

**Biharkeresztes-Ártánd Szennyvíztisztító telep kivezetett tisztított szennyvize
2017. január - június hó**

Vizsgált komponens	Mértékegység	Előírt határérték	Mért átlag érték 2017. 01.-06. hó
pH		6,5 - 9	7,50
Dikromátos kémiai oxigénigény (KOI _K)	mg/liter	125	35
Biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	mg/liter	25	< 7
Összes lebegő anyag	mg/liter	35	16,5
Összes szerves nitrogén	mg/liter	20	1,7
Összes nitrogén	mg/liter	25	6,0
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/liter	5	0,41
Összes foszfor	mg/liter	5	1,01
Szerves oldószer extrakt (olajok, zsírok)	mg/liter	5	< 2

Derecske Szennyvíztisztító Telep kivezetett tisztított szennyvize
2017. január - június hó

Vizsgált komponens	Mértékegység	Előírt határérték	Mért átlag érték 2017. 01.-06. hó
pH		6,5-9	7,45
Dikromátos kémiai oxigénigény (KOI _K)	mg/liter	75	32
Biokémiai oxigénigény OxiTop (BOI ₅)	mg/liter	25	8,1
Összes lebegő anyag	mg/liter	35	17,0
Összes szerves nitrogén	mg/liter	20	8,4
Összes nitrogén	mg/liter	25	12,8
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/liter	5	0,2
Összes foszfor	mg/liter	5	2,71
Szerves oldószer extrakt (olajok, zsírok)	mg/liter	5	< 2

**Hajdúszovát Szennyvíztisztító Telep kivezetett tisztított szennyvize
2017. január - június hó**

Vizsgált komponens	Mértékegység	Előírt határérték	Mért átlag érték 2017. 01.-06. hó
pH		6,5-9	7,57
Dikromátos kémiai oxigénigény (KOI _K)	mg/liter	75	45
Biokémiai oxigénigény OxiTop (BOI ₅)	mg/liter	25	< 7
Összes lebegő anyag	mg/liter	35	16,5
Összes szerves nitrogén	mg/liter	20	4,5
Összes nitrogén	mg/liter	25	8,9
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/liter	5	0,4
Összes foszfor	mg/liter	5	1,9
Szerves oldószer extrakt (olajok, zsírok)	mg/liter	10	< 2

**Hosszúpályi Szennyvíztisztító Telep kivezetett tisztított szennyvize
2017. január - június hó**

Vizsgált komponens	Mértékegység	Előírt határérték	Mért átlag érték 2017. 01.-06. hó
pH		6,5-9	7,43
Dikromátos kémiai oxigénigény (KOI _K)	mg/liter	75	57
Biokémiai oxigénigény OxiTop (BOI ₅)	mg/liter	25	11,6
Összes lebegő anyag	mg/liter	35	18,7
Összes szerves nitrogén	mg/liter	40	10,7
Összes nitrogén	mg/liter	50	17,0
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/liter	10	4,0
Összes foszfor	mg/liter	5	3,1
Szerves oldószer extrakt (olajok, zsírok)	mg/liter	5	< 2

**Létavértes Szennyvíztisztító Telep kivezetett tisztított szennyvize
2017. január - június hó**

Vizsgált komponens	Mértékegység	Előírt határérték	Mért átlag érték 2017. 01.-06. hó
pH		6,5-9	7,48
Dikromátos kémiai oxigénigény (KOI _K)	mg/liter	75	150
Biokémiai oxigénigény OxiTop (BOI ₅)	mg/liter	25	55
Összes lebegő anyag	mg/liter	35	19,7
Összes szerves nitrogén	mg/liter	20	18,7
Összes nitrogén	mg/liter	25	22,9
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/liter	5	13,5
Összes foszfor	mg/liter	5	1,7
Szerves oldószer extrakt (olajok, zsírok)	mg/liter	5	< 2
Összes só /össz. oldott anyag	mg/liter	2000	1770

**Nyírlugosi Szennyvíztisztító Telep kivezetett tisztított szennyvize
2017. január - június hó**

Vizsgált komponens	Mértékegység	Előírt határérték	Mért átlag érték 2017. 01.-06. hó
pH		6,5-9	7,51
Dikromátos kémiai oxigénigény (KOI _K)	mg/liter	75	69,0
Biokémiai oxigénigény OxiTop (BOI ₅)	mg/liter	25	10,3
Összes lebegő anyag	mg/liter	35	20,2
Összes szerves nitrogén	mg/liter	40	15,3
Összes nitrogén	mg/liter	50	22,1
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/liter	10	10,7
Összes foszfor	mg/liter	5	1,53
Szerves oldószer extrakt (olajok, zsírok)	mg/liter	5	< 2

**Pocsaj-Esztár Szennyvíztisztító Telep kivezetett tisztított szennyvize
2017. január -június hó**

Vizsgált komponens	Mértékegység	Előírt határérték	Mért átlag érték 2017. 01. 06. hó
pH		6,5 - 9	7,51
Dikromátos kémiai oxigénigény (KOI _K)	mg/liter	125	75
Biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	mg/liter	25	< 7
Összes lebegő anyag	mg/liter	35	17,8
Összes szerves nitrogén	mg/liter	50	11,0
Összes nitrogén	mg/liter	55	17,0
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/liter	20	2,19
Összes foszfor	mg/liter	10	5,23
Szerves oldószer extrakt (olajok, zsírok)	mg/liter	10	< 2