

ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПАНЧЕВО  
 Центар за хигијену и хуману екологију / Одељење хигијене  
 Пастерова 2, 26000 Панчево  
 Тел/факс: 013 / 312 725, Е-маил: higijena@zjzpa.org.rs

ОБР- 173

<b>ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ АЛЕРГЕНОГ ПОЛЕНА У ВАЗДУХУ</b>		Број извештаја: ПЛ17
<b>за недељу: 19</b>	за период: 04.05.2020. до: 10.05.2020. године	Датум издавања: 12.05.2020.
Број уговора:	01-738/7-2019 од 30.12.2019. године	<b>ИД број узорка:</b> Б-2020-19
<b>Подносилац захтева:</b> Градска управа града Панчева	<b>Мерно место:</b>	Градска управа града Панчева
<b>Самплер:</b> Lanzoni "Campionatore" VPPS 2000		Трг краља Петра I 2-4, Панчево

**РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ПОЛЕНОВИХ ЗРНА У ВАЗДУХУ  
 СА ПРОЦЕНОМ РИЗИКА ОД НАСТАНКА АЛЕРГИЈСКИХ РЕАКЦИЈА**

Биљни таксони / Датум	Концентрација поленових зрна у ваздуху (број поленових зрна/м <sup>3</sup> )							
	04.05.2020	05.05.2020	06.05.2020	07.05.2020	08.05.2020	09.05.2020	10.05.2020	Укупно
Acer / јавор	6	2	11	13	13	3	22	70
Alnus / јова								0
Ambrosia / амброзија								0
Artemisia / пелин								0
Betula / бреза	2	3	4	1	5	2	9	26
Cannabaceae / конопља								0
Carpinus / граб	1	1	1	1	1	3	22	30
Chenop/Amar. / штир								0
Corylus / леска								0
Cupress/Taxa. / чепреси	2				1		20	23
Fagus / буква	11	4	2	4	5	3	44	73
Fraxinus / јасен								0
Juglans / орах	1	1	2	4	1	1	1	11
Moraceae / дуд	6	8	3	8	4	11	8	48
Pinaceae / четинари	18	6	14	28	27	8	28	129
Plantago / боквице						1	1	2
Platanus / платан			1		1		1	3
Roaceae / траве	15	9	9	21	39	19	20	132
Populus / топола								0
Quercus / храст	1		3	1	1	2	14	22
Rumex / киселице		1				1	1	3
Salix / врбе	10	6	7	5	5	12	18	63
Tilia / липе								0
Ulmaceae / брест								0
Urticaceae / коприве	17	5	6	1	12	6	7	54
<b>Укупно</b>	<b>90</b>	<b>46</b>	<b>63</b>	<b>87</b>	<b>115</b>	<b>72</b>	<b>216</b>	<b>689</b>

Узорковање и испитивање је рађено према SRPS EN 16868:2019

**Референтне вредности концентрација полена (број поленових зрна/м<sup>3</sup>):**

Концентрација полена:	није регистрован	ниска	средња	висока
		реагују само изузетно осетљиве алергичне особе	реагује већина алергичних особа	реагују све алергичне особе
дрвећа, трава и корова	0	<60	60-100	>100
амброзије	0	<30	30-100	>100

**Мерна несигурност (пз/м<sup>3</sup>):** бреза 1,73; храст 1,84; бор 1,77; коприва 1,58; конопља 1,75; амброзија 1,75.































Аналитичар

Габријела Трајковска

Специјалиста хигијене

Прим. др Дубравка Николовски

АЛЕРГЕНИ ПОЛЕН У ВАЗДУХУ

Врста полена и алергеност/ Датум	04.05.2020	05.05.2020	06.05.2020	07.05.2020	08.05.2020	09.05.2020	10.05.2020	Тенденција у следећој недељи
јавор 	6	2	11	13	13	3	22	
бреза 	2	3	4	1	5	2	9	
граб 	1	1	1	1	1	3	22	
буква 	11	4	2	4	5	3	44	
тисе/чемпреси 	2				1		20	
орах 	1	1	2	4	1	1	1	
дуд 	6	8	3	8	4	11	8	
киселица 		1				1	1	
боквица 						1	1	
платан 			1		1		1	
траве 	15	9	9	21	39	19	20	
храст 	1		3	1	1	2	14	
коприва 	17	5	6	1	12	6	7	
врба 	10	6	7	5	5	12	18	
четинари 	18	6	14	28	27	8	28	

Легенда:



Алергеност

Велика	
Средња	
Мала	

Концентрација

Висока	
Средња	
Ниска	

Тренд

У порасту	
Без промене	
У опадању	