

Estación: Málaga-Centro
 Tipo de muestreador: Lanzoni (Hirst)
 Responsable: M. Mar Trigo
 Técnico: Rocío Ruiz Mata

Año 2019

Fechas	nº granos de polen /m ³ (media diaria)						
	29/04	30/04	01/05	02/05	03/05	04/05	05/05
Acer							
Alnus							
Apiaceae	0	0	0	1	0	0	0
Artemisia							
Betula	0	0	0	1	0	0	0
Brassicaceae	0	1	0	0	0	0	0
Cannabis							
Castanea							
Casuarina							
Cedrus							
Compuestas	0	1	0	0	1	1	0
Corylus							
Cupressaceae	1	6	11	4	5	2	9
Cyperus							
Che.-Amaranthaceae	0	0	0	0	0	7	11
Ericaceae							
Fraxinus							
Helianthus							
Juncaceae							
Ligulifloras							
Mercurialis	0	1	1	0	0	0	2
Moraceae	0	1	0	1	0	1	1
Myrtaceae	0	0	1	1	0	0	0
Olea europaea	14	70	52	46	25	166	394
Palmaceae	4	0	1	0	0	0	0
Pinus	2	8	17	3	4	8	5
Plantago	2	4	3	2	2	10	17
Platanus	0	0	1	0	1	1	0
Poaceae	1	5	6	4	5	53	83
Populus							
Quercus	7	50	45	37	21	86	104
Rosaceae							
Rumex	1	3	3	0	0	3	6
Salix							
Sambucus							
Ulmus							
Urticaceae- Parietaria	45	36	66	41	18	36	92
Indeterminados	1	3	3	1	1	1	1
Echium	0	0	0	1	0	0	1
Pistaceae	1	2	1	0	0	0	0
Ricinus	0	0	0	0	1	2	1
TOTAL	79	192	211	145	84	380	735
Urtica membranacea	1	1	4	2	2	5	10

INFORME:

La subida de temperaturas y el restablecimiento del buen tiempo han acelerado la floración de las plantas y, por consiguiente, incrementado la liberación de polen a la atmósfera. Debido a esto, han subido notablemente las concentraciones de algunos tipos de polen de plantas que están en plena floración, además de ser alergógenas, como el olivo, las gramíneas y la Parietaria. Pero también otros pólenes, sobre todo de malas hierbas, han iniciado su ascenso en la atmósfera de Málaga. Quercus también ha presentado valores elevados, si bien el polen de estas especies (encinas y alcornos), poseen una alergenicidad baja, sin apenas incidencia en la población.

Para los próximos días se espera un panorama similar, con concentraciones elevadas en el caso del olivo y las gramíneas, pero también de Parietaria, Plantago y Chenopodiáceas.

Más información en: www.aerobiologia.uma.es

Previsión Málaga para los principales tipos polínicos

Tipo polínico	Niveles	Alergenicidad	Tendencia
Ciprés		Moderada	Baja
Parietaria		Alta	Alza
Plátano de sombra		Alta	Baja
Olivo		Alta	Alza
Gramíneas		Alta	Alza
Quercus		Baja	Alza
Plantago		Moderada	Alza
Pino		Baja	Baja
Quenopodios		Moderada	Alza
Casuarina		Media	Estable

Leyenda:

	Niveles bajos-nulos
	Niveles bajos-moderados
	Niveles moderados
	Niveles altos