

## Zhodnotenie kvality ovzdušia za mesiac apríl 2020

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

	Benzén [µg.m <sup>-3</sup> ]	PM <sub>2,5</sub> [µg.m <sup>-3</sup> ]	PM <sub>10</sub> [µg.m <sup>-3</sup> ]	O <sub>3</sub> [µg.m <sup>-3</sup> ]	CO [µg.m <sup>-3</sup> ]	NO <sub>2</sub> [µg.m <sup>-3</sup> ]	SO <sub>2</sub> [µg.m <sup>-3</sup> ]
Malacky, Mierové námestie	0,4	15,5	21,8		683,4	20,5	PDL
Bratislava, Jeséniova		14,0	20,5	89,7		7,9	6,1
Chopok, EMEP				110,8		3,2	
Gánovce, Meteo. st.				74,3		7,9	
Kojšovská hoľa				93,7		3,7	
Bratislava, Mamateyova		12,4	22,4	72,2		19,2	1,3
Bratislava, Trnavské Mýto	0,4	17,6	29,2		288,7	31,9	
Bratislava, Kamenné nám.		19,4	22,5				
Senica, Hviezdoslavova		13,4	23,3				6,7
Trnava, Kollárova	0,5	22,2	26,8		591,1	26,5	
Trenčín, Hasičská	0,7	21,6	25,6		590,9	21,5	3,0
Nitra, Janíkovce		13,9	21,9	76,2		9,3	
Nitra, Štúrova	0,4	15,3	25,3		629,8	27,3	6,7
Banská Bystrica, Štefánik. nám.	0,7	17,0	24,3		735,7	23,7	12,0
Banská Bystrica, Zelená		12,6	17,1	73,0		5,9	
Ružomberok, Riadok	0,9	18,9	28,6	52,2	815,2	16,5	2,3
Žiar nad Hronom, Jilemnického		12,5	15,6				
Bystričany, Rozvodňa SSE		17,8	19,3				3,7
Handlová, Morovianska cesta		17,6	27,2				11,9
Prievidza, Malonecpalská		15,8	17,0	69,7		13,6	3,5
Žilina, Obežná		19,5	25,2	51,7	310,1	15,0	
Hnúšťa, Hlavná		13,4	17,4				
Zvolen, J. Alexyho		12,4	19,0				
Martin, Jesenského	0,6	12,2	21,9		1000,6	19,9	
Jelšava, Jesenského		16,0	32,9	72,5		7,2	
Košice, Štefánikova	0,5	14,8	24,8		442,9	18,8	5,8
Košice, Ďumbierska				79,0			
Veľká Ida, Letná		18,7	35,6		482,4		
Košice, Amurská		9,4	22,4				
Prešov, arm. gen. L. Svobodu	0,8	14,6	27,7		253,8	32,0	
Krompachy, SNP	1,4	15,7	23,9		558,4	12,9	5,0
Humenné, Nám. slobody		15,8	24,2	75,7		6,5	
Strážske, Mierová		15,7	20,8				
Vranov nad Top., M.R.Štefánika		8,7	15,5				2,6
Topoľníky, Aszód, EMEP			20,7	30,7		9,3	18,8
Starina, Vodná nádrž, EMEP				82,8		2,6	
Stará Lesná, AÚ SAV, EMEP		11,4	15,5	91,2		4,0	
Kolonické sedlo		8,2	20,7				

PDL-pod detekčným limitom

V mesiaci apríl 2020 boli zaznamenané tieto prekročenia limitných hodnôt:

<b>Bratislava, Jeséniova</b>	5 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O <sub>3</sub>
<b>Chopok, EMEP</b>	13 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O <sub>3</sub>
<b>Kojšovská hoľa</b>	2 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O <sub>3</sub>
<b>Bratislava, Mamateyova</b>	2 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O <sub>3</sub>
<b>Nitra, Janíkovce</b>	2 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O <sub>3</sub>
<b>Ružomberok, Riadok</b>	1 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Veľká Ida, Letná</b>	4 x prekročenie denného priemeru PM <sub>10</sub>
<b>Humenné, Nám. Slobody</b>	1 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O <sub>3</sub>
<b>Starina, Vodná nádrž, EMEP</b>	2 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O <sub>3</sub>
<b>Stará Lesná, AÚ SAV, EMEP</b>	3 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O <sub>3</sub>

V mesiaci apríl nebolo vyhlásené žiadne oznámenie o vzniku smogovej situácie.