

Jellemző Vízkémiai adatok

a szolgáltatott ivóvíz minőségéről,
2022.I. félévi vizsgálatok alapján

A vízvizsgálatok az "ivóvíz minőségi követelményeiről" szóló módosított **201/2001. (X.25.) Kormányrendelet** előírásai alapján lettek elvégezve, melyek megfelelnek az Európai Unió egységes irányelveinek.

DIÓSD

Vízminőségi jellemző	Egység	megengedett határérték	Mért érték Jellemző adat
rendszeresen vizsgált vízkémiai jellemzők			
Szín	nincs szokatlan változás		színtelen
Szag	nincs szokatlan változás		szagtalan
Vezetőképesség	µS/cm	2500	455-621
KOI ps	mg/l	3,5	0,33-1,34
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03
Nitrát	mg/l	50	1,0-15,5
Nitrit	mg/l	0,1	<0,02
Klorid	mg/l	100	13-39
Szulfát	mg/l	250	56-99
Összes Keménység	mgCaO/l	>50-350>	160-195
Vas	µg/l	200	<50-177
Mangán	µg/l	50	<10-28
Kötött aktív klór	mg/l	0,3	<0,1

időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők

Antimon	µg/l	5	0,32
Szelén	µg/l	10	0,46
Arzén	µg/l	10	1,08
Bór	µg/l	1000	26,6
Kadmium	µg/l	5,0	<0,005
Króm	µg/l	50	1,12
Réz	µg/l	2000	5,08
Ólom	µg/l	10	0,08
Higany	µg/l	1,0	<0,01
Nikkel	µg/l	20	0,36
Nátrium	mg/l	200	17,7
Cianid	mg/l	0,05	<0,01
Fluorid	mg/l	1,5	0,14

<: A mért érték kisebb, mint a vizsgálati módszer megadott alsó mérés határa.

A mikrobiológiai és mikroszkópos biológiai paraméterek eredményei minden esetben megfeleltek a 201/2001. (X.25.) Korm. rendelet előírásainak.

ÉRD

Vízminőségi jellemző	Egység	megengedett határérték	Mért érték Jellemző adat
rendszeresen vizsgált vízkémiai jellemzők			
Szín	nincs szokatlan változás		színtelen
Szag	nincs szokatlan változás		szagtalan
Vezetőképesség	µS/cm	2500	454-603
KOI ps	mg/l	3,5	0,36-1,30
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03
Nitrát	mg/l	50	<1,0-7,0
Nitrit	mg/l	0,1	<0,02
Klorid	mg/l	100	21-33
Szulfát	mg/l	250	37-83
Összes Keménység	mgCaO/l	>50-350>	138-183
Vas	µg/l	200	<50-110
Mangán	µg/l	50	<10-14
Kötött aktív klór	mg/l	0,3	<0,1

időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők

Antimon	µg/l	5	0,24-0,25
Szelén	µg/l	10	0,42-0,47
Arzén	µg/l	10	0,77-1,62
Bór	µg/l	1000	23,0-48,6
Kadmium	µg/l	5,0	<0,005
Króm	µg/l	50	0,57-0,58
Réz	µg/l	2000	6,53-41,3
Ólom	µg/l	10	0,10-2,17
Higany	µg/l	1,0	<0,01
Nikkel	µg/l	20	0,72-2,39
Nátrium	mg/l	200	20,2-24,3
Cianid	mg/l	0,05	<0,01
Fluorid	mg/l	1,5	0,14-0,27

<: A mért érték kisebb, mint a vizsgálati módszer megadott alsó méréshatára.

A mikrobiológiai és mikroszkópos biológiai paraméterek eredményei minden esetben megfeleltek a 201/2001. (X.25.) Korm. rendelet előírásainak.

HERCEGHALOM

Vízminőségi jellemző	Egység	megengedett határérték	Mért érték Jellemző adat
rendszeresen vizsgált vízkémiai jellemzők			
Szín	nincs	szokatlan változás	színtelen
Szag	nincs	szokatlan változás	szagtalan
Vezetőképesség	µS/cm	2500	704-713
KOI ps	mg/l	3,5	0,39-0,89
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03
Nitrát	mg/l	50	<1,0-1,2
Nitrit	mg/l	0,1	<0,02
Klorid	mg/l	100	8-16
Szulfát	mg/l	250	39-51
Összes Keménység	mgCaO/l	>50-350>	239-255
Vas	µg/l	200	<50-83
Mangán	µg/l	50	<10
Kötött aktív klór	mg/l	0,33	<0,1-0,1
időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők			
Antimon	µg/l	5	0,10
Szélén	µg/l	10	0,72
Arzén	µg/l	10	0,38
Bór	µg/l	1000	<0,2
Kadmium	µg/l	5,0	0,02
Króm	µg/l	50	0,12
Réz	µg/l	2000	12.1
Ólom	µg/l	10	0,39
Higany	µg/l	1,0	<0,01
Nikkel	µg/l	20	2,42
Nátrium	mg/l	200	5,99
Cianid	mg/l	0,05	<0,01
Fluorid	mg/l	1,5	0,13

<: A mért érték kisebb, mint a vizsgálati módszer megadott alsó méréshatára.

A mikrobiológiai és mikroszkópos biológiai paraméterek eredményei minden esetben megfeleltek a 201/2001. (X.25.) Korm. rendelet előírásainak.

PUSZTAZÁMOR

Vízminőségi jellemző	Egység	megengedett határérték	Mért érték Jellemző adat
rendszeresen vizsgált vízkémiai jellemzők			
Szín		nincs szokatlan változás	színtelen
Szag		nincs szokatlan változás	szagtalan
Vezetőképesség	µS/cm	2500	552-576
KOI ps	mg/l	3,5	0,34-1,52
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03
Nitrát	mg/l	50	22-26
Nitrit	mg/l	0,1	<0,02
Klorid	mg/l	100	16-19
Szulfát	mg/l	250	77-78
Összes Keménység	mgCaO/l	>50-350>	172-179
Vas	µg/l	200	<50
Mangán	µg/l	50	<10
Kötött aktív klór	mg/l	0,3	<0,1

időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők

Antimon	µg/l	5	0,33
Szelén	µg/l	10	0,55
Arzén	µg/l	10	1,03
Bór	µg/l	1000	85,0
Kadmium	µg/l	5,0	0,01
Króm	µg/l	50	0,30
Réz	µg/l	2000	11,0
Ólom	µg/l	10	0,10
Higany	µg/l	1,0	0,01
Nikkel	µg/l	20	0,44
Nátrium	mg/l	200	24,4
Cianid	mg/l	0,05	<0,01
Fluorid	mg/l	1,5	0,23

<: A mért érték kisebb, mint a vizsgálati módszer megadott alsó méréshatára.

A mikrobiológiai és mikroszkópos biológiai paraméterek eredményei minden esetben megfeleltek a 201/2001. (X.25.) Korm. rendelet előírásainak.

SÓSKÚT

Vízminőségi jellemző	Egység	megengedett határérték	Mért érték Jellemző adat
rendszeresen vizsgált vízkémiai jellemzők			
Szín		nincs szokatlan változás	színtelen
Szag		nincs szokatlan változás	szagtalan
Vezetőképesség	µS/cm	2500	544-586
KOI ps	mg/l	3,5	0,39-0,80
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03
Nitrát	mg/l	50	11,0-27
Nitrit	mg/l	0,1	<0,02
Klorid	mg/l	100	16-19
Szulfát	mg/l	250	55-77
Összes Keménység	mgCaO/l	>50-350>	163-173
Vas	µg/l	200	<50-113
Mangán	µg/l	50	<10
Kötött aktív klór	mg/l	0,3	<0,1

időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők

Antimon	µg/l	5	0,35
Szelén	µg/l	10	0,57
Arzén	µg/l	10	0,80
Bór	µg/l	1000	78,0
Kadmium	µg/l	5,0	0,20
Króm	µg/l	50	0,38
Réz	µg/l	2000	3,46
Ólom	µg/l	10	0,78
Higany	µg/l	1,0	0,01
Nikkel	µg/l	20	0,55
Nátrium	mg/l	200	23,2
Cianid	mg/l	0,05	<0,01
Fluorid	mg/l	1,5	0,23

<: A mért érték kisebb, mint a vizsgálati módszer megadott alsó mérés határa.

A mikrobiológiai és mikroszkópos biológiai paraméterek eredményei minden esetben megfeleltek a 201/2001. (X.25.) Korm. rendelet előírásainak.

TÁRNOK

Vízminőségi jellemző	Egység	megengedett határérték	Mért érték Jellemző adat
rendszeresen vizsgált vízkémiai jellemzők			
Szín		nincs szokatlan változás	színtelen
Szag		nincs szokatlan változás	szagtalan
Vezetőképesség	µS/cm	2500	527-636
KOI ps	mg/l	3,5	0,47-1,31
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03
Nitrát	mg/l	50	15,0-36
Nitrit	mg/l	0,1	<0,02
Klorid	mg/l	100	16-21
Szulfát	mg/l	250	84-106
Összes Keménység	mgCaO/l	>50-350>	159-188
Vas	µg/l	200	<50
Mangán	µg/l	50	<10
Kötött aktív klór	mg/l	0,3	<0,1

időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők

Antimon	µg/l	5	0,11
Szelén	µg/l	10	0,77
Arzén	µg/l	10	0,88
Bór	µg/l	1000	22,2
Kadmium	µg/l	5,0	0,04
Króm	µg/l	50	0,37
Réz	µg/l	2000	2,57
Ólom	µg/l	10	0,54
Higany	µg/l	1,0	<0,01
Nikkel	µg/l	20	4,95
Nátrium	mg/l	200	18,0
Cianid	mg/l	0,05	<0,01
Fluorid	mg/l	1,5	0,17

<: A mért érték kisebb, mint a vizsgálati módszer megadott alsó mérés határa.

A mikrobiológiai és mikroszkópos biológiai paraméterek eredményei minden esetben megfeleltek a 201/2001. (X.25.) Korm. rendelet előírásainak.

TÖRÖKBÁLINT

Vízminőségi jellemző	Egység	megengedett határérték	Mért érték Jellemző adat
rendszeresen vizsgált vízkémiai jellemzők			
Szín	nincs	szokatlan változás	színtelen
Szag	nincs	szokatlan változás	szagtalan
Vezetőképesség	µS/cm	2500	482-579
KOI ps	mg/l	3,5	0,34-1,35
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03
Nitrát	mg/l	50	1,9-5,0
Nitrit	mg/l	0,1	<0,02
Klorid	mg/l	100	22-30
Szulfát	mg/l	250	70-82
Összes Keménység	mgCaO/l	>50-350>	161-187
Vas	µg/l	200	<50-73
Mangán	µg/l	50	<10-16
Kötött aktív klór	mg/l	0,3	<0,1

időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők

Antimon	µg/l	5	0,32
Szelén	µg/l	10	0,98
Arzén	µg/l	10	1,28
Bór	µg/l	1000	39,4
Kadmium	µg/l	5,0	0,006
Króm	µg/l	50	0,17
Réz	µg/l	2000	1,42
Ólom	µg/l	10	0,03
Higany	µg/l	1,0	<0,01
Nikkel	µg/l	20	2,11
Nátrium	mg/l	200	14,4
Cianid	mg/l	0,05	<0,01
Fluorid	mg/l	1,5	0,14

<: A mért érték kisebb, mint a vizsgálati módszer megadott alsó méréshatára.

A mikrobiológiai és mikroszkópos biológiai paraméterek eredményei minden esetben megfeleltek a 201/2001. (X.25.) Korm. rendelet előírásainak.

REMETESZŐLÓS

Vízminőségi jellemző	Egység	megengedett határérték	Mért érték Jellemző adat
rendszeresen vizsgált vízkémiai jellemzők			
Szín	nincs	szokatlan változás	színtelen
Szag	nincs	szokatlan változás	szagtalan
Vezetőképesség	µS/cm	2500	435-477
KOI ps	mg/l	3,5	0,51-1,47
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03
Nitrát	mg/l	50	6,4-10,7
Nitrit	mg/l	0,1	<0,02
Klorid	mg/l	100	23-33
Szulfát	mg/l	250	28-37
Összes Keménység	MgCaO/l	>50-350>	126-150
Vas	µg/l	200	<50-141
Mangán	µg/l	50	<10-44
Kötött aktív klór	mg/l	0,3	<0,1-0,1
időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők			
Antimon	µg/l	5	0,64
Szelén	µg/l	10	0,35
Arzén	µg/l	10	1,75
Bór	µg/l	1000	37,1
Kadmium	µg/l	5,0	0,01
Króm	µg/l	50	1,21
Réz	µg/l	2000	1,89
Ólom	µg/l	10	0,03
Higany	µg/l	1,0	0,01
Nikkel	µg/l	20	0,28
Nátrium	mg/l	200	14,3
Cianid	mg/l	0,05	<0,01
Fluorid	mg/l	1,5	0,131,71

<: A mért érték kisebb, mint a vizsgálati módszer megadott alsó méréshatára.