

INFORMÁCIE V ZMYSLE ZÁKONA Č. 211 / 2000 Z.z., § 33
Výsledky oprávnených meraní zdrojov znečisťovania ovzdušia

RMS Košice s.r.o. / DZ Rerako - Výroba magnéziových výrobkov								
Poradové číslo zdroja	Zdroj emisií	Znečisťujúca látka	Určený emisný limit	Referenčný obsah kyslíka	Posledná nameraná max. hodnota	Zhodnotenie dodržania emisného limitu	Dátum merania	Poznámka
			[mg.m ⁻³]		[mg.m ⁻³]			
1	Prípravná surovín č.1 (stará prípravná)	TZL	50	-	2,13	Dodržaný	21.06.2018	
2	Prípravná surovín č.2 (nová prípravná)	TZL	50	-	8,6	Dodržaný	03.12.2021	
3	Temperovacia pec	TZL	20	-	3,28	Dodržaný	10.12.2020	
		NO _x	200	-	41	Dodržaný	10.12.2020	
		SO ₂	350	-	36	Dodržaný	10.12.2020	
		TOC	20	(vlhký plyn)	15,0 r	Dodržaný	10.12.2020	
		NH ₃	30	-	5,39	Dodržaný	10.12.2020	
4	Plynová pec	TZL	50	3%	42,3 r	Dodržaný	25.11.2019	
		NO _x	200	3%	194 r	Dodržaný	25.11.2019	
		CO	100	3%	52 r	Dodržaný	25.11.2019	
		SO ₂	800	3%	107 r	Dodržaný	25.11.2019	
RMS Košice s.r.o. / DZ Rerako - Výroba hliníkokremičitých výrobkov, žiarobetonov a hmôt								
Poradové číslo zdroja	Zdroj emisií	Znečisťujúca látka	Určený emisný limit	Referenčný obsah kyslíka	Posledná nameraná max. hodnota	Zhodnotenie dodržania emisného limitu	Dátum merania	Poznámka
			[mg.m ⁻³]		[mg.m ⁻³]			
1	Vykládká surovín	TZL	20 / 150*	-	29*	Dodržaný	29.09.2016	* v závislosti od hmotnostného toku
2	Rýchlosuška ilov RS 8	TZL	20	-	18,32	Dodržaný	16.12.2021	
		NO _x	200	17%	86 r	Dodržaný	16.12.2021	
		CO	100	17%	90 r	Dodržaný	16.12.2021	
		SO ₂	800	17%	11 r	Dodržaný	16.12.2021	
3	Linka 100, 200, prep. ilov	TZL	20	-	6	Dodržaný	29.09.2016	
4	Miešač č.10	TZL	20	-	-	-	-	Zdroj mimo prevádzky
5	Mletie ilov	TZL	20	-	0,6	Dodržaný	27.10.2021	
6	Dezintegrátory	TZL	20	-	0,5	Dodržaný	27.10.2021	
7	Vratný zlom - drvenie	TZL	20	-	0,83	Dodržaný	22.06.2018	
7	Vratný zlom - linka MgO	TZL	20	-	1,31	Dodržaný	23.11.2009	Zdroj mimo prevádzky
8	Poľský mlyn č. 2, triedič	TZL	20	-	1,1	Dodržaný	25.06.2019	
9	Poľský mlyn č. 3, Trubnatý mlyn č.3	TZL	20	-	3,3	Dodržaný	14.07.2016	
10	Poľský mlyn č. 4, Trubnatý mlyn č.2	TZL	20	-	1,7	Dodržaný	25.06.2019	
11	Kolesový mlyn - triedič	TZL	20	-	1,8	Dodržaný	14.07.2016	
12	Poľský mlyn č. 1, Trubnatý mlyn č.1	TZL	20	-	0,69	Dodržaný	30.09.2021	
13	Plastifikačná linka	TZL	20	-	3,0	Dodržaný	22.06.2021	
14	Tunelová pec č. 2	TZL	40	18%	39,93 r	Dodržaný	17.12.2010	Zdroj mimo prevádzky
		NO _x	500	18%	130 r	Dodržaný	17.12.2010	
		SO ₂	500	18%	50 r	Dodržaný	17.12.2010	
		HF	5	18%	-	-	-	
15	Tunelová pec č.1 (po zmene paliva na ZP)	TZL	40	18%	2,84 r	Dodržaný	25.07.2017	
		NO _x	500	18%	74 r	Dodržaný	25.07.2017	
		SO ₂	500	18%	28 r	Dodržaný	25.07.2017	
		HF	5	18%	0,243 r	Dodržaný	25.07.2017	
16	Pokloповá pec - obsah síry vo vstupnej surovine do 0,12 %	TZL	40	18%	2,54 r	Dodržaný	30.09.2021	
		NO _x	500	18%	23 r	Dodržaný	30.09.2021	
		SO ₂	500	18%	11 r	Dodržaný	30.09.2021	
		HF	10	18%	0,13 r	Dodržaný	30.09.2021	
17	Miešače FF AM 18 (Miešač č.1až3, 5až7)	TZL	20	-	0,8	Dodržaný	22.06.2021	
18	Tunelová ohrievareň TO č.III	TZL	20	-	1,01	Dodržaný	16.11.2020	
		NO _x	350	-	89	Dodržaný	16.11.2020	
		SO ₂	350	-	3	Dodržaný	16.11.2020	
		Fenol	20	-	2,4	Dodržaný	16.11.2020	
		Formaldehyd	20	-	4,21	Dodržaný	16.11.2020	
		TOC	100 / 150*	(vlhký plyn)	21,2 r	Dodržaný	16.11.2020	* v závislosti od hmotnostného toku
		NH ₃	30	-	12,38	Dodržaný	16.11.2020	

r - prepočítaná nameraná hodnota na referenčný obsah kyslíka (resp. na vlhký plyn)