

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2020 podľa nariadenia vlády SR č. 269/2010 Z. z.,

prílohy č. 1 „Požiadavky na kvalitu povrchovej vody“

(Časť A všeobecné fyzikálno-chemické ukazovatele, Časť D ukazovatele rádioaktivity, Časť E hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)

Miesto odberu:	VYDRICA - NAD ŽELEZNOU STUDNIČKOU NAD II. LOMOM	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-20-01-004	Q(355):	0,005			
NEC:	D004002D	Kód VU:	SKD0005	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0,016			
Riečny kilometer:	10	ROM ES:	Ano	Tok:	Vydrica	Q(A):	0,062			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	1			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9,02	13,08	10,93	9,70	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0,75	1,90	1,39	1,79	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	16,4	40,0	27,0	31,7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	5,1	10,6	7,4	9,4	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,27	7,81	7,64	7,76	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,48	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2,6	17,8	9,9	14,1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	11,6	22,5	16,8	20,7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,040	0,096	0,030	0,061	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,90	2,78	1,32	1,94	5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,3	3,4	2,3	3,2	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	10,7	25,9	17,3	22,2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	2,8	6,4	4,4	5,6	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91,63	99,41	95,81	98,25		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	4,30	9,40	6,13	8,97		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	38,21	90,95	61,03	78,09		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,05151	0,12363	0,05999	0,07817		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,98406	12,30633	6,35163	8,58787		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0,017	0,110	0,049	0,075		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,03067	0,27914	0,10199	0,17975		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0,48	2,00	1,23	2,00		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,010	0,091	0,032	0,059		
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		

Miesto odberu:	VYDRICA - NAD ŽELEZNOU STUDNIČKOU NAD II. LOMOM	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-20-01-004	Q(355):	0,005			
NEC:	D004002D	Kód VU:	SKD0005	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0,016			
Riečny kilometer:	10	ROM ES:	Ano	Tok:	Vydrica	Q(A):	0,062			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	1			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0,003	0,003	0,002	0,003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	12	0,20	0,20	0,10	0,20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	12	0,02	0,02	0,01	0,02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0,03	0,20	0,09	0,20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0,02	0,20	0,09	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 - HAINBURG	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006			Q(355):		
NEC:	D001000D	Kód VU:	SKD0016	Druh miesta:	ZM,PM			Q(270):		
Riečny kilometer:	1878,9	ROM ES:	Nie	Tok:	Dunaj			Q(A):		
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj			Q(I):		
	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	8,20	13,19	10,68	9,27	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	11	0,7	1,6	1,0	1,4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	11	5,0	9,6	6,2	8,6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	11	1,9	3,1	2,4	2,7	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7,70	8,30	8,05	8,30	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,70	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	11	3,3	20,8	11,8	17,1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	11	31,0	48,3	39,0	45,2	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	11	0,0762	0,6130	0,2612	0,4500	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	11	0,0100	0,0363	0,0172	0,0315	0,3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	11	0,02	0,12	0,04	0,04	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	11	0,004	0,024	0,012	0,020		
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	11	1,03	2,48	1,51	2,24	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0,04	0,10	0,06	0,08	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	1,28	3,16	1,98	2,95	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	11	40,2	59,4	49,4	56,7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	11	9,5	14,5	12,0	14,2	200	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX*	µg/l	11	10,0	15,0	6,1	15,0	20	A

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	11	1,74	2,07	1,91	2,00	2,4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	6	1,3	18,1	7,3	16,1	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	120	2496	822	1922	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	11	93,60	104,00	97,66	102,00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	1,70	3,00	2,15	2,50		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	11	4,00	52,00	16,77	36,00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	1,071	2,624	1,563	2,268		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	11	139,00	208,00	172,36	200,00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	11	0,026	0,155	0,050	0,052		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	11	0,013	0,079	0,039	0,066		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	4,560	10,978	6,697	9,916		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	11	0,01	0,03	0,03	0,03		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	11	0,0307	0,0920	0,0753	0,0920		
C029	Hydrogénuhlčitany	HCO3-	mg/l	11	148,00	220,00	183,55	208,00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	11	2,43	3,61	3,01	3,40		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	11	0,01	0,03	0,02	0,03		
D037	Al rozpustený po filtrácii	Al rozp.po f	µg/l	11	10,00	19,40	9,01	14,80		

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, OVSIŠTE			Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006		Q(355):	913
NEC:	D002042D			Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM		Q(270):	1370
Riečny kilometer:	1866			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	11	8,55	13,68	10,95	9,20	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	11	0,7	1,9	1,1	1,9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	11	5,0	18,5	7,9	13,1	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7,80	8,70	8,27	8,70	8,5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					7,80	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	11	3,0	19,5	12,2	19,4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	11	31,9	46,8	38,7	44,8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	11	0,02	0,08	0,04	0,07	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	11	1,03	2,14	1,42	1,96	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0,03	0,18	0,07	0,14	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	1,19	2,59	1,78	2,34	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	11	93,00	116,00	101,27	110,00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	11	0,026	0,103	0,056	0,090		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	4,560	9,473	6,274	8,676		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	11	0,0307	0,0920	0,0725	0,0920		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	11	2,50	3,66	3,07	3,43		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	11	0,01	0,03	0,02	0,03		

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

Miesto odberu:	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(I):	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	8,42	13,30	11,00	8,78	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	24	0,7	1,7	1,0	1,4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,7	20,3	10,8	14,6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2,3	4,0	3,0	3,7	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8,05	9,04	8,42	8,79	8,5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8,08	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2,8	19,9	11,0	18,2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33,5	49,7	41,0	48,1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	24	0,02	0,13	0,05	0,10	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	24	0,004	0,024	0,014	0,020	0,02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	24	1,06	2,79	1,67	2,38	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0,20	0,76	0,43	0,64	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	24	0,03	0,18	0,09	0,14	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	24	1,33	3,51	2,18	2,93	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13,5	24,3	18,5	23,9	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	41,6	58,4	49,5	57,9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9,7	14,8	11,8	14,0	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	12	10,0	15,0	6,3	15,0	20	A

KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	40,00	120,00	65,00	105,00	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	4	80,0	170,0	140,0	167,0	1000	A
F005	Trícium	3 H	Bq/l	4	3,6	4,8	4,2	4,8	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	4	2,0	4,0	3,0	3,7	1000	A
F037	Céziium 137 (gammapetrolog.)	137 Cs	Bq/l	4	0,002	0,002	0,001	0,002	0,5	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1,80	5,50	3,29	4,81		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	93,70	110,00	99,13	104,81		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2,10	3,70	2,75	3,28		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	24	4,00	122,00	27,50	62,80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	24	1,091	2,909	1,732	2,478		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	24	0,026	0,167	0,069	0,125		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	24	0,013	0,079	0,046	0,065		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	24	4,692	12,351	7,370	10,549		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	24	0,01	0,10	0,05	0,06		
B099	Tvrdoť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	80,60	116,00	96,43	113,40		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	24	0,0307	0,2147	0,1163	0,1534		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	24	2,10	11,40	6,34	8,25		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,47	3,51	2,96	3,35		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	24	0,01	0,07	0,04	0,05		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	7	10,00	50,00	37,14	50,00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0,02	0,02	0,01	0,02		

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(I):	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

F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0,023	0,116	0,046	0,095		
F039	Radium (226Ra)	-	Bq/l	4	0,003	0,024	0,010	0,021		
F051	K-40 (gammaspetsroskop.)	K-40	Bq/l	4	0,066	0,185	0,120	0,171		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0,0026	0,0026	0,0013	0,0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0,004	0,004	0,002	0,004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0,003	0,003	0,002	0,003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0,02	0,02	0,01	0,02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0,03	0,20	0,09	0,20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0,02	0,20	0,09	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:	Ano	Tok:	Dunaj			Q(A):	2061	
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Dunaj			Q(I):	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	8,64	13,26	11,07	8,89	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	24	0,7	2,6	1,1	1,6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	24,2	9,8	11,6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2,0	3,9	2,9	3,7	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8,05	8,90	8,45	8,79	8,5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8,16	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3,0	19,5	11,0	18,3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32,9	48,0	40,3	47,2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	24	0,02	0,12	0,05	0,10	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	24	0,003	0,024	0,013	0,019	0,02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	24	1,08	2,53	1,60	2,27	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0,20	0,66	0,37	0,52	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	24	0,03	0,15	0,08	0,12	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	24	1,30	3,21	2,01	2,66	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	12,7	24,1	17,4	22,3	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	40,5	58,5	49,6	57,5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9,4	14,6	11,8	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	12	10,0	15,0	6,3	15,0	20	A

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

E003	Kolíformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	1	135	38	126	100	N
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	40	7	14	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	12	2	5	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1,3	29,0	10,0	24,6	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	22	11930	2401	7141	10000	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	332	18300	5821	16550	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	2,20	5,50	3,41	4,88		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	95,10	113,00	100,08	105,72		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,90	3,80	2,69	3,57		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	24	3,50	127,00	25,76	58,40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	24	1,112	2,612	1,667	2,382		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	24	0,026	0,155	0,066	0,125		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	24	0,010	0,079	0,042	0,064		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	24	4,781	11,200	7,098	10,062		
B033	Železo celkové po filtrácii	Fe po filtr.	mg/l	2	0,0100	0,0164	0,0107	0,0158		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	24	0,01	0,08	0,04	0,05		
B040	Mn rozpustený po filtrácii	Mn rozp.po f*	mg/l	2	0,01	0,01	0,01	0,01		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	78,40	115,00	96,70	113,50		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	24	0,0307	0,1840	0,0984	0,1442		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	24	2,30	9,00	5,84	7,31		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,45	3,54	3,01	3,35		

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(I):	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

C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	24	0,01	0,06	0,03	0,05		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	4	30,00	50,00	37,50	47,00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0,02	0,02	0,01	0,02		
D037	Al rozpustený po filtrácii	Al rozp.po f	µg/l	2	10,00	16,30	10,65	15,67		
D047	Kobalt po filtrácii	Co po filtr.*	mg/l	2	0,005	0,005	0,003	0,005		
D055	Selén po filtrácii	Se po filtr.*	µg/l	2	1,00	1,00	0,50	1,00		
D057	Sr rozpustený po filtrácii	Sr rozp.po f	µg/l	2	0,202	0,206	0,204	0,206		
E017	Escherichia koli	EC	KTJ/ml	12	0	83	22	64		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	1	1	1		
E161	Clostrídiá	Clostrídiá	KTJ/ml	12	0	2	0	1		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0,0026	0,0026	0,0013	0,0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0,004	0,004	0,002	0,004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0,003	0,003	0,002	0,003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	12	0,02	0,02	0,01	0,02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0,03	0,20	0,09	0,20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0,02	0,20	0,09	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	0,013	0,013	0,013	0,013		
Z056	Erytromycín	Erytromycín*	µg/l	1	0,01	0,01	0,01	0,01		
Z057	Azitromycín	Azitromycín	µg/l	1	0,016	0,016	0,016	0,016		
Z058	Tiametoxam	Tiametoxam*	µg/l	1	0,002	0,002	0,001	0,002		
Z059	Thiaklopid	Thiaklopid*	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	Imidaklopid	Imidaklopid*	µg/l	1	0,002	0,002	0,001	0,002		
Z063	Acetamidiprid	Acetamidiprid*	µg/l	1	0,002	0,002	0,001	0,002		
Z070	Amoxicilín	Amoxicilín*	µg/l	1	40,00	40,00	20,00	40,00		
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(I):	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	8,76	13,19	11,04	8,84	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	24	0,7	2,4	1,0	1,3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	19,6	8,7	11,0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2,1	3,9	2,6	3,5	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8,06	8,83	8,43	8,77	8,5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8,11	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3,2	19,2	11,1	18,4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32,0	46,9	39,4	45,9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	24	0,02	0,13	0,05	0,08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	24	0,004	0,026	0,013	0,024	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	24	1,03	2,43	1,49	2,19	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0,20	0,54	0,25	0,47	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	24	0,03	0,15	0,06	0,09	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	24	1,26	2,89	1,82	2,60	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11,6	22,9	16,4	21,2	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	41,1	58,6	49,5	56,6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9,5	14,4	11,8	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 organ. halogény	AOX*	µg/l	12	10,0	15,0	6,4	15,0	20	A

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F005	Trícium	3 H	Bq/l	4	2,3	5,1	3,7	4,8	100	A
F037	Céziu 137 (gammaspetrokop.)	137 Cs	Bq/l	4	0,001	0,003	0,001	0,003	0,5	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1,70	6,00	3,14	4,77		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	94,30	110,00	99,90	105,15		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,80	3,40	2,36	3,26		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	24	4,00	123,00	23,92	60,10		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	24	1,088	2,485	1,549	2,321		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	24	0,026	0,167	0,061	0,103		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	24	0,013	0,085	0,043	0,079		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	24	4,560	10,757	6,592	9,712		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	24	0,01	0,05	0,03	0,04		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	79,40	115,00	96,45	112,30		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	24	0,0307	0,1227	0,0792	0,0920		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	24	2,40	6,80	5,21	6,27		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,46	3,59	3,06	3,36		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	24	0,01	0,04	0,03	0,03		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	12	10,00	50,00	30,83	49,00		
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	0,027	0,044	0,018	0,043		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0,003	0,014	0,007	0,012		

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(I):	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

F051	K-40 (gammaspetroskop.)	K-40	Bq/l	4	0,064	0,203	0,112	0,170		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0,0026	0,0026	0,0013	0,0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0,004	0,004	0,002	0,004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0,003	0,003	0,002	0,003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	12	0,02	0,02	0,01	0,02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0,03	0,20	0,09	0,20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0,02	0,20	0,09	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 (PIV)	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(I):		
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	3	12,05	13,23	12,63	12,16	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	3	0,8	1,5	1,2	1,5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	3	6,4	11,6	8,6	10,8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	3	2,0	4,3	3,1	4,1	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	3	8,10	8,40	8,23	8,36	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,12	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	3	3,3	6,9	5,1	6,5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	3	40,2	46,9	43,9	46,4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	3	0,04	0,10	0,07	0,09	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	3	0,016	0,023	0,019	0,022	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	3	2,06	2,43	2,28	2,42	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	3	0,20	0,41	0,20	0,37	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	3	0,05	0,14	0,08	0,12	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	3	2,30	2,89	2,61	2,84	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	3	18,9	23,6	21,4	23,2	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	3	50,5	58,6	54,5	57,8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	3	11,3	14,2	12,6	13,8	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	2	0,006	0,006	0,003	0,006	0,02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	2	0,03	0,03	0,02	0,03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX*	µg/l	3	10,0	10,0	5,0	10,0	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	3	99,00	100,00	99,33	99,80		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	3	2,00	3,90	2,93	3,70		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	3	5,00	51,00	23,33	43,60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	3	2,136	2,493	2,369	2,490		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	3	0,052	0,129	0,086	0,119		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	3	0,053	0,076	0,064	0,073		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	3	9,119	10,757	10,108	10,695		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	3	0,02	0,04	0,03	0,04		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	3	96,70	115,00	105,57	113,00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	3	0,0613	0,0920	0,0715	0,0859		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	3	3,15	3,60	3,31	3,52		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	3	0,02	0,03	0,02	0,03		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	3	30,00	50,00	36,67	46,00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	2	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 - GABČÍKOVO	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-008			Q(355):	900	
NEC:	D013000D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM			Q(270):	1320	
Riečny kilometer:	1819,6	ROM ES:	Ano	Tok:	Dunaj			Q(A):	1970	
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Dunaj			Q(I):	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	11	8,34	13,68	10,81	8,60	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	11	0,7	1,6	1,0	1,2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	11	5,0	16,9	6,8	12,7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7,90	8,83	8,22	8,49	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,90	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	11	3,3	20,5	12,4	18,9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	11	32,0	46,6	39,6	46,1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	11	0,02	0,07	0,04	0,07	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	11	0,96	2,23	1,39	1,98	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0,02	0,08	0,05	0,07	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	1,18	2,73	1,76	2,32	9	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1,3	21,2	7,0	17,8	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	6	56	2382	799	2092	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	11	93,00	122,50	99,89	102,80		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	11	0,026	0,090	0,057	0,090		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	4,250	9,872	6,161	8,765		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	11	0,0307	0,0920	0,0697	0,0920		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	11	2,51	3,64	3,06	3,39		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	11	0,01	0,03	0,02	0,03		

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

Miesto odberu:	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(I):		
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	3	12,09	13,34	12,73	12,23	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	3	0,8	1,0	0,9	1,0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	3	5,0	27,7	11,9	23,3	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	3	2,0	4,1	3,0	3,9	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	3	8,00	8,40	8,20	8,36	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,04	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	3	3,0	6,6	4,8	6,2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	3	40,0	47,1	43,8	46,5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	3	0,03	0,11	0,06	0,10	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	3	0,015	0,023	0,019	0,022	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	3	2,01	2,35	2,20	2,33	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	3	0,24	0,71	0,41	0,62	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	3	0,05	0,13	0,08	0,12	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	3	2,35	3,08	2,69	2,99	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	3	19,1	23,0	21,4	22,8	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	3	49,9	58,6	54,2	57,7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	3	11,2	14,3	12,7	13,9	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	2	0,006	0,006	0,003	0,006	0,02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	2	0,03	0,03	0,02	0,03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX*	µg/l	2	10,0	10,0	5,0	10,0	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	3	99,00	101,00	99,67	100,60		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	3	5,50	52,00	23,83	44,40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	3	2,075	2,403	2,286	2,398		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	3	0,039	0,142	0,082	0,126		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	3	0,049	0,076	0,064	0,074		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	3	8,898	10,403	9,754	10,314		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	3	0,02	0,03	0,03	0,03		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	3	95,70	115,00	105,23	113,00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	3	0,0613	0,0920	0,0818	0,0920		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	3	3,17	3,61	3,32	3,53		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	3	0,02	0,03	0,03	0,03		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	2	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	Typ: D1 (P1V)	Hydrologické poradie: 4-20-01-008	Q(355):						
NEC: D090100D	Kód VU: SKD0015	Druh miesta: ZM	Q(270):						
Riečny kilometer: 16,5	ROM ES: Ano	Tok: Prívodný kanál k VE Gabčík	Q(A):						
	ROM CHS: Ano	Čiastkové povodie: Dunaj	Q(I):						
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	8,53	13,90	10,87	9,01	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0,72	2,70	1,63	2,54	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	7,1	20,5	11,7	17,0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2,5	5,3	3,4	5,0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8,02	8,73	8,30	8,68	8,5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8,04	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4,3	20,4	12,0	18,6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33,2	46,6	39,3	43,8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,04	0,09	0,04	0,06	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,90	1,99	1,14	1,80	5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,3	3,3	2,1	2,7	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	43,2	56,8	49,4	55,0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	8,9	13,3	11,3	13,0	200	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2,0	12,7	3,3	6,7	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	110	7400	1309	3333	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92,88	115,35	99,80	110,54		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2,00	4,80	3,01	4,27		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	144,39	195,60	169,67	191,29		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,05151	0,11590	0,06214	0,07534		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,98406	8,80921	5,72451	7,95042		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0,010	0,056	0,033	0,047		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,03067	0,14110	0,08154	0,11043		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,70	3,40	3,02	3,30		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,010	0,046	0,025	0,036		

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 - DOBROHOŠŤ NAD	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-008	Q(355):	902			
NEC:	D098001D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM	Q(270):	1351			
Riečny kilometer:	1845,5	ROM ES:	Ano	Tok:	Dunaj	Q(A):	2030			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(I):	4548			
	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	6,30	13,66	10,62	8,90	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	11	0,7	2,1	1,1	1,7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	11	5,0	16,8	7,1	14,0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7,6	8,7	8,2	8,5	6	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,92	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	11	2,2	19,9	12,2	18,9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	11	31,4	46,9	39,6	46,7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	11	0,02	0,08	0,04	0,07	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	11	0,94	2,33	1,40	1,99	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0,02	0,15	0,06	0,09	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	1,15	2,81	1,77	2,44	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	11	68,00	112,00	96,32	112,00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	11	0,026	0,103	0,057	0,090		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	4,161	10,314	6,185	8,809		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	11	0,0307	0,0920	0,0669	0,0920		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	11	2,45	3,63	3,05	3,42		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	11	0,01	0,03	0,02	0,03		

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

Miesto odberu:	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.			Q(A):		
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj			Q(I):		
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	3	10,06	11,71	11,05	10,32	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	3	0,7	1,3	0,9	1,2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr*	mg/l	3	5,0	5,0	2,5	5,0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	3	1,1	2,2	1,6	2,1	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	3	7,80	8,20	8,00	8,16	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,84	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	3	7,0	9,0	7,9	8,8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	3	43,2	44,2	43,8	44,1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	3	0,02	0,04	0,03	0,04	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	3	0,006	0,008	0,007	0,008	0,02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	3	1,18	1,34	1,25	1,32	5	A
B011	Organický dusík	N organický*	mg/l	3	0,20	0,20	0,10	0,20	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	3	0,02	0,03	0,02	0,03	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	3	1,39	1,55	1,46	1,53	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	3	19,2	21,8	20,4	21,5	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	3	53,3	54,3	53,7	54,1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	3	13,1	13,7	13,5	13,7	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	2	0,006	0,006	0,003	0,006	0,02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	2	0,03	0,03	0,02	0,03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX*	µg/l	2	10,0	10,0	5,0	10,0	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	3	86,00	102,00	95,00	101,00		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL*	mg/l	3	2,00	2,00	1,00	2,00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	3	1,226	1,368	1,287	1,348		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	3	0,026	0,052	0,043	0,052		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	3	0,020	0,026	0,022	0,025		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	3	5,224	5,932	5,519	5,826		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	3	105,00	108,00	106,33	107,60		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	3	0,0307	0,0307	0,0307	0,0307		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	3	3,31	3,45	3,40	3,45		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	2	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 (PIV)	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(I):	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	11	7,76	14,40	11,38	9,56	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	11	0,7	2,3	1,2	2,0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	11	5,0	11,6	6,4	11,4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7,5	8,8	8,3	8,5	6	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,90	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	11	3,0	19,7	12,2	18,9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	11	31,4	47,3	39,4	46,5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	11	0,02	0,08	0,04	0,07	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	11	0,97	2,30	1,43	2,16	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0,03	0,12	0,07	0,12	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	1,17	2,71	1,79	2,40	9	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1,7	27,2	11,4	25,0	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	6	72	6450	1556	4324	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	11	86,00	119,00	104,00	117,00		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	11	0,026	0,103	0,054	0,090		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	4,294	10,181	6,346	9,562		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	11	0,0307	0,1534	0,0781	0,1227		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	11	2,44	3,62	3,02	3,38		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	11	0,01	0,05	0,03	0,04		

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

Miesto odberu:	DUNAJ - MEDVEĎOV, STRED	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-011	Q(355):	889			
NEC:	D017000D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1315			
Riečny kilometer:	1806,3	ROM ES:	Ano	Tok:	Dunaj	Q(A):	1967			
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(I):	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	7,84	13,11	10,70	8,58	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1,0	1,8	1,3	1,7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	15,1	8,0	10,2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2,0	3,9	2,8	3,6	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,50	8,80	8,07	8,39	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,62	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3,5	21,4	12,2	20,2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32,0	46,8	39,1	46,3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,02	0,12	0,05	0,10	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,007	0,022	0,012	0,021	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,90	2,39	1,46	2,18	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0,20	0,75	0,34	0,45	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,03	0,21	0,07	0,11	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,25	3,07	1,88	2,62	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10,4	22,4	16,6	21,3	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	41,9	58,6	49,3	57,7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9,2	14,4	11,7	14,0	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 organíc. halogény	AOX*	µg/l	12	10,0	15,0	6,3	15,0	20	A

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

E003	Kolíformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	0	28	7	19	100	A
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	8	2	5	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	2	1	2	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1,3	24,7	8,4	20,4	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	6	28	3802	1101	2929	10000	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	500	20400	4243	8370	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1,60	6,20	3,18	4,17		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87,00	110,00	98,08	101,90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,80	3,50	2,47	3,36		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	4,00	178,00	33,67	70,10		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1,027	2,432	1,528	2,289		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,026	0,155	0,068	0,125		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,023	0,072	0,040	0,068		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,984	10,580	6,478	9,628		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0,01	0,04	0,03	0,03		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	80,40	115,00	96,08	113,40		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,0307	0,0920	0,0767	0,0920		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	2,10	6,60	5,16	6,40		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,57	3,60	3,01	3,40		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,01	0,03	0,02	0,03		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	12	30,00	100,00	47,08	50,00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV -cykl*	mg/l	6	0,02	0,02	0,01	0,02		

Miesto odberu:	DUNAJ - MEDVEĎOV, STRED	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-011			Q(355):	889	
NEC:	D017000D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM,PM			Q(270):	1315	
Riečny kilometer:	1806,3	ROM ES:	Ano	Tok:	Dunaj			Q(A):	1967	
		ROM CHS:	Ano	Čiastkové povodie:	Dunaj			Q(I):	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

E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	0	19	5	16		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	1	1	1	1		
E161	Clostridiá	Clostridiá	KTJ/ml	12	0	1	0	0		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0,0026	0,0026	0,0013	0,0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0,004	0,004	0,002	0,004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0,01	0,01	0,01	0,01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	12	0,003	0,003	0,002	0,003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0,002	0,002	0,001	0,002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0,02	0,02	0,01	0,02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0,03	0,20	0,09	0,20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0,02	0,20	0,09	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, ĽAVÝ 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(I):		
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	3	12,24	13,95	12,96	12,33	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	3	0,9	1,5	1,2	1,4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	3	5,7	11,8	9,0	11,4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	3	2,5	3,5	3,1	3,5	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	3	8,20	8,40	8,27	8,36	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,20	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	3	1,9	6,9	4,5	6,4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	3	40,5	47,8	43,9	46,9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	3	0,05	0,13	0,10	0,13	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	3	0,016	0,021	0,019	0,021	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	3	2,15	2,40	2,27	2,37	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	3	0,27	0,36	0,30	0,34	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	3	0,08	0,13	0,10	0,12	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	3	2,57	2,91	2,69	2,85	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	3	19,2	22,0	20,4	21,6	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	3	48,9	57,1	53,1	56,3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	3	11,0	14,6	12,7	14,2	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	2	0,006	0,006	0,003	0,006	0,02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	2	0,03	0,03	0,02	0,03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX*	µg/l	2	10,0	10,0	5,0	10,0	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	3	3,00	4,00	3,47	3,88		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	3	99,00	101,00	100,00	100,80		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	3	2,00	3,30	2,87	3,30		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	3	4,50	47,00	21,50	40,20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	3	2,286	2,550	2,386	2,504		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	3	0,064	0,167	0,129	0,165		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	3	0,053	0,069	0,063	0,068		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	3	9,517	10,624	10,034	10,491		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	3	0,03	0,05	0,04	0,05		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	3	93,80	114,00	103,60	111,80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	3	0,0920	0,1534	0,1227	0,1473		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	3	7,20	8,70	8,00	8,58		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	3	3,03	3,53	3,23	3,45		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	3	0,03	0,05	0,04	0,05		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	3	30,00	50,00	40,00	48,00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	2	0,02	0,02	0,01	0,02		

Miesto odberu: DUNAJ - SZOB, KOMPA, ĽAVÝ 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(I):						
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	3	0,002	0,002	0,001	0,002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	3	0,0026	0,0026	0,0013	0,0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	3	0,004	0,004	0,002	0,004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	3	0,003	0,003	0,002	0,003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	3	0,002	0,002	0,001	0,002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	3	0,02	0,02	0,01	0,02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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 - SZOB, KOMPA STRED	Typ:	D2 (PIV)	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(I):		
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	3	12,06	13,59	12,78	12,18	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	3	0,9	1,5	1,2	1,5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	3	8,7	11,4	10,0	11,1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	3	2,4	4,0	3,3	3,9	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	3	8,20	8,40	8,33	8,40	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,24	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	3	2,7	7,2	5,0	6,8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	3	41,8	47,2	44,1	46,4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	3	0,06	0,13	0,10	0,12	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	3	0,014	0,022	0,018	0,021	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	3	2,17	2,33	2,25	2,32	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	3	0,20	0,49	0,27	0,44	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	3	0,05	0,12	0,08	0,11	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	3	2,47	2,97	2,67	2,89	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	3	20,2	21,8	20,9	21,6	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	3	50,4	60,3	54,6	58,9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	3	11,5	14,6	12,8	14,1	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	2	0,006	0,006	0,003	0,006	0,02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	2	0,03	0,03	0,02	0,03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	3	10,0	11,8	7,3	11,4	20	A

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	1	40,00	40,00	40,00	40,00	500	
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	1	120,0	120,0	120,0	120,0	1000	
F005	Trícium	3 H	Bq/l	1	2,5	2,5	2,5	2,5	100	
F022	Stroncium	90 Sr*	mBq/l	1	2,0	2,0	1,0	2,0	1000	
F037	Céziu 137 (gammaspetrokop.)	137 Cs	Bq/l	1	0,001	0,001	0,001	0,001	0,5	

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

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	3	1	17	9	16	100	A
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	3	0	2	1	2	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	3	0	1	0	1	10	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	3	790	19100	6930	15460	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	3	2,60	4,00	3,30	3,86		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	3	99,00	101,00	100,00	100,80		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	3	2,00	3,60	3,03	3,58		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	3	4,50	45,00	21,50	39,00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	3	2,284	2,479	2,368	2,452		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	3	0,077	0,167	0,124	0,159		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	3	0,046	0,072	0,060	0,070		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	3	9,606	10,314	9,975	10,252		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	3	0,03	0,05	0,04	0,05		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	3	97,10	118,00	106,03	115,00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	3	0,0920	0,1227	0,1022	0,1166		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	3	5,50	8,10	6,90	7,90		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	3	3,12	3,64	3,30	3,54		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	3	0,03	0,04	0,03	0,04		

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(I):		
	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

C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	2	30,00	40,00	35,00	39,00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	2	0,02	0,02	0,01	0,02		
E017	Escherichia koli	EC	KTJ/ml	3	0	12	6	11		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	3	1	1	1	1		
E161	Clostridiá	Clostridiá	KTJ/ml	3	0	4	2	3		
F036	Rádium 228	228 Ra*	Bq/l	1	0,041	0,041	0,021	0,041		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	1	0,01	0,01	0,01	0,01		
F051	K-40 (gammaspetsroskop.)	K-40	Bq/l	1	0,164	0,164	0,164	0,164		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	3	0,002	0,002	0,001	0,002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	3	0,0026	0,0026	0,0013	0,0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	3	0,004	0,004	0,002	0,004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	3	0,003	0,003	0,002	0,003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	3	0,002	0,002	0,001	0,002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	3	0,02	0,02	0,01	0,02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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 - 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(I):		
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	3	11,98	13,28	12,49	12,03	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	3	0,9	1,4	1,1	1,3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	3	6,6	10,6	8,6	10,2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	3	2,5	3,6	3,1	3,5	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	3	8,20	8,40	8,27	8,36	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,20	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	3	3,2	7,3	5,3	6,9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	3	42,9	47,9	45,5	47,5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	3	0,06	0,12	0,09	0,11	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	3	0,016	0,021	0,019	0,021	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	3	2,27	2,49	2,41	2,49	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	3	0,20	0,32	0,17	0,30	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	3	0,07	0,10	0,08	0,09	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	3	2,49	2,95	2,69	2,89	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	3	22,9	24,3	23,4	24,1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	3	53,2	60,6	56,4	59,5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	3	12,3	15,1	13,7	14,8	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	2	0,006	0,006	0,003	0,006	0,02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	2	0,03	0,03	0,02	0,03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX*	µg/l	2	10,0	10,0	5,0	10,0	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	3	2,30	4,20	3,20	3,98		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	3	98,00	101,00	99,33	100,60		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	3	2,10	3,30	2,87	3,28		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	3	7,00	44,00	20,67	37,40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	3	2,376	2,629	2,522	2,615		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	3	0,077	0,155	0,116	0,147		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	3	0,053	0,069	0,061	0,068		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	3	10,049	11,023	10,683	11,014		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	3	0,03	0,06	0,04	0,05		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	3	103,00	120,00	110,67	117,80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	3	0,0613	0,1227	0,0920	0,1166		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	3	5,60	7,30	6,37	7,08		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	3	3,22	3,69	3,39	3,60		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	3	0,02	0,04	0,03	0,04		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	3	40,00	50,00	43,33	48,00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	2	0,02	0,02	0,01	0,02		

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(I):				
	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	3	0,002	0,002	0,001	0,002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	3	0,0026	0,0026	0,0013	0,0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	3	0,004	0,004	0,002	0,004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	3	0,01	0,01	0,01	0,01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	3	0,003	0,003	0,002	0,003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	3	0,002	0,002	0,001	0,002		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	3	0,02	0,02	0,01	0,02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	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