

POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL



ALICANTE

L M X J V S D
17 18 19 20 21 22 23

Enero

2022

SEMANA

3

COLABORA

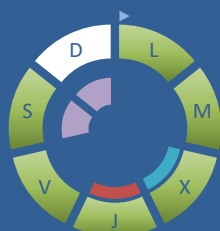


LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

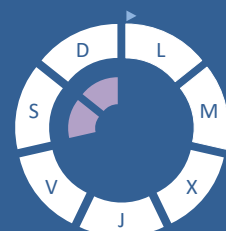
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

LLUVIA

Litros/m²

Nulos

0,1 a 1

Bajos

>1 a 5

Medios

>5 a 20

Altos

>20 a 50

Sin datos

>50

Día con valor mas alto

Día con valor mas bajo (>0)

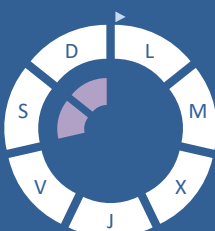


HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



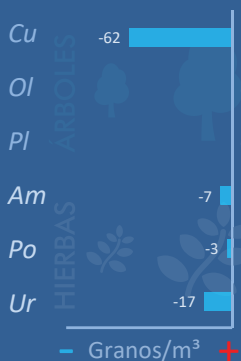
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



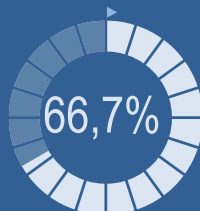
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



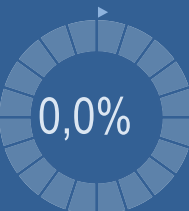
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



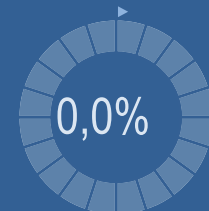
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



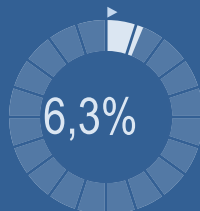
Olea europaea
(Olivo)



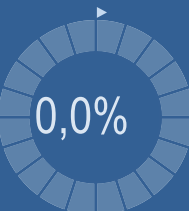
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



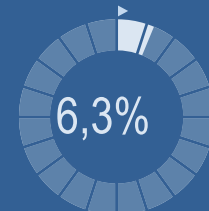
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



ÁRBOLES



HIERBAS

METEOROLOGÍA

15,9 °C

1,4 °C

6,4 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

48

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR
200

VARIACIÓN
SEMANAL
-70

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2022

3

ALICANTE

 **LETIPharma**
desde 1919

48
grn/m³

ESTACIÓN

PRIMAVERA

VERANO

OTOÑO

>>INVIERNO<<

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS	POLÍNICO	17-ene.	18-ene.	19-ene.	20-ene.	21-ene.	22-ene.	23-ene.	SEMANA
	Amaranthaceae (Cenizo, salsola)		2			1			3
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	2	4	1	12	7	6		32
	Olea (Olivo)								0
	Platanus (Plátano de sombra)								0
	Poaceae (Gramíneas)								0
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)		1		1	1			3

OTROS TIPOS POLÍNICOS	Alnus (Aliso)		1						
	Artemisia (Artemisa)	1			1	1			
	Corylus (Avellano)				1		1		
	Fraxinus (Fresno)	1					1		
	OTROS	1		1					

SUMA	5	8	2	15	10	8	0	
------	---	---	---	----	----	---	---	--

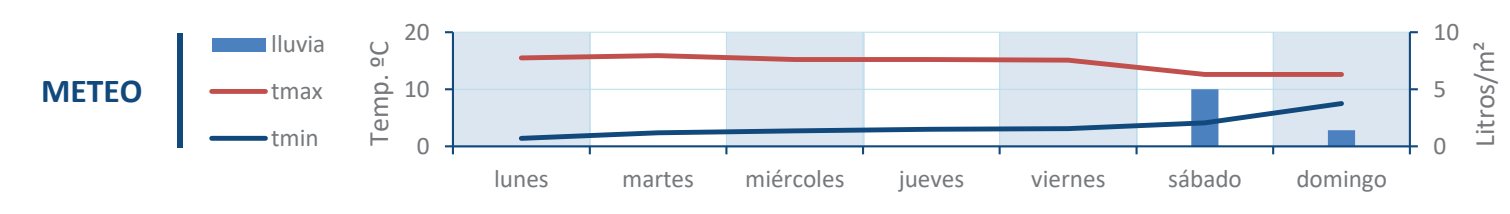
ESPORAS	Alternaria	3	7	4	1	2	2	2	
---------	------------	---	---	---	---	---	---	---	--

Datos en granos/m³ de aire

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General Universitario de Alicante



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2022

3

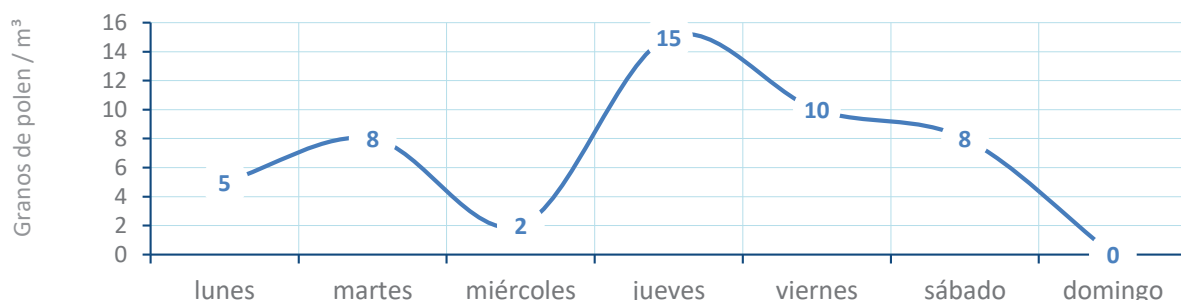
ALICANTE

LETIPharma
desde 1919

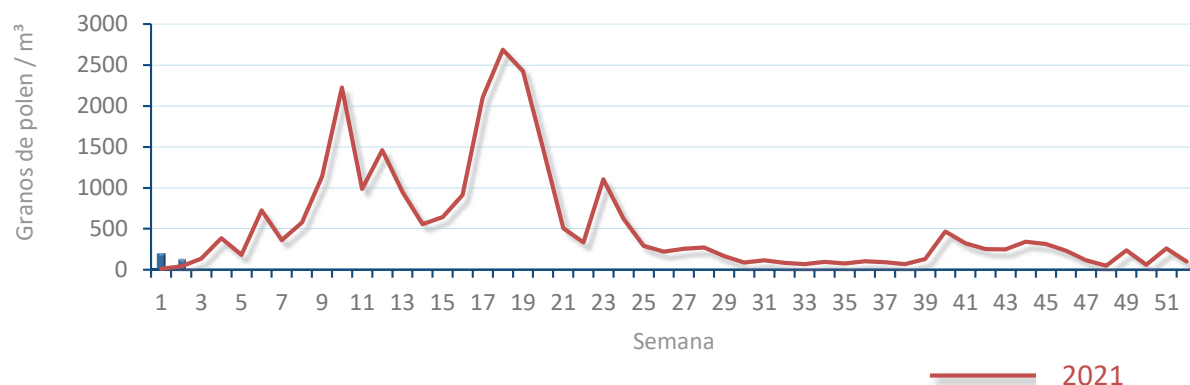
48
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

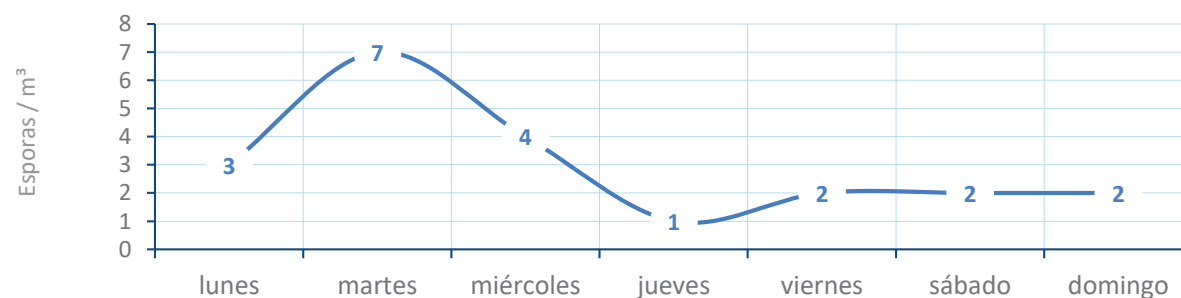


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

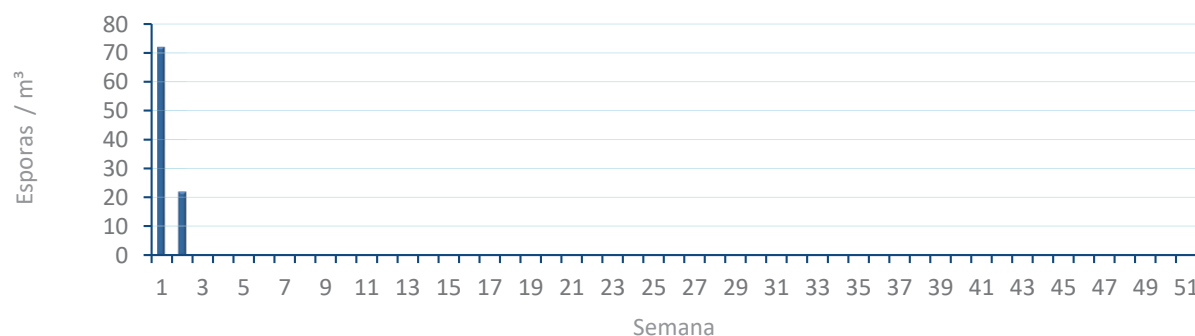


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2021

AÑO

2022

SEMANA

3

PUNTO DE MUESTREO

ALICANTE

COLABORA

LETIPharma
desde 1919

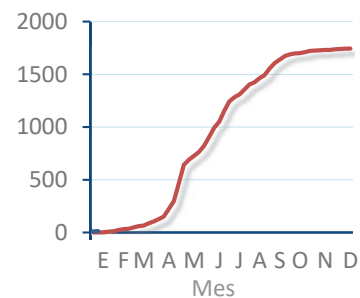
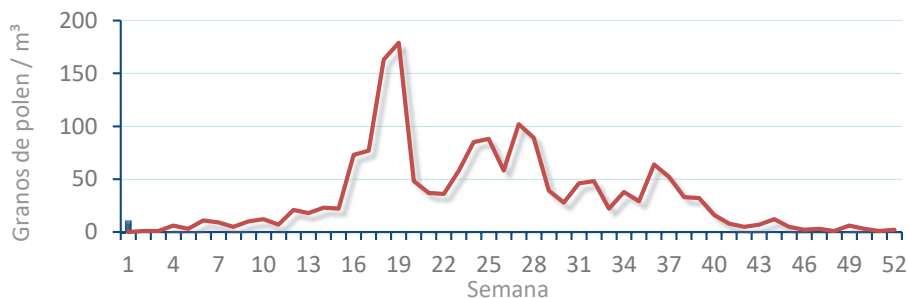
AÑOS
2021 2022

TIPOS

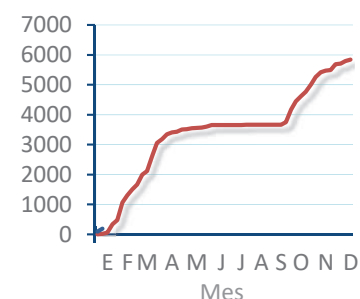
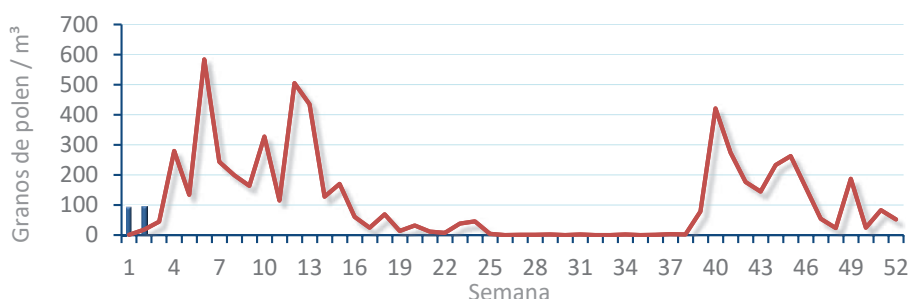
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

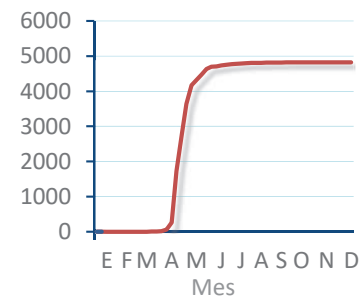
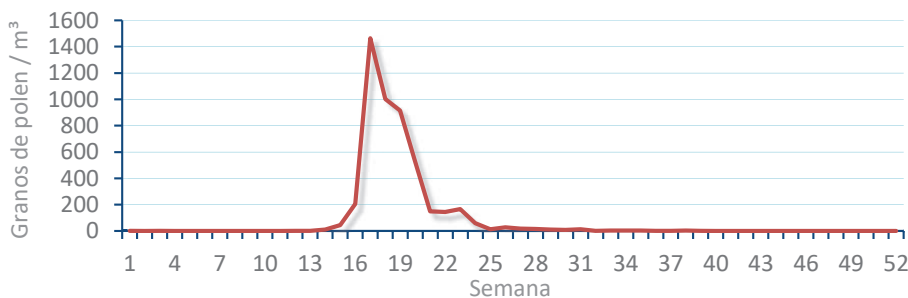
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



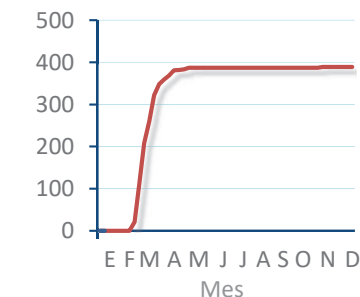
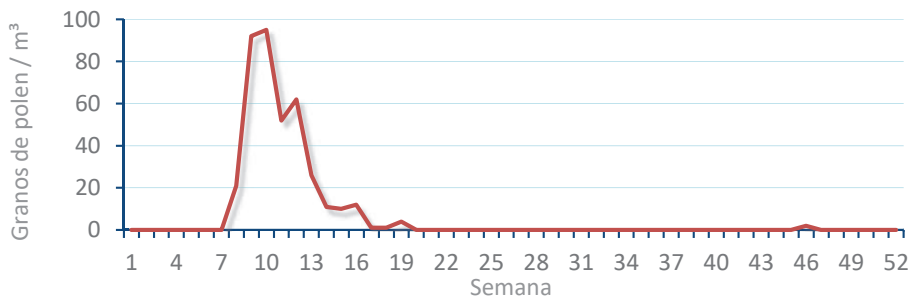
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



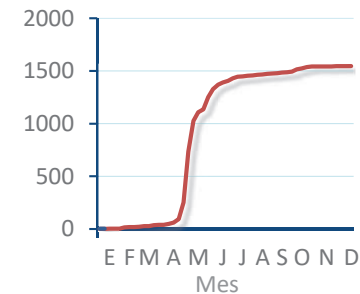
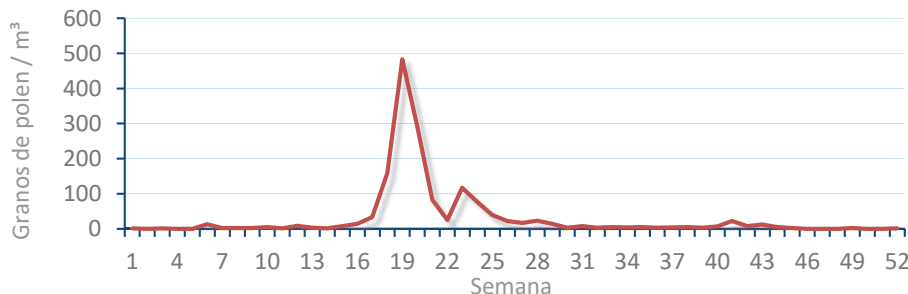
Olea europaea
(Olivio)



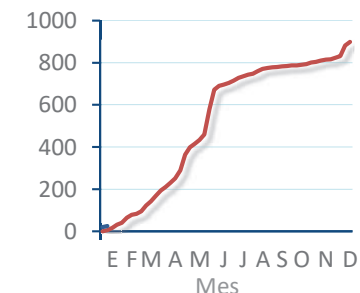
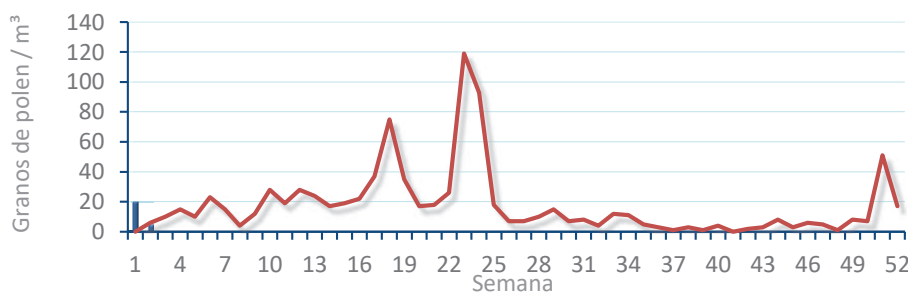
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

CASTELLÓN

L M X J V S D
17 18 19 20 21 22 23

Enero

2022

SEMANA
3

COLABORA
LETIPharma
desde 1919

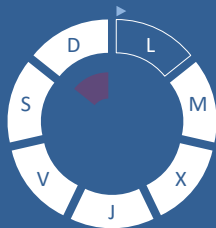


ÁRBOLES

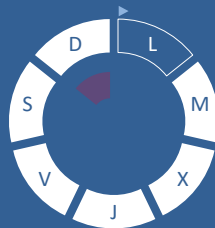
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olive)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

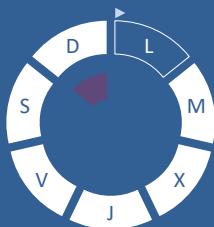
LLUVIA

Litros/m²

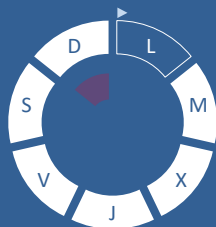


HIERBAS

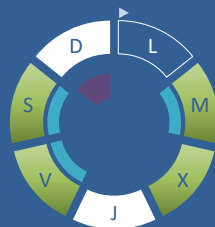
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



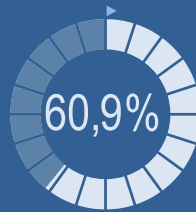
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



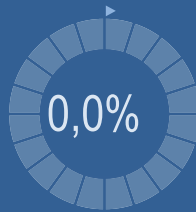
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



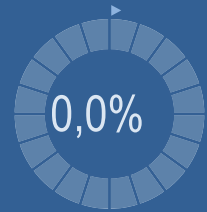
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



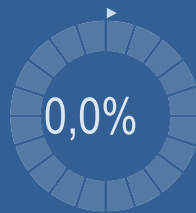
Olea europaea
(Olive)



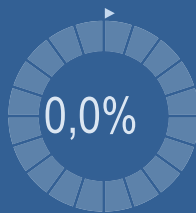
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

15,7 °C

2 °C

8 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO



POLEN TOTAL

46
Granos/m³

SEMANA ANTERIOR
166

VARIACIÓN SEMANAL
-120

CAPTADOR: Burkard Spore Trap

INFORME: J.S. Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2022

3

CASTELLÓN

LETIPharma
desde 1919

46
grn/m³

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

OTROS TIPOS POLÍNICOS

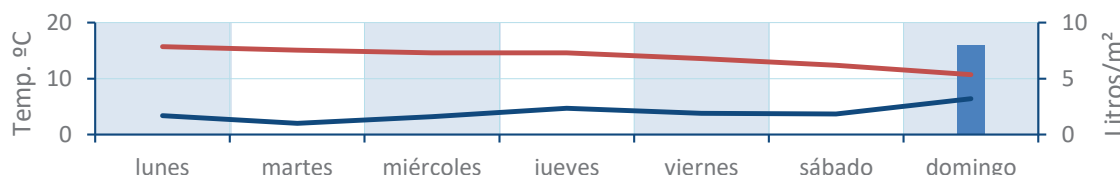
METEO

ESTACIÓN		PRIMAVERA		VERANO		OTOÑO		>>INVIERNO<<		TOTAL	
		TIPO POLÍNICO	LUNES 17-ene.	MARTES 18-ene.	MIÉRCOLES 19-ene.	JUEVES 20-ene.	VIERNES 21-ene.	SÁBADO 22-ene.	DOMINGO 23-ene.	SEMANA	
PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS	Amaranthaceae (Cenizo, salsola)									0	
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)		2	2	2	7	5	9	3	28	
	Olea (Olivo)									0	
	Platanus (Plátano de sombra)									0	
	Poaceae (Gramíneas)									0	
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)		1	3			1	1			6
		Niveles de polen altos medios bajos nulos									
OTROS TIPOS POLÍNICOS	Alnus (Aliso)	S				1					
	Corylus (Avellano)	I				4					
	Fraxinus (Fresno)	N				1	1	2			
	Mercurialis (Mercurial)					1		1			
	OTROS	D						1			
	A										
	T										
	O										
	S										
	SUMA		0	3	5	14	7	14	3		
		Datos en granos/m³ de aire									
ESPORAS	Alternaria	0	3	5	3	1	3	1			
		Datos en esporas/m³ de aire									
Responsable análisis: Javier Suárez											
Situación captador: Hospital General de Castellón											

Niveles de polen

altos
medios
bajos
nulos

lluvia
tmax
tmin



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2022

3

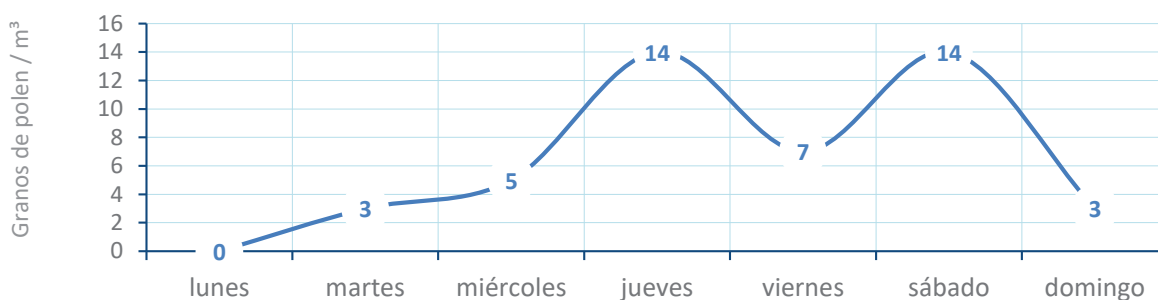
CASTELLÓN

LETIPharma
desde 1919

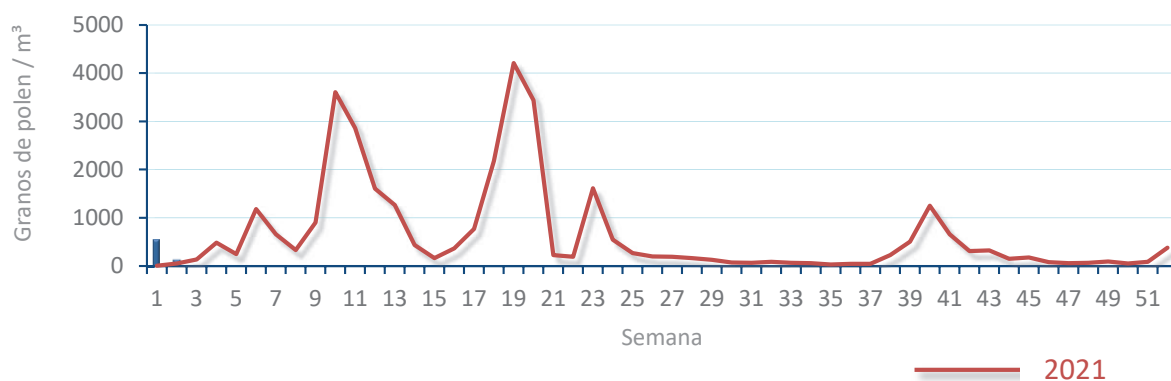
46
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

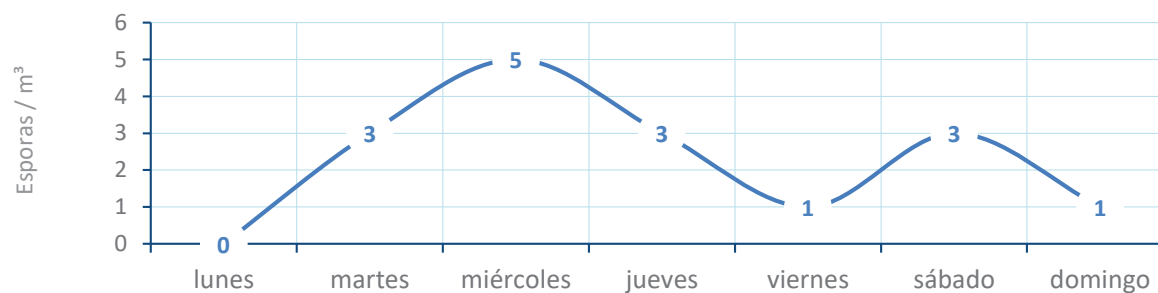


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

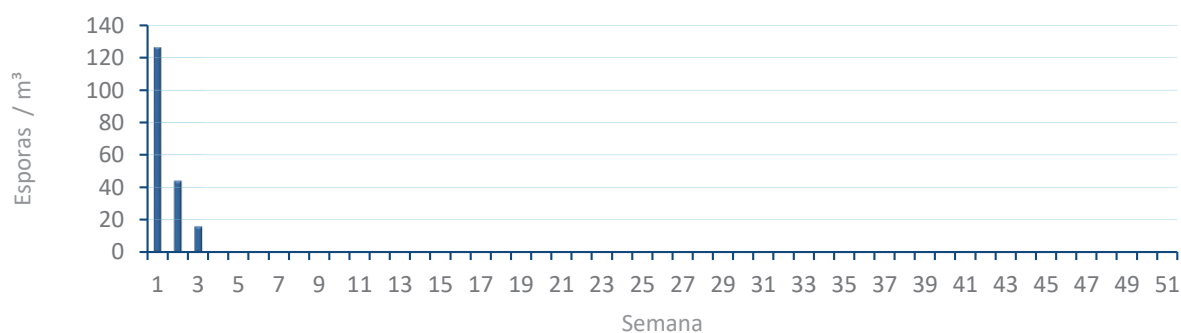


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2021

2022

3

CASTELLÓN



LETIPharma

desde 1919

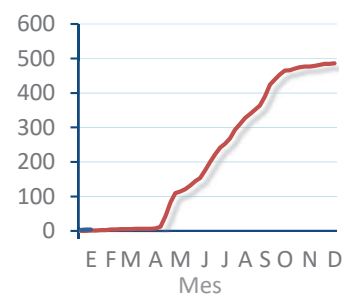
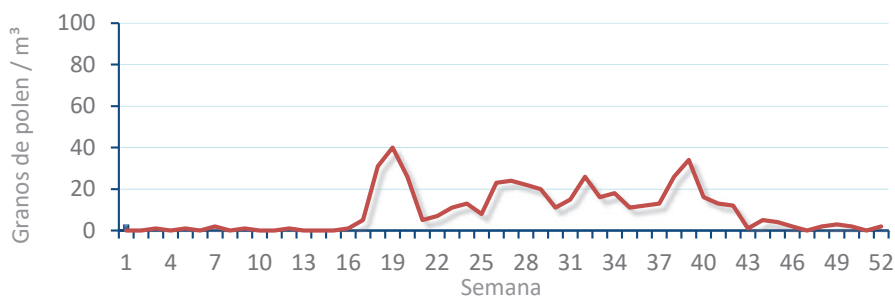
2021 2022

TIPOS

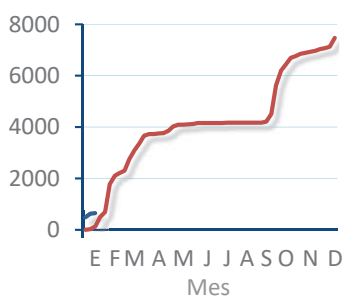
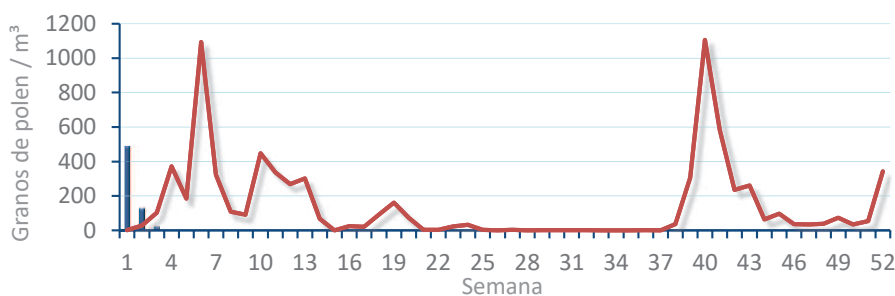
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

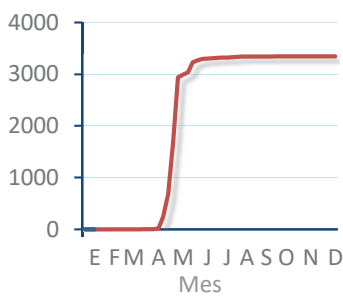
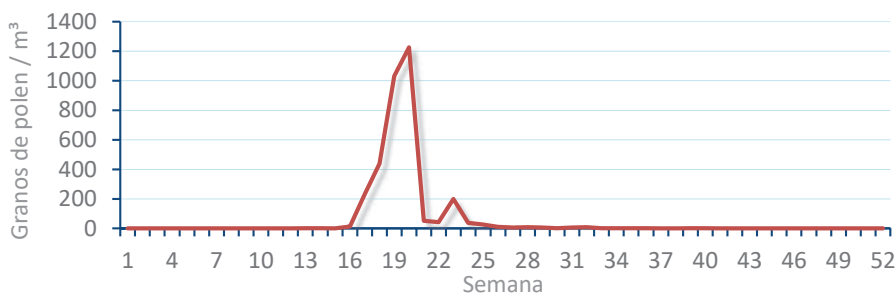
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



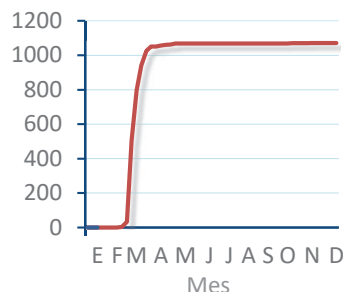
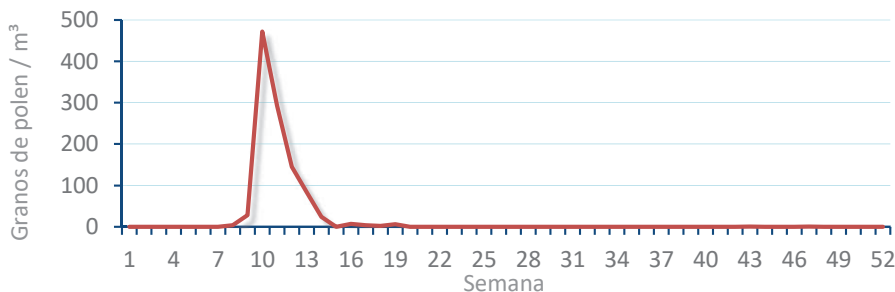
Cupres. /
(Ciprés, enebro)



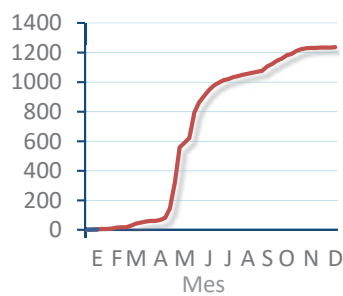
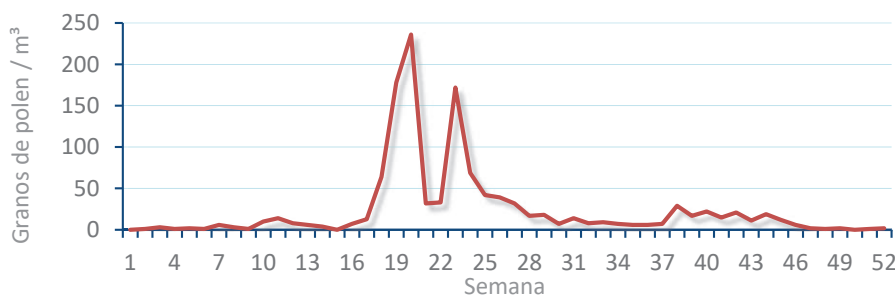
Olea europaea
(Olivo)



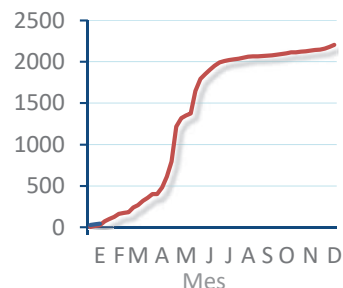
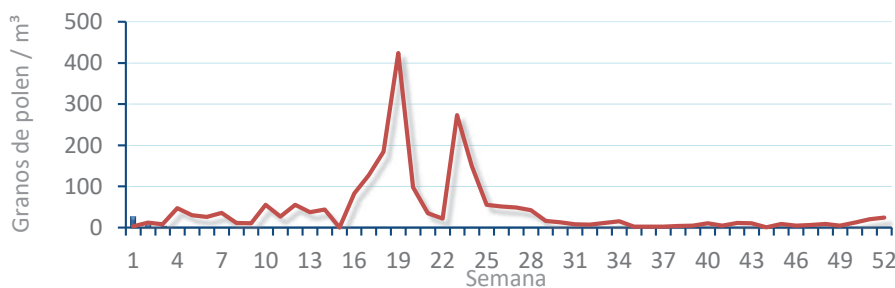
Platanus sp.
(Plátano de)



Poacea
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas,



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL



L M X J V S D
17 18 19 20 21 22 23

Enero

2022

SEMANA

3

COLABORA

LETIPharma
desde 1919

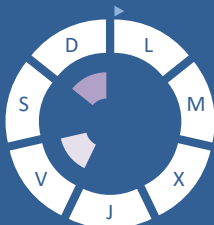


ÁRBOLES

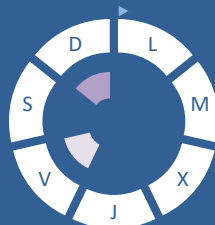
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olive)

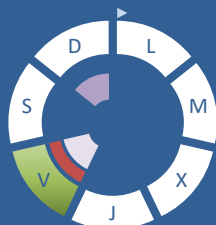


Platanus sp.
(Plátano de sombra)



HIERBAS

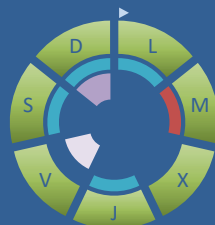
Amaranthaceae
(Cenizas, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

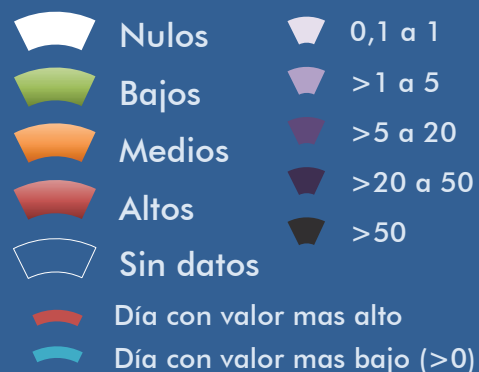


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

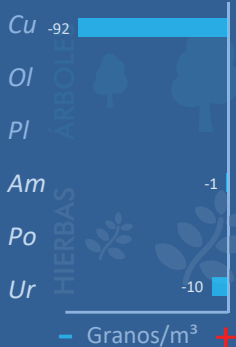
NIVELES

LLUVIA

Litros/m²



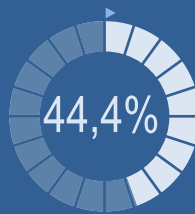
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



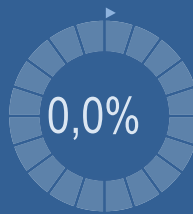
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



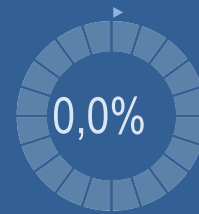
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



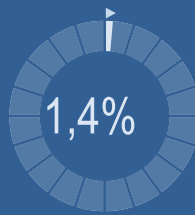
Olea europaea
(Olive)



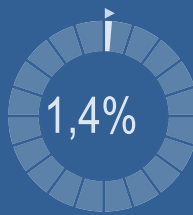
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



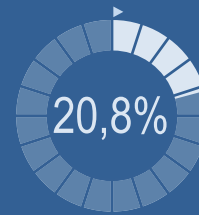
Amaranthaceae
(Cenizas, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

15,4 °C
4 °C
1,4 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

72

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR
204

VARIACIÓN
SEMANAL
-132

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2022

3

PEGO



72
grn/m³

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

OTROS TIPOS POLÍNICOS

ESTACIÓN	PRIMAVERA	VERANO		OTOÑO		>>INVIERNO<<			TOTAL SEMANA
TIPO POLÍNICO	LUNES 17-ene.	MARTES 18-ene.	MIÉRCOLES 19-ene.	JUEVES 20-ene.	VIERNES 21-nov.	SÁBADO 22-ene.	DOMINGO 23-ene.		
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)					1				1
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	3	1	1	17	6	3	1		32
<i>Olea</i> (Olivo)									0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)									0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)			1						1
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	1	6	2	1	3	1	1		15

Niveles de polen

altos
medios
bajos
nulos

<i>Corylus</i> (Avellano)					1			
<i>Mercurialis</i> (Mercurial)	1		1			1		
<i>Palmae</i> (Palmeras)						1		
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)							1	
<i>Urtica membranacea</i>	2	3	3	3	1	1	1	
OTROS	1		1		1			

SUMA

8

10

9

21

13

7

4

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

2

2

3

5

0

3

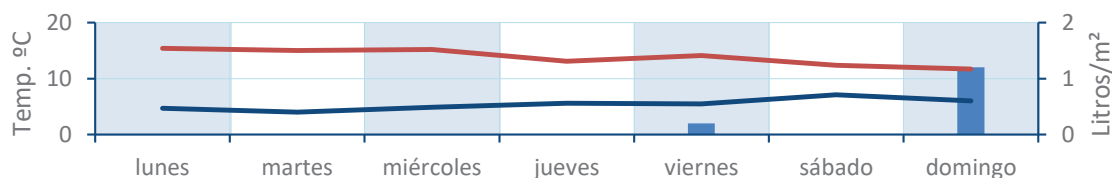
1

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez
Situación captador: Colegio San Antonio

METEO

lluvia
tmax
tmin



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2022

3

PEGO

LETIPharma
desde 1919

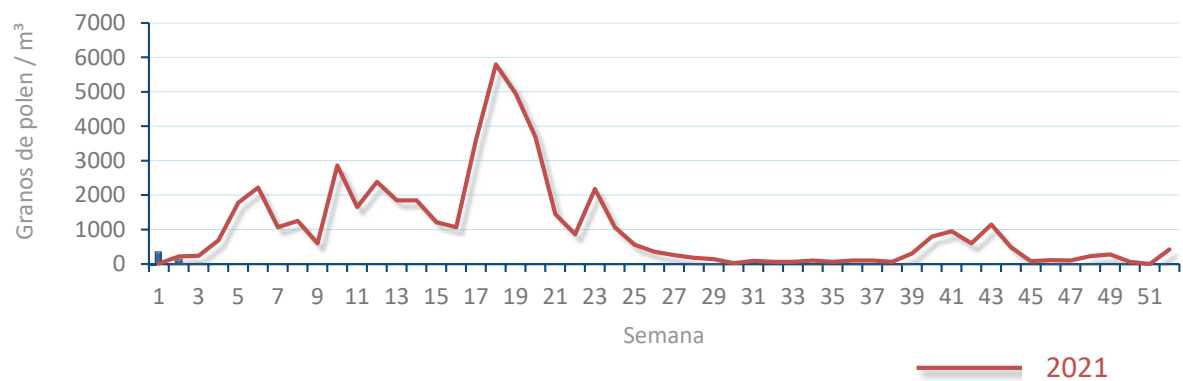
72
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

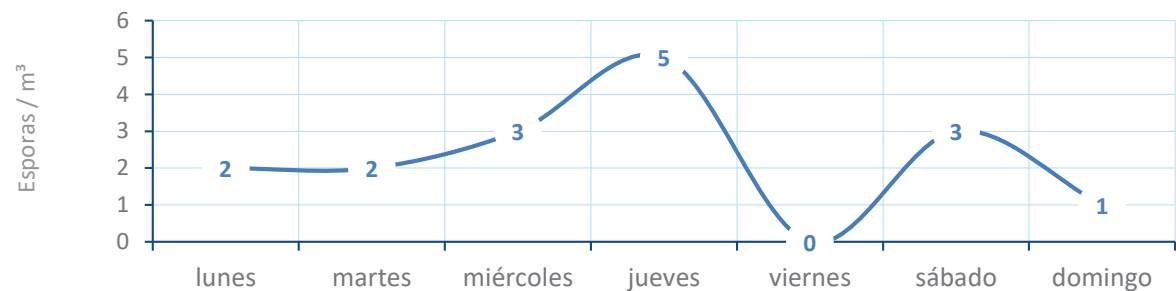


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

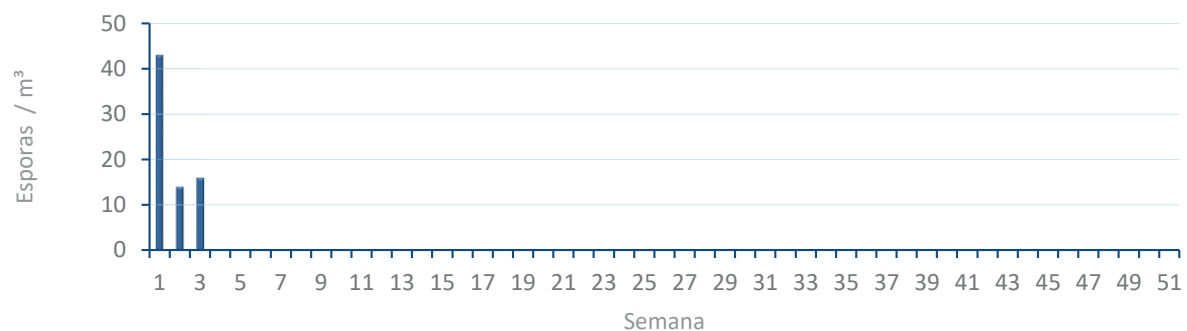


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2021

2022

3

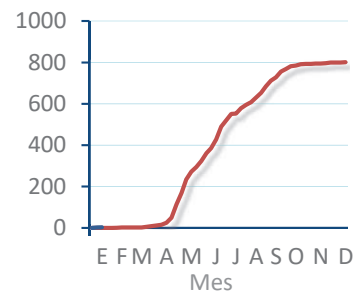
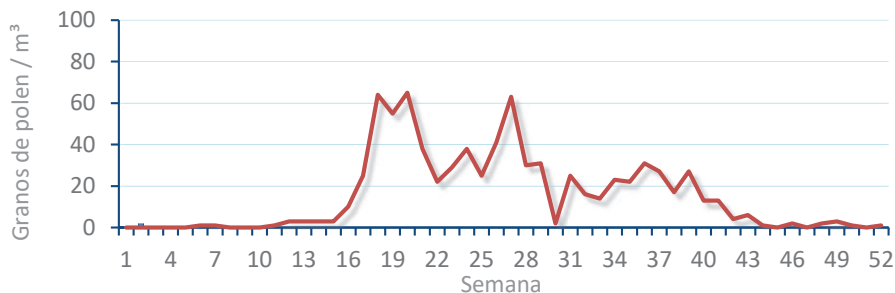
PEGO

TIPOS

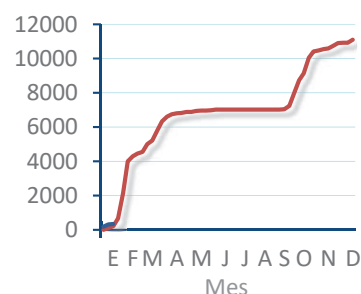
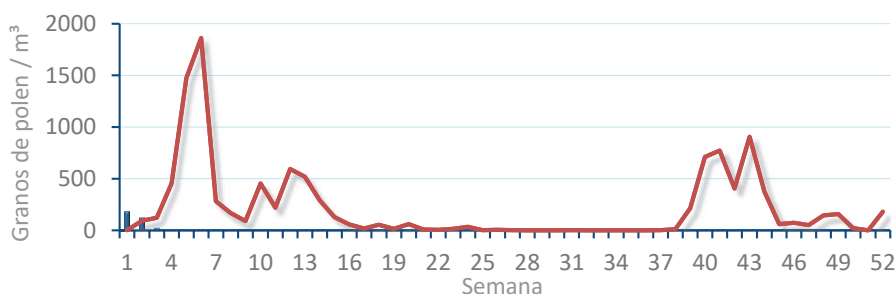
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

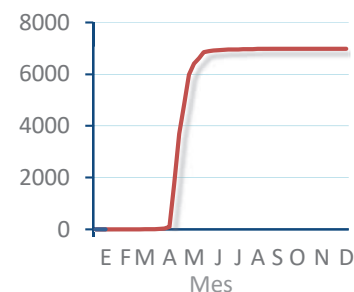
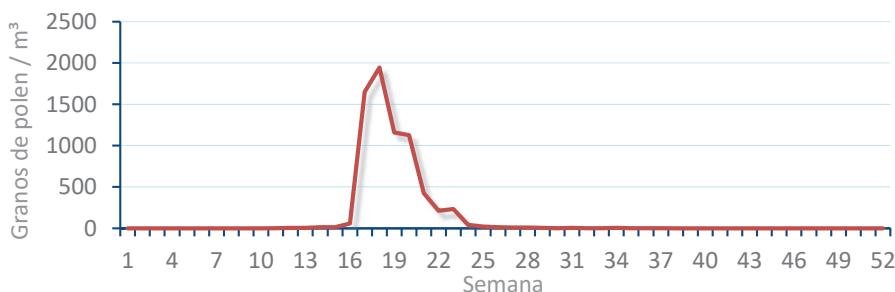
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



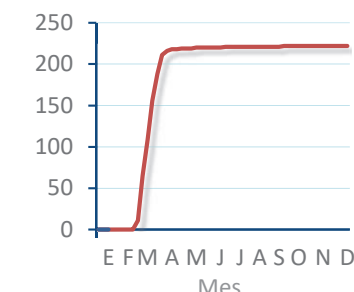
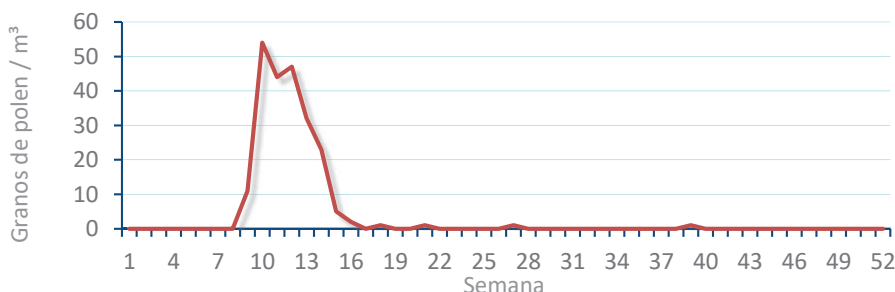
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



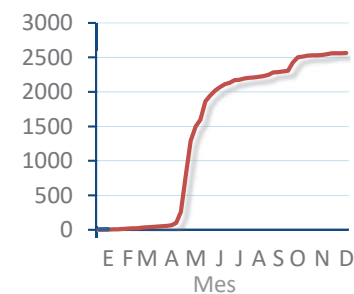
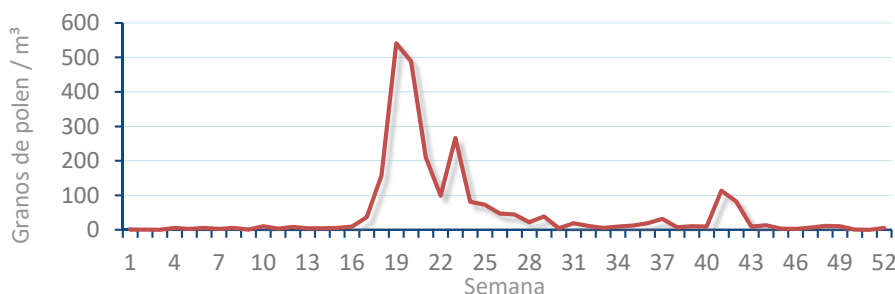
Olea europaea
(Olivo)



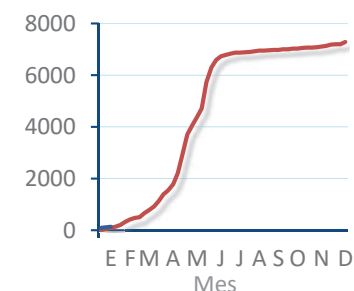
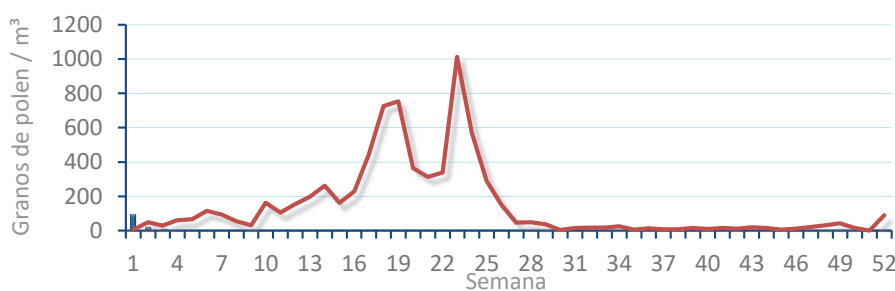
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poacea
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL



VALENCIA

L M X J V S D
17 18 19 20 21 22 23

Enero

2022

SEMANA

3

COLABORA



LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

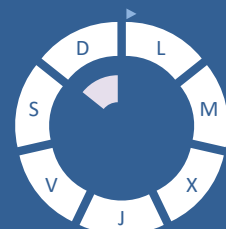
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

LLUVIA

Litros/m²

Nulos

0,1 a 1

Bajos

>1 a 5

Medios

>5 a 20

Altos

>20 a 50

Sin datos

>50

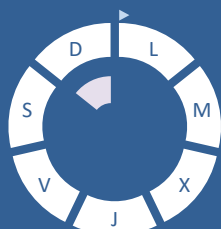
Día con valor mas alto

Día con valor mas bajo (>0)



HIERBAS

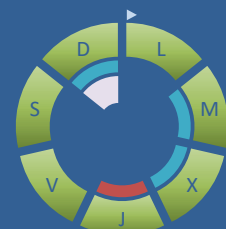
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



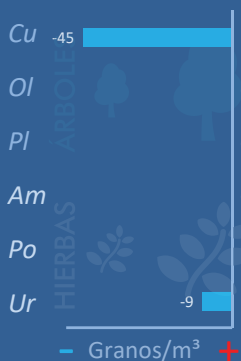
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



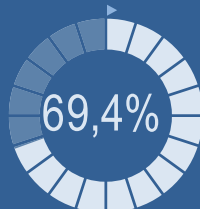
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



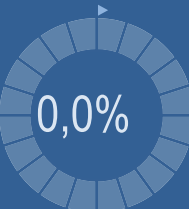
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



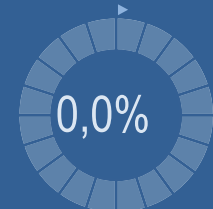
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



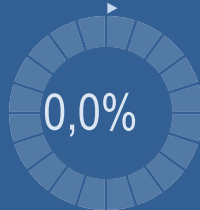
Olea europaea
(Olivo)



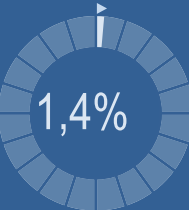
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



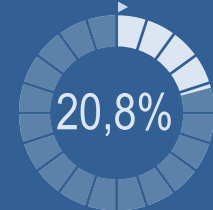
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

15,7 °C

2,9 °C

0,8 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

72

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR

142

VARIACIÓN
SEMANAL

-70

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2022

3

VALENCIA

LETIPharma
desde 1919

72
grn/m³

ESTACIÓN	PRIMAVERA		VERANO		OTOÑO		>>INVIERNO<<			
	TIPO POLÍNICO	LUNES 17-ene.	MARTES 18-ene.	MIÉRCOLES 19-ene.	JUEVES 20-ene.	VIERNES 21-ene.	SÁBADO 22-ene.	DOMINGO 23-ene.	TOTAL SEMANA	

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)								0
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	3		1	20	11	14	1	50
Olea (Olivo)								0
Platanus (Plátano de sombra)								0
Poaceae (Gramíneas)				1				1
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	2	1	1	5	3	2	1	15

OTROS
TIPOS POLÍNICOS

Casuarina (Pino de Australia)				1			
Fraxinus (Fresno)				1			
Mercurialis (Mercurial)			1		1		
Ulmus (Olmo)				1			
OTROS	1						

Niveles de polen
altos medios bajos nulos

SUMA

6	1	3	29	15	16	2
---	---	---	----	----	----	---

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

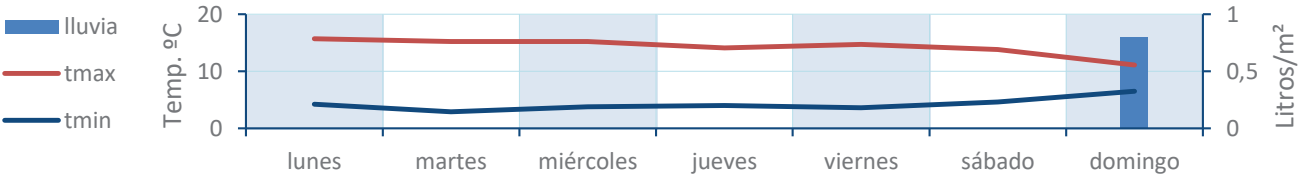
Alternaria

0	3	1	2	0	1	3
---	---	---	---	---	---	---

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

2022

3

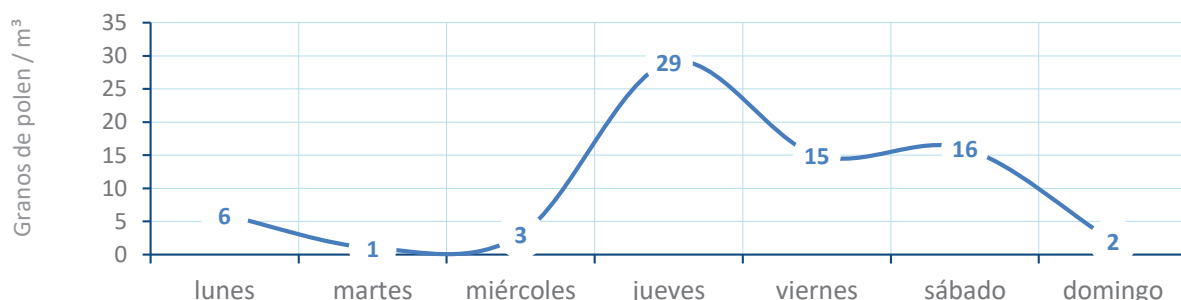
VALENCIA

LETIPharma
desde 1919

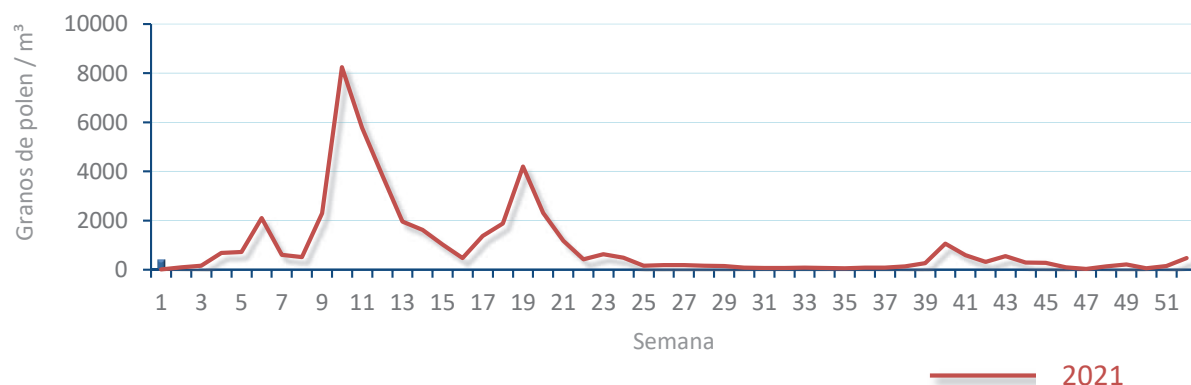
72
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

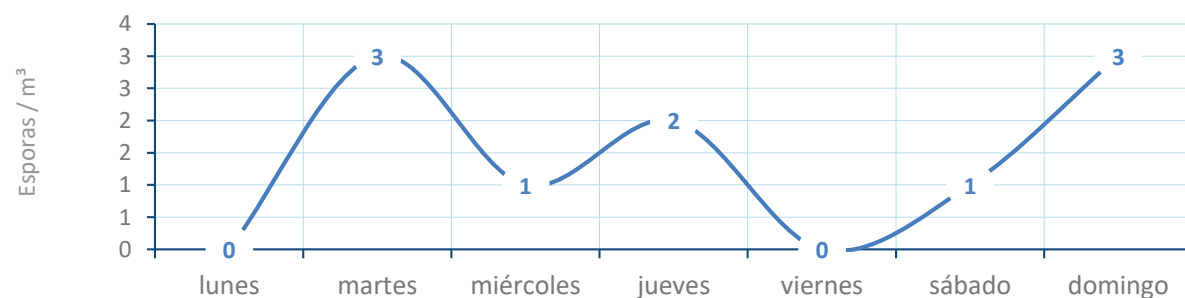


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

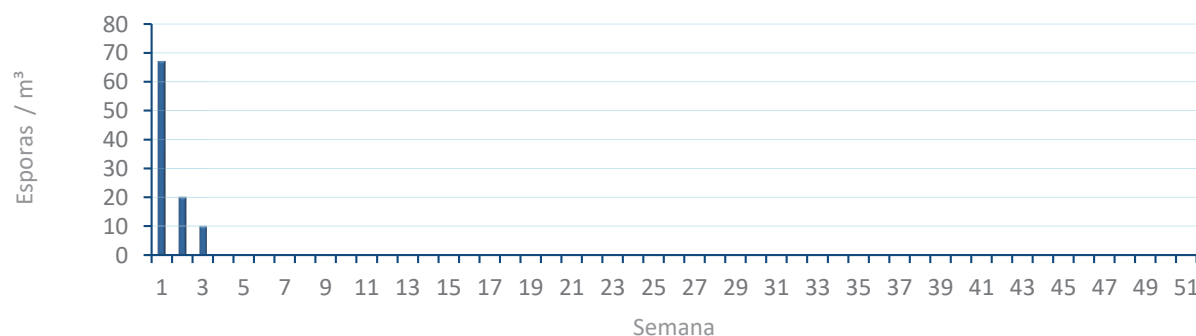


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2021

AÑO

2022

SEMANA

3

PUNTO DE MUESTREO

VALENCIA

COLABORA

AÑOS

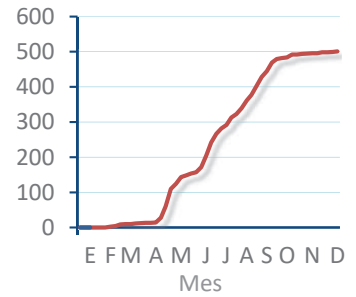
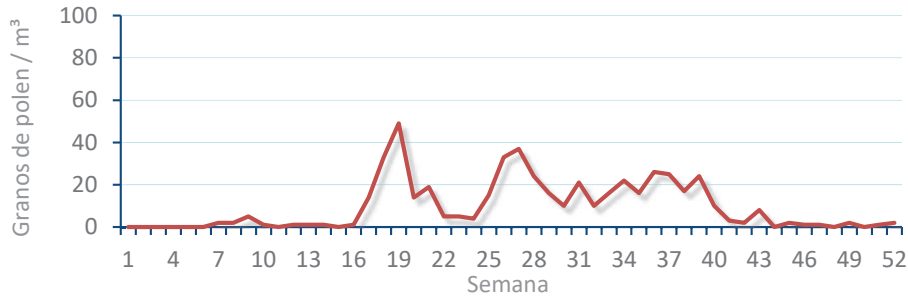
LETIPharma
desde 1919 2021 2022

TIPOS

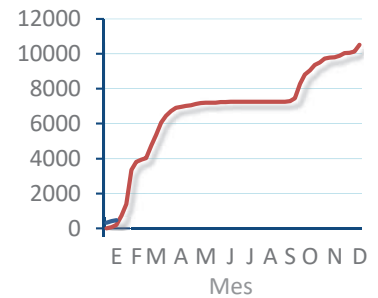
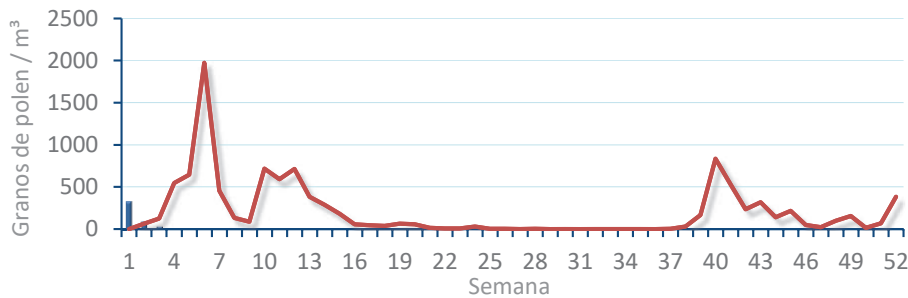
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

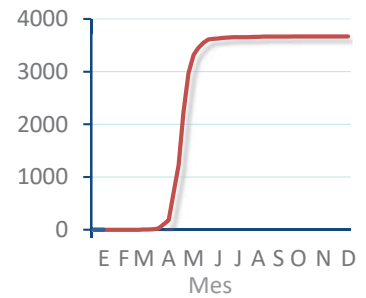
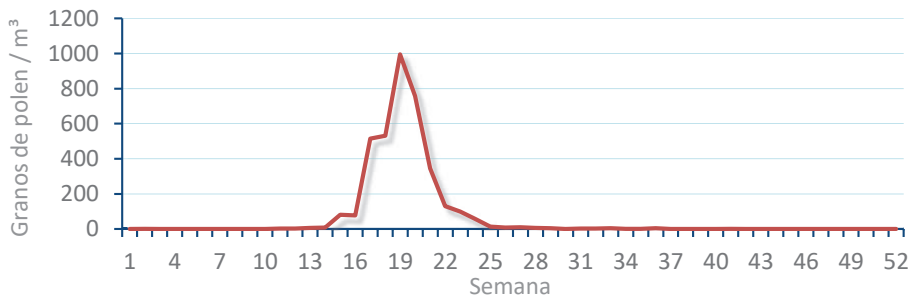
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



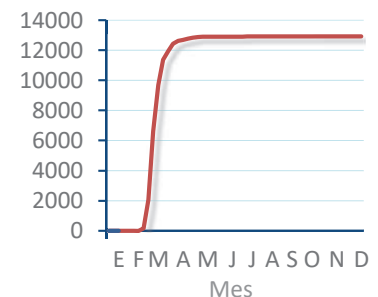
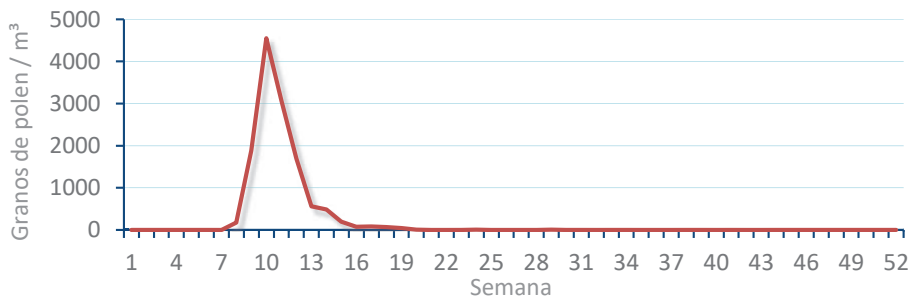
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



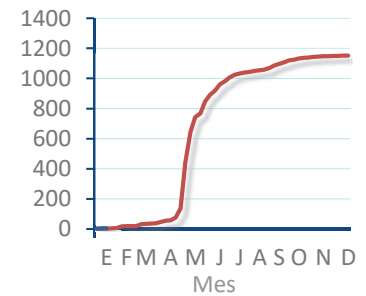
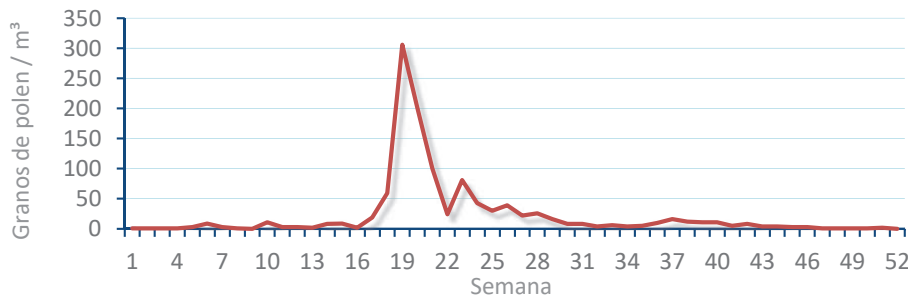
Olea europaea
(Olive)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

