

Zhodnotenie kvality ovzdušia za mesiac júl 2020

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

	Benzén [µg.m ⁻³]	PM _{2,5} [µg.m ⁻³]	PM ₁₀ [µg.m ⁻³]	O ₃ [µg.m ⁻³]	CO [µg.m ⁻³]	NO ₂ [µg.m ⁻³]	SO ₂ [µg.m ⁻³]
Malacky, Mierové námestie	0,2	9,0	19,6		687,6	21,4	1,8
Bratislava, Jeséniova		10,6	15,9	79,1		5,2	1,4
Chopok, EMEP				95,9		1,8	
Gánovce, Meteo. st.				56,2		4,7	
Kojšovská hoľa				78,9		2,4	
Bratislava, Mamateyova		10,9	18,6	63,2		13,3	0,5
Bratislava, Trnavské Mýto	0,3	10,7	21,6		234,1	33,3	
Bratislava, Kamenné nám.		10,6	16,2				
Senica, Hviezdoslavova		11,7	18,3				5,5
Trnava, Kollárova	0,3	12,4	18,6		129,5	26,2	
Trenčín, Hasičská	0,2	12,6	17,7		599,1	15,8	2,5
Nitra, Janíkovce		10,8	18,0	68,4		4,5	
Nitra, Štúrova	0,2	11,8	18,4		653,9	23,3	21,2
Banská Bystrica, Štefánik. náb.	0,1	8,3	18,2		347,4	18,2	13,1
Banská Bystrica, Zelená		12,9	11,0	62,3		3,1	
Ružomberok, Riadok	0,3	17,2	14,4	45,8	602,7	10,7	3,2
Žiar nad Hronom, Jilemnického		9,0	13,3				
Bystričany, Rozvodňa SSE		11,6	16,3				2,3
Handlová, Morovianska cesta		10,2	15,3				9,2
Prievidza, Malonecpalská		9,5	10,3	57,5		9,5	13,2
Žilina, Obežná		10,1	16,6	44,8	175,2	10,0	
Hnúšťa, Hlavná		7,3	13,8				
Zvolen, J. Alexyho		9,0	13,1				
Martin, Jesenského	0,2	10,8	16,0		1131,3	14,5	
Jelšava, Jesenského		8,3	17,1	45,0		4,8	
Košice, Štefánikova	0,1	10,5	17,5		483,9	14,0	4,0
Košice, Ďumbierska				54,7			
Veľká Ida, Letná		14,3	22,7		315,6		
Košice, Amurská		11,0	23,6				
Prešov, arm. gen. L. Svobodu	0,1	11,6	20,0		335,6	28,5	
Krompachy, SNP	0,1		15,4		214,4	9,3	4,4
Humenné, Nám. slobody		9,0	21,0	54,7		4,4	
Strážske, Mierová		11,2	15,2				
Vranov nad Top., M.R.Štefánika		12,9	14,1				8,4
Topoľníky, Aszód, EMEP			14,4	17,2		6,3	17,8
Starina, Vodná nádrž, EMEP				54,8		1,6	
Stará Lesná, AÚ SAV, EMEP		8,5	11,7	57,0		2,9	
Kolonické sedlo		7,5	14,1				

PDL-pod detekčným limitom

V mesiaci júl 2020 boli zaznamenané tieto prekročenia limitných hodnôt:

Bratislava, Jeséniova	4 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O ₃
Chopok, EMEP	2 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O ₃
Bratislava, Mamateyova	3 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O ₃
Nitra, Janíkovce	2 x prekročenie 8-hodinového kízavého priemeru O ₃

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