

POLEN

RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

ALICANTE

L M X J V S D
15 16 17 18 19 20 21

Febrero

2021

SEMANA

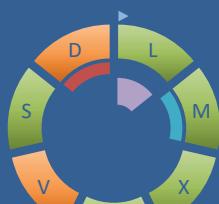
7

COLABORA

 LETIPharma
desde 1919



Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



ÁRBOLES

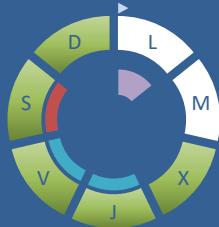
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)

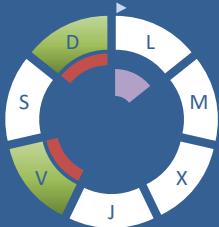


Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



HIERBAS

Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

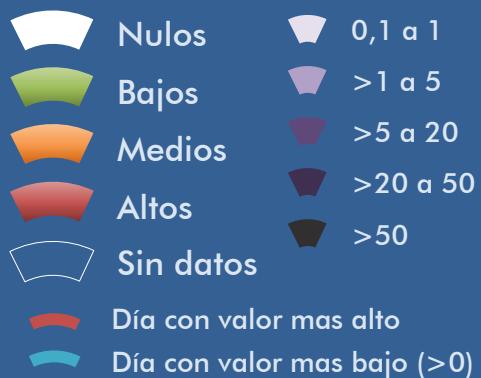


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

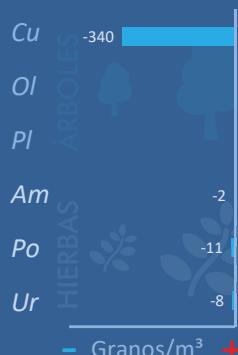
NIVELES

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)



ÁRBOLES



HIERBAS

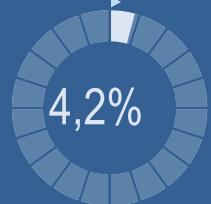
Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



METEOROLOGÍA

↑ 19,8 °C

↓ 5,6 °C

→ 1,6 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

360

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR
725

VARIACIÓN
SEMANAL
-365

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

7

ALICANTE

 **LETI Pharma**
desde 1919
360
grn/m³

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

ESTACIÓN	TIPO POLÍNICO	PRIMAVERA		VERANO		OTOÑO		>>INVIERNO<<			TOTAL SEMANA
		LUNES 15-feb.	MARTES 16-feb.	MIÉRCOLES 17-feb.	JUEVES 18-feb.	VIERNES 19-feb.	SÁBADO 20-feb.	DOMINGO 21-feb.			
	Amaranthaceae (Cenizo, salsola)			2	1	1	3	2			9
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	19	13	17	43	51	44	57			244
	Olea (Olivo)										0
	Platanus (Plátano de sombra)										0
	Poaceae (Gramíneas)					1		1			2
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)	1	2	4		4	2	2			15

Niveles de polen

altos

bajos

medios

OTROS TIPOS POLÍNICOS

	Artemisia (Artemisa)		4		1	3	1	1			
	Cyperaceae (Juncia, lastán)										3
	Fraxinus (Fresno)				5	2	2	6			
	Morus (Morera)				1	1	1	1			
	Palmae (Palmeras)			3		1	4	4			
	Pinaceae (Pinos, cedros)		1			1	5	10			
	Pistacia (Lentisco)						1	4			
	Populus (Chopo)					4	1				
	Ulmus (Olmo)		1	2							
	Urtica membranacea			6	2	1					1
	OTROS		1			1	1	3			

SUMA

20

22

34

53

71

65

95

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

4

2

10

4

8

8

12

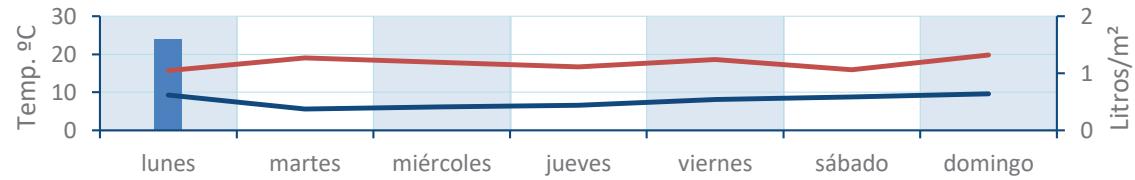
Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General Universitario de Alicante

METEO

- Iluvia
- tmax
- tmin



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

7

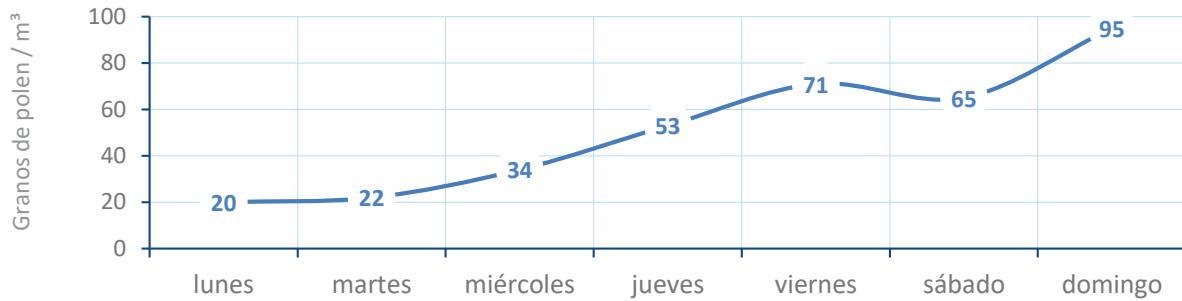
ALICANTE

LETIPharma
desde 1919

360
grn/m³

POLLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

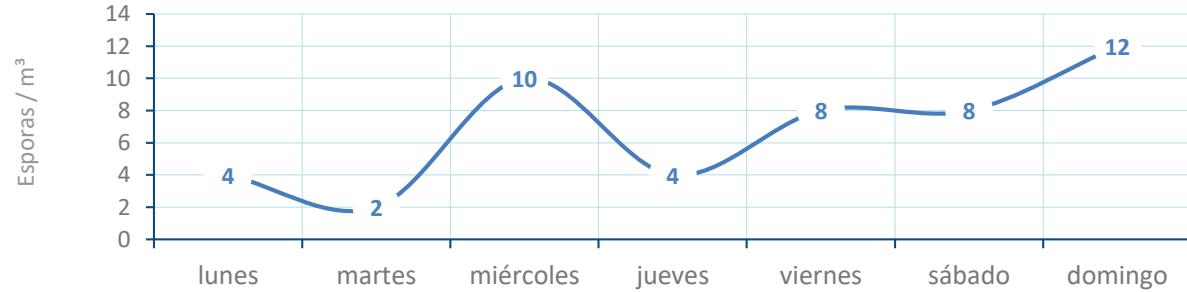


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

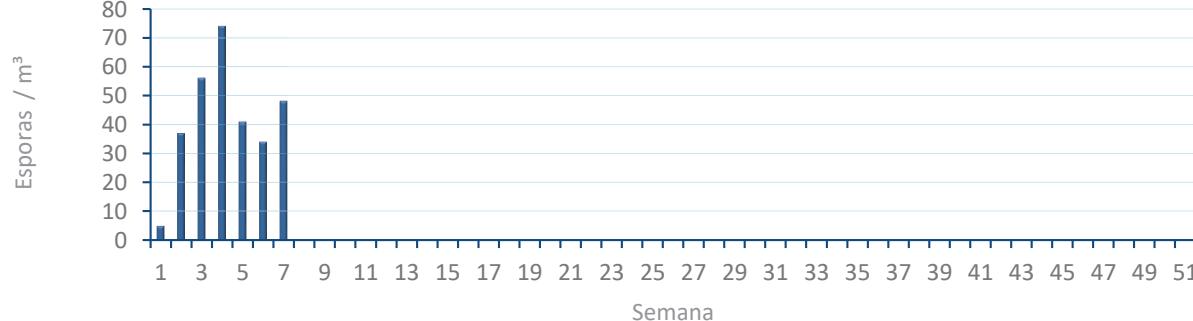


ALTERNARIA

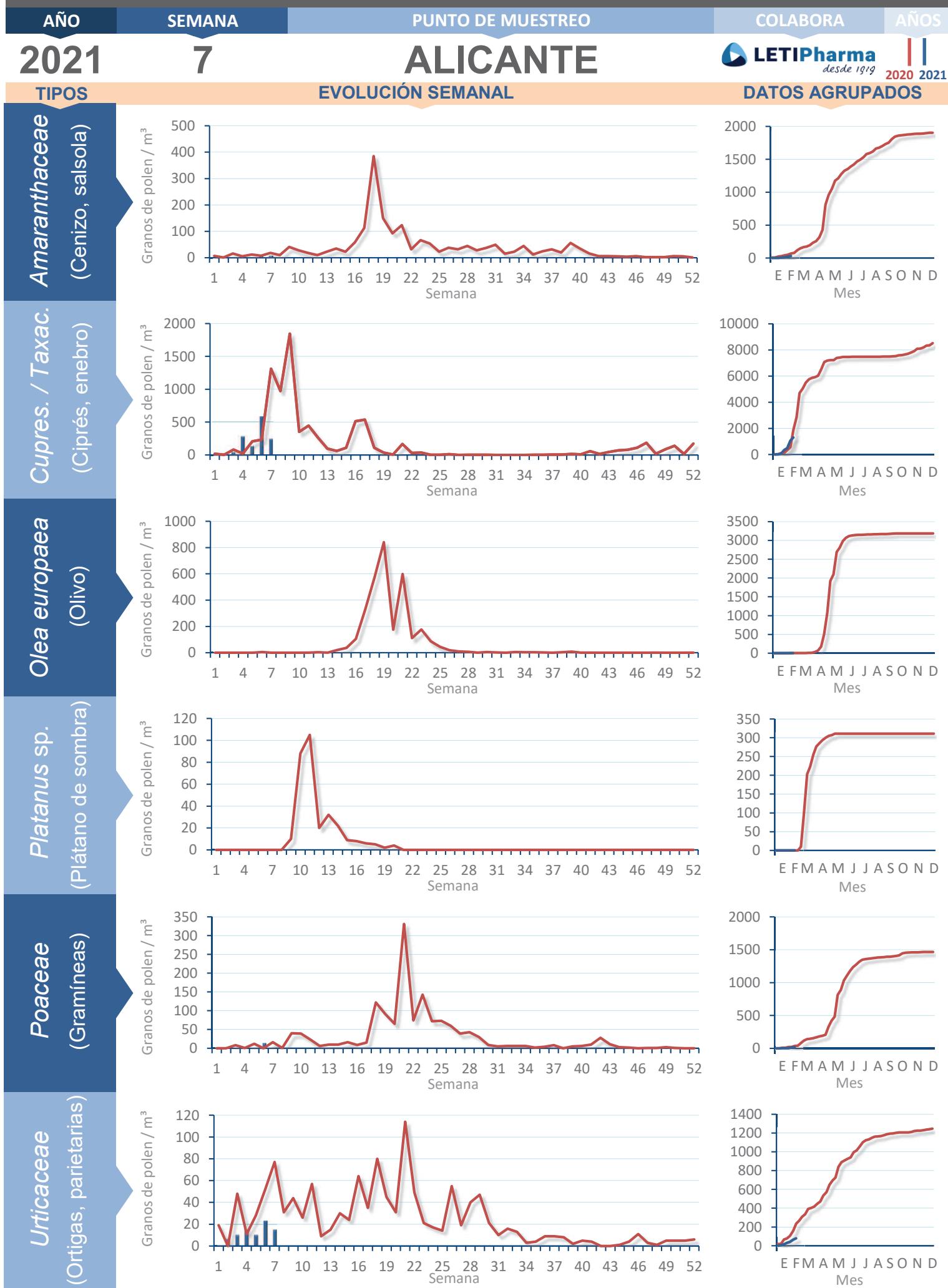
NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020



POLEN

RESUMEN GRÁFICO SEMANAL



CASTELLÓN

L M X J V S D
15 16 17 18 19 20 21

Febrero

2021

SEMANA

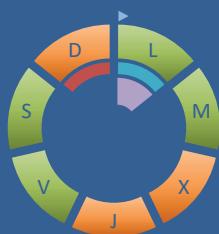
7

COLABORA

 LETIPharma
desde 1919

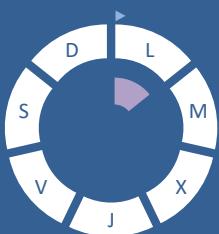


Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



ÁRBOLES

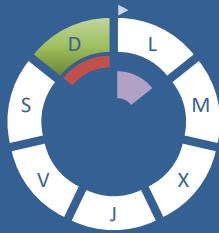
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)

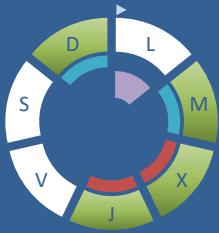


Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



HIERBAS

Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

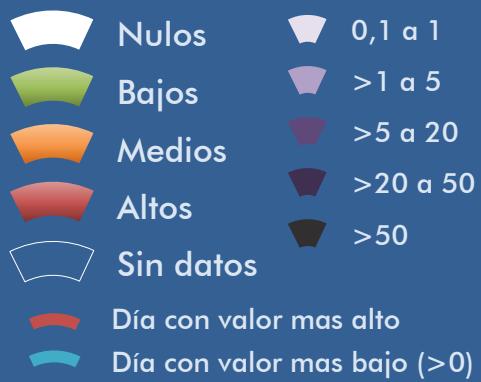


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

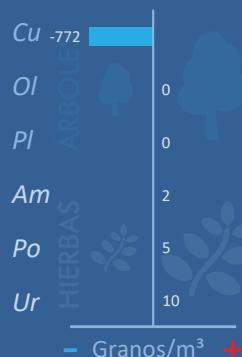
NIVELES

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)



ÁRBOLES



HIERBAS

METEOROLOGÍA

↑ 16,4 °C

↓ 7,1 °C

→ 3,4 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

655

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR
1180

VARIACIÓN
SEMANAL
-525

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

7

CASTELLÓN

LETIPharma
desde 1919655
grn/m³

ESTACIÓN

PRIMAVERA

VERANO

OTOÑO

>>INVIERNO<<

DOMINGO

TOTAL
SEMANA

TIPO POLÍNICO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	
	15-feb.	16-feb.	17-feb.	18-feb.	19-feb.	20-feb.	21-feb.	
Amaranthaceae (Cenizo, salsola)							2	2
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	4	30	57	77	21	39	94	322
Olea (Olivo)								0
Platanus (Plátano de sombra)								0
Poaceae (Gramíneas)		1	2	2			1	6
Urticaceae (Ortiga, parietaria)		5	11	8	4	2	6	36

Niveles de polen

altos

medios

bajos

nulos

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

OTROS TIPOS POLÍNICOS

Artemisia (Artemisa)		1						
Fraxinus (Fresno)			5	1	1			10
Mercurialis (Mercurial)		2		2				1
Morus (Morera)		1				1	5	15
Palmae (Palmeras)		1	1					
Pinaceae (Pinos, cedros)		10	8	5	3	21		171
Pistacia (Lentisco)								2
Populus (Chopo)		1			1			4
Ulmus (Olmo)		1	1	1				
Urtica membranacea		1						3
OTROS			2	5				2

SUMA

4 54

87

101

31

67

311

.....

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

1 5 4

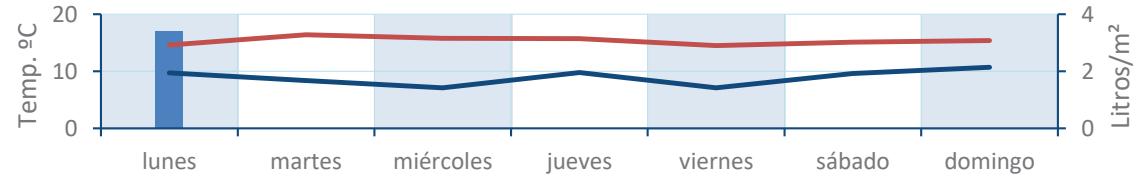
7 6 0 23

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General de Castellón

METEO

Iluvia
tmax
tmin

REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

7

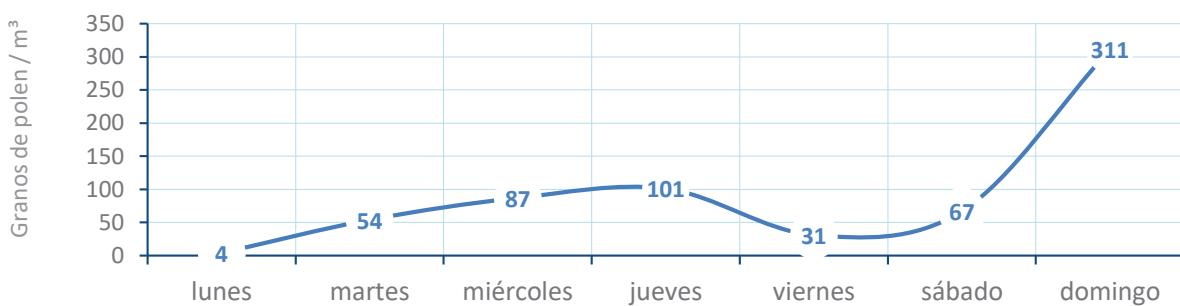
CASTELLÓN

 LETIPharma
desde 1919

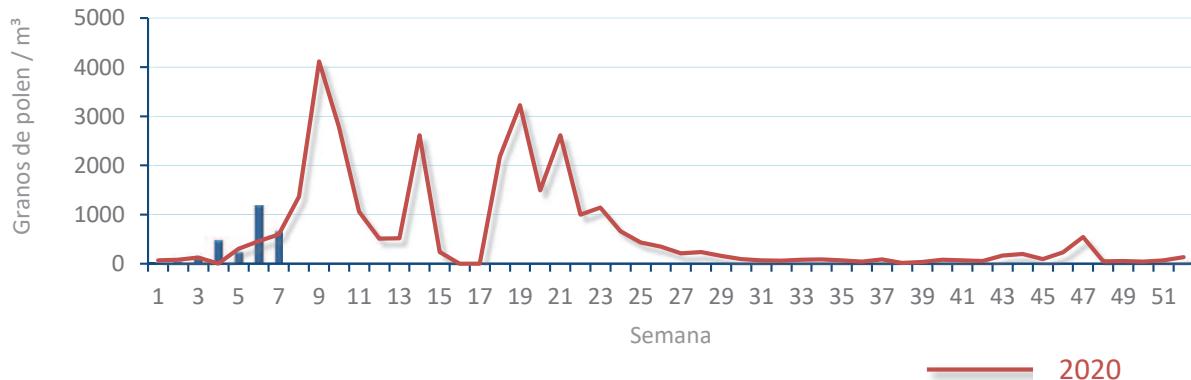
655
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

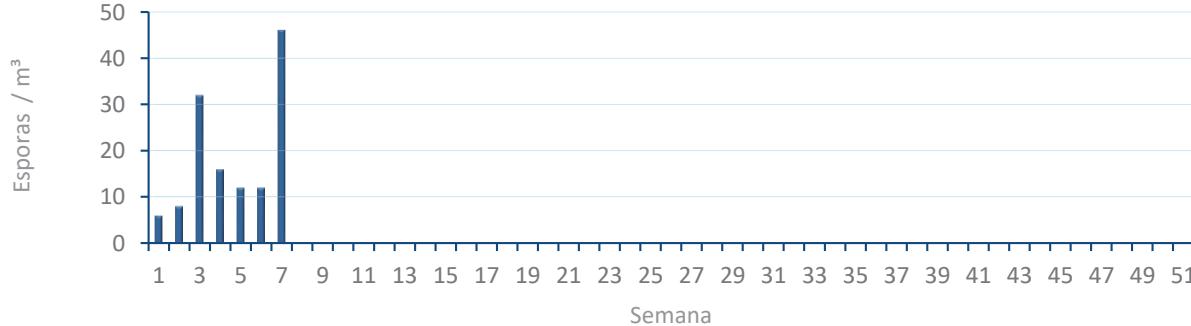


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

AÑO
2021

SEMANA
7

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

CASTELLÓN

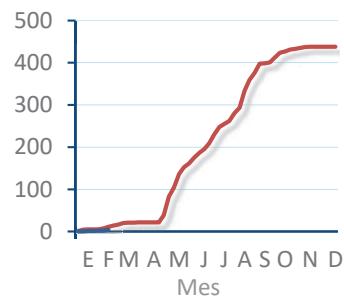
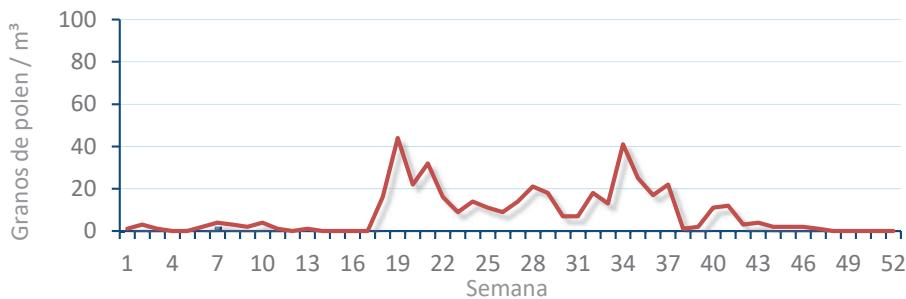


2020 2021

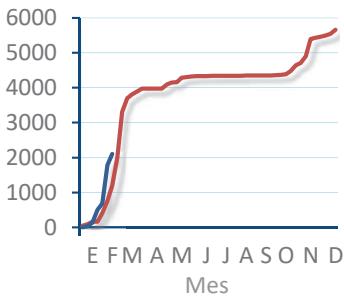
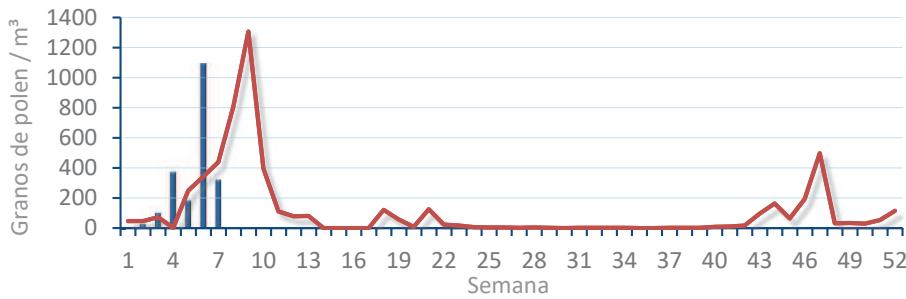
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

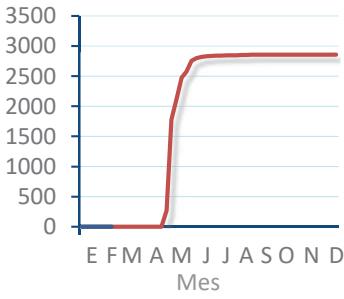
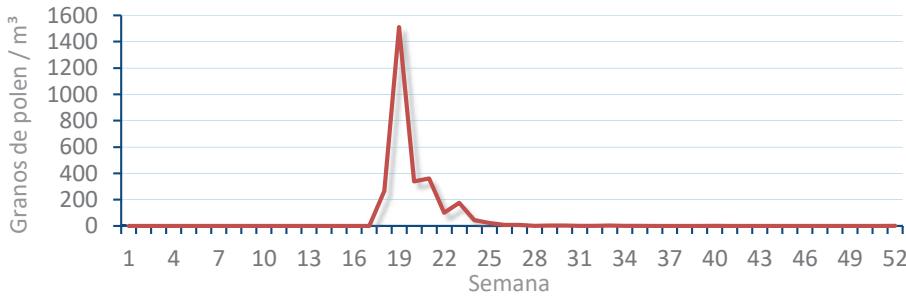
TIPOS
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



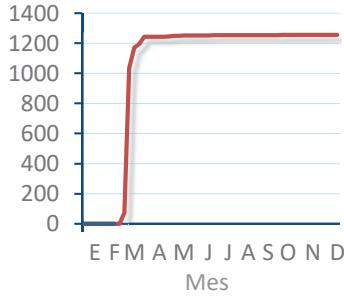
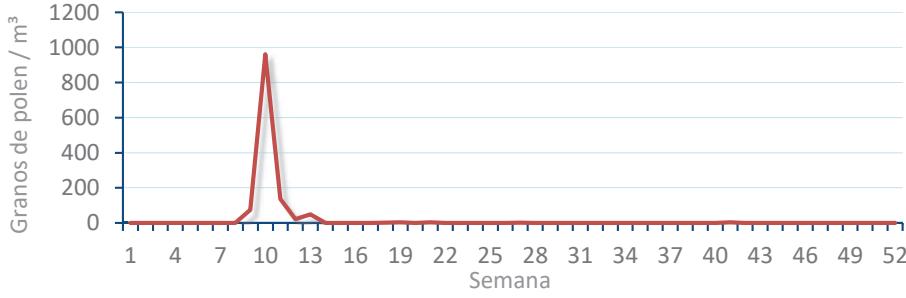
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



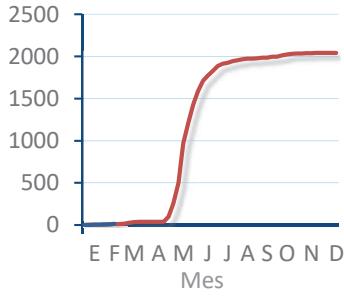
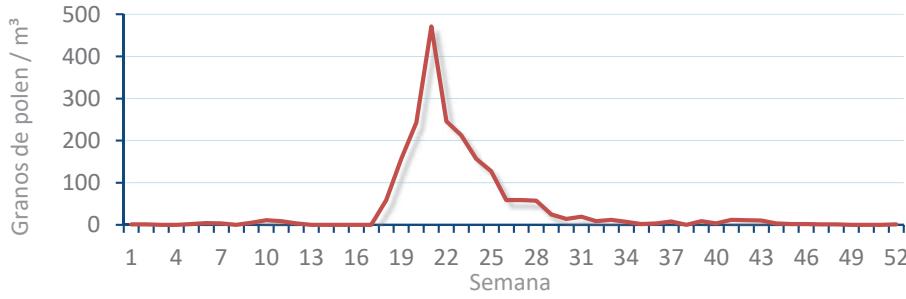
Olea europaea
(Olivo)



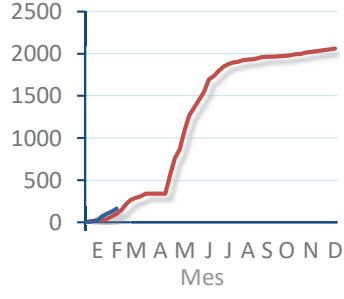
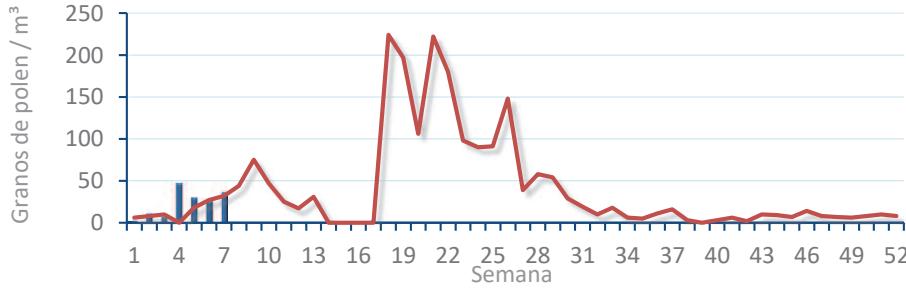
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



POLEN

RESUMEN GRÁFICO SEMANAL



PEGO

L 15 M 16 X 17 J 18 V 19 S 20 D 21

Febrero

2021

SEMANA

7

COLABORA



LETIPharma
desde 1919

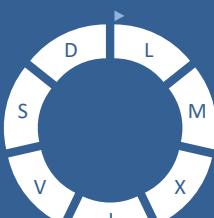


Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



ÁRBOLES

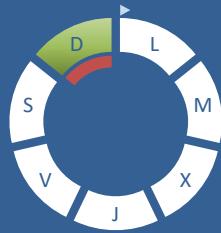
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)

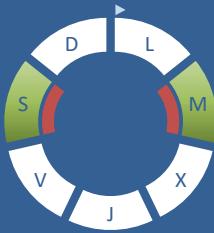


Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



HIERBAS

Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

NIVELES

Nulos

Bajos

Medios

Altos

Sin datos

Día con valor más alto

Día con valor más bajo (>0)

LLUVIA

Litros/m²

0,1 a 1

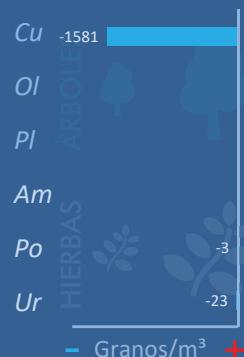
>1 a 5

>5 a 20

>20 a 50

>50

VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



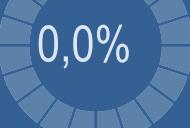
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



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



INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

1069

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR

2223

VARIACIÓN
SEMANAL

-1154

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

7

PEGO

 LETIPharma
desde 1919
1069
grn/m³

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

ESTACIÓN	TIPO POLÍNICO	PRIMAVERA		VERANO		OTOÑO		>>INVIERNO<<			TOTAL SEMANA
		LUNES 15-feb.	MARTES 16-feb.	MIÉRCOLES 17-feb.	JUEVES 18-feb.	VIERNES 19-feb.	SÁBADO 20-feb.	DOMINGO 21-feb.			
	Amaranthaceae (Cenizo, salsola)								1		1
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	15	18	45	52	68	31	52			281
	Olea (Olivo)										0
	Platanus (Plátano de sombra)										0
	Poaceae (Gramíneas)		1					1			2
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)	12	20	12	17	19	9	4			93

Niveles de polen

altos

medios

bajos

nulos

OTROS TIPOS POLÍNICOS

Ericaceae (Brezo)											1
Fraxinus (Fresno)	1				3	1	4				11
Mercurialis (Mercurial)	2		2	2	3	3	1				
Morus (Morera)		1		4	3		2				1
Pinaceae (Pinos, cedros)	6	17	20	58	214	97					44
Pistacia (Lentisco)			1	1	2						9
Populus (Chopo)				1							1
Rhamnus (Aladierno)			1								1
Ulmus (Olmo)		1			2						
Urtica membranacea	17	42	8	21	61	8	5				
OTROS		3		3	2						4

SUMA

53

103

89

162

375

153

134

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

0

0

3

0

6

2

0

Datos en esporas/m³ de aire
 Responsable análisis: Javier Suárez
 Situación captador: Colegio San Antonio

METEO

- Iluvia
- tmax
- tmin

 Temp. °C
 0 10

lunes martes miércoles jueves viernes sábado domingo

 Litros/m²
 0 1 0,5

REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

7

PEGO



LETIPharma
desde 1919

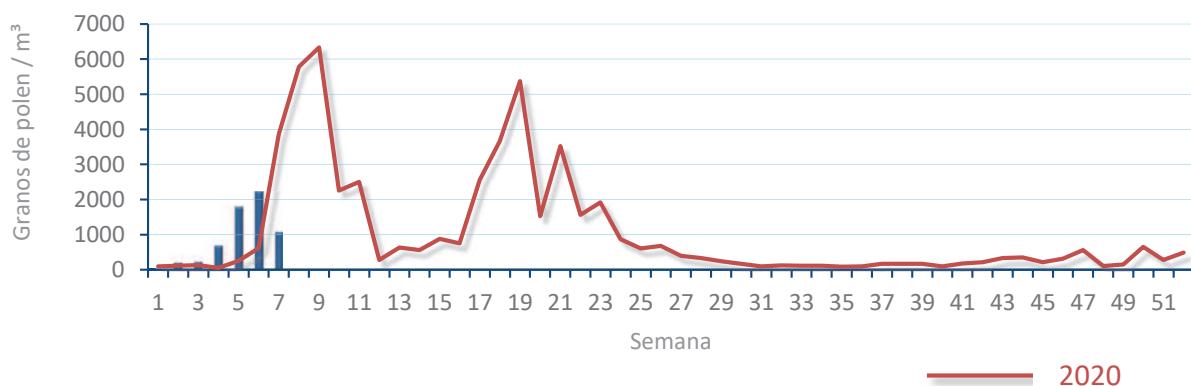
1069
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

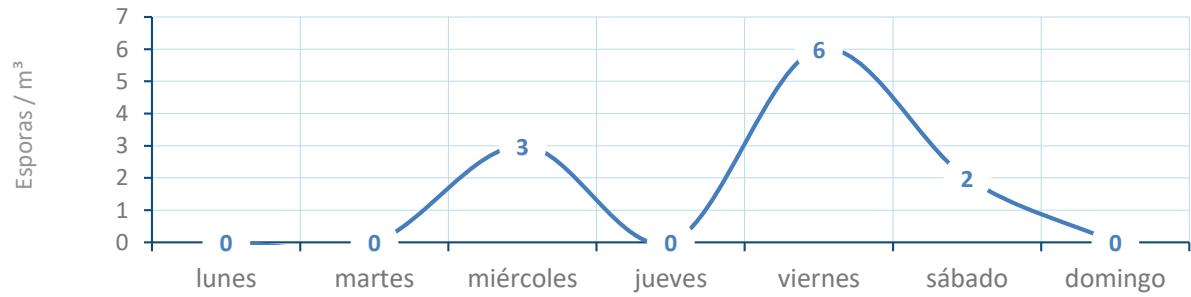


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

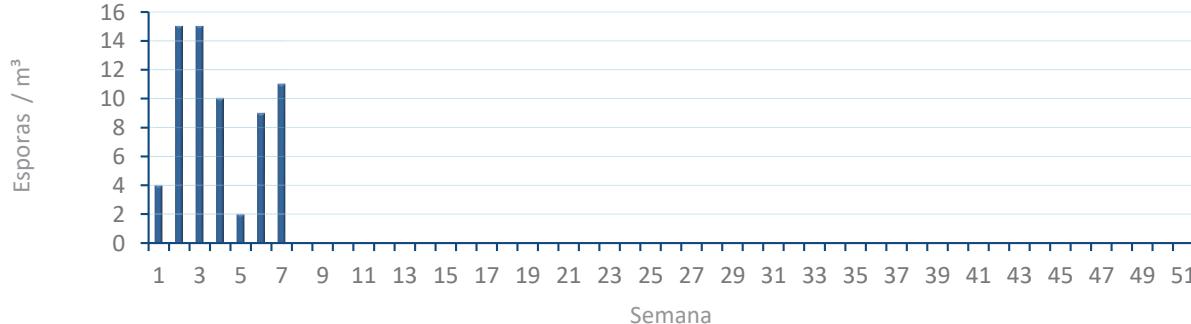


ALTERNARIA

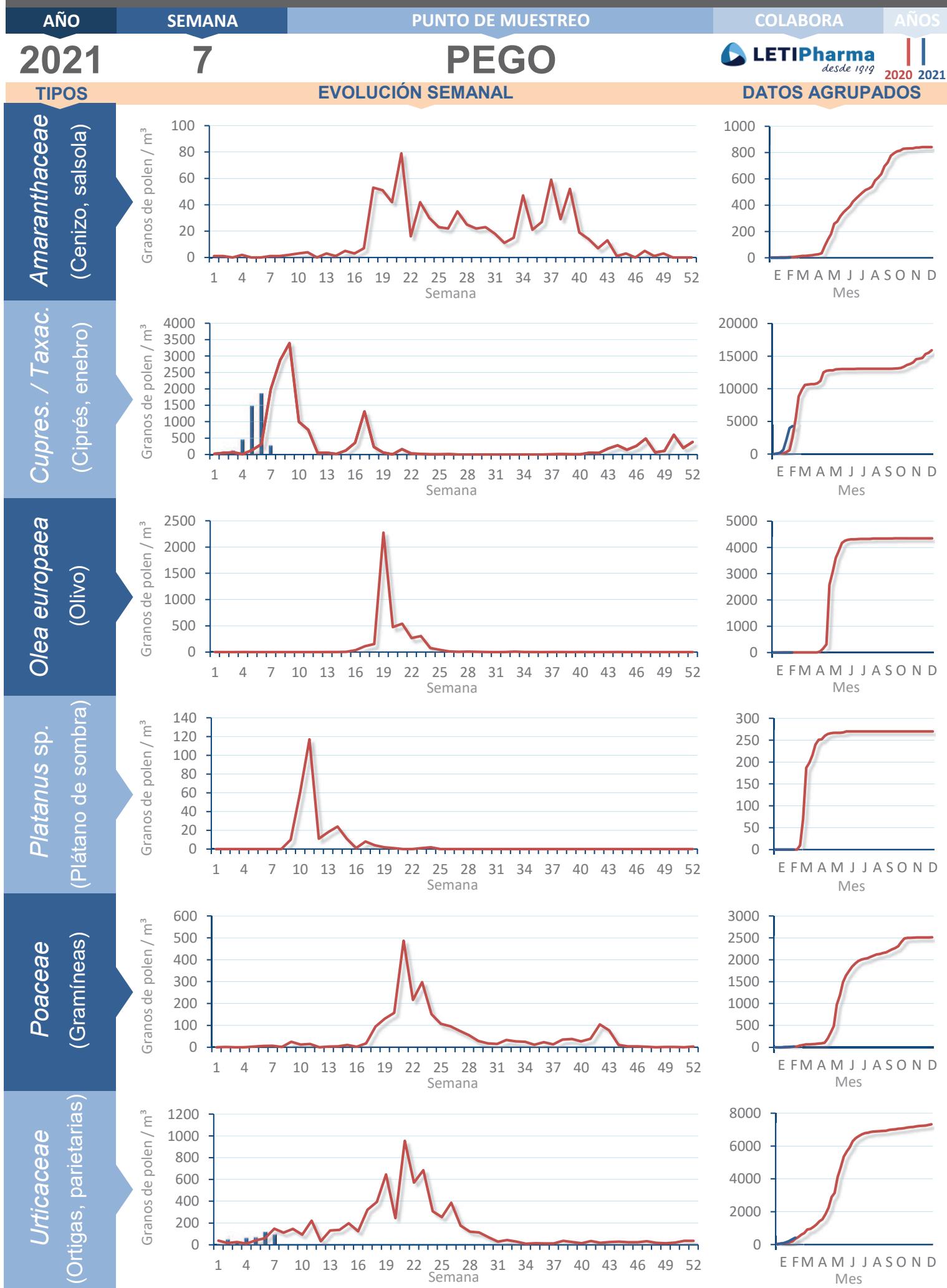
NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020



POLEN

RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

VALENCIA

L M X J V S D
15 16 17 18 19 20 21

Febrero

2021

SEMANA

7

COLABORA

 LETIPharma
desde 1919

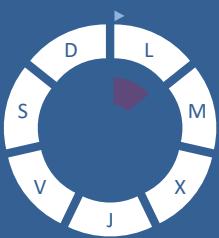


Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)

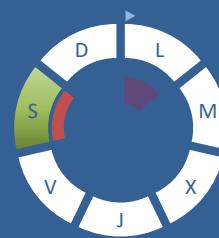


ÁRBOLES

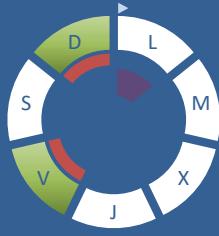
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)

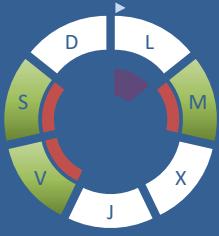


Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



HIERBAS

Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

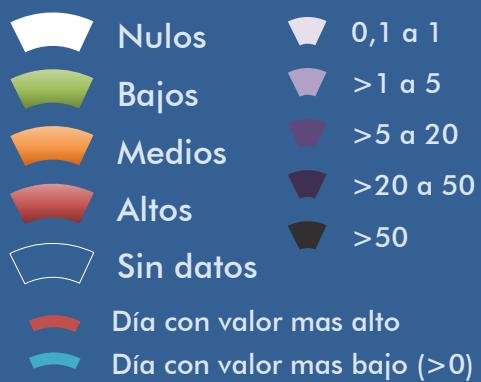


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

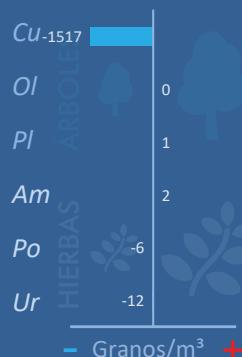
NIVELES

LLUVIA

Litros/m²



VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR



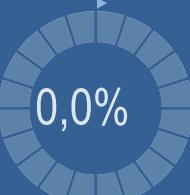
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES



Cupres., Taxac.
(Cipreses, enebros)



Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



ÁRBOLES

Amaranthaceae
(Cenizos, salsolas)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



HIERBAS

METEOROLOGÍA

17,9 °C

8 °C

5,6 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

603

Granos/m³

SEMANA
ANTERIOR

2107

VARIACIÓN
SEMANAL

-1504

CAPTADOR:
Burkard
Spore Trap

INFORME:
Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

7

VALENCIA

 LETIPharma
desde 1919
603
grn/m³

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

ESTACIÓN	TIPO POLÍNICO	PRIMAVERA		VERANO		OTOÑO		>>INVIERNO<<			TOTAL SEMANA
		LUNES 15-feb.	MARTES 16-feb.	MIÉRCOLES 17-feb.	JUEVES 18-feb.	VIERNES 19-feb.	SÁBADO 20-feb.	DOMINGO 21-feb.			
	Amaranthaceae (Cenizo, salsola)					1			1		2
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	11	69	50	64	40	57	166			457
	Olea (Olivo)										0
	Platanus (Plátano de sombra)							1			1
	Poaceae (Gramíneas)		1			1	1				3
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)		10	6		10	7	3			36

Niveles de polen

altos

medios

bajos

nulos

OTROS TIPOS POLÍNICOS

	Alnus (Aliso)			1						2
	Celtis (Almez)	1				1	1			2
	Fraxinus (Fresno)				1	2				4
	Mercurialis (Mercurial)	1	2							2
	Morus (Morera)				1		2			4
	Palmae (Palmeras)		1	1				1	2	
	Pinaceae (Pinos, cedros)	2	5	4	1	10	2			27
	Populus (Chopo)	1	2			1				1
	Ulmus (Olmo)				1	2				
	Urtica membranacea					2	1	1		
	OTROS		3	1	1	2				2

SUMA

16

93

65

70

72

70

217

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

0

0

2

5

5

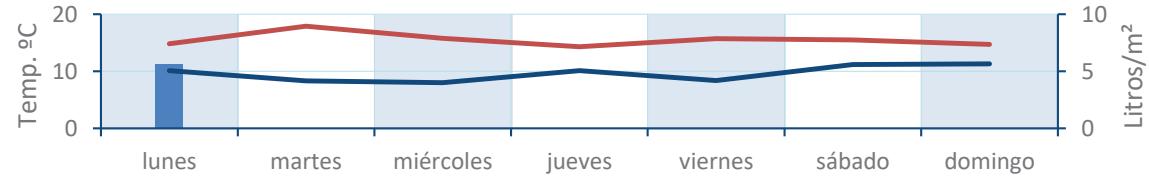
6

11

Datos en esporas/m³ de aire
 Responsable análisis: Javier Suárez
 Situación captador: Hospital Clínico de Valencia

METEO

- Iluvia
- tmax
- tmin



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2021

7

VALENCIA

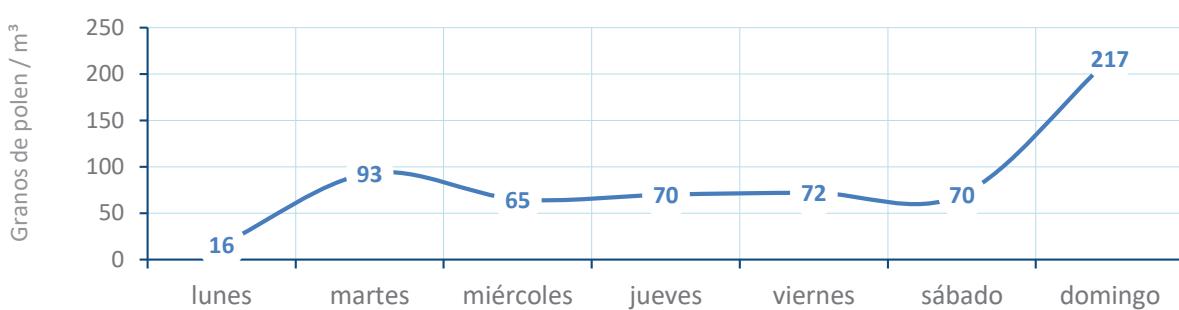


LETIPharma
desde 1919

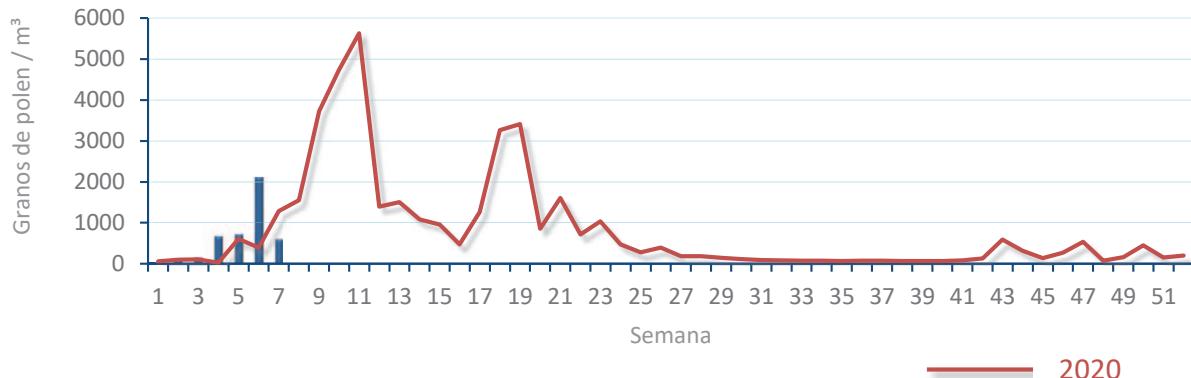
603
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

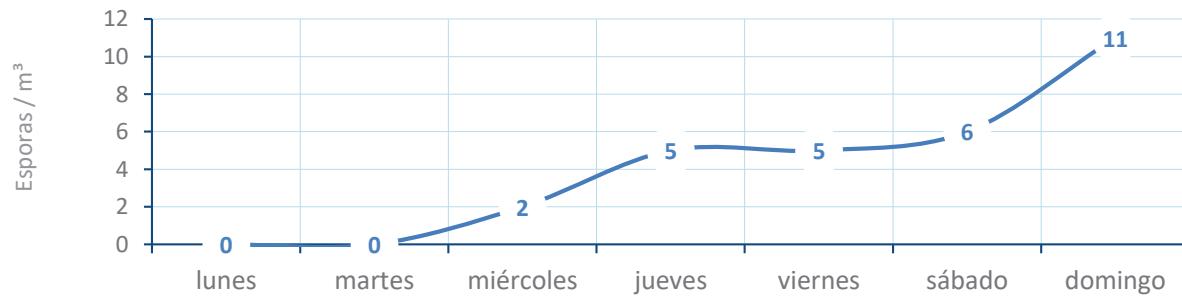


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

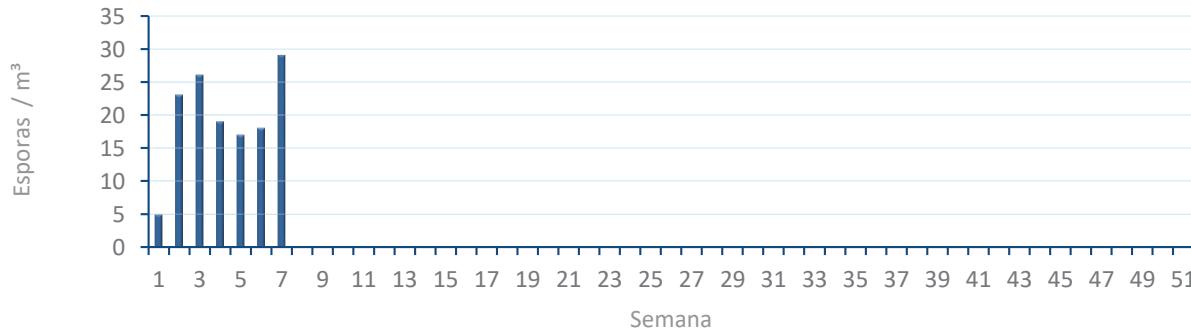


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2020

