

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2017 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:	VYDRICA - NAD ŽELEZNOU STUDNÍČKOU	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-20-01-004	Q(355):	0.1			
NEC:	D004000F	Kód VU:	SKD0020	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.01			
Riečny kilometer:	8	ROM ES:	Áno	Tok:	Vydrica	Q(A):	0.029			
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	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	8.56	14.79	10.89	8.87	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.72	2.89	1.51	1.95	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	12.2	34.8	23.5	29.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.24	7.93	7.72	7.89	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.62	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	18.9	10.8	18.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	16.9	32.9	24.8	31.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.102	0.041	0.066	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.037	3.006	1.882	2.918	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.041	0.201	0.109	0.186	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.39	4.44	2.45	3.57	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	19.4	41.8	30.6	40.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	5.02	11.10	7.94	10.73	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	90.34	103.79	96.64	101.05		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.39	6.02	4.62	5.41		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.13136	0.06590	0.08474		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.59053	13.30677	8.33038	12.91722		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.40	27.80	15.87	27.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.04294	0.35276	0.13804	0.26994		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.65	2.17	1.43	2.06		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.014	0.115	0.045	0.088		
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		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	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	Isodrin*	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	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	10	0.005	0.005	0.003	0.005		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

Miesto odberu:	VYDRICA - NAD ŽELEZNOU STUDNIČKOU	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-20-01-004	Q(355):	0.1			
NEC:	D004000F	Kód VU:	SKD0020	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.01			
Riečny kilometer:	8	ROM ES:	Áno	Tok:	Vydrica	Q(A):	0.029			
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	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

R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R156	Dichlorvos	Dichlorvos*	µg/l	10	0.10	0.10	0.05	0.10		
R198	Dikofol	Dikofol*	µg/l	12	0.0004	0.0004	0.0002	0.0004		
R199	Chinoxifén	Chinoxifén*	µg/l	10	0.03	0.03	0.02	0.03		
R200	Aklonifen	Aklonifen*	µg/l	10	0.03	0.03	0.02	0.03		
R201	Bifenox	Bifenox*	µg/l	12	0.0025	0.0025	0.0013	0.0025		
R202	Cybutrín	Cybutrín*	µg/l	10	0.0005	0.0005	0.0003	0.0005		
R203	Cypermetrín	Cypermetrín*	µg/l	12	0.0052	0.0052	0.0026	0.0052		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - HAINBURG D001000D 1878.87	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D1 (P1V) SKD0016 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-01-006 ZM,PM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.1	13.6	11.2	9.3	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.4	1.4	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.1	14.6	8.0	11.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.1	3.2	2.5	3.1	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.15	8.44	8.29	8.44	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.15	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	19.9	11.1	19.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33.6	52.2	41.3	50.7	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.05	0.92	0.29	0.73	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.020	0.068	0.019	0.034	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.10	0.05	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.025	0.013	0.018	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.13	3.16	1.77	2.49	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.05	0.24	0.11	0.18	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.51	3.42	2.17	2.96	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	43.6	69.6	55.9	66.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.6	16.4	12.6	15.4	200	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	39.3	1021.0	226.0	386.8	200	N
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	10.0	12.3	6.7	11.8	20	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	10	1.73	2.05	1.95	2.05	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	6	1.0	18.9	5.3	12.9	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	94.20	109.00	99.73	106.60		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.60	2.80	2.18	2.69		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	113.00	28.42	80.10		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.00	3.00	1.83	2.90		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	148.00	241.00	191.25	230.80		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.129	0.062	0.102		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.020	0.082	0.043	0.059		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.002	13.988	7.846	11.023		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.03	0.11	0.06	0.10		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0307	0.3067	0.1073	0.1227		
C029	Hydrogénuhlčitany	HCO3-	mg/l	12	159.00	232.00	204.83	225.90		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.60	3.80	3.36	3.70		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.10	0.03	0.04		
D009	Nikel	Ni	µg/l	12	1.00	5.75	2.37	5.30		
D010	Zinok	Zn	µg/l	12	2.92	20.00	8.86	20.00		

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:	DUNAJ - BRATISLAVA E.B.	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002050D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riečny kilometer:	1869	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4500			
	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	8.6	13.8	11.2	8.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	29	0.7	3.2	1.5	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	15.6	7.9	12.8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.0	3.4	2.5	3.0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.81	8.87	8.27	8.46	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.99	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	21.1	11.0	20.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33.5	72.3	42.2	49.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	29	0.02	0.11	0.05	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	29	0.004	0.026	0.012	0.020	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	29	0.97	2.77	1.59	2.54	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.66	0.38	0.53	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	29	0.06	0.36	0.11	0.19	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	29	1.35	3.29	2.05	3.04	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11.1	34.3	18.8	25.1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42.4	66.4	54.3	65.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.6	16.0	12.4	15.1	200	A
C009	Fenoly prechajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	6	0.006	0.011	0.007	0.011	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	10.0	17.2	12.8	16.2	20	A

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	40.00	90.00	50.00	84.00	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	4	100.0	150.0	127.5	144.0	1000	A
F005	Trícium	3 H*	Bq/l	4	2.8	3.6	1.6	3.5	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	4	2.0	3.0	2.3	3.0	1000	A
F037	Céziu 137 (gammaspetrokop.)	137 Cs	Bq/l	4	0.001	0.005	0.002	0.004	0.5	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.70	4.90	2.92	4.40		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	95.20	109.00	99.54	106.60		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.80	2.90	2.28	2.78		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	29	3.00	368.00	45.16	156.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	29	1.00	3.00	1.59	3.00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	29	0.026	0.142	0.065	0.103		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	29	0.013	0.085	0.040	0.067		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	29	4.294	12.262	7.020	11.262		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	29	0.03	0.14	0.06	0.10		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	81.40	130.00	104.55	125.60		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	29	0.0307	0.3988	0.1079	0.1534		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	29	2.60	7.40	5.23	7.22		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.56	3.76	3.16	3.48		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	29	0.01	0.13	0.04	0.05		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.03	0.02	0.03		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0.004	0.009	0.005	0.008		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.003	0.010	0.004	0.008		
F051	K-40 (gammaspetrokop.)	K-40	Bq/l	4	0.02	0.23	0.10	0.19		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA E.B.	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002050D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riečny kilometer:	1869	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4500			
	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	5	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R187	Triallat	0*	µg/l	1	0.0027	0.0027	0.0014	0.0027		
Z052	Oxadiazon	Oxadiazon*	µg/l	1	0.0023	0.0023	0.0012	0.0023		
Z054	Metiokarb	Metiokarb*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		

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:	DUNAJ - BRATISLAVA STRED	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002051D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riečny kilometer:	1869	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4500			
	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	8.5	13.8	11.2	8.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	24	0.7	3.0	1.7	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	13.2	7.6	9.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.9	3.1	2.4	3.0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.89	8.77	8.27	8.38	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.98	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	21.2	11.0	20.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.9	54.4	40.3	48.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	24	0.02	0.08	0.05	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	24	0.004	0.026	0.013	0.021	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	24	1.05	2.74	1.70	2.53	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.63	0.40	0.49	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	24	0.06	0.35	0.12	0.21	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	24	1.41	3.25	2.18	3.04	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11.2	31.9	17.8	24.1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42.4	65.5	54.5	64.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.1	15.7	12.5	15.3	200	A
C009	Fenoly prechajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	6	0.006	0.010	0.007	0.010	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	10.0	17.6	10.1	14.5	20	A

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

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	7	50	24	37	100	A
E004	Termotolerantné kóli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	1	30	7	19	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	5	2	4	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.9	26.4	10.1	24.6	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	460	11900	2890	6378	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.70	5.30	2.91	4.16		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	94.40	113.00	99.87	107.40		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.80	2.90	2.23	2.69		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	24	3.00	571.00	43.88	60.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	24	1.00	3.00	1.67	3.00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	24	0.026	0.103	0.059	0.090		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	24	0.013	0.085	0.042	0.068		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	24	4.648	12.129	7.513	11.200		
B033	Železo celkové po filtrácii	Fe po filtr.	mg/l	2	0.05	0.19	0.11	0.18		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	24	0.03	0.18	0.07	0.11		
B040	Mn rozpustený po filtrácii	Mn rozp.po f*	mg/l	2	0.020	0.025	0.011	0.025		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	82.60	128.00	105.46	126.60		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	24	0.0307	0.3681	0.1342	0.3098		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	24	2.70	7.20	5.32	6.94		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.53	3.80	3.17	3.43		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	24	0.01	0.12	0.04	0.10		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.03	0.02	0.03		
D037	Al rozpustený po filtrácii	Al rozp.po f	µg/l	2	13.60	83.00	48.30	76.06		
D047	Kobalt po filtrácii	Co po filtr.*	mg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
D055	Selén po filtrácii	Se po filtr.*	µg/l	2	5.00	5.00	2.50	5.00		
D057	Sr rozpustený po filtrácii	Sr rozp.po f	µq/l	2	0.235	0.251	0.243	0.249		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	2	30	12	20		

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA STRED	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002051D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riečny kilometer:	1869	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4500			
	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

E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	1	0	0	
E161	Clostrídiá	Clostrídiá	KTJ/ml	12	0	1	0	1	
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	
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002	
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002	
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01	
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026	
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	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	Chlópyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02	
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	10	0.005	0.005	0.003	0.005	
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20	
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20	
R156	Dichlorvos	Dichlorvos*	µg/l	10	0.10	0.10	0.05	0.10	
R198	Dikofol	Dikofol*	µg/l	12	0.0004	0.0004	0.0002	0.0004	
R199	Chinoxifén	Chinoxifén*	µg/l	10	0.03	0.03	0.02	0.03	
R200	Aklonifen	Aklonifen*	µg/l	10	0.03	0.03	0.02	0.03	
R201	Bifenox	Bifenox*	µg/l	12	0.0025	0.0025	0.0013	0.0025	
R202	Cybutrín	Cybutrín*	µg/l	10	0.0005	0.0005	0.0003	0.0005	
R203	Cypermetrín	Cypermetrín*	µg/l	12	0.0052	0.0052	0.0026	0.0052	
Z007	Diklofenak	Diklofenak	µg/l	1	0.04	0.04	0.04	0.04	
Z028	17-alfa-etinylestradiol	EE2*	µg/l	1	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003	
Z036	Estrone	Estrone*	µg/l	1	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003	
Z053	17-beta-estradiol	E2*	µg/l	1	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003	
Z055	Klaritromycín	Klaritromycín*	µg/l	1	0.09	0.09	0.05	0.09	
Z056	Erytromycín	Erytromycín*	µg/l	1	0.09	0.09	0.05	0.09	
Z057	Azitromycín	Azitromycín*	µg/l	1	0.09	0.09	0.05	0.09	
Z058	Tiametoxam	Tiametoxam*	µg/l	1	0.009	0.009	0.005	0.009	
Z059	Tiaklopid	Thiaclopid*	µg/l	1	0.009	0.009	0.005	0.009	
Z060	Klotianidín	Klotianidín*	µg/l	1	0.009	0.009	0.005	0.009	
Z061	Imidaklopid	Imidaklopid*	µg/l	1	0.009	0.009	0.005	0.009	
Z062	2-etylhexy-4-metoxycinamát	2-Propenoic acid*	µg/l	1	6.00	6.00	3.00	6.00	
Z063	Acetamidiprid	Acetamidiprid*	µg/l	1	0.009	0.009	0.005	0.009	

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:	DUNAJ - BRATISLAVA P.B.	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002052D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riečny kilometer:	1869	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4500			
	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	8.3	13.6	11.1	8.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	25	0.7	3.1	1.5	2.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	12.3	6.1	8.5	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.8	2.9	2.3	2.7	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.79	8.65	8.24	8.41	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.96	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.1	20.5	10.9	20.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.9	53.7	40.3	48.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	25	0.02	0.08	0.04	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	25	0.005	0.027	0.013	0.021	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	25	1.09	2.79	1.68	2.54	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.25	0.52	0.35	0.42	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	25	0.05	0.35	0.11	0.15	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	25	1.38	3.13	2.11	2.99	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11.5	32.0	17.6	24.0	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42.2	66.6	55.0	64.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.6	16.5	12.8	15.1	200	A
C009	Fenoly prechájúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	6	0.006	0.014	0.007	0.012	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	10.0	10.5	6.8	10.3	20	A

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F005	Trícium	3 H*	Bq/l	4	2.8	3.6	1.6	3.5	100	A
F037	Cézium 137 (gammaspetrokop.)	137 Cs	Bq/l	4	0.001	0.006	0.002	0.005	0.5	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.60	5.20	2.68	3.28		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92.40	107.00	98.69	105.70		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.60	2.80	2.08	2.58		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	25	4.00	388.00	41.67	97.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	25	1.00	3.00	1.64	3.00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	25	0.026	0.103	0.057	0.085		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	25	0.016	0.089	0.042	0.068		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	25	4.825	12.351	7.417	11.253		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	25	0.03	0.15	0.07	0.11		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	81.10	131.00	106.39	125.20		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	25	0.0307	0.2454	0.1067	0.1718		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	25	2.60	6.90	5.12	6.56		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.50	3.80	3.21	3.58		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	25	0.01	0.08	0.03	0.06		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	12	10.00	30.00	25.42	30.00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.03	0.02	0.03		
F036	Rádium 228	228 Ra*	Bq/l	4	0.003	0.005	0.002	0.005		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.004	0.017	0.008	0.015		
F051	K-40 (gammaspetrokop.)	K-40	Bq/l	4	0.02	0.14	0.06	0.12		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA P.B.	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002052D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riečny kilometer:	1869	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4500			
	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	6	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		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	DUNAJ - RAJKA	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-008	Q(355):	198.7			
NEC:	D011000D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	241.5			
Riečny kilometer:	1848	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	379			
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.3	13.5	10.9	8.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	2.8	1.8	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	8.9	5.9	8.6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.8	3.0	2.3	3.0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	8.75	8.23	8.36	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.06	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.7	20.8	11.0	20.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33.3	53.4	40.3	48.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.05	0.04	0.05	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.033	0.013	0.021	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.13	2.97	1.84	2.44	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.66	0.34	0.60	2.5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.44	3.46	2.23	2.91	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.9	32.4	17.6	23.3	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	44.2	67.2	55.1	65.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.0	16.0	12.6	15.1	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	6	0.006	0.015	0.007	0.012	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	10.0	52.9	15.9	32.6	20	N

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.5	26.4	9.5	22.0	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	------	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.70	104.00	96.67	101.76		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.60	2.90	2.12	2.74		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	4.00	271.00	47.17	127.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.00	3.00	1.75	2.00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.064	0.045	0.064		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.016	0.108	0.042	0.070		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.002	13.147	8.160	10.802		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.03	0.12	0.06	0.12		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	84.90	130.00	106.24	127.50		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0307	0.2454	0.0920	0.1227		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.57	3.78	3.21	3.61		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.08	0.03	0.04		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	6	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:	MOŠONSKÉ RAMENO - ŠTÁTNA HRANICA	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-008	Q(355):	18.305			
NEC:	D085001D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	37.3			
Riečny kilometer:	0	ROM ES:	Nie	Tok:	Mošonské Rameno	Q(A):	39.915			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.3	14.0	11.1	8.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	3.2	1.8	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	19.2	7.5	9.6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.9	3.2	2.3	2.9	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.78	8.84	8.27	8.38	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.07	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.2	20.5	10.7	19.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33.0	53.6	40.0	48.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.08	0.04	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.023	0.012	0.022	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.06	2.54	1.66	2.51	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.22	0.70	0.37	0.66	2.5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.31	2.96	2.09	2.90	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.8	33.2	17.4	23.0	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42.8	64.8	54.2	63.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.8	18.6	12.7	15.1	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	6	0.006	0.009	0.005	0.008	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	10.0	13.7	8.2	12.0	20	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.4	24.7	9.1	21.2	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	------	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92.40	106.00	97.80	101.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.60	2.70	2.09	2.67		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.00	107.00	30.00	66.20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.00	3.00	1.67	2.90		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.103	0.050	0.086		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.020	0.076	0.040	0.074		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.692	11.244	7.367	11.093		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.03	0.15	0.06	0.13		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	82.50	132.00	105.10	124.80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0307	0.1227	0.0767	0.0920		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.56	3.78	3.20	3.62		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.04	0.02	0.03		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.03	0.02	0.03		

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:	PRÍVODNÝ KANÁL GABČÍKOVO - HORNÁ REJDA	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-008	Q(355):				
NEC:	D090100D	Kód VU:	SKD0015	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	16.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Prívodný kanál k VE Gabčík	Q(A):				
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.27	13.22	11.15	9.69	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.50	2.43	1.30	2.00	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	11.6	8.0	11.1	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.72	8.65	8.24	8.49	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.05	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.6	21.5	12.0	19.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	nS/m	12	35.3	53.4	41.1	45.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.061	0.025	0.042	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.135	2.350	1.654	2.200	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.045	0.146	0.071	0.094	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.15	2.81	1.88	2.74	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	48.2	66.5	56.2	61.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.0	16.1	13.1	15.3	200	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.0	27.8	8.2	22.0	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	58	9166	3368	8847	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	93.93	110.96	102.12	107.04		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.09	3.67	2.81	3.36		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.07856	0.05291	0.05370		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.02435	10.40283	7.32219	9.74015		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	3.60	25.90	13.90	20.93		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.12883	0.07362	0.09785		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.67	3.83	3.13	3.44		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.042	0.023	0.032		
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	0.00012	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	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	Isodrin*	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	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

Miesto odberu:	PRÍVODNÝ KANÁL GABČÍKOVO - HORNÁ REJDA			Typ:	D1 (P1V)		Hydrologické poradie:	4-20-01-008		Q(355):	
NEC:	D090100D			Kód VU:	SKD0015		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	16.5			ROM ES:	Áno		Tok:	Prívodný kanál k VE Gabčík		Q(A):	
				ROM CHS:	Áno		Čiastkové povodie:	Dunaj		Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

R156	Dichlorvos	Dichlorvos*	µg/l	9	0.10	0.10	0.05	0.10		
R198	Dikofol	Dikofol*	µg/l	12	0.0004	0.0004	0.0002	0.0004		
R199	Chinoxyfén	Chinoxyfén*	µg/l	9	0.03	0.03	0.02	0.03		
R200	Aklonifen	Aklonifen*	µg/l	9	0.03	0.03	0.02	0.03		
R201	Bifenox	Bifenox*	µg/l	12	0.0025	0.0025	0.0013	0.0025		
R202	Cybutrín	Cybutrín*	µg/l	9	0.0005	0.0005	0.0003	0.0005		
R203	Cypermetrín	Cypermetrín*	µg/l	12	0.0052	0.0052	0.0026	0.0052		

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:	PRAVOSTRANNÝ PRIESAKOVÝ KANÁL - ČUNOVO	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-009	Q(355):				
NEC:	D092001D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	0	ROM ES:	Nie	Tok:	PRAVOSTRANNÝ PRIES.:	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	4.6	12.4	9.1	5.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.3	1.5	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	6.2	3.0	5.3	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.1	2.0	1.5	1.9	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.39	8.25	7.90	8.10	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.44	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.3	17.8	11.9	17.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	37.8	47.4	42.4	47.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.05	0.03	0.04	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.024	0.012	0.019	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.57	1.77	1.10	1.62	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.16	0.51	0.28	0.44	2.5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.77	2.04	1.41	1.96	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13.7	25.4	18.3	24.1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	50.8	63.4	56.7	62.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.7	16.1	13.4	15.5	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	6	0.006	0.013	0.005	0.010	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	5	10.0	11.5	6.3	10.9	20	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.6	6.9	3.6	6.3	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	48.20	113.00	82.51	104.06		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.00	1.90	1.38	1.60		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	185.00	17.02	7.42		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.00	2.00	1.33	2.00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.064	0.040	0.052		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.023	0.079	0.040	0.061		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.523	7.835	4.862	7.171		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.03	0.09	0.04	0.07		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	98.10	125.00	110.26	122.90		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0307	0.0920	0.0460	0.0613		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.17	3.66	3.43	3.65		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.03	0.01	0.02		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	6	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:	DUNAJ - MEDVEĎOV	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-011	Q(355):	889			
NEC:	D017000D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1315			
Riečny kilometer:	1806.4	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	1967			
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4000			
	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	8.2	14.0	11.0	8.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	3.2	2.3	3.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	23.3	10.0	15.4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.7	3.9	2.6	3.3	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.69	8.92	8.25	8.44	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.95	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.6	21.3	11.4	21.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	11	33.7	53.1	40.6	48.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.11	0.03	0.04	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.025	0.011	0.018	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.05	2.63	1.66	2.41	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.24	0.69	0.42	0.62	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.06	0.14	0.09	0.12	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.31	3.08	2.12	2.82	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11.7	30.9	17.8	23.8	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	44.6	66.4	55.2	65.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.2	16.4	12.7	15.1	200	A
C009	Fenoly prechajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	6	0.006	0.015	0.007	0.013	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	10.0	11.3	7.9	11.0	20	A

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

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	2	35	10	23	100	A
E004	Termotolerantné kóli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	11	2	6	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	8	1	1	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.7	26.3	10.9	26.0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	115	4700	1410	2117	5000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	2.10	5.00	2.95	3.98		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92.80	112.00	98.62	104.48		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.60	3.40	2.38	2.88		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	50.00	18.13	38.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.00	3.00	1.58	2.00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.142	0.047	0.052		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.013	0.082	0.038	0.058		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.648	11.642	7.330	10.664		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.04	0.12	0.07	0.11		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	85.90	131.00	106.45	126.80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0307	0.2454	0.0946	0.1227		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	3.20	6.50	5.13	6.37		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.63	3.81	3.22	3.61		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.08	0.03	0.04		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	11	10.00	30.00	24.55	30.00		
E070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.03	0.01	0.03		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	1	28	7	20		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	1	0	0		
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		

Miesto odberu:	DUNAJ - MEDVEĎOV	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-011	Q(355):	889			
NEC:	D017000D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1315			
Riečny kilometer:	1806.4	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	1967			
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4000			
	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

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		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	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		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	10	0.005	0.005	0.003	0.005		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R156	Dichlorvos	Dichlorvos*	µg/l	10	0.10	0.10	0.05	0.10		
R198	Dikofol	Dikofol*	µg/l	12	0.0004	0.0004	0.0002	0.0004		
R199	Chinoxyfén	Chinoxyfén*	µg/l	10	0.03	0.03	0.02	0.03		
R200	Aklonifen	Aklonifen*	µg/l	10	0.03	0.03	0.02	0.03		
R201	Bifenox	Bifenox*	µg/l	12	0.0025	0.0025	0.0013	0.0025		
R202	Cybutrín	Cybutrín*	µg/l	10	0.0005	0.0005	0.0003	0.0005		
R203	Cypermetrín	Cypermetrín*	µg/l	12	0.0052	0.0052	0.0026	0.0052		

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:	CHOTINSKÝ KANÁL - CHOTÍN			Typ:	P1M			Hydrologické poradie:	4-20-02-002		Q(355):	
NEC:	D023000D			Kód VU:	SKD0010			Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	5			ROM ES:	Áno			Tok:	Chotínsky kanál		Q(A):	
				ROM CHS:	Áno			Čiastkové povodie:	Dunaj		Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	3	0.30	0.30	0.15	0.30				
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	3	0.30	0.30	0.15	0.30				
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	2	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001				
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	2	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001				
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	2	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017				
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	2	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008				
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	2	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005				
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	2	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012				
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	2	0.002	0.002	0.001	0.002				
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	2	0.002	0.002	0.001	0.002				
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01				
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	2	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026				
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	2	0.004	0.004	0.002	0.004				
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01				
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01				
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01				
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01				
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	2	0.003	0.003	0.002	0.003				
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	2	0.002	0.002	0.001	0.002				
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	3	0.20	0.20	0.10	0.20				
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02				
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005				
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20				
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20				
R156	Dichlorvos	Dichlorvos*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10				
R198	Dikofol	Dikofol*	µg/l	3	0.0004	0.0004	0.0002	0.0004				
R199	Chinoxyfén	Chinoxyfén*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03				
R200	Aklonifen	Aklonifen*	µg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03				
R201	Bifenox	Bifenox*	µg/l	2	0.0025	0.0025	0.0013	0.0025				
R202	Cybutrín	Cybutrín*	µg/l	2	0.0005	0.0005	0.0003	0.0005				
R203	Cypermetrín	Cypermetrín*	µg/l	3	0.0052	0.0052	0.0026	0.0052				
<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:	IŽIANSKY KANÁL - IŽA	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-002	Q(355):				
NEC:	D04000D	Kód VU:	SKD0011	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	6.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Ižiansky k.	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	3.32	15.11	8.16	3.73	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.30	5.88	2.61	4.59	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	8.19	29.80	17.16	23.84	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.43	8.32	7.88	8.21	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.62	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.0	24.8	13.2	19.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	nS/m	12	65.2	117.9	93.7	113.6	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.039	0.039	0.020	0.039	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	2.233	0.645	0.973	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.034	0.380	0.115	0.201	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	3.37	0.93	1.13	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42.9	118.0	81.3	113.5	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	47.5	62.0	54.1	60.2	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	36.64	126.97	74.29	118.59		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.79	7.56	5.40	7.16		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.05023	0.05023	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	9.88490	4.52044	4.30854		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	4.20	29.20	14.80	21.38		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.48160	0.14417	0.31442		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.34	8.07	6.52	7.90		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.157	0.045	0.103		
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		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		

Miesto odberu:	IŽIANSKY KANÁL - IŽA	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-002	Q(355):				
NEC:	D04000D	Kód VU:	SKD0011	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	6.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Ižiansky k.	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

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	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	10	0.005	0.005	0.003	0.005		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R156	Dichlorvos	Dichlorvos*	µg/l	10	0.10	0.10	0.05	0.10		
R198	Dikofol	Dikofol*	µg/l	12	0.0004	0.0004	0.0002	0.0004		
R199	Chinoxifén	Chinoxifén*	µg/l	10	0.03	0.03	0.02	0.03		
R200	Aklonifen	Aklonifen*	µg/l	10	0.03	0.03	0.02	0.03		
R201	Bifenox	Bifenox*	µg/l	12	0.0025	0.0025	0.0013	0.0025		
R202	Cybutrín	Cybutrín*	µg/l	10	0.0005	0.0005	0.0003	0.0005		
R203	Cypermetrín	Cypermetrín*	µg/l	12	0.0052	0.0052	0.0026	0.0052		

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:	HURBANOVSKÝ KANÁL - CHOTÍN	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-004	Q(355):				
NEC:	D038002D	Kód VU:	SKD0001	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	4.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Hurbanovský kanál	Q(A):				
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	5.72	11.47	9.32	5.96	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.94	3.14	1.64	2.45	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.31	24.20	12.63	20.95	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.71	8.05	7.95	8.04	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.87	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.2	21.3	12.6	20.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	nS/m	12	84.6	118.7	106.3	114.0	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	3.155	0.407	1.098	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	11.277	4.983	8.697	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.194	1.787	0.509	0.780	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	14.0	6.8	10.4	9	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	89.1	124.0	110.8	120.8	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	44.5	65.2	57.1	64.1	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	63.42	104.14	85.90	96.75		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.11	8.21	4.98	7.47		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	4.06310	0.53606	1.41339		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	49.92032	22.22480	38.49712		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	3.80	21.80	14.61	21.27		
C027	Fosforečnaný	PO4(3-)	mg/l	12	0.34049	5.04601	1.31825	2.07392		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	6.38	7.84	7.33	7.57		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.111	1.645	0.430	0.676		
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	0.00010	0.00025	0.00007	0.00010		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0005	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		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	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		

Miesto odberu:	HURBANOVSKÝ KANÁL - CHOTÍN	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-004	Q(355):				
NEC:	D038002D	Kód VU:	SKD0001	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	4.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Hurbanovský kanál	Q(A):				
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

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	Chlórpýrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R028	Terbutryn	Terbutryn	µg/l	10	0.005	0.005	0.003	0.005		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R156	Dichlorvos	Dichlorvos*	µg/l	10	0.10	0.10	0.05	0.10		
R198	Dikofol	Dikofol	µg/l	12	0.00040	0.00081	0.00041	0.00067		
R199	Chinoxyfén	Chinoxyfén*	µg/l	10	0.03	0.03	0.02	0.03		
R200	Aklonifen	Aklonifen*	µg/l	10	0.03	0.10	0.02	0.04		
R201	Bifenox	Bifenox*	µg/l	12	0.0025	0.0025	0.0013	0.0025		
R202	Cybutrín	Cybutrín*	µg/l	10	0.0005	0.0005	0.0003	0.0005		
R203	Cypermetrín	Cypermetrín*	µg/l	12	0.0052	0.0052	0.0026	0.0052		

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:	PATINSKÝ KANÁL - PATINCE			Typ:	P1M			Hydrologické poradie:	4-20-02-005			Q(355):	
NEC:	D027000N			Kód VU:	SKD0002			Druh miesta:	ZM,PM			Q(270):	
Riečny kilometer:	0.6			ROM ES:	Nie			Tok:	Patinský K.			Q(A):	
				ROM CHS:	Nie			Čiastkové povodie:	Dunaj			Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010			

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.65	15.48		11.96	8.78	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.21	6.28		3.66	5.13	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	23.2		13.6	19.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.56	8.48		8.18	8.37	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-						7.90	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5.1	26.4		15.6	24.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	70.1	118.1		89.5	110.2	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.039	0.039		0.020	0.039	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3*	mg/l	12	0.904	1.494		0.539	0.904	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.031	0.288		0.098	0.179	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.28		0.69	1.03	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	63.0	117.0		89.9	114.5	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	44.7	60.3		52.0	57.9	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	96.14	146.86		119.26	144.30		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.70	6.06		3.64	5.24		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.05023		0.05023	0.05023		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	6.61355		4.21942	4.00177		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	5.10	29.20		15.32	21.82		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.58896		0.12474	0.33589		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	6.00	7.98		7.00	7.77		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.192		0.038	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:	VOJNICKÝ P. - BŮČ	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-010	Q(355):	0.007			
NEC:	D068000D	Kód VU:	SKD0008	Druh miesta:	PM	Q(270):	0.023			
Riečny kilometer:	1.9	ROM ES:	Nie	Tok:	Vojnický P.-1	Q(A):	0.06			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	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	12	1.89	17.18	11.07	8.32	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.51	19.80	8.04	17.91	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	13.6	68.9	41.7	58.8	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.76	8.63	8.33	8.57	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.87	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.7	24.8	12.9	22.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	97.0	145.5	128.4	144.9	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	2.145	0.494	1.189	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	3.593	1.138	2.253	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.078	1.991	0.652	1.909	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.34	6.69	3.65	5.65	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	50.3	120.0	91.7	104.0	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	65.0	111.0	92.6	104.6	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	23.02	179.33	102.31	130.72		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.05	18.20	10.84	15.93		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	2.76240	0.64649	1.53136		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	15.90527	6.20334	9.97167		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	5.50	32.00	16.48	23.81		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	5.36810	0.99591	2.60399		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	6.37	9.75	8.14	9.51		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	1.75	0.32	0.85		

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:	MODRIANSKY POTOK	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-011	Q(355):	0.01			
NEC:	D068100D	Kód VU:	SKD0014	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0.029			
Riečny kilometer:	2.5	ROM ES:	Áno	Tok:	Modriansky P.	Q(A):	0.064			
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0.8			
	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	6.69	14.27	10.75	8.17	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.96	2.56	1.53	1.95	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7.53	37.30	14.15	20.08	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.81	8.42	8.21	8.36	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.14	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.6	23.6	12.9	22.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	101.2	125.1	112.3	121.8	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.127	0.031	0.049	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	2.124	5.853	4.399	5.691	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.118	0.218	0.173	0.206	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.82	8.25	5.42	7.02	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	102.0	128.0	117.5	126.0	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	56.2	75.3	65.9	72.7	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	65.20	135.34	100.82	118.24		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.97	5.56	4.72	5.53		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.16355	0.06085	0.06297		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	9.40239	25.90969	19.47469	25.19035		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	5.40	31.80	16.42	23.54		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.11656	0.58589	0.35915	0.51994		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	7.38	8.29	7.74	8.05		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.038	0.191	0.117	0.170		

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:	OBIDSKÝ KANÁL - MUŽLA	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-014	Q(355):				
NEC:	D082000D	Kód VU:	SKD0003	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	5.5	ROM ES:	Nie	Tok:	Obidský K.	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	4.41	12.53	10.32	8.00	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.14	7.22	3.18	5.23	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	11.8	39.0	23.3	32.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.81	8.59	8.11	8.43	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.82	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.4	27.4	13.4	22.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	60.4	168.8	128.7	163.9	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.039	0.094	0.032	0.087	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	5.605	2.013	3.546	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.032	0.287	0.100	0.171	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	7.03	2.71	4.50	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	50.7	139.0	106.1	136.2	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	36.4	112.0	69.1	78.5	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	47.01	119.90	97.20	115.96		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	5.77	9.57	7.81	8.72		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05023	0.12106	0.06182	0.11166		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	24.81186	9.74583	15.69677		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	6.10	31.50	17.11	24.64		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.69632	0.11759	0.25338		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.87	9.98	8.31	9.78		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.227	0.036	0.083		

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:	DUNAJ - SZOB, KOMPA E.B.	Typ:	D2 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):				
NEC:	D085010D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1707	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):				
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.2	14.4	11.2	9.3	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	3.1	2.1	3.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	22.3	9.8	13.5	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.9	5.1	2.9	3.5	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.78	8.60	8.20	8.47	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.90	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.0	23.6	11.7	22.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	29.9	51.9	40.5	48.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.15	0.06	0.14	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.025	0.014	0.021	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.94	2.54	1.57	2.34	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.73	0.45	0.65	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.08	0.21	0.15	0.21	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.33	3.26	2.09	3.14	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11.0	30.9	17.6	23.6	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	38.6	71.0	52.4	62.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.7	17.8	12.9	16.7	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	6	0.006	0.010	0.006	0.009	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	10.0	16.2	8.8	13.7	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	2.00	7.50	3.71	5.17		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	95.00	122.00	100.73	112.70		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.80	4.70	2.64	3.18		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	199.00	43.08	69.10		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.00	3.00	1.58	2.90		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.193	0.083	0.184		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.020	0.082	0.045	0.068		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.161	11.244	6.950	10.368		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.03	0.13	0.08	0.13		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	74.00	138.00	103.16	127.60		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0307	0.2761	0.1585	0.2454		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	3.40	14.70	7.71	10.24		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.25	3.78	3.06	3.64		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.09	0.05	0.08		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	2	30.00	30.00	30.00	30.00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.03	0.02	0.03		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOIB, KOMPA E.B.	Typ:	D2 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):				
NEC:	D085010D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1707	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):				
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

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	8	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		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOB, KOMPA STRED	Typ:	D2 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):				
NEC:	D085011D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1707	ROM ES:	Nie	Tok:	Dunaj	Q(A):				
		ROM CHS:	Áno	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.5	14.2	11.2	8.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	3.0	2.0	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.5	13.2	9.0	11.6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.8	3.1	2.4	2.8	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	8.90	8.25	8.32	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.08	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	-0.10	22.60	11.55	21.80	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.1	53.5	41.2	50.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.10	0.04	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.027	0.012	0.021	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.95	2.87	1.74	2.65	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.83	0.40	0.78	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.06	0.22	0.09	0.13	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.49	3.23	2.19	2.90	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	12.1	36.5	18.8	24.4	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	45.7	68.7	55.7	66.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.6	16.9	12.9	16.1	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	6	0.006	0.011	0.006	0.011	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	10.0	12.3	7.2	11.5	20	A

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	50.00	70.00	60.00	67.00	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	4	110.0	120.0	117.5	120.0	1000	A
F005	Trícium	3 H*	Bq/l	4	2.8	3.6	1.6	3.5	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	4	2.0	3.0	1.8	2.7	1000	A
F037	Céziu 137 (gammaspetsroskop.)	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	17	9	16	100	A
E004	Termotolerantné kóli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	7	2	5	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	2	1	2	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.3	38.0	15.7	36.9	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	595	9400	3360	8110	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.70	3.80	2.73	3.59		
A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	12	94.40	123.00	100.76	102.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.70	2.80	2.18	2.59		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	4.00	218.00	32.17	37.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.00	3.00	1.67	2.90		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.129	0.056	0.090		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.016	0.089	0.039	0.068		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.205	12.705	7.695	11.718		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.03	0.12	0.06	0.10		
B099	Tvrdoť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	88.50	135.00	107.58	130.40		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0307	0.3374	0.1074	0.1227		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	2.50	7.10	5.23	6.68		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.67	3.77	3.23	3.74		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.11	0.03	0.04		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	1	45.00	45.00	45.00	45.00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.03	0.01	0.03		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	0	11	4	9		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	0	0	0		
F036	Rádium 228	228 Ra*	Bq/l	4	0.003	0.004	0.002	0.004		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.003	0.026	0.009	0.020		

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - SZOB, KOMPA STRED D085011D 1707	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D2 (P1V) SKD0018 Nie Áno	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-02-017 ZM,PM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

F051	K-40 (gammapetroskop.)	K-40	Bq/l	4	0.05	0.14	0.08	0.13		
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		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	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		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	10	0.005	0.005	0.003	0.005		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R156	Dichlorvos	Dichlorvos*	µg/l	10	0.10	0.10	0.05	0.10		
R198	Dikofol	Dikofol*	µg/l	12	0.0004	0.0004	0.0002	0.0004		
R199	Chinoxyfén	Chinoxyfén*	µg/l	10	0.03	0.03	0.02	0.03		
R200	Aklonifen	Aklonifen*	µg/l	10	0.03	0.03	0.02	0.03		
R201	Bifenox	Bifenox*	µg/l	12	0.0025	0.0025	0.0013	0.0025		
R202	Cybutrín	Cybutrín*	µg/l	10	0.0005	0.0005	0.0003	0.0005		
R203	Cypermetrín	Cypermetrín*	µg/l	12	0.0052	0.0052	0.0026	0.0052		

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:	DUNAJ - SZOB, KOMPA P.B.	Typ:	D2 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):				
NEC:	D085012D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1707	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.3	14.3	11.2	8.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.8	1.6	2.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.6	42.0	10.5	11.1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.9	3.0	2.5	3.0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.76	8.65	8.26	8.49	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.15	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	-0.10	22.80	11.53	21.28	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.5	54.1	41.6	50.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.08	0.04	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.027	0.013	0.021	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.93	2.70	1.67	2.47	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	1.08	0.41	0.67	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.06	0.20	0.11	0.16	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.41	3.13	2.13	2.89	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	12.4	32.9	18.9	25.1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	45.7	68.8	56.2	66.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.7	16.9	13.4	16.4	200	A
C009	Fenoly prechajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	6	0.006	0.013	0.006	0.010	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	10.0	10.5	5.9	10.3	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.60	3.80	2.71	3.50		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	93.50	127.00	100.58	105.50		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.70	2.80	2.24	2.69		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	94.00	20.75	34.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.00	3.00	1.67	2.90		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.103	0.054	0.090		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.016	0.089	0.041	0.068		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.117	11.952	7.393	10.925		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.04	0.19	0.08	0.11		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	88.50	135.00	109.41	131.70		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0307	0.1534	0.1022	0.1503		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	2.50	24.20	6.68	6.99		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.71	3.79	3.25	3.74		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.05	0.03	0.05		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	12	15.00	45.00	26.46	30.00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.02	0.01	0.02		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOIB, KOMPA P.B.	Typ:	D2 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):				
NEC:	D085012D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1707	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

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	8	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		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav