



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.

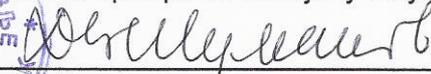
У прилогу - Аеропалинолошки извештај за месец ЈУЛ 2021. године за Чачак и околину - може се видети присуство различитих врста полена у ваздуху и њихова концентрација за сваки дан у месецу.

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	орас	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																								

