

Estación: Málaga-Teatinos

Año 2018

Tipo de muestreador: Lanzoni (Hirst)

Responsable: M. Mar Trigo

Técnico: Antonio Picornell

	Concentración media diaria. Valores mínimo y máximo (nº granos de polen /m ³)
Fechas	21.05.2018 - 28.05.2018 (ambos inclusive)
Acer	-
Alnus	-
Apiaceae	0-1
Artemisia	-
Betula	0-1
Brassicaceae	0-1
Cannabis	-
Castanea	0-1
Casuarina	-
Cedrus	-
Compuestas	0-1
Corylus	-
Cupressaceae	0-1
Cyperus	-
Chenop.-Amaranthaceae	1-12
Ericaceae	0-4
Fraxinus	-
Helianthus	-
Juncaceae	-
Ligulifloras	-
Mercurialis	0-1
Moraceae	-
Myrtaceae	0-2
Olea europaea	55-798
Palmaceae	0-3
Pinus	1-4
Plantago	3-14
Platanus	0-1
Poaceae	3-42
Populus	-
Quercus	8-66
Rosaceae	0-1
Rumex	1-3
Salix	-
Sambucus	-
Ulmus	-
Urticaceae- Parietaria	0-5
Urtica membranacea	0-3
Indeterminados	2-4
Otros	2-7
TOTAL	96-957

INFORME:

Este año la primavera viene un poco retrasada en lo que a la presencia de polen en la atmósfera de Málaga se refiere. Continúan elevados los niveles de polen de olivo (*Olea europaea*), con niveles de hasta casi 800 granos de polen /m³ de aire; se incrementan los de gramíneas (*Poaceae*) y el de encinas y alcornoques (*Quercus*) comienza su tendencia a la baja. Las concentraciones de polen, en general, han sufrido fluctuaciones importantes de un día a otro debido fundamentalmente a la dirección del viento, ya que los vientos de componente norte y oeste arrastran gran cantidad de polen desde zonas interiores de la provincia, mientras que los vientos de levante, procedentes del mar, tienden a limpiar la atmósfera de partículas. Para la próxima semana se esperan niveles elevados de polen de olivo y de moderados a altos en el caso de las gramíneas.

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	Estable
Quenopodios		Moderada	Estable
Casuarina		Media	Baja