

Estación: Málaga

Año 2020

Tipo de muestreador: Lanzoni (Hirst)

Responsable: M. Mar Trigo

Técnico: Antonio Picornell

Fechas	nº granos de polen /m ³ (media diaria)						
	24/02	25/02	26/02	27/02	28/02	29/02	01/03
Acer							
Alnus							
Apiaceae							
Artemisia							
Betula	0	0	1	0	0	1	0
Brassicaceae	0	2	0	0	0	0	1
Cannabis							
Castanea							
Casuarina							
Cedrus							
Compuestas							
Corylus							
Cupressaceae	64	201	60	11	14	12	26
Cyperus							
Chenop.-Amarant.	0	2	0	2	1	1	1
Ericaceae	0	0	0	0	0	0	1
Fraxinus	1	1	0	0	0	0	0
Helianthus							
Juncaceae							
Ligulifloras							
Mercurialis	7	9	6	3	2	2	3
Moraceae	0	0	0	1	1	0	1
Myrtaceae							
Olea europaea	0	1	1	0	0	1	0
Palmaceae	0	0	1	0	1	0	0
Pinus	31	113	34	12	6	12	16
Plantago	0	1	0	1	0	0	1
Platanus	0	2	9	1	4	17	36
Poaceae	0	2	0	1	1	1	0
Populus	1	2	4	2	2	1	0
Quercus	1	49	49	14	4	2	2
Rosaceae	1	0	0	0	0	0	0
Rumex	0	0	1	1	0	1	0
Salix	0	0	1	0	0	0	0
Sambucus							
Ulmus							
Urt- Parietaria	1	23	37	14	10	6	22
Urtica membranacea	1	18	17	3	6	2	18
Indeterminados	1	5	3	2	1	2	1
Acacia	0	0	1	1	0	0	1
Pistaceae							
Ricinus	0	0	1	1	0	0	0
Echium	0	1	0	1	0	0	0
TOTAL	106	412	207	66	46	56	110

INFORME

Durante la semana del 24 de febrero al 1 de marzo de 2020, las concentraciones de polen en la atmósfera de Málaga han continuado su escalada, debido al incremento de pólenes como los de ciprés, de *Pinus* y de urticáceas (*Parietaria* y *Urtica membranacea*), ya que estas especies se encuentran en plena floración, siendo una causa importante de polinosis invernal en la población, especialmente ciprés y *Parietaria*

Por otra parte, también se han detectado en algunos días de la semana, niveles moderado de polen de encinas y alcornoques. Sin embargo, este tipo de polen tiene un escaso poder alergógeno.

Para la próxima semana se espera una situación similar con niveles de moderados a altos en el caso de ciprés y pino. En el caso de *Parietaria* y *Urtica* los valores medios diarios también podrían incrementarse. Adicionalmente, se espera que inicie su floración del Plátano de sombra en los próximos días, dando lugar a valores de moderados a altos de sus concentraciones polínicas.

Previsión Málaga para los principales tipos polínicos

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

Leyenda:

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

