

Estación: Málaga-Teatinos
 Tipo de muestreador: Lanzoni (Hirst)
 Responsable: M. Mar Trigo
 Técnico: Antonio Picornell

Año 2020

Fechas	nº granos de polen /m ³ (media diaria)						
	30/03	31/03	01/04	02/04	03/04	04/04	05/04
Acer							
Alnus							
Apiaceae							
Artemisia							
Betula	0	0	1	0	0	0	0
Brassicaceae	0	0	1	0	1	0	0
Cannabis							
Castanea							
Casuarina							
Cedrus							
Compuestas							
Corylus							
Cupressaceae	3	1	8	6	4	9	3
Cyperus							
Chenop.-Amarant.	2	0	2	3	3	4	1
Ericaceae							
Fraxinus							
Helianthus							
Juncaceae							
Ligulifloras							
Mercurialis	0	0	3	1	1	1	1
Moraceae	1	0	2	0	2	2	0
Myrtaceae	0	0	3	0	1	3	0
Olea europaea	10	1	20	6	3	6	6
Palmaceae	1	0	1	0	0	1	0
Pinus	2	0	4	1	6	1	0
Plantago	5	0	1	7	2	2	2
Platanus	1	0	4	2	1	0	1
Poaceae	2	0	2	1	1	1	1
Populus							
Quercus	21	1	53	15	45	6	1
Rosaceae							
Rumex	3	0	1	1	0	0	0
Salix							
Sambucus							
Ulmus							
Urt- Parietaria	9	3	19	3	5	2	1
Urtica membranacea	8	3	15	1	2	0	1
Indeterminados	1	0	0	3	1	2	2
Acacia							
Pistaceae	1	0	1	1	0	0	0
Ricinus	0	0	1	0	0	0	0
Echium	1	0	1	0	0	0	0
TOTAL	62	6	125	48	74	39	17

INFORME

Debido a la inestabilidad atmosférica de la pasada semana, las concentraciones de polen en la atmósfera de Málaga durante el periodo del 30 de marzo al 5 de abril han sido muy heterogéneas, si bien se han mantenido en valores de bajos a moderados.

Damos por terminada la temporada de polen de ciprés y de plátano de sombra y Pinus y ya se detectan los últimos coletazos de polen de Quercus (encianas y alcornoques) que sólo han presentado valores moderados en los días en que el viento sopla del interior, ya que este tipo polínico nos llega de los árboles presentes en montañas situadas más hacia el interior, como los Montes de Málaga.

Para los próximos días, se espera una situación inestable pero ya notamos una fuerte tendencia a incrementarse las concentraciones de polen de olivo y, en menor medida, de gramíneas (Poaceae), dos de los aeroalérgenos que más inciden en la población de Málaga. Sin embargo, ante las previsiones de lluvia, probablemente las concentraciones serán más bajas de lo que es habitual por estas fechas, incrementándose notablemente cuando 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
Quenopodios		Moderada	Alza
Casuarina		Media	Estable

Leyenda:

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