

Výsledky hodnotenia kvality vody v monitorovaných miestach povrchových vôd monitorovaných v roku 2011 podľa nariadenia vlády SR č. 269/2010 Z. z.,

prílohy č. 1 „Požiadavky na kvalitu povrchovej vody“

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

Miesto odberu:	DUNAJ - HAINBURG		Typ:	D1 (P1V)		Hydrologické poradie:	4-20-01-006		Q(355):	
NEC:	D001000D		Kód VU:	SKD0016		Druh miesta:	ZM		Q(270):	
Riečny kilometer:	1878.87		ROM ES:	Áno		Tok:	Dunaj		Q(A):	
			ROM CHS:	Nie		Čiastkové povodie:	Dunaj		Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.3	12.6	10.7	8.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	12	1.2	3.4	2.0	3.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.7	13.1	8.7	10.1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	3	2.4	4.0	3.0	3.7	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.09	8.55	8.18	8.33	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.10	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.2	25.0	11.8	20.2	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	31.8	48.6	39.4	47.7	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	3	0.149	0.380	0.240	0.342	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	3	0.016	0.048	0.026	0.043	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.10	0.05	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	3	0.014	0.026	0.019	0.024	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.30	3.03	1.93	2.94	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.12	0.08	0.12	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.66	3.44	2.45	3.39	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	3	20.1	23.2	21.3	22.7	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	3	25.4	32.6	29.0	31.9	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	3	61.8	72.4	65.3	70.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	3	13.0	15.4	14.5	15.4	200	A
C005	Sodík	Na	mg/l	3	12.8	15.8	14.7	15.7	100	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	1	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	3	10.0	16.6	8.9	15.3	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	2	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2-DCE*	µg/l	2	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	2	4.00	40.00	11.00	36.40	500	A
F002	Celková objemová aktivita beta	av.cb	mBq/l	2	100.0	108.0	104.0	107.2	1000	A
F005	Trícium	3 H	Bq/l	4	1.5	4.1	1.7	3.4	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	4	2.0	6.0	4.5	6.0	1000	A
F023	Cézium	137 Cs	mBq/l	4	1.00	7.00	4.75	6.70	500	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)										
E003	Koľiformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	3	110	18	19	100	A
E004	Termotolerantné kol. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	1	79	10	7	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	46	5	4	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	2.6	18.9	6.4	10.8	50	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A003	Chemická spotreba kyseliny Mn	CHSK-Mn	mg/l	3	2.00	3.50	2.53	3.22		
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.50	114.80	97.03	103.85		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	3	5.00	15.00	11.33	14.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	3	2.334	3.128	2.839	3.114		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	1	2.17	2.17	2.17	2.17		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.12878	0.05903	0.10303		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	3	0.04598	0.08539	0.06349	0.08013		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.75476	13.41301	8.53991	13.03232		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	3	0.05	0.11	0.07	0.10		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	2	117.00	137.00	127.00	135.00		
C006	Draslík	K	mg/l	3	2.10	2.90	2.57	2.86		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.025	0.219	0.142	0.208		
C029	Hydrogenuhličitan	HCO3-	mg/l	12	169.00	264.00	200.00	219.20		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.77	4.32	3.28	3.59		
C039	Acidita celková ZNK8.3	ZNK8.3	mmol/l	3	0.10	0.42	0.25	0.39		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.07	0.04	0.07		

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - HAINBURG D001000D 1878.87	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D1 (PIV) SKD0016 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-01-006 ZM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	2	0.02	0.02	0.02	0.02		
E002	Psychrofilné baktérie (Kultiv. MO pri 22°)	PSYCHRO (KMO 22° C)	KTJ/ml	12	620	84000	14933	31050		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	2	110	18	19		
E161	Clostrídiá	Clostrídiá	KTJ/ml	12	0	3	1	2		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
L032	Bromofom	CHBr3*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	2	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabrómované difenylétery 154	BDE_154*	µg/l	2	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabrómované difenylétery 153	BDE_153*	µg/l	2	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabrómované difenylétery 47	BDE_47*	µg/l	2	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabrómované difenylétery 28	BDE_28*	µg/l	2	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabrómované difenylétery 100	BDE_100*	µg/l	2	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabrómované difenylétery 99	BDE_99*	µg/l	2	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluórantén	B(b)fluórantén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluórantén	B(k)fluórantén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	2	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	2	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P031	p,p' - DDE	p,p' - DDE*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	2	0.021	0.021	0.011	0.021		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	2	0.023	0.023	0.012	0.023		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	2	0.022	0.022	0.011	0.022		
P036	o,p' - DDD	o,p' DDD*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p' DDD*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpriřifos_m*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav										

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - BRATISLAVA E.B. D002050D 1869	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D1 (PIV) SKD0016 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-01-006 ZM,PM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):	913 1370 2061 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	8.0	13.9	10.6	8.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	25	0.7	3.6	2.0	3.2	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.4	16.4	10.4	13.0	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	2	3.0	3.2	3.1	3.2	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.08	8.39	8.21	8.35	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.12	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.2	20.5	11.7	19.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	35.4	56.0	43.9	55.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	25	0.02	0.13	0.04	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	4	0.022	0.028	0.025	0.027	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	25	1.31	3.60	2.08	3.42	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	2	0.31	0.32	0.32	0.32	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	25	0.04	0.17	0.09	0.12	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	25	1.69	4.20	2.70	4.00	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	2	26.2	26.6	26.4	26.6	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	2	72.5	78.4	75.5	77.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	2	17.2	18.6	17.9	18.5	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	2	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	2	13.1	16.8	15.0	16.4	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	2	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2-DCE*	µg/l	2	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené
Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)										
F002	Celková objemová aktivita beta	av,cB	mBq/l	4	97.0	142.0	123.3	137.8	1000	A
F005	Trícium	3 H	Bq/l	4	1.5	3.3	1.7	2.9	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	4	3.0	6.0	4.3	5.4	1000	A
F023	Céziium	137 Cs	mBq/l	4	2.00	11.00	5.25	8.90	500	A
F037	Céziium 137 (gammaspetskop.)	137 Cs	Bq/l	4	0.001	0.003	0.002	0.003	0.5	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)										
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	3.4	35.6	17.9	32.1	50	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	81.20	107.00	95.93	103.55		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	4	12.00	17.00	13.75	15.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	4	3.516	3.682	3.595	3.672		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	25	0.02576	0.16742	0.05151	0.07727		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	4	0.07225	0.09195	0.08128	0.08998		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	25	5.79903	15.93625	9.22886	15.14829		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozpp.po f	mg/l	2	0.075	0.110	0.093	0.107		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrduhlič.	mg/l	2	141.00	153.00	147.00	151.80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	25	0.025	0.241	0.139	0.224		
C029	Hydrogenuhličitan	HCO3-	mg/l	11	180.00	283.00	208.55	238.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.95	4.64	3.45	3.89		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	25	0.01	0.08	0.05	0.07		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	2	0.02	0.02	0.02	0.02		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0.002	0.030	0.006	0.023		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.002	0.019	0.007	0.015		
F051	K-40 (gammaspetskop.)	K-40	Bq/l	4	0.01	0.06	0.03	0.06		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA E.B.		Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006			Q(355):	913
NEC:	D002050D		Kód VU:	SKD0016	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										
L031	Chlórdibrommetán	CHBr ₂ CI*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
L032	Bromoform	CHBr ₃ *	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	2	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery 154	BDE_154*	µg/l	2	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery 153	BDE_153*	µg/l	2	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery 47	BDE_47*	µg/l	2	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery 28	BDE_28*	µg/l	2	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery 100	BDE_100*	µg/l	2	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery 99	BDE_99*	µg/l	2	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	2	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	2	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P031	p,p'-DDE	p,p'-DDE*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	2	0.021	0.021	0.011	0.021		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	2	0.023	0.023	0.012	0.023		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	2	0.022	0.022	0.011	0.022		
P036	o,p'-DDD	o,p'-DDD*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p'-DDD	p,p'-DDD*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p'-DDE	o,p'-DDE*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p'-DDT	o,p'-DDT*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P052	Endosulfán	Endosulfán	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlópyrifos_m*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA STRED		Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006			Q(355):	913
NEC:	D002051D		Kód VU:	SKD0016	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(I):	4500
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8,5	13,9	10,6	9,0	viac ako 5,0	A
A002	Biochemická spotreba kyseliny	BSK-5	mg/l	25	0,8	3,5	2,0	3,1	7	A
A004	Chemická spotreba kyseliny Cr	CHSKCr	mg/l	12	7,2	11,1	8,8	10,2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	1,8	3,6	2,7	3,2	11	A
A033	Voľný amoniak	NH3*	mg/l	10	0,02	0,02	0,01	0,02	0,3	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8,13	8,43	8,26	8,37	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,16	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2,2	20,5	11,7	19,3	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	34,6	55,0	42,2	52,9	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0,010	0,403	0,171	0,351	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0,005	0,049	0,014	0,030	0,3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	25	0,02	0,12	0,03	0,06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	25	0,004	0,027	0,012	0,020		
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	25	1,26	3,31	1,97	3,24	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	2	0,23	0,58	0,41	0,55	2,5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	25	0,04	0,16	0,08	0,10	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	25	1,71	3,85	2,51	3,68	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	14,2	26,4	20,0	26,4	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	24,3	40,8	33,7	39,8	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	51,5	77,6	61,6	71,8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12,5	17,9	14,7	17,2	200	A
C005	Sodík	Na	mg/l	12	10,1	19,3	14,0	17,1	100	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN	mg/l	12	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
C011	Nepolárne extrahovat.látky -UV	NEL UV	mg/l	1	0,02	0,02	0,02	0,02	0,1	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	19,6	739,0	253,9	434,9	200	N
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	10,0	15,9	9,6	12,3	20	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)										
E003	Koliformné baktérie	KB	KTJ/ml	12	1	18	8	17	100	A
E004	Termotolerantné coli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	11	3	4	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	4	1	3	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	6	3,5	36,7	17,7	34,1	50	A

Miesto odberu:	DUNAJ - BRATISLAVA STRED		Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-006			Q(355):	913
NEC:	D002051D		Kód VU:	SKD0016	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										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	69.60	111.50	96.06	103.85		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	25	3.00	83.00	19.72	43.40		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	25	1.304	3.457	2.020	3.310		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	25	0.02576	0.15454	0.04585	0.07727		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	25	0.01314	0.08867	0.04072	0.06568		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	25	5.57769	14.65250	8.73130	14.33378		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozyp.po f	mg/l	25	0.02	0.09	0.05	0.08		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	2	136.00	150.00	143.00	148.60		
C006	Draslík	K	mg/l	12	2.00	3.10	2.68	3.00		
C015	NEL-Ič	NEL IČ	mg/l	1	0.02	0.02	0.02	0.02		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	25	0.025	0.240	0.126	0.197		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	25	1.90	7.80	5.33	7.12		
C029	Hydrogénuhličitaný	HCO3-	mg/l	12	176.00	282.00	209.00	236.90		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.88	4.63	3.42	3.88		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	25	0.01	0.08	0.04	0.06		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	10	0.02	0.03	0.02	0.02		
D010	Zinok	Zn	µg/l	10	10.00	20.00	8.90	20.00		
E002	Psychrofilné baktérie (Kultiv. MO pri 22°)	PSYCHRO (KMO 22° C)	KTJ/ml	12	440	6750	2090	4491		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	1	14	5	13		
E018	Salmonella (prítomnosť)	Salmonella	v 1 litri	12	0	0	0	0		
E161	Clostridiá	Clostridiá	KTJ/ml	12	0	1	1	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: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - BRATISLAVA P.B. D002052D 1869	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D1 (PIV) SKD0016 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-01-006 ZM,PM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):	913 1370 2061 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	13.9	10.7	9.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	25	0.7	3.5	1.8	2.9	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	12.0	8.1	11.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	2	2.5	2.5	2.5	2.5	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.17	8.46	8.26	8.35	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.17	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.2	20.0	11.4	19.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	33.8	53.9	41.1	51.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	25	0.02	0.07	0.03	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	4	0.019	0.028	0.024	0.028	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	25	1.31	3.11	1.92	2.98	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	2	0.18	0.44	0.31	0.41	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	25	0.04	0.13	0.07	0.10	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	25	1.76	3.55	2.40	3.43	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	2	25.4	25.8	25.6	25.8	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	2	69.2	72.0	70.6	71.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	2	15.6	16.4	16.0	16.3	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	2	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	2	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	2	10.0	17.4	11.2	16.7	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	2	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2-DCE*	µg/l	2	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	1.5	2.4	1.6	2.3	100	A
F037	Céziu 137 (gammaspetrokop.)	137 Cs *	Bq/l	4	0.003	0.004	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	0.5	31.4	14.3	25.4	50	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	82.60	107.60	95.80	100.85		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	4	4.00	16.00	8.50	13.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	4	3.030	3.208	3.091	3.172		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	25	0.02576	0.09015	0.04070	0.07727		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	4	0.06240	0.09195	0.07718	0.09097		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	25	5.79903	13.76715	8.49579	13.18283		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	2	0.06	0.08	0.07	0.08		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	2	133.00	139.00	136.00	138.40		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	25	0.025	0.214	0.120	0.188		
C029	Hydrogenuhličitan	HCO3-	mg/l	12	175.00	283.00	209.33	242.40		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	2.87	4.65	3.43	3.98		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	25	0.01	0.07	0.04	0.06		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	2	0.02	0.02	0.02	0.02		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0.003	0.013	0.007	0.012		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.004	0.014	0.005	0.011		
F051	K-40 (gammaspetrokop.)	K-40	Bq/l	4	0.04	0.14	0.09	0.13		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlómetán	CHBrCl2*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
L032	Bromofórm	CHBr3*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	2	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabrómované difenylétery 154	BDE_154*	µg/l	2	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabrómované difenylétery 153	BDE_153*	µg/l	2	0.001	0.001	0.001	0.001		

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - BRATISLAVA P.B. D002052D 1869	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D1 (PIV) SKD0016 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-01-006 ZM,PM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):	913 1370 2061 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										
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	2	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	2	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	2	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	2	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	2	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	2	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P031	p,p'-DDE	p,p'-DDE*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	2	0.021	0.021	0.011	0.021		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	2	0.023	0.023	0.012	0.023		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	2	0.022	0.022	0.011	0.022		
P036	o,p'-DDD	o,p'-DDD*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p'-DDD	p,p'-DDD*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p'-DDE	o,p'-DDE*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p'-DDT	o,p'-DDT*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P052	Endosulfán	Endosulfán	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
P088	Phenmedipham	Phenmedifam*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	PATINSKÝ KANÁL - ĎULOV DVOR D023100N 13.9		Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	P1M SKD0002 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-01-006 PM Patinský K. Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	4.5	10.8	7.6	5.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	5.1	2.2	3.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	27.0	17.4	23.8	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.64	8.28	7.92	8.19	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.69	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.3	25.3	14.4	24.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	86.2	138.0	113.3	128.9	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.12	0.04	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.015	0.006	0.012	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	1.401	0.590	1.128	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.07	0.67	0.30	0.61	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	1.9	0.8	1.5	9	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)										
E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.81	2.26	1.99	2.10	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	6.0	16.9	6.9	14.7	50	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	54.81	123.00	73.39	93.99		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.95	1.48	1.02	1.19		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.15454	0.06332	0.08629		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.04926	0.02545	0.03843		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	6.20186	4.27697	4.99380		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	25.00	13.75	24.00		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	9	0.05	0.63	0.30	0.62		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.08006	1.85000	0.66835	1.75211		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	4.74	8.70	7.38	8.18		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0261	0.6031	0.2179	0.5712		
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 - POD ČOV SLOVNAFT		Typ:	D1 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-01-008			Q(355):	913
NEC:	D002006O		Kód VU:	SKD0016	Druh miesta:	PM			Q(270):	1370
Riečny kilometer:	1863		ROM ES:	Nie	Tok:	Dunaj			Q(A):	2610
			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	8.2	14.1	10.6	8.5	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.85	3.10	1.92	2.98	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	17.5	8.5	14.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.85	8.38	8.11	8.34	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.90	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.3	20.5	13.3	19.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	38.8	57.1	48.5	54.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.14	0.05	0.10	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.024	0.013	0.015	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.177	2.802	1.821	2.683	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.05	0.17	0.10	0.16	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.28	3.42	2.21	3.17	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	50.5	66.7	56.9	60.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.8	17.4	15.0	17.1	200	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	12	0.05	0.08	0.03	0.06	1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	9.88	20.60	16.58	20.32	20	N
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)										
E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.73	2.19	2.01	2.17	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	6.0	45.3	17.8	37.3	50	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.19	124.73	99.48	107.08		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	3.60	51.00	15.25	18.00		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.226	2.966	1.894	2.739		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.79	2.38	2.04	2.20		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.18030	0.07834	0.12878		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.07882	0.04105	0.04926		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.21027	12.40372	8.05888	11.87783		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	-2.00	23.00	12.08	20.90		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozpp.po f	mg/l	10	0.01	0.08	0.05	0.06		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.23006	0.10933	0.15000		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.80	3.77	3.28	3.63		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.075	0.034	0.049		
D005	Meď	Cu*	µg/l	7	1.10	1.10	0.55	1.10		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu:	DUNAJ - 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(I):	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	8.8	14.5	10.9	9.0	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	4.0	2.0	3.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.1	12.1	7.9	11.4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	2	2.5	2.6	2.6	2.6	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.05	8.48	8.23	8.37	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.08	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.2	20.1	11.8	19.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	34.6	53.3	41.4	51.2	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.08	0.03	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	2	0.022	0.029	0.026	0.028	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.22	3.00	1.90	2.96	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	2	0.13	0.26	0.20	0.25	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.10	0.07	0.09	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.69	3.53	2.38	3.30	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	2	24.9	25.9	25.4	25.8	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	2	70.4	75.3	72.9	74.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	2	16.1	16.9	16.5	16.8	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	1	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organíc. halogény	AOX	µg/l	1	10.5	10.5	10.5	10.5	20	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)										
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.5	41.6	19.9	33.4	50	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	91.30	107.70	99.05	107.37		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	2	3.00	7.00	5.00	6.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	2	3.052	3.109	3.081	3.103		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.10303	0.04293	0.07341		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	2	0.07225	0.09524	0.08375	0.09294		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.40062	13.28021	8.41449	13.11200		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	2	136.00	145.00	140.50	144.10		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.025	0.213	0.098	0.170		
C029	Hydrogenuhličitaný	HCO3-	mg/l	12	179.00	274.00	211.58	253.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.94	4.50	3.47	4.14		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.07	0.03	0.06		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu:	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(I):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	11	8.7	13.0	10.6	8.7	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	11	0.8	3.2	1.7	2.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	11	5.8	12.4	8.1	11.2	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	2	2.4	2.9	2.7	2.9	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	8.08	8.53	8.26	8.38	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.19	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	11	2.0	19.9	12.2	19.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	11	34.5	53.2	40.3	51.1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	11	0.02	0.07	0.03	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	2	0.022	0.029	0.026	0.028	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	11	1.23	3.14	1.83	3.04	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	2	0.19	0.43	0.31	0.41	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0.04	0.09	0.06	0.07	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	11	1.72	3.55	2.34	3.43	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	2	25.3	26.2	25.8	26.1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	2	71.5	75.7	73.6	75.3	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	2	16.1	17.0	16.6	16.9	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	1	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organíc. halogény	AOX	µg/l	1	10.0	10.0	10.0	10.0	20	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)										
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.6	39.2	17.6	30.8	50	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	11	88.60	107.30	97.16	104.10		
B005	Nerospustené látky 105°C	NL	mg/l	2	6.00	7.00	6.50	6.90		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	2	3.122	3.239	3.181	3.227		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	11	0.02576	0.09015	0.04215	0.07727		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	2	0.07225	0.09524	0.08375	0.09294		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	11	5.44489	13.89996	8.09691	13.45728		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	2	137.00	145.00	141.00	144.20		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	11	0.025	0.198	0.111	0.183		
C029	Hydrogenuhličitan	HCO3-	mg/l	11	180.00	274.00	206.36	243.00		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	11	2.95	4.49	3.38	3.98		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	11	0.01	0.06	0.04	0.06		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	PRAVOSTRANNÝ PRIESAKOVÝ KANÁL - ČUNOVO D092001D 0	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D1 (PIV) SKD0017 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-01-009 ZM,PM PRAVOSTRANNÝ PRIES.K Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(I):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	5.1	10.8	7.8	5.6	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	2.1	1.3	2.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	7.0	4.3	6.8	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	2	1.4	1.7	1.6	1.7	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.88	8.13	8.00	8.12	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.89	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	6.5	16.7	11.9	16.1	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	37.2	51.0	42.5	48.5	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.06	0.04	0.05	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	2	0.008	0.012	0.010	0.012	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.61	1.96	1.22	1.85	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	2	0.23	0.33	0.28	0.32	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.05	0.03	0.04	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.03	2.32	1.63	2.28	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	2	20.3	21.4	20.9	21.3	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	2	68.7	69.6	69.2	69.5	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	2	16.0	16.4	16.2	16.4	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	1	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organíc. halogény	AOX*	µg/l	1	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	2.7	6.8	4.0	6.2	50	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	51.40	90.30	71.24	87.73		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	2	2.00	7.00	4.00	6.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	2	1.698	1.832	1.765	1.819		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.07727	0.04937	0.06439		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	2	0.02627	0.03941	0.03284	0.03810		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	2.70031	8.67641	5.37849	8.19389		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	2	134.00	134.00	134.00	134.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.019	0.065	0.026	0.043		
C029	Hydrogenuhličitaný	HCO3-	mg/l	12	203.00	279.00	221.92	248.20		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.32	4.58	3.64	4.07		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.006	0.020	0.009	0.014		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - MEDVEĎOV D017000D 1806	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D1 (PIV) SKD0017 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-01-011 ZM,PM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):	889 1315 1967 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	8.7	14.2	10.9	8.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	4.1	2.1	3.6	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	11.8	7.5	11.4	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	2	2.8	2.9	2.9	2.9	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.11	8.51	8.27	8.40	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.13	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.1	20.1	11.7	19.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	34.3	53.8	41.5	51.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.08	0.03	0.05	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	2	0.022	0.028	0.025	0.027	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.21	3.16	1.90	3.02	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	2	0.26	0.81	0.54	0.76	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	11	0.05	0.09	0.07	0.08	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.71	3.92	2.47	3.50	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	2	26.0	27.1	26.6	27.0	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	51.7	79.3	63.0	75.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.6	17.4	14.6	16.7	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	1	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organíc. halogény	AOX*	µg/l	1	10.0	10.0	5.0	10.0	20	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)										
E004	Termotolerantné kóli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	20	3	3	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	2	1	2	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.2	41.9	20.6	39.7	50	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92.30	115.60	98.93	107.23		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	2	12.00	20.00	16.00	19.20		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	2	3.112	3.268	3.190	3.252		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	10	1.81	2.51	2.10	2.47		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.10303	0.03649	0.06181		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	2	0.07225	0.09195	0.08210	0.08998		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.35635	13.98849	8.41080	13.37760		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrđ.uhlič.	mg/l	2	137.00	146.00	141.50	145.10		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.025	0.178	0.108	0.172		
C029	Hydrogenuhličitaný	HCO3-	mg/l	12	179.00	275.00	209.67	238.80		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.93	4.51	3.43	3.92		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.06	0.04	0.06		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl*	mg/l	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
E017	Escherichia kóli	EC	KTJ/ml	12	0	20	3	7		
K097	Bentazón	Bentazón*	µg/l	12	0.08	0.08	0.04	0.08		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	12	0.002	0.020	0.006	0.020		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	12	0.002	0.010	0.003	0.010		
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	0.0210	0.0067	0.0210		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	12	0.004	0.023	0.008	0.023		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	12	0.004	0.022	0.007	0.022		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	12	0.01	0.01	0.01	0.01		
P047	2,4-dichlórphenoxyoct.kyselina	Kyselina 2,4-D*	µg/l	12	0.23	0.23	0.12	0.23		
P052	Endosulfán	Endosulfán	µg/l	12	0.0044	0.0100	0.0077	0.0100		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	12	0.002	0.005	0.002	0.005		
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		
P094	Fenoxyoctové kyseliny (MCPD)	MCPD*	µg/l	12	0.10	0.10	0.05	0.10		
P095	Fenoxyoctové kyseliny (MCPB)	MCPB*	µg/l	12	0.80	0.80	0.40	0.80		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlorpyrifos_m*	µg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02		
P098	Dicamba	Dicamba*	µg/l	12	0.64	0.64	0.32	0.64		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		

Miesto odberu:	DUNAJ - MEDVEĎOV		Typ:	D1 (P1V)	Hydrologické poradie:	4-20-01-011			Q(355):	889
NEC:	D017000D		Kód VU:	SKD0017	Druh miesta:	ZM,PM			Q(270):	1315
Riečny kilometer:	1806		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										
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	12	0.20	0.20	0.10	0.20		
R038	Fluoroxypyr	Fluoroxypyr*	µg/l	12	0.16	0.16	0.08	0.16		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	ČIČOVSKÉ RAMENO - STARÝ LES D024000D 0.01	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	P1M SKD0012 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-01-013 ZM,PM Čičovský kanál Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	2.2	12.5	7.7	3.5	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.3	4.2	2.3	3.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.0	31.0	14.4	26.7	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.50	8.06	7.82	8.02	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.55	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.9	25.8	13.2	23.6	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	35.0	59.0	47.1	57.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.12	0.05	0.09	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.009	0.004	0.006	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3*	mg/l	12	0.904	1.489	0.538	0.904	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.01	0.13	0.06	0.11	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	1.65	0.69	1.12	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	42.2	66.1	54.4	61.6	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.3	23.9	17.6	23.6	200	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)										
E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	12	1.84	2.22	2.00	2.15	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	8	6.0	18.6	5.9	13.1	50	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	21.78	94.13	70.15	91.48		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	4.80	2.72	4.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.950	1.538	1.012	1.027		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.56	2.61	2.08	2.51		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.15454	0.06761	0.11204		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.02956	0.02052	0.01970		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	6.59141	4.21757	4.00177		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	26.00	12.58	21.90		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	10	0.01	0.09	0.03	0.05		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.23006	0.05626	0.11193		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.84	5.10	3.68	4.70		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.075	0.015	0.036		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu:	KANÁL HOLIARE-VEĽKÉ KOSIHY			Typ:	P1M			Hydrologické poradie:	4-20-01-015		Q(355):	
NEC:	D030000N			Kód VU:	SKD0004			Druh miesta:	ZM,PM		Q(270):	
Riečny kilometer:	0.4			ROM ES:	Áno			Tok:	K. Holiare-Kosihy		Q(A):	
				ROM CHS:	Nie			Čiastkové povodie:	Dunaj		Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010		
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)												
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	6.8	15.0	9.8	7.3	viac ako 5.0	A		
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	3.4	1.9	2.8	7	A		
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	29.0	15.1	28.2	35	A		
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.78	8.28	8.00	8.13	8.5	A		
B001	Reakcia vody	pH	-					7.84	6	A		
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.6	26.6	14.3	24.8	<26.0	A		
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	40.5	85.4	62.2	81.4	110	A		
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.19	0.04	0.04	1	A		
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.024	0.007	0.020	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	0.04	0.27	0.12	0.21	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	44.0	87.9	68.3	86.0	100	A		
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	15.6	32.9	24.3	32.7	200	A		
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05	1	A		
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY												
A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	12	76.15	119.37	92.96	114.95				
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	5.40	2.69	3.58				
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.950	1.103	0.966	0.968				
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.81	3.54	2.70	3.50				
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.24469	0.06761	0.05151				
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.07882	0.02955	0.06503				
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	4.00177	4.00177	4.00177				
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	27.00	13.25	22.90				
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	10	0.01	0.26	0.09	0.19				
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.73006	0.19765	0.47390				
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.69	6.20	4.60	5.80				
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.238	0.063	0.154				
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>												

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - KOMÁRNO D034011D 1767	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D2 (P1V) SKD0018 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-01-016 ZM,PM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):	941 1378 2058 3800			
	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	15	2.5	13.4	9.8	8.3	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	15	0.85	3.40	1.51	3.06	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	15	4.0	17.4	10.9	16.8	35	A
A033	Voľný amoniak	NH3	mg/l	14	0.002	0.009	0.005	0.008	0.3	A
B001	Reakcia vody	pH	-	15	7.72	8.49	8.18	8.41	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.03	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	15	3.1	21.2	14.4	20.9	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	15	37.5	52.3	44.5	51.3	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	15	0.04	0.14	0.04	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	15	0.006	0.090	0.016	0.022	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	15	1.103	2.848	1.756	2.685	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	15	0.04	0.24	0.10	0.15	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	15	1.43	3.21	2.08	3.17	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	15	49.2	73.6	57.7	64.7	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	15	12.1	19.2	14.6	17.3	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	14	0.005	0.005	0.003	0.005	0.02	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	19.2	405.0	131.6	200.4	200	N
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	15	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	15	0.2	0.4	0.1	0.4	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	15	0.2	0.4	0.1	0.4	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2-DCE*	µg/l	15	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	15	27.99552	126.54000	93.83170	109.72600		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	15	3.80	42.00	12.83	24.80		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	15	1.152	2.936	1.821	2.751		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	15	1.73	2.63	2.04	2.23		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	15	0.05151	0.18030	0.06353	0.07985		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	15	0.01970	0.29557	0.05254	0.07094		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	15	4.88269	12.60735	7.77335	11.88490		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	15	-3.00	26.00	14.62	23.00		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	15	0.01	0.21	0.05	0.05		
C026	Ropné látky vizuálne	Rop.l.viz.	Číselný kód	15	0.00	0.00	0.00	0.00		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	14	0.03067	0.61000	0.12764	0.13988		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	15	2.80	3.70	3.27	3.62		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	14	0.01000	0.19886	0.04054	0.04560		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	12	0.05	0.05	0.03	0.05		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	12	0.08	0.08	0.04	0.08		
D003	Olovo	Pb*	µg/l	12	1.50	1.50	0.75	1.50		
D004	Arzén	As*	µg/l	12	5.00	5.00	2.50	5.00		
D005	Meď	Cu*	µg/l	12	1.10	1.10	0.55	1.10		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	12	0.60	0.60	0.30	0.60		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	12	1.10	6.03	1.01	1.10		
D010	Zinok	Zn	µg/l	12	1.00	2.61	1.02	2.38		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	15	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	15	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlóretán	CHBr2Cl2*	µg/l	15	0.50	1.00	0.43	1.00		
L031	Chlórdibrómetán	CHBr2Cl*	µg/l	15	0.50	1.00	0.43	1.00		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	15	0.50	1.00	0.43	1.00		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	15	0.50	0.50	0.25	0.50		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	CHOTINSKÝ KANÁL - CHOTÍN D023000D 5	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	P1M SKD0010 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-02-002 ZM,PM Chotínsky kanál Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	4	1.7	12.7	7.9	3.7	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	4	0.9	3.2	1.7	2.7	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	4	6.4	21.0	13.4	20.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	4	7.63	7.94	7.79	7.90	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.67	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	4	1.1	13.3	6.5	12.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	4	134.0	144.0	137.8	142.5	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	4	0.04	0.05	0.03	0.05	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	4	0.006	0.009	0.008	0.009	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	4	0.904	2.240	1.466	2.166	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	4	0.024	0.190	0.089	0.157	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	4	1.00	3.02	1.86	2.82	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	4	115.0	124.0	119.8	123.7	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	4	88.4	96.8	90.9	94.5	200	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	4	0.05	0.11	0.05	0.09	1	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)										
E001	Sapróbný index biosestónu	SI-bios	-	1	2.19	2.19	2.19	2.19	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa*	µg/l	1	6.0	6.0	3.0	6.0	50	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	4	16.27	89.12	60.55	83.52		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	4	2.20	3.80	2.70	3.41		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	4	0.950	2.289	1.629	2.217		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	4	6.51	7.08	6.73	6.98		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	4	0.05151	0.06439	0.05473	0.06053		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	4	0.01970	0.02956	0.02463	0.02956		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	4	4.00177	9.91589	6.98761	9.58787		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	4	4.00	17.00	9.50	15.20		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	1	0.18	0.18	0.18	0.18		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	4	0.069	0.450	0.217	0.369		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	4	8.10	8.80	8.43	8.72		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	4	0.0225	0.1467	0.0708	0.1203		
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav										

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	IŽIANSKY KANÁL - IŽA D040000D 6.2	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	P1M SKD0011 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-02-002 PM Ižiansky k. Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	0.1	16.3	6.4	1.2	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.0	2.9	1.9	2.4	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	23.0	15.5	20.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.75	8.27	7.93	8.12	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.77	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.3	24.9	13.5	22.8	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	69.2	175.0	108.0	136.3	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.05	0.03	0.05	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.021	0.007	0.015	0.02	A
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	2.418	0.750	1.944	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.25	0.10	0.16	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	2.98	0.99	2.54	9	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)										
E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.87	2.26	2.04	2.15	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	8	6.0	12.6	5.3	11.8	50	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	1.11	125.77	55.40	101.58		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.950	2.483	1.177	1.992		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.06439	0.05366	0.06310		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.06897	0.02873	0.04828		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	10.70385	4.98635	8.60336		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.00	28.00	14.17	23.80		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozpp.po f	mg/l	10	0.01	0.22	0.06	0.14		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.61012	0.12533	0.33399		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	5.54	9.46	6.91	8.15		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0100	0.1989	0.0384	0.1089		
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav										

Miesto odberu:	HURBANOVSKÝ KANÁL - CHOTÍN		Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-004			Q(355):	
NEC:	D038002D		Kód VU:	SKD0001	Druh miesta:	ZM,PM			Q(270):	
Riečny kilometer:	4.5		ROM ES:	Nie	Tok:	Hurbanovský kanál			Q(A):	
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj			Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	1.6	11.6	6.1	2.1	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.85	3.80	1.58	2.08	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.5	21.0	12.7	20.4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.67	8.11	7.87	8.01	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.69	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.4	21.2	12.4	21.0	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	103.0	147.0	122.7	146.0	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	7.22	1.46	6.16	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.009	0.468	0.128	0.366	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	14.893	7.106	12.116	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.25	0.98	0.46	0.74	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.0	26.2	10.0	20.8	9	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	102.0	123.0	114.0	119.9	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	55.2	70.8	60.6	64.0	200	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	12	0.05	0.14	0.04	0.05	1	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nасыtienie kyslíkom	O2 %	%	12	17.92	87.35	52.32	81.79		
B005	Nerозpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	2.00	5.00	2.97	4.56		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.026	21.821	8.784	19.282		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	4.97	5.98	5.34	5.57		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	9.29813	1.89847	7.93432		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02956	1.53695	0.42118	1.20295		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	65.92740	31.79025	53.63391		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	26.00	14.00	24.00		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	9	0.23	0.86	0.44	0.69		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.70000	2.56994	1.22416	1.95988		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	7.10	8.76	8.05	8.66		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.2282	0.8378	0.3991	0.6389		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - RADVAŇ D059000D 1748	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D2 (PIV) SKD0018 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-02-006 PM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):	916 1546 2291 4750			
	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	7,3	14,8	10,4	7,6	viac ako 5,0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0,85	3,90	1,92	3,69	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4,0	20,0	9,7	18,4	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8,00	8,42	8,16	8,33	8,5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8,01	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2,4	22,3	14,5	22,1	<26,0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	38,4	63,3	52,3	60,1	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0,04	0,17	0,06	0,12	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0,012	0,093	0,030	0,041	0,02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1,288	2,441	1,908	2,414	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0,05	0,17	0,11	0,17	0,4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1,51	3,28	2,39	3,08	9	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	54,2	72,9	62,3	68,9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12,3	22,1	17,7	21,6	200	A
D026	Hliník	Al	µg/l	12	103,0	309,0	159,0	191,7	200	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nасыtienie kyslíkom	O2 %	%	12	84,69	145,33	100,24	116,55		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1,343	2,535	2,006	2,519		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1,88	2,73	2,28	2,55		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0,05151	0,21893	0,08907	0,14939		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0,03941	0,30542	0,09688	0,13399		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5,70164	10,80567	8,44437	10,68393		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0,00	27,00	14,92	24,00		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozyp.po f	mg/l	10	0,01	0,08	0,05	0,08		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0,03067	0,21994	0,13341	0,19801		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3,10	4,31	3,72	4,19		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0,0100	0,0717	0,0431	0,0646		
D001	Ortuť	Hg*	µg/l	12	0,05	0,05	0,03	0,05		
D002	Kadmium	Cd*	µg/l	12	0,08	0,08	0,04	0,08		
D003	Olovo	Pb*	µg/l	12	1,50	1,50	0,75	1,50		
D004	Arzén	As*	µg/l	12	5,00	5,00	2,50	5,00		
D005	Meď	Cu*	µg/l	12	1,10	2,60	0,72	1,10		
D006	Celkový chróm	Cr celk.*	µg/l	12	0,60	0,60	0,30	0,60		
D009	Nikel	Ni*	µg/l	12	1,10	3,00	0,75	1,10		
D010	Zinok	Zn	µg/l	12	1,00	7,55	2,21	4,91		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	VOJNICKÝ P. - BÚČ D068000D 1.9	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	P1M SKD0008 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-02-010 PM Vojnický P.-1 Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	5.4	29.5	14.0	7.8	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	3.70	26.00	11.10	20.00		
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	19.4	105.0	53.0	83.0	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.02	8.60	8.24	8.50	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.04	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.8	28.8	14.3	25.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	128.0	161.0	141.5	154.5	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	5.53	0.81	2.76	1	N
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.204	0.053	0.137	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	5.153	1.630	3.614	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.86	0.51	0.83	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.25	8.83	4.21	8.01	9	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)										
E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.87	2.55	2.16	2.49	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	8	23.7	244.0	118.5	206.9	50	N
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nасыtenie kyslíkom	O2 %	%	12	55.96	246.74	133.85	214.38		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.956	7.878	2.758	6.254		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	7.12170	1.04529	3.55441		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.66995	0.17488	0.44926		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	22.81098	8.38055	15.99646		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.00	30.00	14.75	23.90		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozpz.po f	mg/l	9	0.03	0.52	0.25	0.45		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	1.51012	0.64430	1.28589		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	7.39	12.30	8.87	9.78		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0100	0.4923	0.2092	0.4192		
A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav										

Miesto odberu:	OBIDSKÝ KANÁL - MUŽLA		Typ:	P1M	Hydrologické poradie:	4-20-02-014			Q(355):	
NEC:	D082000D		Kód VU:	SKD0003	Druh miesta:	PM			Q(270):	
Riečny kilometer:	5.5		ROM ES:	Nie	Tok:	Obidský K.			Q(A):	
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj			Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	7.1	16.2	11.2	8.1	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.2	8.1	3.0	5.8	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	6.4	46.0	25.9	35.8	35	N
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.88	8.23	8.09	8.16	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.98	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	1.0	27.7	13.4	24.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	121.0	177.0	150.5	173.2	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.10	0.05	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.300	0.056	0.115	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	6.803	2.844	4.870	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.02	0.30	0.14	0.26	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	8.38	3.49	5.31	9	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)										
E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	1.55	2.12	1.95	2.06	2.4	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	8	6.0	65.1	18.9	41.3	50	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	82.34	165.47	104.76	139.61		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.950	7.203	3.103	4.972		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.12878	0.06761	0.07727		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.98522	0.18473	0.37833		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	30.11510	13.25587	21.55865		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	1.00	33.00	15.63	25.35		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozyp.po f	mg/l	10	0.01	0.28	0.09	0.25		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.76994	0.20345	0.61911		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	7.70	10.81	9.32	10.48		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.010	0.251	0.065	0.202		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu: NEC: Riečni kilometer:	MUŽLIANSKY POTOK - NAD MUŽĽOU, MOST D083000P 6.6	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	P1M SKD0006 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-02-014 ZM Mužľanský P. Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	7	0.6	11.9	5.1	1.1	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	7	1.0	5.5	1.9	3.5	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	7	10.2	25.0	17.5	23.2	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	7	7.90	8.70	8.10	8.36	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.91	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	7	10.5	19.9	15.4	19.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	7	133.0	162.0	144.3	160.2	110	N
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	7	0.04	0.10	0.04	0.07	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	7	0.018	0.210	0.078	0.151	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	7	13.244	22.012	17.680	21.171	5	N
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	7	0.08	0.22	0.13	0.17	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	7	16.6	27.4	21.6	26.2	9	N
C003	Vápnik	Ca	mg/l	7	104.0	207.0	131.6	160.8	100	N
C004	Horčík	Mg	mg/l	7	68.4	116.0	91.3	108.8	200	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	10	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	10	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	10	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	10	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlórétén	1,2-DCE*	µg/l	10	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	7	6.64	106.82	49.08	94.63		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	7	13.327	22.109	17.808	21.360		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	7	5.61	9.44	7.04	8.20		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	7	0.05151	0.12878	0.06439	0.09015		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	7	0.05911	0.68966	0.25616	0.49458		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	7	58.62771	97.44135	78.26282	93.72023		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	7	14.00	27.00	22.57	25.80		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	7	0.07	0.20	0.12	0.16		
C027	Fosforečnaný	PO4(3-)	mg/l	7	0.20000	0.56994	0.32713	0.43798		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	7	8.20	9.80	8.91	9.68		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	7	0.0652	0.1858	0.1066	0.1428		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	10	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	10	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	10	0.40	0.40	0.20	0.40		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	10	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	10	0.40	0.40	0.20	0.40		
L022	1,1- dichlórétén	1,1 DCE*	µg/l	10	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlórétán	1,1,1 Trichlórétán*	µg/l	10	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómdichlórmetán	CHBr2Cl2*	µg/l	10	1.00	1.00	0.50	1.00		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	10	1.00	1.00	0.50	1.00		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	10	1.00	1.00	0.50	1.00		
L035	Trans 1,2 - dichlórétén	1,2 trans DCE*	µg/l	10	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery154	BDE_154*	µg/l	10	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery153	BDE_153*	µg/l	10	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery47	BDE_47*	µg/l	10	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery28	BDE_28*	µg/l	10	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery100	BDE_100*	µg/l	10	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery99	BDE_99*	µg/l	10	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	10	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén	µg/l	10	0.0050	0.0057	0.0031	0.0054		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	10	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	10	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	10	0.005	0.005	0.003	0.005		
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	10	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén	µg/l	10	0.0020	0.0032	0.0014	0.0030		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén	µg/l	10	0.0020	0.0027	0.0013	0.0026		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	10	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	10	0.002	0.020	0.009	0.020		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	10	0.002	0.010	0.005	0.010		
P031	p.p. DDE	p.p. DDE*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	MUŽLIANSKY POTOK - NAD MUŽĽOU, MOST D083000P 6.6	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	P1M SKD0006 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-02-014 ZM Mužľanský P. Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	10	0.0026	0.0210	0.0096	0.0210		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	10	0.004	0.023	0.011	0.023		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	10	0.004	0.022	0.010	0.022		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	10	0.01	0.01	0.01	0.01		
P052	Endosulfán	Endosulfán	µg/l	10	0.0044	0.0100	0.0094	0.0100		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	10	0.002	0.005	0.002	0.005		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	10	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	10	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	10	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	10	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	10	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	10	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	10	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	10	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	10	0.20	0.20	0.10	0.20		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	KANÁL VEĽKÝ MEDER-HOLIARE -POD VEĽKÝM MEDEROM D022211D 0.2		Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	P1M SKD0004 Nie Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-02-015 PM K. Holiare-Kosihy Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):			
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	1.7	8.2	4.7	2.0	viac ako 5.0	N
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.6	4.9	3.0	4.1	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.4	23.6	13.6	20.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	7.68	7.84	7.75	7.83	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					7.68	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	3.6	27.2	14.9	24.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	46.9	78.1	63.5	77.9	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.05	0.74	0.39	0.65	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.006	0.126	0.048	0.114	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	0.904	2.034	0.682	1.561	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.20	2.52	0.74	1.23	0.4	N
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.00	3.63	1.76	2.84	9	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)										
E001	Sapróbny index biosestónu	SI-bios	-	12	2.10	2.63	2.27	2.46	2.4	N
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	8	6.0	34.6	11.3	19.7	50	A
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	20.61	62.93	43.39	60.24		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	0.960	2.555	1.500	2.114		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.06439	0.95299	0.50547	0.83580		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.01970	0.41379	0.15763	0.37340		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.00177	9.00398	4.68791	6.91014		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	34.00	15.67	27.80		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozpp.po f	mg/l	10	0.25	2.49	0.71	0.97		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.31012	6.21012	1.78834	3.20801		
C038	Alkalita celková KNK4,5	KNK 4,5	mmol/l	12	3.40	5.25	4.39	5.10		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.1011	2.0245	0.5830	1.0458		
P088	Phenmedípham	Phenmedifam*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu:	DUNAJ - POD ŠTŮROVOM		Typ:	D2 (PIV)	Hydrologické poradie:	4-20-02-016			Q(355):	1040
NEC:	D084002O		Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	PM			Q(270):	1525
Riečny kilometer:	1717		ROM ES:	Nie	Tok:	Dunaj			Q(A):	2264
			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	8.0	14.7	10.9	8.3	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.85	4.60	2.16	3.96	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	4.0	23.0	10.7	17.9	35	A
B001	Reakcia vody	pH	-	12	8.08	8.55	8.24	8.44	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.08	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.2	22.8	14.4	22.0	<26.0	A
B003	Rozpustené látky	RL105	mg/l	12	214.0	360.0	292.4	348.1	900	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	39.0	56.3	47.5	54.4	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.04	0.11	0.06	0.09	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	12	0.009	0.027	0.019	0.024	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.141	2.576	1.767	2.513	5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.04	0.17	0.11	0.17	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.58	3.15	2.18	3.12	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	16.3	28.6	23.4	28.2	200	A
C002	Sířany	SO4(2-)	mg/l	12	24.8	40.9	33.9	39.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	51.7	68.2	59.0	64.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	12.9	18.4	15.8	17.8	200	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)	mg/l	12	0.05	0.07	0.03	0.05	1	A
C011	Nepolárne extrahovateľné látky -UV	NEL UV*	mg/l	12	0.02	0.02	0.01	0.02	0.1	A
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	9.51	22.60	16.76	21.99	20	N
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	88.65	161.48	104.88	122.05		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.20	36.80	18.47	27.78		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	12	1.199	2.710	1.849	2.579		
B021	(Ca + Mg)	(Ca + Mg)	mmol/l	12	1.87	2.46	2.12	2.35		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.05151	0.14166	0.08156	0.11461		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	12	0.02956	0.08867	0.06158	0.07882		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	5.05091	11.40328	7.82168	11.12351		
B028	Teplota vzduchu	t vzduchu	°C	12	0.00	28.00	15.67	24.90		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	10	0.01	0.06	0.04	0.06		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.03067	0.16994	0.10524	0.16012		
C030	Uhlíčitany normálne	CO3(2-)	mg/l	12	3.00	238.00	157.71	232.50		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.00	3.97	3.49	3.89		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.0100	0.0554	0.0326	0.0522		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - SZOB, KOMPA L.B. D085010D 1707	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D2 (PIV) SKD0018 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-02-017 ZM,PM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.0	15.0	10.9	8.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	1.1	4.1	2.2	3.3	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	18.3	10.4	16.6	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	2	3.2	3.2	3.2	3.2	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	8.07	8.43	8.25	8.36	8.5	A
B001	Reakcia vody	pH	-					8.13	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.2	22.8	12.1	21.4	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	37.6	56.9	45.3	53.8	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.10	0.04	0.06	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	2	0.024	0.026	0.025	0.026	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.37	3.10	2.06	3.03	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	2	0.03	0.13	0.08	0.12	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.06	0.14	0.10	0.13	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	2.04	3.50	2.60	3.30	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	2	21.8	25.4	23.6	25.0	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	2	69.5	74.3	71.9	73.8	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	2	18.0	18.6	18.3	18.5	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	1	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	1	11.3	11.3	11.3	11.3	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	2	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2-DCE*	µg/l	2	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nасыtienie kyslíkom	O2 %	%	12	89.80	120.00	98.73	111.10		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	2	3.00	18.00	10.50	16.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	2	3.174	3.176	3.175	3.176		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.12878	0.04829	0.07598		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	2	0.07882	0.08539	0.08211	0.08473		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	6.06463	13.72289	9.10064	13.41302		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrduhlč.	mg/l	2	139.00	147.00	143.00	146.20		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.027	0.333	0.171	0.244		
C029	Hydrogénuhlčitany	HCO3-	mg/l	12	185.00	281.00	219.58	269.10		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	3.03	4.61	3.60	4.41		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.11	0.06	0.08		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	1	0.02	0.02	0.02	0.02		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	2	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery 154	BDE_154*	µg/l	2	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery 153	BDE_153*	µg/l	2	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery 47	BDE_47*	µg/l	2	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery 28	BDE_28*	µg/l	2	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery 100	BDE_100*	µg/l	2	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery 99	BDE_99*	µg/l	2	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	2	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):	
NEC:	D085010D		Kód VU:	SKD0018	Druh miesta:	ZM,PM			Q(270):	
Riečny kilometer:	1707		ROM ES:	Áno	Tok:	Dunaj			Q(A):	
			ROM CHS:	Nie	Čiastkové povodie:	Dunaj			Q(1):	
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylen	B(ghi)perylen*	µg/l	2	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	2	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P031	p,p'-DDE	p,p'-DDE*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	2	0.021	0.021	0.011	0.021		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	2	0.023	0.023	0.012	0.023		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	2	0.022	0.022	0.011	0.022		
P036	o,p'-DDD	o,p'-DDD*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p'-DDD	p,p'-DDD*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p'-DDE	o,p'-DDE*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p'-DDT	o,p'-DDT*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P052	Endosulfán	Endosulfán	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
P088	Phenmedifam	Phenmedifam*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - SZOB, KOMPA STRED D085011D 1707	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D2 (PIV) SKD0018 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-02-017 ZM,PM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.3	15.1	11.3	8.4	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.9	4.3	2.2	4.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	15.0	9.3	14.7	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	12	2.0	4.3	2.9	3.6	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	8.14	8.67	8.33	8.54	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.18	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.0	21.7	12.1	21.5	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	34.7	55.5	43.1	54.4	110	A
B006	Celkové železo	Fe	mg/l	12	0.013	0.380	0.185	0.327	2	A
B007	Celkový mangán	Mn	mg/l	12	0.005	0.041	0.017	0.037	0.3	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.09	0.03	0.05	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	2	0.025	0.028	0.027	0.028	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.07	3.24	1.94	3.13	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	2	0.33	0.34	0.34	0.34	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.05	0.12	0.08	0.11	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.79	3.66	2.50	3.58	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	12	14.5	27.5	20.3	26.6	200	A
C002	Síraný	SO4(2-)	mg/l	12	24.7	44.0	35.3	43.7	250	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	12	52.3	77.0	63.3	73.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	12	11.6	18.6	15.4	18.3	200	A
C005	Sodík	Na	mg/l	12	9.3	19.8	14.8	18.3	100	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	12	0.006	0.006	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
C011	Nepolárne extrahovateľné látky -UV	NEL UV	mg/l	1	0.02	0.02	0.02	0.02	0.1	A
D026	Hliník	Al	µg/l	10	10.0	1560.0	344.3	682.5	200	N
G027	Absorbované organické halogény	AOX	µg/l	12	10.0	14.2	7.9	12.4	20	A
Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)										
F002	Celková objemová aktivita beta	av.cB	mBq/l	4	102.0	109.0	106.5	108.7	1000	A
F005	Trícium	3 H	Bq/l	4	1.5	3.2	1.4	2.8	100	A
F022	Stroncium	90 Sr	mBq/l	4	1.0	8.0	3.8	6.5	1000	A
F023	Cézium	137 Cs	mBq/l	4	2.00	7.00	3.75	5.80	500	A
F037	Cézium 137 (gammapetrografia)	137 Cs *	Bq/l	3	0.003	0.003	0.002	0.003	0.5	A
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)										
E004	Termotolerantné kóli. baktérie	TKB	KTJ/ml	12	0	1	0	1	20	A
E005	Fekálne streptokoky (črevné enterokoky)	EK	KTJ/ml	12	0	1	0	1	10	A
E022	Biomasa fytoplanktónu (chlorofyl-a)	CHLa	µg/l	7	1.2	61.9	25.7	59.9	50	N
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nasýtenie kyslíkom	O2 %	%	12	92.40	144.50	102.75	118.23		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	12	5.00	26.00	13.67	24.50		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	2	3.275	3.318	3.297	3.314		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.11590	0.04185	0.06310		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	2	0.08210	0.09195	0.08703	0.09097		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.73661	14.34263	8.56574	13.86012		
B038	P celk. rozpust. po filtrácii	Pc.rozp.po f	mg/l	12	0.02	0.09	0.05	0.09		
B099	Tvrdosť uhličitanová -CaO	Tvrd.uhlič.	mg/l	2	146.00	151.00	148.50	150.50		
C006	Draslík	K	mg/l	12	1.80	3.20	2.67	3.09		

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - SZOB, KOMPA STRED D085011D 1707	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D2 (P1V) SKD0018 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-02-017 ZM,PM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
C015	NEL-IČ	NEL IČ	mg/l	1	0.23	0.23	0.23	0.23		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.025	0.284	0.133	0.227		
C028	Kremičitany	SiO2	mg/l	12	1.70	7.60	5.34	7.45		
C029	Hydrogenuhličitaný	HCO3-	mg/l	12	175.00	282.00	213.08	241.70		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.87	4.61	3.49	3.96		
C051	Fosforečnanový fosfor	P-PO4	mg/l	12	0.01	0.09	0.04	0.08		
C070	EL-UV -cyklohexánu (VITUKI)	EL-UV - cykl	mg/l	11	0.02	0.03	0.02	0.03		
D037	Al rozpustený po filtrácii	Al rozp.po f*	µg/l	2	10.00	10.00	5.00	10.00		
E017	Escherichia coli	EC	KTJ/ml	12	0	7	2	5		
F036	Rádium 228	228 Ra	Bq/l	4	0.005	0.012	0.009	0.012		
F039	Rádium (226Ra)	-	Bq/l	4	0.003	0.008	0.003	0.007		
F051	K-40 (gammaspetsroskop.)	K-40	Bq/l	4	0.02	0.20	0.09	0.16		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - SZOB, KOMPA P.B. D085012D 1707	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D2 (P1V) SKD0018 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-02-017 ZM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)										
A001	Rozpustený kyslík	O2	mg/l	12	8.2	15.1	11.2	8.3	viac ako 5.0	A
A002	Biochemická spotreba kyslíka	BSK-5	mg/l	12	0.7	4.3	2.0	4.0	7	A
A004	Chemická spotreba kyslíka Cr	CHSKCr	mg/l	12	5.0	13.7	8.8	13.1	35	A
A005	Celkový organický uhlík	TOC	mg/l	2	3.0	3.4	3.2	3.4	11	A
B001	Reakcia vody	pH	-	11	8.13	8.66	8.33	8.62	8.5	N
B001	Reakcia vody	pH	-					8.15	6	A
B002	Teplota vody	t vody	°C	12	2.1	21.8	12.1	21.7	<26.0	A
B004	Vodivosť	EK	mS/m	12	34.9	56.7	43.7	56.0	110	A
B008	Amoniakálny dusík	N-NH4	mg/l	12	0.02	0.11	0.04	0.08	1	A
B009	Dusitanový dusík	N-NO2	mg/l	2	0.026	0.027	0.027	0.027	0.02	N
B010	Dusičnanový dusík	N-NO3	mg/l	12	1.05	3.24	1.94	3.15	5	A
B011	Organický dusík	N organický	mg/l	2	0.38	0.45	0.42	0.44	2.5	A
B012	Celkový fosfor	Pcelk.	mg/l	12	0.05	0.12	0.08	0.11	0.4	A
B024	Celkový dusík	Ncelk.	mg/l	12	1.74	3.81	2.51	3.68	9	A
C001	Chloridy	Cl-	mg/l	2	26.8	29.3	28.1	29.1	200	A
C003	Vápnik	Ca	mg/l	2	75.0	76.0	75.5	75.9	100	A
C004	Horčík	Mg	mg/l	2	19.1	19.3	19.2	19.3	200	A
C009	Fenoly prchajúce s vod. Parou (fenolový index)	FN*	mg/l	1	0.006	0.006	0.003	0.006	0.02	A
C010	Tenzidy aniónové	PAL-A (MBAS)*	mg/l	1	0.03	0.03	0.02	0.03	1	A
G027	Absorbované organ. halogény	AOX	µg/l	1	12.2	12.2	12.2	12.2	20	A
K025	Chlórbenzén	CB*	µg/l	2	0.3	0.3	0.2	0.3	10	A
K028	1,3-Dichlórbenzén	1,3 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K029	1,4-Dichlórbenzén	1,4 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
K030	1,2-Dichlórbenzén	1,2 DCB*	µg/l	2	0.2	0.2	0.1	0.2	1	A
L034	Cis 1,2 - dichlóretén	1,2-DCE*	µg/l	2	0.50	0.50	0.25	0.50	0.4	Nehodnotené
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
A021	Nасыtienie kyslíkom	O2 %	%	12	91.80	144.80	102.33	118.95		
B005	Nerozpustené látky 105°C	NL	mg/l	2	6.00	10.00	8.00	9.60		
B014	Anorganický dusík	N.anorg.	mg/l	2	3.307	3.356	3.332	3.351		
B025	Amoniakálne ióny	NH4+	mg/l	12	0.02576	0.14166	0.04615	0.10817		
B026	Dusitanové ióny	NO2-	mg/l	2	0.08539	0.08867	0.08703	0.08834		
B027	Dusičnanové ióny	NO3-	mg/l	12	4.64807	14.34263	8.58049	13.92652		
B099	Tvrdosť uhlíkatová -CaO	Tvrduhlíč.	mg/l	2	149.00	151.00	150.00	150.80		
C027	Fosforečnany	PO4(3-)	mg/l	12	0.025	0.230	0.124	0.204		
C029	Hydrogenuhličitan	HCO3-	mg/l	12	178.00	287.00	216.50	266.50		
C038	Alkalita celková KNK4.5	KNK 4.5	mmol/l	12	2.92	4.70	3.55	4.37		
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	1	0.02	0.02	0.01	0.02		
H097	4-oktylfenol etoxylát	2,4 -DNF*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
H098	4-nonylfenol etoxylát	2-met-4,6DNF*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
K024	o-xylén	o-xylén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
K026	Etylbenzén	Etylbenzén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
K031	p-xylén	p-xylén*	µg/l	2	0.40	0.40	0.20	0.40		
L022	1,1- dichlóretén	1,1 DCE*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
L025	1,1,1-Trichlóretán	1,1,1 Trichlóretán*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
L030	Brómichlóretán	CHBrCl2*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
L031	Chlórdibrommetán	CHBr2Cl*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
L032	Bromoform	CHBr3*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
L035	Trans 1,2 - dichlóretén	1,2 trans DCE*	µg/l	2	0.50	0.50	0.25	0.50		
L075	Pentabromované difenylétery 154	BDE_154*	µg/l	2	0.001	0.001	0.001	0.001		
L076	Pentabromované difenylétery 153	BDE_153*	µg/l	2	0.001	0.001	0.001	0.001		
L077	Pentabromované difenylétery 47	BDE_47*	µg/l	2	0.00017	0.00017	0.00009	0.00017		
L078	Pentabromované difenylétery 28	BDE_28*	µg/l	2	0.00008	0.00008	0.00004	0.00008		
L079	Pentabromované difenylétery 100	BDE_100*	µg/l	2	0.00005	0.00005	0.00003	0.00005		
L080	Pentabromované difenylétery 99	BDE_99*	µg/l	2	0.00012	0.00012	0.00006	0.00012		
M025	Fluorén	Fluorén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M027	Pyrén	Pyrén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M030	Chryzén	Chryzén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M031	Benzo(a)antracén	B(a)antracén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M032	Benzo(b)fluorantén	B(b)fluorantén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		

Miesto odberu: NEC: Riečny kilometer:	DUNAJ - SZOB, KOMPA P.B. D085012D 1707	Typ: Kód VU: ROM ES: ROM CHS:	D2 (P1V) SKD0018 Áno Nie	Hydrologické poradie: Druh miesta: Tok: Čiastkové povodie:	4-20-02-017 ZM Dunaj Dunaj	Q(355): Q(270): Q(A): Q(1):				
	Názov ukazovateľa	Symbol	Jednotka	Počet údajov	Minimum	Maximum	Priemer	P90/P10	Hodnota podľa NV SR 269/2010	Hodnotenie podľa NV SR 269/2010
ĎALŠIE UKAZOVATELE KVALITY VODY										
M034	Benzo(k)fluorantén	B(k)fluorantén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
M036	Benzo(g,h,i)perylén	B(ghi)perylén*	µg/l	2	0.002	0.002	0.001	0.002		
M037	Indeno(1,2,3-cd)pyrén	Indenopyrén*	µg/l	2	0.002	0.002	0.001	0.002		
M038	Dibenzo(a,h)antracén	Db(a,h)antracén*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
P028	Heptachlór	Heptachlór*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
P029	Aldrin	Aldrin*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P031	p,p. DDE	p,p. DDE*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P032	Dieldrin	Dieldrin*	µg/l	2	0.021	0.021	0.011	0.021		
P033	Endrin	Endrin*	µg/l	2	0.023	0.023	0.012	0.023		
P035	Metoxychlór	Metoxychlór*	µg/l	2	0.022	0.022	0.011	0.022		
P036	o,p - DDD	o,p DDD*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P037	p,p' - DDD	p,p DDD*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P038	o,p' - DDE	o,p' - DDE*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P039	o,p' - DDT	o,p' - DDT*	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P052	Endosulfán	Endosulfán	µg/l	2	0.01	0.01	0.01	0.01		
P053	Isodrin	Izodrin*	µg/l	2	0.005	0.005	0.003	0.005		
P088	Phenmedifham	Phenmedifam*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
P089	Chlortoluron	Chlortoluron*	µg/l	2	0.10	0.10	0.05	0.10		
P096	Chlorpyrifos-metyl	Chlórpyrifos_m*	µg/l	2	0.02	0.02	0.01	0.02		
P097	Chloridazon	Chloridazon*	µg/l	2	1.00	1.00	0.50	1.00		
R023	Prometryn	Prometryn*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R028	Terbutryn	Terbutryn*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R031	Desetylatrazín	Desetylatrazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R032	Desizopropylatrazín	DPatrazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
R033	Terbutylazín	Terbutylazín*	µg/l	2	0.20	0.20	0.10	0.20		
<p>A - vyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 N - nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010 Kód VÚ - Kód útvaru povrchovej vody ZM - Základné monitorovanie PM - Prevádzkové monitorovanie ROM ES - Reprezentatívne odberové miesta pre ekologický stav ROM CHS - Reprezentatívne odberové miesta pre chemický stav</p>										