

## Zhodnotenie kvality ovzdušia za mesiac január 2020

Priemerné mesačné koncentrácie znečisťujúcich látok v mesiaci január 2020 možno vidieť v nasledujúcej tabuľke:

	<b>Benzén</b> [µg.m <sup>-3</sup> ]	<b>PM<sub>2,5</sub></b> [µg.m <sup>-3</sup> ]	<b>PM<sub>10</sub></b> [µg.m <sup>-3</sup> ]	<b>O<sub>3</sub></b> [µg.m <sup>-3</sup> ]	<b>CO</b> [µg.m <sup>-3</sup> ]	<b>NO<sub>2</sub></b> [µg.m <sup>-3</sup> ]	<b>SO<sub>2</sub></b> [µg.m <sup>-3</sup> ]
Malacky, Mierové námestie	1,4	25,2	32,3		585,2	22,2	0,6
Bratislava, Jeséniova		23,2	27,7			19,2	4,5
Chopok, EMEP				94,2		1,0	
Gánovce, Meteo. st.				36,5		17,1	
Kojšovská hoľa				71,5		2,4	
Bratislava, Mamateyova		26,8	28,5	24,7		25,2	PDL
Bratislava, Trnavské Mýto	1,6	25,2	32,9		492,7	43,3	
Bratislava, Kamenné nám.		35,2	30,8				
Senica, Hviezdoslavova		23,2	27,2				2,4
Trnava, Kollárova	1,5	24,3	32,5		667,8	34,6	
Trenčín, Hasičská	2,1	27,4	39,0		721,3	36,2	PDL
Nitra, Janíkovce		29,8	32,3	31,8		16,0	
Nitra, Štúrova	1,4	22,1	34,4		665,6	33,2	17,0
Banská Bystrica, Štefánik. náb.	2,6	34,4	46,8		1221,5	37,6	15,4
Banská Bystrica, Zelená		33,2	30,5	17,3		19,2	
Ružomberok, Riadok	2,7	45,5	52,9	18,4	991,7	32,6	1,8
Žiar nad Hronom, Jilemnického		28,4	29,1				
Bystričany, Rozvodňa SSE		32,2	43,0				11,0
Handlová, Morovianska cesta		32,6	36,1				14,8
Prievidza, Malonecpalská		37,7	38,2	21,0		27,4	13,7
Žilina, Obežná		37,1	40,5	17,7	649,3	31,1	
Hnúšťa, Hlavná		35,1	37,5				
Zvolen, J. Alexyho		27,6	34,5				
Martin, Jesenského	1,9	28,7	37,3		937,8	30,1	
Jelšava, Jesenského		41,6	53,1	12,6		11,8	
Košice, Štefánikova	2,5	35,4	43,2		607,0	35,0	3,9
Košice, Ďumbierska				21,8			
Veľká Ida, Letná		30,7	38,1		632,5		
Košice, Amurská		25,3	39,6				
Prešov, arm. gen. L. Svobodu	2,4	29,0	39,2		612,3	37,5	
Krompachy, SNP	6,0	39,2	43,9		909,0	22,9	5,1
Humenné, Nám. slobody		35,0	38,5	31,8		16,9	
Strážske, Mierová		31,8	36,4				
Vranov nad Top., M.R.Štefánika		28,0	33,8				3,2
Topoľníky, Aszód, EMEP			27,2	11,7		9,8	2,8
Starina, Vodná nádrž, EMEP				50,5		6,2	
Stará Lesná, AÚ SAV, EMEP		16,6	17,7	46,0		11,3	
Kolonické sedlo		19,1	26,7				

PDL-pod detekčným limitom

V mesiaci január 2020 boli zaznamenané tieto prekročenia limitných hodnôt:

<b>Malacky, Mierové námestie</b>	3 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Bratislava, Jeséniova</b>	2 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Chopok, EMEP</b>	2 x prekročenie 8hodinového kízavého priemeru O <sub>3</sub>
<b>Bratislava, Mamateyova</b>	2 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Bratislava, Trnavské Mýto</b>	3 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Bratislava, Kamenné nám.</b>	3 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Senica, Hviezdoslavova</b>	1 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Trnava, Kollárova</b>	4 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Trenčín, Hasičská</b>	8 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Nitra, Janíkovce</b>	3 x prekročení denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Nitra, Štúrova</b>	4 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Banská Bystrica, Štefánik. nám.</b>	15 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Banská Bystrica, Zelená</b>	1 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Ružomberok, Riadok</b>	13 x prekročení denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Žiar nad Hronom, Jilemnického</b>	2 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Bystričany, Rozvodňa SSE</b>	7 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Handlová, Morovianska cesta</b>	3 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Prievidza, Malonecpalská</b>	3 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Žilina, Obežná</b>	8 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Hnúšť'a, Hlavná</b>	1 x prekročení denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Zvolen, J. Alexyho</b>	5 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Martin, Jesenského</b>	7 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Jelšava, Jesenského</b>	18 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Košice, Štefánikova</b>	8 x prekročení denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Veľká Ida, Letná</b>	6 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Košice, Amurská</b>	8 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Prešov, arm. gen. L. Svobodu</b>	7 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Krompachy, SNP</b>	10 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Humenné, Nám. slobody</b>	6 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Strážske, Mierová</b>	5 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Vranov nad Top., M.R.Štefánika</b>	5 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Topoľníky, Aszód, EMEP</b>	2 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Kolonické sedlo</b>	1 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>

V mesiaci január bolo vyhlásené 5x oznámenie o vzniku smogovej situácie (mesto Ružomberok, Krompachy, Martin) a 1x výstraha pred závažnou smogovou situáciou (v meste Ružomberok).