



Slovnaft

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

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

Rok 2015

Parameter	SO <sub>2</sub> (ug/m <sup>3</sup> )		NO <sub>2</sub> (ug/m <sup>3</sup> )	PM10 (ug/m <sup>3</sup> )	CO (ug/m <sup>3</sup> )	O <sub>3</sub> (ug/m <sup>3</sup> )	THC (mg/m <sup>3</sup> )	H <sub>2</sub> S (ug/m <sup>3</sup> )
	1 hod.	deň	1 hod.	deň	8 hod.	8 hod.	1 hod.	1 hod.
Limit (povolený počet prekročení)	<b>350 (24x)</b>	<b>125 (3x)</b>	<b>200 (18x)</b>	<b>50 (35x)</b>	<b>10000 (0x)</b>	<b>120 (25 dní)</b>	bez limitu	bez limitu
<b>Monitorovacia stanica - sídlisko Slovnaft</b>								
Max. hodnota	188,6	49,0	122,4	76,5	1150,0	172,1	7,53	42,80
Priemer	5,4		21,2	21,5	280,0	52,0	1,45	1,00
Prekročenie limitu	0	0	0	11	0	47	bez limitu	bez limitu
<b>Monitorovacia stanica - Podunajské Biskupice</b>								
Max. hodnota	410,8	38,9	130,1	204,2	1550,0	171,3	4,78	
Priemer	4,5		21,8	26,9	310,0	52,5	1,48	
Prekročenie limitu	1	0	0	34	0	43	bez limitu	
<b>Monitorovacia stanica - Rovinka</b>								
Max. hodnota	613,8	147,6	98,3	57,7	930,0	173,9	3,45	
Priemer	6,7		15,7	20,7	300,0	57,0	1,44	
Prekročenie limitu	7	1	0	3	0	59	bez limitu	

### Vysvetlivky:

- skratky: NO<sub>x</sub> - oxidy dusíka, PM10 - prach, SO<sub>2</sub> - oxid siričitý, CO - oxid uhoľnatý, O<sub>3</sub> - prízemný ozón, THC - uhľovodíky, H<sub>2</sub>S - sirovodík