

POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

ALICANTE

L M X J V S D
1 2 3 4 5 6 7

Febrero

2021

SEMANA

5

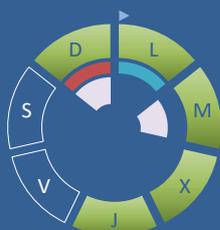
COLABORA

LETIPharma
desde 1919

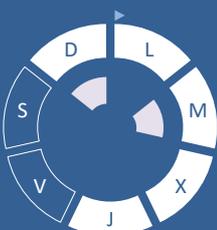


ÁRBOLES

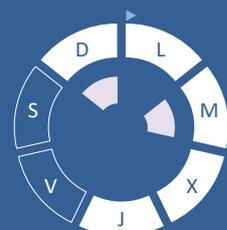
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)

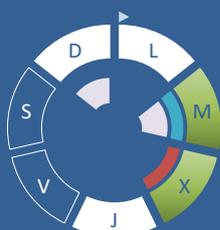


Platanus sp.
(Plátano de sombra)

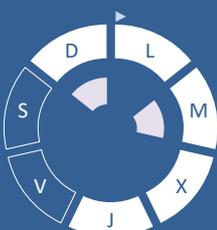


HIERBAS

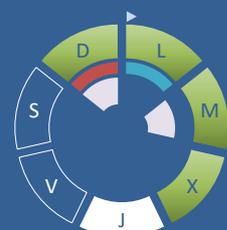
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

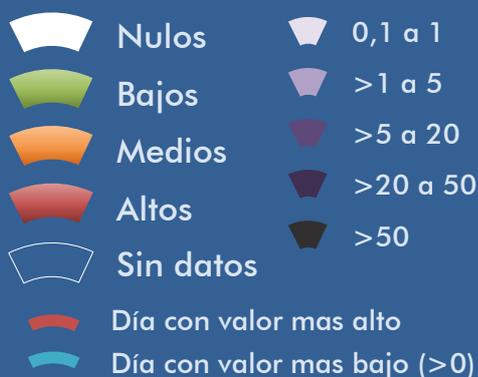


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

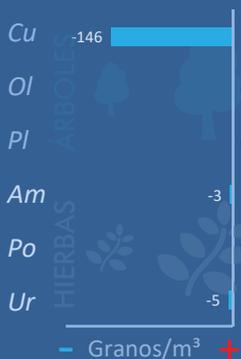
NIVELES

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

24,8 °C

8,8 °C

0,6 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO



POLEN TOTAL

183

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR

383

VARIACIÓN SEMANAL

-200

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

5

ALICANTE

LETIPharma desde 1919

183 grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 1-feb.	MARTES 2-feb.	MIÉRCOLES 3-feb.	JUEVES 4-feb.	VIERNES 5-feb.	SÁBADO 6-feb.	DOMINGO 7-feb.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)		1	2					3
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	10	24	39	17			44	134
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)								0
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	1	2	3				4	10

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

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Alnus</i> (Aliso)	7	3			S	S		
<i>Artemisia</i> (Artemisa)		1	3	3	I	I	1	
<i>Corylus</i> (Avellano)			1		N	N		
<i>Fraxinus</i> (Fresno)	2	1	1					
<i>Morus</i> (Morera)					D	D	1	
<i>Myrtaceae</i> (Eucalipto, mirto)		1		1	A	A		
<i>Palmae</i> (Palmeras)	1				T	T	1	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)					O	O	1	
<i>Ulmus</i> (Olmo)	1				S	S	1	
<i>Urtica membranacea</i>				3			2	
OTROS								

SUMA	22	33	49	24	0	0	55	
-------------	-----------	-----------	-----------	-----------	----------	----------	-----------	--

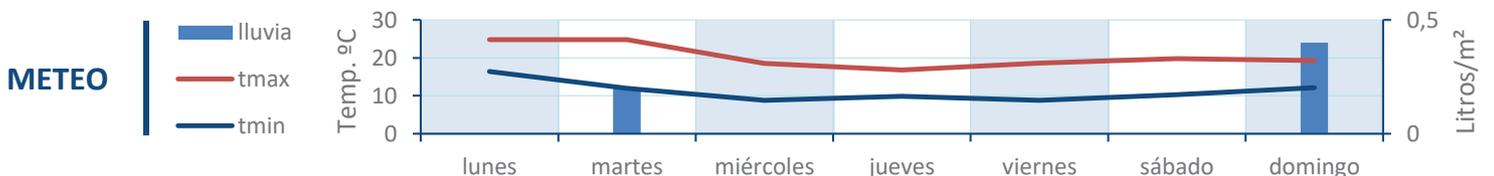
Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	23	6	6	1	0	0	5	
----------------	-------------------	----	---	---	---	---	---	---	--

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

2021

5

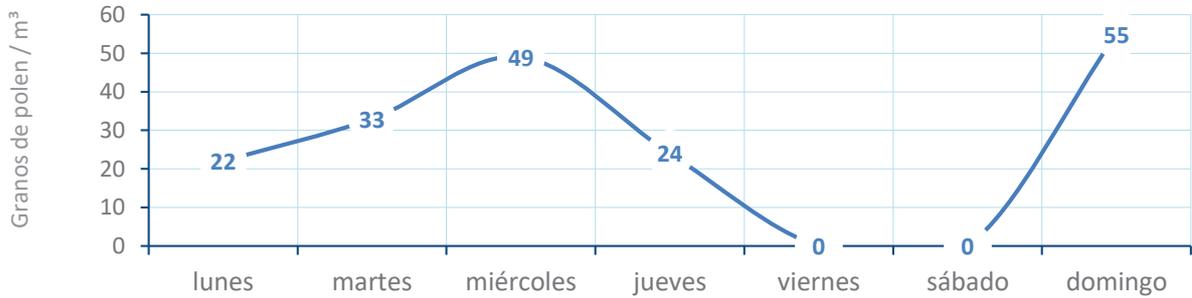
ALICANTE

LETIPharma
desde 1919

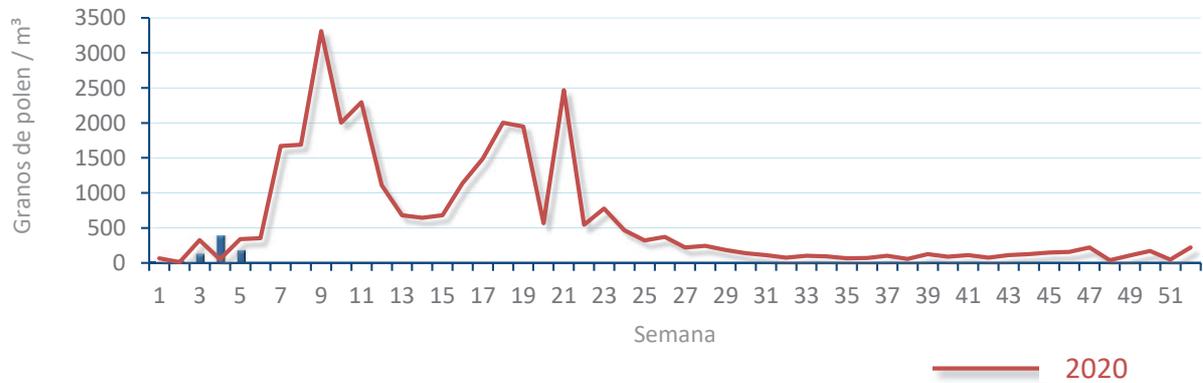
183
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

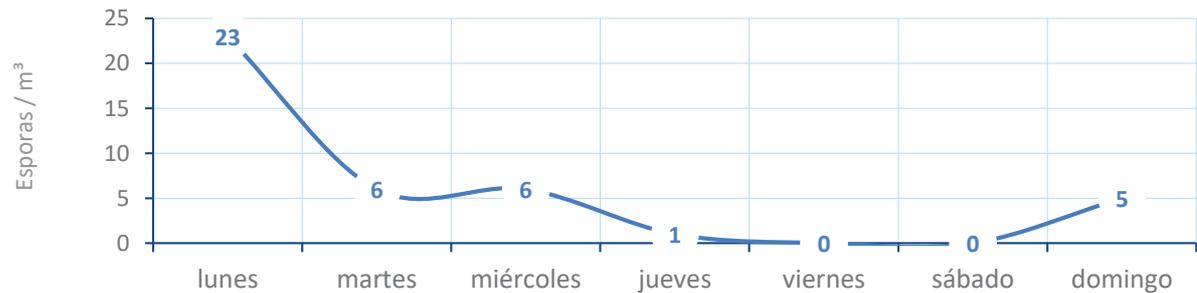


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

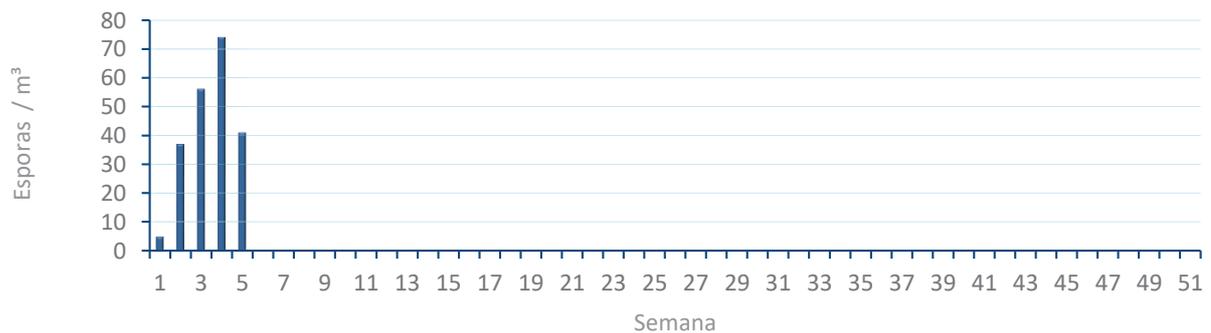


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2021

5

ALICANTE

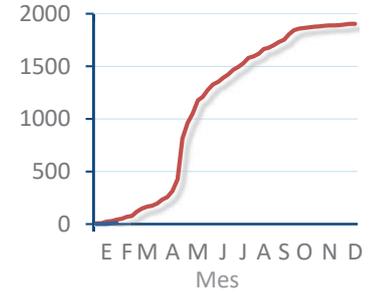
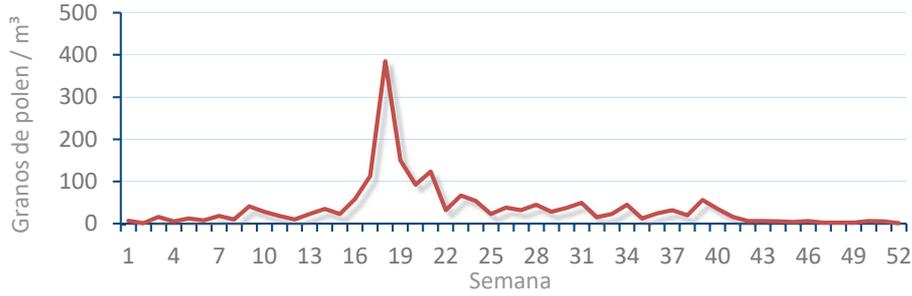


TIPOS

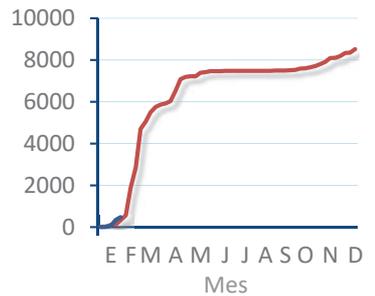
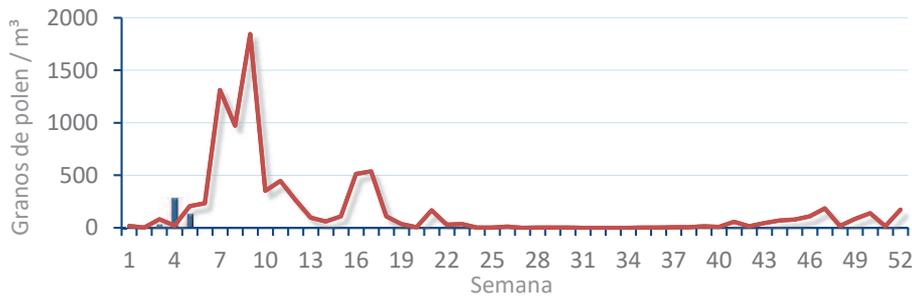
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

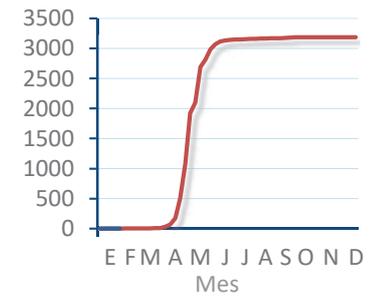
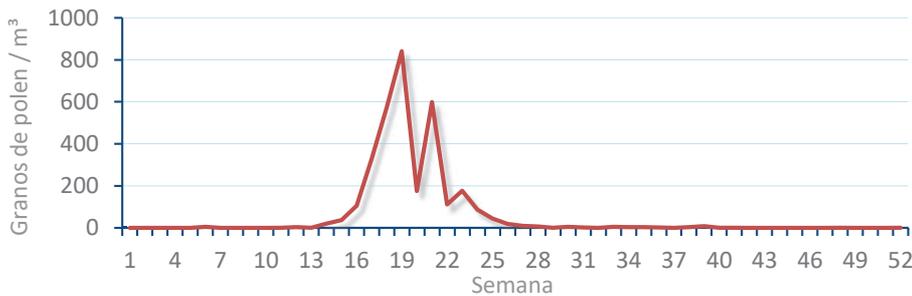
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



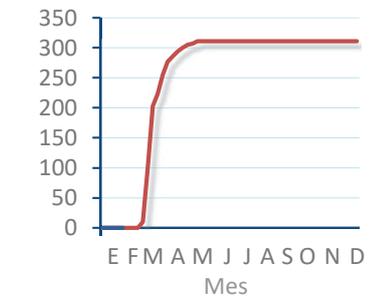
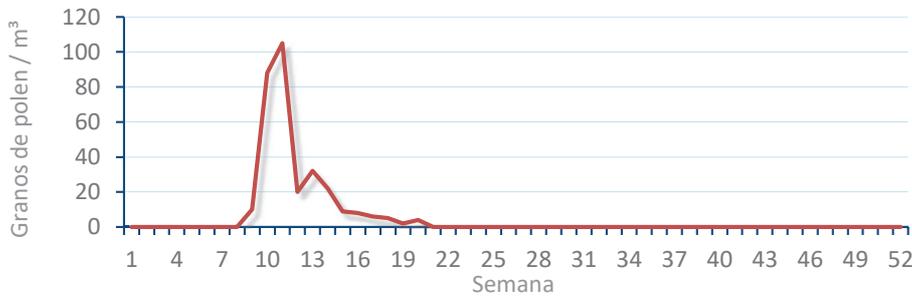
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



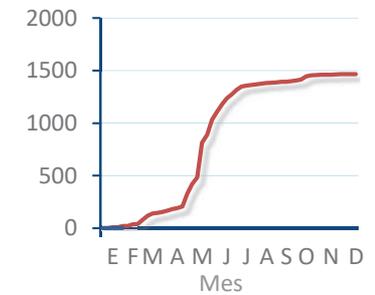
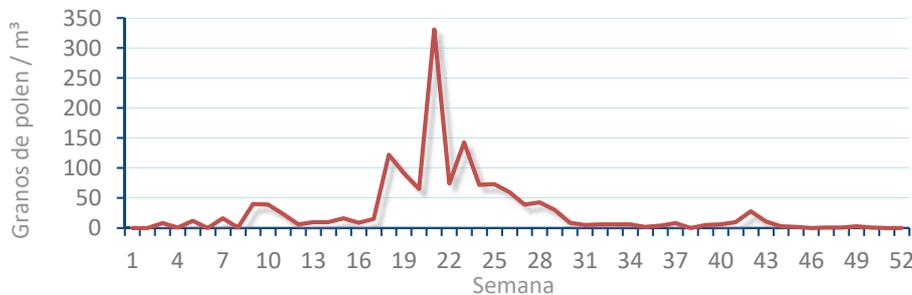
Olea europaea
(Olivo)



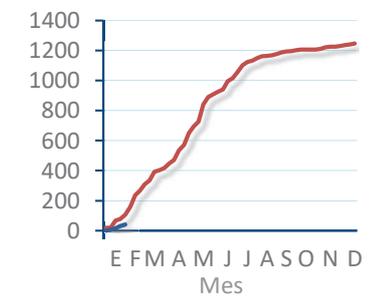
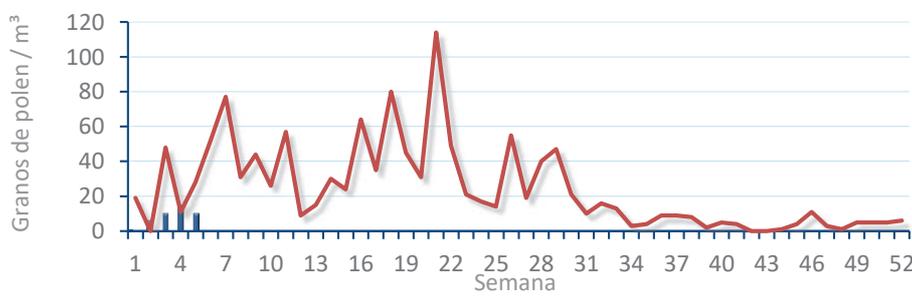
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

CASTELLÓN

L M X J V S D
1 2 3 4 5 6 7

Enero

2021

SEMANA

5

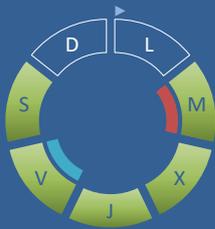
COLABORA

LETIPharma
desde 1919

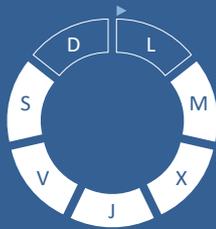


ÁRBOLES

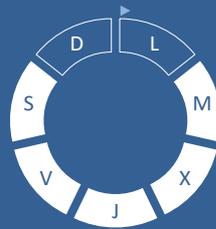
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olive)

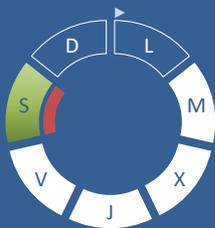


Platanus sp.
(Plátano de sombra)

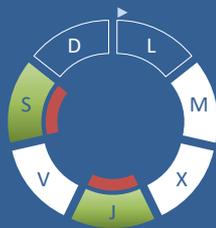


HIERBAS

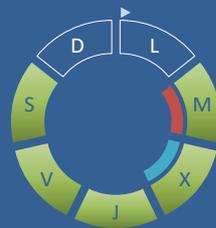
Amaranthaceae
(Cenizas, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

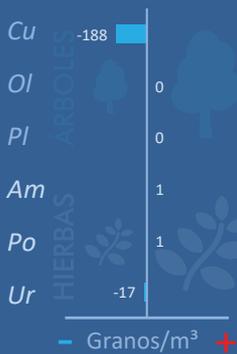
NIVELES

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

25 °C
 9,7 °C
 0 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

244

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR	VARIACIÓN SEMANAL
481	-237

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

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO SEMANA PUNTO DE MUESTREO COLABORA TOTAL

2021

5

CASTELLÓN

LETIPharma desde 1919

244 grn/m³

ESTACIÓN PRIMAVERA VERANO OTOÑO >>INVIERNO<<

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 1-feb.	MARTES 2-feb.	MIÉRCOLES 3-feb.	JUEVES 4-feb.	VIERNES 5-feb.	SÁBADO 6-feb.	DOMINGO 7-feb.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)						1		1
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)		46	32	39	31	36		184
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)				1		1		2
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)		9	4	5	5	7		30

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

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Alnus</i> (Aliso)	S	1			1	1	S
<i>Brassicaceae</i> (Crucífera)	I		1				I
<i>Fraxinus</i> (Fresno)	N	3	1		5		N
<i>Mercurialis</i> (Mercurial)			1	1		3	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	D				1	1	D
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)	A				1		A
<i>Urtica membranacea</i>	T				4	1	T
OTROS	O		1				O
	S						S

SUMA: 0 59 40 46 48 51 0

Datos en granos/m³ de aire

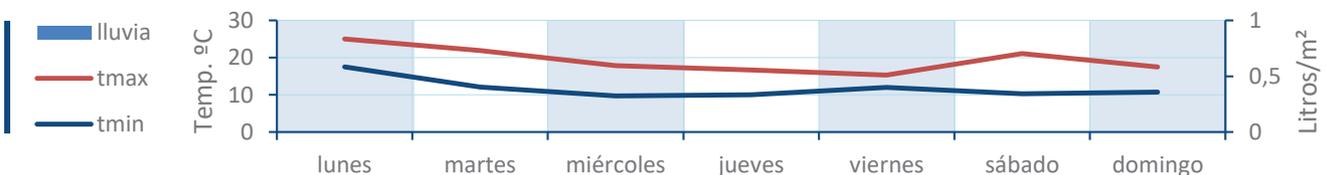
ESPORAS: Alternaria 0 3 4 1 3 1 0

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General de Castellón

METEO



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

5

CASTELLÓN

LETIPharma
desde 1919

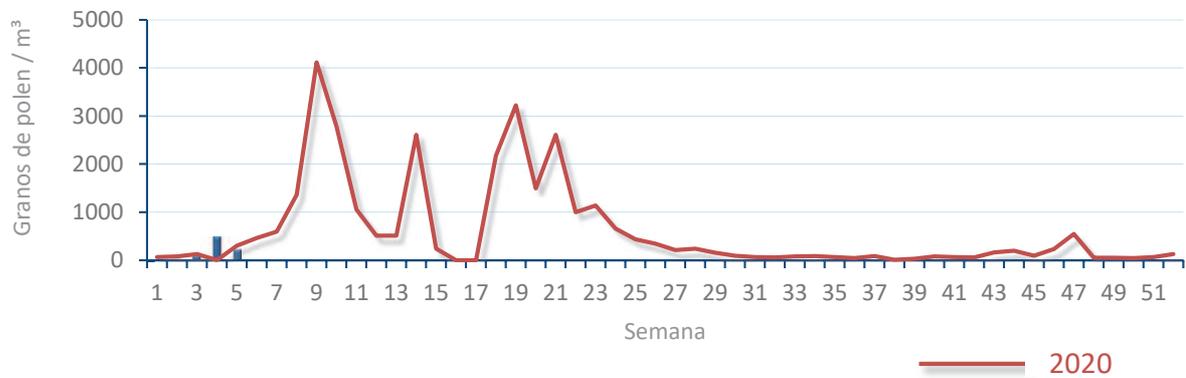
244
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

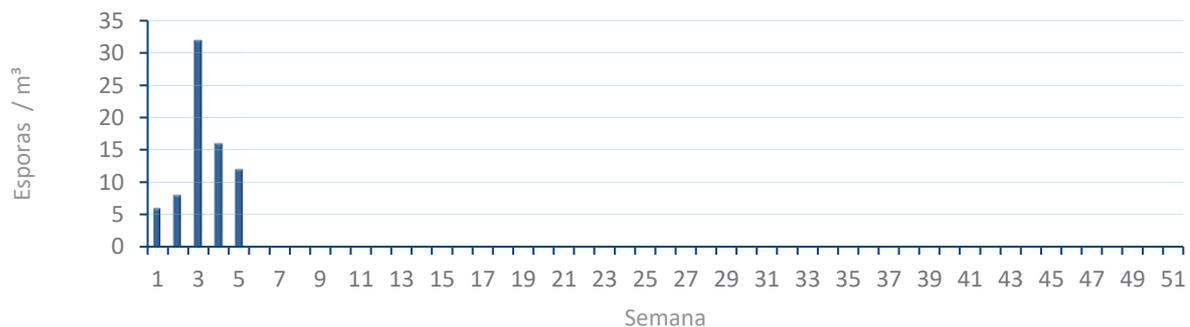


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

2021

5

CASTELLÓN

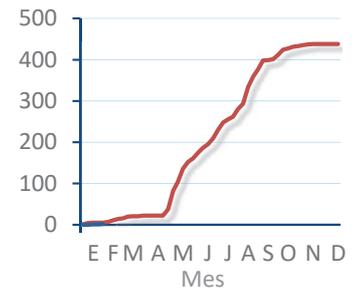
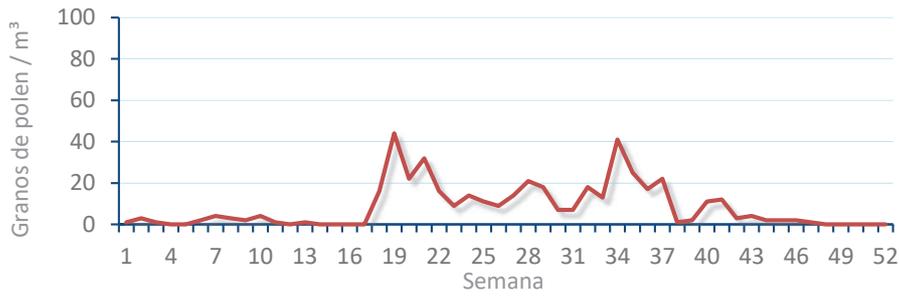


TIPOS

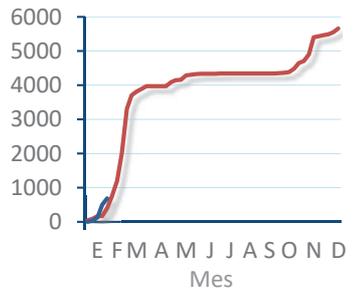
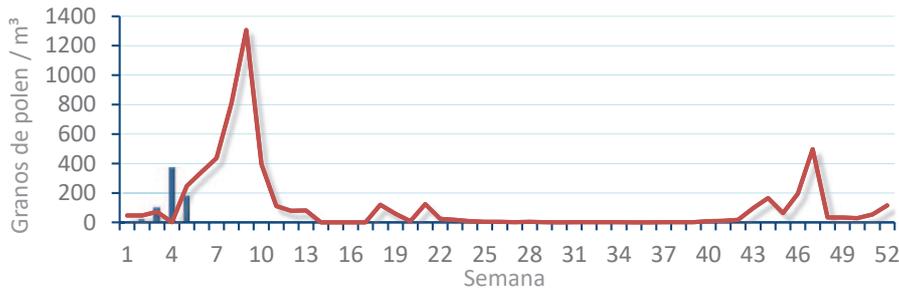
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

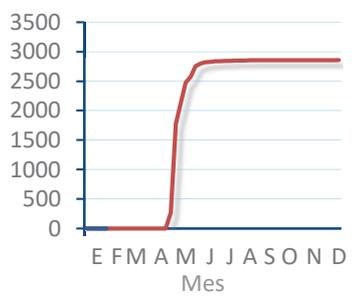
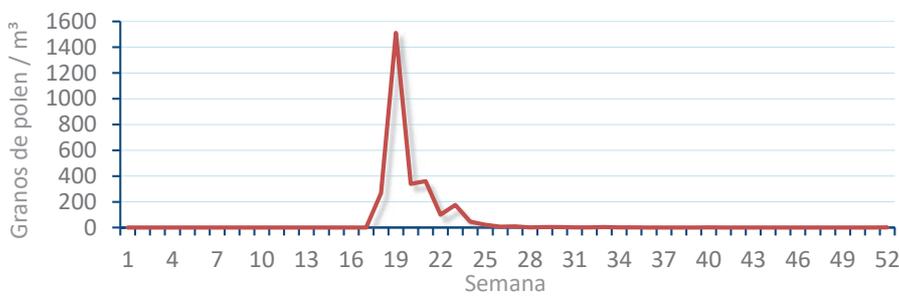
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



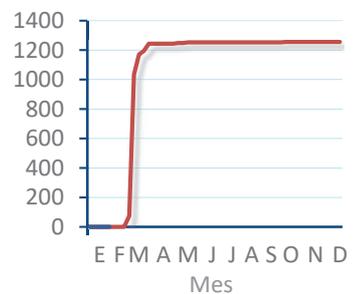
Cupres. /
(Ciprés, enebro)



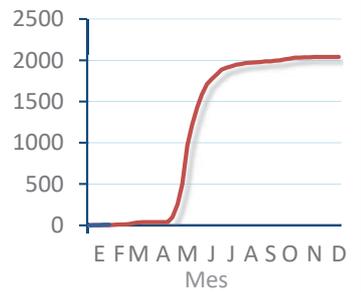
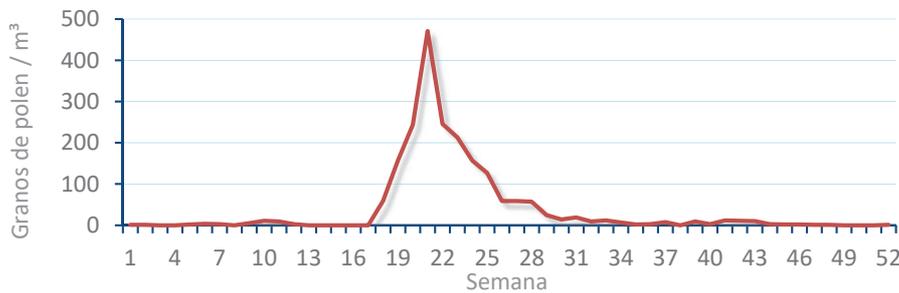
Olea europaea
(Olivo)



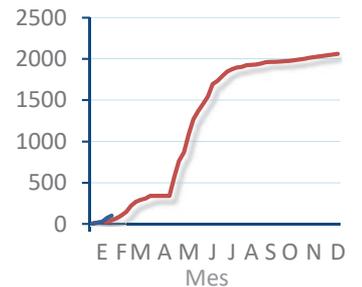
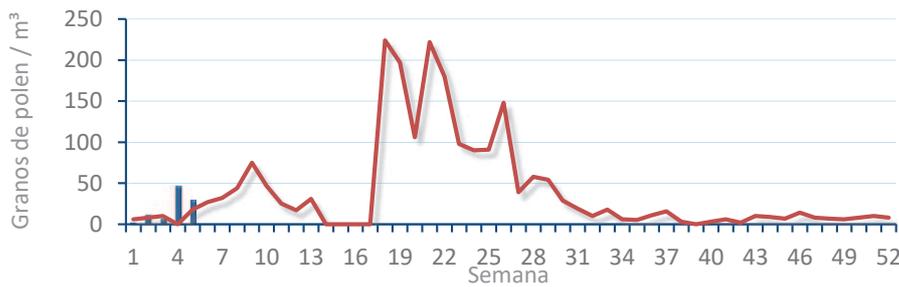
Platanus sp.
(Plátano de)



Poacea
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas,



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

PEGO

L M X J V S D
1 2 3 4 5 6 7

Febrero

2021

SEMANA

5

COLABORA

LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

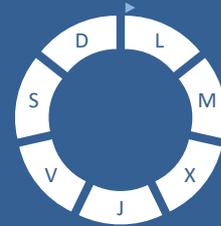
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)

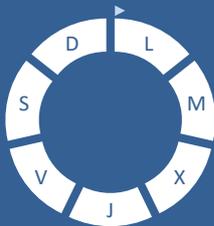


Platanus sp.
(Plátano de sombra)

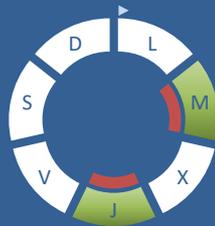


HIERBAS

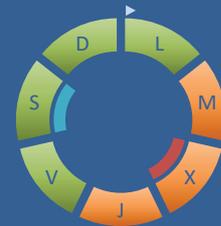
Amaranthaceae
(Cenizas, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

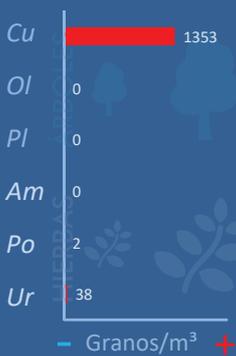
NIVELES

LLUVIA

Litros/m²



VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



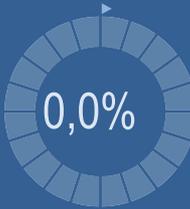
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Amaranthaceae
(Cenizas, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

0 °C
 0 °C
 0 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

1777

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR: 236
VARIACIÓN SEMANAL: +1541

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

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

5

PEGO



1777
grn/m³

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

ESTACIÓN	TIPO POLÍNICO	PRIMAVERA		VERANO		OTOÑO		>>INVIERNO<<		TOTAL SEMANA
		LUNES 1-feb.	MARTES 2-feb.	MIÉRCOLES 3-feb.	JUEVES 4-feb.	VIERNES 5-feb.	SÁBADO 6-feb.	DOMINGO 7-feb.		
	<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)									0
	<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	47	167	329	78	114	194	546		1475
	<i>Olea</i> (Olivo)									0
	<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)									0
	<i>Poaceae</i> (Gramíneas)		1		1					2
	<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	8	11	16	10	8	4	9		66

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

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Alnus</i> (Aliso)	2	2						
<i>Artemisia</i> (Artemisa)					1			
<i>Ericaceae</i> (Brezo)	2		1					
<i>Fraxinus</i> (Fresno)	8	3	1				1	
<i>Mercurialis</i> (Mercurial)		1			1		1	
<i>Palmae</i> (Palmeras)					1		4	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	1					1		
<i>Rhamnus</i> (Aladierno)	1	2	1				1	6
<i>Ulmus</i> (Olmo)			1					1
<i>Urtica membranacea</i>	9	33	57	23	5	13	32	
OTROS	4	3	4	1	1	2	3	

SUMA

82

223

410

115

130

215

602

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

2

1

0

2

2

0

2

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez
Situación captador: Colegio San Antonio

METEO

■ lluvia
— tmax
— tmin

Temp. °C



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

5

PEGO



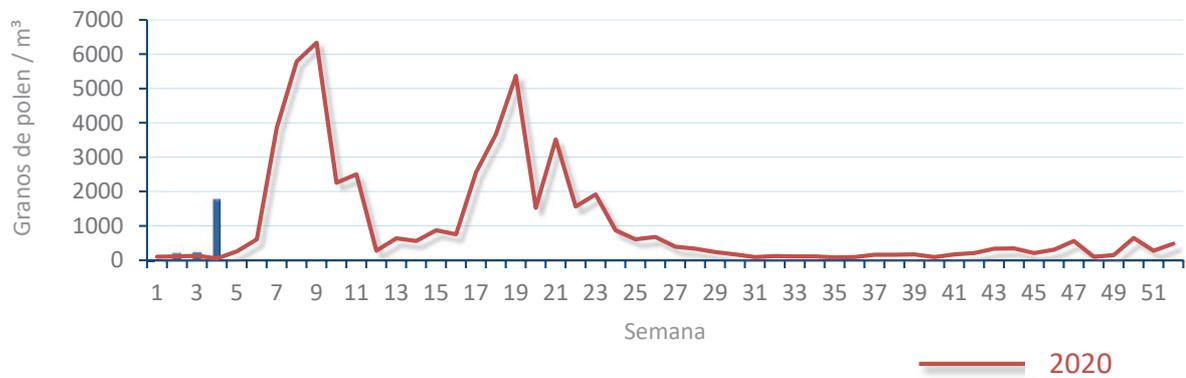
1777
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

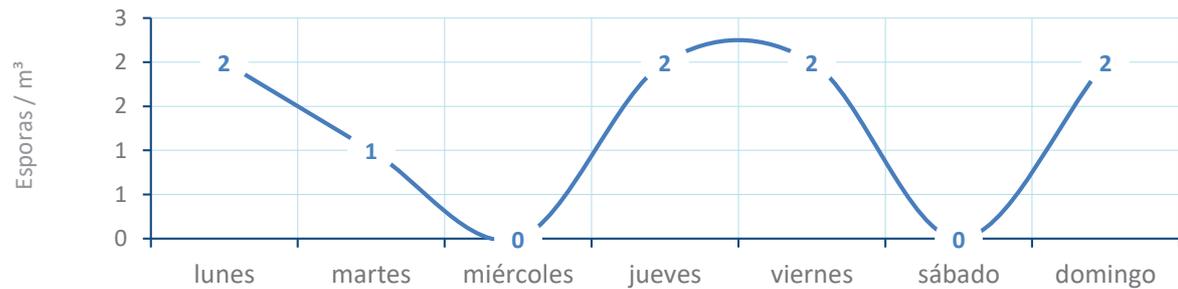


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

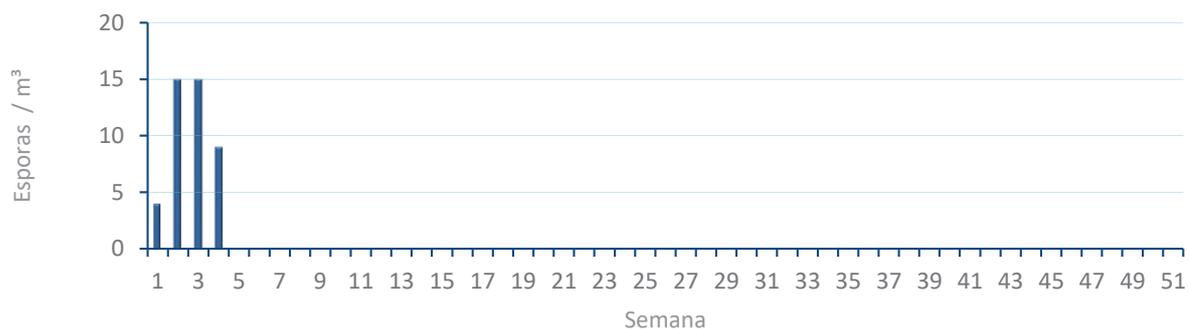


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

2021

5

PEGO

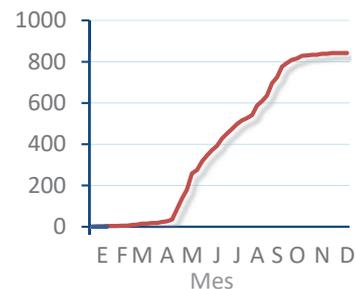
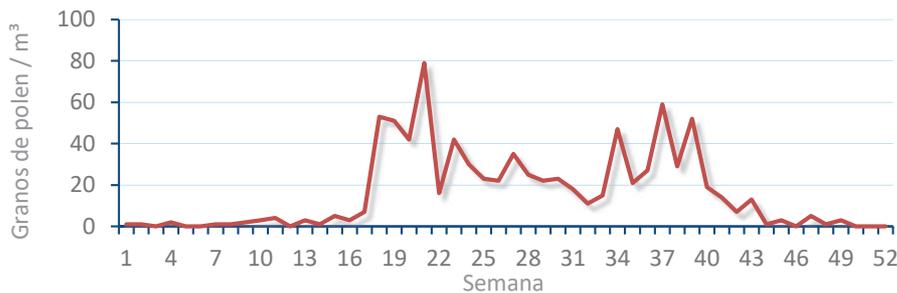


TIPOS

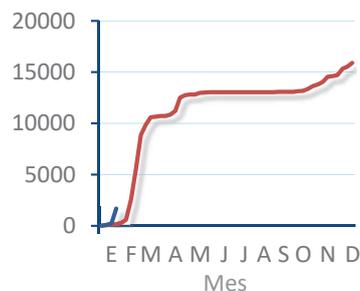
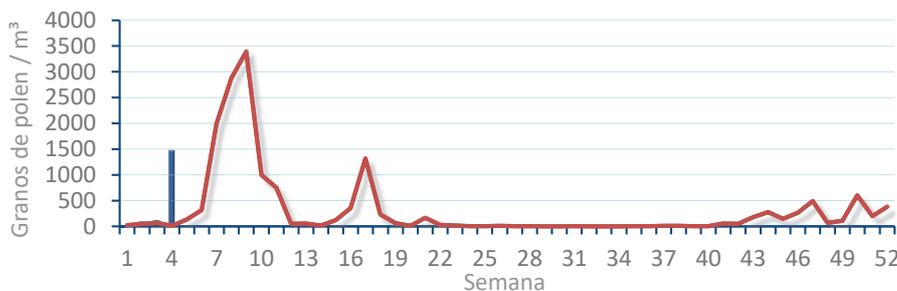
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

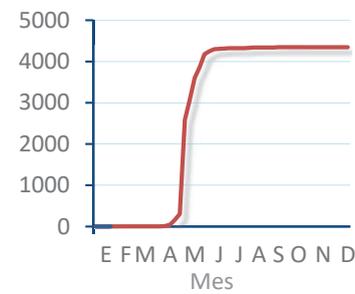
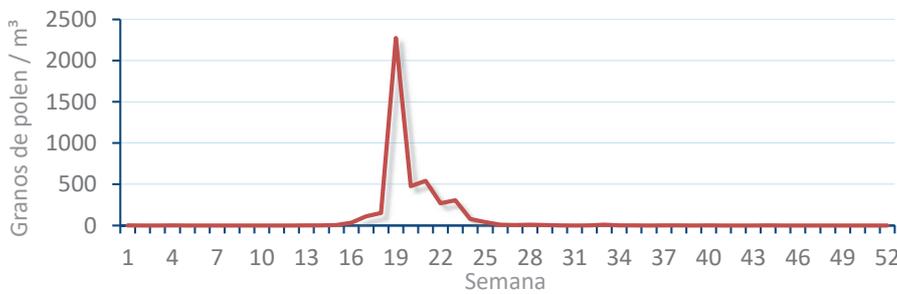
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



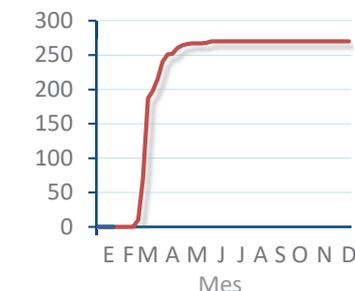
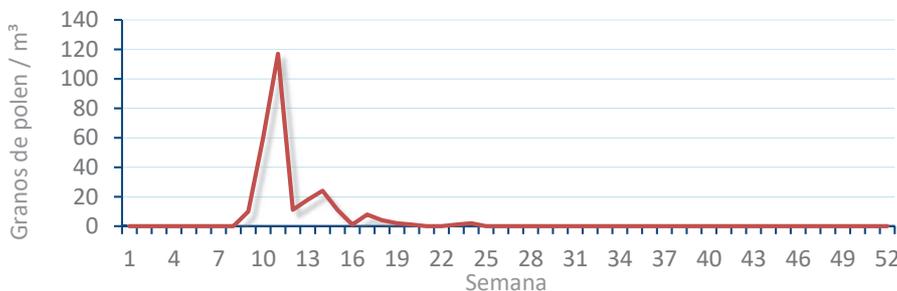
Cupres. /
(Ciprés, enebro)



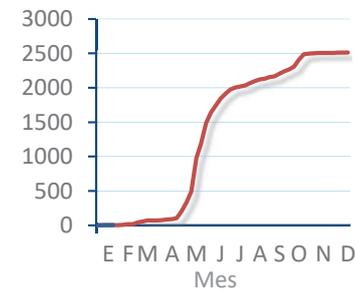
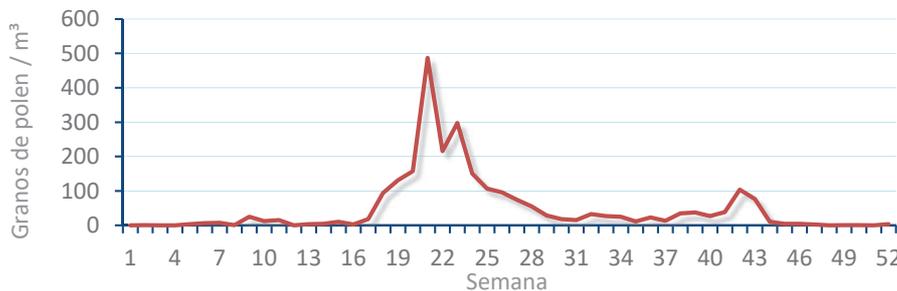
Olea europaea
(Olivo)



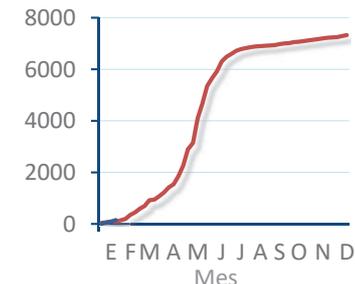
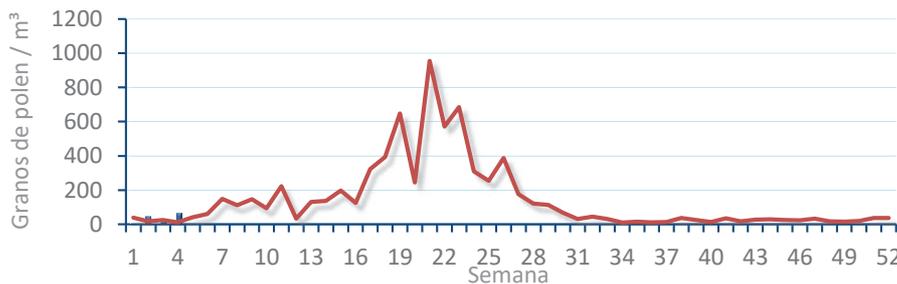
Platanus sp.
(Plátano de



Poacea
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas,



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANTAL

VALENCIA

L M X J V S D
1 2 3 4 5 6 7
Febrero

2021

SEMANA

5

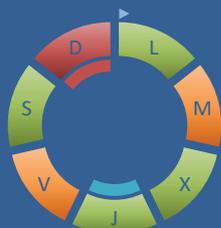
COLABORA

LETIPharma
desde 1919

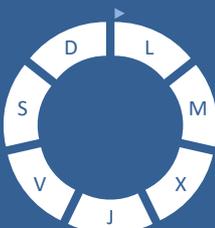


ÁRBOLES

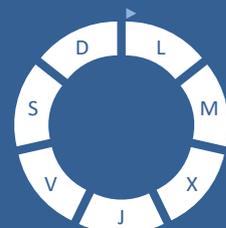
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)

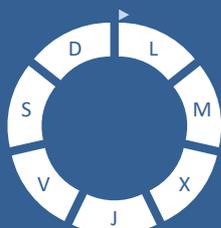


Platanus sp.
(Plátano de sombra)

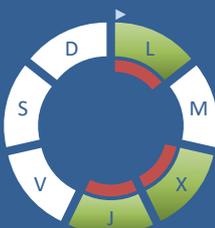


HIERBAS

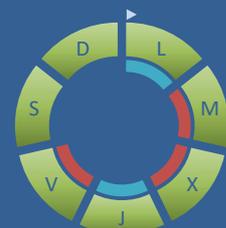
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

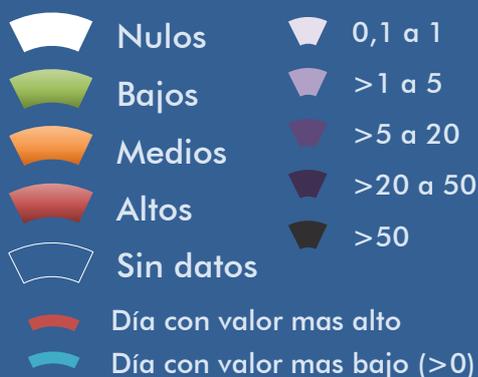


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

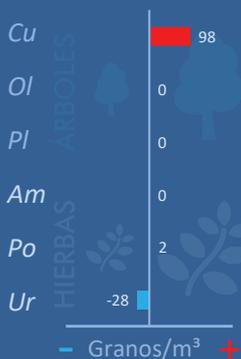
NIVELES

LLUVIA

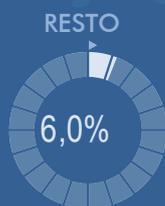
Litros/m²



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

24,2 °C

10,3 °C

0 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO



POLEN TOTAL

720

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR

677

VARIACIÓN SEMANTAL

+43

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

5

VALENCIA

LETIPharma desde 1919

720 grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 1-feb.	MARTES 2-feb.	MIÉRCOLES 3-feb.	JUEVES 4-feb.	VIERNES 5-feb.	SÁBADO 6-feb.	DOMINGO 7-feb.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)								0
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	49	60	45	40	52	46	353	645
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)								0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	1		1	1				3
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	1	6	6	1	6	5	4	29

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

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Alnus</i> (Aliso)	4	1						
<i>Artemisia</i> (Artemisa)					1			
<i>Casuarina</i> (Pino de Australia)		1						
<i>Compositae</i> (Tipo Senecio)	1							
<i>Ericaceae</i> (Brezo)	2							
<i>Fraxinus</i> (Fresno)	3	6	1		1			
<i>Palmae</i> (Palmeras)	1						2	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	1	1	1		1			
<i>Ulmus</i> (Olmo)							2	
<i>Urtica membranacea</i>		1	3			4	1	
OTROS			1			1	2	

SUMA 63 76 58 42 61 56 364

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

<i>Alternaria</i>	4	1	1	0	1	5	5
-------------------	---	---	---	---	---	---	---

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

5

VALENCIA

LETIPharma
desde 1919

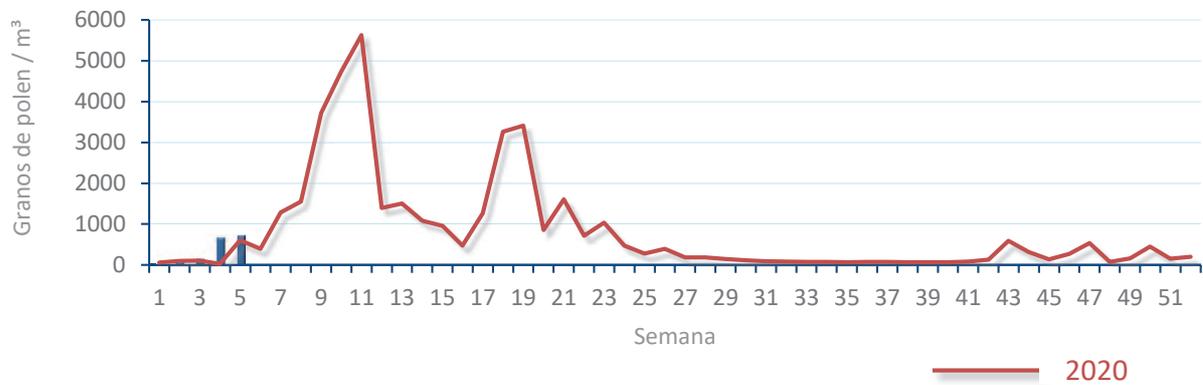
720
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

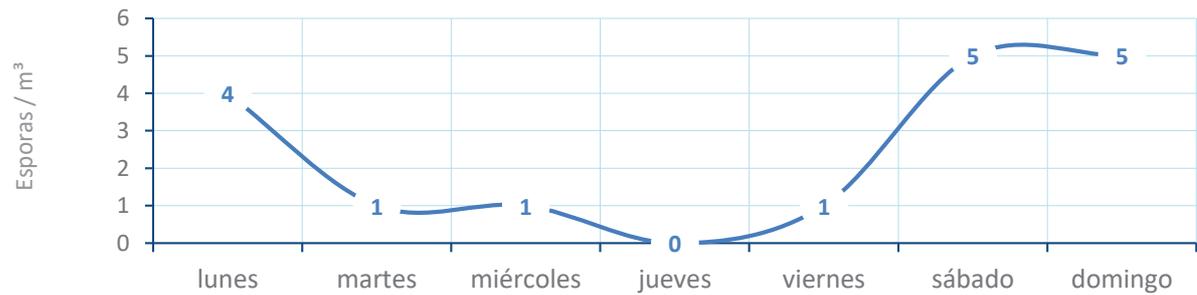


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

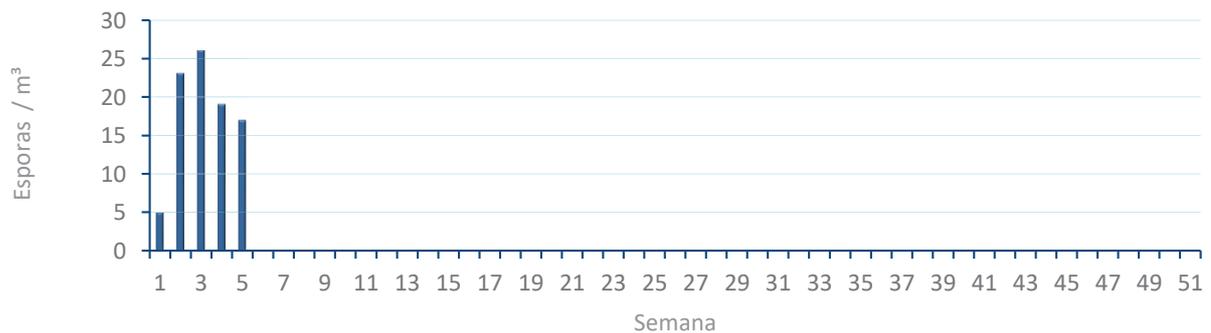


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2021

5

VALENCIA

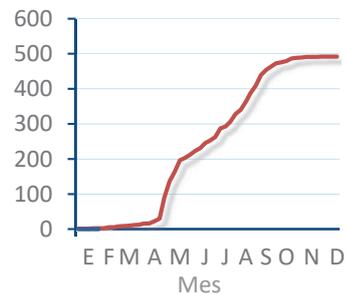
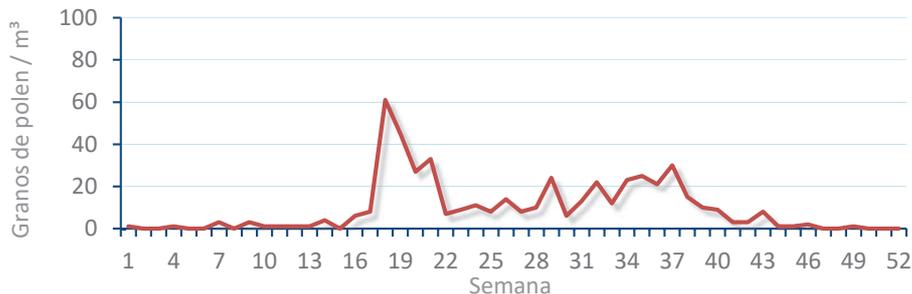


TIPOS

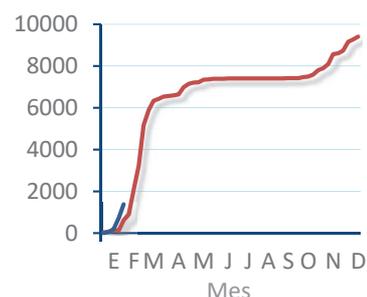
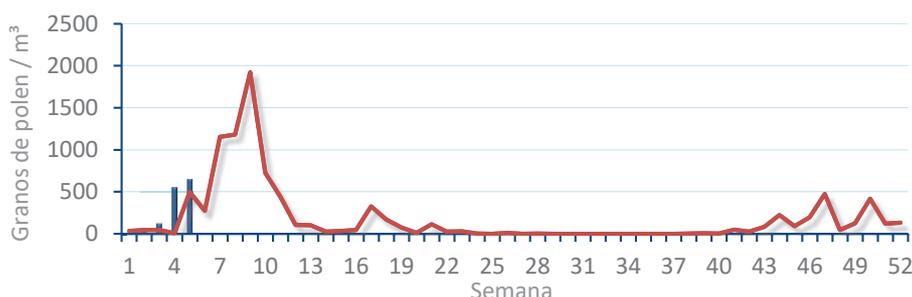
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

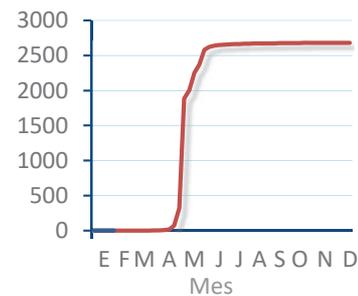
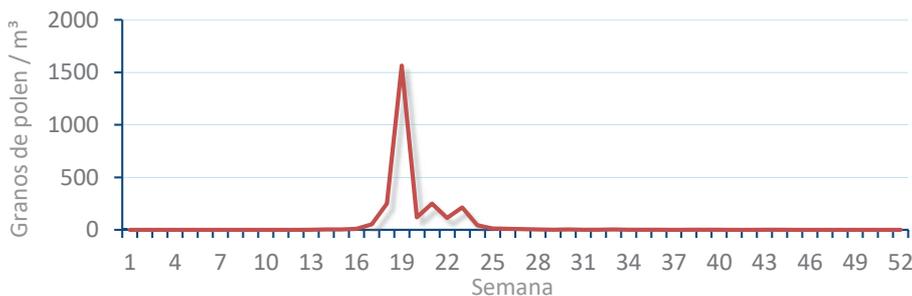
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



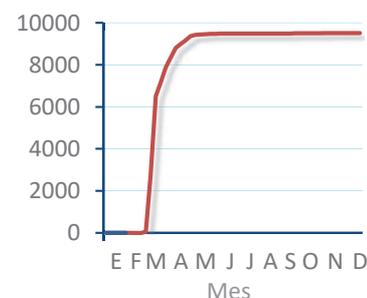
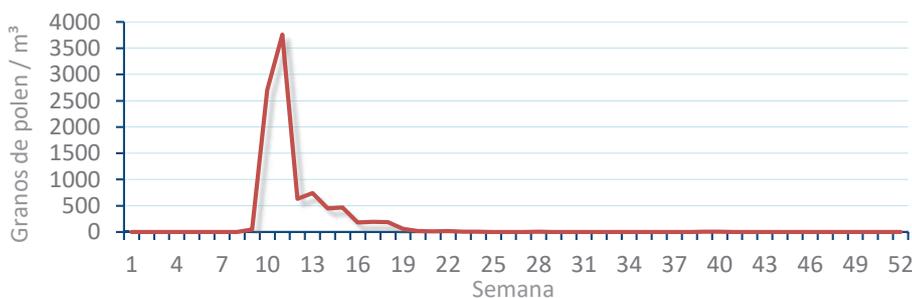
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



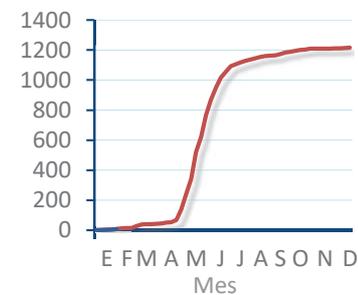
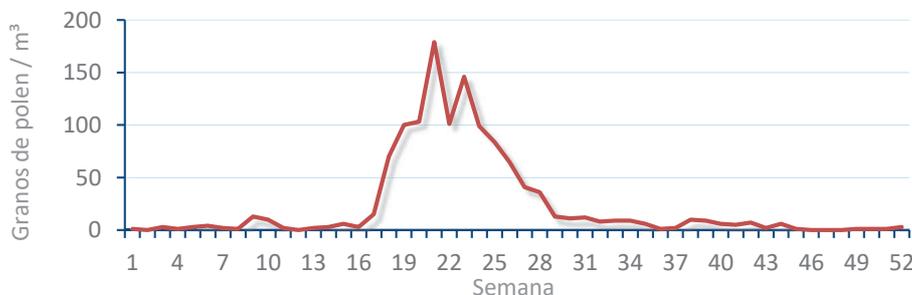
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

