

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: Január 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	4 884,44	65,927	-	0	1 173,04	15,669	-	0
	SRU 200	-	0	4 106,25	57,108	-	0	1 194,85	16,051	-	0	4,60	0,075
	SAR	-	0	222,36	0,518	-	0	15,62	0,036	150	0	38,45	0,102
P-3 Hydrokrakovanie	RHC	*	0	56,32	1,170	100	0	7,19	0,152	5	0	1,42	0,033
	VGH	*	0	41,67	0,376	100	0	5,47	0,049	5	0	1,14	0,011
	HPP	*	0	2,10	0,132	100	0	0,00	0,000	5	0	0,42	0,030
P-4 Krakovanie	FCC	1700	0	99,33	4,776	-	0	20,34	0,975	50	0	44,78	2,168
P-5 Výroba palív	HRR4	*	0	103,38	1,051	100	0	4,69	0,055	5	0	1,72	0,019
	CCR5	*	0	114,51	5,561	100	0	0,00	0,000	5	0	0,73	0,026
	HRP7	*	0	92,31	0,729	100	0	0,18	0,000	5	0	0,89	0,000
P - 7 Úprava vôd	Spaľ.kalov	50	0	2,73	0,026	50	0	2,32	0,017	10	0	0,45	0,006
P-6 Etylénová jednotka	BA101, BA102	100	0	27,59	1,157	100	0	67,86	2,686	5	0	0,55	0,000
	BA103, BA104	100	0	1,74	0,070	100	0	0,86	0,038		0	0,58	0,000
	BA110	35	0	0,47	0,025	100	0	9,53	0,491		0	0,27	0,000
CM European Power Slovakia, s.r.o.	FGD	*	-	-	99,622	175	0	0,96	0,379	50/20	0	11,80	5,724
	F1 bypass		-	-	0,000		-	-	0,000		-	0,000	
	F2 bypass		-	-	0,000		-	-	0,000		-	0,000	
*Priemerný emisný limit pre SO <sub>2</sub>		600	0	172,35	-								
		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	139,09	1,863	10	0	0,08	0,000	1%	0	0,79%	-
	SRU 200	500	0	84,29	1,133		0	0,00	0,000		0	0,67%	-
	SAR	500	0	76,23	0,177		2,2	0	0,5		-		
P-3 Hydrokrakovanie	RHC	200	0	149,11	3,099								
	VGH	200	0	182,55	1,648								
	HPP	200	0	72,30	4,527								
P-4 Krakovanie	FCC	700	0	77,45	3,790								
P-5 Výroba palív	HRR4	200	0	57,90	0,645								
	CCR5	200	0	174,26	9,228								
	HRP7	200	0	73,19	0,595								
P - 7 Úprava vôd	Spaľ.kalov	200	0	164,47	0,808								
P-6 Etylénová jednotka	BA101, BA102	200	0	134,33	6,004								
	BA103, BA104	200	0	137,89	5,805								
	BA110	200	0	181,22	9,301								
CM European Power Slovakia, s.r.o.	FGD	450/150	0	344,43	146,774								
	F1 bypass		0	-	0,000								
	F2 bypass		0	-	0,000								
SLOVNAFT, a.s.		Emisie CO <sub>2</sub> (ton)			<b>123 214</b>								
CM European Power Slovakia, s.r.o.		Emisie CO <sub>2</sub> (ton)			<b>85 322</b>								

Skratky: PMH - priemernámesačná hodnota