

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: Apríl 2017

Lokalita monitorovaného zdroja		Limit	Prekoč. limitu	PMH	Zaťaženie ŽP	Limit	Prekoč. limitu	PMH	Zaťaženie ŽP	Limit	Prekoč. limitu	PMH	Zaťaženie ŽP
		(mg/m <sup>3</sup> N)		(mg/m <sup>3</sup> N)	(t/mesiac)	(mg/m <sup>3</sup> N)		(mg/m <sup>3</sup> N)	(t/mesiac)	(mg/m <sup>3</sup> N)		(mg/m <sup>3</sup> N)	(t/mesiac)
Prevádzka	Výrob. jedn.	Oxid siričitý - SO <sub>2</sub>				Oxid uhoľnatý - CO				Tuhé znečisťujúce látky - TZL			
P-2 Plyny	SRU 100	-	0	4 609,79	51,874	-	0	1 121,18	12,596	-	0	3,50	0,071
	SRU 200	-	0	4 022,42	44,587	-	0	1 647,39	18,470	-	0	4,60	0,073
	SAR	-	0	413,55	0,903	-	0	41,73	0,091	150	0	38,45	0,094
P-3 Hydrokrakovanie	RHC	*	0	48,67	0,901	100	0	0,61	0,014	5	0	1,42	0,032
	VGH	*	0	36,50	0,254	100	0	8,56	0,056	5	0	1,14	0,010
	HPP	*	0	1,33	0,074	100	0	0,04	0,002	5	0	0,42	0,029
P-4 Krakovanie	FCC	1700	0	65,64	2,773	-	0	15,28	0,671	50	0	44,23	1,853
P-5 Výroba palív	HRR4	*	0	132,23	1,296	100	0	6,94	0,114	5	0	1,72	0,016
	CCR5	*	0	140,54	6,173	100	0	0,13	0,006	5	0	0,73	0,021
	HRP7	*	0	110,24	0,892	100	0	0,17	0,000	5	0	0,89	0,006
P - 7 Úprava vôd	Spaľ.kalov	50	0	5,60	0,057	50	0	1,74	0,020	10	0	0,57	0,008
P-6 Etylénová jednotka	BA101, BA102	35	0	6,91	0,299	100	0	10,89	0,472	5	0	0,55	0,000
	BA103, BA104	35	0	0,09	0,003	100	0	0,05	0,003		0	0,58	0,000
	BA110	35	0	0,03	0,001	100	0	5,19	0,232		0	0,27	0,000
CM European Power Slovakia, s.r.o.	FGD	*	-	-	31,387	175	0	0,60	0,126	50/20	0	19,19	4,905
	F1 bypass		-	-	-		-	-	-				
	F2 bypass		-	-	-		-	-	-				
*Priemerný emisný limit pre SO <sub>2</sub>		600	0	103,92	-								
		Oxidy dusíka - NO <sub>x</sub>				Sirovodík - H <sub>2</sub> S				Emisný stupeň (%) / Emisný faktor (kg/t)			
P-2 Plyny	SRU 100	500	0	135,12	1,500	10	0	0,01	0,000	1%	0	0,75%	-
	SRU 200	500	0	93,96	1,025		0	0,00	0,000		0	0,65%	-
	SAR	500	0	80,74	0,177		2,2	0	0,96		-		
P-3 Hydrokrakovanie	RHC	200	0	134,92	2,489								
	VGH	200	0	154,09	1,086								
	HPP	200	0	65,39	3,629								
P-4 Krakovanie	FCC	700	0	72,83	2,809								
P-5 Výroba palív	HRR4	200	0	51,65	0,558								
	CCR5	200	0	162,18	7,514								
	HRP7	200	0	67,02	0,515								
P - 7 Úprava vôd	Spaľ.kalov	200	0	119,09	0,706								
P-6 Etylénová jednotka	BA101, BA102	200	0	139,55	6,066								
	BA103, BA104	200	0	138,27	5,648								
	BA110	200	0	175,97	7,741								
CM European Power Slovakia, s.r.o.	FGD	450/150	0	253,47	56,233								
	F1 bypass		0	-	-								
	F2 bypass		0	-	-								
SLOVNAFT, a.s.		Emisie CO <sub>2</sub> (ton)			<b>117 676</b>								
CM European Power Slovakia, s.r.o.		Emisie CO <sub>2</sub> (ton)			<b>48 146</b>								

Skratky: PMH - priemernámesačná hodnota