

# POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

**ALICANTE**

L M X J V S D  
30 31 1 2 3 4 5  
Mayo Junio  
**2022**

SEMANA  
**22**

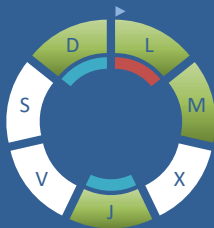
COLABORA

**LETIPharma**  
desde 1919

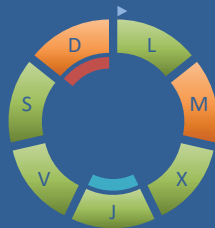


ÁRBOLES

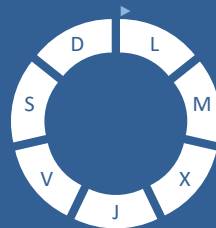
*Cupres., Taxac.*  
(Cipreses, enebros)



*Olea europaea*  
(Olive)



*Platanus sp.*  
(Plátano de sombra)



## TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

LLUVIA

Litros/m²



HIERBAS

*Amaranthaceae*  
(Cenizos, salsolas)



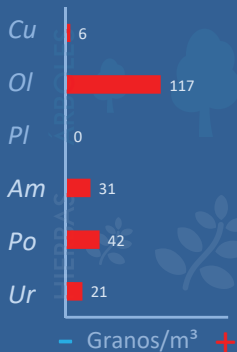
*Poaceae*  
(Gramíneas)



*Urticaceae*  
(Ortigas, parietarias)



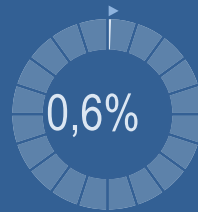
## VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



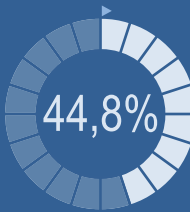
## TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



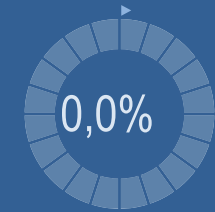
*Cupres., Taxac.*  
(Cipreses, enebros)



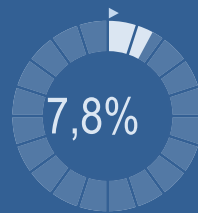
*Olea europaea*  
(Olive)



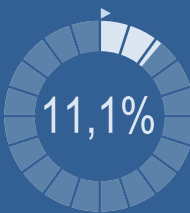
*Platanus sp.*  
(Plátano de sombra)



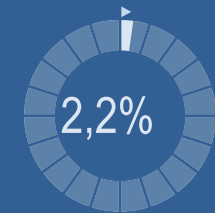
*Amaranthaceae*  
(Cenizos, salsolas)



*Poaceae*  
(Gramíneas)



*Urticaceae*  
(Ortigas, parietarias)



## METEOROLOGÍA

32,4 °C  
17,5 °C  
0 L/m²

PRIMAVERA

## POLEN DIARIO

Granos/m³



## POLEN TOTAL

**1175**  
Granos/m³

SEMANA  
ANTERIOR  
**624**

VARIACIÓN  
SEMANAL  
**+551**

CAPTADOR:  
Burkard  
Spore Trap

INFORME:  
J.S.  
Javier Suárez

# CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

| AÑO  | SEMANA | PUNTO DE MUESTREO | COLABORA                                                                                                                           | TOTAL                      |
|------|--------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 2022 | 22     | ALICANTE          |  <b>LETIPharma</b><br><small>desde 1919</small> | 1175<br>grn/m <sup>3</sup> |

| ESTACIÓN | >>PRIMAVERA<<    | VERANO           |                   | OTOÑO               |                  | INVIERNO          |                  |                   |                 |
|----------|------------------|------------------|-------------------|---------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------|
|          | TIPO<br>POLÍNICO | LUNES<br>30-may. | MARTES<br>31-may. | MIÉRCOLES<br>1-jun. | JUEVES<br>2-jun. | VIERNES<br>3-jun. | SÁBADO<br>4-jun. | DOMINGO<br>5-jun. | TOTAL<br>SEMANA |

## PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

|                                           |    |     |    |    |    |    |     |     |
|-------------------------------------------|----|-----|----|----|----|----|-----|-----|
| <i>Amaranthaceae</i><br>(Cenizo, salsola) | 17 | 24  | 3  | 8  | 5  | 6  | 29  | 92  |
| <i>Cupres./Taxac.</i><br>(Ciprés, enebro) | 3  | 2   |    | 1  |    |    | 1   | 7   |
| <i>Olea</i><br>(Olivo)                    | 73 | 120 | 49 | 19 | 34 | 48 | 183 | 526 |
| <i>Platanus</i><br>(Plátano de sombra)    |    |     |    |    |    |    |     | 0   |
| <i>Poaceae</i><br>(Gramíneas)             | 17 | 45  | 8  | 8  | 6  | 14 | 33  | 131 |
| <i>Urticaceae</i><br>(Ortiga, parietaria) |    | 9   | 4  | 3  | 2  |    | 8   | 26  |

## OTROS TIPOS POLÍNICOS

|                                        |    |    |    |    |    |    |    |   |
|----------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|---|
| <i>Apiaceae</i><br>(Umbelífera)        |    |    |    |    | 2  |    |    |   |
| <i>Cannabaceae</i><br>(Lúpulo, cáñamo) |    |    |    | 6  | 4  |    |    |   |
| <i>Compositae</i><br>(Tipo Senecio)    |    | 2  |    |    |    |    | 1  | 2 |
| <i>Cyperaceae</i><br>(Juncia, lastán)  |    | 2  |    |    |    |    |    | 2 |
| <i>Echium</i><br>(Viborera)            | 2  | 3  |    |    |    |    |    | 1 |
| <i>Palmae</i><br>(Palmeras)            | 2  | 2  | 1  | 2  |    | 1  | 3  |   |
| <i>Pinaceae</i><br>(Pinos, cedros)     | 14 | 24 | 7  | 2  | 3  | 5  | 17 |   |
| <i>Plantago</i><br>(Llantén)           | 5  | 5  | 2  | 1  | 4  | 3  | 12 |   |
| <i>Quercus</i><br>(Encina, alcornoque) | 34 | 63 | 29 | 25 | 12 | 11 | 39 |   |
| <i>Rumex</i><br>(Acedera)              |    | 1  |    |    |    | 1  | 1  |   |
| OTROS                                  | 8  | 5  | 3  | 4  | 3  | 4  | 8  |   |

Niveles de polen 

|      |     |     |     |    |    |    |     |                                                                                       |
|------|-----|-----|-----|----|----|----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|
| SUMA | 175 | 307 | 106 | 79 | 75 | 94 | 339 |  |
|------|-----|-----|-----|----|----|----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|

Datos en granos/m<sup>3</sup> de aire

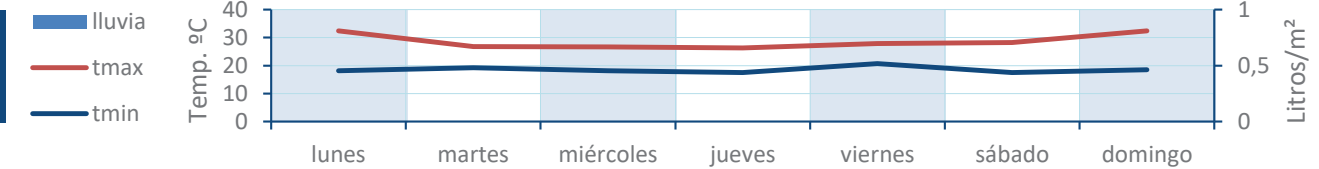
|         |            |   |   |    |    |   |   |    |                                                                                       |
|---------|------------|---|---|----|----|---|---|----|---------------------------------------------------------------------------------------|
| ESPORAS | Alternaria | 7 | 8 | 10 | 16 | 6 | 3 | 22 |  |
|---------|------------|---|---|----|----|---|---|----|---------------------------------------------------------------------------------------|

Datos en esporas/m<sup>3</sup> de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General Universitario de Alicante

## METEO



# REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2022

22

ALICANTE

LETIPharma  
desde 1919

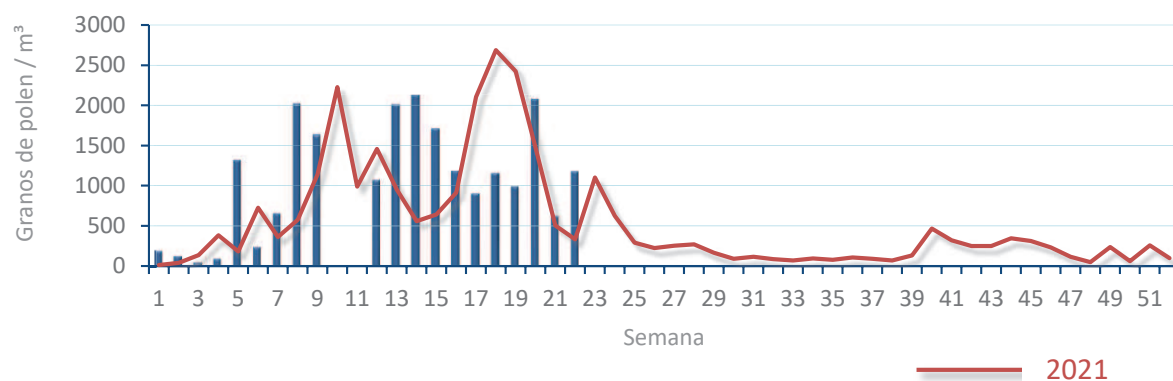
1175  
grn/m<sup>3</sup>

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

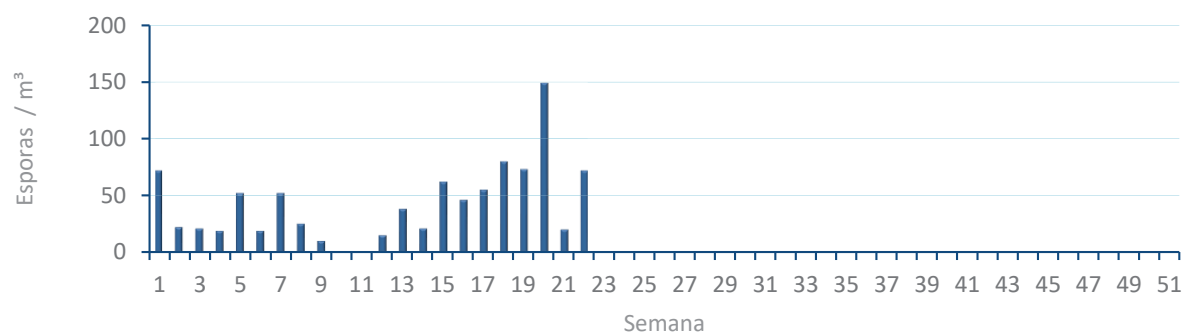


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2021

2022

22

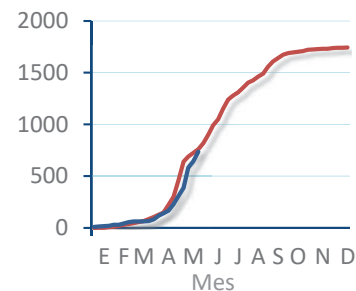
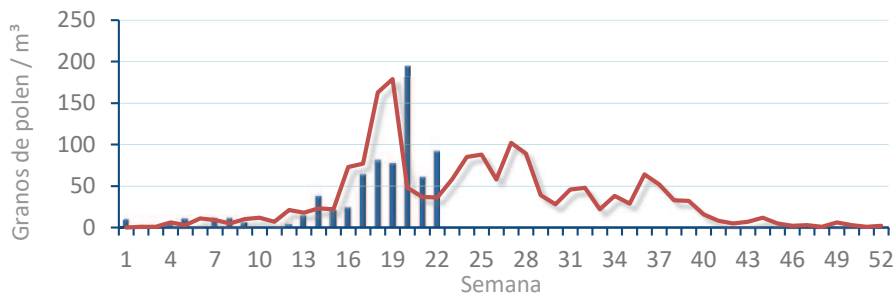
ALICANTE

## TIPOS

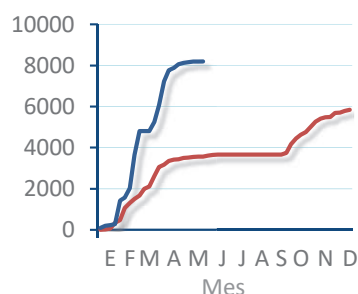
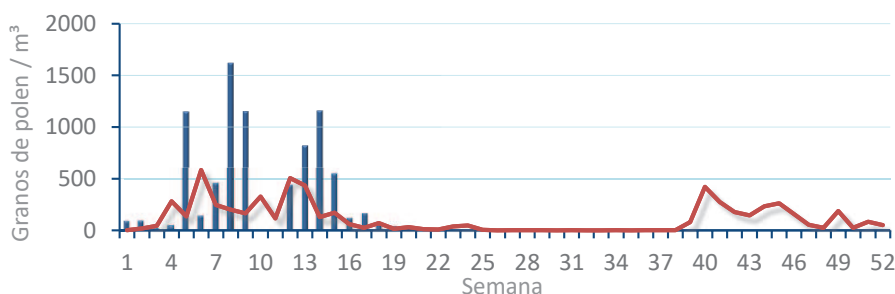
## EVOLUCIÓN SEMANAL

## DATOS AGRUPADOS

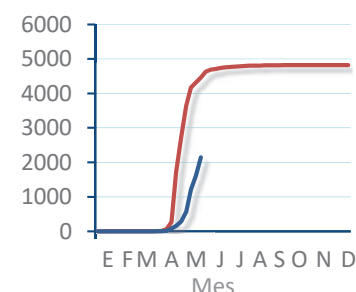
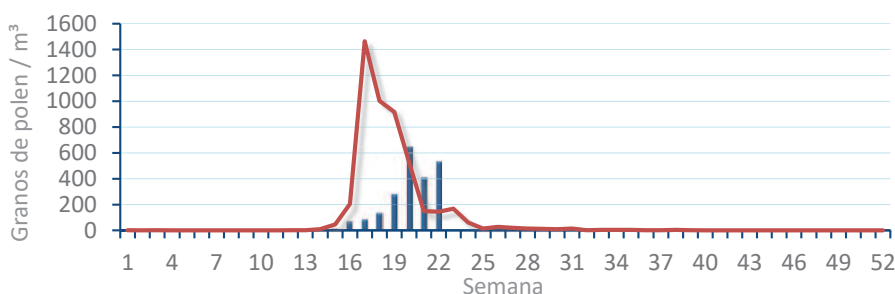
**Amaranthaceae**  
(Cenizo, salsola)



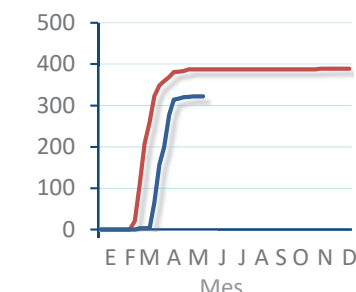
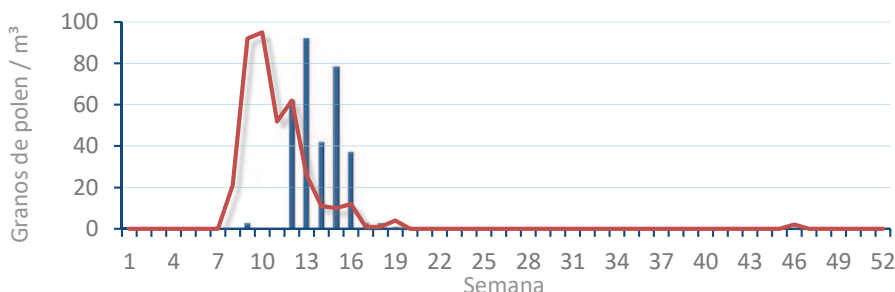
**Cupres. /**  
(Ciprés, enebro)



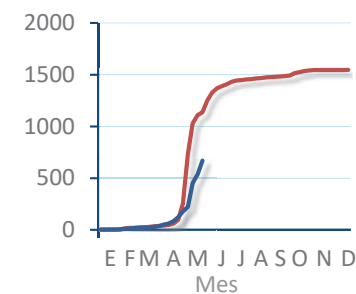
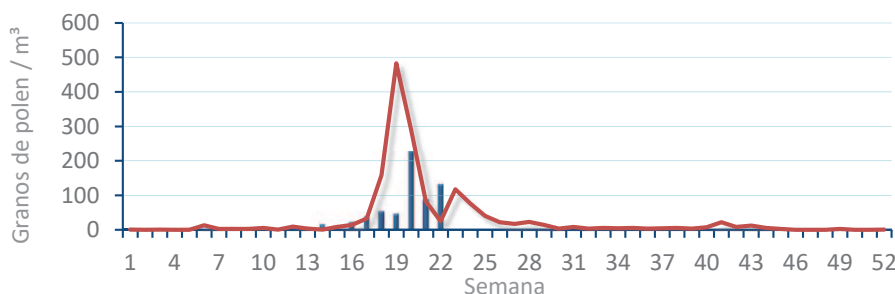
**Olea europaea**  
(Olivo)



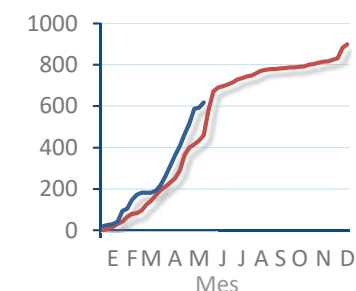
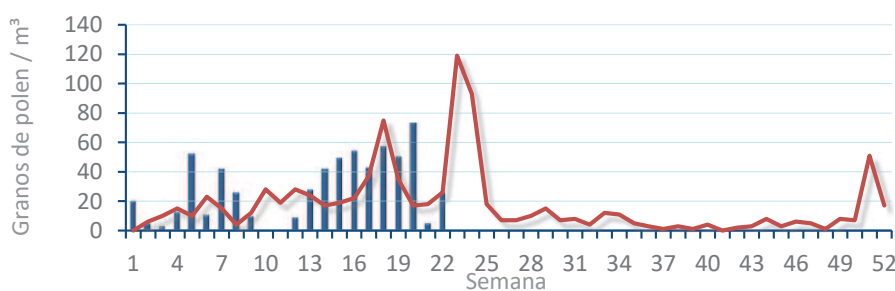
**Platanus sp.**  
(Plátano de sombra)



**Poacea**  
(Gramíneas)



**Urticaceae**  
(Ortigas, parietarias)



# POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

**CASTELLÓN**

L M X J V S D  
30 31 1 2 3 4 5  
Mayo Junio

**2022**

SEMANA  
**22**

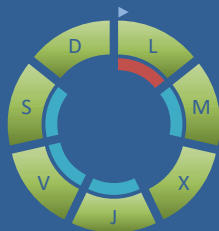
COLABORA

**LETIPharma**  
desde 1919

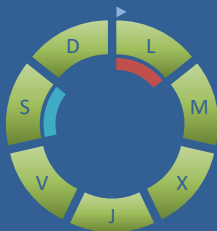


ÁRBOLES

*Cupres., Taxac.*  
(Cipreses, enebros)



*Olea europaea*  
(Olivo)



*Platanus sp.*  
(Plátano de sombra)



## TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

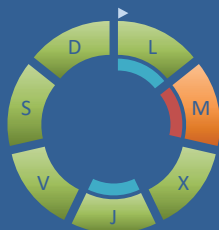
LLUVIA

Litros/m<sup>2</sup>



HIERBAS

*Amaranthaceae*  
(Cenizos, salsolas)



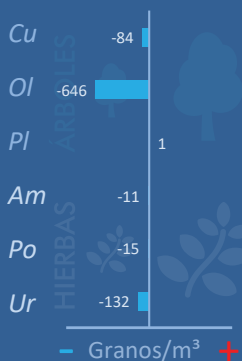
*Poaceae*  
(Gramíneas)



*Urticaceae*  
(Ortigas, parietarias)



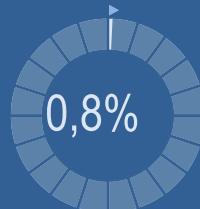
## VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



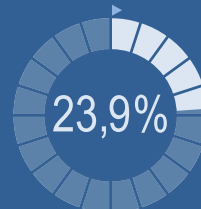
## TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



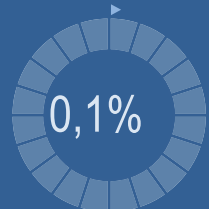
*Cupres., Taxac.*  
(Cipreses, enebros)



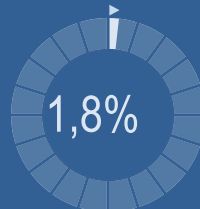
*Olea europaea*  
(Olivo)



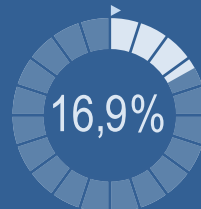
*Platanus sp.*  
(Plátano de sombra)



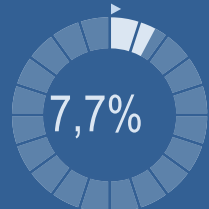
*Amaranthaceae*  
(Cenizos, salsolas)



*Poaceae*  
(Gramíneas)



*Urticaceae*  
(Ortigas, parietarias)



## METEOROLOGÍA

31,4 °C

16,9 °C

0 L/m<sup>2</sup>

**PRIMAVERA**

## POLEN DIARIO

Granos/m<sup>3</sup>



## POLEN TOTAL

**1794**

Granos/m<sup>3</sup>

SEMANA  
ANTERIOR  
**5075**

VARIACIÓN  
SEMANAL  
**-3281**

CAPTADOR:  
Burkard  
Spore Trap

INFORME:  
  
Javier Suárez

# CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

| AÑO | SEMANA | PUNTO DE MUESTREO | COLABORA | TOTAL |
|-----|--------|-------------------|----------|-------|
|-----|--------|-------------------|----------|-------|

2022

22

CASTELLÓN

 **LETIPharma**  
desde 1919

1794  
grn/m<sup>3</sup>

| ESTACIÓN | >>PRIMAVERA<<    | VERANO           |                   | OTOÑO               |                  | INVIERNO          |                  |                   |                 |
|----------|------------------|------------------|-------------------|---------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------|
|          | TIPO<br>POLÍNICO | LUNES<br>30-may. | MARTES<br>31-may. | MIÉRCOLES<br>1-jun. | JUEVES<br>2-jun. | VIERNES<br>3-jun. | SÁBADO<br>4-jun. | DOMINGO<br>5-jun. | TOTAL<br>SEMANA |

PRINCIPALES

TIPOS POLÍNICOS

|                                    |    |    |    |    |    |    |    |     |
|------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| Amaranthaceae<br>(Cenizo, salsola) | 2  | 11 | 7  | 2  | 3  | 4  | 3  | 32  |
| Cupres./Taxac.<br>(Ciprés, enebro) | 5  | 1  | 2  | 1  | 1  | 1  | 3  | 14  |
| Olea<br>(Olivo)                    | 80 | 67 | 72 | 52 | 69 | 42 | 47 | 429 |
| Platanus<br>(Plátano de sombra)    |    |    |    |    | 1  |    |    | 1   |
| Poaceae<br>(Gramíneas)             | 50 | 44 | 37 | 29 | 40 | 52 | 51 | 303 |
| Urticaceae<br>(Ortiga, parietaria) | 10 | 15 | 13 | 16 | 34 | 17 | 34 | 139 |

OTROS

TIPOS POLÍNICOS

|                                 |     |    |    |    |    |    |     |  |
|---------------------------------|-----|----|----|----|----|----|-----|--|
| Compositae<br>(Tipo Senecio)    |     | 3  |    | 1  |    |    |     |  |
| Cyperaceae<br>(Juncia, lastán)  | 1   |    |    | 1  |    |    | 3   |  |
| Echium<br>(Viborera)            |     | 2  | 3  | 1  | 1  |    | 2   |  |
| Mercurialis<br>(Mercurial)      |     |    |    |    |    |    | 1   |  |
| Pinaceae<br>(Pinos, cedros)     | 76  | 88 | 29 | 14 | 24 | 9  | 104 |  |
| Plantago<br>(Llantén)           | 9   | 13 | 4  | 11 | 4  | 4  | 9   |  |
| Quercus<br>(Encina, alcornoque) | 127 | 74 | 75 | 24 | 24 | 12 | 80  |  |
| Rumex<br>(Acedera)              | 1   |    | 1  | 3  |    |    |     |  |
| Typhaceae<br>(Tifa)             |     |    | 1  | 1  | 1  | 1  |     |  |
| Urtica<br>membranacea           |     |    |    |    |    |    | 1   |  |
| OTROS                           | 4   | 4  | 5  | 11 | 2  | 1  | 6   |  |

Niveles de polen



SUMA

365

322

249

167

204

143

344

Datos en granos/m<sup>3</sup> de aire

ESPORAS

Alternaria

20

29

17

37

19

23

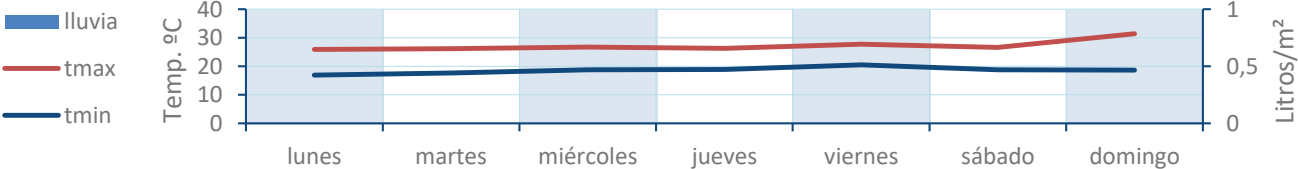
54

Datos en esporas/m<sup>3</sup> de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General de Castellón

METEO



# REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2022

22

CASTELLÓN

LETIPharma  
desde 1919

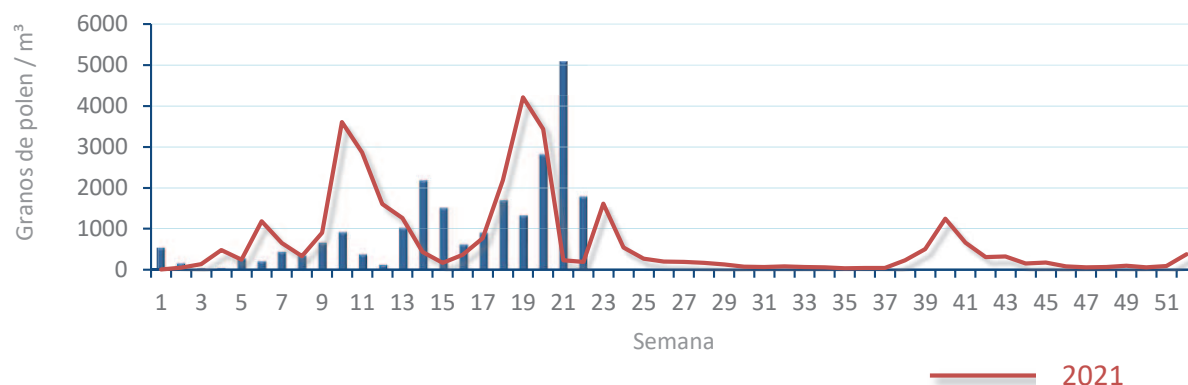
1794  
grn/m<sup>3</sup>

## POLEN

### NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



### EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

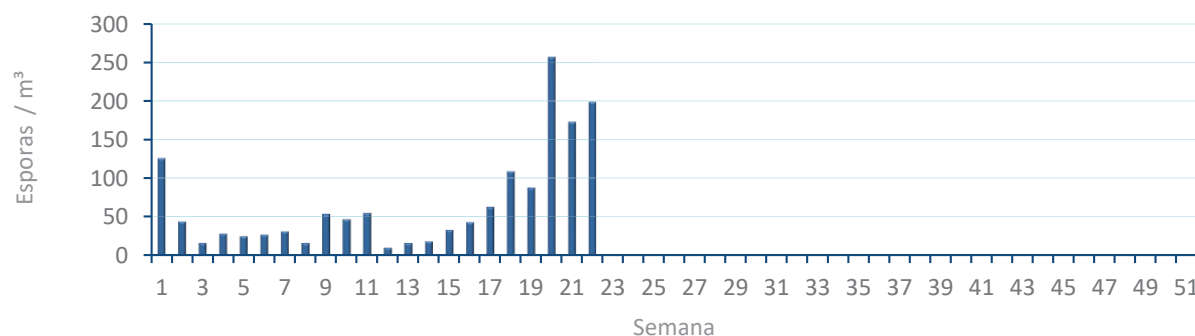


## ALTERNARIA

### NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



### EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



# COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2021

AÑO

2022

SEMANA

22

PUNTO DE MUESTREO

CASTELLÓN

COLABORA

LETIPharma  
desde 1919 2021 2022

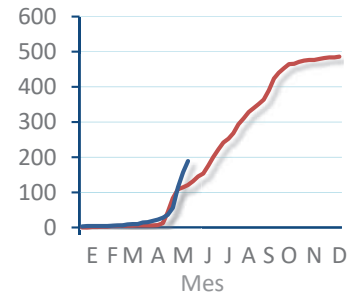
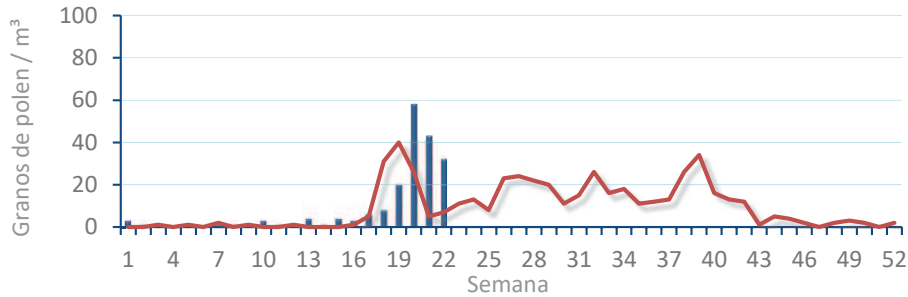
AÑOS

TIPOS

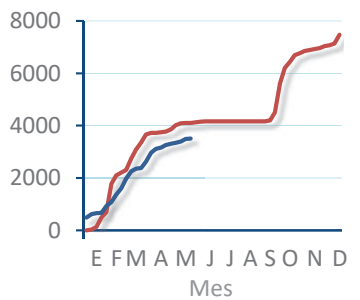
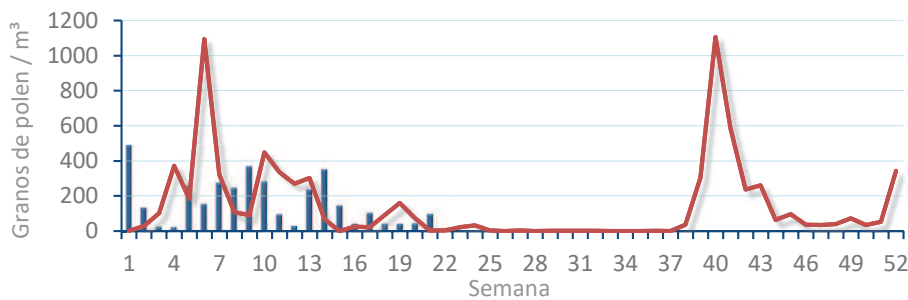
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

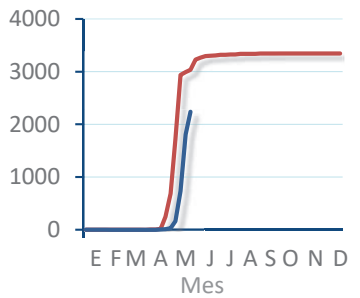
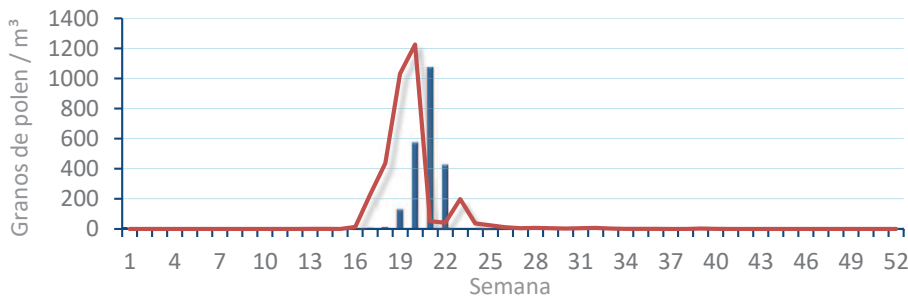
*Amaranthaceae*  
(Cenizo, salsola)



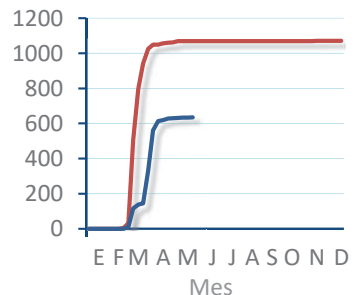
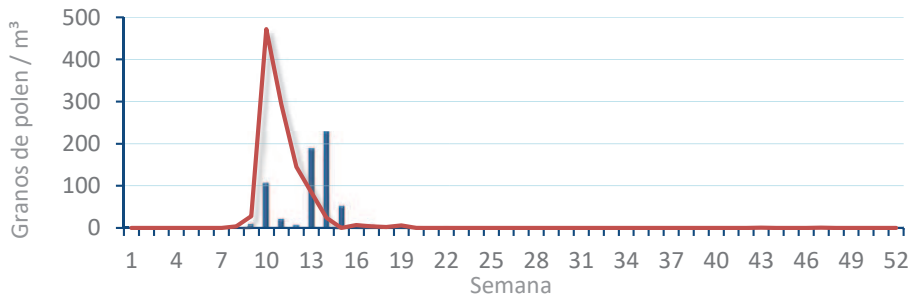
*Cupres. / Taxac.*  
(Ciprés, enebro)



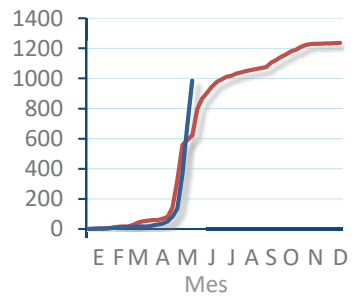
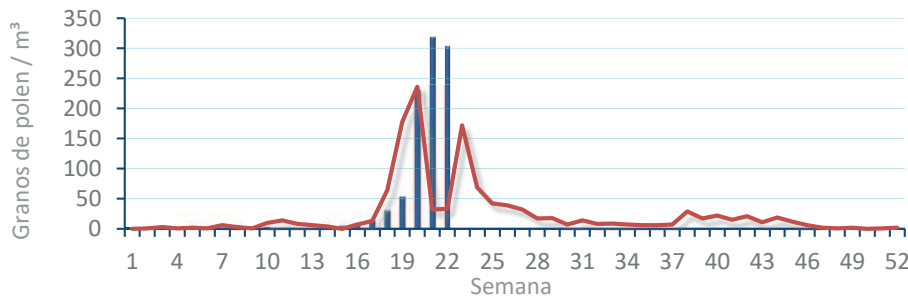
*Olea europaea*  
(Olivo)



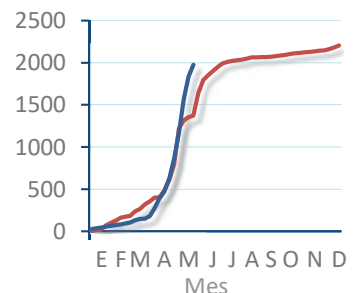
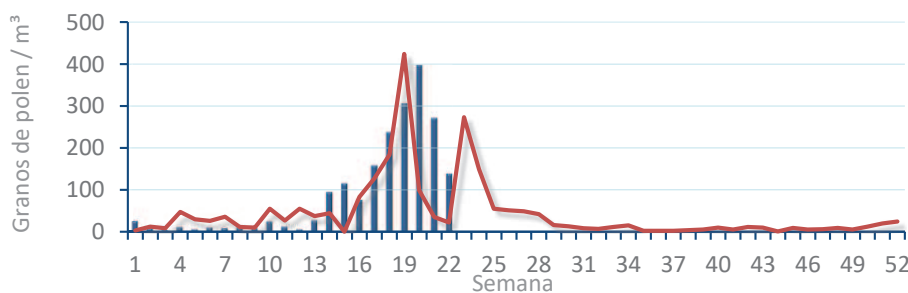
*Platanus sp.*  
(Plátano de sombra)



*Poaceae*  
(Gramíneas)



*Urticaceae*  
(Ortigas, parietarias)





# POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL



L M X J V S D  
30 31 1 2 3 4 5  
Mayo Junio

2022

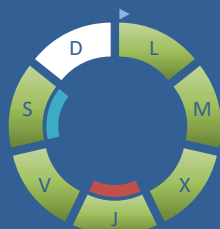
SEMANA  
22

COLABORA



ÁRBOLES

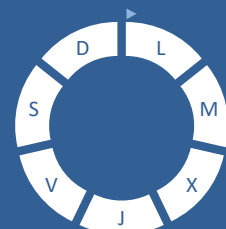
*Cupres., Taxac.*  
(Cipreses, enebros)



*Olea europaea*  
(Olivo)



*Platanus sp.*  
(Plátano de sombra)

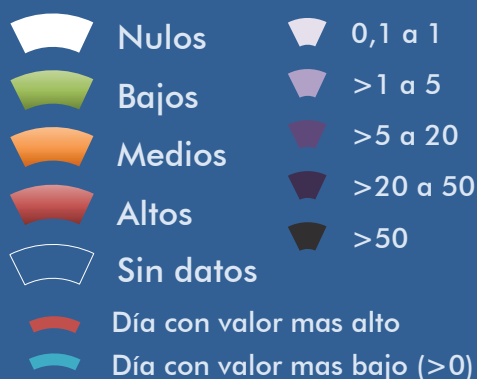


## TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

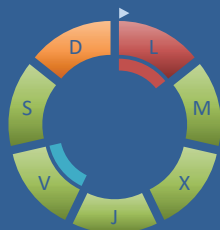
LLUVIA

Litros/m<sup>2</sup>



HIERBAS

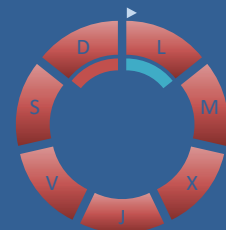
*Amaranthaceae*  
(Cenizos, salsolas)



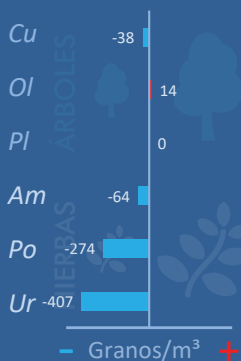
*Poaceae*  
(Gramíneas)



*Urticaceae*  
(Ortigas, parietarias)



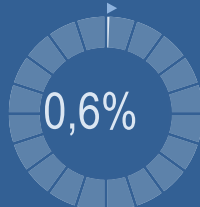
## VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



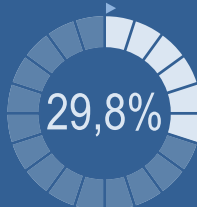
## TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



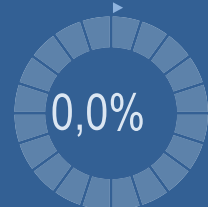
*Cupres., Taxac.*  
(Cipreses, enebros)



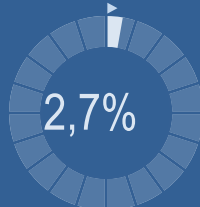
*Olea europaea*  
(Olivo)



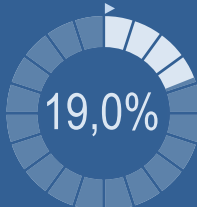
*Platanus sp.*  
(Plátano de sombra)



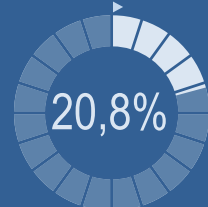
*Amaranthaceae*  
(Cenizos, salsolas)



*Poaceae*  
(Gramíneas)



*Urticaceae*  
(Ortigas, parietarias)



## METEOROLOGÍA

34 °C  
 17,6 °C  
 0 L/m<sup>2</sup>

PRIMAVERA

## POLEN DIARIO

Granos/m<sup>3</sup>



## POLEN TOTAL

2692

Granos/m<sup>3</sup>

SEMANA ANTERIOR

4774

VARIACIÓN SEMANAL

-2082

CAPTADOR:  
Burkard  
Spore Trap

INFORME:  
J.S.  
Javier Suárez

# CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

| AÑO | SEMANA | PUNTO DE MUESTREO | COLABORA | TOTAL |
|-----|--------|-------------------|----------|-------|
|-----|--------|-------------------|----------|-------|

2022

22

PEGO

**LETIPharma**  
desde 1919 **2692**  
grn/m<sup>3</sup>

| ESTACIÓN | >>PRIMAVERA<< | VERANO  |         | OTOÑO     |        | INVIERNO |        |         |        |
|----------|---------------|---------|---------|-----------|--------|----------|--------|---------|--------|
|          | TIPO          | LUNES   | MARTES  | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES  | SÁBADO | DOMINGO | TOTAL  |
|          | POLÍNICO      | 30-may. | 31-may. | 1-jun.    | 2-jun. | 3-jun.   | 4-jun. | 5-jun.  | SEMANA |

PRINCIPALES  
TIPOS POLÍNICOS

|                                    |     |     |    |    |    |    |     |     |
|------------------------------------|-----|-----|----|----|----|----|-----|-----|
| Amaranthaceae<br>(Cenizo, salsola) | 24  | 9   | 8  | 8  | 5  | 7  | 13  | 74  |
| Cupres./Taxac.<br>(Ciprés, enebro) | 4   | 2   | 2  | 5  | 2  | 1  |     | 16  |
| Olea<br>(Olivo)                    | 170 | 184 | 96 | 84 | 91 | 55 | 123 | 803 |
| Platanus<br>(Plátano de sombra)    |     |     |    |    |    |    |     | 0   |
| Poaceae<br>(Gramíneas)             | 119 | 70  | 85 | 51 | 47 | 65 | 74  | 511 |
| Urticaceae<br>(Ortiga, parietaria) | 46  | 52  | 73 | 61 | 90 | 91 | 147 | 560 |

OTROS  
TIPOS POLÍNICOS

|                                 |    |    |    |    |    |    |    |
|---------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|
| Apiaceae<br>(Umbelífera)        | 2  | 2  | 1  | 3  |    | 4  | 1  |
| Betula<br>(Abedul)              |    | 1  |    |    |    |    |    |
| Cyperaceae<br>(Juncia, lastán)  | 4  | 5  | 2  | 1  |    | 2  | 3  |
| Echium<br>(Viborera)            | 7  | 1  | 1  | 2  |    |    | 2  |
| Palmae<br>(Palmeras)            |    |    |    |    |    |    | 2  |
| Pinaceae<br>(Pinos, cedros)     | 21 | 22 | 17 | 13 | 17 | 10 | 20 |
| Plantago<br>(Llantén)           | 11 | 14 | 4  | 11 | 3  | 7  | 8  |
| Quercus<br>(Encina, alcornoque) | 99 | 96 | 57 | 40 | 24 | 32 | 44 |
| Typhaceae<br>(Tifa)             | 2  | 3  | 10 | 6  | 5  | 4  | 7  |
| Urtica<br>membranacea           | 3  | 2  |    | 1  | 1  |    |    |
| OTROS                           | 11 | 8  | 11 | 15 | 9  | 4  | 10 |

Niveles de polen

altos  
medios  
bajos  
nulos

SUMA

523 471 367 301 294 282 454

Datos en granos/m<sup>3</sup> de aire

ESPORAS

Alternaria

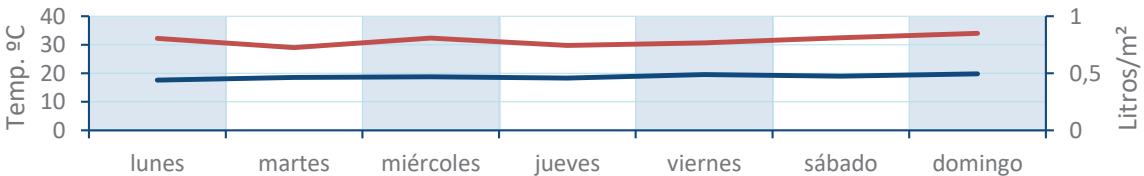
26 29 20 21 21 20 20

Datos en esporas/m<sup>3</sup> de aire

Responsable análisis: Javier Suárez  
Situación captador: Colegio San Antonio

METEO

lluvia  
tmax  
tmin



# REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2022

22

PEGO

LETIPharma  
desde 1919

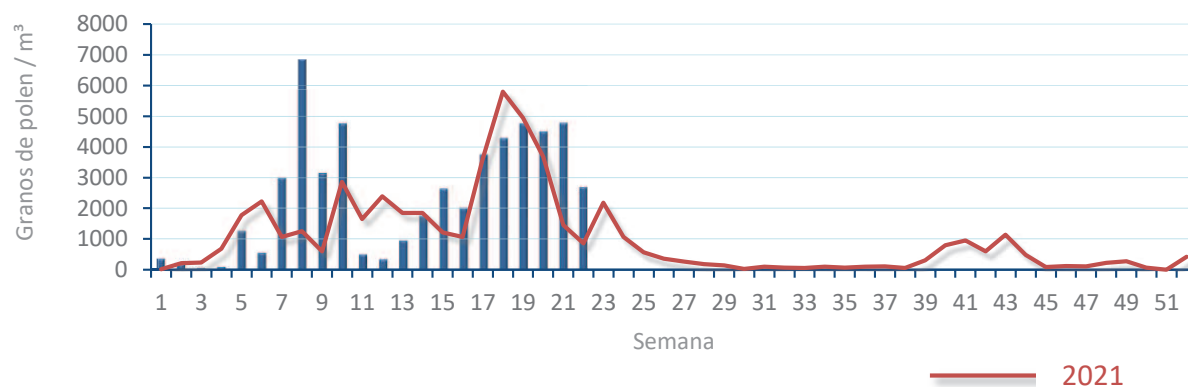
2692  
grn/m<sup>3</sup>

POLEN

## NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



## EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

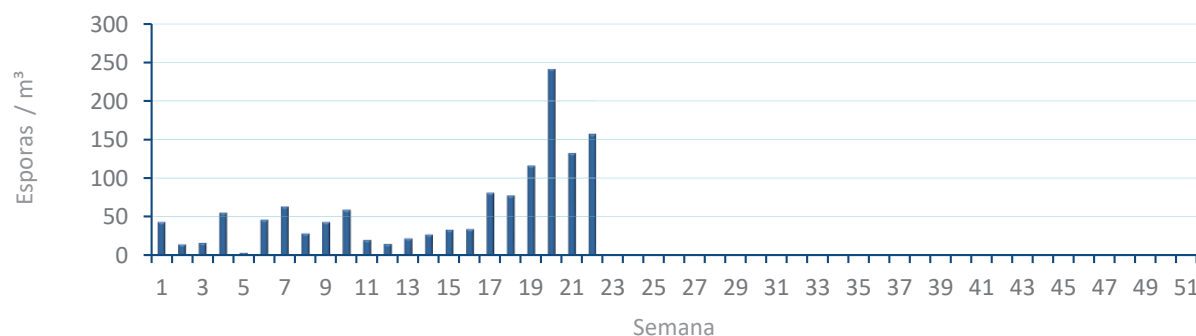


ALTERNARIA

## NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



## EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



# COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2021

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2022

22

PEGO

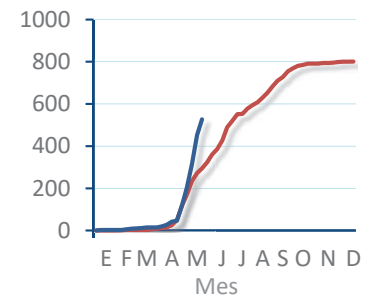
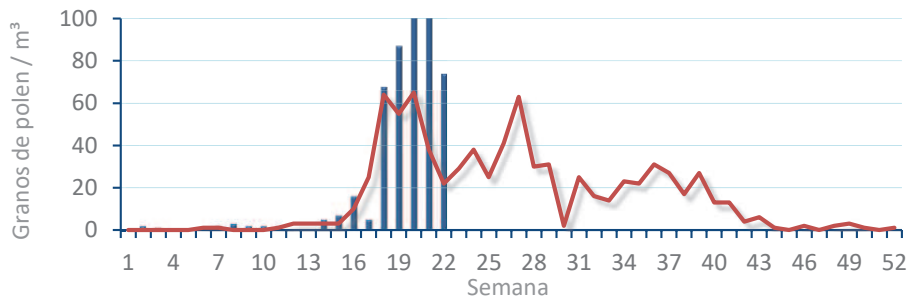
LETIPharma  
desde 1919  
2021 2022

TIPOS

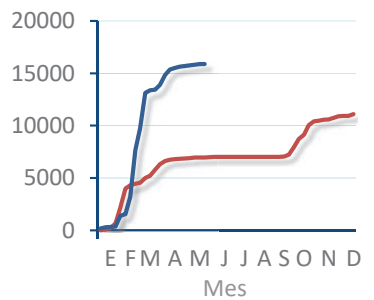
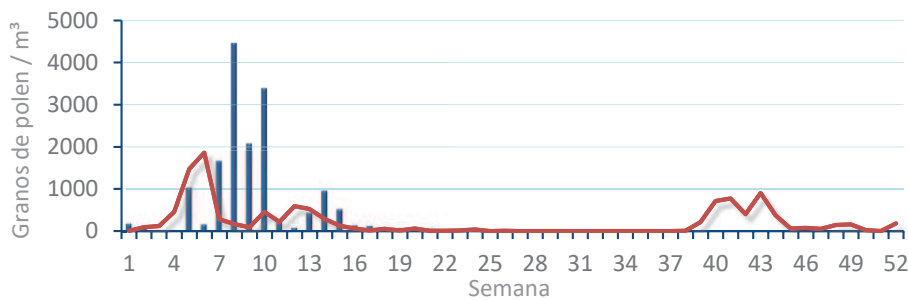
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

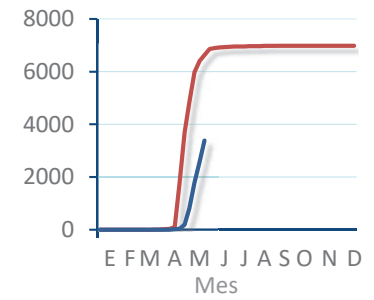
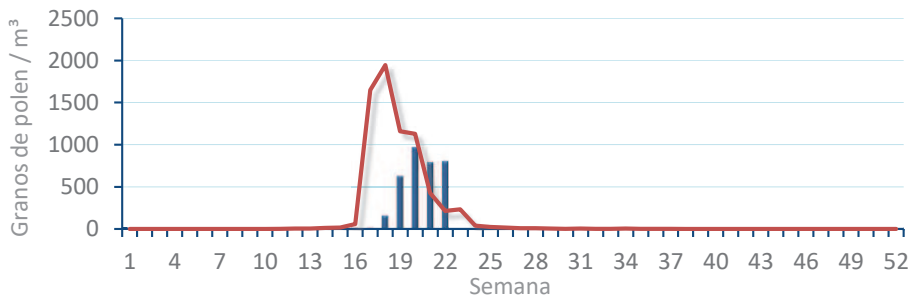
*Amaranthaceae*  
(Cenizo, salsola)



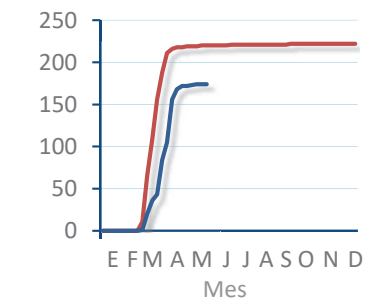
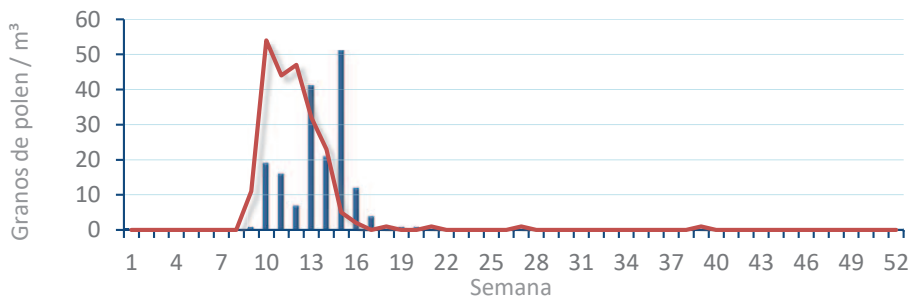
*Cupres. / Taxac.*  
(Ciprés, enebro)



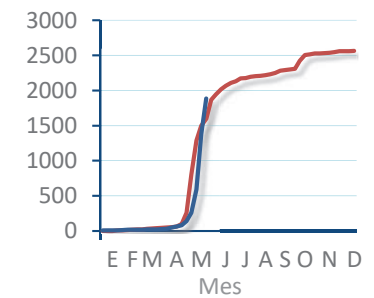
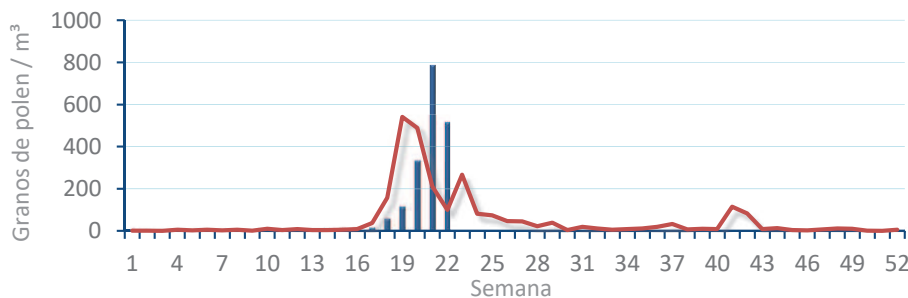
*Olea europaea*  
(Olivio)



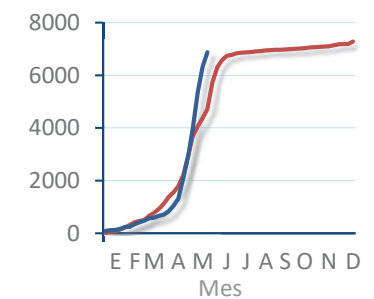
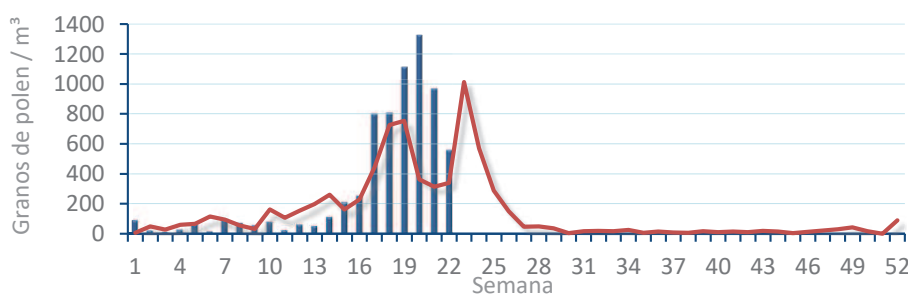
*Platanus sp.*  
(Plátano de sombra)



*Poaceae*  
(Gramíneas)



*Urticaceae*  
(Ortigas, parietarias)



# POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL



## VALENCIA

L M X J V S D  
30 31 1 2 3 4 5  
Mayo Junio

### 2022

## SEMANA

# 22

COLABORA

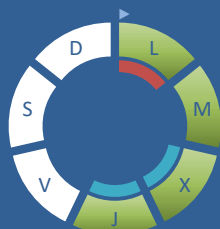


**LETIPharma**  
desde 1919

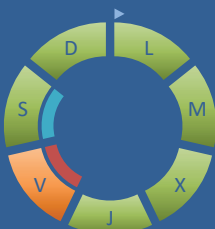


ÁRBOLES

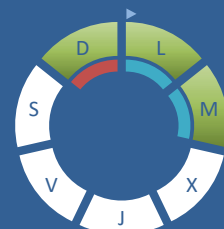
*Cupres., Taxac.*  
(Cipreses, enebros)



*Olea europaea*  
(Olivo)



*Platanus sp.*  
(Plátano de sombra)



## TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

LLUVIA

Litros/m<sup>2</sup>

Nulos

0,1 a 1

Bajos

>1 a 5

Medios

>5 a 20

Altos

>20 a 50

Sin datos

>50

Día con valor mas alto

Día con valor mas bajo (>0)

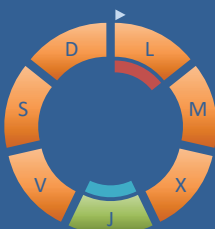


HIERBAS

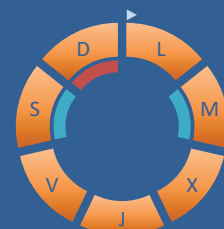
*Amaranthaceae*  
(Cenizos, salsolas)



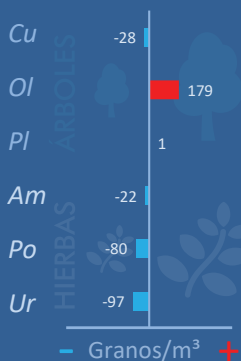
*Poaceae*  
(Gramíneas)



*Urticaceae*  
(Ortigas, parietarias)



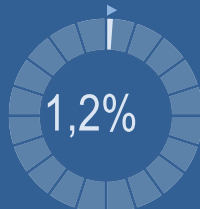
## VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



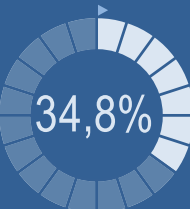
## TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



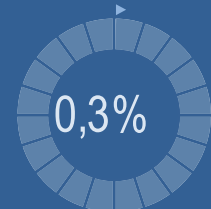
*Cupres., Taxac.*  
(Cipreses, enebros)



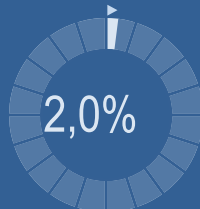
*Olea europaea*  
(Olivo)



*Platanus sp.*  
(Plátano de sombra)



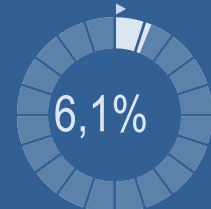
*Amaranthaceae*  
(Cenizos, salsolas)



*Poaceae*  
(Gramíneas)



*Urticaceae*  
(Ortigas, parietarias)



ÁRBOLES



HIERBAS

## METEOROLOGÍA

33,7 °C

17,9 °C

0 L/m<sup>2</sup>

PRIMAVERA

## POLEN DIARIO

Granos/m<sup>3</sup>



## POLEN TOTAL

# 1547

Granos/m<sup>3</sup>

SEMANA  
ANTERIOR

2998

VARIACIÓN  
SEMANAL

-1451

CAPTADOR:  
Burkard  
Spore Trap

INFORME:  
J.S.  
Javier Suárez

# CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

| AÑO | SEMANA | PUNTO DE MUESTREO | COLABORA | TOTAL |
|-----|--------|-------------------|----------|-------|
|-----|--------|-------------------|----------|-------|

2022

22

VALENCIA

**LETIPharma**  
desde 1919 **1547**  
grn/m<sup>3</sup>

| ESTACIÓN | >>PRIMAVERA<<    | VERANO           |                   | OTOÑO               |                  | INVIERNO          |                  |                   |                 |
|----------|------------------|------------------|-------------------|---------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------|
|          | TIPO<br>POLÍNICO | LUNES<br>30-may. | MARTES<br>31-may. | MIÉRCOLES<br>1-jun. | JUEVES<br>2-jun. | VIERNES<br>3-jun. | SÁBADO<br>4-jun. | DOMINGO<br>5-jun. | TOTAL<br>SEMANA |

PRINCIPALES  
TIPOS POLÍNICOS

|                                 |    |    |    |    |     |    |    |     |
|---------------------------------|----|----|----|----|-----|----|----|-----|
| Amaranthaceae (Cenizo, salsola) | 9  | 2  | 6  | 3  | 4   | 2  | 5  | 31  |
| Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro) | 11 | 3  | 2  | 2  |     |    |    | 18  |
| Olea (Olivo)                    | 95 | 82 | 99 | 55 | 102 | 37 | 68 | 538 |
| Platanus (Plátano de sombra)    | 1  | 1  |    |    |     |    | 3  | 5   |
| Poaceae (Gramíneas)             | 32 | 20 | 27 | 5  | 19  | 11 | 26 | 140 |
| Urticaceae (Ortiga, parietaria) | 16 | 10 | 16 | 11 | 12  | 10 | 20 | 95  |

OTROS  
TIPOS POLÍNICOS

|                              |     |    |    |    |    |    |    |
|------------------------------|-----|----|----|----|----|----|----|
| Apiaceae (Umbelífera)        |     |    |    |    |    | 1  |    |
| Betula (Abedul)              | 1   |    |    |    |    |    | 1  |
| Cyperaceae (Juncia, lastán)  | 1   | 1  | 2  |    |    | 1  | 2  |
| Echium (Viborera)            |     |    | 1  |    |    |    | 2  |
| Palmae (Palmeras)            |     |    |    |    | 1  |    | 2  |
| Pinaceae (Pinos, cedros)     | 57  | 25 | 25 | 12 | 11 | 8  | 33 |
| Plantago (Llantén)           | 18  | 6  | 4  | 5  | 4  | 2  | 9  |
| Quercus (Encina, alcornoque) | 148 | 78 | 76 | 37 | 28 | 17 | 36 |
| Rumex (Acedera)              | 1   |    | 1  |    | 1  |    |    |
| Typhaceae (Tifa)             | 1   |    |    |    |    |    | 2  |
| OTROS                        | 11  | 9  | 8  | 5  | 7  | 4  | 15 |

Niveles de polen

altos medios bajos nulos

SUMA

402 237 267 135 189 93 224

Datos en granos/m<sup>3</sup> de aire

ESPORAS

Alternaria

15 18 15 8 12 4 26

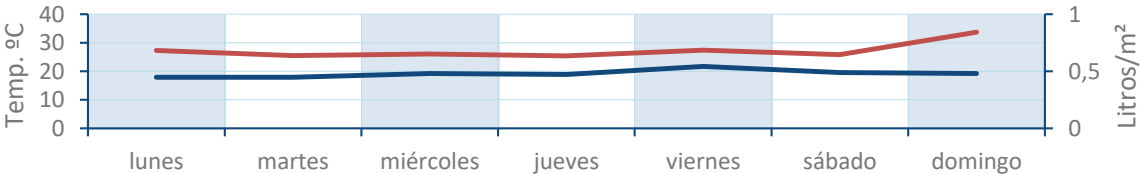
Datos en esporas/m<sup>3</sup> de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital Clínico de Valencia

METEO

lluvia  
tmax  
tmin



# REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2022

22

VALENCIA

LETIPharma  
desde 1919

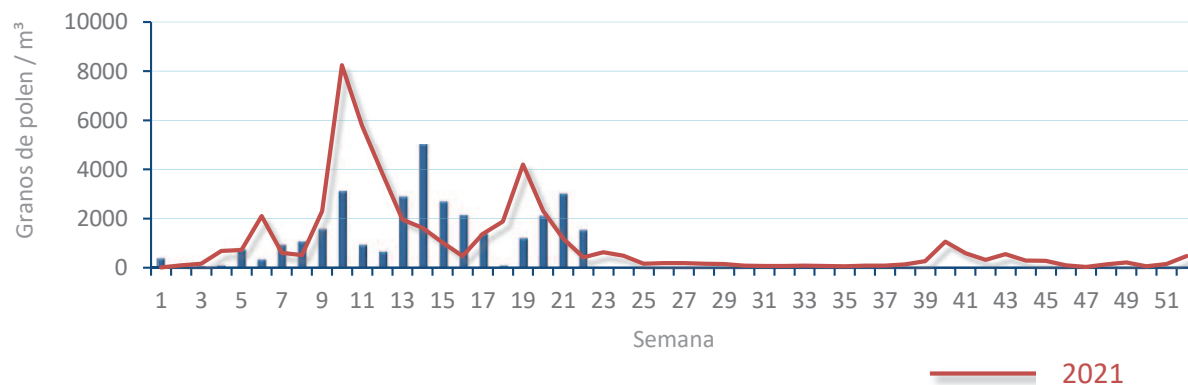
1547  
grn/m<sup>3</sup>

POLEN

## NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

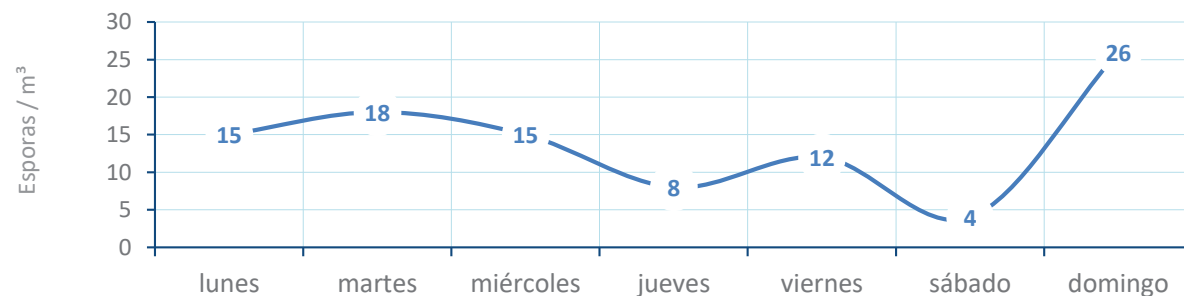


## EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

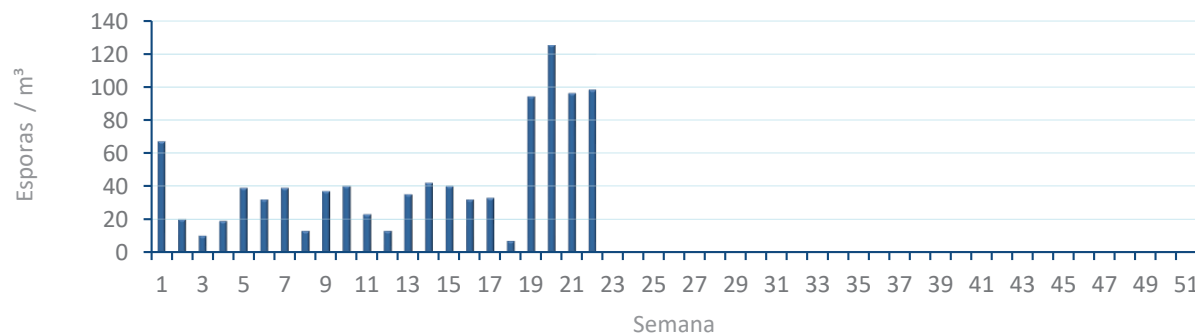


ALTERNARIA

## NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



## EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



# COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2021

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2022

22

VALENCIA

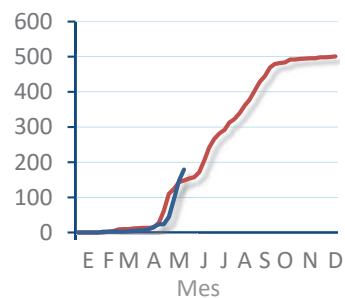
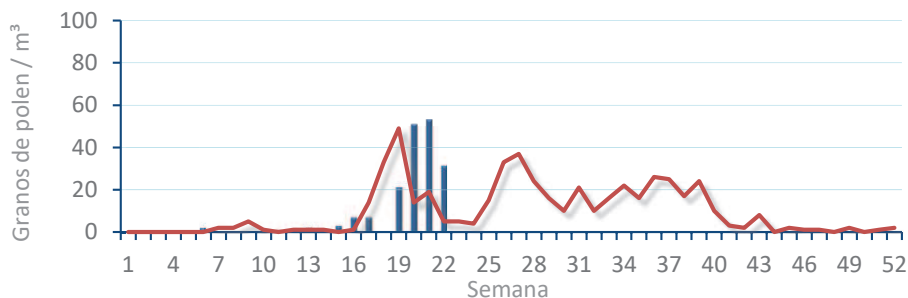
LETIPharma  
desde 1919 2021 2022

TIPOS

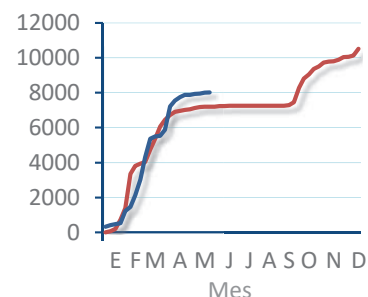
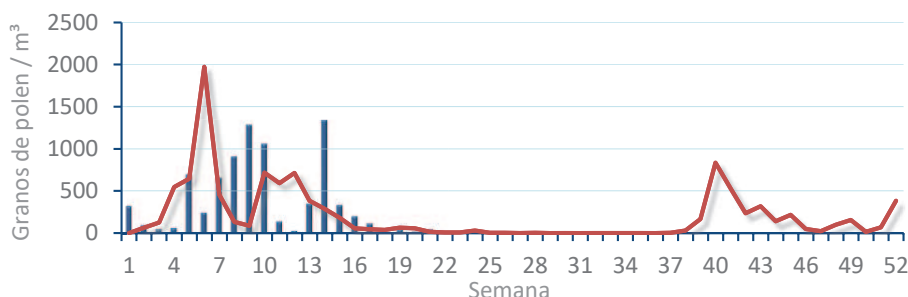
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

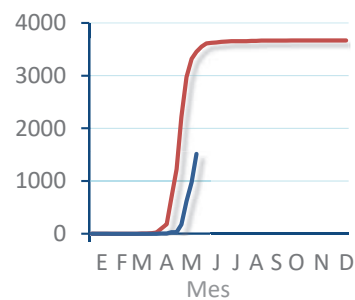
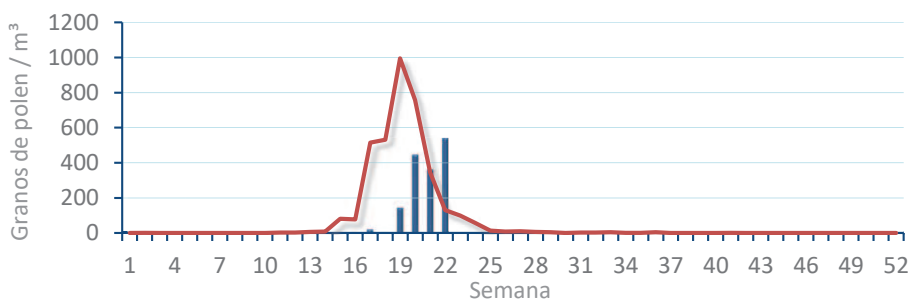
*Amaranthaceae*  
(Cenizo, salsola)



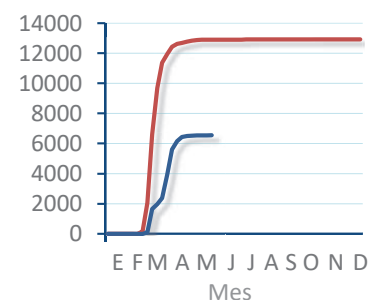
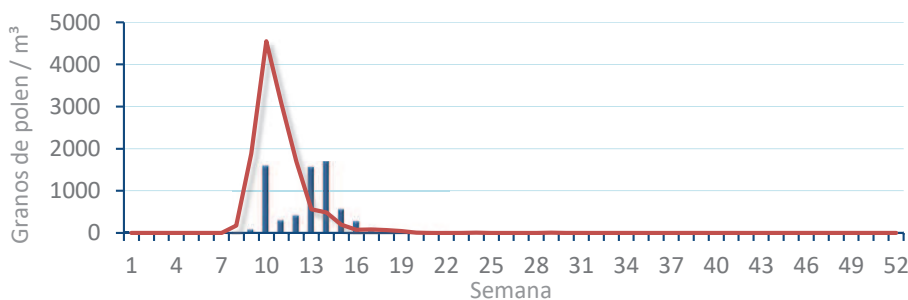
*Cupres. / Taxac.*  
(Ciprés, enebro)



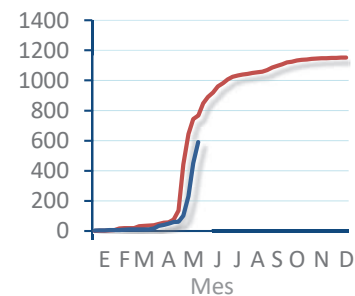
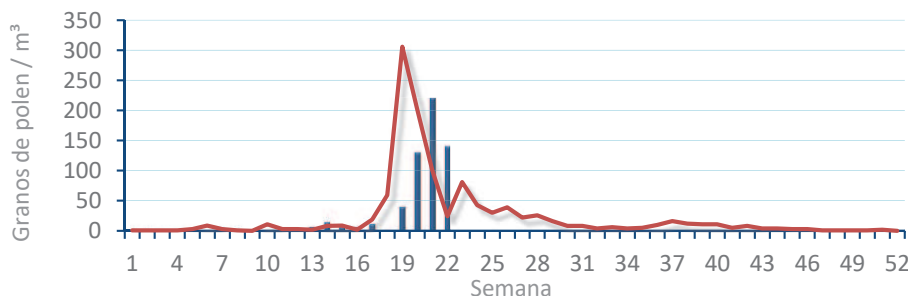
*Olea europaea*  
(Olivo)



*Platanus sp.*  
(Plátano de sombra)



*Poaceae*  
(Gramíneas)



*Urticaceae*  
(Ortigas, parietarias)

