

POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

ALICANTE

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

2021

SEMANA

9

COLABORA

LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)

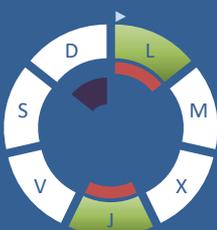


HIERBAS

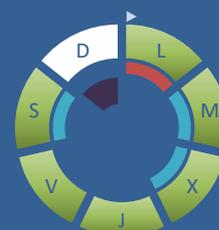
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

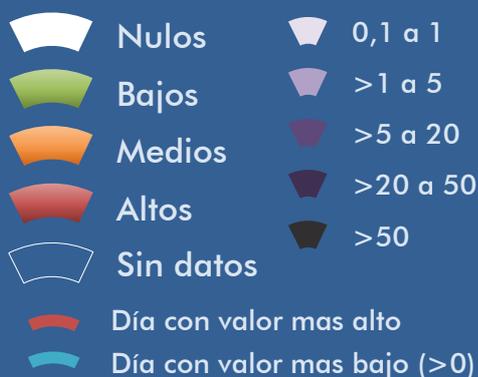


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

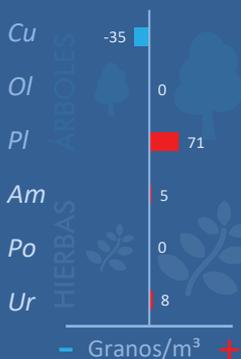
NIVELES

LLUVIA

Litros/m²



VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



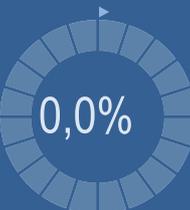
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

17,7 °C

7,5 °C

27,6 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

1139
Granos/m³

SEMANA ANTERIOR
575

VARIACIÓN SEMANAL
+564

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

9

ALICANTE

LETIPharma desde 1919

1139 grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 1-mar.	MARTES 2-mar.	MIÉRCOLES 3-mar.	JUEVES 4-mar.	VIERNES 5-mar.	SÁBADO 6-mar.	DOMINGO 7-mar.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	6	1	2	1				10
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	56	17	17	15	11	43	5	164
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)	6	7	36	8	12	18	5	92
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	1			1				2
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	4	1	1	2	3	1		12

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Artemisia</i> (Artemisa)						1		
<i>Cyperaceae</i> (Juncia, lastán)						1		
<i>Fraxinus</i> (Fresno)		2	1			1		
<i>Morus</i> (Morera)	5	17	26	19	29	80	8	
<i>Palmae</i> (Palmeras)	4	6	4	5	4	13	1	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	177	74	130	62	25	123	7	
<i>Pistacia</i> (Lentisco)			4		1	5		
<i>Populus</i> (Chopo)	1			1				
<i>Urtica membranacea</i>	1	3		5	5	4		
OTROS	1	1			1	1		

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

SUMA	262	129	221	119	91	291	26	
-------------	------------	------------	------------	------------	-----------	------------	-----------	--

Datos en granos/m³ de aire

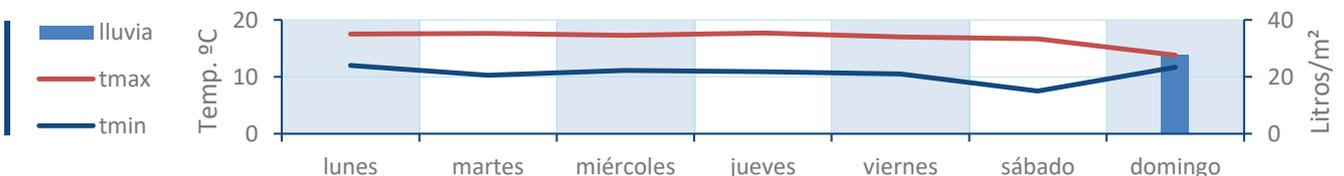
ESPORAS	Alternaria	16	9	12	6	6	7	1	
----------------	-------------------	----	---	----	---	---	---	---	--

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

9

ALICANTE

LETIPharma
desde 1919

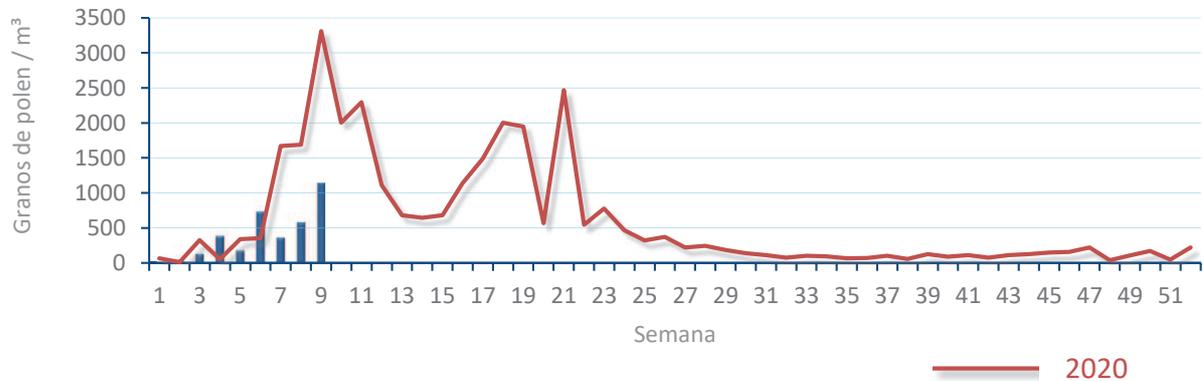
1139
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

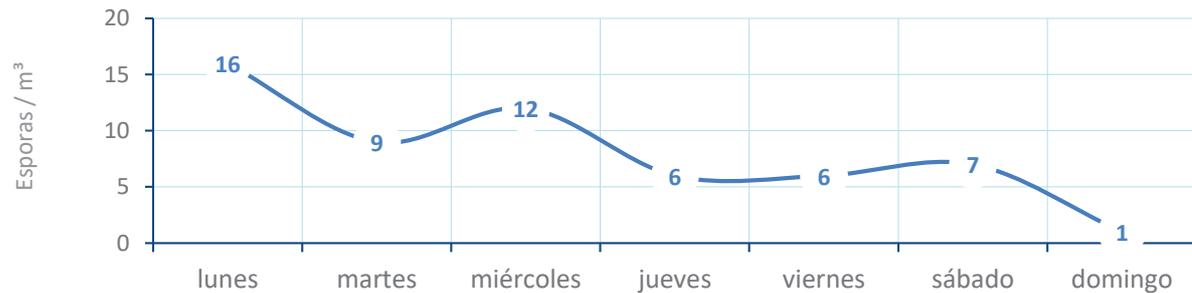


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

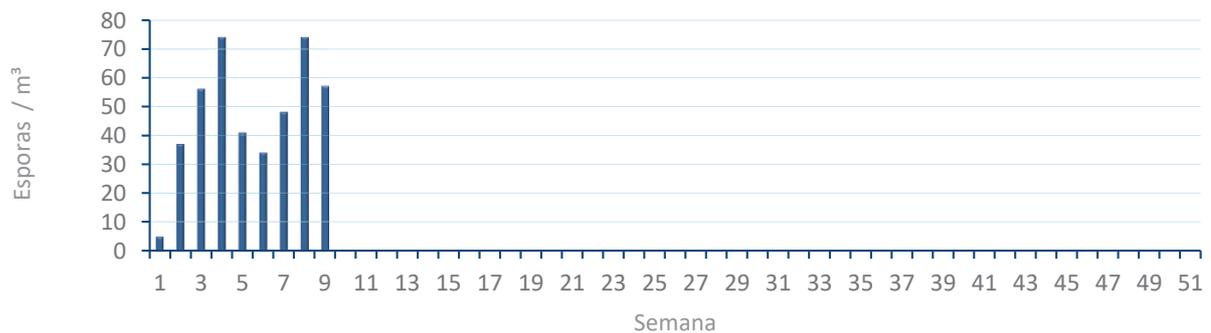


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2021

9

ALICANTE

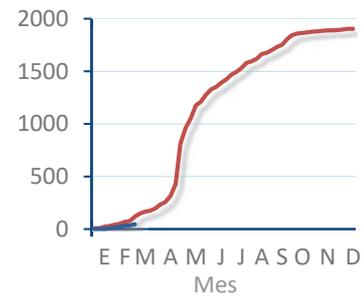
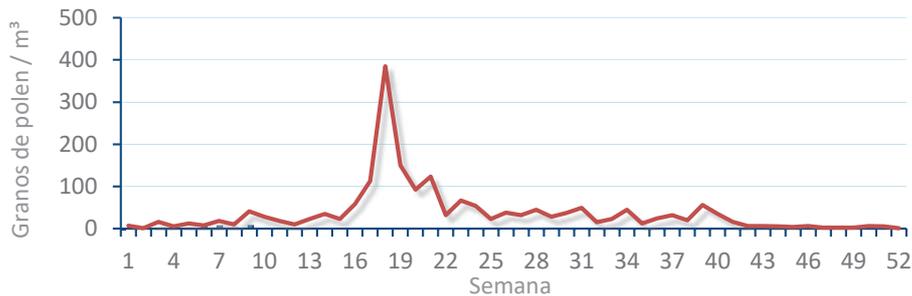


TIPOS

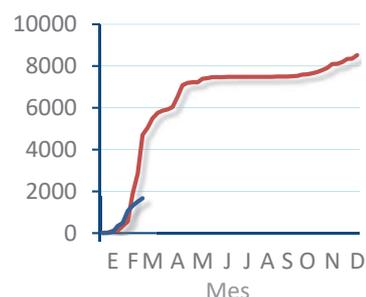
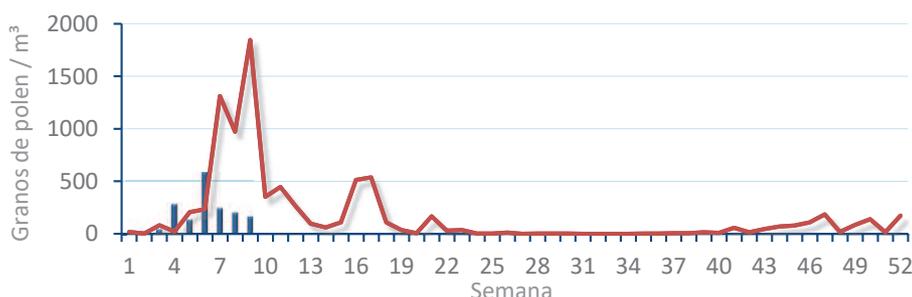
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

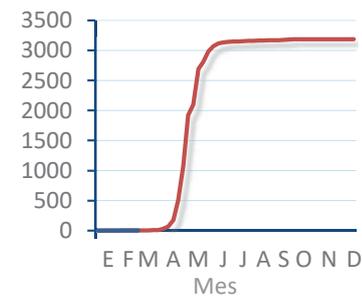
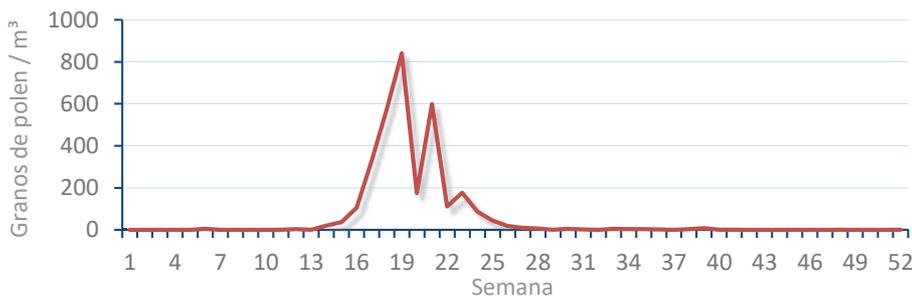
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



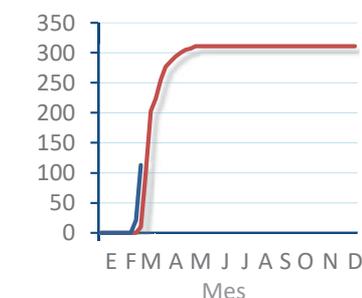
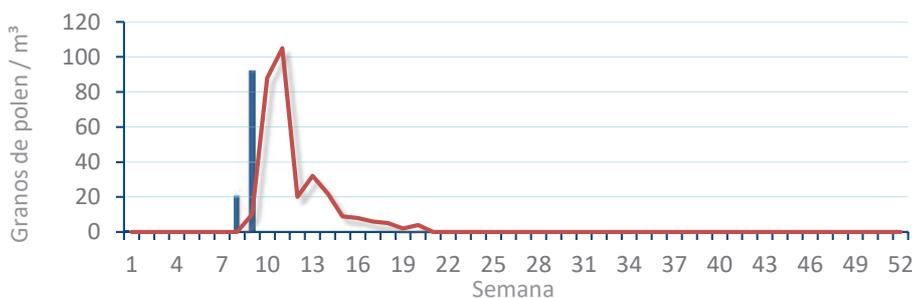
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



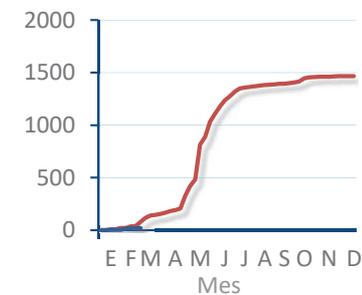
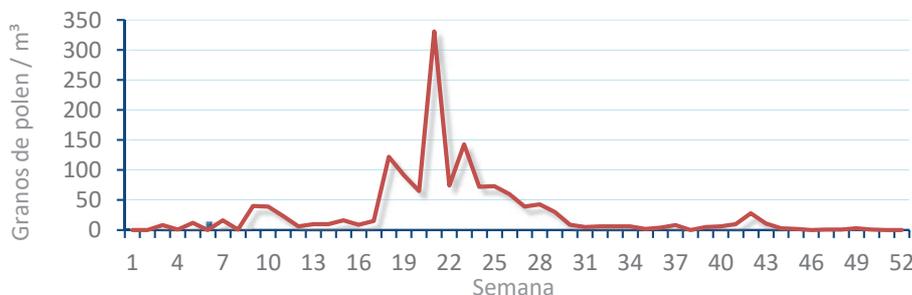
Olea europaea
(Olivo)



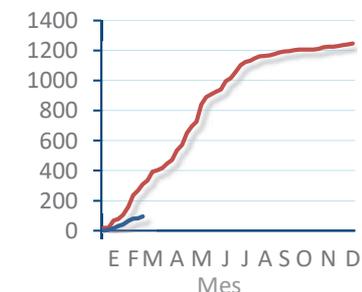
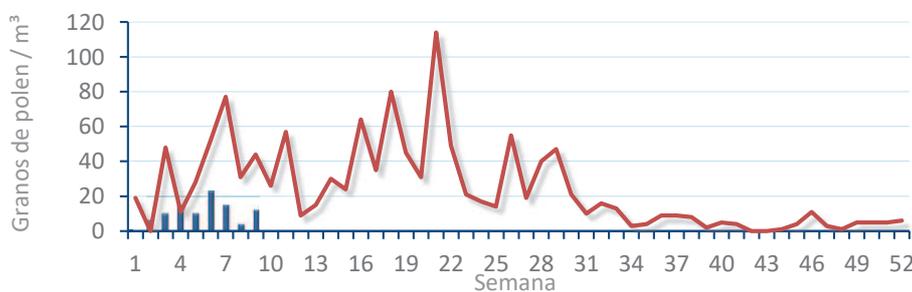
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

CASTELLÓN

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

2021

SEMANA

9

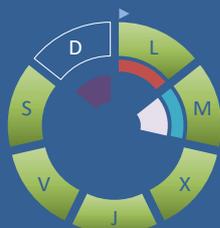
COLABORA

LETIPharma
desde 1919

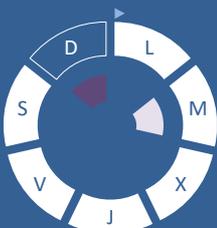


ÁRBOLES

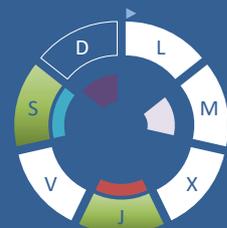
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)

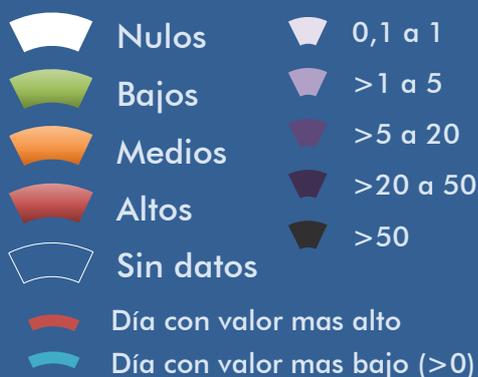


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

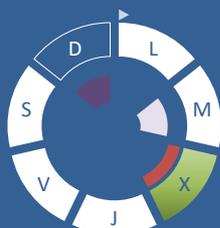
LLUVIA

Litros/m²



HIERBAS

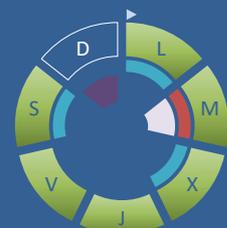
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



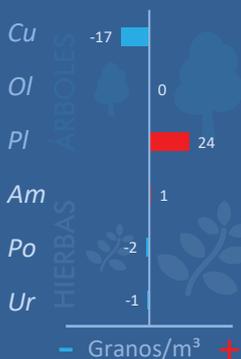
Poaceae
(Gramíneas)



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)



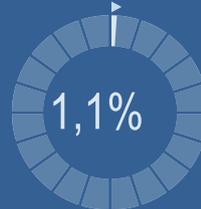
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

17,2 °C

7,5 °C

12 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

904

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR

331

VARIACIÓN SEMANAL

+573

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

9

CASTELLÓN

LETIPharma desde 1919

904 grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 1-mar.	MARTES 2-mar.	MIÉRCOLES 3-mar.	JUEVES 4-mar.	VIERNES 5-mar.	SÁBADO 6-mar.	DOMINGO 7-mar.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)			1					1
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	25	9	10	14	13	20		91
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)				20		8		28
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)		1						1
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	1	3	1	2	2	1		10

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Corylus</i> (Avellano)	1					1	S
<i>Fraxinus</i> (Fresno)	7	9	6	2	3	7	I
<i>Mercurialis</i> (Mercurial)		1					N
<i>Morus</i> (Morera)	3	7	4	5	6	2	
<i>Palmae</i> (Palmeras)			1	1		1	D
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	268	93	118	64	57	75	A
<i>Pistacia</i> (Lentisco)			1			1	T
<i>Populus</i> (Chopo)	2	2					O
<i>Ulmus</i> (Olmo)	1						S
<i>Urtica membranacea</i>	2	2	3	9	1	2	
OTROS		1	1	2		1	

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

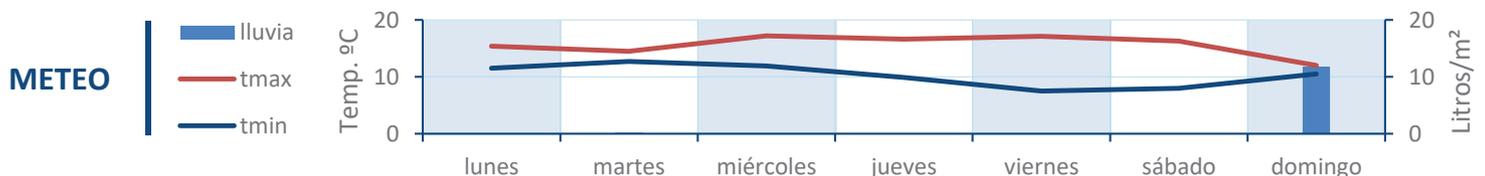
SUMA	310	128	146	119	82	119	0
------	-----	-----	-----	-----	----	-----	---

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	17	14	8	3	12	8	0
---------	------------	----	----	---	---	----	---	---

Datos en esporas/m³ de aire

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



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

9

CASTELLÓN

LETIPharma
desde 1919

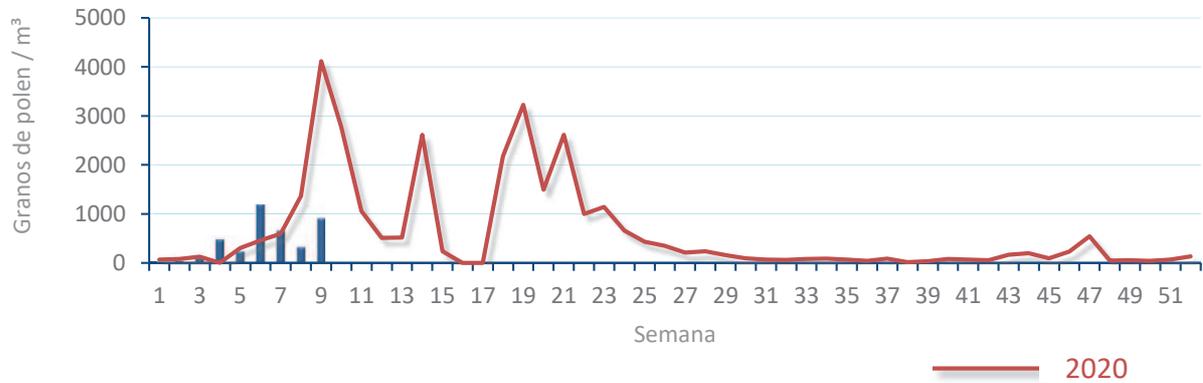
904
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

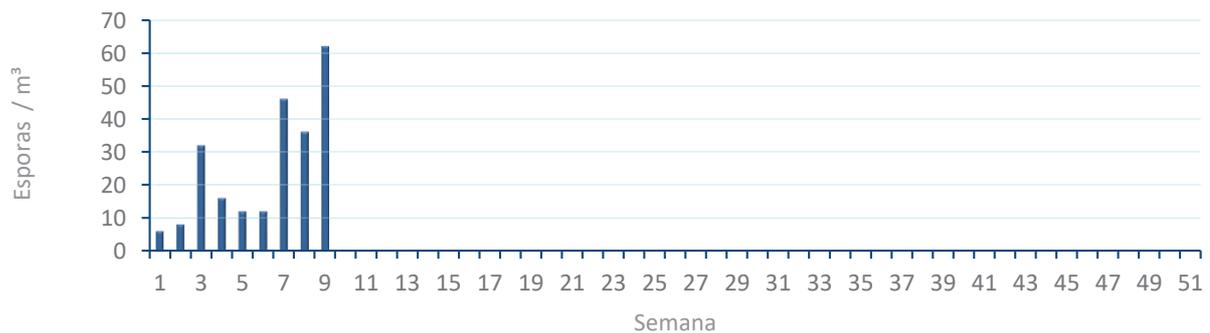


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2021

9

CASTELLÓN

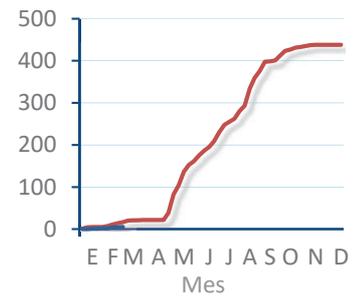
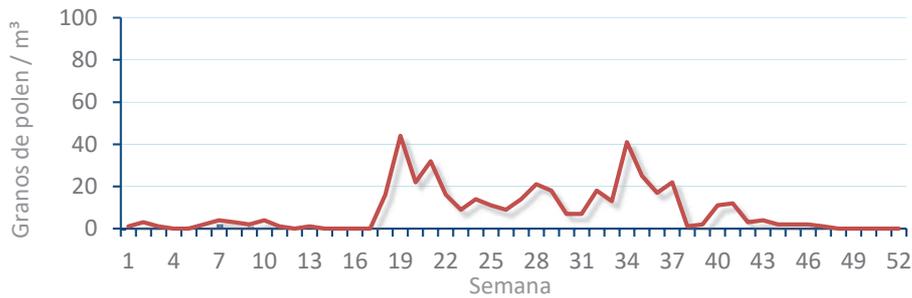


TIPOS

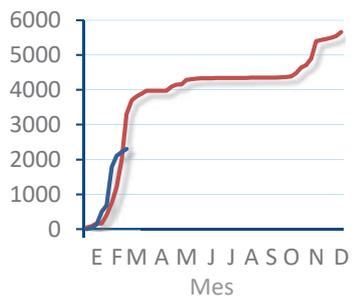
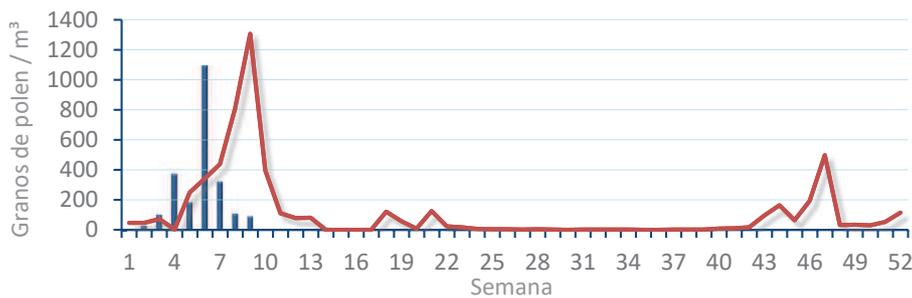
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

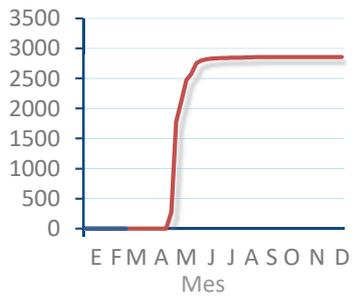
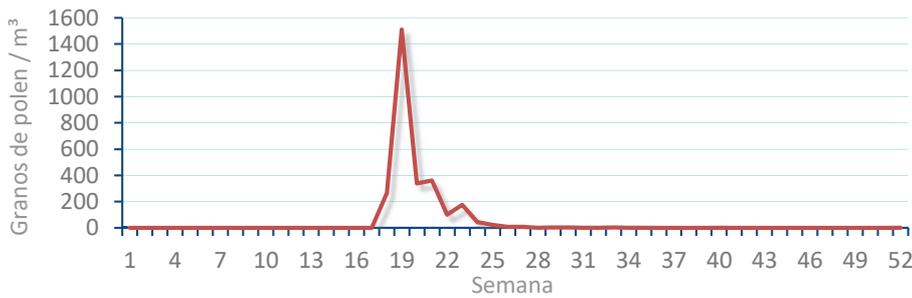
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



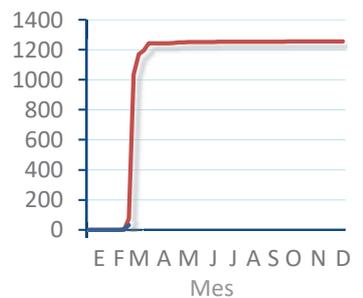
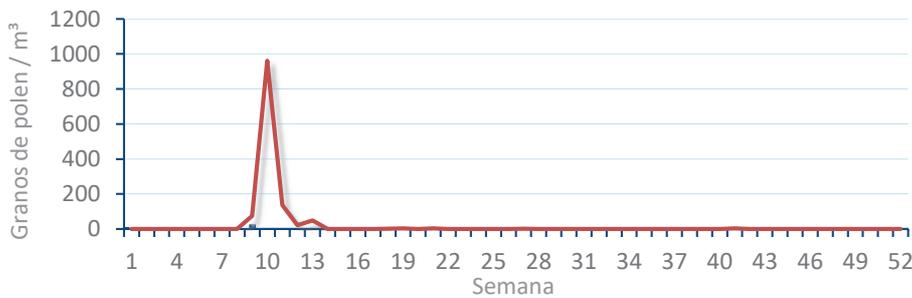
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



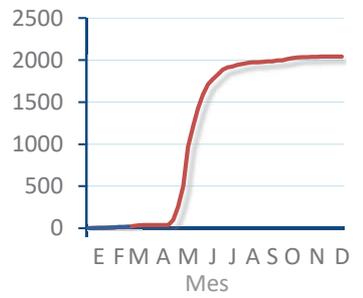
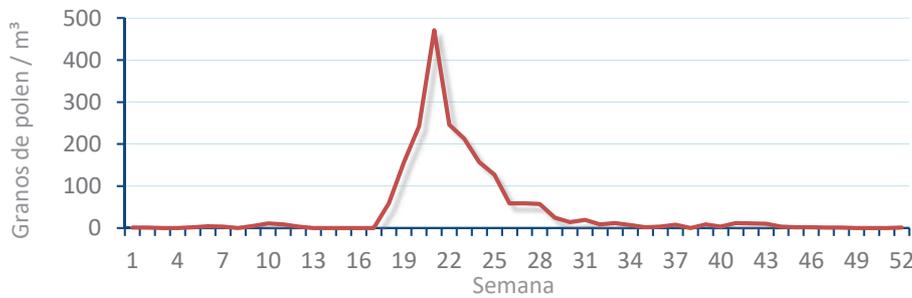
Olea europaea
(Olivo)



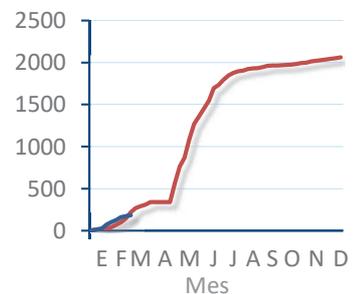
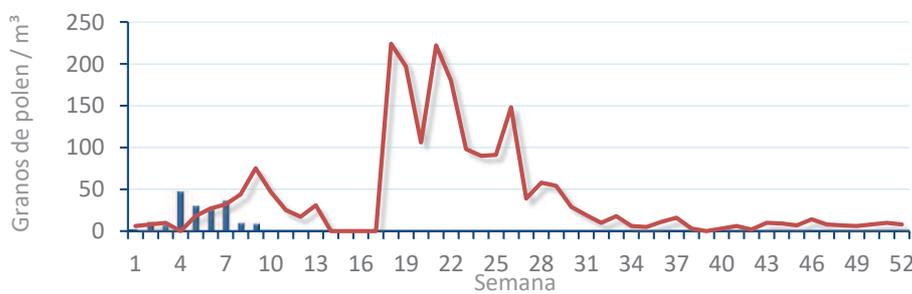
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

PEGO

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

2021

SEMANA

9

COLABORA

LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

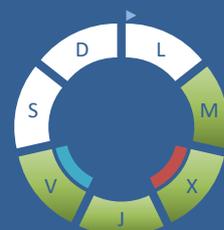
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



HIERBAS

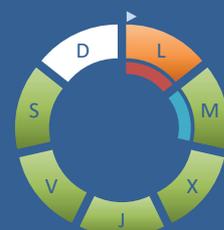
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

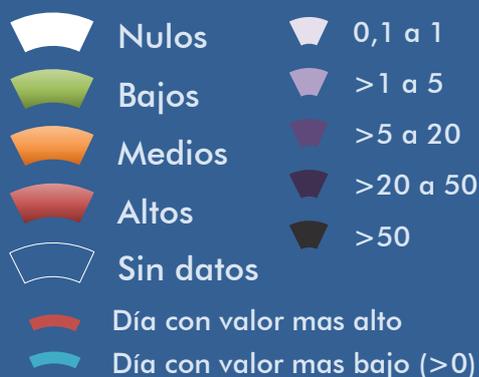


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

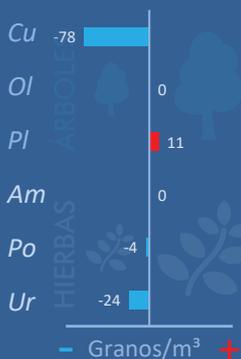
NIVELES

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



INVIERNO

POLEN DIARIO



POLEN TOTAL

603

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR: 1257
VARIACIÓN SEMANAL: -654

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

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

9

PEGO



603
grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 1-mar.	MARTES 2-mar.	MIÉRCOLES 3-mar.	JUEVES 4-mar.	VIERNES 5-mar.	SÁBADO 6-mar.	DOMINGO 7-mar.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)								0
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	33	13	8	10	5	17	2	88
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)		3	4	3	1			11
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)		1						1
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	10	2	4	3	5	7		31

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Alnus</i> (Aliso)	1	1						
<i>Corylus</i> (Avellano)	1							
<i>Fraxinus</i> (Fresno)	6	5	3	6		1		
<i>Mercurialis</i> (Mercurial)	2		2			1		
<i>Morus</i> (Morera)	7	5	8	8	8	9	1	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	62	21	27	69	28	95	1	
<i>Pistacia</i> (Lentisco)	2	1	2	2	6			
<i>Plantago</i> (Llantén)						2		
<i>Populus</i> (Chopo)	1		1					
<i>Urtica membranacea</i>	11	5	10	27	6	12	2	
OTROS	1	2		1				

Niveles de polen ■ altos ■ medios ■ bajos nulos

SUMA

137	59	69	129	59	144	6
-----	----	----	-----	----	-----	---

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

12	1	2	0	5	7	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

9

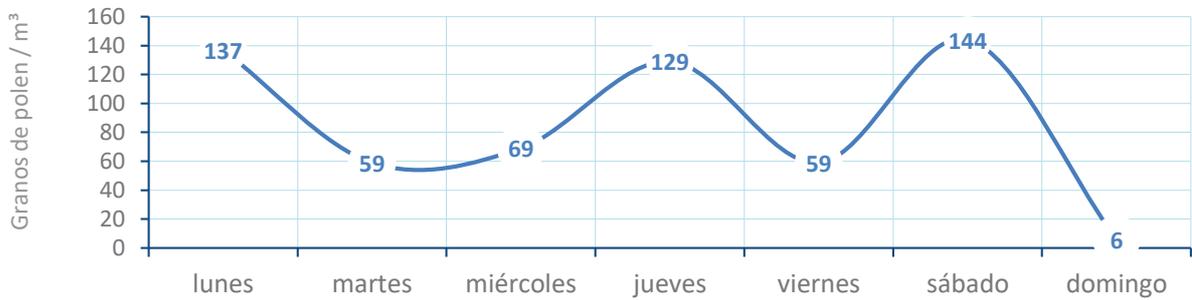
PEGO

LETIPharma
desde 1919

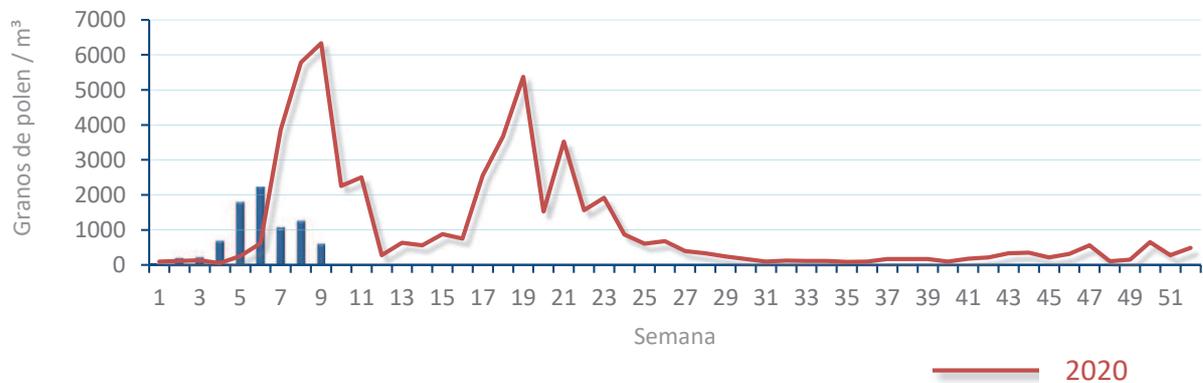
603
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

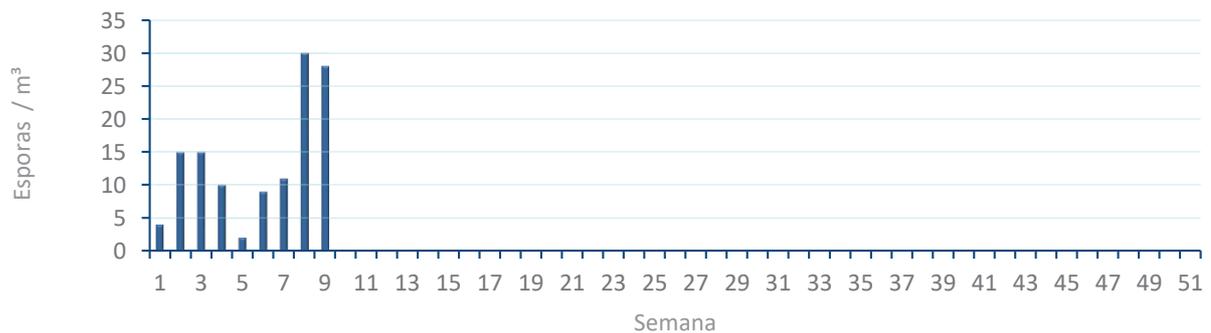


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2021

9

PEGO

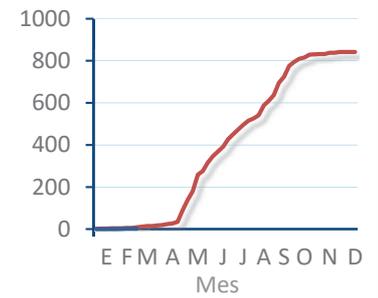
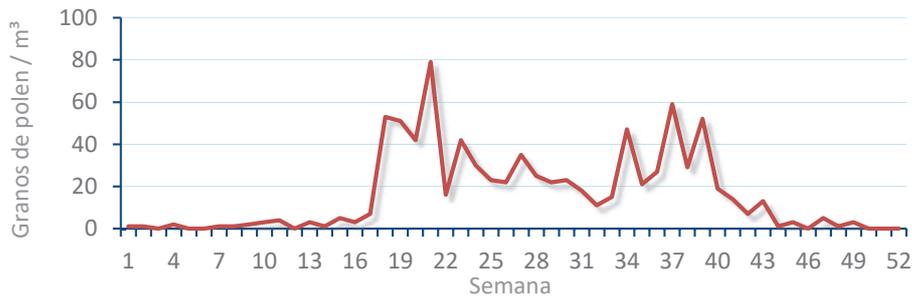


TIPOS

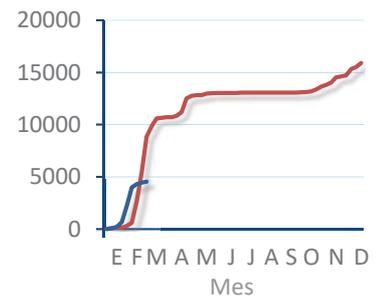
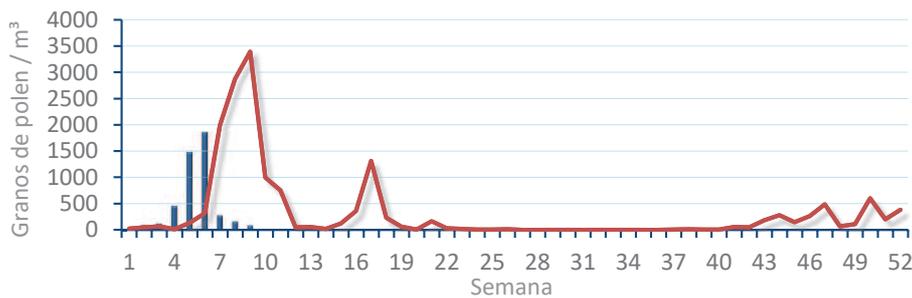
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

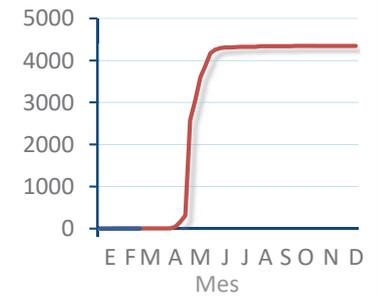
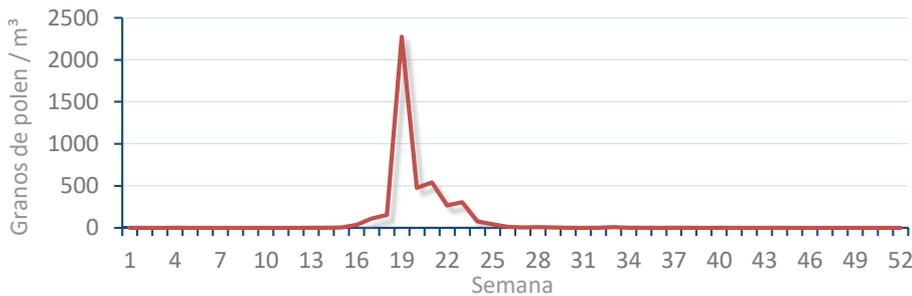
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



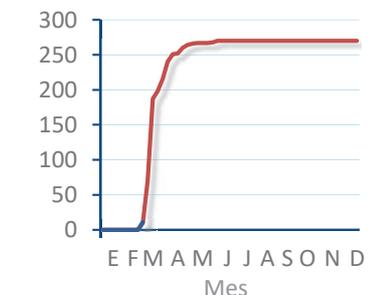
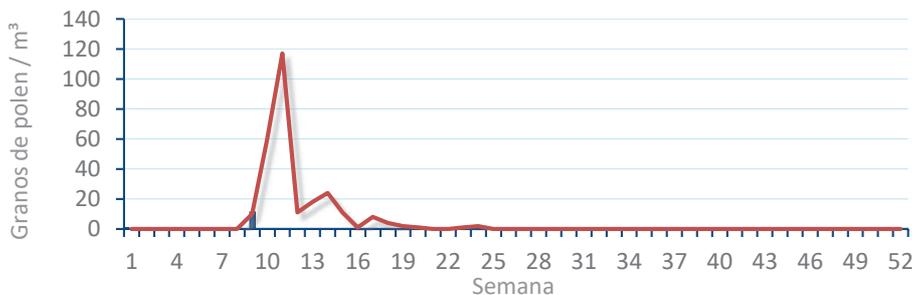
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



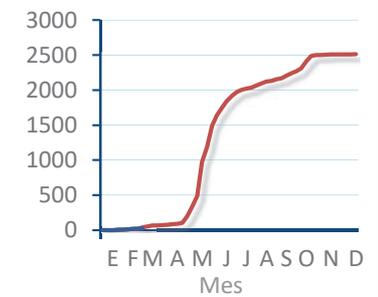
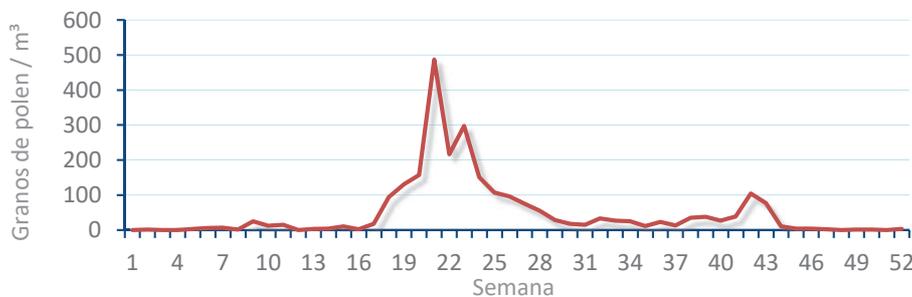
Olea europaea
(Olivo)



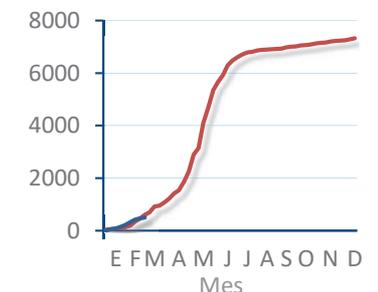
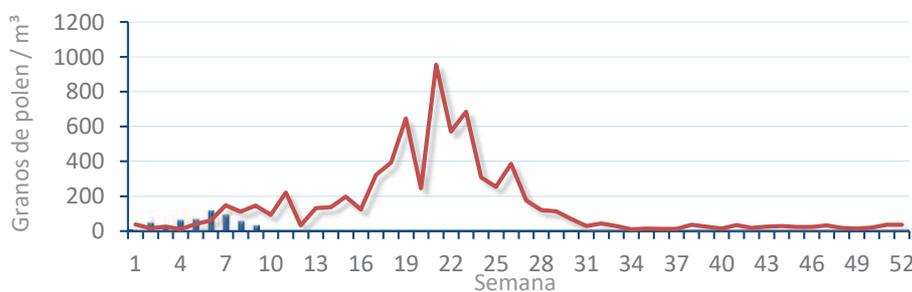
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

VALENCIA

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

2021

SEMANA

9

COLABORA

LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olive)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



HIERBAS

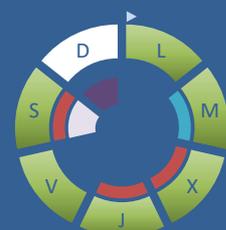
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

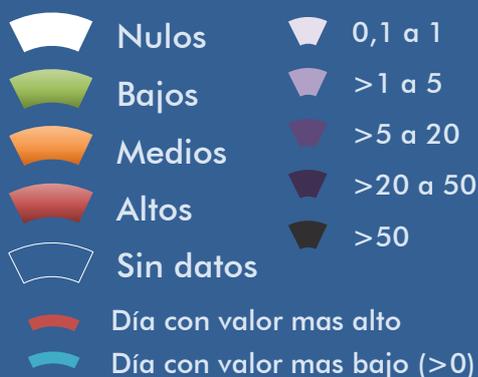


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

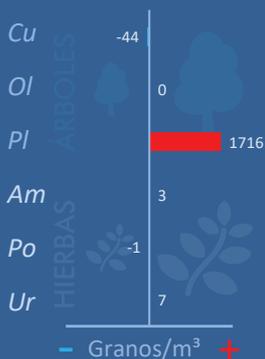
NIVELES

LLUVIA

Litros/m²



VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olive)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

16,8 °C

7,9 °C

11,3 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

2297

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR

515

VARIACIÓN SEMANAL

+1782

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

9

VALENCIA

LETIPharma
desde 1919

2297
grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 1-mar.	MARTES 2-mar.	MIÉRCOLES 3-mar.	JUEVES 4-mar.	VIERNES 5-mar.	SÁBADO 6-mar.	DOMINGO 7-mar.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)		3	2					5
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	17	17	11	14	6	18	5	88
<i>Olea</i> (Olivo)								0
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)	69	59	86	257	1180	213	23	1887
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)								0
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	2	1	4	4	3	4		18

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Artemisia</i> (Artemisa)						1		
<i>Celtis</i> (Almez)			5	2	1	8		
<i>Fraxinus</i> (Fresno)		7	7	5		3	1	
<i>Mercurialis</i> (Mercurial)			1					
<i>Morus</i> (Morera)	15	14	13	32	26	32	17	
<i>Palmae</i> (Palmeras)	3	3		2		1		
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	17	23	3	6	9	6	9	
<i>Pistacia</i> (Lentisco)	1		1				1	
<i>Populus</i> (Chopo)	1							
<i>Urtica membranacea</i>	1	4	2	2	4	2		
OTROS	4	2			2			

Niveles de polen
■ altos
■ medios
■ bajos
■ nulos

SUMA **130** **133** **135** **324** **1231** **288** **56**

Datos en granos/m³ de aire

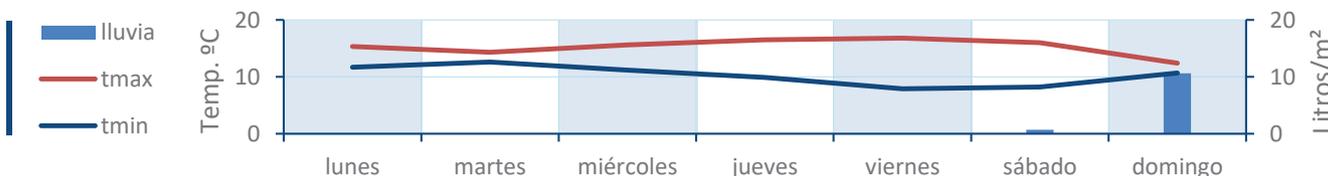
ESPORAS

Alternaria	6	7	4	7	2	0	3
-------------------	---	---	---	---	---	---	---

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez
Situación captador: Hospital Clínico de Valencia

METEO



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

9

VALENCIA

LETIPharma
desde 1919

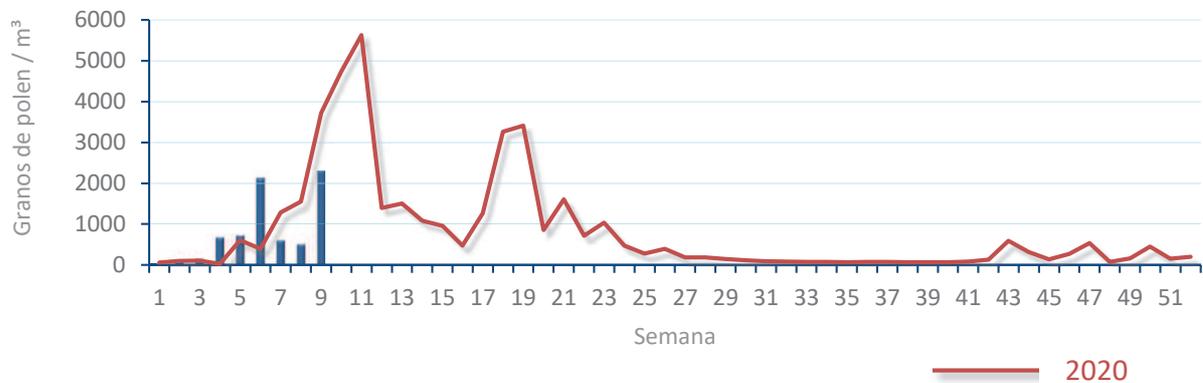
2297
gn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

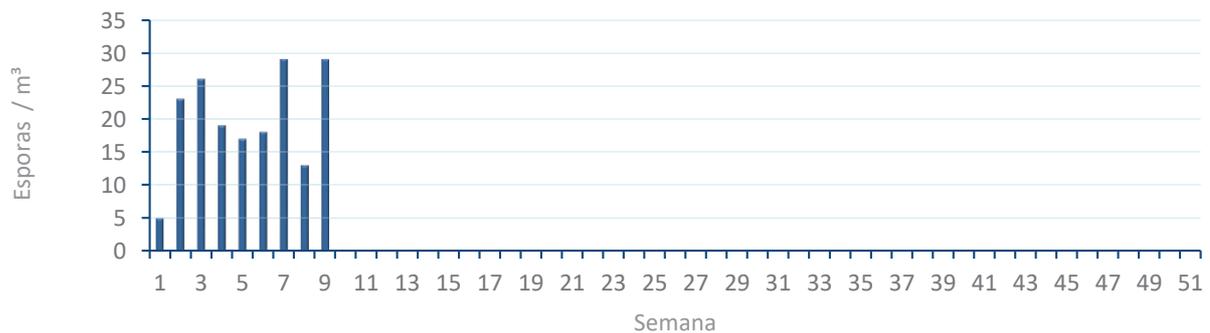


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2021

9

VALENCIA

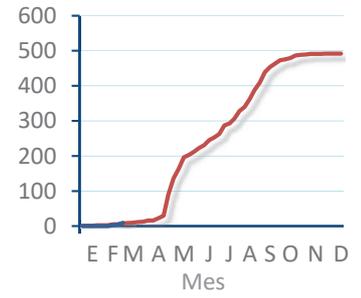
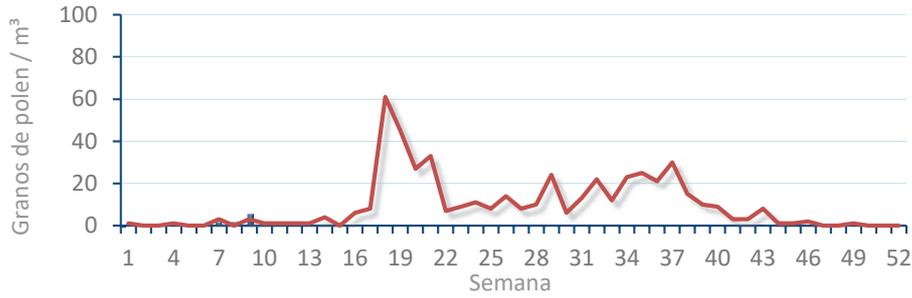


TIPOS

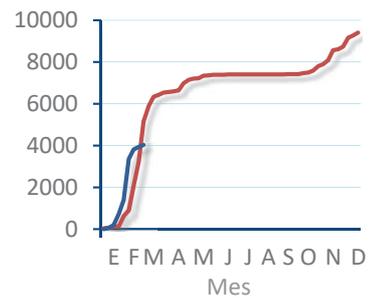
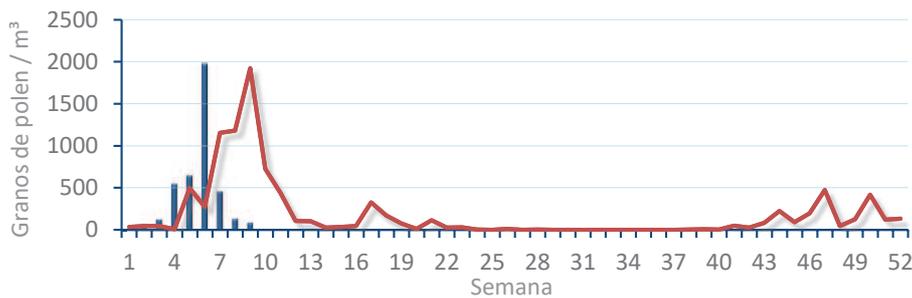
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

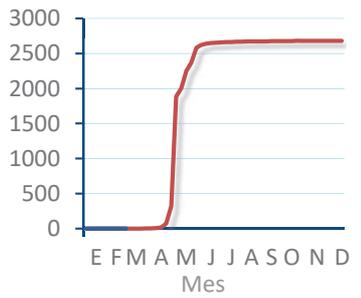
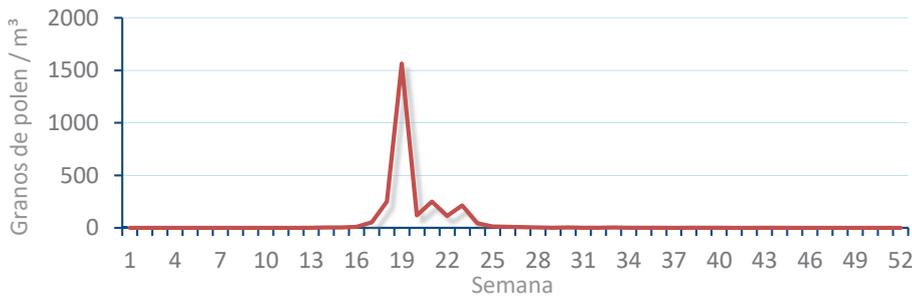
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



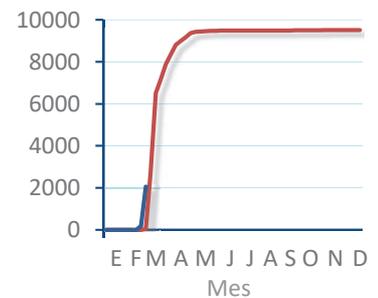
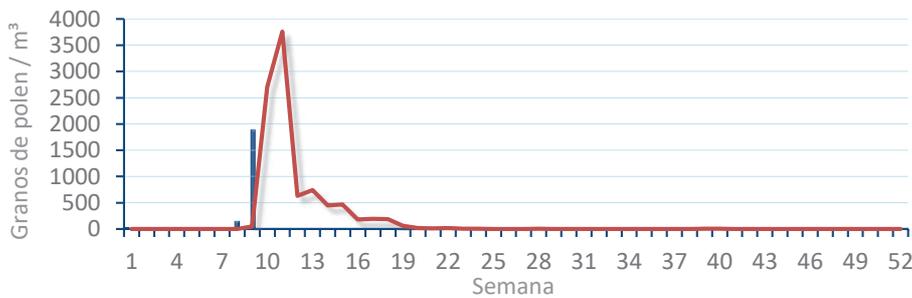
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



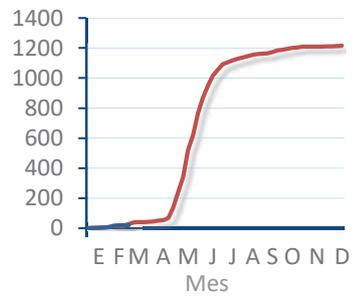
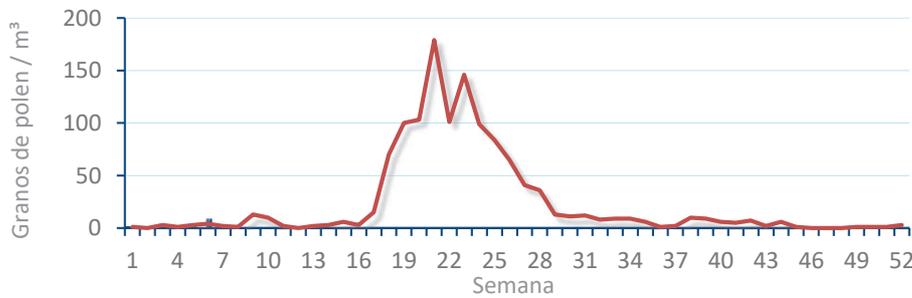
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

