

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2015 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:	HORNÁD - POD SPIŠSKOU NOVOU VSOU	Typ:	H1 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-32-01-045	Q(355):	0.698			
NEC:	H038000D	Kód VU:	SKH0003	Druh miesta:	PM	Q(270):	1.394			
Riečny kilometer:	124.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Hornád	Q(A):	3.49			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Hornád	Q(I):	43			
	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)

B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	3	320.0	383.0	350.7	376.2	900	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	3	228.0	286.0	263.3	284.0	640	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	6	65.7	73.3	68.7	71.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	6	17.6	25.4	21.4	24.9	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	1	20.65	20.65	20.65	20.65	20	

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	6	133.41534	158.90549	145.48600	157.81996		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	6	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	6	0.10	0.10	0.05	0.10		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	6	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	6	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	6	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	6	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	6	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	6	0.20	0.20	0.10	0.20		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu: RUDNIANSKY P. - ÚSTIE	Typ: K3M	Hydrologické poradie: 4-32-01-062	Q(355): 0.021						
NEC: H038030D	Kód VU: SKH0025	Druh miesta: ZM,PM,PRIE	Q(270): 0.045						
Riečny kilometer: 0.4	ROM ES: Nie	Tok: Rudniansky potok-2	Q(A): 0.151						
	ROM CHS: Nie	Čiastkové povodie: Hornád	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	12	6.3	12.6	10.6	9.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.82	2.28	1.30	1.86	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	2.9	14.1	6.9	10.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	6.37	8.20	7.93	8.16	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.93	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.0	13.2	8.2	12.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	53.6	85.1	66.8	76.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.0180	0.0979	0.0506	0.0882	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.00912	0.03648	0.01972	0.02946	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.0622	1.6950	1.4483	1.6475	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.019	0.108	0.066	0.105	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.32	2.78	2.01	2.40	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	49.0	79.5	60.6	72.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	36.3	60.8	49.4	56.8	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	56.85921	95.96344	89.16746	94.20999		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	10.00	4.67	7.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.11801	1.75992	1.51936	1.72993		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02318	0.12608	0.06614	0.11357		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02995	0.11980	0.06476	0.09675		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.70208	7.50332	6.41117	7.29323		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	2.80	22.40	9.77	18.20		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrdoš.uhlíč.	mg/l	12	152.35470	251.58382	198.88371	229.21304		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01534	0.19632	0.11375	0.18006		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.48	6.72	4.64	5.88		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.005	0.064	0.037	0.059		

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:	KLČOVSKÝ POTOK - KLČOV				Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-32-01-078		Q(355):	0.003
NEC:	H0550000				Kód VU:	SKH0101		Druh miesta:	PM		Q(270):	0.007
Riečny kilometer:	14.8				ROM ES:	Nie		Tok:	Klcovský P.		Q(A):	0.02
					ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Hornád		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)

C003	Vápnik	Ca	mg/l	6	76.2	94.5	84.1	90.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	6	23.0	28.3	24.7	26.6	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

H097	4-oktylifenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	6	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylifenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	6	0.10	0.10	0.05	0.10		

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:	SLOVINSKÝ P. - NAD SLOVINKAMI				Typ:	K3M		Hydrologické poradie:	4-32-01-100		Q(355):	0.035
NEC:	H084010F				Kód VU:	SKH0024		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.071
Riečny kilometer:	7				ROM ES:	Nie		Tok:	Slovinský potok		Q(A):	0.194
					ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Hornád		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)

C003	Vápnik	Ca	mg/l	5	17.2	28.8	23.2	27.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	5	10.4	14.3	12.6	13.9	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	5	48.07490	73.31148	61.47584	71.19292		
------	---------------------------	-------------	------	---	----------	----------	----------	----------	--	--

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:	HORNÁD - POD KLUKNAVOU			Typ:	H1 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-32-01-115		Q(355):	1.584
NEC:	H091000D			Kód VU:	SKH0003	Druh miesta:	ZM,PM,PRIE		Q(270):	3.01
Riečny kilometer:	92.1			ROM ES:	Áno	Tok:	Hornád		Q(A):	7.4
				ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Hornád		Q(1):	82
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.4	13.3	11.3	9.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.82	4.23	2.45	3.36	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.81	38.48	14.06	21.67	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.19	8.41	8.13	8.38	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.09	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.1	20.5	9.7	18.4	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	6	352.0	450.0	401.0	445.0	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	43.1	64.8	56.9	63.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04895	0.33877	0.15404	0.32005	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	7	0.02098	0.09363	0.04460	0.07156	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.0848	2.2826	1.8589	2.2125	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.036	0.244	0.113	0.216	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.17	3.84	2.84	3.66	9	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	3	243.0	312.0	284.3	309.2	640	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	61.7	82.1	72.9	78.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	18.1	42.7	24.3	27.3	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	3	9.57	24.42	14.84	21.64	20	N

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	6	1.99	2.46	2.30	2.44	2.4	N
------	---------------------------	---------	---	---	------	------	------	------	-----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.93871	111.20543	97.62880	104.50441		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	58.00	16.25	27.20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	7	1.15594	2.58610	2.03408	2.53267		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.06304	0.43628	0.19838	0.41216		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	7	0.06890	0.30749	0.14647	0.23502		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.80212	10.10447	8.22864	9.79434		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.10	24.80	11.36	19.51		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	128.13072	213.45377	158.12781	168.16121		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.09509	0.67178	0.24182	0.47024		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.26	5.16	4.30	5.09		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.031	0.219	0.079	0.153		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu: HNILEC - STRATENÁ	Typ: K4M	Hydrologické poradie: 4-32-02-008	Q(355): 0.2						
NEC: H0940100	Kód VU: SKH0008	Druh miesta: ZM,PM,PRIE	Q(270): 0.43						
Riečny kilometer: 75.5	ROM ES: Áno	Tok: Hnilec	Q(A): 1.07						
	ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Hornád	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)

C003	Vápnik	Ca	mg/l	6	43.5	63.3	51.3	58.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	6	9.59	15.60	11.16	13.20	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	6	85.81000	124.60091	97.49236	110.91167		
------	---------------------------	-------------	------	---	----------	-----------	----------	-----------	--	--

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:	PEKLISKO - LEVOČSKÁ DOLINA			Typ:	K3M	Hydrologické poradie:	4-32-02-016		Q(355):	0.003
NEC:	H1895500			Kód VU:	SKH0006	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.012
Riečny kilometer:	0.5			ROM ES:	Nie	Tok:	Peklisko -2		Q(A):	0.04
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Hornád		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)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.3	13.5	11.6	9.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.82	3.58	1.46	2.24	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	3.82	23.17	9.64	13.96	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.01	8.42	8.23	8.37	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.11	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	14.1	6.5	13.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33.0	46.3	40.3	45.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01800	0.26185	0.04268	0.09915	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.00091	0.00608	0.00286	0.00578	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.0396	2.4634	1.7421	2.4114	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.010	0.041	0.019	0.036	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.13	3.81	2.40	3.67	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	0.55	68.70	53.96	66.29	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	0.14	16.60	13.13	16.38	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85.15130	96.53916	93.18811	95.74679		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	20.00	5.67	12.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.06034	2.48231	1.79295	2.43319		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02318	0.33722	0.06172	0.12768		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00299	0.01997	0.00965	0.01898		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.60204	10.90483	7.71175	10.67472		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	0.20	18.60	7.67	16.15		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	1.12200	132.85153	105.86491	131.04780		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01534	0.06135	0.01917	0.01534		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.86	4.40	3.58	4.33		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.005	0.020	0.004	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: SMOLNÍK - ÚSTIE	Typ: K3M	Hydrologické poradie: 4-32-02-051	Q(355): 0.159						
NEC: H109000D	Kód VU: SKH0031	Druh miesta: ZM,PM	Q(270): 0.358						
Riečny kilometer: 0.4	ROM ES: Nie	Tok: Smolník -1	Q(A): 1.058						
	ROM CHS: Nie	Čiastkové povodie: Hornád	Q(1): 15						
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	6.9	13.6	11.4	9.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.82	4.59	1.73	4.24	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	2.9	40.2	12.0	22.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	5.47	7.90	6.99	7.66	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					6.38	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	14.0	5.0	12.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	12.9	36.5	22.4	31.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01800	0.27506	0.15110	0.22036	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	6	0.00152	0.00395	0.00274	0.00365	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.3164	1.3786	1.0679	1.3560	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.010	0.031	0.010	0.027	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.81	2.31	1.58	2.07	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	8.43	30.40	18.56	24.98	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	4.65	19.60	10.87	16.86	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	53.9484	98.1241	87.9074	95.8153		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	6.00	36.00	14.67	20.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	6	1.19472	1.63501	1.36537	1.59000		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02318	0.35423	0.19556	0.28379		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	6	0.00499	0.01297	0.00898	0.01197		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.40062	6.10270	4.72709	6.00266		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	-16.00	18.00	2.33	14.00		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	23.00605	87.78191	51.06647	73.87220		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01534	0.01534	0.01534	0.01534		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.10	0.40	0.26	0.30		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	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:	HNILEC - POD MNÍŠKOM NAD HNILCOM			Typ:	K3S	Hydrologické poradie:	4-32-02-054		Q(355):	1.02
NEC:	H110000D			Kód VU:	SKH0010	Druh miesta:	ZM,PM,PRIE		Q(270):	1.99
Riečny kilometer:	22.2			ROM ES:	Nie	Tok:	Hnilec		Q(A):	5.45
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Hornád		Q(1):	40
	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)

B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	3	130.0	170.0	143.7	162.2	900	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	2	81.0	86.0	83.5	85.5	640	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	6	22.3	30.8	27.4	30.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	6	7.79	10.00	9.08	9.95	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	6	49.74387	65.91077	59.31332	64.95399		
------	---------------------------	-------------	------	---	----------	----------	----------	----------	--	--

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:	HNILEC - PRÍTOK DO NÁDRŽE RUŽÍN			Typ:	K3S	Hydrologické poradie:	4-32-02-064		Q(355):	1.298
NEC:	H112010D			Kód VU:	SKH0010	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	2.426
Riečny kilometer:	4.1			ROM ES:	Áno	Tok:	Hnilec		Q(A):	6.663
				ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Hornád		Q(1):	49
	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	8.0	14.5	11.7	8.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.82	3.65	1.71	3.51	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	2.90	35.21	8.74	13.84	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	6.93	7.92	7.50	7.87	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.05	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	18.0	7.0	16.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	14.8	26.3	19.2	24.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02953	0.28594	0.11817	0.15159	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	6	0.00395	0.01338	0.00730	0.01125	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.3616	1.6724	1.3070	1.6679	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.012	0.067	0.035	0.061	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.16	2.64	1.82	2.49	9	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.30	2.31	1.76	2.16	2.4	A
------	---------------------------	---------	---	----	------	------	------	------	-----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	79.76072	107.48703	94.11981	103.08694		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	19.00	6.67	13.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	6	1.35002	1.96685	1.57919	1.87917		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03803	0.36824	0.15218	0.19523		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	6	0.01297	0.04394	0.02396	0.03695		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.60071	7.40328	5.78589	7.38327		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	-13.00	23.00	4.50	17.50		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01534	0.04908	0.02122	0.03006		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.68	1.54	1.03	1.28		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.005	0.016	0.005	0.010		

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: ČRMEE - KOŠICE	Typ: K2M	Hydrologické poradie: 4-32-03-067	Q(355): 0.058						
NEC: H1730200	Kód VU: SKH0028	Druh miesta: ZM,PM	Q(270): 0.133						
Riečny kilometer: 1	ROM ES: Áno	Tok: Črmeľ	Q(A): 0.38						
	ROM CHS: Áno	Čiastkové povodie: Hornád	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	9.5	12.9	10.9	9.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.82	2.39	1.24	1.94	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	2.90	31.37	9.74	24.15	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.23	8.20	7.94	8.17	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.65	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.3	20.5	9.1	17.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	27.2	45.4	40.0	43.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01800	0.12898	0.03036	0.04895	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.00152	0.01946	0.00507	0.00955	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.7010	2.2826	1.2920	1.5571	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.010	0.161	0.042	0.069	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.95	3.09	1.75	2.10	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	31.9	60.6	48.4	58.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.49	19.10	15.25	17.10	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	75.70544	108.62262	94.12961	103.64229		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	25.00	6.50	14.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.72234	2.30898	1.33118	1.67936		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02318	0.16610	0.04393	0.06304		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.00499	0.06391	0.01664	0.03135		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.10314	10.10447	5.71934	6.89305		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	-3.30	24.20	9.17	22.70		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	66.55031	128.89873	102.91255	118.45094		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01534	0.09509	0.05112	0.09202		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	1.76	3.84	3.06	3.69		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.005	0.031	0.016	0.030		

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:	MYSĽAVSKÝ P. - VTOK DO ŠTÔLNE			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-32-03-070		Q(355):	0.02
NEC:	H178000D			Kód VU:	SKH0041	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.04
Riečny kilometer:	15.6			ROM ES:	Nie	Tok:	Myslavský potok		Q(A):	0.1
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Hornád		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)

G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	1	13.26	13.26	13.26	13.26	20	
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu:	TORYSA - PEČOVSKÁ NOVÁ VES			Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-32-04-057		Q(355):	0.392
NEC:	H2180100			Kód VU:	SKH0016	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.923
Riečny kilometer:	84.9			ROM ES:	Áno	Tok:	Torysa		Q(A):	3.27
				ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Hornád		Q(1):	46
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
C003	Vápnik	Ca	mg/l	6	63.1	107.2	77.0	93.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	6	14.3	17.2	16.0	17.0	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	6	121.32130	187.20177	144.66161	168.05036		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu:	HRABOVEC - NAD ODBERNÝM OBJEKTOM VVS			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-32-04-091		Q(355):	0.004
NEC:	H2480000			Kód VU:	SKH0042	Druh miesta:	PM		Q(270):	0.008
Riečny kilometer:	10.8			ROM ES:	Nie	Tok:	Hrabovec -4		Q(A):	0.034
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Hornád		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)

C003	Vápnik	Ca	mg/l	6	75.0	122.6	102.0	119.5	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	6	15.4	18.1	16.6	18.1	200	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	6	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	6	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	6	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl ₂ *	µg/l	6	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr ₂ Cl*	µg/l	6	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr ₃ *	µg/l	6	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	6	0.50	0.50	0.25	0.50		

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:	SEKČOV - POD ŠALGOVICKÝM POTOKOM			Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-32-04-119		Q(355):	0.25
NEC:	H2920700			Kód VU:	SKH0020	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.61
Riečny kilometer:	2			ROM ES:	Nie	Tok:	Sekčov		Q(A):	1.93
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Hornád		Q(1):	35
	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	8.0	13.3	10.3	8.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.82	4.98	2.15	3.72	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.64	39.47	18.55	32.28	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.94	8.11	8.02	8.10	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.94	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	21.7	9.7	16.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	44.8	73.1	60.4	72.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02098	0.52059	0.15670	0.23388	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	6	0.00091	0.06262	0.02830	0.05974	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.3390	2.7798	1.9700	2.5199	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.010	0.326	0.142	0.208	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.21	4.46	3.17	4.17	9	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.86	2.33	2.08	2.28	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.1	7.4	3.5	7.4	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	12	61.53846	99.75865	89.58318	95.26695		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	4.00	154.00	35.25	79.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	6	1.22668	3.31225	2.36845	3.00454		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02702	0.67043	0.20180	0.30119		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	6	0.00299	0.20565	0.09318	0.19618		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.50066	12.30544	8.72053	11.15494		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	-6.90	23.20	8.47	18.70		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.01534	0.56442	0.23696	0.37147		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.52	6.84	5.00	6.49		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.005	0.184	0.077	0.121		

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:	TORYSA - KENDICE	Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-32-04-131	Q(355):	1.007			
NEC:	H298010D	Kód VU:	SKH0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	2.239			
Riečny kilometer:	49.9	ROM ES:	Nie	Tok:	Torysa	Q(A):	6.86			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Hornád	Q(1):	85			
	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	6.7	15.7	10.4	8.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.29	8.66	2.94	3.22	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	2.90	56.96	22.08	54.48	35	N
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	4.17	17.75	7.09	11.21	11	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.72	8.08	7.94	8.07	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.78	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	23.3	10.1	17.3	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	3	346.0	515.0	418.7	491.0	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	42.7	76.0	60.0	73.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.09713	1.55400	0.33139	0.47327	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.01520	0.25658	0.06402	0.08405	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.2938	3.1866	1.8589	2.5651	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.034	0.228	0.122	0.213	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.26	4.65	3.24	3.82	9	A
B030	Rozpustené látky žľhané	RL550	mg/l	3	218.0	397.0	281.0	363.2	640	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	6	82.1	85.5	83.5	84.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	6	14.7	21.0	18.7	21.0	200	A

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.49	2.52	1.99	2.43	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.2	11.8	5.2	8.3	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	12	61.09822	109.25539	90.28251	102.31529		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	184.00	50.67	109.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.45075	3.69803	2.25426	3.45930		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.12509	2.00129	0.42678	0.60950		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.04992	0.84263	0.21024	0.27604		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	1.30058	14.10624	8.22864	11.35503		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	-6.90	24.30	8.98	19.90		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	6	150.37829	164.67426	159.86677	164.58562		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.65031	0.25179	0.47853		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.34	5.94	4.48	5.57		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.020	0.212	0.082	0.156		

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:	TORYSA - KOŠICKÉ OLŠANY			Typ:	K2S	Hydrologické poradie:	4-32-04-152		Q(355):	1.25
NEC:	H328000D			Kód VU:	SKH0017	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	2.59
Riečny kilometer:	13			ROM ES:	Áno	Tok:	Torysa		Q(A):	7.62
				ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Hornád		Q(1):	89
	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	4.8	12.9	9.8	7.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.82	6.59	2.51	3.80	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.01	49.69	18.14	30.15	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.38	8.07	7.86	8.04	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.66	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	20.4	10.5	20.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	46.2	81.3	64.2	75.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04118	1.72805	0.31106	0.47832	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.01520	0.09971	0.03866	0.06785	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.6498	3.3448	2.2148	2.6284	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.016	0.293	0.127	0.210	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.15	5.44	3.30	4.32	9	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.62	2.43	2.02	2.34	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.1	9.3	4.5	7.7	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	12	53.63128	103.78117	85.00473	98.41670		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	85.00	19.67	25.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.75020	3.84714	2.56452	3.57768		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05303	2.22543	0.40059	0.61599		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.04992	0.32745	0.12696	0.22282		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	7.30323	14.80655	9.80434	11.63515		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	-0.10	23.20	10.35	23.20		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03374	0.53374	0.26789	0.46534		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.64	6.40	4.80	5.91		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.011	0.174	0.087	0.152		

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: OLŠAVA - ÚSTIE	Typ: K2S	Hydrologické poradie: 4-32-05-032	Q(355): 0.1						
NEC: H370000D	Kód VU: SKH0022	Druh miesta: ZM,PM	Q(270): 0.375						
Riečny kilometer: 0.6	ROM ES: Nie	Tok: Olšava -2	Q(A): 1.916						
	ROM CHS: Nie	Čiastkové povodie: Hornád	Q(1): 26						
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)

B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	4	262.0	432.0	335.8	410.7	900	A
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	3	185.0	229.0	203.3	222.4	640	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	6	46.7	735.0	176.5	407.5	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	6	13.5	20.8	17.3	19.7	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	6	96.52005	1076.78003	286.92364	615.65430		
------	---------------------------	-------------	------	---	----------	------------	-----------	-----------	--	--

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:	HORNÁD - HIDASNĚMETI			Typ:	H2 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-32-05-043		Q(355):	6.2
NEC:	H385000D			Kód VU:	SKH0004	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	10.687
Riečny kilometer:	0			ROM ES:	Áno	Tok:	Hornád		Q(A):	28.885
				ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Hornád		Q(1):	220
	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	8.0	13.5	11.0	8.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.03	4.82	2.68	4.65	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.81	37.52	18.31	31.73	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	3.13	8.35	5.40	7.15	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.89	8.37	8.06	8.22	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.90	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.4	24.6	11.9	21.0	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	290.0	435.0	355.1	391.3	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	46.7	61.0	53.3	58.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.01800	0.20435	0.09108	0.16807	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	6	0.01794	0.05350	0.02721	0.03952	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.5368	2.5990	2.1753	2.5267	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.1500	1.4371	0.6552	1.2978	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.051	0.269	0.127	0.184	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.51	3.94	2.94	3.91	9	A
B030	Rozpustené látky žíhané	RL550	mg/l	3	231.0	348.0	287.3	335.0	640	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	18.1	36.2	25.1	34.8	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	59.6	86.1	69.0	76.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	15.9	21.0	18.4	19.9	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0.002	0.002	0.001	0.002	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	6	0.020	0.031	0.016	0.029	1	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV	mg/l	6	0.020	0.092	0.044	0.088	0.1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	7	10.22	23.32	16.16	20.97	20	N

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	1	82.00	82.00	82.00	82.00	500	
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	1	138.0	138.0	138.0	138.0	1000	
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	1	4.0	4.0	4.0	4.0	1000	
F023	Cézium	137 Cs	mBq/l	4	1.00	5.00	2.75	4.70	500	A
F037	Cézium 137 (gammaspetskop.)	137 Cs	Bq/l	4	0.003	0.004	0.002	0.004	0.5	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	8	1.83	2.63	2.09	2.36	2.4	A
E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	4	64	27	61	100	A
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	3	30	13	22	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	12	3	5	10	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	17	10000	2217	8850	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtienie kyslíkom	O2 %	%	12	87.71930	115.74074	99.38988	105.44257		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	34.00	13.25	32.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	6	1.88871	2.78967	2.32829	2.69420		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02318	0.26317	0.11826	0.21645		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	6	0.05892	0.17570	0.08936	0.12979		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.80301	11.50509	9.62926	11.18495		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	0.00	29.60	13.45	23.65		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	120.80686	165.51407	139.14871	154.94865		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.09509	0.49387	0.26866	0.37086		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	3.34	4.42	3.89	4.30		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.031	0.161	0.088	0.121		

Miesto odberu:	HORNÁD - HIDASNĚMETI			Typ:	H2 (K2V)	Hydrologické poradie:	4-32-05-043			Q(355):	6.2
NEC:	H385000D			Kód VU:	SKH0004	Druh miesta:	ZM,PM			Q(270):	10.687
Riečny kilometer:	0			ROM ES:	Áno	Tok:	Hornád			Q(A):	28.885
				ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Hornád			Q(1):	220
	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

E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	12	4	64	21	35		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0.004	0.007	0.005	0.006		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.003	0.031	0.010	0.024		
F051	K-40 (gammaspetskop.)	K-40	Bq/l	4	0.02	0.30	0.11	0.23		

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:	SOKOLIANSKY P. - TORNYOSNÉMETI			Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-32-05-043		Q(355):	0.013
NEC:	H385010D			Kód VU:	SKH0023	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.045
Riečny kilometer:	0			ROM ES:	Áno	Tok:	Sokoliansky P.		Q(A):	0.16
				ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Hornád		Q(1):	3
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.6	12.8	9.4	8.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.86	6.34	2.41	3.48	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.40	25.48	16.09	24.97	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.10	9.86	6.07	7.72	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.55	8.09	7.87	8.06	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.72	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	7.8	25.1	16.5	24.6	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	662.0	870.0	778.3	859.7	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	96.6	130.5	118.8	127.0	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02020	0.30381	0.12892	0.23395	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.01794	0.27694	0.10516	0.17565	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.938	6.102	5.298	5.964	5	N
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.29533	4.69705	1.79477	2.93514	2.5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.063	0.377	0.170	0.271	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	4.87	10.86	7.33	9.17	9	N
B030	Rozpustené látky žihané	RL550	mg/l	3	596.0	684.0	633.7	671.4	640	N
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	127.0	267.6	197.3	236.3	200	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	72.8	96.4	83.6	93.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	21.20	28.99	24.57	27.58	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0.002	0.002	0.001	0.002	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	6	0.020	0.069	0.023	0.048	1	A
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV	mg/l	6	0.133	0.286	0.223	0.279	0.1	N
G027	Absorbované organie. halogény	AOX	µg/l	6	83.65	104.55	91.37	102.32	20	N

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	1	194.00	194.00	194.00	194.00	500	
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cβ	mBq/l	1	791.0	791.0	791.0	791.0	1000	
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	1	2.0	2.0	2.0	2.0	1000	
F023	Cézium	137 Cs	mBq/l	4	4.00	21.00	12.50	18.90	500	A
F037	Cézium 137 (gammaspetskop.)	137 Cs	Bq/l	4	0.003	0.006	0.003	0.005	0.5	A

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

E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	8	1.56	2.64	2.02	2.41	2.4	N
E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	16	232	80	175	100	N
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	10	140	45	87	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	1	100	19	41	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.1	10.2	4.5	8.9	50	A
E075	Abundancia fytoplanktónu	Abund.FYTOPL	% stimulácie	7	4	302	150	296		
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	240	15550	4353	9270	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	82.34127	121.67300	96.04816	107.77662		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	29.00	9.33	19.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	3.15068	6.26954	5.53189	6.21487		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02601	0.39126	0.16603	0.30130		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.05892	0.90949	0.34535	0.57685		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	13.00575	27.01195	23.45204	26.40169		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	6	-0.50	28.00	13.13	22.75		
B099	Tvrdość uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	156.35968	195.16180	173.74787	188.78070		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.15951	0.74233	0.37398	0.53988		

Miesto odberu:	SOKOLIANSKY P. - TORNYOSNĚMETI			Typ:	K2M		Hydrologické poradie:	4-32-05-043		Q(355):	0.013
NEC:	H385010D			Kód VU:	SKH0023		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0.045
Riečny kilometer:	0			ROM ES:	Áno		Tok:	Sokoliansky P.		Q(A):	0.16
				ROM CHS:	Áno		Čiastkové povodie:	Hornád		Q(1):	3
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	2.44	3.18	2.79	3.13		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.052	0.242	0.122	0.176		
E008	Escherichia coli	EC	KTJ/100ml	12	15	174	60	136		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0.005	0.012	0.006	0.010		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.004	0.017	0.006	0.014		
F051	K-40 (gammaspetsroskop.)	K-40	Bq/l	4	0.45	0.67	0.57	0.66		
K097	Bentazón	Bentazón*	µg/l	6	0.08	0.08	0.04	0.08		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	6	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	6	0.0050	0.0052	0.0030	0.0051		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	6	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	6	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	6	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	6	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	6	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	6	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	6	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	6	0.002	0.002	0.001	0.002		
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		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	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		
P047	2,4-dichlórphenoxyoct.kyselina	Kyselina 2,4-D*	µg/l	6	0.23	0.23	0.12	0.23		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	6	0.002	0.002	0.001	0.002		
P094	Fenoxyoctové kyseliny (MCPP)	MCPP	µg/l	6	0.10	0.25	0.08	0.18		
P095	Fenoxyoctové kyseliny (MCPB)	MCPB*	µg/l	6	0.80	0.80	0.40	0.80		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	6	0.02	0.02	0.01	0.02		
P098	Dicamba	Dicamba*	µg/l	6	0.64	0.64	0.32	0.64		
R038	Fluoroxypyr	Fluoroxypyr*	µg/l	6	0.16	0.16	0.08	0.16		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav