

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	TOTAL
2019	19	ALICANTE	 LETI	2638 grn/m ³

ESTACIÓN	>>PRIMAVERA<<	VERANO		OTOÑO		INVIERNO			
	TIPO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	TOTAL
	POLÍNICO	6-may.	7-may.	8-may.	9-may.	10-may.	11-may.	12-may.	SEMANA

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	SIN	SIN	14	17	38	60	43	172
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	D	D	5	20	26	8	10	69
<i>Olea</i> (Olivo)	A	A	28	226	228	312	510	1304
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)	T	T	—	2	—	1	—	3
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	O	O	10	18	37	44	19	128
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	S	S	3	2	15	12	16	48

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Broussonetia</i> (Morera del papel)						3	1	
<i>Cyperaceae</i> (Juncia, lastán)			1					2
<i>Palmae</i> (Palmeras)			2	37	34	17	18	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)			2	9	15	15	3	
<i>Pistacia</i> (Lentisco)								1
<i>Plantago</i> (Llantén)			5	13	32	20	26	
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)			43	143	299	71	49	
<i>Rumex</i> (Acedera)			1	5	8	3		
<i>Salix</i> (Sauce)			1					
<i>Urtica membranacea</i>					1	1	6	
OTROS			2	1	11	8	5	

Umbrales de polen SEAIC 

SUMA	0	0	117	493	744	575	709	
------	---	---	-----	-----	-----	-----	-----	---

Datos en granos/m³ de aire

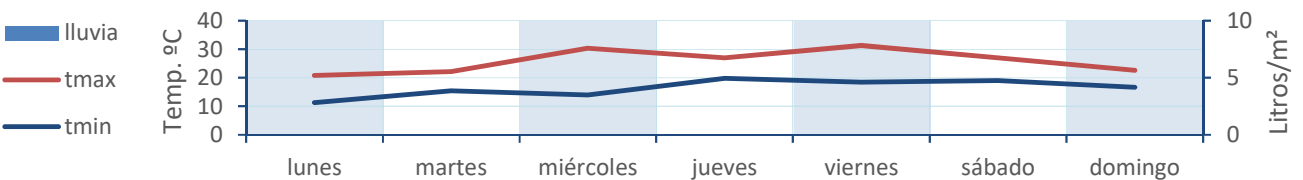
ESPORAS	Alternaria	0	0	7	20	51	30	44	
---------	------------	---	---	---	----	----	----	----	---

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

2019

19

ALICANTE



LETI

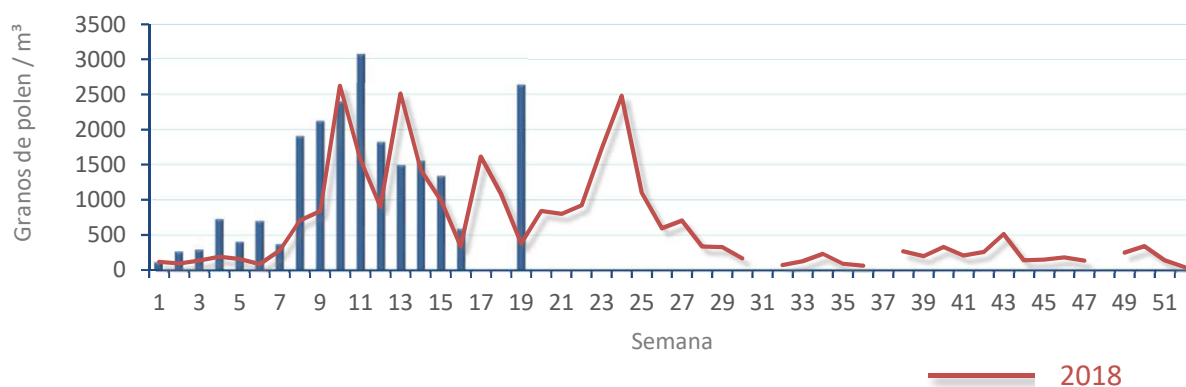
2638
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

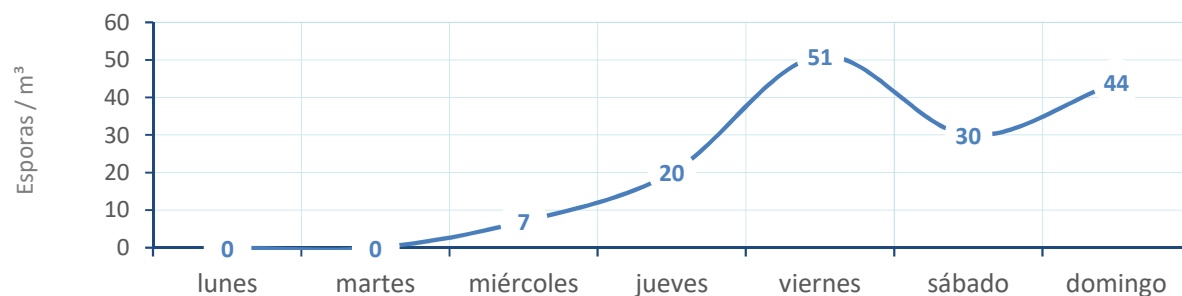


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

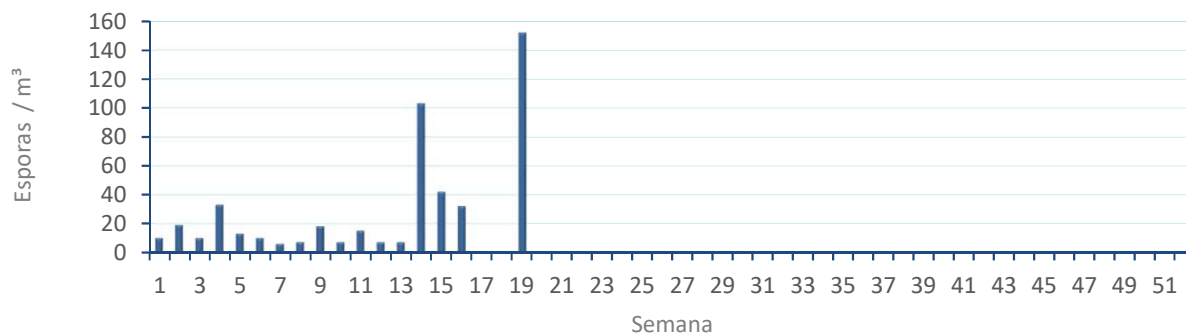


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

19

ALICANTE



LETI



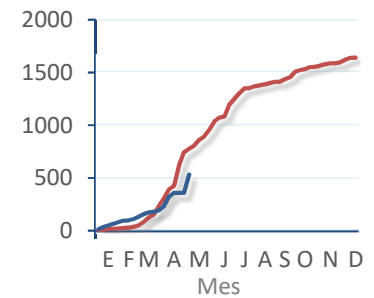
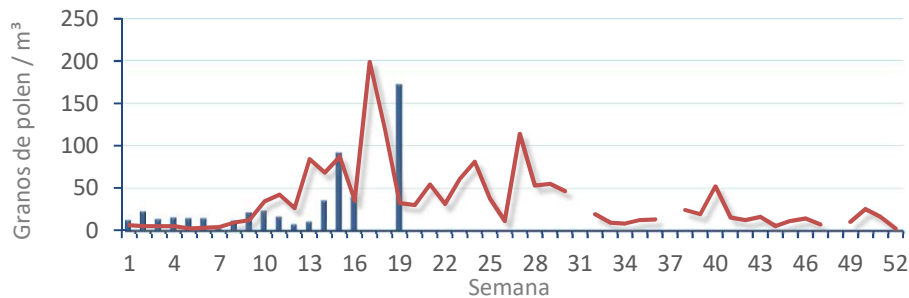
2018 2019

TIPOS

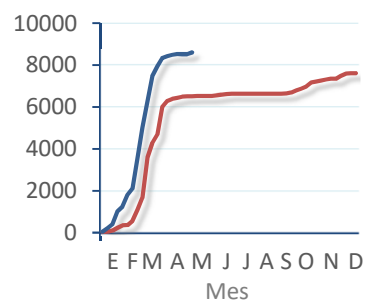
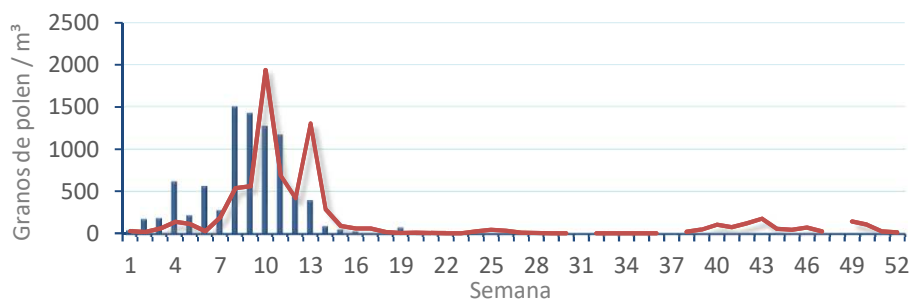
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

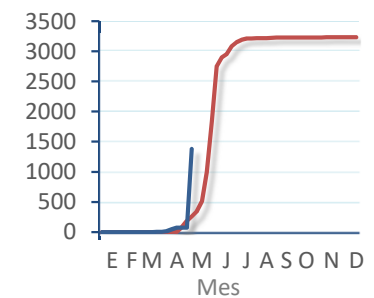
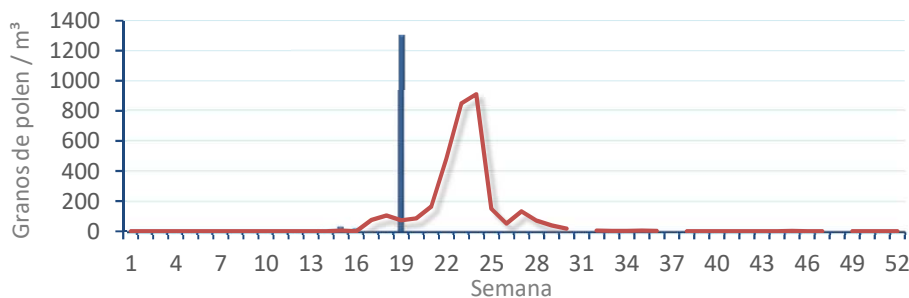
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



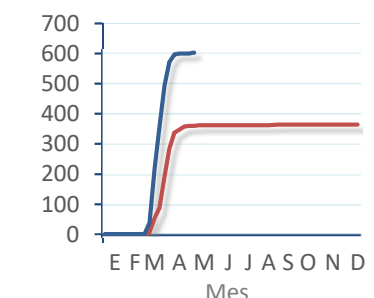
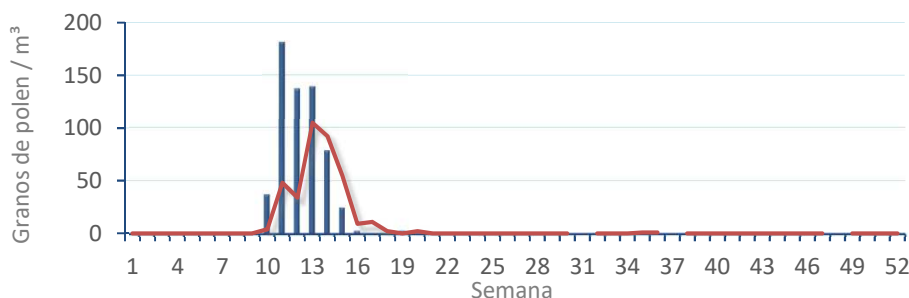
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



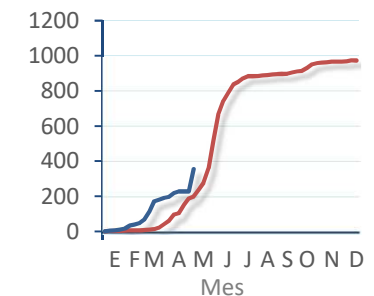
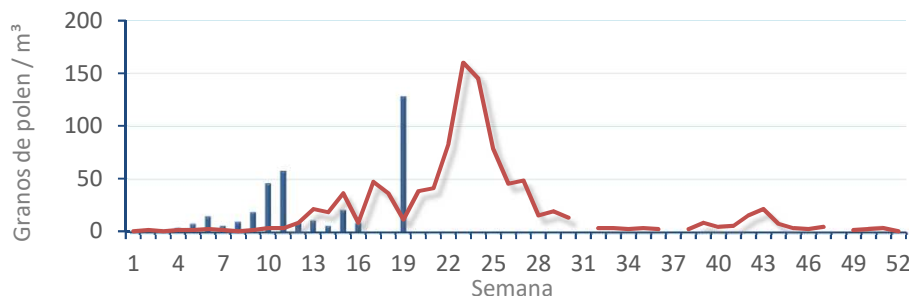
Olea europaea
(Olivo)



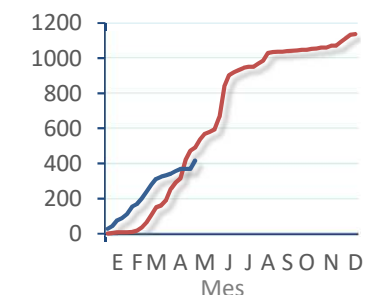
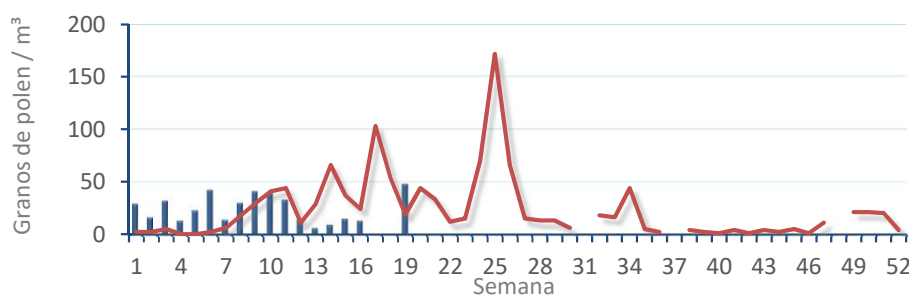
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2019

19

CASTELLÓN

 **LETI**

3299 grn/m³

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

	TIPO POLÍNICO	LUNES 6-may.	MARTES 7-may.	MIÉRCOLES 8-may.	JUEVES 9-may.	VIERNES 10-may.	SÁBADO 11-may.	DOMINGO 12-may.	TOTAL SEMANA
--	---------------	-----------------	------------------	---------------------	------------------	--------------------	-------------------	--------------------	--------------

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	—	6	2	5	5	9	7	34
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	11	7	5	5	4	14	30	76
Olea (Olive)	73	135	190	164	118	314	136	1130
Platanus (Plátano de sombra)	1	1	—	—	—	—	—	2
Poaceae (Gramíneas)	6	38	41	18	8	19	20	150
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	7	12	34	28	22	17	16	136

OTROS
TIPOS POLÍNICOS

Broussonetia (Morera del papel)			1	3	1		1	
Ericaceae (Brezo)		2	1	3	2	3	1	
Morus (Morera)		1		1	1		1	
Palmae (Palmeras)	1		1			1	1	
Pinaceae (Pinos, cedros)	6	10	13	4	4	8	14	
Pistacia (Lentisco)		2	1	2				
Plantago (Llantén)	9	22	29	49	17	38	18	
Quercus (Encina, alcornoque)	112	194	182	99	127	260	455	
Rumex (Acedera)	3	7	7	2	1	7	1	
Urtica membranacea	2	5	4	2	3			
OTROS	2	2	3	7	2	8	2	

Umbral de polen SEAIC



SUMA	233	444	514	392	315	698	703	
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--

Datos en granos/m³ de aire

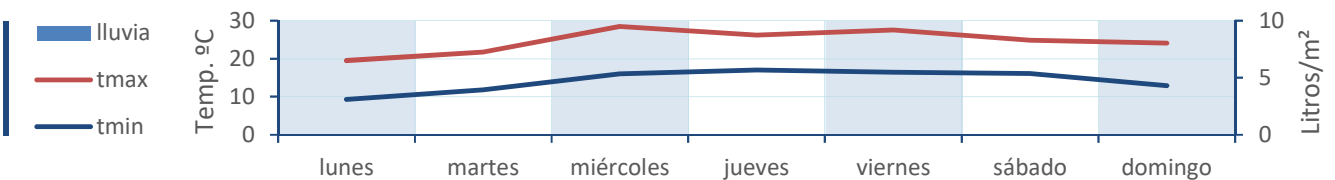
ESPORAS	Alternaria	15	12	30	14	19	11	10	
---------	------------	----	----	----	----	----	----	----	--

Datos en esporas/m³ de aire

Responsable análisis: Javier Suárez

Situación captador: Hospital General de Castellón

METEO



REPRESENTACIÓN GRÁFICA

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

19

CASTELLÓN

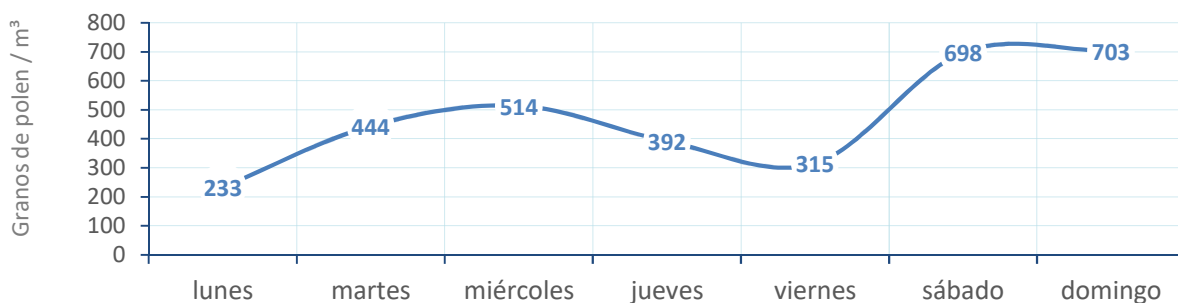


LETI

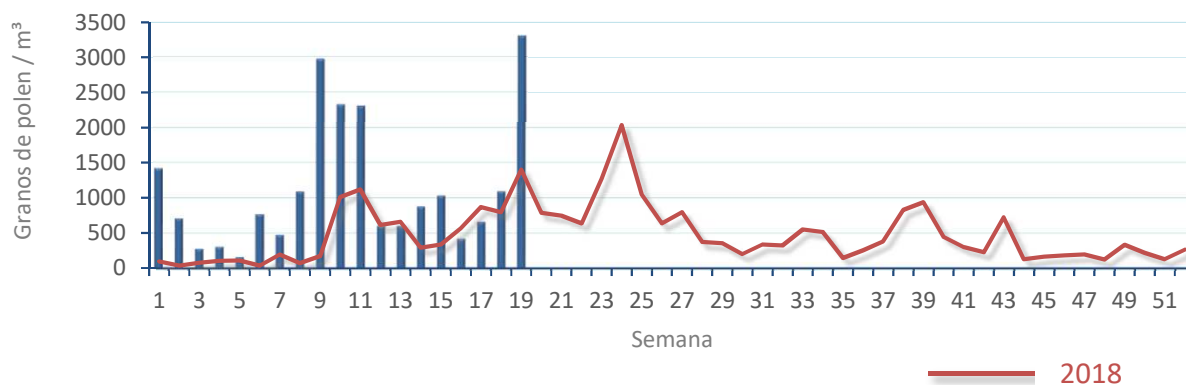
3299
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

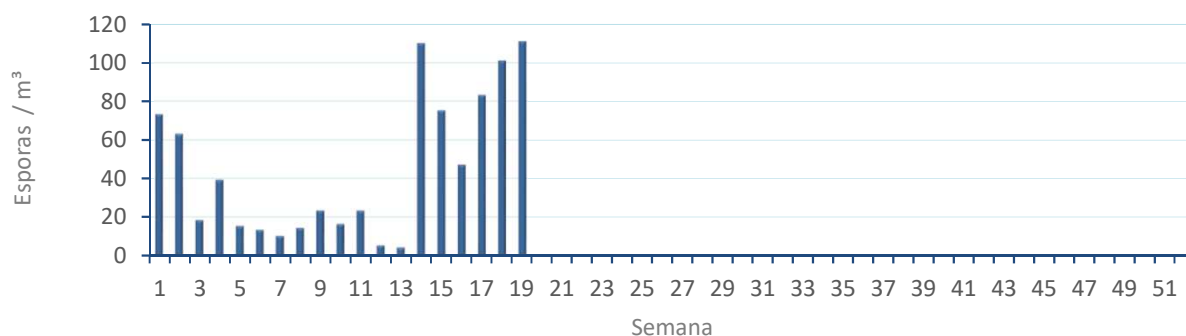


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

19

CASTELLÓN

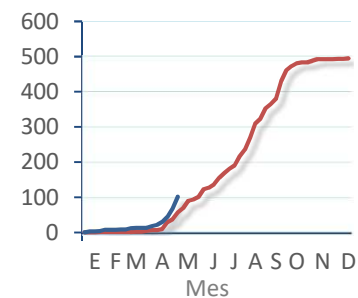
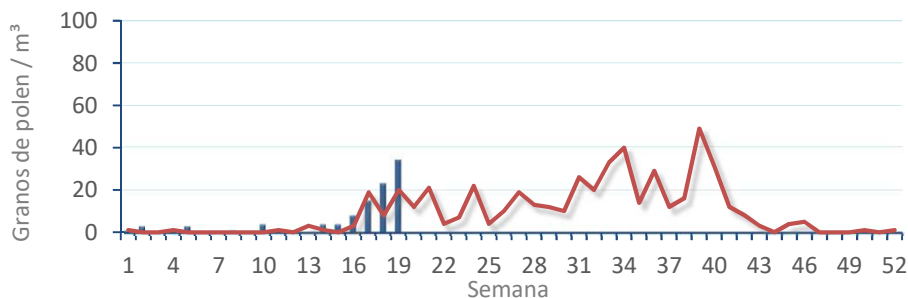


TIPOS

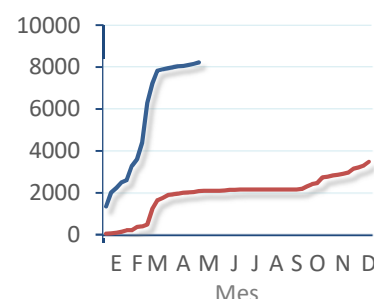
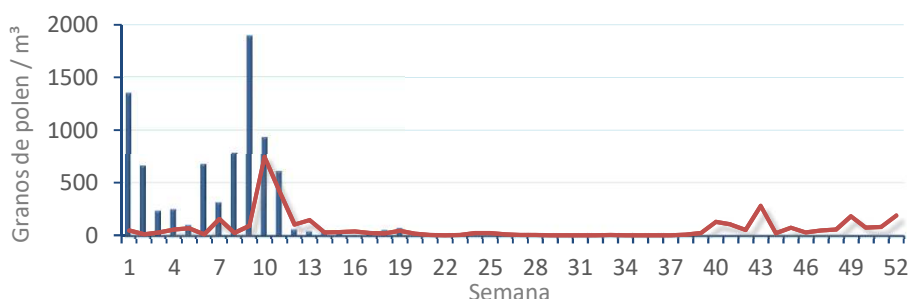
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

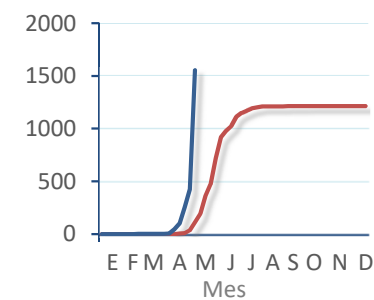
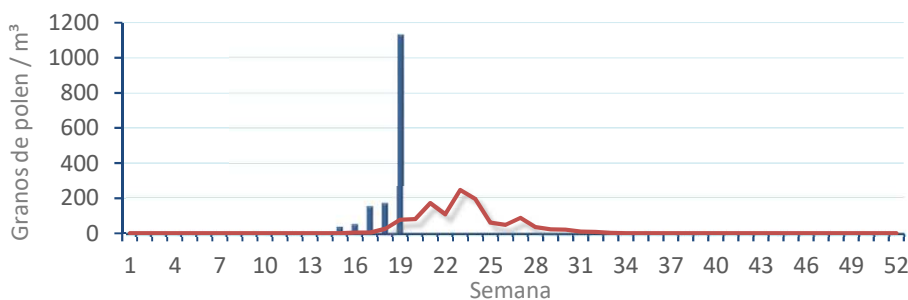
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



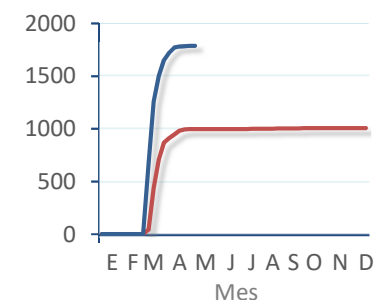
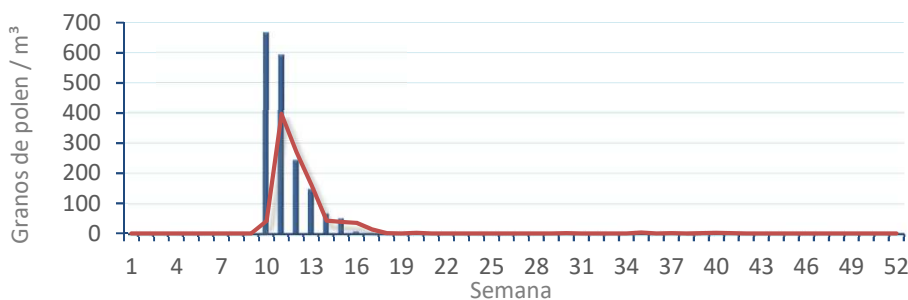
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



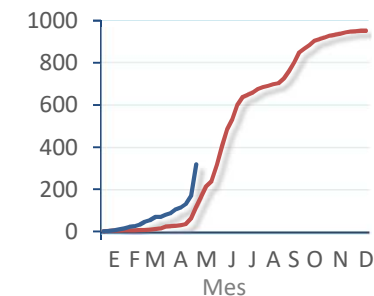
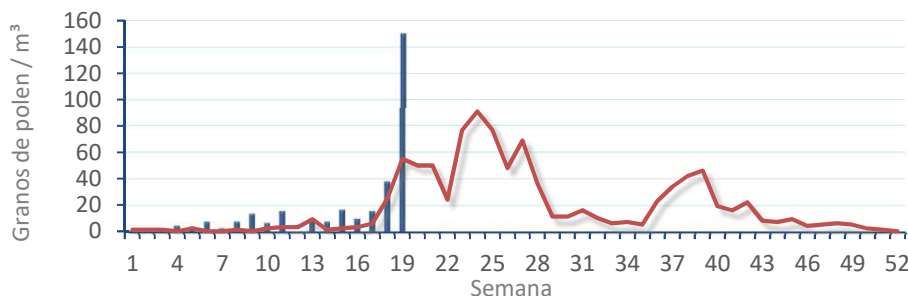
Olea europaea
(Olivo)



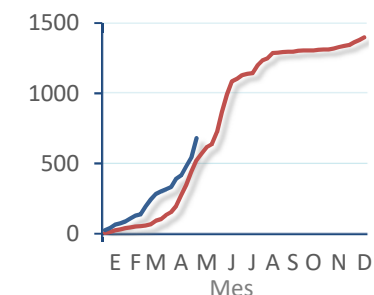
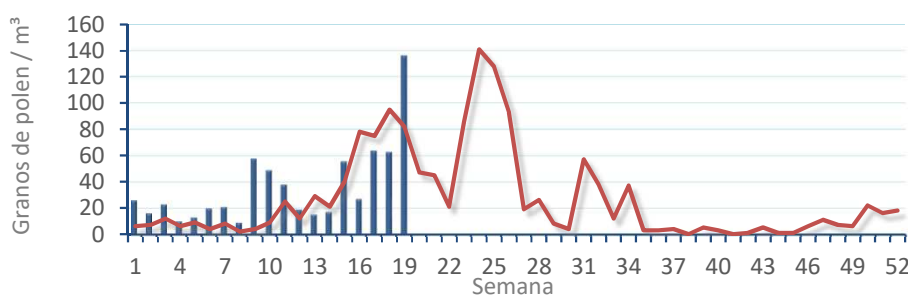
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

201919PEGO

 **LETI**

4592 grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS	TIPO POLÍNICO	LUNES 6-may.	MARTES 7-may.	MIÉRCOLES 8-may.	JUEVES 9-may.	VIERNES 10-may.	SÁBADO 11-may.	DOMINGO 12-may.	TOTAL SEMANA
	Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	7	7	5	8	21	11	7	66
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	9	1	—	1	1	7	14	33
	Olea (Olivo)	95	256	260	124	264	503	160	1662
	Platanus (Plátano de sombra)	—	—	—	—	—	—	—	0
	Poaceae (Gramíneas)	9	52	52	17	45	34	16	225
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)	38	59	40	24	125	49	44	379

OTROS TIPOS POLÍNICOS		Umbrales de polen SEAIC							
	Artemisia (Artemisa)			1					
	Broussonetia (Morera del papel)		5	42	37	29	4	4	
	Ericaceae (Brezo)	1				2	2	1	
	Palmae (Palmeras)	1	5			4	3	4	
	Pinaceae (Pinos, cedros)	14	4	9	6	10	6	7	
	Pistacia (Lentisco)		1	1	1	2	1		
	Plantago (Llantén)	5	28	19	12	22	19	10	
	Quercus (Encina, alcornoque)	122	202	316	251	356	312	227	
	Rumex (Acedera)	1	6	4	2	1	4		
	Urtica membranacea	11	17	3	5	16	13	5	
	OTROS	5	2	8	4	3	5	4	

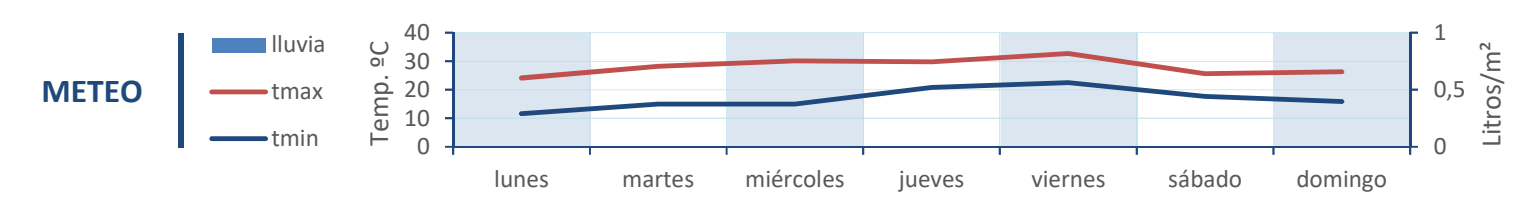
SUMA	318	645	760	492	901	973	503	
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	22	47	50	23	43	20	12	
---------	------------	----	----	----	----	----	----	----	---

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

19

PEGO



LETI

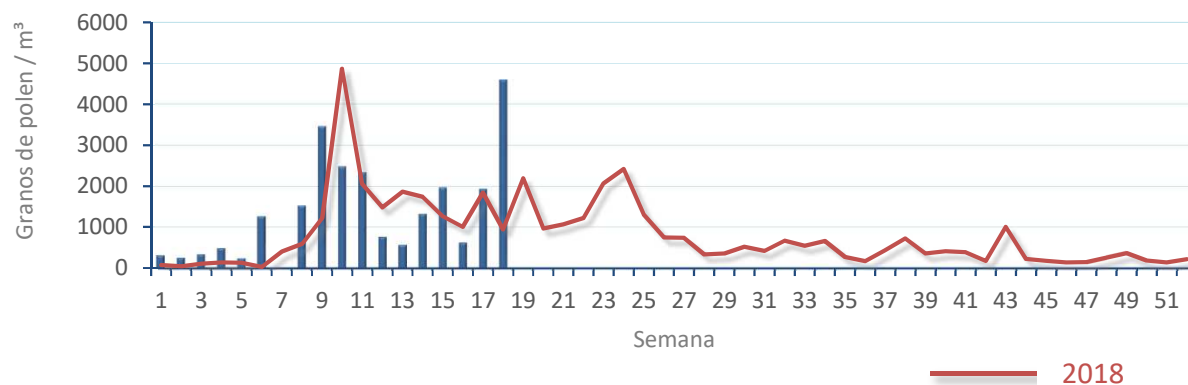
4592
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

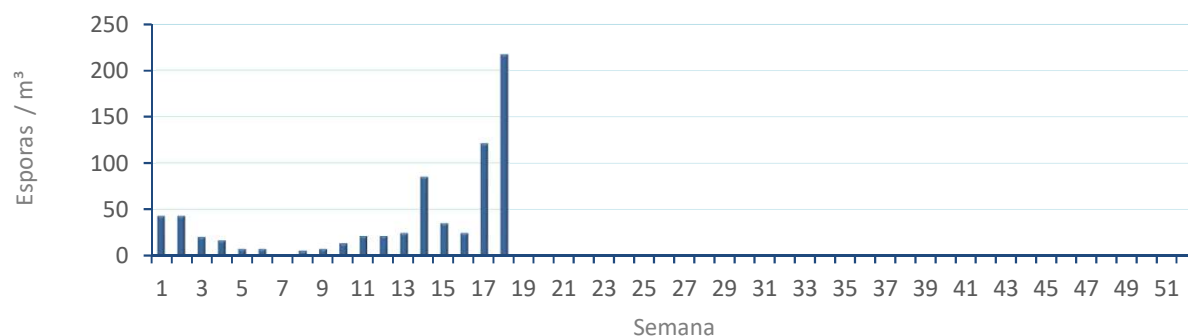


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

19

PEGO

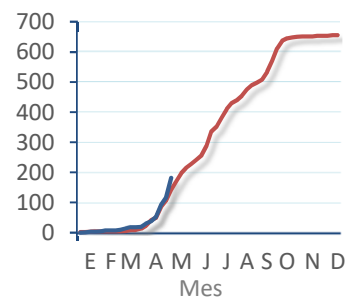
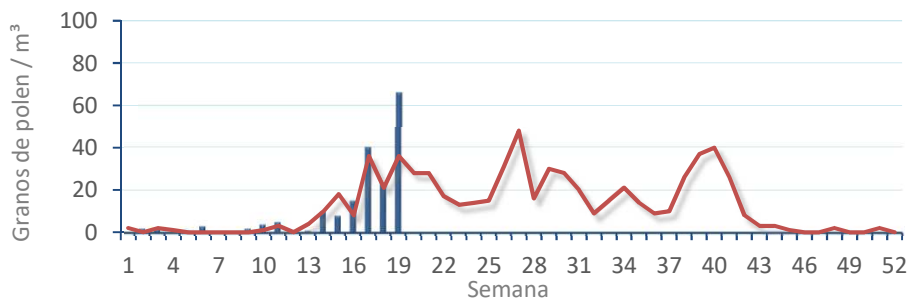


TIPOS

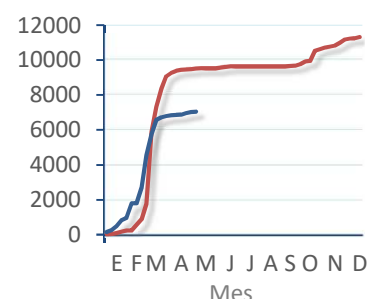
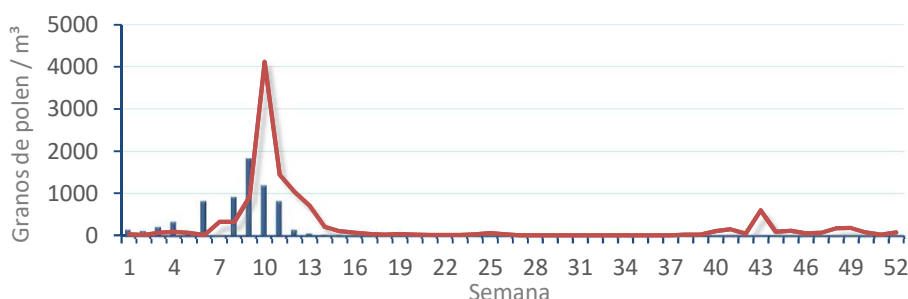
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

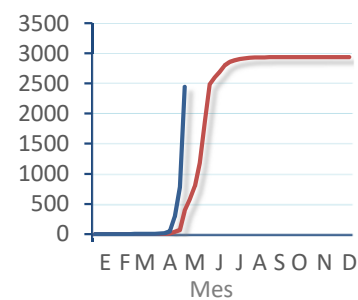
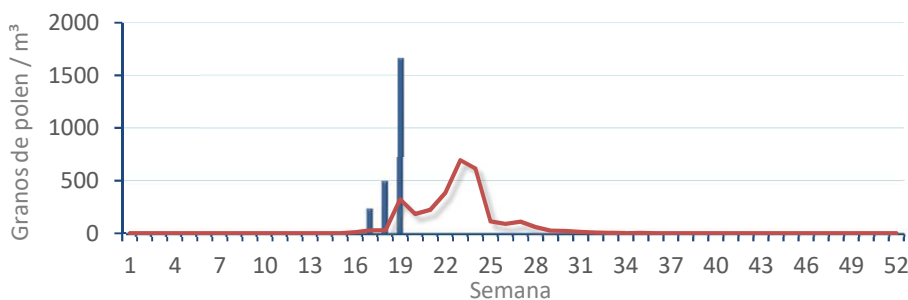
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



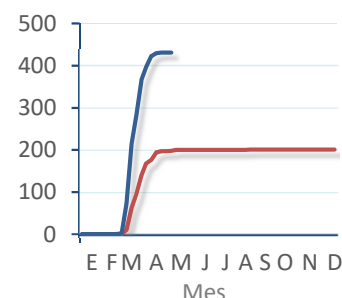
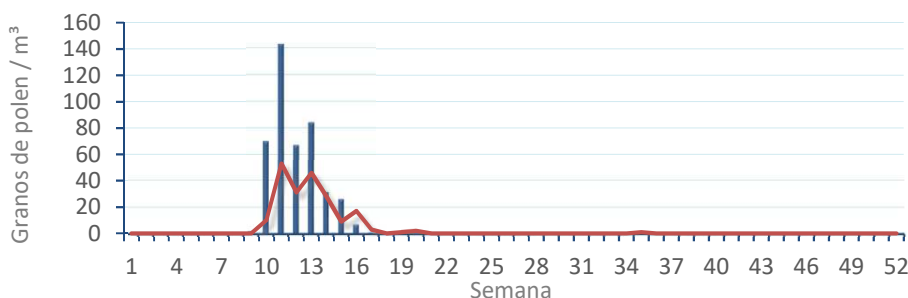
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



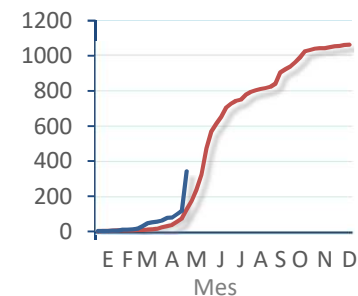
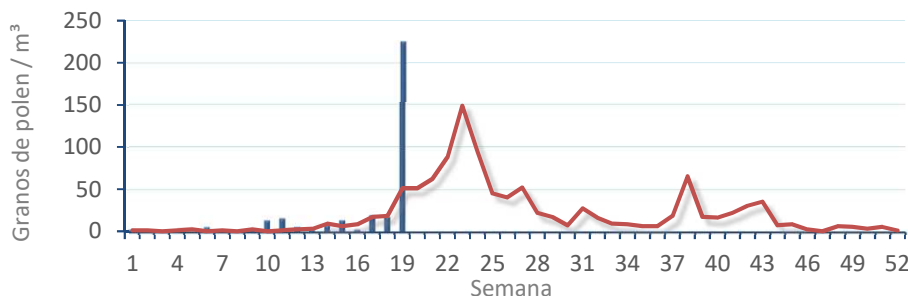
Olea europaea
(Olivo)



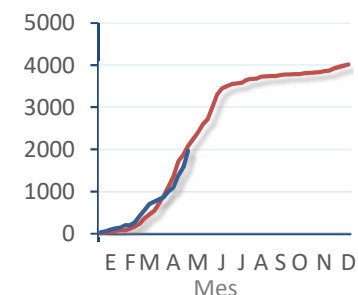
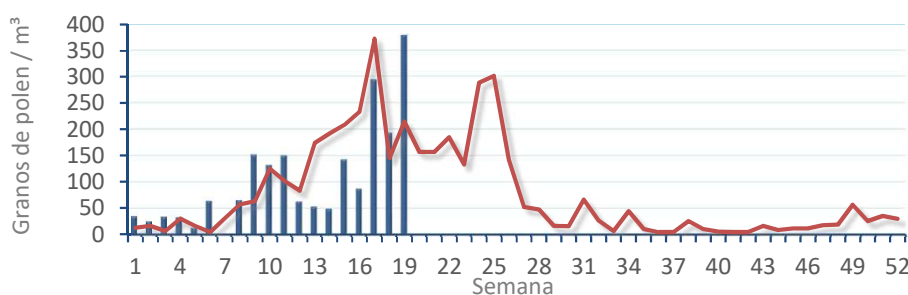
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

19

VALENCIA

 **LETI**

2516 grn/m³

ESTACIÓN

>>PRIMAVERA<<

VERANO

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

PRINCIPALES

TIPOS POLÍNICOS

POLÍNICO

6-may.

7-may.

8-may.

9-may.

10-may.

11-may.

12-may.

SEMANA

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	2	2	6	3	9	5	7	34
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	7	6	7	5	5	2	13	45
Olea (Olivio)	49	120	123	80	101	191	107	771
Platanus (Plátano de sombra)	3	3	25	10	3	—	10	54
Poaceae (Gramíneas)	8	51	28	12	19	8	4	130
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	9	18	20	22	33	7	10	119

Umbral de polen SEAC

altos

medios

bajos

nulos

Betula (Abedul)						1		
Broussonetia (Morera del papel)	1		2	3	1	1	2	
Morus (Morera)							1	
Palmae (Palmeras)	4	3	15	6	3	6	4	
Pinaceae (Pinos, cedros)	9	13	17	8	4	2	9	
Pistacia (Lentisco)	1	1						
Plantago (Llantén)	7	17	21	18	17	8	5	
Quercus (Encina, alcornoque)	100	220	227	101	129	93	214	
Rumex (Acedera)	2	4	3	2	2	3	1	
Urtica membranacea		4	2	4	6		1	
OTROS	4	5	8	7	6	1	4	

SUMA

206

467

504

281

338

328

392



Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

8

21

31

31

23

8

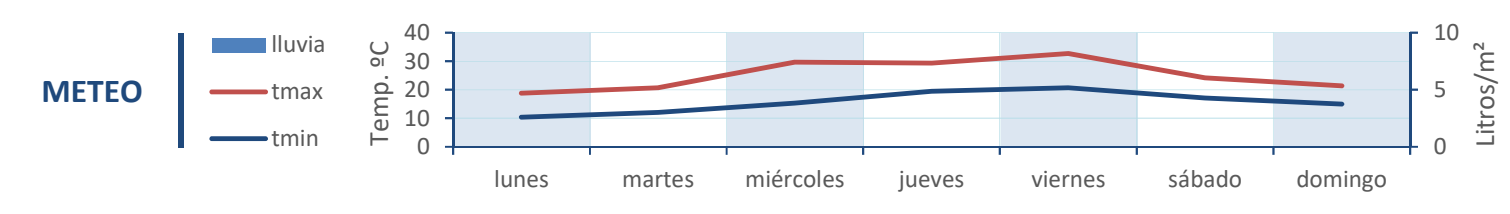
9



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

19

VALENCIA

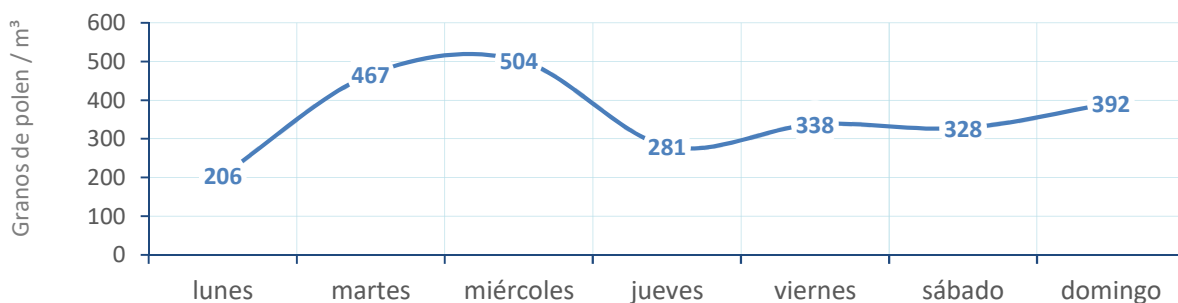


LETI

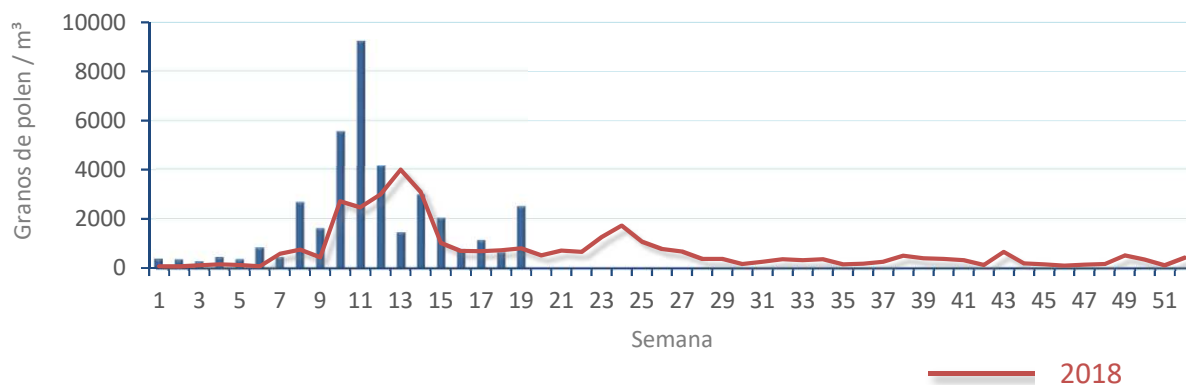
2516
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

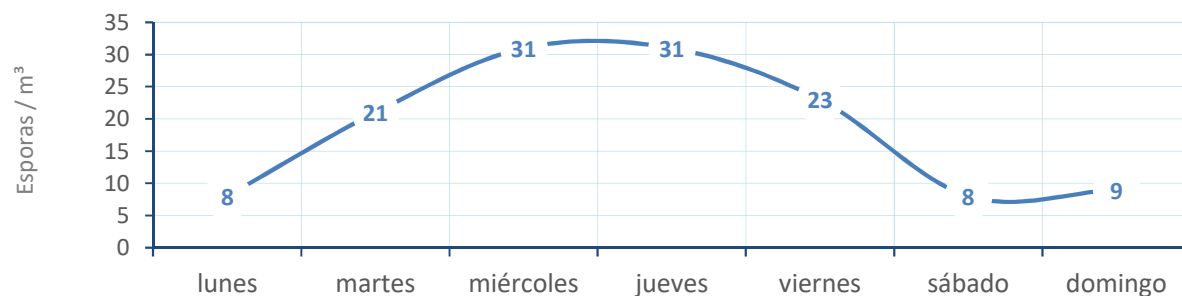


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

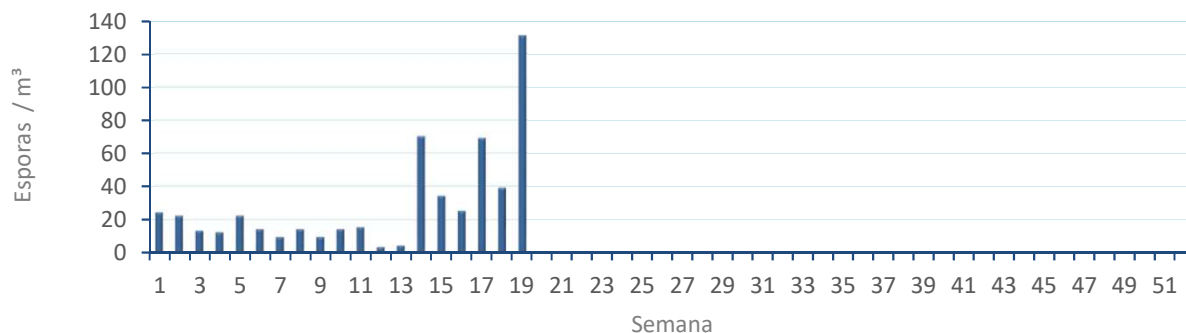


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

19

VALENCIA

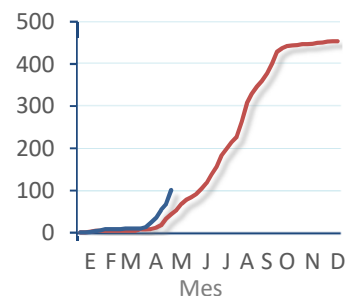
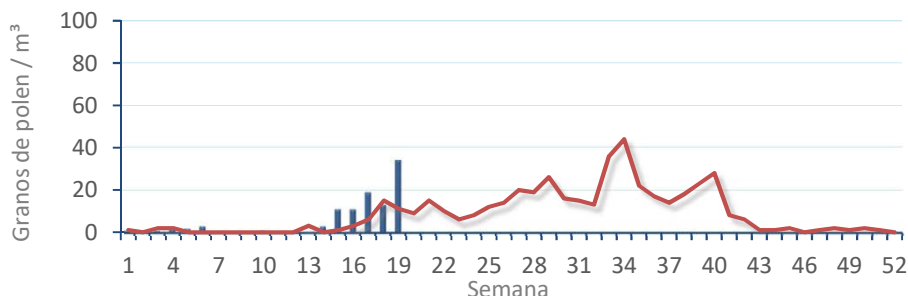


TIPOS

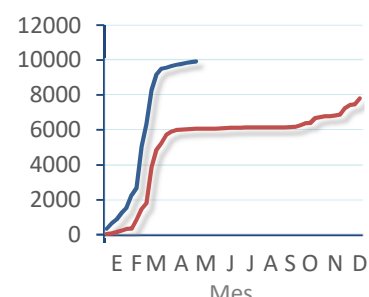
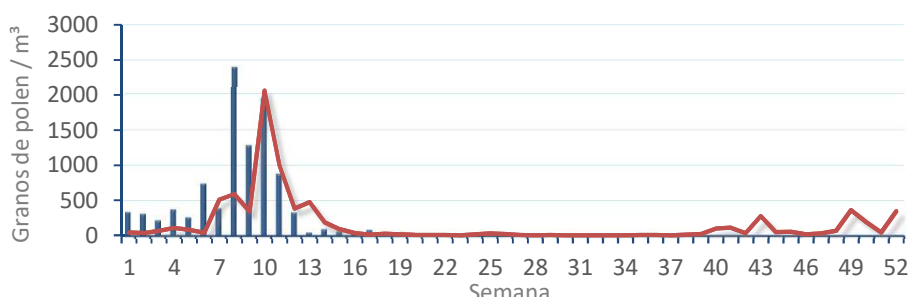
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

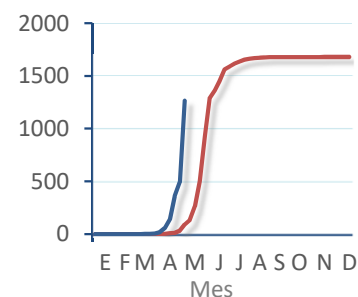
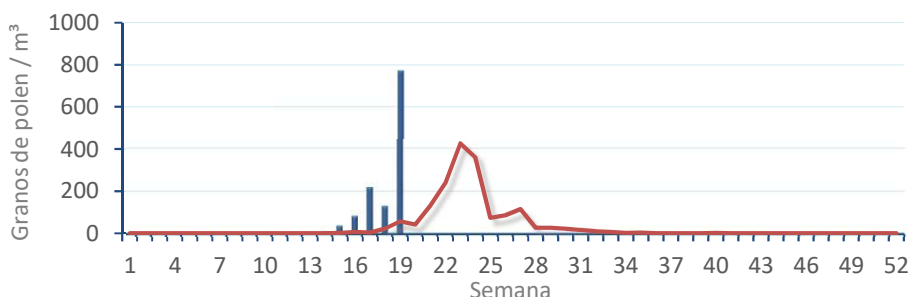
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



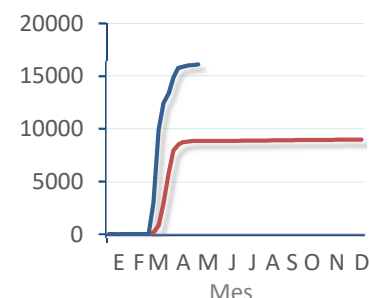
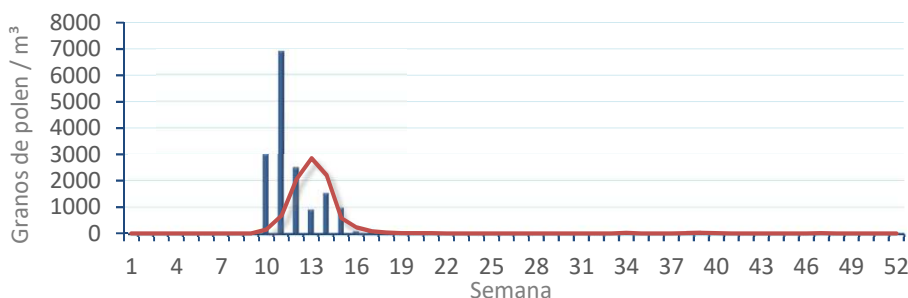
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



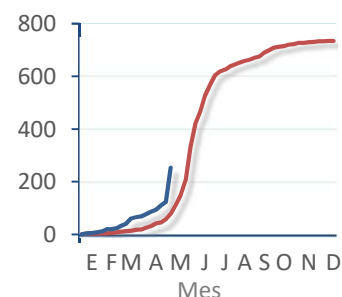
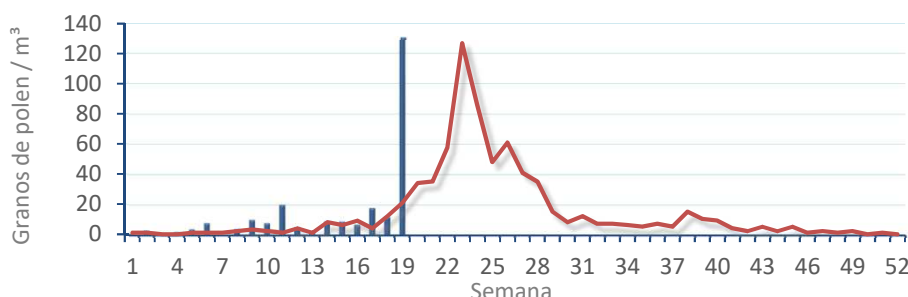
Olea europaea
(Olivio)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

