

V súlade so zákonom NR SR č. 211/200 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám o životnom prostredí v znení neskorších predpisov sú v tabuľke uvedené druhy sledovaných ukazovateľov a výsledky povinných meraní kvality vypúšťaných odpadových vôd a meranie emisií za posledné 2 roky

Výsledky meraní kvality vypúšťaných odpadových vôd z ČOV Rajo a.s. v porovnaní s povolenými limitnými hodnotami

Rok 2019	Stanovený limit	Vyhodnotené ukazovatele												
	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
	rok 2019	januar	februar	marec	april	maj	jun	jul	august	september	oktober	november	december	Priemer
pH	6-9	7,73	7,63	7,27	7,25	7,41	7,55	7,08	7,52	7,61	7,50	7,83	7,46	7,49
Chemická spotreba kyslíka (ChSK _{Cr})	3500	1 265,27	1 488,13	1 415,14	1 179,13	1 768,00	1 866,66	1 657,80	765,00	667,00	688,80	728,00	739,00	1 185,66
Biochemická spotreba kyslíka (BSK ₅)	2000	856,17	878,25	820,57	713,13	988,80	1 057,33	986,40	458,50	374,75	394,60	413,50	429,50	697,63
Nerozpustené látky sušené	500	408,00	355,75	359,28	336,00	273,20	424,66	395,40	207,75	175,75	106,40	143,50	119,50	275,43
Rozpustené látky sušené pri 105°	2500	1 978,33	2 042,50	1 837,14	1 818,75	2 028,00	2 163,33	1 954,00	1 455,00	1 235,00	1 532,00	1 529,00	1 362,50	1 744,63
Fosfor celkový (P _{celk})	15	8,99	7,45	6,86	5,41	11,64	10,43	12,28	4,79	4,00	2,40	3,03	2,75	6,67
Extrahovateľné látky (EL IR)	100	10,14	10,05	11,41	13,35	20,07	91,44	28,33	4,11	3,51	1,41	1,71	4,07	16,63
Anionové tenzidy (PAL-A)	10	0,78	0,68	0,51	0,68	0,30	1,08	1,14	0,84	1,00	0,56	1,03	0,89	0,79
Nepolárne extrahovateľné látky	10	2,48	1,64	1,52	0,73	0,31	0,47	0,88	0,46	0,18	0,19	0,37	0,18	0,78

Rok 2020	Stanovený limit	Vyhodnotené ukazovatele												
	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
	rok 2020	januar	februar	marec	april	maj	jun	jul	august	september	oktober	november	december	Priemer
pH	6-9	7,80	7,60	7,32	7,50	7,64	7,50	7,44	7,59					7,55
Chemická spotreba kyslíka (ChSK _{Cr})	3500	789,20	583,00	607,25	740,40	719,75	769,60	760,00	657,13					703,29
Biochemická spotreba kyslíka (BSK ₅)	2000	446,00	330,75	323,50	416,20	372,75	412,20	428,44	364,13					386,75
Nerozpustené látky sušené	500	163,00	201,00	165,00	169,40	193,50	158,00	123,55	143,75					164,65
Rozpustené látky sušené pri 105°	2500	1 496,80	1 277,50	1 340,00	1 302,00	1 322,00	1 338,00	1 358,88	1 352,50					1 348,46
Fosfor celkový (P _{celk})	15	3,92	3,87	5,08	5,02	5,31	3,68	3,30	3,86					4,26
Extrahovateľné látky (EL IR)	100	3,44	3,83	2,03	2,08	2,30	4,48	4,82	2,56					3,19
Anionové tenzidy (PAL-A)	10	0,93	1,04	0,76	0,43	0,76	0,62	0,34	0,40					0,66
Nepolárne extrahovateľné látky	10	0,33	0,20	0,35	0,26	0,16	0,26	0,21	0,21					0,25