

Miesto odberu:	LATORICA - LELES			Typ:	B1(P1V)	Hydrologické poradie:	4-30-02-002		Q(355):	5,175	
NEC:	B607000D			Kód VÚ	SKB0140	Druh miesta:	ZM, PM		Q(270):	11,796	
Riečny kilometer:	21,30			ROM ES:	Áno	Tok:	Latorica		Q(A):	35,565	
				ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Bodrog		Q(1):	150,000	
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B607000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	6,5	12,4	9,6	6,8	viac ako 5	A
A04	B607000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	9,2	70,2	22,1	32,2	35	A
A32	B607000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	0,8	3,2	1,6	2,3	7	A
A33	B607000D	Voľný amoniak	NH ₃	mg/l	12	0,0003	0,0056	0,0018	0,0044	0,3	A
B01	B607000D	Reakcia vody	pH		12	7,30	7,80	7,55	7,70	6-8,5	A
B02	B607000D	Teplota vody	t	°C	12	1,3	24,0	13,1	22,0	<26	A
B03	B607000D	Rozpustené látky	RL ₁₀₅	mg/l	12	138,0	224,0	179,4	220,7	900	A
B04	B607000D	Vodivosť	EK	mS/m	12	18,7	36,4	26,1	33,5	110	A
B06	B607000D	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0,1	4,0	1,1	1,8	2	A
B07	B607000D	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0,06	0,53	0,23	0,48	0,3	N
B08	B607000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,064	0,308	0,169	0,290	1	A
B09	B607000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,010	0,055	0,025	0,041	0,02	N
B10	B607000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,5	6,1	1,5	2,1	5	A
B12	B607000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,05	0,20	0,09	0,14	0,4	A
B24	B607000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	1,2	6,1	2,0	2,3	9	A
C01	B607000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	4,5	53,0	12,7	13,7	200	A
C02	B607000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	13,5	34,3	20,0	25,1	250	A
C03	B607000D	Vápnik	Ca	mg/l	12	19,3	76,0	36,6	43,0	100	A
C04	B607000D	Horčík	Mg	mg/l	12	4,1	8,6	6,2	7,2	200	A
C09	B607000D	Fenolový index	FN	mg/l	6	0,002	0,006	0,002	0,004	0,02	A
C10	B607000D	Povrchovo aktívne látky aniónové	PAL-A	mg/l	6	0,02	0,02	0,01	0,02	1	A
C11	B607000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	12	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A
K28	B607000D	1,3-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K29	B607000D	1,4-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K30	B607000D	1,2-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
L34	B607000D	1,2 -cis - dichlóretén	1,2-DCE	µg/l	11	0,50	0,90	0,31	0,50	0,4	Nehodnotené
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)											
E01	B607000D	Sapróbný index biosestónu	SI _{bios}		12	1,44	2,49	1,81	2,07	2,4	A
E03	B607000D	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	0	280	66	129	100	N
E22	B607000D	Chlorofyl a	CHL _a	µg/l	7	0,9	5,7	3,3	5,1	50	A
E76	B607000D	Abundancia fytoplanktónu	ABU _{fy}	P.buniek/ml	7	20	1276	288	671	10000	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B607000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	0,8	3,8	2,0	2,7		
A21	B607000D	Nasýtenie kyslíkom		%	12	71,9	119,8	89,1	101,9		
B05	B607000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	140,0	34,3	98,5		
B21	B607000D	(Ca + Mg)		mmol/l	12	0,7	2,2	1,2	1,4		
B25	B607000D	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,08	0,40	0,22	0,37		
B26	B607000D	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,03	0,18	0,08	0,14		
B27	B607000D	Dusičnanové ióny		mg/l	12	2,4	26,9	6,5	9,1		
B38	B607000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,11	0,04	0,08		
B39	B607000D	Fe rozpustené po filtrácii		mg/l	12	0,02	0,21	0,08	0,18		

Miesto odberu:	LATORICA - LELES		Typ:	B1(P1V)	Hydrologické poradie:	4-30-02-002			Q(355):	5,175	
NEC:	B607000D		Kód VÚ	SKB0140	Druh miesta:	ZM, PM			Q(270):	11,796	
Riečny kilometer:	21,30		ROM ES:	Áno	Tok:	Latorica			Q(A):	35,565	
			ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Bodrog			Q(1):	150,000	
Údaje	NEC	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											
C14	B607000D	Extrahov.organicky viazaný Cl		mg/l	12	0,02	0,02	0,01	0,02		
C27	B607000D	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	0,16	0,07	0,11		
C38	B607000D	Alkalita celková		mmol/l	12	1,4	3,2	2,0	2,8		
C39	B607000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,12	0,04	0,06		
C51	B607000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,05	0,02	0,03		
D01	B607000D	Ortuť		µg/l	4	0,05	0,11	0,05	0,09		
D02	B607000D	Kadmium		µg/l	4	0,16	0,16	0,08	0,16		
D03	B607000D	Olovo		µg/l	4	0,93	9,55	3,59	7,37		
D05	B607000D	Meď		µg/l	6	1,3	5,7	3,6	5,6		
D06	B607000D	Celkový chróm		µg/l	4	0,9	1,7	1,0	1,7		
D10	B607000D	Zinok		µg/l	6	37,1	72,8	55,6	72,2		
E26	B607000D	Abiosesón (kvant.)		%	8	3	20	10	15		
E27	B607000D	Producenti v 1 ml(aut.org.)		Počet/1ml	8	20	268	117	234		
H97	B607000D	4-oktylfenol etoxylát		µg/l	11	0,1	0,1	0,1	0,1		
H98	B607000D	4-nonylfenol etoxylát		µg/l	11	0,1	0,3	0,1	0,1		
K24	B607000D	o-xylén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
K26	B607000D	Etylbenzén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
K31	B607000D	p-xylén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
L22	B607000D	1,1- dichlóretén		µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
L25	B607000D	1,1,1-trichlóretán		µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
L30	B607000D	Brómdichlórmétán		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L31	B607000D	Chlórdibrómmetán		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L32	B607000D	Bromoform		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L35	B607000D	Trans 1,2 - dichlóretén		µg/l	11	0,5	0,6	0,3	0,5		
L75	B607000D	Pentabrómované difenylétery 154		µg/l	11	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100		
L76	B607000D	Pentabrómované difenylétery 153		µg/l	11	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100		
L77	B607000D	Pentabrómované difenylétery 47		µg/l	11	0,00017	0,00017	0,00009	0,00017		
L78	B607000D	Pentabrómované difenylétery 28		µg/l	11	0,00008	0,00008	0,00004	0,00008		
L79	B607000D	Pentabrómované difenylétery 100		µg/l	11	0,00005	0,00037	0,00006	0,00005		
L80	B607000D	Pentabrómované difenylétery 99		µg/l	11	0,00012	0,00012	0,00006	0,00012		
M27	B607000D	Pyrén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M30	B607000D	Chryzén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M31	B607000D	Benzo(a)antracén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M32	B607000D	Benzo(b)fluorantén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M34	B607000D	benzo(k) fluorantén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M36	B607000D	Benzo(g,h,i)perylén		µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002		

Miesto odberu: LATORICA - LELES			Typ: B1(P1V)	Hydrologické poradie: 4-30-02-002	Q(355): 5,175						
NEC: B607000D			Kód VÚ SKB0140	Druh miesta: ZM, PM	Q(270): 11,796						
Riečny kilometer: 21,30			ROM ES: Áno	Tok: Latorica	Q(A): 35,565						
			ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Bodrog	Q(1): 150,000						
Údaje	NEC	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											
M37	B607000D	Indeno(1,2,3-cd)pyrén		µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002		
M38	B607000D	Dibenzo(a,h)antracén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
P28	B607000D	Heptachlór		µg/l	11	0,020	0,020	0,010	0,020		
P29	B607000D	Aldrin		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P31	B607000D	p,p. DDE		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P32	B607000D	Dieldrin		µg/l	11	0,021	0,021	0,011	0,021		
P33	B607000D	Endrin		µg/l	11	0,023	0,023	0,012	0,023		
P35	B607000D	Metoxychlór		µg/l	11	0,022	0,022	0,011	0,022		
P36	B607000D	o,p - DDD		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P37	B607000D	p,p' - DDD		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P38	B607000D	o,p' - DDE		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P39	B607000D	o,p' - DDT		µq/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P53	B607000D	Isodrin		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
P88	B607000D	Phendemipham		µg/l	11	0,030	0,030	0,015	0,030		
P89	B607000D	Chlortoluron		µg/l	11	0,006	0,006	0,003	0,006		
P96	B607000D	Chlorpyrifos-metyl		µg/l	11	0,020	0,020	0,010	0,020		
P97	B607000D	Chloridazon		µg/l	11	0,050	0,050	0,025	0,050		
R23	B607000D	Prometryn		µg/l	11	0,050	0,050	0,025	0,050		
R31	B607000D	Desetylatrazín		µg/l	11	0,008	0,008	0,004	0,008		
R32	B607000D	Desizopropylatrazín		µg/l	11	0,006	0,006	0,003	0,006		
R33	B607000D	Terbutylazín		µg/l	11	0,008	0,008	0,004	0,008		

Miesto odberu:	LABOREC - KRÁSNY BROD			Typ:	K2S	Hydrologické poradie:			4-30-03-025		Q(355):		0,177	
NEC:	B027000D			Kód VÚ	SKB0142	Druh miesta:			ZM, PM		Q(270):		0,459	
Riečny kilometer:	108,30			ROM ES:	Áno	Tok:			Laborec		Q(A):		2,1	
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:			Bodrog		Q(1):		35,000	
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010			
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)														
A01	B027000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	9,0	12,9	10,8	9,1	viac ako 5	A			
A04	B027000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	2,9	23,1	13,9	20,7	35	A			
A32	B027000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	0,8	2,1	1,0	2,0	7	A			
B01	B027000D	Reakcia vody	pH		12	7,60	8,30	8,07	8,20	6-8,5	A			
B02	B027000D	Teplota vody	t	°C	12	1,0	14,5	9,6	13,1	<26	A			
B04	B027000D	Vodivosť	EK	mS/m	12	29,2	48,4	40,6	47,1	110	A			
B08	B027000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,017	0,195	0,079	0,136	1	A			
B09	B027000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,001	0,013	0,007	0,010	0,02	A			
B10	B027000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,3	2,2	1,0	1,5	5	A			
B12	B027000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,01	1,53	0,17	0,09	0,4	A			
B24	B027000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	0,9	2,6	1,4	2,0	9	A			
C01	B027000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	6,0	13,0	8,9	10,5	200	A			
C02	B027000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	14,6	60,0	38,0	51,5	250	A			
C03	B027000D	Vápnik	Ca	mg/l	12	42,8	78,5	60,5	70,9	100	A			
C04	B027000D	Horčík	Mg	mg/l	12	4,8	10,7	7,8	10,3	200	A			
C09	B027000D	Fenolový index	FN	mg/l	4	0,002	0,044	0,012	0,031	0,02	N			
C11	B027000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	4	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A			
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY														
A02	B027000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	0,8	2,3	1,2	2,1					
A21	B027000D	Nasýtenie kyslíkom		%	12	80,7	109,0	93,9	107,0					
B05	B027000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	19,0	4,4	14,7					
B21	B027000D	(Ca + Mg)		mmol/l	12	1,3	2,4	1,8	2,2					
B25	B027000D	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,02	0,25	0,10	0,18					
B26	B027000D	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,003	0,043	0,024	0,034					
B27	B027000D	Dusičnanové ióny		mg/l	12	1,5	9,8	4,2	6,6					
B38	B027000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	1,48	0,14	0,05					
C27	B027000D	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	1,10	0,14	0,14					
C38	B027000D	Alkalita celková		mmol/l	12	2,1	4,5	3,5	4,4					
C39	B027000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,05	0,03	0,05					
C51	B027000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,36	0,05	0,05					

Miesto odberu: OLŠAVA-3-NAD ČABINAMI			Typ: K2M	Hydrologické poradie: 4-30-03-033		Q(355): 0,015					
NEC: B0320000			Kód VÚ SKB0217	Druh miesta: PM		Q(270): 0,035					
Riečny kilometer: 2,20			ROM ES: Nie	Tok: Olšava-3		Q(A): 0,17					
			ROM CHS: Nie	Čiastkové povodie: Bodrog		Q(1): 4,000					
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B0320000	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	4	9,8	12,4	10,7	9,9	viac ako 5	A
A04	B0320000	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	4	9,3	16,4	12,8	15,4	35	A
A32	B0320000	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	4	0,8	2,5	0,9	2,0	7	A
B01	B0320000	Reakcia vody	pH		4	7,80	8,30	8,15	8,30	6-8,5	A
B02	B0320000	Teplota vody	t	°C	4	2,9	14,0	8,8	12,8	<26	A
B04	B0320000	Vodivosť	EK	mS/m	4	37,3	50,1	44,2	49,9	110	A
B08	B0320000	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	4	0,018	0,182	0,079	0,153	1	A
B09	B0320000	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	4	0,003	0,017	0,010	0,016	0,02	A
B10	B0320000	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	4	0,3	1,4	0,8	1,2	5	A
B12	B0320000	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	4	0,01	0,20	0,07	0,15	0,4	A
B24	B0320000	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	4	0,7	1,6	1,0	1,4	9	A
C01	B0320000	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	4	4,5	8,5	6,8	8,4	200	A
C02	B0320000	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	4	34,4	58,8	45,4	55,3	250	A
C03	B0320000	Vápnik	Ca	mg/l	4	55,0	72,0	62,6	70,3	100	A
C04	B0320000	Horčík	Mg	mg/l	4	9,5	13,5	11,0	12,8	200	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B0320000	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	4	0,8	2,8	1,4	2,5		
A21	B0320000	Nasýtenie kyslíkom		%	4	87,4	95,5	91,0	94,3		
B05	B0320000	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	4	2,0	64,0	17,5	45,4		
B21	B0320000	(Ca + Mg)		mmol/l	4	1,8	2,4	2,0	2,3		
B25	B0320000	Amoniakálne ióny		mg/l	4	0,02	0,24	0,10	0,20		
B26	B0320000	Dusitanové ióny		mg/l	4	0,01	0,06	0,03	0,05		
B27	B0320000	Dusičnanové ióny		mg/l	4	1,5	6,0	3,6	5,2		
B38	B0320000	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	4	0,01	0,08	0,03	0,06		
C27	B0320000	Fosforečnany		mg/l	4	0,02	0,23	0,08	0,17		
C38	B0320000	Alkalita celková		mmol/l	4	2,7	4,9	3,7	4,7		
C39	B0320000	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	4	0,05	0,05	0,03	0,05		
C51	B0320000	Fosforečnanový fosfor		mg/l	4	0,01	0,08	0,03	0,06		

Miesto odberu: CIROCHA - PRÍTOK DO VN STARINA			Typ:	K3M	Hydrologické poradie: 4-30-03-093				Q(355): 0,065		
NEC: B074000D			Kód VÚ	SKB0148	Druh miesta: ZM, PM				Q(270): 0,241		
Riečny kilometer: 43,80			ROM ES:	Nie	Tok: Cirocha				Q(A): 1,07		
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Bodrog				Q(1): 17,000		
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B074000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	13	5,4	12,7	10,2	8,1	viac ako 5	A
A04	B074000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	13	2,9	19,0	8,8	16,5	35	A
A32	B074000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	13	0,8	1,3	0,5	1,1	7	A
B01	B074000D	Reakcia vody	pH		13	7,70	8,20	8,02	8,20	6-8,5	A
B02	B074000D	Teplota vody	t	°C	13	2,4	18,0	9,3	14,7	<26	A
B04	B074000D	Vodivosť	EK	mS/m	13	12,2	33,7	23,8	30,3	110	A
B08	B074000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	13	0,018	0,113	0,034	0,071	1	A
B09	B074000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	13	0,001	0,005	0,003	0,004	0,02	A
B10	B074000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	13	0,4	1,8	0,9	1,5	5	A
B12	B074000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	13	0,01	0,05	0,02	0,04	0,4	A
B24	B074000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	13	0,6	2,7	1,3	2,0	9	A
C01	B074000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	13	2,5	22,6	3,7	4,4	200	A
C02	B074000D	Sířany	SO ₄ ²⁻	mg/l	13	10,0	23,0	17,5	20,5	250	A
C03	B074000D	Vápnik	Ca	mg/l	13	17,8	47,0	36,5	45,9	100	A
C04	B074000D	Horčík	Mg	mg/l	13	2,4	8,0	5,3	7,7	200	A
C09	B074000D	Fenolový index	FN	mg/l	4	0,002	0,002	0,001	0,002	0,02	A
C11	B074000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	6	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A
K28	B074000D	1,3-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K29	B074000D	1,4-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K30	B074000D	1,2-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
L34	B074000D	1,2 -cis - dichlóretén	1,2-DCE	µg/l	11	0,50	0,50	0,25	0,50	0,4	Nehodnotené
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B074000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	13	0,8	1,8	0,7	1,2		
A21	B074000D	Nasýtenie kyslíkom		%	13	51,1	112,1	88,2	101,1		
B05	B074000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	13	2,0	26,0	5,5	13,6		
B21	B074000D	(Ca + Mg)		mmol/l	13	0,5	1,5	1,1	1,4		
B25	B074000D	Amoniakálne ióny		mg/l	13	0,02	0,15	0,04	0,09		
B26	B074000D	Dusitanové ióny		mg/l	13	0,003	0,015	0,009	0,013		
B27	B074000D	Dusičnanové ióny		mg/l	13	1,7	8,0	3,9	6,8		
B38	B074000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
C27	B074000D	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	0,02	0,01	0,02		
C38	B074000D	Alkalita celková		mmol/l	13	0,9	3,1	2,2	3,0		
C39	B074000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	13	0,05	0,05	0,03	0,05		
C51	B074000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,00	0,01	0,00	0,01		
H97	B074000D	4-oktylfenol etoxylát		µg/l	11	0,1	0,1	0,1	0,1		
H98	B074000D	4-nonylfenol etoxylát		µg/l	11	0,1	0,1	0,1	0,1		
K24	B074000D	o-xylén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
K26	B074000D	Etylbenzén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
K31	B074000D	p-xylén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
L22	B074000D	1,1- dichlóretén		µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
L25	B074000D	1,1,1-trichlóretán		µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		

Miesto odberu:	CIROCHA - PRÍTOK DO VN STARINA			Typ:	K3M	Hydrologické poradie:			4-30-03-093		Q(355):		0,065	
NEC:	B074000D			Kód VÚ	SKB0148	Druh miesta:			ZM, PM		Q(270):		0,241	
Riečny kilometer:	43,80			ROM ES:	Nie	Tok:			Cirocha		Q(A):		1,07	
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:			Bodrog		Q(1):		17,000	
Údaje	NEC	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														
L30	B074000D	Brómdichlórmetán		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0					
L31	B074000D	Chlórdibrommetán		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0					
L32	B074000D	Bromoform		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0					
L35	B074000D	Trans 1,2 - dichlóretén		µg/l	11	0,5	0,5	0,3	0,5					
L75	B074000D	Pentabromované difenylétery 154		µg/l	11	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100					
L76	B074000D	Pentabromované difenylétery 153		µg/l	11	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100					
L77	B074000D	Pentabromované difenylétery 47		µg/l	11	0,00017	0,00017	0,00009	0,00017					
L78	B074000D	Pentabromované difenylétery 28		µg/l	11	0,00008	0,00008	0,00004	0,00008					
L79	B074000D	Pentabromované difenylétery 100		µg/l	11	0,00005	0,00005	0,00003	0,00005					
L80	B074000D	Pentabromované difenylétery 99		µg/l	11	0,00012	0,00012	0,00006	0,00012					
M27	B074000D	Pyrén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005					
M30	B074000D	Chryzén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005					
M31	B074000D	Benzo(a)antracén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005					
M32	B074000D	Benzo(b)fluorantén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005					
M34	B074000D	benzo(k) fluorantén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005					
M36	B074000D	Benzo(g,h,i)perylén		µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002					
M37	B074000D	Indeno(1,2,3-cd)pyrén		µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002					
M38	B074000D	Dibenzo(a,h)antracén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005					
P28	B074000D	Heptachlór		µg/l	11	0,020	0,020	0,010	0,020					
P29	B074000D	Aldrin		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010					
P31	B074000D	p.p. DDE		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010					
P32	B074000D	Dieldrin		µg/l	11	0,021	0,021	0,011	0,021					
P33	B074000D	Endrin		µg/l	11	0,023	0,023	0,012	0,023					
P35	B074000D	Metoxychlór		µg/l	11	0,022	0,022	0,011	0,022					
P36	B074000D	o,p - DDD		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010					
P37	B074000D	p,p' - DDD		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010					
P38	B074000D	o,p' - DDE		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010					
P39	B074000D	o,p' - DDT		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010					
P53	B074000D	Isodrin		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005					
P88	B074000D	Phendemipham		µg/l	11	0,030	0,030	0,015	0,030					
P89	B074000D	Chlortoluron		µg/l	11	0,006	0,006	0,003	0,006					
P96	B074000D	Chlorpyrifos-metyl		µg/l	11	0,020	0,020	0,010	0,020					
P97	B074000D	Chloridazon		µg/l	11	0,050	0,050	0,025	0,050					
R23	B074000D	Prometryn		µg/l	11	0,050	0,050	0,025	0,050					
R31	B074000D	Desetylatrazín		µg/l	11	0,008	0,008	0,004	0,008					
R32	B074000D	Desizopropylatrazín		µg/l	11	0,006	0,006	0,003	0,006					
R33	B074000D	Terbutylazín		µg/l	11	0,008	0,008	0,004	0,008					

Miesto odberu:	VN STARINA - ODTOK Z NÁDRŽE			Typ:	K2S	Hydrologické poradie:			4-30-03-098		Q(355):	0,112
NEC:	B074030D			Kód VÚ	SKB0149	Druh miesta:			PM		Q(270):	0,414
Riečny kilometer:	37,00			ROM ES:	Nie	Tok:			Cirocha		Q(A):	1,84
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:			Bodrog		Q(1):	24,000
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)												
A01	B074030D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	5	9,8	13,1	11,7	10,2	viac ako 5	A	
A04	B074030D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	5	4,2	9,3	6,2	8,7	35	A	
A32	B074030D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	5	0,8	0,8	0,4	0,8	7	A	
B01	B074030D	Reakcia vody	pH		5	7,90	8,00	7,92	7,96	6-8,5	A	
B02	B074030D	Teplota vody	t	°C	5	2,1	7,2	5,4	7,1	<26	A	
B04	B074030D	Vodivosť	EK	mS/m	5	20,1	21,7	20,8	21,5	110	A	
B08	B074030D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	5	0,022	0,055	0,034	0,046	1	A	
B09	B074030D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	5	0,001	0,029	0,009	0,020	0,02	N	
B10	B074030D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	5	0,4	0,9	0,7	0,9	5	A	
B12	B074030D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	5	0,01	0,05	0,02	0,04	0,4	A	
B24	B074030D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	5	1,0	3,0	1,5	2,4	9	A	
C01	B074030D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	5	2,5	6,5	3,7	5,5	200	A	
C02	B074030D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	5	12,6	27,4	18,5	24,7	250	A	
C03	B074030D	Vápnik	Ca	mg/l	5	26,6	35,9	30,9	34,2	100	A	
C04	B074030D	Horčík	Mg	mg/l	5	3,0	4,8	4,2	4,8	200	A	
C09	B074030D	Fenolový index	FN	mg/l	5	0,002	0,002	0,001	0,002	0,02	A	
C11	B074030D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	5	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A	
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY												
A02	B074030D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	5	0,8	1,2	0,7	1,1			
A21	B074030D	Nasýtenie kyslíkom		%	5	81,1	100,3	92,2	99,5			
B05	B074030D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	5	2,0	2,0	1,6	2,0			
B21	B074030D	(Ca + Mg)		mmol/l	5	0,8	1,1	0,9	1,0			
B25	B074030D	Amoniakálne ióny		mg/l	5	0,03	0,07	0,04	0,06			
B26	B074030D	Dusitanové ióny		mg/l	5	0,003	0,096	0,028	0,066			
B27	B074030D	Dusičnanové ióny		mg/l	5	1,6	4,0	3,2	4,0			
B38	B074030D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	4	0,01	0,01	0,01	0,01			
C27	B074030D	Fosforečnany		mg/l	5	0,02	0,13	0,03	0,08			
C38	B074030D	Alkalita celková		mmol/l	5	1,6	1,8	1,8	1,8			
C39	B074030D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	5	0,05	0,05	0,03	0,05			
C51	B074030D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	5	0,01	0,04	0,01	0,03			

Miesto odberu: CIROCHA - POD SNINOU			Typ:	K2S	Hydrologické poradie:		4-30-03-120		Q(355): 0,260		
NEC: B086000D			Kód VÚ	SKB0149	Druh miesta:		PM		Q(270): 0,960		
Riečny kilometer: 19,60			ROM ES:	Nie	Tok:		Cirocha		Q(A): 4,000		
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:		Bodrog		Q(1): 55,000		
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B086000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	4	7,1	12,7	10,0	7,2	viac ako 5	A
A04	B086000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	4	11,6	29,9	20,8	29,0	35	A
A32	B086000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	4	1,2	5,6	3,6	5,4	7	A
B01	B086000D	Reakcia vody	pH		4	7,70	8,00	7,85	8,00	6-8,5	A
B02	B086000D	Teplota vody	t	°C	4	3,1	16,0	10,1	15,1	<26	A
B04	B086000D	Vodivosť	EK	mS/m	4	25,3	31,7	29,9	31,6	110	A
B08	B086000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	4	0,237	0,685	0,481	0,679	1	A
B09	B086000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	4	0,016	0,081	0,043	0,073	0,02	N
B10	B086000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	4	1,0	1,1	1,1	1,1	5	A
B12	B086000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	4	0,15	0,22	0,19	0,21	0,4	A
B24	B086000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	4	1,6	3,0	2,2	2,8	9	A
C01	B086000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	4	6,0	13,0	9,1	12,0	200	A
C02	B086000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	4	18,9	27,4	21,9	25,5	250	A
C03	B086000D	Vápnik	Ca	mg/l	4	34,8	45,4	40,1	45,0	100	A
C04	B086000D	Horčík	Mg	mg/l	4	4,7	8,4	6,3	8,0	200	A
C09	B086000D	Fenolový index	FN	mg/l	4	0,002	0,002	0,001	0,002	0,02	A
C11	B086000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	4	0,02	0,06	0,03	0,05	0,1	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B086000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	4	1,3	6,3	4,7	6,1		
A21	B086000D	Nasýtenie kyslíkom		%	4	71,3	108,4	86,6	104,2		
B05	B086000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	4	3,0	8,0	4,8	6,8		
B21	B086000D	(Ca + Mg)		mmol/l	4	1,1	1,5	1,3	1,5		
B25	B086000D	Amoniakálne ióny		mg/l	4	0,31	0,88	0,62	0,87		
B26	B086000D	Dusitanové ióny		mg/l	4	0,05	0,27	0,14	0,24		
B27	B086000D	Dusičnanové ióny		mg/l	4	4,5	5,0	4,7	4,9		
B38	B086000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	4	0,05	0,18	0,11	0,16		
C27	B086000D	Fosforečnany		mg/l	4	0,11	0,54	0,28	0,49		
C38	B086000D	Alkalita celková		mmol/l	4	2,1	2,8	2,5	2,7		
C39	B086000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	4	0,05	0,10	0,05	0,09		
C51	B086000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	4	0,03	0,18	0,09	0,16		

Miesto odberu:	LABOREC - BREKOV		Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-30-04-013			Q(355):		1,195	
NEC:	B099000D		Kód VÚ	SKB0142	Druh miesta:	PM			Q(270):		3,270	
Riečny kilometer:	59,90		ROM ES:	Nie	Tok:	Laborec			Q(A):		14,000	
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Bodrog			Q(1):		210,000	
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)												
A01	B099000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	4	8,4	12,0	10,0	8,6	viac ako 5	A	
A04	B099000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	4	9,0	22,7	17,0	22,5	35	A	
A32	B099000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	4	0,8	4,1	2,1	3,5	7	A	
B01	B099000D	Reakcia vody	pH		4	7,90	8,30	8,03	8,21	6-8,5	A	
B02	B099000D	Teplota vody	t	°C	4	4,2	17,8	12,0	17,6	<26	A	
B04	B099000D	Vodivosť	EK	mS/m	4	31,0	43,8	36,9	41,6	110	A	
B08	B099000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	4	0,053	0,116	0,093	0,115	1	A	
B09	B099000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	4	0,004	0,035	0,020	0,034	0,02	N	
B10	B099000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	4	1,1	1,6	1,2	1,4	5	A	
B12	B099000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	4	0,04	0,17	0,09	0,14	0,4	A	
B24	B099000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	4	1,2	2,3	1,7	2,3	9	A	
C01	B099000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	4	7,5	13,0	9,8	12,0	200	A	
C02	B099000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	4	31,7	37,6	35,0	37,2	250	A	
C03	B099000D	Vápnik	Ca	mg/l	4	41,2	55,6	50,2	55,3	100	A	
C04	B099000D	Horčík	Mg	mg/l	4	6,1	9,5	8,2	9,3	200	A	
C09	B099000D	Fenolový index	FN	mg/l	4	0,002	0,002	0,001	0,002	0,02	A	
C11	B099000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	4	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A	
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY												
A02	B099000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	4	1,9	5,2	2,8	4,3			
A21	B099000D	Nasýtenie kyslíkom		%	4	87,7	94,3	91,4	93,6			
B05	B099000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	4	2,0	6,0	2,8	4,8			
B21	B099000D	(Ca + Mg)		mmol/l	4	1,3	1,8	1,6	1,8			
B25	B099000D	Amoniakálne ióny		mg/l	4	0,07	0,15	0,12	0,15			
B26	B099000D	Dusitanové ióny		mg/l	4	0,01	0,12	0,07	0,11			
B27	B099000D	Dusičnanové ióny		mg/l	4	4,8	6,9	5,5	6,4			
B38	B099000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	4	0,03	0,08	0,05	0,08			
C27	B099000D	Fosforečnany		mg/l	4	0,09	0,24	0,15	0,21			
C38	B099000D	Alkalita celková		mmol/l	4	2,3	3,5	3,0	3,5			
C39	B099000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	4	0,05	0,05	0,03	0,05			
C51	B099000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	4	0,03	0,08	0,05	0,07			

Miesto odberu:	LABOREC - PETROVCE		Typ:	B1(P1V)	Hydrologické poradie:	4-30-04-018			Q(355):		1,248
NEC:	B107000D		Kód VÚ	SKB0144	Druh miesta:	PM			Q(270):		3,412
Riečny kilometer:	45,10		ROM ES:	Áno	Tok:	Laborec			Q(A):		14,6
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Bodrog			Q(1):		206,000
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B107000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	6,5	13,3	9,9	7,7	viac ako 5	A
A04	B107000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	7,6	16,8	11,3	15,2	35	A
A32	B107000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	0,8	2,1	1,3	2,0	7	A
B01	B107000D	Reakcia vody	pH		12	7,70	8,10	7,91	8,00	6-8,5	A
B02	B107000D	Teplota vody	t	°C	12	0,0	22,8	10,3	18,2	<26	A
B04	B107000D	Vodivosť	EK	mS/m	12	28,7	44,9	39,7	43,9	110	A
B08	B107000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,021	0,123	0,068	0,115	1	A
B09	B107000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,005	0,043	0,016	0,033	0,02	N
B10	B107000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,7	2,1	1,3	1,8	5	A
B12	B107000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,01	0,15	0,07	0,12	0,4	A
B24	B107000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	1,2	2,5	1,9	2,4	9	A
C01	B107000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	4,0	19,5	10,8	16,8	200	A
C02	B107000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	20,6	44,6	34,5	41,4	250	A
C03	B107000D	Vápnik	Ca	mg/l	12	40,9	68,4	57,1	65,1	100	A
C04	B107000D	Horčík	Mg	mg/l	12	6,3	11,6	9,8	11,0	200	A
C09	B107000D	Fenolový index	FN	mg/l	4	0,002	0,003	0,002	0,003	0,02	A
C11	B107000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	4	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B107000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	0,8	2,7	1,8	2,7		
A21	B107000D	Nasýtenie kyslíkom		%	12	76,2	96,7	85,6	95,9		
B05	B107000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	51,0	12,5	42,4		
B21	B107000D	(Ca + Mg)		mmol/l	12	1,3	2,2	1,8	2,1		
B25	B107000D	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,03	0,16	0,09	0,15		
B26	B107000D	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,02	0,14	0,05	0,11		
B27	B107000D	Dusičnanové ióny		mg/l	12	3,2	9,4	5,9	8,0		
B38	B107000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,12	0,05	0,07		
C27	B107000D	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	0,39	0,13	0,20		
C38	B107000D	Alkalita celková		mmol/l	12	2,1	3,7	3,2	3,7		
C39	B107000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,05	0,03	0,05		
C51	B107000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,00	0,13	0,04	0,06		

Miesto odberu:	LABOREC - LASTOMÍR		Typ:	B1(P1V)	Hydrologické poradie:	4-30-04-036			Q(355):		1,453
NEC:	B127000D		Kód VÚ	SKB0144	Druh miesta:	PM			Q(270):		3,972
Riečny kilometer:	31,00		ROM ES:	Nie	Tok:	Laborec			Q(A):		17,000
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Bodrog			Q(1):		150,000
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B127000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	4	6,9	14,6	10,1	6,9	viac ako 5	A
A04	B127000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	4	10,3	19,0	15,6	18,9	35	A
A32	B127000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	4	1,4	4,1	2,3	3,4	7	A
B01	B127000D	Reakcia vody	pH		4	7,70	8,00	7,83	7,94	6-8,5	A
B02	B127000D	Teplota vody	t	°C	4	1,8	19,8	10,9	18,6	<26	A
B04	B127000D	Vodivosť	EK	mS/m	4	32,7	41,1	36,9	40,3	110	A
B08	B127000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	4	0,148	0,944	0,450	0,790	1	A
B09	B127000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	4	0,010	0,058	0,030	0,053	0,02	N
B10	B127000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	4	0,5	1,4	0,8	1,2	5	A
B12	B127000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	4	0,03	0,30	0,14	0,24	0,4	A
B24	B127000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	4	1,1	2,3	1,8	2,3	9	A
C01	B127000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	4	8,5	17,5	12,4	16,0	200	A
C02	B127000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	4	28,5	37,7	32,4	36,5	250	A
C03	B127000D	Vápnik	Ca	mg/l	4	44,0	56,2	50,1	55,2	100	A
C04	B127000D	Horčík	Mg	mg/l	4	6,7	10,6	9,0	10,3	200	A
C09	B127000D	Fenolový index	FN	mg/l	4	0,002	0,002	0,001	0,002	0,02	A
C11	B127000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	4	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B127000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	4	2,5	5,2	3,4	4,6		
A21	B127000D	Nasýtenie kyslíkom		%	4	70,9	104,7	87,2	102,4		
B05	B127000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	4	2,0	30,0	15,0	26,7		
B21	B127000D	(Ca + Mg)		mmol/l	4	1,4	1,8	1,6	1,8		
B25	B127000D	Amoniakálne ióny		mg/l	4	0,19	1,22	0,58	1,02		
B26	B127000D	Dusitanové ióny		mg/l	4	0,03	0,19	0,10	0,17		
B27	B127000D	Dusičnanové ióny		mg/l	4	2,3	6,4	3,6	5,4		
B38	B127000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	4	0,02	0,16	0,09	0,14		
C27	B127000D	Fosforečnany		mg/l	4	0,02	0,48	0,24	0,42		
C38	B127000D	Alkalita celková		mmol/l	4	2,5	3,1	2,9	3,1		
C39	B127000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	4	0,05	0,05	0,03	0,05		
C51	B127000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	4	0,01	0,16	0,08	0,14		

Miesto odberu:	ULIČKA - ŠTÁTNA HRANICA			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:			4-30-05-017		Q(355):	0,300
NEC:	B136000R			Kód VÚ	SKB0157	Druh miesta:			ZM		Q(270):	0,770
Riečny kilometer:	0,20			ROM ES:	Nie	Tok:			Ulička		Q(A):	3,600
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:			Bodrog		Q(1):	30,000
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)												
A01	B136000R	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	4	10,5	11,4	11,2	10,7	viac ako 5	A	
A04	B136000R	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	4	6,0	18,5	9,8	15,4	35	A	
A32	B136000R	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	4	0,8	1,1	0,6	1,0	7	A	
B01	B136000R	Reakcia vody	pH		4	7,80	8,30	8,05	8,27	6-8,5	A	
B02	B136000R	Teplota vody	t	°C	4	4,4	15,5	8,9	13,6	<26	A	
B03	B136000R	Rozpustené látky	RL ₁₀₅	mg/l	4	120,0	179,0	142,8	167,6	900	A	
B04	B136000R	Vodivosť	EK	mS/m	4	16,7	27,7	20,1	24,8	110	A	
B06	B136000R	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0,1	0,7	0,2	0,5	2	A	
B07	B136000R	Celkový mangán	Mn	mg/l	4	0,01	0,09	0,03	0,07	0,3	A	
B08	B136000R	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	4	0,018	0,057	0,034	0,052	1	A	
B09	B136000R	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	4	0,003	0,025	0,009	0,019	0,02	A	
B10	B136000R	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	4	0,7	1,7	1,3	1,6	5	A	
B12	B136000R	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	4	0,01	0,01	0,01	0,01	0,4	A	
B24	B136000R	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	4	1,3	1,9	1,6	1,8	9	A	
C01	B136000R	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	4	2,5	8,5	4,1	7,0	200	A	
C02	B136000R	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	4	11,9	15,1	13,1	14,5	250	A	
C03	B136000R	Vápnik	Ca	mg/l	4	16,0	38,9	27,3	35,7	100	A	
C04	B136000R	Horčík	Mg	mg/l	4	2,3	5,1	4,2	5,1	200	A	
C09	B136000R	Fenolový index	FN	mg/l	2	0,002	0,002	0,001	0,002	0,02	A	
C10	B136000R	Povrchovo aktívne látky aniónové	PAL-A	mg/l	2	0,02	0,04	0,03	0,04	1	A	
C11	B136000R	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	4	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A	
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)												
E01	B136000R	Sapróbny index biosestónu	SI _{bios}		4	1,02	2,14	1,63	2,13	2,4	A	
E03	B136000R	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	4	0	19	9	18	100	A	
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY												
A02	B136000R	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	4	0,8	1,8	1,1	1,6			
A21	B136000R	Nasýtenie kyslíkom		%	4	87,5	105,9	96,1	103,4			
B05	B136000R	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	4	2,0	21,0	8,8	17,4			
B21	B136000R	(Ca + Mg)		mmol/l	4	0,5	1,2	0,9	1,1			
B25	B136000R	Amoniakálne ióny		mg/l	4	0,02	0,07	0,04	0,07			
B26	B136000R	Dusitanové ióny		mg/l	4	0,01	0,08	0,03	0,06			
B27	B136000R	Dusičnanové ióny		mg/l	4	3,3	7,7	5,8	7,3			
B38	B136000R	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	4	0,01	0,01	0,01	0,01			
B39	B136000R	Fe rozpustené po filtrácii		mg/l	4	0,05	0,14	0,09	0,13			
C27	B136000R	Fosforečnany		mg/l	4	0,02	0,02	0,01	0,02			
C29	B136000R	Hydrogénuhličitan		mg/l	4	79,3	152,5	90,7	133,8			
C38	B136000R	Alkalita celková		mmol/l	4	1,3	2,5	1,7	2,2			
C39	B136000R	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	4	0,05	0,05	0,03	0,05			
C51	B136000R	Fosforečnanový fosfor		mg/l	4	0,01	0,01	0,00	0,01			
D05	B136000R	Meď		µg/l	2	1,0	17,0	8,8	17,0			

Miesto odberu: UBLIANKA - POD UBEOU			Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-30-05-044				Q(355): 0,230		
NEC: B153000R			Kód VÚ	SKB0176	Druh miesta: ZM				Q(270): 0,556		
Riečny kilometer: 2,00			ROM ES:	Nie	Tok: Ublianka				Q(A): 2,600		
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Bodrog				Q(1): 35,000		
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B153000R	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	4	9,9	11,0	10,5	10,1	viac ako 5	A
A04	B153000R	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	4	6,9	15,0	11,4	14,1	35	A
A32	B153000R	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	4	0,8	1,3	0,9	1,2	7	A
B01	B153000R	Reakcia vody	pH		4	8,00	8,20	8,10	8,17	6-8,5	A
B02	B153000R	Teplota vody	t	°C	4	3,4	13,9	8,6	12,7	<26	A
B03	B153000R	Rozpustené látky	RL ₁₀₅	mg/l	4	193,0	252,0	215,5	243,0	900	A
B04	B153000R	Vodivosť	EK	mS/m	4	27,8	37,7	31,8	36,3	110	A
B06	B153000R	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0,2	0,3	0,2	0,3	2	A
B07	B153000R	Celkový mangán	Mn	mg/l	4	0,01	0,07	0,04	0,07	0,3	A
B08	B153000R	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	4	0,018	0,083	0,036	0,068	1	A
B09	B153000R	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	4	0,003	0,018	0,012	0,018	0,02	A
B10	B153000R	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	4	0,4	1,0	0,8	1,0	5	A
B12	B153000R	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	4	0,01	0,03	0,02	0,03	0,4	A
B24	B153000R	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	4	0,8	1,4	1,1	1,4	9	A
C01	B153000R	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	4	3,5	10,5	5,8	9,0	200	A
C02	B153000R	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	4	17,3	23,0	20,1	22,8	250	A
C03	B153000R	Vápnik	Ca	mg/l	4	32,8	41,0	38,0	40,4	100	A
C04	B153000R	Horčík	Mg	mg/l	4	7,6	10,1	8,5	9,5	200	A
C09	B153000R	Fenolový index	FN	mg/l	2	0,002	0,006	0,004	0,006	0,02	A
C10	B153000R	Povrchovo aktívne látky aniónové	PAL-A	mg/l	2	0,02	0,02	0,01	0,02	1	A
C11	B153000R	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	4	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)											
E01	B153000R	Sapróbný index biosestónu	SI _{bios}		4	1,70	1,97	1,80	1,92	2,4	A
E03	B153000R	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	4	20	29	25	29	100	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B153000R	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	4	0,8	2,4	1,4	2,1		
A21	B153000R	Nasýtenie kyslíkom		%	4	78,5	97,4	89,8	97,0		
B05	B153000R	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	4	2,0	8,0	4,8	8,0		
B21	B153000R	(Ca + Mg)		mmol/l	4	1,1	1,4	1,3	1,4		
B25	B153000R	Amoniakálne ióny		mg/l	4	0,02	0,11	0,05	0,09		
B26	B153000R	Dusitanové ióny		mg/l	4	0,01	0,06	0,04	0,06		
B27	B153000R	Dusičnanové ióny		mg/l	4	1,6	4,3	3,5	4,3		
B38	B153000R	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	4	0,01	0,02	0,01	0,02		
B39	B153000R	Fe rozpustené po filtrácii		mg/l	4	0,06	0,11	0,09	0,10		
C27	B153000R	Fosforečnany		mg/l	4	0,02	0,04	0,03	0,04		
C29	B153000R	Hydrogénuhličitaný		mg/l	4	144,0	214,7	171,1	203,4		
C38	B153000R	Alkalita celková		mmol/l	4	2,4	3,5	2,8	3,3		
C39	B153000R	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	4	0,05	0,05	0,03	0,05		
C51	B153000R	Fosforečnanový fosfor		mg/l	4	0,01	0,01	0,01	0,01		
D05	B153000R	Meď		µg/l	2	1,0	8,5	4,5	8,5		

Miesto odberu: UH - PINKOVCE			Typ:	B1(P1V)	Hydrologické poradie: 4-30-06-001				Q(355): 2,589		
NEC: B154000D			Kód VÚ	SKB0150	Druh miesta: ZM, PM				Q(270): 8,207		
Riečny kilometer: 18,50			ROM ES:	Nie	Tok: Uh				Q(A): 30,760		
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Bodrog				Q(1): 460,000		
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B154000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	6,8	13,2	9,9	7,2	viac ako 5	A
A04	B154000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	6,1	21,6	12,3	16,3	35	A
A32	B154000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	0,8	4,4	2,0	2,7	7	A
B01	B154000D	Reakcia vody	pH		12	7,40	7,90	7,64	7,89	6-8,5	A
B02	B154000D	Teplota vody	t	°C	12	3,2	23,5	13,3	21,9	<26	A
B03	B154000D	Rozpustené látky	RL ₁₀₅	mg/l	12	129,0	283,0	179,1	219,0	900	A
B04	B154000D	Vodivosť	EK	mS/m	12	18,9	34,3	25,2	32,2	110	A
B06	B154000D	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0,1	1,2	0,4	0,7	2	A
B07	B154000D	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0,03	0,26	0,13	0,22	0,3	A
B08	B154000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,113	1,109	0,392	0,957	1	A
B09	B154000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,003	0,122	0,037	0,081	0,02	N
B10	B154000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,7	2,9	1,3	2,1	5	A
B12	B154000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,03	0,18	0,08	0,12	0,4	A
B24	B154000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	1,4	5,6	2,4	3,7	9	A
C01	B154000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	2,5	15,5	8,4	13,0	200	A
C02	B154000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	11,3	30,9	18,5	26,4	250	A
C03	B154000D	Vápnik	Ca	mg/l	12	20,9	48,5	34,4	40,1	100	A
C04	B154000D	Horčík	Mg	mg/l	12	4,1	7,8	5,7	6,8	200	A
C09	B154000D	Fenolový index	FN	mg/l	6	0,002	0,003	0,001	0,003	0,02	A
C10	B154000D	Povrchovo aktívne látky aniónové	PAL-A	mg/l	6	0,02	0,06	0,02	0,05	1	A
C11	B154000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	12	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A
K28	B154000D	1,3-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K29	B154000D	1,4-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K30	B154000D	1,2-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
L34	B154000D	1,2 -cis - dichlóretén	1,2-DCE	µg/l	11	0,50	0,90	0,31	0,50	0,4	Nehodnotené
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)											
E01	B154000D	Sapróbný index biosestónu	SI _{bios}		12	1,26	2,65	1,79	2,36	2,4	A
E03	B154000D	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	15	960	366	859	100	N
E22	B154000D	Chlorofyl a	CHL _a	µg/l	7	0,9	5,5	2,3	3,9	50	A
E76	B154000D	Abundancia fytoplanktónu	ABU _{fy}	P.buniek/ml	7	86	4508	1298	3211	10000	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B154000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	1,0	5,0	2,7	4,3		
A21	B154000D	Nasýtenie kyslíkom		%	12	71,3	105,1	90,9	100,7		
B05	B154000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	44,0	13,1	26,9		
B21	B154000D	(Ca + Mg)		mmol/l	12	0,7	1,5	1,1	1,3		
B25	B154000D	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,15	1,43	0,50	1,23		
B26	B154000D	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,01	0,40	0,12	0,27		
B27	B154000D	Dusičnanové ióny		mg/l	12	3,0	12,9	5,6	9,3		
B38	B154000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,14	0,04	0,09		

Miesto odberu: UH - PINKOVCE			Typ: B1(P1V)	Hydrologické poradie: 4-30-06-001	Q(355): 2,589						
NEC: B154000D			Kód VÚ SKB0150	Druh miesta: ZM, PM	Q(270): 8,207						
Riečny kilometer: 18,50			ROM ES: Nie	Tok: Uh	Q(A): 30,760						
			ROM CHS: Nie	Čiastkové povodie: Bodrog	Q(1): 460,000						
Údaje	NEC	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											
B39	B154000D	Fe rozpustené po filtrácii		mg/l	12	0,02	0,13	0,05	0,10		
C27	B154000D	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	0,38	0,10	0,24		
C38	B154000D	Alkalita celková		mmol/l	12	1,4	3,0	2,1	2,6		
C39	B154000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,11	0,05	0,10		
C51	B154000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,13	0,03	0,08		
D01	B154000D	Ortuť		µg/l	4	0,05	0,06	0,03	0,06		
D02	B154000D	Kadmium		µg/l	4	0,16	0,20	0,11	0,19		
D03	B154000D	Olovo		µg/l	4	0,66	8,06	3,43	6,94		
D05	B154000D	Meď		µg/l	6	1,0	15,2	4,2	9,6		
D06	B154000D	Celkový chróm		µg/l	4	0,9	0,9	0,4	0,9		
D10	B154000D	Zinok		µg/l	6	48,3	104,0	70,5	93,5		
E26	B154000D	Abiosestón (kvant.)		%	8	3	10	6	10		
E27	B154000D	Producenti v 1 ml(aut.org.)		Počet/1ml	8	26	4508	969	2680		
H97	B154000D	4-oktylfenol etoxylát		µg/l	11	0,1	0,1	0,1	0,1		
H98	B154000D	4-nonylfenol etoxylát		µg/l	11	0,1	0,2	0,1	0,1		
K24	B154000D	o-xylén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
K26	B154000D	Etylbenzén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
K31	B154000D	p-xylén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
L22	B154000D	1,1- dichlóretén		µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
L25	B154000D	1,1,1-trichlóretán		µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
L30	B154000D	Brómdichlórmétán		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L31	B154000D	Chlórdibrómmetán		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L32	B154000D	Bromoform		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L35	B154000D	Trans 1,2 - dichlóretén		µg/l	11	0,5	0,5	0,3	0,5		
L75	B154000D	Pentabrómované difenylétery 154		µg/l	11	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100		
L76	B154000D	Pentabrómované difenylétery 153		µg/l	11	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100		
L77	B154000D	Pentabrómované difenylétery 47		µg/l	11	0,00017	0,00017	0,00009	0,00017		
L78	B154000D	Pentabrómované difenylétery 28		µg/l	11	0,00008	0,00008	0,00004	0,00008		
L79	B154000D	Pentabrómované difenylétery 100		µg/l	11	0,00005	0,00010	0,00003	0,00005		
L80	B154000D	Pentabrómované difenylétery 99		µg/l	11	0,00012	0,00016	0,00007	0,00012		
M27	B154000D	Pyrén		µg/l	11	0,005	0,008	0,004	0,007		
M30	B154000D	Chryzén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M31	B154000D	Benzo(a)antracén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M32	B154000D	Benzo(b)fluorantén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M34	B154000D	benzo(k) fluorantén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M36	B154000D	Benzo(g,h,i)perylén		µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002		
M37	B154000D	Indeno(1,2,3-cd)pyrén		µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002		
M38	B154000D	Dibenzo(a,h)antracén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
P28	B154000D	Heptachlór		µg/l	11	0,020	0,020	0,010	0,020		
P29	B154000D	Aldrin		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P31	B154000D	p.p. DDE		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P32	B154000D	Dieldrin		µg/l	11	0,021	0,021	0,011	0,021		

Miesto odberu: UH - PINKOVCE			Typ: B1(P1V)	Hydrologické poradie: 4-30-06-001	Q(355): 2,589						
NEC: B154000D			Kód VÚ SKB0150	Druh miesta: ZM, PM	Q(270): 8,207						
Riečny kilometer: 18,50			ROM ES: Nie	Tok: Uh	Q(A): 30,760						
			ROM CHS: Nie	Čiastkové povodie: Bodrog	Q(I): 460,000						
Údaje	NEC	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											
P33	B154000D	Endrin		µg/l	11	0,023	0,023	0,012	0,023		
P35	B154000D	Metoxychlór		µg/l	11	0,022	0,022	0,011	0,022		
P36	B154000D	o,p - DDD		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P37	B154000D	p,p' - DDD		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P38	B154000D	o,p' - DDE		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P39	B154000D	o,p' - DDT		µq/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P53	B154000D	Isodrin		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
P88	B154000D	Phendemipham		µg/l	11	0,030	0,030	0,015	0,030		
P89	B154000D	Chlortoluron		µg/l	11	0,006	0,006	0,003	0,006		
P96	B154000D	Chlorpyrifos-metyl		µg/l	11	0,020	0,020	0,010	0,020		
P97	B154000D	Chloridazon		µg/l	11	0,050	0,050	0,025	0,050		
R23	B154000D	Prometryn		µg/l	11	0,050	0,050	0,025	0,050		
R31	B154000D	Desetylatrazín		µg/l	11	0,008	0,008	0,004	0,008		
R32	B154000D	Desizopropylatrazín		µg/l	11	0,006	0,006	0,003	0,006		
R33	B154000D	Terbutylazín		µg/l	11	0,008	0,008	0,004	0,008		

Miesto odberu:	UH - LEKÁROVCE		Typ:	B1(P1V)	Hydrologické poradie:	4-30-06-001			Q(355):	2,590	
NEC:	B1550000		Kód VÚ	SKB0150	Druh miesta:	ZM			Q(270):	8,209	
Riečny kilometer:	16,70		ROM ES:	Nie	Tok:	Uh			Q(A):	30,769	
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Bodrog			Q(1):	460,000	
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B1550000	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	6,4	13,2	9,9	7,0	viac ako 5	A
A04	B1550000	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	10,1	31,8	18,0	24,8	35	A
A32	B1550000	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	0,9	3,8	2,1	3,0	7	A
B01	B1550000	Reakcia vody	pH		12	7,30	7,80	7,63	7,70	6-8,5	A
B02	B1550000	Teplota vody	t	°C	12	0,5	23,4	13,0	22,0	<26	A
B04	B1550000	Vodivosť	EK	mS/m	12	19,1	35,9	25,5	31,3	110	A
B08	B1550000	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,090	0,867	0,382	0,800	1	A
B09	B1550000	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,002	0,110	0,036	0,080	0,02	N
B10	B1550000	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,7	2,2	1,2	2,0	5	A
B12	B1550000	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,04	0,13	0,08	0,12	0,4	A
B24	B1550000	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	1,2	3,6	1,9	3,2	9	A
C01	B1550000	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	4,5	38,5	11,3	16,0	200	A
C02	B1550000	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	12,0	27,7	18,2	23,8	250	A
C03	B1550000	Vápnik	Ca	mg/l	12	19,7	44,6	34,0	39,3	100	A
C04	B1550000	Horčík	Mg	mg/l	12	3,6	7,9	5,9	7,0	200	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)											
E22	B1550000	Chlorofyl a	CHL _a	µg/l	6	0,9	3,2	2,2	3,1	50	A
E76	B1550000	Abundancia fytoplanktónu	ABU _{fy}	P.buniek/ml	6	150	2056	650	1347	10000	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B1550000	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	1,1	4,3	2,7	4,1		
A21	B1550000	Nasýtenie kyslíkom		%	12	72,2	106,5	91,2	102,8		
B05	B1550000	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	31,0	11,9	19,5		
B21	B1550000	(Ca + Mg)		mmol/l	12	0,6	1,4	1,1	1,3		
B25	B1550000	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,12	1,12	0,49	1,03		
B26	B1550000	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,01	0,36	0,12	0,26		
B27	B1550000	Dusičnanové ióny		mg/l	12	2,9	9,7	5,3	8,7		
B38	B1550000	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,08	0,04	0,06		
C27	B1550000	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	0,20	0,08	0,17		
C38	B1550000	Alkalita celková		mmol/l	12	1,5	2,8	2,1	2,5		
C39	B1550000	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,10	0,04	0,07		
C51	B1550000	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,07	0,03	0,06		

Miesto odberu:	K.REVIŠTIA-BEŽOVCE - KRISTY			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:			4-30-06-025		Q(355):		0,25	
NEC:	B203000D			Kód VÚ	SKB0153	Druh miesta:			PM		Q(270):		0,568	
Riečny kilometer:	11,20			ROM ES:	Nie	Tok:			K.Revištia-Bežovce		Q(A):		2,450	
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:			Bodrog		Q(1):		25,000	
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010			
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)														
A01	B203000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	5	6,4	13,2	9,8	6,7	viac ako 5	A			
A04	B203000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	5	9,5	40,2	20,9	33,4	35	A			
A32	B203000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	5	0,9	3,1	1,8	2,7	7	A			
B01	B203000D	Reakcia vody	pH		5	7,40	7,70	7,58	7,70	6-8,5	A			
B02	B203000D	Teplota vody	t	°C	5	2,7	22,0	12,1	21,4	<26	A			
B04	B203000D	Vodivosť	EK	mS/m	5	16,1	31,6	27,0	31,3	110	A			
B08	B203000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	5	0,082	0,217	0,168	0,210	1	A			
B09	B203000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	5	0,005	0,059	0,024	0,049	0,02	N			
B10	B203000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	5	0,9	1,9	1,4	1,9	5	A			
B12	B203000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	5	0,05	0,13	0,09	0,12	0,4	A			
B24	B203000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	5	1,5	2,4	2,1	2,4	9	A			
C01	B203000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	5	4,7	52,5	18,7	37,5	200	A			
C02	B203000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	5	13,3	39,4	21,9	33,5	250	A			
C03	B203000D	Vápnik	Ca	mg/l	5	12,1	38,4	30,9	38,2	100	A			
C04	B203000D	Horčík	Mg	mg/l	5	3,5	9,5	7,0	8,8	200	A			
C09	B203000D	Fenolový index	FN	mg/l	5	0,002	0,005	0,002	0,004	0,02	A			
C11	B203000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	5	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A			
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY														
A02	B203000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	5	1,7	3,3	2,2	3,1					
A21	B203000D	Nasýtenie kyslíkom		%	5	73,8	100,8	87,3	97,9					
B05	B203000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	5	2,0	70,0	27,8	52,8					
B21	B203000D	(Ca + Mg)		mmol/l	5	0,5	1,4	1,1	1,3					
B25	B203000D	Amoniakálne ióny		mg/l	5	0,11	0,28	0,22	0,27					
B26	B203000D	Dusitanové ióny		mg/l	5	0,02	0,19	0,08	0,16					
B27	B203000D	Dusičnanové ióny		mg/l	5	4,0	8,6	6,2	8,4					
B38	B203000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	5	0,02	0,09	0,06	0,09					
C27	B203000D	Fosforečnany		mg/l	5	0,05	0,28	0,16	0,26					
C38	B203000D	Alkalita celková		mmol/l	5	1,0	2,7	2,1	2,7					
C39	B203000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	5	0,05	0,07	0,04	0,06					
C51	B203000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	5	0,02	0,09	0,05	0,08					

Miesto odberu:	UH - PAVLOVCE			Typ:	B1(P1V)	Hydrologické poradie:	4-30-06-032		Q(355):	2,959	
NEC:	B1820000			Kód VÚ	SKB0150	Druh miesta:	ZM		Q(270):	8,992	
Riečny kilometer:	5,20			ROM ES:	Nie	Tok:	Uh		Q(A):	33,740	
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Bodrog		Q(1):	400,000	
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B1820000	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	6,2	13,8	9,5	6,3	viac ako 5	A
A04	B1820000	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	5,6	34,9	11,6	20,0	35	A
A32	B1820000	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	0,8	2,3	1,4	2,2	7	A
B01	B1820000	Reakcia vody	pH		12	7,50	7,80	7,62	7,79	6-8,5	A
B02	B1820000	Teplota vody	t	°C	12	0,5	25,8	12,5	21,1	<26	A
B04	B1820000	Vodivosť	EK	mS/m	12	16,2	36,1	25,9	33,2	110	A
B08	B1820000	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,085	0,652	0,246	0,345	1	A
B09	B1820000	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,008	0,106	0,041	0,085	0,02	N
B10	B1820000	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,4	1,4	0,9	1,2	5	A
B12	B1820000	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,02	0,22	0,09	0,12	0,4	A
B24	B1820000	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	1,2	2,1	1,7	2,0	9	A
C01	B1820000	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	3,4	17,0	9,2	14,3	200	A
C02	B1820000	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	13,8	35,1	21,3	27,7	250	A
C03	B1820000	Vápnik	Ca	mg/l	12	25,1	44,1	35,5	42,9	100	A
C04	B1820000	Horčík	Mg	mg/l	12	3,9	8,2	6,1	7,7	200	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)											
E22	B1820000	Chlorofyl a	CHL _a	µg/l	7	0,9	12,7	5,3	11,9	50	A
E76	B1820000	Abundancia fytoplanktónu	ABU _{fy}	P.buniek/ml	6	34	6370	1320	3412	10000	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B1820000	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	1,0	3,1	2,0	3,0		
A21	B1820000	Nasýtenie kyslíkom		%	12	61,1	114,1	86,1	95,5		
B05	B1820000	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	58,0	13,1	23,9		
B21	B1820000	(Ca + Mg)		mmol/l	12	0,8	1,4	1,1	1,4		
B25	B1820000	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,11	0,84	0,32	0,44		
B26	B1820000	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,03	0,35	0,13	0,28		
B27	B1820000	Dusičnanové ióny		mg/l	12	1,9	6,3	3,9	5,2		
B38	B1820000	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,16	0,05	0,07		
C27	B1820000	Fosforečnany		mg/l	12	0,03	0,32	0,13	0,17		
C38	B1820000	Alkalita celková		mmol/l	12	1,2	2,8	2,1	2,7		
C39	B1820000	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,05	0,03	0,05		
C51	B1820000	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,10	0,04	0,06		

Miesto odberu: UH - ÚSTIE			Typ:	B1(P1V)	Hydrologické poradie:	4-30-06-044			Q(355): 3,033		
NEC: B214000D			Kód VÚ	SKB0150	Druh miesta:	PM			Q(270): 9,218		
Riečny kilometer: 0,10			ROM ES:	Nie	Tok:	Uh			Q(A): 34,590		
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Bodrog			Q(1): 374,000		
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B214000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	3,6	13,4	8,3	3,9	viac ako 5	N
A04	B214000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	5,6	32,8	21,1	31,7	35	A
A32	B214000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	0,8	7,5	2,2	3,1	7	A
B01	B214000D	Reakcia vody	pH		12	7,40	8,00	7,75	7,99	6-8,5	A
B02	B214000D	Teplota vody	t	°C	12	0,5	24,5	10,1	17,7	<26	A
B04	B214000D	Vodivosť	EK	mS/m	12	58,4	89,4	71,3	88,9	110	A
B08	B214000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,018	0,158	0,069	0,139	1	A
B09	B214000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,001	0,045	0,013	0,022	0,02	N
B10	B214000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,0	3,8	1,3	2,9	5	A
B12	B214000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,02	0,46	0,18	0,35	0,4	A
B24	B214000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	0,5	4,5	2,3	4,4	9	A
C01	B214000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	34,0	42,0	37,2	41,7	200	A
C02	B214000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	16,6	147,0	58,1	105,1	250	A
C03	B214000D	Vápnik	Ca	mg/l	12	60,2	124,4	86,7	109,9	100	N
C04	B214000D	Horčík	Mg	mg/l	12	13,4	31,1	21,1	28,9	200	A
C09	B214000D	Fenolový index	FN	mg/l	4	0,002	0,002	0,001	0,002	0,02	A
C11	B214000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	4	0,02	0,03	0,02	0,03	0,1	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B214000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	1,1	8,0	2,6	4,1		
A21	B214000D	Nasýtenie kyslíkom		%	12	33,8	124,9	72,5	95,6		
B05	B214000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	74,0	18,1	34,2		
B21	B214000D	(Ca + Mg)		mmol/l	12	2,2	4,3	3,0	4,0		
B25	B214000D	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,02	0,20	0,09	0,18		
B26	B214000D	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,004	0,146	0,043	0,072		
B27	B214000D	Dusičnanové ióny		mg/l	12	0,1	16,6	5,7	13,0		
B38	B214000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,02	0,39	0,13	0,31		
C27	B214000D	Fosforečnany		mg/l	12	0,03	1,10	0,37	0,94		
C38	B214000D	Alkalita celková		mmol/l	12	3,4	6,0	5,2	6,0		
C39	B214000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,12	0,04	0,07		
C51	B214000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,36	0,12	0,30		

Miesto odberu: LABOREC - IŽKOVCE			Typ:	B1(P1V)	Hydrologické poradie:		4-30-07-001		Q(355):		4,727
NEC: B215020D			Kód VÚ	SKB0144	Druh miesta:		ZM, PM		Q(270):		13,523
Riečny kilometer: 10,30			ROM ES:	Nie	Tok:		Laborec		Q(A):		51,800
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:		Bodrog		Q(1):		380,000
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B215020D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	7,1	14,4	10,4	8,0	viac ako 5	A
A04	B215020D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	6,2	22,4	14,6	20,0	35	A
A32	B215020D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	0,9	3,1	1,6	2,6	7	A
B01	B215020D	Reakcia vody	pH		12	7,60	8,00	7,80	7,90	6-8,5	A
B02	B215020D	Teplota vody	t	°C	12	2,1	24,8	12,4	21,2	<26	A
B04	B215020D	Vodivosť	EK	mS/m	12	21,4	37,5	29,6	34,9	110	A
B08	B215020D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,051	0,351	0,160	0,250	1	A
B09	B215020D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,009	0,077	0,031	0,057	0,02	N
B10	B215020D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,5	1,6	1,0	1,4	5	A
B12	B215020D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,02	0,20	0,09	0,14	0,4	A
B24	B215020D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	1,1	2,5	1,6	2,0	9	A
C01	B215020D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	4,0	15,0	9,4	14,4	200	A
C02	B215020D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	16,1	38,3	25,1	30,9	250	A
C03	B215020D	Vápnik	Ca	mg/l	12	31,7	155,0	49,8	48,6	100	A
C04	B215020D	Horčík	Mg	mg/l	12	5,4	23,3	8,3	8,8	200	A
C09	B215020D	Fenolový index	FN	mg/l	4	0,002	0,002	0,001	0,002	0,02	A
C11	B215020D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	4	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)											
E22	B215020D	Chlorofyl a	CHL _a	µg/l	6	1,2	15,7	5,5	12,6	50	A
E76	B215020D	Abundancia fytoplanktónu	ABU _{fy}	P.buniek/ml	6	186	8210	1660	4352	10000	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B215020D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	0,8	3,6	1,9	3,2		
A21	B215020D	Nasýtenie kyslíkom		%	12	86,5	107,0	94,5	102,3		
B05	B215020D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	37,0	8,5	16,3		
B21	B215020D	(Ca + Mg)		mmol/l	12	1,0	4,8	1,6	1,6		
B25	B215020D	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,07	0,45	0,21	0,32		
B26	B215020D	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,03	0,25	0,10	0,19		
B27	B215020D	Dusičnanové ióny		mg/l	12	2,2	7,1	4,4	6,1		
B38	B215020D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,13	0,06	0,10		
C27	B215020D	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	0,37	0,16	0,30		
C38	B215020D	Alkalita celková		mmol/l	12	1,7	3,0	2,3	2,8		
C39	B215020D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,08	0,03	0,07		
C51	B215020D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,12	0,05	0,10		

Miesto odberu:	DOLNÁ DUŠA - ÚSTIE			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:			4-30-07-004		Q(355):		0,034	
NEC:	B2270200			Kód VÚ	SKB0263	Druh miesta:			PM		Q(270):		0,068	
Riečny kilometer:	0,00			ROM ES:	Nie	Tok:			Duša		Q(A):		0,300	
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:			Bodrog		Q(1):		3,000	
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010			
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)														
A01	B2270200	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	4	3,6	12,0	7,3	4,6	viac ako 5	N			
A04	B2270200	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	4	17,5	37,6	24,5	33,0	35	A			
A32	B2270200	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	4	1,4	2,0	1,6	1,9	7	A			
B01	B2270200	Reakcia vody	pH		4	7,60	7,90	7,73	7,84	6-8,5	A			
B02	B2270200	Teplota vody	t	°C	4	1,1	17,8	9,5	17,7	<26	A			
B04	B2270200	Vodivosť	EK	mS/m	4	59,9	79,5	68,7	76,6	110	A			
B08	B2270200	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	4	0,029	0,099	0,061	0,092	1	A			
B09	B2270200	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	4	0,001	0,023	0,013	0,022	0,02	N			
B10	B2270200	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	4	0,0	0,4	0,2	0,3	5	A			
B12	B2270200	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	4	0,03	0,34	0,16	0,27	0,4	A			
B24	B2270200	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	4	0,5	4,7	1,7	3,6	9	A			
C01	B2270200	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	4	36,5	42,0	38,0	40,5	200	A			
C02	B2270200	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	4	17,8	66,1	51,5	64,8	250	A			
C03	B2270200	Vápnik	Ca	mg/l	4	66,1	101,3	82,8	96,6	100	A			
C04	B2270200	Horčík	Mg	mg/l	4	16,4	25,1	19,8	23,5	200	A			
C09	B2270200	Fenolový index	FN	mg/l	4	0,002	0,002	0,001	0,002	0,02	A			
C11	B2270200	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	4	0,02	0,08	0,03	0,06	0,1	A			
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY														
A02	B2270200	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	4	1,5	2,3	1,9	2,2					
A21	B2270200	Nasýtenie kyslíkom		%	4	37,7	84,2	60,9	80,9					
B05	B2270200	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	4	2,0	35,0	16,0	29,3					
B21	B2270200	(Ca + Mg)		mmol/l	4	2,4	3,6	2,9	3,4					
B25	B2270200	Amoniakálne ióny		mg/l	4	0,04	0,13	0,08	0,12					
B26	B2270200	Dusitanové ióny		mg/l	4	0,004	0,075	0,042	0,071					
B27	B2270200	Dusičnanové ióny		mg/l	4	0,1	1,7	0,8	1,5					
B38	B2270200	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	4	0,02	0,33	0,12	0,26					
C27	B2270200	Fosforečnany		mg/l	4	0,05	1,00	0,34	0,77					
C38	B2270200	Alkalita celková		mmol/l	4	3,8	6,1	4,8	5,9					
C39	B2270200	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	4	0,05	0,06	0,03	0,06					
C51	B2270200	Fosforečnanový fosfor		mg/l	4	0,02	0,32	0,11	0,25					

Miesto odberu:	ONDAVA - DUPLÍN		Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-30-08-037			Q(355):		0,336
NEC:	B294000D		Kód VÚ	SKB0003	Druh miesta:	PM			Q(270):		0,836
Riečny kilometer:	107,50		ROM ES:	Nie	Tok:	Ondava			Q(A):		4,208
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Bodrog			Q(1):		90,000
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B294000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	4	7,9	11,0	9,4	8,1	viac ako 5	A
A04	B294000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	4	8,2	37,2	17,5	30,1	35	A
A32	B294000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	4	0,8	1,5	0,7	1,3	7	A
B01	B294000D	Reakcia vody	pH		4	7,90	8,10	8,03	8,10	6-8,5	A
B02	B294000D	Teplota vody	t	°C	4	6,5	17,7	12,0	16,8	<26	A
B04	B294000D	Vodivosť	EK	mS/m	4	33,7	47,2	38,5	44,3	110	A
B08	B294000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	4	0,018	0,148	0,063	0,121	1	A
B09	B294000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	4	0,004	0,016	0,010	0,015	0,02	A
B10	B294000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	4	0,6	1,1	0,9	1,0	5	A
B12	B294000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	4	0,02	0,19	0,07	0,15	0,4	A
B24	B294000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	4	1,2	2,4	1,7	2,2	9	A
C01	B294000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	4	2,5	13,0	7,7	11,8	200	A
C02	B294000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	4	22,3	34,4	27,2	32,0	250	A
C03	B294000D	Vápnik	Ca	mg/l	4	45,8	67,2	52,9	62,5	100	A
C04	B294000D	Horčík	Mg	mg/l	4	6,7	12,0	9,0	11,2	200	A
C09	B294000D	Fenolový index	FN	mg/l	4	0,002	0,002	0,001	0,002	0,02	A
C11	B294000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	4	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B294000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	4	0,9	2,0	1,3	1,8		
A21	B294000D	Nasýtenie kyslíkom		%	4	83,3	89,4	86,6	89,0		
B05	B294000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	4	3,0	52,0	19,5	41,8		
B21	B294000D	(Ca + Mg)		mmol/l	4	1,4	2,2	1,7	2,0		
B25	B294000D	Amoniakálne ióny		mg/l	4	0,02	0,19	0,08	0,16		
B26	B294000D	Dusitanové ióny		mg/l	4	0,01	0,05	0,03	0,05		
B27	B294000D	Dusičnanové ióny		mg/l	4	2,8	4,7	3,8	4,6		
B38	B294000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	4	0,01	0,07	0,03	0,06		
C27	B294000D	Fosforečnany		mg/l	4	0,05	0,07	0,06	0,07		
C38	B294000D	Alkalita celková		mmol/l	4	3,1	3,2	3,1	3,2		
C39	B294000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	4	0,05	0,05	0,03	0,05		
C51	B294000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	4	0,02	0,02	0,02	0,02		

Miesto odberu: ONDAVA - PRÍTOK DO VN DOMAŠA		Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-30-08-068		Q(355):	0,631			
NEC: B330000D		Kód VÚ	SKB0003	Druh miesta:	PM		Q(270):	1,446			
Riečny kilometer: 91,40		ROM ES:	Nie	Tok:	Ondava		Q(A):	6,850			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Bodrog		Q(1):	92,000			
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B330000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	5,8	13,4	8,8	6,2	viac ako 5	A
A04	B330000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	7,4	57,9	17,4	24,2	35	A
A32	B330000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	0,8	3,1	1,5	2,6	7	A
B01	B330000D	Reakcia vody	pH		12	7,90	8,10	8,01	8,10	6-8,5	A
B02	B330000D	Teplota vody	t	°C	12	0,0	19,8	9,9	17,9	<26	A
B04	B330000D	Vodivosť	EK	mS/m	12	32,2	54,5	45,3	53,8	110	A
B08	B330000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,028	0,179	0,095	0,147	1	A
B09	B330000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,006	0,029	0,015	0,028	0,02	N
B10	B330000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,4	2,4	1,0	1,4	5	A
B12	B330000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,01	0,22	0,07	0,12	0,4	A
B24	B330000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	0,6	3,1	1,6	2,4	9	A
C01	B330000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	6,5	20,0	10,7	16,1	200	A
C02	B330000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	25,9	58,3	42,1	53,3	250	A
C03	B330000D	Vápnik	Ca	mg/l	12	47,3	82,0	64,5	72,7	100	A
C04	B330000D	Horčík	Mg	mg/l	12	6,6	12,7	10,0	12,6	200	A
C09	B330000D	Fenolový index	FN	mg/l	4	0,002	0,002	0,001	0,002	0,02	A
C11	B330000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	4	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B330000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	1,0	3,2	1,8	3,0		
A21	B330000D	Nasýtenie kyslíkom		%	12	58,1	91,5	75,8	90,4		
B05	B330000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	70,0	20,8	52,1		
B21	B330000D	(Ca + Mg)		mmol/l	12	1,5	2,6	2,0	2,3		
B25	B330000D	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,04	0,23	0,12	0,19		
B26	B330000D	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,02	0,10	0,05	0,09		
B27	B330000D	Dusičnanové ióny		mg/l	12	1,8	10,5	4,4	6,1		
B38	B330000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,18	0,04	0,06		
C27	B330000D	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	0,19	0,07	0,09		
C38	B330000D	Alkalita celková		mmol/l	12	2,4	4,8	3,8	4,8		
C39	B330000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,07	0,03	0,05		
C51	B330000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,06	0,02	0,03		

Miesto odberu:	OEKA - NAD OĽKOU			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:			4-30-08-074		Q(355):	0,021
NEC:	B3470000			Kód VÚ	SKB0010	Druh miesta:			ZM		Q(270):	0,054
Riečny kilometer:	32,80			ROM ES:	Nie	Tok:			Olka		Q(A):	0,240
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:			Bodrog		Q(1):	8,000
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)												
A01	B3470000	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	7,2	13,5	9,6	7,2	viac ako 5	A	
A04	B3470000	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	6,9	57,9	19,6	43,2	35	N	
A32	B3470000	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	0,8	1,6	0,7	1,5	7	A	
B01	B3470000	Reakcia vody	pH		12	7,90	8,30	8,08	8,19	6-8,5	A	
B02	B3470000	Teplota vody	t	°C	12	0,0	16,2	7,2	13,7	<26	A	
B04	B3470000	Vodivosť	EK	mS/m	12	55,2	74,9	64,9	72,8	110	A	
B08	B3470000	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,016	0,102	0,042	0,062	1	A	
B09	B3470000	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,001	0,039	0,010	0,022	0,02	N	
B10	B3470000	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,2	1,1	0,5	1,0	5	A	
B12	B3470000	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,01	0,17	0,05	0,12	0,4	A	
B24	B3470000	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	0,5	2,5	1,0	1,6	9	A	
C01	B3470000	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	4,5	15,5	8,2	11,5	200	A	
C02	B3470000	Sířany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	58,3	193,9	125,8	180,4	250	A	
C03	B3470000	Vápnik	Ca	mg/l	12	77,0	115,0	94,5	104,7	100	N	
C04	B3470000	Horčík	Mg	mg/l	12	12,6	19,3	16,0	18,6	200	A	
K28	B3470000	1,3-dichlórbenzén	DCB	µg/l	10	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A	
K29	B3470000	1,4-dichlórbenzén	DCB	µg/l	10	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A	
K30	B3470000	1,2-dichlórbenzén	DCB	µg/l	10	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A	
L34	B3470000	1,2 -cis - dichlóretén	1,2-DCE	µg/l	10	0,50	0,50	0,25	0,50	0,4	Nehodnotené	
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY												
A02	B3470000	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	0,8	1,9	1,0	1,6			
A21	B3470000	Nasýtenie kyslíkom		%	12	53,8	94,3	78,2	93,4			
B05	B3470000	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	57,0	16,5	36,8			
B21	B3470000	(Ca + Mg)		mmol/l	12	2,4	3,7	3,0	3,3			
B25	B3470000	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,02	0,13	0,05	0,08			
B26	B3470000	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,003	0,126	0,034	0,071			
B27	B3470000	Dusičnanové ióny		mg/l	12	0,9	4,9	2,3	4,3			
B38	B3470000	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,16	0,03	0,05			
C27	B3470000	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	0,05	0,02	0,05			
C38	B3470000	Alkalita celková		mmol/l	12	3,5	5,7	4,7	5,3			
C39	B3470000	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,05	0,03	0,05			
C51	B3470000	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,02	0,01	0,02			
H97	B3470000	4-oktylfenol etoxylát		µg/l	10	0,1	0,1	0,1	0,1			
H98	B3470000	4-nonylfenol etoxylát		µg/l	10	0,1	0,2	0,1	0,2			
K24	B3470000	o-xylén		µg/l	10	0,4	0,4	0,2	0,4			
K26	B3470000	Etylbenzén		µg/l	10	0,4	0,4	0,2	0,4			
K31	B3470000	p-xylén		µg/l	10	0,4	0,4	0,2	0,4			
L22	B3470000	1,1- dichlóretén		µg/l	10	0,10	0,10	0,05	0,10			
L25	B3470000	1,1,1-trichlóretán		µg/l	10	0,10	0,10	0,05	0,10			
L30	B3470000	Brómdichlóřmetán		µg/l	10	1,0	1,0	0,5	1,0			
L31	B3470000	Chlóřdibróřmetán		µg/l	10	1,0	1,0	0,5	1,0			

Miesto odberu: OEKA - NAD OEKOU			Typ: K2M	Hydrologické poradie: 4-30-08-074		Q(355): 0,021					
NEC: B3470000			Kód VÚ SKB0010	Druh miesta: ZM		Q(270): 0,054					
Riečny kilometer: 32,80			ROM ES: Nie	Tok: Olka		Q(A): 0,240					
			ROM CHS: Nie	Čiastkové povodie: Bodrog		Q(1): 8,000					
Údaje	NEC	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											
L32	B3470000	Bromoform		µg/l	10	1,0	1,0	0,5	1,0		
L35	B3470000	Trans 1,2 - dichlóretén		µg/l	10	0,5	1,0	0,3	0,6		
L75	B3470000	Pentabrómované difenylétery 154		µg/l	10	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100		
L76	B3470000	Pentabrómované difenylétery 153		µg/l	10	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100		
L77	B3470000	Pentabrómované difenylétery 47		µg/l	10	0,00017	0,00104	0,00020	0,00033		
L78	B3470000	Pentabrómované difenylétery 28		µg/l	10	0,00008	0,00008	0,00004	0,00008		
L79	B3470000	Pentabrómované difenylétery 100		µg/l	10	0,00005	0,00011	0,00003	0,00006		
L80	B3470000	Pentabrómované difenylétery 99		µg/l	10	0,00012	0,00039	0,00011	0,00027		
M27	B3470000	Pyrén		µg/l	10	0,005	0,005	0,003	0,005		
M30	B3470000	Chryzén		µg/l	10	0,005	0,005	0,003	0,005		
M31	B3470000	Benzo(a)antracén		µg/l	10	0,005	0,005	0,003	0,005		
M32	B3470000	Benzo(b)fluorantén		µg/l	10	0,005	0,005	0,003	0,005		
M34	B3470000	benzo(k) fluorantén		µg/l	10	0,005	0,005	0,003	0,005		
M36	B3470000	Benzo(g,h,i)perylén		µg/l	10	0,002	0,002	0,001	0,002		
M37	B3470000	Indeno(1,2,3-cd)pyrén		µg/l	10	0,002	0,002	0,001	0,002		
M38	B3470000	Dibenzo(a,h)antracén		µg/l	10	0,005	0,005	0,003	0,005		
P28	B3470000	Heptachlór		µg/l	10	0,020	0,020	0,010	0,020		
P29	B3470000	Aldrin		µg/l	10	0,010	0,010	0,005	0,010		
P31	B3470000	p.p. DDE		µg/l	10	0,010	0,010	0,005	0,010		
P32	B3470000	Dieldrin		µg/l	10	0,021	0,021	0,011	0,021		
P33	B3470000	Endrin		µg/l	10	0,023	0,023	0,012	0,023		
P35	B3470000	Metoxychlór		µg/l	10	0,022	0,022	0,011	0,022		
P36	B3470000	o,p - DDD		µg/l	10	0,010	0,010	0,005	0,010		
P37	B3470000	p,p' - DDD		µg/l	10	0,010	0,010	0,005	0,010		
P38	B3470000	o,p' - DDE		µg/l	10	0,010	0,010	0,005	0,010		
P39	B3470000	o,p' - DDT		µq/l	10	0,010	0,010	0,005	0,010		
P53	B3470000	Isodrin		µg/l	10	0,005	0,005	0,003	0,005		
P88	B3470000	Phendemipham		µg/l	10	0,030	0,030	0,015	0,030		
P89	B3470000	Chlortoluron		µg/l	10	0,006	0,006	0,003	0,006		
P96	B3470000	Chlorpyrifos-metyl		µg/l	10	0,020	0,020	0,010	0,020		
P97	B3470000	Chloridazon		µg/l	10	0,050	0,050	0,025	0,050		
R23	B3470000	Prometryn		µg/l	10	0,050	0,050	0,025	0,050		
R31	B3470000	Desetylatrazín		µg/l	10	0,008	0,008	0,004	0,008		
R32	B3470000	Desizopropylatrazín		µg/l	10	0,006	0,006	0,003	0,006		
R33	B3470000	Terbutylazín		µg/l	10	0,008	0,008	0,004	0,008		

Miesto odberu:	TOPEĽA - KOMÁROV		Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-30-09-069		Q(355):		0,840	
NEC:	B443000D		Kód VÚ	SKB0013	Druh miesta:	PM		Q(270):		1,685	
Riečny kilometer:	95,20		ROM ES:	Nie	Tok:	Topľa		Q(A):		4,880	
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Bodrog		Q(1):		70,000	
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B443000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	4	8,0	13,0	11,5	9,2	viac ako 5	A
A04	B443000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	4	6,7	621,1	168,9	446,3	35	N
A32	B443000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	4	0,8	5,4	2,4	4,4	7	A
B01	B443000D	Reakcia vody	pH		4	7,60	8,40	8,03	8,31	6-8,5	A
B02	B443000D	Teplota vody	t	°C	4	2,7	18,6	9,5	16,7	<26	A
B04	B443000D	Vodivosť	EK	mS/m	4	28,7	50,0	40,0	49,1	110	A
B08	B443000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	4	0,129	0,247	0,193	0,246	1	A
B09	B443000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	4	0,024	0,043	0,031	0,039	0,02	N
B10	B443000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	4	1,0	2,4	1,7	2,2	5	A
B12	B443000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	4	0,01	0,85	0,24	0,62	0,4	N
B24	B443000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	4	1,8	2,7	2,4	2,6	9	A
C01	B443000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	4	11,5	12,5	11,9	12,4	200	A
C02	B443000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	4	28,1	34,3	30,6	33,5	250	A
C03	B443000D	Vápnik	Ca	mg/l	4	47,4	67,2	59,6	66,2	100	A
C04	B443000D	Horčík	Mg	mg/l	4	9,1	15,3	12,9	14,9	200	A
C09	B443000D	Fenolový index	FN	mg/l	4	0,002	0,006	0,003	0,005	0,02	A
C11	B443000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	4	0,02	0,13	0,05	0,10	0,1	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B443000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	4	1,0	5,5	3,0	4,7		
A21	B443000D	Nasýtenie kyslíkom		%	4	86,0	110,7	98,0	107,4		
B05	B443000D	Nerозpustené látky 105°C		mg/l	4	2,0	1575,0	418,3	1130,4		
B21	B443000D	(Ca + Mg)		mmol/l	4	1,6	2,3	2,0	2,3		
B25	B443000D	Amoniakálne ióny		mg/l	4	0,17	0,32	0,25	0,32		
B26	B443000D	Dusitanové ióny		mg/l	4	0,08	0,14	0,10	0,13		
B27	B443000D	Dusičnanové ióny		mg/l	4	4,4	10,7	7,4	9,8		
B38	B443000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	4	0,01	0,08	0,04	0,07		
C27	B443000D	Fosforečnany		mg/l	4	0,02	0,19	0,10	0,18		
C38	B443000D	Alkalita celková		mmol/l	4	2,4	4,6	3,4	4,4		
C39	B443000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	4	0,05	0,05	0,03	0,05		
C51	B443000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	4	0,01	0,06	0,03	0,06		

Miesto odberu: TOPLA - MARHAŇ			Typ:	K2S	Hydrologické poradie: 4-30-09-094				Q(355): 1,000		
NEC: B467000D			Kód VÚ	SKB0013	Druh miesta: ZM				Q(270): 1,982		
Riečny kilometer: 71,70			ROM ES:	Áno	Tok: Topľa				Q(A): 6,000		
			ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie: Bodrog				Q(1): 100,000		
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B467000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	7,9	13,2	10,4	8,0	viac ako 5	A
A04	B467000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	7,9	39,6	15,8	34,7	35	A
A32	B467000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	0,8	4,7	1,3	1,6	7	A
B01	B467000D	Reakcia vody	pH		12	8,00	8,20	8,08	8,19	6-8,5	A
B02	B467000D	Teplota vody	t	°C	12	0,0	22,1	9,1	17,7	<26	A
B04	B467000D	Vodivosť	EK	mS/m	12	35,6	53,9	46,6	52,3	110	A
B08	B467000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,053	0,307	0,126	0,180	1	A
B09	B467000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,014	0,052	0,033	0,050	0,02	N
B10	B467000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,7	2,2	1,6	2,1	5	A
B12	B467000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,01	0,10	0,06	0,09	0,4	A
B24	B467000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	1,6	3,0	2,2	2,8	9	A
C01	B467000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	4,5	16,5	10,4	13,8	200	A
C02	B467000D	Síraný	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	22,9	46,4	36,4	42,1	250	A
C03	B467000D	Vápnik	Ca	mg/l	12	42,5	87,2	66,2	76,6	100	A
C04	B467000D	Horčík	Mg	mg/l	12	7,9	16,4	13,6	15,7	200	A
K28	B467000D	1,3-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K29	B467000D	1,4-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K30	B467000D	1,2-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
L34	B467000D	1,2 -cis - dichlóretén	1,2-DCE	µg/l	11	0,50	0,50	0,25	0,50	0,4	Nehodnotené
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B467000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	0,8	5,1	1,8	2,2		
A21	B467000D	Nasýtenie kyslíkom		%	12	65,7	138,4	89,2	94,7		
B05	B467000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	190,0	24,0	21,7		
B21	B467000D	(Ca + Mg)		mmol/l	12	1,4	2,8	2,2	2,5		
B25	B467000D	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,07	0,40	0,16	0,23		
B26	B467000D	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,05	0,17	0,11	0,17		
B27	B467000D	Dusičnanové ióny		mg/l	12	3,3	9,8	7,0	9,2		
B38	B467000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,06	0,04	0,06		
C27	B467000D	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	0,17	0,10	0,13		
C38	B467000D	Alkalita celková		mmol/l	12	3,0	5,1	4,1	4,9		
C39	B467000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,06	0,03	0,05		
C51	B467000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,06	0,03	0,04		
H97	B467000D	4-oktylfenol etoxylát		µg/l	11	0,1	0,1	0,1	0,1		
H98	B467000D	4-nonylfenol etoxylát		µg/l	11	0,1	0,5	0,1	0,2		
K24	B467000D	o-xylén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
K26	B467000D	Etylbenzén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
K31	B467000D	p-xylén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
L22	B467000D	1,1- dichlóretén		µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
L25	B467000D	1,1,1-trichlóretán		µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
L30	B467000D	Brómdichlórmétán		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L31	B467000D	Chlórdibrómmetán		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		

Miesto odberu:	TOPLA - MARHAŇ		Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-30-09-094			Q(355):	1,000	
NEC:	B467000D		Kód VÚ	SKB0013	Druh miesta:	ZM			Q(270):	1,982	
Riečny kilometer:	71,70		ROM ES:	Áno	Tok:	Topľa			Q(A):	6,000	
			ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Bodrog			Q(1):	100,000	
Údaje	NEC	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											
L32	B467000D	Bromoform		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L35	B467000D	Trans 1,2 - dichlóretén		µg/l	11	0,5	0,5	0,3	0,5		
L75	B467000D	Pentabromované difenylétery 154		µg/l	11	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100		
L76	B467000D	Pentabromované difenylétery 153		µg/l	11	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100		
L77	B467000D	Pentabromované difenylétery 47		µg/l	11	0,00017	0,00017	0,00009	0,00017		
L78	B467000D	Pentabromované difenylétery 28		µg/l	11	0,00008	0,00008	0,00004	0,00008		
L79	B467000D	Pentabromované difenylétery 100		µg/l	11	0,00005	0,00005	0,00003	0,00005		
L80	B467000D	Pentabromované difenylétery 99		µg/l	11	0,00012	0,00012	0,00006	0,00012		
M27	B467000D	Pyrén		µg/l	11	0,005	0,012	0,003	0,005		
M30	B467000D	Chryzén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M31	B467000D	Benzo(a)antracén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M32	B467000D	Benzo(b)fluorantén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M34	B467000D	benzo(k) fluorantén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M36	B467000D	Benzo(g,h,i)perylén		µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002		
M37	B467000D	Indeno(1,2,3-cd)pyrén		µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002		
M38	B467000D	Dibenzo(a,h)antracén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
P28	B467000D	Heptachlór		µg/l	11	0,020	0,020	0,010	0,020		
P29	B467000D	Aldrin		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P31	B467000D	p,p. DDE		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P32	B467000D	Dieldrin		µg/l	11	0,021	0,021	0,011	0,021		
P33	B467000D	Endrin		µg/l	11	0,023	0,023	0,012	0,023		
P35	B467000D	Metoxychlór		µg/l	11	0,022	0,022	0,011	0,022		
P36	B467000D	o,p - DDD		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P37	B467000D	p,p' - DDD		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P38	B467000D	o,p' - DDE		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P39	B467000D	o,p' - DDT		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P53	B467000D	Isodrin		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
P88	B467000D	Phendemipham		µg/l	11	0,030	0,030	0,015	0,030		
P89	B467000D	Chlortoluron		µg/l	11	0,006	0,006	0,003	0,006		
P96	B467000D	Chlorpyrifos-metyl		µg/l	11	0,020	0,020	0,010	0,020		
P97	B467000D	Chloridazon		µg/l	11	0,050	0,050	0,025	0,050		
R23	B467000D	Prometryn		µg/l	11	0,050	0,050	0,025	0,050		
R31	B467000D	Desetylatrazín		µg/l	11	0,008	0,008	0,004	0,008		
R32	B467000D	Desizopropylatrazín		µg/l	11	0,006	0,006	0,003	0,006		
R33	B467000D	Terbutylazín		µg/l	11	0,008	0,008	0,004	0,008		

Miesto odberu: TOPEĽA - POD VRANOVOM			Typ:	B1(P1V)	Hydrologické poradie:		4-30-09-173		Q(355): 1,630		
NEC: B534000D			Kód VÚ	SKB0015	Druh miesta:		PM		Q(270): 3,299		
Riečny kilometer: 15,30			ROM ES:	Nie	Tok:		Topľa		Q(A): 9,250		
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:		Bodrog		Q(1): 115,000		
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B534000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	6,0	13,2	9,1	7,0	viac ako 5	A
A04	B534000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	5,3	37,9	16,6	25,2	35	A
A32	B534000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	0,8	2,8	1,6	2,3	7	A
B01	B534000D	Reakcia vody	pH		12	7,40	8,20	7,93	8,20	6-8,5	A
B02	B534000D	Teplota vody	t	°C	12	0,0	22,1	8,9	18,5	<26	A
B04	B534000D	Vodivosť	EK	mS/m	12	45,9	62,1	54,1	58,2	110	A
B08	B534000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,068	0,375	0,130	0,219	1	A
B09	B534000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,020	0,074	0,035	0,068	0,02	N
B10	B534000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,8	2,3	1,6	2,2	5	A
B12	B534000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,01	0,17	0,09	0,16	0,4	A
B24	B534000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	1,4	3,0	2,3	3,0	9	A
C01	B534000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	10,5	17,5	13,8	16,5	200	A
C02	B534000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	41,4	72,0	49,3	53,2	250	A
C03	B534000D	Vápnik	Ca	mg/l	12	35,4	82,1	70,9	81,5	100	A
C04	B534000D	Horčík	Mg	mg/l	12	6,6	19,8	15,9	19,0	200	A
C09	B534000D	Fenolový index	FN	mg/l	4	0,002	0,002	0,001	0,002	0,02	A
C11	B534000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	4	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B534000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	1,2	3,3	2,0	2,9		
A21	B534000D	Nasýtenie kyslíkom		%	12	51,2	97,3	78,2	94,1		
B05	B534000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	120,0	17,8	28,6		
B21	B534000D	(Ca + Mg)		mmol/l	12	1,2	2,8	2,4	2,7		
B25	B534000D	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,09	0,48	0,17	0,28		
B26	B534000D	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,06	0,24	0,11	0,22		
B27	B534000D	Dusičnanové ióny		mg/l	12	3,6	10,0	7,1	9,9		
B38	B534000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,09	0,05	0,07		
C27	B534000D	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	0,23	0,14	0,20		
C38	B534000D	Alkalita celková		mmol/l	12	3,8	5,3	4,6	5,2		
C39	B534000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,19	0,04	0,05		
C51	B534000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,08	0,04	0,07		

Miesto odberu: TRNÁVKA-1 - VOJČICE			Typ:	PIS	Hydrologické poradie: 4-30-10-014				Q(355): 0,008		
NEC: B5690000			Kód VÚ	SKB0018	Druh miesta: ZM				Q(270): 0,031		
Riečny kilometer: 18,00			ROM ES:	Áno	Tok: Trnávka-1				Q(A): 0,325		
			ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie: Bodrog				Q(1): 8,500		
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B5690000	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	1,8	9,9	5,8	2,4	viac ako 5	N
A04	B5690000	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	11,7	94,7	27,5	32,5	35	A
A32	B5690000	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	1,0	4,9	2,3	4,5	7	A
B01	B5690000	Reakcia vody	pH		12	7,40	7,80	7,60	7,70	6-8,5	A
B02	B5690000	Teplota vody	t	°C	12	0,9	21,0	11,3	20,0	<26	A
B04	B5690000	Vodivosť	EK	mS/m	12	41,6	71,7	58,8	70,0	110	A
B08	B5690000	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,018	0,716	0,236	0,650	1	A
B09	B5690000	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,018	0,090	0,050	0,087	0,02	N
B10	B5690000	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,9	5,9	2,5	3,3	5	A
B12	B5690000	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,04	1,12	0,36	0,51	0,4	N
B24	B5690000	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	1,8	6,0	3,3	5,5	9	A
C01	B5690000	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	18,5	41,0	26,5	40,6	200	A
C02	B5690000	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	40,7	88,9	59,5	85,0	250	A
C03	B5690000	Vápnik	Ca	mg/l	12	42,2	87,8	72,6	85,2	100	A
C04	B5690000	Horčík	Mg	mg/l	12	11,0	21,7	16,7	18,8	200	A
K28	B5690000	1,3-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K29	B5690000	1,4-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K30	B5690000	1,2-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
L34	B5690000	1,2 -cis - dichlóretén	1,2-DCE	µg/l	11	0,50	0,50	0,25	0,50	0,4	Nehodnotené
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)											
E22	B5690000	Chlorofyl a	CHL _a	µg/l	6	2,0	152,2	42,4	103,7	50	N
E76	B5690000	Abundancia fytoplanktónu	ABU _{fy}	P.buniek/ml	6	434	14058	5069	12098	10000	N
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B5690000	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	1,3	5,2	2,8	4,7		
A21	B5690000	Nasýtenie kyslíkom		%	12	19,7	85,6	49,5	69,1		
B05	B5690000	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	131,0	22,3	26,4		
B21	B5690000	(Ca + Mg)		mmol/l	12	1,5	3,1	2,5	2,9		
B25	B5690000	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,02	0,92	0,30	0,84		
B26	B5690000	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,06	0,29	0,16	0,28		
B27	B5690000	Dusičnanové ióny		mg/l	12	4,2	26,1	10,9	14,5		
B38	B5690000	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,89	0,28	0,46		
C27	B5690000	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	1,42	0,63	0,89		
C38	B5690000	Alkalita celková		mmol/l	12	2,8	5,7	4,4	5,6		
C39	B5690000	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,17	0,08	0,14		
C51	B5690000	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,46	0,20	0,29		
H97	B5690000	4-oktylfenol etoxylát		µg/l	11	0,1	0,1	0,1	0,1		
H98	B5690000	4-nonylfenol etoxylát		µg/l	11	0,1	1,0	0,2	0,3		
K24	B5690000	o-xylén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
K26	B5690000	Etylbenzén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
K31	B5690000	p-xylén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
L22	B5690000	1,1- dichlóretén		µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		

Miesto odberu: TRNÁVKA-1 - VOJČICE			Typ: PIS	Hydrologické poradie: 4-30-10-014	Q(355): 0,008						
NEC: B5690000			Kód VÚ SKB0018	Druh miesta: ZM	Q(270): 0,031						
Riečny kilometer: 18,00			ROM ES: Áno	Tok: Trnávka-1	Q(A): 0,325						
			ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Bodrog	Q(1): 8,500						
Údaje	NEC	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											
L25	B5690000	1,1,1-trichlóretán		µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
L30	B5690000	Brómdichlórmétán		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L31	B5690000	Chlórdibrómmetán		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L32	B5690000	Bromoform		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L35	B5690000	Trans 1,2 - dichlóretén		µg/l	11	0,5	0,5	0,3	0,5		
L75	B5690000	Pentabrómované difenylétery 154		µg/l	11	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100		
L76	B5690000	Pentabrómované difenylétery 153		µg/l	11	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100		
L77	B5690000	Pentabrómované difenylétery 47		µg/l	11	0,00017	0,00017	0,00009	0,00017		
L78	B5690000	Pentabrómované difenylétery 28		µg/l	11	0,00008	0,00008	0,00004	0,00008		
L79	B5690000	Pentabrómované difenylétery 100		µg/l	11	0,00005	0,00005	0,00003	0,00005		
L80	B5690000	Pentabrómované difenylétery 99		µg/l	11	0,00012	0,00043	0,00009	0,00012		
M27	B5690000	Pyrén		µg/l	11	0,005	0,007	0,003	0,006		
M30	B5690000	Chryzén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M31	B5690000	Benzo(a)antracén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M32	B5690000	Benzo(b)fluorantén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M34	B5690000	benzo(k) fluorantén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M36	B5690000	Benzo(g,h,i)perylén		µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002		
M37	B5690000	Indeno(1,2,3-cd)pyrén		µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002		
M38	B5690000	Dibenzo(a,h)antracén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
P28	B5690000	Heptachlór		µg/l	11	0,020	0,020	0,010	0,020		
P29	B5690000	Aldrin		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P31	B5690000	p.p. DDE		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P32	B5690000	Dieldrin		µg/l	11	0,021	0,021	0,011	0,021		
P33	B5690000	Endrin		µg/l	11	0,023	0,023	0,012	0,023		
P35	B5690000	Metoxychlór		µg/l	11	0,022	0,022	0,011	0,022		
P36	B5690000	o,p - DDD		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P37	B5690000	p,p' - DDD		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P38	B5690000	o,p' - DDE		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P39	B5690000	o,p' - DDT		µq/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P53	B5690000	Isodrin		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
P88	B5690000	Phendemipham		µg/l	11	0,030	0,030	0,015	0,030		
P89	B5690000	Chlortoluron		µg/l	11	0,006	0,006	0,003	0,006		
P96	B5690000	Chlorpyrifos-metyl		µg/l	11	0,020	0,020	0,010	0,020		
P97	B5690000	Chloridazon		µg/l	11	0,050	0,050	0,025	0,050		
R23	B5690000	Prometryn		µg/l	11	0,050	0,050	0,025	0,050		
R31	B5690000	Desetylatrazín		µg/l	11	0,008	0,008	0,004	0,008		
R32	B5690000	Desizopropylatrazín		µg/l	11	0,006	0,006	0,003	0,006		
R33	B5690000	Terbutylazín		µg/l	11	0,008	0,008	0,004	0,008		

Miesto odberu:	TRNÁVKA-1 - ZEMPL.HRADIŠTE			Typ:	PIS	Hydrologické poradie: 4-30-10-014			Q(355): 0,012		
NEC:	B575000D			Kód VÚ	SKB0018	Druh miesta: ZM			Q(270): 0,062		
Riečny kilometer:	7,50			ROM ES:	Nie	Tok: Trnávka-1			Q(A): 0,470		
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Bodrog			Q(1): 9,000		
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B575000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	0,9	10,8	6,2	1,2	viac ako 5	N
A04	B575000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	13,9	39,4	26,6	36,0	35	N
A32	B575000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	1,4	6,1	3,1	5,8	7	A
B01	B575000D	Reakcia vody	pH		12	7,20	7,80	7,57	7,79	6-8,5	A
B02	B575000D	Teplota vody	t	°C	12	1,0	21,0	10,6	20,4	<26	A
B04	B575000D	Vodivosť	EK	mS/m	12	51,6	81,3	66,1	77,6	110	A
B08	B575000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,173	5,032	2,378	4,426	1	N
B09	B575000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,005	0,172	0,072	0,131	0,02	N
B10	B575000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,05	5,4	1,9	3,3	5	A
B12	B575000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,07	1,80	0,58	1,09	0,4	N
B24	B575000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	1,7	19,4	5,9	7,3	9	A
C01	B575000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	18,5	50,0	32,5	45,2	200	A
C02	B575000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	51,3	109,2	65,4	77,9	250	A
C03	B575000D	Vápnik	Ca	mg/l	12	50,9	108,0	78,9	95,6	100	A
C04	B575000D	Horčík	Mg	mg/l	12	12,8	27,2	18,4	21,5	200	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)											
E22	B575000D	Chlorofyl a	CHL _a	µg/l	6	1,6	21,1	10,7	20,3	50	A
E76	B575000D	Abundancia fytoplanktónu	ABU _{fy}	P.buniek/ml	6	180	3002	999	2122	10000	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B575000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	2,0	7,3	6,3	7,0		
A21	B575000D	Nasýtenie kyslíkom		%	12	10,2	112,0	54,1	106,7		
B05	B575000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	28,0	11,3	18,9		
B21	B575000D	(Ca + Mg)		mmol/l	12	1,8	3,5	2,7	3,5		
B25	B575000D	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,22	6,48	3,06	5,70		
B26	B575000D	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,02	0,56	0,24	0,43		
B27	B575000D	Dusičnanové ióny		mg/l	12	0,2	23,9	8,2	14,5		
B38	B575000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,03	1,14	0,43	0,98		
C27	B575000D	Fosforečnany		mg/l	12	0,05	3,84	1,28	2,71		
C38	B575000D	Alkalita celková		mmol/l	12	3,2	6,0	4,7	5,9		
C39	B575000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,30	0,12	0,24		
C51	B575000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,02	1,25	0,42	0,88		

Miesto odberu:	CHLMEC - HRČIEĽ			Typ:	PIS	Hydrologické poradie: 4-30-10-023			Q(355): 0,011		
NEC:	B5880100			Kód VÚ	SKB0020	Druh miesta: PM			Q(270): 0,041		
Riečny kilometer:	7,50			ROM ES:	Nie	Tok: Chlmec			Q(A): 0,310		
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Bodrog			Q(1): 12,000		
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B5880100	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	5	3,6	11,4	8,1	4,4	viac ako 5	N
A04	B5880100	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	5	11,6	146,5	47,2	102,2	35	N
A32	B5880100	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	5	0,9	2,5	1,4	2,0	7	A
B01	B5880100	Reakcia vody	pH		5	7,70	7,90	7,82	7,90	6-8,5	A
B02	B5880100	Teplota vody	t	°C	5	0,5	20,6	9,7	19,0	<26	A
B04	B5880100	Vodivosť	EK	mS/m	5	73,2	120,6	102,1	118,3	110	N
B08	B5880100	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	5	0,034	0,189	0,121	0,183	1	A
B09	B5880100	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	5	0,014	0,098	0,038	0,071	0,02	N
B10	B5880100	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	5	1,1	7,7	4,6	6,7	5	N
B12	B5880100	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	5	0,09	0,32	0,22	0,30	0,4	A
B24	B5880100	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	5	1,6	7,8	5,2	6,9	9	A
C01	B5880100	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	5	55,6	100,0	73,8	91,8	200	A
C02	B5880100	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	5	79,7	120,3	102,3	116,9	250	A
C03	B5880100	Vápnik	Ca	mg/l	5	77,8	159,0	124,4	149,3	100	N
C04	B5880100	Horčík	Mg	mg/l	5	20,3	33,5	28,2	32,3	200	A
C09	B5880100	Fenolový index	FN	mg/l	5	0,002	0,008	0,003	0,005	0,02	A
C11	B5880100	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	5	0,02	0,05	0,02	0,04	0,1	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B5880100	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	5	1,3	3,4	2,2	3,3		
A21	B5880100	Nasýtenie kyslíkom		%	5	40,3	79,8	66,7	79,1		
B05	B5880100	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	5	2,0	55,0	26,0	50,2		
B21	B5880100	(Ca + Mg)		mmol/l	5	2,8	5,4	4,3	5,1		
B25	B5880100	Amoniakálne ióny		mg/l	5	0,04	0,24	0,16	0,24		
B26	B5880100	Dusitanové ióny		mg/l	5	0,05	0,32	0,12	0,23		
B27	B5880100	Dusičnanové ióny		mg/l	5	4,8	34,1	20,2	29,5		
B38	B5880100	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	5	0,06	0,23	0,18	0,23		
C27	B5880100	Fosforečnany		mg/l	5	0,19	0,70	0,49	0,65		
C38	B5880100	Alkalita celková		mmol/l	5	4,3	8,9	6,4	8,6		
C39	B5880100	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	5	0,05	0,07	0,04	0,06		
C51	B5880100	Fosforečnanový fosfor		mg/l	5	0,06	0,23	0,16	0,21		

Miesto odberu: CHLMEC - ZEMPLÍNSKY BRANČ			Typ:	PIS	Hydrologické poradie: 4-30-10-025				Q(355): 0,013		
NEC: B591000O			Kód VÚ	SKB0020	Druh miesta: PM				Q(270): 0,046		
Riečny kilometer: 3,90			ROM ES:	Nie	Tok: Chlmec				Q(A): 0,352		
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Bodrog				Q(1): 4,000		
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B591000O	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	5	3,0	11,7	8,2	4,1	viac ako 5	N
A04	B591000O	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	5	18,3	79,8	37,0	64,5	35	N
A32	B591000O	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	5	0,8	2,5	1,8	2,4	7	A
B01	B591000O	Reakcia vody	pH		5	7,70	7,90	7,82	7,90	6-8,5	A
B02	B591000O	Teplota vody	t	°C	5	0,5	20,5	9,6	18,7	<26	A
B04	B591000O	Vodivosť	EK	mS/m	5	73,1	106,3	96,1	105,9	110	A
B08	B591000O	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	5	0,028	0,307	0,156	0,267	1	A
B09	B591000O	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	5	0,015	0,077	0,033	0,059	0,02	N
B10	B591000O	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	5	0,3	6,9	3,8	6,1	5	N
B12	B591000O	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	5	0,14	0,63	0,31	0,51	0,4	N
B24	B591000O	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	5	1,0	7,1	4,8	7,1	9	A
C01	B591000O	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	5	57,0	88,0	70,8	83,6	200	A
C02	B591000O	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	5	80,3	115,7	92,0	109,2	250	A
C03	B591000O	Vápnik	Ca	mg/l	5	79,5	134,0	113,5	129,6	100	N
C04	B591000O	Horčík	Mg	mg/l	5	20,0	29,9	25,7	29,7	200	A
C09	B591000O	Fenolový index	FN	mg/l	5	0,002	0,005	0,002	0,004	0,02	A
C11	B591000O	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	5	0,02	0,08	0,03	0,05	0,1	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B591000O	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	5	1,1	4,1	2,6	3,9		
A21	B591000O	Nasýtenie kyslíkom		%	5	33,6	81,6	66,8	81,4		
B05	B591000O	Nerозpustené látky 105°C		mg/l	5	2,0	87,0	33,2	67,0		
B21	B591000O	(Ca + Mg)		mmol/l	5	2,8	4,6	3,9	4,5		
B25	B591000O	Amoniakálne ióny		mg/l	5	0,04	0,40	0,20	0,34		
B26	B591000O	Dusitanové ióny		mg/l	5	0,05	0,25	0,11	0,19		
B27	B591000O	Dusičnanové ióny		mg/l	5	1,4	30,6	16,9	27,1		
B38	B591000O	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	5	0,10	0,26	0,19	0,24		
C27	B591000O	Fosforečnany		mg/l	5	0,12	0,80	0,54	0,73		
C38	B591000O	Alkalita celková		mmol/l	5	4,4	8,3	6,6	7,9		
C39	B591000O	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	5	0,05	0,11	0,05	0,09		
C51	B591000O	Fosforečnanový fosfor		mg/l	5	0,04	0,26	0,18	0,24		

Miesto odberu: ONDAVA - BREHOV			Typ:	B1(P1V)	Hydrologické poradie: 4-30-10-027				Q(355): 3,367		
NEC: B595000D			Kód VÚ	SKB0006	Druh miesta: ZM, PM				Q(270): 6,190		
Riečny kilometer: 4,20			ROM ES:	Áno	Tok: Ondava				Q(A): 21,720		
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Bodrog				Q(1): 228,000		
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B595000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	6,1	12,3	8,9	7,0	viac ako 5	A
A04	B595000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	13,9	41,1	21,8	30,6	35	A
A32	B595000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitřif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	1,0	2,5	1,6	2,4	7	A
B01	B595000D	Reakcia vody	pH		12	7,30	8,10	7,85	8,00	6-8,5	A
B02	B595000D	Teplota vody	t	°C	12	0,9	21,7	10,9	21,4	<26	A
B04	B595000D	Vodivosť	EK	mS/m	12	44,8	60,1	53,0	58,8	110	A
B08	B595000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,050	0,321	0,171	0,307	1	A
B09	B595000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,017	0,068	0,032	0,053	0,02	N
B10	B595000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,9	2,2	1,5	1,8	5	A
B12	B595000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,02	0,22	0,12	0,21	0,4	A
B24	B595000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	1,2	3,0	2,2	2,9	9	A
C01	B595000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	13,4	40,5	23,5	32,4	200	A
C02	B595000D	Sířany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	45,2	70,2	53,2	59,5	250	A
C03	B595000D	Vápnik	Ca	mg/l	12	35,4	134,0	70,2	77,2	100	A
C04	B595000D	Horčík	Mg	mg/l	12	4,8	15,8	13,2	15,2	200	A
C09	B595000D	Fenolový index	FN	mg/l	4	0,002	0,007	0,003	0,006	0,02	A
C11	B595000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	4	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)											
E22	B595000D	Chlorofyl a	CHL _a	µg/l	6	1,1	6,8	3,2	6,1	50	A
E76	B595000D	Abundancia fytoplanktónu	ABU _{fy}	P.buniek/ml	6	76	1714	766	1491	10000	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B595000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	1,5	3,1	2,2	2,8		
A21	B595000D	Nasýtenie kyslíkom		%	12	62,8	87,1	78,5	86,1		
B05	B595000D	Nerospustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	86,0	27,1	74,4		
B21	B595000D	(Ca + Mg)		mmol/l	12	1,1	3,9	2,3	2,6		
B25	B595000D	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,06	0,41	0,22	0,40		
B26	B595000D	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,06	0,22	0,10	0,17		
B27	B595000D	Dusičnanové ióny		mg/l	12	3,9	9,7	6,5	8,0		
B38	B595000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,18	0,08	0,17		
C27	B595000D	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	0,54	0,20	0,32		
C38	B595000D	Alkalita celková		mmol/l	12	3,3	4,7	4,0	4,2		
C39	B595000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,13	0,04	0,05		
C51	B595000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,17	0,07	0,11		

Miesto odberu: SOMOTORSKÝ K. -SOMOTOR			Typ: P1M	Hydrologické poradie: 4-30-11-004	Q(355): 0,025						
NEC: B634000D			Kód VÚ SKB0024	Druh miesta: ZM	Q(270): 0,063						
Riečny kilometer: 3,60			ROM ES: Áno	Tok: Somotorský K.	Q(A): 0,260						
			ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Bodrog	Q(1): 5,000						
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B634000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	1,7	10,3	5,5	2,9	viac ako 5	N
A04	B634000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	24,3	43,8	35,4	42,9	35	N
A32	B634000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitriř.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	1,1	7,1	3,0	6,2	7	A
B01	B634000D	Reakcia vody	pH		12	7,00	7,70	7,47	7,69	6-8,5	A
B02	B634000D	Teplota vody	t	°C	12	0,5	24,1	13,7	23,9	<26	A
B04	B634000D	Vodivosť	EK	mS/m	12	38,5	78,5	62,3	74,6	110	A
B08	B634000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,061	0,593	0,214	0,256	1	A
B09	B634000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,002	0,046	0,013	0,028	0,02	N
B10	B634000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,0	1,2	0,3	1,0	5	A
B12	B634000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,01	3,62	0,39	0,18	0,4	A
B24	B634000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	0,3	2,3	1,1	1,7	9	A
C01	B634000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	21,5	109,0	45,6	61,1	200	A
C02	B634000D	Sířany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	11,3	80,0	43,7	66,7	250	A
C03	B634000D	Vápnik	Ca	mg/l	12	36,4	87,1	63,9	86,7	100	A
C04	B634000D	Horčík	Mg	mg/l	12	7,2	20,3	15,6	18,2	200	A
K28	B634000D	1,3-dichlóřbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K29	B634000D	1,4-dichlóřbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K30	B634000D	1,2-dichlóřbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
L34	B634000D	1,2 -cis - dichlóřetén	1,2-DCE	µg/l	11	0,50	0,50	0,25	0,50	0,4	Nehodnotené
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B634000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	1,7	7,0	3,3	6,3		
A21	B634000D	Nasýtenie kyslíkom		%	12	11,8	123,7	54,9	71,1		
B05	B634000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	62,0	24,2	40,1		
B21	B634000D	(Ca + Mg)		mmol/l	12	1,4	2,9	2,2	2,9		
B25	B634000D	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,08	0,76	0,28	0,33		
B26	B634000D	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,01	0,15	0,04	0,09		
B27	B634000D	Dusičnanové ióny		mg/l	12	0,1	5,2	1,5	4,4		
B38	B634000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,22	0,05	0,11		
C27	B634000D	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	0,49	0,09	0,13		
C38	B634000D	Alkalita celková		mmol/l	12	3,2	6,6	4,9	6,3		
C39	B634000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,27	0,13	0,20		
C51	B634000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,16	0,03	0,04		
H97	B634000D	4-oktyľfenol etoxylát		µg/l	11	0,1	0,1	0,1	0,1		
H98	B634000D	4-nonyľfenol etoxylát		µg/l	11	0,1	0,2	0,1	0,1		
K24	B634000D	o-xylén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
K26	B634000D	Etylbenzén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
K31	B634000D	p-xylén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
L22	B634000D	1,1- dichlóřetén		µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
L25	B634000D	1,1,1-trichlóřetán		µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
L30	B634000D	Brómdichlóřmetán		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L31	B634000D	Chlóřdibróřmetán		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		

Miesto odberu: SOMOTORSKÝ K. -SOMOTOR			Typ: P1M	Hydrologické poradie: 4-30-11-004	Q(355): 0,025						
NEC: B634000D			Kód VÚ SKB0024	Druh miesta: ZM	Q(270): 0,063						
Riečny kilometer: 3,60			ROM ES: Áno	Tok: Somotorský K.	Q(A): 0,260						
			ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Bodrog	Q(1): 5,000						
Údaje	NEC	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											
L32	B634000D	Bromoform		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L35	B634000D	Trans 1,2 - dichlóretén		µg/l	11	0,5	0,5	0,3	0,5		
L75	B634000D	Pentabrómované difenylétery 154		µg/l	11	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100		
L76	B634000D	Pentabrómované difenylétery 153		µg/l	11	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100		
L77	B634000D	Pentabrómované difenylétery 47		µg/l	11	0,00017	0,00017	0,00009	0,00017		
L78	B634000D	Pentabrómované difenylétery 28		µg/l	11	0,00008	0,00008	0,00004	0,00008		
L79	B634000D	Pentabrómované difenylétery 100		µg/l	11	0,00005	0,00005	0,00003	0,00005		
L80	B634000D	Pentabrómované difenylétery 99		µg/l	11	0,00012	0,00012	0,00006	0,00012		
M27	B634000D	Pyrén		µg/l	11	0,005	0,010	0,003	0,005		
M30	B634000D	Chryzén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M31	B634000D	Benzo(a)antracén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M32	B634000D	Benzo(b)fluorantén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M34	B634000D	benzo(k) fluorantén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M36	B634000D	Benzo(g,h,i)perylén		µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002		
M37	B634000D	Indeno(1,2,3-cd)pyrén		µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002		
M38	B634000D	Dibenzo(a,h)antracén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
P28	B634000D	Heptachlór		µg/l	11	0,020	0,020	0,010	0,020		
P29	B634000D	Aldrin		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P31	B634000D	p.p. DDE		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P32	B634000D	Dieldrin		µg/l	11	0,021	0,021	0,011	0,021		
P33	B634000D	Endrin		µg/l	11	0,023	0,023	0,012	0,023		
P35	B634000D	Metoxychlór		µg/l	11	0,022	0,022	0,011	0,022		
P36	B634000D	o,p - DDD		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P37	B634000D	p,p' - DDD		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P38	B634000D	o,p' - DDE		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P39	B634000D	o,p' - DDT		µq/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P53	B634000D	Isodrin		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
P88	B634000D	Phendemipham		µg/l	11	0,030	0,030	0,015	0,030		
P89	B634000D	Chlortoluron		µg/l	11	0,006	0,006	0,003	0,006		
P96	B634000D	Chlorpyrifos-metyl		µg/l	11	0,020	0,020	0,010	0,020		
P97	B634000D	Chloridazon		µg/l	11	0,050	0,050	0,025	0,050		
R23	B634000D	Prometryn		µg/l	11	0,050	0,050	0,025	0,050		
R31	B634000D	Desetylatrazín		µg/l	11	0,008	0,008	0,004	0,008		
R32	B634000D	Desizopropylatrazín		µg/l	11	0,006	0,006	0,003	0,006		
R33	B634000D	Terbutylazín		µg/l	11	0,008	0,008	0,004	0,008		

Miesto odberu: TISA - MALÉ TRAKANY			Typ: B1(P1V)	Hydrologické poradie: 4-30-01-001	Q(355):						
NEC: T617000D			Kód VÚ: SKT0001	Druh miesta: ZM	Q(270):						
Riečny kilometer: 3,00			ROM ES: Áno	Tok: Tisa	Q(A):						
			ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Bodrog	Q(1):						
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	T617000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	5,5	15,1	10,6	8,8	viac ako 5	A
A04	T617000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	9,7	77,0	26,3	40,3	35	N
A32	T617000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	0,8	3,3	1,9	2,8	7	A
B01	T617000D	Reakcia vody	pH		12	7,10	8,00	7,70	7,90	6-8,5	A
B02	T617000D	Teplota vody	t	°C	12	2,1	25,8	14,6	25,5	<26	A
B03	T617000D	Rozpustené látky	RL ₁₀₅	mg/l	12	89,0	358,0	241,9	316,3	900	A
B04	T617000D	Vodivosť	EK	mS/m	12	24,1	52,6	39,1	51,9	110	A
B06	T617000D	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0,3	4,6	1,4	2,7	2	N
B07	T617000D	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0,11	1,07	0,29	0,38	0,3	N
B08	T617000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,020	0,540	0,116	0,169	1	A
B09	T617000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,004	0,015	0,010	0,013	0,02	A
B10	T617000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,0	2,8	0,9	1,3	5	A
B12	T617000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,04	0,28	0,10	0,25	0,4	A
B24	T617000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	0,5	13,6	2,3	2,0	9	A
C01	T617000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	12,0	64,7	30,0	52,9	200	A
C02	T617000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	17,9	51,5	35,4	49,3	250	A
C03	T617000D	Vápnik	Ca	mg/l	12	27,5	50,3	40,5	48,7	100	A
C04	T617000D	Horčík	Mg	mg/l	12	5,1	10,4	7,0	8,3	200	A
C09	T617000D	Fenolový index	FN	mg/l	6	0,002	0,006	0,002	0,004	0,02	A
C10	T617000D	Povrchovo aktívne látky aniónové	PAL-A	mg/l	6	0,02	0,04	0,02	0,03	1	A
C11	T617000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	12	0,02	0,03	0,01	0,02	0,1	A
K28	T617000D	1,3-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K29	T617000D	1,4-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K30	T617000D	1,2-dichlórbenzén	DCB	µg/l	11	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
L34	T617000D	1,2 -cis - dichlóretén	1,2-DCE	µg/l	11	0,50	0,50	0,25	0,50	0,4	Nehodnotené
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)											
E01	T617000D	Sapróbný index biosestónu	SI _{bios}		12	1,20	2,59	1,97	2,44	2,4	N
E03	T617000D	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	2	200	52	100	100	A
E22	T617000D	Chlorofyl a	CHL _a	µg/l	7	2,7	106,0	28,8	65,0	50	N
E76	T617000D	Abundancia fytoplanktónu	ABU _{fy}	P.buniek/ml	7	70	72268	20720	46169	10000	N
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	T617000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	1,0	4,2	2,4	3,3		
A21	T617000D	Nasýtenie kyslíkom		%	12	39,8	174,6	105,8	142,5		
B05	T617000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	239,0	53,5	123,1		
B21	T617000D	(Ca + Mg)		mmol/l	12	0,9	1,6	1,3	1,6		
B25	T617000D	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,03	0,70	0,15	0,22		
B26	T617000D	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,01	0,05	0,03	0,04		
B27	T617000D	Dusičnanové ióny		mg/l	12	0,1	12,2	4,2	5,6		
B38	T617000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,19	0,03	0,05		

Miesto odberu: TISA - MALÉ TRAKANY			Typ: B1(P1V)	Hydrologické poradie: 4-30-01-001	Q(355):						
NEC: T617000D			Kód VÚ SKT0001	Druh miesta: ZM	Q(270):						
Riečny kilometer: 3,00			ROM ES: Áno	Tok: Tisa	Q(A):						
			ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Bodrog	Q(1):						
Údaje	NEC	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											
B39	T617000D	Fe rozpustené po filtrácii		mg/l	12	0,02	0,46	0,10	0,19		
C27	T617000D	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	0,17	0,05	0,12		
C38	T617000D	Alkalita celková		mmol/l	12	1,4	3,2	2,2	2,8		
C39	T617000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,13	0,04	0,07		
C51	T617000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,05	0,02	0,04		
D01	T617000D	Ortuť		µg/l	4	0,05	0,05	0,03	0,05		
D02	T617000D	Kadmium		µg/l	4	0,16	2,03	0,60	1,48		
D03	T617000D	Olovo		µg/l	4	0,66	26,80	9,10	21,06		
D05	T617000D	Meď		µg/l	6	1,3	13,8	5,6	10,3		
D06	T617000D	Celkový chróm		µg/l	4	0,9	4,8	1,5	3,6		
D10	T617000D	Zinok		µg/l	6	24,6	119,0	82,4	106,7		
E26	T617000D	Abiosestón (kvant.)		%	8	3	35	19	32		
H97	T617000D	4-oktylfenol etoxylát		µg/l	11	0,1	0,2	0,1	0,1		
H98	T617000D	4-nonylfenol etoxylát		µg/l	11	0,1	0,5	0,1	0,3		
K24	T617000D	o-xylén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
K26	T617000D	Etylbenzén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
K31	T617000D	p-xylén		µg/l	11	0,4	0,4	0,2	0,4		
L22	T617000D	1,1- dichlóretén		µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
L25	T617000D	1,1,1-trichlóretán		µg/l	11	0,10	0,10	0,05	0,10		
L30	T617000D	Brómdichlórmétán		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L31	T617000D	Chlórdibrommetán		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L32	T617000D	Bromoform		µg/l	11	1,0	1,0	0,5	1,0		
L35	T617000D	Trans 1,2 - dichlóretén		µg/l	11	0,5	0,5	0,3	0,5		
L75	T617000D	Pentabromované difenylétery 154		µg/l	11	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100		
L76	T617000D	Pentabromované difenylétery 153		µg/l	11	0,00100	0,00100	0,00050	0,00100		
L77	T617000D	Pentabromované difenylétery 47		µg/l	11	0,00017	0,00017	0,00009	0,00017		
L78	T617000D	Pentabromované difenylétery 28		µg/l	11	0,00008	0,00008	0,00004	0,00008		
L79	T617000D	Pentabromované difenylétery 100		µg/l	11	0,00005	0,00005	0,00003	0,00005		
L80	T617000D	Pentabromované difenylétery 99		µg/l	11	0,00012	0,00012	0,00006	0,00012		
M27	T617000D	Pyrén		µg/l	11	0,005	0,006	0,003	0,005		
M30	T617000D	Chryzén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M31	T617000D	Benzo(a)antracén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M32	T617000D	Benzo(b)fluorantén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M34	T617000D	benzo(k) fluorantén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M36	T617000D	Benzo(g,h,i)perylén		µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002		
M37	T617000D	Indeno(1,2,3-cd)pyrén		µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002		
M38	T617000D	Dibenzo(a,h)antracén		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
P28	T617000D	Heptachlór		µg/l	11	0,020	0,020	0,010	0,020		
P29	T617000D	Aldrin		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P31	T617000D	p.p. DDE		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P32	T617000D	Dieldrin		µg/l	11	0,021	0,021	0,011	0,021		
P33	T617000D	Endrin		µg/l	11	0,023	0,023	0,012	0,023		

Miesto odberu: TISA - MALÉ TRAKANY			Typ: B1(P1V)	Hydrologické poradie: 4-30-01-001	Q(355):						
NEC: T617000D			Kód VÚ SKT0001	Druh miesta: ZM	Q(270):						
Riečny kilometer: 3,00			ROM ES: Áno	Tok: Tisa	Q(A):						
			ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Bodrog	Q(1):						
Údaje	NEC	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											
P35	T617000D	Metoxychlór		µg/l	11	0,022	0,022	0,011	0,022		
P36	T617000D	o,p - DDD		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P37	T617000D	p,p' - DDD		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P38	T617000D	o,p' - DDE		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P39	T617000D	o,p' - DDT		µg/l	11	0,010	0,010	0,005	0,010		
P53	T617000D	Isodrin		µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
P88	T617000D	Phendemipham		µg/l	11	0,030	0,030	0,015	0,030		
P89	T617000D	Chlortoluron		µg/l	11	0,006	0,006	0,003	0,006		
P96	T617000D	Chlorpyrifos-metyl		µg/l	11	0,020	0,020	0,010	0,020		
P97	T617000D	Chloridazon		µg/l	11	0,050	0,050	0,025	0,050		
R23	T617000D	Prometryn		µg/l	11	0,050	0,050	0,025	0,050		
R31	T617000D	Desetylatrazín		µg/l	11	0,008	0,008	0,004	0,008		
R32	T617000D	Desizopropylatrazín		µg/l	11	0,006	0,006	0,003	0,006		
R33	T617000D	Terbutylazín		µg/l	11	0,008	0,008	0,004	0,008		

Miesto odberu: TISA - ZEMPLÉNAGARD			Typ: B1(P1V)	Hydrologické poradie: 4-30-01-001	Q(355):						
NEC: T618000R			Kód VÚ: SKT0001	Druh miesta: ZM	Q(270):						
Riečny kilometer: 0,00			ROM ES: Áno	Tok: Tisa	Q(A):						
			ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Bodrog	Q(1):						
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	T618000R	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	6	7,0	13,0	10,4	7,9	viac ako 5	A
A04	T618000R	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	6	11,3	49,9	25,3	38,3	35	N
A05	T618000R	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	6	1,4	6,7	4,1	6,6	11	A
A32	T618000R	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	6	0,8	4,9	2,0	4,2	7	A
B01	T618000R	Reakcia vody	pH		6	7,70	8,20	7,98	8,20	6-8,5	A
B02	T618000R	Teplota vody	t	°C	6	11,1	24,5	18,8	24,3	<26	A
B04	T618000R	Vodivosť	EK	mS/m	6	26,5	50,0	38,7	48,0	110	A
B08	T618000R	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	6	0,018	0,057	0,021	0,039	1	A
B09	T618000R	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	6	0,002	0,022	0,011	0,017	0,02	A
B10	T618000R	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	6	0,2	1,9	0,7	1,4	5	A
B11	T618000R	Organický dusík	N _{org.}	mg/l	6	0,15	1,10	0,41	0,89	2,5	A
B12	T618000R	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	6	0,01	0,17	0,09	0,16	0,4	A
B24	T618000R	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	6	0,2	2,1	1,2	2,0	9	A
C01	T618000R	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	6	14,0	54,5	34,2	53,3	200	A
C02	T618000R	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	6	24,4	50,2	34,6	45,7	250	A
C03	T618000R	Vápnik	Ca	mg/l	6	30,2	49,0	39,8	48,4	100	A
C04	T618000R	Horčík	Mg	mg/l	6	4,7	8,1	6,7	8,0	200	A
C09	T618000R	Fenolový index	FN	mg/l	6	0,002	0,025	0,005	0,014	0,02	A
C10	T618000R	Povrchovo aktívne látky aniónové	PAL-A	mg/l	6	0,02	0,08	0,03	0,07	1	A
C11	T618000R	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	6	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A
G27	T618000R	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	6	8,0	62,0	19,2	38,5	20	N
K28	T618000R	1,3-dichlórbenzén	DCB	µg/l	6	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K29	T618000R	1,4-dichlórbenzén	DCB	µg/l	6	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K30	T618000R	1,2-dichlórbenzén	DCB	µg/l	6	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
L34	T618000R	1,2 -cis - dichlóretén	1,2-DCE	µg/l	6	0,50	0,50	0,25	0,50	0,4	Nehodnotené
Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)											
F05	T618000R	Trícium	³ H	Bq/l	2	1,8	2,2	1,0	2,2	100	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)											
E04	T618000R	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	3	0	40	16	40	20	N
E05	T618000R	Fekálne streptokoky	EK	KTJ/ml	3	0	20	8	20	10	N
E22	T618000R	Chlorofyl a	CHL _a	µg/l	6	1,9	117,5	30,0	81,4	50	N
E76	T618000R	Abundancia fytoplanktónu	ABU _{fy}	P.buniek/ml	6	514	36574	17558	35107	10000	N
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	T618000R	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	6	1,2	5,4	2,6	5,0		
A21	T618000R	Nasýtenie kyslíkom		%	6	84,9	140,5	111,6	136,3		
B05	T618000R	Nerospustené látky 105°C		mg/l	6	4,0	121,0	44,2	100,0		
B21	T618000R	(Ca + Mg)		mmol/l	6	1,0	1,6	1,3	1,5		
B25	T618000R	Amoniakálne ióny		mg/l	6	0,02	0,07	0,03	0,05		
B26	T618000R	Dusitanové ióny		mg/l	6	0,01	0,07	0,04	0,06		
B27	T618000R	Dusičnanové ióny		mg/l	6	0,7	8,6	3,3	6,2		
B38	T618000R	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	6	0,01	0,03	0,01	0,02		

Miesto odberu: TISA - ZEMPLÉNAGARD			Typ: B1(P1V)	Hydrologické poradie: 4-30-01-001	Q(355):						
NEC: T618000R			Kód VÚ SKT0001	Druh miesta: ZM	Q(270):						
Riečny kilometer: 0,00			ROM ES: Áno	Tok: Tisa	Q(A):						
			ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Bodrog	Q(1):						
Údaje	NEC	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											
C27	T618000R	Fosforečnany		mg/l	6	0,02	0,07	0,02	0,05		
C38	T618000R	Alkalita celková		mmol/l	6	1,6	3,0	2,4	2,8		
C39	T618000R	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	6	0,05	0,05	0,03	0,05		
C51	T618000R	Fosforečnanový fosfor		mg/l	6	0,01	0,02	0,01	0,02		
C55	T618000R	Priehľadnosť		cm	6	40	50	45	50		
D37	T618000R	Al rozpustený po filtrácii		µg/l	4	8,1	54,5	25,4	44,9		
E02	T618000R	Psychrofilné baktérie		KTJ/ml	3	47	320	206	306		
H97	T618000R	4-oktylfenol etoxylát		µg/l	6	0,1	0,1	0,1	0,1		
H98	T618000R	4-nonylfenol etoxylát		µg/l	6	0,1	0,1	0,1	0,1		
K24	T618000R	o-xylén		µg/l	6	0,4	0,4	0,2	0,4		
K26	T618000R	Etylbenzén		µg/l	6	0,4	0,4	0,2	0,4		
K31	T618000R	p-xylén		µg/l	6	0,4	0,4	0,2	0,4		
L22	T618000R	1,1- dichlóretén		µg/l	6	0,10	0,10	0,05	0,10		
L25	T618000R	1,1,1-trichlóretán		µg/l	6	0,10	0,10	0,05	0,10		
L30	T618000R	Brómdichlórmétán		µg/l	6	1,0	1,0	0,5	1,0		
L31	T618000R	Chlórdibrómmetán		µg/l	6	1,0	1,0	0,5	1,0		
L32	T618000R	Bromoform		µg/l	6	1,0	1,0	0,5	1,0		
L35	T618000R	Trans 1,2 - dichlóretén		µg/l	6	0,5	0,5	0,3	0,5		
L79	T618000R	Pentabrómované difenylétery 100		µg/l	1	0,00005	0,00005	0,00003	0,00005		
L80	T618000R	Pentabrómované difenylétery 99		µg/l	1	0,00012	0,00012	0,00006	0,00012		
M27	T618000R	Pyrén		µg/l	6	0,005	0,006	0,003	0,005		
M30	T618000R	Chryzén		µg/l	6	0,005	0,013	0,004	0,009		
M31	T618000R	Benzo(a)antracén		µg/l	6	0,005	0,008	0,003	0,007		
M32	T618000R	Benzo(b)fluorantén		µg/l	6	0,005	0,014	0,004	0,010		
M34	T618000R	benzo(k) fluorantén		µg/l	6	0,005	0,006	0,003	0,005		
M36	T618000R	Benzo(g,h,i)perylén		µg/l	6	0,002	0,016	0,004	0,009		
M37	T618000R	Indeno(1,2,3-cd)pyrén		µg/l	6	0,002	0,013	0,003	0,008		
M38	T618000R	Dibenzo(a,h)antracén		µg/l	6	0,005	0,005	0,003	0,005		
P28	T618000R	Heptachlór		µg/l	6	0,020	0,020	0,010	0,020		
P29	T618000R	Aldrin		µg/l	6	0,010	0,010	0,005	0,010		
P31	T618000R	p.p. DDE		µg/l	6	0,010	0,010	0,005	0,010		
P32	T618000R	Dieldrin		µg/l	6	0,021	0,021	0,011	0,021		
P33	T618000R	Endrin		µg/l	6	0,023	0,023	0,012	0,023		
P35	T618000R	Metoxychlór		µg/l	6	0,022	0,022	0,011	0,022		
P36	T618000R	o,p - DDD		µg/l	6	0,010	0,010	0,005	0,010		
P37	T618000R	p,p' - DDD		µg/l	6	0,010	0,010	0,005	0,010		
P38	T618000R	o,p' - DDE		µg/l	6	0,010	0,010	0,005	0,010		
P39	T618000R	o,p' - DDT		µg/l	6	0,010	0,010	0,005	0,010		
P53	T618000R	Isodrin		µg/l	6	0,005	0,005	0,003	0,005		
P88	T618000R	Phendemipham		µg/l	6	0,030	0,030	0,015	0,030		
P89	T618000R	Chlortoluron		µg/l	6	0,006	0,006	0,003	0,006		

Miesto odberu: TISA - ZEMPLÉNAGARD			Typ: B1(P1V)	Hydrologické poradie: 4-30-01-001	Q(355):						
NEC: T618000R			Kód VÚ SKT0001	Druh miesta: ZM	Q(270):						
Riečny kilometer: 0,00			ROM ES: Áno	Tok: Tisa	Q(A):						
			ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Bodrog	Q(1):						
Údaje	NEC	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											
P96	T618000R	Chlorpyrifos-metyl		µg/l	6	0,020	0,020	0,010	0,020		
P97	T618000R	Chloridazon		µg/l	6	0,050	0,050	0,025	0,050		
R23	T618000R	Prometryn		µg/l	6	0,050	0,050	0,025	0,050		
R31	T618000R	Desetylatrazín		µg/l	6	0,008	0,008	0,004	0,008		
R32	T618000R	Desizopropylatrazín		µg/l	6	0,006	0,006	0,003	0,006		
R33	T618000R	Terbutylazín		ug/l	6	0,008	0,008	0,004	0,008		

Miesto odberu: BODROG-STREDA NAD BODROGOM			Typ: B1(P1V)	Hydrologické poradie: 4-30-11-005	Q(355): 17,792						
NEC: B615000D			Kód VÚ SKB0001	Druh miesta: ZM, PM	Q(270): 33,153						
Riečny kilometer: 6,00			ROM ES: Áno	Tok: Bodrog	Q(A): 110,510						
			ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Bodrog	Q(1): 500,000						
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B615000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	5,0	13,2	9,4	6,8	viac ako 5	A
A04	B615000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	6,3	36,0	18,2	31,0	35	A
A05	B615000D	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1,1	5,2	3,4	4,7	11	A
A32	B615000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitrif.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	0,8	4,8	1,7	2,2	7	A
A33	B615000D	Voľný amoniak	NH ₃	mg/l	12	0,0003	0,0055	0,0022	0,0051	0,3	A
B01	B615000D	Reakcia vody	pH		12	7,60	8,20	7,77	7,98	6-8,5	A
B02	B615000D	Teplota vody	t	°C	12	0,2	24,5	12,4	19,1	<26	A
B04	B615000D	Vodivosť	EK	mS/m	12	26,2	41,3	34,6	40,9	110	A
B08	B615000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,023	0,325	0,149	0,297	1	A
B09	B615000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,012	0,068	0,035	0,057	0,02	N
B10	B615000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,7	2,4	1,3	1,8	5	A
B11	B615000D	Organický dusík	N _{org.}	mg/l	12	0,15	1,45	0,36	0,68	2,5	A
B12	B615000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,01	0,46	0,12	0,17	0,4	A
B24	B615000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	1,2	3,4	1,8	2,6	9	A
C01	B615000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	4,5	22,0	12,6	18,8	200	A
C02	B615000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	24,6	51,7	33,6	47,6	250	A
C03	B615000D	Vápnik	Ca	mg/l	12	32,0	57,7	44,0	53,3	100	A
C04	B615000D	Horčík	Mg	mg/l	12	5,5	12,0	8,7	10,8	200	A
C09	B615000D	Fenolový index	FN	mg/l	6	0,002	0,004	0,001	0,003	0,02	A
C10	B615000D	Povrchovo aktívne látky aniónové	PAL-A	mg/l	7	0,02	0,03	0,02	0,03	1	A
C11	B615000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	12	0,02	0,02	0,01	0,02	0,1	A
G27	B615000D	Absorbované organíc. halogény	AOX	µg/l	12	8,0	60,0	37,3	54,7	20	N
K28	B615000D	1,3-dichlórbenzén	DCB	µg/l	12	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K29	B615000D	1,4-dichlórbenzén	DCB	µg/l	12	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K30	B615000D	1,2-dichlórbenzén	DCB	µg/l	12	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
L34	B615000D	1,2 -cis - dichlóretén	1,2-DCE	µg/l	12	0,50	0,50	0,25	0,50	0,4	Nehodnotené
Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)											
F05	B615000D	Trícium	³ H	Bq/l	4	1,8	2,5	1,1	2,4	100	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)											
E03	B615000D	Kolíformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	9	160	72	148	100	N
E04	B615000D	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	3	75	23	38	20	N
E05	B615000D	Fekálne streptokoky	EK	KTJ/ml	12	1	22	10	18	10	N
E22	B615000D	Chlorofyl a	CHL _a	µg/l	6	0,9	7,4	4,0	6,7	50	A
E76	B615000D	Abundancia fytoplanktónu	ABU _{fy}	P.buniek/ml	6	318	1242	866	1212	10000	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B615000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	1,2	5,3	2,1	2,9		
A21	B615000D	Nasýtenie kyslíkom		%	12	60,6	106,0	85,4	95,1		
B05	B615000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	40,0	18,3	31,9		
B21	B615000D	(Ca + Mg)		mmol/l	12	1,0	1,9	1,5	1,7		
B25	B615000D	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,03	0,42	0,19	0,38		
B26	B615000D	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,04	0,22	0,12	0,19		

Miesto odberu: BODROG-STREDA NAD BODROGOM			Typ: B1(P1V)	Hydrologické poradie: 4-30-11-005	Q(355): 17,792						
NEC: B615000D			Kód VÚ SKB0001	Druh miesta: ZM, PM	Q(270): 33,153						
Riečny kilometer: 6,00			ROM ES: Áno	Tok: Bodrog	Q(A): 110,510						
			ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Bodrog	Q(1): 500,000						
Údaje	NEC	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											
B27	B615000D	Dusičnanové ióny		mg/l	12	3,0	10,8	5,7	7,9		
B38	B615000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,01	0,37	0,07	0,11		
C14	B615000D	Extrahov.organicky viazaný Cl		mg/l	12	0,02	0,02	0,01	0,02		
C27	B615000D	Fosforečnany		mg/l	12	0,02	1,00	0,19	0,28		
C38	B615000D	Alkalita celková		mmol/l	12	1,9	3,1	2,6	3,1		
C39	B615000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,07	0,03	0,06		
C51	B615000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,01	0,32	0,06	0,09		
C55	B615000D	Priehľadnosť		cm	12	30	50	45,8	50		
D37	B615000D	Al rozpustený po filtrácii		µg/l	4	13,7	90,1	58,2	88,6		
E02	B615000D	Psychrofilné baktérie		KJT/ml	6	270	2500	777	1610		
G50	B615000D	Acetaldehyd		mg/l	4	0,0003	0,0012	0,0007	0,0011		
H97	B615000D	4-oktylfenol etoxylát		µg/l	12	0,1	0,1	0,1	0,1		
H98	B615000D	4-nonylfenol etoxylát		µg/l	12	0,1	0,3	0,1	0,1		
K24	B615000D	o-xylén		µg/l	12	0,4	0,4	0,2	0,4		
K26	B615000D	Etylbenzén		µg/l	12	0,4	0,4	0,2	0,4		
K31	B615000D	p-xylén		µg/l	12	0,4	0,4	0,2	0,4		
K97	B615000D	Bentazón		µg/l	4	0,01	0,01	0,01	0,01		
L22	B615000D	1,1- dichlóretén		µg/l	12	0,10	0,10	0,05	0,10		
L25	B615000D	1,1,1-trichlóretán		µg/l	12	0,10	0,10	0,05	0,10		
L30	B615000D	Brómdichlórmétán		µg/l	12	1,0	1,0	0,5	1,0		
L31	B615000D	Chlórdibrómmetán		µg/l	12	1,0	1,0	0,5	1,0		
L32	B615000D	Bromoform		µg/l	12	1,0	1,0	0,5	1,0		
L35	B615000D	Trans 1,2 - dichlóretén		µg/l	12	0,5	0,5	0,3	0,5		
L79	B615000D	Pentabrómované difenylétery 100		µg/l	12	0,00005	0,00005	0,00003	0,00005		
L80	B615000D	Pentabrómované difenylétery 99		µg/l	12	0,00012	0,00012	0,00006	0,00012		
M27	B615000D	Pyrén		µg/l	12	0,005	0,033	0,007	0,011		
M30	B615000D	Chryzén		µg/l	12	0,005	0,005	0,003	0,005		
M31	B615000D	Benzo(a)antracén		µg/l	12	0,005	0,006	0,003	0,005		
M32	B615000D	Benzo(b)fluorantén		µg/l	12	0,005	0,005	0,003	0,005		
M34	B615000D	benzo(k) fluorantén		µg/l	12	0,005	0,005	0,003	0,005		
M36	B615000D	Benzo(g,h,i)perylén		µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002		
M37	B615000D	Indeno(1,2,3-cd)pyrén		µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002		
M38	B615000D	Dibenzo(a,h)antracén		µg/l	12	0,005	0,005	0,003	0,005		
P28	B615000D	Heptachlór		µg/l	12	0,020	0,020	0,010	0,020		
P29	B615000D	Aldrin		µg/l	12	0,010	0,010	0,005	0,010		
P31	B615000D	p.p. DDE		µg/l	12	0,010	0,010	0,005	0,010		
P32	B615000D	Dieldrin		µg/l	12	0,021	0,021	0,011	0,021		
P33	B615000D	Endrin		µg/l	12	0,023	0,023	0,012	0,023		
P35	B615000D	Metoxychlór		µg/l	12	0,022	0,022	0,011	0,022		
P36	B615000D	o,p - DDD		µg/l	12	0,010	0,010	0,005	0,010		
P37	B615000D	p,p' - DDD		µg/l	12	0,010	0,010	0,005	0,010		

Miesto odberu: BODROG-STREDA NAD BODROGOM			Typ: B1(P1V)	Hydrologické poradie: 4-30-11-005		Q(355): 17,792					
NEC: B615000D			Kód VÚ SKB0001	Druh miesta: ZM, PM		Q(270): 33,153					
Riečny kilometer: 6,00			ROM ES: Áno	Tok: Bodrog		Q(A): 110,510					
			ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Bodrog		Q(1): 500,000					
Údaje	NEC	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											
P38	B615000D	o,p' - DDE		µg/l	12	0,010	0,010	0,005	0,010		
P39	B615000D	o,p' - DDT		µq/l	12	0,010	0,010	0,005	0,010		
P47	B615000D	2,4-dichlórfenoxycet.kyselina		µg/l	4	0,010	0,010	0,005	0,010		
P53	B615000D	Isodrin		µg/l	12	0,005	0,005	0,003	0,005		
P88	B615000D	Phendemipham		µg/l	12	0,030	0,030	0,015	0,030		
P89	B615000D	Chlortoluron		µg/l	12	0,006	0,006	0,003	0,006		
P94	B615000D	Fenoxycetové kyseliny (MCPB)		µg/l	4	0,020	0,020	0,010	0,020		
P95	B615000D	Fenoxycetové kyseliny (MCPB)		µg/l	4	0,020	0,020	0,010	0,020		
P96	B615000D	Chlorpyrifos-metyl		µg/l	12	0,020	0,020	0,010	0,020		
P97	B615000D	Chloridazon		µg/l	12	0,050	0,050	0,025	0,050		
P98	B615000D	Dicamba		µg/l	4	0,080	0,080	0,040	0,080		
R23	B615000D	Prometryn		µg/l	12	0,050	0,050	0,025	0,050		
R31	B615000D	Desetylatrazín		µg/l	12	0,008	0,008	0,004	0,008		
R32	B615000D	Desizopropylatrazín		µg/l	12	0,006	0,006	0,003	0,006		
R33	B615000D	Terbutylazín		µg/l	12	0,008	0,008	0,004	0,008		
R38	B615000D	Fluoroxypyr		µg/l	4	0,050	0,050	0,025	0,050		

Miesto odberu:	ROŇAVA - SLOVENSKÉ NOVÉ MESTO			Typ:	PIS	Hydrologické poradie: 4-30-11-031			Q(355): 0,040		
NEC:	B663000D			Kód VÚ	SKB0023	Druh miesta: ZM, PM			Q(270): 0,208		
Riečny kilometer:	2,20			ROM ES:	Áno	Tok: Roňava			Q(A): 1,970		
				ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie: Bodrog			Q(1): 43,000		
Údaje	NEC	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)											
A01	B663000D	Rozpustený kyslík	O ₂	mg/l	12	5,3	12,6	9,5	7,4	viac ako 5	A
A04	B663000D	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSK _{Cr}	mg/l	12	11,5	66,5	33,2	45,9	35	N
A05	B663000D	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1,9	7,2	4,3	6,1	11	A
A32	B663000D	Bioch.spot.kysl.s potl.nitriř.	BSK ₅ (ATM)	mg/l	12	0,8	3,9	1,7	3,1	7	A
A33	B663000D	Voľný amoniak	NH ₃	mg/l	12	0,0003	0,0629	0,0074	0,0070	0,3	A
B01	B663000D	Reakcia vody	pH		12	7,60	8,10	7,79	7,98	6-8,5	A
B02	B663000D	Teplota vody	t	°C	12	0,2	20,2	10,9	18,9	<26	A
B04	B663000D	Vodivosť	EK	mS/m	12	32,4	63,7	44,1	49,4	110	A
B08	B663000D	Amoniakálny dusík	N-NH ₄	mg/l	12	0,018	0,631	0,186	0,570	1	A
B09	B663000D	Dusitanový dusík	N-NO ₂	mg/l	12	0,011	0,082	0,037	0,059	0,02	N
B10	B663000D	Dusičnanový dusík	N-NO ₃	mg/l	12	0,8	3,1	1,9	2,6	5	A
B11	B663000D	Organický dusík	N _{org.}	mg/l	12	0,15	1,72	0,65	1,22	2,5	A
B12	B663000D	Fosfor celkový	P _{celk.}	mg/l	12	0,05	0,51	0,26	0,35	0,4	A
B24	B663000D	Celkový dusík	N _{celk.}	mg/l	12	1,5	4,3	2,7	3,5	9	A
C01	B663000D	Chloridy	Cl ⁻	mg/l	12	15,0	31,0	21,6	29,0	200	A
C02	B663000D	Sírany	SO ₄ ²⁻	mg/l	12	24,4	60,8	43,3	54,0	250	A
C03	B663000D	Vápnik	Ca	mg/l	12	33,8	70,2	48,6	55,3	100	A
C04	B663000D	Horčík	Mg	mg/l	12	7,4	17,8	12,3	17,1	200	A
C09	B663000D	Fenolový index	FN	mg/l	6	0,002	0,004	0,002	0,004	0,02	A
C10	B663000D	Povrchovo aktívne látky aniónové	PAL-A	mg/l	7	0,02	0,07	0,03	0,06	1	A
C11	B663000D	Nepolárne extrahovat. látky - UV	NEL	mg/l	12	0,02	0,04	0,01	0,02	0,1	A
G27	B663000D	Absorbované organíc. halogény	AOX	µg/l	12	13,0	50,0	24,5	41,9	20	N
K28	B663000D	1,3-dichlórbenzén	DCB	µg/l	12	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K29	B663000D	1,4-dichlórbenzén	DCB	µg/l	12	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K30	B663000D	1,2-dichlórbenzén	DCB	µg/l	12	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
L34	B663000D	1,2 -cis - dichlóretén	1,2-DCE	µg/l	12	0,50	0,50	0,25	0,50	0,4	Nehodnotené
Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)											
F05	B663000D	Trícium	³ H	Bq/l	4	1,8	2,5	1,1	2,4	100	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)											
E04	B663000D	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	6	0	83	39	69	20	N
E05	B663000D	Fekálne streptokoky	EK	KTJ/ml	6	0	63	27	54	10	N
E22	B663000D	Chlorofyl a	CHL _a	µg/l	6	0,9	3,0	1,9	2,8	50	A
E76	B663000D	Abundancia fytoplanktónu	ABU _{fy}	P.buniek/ml	6	322	989	582	789	10000	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY											
A02	B663000D	Biochemická spotreba kyslíka		mg/l	12	1,2	4,4	2,2	3,8		
A21	B663000D	Násýtenie kyslíkom		%	12	53,3	105,3	84,0	96,3		
B05	B663000D	Nerozpustené látky 105°C		mg/l	12	2,0	80,0	24,0	55,8		
B21	B663000D	(Ca + Mg)		mmol/l	12	1,2	2,5	1,7	1,9		
B25	B663000D	Amoniakálne ióny		mg/l	12	0,02	0,81	0,24	0,73		
B26	B663000D	Dusitanové ióny		mg/l	12	0,04	0,27	0,12	0,19		
B27	B663000D	Dusičnanové ióny		mg/l	12	3,6	13,7	8,3	11,4		

Miesto odberu: ROŇAVA - SLOVENSKÉ NOVÉ MESTO			Typ: PIS	Hydrologické poradie: 4-30-11-031		Q(355): 0,040					
NEC: B663000D			Kód VÚ SKB0023	Druh miesta: ZM, PM		Q(270): 0,208					
Riečny kilometer: 2,20			ROM ES: Áno	Tok: Roňava		Q(A): 1,970					
			ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Bodrog		Q(1): 43,000					
Údaje	NEC	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											
B38	B663000D	P celk. rozpust. po filtrácii		mg/l	12	0,04	0,42	0,19	0,29		
C14	B663000D	Extrahov.organicky viazaný Cl		mg/l	12	0,02	0,02	0,01	0,02		
C27	B663000D	Fosforečnany		mg/l	12	0,12	1,12	0,48	0,80		
C38	B663000D	Alkalita celková		mmol/l	12	1,8	4,5	3,0	3,6		
C39	B663000D	Acidita celková ZNK8.3		mmol/l	12	0,05	0,06	0,03	0,05		
C51	B663000D	Fosforečnanový fosfor		mg/l	12	0,04	0,37	0,16	0,26		
C55	B663000D	Priehľadnosť		cm	12	25	50	42,1	50		
D37	B663000D	Al rozpustený po filtrácii		µg/l	4	28,4	288,0	159,9	261,6		
E02	B663000D	Psychrofilné baktérie		KTJ/ml	6	120	2900	812	1950		
G50	B663000D	Acetaldehyd		mg/l	3	0	0	0	0		
H97	B663000D	4-oktylfenol etoxylát		µg/l	12	0,1	0,3	0,1	0,1		
H98	B663000D	4-nonylfenol etoxylát		µg/l	12	0,1	0,4	0,2	0,3		
K24	B663000D	o-xylén		µg/l	12	0,4	0,4	0,2	0,4		
K26	B663000D	Etylbenzén		µg/l	12	0,4	0,4	0,2	0,4		
K31	B663000D	p-xylén		µg/l	12	0,4	0,4	0,2	0,4		
K97	B663000D	Bentazón		µg/l	4	0,01	0,01	0,01	0,01		
L22	B663000D	1,1- dichlóretén		µg/l	12	0,10	0,10	0,05	0,10		
L25	B663000D	1,1,1-trichlóretán		µg/l	12	0,10	0,10	0,05	0,10		
L30	B663000D	Brómdichlórmétán		µg/l	12	1,0	1,0	0,5	1,0		
L31	B663000D	Chlórdibrómmetán		µg/l	12	1,0	1,0	0,5	1,0		
L32	B663000D	Bromoform		µg/l	12	1,0	1,0	0,5	1,0		
L35	B663000D	Trans 1,2 - dichlóretén		µg/l	12	0,5	0,5	0,3	0,5		
L79	B663000D	Pentabromované difenylétery 100		µg/l	12	0,00005	0,00045	0,00006	0,00005		
L80	B663000D	Pentabromované difenylétery 99		µg/l	12	0,00012	0,00078	0,00014	0,00026		
M27	B663000D	Pyrén		µg/l	12	0,005	0,015	0,004	0,008		
M30	B663000D	Chryzén		µg/l	12	0,005	0,005	0,003	0,005		
M31	B663000D	Benzo(a)antracén		µg/l	12	0,005	0,008	0,003	0,005		
M32	B663000D	Benzo(b)fluorantén		µg/l	12	0,005	0,005	0,003	0,005		
M34	B663000D	benzo(k) fluorantén		µg/l	12	0,005	0,005	0,003	0,005		
M36	B663000D	Benzo(g,h,i)perylén		µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002		
M37	B663000D	Indeno(1,2,3-cd)pyrén		µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002		
M38	B663000D	Dibenzo(a,h)antracén		µg/l	12	0,005	0,005	0,003	0,005		
P28	B663000D	Heptachlór		µg/l	12	0,020	0,020	0,010	0,020		
P29	B663000D	Aldrin		µg/l	12	0,010	0,010	0,005	0,010		
P31	B663000D	p.p. DDE		µg/l	12	0,010	0,010	0,005	0,010		
P32	B663000D	Dieldrin		µg/l	12	0,021	0,021	0,011	0,021		
P33	B663000D	Endrin		µg/l	12	0,023	0,023	0,012	0,023		
P35	B663000D	Metoxychlór		µg/l	12	0,022	0,022	0,011	0,022		
P36	B663000D	o,p - DDD		µg/l	12	0,010	0,010	0,005	0,010		
P37	B663000D	p,p' - DDD		µg/l	12	0,010	0,010	0,005	0,010		
P38	B663000D	o,p' - DDE		µg/l	12	0,010	0,010	0,005	0,010		

Miesto odberu:	ROŇAVA - SLOVENSKÉ NOVÉ MESTO		Typ:	PIS	Hydrologické poradie:		4-30-11-031		Q(355):		0,040	
NEC:	B663000D		Kód VÚ	SKB0023	Druh miesta:		ZM, PM		Q(270):		0,208	
Riečny kilometer:	2,20		ROM ES:	Áno	Tok:		Roňava		Q(A):		1,970	
			ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:		Bodrog		Q(I):		43,000	
Údaje	NEC	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												
P39	B663000D	o,p' - DDT		µg/l	12	0,010	0,010	0,005	0,010			
P47	B663000D	2,4-dichlórfenoxyoct.kyselina		µg/l	4	0,010	0,010	0,005	0,010			
P53	B663000D	Isodrin		µg/l	12	0,005	0,005	0,003	0,005			
P88	B663000D	Phendemipham		µg/l	12	0,030	0,030	0,015	0,030			
P89	B663000D	Chlortoluron		µg/l	12	0,006	0,006	0,003	0,006			
P94	B663000D	Fenoxyoctové kyseliny (MCPD)		µg/l	4	0,020	0,020	0,010	0,020			
P95	B663000D	Fenoxyoctové kyseliny (MCPB)		µg/l	4	0,020	0,020	0,010	0,020			
P96	B663000D	Chlorpyrifos-metyl		µg/l	12	0,020	0,020	0,010	0,020			
P97	B663000D	Chloridazon		µg/l	12	0,050	0,050	0,025	0,050			
P98	B663000D	Dicamba		µg/l	4	0,080	0,080	0,040	0,080			
R23	B663000D	Prometryn		µg/l	12	0,050	0,050	0,025	0,050			
R31	B663000D	Desetylatrazín		µg/l	12	0,008	0,008	0,004	0,008			
R32	B663000D	Desizopropylatrazín		µg/l	12	0,006	0,006	0,003	0,006			
R33	B663000D	Terbutylazín		µg/l	12	0,008	0,008	0,004	0,008			
R38	B663000D	Fluoroxypvr		µg/l	4	0,050	0,050	0,025	0,050			