

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2021 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: IPEĽ - NAD VN MÁLINEC	Typ: K3M	Hydrologické poradie: 4-24-01-003	Q(355): 0.08						
NEC: I002500D	Kód VU: SKI0001	Druh miesta: ZM,PM	Q(270): 0.231						
Riečny kilometer: 197.6	ROM ES: Ano	Tok: Ipeľ	Q(A): 0.634						
	ROM CHS: Ano	Čiastkové povodie: Ipeľ	Q(1): 12						
Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.52	13.43	11.59	9.87	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5*	mg/l	12	0.90	2.43	0.62	0.90	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.0	16.0	6.7	14.8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.00	3.88	2.04	3.15	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.51	7.77	7.65	7.74	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.55	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.9	15.8	7.9	15.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	8.33	11.74	9.29	10.16	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.170	0.345	0.134	0.214	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.050	0.067	0.031	0.055	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.010	0.014	0.006	0.010	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2*	mg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.573	1.400	0.999	1.136	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.017	0.077	0.031	0.041	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	1.33	0.88	1.28	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.10	2.87	2.39	2.71	200	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03	0.1	A
G027	Absorbované organic. halogény	AOX	µg/l	12	9.0	18.0	10.7	14.8	20	A

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.00	2.90	1.85	2.61	2.4	N
E015	Črevné enterokoky	EK	KTJ/100ml	12	10	1000	230	678		
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	95	1600	431	1211	5000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0009	Zákal vizuálne	Zákal viz.	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.63	6.75	3.19	4.38		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	90.30	99.30	96.80	99.20		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	4.00	17.00	9.33	13.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.588	1.415	1.014	1.151		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.01803	0.01331	0.01288		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.01642	0.01642	0.01642		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.53652	6.19743	4.42010	5.02877		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.10	25.10	10.43	18.77		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.08282	0.05164	0.06963		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.027	0.017	0.023		

Miesto odberu:	IPEE - NAD VN MÁLINEC	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-24-01-003	Q(355):	0.08			
NEC:	I002500D	Kód VU:	SKI0001	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.231			
Riečny kilometer:	197.6	ROM ES:	Ano	Tok:	Ipeľ	Q(A):	0.634			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	12			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

E007	Počet taxónov makrozoobentosu	Tax.makrozoo	-	12	0	350	84	320		
E009	Vláknité baktérie	VB	J/ml	12	0	50	8	37		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	12	0	10	2	4		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	12	65	1000	325	675		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	12	0	250	63	189		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	12	2	15	6	10		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/ml	12	2	1176	158	229		
E028	Konzumentí v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/ml	12	0	6	2	4		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	12	64	1200	270	373		
E093	Bezfarebné bičikovce	BEB	J/ml	12	0	4	2	4		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	12	0	424	53	68		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	12	0	752	83	77		
E098	Železité a mangánové baktérie	Fe-Mn baktérie	%	12	0	0	0	0		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	POLTARICA - NAD POLTÁROM	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-01-021	Q(355):	0.011			
NEC:	I015030D	Kód VU:	SKI0060	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.037			
Riečny kilometer:	5.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Poltarica	Q(A):	0.185			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	3.3			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.72	14.56	11.37	8.96	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.92	7.46	2.08	2.77	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.06	43.40	17.85	40.81	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.65	9.53	7.94	8.10	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.68	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.1	20.1	9.8	17.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	14.09	20.90	17.05	20.19	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.13	0.07	0.12	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.040	0.015	0.025	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.52	3.00	1.10	1.48	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.041	0.340	0.141	0.229	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	3.03	1.23	1.75	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.00	128.50	99.10	103.14		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.54	3.12	1.19	1.60		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.16742	0.09466	0.15325		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.13136	0.05022	0.08276		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.30190	13.28021	4.88970	6.56043		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.20	28.90	15.60	25.33		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.09509	0.30675	0.20578	0.30061		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.79	1.55	1.11	1.49		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.031	0.100	0.067	0.098		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

Miesto odberu:	BANSKÝ POTOK - BREZNIČKA	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-01-025	Q(355):	0.009			
NEC:	I021010D	Kód VU:	SKI0064	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.027			
Riečny kilometer:	1.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Banský potok-1	Q(A):	0.235			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	7			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.40	14.46	11.10	8.63	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	2.78	1.69	2.56	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.0	39.4	12.7	19.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.46	9.25	7.87	8.02	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.61	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.2	19.5	10.1	17.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	15.96	24.90	19.70	24.44	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.20	0.09	0.18	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.010	0.046	0.023	0.035	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.1	2.6	1.8	2.4	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.027	0.350	0.122	0.231	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.39	3.02	2.15	2.78	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	82.60	128.60	97.44	106.72		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.299	2.770	1.911	2.453		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.25757	0.11365	0.22923		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03284	0.15107	0.07463	0.11616		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.86941	11.50952	7.96813	10.58875		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.00	30.10	14.74	21.82		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03681	0.23006	0.13855	0.20859		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.012	0.075	0.045	0.068		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

Miesto odberu:	SELČIANSKY POTOK - VEĽKÁ SUCHÁ	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-01-032	Q(355):	0.008			
NEC:	I034500D	Kód VU:	SKI0065	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.028			
Riečny kilometer:	1.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Selčiansky potok -2	Q(A):	0.141			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	3.4			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.30	13.24	10.77	8.41	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.94	11.70	2.42	4.01	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.0	49.0	17.7	45.2	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.49	8.36	7.88	8.14	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.70	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.7	22.4	10.5	18.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	15.59	29.00	23.09	24.88	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.049	0.320	0.130	0.232	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.073	0.015	0.019	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.211	1.500	0.669	1.349	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.024	0.520	0.134	0.278	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	1.94	0.92	1.46	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	71.70	111.70	95.05	109.22		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.340	1.893	0.814	1.439		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.06310	0.41211	0.16774	0.29865		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.23974	0.04899	0.06142		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.93404	6.64011	2.95964	5.97034		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	5.00	29.10	15.13	22.77		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.04908	0.33742	0.15414	0.28620		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.10	2.00	1.50	1.92		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.016	0.110	0.050	0.093		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	MAŠTINSKÝ POTOK - NAD VN OŽĎANY			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-01-035		Q(355):	0.0005
NEC:	I035020D			Kód VU:	SKI0042	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.003
Riečny kilometer:	2			ROM ES:	Nie	Tok:	Maštinský potok		Q(A):	0.029
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ		Q(1):	1
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	5.74	14.43	10.52	7.33	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	6.05	2.14	5.42	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.95	35.60	16.72	25.22	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.47	8.32	7.86	8.27	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.53	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.0	21.4	11.1	18.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28.2	57.0	42.0	51.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.39	0.07	0.11	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.059	0.018	0.041	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.08	11.00	3.01	3.73	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.038	0.250	0.102	0.180	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.48	14.20	3.76	4.30	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	65.50	125.10	93.48	111.66		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.095	11.133	3.100	3.815		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.50225	0.09390	0.13741		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.19376	0.05939	0.13465		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.78088	48.69411	13.32079	16.51173		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	5.00	28.90	15.28	23.36		
C027	Fosforečnaný	PO4(3-)	mg/l	12	0.06442	0.36810	0.15312	0.25982		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.20	6.19	2.87	3.11		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.021	0.120	0.050	0.085		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA	µg/l	2	0.15	0.20	0.18	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	ŠŤAVICA - NAD VN VEĽKÉ DRAVCE			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-01-038			Q(355):	0.008
NEC:	I039000D			Kód VU:	SKI0056	Druh miesta:	PM			Q(270):	0.005
Riečny kilometer:	2.9			ROM ES:	Nie	Tok:	Šťavica			Q(A):	0.049
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ			Q(1):	1.5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.74	13.25	9.83	6.95	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.92	5.23	1.85	4.10	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	9.03	33.90	18.07	31.30	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.47	8.11	7.80	8.00	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.49	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.3	19.1	10.5	18.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	41.5	57.6	47.8	51.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.027	0.210	0.067	0.097	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.298	0.040	0.032	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.894	3.300	1.996	2.780	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.051	0.600	0.133	0.158	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.49	4.48	2.60	3.61	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	59.30	108.00	86.54	105.96		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.929	3.418	2.104	2.819		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03477	0.27044	0.08661	0.12479		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.97865	0.13218	0.10607		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.95750	14.60823	8.83650	12.30633		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	5.30	28.40	15.23	23.40		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.09816	0.46012	0.18226	0.27730		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.032	0.150	0.059	0.090		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA	µg/l	2	0.075	0.100	0.088	0.098		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór	µg/l	2	0.025	0.037	0.025	0.036		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

Miesto odberu:	SUCHÁ - PRŠA	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-24-01-057	Q(355):	0.08			
NEC:	I043000D	Kód VU:	SKI0007	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.25			
Riečny kilometer:	3.1	ROM ES:	Ano	Tok:	Suchá -2	Q(A):	0.88			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	20			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	3.30	12.63	8.72	4.04	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.57	5.81	2.89	4.10	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.35	35.40	19.50	33.10	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.96	9.53	6.01	7.68	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.55	8.80	8.08	8.26	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.82	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.4	24.0	10.5	18.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	48.0	89.5	76.5	88.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.11	0.61	0.26	0.53	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.14	3.50	2.40	3.36	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.11	0.37	0.22	0.31	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.39	3.93	3.10	3.79	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	22.0	52.8	38.4	45.1	200	A
G027	Absorbované organic. halogény	AOX	µg/l	12	10.0	28.0	19.1	25.6	20	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	39.60	96.50	74.01	95.90		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.14166	0.78558	0.33698	0.68512		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.04648	15.49358	10.63155	14.88269		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.40	29.60	12.50	24.12		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.30061	0.61350	0.44427	0.61043		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.098	0.200	0.145	0.199		

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

Miesto odberu:	KRIVÁNSKY POTOK - POD LUČENCOM	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-24-01-084	Q(355):	0.131			
NEC:	I066020D	Kód VU:	SKI0010	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.434			
Riečny kilometer:	4.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Krivánsky potok	Q(A):	1.705			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	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 (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.34	15.75	11.13	7.80	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.16	9.25	2.91	4.01	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	10.6	50.9	17.4	21.1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	11	2.87	5.27	4.26	5.12	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.41	8.65	7.83	8.25	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.53	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.9	22.3	11.8	19.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	25.0	54.9	39.2	49.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.031	1.620	0.276	0.683	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.31	4.62	2.67	3.53	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.16	2.74	0.50	0.50	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.00	5.62	3.54	4.39	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	18.6	42.3	26.0	34.4	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	10.0	46.0	19.8	28.4	20	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	72.00	129.30	100.83	128.37		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03992	2.08628	0.35576	0.87985		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.79903	20.45153	11.79726	15.63524		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	4.20	27.20	13.59	21.48		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.29141	1.19632	0.69913	1.15644		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.095	0.390	0.228	0.377		

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

Miesto odberu:	TOČNICA - POD LÍŠKOVOU OSADOU	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-01-088	Q(355):	0.0003			
NEC:	I066100D	Kód VU:	SKI0126	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.0026			
Riečny kilometer:	0.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Točnica	Q(A):	0.053			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	1.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	11	3.05	13.32	9.15	5.28	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	11	0.99	24.90	3.57	2.11	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	11	9.22	121.00	26.31	28.10	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7.32	8.08	7.70	7.97	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.34	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	11	2.7	19.6	9.9	17.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	11	38.7	75.3	64.1	73.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	11	0.01	0.29	0.08	0.22	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	11	0.005	0.083	0.023	0.068	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	11	0.194	5.300	1.610	3.340	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0.044	2.310	0.302	0.260	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	1.00	7.39	2.49	5.30	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	11	28.50	111.20	78.72	106.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0.209	5.411	1.716	3.713		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	11	0.01288	0.37347	0.10607	0.28332		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	11	0.01642	0.27258	0.07583	0.22332		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	0.85879	23.46171	7.12866	14.78530		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	11	4.80	27.00	14.35	20.60		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	11	0.07055	6.87117	0.78751	0.52147		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	11	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	11	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	11	1.85	8.34	4.04	4.64		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	11	0.023	2.240	0.257	0.170		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA	µg/l	2	0.050	0.054	0.040	0.054		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	GLABUŠOVSKÝ POTOK - KIRŤ	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-02-066	Q(355):	0.0024			
NEC:	I134010D	Kód VU:	SKI0040	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.0093			
Riečny kilometer:	1.8	ROM ES:	Nie	Tok:	Glabušovský potok	Q(A):	0.059			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	2.2			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	9	4.35	16.18	11.10	7.58	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	9	0.9	13.9	2.4	4.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	9	10.8	61.2	19.7	27.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	9	7.73	8.41	8.17	8.35	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.03	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	9	2.9	12.9	7.5	11.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	9	113.1	162.3	130.1	143.7	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	9	0.01	0.96	0.17	0.50	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	9	0.005	0.021	0.013	0.020	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	9	0.236	2.900	1.199	1.860	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	9	0.042	0.350	0.131	0.254	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	9	1.00	4.06	1.98	3.12	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	9	41.30	126.50	90.63	118.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	9	0.329	2.944	1.378	1.883		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	9	0.01288	1.23632	0.21364	0.63877		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	9	0.01642	0.06897	0.04306	0.06634		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	9	1.04471	12.83754	5.30962	8.23373		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	9	1.60	16.40	9.73	16.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	9	0.07362	0.52147	0.22086	0.33742		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	9	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	9	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	9	6.70	8.76	7.97	8.58		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	9	0.024	0.170	0.072	0.110		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	KRTIŠ - NOVÁ VES	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-02-081	Q(355):	0.02			
NEC:	I150000D	Kód VU:	SKI0017	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.05			
Riečny kilometer:	11.6	ROM ES:	Ano	Tok:	Krtiš	Q(A):	0.26			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	8			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	1.91	13.68	8.09	3.85	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.47	15.40	4.29	7.77	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	11.5	71.1	21.7	30.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.54	8.05	7.79	7.88	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.64	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	20.4	10.7	17.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	7.62	69.30	47.88	64.08	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.086	3.380	0.696	1.097	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.026	0.422	0.129	0.197	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.5	6.3	2.7	3.5	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.11	3.47	0.53	0.55	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.97	8.39	4.21	7.44	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	17.50	98.70	70.05	90.36		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.860	6.427	3.501	5.369		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.11075	4.35287	0.89676	1.41300		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.08539	1.38588	0.42419	0.64696		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.64011	27.88845	11.84152	15.41390		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.40	25.00	11.71	17.89		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.20859	1.28834	0.63190	1.17485		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.068	0.420	0.206	0.383		

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

Miesto odberu:	ZAJSKÝ POTOK - POD SKLABINOU	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-02-090	Q(355):	0.0007			
NEC:	I157000D	Kód VU:	SKI0113	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.002			
Riečny kilometer:	0.95	ROM ES:	Nie	Tok:	Zajský potok	Q(A):	0.012			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	1.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	5.12	12.87	9.49	6.96	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.15	10.70	2.76	3.94	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	11.4	49.6	18.8	22.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.97	8.26	8.14	8.24	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.01	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.5	18.3	9.8	17.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	61.9	104.5	89.5	101.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.12	0.06	0.09	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.010	0.073	0.030	0.048	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.00	7.71	4.51	7.39	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.049	0.280	0.121	0.206	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.23	8.79	5.01	7.42	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	44.10	96.70	82.26	93.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	2.0730	7.7623	4.5940	7.5359		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.15454	0.07416	0.11926		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03284	0.23974	0.09778	0.15698		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	8.85347	34.13015	19.94983	32.70917		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.60	24.80	11.79	18.63		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03374	0.39877	0.16999	0.38405		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.15	8.01	6.87	7.63		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.011	0.130	0.055	0.125		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

Miesto odberu:	ZÁHORSKÝ POTOK - ZÁHORCE	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-02-092	Q(355):	0.0007			
NEC:	I160000D	Kód VU:	SKI0112	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.002			
Riečny kilometer:	1.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Záhorský potok -2	Q(A):	0.012			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	1.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.76	13.82	10.54	7.50	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	5.95	1.64	3.30	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.0	33.7	12.9	26.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.86	8.45	8.15	8.35	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.86	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.7	22.3	10.4	17.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	59.1	104.2	85.0	96.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.22	0.07	0.15	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.130	0.023	0.036	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.26	6.07	2.20	3.77	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.043	0.270	0.113	0.205	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.47	6.77	2.65	4.22	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	71.00	112.70	92.35	110.57		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.283	6.118	2.289	3.915		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.28332	0.08575	0.19820		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.42693	0.07745	0.11757		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.57769	26.87030	9.73144	16.67995		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.30	24.90	12.08	18.84		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.08282	0.46012	0.21319	0.39570		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.15	9.19	7.27	8.92		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.027	0.150	0.070	0.129		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	2	0.020	0.056	0.033	0.052		
R153	Desethylterbutylazine	0	µg/l	2	0.03	0.04	0.03	0.04		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór	µg/l	2	0.025	0.038	0.025	0.037		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	KRUPINICA - NAD VÚ ZÁBAVA	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-24-03-040	Q(355):	0.015			
NEC:	I197510D	Kód VU:	SKI0019	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.045			
Riečny kilometer:	59	ROM ES:	Nie	Tok:	Krupinica	Q(A):	0.256			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	12			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.06	14.15	11.36	8.63	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	2.39	1.37	1.76	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.47	22.80	14.05	19.75	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.89	7.36	4.38	5.72	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.84	8.12	7.96	8.08	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.86	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	20.0	7.7	16.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	10.67	18.30	14.94	18.17	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.010	0.062	0.019	0.032	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.025	0.008	0.014	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.047	1.500	0.617	0.968	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.180	0.060	0.105	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	1.74	0.79	1.50	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	12.0	25.7	18.8	24.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.40	7.64	5.65	7.57	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85.10	101.90	93.31	98.79		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.48	6.89	3.86	5.03		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.062	1.527	0.645	1.050		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	43.90	95.50	70.05	90.96		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.439	0.955	0.701	0.910		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.07985	0.02576	0.04070		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.08210	0.02846	0.04434		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.20806	6.64011	2.72909	4.28641		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.70	29.60	10.49	16.93		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	24.63	53.59	39.31	51.04		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.02761	0.19939	0.07643	0.15307		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.73	2.00	1.24	1.75		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.009	0.065	0.025	0.050		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		

Miesto odberu:	KRUPINICA - NAD VÚ ZÁBAVA	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-24-03-040	Q(355):	0.015			
NEC:	I197510D	Kód VU:	SKI0019	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.045			
Riečny kilometer:	59	ROM ES:	Nie	Tok:	Krupinica	Q(A):	0.256			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	12			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		

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

Miesto odberu:	JALŠOVÍK - NAD HORNÝM BADÍNOM			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-03-053			Q(355):	0.004
NEC:	I210000D			Kód VU:	SKI0089	Druh miesta:	PM			Q(270):	0.013
Riečny kilometer:	4.6			ROM ES:	Nie	Tok:	Jalšovik			Q(A):	0.073
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ			Q(1):	2.7
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.60	14.36	11.09	8.22	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	2.61	1.59	2.37	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.17	17.10	11.22	16.24	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.88	8.50	8.14	8.41	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.96	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.3	19.6	8.9	16.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	26.0	44.7	33.8	39.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.010	0.064	0.031	0.050	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.020	0.011	0.016	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.607	2.800	1.521	2.171	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.054	0.250	0.121	0.222	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.12	2.91	1.81	2.47	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	80.80	109.00	93.78	107.78		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.625	2.863	1.564	2.220		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.08242	0.04078	0.06452		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.06568	0.03695	0.05255		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.68703	12.39486	6.73196	9.61045		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.50	29.30	12.70	19.30		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.08589	0.58282	0.27249	0.55460		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.62	3.75	2.86	3.68		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.028	0.190	0.089	0.181		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

Miesto odberu: LITAVA - LACKOV	Typ: K3M	Hydrologické poradie: 4-24-03-060	Q(355): 0.003
NEC: I215010D	Kód VU: SKI0023	Druh miesta: PM	Q(270): 0.01
Riečny kilometer: 38.9	ROM ES: Ano	Tok: Litava	Q(A): 0.081
	ROM CHS: Ano	Čiastkové povodie: Ipeľ	Q(1): 3
	Jednotka	Počet údajov	Minimum
			Maximum
			Priemer
			P90/P10
			Hodnota podľa NV SR 269/2010
			Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.69	16.00	12.89	10.18	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	1.67	1.18	1.62	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.43	20.00	10.99	15.76	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.95	9.21	8.42	8.80	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.00	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	23.9	9.0	16.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	26.3	42.8	30.2	33.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.010	0.075	0.027	0.050	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.029	0.010	0.014	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.11	3.10	1.65	2.90	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.057	0.240	0.126	0.217	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	3.33	1.96	3.23	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	93.20	135.10	110.23	128.17		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.125	3.188	1.686	2.933		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.09659	0.03563	0.06439		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.09524	0.03558	0.04565		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.48694	13.72289	7.29305	12.83754		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.20	28.50	11.47	18.63		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.11043	0.58282	0.29346	0.53681		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.28	2.32	1.86	2.23		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.036	0.190	0.096	0.175		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

Miesto odberu:	RIEKA - NAD LITAVOU	Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-24-03-061	Q(355):	0.004			
NEC:	I216010D	Kód VU:	SKI0100	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.151			
Riečny kilometer:	1.6	ROM ES:	Ano	Tok:	Rieka -7	Q(A):	0.948			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	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 (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.07	14.08	11.05	8.49	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	2.97	1.21	1.87	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.0	24.1	11.5	21.1	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.68	8.11	7.88	8.07	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.73	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	19.6	8.1	15.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	18.79	21.50	20.20	21.37	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.13	0.03	0.05	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.042	0.009	0.025	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.109	1.700	0.684	1.341	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.021	0.110	0.054	0.098	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	1.66	0.89	1.36	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	81.50	100.70	91.73	99.62		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.124	1.723	0.730	1.357		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.16742	0.04475	0.06593		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.13793	0.03448	0.08210		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.48251	7.52545	3.02899	5.93802		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.40	28.70	11.74	19.50		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03374	0.18098	0.08589	0.17883		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.99	2.23	1.50	1.84		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.011	0.059	0.028	0.058		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

Miesto odberu:	LITAVA - POD CEROVOM	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-03-064	Q(355):	0.013			
NEC:	I217000D	Kód VU:	SKI0024	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.047			
Riečny kilometer:	24.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Litava	Q(A):	0.379			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	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 (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.58	14.35	11.93	9.01	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	1.62	0.80	1.37	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.35	16.80	9.64	12.98	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.02	8.73	8.26	8.68	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.03	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	20.7	8.6	16.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	20.8	27.1	23.4	25.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.010	0.023	0.015	0.022	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.010	0.005	0.006	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.066	2.200	0.748	1.564	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.03	0.17	0.07	0.17	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.14	0.95	1.65	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92.30	111.50	100.27	107.87		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.081	2.222	0.770	1.580		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.02962	0.02071	0.02833		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.03284	0.01916	0.01970		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.29216	9.73882	3.31194	6.92342		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.10	30.20	12.84	20.31		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03988	0.36810	0.15849	0.35920		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.11	3.05	1.83	2.35		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.013	0.120	0.052	0.117		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	TRPÍNEC - POD TRPÍNOM	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-03-065	Q(355):	0.0014			
NEC:	I218010D	Kód VU:	SKI0071	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.0065			
Riečny kilometer:	5.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Trpinec	Q(A):	0.085			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	2.3			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.77	14.34	11.09	8.02	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	1.61	1.03	1.40	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.0	15.0	9.7	14.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.88	8.31	8.04	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.92	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	20.5	8.6	16.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	23.8	31.9	28.0	31.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.38	0.07	0.13	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.021	0.012	0.020	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.392	3.000	1.050	2.170	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.033	0.150	0.066	0.107	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	3.24	1.38	2.28	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	76.40	108.40	93.03	104.96		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.409	3.038	1.137	2.220		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.48938	0.09670	0.16150		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.06897	0.04023	0.06502		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.73528	13.28021	4.64844	9.60602		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.10	29.50	12.71	21.55		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06748	0.29141	0.14289	0.26810		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.24	3.75	2.29	3.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.022	0.095	0.047	0.087		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	VRBOVOK - POD ČABRADSKÝM VRBOVKOM	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-03-070	Q(355):	0.006			
NEC:	I224010D	Kód VU:	SKI0033	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.02			
Riečny kilometer:	9.4	ROM ES:	Ano	Tok:	Vrbovok	Q(A):	0.154			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	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 (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	4.54	13.50	10.35	6.59	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.19	3.51	2.05	3.26	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.91	22.40	15.96	21.84	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.35	8.04	7.80	8.03	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.56	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	23.1	10.0	17.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	25.6	38.3	32.7	37.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.017	0.390	0.148	0.341	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.100	0.024	0.043	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.125	1.900	0.893	1.580	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.084	0.200	0.118	0.166	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.39	1.45	2.20	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	53.50	122.40	88.84	108.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.206	2.065	1.066	1.778		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02189	0.50225	0.19081	0.43915		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.32841	0.08073	0.14056		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.55334	8.41080	3.95345	6.99425		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	3.40	31.90	14.52	24.63		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.11043	0.46012	0.21524	0.33282		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.63	3.05	2.34	2.95		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.036	0.150	0.070	0.109		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

Miesto odberu:	KRUPINICA - NAD ŠAHAMI (CESTNÝ MOST ŠAHY - HRKOVCE)	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-24-03-074	Q(355):	0.16			
NEC:	I228510D	Kód VU:	SKI0022	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.46			
Riečny kilometer:	1.1	ROM ES:	Ano	Tok:	Krupinica	Q(A):	2.63			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	90			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.13	14.35	10.73	7.40	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	2.25	1.18	1.41	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.61	20.30	11.10	13.39	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.29	5.63	4.23	5.38	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.81	8.53	8.02	8.14	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.85	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	24.6	12.1	22.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	19.58	40.40	31.95	39.09	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.010	0.072	0.030	0.048	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.37	2.30	1.15	1.64	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.046	0.230	0.141	0.207	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.32	1.41	2.08	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9.1	20.8	14.5	16.4	200	A
G027	Absorbované organic. halogény	AOX	µg/l	12	10.0	23.0	15.6	20.9	20	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	84.40	119.50	96.60	107.41		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.09272	0.03885	0.06182		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.63789	10.18150	5.09517	7.27755		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.30	33.20	16.99	27.88		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.07055	0.61350	0.31621	0.51227		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.023	0.200	0.103	0.167		

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

Miesto odberu:	ŠTIAVNICA - POD DOMANÍKMI			Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-24-03-088		Q(355):	0.095
NEC:	I243010D			Kód VU:	SKI0029	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.227
Riečny kilometer:	22.5			ROM ES:	Ano	Tok:	Štiavnica -2		Q(A):	1.098
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ		Q(1):	20
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.80	6.48	4.79	6.00	11	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	22.0	61.9	42.8	59.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	6.3	19.1	12.8	18.1	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.73	6.45	4.34	5.63		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	80.80	233.00	159.37	221.54		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.808	2.330	1.594	2.215		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	45.34	130.74	89.42	124.31		

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

Miesto odberu:	LIŠOVSKÝ POTOK - NAD KOSTOLNÝMI MORAVCAMI	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-24-03-101	Q(355):	0.003			
NEC:	I261000D	Kód VU:	SKI0081	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.01			
Riečny kilometer:	2	ROM ES:	Nie	Tok:	Lišovský potok	Q(A):	0.05			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	2			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.94	16.68	10.54	7.09	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	2.31	1.35	2.19	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.0	28.7	11.9	24.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.80	8.26	8.00	8.11	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.84	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	21.2	10.6	20.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	23.4	49.8	41.1	49.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.014	0.150	0.070	0.145	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.100	0.029	0.073	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.963	2.440	1.518	2.280	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.21	0.58	0.39	0.48	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.20	2.65	1.89	2.47	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	78.40	127.30	91.63	104.45		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.997	2.506	1.616	2.367		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01803	0.19317	0.08951	0.18635		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.32841	0.09579	0.24007		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.26295	10.80124	6.71868	10.09297		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.80	28.80	14.33	22.78		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.36810	1.50307	0.93558	1.28527		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.50	6.03	3.49	4.26		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.12	0.49	0.31	0.42		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron	µg/l	2	0.05	0.77	0.40	0.70		

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

Miesto odberu:	TRSTIANSKY POTOK - HONTIANSKE MORAVCE			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-24-03-103			Q(355):	0.006
NEC:	I263010D			Kód VU:	SKI0105	Druh miesta:	PM			Q(270):	0.014
Riečny kilometer:	0.5			ROM ES:	Nie	Tok:	Trstiansky potok			Q(A):	0.068
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ			Q(1):	3
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.55	15.87	11.19	9.13	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	3.47	1.30	1.66	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.33	29.20	11.24	24.96	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.78	8.33	8.09	8.24	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.94	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.9	21.0	11.6	18.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	48.4	71.8	63.9	69.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.120	0.068	0.097	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.058	0.025	0.056	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.3	4.2	3.1	3.8	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.14	0.38	0.28	0.38	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.31	4.34	3.47	4.22	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	82.20	142.80	101.40	130.23		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	2.365	4.274	3.159	3.931		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.15454	0.08768	0.12428		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.19048	0.08073	0.18391		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	10.1815	18.5923	13.5753	16.9810		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.10	29.40	14.27	23.45		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.30675	0.92025	0.55982	0.82209		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.14	7.00	5.54	6.81		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.10	0.30	0.18	0.27		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór	µg/l	2	0.025	0.055	0.034	0.052		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

Miesto odberu:	VEPEREC - HOKOVCE	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-24-03-104	Q(355):	0.033			
NEC:	I264000D	Kód VU:	SKI0050	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.08			
Riečny kilometer:	0.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Veperec	Q(A):	0.358			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	19			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	5.34	13.01	8.88	5.56	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	5.61	1.63	1.89	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.39	46.40	17.50	35.15	35	N
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.81	16.60	6.57	11.94	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.45	7.90	7.67	7.78	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.47	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	22.1	11.3	20.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28.9	72.8	58.7	68.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.35	0.13	0.24	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.008	0.078	0.037	0.072	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.40	3.61	2.24	3.27	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.14	0.37	0.25	0.36	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.61	4.32	2.65	3.60	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	32.0	101.0	78.2	99.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.4	27.1	19.8	25.0	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	57.00	104.90	78.28	99.78		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.68	7.65	4.84	7.46		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.571	3.727	2.412	3.382		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	114.40	354.80	276.65	348.92		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.144	3.548	2.767	3.489		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.45074	0.17321	0.31295		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02627	0.25616	0.12288	0.23678		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.19743	15.98052	9.91589	14.45772		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	31.50	15.12	24.71		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	64.19	199.08	155.23	195.78		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.30675	0.98160	0.59049	0.94172		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.00	8.13	4.93	6.25		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.10	0.32	0.19	0.31		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		

Miesto odberu:	VEPEREC - HOKOVCE	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-24-03-104	Q(355):	0.033			
NEC:	I264000D	Kód VU:	SKI0050	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.08			
Riečny kilometer:	0.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Veperec	Q(A):	0.358			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	19			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	14	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	14	0.02	0.11	0.02	0.03		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór	µg/l	2	0.025	0.047	0.030	0.045		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	ŠTIAVNICA - ÚSTIE	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-24-03-108	Q(355):	0.194			
NEC:	I268000D	Kód VU:	SKI0030	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.466			
Riečny kilometer:	1.1	ROM ES:	Ano	Tok:	Štiavnica -2	Q(A):	2.255			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	50			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.48	13.95	10.35	6.87	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.4	1.3	2.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.37	20.10	11.74	16.57	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.46	6.24	4.18	5.32	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.66	8.02	7.85	7.98	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.68	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	24.2	12.1	21.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	23.5	71.4	51.6	64.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.037	0.160	0.086	0.147	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.10	2.45	1.70	2.25	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.11	0.35	0.20	0.28	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.28	2.70	2.16	2.68	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11.7	46.8	27.5	38.8	200	A
G027	Absorbované organic. halogény	AOX	µg/l	12	9.0	40.0	17.6	25.6	20	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	77.80	107.80	93.27	105.83		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.04765	0.20605	0.11107	0.18931		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.86941	10.84551	7.52176	9.96016		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.20	32.00	15.88	26.05		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.22086	1.01227	0.46651	0.71473		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.072	0.330	0.152	0.233		

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

Miesto odberu:	SEMEROVSKÝ POTOK - NAD DOLNÝMI SEMEROVCAMI			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-24-03-110			Q(355):	0.0012
NEC:	I271000D			Kód VU:	SKI0057	Druh miesta:	PM			Q(270):	0.003
Riečny kilometer:	7.3			ROM ES:	Nie	Tok:	Semerovský potok			Q(A):	0.019
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ			Q(1):	1.1
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	3.38	15.65	8.43	5.15	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	4.99	1.76	3.81	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.09	24.00	15.24	20.90	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.46	8.26	7.87	8.18	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.65	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	28.5	12.0	18.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	62.7	94.3	78.2	93.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.011	0.500	0.146	0.355	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.110	0.028	0.091	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.15	1.30	0.57	1.07	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.054	0.380	0.205	0.350	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	4.21	1.16	1.59	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	26.40	136.80	76.99	122.02		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.177	1.416	0.747	1.321		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01417	0.64392	0.18824	0.45718		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.36125	0.09387	0.29885		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.66401	5.75476	2.53320	4.74148		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.90	28.50	15.30	24.73		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.11043	0.92025	0.37244	0.57975		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.73	9.20	7.36	8.86		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.036	0.300	0.121	0.189		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	JELŠOVKA - NAD LONTOVOM	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-24-03-121	Q(355):	0.004			
NEC:	I280000D	Kód VU:	SKI0102	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.02			
Riečny kilometer:	6	ROM ES:	Ano	Tok:	Jelšovka	Q(A):	0.045			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	3.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.05	13.34	10.06	7.61	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	2.37	1.48	2.25	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.0	22.0	12.1	17.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.96	8.23	8.11	8.22	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.01	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.4	20.4	10.6	18.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	85.3	101.8	94.6	99.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.023	0.130	0.076	0.128	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.009	0.044	0.020	0.034	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.675	2.500	1.319	2.064	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.11	0.43	0.24	0.38	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.18	2.56	1.63	2.08	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	73.90	115.50	88.57	103.65		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.790	2.558	1.415	2.124		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02962	0.16742	0.09798	0.16484		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02956	0.14450	0.06568	0.11166		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.98805	11.06684	5.83850	9.13679		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	4.90	30.60	14.80	26.38		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.25153	0.92025	0.49335	0.81595		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	7.15	9.95	8.63	9.30		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.082	0.300	0.161	0.266		
P202	Alachlór etánsulfónová kyselina	ESA*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
R153	Desethylterbutylazine	0*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R171	Dimetachlor	Dimetachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R191	Dimethenamid-p	Dimeténamid-P*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R196	Prochloraz	Prochloraz*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R197	Metazachlór	Metazachlór*	µg/l	2	0.025	0.025	0.013	0.025		
R204	Cyproconazol	Cyproconazol*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03		
R205	Nicosulfuron	Nicosulfuron*	µg/l	2	0.05	0.05	0.03	0.05		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	IPEE - SALKA	Typ:	II(P1V)	Hydrologické poradie:	4-24-03-126	Q(355):	1.594			
NEC:	I283000D	Kód VU:	SKI0004	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	4.28			
Riečny kilometer:	12	ROM ES:	Ano	Tok:	Ipeľ	Q(A):	18.04			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	150			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.57	15.20	11.49	8.44	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	3.3	1.7	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.9	22.2	14.0	17.2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.9	5.7	4.5	5.2	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.88	8.30	8.13	8.30	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.91	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	23.5	12.0	22.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	39.8	65.2	53.2	61.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.12	0.05	0.09	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.009	0.030	0.016	0.025	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.55	1.95	1.26	1.90	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.66	1.36	1.00	1.35	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.10	0.31	0.19	0.28	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.60	3.02	2.33	2.96	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	18.9	34.5	28.5	33.8	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	40.3	73.5	53.8	62.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.1	25.2	17.5	20.7	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	6	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX*	µg/l	12	15.0	21.3	8.7	15.0	20	A

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	40.00	180.00	102.50	159.00	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	4	200.0	570.0	327.5	492.0	1000	A
F005	Trícium	3 H*	Bq/l	4	1.4	1.7	0.8	1.7	100	A
F037	Céziu 137 (gammapetrografia)	137 Cs *	Bq/l	4	0.001	0.002	0.001	0.002	0.5	A

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

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	2	50	11	16	100	A
E004	Termotolerantné koliformné baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	10	2	6	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	5	2	4	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.1	48.2	20.8	44.3	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	200	7028	2383	5859	10000	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	2060	17400	5241	11140	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	2.90	5.50	4.18	5.18		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87.00	116.70	103.98	114.80		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.40	5.60	4.13	4.47		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.50	57.00	15.88	29.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.584	2.065	1.328	2.036		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.155	0.071	0.116		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.030	0.099	0.053	0.080		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.435	8.632	5.563	8.419		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.04	0.25	0.14	0.24		
B099	Tvrdość uhlíčanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	84.30	161.00	115.68	134.50		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0613	0.7055	0.3655	0.6625		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	10.80	23.80	18.83	23.09		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.44	4.44	3.44	3.96		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.23	0.12	0.22		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	12	20.00	80.00	40.00	50.00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	6	0.02	0.02	0.01	0.02		

Miesto odberu: IPEE - SALKA	Typ: II(P1V)	Hydrologické poradie: 4-24-03-126	Q(355): 1.594							
NEC: I283000D	Kód VU: SKI0004	Druh miesta: ZM,PM	Q(270): 4.28							
Riečny kilometer: 12	ROM ES: Ano	Tok: Ipeľ	Q(A): 18.04							
	ROM CHS: Ano	Čiastkové povodie: Ipeľ	Q(1): 150							
	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

E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	0	30	6	13		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	1	1	1		
E161	Clostridiá	Clostridiá	KTJ/ml	12	0	3	1	3		
F036	Rádium 228	228 Ra*	Bq/l	4	0.031	0.046	0.020	0.045		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.003	0.006	0.005	0.006		
F051	K-40 (gammaspetskop.)	K-40	Bq/l	4	0.003	0.290	0.200	0.289		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	12	0.020	0.045	0.014	0.022		

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