

Jellemző Vízkémiai adatok

a szolgáltatott ivóvíz minőségéről,
 2016. évi 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	szintelen
Szag	nincs	szokatlan változás	szagtalan
Vezetőképesség	µS/cm	2500	510-620
KOI ps	mg/l	3,5	0,24-1,20
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03
Nitrát	mg/l	50	1,5-17,5
Nitrit	mg/l	0,1	<0,02-0,03
Klorid	mg/l	100	19-28
Szulfát	mg/l	250	54-84
Összes Keménység	mgCaO/l	>50-350>	148-189
Vas	µg/l	200	<50-69
Mangán	µg/l	50	<10-18
Kötött aktív klór	mg/l	0,3	<0,1

időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők

Antimon	µg/l	5	0,32
Szelén	µg/l	10	2,36
Arzén	µg/l	10	6,30
Bór	µg/l	1000	92,4
Kadmium	µg/l	5,0	1,08
Króm	µg/l	50	0,23
Réz	µg/l	2000	80,3
Ólom	µg/l	10	1,26
Higany	µg/l	1,0	0,10
Nikkel	µg/l	20	2,83
Nátrium	mg/l	200	10,1
Cianid	mg/l	0,05	<0,01
Fluorid	mg/l	1,5	0,21

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

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	475-612
KOI ps	mg/l	3,5	0,23-0,88
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03-0,13
Nitrát	mg/l	50	<1,0-11
Nitrit	mg/l	0,1	<0,02-0,03
Klorid	mg/l	100	10-27
Szulfát	mg/l	250	50-103
Összes Keménység	mgCaO/l	>50-350>	147-169
Vas	µg/l	200	<50-160
Mangán	µg/l	50	<10-21
Kötött aktív klór	mg/l	0,3	<0,1

időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők

Antimon	µg/l	5	0,40
Szelén	µg/l	10	<0,2
Arzén	µg/l	10	1,29
Bór	µg/l	1000	27,9
Kadmium	µg/l	5,0	<0,01
Króm	µg/l	50	0,39
Réz	µg/l	2000	6,38
Ólom	µg/l	10	0,04
Higany	µg/l	1,0	<0,01
Nikkel	µg/l	20	2,45
Nátrium	mg/l	200	17,1
Cianid	mg/l	0,05	<0,01
Fluorid	mg/l	1,5	0,11

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

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	704-723
KOI ps	mg/l	3,5	<0,2-0,75
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03
Nitrát	mg/l	50	1,0-2,0
Nitrit	mg/l	0,1	< 0,02
Klorid	mg/l	100	8-9
Szulfát	mg/l	250	47-55
Összes Keménység	mgCaO/l	>50-350>	218-250
Vas	µg/l	200	61-127
Mangán	µg/l	50	<10-12
Kötött aktív klór	mg/l	0,33	<0,1-0,1
időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők			
Antimon	µg/l	5	0,08
Szelén	µg/l	10	0,86
Arzén	µg/l	10	0,19
Bór	µg/l	1000	11,2
Kadmium	µg/l	5,0	<0,01
Króm	µg/l	50	<0,05
Réz	µg/l	2000	3,12
Ólom	µg/l	10	<0,01
Higany	µg/l	1,0	<0,01
Nikkel	µg/l	20	4,11
Nátrium	mg/l	200	7,17
Cianid	mg/l	0,05	< 0,01
Fluorid	mg/l	1,5	0,09

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

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	567-577
KOI ps	mg/l	3,5	<0,2-0,77
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03
Nitrát	mg/l	50	10-26
Nitrit	mg/l	0,1	< 0,02
Klorid	mg/l	100	14-18
Szulfát	mg/l	250	76-79
Összes Keménység	mgCaO/l	>50-350>	153-161
Vas	µg/l	200	<0,50-94
Mangán	µg/l	50	<0,10-14
Kötött aktív klór	mg/l	0,3	<0,1

időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők

Antimon	µg/l	5	0,11
Szelén	µg/l	10	0,82
Arzén	µg/l	10	0,13
Bór	µg/l	1000	48,0
Kadmium	µg/l	5,0	<0,01
Króm	µg/l	50	<0,05
Réz	µg/l	2000	17,0
Ólom	µg/l	10	<0,01
Higany	µg/l	1,0	<0,01
Nikkel	µg/l	20	3,55
Nátrium	mg/l	200	18,9
Cianid	mg/l	0,05	< 0,01
Fluorid	mg/l	1,5	0,12

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

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	540-576
KOI ps	mg/l	3,5	<0,2-0,46
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03
Nitrát	mg/l	50	<1-28
Nitrit	mg/l	0,1	<0,02
Klorid	mg/l	100	14-16
Szulfát	mg/l	250	70-85
Összes Keménység	mgCaO/l	>50-350>	143-170
Vas	µg/l	200	<50-177
Mangán	µg/l	50	<10-38
Kötött aktív klór	mg/l	0,3	<0,1

időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők

Antimon	µg/l	5	<0,01
Szelén	µg/l	10	0,48
Arzén	µg/l	10	1,13
Bór	µg/l	1000	67,8
Kadmium	µg/l	5,0	0,28
Króm	µg/l	50	<0,05
Réz	µg/l	2000	6,32
Ólom	µg/l	10	<0,01
Higany	µg/l	1,0	0,02
Nikkel	µg/l	20	0,92
Nátrium	mg/l	200	19,9
Cianid	mg/l	0,05	<0,01
Fluorid	mg/l	1,5	0,24

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

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	497-585
KOI ps	mg/l	3,5	<0,2-1,45
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03
Nitrát	mg/l	50	<1-28
Nitrit	mg/l	0,1	<0,02
Klorid	mg/l	100	10-18
Szulfát	mg/l	250	58-62
Összes Keménység	mgCaO/l	>50-350>	141-169
Vas	µg/l	200	<50-68
Mangán	µg/l	50	10-23
Kötött aktív klór	mg/l	0,3	<0,1

időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők

Antimon	µg/l	5	0,24
Szelén	µg/l	10	2,06
Arzén	µg/l	10	1,90
Bór	µg/l	1000	54,1
Kadmium	µg/l	5,0	0,11
Króm	µg/l	50	0,91
Réz	µg/l	2000	193
Ólom	µg/l	10	4,48
Higany	µg/l	1,0	0,03
Nikkel	µg/l	20	2,12
Nátrium	mg/l	200	27,7
Cianid	mg/l	0,05	< 0,01
Fluorid	mg/l	1,5	0,25

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

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	495-595
KOI ps	mg/l	3,5	0,41-0,91
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03
Nitrát	mg/l	50	1,3-8,7
Nitrit	mg/l	0,1	<0,02
Klorid	mg/l	100	20-29
Szulfát	mg/l	250	64-79
Összes Keménység	mgCaO/l	>50-350>	141-181
Vas	µg/l	200	<50-58
Mangán	µg/l	50	<10-19
Kötött aktív klór	mg/l	0,3	<0,1

időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők

Antimon	µg/l	5	0,11
Szelén	µg/l	10	<0,2
Arzén	µg/l	10	2,96
Bór	µg/l	1000	3,47
Kadmium	µg/l	5,0	<0,01
Króm	µg/l	50	<0,05
Réz	µg/l	2000	13,3
Ólom	µg/l	10	<0,01
Higany	µg/l	1,0	<0,01
Nikkel	µg/l	20	<0,01
Nátrium	mg/l	200	17,3-18,3
Cianid	mg/l	0,05	< 0,01
Fluorid	mg/l	1,5	0,15

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

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	429-461
KOI ps	mg/l	3,5	0,47-0,83
Ammónium	mg/l	0,2	<0,03
Nitrát	mg/l	50	<1-7,9
Nitrit	mg/l	0,1	<0,02
Klorid	mg/l	100	19-22
Szulfát	mg/l	250	38-42
Összes Keménység	MgCaO/l	>50-350>	121-135
Vas	µg/l	200	<50-96
Mangán	µg/l	50	<10-23
Kötött aktív klór	mg/l	0,3	<0,1-0,1
időszakosan vizsgált vízkémiai jellemzők			
Antimon	µg/l	5	0,19
Szelén	µg/l	10	0,68
Arzén	µg/l	10	1,92
Bór	µg/l	1000	113
Kadmium	µg/l	5,0	0,01
Króm	µg/l	50	0,34
Réz	µg/l	2000	13,6
Ólom	µg/l	10	0,30
Higany	µg/l	1,0	<0,01
Nikkel	µg/l	20	1,98
Nátrium	mg/l	200	10,9
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.