

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

201921ALICANTE

 **LETI**

1365
grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS	TIPO POLÍNICO	LUNES 20-may.	MARTES 21-may.	MIÉRCOLES 22-may.	JUEVES 23-may.	VIERNES 24-may.	SÁBADO 25-may.	DOMINGO 26-may.	TOTAL SEMANA
	Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	15	15	14	19	8	10	13	94
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	6	3	4	1	1	1	5	21
	Olea (Olivo)	59	155	114	91	34	18	10	481
	Platanus (Plátano de sombra)	—	—	—	2	—	—	—	2
	Poaceae (Gramíneas)	54	75	27	28	8	3	7	202
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)	6	3	3	11	3	3	3	32

OTROS TIPOS POLÍNICOS		Umbral de polen SEAIC							
	Apiaceae (Umbelífera)		1						
	Betula (Abedul)					1			
	Broussonetia (Morera del papel)					1			
	Ericaceae (Brezo)	1	1				1		
	Palmae (Palmeras)		3		1	2	1		
	Pinaceae (Pinos, cedros)	11	1	2	1	1	1	3	
	Plantago (Llantén)	10	12	10	6	3	3		
	Quercus (Encina, alcornoque)	124	101	64	47	31	9	23	
	Rumex (Acedera)	5	7	1	1				
	Urtica membranacea				2				
	OTROS	12	6	6	10	4	1	2	

SUMA	303	383	245	220	97	51	66	
------	-----	-----	-----	-----	----	----	----	---

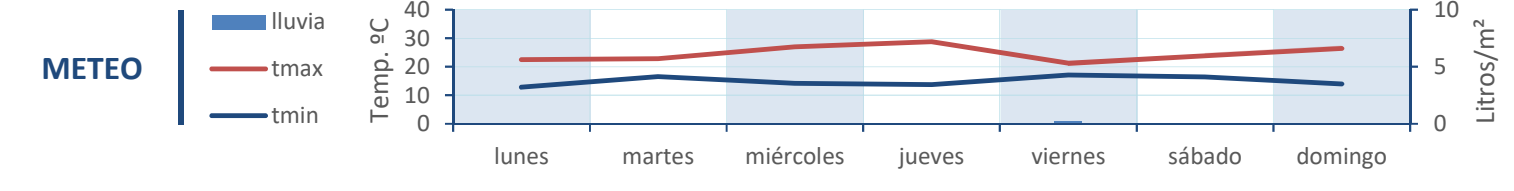
Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	10	15	16	10	4	9	8	
---------	------------	----	----	----	----	---	---	---	---

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

21

ALICANTE



LETI

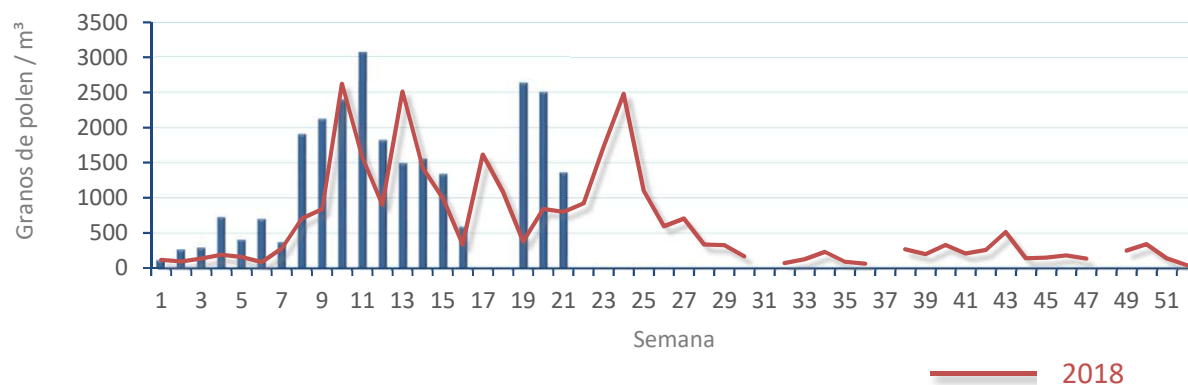
1365
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

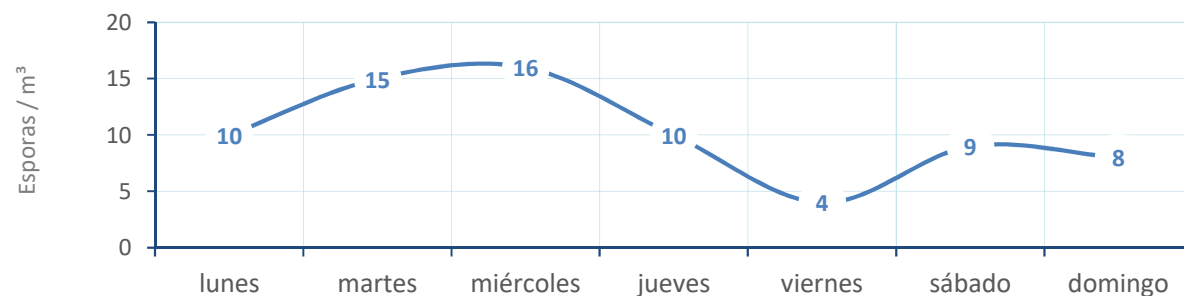


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

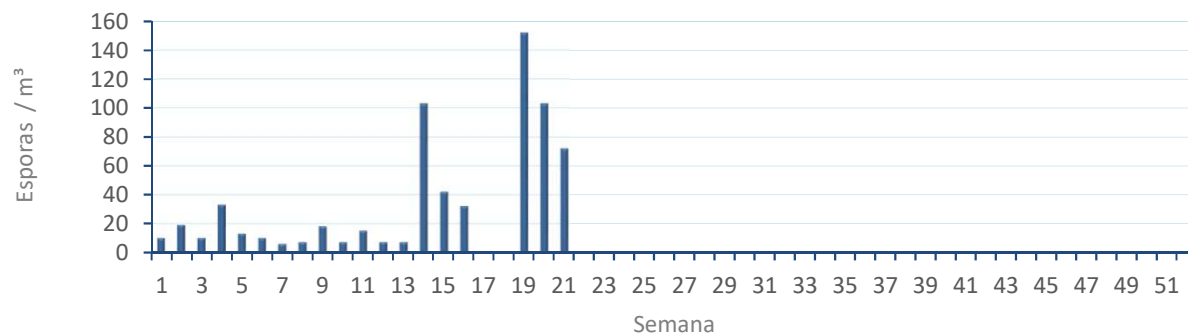


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

21

ALICANTE

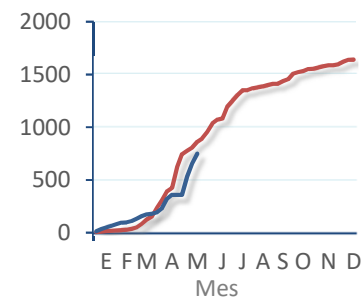
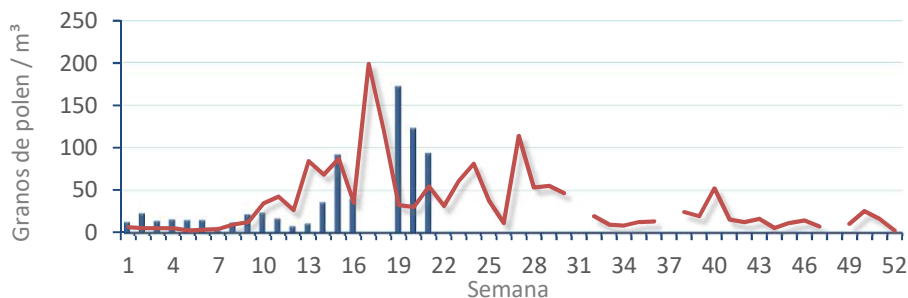


TIPOS

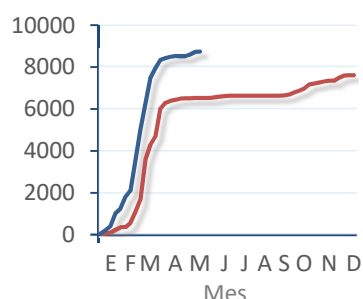
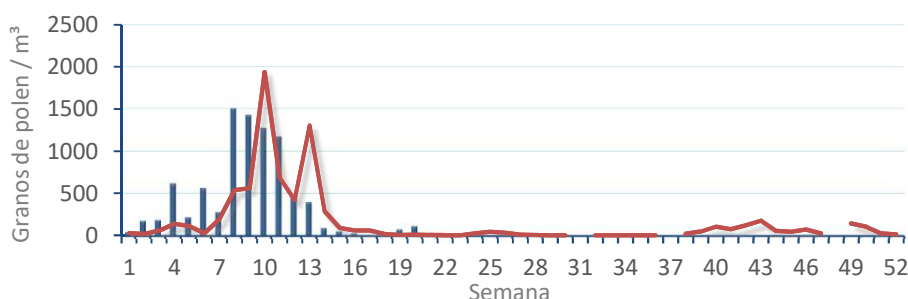
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

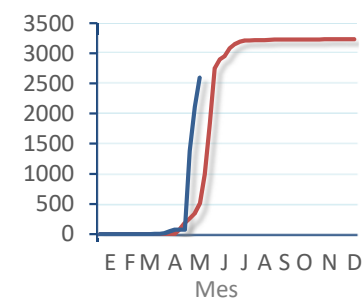
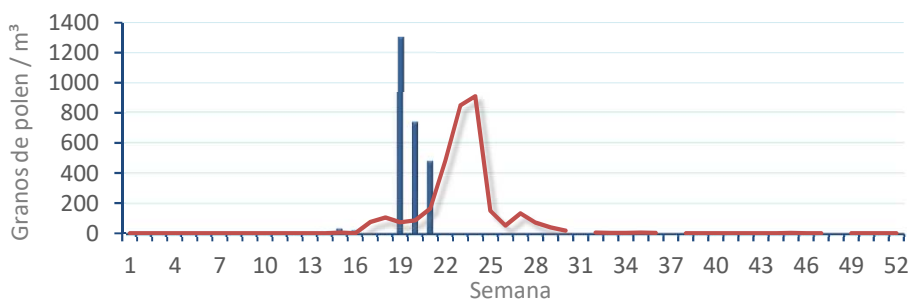
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



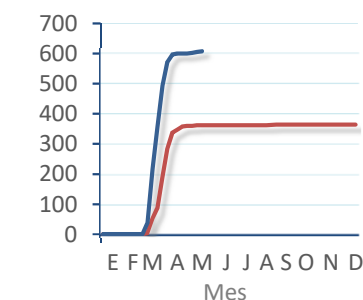
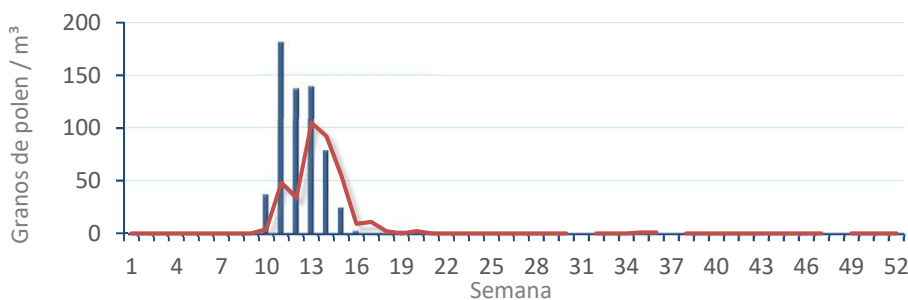
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



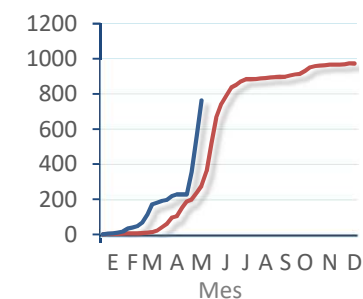
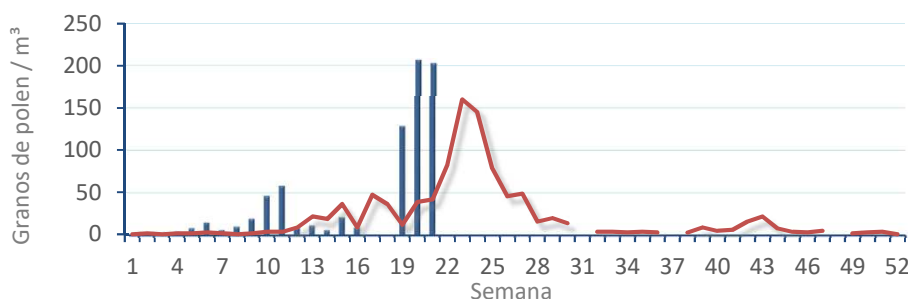
Olea europaea
(Olivo)



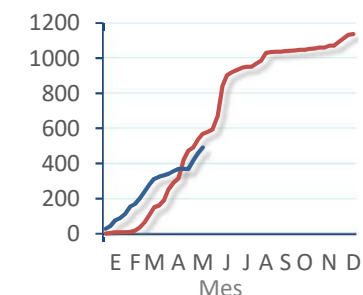
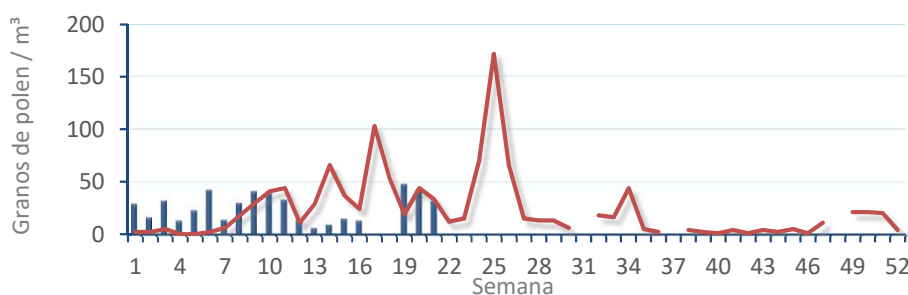
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO	SEMANA	PUNTO DE MUESTREO	COLABORA	TOTAL
2019	21	CASTELLÓN	 LETI	2470 grn/m ³

ESTACIÓN	>>PRIMAVERA<<	VERANO		OTOÑO		INVIERNO			
	TIPO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	TOTAL
	POLÍNICO	20-may.	21-may.	22-may.	23-may.	24-may.	25-may.	26-may.	SEMANA

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	2	8	2	5	1	4	2	24
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	2	1	1	3	—	3	9	19
<i>Olea</i> (Olivo)	58	81	43	107	49	177	88	603
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)	—	—	—	—	—	—	—	0
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	37	49	41	94	35	75	71	402
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	14	7	6	11	7	20	10	75

OTROS TIPOS POLÍNICOS

<i>Betula</i> (Abedul)							1	
<i>Echium</i> (Viborera)				1				
<i>Ericaceae</i> (Brezo)	1							
<i>Cyperaceae</i> (Juncia, lastán)			1	1				
<i>Mercurialis</i> (Mercurial)							3	
<i>Palmae</i> (Palmeras)						1		
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	16	9	23	3		19	23	
<i>Plantago</i> (Llantén)	9	20	12	13	7	9	14	
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)	180	115	78	151	52	181	385	
<i>Rumex</i> (Acedera)	1	4	1	1	1			
OTROS	1	1	3	4			2	

Umbral de polen SEAC ■ altos ■ medios ■ bajos ■ nulos

SUMA	321	295	211	394	152	489	608	
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---

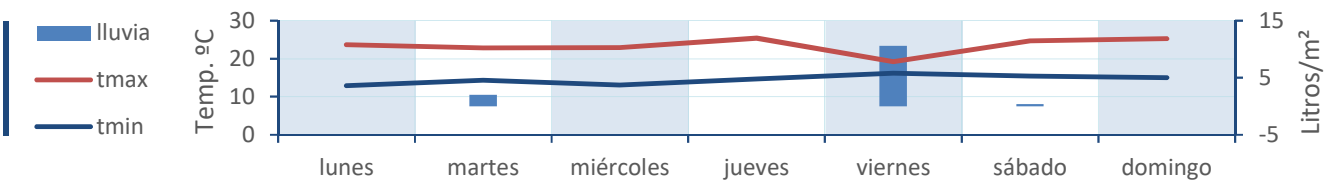
Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	<i>Alternaria</i>	32	17	73	58	18	66	70	
---------	-------------------	----	----	----	----	----	----	----	---

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

21

CASTELLÓN



LETI

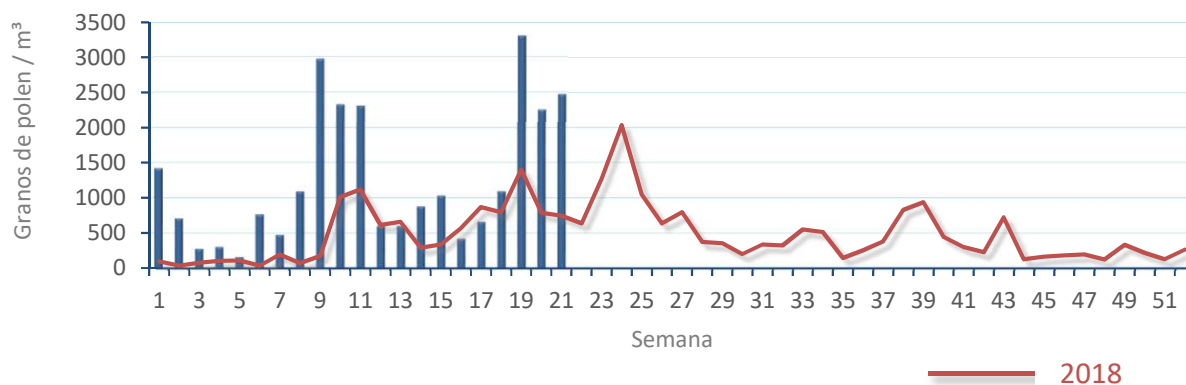
2470
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

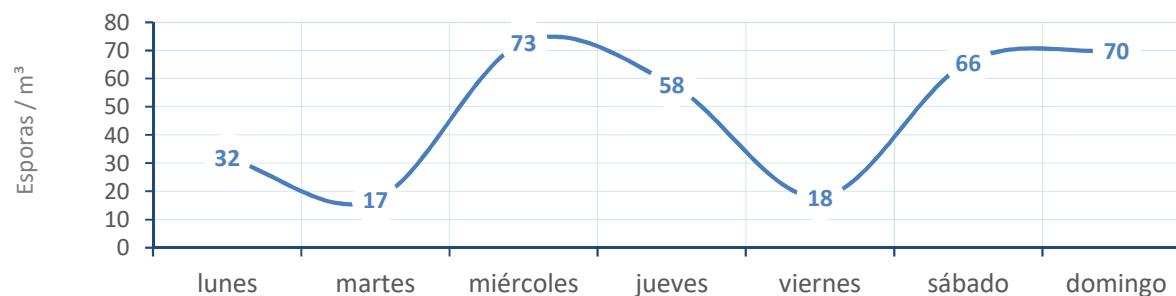


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

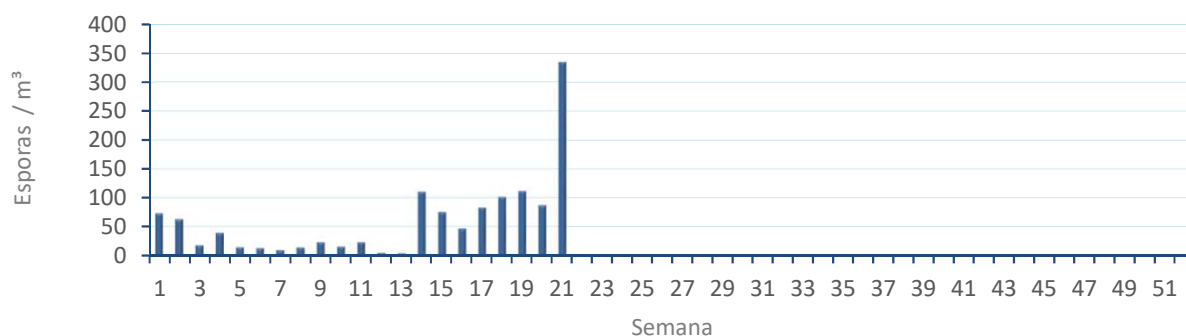


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

2019

SEMANA

21

PUNTO DE MUESTREO

CASTELLÓN

COLABORA



LETI

AÑOS

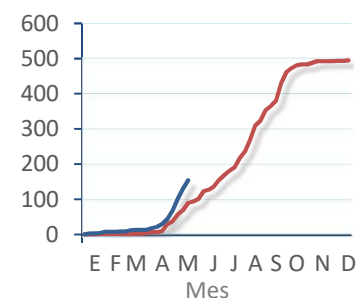
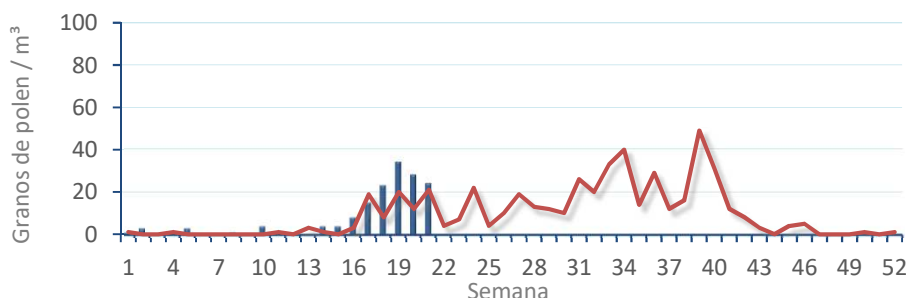
2018 2019

TIPOS

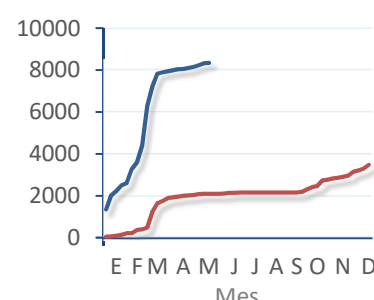
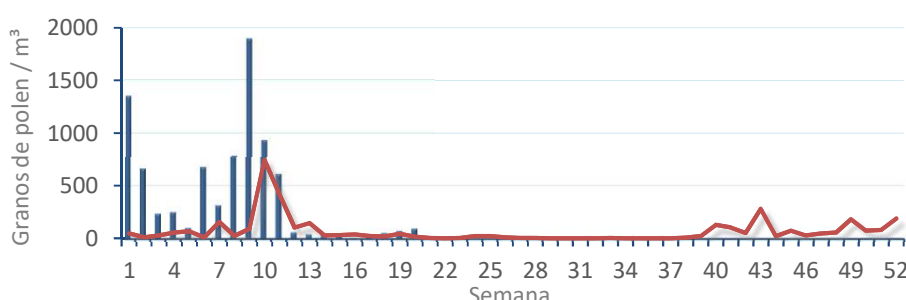
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

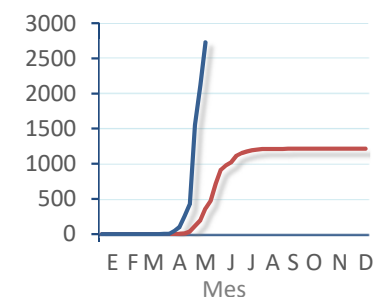
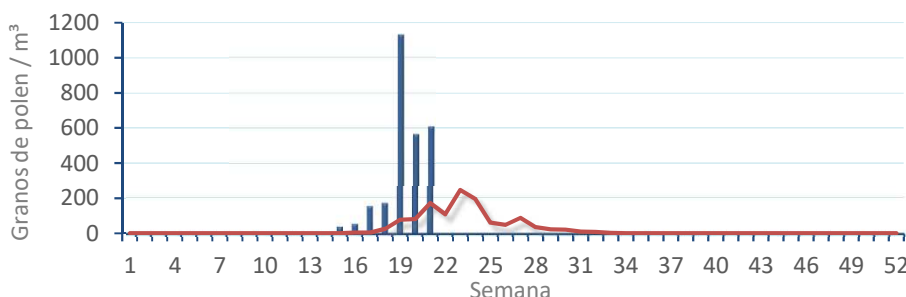
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



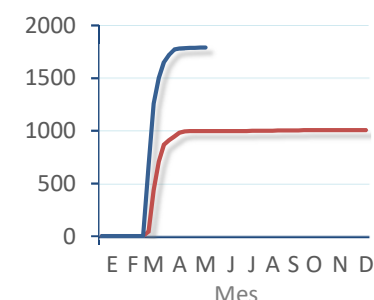
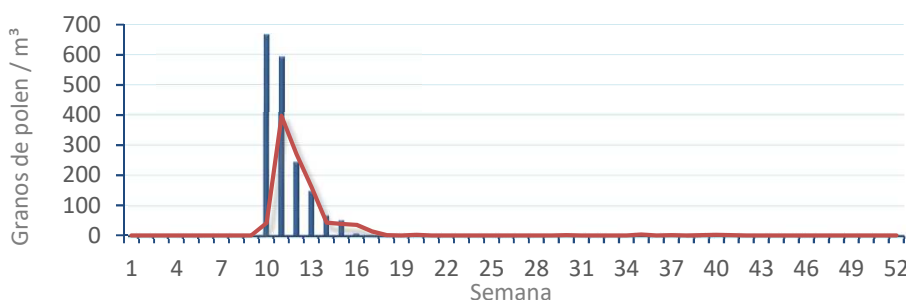
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



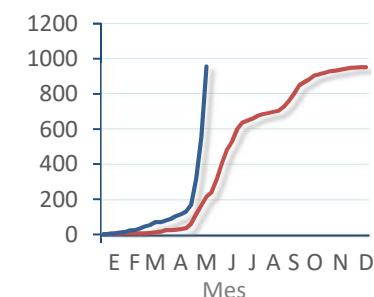
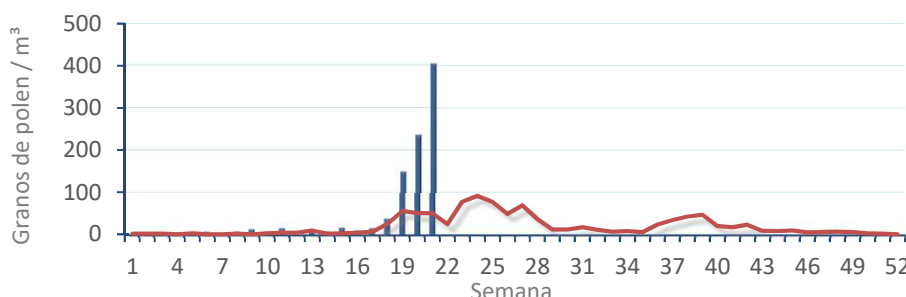
Olea europaea
(Olivo)



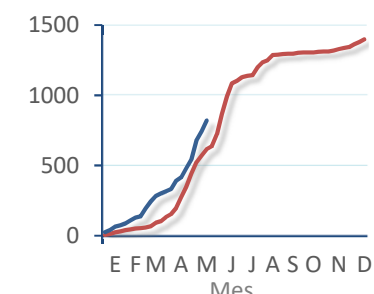
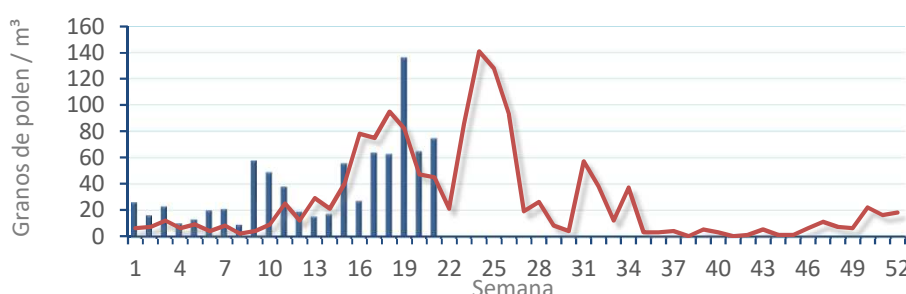
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2019

21

PEGO

 **LETI**

2317
grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS	TIPO POLÍNICO	LUNES 20-may.	MARTES 21-may.	MIÉRCOLES 22-may.	JUEVES 23-may.	VIERNES 24-may.	SÁBADO 25-may.	DOMINGO 26-may.	TOTAL SEMANA
	Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	6	8	6	13	3	—	10	46
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	1	1	—	—	2	1	22	27
	Olea (Olivo)	45	109	77	115	107	24	103	580
	Platanus (Plátano de sombra)	—	—	—	—	—	—	—	0
	Poaceae (Gramíneas)	29	60	28	93	35	4	44	293
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)	61	59	44	106	36	28	55	389

OTROS TIPOS POLÍNICOS		Umbrales de polen SEAIC							
	Apiaceae (Umbelífera)							1	
	Cyperaceae (Juncia, lastán)		1			2			
	Ericaceae (Brezo)				2	1		1	
	Palmae (Palmeras)	1			1				
	Pinaceae (Pinos, cedros)	7	3	2	3	6	5	48	
	Pistacia (Lentisco)		1						
	Plantago (Llantén)	9	15	13	10	6	2	14	
	Quercus (Encina, alcornoque)	132	87	62	167	126	30	185	
	Rumex (Acedera)	1	2		3	5	2		
	Urtica membranacea	1	1		3	1	1		
	OTROS		4		7	2	2	4	

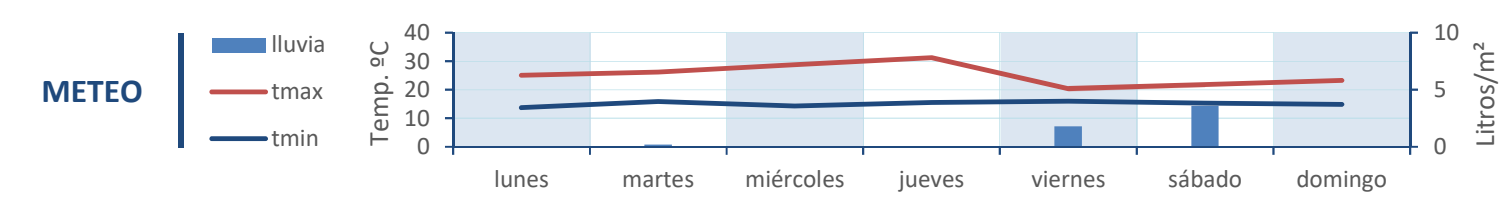
SUMA	293	351	232	523	332	99	487	
------	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	---

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	21	17	13	28	17	8	100	
---------	------------	----	----	----	----	----	---	-----	---

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

21

PEGO



LETI

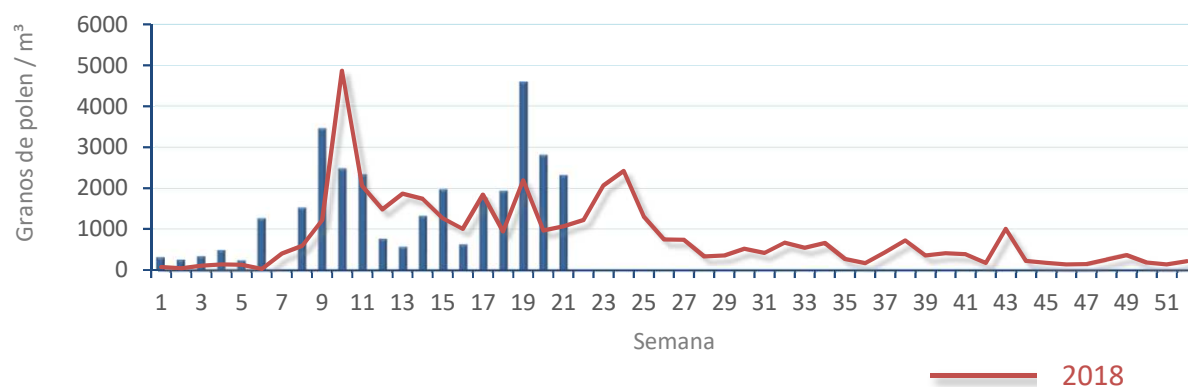
2317
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

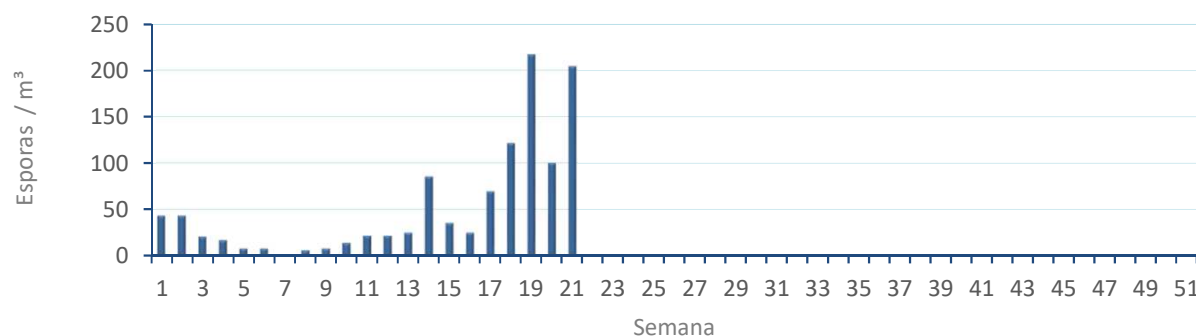


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

21

PEGO

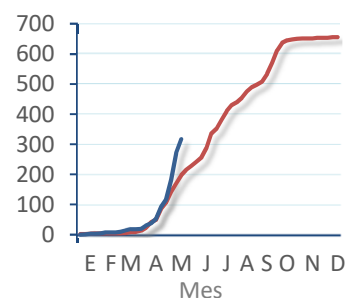
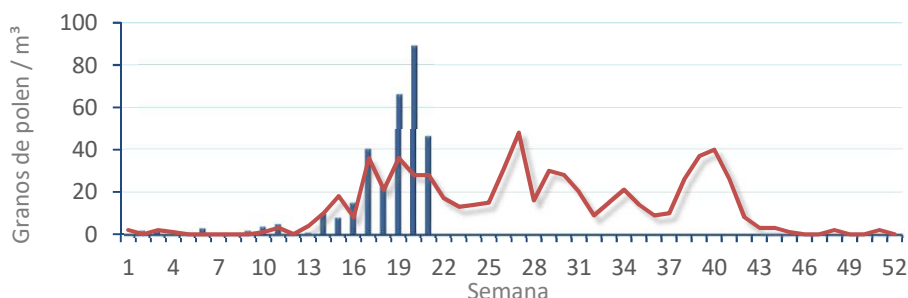


TIPOS

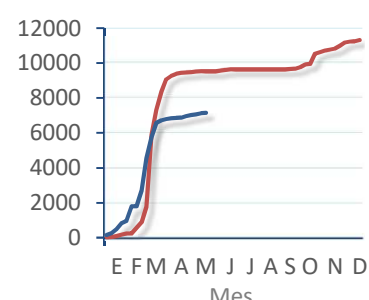
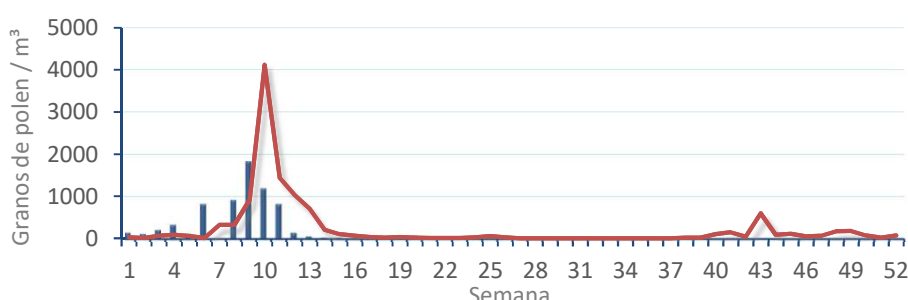
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

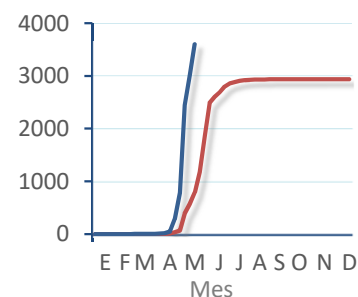
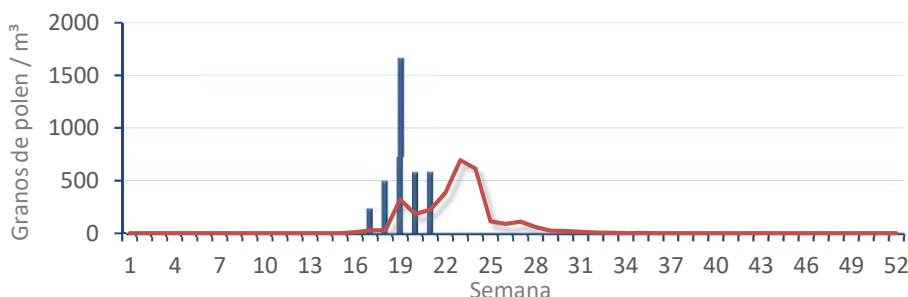
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



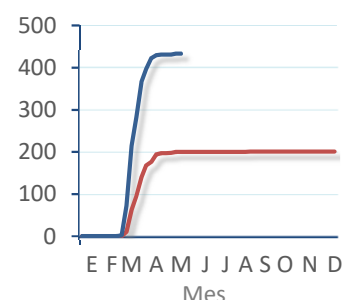
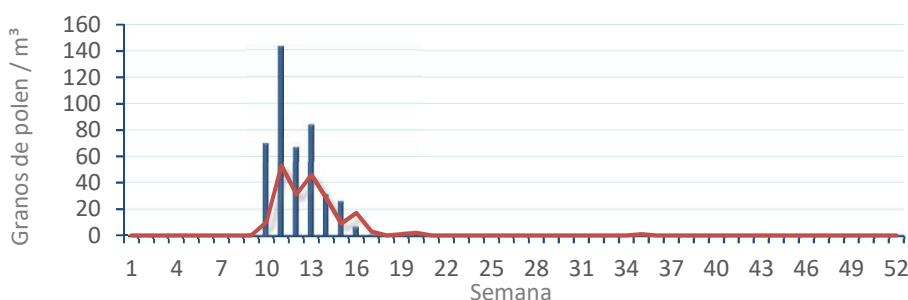
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



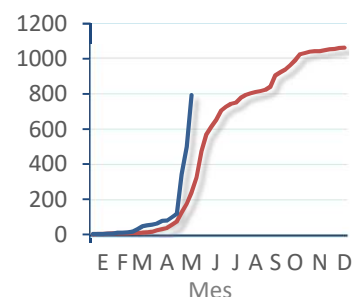
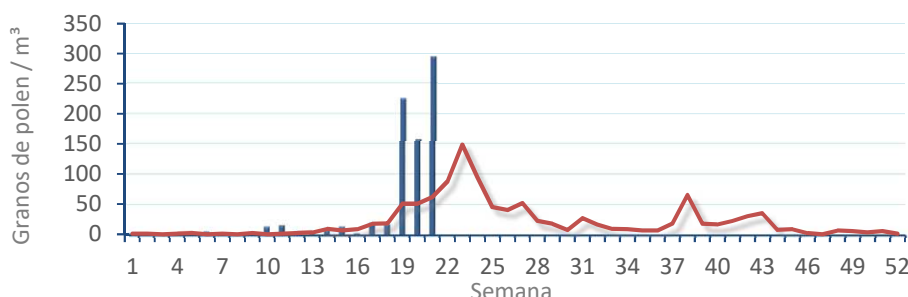
Olea europaea
(Olivo)



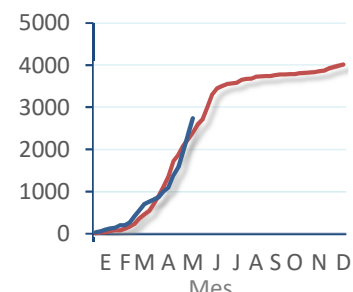
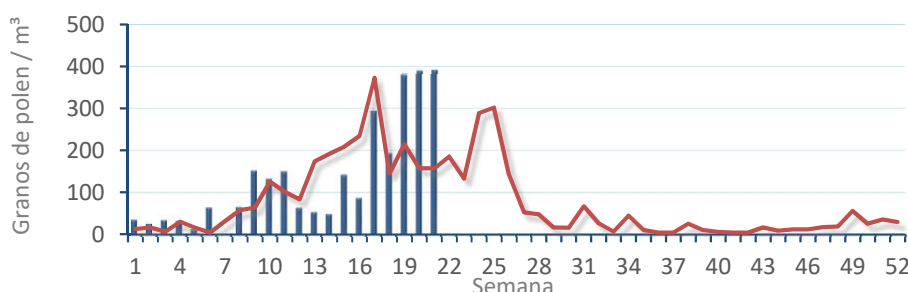
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

21

VALENCIA

 **LETI**

1153 grn/m³

ESTACIÓN

>>PRIMAVERA<<

VERANO

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS	TIPO POLÍNICO	20-may.	21-may.	22-may.	23-may.	24-may.	25-may.	26-may.	SEMANA
	Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	1	2	—	3	1	4	6	17
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	2	—	2	1	—	8	17	30
	Olea (Olivo)	8	22	18	80	30	68	49	275
	Platanus (Plátano de sombra)	3	—	—	—	—	—	1	4
	Poaceae (Gramíneas)	18	25	10	30	17	10	30	140
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)	3	5	1	21	3	12	15	60

OTROS TIPOS POLÍNICOS	Umbrales de polen SEAIC				altos	medios	bajos	nulos
	Brassicaceae (Crucifera)				1		1	
	Echium (Viborera)		1		1			
	Ericaceae (Brezo)				1	1		1
	Labiatae (Labiada)							2
	Mercurialis (Mercurial)							1
	Palmae (Palmeras)	1	1		1			
	Pinaceae (Pinos, cedros)	4	1	3	5	5	17	23
	Plantago (Llantén)	5	6	2	4	2	3	8
	Quercus (Encina, alcornoque)	50	47	31	122	52	106	104
	Rumex (Acedera)		2	1	3			
	OTROS	2	1	1			1	3

SUMA

97

113

69

273

111

230

260



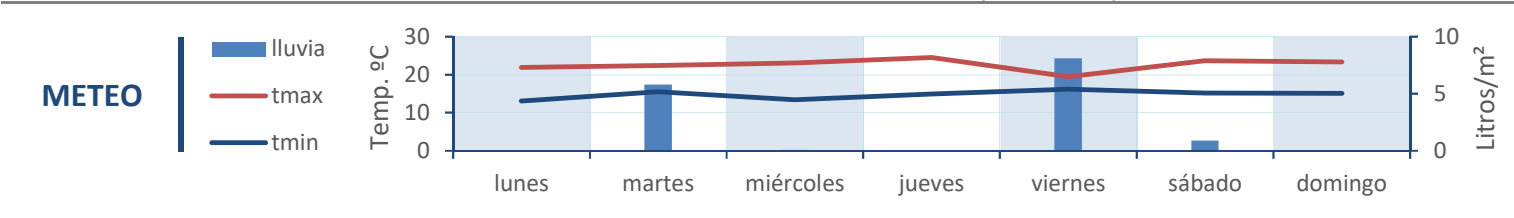
Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	7	7	8	18	25	12	38	
---------	------------	---	---	---	----	----	----	----	---

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

21

VALENCIA



LETI

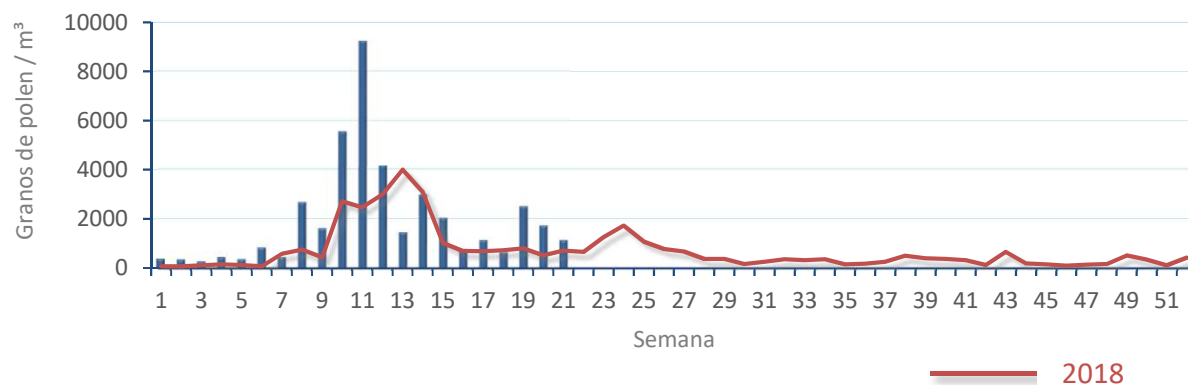
1153
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

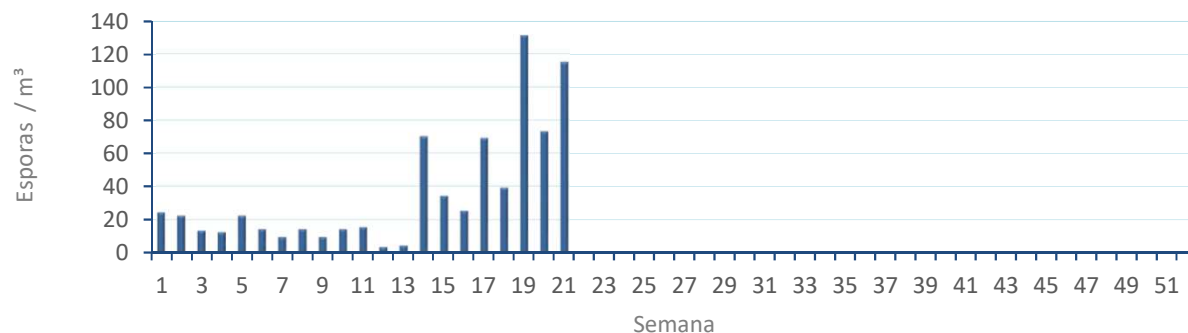


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

2019

SEMANA

21

PUNTO DE MUESTREO

VALENCIA

COLABORA



LETI

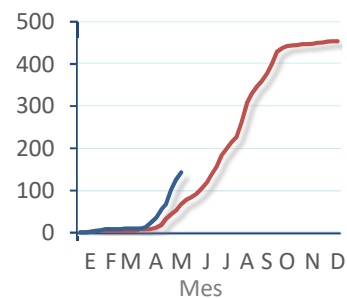
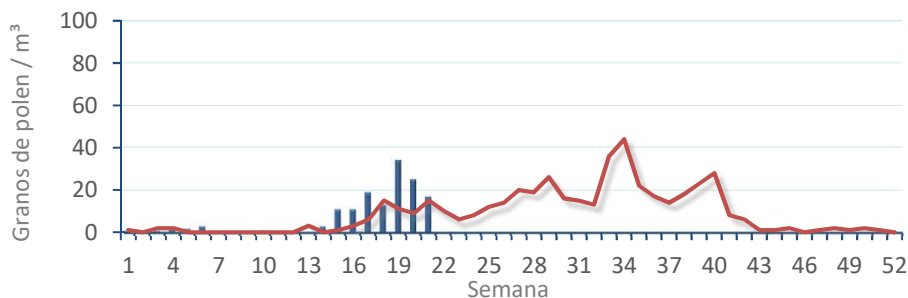
2018 2019

TIPOS

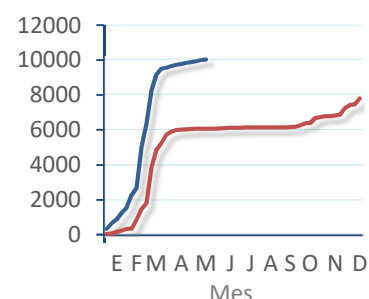
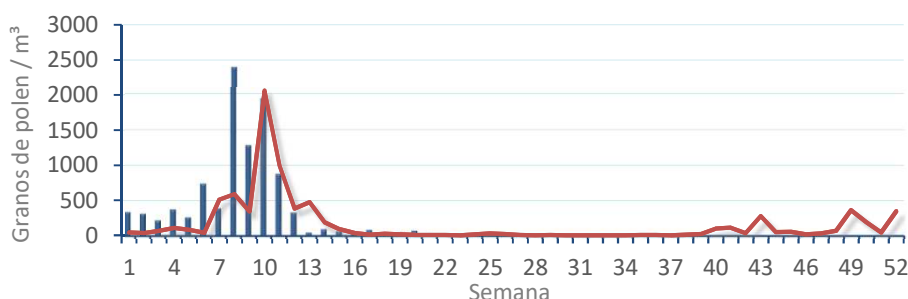
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

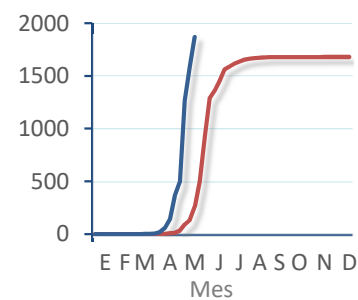
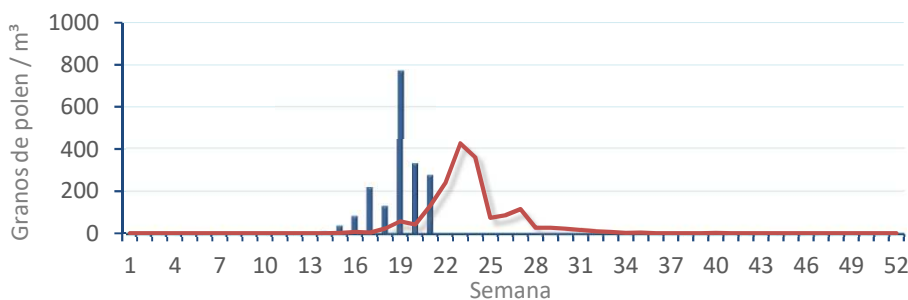
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



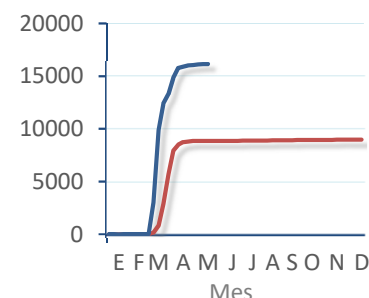
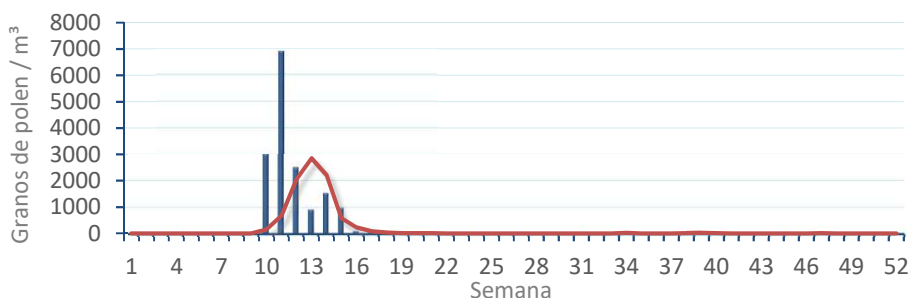
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



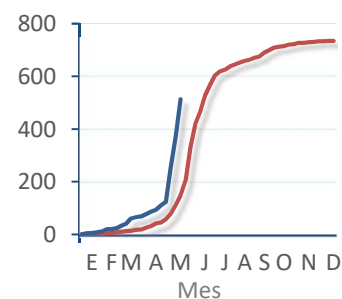
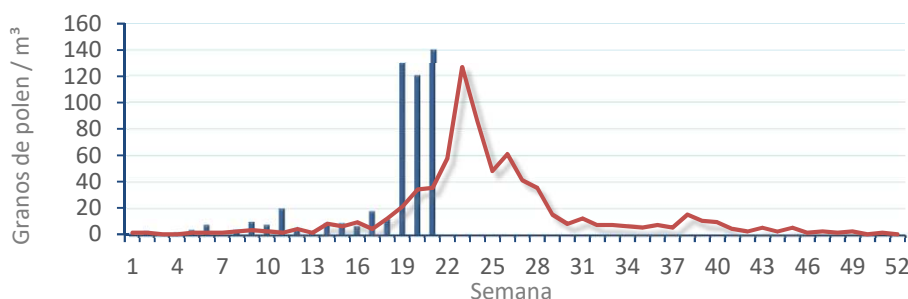
Olea europaea
(Olivio)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

