

Kisvárdai 2023. december

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,33	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	510	2500
Vas	mg/L	<0,02	0,2
Mangán	mg/L	<0,01	0,05
Ammónium-ion	mg/L	0,05	0,5
Nitrit-ion	mg/L	0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	3,1	50
Összes keménység	nk°	15,0	5-35 között
Klorid	mg/L	2,5	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,30	5,0
Arzén	µg/L	2,6	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	0	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	1	500**

Kisvárdai 2023. november

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,33	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	510	2500
Vas	mg/L	<0,02	0,2
Mangán	mg/L	<0,01	0,05
Ammónium-ion	mg/L	0,05	0,5
Nitrit-ion	mg/L	<0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	3,5	50
Összes keménység	nk°	15,0	5-35 között
Klorid	mg/L	2,8	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,30	5,0
Arzén	µg/L	2,6	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	0	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	13	500**

Kisvárdá 2023. október

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,23	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	510	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	3,5	50
Összes keménység	nk°	15,0	5-35 között
Klorid	mg/L	2,8	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,30	5,0
Arzén	µg/L	2,1	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	0	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	57	500**

Kisvárdá 2023. szeptember

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,53	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	540	2500
Vas	mg/L	0,07	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	3,5	50
Összes keménység	nk°	15,0	5-35 között
Klorid	mg/L	2,5	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,35	5,0
Arzén	µg/L	2,4	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	0	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	19	500**

Kisvárdai 2023. augusztus

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,50	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	550	2500
Vas	mg/L	<0,02	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	3,8	50
Összes keménység	nk°	15,0	5-35 között
Klorid	mg/L	5,1	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	2,6	5,0
Arzén	µg/L	2,4	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	0	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	14	500**

Kisvárdai 2023. július

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,53	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	488	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	3,8	50
Összes keménység	nk°	15,0	5-35 között
Klorid	mg/L	5,1	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,30	5,0
Arzén	µg/L	2,4	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	0	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	20	500**

Kisvárdai 2023. június

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,55	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	520	2500
Vas	mg/L	0,03	0,2
Mangán	mg/L	0,06	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°	15,0	5-35 között
Klorid	mg/L	5,1	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	0,70	5,0
Arzén	µg/L	4,0	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	0	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	20	500**

Kisvárdai 2023. május

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,64	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	423	2500
Vas	mg/L	0,06	0,2
Mangán	mg/L	0,03	0,05
Ammónium-ion	mg/L	0,09	0,5
Nitrit-ion	mg/L	<0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	3,6	50
Összes keménység	nk°	16,3	5-35 között
Klorid	mg/L	2,7	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,40	5,0
Arzén	µg/L	4,0	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	11	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	21	500**

Kisvárdai 2023. április

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,46	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	441	2500
Vas	mg/L	0,07	0,2
Mangán	mg/L	0,03	0,05
Ammónium-ion	mg/L	0,07	0,5
Nitrit-ion	mg/L	<0,01	0,5
Nitrát-ion	mg/L	3,6	50
Összes keménység	nk°	16,3	5-35 között
Klorid	mg/L	2,7	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,30	5,0
Arzén	µg/L	3,5	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	11	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	0	500**

Kisvárdai 2023. március

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,46	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	446	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	3,6	50
Összes keménység	nk°	16,3	5-35 között
Klorid	mg/L	2,7	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,30	5,0
Arzén	µg/L	3,1	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	11	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	81	500**

Kisvárdai 2023. február

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,50	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	425	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°	12,9	5-35 között
Klorid	mg/L	2,9	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,30	5,0
Arzén	µg/L	2,0	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	0	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	8	500**

Kisvárdai 2023. január

Vizsgált paraméter	Mértékegység	Mért érték	Határérték (5/2023 szerint)
pH	-	7,55	6,5 -9,5
Vezetőképesség	µS/cm	453	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	0,02	0,5
Nitrát-ion	mg/L	1,1	50
Összes keménység	nk°	12,9	5-35 között
Klorid	mg/L	9,0	250
Szulfát	mg/L	<10	250
Kémiai oxigénigény	mg/L	1,40	5,0
Arzén	µg/L	4,2	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	0	100**
Telepszám 22°C-on	/mL	6	500**