



Slovnaft

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

(Informácia pre verejnosť v zmysle zákona č. 211/2000 Z.z. v znení neskorších predpisov o slobodnom prístupe k informáciám)

Mesiac: Máj 2020

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.	89,6	350	0	0	24x / rok
	P. Biskupice	58,3		0	0	
	Rovinka	53,7		0	0	
	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	10,5	125	0	0	3x / rok
P. Biskupice	7,4	0		0		
Rovinka	11,8	0		0		
NO ₂ (ug/m ³)	<i>1 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	49,9	200	0	0	18x / rok
	P. Biskupice	58,8		0	0	
	Rovinka	41,5		0	0	
PM10 (ug/m ³)	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	24,7	50	0	1	35x / rok
	P. Biskupice	29,1		0	5	
	Rovinka	32,8		0	5	
CO (mg/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	0,29	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.	131,0	120	3	4	25x / rok
	P. Biskupice	131,0		2	2	
	Rovinka	106,9		0	0	

Stanica	SO ₂ (ug/m ³)		NO ₂ (ug/m ³)		PM ₁₀ (ug/m ³)		CO (mg/m ³)	
	Priemerná hodnota	MAX 1 hod	Priemerná hodnota	MAX 1 hod	Priemerná hodnota	MAX 1 hod	Priemerná hodnota	MAX 1 hod
Slovnaft	2,1	3,0	4,7	7,5	10,3	18,0	0,21	0,40
P. Biskupice	3,0	2,4	6,2	13,3	9,9	14,2	0,20	0,41
Rovinka	2,5	1,7	8,6	10,0	13,4	20,2	0,18	0,41

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	66,9	140,4	1,36	1,89	0,8	6,5		
P. Biskupice	69,1	149,7	1,44	1,89				
Rovinka	59,6	121,0	1,75	32,15			1,26	29,32

Vysvetlivky:

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