

POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO

ALICANTE

L M X J V S D
12 13 14 15 16 17 18

Junio

2023

SEMANA

24

COLABORA

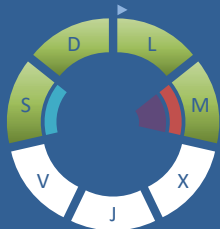
LETIPharma
desde 1919

ÁRBOLES

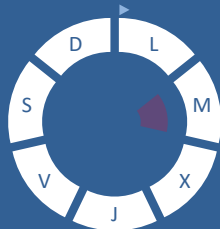
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

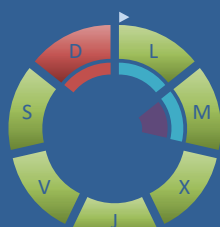
LLUVIA

Litros/m³



HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)

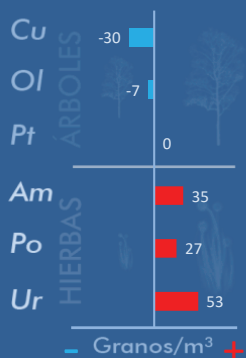


Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

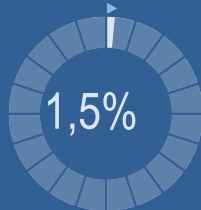


VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR

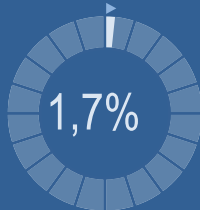
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



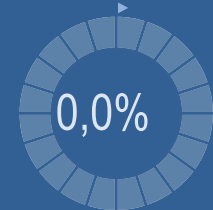
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



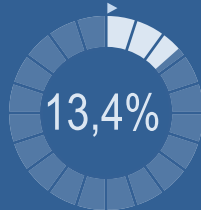
Olea europaea
(Olivo)



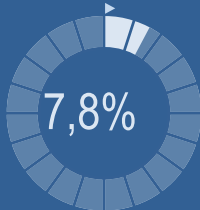
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



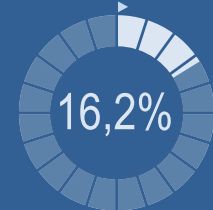
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

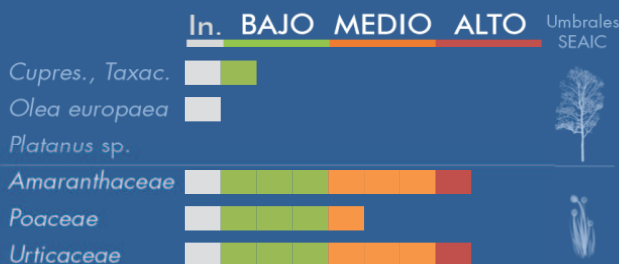
31,5 °C

17,4 °C

6,4 L/m²

PRIMAVERA

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



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

POLEN TOTAL

476

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR

179

VARIACIÓN SEMANAL

+297

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

24

ALICANTE

LETIPharma desde 1919

476 grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 12-jun.	MARTES 13-jun.	MIÉRCOLES 14-jun.	JUEVES 15-jun.	VIERNES 16-jun.	SÁBADO 17-jun.	DOMINGO 18-jun.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	3	3	5	6	9	4	34	64
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)		2			1		4	7
<i>Olea</i> (Olivo)	2	3				1	2	8
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	3			4	12	4	14	37
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	2	2		12	17	22	22	77

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

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Apiaceae</i> (Umbelífera)				1			1	
<i>Castanea</i> (Castaño)	1	1		1	1	6	1	
<i>Cyperaceae</i> (Juncia, lastán)	1	1						
<i>Ericaceae</i> (Brezo)							1	
<i>Ligustrum</i> (Aligustre)				1				
<i>Myrtaceae</i> (Eucalipto, mirto)		2	1				5	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	7	2	7	4	13	13	6	
<i>Plantago</i> (Llantén)	3	3	2	4	4	1	4	
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)	4	2	4	7	12	7	125	
<i>Rumex</i> (Acedera)	1							
OTROS	2	2	3	5		2	9	

SUMA

29	23	22	45	69	60	228
----	----	----	----	----	----	-----

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

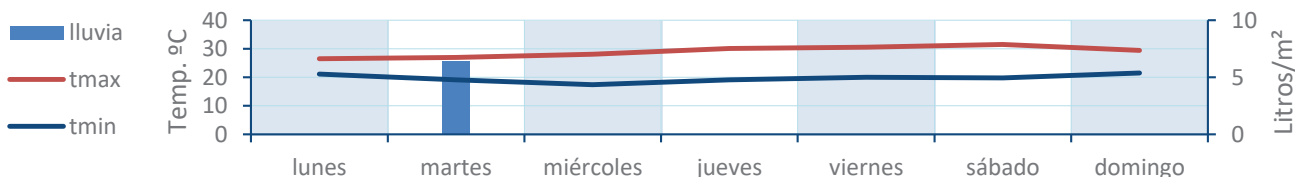
48	33	34	47	55	81	27
----	----	----	----	----	----	----

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

24

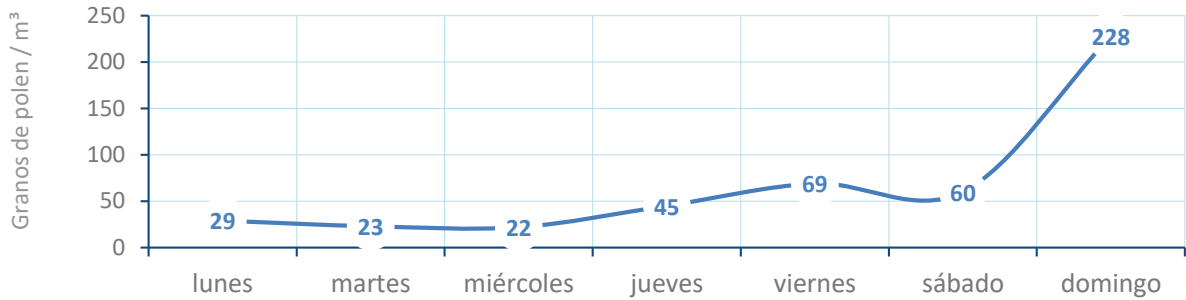
ALICANTE

LETIPharma
desde 1919

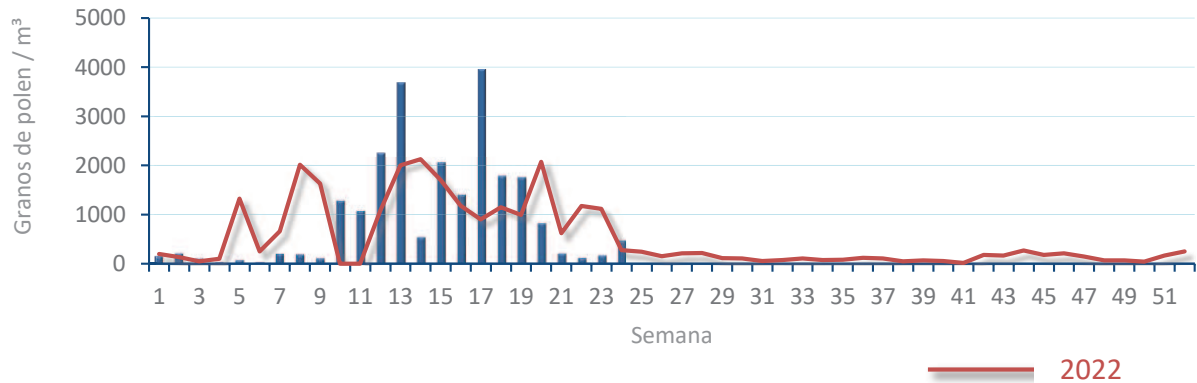
476
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

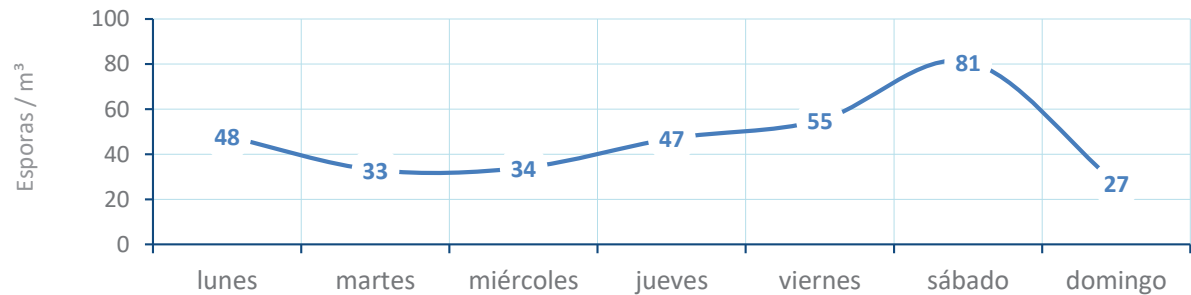


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

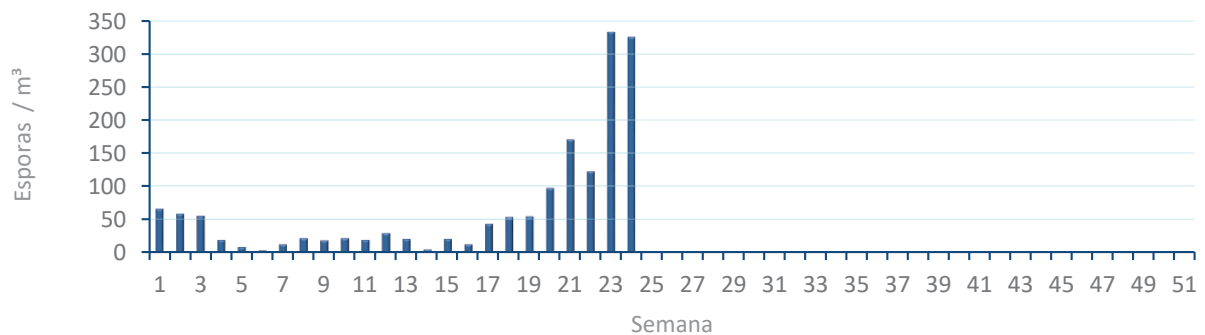


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO 2023 **SEMANA** 24 **PUNTO DE MUESTREO** ALICANTE **COLABORA** LETIPharma desde 1919 **AÑOS** 2022 2023

2023

24

ALICANTE

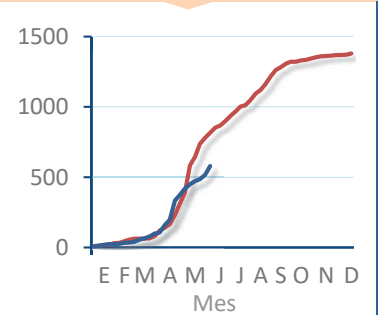
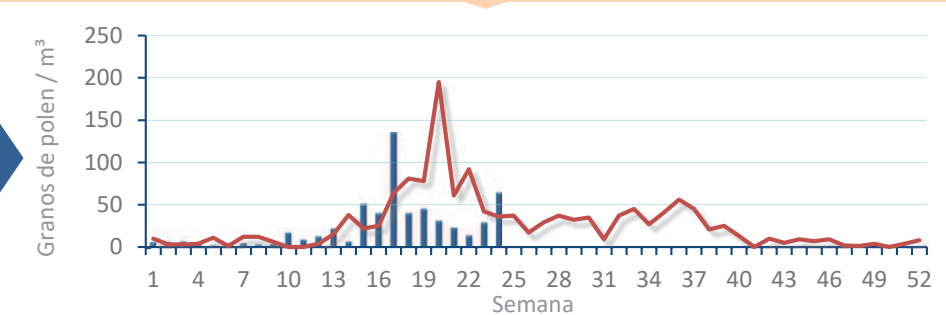


TIPOS

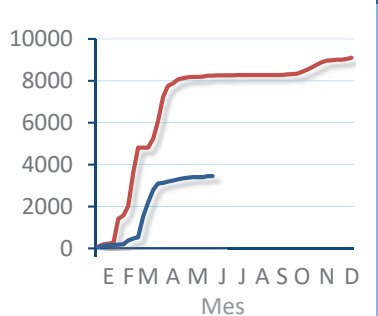
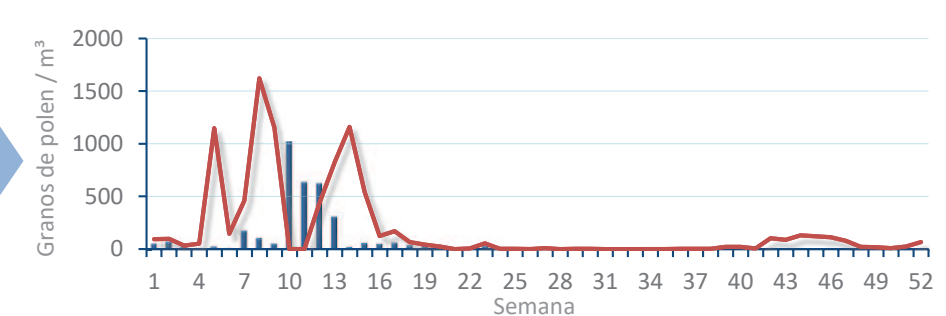
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

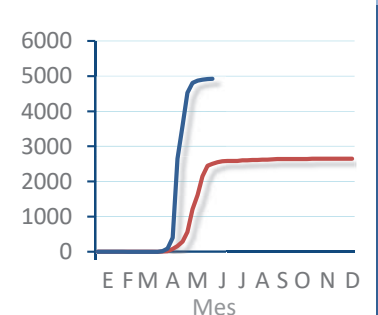
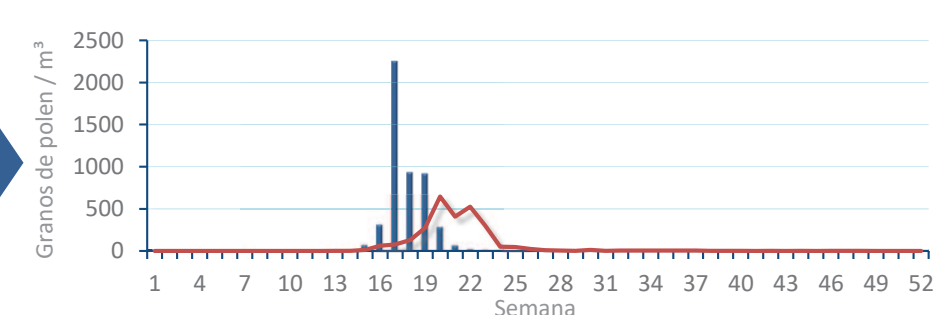
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



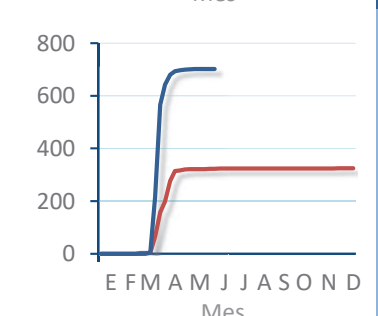
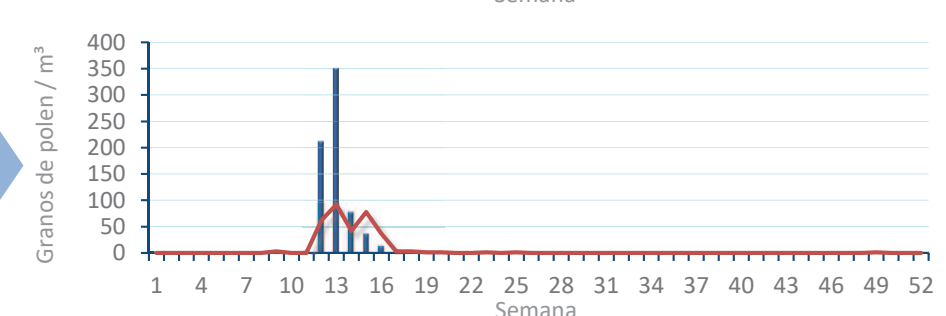
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



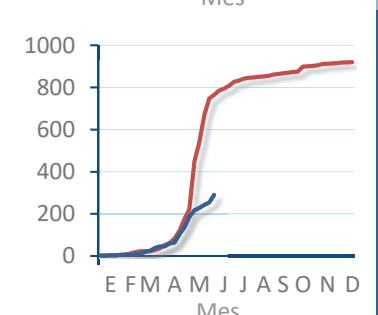
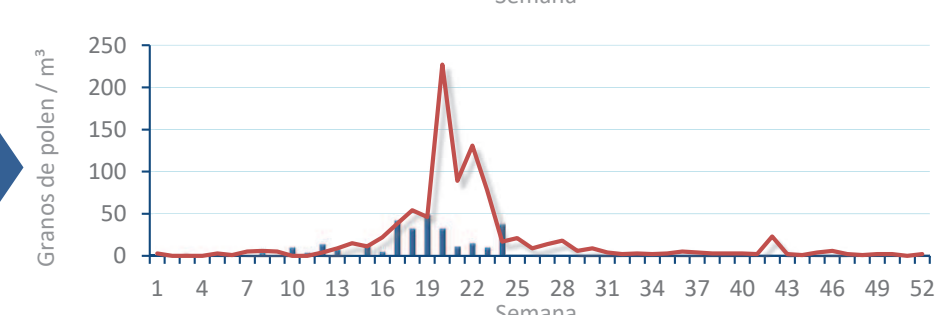
Olea europaea
(Olivo)



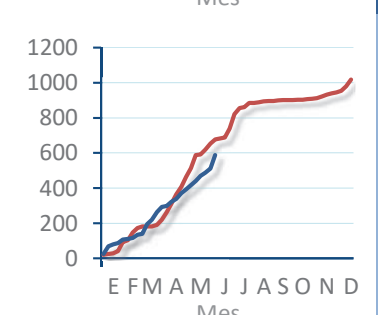
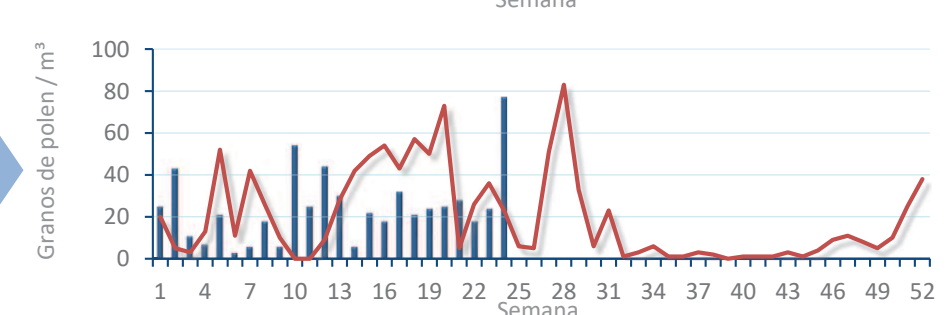
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO

CASTELLÓN

L M X J V S D
12 13 14 15 16 17 18

Junio

2023

SEMANA

24

COLABORA

LETIPharma
desde 1919

ÁRBOLES

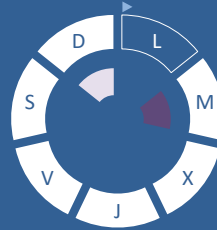
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

LLUVIA

Litros/m³



HIERBAS

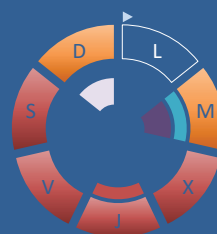
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



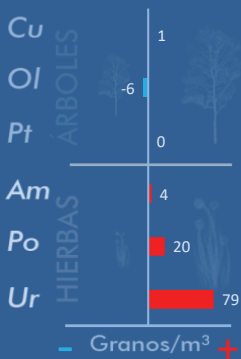
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



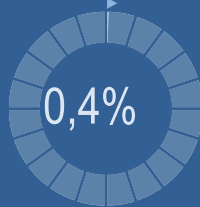
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



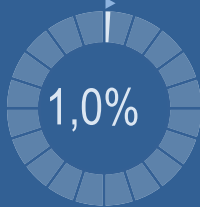
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



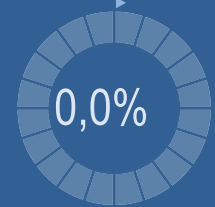
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



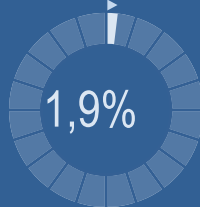
Olea europaea
(Olivo)



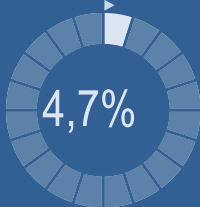
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



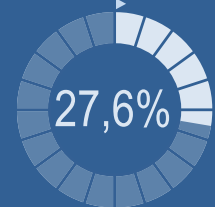
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

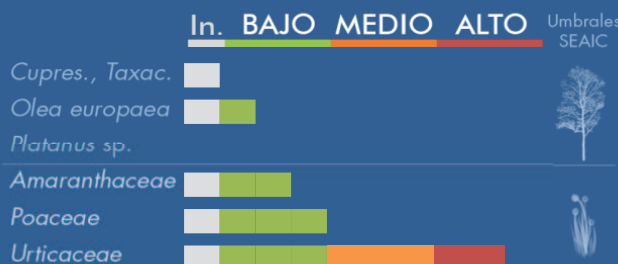


METEOROLOGÍA



PRIMAVERA

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



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

POLEN TOTAL

680

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR

305

VARIACIÓN SEMANAL

+375

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

24

CASTELLÓN



680
grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 12-jun.	MARTES 13-jun.	MIÉRCOLES 14-jun.	JUEVES 15-jun.	VIERNES 16-jun.	SÁBADO 17-jun.	DOMINGO 18-jun.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)		1	1	1	7	3		13
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)		1				2		3
<i>Olea</i> (Olivo)		2		1	4			7
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)		3	1	8	7	8	5	32
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)		12	21	60	37	41	17	188

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

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Apiaceae</i> (Umbelífera)	S	3	1					
<i>Castanea</i> (Castaño)	I			3	2	2	2	
<i>Cyperaceae</i> (Juncia, lastán)	N	1	1		2		1	
<i>Ericaceae</i> (Brezo)			1					
<i>Ligustrum</i> (Aligustre)	D			2	1			
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	A	5	15	11	20	18	3	
<i>Plantago</i> (Llantén)	T	3	6	9	5	10	8	
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)	O	2	17	35	63	34	127	
<i>Typhaceae</i> (Tifa)	S	1	1	6	6	1		
OTROS			2	1	2		4	

SUMA

0 34 67 137 156 119 167

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

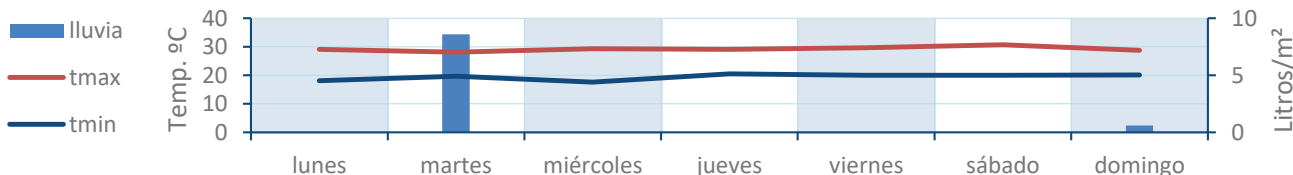
0 58 59 95 74 91 37

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

24

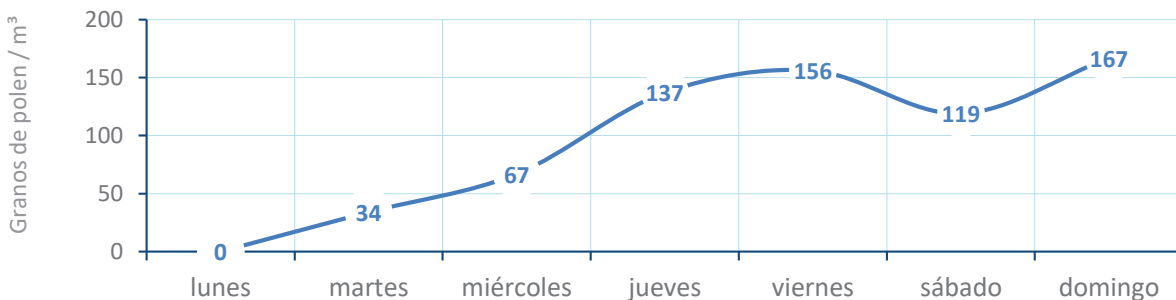
CASTELLÓN



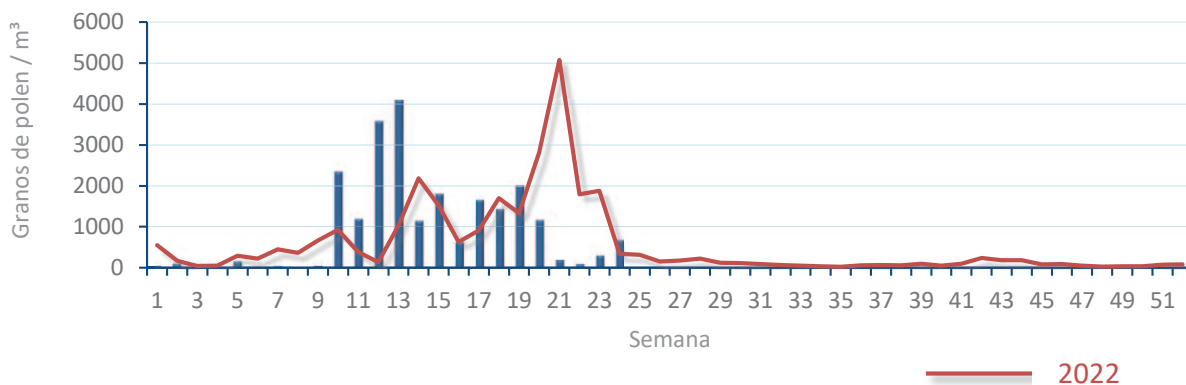
680
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

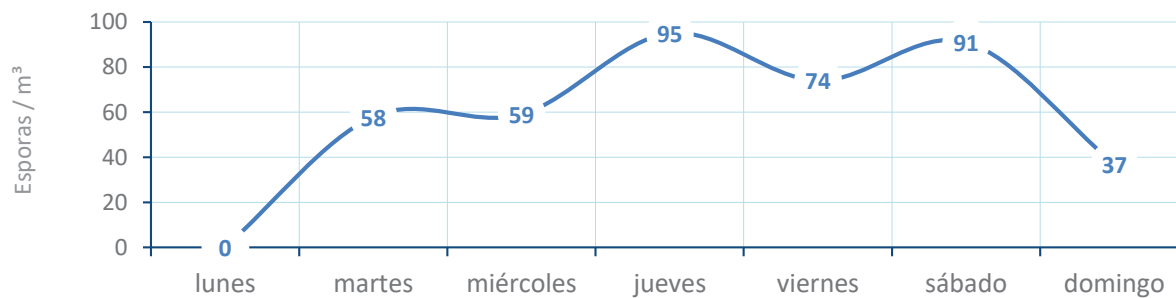


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

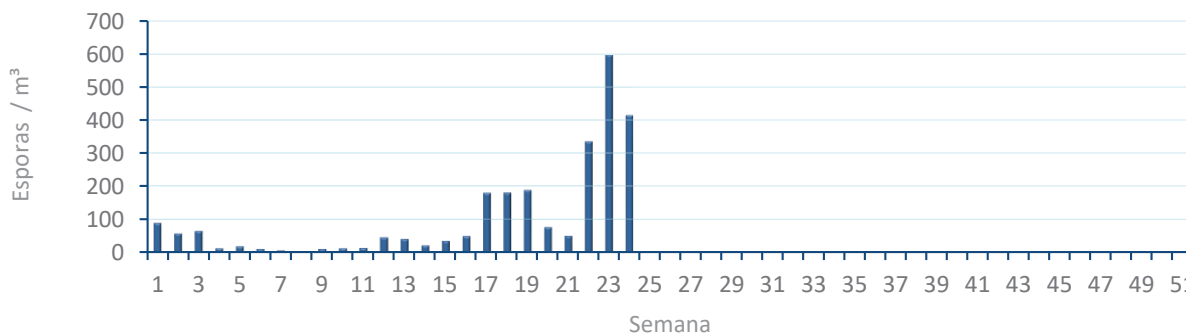


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

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

2023

24

CASTELLÓN

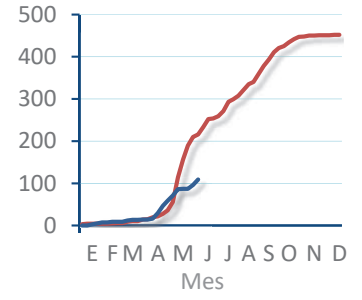
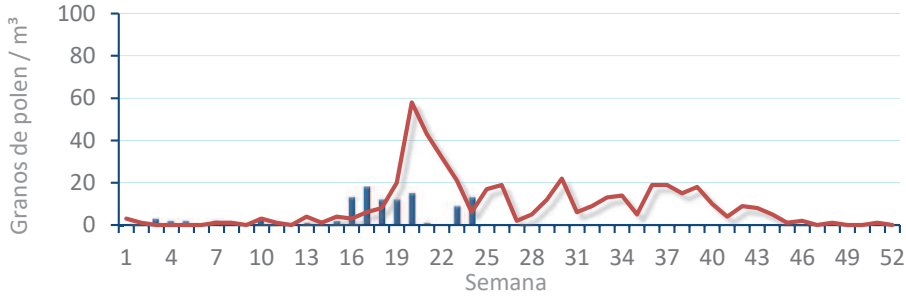
LETIPharma
desde 1919 **2022 2023**

TIPOS

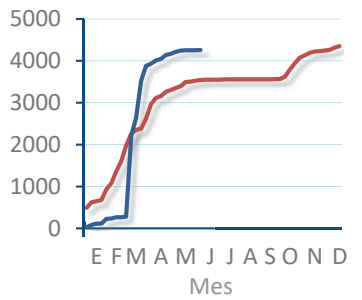
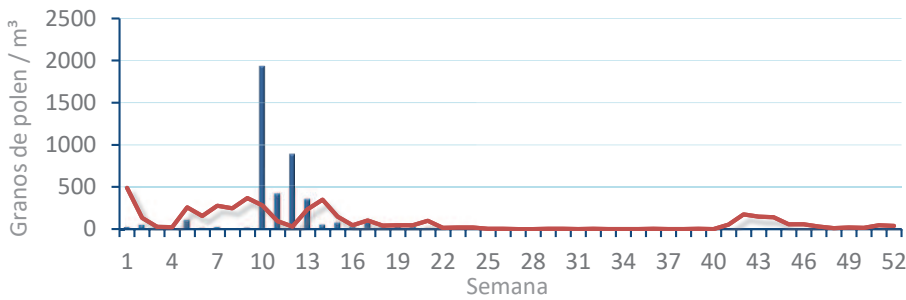
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

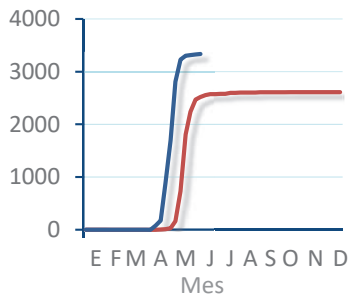
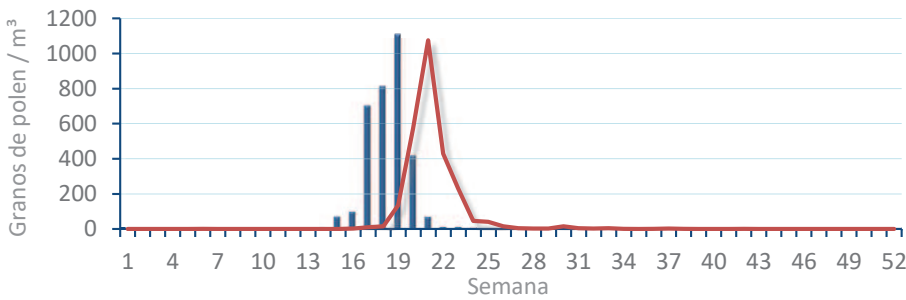
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



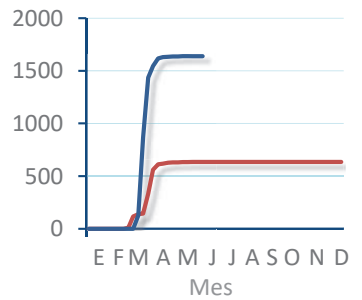
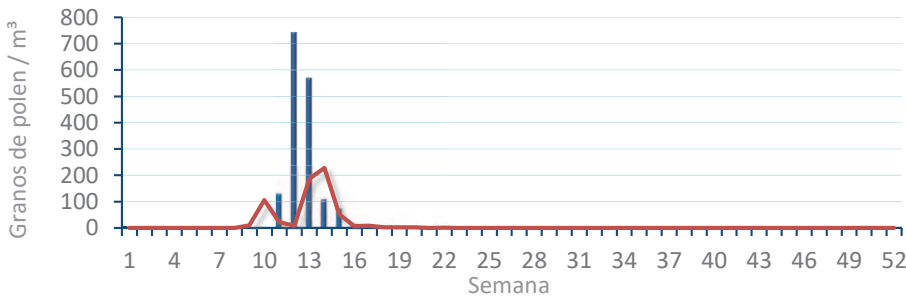
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



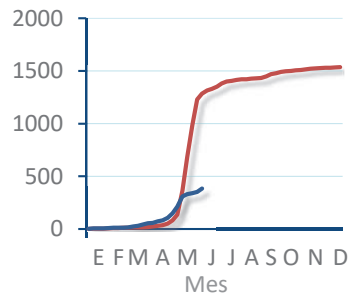
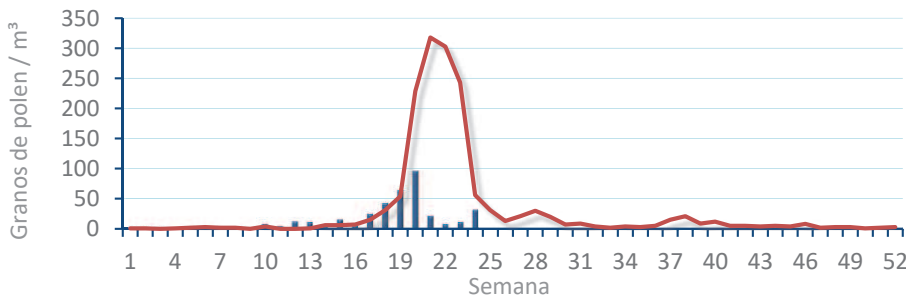
Olea europaea
(Olivo)



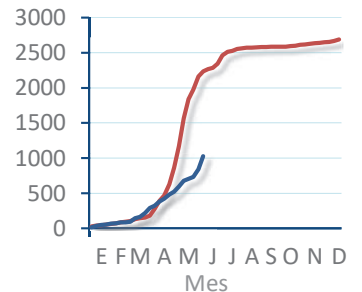
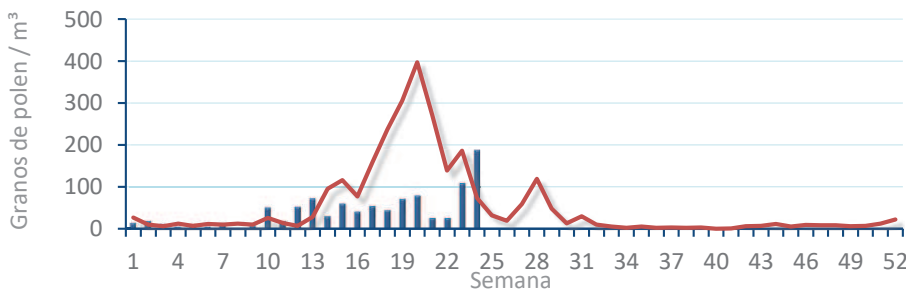
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO



PEGO

L M X J V S D
12 13 14 15 16 17 18
Junio

2023

SEMANA

24

COLABORA

LETIPharma
desde 1919

ÁRBOLES

HIERBAS

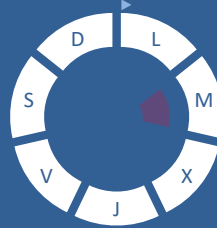
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



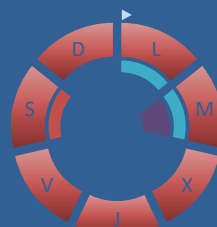
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

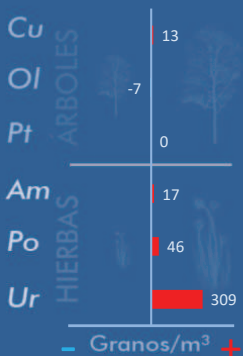
NIVELES

LLUVIA

Litros/m³



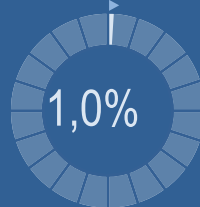
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



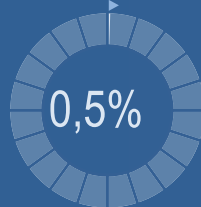
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



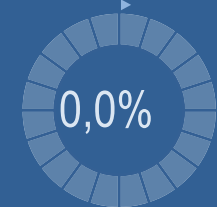
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



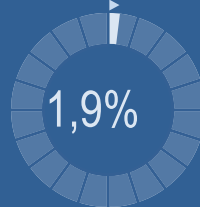
Olea europaea
(Olivo)



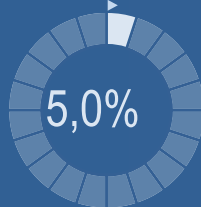
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



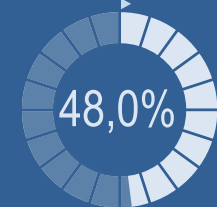
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

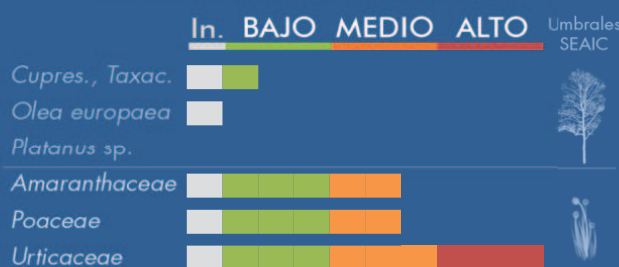
35,9 °C

18,4 °C

8,8 L/m²

PRIMAVERA

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



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

POLEN TOTAL

2166

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR	VARIACIÓN SEMANAL
1121	+1045

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

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

24

PEGO



2166
grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 12-jun.	MARTES 13-jun.	MIÉRCOLES 14-jun.	JUEVES 15-jun.	VIERNES 16-jun.	SÁBADO 17-jun.	DOMINGO 18-jun.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	3	1		12	15	9	2	42
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)		2	1		2	11	5	21
<i>Olea</i> (Olivo)	1	2	1		2	3	1	10
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	7	8	7	18	29	20	19	108
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	85	85	127	206	148	269	120	1040

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

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Apiaceae</i> (Umbelífera)	1	2		2	3	5	2
<i>Betula</i> (Abedul)		1					1
<i>Castanea</i> (Castaño)	1			1	1	3	3
<i>Cyperaceae</i> (Juncia, lastán)						6	5
<i>Palmae</i> (Palmeras)				1			
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	7	6	9	17	51	28	8
<i>Plantago</i> (Llantén)	4	5	5	10	14	24	7
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)	20	24	76	112	120	191	112
<i>Rumex</i> (Acedera)	1			1	2		
<i>Typhaceae</i> (Tifa)	8	9	1	1	3	3	1
OTROS	8	1	1	2	3	6	6

SUMA

146	146	228	383	393	578	292
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

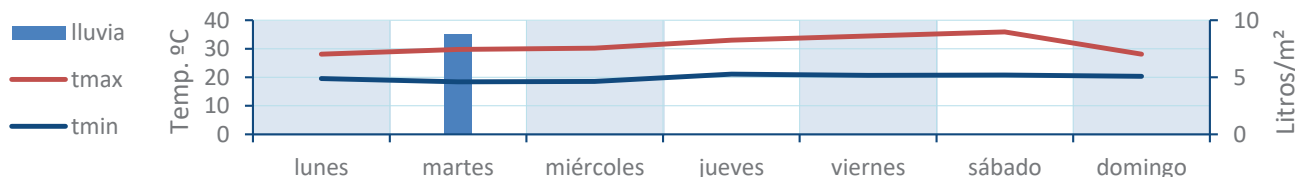
Alternaria

59	37	57	57	86	69	55
----	----	----	----	----	----	----

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

24

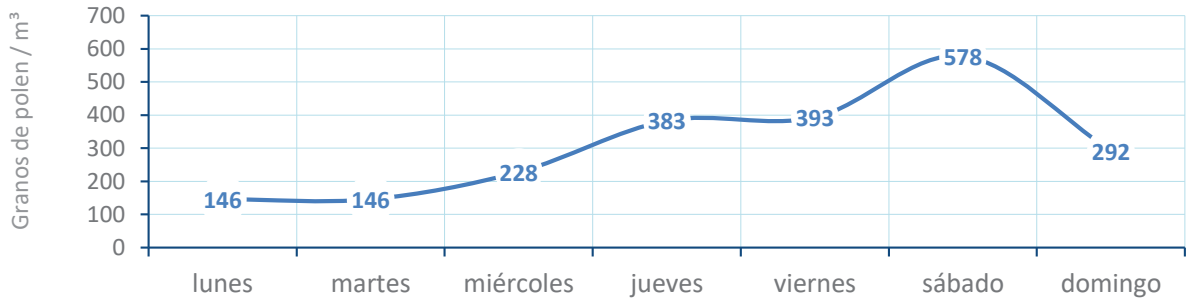
PEGO

LETIPharma
desde 1919

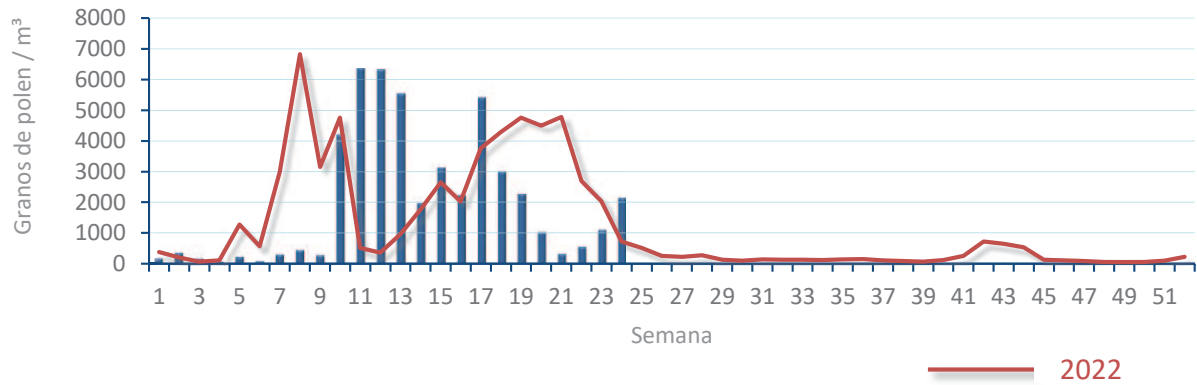
2166
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

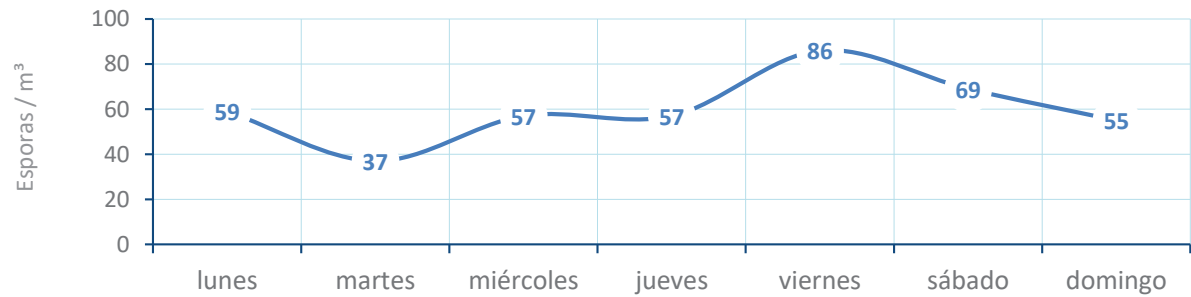


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

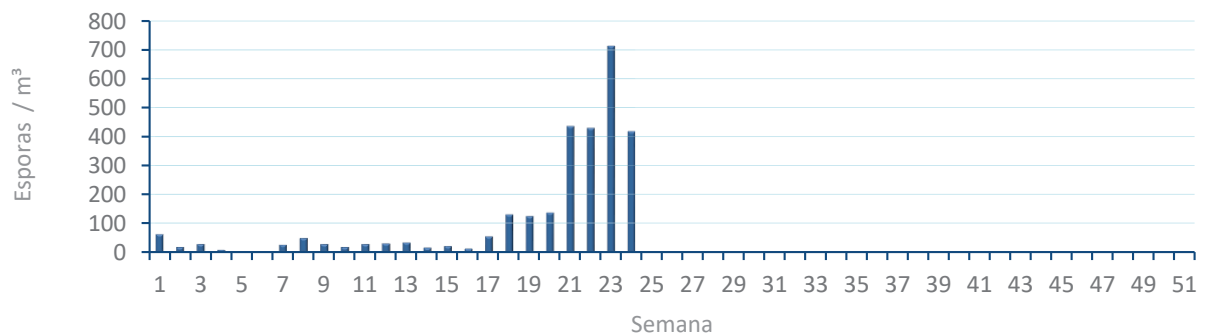


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2023

24

PEGO

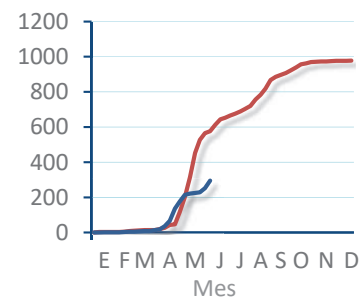
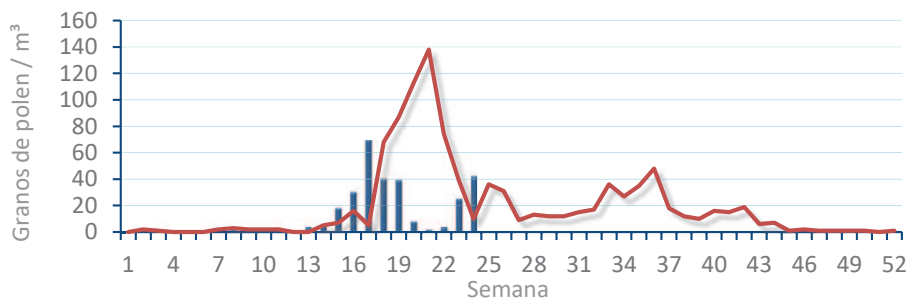


TIPOS

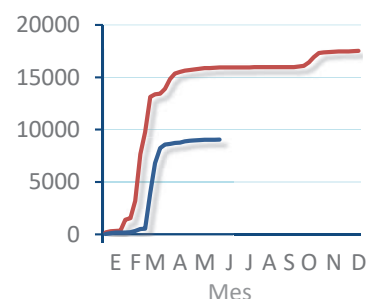
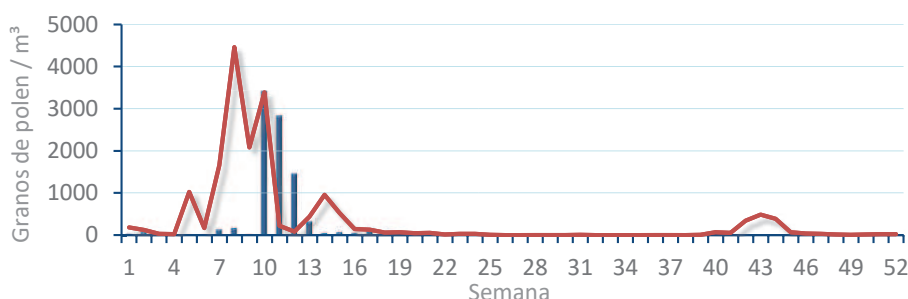
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

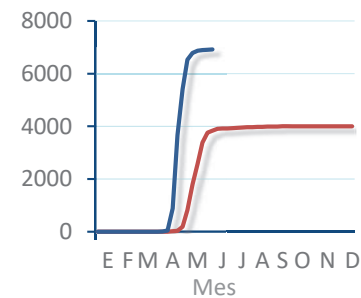
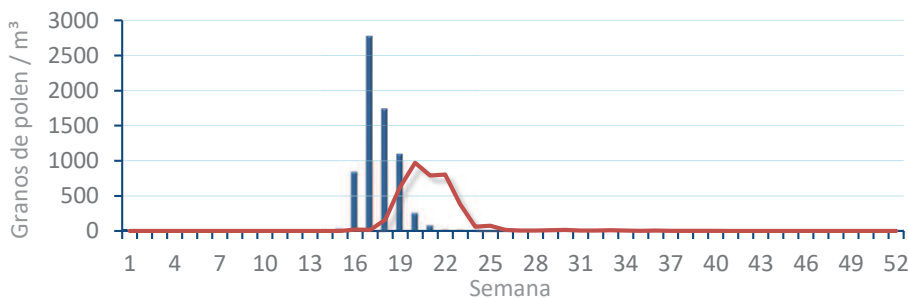
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



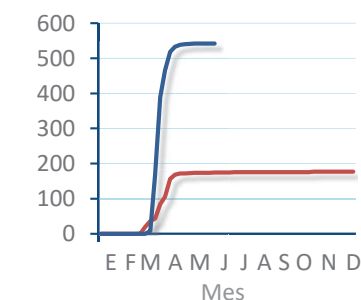
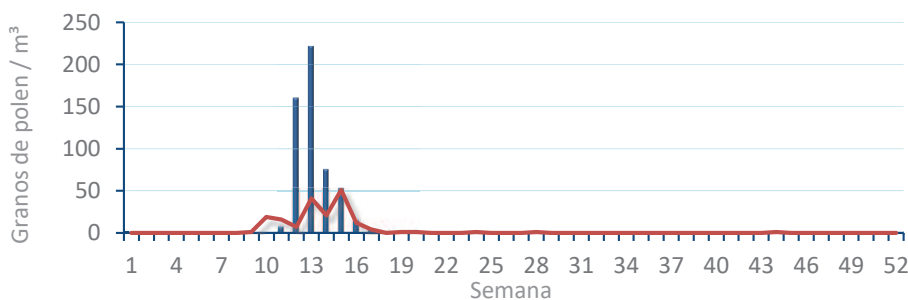
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



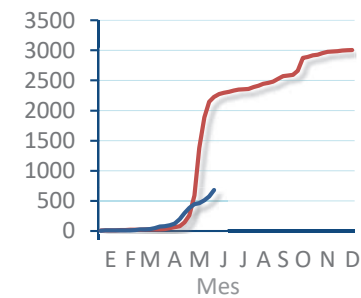
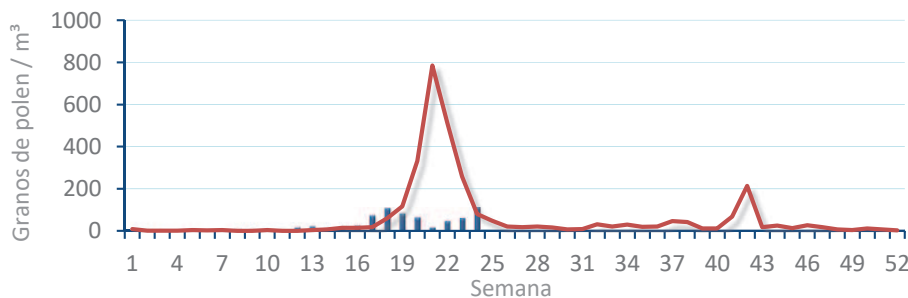
Olea europaea
(Olivo)



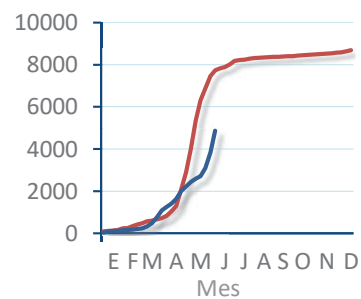
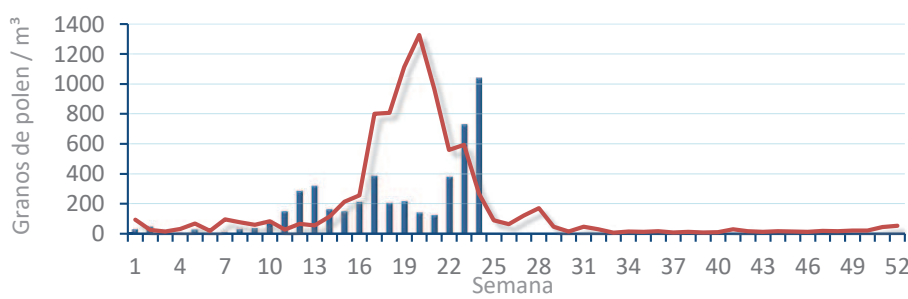
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO

VALENCIA

L M X J V S D
12 13 14 15 16 17 18

Junio

2023

SEMANA

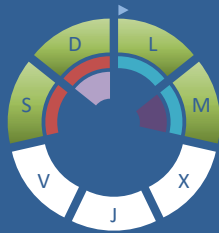
24

COLABORA

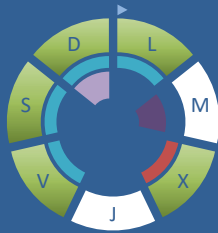
LETIPharma
desde 1919

ÁRBOLES

Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)

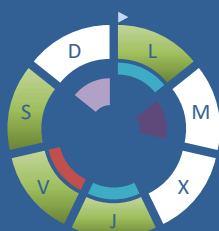


Platanus sp.
(Plátano de sombra)



HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

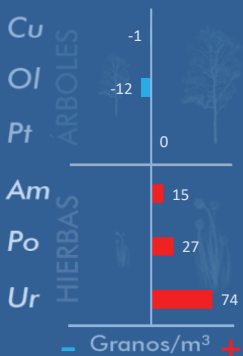
NIVELES

LLUVIA

Litros/m³



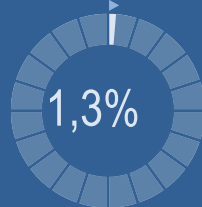
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



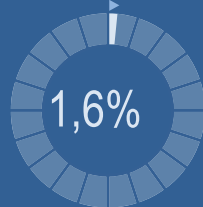
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



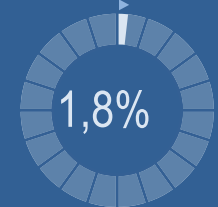
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



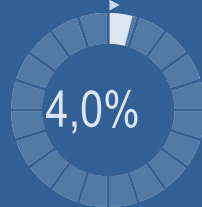
Olea europaea
(Olivo)



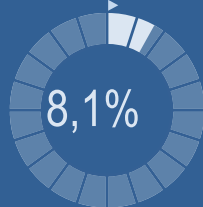
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



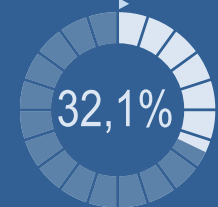
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

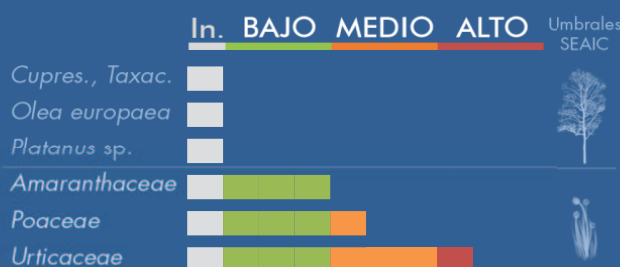
29,6 °C

17,7 °C

12,2 L/m²

PRIMAVERA

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



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

POLEN TOTAL

445

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR

272

VARIACIÓN SEMANAL

+173

CAPTADOR:

Burkard Spore Trap

INFORME:

Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

24

VALENCIA

LETIPharma desde 1919

445 grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 12-jun.	MARTES 13-jun.	MIÉRCOLES 14-jun.	JUEVES 15-jun.	VIERNES 16-jun.	SÁBADO 17-jun.	DOMINGO 18-jun.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	2			2	8	6		18
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	1	1				2	2	6
<i>Olea</i> (Olivo)	1		3		1	1	1	7
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)		1	1	2	1	1	2	8
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)		3	1	7	8	13	4	36
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	1	35	9	30	30	16	22	143

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

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Apiaceae</i> (Umbelífera)				1		1		
<i>Betula</i> (Abedul)		1		1				
<i>Castanea</i> (Castaño)				2	1	3	5	
<i>Cyperaceae</i> (Juncia, lastán)					3		2	
<i>Ligustrum</i> (Aligustre)							2	
<i>Palmae</i> (Palmeras)				1				
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	4		6	4	21	16	5	
<i>Plantago</i> (Llantén)	2		1	3	5	1	2	
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)	2	2	11	17	24	43	8	
<i>Rumex</i> (Acedera)	1							
OTROS	1	3	4	4	5	5	4	

SUMA

15	46	36	74	107	108	59
----	----	----	----	-----	-----	----

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

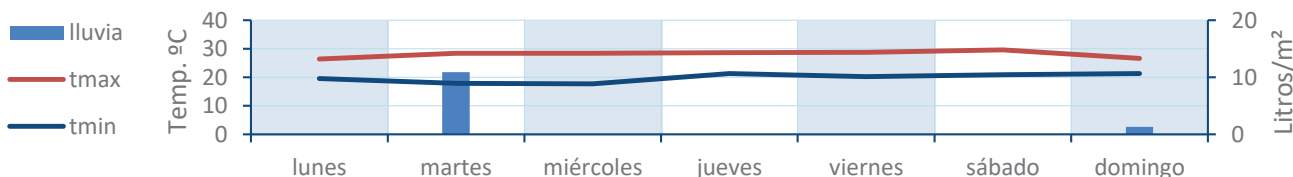
Alternaria

23	55	30	65	72	72	34
----	----	----	----	----	----	----

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

24

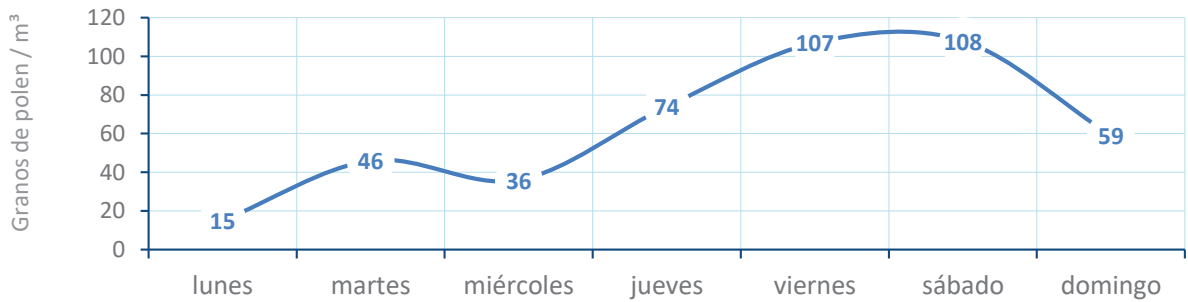
VALENCIA

LETIPharma
desde 1919

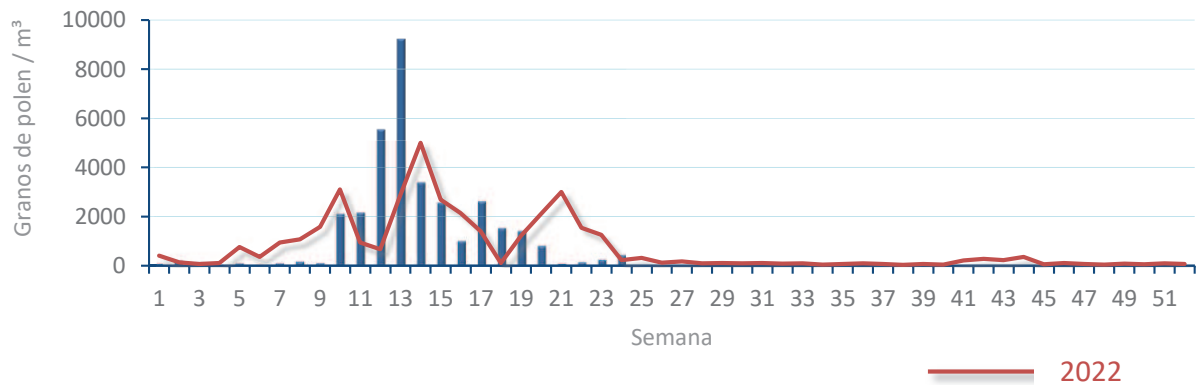
445
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

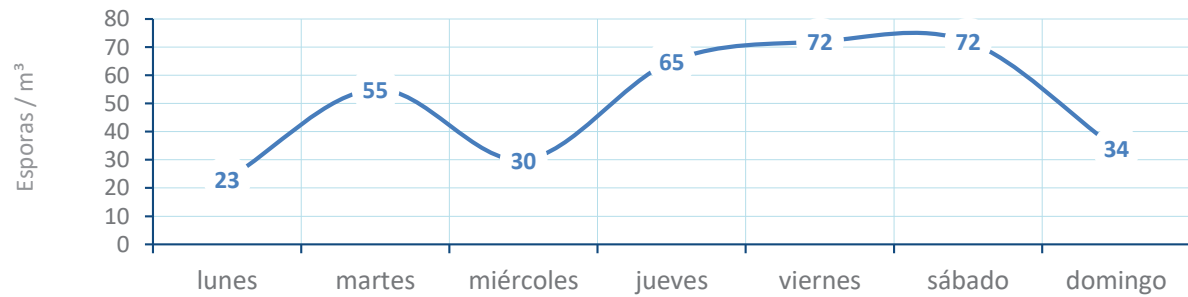


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

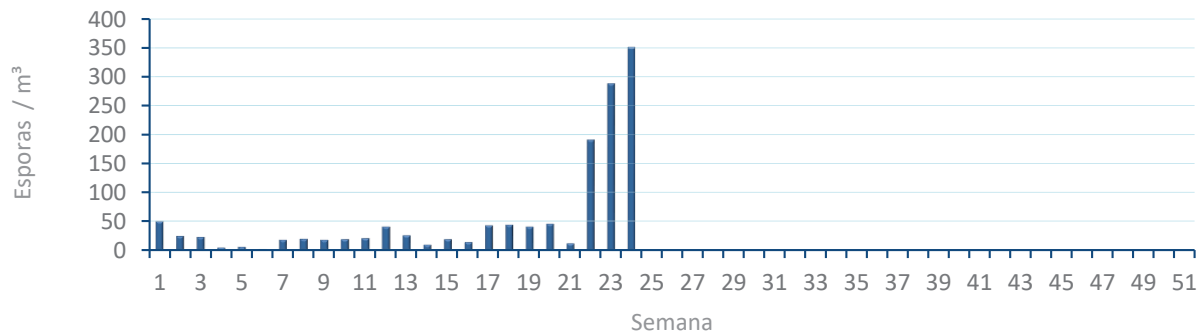


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2023

24

VALENCIA

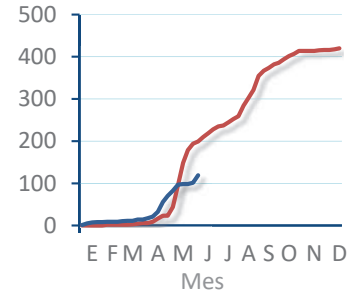
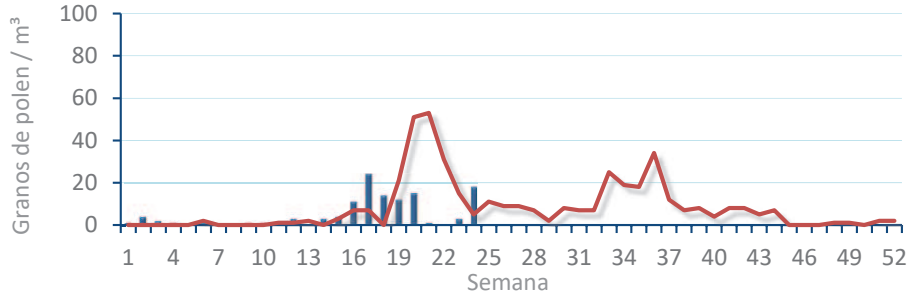


TIPOS

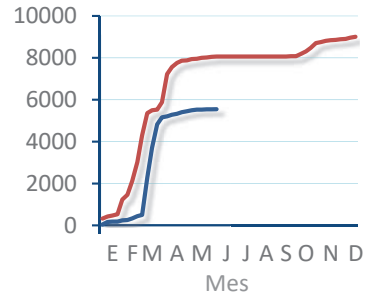
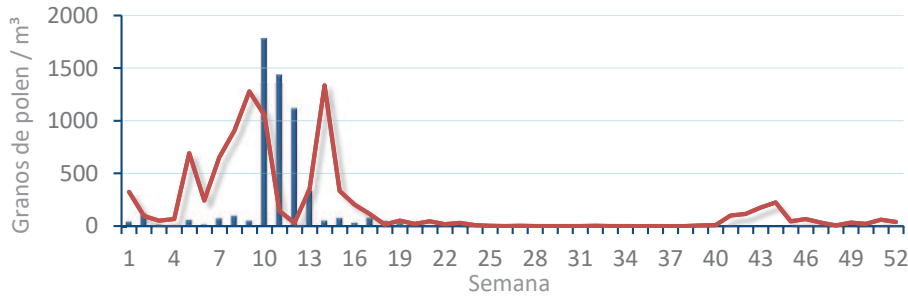
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

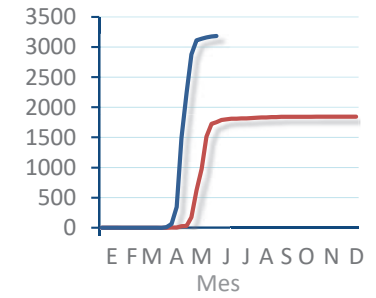
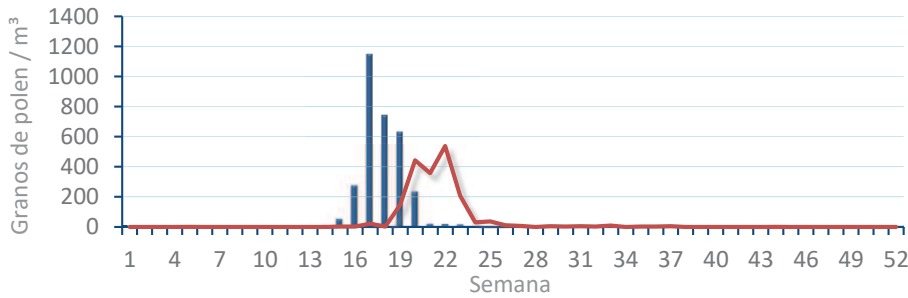
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



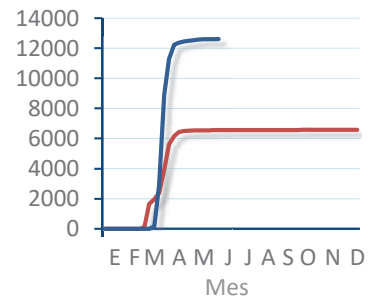
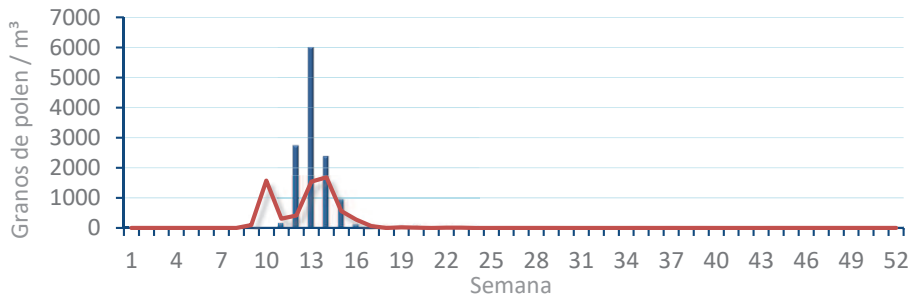
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



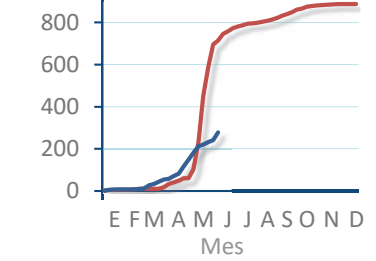
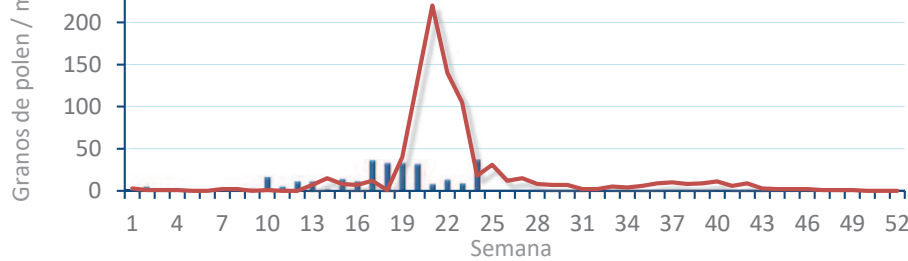
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

