

CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2019

20

ALICANTE



2505
grn/m³

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

PRINCIPALES
TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 13-may.	MARTES 14-may.	MIÉRCOLES 15-may.	JUEVES 16-may.	VIERNES 17-may.	SÁBADO 18-may.	DOMINGO 19-may.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	11	11	40	11	34	12	4	123
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	8	7	20	48	17	12	6	118
<i>Olea</i> (Olivo)	196	20	165	119	168	24	44	736
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)	1	1	—	—	1	—	—	3
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	28	11	23	27	50	28	39	206
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	6	10	11	2	5	4	4	42

OTROS
TIPOS POLÍNICOS

	Umbrales de polen SEAIC							
<i>Betula</i> (Abedul)	3	2		1				
<i>Broussonetia</i> (Morera del papel)		3	1		1			
<i>Ericaceae</i> (Brezo)	1		4	3	4	6	3	
<i>Fraxinus</i> (Fresno)		2		1				
<i>Palmae</i> (Palmeras)	9	5	17	6	12	4	1	
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	7	7	17	40	17	5	5	
<i>Plantago</i> (Llantén)	13	7	20	18	19	13	9	
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)	84	52	122	139	267	125	131	
<i>Rumex</i> (Acedera)	1	2	1	2	9	9	7	
<i>Urtica membranacea</i>	1	1	1					
OTROS		2	4	4	12	11	4	

SUMA	369	143	446	421	616	253	257	
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

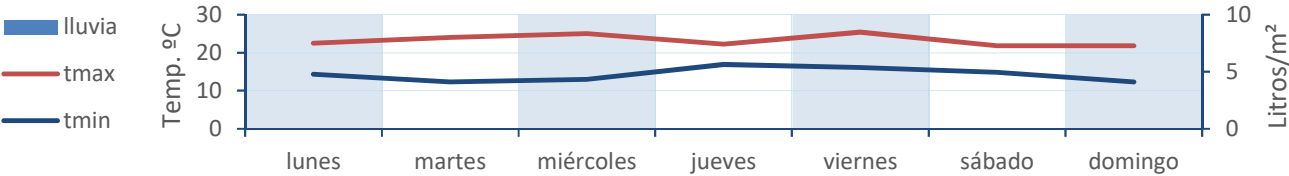
<i>Alternaria</i>	25	9	9	8	43	4	5	
-------------------	----	---	---	---	----	---	---	--

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

20

ALICANTE



LETI

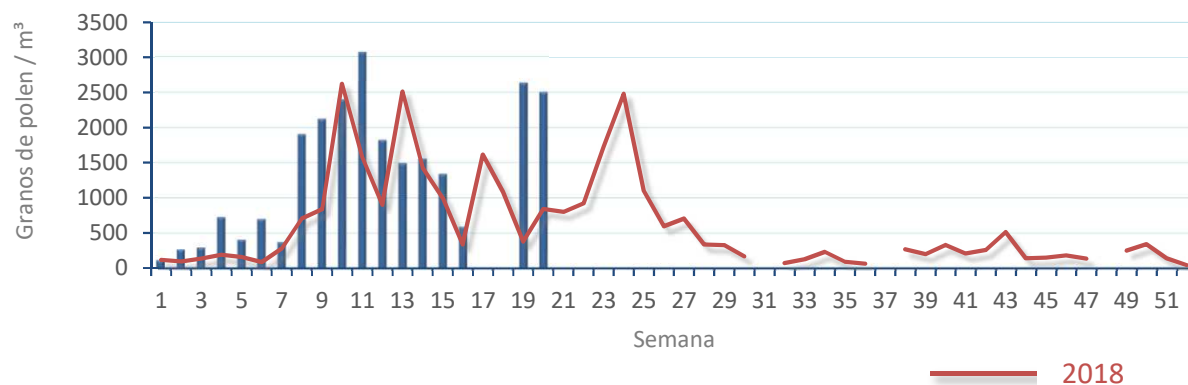
2505
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA

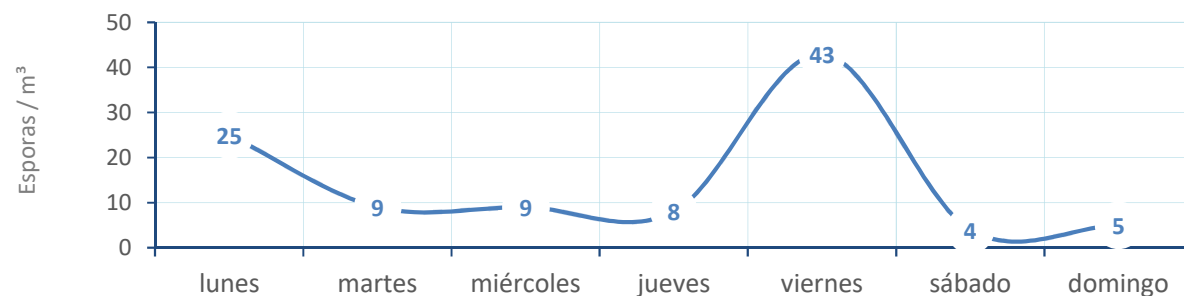


EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

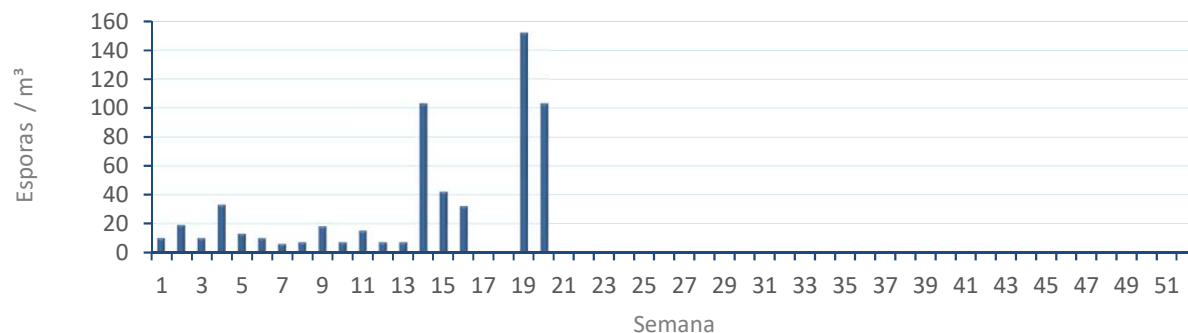


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

20

ALICANTE



LETI



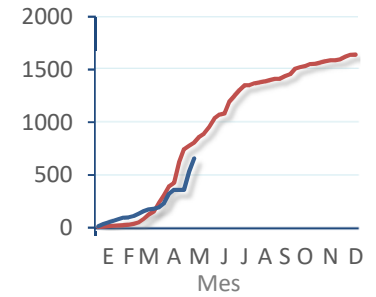
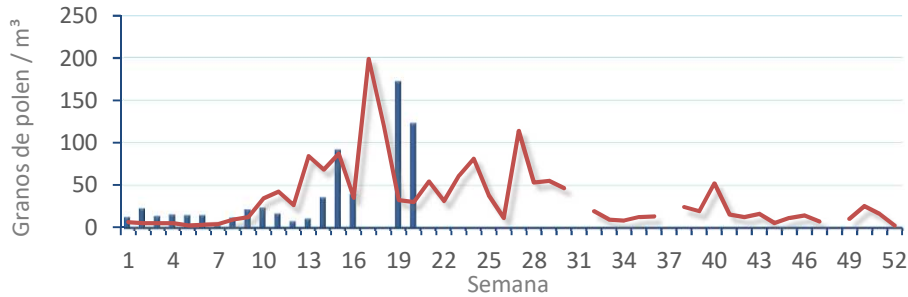
2018 2019

TIPOS

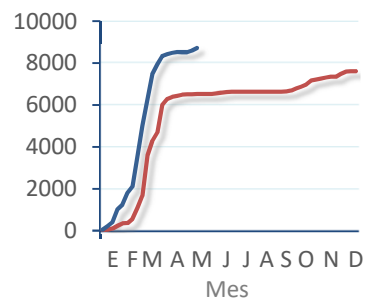
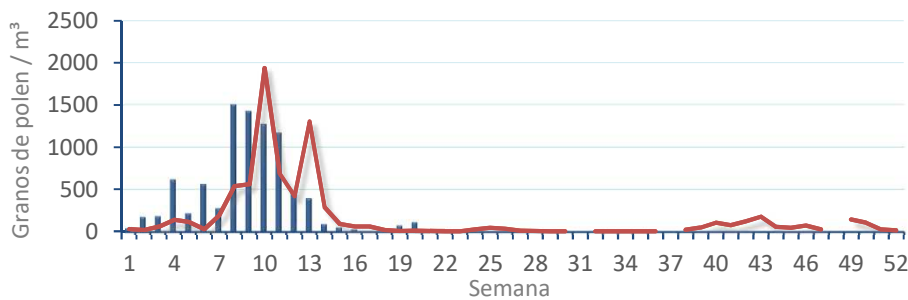
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

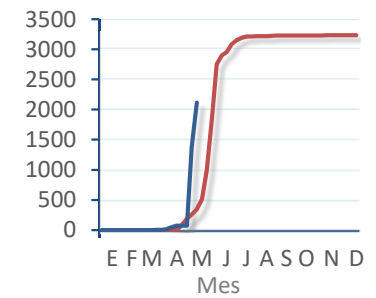
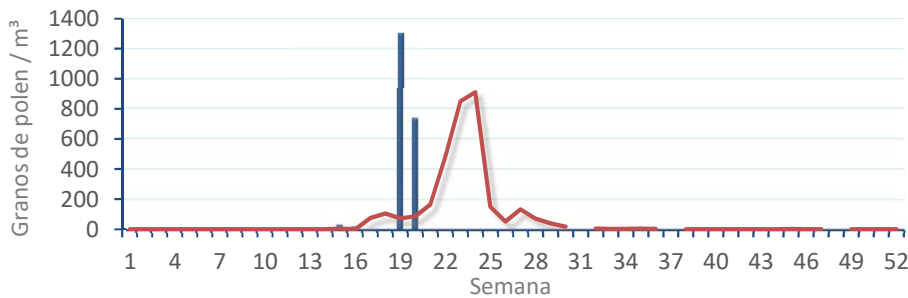
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



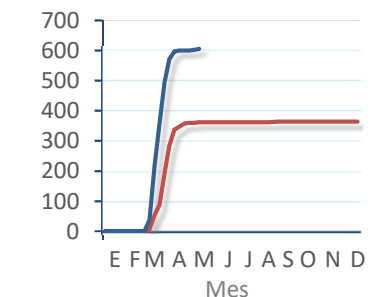
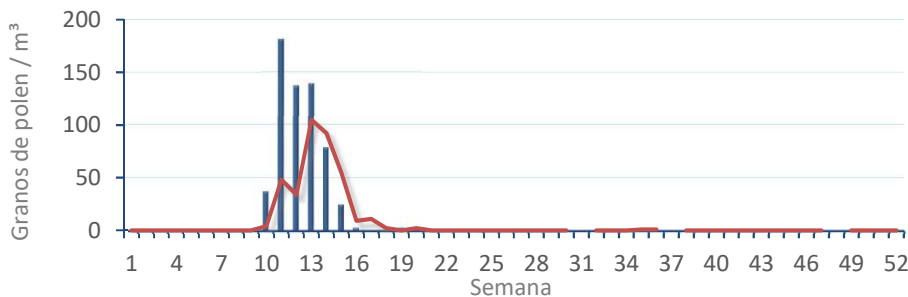
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



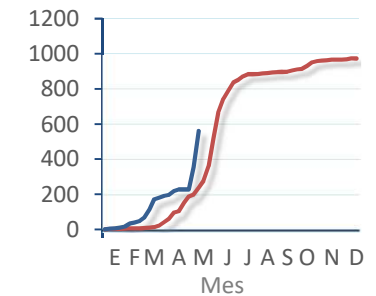
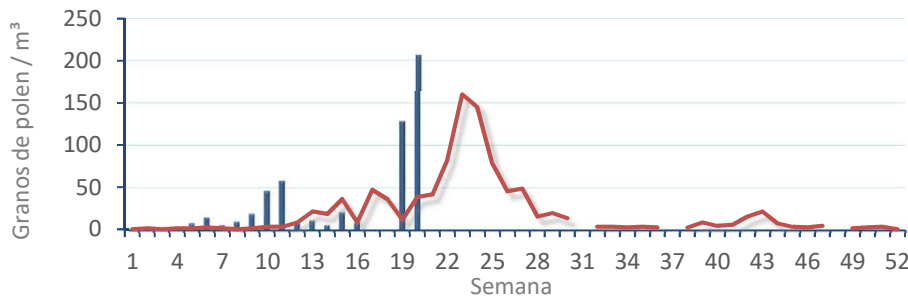
Olea europaea
(Olivo)



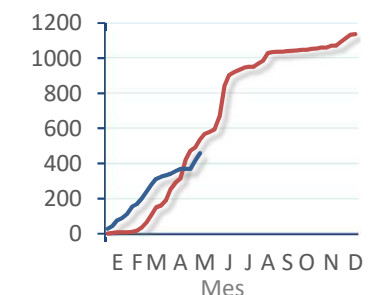
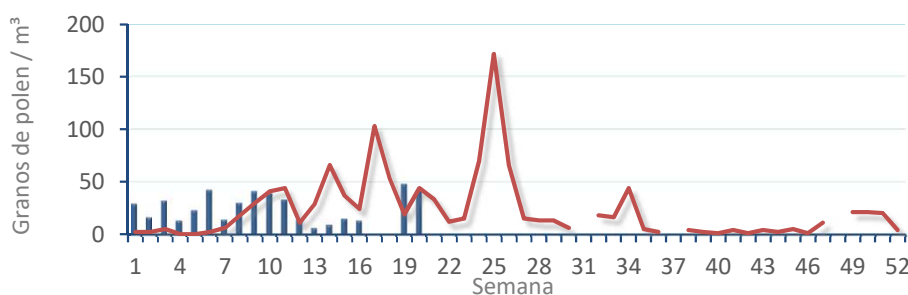
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

TOTAL

2019

20

CASTELLÓN

 **LETI**

2251 grn/m³

ESTACIÓN

>>PRIMAVERA<<

VERANO

OTOÑO

INVIERNO

TIPO

LUNES

MARTES

MIÉRCOLES

JUEVES

VIERNES

SÁBADO

DOMINGO

TOTAL

PRINCIPALES

TIPOS POLÍNICOS

POLÍNICO

13-may.

14-may.

15-may.

16-may.

17-may.

18-may.

19-may.

SEMANA

Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	1	1	9	7	4	2	4	28
Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	15	4	6	20	36	11	7	99
Olea (Olivo)	109	67	77	52	133	47	80	565
Platanus (Plátano de sombra)	—	—	—	—	—	1	2	3
Poaceae (Gramíneas)	13	14	19	32	38	71	49	236
Urticaceae (Ortiga, parietaria)	6	11	8	8	11	8	13	65

OTROS

TIPOS POLÍNICOS

Umbrales de polen SEIAC

altos

medios

bajos

nulos

Betula (Abedul)			2	3	1		
Ericaceae (Brezo)	2			1	1	1	2
Fraxinus (Fresno)	1	3		1	1		
Mercurialis (Mercurial)		1		1			
Morus (Morera)			1				
Palmae (Palmeras)	2						1
Pinaceae (Pinos, cedros)	5	2	6	12	15	3	15
Plantago (Llantén)	24	5	14	14	22	5	14
Quercus (Encina, alcornoque)	197	83	143	97	282	116	120
Rumex (Acedera)	1	1	1	1	2	4	
OTROS	2	1	5	3	5	7	3

SUMA

378

193

291

252

551

276

310



Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

18

17

11

12

16

7

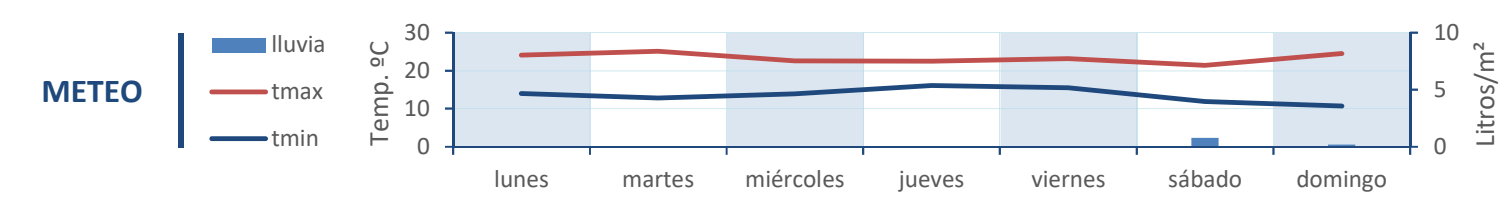
6



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

20

CASTELLÓN



LETI

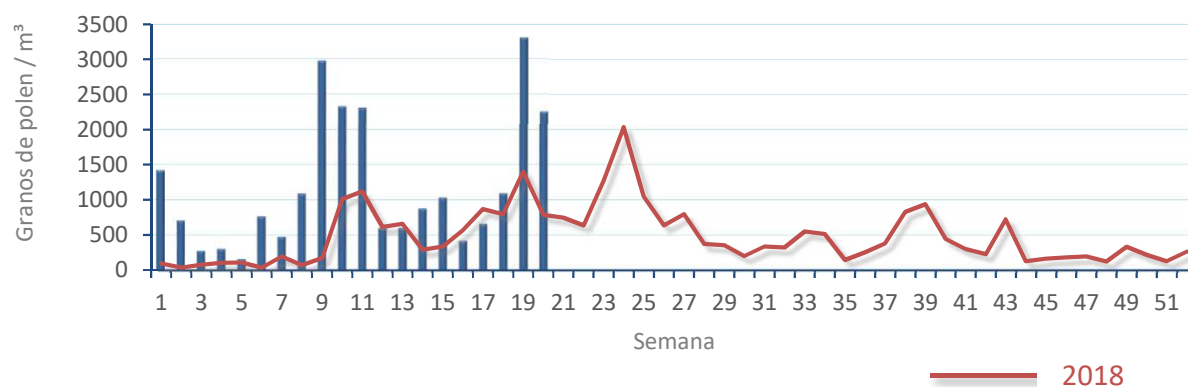
2251
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

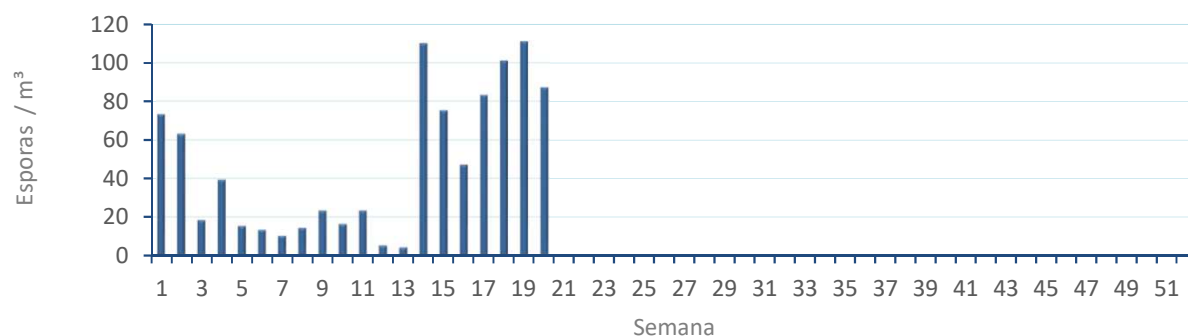


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

20

CASTELLÓN



LETI

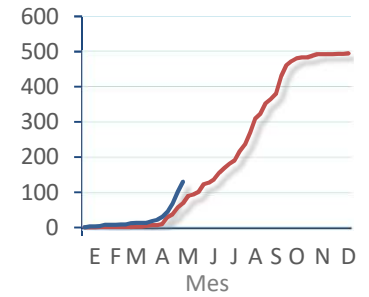
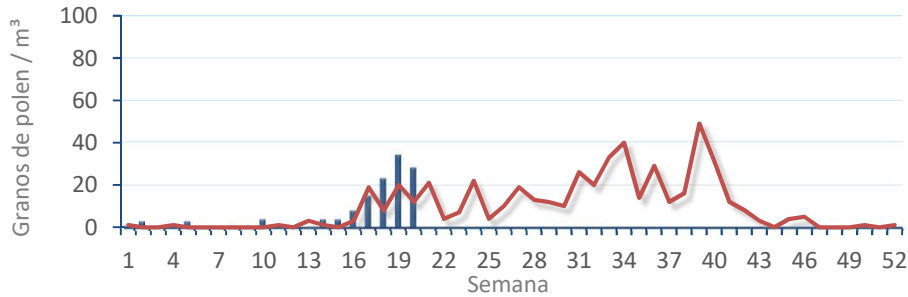
2018 2019

TIPOS

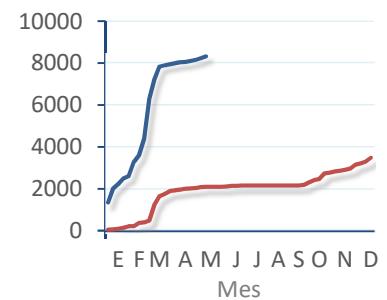
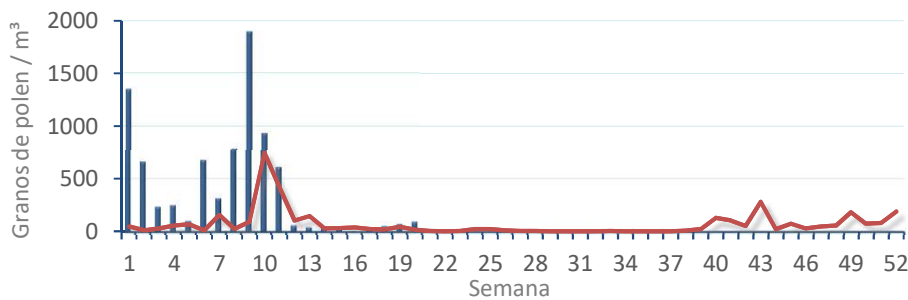
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

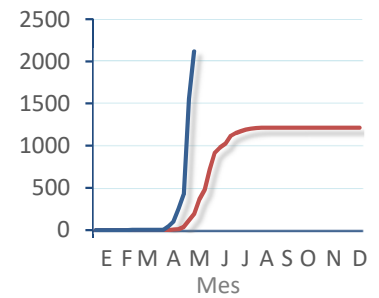
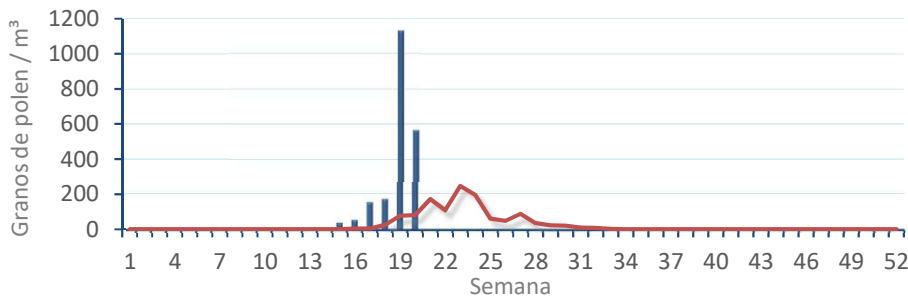
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



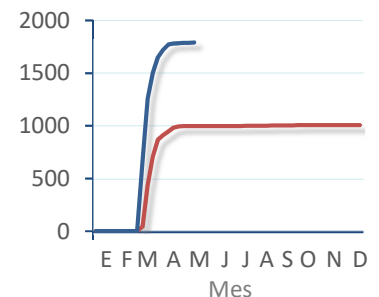
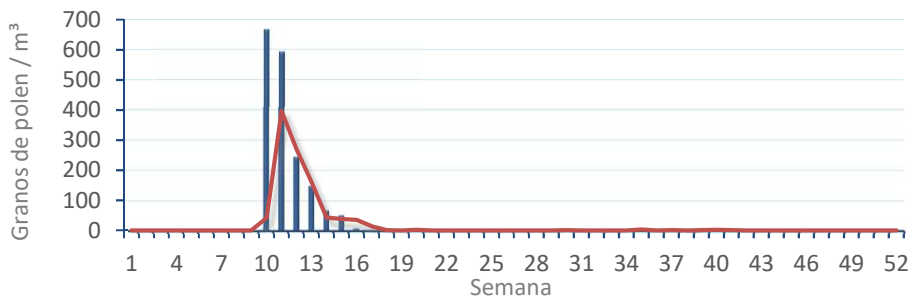
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



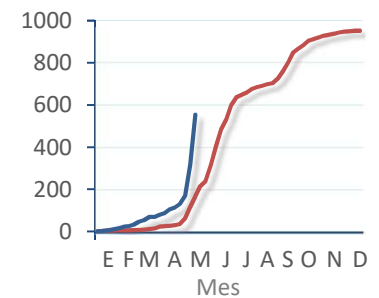
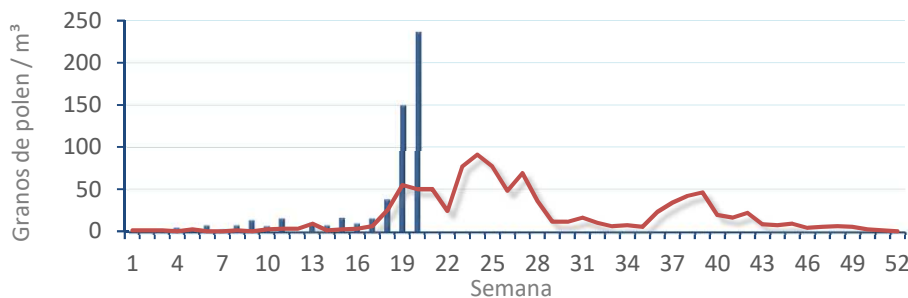
Olea europaea
(Olivio)



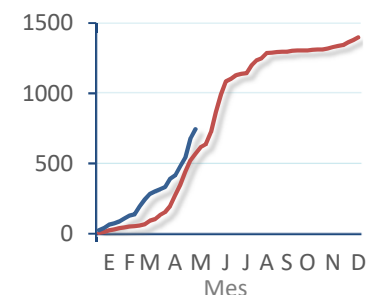
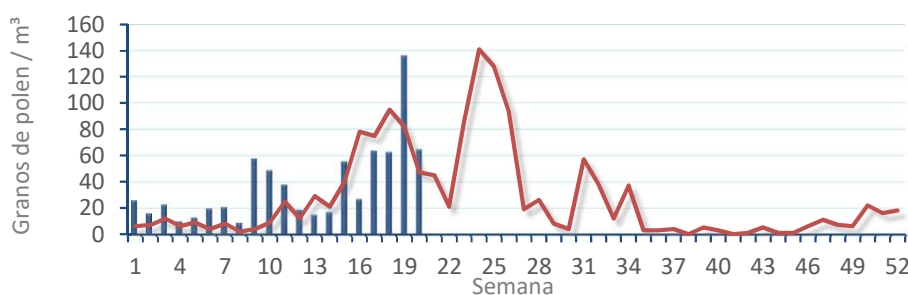
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

201920PEGO

 **LETI**

2807 grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS	TIPO POLÍNICO	LUNES 13-may.	MARTES 14-may.	MIÉRCOLES 15-may.	JUEVES 16-may.	VIERNES 17-may.	SÁBADO 18-may.	DOMINGO 19-may.	TOTAL SEMANA
	Amaranthaceae (Cenizo, salsola)	11	19	23	14	7	7	8	89
	Cupres./Taxac. (Ciprés, enebro)	11	9	27	13	9	5	4	78
	Olea (Olivo)	88	77	82	84	125	35	87	578
	Platanus (Plátano de sombra)	—	—	1	—	1	—	—	2
	Poaceae (Gramíneas)	17	32	13	24	34	13	25	158
	Urticaceae (Ortiga, parietaria)	52	79	50	43	58	48	57	387

OTROS TIPOS POLÍNICOS		Umbrales de polen SEAIC							
	Betula (Abedul)					1			
	Broussonetia (Morera del papel)	3	1				2	1	
	Ericaceae (Brezo)			1		2	1	2	
	Fraxinus (Fresno)	1	1	2	1	1			
	Palmae (Palmeras)		2	1					
	Pinaceae (Pinos, cedros)	12	7	9	17	11	2	11	
	Plantago (Llantén)	17	12	14	13	29	2	6	
	Quercus (Encina, alcornoque)	208	184	174	132	375	54	132	
	Rumex (Acedera)	1	1	1	1	5	1	3	
	Urtica membranacea	12	7	4	5	3		1	
	OTROS	10	4	2	1	3	6		

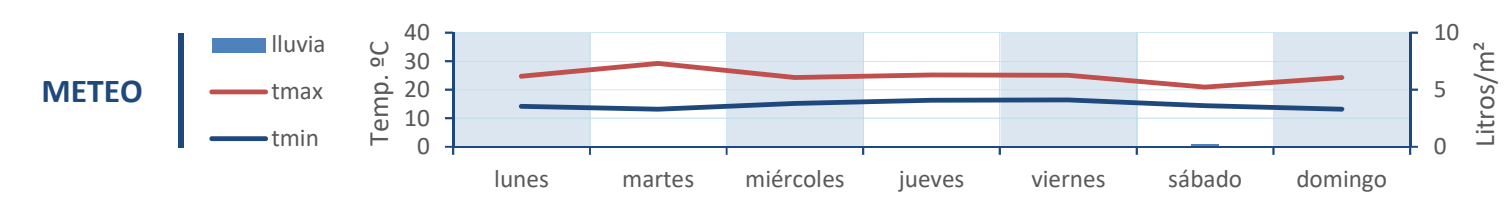
SUMA	443	435	404	348	664	176	337	
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS	Alternaria	10	17	12	17	21	10	13	
---------	------------	----	----	----	----	----	----	----	---

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

20

PEGO



LETI

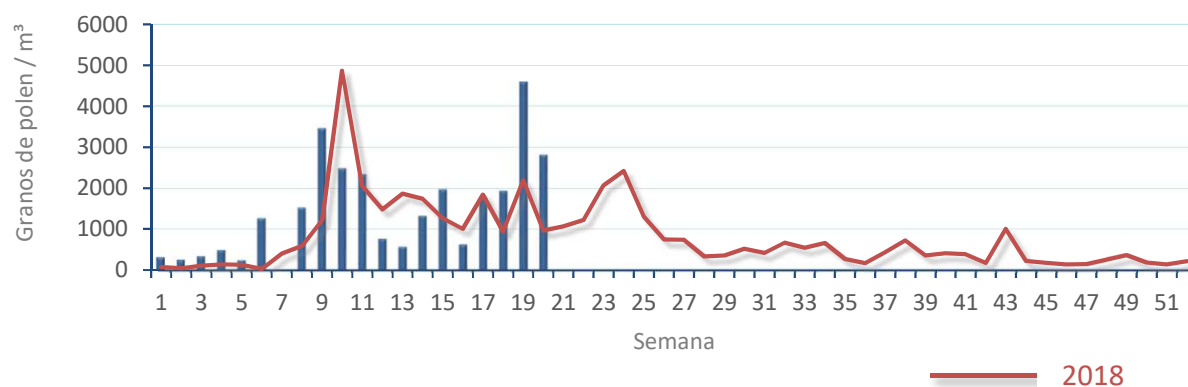
2807
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

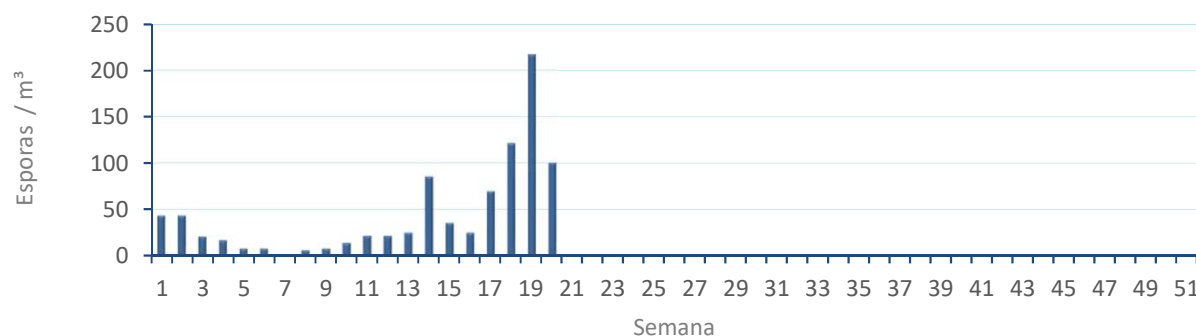


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

20

PEGO



LETI

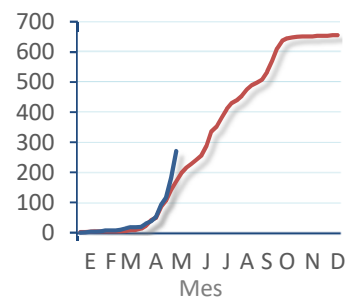
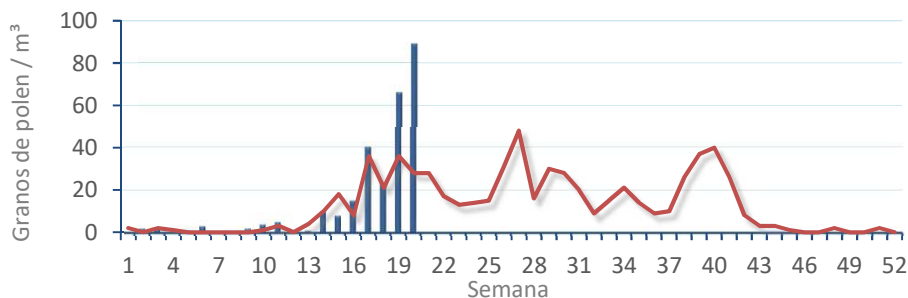
2018 2019

TIPOS

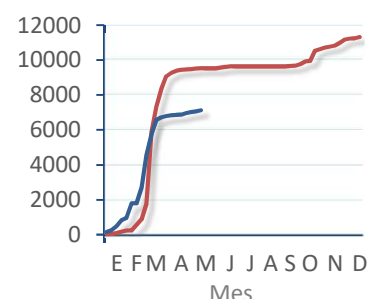
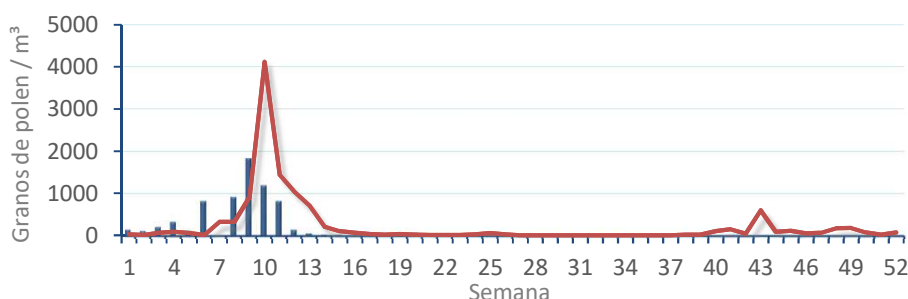
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

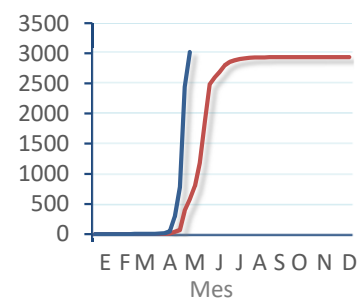
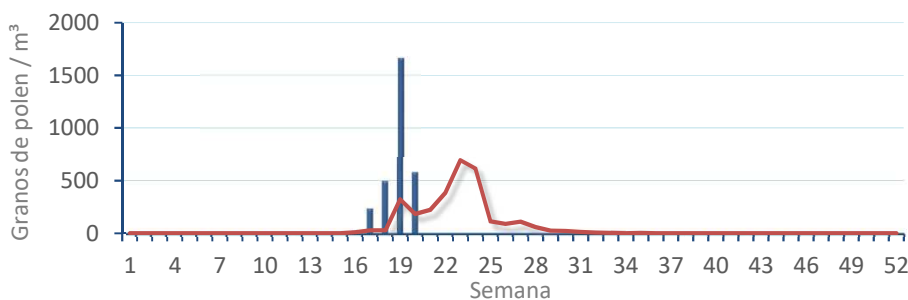
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



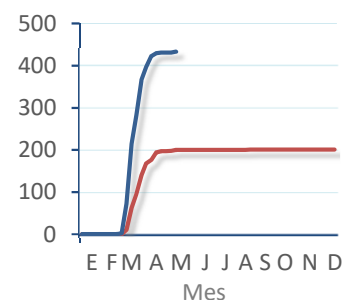
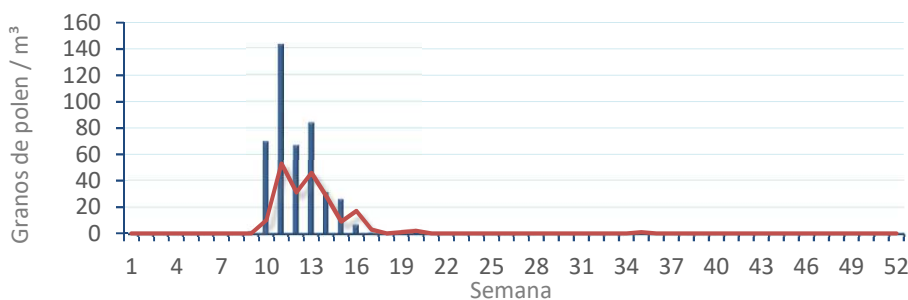
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



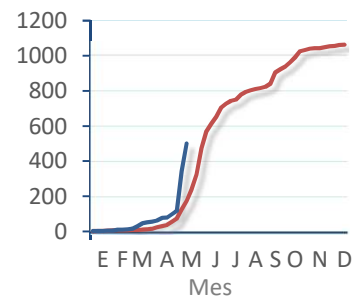
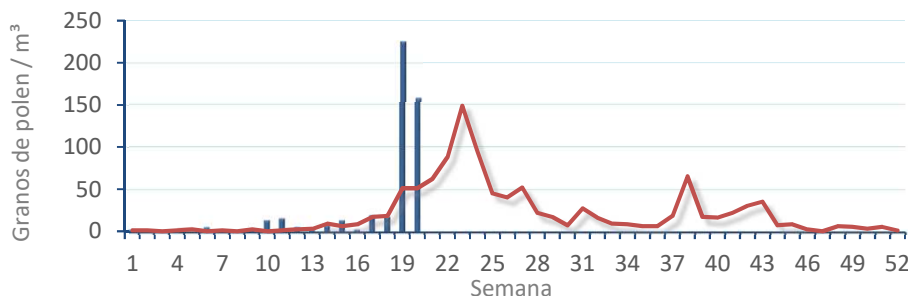
Olea europaea
(Olivio)



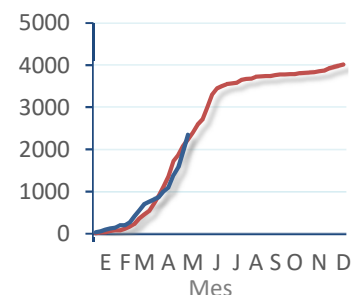
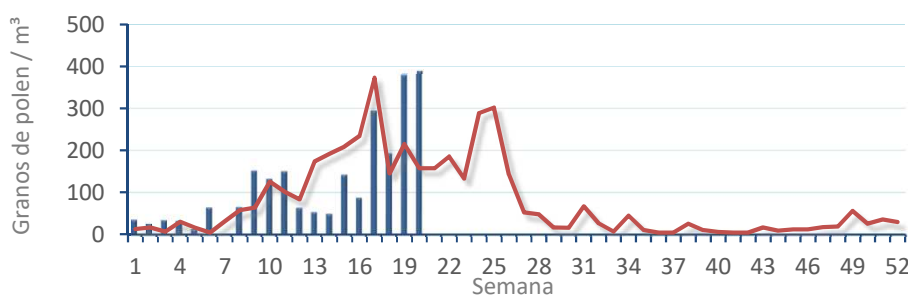
Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)



CONCENTRACIONES DE POLEN EN EL AMBIENTE

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

2019

20

VALENCIA



1737
grn/m³

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

PRINCIPALES TIPOS POLÍNICOS

TIPO POLÍNICO	LUNES 13-may.	MARTES 14-may.	MIÉRCOLES 15-may.	JUEVES 16-may.	VIERNES 17-may.	SÁBADO 18-may.	DOMINGO 19-may.	TOTAL SEMANA
<i>Amaranthaceae</i> (Cenizo, salsola)	3	4	4	5	6	1	2	25
<i>Cupres./Taxac.</i> (Ciprés, enebro)	9	8	8	25	22	4	3	79
<i>Olea</i> (Olivo)	38	48	58	66	82	13	25	330
<i>Platanus</i> (Plátano de sombra)	1	7	—	5	3	2	2	20
<i>Poaceae</i> (Gramíneas)	8	17	20	21	37	6	11	120
<i>Urticaceae</i> (Ortiga, parietaria)	11	21	11	14	12	5	6	80

OTROS TIPOS POLÍNICOS

	Umbral de polen SEAIC							
								altos medios bajos nulos
<i>Betula</i> (Abedul)		6	1	4	2			
<i>Ericaceae</i> (Brezo)	2	1	2		3			
<i>Fraxinus</i> (Fresno)	1	1	1		1			
<i>Morus</i> (Morera)				1				
<i>Palmae</i> (Palmeras)	3	3	3	1	8			
<i>Pinaceae</i> (Pinos, cedros)	2	1	5	29	13	6	1	
<i>Plantago</i> (Llantén)	11	7	11	14	21		6	
<i>Quercus</i> (Encina, alcornoque)	150	101	193	138	232	26	34	
<i>Rumex</i> (Acedera)	2				7	4	4	
<i>Salix</i> (Sauce)	1							
OTROS	1	4	6	5	1	1	2	

SUMA

243 229 323 328 450 68 96

Datos en granos/m³ de aire

ESPORAS

Alternaria

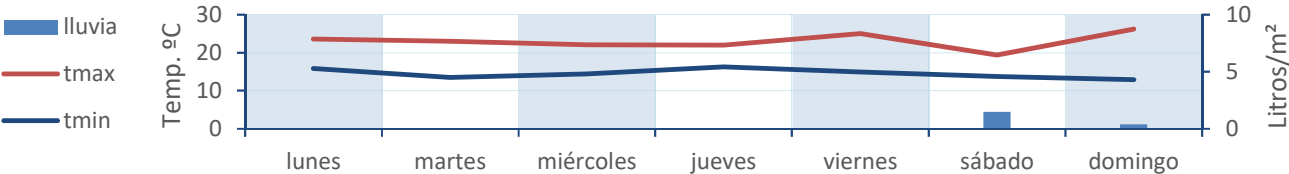
15 18 12 5 12 2 9

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

20

VALENCIA



LETI

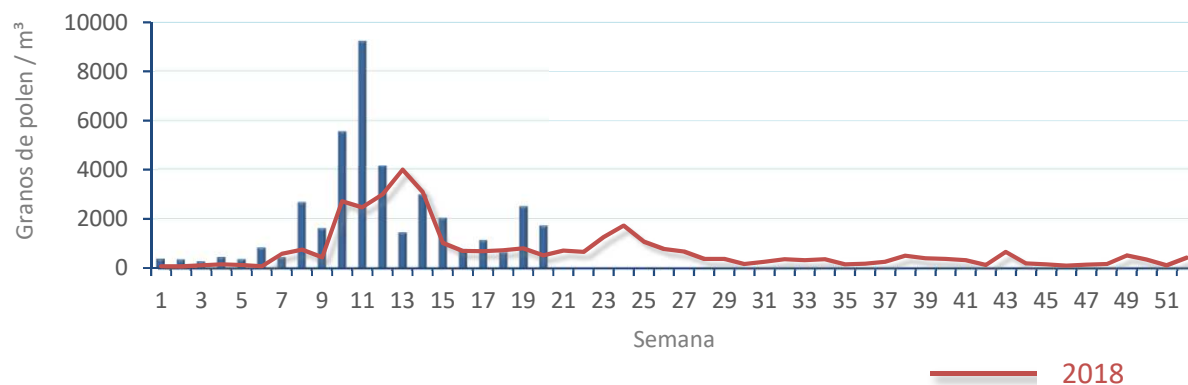
1737
grn/m³

POLEN

NIVELES DE POLEN DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN POLÍNICA SEMANAL

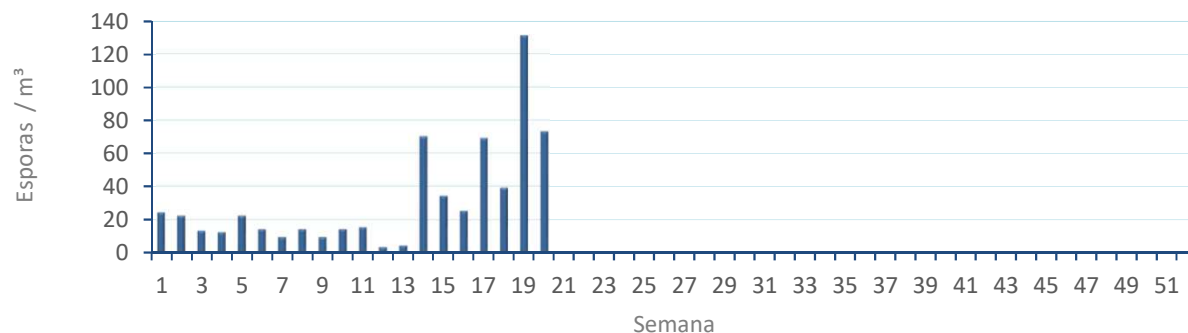


ALTERNARIA

NIVELES DE ALTERNARIA DE LA ÚLTIMA SEMANA



EVOLUCIÓN SEMANAL DE ALTERNARIA



COMPARACIÓN RESPECTO AL AÑO 2018

AÑO

SEMANA

PUNTO DE MUESTREO

COLABORA

AÑOS

2019

20

VALENCIA



LETI

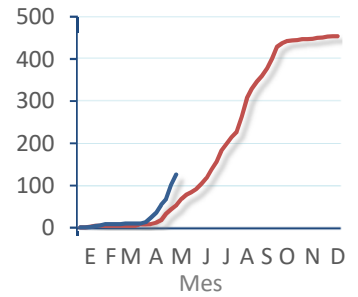
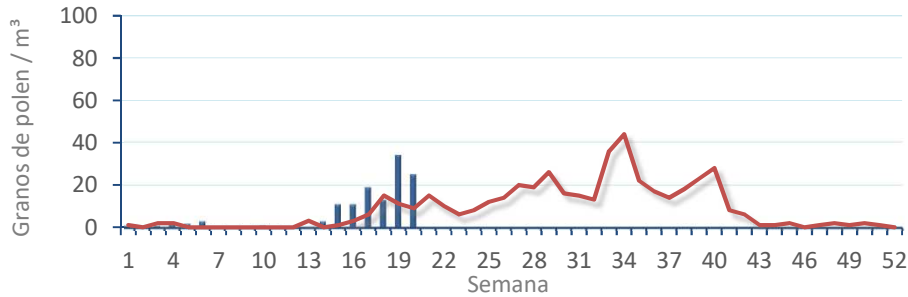
2018 2019

TIPOS

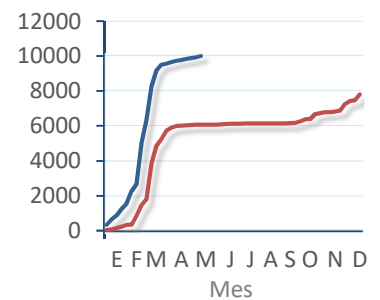
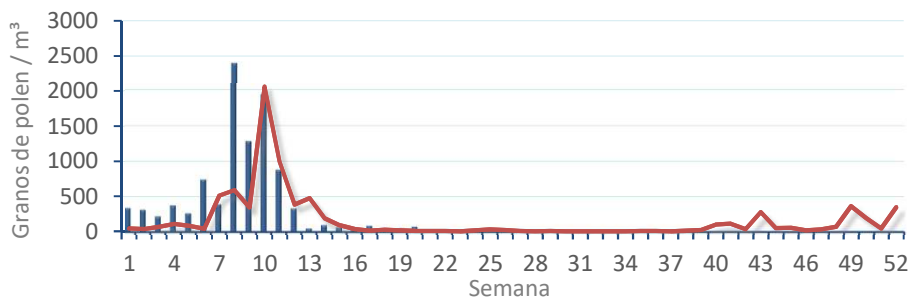
EVOLUCIÓN SEMANAL

DATOS AGRUPADOS

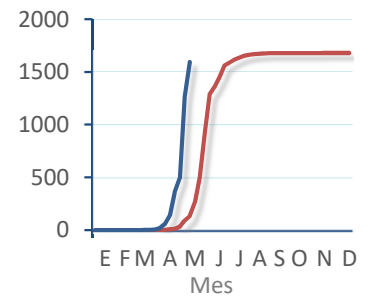
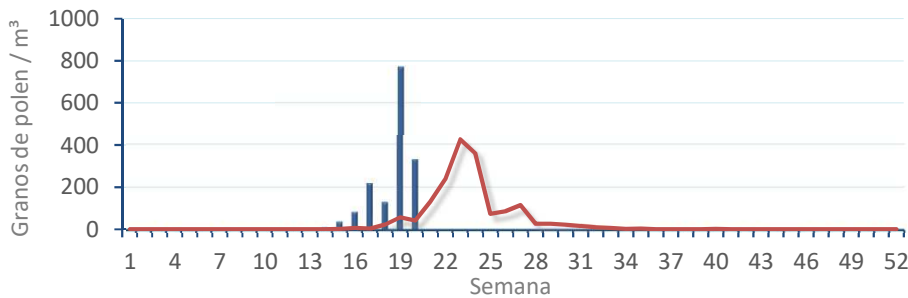
Amaranthaceae
(Cenizo, salsola)



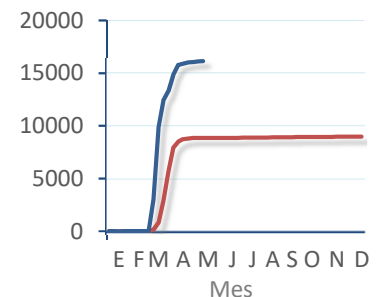
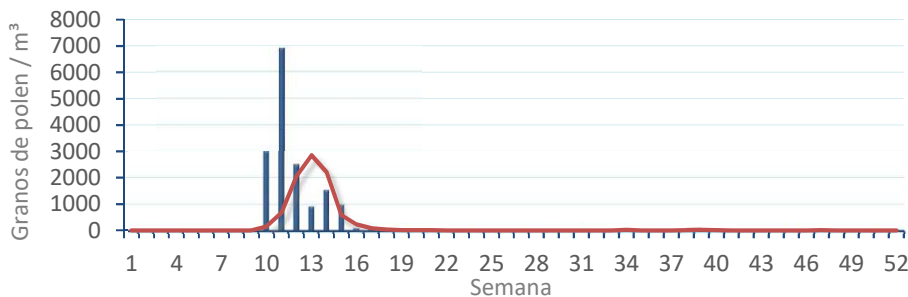
Cupres. / Taxac.
(Ciprés, enebro)



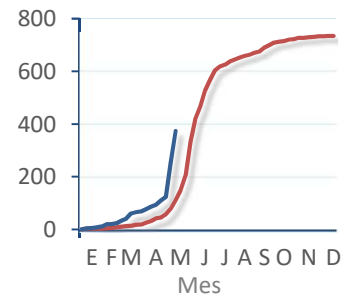
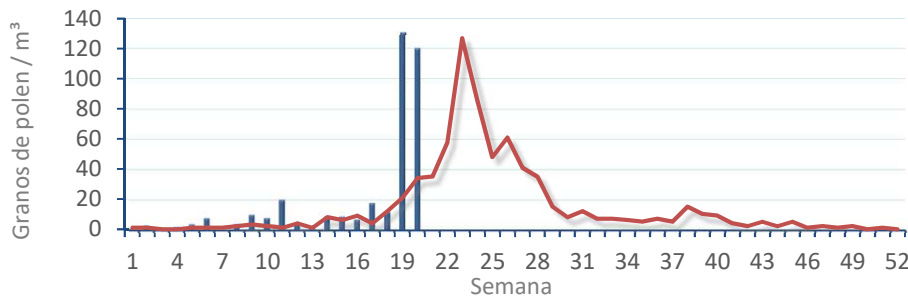
Olea europaea
(Olivio)



Platanus sp.
(Plátano de sombra)



Poaceae
(Gramíneas)



Urticaceae
(Ortigas, parietarias)

