

Felszíni vízminta kémiai vizsgálata

Béérkezés dátuma: 2011.07.27.

Kód		11-22/59
Minta jele		Duna Gönyünél, sodorvonal 2011.07.27. 10⁴⁰
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		07.27./07.27.
pH		7,89
vezetőképesség	μS/cm	387

Kód		11-22/59
Minta jele		Duna Gönyünél, sodorvonal 2011.07.27. 10⁴⁰
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		07.27./08.01.
Hidrogénkarbonát	mg/L	183
Karbonát	mg/L	<1
Összes lúgosság	mmol/L	3,0
Összes keménység	CaO mg/L	99
KOI _p	mg/L	2,8
szulfát	mg/L	27
nitrát	mg/L	7,1
nitrit	mg/L	0,05
klorid	mg/L	19
foszfát	mg/L	0,22
ammónium	mg/L	0,06
Vas	mg/L	0,34
Mangán	mg/L	<0,01
Nátrium	mg/L	13,4
Kálium	mg/L	2,92
Magnézium	mg/L	12,5
Kalcium	mg/L	50,2

Felszíni vízminta kémiai vizsgálata

Béérkezés dátuma: 2011.07.27.

Kód		11-22/59
Minta jele		Duna Gönyünél, sodorvonal 2011.07.27. 10⁴⁰
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		07.27./07.27.
Ülepedőanyag	mg/L	14,8

Kód		11-22/59	
Minta jele		Duna Gönyünél, sodorvonal 2011.07.27. 10⁴⁰	
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		07.27./08.01.	
		oldott	összes
Ag	µg/l	<0,01	0,24
Al	µg/l	17,4	970
As	µg/l	1,45	12,8
B	µg/l	41,5	45,4
Ba	µg/l	26,9	38,2
Cd	µg/l	<0,01	0,04
Co	µg/l	0,16	0,40
Cr	µg/l	0,73	8,73
Cu	µg/l	1,66	12,2
Fe	µg/l	339	1660
Hg	µg/l	0,03	0,09
Mo	µg/l	1,19	1,85
Ni	µg/l	1,14	8,93
Pb	µg/l	<0,01	3,87
Sb	µg/l	0,22	0,47
Sn	µg/l	<0,01	0,94
Se	µg/l	0,60	1,34
V	µg/l	0,87	10,7
Zn	µg/l	1,94	170

Felszíni vízminta kémiai vizsgálata

Béérkezés dátuma: 2011.07.27.

Kód		11-22/60
Minta jele		Marcal a koroncói hídnál 2011.07.27. 12¹⁰
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		07.27./07.27.
pH		8,31
vezetőképesség	μS/cm	899

Kód		11-22/60
Minta jele		Marcal a koroncói hídnál 2011.07.27. 12¹⁰
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		07.27./08.01.
Hidrogénkarbonát	mg/L	366
Karbonát	mg/L	<1
Összes lúgosság	mmol/L	6,0
Összes keménység	CaO mg/L	210
KOI _p	mg/L	3,9
szulfát	mg/L	180
nitrát	mg/L	10,2
nitrit	mg/L	0,06
klorid	mg/L	33
foszfát	mg/L	0,33
ammónium	mg/L	0,08
Vas	mg/L	0,75
Mangán	mg/L	0,01
Nátrium	mg/L	70,7
Kálium	mg/L	9,21
Magnézium	mg/L	39,6
Kalcium	mg/L	84,9

OMIT-VKKI**Felszíni vízminta kémiai vizsgálata****Béérkezés dátuma: 2011.07.27.**

Kód		11-22/60
Minta jele		Marcal a koroncói hídnál 2011.07.27. 12 ¹⁰
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		07.27./07.27.
Ülepedőanyag	mg/L	3,38

Kód		11-22/60	
Minta jele		Marcal a koroncói hídnál 2011.07.27. 12 ¹⁰	
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		07.27./08.01.	
		oldott	összes
Ag	µg/l	<0,01	0,15
Al	µg/l	54,3	240
As	µg/l	7,87	10,6
B	µg/l	78,9	81,9
Ba	µg/l	59,0	60,2
Cd	µg/l	0,09	0,10
Co	µg/l	0,97	1,14
Cr	µg/l	0,95	8,98
Cu	µg/l	2,17	10,4
Fe	µg/l	753	807
Hg	µg/l	0,09	0,09
Mo	µg/l	15,4	19,4
Ni	µg/l	5,25	6,92
Pb	µg/l	<0,01	2,16
Sb	µg/l	0,76	0,96
Sn	µg/l	0,09	0,25
Se	µg/l	0,86	1,91
V	µg/l	16,0	16,3
Zn	µg/l	22,4	85,2