

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

Año 2019

| Fechas | nº granos de polen /m ³ (media diaria) | | | | | | |
|---------------------------|---------------------------------------------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| | 18/02 | 19/02 | 20/02 | 21/02 | 22/02 | 23/02 | 24/20 |
| Acer | | | | | | | |
| Alnus | | | | | | | |
| Apiaceae | | | | | | | |
| Artemisia | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| Betula | | | | | | | |
| Brassicaceae | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cannabis | | | | | | | |
| Castanea | | | | | | | |
| Casuarina | | | | | | | |
| Cedrus | | | | | | | |
| Compuestas | | | | | | | |
| Corylus | | | | | | | |
| Cupressaceae | 65 | 58 | 127 | 116 | 53 | 36 | 47 |
| Cyperus | | | | | | | |
| Chenop.- Amaranthaceae | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Ericaceae | | | | | | | |
| Fraxinus | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| Helianthus | | | | | | | |
| Juncaceae | | | | | | | |
| Ligulifloras | | | | | | | |
| Mercurialis | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 |
| Moraceae | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Myrtaceae | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Olea europaea | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| Palmaceae | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Pinus | 5 | 5 | 18 | 41 | 9 | 15 | 6 |
| Plantago | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| Platanus | | | | | | | |
| Poaceae | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| Populus | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Quercus | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Rosaceae | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| Rumex | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 |
| Salix | | | | | | | |
| Sambucus | | | | | | | |
| Ulmus | | | | | | | |
| Urticaceae- Parietaria | 6 | 12 | 6 | 9 | 5 | 2 | 2 |
| Indeterminados | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Echium | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| TOTAL | 82 | 79 | 155 | 172 | 72 | 60 | 67 |
| Urtica membranacea | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |

INFORME:

La semana anterior nos muestra una situación muy parecida a la precedente, con niveles de polen variables de un día a otro, pero con tendencia al alza de tipos polínicos como ciprés (Cupressaceae), Parietaria y Pinus (pinos).

Para la próxima semana se esperan concentraciones de moderadas a altas de estas especies, sobre todo de ciprés, ya que nos encontramos ante la época de floración habitual de las mismas, con lo que las personas sensibles a estos tipos de polen deben de tomar las medidas profilácticas oportunas.

En el caso de Parietaria, aunque las concentraciones no sean muy altas, hay que tener en cuenta la elevada alergenicidad del polen de estas plantas. Sin embargo, el polen de pino, dada su baja alergenicidad, presenta escasa incidencia de alergias entre la población malagueña.

Se adjunta mapa de previsión de las concentraciones de polen de ciprés en Europa para la última semana de Febrero, según serie de datos histórica.

Previsión Málaga para los principales tipos polínicos

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

Leyenda:

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

cypress family (Cupressaceae), 21. - 28. February

