

POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

ALICANTE

L M X J V S D
3 4 5 6 7 8 9
Mayo

2021

SEMANA
18

COLABORA

LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

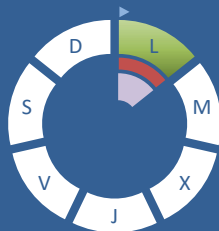
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

LLUVIA

Litros/m²

Nulos

0,1 a 1

Bajos

>1 a 5

Medios

>5 a 20

Altos

>20 a 50

Sin datos

>50

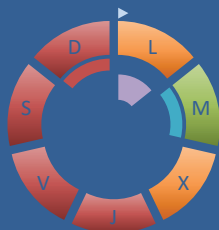
Día con valor mas alto

Día con valor mas bajo (>0)



HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



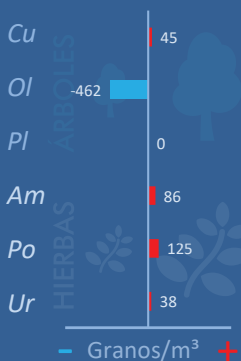
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



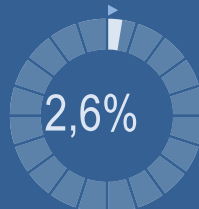
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



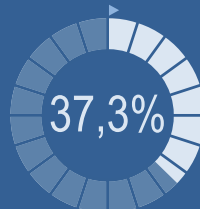
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



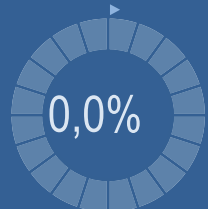
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



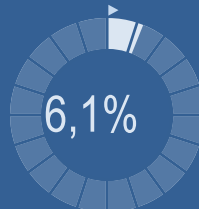
Olea europaea
(Olivo)



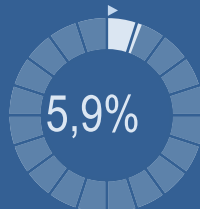
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



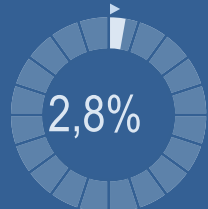
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

29,4 °C

13,2 °C

2,8 L/m²

PRIMAVERA

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

2687

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR

2104

VARIACIÓN
SEMANAL

+583

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

18

ALICANTE

LETIPharma
desde 1919 **2687**
grn/m³

ESTACIÓN	>>PRIMAVERA<<	VERANO		OTOÑO		INVIERNO			
	TIPO POLÍNICO	LUNES 3-may.	MARTES 4-may.	MIÉRCOLES 5-may.	JUEVES 6-may.	VIERNES 7-may.	SÁBADO 8-may.	DOMINGO 9-may.	TOTAL SEMANA

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	10	3	14	28	35	23	50	163
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	2	2	16	8	23	13	5	69
Olea (Olivo)	42	9	64	98	275	333	181	1002
Platanus (Plátano de sombra)	1							1
Poaceae (Gramíneas)	3	3	9	7	71	42	23	158
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	1	5	23	11	16	11	8	75

OTROS
TIPOS POLÍNICOS

Betula (Abedul)					3			
Ericaceae (Brezo)					9	1		
Mercurialis (Mercurial)					1			
Palmae (Palmeras)	6		10	22	9	9	41	
Pinaceae (Pinos, cedros)	7		4	11	30	4	14	
Pistacia (Lentisco)			2	1				
Plantago (Llantén)	3	1	2	10	34	26	9	
Quercus (Encina, alcornoque)	8	11	49	87	435	195	92	
Rumex (Acedera)		1		1	7	7	1	
Urtica membranacea			3	2	1	4	1	
OTROS	3	2	5	9	7	10	9	

Niveles de polen altos medios bajos nulos

SUMA

86	37	201	295	956	678	434	
----	----	-----	-----	-----	-----	-----	--

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

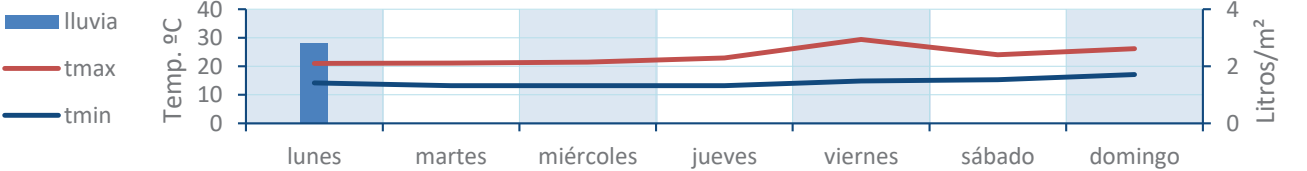
18	14	38	21	53	37	50	
----	----	----	----	----	----	----	--

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

18

ALICANTE

LETIPharma
desde 1919

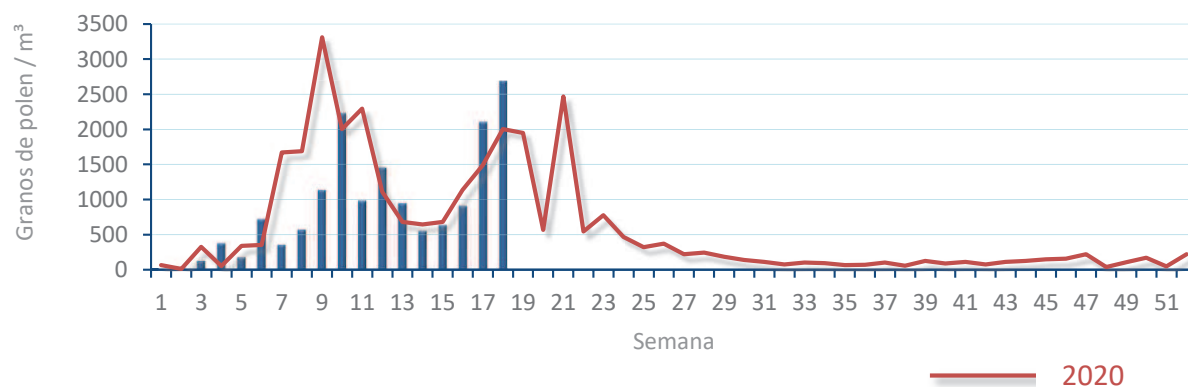
2687
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

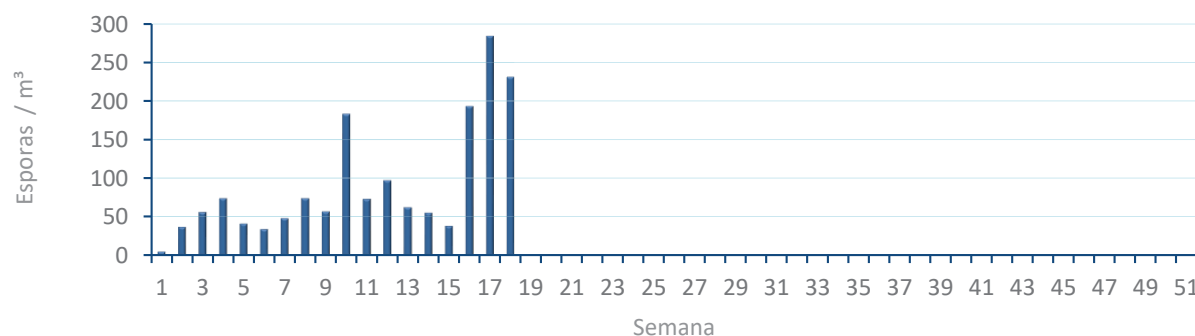


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2021

18

ALICANTE

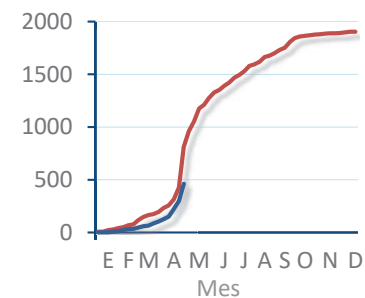
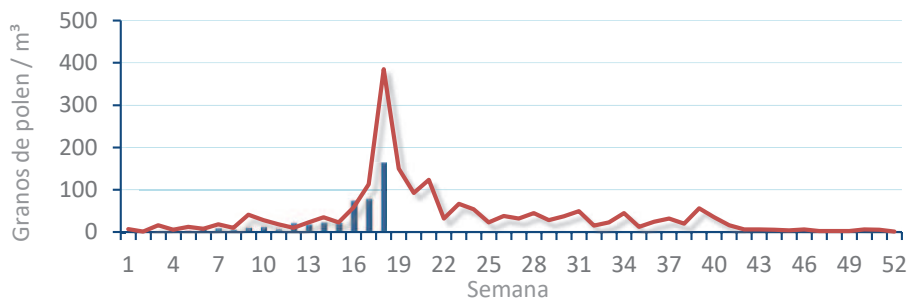
LETIPharma
desde 1919
2020 2021

TIPOS

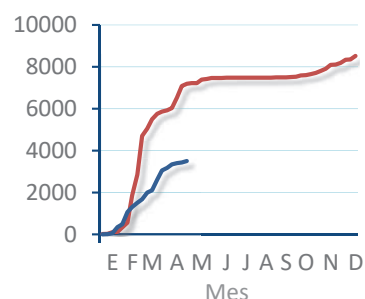
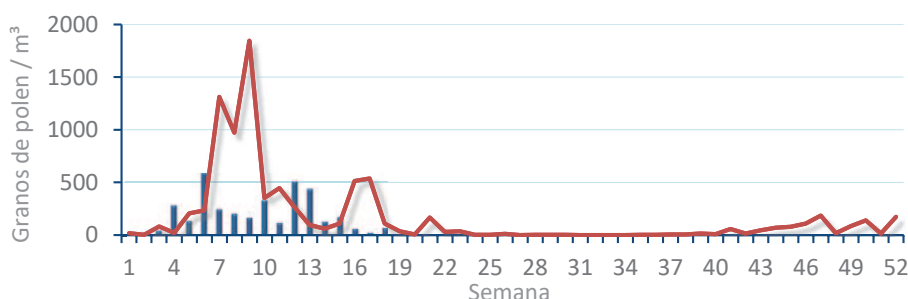
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

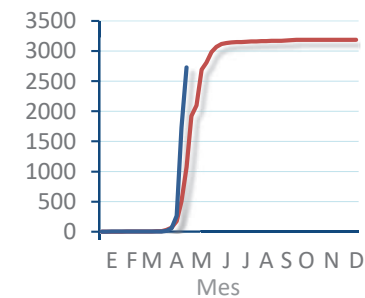
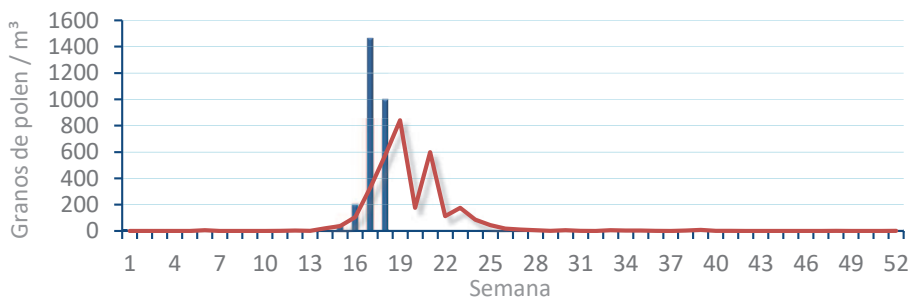
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



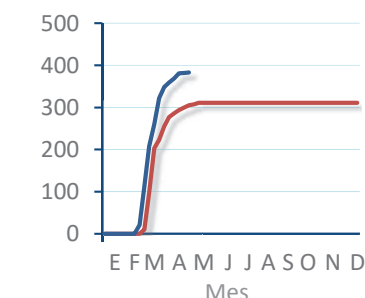
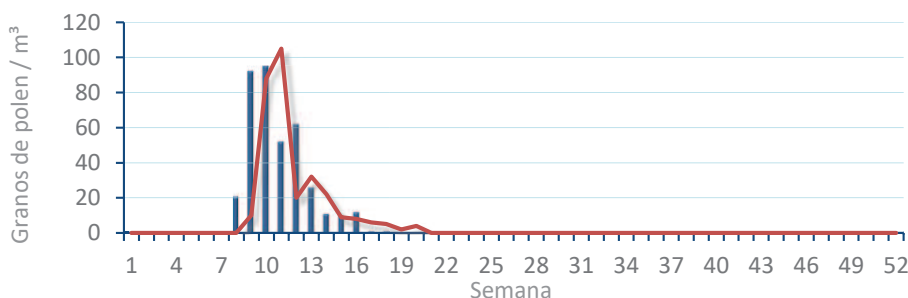
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



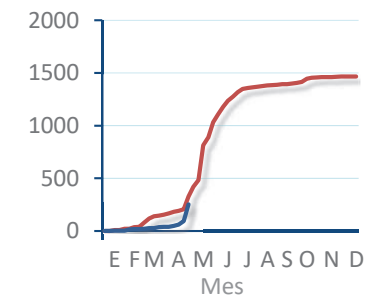
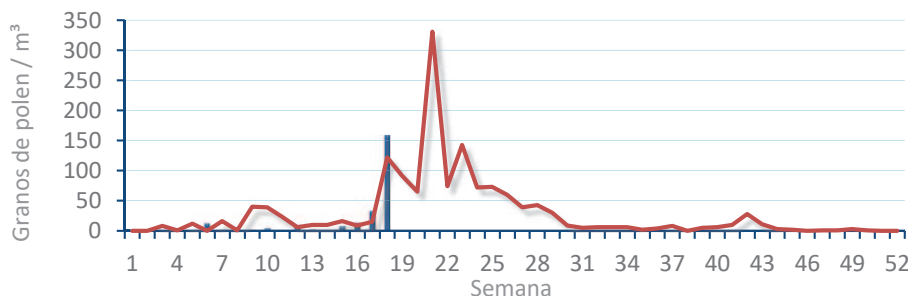
Olea europaea
(Olivio)



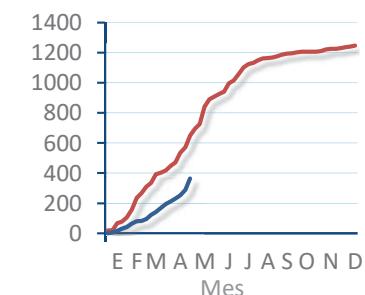
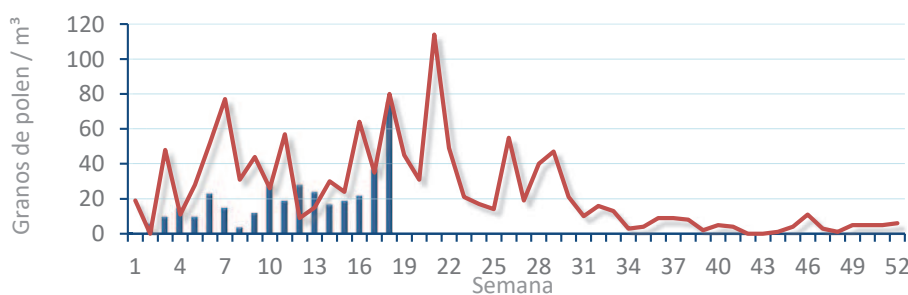
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

CASTELLÓN

L M X J V S D
3 4 5 6 7 8 9

Mayo

2021

SEMANA
18

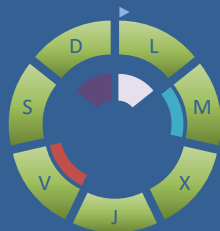
COLABORA

LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

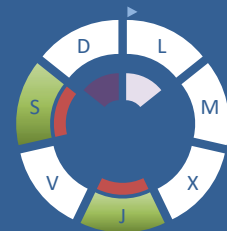
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

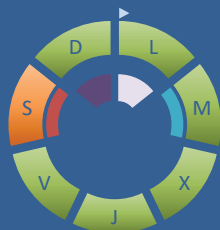
LLUVIA

Litros/m²



HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



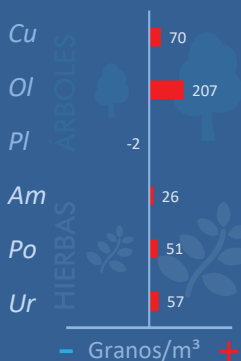
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



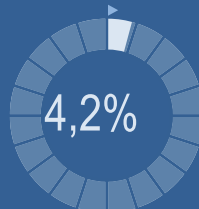
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



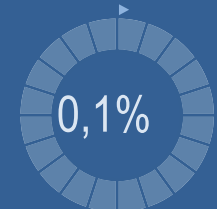
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



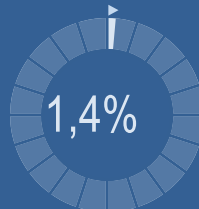
Olea europaea
(Olivo)



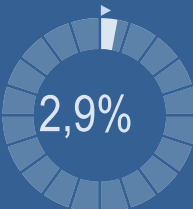
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



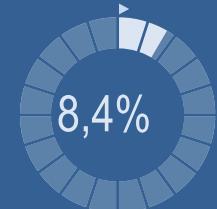
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

27,1 °C

11,8 °C

10,6 L/m²

PRIMAVERA

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

2180

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR

767

VARIACIÓN
SEMANAL

+1413

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

202118CASTELLÓN

 **LETIPharma**
desde 1919

2180
grn/m³

ESTACIÓN	>>PRIMAVERA<<	VERANO		OTOÑO		INVIERNO			
	TIPO POLÍNICO	LUNES 3-may.	MARTES 4-may.	MIÉRCOLES 5-may.	JUEVES 6-may.	VIERNES 7-may.	SÁBADO 8-may.	DOMINGO 9-may.	TOTAL SEMANA

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS	Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	2	1	3	7	3	13	2	31
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	2	1	22	5	44	13	4	91
	Olea (Olivo)	25	15	18	27	34	158	160	437
	Platanus (Plátano de sombra)				1		1		2
	Poaceae (Gramíneas)	9	7	4	13	8	11	12	64
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)	9	23	30	27	57	27	11	184

Niveles de polen

altos

medios

bajos

nulos

OTROS TIPOS POLÍNICOS	Artemisia (Artemisa)					1		
	Betula (Abedul)			1		1		
	Broussonetia (Morera del papel)			3	1		6	2
	Mercurialis (Mercurial)			1	1			
	Morus (Morera)	1	1			1		1
	Palmae (Palmeras)			8	2		9	3
	Pinaceae (Pinos, cedros)	1	11	17	21	29	5	5
	Plantago (Llantén)	9	5	6	15	17	17	8
	Quercus (Encina, alcornoque)	39	42	302	107	382	185	63
	Rumex (Acedera)	1	1	1	1	6	1	
	OTROS	2	5	2	4	11	5	2

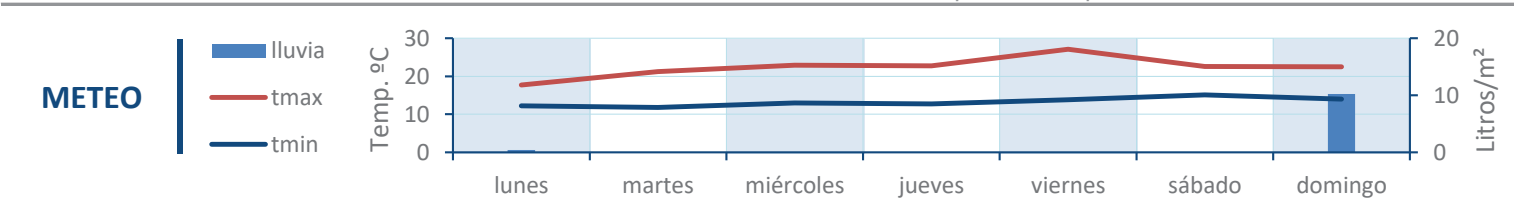
SUMA	100	112	418	232	594	451	273	
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	8	26	30	47	27	39	28	
---------	------------	---	----	----	----	----	----	----	---

Datos en esporas/m³ de aire

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



Temp. °C

lunes

martes

miércoles

jueves

viernes

sábado

domingo

Litros/m²

0

10

20

REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

18

CASTELLÓN

LETIPharma
desde 1919

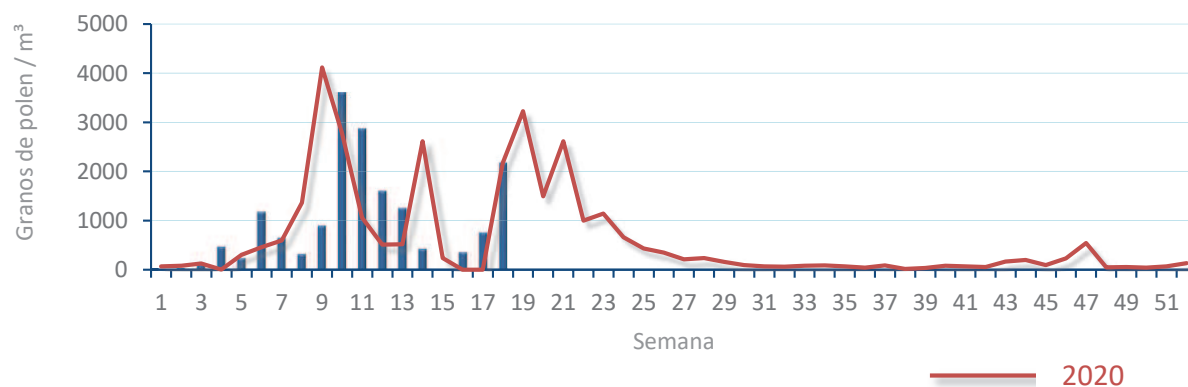
2180
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

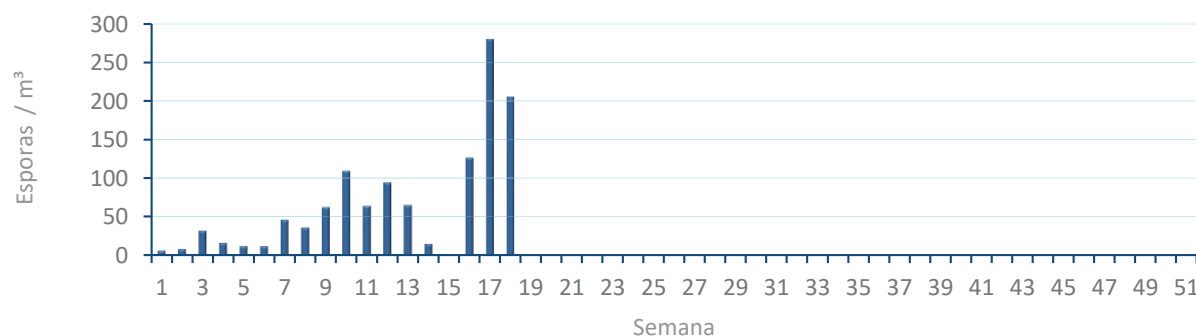


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2021

18

CASTELLÓN

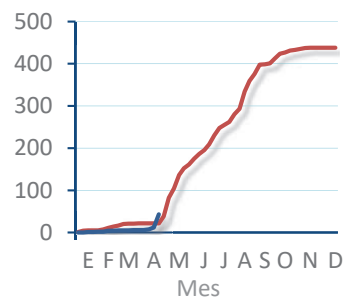
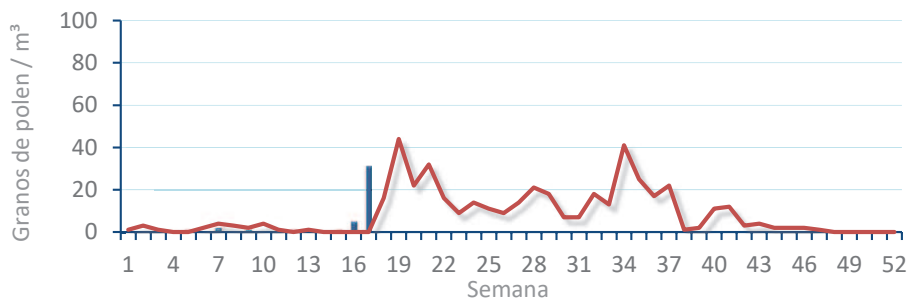
LETIPharma
desde 1919 2020 2021

TIPOS

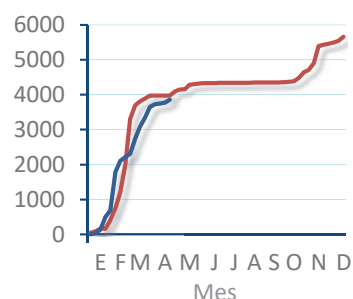
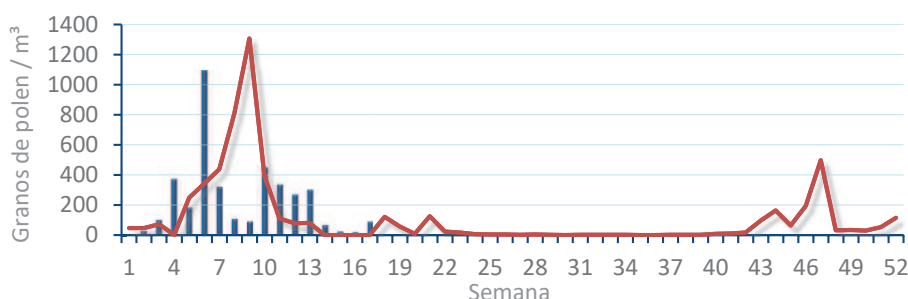
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

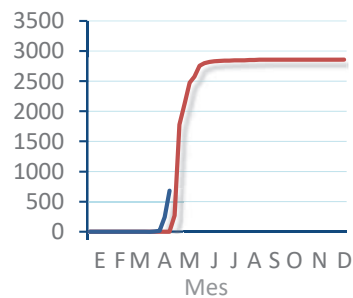
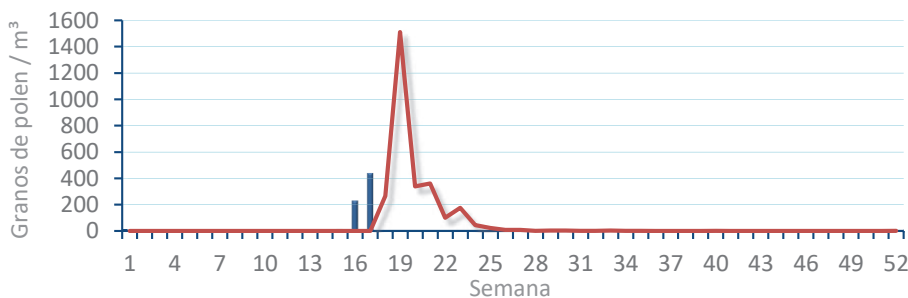
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



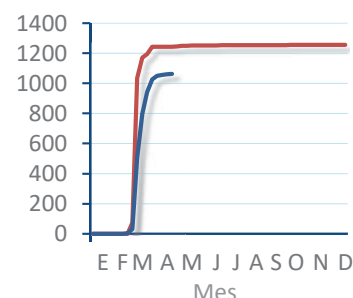
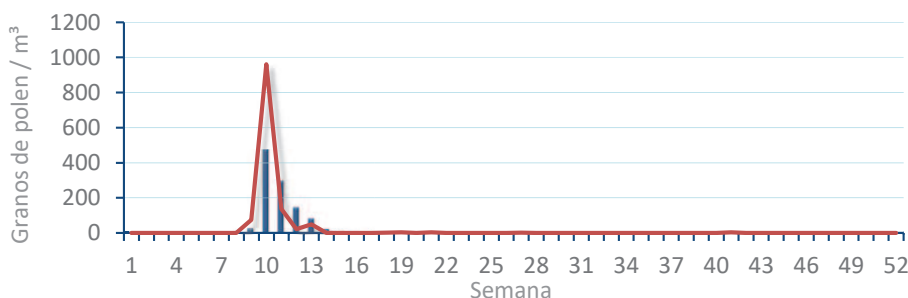
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



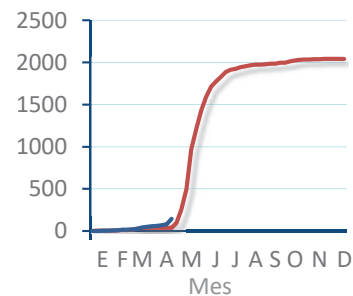
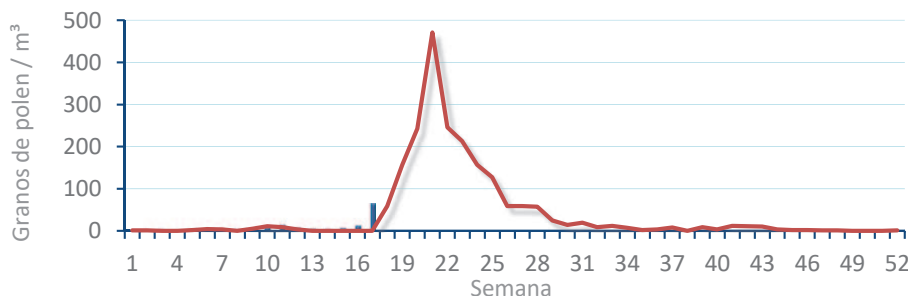
Olea europaea
(Olivio)



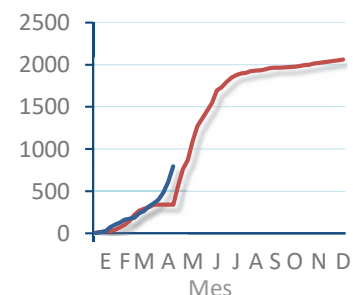
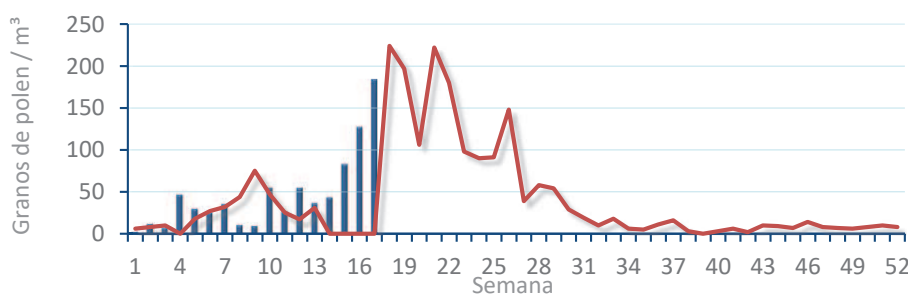
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL



L M X J V S D
3 4 5 6 7 8 9
Mayo

2021

SEMANA

18

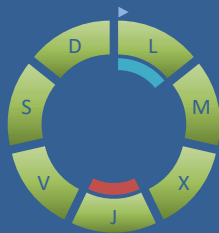
COLABORA

LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

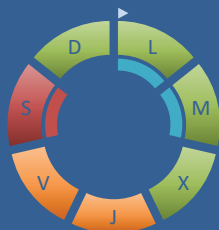
LLUVIA

Litros/m²



HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



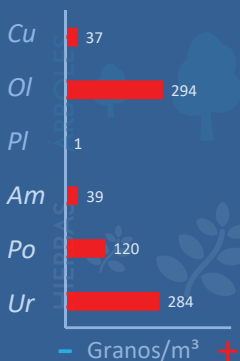
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



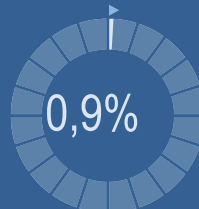
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



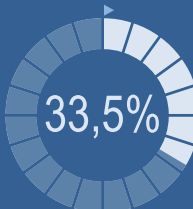
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



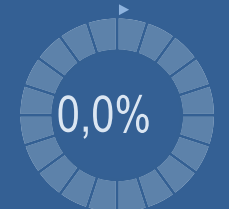
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



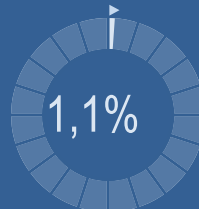
Olea europaea
(Olivo)



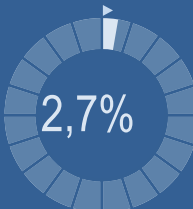
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



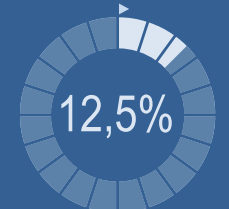
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



ÁRBOLES



HIERBAS

METEOROLOGÍA

0 °C
0 °C
0 L/m²



PRIMAVERA

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

5798

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR

3614

VARIACIÓN
SEMANAL

+2184

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

18

PEGO

LETIPharma
desde 1919 **5798**
grn/m³

ESTACIÓN	>>PRIMAVERA<<	VERANO		OTOÑO		INVIERNO			
	TIPO POLÍNICO	LUNES 3-may.	MARTES 4-may.	MIÉRCOLES 5-may.	JUEVES 6-may.	VIERNES 7-may.	SÁBADO 8-may.	DOMINGO 9-may.	TOTAL SEMANA

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	3	3	5	10	15	20	8	64
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	1	3	6	17	12	11	4	54
Olea (Olivo)	52	116	241	514	354	449	219	1945
Platanus (Plátano de sombra)						1		1
Poaceae (Gramíneas)		4	7	13	77	39	17	157
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	14	78	101	127	161	160	85	726

OTROS
TIPOS POLÍNICOS

Artemisia (Artemisa)				2				
Broussonetia (Morera del papel)	1	15	5	10	12	11	4	
Mercurialis (Mercurial)		1		1	3	1		
Palmae (Palmeras)	2	12	5	7	5	7	4	
Pinaceae (Pinos, cedros)	2	6	17	19	17	7	15	
Pistacia (Lentisco)			2	1	1	1		
Plantago (Llantén)	3	7	6	17	35	22	18	
Quercus (Encina, alcornoque)	18	139	308	401	719	353	295	
Rumex (Acedera)	3	1	1		9	3	2	
Urtica membranacea	14	22	39	41	52	53	12	
OTROS	1	5	10	11	19	10	6	

Niveles de polen

altos medios bajos nulos

SUMA

114 412 753 1191 1491 1148 689

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

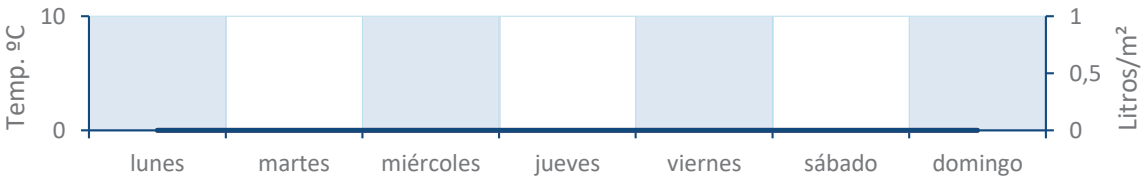
14 17 37 33 42 26 35

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez
Situación captador: Colegio San Antonio

METEO

lluvia
tmax
tmin



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

18

PEGO

LETIPharma
desde 1919

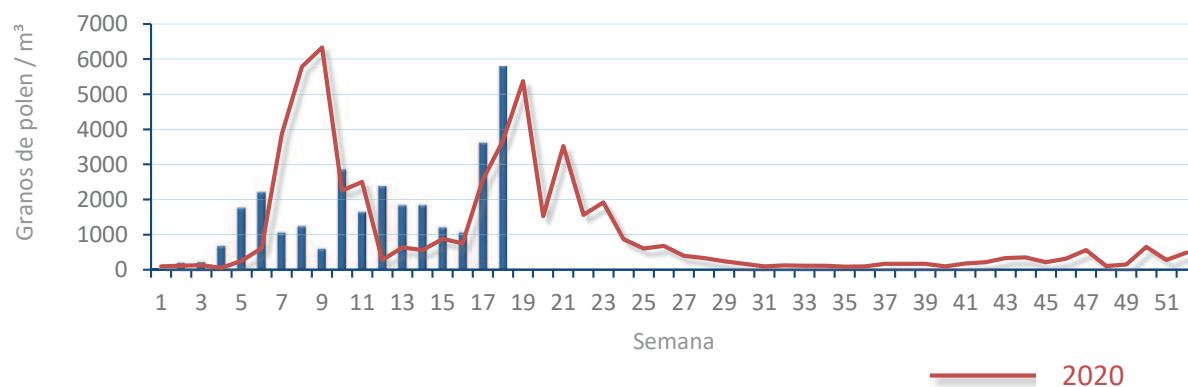
5798
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

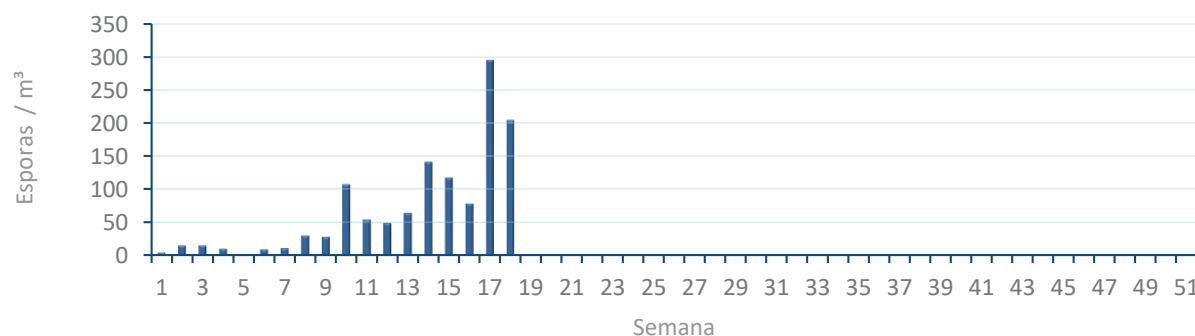


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2021

18

PEGO

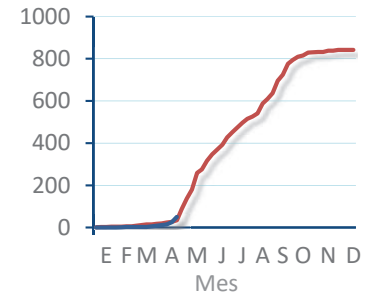
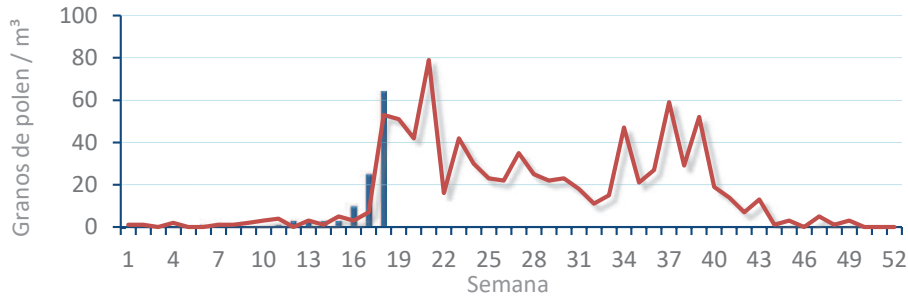
LETIPharma
desde 1919
2020 2021

TIPOS

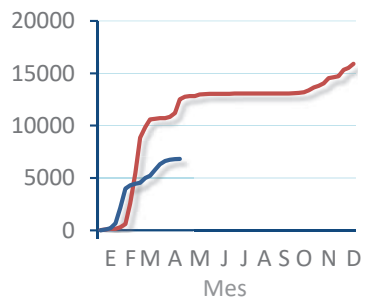
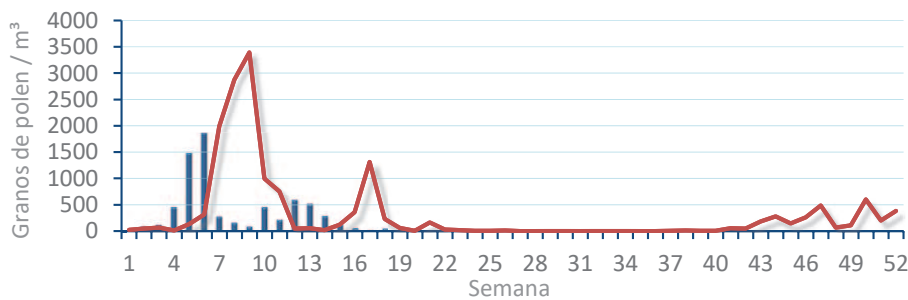
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

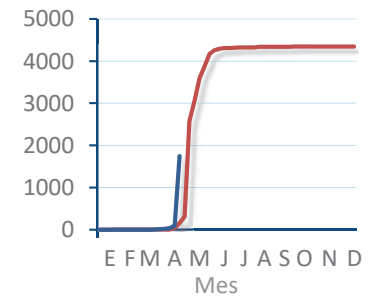
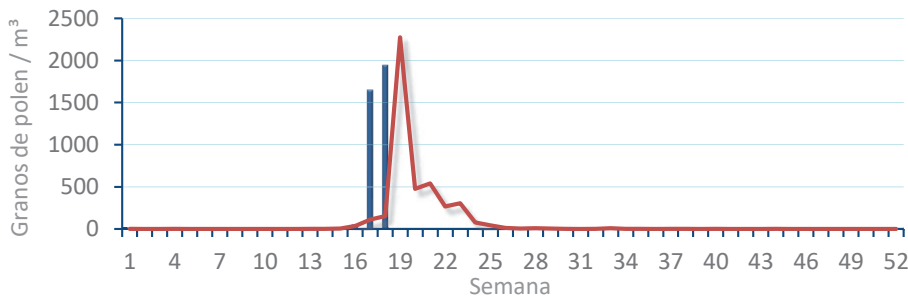
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



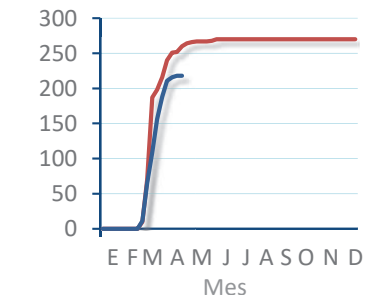
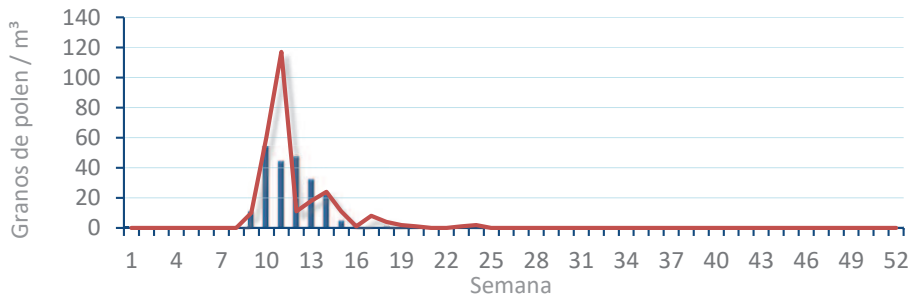
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



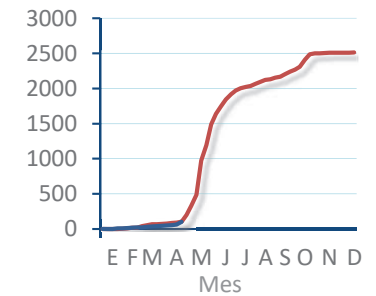
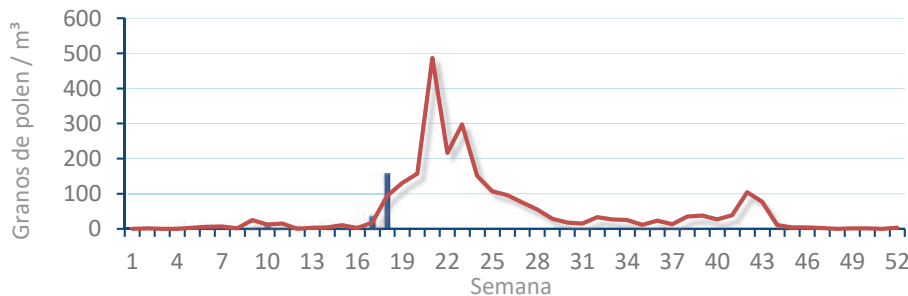
Olea europaea
(Olivio)



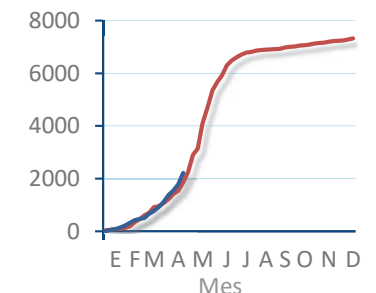
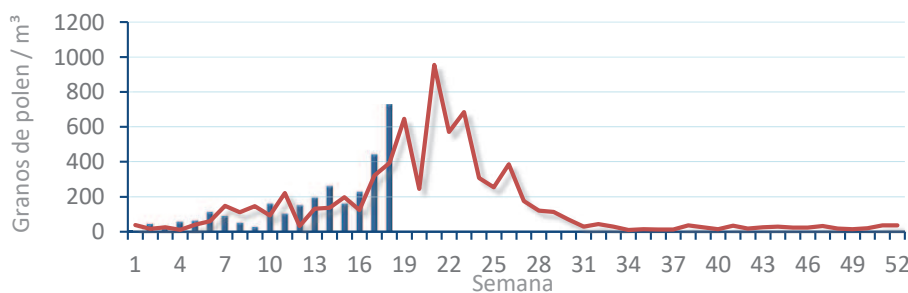
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL



VALENCIA

L M X J V S D
3 4 5 6 7 8 9

Mayo

2021

SEMANA

18

COLABORA

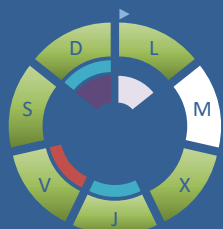


LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

LLUVIA

Litros/m²

Nulos

0,1 a 1

Bajos

>1 a 5

Medios

>5 a 20

Altos

>20 a 50

Sin datos

>50

Día con valor mas alto

Día con valor mas bajo (>0)

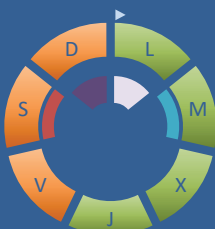


HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



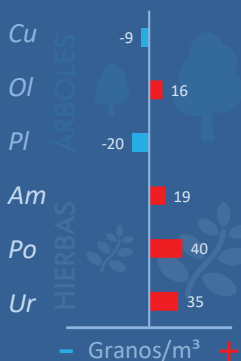
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



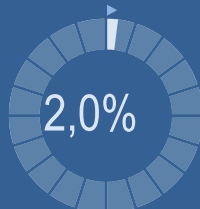
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



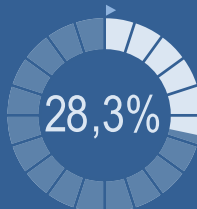
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



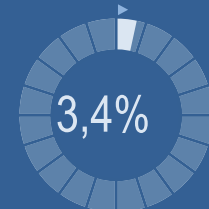
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



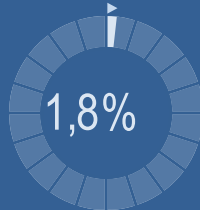
Olea europaea
(Olivo)



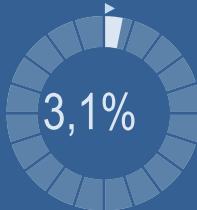
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



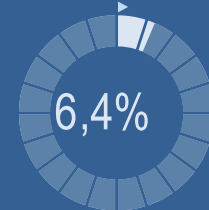
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

25,4 °C

12,9 °C

9,6 L/m²



PRIMAVERA

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

1875

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR

1368

VARIACIÓN
SEMANAL

+507

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

18

VALENCIA

LETIPharma
desde 1919
1875 grn/m³

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

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 3-may.	MARTES 4-may.	MIÉRCOLES 5-may.	JUEVES 6-may.	VIERNES 7-may.	SÁBADO 8-may.	DOMINGO 9-may.	TOTAL SEMANA
Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	1	4	3	7	6	9	3	33
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	2		11	1	17	6	1	38
Olea (Olivo)	47	21	28	37	70	185	143	531
Platanus (Plátano de sombra)	17	5	5	8	17	6	6	64
Poaceae (Gramíneas)	4	2	5	4	15	17	12	59
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	10	10	17	21	40	17	5	120

OTROS
TIPOS POLÍNICOS

Betula (Abedul)			1	1		1	
Mercurialis (Mercurial)				2	2		
Morus (Morera)			1		1		
Palmae (Palmeras)	5		5	6	5	4	4
Pinaceae (Pinos, cedros)	6	1	8	8	22	5	11
Pistacia (Lentisco)			1		2		
Plantago (Llantén)	1	6	3	6	14	9	6
Quercus (Encina, alcornoque)	29	20	99	109	367	142	61
Rumex (Acedera)		2		1	6	2	
Urtica membranacea		2	5	6	1		1
OTROS	1	1	5	5	9	5	4

Niveles de polen



SUMA

123 74 197 222 594 408 257

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

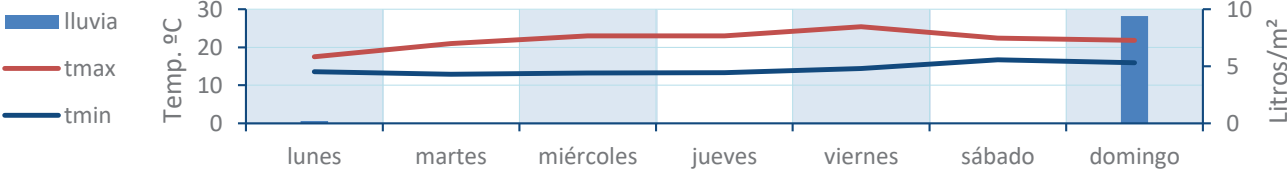
Alternaria

14 11 15 19 22 16 28

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

18

VALENCIA

LETIPharma
desde 1919

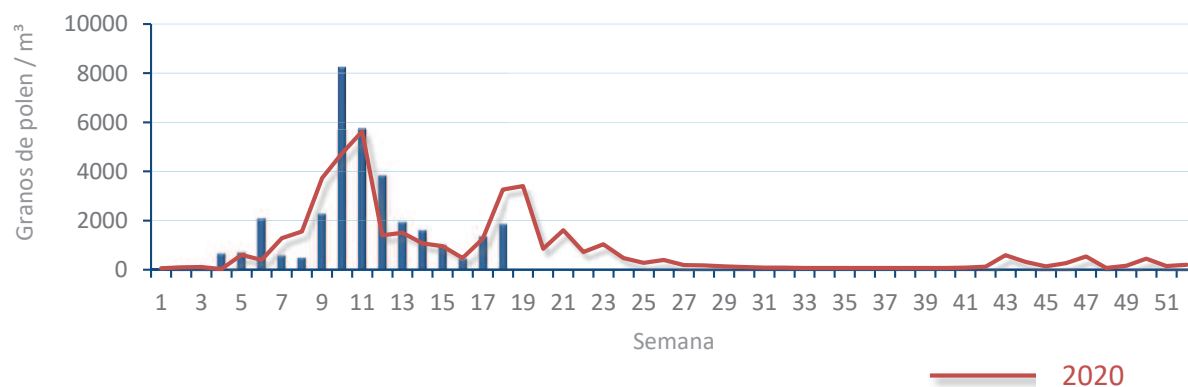
1875
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

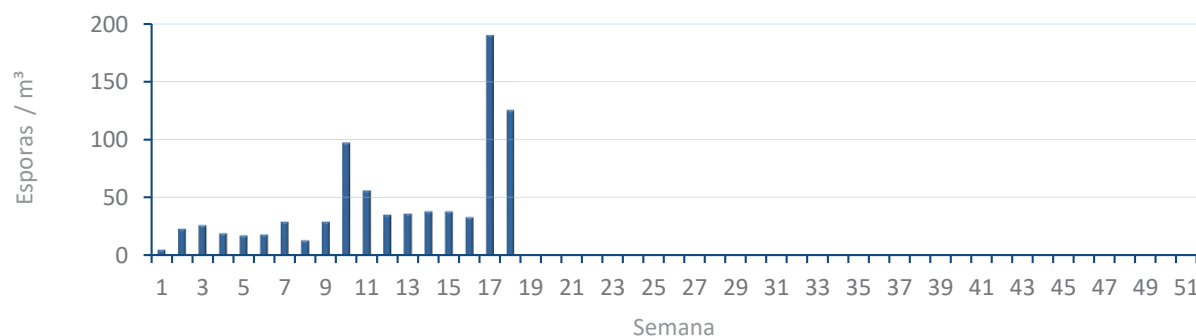


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

2021

SEMANA

18

PUNTO DE MUESTREO

VALENCIA

COLABORA

LETIPharma
desde 1919

AÑOS

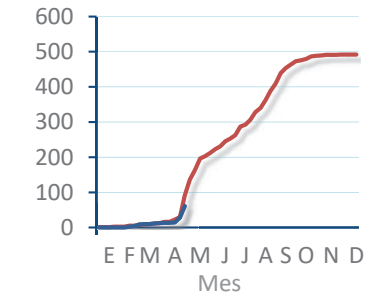
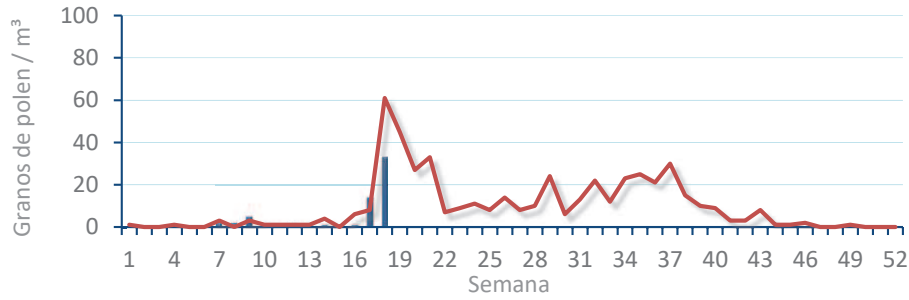
2020 2021

TIPOS

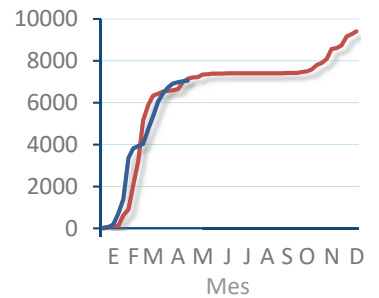
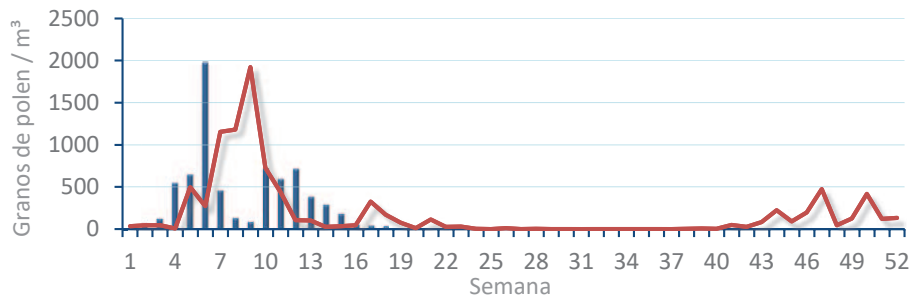
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

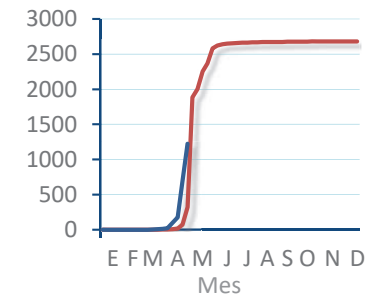
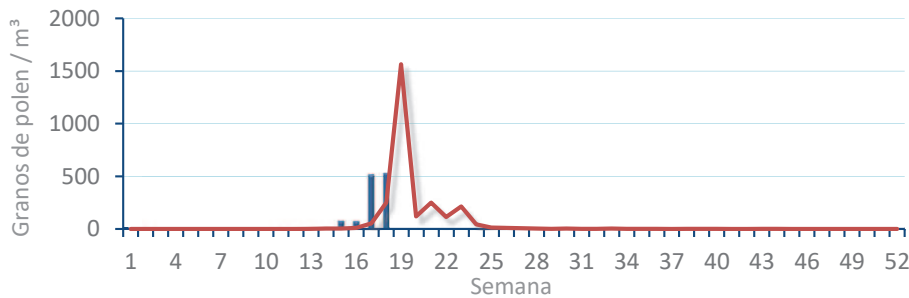
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



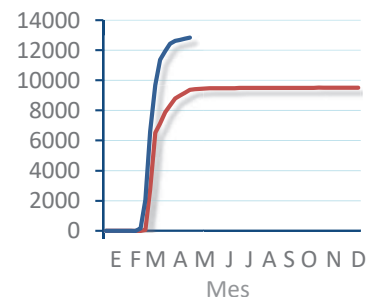
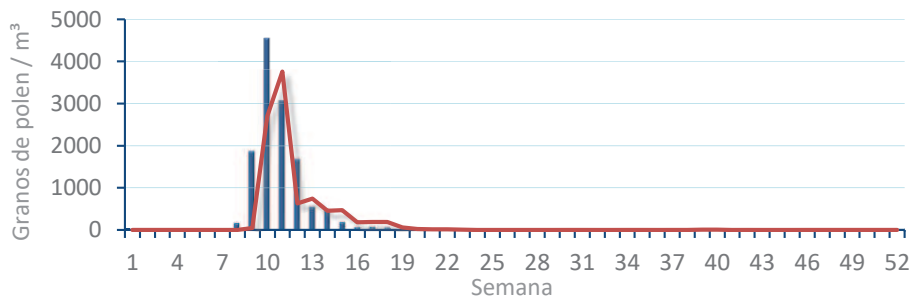
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



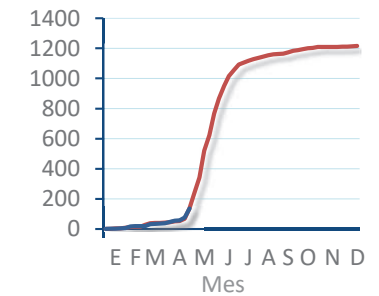
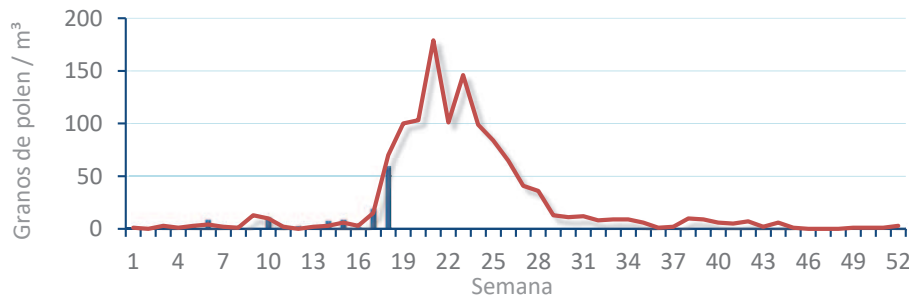
Olea europaea
(Olive)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

