

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	TOTAL
2019	23	ALICANTE	 LETI	1573 grn/m ³

ESTACIÓN	>>PRIMAVERA<<	VERANO		OTOÑO		INVIERNO			
	TIPO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	TOTAL
	POLÍNICO	3-jun.	4-jun.	5-jun.	6-jun.	7-jun.	8-jun.	9-jun.	SEMANA

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	7	26	10	12	40	19	30	144
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	—	—	1	9	4	2	2	18
Olea (Olivo)	17	58	16	28	172	148	92	531
Platanus (Plátano de sombra)	—	—	—	—	—	—	—	0
Poaceae (Gramíneas)	8	15	11	8	44	27	27	140
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	3	1	4	6	3	9	9	35

OTROS TIPOS POLÍNICOS

	Umbral de polen SEAIC							
Apiaceae (Umbelífera)		3			1	2	1	
Artemisia (Artemisa)			1					
Cyperaceae (Juncia, lastán)					1	1		
Ericaceae (Brezo)			1		2			
Palmae (Palmeras)		1			1			
Pinaceae (Pinos, cedros)	2	1	47	23	2	2	17	
Plantago (Llantén)	2	2	5	2	7	3	9	
Quercus (Encina, alcornoque)	18	23	51	7	218	128	57	
Rumex (Acedera)			1		2	1		
Typhaceae (Tifa)			1				1	
OTROS	3	13		11	18	6	7	

SUMA	60	143	149	106	515	348	252	
------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---

Datos en granos/m³ de aire

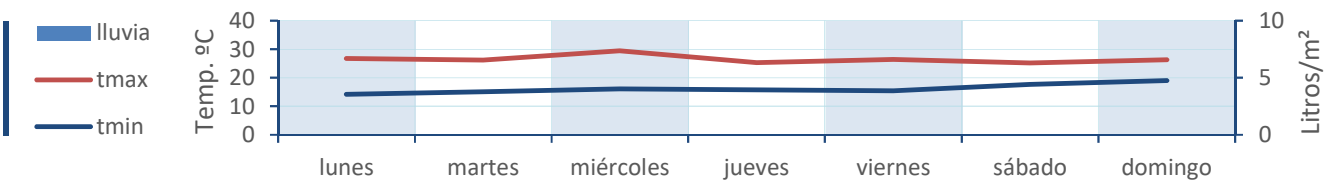
ESPORAS	Alternaria	3	10	4	3	17	5	8	
---------	------------	---	----	---	---	----	---	---	---

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

23

ALICANTE



LETI

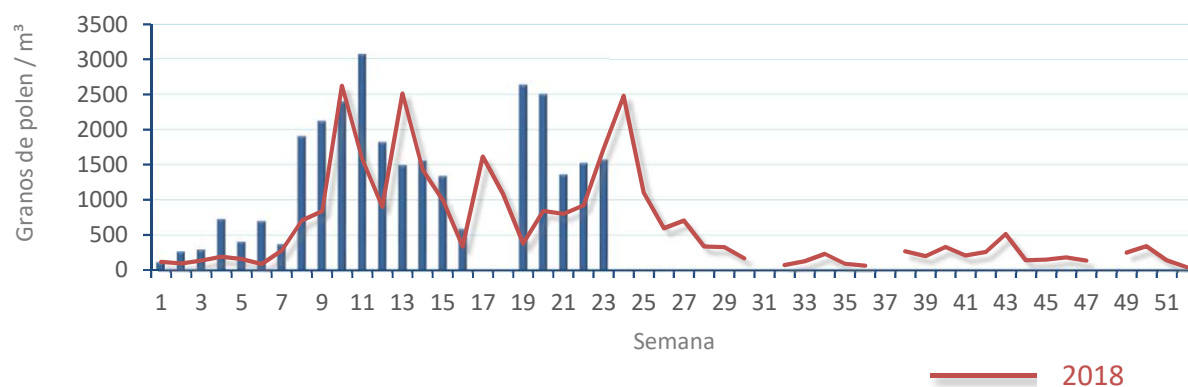
1573
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

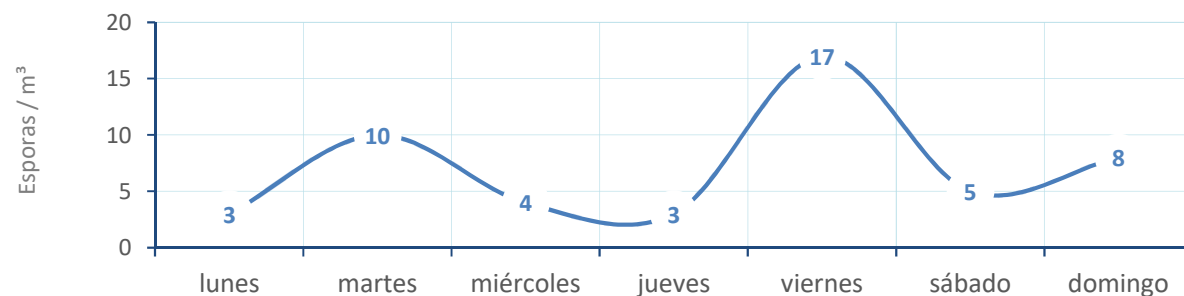


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

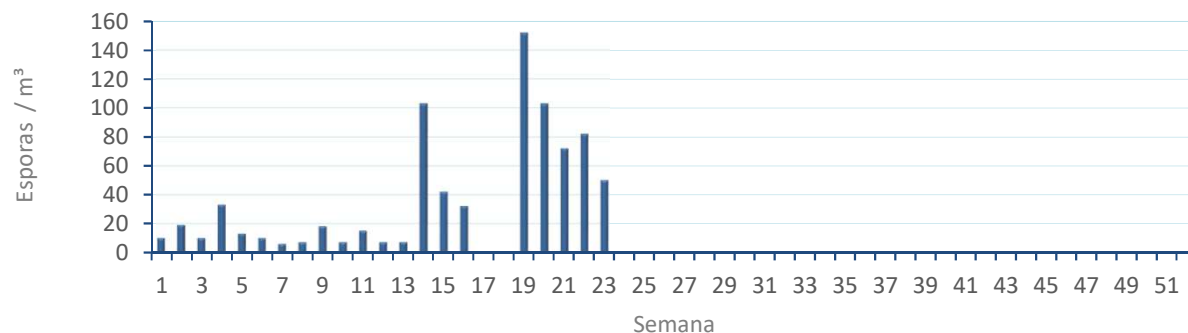


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

23

ALICANTE



LETI

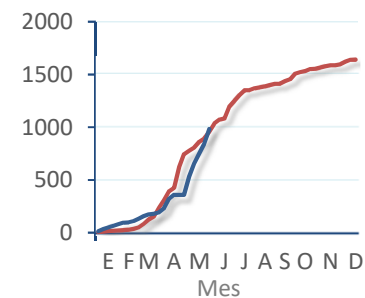
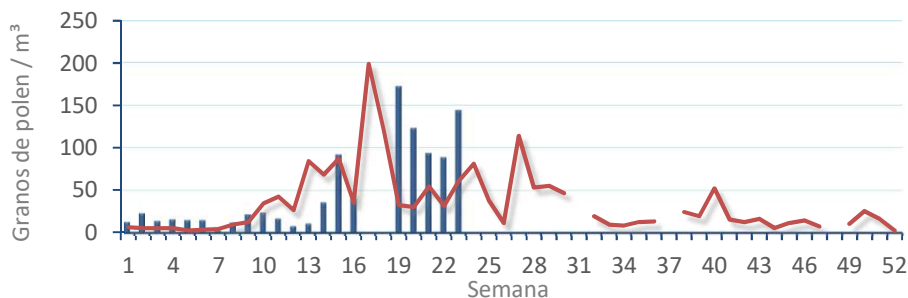
2018 2019

TIPOS

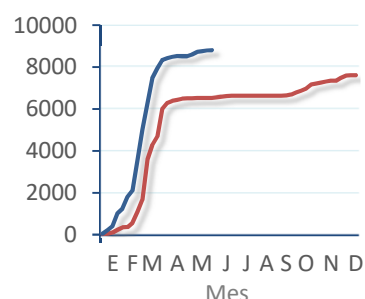
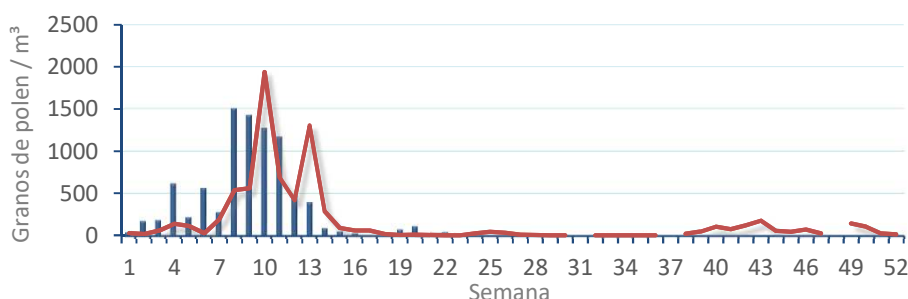
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

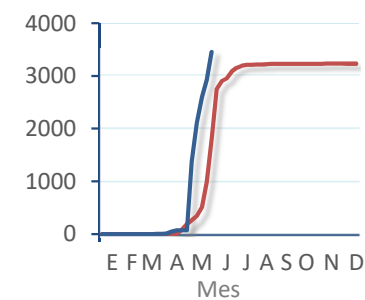
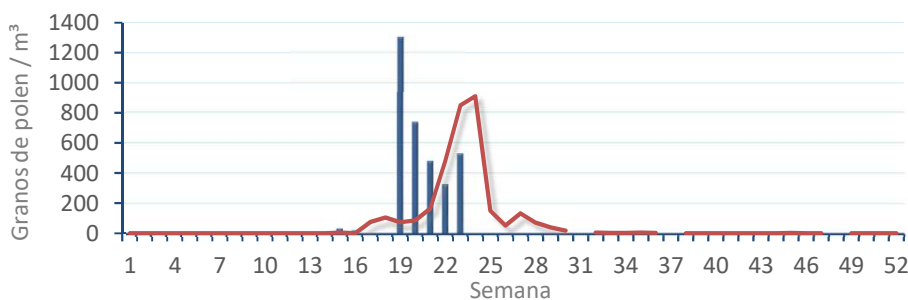
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



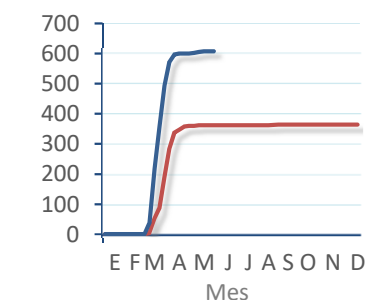
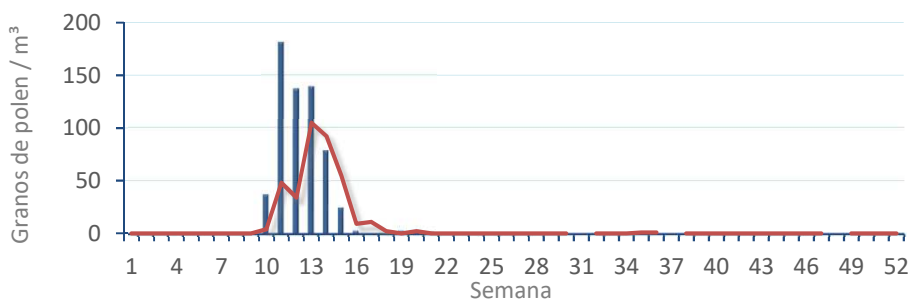
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



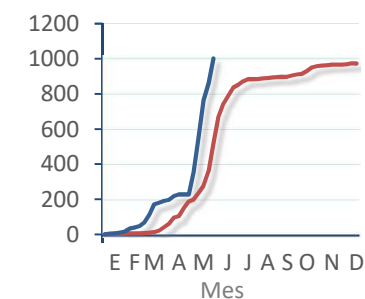
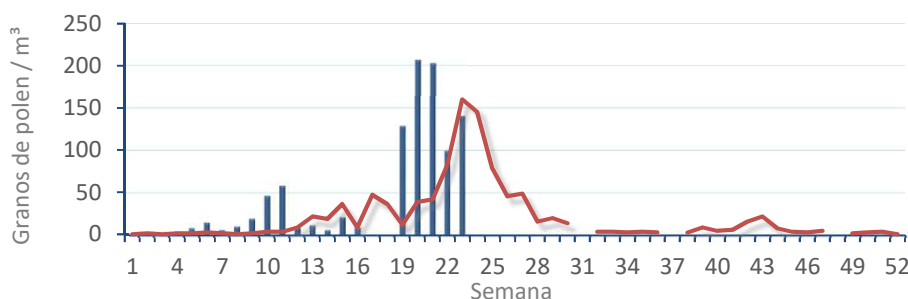
Olea europaea
(Olivo)



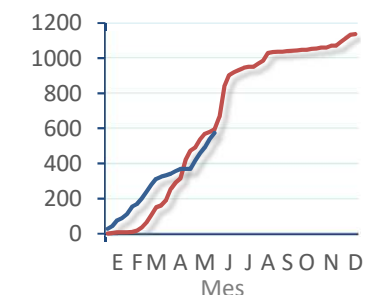
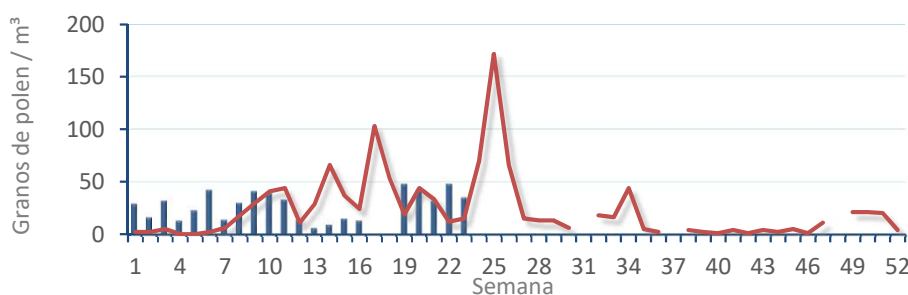
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

23

CASTELLÓN

 **LETI**

2244 grn/m³

ESTACIÓN

>>PRIMAVERA<<

VERANO

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS	TIPO POLÍNICO	3-jun.	4-jun.	5-jun.	6-jun.	7-jun.	8-jun.	9-jun.	TOTAL SEMANA
	Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	2	2	3	6	2	5	3	23
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	3	5	10	—	2	6	2	28
	Olea (Olivo)	20	66	82	69	56	30	16	339
	Platanus (Plátano de sombra)	—	1	—	—	—	—	—	1
	Poaceae (Gramíneas)	32	41	45	25	30	35	30	238
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)	14	14	18	8	12	22	21	109

Umbrales de polen SEIAC

altos

medios

bajos

nulos

OTROS TIPOS POLÍNICOS	Apiaceae (Umbelífera)	2	1	1				1
	Artemisia (Artemisa)				1			
	Compositae (Tipo Senecio)		2	3				2
	Cyperaceae (Juncia, lastán)	1	1					
	Ericaceae (Brezo)			1	2	3		
	Palmae (Palmeras)					1		
	Pinaceae (Pinos, cedros)	75	75	106	48	40	52	13
	Plantago (Llantén)	11	9	11	8	8	9	9
	Quercus (Encina, alcornoque)	52	146	271	195	122	123	69
	Rumex (Acedera)		1	1		1	1	
	OTROS	1	4	3	5	14		1

SUMA

213

368

555

367

291

283

167



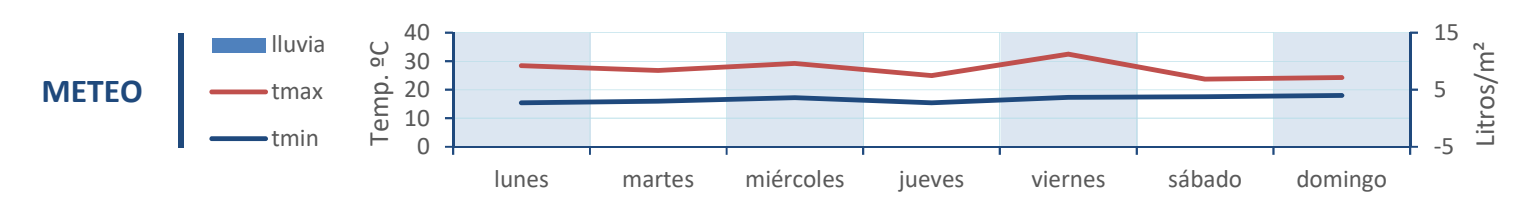
Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	14	14	22	13	35	22	38	
---------	------------	----	----	----	----	----	----	----	---

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

23

CASTELLÓN



LETI

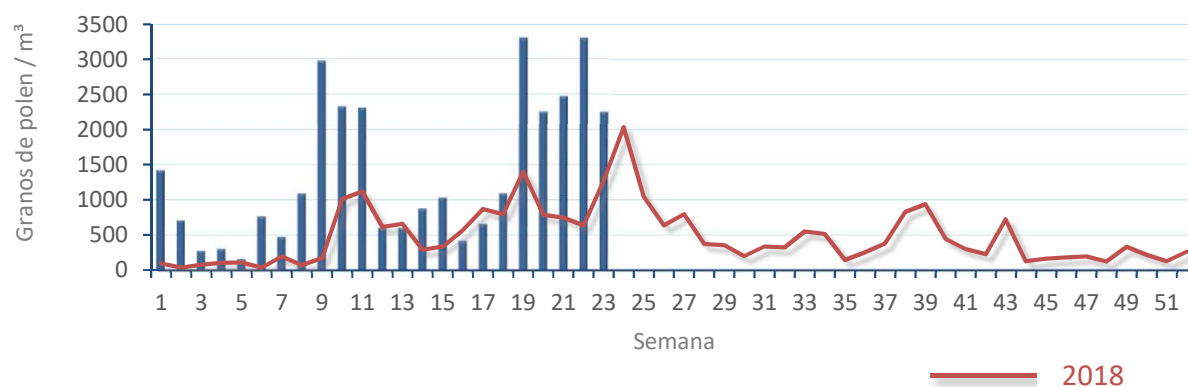
2244
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

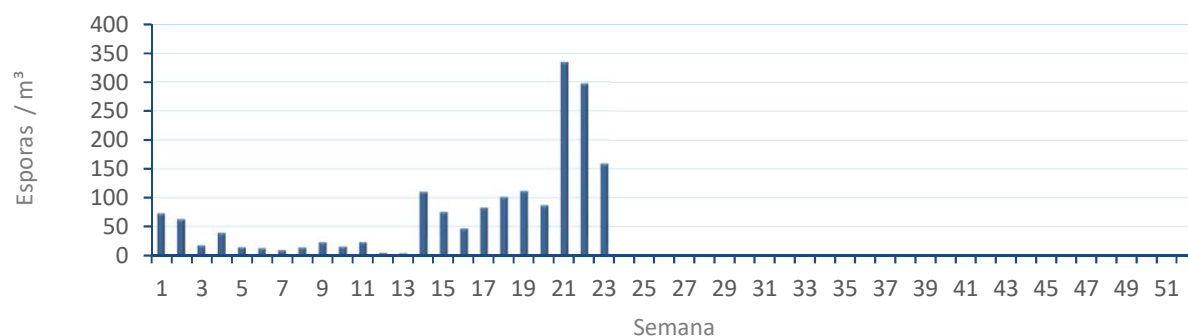


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

23

CASTELLÓN

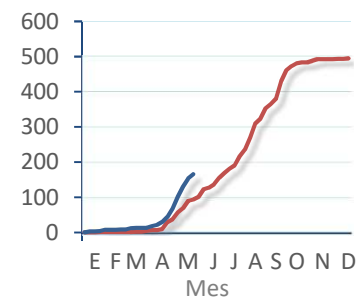
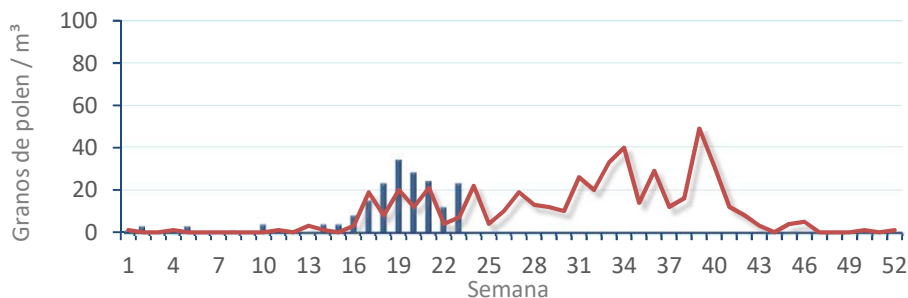


TIPOS

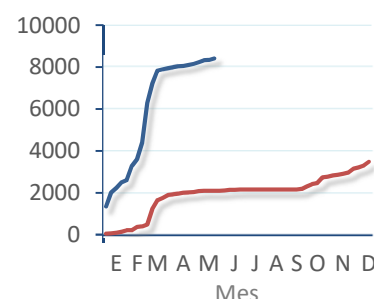
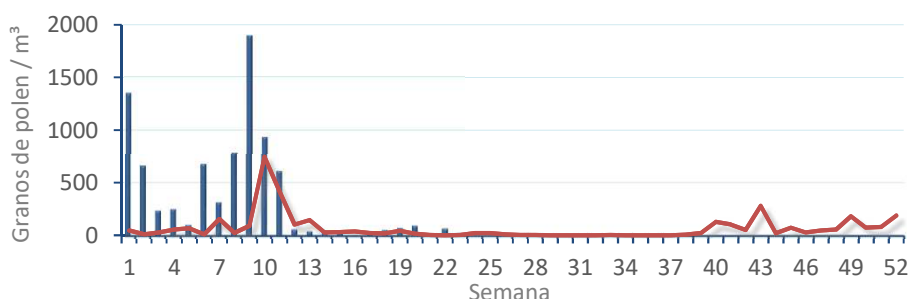
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGREGADOS

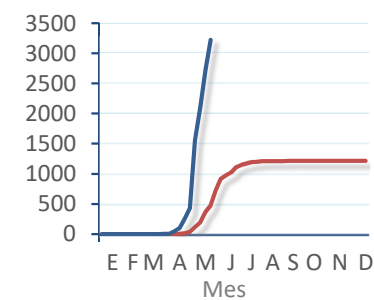
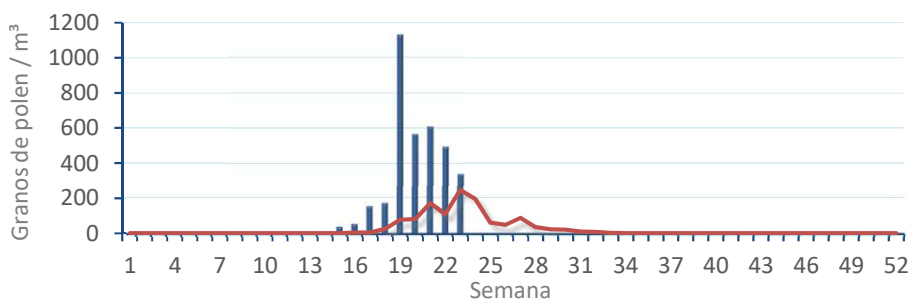
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



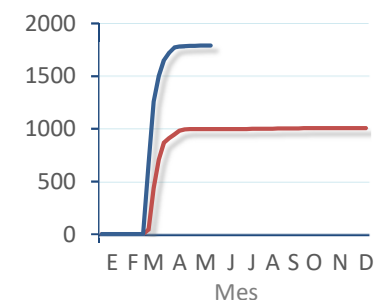
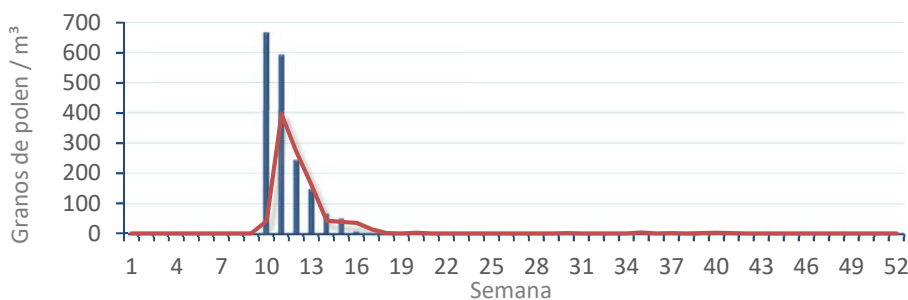
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



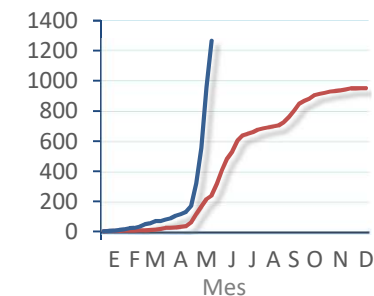
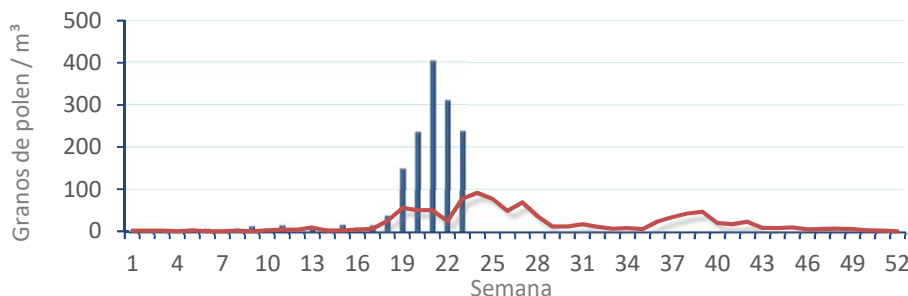
Olea europaea
(Olivio)



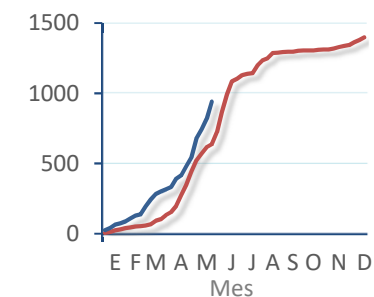
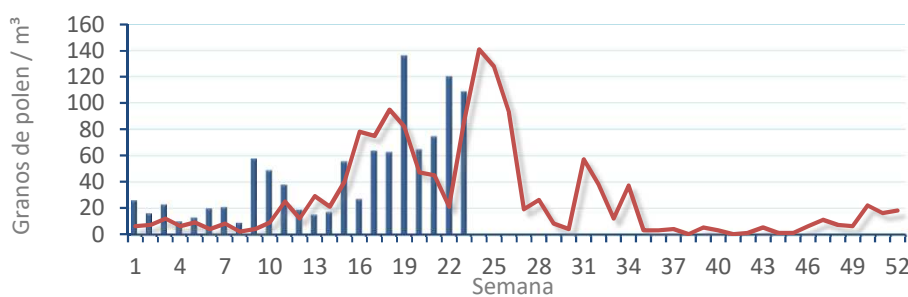
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

23

PEGO

 **LETI**

2205
grn/m³

ESTACIÓN

>>PRIMAVERA<<

VERANO

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

PRINCIPALES

TIPOS POLÍNICOS

POLÍNICO

3-jun.

4-jun.

5-jun.

6-jun.

7-jun.

8-jun.

9-jun.

SEMANA

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	7	11	3	7	1	3	3	35
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	5	8	1	2	—	2	1	19
Olea (Olive)	61	69	78	63	46	47	17	381
Platanus (Plátano de sombra)	—	—	—	—	—	—	—	0
Poaceae (Gramíneas)	52	53	37	27	26	19	17	231
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	194	106	41	45	52	31	55	524

OTROS

TIPOS POLÍNICOS

Umbrals de polen SEAIC

altos

medios

bajos

nulos

Apiaceae (Umbelífera)		2	2	1	1			
Broussonetia (Morera del papel)				1	2			
Cyperaceae (Juncia, lastán)	3	4						
Juglans (Nogal)	2	1		3				
Palmae (Palmeras)	2	1	1	1				
Pinaceae (Pinos, cedros)	44	40	36	15	10	26	6	
Plantago (Llantén)	15	7	3	7	5	4	5	
Quercus (Encina, alcornoque)	86	145	229	129	52	62	27	
Rumex (Acedera)		1	1					
Typhaceae (Tifa)		3	1	1	1		3	
OTROS	4	5	3	8	2		2	

SUMA

475

456

436

310

198

194

136



Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

19

18

29

25

21

10

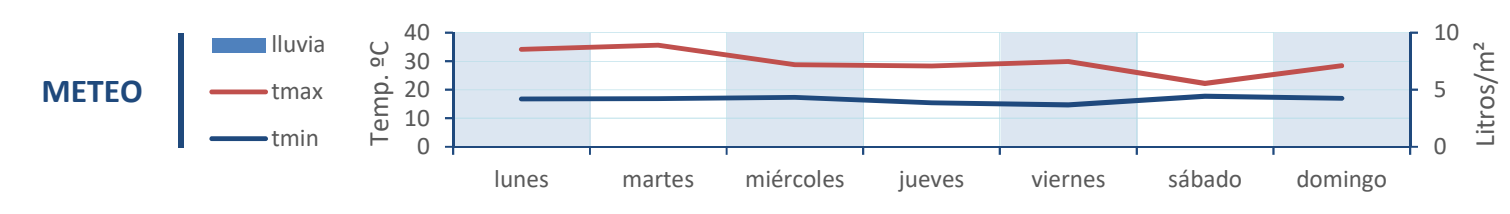
16



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

23

PEGO

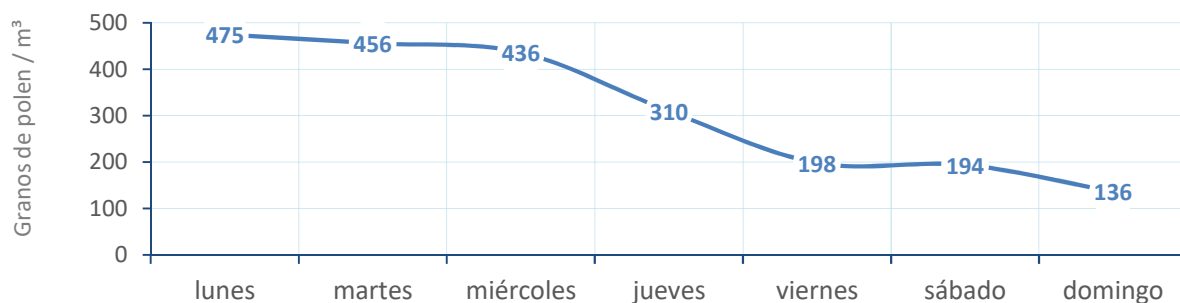


LETI

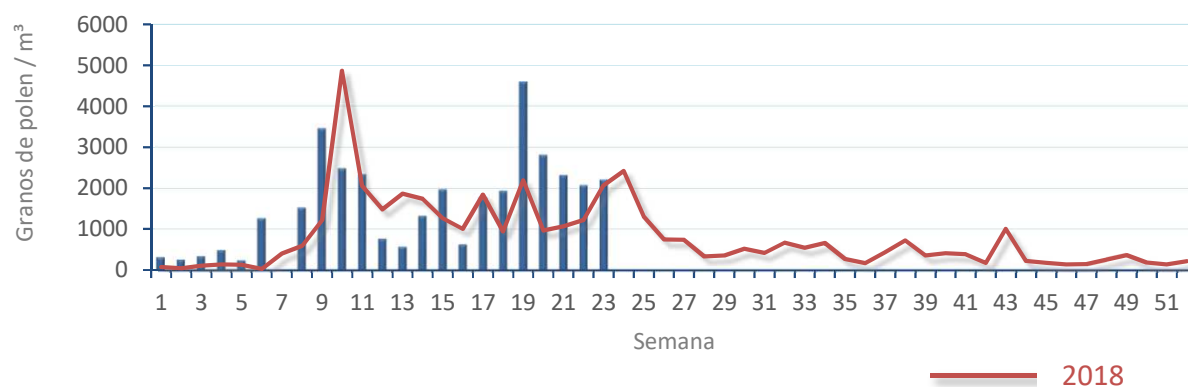
2205
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

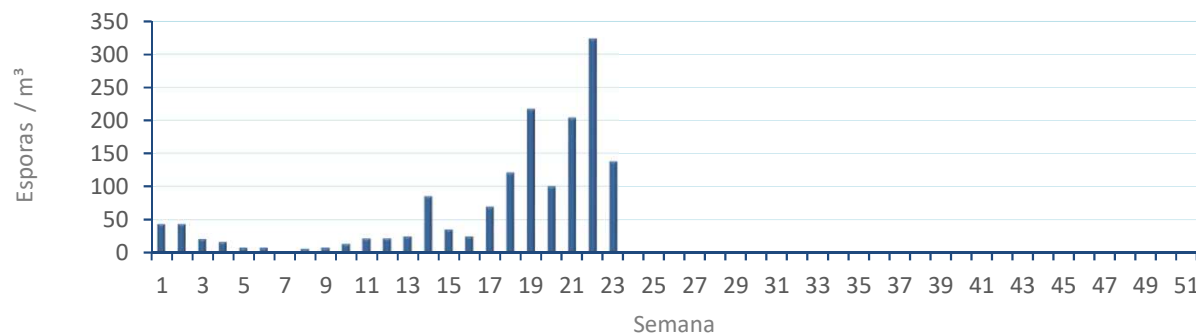


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

23

PEGO



LETI

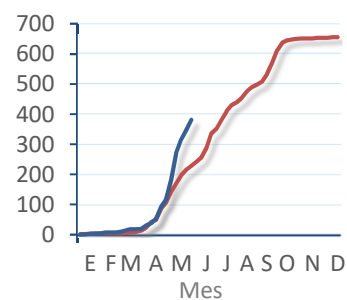
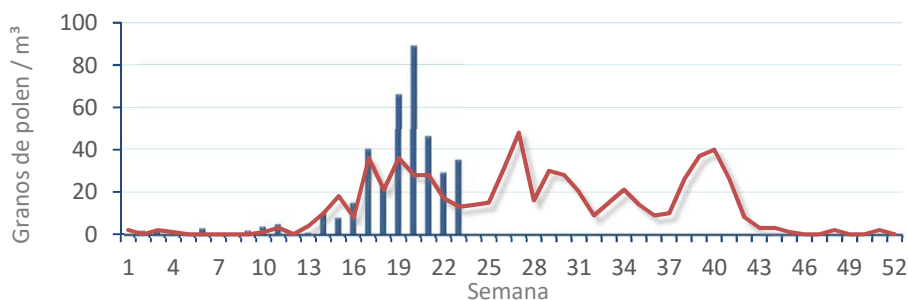
2018 2019

TIPOS

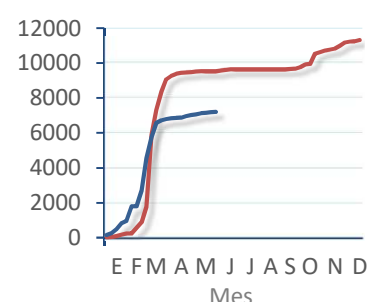
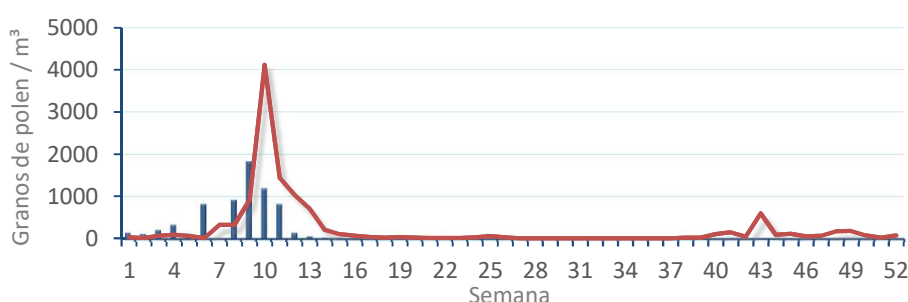
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

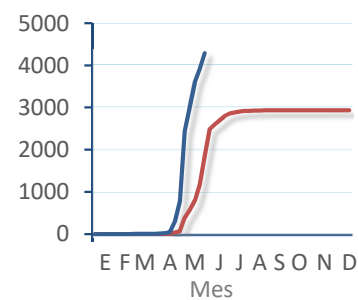
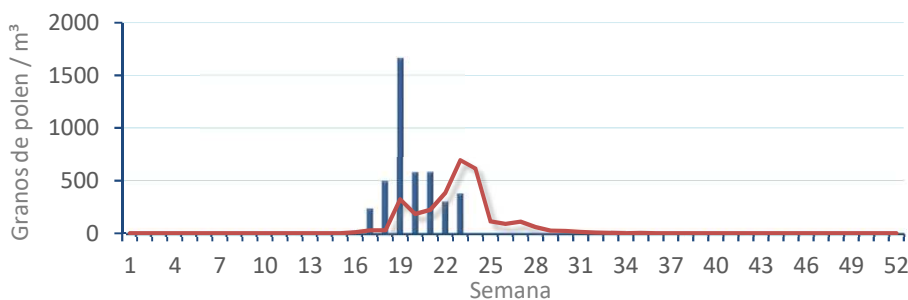
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



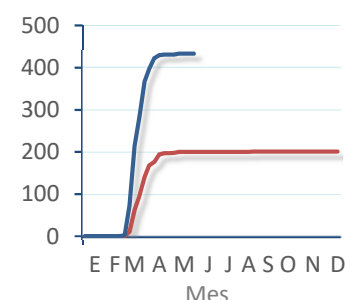
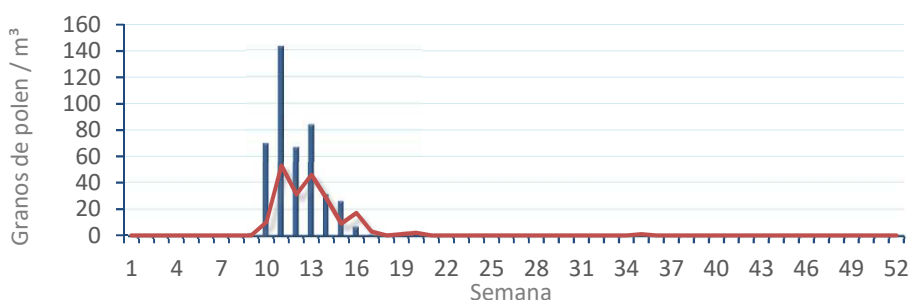
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



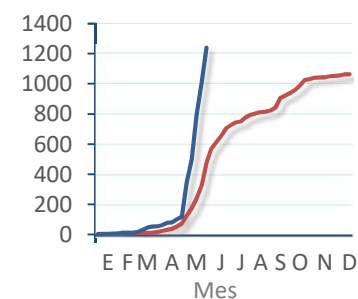
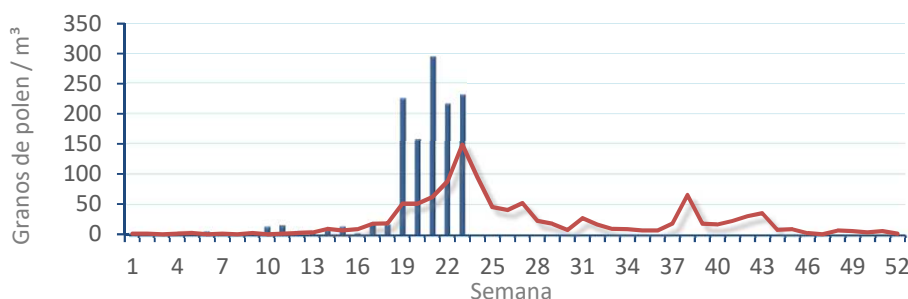
Olea europaea
(Olivio)



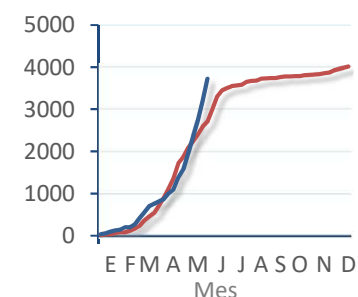
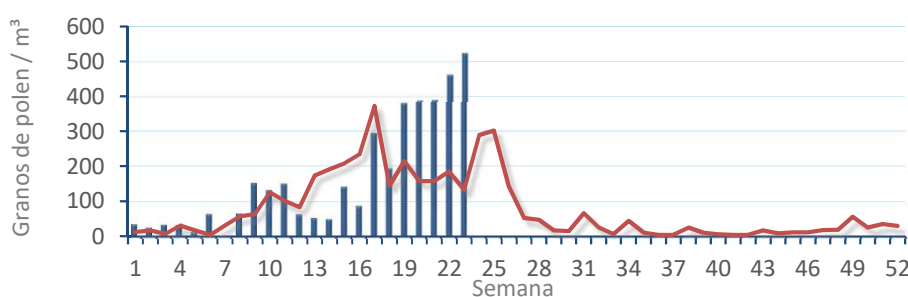
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

23

VALENCIA

 **LETI**

1855 grn/m³

ESTACIÓN

>>PRIMAVERA<<

VERANO

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

PRINCIPALES

TIPOS POLÍNICOS

POLÍNICO

3-jun.

4-jun.

5-jun.

6-jun.

7-jun.

8-jun.

9-jun.

SEMANA

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	1	—	2	3	4	—	1	11
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	2	8	11	3	—	2	2	28
Olea (Olivo)	17	35	56	60	65	22	26	281
Platanus (Plátano de sombra)	—	—	—	—	—	—	—	0
Poaceae (Gramíneas)	8	14	20	14	16	14	12	98
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	23	8	14	7	3	13	26	94

Umrales de polen SEAIC

altos

medios

bajos

nulos

Apiaceae (Umbelífera)		1	2		1		1	
Artemisia (Artemisa)				1	2			
Compositae (Tipo Senecio)			2	1		1	1	
Cyperaceae (Juncia, lastán)			1				2	
Ericaceae (Brezó)		1	6	2		2	1	
Palmae (Palmeras)			4	1				
Pinaceae (Pinos, cedros)	70	60	84	87	13	20	6	
Plantago (Llantén)	1	3	6		7	7	2	
Quercus (Encina, alcornoque)	35	87	250	292	64	67	48	
Rumex (Acedera)		3	5		1			
OTROS	6	3	46	1	28	3	5	

SUMA

163

223

509

472

204

151

133



Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

24

24

24

25

13

11

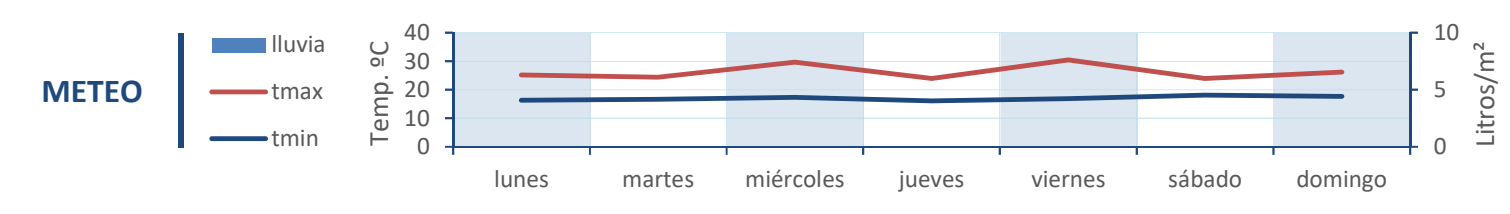
10



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

23

VALENCIA



LETI

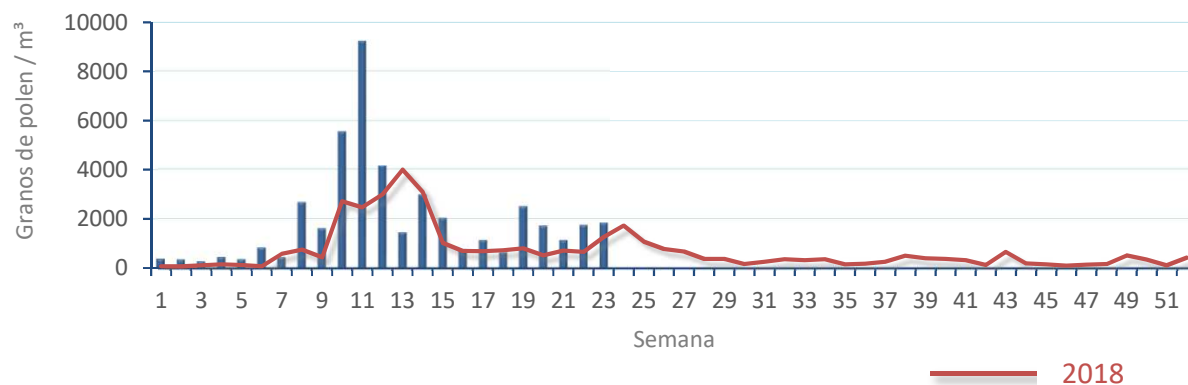
1855
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

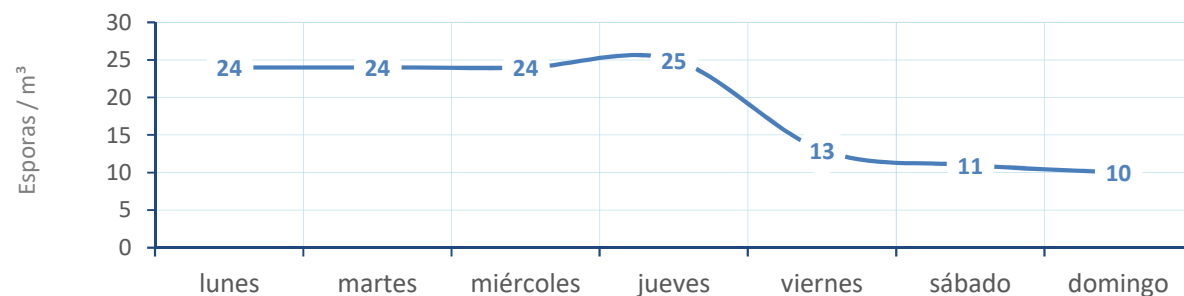


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

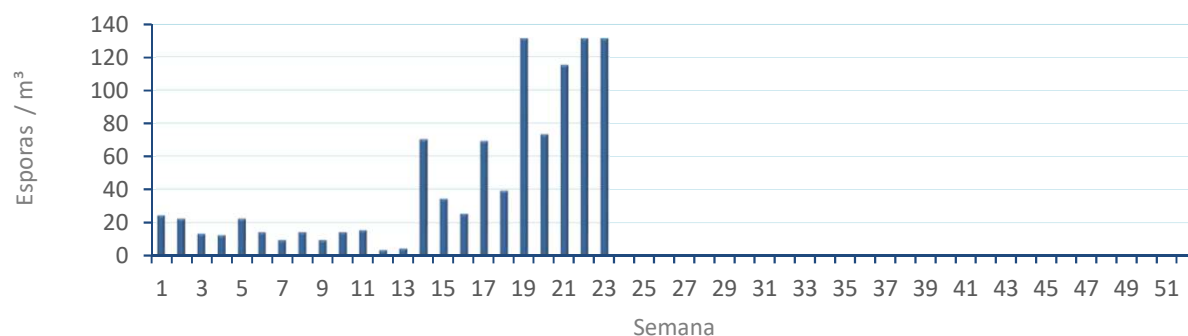


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

2019

SEMANA

23

PUNTO DE MUESTREO

VALENCIA

COLABORA



LETI

AÑOS

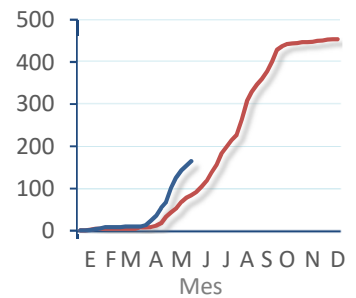
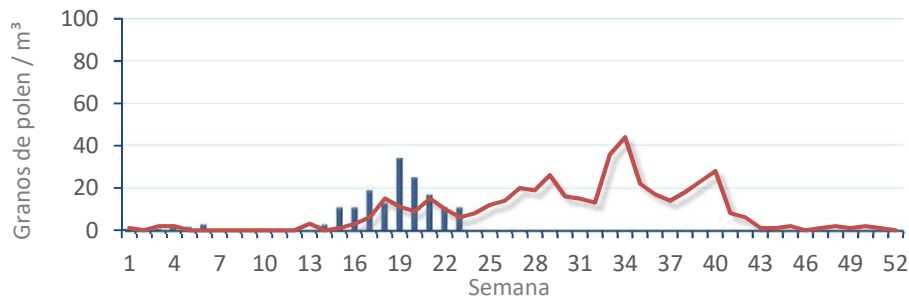
2018 2019

TIPOS

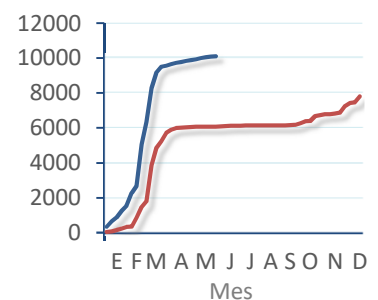
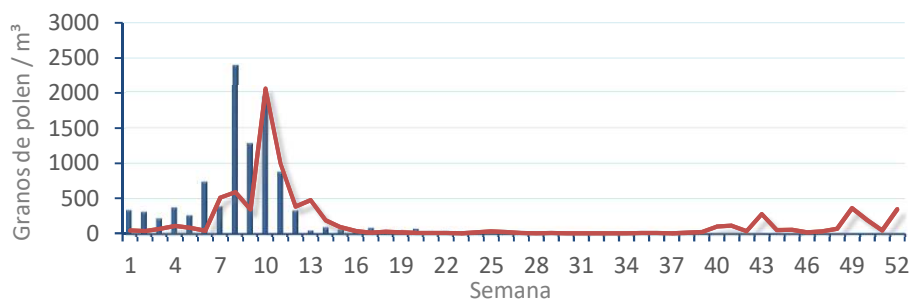
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

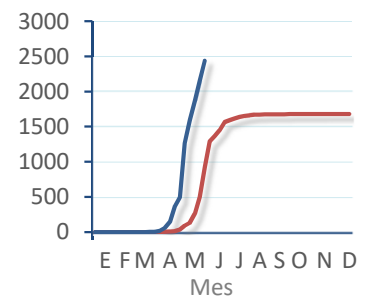
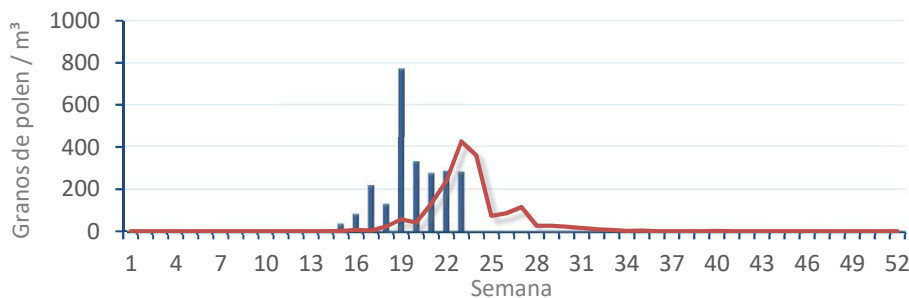
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



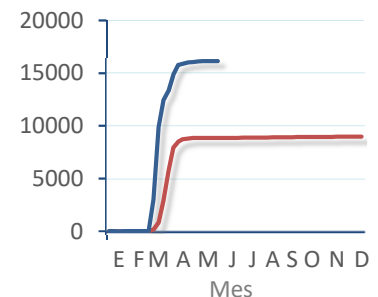
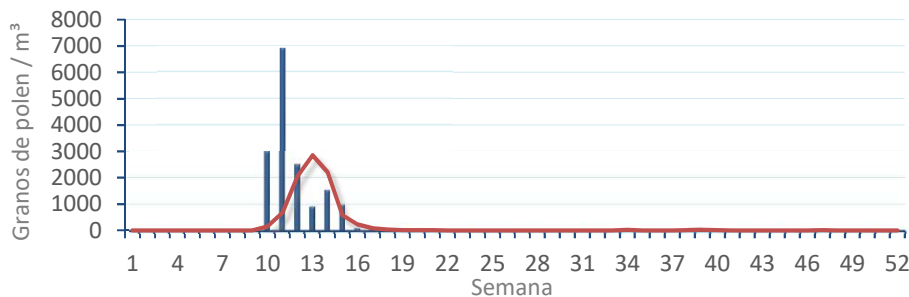
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



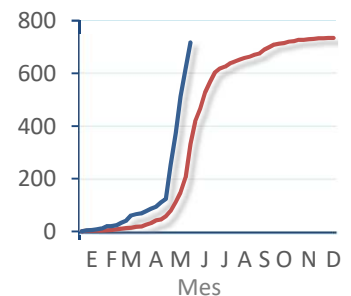
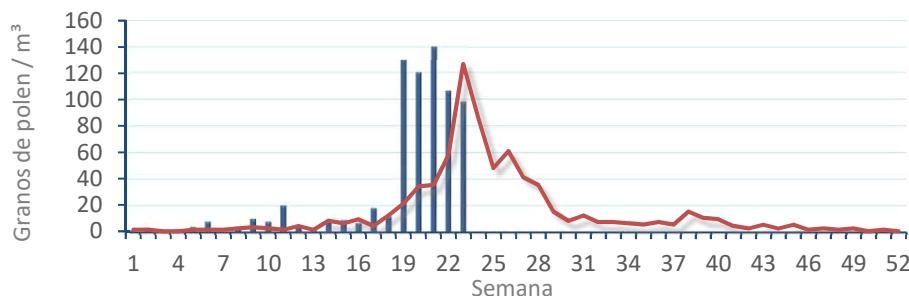
Olea europaea
(Olivio)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

