

POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO

ALICANTE

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

Marzo

2023

SEMANA

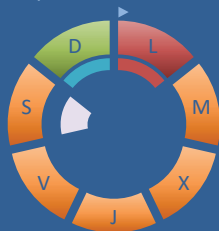
11

COLABORA

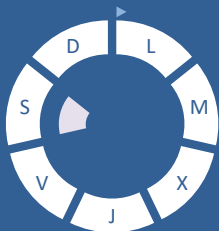
LETIPharma
desde 1919

ÁRBOLES

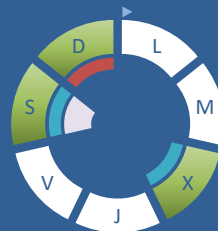
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

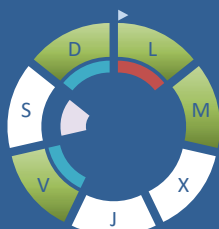
LLUVIA

Litros/m³

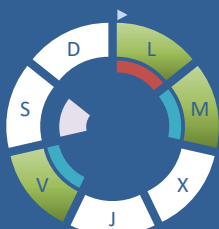


HIERBAS

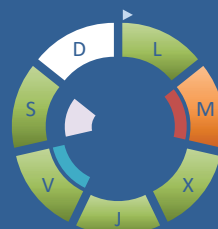
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)

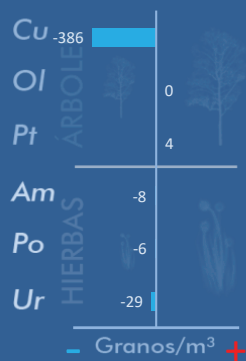


Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

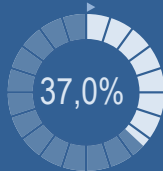


VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR

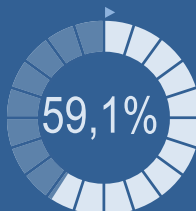
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



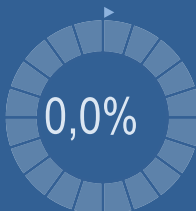
RESTO



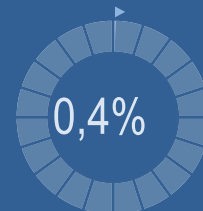
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



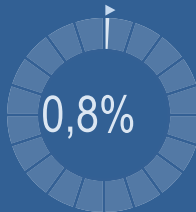
Olea europaea
(Olivo)



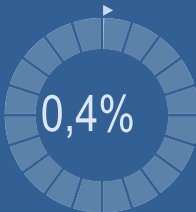
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



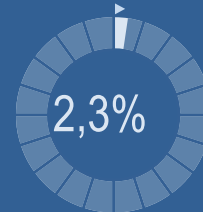
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

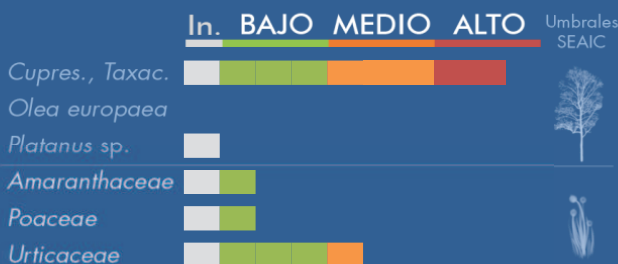


METEOROLOGÍA

25,9 °C
 8,3 °C
 0,8 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

1068

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR: 1278
VARIACIÓN SEMANAL: -210

CAPTADOR: Burkard Spore Trap
INFORME: J. Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2023

11

ALICANTE

 **LETIPharma**
desde 1919

1068
grn/m³

ESTACIÓN

PRIMAVERA

VERANO

OTOÑO

>>INVIERNO<<

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

VERANO

OTOÑO

>>INVIERNO<<

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS	TIPO POLÍNICO	13-mar.	14-mar.	15-mar.	16-mar.	17-mar.	18-mar.	19-mar.	SEMANA
	Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	4	3			1		1	9
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	182	122	56	120	59	53	39	631
	Olea (Olivo)								0
	Platanus (Plátano de sombra)			1			1	2	4
	Poaceae (Gramíneas)	2	1			1			4
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)	5	11	3	3	1	2		25

Niveles de polen

altos

medios

bajos

nulos

OTROS TIPOS POLÍNICOS	Artemisia (Artemisa)						1	1
	Fraxinus (Fresno)	1		2				
	Morus (Morera)	3	2	5	4	2	8	5
	Palmae (Palmeras)	17	5	10	15	14	13	33
	Pinaceae (Pinos, cedros)	5	22	3	12	17	21	89
	Plantago (Llantén)						1	1
	Populus (Chopo)	4	5	3	3		3	4
	Quercus (Encina, alcornoque)	1					4	
	Ulmus (Olmo)	1	3	1				
	Urtica membranacea	11	2	2	6	3	3	1
	OTROS	3	7	1	2	2	5	3

SUMA

239

183

87

165

100

115

179

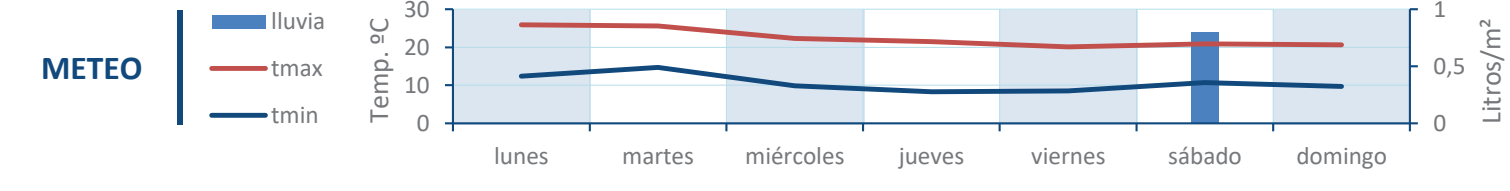
Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	9	2	1	0	2	2	3	
---------	------------	---	---	---	---	---	---	---	--

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

2023

11

ALICANTE

LETIPharma
desde 1919

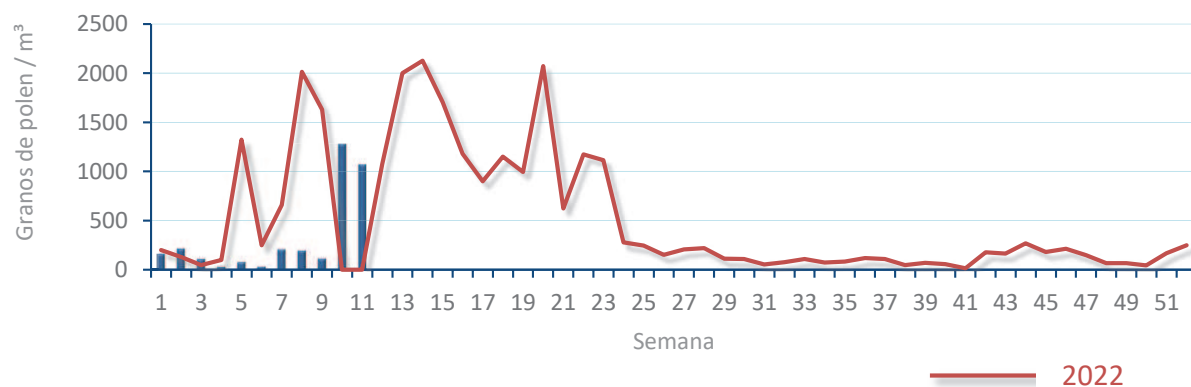
1068
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

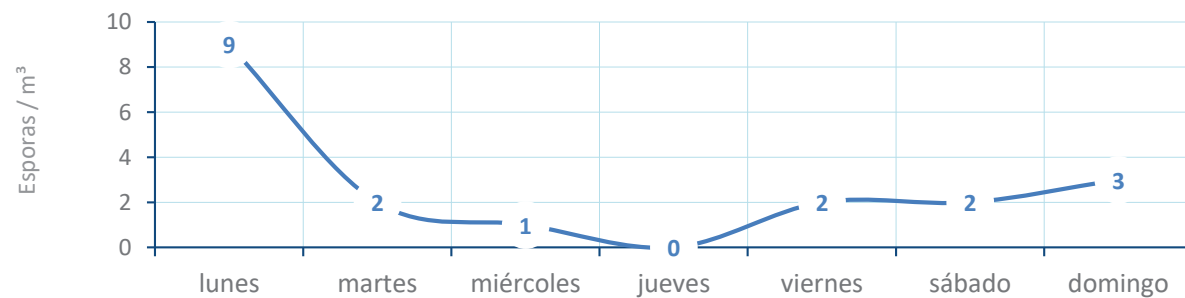


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

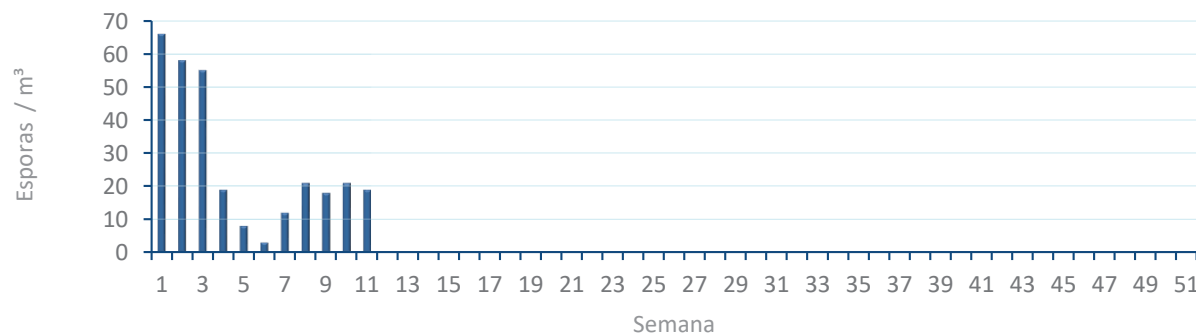


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO

2023

SEMANA

11

PUNTO DE MUESTREO

ALICANTE

COLABORA

LETIPharma
desde 1919

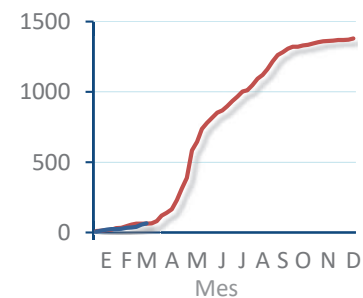
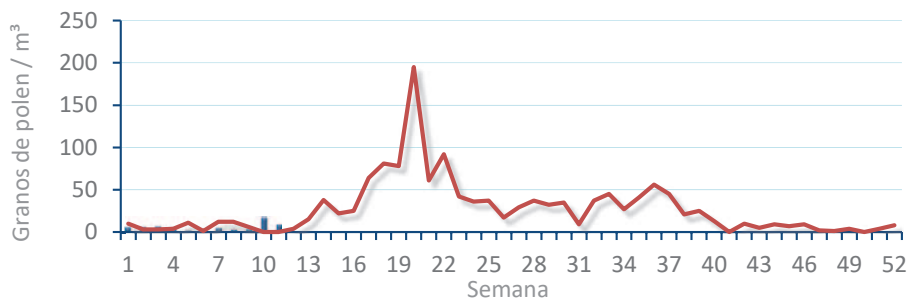
2022 2023

TIPOS

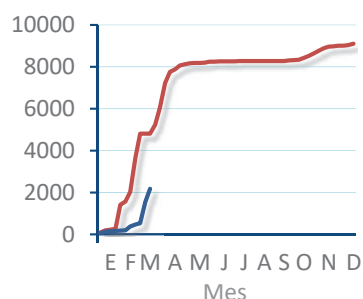
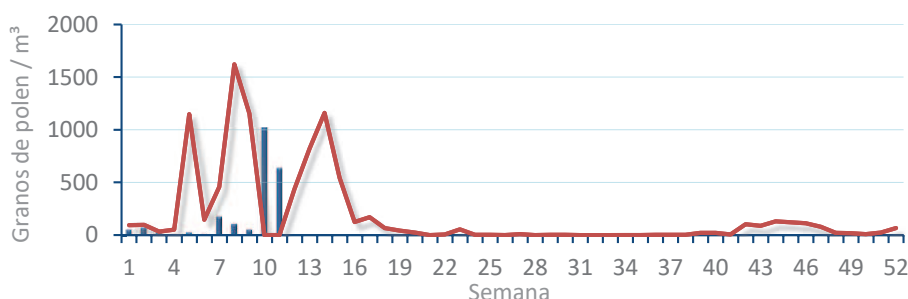
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

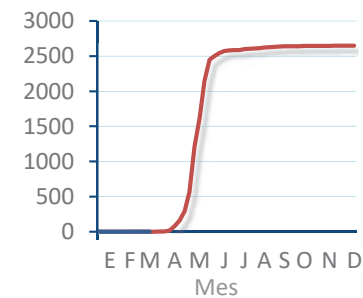
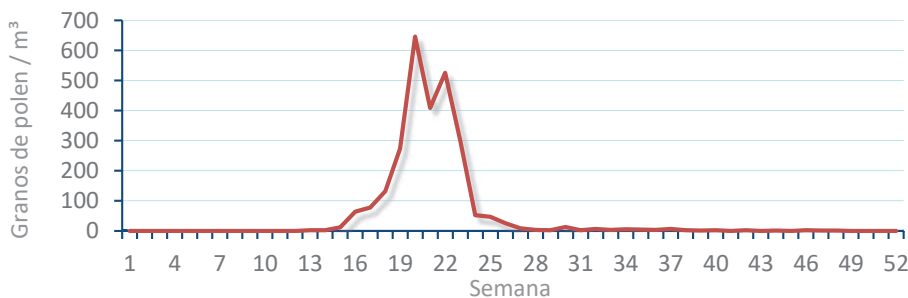
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



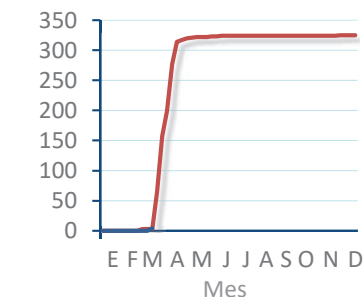
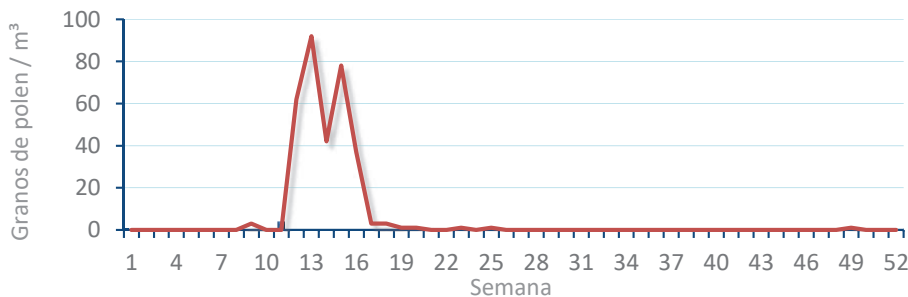
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



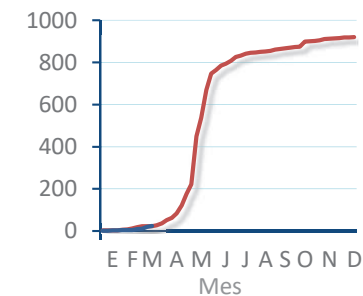
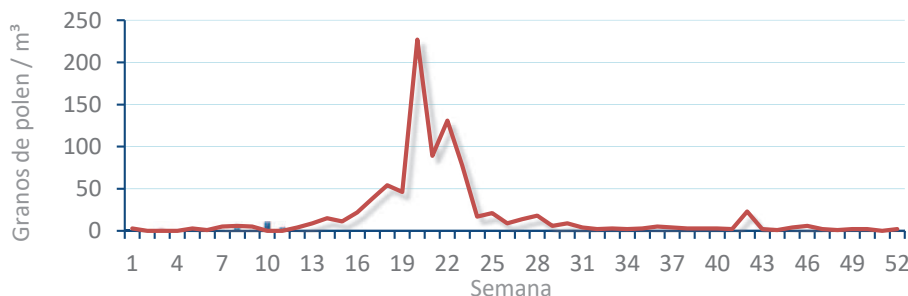
Olea europaea
(Olivo)



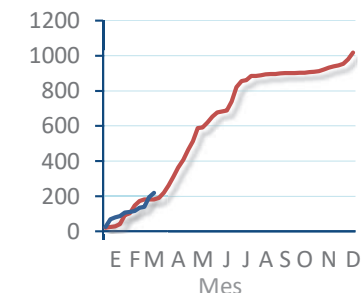
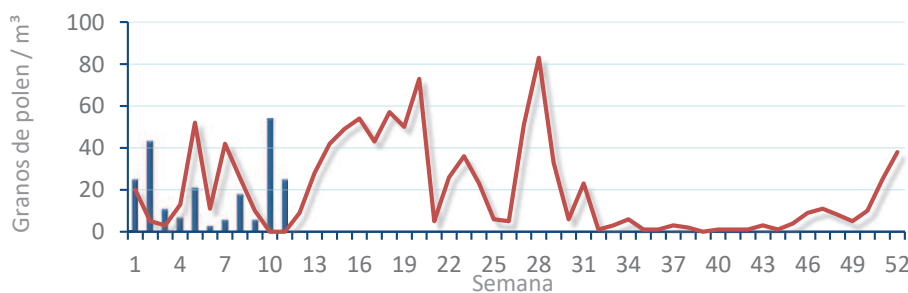
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO

CASTELLÓN

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

Marzo

2023

SEMANA

11

COLABORA

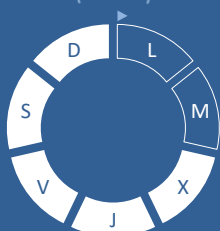
LETIPharma
desde 1919

ÁRBOLES

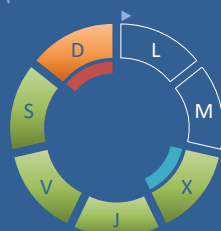
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

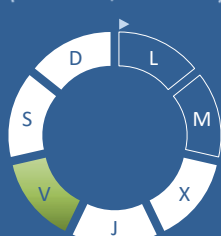
LLUVIA

Litros/m³

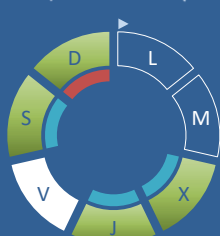


HIERBAS

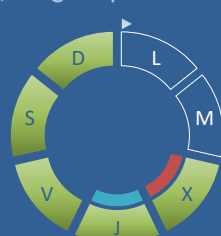
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

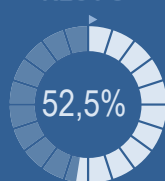


VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR

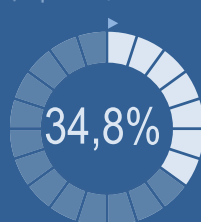
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



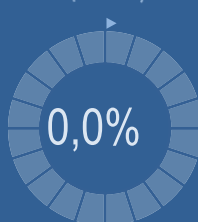
RESTO



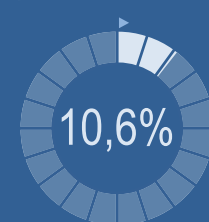
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



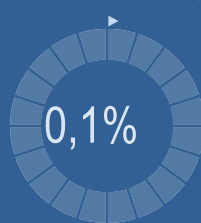
Olea europaea
(Olivo)



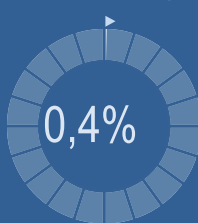
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



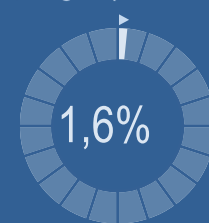
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

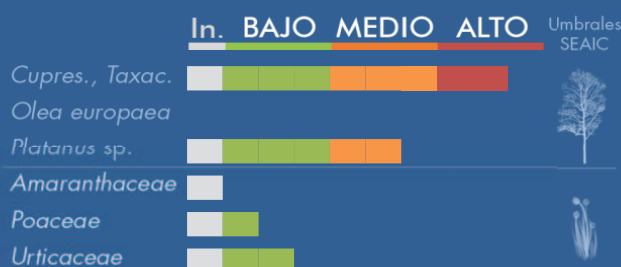


METEOROLOGÍA

24,8 °C
 8,8 °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

1197

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR	VARIACIÓN SEMANAL
2347	-1150

CAPTADOR:	INFORME:
Burkard Spore Trap	Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

11

CASTELLÓN

 **LETIPharma**
desde 1919

1197
grn/m³

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

PRINCIPALES

TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)						1			1
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)				96	35	22	61	203	417
Olea (Olive)									0
Platanus (Plátano de sombra)				3	4	14	10	96	127
Poaceae (Gramíneas)				1	1		1	2	5
Urticaceae (Ortiga, parietaria)				7	1	3	3	5	19

Niveles de polen

altos

medios

bajos

nulos

OTROS

TIPOS POLÍNICOS

Corylus (Avellano)	S	S	2					
Fraxinus (Fresno)	I	I	2				2	2
Mercurialis (Mercurial)	N	N	5				1	1
Morus (Morera)			1	2	1	2		8
Palmae (Palmeras)	D	D	1	2				4
Pinaceae (Pinos, cedros)	A	A	72	21	11	63		355
Populus (Chopo)	T	T	7	1			3	5
Quercus (Encina, alcornoque)	O	O	1	1			13	1
Ulmus (Olmo)	S	S	2					
Urtica membranacea			1	3	5	9		
OTROS			2	1	2	4		9

SUMA

0

0

203

72

59

172

691

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

0

0

2

5

1

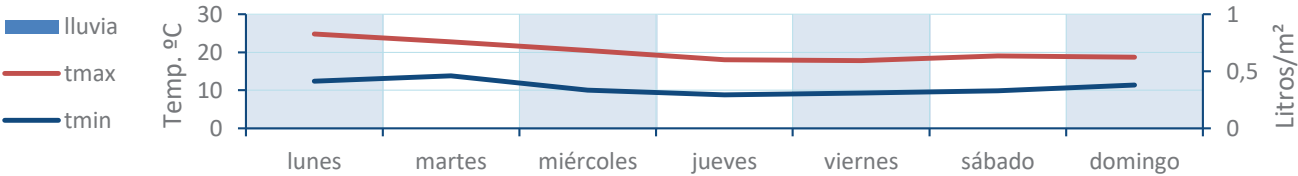
2

3

Datos en esporas/m³ de aire

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

METEO



Temp. °C

30

20

10

0

lunes

martes

miércoles

jueves

viernes

sábado

domingo

1

0,5

0

Litros/m²

REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2023

11

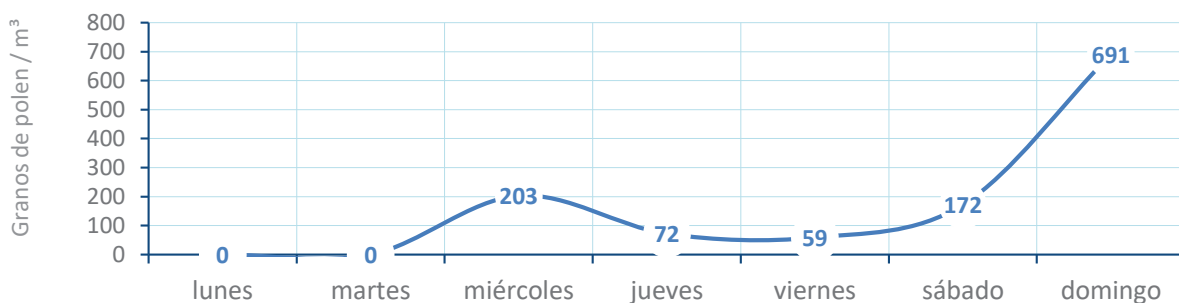
CASTELLÓN

LETIPharma
desde 1919

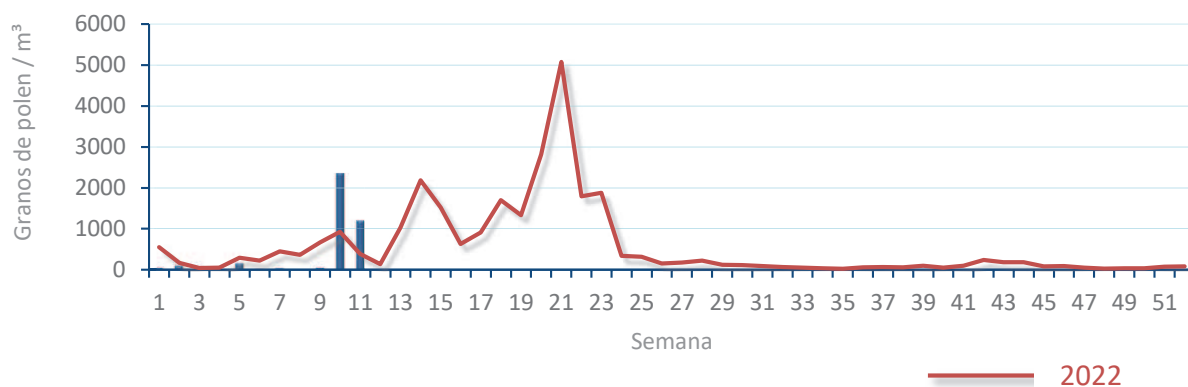
1197
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

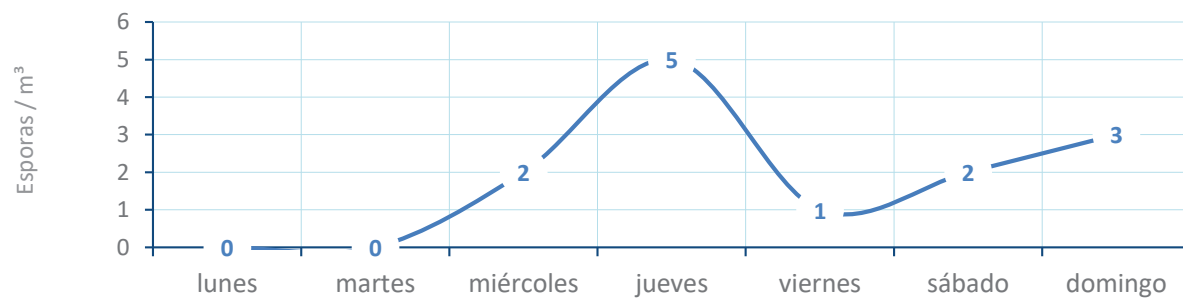


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

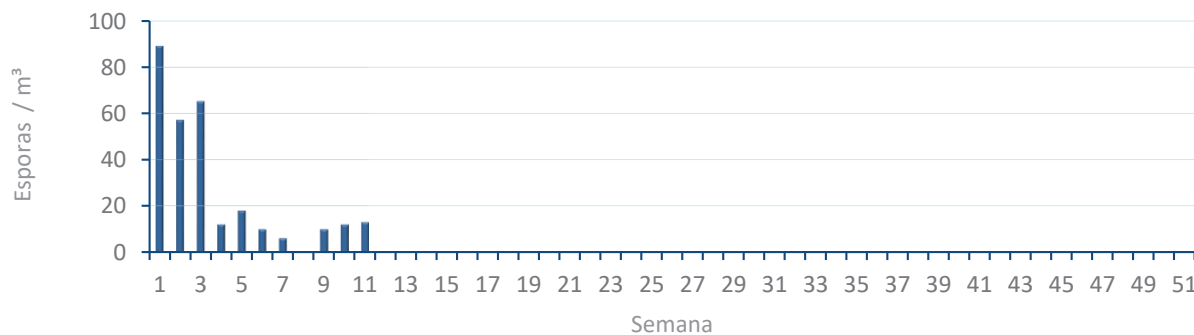


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2023

11

CASTELLÓN

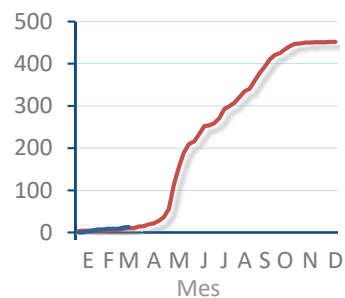
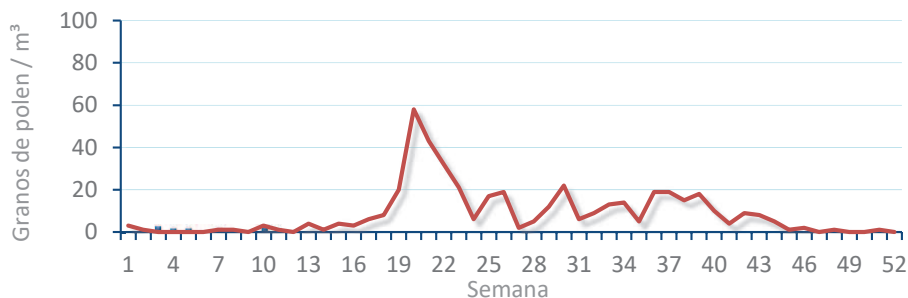
LETIPharma
desde 1919 2022 2023

TIPOS

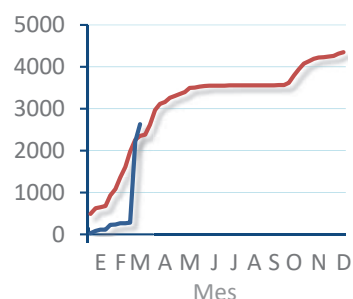
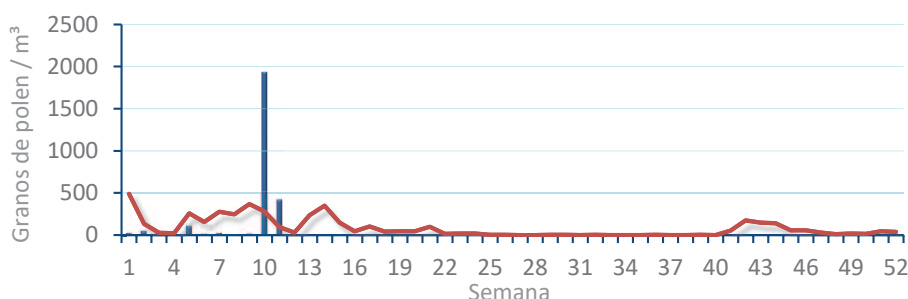
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

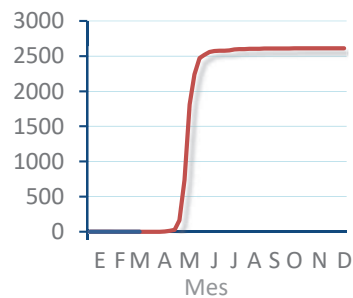
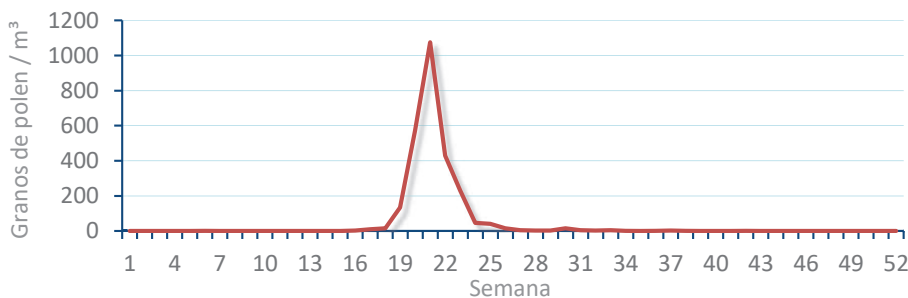
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



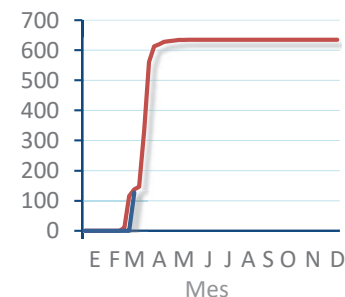
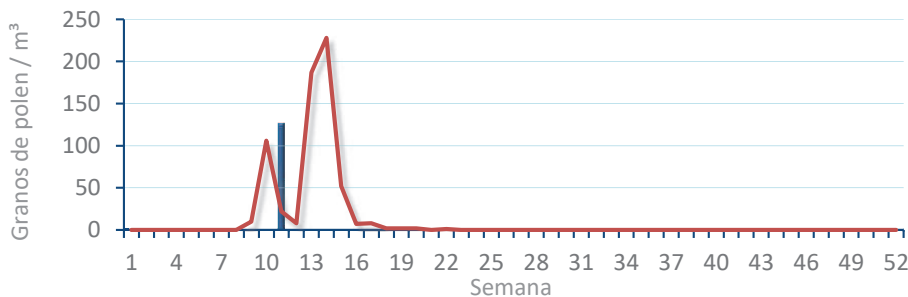
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



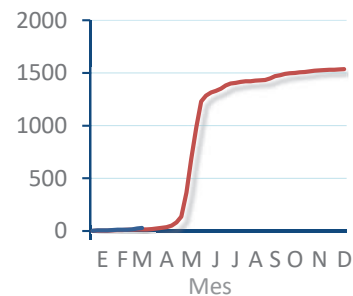
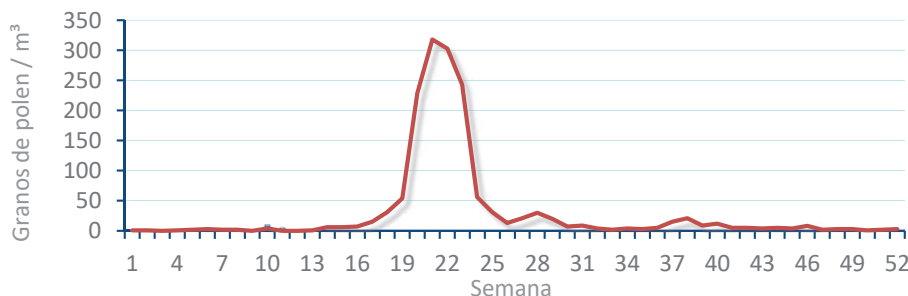
Olea europaea
(Olivo)



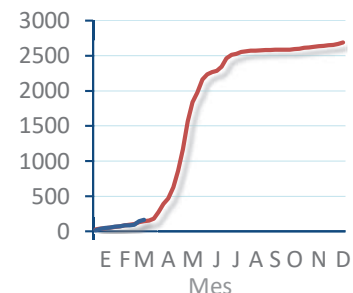
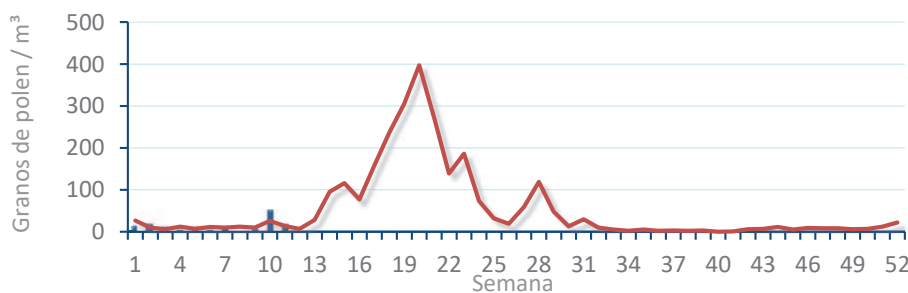
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO



PEGO

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

Marzo

2023

SEMANA

11

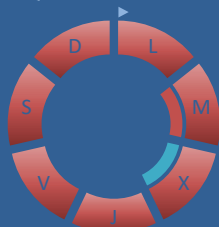
COLABORA

LETIPharma
desde 1919

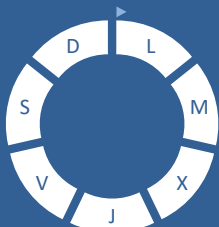


ÁRBOLES

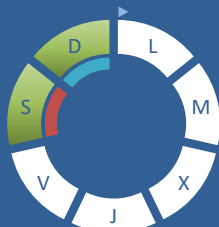
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

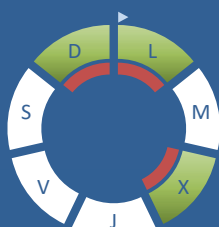
LLUVIA

Litros/m³

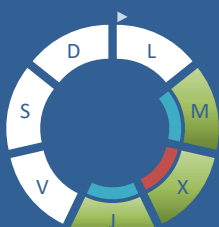


HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

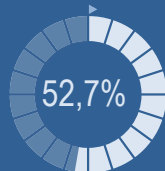


VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR

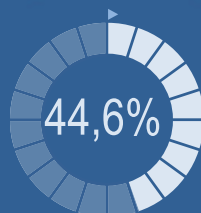
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



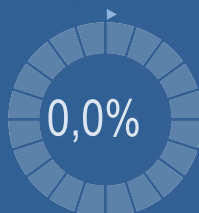
RESTO



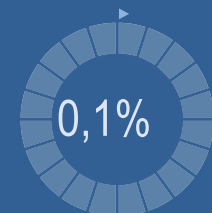
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



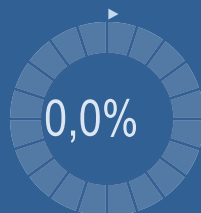
Olea europaea
(Olivo)



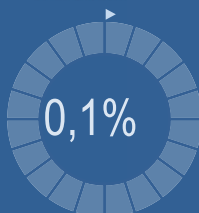
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



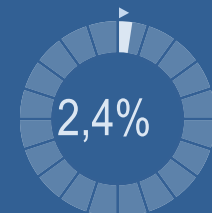
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

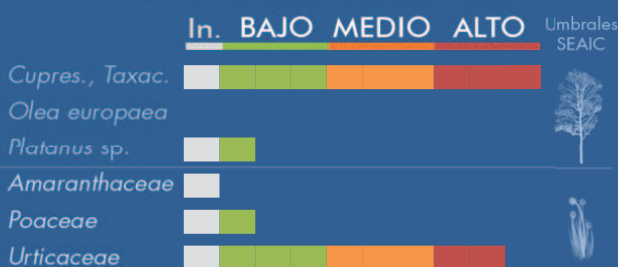


METEOROLOGÍA



INVIERNO

PORCENTAJE DE POBLACIÓN SENSIBLE POTENCIALMENTE AFECTADA*



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

POLEN TOTAL

6349

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR: 4208
VARIACIÓN SEMANAL: +2141

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

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

11

PEGO

LETIPharma
desde 1919 **6349**
grn/m³

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

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	1		1					1	3
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	503	610	156	192	228	566	578		2833
Olea (Olivo)									0
Platanus (Plátano de sombra)						5	3		8
Poaceae (Gramíneas)		1	2	1					4
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	52	25	18	17	15	15	11		153

OTROS
TIPOS POLÍNICOS

Artemisia (Artemisa)			1						
Fraxinus (Fresno)	4		1		2	1	1		
Mercurialis (Mercurial)	6	5	1	5	2	7	2		
Morus (Morera)			1	1	1	7	2		
Palmae (Palmeras)	13	4	14	23	6	9	14		
Pinaceae (Pinos, cedros)	382	158	121	294	522	778	350		
Plantago (Llantén)					1				
Populus (Chopo)	2	1	4	4	1	6	10		
Quercus (Encina, alcornoque)	1	1				12	1		
Urtica membranacea	188	54	64	76	57	55	40		
OTROS	6	8	2	5	3	2	6		

Niveles de polen

altos
medios
bajos
nulos

SUMA

1158 867 386 618 838 1463 1019

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

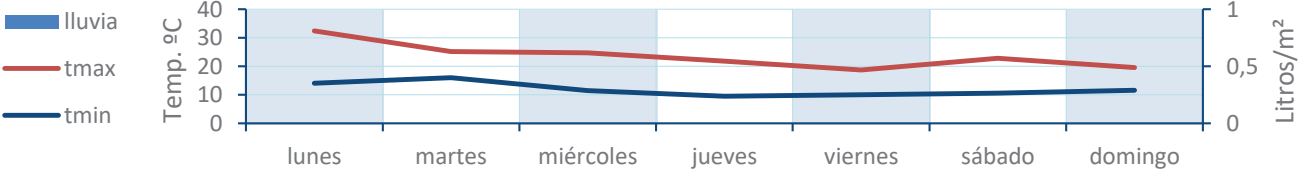
Alternaria

10 2 2 3 2 6 4

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez
Situación captador: Colegio San Antonio

METEO



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2023

11

PEGO

LETIPharma
desde 1919

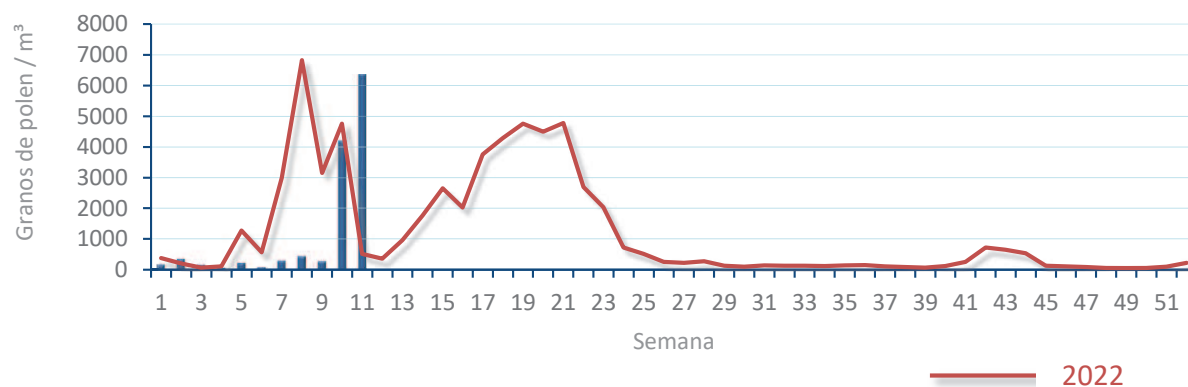
6349
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

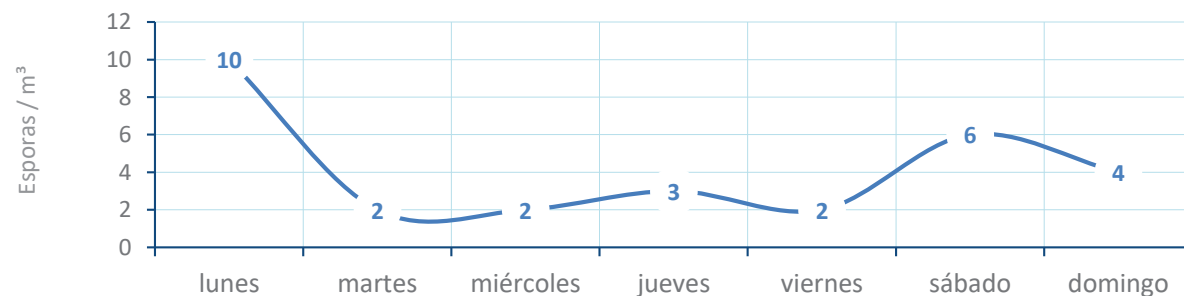


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

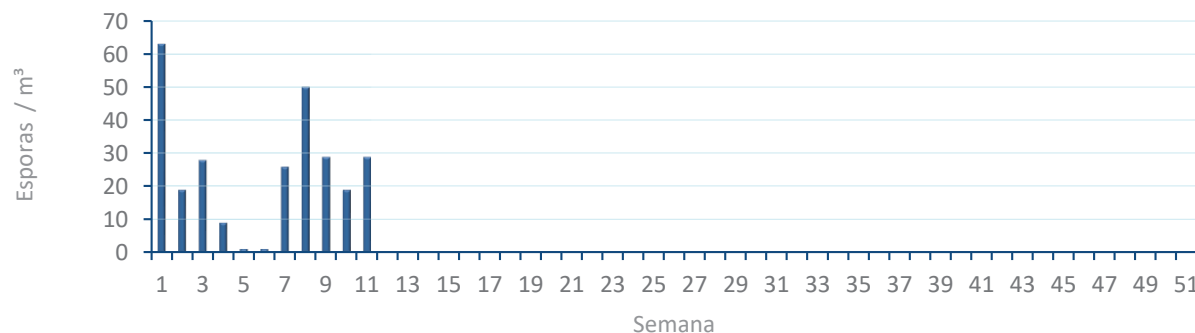


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2023

11

PEGO

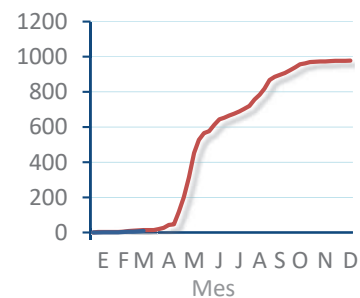
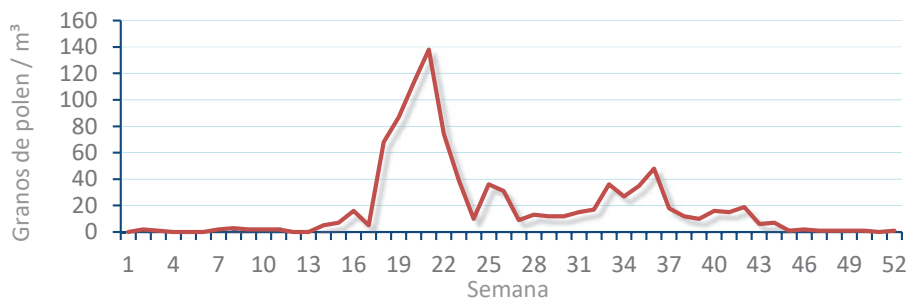
LETIPharma
desde 1919
2022 2023

TIPOS

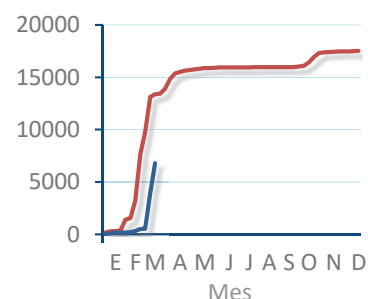
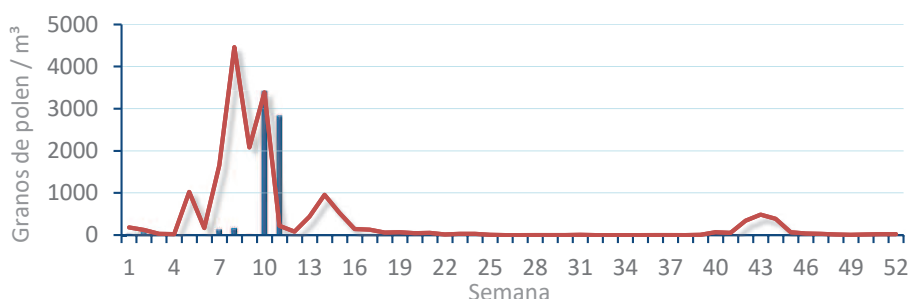
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

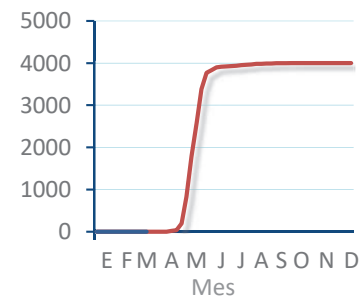
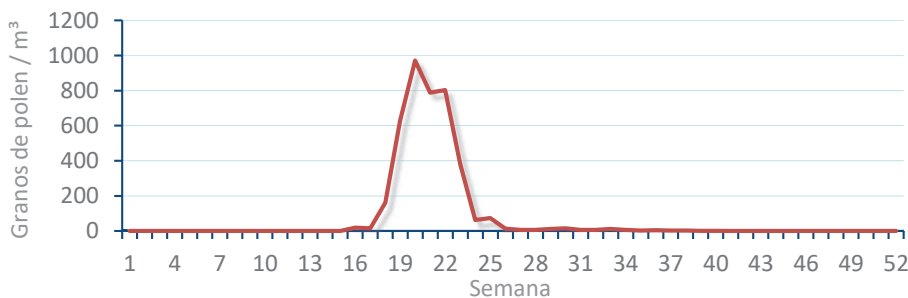
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



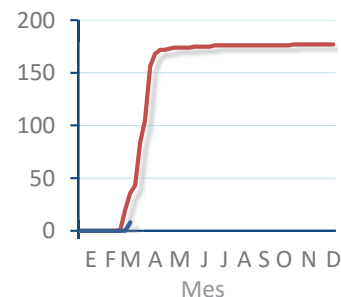
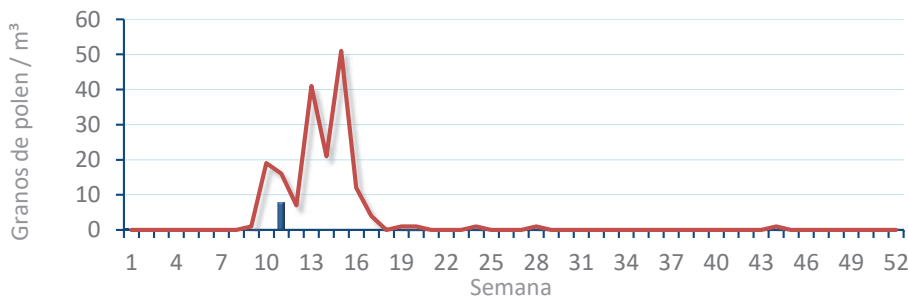
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



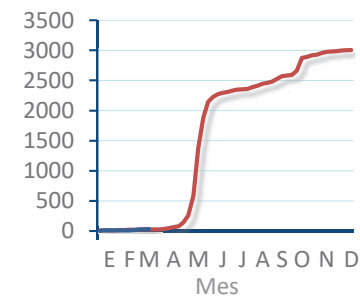
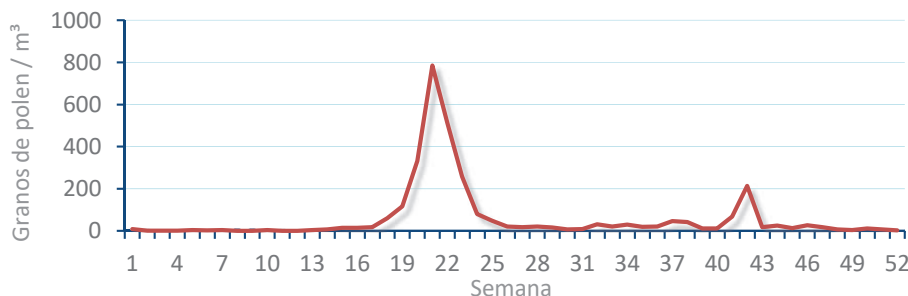
Olea europaea
(Olivo)



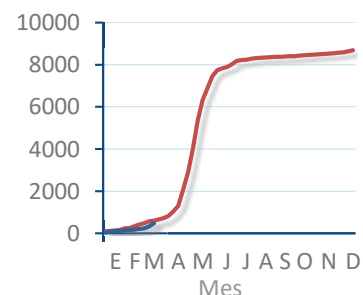
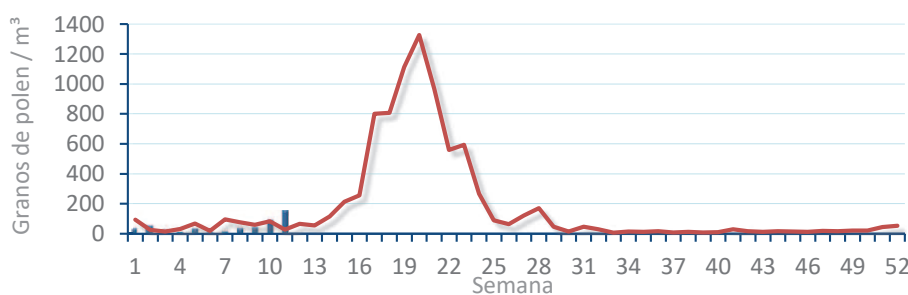
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN AMBIENTAL RESUMEN GRÁFICO

VALENCIA

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

Marzo

2023

SEMANA
11

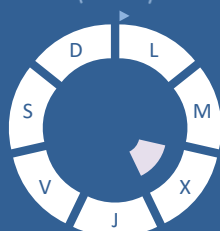
COLABORA
LETIPharma
desde 1919

ÁRBOLES

Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

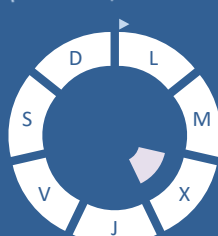
NIVELES

LLUVIA
Litros/m³

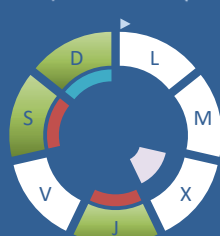


HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, paretarias)



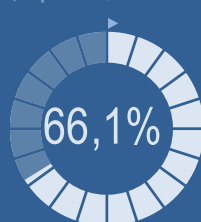
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



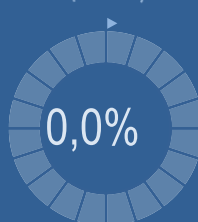
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



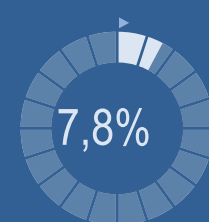
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



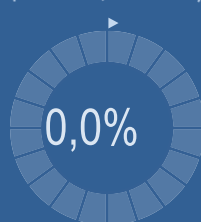
Olea europaea
(Olivo)



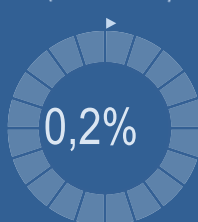
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



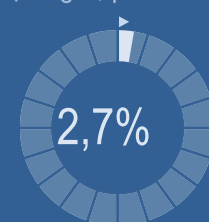
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, paretarias)



METEOROLOGÍA

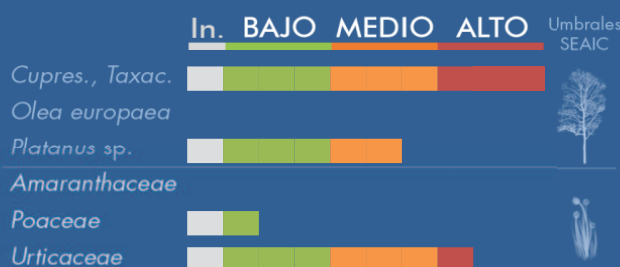
29,4 °C

9,4 °C

0,1 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

2167
Granos/m³

SEMANA ANTERIOR: 2115
VARIACIÓN SEMANAL: +52

CAPTADOR: Burkard Spore Trap
INFORME: J. Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2023

11

VALENCIA

LETIPharma
desde 1919
2167
grn/m³

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

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)									0
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	251	411	127	52	81	365	146		1433
Olea (Olivo)									0
Platanus (Plátano de sombra)			2	7	8	73	79		169
Poaceae (Gramíneas)				2		2	1		5
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	21	7	10	7	3	4	6		58

OTROS
TIPOS POLÍNICOS

Celtis (Almez)		1	1	3	2	3	1	
Fraxinus (Fresno)	1	1	1	1		2		
Mercurialis (Mercurial)	2	3		2		2		
Morus (Morera)	3	2	1	1	4	3	1	
Palmae (Palmeras)	27	12	7	4	5	23	5	
Pinaceae (Pinos, cedros)	13	16	40	19	21	122	34	
Populus (Chopo)		1		2		1	1	
Quercus (Encina, alcornoque)	2	2	1	1	1	15		
Ulmus (Olmo)	3	2						
Urtica membranacea	18	2	3	9	9	13	3	
OTROS	1	7	3	5		7	1	

Niveles de polen
altos medios bajos nulos

SUMA	342	467	196	115	134	635	278	
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--

Datos en granos/m³ de aire

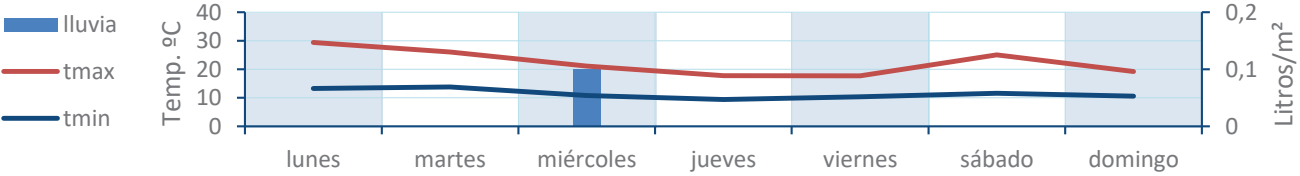
ESPORAS

Alternaria	3	2	2	2	2	7	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

2023

11

VALENCIA

LETIPharma
desde 1919

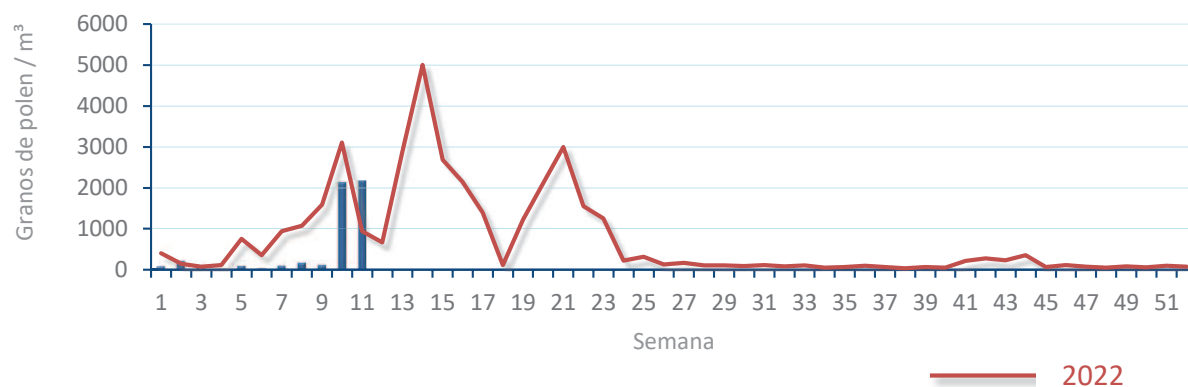
2167
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

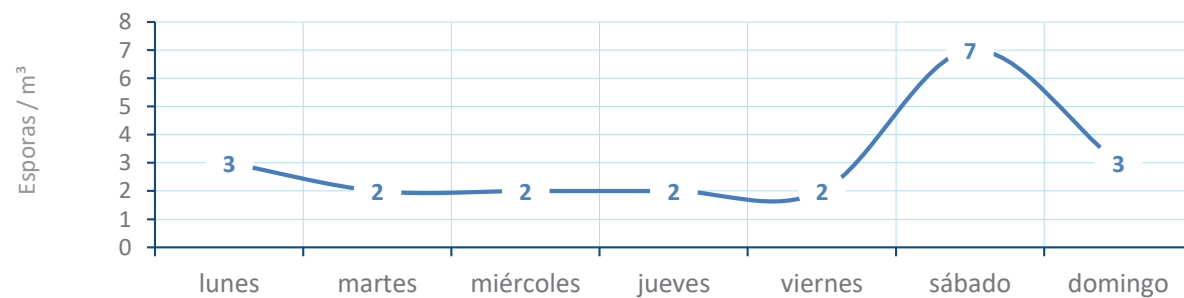


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

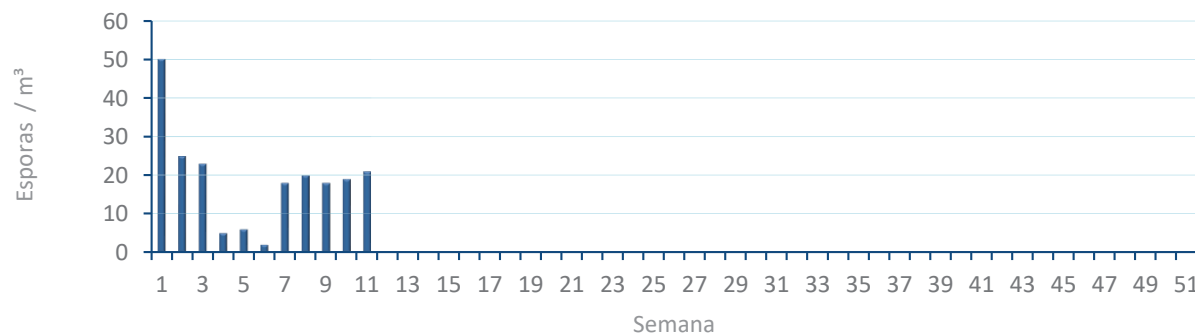


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2022

AÑO

2023

SEMANA

11

PUNTO DE MUESTREO

VALENCIA

COLABORA

AÑOS

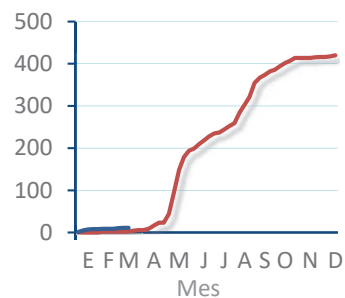
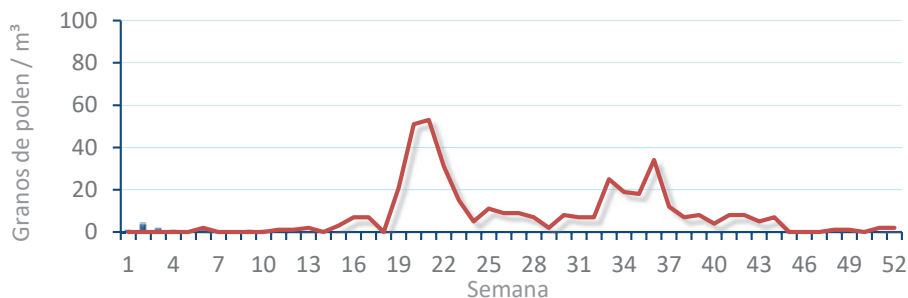
LETIPharma
desde 1919 2022 2023

TIPOS

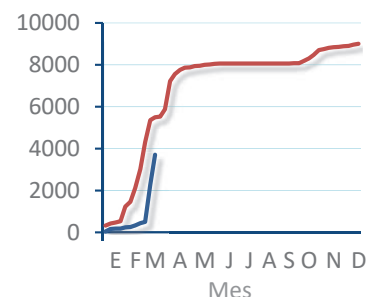
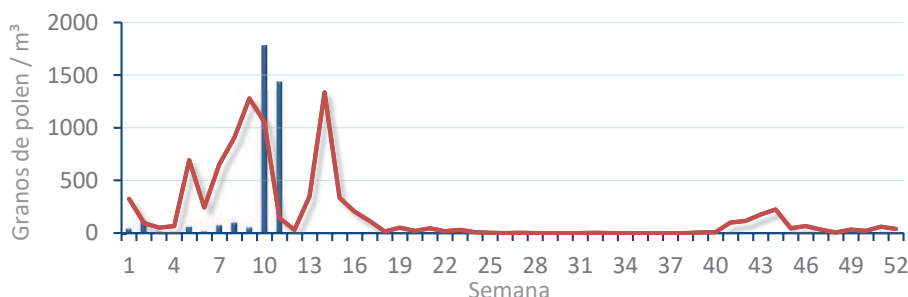
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

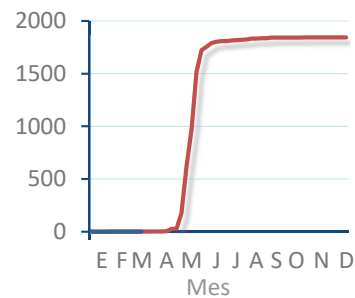
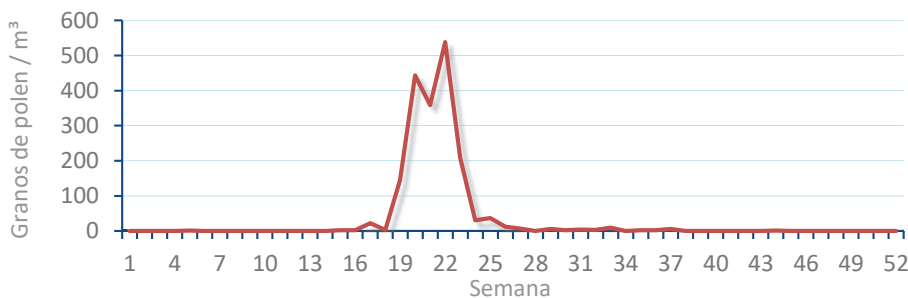
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



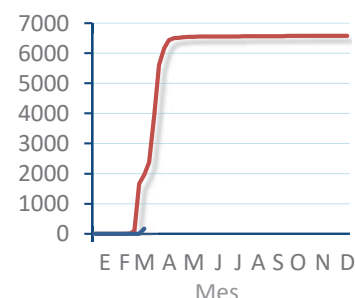
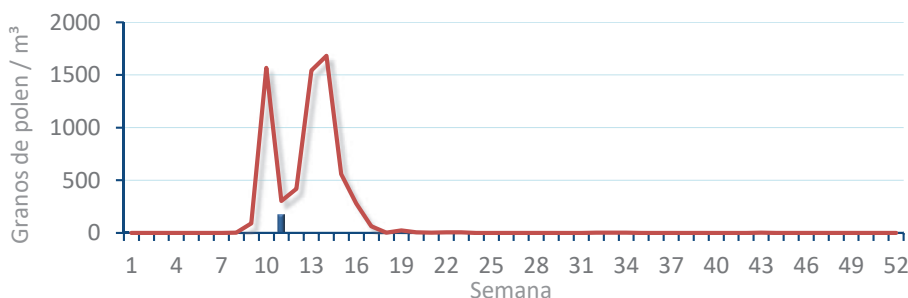
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



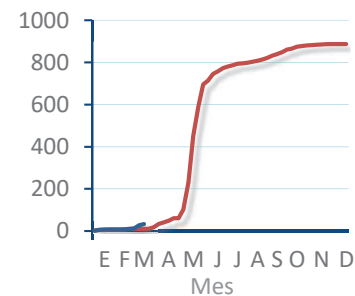
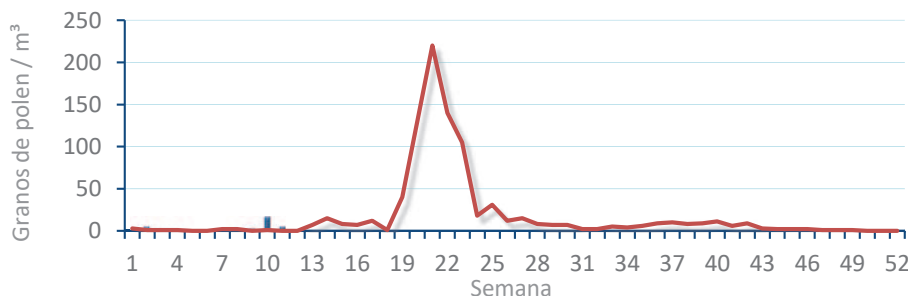
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

