

		<b>PODACI O KVALITETU VAZDUHA U PANČEVU</b>					<b>05.10.2017</b>			
PARA METAR	usred njavanje	jedinica mere	Datum uzorkovanja	Granična vrednost	Tolerantna vrednost	Zavod za javno zdravlje	Vatrogasni dom	Strelište	Nova Misa	
SO <sub>2</sub>	24h	µg/m <sup>3</sup>	05.10.2017	125	125	9	12			
ČAD	24h	µg/m <sup>3</sup>	05.10.2017	50		34	29	25	30	
NO <sub>2</sub>	24h	µg/m <sup>3</sup>	05.10.2017	85	125	22	30			
NH <sub>3</sub>	24h	µg/m <sup>3</sup>	05.10.2017	100		19	11			
TSP	24h	µg/m <sup>3</sup>		120						
PM <sub>10</sub>	24h	µg/m <sup>3</sup>		50	75					
BC	24h	µg/m <sup>3</sup>	05.10.2017					2,8		
UV	24h	µg/m <sup>3</sup>	05.10.2017					4,4		
Benzen	24h	µg/m <sup>3</sup>	05.10.2017	#	#	7	5			
Benzen	1god	µg/m <sup>3</sup>	05.10.2017	5	8	5,3	3,8			
<b>Indeks kvaliteta vazduha AQI, po mernim mestima u Pančevu »»»</b>						68	58	50	60	
<b>Ocena AQI : 2</b>				<b>Uticaj na zdravlje :</b>		<b>Umeren</b>				

**Legenda:**

- # Prema važećoj Uredbi, granična vrednost za benzen data je na godišnjem nivou.  
 Merenja označenog polutanta nisu izvršena.

**Napomena:**

- Granična vrednost za SO<sub>2</sub> ne sme biti prekoračena više od 3 puta u jednoj kalendarskoj godini.
- Granična vrednost za PM<sub>10</sub> ne sme biti prekoračena više od 35 puta u jednoj kalendarskoj godini.
- BC - Elementarni ugljenik iz čađi, određen automatskom selektivnom dvokanalnom analizom
- UV - UV absorbujuće nesagorele organske materije iz čađi, određene automatskom selektivnom dvokanalnom analizom

Ocena AQI	Uticaj na zdravlje	Upozorenje za stanovništvo
1	Dobar	Nema posebnih upozorenja.
2	Umeren	Ljudi neuobičajeno osetljivi na aerozagadenje (preosetljivi), treba da skrate vreme izlaganja teškim fizičkim aktivnostima u spoljnoj sredini.
3	Nezdrav za senzitivne grupe	Ljudi sa srčanim ili plućnim bolestima, stari i deca treba da skrate vreme izlaganja teškim fizičkim aktivnostima na otvorenom.
4	Nezdrav	Ljudi sa srčanim ili plućnim bolestima, stari i deca treba da izbegavaju teži fizički napor na otvorenom. Svi ostali treba da skrate vreme izlaganja i težinu fizičkih aktivnosti na otvorenom. Ne preporučuje se učestalo provetravanje zatvorenih prostorija.
5	Veoma nezdrav	Ljudi sa srčanim ili plućnim bolestima, stari i deca treba da izbegavaju bilo kakvu fizičku aktivnost na otvorenom. Ostali treba da izbegavaju naporan fizički rad. Provetravanje zatvorenih prostorija svesti na najmanju moguću meru.
6	Opasan	Ljudi sa srčanim ili plućnim bolestima, stari i deca treba da ostanu u kućama i smanje fizičku aktivnost na minimum. Svi ostali treba da izbegavaju bilo kakvu fizičku aktivnost na otvorenom. Ne preporučuje se otvaranje prozora i provetravanje zatvorenih prostorija.