ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПАНЧЕВО

Центар за хигијену и хуману екологију / Одељење хигијене

Пастерова 2, 26000 Панчево Тел/факс: 013/312-725, E-mail: higijena@zjzpa.org.rs

ОБР-175

МЕСЕЧНИ ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ АЛЕРГЕНОГ ПОЛЕНА У ВАЗДУХУ

Број извештаја: ПЛ16

за април **2024** године **Број уговора:** 01-690/4-2023 од 03.01.2024. године

Датум издавања: 07.05.2024.

Подносилац захтева: Градска Управа града Панчева **Мерно место:** Градска Управа града Панчева, Трг краља Петра I 2-4, Панчево

РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА КОНЦЕНТРАЦИЈЕ ПОЛЕНОВИХ ЗРНА У ВАЗДУХУ(број зрна/m^{3}ваздуха) **ПРОЦЕНА РИЗИКА ЗА НАСТАНАК АЛЕРГИЈСКИХ РЕАКЦИЈА**

ИД број узорка	**Б-2024-14**							**Б-2024-15**							**Б-2024-16**							**Б-2024-17**							**Б-2024-18**	
Биљни таксони / датум	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
Acer / јавор	47	15	2	3	5		1	42	39	58	26	23	11	23	29	65	3	12	5	2	4	2	16	4	1	1	7	6	1	8
Alnus / јова																														
Ambrosia / амброзија																														
Artemisia / пелин																														
Betula / бреза	47	11	10	10	20	10	56	16	12	32	70	23	19	15	15	18	2	1	2	2	1	1	1	1	1		1	1	1	1
Cannabaceae / конопља															1	1					1			1	1					1
Carpinus / граб	59	23	6	12	9	14	6	7	30	25	3	3	1	1	27	33	1	1	1	1		1	1			1	1			1
Chenop/Amar. / штир												1			1												1			
Corylus / леска																														
Cupress/Taxa. / чемпреси	5	3	2	4	6	12	9	3	9	14	17	10	6	2	7	10				1	2	2	3				1	1		1
Fagus / буква	16	3	6	10	17	27	42	14	34	24	8	1	3	4	3		3	1	3			1	2					1		2
Fraxinus / јасен	18	18	10	7	3	4	5	8	7	5	2	1	1	1	5	31	1					1	2			1	1	2	4	2
Juglans / орах	34	11	3	18	33	17	57	42	50	51	9	8	6	10	6	5	1	1	1	1	3	1	1	1		1	3	1	1	2
Moraceae / дуд	58	23	51	77	76	84	161	273	251	224	41	36	27	37	19	13			1	1	1		16	1	1				1	6
Pinaceae / четинари							1		1	6	1	3	4	4	5	15	1	4	6	4	9	4		1	2	3	4	8	7	21
Plantago / боквице																														
Platanus / платан	1			3	6	3	8	1	5	11	3	3	1	3	3	1				1			1			1		1		
Poaceae / траве	1		1	1	3		3	2	2	5	3	9	12	6	5	13	1			3	8	1	3	2	7	8	15	16	10	17
Populus / топола	2		2	1		1																								
Quercus / храст		7	20	41	32	3	25	4	3	9	5	1	3	1	2	7	1	3	2		2	1					1	1	1	
Rumex / киселице	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1			2	2				1		1				1					
Salix / врбе	190	126	21	26	27	25	17	37	63	84	61	33	26	59	79	65	6	2	2	1	10	3	20	6	1	1	6	17	8	23
Tilia / липе																														
Ulmaceae / брест																														
Urticaceae / коприве	2	1	1	2	2		1	17	9	28	15	27	17	18	31	17	1		2	3	2	2	1	1	1	1	1	1	4	3

Референтне вредности концентрација полена (број поленових зрна / m^3)

	дрвећа, трава и корова	**амброзије**
НИСКА - реагују само изузетно осетљиве алергичне особе	<60	<30
СРЕДЊА - реагује већина алергичних особа	60-100	30-100
ВИСОКА - реагују све алергичне особе	>100	>100

Мерна несигурност (пз/m^3):
јавор 0.55, бреза 0.84, конопља 0.97, граб 1.98, чемпреси 0.97, буква 1.96, јасен 1.67, орах 0.56, дуд 2.34, дуд 2.34, четинари 0.90, боквице 0.13, траве 0.92, храст 1.79, киселице 0.07, врбе 1.00, липе 1.94, коприве 0.96

Специјалиста хигијене: *Прим. др Дубравка Николовски*