

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2022 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:	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,CH	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	9.51	14.45	11.51	9.58	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	2.04	0.82	1.52	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.0	32.8	7.5	8.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.00	5.96	2.10	2.99	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.36	7.75	7.56	7.69	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.42	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	16.6	8.5	16.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	8.74	10.86	9.80	10.84	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.17	0.78	0.17	0.33	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.05	0.09	0.04	0.06	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.010	0.036	0.017	0.031	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.010	0.005	0.010	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.562	1.370	0.933	1.268	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.017	0.065	0.034	0.059	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	1.45	0.98	1.40	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	2.49	7.54	3.04	5.00	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	11	11.6	20.5	15.3	17.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	11	8.95	17.90	12.28	14.70	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	11	1.00	7.65	2.80	4.13	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0.005	0.005	0.003	0.005	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	6	0.022	0.033	0.020	0.030	1	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV*	mg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03	0.1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	9.0	20.0	7.6	11.7	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	2	0.06	0.06	0.03	0.06	10	A
K027	Dichlórbenzén	DCB*	µg/l	2	0.09	0.09	0.05	0.09	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	2	0.12	0.12	0.06	0.12	0.4	A

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	11	1.10	2.48	1.76	2.46	2.4	N
E015	Črevné enterokoky	EK	KTJ/100ml	12	0	1000	200	590		
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	85	4500	963	2290	5000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.50	2.70		
0002	Počasia	Počasia	Číselný kód	12	0.00	6.00	1.67	4.70		
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	1.06	11.90	2.64	2.46		
A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	12	93.40	100.00	96.89	99.64		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	10	2.00	2.78	1.46	2.74		

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,CH	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

B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	42.00	12.92	30.20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.577	1.385	1.070	1.284		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	11	28.50	59.90	42.43	58.70		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	11	0.285	0.599	0.424	0.587		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.04636	0.02361	0.03966		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.03284	0.02080	0.03251		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.48783	6.06463	4.62668	5.61311		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.80	24.90	12.26	22.44		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	9	0.015	0.061	0.029	0.052		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	11	15.99	33.61	23.86	32.94		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.024	0.150	0.058	0.085		
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	11	0.41	0.78	0.58	0.70		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.008	0.049	0.019	0.028		
E007	Počet taxónov makrozoobentosu	Tax.makrozoo	-	12	0	4000	570	1870		
E009	Vláknité baktérie	VB	J/ml	12	0	2	0	0		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	12	0	6	1	0		
E013	Koliformné baktérie	KOLI	KTJ/100ml	12	0	7000	2149	5900		
E014	Termotolerantné koli. baktérie	TEKOLI	KTJ/100ml	12	0	500	54	92		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	11	3	15	5	10		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/ml	11	2	122	38	98		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/ml	11	0	40	7	16		
E085	Kultivované mikroorg. 36°C	KM36	KTJ/ml	12	30	2100	548	1810		
E093	Bezfarebné bičikovce	BEB	J/ml	11	0	40	7	12		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	11	0	34	12	34		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	11	0	114	26	98		
E098	Železité a mangánové baktérie	Fe-Mn baktérie	%	11	0	2	0	0		
M021	Polyaromatické uhľovodíky	PAU*	µg/l	2	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:	MAŠŤINSKÝ POTOK - NAD VN OŽĎANY			Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-24-01-035			Q(355):	0.0005
NEC:	I035020D			Kód VU:	SKI0042	Druh miesta: ZM,PM			Q(270):	0.003
Riečny kilometer: 2				ROM ES:	Ano	Tok: Maštinský potok			Q(A):	0.029
				ROM CHS:	Ano	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 (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.17	12.96	10.39	8.23	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	4.49	1.12	1.29	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.73	22.40	14.05	16.46	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	11	3.82	6.27	5.15	5.92	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.29	7.98	7.79	7.95	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.60	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	20.7	10.5	19.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.3	46.1	39.1	44.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.010	0.074	0.036	0.057	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.027	0.010	0.021	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.568	8.880	2.214	4.287	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.024	0.100	0.063	0.090	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	8.63	2.57	5.04	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	31.7	60.2	46.1	58.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	2.71	16.60	10.07	16.04	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ladový úkaz	Ladový úkaz	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.25	0.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	12	0.00	5.00	1.33	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	74.20	104.00	91.48	101.84		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.18	6.05	4.79	5.82		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	11	4.00	19.00	10.09	15.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.583	8.976	2.373	4.334		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	95.30	213.70	156.39	201.39		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.953	2.137	1.564	2.014		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.09530	0.04625	0.07315		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.08867	0.03476	0.07028		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.51439	39.30943	10.29880	18.97742		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.60	30.80	15.39	30.05		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	11	0.023	0.095	0.054	0.077		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	53.47	119.91	87.75	113.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03988	0.22086	0.11963	0.18926		
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	1.78	2.93	2.30	2.59		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.013	0.072	0.039	0.062		
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:	MAŠŤINSKÝ POTOK - NAD VN OŽĎANY			Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-24-01-035			Q(355):	0.0005
NEC:	I035020D			Kód VU:	SKI0042	Druh miesta: ZM,PM			Q(270):	0.003
Riečny kilometer:	2			ROM ES:	Ano	Tok: Mašťinský potok			Q(A):	0.029
				ROM CHS:	Ano	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

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:	ŠŤAVICA - NAD VN VEĽKÉ DRAVCE			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-01-038		Q(355):	0.0008
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 (všeobecné ukazovatele)

B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	8	0.024	0.250	0.077	0.130	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	8	0.736	6.700	2.380	3.697	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	8	0.029	0.160	0.081	0.125	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	8	1.07	6.32	2.99	4.18	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	8	8.00	28.00	14.00	23.10		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	8	0.03091	0.32196	0.09900	0.16781		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	8	3.25808	29.65914	10.53342	16.36565		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	8	0.05828	0.30675	0.14110	0.23804		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	8	0.019	0.100	0.046	0.078		

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 - POD VN VEĽKÉ DRAVCE	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-01-040	Q(355):	0.0011			
NEC:	I039010D	Kód VU:	SKI0056	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.007			
Riečny kilometer:	0.7	ROM ES:	Ano	Tok:	ŠŤavica	Q(A):	0.069			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	1.9			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	6	10.97	14.77	13.06	11.72	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	6	2.31	5.18	4.25	5.13	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	6	20.0	37.1	26.5	33.6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	5	5.96	9.75	7.25	8.83	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	6	8.12	8.80	8.47	8.69	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.23	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	6	2.5	21.5	9.1	17.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	6	48.3	55.0	51.3	53.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	6	0.019	0.440	0.104	0.245	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	6	0.005	0.020	0.008	0.016	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	6	0.039	1.490	0.672	1.325	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	6	0.074	0.270	0.139	0.215	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	6	1.23	2.74	1.84	2.45	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	6	47.2	74.3	63.6	72.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	6	16.3	23.1	20.0	23.0	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	6	0.00	4.00	0.67	2.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	6	0.00	4.00	1.50	3.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	6	94.50	150.60	113.30	139.40		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	6	5.81	9.30	6.88	8.33		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	5	18.00	38.00	22.80	31.20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	6	0.093	1.941	0.860	1.572		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	6	191.00	280.40	241.05	273.40		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	6	1.910	2.804	2.411	2.734		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	6	0.02447	0.56665	0.13329	0.31488		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	6	0.01642	0.06568	0.02956	0.05090		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	6	0.17264	6.59584	3.30677	5.86543		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	0.10	21.20	9.28	18.70		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	5	0.045	0.180	0.115	0.164		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	6	107.17	157.33	135.26	153.41		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	6	0.04294	0.23926	0.16104	0.23466		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	6	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	6	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	6	2.96	3.57	3.29	3.55		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	6	0.014	0.078	0.053	0.077		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	6	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	6	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	6	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	6	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	6	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	6	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	6	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	6	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		

Miesto odberu:	ŠŤAVICA - POD VN VEĽKÉ DRAVCE			Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-24-01-040			Q(355):	0.0011
NEC:	I039010D			Kód VU:	SKI0056	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.007
Riečny kilometer:	0.7			ROM ES:	Ano	Tok: Šťavica			Q(A):	0.069
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie: Ipeľ			Q(1):	1.9
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	6	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	6	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	6	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	6	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	6	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	6	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	6	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	6	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	6	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	6	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	6	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	6	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	6	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	6	0.02	0.26	0.06	0.15		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	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 (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	1.14	14.86	8.12	2.37	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.49	5.92	2.84	3.88	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.92	31.30	20.18	26.45	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	5.25	38.70	11.91	19.45	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.61	8.30	7.97	8.24	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.70	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.3	20.8	9.6	17.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	64.5	93.9	82.8	92.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.052	1.270	0.411	1.062	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.008	0.250	0.078	0.159	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.94	4.24	1.95	3.04	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.097	0.770	0.335	0.601	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.83	4.74	3.32	4.68	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	24.2	71.6	47.2	57.5	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	6.45	86.30	66.75	83.92	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	75.7	131.0	99.7	115.5	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.39	44.50	27.69	40.10	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	9.0	56.0	19.5	35.3	20	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.25	0.00		
0002	Počasia	Počasia	Číselný kód	12	0.00	2.00	1.00	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	12.80	111.60	65.66	90.15		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.89	38.60	11.24	17.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	6.00	36.00	14.17	21.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.128	4.546	2.435	3.505		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	(Tvrđ.uhlič.)	mg/l	12	223.40	509.90	362.58	453.13		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.234	5.099	3.626	4.531		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.06697	1.63554	0.52887	1.36768		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02627	0.82102	0.25506	0.52217		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.16113	18.76937	8.61738	13.45285		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.60	26.60	12.65	24.40		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	11	0.044	0.480	0.270	0.460		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	(Tvrđ.uhlič.)	mg/l	12	125.35	286.10	203.45	254.25		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.19939	1.62577	0.73748	1.30675		
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	3.98	7.16	5.74	6.91		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.065	0.530	0.240	0.426		
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:	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

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	0.23	0.03	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	12	0.020	0.035	0.013	0.020		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	KRIVÁNSKY POTOK - VIDINÁ	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-24-01-078	Q(355):	0.098			
NEC:	I079010D	Kód VU:	SKI0010	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.325			
Riečny kilometer:	9.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Krivánsky potok	Q(A):	1.276			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	13.5			
	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	5.61	14.98	10.28	6.30	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.13	4.94	2.69	3.80	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.96	21.10	14.33	18.88	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	11	3.53	8.00	5.15	7.77	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.68	8.00	7.82	7.96	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.68	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	18.8	9.3	16.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28.5	53.0	38.4	49.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.17	0.73	0.40	0.52	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.017	0.140	0.053	0.106	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.974	5.930	2.029	2.156	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.11	0.38	0.22	0.31	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.99	6.54	2.97	3.22	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	36.6	72.0	45.5	62.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.18	16.30	11.63	15.72	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.25	0.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	12	0.00	7.00	1.42	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	60.60	114.10	85.99	105.76		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.00	7.09	4.13	5.55		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	11	7.00	55.00	18.82	44.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.176	6.360	2.481	2.702		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	114.60	203.00	161.32	191.89		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.146	2.030	1.613	1.919		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.21893	0.94012	0.51406	0.66452		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.05583	0.45977	0.17351	0.34943		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.31164	26.25055	8.98037	9.54405		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.70	24.30	10.80	23.63		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	11	0.092	0.280	0.179	0.250		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	64.30	113.90	90.51	107.67		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.25153	0.70552	0.43021	0.61350		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.75	3.92	2.69	3.60		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.082	0.230	0.140	0.200		
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:	KRIVÁNSKY POTOK - VIDINÁ	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-24-01-078	Q(355):	0.098			
NEC:	I079010D	Kód VU:	SKI0010	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.325			
Riečny kilometer:	9.4	ROM ES:	Nie	Tok:	Krivánsky potok	Q(A):	1.276			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	13.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	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:	TUHÁRSKY POTOK - NAD STAROU HALIČOU	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-01-081	Q(355):	0.01			
NEC:	I064000F	Kód VU:	SKI0135	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.029			
Riečny kilometer:	12.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Tuhársky potok	Q(A):	0.25			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	4			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.41	13.64	11.35	9.12	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	1.81	0.95	1.71	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.0	18.2	7.7	13.3	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.00	4.72	2.67	4.18	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.96	8.13	8.04	8.12	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.98	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	17.2	7.7	14.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	18.83	32.00	26.69	31.18	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.010	0.057	0.030	0.048	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.041	0.010	0.010	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.298	1.550	0.739	1.103	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.043	0.200	0.080	0.100	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	1.68	0.81	1.52	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	5.67	9.91	8.17	9.48	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	5.0	18.4	13.1	16.0	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	26.0	50.4	39.9	49.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	2.47	10.70	6.00	9.32	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	9.0	13.0	6.6	10.9	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.25	0.00		
0002	Počasia	Počasia	Číselný kód	12	0.00	7.00	1.67	3.80		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85.90	101.10	93.31	98.08		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.00	4.69	2.00	3.73		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	4.00	37.00	12.08	18.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.313	1.613	0.930	1.156		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	80.10	167.30	124.28	141.43		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.801	1.673	1.243	1.414		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.07341	0.03971	0.06156		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.13465	0.03202	0.03251		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.31917	6.86144	3.93611	4.88269		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	20.40	9.73	19.78		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	11	0.039	0.180	0.071	0.092		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	44.94	93.87	69.74	79.36		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.02147	0.26994	0.16411	0.25859		
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	1.40	3.11	2.42	3.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.007	0.088	0.054	0.084		

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:	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 (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.57	14.06	10.08	7.09	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.56	4.91	3.00	4.18	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.18	20.30	15.99	19.74	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.39	7.87	7.59	7.73	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.44	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.3	20.6	10.7	18.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36.4	69.2	49.5	61.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.069	1.030	0.300	0.514	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.25	6.39	3.74	5.78	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.23	1.59	0.59	1.30	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.11	8.48	4.94	6.62	9	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	11	1.63	2.37	1.99	2.28	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	12	0.00	5.00	1.25	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	69.20	118.40	88.41	104.10		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.00	53.00	17.83	40.40		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.08886	1.32646	0.38656	0.66194		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	9.96016	28.28685	16.55231	25.59540		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.00	26.50	11.88	24.77		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.42945	3.61963	1.19376	1.59509		
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	0.14	1.18	0.39	0.52		
E009	Vláknité baktérie	VB	J/ml	11	0	8	1	0		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	11	0	2	1	2		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	11	1	10	4	7		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/ml	11	4	3728	859	2032		
E028	Konzumentí v 1 ml(het.org.)	Konzumentí	Počet/ml	11	0	192	39	80		
E033	Abundancia makrozoobentosu	Počet/m2	Abund. MAZOO	11	4	3728	859	2032		
E093	Bezfarebné bičíkovce	BEB	J/ml	11	0	160	33	80		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	11	0	60	18	56		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	11	4	3728	644	992		
E098	Železité a mangánové baktérie	Fe-Mn baktérie	%	11	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:	MUČÍNSKY POTOK - CESTNÝ MOST RAPOVCE - TREBEŠOVCE			Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-24-02-004			Q(355):	0.004
NEC:	I087020D			Kód VU:	SKI0117	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.012
Riečny kilometer:	1.7			ROM ES:	Ano	Tok: Mučinský potok			Q(A):	0.072
				ROM CHS:	Ano	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 (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	4	9.12	13.05	11.34	9.69	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	4	0.90	1.51	0.95	1.47	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	4	11.4	31.4	19.8	27.8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	5.53	68.10	22.97	50.94	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	4	8.11	8.30	8.24	8.30	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.15	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	4	2.6	11.8	7.5	11.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	4	94.3	112.4	106.4	112.2	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	4	0.011	0.130	0.051	0.102	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	4	0.005	0.016	0.011	0.015	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	4	0.248	4.060	1.950	3.439	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	4	0.34	0.80	0.54	0.74	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	4	1.00	5.07	2.60	4.35	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	4	114.0	175.0	144.0	166.0	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	4	19.7	42.0	30.6	41.7	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	4	0.00	2.00	1.25	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	4	84.40	98.80	93.60	97.87		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	4	5.28	67.00	22.19	49.99		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	4	6.00	9.00	8.00	9.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	4	0.264	4.206	2.011	3.555		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	4	365.50	534.50	485.28	531.17		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	4	3.655	5.345	4.853	5.312		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	4	0.01417	0.16742	0.06504	0.13072		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	4	0.01642	0.05255	0.03695	0.04861		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	4	1.09783	17.97255	8.62993	15.22355		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	4	0.20	14.00	7.98	13.10		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	4	0.29	0.68	0.45	0.61		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	4	205.08	299.91	272.29	298.04		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	4	0.92025	2.33129	1.52608	2.11963		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	4	6.48	9.14	8.19	8.99		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	4	0.30	0.76	0.50	0.69		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	10	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	10	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	10	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	10	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	10	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	10	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		

Miesto odberu:	MUČÍNSKY POTOK - CESTNÝ MOST RAPOVCE - TREBEŠOVCE	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-02-004	Q(355):	0.004			
NEC:	I087020D	Kód VU:	SKI0117	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.012			
Riečny kilometer:	1.7	ROM ES:	Ano	Tok:	Mučínsky potok	Q(A):	0.072			
		ROM CHS:	Ano	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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	10	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	10	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	10	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	10	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	10	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	10	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	10	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	10	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	10	0.02	0.02	0.01	0.02		

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 - KALONDA	Typ: I1 (P1V)	Hydrologické poradie: 4-24-02-007	Q(355): 0.464						
NEC: I089000D	Kód VU: SKI0004	Druh miesta: ZM,PM	Q(270): 1.345						
Riečny kilometer: 144.5	ROM ES: Ano	Tok: Ipeľ	Q(A): 5.02						
	ROM CHS: Ano	Čiastkové povodie: Ipeľ	Q(1): 63						
Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.51	14.86	10.23	6.69	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.4	5.1	2.6	3.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	11.8	38.2	18.5	22.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.6	8.4	5.6	6.7	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.54	7.99	7.79	7.97	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.58	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	22.5	11.2	20.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	45.1	77.8	57.3	72.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.09	0.50	0.21	0.29	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.018	0.156	0.059	0.099	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.50	6.13	2.40	3.17	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.56	1.90	0.95	1.42	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.16	0.53	0.29	0.36	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.50	8.57	3.62	4.20	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	28.3	60.8	38.1	55.3	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	39.7	51.4	47.3	50.3	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	37.2	52.9	45.9	51.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.7	16.5	14.1	16.4	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	6	15.0	24.2	12.5	22.4	20	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	74.90	110.40	90.86	101.73		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	6	3.50	5.30	4.53	5.15		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	6.00	165.00	26.83	22.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.672	6.662	2.668	3.461		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.116	0.644	0.269	0.371		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.059	0.512	0.193	0.325		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.640	27.136	10.624	14.015		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.07	0.29	0.15	0.20		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	77.20	112.00	96.85	110.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.1840	0.7975	0.4090	0.5736		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.18	5.12	3.52	4.71		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.06	0.26	0.13	0.19		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.05	0.02	0.04		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	MAŠKOVÁ - NAD SÚTOKOM S DÁLOVSKÝM POTOKOM	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-02-017	Q(355):	0.013			
NEC:	I096500D	Kód VU:	SKI0091	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.038			
Riečny kilometer:	0.6	ROM ES:	Ano	Tok:	Mašková	Q(A):	0.332			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	10.5			
	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	3	8.12	10.96	9.32	8.27	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	3	1.78	2.03	1.91	2.01	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	3	8.26	26.10	19.49	25.70	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	3	5.95	17.10	10.64	15.45	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	3	7.62	7.84	7.70	7.80	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.62	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	3	4.1	13.4	9.6	13.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	3	44.5	51.1	48.9	51.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	3	0.049	0.300	0.213	0.298	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	3	0.021	0.180	0.076	0.150	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	3	0.438	6.250	2.796	5.340	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	3	0.17	0.27	0.22	0.26	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	3	1.00	7.94	3.71	6.79	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	3	56.3	78.1	64.1	74.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	3	16.3	22.7	18.6	21.5	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	3	0.00	0.00	0.00	0.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	3	1.00	2.00	1.33	1.80		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	3	78.10	83.70	81.00	83.20		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	3	5.48	15.90	10.02	14.46		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	3	8.00	23.00	13.67	20.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	3	0.508	6.720	3.085	5.782		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	3	207.50	288.20	236.50	273.32		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	3	2.075	2.882	2.365	2.733		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	3	0.06310	0.38635	0.27431	0.38377		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	3	0.06897	0.59113	0.25068	0.49129		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	3	1.93891	27.66711	12.37716	23.63878		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	3	6.00	16.50	12.23	16.04		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	3	0.15	0.21	0.18	0.20		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	3	116.43	161.71	132.70	153.36		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	3	0.42945	0.67485	0.54192	0.64417		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	3	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	3	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	3	2.39	4.29	3.61	4.26		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	3	0.14	0.22	0.18	0.21		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	9	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	9	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	9	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	9	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	9	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	9	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	9	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	9	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		

Miesto odberu:	MAŠKOVÁ - NAD SÚTOKOM S DÁLOVSKÝM POTOKOM	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-02-017	Q(355):	0.013			
NEC:	I096500D	Kód VU:	SKI0091	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.038			
Riečny kilometer:	0.6	ROM ES:	Ano	Tok:	Mašková	Q(A):	0.332			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	10.5			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	9	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	9	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	9	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	9	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	9	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	9	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	9	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	9	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	9	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:	STRACINSKÝ POTOK - ÚSTIE			Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-24-02-026			Q(355):	0.045
NEC:	I131010D			Kód VU:	SKI0036	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.017
Riečny kilometer:	1.1			ROM ES:	Ano	Tok: Stracinský potok -1			Q(A):	0.109
				ROM CHS:	Ano	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 (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	1.50	12.51	6.36	2.12	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.07	5.79	2.57	4.47	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	13.3	44.7	26.9	39.3	35	N
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	11	6.13	834.00	142.32	382.00	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.51	8.45	7.95	8.18	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.71	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	19.4	10.9	19.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	100.8	707.0	214.2	396.2	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.059	3.650	0.787	1.570	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.270	0.065	0.230	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.9	11.8	4.1	10.6	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.21	3.12	1.07	2.24	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.17	16.30	6.25	10.97	9	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	48.8	208.0	139.3	187.2	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	21.9	185.0	65.4	132.2	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	4.00	0.67	3.60		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	12	0.00	2.00	1.08	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	16.40	92.00	52.51	90.35		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	5.40	777.00	117.21	313.60		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	11	2.00	41.00	18.09	41.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	2.207	12.480	4.951	10.906		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	339.60	903.20	616.60	802.52		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	3.396	9.032	6.166	8.025		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.07598	4.70058	1.01406	2.02190		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.88670	0.21538	0.75534		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.98406	52.23550	18.13856	47.12704		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.20	33.40	17.33	32.60		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	11	0.19	2.55	0.97	1.74		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	190.55	506.79	345.97	450.29		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.61350	6.19632	2.70706	5.59509		
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	5.29	80.00	17.32	31.69		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.20	2.02	0.88	1.82		
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:	STRACINSKÝ POTOK - ÚSTIE	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-02-026	Q(355):	0.045			
NEC:	I131010D	Kód VU:	SKI0036	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.017			
Riečny kilometer:	1.1	ROM ES:	Ano	Tok:	Stracinský potok -1	Q(A):	0.109			
		ROM CHS:	Ano	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

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:	KOPROVNICA - DOLNÉ STRHÁRE (NAD KOPROVNICOU)			Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-24-02-052			Q(355):	0.017
NEC:	I119510D			Kód VU:	SKI0032	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.048
Riečny kilometer: 1				ROM ES:	Ano	Tok: Koprovnica -2			Q(A):	0.311
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie: Ipeľ			Q(1):	6.5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	6	7.24	12.62	9.63	7.95	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	6	0.90	1.63	1.10	1.59	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	6	7.31	25.30	13.61	20.50	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	6	2.62	6.12	4.27	5.98	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	6	7.75	7.99	7.89	7.99	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.78	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	6	2.6	17.9	12.3	17.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	6	14.55	19.80	17.87	19.70	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	6	0.01	0.11	0.03	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	6	0.005	0.011	0.006	0.010	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	6	0.023	2.020	0.619	1.460	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	6	0.016	0.120	0.070	0.110	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	6	1.00	2.52	0.84	1.76	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	6	19.3	26.0	23.2	25.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	6	2.96	8.88	5.83	7.71	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	6	0.00	0.00	0.00	0.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	6	0.00	2.00	1.00	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	6	76.90	96.10	88.48	94.30		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	6	2.61	6.03	4.05	5.74		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	6	3.00	12.00	8.83	12.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	6	0.038	2.055	0.888	1.537		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	6	71.90	101.40	81.97	93.30		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	6	0.719	1.014	0.820	0.933		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	6	0.01288	0.14166	0.04572	0.09208		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	6	0.01642	0.03612	0.02244	0.03120		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	6	0.10181	8.94201	3.74502	6.46304		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	4.10	28.70	16.97	25.55		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	6	0.015	0.110	0.066	0.104		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	6	40.34	56.90	45.99	52.36		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	6	0.03374	0.22086	0.12577	0.21013		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	6	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	6	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	6	1.11	2.14	1.90	2.14		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	6	0.011	0.072	0.041	0.069		
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:	KOPROVNICA - DOLNÉ STRHÁRE (NAD KOPROVNICOU)			Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-24-02-052			Q(355):	0.017
NEC:	I119510D			Kód VU:	SKI0032	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.048
Riečny kilometer: 1				ROM ES:	Ano	Tok: Koprovnica -2			Q(A):	0.311
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie: Ipeľ			Q(1):	6.5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	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:	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 (všeobecné ukazovatele)

B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	4	0.032	0.230	0.092	0.182	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	4	0.884	0.901	0.671	0.901	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	4	0.059	0.220	0.136	0.208	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	4	1.00	1.34	1.01	1.27	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	4	8.00	41.00	20.00	35.30		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	4	0.04121	0.29620	0.11816	0.23477		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	4	3.91324	3.98849	3.96746	3.98716		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	4	0.12883	0.33742	0.24846	0.33742		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	4	0.042	0.110	0.081	0.110		

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:	KRTÍŠ - POD MALÝM KRTÍŠOM (NAD ČOV)	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-24-02-081	Q(355):	0.023			
NEC:	I149010D	Kód VU:	SKI0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.042			
Riečny kilometer:	13.2	ROM ES:	Ano	Tok:	Krtíš	Q(A):	0.249			
		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 (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	6	1.56	10.92	5.85	1.91	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	6	1.34	5.74	2.23	3.77	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	6	8.1	21.2	14.9	20.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	6	3.44	37.30	10.38	22.47	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	6	7.61	8.01	7.78	7.97	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.63	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	6	4.5	20.0	14.1	19.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	6	49.9	87.5	68.6	83.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	6	0.13	7.06	1.34	3.73	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	6	0.016	0.083	0.049	0.074	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	6	0.768	1.660	0.767	1.280	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	6	0.18	1.54	0.59	1.21	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	6	1.17	8.11	2.62	5.29	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	6	70.0	128.0	94.8	121.5	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	6	5.92	20.60	14.32	19.90	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	6	0.00	0.00	0.00	0.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	6	0.00	2.00	1.17	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	6	17.30	84.30	53.35	78.85		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	6	2.41	35.10	9.40	20.91		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	6	7.00	15.00	10.00	13.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	6	0.950	8.043	2.381	4.957		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	6	199.00	355.90	295.32	355.35		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	6	1.990	3.559	2.953	3.554		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	6	0.16742	9.09208	1.72569	4.80361		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	6	0.05255	0.27258	0.16037	0.24138		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	6	3.39973	7.34838	4.38985	5.66622		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	6.20	29.80	19.25	29.05		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	6	0.17	0.99	0.46	0.89		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	6	111.66	199.70	165.70	199.39		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	6	0.52147	3.12883	1.43149	2.68405		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	6	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	6	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	6	3.55	7.35	5.51	7.01		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	6	0.17	1.02	0.47	0.88		
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:	KRTÍŠ - POD MALÝM KRTÍŠOM (NAD ČOV)	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-24-02-081	Q(355):	0.023			
NEC:	I149010D	Kód VU:	SKI0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.042			
Riečny kilometer:	13.2	ROM ES:	Ano	Tok:	Krtíš	Q(A):	0.249			
		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

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: KRTÍŠ - NOVÁ VES	Typ: K2S	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: Krtíš	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 (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	3.08	11.42	7.51	3.95	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.66	8.84	3.77	5.72	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	12.0	34.6	19.9	28.5	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.51	7.96	7.76	7.92	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.57	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.4	20.1	11.4	19.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.1	78.8	66.8	78.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.081	4.090	1.427	3.939	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.61	5.39	3.21	4.82	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.21	1.57	0.60	1.10	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.83	8.27	5.79	7.98	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
0002	Počasié	Počasié	Číselný kód	12	0.00	2.00	1.17	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	33.50	92.10	65.35	80.63		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.10431	5.26722	1.83827	5.07276		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	7.12705	23.86012	14.19876	21.33245		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-0.10	29.70	14.33	26.28		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.30675	4.20245	1.40337	3.08589		
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	0.10	1.37	0.46	1.01		

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

Miesto odberu:	KRTIŠ - POD ZÁHORSKÝM POTOKOM	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-24-02-093	Q(355):	0.089			
NEC:	I160010D	Kód VU:	SKI0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.191			
Riečny kilometer:	2.3	ROM ES:	Ano	Tok:	Krtíš	Q(A):	0.955			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	28			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	2.25	13.47	7.89	2.94	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.46	3.70	2.23	3.15	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	9.76	24.40	16.51	22.43	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	11	4.22	26.90	7.67	8.62	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.57	7.99	7.76	7.92	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.62	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	20.2	10.9	19.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	6.79	88.30	60.05	86.16	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.044	1.030	0.381	0.788	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.017	0.140	0.059	0.100	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.17	2.71	1.98	2.55	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.15	1.39	0.55	0.90	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.00	4.05	3.01	3.66	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	40.5	96.0	79.1	94.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.92	26.50	16.57	24.48	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.25	0.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	12	0.00	2.00	1.08	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	25.10	95.00	66.17	94.15		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.00	24.20	6.54	6.99		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	11	6.00	28.00	13.09	19.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.308	3.338	2.418	3.167		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	132.10	333.80	265.46	322.20		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.321	3.338	2.655	3.222		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05666	1.32646	0.49088	1.01481		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.05583	0.45977	0.19403	0.32841		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.17928	11.99646	8.75387	11.30146		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	30.60	15.08	29.53		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	11	0.11	1.29	0.49	0.71		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	74.12	187.30	148.95	180.79		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.07975	3.61963	1.32771	2.43865		
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	2.07	6.14	4.57	5.68		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.026	1.180	0.433	0.795		
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:	KRTÍŠ - POD ZÁHORSKÝM POTOKOM			Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-24-02-093		Q(355):	0.089
NEC:	I160010D			Kód VU:	SKI0018	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.191
Riečny kilometer:	2.3			ROM ES:	Ano	Tok:	Krtíš		Q(A):	0.955
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ		Q(1):	28
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	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	0.11	0.02	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:	KOSIHOVSKÝ POTOK - NENINCE (VĽAVO)			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-03-005		Q(355):	0.002
NEC:	I167000D			Kód VU:	SKI0048	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.007
Riečny kilometer:	4			ROM ES:	Ano	Tok:	Kosihovský potok		Q(A):	0.043
				ROM CHS:	Ano	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 (všeobecné ukazovatele)

B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	10	0.013	0.083	0.041	0.074	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	10	0.411	2.370	1.336	2.307	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	10	0.081	0.480	0.268	0.435	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	10	1.0	3.4	2.0	3.3	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	10	3.00	39.00	18.90	33.60		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	10	0.01674	0.10689	0.05319	0.09530		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	10	1.81939	10.49137	5.91457	10.21249		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	10	0.22086	1.13497	0.61718	0.94172		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	10	0.072	0.370	0.201	0.307		

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:	KOSIHOVSKÝ POTOK - ÚSTIE (NAD OPATOVSKOU NOVOU VSOU)			Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-24-03-005			Q(355):	0.002
NEC:	I171010D			Kód VU:	SKI0048	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.008
Riečny kilometer:	0.2			ROM ES:	Ano	Tok: Kosihovský potok			Q(A):	0.053
				ROM CHS:	Ano	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 (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	4	1.39	9.35	6.32	2.83	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	4	0.90	3.69	1.71	3.10	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	4	11.4	25.0	17.6	23.1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	6.21	23.30	10.89	18.59	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	4	7.74	7.99	7.86	7.97	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.76	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	4	4.1	16.1	10.9	15.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	4	53.9	92.7	80.6	92.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	4	0.011	2.200	0.570	1.551	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	4	0.005	0.037	0.019	0.033	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	4	0.023	0.980	0.448	0.956	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	4	0.063	0.470	0.193	0.368	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	4	1.00	2.84	1.39	2.50	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	4	102.0	133.0	115.3	127.6	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	4	17.3	38.0	28.4	36.7	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	4	1.00	2.00	1.25	1.70		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	4	10.60	88.60	60.00	87.58		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	4	5.50	21.40	9.97	17.11		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	4	3.00	46.00	18.75	36.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	4	0.039	3.124	1.153	2.494		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	4	378.60	443.20	404.48	431.14		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	4	3.786	4.432	4.045	4.311		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	4	0.01417	2.83323	0.73374	1.99717		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	4	0.01642	0.12151	0.06404	0.10870		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	4	0.10181	4.33820	2.49336	4.23196		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	4	7.40	29.70	17.05	25.89		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	4	0.06	0.36	0.16	0.29		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	4	212.43	248.68	226.95	241.91		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	4	0.15951	1.10429	0.45092	0.85399		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	4	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	4	4.62	7.33	6.27	7.23		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	4	0.052	0.360	0.147	0.278		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	10	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	10	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	10	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	10	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	10	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	10	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		

Miesto odberu:	KOSIHOVSKÝ POTOK - ÚSTIE (NAD OPATOVSKOU NOVOU VSOU)			Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-24-03-005			Q(355):	0.002
NEC:	I171010D			Kód VU:	SKI0048	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.008
Riečny kilometer:	0.2			ROM ES:	Ano	Tok: Kosihovský potok			Q(A):	0.053
				ROM CHS:	Ano	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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	10	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	10	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	10	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o.p - DDD	o.p DDD*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p.p' - DDD	p.p DDD*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o.p' - DDE	o.p' - DDE*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o.p' - DDT	o.p' - DDT*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	10	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	10	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	10	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	10	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	10	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	10	0.02	0.41	0.11	0.32		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	TREBUŠOVSKÝ POTOK - CESTNÝ MOST CHRASTINCE - KOLÁRE				Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-24-03-013			Q(355):	0.003
NEC:	I180010D				Kód VU:	SKI0108	Druh miesta: ZM,PM			Q(270):	0.011
Riečny kilometer:	1.3				ROM ES:	Ano	Tok: Trebušovský potok			Q(A):	0.07
					ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie: Ipeľ			Q(1):	2.9
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	5	6.75	14.39	9.94	7.08	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	5	0.90	3.35	1.34	2.52	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	5	11.7	21.9	17.2	21.3	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	4	5.73	9.61	7.79	9.57	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	5	7.93	8.58	8.29	8.53	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.02	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	5	4.9	22.9	15.5	22.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	5	72.3	101.4	87.9	100.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	5	0.029	0.150	0.057	0.106	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	5	0.009	0.042	0.023	0.034	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	5	0.90	2.17	1.24	1.84	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	5	0.18	0.30	0.23	0.28	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	5	1.15	2.87	1.91	2.61	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	5	62.5	140.0	114.1	138.4	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	5	18.8	42.2	33.9	40.8	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	5	0.00	0.00	0.00	0.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	5	0.00	2.00	1.40	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	5	79.20	112.20	96.34	108.60		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	5	5.67	9.22	7.52	8.97		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	5	6.00	40.00	20.20	35.20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	5	0.958	2.219	1.413	1.916		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	5	329.50	504.00	424.14	501.96		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	5	3.295	5.040	4.241	5.020		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	5	0.03735	0.19317	0.07392	0.13651		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	5	0.02956	0.13793	0.07422	0.11297		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	5	3.98406	9.60602	5.90084	8.13634		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	5	7.60	31.20	19.38	29.60		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	5	0.16	0.27	0.21	0.25		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	5	184.88	282.79	237.98	281.65		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	5	0.46012	0.88957	0.60123	0.77914		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	5	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	5	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	5	5.64	8.74	7.24	8.50		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	5	0.15	0.29	0.20	0.25		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	11	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	11	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	11	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	11	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	11	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	11	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	11	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		

Miesto odberu:	TREBUŠOVSKÝ POTOK - CESTNÝ MOST CHRASTINCE - KOLÁRE			Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-24-03-013			Q(355):	0.003
NEC:	I180010D			Kód VU:	SKI0108	Druh miesta: ZM,PM			Q(270):	0.011
Riečny kilometer:	1.3			ROM ES:	Ano	Tok: Trebušovský potok			Q(A):	0.07
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie: Ipeľ			Q(1):	2.9
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	11	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	11	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	11	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	11	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	11	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	11	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	11	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	11	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	11	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	11	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:	VEĽKÝ POTOK - NAD DOLINKOU	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-03-021	Q(355):	0.0065			
NEC:	I186000D	Kód VU:	SKI0044	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.025			
Riečny kilometer:	4	ROM ES:	Ano	Tok:	Veľký potok -2	Q(A):	0.158			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	6			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.40	13.65	9.70	7.59	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	4.66	2.25	4.48	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.19	25.00	15.91	23.13	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	11	3.81	32.90	11.05	26.30	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.83	8.26	8.00	8.09	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.87	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.4	28.8	12.5	22.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	49.5	91.9	66.0	79.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.79	0.20	0.36	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.010	0.220	0.048	0.078	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.719	2.860	1.793	2.654	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.31	0.79	0.53	0.76	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	4.3	2.5	3.7	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	72.9	125.0	92.3	116.9	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	3.45	31.60	20.73	28.23	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	12	0.00	2.00	1.33	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	63.20	141.90	90.16	97.53		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.09	30.80	9.38	25.06		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	11	4.00	35.00	14.73	33.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.761	3.520	2.079	3.077		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	207.10	441.90	315.58	381.76		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	2.071	4.419	3.156	3.818		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	1.01739	0.25767	0.45976		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.03284	0.72250	0.15764	0.25649		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.18282	12.66047	8.10425	11.74856		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.50	33.20	16.83	31.01		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	11	0.29	0.68	0.45	0.58		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	116.20	247.95	177.07	214.20		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.73620	1.93252	1.30368	1.77301		
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	3.72	7.67	5.39	7.19		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.24	0.63	0.43	0.58		
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:	VEĽKÝ POTOK - NAD DOLINKOU	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-03-021	Q(355):	0.0065			
NEC:	I186000D	Kód VU:	SKI0044	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.025			
Riečny kilometer:	4	ROM ES:	Ano	Tok:	Veľký potok -2	Q(A):	0.158			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	6			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	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	0.22	0.03	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:	KRUPINICA - PRI VÍČKU	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-24-03-046	Q(355):	0.042			
NEC:	I200000D	Kód VU:	SKI0020	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.126			
Riečny kilometer:	45	ROM ES:	Ano	Tok:	Krupinica	Q(A):	0.717			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	52			
	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	8.21	15.08	11.57	8.87	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	2.57	1.22	2.16	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.42	24.80	12.72	18.93	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.00	7.08	3.90	5.87	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.80	8.40	8.10	8.35	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.84	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	18.1	8.8	17.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	16.57	22.70	19.91	21.90	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.010	0.062	0.029	0.056	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.012	0.005	0.010	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.086	2.200	0.714	1.345	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.023	0.140	0.069	0.128	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.51	0.92	1.68	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	15.3	31.7	24.8	29.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	2.47	9.00	6.70	8.83	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ladový úkaz	Ladový úkaz	Číselný kód	12	0.00	4.00	0.58	2.70		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	12	0.00	7.00	2.00	3.80		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	84.00	109.30	97.23	105.38		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.00	6.58	3.70	5.62		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	11	4.00	31.00	12.73	20.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.101	2.262	0.938	1.387		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	57.30	110.60	89.32	97.40		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.573	1.106	0.893	0.974		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.07985	0.03885	0.07225		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.03941	0.02107	0.03218		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.38070	9.73882	3.99218	5.95396		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.10	21.30	10.95	19.22		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	11	0.02	0.12	0.06	0.12		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	32.15	62.06	50.12	54.65		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.27914	0.11938	0.22914		
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	0.91	3.14	1.81	2.30		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.091	0.039	0.075		
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 - PRI VÍČKU	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-24-03-046	Q(355):	0.042			
NEC:	I200000D	Kód VU:	SKI0020	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.126			
Riečny kilometer:	45	ROM ES:	Ano	Tok:	Krupinica	Q(A):	0.717			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	52			
	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:	BEBRAVA - NAD SELIKO KRUPINA			Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-24-03-049			Q(355):	0.0065
NEC:	I2000100			Kód VU:	SKI0034	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.019
Riečny kilometer:	2.05			ROM ES:	Ano	Tok: Bebrava -2			Q(A):	0.11
				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 (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.83	13.23	10.62	8.46	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	3.69	1.65	2.64	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.23	21.40	14.14	17.46	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	11	3.65	5.83	4.45	5.78	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.59	8.03	7.83	7.99	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.66	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.5	13.4	8.0	12.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	18.35	21.80	19.94	21.17	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.011	0.230	0.115	0.217	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.052	0.018	0.036	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.311	1.370	0.630	0.936	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.033	0.160	0.084	0.129	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	2.2	1.0	1.6	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	5.9	29.7	23.4	29.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.00	8.12	6.07	8.04	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	12	0.00	7.00	2.08	4.70		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	71.30	101.00	88.76	98.36		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.48	5.77	4.32	5.66		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	11	5.00	30.00	11.09	15.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.327	1.518	0.913	1.193		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	47.90	99.40	83.62	98.46		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.479	0.994	0.836	0.985		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01417	0.29620	0.14756	0.27946		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.17077	0.05994	0.11790		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.37672	6.06463	3.45212	4.14342		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-4.30	22.70	11.56	19.05		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	11	0.029	0.140	0.081	0.120		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	26.88	55.77	46.92	55.25		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03681	0.36810	0.15465	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	1.41	2.12	1.82	2.07		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.012	0.120	0.050	0.087		
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:	BEBRAVA - NAD SELIKO KRUPINA	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-24-03-049	Q(355):	0.0065			
NEC:	I2000100	Kód VU:	SKI0034	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.019			
Riečny kilometer:	2.05	ROM ES:	Ano	Tok:	Bebrava -2	Q(A):	0.11			
		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

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:	ČEKOVSÝ POTOK - UŇATÍN (MOST - HORNÝ KONIEC DEDINY)			Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-24-03-054			Q(355):	0.001
NEC:	I209010D			Kód VU:	SKI0082	Druh miesta: ZM,PM			Q(270):	0.005
Riečny kilometer:	3.2			ROM ES:	Ano	Tok: Čekovský potok			Q(A):	0.058
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie: Ipeľ			Q(1):	5.5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	6	6.01	13.28	8.87	6.26	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	6	1.09	12.90	4.96	9.19	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	6	15.7	68.0	32.7	51.2	35	N
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	6	3.33	22.90	10.86	17.10	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	6	7.57	7.90	7.75	7.90	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.58	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	6	0.0	18.3	10.3	17.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	6	28.4	61.9	48.1	57.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	6	0.036	7.720	1.686	4.675	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	6	0.024	0.170	0.085	0.160	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	6	0.90	5.78	3.71	5.61	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	6	0.19	1.51	0.73	1.32	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	6	1.04	12.20	6.51	11.55	9	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	6	24.1	61.0	48.0	58.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	6	6.91	15.30	11.79	15.15	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ladový úkaz	Ladový úkaz	Číselný kód	6	0.00	3.00	0.50	1.50		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	6	1.00	7.00	3.00	5.50		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	6	61.80	90.60	75.78	89.80		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	6	3.04	20.30	9.70	15.45		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	6	4.00	38.00	18.00	34.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	6	1.026	10.870	5.558	9.225		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	6	90.30	215.10	168.18	202.85		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	6	0.903	2.151	1.682	2.029		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	6	0.04636	9.94205	2.17128	6.02061		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	6	0.07882	0.55829	0.27970	0.52545		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	6	3.98406	25.58654	16.76258	24.83400		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	-3.60	23.60	11.57	21.95		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	6	0.18	1.29	0.65	1.16		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	6	50.67	120.69	94.37	113.82		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	6	0.39877	3.25153	1.79959	3.00614		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	6	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	6	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	6	1.67	4.22	3.23	4.08		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	6	0.13	1.06	0.59	0.98		
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:	ČEKOVSKÝ POTOK - UŇATÍN (MOST - HORNÝ KONIEC DEDINY)			Typ:	K2M	Hydrologické poradie: 4-24-03-054			Q(355):	0.001
NEC:	I209010D			Kód VU:	SKI0082	Druh miesta: ZM,PM			Q(270):	0.005
Riečny kilometer:	3.2			ROM ES:	Ano	Tok: Čekovský potok			Q(A):	0.058
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie: Ipeľ			Q(1):	5.5
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

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: 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 (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.64	12.45	10.17	7.71	viac ako 5.0	A	
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	6.42	1.84	5.58	7	A	
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.7	45.3	17.7	32.4	35	A	
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.46	7.97	-	7.70	7.84	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.48	6	A	
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	17.5	8.6	15.1	<26.0	A	
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	17.57	24.10	20.21	21.94	110	A	
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.15	0.05	0.11	1	A	
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.040	0.011	0.020	0.02	A	
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.175	2.880	0.908	1.805	5	A	
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.029	0.280	0.104	0.178	0.4	A	
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	3.15	1.18	2.71	9	A	

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	4.00	0.58	2.70		
0002	Počasia	Počasia	Číselný kód	12	0.00	7.00	1.92	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	70.60	96.80	85.53	94.06		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.193	2.920	1.121	1.944		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.19317	0.06654	0.13625		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.13136	0.03859	0.06437		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	0.77468	12.74900	4.68238	7.99026		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.50	25.70	11.95	19.97		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03374	0.42945	0.13165	0.26289		
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	0.84	2.37	1.65	2.21		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.011	0.140	0.043	0.086		

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 (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.66	15.55	10.81	7.25	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.90	6.28	1.85	2.75	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.64	27.00	14.57	19.51	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.75	6.93	4.58	6.35	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.81	8.48	8.02	8.30	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.83	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	21.4	10.7	20.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	24.6	48.7	35.6	42.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01	0.10	0.05	0.09	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.030	0.013	0.028	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.445	3.910	1.179	2.150	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.085	0.330	0.203	0.327	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	4.39	1.61	2.44	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	12.0	19.8	15.7	19.2	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	11.8	23.7	17.4	20.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	20.4	61.8	43.9	57.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	1.97	15.00	9.03	13.34	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	9.0	22.0	8.5	13.0	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.25	0.00		
0002	Počasia	Počasia	Číselný kód	12	0.00	2.00	1.33	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	75.90	117.80	94.08	116.00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.71	6.20	4.25	5.87		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	4.00	27.00	14.92	24.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.462	4.010	1.351	2.198		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	78.70	193.10	146.58	188.64		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	0.787	1.931	1.466	1.886		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.01288	0.12878	0.05988	0.11333		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.09852	0.04269	0.09163		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.96990	17.30854	5.71603	9.51750		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-3.20	27.20	14.00	23.76		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	11	0.073	0.320	0.183	0.280		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	44.16	108.35	82.25	105.84		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.16871	0.88957	0.44990	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	1.47	4.29	2.98	3.73		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.055	0.290	0.147	0.266		

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:	KAMENEC - PRESEANY NAD IPEOM			Typ:	PIS	Hydrologické poradie: 4-24-03-076			Q(355):	0.007
NEC:	I229000D			Kód VU:	SKI0059	Druh miesta: ZM			Q(270):	0.029
Riečny kilometer:	0.8			ROM ES:	Ano	Tok: Kamenec -3			Q(A):	0.18
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie: Ipeľ			Q(1):	11
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	10	9.96	16.11	13.12	10.13	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	10	0.90	2.46	0.98	1.57	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	10	5.12	18.40	10.11	16.69	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	9	2.87	5.29	4.09	5.26	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	10	8.07	9.07	8.41	8.64	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.10	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	10	0.1	27.0	10.1	17.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	10	26.4	52.5	40.8	49.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	10	0.010	0.057	0.027	0.049	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	10	0.005	0.015	0.008	0.013	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	10	0.583	3.780	1.176	2.250	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	10	0.078	0.280	0.142	0.181	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	10	1.00	3.82	1.31	2.48	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	10	42.0	77.8	62.8	70.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	10	1.72	18.30	9.90	16.77	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	10	0.00	3.00	0.60	3.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	10	0.00	5.00	1.80	2.30		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	10	91.20	204.70	117.54	148.45		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	10	2.44	5.12	3.56	4.48		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	9	2.00	18.00	6.67	12.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	10	0.606	3.817	1.346	2.273		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	10	139.90	269.40	197.37	244.92		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	10	1.399	2.694	1.974	2.449		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	10	0.01288	0.07341	0.03477	0.06298		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	10	0.01642	0.04926	0.02693	0.04335		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	10	2.58079	16.73307	5.80434	9.96016		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	10	-2.80	24.10	12.21	20.59		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	9	0.071	0.260	0.129	0.180		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	10	78.50	151.16	110.75	137.43		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	10	0.19939	0.70552	0.36380	0.51227		
C031	Farba vizuálne	Farba viz.	Znakový kód	10	0.00	0.00	0.00	0.00		
C035	Pach	Pach	Číselný kód	10	0.00	0.00	0.00	0.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	10	2.02	5.08	3.80	4.79		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	10	0.065	0.230	0.119	0.167		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	10	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	10	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE 154*	µg/l	10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE 153*	µg/l	10	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE 47*	µg/l	10	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE 28*	µg/l	10	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE 100*	µg/l	10	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE 99*	µg/l	10	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		

Miesto odberu:	KAMENEC - PRESEĽANY NAD IPEĽOM	Typ:	P1S	Hydrologické poradie:	4-24-03-076	Q(355):	0.007			
NEC:	I229000D	Kód VU:	SKI0059	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.029			
Riečny kilometer:	0.8	ROM ES:	Ano	Tok:	Kamenec -3	Q(A):	0.18			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Ipeľ	Q(1):	11			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	10	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	10	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	10	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	10	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	10	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	10	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	10	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	10	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	10	0.02	0.02	0.01	0.02		

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 - NAD SVÄTÝM ANTONOM			Typ:	K3M	Hydrologické poradie: 4-24-03-078			Q(355):	0.02
NEC:	I236000D			Kód VU:	SKI0026	Druh miesta: ZM,PM			Q(270):	0.05
Riečny kilometer:	50.5			ROM ES:	Ano	Tok: Štiavnica -2			Q(A):	0.23
				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 (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.66	11.99	10.18	8.61	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.42	6.34	2.96	5.36	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.52	31.60	16.28	25.95	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	11	3.71	8.56	4.83	6.45	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.85	8.20	8.05	8.16	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.94	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.5	20.0	11.0	18.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	49.3	86.6	69.5	77.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.027	2.490	0.462	0.735	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.076	0.045	0.065	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.55	8.89	5.04	7.84	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.19	0.94	0.56	0.80	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	4.56	10.50	7.50	10.14	9	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	43.5	87.1	71.4	84.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.18	26.70	16.71	24.81	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	0.00	0.00	0.00		
0002	Počasie	Počasie	Číselný kód	12	0.00	5.00	1.58	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	83.00	97.10	91.18	96.84		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.84	7.60	4.15	5.29		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	11	2.00	68.00	14.00	22.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	2.800	8.992	5.545	8.340		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	129.80	322.40	246.83	303.10		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.298	3.224	2.468	3.031		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03477	3.20670	0.59444	0.94655		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.24959	0.14888	0.21182		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	11.28818	39.35370	22.30338	34.72333		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.50	30.70	10.98	24.74		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	11	0.18	0.84	0.49	0.75		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	72.83	180.90	138.50	170.07		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.49080	2.66871	1.43149	2.18711		
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	1.86	3.43	2.74	3.27		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.16	0.87	0.47	0.71		
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:	ŠTIAVNICA - NAD SVÄTÝM ANTONOM			Typ:	K3M	Hydrologické poradie: 4-24-03-078			Q(355):	0.02
NEC:	I236000D			Kód VU:	SKI0026	Druh miesta: ZM,PM			Q(270):	0.05
Riečny kilometer:	50.5			ROM ES:	Ano	Tok: Štiavnica -2			Q(A):	0.23
				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

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:	ŠTIAVNICA - POD ÚSTÍM ILLJSKÉHO POTOKA				Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-24-03-082		Q(355):	0.046
NEC:	I236010D				Kód VU:	SKI0026	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.11
Riečny kilometer:	46.95				ROM ES:	Ano	Tok:	Štiavnica -2		Q(A):	0.536
					ROM CHS:	Ano	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 (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.26	13.68	10.62	8.07	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.53	9.61	3.23	5.16	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.49	39.10	15.75	16.56	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.97	8.29	8.08	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.97	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.6	21.9	9.8	19.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.7	70.9	54.4	69.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.075	1.470	0.459	1.066	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.44	19.60	5.30	5.27	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.13	1.46	0.54	0.86	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	3.66	8.70	5.51	7.39	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.25	0.00		
0002	Počasia	Počasia	Číselný kód	12	0.00	5.00	1.50	2.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	82.80	101.90	91.16	98.86		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.09659	1.89311	0.59101	1.37283		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	10.80124	86.76405	23.43957	23.31120		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-5.10	30.80	11.48	25.30		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.27914	1.99387	1.13267	1.91718		
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	0.091	0.650	0.369	0.625		

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 (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.59	14.51	10.28	6.74	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.05	2.51	1.77	2.47	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.65	19.40	12.67	17.98	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.58	33.60	6.92	7.01	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.75	8.19	7.91	7.94	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.85	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.4	21.5	11.3	19.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.3	90.1	62.8	88.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.018	0.270	0.132	0.228	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.064	0.027	0.053	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.90	3.71	1.95	3.25	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.17	0.47	0.27	0.37	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.28	4.15	2.53	3.90	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	18.9	62.4	36.0	43.2	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	38.6	80.7	54.0	69.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	43.9	93.2	70.6	86.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	4.93	29.60	15.50	22.12	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	9.0	16.0	9.8	14.8	20	A

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

E001	Saprôbný index biosestónu	SI-bios	-	10	1.06	2.50	1.95	2.33	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0001	Ľadový úkaz	Ľadový úkaz	Číselný kód	12	0.00	3.00	0.25	0.00		
0002	Počasia	Počasia	Číselný kód	12	0.00	7.00	2.00	3.80		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	72.30	125.30	90.69	102.45		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.51	32.40	6.55	6.76		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	4.00	43.00	18.17	30.20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.106	3.932	2.149	3.384		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	156.40	324.90	239.94	292.00		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.564	3.249	2.399	2.920		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02318	0.34771	0.16956	0.29362		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.21018	0.08922	0.17471		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.98406	16.42320	8.80921	14.40460		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.70	30.60	14.49	23.64		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	11	0.15	0.38	0.24	0.32		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	87.76	182.30	134.63	163.84		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.39877	1.07362	0.63395	0.88957		
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	1.81	6.23	4.32	6.11		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.13	0.35	0.21	0.29		

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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

E009	Vláknité baktérie	VB	J/ml	11	0	10	1	2		
E010	Mikromycéty	MM	J/ml	11	0	2	0	0		
E026	Abiosestón (kvant.)	Abiosestón	%	10	2	13	6	10		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/ml	10	4	146	42	69		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/ml	10	0	44	13	31		
E033	Abundancia makrozoobentosu	Počet/m2	Abund. MAZOO	10	4	146	42	69		
E093	Bezfarebné bičkovce	BEB	J/ml	10	0	40	13	31		
E094	Mŕtve organizmy	Mŕtve org.	J/ml	10	2	58	14	24		
E095	Živé organizmy	Živé org.	J/ml	10	0	88	29	47		
E098	Železité a mangánové baktérie	Fe-Mn baktérie	%	10	0	5	1	1		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	IPEE - SALKÁ	Typ:	I1 (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 (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.16	14.42	11.01	7.34	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.4	3.9	2.5	3.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	9.0	52.3	18.6	22.2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.4	11.4	5.8	6.4	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.58	8.52	7.98	8.29	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.64	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.4	23.7	11.9	22.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	29.5	85.6	58.6	75.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.19	0.10	0.19	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.056	0.026	0.040	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.47	4.05	1.64	2.22	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.35	2.08	0.89	1.46	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.14	0.51	0.29	0.43	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.88	6.32	2.65	3.44	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	14.5	64.2	36.5	49.5	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	26.6	72.6	50.1	64.1	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	28.7	67.0	54.3	65.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	7.6	27.3	18.3	26.4	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 organ. halogény	AOX	µg/l	6	15.0	15.0	8.8	15.0	20	A

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	40.00	80.00	57.50	74.00	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	4	250.0	420.0	347.5	405.0	1000	A
F005	Trícium	3 H	Bq/l	4	5.3	27.0	9.6	20.7	100	A
F037	Céziium 137 (gammapetrolog.)	137 Cs *	Bq/l	4	0.001	0.003	0.001	0.003	0.5	A

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

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	1	190	25	26	100	A
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	71	7	7	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	104	10	8	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.4	91.6	21.1	52.5	50	N
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	40	12148	2638	7125	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	2.80	9.00	5.54	7.64		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	78.10	130.00	99.08	107.11		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	2.90	10.60	5.42	6.20		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	3.00	235.00	31.92	32.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.507	4.245	1.768	2.460		
B025	Amónne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.245	0.130	0.242		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.023	0.184	0.085	0.130		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.081	17.928	7.267	9.845		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.10	0.43	0.22	0.39		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	57.70	155.00	118.24	152.20		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.2454	1.2270	0.6186	1.1411		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	14.50	37.30	23.61	30.84		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.58	5.65	3.82	5.01		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.08	0.40	0.20	0.37		
C054	Kremík	Si	mg/l	12	6.772	17.419	11.025	14.402		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	12	5.00	40.00	31.25	40.00		

Miesto odberu: IPEE - SALKÁ	Typ: I1 (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

C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.04	0.02	0.03		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	1	180	23	24		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	1	1	1		
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	640	131000	15341	11895	5000	N
E161	Clostridiá	Clostridiá	KTJ/ml	12	0	10	2	2		
F036	Rádium 228	228 Ra*	Bq/l	4	0.048	0.054	0.026	0.054		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.003	0.014	0.005	0.012		
F051	K-40 (gammaspetsroskop.)	K-40	Bq/l	4	0.033	0.500	0.275	0.451		
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	Chlórpyrifos m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín	µg/l	12	0.020	0.035	0.013	0.021		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav