



REPUBLIKA SRBIJA  
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJA  
VRANJE

17 500 Vranje, J. J. Lunge br. 1

Reg.broj: 5-02-00  
Tekući račun: 840-269661-28  
Matični broj: 7205830  
PIB 100547873

■ 017/421-310, 017/423-122, Faks: 017/400-271, E-mail: [info@zjzvranje.org.rs](mailto:info@zjzvranje.org.rs)

Broj: 01/2-2340/24 cr

Datum: 05.12.2023

Na osnovu ugovora br.05-5217/23-05 od 29.12.2023 dostavljamo Vam izveštaj o monitoringu polena za mesec Oktobar 2024.godine.

- PRILOG**
1. Izveštaj o monitoringu polena na teritoriji grada Vranja,
  2. Rezultati merenja – Nedeljni izveštaji za 40,41,42,43 i 44. nedelju (Tabele 35,36,37,38 i 39),
  3. Zaključak – Mesečni izveštaj za OKTOBAR 2024.godine

Dostavljeno:

- Gradskom veću-Grada Vranja dr Nikoli Popoviću.
- Odeljenje za urbanizam, imovinsko-pravne poslove, komunalno-stambene delatnosti i zaštitu životne sredine.
- Sekretarijatu za inspeksijske poslove i zaštitu životne sredine - Vranje
- Arhivi Zavoda za javno zdravlje Vranje.



DIREKTOR

Dr. spec. soc. med. Svetlana Stojanović



## IZVEŠTAJ O MONITORINGU POLENA NA TERITORIJI GRADA VRANJA ZA OKTOBAR 2024.GODINE

Zavod za javno zdravlje Vranje u sklopu praćenja kvaliteta vazduha-stepena zagađenosti, vrši praćenje prisutnosti i koncentracije aerogenog polena u vazduhu kao prirodnog zagađivača u Srbiji na osnovu Zakona o zaštiti životne sredine, ("Sl.glasnik RS" broj:135/2004, 36/2009, 36/2009-dr.zakon,72/2009-dr.zakon,43/2001-odluka US, 14/2016, 76/2018, 95/2018-dr.zakon i 95/2018-dr.zakon) članom 3. stavom 1, tačkom 11,) definisano da je zagađivanje životne sredine jeste unošenje zagađujućih materija ili energija u životnu sredinu, izazvano ljudskom delatnošću ili prirodnim procesima koje ima ili može imati štetne posledice na kvalitet životne sredine i zdravlje ljudi, a takodje i Zakonom o zaštiti vazduha ("Službeni glasnik RS", broj 36/09, 10/2013 i 26/2021-dr.zakon), članom 3. stavom 1, tačkom 9) definisano je da doprinos zagađivanju iz prirodnih izvora jesu emisije zagađujućih materija nastale usled prirodnih događaja kao što su seizmičke i geotermalne aktivnosti, šumski požari, ekstremne vremenske pojave, uključujući polen, koje nisu direktno ili indirektno izazvane ljudskim aktivnostima.

Na osnovu istog Zakona o zaštiti vazduha ("Službeni glasnik RS" broj 36/09, 10/2013 i 26/2021-dr.zakon) članom 11 stav 4 i članom 42 stav 1. Zakona o vladi ("Službeni glasnik RS br.55/05 i 71/05-ispravka i 101/07,65/08 i 16//11, 68/2012-odluka US, 72/2012, 7/2014-odluka US, 44/2014 i 30/2018-dr.zakon) Vlada je donela **Uredbu** (Sl.glasnik br.58/2011, 05broj 110-5965/2011) "**O utvrdjivanju programa kontrole kvaliteta vazduha u državnoj mreži" član.1,2 i 3**, gde su u tabeli br.5 utvrdjene merne stanice i/ili merna mesta za merenje alergnog polena, između ostalog i za grad Vranje koji se nalazi u tabeli na rednom broju 10.

Koncentracija polena biljaka u vazduhu zavisi od niza faktora koji vladaju u prirodnim staništima i urbanim sredinama. Utiču – vreme, izgled prostora, kao i vrste polena kako bi se stanje pratilo i prikazivalo putem izveštaja o stanju polena, prognoze za naredni period i pravljenja kalendara polena. Podaci se koriste u prevenciji i lečenju senzibilisanih osoba, u zdravstvenim institucijama, u komunalnim službama na uništavanju korova uzročnika alergija, kao i za bolje sagledavanje potrebe uvođenja zakonske regulative, uključivanja u međunarodnu saradnju, jer je problem aeropolena ne lokalnog, regionalnog, već globalnog karaktera.

Merenje prisutnosti i količina aerogenog polena u vazduhu se vrši na jednom mernom mestu koje pokriva oblast radijusa do 50 kilometara ( u zavisnosti od konfiguracije terena ).

Merno mesto je na zgradi Zavoda za javno zdravlje Vranje. Merenje se vrši pomoću uređaja, klopke za polen.



Vremenski period tokom kojeg se vrši uzimanje uzoraka definisano je od strane Međunarodnog udruženja za aerobiologiju. Početak merenja u našim klimatskim uslovima je zvanično 01.februar, ali se on obično usklađuje sa početkom kretanja vegetacije, odnosno sa prvim detoktovanjem polena u vazduhu.

Kao pokrovitelj i osnivač mreže mernih mesta za praćenje koncentracije polena na teritoriji Republike Srbije je Agencija za zaštitu životne sredine koja ujedno i određuje datum početka monitoringa za svaku godinu.

Radi adekvatnog, kontinuiranog rada i uporedljivosti rezultata, kao i blagovremenog obaveštavanja javnosti, sva merna mesta počinju sa monitoringom istovremeno, i za ovu godišnju sezonu sa monitoringom se krenulo od 6 nedelje, odnosno 05.02.2024 godine. .

Merenja se vrše svakodnevno (od 0-24 sata). Rezultati merenja se iskazuju kao broj polenovih zrna u m<sup>3</sup> vazduha (koncentracija), za svaki tip polena posebno. Dan je podeljen na dvosatne periode, ali se rezultati daju zbirno u vidu ukupnog broja polenovih zrna svakog pojedinačnog tipa. Izveštaj se radi na nedeljnom nivou sa prognozom za narednu nedelju. Nedeljne tabele se šalju Agenciji za zaštitu životne sredine u Beogradu, koja ih uvrštava u izveštaj o stanju aeropolena na teritoriji Republike Srbije.

Monitoringom se prati prisustvo i koncentracija 24 tipova polenovih zrna, koji pokrivaju sve vrste biljaka čiji polen je izazivač alergijskih reakcija kod ljudi. Prati se samo aerogeni polen –polen anemofilnih biljaka(oprašivanje vetrom),čija se zrna nalaze u vazduhu i prenose vetrom i do daljine od 50 kilometara.

24 tipova polena čije se prisustvo u vazduhu prati su svrstani u tri grupe: jaki alergeni, srednje i slabi alergeni:

-U grupi jakih alergena je kao najjači polen ambrozije (*Ambrosia*) , zatim slede polen trava (*Poaceae*) , breze (*Betula*) i jove (*Alnus*). Kopriva (*Urtica*) je takođe u ovoj grupi iako nije toliko jak alergen, ali je koncentracija zrna u vazduhu u vreme cvetanja jako visoka, i u kombinaciji sa drugim tipovima polena može da izazove jaku alergijsku reakciju.

-Grupa srednjih alergena obuhvata polene drveća - leske (*Corylus*), tise i čempresa (*Taxus*), topole (*Populus*), jasena (*Fraxinus*), platana, oraha, i hrasta (*Platanus*, *Juglans* i *Quercus*). Od polena korova u toj grupi su poleni bokvice , kiselice, pelina (*Plantago*, *Rumex* i *Artemisia*) , kao i pepeljuge i štira (*Chenopodiaceae/Amarantaceae*) koji se čitaju kao jedan tip polena.



-U grupi slabih su svi ostali: drveće – brest, javor, vrba (*Ulmus*, *Acer*, *Salix*), dud, borovi/jele, lipa i bukva (*Morus*, *Pinus*, *Tilia* i *Fagus*) i od korova samo konoplja (*Canabis*).

Od 2019 godine Agencija za zaštitu životne sredine je na osnovu dosadašnjeg iskustva, analiza kao i obavljenih razgovora sa doktorima alergolozima dala nove granične vrednosti za koncentraciju polena u vazduhu, koje su sada nešto više nego ranijih godina.

Za sve vrste polena (drveće, trave i korovi) smatra se da je niska koncentracija do 60 pz/m<sup>3</sup> vazduha i da na ovu koncentraciju reaguju samo izuzetno osetljive osobe alergične na polen.

Srednja koncentracija bi bi bila od 60-100 pz/m<sup>3</sup> vazduha, gde bi reagovala većina osoba osetljivih na polen.

Visoka koncentracija polena je iznad 100 pz/m<sup>3</sup> vazduha na koju reaguju sve alergične osobe na polen.

Kod najjačeg alergena Ambrozije te granične vrednosti su nešto niže, tako da je niska koncentracija do 30 pz/m<sup>3</sup> vazduha, srednja od 30-100 pz/m<sup>3</sup> vazduha a visoka preko 100 pz/m<sup>3</sup> vazduha.

Velika koncentracija tipova polena iz grupe jakih alergena, ali i nešto niža koncentracija više različitih tipova je potencijalno štetna i za ljude koji nisu alergični ili osetljivi na polen.

## REZULTATI MERENJA

Na osnovu izvršenog merenja rezultati su obrađeni i iskazani u vidu tabela na nedeljnom nivou koje sadrže podatke za svaki dan pojedinačno, kao i za svaki tip polena. Brojke u kolonama označavaju ukupan broj polenovih zrna/m<sup>3</sup> vazduha za svaku vrstu ponaosob u toku jednog dana(24h) merenja. Na kraju kolone vodoravno(ukupna suma), predstavlja ukupan broj polenovih zrna za svaku vrstu pojedinačno na nedeljnom nivou odnosno za 7 dana, a na kraju tabele vertikalno(ukupna suma) predstavlja ukupan broj svih vrsta polenovih zrna koja su detektovana u toku jednog dana (24h) merenja. Na kraju tabele u donjem desnom uglu je dat ukupan broj polenovih zrna za sve biljne vrste na nedeljnom nivou.

Tabele su prikazane u Prilogu:

- Tabela 35 - 40.nedelja, od 30.09.-06.10.2024.
- Tabela 36 - 41.nedelja, od 07.10.-13.10.2024.
- Tabela 37 - 42.nedelja, od 14.10.-20.10.2024.
- Tabela 38 - 43.nedelja, od 21.10.-27.10.2024.
- Tabela 39 - 44.nedelja, od 28.10.-03.11.2024



## ZAKLJUČAK

Kao i svake godine oktobar je mesec kada se po klimatskim uslovima u našoj zemlji završava monitoring polena za tekuću godinu.

To je mesec kada se završava polinacija svih korovskih biljaka kao poslednje od tri grupacije koje pratimo tokom monitoringa. Koncentracija polena u vazduhu svih korovskih biljaka tokom oktobra je bila veoma niska tako da su uslovi bili veoma povoljni za sve senzibilne osobe a naročito za osobe osetljive na polen ambrozije kao najjačeg alergena.

Tokom oktobra bila su prisutna polenova zrna skoro svih vrsta korova u veoma niskim koncentracijama, i takvo stanje je bilo sve do kraja meseca.

U prvoj polovini meseca najčešće je bio prisutan polen ambrozije, štira, pelina, koprive i bokvice to u koncentracijama od 1-3 pz/m<sup>3</sup> vazduha, da bi u drugoj polovini meseca one bile sporadično prisutne tek sa po kojim zrnom u toku dana.

Pored polena korova bio je mestimično prisutan i polen trava kao i polen borova i jela, koji se redovno pojavljuje pri kraju kalendarske polinacijske godine.

Polen trava je takodje bio prisutan u niskim koncentracijama najčešće od 1-2 pz/m<sup>3</sup> vazduha u prvoj sedmici oktobra, a u ostatku meseca je prisustvo bilo mestimično tek sa po kojim zrnom na dnevnom nivou.

Bez obzira što su vremenski uslovi tokom oktobra bili veoma povoljni i da su dnevne temperature bila znatno iznad proseka za ovo doba godine, možemo da konstatujemo da je kao i prethodnih godina koncentracija polena u oktobru veoma niska i da nismo konstatovali nijedan dan sa povećanom vrednošću.

Iz tabela se može videti da je u poslednjoj nedelji oktobra došlo do značajnog pada ukupnog broja polenovih zrna prisutnih u vazduhu i da imamo sve više dana kada uopšte ne detektujemo prisutnost polena, što nam ukazuje da se sa prestankom polinacije korovskih biljaka završava i sezona monitoringa polena za tekuću sezonu.

U narednom tomesečju tokom novembra, decembra i januara polen nije prisutan u vazduhu, a u zavisnosti od vremenskih uslova sledeća sezona merenja polena počela bi početkom februara 2025 godine

Izveštaj pripremili: Dipl.ing. Nedeljković Miodrag

Dipl. Ing. Vidić Aleksandra





REPUBLIKA SRBIJA  
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJA  
VRANJE

17 500 Vranje, J. J. Lunge br. 1

Reg.broj: 5-02-00  
Tekući račun: 840-269661-28  
Matični broj: 7205830  
PIB 100547873

☒ 017/421-310, 017/423-122, Faks: 017/400-271, E-mail: i+

vranje 2024 Oktobar 40 nedelja  
zavod za javno zdravlje

	Prilog tabele						Tabela 35	
	30.09.2024	01.10.2024	02.10.2024	03.10.2024	04.10.2024	05.10.2024	06.10.2024	SUM
<i>Javor(Acer)</i>								
<i>Aesculus</i>								
<i>Jova(Alnus)</i>								
<i>Ambrozija(Ambrosia)</i>	5	1		1				7
<i>Apiaceae</i>								
<i>Pelin(Artemisia)</i>	2							2
<i>Asteraceae</i>								
<i>Breza(Betula)</i>								
<i>Konoplja(Kanabis)</i>				1				1
<i>Grab(Carpinus)</i>								
<i>Štir(Chenopodia)</i>				1	1		1	3
<i>Leska(Corylus)</i>								
<i>Tise,Čempresi(Taxus)</i>								
<i>Cyperaceae</i>								
<i>Bukva(Fagus)</i>								
<i>Jasen(Fraxinus)</i>								
<i>Orah(Juglans)</i>								
<i>Dud(Moraceae)</i>								
<i>Borovi, Jele(Pinus)</i>			1	1				2
<i>Bokvica(Plantago)</i>						1		1
<i>Platan(Platanus)</i>								
<i>Trave(Poaceae)</i>	1		1		1			3
<i>Topola(Populus)</i>								
<i>Hrast(Quercus)</i>								
<i>Kiselica(Rumex)</i>								
<i>Vrba(Salix)</i>								
<i>Lipa(Tilia)</i>								
<i>Brest(Ulmaceae)</i>								
<i>Kopriva(Utricaceae)</i>	1	1	1		1	2		6
<b>SUM</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>25</b>

**Napomena:** Brojevi u kolonama predstavljaju broj polenovih zrna za datu biljnu vrstu. Na nedeljnom nivou na kraju svake horizontalne kolone dat je zbir polenovih zrna za svaku biljnu vrstu ponaosob. Na kraju vertikalne kolone dat je zbir svih polenovih zrna za sve biljne vrste koje su trenutno prisutne u vazduhu na dnevnom nivou. Na kraju tabele u donjem desnom uglu je dat ukupan broj polenovih zrna za sve biljne vrste na nedeljnom nivou.



REPUBLIKA SRBIJA  
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJA  
VRANJE

17 500 Vranje, J. J. Lunge br. 1

Reg.broj: 5-02-00  
Tekući račun: 840-269661-28  
Matični broj: 7205830  
PIB 100547873

☎ 017/421-310, 017/423-122, Faks: 017/400-271, E-mail: [info@zjzvranje.org.rs](mailto:info@zjzvranje.org.rs)

vranje                      2024                      Oktobar                      41    nedelja  
zavod za  
javno zdravlje

	Prilog tabele					Tabela 36		
	07.10.2024	08.10.2024	09.10.2024	10.10.2024	11.10.2024	12.10.2024	13.10.2024	SUM
<i>Javor(Acer)</i>								
<i>Aesculus</i>								
<i>Jova(Alnus)</i>								
<i>Ambrozija(Ambrosia)</i>	2	1	3	2	1	1	1	11
<i>Apiaceae</i>								
<i>Pelin(Artemisia)</i>		1	2	2		1	1	7
<i>Asteraceae</i>								
<i>Breza(Betula)</i>								
<i>Konoplja(Kanabis)</i>					1			1
<i>Grab(Carpinus)</i>								
<i>Štir(Chenopodia)</i>		2	2	1		1	1	7
<i>Leska(Corylus)</i>								
<i>Tise,Čempresi(Taxus)</i>								
<i>Cyperaceae</i>								
<i>Bukva(Fagus)</i>								
<i>Jasen(Fraxinus)</i>								
<i>Orah(Juglans)</i>								
<i>Dud(Moraceae)</i>								
<i>Borovi, Jele(Pinus)</i>			1					1
<i>Bokvica(Plantago)</i>								
<i>Platan(Platanus)</i>								
<i>Trave(Poaceae)</i>	1		2	1	1	1		6
<i>Topola(Populus)</i>								
<i>Hrast(Quercus)</i>								
<i>Kiselica(Rumex)</i>								
<i>Vrba(Salix)</i>								
<i>Lipa(Tilia)</i>								
<i>Brest(Ulmaceae)</i>								
<i>Kopriva(Utricaceae)</i>	1	1	1		2	1		6
<b>SUM</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>39</b>

**Napomena:** Brojevi u kolonama predstavljaju broj polenovih zrna za datu biljnu vrstu. Na nedeljnom nivou na kraju svake horizontalne kolone dat je zbir polenovih zrna za svaku biljnu vrstu ponaosob. Na kraju vertikalne kolone dat je zbir svih polenovih zrna za sve biljne vrste koje su trenutno prisutne u vazduhu na dnevnom nivou. Na kraju tabele u donjem desnom uglu je dat ukupan broj polenovih zrna za sve biljne vrste na nedeljnom nivou.





REPUBLIKA SRBIJA  
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJA  
VRANJE

17 500 Vranje, J. J. Lunge br. 1

Reg.broj: 5-02-00  
Tekući račun: 840-269661-28  
Matični broj: 7205830  
PIB 100547873

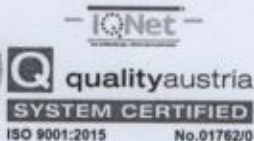
☒ 017/421-310, 017/423-122, Faks: 017/400-271, E-mail: [info@zjzvranje.org.rs](mailto:info@zjzvranje.org.rs)

vranje 2024 Oktobar 42 nedelja  
zavod za javno zdravlje

	Prilog tabele						Tabela 37		SUM
	14.10.2024	15.10.2024	16.10.2024	17.10.2024	18.10.2024	19.10.2024	20.10.2024		
<i>Javor(Acer)</i>									
<i>Aesculus</i>									
<i>Jova(Alnus)</i>									
<i>Ambrozija(Ambrosia)</i>	2		1	2		2	2	9	
<i>Apiaceae</i>									
<i>Pelin(Artemisia)</i>		1	1	1	1		1	5	
<i>Asteraceae</i>									
<i>Breza(Betula)</i>									
<i>Konoplja(Kanabis)</i>	1							1	
<i>Grab(Carpinus)</i>									
<i>Štir(Chenopodia)</i>		1	2	1	1	2	2	9	
<i>Leska(Corylus)</i>									
<i>Tise,Čempresi(Taxus)</i>									
<i>Cyperaceae</i>									
<i>Bukva(Fagus)</i>									
<i>Jasen(Fraxinus)</i>									
<i>Orah(Juglans)</i>									
<i>Dud(Moraceae)</i>									
<i>Borovi, Jele(Pinus)</i>		1			1		1	3	
<i>Bokvica(Plantago)</i>									
<i>Platan(Platanus)</i>									
<i>Trave(Poaceae)</i>	1	1	1	1			1	5	
<i>Topola(Populus)</i>									
<i>Hrast(Quercus)</i>									
<i>Kiselica(Rumex)</i>									
<i>Vrba(Salix)</i>									
<i>Lipa(Tilia)</i>									
<i>Brest(Ulmaceae)</i>									
<i>Kopriva(Utricaceae)</i>			1					1	
<b>SUM</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>33</b>	

**Napomena:** Brojevi u kolonama predstavljaju broj polenovih zrna za datu biljnu vrstu. Na nedeljnom nivou na kraju svake horizontalne kolone dat je zbir polenovih zrna za svaku biljnu vrstu ponaosob. Na kraju vertikalne kolone dat je zbir svih polenovih zrna za sve biljne vrste koje su trenutno prisutne u vazduhu na dnevnom nivou. Na kraju tabele u donjem desnom uglu je dat ukupan broj polenovih zrna za sve biljne vrste na nedeljnom nivou





REPUBLIKA SRBIJA  
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJA  
VRANJE

17 500 Vranje, J. J. Lunge br. 1

Reg.broj: 5-02-00  
Tekući račun: 840-269661-28  
Matični broj: 7205830  
PIB 100547873

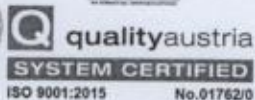
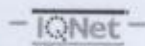
☎ 017/421-310, 017/423-122, Faks: 017/400-271, E-mail: [info@zjzvranje.org.rs](mailto:info@zjzvranje.org.rs)

vranje 2024 Oktobar 43 nedelja  
zavod za javno zdravlje

	Prilog tabele					Tabela 38		
	21.10.2024	22.10.2024	23.10.2024	24.10.2024	25.10.2024	26.10.2024	27.10.2024	SUM
<i>Javor(Acer)</i>								
<i>Aesculus</i>								
<i>Jova(Alnus)</i>								
<i>Ambrozija(Ambrosia)</i>			1			1		2
<i>Apiaceae</i>								
<i>Pelin(Artemisia)</i>						1		1
<i>Asteraceae</i>								
<i>Breza(Betula)</i>								
<i>Konoplja(Kanabis)</i>								
<i>Grab(Carpinus)</i>								
<i>Štir(Chenopodia)</i>								
<i>Leska(Corylus)</i>								
<i>Tise, Čempresi(Taxus)</i>								
<i>Cyperaceae</i>								
<i>Bukva(Fagus)</i>								
<i>Jasen(Fraxinus)</i>								
<i>Orah(Juglans)</i>								
<i>Dud(Moraceae)</i>								
<i>Borovi, Jele(Pinus)</i>								
<i>Bokvica(Plantago)</i>								
<i>Platan(Platanus)</i>								
<i>Trave(Poaceae)</i>						1	1	2
<i>Topola(Populus)</i>								
<i>Hrast(Quercus)</i>								
<i>Kiselica(Rumex)</i>								
<i>Vrba(Salix)</i>								
<i>Lipa(Tilia)</i>								
<i>Brest(Ulmaceae)</i>								
<i>Kopriva(Utricaceae)</i>						1		1
SUM	0	0	1	0	0	4	1	6

**Napomena:** Brojevi u kolonama predstavljaju broj polenovih zrna za datu biljnu vrstu. Na nedeljnom nivou na kraju svake horizontalne kolone dat je zbir polenovih zrna za svaku biljnu vrstu ponaosob. Na kraju vertikalne kolone dat je zbir svih polenovih zrna za sve biljne vrste koje su trenutno prisutne u vazduhu na dnevnom nivou. Na kraju tabele u donjem desnom uglu je dat ukupan broj polenovih zrna za sve biljne vrste na nedeljnom nivou.





REPUBLIKA SRBIJA  
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVLJA  
VRANJE

17 500 Vranje, J. J. Lunge br. 1

Reg.broj: 5-02-00  
Tekući račun: 840-269661-28  
Matični broj: 7205830  
PIB 100547873

☎ 017/421-310, 017/423-122, Faks: 017/400-271, E-mail: [info@zjzvranje.org.rs](mailto:info@zjzvranje.org.rs)

vranje 2024 Oktobar 44 nedelja  
zavod za javno zdravlje

	Prilog tabele					Tabela 39		
	28.10.2024	29.10.2024	30.10.2024	31.10.2024	01.11.2024	02.11.2024	03.11.2024	SUM
<i>Javor(Acer)</i>								
<i>Aesculus</i>								
<i>Jova(Alnus)</i>								
<i>Ambrozija(Ambrosia)</i>						1		1
<i>Apiaceae</i>								
<i>Pelin(Artemisia)</i>								
<i>Asteraceae</i>								
<i>Breza(Betula)</i>								
<i>Konoplja(Kanabis)</i>								
<i>Grab(Carpinus)</i>								
<i>Štir(Chenopodia)</i>				1				1
<i>Leska(Corylus)</i>								
<i>Tise,Čempresi(Taxus)</i>								
<i>Cyperaceae</i>								
<i>Bukva(Fagus)</i>								
<i>Jasen(Fraxinus)</i>								
<i>Orah(Juglans)</i>								
<i>Dud(Moraceae)</i>								
<i>Borovi, Jele(Pinus)</i>								
<i>Bokvica(Plantago)</i>								
<i>Platan(Platanus)</i>								
<i>Trave(Poaceae)</i>								
<i>Topola(Populus)</i>								
<i>Hrast(Quercus)</i>								
<i>Kiselica(Rumex)</i>								
<i>Vrba(Salix)</i>								
<i>Lipa(Tilia)</i>								
<i>Brest(Ulmaceae)</i>								
<i>Kopriva(Utricaceae)</i>								
<b>SUM</b>				<b>1</b>		<b>1</b>		<b>2</b>

**Napomena:** Brojevi u kolonama predstavljaju broj polenovih zrna za datu biljnu vrstu. Na nedeljnom nivou na kraju svake horizontalne kolone dat je zbir polenovih zrna za svaku biljnu vrstu ponaosob. Na kraju vertikalne kolone dat je zbir svih polenovih zrna za sve biljne vrste koje su trenutno prisutne u vazduhu na dnevnom nivou. Na kraju tabele u donjem desnom uglu je dat ukupan broj polenovih zrna za sve biljne vrste na nedeljnom nivou.