

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2019 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:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):				
NEC:	D001000D	Kód VU:	SKD0016	Druh miesta:	ZM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1878.9	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	7.4	13.6	10.9	9.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.7	1.4	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.8	19.2	7.5	15.5	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.9	3.2	2.5	3.1	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.30	8.50	8.02	8.36	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.71	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.0	23.5	11.7	19.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28.0	53.8	39.7	50.5	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.010	2.787	0.562	1.583	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.010	0.189	0.037	0.085	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.13	0.04	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.132	0.026	0.055	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.08	2.88	1.78	2.80	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.05	0.22	0.09	0.16	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.34	3.74	2.05	3.55	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	36.9	61.6	48.8	55.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.3	14.8	11.8	13.2	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	10.0	18.5	7.9	14.8	20	A

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.80	2.09	1.96	2.06	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.5	32.4	8.5	19.3	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	40	3120	1184	2983	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.00	112.00	100.34	108.97		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.70	3.10	2.28	2.80		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	6.00	318.00	50.50	106.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.107	2.958	1.847	2.932		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	126.00	215.00	170.42	191.80		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.167	0.059	0.100		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.016	0.433	0.086	0.179		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.781	12.749	7.857	12.412		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.01	0.06	0.03	0.05		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0307	0.1534	0.0792	0.1196		
C029	Hydrogenuhličitaný	HCO3-	mg/l	12	159.00	221.00	189.17	212.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.61	3.63	3.10	3.47		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.05	0.03	0.04		
D009	Nikel	Ni	µg/l	12	1.00	5.41	1.32	2.89		

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, ĽAVÝ BREH	Typ:	D1 (PIV)	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:	Ano	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4500			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8,5	13,4	10,9	8,7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	26	0,7	2,6	1,2	2,0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	13,5	8,2	13,2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1,9	3,1	2,5	3,1	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8,24	9,17	8,68	8,93	8,5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8,47	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2,5	20,6	11,3	20,3	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	30,4	53,8	40,5	46,5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	26	0,02	0,12	0,05	0,09	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	26	0,004	0,040	0,014	0,030	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	26	0,89	3,30	1,64	2,60	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0,20	0,73	0,40	0,70	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	26	0,05	0,21	0,10	0,16	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	26	1,25	4,26	2,09	3,37	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10,9	36,2	19,3	22,5	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	37,7	60,1	48,5	56,3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8,9	14,1	11,6	13,8	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0,006	0,006	0,003	0,006	0,02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	6	0,03	0,03	0,02	0,03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	6	10,0	26,1	9,4	18,1	20	A

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	60,00	80,00	70,00	77,00	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	4	110,0	160,0	137,5	154,0	1000	A
F005	Trícium	3 H	Bq/l	4	2,0	4,4	3,3	4,4	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	4	3,0	9,0	4,8	7,5	1000	A
F037	Céziu 137 (gammapetrokop.)	137 Cs	Bq/l	4	0,001	0,003	0,002	0,003	0,5	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1,20	4,30	2,33	2,99		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	95,10	103,00	98,62	102,38		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,80	2,90	2,36	2,87		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	26	6,00	190,00	45,27	125,00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	26	0,939	3,460	1,696	2,701		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	26	0,026	0,155	0,060	0,116		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	26	0,013	0,131	0,046	0,097		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	26	3,940	14,608	7,241	11,488		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	26	0,02	0,11	0,05	0,08		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	73,50	117,00	94,86	110,80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	26	0,0307	0,2147	0,1191	0,1840		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	26	2,80	8,50	5,30	7,20		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,42	3,50	3,00	3,39		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	26	0,01	0,07	0,04	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	0,01	0,02		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0,034	0,057	0,030	0,055		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0,004	0,008	0,006	0,007		
F051	K-40 (gammapetrokop.)	K-40	Bq/l	4	0,089	0,128	0,110	0,123		

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA, ĽAVÝ BREH			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:	Ano	Tok:	Dunaj		Q(A):	2061
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Dunaj		Q(1):	4500
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	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 (PIV)	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:	Ano	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Ano	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	8.55	13.50	10.97	8.62	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	26	0.7	2.5	1.1	2.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	14.3	8.4	13.2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.7	2.9	2.4	2.8	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.12	8.73	8.47	8.71	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.23	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.8	20.5	11.3	20.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	29.2	51.0	40.4	45.7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	26	0.02	0.12	0.05	0.10	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	26	0.004	0.055	0.016	0.033	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	26	0.83	3.39	1.60	2.48	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.65	0.34	0.53	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	26	0.05	0.20	0.09	0.13	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	26	1.12	4.07	1.99	3.23	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9.2	31.1	17.9	21.1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	37.6	59.1	48.9	56.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.7	13.9	11.7	13.8	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	6	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	6	10.0	12.7	6.3	11.4	20	A

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

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	3	39	15	28	100	A
E004	Termotolerantné kóli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	1	12	4	7	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	1.8	17.0	5.8	10.7	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	1	222	222	222	222	10000	
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	785	10300	2869	7381	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.20	3.70	2.33	2.89		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	94.50	107.00	99.29	102.93		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.60	2.80	2.23	2.59		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	26	7.00	202.00	49.15	147.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	26	0.868	3.565	1.664	2.630		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	26	0.026	0.155	0.062	0.123		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	26	0.013	0.181	0.052	0.107		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	26	3.674	15.007	7.083	10.979		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozpu.p.f	mg/l	26	0.01	0.08	0.05	0.07		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	73.10	115.00	95.45	110.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	26	0.0307	0.2147	0.1074	0.1534		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	26	2.90	8.40	5.12	7.10		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.41	3.51	3.03	3.44		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	26	0.01	0.07	0.04	0.05		
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		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	1	23	8	20		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	1	0	1		
E161	Clostridiá	Clostridiá	KTJ/ml	12	0	1	0	1		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		

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:	Ano	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Ano	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

L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlor epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlorbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R206	Metaflumizón	Metaflumizón*	µg/l	1	60.00	60.00	30.00	60.00		
Z028	17-alfa-etinylestradiol	EE2*	µg/l	1	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003		
Z036	Estrone	Estrone*	µg/l	1	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003		
Z053	17-beta-estradiol	E2*	µg/l	1	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003		
Z054	Metiokarb	Metiokarb*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
Z055	Klaritromycín	Klaritromycín	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
Z056	Erytromycín	Erytromycín*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
Z057	Azitromycín	Azitromycín*	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
Z058	Tiametoxam	Tiametoxam*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
Z059	Thiacloprid	Thiacloprid*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
Z060	Klotianidín	Klotianidín*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
Z061	Imidakloprid	Imidakloprid*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
Z063	Acetamiprid	Acetamiprid*	µg/l	1	0.002	0.002	0.001	0.002		
Z070	Amoxicilín	Amoxicilín*	µg/l	1	100.00	100.00	50.00	100.00		
Z071	Ciprofloxacín	Ciprofloxacín*	µg/l	1	50.00	50.00	25.00	50.00		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA, PRAVÝ BREH			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:	Ano	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	8.52	13.40	10.89	8.61	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	26	0.7	2.8	1.2	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	13.2	8.0	12.5	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.7	2.8	2.3	2.7	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.23	9.11	8.72	9.10	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.41	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.7	20.5	11.2	19.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28.8	49.6	39.3	45.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	26	0.02	0.11	0.04	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	26	0.004	0.099	0.020	0.046	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	26	0.83	3.25	1.63	2.44	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.54	0.26	0.39	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	26	0.04	0.20	0.08	0.14	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	26	1.14	4.02	1.96	3.04	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	8.8	28.4	17.1	21.1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	37.5	59.8	49.1	56.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.6	13.9	11.7	13.8	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	6	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	6	10.0	13.6	8.4	12.2	20	A

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F005	Trícium	3 H	Bq/l	4	1.9	5.4	3.0	4.7	100	A
F037	Céziom 137 (gammapetrokop.)	137 Cs	Bq/l	4	0.002	0.003	0.002	0.003	0.5	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.20	3.80	2.26	2.98		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	93.20	103.00	98.49	101.93		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.70	2.60	2.13	2.58		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	26	6.00	174.00	43.65	136.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	26	0.880	3.459	1.692	2.571		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	26	0.026	0.142	0.055	0.103		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	26	0.013	0.325	0.065	0.151		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	26	3.674	14.387	7.216	10.779		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	26	0.01	0.08	0.04	0.06		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	72.80	116.00	95.68	110.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	26	0.0307	0.2147	0.0920	0.1227		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	26	2.90	8.10	4.91	6.55		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.38	3.52	3.05	3.49		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	26	0.01	0.07	0.03	0.04		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	12	20.00	40.00	27.92	34.50		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	6	0.02	0.02	0.01	0.02		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0.032	0.085	0.035	0.072		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.003	0.009	0.005	0.008		
F051	K-40 (gammapetrokop.)	K-40	Bq/l	4	0.049	0.103	0.078	0.099		

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA, PRAVÝ BREH	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:	Ano	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4500			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	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, PRAVÝ BREH	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:	Ano	Tok:	Dunaj	Q(A):	379			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0			
	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	8.32	13.00	10.67	8.63	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.8	2.4	1.5	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	10.5	6.6	10.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.8	2.8	2.2	2.4	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.45	8.05	8.43	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.71	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.7	20.5	11.4	19.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	29.2	50.0	38.2	45.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.08	0.04	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.049	0.017	0.040	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.93	2.63	1.67	2.28	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.54	0.25	0.38	2.5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.22	3.15	1.96	2.72	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	8.9	28.4	17.2	20.6	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	37.7	59.1	49.2	56.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.6	13.8	11.8	13.8	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	6	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	6	10.0	22.0	9.5	16.1	20	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.8	16.5	5.8	10.1	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	------	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.00	101.00	96.15	99.93		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.50	2.50	2.11	2.39		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.00	97.00	31.33	72.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.960	2.759	1.733	2.336		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.103	0.054	0.102		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.020	0.161	0.055	0.131		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.117	11.642	7.411	10.088		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.01	0.07	0.03	0.05		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	73.30	115.00	95.98	110.90		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0307	0.2147	0.0869	0.0920		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.34	3.51	3.05	3.48		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.07	0.03	0.03		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	6	0.02	0.02	0.01	0.02		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	MOŠONSKÉ RAMENO - ŠTÁTNA HRANICA	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-008	Q(355):	18.305			
NEC:	D085001D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM	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):	0			
	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	12,9	10,7	8,6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0,7	2,4	1,4	2,2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	11,1	6,4	10,2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1,7	2,8	2,2	2,5	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,50	8,64	8,05	8,46	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,70	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2,4	20,3	11,2	19,9	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	29,0	50,0	38,1	45,3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,02	0,08	0,04	0,06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,006	0,049	0,016	0,038	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,84	2,59	1,53	2,14	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0,20	0,57	0,33	0,46	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	1	0,09	0,09	0,09	0,09	0,4	
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,17	3,17	1,92	2,79	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	8,8	28,6	17,2	20,9	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	36,8	59,3	48,9	56,5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8,4	13,8	11,7	13,8	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0,006	0,006	0,003	0,006	0,02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	6	0,03	0,03	0,02	0,03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	6	10,0	20,6	8,6	15,9	20	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1,2	14,1	4,6	8,6	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	93,00	100,00	96,05	98,00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,60	2,60	2,08	2,49		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	10,00	106,00	32,75	72,00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,899	2,719	1,582	2,236		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,026	0,103	0,050	0,076		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,020	0,161	0,052	0,124		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,718	11,465	6,762	9,477		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0,01	0,04	0,03	0,04		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	71,30	115,00	95,52	110,90		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,0307	0,0920	0,0639	0,0920		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,34	3,51	3,05	3,46		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,01	0,03	0,02	0,03		
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:	PRÍVODNÝ KANÁL GABČÍKOVO - HORNÁ REJDA (VDG)			Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-008		Q(355):	
NEC:	D090100D			Kód VU:	SKD0015	Druh miesta:	PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	16.5			ROM ES:	Ano	Tok:	Prívodný kanál k VE Gabčíkovo		Q(A):	
				ROM CHS:	Ano	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
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P096	Chlórpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	PRIESAKOVÝ KANÁL - ŠTÁTNA HRANICA	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-009	Q(355):				
NEC:	D092001D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM	Q(270):				
Riečny kilometer:	0	ROM ES:	Nie	Tok:	PRAVOSTRANNÝ PRIES.K. /VDG/	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	5.88	11.30	9.01	7.07	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	1.8	1.3	1.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	7.6	4.0	6.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.2	2.2	1.6	2.2	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.30	8.81	7.84	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.50	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	6.4	20.4	13.1	19.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34.8	46.1	41.2	45.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.06	0.03	0.05	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.012	0.009	0.012	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.55	1.41	0.98	1.38	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.49	0.27	0.41	2.5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.80	1.75	1.31	1.67	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	16.0	28.1	20.1	24.6	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	47.3	56.9	52.2	54.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.6	14.9	13.0	14.1	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	6	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	6	10.0	10.0	6.7	10.0	20	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	10.9	5.1	9.7	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Násýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	60.00	108.10	86.13	102.70		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.10	2.10	1.50	1.89		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	3.00	1.58	2.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.590	1.437	1.022	1.409		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.077	0.043	0.064		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.016	0.039	0.031	0.039		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.435	6.242	4.335	6.126		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.01	0.04	0.02	0.03		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	93.20	114.00	103.14	109.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0307	0.0613	0.0409	0.0613		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.11	3.55	3.32	3.46		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.02	0.01	0.02		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	6	0.02	0.02	0.01	0.02		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	DUNAJ - ČUŇOVO - DANUBIANA	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-010	Q(355):	912			
NEC:	D085103D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM	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	9.0	13.6	11.4	9.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.6	1.5	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.5	9.1	6.9	9.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.60	8.95	8.23	8.59	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7.91	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.7	22.3	12.1	20.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	28.7	52.3	38.5	49.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.07	0.04	0.06	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.92	2.67	1.62	2.56	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.12	0.08	0.12	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.21	3.25	1.96	3.14	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	36.7	60.0	49.3	58.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.5	14.5	11.8	13.8	200	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.1	18.2	6.5	11.4	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	------	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	101.00	115.00	104.89	108.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.50	2.40	1.97	2.38		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.090	0.048	0.076		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.073	11.819	7.164	11.350		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.01	0.07	0.03	0.05		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	71.20	118.00	96.30	114.50		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0307	0.1534	0.0792	0.1196		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.36	3.55	3.05	3.47		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.05	0.03	0.04		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		

Miesto odberu:	DUNAJ - ČUŇOVO - DANUBIANA	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-010			Q(355):	912	
NEC:	D085103D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM			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

P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	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 - MEDVEĎOV, STRED	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:	1806.3	ROM ES:	Ano	Tok:	Dunaj	Q(A):	1967			
		ROM CHS:	Ano	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	8.37	13.10	10.57	8.50	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.2	1.4	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	7.8	4.9	7.2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.8	2.9	2.2	2.5	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.63	8.03	8.42	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.70	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.0	21.1	11.9	20.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	30.1	50.0	38.3	45.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.12	0.04	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.050	0.017	0.043	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.89	2.67	1.56	2.14	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.63	0.27	0.36	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.14	0.07	0.09	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.21	3.14	1.90	2.87	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9.4	29.6	17.5	22.0	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	38.4	59.5	49.2	57.0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8.9	13.9	11.7	13.8	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	6	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	6	10.0	23.0	8.0	16.5	20	A

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

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	1	22	7	15	100	A
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	3	1	3	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	5	1	1	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.9	18.1	5.6	11.8	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	189	11350	3906	9575	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.60	3.60	2.11	2.49		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.00	102.00	96.15	100.70		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.50	2.70	2.03	2.39		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	67.00	23.08	54.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.93	2.78	1.62	2.28		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.155	0.057	0.077		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.016	0.164	0.055	0.142		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.940	11.819	6.917	9.464		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.01	0.04	0.03	0.04		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	74.50	115.00	95.88	111.80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0307	0.1227	0.0716	0.0920		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	3.40	7.10	4.99	6.74		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.44	3.52	3.04	3.44		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.04	0.02	0.03		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	10	20.00	100.00	52.00	64.00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	6	0.02	0.02	0.01	0.02		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	0	19	3	8		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	1	0	1		

Miesto odberu:	DUNAJ - MEDVEĎOV, STRED	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:	1806.3	ROM ES:	Ano	Tok:	Dunaj	Q(A):	1967			
		ROM CHS:	Ano	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

K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	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:	KANÁL HOLIARE-VEEKĚ KOSIHY	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-01-015	Q(355):				
NEC:	D030000N	Kód VU:	SKD0004	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	0.4	ROM ES:	Ano	Tok:	K. Holiare-Kosihy	Q(A):				
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	3.89	13.64	7.73	4.91	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	5.1	2.6	4.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.1	22.8	14.5	22.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7.54	8.49	7.88	8.11	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.65	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.3	25.8	14.2	22.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	43.5	72.3	59.9	68.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.37	0.08	0.19	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3*	mg/l	12	0.904	0.904	0.452	0.904	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.29	0.14	0.28	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.2	0.7	1.1	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	49.2	85.5	68.9	83.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.6	26.2	20.2	24.1	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0005	Vodný stav	Vodný stav	Znakový kód	8	0.00	0.00	0.00	0.00		
0014	pH v laboratóriu	pH v lab.	-	1	7.77	7.77	7.77	7.77		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	43.32	117.79	73.04	104.84		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.20	5.36	4.40	5.30		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	174.59	316.86	255.12	309.51		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.47650	0.11826	0.23825		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	4.00177	4.00177	4.00177		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	5.60	28.40	13.84	17.58		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.73620	0.19836	0.45092		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.20	5.40	4.35	5.09		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.24	0.06	0.15		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	IŽIANSKY KANÁL - IŽA	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-002	Q(35):				
NEC:	D04000D	Kód VU:	SKD0011	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	6.2	ROM ES:	Nie	Tok:	Ižiansky k.	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	2.54	14.95	6.07	2.67	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.10	5.89	2.31	4.03	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	27.5	17.9	27.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7.68	8.28	7.88	8.06	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.77	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.5	23.4	13.2	20.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	68.7	122.0	94.7	119.8	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.040	0.056	0.028	0.054	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3*	mg/l	12	0.904	1.630	0.550	0.904	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.026	0.090	0.051	0.076	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.91	0.96	1.66	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42.9	109.0	69.8	107.2	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	45.9	63.3	54.7	60.6	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0005	Vodný stav	Vodný stav	Znakový kód	8	0.00	0.00	0.00	0.00		
0014	pH v laboratóriu	pH v lab.	-	1	7.70	7.70	7.70	7.70		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	25.37	125.63	55.31	92.91		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3.10	9.17	6.15	9.03		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	311.07	508.90	399.10	507.49		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.07212	0.05516	0.06929		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	7.21558	4.26959	4.00177		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.10	26.70	12.54	18.50		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.12883	0.04678	0.08773		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5.40	7.90	6.51	7.79		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.042	0.012	0.029		

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:	Ano	Tok:	Hurbanovský kanál	Q(A):				
		ROM CHS:	Ano	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	11	5.74	14.70	10.04	7.24	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	11	1.4	2.7	2.0	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	11	6.0	18.6	11.8	16.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	10	7.74	8.52	8.03	8.26	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.79	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	11	6.2	22.2	12.8	18.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	11	93.0	115.0	106.7	112.0	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	11	0.04	1.44	0.20	0.20	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	11	0.904	9.830	5.050	9.810	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0.23	1.60	0.84	1.50	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	1.29	12.00	6.55	11.30	9	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	11	87.9	120.0	106.3	120.0	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	11	42.6	61.4	54.3	60.8	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0005	Vodný stav	Vodný stav	Znakový kód	9	0.00	0.00	0.00	0.00		
0014	pH v laboratóriu	pH v lab.	-	1	8.47	8.47	8.47	8.47		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	11	66.51	150.15	94.22	99.89		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	3.38	6.41	4.63	5.60		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	11	394.55	551.97	488.44	546.21		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	11	0.05151	1.85448	0.27279	0.25757		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	4.00177	43.51483	22.72043	43.42629		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	11	8.00	23.80	15.56	23.50		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	11	0.55215	4.29448	2.26436	4.29448		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	11	6.60	8.50	7.57	8.00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	11	0.18	1.40	0.74	1.40		

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:	CHOTÍNSKY KANÁL - KRÁTKE KESY	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-005	Q(355):				
NEC:	D023001D	Kód VU:	SKD0010	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	2.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Chotínsky kanál	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	9	4.56	11.20	8.60	4.70	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	9	5.0	463.0	85.4	289.4	7	N
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	9	18.9	1490.0	348.7	1270.0	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	8	7.62	7.93	7.79	7.92	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.68	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	9	7.0	23.8	15.8	22.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	9	87.4	138.0	120.7	130.0	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	9	0.3	22.0	5.2	13.6	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	9	0.904	11.320	4.034	11.120	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	9	0.52	16.00	5.49	12.48	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	9	3.47	23.10	11.09	18.62	9	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	9	69.9	128.0	103.8	125.6	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	9	29.8	74.8	56.2	71.9	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0005	Vodný stav	Vodný stav	Znakový kód	9	0.00	0.00	0.00	0.00		
0014	pH v laboratóriu	pH v lab.	-	1	7.69	7.69	7.69	7.69		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	9	54.48	121.29	85.18	110.41		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	9	3.87	14.30	7.60	13.98		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	9	321.19	619.57	490.41	613.71		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	9	0.38635	28.33226	6.64234	17.51449		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	9	4.00177	50.11067	18.52442	49.22532		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	9	8.00	26.00	17.70	25.92		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	9	0.85890	22.69939	8.22427	22.69939		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	9	6.70	9.90	7.97	9.02		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	9	0.28	7.40	2.68	7.40		

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

Miesto odberu:	PATINSKÝ KANÁL - PATINCE	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-005	Q(355):				
NEC:	D027000N	Kód VU:	SKD0002	Druh miesta:	ZM	Q(270):				
Riečny kilometer:	0.6	ROM ES:	Nie	Tok:	Patinský kanál	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	6.25	16.46	10.89	8.64	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	2.4	5.9	3.7	4.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	28.0	16.0	22.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	8.03	8.43	8.26	8.42	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.14	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4.7	25.8	16.1	25.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	72.5	111.0	88.3	107.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.040	0.045	0.022	0.040	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3*	mg/l	12	0.904	1.450	0.535	0.904	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.035	0.180	0.081	0.148	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.59	0.81	1.44	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	62.9	107.0	82.8	101.1	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	46.4	54.7	50.6	54.7	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0005	Vodný stav	Vodný stav	Znakový kód	8	0.00	0.00	0.00	0.00		
0014	pH v laboratóriu	pH v lab.	-	1	8.20	8.20	8.20	8.20		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	77.64	152.13	108.70	130.55		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.70	7.01	4.00	5.65		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	352.74	491.98	414.80	477.19		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.05795	0.05205	0.05151		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	6.41877	4.20319	4.00177		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	2.00	26.80	13.19	21.03		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.33742	0.08716	0.18098		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	6.20	7.80	7.07	7.78		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.11	0.03	0.06		

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 - CESTNÝ MOST BŮČ-MOČA	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-011	Q(355):	0.01			
NEC:	D068100D	Kód VU:	SKD0014	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.029			
Riečny kilometer:	2.5	ROM ES:	Ano	Tok:	Modriansky P.	Q(A):	0.064			
		ROM CHS:	Ano	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	1.87	12.52	5.59	1.98	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.65	18.70	3.58	6.74	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	9.5	252.0	35.8	34.6	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7.61	8.24	7.88	8.09	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.66	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.1	20.3	12.0	19.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	105.0	119.0	110.5	115.7	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.95	0.13	0.19	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	4.360	1.667	3.680	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.052	1.800	0.347	0.738	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	5.83	2.70	4.84	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	100.0	116.0	108.9	115.0	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	59.0	69.3	63.5	66.5	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0005	Vodný stav	Vodný stav	Znakový kód	8	0.00	0.00	0.00	0.00		
0014	pH v laboratóriu	pH v lab.	-	1	7.71	7.71	7.71	7.71		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	18.51	90.59	48.68	87.00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4.08	9.04	5.97	8.79		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	1.22344	0.17751	0.24160		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	19.30058	8.21160	16.29040		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.90	29.20	14.06	21.50		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	1.99387	0.40619	0.75767		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	7.50	12.90	8.45	8.68		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.65	0.13	0.25		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	5.28	14.89	10.54	6.84	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	5.7	3.3	5.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	18.0	40.6	27.1	37.8	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7.91	8.48	8.19	8.33	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.94	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	26.5	13.9	23.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	117.0	254.0	161.7	230.2	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.10	0.06	0.09	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	22.530	5.698	15.425	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.022	0.180	0.074	0.100	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.17	25.40	7.39	17.61	9	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	107.0	162.0	129.8	149.4	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	59.4	194.0	100.7	174.9	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

0005	Vodný stav	Vodný stav	Znakový kód	8	0.00	0.00	0.00	0.00		
0014	pH v laboratóriu	pH v lab.	-	1	8.12	8.12	8.12	8.12		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	62.63	146.92	101.05	128.92		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	6.75	14.40	9.89	11.74		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.12878	0.08017	0.11372		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	99.73440	26.05873	68.28243		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.90	28.20	14.08	20.96		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.23006	0.05649	0.10552		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	8.90	10.00	9.39	9.78		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.075	0.015	0.034		

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, EAVÝ BREH	Typ:	D2 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):				
NEC:	D085010D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1707	ROM ES:	Ano	Tok:	Dunaj	Q(A):				
		ROM CHS:	Ano	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	7.7	13.6	10.6	8.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	3.2	1.5	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	14.2	8.6	12.5	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.1	3.1	2.6	3.0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.77	8.55	8.08	8.31	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.8	23.8	12.5	22.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33.7	50.0	40.3	45.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.12	0.06	0.10	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.008	0.042	0.018	0.028	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.87	2.28	1.58	2.05	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.58	0.31	0.50	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.06	0.18	0.10	0.15	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.42	2.72	1.98	2.67	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	12.0	28.4	19.5	22.2	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	41.8	57.5	49.0	54.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.2	14.2	12.5	13.6	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	6	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	6	10.0	17.3	8.0	13.9	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.80	3.20	2.63	3.18		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	90.00	103.00	97.07	102.62		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.90	3.00	2.46	2.89		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	11.00	80.00	26.08	52.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.903	2.427	1.658	2.139		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.155	0.077	0.128		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.026	0.138	0.061	0.092		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.851	10.093	6.994	9.092		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.03	0.10	0.06	0.09		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	82.00	111.00	97.41	108.50		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0307	0.2454	0.1406	0.2393		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	5.10	11.70	7.39	9.05		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.72	3.40	3.05	3.36		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.08	0.05	0.08		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	11	30.00	110.00	61.82	80.00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.02	0.01	0.02		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOB, KOMPA, EAVÝ BREH			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:	Ano	Tok:	Dunaj		Q(A):	
				ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Dunaj		Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

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

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8,3	13,7	10,7	8,4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0,7	3,4	1,5	3,0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,5	14,7	8,9	14,3	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1,8	3,0	2,4	3,0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,80	8,58	8,05	8,26	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2,0	23,2	12,2	21,7	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	30,3	49,5	38,7	46,2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,02	0,12	0,06	0,09	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,005	0,039	0,015	0,028	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,89	3,02	1,63	2,24	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0,20	0,59	0,27	0,53	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,05	0,13	0,08	0,10	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,33	3,14	1,99	2,90	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9,6	27,7	18,0	22,3	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	39,0	57,1	49,4	56,8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9,0	14,2	11,9	14,1	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0,006	0,006	0,003	0,006	0,02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	6	0,03	0,03	0,02	0,03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	6	10,0	15,4	7,8	13,4	20	A

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	40,00	70,00	55,00	70,00	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	4	90,0	140,0	122,5	140,0	1000	A
F005	Trícium	3 H	Bq/l	4	1,5	2,5	1,5	2,3	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	4	3,0	8,0	6,8	8,0	1000	A
F037	Céziium 137 (gammapetrografia)	137 Cs	Bq/l	4	0,001	0,002	0,001	0,002	0,5	A

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

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	1	31	8	23	100	A
E004	Termotolerantné koliformné baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	7	2	6	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	0,5	16,1	5,1	12,0	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	205	30400	8174	21740	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1,60	3,40	2,30	3,05		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	94,00	101,00	97,60	99,68		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,60	2,80	2,19	2,68		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	6,00	102,00	26,83	37,70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,968	3,149	1,704	2,376		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,026	0,155	0,073	0,115		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,016	0,128	0,049	0,092		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,940	13,369	7,227	9,903		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0,01	0,06	0,04	0,06		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	75,80	112,00	96,56	111,90		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,0307	0,1534	0,0920	0,1227		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	3,60	7,00	5,01	6,26		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	2,41	3,48	3,04	3,41		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,01	0,05	0,03	0,04		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	11	30,00	100,00	60,91	100,00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	6	0,02	0,02	0,01	0,02		

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:	Ano	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

E017	Escherichia koli	EC	KTJ/ml	12	0	20	5	19		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	1	0	1		
F036	Rádium 228	228 Ra*	Bq/l	4	0.032	0.049	0.022	0.048		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.003	0.010	0.006	0.009		
F051	K-40 (gammaspetsroskop.)	K-40	Bq/l	4	0.076	0.129	0.100	0.124		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o.p - DDD	o.p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p.p' - DDD	p.p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o.p' - DDE	o.p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o.p' - DDT	o.p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0.003	0.003	0.002	0.003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOB, KOMPA, PRAVÝ BREH	Typ:	D2 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):				
NEC:	D085012D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1707	ROM ES:	Ano	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	8.13	13.10	10.54	8.31	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.4	1.3	2.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	12.6	7.3	9.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.8	2.9	2.3	2.6	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.70	8.41	7.98	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.71	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.4	23.1	12.3	21.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	30.8	53.4	39.4	46.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.13	0.06	0.12	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.055	0.018	0.048	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.92	2.66	1.61	2.19	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0.20	0.57	0.30	0.48	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.05	0.13	0.08	0.09	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.32	3.29	1.99	2.90	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.2	31.9	18.7	23.6	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	39.6	62.3	49.9	57.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.2	16.0	12.3	14.5	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	6	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	6	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	6	10.0	13.1	8.9	13.0	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.20	3.50	2.08	2.68		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92.00	102.00	96.53	99.57		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.70	2.80	2.15	2.50		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	8.00	78.00	24.83	47.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.970	2.831	1.688	2.360		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.026	0.167	0.077	0.149		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.023	0.181	0.060	0.157		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.073	11.775	7.127	9.691		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.02	0.08	0.04	0.05		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	77.10	124.00	98.20	113.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.0613	0.1227	0.0971	0.1227		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	3.40	7.30	5.08	7.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.46	3.63	3.08	3.49		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.04	0.03	0.04		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	12	30.00	120.00	67.50	100.00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	6	0.02	0.02	0.01	0.02		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOB, KOMPA, PRAVÝ BREH	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:	Ano	Tok:	Dunaj	Q(A):				
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

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