

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	TOTAL
2019	28	ALICANTE	 LETI	266 grn/m ³

ESTACIÓN	PRIMAVERA	>>VERANO<<		OTOÑO	INVIERNO				
	TIPO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	TOTAL
	POLÍNICO	8-jul.	9-jul.	10-jul.	11-jul.	12-jul.	13-jul.	14-jul.	SEMANA

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	4	18	19	4	10	11	11	77
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	—	1	—	—	—	—	2	3
<i>Olea</i> (Olivo)	2	6	2	—	2	8	15	35
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)	—	—	1	—	—	—	—	1
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	3	3	2	—	2	—	4	14
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	3	2	—	2	1	5	2	15

OTROS TIPOS POLÍNICOS

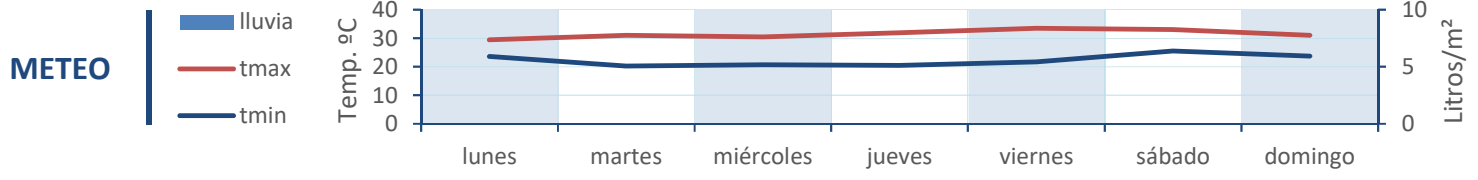
	Umbral de polen SEIAC							
<i>Castanea</i> (Castaño)		2	2	3				
<i>Cyperaceae</i> (Juncia, lastán)		1				1	1	
<i>Ericaceae</i> (Brezo)						1	1	
<i>Ligustrum</i> (Aligustre)			1	5	1	2	4	
<i>Myrtaceae</i> (Eucalipto, mirto)		2	1	3	1	2	2	
<i>Palmae</i> (Palmeras)	1		1	1				
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)		1	1	1	2	3	4	
<i>Plantago</i> (Llantén)		1	1	1		1		
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)	5	9	3	7	5	6	13	
<i>Typhaceae</i> (Tifa)	1							
OTROS	1	1	4	4	1	1	5	

SUMA	20	47	38	31	25	41	64	
Datos en granos/m ³ de aire								

ESPORAS	Alternaria	7	15	19	5	35	31	12	
		Datos en esporas/m³ de aire					Responsable análisis: Javier Suárez		

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General Universitario de Alicante



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

28

ALICANTE

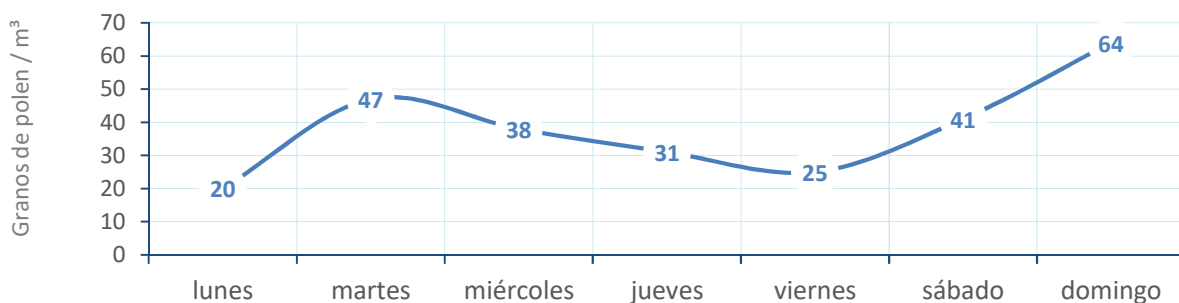


LETI

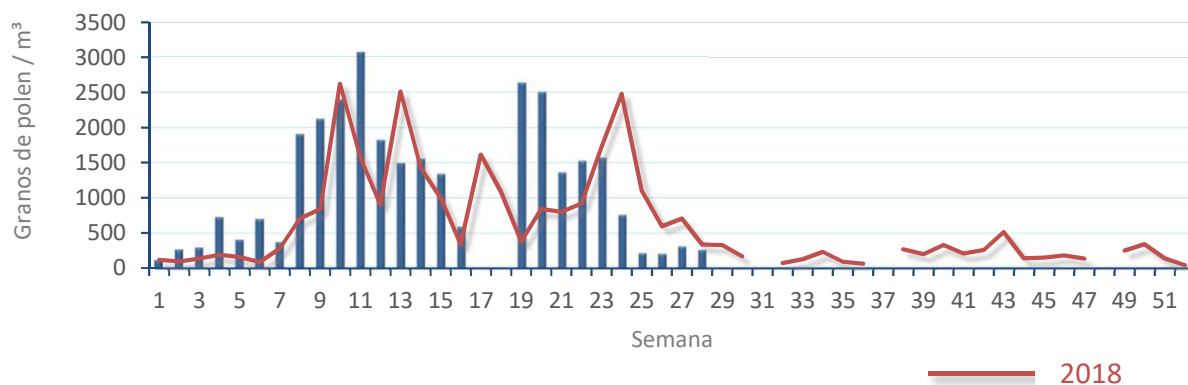
266
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

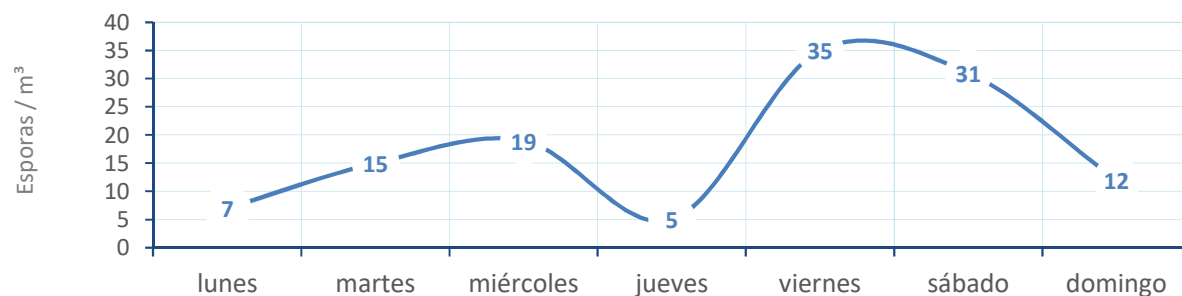


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

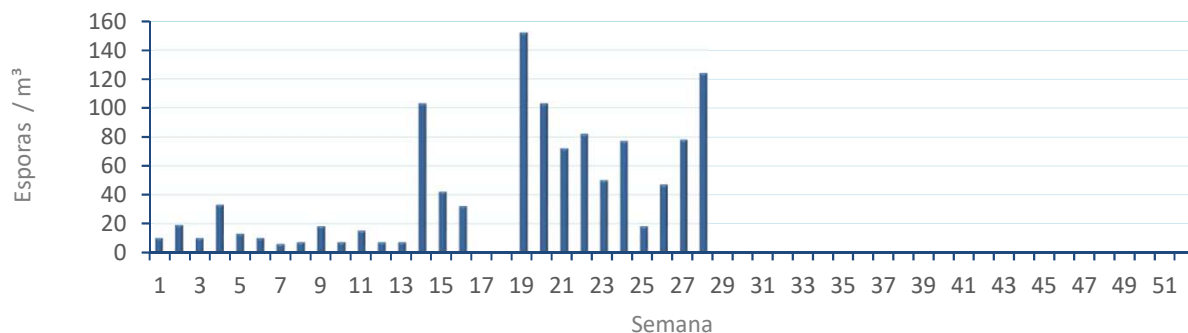


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

28

ALICANTE



LETI



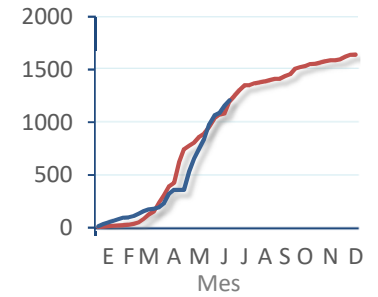
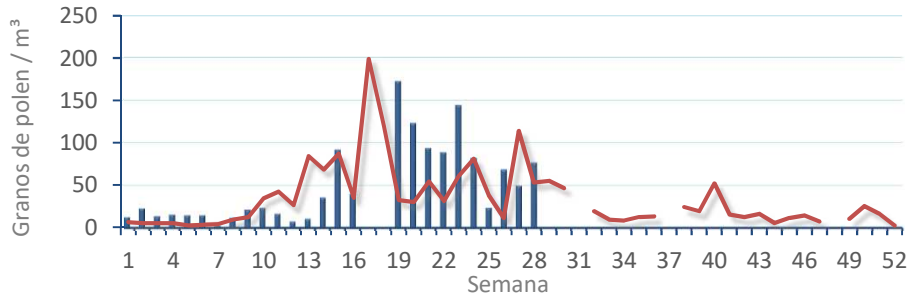
2018 2019

TIPOS

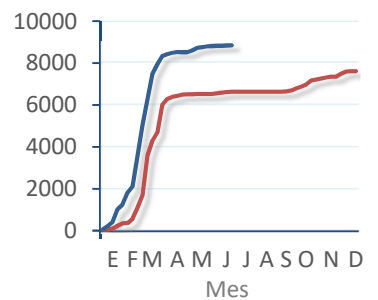
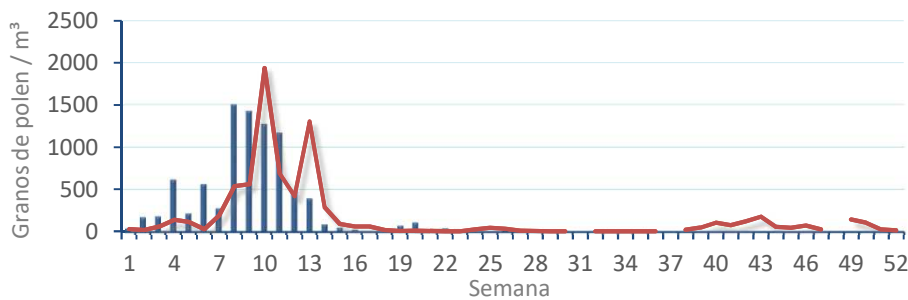
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

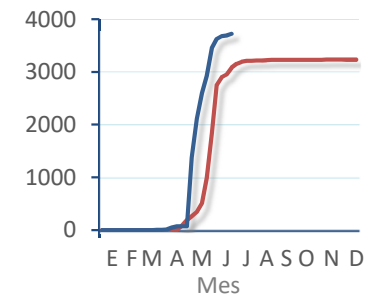
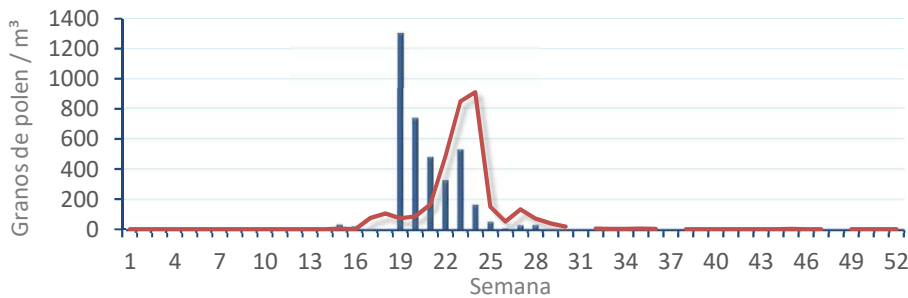
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



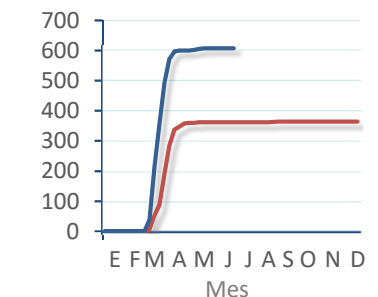
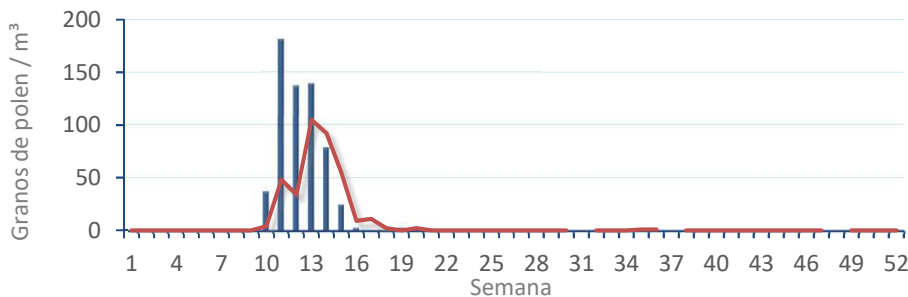
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



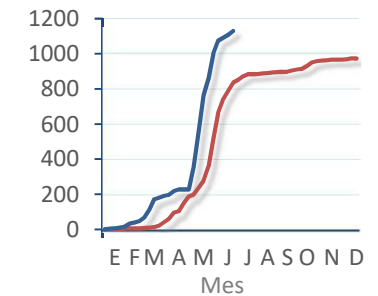
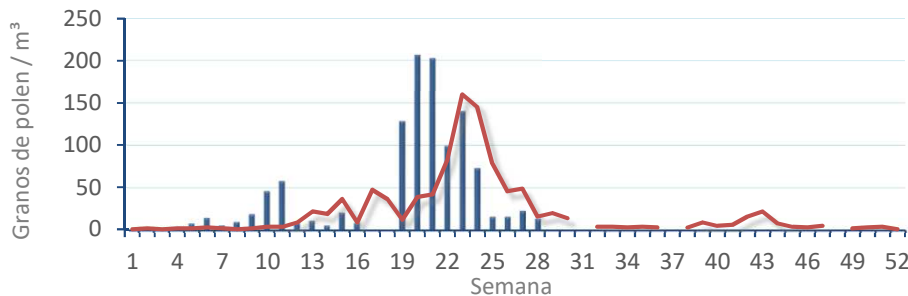
Olea europaea
(Olivo)



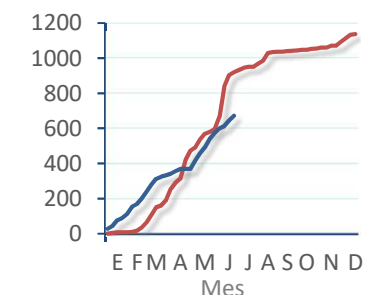
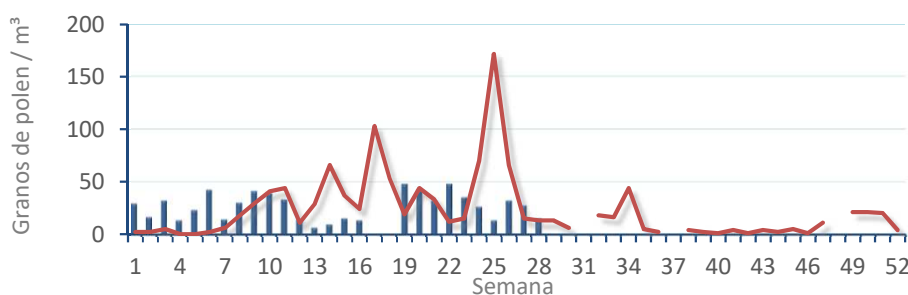
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2019

28

CASTELLÓN



LETI

118
grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 8-jul.	MARTES 9-jul.	MIÉRCOLES 10-jul.	JUEVES 11-jul.	VIERNES 12-jul.	SÁBADO 13-jul.	DOMINGO 14-jul.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	—	—	2	1	5	2	1	11
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	—	—	—	—	—	—	—	0
<i>Olea</i> (Olivo)	—	3	3	—	—	1	2	9
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)	—	—	—	—	—	—	—	0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	—	—	1	1	2	4	—	8
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	3	1	3	2	3	4	5	21

OTROS TIPOS POLÍNICOS

	LUNES 8-jul.	MARTES 9-jul.	MIÉRCOLES 10-jul.	JUEVES 11-jul.	VIERNES 12-jul.	SÁBADO 13-jul.	DOMINGO 14-jul.	
<i>Castanea</i> (Castaño)	—	—	1	—	—	2	6	
<i>Compositae</i> (Tipo <i>Taraxacum</i>)	—	1	—	—	—	—	—	
<i>Ligustrum</i> (Aligustre)	—	1	1	2	—	1	—	
<i>Palmae</i> (Palmeras)	—	—	—	—	—	1	—	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	3	8	3	1	2	3	3	
<i>Plantago</i> (Llantén)	—	—	1	—	—	2	—	
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)	1	4	1	4	3	5	3	
<i>Rumex</i> (Acedera)	—	—	—	—	1	—	—	
OTROS	1	2	2	—	—	—	—	

Umbral de polen SEAC

altos
medios

bajos
nulos

SUMA

8 20 18 11 16 25 20

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

37 53 159 173 130 132 97

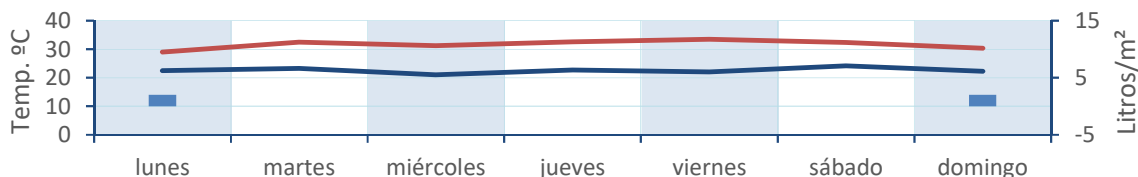
Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General de Castellón

METEO

lluvia
tmax
tmin



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

28

CASTELLÓN

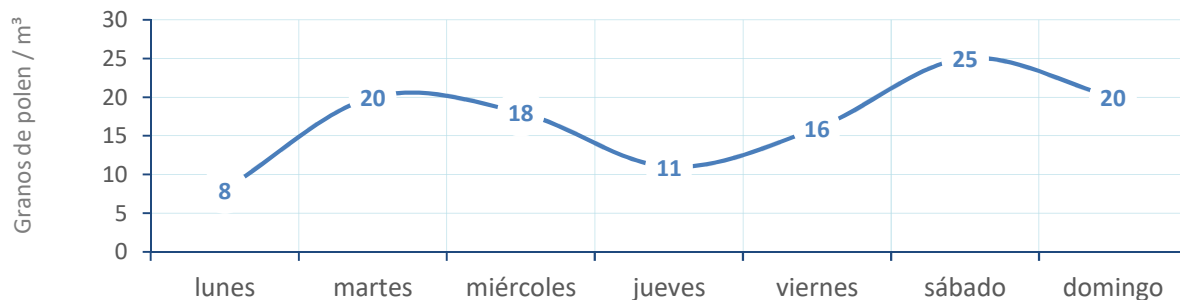


LETI

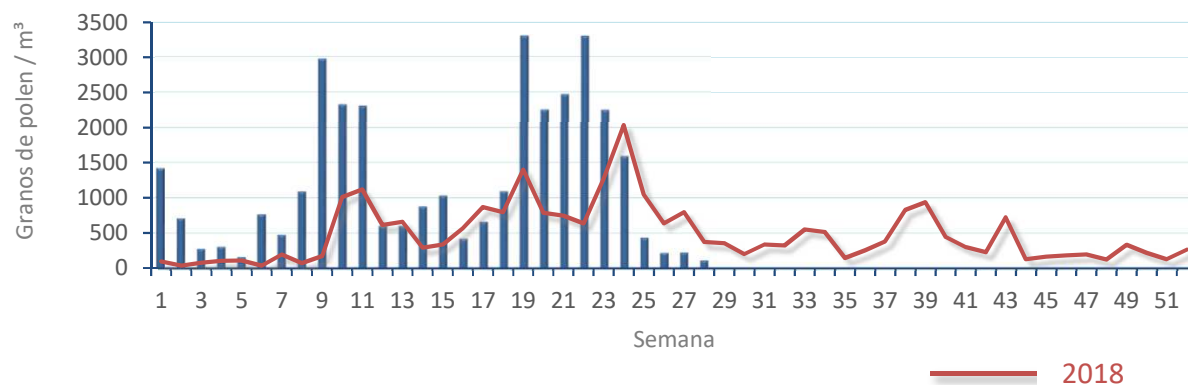
118
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

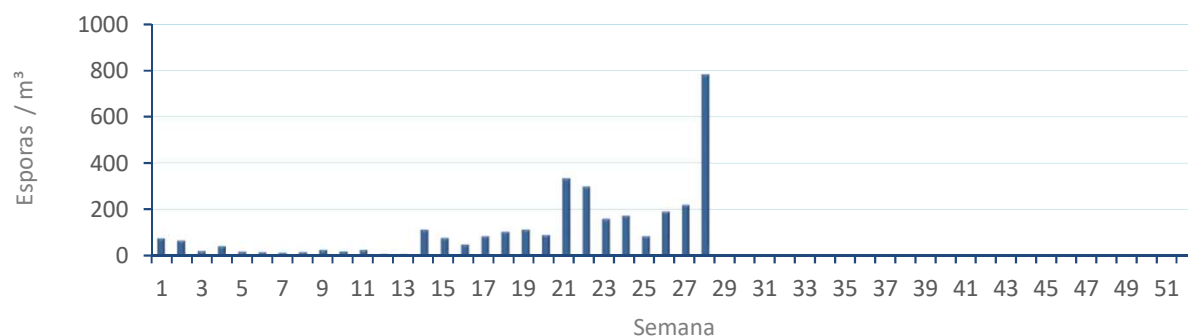


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

2019

SEMANA

28

PUNTO DE MUESTREO

CASTELLÓN

COLABORA



LETI

AÑOS

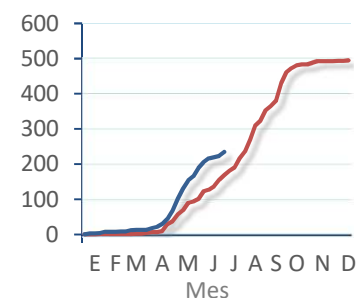
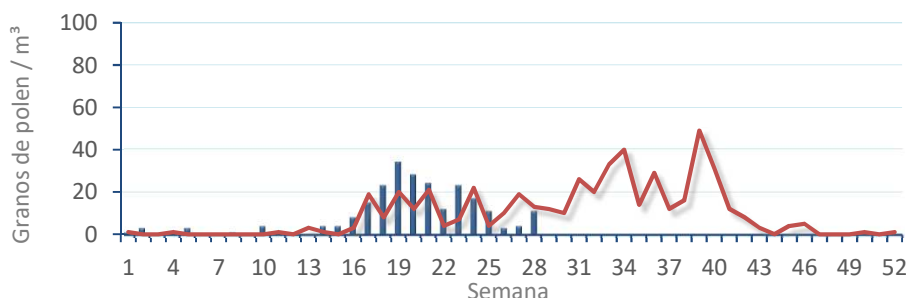
2018 2019

TIPOS

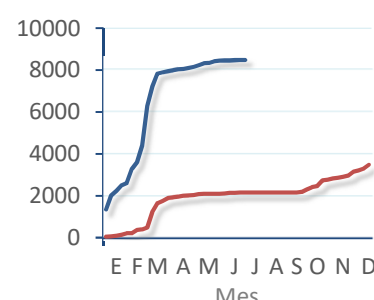
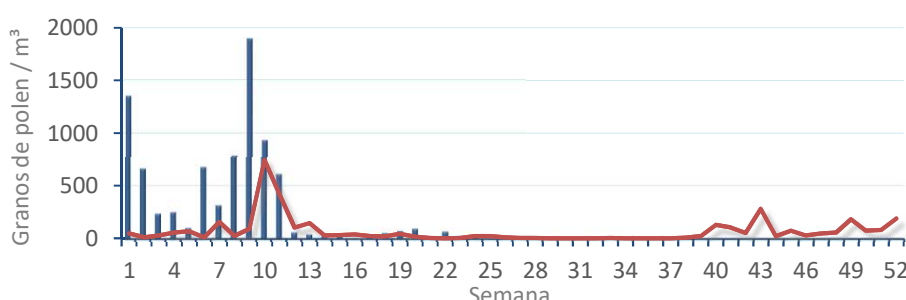
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

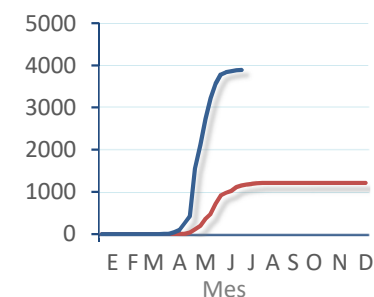
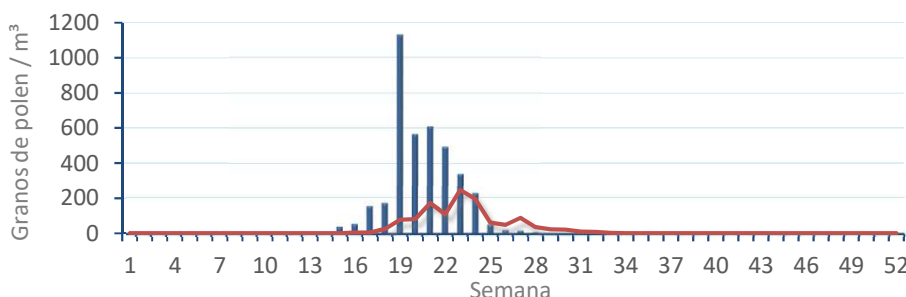
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



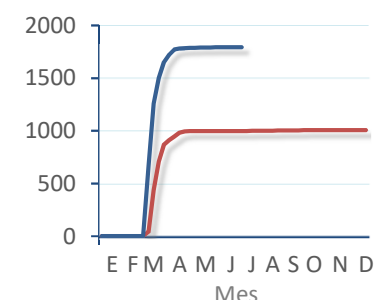
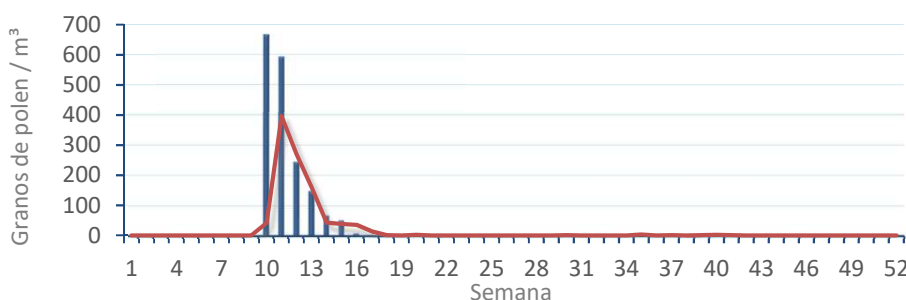
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



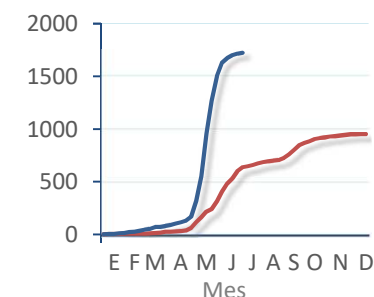
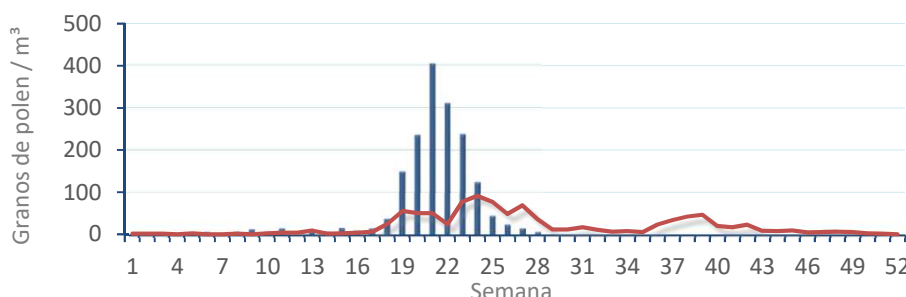
Olea europaea
(Olivio)



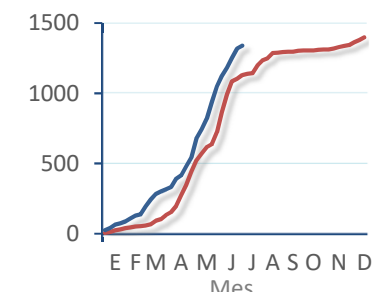
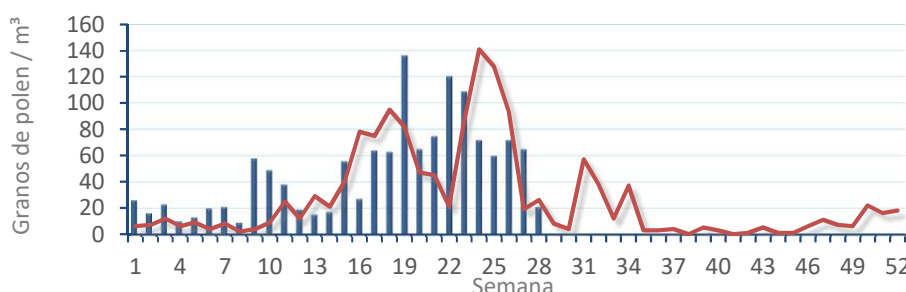
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

28

PEGO

 **LETI**

258
grn/m³

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

PRINCIPALES

TIPOS POLÍNICOS

POLÍNICO

8-jul.

9-jul.

10-jul.

11-jul.

12-jul.

13-jul.

14-jul.

SEMANA

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	—	3	8	2	9	7	2	31
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	—	1	—	—	—	—	—	1
Olea (Olivio)	3	2	8	7	5	2	1	28
Platanus (Plátano de sombra)	—	—	—	—	—	—	—	0
Poaceae (Gramíneas)	2	—	4	2	5	3	4	20
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	10	7	8	22	16	7	3	73

OTROS

TIPOS POLÍNICOS

Umbrales de polen SEAIC

altos

medios

bajos

nulos

Apiaceae (Umbelífera)					1	1		
Castanea (Castaño)			1	3	2	5	1	
Compositae (Tipo Senecio)						1		
Ligustrum (Aligustre)	2				1			
Myrtaceae (Eucalipto, mirto)		2			1			
Palmae (Palmeras)				2				
Pinaceae (Pinos, cedros)	3	3	4	1	4	1	1	
Plantago (Llantén)		2	1				1	
Quercus (Encina, alcornoque)	2	9	10	7	11	4	4	
Typhaceae (Tifa)	1		1				1	
OTROS	2	2	1	2	2	1	1	

SUMA

25

31

46

48

57

32

19



Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

6

14

42

43

26

32

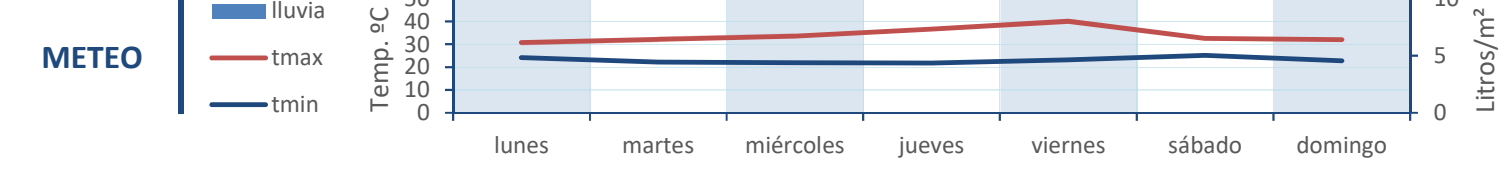
28



Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital Clínico de Valencia



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

28

PEGO

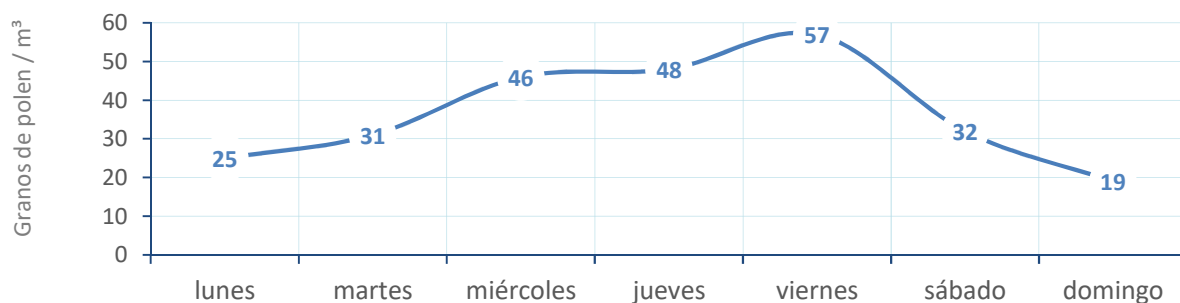


LETI

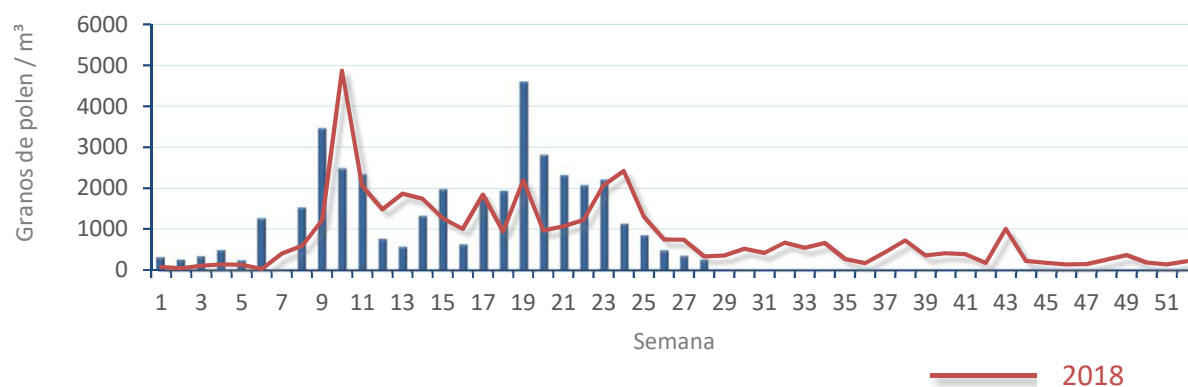
258
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

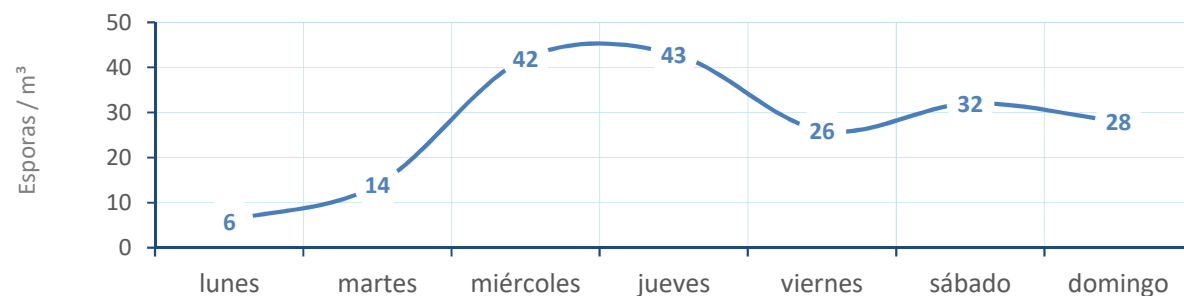


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

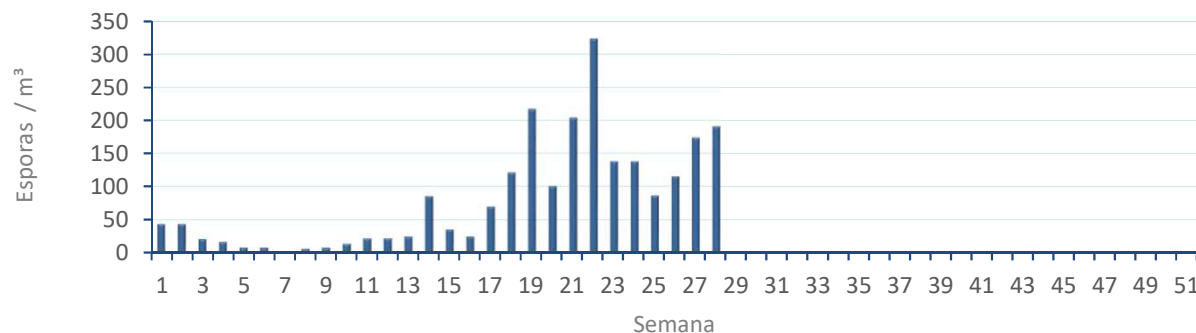


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

28

PEGO



LETI

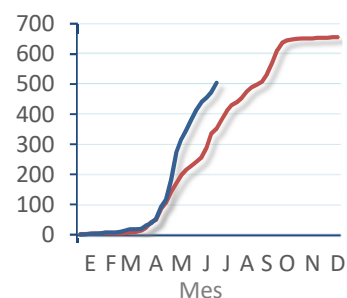
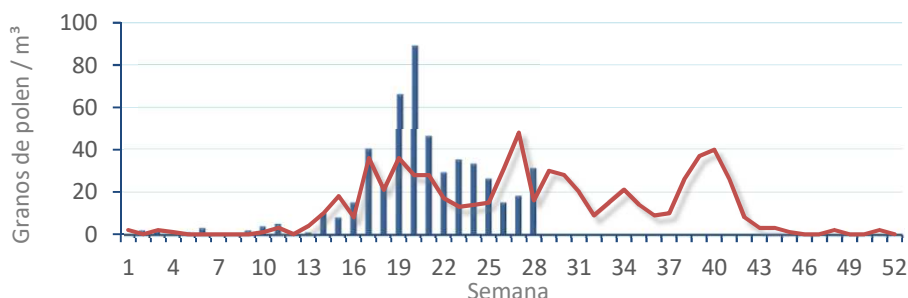
2018 2019

TIPOS

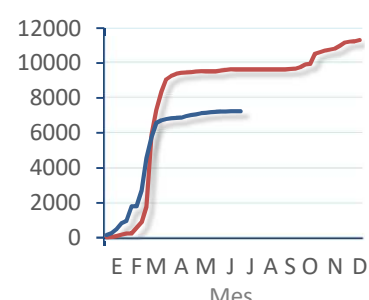
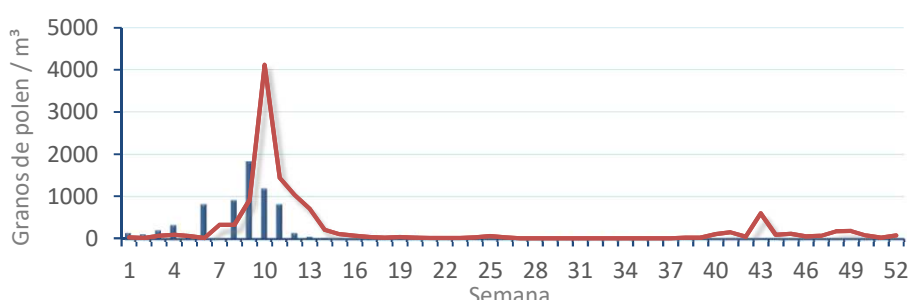
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

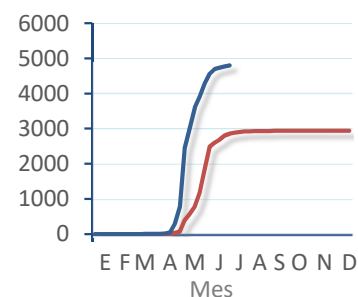
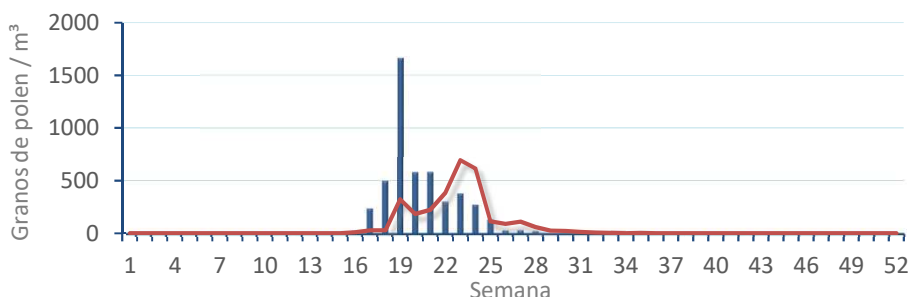
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



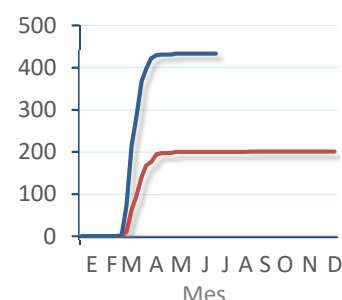
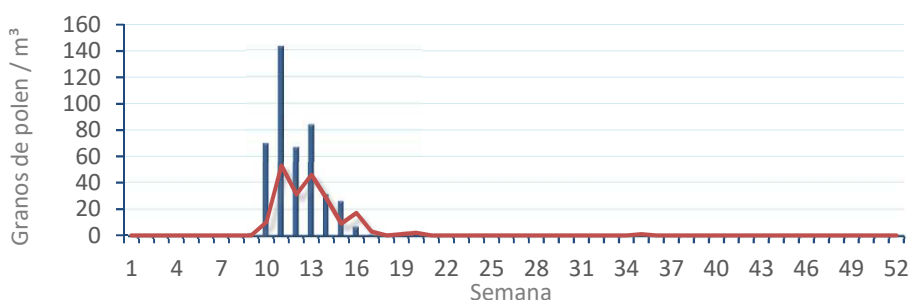
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



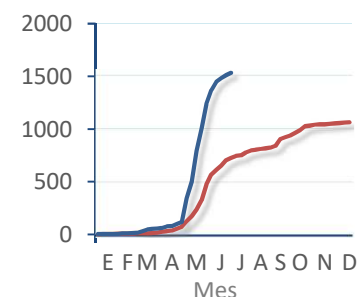
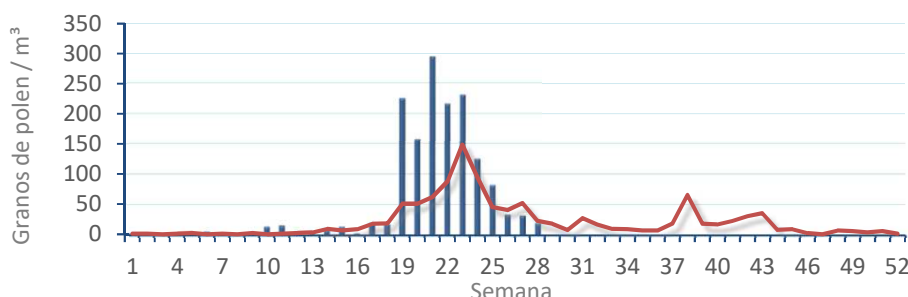
Olea europaea
(Olive)



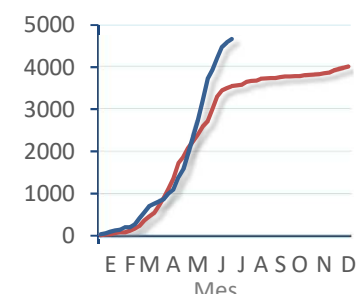
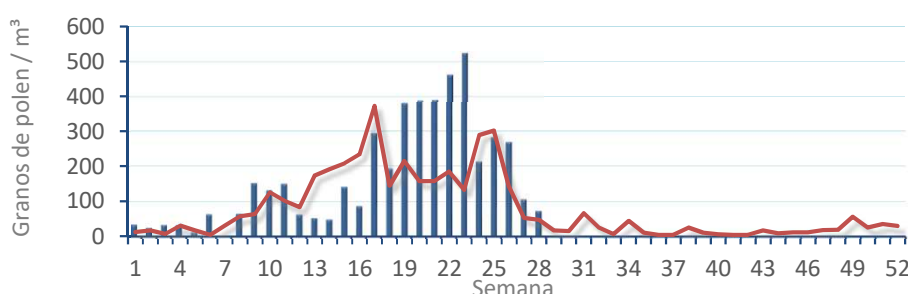
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2019

28

VALENCIA



LETI

146
grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 8-jul.	MARTES 9-jul.	MIÉRCOLES 10-jul.	JUEVES 11-jul.	VIERNES 12-jul.	SÁBADO 13-jul.	DOMINGO 14-jul.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	1	—	—	4	5	1	1	12
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	—	—	—	—	—	—	—	0
<i>Olea</i> (Olive)	1	5	2	1	2	—	—	11
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)	—	—	1	—	—	1	—	2
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	—	3	3	5	2	2	2	17
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	1	2	1	3	3	1	3	14

OTROS TIPOS POLÍNICOS

	Umbral de polen SEAIC							
	altos medios bajos nulos							
<i>Apiaceae</i> (Umbelífera)			1			1		
<i>Castanea</i> (Castaño)		1	1	4	2	3	5	
<i>Cyperaceae</i> (Juncia, lastán)	2	1	1	2	1		1	
<i>Ligustrum</i> (Aligustre)		1				1		
<i>Myrtaceae</i> (Eucalipto, mirto)	2						1	
<i>Palmae</i> (Palmeras)						4		
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	1	1	4	1		1	1	
<i>Plantago</i> (Llantén)	1							
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)	1	12	6	3	6	3	2	
<i>Typhaceae</i> (Tifa)							2	
OTROS	1	2		2	2	2	1	

SUMA

11

28

20

25

23

20

19



Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

4

38

58

58

49

48

55



Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital Clínico de Valencia

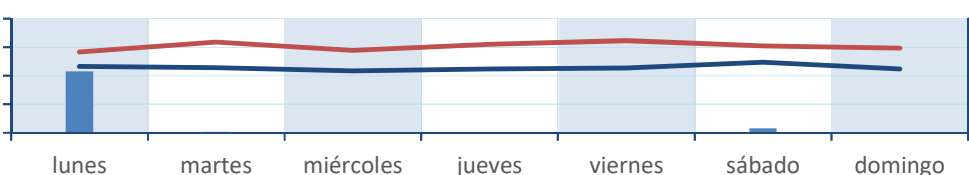
METEO

lluvia

tmax

tmin

Temp. °C



Litros/m²

REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

28

VALENCIA



LETI

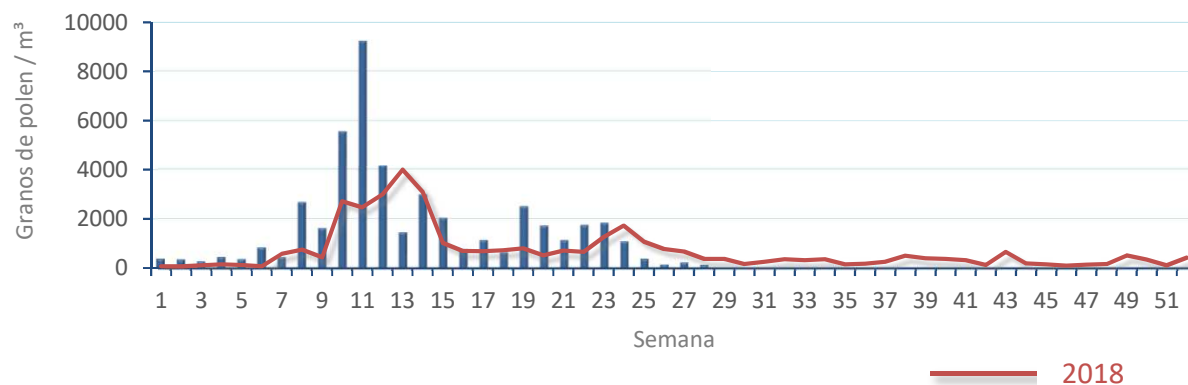
146
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

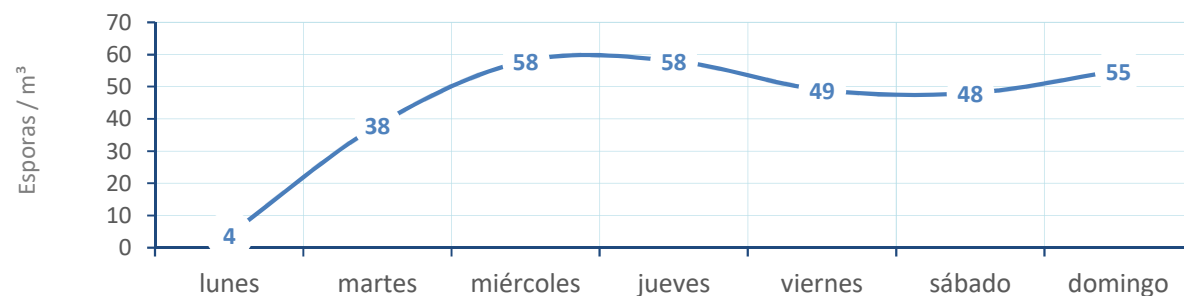


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

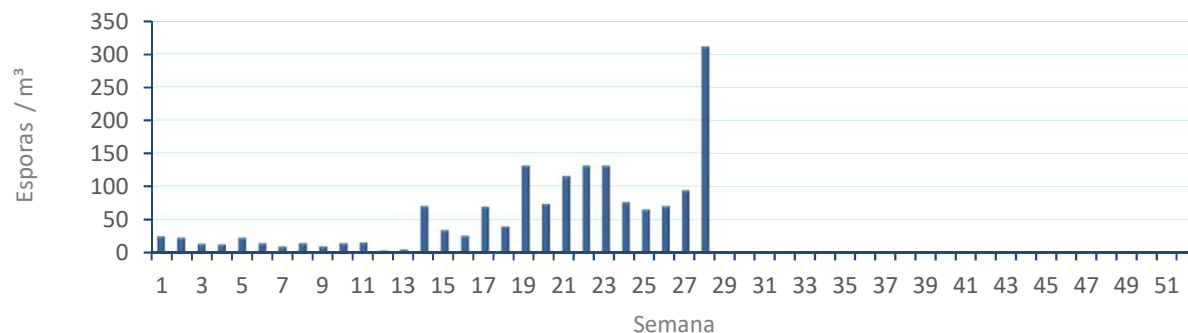


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

28

VALENCIA



LETI

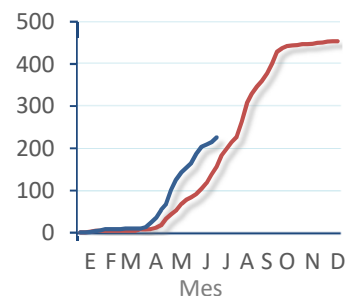
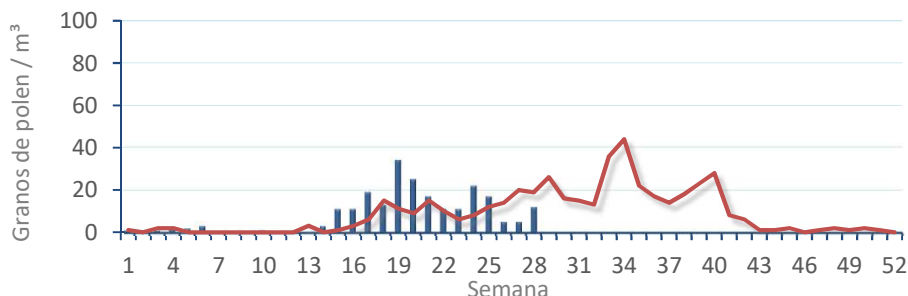
2018 2019

TIPOS

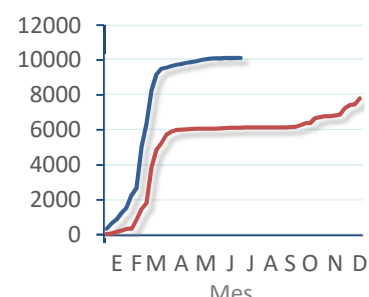
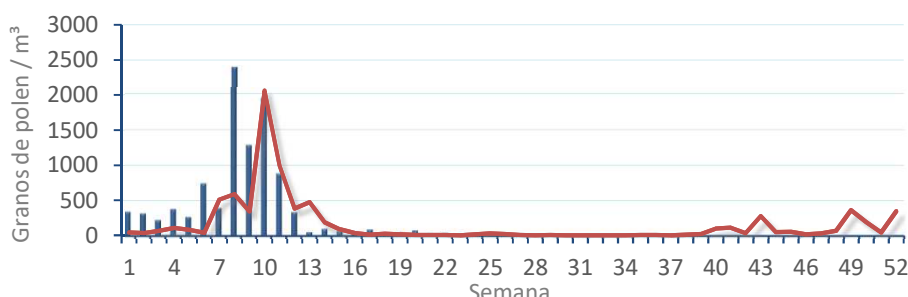
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

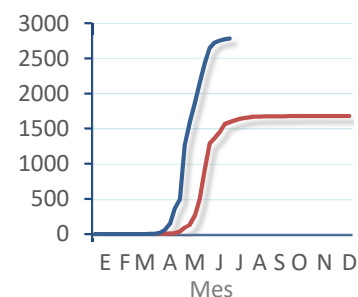
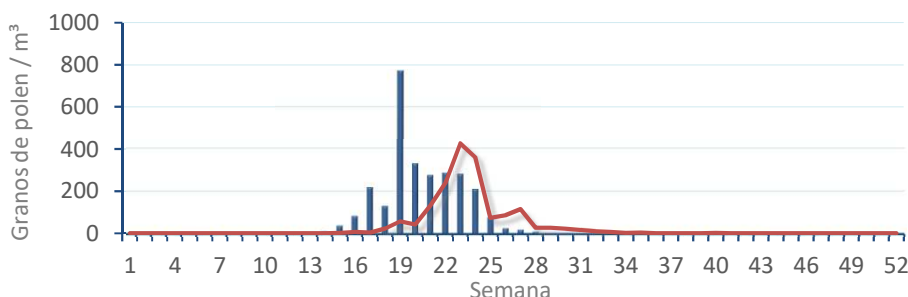
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



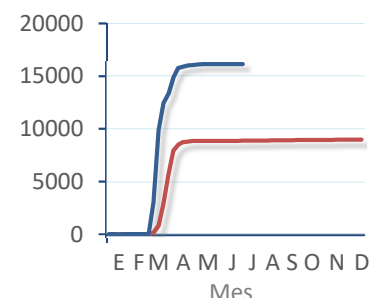
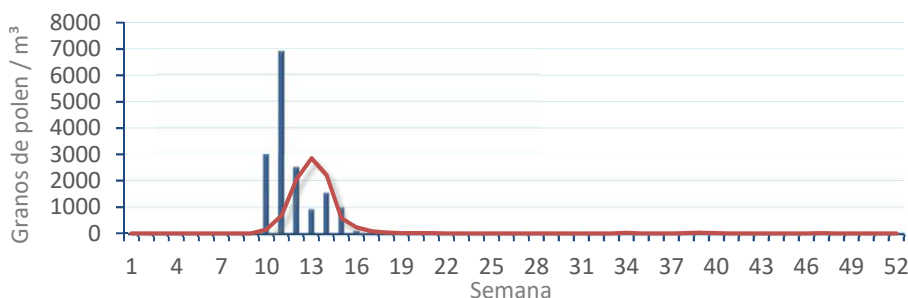
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



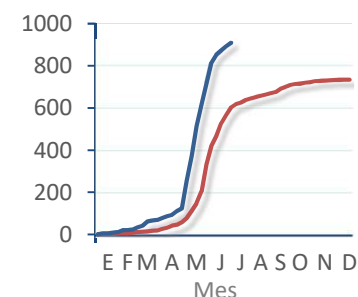
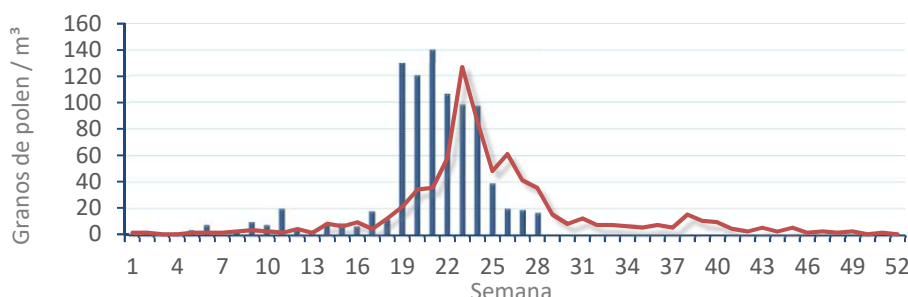
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

