



Slovnaft

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

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

Mesiac: Október 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.	247,5	350	0	0	24x / rok
	P. Biskupice	56,0		0	0	
	Rovinka	87,3		0	1	
	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	36,1	125	0	0	3x / rok
P. Biskupice	6,7	0		0		
Rovinka	23,2	0		0		
NO ₂ (ug/m ³)	<i>1 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	74,8	200	0	0	18x / rok
	P. Biskupice	77,1		0	0	
	Rovinka	58,0		0	0	
PM10 (ug/m ³)	<i>24 hod. priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	38,5	50	0	2	35x / rok
	P. Biskupice	44,4		0	8	
	Rovinka	40,9		0	2	
CO (mg/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	0,41	10	0	0	0x / rok
	P. Biskupice	0,57		0	0	
	Rovinka	0,34		0	0	
Ozón (ug/m ³)	<i>max denný 8 hod priemer</i>					
	SLOVNAFT, a.s.	72,1	120	0	25	25x / rok
	P. Biskupice	79,1		0	23	
	Rovinka	87,7		0	33	

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	247,5	17,5	74,8	20,9	61,7	0,24	0,59
P. Biskupice	3,1	56,0	15,3	77,1	21,8	69,5	0,25	1,22
Rovinka	5,5	87,3	13,0	58,0	20,5	59,8	0,21	0,39

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	26,8	99,2	1,50	6,23	1,1	6,0		
P. Biskupice	29,7	100,6	1,47	2,18				
Rovinka	31,9	101,7	1,44	1,84			0,91	17,89

Vysvetlivky:

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