

Kótaj 2023. december

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,37	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	550	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	2,9	50
Összes keménység	nk°	12,8	5-35 között
Klorid	mg/L	6,7	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,40	5,0
Arzén	µg/L	6,5	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,10	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	2	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	13	500**

Kótaj 2023. november

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,37	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	550	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	3,4	50
Összes keménység	nk°	12,8	5-35 között
Klorid	mg/L	6,3	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,40	5,0
Arzén	µg/L	6,4	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	2	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	2	500**

Kótaj 2023. október

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,62	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	550	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	3,4	50
Összes keménység	nk°	12,8	5-35 között
Klorid	mg/L	6,3	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,40	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	2	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	0	500**

Kótaj 2023. szeptember

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,61	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	570	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	3,4	50
Összes keménység	nk°	12,8	5-35 között
Klorid	mg/L	6,3	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,30	5,0
Arzén	µg/L	6,8	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,12	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	2	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	10	500**

Kótaj 2023. augusztus

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,75	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	610	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	2,8	50
Összes keménység	nk°	13,1	5-35 között
Klorid	mg/L	6,6	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	0,95	5,0
Arzén	µg/L	8,1	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,12	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	0	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	0	500**

Kótaj 2023. július

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,61	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	3,0	50
Összes keménység	nk°	12,8	5-35 között
Klorid	mg/L	6,0	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	2,4	5,0
Arzén	µg/L	8,1	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,12	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	2	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	7	500**

Kótaj 2023. június

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,61	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	2,7	50
Összes keménység	nk°	12,8	5-35 között
Klorid	mg/L	6,0	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,10	5,0
Arzén	µg/L	6,8	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,18	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	2	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	7	500**

Kótaj 2023. május

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,61	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	473	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	3,4	50
Összes keménység	nk°	12,8	5-35 között
Klorid	mg/L	6,9	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	2,0	5,0
Arzén	µg/L	6,8	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,20	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	2	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	1	500**

Kótaj 2023. április

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,61	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	479	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	3,2	50
Összes keménység	nk°	12,8	5-35 között
Klorid	mg/L	6,2	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,90	5,0
Arzén	µg/L	6,9	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,14	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	2	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	1	500**

Kótaj 2023. március

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,61	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	475	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	2,8	50
Összes keménység	nk°	12,8	5-35 között
Klorid	mg/L	7,2	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,20	5,0
Arzén	µg/L	8,4	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,19	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	2	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	1	500**

Kótaj 2023. február

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,61	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	475	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	2,8	50
Összes keménység	nk°	12,8	5-35 között
Klorid	mg/L	7,2	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,20	5,0
Arzén	µg/L	8,4	10
Szabad aktív klór	mg/L	0,19	*
Kötött aktív klór	mg/L	<0,05	3
Coliform baktériumok száma	/100 mL	0	0
Telepszám 37°C-on	/mL	2	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	1	500**

Kótaj 2023. január

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,61	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	475	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	2,9	50
Összes keménység	nk°	12,8	5-35 között
Klorid	mg/L	6,7	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,20	5,0
Arzén	µg/L	7,3	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	2	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	7	500**