

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

33

ALICANTE

 **LETI**

112 grn/m³

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	TOTAL
POLÍNICO	12-ago.	13-ago.	14-ago.	15-ago.	16-ago.	17-ago.	18-ago.	SEMANA
Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	9	10	3	7	6	4	2	41
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	—	1	—	—	—	—	—	1
Olea (Olivo)	—	1	—	1	—	—	2	4
Platanus (Plátano de sombra)	—	—	—	—	—	—	—	0
Poaceae (Gramíneas)	—	3	—	1	—	—	1	5
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	2	4	3	1	2	6	2	20

Umrales de polen SEIAC

altos

medios

bajos

nulos

Apiaceae (Umbelífera)							1	
Artemisia (Artemisa)			1			1		
Castanea (Castaño)			1					
Ligustrum (Aligustre)			1		1			
Liliaceae (Liliacea)	2	1			1			
Myrtaceae (Eucalipto, mirto)	1		1					
Palmae (Palmeras)					2			
Pinaceae (Pinos, cedros)	5	1	1					
Plantago (Llantén)				2				
Quercus (Encina, alcornoque)	1	1		1	3	1	1	
OTROS	2	1		3	1	1	2	

SUMA

22

23

11

16

16

13

11

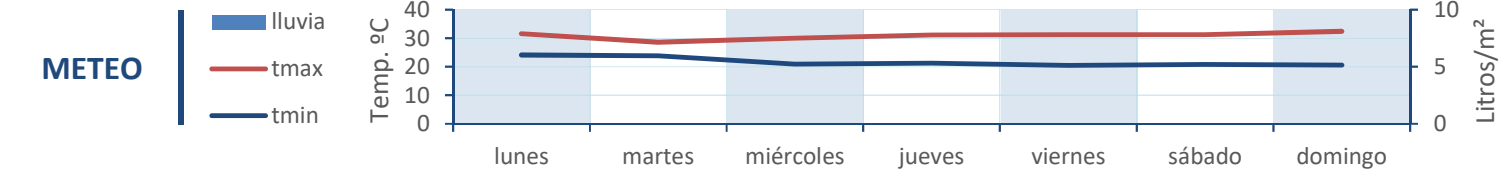
Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	4	15	12	4	8	4	9
---------	------------	---	----	----	---	---	---	---

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General Universitario de Alicante



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

33

ALICANTE

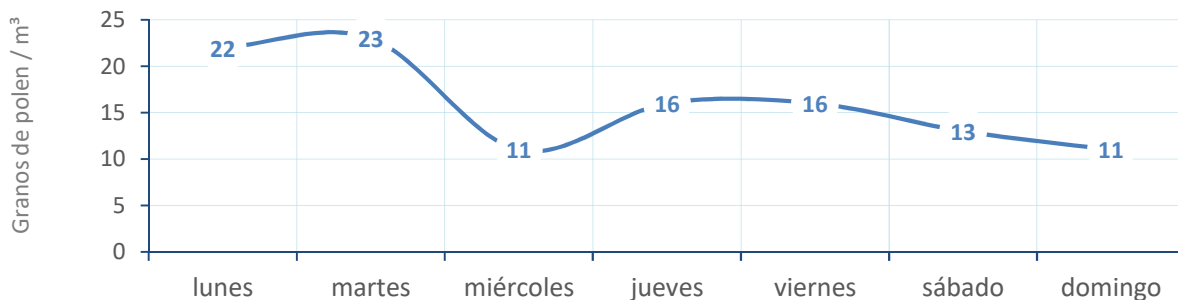


LETI

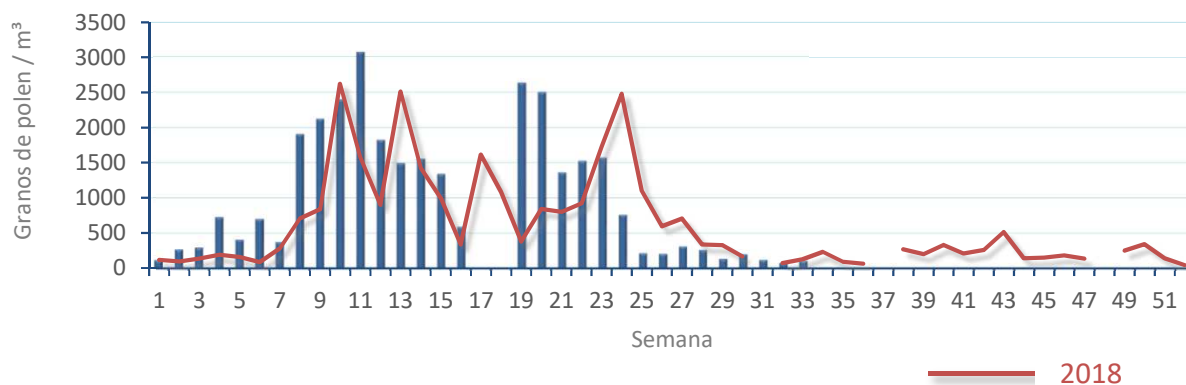
112
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

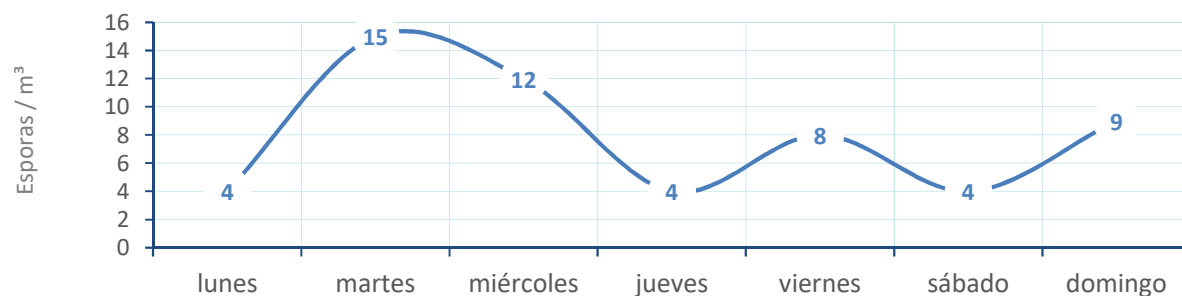


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

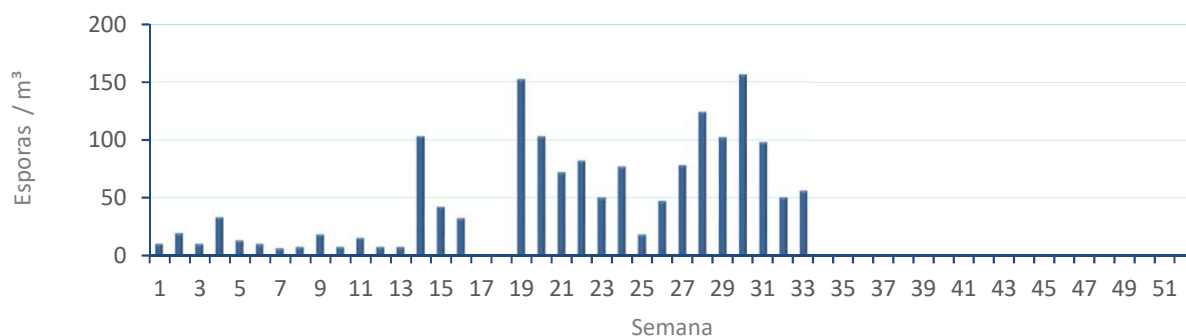


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

33

ALICANTE



LETI



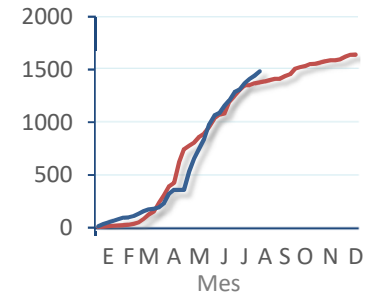
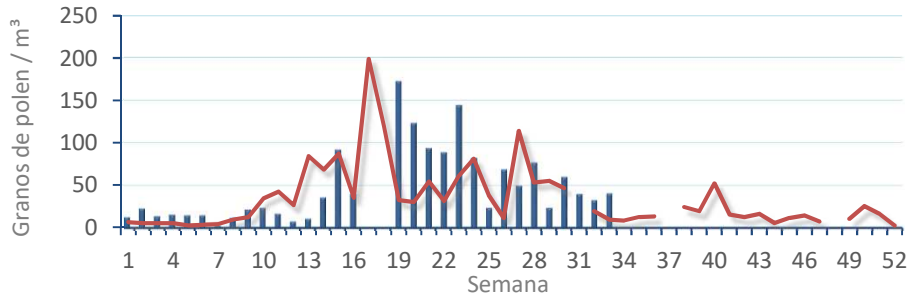
2018 2019

TIPOS

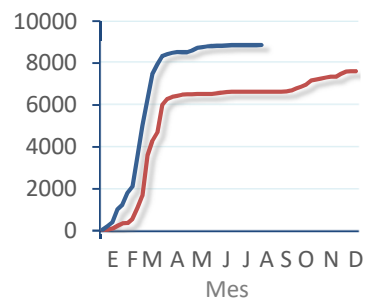
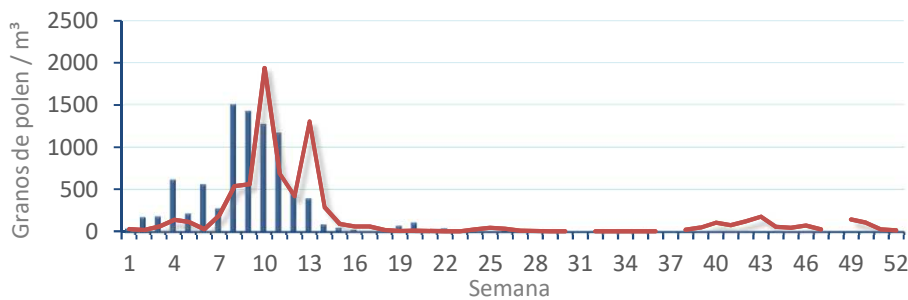
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

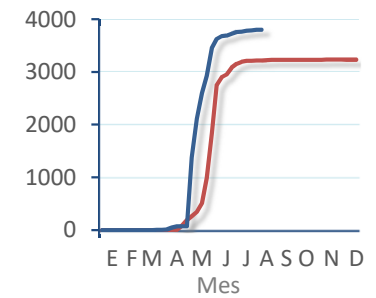
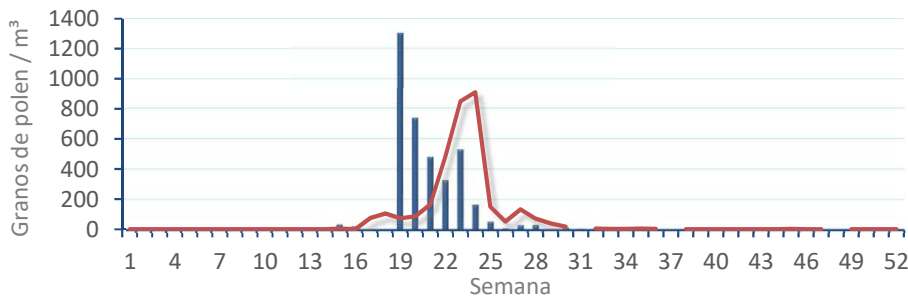
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



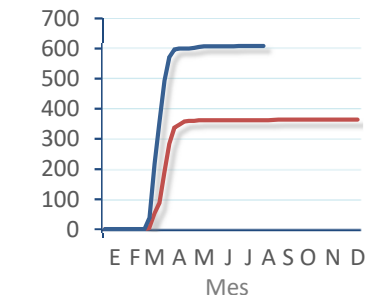
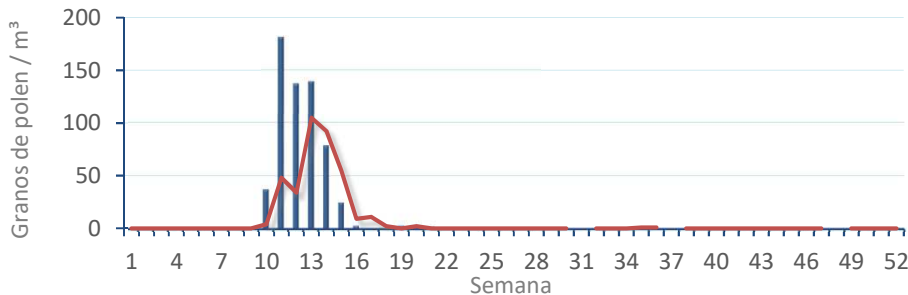
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



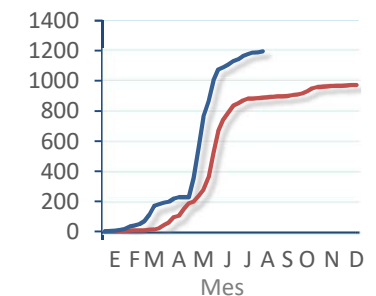
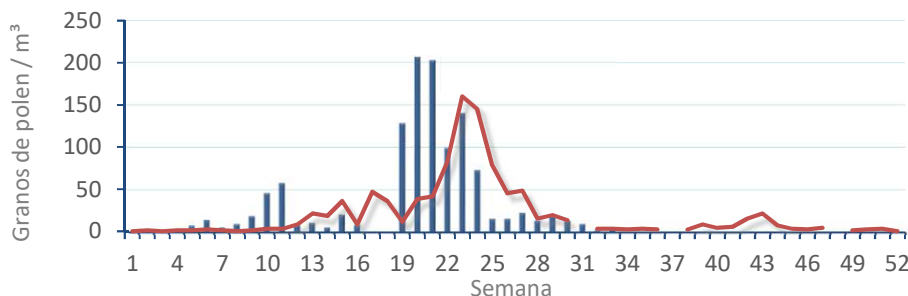
Olea europaea
(Olivo)



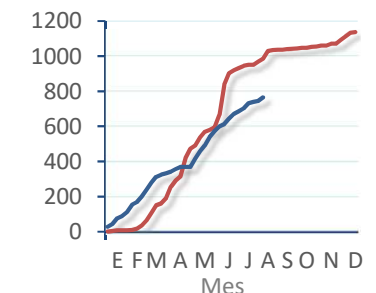
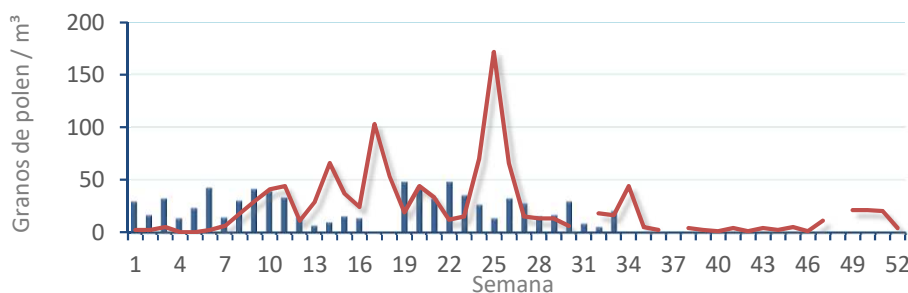
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

33

CASTELLÓN

 **LETI**

68
grn/m³

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

ESTACIÓN

PRIMAVERA

>>VERANO<<

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

OTROS
TIPOS POLÍNICOS

TIPO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	TOTAL
POLÍNICO	12-ago.	13-ago.	14-ago.	15-ago.	16-ago.	17-ago.	18-ago.	SEMANA
Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	8	6	7	2	1	3	3	30
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	—	1	—	—	—	—	—	1
Olea (Olivo)	—	3	—	—	—	—	—	3
Platanus (Plátano de sombra)	—	—	—	—	—	—	—	0
Poaceae (Gramíneas)	—	—	1	—	—	—	—	1
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	6	3	—	—	1	2	—	12

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	
Apiaceae (Umbelífera)	1		1					
Artemisia (Artemisa)	1							
Ligustrum (Aligustre)		1						
Pinaceae (Pinos, cedros)	3	1	1	1	2	1		
Quercus (Encina, alcornoque)	2	2				1		
Typhaceae (Tifa)						1		
OTROS	1	1						

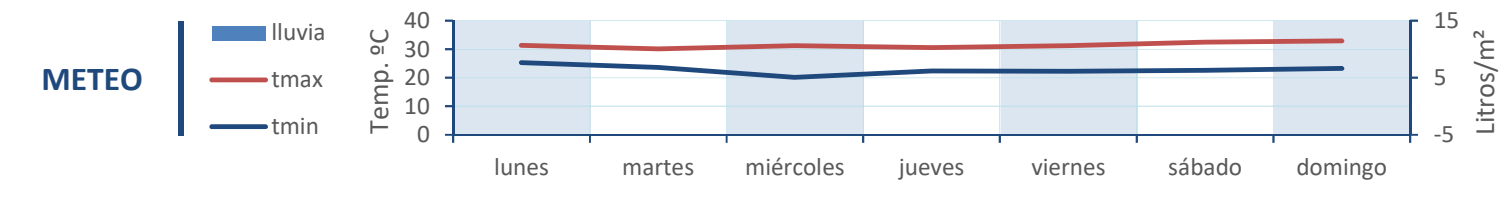
SUMA	22	18	10	3	4	8	3	
------	----	----	----	---	---	---	---	--

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	44	30	21	14	14	17	23	
---------	------------	----	----	----	----	----	----	----	--

Datos en esporas/m³ de aire

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



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

33

CASTELLÓN



LETI

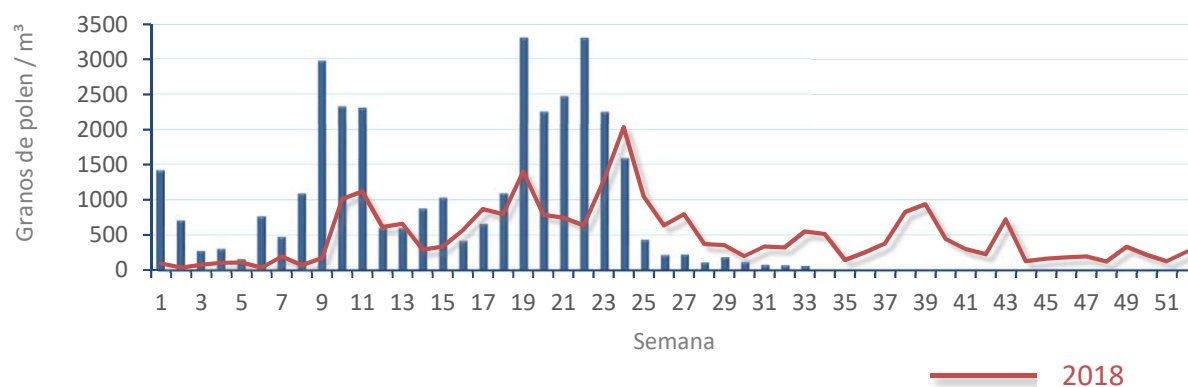
68
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

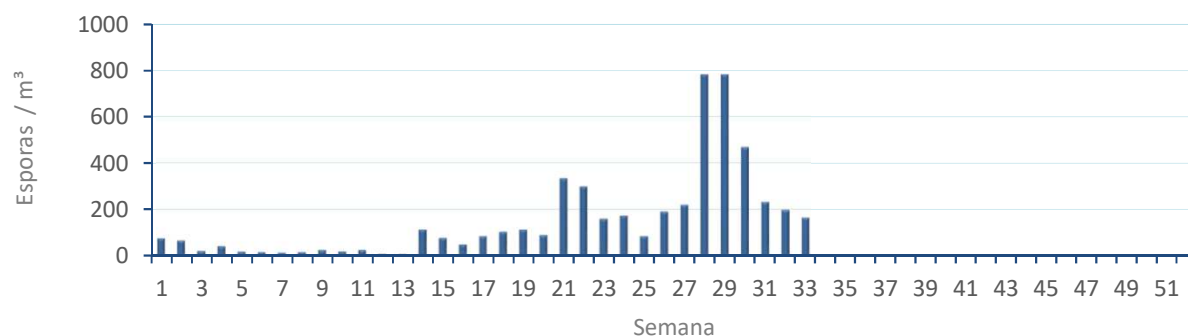


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

2019

SEMANA

33

PUNTO DE MUESTREO

CASTELLÓN

COLABORA



LETI

AÑOS

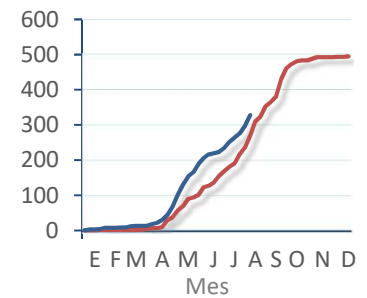
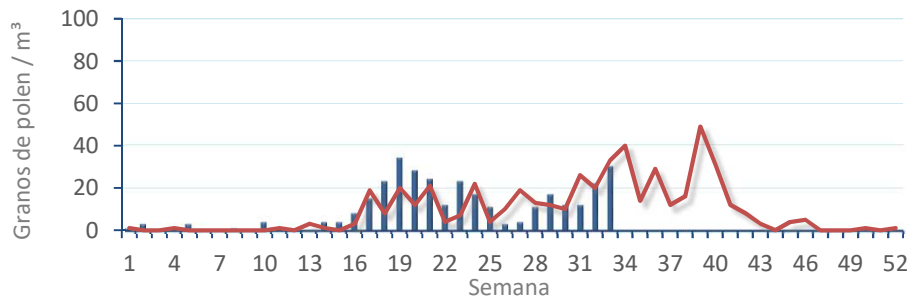
2018 2019

TIPOS

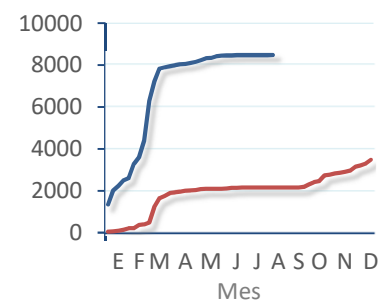
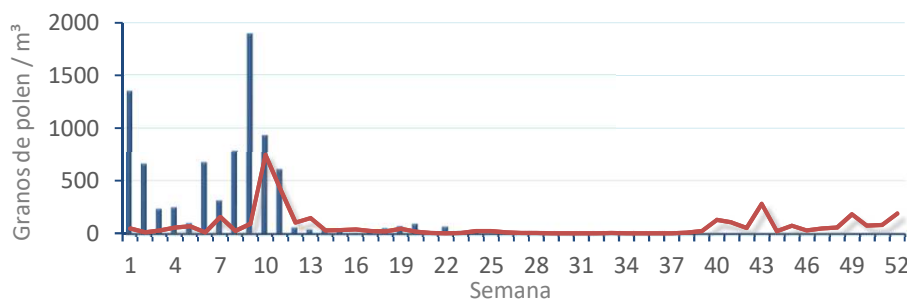
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

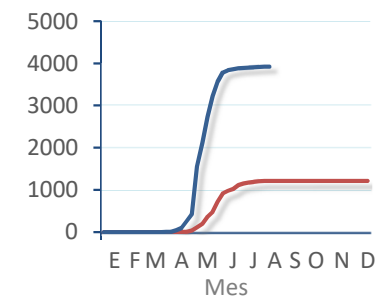
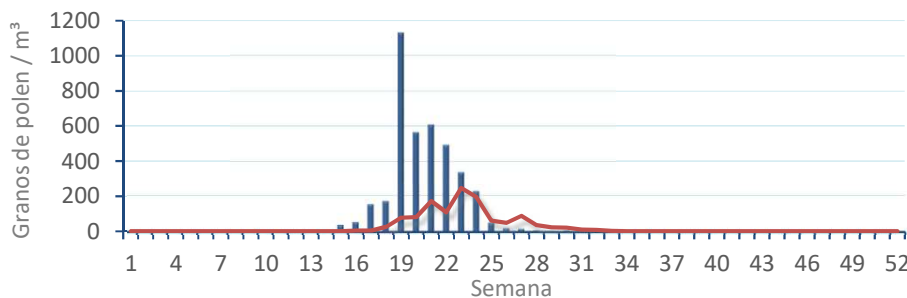
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



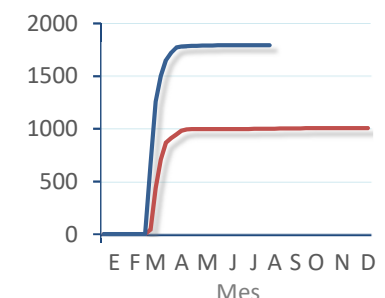
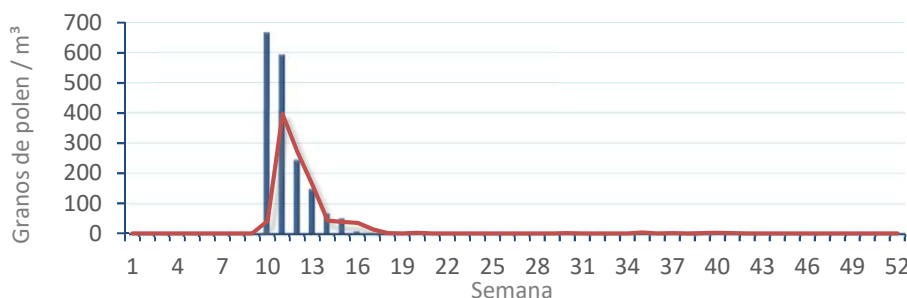
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



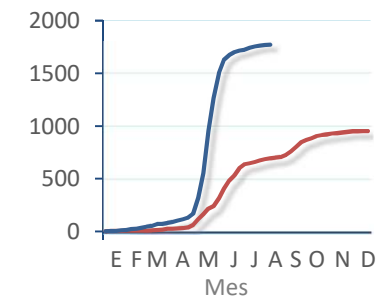
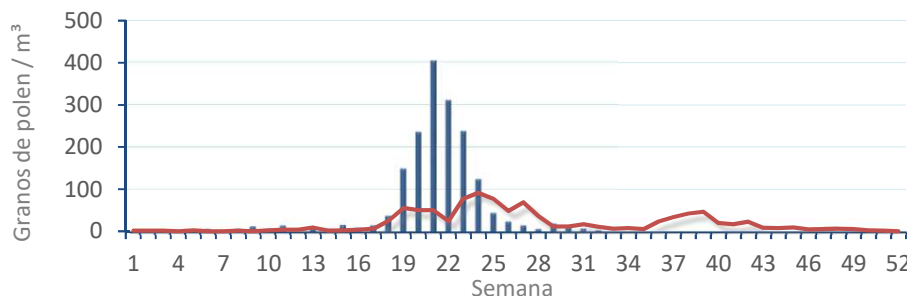
Olea europaea
(Olivo)



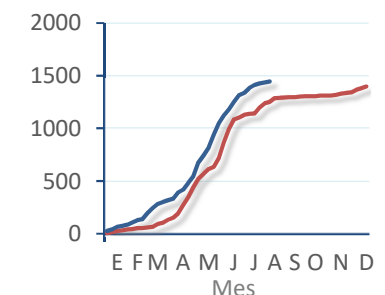
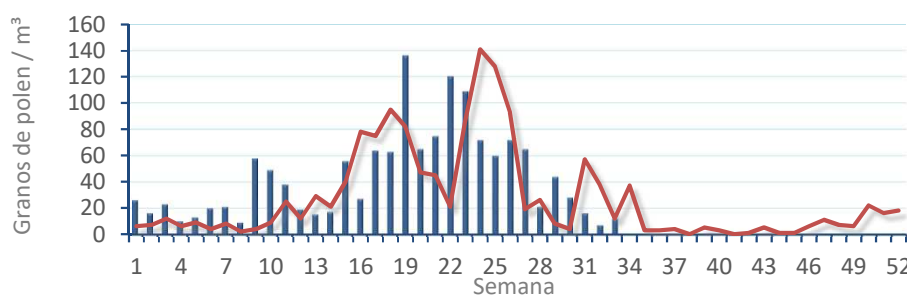
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

201933PEGO

 **LETI**

95 grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS	TIPO POLÍNICO	LUNES 12-ago.	MARTES 13-ago.	MIÉRCOLES 14-ago.	JUEVES 15-sep.	VIERNES 16-ago.	SÁBADO 17-ago.	DOMINGO 18-ago.	TOTAL SEMANA
	Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	5	3	5	7	3	4	1	28
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	—	—	—	—	—	—	—	0
	Olea (Olivo)	1	1	2	1	1	—	2	8
	Platanus (Plátano de sombra)	—	—	—	—	—	—	—	0
	Poaceae (Gramíneas)	1	1	1	4	2	3	7	19
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)	2	1	1	2	1	2	—	9

OTROS TIPOS POLÍNICOS		Umbrales de polen SEAIC						
		altos			medios		bajos	
		nulos			nulos		nulos	
	Artemisia (Artemisa)							1
	Castanea (Castaño)		2			1	1	
	Cyperaceae (Juncia, lastán)	1						
	Fabaceae (Leguminosa)			1				
	Liliaceae (Liliacea)						1	
	Myrtaceae (Eucalipto, mirto)				1			
	Palmae (Palmeras)				1			
	Pinaceae (Pinos, cedros)		1		3	1	1	2
	Plantago (Llantén)							1

SUMA		11	12	12	23	10	13	14
------	--	----	----	----	----	----	----	----

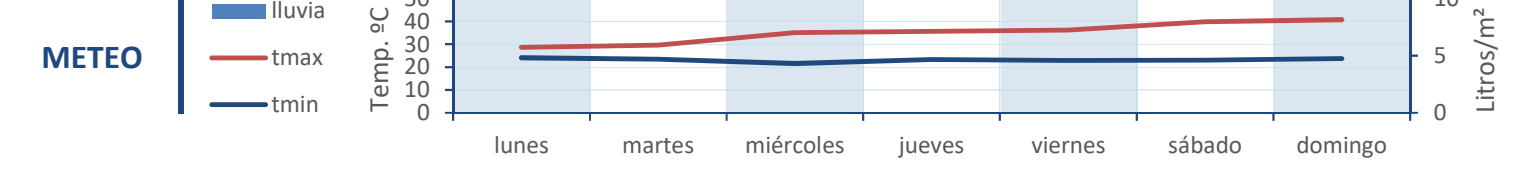
Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	16	19	10	15	9	14	24
---------	------------	----	----	----	----	---	----	----

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

33

PEGO



LETI

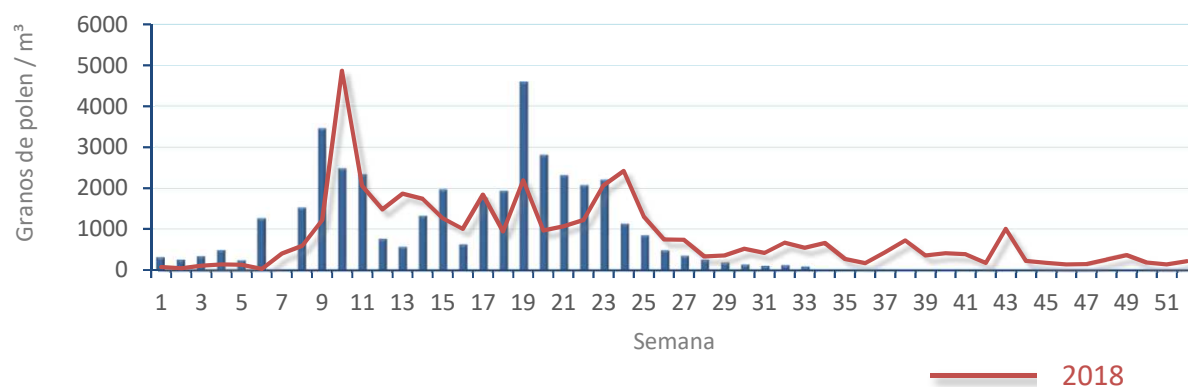
95
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

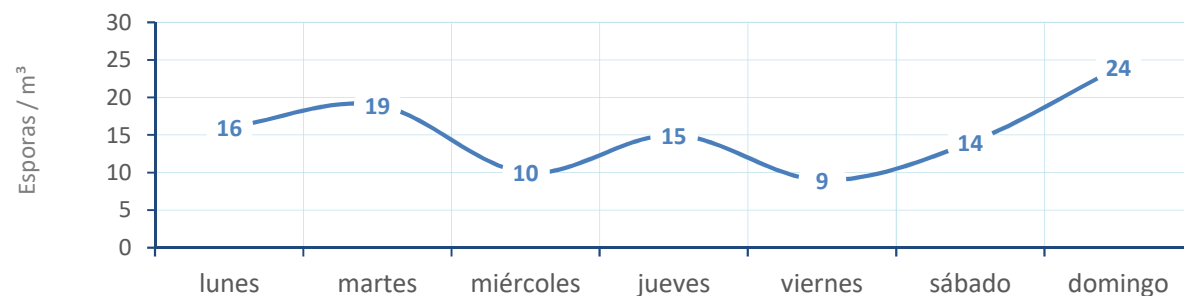


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

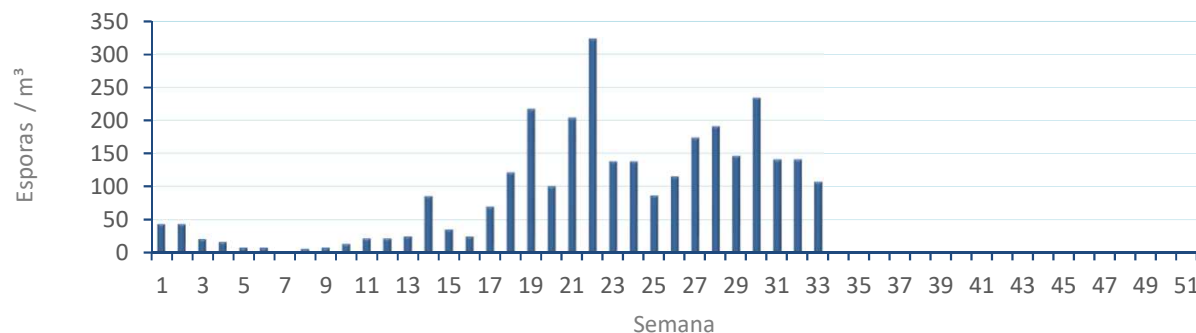


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

33

PEGO



LETI

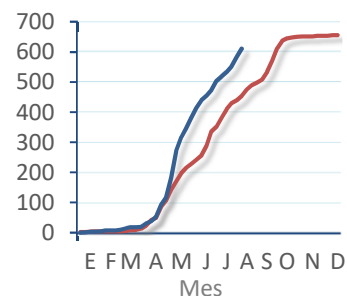
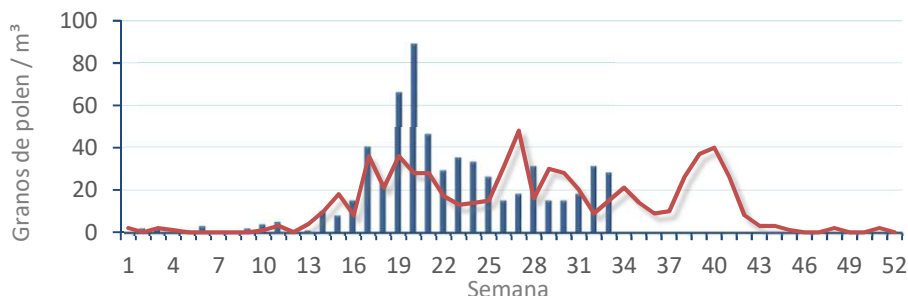
2018 2019

TIPOS

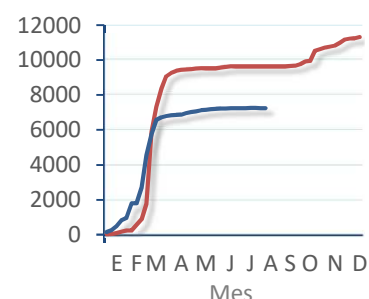
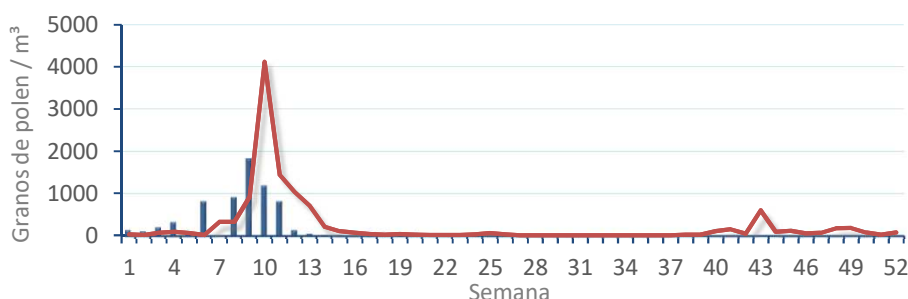
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

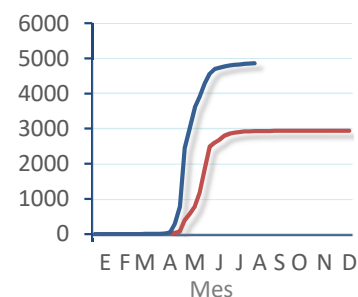
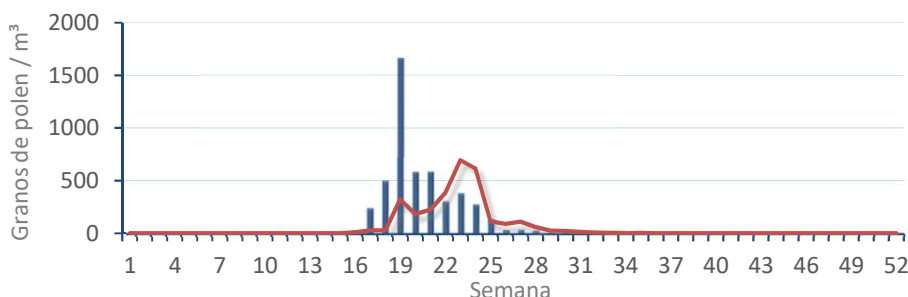
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



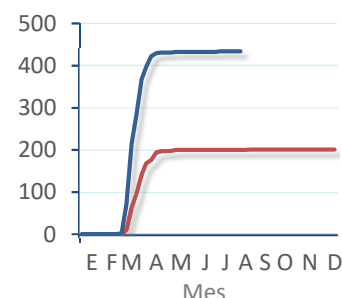
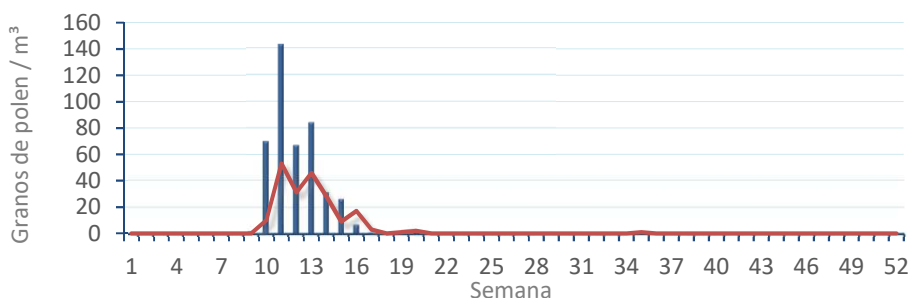
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



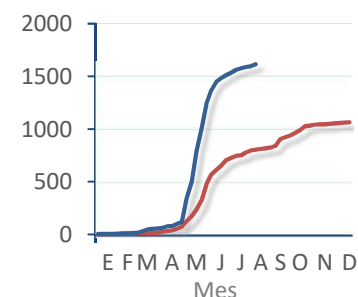
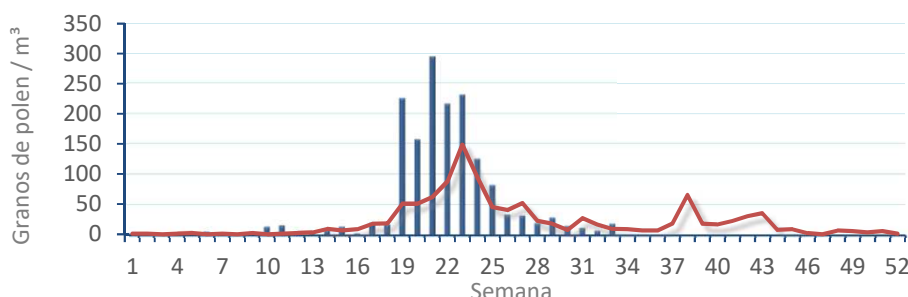
Olea europaea
(Olivio)



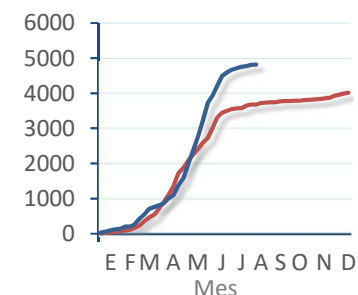
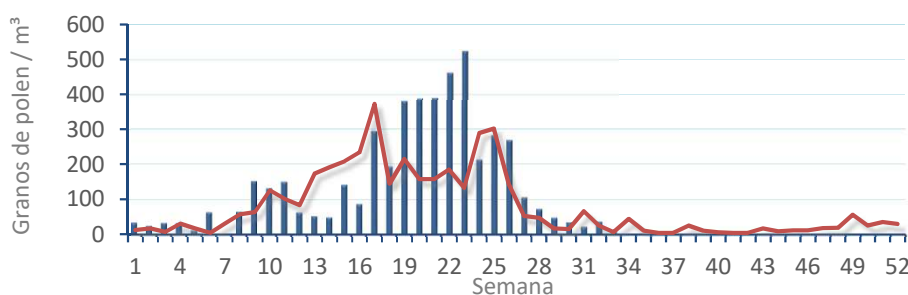
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2019

33

VALENCIA



75
grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 12-ago.	MARTES 13-ago.	MIÉRCOLES 14-ago.	JUEVES 15-ago.	VIERNES 16-ago.	SÁBADO 17-ago.	DOMINGO 18-ago.	TOTAL SEMANA
Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	3	6	6	4	6	2	5	32
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	—	—	—	—	—	—	—	0
Olea (Olivio)	—	—	1	2	—	—	—	3
Platanus (Plátano de sombra)	—	—	—	—	—	—	—	0
Poaceae (Gramíneas)	1	1	1	1	—	1	—	5
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	1	5	1	—	1	2	—	10

OTROS TIPOS POLÍNICOS

Umbral de polen SEAIC								
altos medios bajos nulos								
Apiaceae (Umbelífera)				1				
Artemisia (Artemisa)				1				
Castanea (Castaño)						1		
Ericaceae (Brezo)		1						
Ligustrum (Aligustre)				1				
Liliaceae (Liliacea)					1			
Palmae (Palmeras)	1	1	4		2	3	2	
Pinaceae (Pinos, cedros)					1			
Quercus (Encina, alcornoque)			1					
OTROS	2		1			1		

SUMA	8	14	15	10	11	10	7	
------	---	----	----	----	----	----	---	--

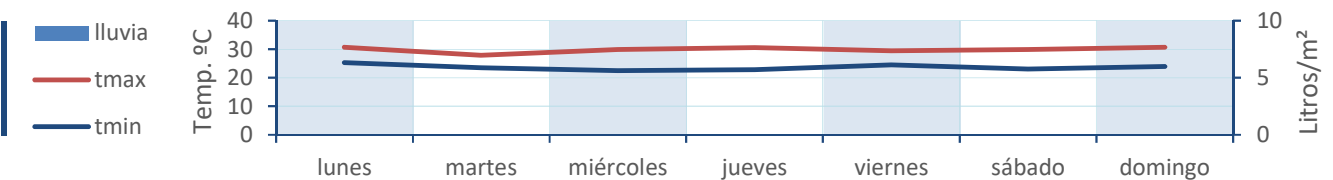
Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	5	5	15	16	17	21	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

2019

33

VALENCIA

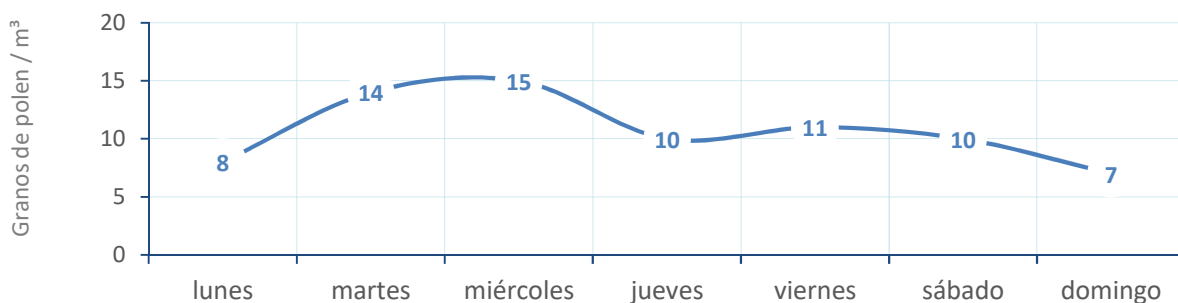


LETI

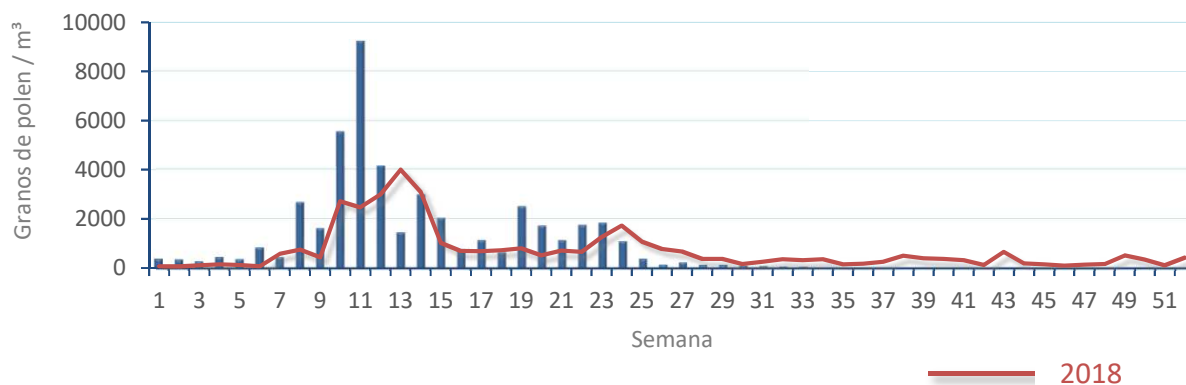
75
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

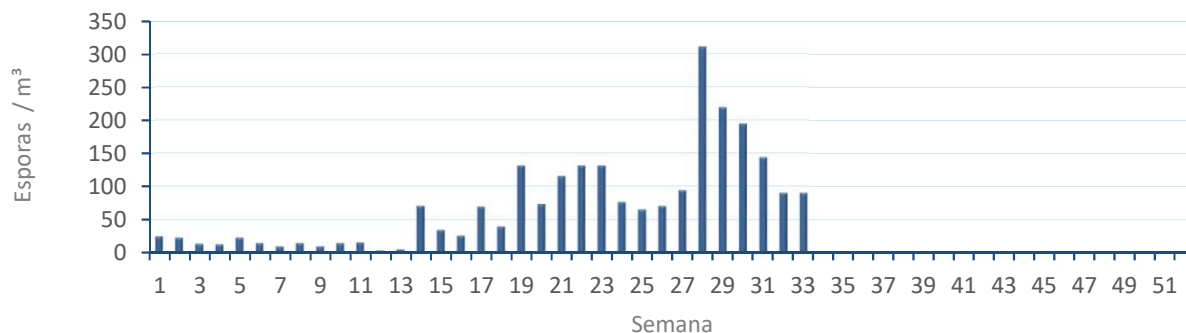


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

2019

SEMANA

33

PUNTO DE MUESTREO

VALENCIA

COLABORA



LETI

AÑOS

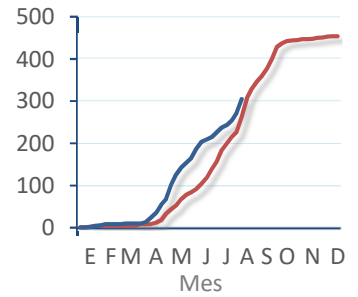
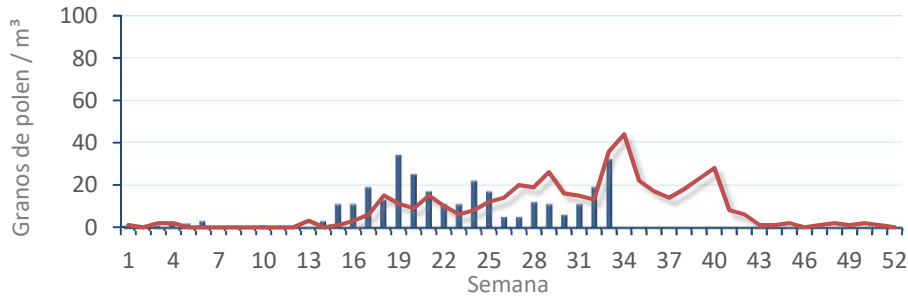
2018 2019

TIPOS

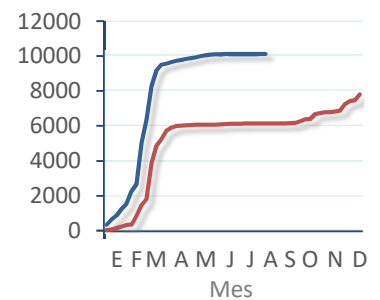
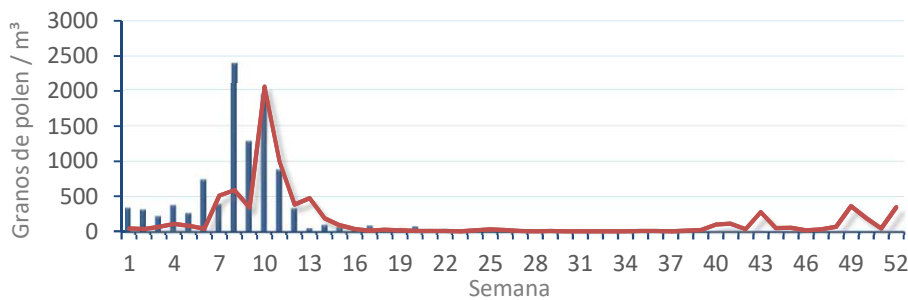
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

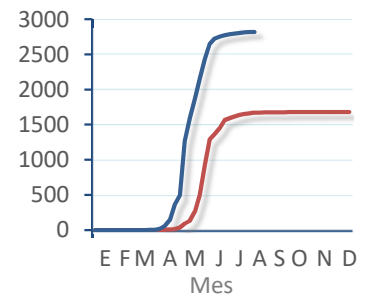
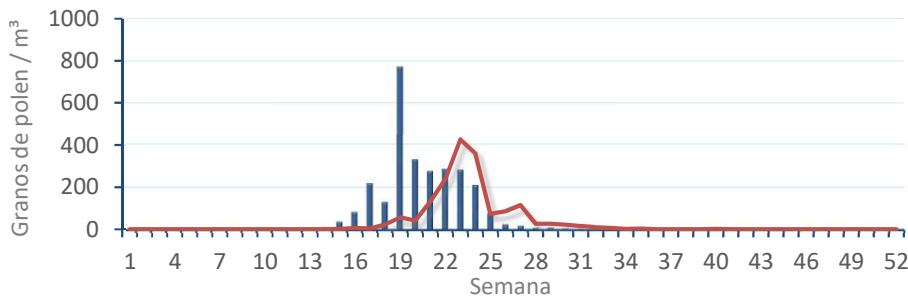
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



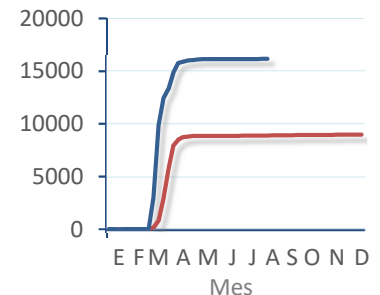
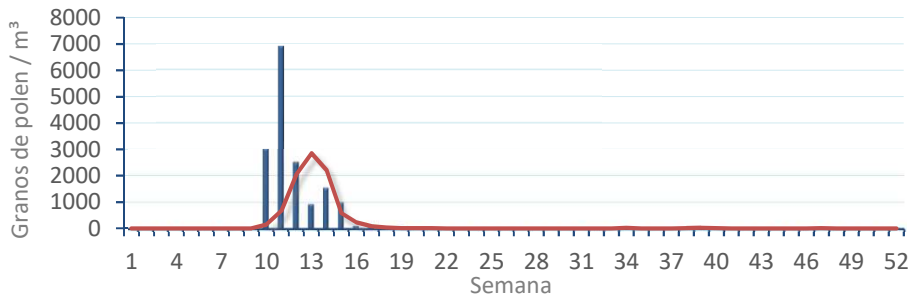
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



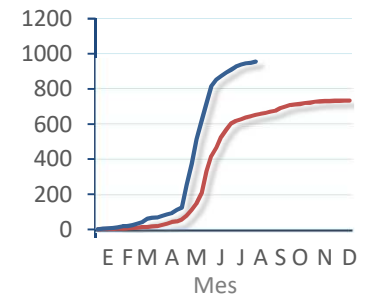
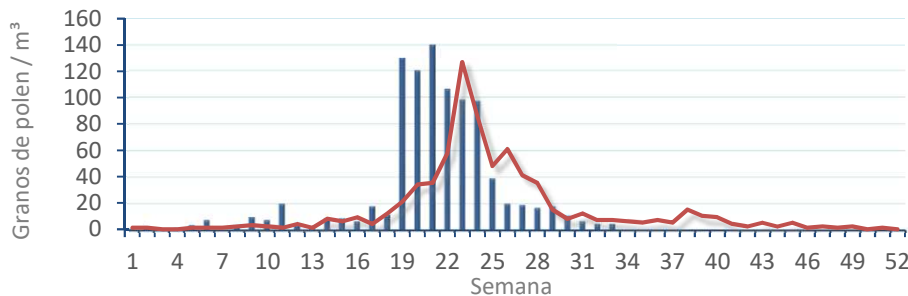
Olea europaea
(Olivo)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

