

Felszíni vízminta kémiai vizsgálata

Béérkezés dátuma: 2011.03.02.

Kód		11-22/17
Minta jele		Duna Gönyünél, sodorvonal 2011.03.02. 8 ⁴⁵
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		03.02./03.02.
pH		8,15
vezetőképesség	μS/cm	584

Kód		11-22/17
Minta jele		Duna Gönyünél, sodorvonal 2011.03.02. 8 ⁴⁵
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		03.02./03.02.
Hidrogénkarbonát	mg/L	250
Karbonát	mg/L	<0,01
Összes lúgosság	mmol/L	4,1
Összes keménység	CaO mg/L	150
KOI _p	mg/L	1,82
szulfát	mg/L	47
nitrát	mg/L	14,2
nitrit	mg/L	0,10
klorid	mg/L	28
foszfát	mg/L	0,11
ammónium	mg/L	0,09
Vas	mg/L	0,51
Mangán	mg/L	0,04
Nátrium	mg/L	18,3
Kálium	mg/L	3,16
Magnézium	mg/L	20,2
Kalcium	mg/L	73,9

Felszíni vízminta kémiai vizsgálata

Béérkezés dátuma: 2011.03.02.

Kód		11-22/17
Minta jele		Duna Gönyünél, sodorvonal 2011.03.02. 8 ⁴⁵
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		03.02./03.02.
Ülepedőanyag	mg/L	<2

Kód		11-22/17	
Minta jele		Duna Gönyünél, sodorvonal 2011.03.02. 8 ⁴⁵	
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		03.02./03.02.	
		oldott	összes
Ag	µg/l	0,02	0,12
Al	µg/l	7,39	500
As	µg/l	1,35	2,34
B	µg/l	13,7	14,3
Ba	µg/l	36,0	36,7
Cd	µg/l	0,01	0,05
Co	µg/l	0,23	0,38
Cr	µg/l	0,62	4,47
Cu	µg/l	1,27	10,1
Fe	µg/l	512	1130
Hg	µg/l	<0,01	0,11
Mo	µg/l	1,36	1,49
Ni	µg/l	2,72	8,24
Pb	µg/l	0,03	2,40
Sb	µg/l	0,20	1,11
Sn	µg/l	0,02	0,44
Se	µg/l	1,18	5,02
V	µg/l	0,48	21,6
Zn	µg/l	4,44	120

Felszíni vízminta kémiai vizsgálata

Béérkezés dátuma: 2011.03.02.

Kód		11-22/18
Minta jele		Marcal a Rábába torkollás előtt 2011.03.02. 9⁴⁵
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		03.02./03.02.
pH		8,15
vezetőképesség	μS/cm	1062

Kód		11-22/18
Minta jele		Marcal a Rábába torkollás előtt 2011.03.02. 9⁴⁵
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		03.02./03.02.
Hidrogénkarbonát	mg/L	482
Karbonát	mg/L	<0,01
Összes lúgosság	mmol/L	7,9
Összes keménység	CaO mg/L	298
KOI _p	mg/L	3,3
szulfát	mg/L	155
nitrát	mg/L	24
nitrit	mg/L	0,16
klorid	mg/L	33
foszfát	mg/L	0,14
ammónium	mg/L	0,36
Vas	mg/L	0,90
Mangán	mg/L	0,14
Nátrium	mg/L	32,1
Kálium	mg/L	6,29
Magnézium	mg/L	50,3
Kalcium	mg/L	130

Felszíni vízminta kémiai vizsgálata

Béérkezés dátuma: 2011.03.02.

Kód		11-22/18
Minta jele		Marcal a Rábába torkollás előtt 2011.03.02. 9 ⁴⁵
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		03.02./03.02.
Ülepedőanyag	mg/L	<2

Kód		11-22/18	
Minta jele		Marcal a Rábába torkollás előtt 2011.03.02. 9 ⁴⁵	
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		03.02./03.02.	
		oldott	összes
Ag	µg/l	<0,01	0,11
Al	µg/l	27,5	523
As	µg/l	3,67	4,30
B	µg/l	14,2	17,4
Ba	µg/l	45,6	56,6
Cd	µg/l	0,02	0,07
Co	µg/l	0,52	0,87
Cr	µg/l	0,67	5,08
Cu	µg/l	0,86	12,2
Fe	µg/l	901	1685
Hg	µg/l	<0,01	0,17
Mo	µg/l	14,0	16,6
Ni	µg/l	4,68	10,3
Pb	µg/l	<0,01	8,19
Sb	µg/l	0,17	1,72
Sn	µg/l	<0,01	0,61
Se	µg/l	2,44	7,59
V	µg/l	4,89	20,2
Zn	µg/l	5,01	93,1