

Obsah peľu a spór v ovzduší vyjadruje týždenný priemer koncentrácie peľových zrn konkrétneho druhu nameranú v m³. Väčšina alergikov začne pociťovať príznaky peľovej alergie, keď množstvo peľu v ovzduší dosiahne strednú hodnotu. Treba však počítať s tým, že množstvo peľu bude väčšie v blízkosti súvislejších rastlinných porastov.

Označenie výskytu	Počet biologických častíc v m ³ ovzdušia
VN - veľmi nízky	≤ 5
N - nízky	6 - 30
S - stredný	31 - 50
V - vysoký	51 - 150
VV - veľmi vysoký	≥ 151

Determinovaný taxón	Kalendárny týždeň							
	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
Vyššie rastliny:								
<i>Acer</i> (javor)								
<i>Aesculus</i> (pagaštan)								
<i>Ailanthus</i> (pajaseň)								
<i>Alnus</i> (jelša)		N	V	N	N	VN	VN	S
<i>Ambrosia</i> (ambrózia)								
<i>Apiaceae</i> (mrkvovité)								
<i>Artemisia</i> (palina)								
<i>Asteraceae</i> (astrovité)								
<i>Betula</i> (breza)						VN	N	VV
<i>Carpinus</i> (hrab)							VN	N
<i>Castanea</i> (gaštan)								
<i>Corylus</i> (lieska)		N	VN	VN	VN	VN		N
<i>Fagus</i> (buk)								
<i>Fraxinus</i> (jaseň)					VN		VN	
<i>Humulus</i> (chmeľ)								
<i>Chenopodiaceae</i> (mrľíkovité)								
<i>Juglans</i> (orech)								
<i>Juniperus</i> (borievka)								
<i>Pinaceae</i> (borovicovité)								
<i>Plantago</i> (skorocel)								
<i>Platanus</i> (platan)								
<i>Poaceae</i> (trávy)								
<i>Populus</i> (topoľ)					N	VN	VN	
<i>Quercus</i> (dub)						N	N	N
<i>Robinia</i> (agát)								
<i>Rumex</i> (šťavel)								
<i>Salix</i> (vĺba)				VN	N	N	N	N
<i>Sambucus</i> (baza)								
<i>Taxaceae/Cupressaceae</i>		VN	S	N	N	VN	VN	
<i>Tilia</i> (lipa)								
<i>Ulmus</i> (brest)			N	S	S	N		VN
<i>Urticaceae</i> (príhľavovité)								
Plesne:								

<i>Alternaria</i> (alternária)			VN	VN	VN	VN	VN	
<i>Cladosporium</i> (čerňovka)		N	N	VV	V	S	N	N
<i>Epicoccum</i> (nadguľka)			VN	VN	VN			
<i>Helminthosporium</i> (hlístovka)								
<i>Polythrincium</i>								
<i>Stemphylium</i> (oblospórovka)				N	VN	VN		

Determinovaný taxón	Kalendárny týždeň							
	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.
Vyššie rastliny:								
<i>Acer</i> (javor)	VN	VN	N	VN	N			
<i>Aesculus</i> (pagaštan)								
<i>Ailanthus</i> (pajaseň)								
<i>Alnus</i> (jelša)	VN							
<i>Ambrosia</i> (ambrózia)								
<i>Apiaceae</i> (mrkvovité)								
<i>Artemisia</i> (palina)								
<i>Asteraceae</i> (astrovité)								
<i>Betula</i> (breza)	VV	V	N	VN	N	VN	VN	VN
<i>Carpinus</i> (hrab)	N		VN					
<i>Castanea</i> (gaštan)								
<i>Corylus</i> (lieska)								
<i>Fagus</i> (buk)		N	VN	VN	VN			
<i>Fraxinus</i> (jaseň)	VN	VN	VN	VN				
<i>Humulus</i> (chmeľ)						VN		
<i>Chenopodiaceae</i> (mrlíkovité)								
<i>Juglans</i> (orech)						VN	VN	
<i>Juniperus</i> (borievka)								
<i>Pinaceae</i> (borovicovité)				N	N	S	N	N
<i>Plantago</i> (skorocel)					VN	N	VN	VN
<i>Platanus</i> (platan)								
<i>Poaceae</i> (trávy)						N	VN	N
<i>Populus</i> (topoľ)								
<i>Quercus</i> (dub)	S	N	VN	N	N	VN		
<i>Robinia</i> (agát)								
<i>Rumex</i> (šťavel)						N	VN	VN
<i>Salix</i> (vĺba)	N	VN						
<i>Sambucus</i> (baza)						VN	N	N
<i>Taxaceae/Cupressaceae</i>	VN							
<i>Tilia</i> (lipa)						VN	VN	N
<i>Ulmus</i> (brest)	VN	VN						
<i>Urticaceae</i> (přhľavovité)								
Plesne:								
<i>Alternaria</i> (alternária)	VN	VN	VN	VN	VN	VN	N	VN
<i>Cladosporium</i> (čerňovka)	VN	N	S	S	VV	VV	VV	VV
<i>Epicoccum</i> (nadguľka)					VN	VN		
<i>Helminthosporium</i> (hlístovka)								
<i>Polythrincium</i>								
<i>Stemphylium</i> (oblospórovka)		N			VN	VN	VN	VN

<i>Aesculus</i> (pagaštan)								
<i>Ailanthus</i> (pajaseň)								
<i>Alnus</i> (jelša)								
<i>Ambrosia</i> (ambrózia)	VN	N	N	S	V	S	V	N
<i>Apiaceae</i> (mrkvovité)								
<i>Artemisia</i> (palina)	VN	S	V	N	VN	VN	N	VN
<i>Asteraceae</i> (astrovité)	VN		VN	VN	VN			VN
<i>Betula</i> (breza)								
<i>Carpinus</i> (hrab)								
<i>Castanea</i> (gaštan)								
<i>Corylus</i> (lieska)								
<i>Fagus</i> (buk)								
<i>Fraxinus</i> (jaseň)								
<i>Humulus</i> (chmeľ)								
<i>Chenopodiaceae</i> (mrľíkovité)	N	N	N	N	N	N	N	VN
<i>Juglans</i> (orech)								
<i>Juniperus</i> (borievka)								
<i>Pinaceae</i> (borovicovité)								
<i>Plantago</i> (skorocel)	N	N	VN	VN	N	VN	VN	VN
<i>Platanus</i> (platan)								
<i>Poaceae</i> (trávy)	N	VN	N	VN	VN	VN	VN	N
<i>Populus</i> (topoľ)								
<i>Quercus</i> (dub)								
<i>Robinia</i> (agát)								
<i>Rumex</i> (šťavel)	N	N	N	VN	VN	VN	VN	VN
<i>Salix</i> (vrbá)								
<i>Sambucus</i> (baza)								
<i>Taxaceae/Cupressaceae</i>								
<i>Tilia</i> (lipa)								
<i>Ulmus</i> (brest)								
<i>Urticaceae</i> (prhľavovité)	S	S	N	N	N	VN	N	VN
Plesne:								
<i>Alternaria</i> (alternária)	VV	V	VV	VV	V	V	N	VV
<i>Cladosporium</i> (čerňovka)	VV	VV	VV	VV	VV	VV	VV	VV
<i>Epicoccum</i> (nadguľka)	N	N	N	S	N	N	N	V
<i>Helminthosporium</i> (hlístovka)								
<i>Polythrincium</i>								
<i>Stemphylium</i> (oblospórovka)	N	N	S	N	N	N	N	N

Determinovaný taxón	Kalendárny týždeň							
	39.	40.	41.	42.	43.	44.	45.	46.
Vyššie rastliny:								
<i>Acer</i> (javor)								
<i>Aesculus</i> (pagaštan)								
<i>Ailanthus</i> (pajaseň)								
<i>Alnus</i> (jelša)								
<i>Ambrosia</i> (ambrózia)	N	VN	VN		VN			
<i>Apiaceae</i> (mrkvovité)								
<i>Artemisia</i> (palina)	VN	VN		VN	VN			
<i>Asteraceae</i> (astrovité)	VN				VN			

<i>Betula</i> (breza)								
<i>Carpinus</i> (hrab)								
<i>Castanea</i> (gaštan)								
<i>Corylus</i> (lieska)								
<i>Fagus</i> (buk)								
<i>Fraxinus</i> (jaseň)								
<i>Humulus</i> (chmeľ)								
<i>Chenopodiaceae</i> (mrľákovité)	VN	VN	VN					
<i>Juglans</i> (orech)								
<i>Juniperus</i> (borievka)								
<i>Pinaceae</i> (borovicovité)								
<i>Plantago</i> (skorocel)	VN							
<i>Platanus</i> (platan)								
<i>Poaceae</i> (trávy)	VN	VN	VN		VN	VN		
<i>Populus</i> (topoľ)								
<i>Quercus</i> (dub)								
<i>Robinia</i> (agát)								
<i>Rumex</i> (šťavel)	VN	VN						
<i>Salix</i> (vŕba)								
<i>Sambucus</i> (baza)								
<i>Taxus</i> (tis)								
<i>Tilia</i> (lipa)								
<i>Ulmus</i> (brest)								
<i>Urticaceae</i> (pŕhľavovité)	VN	VN						
Plesne:								
<i>Alternaria</i> (alternária)	V	VV	V	N	V	V		
<i>Cladosporium</i> (čerňovka)	VV	VV	VV	VV	VV	VV		
<i>Epicoccum</i> (nadguľka)	V	VV	VV	V	VV	VV		
<i>Helminthosporium</i> (hlístovka)								
<i>Polythrincium</i>								
<i>Stemphylium</i> (oblospórovka)	N	N	N	VN	VN	VN		