



Slovnaft

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

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

Mesiac: Marec 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.	86,3	350	0	0	24x / rok
	P. Biskupice	61,6		0	0	
	Rovinka	79,2		0	0	
	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	20,0	125	0	0	3x / rok
P. Biskupice	8,6	0		0		
Rovinka	21,3	0		0		
NO ₂ (ug/m ³)	<i>1 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	94,0	200	0	0	18x / rok
	P. Biskupice	83,9		0	0	
	Rovinka	64,6		0	0	
PM10 (ug/m ³)	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	51,8	50	1	1	35x / rok
	P. Biskupice	63,6		2	5	
	Rovinka	82,1		2	2	
CO (mg/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	0,66	10	0	0	0x / rok
	P. Biskupice	1,05		0	0	
	Rovinka	0,51		0	0	
Ozón (ug/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	106,4	120	0	0	25x / rok
	P. Biskupice	103,3		0	0	
	Rovinka	108,3		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	5,2	86,3	19,5	94,0	22,9	153,9	0,29	0,80
P. Biskupice	4,1	61,6	16,2	83,9	23,0	118,7	0,30	1,38
Rovinka	6,3	79,2	13,2	64,6	26,6	135,8	0,28	0,75

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	56,0	113,3	1,49	1,38	0,7	0,5		
P. Biskupice	53,8	116,2	1,58	1,45				
Rovinka	60,0	121,4	1,51	1,41			0,96	16,98

Vysvetlivky:

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