



Slovnaft

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

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

Mesiac: November 2022

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.	134,5	350	0	0	24x / rok
	P. Biskupice	7,2		0	0	
	Rovinka	76,7		0	1	
	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	33,5	125	0	0	3x / rok
P. Biskupice	4,1	0		0		
Rovinka	30,0	0		0		
NO ₂ (ug/m ³)	<i>1 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	54,8	200	0	0	18x / rok
	P. Biskupice	54,8		0	0	
	Rovinka	52,4		0	0	
PM10 (ug/m ³)	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	33,6	50	0	2	35x / rok
	P. Biskupice	37,4		0	8	
	Rovinka	36,1		0	2	
CO (mg/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	0,56	10	0	0	0x / rok
	P. Biskupice	0,85		0	0	
	Rovinka	0,55		0	0	
Ozón (ug/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	48,6	120	0	25	25x / rok
	P. Biskupice	54,1		0	23	
	Rovinka	51,2		0	33	

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	6,4	134,5	18,7	54,8	22,1	68,3	0,31	0,71
P. Biskupice	2,6	7,2	17,6	54,8	22,4	82,7	0,33	1,05
Rovinka	5,4	76,7	16,1	52,4	22,6	67,6	0,28	0,80

Stanica	O ₃ (ug/m ³)		THC (mg/m ³)		H ₂ S (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	17,7	55,5	1,43	1,43	0,9	0,9		
P. Biskupice	19,2	57,4	1,46	1,44				
Rovinka	20,7	58,8	1,54	1,72			2,35	13,85

Vysvetlivky:

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