



Slovnaft

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

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

Mesiac: Jún 2023

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.	40,6	350	0	0	24x / rok
	P. Biskupice	65,2		0	0	
	Rovinka	152,2		0	0	
	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	9,5	125	0	0	3x / rok
P. Biskupice	7,6	0		0		
Rovinka	21,3	0		0		
NO ₂ (ug/m ³)	<i>1 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	57,0	200	0	0	18x / rok
	P. Biskupice	43,5		0	0	
	Rovinka	30,7		0	0	
PM10 (ug/m ³)	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	32,1	50	0	1	35x / rok
	P. Biskupice	29,9		0	3	
	Rovinka	28,1		0	0	
CO (mg/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	0,26	10	0	0	0x / rok
	P. Biskupice	0,47		0	0	
	Rovinka	0,20		0	0	
Ozón (ug/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	172,8	120	6	6	25x / rok
	P. Biskupice	132,4		4	4	
	Rovinka	137,2		7	8	

SO₂ (ug/m³)NO₂ (ug/m³)PM10 (ug/m³)CO (mg/m³)

Stanica	Priemerná hodnota	MAX 1 hod	Priemerná hodnota	MAX 1 hod	Priemerná hodnota	MAX 1 hod	Priemerná hodnota	MAX 1 hod
Slovnaft	2,9	40,6	10,8	57,0	14,3	70,0	0,16	0,30
P. Biskupice	1,8	65,2	10,0	43,5	16,6	63,5	0,23	0,48
Rovinka	5,2	152,2	7,8	30,7	16,8	53,5	0,16	0,23

Stanica	O3 (ug/m ³)		THC (mg/m ³)		H2S (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	71,5	211,0	1,54	3,04	0,7	5,0		
P. Biskupice	69,1	150,2	1,49	2,74				
Rovinka	74,8	161,4	1,50	2,40			0,73	17,65

Vysvetlivky:

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