














|    |  | <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: ПЛ144     |                   |
| <b>за недељу: 38</b>  |  | за период: 16.09.2024. до: 22.09.2024. године   |             |  |             |                                       | Датум издавања: 24.09.2024.      |                           |                   |
| Број уговора:   |  | 01-690/4-2023 од 03.01.2024. године   |             |  |             |                                       | <b>ИД број узорка: Б-2024-38</b> |                           |                   |
| <b>Самплер:</b> Lanzoni "Campionatore" VPPS 2000  |  |   |             | <b>Мерно место:</b> Градска управа града Панчева<br>Трг краља Петра I 2-4, Панчево |             |                                       |                                  |                           |                   |
| <b>РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ПОЛЕНОВИХ ЗРНА У ВАЗДУХУ<br/>         СА ПРОЦЕНОМ РИЗИКА ОД НАСТАНКА АЛЕРГИЈСКИХ РЕАКЦИЈА</b> |  |   |             |  |             |                                       |                                  |                           |                   |
| Билјни таксони / Датум  | Концентрација поленових зрна у ваздуху (број поленових зрна/м <sup>3</sup> ) |   |             |  |             |                                       |                                  | Укупно                    | Мерна несигурност |
|   | 16.09.2024.  | 17.09.2024.   | 18.09.2024. | 19.09.2024.  | 20.09.2024. | 21.09.2024.                           | 22.09.2024.                      |                           |                   |
| Acer / јавор  |  |   |             |  |             |                                       |                                  | 0                         |                   |
| Alnus / јова  |  |   |             |  |             |                                       |                                  | 0                         |                   |
| Ambrosia / амброзија  | 5  | 23  | 17          | 8  | 21          | 19                                    | 26                               | 119                       | 1,11              |
| Artemisia / пелин   |  |   | 4           | 11   | 13          | 9                                     | 5                                | 42                        | 0,65              |
| Betula / бреза  |  |   |             |  |             |                                       |                                  | 0                         |                   |
| Cannabaceae / конопља   |  |   |             |  |             |                                       |                                  | 0                         |                   |
| Carpinus / граб   |  |   |             |  |             |                                       |                                  | 0                         |                   |
| Chenop/Amar. / штир   | 1  | 3   | 2           | 2  | 3           | 1                                     | 3                                | 15                        | 0,22              |
| 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                         | 0,13              |
| Platanus / платан   |  |   |             |  |             |                                       |                                  | 0                         |                   |
| Poaceae / траве   |  | 3   | 1           | 2  | 2           | 1                                     | 3                                | 12                        | 0,92              |
| Populus / топола  |  |   |             |  |             |                                       |                                  | 0                         |                   |
| Quercus / храст   |  |   |             |  |             |                                       |                                  | 0                         |                   |
| Rumex / киселице  |  |   |             |  |             |                                       |                                  | 0                         |                   |
| Salix / врбе  |  |   |             |  |             |                                       |                                  | 0                         |                   |
| Tilia / липе  |  |   |             |  |             |                                       |                                  | 0                         |                   |
| Ulmaceae / брест  |  |   |             |  |             |                                       |                                  | 0                         |                   |
| Urticaceae / коприве  |  | 1   |             |  | 1           | 1                                     | 1                                | 4                         | 0,96              |
| <b>Укупно</b>   | <b>6</b>   | <b>30</b>   | <b>24</b>   | <b>23</b>  | <b>40</b>   | <b>32</b>                             | <b>38</b>                        | <b>193</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>   |  |   |             |  |             |                                       |                                  |                           |                   |
| Концентрација полена:   | није регистрован   | ниска<br>реагују само изузетно осетљиве алергичне особе   |             | средња<br>реагује већина алергичних особа  |             | висока<br>реагују све алергичне особе |                                  | Проток<br>ваздуха (L/min) |                   |
| дрвећа, трава и корова  | 0  | <60   |             | 60-100   |             | >100                                  |                                  | 10                        |                   |
| амброзије   | 0  | <30   |             | 30-100   |             | >100                                  |                                  |                           |                   |
| Аналитичар<br>Габријела Трајковска  |  |   |             | Специјалиста хигијене<br>Др Дубравка Николовски                                    |             |                                       |                                  |                           |                   |
| Издање 7  |  | <i>Резултат испитивања се односи само на испитивани узорак.<br/>         Извештај се може репродуковати и умножавати само у целости.</i>  |             |  |             |                                       |                                  | Страна 1 од 1             |                   |



ЗАВОД ЗА  
ЈАВНО ЗДРАВЉЕ  
ПАНЧЕВО




РЕЗУЛТАТИ ЗА ПЕРИОД ОД 16.09.2024. ДО 22.09.2024.  
ГОДИНЕ И ПРОГНОЗА ЗА НАРЕДНУ НЕДЕЉУ

АЛЕРГЕНИ ПОЛЕН У ВАЗДУХУ

| Врста полена и<br>алергеност/<br>Датум  |             |             |             |             |             |             |             | Тенденција у<br>следећој<br>недељи  |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---|
|   | 16.09.2024. | 17.09.2024. | 18.09.2024. | 19.09.2024. | 20.09.2024. | 21.09.2024. | 22.09.2024. |   |
| амброзија  | 5           | 23          | 17          | 8           | 21          | 19          | 26          |  |
| пелин      |             |             | 4           | 11          | 13          | 9           | 5           |  |
| боквица    |             |             |             |             |             | 1           |             |  |
| штир       | 1           | 3           | 2           | 2           | 3           | 1           | 3           |  |
| траве      |             | 3           | 1           | 2           | 2           | 1           | 3           |  |
| коприва    |             | 1           |             |             | 1           | 1           | 1           |  |

Легенда:




Алергеност

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

Концентрација

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

Тренд

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

Напомена: Прогноза за наредну недељу је преузета од Агенције за заштиту животне средине, Министарство заштите животне средине, Република Србија