0033	0.0056		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.0010	0.0017	0.0006	0.0010		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	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:	NITRA - NITRIANSKA STREDA			Typ:	V3 (P1V)		Hydrologické poradie:		4-21-12-017		Q(355):	3.879
NEC:	N497000D			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	6.35	12.45	9.41	6.91	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.7	9.6	3.3	5.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	32.8	12.3	23.6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	4.0	13.0	6.2	9.7	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.00	8.60	7.81	8.18	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.32	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.3	21.9	11.9	20.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	46.2	83.5	57.8	71.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.432	0.203	0.391	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.804	1.820	1.279	1.500	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.068	0.408	0.154	0.246	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.8	4.4	2.7	3.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	12.1	50.5	20.3	30.0	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	27.3	48.7	34.4	46.0	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	51.5	67.5	59.0	66.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.54	18.80	13.94	16.18	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	87.0	21.5	27.9	20	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	72.00	90.91	85.42	90.73		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.40	12.00	5.42	6.19		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	11	7.50	140.00	22.76	21.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.68	2.46	2.05	2.30		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.55634	0.26991	0.50342		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.55910	8.05666	5.66032	6.64011		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.70	28.00	11.28	21.70		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.05215	0.64724	0.32362	0.61135		
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	3.50	5.70	4.43	5.40		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.211	0.105	0.199		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	BOJNIANKA - NAD BOJNOU			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:		4-21-12-018		Q(355):	0.013
NEC:	N498000D			Kód VU:	SKN0083		Druh miesta:		PM		Q(270):	0.066
Riečny kilometer:	15.3			ROM ES:	Nie		Tok:		Bojnianka		Q(A):	0.31
				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		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.60	0.60	0.60	0.60				
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	13.30	13.30	13.30	13.30				
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	3.51	3.51	3.51	3.51				
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	1.50	1.50	1.50	1.50				
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	2.50	2.50	2.50	2.50				
X040	Benzo(g,h,i)perylen biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	1.69	1.69	1.69	1.69				
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	2.03	2.03	2.03	2.03				
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:	ZĽAVSKÝ POTOK - NEMČICE			Typ:	P2M		Hydrologické poradie:	4-21-12-023		Q(355):	0.076
NEC:	N503000D			Kód VU:	SKN0030		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.218
Riečny kilometer:	3.4			ROM ES:	Ano		Tok:	Zlavský p.		Q(A):	0.801
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	8.3
	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	6.70	12.72	9.71	7.75	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	4.8	2.4	3.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	35.4	17.1	28.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	4.6	14.0	7.5	9.6	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.60	8.40	8.01	8.29	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.8	22.6	12.1	20.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	54.9	81.1	75.4	80.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.08	1.09	0.37	0.72	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.515	4.000	2.038	3.437	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.059	0.604	0.235	0.495	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.0	6.2	4.3	6.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11.0	36.3	24.2	34.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	17.3	54.0	35.7	48.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42.4	116.0	88.4	113.0	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.3	40.0	31.7	37.8	200	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	78.27	104.90	88.48	100.41		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.10	7.70	5.73	6.89		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	130.00	35.83	113.50		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.93	4.49	3.51	4.35		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.10303	1.40373	0.48100	0.92621		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.27977	17.70695	9.02095	15.21470		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	29.00	13.13	24.40		
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	0.05215	0.84049	0.36171	0.73926		
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	7.80	6.79	7.30		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.01	0.42	0.14	0.39		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.274	0.117	0.241		
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		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0062	0.0040	0.0054		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00419	0.04430	0.01422	0.02888		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0120	0.0069	0.0109		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0044	0.0130	0.0070	0.0085		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0018	0.0250	0.0070	0.0134		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0015	0.0290	0.0078	0.0148		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0071	0.0017	0.0046		

Miesto odberu:	ZĽAVSKÝ POTOK - NEMČICE			Typ:	P2M		Hydrologické poradie:	4-21-12-023		Q(355):	0.076
NEC:	N503000D			Kód VU:	SKN0030		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.218
Riečny kilometer:	3.4			ROM ES:	Ano		Tok:	Zlavský p.		Q(A):	0.801
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	8.3
	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

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.030	0.034	0.017	0.030		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.73	0.73	0.73	0.73		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	6.60	6.60	6.60	6.60		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	1.26	1.26	1.26	1.26		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	0.82	0.82	0.82	0.82		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	0.59	0.59	0.59	0.59		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	0.68	0.68	0.68	0.68		

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

Miesto odberu:	LEFANTOVSKÝ POTOK - HORNÉ LEFANTOVCE				Typ:	K2M		Hydrologické poradie:	4-21-12-029		Q(355):	0
NEC:	N510010D				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	6.25	12.52	9.82	8.53	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	4.0	2.1	3.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	37.1	18.3	26.3	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	4.8	17.0	8.6	12.7	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.40	8.20	7.79	8.09	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.60	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.7	18.9	10.5		<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	37.4	168.0	75.7	84.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.430	0.169	0.348	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.013	0.145	0.045	0.085	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.12	11.50	2.44	2.08	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.118	0.736	0.309	0.644	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.6	19.0	4.5	3.9	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	15.9	153.0	35.7	31.1	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	29.9	131.0	46.3	46.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	52.3	150.0	89.8	135.1	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.0	49.2	23.5	45.0	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.33	1.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	67.71	94.31	87.01	92.11		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.90	10.00	6.64	7.99		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	91.00	37.75	79.70		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	1.176	11.684	2.663	2.460		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.80	5.77	3.21	5.22		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.55377	0.22623	0.44829		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.04269	0.47619	0.14806	0.27948		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.95795	50.90748	10.81231	9.20319		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-8.00	22.00	9.66	20.30		
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	0.05521	1.69018	0.51431	0.88190		
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	2.30	9.20	5.97	7.49		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.018	0.551	0.168	0.288		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	HLAVINKA - MALÉ RIPŇANY			Typ:	P1M		Hydrologické poradie:		4-21-12-037		Q(355):	0.014
NEC:	N517510D			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		
X010	Antracén biota	Antracén-bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50				
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	4.44	4.44	4.44	4.44				
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	0.76	0.76	0.76	0.76				
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50				
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50				
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50				
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50				
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010												
N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010												
Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody												
ZM - Základné monitorovanie												
PM - Prevádzkové monitorovanie												
ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav												
ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav												

Miesto odberu:	JANÍKOVSKÝ KANÁL - JANÍKOVCE			Typ:	P1M		Hydrologické poradie:	4-21-12-058		Q(355):	0.002
NEC:	N543510D			Kód VU:	SKN0128		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.005
Riečny kilometer:	2			ROM ES:	Nie		Tok:	Janíkovský K. - Horný		Q(A):	0.01
				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	3.28	10.63	7.78	4.80	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.0	17.5	4.9	6.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.69	60.70	18.29	28.85	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.40	8.20	7.73	8.10	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.40	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	6.7	23.1	14.3	20.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	89.9	117.0	101.6	110.8	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	4.490	0.901	2.385	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.148	2.870	1.307	1.989	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.096	1.570	0.451	0.792	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.5	17.0	5.2	6.7	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	36.7	72.2	56.1	67.2	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	50.5	73.9	60.3	70.9	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	70.3	127.0	96.4	119.0	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	23.8	46.5	36.8	45.8	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.88	5.06	3.92	4.77		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	5.78236	1.17107	3.07147		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.65516	12.70474	5.78685	8.80478		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	5.00	29.00	16.14	28.40		
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	3.00	0.50	2.70		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	6.60	9.10	7.83	8.30		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0038	0.0020	0.0034		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00226	0.00499	0.00352	0.00462		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0450	0.0071	0.0116		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.001	0.008	0.002	0.003		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0027	0.0012	0.0019		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0017	0.0009	0.0015		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	NITRA - POD VTOKOM JANÍKOVSKÉHO KANÁLA			Typ:	V3 (P1V)		Hydrologické poradie:	4-21-12-059		Q(355):	4.469
NEC:	N544000D			Kód VU:	SKN0004		Druh miesta:	PM		Q(270):	7.839
Riečny kilometer:	50.05			ROM ES:	Nie		Tok:	Nitra		Q(A):	17.19
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	78.2
	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	2	9.89	11.97	10.93	10.10	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	2	1.9	2.2	2.1	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	2	13.4	13.7	13.6	13.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	2	7.60	7.70	7.65	7.69	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.61	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	2	5.9	15.0	10.5	14.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	2	42.2	78.3	60.3	74.7	110	A
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	1.23	1.28	1.26	1.28	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	2	0.147	0.191	0.169	0.187	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	2	2.8	3.2	3.0	3.2	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	2	12.1	28.0	20.1	26.4	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	2	25.8	40.9	33.4	39.4	250	A

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	95.84	98.60	97.22	98.32		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	2	21.00	34.00	27.50	32.70		
B025	Amonné ióny	NH4+	mg/l	2	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	2	5.44489	5.66622	5.55556	5.64409		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	2	5.40	13.00	9.20	12.24		
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		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	2	3.20	6.00	4.60	5.72		
H061	2,4-dinitrofenol	4-NF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
K106	Kyselina 2-bentiazolsulfónová	Kys.2-bentiazolsulf*	µg/l	1	0.25	0.25	0.13	0.25		
P050	Metolachlór	METOCL*	µg/l	1	0.025	0.025	0.013	0.025		
P198	Metalaxyl	Metalaxyl*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
P204	Karbendazim	Carben_d*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R024	Ametryn	Ametryn*	µg/l	1	0.18	0.18	0.09	0.18		
R025	Prometon	Prometon*	µg/l	1	0.08	0.08	0.04	0.08		
R026	Propazine	Propazin*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R150	Hexazinone	Hexazinone*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	Deterbutyl*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	1	0.16	0.16	0.08	0.16		
R174	Fenuron	Fenuron*	µg/l	1	0.15	0.15	0.08	0.15		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	1	0.025	0.025	0.013	0.025		
R193	Propiconazol	Propiconazole*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	1	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nikosulfurón	Nicosulfuron*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R230	Desfenylchloridazón	Chloridazon-despheny	µg/l	1	0.33	0.33	0.33	0.33		
R231	Metyl-desfenylchloridazón	Metyldesfenylchlorid	µg/l	1	0.19	0.19	0.19	0.19		
R232	Chlorsulfurón	Chlorsulfuron*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R237	Epoxikonazol	Epoxikonazol*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R240	2,6-dichlórbenzénamid (dichlobenil, fluopikolid)	2,6-dichlorobenza*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R268	Atraton	Atraton*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R269	Terbuthylazin-2-hydroxy	Hydroxyterbuthylazin*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		

Miesto odberu:	NITRA - POD VTOKOM JANÍKOVSKÉHO KANÁLA				Typ:	V3 (P1V)		Hydrologické poradie:	4-21-12-059		Q(355):	4.469
NEC:	N544000D				Kód VU:	SKN0004		Druh miesta:	PM		Q(270):	7.839
Riečny kilometer:	50.05				ROM ES:	Nie		Tok:	Nitra		Q(A):	17.19
					ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	78.2
	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

R270	Dimetomorf	Dimethomorph*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R271	Tritosulfuron	Tritosulfuron*	µg/l	1	0.12	0.12	0.06	0.12		
R272	Fluometurón	Fluometuron*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R273	Fluopikolid	Fluopikolid*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R274	Fomesafen	Fomesafen*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R275	Chlorantraniliprol	Chlorantraniliprol*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R276	Isoxaflutol	Isoxaflutole*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R277	Propazin-2-hydroxy	Propazin-2-hydroxy*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R278	Sekbumeton	Secbumeton*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R279	Terbumeton	Terbumeton*	µg/l	1	0.08	0.08	0.04	0.08		
R280	Terbumeton desetyl	Terbumeton desetyl*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z006	Klotrimazol	Klotrimazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
Z007	Diklofenak	Diklofenak	µg/l	1	0.13	0.13	0.13	0.13		
Z015	4-Acetamidoantipyrín	Acetamide	µg/l	2	0.10	0.17	0.14	0.16		
Z032	Kofeín	Caffeine	µg/l	1	0.17	0.17	0.17	0.17		
Z033	Karbamazepín	Carbamazepine	µg/l	2	0.13	0.50	0.32	0.46		
Z055	Klaritromycín	Klaritromycin	µg/l	1	0.045	0.045	0.045	0.045		
Z056	Erytromycín	Erytromycin*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
Z057	Azitromycín	Azitromycin*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
Z067	Primidon	Primidon*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z069	Sulfametoxazol	Sulfametoxazol	µg/l	2	0.05	0.09	0.06	0.09		
Z072	Flukonazol	Fluconazole	µg/l	2	0.08	0.09	0.09	0.09		
Z077	Butyl-metoxydibenzoyl-metán	Avobenzón*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
Z084	Telmisartan	Telmisartan	µg/l	2	0.08	0.33	0.19	0.31		
Z085	4-Formylaminonoantipyrín	Formylaminonoantipyr	µg/l	2	0.06	0.12	0.09	0.11		
Z086	Antipyrín	Antipyrin*	µg/l	2	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z087	Bikalutamid	Bikalutamid*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z088	Flekainid	Flekainid*	µg/l	2	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z089	Gabapentin	Gabapentin	µg/l	2	0.10	0.20	0.13	0.19		
Z090	Gabapentín Laktám	Gabapentin	µg/l	2	0.05	0.07	0.05	0.07		
Z091	Karbamazepín epoxid 1011	Carbamazepine epoxid*	µg/l	2	0.13	0.13	0.07	0.13		
Z092	Klimbazol	Climbazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
Z093	Klopidol	Clopidol*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z094	Kotinin	Cotinin*	µg/l	2	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z095	Krotamiton	Crotamiton*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z096	Lidocain	Lidocaine	µg/l	2	0.04	0.04	0.03	0.04		
Z097	Sulfapyridín	Sulfapyridine*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z098	Sotalol	Sotalol*	µg/l	2	0.08	0.08	0.04	0.08		
Z099	Sulfadiazín	Sulfadiazine*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		

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

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.06	13.26	10.42	8.67	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.3	1.8	1.3	1.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	15.0	8.8	13.1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.4	6.9	5.1	6.8	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.60	8.30	7.97	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	20.7	10.1	17.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	22.0	47.0	34.1	40.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.039	0.039	0.020	0.039	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.111	0.783	0.478	0.741	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.092	0.046	0.078	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.7	0.9	1.4	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	1.12	9.61	3.91	4.85	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	8.8	42.7	28.7	34.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	35.3	62.6	49.5	60.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	6.46	12.10	9.23	11.28	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	43.0	14.8	25.1	20	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	86.96	99.25	91.25	96.54		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.10	4.70	4.02	4.66		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	32.00	17.60	30.70		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.17	2.06	1.62	1.98		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.49137	3.46614	2.11524	3.27800		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	27.00	11.82	22.35		
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	0.05215	0.22086	0.10890	0.19632		
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	1.50	4.30	3.04	3.89		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.072	0.033	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:	LEVEŠ - NAD TOPOLČIANKAMI			Typ:	P2M		Hydrologické poradie:	4-21-13-013		Q(355):	0.006
NEC:	N555515D			Kód VU:	SKN0036		Druh miesta:			Q(270):	0.021
Riečny kilometer:	3.9			ROM ES:	Nie		Tok:	Leveš		Q(A):	0.071
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Nitra		Q(1):	2.6
kod	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa 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	12.86	10.35	8.56	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.4	1.9	1.4	1.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	25.4	11.5	18.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	4.4	9.3	5.8	6.5	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	8.50	8.13	8.40	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.81	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	22.4	10.7	18.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	38.9	100.0	69.1	99.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.039	0.039	0.020	0.039	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.409	1.440	0.945	1.381	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.096	0.268	0.183	0.257	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.5	1.6	2.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	12.4	25.9	17.8	23.6	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	46.5	225.0	116.6	211.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	52.2	126.0	82.7	114.7	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.14	32.40	19.32	31.11	200	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	86.54	97.44	91.96	96.66		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.30	6.20	5.18	5.97		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	36.00	14.48	32.30		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.78	4.48	2.86	4.08		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.81054	6.37450	4.18437	6.11333		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	27.00	12.31	23.40		
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	0.06442	0.76074	0.44070	0.66074		
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	2.30	8.00	4.63	6.30		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.01	0.24	0.06	0.19		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.021	0.248	0.144	0.215		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00783	0.00203	0.00257		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0084	0.0035	0.0077		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0024	0.0008	0.0012		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.0014	0.0058	0.0011	0.0014		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0054	0.0011	0.0013		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

Miesto odberu:	LEVEŠ - NAD TOPOLČIANKAMI			Typ:	P2M		Hydrologické poradie:		4-21-13-013		Q(355):	0.006
NEC:	N555515D			Kód VU:	SKN0036		Druh miesta:				Q(270):	0.021
Riečny kilometer:	3.9			ROM ES:	Nie		Tok:		Leveš		Q(A):	0.071
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:		Nitra		Q(1):	2.6
kod	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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	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:	HOSTIANSKY POTOK - ZLATÉ MORAVCE			Typ:	P2M	Hydrologické poradie: 4-21-13-020			Q(355):	0.042
NEC:	N5535100			Kód VU:	SKN0034	Druh miesta: ZM,PM			Q(270):	0.159
Riečny kilometer:	3.7			ROM ES:	Ano	Tok: Hostiansky P.			Q(A):	0.531
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie: Nitra			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	5.45	13.19	9.98	8.14	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	5.3	2.2	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	21.7	11.8	20.4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	4.6	16.0	6.7	9.7	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.10	8.30	7.83	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.42	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	20.7	11.1	19.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.0	73.4	51.9	65.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.367	0.077	0.332	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.049	0.021	0.040	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.106	1.850	0.961	1.404	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.070	0.481	0.149	0.181	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	3.0	1.9	2.7	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	6.15	26.60	12.16	17.56	200	A
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	12	33.1	68.3	49.0	64.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	45.8	93.6	66.1	90.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.24	18.30	13.11	17.74	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.17	0.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.40	6.50	5.31	6.47		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	62.00	24.60	48.10		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	0.152	2.255	1.075	1.456		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.53	3.07	2.19	3.01		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.47263	0.12031	0.42692		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.16092	0.06897	0.13038		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.46923	8.18946	4.25188	6.21514		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.00	27.00	11.95	22.45		
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	0.05215	0.62270	0.23824	0.43528		
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	2.20	6.00	4.14	5.37		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.01	0.24	0.12	0.20		
C049	Kyanidy toxické	CN- toxické*	mg/l	12	0.0015	0.0015	0.0008	0.0015		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.203	0.077	0.142		
D006	Celkový chróm	Cr celk.	µg/l	12	0.50	1.20	0.47	1.13		
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		

Miesto odberu:	HOSTIANSKY POTOK - ZLATÉ MORAVCE			Typ:	P2M		Hydrologické poradie: 4-21-13-020		Q(355):	0.042
NEC:	N5535100			Kód VU:	SKN0034		Druh miesta: ZM,PM		Q(270):	0.159
Riečny kilometer:	3.7			ROM ES:	Ano		Tok: Hostiansky P.		Q(A):	0.531
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie: Nitra		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

M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00377	0.00265	0.00335		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0120	0.0036	0.0065		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0018	0.0014	0.0017		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0022	0.0012	0.0021		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0022	0.0012	0.0018		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	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:	JELENSKÝ POTOK 2 - JELENEC			Typ:	P2M		Hydrologické poradie:	4-21-13-033		Q(355):	0.005
NEC:	N564500D			Kód VU:	SKN0038		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.017
Riečny kilometer:	3.5			ROM ES:	Nie		Tok:	Jelenský potok -2		Q(A):	0.074
				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	3.16	11.10	7.43	4.15	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.1	7.4	5.1	7.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	9.52	30.40	20.89	29.37	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.10	7.80	7.54	7.80	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.21	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.5	20.6	11.4	19.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.5	81.9	64.9	81.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	3.730	1.393	3.068	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.382	3.860	1.703	3.030	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.204	1.100	0.564	0.894	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.3	10.0	6.2	9.5	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.26	40.80	20.70	31.46	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	17.0	48.7	30.9	41.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	34.6	96.3	70.8	89.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	6.87	21.60	15.47	20.36	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	81.00	26.74	57.40		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.15	3.24	2.40	3.12		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	4.80361	1.79577	3.95106		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.69101	17.08721	7.53726	13.41302		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-6.00	24.00	10.79	21.45		
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	4.00	0.33	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.10	7.50	5.47	7.40		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0034	0.0770	0.0348	0.0558		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0113	0.1070	0.0327	0.0590		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0390	0.0183	0.0386		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0034	0.3900	0.0868	0.1527		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0031	0.0700	0.0155	0.0172		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0041	0.0510	0.0124	0.0150		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.001	0.003	0.001	0.002		

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

Miesto odberu:	BOCEGAJ - ÚSTIE			Typ:	P2M	Hydrologické poradie: 4-21-13-035			Q(355):	0.004
NEC:	N566010D			Kód VU:	SKN0063	Druh miesta: PM			Q(270):	0.015
Riečny kilometer:	0.5			ROM ES:	Nie	Tok: Bocega			Q(A):	0.06
				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	6.77	11.87	8.73	7.14	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.0	11.0	3.6	4.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	30.3	14.2	22.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.20	8.60	7.85	8.45	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.41	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.2	21.2	11.7	18.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	75.8	120.0	96.1	105.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.860	0.436	0.954	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.14	3.30	1.01	2.35	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.106	0.428	0.279	0.422	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.5	4.6	2.6	4.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	27.9	51.9	40.0	48.3	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	59.5	105.0	81.0	96.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	65.5	149.0	107.0	140.0	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	14.8	40.8	31.0	37.3	200	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	11	1.98	2.33	2.16	2.29	2.4	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	55.33	99.00	79.58	88.49		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.90	110.00	33.83	44.80		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.27	5.17	3.94	4.91		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	2.39536	0.56718	1.22820		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.61974	14.60823	4.47174	10.38955		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	24.00	11.23	21.70		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.17485	1.00920	0.48569	0.72975		
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	0.25	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.60	8.50	7.31	8.16		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.057	0.329	0.158	0.238		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	BOCEGAJ - BARATSKO			Typ:	P2M	Hydrologické poradie: 4-21-13-035			Q(355):	0.003
NEC:	N567000D			Kód VU:	SKN0063	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.012
Riečny kilometer:	5.5			ROM ES:	Ano	Tok: Bocegaj			Q(A):	0.048
				ROM CHS:	Ano	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	4.42	11.15	7.91	5.66	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	3.1	11.0	7.5	9.8	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	12.3	42.6	24.3	37.0	35	N
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	4.0	13.0	8.3	11.8	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.00	8.70	7.81	8.39	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.04	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5.5	21.9	12.8	20.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	73.4	105.0	88.2	103.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	2.080	0.832	1.720	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.533	3.950	1.447	2.733	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.219	0.807	0.528	0.771	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.6	5.8	4.0	5.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	29.8	43.2	35.0	37.0	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	83.2	115.0	98.9	113.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	76.3	151.0	109.5	148.1	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	22.3	34.1	30.2	34.0	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.83	1.90		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	50.92	95.54	72.78	85.79		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.80	9.60	6.78	8.99		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	33.00	180.00	91.00	165.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.91	5.17	3.98	5.09		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	2.67869	1.07330	2.21507		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.35945	17.48561	6.40512	12.09827		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	24.00	10.42	21.60		
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	0.07362	1.34969	0.61426	1.16994		
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	0.58	2.80		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.70	9.00	6.54	7.93		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.01	0.40	0.14	0.35		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.024	0.440	0.200	0.381		
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		

Miesto odberu:	BOCEGAJ - BARATSKO			Typ:	P2M		Hydrologické poradie:		4-21-13-035		Q(355):	0.003
NEC:	N567000D			Kód VU:	SKN0063		Druh miesta:		ZM		Q(270):	0.012
Riečny kilometer:	5.5			ROM ES:	Ano		Tok:		Bocegaj		Q(A):	0.048
				ROM CHS:	Ano		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		

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0570	0.0059	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0252	0.0060	0.0088		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0470	0.0108	0.0201		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0019	0.0011	0.0014		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0045	0.0020	0.0040		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0045	0.0015	0.0024		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.0010	0.0017	0.0006	0.0010		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	12	0.020	0.079	0.017	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:	BOČOVKA - ČIERNE KĽAČANY			Typ:	P2M	Hydrologické poradie: 4-21-13-039			Q(355):	0.003
NEC:	N569510D			Kód VU:	SKN0031	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.011
Riečny kilometer:	0.9			ROM ES:	Ano	Tok: Bocovka			Q(A):	0.038
				ROM CHS:	Ano	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	6.88	13.16	9.54	8.14	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	4.7	2.0	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	24.1	11.3	16.4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.8	9.1	5.9	7.7	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.40	8.20	7.80	8.09	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.50	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.3	20.8	11.2	19.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	39.3	91.5	71.1	87.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.400	0.106	0.312	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.47	5.29	2.71	3.52	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.175	0.691	0.366	0.513	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.6	7.6	4.9	6.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	18.2	86.4	39.6	59.6	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	23.0	50.1	36.1	47.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	50.8	99.7	75.7	93.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	13.3	28.3	21.1	27.9	200	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	75.94	93.58	85.60	92.95		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.30	7.70	5.28	6.08		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	130.00	44.90	66.70		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.95	3.65	2.75	3.48		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.51513	0.15057	0.40193		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.50730	23.41744	12.01122	15.56441		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	28.00	11.83	22.35		
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	0.11656	1.39264	0.59254	0.91073		
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	7.20	5.28	6.79		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.01	0.30	0.11	0.22		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.038	0.454	0.193	0.297		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00762	0.00232	0.00332		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0250	0.0056	0.0084		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0021	0.0011	0.0016		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0017	0.0009	0.0017		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0019	0.0009	0.0016		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

Miesto odberu:	BOČOVKA - ČIERNE KĽAČANY			Typ:	P2M	Hydrologické poradie: 4-21-13-039			Q(355):	0.003
NEC:	N569510D			Kód VU:	SKN0031	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.011
Riečny kilometer:	0.9			ROM ES:	Ano	Tok: Bocovka			Q(A):	0.038
				ROM CHS:	Ano	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

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.030	0.049	0.021	0.041		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.19	0.03	0.02		
X010	Antracén biota	Antracén-bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	4.02	4.02	4.02	4.02		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		

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

Miesto odberu:	ŠIROČINA - NEVIDZANY			Typ:	P1M		Hydrologické poradie:	4-21-13-042		Q(355):	0.01
NEC:	N572500D			Kód VU:	SKN0062		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.038
Riečny kilometer:	7.7			ROM ES:	Ano		Tok:	Širočina		Q(A):	0.128
				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	6.28	11.81	8.70	6.46	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	4.8	3.3	4.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	11.1	27.6	18.0	26.4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	5.0	9.4	7.1	8.6	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.20	8.00	7.67	7.89	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.41	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.2	20.5	11.7	18.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	59.7	88.9	77.3	84.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.542	0.315	0.442	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.73	5.96	2.85	4.30	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.195	0.516	0.334	0.511	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.3	6.4	4.9	6.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	19.9	53.1	34.8	50.0	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	23.8	55.6	41.6	48.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	51.4	99.0	75.2	92.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	14.8	37.5	26.5	34.3	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.33	1.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	64.15	89.49	78.49	88.00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.20	7.90	5.83	7.29		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	23.00	89.00	55.83	79.80		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.89	3.77	2.96	3.67		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.69800	0.40835	0.56858		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	7.65826	26.38336	12.63096	19.02169		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.00	26.00	11.33	22.35		
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	0.07055	0.89571	0.53170	0.87116		
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	7.40	6.03	6.96		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.01	0.40	0.18	0.30		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.023	0.292	0.173	0.284		
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		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0030	0.0015	0.0025		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00696	0.00256	0.00470		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0095	0.0044	0.0076		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0015	0.0010	0.0014		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0032	0.0013	0.0026		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.001	0.003	0.001	0.001		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

Miesto odberu:	ŠIROČINA - NEVIDZANY			Typ:	P1M	Hydrologické poradie: 4-21-13-042			Q(355):	0.01
NEC:	N572500D			Kód VU:	SKN0062	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.038
Riečny kilometer:	7.7			ROM ES:	Ano	Tok: Širočina			Q(A):	0.128
				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

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	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.020	0.082	0.016	0.020		
X010	Antracén biota	Antracén-bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X011	Fluorantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	3.74	3.74	3.74	3.74		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	5.34	5.34	5.34	5.34		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		

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

Miesto odberu:	HOŠŤOVSKÝ POTOK - VEĽKÉ CHYNDICE			Typ:	P1M		Hydrologické poradie:	4-21-13-044		Q(355):	0.004
NEC:	N577000D			Kód VU:	SKN0057		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.015
Riečny kilometer:	4.8			ROM ES:	Nie		Tok:	Hostovský P.		Q(A):	0.05
				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	12	6.03	10.84	8.44	6.29	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.5	7.2	2.8	5.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	35.5	13.8	22.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.30	8.70	7.98	8.46	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.61	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.3	21.3	11.6	18.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	86.0	123.0	115.6	121.9	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.592	0.297	0.551	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.53	7.00	4.24	6.03	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.244	0.980	0.495	0.796	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	5.1	9.3	6.8	9.1	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	43.8	67.7	54.5	64.1	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	55.3	90.8	74.5	87.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	88.4	143.0	115.6	138.0	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	32.4	60.4	50.2	60.0	200	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	63.34	85.09	75.85	82.31		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	200.00	54.79	133.90		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.54	6.04	4.95	5.91		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.76240	0.39107	0.70985		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	11.19965	30.98716	18.77306	26.68438		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	26.00	11.25	21.80		
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	0.49693	1.30982	0.90159	1.26135		
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	6.10	10.30	9.17	9.98		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.162	0.427	0.294	0.411		

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

Miesto odberu:	HOŠŤOVSKÝ POTOK - VRÁBLE			Typ:	P1M	Hydrologické poradie: 4-21-13-046			Q(355):	0.008
NEC:	N5735100			Kód VU:	SKN0057	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.03
Riečny kilometer:	0.7			ROM ES:	Ano	Tok: Hostovský P.			Q(A):	0.1
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie: Nitra			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	3.54	14.81	8.58	5.13	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.8	19.2	7.5	13.5	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.3	80.9	38.6	76.6	35	N
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	5.6	30.0	13.4	28.6	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.30	9.00	7.97	8.73	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.51	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.0	23.6	12.8	19.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	69.3	140.0	111.6	130.0	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	2.020	0.752	1.162	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.384	6.620	2.276	4.952	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.087	2.510	0.698	1.767	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.7	10.0	6.1	9.1	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	44.4	171.0	100.1	168.1	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	47.8	109.0	85.1	103.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	61.6	135.0	91.4	127.9	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	26.3	67.3	50.2	66.7	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.67	1.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	42.14	110.54	76.92	109.55		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	5.50	17.00	8.66	11.79		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	10.00	1200.00	141.42	126.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.81	6.10	4.35	5.92		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	2.60142	0.97500	1.49646		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.69987	29.30500	10.07452	21.92120		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	27.00	12.05	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	0.05215	1.99693	0.60608	1.08558		
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	0.58	2.70		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.50	11.80	7.78	9.90		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.01	0.56	0.15	0.32		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.651	0.195	0.354		
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		

Miesto odberu:	HOŠŤOVSKÝ POTOK - VRÁBLE			Typ:	P1M		Hydrologické poradie:	4-21-13-046		Q(355):	0.008
NEC:	N5735100			Kód VU:	SKN0057		Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.03
Riečny kilometer:	0.7			ROM ES:	Ano		Tok:	Hostovský P.		Q(A):	0.1
				ROM CHS:	Ano		Čiastkové povodie:	Nitra		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	

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0045	0.0015	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0124	0.0044	0.0086		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0120	0.0043	0.0090		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0058	0.0021	0.0040		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0050	0.0021	0.0048		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0087	0.0020	0.0038		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.0010	0.0013	0.0006	0.0010		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	12	0.02	0.64	0.07	0.08		

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

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

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

Miesto odberu:	TELINSKÝ POTOK - TELINCE			Typ:	P1M	Hydrologické poradie: 4-21-13-050			Q(355):	0.006
NEC:	N575000D			Kód VU:	SKN0060	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.023
Riečny kilometer:	6			ROM ES:	Ano	Tok: Telinský p.			Q(A):	0.078
				ROM CHS:	Ano	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	6.63	11.78	9.45	7.68	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.1	6.2	3.5	4.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	32.1	16.5	23.2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	4.9	14.0	7.8	10.0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.60	7.94	8.37	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.61	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.2	21.4	11.6	19.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	71.8	96.5	84.7	96.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.658	0.193	0.448	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.21	3.46	1.99	2.82	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.207	0.779	0.375	0.552	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.5	5.9	3.8	5.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	23.3	42.6	34.5	41.7	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	48.8	71.5	58.9	67.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	51.6	120.0	87.4	106.9	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	16.9	37.5	33.5	37.2	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	1.25	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	75.60	100.10	85.57	90.50		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.20	8.40	6.25	8.20		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	35.00	190.00	104.33	169.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.98	4.41	3.56	4.09		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.84739	0.26100	0.57682		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.35635	15.31651	8.80183	12.47455		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	28.00	13.00	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	0.05215	0.60736	0.32618	0.52424		
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	2.80		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.70	8.40	6.73	8.07		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	12	0.01	0.48	0.12	0.23		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.017	0.198	0.106	0.171		
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		

Miesto odberu:	TELINSKÝ POTOK - TELINCE			Typ:	P1M		Hydrologické poradie:		4-21-13-050		Q(355):	0.006
NEC:	N575000D			Kód VU:	SKN0060		Druh miesta:		ZM		Q(270):	0.023
Riečny kilometer:	6			ROM ES:	Ano		Tok:		Telinský p.		Q(A):	0.078
				ROM CHS:	Ano		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

M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0025	0.0013	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00637	0.00251	0.00390		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén*	µg/l	12	0.0017	0.0160	0.0021	0.0017		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0015	0.0010	0.0015		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0021	0.0011	0.0018		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0018	0.0011	0.0017		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	12	0.02	0.14	0.03	0.04		

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

Miesto odberu:	KOVÁČOVSKÝ POTOK - VRÁBLE				Typ:	P1M		Hydrologické poradie:	4-21-13-051		Q(355):	0.003
NEC:	N5735200				Kód VU:	SKN0134		Druh miesta:	PM		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	6.86	12.18	9.58	7.63	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.5	9.9	4.1	8.5	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	112.0	37.9	91.9	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	8.70	8.21	8.67	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.8	22.4	11.4	19.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	79.3	124.0	111.2	120.0	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.545	0.163	0.361	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.015	0.189	0.083	0.168	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	3.32	11.90	7.80	10.32	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.094	1.850	0.631	1.565	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	6.6	19.0	13.9	17.0	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	47.0	62.6	53.5	58.2	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	45.6	71.0	58.0	69.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	78.7	135.0	113.6	133.8	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	33.8	63.7	54.6	61.9	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	1.00	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	72.18	96.94	85.79	95.35		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	940.00	242.27	557.00		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	3.541	12.377	8.055	10.545		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.35	5.91	5.08	5.86		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.70187	0.22258	0.46516		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.04926	0.62069	0.27121	0.55074		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	14.69677	52.67818	34.52486	45.66622		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	28.00	12.59	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	0.22699	0.88650	0.50332	0.72301		
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	0.58	2.80		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	7.40	10.60	9.11	10.36		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.074	0.289	0.164	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:	LISKA - BELEK			Typ:	P1M			Hydrologické poradie:	4-21-13-058		Q(355):	0.009
NEC:	N587000D			Kód VU:	SKN0081			Druh miesta:	PM		Q(270):	0.033
Riečny 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	6.80	12.09	9.30	7.15	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.6	4.6	2.4	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	19.7	13.7	18.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	8.60	8.08	8.58	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.2	22.4	12.3	19.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	97.5	124.0	112.1	120.0	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.785	0.240	0.509	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.269	5.380	3.087	3.934	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.130	0.462	0.246	0.337	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.5	8.2	5.3	6.7	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	38.4	120.0	57.3	64.4	200	A
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	12	45.1	90.0	72.9	82.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	47.8	166.0	102.8	126.6	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	38.0	70.7	62.3	67.9	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.42	1.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	10.00	92.00	39.58	71.60		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.76	6.74	5.13	5.94		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.01095	0.32142	0.65602		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.19079	23.81585	13.66350	17.41479		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	29.00	13.48	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	0.07055	0.78834	0.43047	0.61350		
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	8.20	10.70	9.45	10.59		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.023	0.257	0.140	0.200		

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	LISKA - PODHÁJSKA POD, MOST PRI SKLENÍKoch			Typ:	P1M	Hydrologické poradie: 4-21-13-060			Q(355):	0.009
NEC:	N587500D			Kód VU:	SKN0081	Druh miesta: PM			Q(270):	0.034
Riečny kilometer:	6.8			ROM ES:	Nie	Tok: Liska			Q(A):	0.12
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Nitra			Q(1):	5.1
	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	6.81	13.49	10.14	7.08	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.2	6.8	3.3	5.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.97	30.00	15.77	24.43	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.70	8.11	8.68	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.62	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.5	23.2	12.5	21.0	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	570.0	3200.0	1031.7	1280.0	900	N
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	105.0	504.0	168.6	197.1	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.831	0.262	0.609	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.581	5.760	3.954	4.725	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.164	0.770	0.381	0.622	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.9	9.8	7.3	9.5	9	N
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	12	400.0	2700.0	760.8	950.0	640	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	52.0	1094.0	195.2	238.7	200	N
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	12	48.6	163.0	89.2	96.4	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	47.3	137.0	100.0	133.6	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	38.0	73.4	64.5	72.1	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	13.0	240.0	58.5	105.6	20	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.25	1.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	9.90	74.00	40.33	57.90		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.74	6.34	5.15	6.22		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.07019	0.34976	0.78468		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.57193	25.49801	17.50443	20.91634		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	29.00	13.45	24.00		
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	1.00	0.08	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	8.10	13.80	10.36	12.39		
C049	Kyanidy toxické	CN- toxické*	mg/l	12	0.0015	0.0015	0.0008	0.0015		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	12	0.011	0.011	0.006	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:	ŽITAVA - HUL	Typ:	PIS	Hydrologické poradie:	4-21-13-061	Q(355):	0.322			
NEC:	N589510D	Kód VU:	SKN0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.843			
Riečny kilometer:	3.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Žitava	Q(A):	0.446			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Nitra	Q(1):	4.3			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.22	12.24	9.92	7.84	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.6	4.3	2.6	3.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	33.3	14.7	18.6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	5.2	8.2	6.8	8.2	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.40	8.60	8.09	8.49	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.53	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.0	23.0	12.4	20.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	52.5	133.0	85.6	110.6	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.526	0.131	0.321	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.23	3.34	2.23	3.02	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.197	0.559	0.341	0.538	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.2	5.3	4.4	5.1	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	19.8	147.0	55.9	88.2	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	30.5	81.8	60.6	78.9	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.5	92.5	72.6	91.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	14.7	37.9	28.6	36.5	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	7.0	58.0	25.9	53.6	20	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.33	1.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	80.22	96.07	91.24	94.77		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.30	7.40	6.12	6.98		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	21.00	160.00	52.92	84.50		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.78	3.87	2.99	3.63		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.67740	0.18545	0.41301		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.44489	14.78530	9.87162	13.35104		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	28.00	12.98	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	0.26994	1.10123	0.53119	1.01166		
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	7.20	5.72	6.99		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.088	0.359	0.173	0.330		

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

Miesto odberu:	NITRA - NOVÉ ZÁMKY - BEREK			Typ:	V3 (P1V)		Hydrologické poradie:		4-21-14-004		Q(355):	4.89
NEC:	N599503D			Kód VU:	SKN0004		Druh miesta:		ZM,PM		Q(270):	8.506
Riečny kilometer:	9.8			ROM ES:	Nie		Tok:		Nitra		Q(A):	19.11
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:		Nitra		Q(1):	84
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.02	12.12	9.62	7.85	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.1	3.9	2.6	3.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	20.7	12.5	19.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.60	8.60	8.10	8.48	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.81	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.2	24.4	13.5	22.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	40.4	84.5	68.6	83.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.441	0.152	0.375	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.27	2.69	1.83	2.60	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.128	0.283	0.190	0.241	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.4	3.9	3.2	3.9	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	17.6	67.7	39.1	55.4	200	A
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	12	28.5	82.8	57.0	73.1	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	55.0	88.8	70.3	84.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	15.2	28.1	22.5	27.3	200	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	4	0.019	0.019	0.010	0.019	0.1	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	6	4.5	55.8	27.1	53.8	50	N
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	6	546	20319	9549	20133	10000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	93.00	32.06	86.20		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.04	3.34	2.68	3.05		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.56793	0.20788	0.48306		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.62196	11.90792	8.09724	11.51395		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	2.00	32.00	14.72	26.00		
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		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.10	6.50	5.09	6.28		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	4	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	4	0.30	0.30	0.15	0.30		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0027	0.0014	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00229	0.03530	0.00694	0.00844		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0067	0.0026	0.0064		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0028	0.0017	0.0023		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0140	0.0027	0.0040		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.001	0.015	0.003	0.004		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.003	0.001	0.001		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	4	0.20	0.20	0.10	0.20		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	DLHÝ KANÁL - MOČENOK			Typ:	P1M	Hydrologické poradie: 4-21-14-007			Q(355):	0.022
NEC:	N761500D			Kód VU:	SKN0020	Druh miesta: ZM,PM			Q(270):	0.056
Riečny kilometer:	29.7			ROM ES:	Nie	Tok: Dlhý Kanál			Q(A):	0.119
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Váh			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	6.25	14.04	9.14	6.45	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	7.4	3.4	5.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	9.64	47.90	23.08	33.81	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.60	8.70	8.16	8.48	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.91	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.5	20.5	12.3	18.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	102.0	152.0	134.5	149.3	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.402	0.118	0.317	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.07	15.80	8.72	12.99	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.244	1.200	0.427	0.559	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	4.3	25.0	14.6	19.0	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	52.4	77.0	69.3	76.5	200	A
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	12	62.1	114.0	94.5	104.9	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	70.0	115.0	91.3	113.2	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	54.8	74.4	69.0	74.1	200	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	2.06	2.34	2.18	2.29	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	8.1	162.1	43.9	99.9	50	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.33	1.00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	6.00	11.00	8.37	9.94		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.10	370.00	62.01	79.60		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	4.00	5.87	5.11	5.72		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.51771	0.16882	0.40863		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	9.16335	69.94245	38.58640	57.50332		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.00	24.00	12.63	22.70		
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		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	7.50	11.30	9.48	10.48		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	DLHÝ KANÁL - CESTNÝ MOST TRNOVEC NAD VÁHOM-JATOV				Typ:	P1M		Hydrologické poradie:	4-21-14-007		Q(355):	0.029
NEC:	N769010D				Kód VU:	SKN0020		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.075
Riečny kilometer:	22				ROM ES:	Nie		Tok:	Dlhý Kanál		Q(A):	0.159
					ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	6.1
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	4.16	10.74	8.09	6.14	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.4	10.3	3.1	4.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	11.4	57.2	23.4	33.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.60	8.60	8.06	8.39	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.81	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.1	22.5	12.8	19.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	59.4	183.0	159.5	180.3	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.130	0.169	0.476	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.456	14.100	8.978	13.420	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.120	0.673	0.288	0.515	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.6	21.0	15.5	19.0	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	29.2	100.0	80.4	93.5	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	39.1	224.0	157.1	189.0	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	38.6	95.3	71.7	93.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	30.2	91.5	74.6	90.0	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.17	0.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	120.00	29.58	56.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.25	6.04	4.86	5.92		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.45525	0.23664	0.61250		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.01859	62.41700	39.74325	59.40682		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	28.00	13.90	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	0.28834	1.01534	0.49105	0.70276		
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	12.50	10.53	11.78		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.094	0.331	0.160	0.229		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	4.21	11.05	7.10	5.11	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	5.8	36.0	13.4	26.9	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	23.2	117.0	50.2	92.8	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.60	8.60	8.04	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.6	20.8	12.8	19.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	129.0	148.0	139.3	146.6	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.346	4.540	2.264	3.332	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	4.95	12.40	8.85	11.48	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.984	2.570	1.670	2.369	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	12.0	23.0	17.3	19.9	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	78.2	97.0	88.0	96.3	200	A
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	12	85.4	98.3	91.6	95.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	79.2	115.0	99.3	111.9	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	52.1	84.9	70.4	82.7	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	1.33	2.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	64.00	720.00	214.67	487.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	4.12	6.36	5.38	6.18		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.44559	5.84675	2.91543	4.29105		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	21.91235	54.89154	39.16187	50.81895		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.00	28.00	14.79	27.50		
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	4.00	1.08	3.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.70	11.00	9.78	10.80		
C049	Kyanidy toxické	CN- toxické*	mg/l	12	0.0015	0.0015	0.0008	0.0015		
H061	2,4-dinitrofenol	4-NF*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
K106	Kyselina 2-benziazolsulfónová	Kys.2-benziazolsulf*	µg/l	3	0.25	0.25	0.13	0.25		
P050	Metolachlór	METOCL	µg/l	3	0.025	0.028	0.018	0.027		
P198	Metalaxyl	Metalaxyl*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
P204	Karbendazim	Carben. d*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R024	Ametryn	Ametryn*	µg/l	3	0.18	0.18	0.09	0.18		
R025	Prometon	Prometon	µg/l	3	0.08	0.15	0.08	0.14		
R026	Propazine	Propazin	µg/l	3	0.03	0.04	0.03	0.04		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
R041	2-hydroxyatrazín	hydroxyATZ	µg/l	1	0.032	0.032	0.032	0.032		
R150	Hexazinone	Hexazinone*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

R153	Desethylterbutylazine	Deterbutyl*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	3	0.025	0.160	0.058	0.160		
R174	Fenuron	Fenuron*	µg/l	3	0.15	0.22	0.12	0.21		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
R193	Propiconazol	Propiconazole*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nikosulfurón	Nicosulfuron*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R222	Metolachlór ESA	Metolachlor ESA	µg/l	1	0.17	0.17	0.17	0.17		
R230	Desfenylchloridazón	Chloridazon-despheny	µg/l	3	0.12	0.20	0.15	0.19		
R231	Metyldesfenylchloridazón	Metyldesfenylchlorid	µg/l	3	0.032	0.057	0.041	0.053		
R232	Chlór-sulfurón	Chlorsulfuron*	µg/l	3	0.03	0.05	0.02	0.05		
R237	Epoxikonazol	Epoxikonazol	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R240	2,6-dichlórbenzénamid (dichlobenil, fluopikolid)	2,6-dichlorobenza*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R268	Atraton	Atraton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R269	Terbutylazin-2-hydroxy	Hydroxyterbutylazin	µg/l	3	0.10	0.11	0.07	0.11		
R270	Dimetomorf	Dimethomorph*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R271	Tritosulfuron	Tritosulfuron*	µg/l	3	0.12	0.12	0.06	0.12		
R272	Fluometurón	Fluometuron*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R273	Fluopikolid	Fluopikolid*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R274	Fomesafen	Fomesafen*	µg/l	3	0.20	0.20	0.10	0.20		
R275	Chlorantraniliprol	Chlorantraniliprol*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R276	Isoxaflutol	Isoxaflutole*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R277	Propazin-2-hydroxy	Propazin-2-hydroxy	µg/l	3	0.04	0.04	0.03	0.04		
R278	Sekbumeton	Secbumeton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R279	Terbumeton	Terbumeton*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
R280	Terbumeton desetyl	Terbumeton desetyl*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		

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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

Z006	Klotrimazol	Klotrimazol	µg/l	3	0.10	0.21	0.10	0.19		
Z015	4-Acetamidoantipyrín	Acetamide	µg/l	3	0.160	0.289	0.230	0.279		
Z033	Karbamazepín	Carbamazepine	µg/l	3	0.132	3.400	1.607	2.978		
Z067	Primidon	Primidon*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z069	Sulfametoxazol	Sulfametoxazol*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z072	Flukonazol	Fluconazole	µg/l	3	0.08	0.23	0.10	0.20		
Z084	Telmisartan	Telmisartan	µg/l	3	0.08	0.62	0.25	0.51		
Z085	4-Formylaminonoantipyrín	Formylaminonoantipyr	µg/l	3	0.11	0.36	0.21	0.32		
Z086	Antipyrín	Antipyrín	µg/l	3	0.085	0.530	0.262	0.458		
Z087	Bikalutamid	Bikalutamid*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z088	Flekainid	Flekainid*	µg/l	3	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z089	Gabapentín	Gabapentín*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
Z090	Gabapentín Laktám	Gabapentín	µg/l	3	0.05	0.07	0.05	0.07		
Z091	Karbamazepín epoxid 1011	Carbamazepine epoxid*	µg/l	3	0.13	0.13	0.07	0.13		
Z092	Klimbazol	Climbazol*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
Z093	Klopidol	Clopidol*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z094	Kotinin	Cotinin*	µg/l	3	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z095	Krotamiton	Crotamiton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z096	Lidocain	Lidocaine	µg/l	3	0.04	0.05	0.04	0.05		
Z097	Sulfapyridín	Sulfapyridine*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z098	Sotalol	Sotalol*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
Z099	Sulfadiazín	Sulfadiazine	µg/l	3	0.04	0.04	0.03	0.04		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	CABAJSKÝ POTOK - POĽNÝ KESOV POD			Typ:	P1M		Hydrologické poradie:	4-21-14-014		Q(355):	0.02
NEC:	N768001D			Kód VU:	SKN0077		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.052
Riečny kilometer:	10.8			ROM ES:	Nie		Tok:	Cabajský potok		Q(A):	0.111
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		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	5.02	10.71	7.25	5.46	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	4.9	19.5	9.1	12.1	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	22.2	58.6	35.3	51.1	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.60	8.70	7.97	8.10	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.61	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.5	23.7	14.4	22.9	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	1000.0	2900.0	1983.3	2800.0	900	N
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	170.0	514.0	345.4	496.8	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.94	6.06	3.37	5.78	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.53	11.30	6.20	9.51	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.811	2.930	1.179	1.507	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	8.7	24.0	17.1	20.9	9	N
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	12	750.0	2600.0	1712.5	2600.0	640	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	53.6	1174.0	637.5	1154.3	200	N
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	12	72.6	112.0	89.8	105.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	19.0	115.0	85.9	111.6	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	42.9	84.9	64.1	83.3	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	58.0	780.0	229.2	368.4	20	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.75	1.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	19.00	190.00	55.67	97.80		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.38	6.36	4.78	5.76		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	1.21056	7.80425	4.34213	7.43722		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	11.19965	50.02213	27.43102	42.07614		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.00	28.00	14.54	26.60		
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	3.00	0.50	2.70		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	8.80	11.20	10.33	11.00		
C049	Kyanidy toxické	CN- toxické*	mg/l	12	0.0015	0.0015	0.0008	0.0015		

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

Miesto odberu:	TVRDOŠOVSKÝ POTOK - TVRDOŠOVCE			Typ:	P1M		Hydrologické poradie:	4-21-14-016		Q(355):	0.007
NEC:	N771010D			Kód VU:	SKN0054		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.019
Riečny kilometer:	2.5			ROM ES:	Nie		Tok:	Tvrdošovský potok		Q(A):	0.04
				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	3.74	11.42	7.17	4.42	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	4.4	14.4	8.1	12.9	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	12.7	63.6	35.4	48.5	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.20	8.70	7.99	8.49	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.52	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.2	22.1	12.5	20.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	152.0	196.0	173.6	194.6	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.540	0.533	0.804	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.544	8.090	3.540	6.594	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.24	1.74	0.65	0.87	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	4.6	12.0	7.8	11.8	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	68.4	122.0	95.9	113.7	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	63.9	265.0	163.6	256.8	250	N
C003	Vápník	Ca	mg/l	12	35.5	91.1	66.0	85.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	36.5	105.0	74.1	96.2	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.17	0.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	99.00	24.44	41.10		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.47	6.24	4.69	5.88		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	1.98326	0.69285	1.03555		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.40815	35.81231	15.67213	29.18991		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	27.00	12.09	22.00		
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		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	10.80	14.00	12.87	13.59		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0035	0.0019	0.0027		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00965	0.00422	0.00694		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0330	0.0067	0.0108		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.001	0.003	0.002	0.003		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0040	0.0015	0.0024		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0039	0.0014	0.0024		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	DLHÝ KANÁL - PALÁRIKOVO			Typ:	P1S	Hydrologické poradie: 4-21-14-017			Q(355):	0.089
NEC:	N773000D			Kód VU:	SKN0023	Druh miesta: PM			Q(270):	0.231
Riečny kilometer:	8			ROM ES:	Nie	Tok: Dlhý Kanál			Q(A):	0.491
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Váh			Q(1):	63
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.73	15.64	10.82	7.48	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	3.1	23.7	6.9	9.9	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	16.1	88.6	41.6	81.2	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.80	8.70	8.26	8.69	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.92	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	26.1	13.6	22.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	181.0	232.0	206.6	220.7	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.039	0.039	0.020	0.039	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.37	9.06	2.93	6.34	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.109	0.807	0.326	0.579	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.9	14.0	6.0	11.7	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	157.0	331.0	232.5	315.5	200	N
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	12	98.9	241.0	158.2	236.9	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	36.5	95.5	67.8	87.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	47.6	97.8	73.8	90.4	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	2.00	0.42	1.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.40	110.00	36.78	104.90		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.28	6.41	4.73	5.86		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.637890	40.106242	12.972922	28.047806		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	27.00	11.91	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	0.08896	1.89264	0.42817	0.65092		
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	11.60	10.01	11.39		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.029	0.617	0.140	0.212		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	DLHÝ KANÁL - ANDOVCE			Typ:	P1S	Hydrologické poradie: 4-21-14-017			Q(355):	0.09
NEC:	N774000D			Kód VU:	SKN0023	Druh miesta: PM			Q(270):	0.23
Riečny kilometer:	0.1			ROM ES:	Nie	Tok: Dlhý Kanál			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	4.76	12.51	9.22	8.13	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	3.2	11.3	6.2	10.6	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	14.6	59.0	34.4	56.0	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	8.70	8.17	8.59	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.81	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.8	24.9	13.3	21.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	92.2	212.0	178.7	201.7	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.039	0.039	0.020	0.039	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.30	9.04	2.60	5.76	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.100	0.602	0.312	0.555	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.6	13.0	5.1	9.7	9	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	73.6	293.0	192.1	239.3	200	N
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	89.3	239.0	153.4	229.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	41.6	110.0	74.3	94.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	36.2	93.0	67.2	90.7	200	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	11	1.72	2.45	2.20	2.31	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofýl-a)	CHLa	µg/l	6	50.7	349.0	164.6	278.7	50	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.25	1.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.50	46.00	22.45	42.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.79	6.57	4.62	6.09		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.32802	40.01771	11.52022	25.51572		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	2.00	33.00	14.81	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	0.15951	1.25153	0.45833	0.82577		
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	11.00	9.63	10.88		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.052	0.408	0.149	0.269		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	MALÝ DUNAJ - BRATISLAVA			Typ:	V3 (P1V)		Hydrologické poradie:	4-21-15-001		Q(355):	8.25
NEC:	W604010D			Kód VU:	SKW0001		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	10.52
Riečny kilometer:	126			ROM ES:	Nie		Tok:	Malý Dunaj		Q(A):	21.051
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		Q(1):	0
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.16	11.87	10.31	8.96	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.79	2.70	1.43	2.34	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	23.9	9.5	17.3	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.3	6.5	3.5	3.9	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.75	8.68	8.34	8.59	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.12	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5.8	22.3	12.7	19.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.3	50.0	41.4	49.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.040	0.099	0.033	0.074	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.95	2.20	1.56	2.10	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.052	0.200	0.100	0.158	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.2	3.0	2.1	2.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.4	23.9	16.8	22.6	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	16.9	39.6	27.1	31.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	43.1	61.9	51.3	60.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.1	16.3	12.5	14.7	200	A
C005	Sodík	Na	mg/l	12	7.9	15.7	11.8	15.3	100	A
G027	Absorbované organie. halogény	AOX	µg/l	12	6.7	29.0	18.1	27.7	20	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.99	106.33	96.71	105.27		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.10	6.00	3.18	3.59		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.90	147.00	37.43	100.34		
B020	Tvrdosť uhličitánová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	149.08	221.49	179.39	208.00		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.12750	0.06203	0.09465		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.20540	9.73882	6.88727	9.29615		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	8.30	26.90	16.13	24.69		
C006	Draslík	K	mg/l	12	1.80	3.60	2.53	3.18		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.19018	0.09228	0.11871		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.60	3.60	3.07	3.58		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.062	0.029	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:	MALÝ DUNAJ - VRAKUŇA POD ÚČOV			Typ:	V3 (P1V)		Hydrologické poradie:	4-21-15-001		Q(355):	2.44
NEC:	W6045010			Kód VU:	SKW0001		Druh miesta:	PM		Q(270):	12.4
Riečny kilometer:	119.5			ROM ES:	Nie		Tok:	Malý Dunaj		Q(A):	20
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		Q(1):	0
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.25	11.42	9.67	8.70	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.62	4.20	2.15	3.69	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.1	20.9	14.0	20.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.3	7.5	4.3	5.9	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.62	8.53	7.92	8.07	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.69	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	6.0	22.7	13.3	20.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	42.4	57.5	49.5	54.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	2.00	0.43	1.29	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.0	2.8	1.9	2.7	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.063	1.100	0.335	0.573	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.9	3.7	2.9	3.7	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	43.9	71.2	57.2	64.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.4	17.1	13.6	16.3	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	84.80	100.22	91.69	97.28		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.70	5.70	3.72	5.11		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	87.00	18.78	36.37		
B020	Tvrdosť uhličitánová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	152.31	232.27	198.44	228.79		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	2.57566	0.55624	1.66130		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.42674	12.39486	8.48458	11.86366		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.50	24.90	11.29	21.60		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.09816	3.06748	0.78809	1.26380		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.90	4.00	3.35	3.59		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.032	1.000	0.257	0.412		
H061	2,4-dinitrofenol	4-NF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	2	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	2	0.30	0.30	0.15	0.30		
K106	Kyselina 2-benziazolsulfónová	Kys.2-benziazolsulf*	µg/l	1	0.25	0.25	0.13	0.25		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0150	0.0035	0.0072		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00372	0.01540	0.00685	0.01078		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0490	0.0231	0.0368		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.001	0.021	0.004	0.008		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0079	0.0028	0.0066		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0065	0.0022	0.0055		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0016	0.0007	0.0015		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	2	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p DDE	p,p DDE*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	2	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	2	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p DDD	p,p DDD*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	p,o'-DDT	p,o'-DDT*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	2	0.003	0.003	0.002	0.003		
P050	Metolachlór	METOCL*	µg/l	1	0.025	0.025	0.013	0.025		
P053	Izodrin	Izodrin*	µg/l	2	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos m*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
P198	Metalaxyl	Metalaxyl*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
P204	Karbendazim	Carben_d*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		

Miesto odberu:	MALÝ DUNAJ - VRAKUŇA POD ÚČOV			Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie: 4-21-15-001			Q(355):	2.44
NEC:	W604501O			Kód VU:	SKW0001	Druh miesta: PM			Q(270):	12.4
Riečny kilometer:	119.5			ROM ES:	Nie	Tok: Malý Dunaj			Q(A):	20
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Malý Dunaj			Q(1):	0
	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

R024	Ametryn	Ametryn*	µg/l	1	0.18	0.18	0.09	0.18		
R025	Prometon	Prometon*	µg/l	1	0.08	0.08	0.04	0.08		
R026	Propazine	Propazin*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R150	Hexazinone	Hexazinone*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	Deterbutyl*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	1	0.16	0.16	0.08	0.16		
R174	Fenuron	Fenuron*	µg/l	1	0.15	0.15	0.08	0.15		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	1	0.025	0.025	0.013	0.025		
R193	Propiconazol	Propiconazole*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	1	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nikosulfurón	Nicosulfuron*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R230	Desfenylochlordazón	Chloridazon-despheny	µg/l	1	0.10	0.10	0.10	0.10		
R231	Metyldesfenylochlordazón	Metyldesfenylochlord*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R232	Chlorsulfurón	Chlorsulfuron*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R237	Epoxikonazol	Epoxikonazol*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R240	2,6-dichlorbenzénamid (dichlobenil, fluopikolid)	2,6-dichlorobenza*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R268	Atraton	Atraton*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R269	Terbuthylazin-2-hydroxy	Hydroxyterbuthylazin*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R270	Dimetomorf	Dimethomorph*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R271	Tritosulfuron	Tritosulfuron*	µg/l	1	0.12	0.12	0.06	0.12		
R272	Fluometurón	Fluometuron*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R273	Fluopikolid	Fluopikolid*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R274	Fomesafen	Fomesafen*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R275	Chlorantraniliprol	Chlorantraniliprol*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R276	Isoxaflutol	Isoxaflutole*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R277	Propazin-2-hydroxy	Propazin-2-hydroxy	µg/l	1	0.06	0.06	0.06	0.06		
R278	Sekbumeton	Secbumeton*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R279	Terbumeton	Terbumeton*	µg/l	1	0.08	0.08	0.04	0.08		
R280	Terbumeton desetyl	Terbumeton desetyl*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.54	0.54	0.54	0.54		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	1.02	1.02	1.02	1.02		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		

Miesto odberu:	MALÝ DUNAJ - VRAKUŇA POD ÚČOV			Typ:	V3 (P1V)		Hydrologické poradie:	4-21-15-001		Q(355):	2.44
NEC:	W604501O			Kód VU:	SKW0001		Druh miesta:	PM		Q(270):	12.4
Riečny kilometer:	119.5			ROM ES:	Nie		Tok:	Malý Dunaj		Q(A):	20
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		Q(1):	0
	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

Z006	Klotrimazol	Klotrimazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
Z007	Diklofenak	Diklofenak	µg/l	1	0.83	0.83	0.83	0.83		
Z015	4-Acetamidoantipyrín	Acetamide	µg/l	2	0.12	0.19	0.16	0.18		
Z032	Kofeín	Caffeine	µg/l	1	0.074	0.074	0.074	0.074		
Z033	Karbamazepín	Carbamazepine	µg/l	2	0.11	1.36	0.71	1.24		
Z055	Klaritromycín	Klaritromycin	µg/l	1	0.098	0.098	0.098	0.098		
Z056	Erytromycín	Erytromycin*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
Z057	Azitromycín	Azitromycin	µg/l	1	0.011	0.011	0.011	0.011		
Z067	Primidon	Primidon*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z069	Sulfametoxazol	Sulfametoxazol	µg/l	2	0.05	0.09	0.06	0.09		
Z072	Flukonazol	Fluconazole	µg/l	2	0.08	0.25	0.15	0.23		
Z077	Butyl-metoxydibenzoyl-metán	Avobenzón*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
Z084	Telmisartan	Telmisartan	µg/l	2	0.08	0.16	0.10	0.15		
Z085	4-Formylaminonoantipyrín	Formylaminonoantipyr	µg/l	2	0.11	0.27	0.19	0.25		
Z086	Antipyrín	Antipyrin	µg/l	2	0.07	0.14	0.11	0.13		
Z087	Bikalutamid	Bikalutamid*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z088	Flekainid	Flekainid*	µg/l	2	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z089	Gabapentin	Gabapentin	µg/l	2	0.10	0.23	0.14	0.22		
Z090	Gabapentín Laktám	Gabapentín	µg/l	2	0.07	0.13	0.10	0.12		
Z091	Karbamazepín epoxid 1011	Carbamazepine epoxid*	µg/l	2	0.13	0.13	0.07	0.13		
Z092	Klimbazol	Climbazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
Z093	Klopidol	Clopidol*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z094	Kotinin	Cotinin*	µg/l	2	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z095	Krotamiton	Crotamiton*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z096	Lidocain	Lidocaine	µg/l	2	0.04	0.06	0.05	0.06		
Z097	Sulfapyridín	Sulfapyridine	µg/l	2	0.05	0.06	0.04	0.06		
Z098	Sotalol	Sotalol*	µg/l	2	0.08	0.08	0.04	0.08		
Z099	Sulfadiazín	Sulfadiazine*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	BLATINA - NAD PEZINKOM			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:	4-21-15-003		Q(355):	0.014
NEC:	W608500O			Kód VU:	SKW0035		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.054
Riečny kilometer:	7.3			ROM ES:	Nie		Tok:	Blatina -2		Q(A):	0.242
				ROM CHS:	Nie		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	
X010	Antracén biota	Antracén-bio	µg/kg	1	0.61	0.61	0.61	0.61			
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	2.68	2.68	2.68	2.68			
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	0.56	0.56	0.56	0.56			
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50			
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50			
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50			
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50			

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	ŠÚRSKY KANÁL - SVÄTÝ JUR			Typ:	P1M		Hydrologické poradie:	4-21-15-009		Q(355):	0.108
NEC:	W6065000			Kód VU:	SKW0039		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.271
Riečny kilometer:	12.3			ROM ES:	Nie		Tok:	Šúrský Kanál		Q(A):	0.826
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		Q(1):	7.3
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
D004	Arzén	As	µg/l	12	13.60	71.70	31.58	41.10			
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	4	0.0024	0.0031	0.0017	0.0029			
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	4	0.00296	0.00595	0.00426	0.00563			
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	4	0.0017	0.0052	0.0029	0.0051			
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	4	0.0010	0.0043	0.0022	0.0037			
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	4	0.0014	0.0022	0.0015	0.0020			
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	4	0.0010	0.0023	0.0015	0.0023			
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	4	0.001	0.001	0.001	0.001			

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

Miesto odberu:	ŠÚRSKY KANÁL - IVÁNKA PRI DUNAJI				Typ:	P1M		Hydrologické poradie:	4-21-15-011		Q(355):	0.174
NEC:	W606510D				Kód VU:	SKW0039		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.369
Riečny kilometer:	2.5				ROM ES:	Nie		Tok:	Šúrský Kanál		Q(A):	1.025
					ROM CHS:	Nie		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		
D004	Arzén	As	µg/l	12	10.10	54.70	27.94	46.85				
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0035	0.0015	0.0025				
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.0021	0.0075	0.0040	0.0068				
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0210	0.0077	0.0205				
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0031	0.0016	0.0029				
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0040	0.0020	0.0029				
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0035	0.0018	0.0035				
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001				
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav												

Miesto odberu:	MALÝ DUNAJ - NOVÁ DEDINKA			Typ:	V3 (P1V)		Hydrologické poradie:	4-21-15-012		Q(355):	7.53
NEC:	W625500D			Kód VU:	SKW0002		Druh miesta:	PM		Q(270):	11.67
Riečny kilometer:	107.6			ROM ES:	Nie		Tok:	Malý Dunaj		Q(A):	22.48
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		Q(1):	0
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.32	12.28	10.56	9.17	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	0.88	2.00	1.39	1.79	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.3	25.0	15.1	20.6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.8	5.8	3.8	4.7	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.76	8.48	8.15	8.35	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.85	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5.8	22.8	12.9	20.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	37.7	56.1	45.5	53.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.047	0.200	0.098	0.183	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.99	2.20	1.60	2.10	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.085	0.440	0.157	0.180	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.3	3.0	2.2	3.0	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	43.2	62.1	52.0	60.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.2	15.9	12.7	15.0	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92.09	102.02	99.11	101.92		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.40	5.40	3.39	4.52		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	3.70	78.00	21.40	55.75		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	149.74	220.35	181.76	211.64		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.06053	0.25757	0.12578	0.23568		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.38247	9.73882	7.07909	9.29615		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	2.30	26.70	12.06	21.81		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.14110	1.07362	0.25026	0.29724		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.80	3.80	3.23	3.77		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.046	0.350	0.082	0.097		
H061	2,4-dinitrofenol	4-NF*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
K106	Kyselina 2-bentiazolsulfónová	Kys.2-bentiazolsulf	µg/l	3	0.25	0.25	0.17	0.25		
P050	Metolachlór	METOCL*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
P198	Metalaxyl	Metalaxyl*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
P204	Karbendazim	Carben d*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R024	Ametryn	Ametryn*	µg/l	3	0.18	0.18	0.09	0.18		
R025	Prometon	Prometon*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
R026	Propazine	Propazin	µg/l	3	0.04	0.04	0.03	0.04		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
R041	2-hydroxyatrazín	hydroxyATZ	µg/l	1	0.03	0.03	0.03	0.03		
R150	Hexazinone	Hexazinone*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	Deterbutyl*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	3	0.16	0.16	0.08	0.16		
R174	Fenuron	Fenuron*	µg/l	3	0.15	0.15	0.08	0.15		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
R193	Propiconazol	Propiconazole*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nikosulfurón	Nicosulfuron*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R222	Metolachlór ESA	Metolachlor ESA	µg/l	1	0.067	0.067	0.067	0.067		
R230	Desfenylochlordazón	Chloridazon-despheny	µg/l	3	0.084	0.095	0.088	0.093		
R231	Metyl-desfenylochlordazón	Metyl-desfenylochlordid*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		

Miesto odberu:	MALÝ DUNAJ - NOVÁ DEDINKA			Typ:	V3 (P1V)		Hydrologické poradie:	4-21-15-012		Q(355):	7.53
NEC:	W625500D			Kód VU:	SKW0002		Druh miesta:	PM		Q(270):	11.67
Riečny kilometer:	107.6			ROM ES:	Nie		Tok:	Malý Dunaj		Q(A):	22.48
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		Q(1):	0
	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

R232	Chlórsulfurón	Chlorsulfuron*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R237	Epoxikonazol	Epoxikonazol	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R240	2,6-dichlórbenzénamid (dichlobenil, fluopikolid)	2,6-dichlorobenza*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R268	Atraton	Atraton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R269	Terbuthylazin-2-hydroxy	Hydroxyterbuthylazin	µg/l	3	0.10	0.11	0.07	0.11		
R270	Dimetomorf	Dimethomorph*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R271	Tritosulfuron	Tritosulfuron*	µg/l	3	0.12	0.12	0.06	0.12		
R272	Fluometurón	Fluometuron*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R273	Fluopikolid	Fluopikolid*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R274	Fomesafen	Fomesafen*	µg/l	3	0.20	0.20	0.10	0.20		
R275	Chlorantraniliprol	Chlorantraniliprol*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R276	Isoxaflutol	Isoxaflutole*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R277	Propazin-2-hydroxy	Propazin-2-hydroxy	µg/l	3	0.04	0.05	0.04	0.05		
R278	Sekbumeton	Secbumeton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R279	Terbumeton	Terbumeton*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
R280	Terbumeton desetyl	Terbumeton desetyl*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		

Miesto odberu:	MALÝ DUNAJ - NOVÁ DEDINKA			Typ:	V3 (P1V)		Hydrologické poradie:	4-21-15-012		Q(355):	7.53
NEC:	W625500D			Kód VU:	SKW0002		Druh miesta:	PM		Q(270):	11.67
Riečny kilometer:	107.6			ROM ES:	Nie		Tok:	Malý Dunaj		Q(A):	22.48
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		Q(1):	0
	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

Z006	Klotrimazol	Klotrimazol	µg/l	3	0.10	0.13	0.08	0.12		
Z015	4-Acetamidoantipyrín	Acetamide	µg/l	3	0.10	0.11	0.10	0.11		
Z033	Karbamazepín	Carbamazepine	µg/l	3	0.11	0.41	0.24	0.38		
Z067	Primidon	Primidon*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z069	Sulfametoxazol	Sulfametoxazol	µg/l	3	0.05	0.14	0.07	0.12		
Z072	Flukonazol	Fluconazole	µg/l	3	0.08	0.17	0.10	0.16		
Z084	Telmisartan	Telmisartan	µg/l	3	0.08	0.09	0.07	0.09		
Z085	4-Formylaminonoantipyrín	Formylaminonoantipyr	µg/l	3	0.05	0.14	0.10	0.14		
Z086	Antipyrín	Antipyrín*	µg/l	3	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z087	Bikalutamid	Bikalutamid*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z088	Flekainid	Flekainid*	µg/l	3	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z089	Gabapentín	Gabapentín	µg/l	3	0.10	0.19	0.13	0.18		
Z090	Gabapentín Laktám	Gabapentín	µg/l	3	0.05	0.07	0.05	0.07		
Z091	Karbamazepín epoxid 1011	Carbamazepine epoxid*	µg/l	3	0.13	0.13	0.07	0.13		
Z092	Klimbazol	Climbazol*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
Z093	Klopidol	Clopidol*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z094	Kotinin	Cotinin*	µg/l	3	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z095	Krotamiton	Crotamiton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z096	Lidocain	Lidocaine*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z097	Sulfapyridín	Sulfapyridine*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z098	Sotalol	Sotalol*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
Z099	Sulfadiazín	Sulfadiazine	µg/l	3	0.04	0.04	0.03	0.04		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	STOLIČNÝ POTOK - ŠENKVICE			Typ:	P1S	Hydrologické poradie: 4-21-15-019			Q(355):	0.046
NEC:	W636000D			Kód VU:	SKW0012	Druh miesta: PM			Q(270):	0.123
Riečny kilometer:	24.5			ROM ES:	Nie	Tok: Stoličný P.-I			Q(A):	0.382
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Malý Dunaj			Q(1):	5.8
	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	5.17	11.25	8.44	6.72	viac ako 5.0	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.49	7.96	7.77	7.92	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.58	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	6.2	20.4	12.9	17.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	41.3	89.0	63.2	84.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.081	0.580	0.224	0.320	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.10	10.31	3.86	4.99	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.17	1.60	0.54	0.85	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.7	11.3	5.0	6.5	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	57.77	100.00	79.06	95.82		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.50	49.50	17.45	27.82		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.10431	0.74694	0.28880	0.41211		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	9.29615	45.63966	17.07245	22.07171		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	7.40	24.90	16.52	24.27		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.27914	2.91411	1.06365	1.93559		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.091	0.950	0.347	0.631		

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

Miesto odberu:	ČIERNA VODA - ČIERNA VODA			Typ:	P1S	Hydrologické poradie: 4-21-15-025			Q(355):	0.35
NEC:	W673000D			Kód VU:	SKW0005	Druh miesta: ZM,PM			Q(270):	1.11
Riečny kilometer:	4.8			ROM ES:	Nie	Tok: Čierna Voda -5			Q(A):	3.42
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Malý Dunaj			Q(1):	0
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.12	11.35	9.14	7.22	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.5	3.7	2.4	3.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	9.8	25.3	16.6	20.1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.3	6.7	4.8	6.0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.75	8.35	8.10	8.28	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.83	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5.4	23.2	14.0	20.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	47.1	85.2	64.7	82.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.041	0.350	0.127	0.243	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.99	4.50	2.56	3.99	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.13	0.40	0.22	0.36	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.8	5.9	3.4	5.3	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	19.2	60.3	36.6	44.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	35.5	93.0	59.0	89.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	53.5	90.8	72.0	89.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	15.2	30.6	22.1	30.5	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	17.2	28.1	22.7	27.7	20	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	68.92	96.19	87.40	95.25		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.60	5.70	4.15	5.23		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	4.50	76.20	19.65	27.01		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	197.76	352.42	270.32	349.16		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05280	0.45074	0.16409	0.31295		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.38247	19.92032	11.32138	17.66268		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	4.20	24.40	14.25	21.43		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.19018	0.76687	0.35174	0.57362		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.20	5.60	4.40	5.38		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.062	0.250	0.115	0.187		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	PODHÁJSKY POTOK - SUCHÁ NAD PARNOU			Typ:	P1M	Hydrologické poradie: 4-21-16-032			Q(355):	0.03
NEC:	V661010D			Kód VU:	SKW0037	Druh miesta: PM			Q(270):	0.079
Riečny kilometer:	1.3			ROM ES:	Nie	Tok: Podhájsky p. -2			Q(A):	0.21
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Malý Dunaj			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	5.97	12.36	9.28	6.36	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	6.6	3.9	5.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	28.8	18.8	27.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.00	8.40	7.73	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.32	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5.3	21.5	12.8	20.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	43.5	78.0	55.2	59.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	1.690	0.567	1.486	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.12	2.89	1.09	2.60	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.384	0.116	0.221	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.8	5.9	3.4	5.5	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9.56	22.70	15.79	19.26	200	A
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	12	32.0	68.8	51.7	66.6	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	28.8	97.3	61.9	90.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.07	36.40	17.98	23.22	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.01	3.92	2.28	3.18		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	2.17643	0.73836	1.91359		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.53121	12.79327	4.80928	11.50952		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	5.50	24.00	13.46	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	4.00	0.58	2.70		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.90	6.70	4.22	4.69		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0037	0.0016	0.0029		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00210	0.00565	0.00163	0.00324		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén*	µg/l	12	0.0017	0.0017	0.0009	0.0017		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0048	0.0016	0.0031		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0025	0.0009	0.0016		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0031	0.0008	0.0016		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	TRNÁVKA - OPOJ			Typ:	PIS		Hydrologické poradie:		4-21-16-034		Q(355):	0.245
NEC:	V650010D			Kód VU:	SKW0018		Druh miesta:		PM		Q(270):	0.539
Riečny kilometer:	1.1			ROM ES:	Nie		Tok:		Trnávka -2		Q(A):	1.225
				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	2	10.48	11.71	11.10	10.60	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	2	1.7	3.4	2.6	3.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	2	16.7	16.9	16.8	16.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	2	7.70	8.10	7.90	8.06	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.74	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	2	11.6	13.6	12.6	13.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	2	101.0	114.0	107.5	112.7	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	2.14	2.80	2.47	2.73	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	2	0.219	0.285	0.252	0.278	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	2	5.5	5.6	5.6	5.6	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	2	6.12	64.60	35.36	58.75	200	A
C002	Sirany	SO4(2-)	mg/l	2	22.3	75.6	49.0	70.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	2	88.4	110.0	99.2	107.8	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	2	30.6	37.8	34.2	37.1	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	2	0.00	0.00	0.00	0.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	2	7.50	12.00	7.88	11.55		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	2	3.76	4.00	3.88	3.98		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	2	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	2	9.47322	12.39486	10.93404	12.10270		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	2	14.00	16.00	15.00	15.80		
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		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	2	3.00	6.40	4.70	6.06		
H061	2,4-dinitrofenol	4-NF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
K106	Kyselina 2-bentiazolsulfónová	Kys.2-bentiazolsulf*	µg/l	1	0.25	0.25	0.13	0.25		
P050	Metolachlór	METOCL*	µg/l	1	0.025	0.025	0.013	0.025		
P198	Metalaxyl	Metalaxyl*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
P204	Karbendazim	Carben d*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R024	Ametryn	Ametryn*	µg/l	1	0.18	0.18	0.09	0.18		
R025	Prometon	Prometon*	µg/l	1	0.08	0.08	0.04	0.08		
R026	Propazine	Propazin*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R150	Hexazinone	Hexazinone*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	Deterbutyl*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	1	0.16	0.16	0.08	0.16		
R174	Fenuron	Fenuron*	µg/l	1	0.15	0.15	0.08	0.15		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	1	0.025	0.025	0.013	0.025		
R193	Propiconazol	Propiconazole*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	1	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nikosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		

Miesto odberu:	TRNÁVKA - OPOJ			Typ:	PIS		Hydrologické poradie:	4-21-16-034		Q(355):	0.245
NEC:	V650010D			Kód VU:	SKW0018		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.539
Riečny kilometer:	1.1			ROM ES:	Nie		Tok:	Trnávka -2		Q(A):	1.225
				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	

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

R230	Desfenylchloridazón	Chloridazon-despheny	µg/l	1	0.11	0.11	0.11	0.11		
R231	Metyl-desfenylchloridazón	Metyl-desfenylchlorid	µg/l	1	0.053	0.053	0.053	0.053		
R232	Chlór-sulfurón	Chlór-sulfurón*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R237	Epoxikonazol	Epoxikonazol*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R240	2,6-dichlórbenzénamid (dichlobenil, fluopikolid)	2,6-dichlorobenza*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R268	Atraton	Atraton*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R269	Terbuthylazin-2-hydroxy	Hydroxyterbuthylazin*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
R270	Dimetomorf	Dimethomorph*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R271	Tritosulfuron	Tritosulfuron*	µg/l	1	0.12	0.12	0.06	0.12		
R272	Fluometurón	Fluometuron*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R273	Fluopikolid	Fluopikolid*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R274	Fomesafen	Fomesafen*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R275	Chlorantraniliprol	Chlorantraniliprol*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R276	Isoxaflutol	Isoxaflutole*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R277	Propazin-2-hydroxy	Propazin-2-hydroxy	µg/l	1	0.05	0.05	0.05	0.05		
R278	Sekbumeton	Secbumeton*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
R279	Terbumeton	Terbumeton*	µg/l	1	0.08	0.08	0.04	0.08		
R280	Terbumeton desetyl	Terbumeton desetyl*	µg/l	1	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z006	Klotrimazol	Klotrimazol*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
Z007	Diklofenak	Diklofenak	µg/l	1	0.53	0.53	0.53	0.53		
Z015	4-Acetamidoantipyrín	Acetamide	µg/l	2	0.08	0.16	0.10	0.15		
Z032	Kofeín	Caffeine	µg/l	1	0.44	0.44	0.44	0.44		
Z033	Karbamazepín	Carbamazepine	µg/l	2	0.31	1.37	0.84	1.26		
Z055	Klaritromycín	Klaritromycin	µg/l	1	0.066	0.066	0.066	0.066		
Z056	Erytromycín	Erytromycin*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
Z057	Azitromycín	Azitromycin	µg/l	1	0.14	0.14	0.14	0.14		
Z067	Primidon	Primidon	µg/l	2	0.04	0.05	0.04	0.05		
Z069	Sulfametoxazol	Sulfametoxazol	µg/l	2	0.09	0.74	0.42	0.68		
Z072	Flukonazol	Fluconazole	µg/l	2	0.08	0.39	0.24	0.36		
Z077	Butyl-metoxydibenzoyl-metán	Avobenzón*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
Z084	Telmisartan	Telmisartan	µg/l	2	0.40	0.43	0.42	0.43		
Z085	4-Formylaminonoantipyrín	Formylaminonoantipyr	µg/l	2	0.05	0.34	0.20	0.31		
Z086	Antipyrín	Antipyrin	µg/l	2	0.07	0.19	0.13	0.18		
Z087	Bikalutamid	Bikalutamid	µg/l	2	0.05	0.05	0.04	0.05		
Z088	Flekainid	Flekainid*	µg/l	2	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z089	Gabapentín	Gabapentin	µg/l	2	0.10	0.11	0.08	0.11		
Z090	Gabapentín Laktám	Gabapentin Laktám	µg/l	2	0.13	0.25	0.19	0.24		
Z091	Karbamazepín epoxid 1011	Carbamazepine epoxid	µg/l	2	0.13	0.22	0.14	0.21		
Z092	Klimbazol	Climbazol	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
Z093	Klopidol	Clopidol*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z094	Kotínin	Cotinin*	µg/l	2	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z095	Krotamiton	Crotamiton*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z096	Lidocain	Lidocaine	µg/l	2	0.07	0.09	0.08	0.09		
Z097	Sulfapyridín	Sulfapyridine	µg/l	2	0.05	0.05	0.04	0.05		
Z098	Sotalol	Sotalol*	µg/l	2	0.08	0.08	0.04	0.08		
Z099	Sulfadiazín	Sulfadiazine*	µg/l	2	0.04	0.04	0.02	0.04		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	MALÝ DUNAJ - TRSTICE			Typ:	V3 (P1V)		Hydrologické poradie:	4-21-17-001		Q(355):	11.61
NEC:	W679500D			Kód VU:	SKW0002		Druh miesta:	PM		Q(270):	20.65
Riečny kilometer:	22.8			ROM ES:	Nie		Tok:	Malý Dunaj		Q(A):	30.27
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		Q(1):	0
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.92	11.77	9.08	7.10	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	0.89	2.50	1.46	2.16	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.3	22.4	13.1	15.8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.0	5.6	4.3	5.4	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.66	8.37	8.08	8.33	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.77	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5.1	24.7	14.1	23.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	40.6	69.2	49.7	56.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.051	0.360	0.116	0.186	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.1	2.4	1.8	2.4	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.11	0.25	0.16	0.23	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.7	3.3	2.5	3.3	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.6	69.6	57.5	65.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.9	18.1	15.0	17.5	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	77.15	92.24	86.75	91.33		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.60	5.50	3.77	4.68		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.50	30.90	12.25	22.34		
B020	Tvrdosť uhličitánová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	165.22	248.11	205.31	235.74		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.06568	0.46362	0.14993	0.23954		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.86941	10.62417	8.04191	10.57990		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	5.40	26.80	13.86	23.95		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0002209	0.5521500	0.2730251	0.4815970		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.90	3.90	3.39	3.89		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.055	0.180	0.095	0.157		
H061	2,4-dinitrofenol	4-NF*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
K106	Kyselina 2-benziazolsulfónová	Kys.2-benziazolsulf*	µg/l	3	0.25	0.25	0.13	0.25		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.0024	0.0024	0.0012	0.0024		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00523	0.01120	0.00747	0.01066		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0033	0.0140	0.0066	0.0098		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0010	0.0026	0.0013	0.0019		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0059	0.0027	0.0036		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.0011	0.0052	0.0024	0.0037		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
P050	Metolachlór	METOCL*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
P198	Metalaxyl	Metalaxyl*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
P204	Karbendazim	Carben d*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R024	Ametryn	Ametryn*	µg/l	3	0.18	0.18	0.09	0.18		
R025	Prometon	Prometon*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
R026	Propazine	Propazin*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
R041	2-hydroxyatrazín	hydroxyATZ*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R150	Hexazinone	Hexazinone*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	Deterbutyl*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlor*	µg/l	3	0.16	0.16	0.08	0.16		
R174	Fenuron	Fenuron*	µg/l	3	0.15	0.15	0.08	0.15		
R191	Dimethenamid-p	Dimethenamid-P*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
R193	Propiconazol	Propiconazole*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nikosulfurón	Nicosulfuron*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R222	Metolachlór ESA	Metolachlor ESA	µg/l	1	0.061	0.061	0.061	0.061		
R230	Desfenylochlordazón	Chloridazon-despheny	µg/l	3	0.08	0.11	0.10	0.11		
R231	Metyl-desfenylochlordazón	Metyl-desfenylochlordid*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R232	Chlorsulfurón	Chlorsulfuron*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		

Miesto odberu:	MALÝ DUNAJ - TRSTICE		Typ:	V3 (P1V)	Hydrologické poradie:			4-21-17-001	Q(355):	11.61
NEC:	W679500D		Kód VU:	SKW0002	Druh miesta:			PM	Q(270):	20.65
Riečny kilometer:	22.8		ROM ES:	Nie	Tok:			Malý Dunaj	Q(A):	30.27
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:			Malý Dunaj	Q(1):	0
	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

R237	Epoxikonazol	Epoxikonazol	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R240	2,6-dichlórbenzénamid (dichlobenil, fluopikolid)	2,6-dichlorobenza*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R268	Atraton	Atraton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R269	Terbuthylazin-2-hydroxy	Hydroxyterbuthylazin	µg/l	3	0.10	0.20	0.10	0.18		
R270	Dimetomorf	Dimethomorph*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R271	Tritosulfuron	Tritosulfuron*	µg/l	3	0.12	0.12	0.06	0.12		
R272	Fluometurón	Fluometuron*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R273	Fluopikolid	Fluopikolid*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R274	Fomesafen	Fomesafen*	µg/l	3	0.20	0.20	0.10	0.20		
R275	Chlorantraniliprol	Chlorantraniliprol*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R276	Isoxaflutol	Isoxaflutole*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R277	Propazin-2-hydroxy	Propazin-2-hydroxy	µg/l	3	0.04	0.21	0.09	0.18		
R278	Sekbumeton	Secbumeton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R279	Terbumeton	Terbumeton*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
R280	Terbumeton desetyl	Terbumeton desetyl	µg/l	3	0.04	0.04	0.03	0.04		
Z006	Klotrimazol	Klotrimazol	µg/l	3	0.10	0.15	0.08	0.14		
Z015	4-Acetamidoantipyrín	Acetamide	µg/l	3	0.09	0.24	0.14	0.21		
Z033	Karbamazepín	Carbamazepine	µg/l	3	0.11	0.86	0.52	0.82		
Z067	Primidon	Primidon	µg/l	3	0.04	0.04	0.03	0.04		
Z069	Sulfametoxazol	Sulfametoxazol	µg/l	3	0.05	0.11	0.06	0.10		
Z072	Flukonazol	Fluconazole	µg/l	3	0.08	0.24	0.15	0.22		
Z084	Telmisartan	Telmisartan	µg/l	3	0.08	0.13	0.08	0.12		
Z085	4-Formylaminonoantipyrín	Formylaminonoantipyr	µg/l	3	0.10	0.25	0.18	0.24		
Z086	Antipyrín	Antipyrin*	µg/l	3	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z087	Bikalutamid	Bikalutamid*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z088	Flekainid	Flekainid*	µg/l	3	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z089	Gabapentin	Gabapentin	µg/l	3	0.10	0.15	0.10	0.14		
Z090	Gabapentín Laktám	Gabapentin	µg/l	3	0.05	0.09	0.06	0.08		
Z091	Karbamazepín epoxid 1011	Carbamazepine epoxid*	µg/l	3	0.13	0.13	0.07	0.13		
Z092	Klimbazol	Climbazol	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
Z093	Klopidol	Clopidol*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z094	Kotinin	Cotinin	µg/l	3	0.06	0.06	0.04	0.06		
Z095	Krotamiton	Crotamiton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z096	Lidocain	Lidocaine	µg/l	3	0.04	0.04	0.03	0.04		
Z097	Sulfapyridín	Sulfapyridine*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z098	Sotalol	Sotalol*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
Z099	Sulfadiazín	Sulfadiazine	µg/l	3	0.04	0.04	0.03	0.04		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	KANÁL GABČÍKOVO - TOPOLNÍKY - TRHOVÁ HRADSKÁ				Typ:	P1M		Hydrologické poradie:	4-21-17-005		Q(355):	0.578
NEC:	W713005D				Kód VU:	SKW0023		Druh miesta:	PM		Q(270):	1.961
Riečny kilometer:	0.5				ROM ES:	Nie		Tok:	K. Gabčíkovo-Topolníky		Q(A):	3.085
					ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		Q(1):	0
	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

H061	2,4-dinitrofenol	4-NF*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
K106	Kyselina 2-bentiazolsulfónová	Kys.2-bentiazolsulf*	µg/l	3	0.25	0.25	0.13	0.25		
P050	Metolachlór	METOCL*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
P198	Metalaxyl	Metalaxyl*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
P204	Karbendazim	Carben_d*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R024	Ametryn	Ametryn*	µg/l	3	0.18	0.18	0.09	0.18		
R025	Prometon	Prometon*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
R026	Propazine	Propazin	µg/l	3	0.04	0.04	0.03	0.04		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
R041	2-hydroxyatrazín	hydroxyATZ*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R150	Hexazinone	Hexazinone*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	Deterbutyl*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	3	0.16	0.16	0.08	0.16		
R174	Fenuron	Fenuron*	µg/l	3	0.15	0.15	0.08	0.15		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
R193	Propiconazol	Propiconazole*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nikosulfurón	Nicosulfuron*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R222	Metolachlór ESA	Metolachlor ESA*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
R230	Desfenylichloridazón	Chloridazon-despheny	µg/l	3	0.098	0.140	0.123	0.138		
R231	Metyldesfenylichloridazón	Metyldesfenylichlorid	µg/l	3	0.035	0.049	0.041	0.047		
R232	Chlór-sulfurón	Chlorsulfuron*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R237	Epoxikonazol	Epoxikonazol	µg/l	3	0.03	0.03	0.03	0.03		
R240	2,6-dichlórbenzénamid (dichlobenil, fluopikolid)	2,6-dichlorobenza*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R268	Atraton	Atraton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R269	Terbutylazin-2-hydroxy	Hydroxyterbutylazin*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
R270	Dimetomorf	Dimethomorph*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R271	Tritosulfuron	Tritosulfuron*	µg/l	3	0.12	0.12	0.06	0.12		
R272	Fluometurón	Fluometuron*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R273	Fluopikolid	Fluopikolid*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R274	Fomesafen	Fomesafen*	µg/l	3	0.20	0.20	0.10	0.20		
R275	Chlorantraniliprol	Chlorantraniliprol*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R276	Isoxaflutol	Isoxaflutole*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R277	Propazin-2-hydroxy	Propazin-2-hydroxy	µg/l	3	0.04	0.04	0.03	0.04		
R278	Secbumeton	Secbumeton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R279	Terbumeton	Terbumeton*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
R280	Terbumeton desetyl	Terbumeton desetyl*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		

Miesto odberu:	KANÁL GABČÍKOVO - TOPOLNÍKY - TRHOVÁ HRADSKÁ				Typ:	P1M		Hydrologické poradie:	4-21-17-005		Q(355):	0.578
NEC:	W713005D				Kód VU:	SKW0023		Druh miesta:	PM		Q(270):	1.961
Riečny kilometer:	0.5				ROM ES:	Nie		Tok:	K. Gabčíkovo-Topolníky		Q(A):	3.085
					ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Malý Dunaj		Q(1):	0
	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

Z006	Klotrimazol	Klotrimazol	µg/l	3	0.10	0.21	0.10	0.19		
Z015	4-Acetamidoantipyrín	Acetamide	µg/l	3	0.09	0.26	0.19	0.25		
Z033	Karbamazepín	Carbamazepine	µg/l	3	0.11	1.13	0.65	1.05		
Z067	Primidon	Primidon*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z069	Sulfametoxazol	Sulfametoxazol	µg/l	3	0.05	0.14	0.06	0.12		
Z072	Flukonazol	Fluconazole	µg/l	3	0.08	0.14	0.09	0.13		
Z084	Telmisartan	Telmisartan	µg/l	3	0.08	0.10	0.06	0.10		
Z085	4-Formylaminonoantipyrín	Formylaminonoantipyr	µg/l	3	0.06	0.18	0.13	0.17		
Z086	Antipyrín	Antipyrín*	µg/l	3	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z087	Bikalutamid	Bikalutamid*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z088	Flekainid	Flekainid*	µg/l	3	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z089	Gabapentín	Gabapentín	µg/l	3	0.10	0.19	0.13	0.18		
Z090	Gabapentín Laktám	Gabapentín *	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z091	Karbamazepín epoxid 1011	Carbamazepine epoxid*	µg/l	3	0.13	0.13	0.07	0.13		
Z092	Klimbazol	Climbazol*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
Z093	Klopidol	Clopidol*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z094	Kotinin	Cotinin	µg/l	3	0.06	0.09	0.07	0.09		
Z095	Krotamiton	Crotamiton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z096	Lidocain	Lidocaine*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z097	Sulfapyridín	Sulfapyridine	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z098	Sotalol	Sotalol*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
Z099	Sulfadiazín	Sulfadiazine	µg/l	3	0.04	0.05	0.03	0.05		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	STARÁ ČIERNA VODA - DOLNÝ CHOTÁR			Typ:	P1S		Hydrologické poradie: 4-21-17-020		Q(355):	
NEC:	W673002D			Kód VU:	SKW0007		Druh miesta: ZM,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	5.39	10.30	7.35	5.73	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	3.9	2.2	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.8	21.1	16.7	20.4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.8	6.4	5.1	6.0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.74	8.53	8.02	8.17	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.77	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	6.2	22.5	13.6	20.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	44.8	103.0	79.7	92.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.23	0.12	0.22	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.89999	3.10000	1.23583	1.95000	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.03	0.31	0.21	0.30	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.2	4.7	2.1	2.8	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	19.2	69.9	52.6	66.4	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	44.3	125.0	78.8	97.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	50.2	112.0	82.5	94.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	14.1	40.6	27.7	32.7	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	14.5	47.4	24.5	38.4	20	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	58.63	83.06	69.88	81.64		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.60	5.80	4.76	5.59		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.80	11.60	5.98	9.89		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	183.25	446.45	319.83	370.68		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.29620	0.15937	0.28332		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.98402	13.72289	6.13471	8.63213		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.40	19.80	12.82	19.61		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.20859	0.76687	0.48390	0.70245		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.10	6.50	5.29	6.08		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.068	0.250	0.158	0.229		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	MALÝ DUNAJ - KOLÁROVO			Typ:	V3 (P1V)		Hydrologické poradie:		4-21-17-023		Q(355):	19.722
NEC:	W744510D			Kód VU:	SKW0002		Druh miesta:		ZM,PM		Q(270):	24.618
Riečny kilometer:	2.5			ROM ES:	Nie		Tok:		Malý Dunaj		Q(A):	33.224
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:		Malý Dunaj		Q(1):	0
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.30	11.47	8.84	7.08	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.82	2.40	1.41	1.80	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.8	25.4	12.9	21.8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.1	5.5	4.3	5.4	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.66	8.42	8.09	8.28	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.84	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5.9	25.3	14.5	23.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	45.0	59.4	53.0	59.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.049	0.150	0.088	0.119	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.89999	2.30000	1.62083	2.10000	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.084	0.290	0.129	0.177	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.4	3.2	2.3	3.0	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	23.4	49.3	29.5	31.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	29.1	57.7	45.4	54.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	50.0	75.5	63.3	70.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	13.6	20.5	17.3	19.5	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	8.4	55.4	28.6	53.7	20	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	64.62	94.20	85.31	91.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.60	4.90	3.82	4.86		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.40	72.30	12.94	14.14		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	180.69	272.70	229.11	256.69		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.06310	0.19317	0.11387	0.15325		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.98402	10.18150	7.34100	9.29615		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	5.60	28.00	14.93	24.97		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.15031	0.33742	0.22316	0.30522		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.20	4.20	3.75	4.10		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.049	0.110	0.073	0.100		

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

Miesto odberu:	STARÁ NITRA - POD MARTOVCAMI			Typ:	V3 (P1V)		Hydrologické poradie:		4-21-18-006		Q(355):	0.09
NEC:	N598523N			Kód VU:	SKV0046		Druh miesta:		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		

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

H061	2,4-dinitrofenol	4-NF*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
K106	Kyselina 2-bentiazolsulfónová	Kys.2-bentiazolsulf*	µg/l	3	0.25	0.25	0.13	0.25		
P050	Metolachlór	METOCL*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
P198	Metalaxyl	Metalaxyl*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
P204	Karbendazim	Carben_d*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R024	Ametryn	Ametryn*	µg/l	3	0.18	0.18	0.09	0.18		
R025	Prometon	Prometon*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
R026	Propazine	Propazin*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
R041	2-hydroxyatrazín	hydroxyATZ	µg/l	1	0.041	0.041	0.041	0.041		
R150	Hexazinone	Hexazinone*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	Deterbutyl*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	3	0.16	0.16	0.08	0.16		
R174	Fenuron	Fenuron*	µg/l	3	0.15	0.15	0.08	0.15		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
R193	Propiconazol	Propiconazole*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nikosulfurón	Nicosulfuron*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R222	Metolachlór ESA	Metolachlor ESA	µg/l	1	0.48	0.48	0.48	0.48		
R230	Desfenylichloridazón	Chloridazon-despheny	µg/l	3	0.29	0.42	0.37	0.42		
R231	Metyldesfenylichloridazón	Metyldesfenylichlorid	µg/l	3	0.087	0.160	0.122	0.152		
R232	Chlór-sulfurón	Chlorsulfuron*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R237	Epoxikonazol	Epoxikonazol	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R240	2,6-dichlórbenzénamid (dichlobenil, fluopikolid)	2,6-dichlorobenza*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R268	Atraton	Atraton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R269	Terbutylazin-2-hydroxy	Hydroxyterbutylazin	µg/l	3	0.10	0.15	0.12	0.15		
R270	Dimetomorf	Dimethomorph*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R271	Tritosulfuron	Tritosulfuron*	µg/l	3	0.12	0.12	0.06	0.12		
R272	Fluometuron	Fluometuron*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R273	Fluopikolid	Fluopikolid*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R274	Fomesafen	Fomesafen*	µg/l	3	0.20	0.20	0.10	0.20		
R275	Chlorantraniliprol	Chlorantraniliprol*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R276	Isoxaflutol	Isoxaflutole*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R277	Propazin-2-hydroxy	Propazin-2-hydroxy	µg/l	3	0.06	0.21	0.15	0.20		
R278	Secbumeton	Secbumeton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R279	Terbumeton	Terbumeton*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
R280	Terbumeton desetyl	Terbumeton desetyl	µg/l	3	0.04	0.04	0.03	0.04		

Miesto odberu:	STARÁ NITRA - POD MARTOVCAMI			Typ:	V3 (P1V)		Hydrologické poradie:	4-21-18-006		Q(355):	0.09
NEC:	N598523N			Kód VU:	SKV0046		Druh miesta:	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	

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

Z006	Klotrimazol	Klotrimazol	µg/l	3	0.10	1.46	0.52	1.19		
Z015	4-Acetamidoantipyrín	Acetamide	µg/l	3	0.08	0.13	0.07	0.12		
Z033	Karbamazepín	Carbamazepine	µg/l	3	0.11	0.56	0.32	0.52		
Z067	Primidon	Primidon*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z069	Sulfametoxazol	Sulfametoxazol*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z072	Flukonazol	Fluconazole	µg/l	3	0.08	0.12	0.09	0.12		
Z084	Telmisartan	Telmisartan	µg/l	3	0.08	0.12	0.08	0.11		
Z085	4-Formylaminonoantipyrín	Formylaminonoantipyr	µg/l	3	0.05	0.12	0.08	0.11		
Z086	Antipyrín	Antipyrín*	µg/l	3	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z087	Bikalutamid	Bikalutamid*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z088	Flekainid	Flekainid*	µg/l	3	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z089	Gabapentín	Gabapentín*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
Z090	Gabapentín Laktám	Gabapentín	µg/l	3	0.06	0.08	0.07	0.08		
Z091	Karbamazepín epoxid 1011	Carbamazepine epoxid*	µg/l	3	0.13	0.13	0.07	0.13		
Z092	Klimbazol	Climbazol*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
Z093	Klopidol	Clopidol*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z094	Kotinin	Cotinin	µg/l	3	0.06	0.06	0.04	0.06		
Z095	Krotamiton	Crotamiton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z096	Lidocain	Lidocaine*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z097	Sulfapyridín	Sulfapyridine*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z098	Sotalol	Sotalol*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
Z099	Sulfadiazín	Sulfadiazine*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	STARÁ ŽITAVA - HURBANOVO			Typ:	PIS		Hydrologické poradie:	4-21-18-014		Q(355):	0.019
NEC:	V591000D			Kód VU:	SKV0047		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.162
Riečny kilometer:	6.5			ROM ES:	Nie		Tok:	Stará Žitava		Q(A):	0.336
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Váh		Q(1):	32.2
	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

H061	2,4-dinitrofenol	4-NF*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
K106	Kyselina 2-bentiazolsulfónová	Kys.2-bentiazolsulf*	µg/l	3	0.25	0.25	0.13	0.25		
P050	Metolachlór	METOCL*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
P198	Metalaxyl	Metalaxyl*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	1	0.05	0.05	0.03	0.05		
P204	Karbendazim	Carben_d*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R024	Ametryn	Ametryn*	µg/l	3	0.18	0.18	0.09	0.18		
R025	Prometon	Prometon*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
R026	Propazine	Propazin*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
R041	2-hydroxyatrazín	hydroxyATZ*	µg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03		
R150	Hexazinone	Hexazinone*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R153	Desethylterbutylazine	Deterbutyl*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	3	0.16	0.16	0.08	0.16		
R174	Fenuron	Fenuron*	µg/l	3	0.15	0.15	0.08	0.15		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	3	0.025	0.025	0.013	0.025		
R193	Propiconazol	Propiconazole*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór	µg/l	3	0.025	0.026	0.017	0.026		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nikosulfurón	Nicosulfuron*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R222	Metolachlór ESA	Metolachlor ESA	µg/l	1	0.46	0.46	0.46	0.46		
R230	Desfenylchloridazón	Chloridazon-despheny	µg/l	3	0.42	0.47	0.45	0.47		
R231	Metyl-desfenylchloridazón	Metyl-desfenylchlorid	µg/l	3	0.15	0.19	0.17	0.18		
R232	Chlorsulfurón	Chlorsulfuron*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R237	Epoxikonazol	Epoxikonazol	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
R240	2,6-dichlórbenzénamid (dichlobenil, fluopikolid)	2,6-dichlorobenza*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R268	Atraton	Atraton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R269	Terbutylazin-2-hydroxy	Hydroxyterbutylazin	µg/l	3	0.10	0.16	0.10	0.15		
R270	Dimetomorf	Dimethomorph	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R271	Tritosulfuron	Tritosulfuron	µg/l	3	0.12	0.95	0.36	0.78		
R272	Fluometurón	Fluometuron*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R273	Fluopikolid	Fluopikolid*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R274	Fomesafen	Fomesafen*	µg/l	3	0.20	0.20	0.10	0.20		
R275	Chlorantraniliprol	Chlorantraniliprol*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R276	Isoxaflutol	Isoxaflutole*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
R277	Propazin-2-hydroxy	Propazin-2-hydroxy	µg/l	3	0.06	0.42	0.23	0.38		
R278	Sekbumeton	Secbumeton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
R279	Terbumeton	Terbumeton*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
R280	Terbumeton desetyl	Terbumeton desetyl	µg/l	3	0.04	0.04	0.03	0.04		

Miesto odberu:	STARÁ ŽITAVA - HURBANOVO			Typ:	P1S		Hydrologické poradie: 4-21-18-014		Q(355):	0.019
NEC:	V591000D			Kód VU:	SKV0047		Druh miesta: PM		Q(270):	0.162
Riečny kilometer:	6.5			ROM ES:	Nie		Tok: Stará Žitava		Q(A):	0.336
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie: Váh		Q(1):	32.2
	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

Z006	Klotrimazol	Klotrimazol	µg/l	3	0.10	0.14	0.08	0.13		
Z015	4-Acetamidoantipyrín	Acetamide	µg/l	3	0.08	0.15	0.09	0.14		
Z033	Karbamazepín	Carbamazepine	µg/l	3	0.11	0.29	0.21	0.29		
Z067	Primidon	Primidon*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z069	Sulfametoxazol	Sulfametoxazol	µg/l	3	0.05	0.08	0.04	0.07		
Z072	Flukonazol	Fluconazole	µg/l	3	0.08	0.10	0.07	0.10		
Z084	Telmisartan	Telmisartan	µg/l	3	0.08	0.09	0.06	0.09		
Z085	4-Formylaminonoantipyrín	Formylaminonoantipyr	µg/l	3	0.05	0.10	0.06	0.09		
Z086	Antipyrín	Antipyrín*	µg/l	3	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z087	Bikalutamid	Bikalutamid*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z088	Flekainid	Flekainid*	µg/l	3	0.06	0.06	0.03	0.06		
Z089	Gabapentín	Gabapentín	µg/l	3	0.10	0.20	0.10	0.18		
Z090	Gabapentín Laktám	Gabapentín	µg/l	3	0.05	0.06	0.05	0.06		
Z091	Karbamazepín epoxid 1011	Carbamazepine epoxid*	µg/l	3	0.13	0.13	0.07	0.13		
Z092	Klimbazol	Climbazol*	µg/l	3	0.03	0.03	0.02	0.03		
Z093	Klopidol	Clopidol*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z094	Kotinin	Cotinin	µg/l	3	0.06	0.09	0.05	0.08		
Z095	Krotamiton	Crotamiton*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z096	Lidocain	Lidocaine*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z097	Sulfapyridín	Sulfapyridine*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
Z098	Sotalol	Sotalol*	µg/l	3	0.08	0.08	0.04	0.08		
Z099	Sulfadiazín	Sulfadiazine*	µg/l	3	0.04	0.04	0.02	0.04		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.33	12.50	9.50	6.99	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.9	1.8	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.6	20.4	12.2	15.1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.4	5.3	3.6	4.5	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.36	8.01	7.81	7.96	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.65	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.4	25.1	14.6	24.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36.4	57.6	47.4	52.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.05	0.18	0.09	0.16	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.013	0.040	0.022	0.038	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.81	1.69	1.29	1.67	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.26	0.73	0.51	0.71	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Peelk.	mg/l	12	0.07	0.19	0.12	0.15	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.33	2.31	1.91	2.23	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.2	28.0	19.9	23.5	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	24.1	53.3	38.4	46.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	48.3	71.6	59.5	65.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.0	20.1	15.0	17.1	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 organie, halogény	AOX	µg/l	12	15.0	24.2	11.7	21.7	20	N

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	50.00	70.00	60.00	67.00	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	4	110.0	270.0	172.5	237.0	1000	A
F005	Trícium	3 H*	Bq/l	4	6.0	6.0	3.0	6.0	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	4	1.0	3.0	2.4	3.0	1000	A
F037	Céziu 137 (gammaspetskop.)	137 Cs *	Bq/l	4	0.002	0.003	0.001	0.003	0.5	A

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

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	0	170	30	44	100	A
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	50	7	5	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	18	3	4	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.8	36.2	14.2	32.7	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	94	10894	3581	10094	10000	N
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	500	260000	25987	12340	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	2.70	6.30	3.88	5.89		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	76.60	102.70	91.46	100.49		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.40	3.90	3.11	3.68		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	72.00	18.83	26.30		
B014	Anorganický dusík	Ninorg	mg/l	12	0.873	1.894	1.401	1.862		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.064	0.232	0.116	0.200		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.043	0.131	0.073	0.123		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.586	7.481	5.707	7.393		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.50	22.40	12.18	22.00		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.05	0.12	0.08	0.12		
B099	Tvrdosť uhličitánová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	92.80	147.00	117.88	131.70		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.1227	0.2761	0.1789	0.2423		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	4.70	10.70	7.31	9.61		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.90	4.32	3.53	3.99		
C049	Kyanidy toxické	CN- toxické	mg/l	12	0.0010	0.0015	0.0007	0.0011		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.04	0.09	0.06	0.08		
C054	Kremík	Si	mg/l	12	2.195	4.997	3.413	4.488		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	12	25.00	40.00	37.08	40.00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.09	0.04	0.07		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	0	110	16	21		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	1	1	1		
E161	Clostridiá	Clostridiá	KTJ/ml	12	0	5	1	3		

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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0.047	0.055	0.032	0.054		
F039	Radium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.006	0.013	0.006	0.011		
F051	K-40 (gammapetroskop.)	K-40	Bq/l	4	0.094	0.146	0.117	0.141		
M025	Fluorén	Fluorén	µg/l	12	0.0024	0.0091	0.0050	0.0084		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	12	0.00223	0.02580	0.00658	0.00917		
M028	Acenaftylén	Acenaftylén	µg/l	12	0.0017	0.0110	0.0032	0.0048		
M029	Acenaftén	Acenaftén	µg/l	12	0.0011	0.0026	0.0018	0.0022		
M030	Chryzén	Chryzén	µg/l	12	0.0014	0.0140	0.0028	0.0053		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén	µg/l	12	0.001	0.014	0.003	0.005		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén	µg/l	12	0.0010	0.0025	0.0007	0.0011		
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	p,o'-DDT	p,o'-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	Izodrin	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		
P201	Tebuconazol	Tebuconaz*	µg/l	4	0.04	0.04	0.02	0.04		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.020	0.051	0.013	0.020		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	4	0.03	0.03	0.02	0.03		
R207	Dimoxystrobín	Dimoxystrobín*	µg/l	4	0.02	0.02	0.01	0.02		
R208	Famoxadón	Famoxadón*	µg/l	4	0.015	0.015	0.008	0.015		
R209	Imazalil	Enilconazole*	µg/l	4	0.04	0.04	0.02	0.04		
R210	Ipkonazol	Ipconazol*	µg/l	4	0.04	0.04	0.02	0.04		
R211	Metkonazol	Metkonazol *	µg/l	4	0.025	0.025	0.013	0.025		
R212	Penkonazol	Penkonazol*	µg/l	4	0.04	0.04	0.02	0.04		
R213	Tetrakonazol	Tetrakonazol*	µg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10		
R245	Diflufenikán	Diflufenican*	µg/l	4	0.01	0.01	0.01	0.01		
R254	Azoxystrobín	Azoxystrobin*	µg/l	4	0.04	0.04	0.02	0.04		
R267	Fipronil	Fipronil*	µg/l	4	0.00075	0.00075	0.00038	0.00075		

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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

Z006	Klotrimazol	Klotrimazol	µg/l	4	0.020	0.036	0.022	0.031		
Z069	Sulfametoxazol	Sulfametoxazol	µg/l	4	0.020	0.023	0.013	0.022		
Z072	Flukonazol	Fluconazole*	µg/l	4	0.03	0.03	0.02	0.03		
Z073	Mikonazol	Mikonazol*	µg/l	4	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z074	O-desmetylvenlafaxín	Desvenlafaxín	µg/l	4	0.013	0.032	0.023	0.030		
Z075	Trimetoprim	Trimetoprim*	µg/l	4	0.04	0.04	0.02	0.04		
Z076	Venlafaxín	Venlafaxín	µg/l	4	0.0096	0.0130	0.0106	0.0121		
Z077	Butyl-metoxydibenzoyl-metán	Avobenzón*	µg/l	4	0.25	0.25	0.13	0.25		
Z078	Guanylmočovina	Guanylmočovina*	µg/l	4	5.00	5.00	2.50	5.00		
Z079	Klindamycín	Klindamycín*	µg/l	4	0.02	0.02	0.01	0.02		
Z080	Metformín	Metformín*	µg/l	4	5.00	5.00	2.50	5.00		
Z081	Ofloxacín	Ofloxacin*	µg/l	4	0.025	0.025	0.013	0.025		
Z082	Oktokrilén	Oktokrilén*	µg/l	4	0.25	0.25	0.13	0.25		
Z083	Oxybenzón	Oxybenzón*	µg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10		
X010	Antracén biota	Antracén-bio*	µg/kg	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
X011	Fluoantén biota	FLU-biota	µg/kg	1	3.65	3.65	3.65	3.65		
X012	B(b)fluorantén biota	B(b)fluor.b.	µg/kg	1	1.69	1.69	1.69	1.69		
X013	B(k)fluorantén biota	B(k)fluor.b.	µg/kg	1	1.53	1.53	1.53	1.53		
X014	Benzo(a)pyrén biota	BZP-biota	µg/kg	1	1.70	1.70	1.70	1.70		
X040	Benzo(g,h,i)perylén biota	Benzo(g,h,i) Bio	µg/kg	1	1.26	1.26	1.26	1.26		
X041	Indeno(1,2,3-cd)pyrén biota	Indeno(1,2,3-cd) Bio	µg/kg	1	0.97	0.97	0.97	0.97		

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