

Estación: Málaga

Año 2020

Tipo de muestreador: Lanzoni (Hirst)

Responsable: M. Mar Trigo

Técnico: Antonio Picornell

Fechas	nº granos de polen /m <sup>3</sup> (media diaria)						
	04/05	05/05	06/05	07/05	08/05	09/05	10/05
Acer							
Alnus							
Apiaceae	1	1	1	0	1	1	0
Artemisia							
Betula	0	1	0	2	9	1	0
Brassicaceae							
Cannabis							
Castanea							
Casuarina							
Cedrus							
Compuestas	1	5	2	1	1	4	1
Corylus							
Cupressaceae	6	4	4	6	9	4	0
Cyperus	1	2	1	0	0	0	1
Chenop.-Amarant.	15	52	68	29	18	17	15
Ericaceae	0	0	0	0	0	1	0
Fraxinus							
Helianthus							
Juncaceae							
Ligulifloras							
Mercurialis	0	4	3	0	1	1	1
Moraceae							
Myrtaceae	1	1	1	0	0	1	2
Olea europaea	134	650	460	144	75	200	146
Palmaceae	0	1	1	0	0	0	0
Pinus	3	6	2	3	2	5	1
Plantago	39	98	108	30	25	48	24
Platanus							
Poaceae	7	26	42	15	4	30	18
Populus	0	0	0	0	0	1	0
Quercus	39	66	42	57	47	99	39
Rosaceae	0	0	0	0	0	1	1
Rumex	9	14	11	1	1	11	9
Salix	2	3	3	1	1	1	2
Sambucus							
Ulmus							
Urt- Parietaria	9	28	25	11	4	17	6
Urtica membranacea	2	9	10	5	3	5	1
Indeterminados	1	4	4	3	4	3	2
Acacia							
Pistaceae	0	0	1	0	0	1	2
Ricinus	1	0	0	0	0	1	0
Echium	2	4	3	2	1	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>270</b>	<b>967</b>	<b>779</b>	<b>305</b>	<b>202</b>	<b>447</b>	<b>269</b>

## INFORME

Durante la semana del 4 al 10 de mayo, las concentraciones polínicas en la atmósfera de Málaga han permanecido elevadas, si bien se ha detectado un ligero descenso en el caso del olivo, debido a la bajada de las temperaturas. Aún así, se han llegado a alcanzar valores de más de 600 granos de polen/m<sup>3</sup> de aire. También otras especies de floración primaveral como las gramíneas (Poaceae) los chenopodios (cenizos), el *Plantago* (llantenes), acederas (*Rumex*) y las urticáceas en general (*Urtica* y *Parietaria*) han presentado niveles de concentración altos, mientras que el polen de encinas y alcornos (*Quercus*) no termina por desaparecer, aunque el de ciprés desciende a valores bajos.

Durante los próximos días los niveles de polen serán muy variables, aunque se espera un descenso debido a las precipitaciones y la inestabilidad atmosférica. En cualquier caso, estamos en plena primavera y los niveles se recuperarán tan pronto como se restablezca el buen tiempo.

Previsión Málaga para los principales tipos polínicos

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

Leyenda:

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