

POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO

ALICANTE

L M X J V S D
23 24 25 26 27 28 29

Octubre

2023

SEMANA

43

COLABORA

LETIPharma
desde 1919

ÁRBOLES

HIERBAS

Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



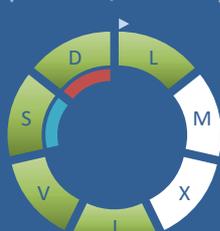
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

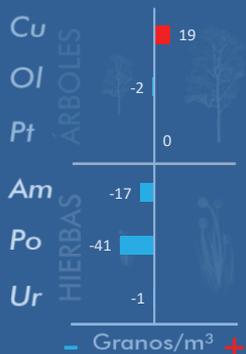
NIVELES

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)

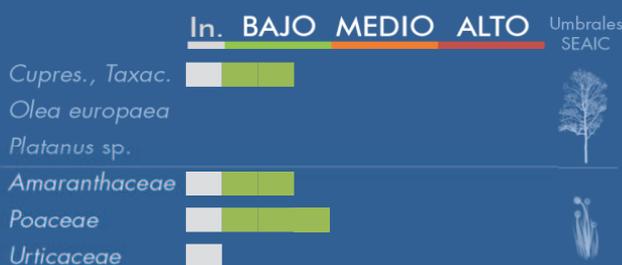


METEOROLOGÍA



OTOÑO

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



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

POLEN TOTAL

148

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR VARIACIÓN SEMANAL

238 -90

CAPTADOR: Burkard Spore Trap
INFORME: Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

43

ALICANTE

LETIPharma desde 1919

148 grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 23-oct.	MARTES 24-oct.	MIÉRCOLES 25-oct.	JUEVES 26-oct.	VIERNES 27-oct.	SÁBADO 28-oct.	DOMINGO 29-oct.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	2			2	4	1	6	15
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	2	8	10	14	24	15	13	86
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	1		1		8	2	3	15
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)				1				1

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

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Artemisia</i> (Artemisa)	2	1		2			
<i>Brassicaceae</i> (Crucífera)						1	
<i>Casuarina</i> (Pino de Australia)				1	1		
<i>Ceratonía</i> (Algarrobo)			1		1	3	
<i>Compositae</i> (Tipo Senecio)					1	2	
<i>Palmae</i> (Palmeras)				4	2	1	1
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)				2			
OTROS	1					2	2

SUMA

8	9	12	26	41	27	25
---	---	----	----	----	----	----

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

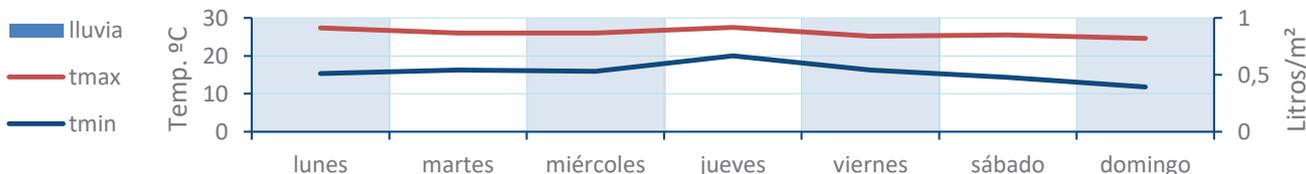
8	3	4	4	8	8	9
---	---	---	---	---	---	---

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

43

ALICANTE

LETIPharma
desde 1919

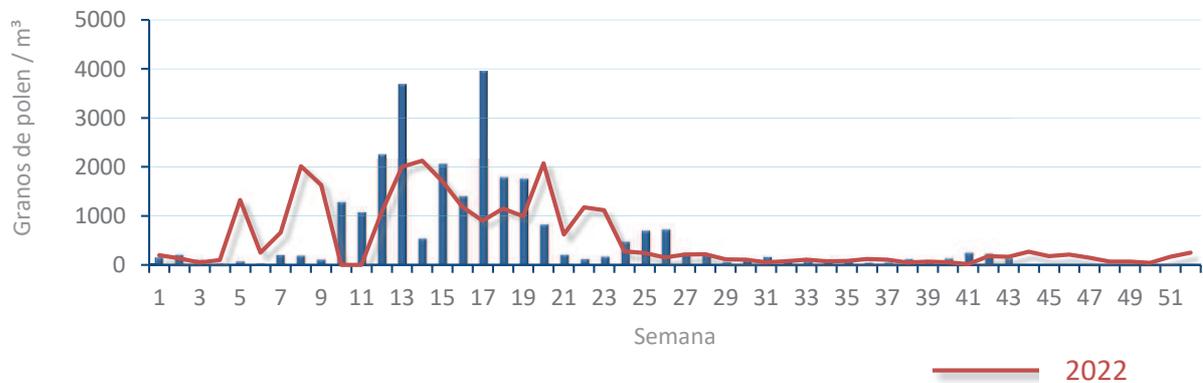
148
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

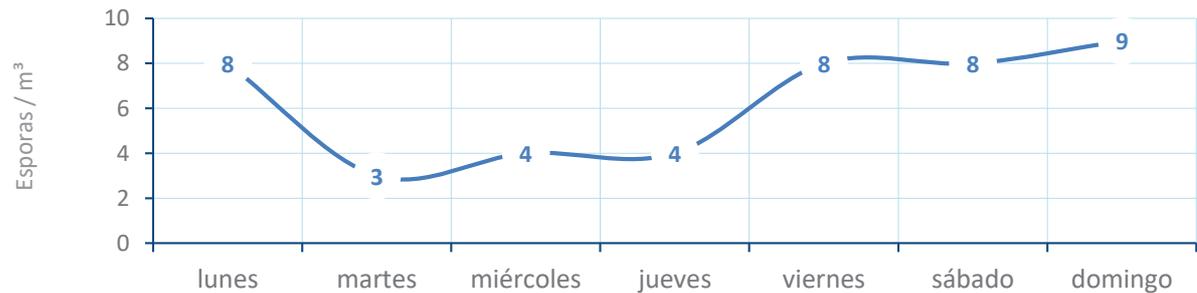


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

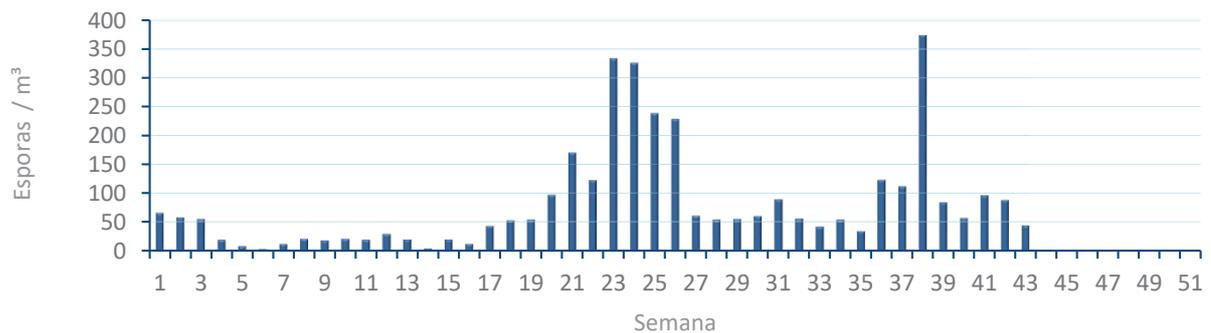


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2023

43

ALICANTE

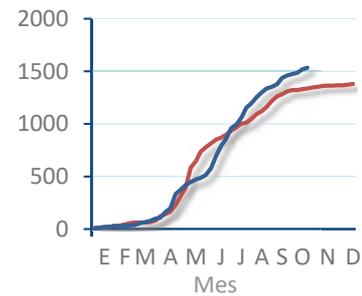
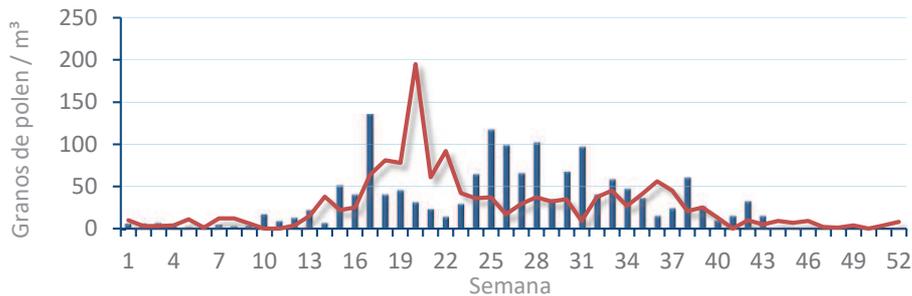


TIPOS

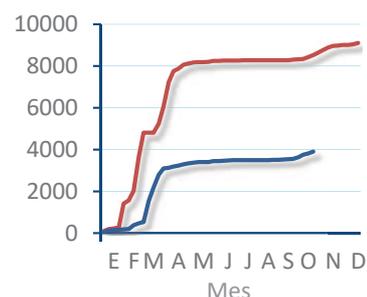
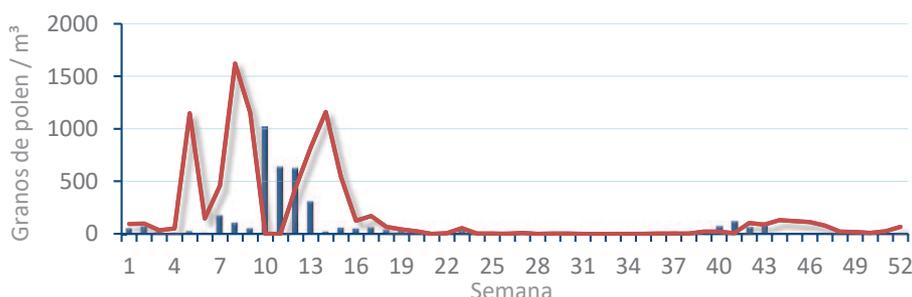
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

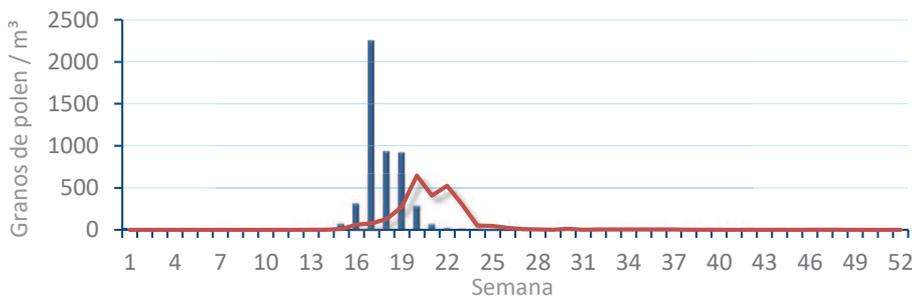
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



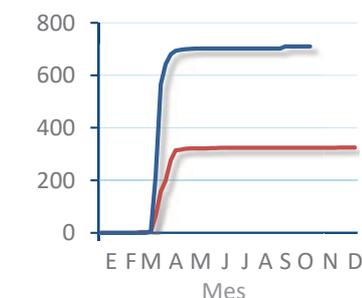
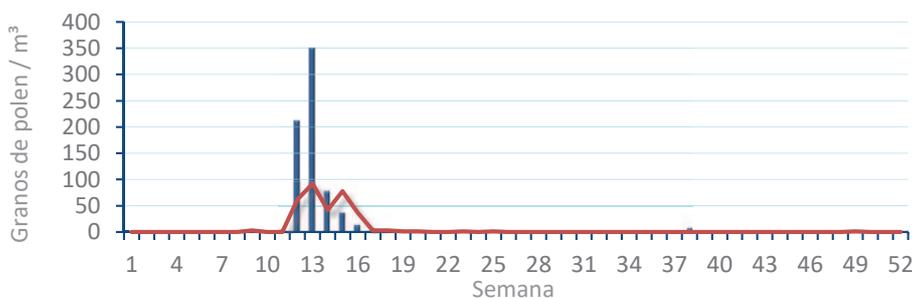
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



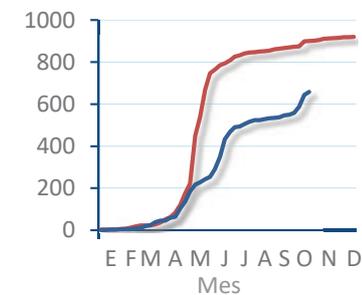
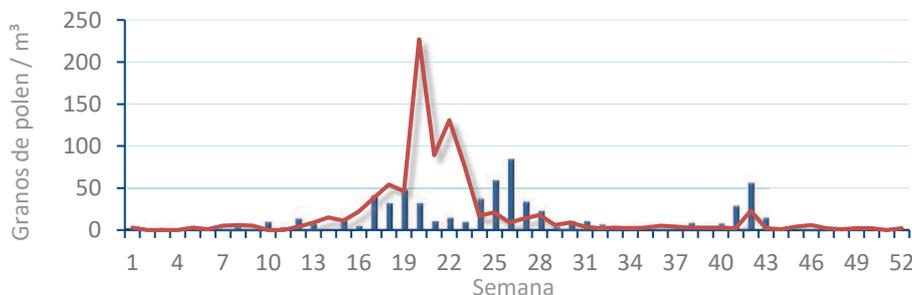
Olea europaea
(Olivo)



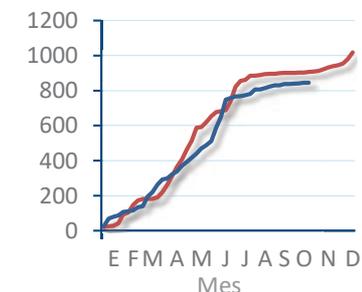
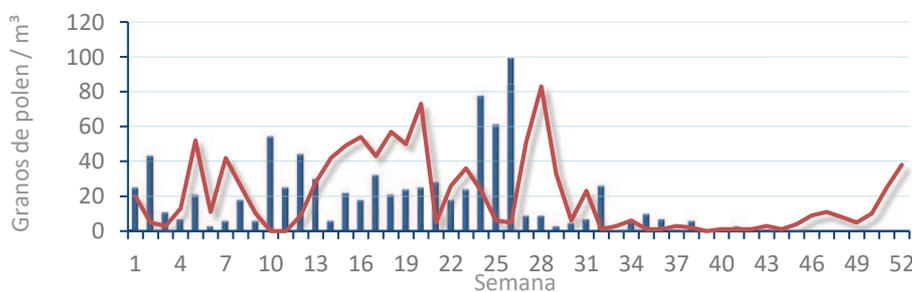
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO

CASTELLÓN

L M X J V S D
23 24 25 26 27 28 29

Octubre

2023

SEMANA

43

COLABORA

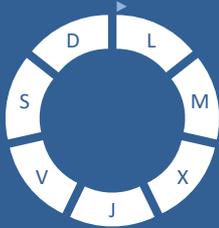
LETIPharma
desde 1919

ÁRBOLES

Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

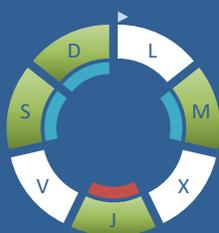
LLUVIA

Litros/m³

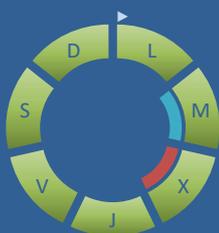


HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



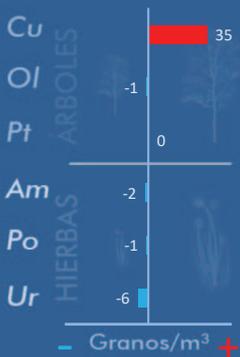
Poaceae
(Gramíneas)



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)

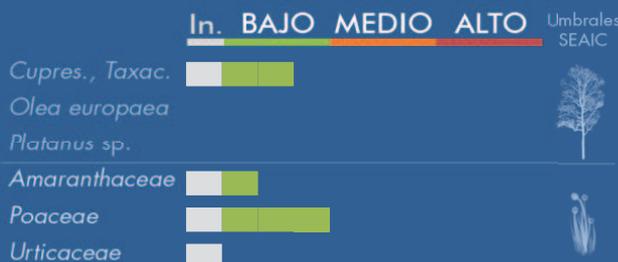


METEOROLOGÍA



OTOÑO

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



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

POLEN TOTAL

147

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR: 123

VARIACIÓN SEMANAL: +24

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

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

43

CASTELLÓN



147
grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 23-oct.	MARTES 24-oct.	MIÉRCOLES 25-oct.	JUEVES 26-oct.	VIERNES 27-oct.	SÁBADO 28-oct.	DOMINGO 29-oct.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)		1		3		1	1	6
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	4	20	6	17	9	9	5	70
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	5	3	8	5	6	6	5	38
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)		1	1				1	3

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Apiaceae</i> (Umbelífera)	1				3		1	
<i>Artemisia</i> (Artemisa)					1			
<i>Casuarina</i> (Pino de Australia)	1		1					
<i>Ceratonía</i> (Algarrobo)		1						
<i>Cyperaceae</i> (Juncia, lastán)	1		2					
<i>Mercurialis</i> (Mercurial)							1	
<i>Palmae</i> (Palmeras)	1	1					1	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)		1		3				
<i>Plantago</i> (Llantén)							1	
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)		1		2				
OTROS	1		1	1	1		2	

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

SUMA

14	29	19	31	20	16	18	
----	----	----	----	----	----	----	--

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

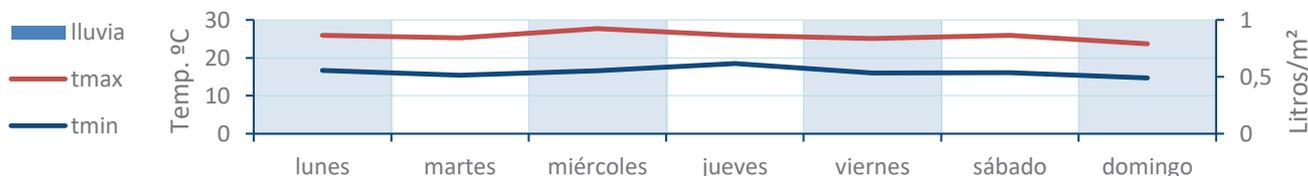
Alternaria

11	21	10	16	9	11	7	
----	----	----	----	---	----	---	--

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

43

CASTELLÓN

LETIPharma
desde 1919

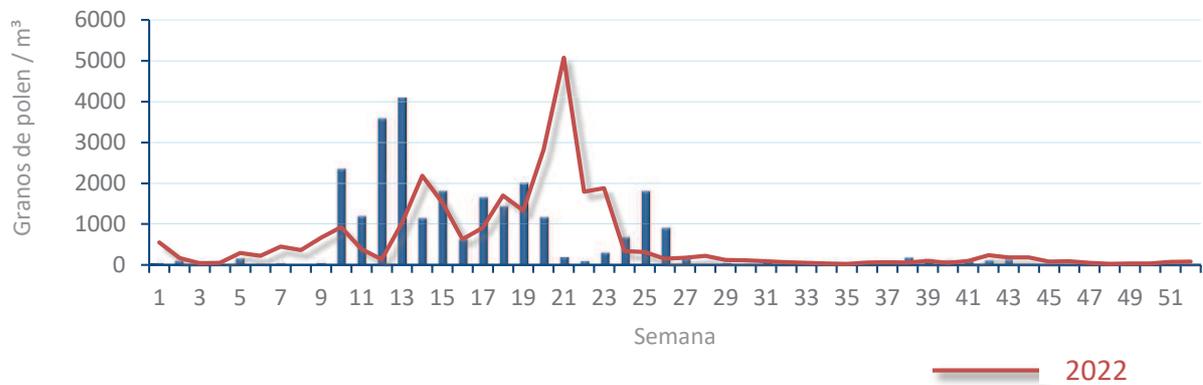
147
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

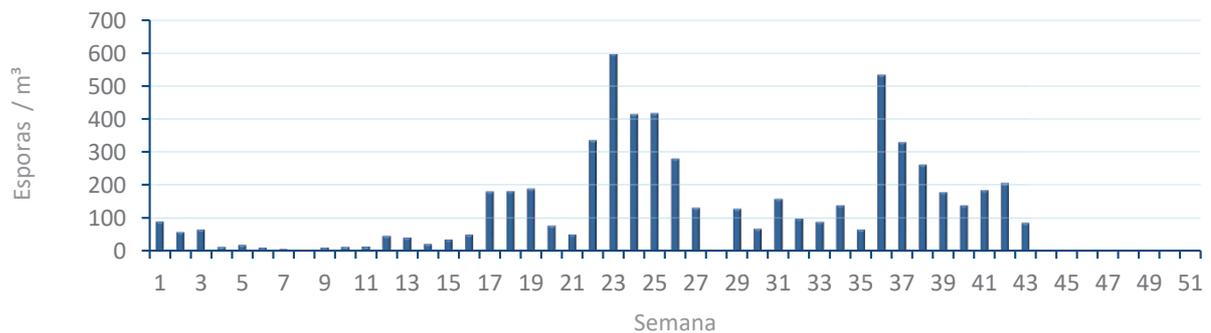


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

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

2023

43

CASTELLÓN

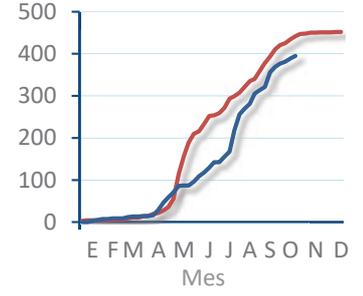
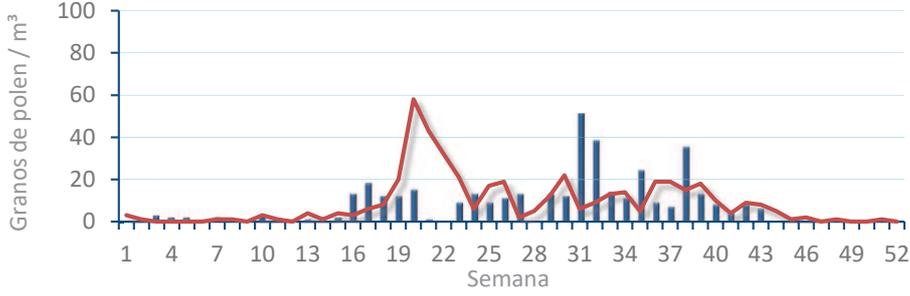


TIPOS

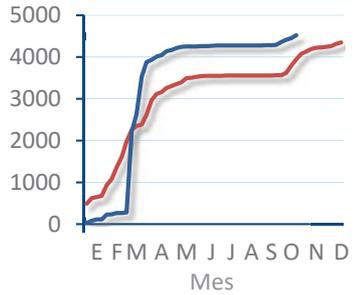
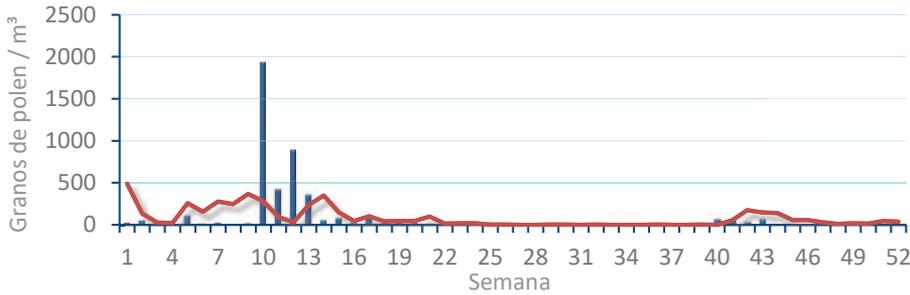
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

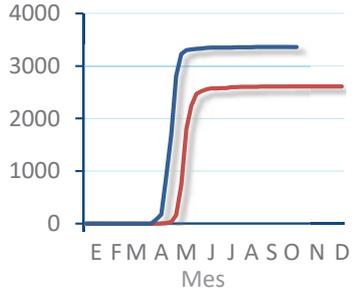
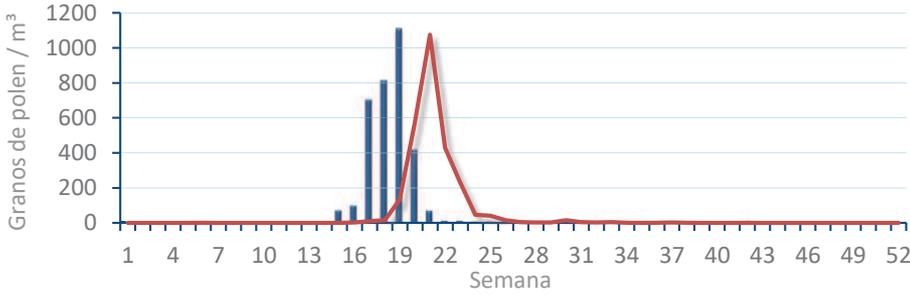
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



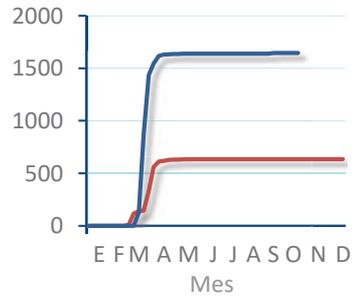
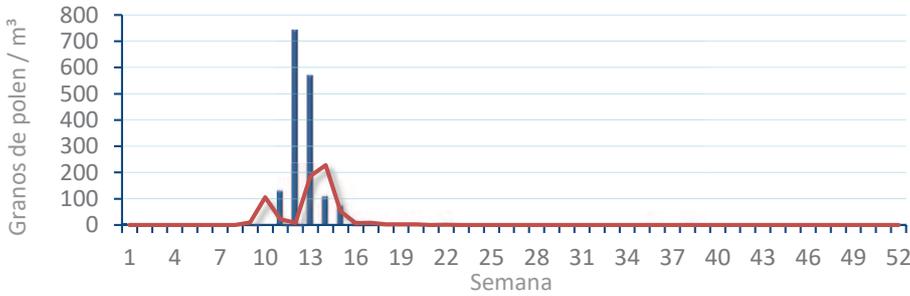
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



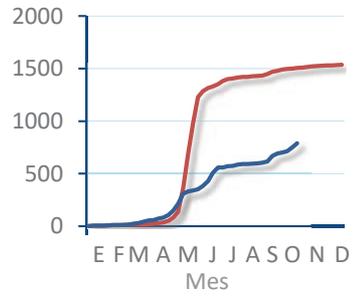
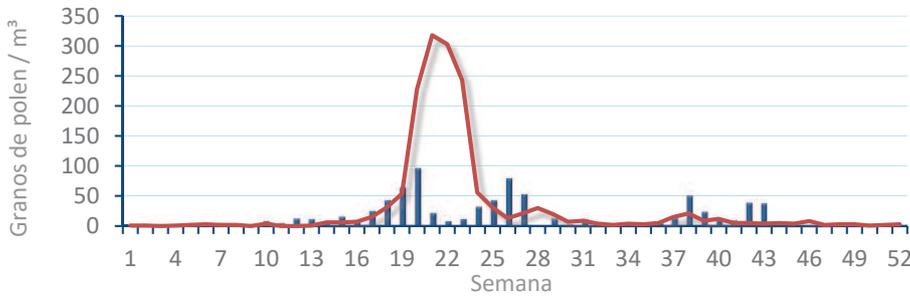
Olea europaea
(Oливо)



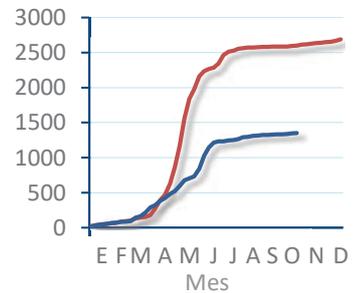
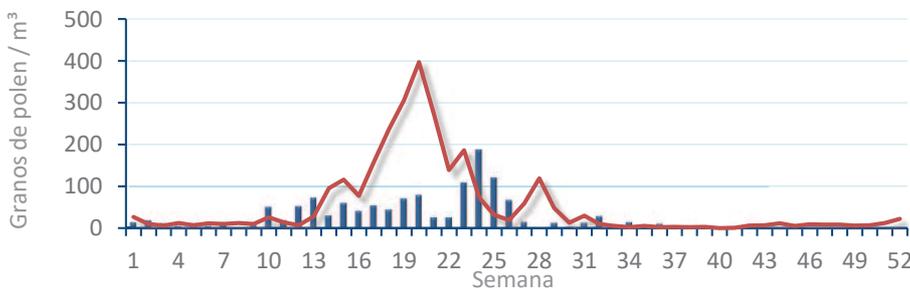
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO



PEGO

L M X J V S D
23 24 25 26 27 28 29

Octubre

2023

SEMANA

43

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)

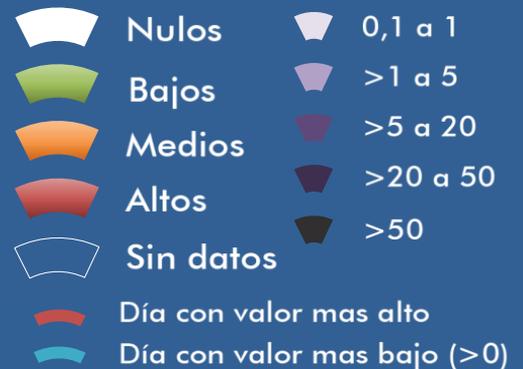


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

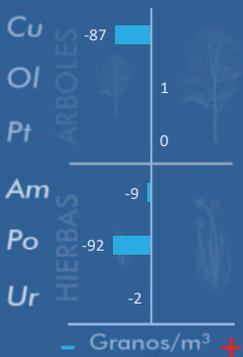
NIVELES

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)



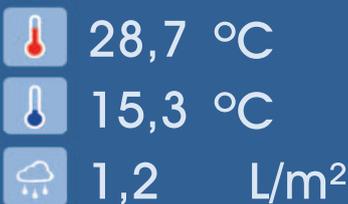
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

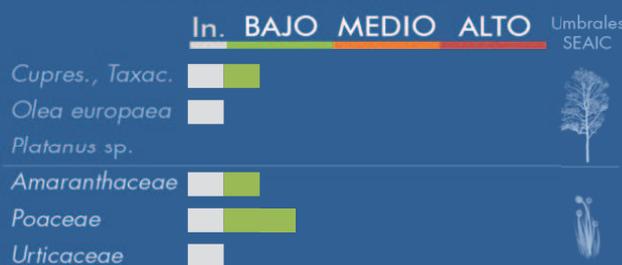


METEOROLOGÍA



OTOÑO

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



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

POLEN TOTAL

118

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR

315

VARIACIÓN SEMANAL

-197

CAPTADOR:

Burkard Spore Trap

INFORME:

J.S. Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

43

PEGO



118
grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 23-oct.	MARTES 24-oct.	MIÉRCOLES 25-oct.	JUEVES 26-oct.	VIERNES 27-oct.	SÁBADO 28-oct.	DOMINGO 29-oct.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	2	2		1		2	1	8
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	6	10	1	8	8	2	4	39
<i>Olea</i> (Olivo)					1			1
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	4	4	5	3	5	3	6	30
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)			1			1	1	3

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Artemisia</i> (Artemisa)							1	
<i>Casuarina</i> (Pino de Australia)						1		
<i>Ceratonía</i> (Algarrobo)		1		1				
<i>Compositae</i> (Tipo Senecio)	1							
<i>Ericaceae</i> (Brezo)		1			3	1		
<i>Palmae</i> (Palmeras)				1	2	3	12	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	1	1					1	
OTROS	2	2			1		1	

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

SUMA

16	21	7	14	20	13	27
----	----	---	----	----	----	----

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

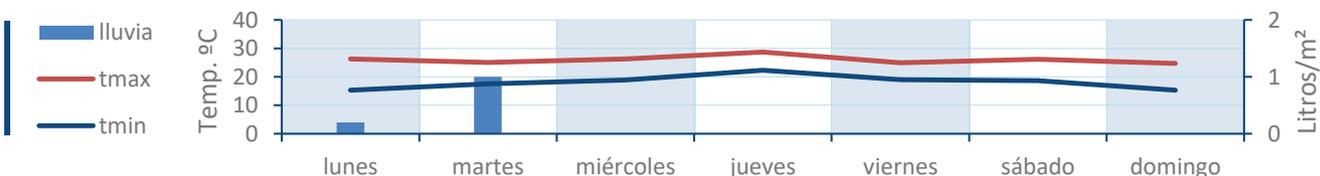
Alternaria

9	17	12	18	15	8	9
---	----	----	----	----	---	---

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

43

PEGO

LETIPharma
desde 1919

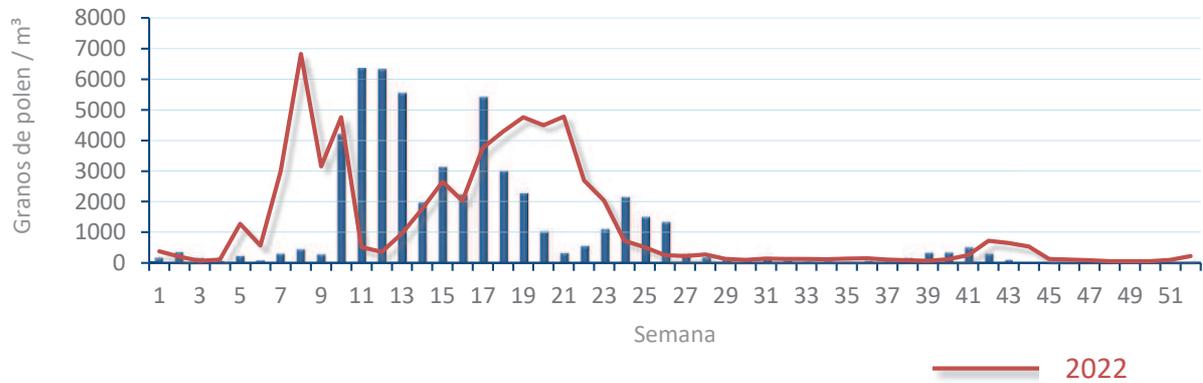
118
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

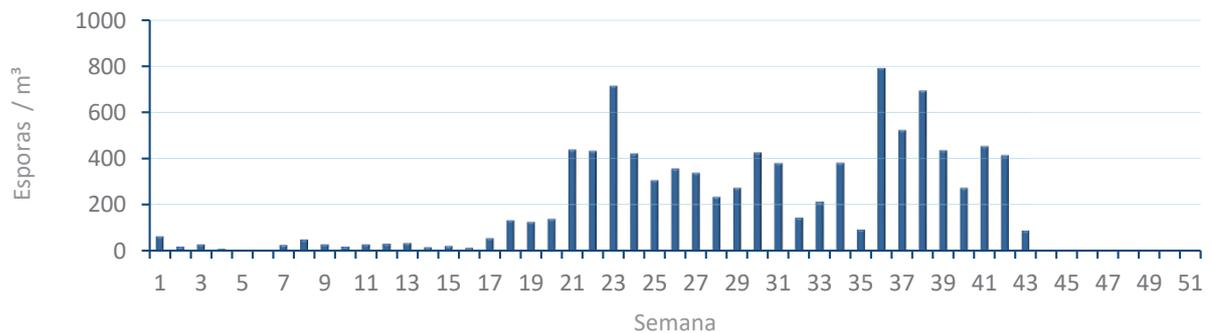


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2023

43

PEGO

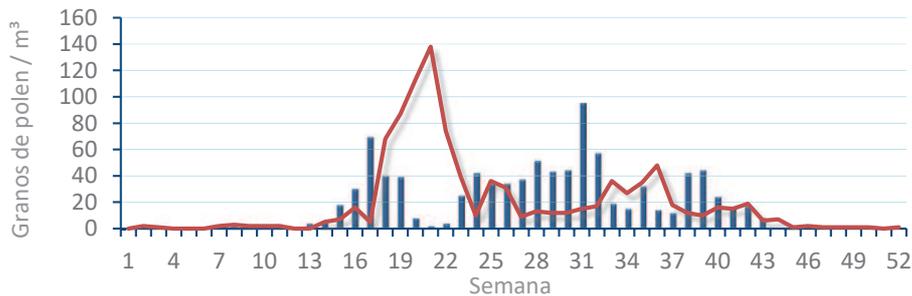


TIPOS

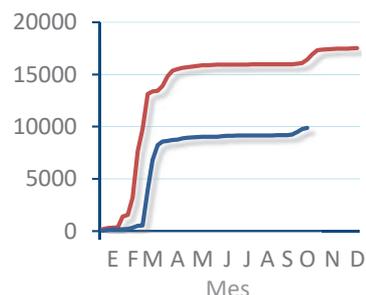
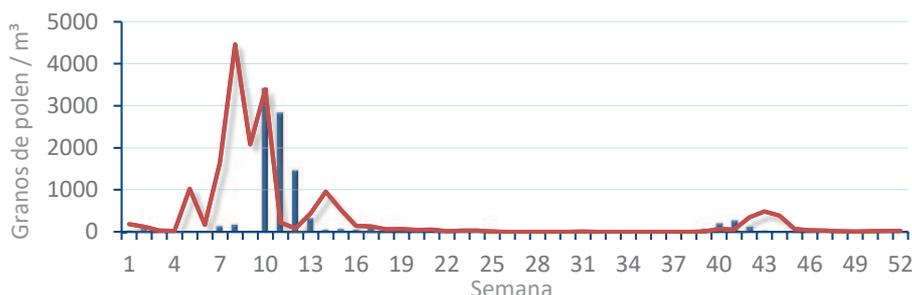
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

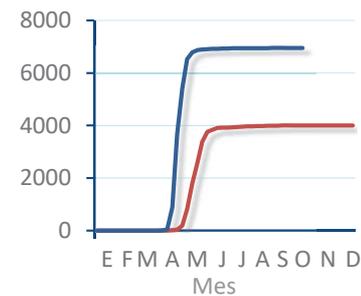
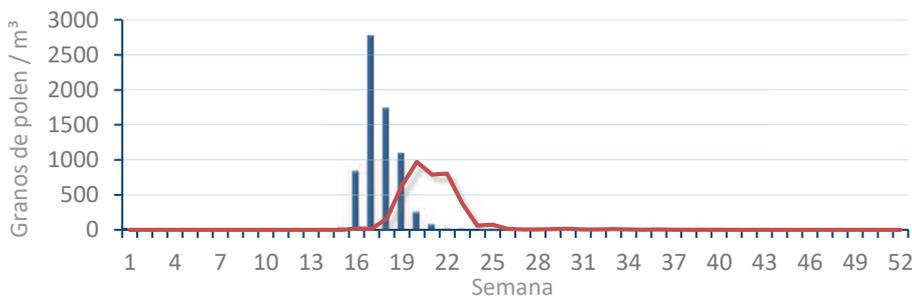
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



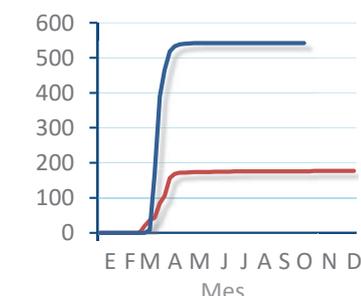
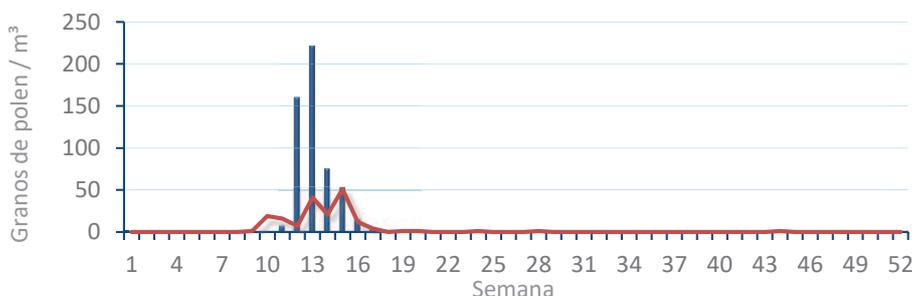
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



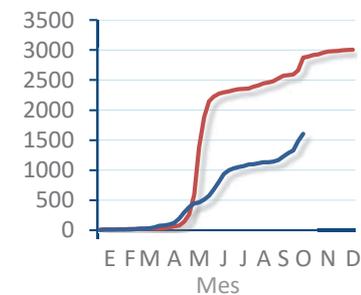
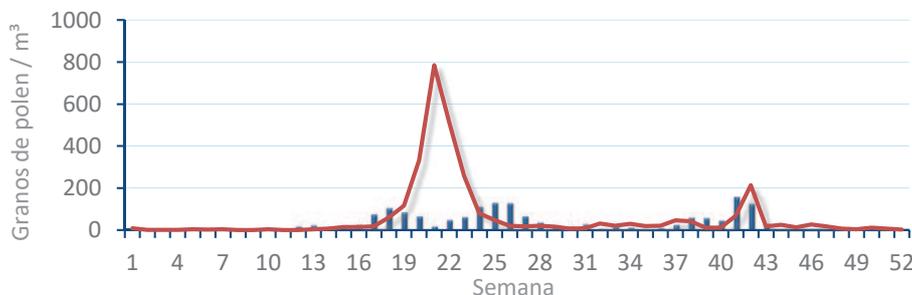
Olea europaea
(Olivo)



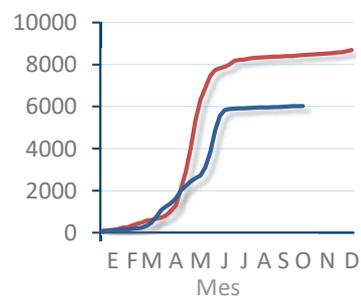
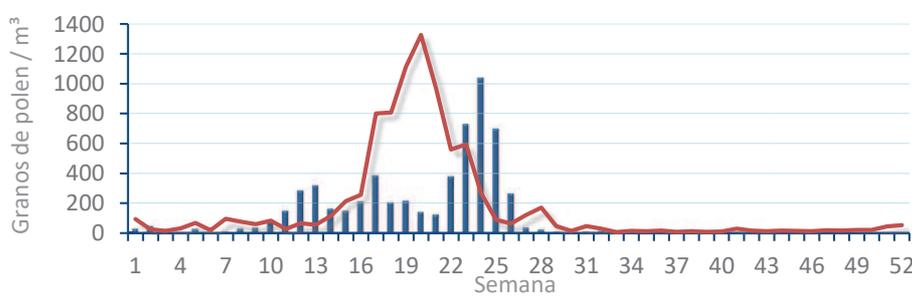
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO

VALENCIA

L M X J V S D
23 24 25 26 27 28 29

Octubre

2023

SEMANA

43

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

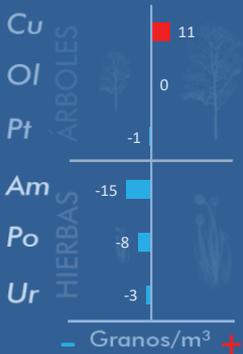
NIVELES

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)



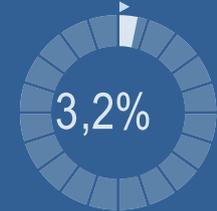
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

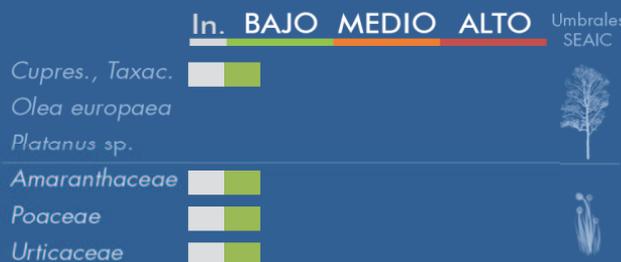


METEOROLOGÍA



OTOÑO

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



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

POLEN TOTAL

156

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR VARIACIÓN SEMANAL

134 +22

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

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

43

VALENCIA

LETIPharma desde 1919

156 grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 23-oct.	MARTES 24-oct.	MIÉRCOLES 25-oct.	JUEVES 26-oct.	VIERNES 27-oct.	SÁBADO 28-oct.	DOMINGO 29-oct.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)			1	1	2			4
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	1	13	2	6	9	1	6	38
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	1	1		2	2		3	9
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)		1	2	1		1		5

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Brassicaceae</i> (Crucífera)	1	1						
<i>Casuarina</i> (Pino de Australia)		4	3	11	18	8	17	
<i>Ceratonia</i> (Algarrobo)		1						
<i>Cyperaceae</i> (Juncia, lastán)	1			1				
<i>Fabaceae</i> (Leguminosa)			1					
<i>Mercurialis</i> (Mercurial)			1		1			
<i>Palmae</i> (Palmeras)	4	1	4	6	1	1	1	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	1	1			2			
<i>Plantago</i> (Llantén)		1						
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)	1			1		1		
OTROS			2	1		1	1	

SUMA	10	24	16	30	35	13	28	
-------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	--

Datos en granos/m³ de aire

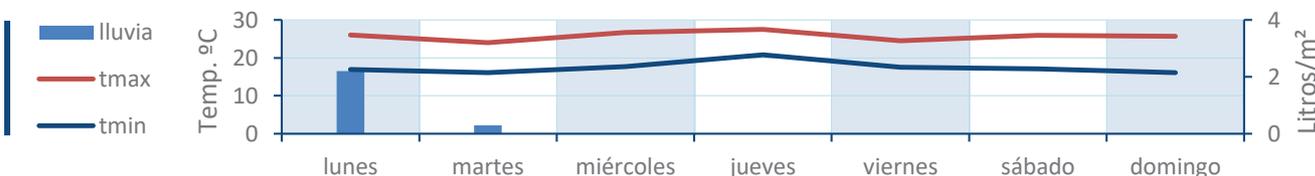
ESPORAS

Alternaria	4	14	16	17	9	5	7	
-------------------	---	----	----	----	---	---	---	--

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

43

VALENCIA

LETIPharma
desde 1919

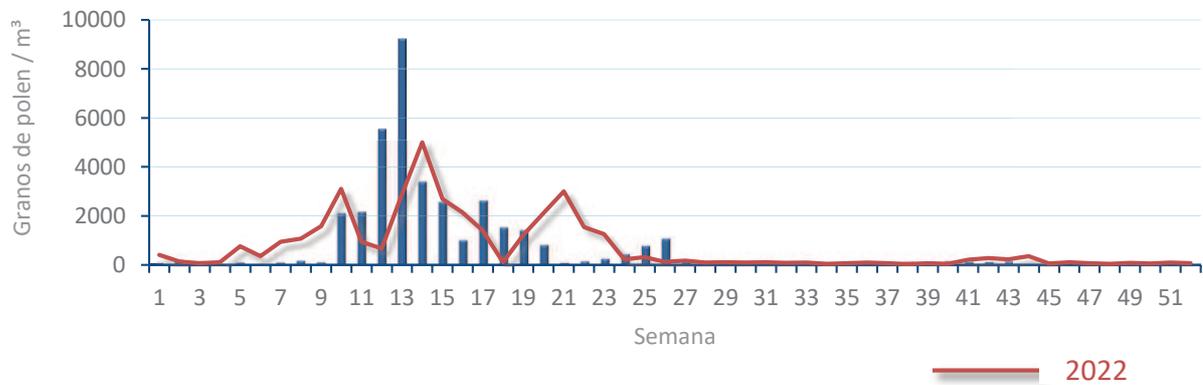
156
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

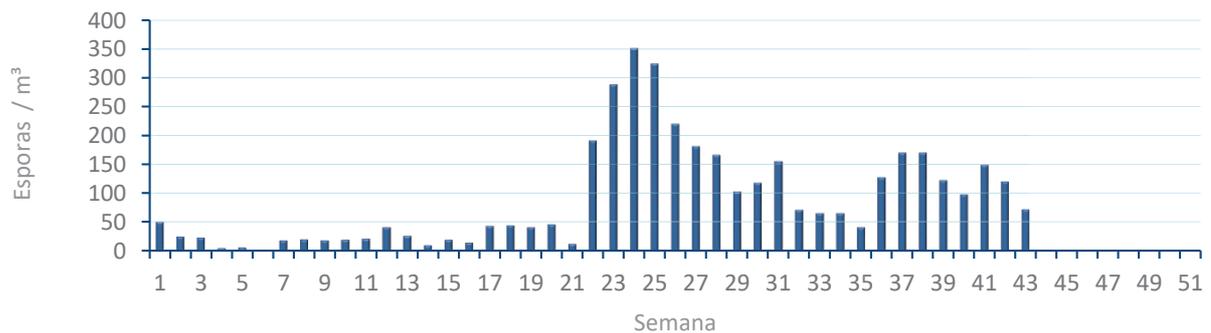


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2023

43

VALENCIA

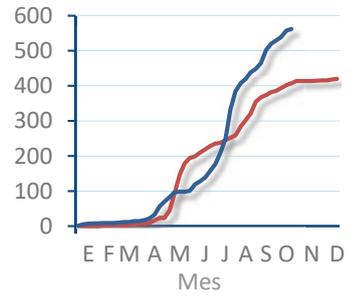
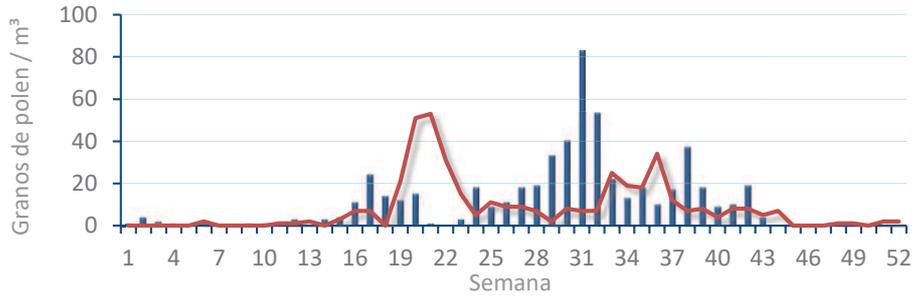


TIPOS

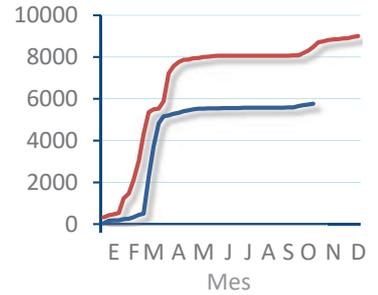
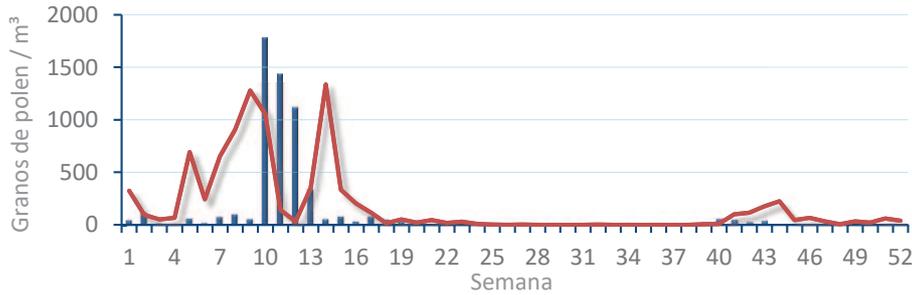
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

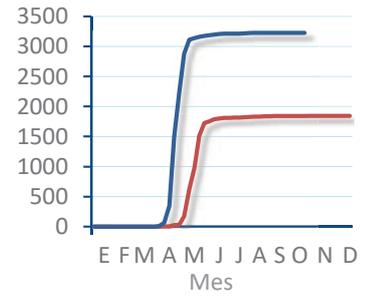
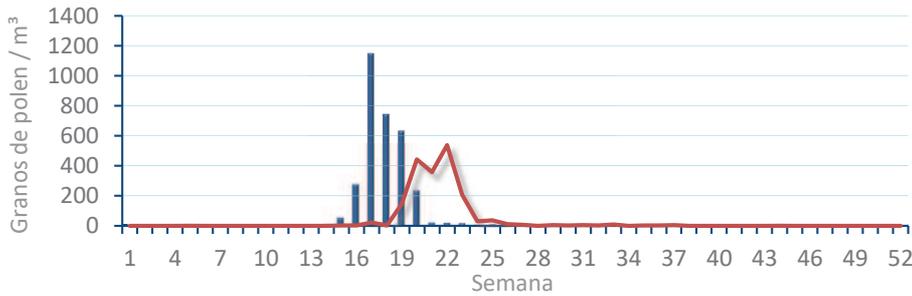
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



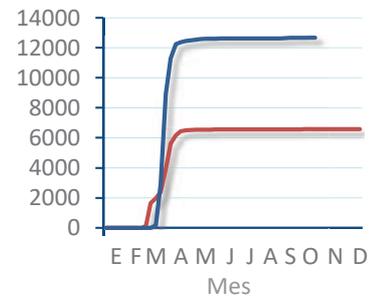
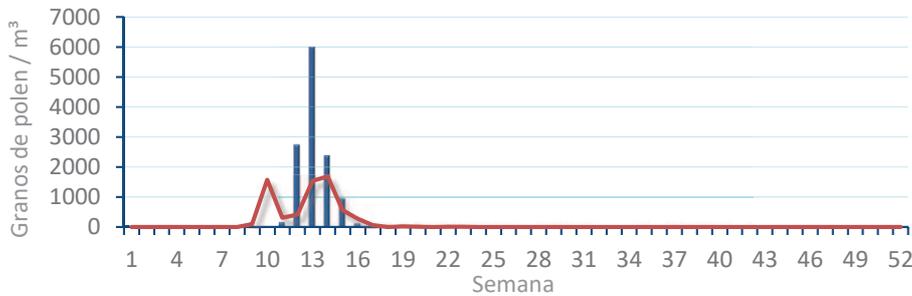
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



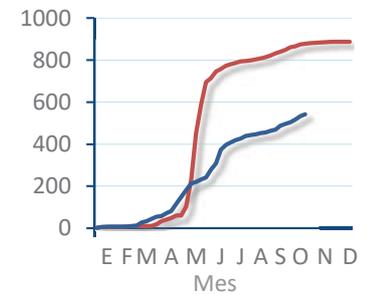
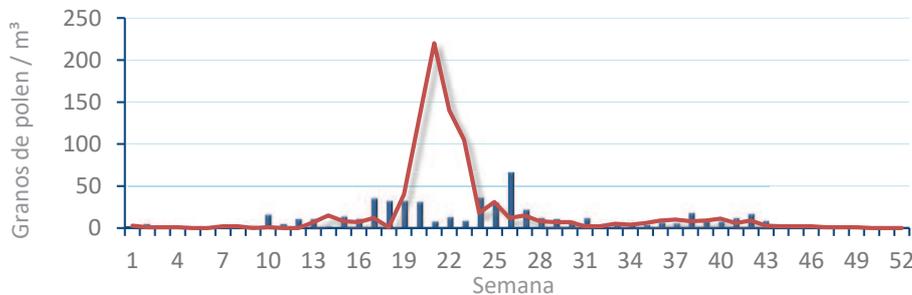
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

