

POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

ALICANTE

L M X J V S D
5 6 7 8 9 10 11

Abril

2021

SEMANA
14

COLABORA
LETIPharma
desde 1919

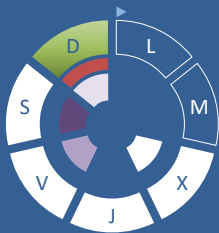


ÁRBOLES

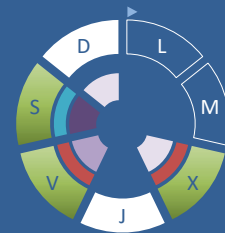
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

LLUVIA

Litros/m²



HIERBAS

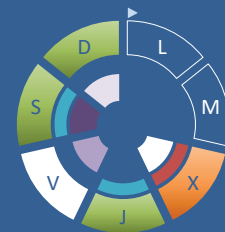
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



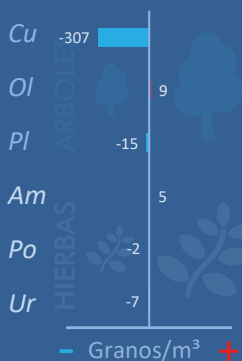
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



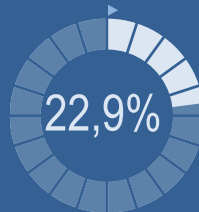
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



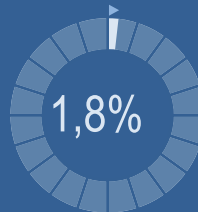
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



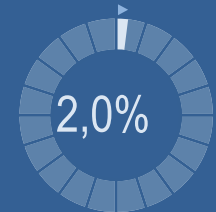
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



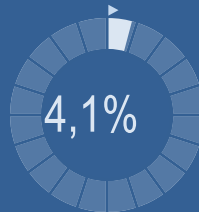
Olea europaea
(Olivo)



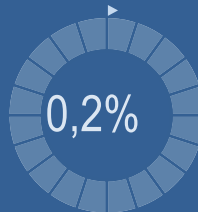
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



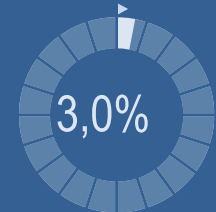
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

29,7 °C

8,9 °C

10,8 L/m²

PRIMAVERA

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

558

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR

952

VARIACIÓN
SEMANAL

-506

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

14

ALICANTE

LETIPharma
desde 1919

558
grn/m³

ESTACIÓN	>>PRIMAVERA<<	VERANO		OTOÑO		INVIERNO			
	TIPO POLÍNICO	LUNES 5-abr.	MARTES 6-abr.	MIÉRCOLES 7-abr.	JUEVES 8-abr.	VIERNES 9-abr.	SÁBADO 10-abr.	DOMINGO 11-abr.	TOTAL SEMANA

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)			7	2	3	1	10	23
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)			81	16	11	4	16	128
Olea (Olivo)							10	10
Platanus (Plátano de sombra)			5		5	1		11
Poaceae (Gramíneas)			1					1
Urticaceae (Ortiga, parietaria)			11	1		1	4	17

Niveles de polen
altos medios bajos
nulos medios

OTROS
TIPOS POLÍNICOS

Acer (Arce)	S	S	1		1		
Fraxinus (Fresno)	I	I	5	4	1	1	
Morus (Morera)	N	N	12	3	6	1	6
Palmae (Palmeras)			92	23	16	10	54
Pinaceae (Pinos, cedros)	D	D	29	7	7	2	13
Pistacia (Lentisco)	A	A	9	3			4
Plantago (Llantén)	T	T	2				2
Populus (Chopo)	O	O					1
Quercus (Encina, alcornoque)	S	S	17	4	4	1	8
Urtica membranacea			2				1
OTROS			4	7	1		4

SUMA

0	0	278	70	55	22	133	
---	---	-----	----	----	----	-----	--

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

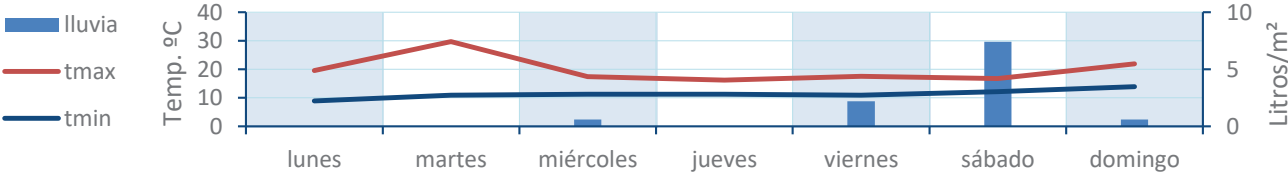
0	0	13	7	9	3	23	
---	---	----	---	---	---	----	--

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

14

ALICANTE

LETIPharma
desde 1919

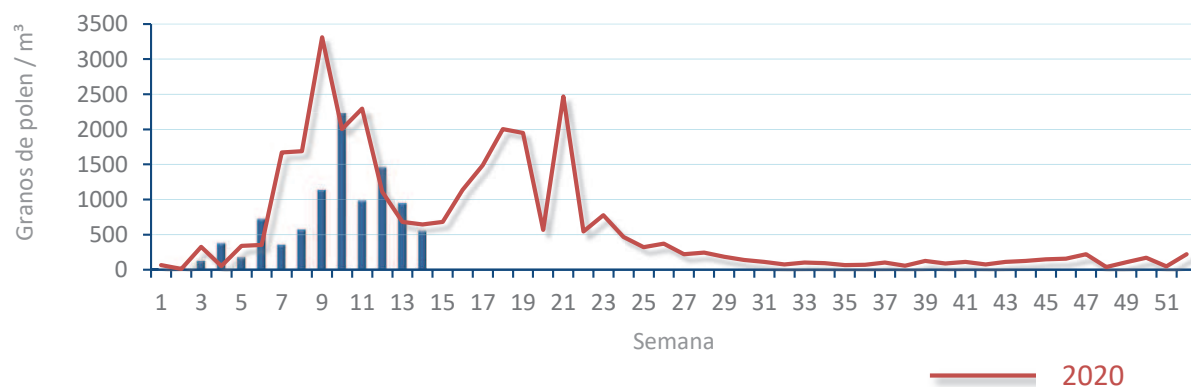
558
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

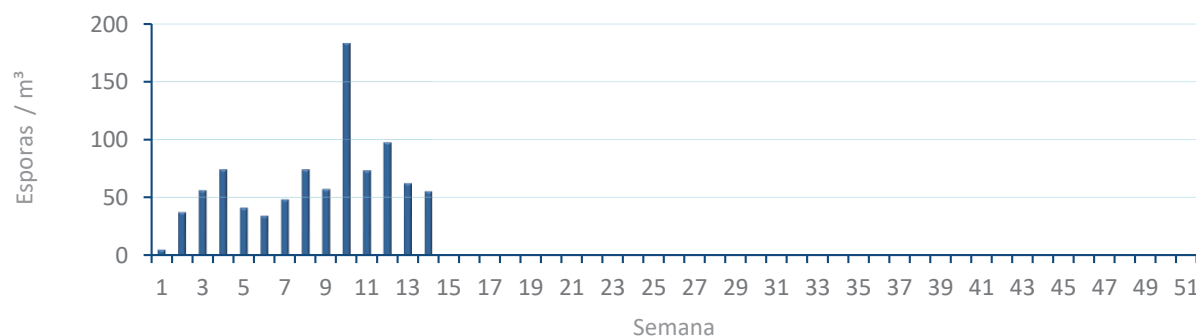


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

2021

SEMANA

14

PUNTO DE MUESTREO

ALICANTE

COLABORA

LETIPharma
desde 1919

AÑOS

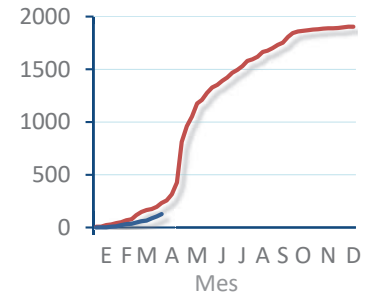
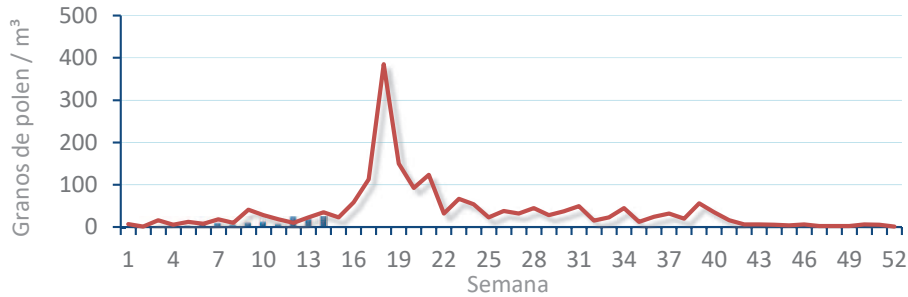
2020 2021

TIPOS

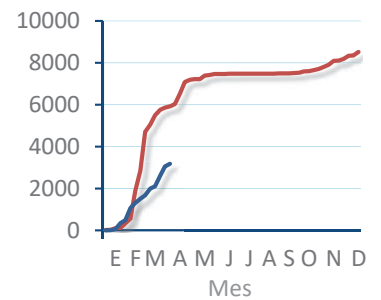
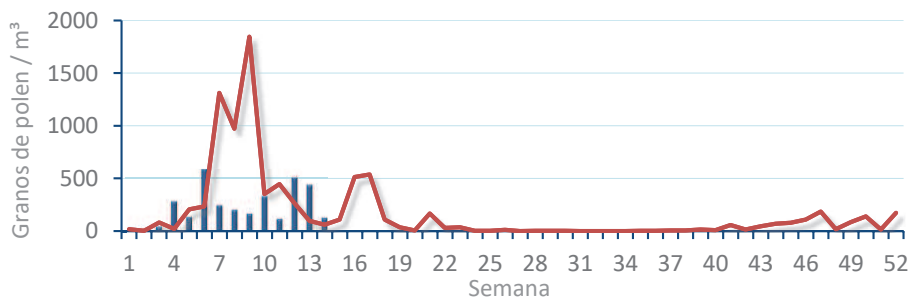
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

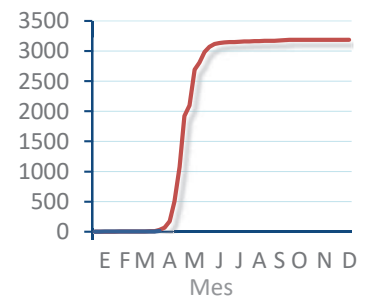
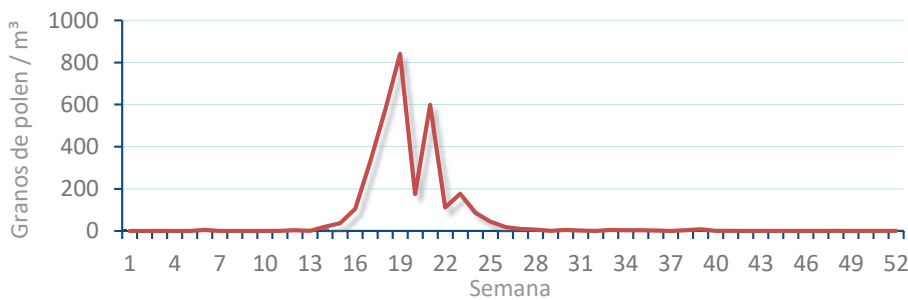
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



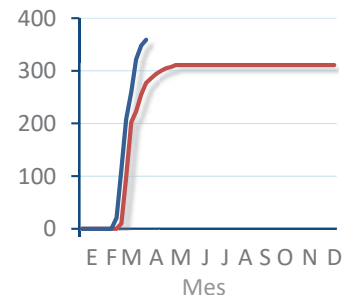
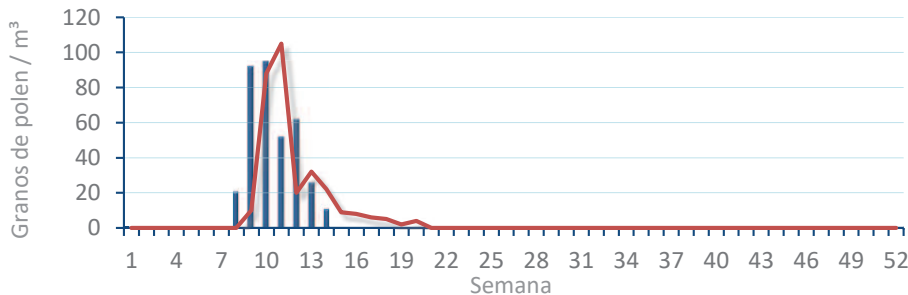
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



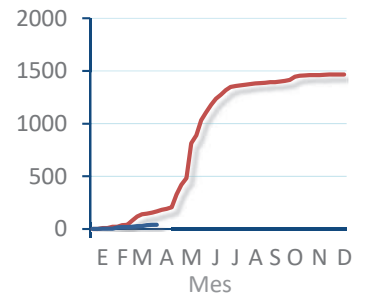
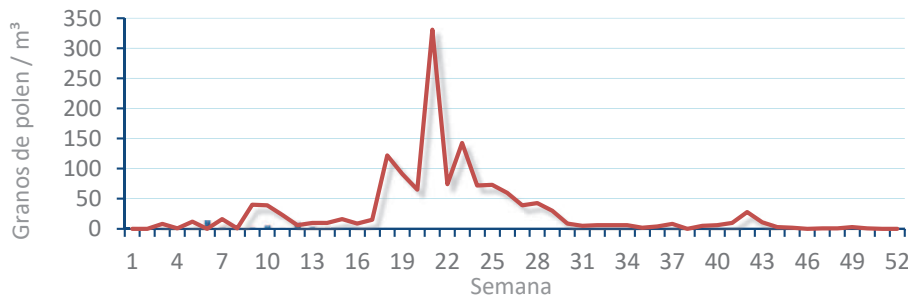
Olea europaea
(Olivio)



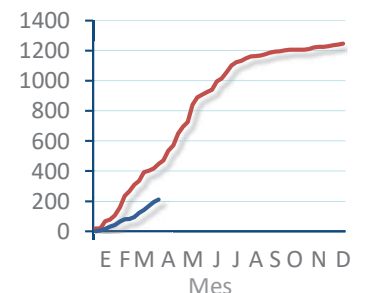
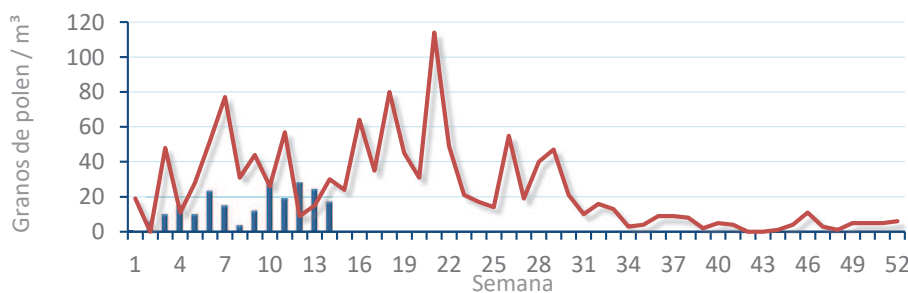
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

CASTELLÓN

L M X J V S D
5 6 7 8 9 10 11

Abril

2021

SEMANA
14

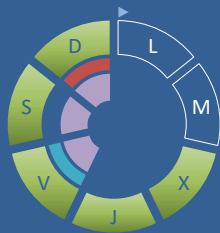
COLABORA

LETIPharma
desde 1919

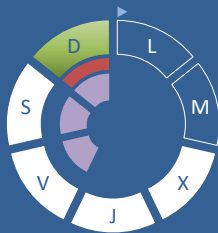


ÁRBOLES

Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

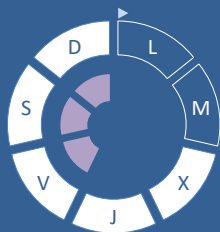
LLUVIA

Litros/m²

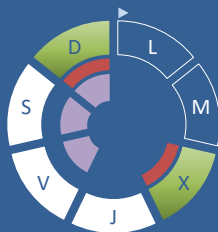


HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



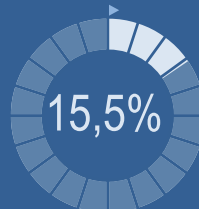
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



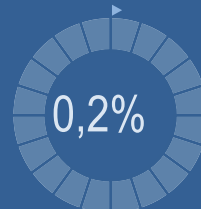
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



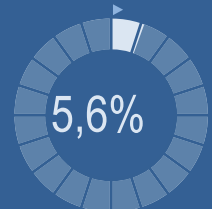
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



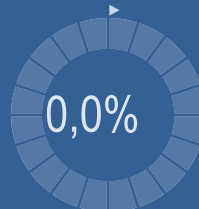
Olea europaea
(Olivo)



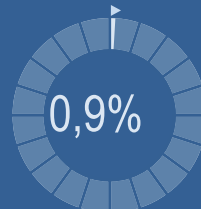
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



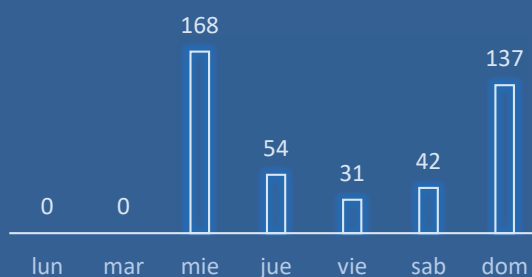
METEOROLOGÍA

23 °C
 7,8 °C
 8,2 L/m²

PRIMAVERA

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

432

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR	VARIACIÓN SEMANAL
1262	-830

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
 Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

14

CASTELLÓN

LETIPharma
desde 1919 **432**
grn/m³

ESTACIÓN	>>PRIMAVERA<<	VERANO		OTOÑO		INVIERNO			
	TIPO POLÍNICO	LUNES 5-abr.	MARTES 6-abr.	MIÉRCOLES 7-abr.	JUEVES 8-abr.	VIERNES 9-abr.	SÁBADO 10-abr.	DOMINGO 11-abr.	TOTAL SEMANA

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)									0
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)				23	9	2	5	28	67
Olea (Olivo)								1	1
Platanus (Plátano de sombra)				9	5		4	6	24
Poaceae (Gramíneas)				2				2	4
Urticaceae (Ortiga, parietaria)				3	8	3	8	22	44

OTROS
TIPOS POLÍNICOS

Betula (Abedul)	S	S	1						
Broussonetia (Morera del papel)	I	I	3	1			14	10	
Fraxinus (Fresno)	N	N	11	3	1			1	
Morus (Morera)			6	3	3		6	8	
Palmae (Palmeras)	D	D		1					
Pinaceae (Pinos, cedros)	A	A	74	4	4		2	26	
Pistacia (Lentisco)	T	T	15	6	1			3	
Plantago (Llantén)	O	O	1				1	4	
Populus (Chopo)	S	S	2						
Quercus (Encina, alcornoque)			10	8	17		2	25	
OTROS			8	6				1	

Niveles de polen

altos
medios
bajos
nulos

SUMA

0	0	168	54	31	42	137	
---	---	-----	----	----	----	-----	--

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

0	0	5	3	0	7	17	
---	---	---	---	---	---	----	--

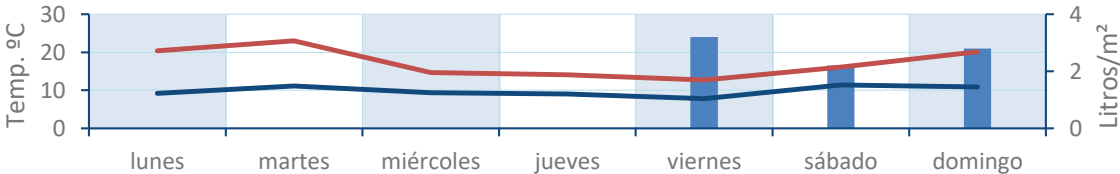
Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General de Castellón

METEO

lluvia
tmax
tmin



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

14

CASTELLÓN

LETIPharma
desde 1919

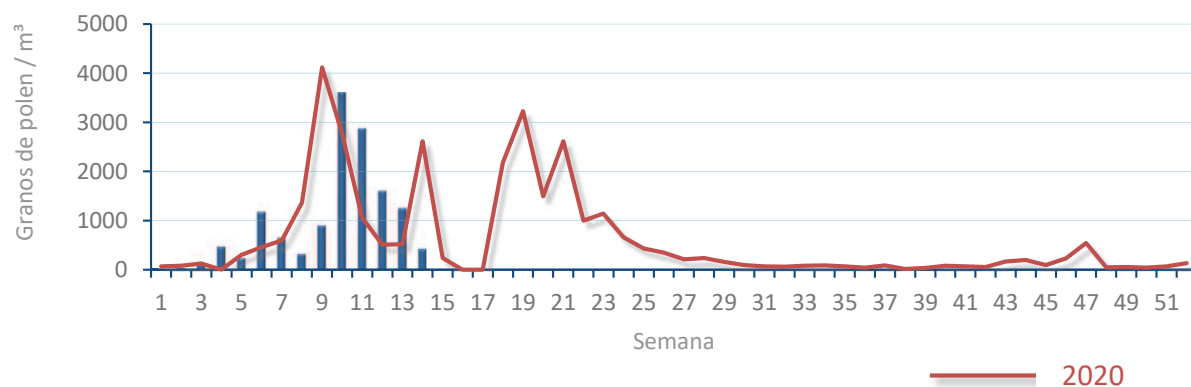
432
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

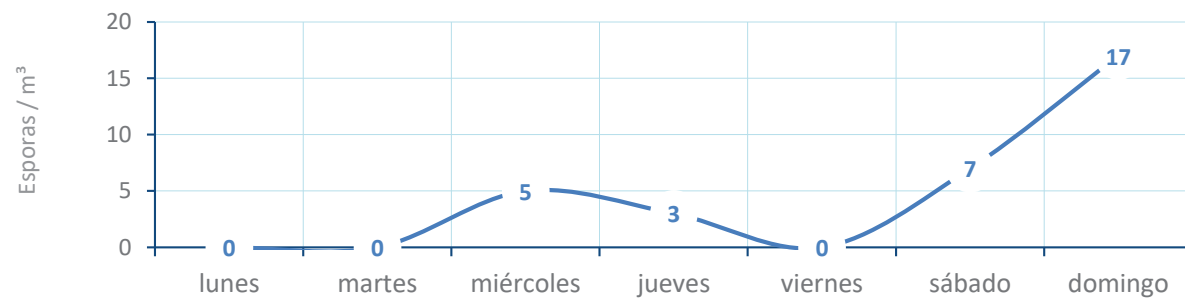


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

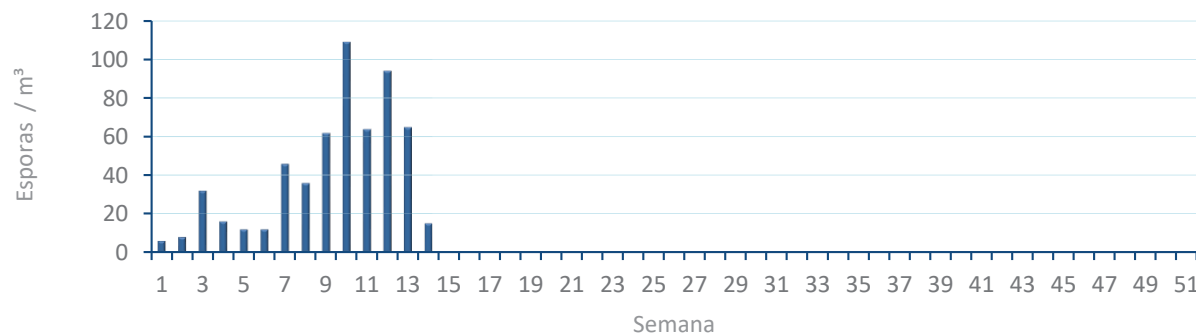


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

2021

SEMANA

14

PUNTO DE MUESTREO

CASTELLÓN

COLABORA

LETIPharma
desde 1919 2020 2021

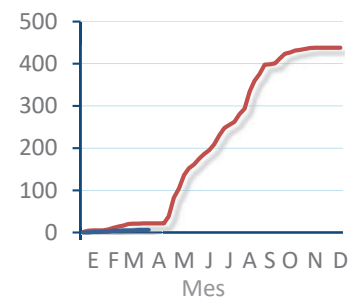
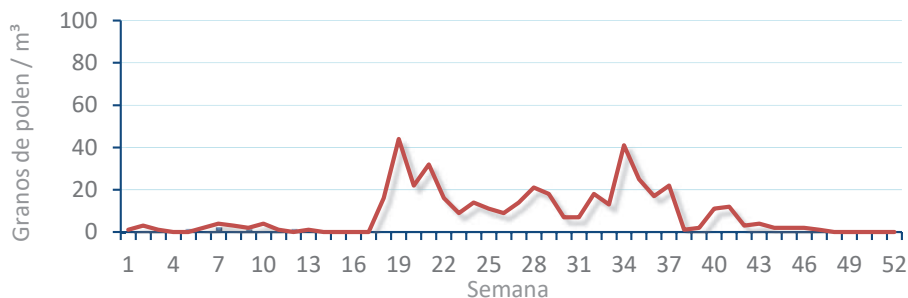
AÑOS

TIPOS

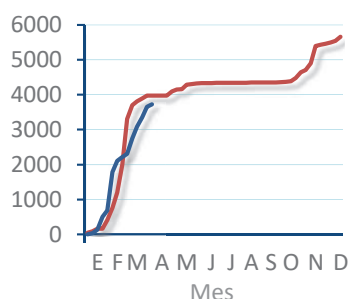
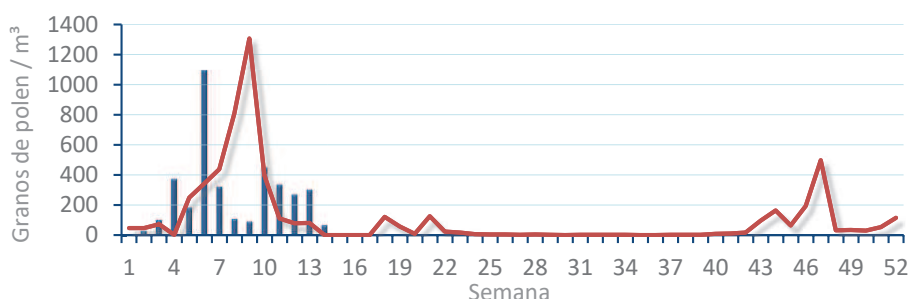
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

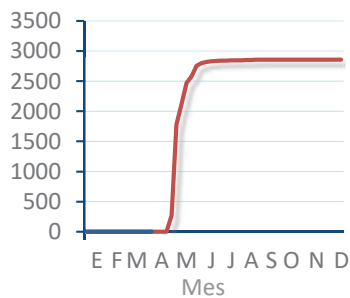
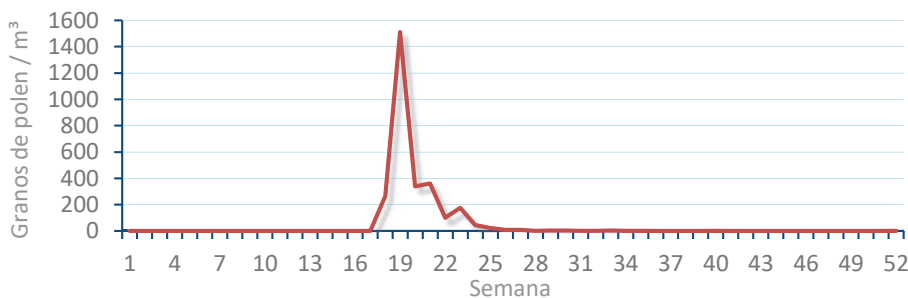
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



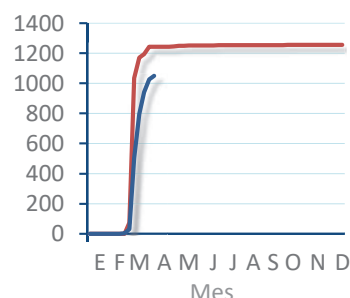
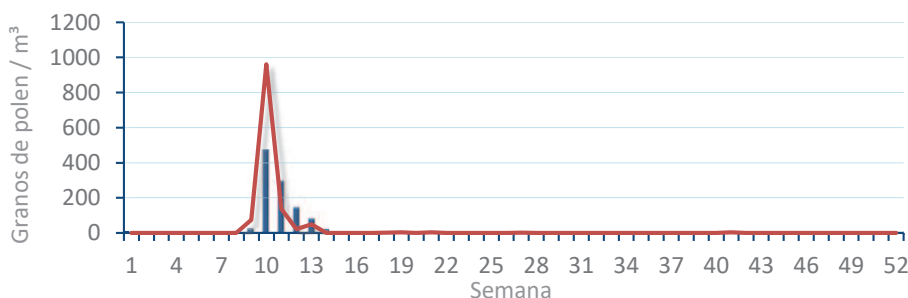
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



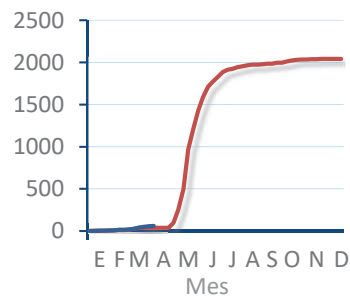
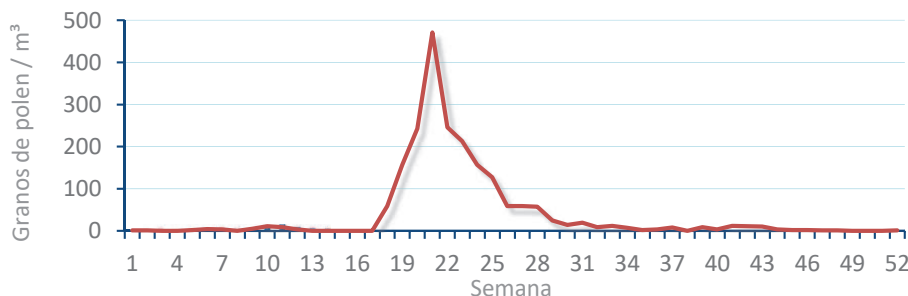
Olea europaea
(Olivio)



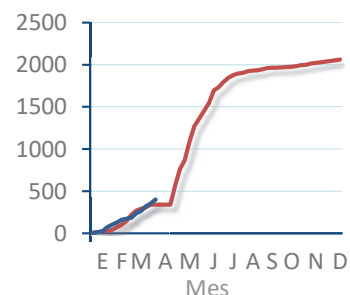
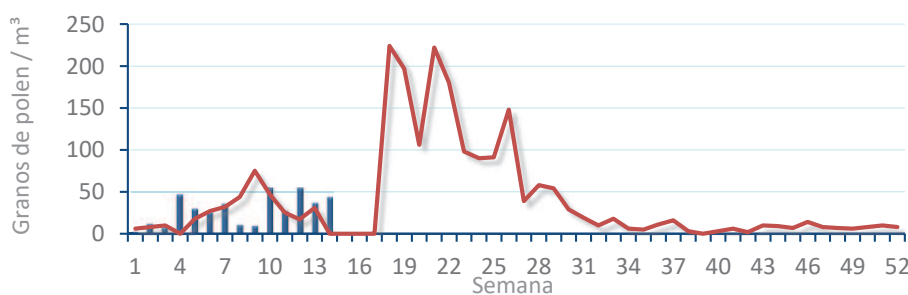
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL



L M X J V S D
5 6 7 8 9 10 11

Abril

2021

SEMANA

14

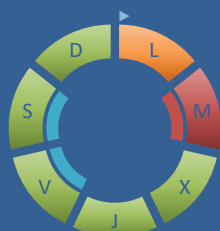
COLABORA

LETIPharma
desde 1919



ÁRBOLES

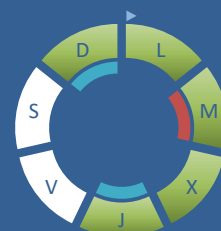
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)

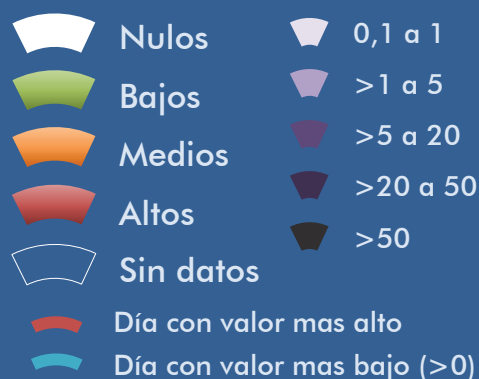


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

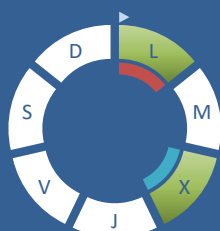
LLUVIA

Litros/m²

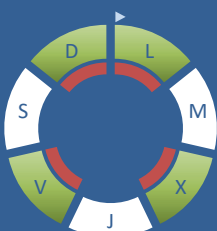


HIERBAS

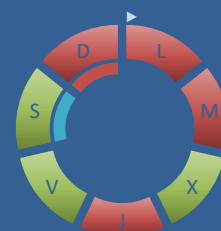
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



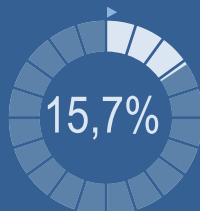
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



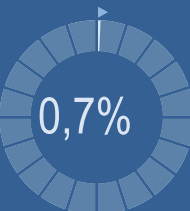
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



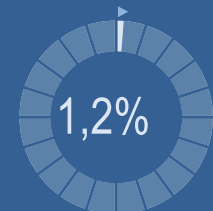
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



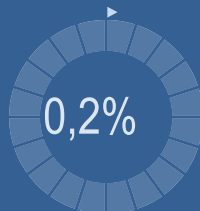
Olea europaea
(Olivo)



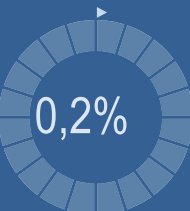
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



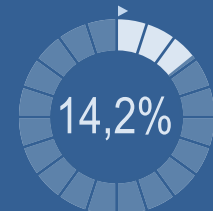
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

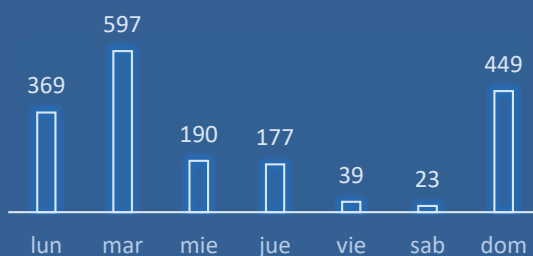
0 °C
 0 °C
 0 L/m²



PRIMAVERA

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

1844

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR: 1847
 VARIACIÓN SEMANAL: -3

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

14

PEGO

LETIPharma
desde 1919 **1844**
grn/m³

ESTACIÓN	>>PRIMAVERA<<	VERANO		OTOÑO		INVIERNO			
	TIPO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	TOTAL
	POLÍNICO	5-abr.	6-abr.	7-abr.	8-abr.	9-abr.	10-abr.	11-abr.	SEMANA

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	2		1						3
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	52	161	39	19	3	3	13		290
Olea (Olivio)	1	2	1	2		1	5		12
Platanus (Plátano de sombra)	7	9	3	2			2		23
Poaceae (Gramíneas)	1		1		1		1		4
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	36	82	8	38	5	3	89		261

Niveles de polen
altos medios bajos nulos

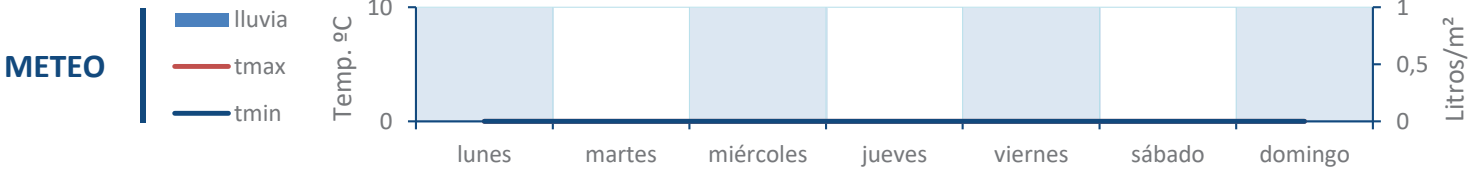
OTROS
TIPOS POLÍNICOS

Betula (Abedul)	4							
Broussonetia (Morera del papel)	16	17	8	9	1	1	24	
Fraxinus (Fresno)	5	6	9	8	2	2		
Morus (Morera)	8	15	1	1	2	1	12	
Palmae (Palmeras)	7	4	1	3		2		
Pinaceae (Pinos, cedros)	84	104	87	22	2	4	31	
Pistacia (Lentisco)	14	10	9	1			10	
Plantago (Llantén)	2	12	3		3	1	3	
Quercus (Encina, alcornoque)	86	111		46	15	2	164	
Urtica membranacea	41	59	6	19	5	1	95	
OTROS	3	5	13	7		2		

SUMA	369	597	190	177	39	23	449	
	Datos en granos/m³ de aire							

ESPORAS	Alternaria	17	33	5	18	3	0	65	
		Datos en esporas/m³ de aire							

Responsable análisis: Javier Suárez
Situación captador: Colegio San Antonio



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

14

PEGO

LETIPharma
desde 1919

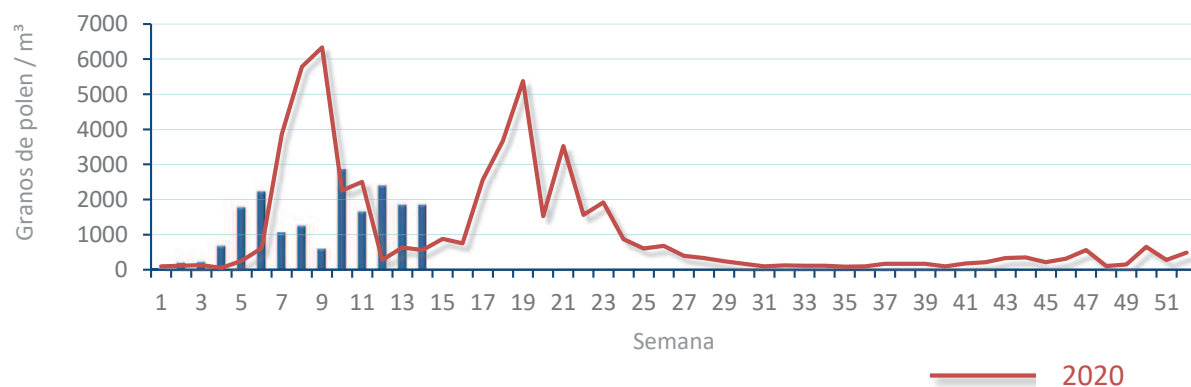
1844
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

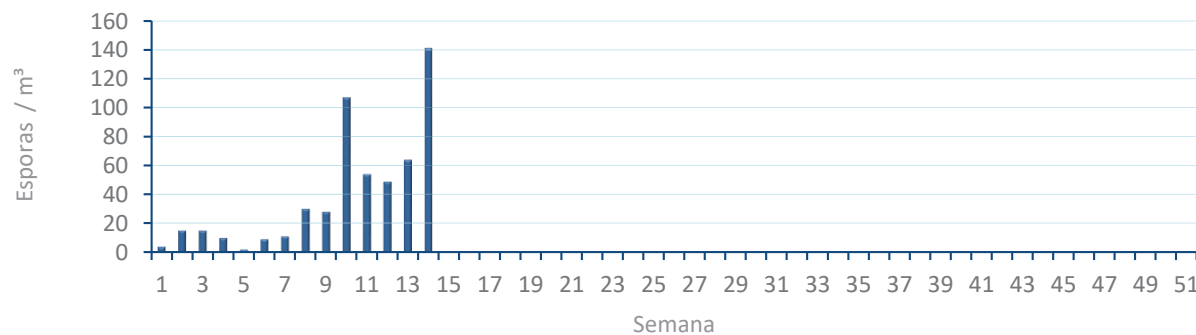


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2021

14

PEGO

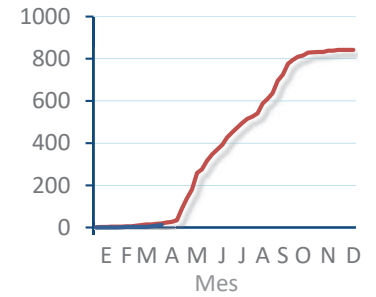
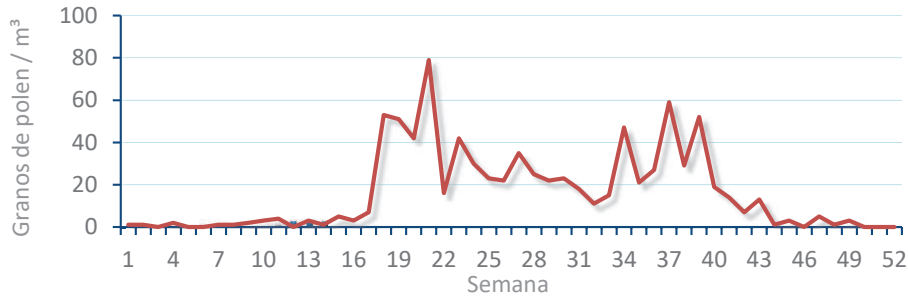
LETIPharma
desde 1919
2020 2021

TIPOS

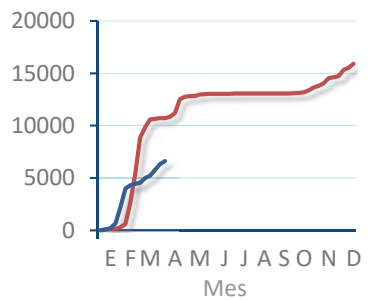
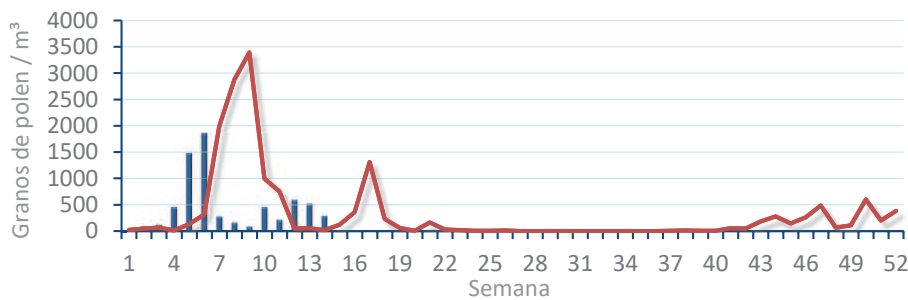
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

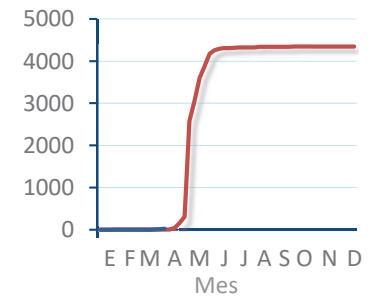
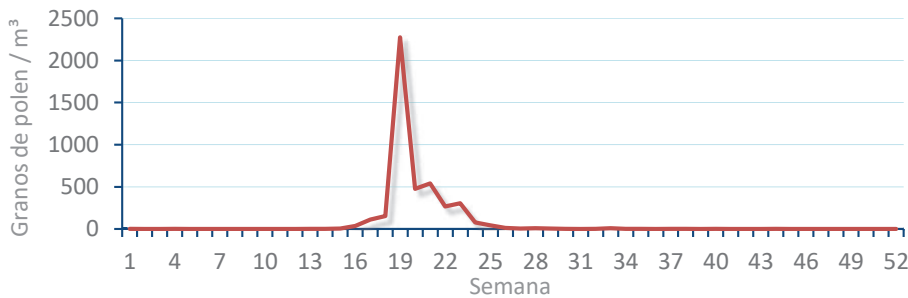
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



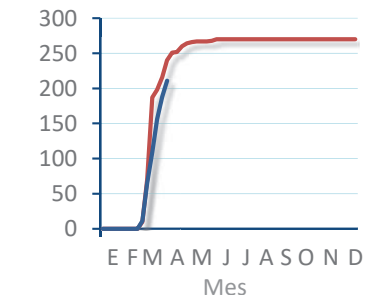
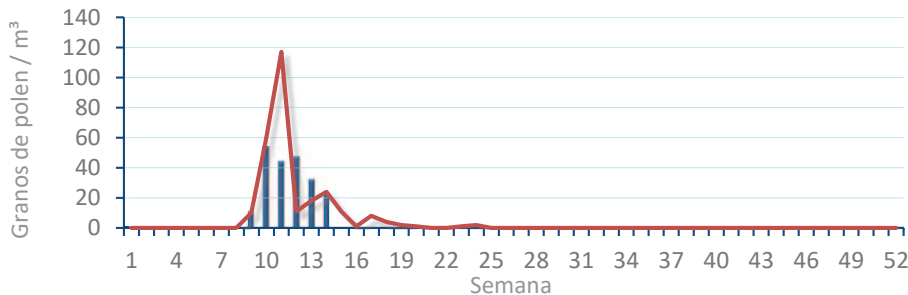
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



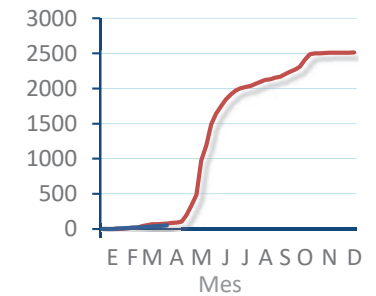
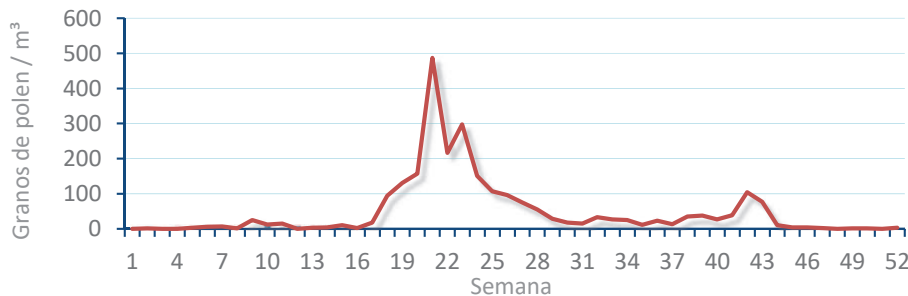
Olea europaea
(Olivio)



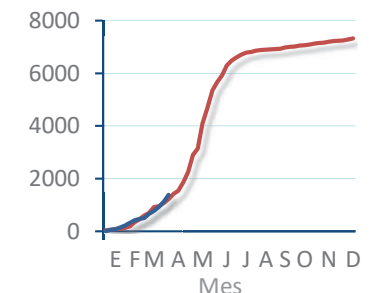
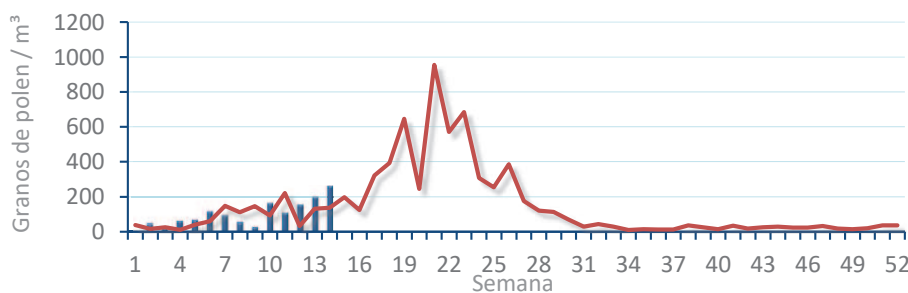
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

VALENCIA

L M X J V S D
5 6 7 8 9 10 11

Abril

2021

SEMANA

14

COLABORA

LETIPharma
desde 1919

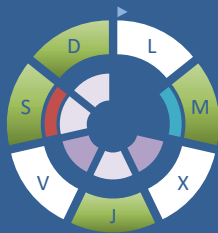


ÁRBOLES

Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

LLUVIA

Litros/m²

Nulos

0,1 a 1

Bajos

>1 a 5

Medios

>5 a 20

Altos

>20 a 50

Sin datos

>50

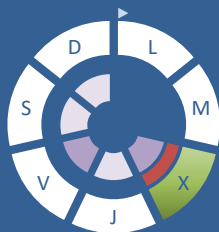
Día con valor mas alto

Día con valor mas bajo (>0)

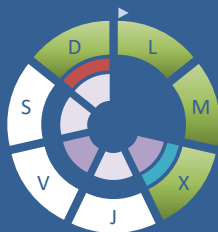


HIERBAS

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



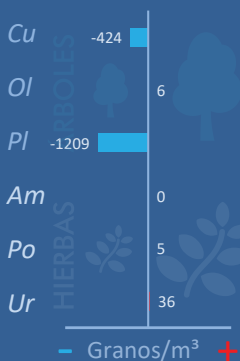
Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



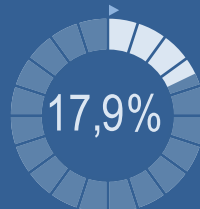
VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



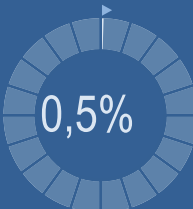
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



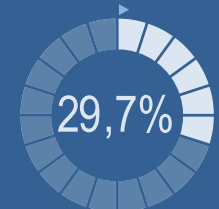
Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



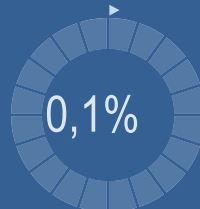
Olea europaea
(Olivo)



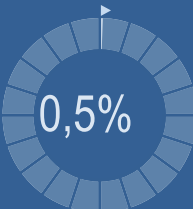
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



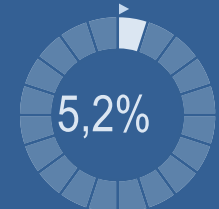
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



ÁRBOLES



HIERBAS

METEOROLOGÍA

25,2 °C

9,6 °C

4,9 L/m²

PRIMAVERA

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

1624

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR

1956

VARIACIÓN
SEMANAL

-1956

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
J.S.
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2021

14

VALENCIA

LETIPharma
desde 1919
1624
grn/m³

ESTACIÓN	>>PRIMAVERA<<	VERANO		OTOÑO		INVIERNO			
	TIPO POLÍNICO	LUNES 5-abr.	MARTES 6-abr.	MIÉRCOLES 7-abr.	JUEVES 8-abr.	VIERNES 9-abr.	SÁBADO 10-abr.	DOMINGO 11-abr.	TOTAL SEMANA

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)			1						1
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	41	100	42	11	7	2	87		290
Olea (Olivo)		1		2		3	2		8
Platanus (Plátano de sombra)	176	67	28	47	37	19	108		482
Poaceae (Gramíneas)	2	2	1				3		8
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	4	32	17	3	4	2	23		85

OTROS
TIPOS POLÍNICOS

Betula (Abedul)	4		4	2	1			
Broussonetia (Morera del papel)	10	8	1					
Fraxinus (Fresno)	27	11	10	9	1	2	1	
Morus (Morera)	18	33	10	7	4	9	22	
Palmae (Palmeras)	10	23	12	3	22	2	44	
Pinaceae (Pinos, cedros)	29	74	33	6	6	5	61	
Pistacia (Lentisco)	1	12	13	5	1		2	
Plantago (Llantén)	2	3	3				2	
Quercus (Encina, alcornoque)	17	22	14	11	32	6	18	
Urtica membranacea	2	4	2	1	1	5	9	
OTROS	13	11	7	4	1		2	

Niveles de polen

altos
medios
bajos
nulos

SUMA

356 403 198 111 117 55 384

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

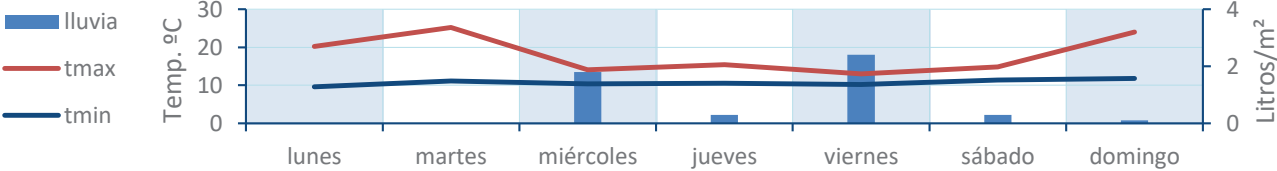
Alternaria

6 9 7 1 0 0 27

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

14

VALENCIA

LETIPharma
desde 1919

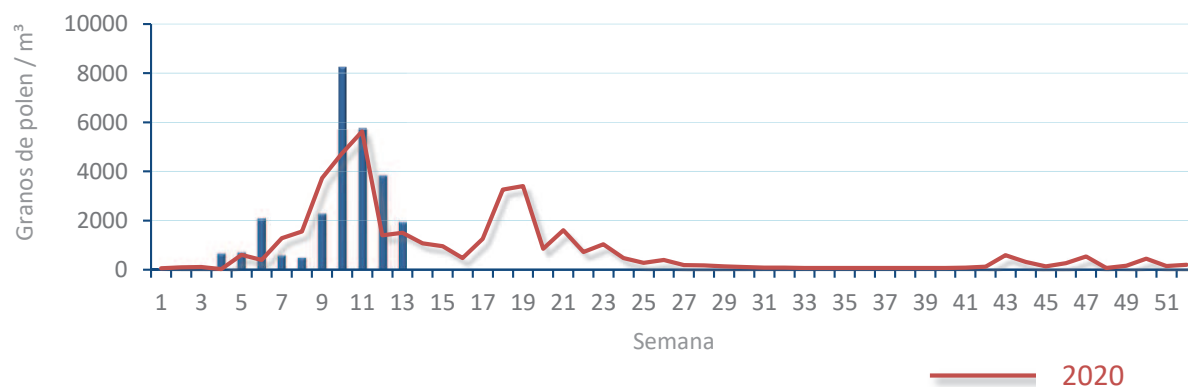
1624
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

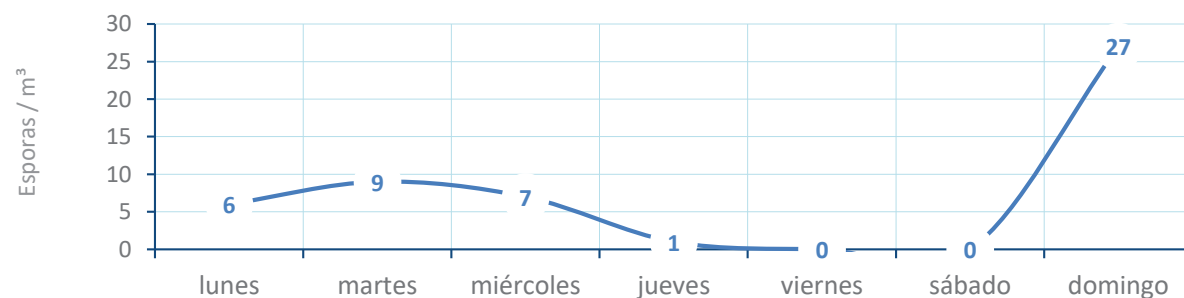


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

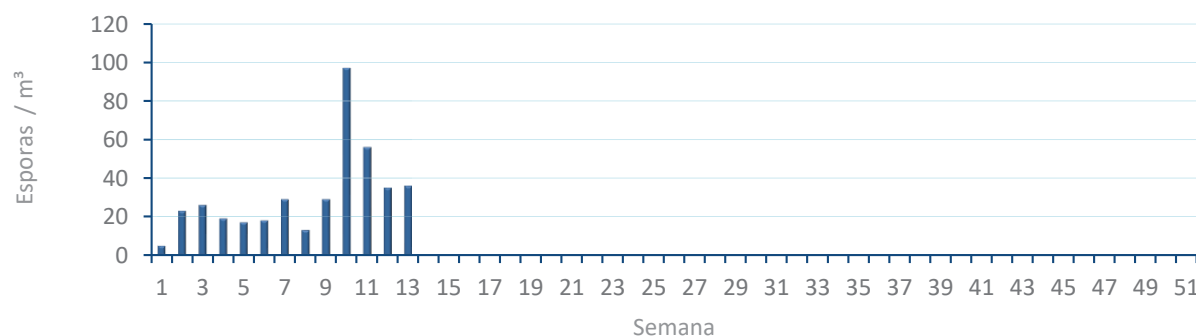


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO

2021

SEMANA

14

PUNTO DE MUESTREO

VALENCIA

COLABORA

LETIPharma
desde 1919

AÑOS

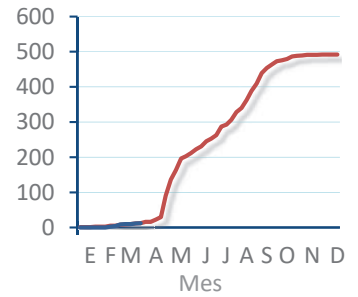
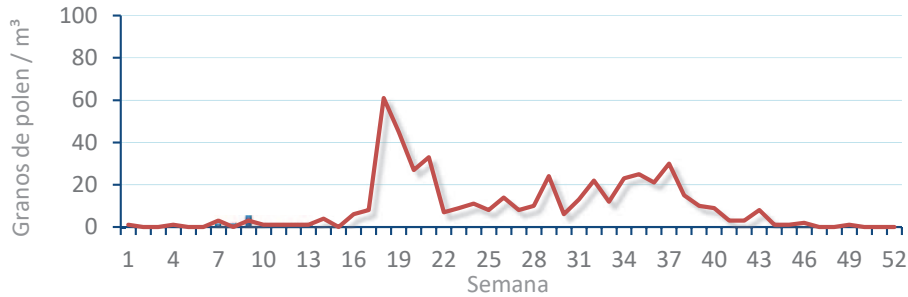
2020 2021

TIPOS

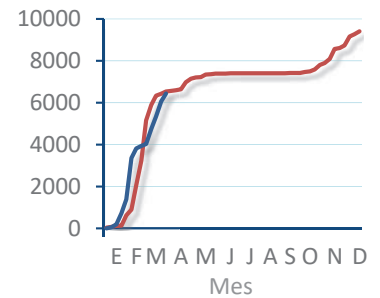
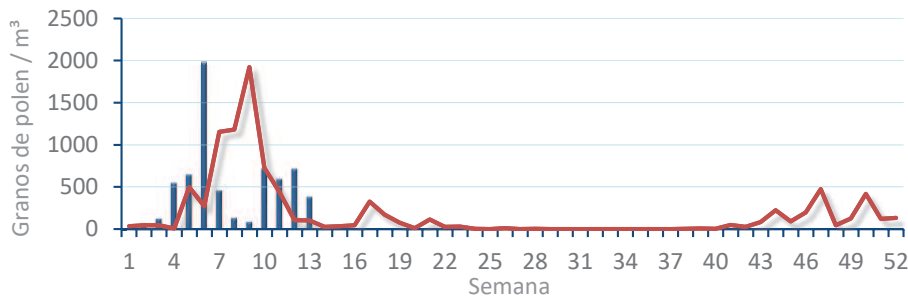
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

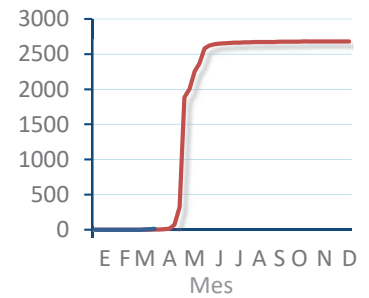
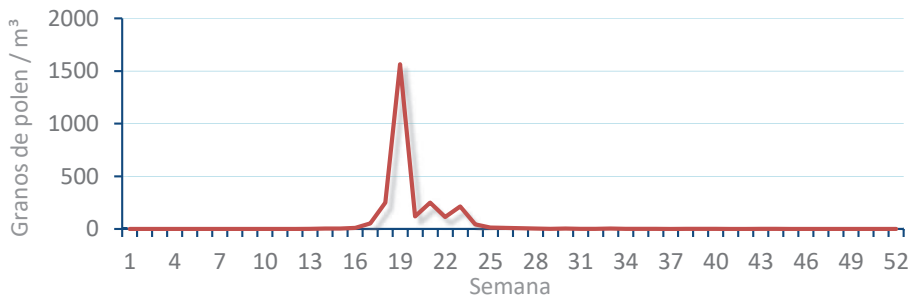
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



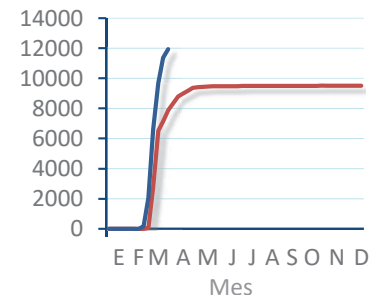
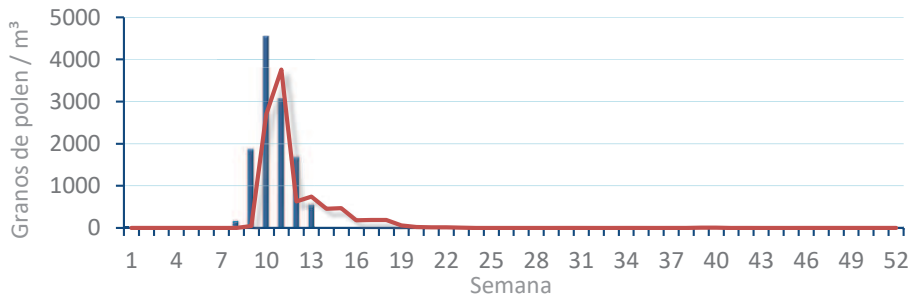
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



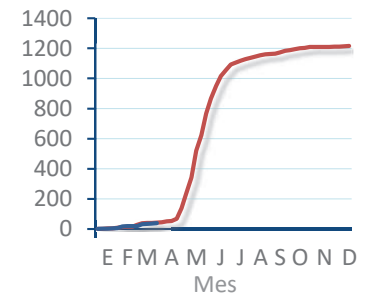
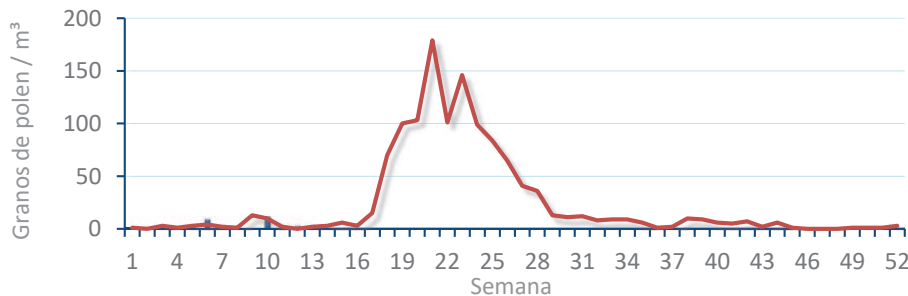
Olea europaea
(Olivio)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

