



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: Február 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.	78,7	350	0	0	24x / rok
	P. Biskupice	176,4		0	0	
	Rovinka	65,8		0	0	
	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	18,8	125	0	0	3x / rok
P. Biskupice	13,1	0		0		
Rovinka	25,0	0		0		
NO ₂ (ug/m ³)	<i>1 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	67,3	200	0	0	18x / rok
	P. Biskupice	68,1		0	0	
	Rovinka	64,3		0	0	
PM10 (ug/m ³)	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	21,5	50	0	0	35x / rok
	P. Biskupice	32,1		0	3	
	Rovinka	32,3		0	0	
CO (mg/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	0,53	10	0	0	0x / rok
	P. Biskupice	0,69		0	0	
	Rovinka	0,42		0	0	
Ozón (ug/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	70,9	120	0	0	25x / rok
	P. Biskupice	75,3		0	0	
	Rovinka	77,1		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	3,9	78,7	16,8	67,3	11,2	57,9	0,26	0,86
P. Biskupice	4,0	176,4	13,6	68,1	13,5	90,7	0,26	1,14
Rovinka	7,8	65,8	10,9	64,3	15,6	84,6	0,25	0,63

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	50,4	79,2	1,40	5,18	0,5	4,5	-	-
P. Biskupice	52,3	83,5	1,45	2,04	-	-	-	-
Rovinka	55,5	83,4	1,42	2,06	-	-	0,90	16,93

Vysvetlivky:

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