POLEN
RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

ALICANTE

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

Febrero

2020

SEMANA 6

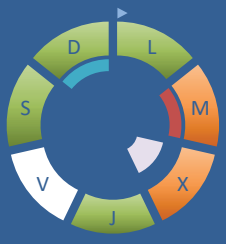
COLABORA

LETIPharma desde 1919

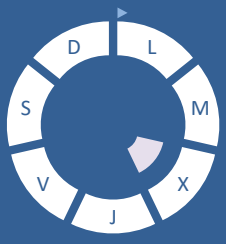
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

ÁRBOLES

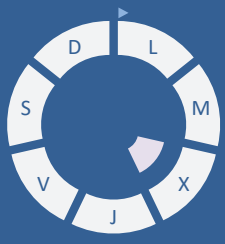
Cupres., Taxac. (Cipreses, enebros)



Olea europaea (Olivo)

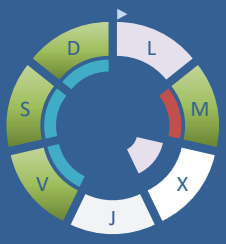


Platanus sp. (Plátano de sombra)



HIERBAS

Amaranthaceae (Cenizos, salsolas)



Poaceae (Gramíneas)

Urticaceae (Ortigas, parietarias)

NIVELES

- Nulos
- Bajos
- Medios
- Altos
- Sin datos

LLUVIA

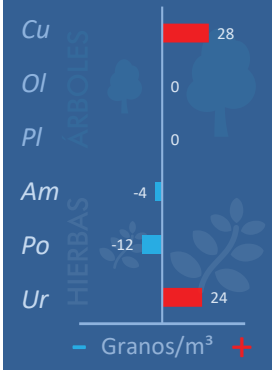
Litros/m²

- 0,1 a 1
- >1 a 5
- >5 a 20
- >20 a 50
- >50

Día con valor mas alto

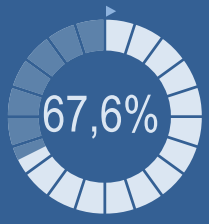
Día con valor mas bajo (>0)

VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR

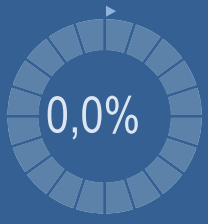


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES

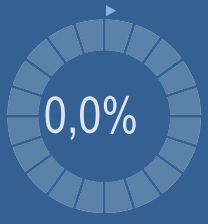
Cupres., Taxac. (Cipreses, enebros)



Olea europaea (Olivo)



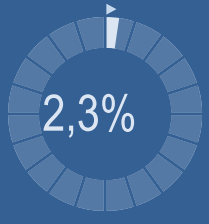
Platanus sp. (Plátano de sombra)



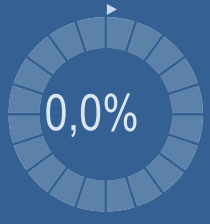
ÁRBOLES

RESTO

Amaranthaceae (Cenizos, salsolas)



Poaceae (Gramíneas)



Urticaceae (Ortigas, parietarias)

HIERBAS

METEOROLOGÍA

28,6 °C

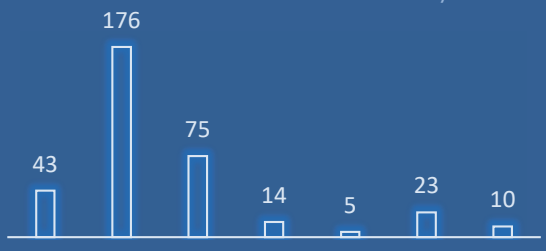
5,6 °C

0,4 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

346

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR	VARIACIÓN SEMANAL
339	+12

CAPTADOR: Burkard Spore Trap

INFORME: J.S. Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	TOTAL
2020	6	ALICANTE	LETIPharma desde 1919	346 grn/m³

ESTACIÓN: PRIMAVERA · VERANO · OTOÑO · >>INVIERNO<<

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 3-feb.	MARTES 4-feb.	MIÉRCOLES 5-feb.	JUEVES 6-feb.	VIERNES 7-feb.	SÁBADO 8-mar.	DOMINGO 9-mar.	TOTAL SEMANA
Amaranthaceae (Cenizo, salsola)		5			1	1	1	8
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	18	127	65	9		8	7	234
Olea (Olivo)								0
Platanus (Plátano de sombra)								0
Poaceae (Gramíneas)								0
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	17	23	2	1	1	7	1	52

Niveles de polen: altos, medios, bajos, nulos

OTROS TIPOS POLÍNICOS

Alnus (Aliso)			2	1	1			
Artemisia (Artemisa)	6	7				3		
Corylus (Avellano)				2	1	1		
Cyperaceae (Juncia, lastán)		2						
Fraxinus (Fresno)		3	5	1				
Mercurialis (Mercurial)	2	2				2		
Morus (Morera)		2						
Pinaceae (Pinos, cedros)							1	
Ulmus (Olmo)		1						
Urtica membranacea		1						
OTROS		3	1		1	1		
SUMA	**43**	**176**	**75**	**14**	**5**	**23**	**10**	

Datos en granos/m³ de aire

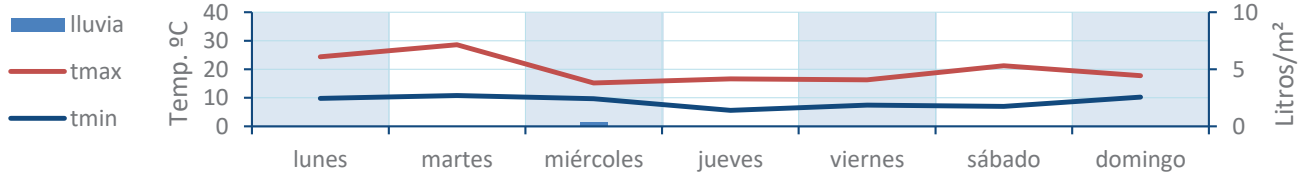
ESPORAS								
Alternaria	9	20	9	3	0	8	3	

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General Universitario de Alicante

METEO

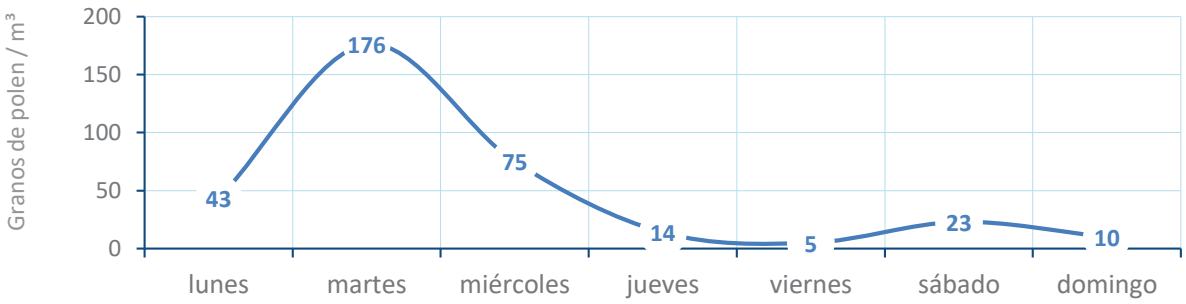


REPRESENTACIÓN GRÁFICA

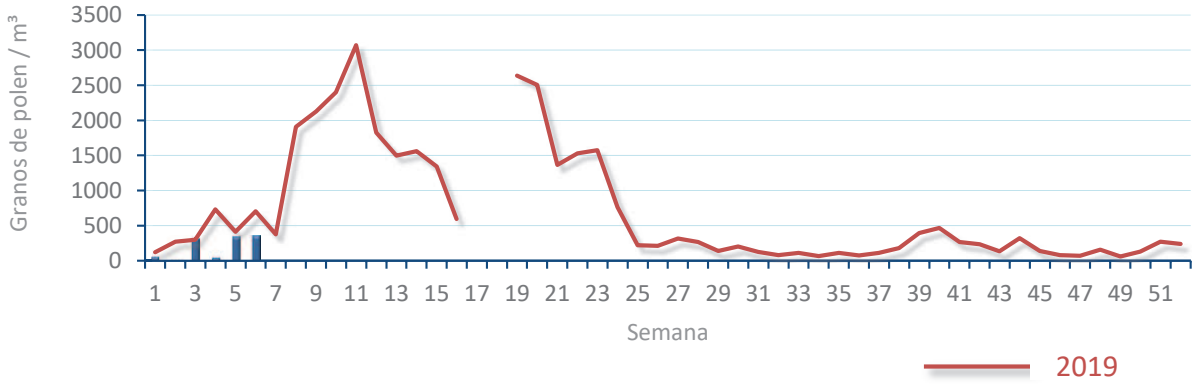
AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	TOTAL
2020	6	ALICANTE	LETIPharma desde 1919	346 grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

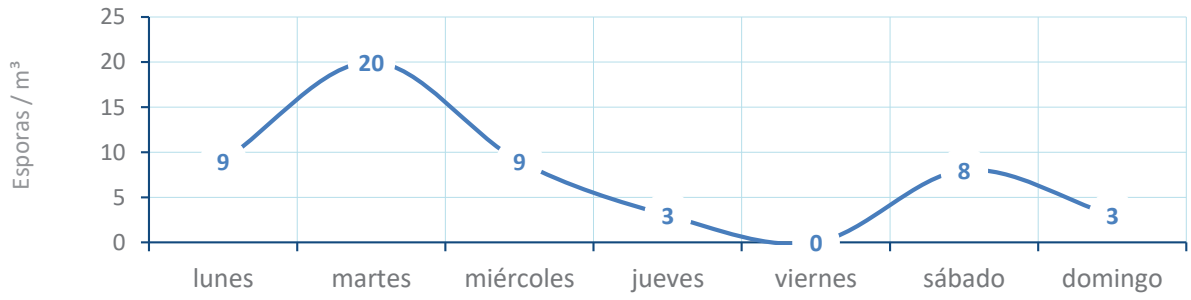


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

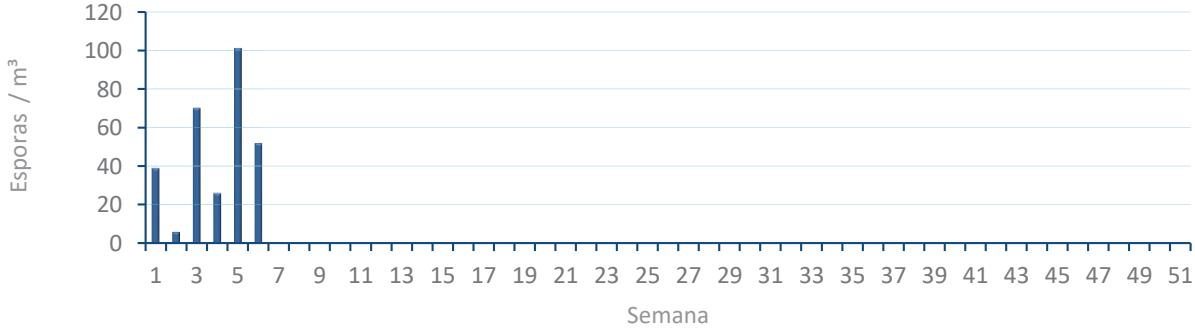


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



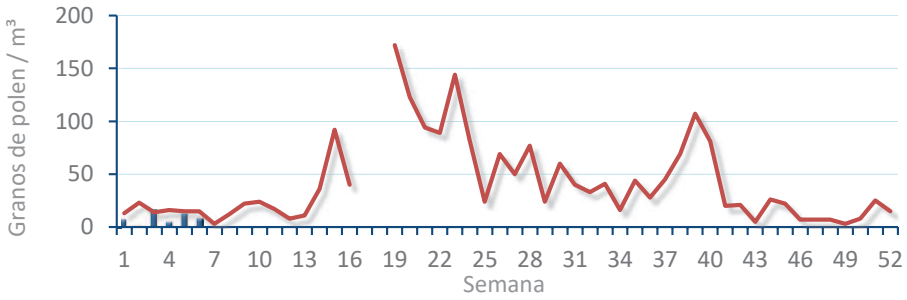
EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA

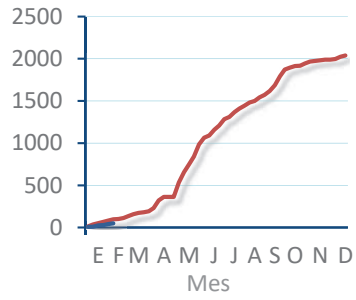


COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2019

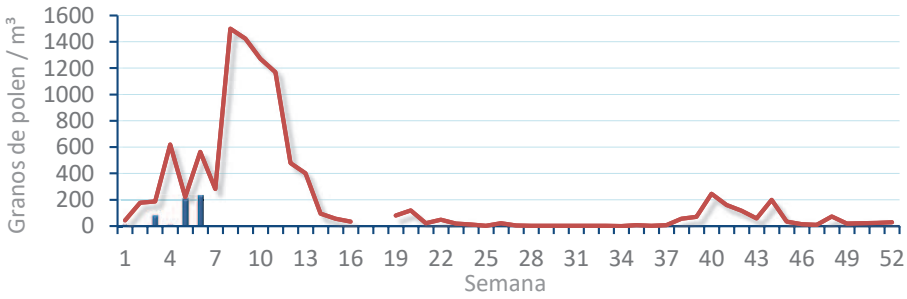
AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	AÑOS
2020	6	ALICANTE	LETIPharma desde 1919	2019 2020

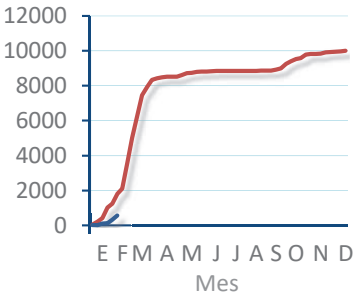
Amaranthaceae (Cenizo, salsola)



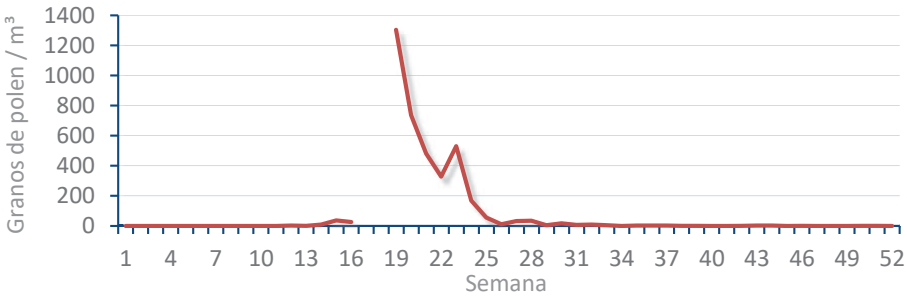


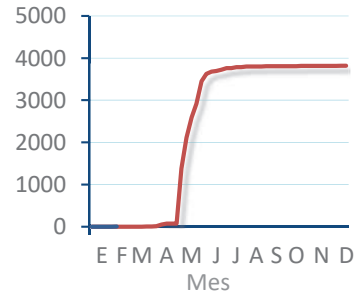
Cupres. / Taxac. (Ciprés, enebro)



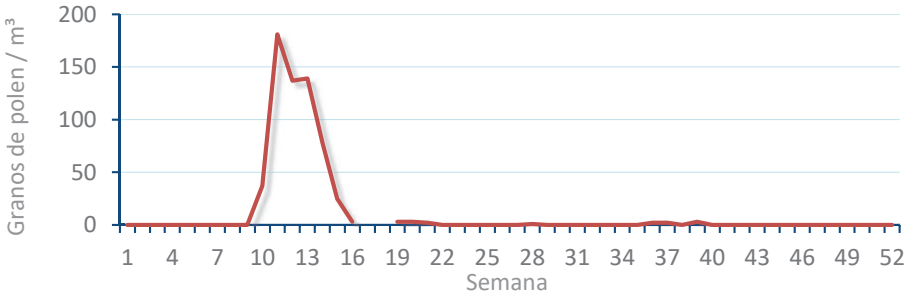


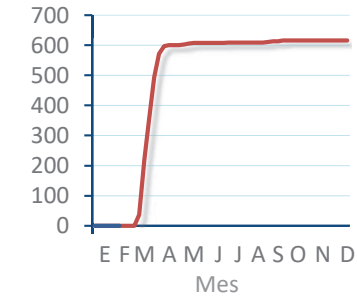
Olea europaea (Olivo)



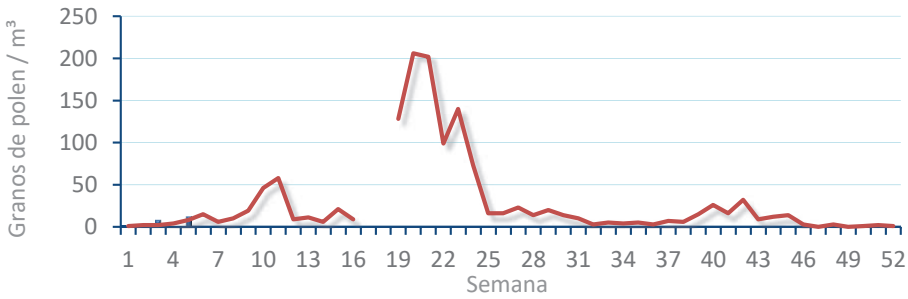


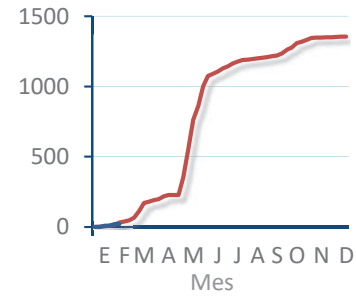
Platanus sp. (Plátano de sombra)



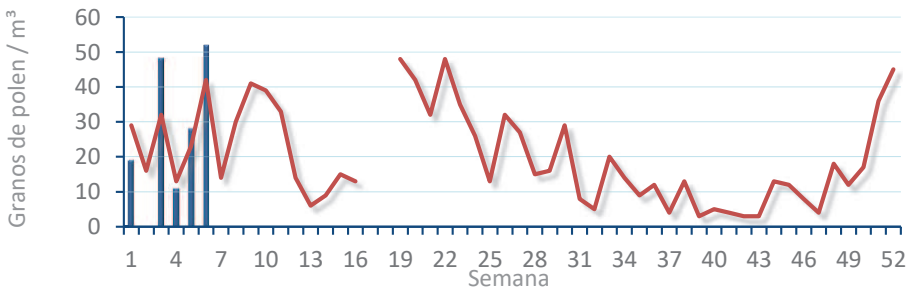


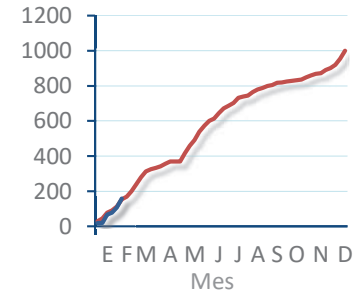
Poaceae (Gramíneas)





Urticaceae (Ortigas, parietarias)





POLEN
RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

CASTELLÓN

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

Febrero

2020

SEMANA 6

COLABORA

LETIPharma desde 1919

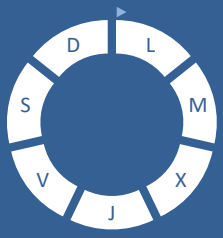
TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

ÁRBOLES

Cupres., Taxac. (Cipreses, enebros)

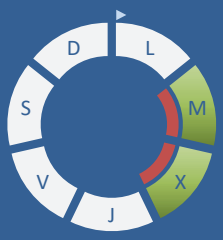
Olea europaea (Olivo)

Platanus sp. (Plátano de sombra)



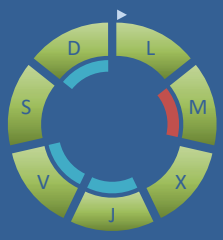
HIERBAS

Amaranthaceae (Cenizos, salsolas)



Poaceae (Gramíneas)

Urticaceae (Ortigas, parietarias)



NIVELES

- Nulos
- Bajos
- Medios
- Altos
- Sin datos

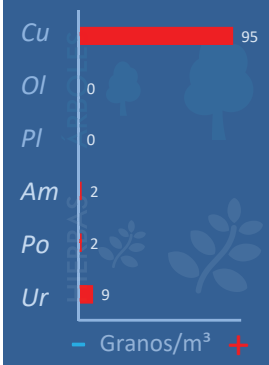
LLUVIA

Litros/m²

- 0,1 a 1
- >1 a 5
- >5 a 20
- >20 a 50
- >50

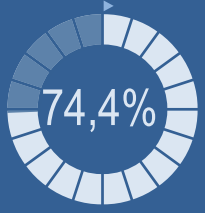
- Día con valor mas alto
- Día con valor mas bajo (>0)

VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR

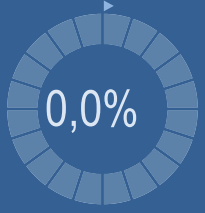


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES

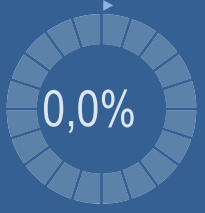
Cupres., Taxac. (Cipreses, enebros)



Olea europaea (Olivo)

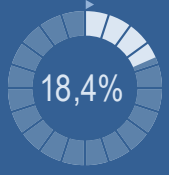


Platanus sp. (Plátano de sombra)

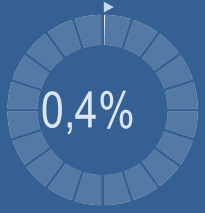


ÁRBOLES

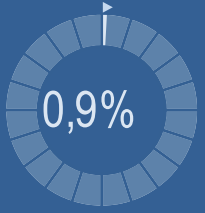
RESTO



Amaranthaceae (Cenizos, salsolas)



Poaceae (Gramíneas)



Urticaceae (Ortigas, parietarias)

HIERBAS

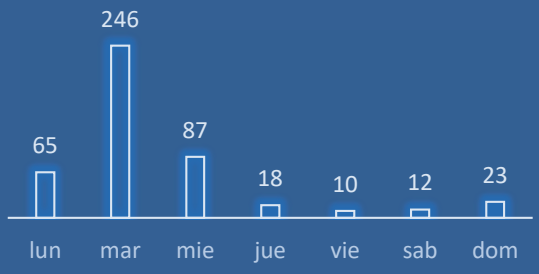
METEOROLOGÍA

24,6	°C
6	°C
0	L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

461

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR	VARIACIÓN SEMANAL
304	+157

CAPTADOR: Burkard Spore Trap

INFORME: Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	TOTAL
2020	6	CASTELLÓN	LETIPharma desde 1919	461 grn/m³

ESTACIÓN: PRIMAVERA · VERANO · OTOÑO · >>INVIERNO<<

	TIPO POLÍNICO	LUNES 3-feb.	MARTES 4-feb.	MIÉRCOLES 5-feb.	JUEVES 6-feb.	VIERNES 7-feb.	SÁBADO 8-feb.	DOMINGO 9-feb.	TOTAL SEMANA
PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS	*Amaranthaceae* (Cenizo, salsola)		1	1					2
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	55	207	55	7		5	14	343
	Olea (Olivo)								0
	Platanus (Plátano de sombra)								0
	Poaceae (Gramíneas)		2		1			1	4
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)	6	8	3	2	2	4	2	27
OTROS TIPOS POLÍNICOS	*Alnus* (Aliso)		2	9	1	4			
	Brassicaceae (Crucífera)	1	2	2	1		2		
	Corylus (Avellano)	1	6	7	2	2			
	Ericaceae (Brezo)				1				
	Fraxinus (Fresno)		13	5		2	1	2	
	Mercurialis (Mercurial)	2	4	2	1			3	
	Populus (Chopo)			1					
	Ulmus (Olmo)							1	
	Urtica membranacea				1				
	OTROS		1	2	1				
	SUMA	**65**	**246**	**87**	**18**	**10**	**12**	**23**	
ESPORAS	**Alternaria**	13	19	14	6	2	10	10	

Niveles de polen: altos, medios, bajos, nulos

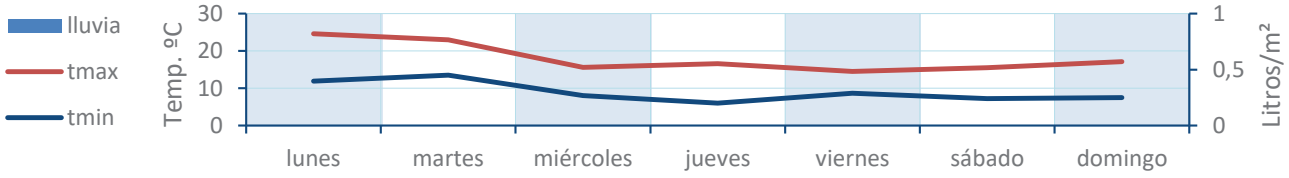
Datos en granos/m³ de aire

Datos en esporas/m³ de aire0

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General de Castellón

METEO

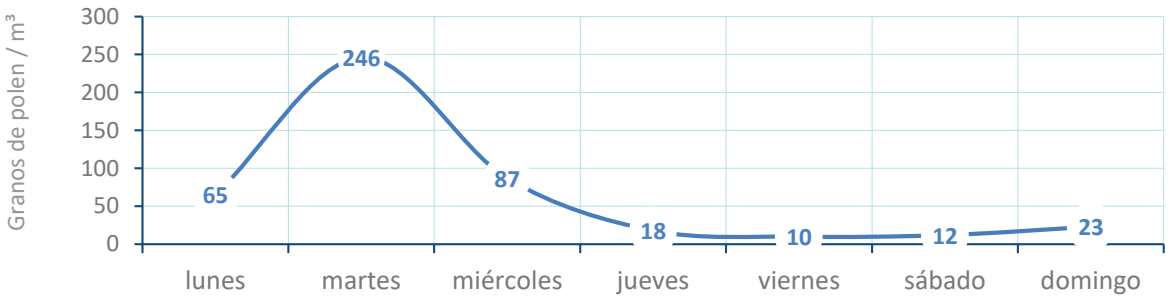


REPRESENTACIÓN GRÁFICA

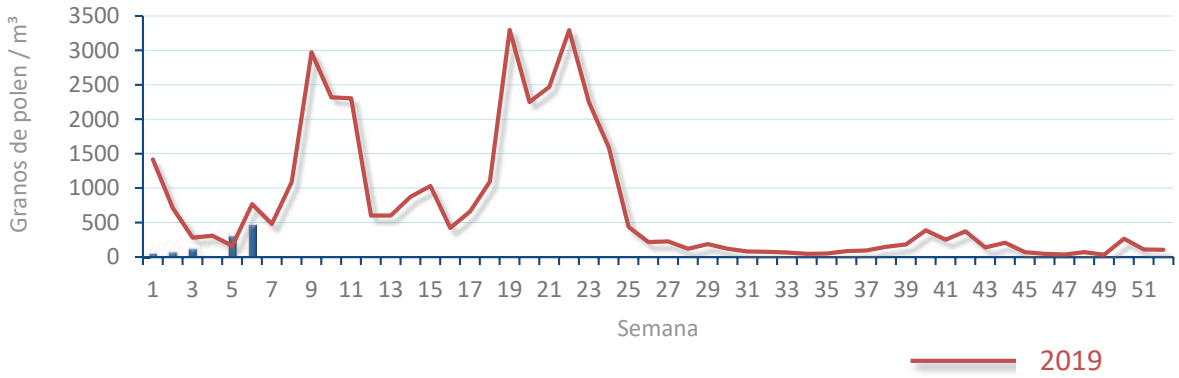
AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	TOTAL
2020	6	CASTELLÓN	LETIPharma desde 1919	461 grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

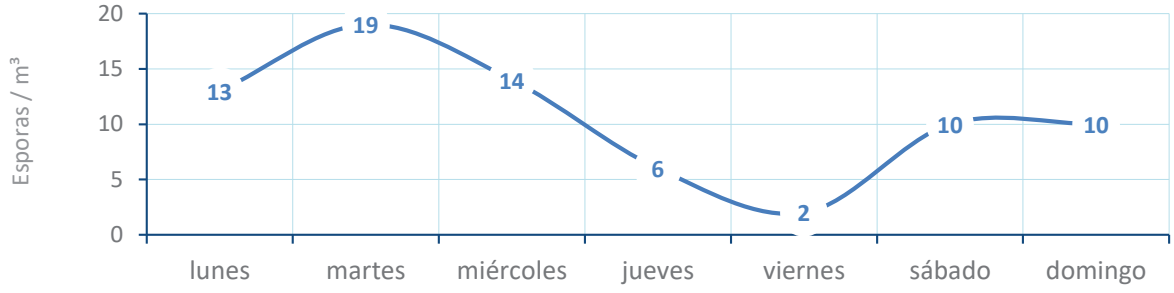


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

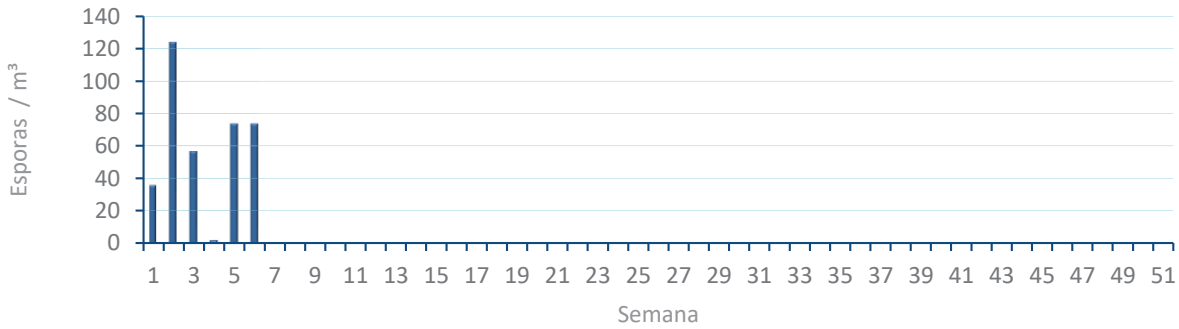


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA

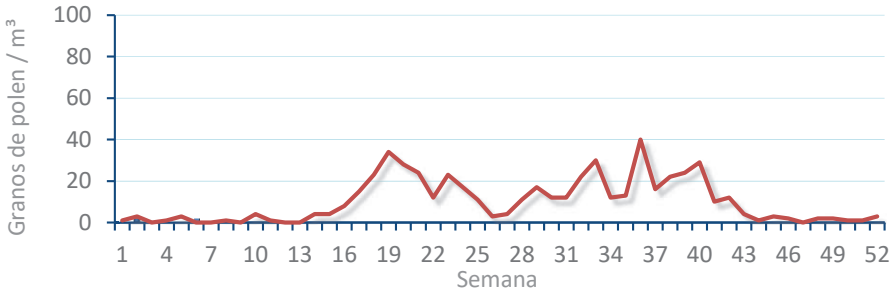


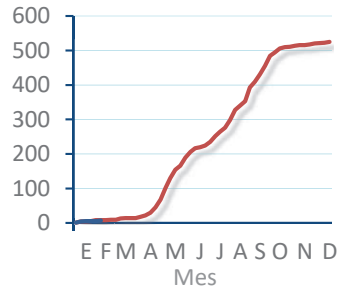
COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2019

AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	AÑOS
2020	6	CASTELLÓN	LETIPharma desde 1919	2019 2020

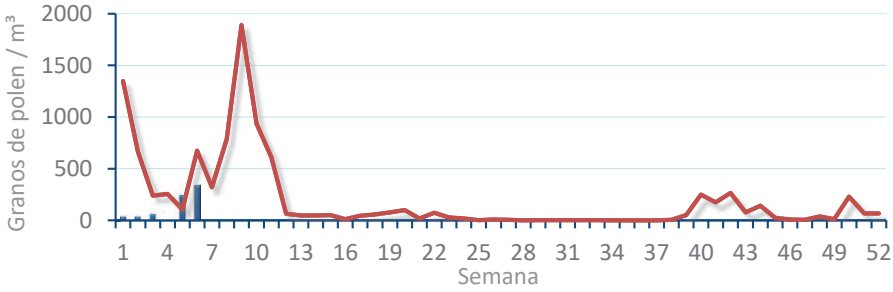
TIPOS	EVOLUCIÓN SEMANAL	DATOS AGRUPADOS

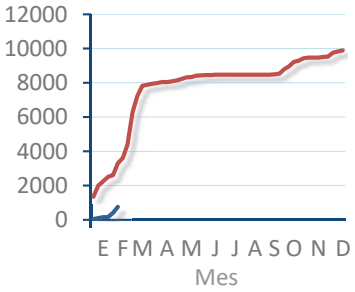
Amaranthaceae (Cenizo, salsola)



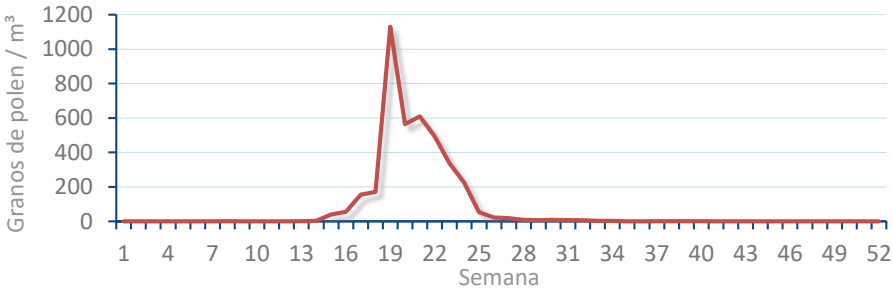


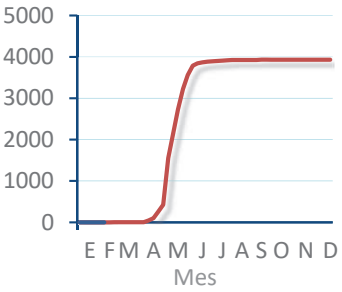
Cupres. / (Ciprés, enebro)



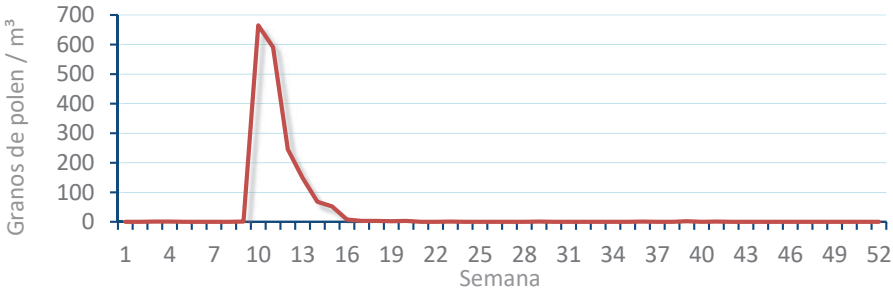


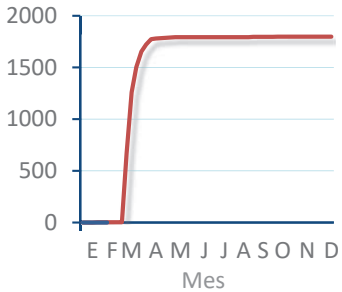
Olea europaea (Olivo)



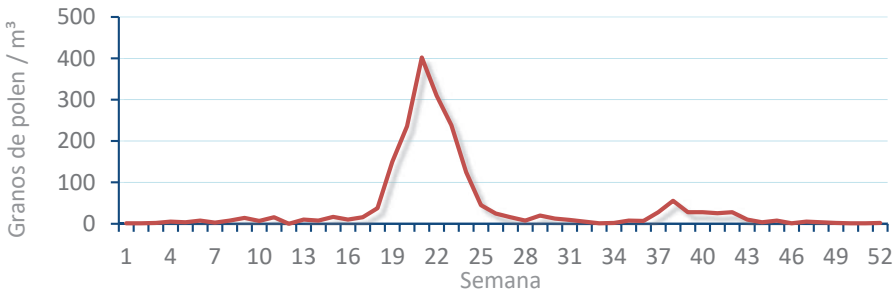


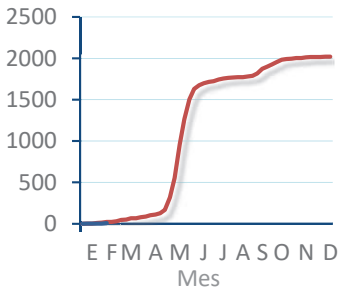
Platanus sp. (Plátano de



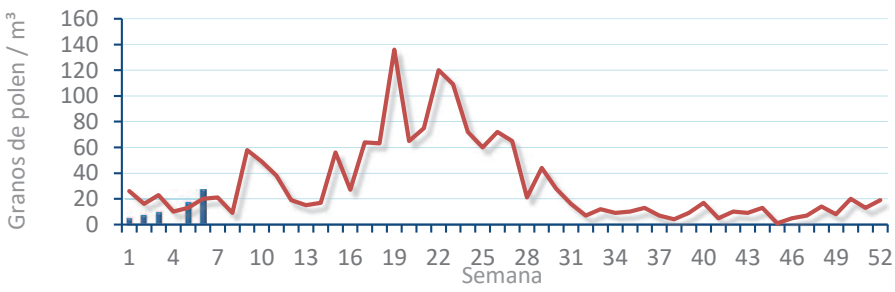


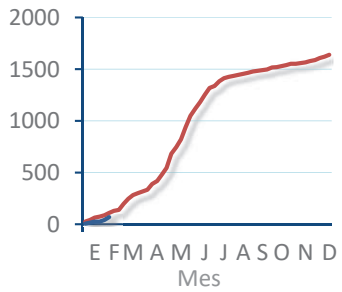
Poacea (Gramíneas)





Urticaceae (Ortigas,





POLEN
RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

PEGO

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

Febrero

2020

SEMANA 6

COLABORA

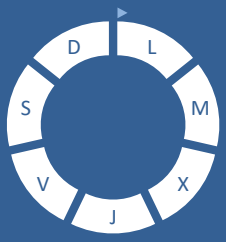
LETIPharma desde 1919

TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

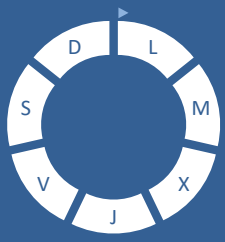
ÁRBOLES

Cupres., Taxac. (Cipreses, enebros)

Olea europaea (Olivo)

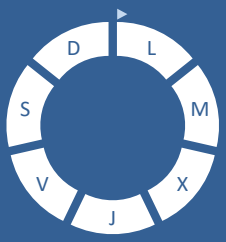


Platanus sp. (Plátano de sombra)



HIERBAS

Amaranthaceae (Cenizos, salsolas)



Poaceae (Gramíneas)

Urticaceae (Ortigas, parietarias)

NIVELES

- Nulos
- Bajos
- Medios
- Altos
- Sin datos

Día con valor mas alto

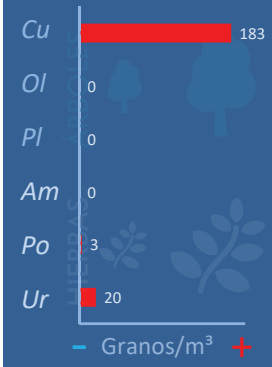
Día con valor mas bajo (>0)

LLUVIA

Litros/m²

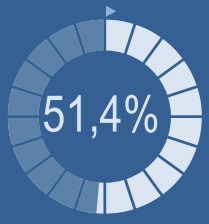
- 0,1 a 1
- >1 a 5
- >5 a 20
- >20 a 50
- >50

VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR

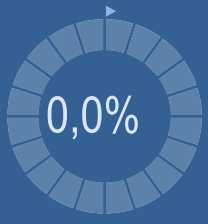


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES

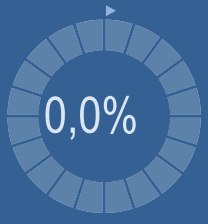
Cupres., Taxac. (Cipreses, enebros)



Olea europaea (Olivo)

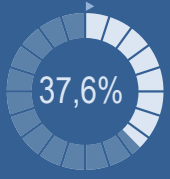


Platanus sp. (Plátano de sombra)

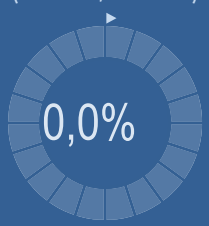


ÁRBOLES

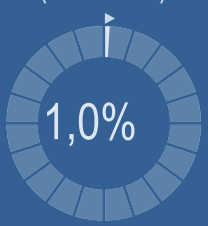
RESTO



Amaranthaceae (Cenizos, salsolas)



Poaceae (Gramíneas)



Urticaceae (Ortigas, parietarias)

HIERBAS

METEOROLOGÍA

28,1 °C

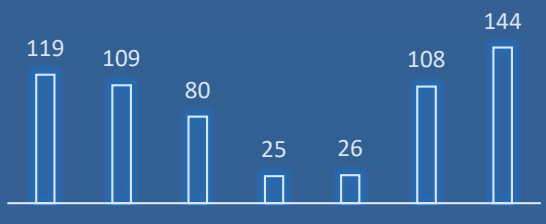
7,2 °C

0 L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

611

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR	VARIACIÓN SEMANAL
254	+357

CAPTADOR: Burkard Spore Trap

INFORME: Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	TOTAL
2020	6	PEGO	LETIPharma desde 1919	611 grn/m³

ESTACIÓN: PRIMAVERA | VERANO | OTOÑO | >>INVIERNO<<

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 3-feb.	MARTES 4-feb.	MIÉRCOLES 5-feb.	JUEVES 6-feb.	VIERNES 7-feb.	SÁBADO 8-feb.	DOMINGO 9-feb.	TOTAL SEMANA
Amaranthaceae (Cenizo, salsola)								0
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	53	76	40	17	10	38	80	314
Olea (Olivo)								0
Platanus (Plátano de sombra)								0
Poaceae (Gramíneas)		3				1	2	6
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	24	10	4	1	4	12	6	61

Niveles de polen: altos, medios, bajos, nulos

OTROS TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 3-feb.	MARTES 4-feb.	MIÉRCOLES 5-feb.	JUEVES 6-feb.	VIERNES 7-feb.	SÁBADO 8-feb.	DOMINGO 9-feb.
Alnus (Aliso)			9	1		1	
Artemisia (Artemisa)					1	2	2
Corylus (Avellano)	1	3	8	1	1	1	
Cyperaceae (Juncia, lastán)		1		1			
Fraxinus (Fresno)		3	2	1	2	1	3
Mercurialis (Mercurial)					1		4
Pinaceae (Pinos, cedros)	1	1		3	4	17	29
Populus (Chopo)						1	1
Salix (Sauce)			2				
Urtica membranacea	40	11	15		2	31	17
OTROS		1			1	3	
SUMA	**119**	**109**	**80**	**25**	**26**	**108**	**144**

Datos en granos/m³ de aire

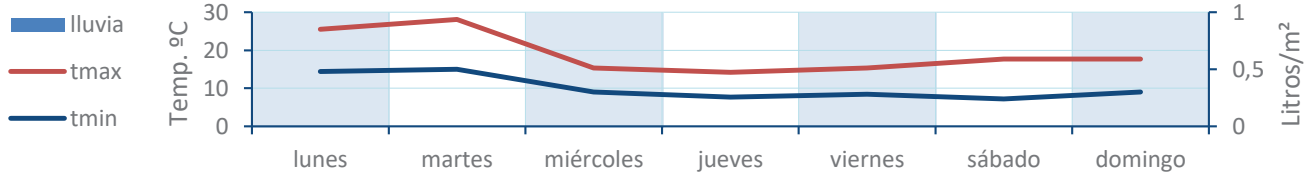
ESPORAS

	LUNES 3-feb.	MARTES 4-feb.	MIÉRCOLES 5-feb.	JUEVES 6-feb.	VIERNES 7-feb.	SÁBADO 8-feb.	DOMINGO 9-feb.
Alternaria	10	11	12	5	2	4	12

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez
Situación captador: Colegio San Antonio

METEO

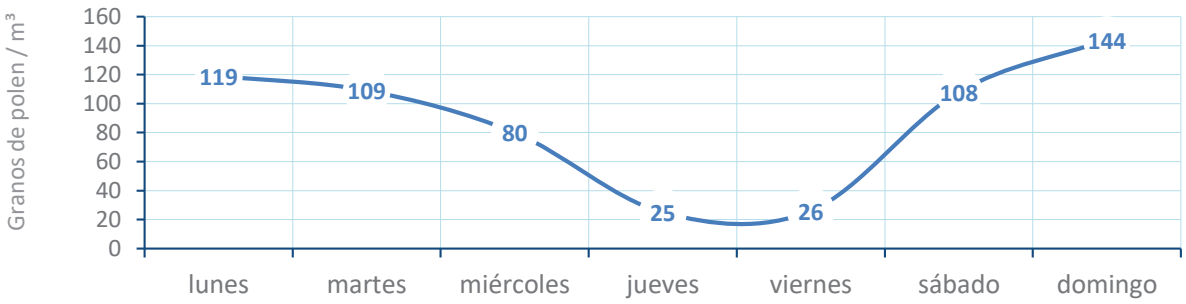


REPRESENTACIÓN GRÁFICA

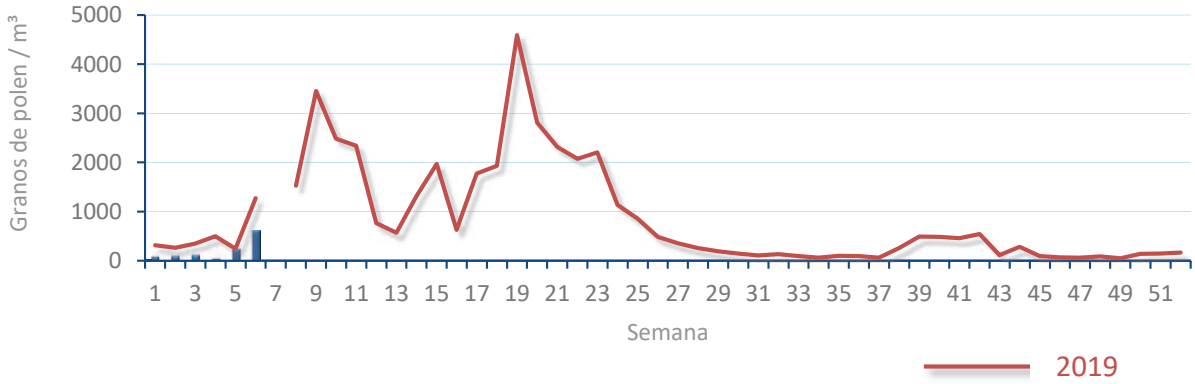
AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	TOTAL
2020	6	PEGO	LETIPharma desde 1919	611 grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

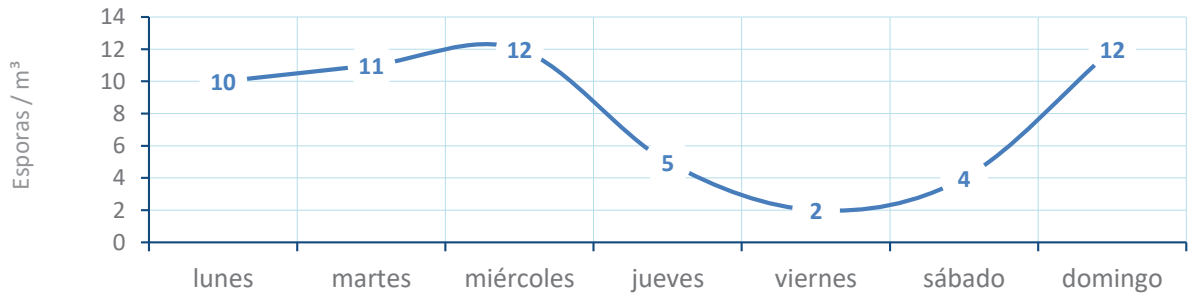


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

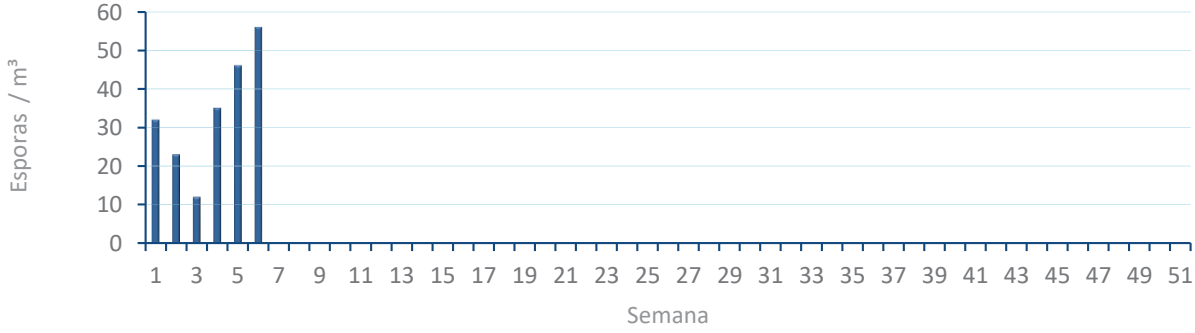


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA

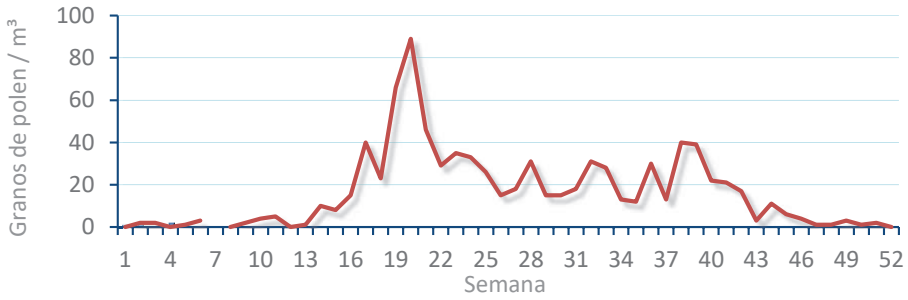


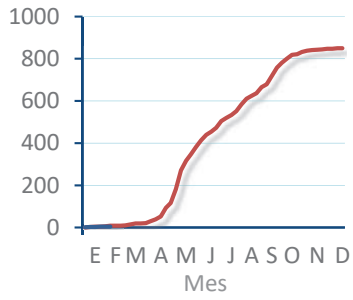
COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2019

AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	AÑOS
2020	6	PEGO	LETIPharma desde 1919	2019 2020

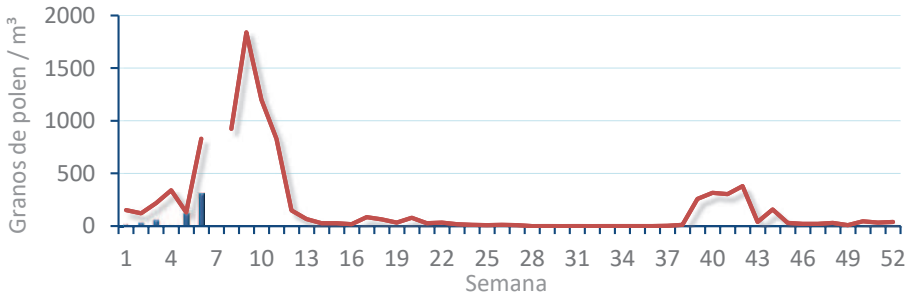
TIPOS	EVOLUCIÓN SEMANAL	DATOS AGRUPADOS

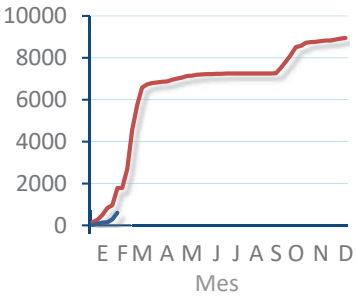
Amaranthaceae (Cenizo, salsola)



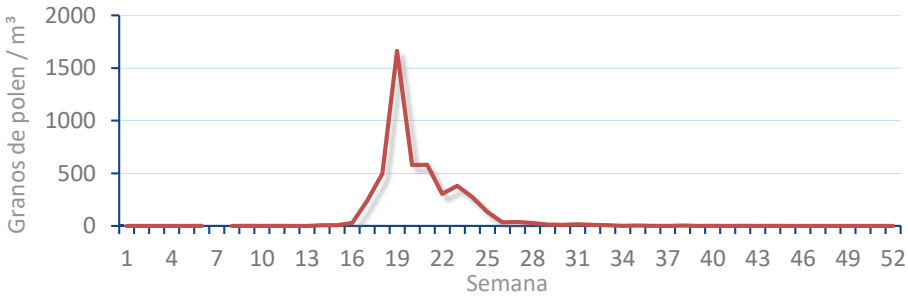


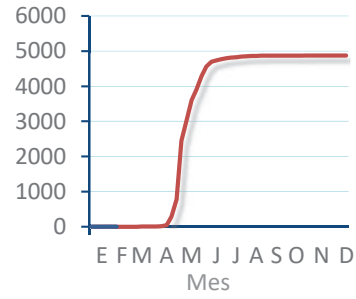
Cupres. / Taxac. (Ciprés, enebro)



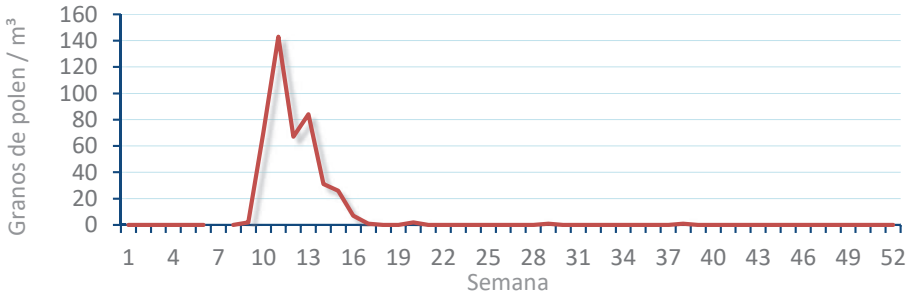


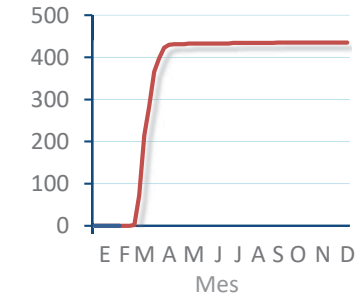
Olea europaea (Olivo)



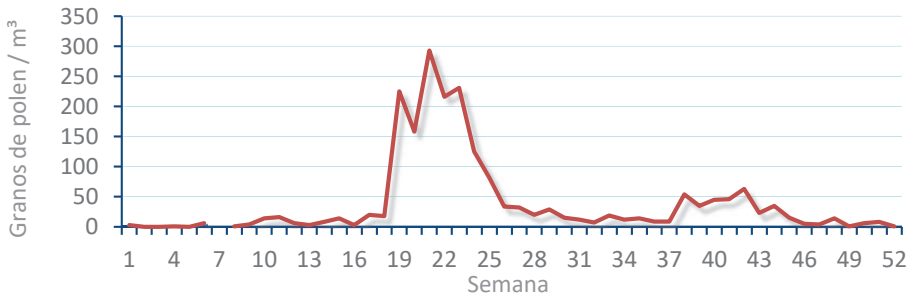


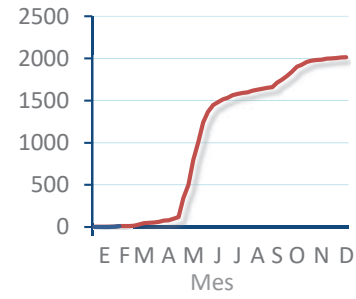
Platanus sp. (Plátano de sombra)



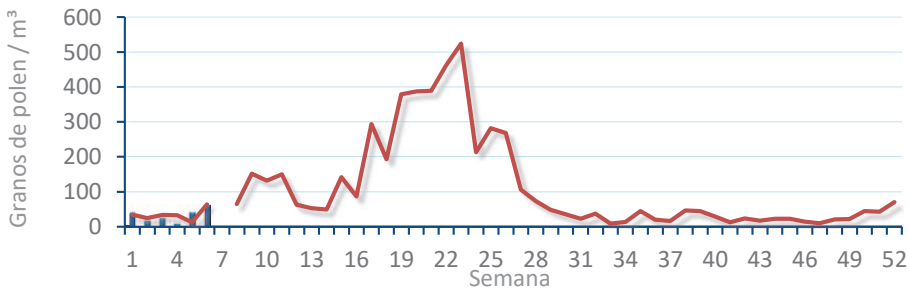


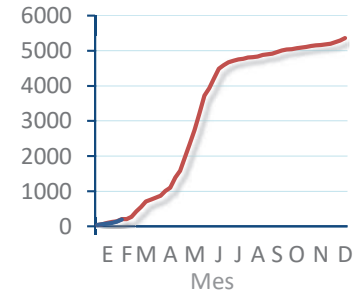
Poaceae (Gramíneas)





Urticaceae (Ortigas, parietarias)





POLEN RESUMEN GRÁFICO SEMANAL

VALENCIA

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

Febrero

2020

SEMANA 6

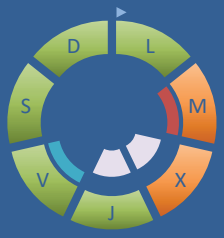
COLABORA

LETIPharma desde 1919

TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES

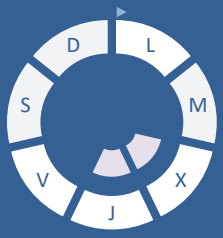
ÁRBOLES

Cupres., Taxac. (Cipreses, enebros)



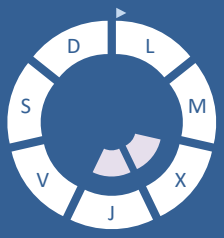
Olea europaea (Olivo)

Platanus sp. (Plátano de sombra)



HIERBAS

Amaranthaceae (Cenizos, salsolas)



Poaceae (Gramíneas)

Urticaceae (Ortigas, parietarias)

NIVELES

- Nulos
- Bajos
- Medios
- Altos
- Sin datos

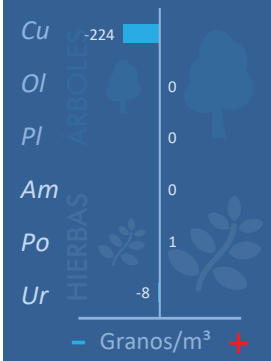
LLUVIA

Litros/m²

- 0,1 a 1
- >1 a 5
- >5 a 20
- >20 a 50
- >50

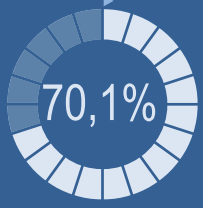
- Día con valor mas alto
- Día con valor mas bajo (>0)

VARIACIÓN RESPECTO A LA SEMANA ANTERIOR

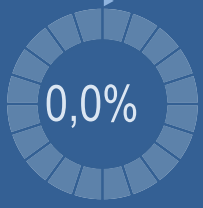


TIPOS POLÍNICOS PRINCIPALES EN PORCENTAJES

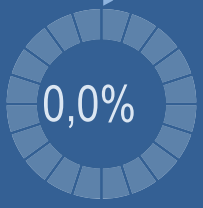
Cupres., Taxac. (Cipreses, enebros)



Olea europaea (Olivo)



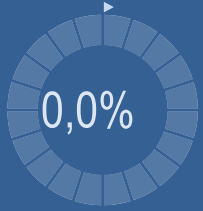
Platanus sp. (Plátano de sombra)



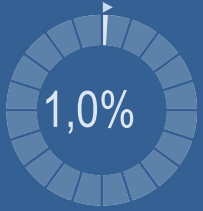
ÁRBOLES

RESTO

Amaranthaceae (Cenizos, salsolas)



Poaceae (Gramíneas)



Urticaceae (Ortigas, parietarias)

HIERBAS

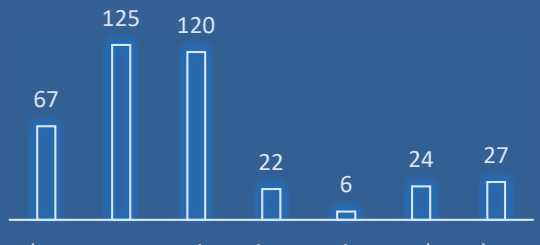
METEOROLOGÍA

27,4	°C
6,8	°C
0,3	L/m²

INVIERNO

POLEN DIARIO

Granos/m³



POLEN TOTAL

391

Granos/m³

SEMANA ANTERIOR	VARIACIÓN SEMANAL
604	-213

CAPTADOR: Burkard Spore Trap

INFORME: Javier Suárez

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	TOTAL
2020	6	VALENCIA	LETIPharma desde 1919	391 grn/m³

ESTACIÓN: PRIMAVERA | VERANO | OTOÑO | >>INVIERNO<<

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 3-feb.	MARTES 4-feb.	MIÉRCOLES 5-feb.	JUEVES 6-feb.	VIERNES 7-feb.	SÁBADO 8-feb.	DOMINGO 9-feb.	TOTAL SEMANA
Amaranthaceae (Cenizo, salsola)								0
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	36	101	98	9	3	11	16	274
Olea (Olivo)								0
Platanus (Plátano de sombra)								0
Poaceae (Gramíneas)	1	2	1					4
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	18	6	2	2		3	2	33

Niveles de polen: altos, medios, bajos, nulos

OTROS TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 3-feb.	MARTES 4-feb.	MIÉRCOLES 5-feb.	JUEVES 6-feb.	VIERNES 7-feb.	SÁBADO 8-feb.	DOMINGO 9-feb.
Alnus (Aliso)		1	6	2	1	1	
Corylus (Avellano)			4	5	1	1	1
Fraxinus (Fresno)	5	10	6	1		3	2
Mercurialis (Mercurial)	5		1		1		1
Morus (Morera)		1					
Palmae (Palmeras)		2					
Pinaceae (Pinos, cedros)		1		1			4
Populus (Chopo)						1	
Ulmus (Olmo)			1				
Urtica membranacea				1			1
OTROS	2	1	1	1		4	
SUMA	**67**	**125**	**120**	**22**	**6**	**24**	**27**

Datos en granos/m³ de aire

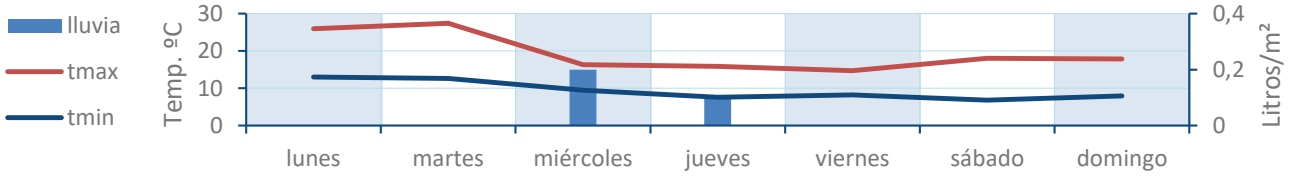
ESPORAS

	LUNES 3-feb.	MARTES 4-feb.	MIÉRCOLES 5-feb.	JUEVES 6-feb.	VIERNES 7-feb.	SÁBADO 8-feb.	DOMINGO 9-feb.
Alternaria	7	11	10	11	3	2	11

Datos en esporas/m³ de aire

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

METEO

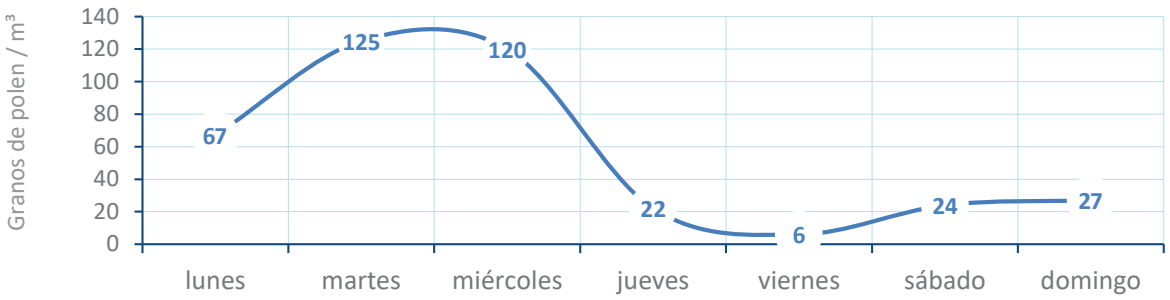


REPRESENTACIÓN GRÁFICA

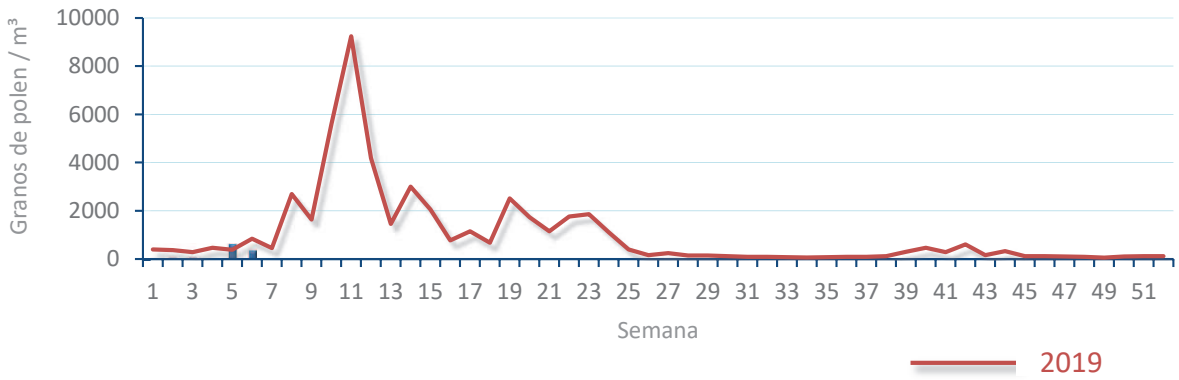
AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	TOTAL
2020	6	VALENCIA	LETIPharma desde 1919	391 grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

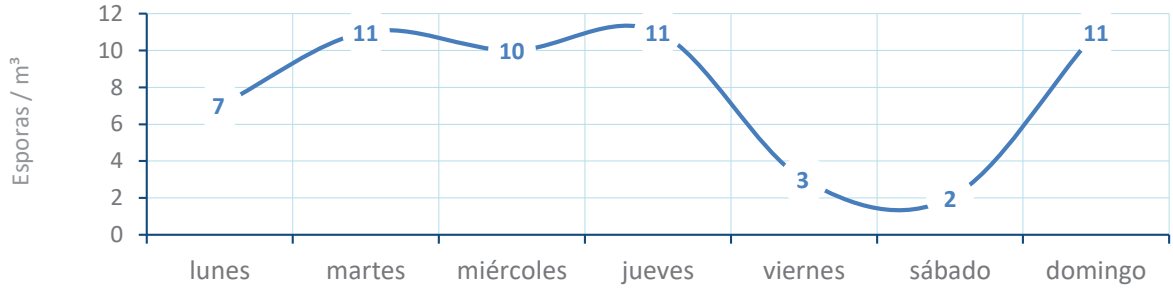


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

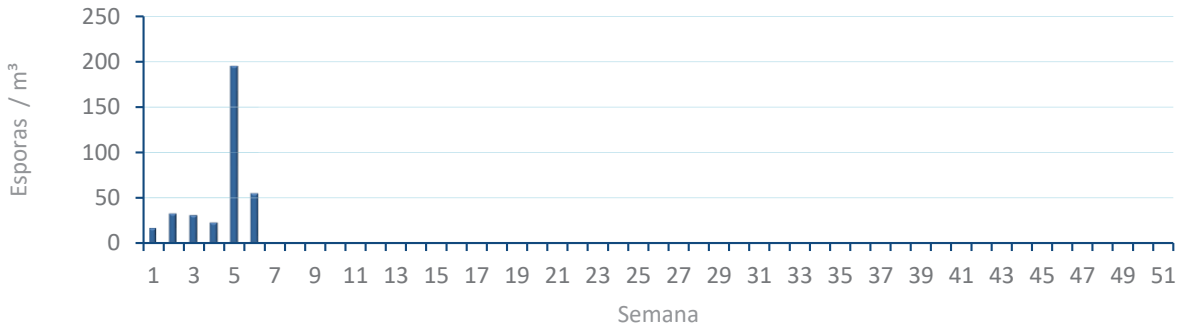


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA

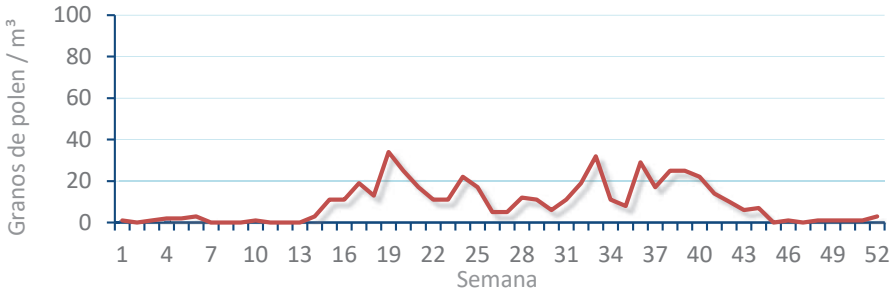


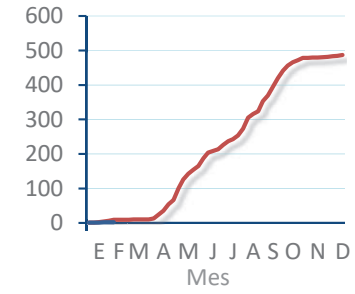
COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2019

AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	AÑOS
2020	6	VALENCIA	LETIPharma desde 1919	2019 2020

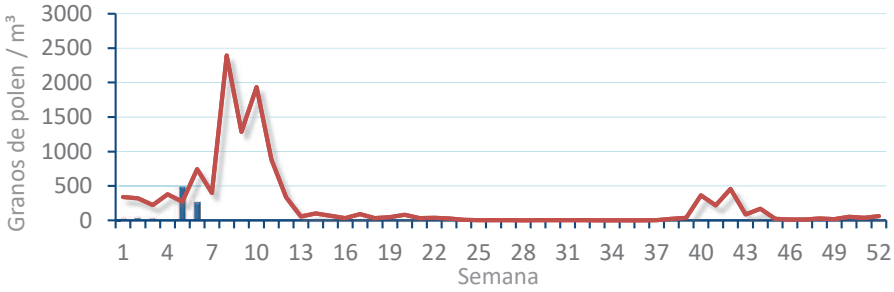
TIPOS	EVOLUCIÓN SEMANAL	DATOS AGRUPADOS

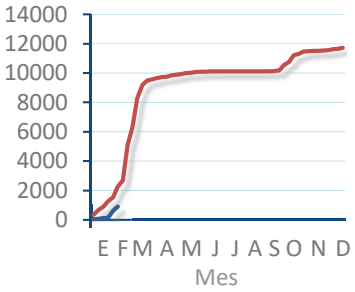
Amaranthaceae (Cenizo, salsola)



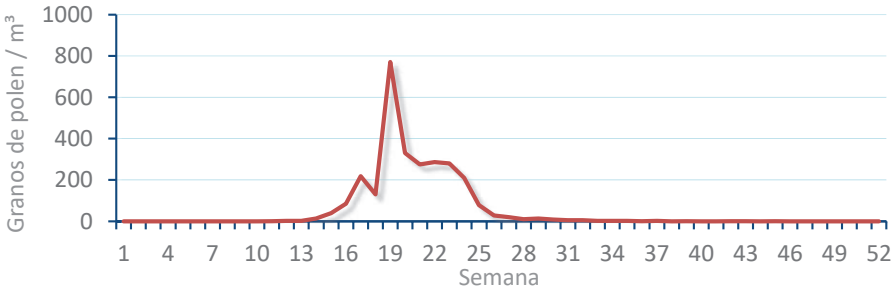


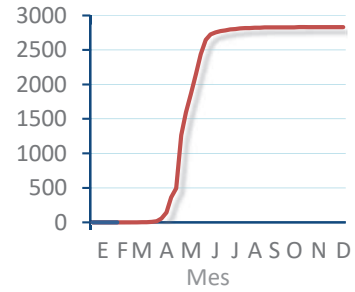
Cupres. / (Ciprés, enebro)



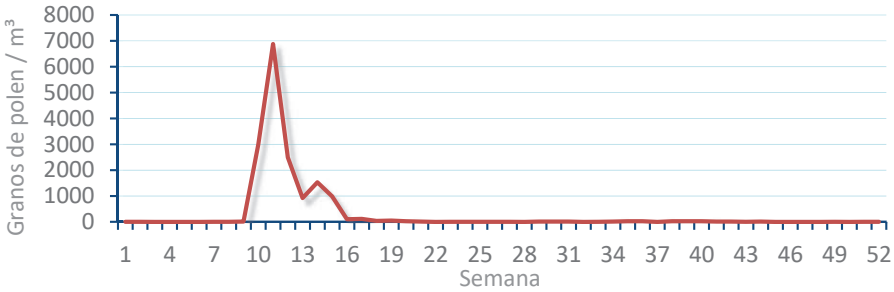


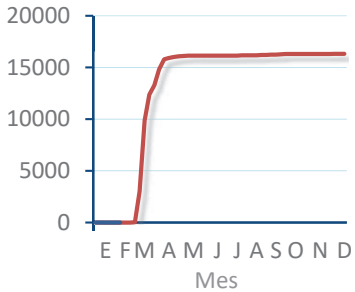
Olea europaea (Olivo)



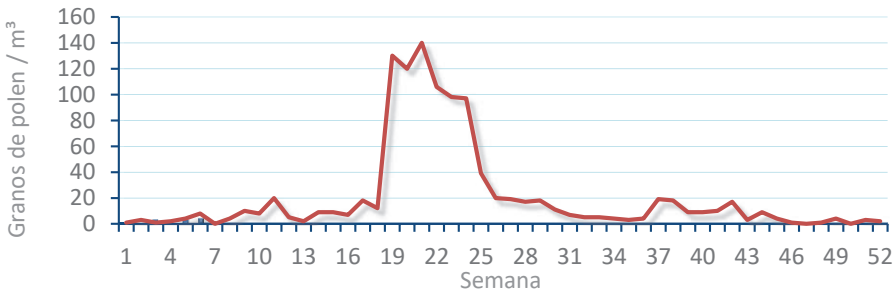


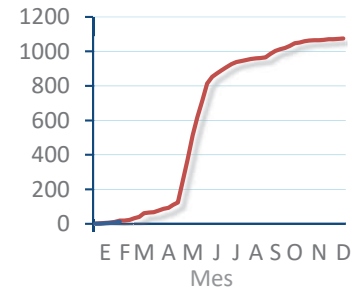
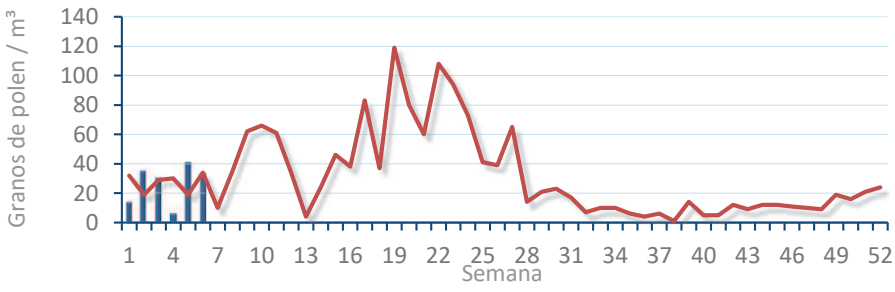
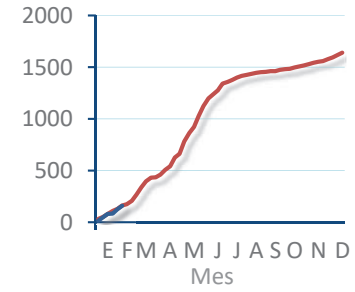
Platanus sp. (Plátano de





Poacea (Gramíneas)





Urticaceae (Ortigas,