




**РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ПОЛЕНОВИХ ЗРНА У ВАЗДУХУ**

| ИД број узорка           | Б-2017-35 |     |    | Б-2017-36 |     |     |    |     |     | Б-2017-37 |    |    |    |     |    |    | Б-2017-38 |    |    |    |    |    | Б-2017-39 |    |    |    |    |    |    |    |
|--------------------------|-----------|-----|----|-----------|-----|-----|----|-----|-----|-----------|----|----|----|-----|----|----|-----------|----|----|----|----|----|-----------|----|----|----|----|----|----|----|
|                          | 1         | 2   | 3  | 4         | 5   | 6   | 7  | 8   | 9   | 10        | 11 | 12 | 13 | 14  | 15 | 16 | 17        | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23        | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| Аcer / јавор             |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Аlnus / јова             |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Ambrosia / амброзија     | 338       | 180 | 30 | 120       | 146 | 307 | 53 | 110 | 105 | 49        | 78 | 73 | 75 | 118 | 77 | 69 | 36        | 28 | 8  | 4  | 5  | 6  | 13        |    | 3  | 8  | 20 | 17 | 11 | 3  |
| Artemisia / пелин        | 1         | 1   |    | 1         |     | 1   |    |     |     |           | 1  |    |    |     |    | 1  | 1         | 1  |    |    |    | 3  | 1         |    | 1  | 4  | 5  | 5  | 5  | 3  |
| Betula / бреза           |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Cannabaceae / конопља    | 3         | 6   | 1  | 1         | 1   | 1   |    | 2   |     | 1         |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Carpinus / граб          |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Chenop/Amar. / штир      | 9         | 6   | 2  | 5         | 3   | 13  | 3  | 8   | 3   | 3         | 11 | 1  | 6  | 3   | 4  | 9  | 5         | 1  | 3  | 1  |    | 2  | 5         | 1  |    | 1  | 4  | 1  |    |    |
| Corylus / леска          |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Cupress/Taxa. / чемпреси |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Fagus / буква            |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Fraxinus / јасен         |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Juglans / орах           |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Moraceae / дуд           |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Pinaceae / четинари      |           |     |    | 1         |     | 1   |    |     |     |           |    |    |    |     | 1  | 1  |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Plantago / боквице       |           |     |    |           | 1   |     |    |     |     |           |    | 1  |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Platanus / платан        |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Poaceae / траве          | 4         | 3   | 1  | 1         | 3   | 2   | 6  | 3   | 6   | 8         | 8  |    | 5  | 3   | 10 | 5  | 5         | 1  | 3  |    |    | 2  | 1         | 1  | 1  | 1  | 1  | 3  | 2  | 2  |
| Populus / топола         |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Quercus / храст          |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Rumex / киселице         |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     | 1  |    |           |    | 1  |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Salix / врбе             |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Tilia / липе             | 1         | 1   |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Ulmaceae / брест         |           |     |    |           |     |     |    |     |     |           |    |    |    |     |    |    |           |    |    |    |    |    |           |    |    |    |    |    |    |    |
| Urticaceae / коприве     | 34        | 8   | 1  | 41        | 26  | 23  | 6  | 12  | 11  | 6         | 7  | 3  | 6  | 6   | 3  | 5  | 11        | 5  | 2  |    | 1  | 4  | 2         | 1  | 1  |    | 2  |    | 1  |    |

Напомена: Специјалиста хигијене:



|  |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
|--|--|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                  |  | <b>ЗАВОД ЗА ЈАВО ЗДРАВЉЕ ПАНЧЕВО</b><br>Центар за хигијену и хуману екологију / Одељење хигијене<br>Пастерова 2, 26000 Панчево Тел/факс: 013/312-725, E-mail: higijena@zjzpa.org.rs |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           | <b>ОБР-175</b>                                      |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| <b>МЕСЕЧНИ ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ АЛЕРГЕНОГ ПОЛЕНА У ВАЗДУХУ</b><br>за месец <b>септембар</b> ### године  |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           | Број извештаја: ПЛ43<br>Датум издавања: 03.10.2017. |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| <b>Подносилац захтева:</b> Градска Управа града Панчева  |  |   |          |          |          |          |          |          |          | <b>Мерно место:</b> Градска Управа града Панчева |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| <b>ПРОЦЕНА РИЗИКА ЗА НАСТАНАК АЛЕРГИЈСКИХ РЕАКЦИЈА</b>   |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| <b>Билјни таксони / датум</b>  | <b>1</b>   | <b>2</b>  | <b>3</b> | <b>4</b> | <b>5</b> | <b>6</b> | <b>7</b> | <b>8</b> | <b>9</b> | <b>10</b>  | <b>11</b> | <b>12</b> | <b>13</b> | <b>14</b> | <b>15</b> | <b>16</b> | <b>17</b> | <b>18</b> | <b>19</b> | <b>20</b>   | <b>21</b> | <b>22</b> | <b>23</b> | <b>24</b> | <b>25</b> | <b>26</b> | <b>27</b> | <b>28</b> | <b>29</b> | <b>30</b> |
| Acer / јавор   |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Alnus / јова   |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Ambrosia / амброзија   | 338  | 180   | 30       | 120      | 146      | 307      | 53       | 110      | 105      | 49   | 78        | 73        | 75        | 118       | 77        | 69        | 36        | 28        | 8         | 4   | 5         | 6         | 13        |           | 3         | 8         | 20        | 17        | 11        | 3         |
| Artemisia / пелин  | 1  | 1   |          | 1        |          | 1        |          |          |          |  | 1         |           |           |           |           | 1         | 1         | 1         |           |   |           | 3         | 1         |           | 1         | 4         | 5         | 5         | 5         | 3         |
| Betula / бреза   |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Cannabaceae / конопља  | 3  | 6   | 1        | 1        | 1        | 1        |          | 2        |          | 1  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Carpinus / граб  |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Chenop/Amar. / штир  | 9  | 6   | 2        | 5        | 3        | 13       | 3        | 8        | 3        | 3  | 11        | 1         | 6         | 3         | 4         | 9         | 5         | 1         | 3         | 1   |           | 2         | 5         | 1         |           | 1         | 4         | 1         |           |           |
| Corylus / леска  |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Cupress/Taxa. / чемпреси   |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Fagus / буква  |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Fraxinus / јасен   |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Juglans / орах   |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Moraceae / дуд   |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Pinaceae / четинари  |  |   |          | 1        |          | 1        |          |          |          |  |           |           |           |           | 1         | 1         |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Plantago / боквице   |  |   |          |          | 1        |          |          |          |          |  |           | 1         |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Platanus / платан  |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Poaceae / траве  | 4  | 3   | 1        | 1        | 3        | 2        | 6        | 3        | 6        | 8  | 8         |           | 5         | 3         | 10        | 5         | 5         | 1         | 3         |   |           | 2         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 3         | 2         | 2         |
| Populus / топола   |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Quercus / храст  |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Rumex / киселице   |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           | 1         |           |           | 1         |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Salix / врбе   |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Tilia / липе   | 1  | 1   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Ulmaceae / брест   |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Urticaceae / коприве   | 34   | 8   | 1        | 41       | 26       | 23       | 6        | 12       | 11       | 6  | 7         | 3         | 6         | 6         | 3         | 5         | 11        | 5         | 2         |   |           | 1         | 4         | 2         | 1         | 1         |           | 2         |           | 1         |
| <b>Референтне вредности:</b>   | ПОЛЕН НИЈЕ РЕГИСТРОВАН у ваздуху<br><span style="color: green;">■</span> НИСКА КОНЦЕНТРАЦИЈА (од 1-29) - код изузетно осетљивих особа може изазвати алергијске реакције<br><span style="color: yellow;">■</span> УМЕРЕНО ВИСОКА КОНЦЕНТРАЦИЈА (30-59) - код алергичних особа може изазвати алергијске реакције<br><span style="color: red;">■</span> ВИСОКА КОНЦЕНТРАЦИЈА (60+) - може изазвати веома јаке алергијске реакције |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| <i>Напомена:</i> Концентрације полена амброзије се разликују од осталих врста полена: ниске су за (1-14), умерено високе (15-29) и високе за (30+) поленових зрна/m <sup>3</sup> . |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
| Специјалиста хигијене:    |  |   |          |          |          |          |          |          |          |  |           |           |           |           |           |           |           |           |           |   |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |