

Zhodnotenie kvality ovzdušia za mesiac október 2019

Priemerné mesačné koncentrácie znečisťujúcich látok v mesiaci október 2019 možno vidieť v nasledujúcej tabuľke:

	Benzén [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]	PM _{2,5} [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]	PM ₁₀ [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]	O ₃ [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]	CO [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]	NO ₂ [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]	SO ₂ [$\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$]
Malacky, Mierové námestie	0,5	16,9	24,0		204,5	20,8	9,7
Bratislava, Jeséniova		14,2	23,0	48,9		13,4	
Chopok, EMEP				88,2		1,1	
Gánovce, Meteo. st.				52,1		9,5	
Kojšovská hola				74,5		2,8	
Bratislava, Mamateyova		15,6	24,0	34,1		23,6	2,3
Bratislava, Trnavské Mýto	0,6		30,8		423,1	36,4	
Bratislava, Kamenné nám.		19,6	27,0				
Senica, Hviezdoslavova		15,8	24,7				2,6
Trnava, Kollárova	0,7	21,5	28,0		442,4	35,1	
Trencín, Hasická	0,8	17,5	29,5		421,1	32,0	12,5
Nitra, Janíkovce		15,6	23,4	49,6		10,3	
Nitra, Štúrova	0,5	15,4	27,9		508,1	36,2	12,9
Banská Bystrica, Štefánik. náb.	1,0	21,1	29,7		511,2	30,8	11,2
Banská Bystrica, Zelená		10,0	20,2	32,6		8,2	
Ružomberok, Riadok	0,9	17,7	24,7	22,9	459,3	21,5	3,4
Žiar nad Hronom, Jilemnického		13,5	17,1				
Bystricany, Rozvodna SSE		8,9	22,0				5,8
Handlová, Morovianska cesta		13,7	20,0				7,4
Prievidza, Malonecpalská		14,7	20,7			16,0	7,5
Žilina, Obežná		18,6	26,4	25,4	384,9	23,0	
Hnúšťa, Hlavná		14,8	23,1				
Zvolen, J. Alexyho		13,5	22,9				
Martin, Jesenského	0,7	11,2	22,4		375,2	24,3	
Jelšava, Jesenského		19,6	32,0	33,9		7,9	
Košice, Štefánikova	0,8	22,7	35,5		514,5	34,3	14,7
Košice, Dumbierska				45,0			
Veľká Ida, Letná		25,7	38,1		248,9		
Košice, Amurská		14,2	33,1				
Prešov, arm. gen. L. Svobodu	1,0	22,8	36,2		313,2	39,3	
Krompachy, SNP	2,1	18,8	27,5		324,7	16,2	12,0
Humenné, Nám. slobody		22,7	32,5	43,9		10,1	
Strážske, Mierová		25,3	31,4				
Vranov nad Top., M.R.Štefánika		23,1	36,3				5,8
Topolníky, Aszód, EMEP		16,1	24,2	46,0		7,6	8,9
Starina, Vodná nádrž, EMEP				56,5		3,0	
Stará Lesná, AÚ SAV, EMEP		9,9	14,3	53,0		3,9	
Kolonické sedlo		14,0	25,1				

V mesiaci október 2019 boli zaznamenané tieto prekročenia limitných hodnôt:

- **Malacky, Mierové námestie** 1x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Bratislava, Jeséniova** 2x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Bratislava, Mamateyova** 2x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Bratislava, Trnavské Mýto** 5x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Bratislava, Kamenné nám.** 2x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Senica, Hviezdoslavova** 3x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Trnava, Kollárova** 5x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Trencín, Hasicská** 4x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Nitra, Janíkovce** 2x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Nitra, Štúrova** 5x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Banská Bystrica, Štefánik. nám.** 2x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Žilina, Obežná** 1x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Jelšava, Jesenského** 3x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Košice, Štefánikova** 9x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Velká Ida, Letná** 9x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Košice, Amurská** 7x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Prešov, arm. gen. L. Svobodu** 8x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Krompachy, SNP** 1x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Humenné, Nám. slobody** 7x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Strážske, Mierová** 6x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Vranov nad Top., M.R.Štefánika** 8x prekročenie denného priemeru PM₁₀
- **Topolníky, Aszód, EMEP** 3x prekročenie denného priemeru PM₁₀,
2x prekročenie 8hodinového kízavého priemeru O₃
- **Kolonické sedlo** 1x prekročenie denného priemeru PM₁₀

V mesiaci október nebola vyhlásená žiadna smogová situácia.