

## Vízminőségi adatok Tisztított szennyvíz jellemző értékei 2023. IV. negyedév átlaga

Apostag, Dunavecse  
Bugac  
Cegléd  
Ceglédbercel  
Cibakháza  
Csemő  
Cserkeszőlő  
Izsák, Ágasegyháza, Orgovány  
Kecskemét  
Kiskunfélegyháza  
Kunadacs  
Kunpeszér  
Kunszentmárton  
Kunszentmiklós  
Lajosmizse  
Lakitelek  
Martfű  
Nagykőrös  
Nyárlőrinc  
Nyársapát  
Öcsöd  
Szabadszállás  
Szentkirály  
Tass  
Tiszaalpár  
Tiszakécske  
Tiszasas, Csépa, Szelevény

## Apostag, Dunavecse

Paraméter	Mértékegység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,7	6,0-9,5
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	47	125
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	9	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	18,2	20
Összes szerves nitrogén	mg/l	18,7	50
Összes nitrogén	mg/l	20,5	55
Összes foszfor	mg/l	1,84	10
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	14	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	30

## Bugac

Paraméter	Mértékegység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,2	6,0-9,5
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	38	75
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	7	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	0,13	10
Összes szervesnitrogén	mg/l	3,9	40
Összes nitrogén	mg/l	6,7	50
Összes foszfor	mg/l	0,7	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	17	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2,8	15

## Cegléd

Paraméter	Mérték-egység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,7	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	46	75
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	9	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	3,43	5
Összes szerves nitrogén	mg/l	12	20
Összes nitrogén	mg/l	14,5	25
Összes foszfor	mg/l	2,7	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	11	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2,5	15
Szulfidion	mg/l	nem kimutatható	0,01

## Ceglédbercel

Paraméter	Mérték-egység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,7	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	31	50
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	6	15
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	0,25	2
Összes szerves nitrogén	mg/l	8,4	14
Összes nitrogén	mg/l	9,7	15
Összes foszfor	mg/l	0,34	1
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	4	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	5
Szulfidion	mg/l	nem kimutatható	0,01

## Cibakháza

Paraméter	Mérték-egység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,5	6,0-9,5
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	54	125
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	7	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	0,4	20
Összes szervesetlen nitrogén	mg/l	7,3	50
Összes nitrogén	mg/l	11	55
Összes foszfor	mg/l	6	10
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	11	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	30
Szulfidion	mg/l	nem kimutatható	2

## Csemő

Paraméter	Mérték-egység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,6	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	38	75
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	6	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	0,9	5
Összes szerves nitrogén	mg/l	10,5	20
Összes nitrogén	mg/l	12,9	25
Összes foszfor	mg/l	1,67	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	5	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	15
Szulfidion	mg/l	nem kimutatható	0,01

## Cserkeszölő

Paraméter	Mértékegység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,8	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	31	65
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	5	20
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	0,1	5
Összes szerves nitrogén	mg/l	3,5	20
Összes nitrogén	mg/l	5,4	25
Összes foszfor	mg/l	0,66	2,5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	6	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	5
Szulfidion	mg/l	nem kimutatható	0,01
Aktív klór	mg/l	nem kimutatható	2



## Izsák – Ágasegyháza - Orgovány

Paraméter	Mértékegység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,3	6,0-9,5
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	45	50
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	6	15
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	0,2	2
Összes szervesnitrogén	mg/l	2,9	10
Összes nitrogén	mg/l	4,6	15
Összes foszfor	mg/l	0,54	0,8
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	5	30
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	2

## Kecskemét

Paraméter	Mértékegység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,3	6,0-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	37	75
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	6	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	2,6	5
Összes szervesnitrogén	mg/l	10,5	20
Összes nitrogén	mg/l	12,9	25
Összes foszfor	mg/l	2,1	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	12	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	15

## Kiskunfélegyháza

Paraméter	Mértékegység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,3	6,0-9,5
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	35	75
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	6	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	3,4	10
Összes szervesnitrogén	mg/l	10,1	40
Összes nitrogén	mg/l	12,8	50
Összes foszfor	mg/l	3,2	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	9	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2,3	15

## Kunadacs

Paraméter	Mértékegység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,5	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	35	75
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	5	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	0,3	5
Összes szervesnitrogén	mg/l	1,8	20
Összes nitrogén	mg/l	3,7	25
Összes foszfor	mg/l	3	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	4	50
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	5

## Kunpeszér

Paraméter	Mérték-egység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,7	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	34	75
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	5	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	3,5	5
Összes szervesnitrogén	mg/l	3,9	-
Összes nitrogén	mg/l	5,3	25
Összes foszfor	mg/l	2,14	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	5	50
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	5

## Kunszentmárton

Paraméter	Mérték-egység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,5	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	37	75
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	5	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	0,1	5
Összes szerves nitrogén	mg/l	11,3	20
Összes nitrogén	mg/l	13,7	25
Összes foszfor	mg/l	2	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	5	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	15

## Kunszentmiklós

Paraméter	Mértékegység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,7	6,5-8,5
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	30	50
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	5	15
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	0,8	2
Összes szervesnitrogén	mg/l	1,4	10
Összes nitrogén	mg/l	2,3	15
Összes foszfor	mg/l	0,44	0,7
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	2	30
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	2

## Lajosmizse

Paraméter	Mértékegység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,3	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	39	75
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	6	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	2,5	5
Összes szervesnitrogén	mg/l	8,5	20
Összes nitrogén	mg/l	10,6	25
Összes foszfor	mg/l	0,76	2
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	9	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	15



## Lakitelek

Paraméter	Mértékegység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,3	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	38	75
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	5	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	0,3	5
Összes szervesetlen nitrogén	mg/l	3,6	20
Összes nitrogén	mg/l	5,8	25
Összes foszfor	mg/l	2,5	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	11	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2,1	15

## Martfű

Paraméter	Mérték-egység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,7	6,0-9,5
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	57	125
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	7	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	5,6	20
Összes szerves nitrogén	mg/l	33,4	50
Összes nitrogén	mg/l	35,7	55
Összes foszfor	mg/l	5,8	10
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	10	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	30
Szulfidion	mg/l	nem kimutatható	2

## Nagykőrös

Paraméter	Mérték-egység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,5	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	33	75
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	6	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	0,5	5
Összes szerves nitrogén	mg/l	9,9	20
Összes nitrogén	mg/l	11,7	25
Összes foszfor	mg/l	1,82	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	6	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2,2	15
Szulfidion	mg/l	nem kimutatható	0,01

## Nyárlőrinc

Paraméter	Mértékegység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,1	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	41	75
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	5	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	0,7	10
Összes szervesnitrogén	mg/l	17,1	40
Összes nitrogén	mg/l	19,4	50
Összes foszfor	mg/l	1,4	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	8	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2,3	15

## Nyársapát

Paraméter	Mértékegység	Jellemző érték	Határérték <sup>1</sup>	Határérték <sup>2</sup>
pH	-	7,6	6,5-9,0	-
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	49	75	150
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	8	25	50
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	10	10	-
Összes szervesetlen nitrogén	mg/l	22,5	40	-
Összes nitrogén	mg/l	25,1	50	55
Összes foszfor	mg/l	5	5	10
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	14	50	60
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	15	-
Szulfidok	mg/l	nem kimutatható	0,01	-

<sup>1</sup> Vegetációs időszakon kívül

<sup>2</sup> Vegetációs időszakban

## Öcsöd

Paraméter	Mértékegység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,6	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	37	125
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	5	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	0,1	10
Összes szervesnitrogén	mg/l	4,6	30
Összes nitrogén	mg/l	6,9	35
Összes foszfor	mg/l	0,53	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	6	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	15

## Szabadszállás

Paraméter	Mérték-egység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,4	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	39	125
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	6	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	1,9	10
Összes szerves nitrogén	mg/l	13,9	30
Összes nitrogén	mg/l	16,1	35
Összes foszfor	mg/l	3,3	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	9	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	15

## Szentkirály

Paraméter	Mértékegység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,5	6,0-9,5
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	46	75
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	9	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	2,3	10
Összes szervesnitrogén	mg/l	2,9	40
Összes nitrogén	mg/l	5,7	50
Összes foszfor	mg/l	0,8	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	15	50
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	15



## Tass

Paraméter	Mérték-egység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,5	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	35	75
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	5	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	4,9	5
Összes szervesnitrogén	mg/l	7	20
Összes nitrogén	mg/l	8,4	25
Összes foszfor	mg/l	1,6	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	4	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	5

## Tiszaalpár

Paraméter	Mértékegység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,4	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	38	50
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	6	15
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	0,4	2
Összes szervesnitrogén	mg/l	1	15
Összes nitrogén	mg/l	3,2	20
Összes foszfor	mg/l	0,7	0,7
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	4	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2,2	6

## TiszaKécske

Paraméter	Mérték-egység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,5	6,5-9,0
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	61	75
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	11	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	0,4	10
Összes szervesetlen nitrogén	mg/l	8,3	40
Összes nitrogén	mg/l	11,8	50
Összes foszfor	mg/l	1,56	5
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	19	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	15
Szulfidion	mg/l	0,01	0,01

## Tiszásas – Csépa - Szelevény

Paraméter	Mérték-egység	Jellemző érték	Határérték
pH	-	7,6	6,0-9,5
Kémiai oxigénigény (dikromátos)	mg/l O <sub>2</sub>	40	125
Biokémiai oxigénigény (BOI)	mg/l O <sub>2</sub>	5	25
Ammónia-ammónium-nitrogén	mg/l	3,8	20
Összes szerves nitrogén	mg/l	11,1	50
Összes nitrogén	mg/l	13,7	55
Összes foszfor	mg/l	3,1	10
Összes lebegőanyag-tartalom	mg/l	6	35
Zsír és olajtartalom (SZOE)	mg/l	2	30
Szulfidion	mg/l	0,02	2