

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2014 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:	DOBŠINSKÝ P. - PRÍTOK DO VN DOBŠINÁ (pod VK Dobšina)	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-31-01-013	Q(355):	0,2
NEC:	S003000D	Kód VU:	SKS0026	Druh miesta:	PM	Q(270):	0,37
Riečny kilometer:	2	ROM ES:	Áno	Tok:	Dobšinský potok	Q(A):	0,78
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Slaná	Q(1):	5

	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9,0	14,1	11,1	9,7	viac ako 5,0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0,82	1,76	1,12	1,64	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,70	23,27	11,05	16,00	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,44	8,07	7,92	8,06	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,67	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0,0	12,0	5,6	10,9	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28,1	31,9	30,0	31,3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,04351	0,41336	0,14316	0,22098	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	10	0,00426	0,01915	0,01152	0,01751	0,02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,8362	2,3730	1,3428	1,6905	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,012	0,115	0,045	0,092	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,21	4,26	1,87	2,10	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	10	30,6	47,8	43,2	47,0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	10	8,19	12,00	10,35	12,00	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	70,70707	98,49157	87,74908	96,01651		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2,00	25,00	5,83	14,20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	10	0,88397	2,52161	1,49404	1,92327		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,05603	0,53234	0,18437	0,28459		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	10	0,01399	0,06289	0,03784	0,05751		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,70164	10,50465	5,94430	7,48331		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-12,00	15,00	5,33	14,50		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	10	61,73076	94,59806	84,29799	91,80294		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,01534	0,23006	0,06519	0,14448		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,22	2,86	2,55	2,84		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,005	0,075	0,020	0,047		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	SÚLOVSKÝ POTOK - ÚSTIE	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-31-01-027	Q(355):	0,071			
NEC:	S0090100	Kód VU:	SKS0043	Druh miesta:	PM	Q(270):	0,162			
Riečny kilometer:	0,3	ROM ES:	Áno	Tok:	Súľovský potok -2	Q(A):	0,55			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Slaná	Q(1):	5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	10,27	14,11		12,05	10,30	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0,90	2,62		1,44	2,01	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6,0	31,6		10,5	15,0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,13	8,12		7,75	7,96	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-						7,30	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3,4	16,5		9,3	14,6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	9,61	14,12		12,18	13,75	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,012	0,120		0,059	0,116	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,003	0,018		0,008	0,012	0,02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1,02	1,59		1,26	1,54	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,024	0,140		0,050	0,085	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,3	2,1		1,6	1,8	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	9,62	17,60		13,67	15,92	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1,45811	5,85575		3,55916	4,82988	200	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	12	0,1	0,1		0,1	0,1	1	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	93,54545	115,33203		104,23107	112,65053		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	3,00	82,00		20,75	67,20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1,112	1,832		1,392	1,672		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	30,00	68,00		48,75	55,80		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0,30	0,68		0,49	0,56		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,01545	0,15454		0,07545	0,14990		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,00985	0,05911		0,02739	0,03908		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4,51527	7,03851		5,59245	6,82160		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1,00	23,00		12,29	19,90		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	16,8330	38,1548		27,3536	31,3094		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,02454	0,11043		0,05956	0,07577		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0,43	1,10		0,77	0,90		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,008	0,036		0,019	0,025		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	SLANÁ - NAD ROŽŇAVOU, POD VYÚSTENÍM BANE MÁRIA	Typ:	K3S	Hydrologické poradie:	4-31-01-031	Q(355):	0,676			
NEC:	S013020D	Kód VU:	SKS0002	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1,313			
Riečny kilometer:	54,9	ROM ES:	Nie	Tok:	Slaná -1	Q(A):	3,338			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Slaná	Q(1):	25			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	10,16	14,70		12,21	10,33	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0,90	1,75		1,27	1,66	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	15,6		7,3	12,0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,59	8,12		7,88	8,06	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-						7,66	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3,6	16,0		9,2	14,2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	19,52	26,30		22,58	25,48	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,010	0,058		0,031	0,052	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,010	0,033		0,017	0,027	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,90	1,59		1,19	1,50	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,025	0,110		0,053	0,108	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,1	2,0		1,6	1,9	9	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	0,73	2,82		1,83	2,43	2,4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1,5	9,4		4,1	6,8	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91,86257	114,04189		105,23242	112,78130		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2,00	93,00		26,25	82,90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,929	1,632		1,272	1,550		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,01288	0,07469		0,04046	0,06633		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,03284	0,10837		0,05610	0,08932		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,98406	7,03851		5,41538	6,64011		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1,00	25,00		14,08	20,00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,03067	0,10123		0,06033	0,07975		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1,30	2,15		1,69	1,90		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,010	0,033		0,020	0,026		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	SLANÁ - POD ROŽŇAVOU	Typ:	K3S	Hydrologické poradie:	4-31-01-037	Q(355):	0,758			
NEC:	S017010D	Kód VU:	SKS0002	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1,473			
Riečny kilometer:	49,2	ROM ES:	Áno	Tok:	Slaná -1	Q(A):	3,756			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Slaná	Q(1):	27			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	10,00	14,25		11,69	10,38	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1,08	2,20		1,62	2,03	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	30,1		12,0	16,7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,57	8,11		7,90	8,09	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-						7,76	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3,8	16,3		10,2	15,0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	20,8	28,5		24,6	28,3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,037	0,360		0,150	0,269	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,015	0,034		0,022	0,030	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,9	1,9		1,3	1,7	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,043	0,130		0,073	0,127	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,3	2,2		1,8	2,1	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	28,5	55,3		34,5	39,8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	4,34960	9,22567		6,77508	9,11744	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88,93939	113,99217		103,52940	110,69620		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2,00	110,00		27,00	80,60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1,181	1,972		1,468	1,862		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	89,00	170,00		114,00	136,60		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0,89	1,70		1,14	1,37		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,04765	0,46362		0,19360	0,34642		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,04926	0,11166		0,07307	0,09721		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,98406	8,41080		5,73631	7,73351		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1,00	25,00		15,58	22,80		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	49,9379	95,3870		63,9654	76,6463		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,07362	0,19018		0,10966	0,13098		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1,30	2,40		1,88	2,38		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,024	0,062		0,036	0,043		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	MURÁŇ - NAD JELŠAVOU	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-31-02-028	Q(355):	0,405			
NEC:	S070000D	Kód VU:	SKS0008	Druh miesta:	PM	Q(270):	0,969			
Riečny kilometer:	22,2	ROM ES:	Nie	Tok:	Muráň	Q(A):	2,679			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Slaná	Q(1):	22			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9,89	13,57	11,62	10,28	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1,10	2,16	1,55	2,08	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7,5	22,0	12,4	16,6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,70	8,16	8,00	8,12	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,77	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5,3	16,3	9,8	15,0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	24,5	34,9	30,4	33,6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,013	0,310	0,079	0,171	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,008	0,023	0,013	0,017	0,02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,90	1,36	0,82	1,22	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,05	0,13	0,08	0,13	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,1	1,9	1,4	1,5	9	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	12	0,1	0,1	0,1	0,1	1	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	89,66455	111,15422	102,06526	107,70487		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	4,00	64,00	23,25	37,90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,941	1,555	1,099	1,426		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,01674	0,39923	0,10120	0,22061		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,02627	0,07553	0,04160	0,05550		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,98406	6,02036	4,45994	5,38292		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	3,00	29,00	15,58	22,80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,04601	0,17791	0,10838	0,15921		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,05	3,70	2,84	3,49		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,015	0,058	0,035	0,052		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	MURÁŇ - JELŠAVSKÁ TEPLICA	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-31-02-034	Q(355):	0,442			
NEC:	S072000D	Kód VU:	SKS0009	Druh miesta:	PM	Q(270):	1,058			
Riečny kilometer:	16,6	ROM ES:	Áno	Tok:	Muráň	Q(A):	2,924			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Slaná	Q(1):	24			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9,84	13,60	11,79	10,38	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1,24	2,15	1,58	1,82	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7,14	40,20	15,83	30,92	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,79	8,13	8,03	8,13	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,87	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4,8	16,4	9,7	14,0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	25,5	37,3	32,4	37,1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,014	0,120	0,059	0,097	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,007	0,031	0,016	0,023	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,9	1,5	1,0	1,4	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,048	0,150	0,080	0,128	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,2	1,8	1,5	1,7	9	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	12	0,1	0,1	0,1	0,1	1	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88,80866	111,23047	103,06912	109,92129		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	3,00	63,00	29,50	60,80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,931	1,593	1,207	1,477		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,01803	0,15454	0,07545	0,12544		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,02299	0,10181	0,05282	0,07455		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,98406	6,64011	5,01328	6,09119		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	3,00	29,00	15,50	22,80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,07362	0,22086	0,12117	0,16687		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,40	3,80	3,11	3,55		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,024	0,072	0,040	0,054		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	MURÁŇ - BRETKA	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-31-02-043	Q(355):	0,5			
NEC:	S055000D	Kód VU:	SKS0009	Druh miesta:	ZM,PM,PRIE	Q(270):	1,2			
Riečny kilometer:	0,6	ROM ES:	Áno	Tok:	Muráň	Q(A):	3,31			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Slaná	Q(1):	27			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9,75	13,33	11,72	9,98	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1,24	5,76	2,22	3,22	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7,14	83,80	19,67	21,90	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,83	8,37	8,07	8,16	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,92	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5,0	16,8	10,0	15,6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	27,6	41,9	35,7	40,8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,014	0,270	0,059	0,086	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,012	0,038	0,023	0,034	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1,00	1,66	1,30	1,62	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,059	0,190	0,102	0,160	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,3	2,1	1,8	2,1	9	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1,20	4,16	2,22	3,01	2,4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1,9	12,0	5,9	10,6	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	97,06406	111,08891	103,23856	108,89957		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2,00	229,00	45,83	101,90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1,049	1,964	1,387	1,701		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,01803	0,34771	0,07652	0,11114		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,03941	0,12479	0,07608	0,11100		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4,42674	7,34838	5,77320	7,14918		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	3,00	28,00	14,92	22,00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,08896	0,23006	0,14750	0,22116		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1,80	4,00	3,29	3,89		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,029	0,075	0,048	0,072		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	TURIEC - BEHYNCE	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-31-02-083	Q(355):	0,081			
NEC:	S114000D	Kód VU:	SKS0012	Druh miesta:	ZM,PM,PRIE	Q(270):	0,35			
Riečny kilometer:	1,6	ROM ES:	Nie	Tok:	Turiec -2	Q(A):	1,456			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Slaná	Q(1):	16			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9,23	13,79	11,67	9,73	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0,96	16,20	2,70	2,53	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	285,0	36,3	40,3	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,62	8,30	7,94	8,05	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,82	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4,4	18,2	10,5	16,7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	19,9	40,7	34,0	40,0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,01	0,14	0,04	0,05	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,007	0,025	0,016	0,025	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,90	1,94	0,77	1,58	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,028	0,420	0,113	0,257	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,1	3,5	1,6	1,9	9	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1,64	3,08	2,39	2,81	2,4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0,6	24,0	5,3	13,1	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	96,01911	112,77533	103,53588	111,74321		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2,00	1410,00	172,17	304,20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,918	2,018	1,124	1,623		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,01288	0,18030	0,04722	0,06903		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,02299	0,08210	0,05282	0,08144		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,98406	8,58787	4,74030	6,97654		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	3,00	28,00	15,33	22,00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,05215	0,70552	0,15440	0,23711		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1,10	3,30	2,60	3,00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,017	0,230	0,050	0,077		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	RIMAVA 1 - NAD HAČAVOU	Typ:	K3S	Hydrologické poradie:	4-31-03-013	Q(355):	0,219			
NEC:	S143000F	Kód VU:	SKS0014	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0,447			
Riečny kilometer:	66,5	ROM ES:	Áno	Tok:	Rimava	Q(A):	1,18			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Slaná	Q(1):	9			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9,45	13,40		11,12	9,82	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0,90	1,84		1,11	1,61	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	70,0		13,9	18,6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,77	8,48		8,10	8,25	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-						7,92	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3,8	15,2		10,6	14,9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	23,6	34,3		28,8	32,8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,010	0,081		0,026	0,068	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,003	0,017		0,006	0,009	0,02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,90	1,38		0,67	1,15	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,046	0,180		0,076	0,091	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,0	1,7		1,2	1,5	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	35,3	54,9		44,6	50,3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1,00000	8,26589		5,52734	8,11110	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91,21622	120,82082		99,60705	104,53552		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2,00	272,00		38,67	81,20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,917	1,416		1,007	1,159		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	92,00	160,00		134,08	157,20		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0,92	1,60		1,34	1,57		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,01288	0,10431		0,03509	0,08757		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,00985	0,05583		0,02244	0,02956		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,98406	6,10890		4,30869	5,06862		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0,00	28,00		15,92	25,40		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	51,6212	89,7760		75,2342	88,2049		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,06748	0,20859		0,10890	0,13620		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1,75	4,10		2,60	3,23		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,022	0,068		0,036	0,044		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	RIMAVA - RIMAVSKÉ BREZOVO	Typ:	K3S	Hydrologické poradie:	4-31-03-029	Q(355):	0,417			
NEC:	S147000D	Kód VU:	SKS0014	Druh miesta:	PM	Q(270):	0,879			
Riečny kilometer:	54,9	ROM ES:	Nie	Tok:	Rimava	Q(A):	2,487			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Slaná	Q(1):	22			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9,73	13,25	11,29	9,98	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0,90	4,01	1,64	1,96	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,25	72,00	15,57	18,53	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,74	8,47	8,02	8,16	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,87	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5,1	18,7	11,8	17,0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	21,4	28,1	24,4	26,4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,01	0,21	0,07	0,12	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,006	0,029	0,015	0,024	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,9	1,2	0,7	1,2	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,047	0,530	0,123	0,191	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,1	1,8	1,3	1,7	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	93,02736	120,81985	103,95944	109,41656		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	3,00	393,00	41,92	29,00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,924	1,311	1,046	1,240		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,01288	0,27044	0,08908	0,15158		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,01970	0,09524	0,04954	0,07980		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,98406	5,31208	4,25704	5,21912		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1,00	33,00	18,25	29,60		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,070552	1,042940	0,187628	0,150310		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1,35	2,40	1,96	2,24		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,023	0,340	0,061	0,049		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	11	0,0050	0,0173	0,0043	0,0079		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	11	0,0050	0,0063	0,0028	0,0050		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	11	0,0050	0,0057	0,0028	0,0050		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén	µg/l	11	0,0020	0,0041	0,0014	0,0023		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	11	0,0020	0,0025	0,0011	0,0020		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	11	0,005	0,005	0,003	0,005		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	RIMAVA - RIMAVSKÉ JANOVCE	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-31-03-075	Q(355):	0,73			
NEC:	S187000D	Kód VU:	SKS0015	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1,595			
Riečny kilometer:	26,5	ROM ES:	Áno	Tok:	Rimava	Q(A):	4,759			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Slaná	Q(1):	46			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9,20	13,27	11,16	9,43	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1,45	2,78	1,95	2,29	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7,35	34,00	15,93	20,90	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,75	8,49	8,11	8,33	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,96	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5,5	20,9	12,7	17,6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	22,9	37,4	27,8	31,5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,032	0,320	0,104	0,200	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,012	0,037	0,025	0,034	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,90	2,64	1,00	1,57	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,063	0,400	0,144	0,206	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,2	3,1	1,7	1,9	9	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1,32	2,44	1,99	2,22	2,4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1,8	8,8	4,3	7,2	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	89,31298	140,27484	105,28480	120,79846		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2,00	244,00	43,25	67,20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,960	2,884	1,315	1,657		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,04121	0,41211	0,13340	0,25756		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,03941	0,12151	0,08265	0,11166		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,98406	11,68659	5,24937	6,92784		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	6,00	30,00	17,92	25,80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,09816	0,49080	0,22444	0,46963		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1,75	2,60	2,27	2,58		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,032	0,160	0,073	0,153		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	KATÍNSKY KANÁL - JESENSKÉ, NAD			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-31-03-075	Q(355):		
NEC:	S190000D			Kód VU:	SKS0071	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):		
Riečny kilometer:	2			ROM ES:	Nie	Tok:	Katínsky kanál	Q(A):		
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Slaná	Q(1):		
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	10	4,51	13,84		6,60	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	10	1,18	5,05	2,68	4,24	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	10	10,50	35,00	25,47	35,00		
B001	Reakcia vody	pH	-	10	7,13	8,56	7,99	8,34	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,61	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	10	5,9	18,7	13,2	17,4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	10	67,7	146,3	97,9	120,7	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	10	0,01	0,08	0,04	0,06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	10	0,011	0,140	0,034	0,044	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	10	0,9	24,8	5,0	14,0	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	10	0,074	3,760	0,590	0,754	0,4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	10	1,6	39,0	8,1	17,4	9	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	10	80,2	168,3	128,8	168,3	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	10	11,20000	46,18172	27,54463	35,26843	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	10	45,32663	135,48708		97,86310	131,61506	
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	10	2,00	146,00	52,40	142,40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	10	0,951	25,003	5,306	14,103		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	10	267,00	560,00	434,70	551,00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	10	2,67	5,60	4,35	5,51		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	10	0,01288	0,10303	0,05808	0,08332		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	10	0,03612	0,45977	0,11100	0,14351		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	10	3,98406	109,78309	23,13856	61,97433		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	10	7,00	24,00	15,90	21,30		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	10	149,8137	314,2160	243,9102	309,1661		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	10	0,05215	11,04294	1,54908	2,18098		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	10	3,65	8,70	6,53	8,52		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	10	0,017	3,600	0,505	0,711		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	10	0,002	0,002	0,001	0,002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	10	0,002	0,002	0,001	0,002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	10	0,01	0,01	0,01	0,01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	10	0,0026	0,0026	0,0013	0,0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	10	0,004	0,004	0,002	0,004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	10	0,004	0,004	0,002	0,004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	10	0,01	0,01	0,01	0,01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	10	0,01	0,01	0,01	0,01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	10	0,01	0,01	0,01	0,01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	10	0,01	0,01	0,01	0,01		
P053	Isodrin	Isodrin*	µg/l	10	0,002	0,002	0,001	0,002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	10	0,10	0,10	0,05	0,10		
P089	Chlortaluron	Chlortaluron*	µg/l	10	0,10	0,10	0,05	0,10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	10	0,02	0,02	0,01	0,02		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	10	0,20	0,20	0,10	0,20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	10	0,20	0,20	0,10	0,20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	10	0,20	0,20	0,10	0,20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	10	0,20	0,20	0,10	0,20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	10	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:	SLANÁ - SAJÓPUSPOKI	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-31-03-147	Q(355):	3,618			
NEC:	S131010R	Kód VU:	SKS0003	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	7,309			
Riečny kilometer:	0	ROM ES:	Áno	Tok:	Slaná -1	Q(A):	19,36			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Slaná	Q(1):	110			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8,4	11,8	10,0	8,6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1,61	5,44	2,81	3,75	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7,79	33,16	18,03	30,30	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3,22	8,23	5,17	6,89	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,17	7,99	7,76	7,94	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,43	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5,1	18,6	11,9	17,8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	31,9	42,1	37,5	41,9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,05361	0,22766	0,08845	0,10684	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,0149	0,0380	0,0256	0,0345	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1,2204	1,9662	1,6347	1,9594	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0,15000	1,37199	0,53792	1,26914	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,046	0,102	0,064	0,075	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,77	3,06	2,28	2,97	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	6,5	14,0	9,9	12,8	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	39,8	68,0	50,8	60,2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9,19	14,30	11,70	13,63	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0,002	0,002	0,001	0,002	0,02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	6	0,020	0,021	0,012	0,021	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	6	8,04	32,00	13,67	22,50	20	N
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0,3	0,3	0,2	0,3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0,2	0,2	0,1	0,2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0,4	0,4	0,2	0,4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0,4	0,4	0,2	0,4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0,50	0,50	0,25	0,50	0,4	Nehodnotené

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	10,00	42,00	27,75	39,60	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cβ	mBq/l	4	97,0	119,0	112,3	119,0	1000	A
F005	Trícium	3 H*	Bq/l	3	1,9	2,4	1,1	2,3	100	A
F037	Cézium 137 (gammapetrolog.)	137 Cs	Bq/l	4	0,002	0,003	0,002	0,003	0,5	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1,51	2,64	1,95	2,21	2,4	A
E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	40	258	98	157	100	N
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	18	215	53	54	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	1	49	12	20	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1,1	48,0	9,4	22,1	50	A
E075	Abundancia fytoplanktónu	Abund.FYTOPL	% stimulácie	7	18	188	89	144		
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	490	24250	5088	9185	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	83,17757	95,16129	91,39837	93,85163		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	4,00	79,00	18,00	32,80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1,36174	2,15950	1,74879	2,10251		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,06904	0,29319	0,11391	0,13759		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,04893	0,12479	0,08411	0,11343		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5,40239	8,70385	7,23653	8,67384		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	3,00	24,90	13,61	24,67		
B099	Trvdosť uhličitanová -CaO	Trvd.uhlič.	mg/l	12	76,91591	126,79498	98,10287	114,53398		

Miesto odberu:	SLANÁ - SAJÓPUSPOKI	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-31-03-147	Q(355):	3,618			
NEC:	S131010R	Kód VU:	SKS0003	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	7,309			
Riečny kilometer:	0	ROM ES:	Áno	Tok:	Slaná - 1	Q(A):	19,36			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Slaná	Q(1):	110			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,05828	0,14417	0,08819	0,12454		
C032	Farba	Farba	mg/l Pt	10	3,00	23,00	9,50	14,00		
C033	Zákal	Zákal	ZF	10	0,56	10,30	3,09	7,72		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,46	3,30	2,86	3,19		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,019	0,047	0,029	0,041		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	12	25,00	125,00	61,17	115,10		
E008	Escherichia coli	EC	KTI/100ml	12	20	258	74	104		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0,003	0,009	0,005	0,008		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0,004	0,006	0,003	0,005		
F051	K-40 (gammaspetrokop.)	K-40	Bq/l	4	0,01	0,10	0,03	0,08		
G040	Extrahovateľné látky	Extrah.látky	mg/l	5	0,13	0,74	0,33	0,56		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0,10	0,10	0,05	0,10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0,10	0,10	0,05	0,10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0,30	0,30	0,15	0,30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0,40	0,40	0,20	0,40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0,30	0,30	0,15	0,30		
K067	N-nitrozodifenylamín	Nitroso_dfen*	µg/l	2	0,10	0,10	0,05	0,10		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0,10	0,10	0,05	0,10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0,10	0,10	0,05	0,10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	12	0,50	0,50	0,25	0,50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0,50	0,50	0,25	0,50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0,50	0,50	0,25	0,50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0,50	0,50	0,25	0,50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	2	0,001	0,001	0,001	0,001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	2	0,001	0,001	0,001	0,001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	2	0,00017	0,00017	0,00009	0,00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	2	0,00008	0,00008	0,00004	0,00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	2	0,00005	0,00005	0,00003	0,00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	2	0,00012	0,00012	0,00006	0,00012		
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	0,0050	0,0143	0,0035	0,0050		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0,005	0,005	0,003	0,005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0,005	0,005	0,003	0,005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0,005	0,005	0,003	0,005		

Miesto odberu: SLANÁ - SAJÓPUSPOKI	Typ: K2S	Hydrologické poradie: 4-31-03-147	Q(355): 3,618						
NEC: S131010R	Kód VU: SKS0003	Druh miesta: ZM,PM	Q(270): 7,309						
Riečny kilometer: 0	ROM ES: Áno	Tok: Slaná -1	Q(A): 19,36						
	ROM CHS: Nie	Čiastkové povodie: Slaná	Q(1): 110						
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

P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002	
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002	
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01	
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0,0026	0,0026	0,0013	0,0026	
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0,004	0,005	0,002	0,004	
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0,004	0,004	0,002	0,004	
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01	
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01	
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01	
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01	
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002	
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0,10	0,10	0,05	0,10	
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0,10	0,10	0,05	0,10	
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpýrifos_m*	µg/l	12	0,02	0,02	0,01	0,02	
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0,20	0,20	0,10	0,20	
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0,20	0,20	0,10	0,20	
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0,20	0,20	0,10	0,20	
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0,20	0,20	0,10	0,20	
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0,20	0,20	0,10	0,20	

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav