

POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

ALICANTE

L M X J V S D
19 20 21 22 23 24 25
Abril

2021

SEMANA
16

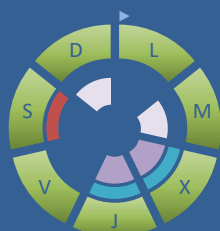
COLABORA

LETIPharma
desde 1919

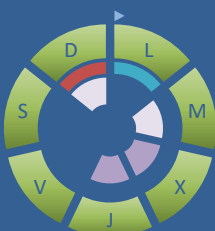


ÁRBOLES

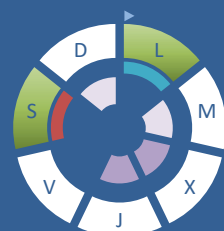
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)

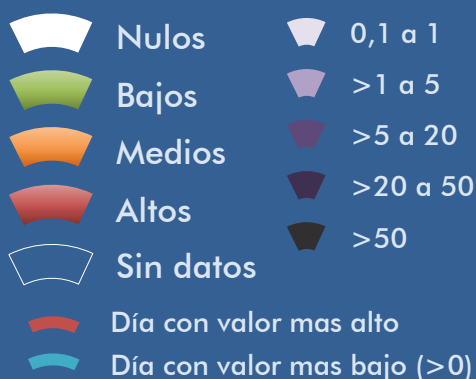


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

LLUVIA

Litros/m²

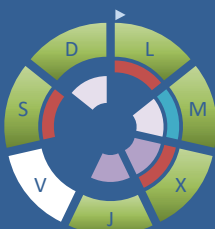


HIERBAS

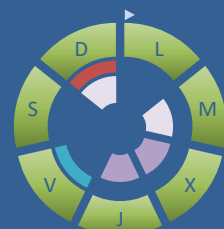
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



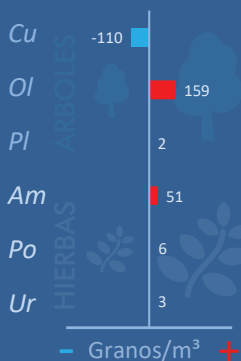
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



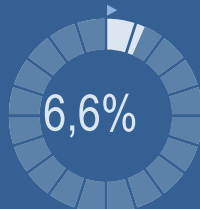
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



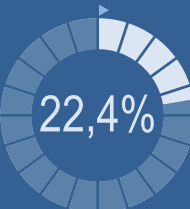
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



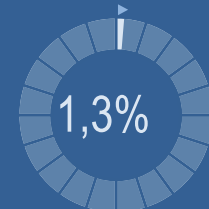
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



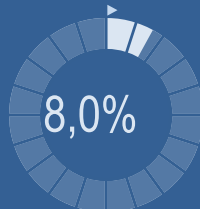
Olea europaea
(Olivo)



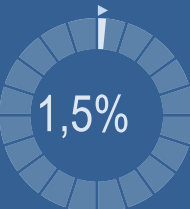
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



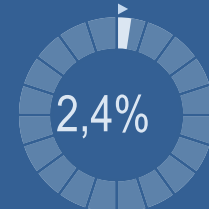
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

22,3 °C

8,8 °C

6,4 L/m²

PRIMAVERA

POLEN DIARIO



POLEN TOTAL

912

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR

641

VARIACIÓN
SEMANAL

+271

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

16

ALICANTE

LETIPharma
desde 1919

912
grn/m³

ESTACIÓN	>>PRIMAVERA<<	VERANO		OTOÑO		INVIERNO			
	TIPO POLÍNICO	LUNES 19-abr.	MARTES 20-abr.	MIÉRCOLES 21-abr.	JUEVES 22-abr.	VIERNES 23-abr.	SÁBADO 24-abr.	DOMINGO 25-abr.	TOTAL SEMANA

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	14	6	2	2	7	19	23	73
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	3	8	2	2	4	22	19	60
Olea (Olivo)	8	19	26	28	30	24	69	204
Platanus (Plátano de sombra)	3					9		12
Poaceae (Gramíneas)	3	1	3	2		3	2	14
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	2	4	2	2	1	2	9	22

OTROS
TIPOS POLÍNICOS

Artemisia (Artemisa)	1	2						
Betula (Abedul)				1		1		
Broussonetia (Morera del papel)	1					1		
Morus (Morera)	3			1	1			
Palmae (Palmeras)	10	6	8	12	26	88	67	
Pinaceae (Pinos, cedros)	17	6	7	7	7	4	8	
Plantago (Llantén)	1	5	8	1		3	6	
Quercus (Encina, alcornoque)	28	41	47	25	15	7	26	
Rumex (Acedera)			3	2				
Urtica membranacea						4	5	
OTROS	3	1	3	1		3	4	

Niveles de polen

altos
medios

bajos
nulos medios

SUMA

97

99

111

86

91

190

238

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

20

23

10

7

23

52

58

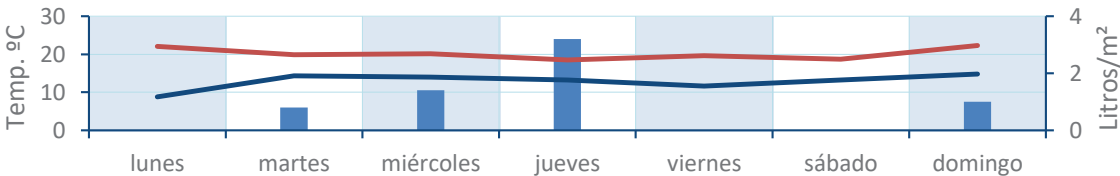
Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General Universitario de Alicante

METEO

lluvia
tmax
tmin



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

16

ALICANTE

LETIPharma
desde 1919

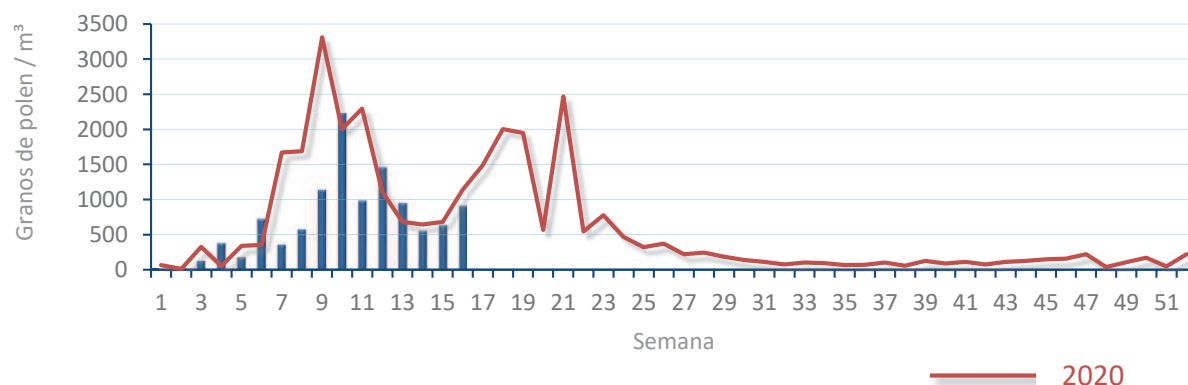
912
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

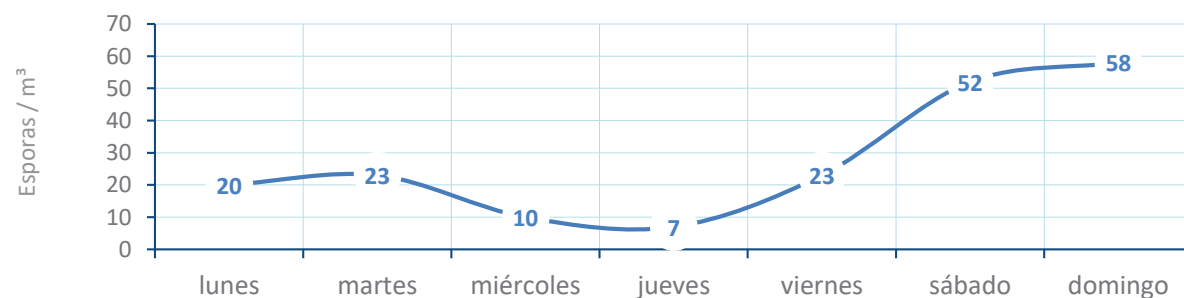


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

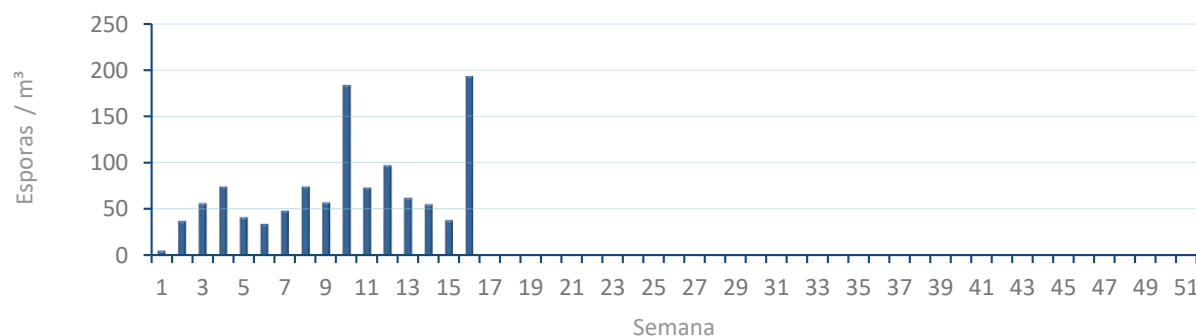


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

2021

SEMANA

16

PUNTO DE MUESTREO

ALICANTE

COLABORA

LETIPharma
desde 1919

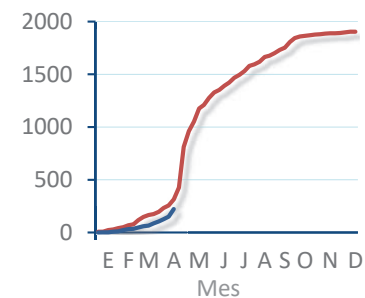
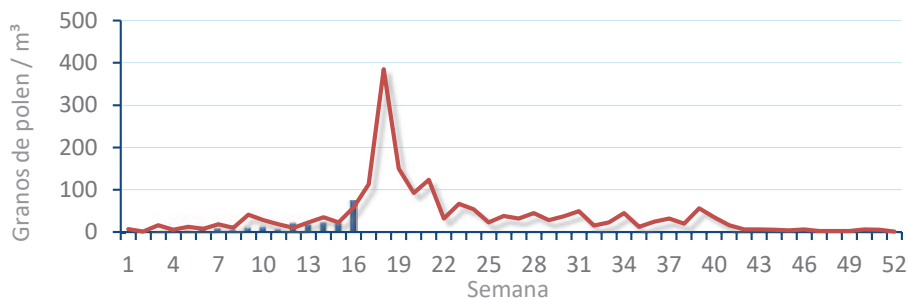
AÑOS
2020 2021

TIPOS

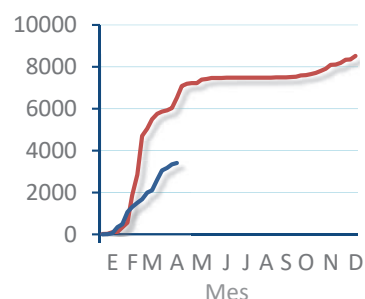
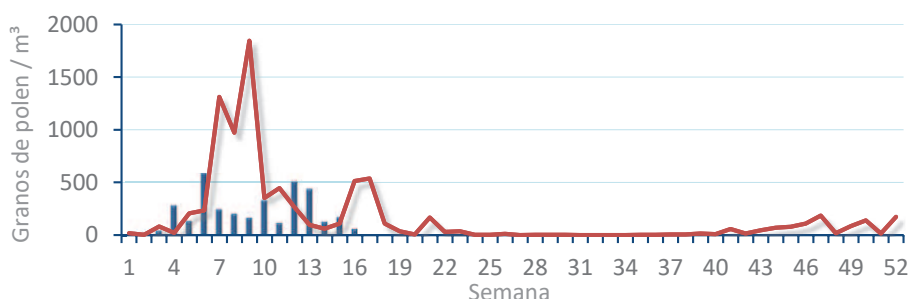
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

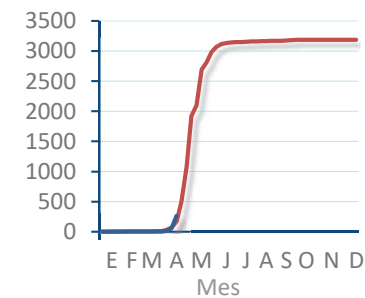
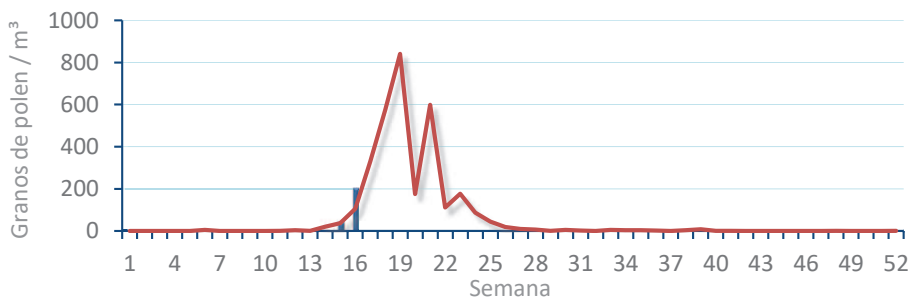
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



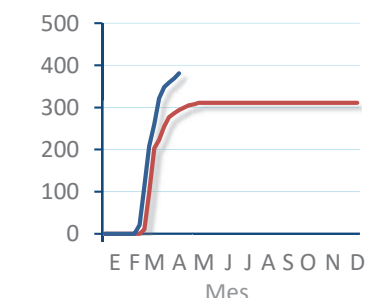
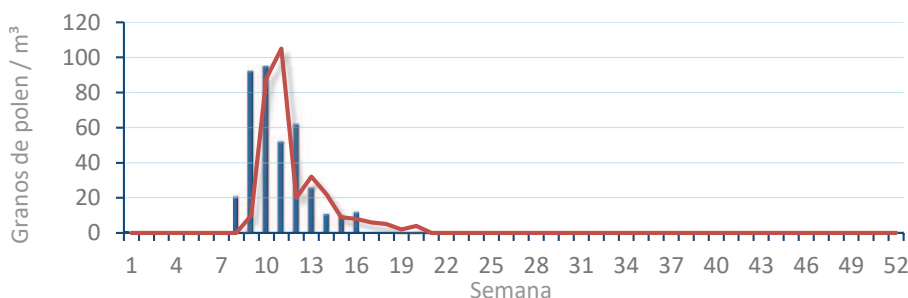
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



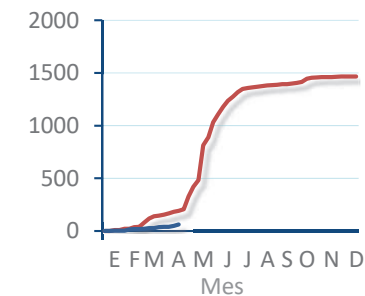
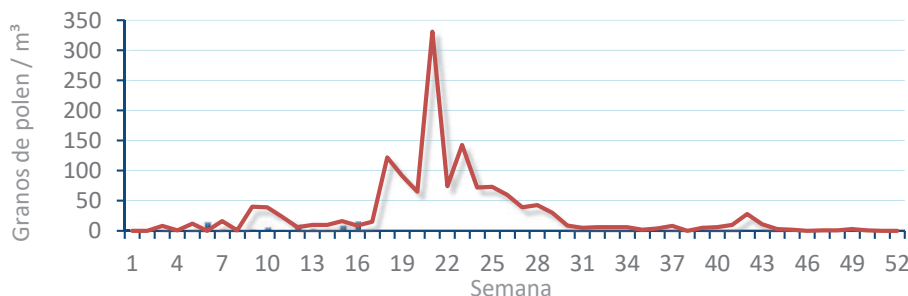
Olea europaea
(Olivo)



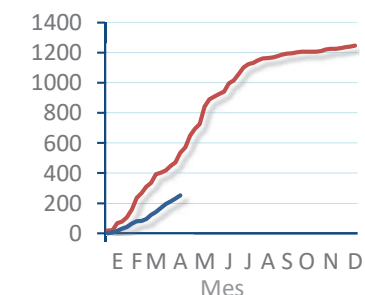
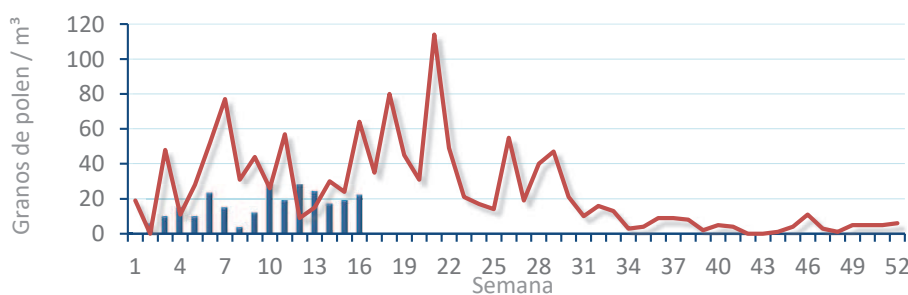
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

CASTELLÓN

L M X J V S D
19 20 21 22 23 24 25
Abril
2021

SEMANA
16

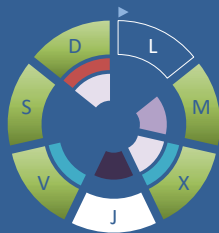
COLABORA

LETIPharma
desde 1919

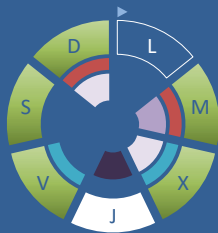


ÁRBOLES

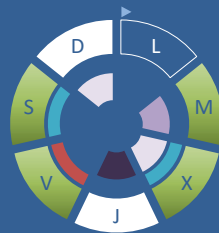
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



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

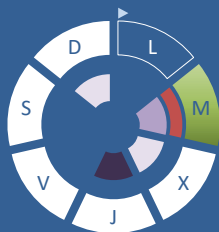
Día con valor mas alto

Día con valor mas bajo (>0)

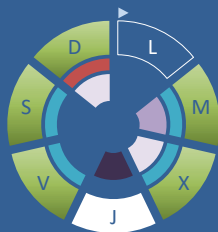


HIERBAS

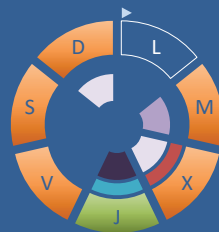
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



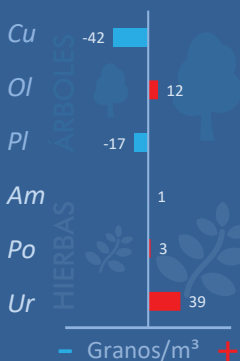
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



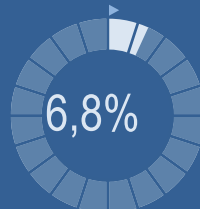
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



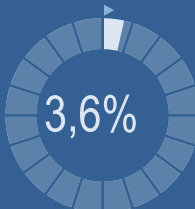
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



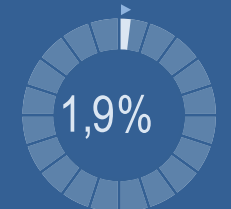
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



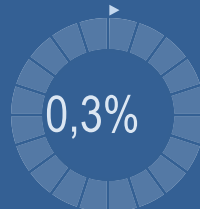
Olea europaea
(Olivo)



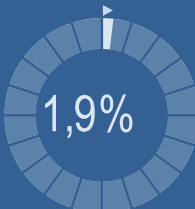
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



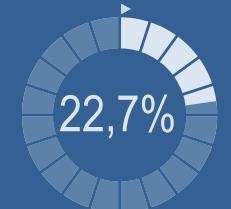
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

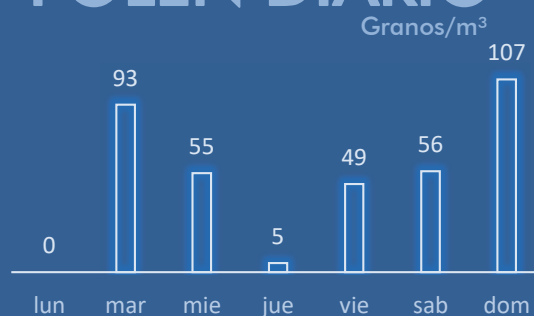
19,9 °C

8,4 °C

50,8 L/m²

PRIMAVERA

POLEN DIARIO



POLEN TOTAL

365

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR

0

VARIACIÓN
SEMANAL

+365

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

202116CASTELLÓN

 **365**
desde 1919 grn/m³

ESTACIÓN	>>PRIMAVERA<<	VERANO		OTOÑO		INVIERNO			
	TIPO POLÍNICO	LUNES 19-abr.	MARTES 20-abr.	MIÉRCOLES 21-abr.	JUEVES 22-abr.	VIERNES 23-abr.	SÁBADO 24-abr.	DOMINGO 25-abr.	TOTAL SEMANA

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)		1							1
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)		5	2			2	3	13	25
Olea (Olivo)		4	1			1	3	4	13
Platanus (Plátano de sombra)		2	1			3	1		7
Poaceae (Gramíneas)		1	1			1	1	3	7
Urticaceae (Ortiga, parietaria)		17	19		1	16	15	15	83

OTROS TIPOS POLÍNICOS

Betula (Abedul)	S	1							
Broussonetia (Morera del papel)	I	1				2	3		
Fraxinus (Fresno)	N	1						1	
Morus (Morera)		6	13	1	14	9	11		
Palmae (Palmeras)	D		1		1		3		
Pinaceae (Pinos, cedros)	A	18	3		3	3	13		
Plantago (Llantén)	T	2	1		1	7	2		
Quercus (Encina, alcornoque)	O	30	10	2	5	6	34		
Rumex (Acedera)	S	1				2			
Urtica membranacea		1	1	1		2	5		
OTROS		2	2			1	3		

Niveles de polen

altos
medios
bajos
nulos

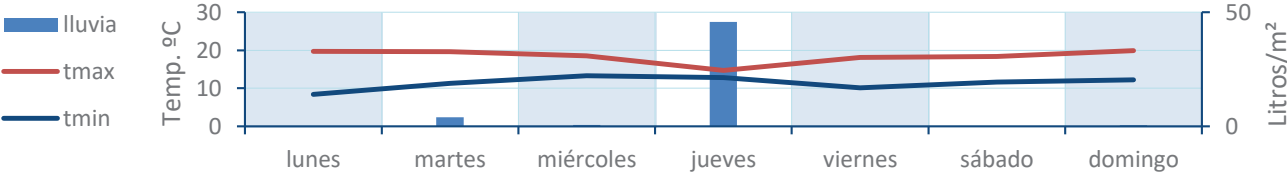
SUMA	0	93	55	5	49	56	107	
Datos en granos/m ³ de aire								

ESPORAS	Alternaria	0	12	35	1	20	15	43	
		Datos en esporas/m³ de aire					Responsable análisis: Javier Suárez		

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General de Castellón

METEO



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

16

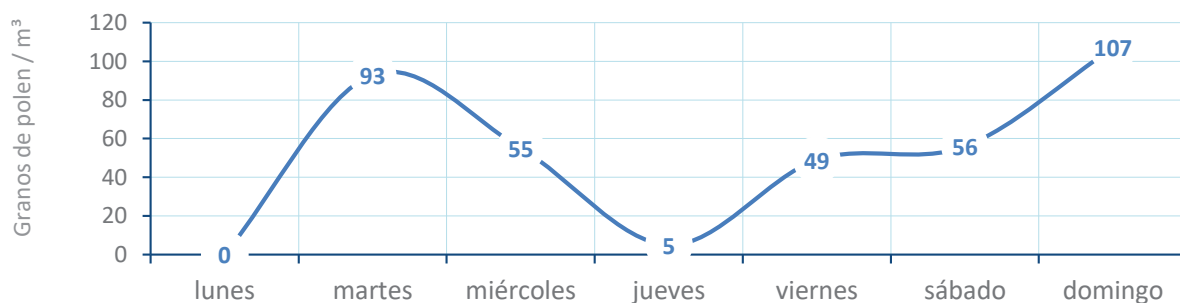
CASTELLÓN

LETIPharma
desde 1919

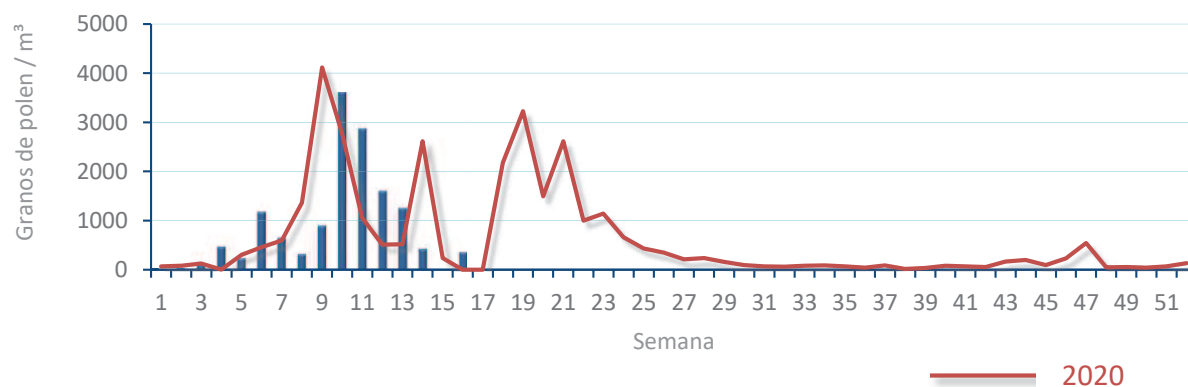
365
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

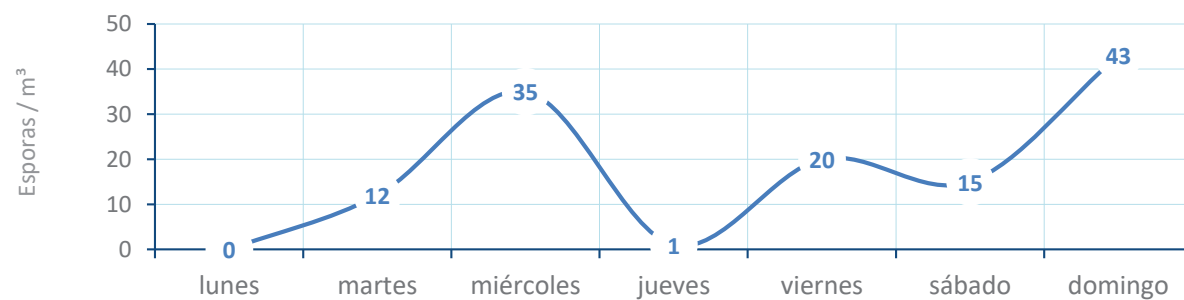


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

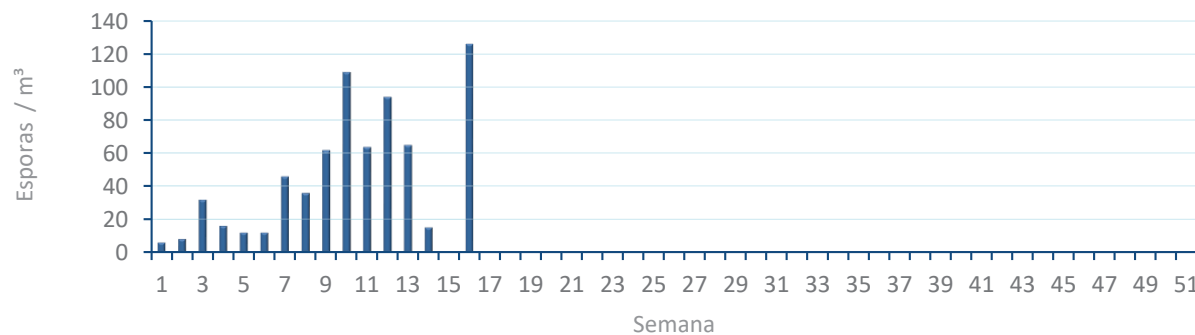


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

2021

SEMANA

16

PUNTO DE MUESTREO

CASTELLÓN

COLABORA

LETIPharma
desde 1919 2020 2021

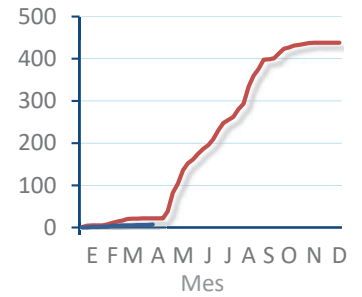
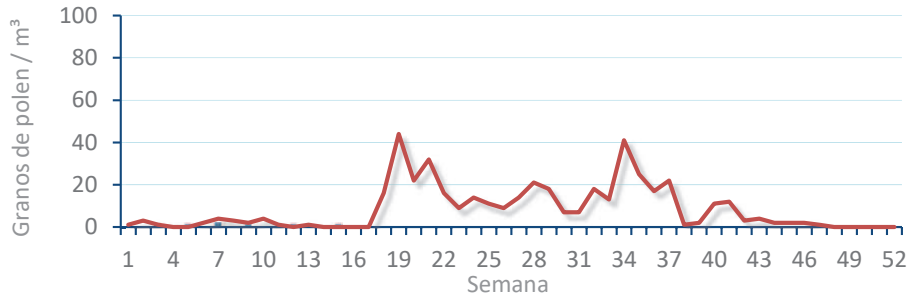
AÑOS

TIPOS

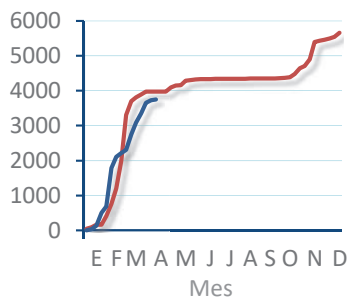
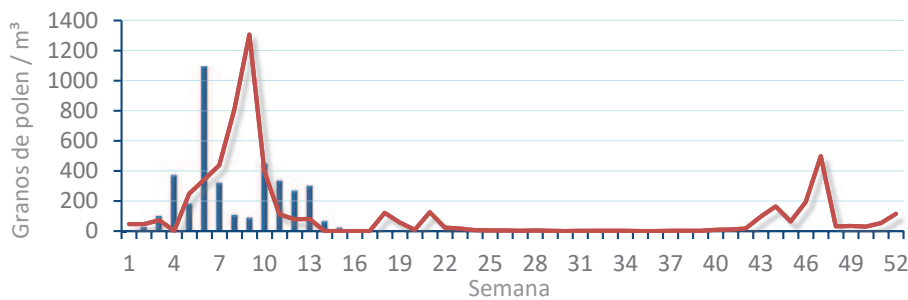
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

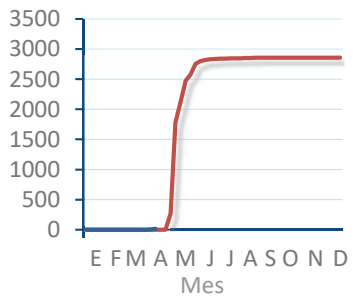
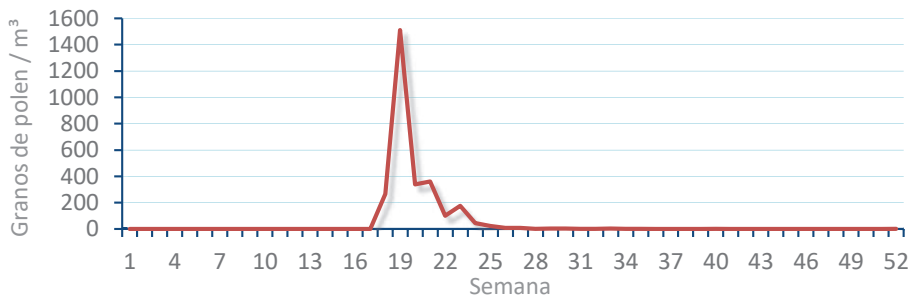
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



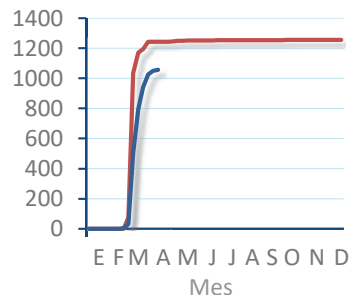
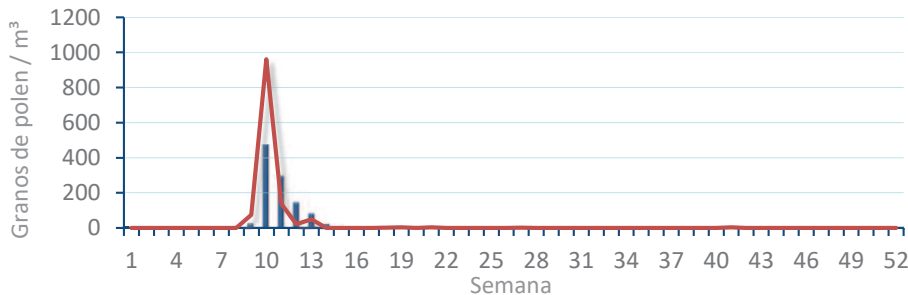
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



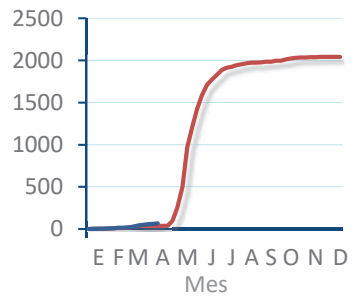
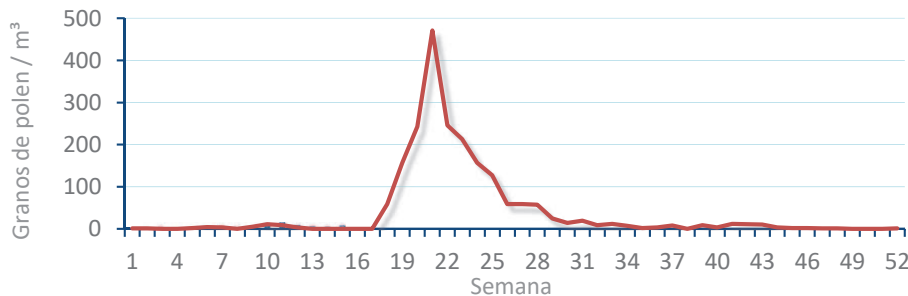
Olea europaea
(Olivo)



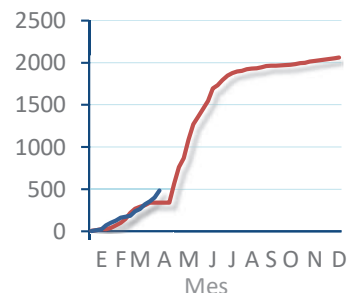
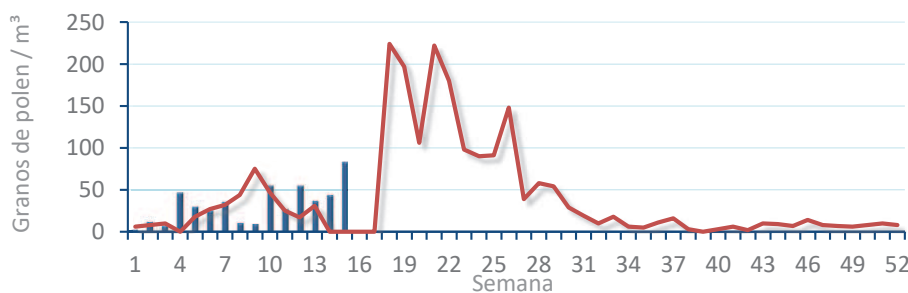
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL



L M X J V S D
19 20 21 22 23 24 25

Abril

2021

SEMANA

16

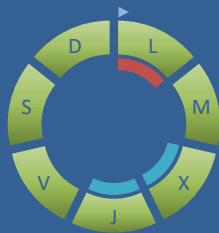
COLABORA

LETIPharma
desde 1919

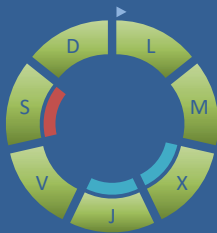


ÁRBOLES

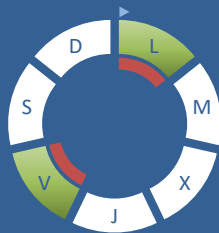
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

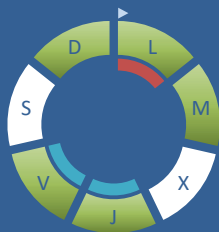
LLUVIA

Litros/m²

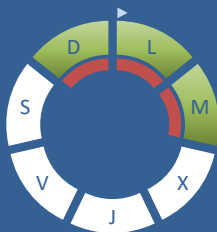


HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



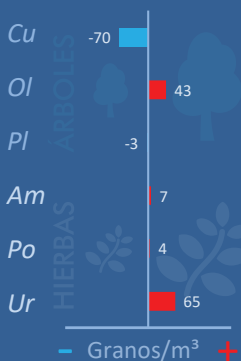
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



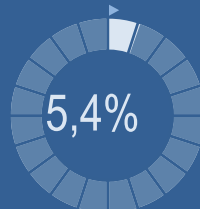
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



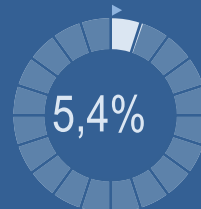
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



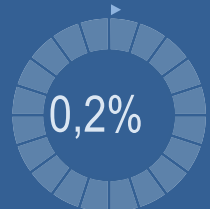
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



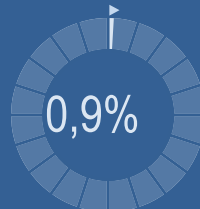
Olea europaea
(Olivo)



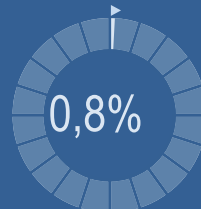
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



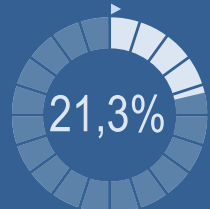
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



ÁRBOLES



HIERBAS

METEOROLOGÍA

0 °C
 0 °C
 0 L/m²



PRIMAVERA

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

1069

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR

1216

VARIACIÓN SEMANAL

-147

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

202116PEGO

 **1069**
grn/m³

ESTACIÓN	>>PRIMAVERA<<	VERANO		OTOÑO		INVIERNO			
	TIPO POLÍNICO	LUNES 19-abr.	MARTES 20-abr.	MIÉRCOLES 21-abr.	JUEVES 22-abr.	VIERNES 23-abr.	SÁBADO 24-abr.	DOMINGO 25-abr.	TOTAL SEMANA

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS	Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	4	2		1	1		2	10
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	29	13	1	1	4	4	6	58
	Olea (Olivio)	6	11	3	3	8	17	10	58
	Platanus (Plátano de sombra)	1				1			2
	Poaceae (Gramíneas)	3	3					3	9
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)	122	26	7	24	19	16	14	228

Niveles de polen

altos

medios

bajos

nulos

OTROS TIPOS POLÍNICOS	Broussonetia (Morera del papel)	3	3	2	1	1		
	Mercurialis (Mercurial)	3					1	
	Morus (Morera)	2	2	1			1	
	Myrtaceae (Eucalipto, mirto)	3	1	1				
	Palmae (Palmeras)	8	5	1	2	3		
	Pinaceae (Pinos, cedros)	76	13	8		1	1	3
	Pistacia (Lentisco)	7	5				1	
	Plantago (Llantén)	11	4	1	2	1	3	3
	Quercus (Encina, alcornoque)	224	84	45	7	6	6	16
	Urtica membranacea	80	7		13	10	2	7
	OTROS	1	8	1			1	2

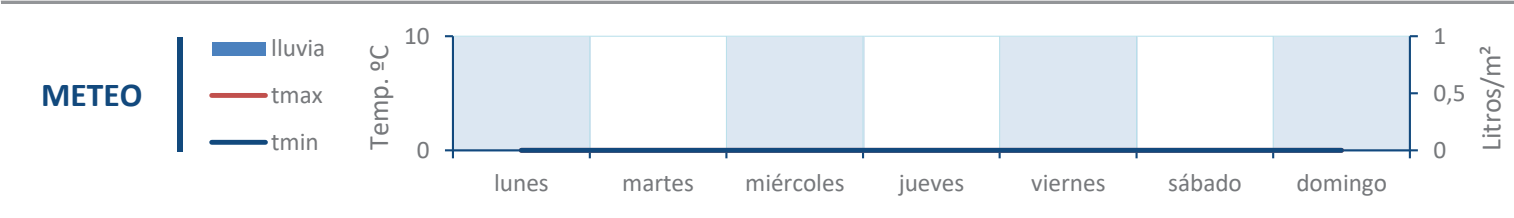
SUMA	583	187	71	54	55	53	66	
------	-----	-----	----	----	----	----	----	--

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	20	7	7	1	14	15	14	
---------	------------	----	---	---	---	----	----	----	--

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez
Situación captador: Colegio San Antonio



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

16

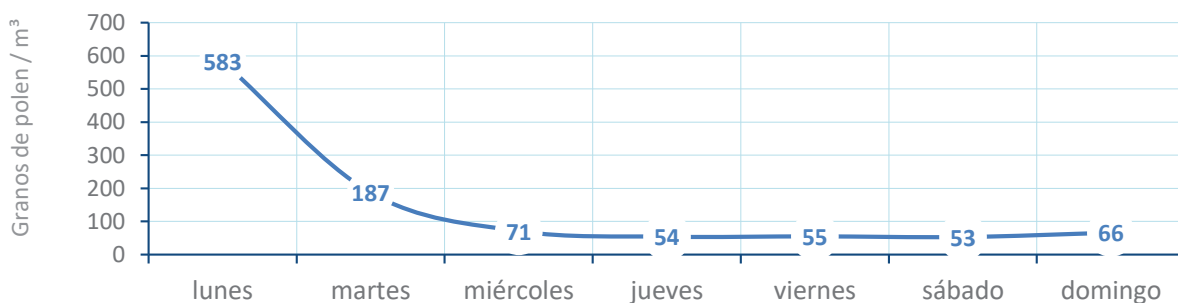
PEGO

LETIPharma
desde 1919

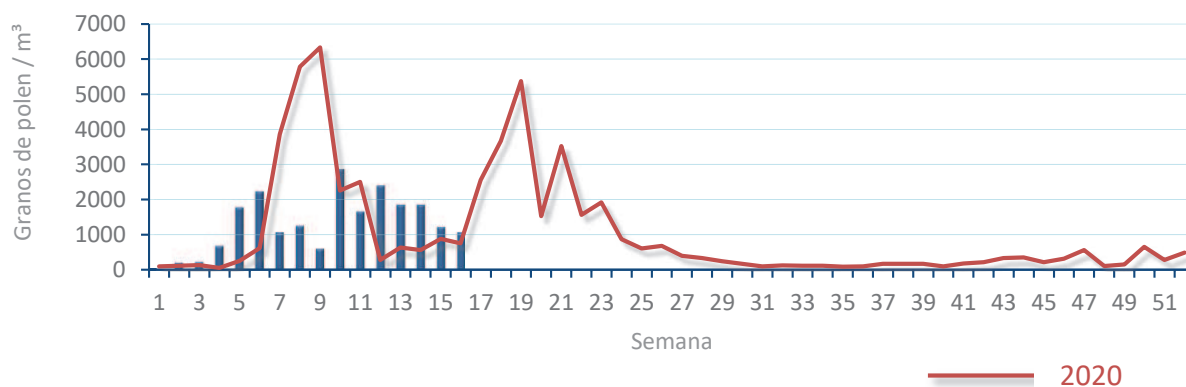
1069
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

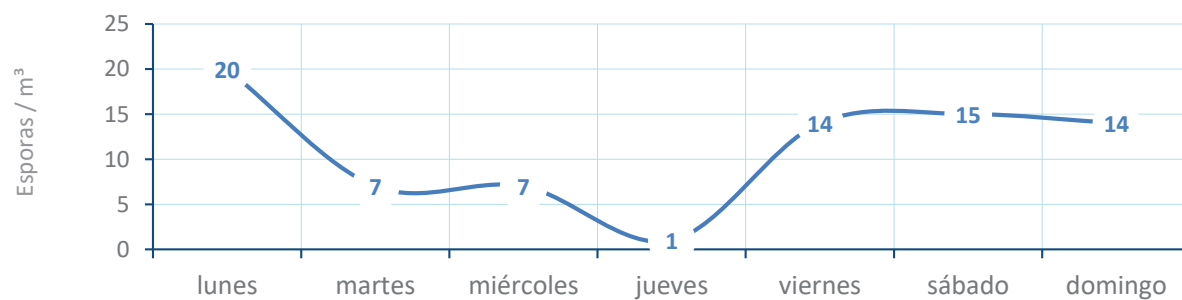


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

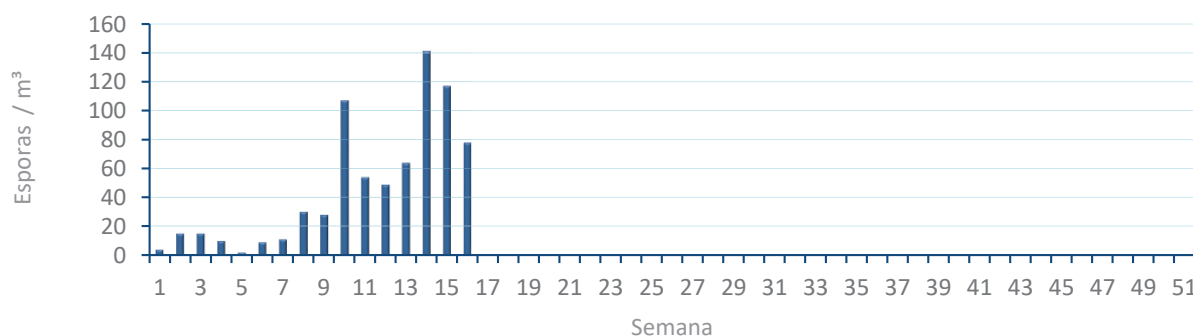


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2021

16

PEGO

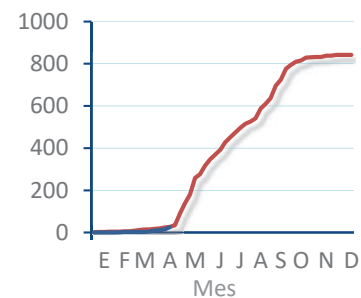
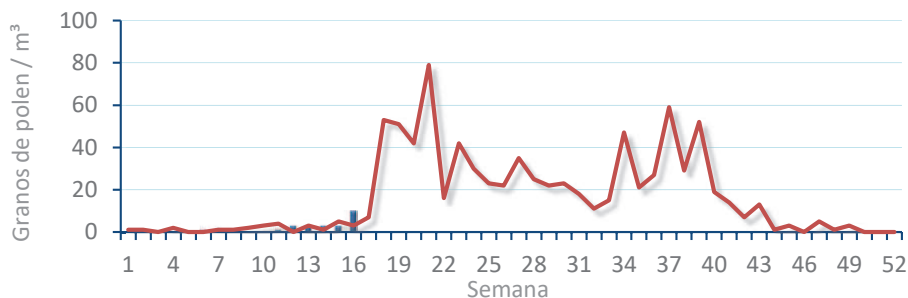
LETIPharma
desde 1919
2020 2021

TIPOS

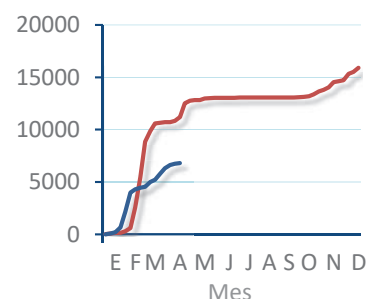
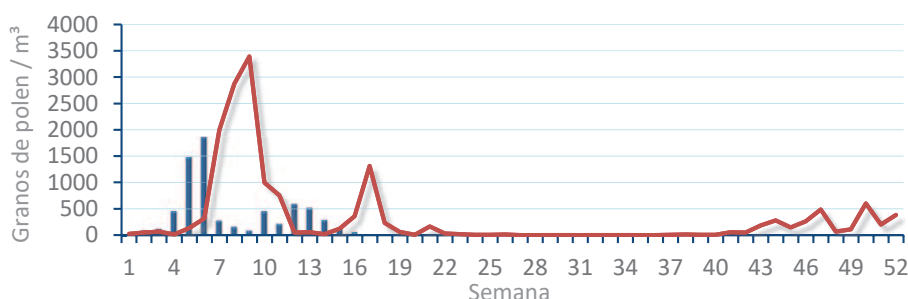
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

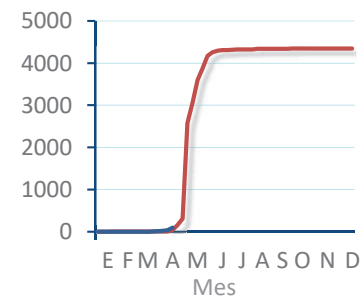
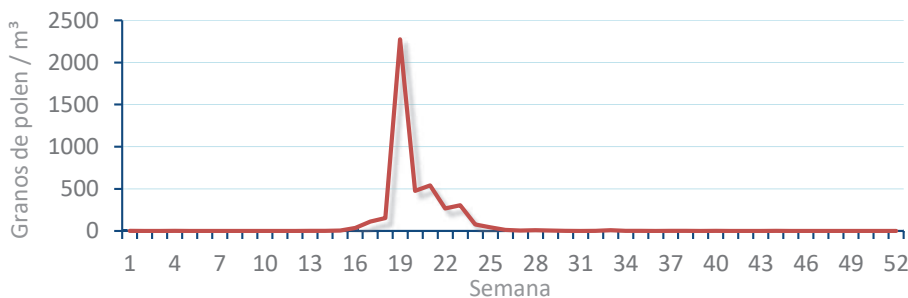
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



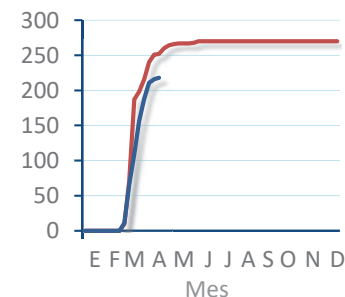
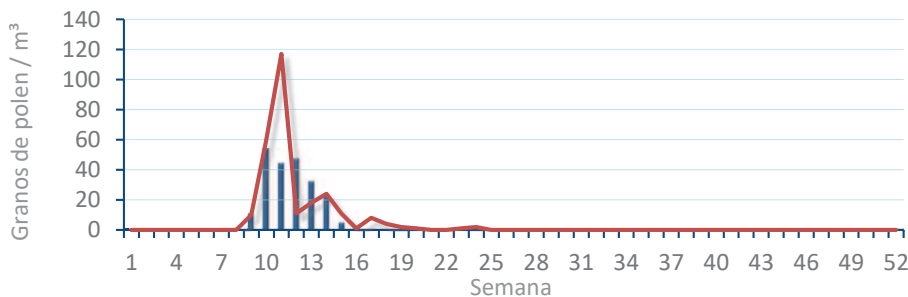
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



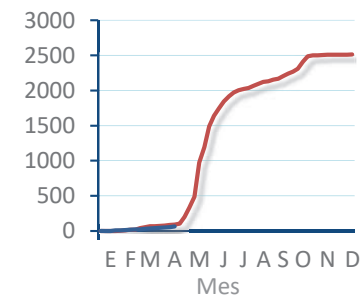
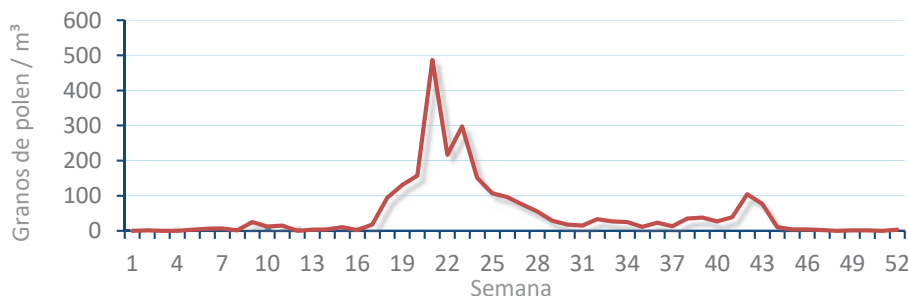
Olea europaea
(Olivio)



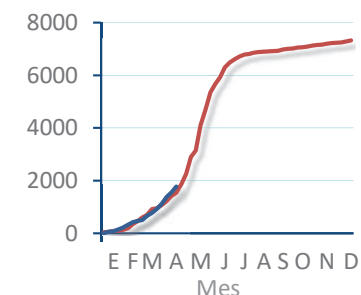
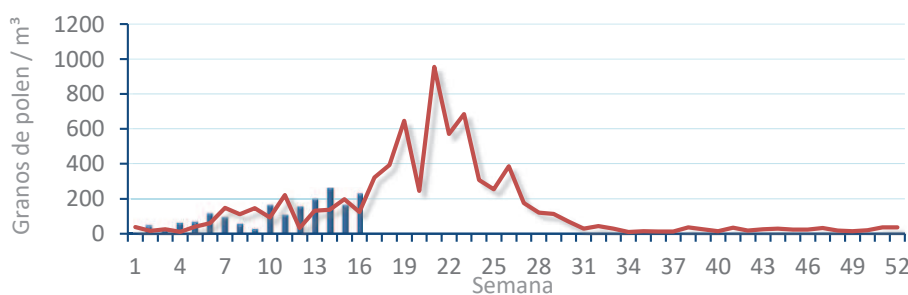
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL



VALENCIA

L M X J V S D
19 20 21 22 23 24 25

Abril

2021

SEMANA

16

COLABORA

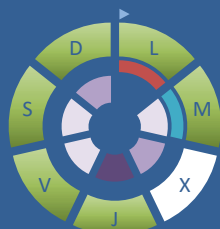


LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

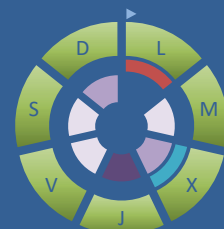
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



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

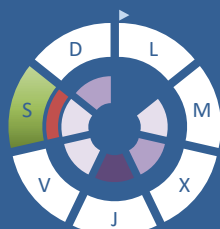
Día con valor mas alto

Día con valor mas bajo (>0)



HIERBAS

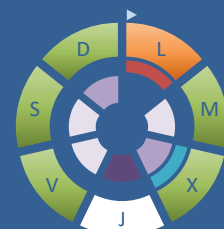
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



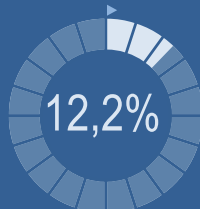
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



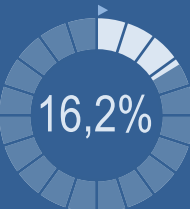
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



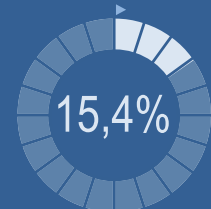
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



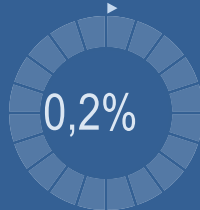
Olea europaea
(Olivo)



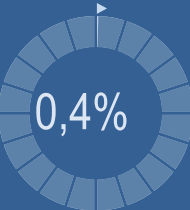
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



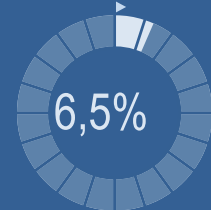
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



ÁRBOLES



HIERBAS

METEOROLOGÍA

25,7 °C

8,9 °C

26,5 L/m²



PRIMAVERA

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

475

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR

1026

VARIACIÓN
SEMANAL

-551

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

16

VALENCIA

LETIPharma
desde 1919

475
grn/m³

ESTACIÓN	>>PRIMAVERA<<	VERANO		OTOÑO		INVIERNO			
	TIPO POLÍNICO	LUNES 19-abr.	MARTES 20-abr.	MIÉRCOLES 21-abr.	JUEVES 22-abr.	VIERNES 23-abr.	SÁBADO 24-abr.	DOMINGO 25-abr.	TOTAL SEMANA

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)							1		1
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	20	1		6	5	17	9		58
<i>Olea</i> (Olivo)	8	7	14	4	20	7	17		77
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)	31	4	2	5	8	17	6		73
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	1					1			2
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	17	2	1		2	4	5		31

Niveles de polen
altos
medios
bajos
nulos

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Betula</i> (Abedul)	1	1						
<i>Fraxinus</i> (Fresno)	3		1					
<i>Morus</i> (Morera)	10		1	1	4	2	2	
<i>Palmae</i> (Palmeras)	21	3		2		2	6	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	18	19	3	1	2	7	6	
<i>Plantago</i> (Llantén)	1	2				2		
<i>Populus</i> (Chopo)	1							
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)	59	13	3	2	3	6	6	
<i>Salix</i> (Sauce)	1	1						
<i>Urtica membranacea</i>	4						1	
OTROS	4		4				4	

SUMA

200

53

29

21

44

66

62

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

5

5

3

2

8

2

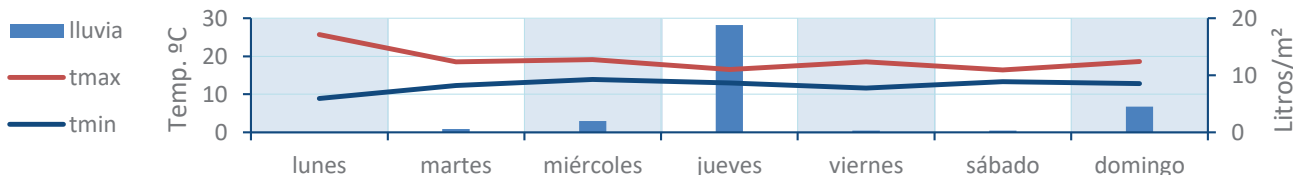
8

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

2021

16

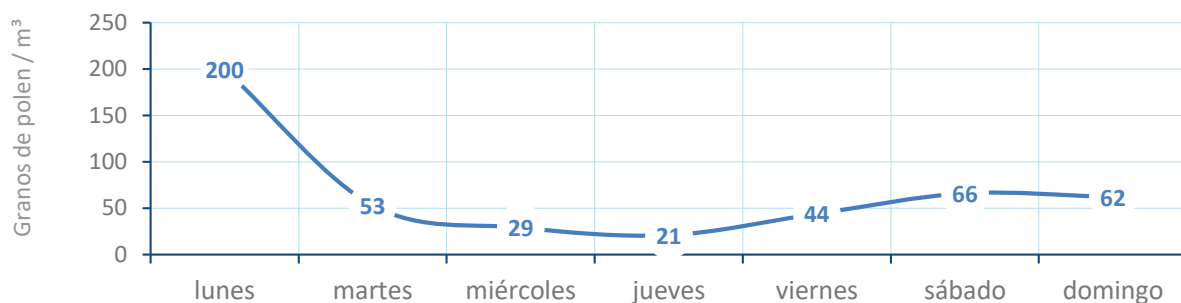
VALENCIA

LETIPharma
desde 1919

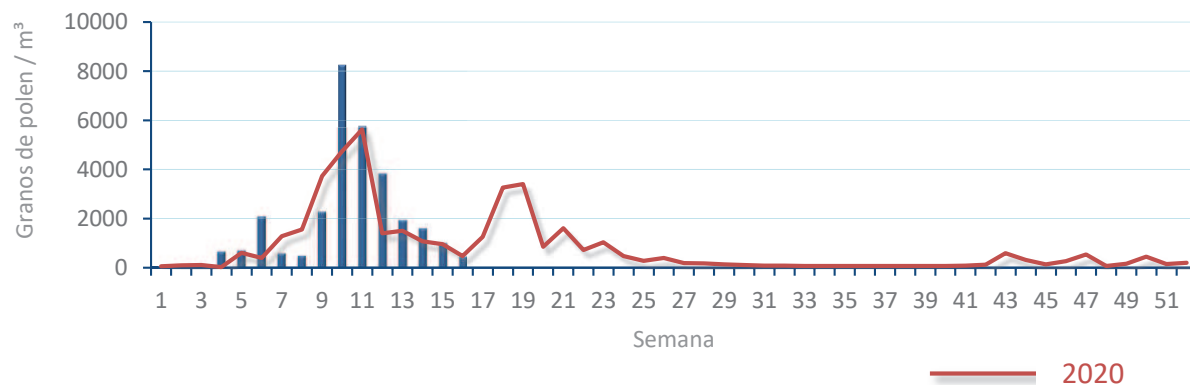
475
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

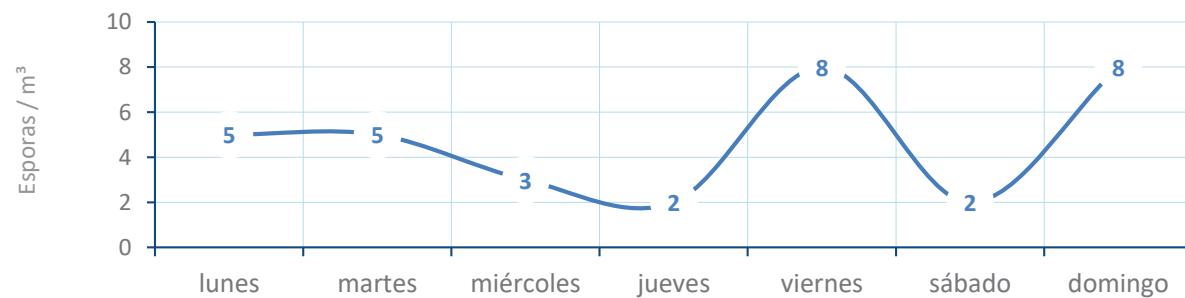


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

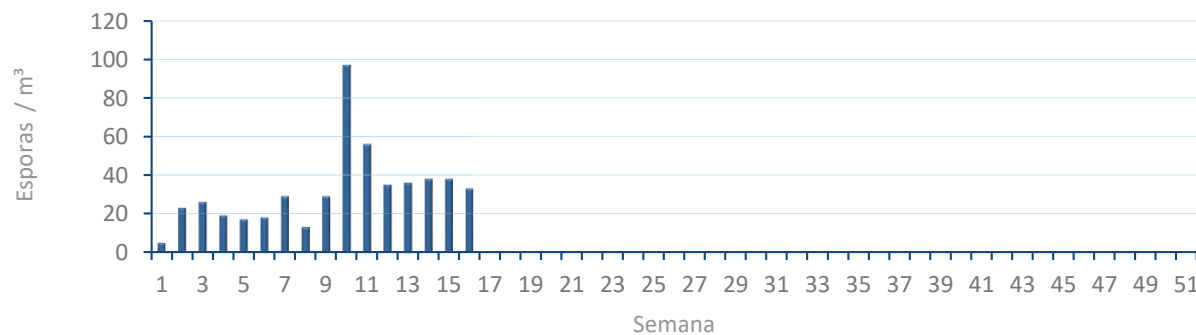


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

2021

SEMANA

16

PUNTO DE MUESTREO

VALENCIA

COLABORA

LETIPharma
desde 1919

AÑOS

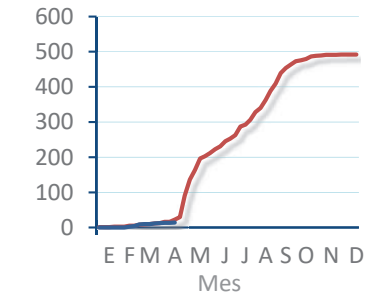
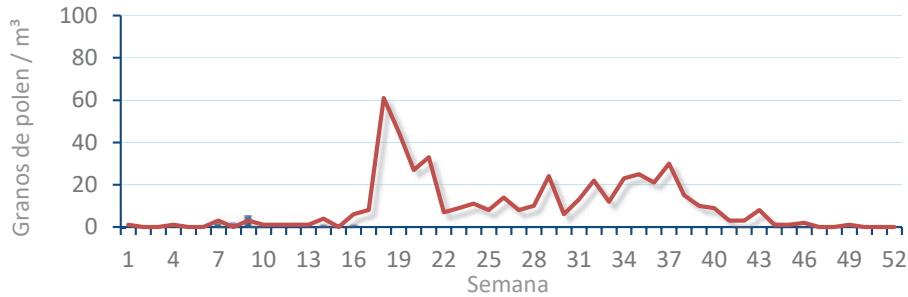
2020 2021

TIPOS

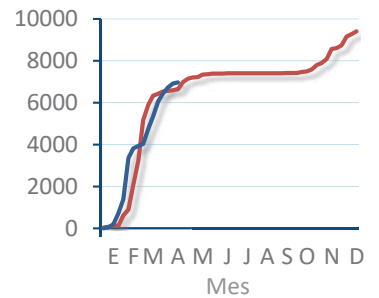
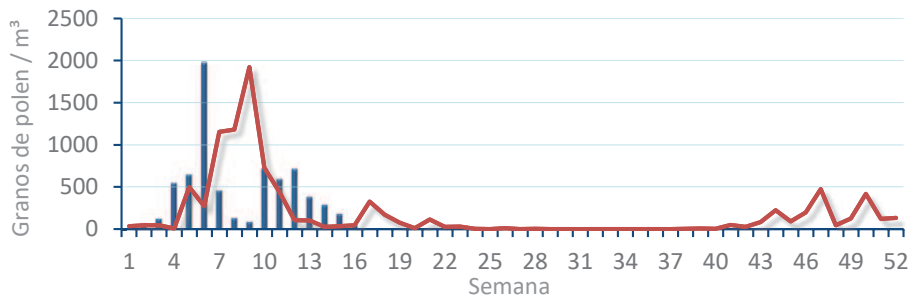
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

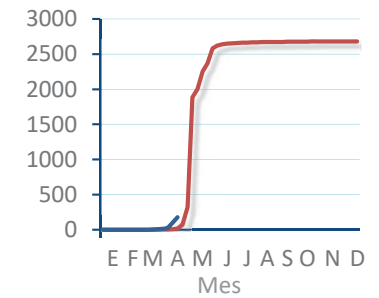
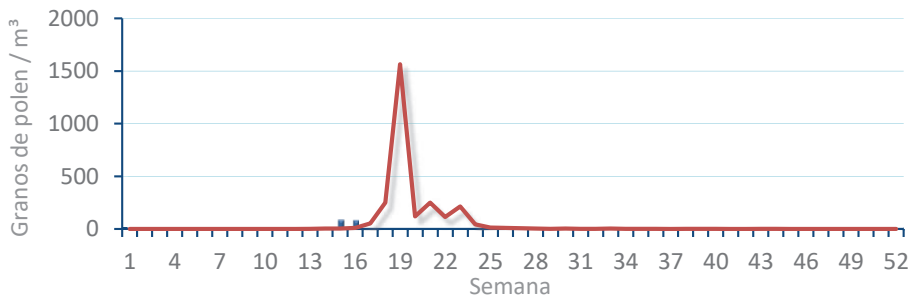
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



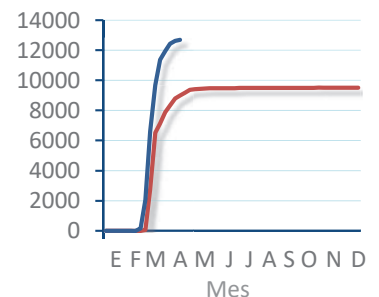
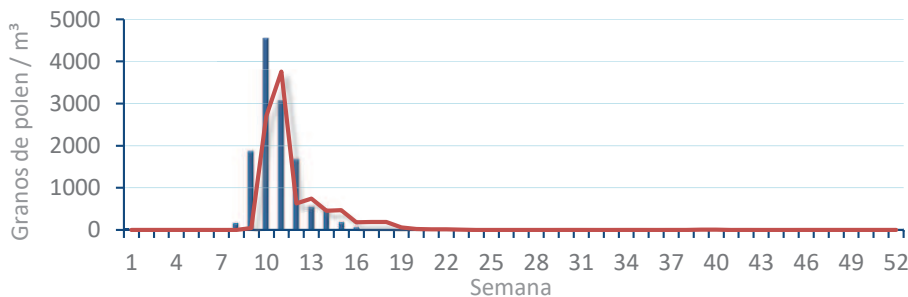
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



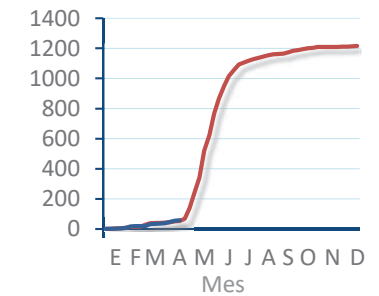
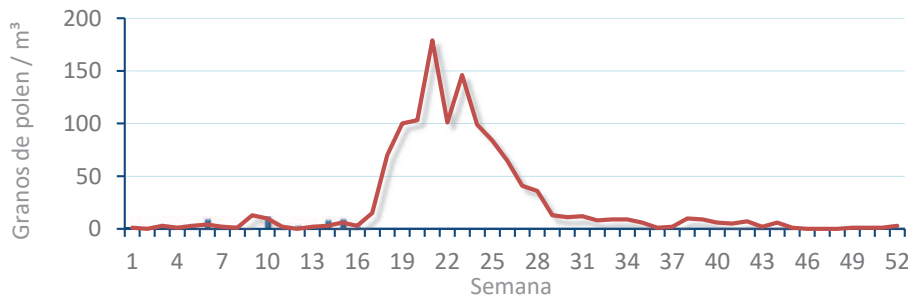
Olea europaea
(Olive)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

