



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

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

Mesiac: Marec 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.	150,9	350	0	0	24x / rok
	P. Biskupice	92,1		0	0	
	Rovinka	143,4		0	1	
	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	28,1	125	0	0	3x / rok
P. Biskupice	9,9	0		0		
Rovinka	21,2	0		0		
NO ₂ (ug/m ³)	<i>1 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	111,4	200	0	0	18x / rok
	P. Biskupice	104,8		0	0	
	Rovinka	89,5		0	0	
PM10 (ug/m ³)	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	52,7	50	2	2	35x / rok
	P. Biskupice	70,1		8	8	
	Rovinka	51,2		1	1	
CO (mg/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	0,67	10	0	0	0x / rok
	P. Biskupice	0,92		0	0	
	Rovinka	0,53		0	0	
Ozón (ug/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	116,5	120	0	0	25x / rok
	P. Biskupice	112,2		0	0	
	Rovinka	122,1		2	2	

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	8,0	150,9	25,8	111,4	32,2	91,2	0,32	0,91
P. Biskupice	4,4	92,1	28,1	104,8	40,9	164,4	0,34	1,71
Rovinka	7,0	143,4	20,2	89,5	30,4	87,9	0,30	0,65

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	57,5	128,7	1,52	2,52	1,1	6,3		
P. Biskupice	52,1	122,9	1,55	3,85				
Rovinka	62,3	133,0	1,51	2,57			1,50	24,56

Vysvetlivky:

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