

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2012 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	Typ:	K2M	Hydrologické poradie:	4-20-01-004	Q(355):	0.1			
NEC:	D004000F	Kód VU:	SKD0005	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0.01			
Riečny kilometer:	8	ROM ES:	Áno	Tok:	Vydrica	Q(A):	0.029			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	1.8			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.2	14.4		8.5	viac ako 5.0	A	
A002	Biochemická spotreba kyselina	BSK-5	mg/l	12	1.01	1.90		1.78	7	A	
A004	Chemická spotreba kyselina Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.78	31.90		18.52	30.20	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.53	8.02		7.77	7.99	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-						7.58	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.5	19.6		10.5	17.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	18.0	34.2		27.4	33.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.06		0.03	0.05	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.015	4.000		2.280	3.804	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.020	0.198		0.084	0.161	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.24	4.85		2.66	4.34	9	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.42	104.37		95.66	99.65	
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.07727		0.05698	0.06799	
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.49314	17.70695		10.09370	16.83754	
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03988	0.38006		0.14093	0.32751	
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	0.52	2.09		1.60	2.09	
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0130	0.1239		0.0459	0.1068	

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 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	0			
NEC:	D001000D	Kód VU:	SKD0016	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0			
Riečny kilometer:	1878.87	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	0			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	9.2	14.9	11.0	9.3	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	2.9	1.9	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.7	17.9	9.6	15.1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.7	3.7	2.4	2.8	11	A
A032	Bioch.spot.kysl.s. potl.nitriť	BSK5 (ATM)	mg/l	1	2.2	2.2	2.2	2.2	7	
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.01	8.40	8.16	8.32	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.05	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.6	20.0	11.0	17.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	26.5	49.7	38.7	45.5	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.037	2.310	0.590	1.680	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.025	0.149	0.037	0.081	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.12	0.05	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.029	0.011	0.019	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.03	2.70	1.58	2.36	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.03	0.15	0.08	0.15	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.38	3.27	2.12	3.14	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	9.2	28.3	15.1	17.9	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	16.6	28.4	23.6	27.5	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42.2	63.4	53.2	61.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	9.3	14.9	12.4	13.9	200	A
C005	Sodík	Na	mg/l	12	6.2	18.5	11.0	13.3	100	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	10.0	13.5	6.4	12.9	20	A

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	16.00	40.00	20.00	37.90	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cb	mBq/l	4	78.0	108.0	92.5	105.0	1000	A
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	2.0	2.0	1000	
F023	Céziu	137 Cs	mBq/l	1	7.00	7.00	7.00	7.00	500	

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	1	1.68	1.68	1.68	1.68	2.4	
E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	4	130	43	105	100	N
E004	Termotolerantné koli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	27	8	21	20	N
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	11	3	5	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.5	22.4	7.9	16.2	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	12	1.50	6.30	3.01	5.72		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	90.10	112.00	98.24	105.70		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	6.00	173.00	44.58	111.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.084	2.849	1.641	2.445		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.15454	0.05902	0.08757		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.09524	0.03722	0.06371		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.55954	11.95219	7.01269	10.44267		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.50	22.60	9.47	17.48		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.03	0.09	0.05	0.08		
B099	Tvrdosť uhličitánová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	80.30	123.00	103.11	117.90		
C006	Draslík	K	mg/l	12	1.60	2.80	2.12	2.49		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.025	0.235	0.114	0.167		
C029	Hydrogenuhličitan	HCO3-	mg/l	12	162.00	214.00	188.33	212.50		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.66	3.50	3.09	3.48		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	8	0.06	0.46	0.30	0.45		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.00815	0.07661	0.03760	0.05434		
E002	Psychrofilné baktérie (Kultiv. MO pri 22°)	PSYCHRO (KMO 22° C)	KTJ/ml	12	915	37200	8449	24920		

Miesto odberu: DUNAJ - HAINBURG	Typ: D1 (PIV)	Hydrologické poradie: 4-20-01-006	Q(355): 0						
NEC: D001000D	Kód VU: SKD0016	Druh miesta: ZM	Q(270): 0						
Riečny kilometer: 1878.87	ROM ES: Áno	Tok: Dunaj	Q(A): 0						
	ROM CHS: Nie	Čiastkové povodie: Dunaj	Q(1): 0						
Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	0	90	16	43	
E161	Clostridiá	Clostridiá	KTJ/ml	12	0	1	0	1	

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 L.B.	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002050D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riečni kilometer:	1869	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4500			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.4	14.1	10.8	8.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	24	0.7	3.3	1.9	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	15.8	9.6	14.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.8	3.6	2.6	3.6	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.98	8.31	8.16	8.30	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.05	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	-0.50	20.90	10.83	20.25	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.6	49.5	39.4	47.9	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	0.027	0.012	0.021	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	24	0.93	2.85	1.62	2.72	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	11	0.19	0.56	0.39	0.52	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	24	0.05	0.17	0.09	0.16	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	24	1.17	3.54	2.07	3.39	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11.4	23.0	16.2	21.8	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	44.9	66.4	52.5	62.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.5	15.1	12.3	14.6	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	11	0.006	0.008	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	10.0	14.4	7.8	14.0	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	51.00	86.00	68.00	84.80	500	A
F005	Trícium	3 H*	Bq/l	4	2.0	2.2	1.0	2.1	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	4	4.0	6.0	5.0	6.0	1000	A
F023	Cézium	137 Cs	mBq/l	2	3.00	3.00	3.00	3.00	500	A
F037	Cézium 137 (gammaspetsroskop.)	137 Cs	Bq/l	4	0.002	0.006	0.002	0.005	0.5	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.9	42.6	11.7	26.2	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	------	------	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	1	3.50	3.50	3.50	3.50		
A021	Nасыtienie kyslíkom	O2 %	%	12	88.20	109.00	95.86	98.83		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	24	4.50	284.00	47.15	98.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	24	0.955	2.949	1.673	2.815		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	24	0.02576	0.16742	0.05795	0.09917		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	24	0.01314	0.08867	0.03886	0.06930		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	24	4.11687	12.61620	7.15287	12.01859		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	24	0.03	0.10	0.06	0.07		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvr.uhlič.	mg/l	12	87.70	127.00	101.90	122.80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	24	0.03067	0.24540	0.14570	0.21472		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.49	3.68	3.01	3.56		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	24	0.01	0.08	0.05	0.07		
C070	EL-UV -cyklohexán (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	10	0.02	0.03	0.02	0.03		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0.003	0.007	0.004	0.006		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.004	0.015	0.006	0.012		
F051	K-40 (gammaspetsroskop.)	K-40	Bq/l	4	0.02	0.18	0.05	0.13		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF	µg/l	12	0.10	0.20	0.08	0.19		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF	µg/l	12	0.10	5.20	0.49	0.19		

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA L.B.	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002050D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riečny kilometer:	1869	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4500			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0,30	0,30		0,15	0,30	
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0,40	0,40		0,20	0,40	
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0,30	0,30		0,15	0,30	
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0,10	0,10		0,05	0,10	
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0,10	0,10		0,05	0,10	
L030	Brómdichlórmétán	CHBrCl ₂ *	µg/l	12	0,50	0,50		0,25	0,50	
L031	Chlórdibrómétán	CHBr ₂ Cl*	µg/l	12	0,50	0,50		0,25	0,50	
L032	Bromoform	CHBr ₃ *	µg/l	12	0,50	0,50		0,25	0,50	
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0,50	0,50		0,25	0,50	
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0,001	0,001		0,001	0,001	
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0,001	0,001		0,001	0,001	
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	
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0,005	0,005		0,003	0,005	
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0,005	0,005		0,003	0,005	
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0,005	0,005		0,003	0,005	
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0,005	0,005		0,003	0,005	
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0,005	0,005		0,003	0,005	
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0,005	0,005		0,003	0,005	
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0,002	0,002		0,001	0,002	
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0,002	0,002		0,001	0,002	
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0,005	0,005		0,003	0,005	
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0,002	0,002		0,001	0,002	
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0,002	0,002		0,001	0,002	
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0,01	0,01		0,01	0,01	
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0,0026	0,0026		0,0013	0,0026	
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0,004	0,008		0,003	0,004	
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0,004	0,004		0,002	0,004	
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0,01	0,01		0,01	0,01	
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0,01	0,01		0,01	0,01	
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0,01	0,01		0,01	0,01	
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0,01	0,01		0,01	0,01	
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0,002	0,002		0,001	0,002	
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0,10	0,10		0,05	0,10	
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0,10	0,10		0,05	0,10	
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpýrifos_m*	µg/l	12	0,02	0,02		0,01	0,02	
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	12	1,00	1,00		0,50	1,00	
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0,20	0,20		0,10	0,20	
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0,20	0,20		0,10	0,20	
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0,20	0,20		0,10	0,20	
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0,20	0,20		0,10	0,20	
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0,20	0,20		0,10	0,20	

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

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA STRED	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002051D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riečni kilometer:	1869	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4500			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.4	14.0	10.8	8.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselina	BSK-5	mg/l	23	0.8	3.2	1.9	3.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyselina Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	15.9	8.9	13.4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.9	3.8	2.6	3.3	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.02	8.40	8.20	8.30	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.09	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	-0.50	20.70	10.87	20.16	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.1	47.9	38.9	46.8	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	8	0.025	1.890	0.599	1.265	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	8	0.025	0.088	0.033	0.055	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	23	0.02	0.09	0.04	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	23	0.004	0.026	0.011	0.019	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	23	0.94	2.74	1.55	2.51	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	11	0.17	0.73	0.41	0.72	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	23	0.04	0.21	0.09	0.17	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	23	1.00	3.47	2.04	3.26	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.6	22.1	15.5	21.4	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	44.0	65.5	52.9	62.4	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.3	14.9	12.3	14.2	200	A
C005	Sodík	Na	mg/l	8	7.5	14.8	10.0	12.8	100	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	7	0.006	0.007	0.004	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	7	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	7	10.0	13.9	9.3	13.7	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

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

E003	Kolíformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	6	120	27	74	100	A
E004	Termotolerantné koliformné baktérie	TKB	KTJ/ml	12	1	38	8	17	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	6	2	6	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.4	24.5	8.0	17.2	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	89.70	106.00	96.41	98.73		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	23	4.00	292.00	49.70	104.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	22	0.965	2.839	1.610	2.609		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	22	0.02576	0.11590	0.05502	0.10045		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	22	0.01314	0.08539	0.03568	0.06207		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	22	4.16113	12.12926	6.88760	11.14653		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	23	0.03	0.09	0.05	0.09		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	85.90	124.00	102.17	121.90		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	22	0.03067	0.36810	0.13664	0.21472		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	23	2.30	7.10	5.22	7.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.50	3.64	3.05	3.60		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	23	0.01	0.12	0.04	0.07		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.03	0.02	0.03		
D002	Kadmium	Cd	µg/l	8	0.10	0.42	0.11	0.21		
D003	Olovo	Pb	µg/l	8	1.00	7.60	2.19	4.75		
D009	Nikel	Ni	µg/l	8	1.00	12.20	2.86	6.43		
E002	Psychrofilné baktérie (Kultiv. MO pri 22°)	PSYCHRO (KMO 22° C)	KTJ/ml	12	1030	22500	8683	18575		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	3	80	19	56		

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA STRED	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002051D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riečny kilometer:	1869	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4500			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	0	0	0		
E161	Clostrídiá	Clostrídiá	KTJ/ml	12	0	2	1	1		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF	µg/l	12	0.10	2.30	0.25	0.19		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlórmétán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómétán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p' DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpriřifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	11	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

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

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA P.B.	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002052D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riečni kilometer:	1869	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4500			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.3	14.0	10.8	8.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	22	0.7	3.1	1.7	2.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.4	14.6	9.5	11.9	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.7	3.6	2.4	3.0	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.06	8.38	8.20	8.32	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.08	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	-0.50	20.40	10.78	19.86	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	31.5	48.9	39.1	47.2	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	4	0.025	0.614	0.257	0.546	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	4	0.025	0.037	0.019	0.033	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	22	0.02	0.08	0.04	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	22	0.004	0.030	0.011	0.019	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	22	0.97	2.71	1.55	2.43	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	11	0.10	0.65	0.38	0.49	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	22	0.03	0.24	0.09	0.17	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	22	1.15	3.29	1.99	3.13	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.7	21.6	15.4	21.2	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	4	20.5	25.2	22.1	24.2	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	44.2	65.3	53.0	62.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.2	14.9	12.3	14.1	200	A
C005	Sodík	Na	mg/l	4	9.5	14.6	12.7	14.2	100	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	11	0.006	0.007	0.004	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	12	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	10.0	15.0	8.1	12.9	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F005	Trícium	3 H*	Bq/l	4	2.0	2.2	1.0	2.1	100	A
F037	Céziu 137 (gammapetrografia)	137 Cs	Bq/l	3	0.002	0.005	0.002	0.004	0.5	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.7	29.7	6.9	16.7	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	------	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A003	Chemická spotreba kyslíka Mn	CHSK-Mn	mg/l	11	1.00	5.50	2.67	3.70		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.70	105.00	95.40	98.20		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	22	7.00	280.00	47.59	109.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	22	0.995	2.809	1.602	2.532		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	22	0.02576	0.10303	0.04976	0.07598		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	22	0.01314	0.09852	0.03657	0.06207		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	22	4.29394	11.99646	6.86949	10.73484		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozpp.po f	mg/l	22	0.03	0.13	0.06	0.08		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	86.10	124.00	102.76	122.00		
C006	Draslík	K	mg/l	4	1.60	2.50	2.18	2.47		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	22	0.03067	0.39877	0.13525	0.21472		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	4	5.20	8.90	6.80	8.36		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.47	3.63	3.07	3.55		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	22	0.01	0.13	0.04	0.07		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	10	0.02	0.03	0.02	0.03		
D001	Ortuť	Hg	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10		
D003	Olovo	Pb	µg/l	4	1.00	1.26	0.85	1.23		
D004	Arzén	As	µg/l	4	1.00	1.86	1.24	1.73		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	2.00	6.40	2.93	5.47		

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA P.B.	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002052D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riechny kilometer:	1869	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4500			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

D009	Nikel	Ni	µg/l	4	1.00	1.29	0.84	1.22		
D010	Zinok	Zn*	µg/l	4	20.00	20.00	10.00	20.00		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	3	0.005	0.013	0.009	0.012		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	3	0.016	0.018	0.017	0.018		
F051	K-40 (gammaspetsroskop.)	K-40	Bq/l	3	0.02	0.15	0.06	0.12		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF	µg/l	12	0.10	1.70	0.20	0.19		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA P.B.	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006	Q(355):	913			
NEC:	D002052D	Kód VU:	SKD0019	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1370			
Riechny kilometer:	1869	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	2061			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4500			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.017	0.003	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	11	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

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

Miesto odberu:	DUNAJ - RAJKA	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-008	Q(355):	198.7			
NEC:	D011000D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	241.5			
Riečni kilometer:	1848	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	379			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.6	14.0	10.7	8.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	3.3	1.8	2.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	12.5	7.9	11.3	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.6	3.5	2.4	3.0	11	A
A033	Voľný amoniak	NH3*	mg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02	0.3	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.04	8.30	8.14	8.24	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.06	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	-0.10	20.70	11.08	20.03	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	31.6	48.5	38.7	45.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.08	0.04	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.026	0.012	0.024	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.90	2.68	1.58	2.55	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	11	0.22	0.56	0.36	0.47	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.16	0.08	0.12	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.25	3.24	2.00	3.15	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.0	21.4	15.1	21.1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	44.6	67.3	53.5	62.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.2	14.8	12.4	14.6	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	8	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	7	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	109.0	1900.0	551.9	846.2	200	N
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	7	10.0	10.5	5.8	10.2	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.7	30.4	8.4	20.6	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	------	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	85.70	103.00	95.83	100.78		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.50	3.00	2.07	2.59		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	140.00	39.58	59.30		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.937	2.779	1.632	2.615		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.10303	0.05151	0.09917		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.08539	0.04078	0.08013		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.98406	11.86366	6.99056	11.30589		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	4	-8.00	8.10	2.15	7.44		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozpp.po f	mg/l	12	0.03	0.09	0.05	0.07		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	86.70	128.00	103.64	121.40		
C013	Voľný aktívny chlór	Cl2*	mg/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.21472	0.11758	0.18098		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.54	3.73	3.09	3.60		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.07	0.04	0.06		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.03	0.02	0.03		
D005	Meď	Cu	µg/l	12	2.00	7.30	2.06	2.80		
D009	Nikel	Ni	µg/l	12	1.00	5.70	1.31	1.82		
D010	Zinok	Zn*	µg/l	12	20.00	20.00	10.00	20.00		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1-dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	11	0.001	0.001	0.001	0.001		
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		

Miesto odberu:	DUNAJ - RAJKA	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:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	379			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

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

Miesto odberu:	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,PM	Q(270):	37.3
Riečni kilometer:	0	ROM ES:	Áno	Tok:	Mošonské Rameno	Q(A):	39.915
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0

	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
--	-------------------	--------	----------	--------------	---------	---------	---------	---------	------------------------------	---------------------------------

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.2	14.0	10.7	8.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.9	1.8	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	13.7	8.0	13.2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.7	3.6	2.3	2.9	11	A
A033	Voľný amoniak	NH3*	mg/l	4	0.02	0.02	0.01	0.02	0.3	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.03	8.39	8.19	8.29	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.12	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	20.5	11.0	20.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	31.3	48.3	38.5	46.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.08	0.04	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.026	0.012	0.022	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.88	2.69	1.57	2.55	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	11	0.16	0.56	0.36	0.49	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.05	0.14	0.08	0.13	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.17	3.22	2.00	3.14	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	44.9	66.6	53.5	62.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.3	15.0	12.5	14.4	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	11	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	7	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	12	10.0	15.4	6.9	11.1	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	4	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	4	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	4	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	4	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	4	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.4	28.5	7.5	18.2	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	------	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.70	103.00	95.13	98.66		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.40	3.10	2.01	2.49		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.00	94.00	28.75	49.70		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.917	2.778	1.627	2.628		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.10303	0.05473	0.08757		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.08539	0.04078	0.07094		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.89553	11.90792	6.96104	11.30146		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	11	-9.80	20.50	8.51	19.50		
B038	P celk. rozpusť. po filtrácii	Pc.rozpu.po f	mg/l	12	0.03	0.10	0.06	0.09		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	86.70	126.00	103.47	122.30		
C013	Voľný aktívny chlór	Cl2*	mg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.21472	0.11758	0.20859		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.50	3.67	3.05	3.56		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.07	0.04	0.07		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	10	0.02	0.03	0.02	0.02		
D004	Arzén	As	µg/l	4	1.00	1.70	1.19	1.65		
D005	Meď	Cu*	µg/l	4	2.00	2.00	1.00	2.00		
D010	Zinok	Zn*	µg/l	4	20.00	20.00	10.00	20.00		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	4	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	4	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlórétén	1,1 DCE*	µg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlórétán	1,1,1 Trichlórétán*	µg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlórmetán	CHBrCl2*	µg/l	4	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórđibrómmetán	CHBr2Cl*	µg/l	4	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	4	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlórétén	1,2 trans DCE*	µg/l	4	0.50	0.50	0.25	0.50		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005		

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,PM	Q(270):	37.3			
Riečny kilometer:	0	ROM ES:	Áno	Tok:	Mošonské Rameno	Q(A):	39.915			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	4	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	4	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	4	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	3	0.002	0.002	0.001	0.002		
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		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	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		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	3	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	4	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	3	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	4	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	4	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	4	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	4	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	4	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	4	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:	PRÍVODNÝ KANÁL GABČÍKOVO - HORNÁ REJDA	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-008	Q(355):	0			
NEC:	D090100D	Kód VU:	SKD0015	Druh miesta:	PM	Q(270):	0			
Riečni kilometer:	16.5	ROM ES:	Áno	Tok:	K. Gabčíkovo /D7/	Q(A):	0			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	0			
kod	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.5	13.4	10.6	8.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.85	2.57	1.44	2.46	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	11.7	6.2	10.0	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.11	8.65	8.26	8.57	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.12	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.6	23.3	13.4	22.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	31.6	53.3	39.9	45.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.07	0.03	0.05	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	2.622	1.460	2.436	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.040	0.117	0.069	0.090	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.03	3.54	1.78	2.89	9	A
D011	Vanád	V*	µg/l	4	10.0	10.0	5.0	10.0	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.0	46.9	13.9	39.3	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	76	7820	2452	7101	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.68	118.34	99.89	106.46		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.09015	0.05580	0.06207		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	11.60691	6.63125	10.78353		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.12791	0.08883	0.12157		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.41	3.70	3.00	3.50		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0100	0.0417	0.0277	0.0396		
D005	Meď	Cu	µg/l	4	1.00	1.53	0.76	1.37		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	4	0.50	0.50	0.25	0.50		
D010	Zinok	Zn	µg/l	4	1.00	39.60	17.47	34.44		
H097	4-oktylifenol etoxylát	2,4 -DNF	µg/l	12	0.10	0.20	0.08	0.19		
H098	4-nonylifenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K067	N-nitrozodifenylamín	Nitrozo_dfen*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L022	1,1- dichlórétén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlórétán	1,1,1 Trichlórétán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlórmetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlórétén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	PRÍVODNÝ KANÁL GABČÍKOVO - HORNÁ REJDA	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-008	Q(355):	0			
NEC:	D090100D	Kód VU:	SKD0015	Druh miesta:	PM	Q(270):	0			
Riečny kilometer:	16.5	ROM ES:	Áno	Tok:	K. Gabčíkovo /D7/	Q(A):	0			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	0			
kod	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

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

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

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.6	12.3	9.7	7.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.3	2.3	1.7	2.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	8.3	4.3	7.1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.1	2.1	1.5	1.8	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.99	8.17	8.09	8.17	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.00	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.9	19.6	11.8	19.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	37.1	48.6	42.2	47.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.07	0.04	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.013	0.009	0.012	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.47	1.47	0.88	1.12	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	11	0.05	0.42	0.24	0.35	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.03	0.10	0.05	0.07	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	0.61	1.72	1.16	1.52	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	50.3	66.0	58.0	64.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.8	15.8	14.2	15.8	200	A
C009	Fenoly prechádzajúce s vodou (fenolový index)	FN	mg/l	7	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	7	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX*	µg/l	7	10.0	10.0	5.0	10.0	20	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.4	12.3	3.6	8.0	50	A
------	-------------------------------------	------	------	---	-----	------	-----	-----	----	---

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	72.40	109.00	88.80	102.80		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	17.00	3.58	5.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.511	1.495	0.923	1.156		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.09015	0.04615	0.07469		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.04269	0.02846	0.03908		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.08057	6.50730	3.88815	4.95352		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.02	0.06	0.03	0.04		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlč.	mg/l	12	100.00	129.00	114.17	125.80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.12270	0.05623	0.09202		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.04	3.86	3.39	3.65		
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	0.02	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 - KYSELICA	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-010	Q(355):	0			
NEC:	D090000D	Kód VU:	SKD0015	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0			
Riečny kilometer:	25	ROM ES:	Áno	Tok:	K. Gabčíkovo /D7/	Q(A):	0			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Malý Dunaj	Q(1):	0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.4	13.4	10.6	8.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyselika	BSK-5	mg/l	12	0.85	3.72	1.40	2.15	7	A
A004	Chemická spotreba kyselika Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	13.2	6.4	11.3	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.07	8.65	8.23	8.41	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.12	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.5	22.0	12.9	21.3	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.1	52.7	40.3	45.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.08	0.04	0.06	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.906	2.622	1.497	2.387	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.053	0.158	0.082	0.109	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.10	3.49	1.83	2.87	9	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.0	49.4	12.5	33.2	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	150	27418	4877	13692	10000	N

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	89.69	107.71	98.59	104.02		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	12	7.00	77.30	24.97	43.75		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.10303	0.06171	0.07688		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.01062	11.60691	6.62867	10.56795		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.13006	0.09187	0.12157		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.43	3.62	3.00	3.47		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0100	0.0424	0.0287	0.0396		

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

Miesto odberu:	DUNAJ - MEDVEĎOV	Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-011	Q(355):	889			
NEC:	D017000D	Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	1315			
Riečni kilometer:	1806.3	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	1967			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	4000			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.3	14.4	10.8	9.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	3.7	1.8	2.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	12.8	7.3	12.2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.7	3.4	2.3	2.8	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.07	8.36	8.18	8.35	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.09	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	0.1	21.5	11.4	21.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.3	47.6	38.9	46.6	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.07	0.03	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.026	0.011	0.022	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.88	2.67	1.55	2.52	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	11	0.10	0.60	0.37	0.53	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.22	0.09	0.12	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.10	3.21	1.95	3.09	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.7	21.7	15.2	21.1	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	17.6	30.8	23.2	27.8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	45.7	66.1	54.1	63.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	10.3	15.1	12.5	14.3	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	7	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	7	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	7	10.0	11.8	6.7	10.9	20	A

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

E004	Termotolerantné kóli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	7	2	4	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	4	1	4	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.0	30.4	8.6	21.5	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	90.10	106.00	96.91	104.60		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	204.00	40.50	58.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.916	2.758	1.598	2.579		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.09015	0.04400	0.08500		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.08539	0.03612	0.07094		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.89553	11.81939	6.87251	11.16866		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozpp.po f	mg/l	12	0.03	0.08	0.05	0.07		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	87.70	126.00	104.45	123.10		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.15337	0.10480	0.15337		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	3.00	7.80	5.62	7.37		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.55	3.70	3.08	3.60		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.05	0.03	0.05		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.03	0.02	0.03		
D001	Ortuť	Hg	µg/l	1	0.01	0.01	0.01	0.01		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	12	0.10	1.00	0.09	0.10		
D003	Olovo	Pb	µg/l	12	1.00	6.60	1.18	1.36		
D009	Nikel	Ni	µg/l	12	1.00	8.70	1.56	1.74		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	0	18	5	6		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.006	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		

Miesto odberu:	DUNAJ - MEDVEĎOV	Typ:	D1 (PIV)	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:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	1967			
		ROM CHS:	Nie	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

P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.95	0.17	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

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

Miesto odberu:	ČIČOVSKÉ RAMENO - STARÝ LES	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-01-013	Q(355):	0			
NEC:	D024000D	Kód VU:	SKD0012	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0			
Riečny kilometer:	0.1	ROM ES:	Nie	Tok:	Čičovský kanál	Q(A):	0			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	5.9	14.9	9.6	6.2	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.93	3.57	2.11	2.92	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	17.7	9.5	15.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.68	8.25	7.99	8.15	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.78	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	26.5	14.1	24.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36.0	53.8	45.1	53.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.04	0.04	0.02	0.04	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3*	mg/l	12	0.904	1.270	0.520	0.904	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.03	0.02	0.03	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.*	mg/l	12	1.00	1.42	0.58	1.00	9	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.0	15.8	7.0	14.8	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	188	1884	793	1424	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	68.54	111.95	89.15	104.13		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.05151	0.05151	0.05151		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	5.62196	4.13679	4.00177		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.03988	0.03144	0.03067		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.57	3.88	3.21	3.75		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4*	mg/l	12	0.010	0.013	0.006	0.010		

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):	0			
NEC:	D030000N	Kód VU:	SKD0004	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0			
Riečny kilometer:	0.4	ROM ES:	Áno	Tok:	K. Holiare-Kosihy	Q(A):	0			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.4	14.5	9.5	6.9	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.33	4.37	2.18	3.22	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	24.7	12.1	23.5	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.78	8.20	8.02	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.83	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.5	26.6	15.0	24.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	36.7	79.5	57.6	69.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.04	0.08	0.03	0.04	1	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3*	mg/l	12	0.904	0.904	0.452	0.904	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.20	0.09	0.18	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.*	mg/l	12	1.0	1.0	0.5	1.0	9	A

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

E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.0	12.8	7.4	10.6	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	244	2954	1119	1945	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	77.58	104.03	90.18	102.89		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.10303	0.05580	0.05151		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	4.00177	4.00177	4.00177		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.48006	0.17160	0.36512		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.25	5.82	4.11	5.16		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0100	0.1565	0.0543	0.1190		

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 K.ANÁL - BOKROŠ	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-002	Q(355):	0			
NEC:	D040000P	Kód VU:	SKD0011	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0			
Riečny kilometer:	2	ROM ES:	Nie	Tok:	Ižanský K.	Q(A):	0			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	1.4	11.3	6.4	2.6	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.85	3.61	1.78	2.49	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	32.3	15.9	28.0	35	A
A033	Voľný amoniak	NH3	mg/l	12	0.0020	0.0092	0.0025	0.0052	0.3	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.64	8.53	7.93	8.21	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.71	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.9	24.8	16.1	24.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	63.7	107.0	77.8	96.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4*	mg/l	12	0.040	0.045	0.022	0.040	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2*	mg/l	12	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	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	0.010	0.079	0.034	0.071	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.*	mg/l	12	1.0	1.0	0.5	1.0	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	28.7	88.6	56.5	72.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	41.8	56.3	49.7	54.3	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	4	0.05	0.12	0.06	0.11	1	A
C011	Nepolárne extrahovateľné látky -UV	NEL UV	mg/l	5	0.02	0.06	0.02	0.05	0.1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	4	8.54	31.00	19.69	28.54	20	N
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	9	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	9	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	9	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	9	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	9	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

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

E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.92	2.24	2.04	2.20	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	8	2.0	25.4	6.8	13.2	50	A
E076	Abundancia fytoplanktónu	ABUfy	Počet/ml	7	188	1796	619	1162	10000	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	12	15.77	131.09	63.23	83.97		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	2.94	9.72	5.29	8.73		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	8.60	3.43	7.56		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.950	0.955	0.950	0.950		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.05795	0.05205	0.05151		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.0197	0.0197	0.0197	0.0197		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	4.00177	4.00177	4.00177		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	2.00	27.00	16.67	26.80		
B099	Tvrdosť uhličitánová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	162.129	253.937	193.832	224.832		
C013	Voľný aktívny chlór	Cl2	mg/l	12	0.01	0.06	0.03	0.04		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.11902	0.03814	0.03178		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	4.52	6.75	5.85	6.37		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0100	0.0388	0.0083	0.0104		
D005	Meď	Cu*	µg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00		
D010	Zinok	Zn	µg/l	12	1.00	28.40	5.76	13.50		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	9	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	9	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	9	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	9	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	9	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlórétén	1,1 DCE*	µg/l	9	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlórétán	1,1,1 Trichlórétán*	µg/l	9	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlórmetán	CHBrCl2*	µg/l	9	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	9	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	9	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlórétén	1,2 trans DCE*	µg/l	9	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery 154	BDE_154*	µg/l	9	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery 153	BDE_153*	µg/l	9	0.001	0.001	0.001	0.001		

Miesto odberu:	IŽIANSKY K.ANÁL - BOKROŠ	Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-002	Q(355):	0			
NEC:	D04000P	Kód VU:	SKD0011	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0			
Riechny kilometer:	2	ROM ES:	Nie	Tok:	Ižanský K.	Q(A):	0			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	9	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	9	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	9	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	9	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	9	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	9	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	9	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	9	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	9	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p - DDE	p,p - DDE*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	9	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	9	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	9	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	9	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	9	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	9	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	9	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	9	0.02	0.02	0.01	0.02		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	9	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	9	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	9	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	9	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	9	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 L.B.	Typ:	D2 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):	0			
NEC:	D085010D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0			
Riečni kilometer:	1707	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	0			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.0	14.3	10.8	8.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	3.7	2.2	3.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.7	12.7	10.1	12.4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.2	3.6	2.8	3.4	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.05	8.44	8.20	8.25	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.10	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	-0.10	23.30	11.70	22.37	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	35.6	51.3	42.2	48.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.12	0.06	0.11	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.007	0.026	0.015	0.025	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.80	2.75	1.61	2.61	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	11	0.23	0.91	0.44	0.51	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.07	0.29	0.12	0.15	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.22	3.33	2.14	3.19	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	13.5	26.7	17.3	21.5	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.6	68.7	55.1	63.2	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.1	15.8	13.8	15.4	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	7	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	7	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	7	10.0	12.2	6.8	11.1	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.90	113.00	96.74	103.42		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	117.00	37.33	101.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.843	2.885	1.683	2.723		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.15454	0.07620	0.13780		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02299	0.08539	0.04981	0.08210		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.54139	12.17353	7.11967	11.56707		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	12	0.03	0.10	0.07	0.09		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	93.30	131.00	108.92	124.80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.06135	0.24540	0.17382	0.24233		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.69	3.74	3.16	3.55		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.02	0.08	0.06	0.08		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUK1)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.03	0.02	0.03		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2.4 -DNF	µg/l	12	0.10	0.30	0.09	0.28		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF	µg/l	12	0.10	0.40	0.11	0.37		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Étylbenzén	Étylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1-dichlórétén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlórétán	1,1,1 Trichlórétán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlórmetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórđibrómmetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlórétén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	11	0.001	0.001	0.001	0.001		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOB, KOMPA L.B.	Typ:	D2 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):	0			
NEC:	D085010D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0			
Riečny kilometer:	1707	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	0			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p - DDE	p,p - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

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

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOB, KOMPA STRED	Typ:	D2 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):	0			
NEC:	D085011D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0			
Riečny kilometer:	1707	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	0			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.3	14.2	10.9	8.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	0.8	3.2	2.0	3.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.5	17.5	9.2	12.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.6	3.3	2.5	3.2	11	A
A033	Voľný amoniak	NH3*	mg/l	4	0.02	0.02	0.01	0.02	0.3	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.12	8.52	8.25	8.30	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.15	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	-0.10	22.50	11.31	21.52	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	210.0	329.0	255.3	315.6	900	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	32.7	49.0	39.5	48.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.09	0.04	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.005	0.027	0.012	0.023	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.71	2.74	1.62	2.58	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	11	0.10	0.65	0.38	0.59	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.16	0.09	0.13	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.06	3.29	2.05	3.18	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	11.0	22.9	15.8	21.8	200	A
C002	Sírany	SO4(2-)	mg/l	12	21.4	30.9	25.1	29.0	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.1	66.5	54.1	63.1	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.1	15.2	12.7	14.7	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	8	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	7	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	8	10.0	12.2	7.3	11.3	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)

F001	Celková objemová aktivita alfa	av,ca	mBq/l	4	16.00	53.00	32.50	52.40	500	A
F005	Trícium	3 H	Bq/l	4	2.0	2.4	1.4	2.3	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	4	2.0	6.0	4.0	5.7	1000	A
F023	Cézium	137 Cs	mBq/l	3	1.00	17.00	7.83	14.80	500	A
F037	Cézium 137 (gammapetrografia)	137 Cs	Bq/l	4	0.003	0.008	0.003	0.007	0.5	A

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

E004	Termotolerantné kóli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	4	2	4	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	3	1	3	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	0.9	36.2	10.2	25.1	50	A

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.60	111.00	97.05	102.90		
A041	Rozpustený organický uhlík	DOC	mg/l	12	1.50	2.70	2.15	2.70		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	110.00	31.42	61.20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.746	2.839	1.671	2.657		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.11590	0.05688	0.09917		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01642	0.08867	0.03941	0.07422		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.14298	12.12926	7.14918	11.42098		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	4	-10.80	15.30	1.33	11.25		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozpp.po f	mg/l	12	0.03	0.10	0.06	0.07		
B099	Trvdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	12	90.00	127.00	104.97	122.70		
C013	Voľný aktívny chlór	Cl2*	mg/l	3	0.05	0.05	0.03	0.05		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.21472	0.13292	0.15337		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.54	3.70	3.04	3.57		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.07	0.04	0.05		
C070	EL-UV -cyklohexán (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	10	0.02	0.04	0.02	0.03		
D005	Meď	Cu*	µg/l	4	2.00	2.00	1.00	2.00		
D010	Zinok	Zn*	µg/l	4	20.00	20.00	10.00	20.00		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	0	12	2	4		

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOB, KOMPA STRED	Typ:	D2 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):	0			
NEC:	D085011D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0			
Riechny kilometer:	1707	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	0			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

E027	Producenti v 1 ml(aut.org.)	Producenti	Počet/100ml	7	60	12060	4121	8808		
E028	Konzumenti v 1 ml(het.org.)	Konzumenti	Počet/100ml	6	0	0	0	0		
E032	Deštruenti	Deštruenti	Počet/100ml	6	0	0	0	0		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0.004	0.006	0.004	0.006		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.005	0.023	0.008	0.018		
F051	K-40 (gammaspetsroskop.)	K-40	Bq/l	4	0.02	0.15	0.10	0.14		
H097	4-oktylifenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylifenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl ₂ *	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr ₂ Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr ₃ *	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabrómované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabrómované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	11	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabrómované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	12	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabrómované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	12	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabrómované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	12	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabrómované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	12	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOB, KOMPA STRED	Typ:	D2 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):	0			
NEC:	D085011D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM	Q(270):	0			
Riechny kilometer:	1707	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	0			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin	µg/l	12	0.004	0.013	0.004	0.012		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.006	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

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

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOB, KOMPA P.B.	Typ:	D2 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):	0			
NEC:	D085012D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0			
Riečni kilometer:	1707	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	0			
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010

Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)

A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.4	14.2	10.8	8.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	3.6	1.8	2.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.6	12.6	8.9	10.5	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1.7	3.5	2.5	3.2	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.15	8.52	8.26	8.33	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.15	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	-0.10	22.70	11.45	21.45	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK (vodivosť)	mS/m	12	33.0	49.2	39.9	48.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.09	0.04	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.004	0.026	0.012	0.023	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.80	2.75	1.58	2.57	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	11	0.16	0.58	0.37	0.47	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.13	0.08	0.12	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.16	3.30	2.02	3.12	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	10.7	22.2	15.9	21.8	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	46.2	67.0	54.6	64.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.0	15.8	13.0	15.0	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	7	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	7	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	7	10.0	11.1	5.9	10.4	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	12	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	12	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	12	0.4	0.4	0.2	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2 - cis DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.30	116.00	96.84	102.52		
B005	Nerazpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	99.00	27.25	44.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.836	2.848	1.639	2.654		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.11590	0.05688	0.10045		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01314	0.08539	0.03777	0.07389		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	3.54139	12.17353	7.00900	11.36786		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pe.rozp.po f	mg/l	12	0.03	0.08	0.06	0.08		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	12	89.90	128.00	106.28	125.70		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.21472	0.13292	0.15337		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.54	3.70	3.06	3.53		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.07	0.04	0.05		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUK1)	EL-UV - cykl	mg/l	6	0.02	0.03	0.02	0.03		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2.4 -DNF*	µg/l	11	0.10	0.20	0.06	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	11	0.10	0.20	0.06	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
K026	Étylbenzén	Étylbenzén*	µg/l	12	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	12	0.30	0.30	0.15	0.30		
L022	1,1-dichlórétén	1,1 DCE*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlórétán	1,1,1 Trichlórétán*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlórmetán	CHBrCl2*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L031	Chlórđibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L035	Trans 1,2 - dichlórétén	1,2 trans DCE*	µg/l	12	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	12	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	11	0.001	0.001	0.001	0.001		
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		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu:	DUNAJ - SZOB, KOMPA P.B.	Typ:	D2 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-02-017	Q(355):	0
NEC:	D085012D	Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM	Q(270):	0
Riečny kilometer:	1707	ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj	Q(A):	0
		ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj	Q(1):	0

ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY

	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	12	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P031	p,p - DDE	p,p - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	12	0.0026	0.0026	0.0013	0.0026		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.004	0.002	0.004		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.002	0.001	0.002		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	12	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

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