

POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO

ALICANTE

L M X J V S D
13 14 15 16 17 18 19

Febrero

2023

SEMANA

7

COLABORA

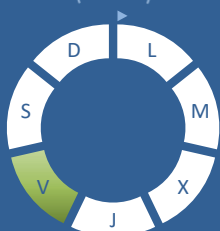
LETIPharma
desde 1919

ÁRBOLES

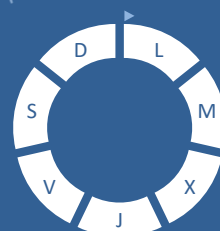
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

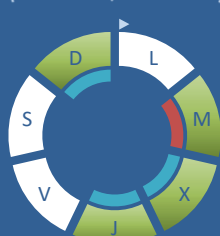
LLUVIA

Litros/m³

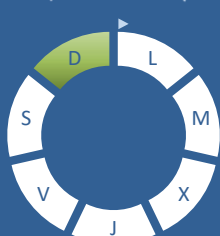


HIERBAS

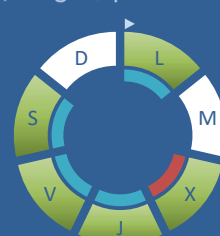
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



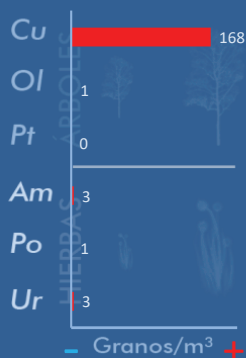
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



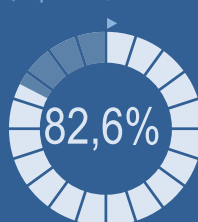
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



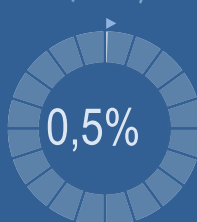
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



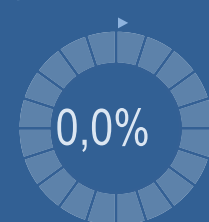
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



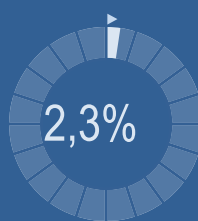
Olea europaea
(Olivo)



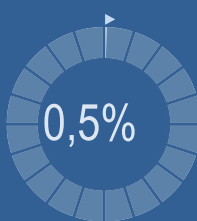
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



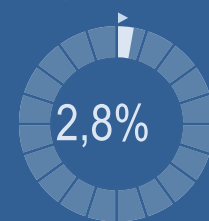
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

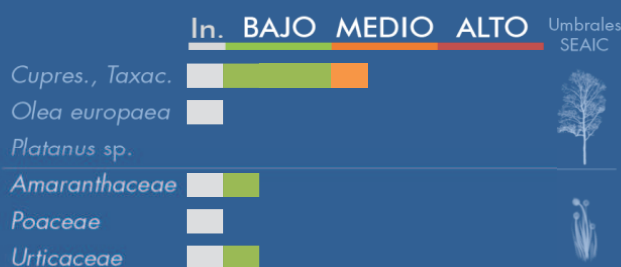


METEOROLOGÍA

17,6 °C
 4,8 °C
 0 L/m²

INVIERNO

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



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

POLEN TOTAL

213

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR	VARIACIÓN SEMANAL
38	+175

CAPTADOR:	INFORME:
Burkard Spore Trap	Javier Suárez

REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2023

7

ALICANTE

LETIPharma
desde 1919

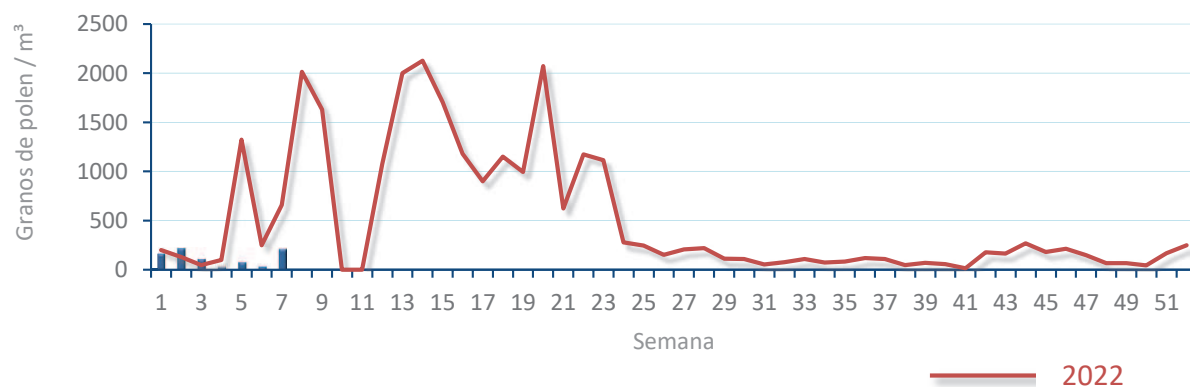
213
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

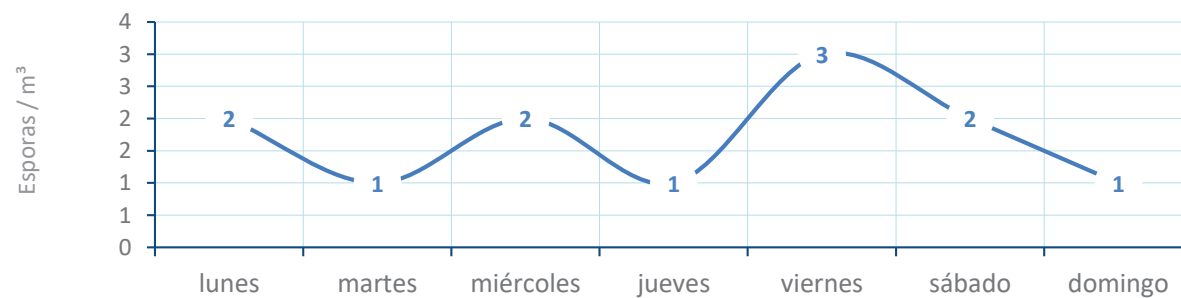


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

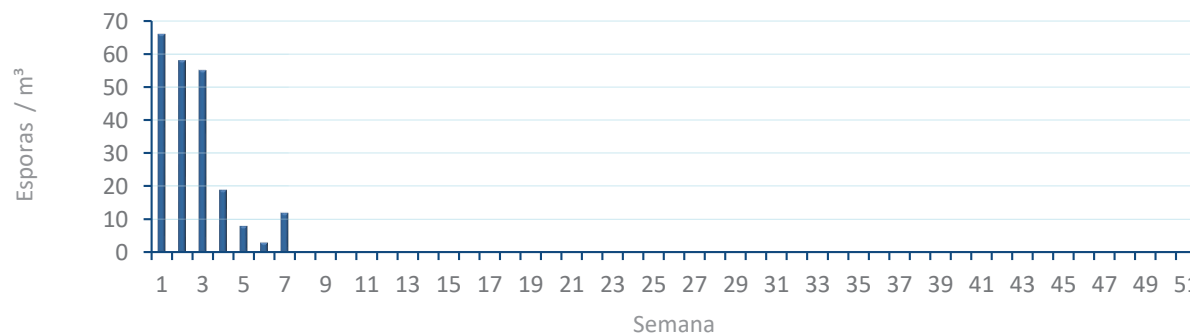


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO

2023

SEMANA

7

PUNTO DE MUESTREO

ALICANTE

COLABORA

LETIPharma
desde 1919

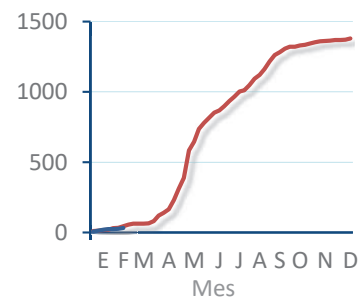
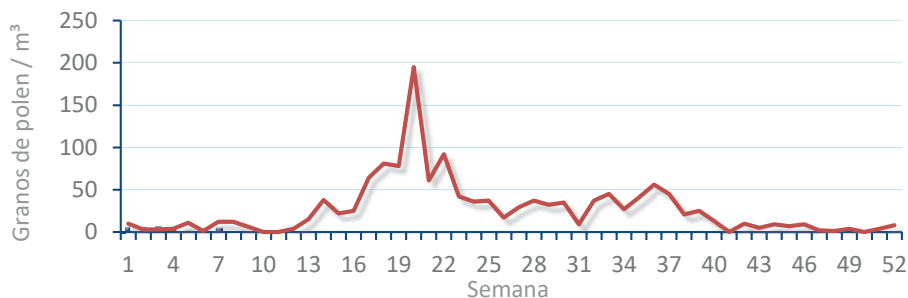
AÑOS
2022 2023

TIPOS

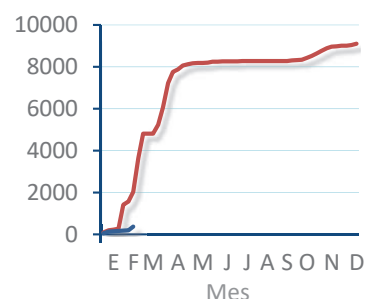
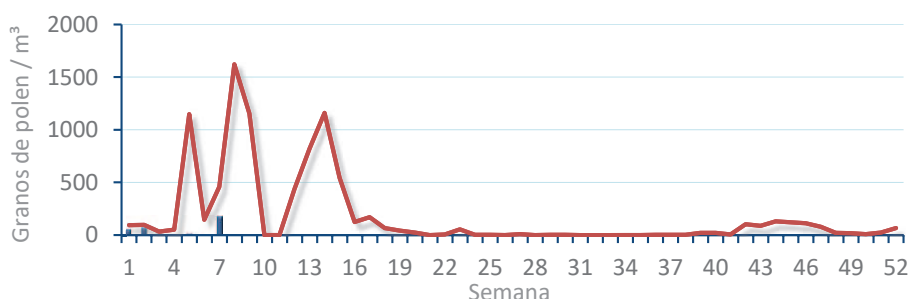
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

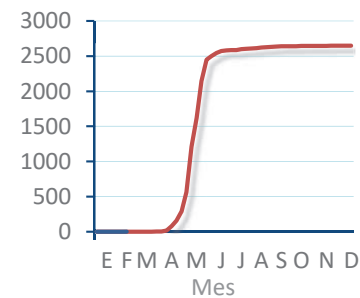
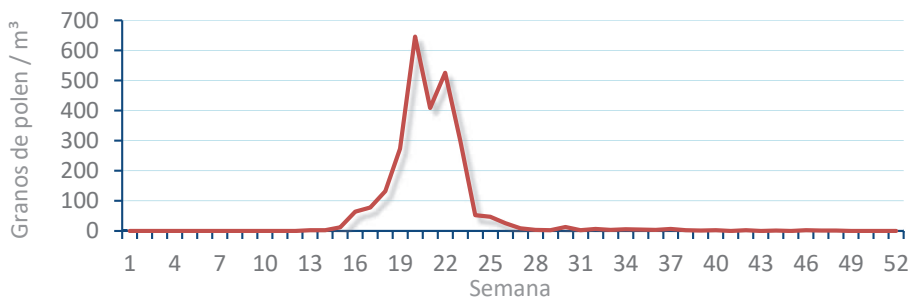
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



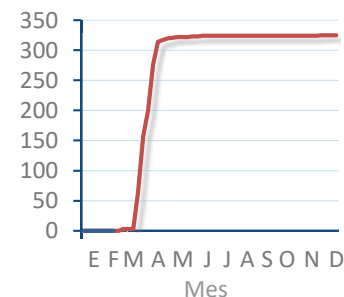
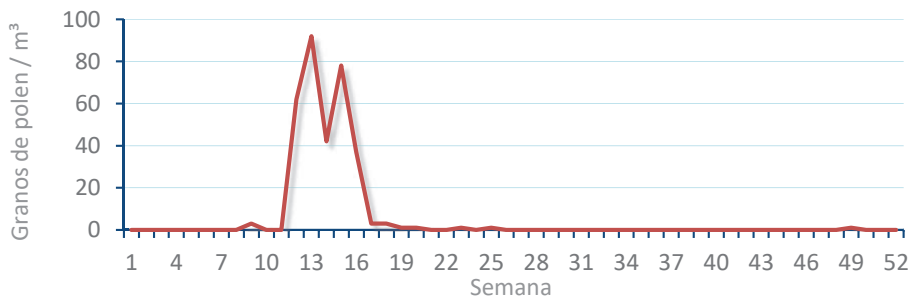
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



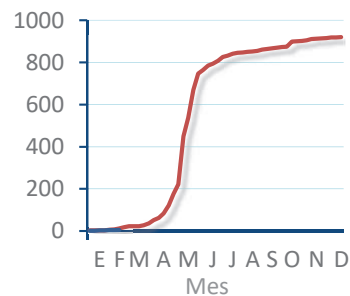
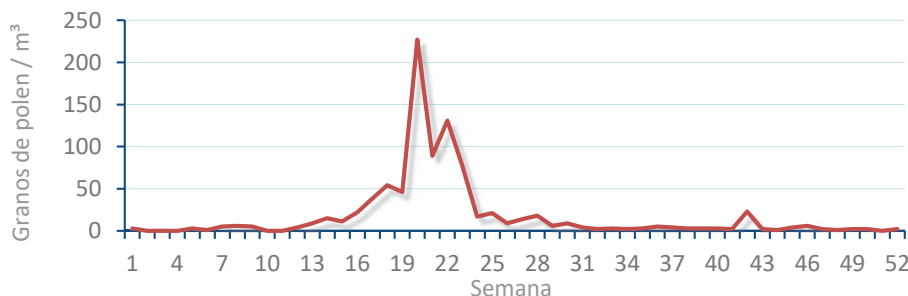
Olea europaea
(Olivo)



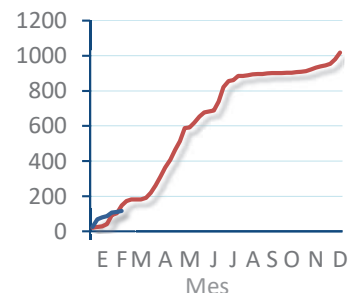
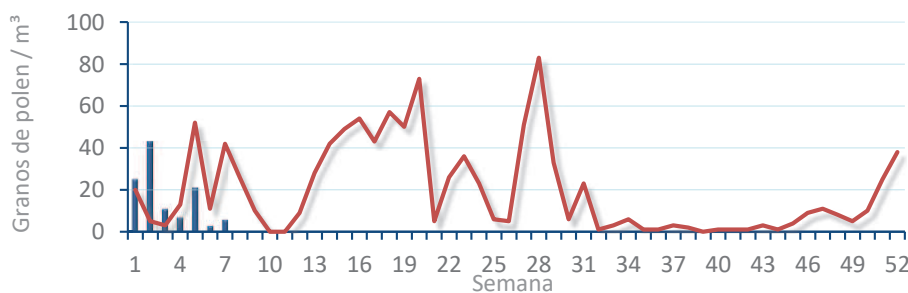
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO

CASTELLÓN

L M X J V S D
13 14 15 16 17 18 19

Febrero

2023

SEMANA

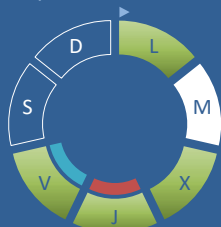
7

COLABORA

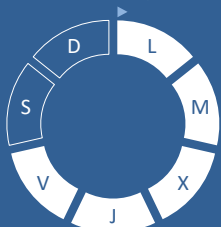
LETIPharma
desde 1919

ÁRBOLES

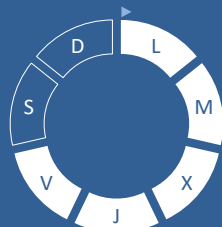
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

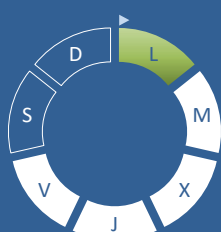
LLUVIA

Litros/m³

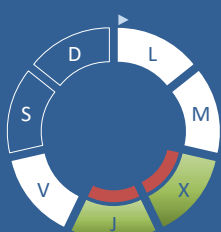


HIERBAS

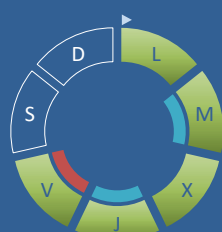
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



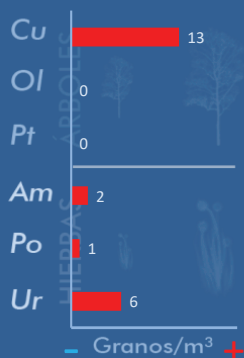
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



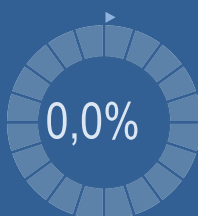
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



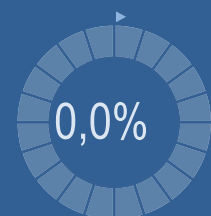
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



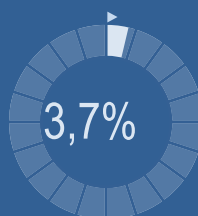
Olea europaea
(Olivo)



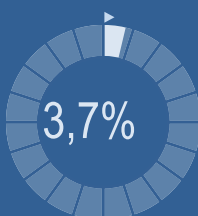
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



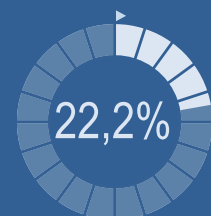
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

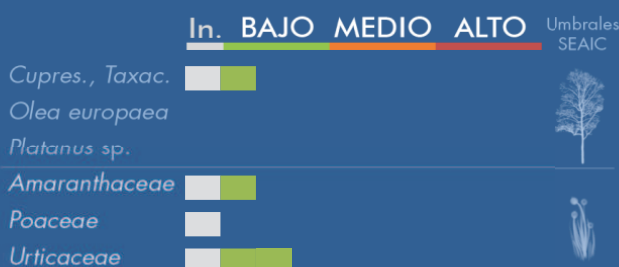


METEOROLOGÍA

18,5 °C
 4,1 °C
 0 L/m²

INVIERNO

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



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

POLEN TOTAL

54

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR	VARIACIÓN SEMANAL
34	+20

CAPTADOR:	INFORME:
Burkard Spore Trap	Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

7

CASTELLÓN

 **54**
grn/m³

ESTACIÓN	PRIMAVERA		VERANO		OTOÑO		>>INVIERNO<<		
	TIPO POLÍNICO	LUNES 13-feb.	MARTES 14-feb.	MIÉRCOLES 15-feb.	JUEVES 16-feb.	VIERNES 17-feb.	SÁBADO 18-feb.	DOMINGO 19-feb.	TOTAL SEMANA

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	2								2
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	3			9	14	1			27
Olea (Olivo)									0
Platanus (Plátano de sombra)									0
Poaceae (Gramíneas)				1	1				2
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	2	1	3	1	5				12

OTROS
TIPOS POLÍNICOS

Brassicaceae (Crucifera)	1						S	S	
Mercurialis (Mercurial)	1	1		1	1	1	I	I	
Urtica membranacea		2	1	1			N	N	
OTROS	1					1			
							D	D	
							A	A	
							T	T	
							O	O	
							S	S	

Niveles de polen
 altos
 medios
 bajos
 nulos

SUMA	10	4	14	18	8	0	0	
------	----	---	----	----	---	---	---	---

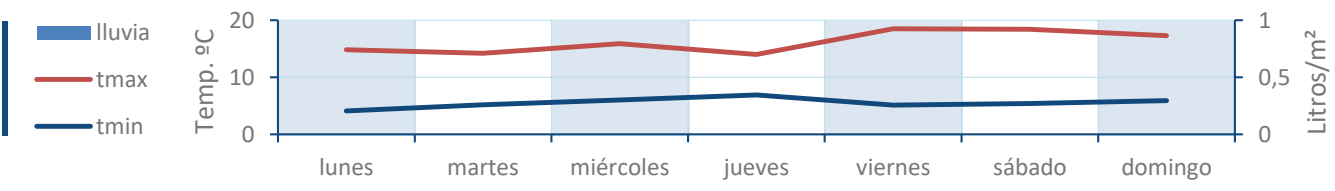
Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	1	1	1	1	2	0	0	
---------	------------	---	---	---	---	---	---	---	---

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

7

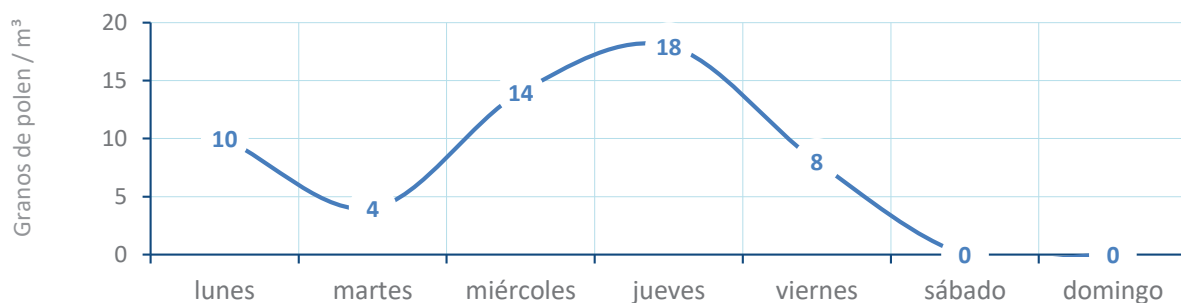
CASTELLÓN

LETIPharma
desde 1919

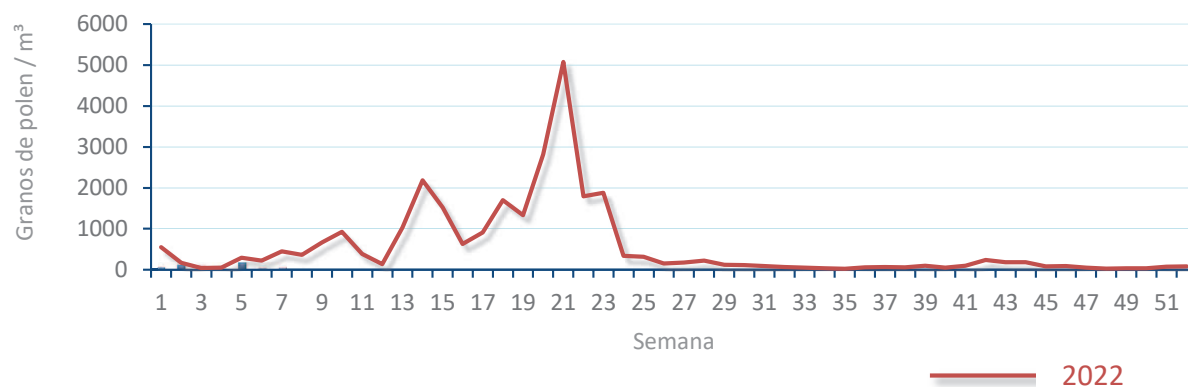
54
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

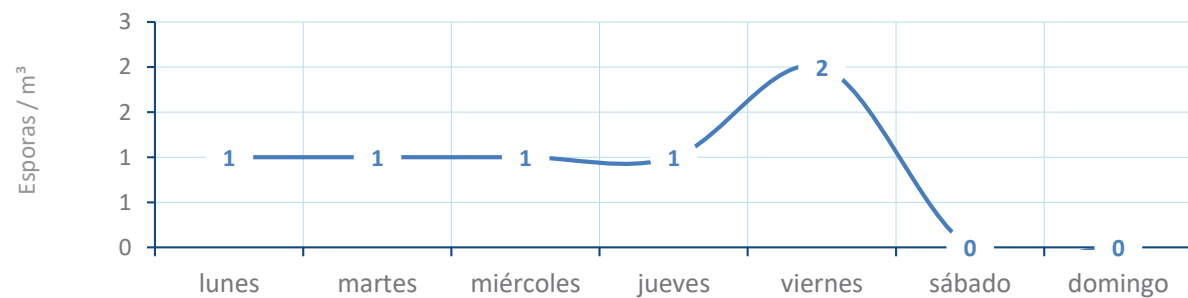


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

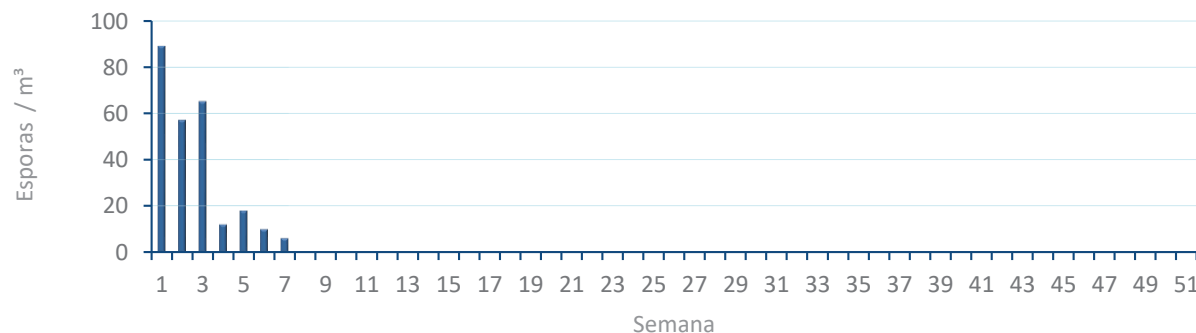


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO

2023

SEMANA

7

PUNTO DE MUESTREO

CASTELLÓN

COLABORA

LETIPharma desde 1919 2022 2023

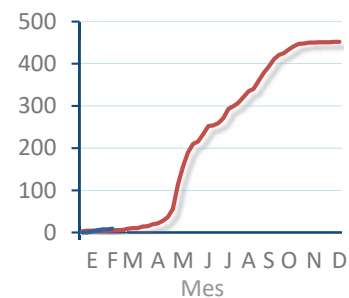
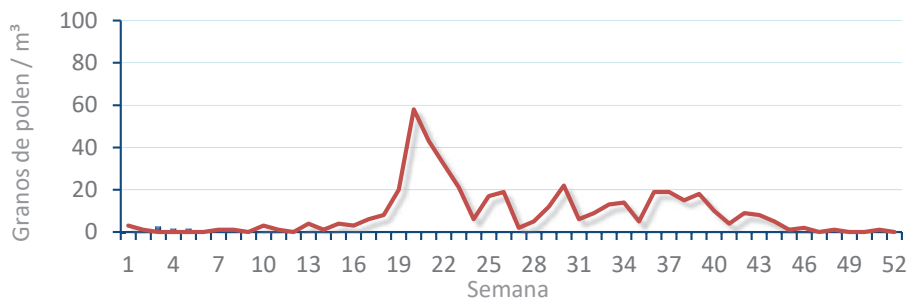
AÑOS

TIPOS

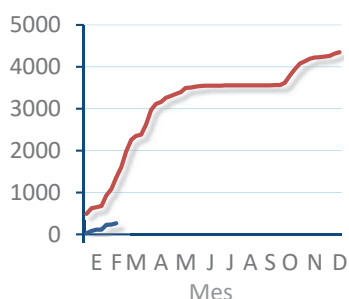
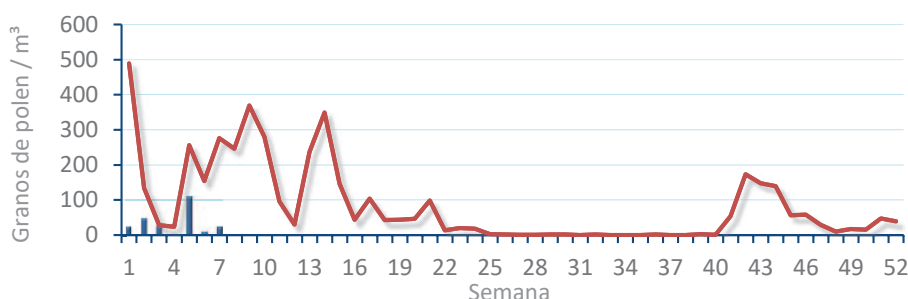
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

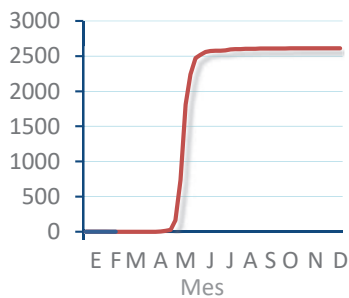
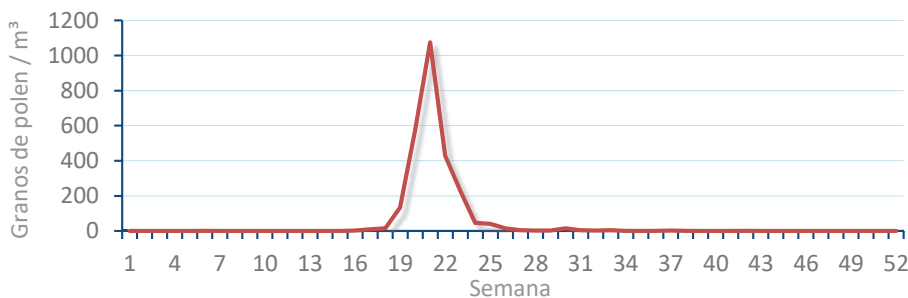
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



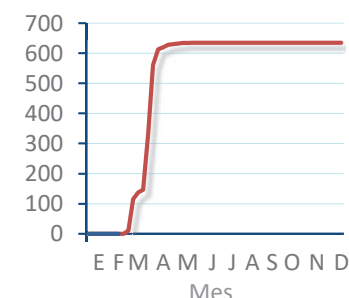
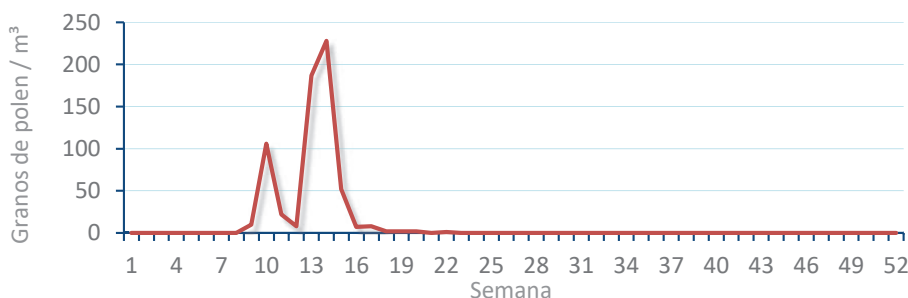
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



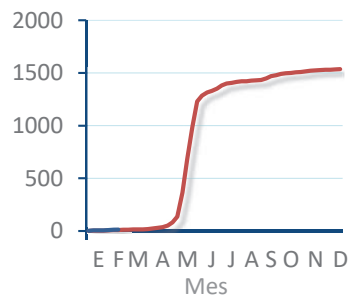
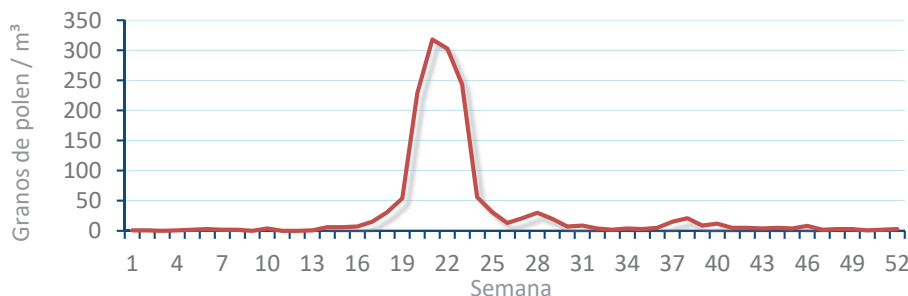
Olea europaea
(Olivo)



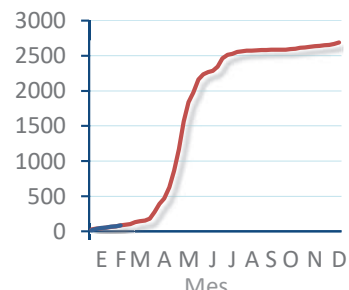
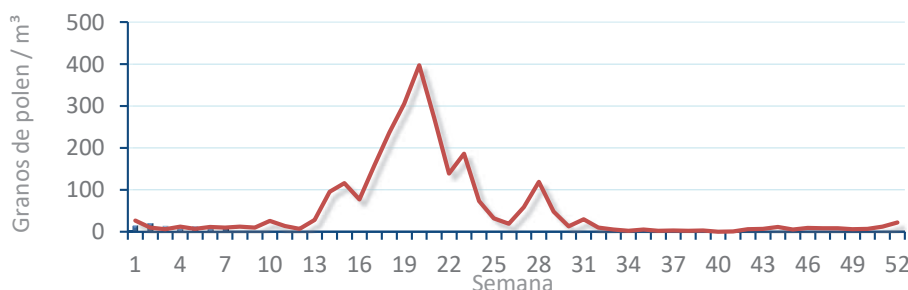
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO



PEGO

L M X J V S D
13 14 15 16 17 18 19

Febrero

2023

SEMANA

7

COLABORA

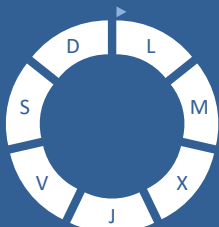
LETIPharma
desde 1919

ÁRBOLES

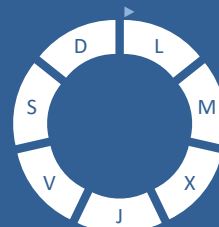
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

LLUVIA

Litros/m³

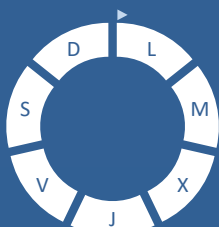


HIERBAS

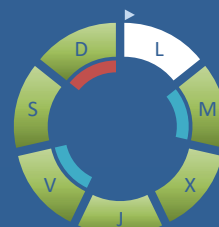
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)

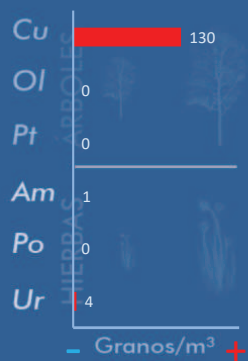


Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

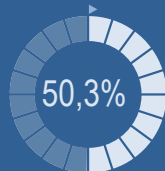


VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR

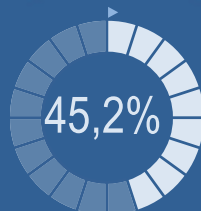
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



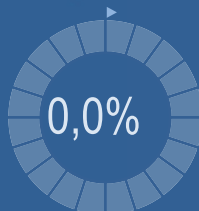
RESTO



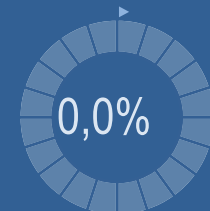
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



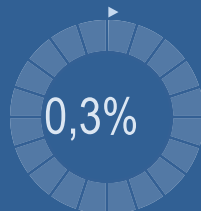
Olea europaea
(Olivo)



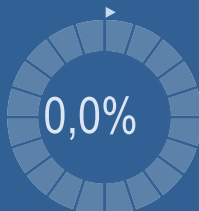
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



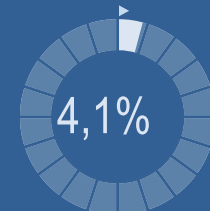
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

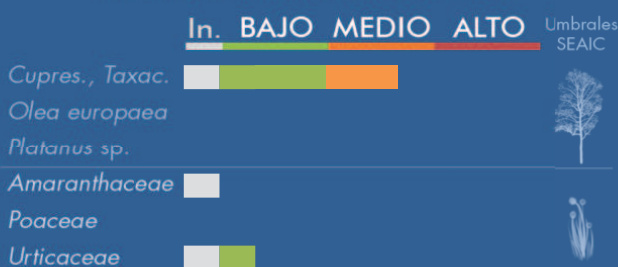


METEOROLOGÍA

18,4 °C
 5,4 °C
 0 L/m²

INVIERNO

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



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

POLEN TOTAL

314

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR: 99
VARIACIÓN SEMANAL: +215

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

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

7

PEGO



314 grn/m³

ESTACIÓN	PRIMAVERA		VERANO		OTOÑO		>>INVIERNO<<			
	TIPO POLÍNICO	LUNES 13-feb.	MARTES 14-feb.	MIÉRCOLES 15-feb.	JUEVES 16-feb.	VIERNES 17-feb.	SÁBADO 18-feb.	DOMINGO 19-feb.	TOTAL SEMANA	

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)			1					1
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)		5	42	85	3	4	3	142
Olea (Olivo)								0
Platanus (Plátano de sombra)								0
Poaceae (Gramíneas)								0
Urticaceae (Ortiga, parietaria)		1	2	3	1	2	4	13

OTROS
TIPOS POLÍNICOS

Compositae (Tipo Senecio)			1					
Mercurialis (Mercurial)							1	
Morus (Morera)				1				
Palmae (Palmeras)					1			
Salix (Sauce)					1			
Ulmus (Olmo)						1		
Urtica membranacea	17	8	10	24	23	29	39	
OTROS							2	

Niveles de polen
altos medios bajos nulos

SUMA

17 14 56 113 29 36 49

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

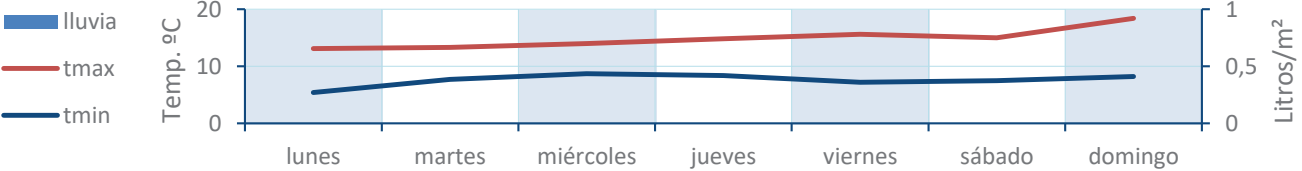
Alternaria

0 1 2 5 2 7 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

7

PEGO

LETIPharma
desde 1919

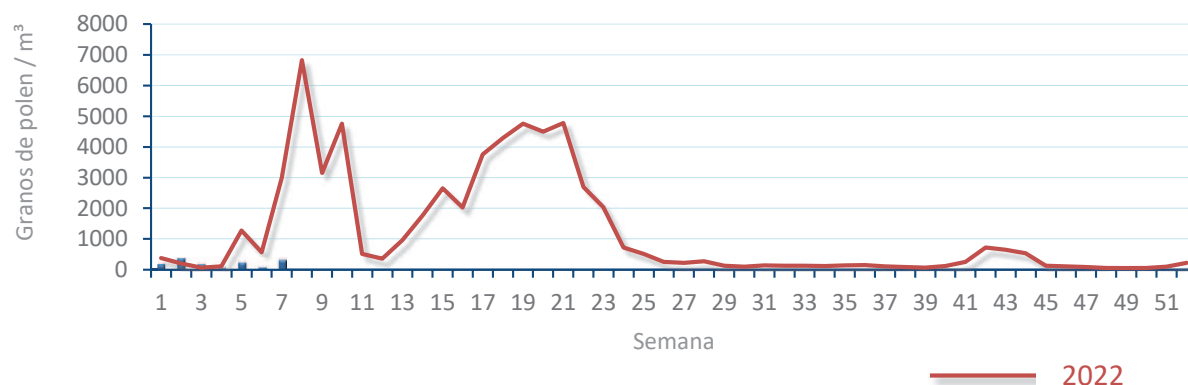
314
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

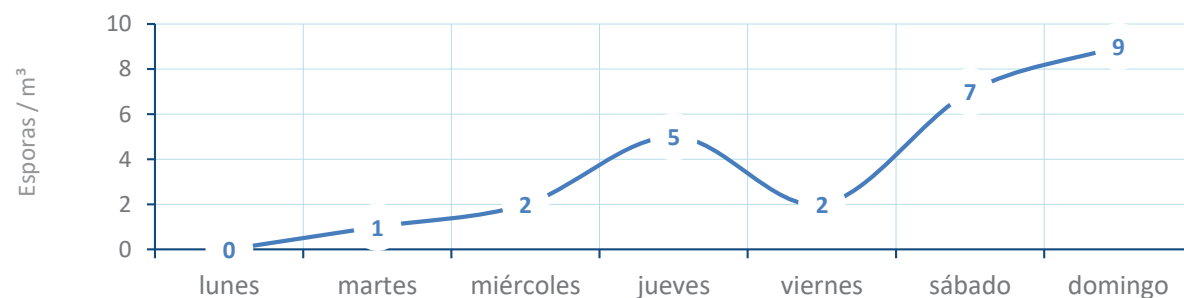


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

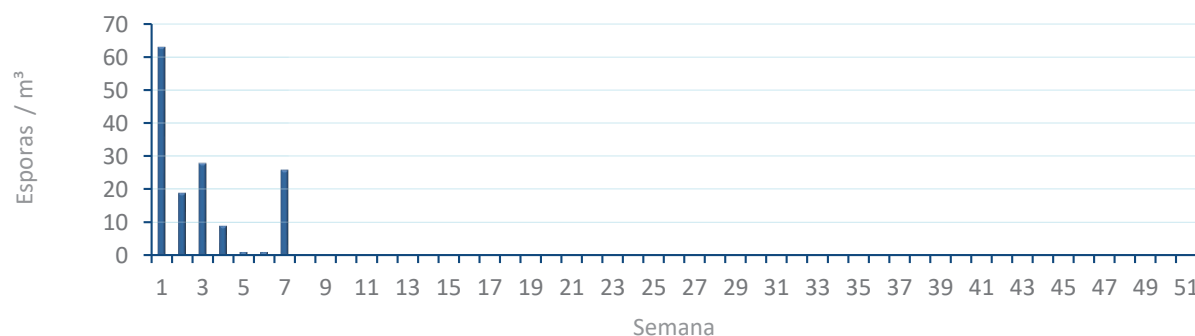


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2023

7

PEGO

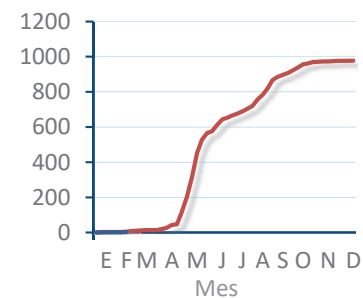
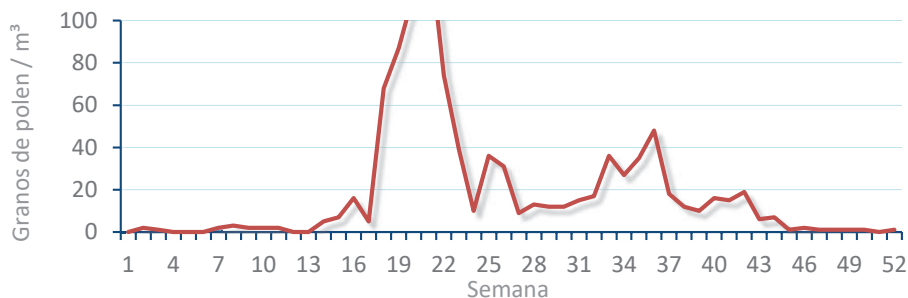
LETIPharma
desde 1919
2022 2023

TIPOS

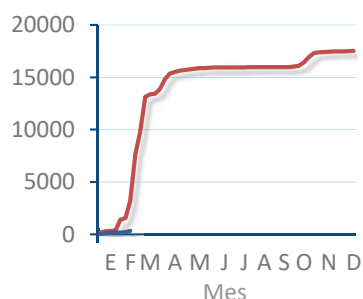
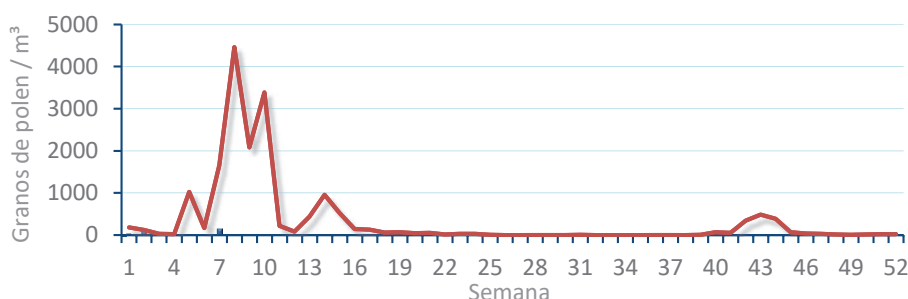
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

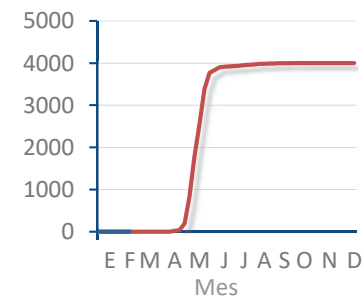
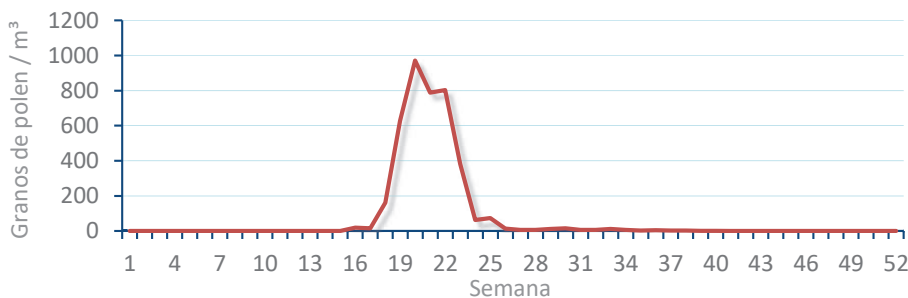
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



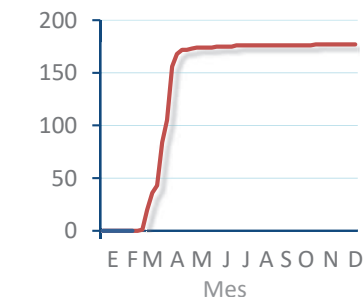
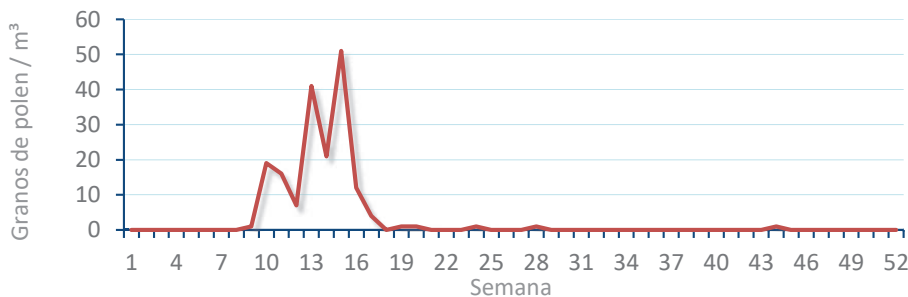
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



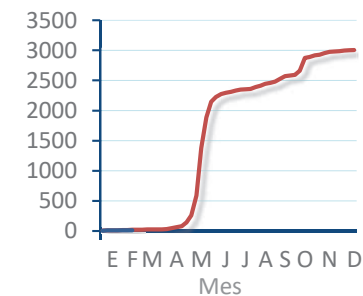
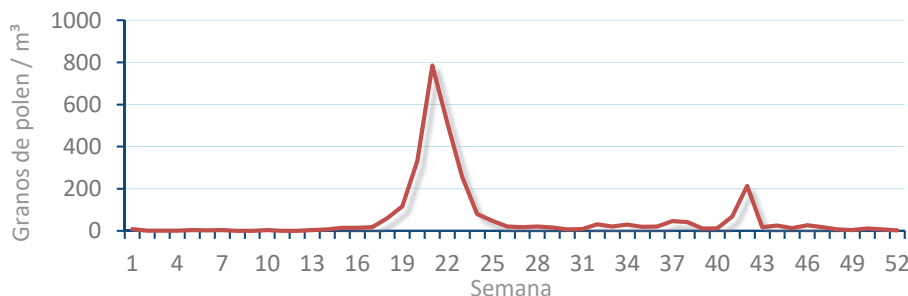
Olea europaea
(Olivo)



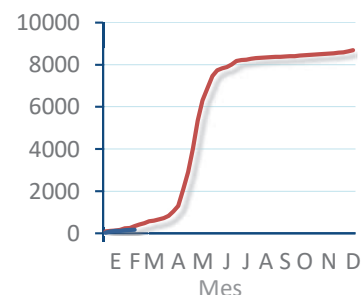
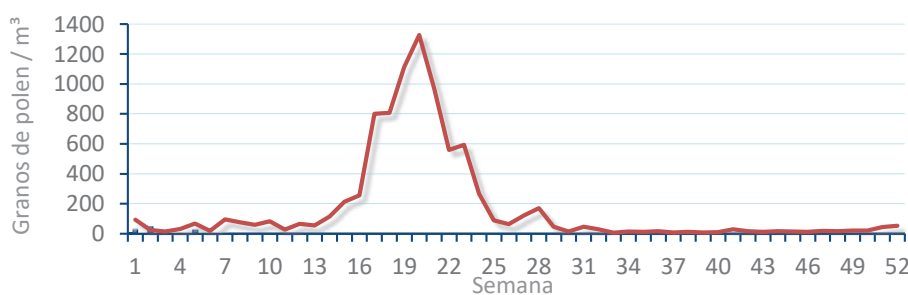
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO

VALENCIA

L M X J V S D
13 14 15 16 17 18 19

Febrero

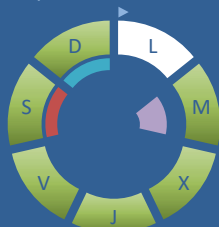
2023

SEMANA
7

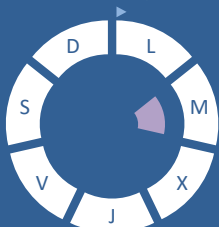
COLABORA
LETIPharma
desde 1919

ÁRBOLES

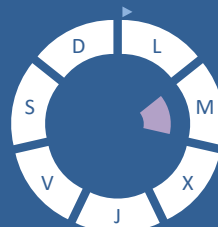
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

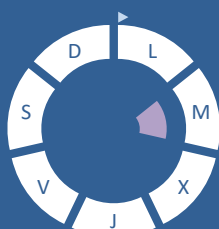
NIVELES

LLUVIA
Litros/m³

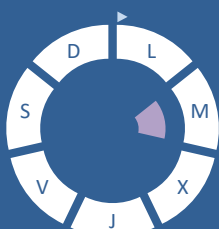


HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



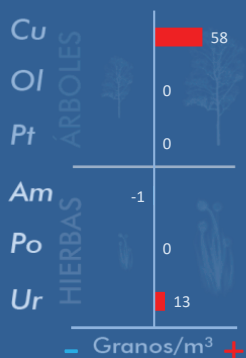
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



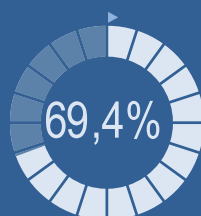
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



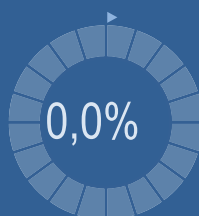
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



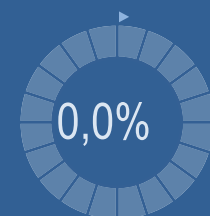
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



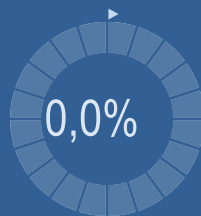
Olea europaea
(Olivo)



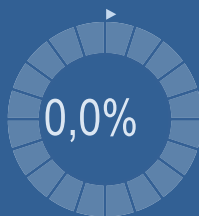
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



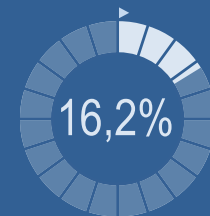
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

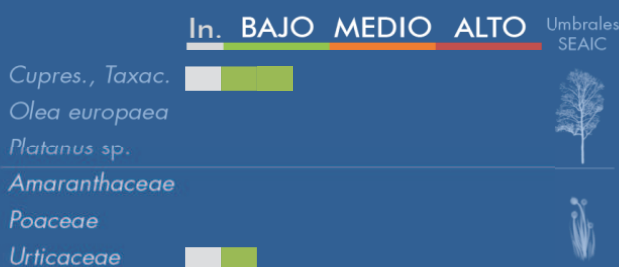
19,1 °C

4,3 °C

3,4 L/m²

INVIERNO

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



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

POLEN TOTAL

111
Granos/m³

SEMANA ANTERIOR	VARIACIÓN SEMANAL
45	+66

CAPTADOR:	INFORME:
Burkard Spore Trap	Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE				
AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	TOTAL

TOTAL

111
grn/m³

OTROS TIPOS POLÍNICOS

PRIMAVERA		VERANO		OTOÑO		>>INVIERNO<<		
TIPO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	TOTAL
POLÍNICO	13-feb.	14-feb.	15-feb.	16-feb.	17-feb.	18-feb.	19-feb.	SEMANA

<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)							0
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	3	21	14	11	27	1	77
<i>Olea</i> (Olivo)							0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)							0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)							0
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	1	2	2	2	4	3	18

Niveles de polen altos bajos
 medios nulos

[illegible]

SUMA

1

5

27

16

19

31

12

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

2

1

1

3

2

5

5

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital Clínico de Valencia

 Iluvia $\frac{1}{t_{max}}$

Temp. °C

lunes

martes

miércoles

jueves

viernes

sábado

domingo

Litros/m²

REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2023

7

VALENCIA

LETIPharma
desde 1919

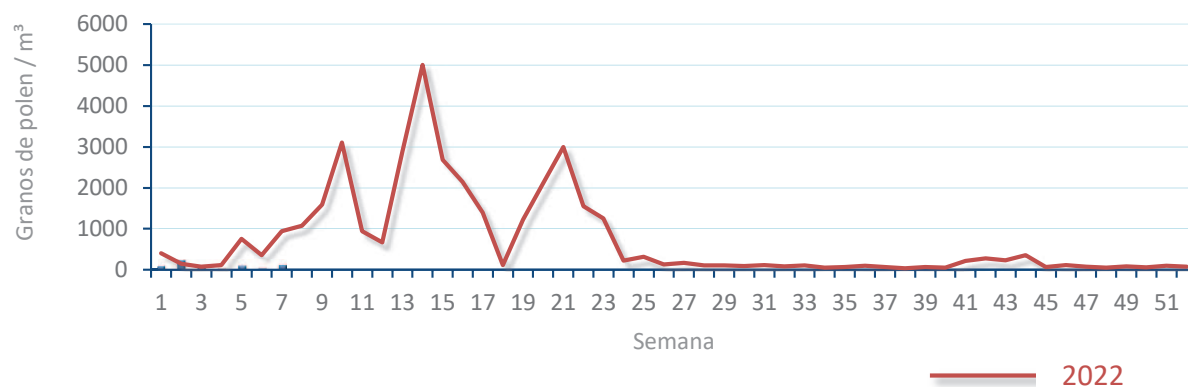
111
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

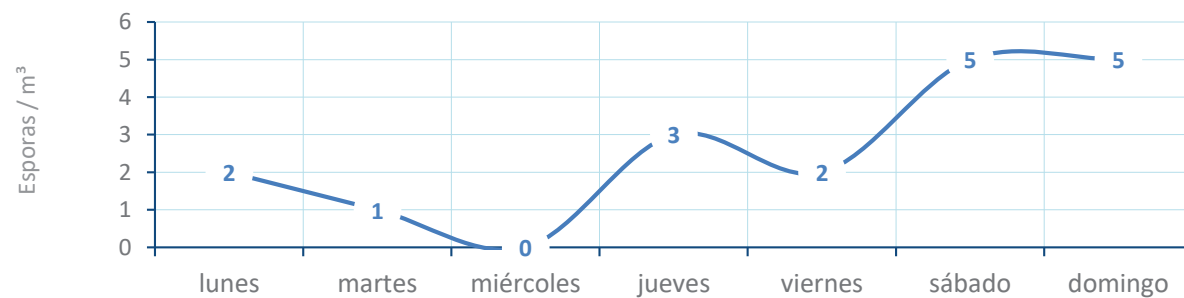


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

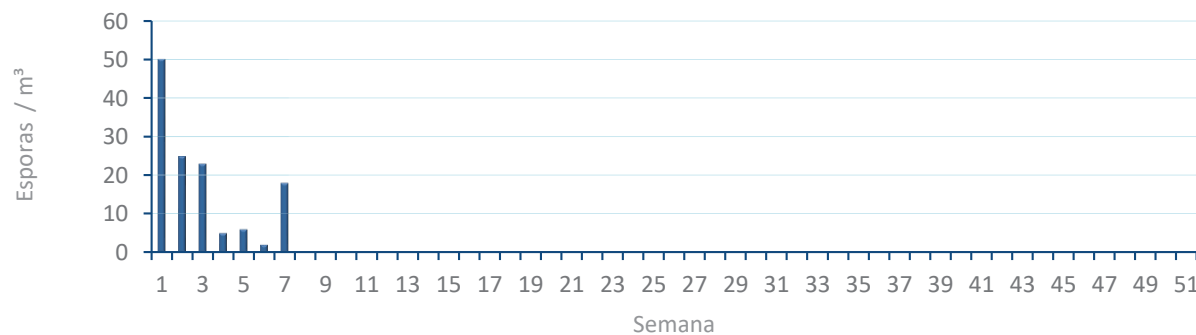


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO

2023

SEMANA

7

PUNTO DE MUESTREO

VALENCIA

COLABORA

AÑOS

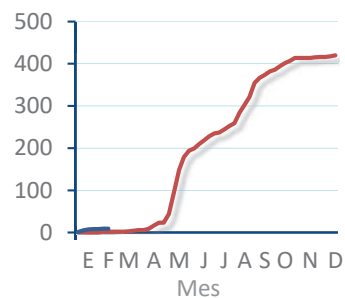
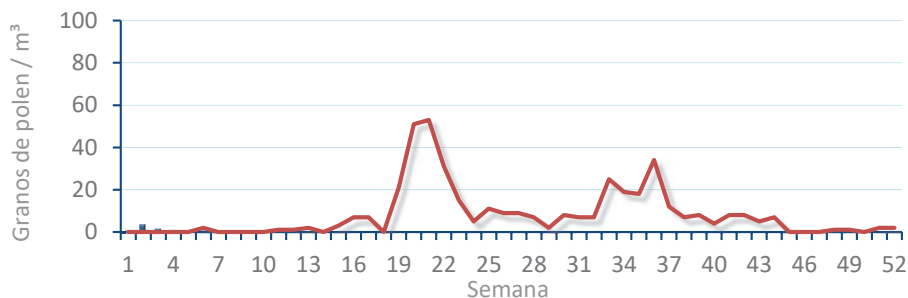
LETIPharma
desde 1919 2022 2023

TIPOS

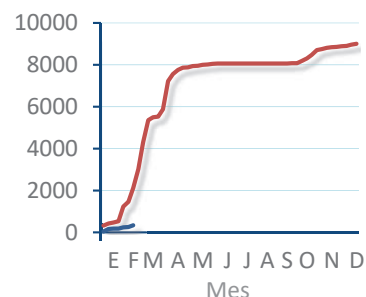
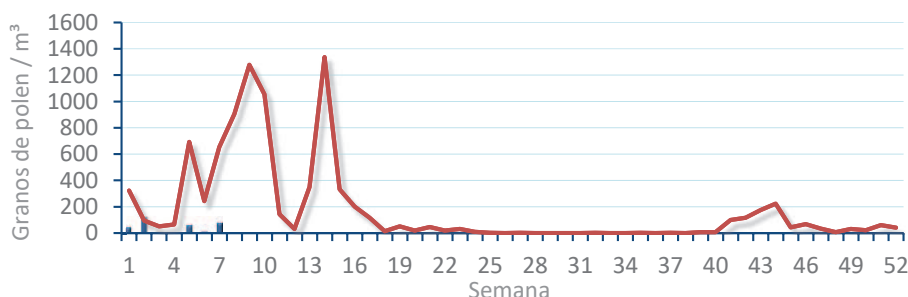
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

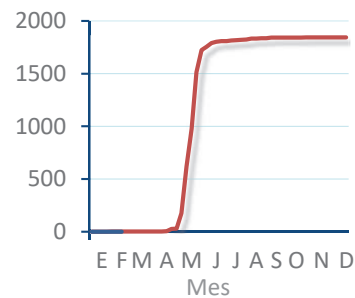
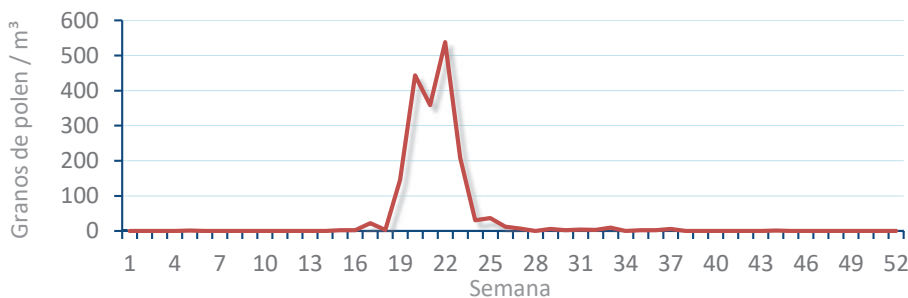
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



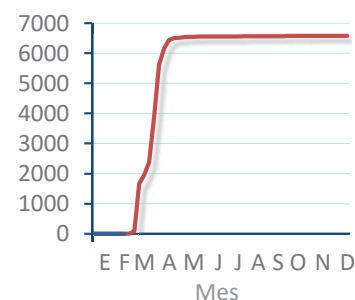
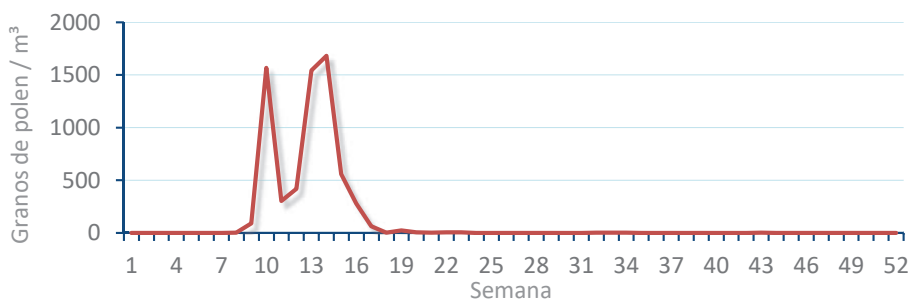
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



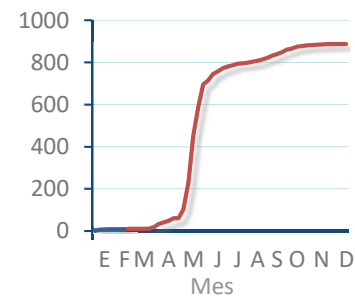
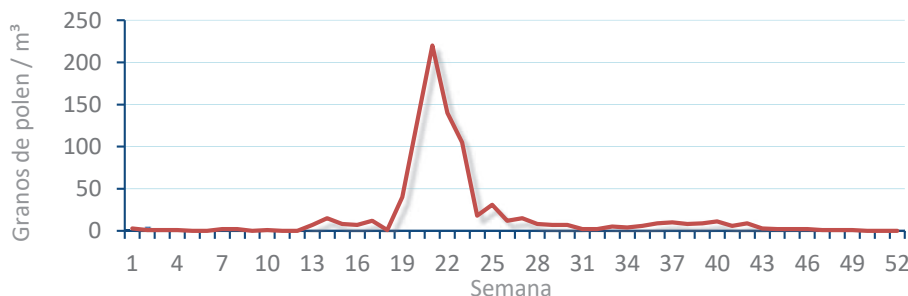
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

