

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: Marec 2017

Lokalita monitorovaného zdroja		Limit	Prekoč. limitu	PMH	Zaťaženie ŽP	Limit	Prekoč. limitu	PMH	Zaťaženie ŽP	Limit	Prekoč. 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	4 585,60	54,230	-	0	1360,37	16,352	-	0	3,50
	SRU 200	-	0	4 349,79	34,519	-	0	1 197,63	7,268	-	0	4,60	0,041	
	SAR	-	0	-	0,000	-	0	-	0,000	150	0	38,45	0,000	
P-3 Hydrokrakovanie	RHC	*	0	49,56	0,791	100	0	3,95	0,919	5	0	1,42	0,007	
	VGH	*	0	41,94	0,319	100	0	6,70	0,053	5	0	1,14	0,011	
	HPP	*	0	2,35	0,078	100	0	0,00	0,115	5	0	0,42	0,017	
P-4 Krakovanie	FCC	1700	0	59,75	2,560	-	0	13,57	0,583	50	0	44,35	1,879	
P-5 Výroba palív	HRR4	*	0	75,59	0,576	100	0	23,25	0,191	5	0	1,72	0,014	
	CCR5	*	0	72,01	2,443	100	0	1,98	0,042	5	0	0,73	0,019	
	HRP7	*	0	47,13	0,197	100	0	0,26	0,005	5	0	0,89	0,006	
P - 7 Úprava vôd	Spaľ.kalov	50	0	7,98	0,080	50	0	2,78	0,032	10	0	0,66	0,003	
P-6 Etylénová jednotka	BA101, BA102	100	0	10,46	0,417	100	0	17,93	0,719	5	0	0,55	0,000	
	BA103, BA104	100	0	0,10	0,004	100	0	0,03	0,014		0	0,58	0,000	
	BA110	35	0	0,04	0,002	100	0	5,38	0,253		0	0,27	0,000	
CM European Power Slovakia, s.r.o.	FGD	*	-	-	49,582	175	0	0,75	0,235	50/20	0	11,67	3,906	
	F1 bypass		-	-	0,000		-	-	0,000		-	0,000		
	F2 bypass		-	-	4,536		-	-	0,006		-	0,073		
*Priemerný emisný limit pre SO ₂		600	0	132,00	-									
		Oxidy dusíka - NO _x				Sirovodík - H ₂ S				Emisný stupeň (%) / Emisný faktor (kg/t)				
P-2 Plyny	SRU 100	500	0	149,69	1,590	10	0	0,01	0,000	1%	0	0,73%	-	
	SRU 200	500	0	101,74	0,574		0	0,00	0,000		0	0,70%	-	
	SAR	500	0	-	0,000						2,2	0	-	-
P-3 Hydrokrakovanie	RHC	200	0	159,96	0,718									
	VGH	200	0	150,24	1,224									
	HPP	200	0	67,51	1,835									
P-4 Krakovanie	FCC	700	0	91,83	3,809									
P-5 Výroba palív	HRR4	200	0	58,27	0,490									
	CCR5	200	0	148,71	5,635									
	HRP7	200	0	62,64	0,234									
P - 7 Úprava vôd	Spaľ.kalov	200	0	129,91	0,785									
P-6 Etylénová jednotka	BA101, BA102	200	0	133,85	5,140									
	BA103, BA104	200	0	144,59	6,921									
	BA110	200	0	176,86	8,053									
CM European Power Slovakia, s.r.o.	FGD	450/150	0	277,27	92,556									
	F1 bypass		0	-	0,000									
	F2 bypass		0	-	0,922									
SLOVNAFT, a.s.		Emisie CO ₂ (ton)			110 541									
CM European Power Slovakia, s.r.o.		Emisie CO ₂ (ton)			67 582									

Skratky: PMH - priemernámesačná hodnota