

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2011 podľa nariadenia vlády SR č. 269/2010 Z. z.,

prílohy č. 1 „Požiadavky na kvalitu povrchovej vody“

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

Miesto odberu:	BODVA - NAD MEDZEVOM			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:	4-33-01-007		Q(355):	0.06
NEC:	A002000D			Kód VU:	SKA0001		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.16
Riečny kilometer:	36.4			ROM ES:	Áno		Tok:	Bodva		Q(A):	0.52
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Bodva		Q(I):	6
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
<b>Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)</b>											
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.7	13.6	11.6	10.0	viac ako 5.0	A	
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.82	1.90	0.89	1.41	7	A	
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.59	38.17	14.46	24.38	35	A	
B001	Reakcia vody	pH	-	12	6.92	7.77	7.55	7.76	8.5	A	
B001	Reakcia vody	pH	-					7.30	6	A	
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	20.8	8.1	17.0	<26.0	A	
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	80.0	165.0	116.6	145.5	900	A	
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	10.7	23.0	16.0	20.3	110	A	
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.018	0.087	0.035	0.050	1	A	
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.0015	0.0119	0.0064	0.0118	0.02	A	
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.723	1.740	1.158	1.580	5	A	
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.016	0.265	0.056	0.070	0.4	A	
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.86	2.04	1.50	1.85	9	A	
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.5	11.3	4.0	5.5	200	A	
C002	Síraný	SO4(2-)	mg/l	12	11.4	36.2	23.4	29.1	250	A	
<b>Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)</b>											
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.1	4.1	1.5	2.9	50	A	
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>											
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87.00000	112.61261	97.03112	108.54777			
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	111.00	21.08	41.20			
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.7425	1.8337	1.2008	1.6067			
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02318	0.11204	0.04658	0.06413			
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00493	0.03908	0.02096	0.03888			
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.20053	7.70252	5.12712	6.99309			
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-7.50	18.90	7.28	17.36			
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	9	0.012	0.069	0.028	0.042			
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01534	0.20859	0.05445	0.07577			
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.42	1.56	1.00	1.52			
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.005	0.068	0.018	0.025			
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody  ZM - Základné monitorovanie  PM - Prevádzkové monitorovanie  ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav  ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>											

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	<b>BODVA - NAD MOLDAVOU NAD BODVOU</b> <b>A006000D</b> 19.2	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	K2S SKA0002 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-33-01-026 PM Bodva Bodva	Q(355): Q(270): Q(A): Q(I):	0.09 0.33 1.17 14			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
<b>Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)</b>										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.6	13.4	11.3	9.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.82	2.98	1.42	2.65	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	2.9	95.5	19.9	22.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.12	8.31	7.74	8.22	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.37	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	17.2	8.3	16.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	18.8	30.5	24.8	29.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.018	0.168	0.063	0.130	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.0073	0.0380	0.0169	0.0324	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.107	2.283	1.688	2.172	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.046	0.177	0.084	0.124	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.96	2.98	2.34	2.80	9	A
B030	Rozpustené látky zŕhané	RL550	mg/l	3	102.0	119.0	109.7	116.8	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.9	9.0	5.6	8.0	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	12.2	36.8	27.0	33.5	250	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	3	8.0	19.0	9.0	16.8	20	A
<b>Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)</b>										
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.1	5.4	2.3	3.7	50	A
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	86.00000	101.76125	94.44411	100.90996		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	301.00	49.33	95.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.1563	2.4530	1.7687	2.2743		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02318	0.21636	0.08285	0.16690		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02397	0.12479	0.05553	0.10644		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.90040	10.10624	7.47012	9.61355		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-7.10	22.40	9.64	21.08		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	9	0.039	0.069	0.054	0.064		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.05521	0.27607	0.14673	0.20368		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.80	2.50	1.74	2.47		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.018	0.090	0.048	0.066		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
D002	Kadmium	Cd	µg/l	3	0.16	1.34	0.51	1.11		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody  ZM - Základné monitorovanie  PM - Prevádzkové monitorovanie  ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav  ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu:	<b>BODVA - POD BUDULOVOM</b>			Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-33-01-026		Q(355):	0.1
NEC:	<b>A007000O</b>			Kód VU:	SKA0002	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.33
Riečny kilometer:	13.3			ROM ES:	Áno	Tok:	Bodva		Q(A):	1.2
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Bodva		Q(I):	10
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
<b>Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)</b>										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.4	14.6	12.1	9.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.82	3.38	1.91	2.71	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.35	41.43	20.08	29.20	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	6.91	7.87	7.63	7.84	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.30	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	18.7	8.6	17.6	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	137.0	250.0	187.9	235.0	900	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	19.4	35.1	27.2	33.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.018	0.263	0.103	0.210	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.0088	0.0462	0.0253	0.0395	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	2.735	1.978	2.588	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.032	0.342	0.135	0.159	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.23	3.98	2.86	3.39	9	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	3	96.0	155.0	126.3	149.6	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	3.5	22.8	8.3	10.9	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	21.7	130.0	44.8	83.3	250	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	3	9.0	10.0	9.3	9.8	20	A
<b>Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)</b>										
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.2	8.9	3.0	5.4	50	A
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.61793	115.17761	102.17753	111.50117		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	342.00	52.83	101.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.9424	2.7835	2.1061	2.7610		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02318	0.33870	0.13297	0.26993		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02890	0.15172	0.08312	0.12962		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	12.10713	8.75387	11.45507		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.90	28.30	12.98	27.21		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	9	0.021	0.142	0.083	0.112		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01534	0.42945	0.19760	0.31227		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	1.24	2.64	1.94	2.60		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.005	0.140	0.064	0.102		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	3	0.16	0.20	0.09	0.20		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody  ZM - Základné monitorovanie  PM - Prevádzkové monitorovanie  ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav  ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	<b>IDA - ODTOK Z NÁDRŽE VN BUKOVEC</b> <b>A012000D</b> 37.4			Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	K2M SKA0005 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-33-01-030 PM Ida Bodva	Q(355): Q(270): Q(A): Q(I):	0.07 0.19 0.6 3.5	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
<b>Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)</b>										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.2	13.3	12.1	11.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.82	2.48	0.84	1.25	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	2.9	12.8	6.2	10.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.13	8.17	7.72	8.14	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.23	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.0	7.2	5.5	6.9	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	68.0	106.0	84.3	90.8	900	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	10.4	12.0	11.1	11.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.018	0.150	0.069	0.135	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.0027	0.0097	0.0064	0.0093	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.497	1.175	0.917	1.058	5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.16	2.30	1.44	1.64	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.5	6.4	3.4	6.0	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	8.1	21.8	17.0	20.9	250	A
<b>Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)</b>										
E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.08	1.90	1.68	1.90	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.1	4.4	1.5	3.0	50	A
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	67.88079	107.02614	95.36593	103.07931		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	28.00	4.42	10.10		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.5621	1.2303	0.9933	1.1309		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02318	0.19317	0.08972	0.17371		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00887	0.03186	0.02116	0.03048		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.20009	5.20142	4.06006	4.68128		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-10.00	19.10	8.13	17.22		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	9	0.015	0.048	0.027	0.045		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01534	0.13497	0.03885	0.04847		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.44	0.78	0.56	0.67		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.005	0.044	0.012	0.016		
D004	Arzén	As	µg/l	11	13.00	42.30	22.30	34.00		
D043	Cín	Sn*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
D056	Cín po filtrácii	Sn po filtr.*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody  ZM - Základné monitorovanie  PM - Prevádzkové monitorovanie  ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav  ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu:	<b>IDA - NAD VK ŠACA</b>			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:	4-33-01-033		Q(355):	0.084
NEC:	<b>A0150100</b>			Kód VU:	SKA0005		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.202
Riečny kilometer:	23.81			ROM ES:	Áno		Tok:	Ida		Q(A):	0.66
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Bodva		Q(I):	6
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
<b>Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)</b>											
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	10	9.43	27.11	17.46	25.33	35	A	
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	10	0.018	3.214	0.616	2.666	1	N	
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	10	1.41	5.39	2.53	4.21	9	A	
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	3	86.0	299.0	162.0	259.4	640	A	
G027	Absorbované organíc. halogény	AOX	µg/l	2	9.0	18.0	13.5	17.1	20	A	
<b>Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)</b>											
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.1	8.7	3.3	5.6	50	A	
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>											
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	10	2.00	38.00	12.60	35.30			
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	10	0.02318	4.13909	0.79408	3.43323			
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	10	0.025	0.633	0.169	0.409			
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05			
D002	Kadmium	Cd	µg/l	2	0.20	0.26	0.18	0.25			
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody  ZM - Základné monitorovanie  PM - Prevádzkové monitorovanie  ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav  ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>											

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	<b>IDA - POD VK ŠACA</b> <b>A0150200</b> 23.7	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	K2M SKA0005 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-33-01-033 PM Ida Bodva	Q(355): Q(270): Q(A): Q(I):	0.085 0.205 0.67 6			
Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
<b>Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)</b>										
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	10	7.56	50.39	24.43	42.53	35	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	10	0.020	7.878	2.163	3.722	1	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	10	2.77	12.44	5.13	8.38	9	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	3	173.0	265.0	211.0	251.0	640	A
G027	Absorbované organíc. halogény	AOX	µg/l	2	10.0	27.0	18.5	25.3	20	N
<b>Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)</b>										
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.1	6.7	3.0	4.8	50	A
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>										
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	10	2.00	21.00	11.00	18.30		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	10	0.02576	10.14552	2.78532	4.79305		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	10	0.027	1.225	0.304	0.553		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
D002	Kadmium	Cd	µg/l	2	0.20	0.44	0.27	0.42		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody  ZM - Základné monitorovanie  PM - Prevádzkové monitorovanie  ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav  ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu: NEC: Riechny kilometer:	ČEČEJOVSKÝ POTOK - NAD PAŇOVCAMI A0270000 15.2	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	K2M SKA0014 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-33-01-042 ZM Cecejovský P. Bodva	Q(355): Q(270): Q(A): Q(I):	0.005 0.02 0.095 2			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
<b>Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)</b>										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.6	14.0	10.8	9.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.82	1.90	1.22	1.86	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.80	42.94	18.04	29.93	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	6.58	7.78	7.51	7.75	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.00	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	18.1	8.6	16.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	10.4	22.2	19.9	22.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.018	0.087	0.043	0.073	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.927	4.678	2.000	3.115	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.010	0.062	0.031	0.054	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.52	4.89	2.68	4.06	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	9	15.9	26.8	22.0	25.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	9	3.06	8.60	4.96	5.86	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.2	0.4	0.1	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.2	0.4	0.1	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2-DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	67.00000	101.06383	91.38371	100.69666		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	9	0.52	0.89	0.75	0.88		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02318	0.11204	0.05849	0.09375		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.10359	20.70828	8.85384	13.78751		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01534	0.08282	0.04346	0.07852		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	0.54	1.48	1.12	1.44		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.005	0.027	0.014	0.026		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.18	0.40		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.18	0.40		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBr2Cl2*	µg/l	12	0.50	1.00	0.42	1.00		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	1.00	0.42	1.00		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	1.00	0.42	1.00		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery 154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery 153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery 47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery 28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery 100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	ČEČEJOVSKÝ POTOK - NAD PAŇOVcami A0270000 15.2	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	K2M SKA0014 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-33-01-042 ZM Cecejovský P. Bodva	Q(355): Q(270): Q(A): Q(I):	0.005 0.02 0.095 2			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>										
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.0020	0.0133	0.0020	0.0020		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.0020	0.0087	0.0016	0.0020		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.020	0.006	0.020		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.010	0.003	0.010		
P031	p,p'-DDE	p,p'-DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0210	0.0059	0.0210		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.023	0.007	0.023		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.022	0.007	0.022		
P036	o,p'-DDD	o,p'-DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p'-DDD	p,p'-DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p'-DDE	o,p'-DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p'-DDT	o,p'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P052	Endosulfán	Endosulfán	µg/l	12	0.0044	0.0100	0.0072	0.0100		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.005	0.002	0.005		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.51	0.13	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav										



Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	<b>IDA - ÚSTIE</b> <b>A034000D</b> 1.8	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	K2S SKA0006 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-33-01-060 ZM,PM Ida Bodva	Q(355): Q(270): Q(A): Q(I):	0.183 0.47 1.49 15			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
<b>Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)</b>										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.3	12.6	10.3	8.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.82	3.45	1.44	2.54	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.3	32.7	17.6	29.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.08	8.05	7.45	7.65	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.10	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	17.8	9.7	17.2	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	280.0	440.0	359.8	404.5	900	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	37.6	61.0	50.8	55.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.018	0.380	0.137	0.324	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.0100	0.0742	0.0313	0.0473	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.492	5.650	3.772	4.490	5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.94	6.43	5.06	6.28	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.5	78.8	38.9	51.9	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	27.7	150.0	95.3	133.1	250	A
<b>Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)</b>										
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.9	14.4	7.6	12.1	50	A
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	79.80769	103.35449	89.14963	95.93390		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	82.00	24.42	46.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.7862	6.0145	3.9409	4.6467		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02318	0.48938	0.17686	0.41661		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03284	0.24368	0.10268	0.15537		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.60469	25.01107	16.69913	19.87738		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	25.60	12.26	24.45		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	9	0.018	0.066	0.039	0.064		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	7	0.02147	0.28528	0.09904	0.20430		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.72	2.48	2.11	2.46		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	7	0.007	0.093	0.032	0.067		
K097	Bentazón	Bentazón*	µg/l	10	0.08	0.08	0.04	0.08		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	11	0.002	0.020	0.005	0.020		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	11	0.002	0.010	0.003	0.010		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	11	0.0026	0.0210	0.0055	0.0210		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	11	0.004	0.023	0.006	0.023		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	11	0.004	0.022	0.006	0.022		

Miesto odberu:	IDA - ÚSTIE		Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-33-01-060			Q(355):	0.183
NEC:	A034000D		Kód VU:	SKA0006	Druh miesta:	ZM,PM			Q(270):	0.47
Riečny kilometer:	1.8		ROM ES:	Áno	Tok:	Ida			Q(A):	1.49
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Bodva			Q(I):	15
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>										
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P047	2,4-dichlórfenoxyoct.kyselina	Kyselina 2,4-D*	µg/l	10	0.23	0.23	0.12	0.23		
P052	Endosulfán	Endosulfán	µg/l	11	0.0044	0.0100	0.0069	0.0100		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	11	0.002	0.005	0.002	0.005		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	11	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	11	0.10	0.10	0.05	0.10		
P094	Fenoxyoctové kyseliny (MCPB)	MCPB*	µg/l	10	0.10	0.10	0.05	0.10		
P095	Fenoxyoctové kyseliny (MCPB)	MCPB*	µg/l	10	0.80	0.80	0.40	0.80		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórfyrifos_m*	µg/l	11	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	11	1.00	1.00	0.50	1.00		
P098	Dicamba	Dicamba*	µg/l	10	0.64	0.64	0.32	0.64		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	11	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	11	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín	µg/l	11	0.20	0.55	0.16	0.36		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	11	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	11	0.20	0.20	0.10	0.20		
R038	Fluoroxypyr	Fluoroxypyr*	µg/l	10	0.16	0.16	0.08	0.16		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody  ZM - Základné monitorovanie  PM - Prevádzkové monitorovanie  ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav  ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	<b>DRIENOVEC - PRI MOLDAVE NAD BODVOU</b> <b>A0370300</b> 7.5	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	K2M SKA0036 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-33-01-070 ZM Drienovec Bodva	Q(355): Q(270): Q(A): Q(I):	0.002 0.009 0.085 1.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
<b>Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)</b>										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.1	14.2	11.2	9.3	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.82	1.76	1.08	1.71	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.17	49.69	22.97	47.00	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.63	8.07	7.87	7.99	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.65	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	16.0	7.9	14.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	24.1	65.2	56.2	63.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.018	0.111	0.044	0.093	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	1	0.0122	0.0122	0.0122	0.0122	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.814	3.119	2.012	2.793	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	1	0.6058	0.6058	0.6058	0.6058	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0.010	0.158	0.072	0.150	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.43	3.86	3.10	3.51	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	1	10.2	10.2	10.2	10.2	200	A
C002	Síraný	SO4(2-)	mg/l	1	46.8	46.8	46.8	46.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	9	91.1	142.0	109.2	123.6	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	9	8.48	13.80	10.77	13.24	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.2	0.4	0.1	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.2	0.4	0.1	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2-DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>										
0001	Ladový úkaz	Ladový úkaz	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	4	0.00	3.00	1.25	2.70		
0005	Vodný stav	Vodný stav	Znakový kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
0008	Sediment	Sediment	Číselný kód	4	1.00	7.00	5.50	7.00		
0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	4	0.00	2.00	1.00	1.70		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	11	89.60573	100.00000	94.12943	98.00000		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	1	1.9742	1.9742	1.9742	1.9742		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	8	2.75	4.01	3.14	3.44		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02300	0.14295	0.05785	0.11925		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	1	0.04	0.04	0.04	0.04		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.60336	13.80699	8.90283	12.36335		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	4	-0.50	19.40	6.80	15.32		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	1	0.019	0.019	0.019	0.019		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01530	0.09816	0.04269	0.08712		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.68	7.40	5.69	6.98		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.005	0.032	0.014	0.028		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.18	0.40		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.18	0.40		
L022	1,1-dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	<b>DRIENOVEC - PRI MOLDAVE NAD BODVOU</b> <b>A0370300</b> 7.5	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	K2M SKA0036 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-33-01-070 ZM Drienovec Bodva	Q(355): Q(270): Q(A): Q(I):	0.002 0.009 0.085 1.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>										
L030	Brómdichlórmetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	1.00	0.42	1.00		
L031	Chlórđibrómmetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	1.00	0.42	1.00		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	1.00	0.42	1.00		
L035	Trans 1,2 - dichlórétén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabrómované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabrómované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabrómované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabrómované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabrómované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabrómované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.0020	0.0033	0.0012	0.0020		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén	µg/l	12	0.0020	0.0028	0.0013	0.0025		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.020	0.006	0.020		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.010	0.003	0.010		
P031	p,p'- DDE	p,p'- DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0210	0.0059	0.0210		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.023	0.007	0.023		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.022	0.007	0.022		
P036	o,p'- DDD	o,p' DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p'- DDD	p,p' DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p'- DDE	o,p'- DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p'- DDT	o,p'- DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P052	Endosulfán	Endosulfán	µg/l	12	0.0044	0.0100	0.0072	0.0100		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.005	0.002	0.005		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	2.00	0.18	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody  ZM - Základné monitorovanie  PM - Prevádzkové monitorovanie  ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav  ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu:	<b>HÁJSKY POTOK - NAD HÁJOM</b>			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-33-01-081		Q(355):	0.006
NEC:	<b>A0480000</b>			Kód VU:	SKA0039	Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.012
Riečny kilometer:	8			ROM ES:	Nie	Tok:	Hájsky P.-2		Q(A):	0.12
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Bodva		Q(I):	1
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
<b>Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)</b>										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	10.7	13.0	11.9	11.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.82	2.10	0.63	0.91	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	2.9	19.2	8.0	18.6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.80	8.16	8.05	8.15	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.87	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	11.8	7.5	11.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	15.0	47.0	42.1	46.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.018	0.046	0.017	0.027	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.384	2.170	0.902	1.239	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.017	0.050	0.031	0.050	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.73	4.10	1.43	3.18	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	9	75.0	89.5	80.7	86.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	9	4.84	10.80	7.60	10.00	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.2	0.4	0.1	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.2	0.4	0.1	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2-DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	84.00000	111.82994	98.86108	102.44599		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	9	2.15	2.64	2.33	2.46		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02318	0.05924	0.02865	0.03451		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.69987	9.60602	3.99366	5.48384		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01534	0.09509	0.06135	0.08712		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	3.88	6.00	4.80	5.63		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.005	0.031	0.020	0.028		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.18	0.40		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.40	0.18	0.40		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBr2Cl2*	µg/l	12	0.50	1.00	0.42	1.00		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	1.00	0.42	1.00		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	1.00	0.42	1.00		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	<b>HÁJSKY POTOK - NAD HÁJOM</b>			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-33-01-081		Q(355):	0.006
NEC:	<b>A0480000</b>			Kód VU:	SKA0039	Druh miesta:	ZM		Q(270):	0.012
Riečny kilometer:	8			ROM ES:	Nie	Tok:	Hájsky P.-2		Q(A):	0.12
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Bodva		Q(I):	1
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>										
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.0020	0.0025	0.0011	0.0020		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.020	0.006	0.020		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.010	0.003	0.010		
P031	p,p'-DDE	p,p'-DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0210	0.0059	0.0210		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.023	0.007	0.023		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.022	0.007	0.022		
P036	o,p'-DDD	o,p'-DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p'-DDD	p,p'-DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p'-DDE	o,p'-DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p'-DDT	o,p'-DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P052	Endosulfán	Endosulfán	µg/l	12	0.0044	0.0100	0.0072	0.0100		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.005	0.002	0.005		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody  ZM - Základné monitorovanie  PM - Prevádzkové monitorovanie  ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav  ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu:	<b>TURŇA - ÚSTIE</b>		Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-33-01-081			Q(355):	0.086
NEC:	<b>A053000D</b>		Kód VU:	SKA0009	Druh miesta:	PM			Q(270):	0.239
Riečny kilometer:	2.2		ROM ES:	Áno	Tok:	Turňa			Q(A):	0.9
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Bodva			Q(I):	13
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
<b>Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)</b>										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.2	14.0	11.2	9.3	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.37	3.53	2.26	3.20	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.47	53.65	22.36	30.49	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.49	8.03	7.77	8.01	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.51	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	20.2	10.3	19.3	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	322.0	455.0	384.0	425.7	900	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	47.6	62.3	55.6	59.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.018	0.257	0.067	0.113	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.0061	0.0322	0.0193	0.0321	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.085	2.057	1.584	1.867	5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.89	3.36	2.43	3.06	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.5	18.0	9.3	14.3	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	15.9	70.0	42.7	59.1	250	A
<b>Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)</b>										
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.1	25.2	13.0	23.2	50	A
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	11	89.42457	113.75948	98.42688	103.33333		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	88.00	31.58	63.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.1161	2.0861	1.6725	1.9651		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02318	0.33097	0.08940	0.14566		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02003	0.10575	0.06333	0.10536		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.80301	9.10580	7.01122	8.26428		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-7.50	25.30	11.79	24.77		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	9	0.019	0.068	0.044	0.062		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01534	0.12883	0.04550	0.08926		

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	<b>TURŇA - ÚSTIE</b> <b>A053000D</b> 2.2	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	K2S SKA0009 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-33-01-081 PM Turňa Bodva	Q(355): Q(270): Q(A): Q(I):	0.086 0.239 0.9 13			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>										
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	1.60	6.08	4.98	5.99		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.005	0.042	0.014	0.029		
K097	Bentazón	Bentazón*	µg/l	11	0.08	0.08	0.04	0.08		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.020	0.006	0.020		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.010	0.003	0.010		
P031	p,p'- DDE	p,p'- DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0210	0.0059	0.0210		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.150	0.018	0.023		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.022	0.007	0.022		
P036	o,p'- DDD	o,p'- DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p'- DDD	p,p'- DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p'- DDE	o,p'- DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p'- DDT	o,p'- DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P047	2,4-dichlórfenoxyoct.kyselina	Kyselina 2,4-D*	µg/l	11	0.23	0.23	0.12	0.23		
P052	Endosulfán	Endosulfán	µg/l	12	0.0044	0.0100	0.0072	0.0100		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.005	0.002	0.005		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P094	Fenoxyoctové kyseliny (MCPB)	MCPB*	µg/l	11	0.10	0.10	0.05	0.10		
P095	Fenoxyoctové kyseliny (MCPB)	MCPB*	µg/l	11	0.80	0.80	0.40	0.80		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpriřifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00		
P098	Dicamba	Dicamba*	µg/l	11	0.64	0.64	0.32	0.64		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R038	Fluoroxypyr	Fluoroxypyr*	µg/l	11	0.16	0.16	0.08	0.16		
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav										



Miesto odberu:	<b>BODVA - HOŠŤOVCE (HIDVÉGARDÓ)</b>			Typ:	K2S		Hydrologické poradie:	4-33-01-086		Q(355):	0.697
NEC:	<b>A053010D</b>			Kód VU:	SKA0002		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	1.397
Riečny kilometer:	0			ROM ES:	Áno		Tok:	Bodva		Q(A):	4.5
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Bodva		Q(I):	36
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
<b>Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)</b>											
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.2	14.1	10.7	9.0	viac ako 5.0	A	
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.82	4.03	2.33	3.80	7	A	
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.94	22.35	14.07	19.43	35	A	
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.00	7.62	4.13	6.49	11	A	
A033	Voľný amoniak	NH3	mg/l	12	0.0003	0.0027	0.0011	0.0020	0.3	A	
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.52	7.95	7.73	7.89	8.5	A	
B001	Reakcia vody	pH	-					7.61	6	A	
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.9	19.7	10.4	18.2	<26,0	A	
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	283.0	391.0	347.1	384.1	900	A	
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	39.0	54.4	48.7	53.0	110	A	
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.025	0.300	0.114	0.180	1	A	
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.0149	0.0651	0.0275	0.0421	0.02	N	
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.785	4.814	3.592	4.382	5	A	
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.16	2.35	1.08	1.64	2.5	A	
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.049	0.189	0.101	0.143	0.4	A	
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.23	6.23	4.81	6.12	9	A	
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13.0	38.4	21.9	25.0	200	A	
C002	Síraný	SO4(2-)	mg/l	12	45.1	90.0	67.1	79.1	250	A	
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	59.2	76.4	70.1	75.9	100	A	
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.66	14.40	11.04	12.66	200	A	
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	12	0.0020	0.0022	0.0011	0.0020	0.02	A	
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	12	0.020	0.052	0.028	0.045	1	A	
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	12	0.020	0.029	0.012	0.020	0.1	A	
D026	Hliník	Al	µg/l	3	17.7	102.0	52.8	89.4	200	A	
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	9.0	20.0	13.1	15.9	20	A	
<b>Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)</b>											
E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.48	2.29	1.95	2.25	2.4	A	
E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	10	9	700	180	399	100	N	
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	10	2	215	54	184	20	N	
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	6	2	85	27	59	10	N	
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.6	24.8	8.8	16.4	50	A	
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	304	14060	4048	10350	10000	N	
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	4	270	3496	1520	2813	5000	A	
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>											
0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00			
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	12	0.00	5.00	1.33	3.00			
0005	Vodný stav	Vodný stav	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00			
0008	Sediment	Sediment	Číselný kód	12	0.00	7.00	2.00	6.70			
0009	Zákal vizuálne	Zákal. viz.	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.50	1.00			
A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	8	1.86	6.46	3.42	4.79			
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87.00	104.00	93.58	97.80			
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	48.00	24.00	47.80			
B013	Kjeldhalov dusík	N-kjeldhalov	mg/l	12	0.2000	2.5299	1.1930	1.9210			
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	9	2.0311	5.0155	3.8111	4.6241			
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.84	2.45	2.20	2.43			
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.032	0.380	0.145	0.231			
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.049	0.214	0.090	0.138			
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	7.90	21.30	15.89	19.39			
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.10	28.50	13.41	27.22			
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00			
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0184	0.1871	0.0859	0.1580			

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	<b>BODVA - HOSŤOVCE (HIDVÉGARDÓ)</b> <b>A053010D</b> 0		Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	K2S SKA0002 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-33-01-086 ZM,PM Bodva Bodva	Q(355): Q(270): Q(A): Q(I):	0.697 1.397 4.5 36		
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
<b>ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY</b>										
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	1.00	0.08	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.52	3.72	3.15	3.60		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	8	0.05	0.06	0.03	0.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.006	0.061	0.028	0.052		
D010	Zinok	Zn	µg/l	8	6.80	41.50	22.40	37.02		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	6	3	263	75	182		
G030	Uhfvodíkový index	NEL UI*	mg/l	5	0.05	0.05	0.03	0.05		
K097	Bentazón	Bentazón*	µg/l	11	0.08	0.08	0.04	0.08		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.020	0.006	0.020		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.010	0.003	0.010		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0210	0.0067	0.0210		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.023	0.008	0.023		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.022	0.007	0.022		
P036	o,p' - DDD	o,p' DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p' DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P047	2,4-dichlórfenoxyoct.kyselina	Kyselina 2,4-D*	µg/l	11	0.23	0.23	0.12	0.23		
P052	Endosulfán	Endosulfán	µg/l	12	0.0044	0.0100	0.0077	0.0100		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.005	0.002	0.005		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P094	Fenoxyoctové kyseliny (MCPB)	MCPB*	µg/l	11	0.10	0.10	0.05	0.10		
P095	Fenoxyoctové kyseliny (MCPB)	MCPB*	µg/l	11	0.80	0.80	0.40	0.80		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórfyryfos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00		
P098	Dicamba	Dicamba*	µg/l	11	0.64	0.64	0.32	0.64		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R038	Fluoroxypyr	Fluoroxypyr*	µg/l	11	0.16	0.16	0.08	0.16		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010  Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody  ZM - Základné monitorovanie  PM - Prevádzkové monitorovanie  ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav  ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										