

POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO

ALICANTE

L M X J V S D
30 31 1 2 3 4 5
Octubre Noviembre

2023

SEMANA

44

COLABORA

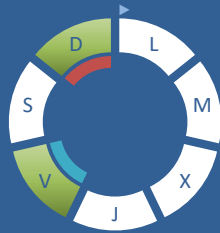
LETIPharma
desde 1919

ÁRBOLES

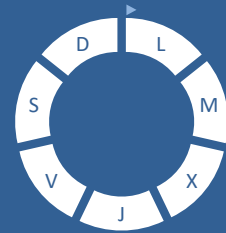
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)

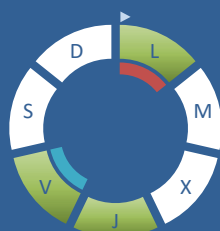


HIERBAS

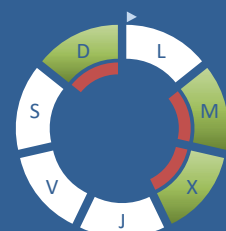
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

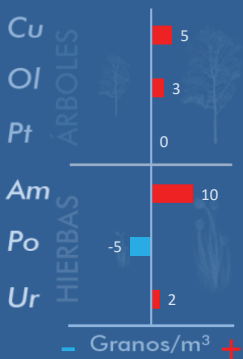
NIVELES

LLUVIA

Litros/m³



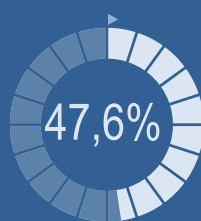
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



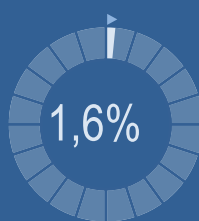
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



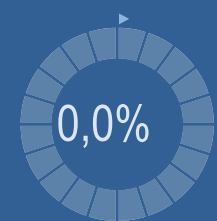
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



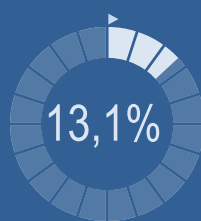
Olea europaea
(Olivo)



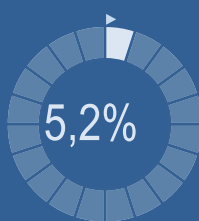
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



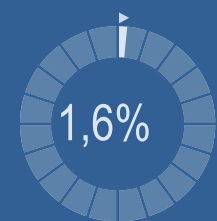
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

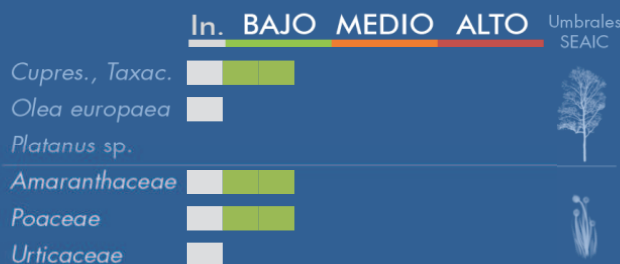


METEOROLOGÍA

28,7 °C
13,6 °C
0 L/m²

OTOÑO

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



*(Se considera el día con el valor más alto de la semana)
In. = Inapreciable

POLEN TOTAL

191

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR VARIACIÓN SEMANAL

148 +43

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

44

ALICANTE

LETIPharma desde 1919

191 grn/m³

ESTACIÓN	PRIMAVERA	VERANO	>>OTOÑO<<	INVIERNO	TOTAL SEMANA
----------	-----------	--------	-----------	----------	--------------

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 30-oct.	MARTES 31-oct.	MIÉRCOLES 1-nov.	JUEVES 2-nov.	VIERNES 3-nov.	SÁBADO 4-nov.	DOMINGO 5-nov.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	6	3	2	6	4	1	3	25
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	13	25	17	23	3	3	7	91
<i>Olea</i> (Olivo)					1		2	3
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	5			4	1			10
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)		1	1				1	3

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Apiaceae</i> (Umbelífera)	1							
<i>Artemisia</i> (Artemisa)	1	1			3	2		
<i>Brassicaceae</i> (Crucífera)				1				
<i>Casuarina</i> (Pino de Australia)	3		4					
<i>Ceratonia</i> (Algarrobo)		2		3	2			
<i>Compositae</i> (Tipo Senecio)				1				
<i>Juglans</i> (Nogal)						1		
<i>Palmae</i> (Palmeras)	6	5	2	5	1	1	2	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	1		1	1	1	1		
<i>Thymelaeaceae</i>						2		
OTROS		1	2	1		1		

Niveles de polen: altos (rojo), medios (naranja), bajos (verde), nulos (blanco)

SUMA 36 38 29 45 16 12 15

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

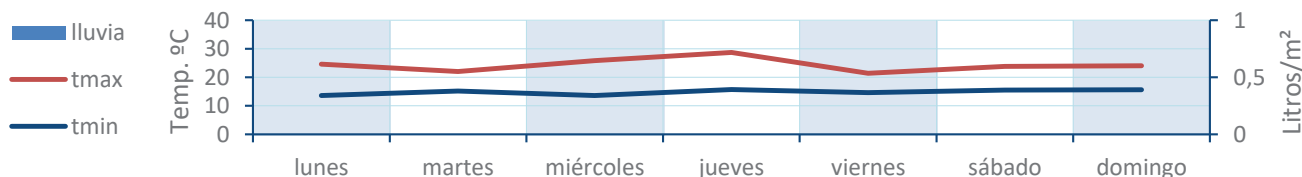
Alternaria 11 4 9 15 12 1 3

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General Universitario de Alicante

METEO



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2023

44

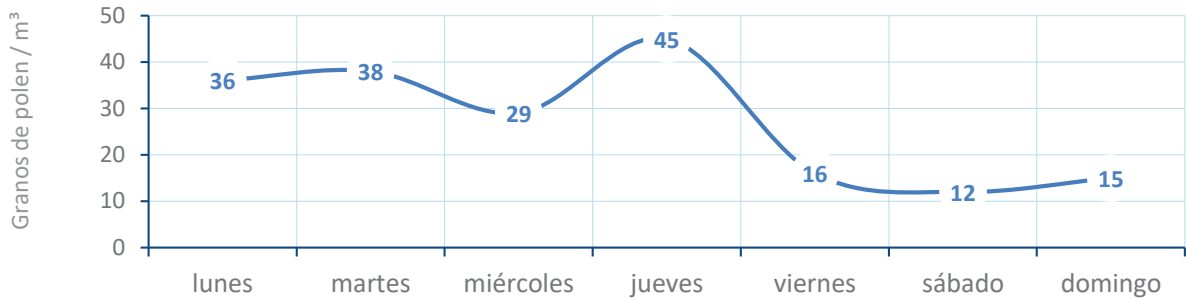
ALICANTE

LETIPharma
desde 1919

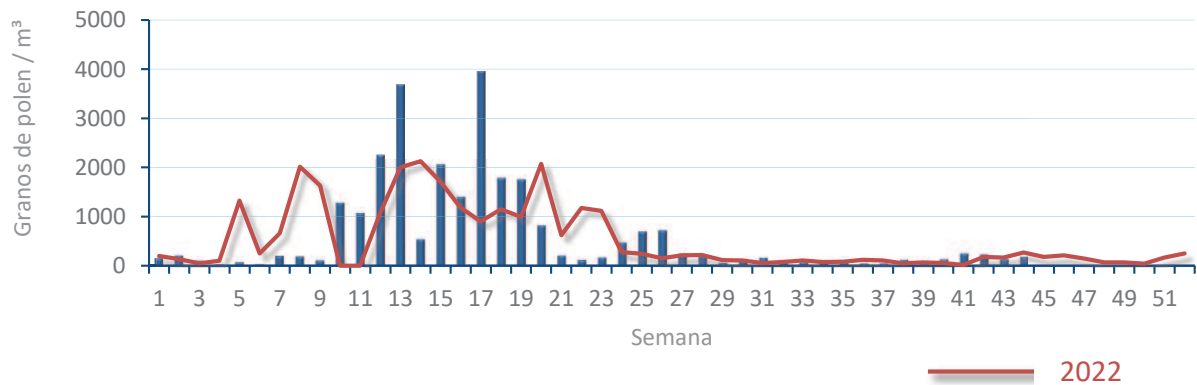
191
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

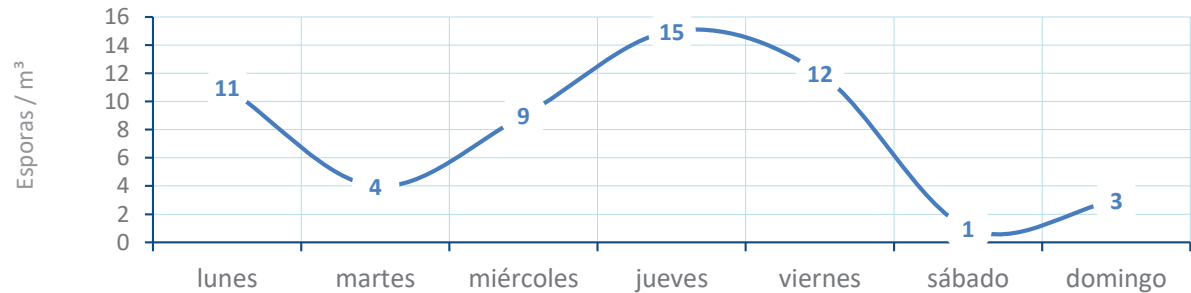


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

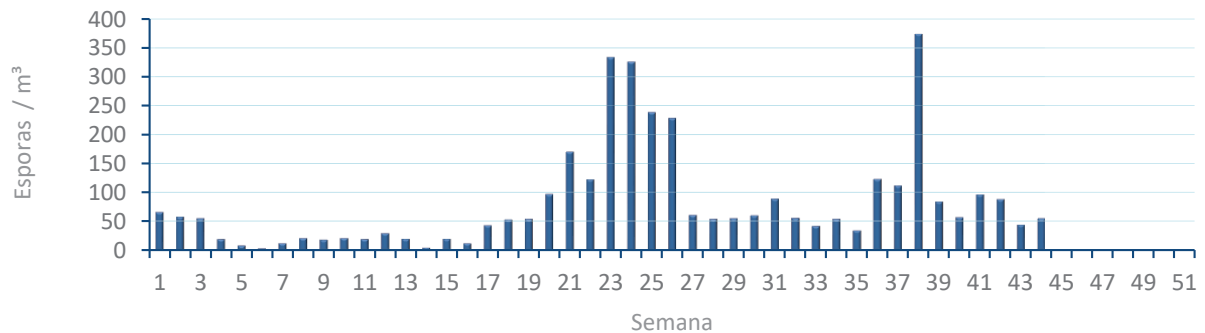


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO 2023 **SEMANA** 44 **PUNTO DE MUESTREO** ALICANTE **COLABORA** LETIPharma desde 1919 **AÑOS** 2022 2023

2023

44

ALICANTE

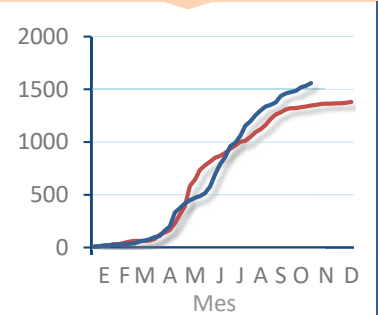
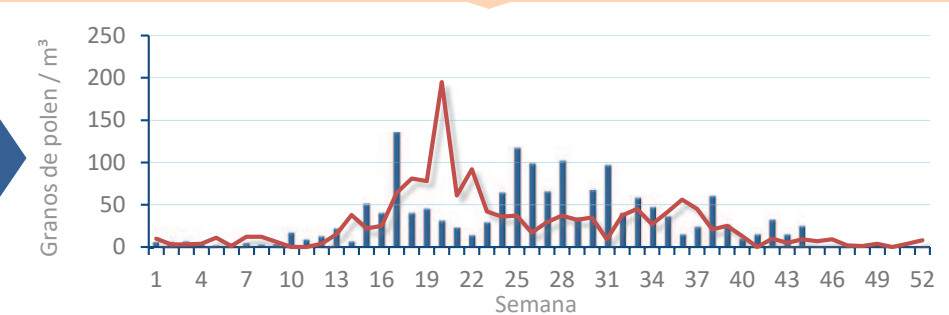


TIPOS

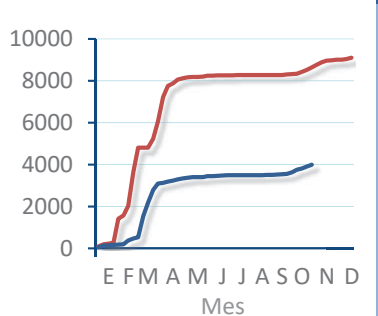
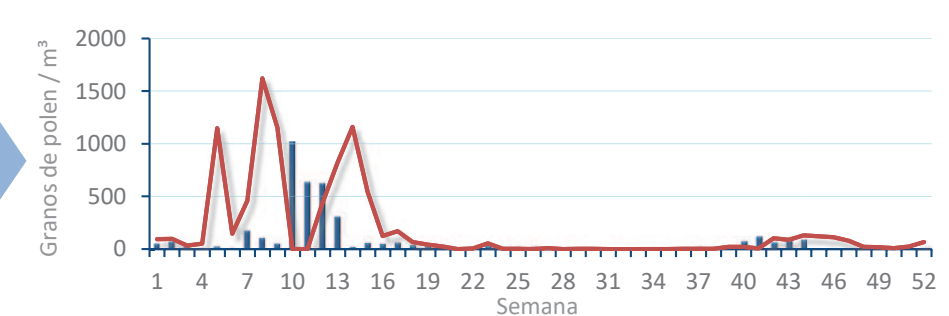
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

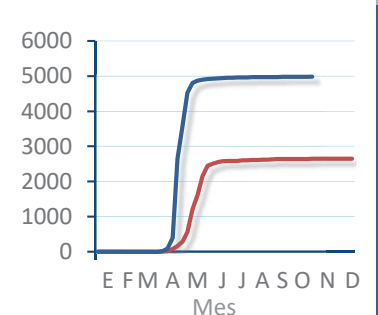
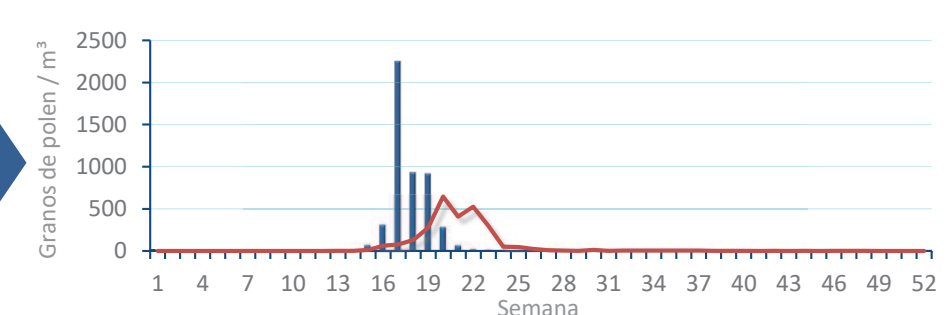
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



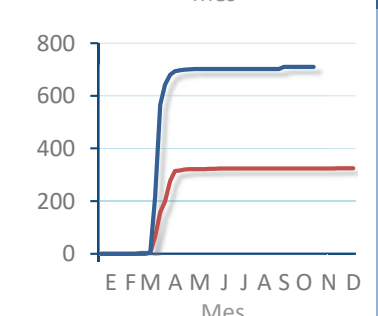
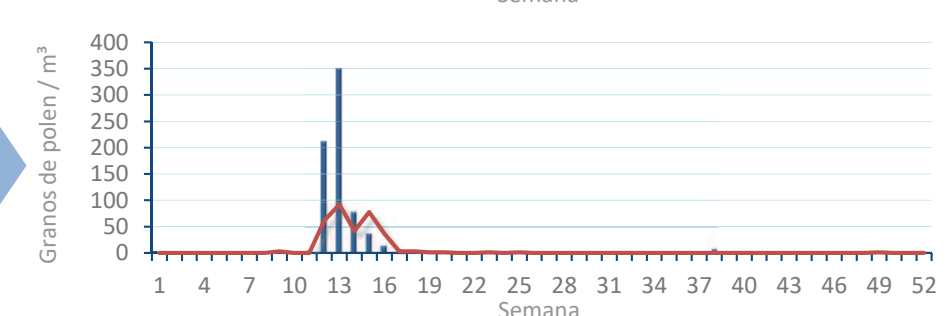
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



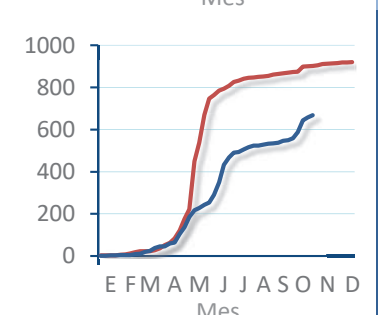
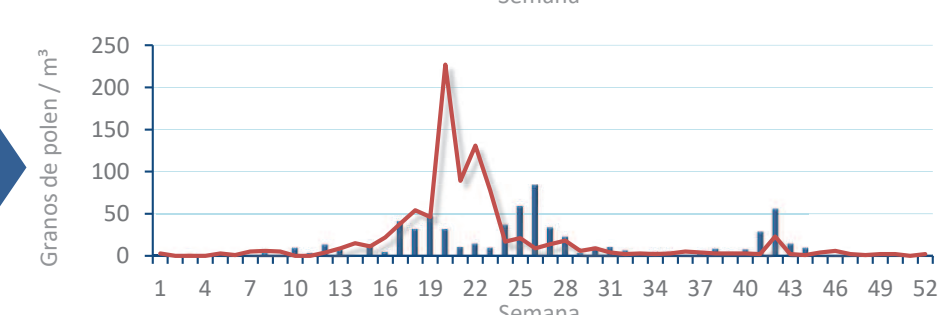
Olea europaea
(Olivo)



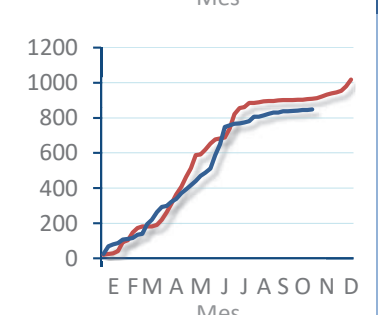
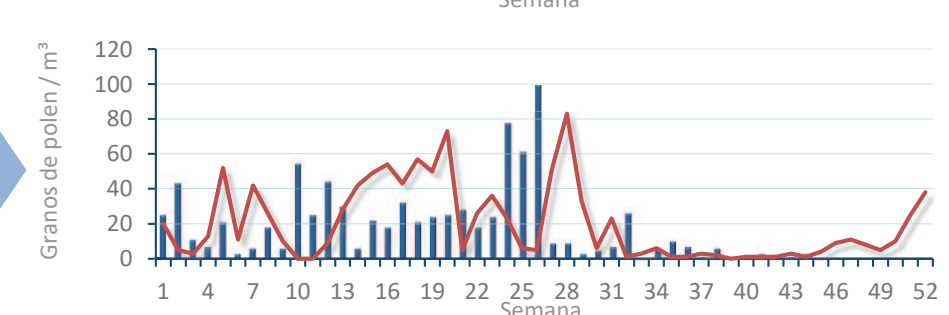
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO

CASTELLÓN

L M X J V S D
30 31 1 2 3 4 5
Octubre Noviembre

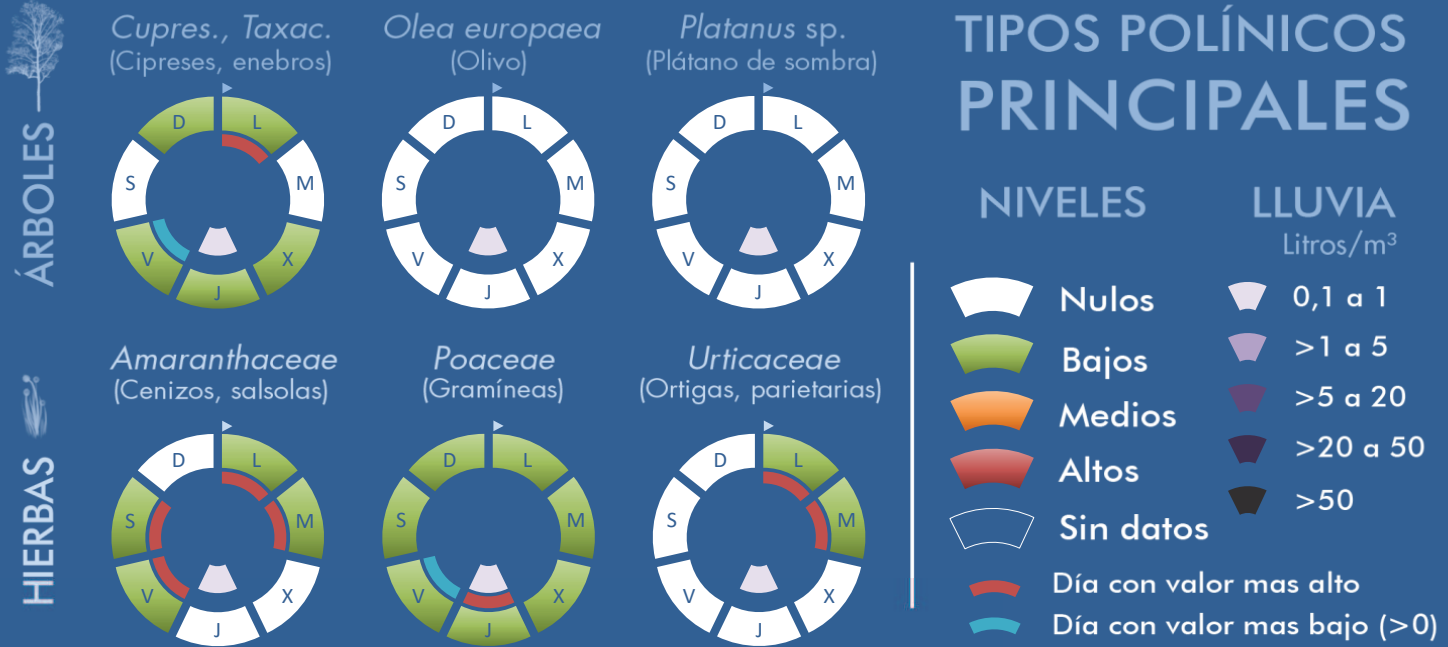
2023

SEMANA

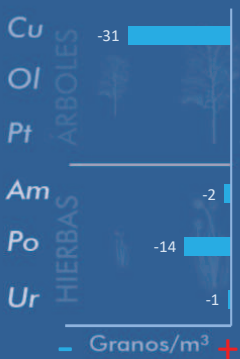
44

COLABORA

LETIPharma
desde 1919



VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES

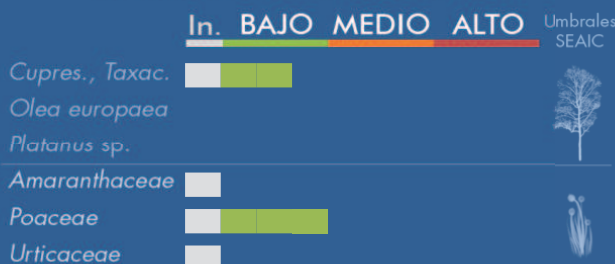


METEOROLOGÍA

28,1 °C
 11,5 °C
 0,6 L/m²

OTOÑO

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



* (Se considera el día con el valor más alto de la semana)
In. = Inapreciable

POLEN TOTAL

102

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR	VARIACIÓN SEMANAL
147	-45

CAPTADOR: Burkard Spore Trap
 INFORME: J.S. Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

44

CASTELLÓN



102
grn/m³

ESTACIÓN	PRIMAVERA	VERANO	>>OTOÑO<<	INVIERNO	TOTAL SEMANA
----------	-----------	--------	-----------	----------	--------------

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 30-oct.	MARTES 31-oct.	MIÉRCOLES 1-nov.	JUEVES 2-nov.	VIERNES 3-nov.	SÁBADO 4-nov.	DOMINGO 5-nov.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	1	1			1	1		4
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	18		6	11	1		3	39
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	3	2	9	4	1	3	2	24
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	1	1						2

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Apiaceae</i> (Umbelífera)			1	1	1			
<i>Artemisia</i> (Artemisa)				1				
<i>Casuarina</i> (Pino de Australia)		1						
<i>Ceratonía</i> (Algarrobo)		1	1	1	1			
<i>Compositae</i> (Tipo Senecio)			1	2	1			
<i>Cyperaceae</i> (Juncia, lastán)				1				
<i>Ericaceae</i> (Brezo)				1				
<i>Palmae</i> (Palmeras)		1		2				
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	2			1		2	1	
OTROS	1	2	1	3	1	1		

Niveles de polen: ■ altos, ■ medios, ■ bajos, nulos

SUMA

26	9	19	28	7	7	6
----	---	----	----	---	---	---

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

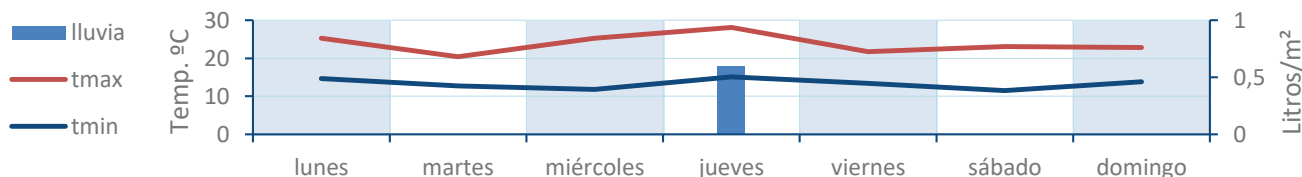
Alternaria

13	10	9	36	17	4	4
----	----	---	----	----	---	---

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez
Situación captador: Hospital General de Castellón

METEO



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2023

44

CASTELLÓN



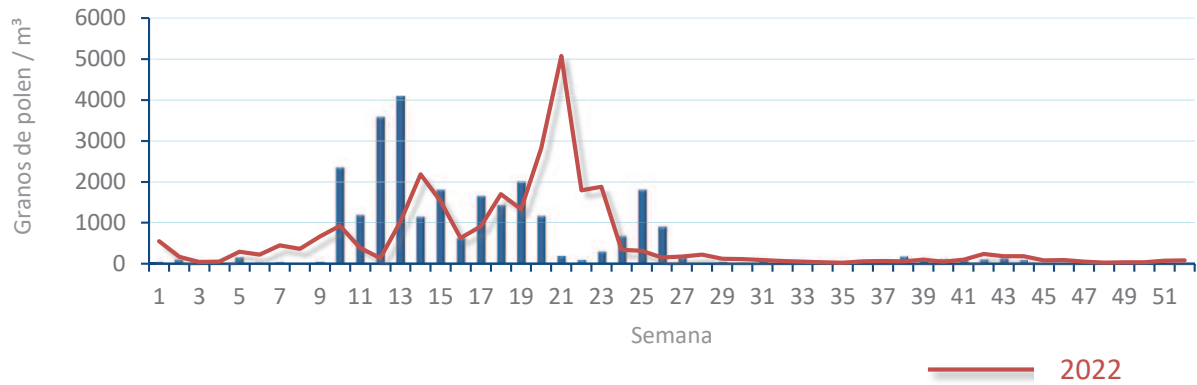
102
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

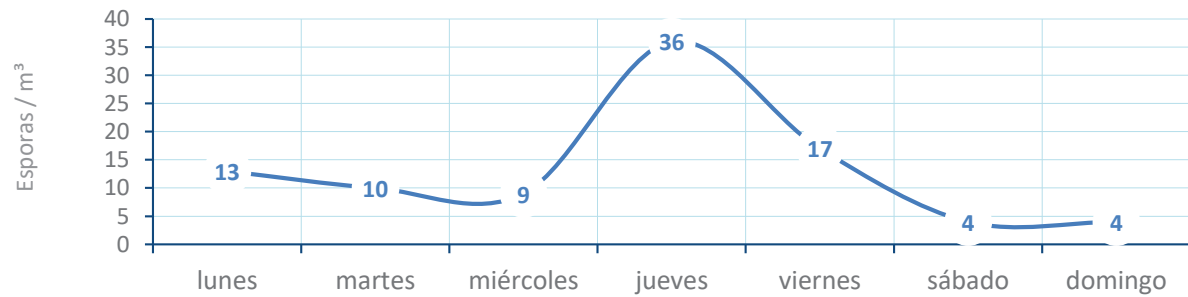


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

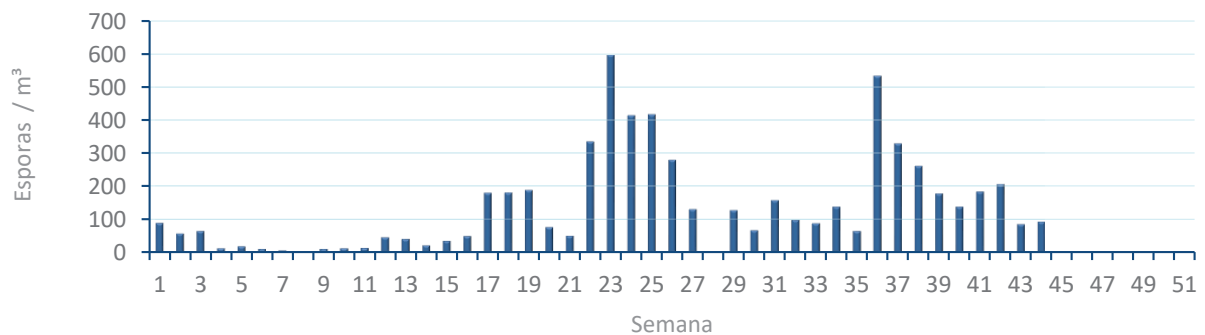


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO SEMANA **PUNTO DE MUESTREO** COLABORA **AÑOS**

2023

44

CASTELLÓN

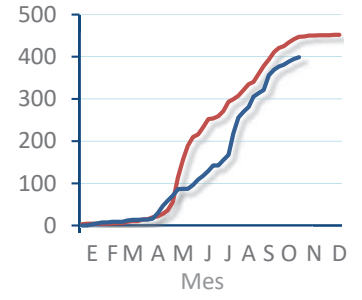
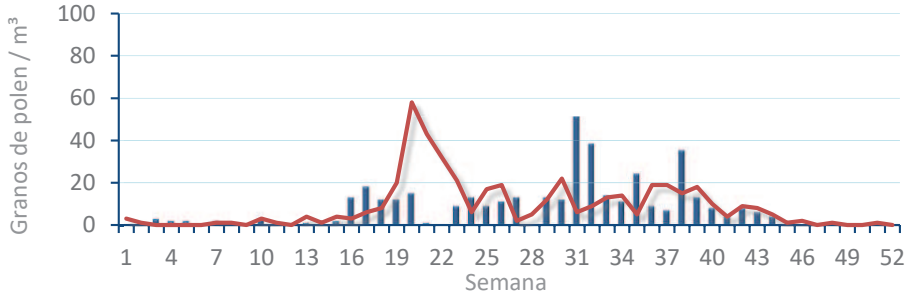


TIPOS

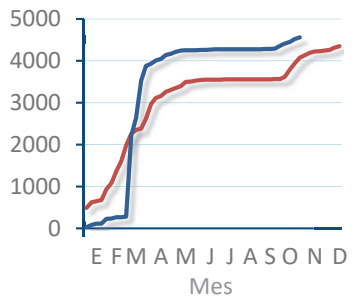
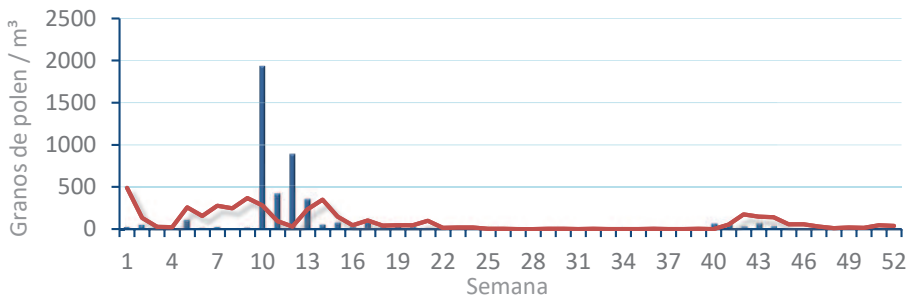
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

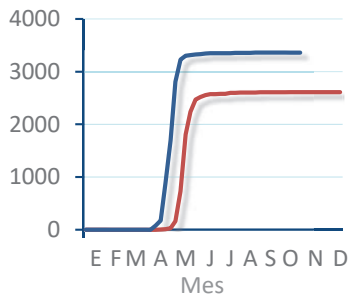
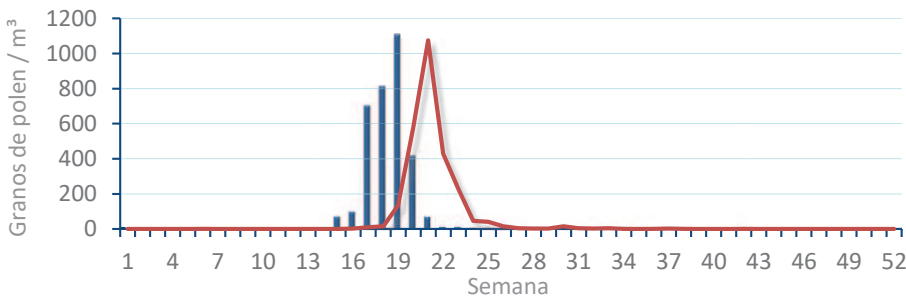
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



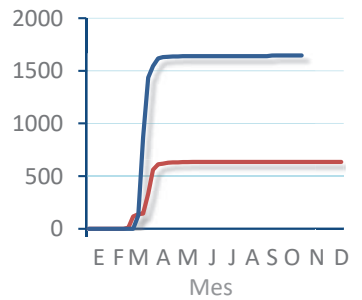
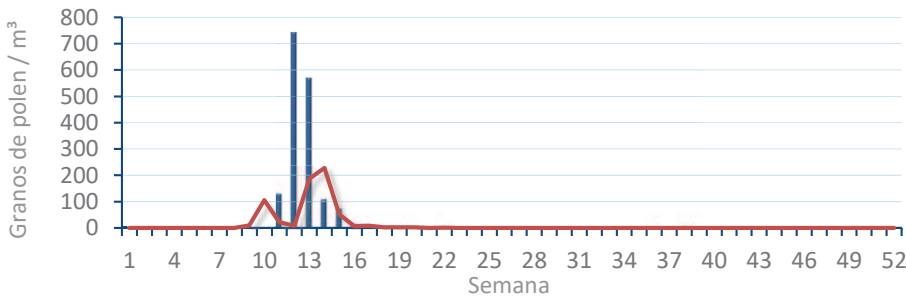
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



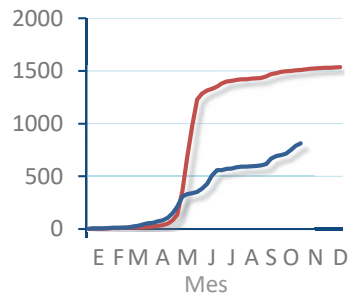
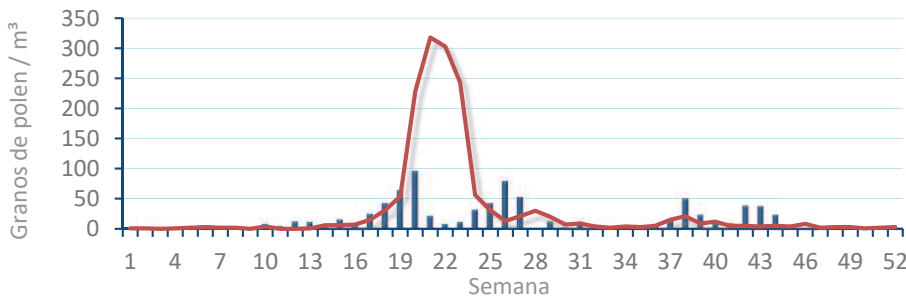
Olea europaea
(Oliveo)



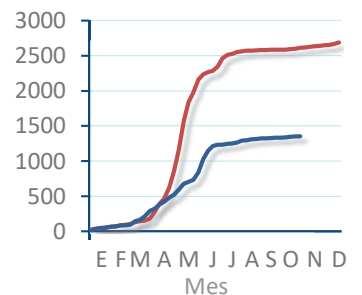
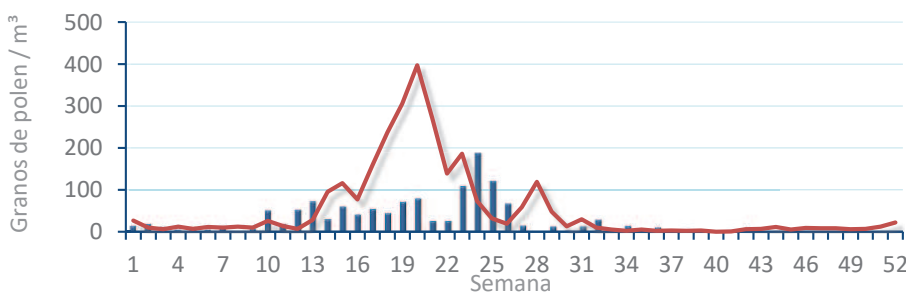
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO



PEGO

L M X J V S D
30 31 1 2 3 4 5
Octubre Noviembre

2023

SEMANA

44

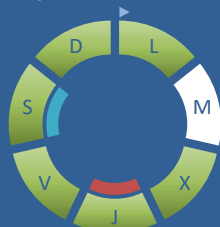
COLABORA

LETIPharma
desde 1919

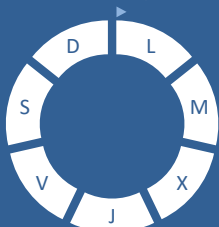
ÁRBOLES

HIERBAS

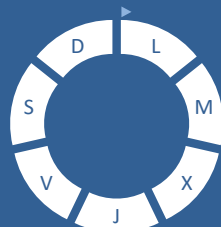
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



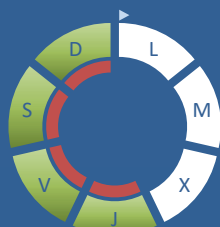
Olea europaea
(Olivo)



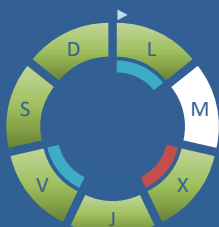
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



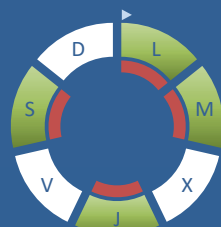
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

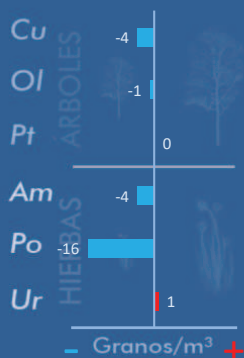
NIVELES

LLUVIA

Litros/m³



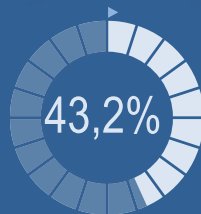
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



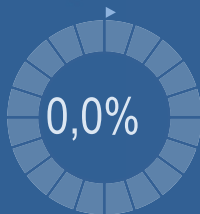
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



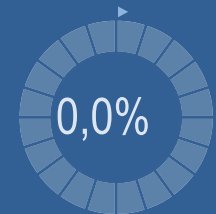
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



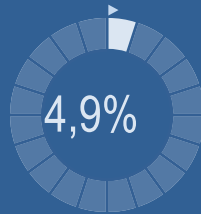
Olea europaea
(Olivo)



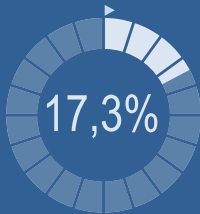
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



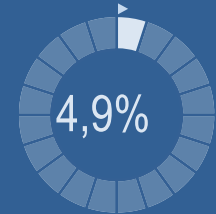
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA



OTOÑO

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



*(Se considera el día con el valor más alto de la semana)
In. = Inapreciable

POLEN TOTAL

81
Granos/m³

SEMANA ANTERIOR	VARIACIÓN SEMANAL
118	-37
CAPTADOR: Burkard Spore Trap	INFORME: J.S. Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

44

PEGO



81
grn/m³

ESTACIÓN	PRIMAVERA	VERANO	>>OTOÑO<<	INVIERNO	TOTAL
----------	-----------	--------	-----------	----------	-------

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 30-oct.	MARTES 31-oct.	MIÉRCOLES 1-nov.	JUEVES 2-nov.	VIERNES 3-nov.	SÁBADO 4-nov.	DOMINGO 5-nov.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)				1	1	1	1	4
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	5		4	13	2	1	10	35
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	1		4	2	1	3	3	14
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	1	1		1		1		4

Niveles de polen: ■ altos, ■ medios, ■ bajos, nulos

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Ailanthus</i> (Ailanto)						1		
<i>Apiaceae</i> (Umbelífera)				1				
<i>Artemisia</i> (Artemisa)	1							
<i>Ceratonía</i> (Algarrobo)		1					1	
<i>Compositae</i> (Tipo Senecio)					1			
<i>Ericaceae</i> (Brezo)	1		1				1	
<i>Mercurialis</i> (Mercurial)	1							
<i>Palmae</i> (Palmeras)	1			2			1	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	1			2	1	1		
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)	1							
OTROS	1	1		2				

SUMA	14	3	9	24	6	8	17	
-------------	-----------	----------	----------	-----------	----------	----------	-----------	--

Datos en granos/m³ de aire

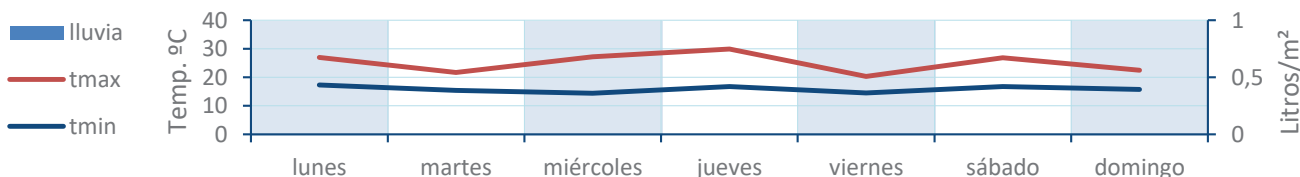
ESPORAS

Alternaria	5	2	6	17	10	12	4	
-------------------	---	---	---	----	----	----	---	--

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez
Situación captador: Colegio San Antonio

METEO



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2023

44

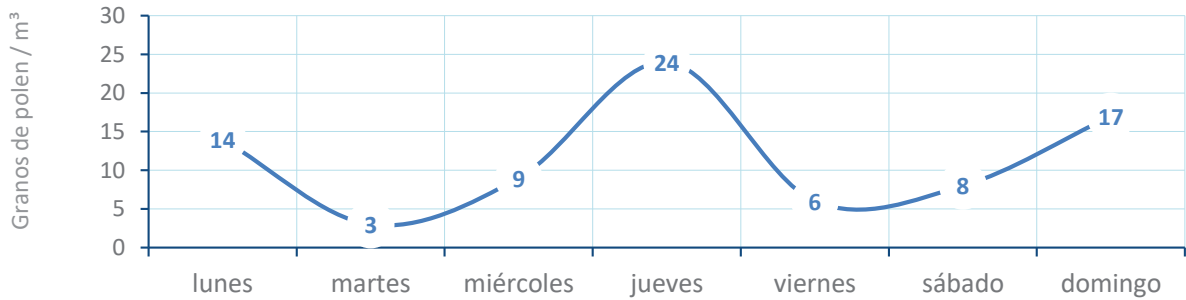
PEGO

LETIPharma
desde 1919

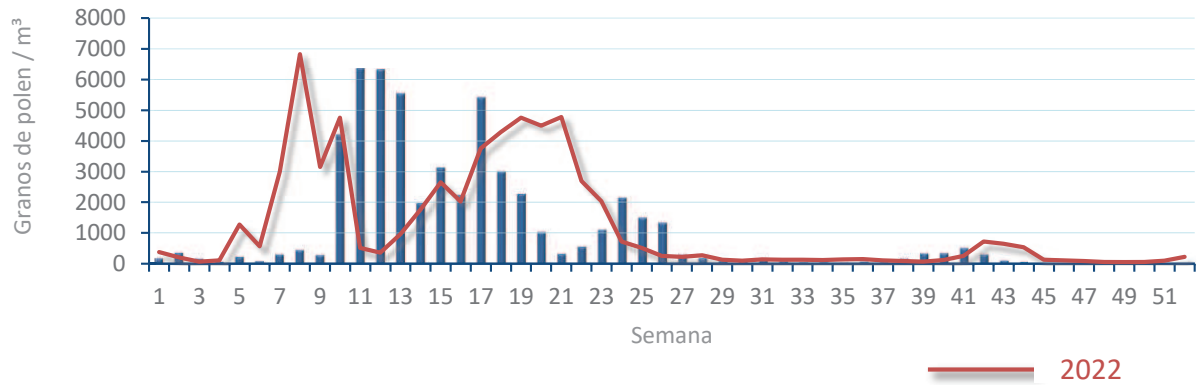
81
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

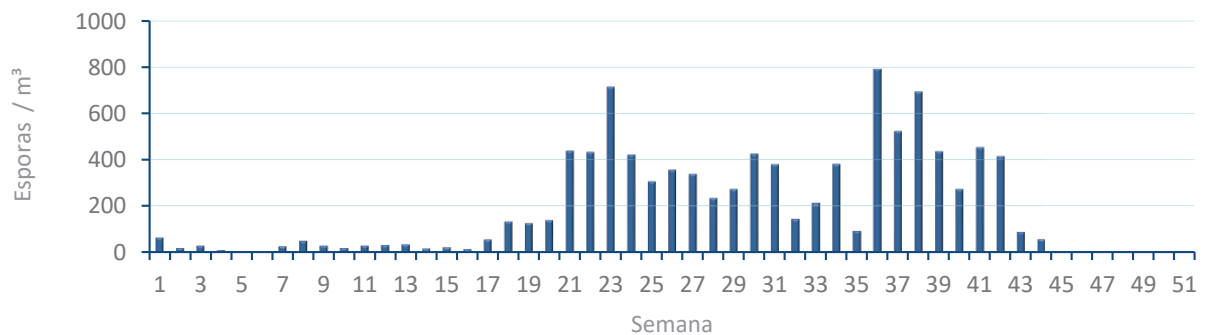


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2023

44

PEGO

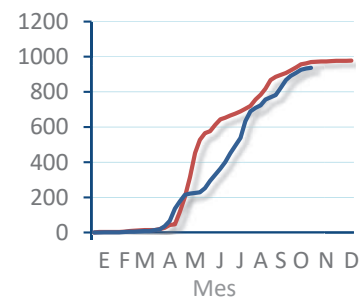
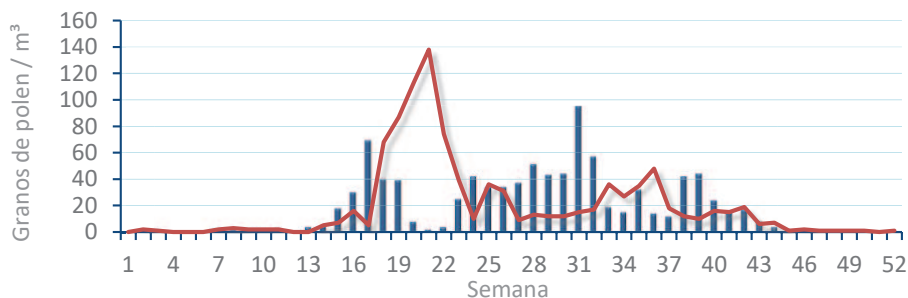


TIPOS

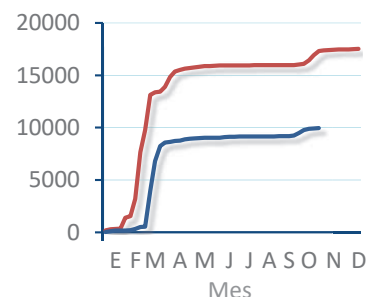
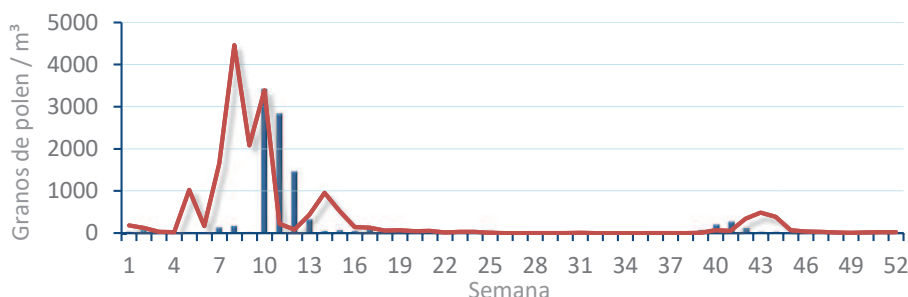
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

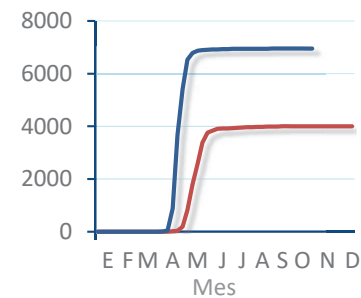
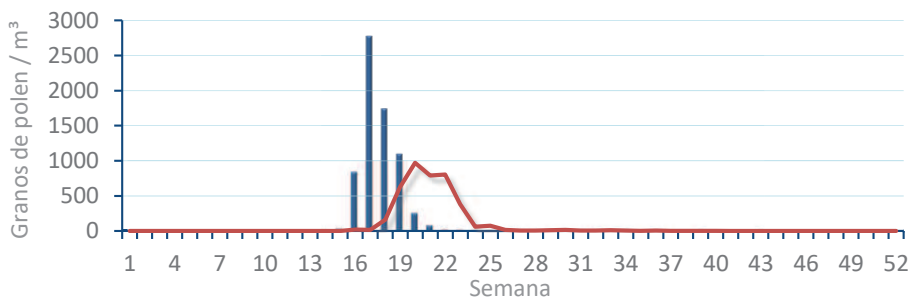
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



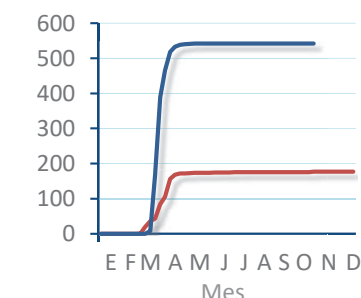
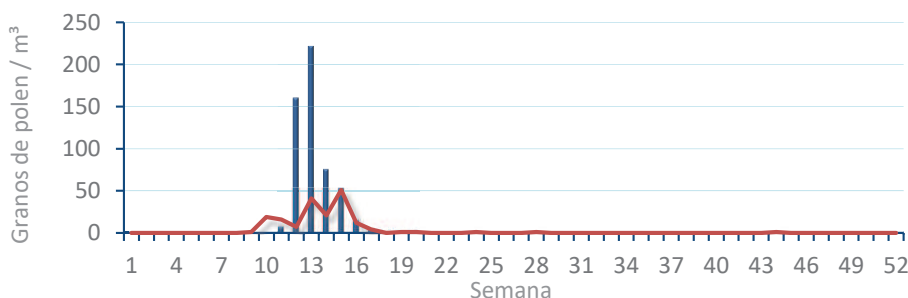
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



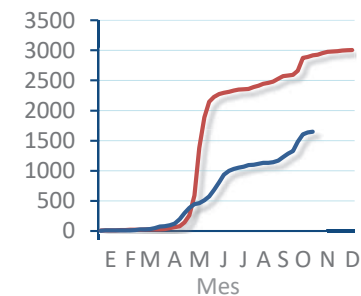
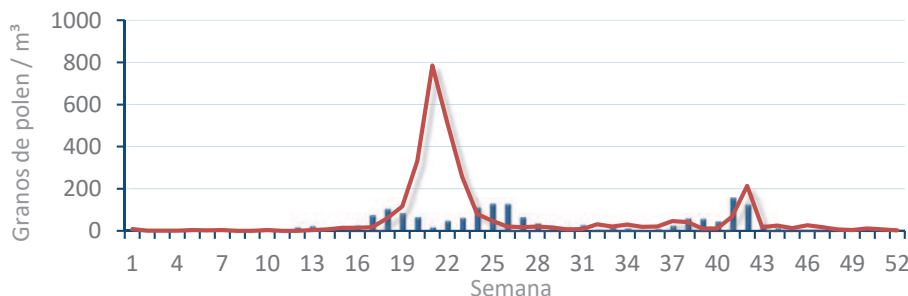
Olea europaea
(Olivo)



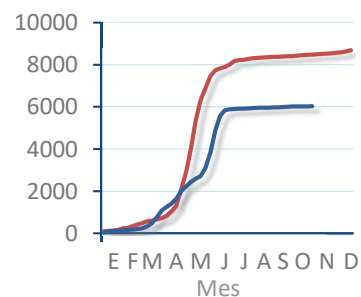
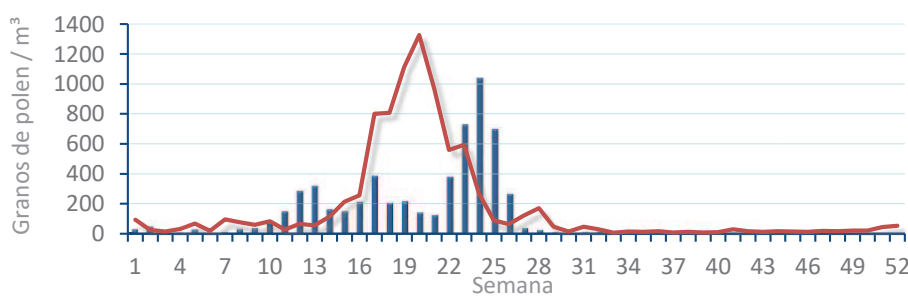
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO

VALENCIA

L M X J V S D
30 31 1 2 3 4 5
Octubre Noviembre

2023

SEMANA

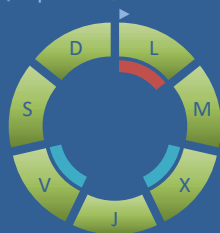
44

COLABORA

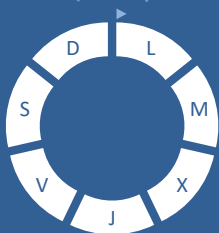
LETIPharma
desde 1919

ÁRBOLES

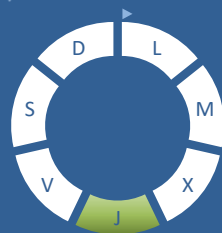
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)

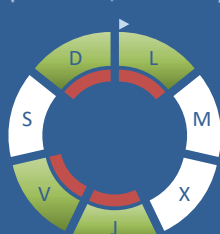


Platanus sp.
(Plátano de sombra)

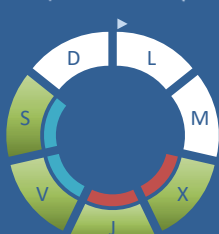


HIERBAS

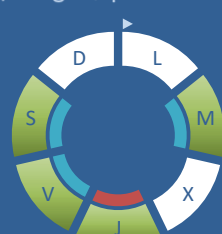
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

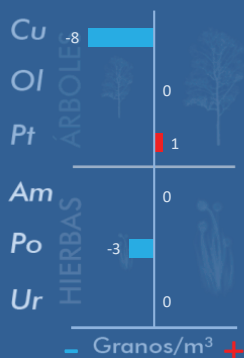
NIVELES

LLUVIA

Litros/m³



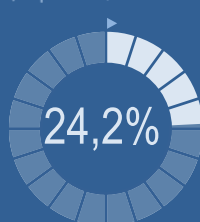
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



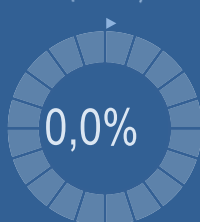
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



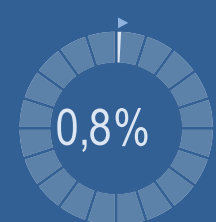
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



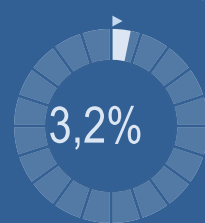
Olea europaea
(Olivo)



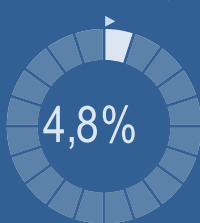
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



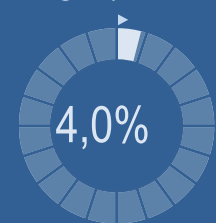
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

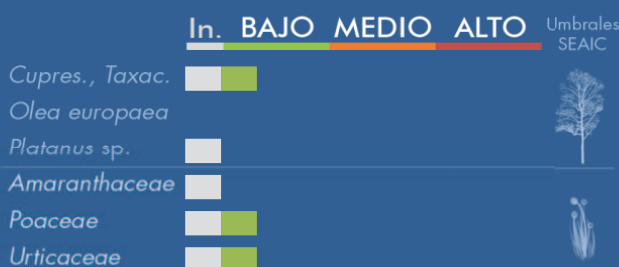


METEOROLOGÍA

27,5 °C
 12,4 °C
 0 L/m²

OTOÑO

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



* (Se considera el día con el valor más alto de la semana)
In. = Inapreciable

POLEN TOTAL

124

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR VARIACIÓN SEMANAL

156 -32

CAPTADOR: Burkard Spore Trap
INFORME: J.S. Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

44

VALENCIA



124
grn/m³

ESTACIÓN	PRIMAVERA	VERANO	>>OTOÑO<<	INVIERNO	TOTAL SEMANA
----------	-----------	--------	-----------	----------	--------------

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 30-oct.	MARTES 31-oct.	MIÉRCOLES 1-nov.	JUEVES 2-nov.	VIERNES 3-nov.	SÁBADO 4-nov.	DOMINGO 5-nov.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	1			1	1		1	4
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	12	2	1	9	1	2	3	30
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)				1				1
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)			2	2	1	1		6
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)		1		2	1	1		5

Niveles de polen: ■ altos, ■ medios, ■ bajos, nulos

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Artemisia</i> (Artemisa)		1	1	1				
<i>Casuarina</i> (Pino de Australia)	14	2	12	3	4	1		
<i>Ceratonia</i> (Algarrobo)				2				
<i>Compositae</i> (Tipo Senecio)				1			1	
<i>Compositae</i> (Tipo Taraxacum)		1						
<i>Cyperaceae</i> (Juncia, lastán)			1					
<i>Mercurialis</i> (Mercurial)				1				
<i>Palmae</i> (Palmeras)		2	8	9	1	2	4	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)				1	1			
OTROS	1			1		1	1	

SUMA

28	9	25	34	10	8	10
----	---	----	----	----	---	----

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

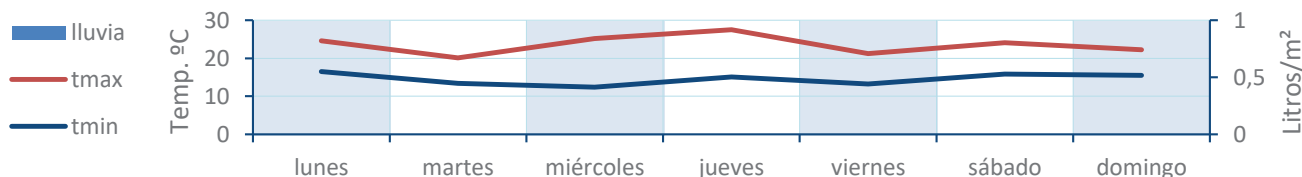
Alternaria

6	2	14	17	4	4	1
---	---	----	----	---	---	---

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez
Situación captador: Hospital Clínico de Valencia

METEO



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2023

44

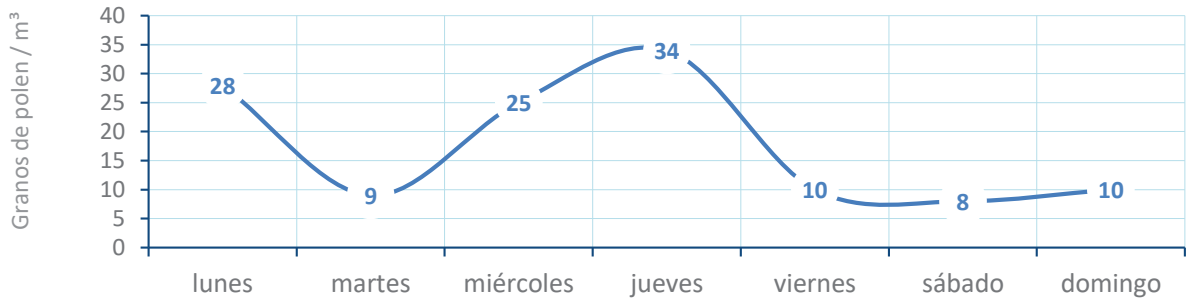
VALENCIA

LETIPharma
desde 1919

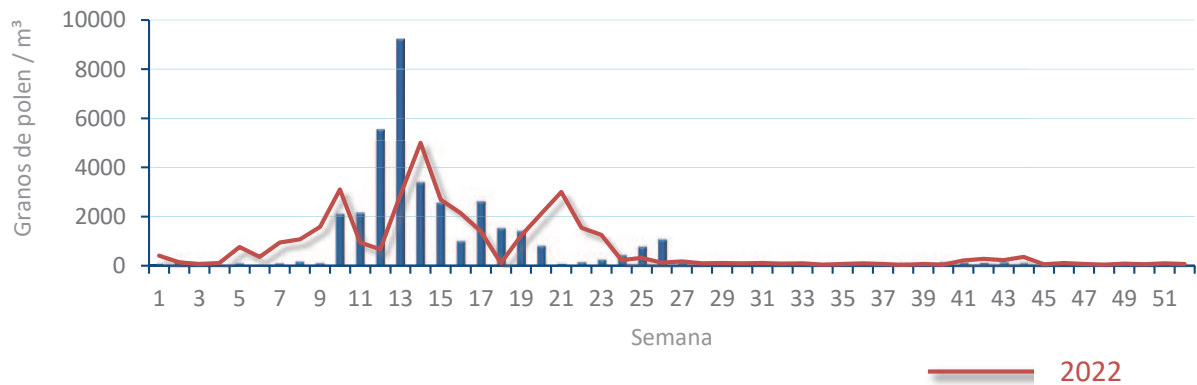
124
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

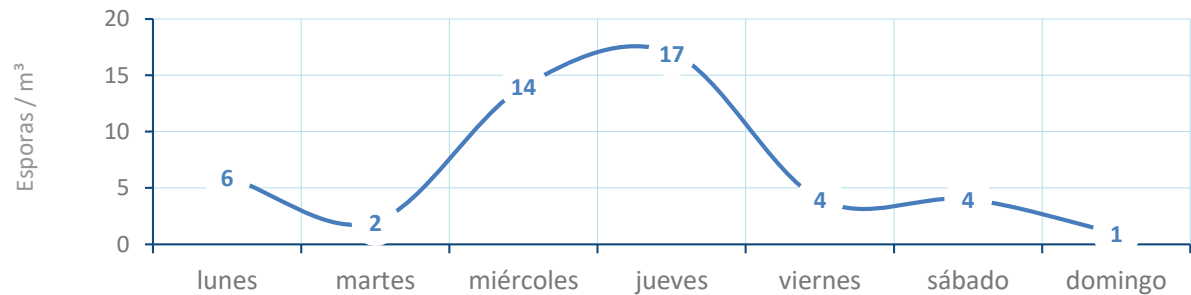


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

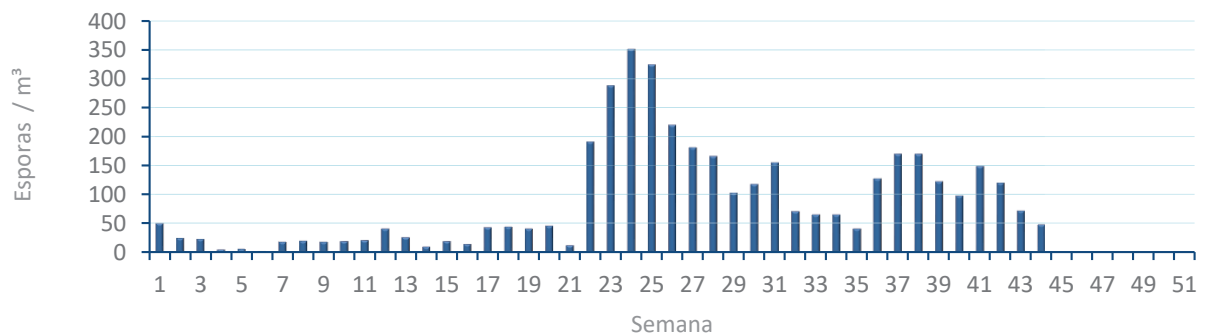


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2023

44

VALENCIA

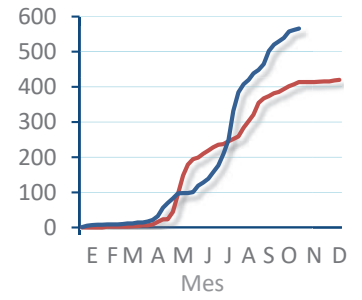
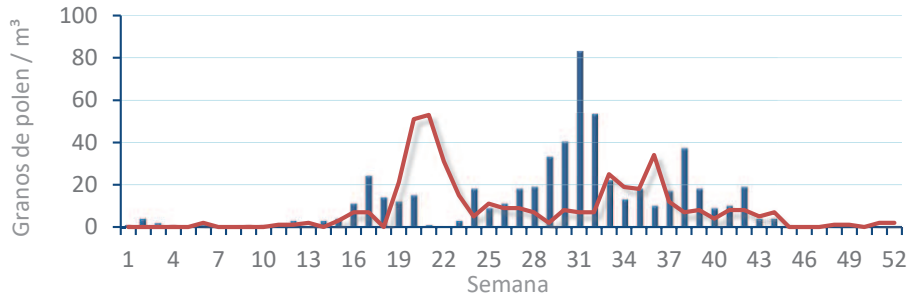


TIPOS

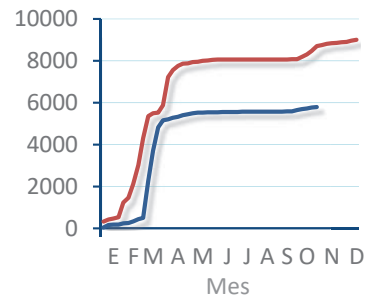
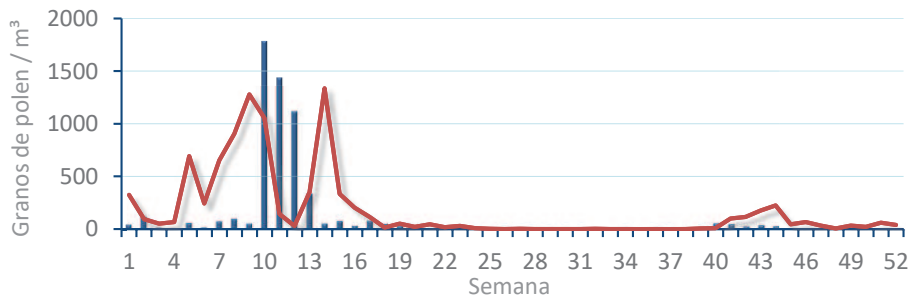
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

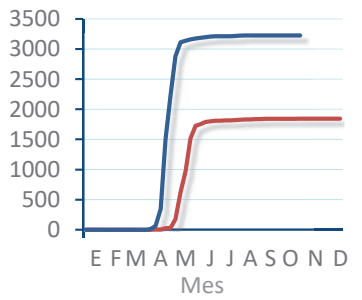
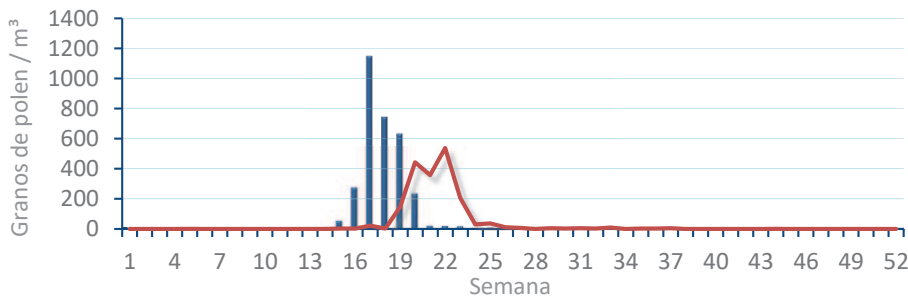
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



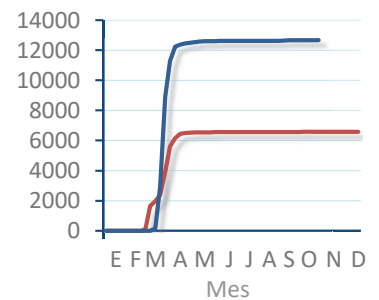
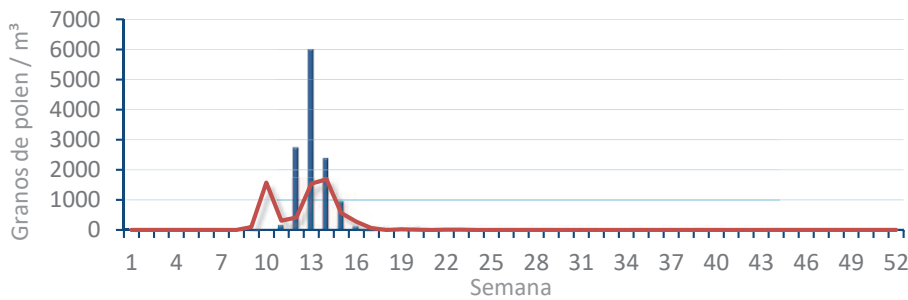
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



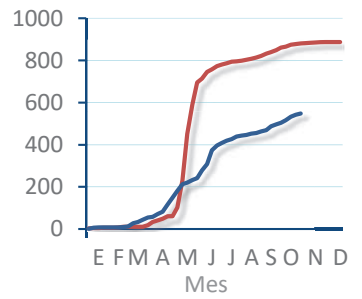
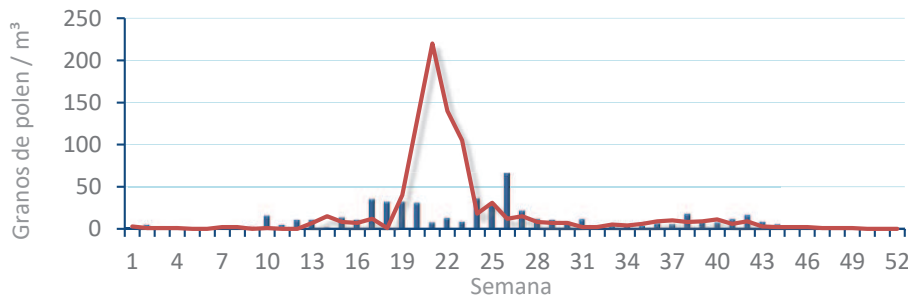
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

