

Balkány 2023. december

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,84	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	530	2500
Vas	mg/L	0,05	0,2
Mangán	mg/L	<0,01	0,05
Ammónium-ion	mg/L	<0,04	0,5
Nitrit-ion	mg/L	<0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	4,6	50
Összes keménység	nk°	16,6	5-35 között
Klorid	mg/L	3,6	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	2,4	5,0
Arzén	µg/L	5,6	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,07	*
Kötött aktív klór	mg/L	0,08	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	8	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	0	500**

Balkány 2023. november

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,84	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	530	2500
Vas	mg/L	<0,02	0,2
Mangán	mg/L	<0,01	0,05
Ammónium-ion	mg/L	<0,04	0,5
Nitrit-ion	mg/L	0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	4,5	50
Összes keménység	nk°	16,6	5-35 között
Klorid	mg/L	3,5	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	2,4	5,0
Arzén	µg/L	5,6	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,05	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	8	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	12	500**

Balkány 2023. október

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,50	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	530	2500
Vas	mg/L	0,04	0,2
Mangán	mg/L	<0,01	0,05
Ammónium-ion	mg/L	<0,04	0,5
Nitrit-ion	mg/L	0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	4,3	50
Összes keménység	nk°	16,6	5-35 között
Klorid	mg/L	3,4	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	2,4	5,0
Arzén	µg/L	6,7	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,05	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	8	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	5	500**

Balkány 2023. szeptember

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,50	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	550	2500
Vas	mg/L	0,04	0,2
Mangán	mg/L	<0,01	0,05
Ammónium-ion	mg/L	<0,04	0,5
Nitrit-ion	mg/L	0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	4,4	50
Összes keménység	nk°	16,6	5-35 között
Klorid	mg/L	4,4	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	2,0	5,0
Arzén	µg/L	6,7	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,05	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	8	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	55	500**

Balkány 2023. augusztus

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,50	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	570	2500
Vas	mg/L	0,08	0,2
Mangán	mg/L	<0,01	0,05
Ammónium-ion	mg/L	<0,04	0,5
Nitrit-ion	mg/L	0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	5,3	50
Összes keménység	nk°	16,6	5-35 között
Klorid	mg/L	2,9	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,70	5,0
Arzén	µg/L	6,7	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,05	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	8	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	6	500**

Balkány 2023. július

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,50	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	500	2500
Vas	mg/L	0,06	0,2
Mangán	mg/L	<0,01	0,05
Ammónium-ion	mg/L	<0,04	0,5
Nitrit-ion	mg/L	<0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	4,4	50
Összes keménység	nk°	16,6	5-35 között
Klorid	mg/L	3,4	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	2,0	5,0
Arzén	µg/L	6,7	10
Szabad aktív klór	mg/L	<0,05	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	8	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	1	500**

Balkány 2023. június

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,60	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	520	2500
Vas	mg/L	0,05	0,2
Mangán	mg/L	<0,01	0,05
Ammónium-ion	mg/L	<0,04	0,5
Nitrit-ion	mg/L	<0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	5,4	50
Összes keménység	nk°	16,6	5-35 között
Klorid	mg/L	3,4	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,77	5,0
Arzén	µg/L	6,5	10
Szabad aktív klór	mg/L	<0,05	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	8	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	1	500**

Balkány 2023. május

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,60	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	436	2500
Vas	mg/L	0,04	0,2
Mangán	mg/L	<0,01	0,05
Ammónium-ion	mg/L	<0,04	0,5
Nitrit-ion	mg/L	0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	4,1	50
Összes keménység	nk°	16,6	5-35 között
Klorid	mg/L	2,9	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,80	5,0
Arzén	µg/L	6,5	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,05	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	8	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	0	500**

Balkány 2023. április

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,60	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	448	2500
Vas	mg/L	0,03	0,2
Mangán	mg/L	<0,01	0,05
Ammónium-ion	mg/L	<0,04	0,5
Nitrit-ion	mg/L	0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	4,9	50
Összes keménység	nk°	16,6	5-35 között
Klorid	mg/L	3,3	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,60	5,0
Arzén	µg/L	6,5	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,05	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	8	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	12	500**

Balkány 2023. március

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,60	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	434	2500
Vas	mg/L	0,04	0,2
Mangán	mg/L	<0,01	0,05
Ammónium-ion	mg/L	<0,04	0,5
Nitrit-ion	mg/L	0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	4,6	50
Összes keménység	nk°	16,6	5-35 között
Klorid	mg/L	3,2	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,45	5,0
Arzén	µg/L	6,5	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,05	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	8	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	9	500**

Balkány 2023. február

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,60	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	446	2500
Vas	mg/L	0,03	0,2
Mangán	mg/L	<0,01	0,05
Ammónium-ion	mg/L	<0,04	0,5
Nitrit-ion	mg/L	0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	3,8	50
Összes keménység	nk°	16,6	5-35 között
Klorid	mg/L	3,3	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,30	5,0
Arzén	µg/L	6,5	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,05	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	8	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	0	500**

Balkány 2023. január

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,60	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	450	2500
Vas	mg/L	0,03	0,2
Mangán	mg/L	<0,01	0,05
Ammónium-ion	mg/L	<0,04	0,5
Nitrit-ion	mg/L	0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	4,5	50
Összes keménység	nk°	16,6	5-35 között
Klorid	mg/L	3,4	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,80	5,0
Arzén	µg/L	6,5	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,05	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	8	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	0	500**