



Kvalita ovzdušia - imisie v okolí Slovnaft, a.s., Vičie hrdlo
 (Informácia pre verejnosť v zmysle zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí)

Mesiac: Február 2022

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.	126,0	350	0	0	24x / rok
	P. Biskupice	24,2		0	0	
	Rovinka	60,6		0	1	
	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	34,3	125	0	0	3x / rok
P. Biskupice	5,5	0		0		
Rovinka	21,7	0		0		
NO ₂ (ug/m ³)	<i>1 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	72,9	200	0	0	18x / rok
	P. Biskupice	83,2		0	0	
	Rovinka	67,0		0	0	
PM10 (ug/m ³)	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	31,6	50	0	0	35x / rok
	P. Biskupice	39,6		0	0	
	Rovinka	31,2		0	0	
CO (mg/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	0,56	10	0	0	0x / rok
	P. Biskupice	0,56		0	0	
	Rovinka	0,41		0	0	
Ozón (ug/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	79,5	120	0	0	25x / rok
	P. Biskupice	76,3		0	0	
	Rovinka	84,8		0	0	

SO ₂ (ug/m ³)	NO ₂ (ug/m ³)	PM10 (ug/m ³)	CO (mg/m ³)
--------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------	-------------------------

Stanica	Priemerná hodnota	MAX 1 hod	Priemerná hodnota	MAX 1 hod	Priemerná hodnota	MAX 1 hod	Priemerná hodnota	MAX 1 hod
Slovnaft	4,8	126,0	14,8	72,9	13,3	62,5	0,25	0,83
P. Biskupice	3,9	24,2	16,4	83,2	18,1	71,3	0,27	0,72
Rovinka	6,8	60,6	13,5	67,0	14,3	76,1	0,24	0,50

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	52,5	85,9	1,50	5,32	1,1	4,4		
P. Biskupice	49,0	81,6	1,48	2,19				
Rovinka	55,8	92,6	1,46	1,77			1,46	37,85

Vysvetlivky:

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