



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ЧАЧАК
32000 Чачак, Веселина Миликића бр. 7
Тел: *381 32 310 345
Тел/факс: *381 32 325 019
Центар за хигијену и хуману екологију
E-mail: higijena@zdravljecacak.org

Број:221

Датум:10.08.2021.год.

Аеропалинолошки Извештај за ЈУЛ 2021.године за Чачак и околину

Мерење концентрације полена 24 алергене биљне врсте у ваздуху обавља се у оквиру систематског праћења концентрације полена на територији Града Чачка.

Временски период континуираног узимања узорака је дефинисан од стране Међународног удружења за аеробиологију. Вредности концентрације полена у ваздуху мере се на висини 15m изнад површине тла. Мерења се врше свакодневно (од 0-24 часа), резултати се исказују као број поленових зрна у m^3 ваздуха, за сваки тип полена посебно. За све врсте полена (дрвеће,траве и корови), ниска концентрација је до $60 \text{ pz}/m^3$ ваздуха , средња концентрација од 61 до $100 \text{ pz}/m^3$ ваздуха и висока концентрација полена је изнад $100 \text{ pz}/m^3$ ваздуха. Код најјачег алергена амброзије, граничне вредности су нешто ниже, тако да је ниска концентрација до $30 \text{ pz}/m^3$ ваздуха, средња од $30-100 \text{ pz}/m^3$ ваздуха а висока преко $100 \text{ pz}/m^3$ ваздуха.

На основу резултата обављених испитивања може се констатовати следеће:

- У овом периоду идентификоване су повишене концентрације полена коприве са највећом дневном концентрацијом 21.07.2021.г. са 117 поленових зрна/ m^3 ваздуха , док су концентрације других поленових зрна биле у оквирима граничних вредности.

У прилогу - Аеропалинолошки извештај за месец ЈУЛ 2021. године за Чачак и околину - може се видети присуство различитих врста полена у ваздуху и њихова концентрација за сваки дан у месецу.

Извештај израдила:

Јелена Миловић, дипл.инж.зашт.жив.сред.



Начелник Центра за Хигијену и хуману екологију

Др Милка Левајац, спец.хигијене

Аеропалинолошки извештај за ЈУП 2021 године за Чачак и околину

Дани	леска	јова	тисе/емпреси	брест	топола	јавор	врба	јасен	бреза	граб	платан	орах	храст	бор	конопље	траве	липа	боквица	киселица	коприва	штир/пенелут	пелин	амброзија	дуљ	
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																									
31																									

