

## Zhodnotenie kvality ovzdušia za mesiac august 2020

Priemerné mesačné koncentrácie znečisťujúcich látok v mesiaci august 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	0,2	15,9	19,1		779,9	18,5	2,3
Bratislava, Jeséniova		11,2	17,6	79,9		5,9	2,4
Chopok, EMEP				100,8		1,7	
Gánovce, Meteo. st.				58,4		5,6	
Kojšovská hoľa				83,3		2,5	
Bratislava, Mamateyova		10,7	19,7	61,9		15,8	1,0
Bratislava, Trnavské Mýto	0,3	11,3	23,3		264,7	34,3	
Bratislava, Kamenné nám.		11,1	16,6				
Senica, Hviezdoslavova		12,7	17,2				9,0
Trnava, Kollárova	0,3	12,7	19,7		174,6	27,0	
Trenčín, Hasičská	0,3	12,2	20,7		650,5	17,4	4,5
Nitra, Janíkovce		11,4	20,0	71,2		4,6	
Nitra, Štúrova	0,2	9,7	19,4		681,1	23,8	25,0
Banská Bystrica, Štefánik. náb.	0,2	10,3	21,7		466,2	20,0	7,8
Banská Bystrica, Zelená		10,1	12,8	63,6		4,6	
Ružomberok, Riadok	0,4	16,7	16,5	42,3	505,7	11,9	4,2
Žiar nad Hronom, Jilemnického		9,1	15,3				
Bystričany, Rozvodňa SSE		10,2	15,5				3,0
Handlová, Morovianska cesta		12,1	19,8				10,2
Prievidza, Malonecpalská		9,8	10,4	61,6		10,0	17,0
Žilina, Obežná		10,9	18,2	46,9	174,2	9,7	
Hnúšťa, Hlavná		7,9	15,6				
Zvolen, J. Alexyho		9,8	15,4				
Martin, Jesenského	0,2	11,6	17,7		1205,0	15,1	
Jelšava, Jesenského		8,5	18,9	48,6		4,3	
Košice, Štefánikova	0,1	12,0	20,1		419,7	15,5	2,4
Košice, Ďumbierska				59,6			
Veľká Ida, Letná		13,4	25,2		346,1		
Košice, Amurská		15,3	22,4				
Prešov, arm. gen. L. Svobodu	0,1	12,4	21,0		370,2	29,4	
Krompachy, SNP	0,1		17,7		366,7	9,8	11,2
Humenné, Nám. slobody		8,9	19,6	56,7		4,8	
Strážske, Mierová		11,9	17,6				
Vranov nad Top., M.R.Štefánika		14,4	16,0				10,3
Topoľníky, Aszód, EMEP			15,3	17,2		5,3	25,2
Starina, Vodná nádrž, EMEP				58,4		1,7	
Stará Lesná, AÚ SAV, EMEP		8,7	12,7	61,2		3,0	
Kolonické sedlo		9,1	14,8				

PDL-pod detekčným limitom

V mesiaci august 2020 boli zaznamenané tieto prekročenia limitných hodnôt:

<b>Bratislava, Jeséniova</b>	3 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O <sub>3</sub>
<b>Chopok, EMEP</b>	6 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O <sub>3</sub>
<b>Bratislava, Mamateyova</b>	3 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O <sub>3</sub>
<b>Nitra, Janíkovce</b>	1 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O <sub>3</sub>

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