

**Debreceni Szennyvíztisztító Üzem kivezetett tisztított szennyvize
2015.**

Vizsgált komponens	Mértékegység	Előírt határérték	Mért átlag érték
pH		6,5-9	7,8
Dikromátos kémiai oxigénigény (KOI _K)	mg/liter	75	51,0
Biokémiai oxigénigény OxiTop (BOI ₅)	mg/liter	25	< 7
Összes lebegő anyag	mg/liter	35	18
Összes szerves nitrogén	mg/liter	20	11,1
Összes nitrogén (V.1.-től XI.15.-ig)	mg/liter	10	11,7
Összes nitrogén (XI.16.-tól IV.30.-ig)	mg/liter	20	16,1
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/liter	5	1,05
Összes foszfor	mg/liter	1	0,54
Szerves oldószer extrakt (olajok, zsírok)	mg/liter	5	< 2
Összes oldott anyag	mg/liter	2000	1270
Na egyenérték % (IV.16.-tól X.14.-ig) *		45	56,3

* A Na eé%-ra megállapított határérték az október 15.- április 15. közti időszakban **nem érvényes**.

**Nyírlugosi Üzemegység Szennyvíztisztító telep kivezetett tisztított szennyvize
2015.**

Vizsgált komponens	Mértékegység	Előírt határérték	Mért átlag érték 2015. évi
pH		6,5-9	7,51
Dikromátos kémiai oxigénigény (KOI _K)	mg/liter	75	56
Biokémiai oxigénigény OxiTop (BOI ₅)	mg/liter	25	8,1
Összes lebegő anyag	mg/liter	50	19,7
Összes szerves nitrogén	mg/liter	40	13,2
Összes nitrogén	mg/liter	50	17,1
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/liter	10	5,5
Összes foszfor	mg/liter	5	1,3
Szerves oldószer extrakt (olajok, zsírok)	mg/liter	5	< 2

**Biharkeresztes-Ártánd Szennyvíztisztító Üzem kivezetett tisztított szennyvize
2015.**

Vizsgált komponens	Mértékegység	Előírt határérték	Mért átlag érték 2015. évi
pH		6,5 - 9	7,53
Dikromátos kémiai oxigénigény (KOI _K)	mg/liter	125	50
Biokémiai oxigénigény (BOI ₅)	mg/liter	25	7,4
Összes lebegő anyag	mg/liter	35	16,5
Összes szervetlen nitrogén	mg/liter	20	4,2
Összes nitrogén	mg/liter	25	8,7
Ammónia-ammónium nitrogén	mg/liter	5	0,76
Összes foszfor	mg/liter	5	1,21
Szerves oldószer extrakt (olajok, zsírok)	mg/liter	5	< 2