

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:	DUNAJ - HAINBURG	Typ:			Hydrologické poradie:	4-20-01-006		Q(355):		
NEC:	D001000D	Kód VU:	mimo SR		Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):		
Riečny kilometer:	1878.87	ROM ES:	Nie		Tok:	Dunaj		Q(A):		
		ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Dunaj		Q(L):		
	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	7.8	13.0	10.5	9.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	2.9	1.5	2.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	12.8	6.6	10.1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.9	3.5	2.5	3.3	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.67	8.18	7.98	8.14	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.76	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.5	22.2	12.2	21.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.1	55.1	42.1	51.2	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.08	2.04	0.39	0.44	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.025	0.057	0.018	0.030	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.18	0.06	0.11	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.026	0.012	0.022	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.13	2.73	1.93	2.70	5	A
B011	Organický dusík	N organický*	mg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20	2.5	
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.12	0.08	0.10	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.47	3.21	2.28	2.96	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	3	15.4	30.8	23.2	29.3	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	47.5	69.9	57.5	64.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.9	14.8	12.6	14.7	200	A
C005	Sodík	Na	mg/l	2	15.6	21.9	18.8	21.3	100	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	71.0	484.0	153.2	321.2	200	N
G027	Absorbované organíc. halogény	AOX*	µg/l	12	10.0	13.5	5.7	10.0	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	2	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	2	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	2	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	2	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.60	2.25	1.93	2.07	2.4	A
E003	Kolíformné baktérie	KB	KTJ/ml	3	7	20	11	17	100	A
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	2	1	4	3	4	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	3	0	1	1	1	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.9	16.6	6.9	16.1	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	3	680	4750	2085	3965	5000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	1	1.30	1.30	1.30	1.30		
A021	Nасы́tie kyslíkom	O2 %	%	12	89.10	108.00	96.36	104.80		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	7	1.90	3.50	2.43	3.26		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	79.00	17.21	23.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.186	2.933	1.998	2.748		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.23181	0.07190	0.13651		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.08539	0.03996	0.07356		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.00221	12.08499	8.54360	11.96548		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	2.00	22.20	11.20	16.37		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.03	0.09	0.05	0.07		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	91.80	132.00	109.53	123.80		

Miesto odberu:	DUNAJ - HAINBURG	Typ:		Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):				
NEC:	D001000D	Kód VU:	mimo SR	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1878.87	ROM ES:	Nie	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

C006	Draslík	K	mg/l	2	2.30	2.60	2.45	2.57		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.09202	0.27607	0.15143	0.21440		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	1	3.70	3.70	3.70	3.70		
C029	Hydrogénuhlčitaný	HCO3-	mg/l	12	176.00	241.10	200.18	228.80		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.89	3.95	3.28	3.76		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.03	0.09	0.05	0.07		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	1	30.00	30.00	30.00	30.00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.02	0.02	0.02		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	9	0.08	0.10	0.04	0.10		
D003	Olovo	Pb*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		
D004	Arzén	As*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
D005	Meď	Cu	µg/l	6	1.00	2.10	0.93	2.05		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	1	2.00	2.00	1.00	2.00		
D009	Nikel	Ni	µg/l	12	1.00	3.25	1.00	1.96		
D010	Zinok	Zn*	µg/l	12	20.00	30.00	11.67	20.00		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	3	3	20	9	17		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	2	0	0	0	0		
E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/100ml	12	40	4944	1340	4168		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/100ml	12	0	8	2	6		
E032	Deštruenti	Deštruenti	Počet/100ml	12	0	2	0	2		
E161	Clostrídiá	Clostrídiá	KTJ/ml	3	0	1	0	1		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	2	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	2	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlórétán	1,1 DCE*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlórétán	1,1,1 Trichlórétán*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlórmetán	CHBrCl2*	µg/l	2	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	2	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	2	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlórétán	1,2 trans DCE*	µg/l	2	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.0050	0.0051	0.0027	0.0050		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	8	0.002	0.002	0.001	0.002		

Miesto odberu: DUNAJ - HAINBURG	Typ:	Hydrologické poradie: 4-20-01-006	Q(355):						
NEC: D001000D	Kód VU: mimo SR	Druh miesta: ZM,PM	Q(270):						
Riečny kilometer: 1878.87	ROM ES: Nie	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	8	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	8	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	8	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	8	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	8	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p' - DDD	o,p' DDD*	µg/l	8	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p' DDD*	µg/l	8	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	8	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	8	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	8	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	8	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	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		

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	8.4	13.9	10.9	8.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	26	0.7	3.3	1.6	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	17.5	8.2	11.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.8	4.0	2.8	3.6	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.85	8.13	7.97	8.08	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.86	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.7	21.6	11.3	20.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36.6	55.4	42.8	50.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	26	0.02	0.08	0.04	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	26	0.003	0.022	0.011	0.019	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	26	0.91	2.97	1.90	2.92	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.52	0.29	0.51	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	2	0.10	0.17	0.14	0.16	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	26	1.27	3.59	2.29	3.35	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	12.5	30.4	19.6	25.4	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.8	66.8	55.5	63.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.1	14.9	12.3	13.9	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	12	0.006	0.010	0.004	0.009	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	10.0	15.8	8.3	14.3	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	9	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	9	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	9	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	A

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	53.00	88.00	72.25	85.90	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	4	110.0	189.0	130.3	165.9	1000	A
F005	Trícium	3 H*	Bq/l	2	1.9	1.9	1.0	1.9	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	4	3.0	7.0	5.0	6.4	1000	A
F023	Céziium	137 Cs	mBq/l	4	2.00	5.00	3.50	4.70	500	A
F037	Céziium 137 (gammapetrokop.)	137 Cs	Bq/l	4	0.002	0.004	0.002	0.004	0.5	A

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

E003	Kolíformné baktérie	KB	KTJ/ml	1	47	47	47	47	100	
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	1	16	16	16	16	20	
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	1	5	5	5	5	10	
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	1	28400	28400	28400	28400	5000	

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	7	1.30	3.70	2.29	3.58		
A021	Nасы́tie kyslíkom	O2 %	%	12	92.30	108.00	97.27	101.68		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	26	5.00	183.00	24.98	31.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	26	0.965	3.052	1.953	2.962		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	26	0.02576	0.10303	0.05201	0.08371		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	26	0.00985	0.07225	0.03511	0.06076		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	26	4.02833	13.14741	8.42102	12.90394		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	23.70	8.93	16.72		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	26	0.03	0.11	0.06	0.08		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	91.90	128.00	106.04	119.70		
C027	Fosforečnaný	PO4(3-)	mg/l	26	0.03067	0.27607	0.14865	0.19939		

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

C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	15	3.70	7.70	5.33	6.92		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.79	3.82	3.16	3.50		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	26	0.01	0.09	0.05	0.07		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	12	0.02	0.04	0.02	0.03		
D006	Celkový chróm	Cr celk.	µg/l	1	2.64	2.64	2.64	2.64		
D010	Zinok	Zn*	µg/l	1	20.00	20.00	10.00	20.00		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	1	33	33	33	33		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	1	0	0	0	0		
E161	Clostrídiá	Clostrídiá	KTJ/ml	1	1	1	1	1		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0.003	0.009	0.006	0.008		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.004	0.018	0.006	0.014		
F051	K-40 (gammapetroscop.)	K-40	Bq/l	4	0.03	0.12	0.07	0.10		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	9	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	9	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómretán	CHBr2Cl*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromofórm	CHBr3*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.047	0.006	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.0050	0.1811	0.0174	0.0050		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.0050	0.0367	0.0054	0.0050		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.0050	0.0436	0.0059	0.0050		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.0050	0.0274	0.0046	0.0050		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.017	0.002	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.0041	0.0050	0.0026	0.0050		
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		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	11	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		

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

P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	9	0.20	0.20	0.10	0.20		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

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	8.4	14.0	10.8	8.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	26	0.7	3.1	1.5	2.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	18.0	7.7	10.8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.7	3.7	2.6	3.6	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.89	8.19	8.03	8.16	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.92	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	21.6	11.4	20.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.9	54.3	41.4	50.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	26	0.02	0.09	0.04	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	26	0.003	0.023	0.011	0.019	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	26	1.05	2.80	1.87	2.61	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.74	0.35	0.56	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	2	0.08	0.17	0.13	0.16	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	26	1.29	3.44	2.23	3.17	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	12.3	29.7	18.5	24.7	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.6	67.3	55.0	64.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.9	15.1	12.1	13.9	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	6	0.006	0.009	0.004	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	14.1	7.9	13.8	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

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

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	4	37	12	15	100	A
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	12	3	5	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	7	1	2	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	4.0	12.5	7.2	12.4	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	790	23600	3196	3437	5000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	7	1.30	4.00	2.23	3.76		
A021	Nасыtie kyslíkom	O2 %	%	12	93.10	111.00	97.33	101.63		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	26	4.00	146.00	22.56	30.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	26	1.074	2.881	1.914	2.662		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	26	0.02576	0.11590	0.04904	0.07727		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	26	0.00985	0.07553	0.03448	0.06076		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	26	4.64807	12.39486	8.25757	11.53165		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	23.70	9.00	16.72		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	26	0.03	0.12	0.06	0.10		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	91.20	129.00	104.90	123.00		
C015	NEL-Ič	NEL IČ	mg/l	3	0.02	0.02	0.01	0.02		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	26	0.06135	0.55215	0.15927	0.23006		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	26	3.00	9.10	5.29	6.75		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.77	3.87	3.18	3.65		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	26	0.02	0.18	0.05	0.08		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.04	0.02	0.03		
D006	Celkový chróm	Cr celk.	µg/l	1	3.67	3.67	3.67	3.67		

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

D010	Zinok	Zn	µg/l	1	20.00	20.00	20.00	20.00		
E017	Escherichia koli	EC	KTJ/ml	12	0	29	7	9		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	1	0	1		
E031	(Mezofilné zárodky) Kultiv. MO pri 36° C	KMO 36° C Mez. z.	KTJ/ml	7	164	1925	601	1202		
E161	Clostridiá	Clostridiá	KTJ/ml	12	0	2	1	1		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.16	0.06	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K097	Bentazón	Bentazón*	µg/l	6	0.08	0.08	0.04	0.08		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromofórm	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabrómované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabrómované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabrómované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabrómované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabrómované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabrómované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
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		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P047	2,4-dichlórfenoxyoct.kyselina	Kyselina 2,4-D*	µg/l	6	0.23	0.23	0.12	0.23		

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

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		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P094	Fenoxycetové kyseliny (MCPB)	MCPB*	µg/l	6	0.10	0.10	0.05	0.10		
P095	Fenoxycetové kyseliny (MCPB)	MCPB*	µg/l	6	0.80	0.80	0.40	0.80		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00		
P098	Dicamba	Dicamba*	µg/l	6	0.64	0.64	0.32	0.64		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
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

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	8.6	14.2	10.8	8.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	26	0.6	3.1	1.3	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	22.2	8.2	11.3	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.7	3.7	2.5	3.4	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.90	8.23	8.05	8.17	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.93	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.4	21.4	11.3	20.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.7	53.2	40.9	49.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	26	0.02	0.10	0.03	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	26	0.004	0.030	0.011	0.020	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	26	1.02	2.64	1.80	2.53	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.62	0.30	0.56	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	2	0.09	0.15	0.12	0.14	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	26	1.32	3.25	2.13	2.95	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11.0	28.7	17.6	24.1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.7	71.7	56.0	66.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.9	14.5	12.0	13.4	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	12	0.006	0.009	0.004	0.008	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	10.0	13.3	6.9	13.1	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F005	Trícium	3 H*	Bq/l	2	1.9	1.9	1.0	1.9	100	A
F037	Céziu 137 (gammaspetsroskop.)	137 Cs	Bq/l	4	0.002	0.004	0.002	0.003	0.5	A

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

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	1	46	46	46	46	100	
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	1	14	14	14	14	20	
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	1	5	5	5	5	10	
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	1	29600	29600	29600	29600	5000	

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	7	0.80	8.50	2.53	5.20		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	93.00	112.00	97.08	99.63		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	26	4.00	191.00	23.98	27.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	26	1.055	2.684	1.844	2.586		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	26	0.02576	0.12878	0.04458	0.07727		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	26	0.01314	0.09852	0.03764	0.06404		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	26	4.51527	11.68659	7.95791	11.19965		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.00	23.70	8.93	16.72		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	26	0.03	0.15	0.06	0.08		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	91.40	131.00	106.06	126.60		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	26	0.03067	0.30675	0.14393	0.21472		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	15	3.90	6.90	5.16	6.50		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.77	3.89	3.23	3.73		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	26	0.01	0.10	0.05	0.07		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	1	30.00	30.00	30.00	30.00		

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

C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	12	0.02	0.05	0.02	0.02		
D006	Celkový chróm	Cr celk.	µg/l	1	2.10	2.10	2.10	2.10		
D010	Zinok	Zn	µg/l	1	20.00	20.00	20.00	20.00		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	1	37	37	37	37		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	1	0	0	0	0		
E161	Clostridiá	Clostridiá	KTJ/ml	1	1	1	1	1		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0.002	0.004	0.002	0.004		
F039	Radium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.003	0.006	0.003	0.005		
F051	K-40 (gammapetroskop.)	K-40	Bq/l	4	0.01	0.12	0.05	0.11		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	9	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	9	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlórmétán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómmetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	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

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		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

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	8.6	12.2	10.4	8.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.4	2.7	1.6	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	12.1	7.3	11.6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.8	3.3	2.5	3.1	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.79	8.23	8.00	8.14	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.81	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.9	22.0	12.0	20.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.4	52.9	41.9	50.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.14	0.06	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.024	0.011	0.018	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.08	2.56	1.80	2.42	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.56	0.27	0.44	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	1	0.18	0.18	0.18	0.18	0.4	
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.46	3.09	2.14	2.93	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	12.1	27.6	18.1	24.7	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.5	70.6	57.0	67.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.0	14.7	12.3	14.2	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
D026	Hliník	Al	µg/l	1	626.0	626.0	626.0	626.0	200	
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	6	10.0	11.3	6.1	10.7	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	1	0.3	0.3	0.2	0.3	10	
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	1	0.2	0.2	0.1	0.2	1	
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	1	0.4	0.4	0.2	0.4	1	
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	1	0.4	0.4	0.2	0.4	1	
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.9	15.9	6.3	12.7	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	------	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	1	5.00	5.00	5.00	5.00		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	84.70	102.00	94.83	101.00		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	6.00	44.00	18.50	26.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.136	2.604	1.863	2.513		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.18030	0.07083	0.10174		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.07882	0.03667	0.05780		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.78088	11.33245	7.95337	10.71713		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	2.00	21.00	10.16	20.86		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.celk.rozp.po f	mg/l	12	0.03	0.13	0.06	0.11		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	90.90	132.00	108.05	127.60		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.39877	0.15593	0.34663		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	1	8.40	8.40	8.40	8.40		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.85	3.93	3.27	3.86		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.13	0.05	0.11		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	1	30.00	30.00	30.00	30.00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.02	0.01	0.02		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	1	2.00	2.00	1.00	2.00		
D010	Zinok	Zn	µg/l	1	20.00	20.00	20.00	20.00		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		

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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	1	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómretán	CHBr2Cl*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	1	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	1	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	1	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpriřifos_m*	µg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	1	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	1	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:	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	8.5	13.7	10.9	8.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.5	3.0	1.5	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	15.7	8.0	14.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.8	3.7	2.6	3.3	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.90	8.24	8.07	8.20	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.96	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.7	22.1	11.1	20.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.1	52.4	41.3	50.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.09	0.05	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.025	0.011	0.017	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.95	2.64	1.75	2.44	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.64	0.30	0.50	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	1	0.15	0.15	0.15	0.15	0.4	
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.33	3.18	2.11	3.12	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11.9	27.5	17.8	24.8	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.5	69.7	56.4	68.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.4	14.7	12.3	14.2	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	6	0.006	0.009	0.005	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	11.6	6.1	10.8	20	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	6	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	6	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	6	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	6	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.0	15.1	6.0	12.6	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	------	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92.40	106.00	97.76	102.80		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	9.00	75.00	21.00	27.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.016	2.683	1.810	2.528		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.11590	0.06332	0.08886		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.0197	0.0821	0.0367	0.0555		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.20540	11.68659	7.74679	10.81452		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.30	21.50	9.16	18.80		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.03	0.11	0.05	0.07		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	90.90	131.00	107.31	128.20		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.42945	0.14059	0.18405		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.82	3.89	3.23	3.81		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.14	0.05	0.06		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	1	30.00	30.00	30.00	30.00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.02	0.02	0.02		

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

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	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	6	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómmetán	CHBr2Cl*	µg/l	6	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	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		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	6	0.20	0.20	0.10	0.20		
P088	Phenmedifam	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: NEC: Riečny kilometer:	PRÍVODNÝ KANÁL GABČÍKOVO - HORNÁ REJDA D090100D 16.5	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D1 (P1V) SKD0015 Áno Áno	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-01-008 ZM,PM Prívodný kanál k VE Gabčík 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	8.2	14.7	11.0	9.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.67	2.15	1.28	2.05	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	10.3	6.3	8.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.05	8.42	8.30	8.39	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.22	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5.9	24.5	14.4	21.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.0	50.8	40.9	47.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.08	0.03	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.022	0.011	0.021	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.979	2.440	1.607	2.307	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.029	0.082	0.052	0.067	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.29	2.97	1.91	2.87	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	49.5	71.3	58.1	67.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.3	16.2	13.3	15.8	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	2	8.2	10.7	9.5	10.5	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	5	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	5	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	5	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	5	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	5	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.1	39.0	10.9	23.3	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	16	5382	1371	3666	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	93.38521	149.93939	106.84647	127.12516		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.44	29.90	10.58	18.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.029	2.499	1.665	2.362		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	172.04269	243.71075	199.44249	234.27488		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.10303	0.05988	0.09131		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.07225	0.03722	0.06733		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.33378	10.80124	7.11561	10.21248		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	3.80	31.20	16.14	27.99		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.11963	0.07004	0.10337		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4,5	mmol/l	12	2.83	3.72	3.14	3.48		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.039	0.022	0.034		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	5	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	5	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	5	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	5	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	5	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlórétén	1,1 DCE*	µg/l	5	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlórétán	1,1,1 Trichlórétán*	µg/l	5	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlórmetán	CHBrCl2*	µg/l	5	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	5	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	5	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlórétén	1,2 trans DCE*	µg/l	5	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	5	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	5	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	5	0.005	0.005	0.003	0.005		

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

M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	5	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	5	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	5	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	5	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	5	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	5	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	5	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	5	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	5	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	5	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	5	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	5	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	5	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	5	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	5	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	5	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	5	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	5	0.20	0.20	0.10	0.20		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	5	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	5	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	5	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	5	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	5	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	5	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	5	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	5	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	5	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:	PRAVOSTRANNÝ PRIESAĽOVÝ 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.I	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	5.6	11.3	8.1	5.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	1.8	1.2	1.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	12	5.0	5.4	2.7	5.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.1	2.2	1.7	2.0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.79	8.09	7.93	8.05	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.83	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5.2	18.0	12.4	16.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	39.5	49.8	44.3	48.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.05	0.03	0.05	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.017	0.011	0.014	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.65	2.00	1.23	1.82	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	1.69	0.30	0.39	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	1	0.13	0.13	0.13	0.13	0.4	
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	3.7	1.6	2.1	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	14.6	23.7	18.6	21.8	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	53.7	67.1	60.8	66.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.4	15.0	13.4	14.5	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	6	0.006	0.014	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	10.0	5.0	10.0	20	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.8	3.9	2.4	3.8	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	55.90	100.00	74.33	86.40		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	7.00	1.58	2.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.714	2.027	1.272	1.844		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.06439	0.04293	0.06439		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.05583	0.03695	0.04598		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.87738	8.85347	5.43382	8.04338		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-1.30	21.50	9.16	18.80		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.03	0.11	0.03	0.05		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	105.00	128.00	116.17	126.90		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.36810	0.08180	0.14724		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4,5	mmol/l	12	3.18	3.85	3.54	3.82		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.12	0.03	0.05		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	1	100.00	100.00	100.00	100.00		
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 ČUŇOVO - ZDRŽ PRVÁ ČASŤ	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-010	Q(355):				
NEC:	D085101D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1856	ROM ES:	Nie	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	8.1	13.7	10.4	8.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.57	3.32	1.20	1.76	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	14.0	6.2	9.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.03	8.36	8.22	8.29	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.18	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	6.1	23.5	14.4	21.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.3	50.5	40.9	46.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.040	0.062	0.029	0.056	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.018	0.009	0.017	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.21	2.31	1.69	2.24	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.033	0.172	0.066	0.075	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.33	2.77	1.91	2.56	9	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	2	8.2	10.5	9.4	10.3	20	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.3	12.9	6.2	10.8	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	46	1616	504	1162	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.96515	114.83655	100.74039	105.02123		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	3.00	97.10	18.25	35.51		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.257	2.360	1.744	2.302		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.07985	0.05634	0.07199		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.05911	0.03147	0.05419		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.35635	10.22576	7.48488	9.90704		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	6.30	31.30	16.54	26.93		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.16258	0.09944	0.14601		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.70	3.78	3.17	3.49		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.053	0.032	0.048		

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 ČUŇOVO - ZDRŽ DRUHÁ ČASŤ	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-010	Q(355):				
NEC:	D085102D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1853	ROM ES:	Nie	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	8.1	13.7	10.4	8.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.54	1.98	1.07	1.73	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	10.7	5.7	8.1	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.06	8.39	8.23	8.30	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.15	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	5.7	24.3	14.5	21.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.9	51.1	41.3	47.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.040	0.056	0.026	0.052	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.019	0.007	0.016	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.17	2.40	1.69	2.21	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.036	0.154	0.064	0.073	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.39	2.91	1.93	2.55	9	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	2	11.8	11.9	11.9	11.9	20	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.7	11.8	6.5	9.0	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	132	522	362	511	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92.66409	115.70946	100.82833	104.61462		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.84	76.30	15.25	33.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.216	2.449	1.741	2.268		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.07212	0.05462	0.06658		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.0197	0.0624	0.0293	0.0512		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.17928	10.62417	7.48119	9.78751		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	6.50	31.50	16.73	27.45		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.11656	0.07643	0.11472		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.71	3.76	3.17	3.48		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.038	0.024	0.037		

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 ČUŇOVO - DANUBIANA	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-010	Q(355):	912			
NEC:	D085103D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	PM	Q(270):	1368			
Riečny kilometer:	1851.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Dunaj	Q(A):	2057			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4480			
	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	13.7	10.3	8.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.58	2.03	1.04	1.68	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.00	9.27	5.22	7.55	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.06	8.37	8.23	8.28	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.16	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	7.4	22.0	14.2	21.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.7	48.7	40.8	46.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.040	0.059	0.028	0.054	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.018	0.010	0.016	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.21	2.23	1.55	1.96	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.036	0.102	0.057	0.080	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.27	2.61	1.79	2.40	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	5.9	69.9	55.3	67.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.9	15.6	13.3	15.1	200	A
G027	Absorbované organíc. halogény	AOX	µg/l	2	8.6	9.0	8.8	9.0	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	2	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	2	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	2	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	5	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.25475	120.38664	99.14766	103.02164		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.90	48.20	14.04	35.39		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.257	2.286	1.606	2.014		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	71.48732	236.92691	192.87005	232.00367		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.07598	0.05516	0.06890		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.05911	0.03311	0.05222		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.35635	9.87162	6.87620	8.68526		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	5.70	29.90	15.57	26.42		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.10429	0.07029	0.09755		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.75	3.74	3.20	3.50		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.034	0.022	0.032		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	2	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	2	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlórétén	1,1 DCE*	µg/l	5	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlórétán	1,1,1 Trichlórétán*	µg/l	5	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlórmetán	CHBrCl2*	µg/l	5	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómmetán	CHBr2Cl*	µg/l	5	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	5	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlórétén	1,2 trans DCE*	µg/l	5	0.50	0.50	0.25	0.50		

Miesto odberu:	DUNAJ ČUŇOVO - DANUBIANA	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-010	Q(355):	912			
NEC:	D085103D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	PM	Q(270):	1368			
Riečny kilometer:	1851.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Dunaj	Q(A):	2057			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4480			
	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

M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	5	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	5	0.0050	0.0053	0.0031	0.0052		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	5	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	5	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	5	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	5	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	5	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	5	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	5	0.005	0.005	0.003	0.005		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	3	0.10	0.10	0.05	0.10		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	3	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	3	0.20	0.20	0.10	0.20		
R026	Propazín	Propazín*	µg/l	2	0.30	0.30	0.15	0.30		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	3	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	3	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	3	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	3	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 - MEDVEĎOV	Typ:	D2 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-011	Q(355):	889			
NEC:	D017000D	Kód VU:	SKD0018	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	8.3	12.9	10.5	8.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	2.5	1.5	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	13.5	7.4	9.4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.9	4.0	2.7	3.4	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.87	8.26	8.02	8.13	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.91	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.9	22.9	12.4	20.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.7	53.0	42.2	49.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.07	0.04	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.022	0.011	0.017	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.07	2.48	1.76	2.35	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.62	0.30	0.53	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	1	0.17	0.17	0.17	0.17	0.4	
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.49	3.16	2.12	2.88	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11.6	26.6	18.0	23.1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.6	69.2	57.3	66.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.5	14.9	12.5	13.9	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	6	0.006	0.008	0.004	0.007	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03	1	
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	2	10.0	12.6	8.8	12.3	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	1	0.3	0.3	0.2	0.3	10	
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	7	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	7	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	7	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	7	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

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

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	0	110	14	21	100	A
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	9	0	10	2	4	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	4	1	3	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.5	17.7	5.8	13.4	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	610	7750	2472	5743	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	7	1.30	4.30	2.10	3.28		
A021	Nасы́tie kyslíkom	O2 %	%	12	92.60	103.00	96.38	101.74		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	6.00	44.00	14.92	20.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.137	2.542	1.814	2.394		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.09015	0.05688	0.07727		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.07225	0.03558	0.05517		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.73661	10.97831	7.78737	10.39398		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	2.00	24.70	11.97	20.90		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.03	0.13	0.06	0.11		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	91.00	131.00	108.88	125.10		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.36810	0.15337	0.27300		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	7	4.10	7.80	5.21	6.84		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.87	3.94	3.28	3.74		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.12	0.05	0.09		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	1	30.00	30.00	30.00	30.00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	1	0.03	0.03	0.03	0.03		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	1	2.00	2.00	1.00	2.00		

Miesto odberu:	DUNAJ - MEDVEĎOV	Typ:	D2 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-011	Q(355):	889			
NEC:	D017000D	Kód VU:	SKD0018	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

D010	Zinok	Zn*	µg/l	1	20.00	20.00	10.00	20.00		
E017	Escherichia koli	EC	KTJ/ml	12	0	17	3	5		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	0	0	0		
E161	Clostrídiá	Clostrídiá	KTJ/ml	4	0	1	0	0		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	1	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	7	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	7	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	7	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	7	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	7	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	7	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	3	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	DUNAJ - MEDVEĎOV	Typ:	D2 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-011	Q(355):	889			
NEC:	D017000D	Kód VU:	SKD0018	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

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		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Isodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	7	0.20	0.20	0.10	0.20		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	7	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	7	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	7	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	7	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	7	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	7	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	7	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	7	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:	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)

C003	Vápnik	Ca	mg/l	1	115.0	115.0	115.0	115.0	100	
C004	Horčík	Mg	mg/l	1	58.8	58.8	58.8	58.8	200	

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	1	528.80192	528.80192	528.80192	528.80192		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	5	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	5	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	5	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	5	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	5	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	5	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	5	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	5	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	5	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	5	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	5	0.002	0.002	0.001	0.002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	5	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: 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	8.1	13.6	10.6	9.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.98	2.81	1.43	1.74	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.35	18.90	11.48	14.79	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.89	8.28	8.12	8.28	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.92	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.3	22.1	14.3	22.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	103.0	124.0	114.0	120.9	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.040	0.133	0.060	0.092	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.026	0.088	0.048	0.068	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	5.97	9.04	7.32	8.45	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.110	0.356	0.181	0.243	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	7.25	9.80	8.29	9.46	9	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	111.0	132.0	120.1	125.9	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	59.1	73.1	65.5	70.6	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	2	11.2	18.9	15.1	18.1	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	93.2914	118.3815	102.1063	116.1028		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	3.50	47.90	16.20	30.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	6.071	9.108	7.430	8.562		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	520.05594	615.07056	569.07984	613.03290		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.17128	0.08543	0.11861		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.08539	0.28900	0.15846	0.22464		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	26.42762	40.01771	32.38528	37.39708		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.00	27.20	17.05	25.56		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.19325	1.05828	0.33921	0.36749		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	6.68	8.25	7.64	8.13		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.063	0.345	0.111	0.120		

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	7.0	13.2	10.4	7.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.9	1.6	2.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.4	17.0	10.2	14.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.2	4.6	3.1	3.9	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.67	8.14	-	7.91	8.13	8.5
B001	Reakcia vody	pH	-					7.70	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.2	24.3	12.4	21.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.0	56.7	43.6	48.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.03	0.13	0.07	0.10	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.009	0.027	0.015	0.025	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.93	3.62	1.86	2.40	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.61	0.27	0.46	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	1	0.28	0.28	0.28	0.28	0.4	
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.50	4.21	2.24	2.66	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13.0	28.5	18.4	21.6	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	39.7	74.9	56.2	64.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.2	18.7	14.1	15.9	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 organické halogény	AOX	µg/l	6	10.0	14.7	7.9	13.7	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	6	1.40	3.60	2.47	3.15		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	84.40	105.00	94.58	101.78		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	10.00	69.00	26.25	64.20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.022	3.737	1.948	2.454		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.03863	0.16742	0.09122	0.12749		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02956	0.08867	0.04981	0.08243		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.11687	16.02479	8.24111	10.62417		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.40	22.00	10.37	20.53		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.05	0.25	0.10	0.17		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	81.40	148.00	111.18	123.90		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.12270	0.52147	0.24284	0.41718		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	6	5.20	9.00	6.85	8.55		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.18	4.22	3.23	3.53		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.04	0.17	0.08	0.14		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	1	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	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		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	1	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		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	1	1	1	1	1		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	1	0	0	0	0		
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		

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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

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		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	6	0.002	0.002	0.001	0.002		
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		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m	µg/l	6	0.02	0.02	0.01	0.02		
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:	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	7.8	13.2	10.5	8.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	3.2	1.7	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	17.6	9.0	14.5	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.0	3.6	2.8	3.2	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.72	8.18	7.99	8.17	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.78	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.8	23.7	12.5	21.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36.4	56.6	43.5	51.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.08	0.05	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.026	0.012	0.017	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.94	2.59	1.91	2.56	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.61	0.30	0.57	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	1	0.31	0.31	0.31	0.31	0.4	
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.35	3.29	2.26	2.98	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	14.1	27.4	19.0	24.1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.8	71.1	58.0	69.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.2	17.3	13.4	16.0	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	13.3	6.4	11.7	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	1	0.3	0.3	0.2	0.3	10	
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	1	0.2	0.2	0.1	0.2	1	
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	1	0.4	0.4	0.2	0.4	1	
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	1	0.4	0.4	0.2	0.4	1	
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	29.00	48.00	37.50	45.30	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	4	74.0	104.0	88.8	102.2	1000	A
F005	Trícium	3 H*	Bq/l	2	1.9	1.9	1.0	1.9	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	4	1.0	7.0	4.3	6.4	1000	A
F023	Céziium	137 Cs	mBq/l	4	3.00	11.00	5.25	8.90	500	A
F037	Céziium 137 (gammapetrokop.)	137 Cs *	Bq/l	4	0.002	0.003	0.001	0.003	0.5	A

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

E003	Kolíformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	2	27	8	16	100	A
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	12	2	2	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	5	1	2	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.9	17.6	5.2	11.7	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	490	29100	4554	8880	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	6	0.90	3.00	1.83	2.45		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	89.10	104.00	96.63	100.90		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	6.00	154.00	25.42	30.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.028	2.676	1.971	2.606		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.10303	0.06761	0.09015		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.08539	0.03859	0.05550		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.16113	11.46525	8.44031	11.31917		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.40	22.00	10.11	20.53		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.04	0.25	0.08	0.15		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	92.70	139.00	111.90	134.30		

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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.09202	0.42945	0.17894	0.37730		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	6	4.20	6.20	4.90	6.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.77	4.13	3.28	3.82		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.03	0.14	0.06	0.12		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	1	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		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	1	2.00	2.00	1.00	2.00		
D010	Zinok	Zn*	µg/l	1	20.00	20.00	10.00	20.00		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	0	24	3	5		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	1	0	0		
E031	(Mezofilné zárodky) Kultiv. MO pri 36° C	KMO 36° C Mez. z.	KTJ/ml	5	102	810	384	702		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0.003	0.006	0.003	0.005		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.003	0.018	0.010	0.016		
F051	K-40 (gammapetrokop.)	K-40	Bq/l	4	0.02	0.15	0.08	0.13		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	1	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	1	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	1	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	1	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	1	0.005	0.005	0.003	0.005		

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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	7	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	7	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	7	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	7	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	7	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	7	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	7	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	7	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	7	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	7	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	7	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	1	0.20	0.20	0.10	0.20		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	7	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	7	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m	µg/l	7	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	7	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	7	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	7	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	7	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	7	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	7	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 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	7.6	13.1	10.5	8.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.9	1.5	2.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	13.9	8.3	10.6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.0	3.7	2.8	3.5	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.75	8.17	8.01	8.16	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.5	23.8	12.5	21.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36.7	59.1	44.5	53.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.08	0.06	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.026	0.013	0.017	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.07	2.96	1.94	2.57	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.67	0.30	0.49	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	1	0.29	0.29	0.29	0.29	0.4	
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.51	3.46	2.31	3.27	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13.8	29.8	19.7	24.8	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	47.5	73.7	59.2	72.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.4	19.2	14.1	18.6	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 organické halogény	AOX	µg/l	6	10.0	11.8	6.1	10.9	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	6	1.40	2.90	1.83	2.40		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87.60	105.00	96.57	101.90		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	4.00	111.00	20.25	26.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.150	2.994	2.007	2.642		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.10303	0.07405	0.10174		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.08539	0.04133	0.05550		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.73661	13.10314	8.57311	11.35458		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.40	22.00	9.90	20.53		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.04	0.26	0.08	0.13		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	94.40	147.00	115.38	144.40		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.12270	0.42945	0.20194	0.39264		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	6	4.30	6.10	5.02	6.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.79	4.25	3.35	3.87		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.04	0.14	0.07	0.13		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	1	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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	6	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	6	0.0050	0.0064	0.0032	0.0057		
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		

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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

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		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	6	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	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		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m	µg/l	6	0.02	0.02	0.01	0.02		
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