

POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

ALICANTE

L M X J V S D
8 9 10 11 12 13 14

Febrero

2021

SEMANA

6

COLABORA

LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

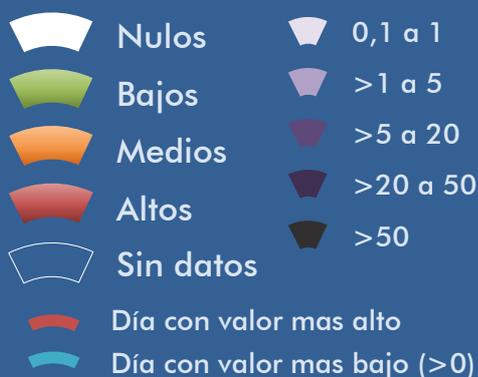


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

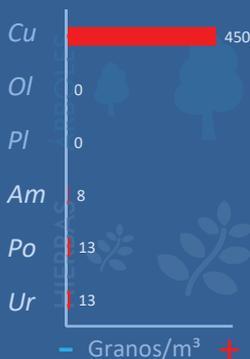
NIVELES

LLUVIA

Litros/m²



VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



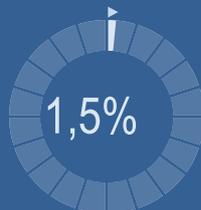
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA



POLEN DIARIO



POLEN TOTAL

725

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR: 183
VARIACIÓN SEMANAL: +542

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

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

6

ALICANTE

LETIPharma desde 1919

725 grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 8-feb.	MARTES 9-feb.	MIÉRCOLES 10-feb.	JUEVES 11-feb.	VIERNES 12-feb.	SÁBADO 13-feb.	DOMINGO 14-feb.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)		2	3	2	3	1		11
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	15	55	92	136	181	87	18	584
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)		2	5	3		1	2	13
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	1	1	6	1	7	5	2	23

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

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Alnus</i> (Aliso)		1	2					
<i>Artemisia</i> (Artemisa)		1	2	1	4	8	16	
<i>Fraxinus</i> (Fresno)		3	1	2	1	1		
<i>Mercurialis</i> (Mercurial)		1	1					
<i>Morus</i> (Morera)					2	1		
<i>Palmae</i> (Palmeras)		2	1	1		2		
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)							1	
<i>Populus</i> (Chopo)		2				6	3	
<i>Ulmus</i> (Olmo)			2	5		1	1	
<i>Urtica membranacea</i>		8		1	3			
OTROS	1	2	1	1		1	1	

SUMA	17	80	116	153	201	114	44	
-------------	-----------	-----------	------------	------------	------------	------------	-----------	--

Datos en granos/m³ de aire

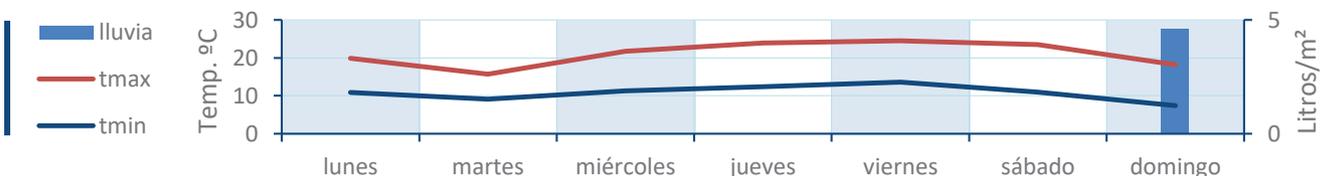
ESPORAS	Alternaria	1	2	2	6	5	9	9	
----------------	-------------------	---	---	---	---	---	---	---	--

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General Universitario de Alicante

METEO



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

6

ALICANTE

LETIPharma
desde 1919

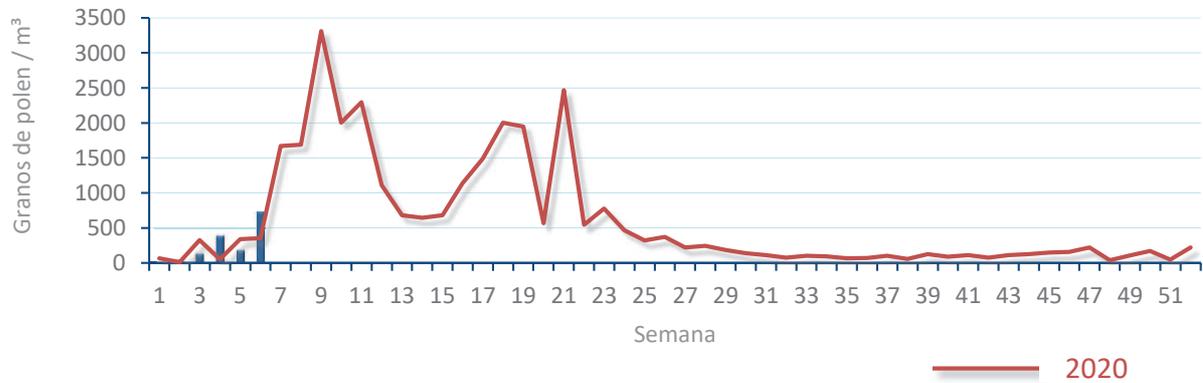
725
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

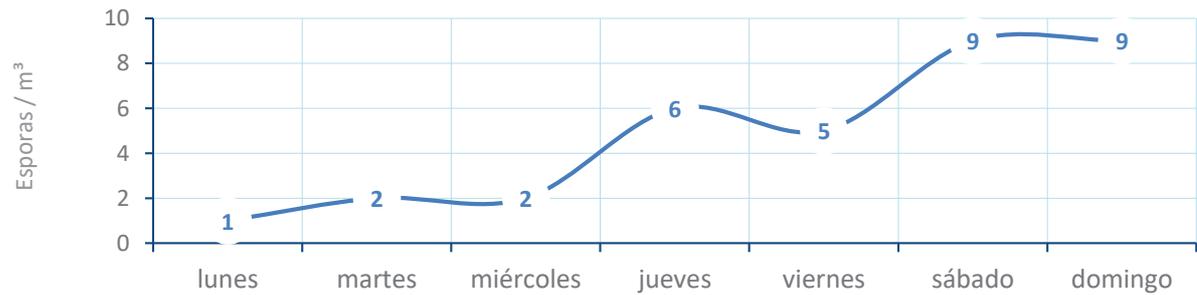


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

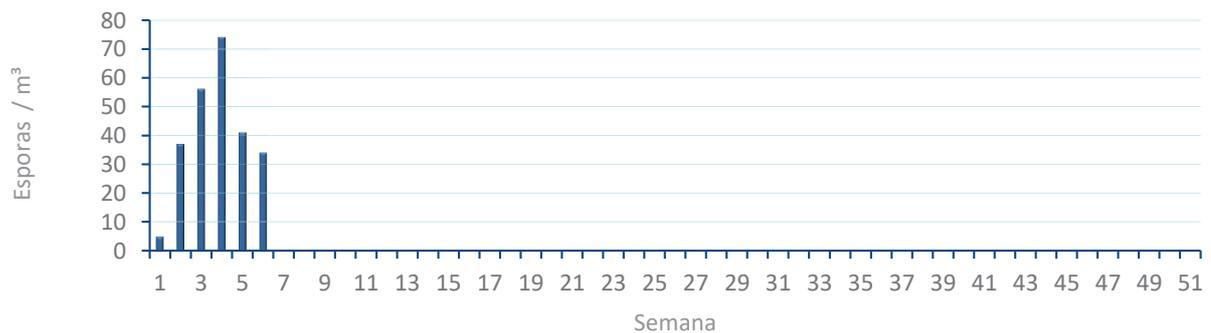


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2021

6

ALICANTE

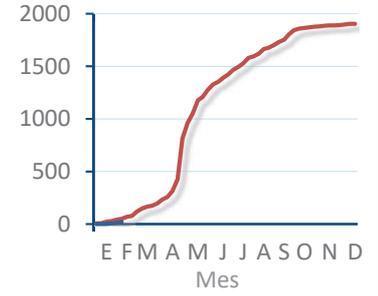
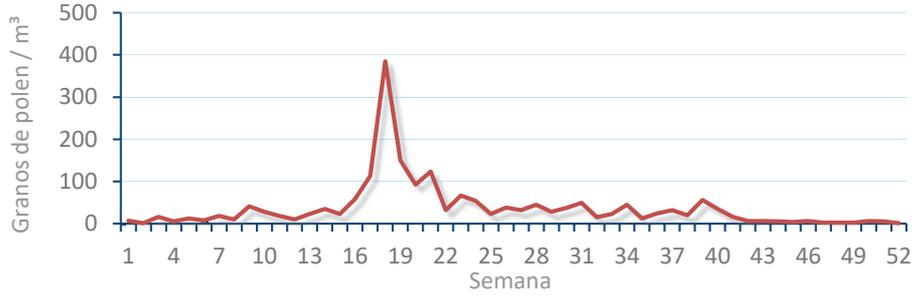


TIPOS

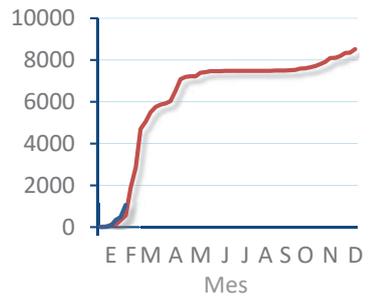
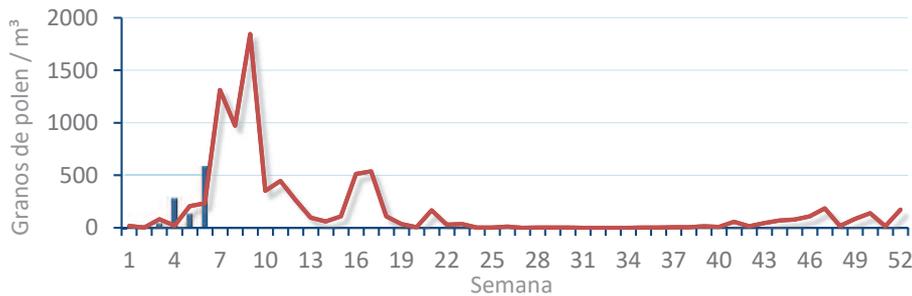
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

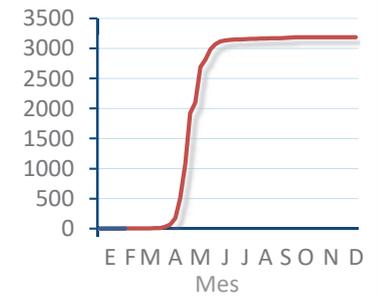
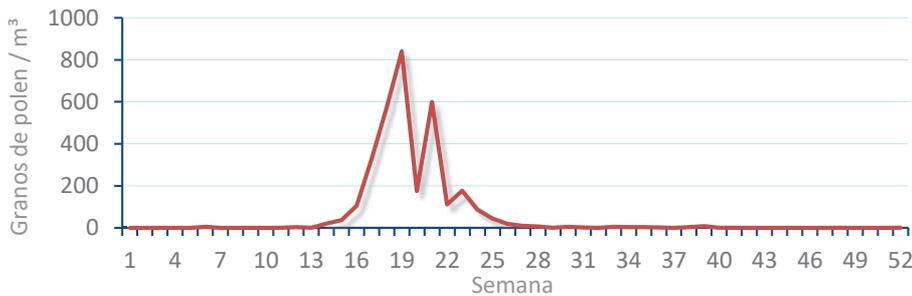
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



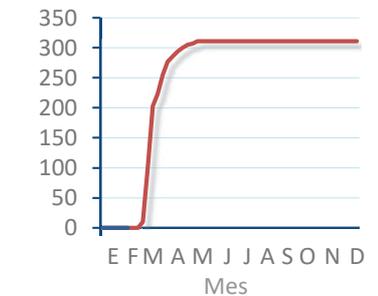
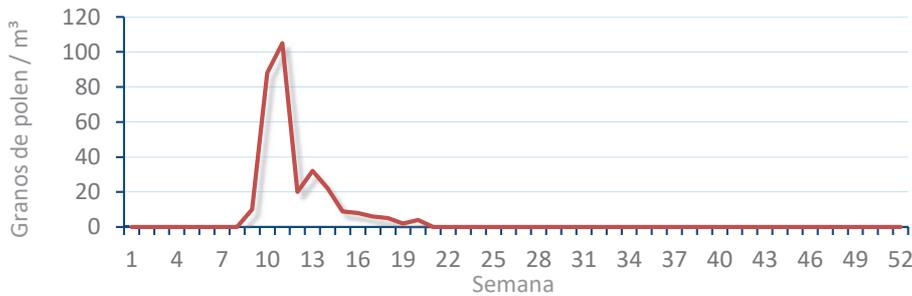
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



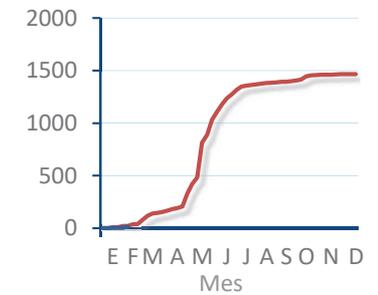
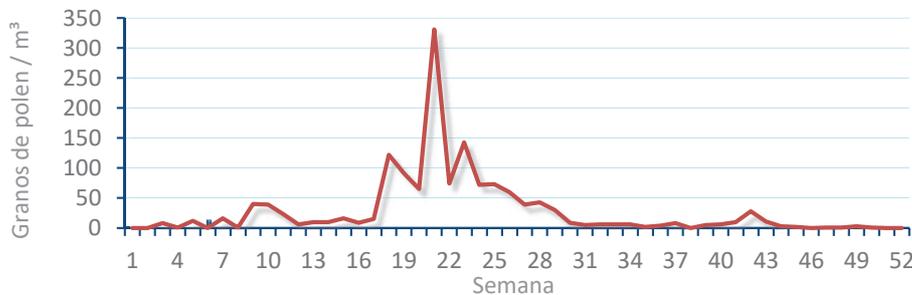
Olea europaea
(Olivo)



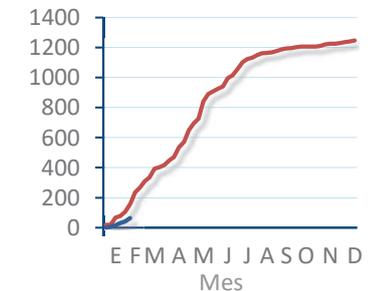
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

CASTELLÓN

L M X J V S D
8 9 10 11 12 13 14

Febrero

2021

SEMANA

6

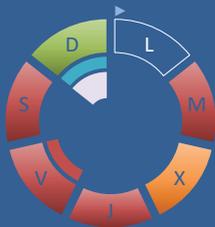
COLABORA

LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

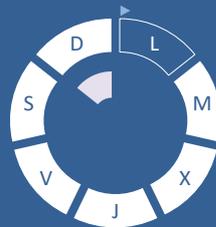
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olive)

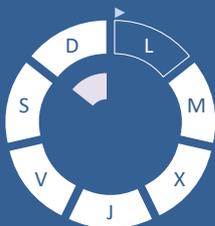


Platanus sp.
(Plátano de sombra)



HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizas, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

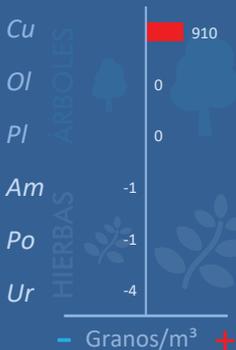
NIVELES

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

22,7 °C

7,5 °C

0,2 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

1180

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR
244

VARIACIÓN SEMANAL
+936

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

6

CASTELLÓN

LETIPharma
desde 1919

1180
grn/m³

ESTACIÓN	PRIMAVERA	VERANO	OTOÑO	>>INVIERNO<<				TOTAL SEMANA
TIPO POLÍNICO	LUNES 8-feb.	MARTES 9-feb.	MIÉRCOLES 10-feb.	JUEVES 11-feb.	VIERNES 12-feb.	SÁBADO 13-feb.	DOMINGO 14-feb.	TOTAL SEMANA

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)								0
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)		225	126	237	277	203	26	1094
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)				1				1
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)		10	1	5	7	2	1	26

Niveles de polen: ■ altos ■ medios ■ bajos nulos

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Alnus</i> (Aliso)	S	1						
<i>Corylus</i> (Avellano)	I					1		
<i>Cyperaceae</i> (Juncia, lastán)	N					1		
<i>Fraxinus</i> (Fresno)			4	5		1	1	
<i>Mercurialis</i> (Mercurial)	D	1						
<i>Morus</i> (Morera)	A	1			5	2	1	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	T	2	1	2	7	5	2	
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)	O	1						
<i>Ulmus</i> (Olmo)	S			2				
<i>Urtica membranacea</i>		2		1				
OTROS		1	3	3	1	1	1	

SUMA 0 244 135 256 297 216 32

Datos en granos/m³ de aire

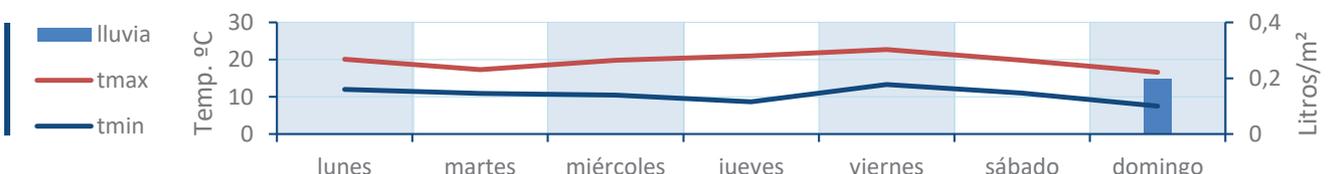
ESPORAS | **Alternaria** 0 3 2 1 5 0 1

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General de Castellón

METEO



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

6

CASTELLÓN

LETIPharma
desde 1919

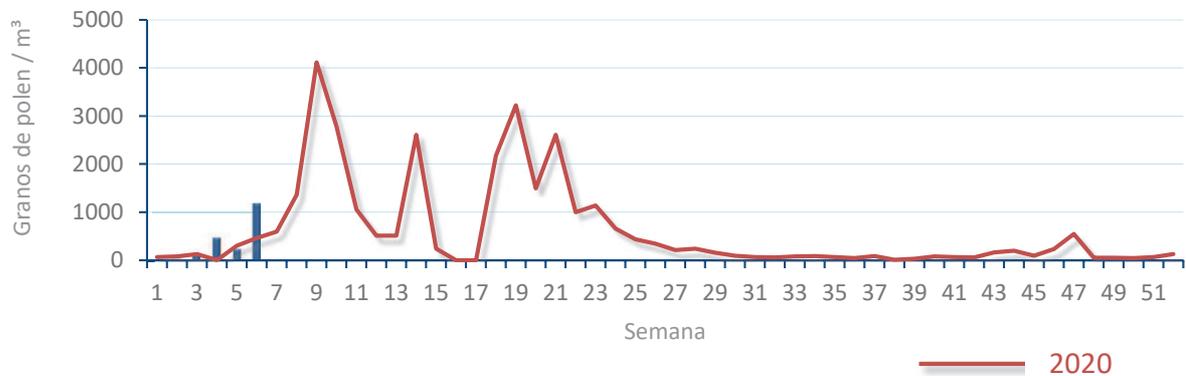
1180
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

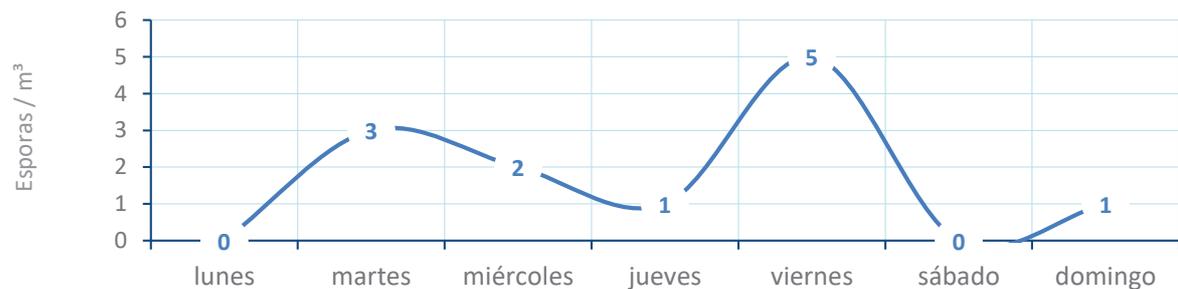


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

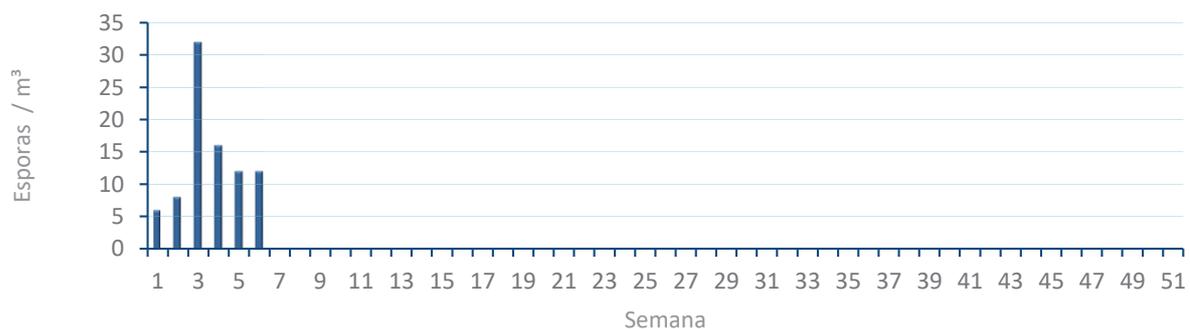


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

2021

6

CASTELLÓN

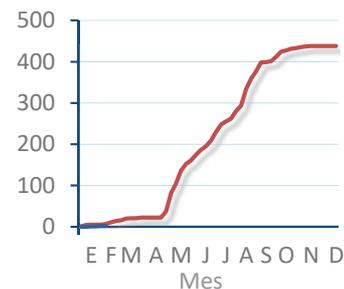
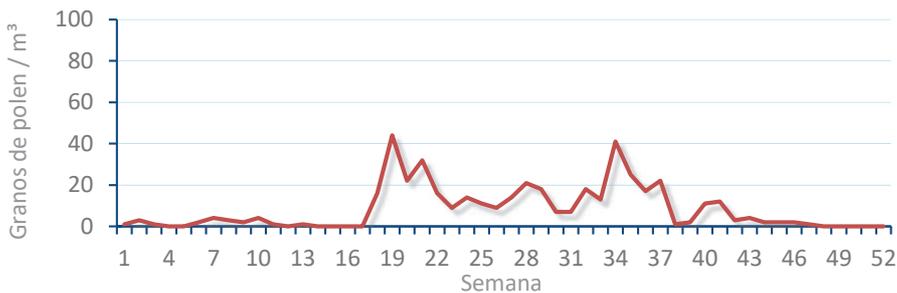


TIPOS

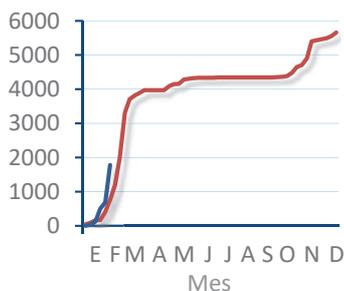
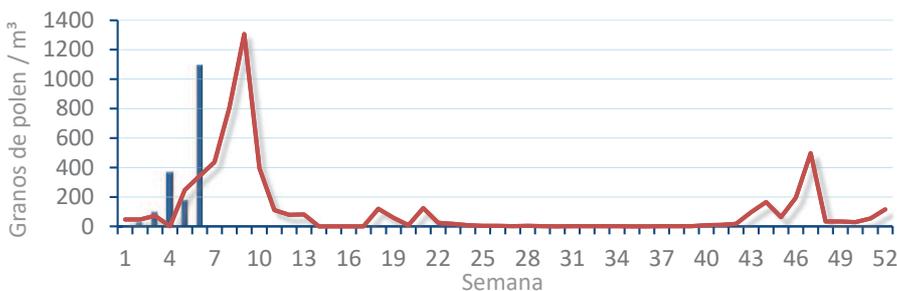
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

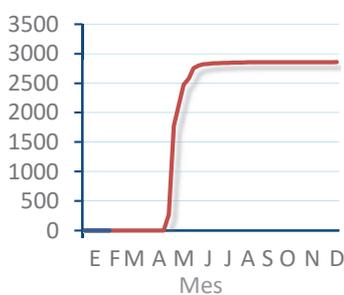
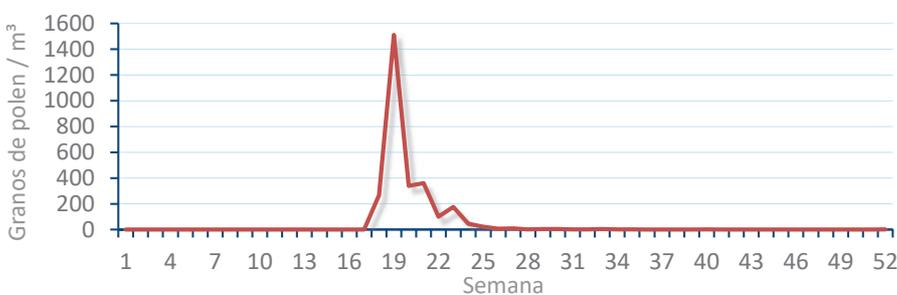
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



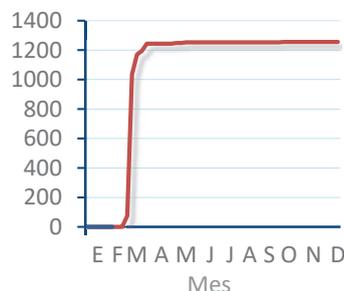
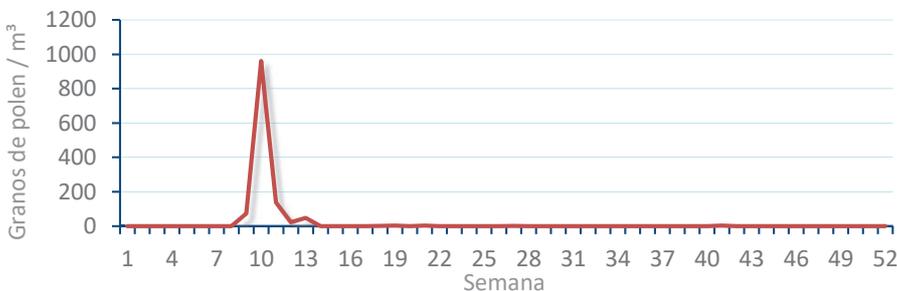
Cupres. /
(Ciprés, enebro)



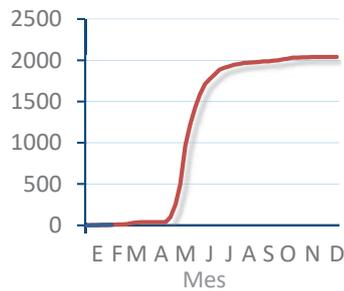
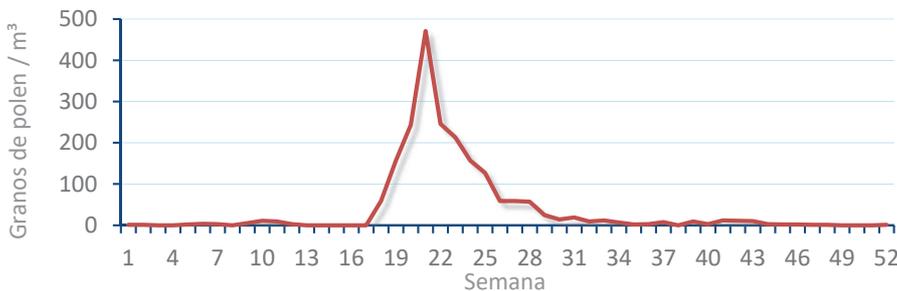
Olea europaea
(Olivo)



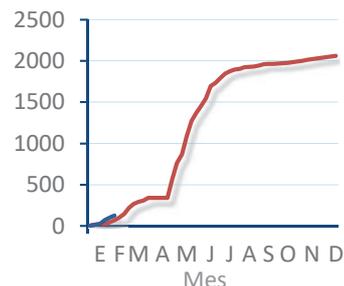
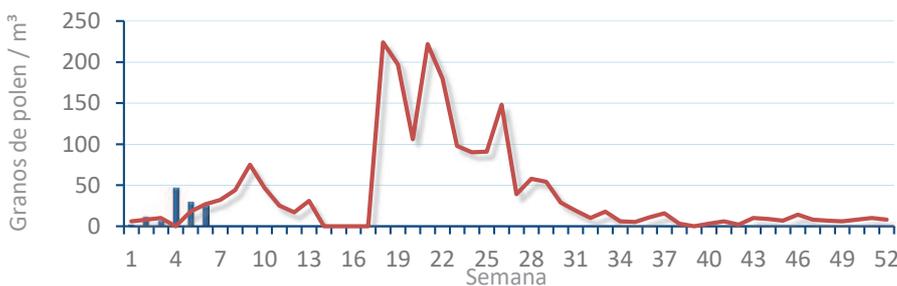
Platanus sp.
(Plátano de)



Poacea
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas,



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

PEGO

L M X J V S D
8 9 10 11 12 13 14

Febrero

2021

SEMANA

6

COLABORA

LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)

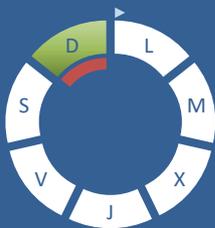


Platanus sp.
(Plátano de sombra)



HIERBAS

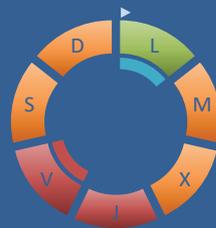
Amaranthaceae
(Cenizas, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



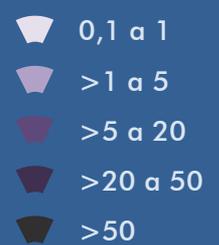
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

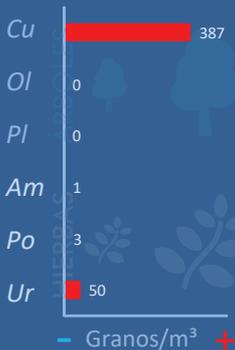


LLUVIA

Litros/m²



VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Amaranthaceae
(Cenizas, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA



INVIERNO

POLEN DIARIO



POLEN TOTAL

2223

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR: 1777
VARIACIÓN SEMANAL: +446

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

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

6

PEGO



2223 grn/m³

ESTACIÓN	PRIMAVERA	VERANO	OTOÑO	>>INVIERNO<<				TOTAL SEMANA
TIPO POLÍNICO	LUNES 8-feb.	MARTES 9-feb.	MIÉRCOLES 10-feb.	JUEVES 11-feb.	VIERNES 12-feb.	SÁBADO 13-feb.	DOMINGO 14-feb.	TOTAL SEMANA

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)							1	1
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	271	306	243	359	449	186	48	1862
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)			1	1	2	1		5
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	9	16	13	23	25	17	13	116

Niveles de polen: ■ altos ■ medios ■ bajos nulos

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Alnus</i> (Aliso)						2	1	
<i>Artemisia</i> (Artemisa)		1						
<i>Corylus</i> (Avellano)	1					1		
<i>Fraxinus</i> (Fresno)				1	1	1	1	
<i>Mercurialis</i> (Mercurial)			1	2	2	3		
<i>Palmae</i> (Palmeras)	1							
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)			2	2	7	19	6	
<i>Rhamnus</i> (Aladierno)	2	2	1		2	3	1	
<i>Ulmus</i> (Olmo)		1	2		4			
<i>Urtica membranacea</i>	18	36	12	43	16	16	5	
OTROS	4	3	4	2	1	4	2	

SUMA	306	365	279	433	509	253	78	
-------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	-----------	--

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	2	4	1	3	0	0	1	
----------------	-------------------	---	---	---	---	---	---	---	--

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

2021

6

PEGO



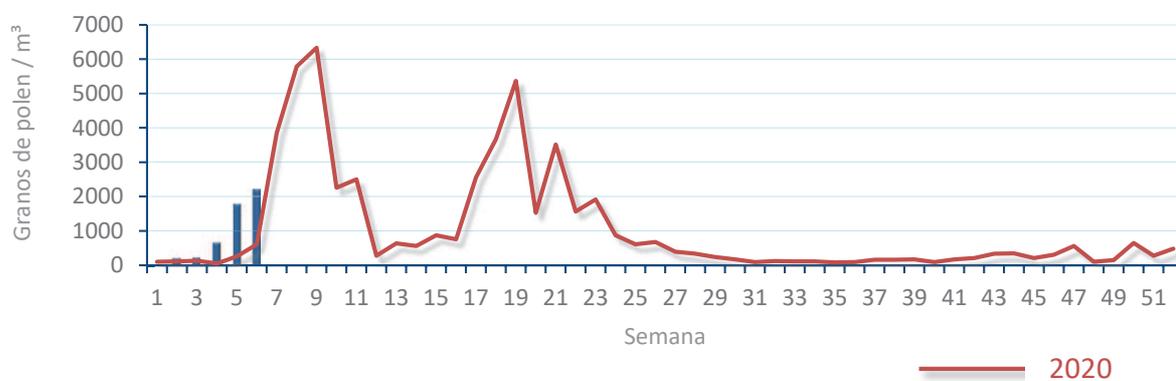
2223
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

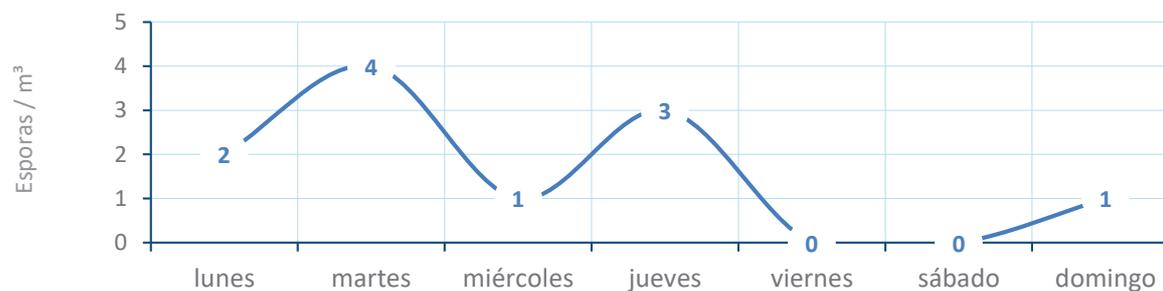


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

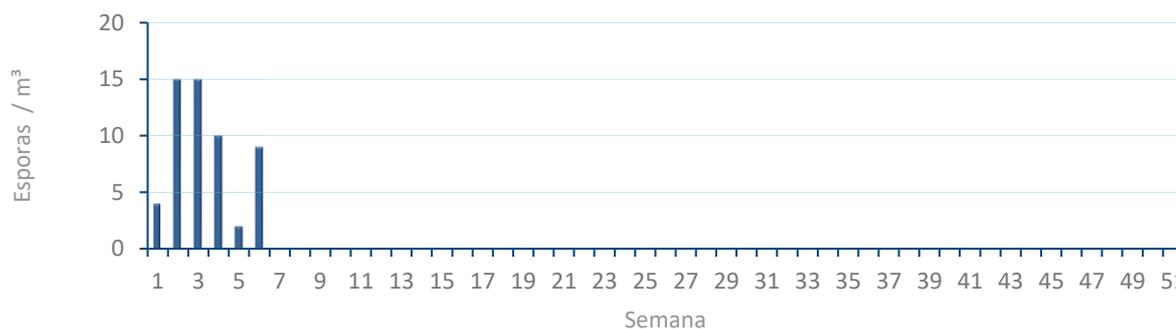


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

2021

6

PEGO

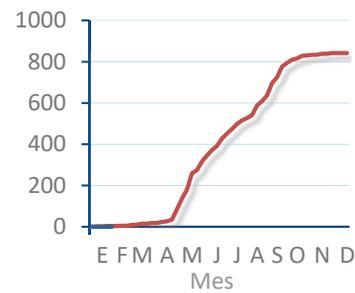
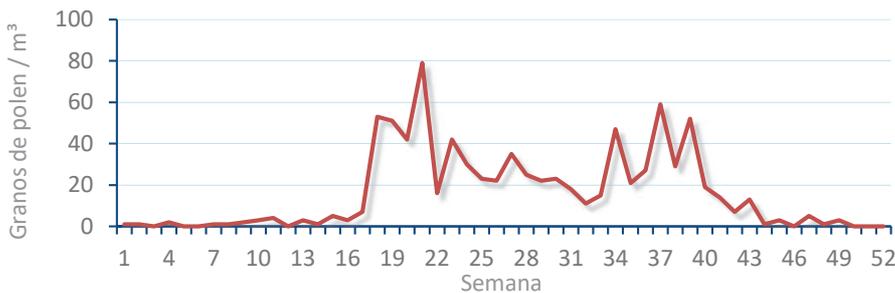


TIPOS

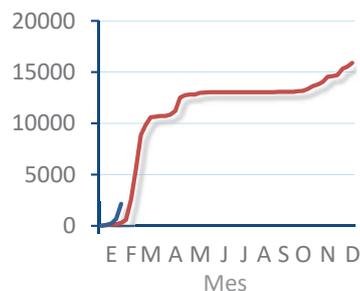
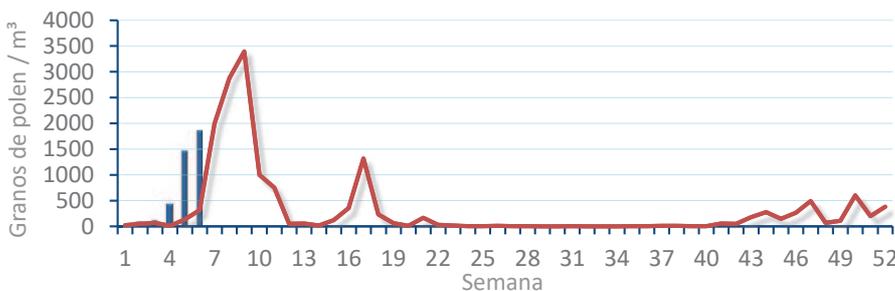
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

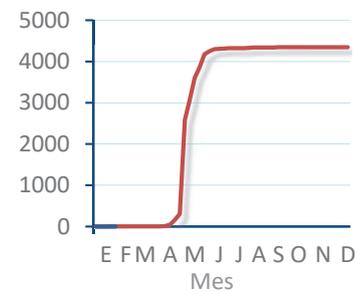
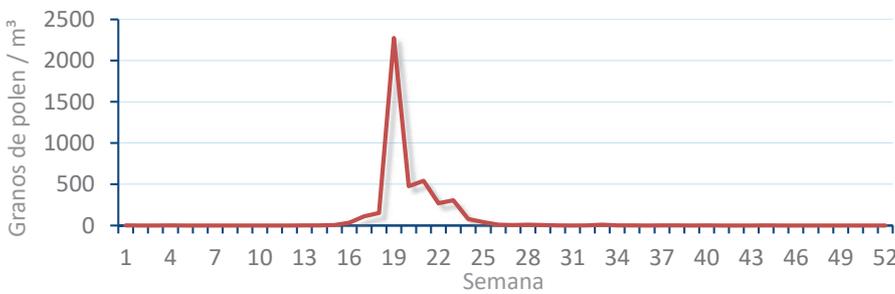
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



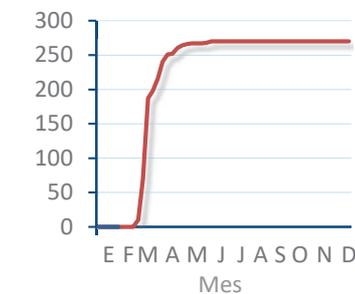
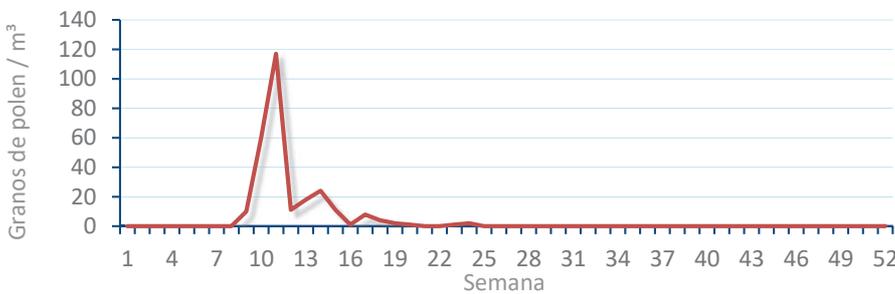
Cupres. /
(Ciprés, enebro)



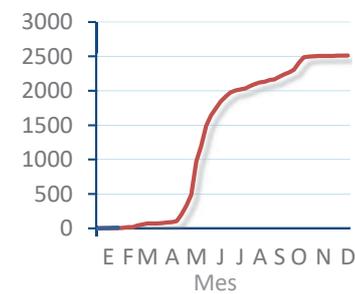
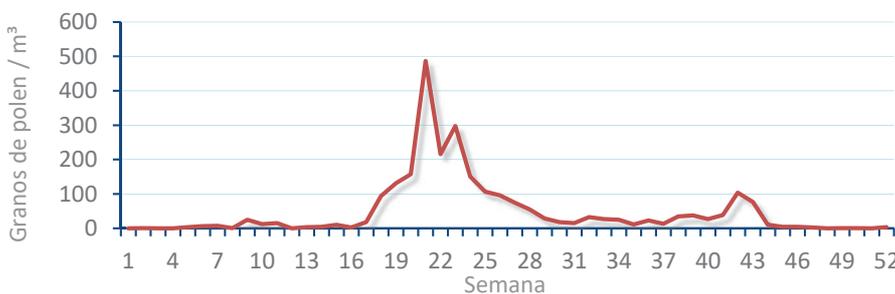
Olea europaea
(Olivo)



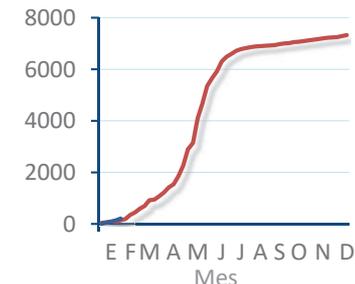
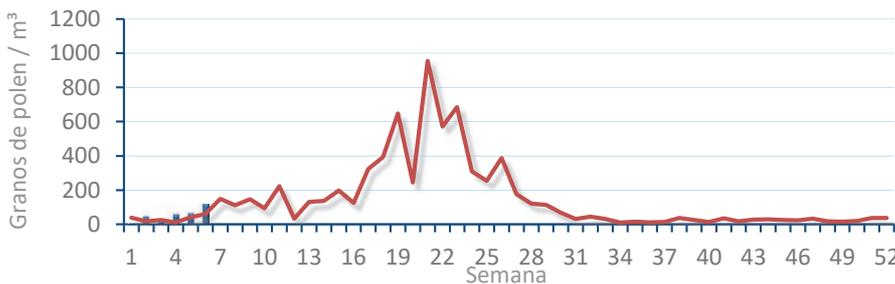
Platanus sp.
(Plátano de



Poacea
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas,



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

VALENCIA

L M X J V S D
8 9 10 11 12 13 14
Febrero

2021

SEMANA

6

COLABORA

LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

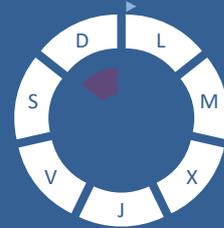
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



HIERBAS

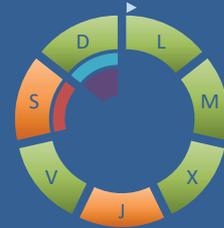
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

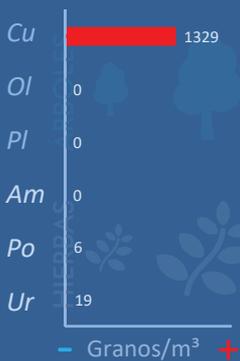
NIVELES

LLUVIA

Litros/m²



VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



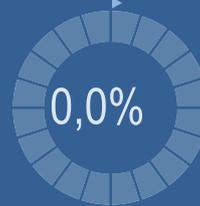
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



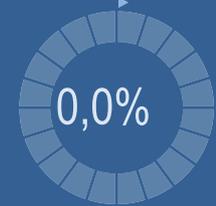
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



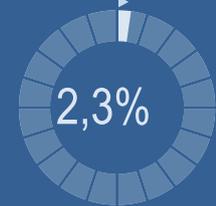
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

23,8 °C
8,2 °C
5,3 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO



POLEN TOTAL

2107
Granos/m³

SEMANA ANTERIOR

720

VARIACIÓN SEMANAL

+1387

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

6

VALENCIA

LETIPharma desde 1919

2107 grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 8-feb.	MARTES 9-feb.	MIÉRCOLES 10-feb.	JUEVES 11-feb.	VIERNES 12-feb.	SÁBADO 13-feb.	DOMINGO 14-feb.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)								0
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	132	173	270	418	572	377	32	1974
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)			4	2	2	1		9
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	7	6	4	11	5	14	1	48

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

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Alnus</i> (Aliso)	1		1	2	1		1
<i>Corylus</i> (Avellano)						2	
<i>Fraxinus</i> (Fresno)		1	2	3	4	5	
<i>Mercurialis</i> (Mercurial)	2	1			2		2
<i>Morus</i> (Morera)			1				1
<i>Palmae</i> (Palmeras)		1				3	1
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)						3	1
<i>Populus</i> (Chopo)							2
<i>Ulmus</i> (Olmo)	1	1	1		1	2	1
<i>Urtica membranacea</i>		2	3		3		
OTROS	3	3	1	1	1	5	4

SUMA	146	188	287	437	591	412	46	
-------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	-----------	--

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria	7	1	2	3	1	3	1	
-------------------	---	---	---	---	---	---	---	--

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

6

VALENCIA

LETIPharma
desde 1919

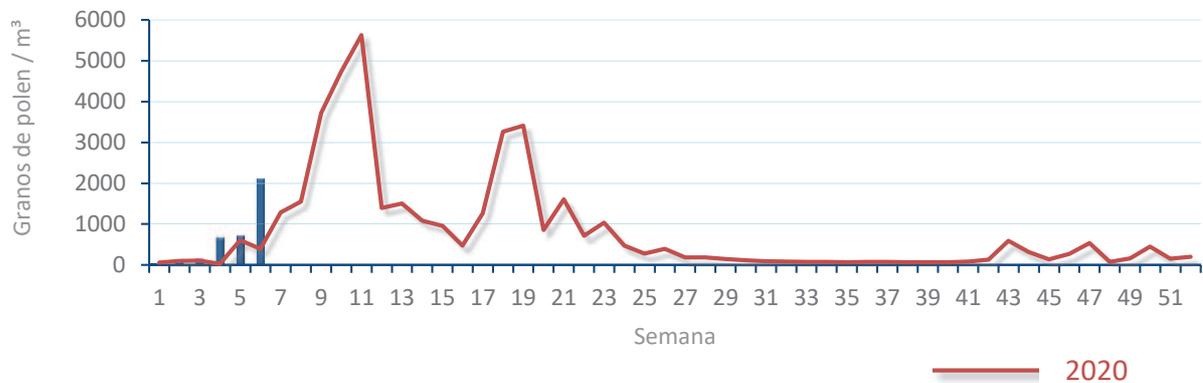
2107
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

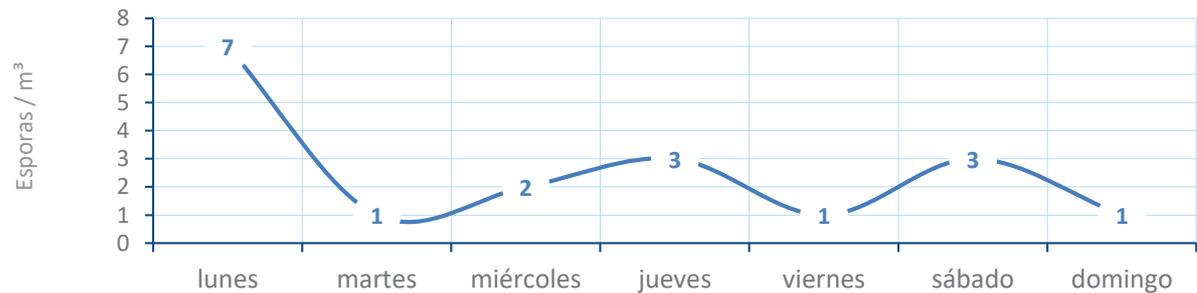


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

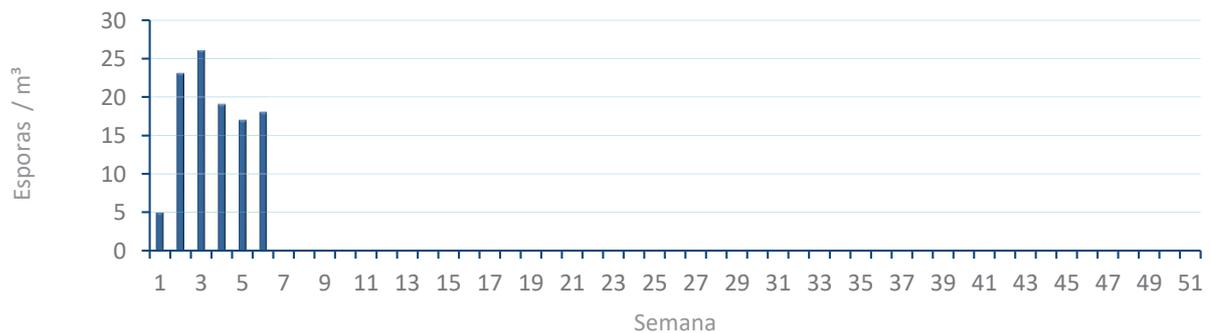


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2021

6

VALENCIA

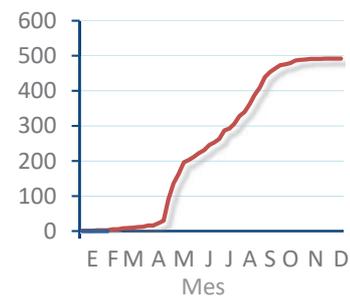
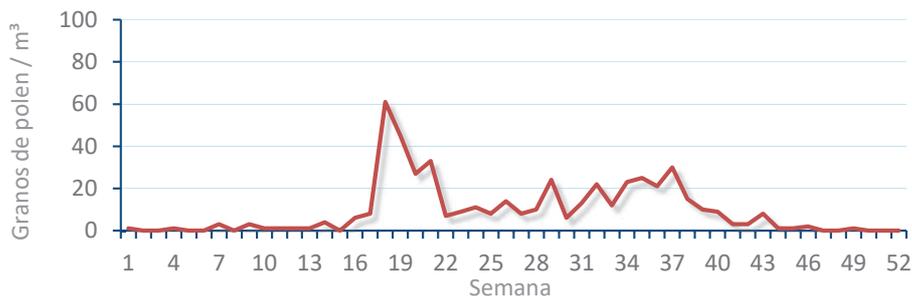


TIPOS

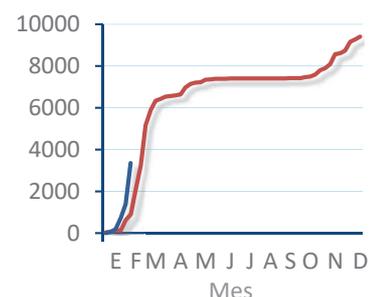
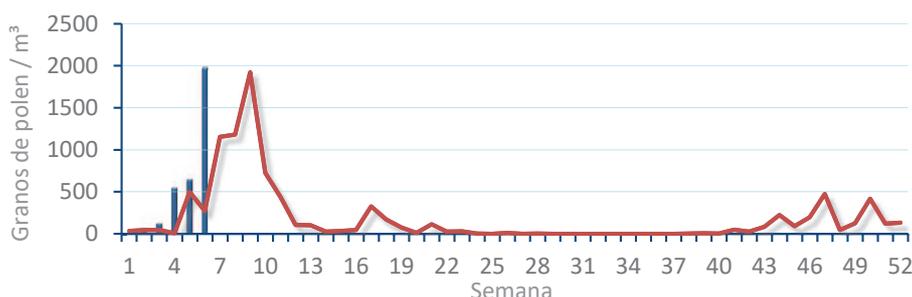
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

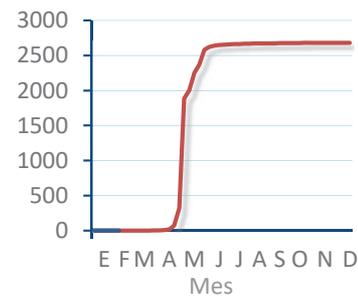
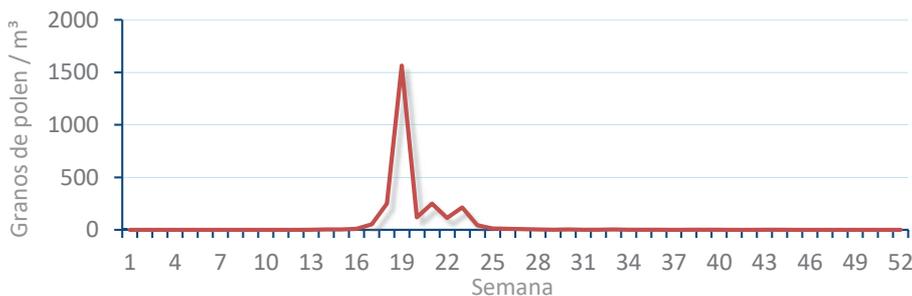
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



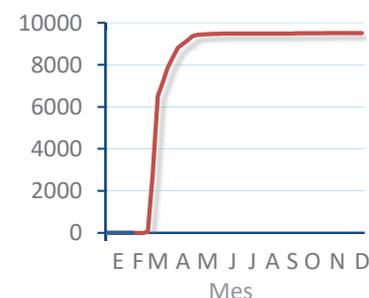
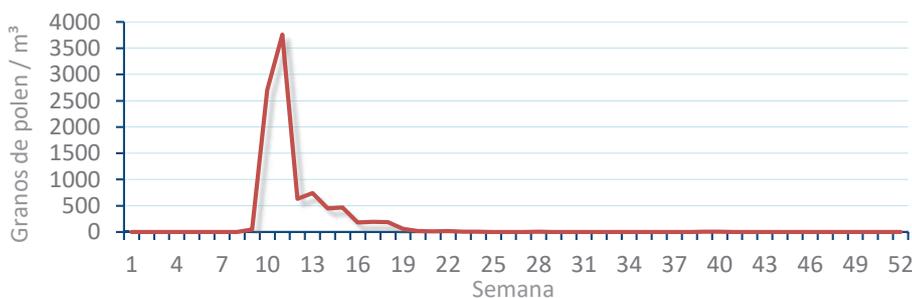
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



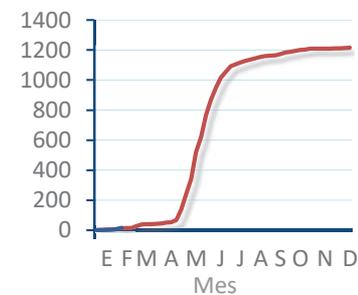
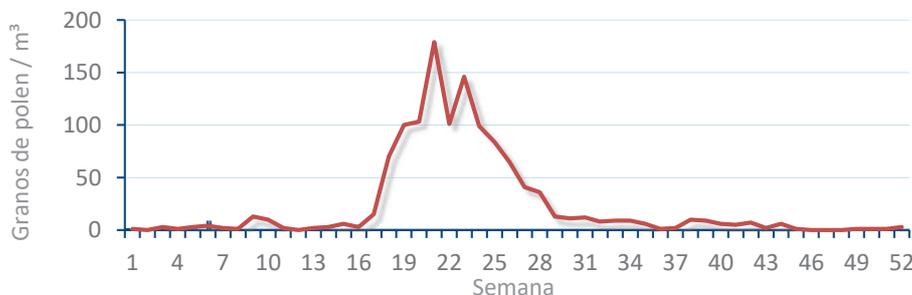
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

