
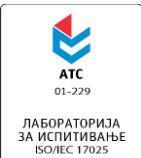


















|   |   |   |  |                                  |             |             |             |               |
|---|---|---|--|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|---------------|
|   |   | <b>ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПАНЧЕВО</b><br>Центар за хигијену и хуману екологију / Одељење хигијене<br>Пастерова 2, 26000 Панчево<br>Тел/факс: 013 / 312 725, Е-маил: higijena@zjzpa.org.rs |  | <b>ОБР- 173</b>                  |             |             |             |               |
| <b>ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ АЛЕРГЕНОГ ПОЛЕНА У ВАЗДУХУ</b>   |   |   |  | Број извештаја: ПЛЗ9             |             |             |             |               |
| <b>за недељу: 36</b>  |   | за период: 31.08.2020. до: 06.09.2020. године   |  | Датум издавања: 08.09.2020.      |             |             |             |               |
| Број уговора:   |   | 01-738/7-2019 од 30.12.2019. године   |  | <b>ИД број узорка: Б-2020-36</b> |             |             |             |               |
| <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                               |                                  |             |             |             |               |
| <b>РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ПОЛЕНОВИХ ЗРНА У ВАЗДУХУ<br/>СА ПРОЦЕНОМ РИЗИКА ОД НАСТАНКА АЛЕРГИЈСКИХ РЕАКЦИЈА</b>  |   |   |  |                                  |             |             |             |               |
| <b>Биљни таксони / Датум</b>  | <b>Концентрација поленових зрна у ваздуху (број поленових зрна/м<sup>3</sup>)</b> |   |  |                                  |             |             |             | <b>Укупно</b> |
|   | 31.08.2020.   | 01.09.2020.   | 02.09.2020.  | 03.09.2020.                      | 04.09.2020. | 05.09.2020. | 06.09.2020. |               |
| Acer / јавор  |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Alnus / јова  |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Ambrosia / амброзија  | 262   | 347   | 122  | 168                              | 157         | 127         | 117         | 1300          |
| Artemisia / пелин   | 1   |   |  | 1                                |             | 1           | 1           | 4             |
| Betula / бреза  |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Cannabaceae / конопља   | 4   | 2   | 1  | 1                                | 5           | 5           | 2           | 20            |
| Carpinus / граб   |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Chenop/Amar. / штир   | 16  | 7   | 7  | 9                                | 8           | 13          | 9           | 69            |
| Corylus / леска   |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Cupress/Taxa. / чемпреси  |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Fagus / буква   |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Fraxinus / јасен  |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Juglans / орах  |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Moraceae / дуд  |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Pinaceae / четинари   |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Plantago / боквице  |   | 1   |  | 1                                |             |             | 1           | 3             |
| Platanus / платан   |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Poaceae / траве   | 8   | 6   | 5  | 9                                | 11          | 10          | 5           | 54            |
| Populus / топола  |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Quercus / храст   |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Rumex / киселице  |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Salix / врбе  |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Tilia / липе  |   | 1   |  |                                  | 1           |             |             | 2             |
| Ulmaceae / брест  |   |   |  |                                  |             |             |             | 0             |
| Urticaceae / коприве  | 18  | 37  | 17   | 21                               | 28          | 51          | 19          | 191           |
| <b>Укупно</b>   | <b>309</b>  | <b>401</b>  | <b>152</b>   | <b>210</b>                       | <b>210</b>  | <b>207</b>  | <b>154</b>  | <b>1643</b>   |
| <i>Узорковање и испитивање је рађено према SRPS EN 16868:2019</i>   |   |   |  |                                  |             |             |             |               |
| <b>Референтне вредности концентрација полена (број поленових зрна/м<sup>3</sup>) :</b>  |   |   |  |                                  |             |             |             |               |
| <b>Концентрација полена:</b>  | <b>није регистрован</b>   | <b>ниска</b>  | <b>средња</b>  | <b>висока</b>                    |             |             |             |               |
|   |   | 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                             |             |             |             |               |
| <b>Мерна несигурност (пз/м<sup>3</sup>):</b> бреза 1,73; храст 1,84; бор 1,77; коприва 1,58; конопља 1,75; амброзија 1,75.  |   |   |  |                                  |             |             |             |               |
| Аналитичар<br><i>Габријела Трајковска</i>   |   |   | Специјалиста хигијене<br><i>Прим. др Дубравка Николовски</i> |                                  |             |             |             |               |




## ПРОГНОЗА ЗА НАРЕДНУ НЕДЕЉУ

### АЛЕРГЕНИ ПОЛЕН У ВАЗДУХУ

| Врста полена и алергеност/<br>Датум   | 31.08.2020. | 01.09.2020. | 02.09.2020. | 03.09.2020. | 04.09.2020. | 05.09.2020. | 06.09.2020. | Тенденција у следећој недељи  |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---|
| амброзија  | 262         | 347         | 122         | 168         | 157         | 127         | 117         |  |
| пелин      | 1           |             |             | 1           |             | 1           | 1           |  |
| конопља    | 4           | 2           | 1           | 1           | 5           | 5           | 2           |  |
| штир       | 16          | 7           | 7           | 9           | 8           | 13          | 9           |  |
| боквице    |             | 1           |             | 1           |             |             | 1           |  |
| траве      | 8           | 6           | 5           | 9           | 11          | 10          | 5           |  |
| коприве    | 18          | 37          | 17          | 21          | 28          | 51          | 19          |  |
| липе       |             | 1           |             |             | 1           |             |             |  |

#### Легенда:




##### Алергеност

|        |   |
|--------|---|
| Велика |  |
| Средња |  |
| Мала   |  |

##### Концентрација

|        |  |
|--------|--|
| Висока |  |
| Средња |  |
| Ниска  |  |

##### Тренд

|             |   |
|-------------|---|
| У порасту   |  |
| Без промене |  |
| У опадању   |  |