



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: Apríl 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.	47,7	350	0	0	24x / rok
	P. Biskupice	28,2		0	0	
	Rovinka	59,8		0	0	
	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	7,4	125	0	0	3x / rok
P. Biskupice	6,2	0		0		
Rovinka	13,3	0		0		
NO ₂ (ug/m ³)	<i>1 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	76,4	200	0	0	18x / rok
	P. Biskupice	80,5		0	0	
	Rovinka	53,7		0	0	
PM10 (ug/m ³)	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	43,1	50	0	1	35x / rok
	P. Biskupice	36,7		0	5	
	Rovinka	59,9		3	5	
CO (mg/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	0,44	10	0	0	0x / rok
	P. Biskupice	0,49		0	0	
	Rovinka	0,45		0	0	
Ozón (ug/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	122,3	120	1	1	25x / rok
	P. Biskupice	116,1		0	0	
	Rovinka	117,3		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	3,2	47,7	18,5	76,4	22,3	200,1	0,27	0,66
P. Biskupice	4,2	28,2	16,9	80,5	23,6	131,2	0,27	0,68
Rovinka	5,0	59,8	12,0	53,7	31,3	203,9	0,24	0,54

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	69,3	132,4	1,42	2,28	0,9	14,9		
P. Biskupice	64,9	125,0	1,52	2,41				
Rovinka	69,4	133,0	1,45	2,13			0,81	15,02

Vysvetlivky:

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