

Felszíni vízminta kémiai vizsgálata

Béérkezés dátuma: 2011.01.25.

Kód		11-22/7
Minta jele		Duna Gönyünél, sodorvonal 2011.01.25. 9 ⁰⁵
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.25./01.25.
pH		8,19
vezetőképesség	μS/cm	550

Kód		11-22/7
Minta jele		Duna Gönyünél, sodorvonal 2011.01.25. 9 ⁰⁵
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.25./01.25.
Hidrogénkarbonát	mg/L	232
Karbonát	mg/L	<1
Összes lúgosság	mmol/L	3,8
Összes keménység	CaO mg/L	140
KOI _p	mg/L	3,9
szulfát	mg/L	59
nitrát	mg/L	14,2
nitrit	mg/L	0,07
klorid	mg/L	29
foszfát	mg/L	0,23
ammónium	mg/L	0,11
Vas	mg/L	0,25
Mangán	mg/L	0,03
Nátrium	mg/L	18,8
Kálium	mg/L	3,19
Magnézium	mg/L	19,8
Kalcium	mg/L	67,5

Felszíni vízminta kémiai vizsgálata

Béérkezés dátuma: 2011.01.25.

Kód		11-22/7
Minta jele		Duna Gönyünél, sodorvonal 2011.01.25. 9⁰⁵
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.25./01.25.
Ülepedőanyag	mg/L	4,38

Kód		11-22/7	
Minta jele		Duna Gönyünél, sodorvonal 2011.01.25. 9⁰⁵	
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.25./01.25.	
		oldott	összes
Ag	µg/l	<0,01	0,22
Al	µg/l	72,3	1350
As	µg/l	1,41	2,61
B	µg/l	27,3	40,1
Ba	µg/l	32,6	37,9
Cd	µg/l	0,09	0,39
Co	µg/l	0,24	0,73
Cr	µg/l	1,10	3,49
Cu	µg/l	1,77	22,5
Fe	µg/l	253	958
Hg	µg/l	0,01	0,19
Mo	µg/l	1,14	1,28
Ni	µg/l	1,70	7,00
Pb	µg/l	0,15	4,93
Sb	µg/l	0,23	0,72
Sn	µg/l	0,03	0,36
Se	µg/l	0,80	1,36
V	µg/l	1,44	3,48
Zn	µg/l	3,96	209

Felszíni vízminta kémiai vizsgálata

Béérkezés dátuma: 2011.01.25.

Kód		11-22/8
Minta jele		Marcal a Rábába torkollás előtt 2011.01.25. 10⁰⁰
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.25./01.25.
pH		8,19
vezetőképesség	μS/cm	1069

Kód		11-22/8
Minta jele		Marcal a Rábába torkollás előtt 2011.01.25. 10⁰⁰
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.25./01.25.
Hidrogénkarbonát	mg/L	494
Karbonát	mg/L	<1
Összes lúgosság	mmol/L	8,1
Összes keménység	CaO mg/L	313
KOI _p	mg/L	4,7
szulfát	mg/L	170
nitrát	mg/L	26
nitrit	mg/L	0,10
klorid	mg/L	35
foszfát	mg/L	0,23
ammónium	mg/L	0,27
Vas	mg/L	0,38
Mangán	mg/L	0,11
Nátrium	mg/L	26,7
Kálium	mg/L	5,15
Magnézium	mg/L	54,7
Kalcium	mg/L	134

Felszíni vízminta kémiai vizsgálata

Béérkezés dátuma: 2011.01.25.

Kód		11-22/8
Minta jele		Marcal a Rábába torkollás előtt 2011.01.25. 10 ⁰⁰
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.25./01.25.
Ülepedőanyag	mg/L	4,63

Kód		11-22/8	
Minta jele		Marcal a Rábába torkollás előtt 2011.01.25. 10 ⁰⁰	
A mintaelőkészítés kezdete/ a vizsgálat vége		01.25./01.25.	
		oldott	összes
Ag	µg/l	<0,01	0,15
Al	µg/l	37,3	784
As	µg/l	3,49	4,63
B	µg/l	36,5	70,8
Ba	µg/l	51,2	53,9
Cd	µg/l	0,05	0,54
Co	µg/l	0,43	0,65
Cr	µg/l	1,02	4,89
Cu	µg/l	1,16	16,9
Fe	µg/l	379	906
Hg	µg/l	0,01	0,11
Mo	µg/l	11,4	11,7
Ni	µg/l	2,73	4,02
Pb	µg/l	0,08	10,3
Sb	µg/l	0,28	1,06
Sn	µg/l	0,03	5,17
Se	µg/l	1,84	8,40
V	µg/l	6,82	16,8
Zn	µg/l	4,00	85,5