



Kvalita ovzdušia - imisie v okolí Slovnaft, a.s., Vlčie hrdlo

(Informácia pre verejnosť v zmysle zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí)

Mesiac: Apríl 2024

ZL	Priemerované obdobie	Max	Limit	Počet prekročení		Povolený PP
				za hodnotené obdobie	kumulatív rok	
SO ₂ (ug/m ³)	<i>1 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	149,0	350	0	0	24x / rok
	P. Biskupice	58,8		0	0	
	Rovinka	101,7		0	0	
	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	35,1	125	0	0	3x / rok
P. Biskupice	5,7	0		0		
Rovinka	11,5	0		0		
NO ₂ (ug/m ³)	<i>1 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	76,0	200	0	0	18x / rok
	P. Biskupice	54,5		0	0	
	Rovinka	44,1		0	0	
PM10 (ug/m ³)	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	113,5	50	1	3	35x / rok
	P. Biskupice	106,4		1	6	
	Rovinka	109,6		1	3	
CO (mg/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	0,34	10	0	0	0x / rok
	P. Biskupice	0,32		0	0	
	Rovinka	0,28		0	0	
Ozón (ug/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	113,9	120	0	0	25x / rok
	P. Biskupice	116,2		0	0	
	Rovinka	115,4		0	0	

SO ₂ (ug/m ³)	NO ₂ (ug/m ³)	PM10 (ug/m ³)	CO (mg/m ³)
--------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------	-------------------------

Stanica	Priemerná hodnota	MAX 1 hod	Priemerná hodnota	MAX 1 hod	Priemerná hodnota	MAX 1 hod	Priemerná hodnota	MAX 1 hod
Slovnaft	6,5	149,0	11,9	76,0	17,7	201,0	0,18	0,65
P. Biskupice	2,7	58,8	10,6	54,5	16,6	195,2	0,19	0,50
Rovinka	3,6	101,7	9,9	44,1	16,5	195,8	0,17	0,32

Stanica	O3 (ug/m ³)		THC (mg/m ³)		H2S (ug/m ³)		benzén (ug/m ³)	
	Priemerná hodnota	MAX 1 hod	Priemerná hodnota	MAX 1 hod	Priemerná hodnota	MAX 1 hod	Priemerná hodnota	MAX 1 hod
Slovnaft	67,2	121,2	1,57	2,99	1,0	5,5		
P. Biskupice	66,3	131,7	1,51	2,47				
Rovinka	66,8	121,1	1,51	1,88			0,65	12,54

Vysvetlivky:

- skratky: NO_x - oxidy dusíka, PM10 - prach, SO₂ - oxid siričitý, CO - oxid uhoľnatý, O₃ - prízemný ozón, THC - uhľovodíky, H₂S - sirovodík