

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2018 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,PM	Q(270):							
Riečny kilometer: 1878,87	ROM ES: Nie	Tok: Dunaj	Q(A):							
	ROM CHS: Nie	Čiastkové povodie: Dunaj	Q(1):							
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7,8	13,0	10,7	9,1	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	10,6	5,1	8,8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1,7	3,1	2,1	2,4	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,96	8,45	8,18	8,35	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,00	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3,7	22,6	12,0	19,2	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32,9	49,7	41,8	47,5	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0,01	0,32	0,15	0,29	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0,0100	0,0251	0,0121	0,0222	0,3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,02	0,09	0,05	0,07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,007	0,044	0,018	0,030	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1,21	2,23	1,60	2,01	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,05	0,17	0,09	0,14	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,47	2,98	2,12	2,91	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	43,4	65,4	52,6	62,6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10,1	14,1	12,4	14,0	200	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	10,0	19,6	10,0	17,1	20	A

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

E001	Saprôbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1,79	2,05	1,93	2,05	2,4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0,8	14,1	5,0	10,4	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	86,00	104,00	96,98	101,90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,50	3,00	1,98	2,18		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5,00	31,00	13,33	26,90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1,262	2,299	1,661	2,101		
B020	Tvrdosť uhličitanová CaCO3	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	150,00	221,00	182,25	212,40		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,026	0,116	0,060	0,089		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,023	0,144	0,060	0,099		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5,356	9,872	7,064	8,911		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0,03	0,16	0,05	0,10		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,0307	0,1534	0,0895	0,1227		
C029	Hydrogenuhličitan	HCO3-	mg/l	12	163,00	239,00	200,75	235,70		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,67	3,92	3,29	3,86		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,01	0,05	0,03	0,04		
D009	Nikel	Ni	µg/l	12	1,00	1,90	0,94	1,62		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA E.B.	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002050D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riečny kilometer:	1869	ROM ES:	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	8,20	14,36	10,93	8,90	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselina	BSK-5	mg/l	27	0,7	2,7	1,3	2,2	7	A
A004	Chemická spotreba kyselina Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	15,4	6,2	7,7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1,6	3,8	2,4	3,0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,95	8,64	8,28	8,52	8,5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8,02	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0,5	23,4	12,0	20,3	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33,9	181,1	54,0	52,7	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	27	0,02	0,11	0,04	0,07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	27	0,004	0,029	0,012	0,020	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	27	1,02	2,24	1,54	2,20	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0,20	1,23	0,49	0,92	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	27	0,06	0,34	0,10	0,15	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	27	1,28	3,43	2,01	3,09	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13,7	28,7	19,9	26,4	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	40,3	66,2	51,0	63,6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9,4	15,1	12,0	14,4	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	6	10,0	30,8	14,7	28,0	20	N

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	40,00	60,00	37,50	57,00	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cβ	mBq/l	4	90,0	120,0	112,5	120,0	1000	A
F005	Trícium	3 H	Bq/l	3	1,6	2,2	1,3	2,1	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	4	2,0	5,0	2,5	5,0	1000	A
F037	Céziium 137 (gammaspetrokop.)	137 Cs	Bq/l	4	0,001	0,002	0,001	0,002	0,5	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyselina Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1,30	8,50	2,41	3,29		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	94,00	114,00	98,82	105,90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,10	3,60	2,16	2,80		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	27	5,00	175,00	21,74	32,40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	27	1,068	2,331	1,591	2,258		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	27	0,026	0,142	0,056	0,090		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	27	0,013	0,095	0,038	0,067		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	27	4,515	9,916	6,799	9,730		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	27	0,01	0,21	0,06	0,12		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	79,90	126,00	99,02	123,10		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	27	0,0307	0,1534	0,0966	0,1227		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	27	2,80	11,20	5,70	8,40		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,57	4,37	3,16	3,72		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	27	0,01	0,05	0,03	0,04		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	3	20,00	30,00	26,67	30,00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0,02	0,03	0,01	0,03		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0,003	0,030	0,009	0,022		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	3	0,002	0,026	0,010	0,021		
F051	K-40 (gammaspetrokop.)	K-40	Bq/l	4	0,017	0,109	0,049	0,094		

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA E.B.	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002050D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riečny kilometer:	1869	ROM ES:	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 (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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8,50	14,36	10,98	8,70	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	26	0,7	3,7	1,5	2,4	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	25,1	8,0	14,2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1,4	3,6	2,2	2,9	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,98	8,65	8,30	8,53	8,5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8,01	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0,6	23,0	12,0	20,2	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33,1	52,0	41,1	49,0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	26	0,01	0,12	0,04	0,07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	26	0,004	0,034	0,013	0,022	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	26	1,10	2,18	1,56	2,11	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0,20	1,14	0,45	0,90	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	26	0,04	0,37	0,09	0,14	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	26	1,28	3,38	1,99	3,05	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	12,5	27,3	18,7	25,1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	41,7	65,9	51,3	64,5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9,1	15,1	12,0	14,3	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	6	10,0	37,2	12,4	24,3	20	N

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

E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	1	445	63	174	100	N
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	66	9	15	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	15	3	14	10	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1,0	22,5	8,1	19,6	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	86	33000	4981	14415	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyselika Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1,40	8,60	2,48	2,79		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92,10	114,00	99,20	106,80		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,40	3,20	2,11	2,87		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	26	5,00	192,00	22,46	35,50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	26	1,144	2,242	1,614	2,211		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	26	0,013	0,155	0,053	0,090		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	26	0,013	0,112	0,041	0,072		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	26	4,869	9,650	6,909	9,341		
B033	Železo celkové po filtrácii	Fe po filtr.*	mg/l	2	0,01	0,01	0,01	0,01		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	26	0,01	0,36	0,07	0,10		
B040	Mn rozpustený po filtrácii	Mn rozp.po f*	mg/l	2	0,01	0,01	0,01	0,01		
B099	Tvrdoť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	80,90	126,00	99,31	124,10		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	26	0,0307	0,1840	0,0908	0,1227		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	26	2,60	11,10	5,58	8,10		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,56	4,10	3,13	3,76		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	26	0,01	0,06	0,03	0,04		
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	10,00	5,00	10,00		
D047	Kobalt po filtrácii	Co po filtr.*	mg/l	2	0,001	0,005	0,002	0,005		
D055	Selén po filtrácii	Se po filtr.*	µg/l	2	1,00	1,00	0,50	1,00		
D057	Sr rozpustené po filtrácii	Sr rozp.po f	µg/l	2	0,220	0,248	0,234	0,245		
E017	Escherichia koli	EC	KTJ/ml	12	0	180	20	13		

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	
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	1	0	1			
E161	Clostridiá	Clostridiá	KTJ/ml	12	0	2	0	1			
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0,30	0,30	0,15	0,30			
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0,30	0,30	0,15	0,30			
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	2	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001			
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	2	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001			
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	2	0,00017	0,00017	0,00009	0,00017			
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	2	0,00008	0,00008	0,00004	0,00008			
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	2	0,00005	0,00005	0,00003	0,00005			
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	2	0,00012	0,00012	0,00006	0,00012			
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	Chlórpyrifos-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			
Z058	Tiametoxam	Tiametoxam*	µg/l	1	0,005	0,005	0,003	0,005			
Z059	Thiaklopid	Thiaclopid*	µg/l	1	0,005	0,005	0,003	0,005			
Z060	Klotianidín	Klotianidín*	µg/l	1	0,005	0,005	0,003	0,005			
Z061	Imidaklopid	Imidaklopid*	µg/l	1	0,005	0,005	0,003	0,005			
Z062	2-etylhexy-4-metoxycynamát	2-Propenoic acid*	µg/l	1	6,00	6,00	3,00	6,00			
Z063	Acetamidrid	Acetamidrid*	µg/l	1	0,005	0,005	0,003	0,005			
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>											

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA P.B.	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002052D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riečny kilometer:	1869	ROM ES:	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	8,6	13,8	10,9	8,7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	25	0,7	3,4	1,4	2,7	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	40,4	6,9	6,9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1,3	3,6	2,2	2,7	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8,05	8,62	8,28	8,49	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,06	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1,1	23,0	12,1	20,1	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33,0	51,6	40,8	48,8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	25	0,01	0,14	0,04	0,06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	25	0,004	0,045	0,016	0,026	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	25	1,06	2,15	1,57	2,05	5	A
B011	N organický dusík	N organický	mg/l	12	0,20	1,17	0,43	0,97	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	25	0,04	0,39	0,10	0,14	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	25	1,28	3,22	2,01	2,91	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	12,2	27,6	18,1	24,6	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	40,8	66,0	51,4	64,8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9,1	15,2	12,0	14,3	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	6	10,0	31,0	10,8	22,5	20	N

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F005	Trícium	3 H*	Bq/l	3	1,6	1,7	0,8	1,7	100	A
F037	Céziium 137 (gammaspetsroskop.)	137 Cs	Bq/l	4	0,001	0,002	0,001	0,002	0,5	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyselika Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1,20	10,70	2,53	2,81		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	93,30	108,00	98,96	105,90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,30	3,30	2,01	2,69		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	25	4,00	183,00	21,72	33,00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	25	1,097	2,218	1,625	2,109		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	25	0,013	0,180	0,051	0,077		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	25	0,013	0,148	0,051	0,085		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	25	4,692	9,517	6,948	9,075		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozpp.po f	mg/l	25	0,01	0,28	0,07	0,11		
B099	Tvrdoť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	80,40	126,00	99,53	124,20		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	25	0,0307	0,2147	0,0896	0,1411		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	25	2,50	10,80	5,46	8,12		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,56	4,19	3,16	3,86		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	25	0,01	0,07	0,03	0,05		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	12	10,00	40,00	29,17	39,00		
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	0,004	0,042	0,010	0,032		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0,003	0,007	0,003	0,006		
F051	K-40 (gammaspetsroskop.)	K-40	Bq/l	4	0,02	0,17	0,09	0,15		

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA P.B.	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002052D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riečny kilometer:	1869	ROM ES:	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: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - RAJKA D011000D 1848	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D1 (P1V) SKD0017 Ano Ano	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-01-008 ZM,PM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):	198,7 241,5 379 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	13,5	10,7	8,6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	0,8	2,6	1,7	2,5	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	9,9	5,2	8,4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1,5	3,5	2,1	2,6	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,95	8,46	8,22	8,42	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,10	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1,3	24,1	12,4	21,1	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33,3	51,4	41,1	48,4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,02	0,10	0,04	0,06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,005	0,024	0,013	0,020		
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1,01	2,08	1,61	2,07	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0,20	0,95	0,37	0,91	2,5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,24	3,09	2,02	3,04	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	12,3	26,6	18,3	24,1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42,9	67,1	52,2	65,1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9,4	15,2	12,1	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 organ. halogény	AOX	µg/l	6	10,0	37,4	15,2	31,8	20	N

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1,8	19,1	8,2	18,4	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	------	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	89,70	109,00	98,18	106,70		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,40	3,40	1,94	2,49		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5,00	104,00	24,08	36,50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1,048	2,154	1,662	2,129		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,026	0,129	0,056	0,077		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,016	0,079	0,041	0,066		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4,471	9,208	7,109	9,145		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0,03	0,17	0,05	0,07		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	84,30	128,00	100,83	125,20		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,0307	0,1227	0,0716	0,0920		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,55	4,08	3,17	3,77		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,01	0,04	0,02	0,03		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	6	0,02	0,02	0,01	0,02		

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

Miesto odberu:	MOŠONSKÉ RAMENO - ŠTÁTNA HRANICA	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-008	Q(355):	18,305			
NEC:	D085001D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	37,3			
Riečny kilometer:	0	ROM ES:	Nie	Tok:	Mošonské Rameno	Q(A):	39,915			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8,2	13,7	10,8	8,2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0,7	2,6	1,7	2,6	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	11,8	5,5	11,2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1,5	3,5	2,2	2,7	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,87	8,50	8,21	8,37	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,08	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1,3	23,7	12,3	21,2	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33,1	51,6	40,9	48,5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,02	0,09	0,04	0,07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,005	0,023	0,013	0,022	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1,01	2,14	1,56	2,10	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0,20	0,90	0,36	0,70	2,5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,21	3,11	1,98	2,81	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	12,1	26,8	18,4	24,4	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	41,9	67,0	51,3	64,4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9,6	15,1	12,0	14,6	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 organ. halogény	AOX	µg/l	6	10,0	23,4	10,4	21,1	20	N

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1,4	16,3	6,4	12,2	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	------	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87,40	108,00	97,94	106,90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,50	3,50	2,05	2,58		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2,00	68,00	21,08	43,70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1,068	2,202	1,616	2,148		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,026	0,116	0,055	0,089		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,016	0,076	0,043	0,071		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4,471	9,473	6,906	9,305		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0,03	0,18	0,06	0,15		
B099	Tvrdoť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	82,40	128,00	99,49	124,20		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,0307	0,1534	0,0665	0,0920		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,54	3,98	3,15	3,77		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,01	0,05	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: NEC: Riečny kilometer:	PRAVOSTRANNÝ PRIESAKOVÝ KANÁL - ČUNOVO D092001D 0	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D1 (P1V) SKD0017 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-01-009 ZM,PM PRAVOSTRANNÝ PRIES. Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):		Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	11	4,20	10,80	7,37	5,00		
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	11	0,7	1,9	1,3	1,5	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	11	5,0	5,1	3,0	5,1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	11	1,1	1,8	1,5	1,8	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7,64	8,18	7,85	8,01	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,65	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	11	5,8	18,2	12,9	17,4	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	11	40,0	45,9	42,6	44,4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	11	0,01	0,06	0,04	0,05	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	11	0,006	0,028	0,013	0,020		
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	11	0,72	1,34	0,95	1,26	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	11	0,20	0,99	0,30	0,74	2,5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	0,86	2,29	1,30	1,66	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	11	15,0	20,3	17,4	19,4	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	11	48,5	61,2	54,3	58,4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	11	11,4	14,2	12,8	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 organ. halogény	AOX	µg/l	6	10,0	25,0	12,0	23,5	20	N

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	6	1,6	3,9	2,3	3,2	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	-----	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	11	44,40	86,20	67,85	85,90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	1,00	1,80	1,38	1,60		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	11	2,00	2,00	1,36	2,00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	0,747	1,376	0,999	1,297		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	11	0,013	0,077	0,047	0,064		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	11	0,020	0,092	0,044	0,066		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	3,187	5,932	4,201	5,578		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozsp.po f	mg/l	11	0,02	0,10	0,03	0,04		
B099	Tvrdoť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	11	94,20	118,00	105,58	113,00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	11	0,0307	0,3374	0,0669	0,0613		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	11	3,18	3,92	3,47	3,62		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	11	0,01	0,11	0,02	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:	PM		Q(270):	1368
Riečny kilometer:	1851,6			ROM ES:	Nie		Tok:	Dunaj		Q(A):	2057
				ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Dunaj		Q(1):	4480
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010	
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	1	0,30	0,30	0,15	0,30			
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	1	0,30	0,30	0,15	0,30			
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	1	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001			
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	1	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001			
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	1	0,00017	0,00017	0,00009	0,00017			
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	1	0,00008	0,00008	0,00004	0,00008			
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	1	0,00005	0,00005	0,00003	0,00005			
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	1	0,00012	0,00012	0,00006	0,00012			
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	1	0,002	0,002	0,001	0,002			
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	1	0,01	0,01	0,01	0,01			
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	1	0,0026	0,0026	0,0013	0,0026			
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	1	0,004	0,004	0,002	0,004			
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	1	0,01	0,01	0,01	0,01			
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	1	0,01	0,01	0,01	0,01			
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	1	0,01	0,01	0,01	0,01			
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	1	0,01	0,01	0,01	0,01			
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	1	0,003	0,003	0,002	0,003			
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	1	0,002	0,002	0,001	0,002			
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	1	0,20	0,20	0,10	0,20			
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos m*	µg/l	1	0,02	0,02	0,01	0,02			
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	1	0,20	0,20	0,10	0,20			
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	1	0,20	0,20	0,10	0,20			
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VU - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>											

Miesto odberu:	DUNAJ - MEDVEĎOV	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-011	Q(355):	889			
NEC:	D017000D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1315			
Riečny kilometer:	1806,3	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	8,5	13,5	10,7	8,5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1,0	2,9	1,8	2,5	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	12,4	5,5	10,1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1,7	3,2	2,2	2,8	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,92	8,54	8,20	8,43	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,98	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1,7	24,3	12,7	21,6	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	34,0	51,5	41,3	48,3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,01	0,08	0,04	0,07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,004	0,023	0,012	0,020	0,02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,94	2,01	1,46	1,99	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0,20	0,92	0,40	0,90	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,04	0,21	0,08	0,14	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,23	3,00	1,93	2,94	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	12,8	27,2	18,4	24,2	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42,0	66,9	52,2	64,5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10,2	15,1	12,2	14,6	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	0,04	0,02	0,04	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	6	10,0	28,0	13,2	27,2	20	N

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

E003	Kolíformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	1	315	33	29	100	A
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	25	3	9	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	12	3	6	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0,9	16,7	6,9	13,6	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	12	95	13050	2861	9815	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1,20	6,00	2,60	5,13		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92,30	107,00	98,53	104,80		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,50	3,10	2,05	2,60		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5,00	72,00	17,92	24,70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1,016	2,083	1,510	2,057		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,013	0,103	0,053	0,089		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,013	0,076	0,040	0,066		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4,161	8,898	6,452	8,805		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0,03	0,15	0,05	0,09		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	82,30	128,00	101,23	125,00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,0307	0,1534	0,0767	0,0920		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	2,80	8,70	5,35	7,75		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,61	4,08	3,20	3,77		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,01	0,05	0,02	0,03		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	7	10,00	40,00	27,14	34,00		
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	315	30	18		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	1	0	0		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0,30	0,30	0,15	0,30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0,30	0,30	0,15	0,30		

Miesto odberu:	DUNAJ - MEDVEĎOV	Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-011	Q(355):	889			
NEC:	D017000D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1315			
Riečny kilometer:	1806,3	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

L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	2	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	2	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	2	0,00017	0,00017	0,00009	0,00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	2	0,00008	0,00008	0,00004	0,00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	2	0,00005	0,00005	0,00003	0,00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	2	0,00012	0,00012	0,00006	0,00012		
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:	ČIČOVSKÉ RAMENO - STARÝ LES			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-01-013		Q(355):	
NEC:	D024000D			Kód VU:	SKD0012	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	0,1			ROM ES:	Ano	Tok:	Čičovský 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)

B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,039	0,583	0,089	0,219	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3*	mg/l	12	0,904	1,200	0,514	0,904	5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,0	6,5	1,2	1,8	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,05023	0,75080	0,13189	0,28229		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4,00177	5,31208	4,11096	4,00177		

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-VEĽKÉ KOSIHY			Typ:	P1M		Hydrologické poradie:	4-20-01-015		Q(355):	
NEC:	D03000D			Kód VU:	SKD0004		Druh miesta:	PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	7,5			ROM ES:	Nie		Tok:	K. Holiare-Kosihy		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)

B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,039	0,440	0,153	0,292	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3*	mg/l	12	0,904	0,970	0,495	0,904	5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,00	4,34	1,19	1,79	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,05023	0,56665	0,19940	0,37656		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4,00177	4,29394	4,02612	4,00177		

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(355):	
NEC:	D040000D			Kód VU:	SKD0011	Druh miesta:	PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	6,2			ROM ES:	Nie	Tok:	Ižiansky k.		Q(A):	
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj		Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,039	0,103	0,036	0,062	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3*	mg/l	12	0,904	1,914	0,574	0,904	5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,00	4,54	1,50	2,62	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,05023	0,13265	0,06375	0,07921		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4,00177	8,47278	4,37435	4,00177		

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

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	PATINSKÝ KANÁL - ĎULOV DVOR D023100N 13,9	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	P1M SKD0002 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-02-003 PM Patinský kanál Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	3,26	12,66	7,58	4,04	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1,30	5,09	2,17	3,52	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	9,5	48,8	22,1	27,7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,38	8,42	7,90	8,12	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,75	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	4,1	26,2	15,2	23,1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	88,6	121,5	106,5	117,1	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,039	0,111	0,042	0,087	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	0,066	0,445	0,173	0,243	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,00	1,56	0,77	1,39	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	52,9	115,0	92,1	114,9	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	38,7	51,4	44,3	50,0	200	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	38,26	97,38	73,01	95,37		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	3,91	8,53	5,90	7,32		
B020	Tvrdosť uhličitánová CaCO3	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	292,83	495,87	412,16	492,73		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,05023	0,14295	0,06890	0,11204		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4,00177	4,00177	4,00177	4,00177		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0,20	30,20	14,68	24,85		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,05828	0,60429	0,28451	0,43037		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	5,04	7,80	6,75	7,68		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,019	0,197	0,093	0,140		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	10	0,30	0,30	0,15	0,30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	10	0,30	0,30	0,15	0,30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	10	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	10	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	10	0,00017	0,00017	0,00009	0,00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28	µg/l	10	0,00008	0,00008	0,00004	0,00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	10	0,00005	0,00005	0,00003	0,00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	10	0,00012	0,00012	0,00006	0,00012		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	10	0,002	0,002	0,001	0,002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	10	0,01	0,01	0,01	0,01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	10	0,0026	0,0026	0,0013	0,0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	10	0,004	0,004	0,002	0,004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	10	0,01	0,01	0,01	0,01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	10	0,01	0,01	0,01	0,01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	10	0,01	0,01	0,01	0,01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	10	0,01	0,01	0,01	0,01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	10	0,003	0,003	0,002	0,003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	10	0,002	0,002	0,001	0,002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	10	0,20	0,20	0,10	0,20		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos m*	µg/l	10	0,02	0,02	0,01	0,02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	10	0,20	0,20	0,10	0,20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	10	0,20	0,20	0,10	0,20		

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

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

Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody

ZM - Základné monitorovanie

PM - Prevádzkové monitorovanie

ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav

ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav

Miesto odberu:	HURBANOVSKÝ KANÁL - CHOTÍN			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-004		Q(355):	
NEC:	D038002D			Kód VU:	SKD0001	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	4,5			ROM ES:	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)

B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,040	0,392	0,112	0,271	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,904	10,012	5,489	9,589	5	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,59	11,60	6,76	11,15	9	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,05151	0,50483	0,15057	0,34836		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4,00177	44,32050	24,46326	42,44887		

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

Miesto odberu:	VOJNICKÝ P. - BŮČ	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-010	Q(355):	0,007			
NEC:	D068000D	Kód VU:	SKD0008	Druh miesta:	PM	Q(270):	0,023			
Riečny kilometer:	1,9	ROM ES:	Nie	Tok:	Vojnický P.-1	Q(A):	0,06			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	2			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,039	10,000	1,728	6,585	1	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,904	2,920	1,040	1,836	5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,0	13,5	4,8	8,8	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,05023	12,87830	2,23363	8,48087		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4,00177	12,92607	5,76878	8,12572		

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

Miesto odberu:	MODRIANSKY POTOK			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-011		Q(355):	0,01
NEC:	D068100D			Kód VU:	SKD0014	Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	0,029
Riečny kilometer:	2,5			ROM ES:	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)

B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,039	0,043	0,023	0,040	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,904	5,469	3,226	5,228	5	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,11	6,62	4,22	6,46	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,05023	0,05538	0,05141	0,05151		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4,00177	24,20983	14,44924	23,14165		

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

Miesto odberu:	OBIDSKÝ KANÁL - MUŽLA			Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-014		Q(355):	
NEC:	D082000D			Kód VU:	SKD0003	Druh miesta:	PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	5,5			ROM ES:	Nie	Tok:	Obidský K.		Q(A):	
				ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj		Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,039	0,136	0,054	0,113	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,904	5,880	2,249	4,691	5	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,0	8,7	3,7	7,5	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,05023	0,17514	0,08189	0,14501		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4,00177	26,02922	10,78722	20,76582		

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

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOB, KOMPA E.B.	Typ:	D2 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):				
NEC:	D085010D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1707	ROM ES:	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	7,8	14,1	10,9	8,8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0,7	2,7	2,0	2,7	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	24,6	8,7	11,5	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2,1	5,8	2,9	3,3	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,83	8,43	8,18	8,40	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7,99	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2,0	25,8	13,4	24,4	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35,3	53,6	44,4	50,4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,02	0,09	0,05	0,08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,008	0,027	0,016	0,021	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,87	1,97	1,52	1,95	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0,20	0,91	0,48	0,88	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,07	0,26	0,14	0,25	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,26	2,94	2,07	2,90	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13,9	27,1	20,7	24,3	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	41,2	66,3	51,7	58,9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10,5	17,1	13,7	16,0	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 organ. halogény	AOX	µg/l	6	10,0	23,2	12,6	21,4	20	N

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,cβ	mBq/l	1	150,0	150,0	150,0	150,0	1000	
F005	Trícium	3 H*	Bq/l	1	1,65	1,65	0,83	1,65	100	
F022	Stroncium	90 Sr*	mBq/l	1	2,0	2,0	1,0	2,0	1000	
F037	Céziium 137 (gammaspetrokop.)	137 Cs *	Bq/l	1	0,002	0,002	0,001	0,002	0,5	

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1,80	8,40	3,53	6,09		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	87,20	131,00	101,98	118,20		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,80	5,20	2,69	2,99		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	6,00	85,00	25,67	73,80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,902	2,037	1,587	2,017		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,026	0,116	0,062	0,103		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,026	0,089	0,053	0,069		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3,851	8,721	6,740	8,628		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0,03	0,16	0,08	0,13		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	86,00	130,00	103,98	121,00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,0307	0,3067	0,1687	0,2761		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	3,70	23,00	10,23	13,29		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,39	3,92	3,24	3,67		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,01	0,10	0,05	0,09		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	3	30,00	40,00	33,33	38,00		
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	1	0,044	0,044	0,022	0,044		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	1	0,005	0,005	0,005	0,005		
F051	K-40 (gammaspetrokop.)	K-40	Bq/l	1	0,123	0,123	0,123	0,123		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	10	0,30	0,30	0,15	0,30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	10	0,30	0,30	0,15	0,30		

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOB, KOMPA E.B.	Typ:	D2 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):				
NEC:	D085010D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1707	ROM ES:	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	10	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: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - SZOB, KOMPA STRED D085011D 1707	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D2 (P1V) SKD0018 Nie Ano	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-02-017 ZM,PM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	11	8,1	14,1	11,0	8,5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	11	0,8	2,9	2,0	2,7	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	11	5,0	15,4	7,2	9,5	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	11	1,9	3,4	2,4	2,9	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	7,84	8,55	8,23	8,44	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,02	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	11	2,2	25,7	13,2	22,9	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	11	33,9	53,9	42,5	50,1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	11	0,02	0,08	0,05	0,08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	11	0,006	0,023	0,013	0,019	0,02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	11	0,97	2,16	1,51	2,02	5	A
B011	N organický dusík	N organický	mg/l	11	0,20	1,01	0,55	0,95	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0,06	0,30	0,11	0,14	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	1,36	3,15	2,14	3,14	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	11	13,5	30,4	19,2	23,7	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	11	41,9	67,9	51,9	62,2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	11	10,5	15,7	12,5	14,0	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	5	0,006	0,006	0,003	0,006	0,02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	5	0,03	0,03	0,02	0,03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	5	10,0	27,4	14,4	25,8	20	N

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	3	40,00	50,00	46,67	50,00	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	3	90,0	110,0	103,3	110,0	1000	A
F005	Trícium	3 H	Bq/l	3	1,6	3,1	1,6	2,8	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	2	3,0	4,0	2,5	3,9	1000	A
F037	Céziium 137 (gammaspetrokop.)	137 Cs	Bq/l	3	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	11	3	40	17	34	100	A
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	11	0	10	2	5	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	10	0	8	1	3	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1,5	25,2	11,9	23,9	50	A
E086	Kultivované mikroorg. 22°C	KM22	KTJ/ml	11	111	21600	5133	10750	5000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	11	1,50	6,50	2,94	4,80		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	11	93,00	122,00	102,00	110,00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	11	1,70	3,40	2,28	2,90		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	11	5,00	117,00	25,45	39,00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	11	1,008	2,198	1,572	2,123		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	11	0,026	0,103	0,062	0,103		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	11	0,020	0,076	0,044	0,062		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	4,294	9,562	6,688	8,942		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	11	0,03	0,25	0,06	0,06		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	11	83,50	131,00	101,39	117,00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	11	0,0307	0,4294	0,1143	0,1227		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	11	2,80	8,50	6,01	8,40		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	11	2,54	3,95	3,13	3,62		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	11	0,01	0,14	0,04	0,04		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	1	20,00	20,00	20,00	20,00		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	5	0,02	0,02	0,01	0,02		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	11	2	35	9	20		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	11	0	1	0	0		

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

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	3	0,004	0,010	0,005	0,009		
F039	Rádium (226Ra)	.*	Bq/l	3	0,002	0,004	0,002	0,004		
F051	K-40 (gammaspetsroskop.)	K-40	Bq/l	3	0,02	0,11	0,07	0,10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	11	0,30	0,30	0,15	0,30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	11	0,30	0,30	0,15	0,30		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	2	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	2	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	2	0,00017	0,00017	0,00009	0,00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	2	0,00008	0,00008	0,00004	0,00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	2	0,00005	0,00005	0,00003	0,00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	2	0,00012	0,00012	0,00006	0,00012		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	11	0,01	0,01	0,01	0,01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	11	0,0026	0,0026	0,0013	0,0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	11	0,004	0,004	0,002	0,004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	11	0,01	0,01	0,01	0,01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	11	0,01	0,01	0,01	0,01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	11	0,01	0,01	0,01	0,01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	11	0,01	0,01	0,01	0,01		
P040	Heptachlór epoxide	Hep.Cl epox.*	µg/l	11	0,003	0,003	0,002	0,003		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	11	0,002	0,002	0,001	0,002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	11	0,20	0,20	0,10	0,20		
P096	Chlórpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	11	0,02	0,02	0,01	0,02		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	11	0,20	0,20	0,10	0,20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	11	0,20	0,20	0,10	0,20		

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

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOB, KOMPA P.B.	Typ:	D2 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):				
NEC:	D085012D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1707	ROM ES:	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	7,8	14,0	10,9	8,2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0,7	2,6	1,7	2,3	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5,0	12,5	6,6	10,5	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1,6	3,4	2,4	3,1	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7,82	8,54	8,20	8,43	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,01	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2,1	25,5	13,0	22,8	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33,8	54,6	42,8	51,5	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	0,007	0,023	0,014	0,021	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0,97	2,14	1,53	2,05	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	12	0,20	0,99	0,43	0,78	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,06	0,24	0,10	0,15	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,34	3,10	2,03	2,90	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	14,0	30,0	20,0	26,7	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42,1	68,1	53,1	67,0	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10,7	17,3	13,0	15,9	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	6	10,0	23,4	10,8	18,9	20	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1,50	5,50	2,88	5,20		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	90,40	120,00	100,73	110,00		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1,50	3,30	2,23	3,04		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5,00	104,00	23,50	29,50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0,998	2,190	1,587	2,128		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,026	0,103	0,054	0,077		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,023	0,076	0,045	0,069		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4,294	9,473	6,780	9,066		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0,03	0,17	0,06	0,09		
B099	Tvrdoť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	84,50	134,00	104,29	130,60		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,0307	0,1534	0,0895	0,1227		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	2,90	8,60	5,70	8,03		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2,55	4,02	3,23	3,89		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,01	0,05	0,03	0,04		
C055	Priehľadnosť	Priehľadnosť	cm	7	10,00	30,00	23,57	30,00		
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	10	0,30	0,30	0,15	0,30		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	10	0,30	0,30	0,15	0,30		

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOB, KOMPA P.B.	Typ:	D2 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):				
NEC:	D085012D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):				
Riečny kilometer:	1707	ROM ES:	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

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	11	0,002	0,002	0,001	0,002		
P072	1,2,3-trichlórbenzén	1,2,3 TCB*	µg/l	10	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