



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

ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ АЛЕРГЕНОГ ПОЛЕНА У ВАЗДУХУ

за недељу: 22

Број извештаја: ПЛ03

Датум издавања: 06.06.2018.

у периоду од : 28.05.2018. до: 03.06.2018. године

ИД број узорка: Б-2018-22

Подносилац захтева: Градска управа града Панчева

Мерно место:

Градска управа града Панчева

РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ПОЛЕНОВИХ ЗРНА У ВАЗДУХУ

| Биљни таксони / Датум | Концентрација поленових зрна у ваздуху (број поленових зрна/m ³) | | | | | | | |
|--------------------------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| | 28.05. | 29.05. | 30.05. | 31.05. | 01.06. | 02.06. | 03.06. | Укупно |
| Acer / јавор | | | | | | | | 0 |
| Alnus / јова | | | | | | | | 0 |
| Ambrosia / амброзија | | | | | | | | 0 |
| Artemisia / пелин | | | | | | | | 0 |
| Betula / бреза | 1 | 1 | | | | | | 2 |
| Cannabaceae / конопља | | | | | | | | 0 |
| Carpinus / граб | | | | | | | | 0 |
| Chenop/Amar. / штир | 1 | | | | | | | 1 |
| Corylus / леска | | | | | | | | 0 |
| Cupress/Таха. / чемпреси | 2 | | | | 2 | | | 4 |
| Fagus / буква | | | | | | | | 0 |
| Fraxinus / јасен | | | | | | | | 0 |
| Juglans / орах | | | | | | | | 0 |
| Moraceae / дуд | | | | | | | | 0 |
| Pinaceae / четинари | | 2 | 1 | 1 | | | 1 | 5 |
| Plantago / боквице | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | | 1 | 7 |
| Platanus / платан | | | | | | | | 0 |
| Poaceae / траве | 11 | 13 | 16 | 23 | 8 | 8 | 8 | 87 |
| Populus / топола | | | | | | | | 0 |
| Quercus / храст | | | | | | | | 0 |
| Rumex / киселице | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | 4 |
| Salix / врбе | | | | | | | | 0 |
| Tilia / липе | 9 | 4 | 6 | 5 | 6 | 16 | 20 | 66 |
| Ulmaceae / брест | | | | | | | | 0 |
| Urticaceae / коприве | 53 | 33 | 47 | 54 | 36 | 112 | 71 | 406 |
| Укупно | 79 | 54 | 73 | 84 | 54 | 136 | 102 | 582 |

Узорковање и испитивање је рађено према УП-25.

Аналитичар
Мићић Данијела

Специјалиста хигијене
др Дубравка Николовски



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

ОБР-173

**ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ
 АЛЕРГЕНОГ ПОЛЕНА У ВАЗДУХУ**

Број извештаја: ПЈ03
 Датум издавања: 06.06.2018.

у периоду од : 28.05.2018. до: 03.06.2018. године **ИД број узорка:** Б-2018-22

Подносилац захтева: Градска управа града Панчева

Мерно место: Градска управа града Панчева

ПРОЦЕНА РИЗИКА ЗА НАСТАНАК АЛЕРГИЈСКИХ РЕАКЦИЈА

| Биљни таксони / Датум | 28.05. | 29.05. | 30.05. | 31.05. | 01.06. | 02.06. | 03.06. |
|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Acer / јавор | | | | | | | |
| Alnus / јова | | | | | | | |
| Ambrosia / амброзија | | | | | | | |
| Artemisia / пелин | | | | | | | |
| Betula / бреза | ● | ● | | | | | |
| Cannabaceae / конопља | | | | | | | |
| Carpinus / граб | | | | | | | |
| Chenop/Amar. / штир | ● | | | | | | |
| Corylus / леска | | | | | | | |
| Cupress/Taxa. / чемпреси | ● | | | | ● | | |
| Fagus / буква | | | | | | | |
| Fraxinus / јасен | | | | | | | |
| Juglans / орах | | | | | | | |
| Moraceae / дуд | | | | | | | |
| Pinaceae / четинари | | ● | ● | ● | | | ● |
| Plantago / боквице | ● | ● | ● | ● | ● | | ● |
| Platanus / платан | | | | | | | |
| Poaceae / траве | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Populus / топола | | | | | | | |
| Quercus / храст | | | | | | | |
| Rumex / киселице | ● | | ● | | ● | | ● |
| Salix / врбе | | | | | | | |
| Tilia / липе | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Ulmaceae / брест | | | | | | | |
| Urticaceae / коприве | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

Узорковање и испитивање је рађено према УИТ-25.

Референтне вредности:

ПОЛЕН НИЈЕ РЕГИСТРОВАН у ваздуху



НИСКА КОНЦЕНТРАЦИЈА (од 1-29) - код изузетно осетљивих особа може изазвати алергијске реакције



УМЕРЕНО ВИСОКА КОНЦЕНТРАЦИЈА (30-59) - код алергичних особа може изазвати алергијске реакције



ВИСОКА КОНЦЕНТРАЦИЈА (60+) - може изазвати веома јаке алергијске реакције

Напомена: Концентрације полена амброзије се разликују од осталих врста полена:

ниске су за (1-14), умерено високе (15-29) и високе за (30+) поленових зрна/м³.

Специјалиста хигијене:

др Дубравка Николовски



ЗАВОД ЗА
ЈАВНО ЗДРАВЉЕ
ПАНЧЕВО

ПРОГНОЗА ЗА НАРЕДНУ НЕДЕЉУ

| врста/датум | 28.05. | 29.05. | 30.05. | 31.05. | 01.06. | 02.06. | 03.06. | тенденција у следећој недељи |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------------------------------|
| бреза | | | ● | ● | | | | |
| штир | | | ● | | | | | |
| чемпреси | | | ● | | | ● | | |
| борови/јеле | | | | ● | ● | ● | | ● |
| боквице | | | ● | ● | ● | ● | | ● |
| трава | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| липа | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| киселице | | | ● | | ● | ● | | ● |
| коприва | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

| Алергеност | Концентрација * | Тренд |
|------------|-------------------|-------------|
| Велика | Висока > 60 | У порасту |
| Средња | Средња од 30 - 59 | Без промене |
| Мала | Ниска од 0 - 29 | У опадању |

| | | |
|---|--------|------------|
| *Напомена: Концентрација за амброзију је: | Висока | > 30 |
| | Средња | од 15 - 29 |
| | Ниска | од 0 - 14 |