

Dodržiavanie emisných limitov a množstvo vypúšťaných znečisťujúcich látok zo zdrojov SLOVNAFT, a.s. a CM European

Power Slovakia s.r.o. , areál VIčie hrdlo

(Informácia pre verejnosť v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov)



Slovnaft

Mesiac: Jún 2017

Lokalita monitorovaného zdroja		Limit	Prekroč. limitu	PMH	Zaťaženie ŽP	Limit	Prekroč. limitu	PMH	Zaťaženie ŽP	Limit	Prekroč. limitu	PMH	Zaťaženie ŽP
		(mg/m ³ N)		(mg/m ³ N)	(t/mesiac)	(mg/m ³ N)		(mg/m ³ N)	(t/mesiac)	(mg/m ³ N)		(mg/m ³ N)	(t/mesiac)
Prevádzka	Výrob. jedn.	Oxid siričitý - SO ₂				Oxid uhoľnatý - CO				Tuhé znečisťujúce látky - TZL			
P-2 Plyny	SRU 100	-	0	3 496,09	31,454	-	0	628,37	5,535	-	0	3,50	0,068
	SRU 200	-	0	3 713,36	32,729	-	0	868,68	7,593	-	0	4,60	0,073
	SAR	-	0	410,16	0,860	-	0	22,60	0,051	150	0	38,45	0,089
P-3 Hydrokrakovanie	RHC	*	0	41,85	0,711	100	0	46,90	0,715	5	0	1,42	0,032
	VGH	*	0	31,80	0,264	100	0	7,46	0,055	5	0	1,14	0,010
	HPP	*	0	1,24	0,067	100	0	0,09	0,005	5	0	0,42	0,029
P-4 Krakovanie	FCC	1700	0	62,78	3,035	-	0	16,02	0,793	50	0	44,31	2,112
P-5 Výroba palív	HRR4	*	0	99,12	0,779	100	0	2,12	0,025	5	0	1,72	0,012
	CCR5	*	0	103,24	2,059	100	0	1,97	0,093	5	0	0,73	0,016
	HRP7	*	0	64,69	0,438	100	0	0,40	0,003	5	0	0,89	0,006
P - 7 Úprava vôd	Spaľ.kalov	50	0	5,89	0,026	50	0	3,88	0,008	10	0	0,28	0,000
P-6 Etylénová jednotka	BA101, BA102	35	0	32,80	1,189	100	0	14,45	1,667	5	0	0,55	0,000
	BA103, BA104	35	0	1,10	1,031	100	0	11,41	8,946		0	0,58	0,000
	BA110	35	0	0,29	0,009	100	0	0,69	0,019		0	0,27	0,000
CM European Power Slovakia, s.r.o.	FGD	*	-	-	45,402	175	0	2,72	0,674	50/20	0	22,62	6,318
	F1 bypass		-	-	0,914		-	-	0,002		-	-	0,008
	F2 bypass		-	-	0,591		-	-	0,001		-	-	0,006
*Priemerný emisný limit pre SO ₂		600	0	141,23	-								
		Oxidy dusíka - NO _x				Sirovodík - H ₂ S				Emisný stupeň (%) / Emisný faktor (kg/t)			
P-2 Plyny	SRU 100	500	0	185,09	1,610	10	0	0,10	0,000	1%	0	0,76%	-
	SRU 200	500	0	184,07	1,576		0	0,01	0,000		0	0,64%	-
	SAR	500	0	84,25	0,178		2,2	0	0,97		-		
P-3 Hydrokrakovanie	RHC	200	0	121,87	2,038								
	VGH	200	0	150,03	1,225								
	HPP	200	0	62,65	3,399								
P-4 Krakovanie	FCC	700	0	80,80	3,514								
P-5 Výroba palív	HRR4	200	0	57,29	0,487								
	CCR5	200	0	134,05	2,933								
	HRP7	200	0	63,62	0,406								
P - 7 Úprava vôd	Spaľ.kalov	200	0	140,27	0,143								
P-6 Etylénová jednotka	BA101, BA102	200	0	185,92	5,536								
	BA103, BA104	200	0	149,71	4,730								
	BA110	200	0	135,06	3,794								
CM European Power Slovakia, s.r.o.	FGD	450/150	0	289,00	72,751								
	F1 bypass		0	-	0,154								
	F2 bypass		0	-	0,072								
SLOVNAFT, a.s.		Emisie CO ₂ (ton)			92 560								
CM European Power Slovakia, s.r.o.		Emisie CO ₂ (ton)			48 197								

Skratky: PMH - priemernámesačná hodnota

