

Felszíni vízminta kémiai vizsgálata

Beérkezés dátuma: 2011.01.04.

Kód		11-22/1
Minta jele		Duna Gönyünél, sodorvonal 2011.01.04. 10⁵⁰
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.04./01.04.
pH		8,17
vezetőképesség	μS/cm	556

Kód		11-22/1
Minta jele		Duna Gönyünél, sodorvonal 2011.01.04. 10⁵⁰
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.04./01.04.
Hidrogénkarbonát	mg/L	262
Karbonát	mg/L	<1
Összes lúgosság	mmol/L	4,3
Összes keménység	CaO mg/L	154
KOI _p	mg/L	3,2
szulfát	mg/L	74
nitrát	mg/L	13,7
nitrit	mg/L	0,09
klorid	mg/L	37
foszfát	mg/L	0,20
ammónium	mg/L	0,15
Vas	mg/L	0,24
Mangán	mg/L	0,04
Nátrium	mg/L	31,7
Kálium	mg/L	4,42
Magnézium	mg/L	24,2
Kalcium	mg/L	70,2

OMIT-VKKI**Felszíni vízminta kémiai vizsgálata****Beérkezés dátuma: 2011.01.04.**

Kód		11-22/1
Minta jele		Duna Gönyүнél, sodorvonal 2011.01.04. 10⁵⁰
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.04./01.04.
Ülepedőanyag	mg/L	1,38

Kód		11-22/1	
Minta jele		Duna Gönyүнél, sodorvonal 2011.01.04. 10⁵⁰	
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.04./01.05.	
		oldott	összes
Ag	µg/l	<0,01	0,17
Al	µg/l	22,5	471
As	µg/l	2,00	3,58
B	µg/l	47,3	96,1
Ba	µg/l	37,7	40,1
Cd	µg/l	0,23	0,68
Co	µg/l	0,45	1,21
Cr	µg/l	1,00	8,98
Cu	µg/l	2,02	19,2
Fe	µg/l	242	892
Hg	µg/l	0,01	0,26
Mo	µg/l	1,39	1,54
Ni	µg/l	2,19	2,51
Pb	µg/l	0,17	3,44
Sb	µg/l	0,21	1,63
Sn	µg/l	<0,01	1,01
Se	µg/l	1,33	11,2
V	µg/l	1,92	30,5
Zn	µg/l	7,61	117

Felszíni vízminta kémiai vizsgálata

Beérkezés dátuma: 2011.01.04.

Kód		11-22/2
Minta jele		Marcal a Rábába torkollás előtt 2011.01.04. 11⁵⁰
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.04./01.04.
pH		8,21
vezetőképesség	μS/cm	969

Kód		11-22/2
Minta jele		Marcal a Rábába torkollás előtt 2011.01.04. 11⁵⁰
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.04./01.05.
Hidrogénkarbonát	mg/L	512
Karbonát	mg/L	<1
Összes lúgosság	mmol/L	8,4
Összes keménység	CaO mg/L	325
KOI _p	mg/L	5,4
szulfát	mg/L	179
nitrát	mg/L	23,0
nitrit	mg/L	0,19
klorid	mg/L	32
foszfát	mg/L	0,24
ammónium	mg/L	0,39
Vas	mg/L	0,44
Mangán	mg/L	0,18
Nátrium	mg/L	37,3
Kálium	mg/L	6,18
Magnézium	mg/L	53,9
Kalcium	mg/L	144

OMIT-VKKI**Felszíni vízminta kémiai vizsgálata****Beérkezés dátuma: 2011.01.04.**

Kód		11-22/2	
Minta jele		Marcal a Rábába torkollás előtt 2011.01.04. 11⁵⁰	
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.04./01.04.	
Ülepedőanyag	mg/L	2,88	

Kód		11-22/2	
Minta jele		Marcal a Rábába torkollás előtt 2011.01.04. 11⁵⁰	
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.04./01.05.	
		oldott	összes
Ag	µg/l	<0,01	0,16
Al	µg/l	154	706
As	µg/l	5,37	7,68
B	µg/l	45,7	92,5
Ba	µg/l	59,3	60,7
Cd	µg/l	0,18	0,64
Co	µg/l	0,59	1,44
Cr	µg/l	1,22	8,66
Cu	µg/l	2,29	15,5
Fe	µg/l	437	1220
Hg	µg/l	0,02	0,13
Mo	µg/l	13,3	13,7
Ni	µg/l	3,53	4,27
Pb	µg/l	0,13	3,59
Sb	µg/l	0,21	1,75
Sn	µg/l	0,04	0,99
Se	µg/l	2,92	7,39
V	µg/l	11,8	38,9
Zn	µg/l	7,15	174