

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

Año 2021

Fechas	nº granos de polen /m ³ (media diaria)						
	03/05	04/05	05/05	06/05	07/05	08/05	09/05
Acer							
Alnus							
Apiaceae							
Artemisia							
Betula							
Brassicaceae	*	*	*		*	*	
Cannabis							
Castanea	*					*	*
Casuarina							
Cedrus							
Compuestas	*	*	*				
Corylus							
Cupressaceae	*	*	*	*	*	*	*
Cyperus					*	*	*
Chenop.-Amarant.	*	**	*	*	*	*	*
Ericaceae				*	*	*	**
Fraxinus							
Helianthus							
Juncaceae							
Ligulifloras							
Mercurialis	*	*	*	*	*		*
Moraceae							
Myrtaceae		*	*		*		
Olea europaea	***	***	****	****	****	****	****
Palmaceae			*				
Pinus	*	*	*	*	*	*	*
Plantago	*	*	*	*	*	*	*
Platanus			*	*	*		
Poaceae	*	*	*	**	**	**	*
Populus							
Quercus	*	**	**	**	***	**	*
Rosaceae							
Rumex		*	*	*	*	*	*
Salix							
Sambucus							
Ulmus							
Urt- Parietaria	*	*	*	*	*	*	*
Urtica membranacea	*	*		*	*	*	*

Indeterminados	*	*	*	*	*	*	*
Acacia							
Pistaceae		*	*		*		
Ricinus		*	*	*	*	*	*
Echium						*	
TOTAL	****	****	****	****	****	****	****

Leyenda tabla

* NIVELES BAJOS 1-10 granos de polen/m³ de aire

** NIVELES MEDIOS 11-50 granos de polen/m³ de aire

*** NIVELES ALTOS 51-100 granos de polen/m³ de aire

**** NIVELES MUY ALTOS 101-200 granos de polen/m³ de aire

**** NIVELES EXTREMOS > 200 granos de polen/m³ de aire

INFORME

Durante la semana del 3 al 9 de mayo, al igual que en la semana anterior, se han detectado niveles altos de polen en la atmósfera de Málaga, destacando especialmente el polen de olivo, pero también el de gramíneas (Poaceae) y el de encinas y alcornoques, aunque en menor medida. Descienden las concentraciones de polen de pino y ciprés, que ya se encuentran en niveles bajos.

Para los próximos días, se espera una situación similar, con niveles altos de polen, especialmente en el caso del olivo y de las gramíneas, tipos polínicos con una elevada incidencia en la población alérgica.

Hay que tener en cuenta la importancia de la dirección de los vientos y su influencia en las concentraciones de polen. Los vientos de levante, procedentes del mar, tienden a disminuir los niveles atmosféricos de polen, mientras que los de poniente tienden a incrementarlos. Es por eso que, en los días en que sople el terral, las concentraciones serán más elevadas.

Previsión Málaga para los principales tipos polínicos:

Tipo polínico	Niveles	Alergenicidad	Tendencia
Ciprés		Moderada	Baja
Parietaria		Alta	Estable

Plátano de sombra		Alta	Estable
Olivo		Alta	Alza
Gramíneas		Alta	Alza
Quercus		Baja	Baja
Plantago		Moderada	Estable
Pino		Baja	Baja
Quenopodios		Moderada	Estable
Casuarina		Media	Estable

Leyenda:

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