

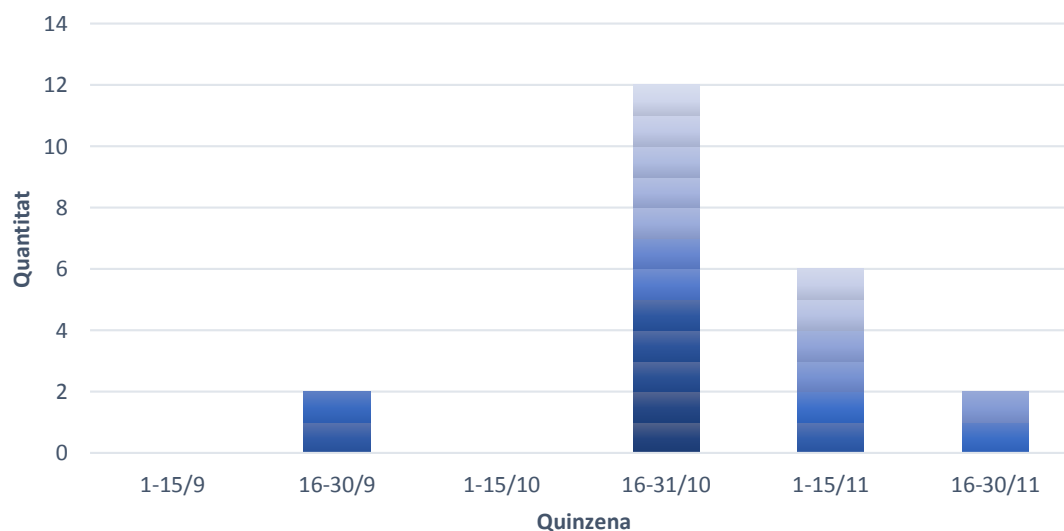
FONTS DE DADES METEOROLÒGIQUES: AEMET (Agència Estatal de Meteorologia), Meteovilatorça i Manel Dot.

GLAÇADES

PRIMERA GELADA														
Any	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939	1940	1941	1942	1943
Mes	10	10		10	10	10	9	11				9	11	11
Dia	27	28		29	17	22	30	5				18	18	8

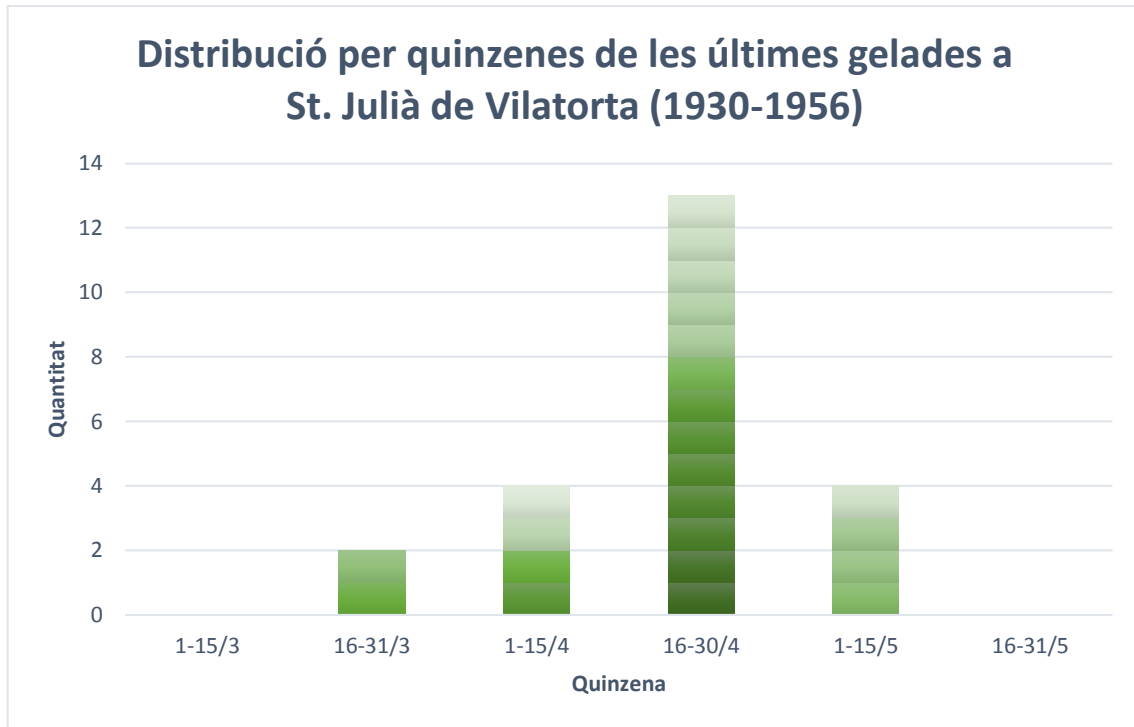
PRIMERA GELADA													
Any	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Mes	10	10	11	11	11	10	10	10	11	10	11	10	
Dia	25	30	2	26	1	28	29	24	5	29	11	24	

Distribució per quinzenes de les primeres gelades a St. Julià de Vilatorça (1930-1956)

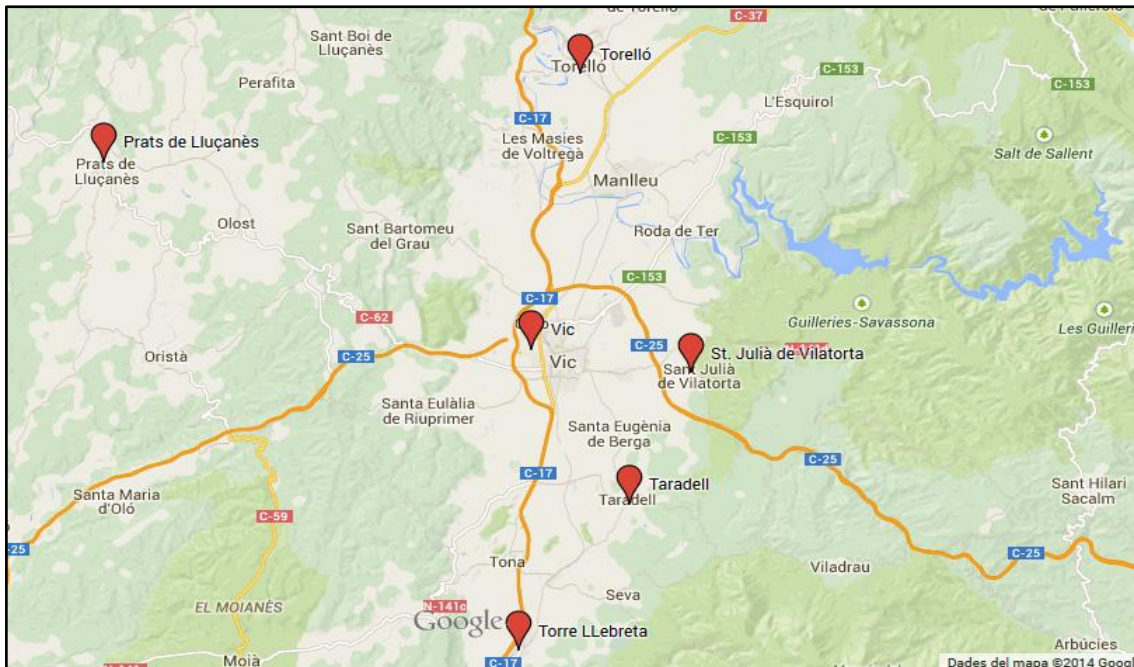


ÚLTIMA GELADA														
Any	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936	1937	1938	1939	1940	1941	1942	1943
Mes	4	4		4	4	4	4	4	4				3	4
Dia	19	23		23	25	20	19	15	20				26	15

ÚLTIMA GELADA													
Any	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Mes	4	5	3	5	5	4	4	4	4	4	5	4	4
Dia	27	3	19	5	4	26	24	15	25	29	5	19	11



MAPA DE LA SITUACIÓ DELS OBSERVATORIS

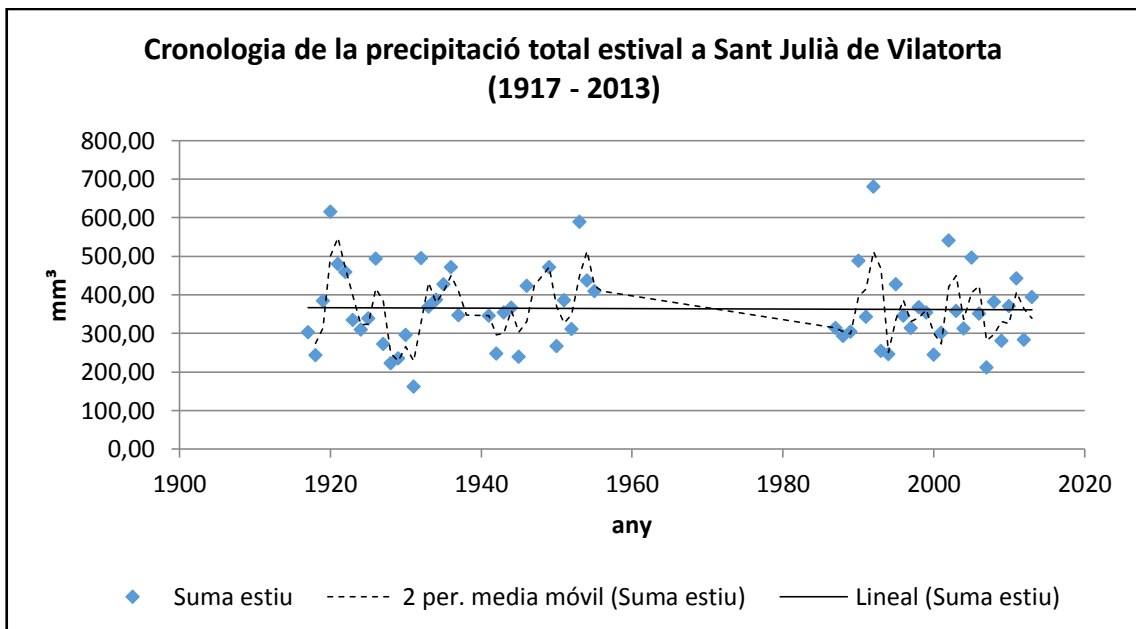
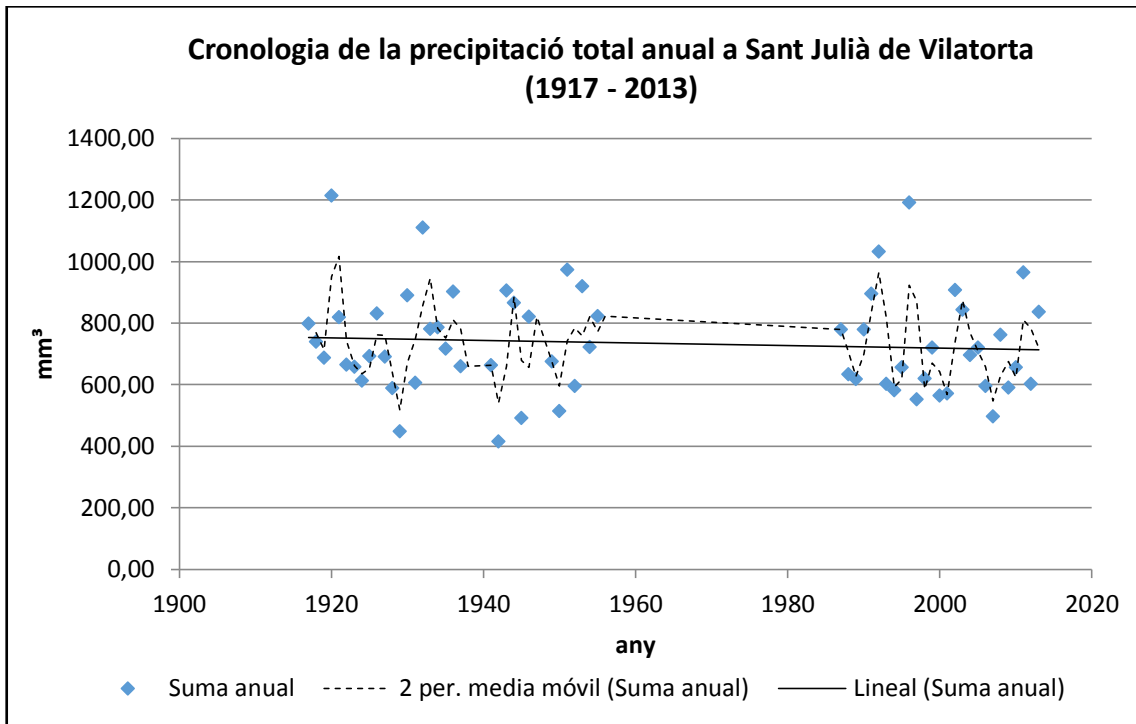


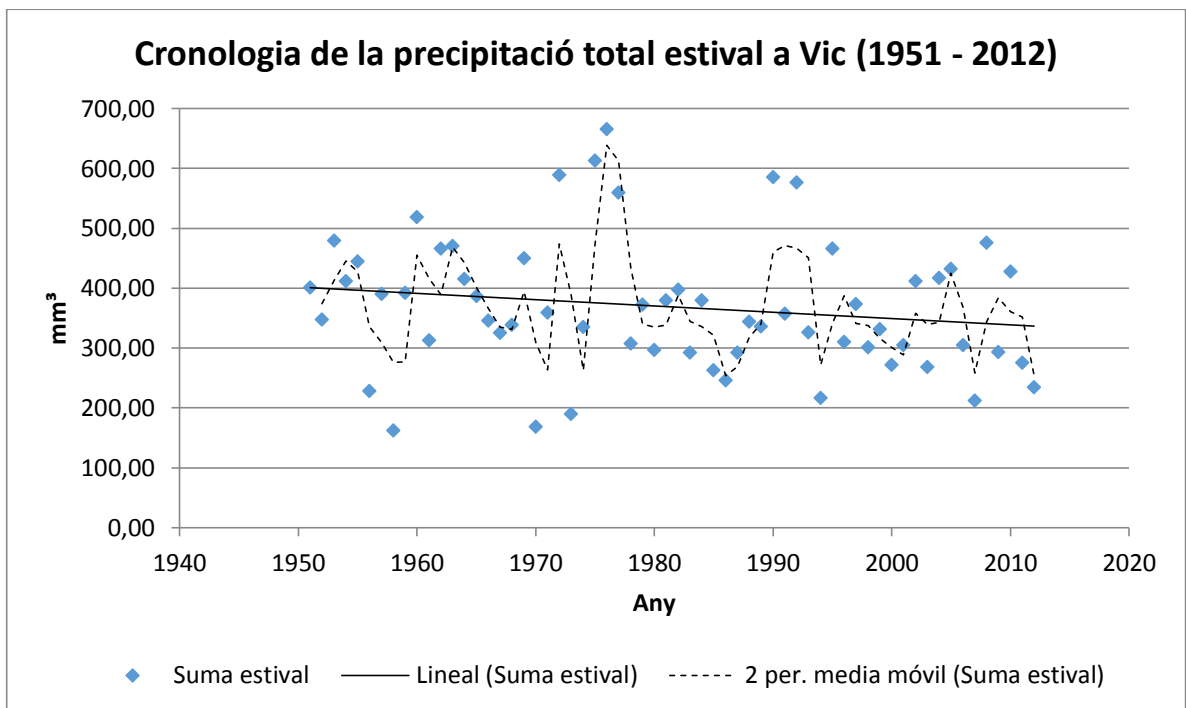
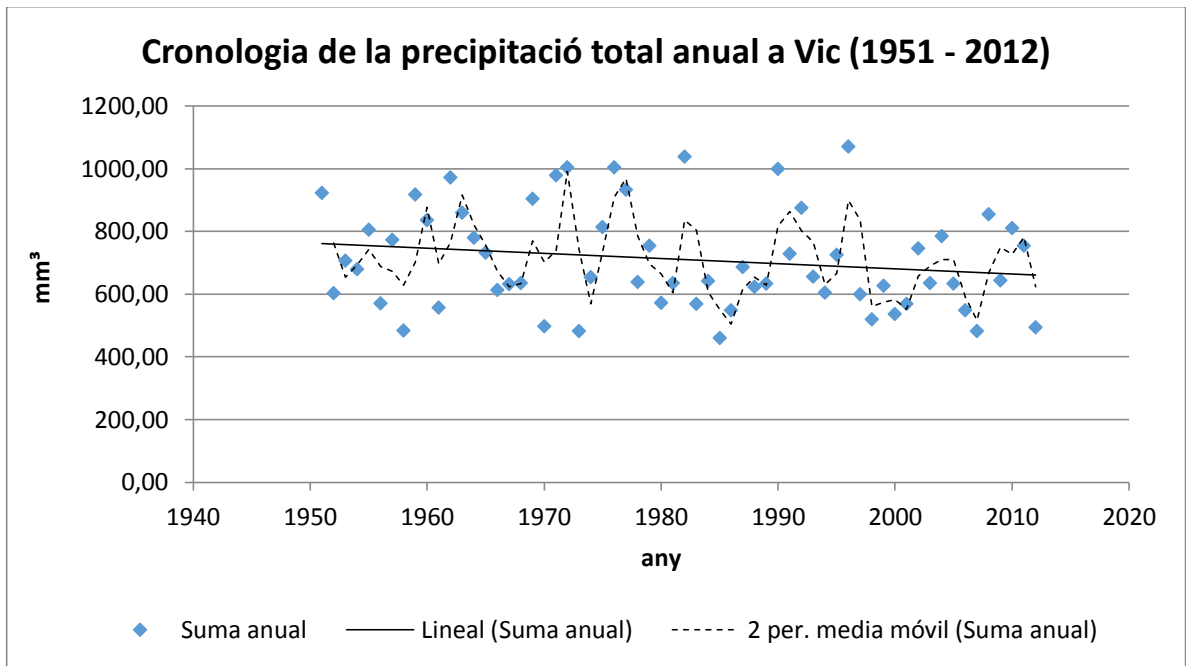
CARACTERÍSTIQUES GENERALS DELS REGISTRES

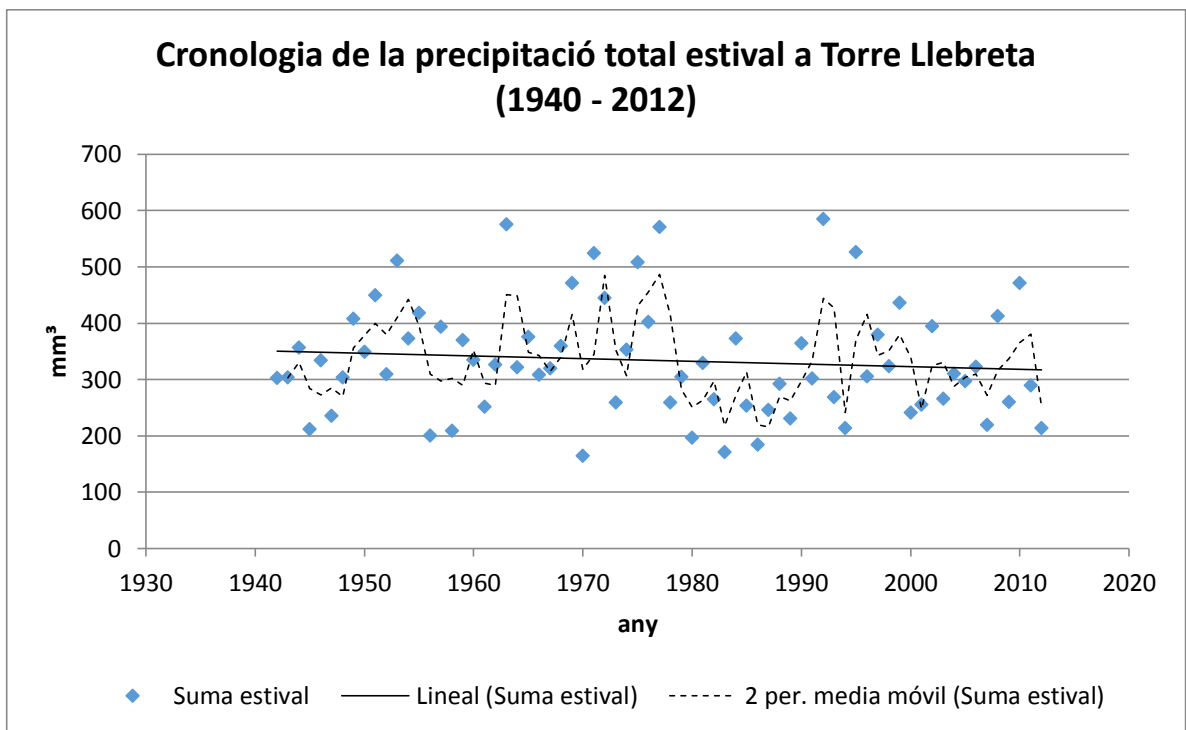
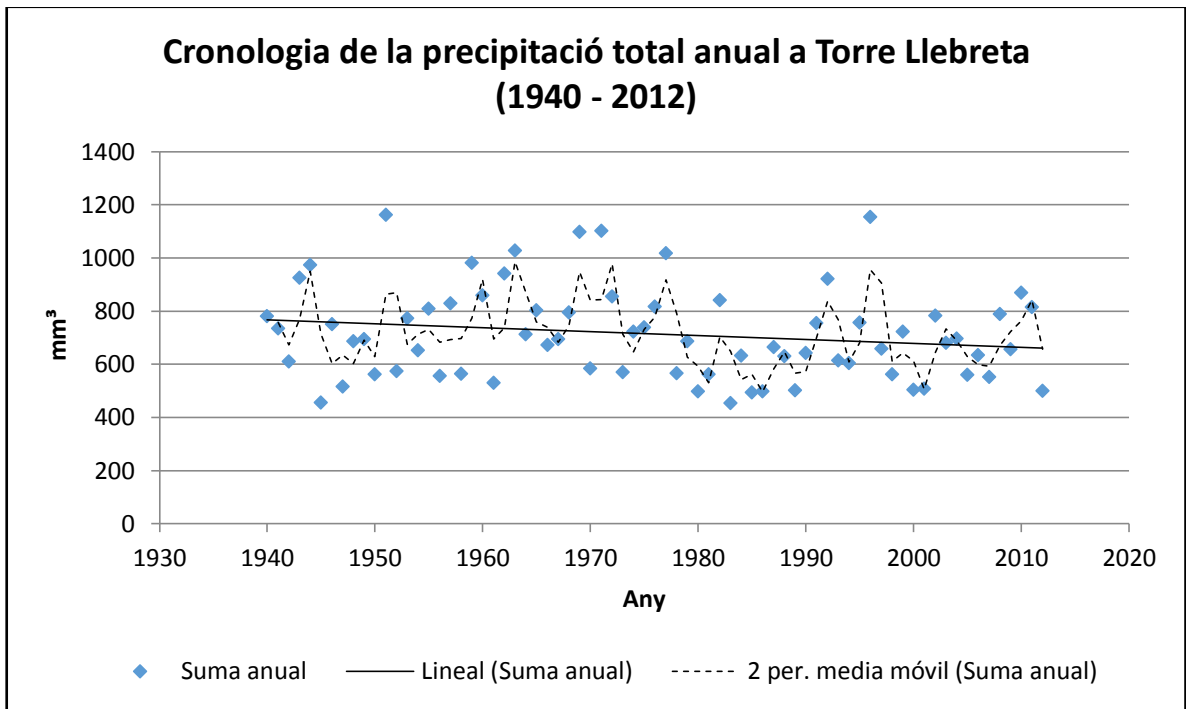
	Termometria		Pluviometria	
	Abast del registre	Observacions	Abast del registre	Observacions
Sant Julià de Vilatorça (AEMET)	1930 - 1956	Abundància mesos i alguns períodes llargs sense dades	1917 - 1956	Abundància de mesos sense dades
Sant Julià de Vilatorça (meteovilatorça)	1987 - 2013	Totalment continuat	1987 - 2013	Totalment continuat
Prats de Lluçanès	1974 - 2012	Abundància de mesos i alguns anys sencers sense dades	1911 - 2012	Abundància de mesos sense dades fins a 1941
Taradell	1942 - 2007	Períodes prolongats sense dades (1945-1950; 1957-1975)	1950 - 2007	Període prolongat sense dades (1957-1975)
Torelló	1992 - 2012	Pocs mesos sense dades	1947 - 2012	Pocs mesos sense dades
Torre Llebreta	1940 - 2012	Totalment continuat	1940 - 2012	Totalment continuat
Vic	1975 - 2012	Pocs mesos sense dades	1951 - 2012	Totalment continuat

CRONOLOGIES DE LES DIVERSES VARIABLES EN TOTS ELS OBSERVATORIS

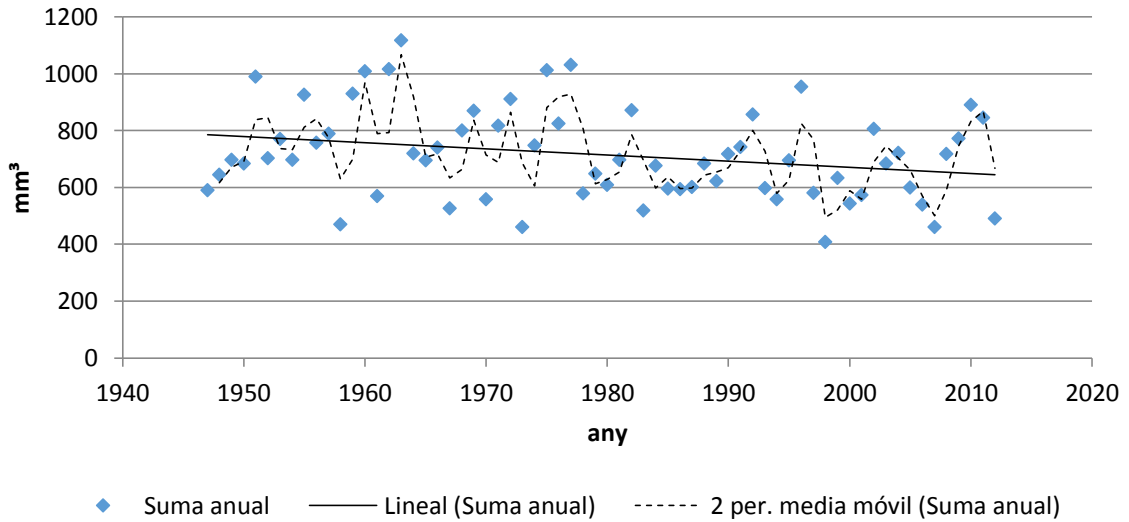
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus



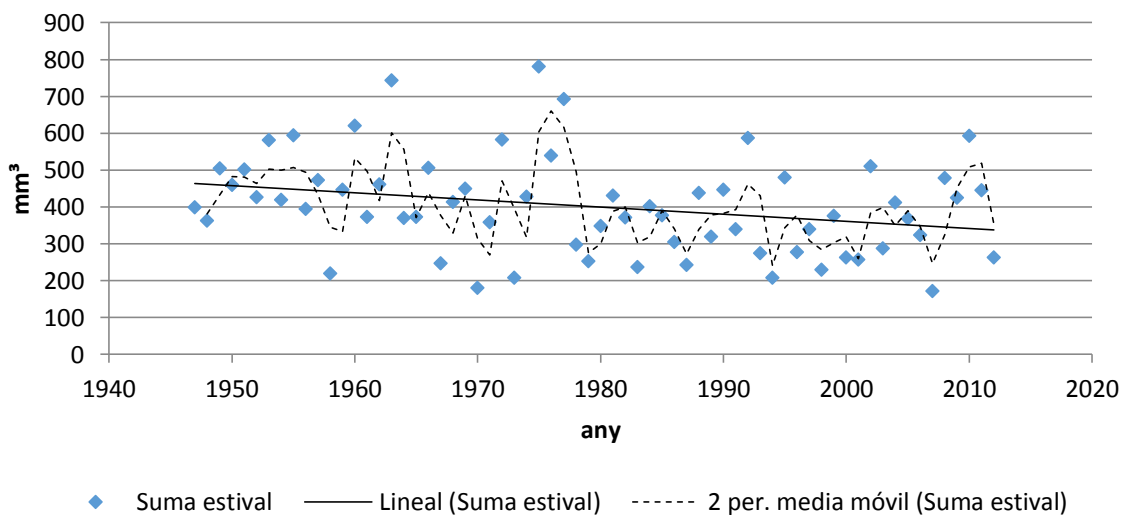


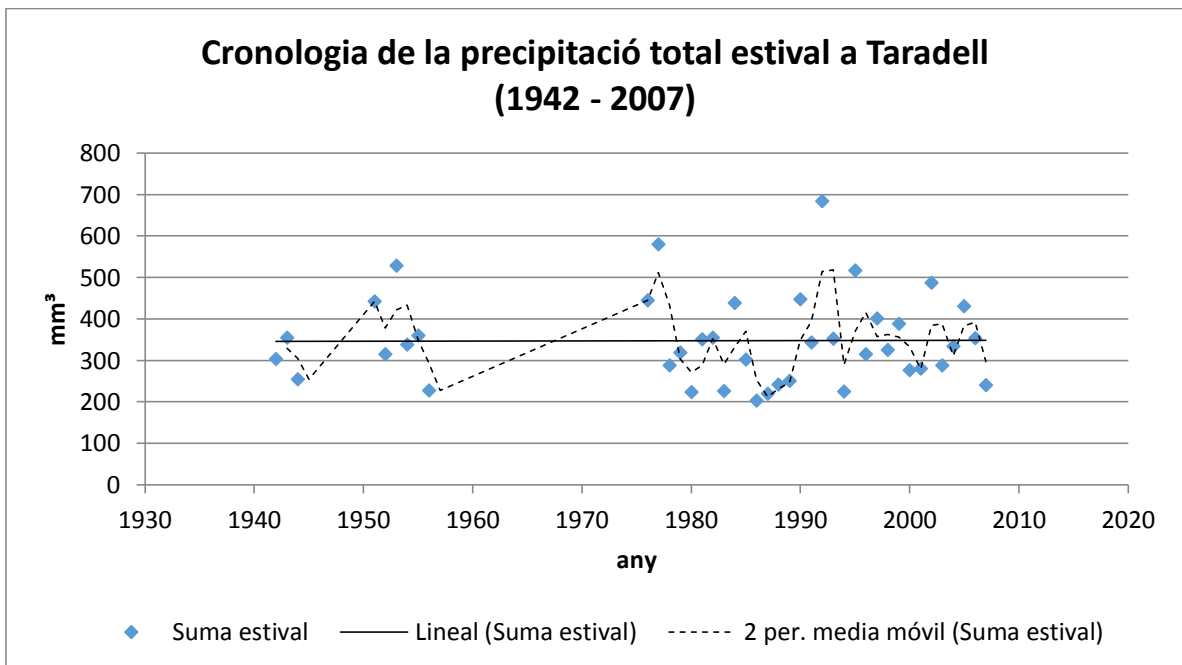
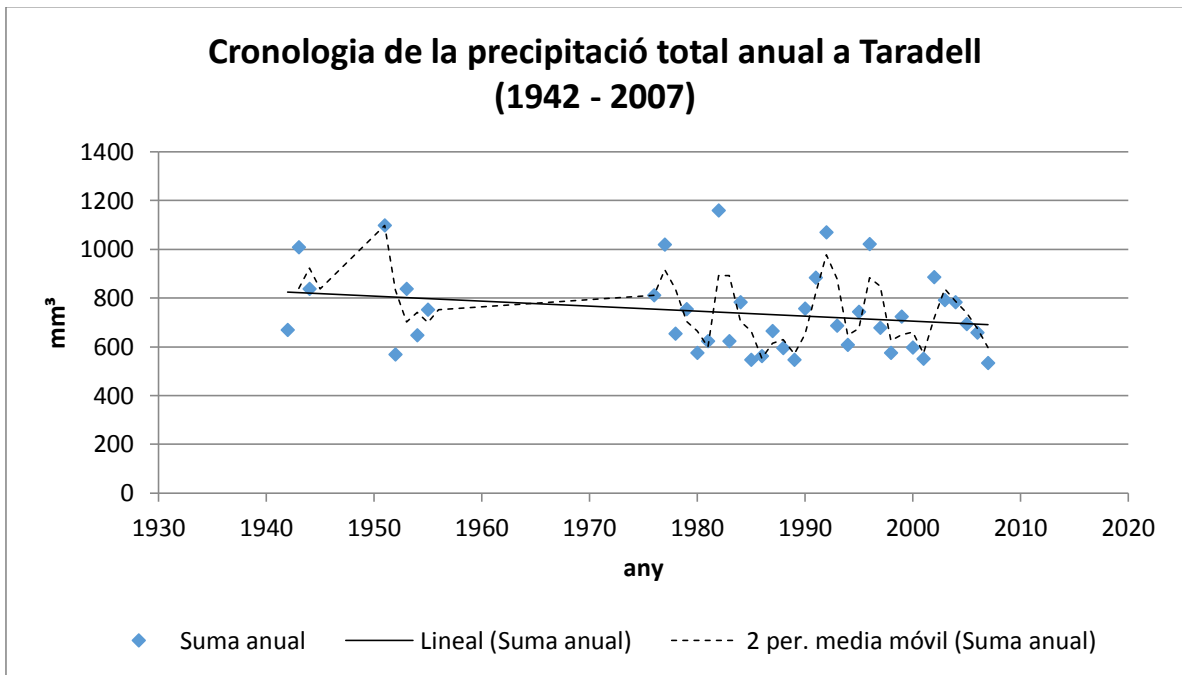


Cronologia de la precipitació total anual a Torelló (1947 - 2012)

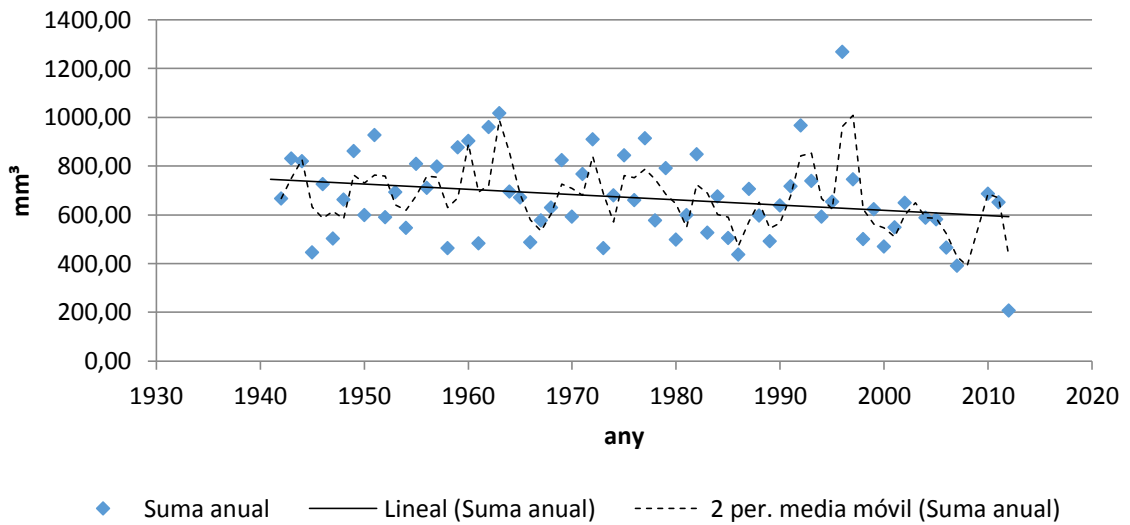


Cronologia de la precipitació total estival a Torelló (1947 - 2012)

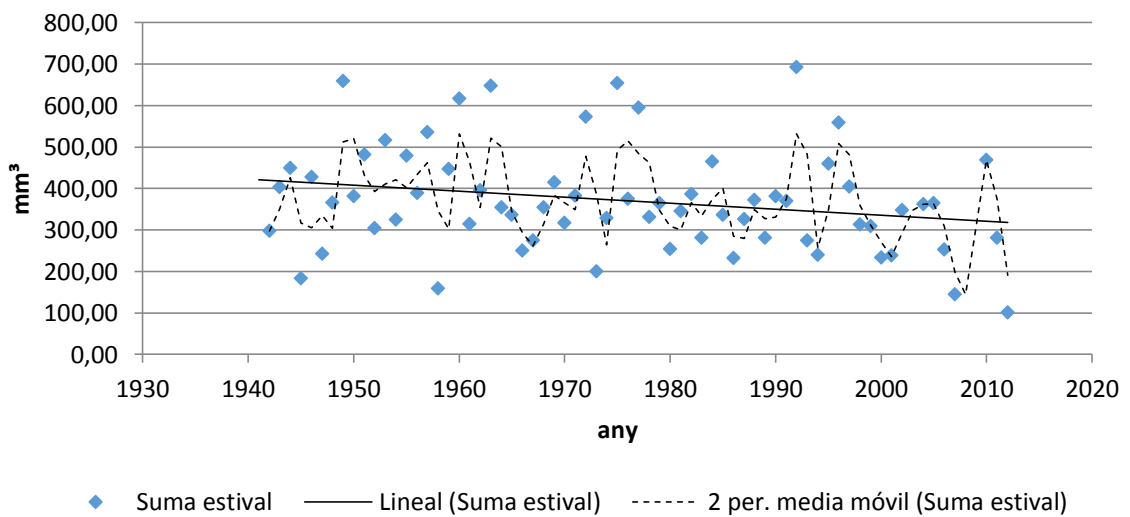


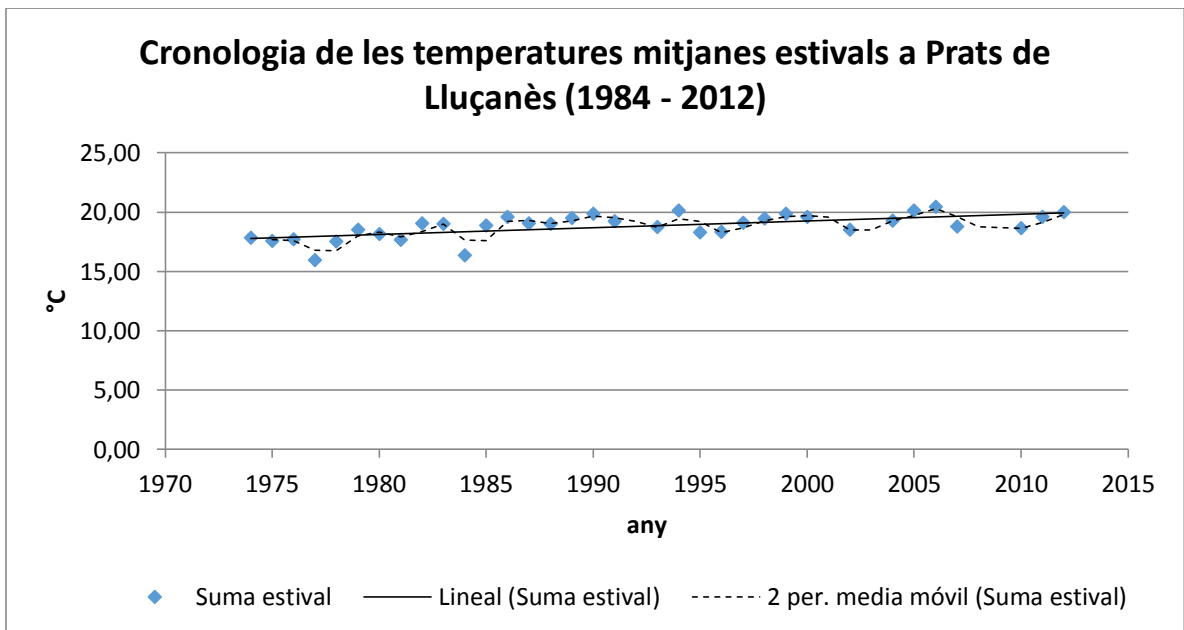
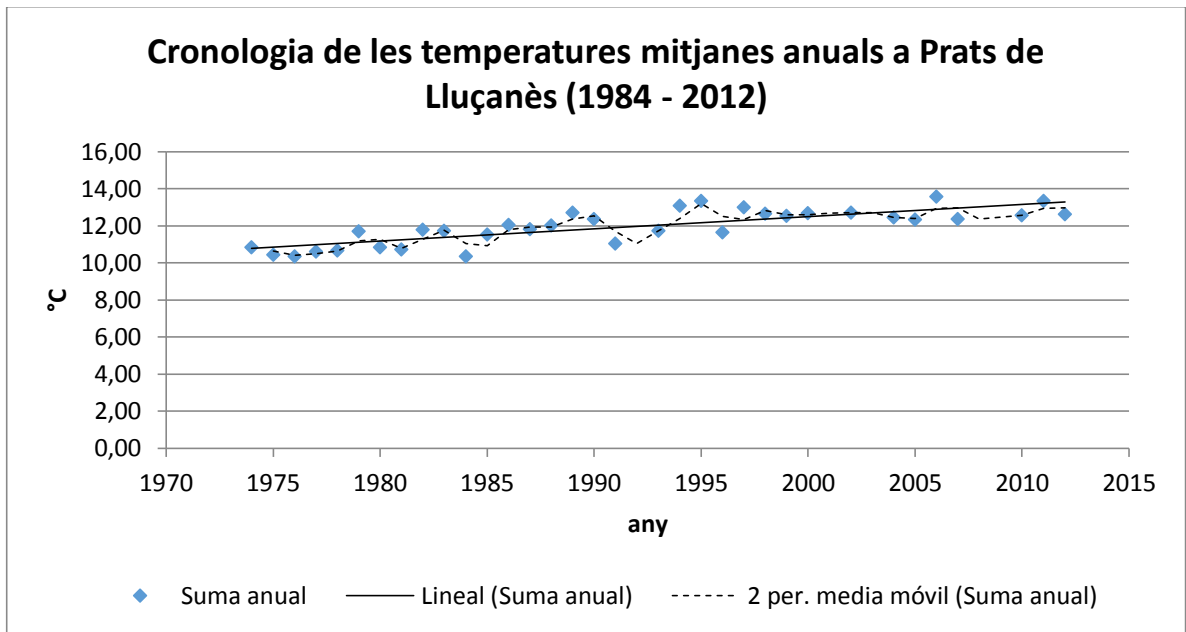


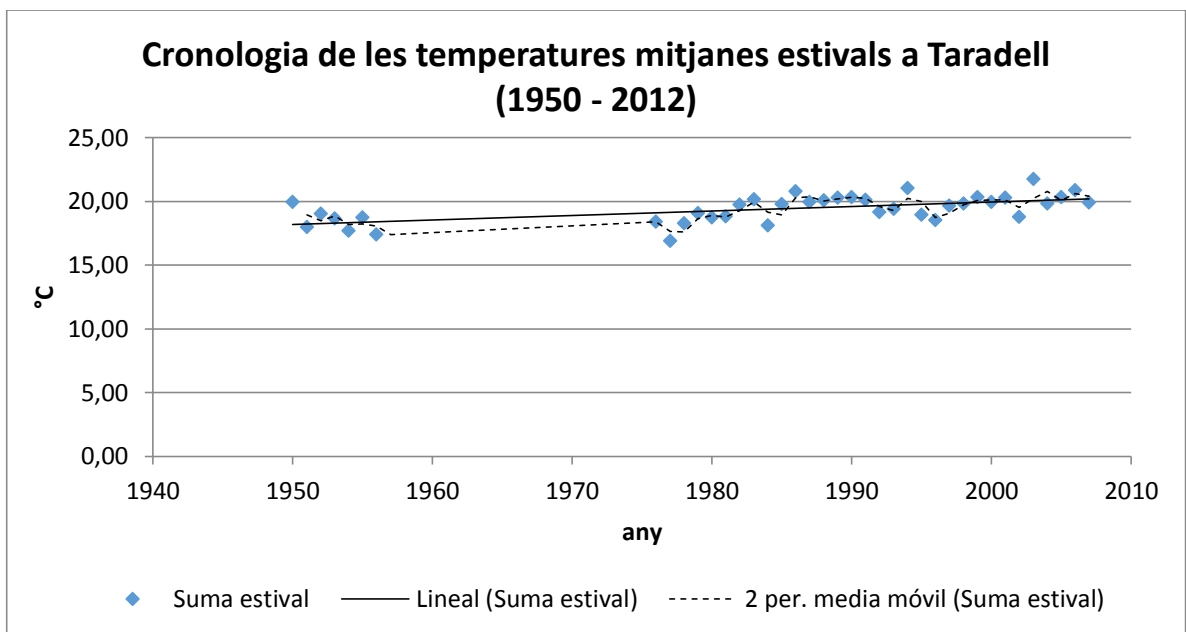
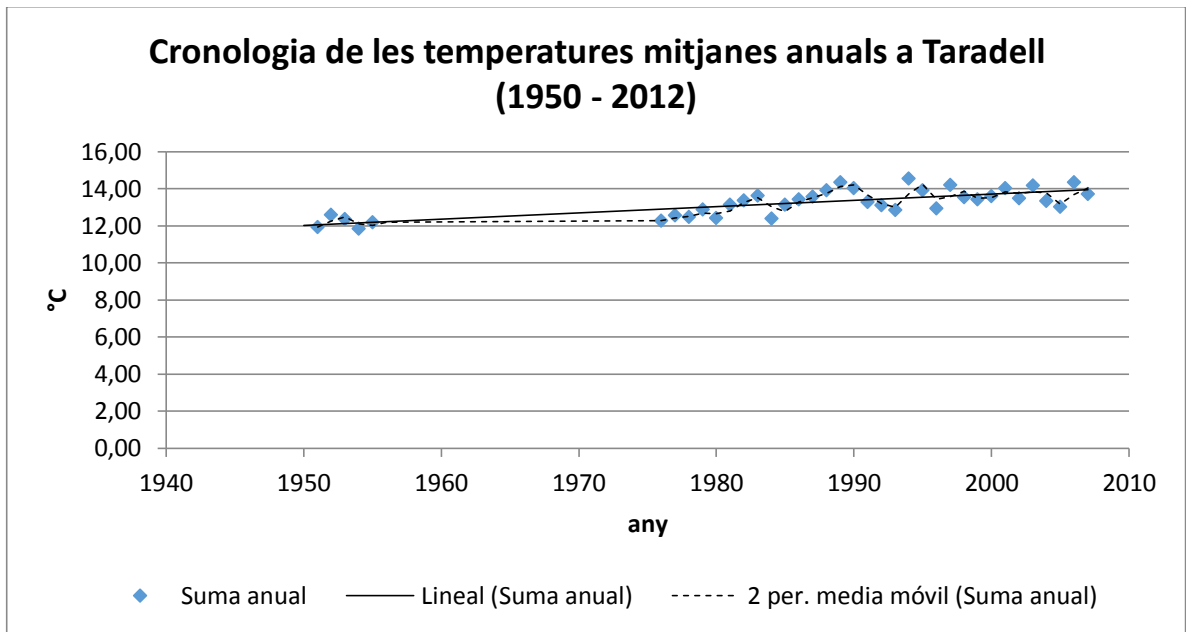
Cronologia de la precipitació total anual a Prats de Lluçanès (1941 - 2012)

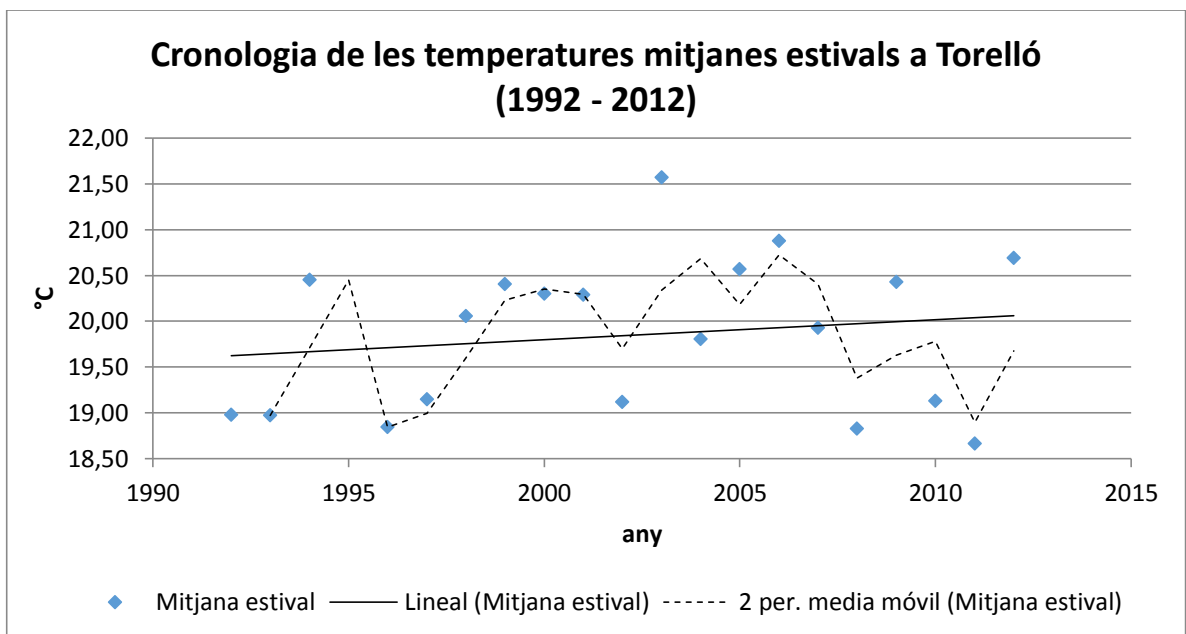
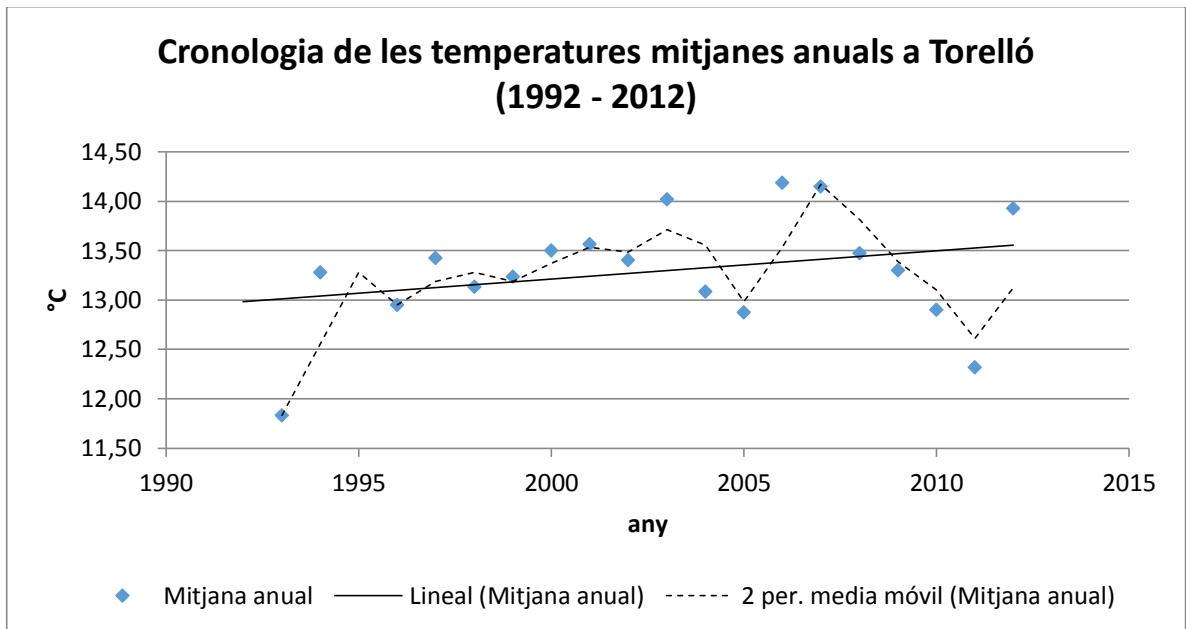


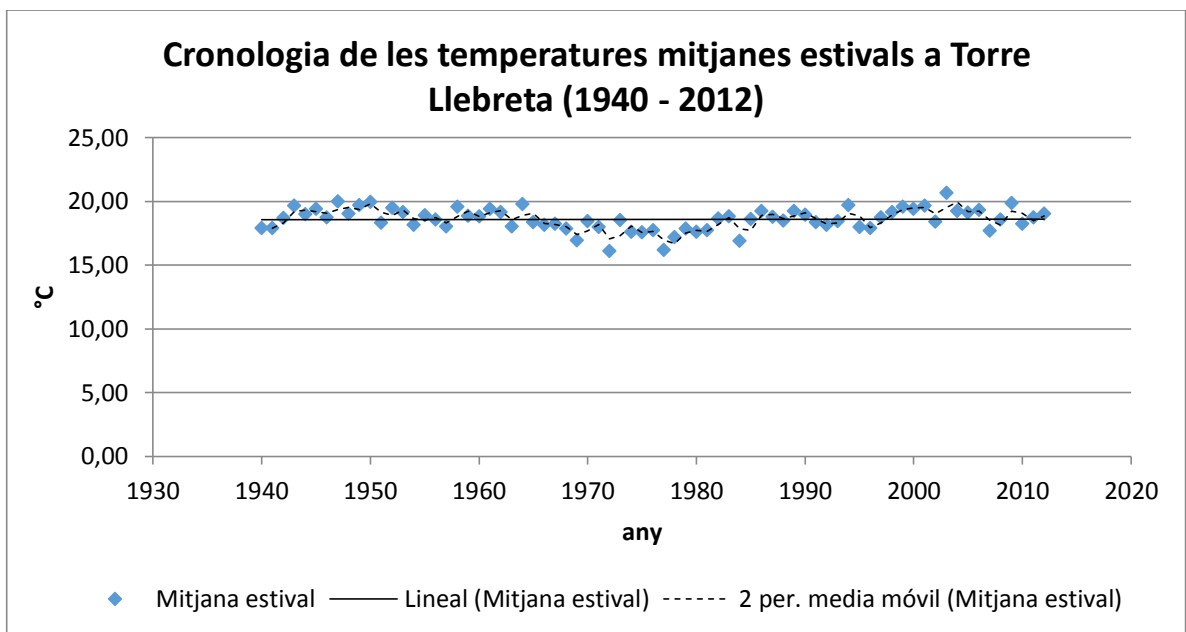
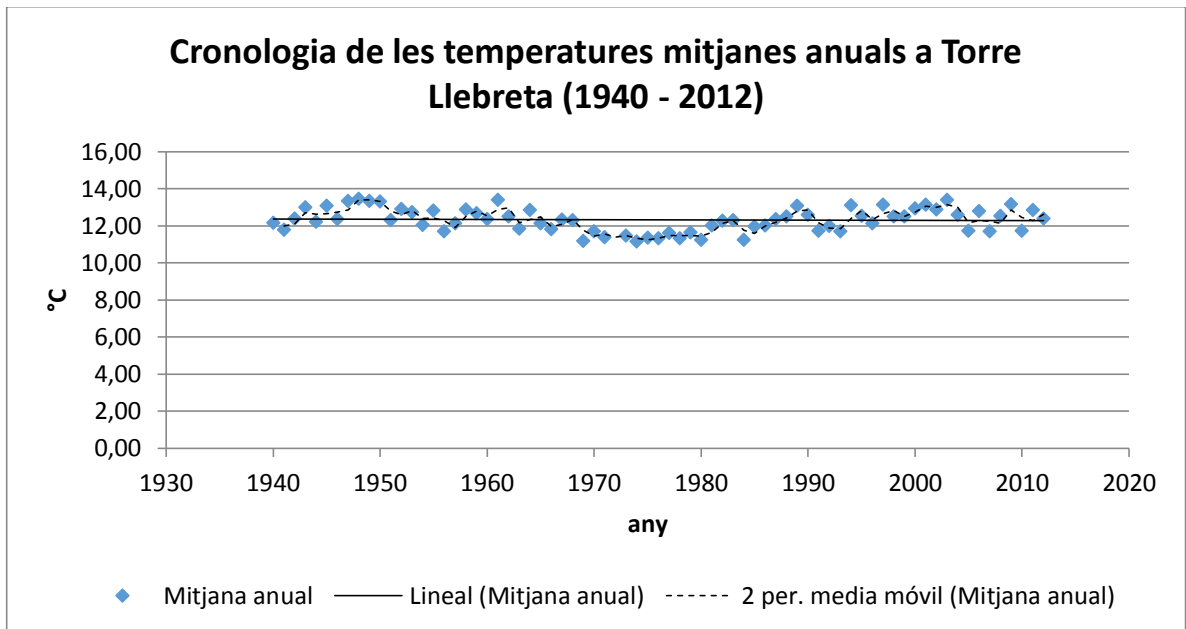
Cronologia de la precipitació total estival a Prats de Lluçanès (1941 - 2012)

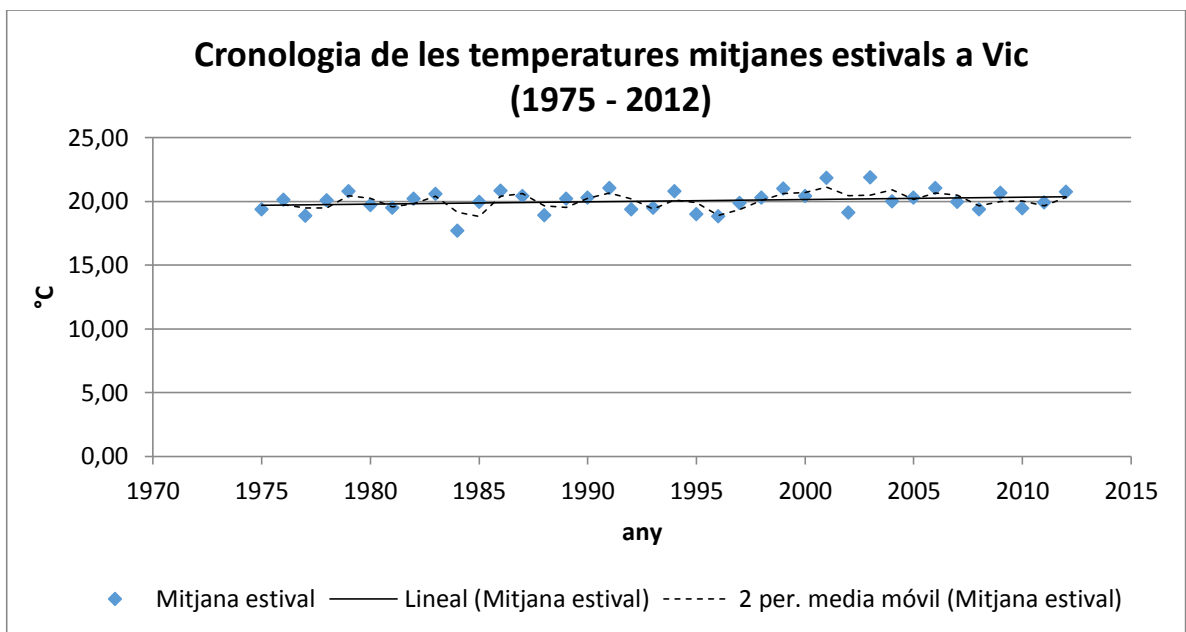
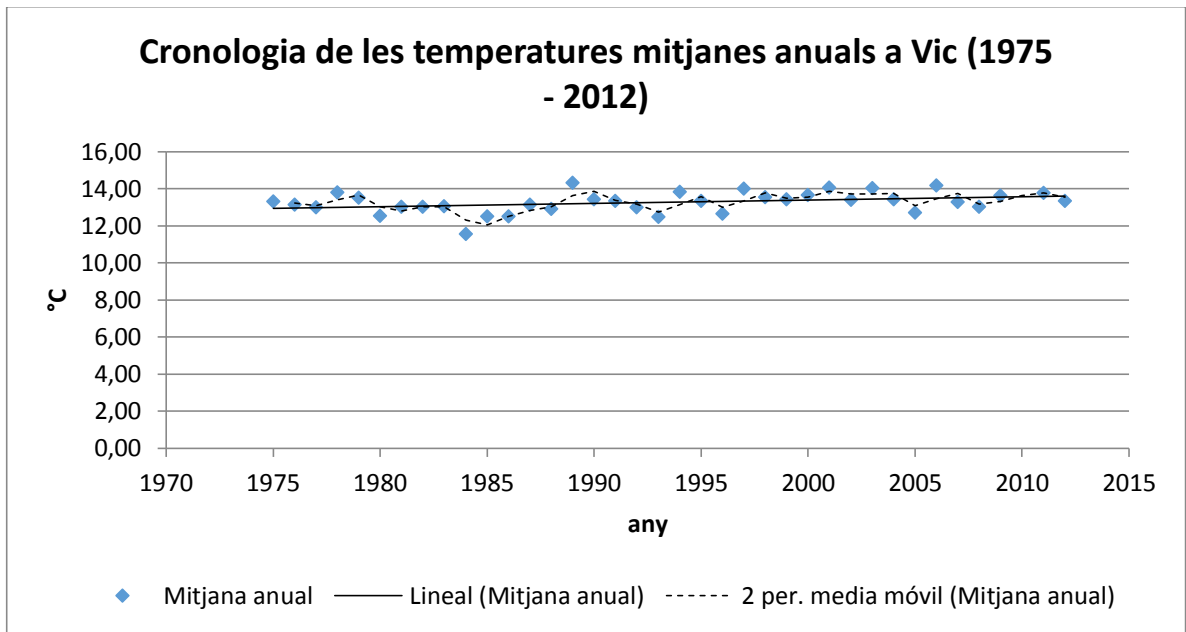


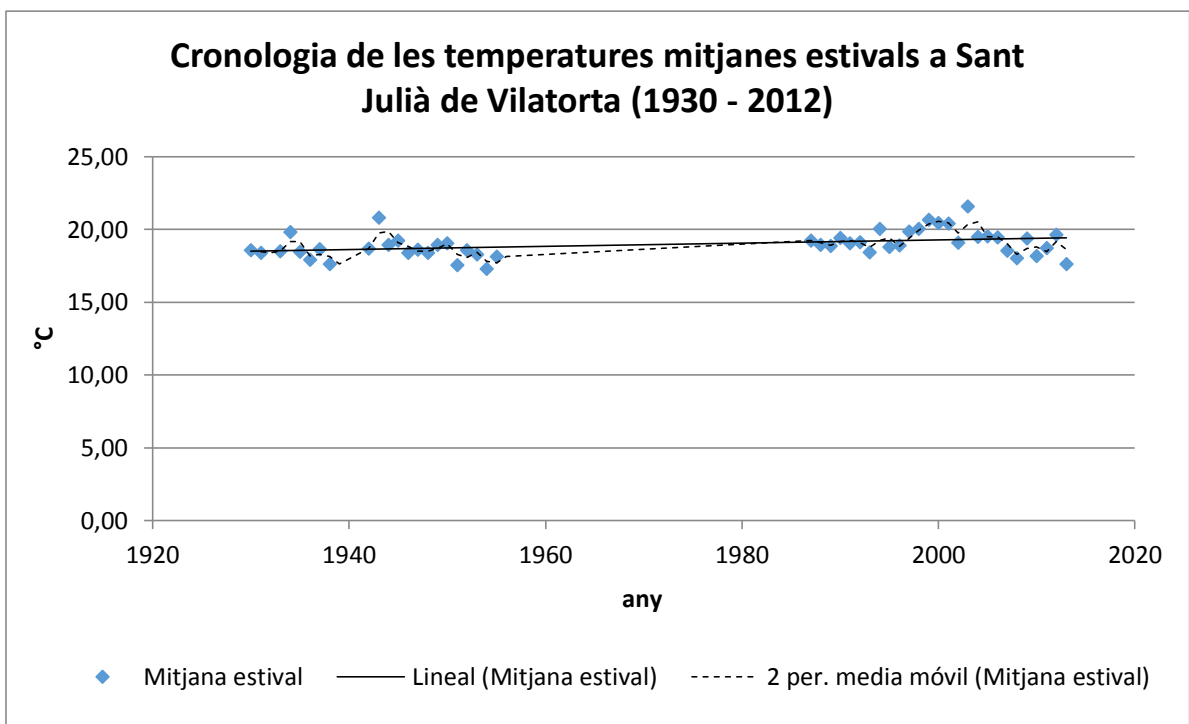
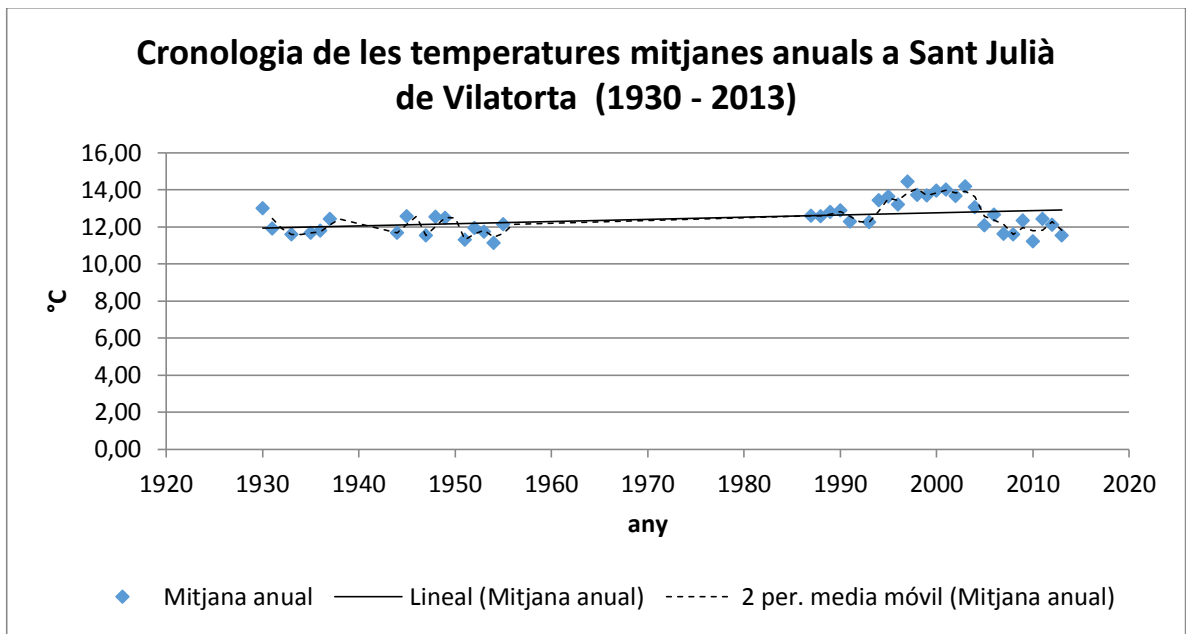




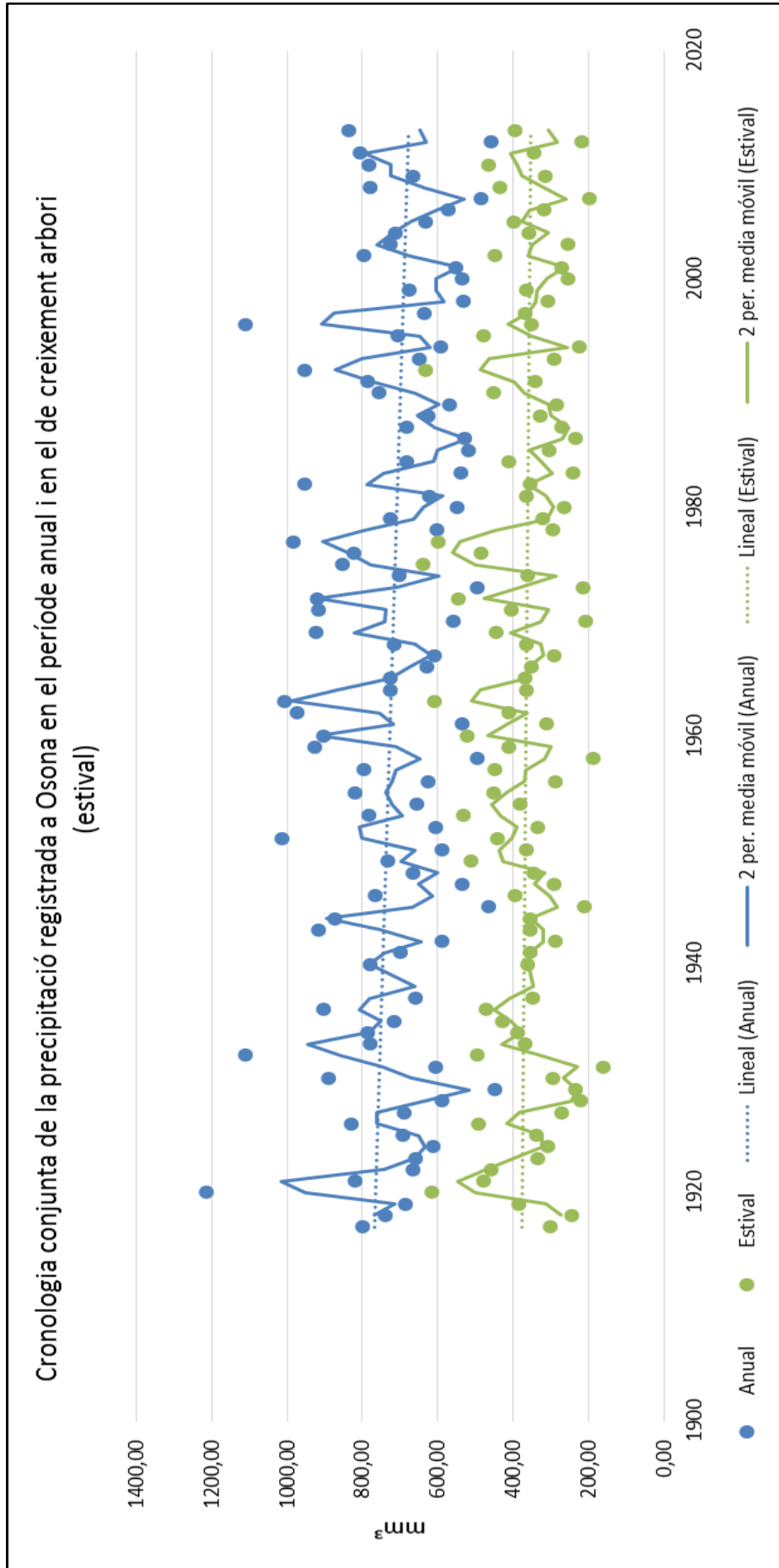


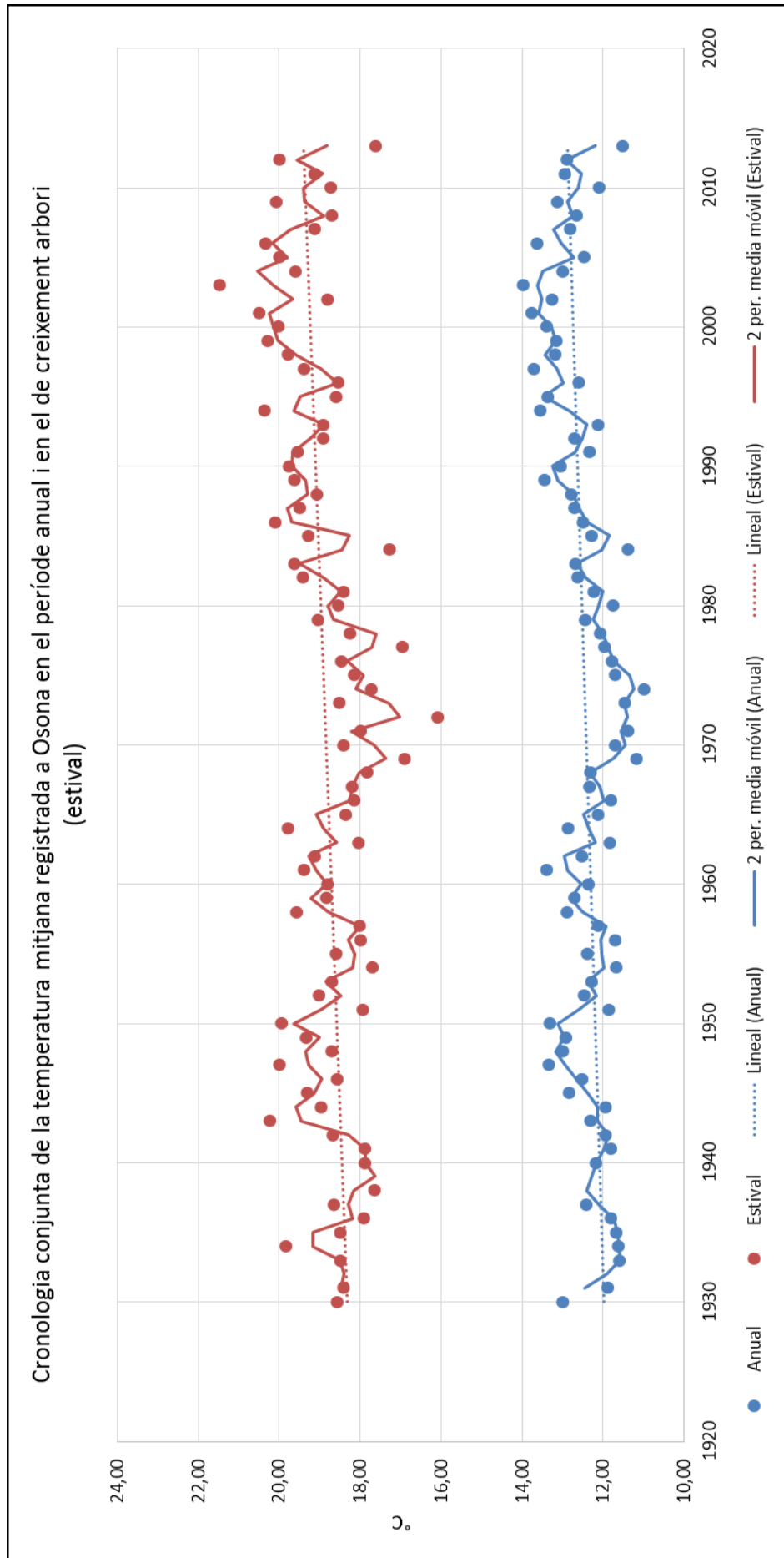






MITJANES OSONENQUES DE TOTES LES VARIABLES



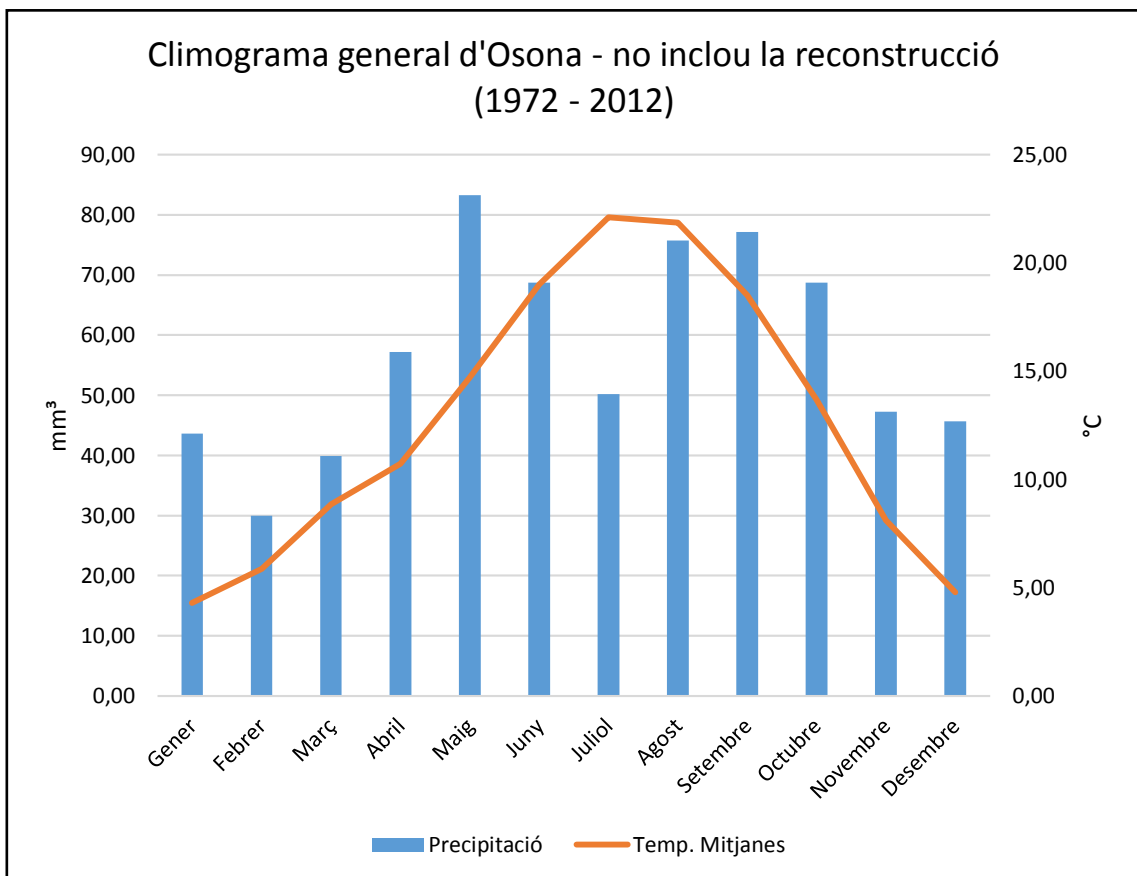
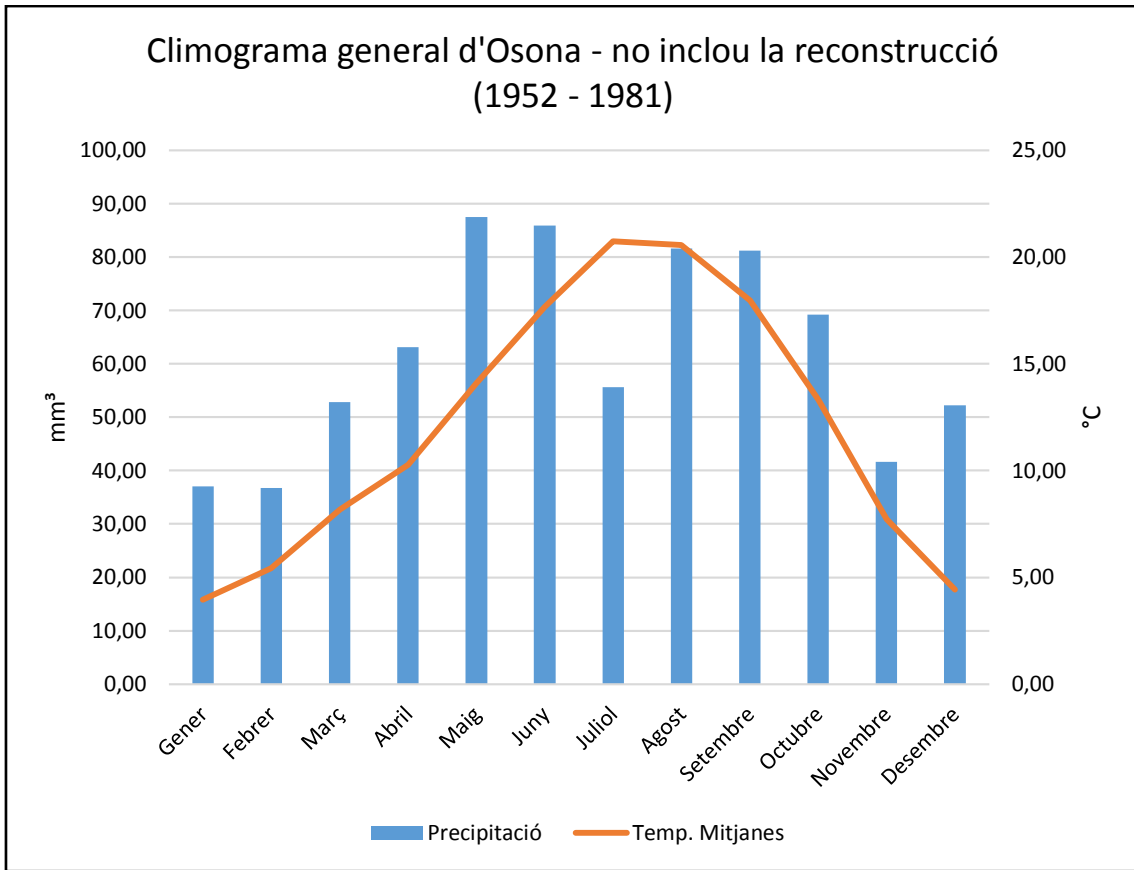


ANYS CARACTERÍSTICS DELS REGISTRES

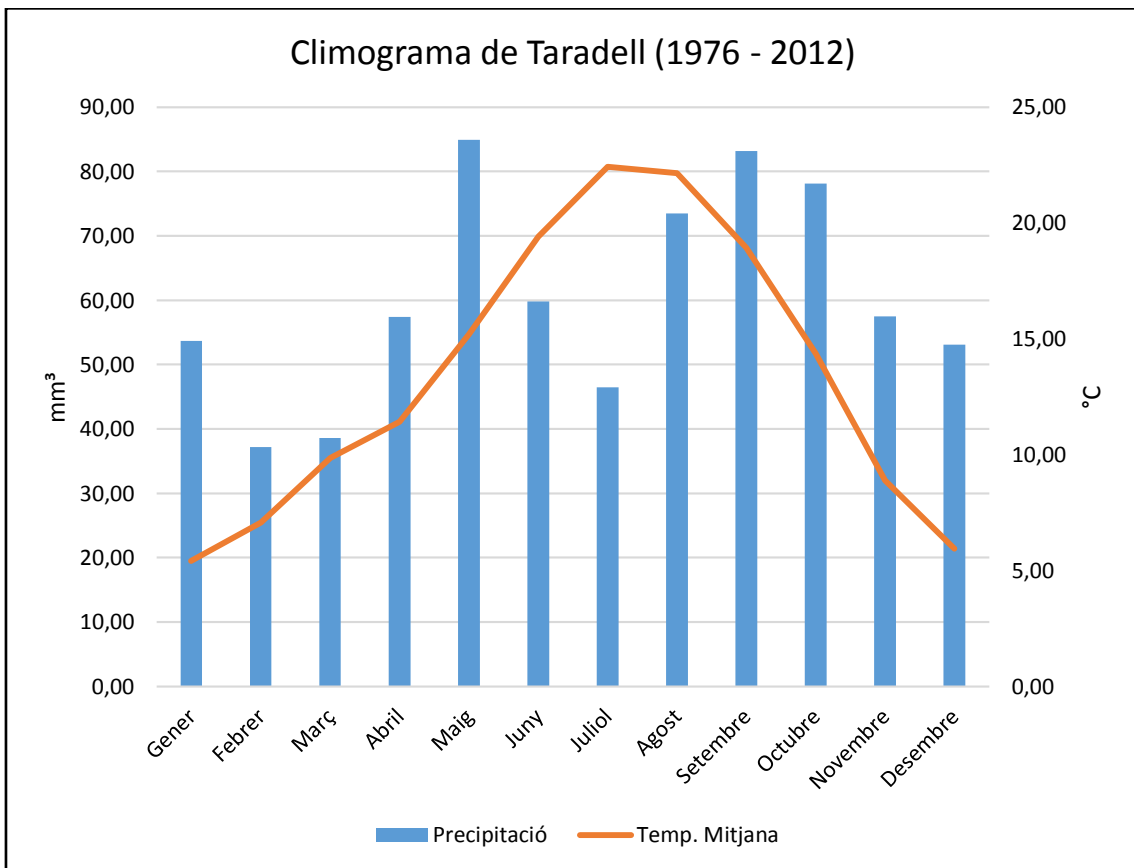
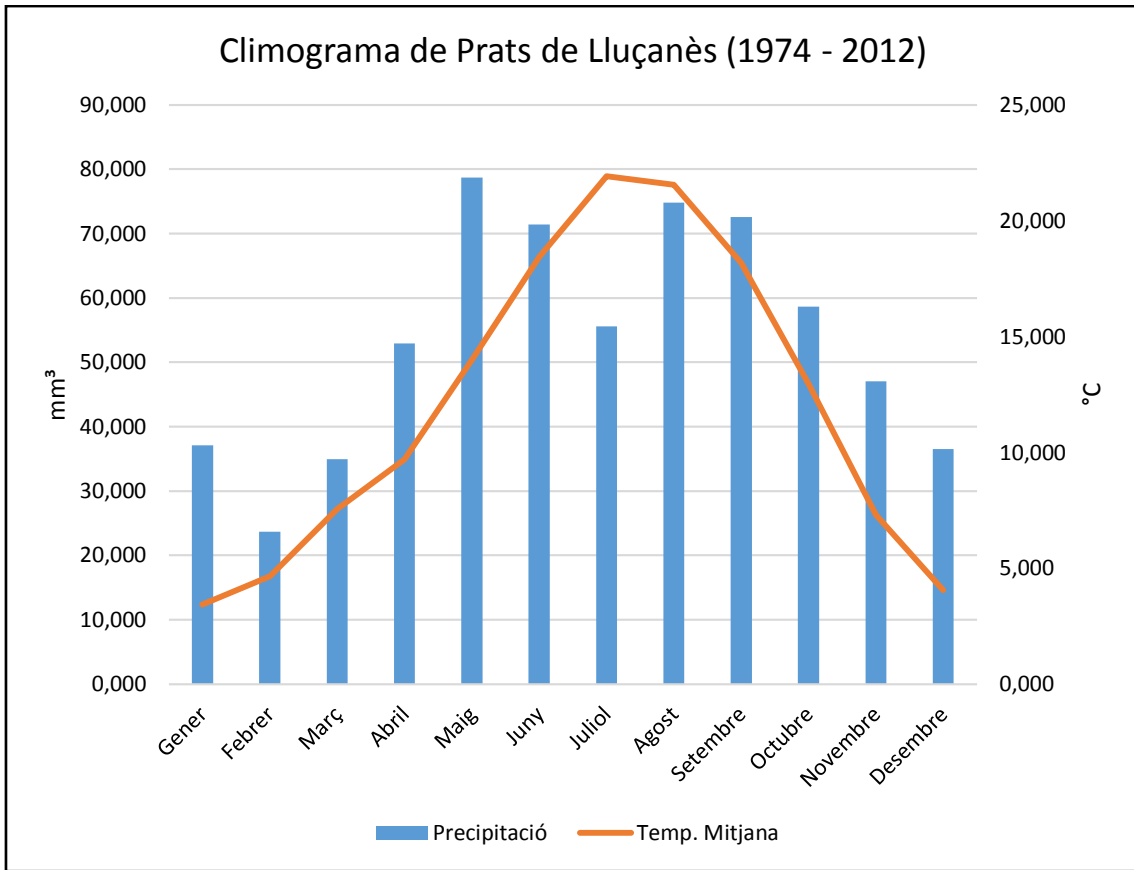
Termometria anual		Pluviometria anual	
Positiu	Negatiu	Positiu	Negatiu
2003	1969	1920	1929
2001	1972	1932	1945
1994	1977	1951	1958
2006	1984	1963	1973
1999	2013	1977	2007
1943		1996	2012
Termometria estival		Pluviometria estival	
Positiu	Negatiu	Positiu	Negatiu
2003	1974	1920	1931
2006	1969	1953	1945
2001	1984	1963	1958
1997	2013	1975	1970
1994	1971	1977	1973
1961	1973	1992	1994
			2007

CLIMOGRAMES

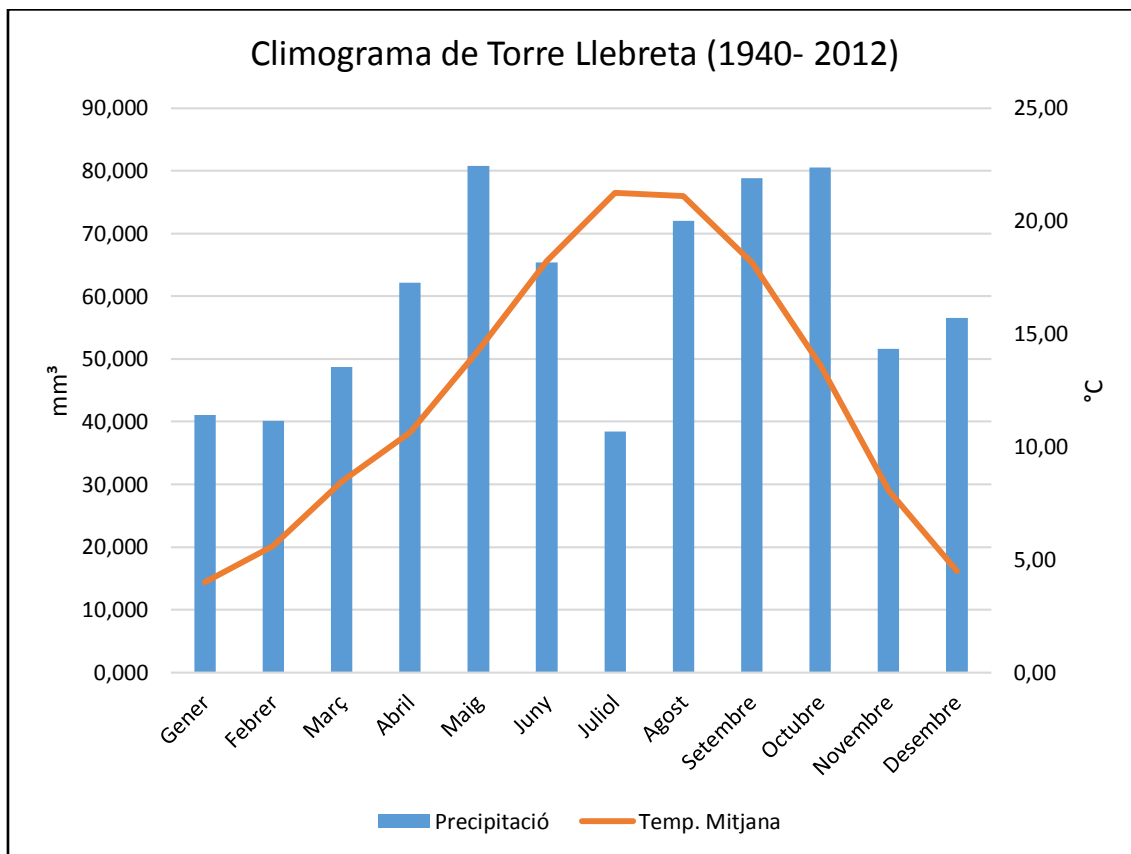
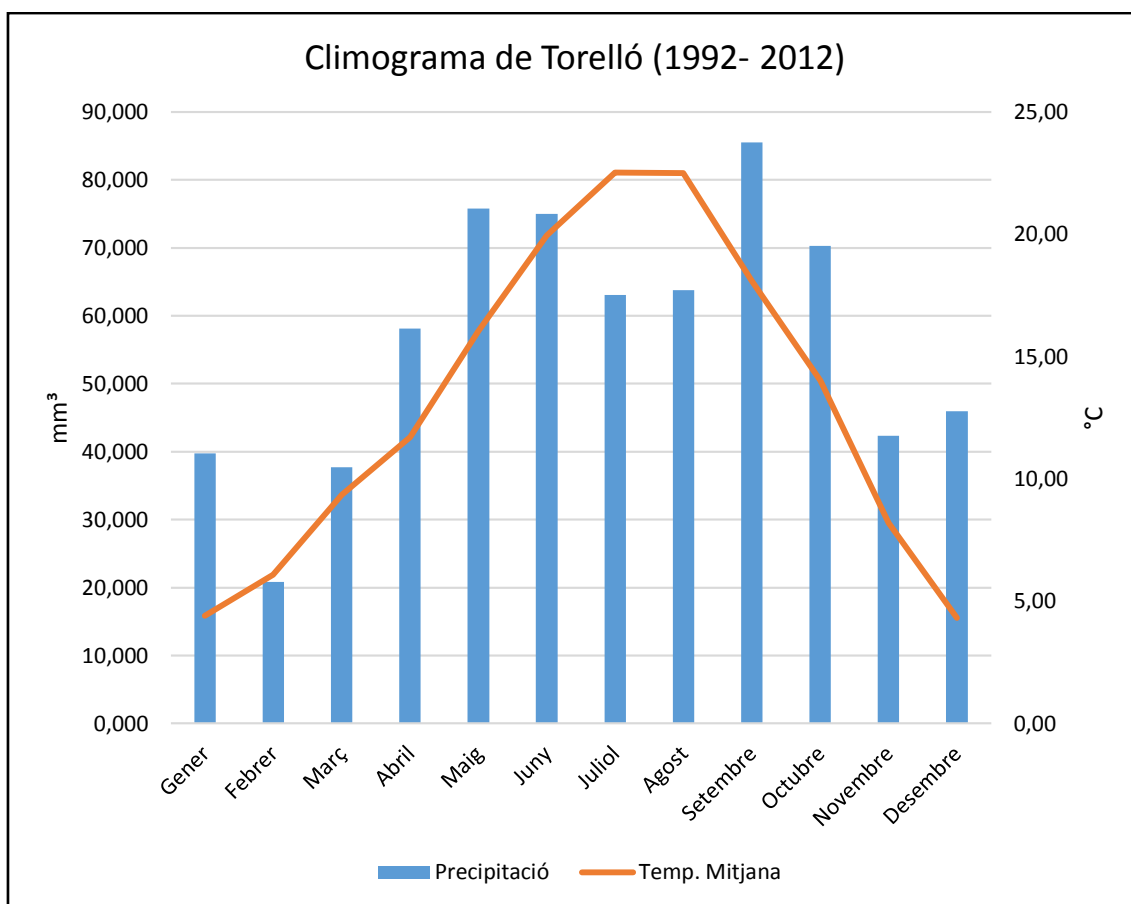
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus



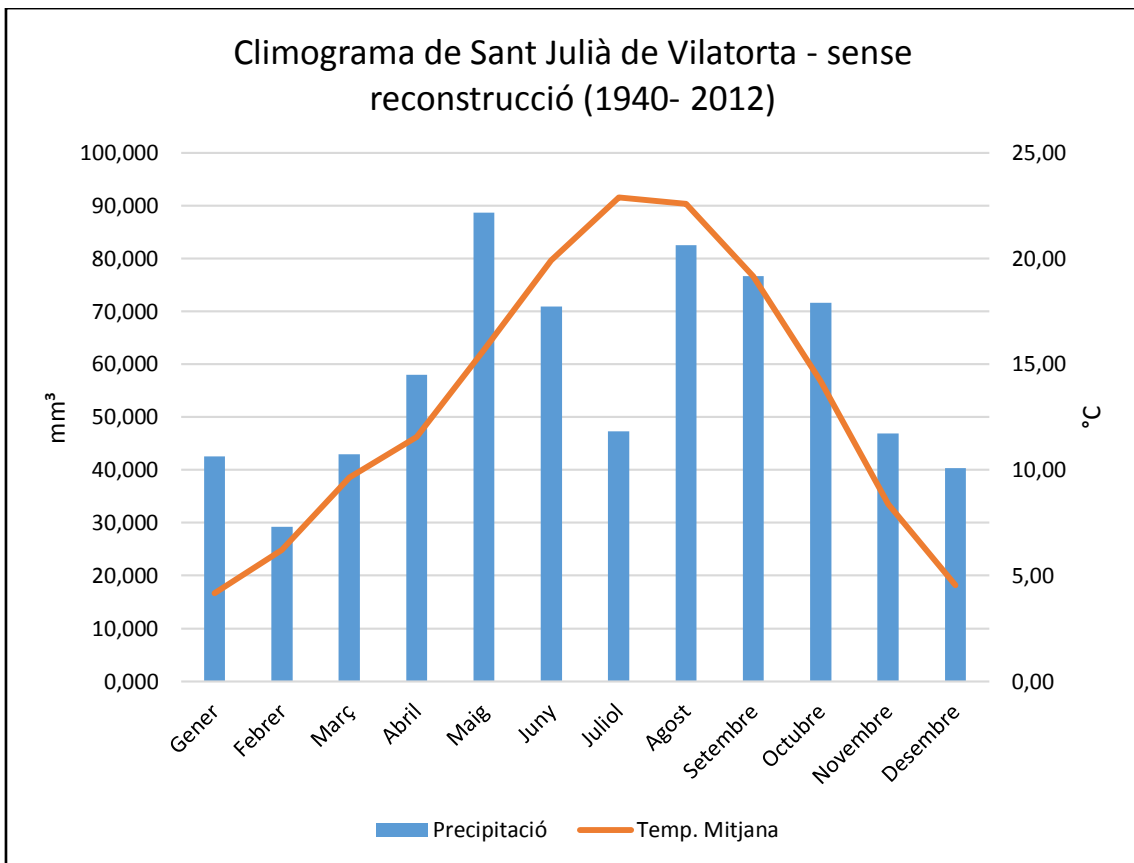
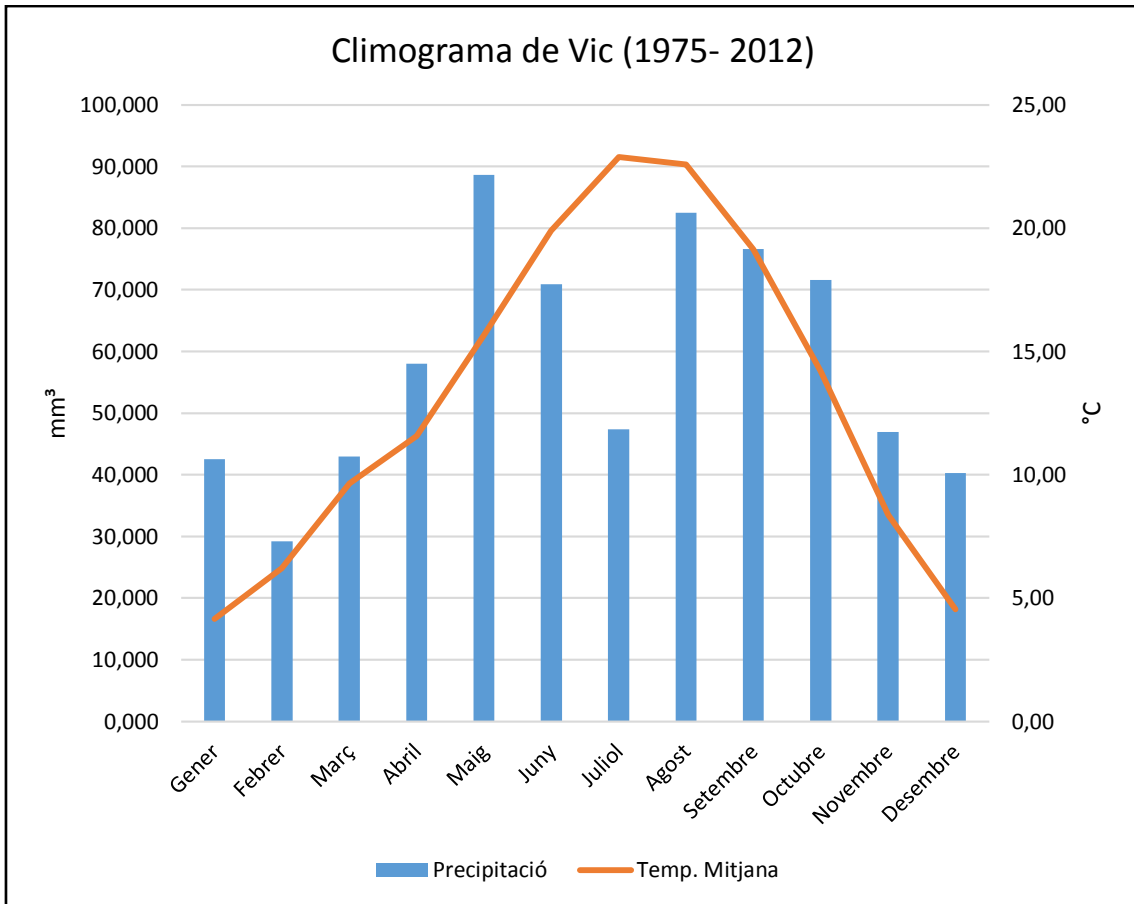
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus



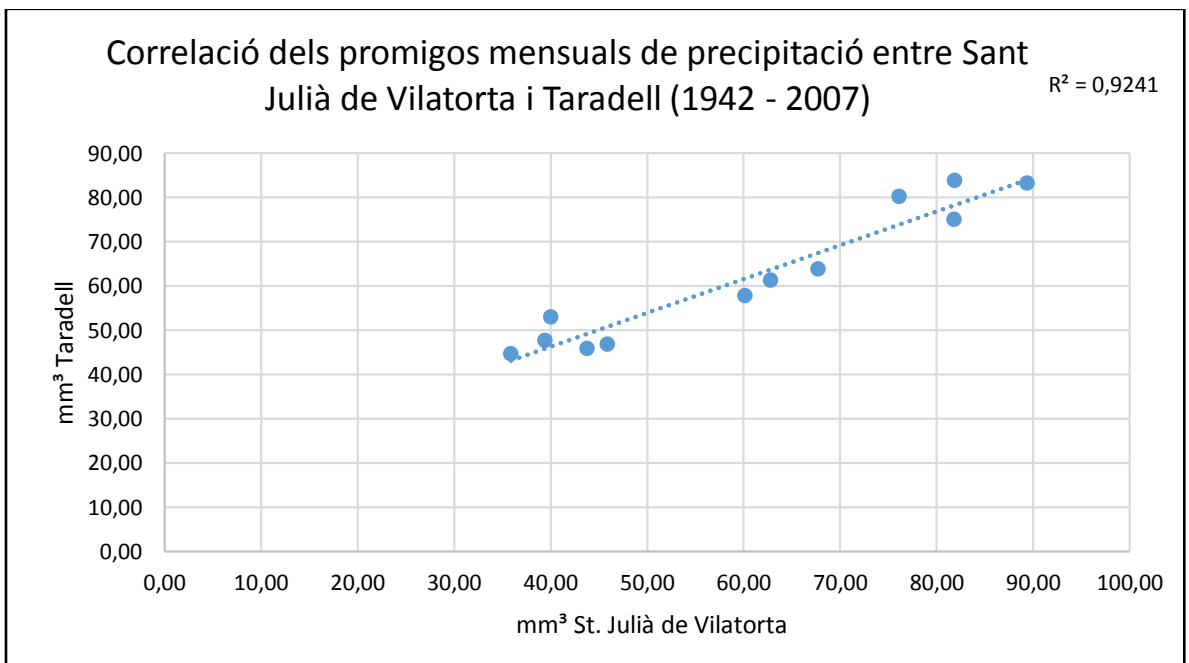
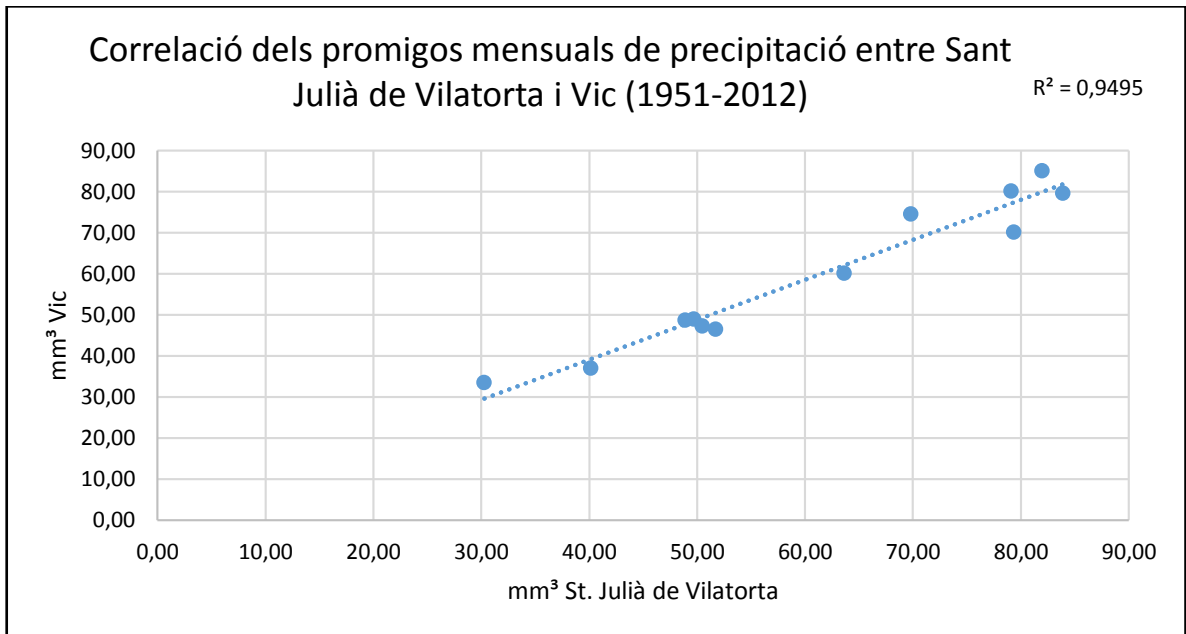
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus

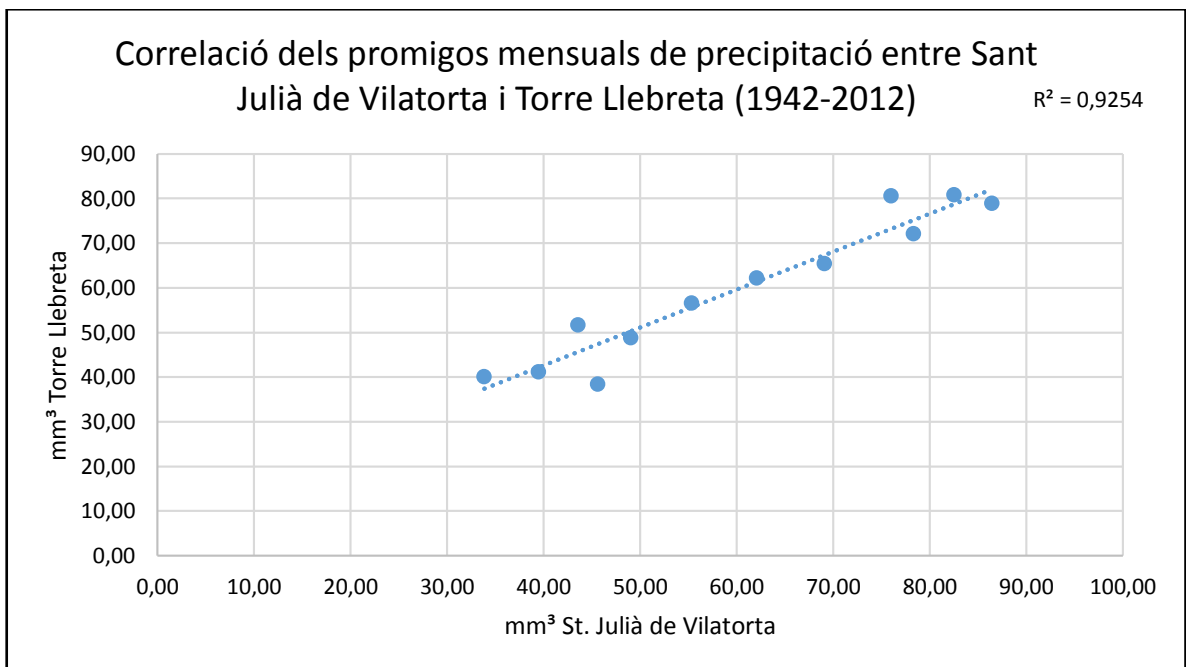
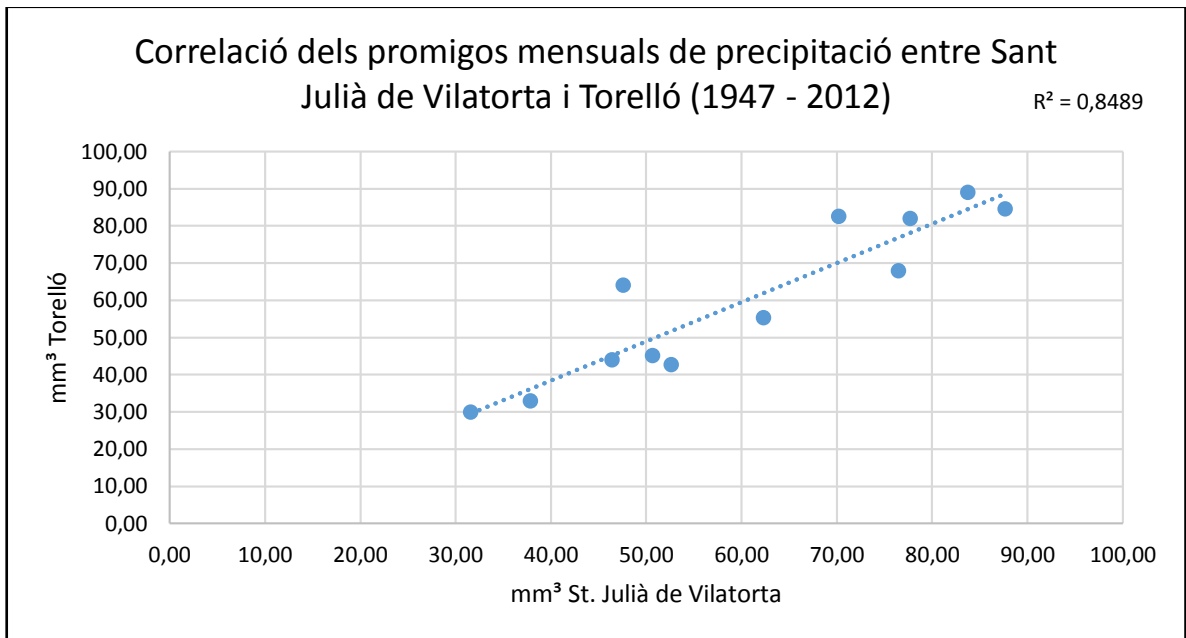


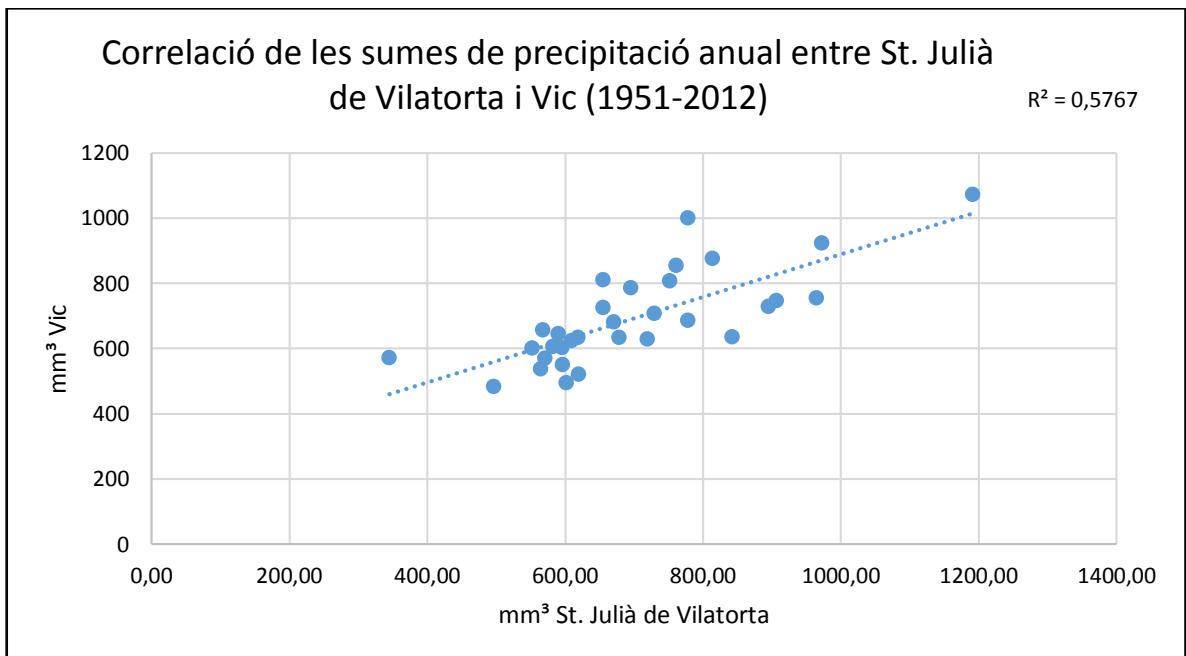
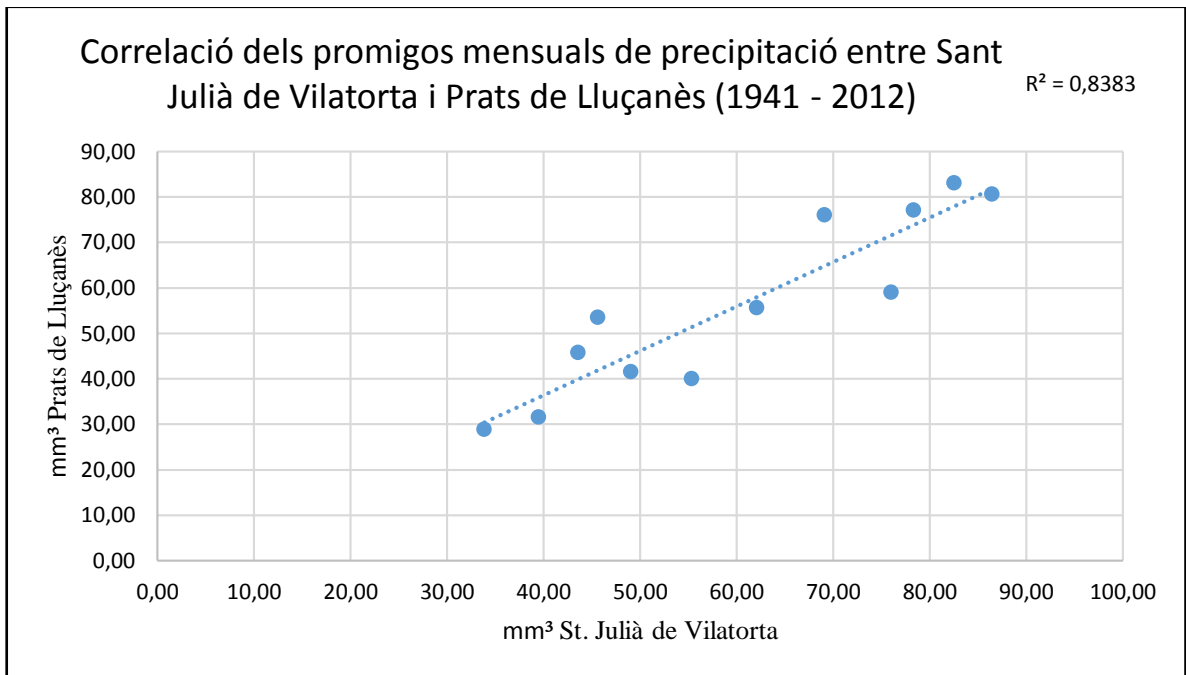
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus

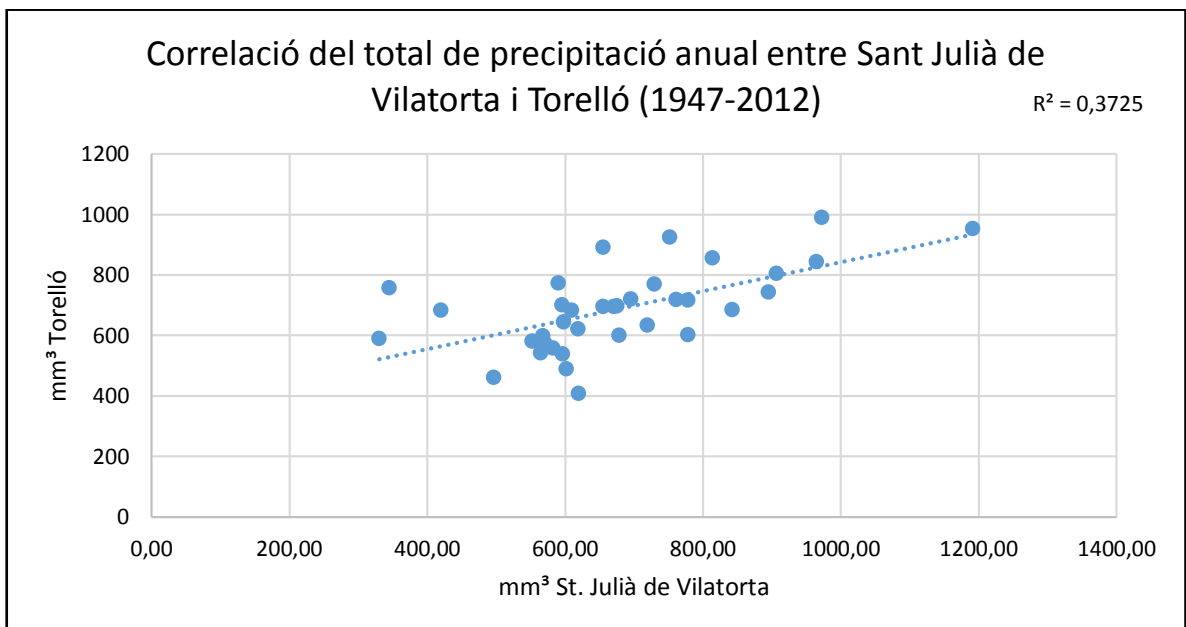
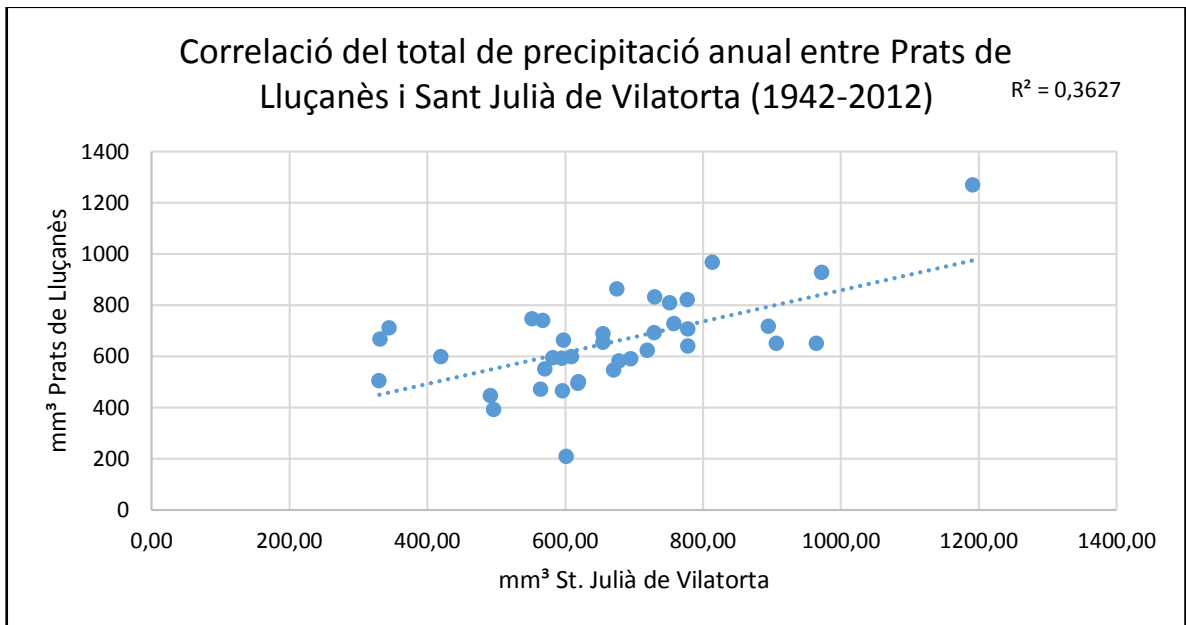


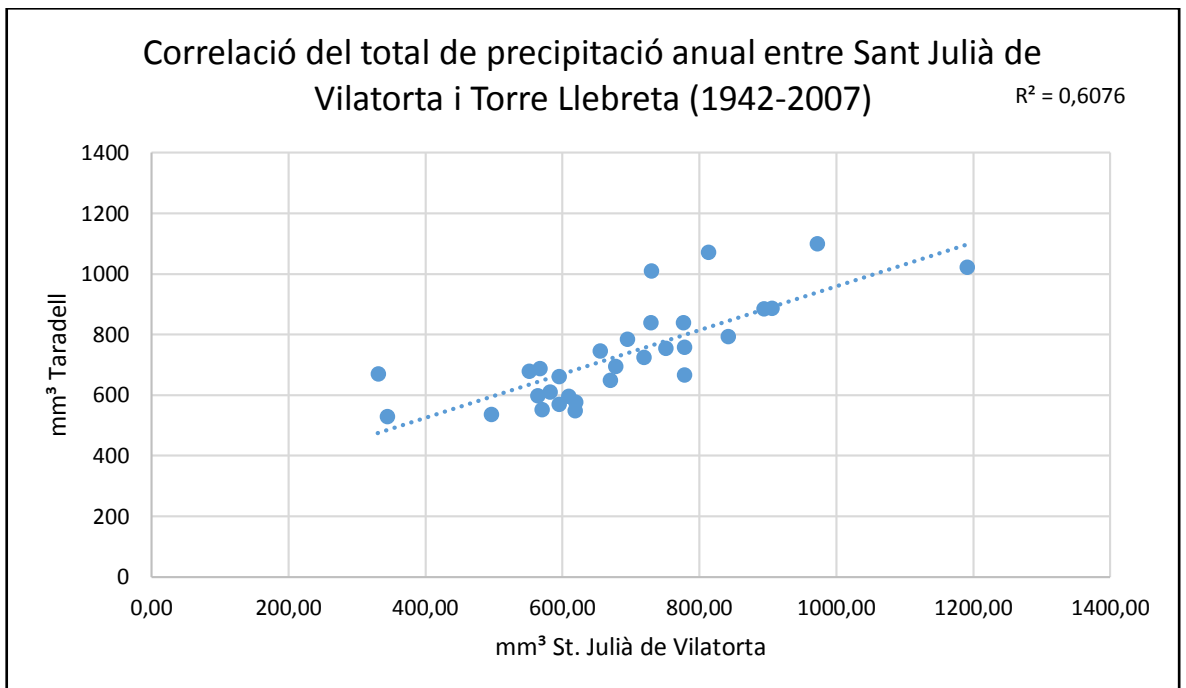
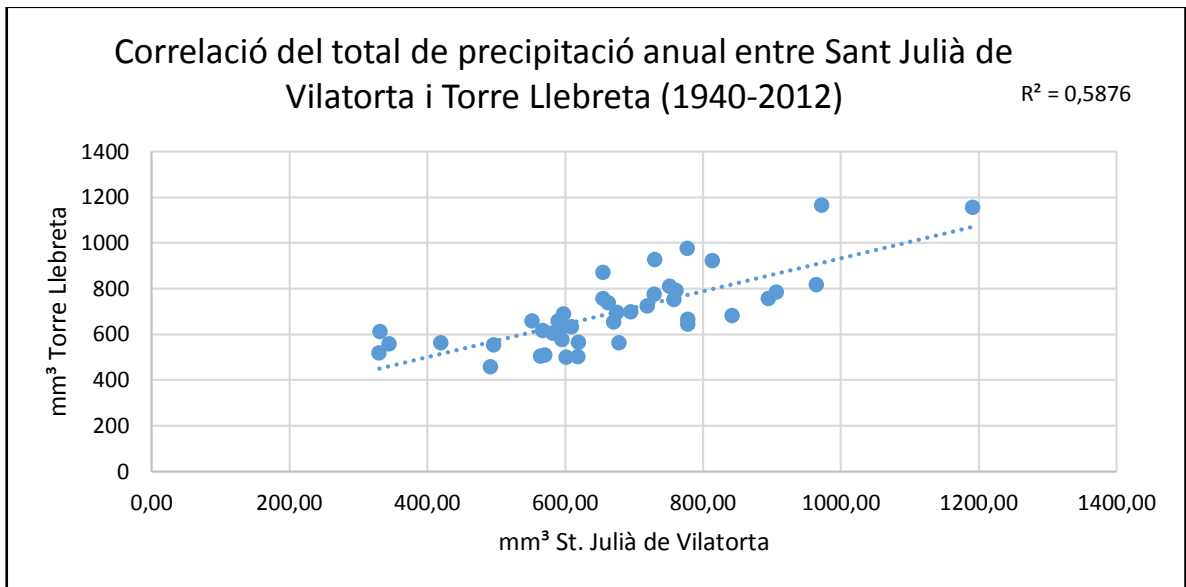
GRAU DE DETERMINACIÓ ENTRE SÈRIES CLIMÀTIQUES DE ST. JULIÀ DE VILATORTA I DE LES CORRESPONENTS EN LA RESTA D'OBSERVATORIS

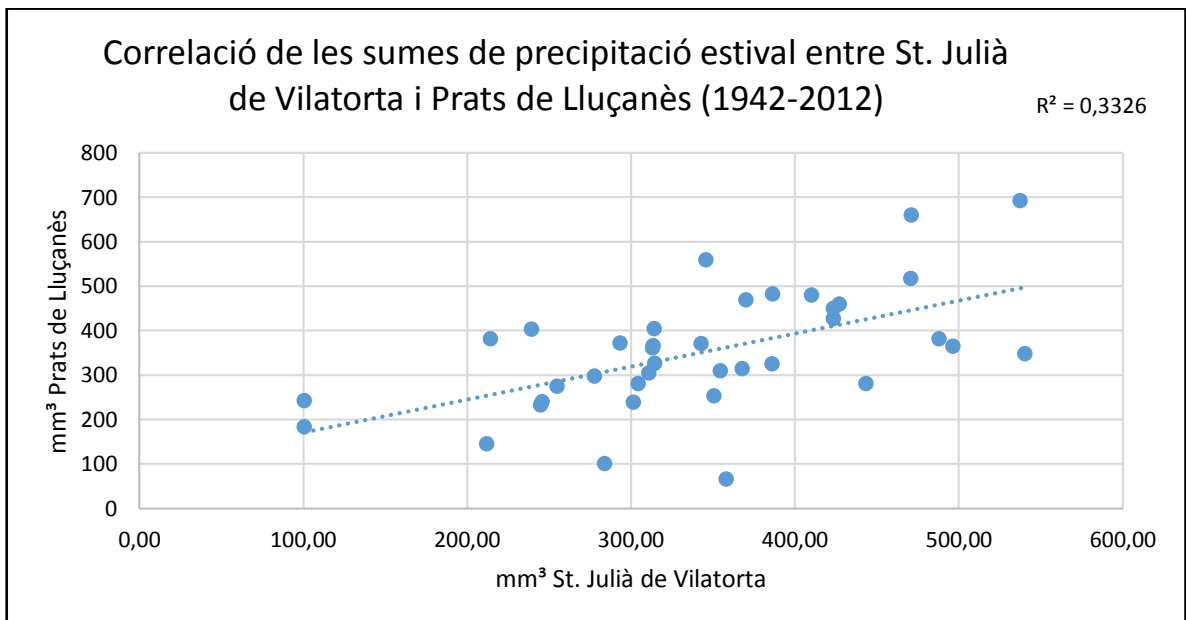
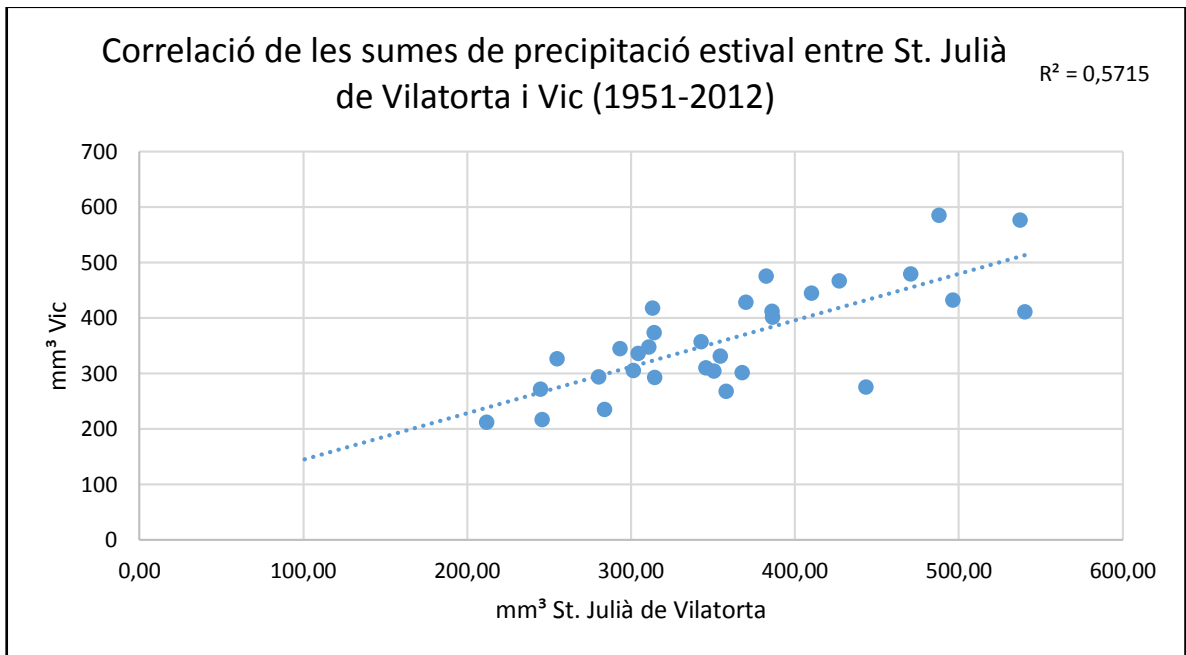


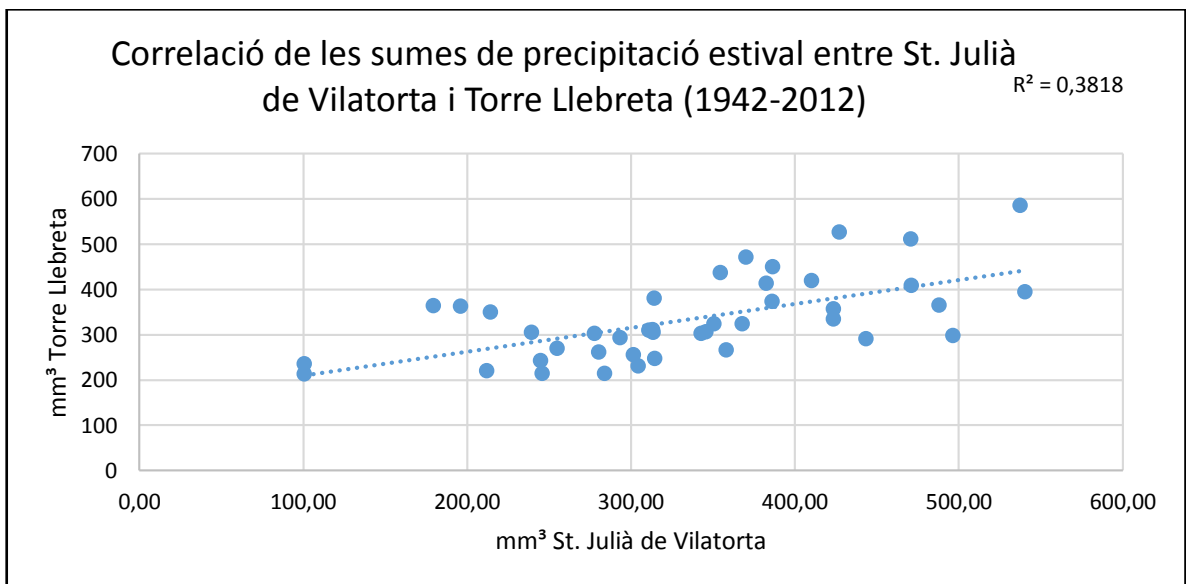
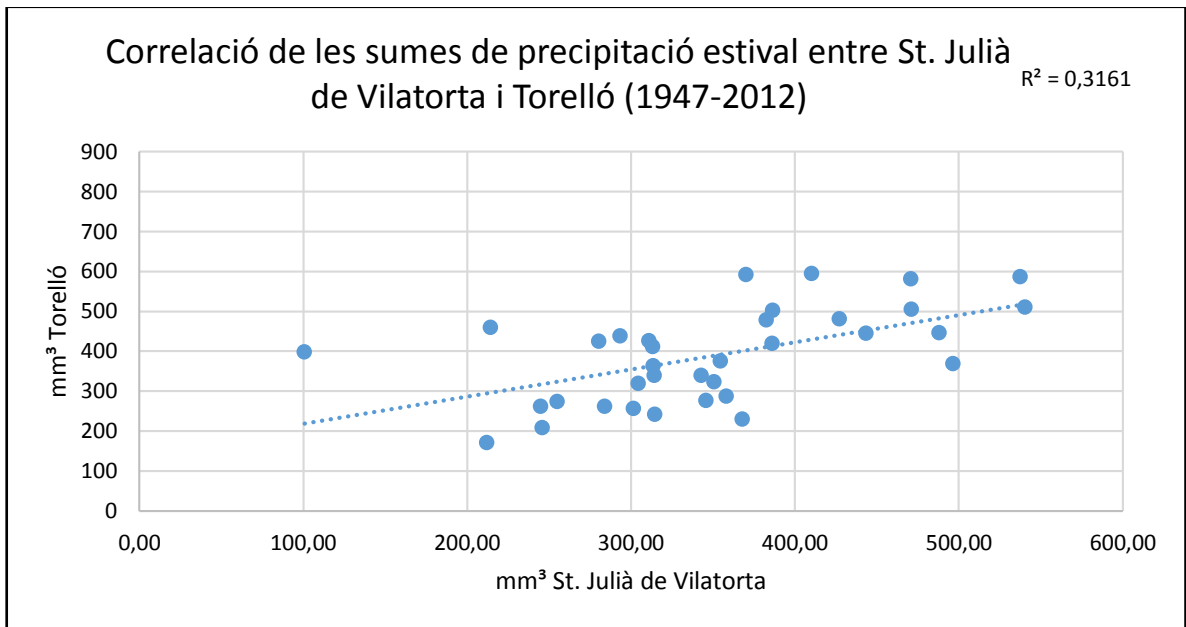


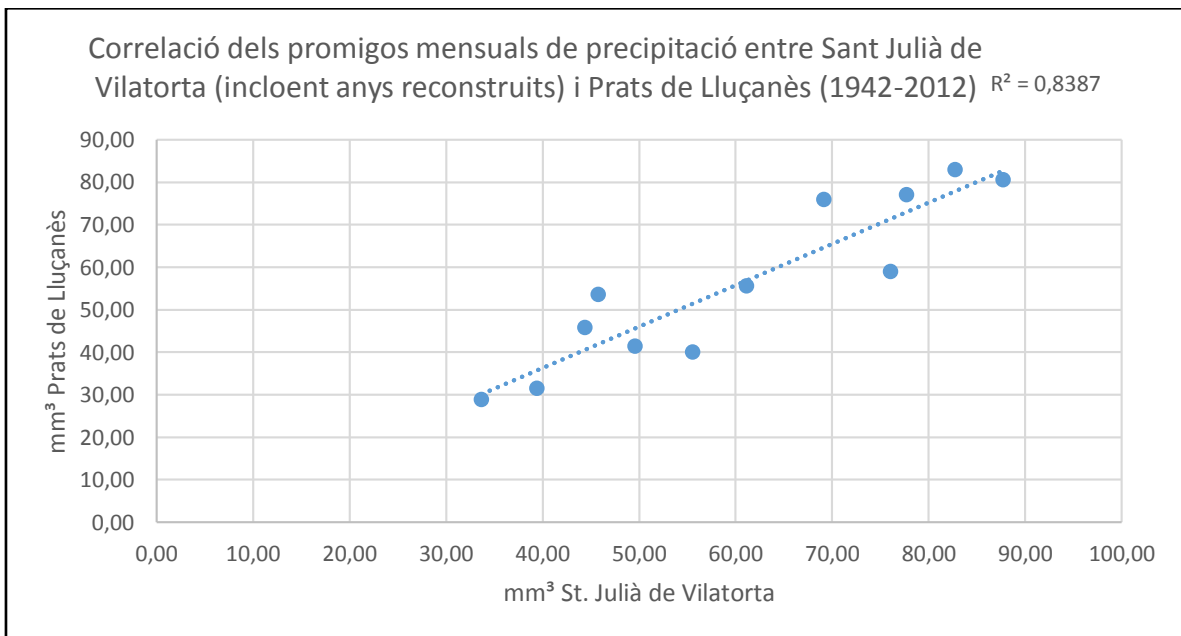
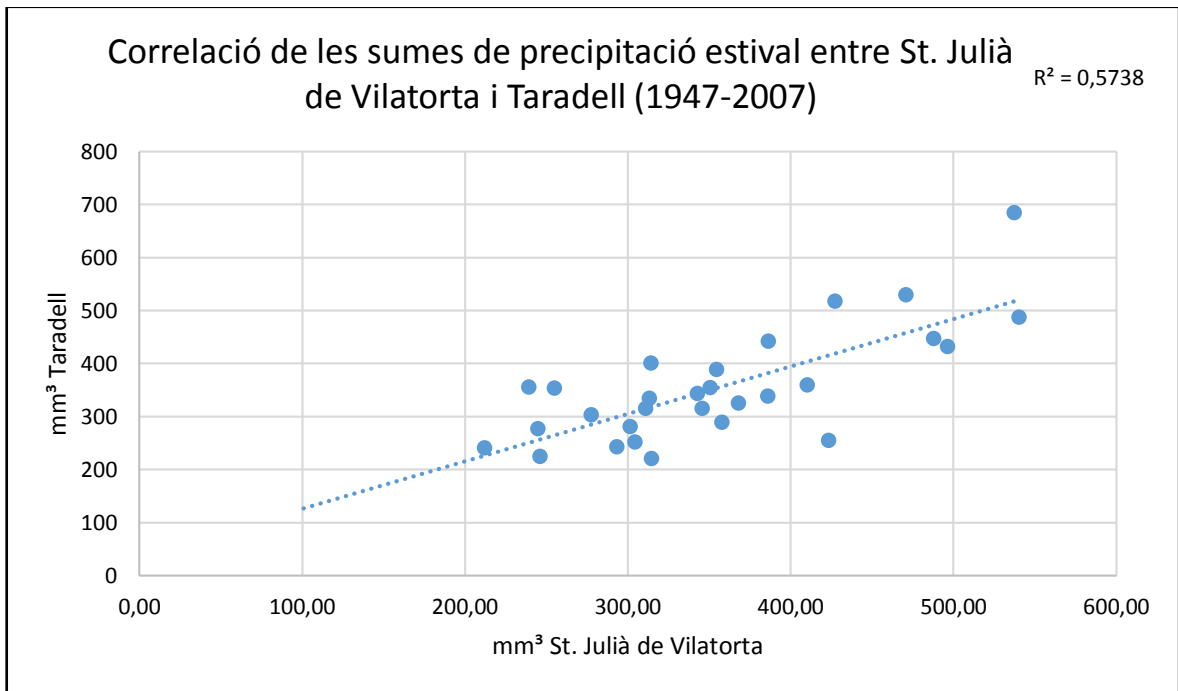




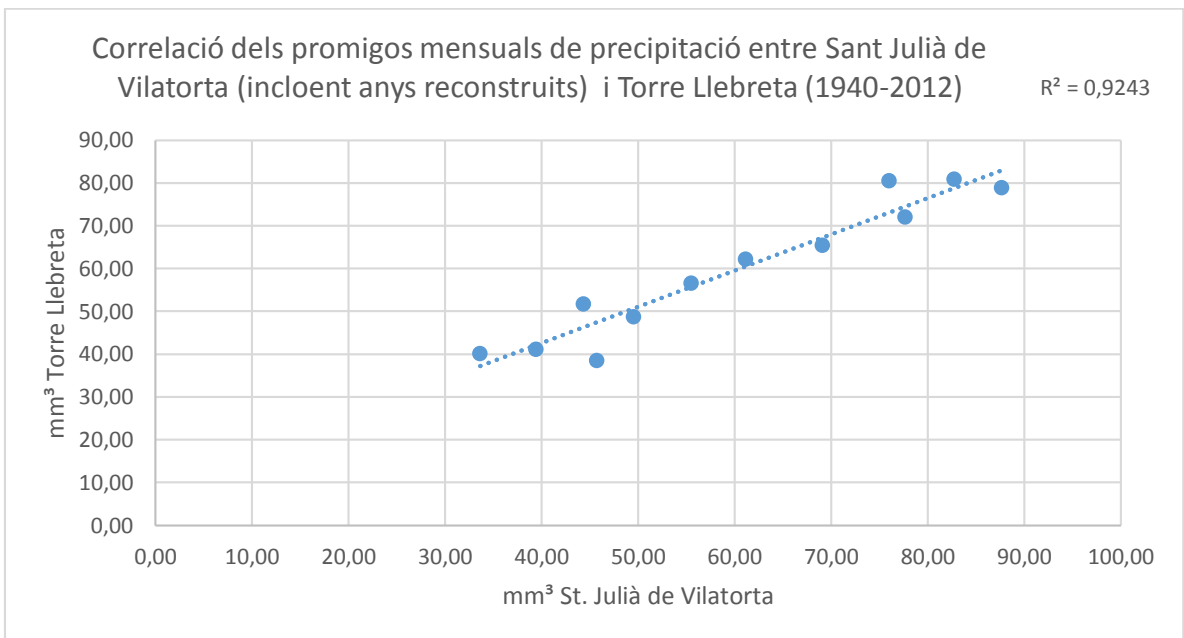
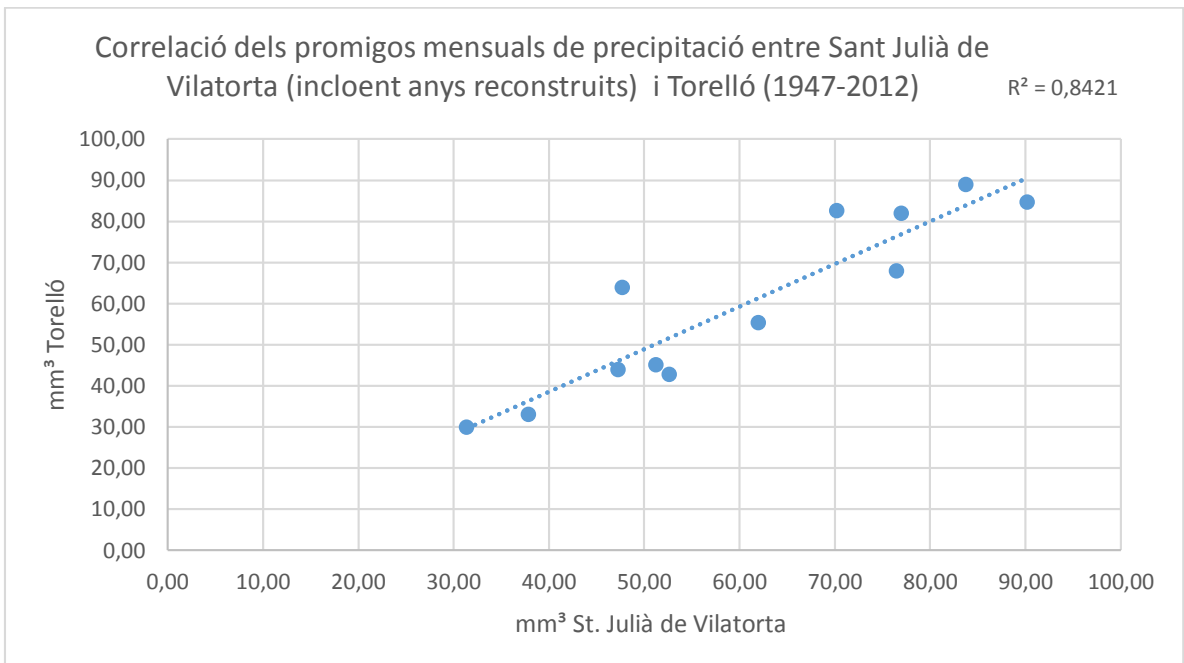




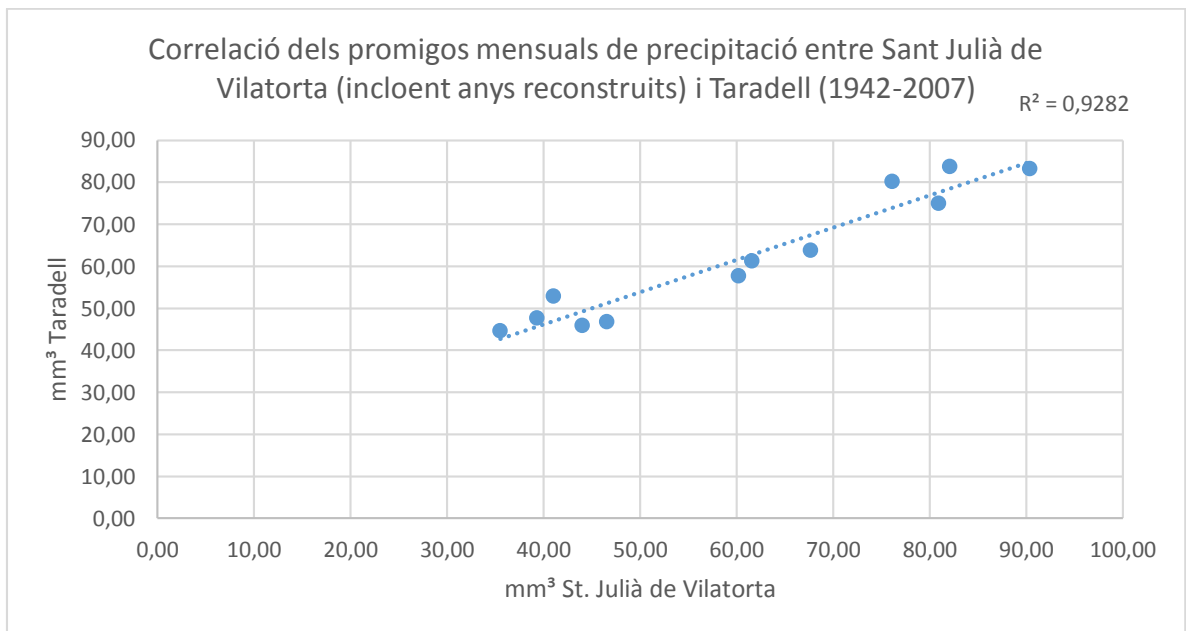
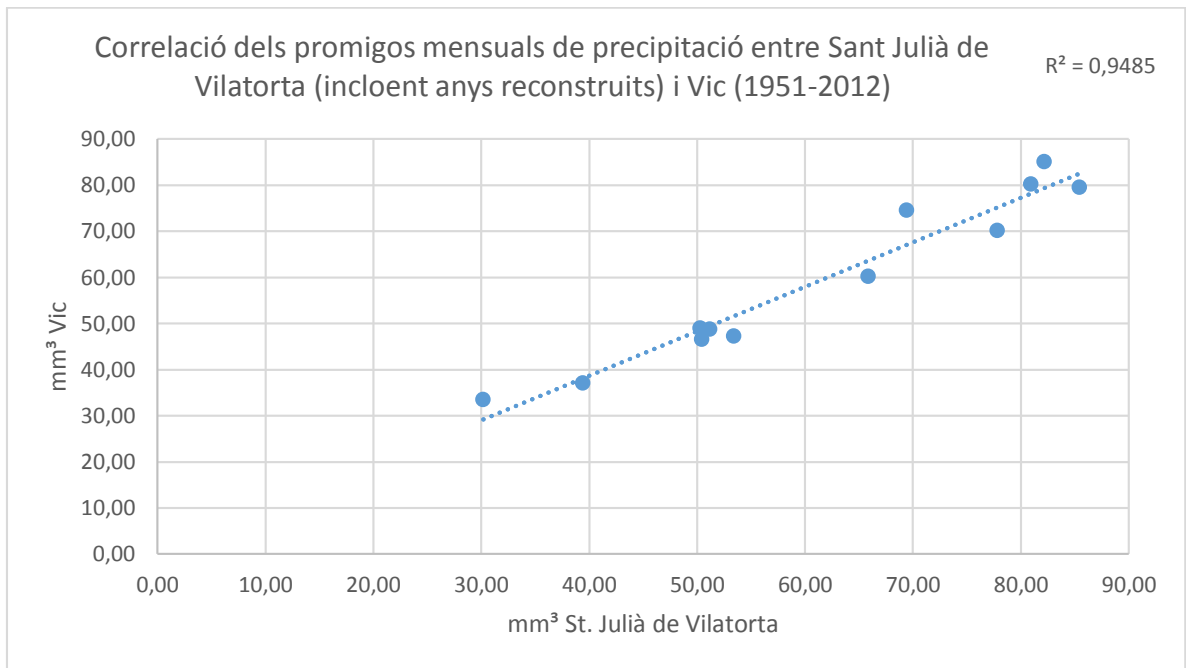




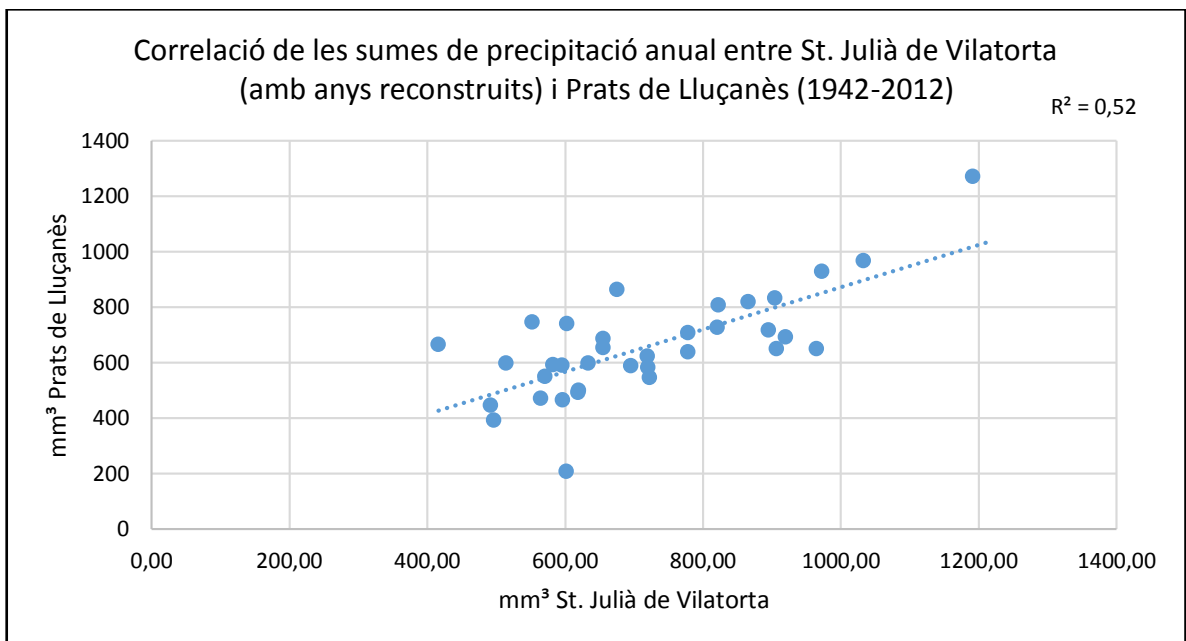
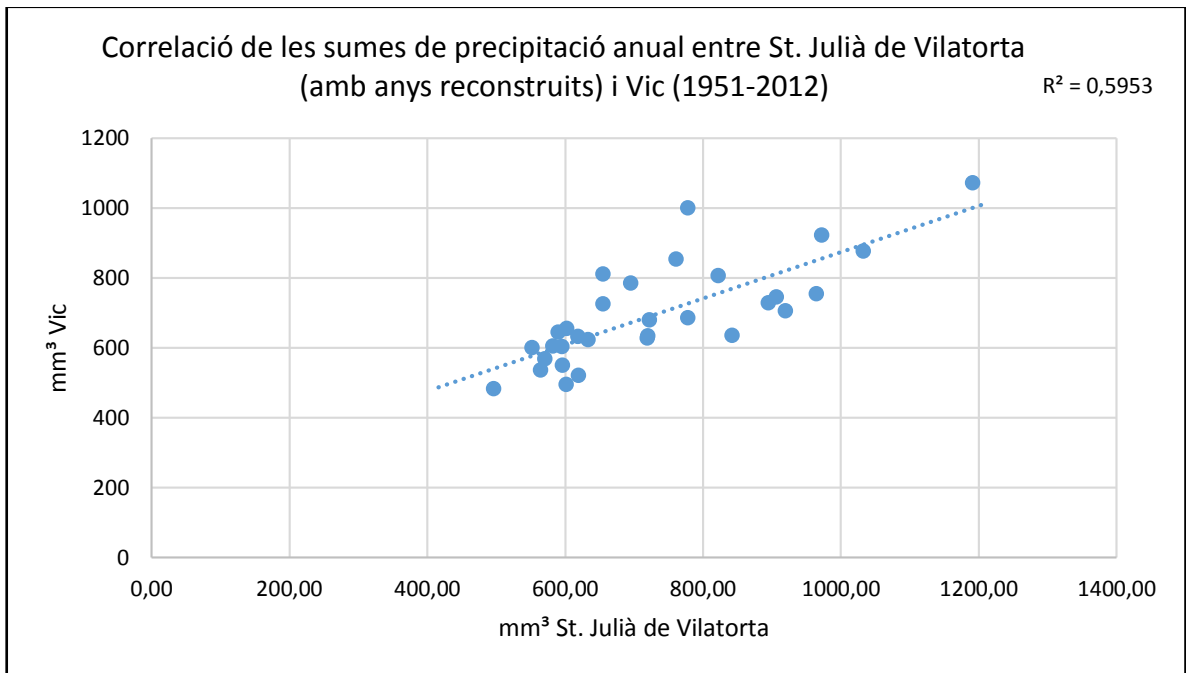
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus



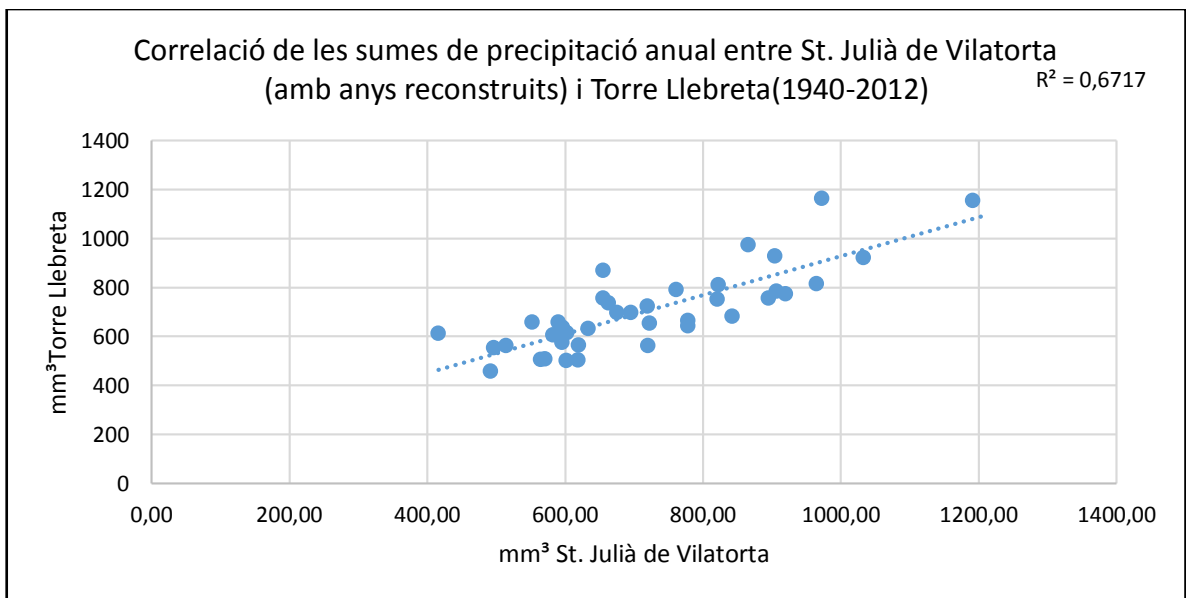
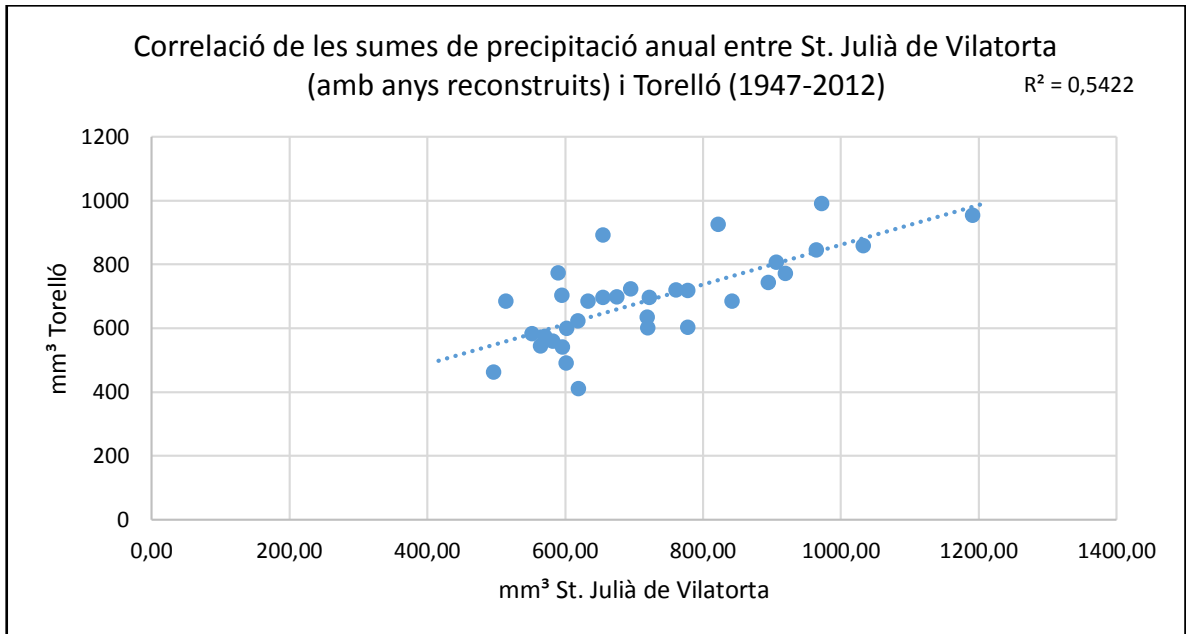
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus



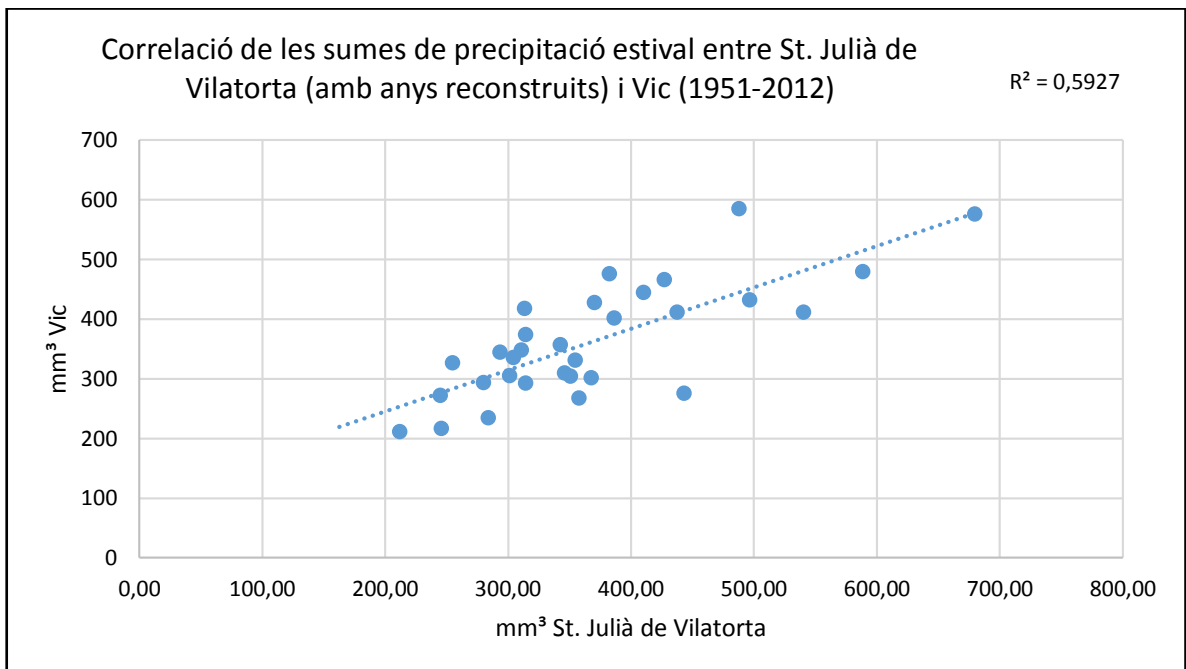
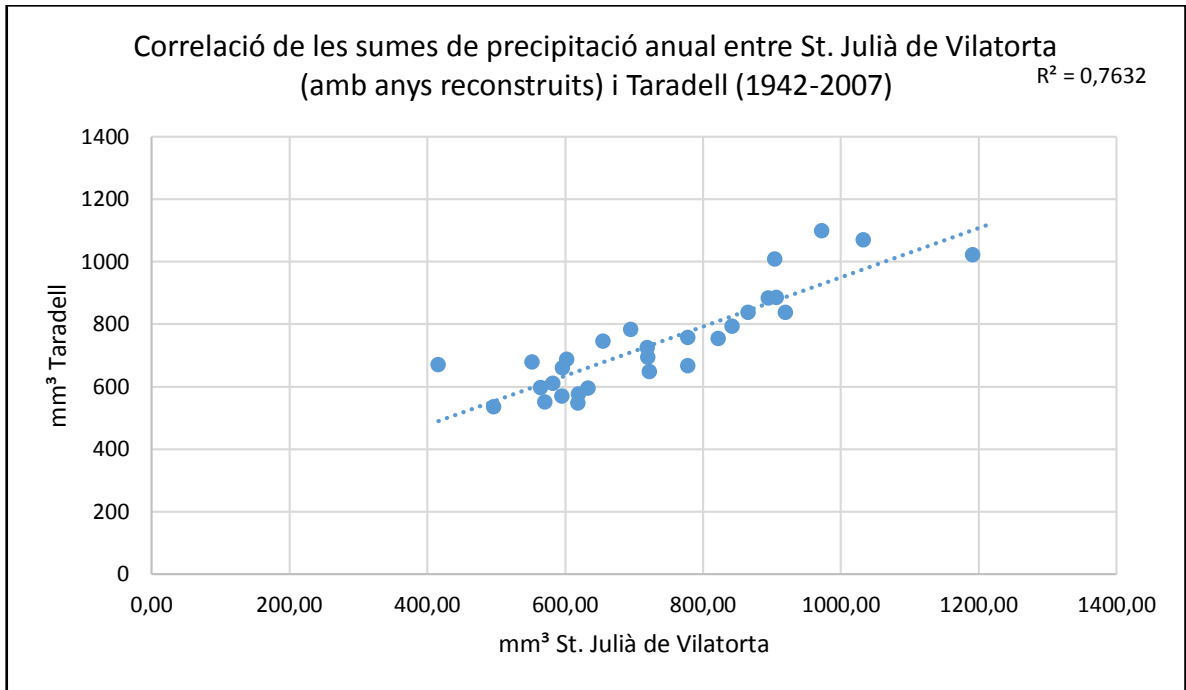
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus



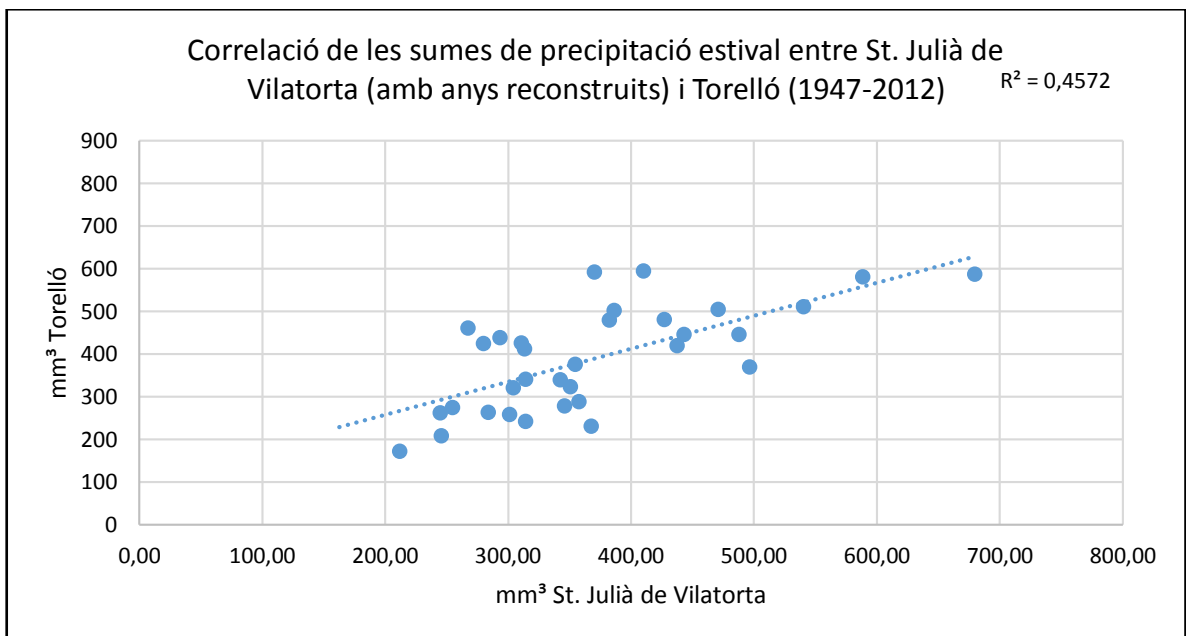
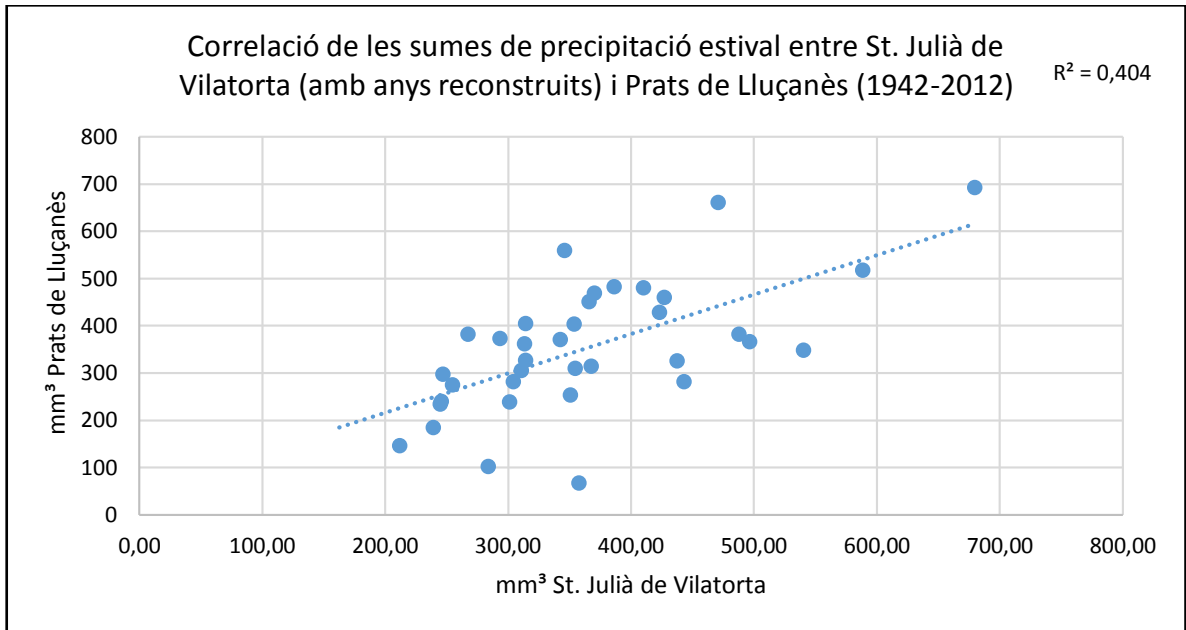
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus



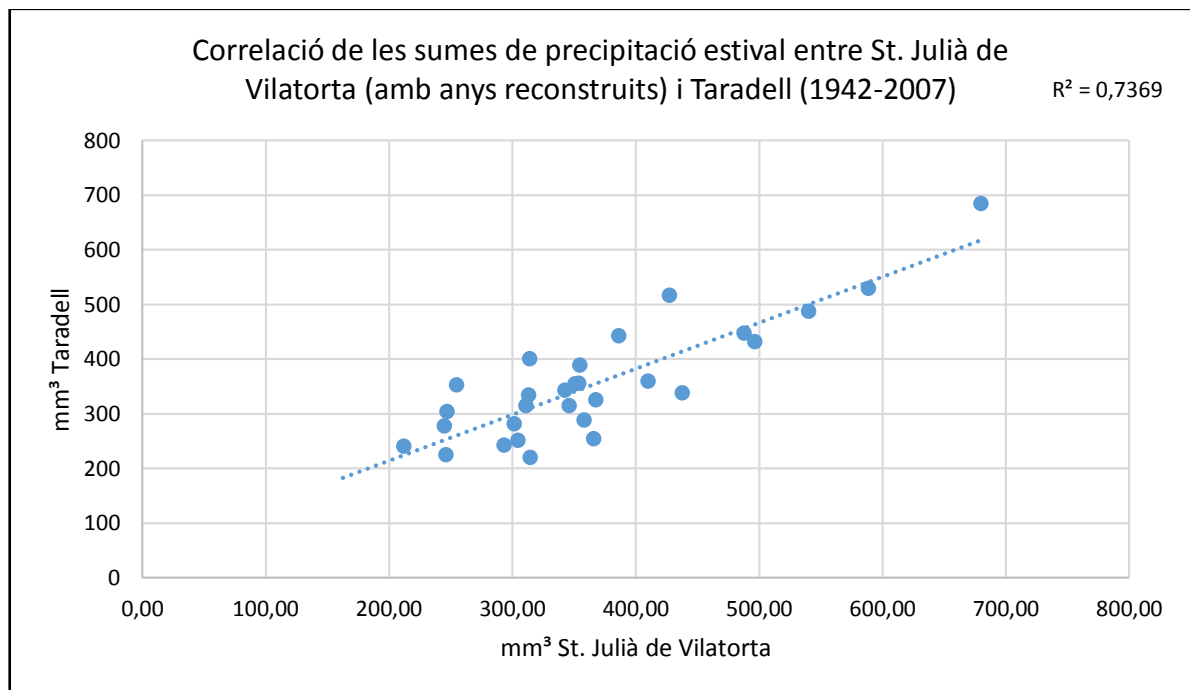
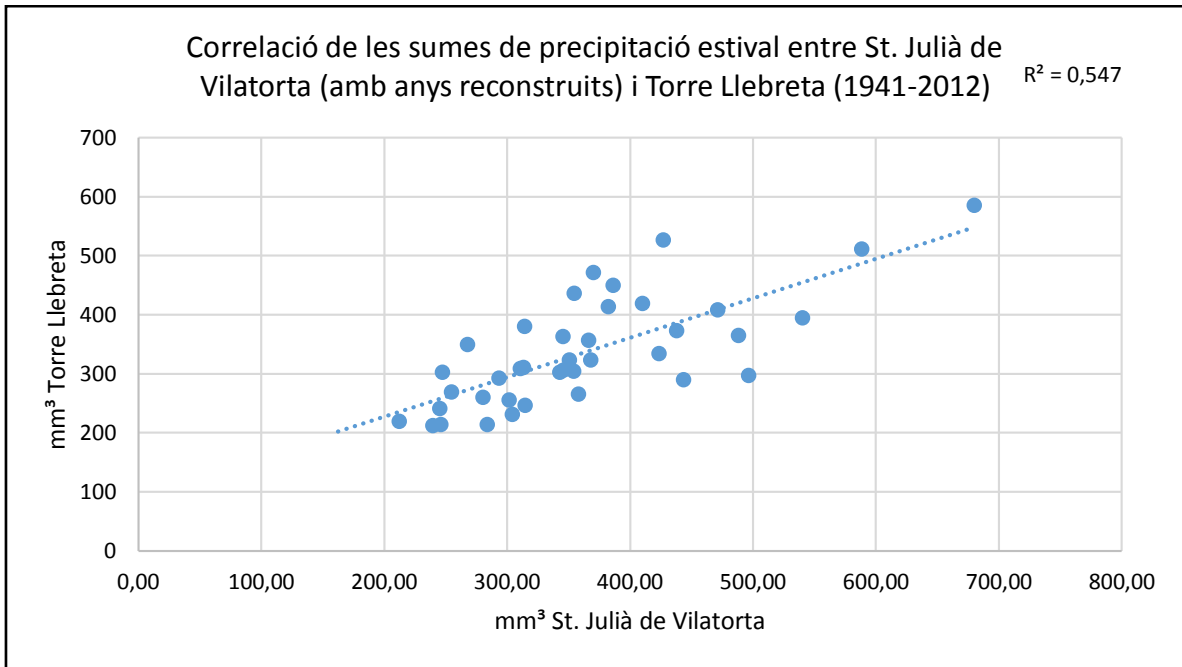
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus



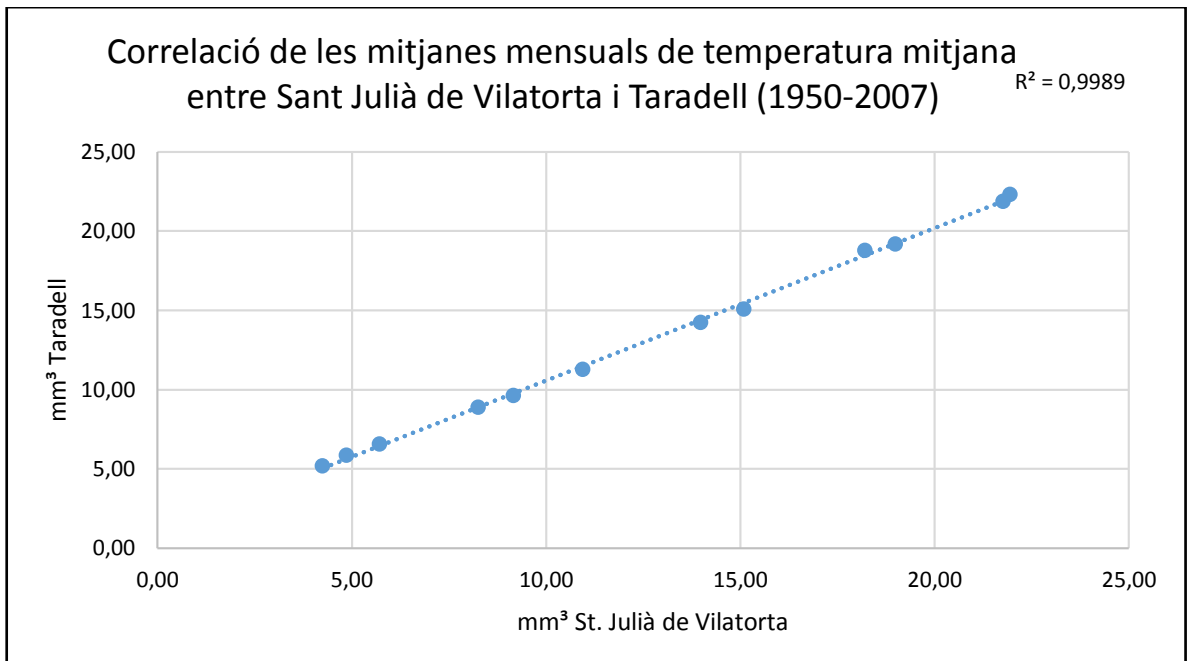
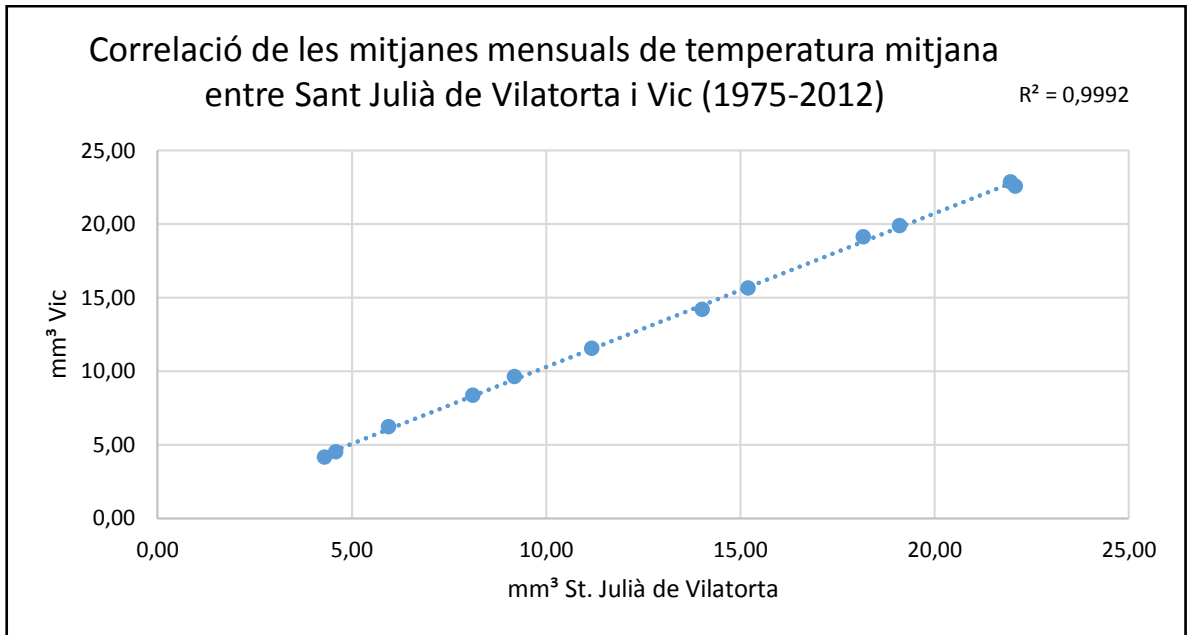
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus

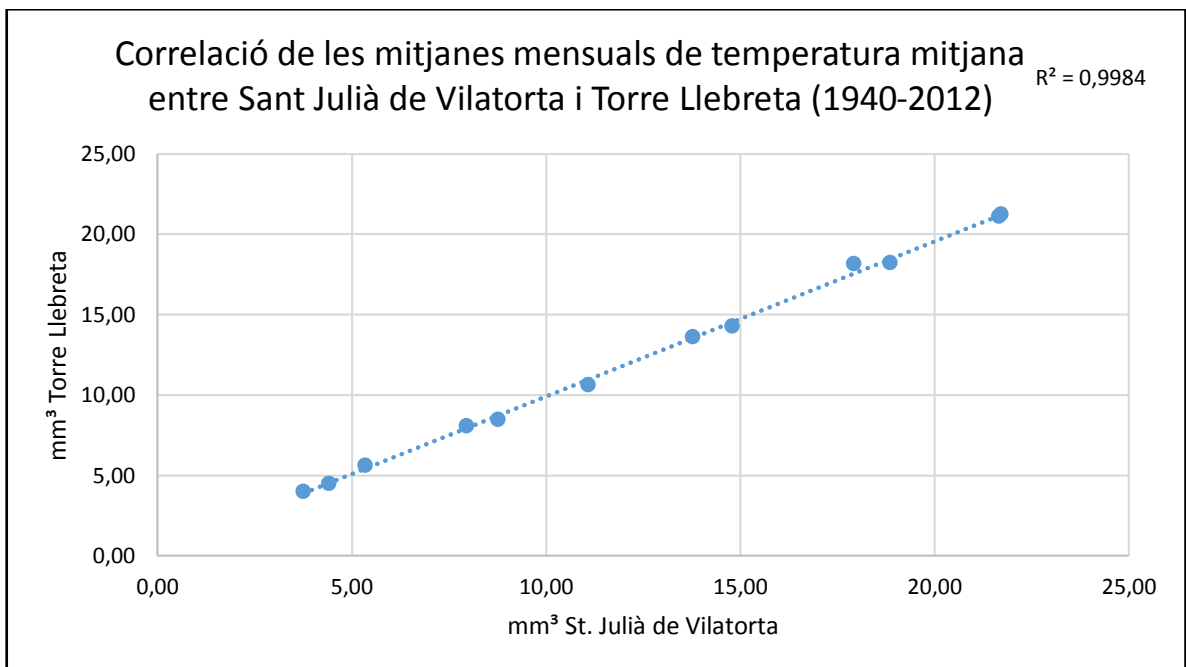
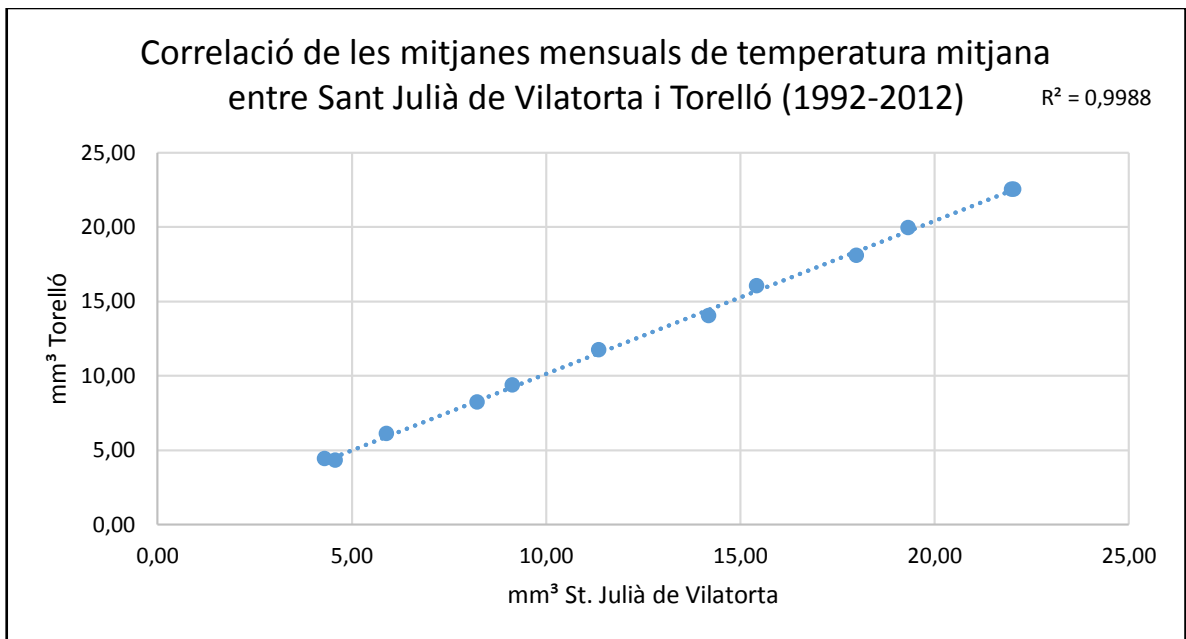


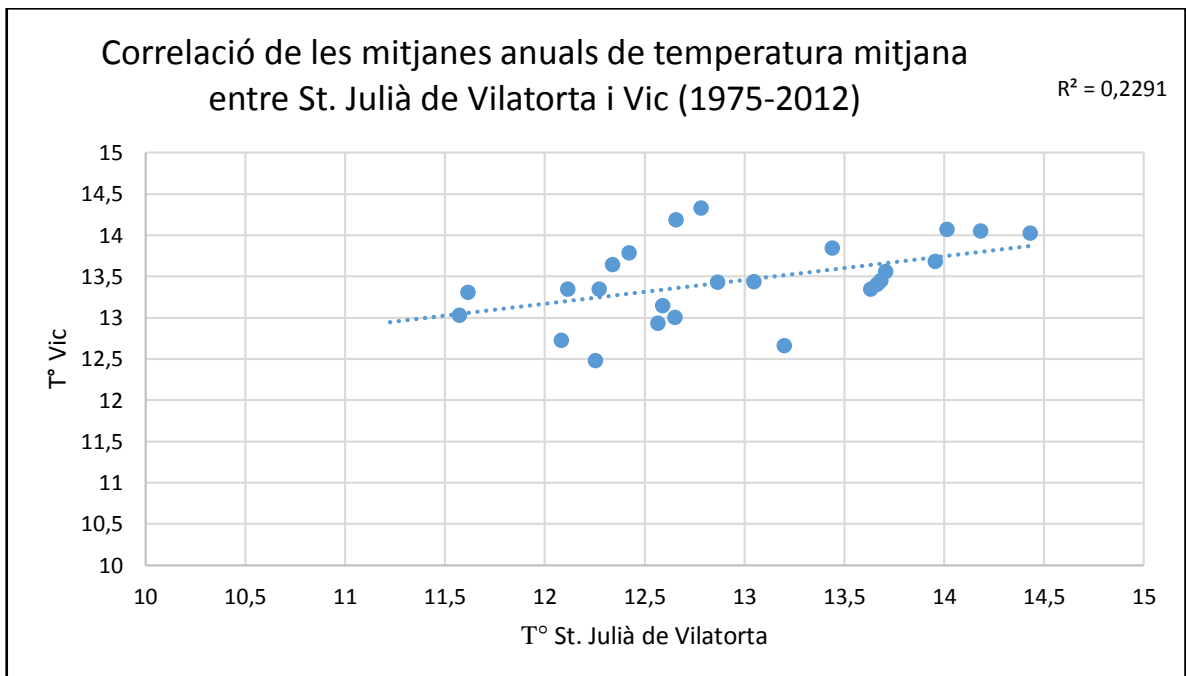
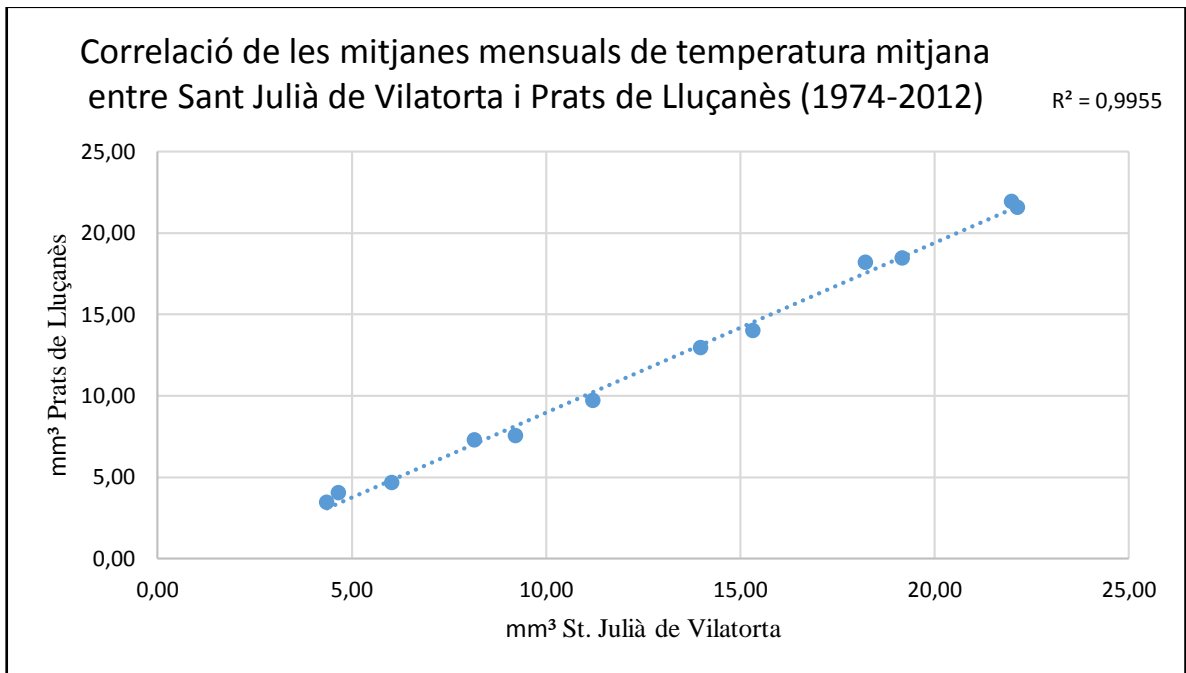
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus



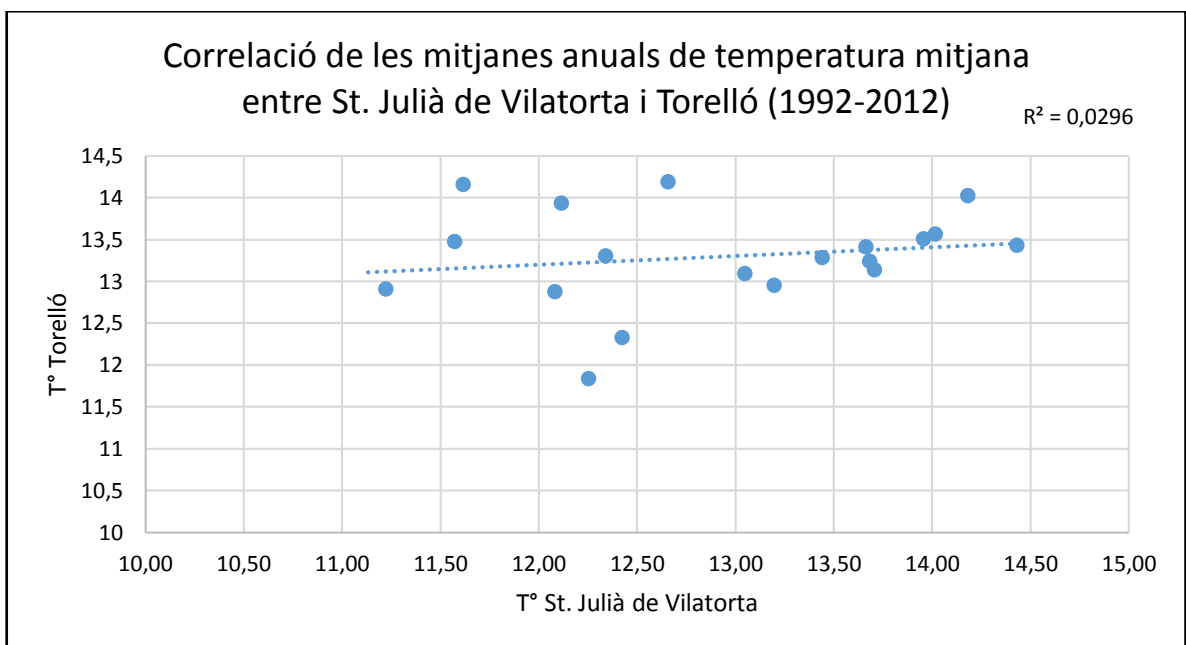
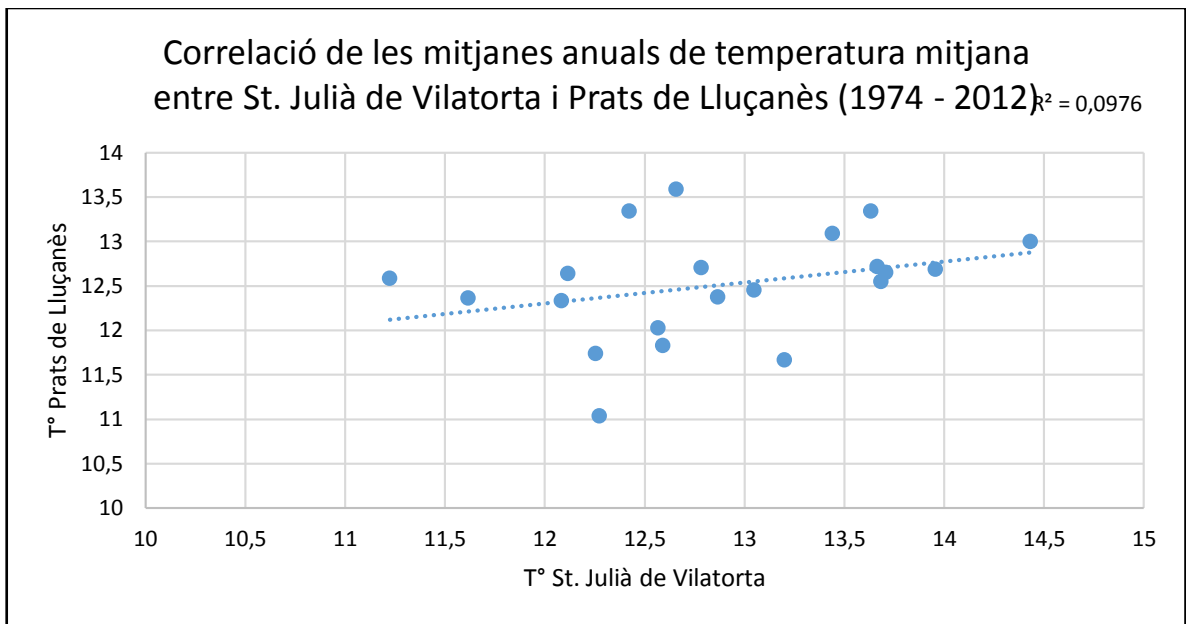
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus

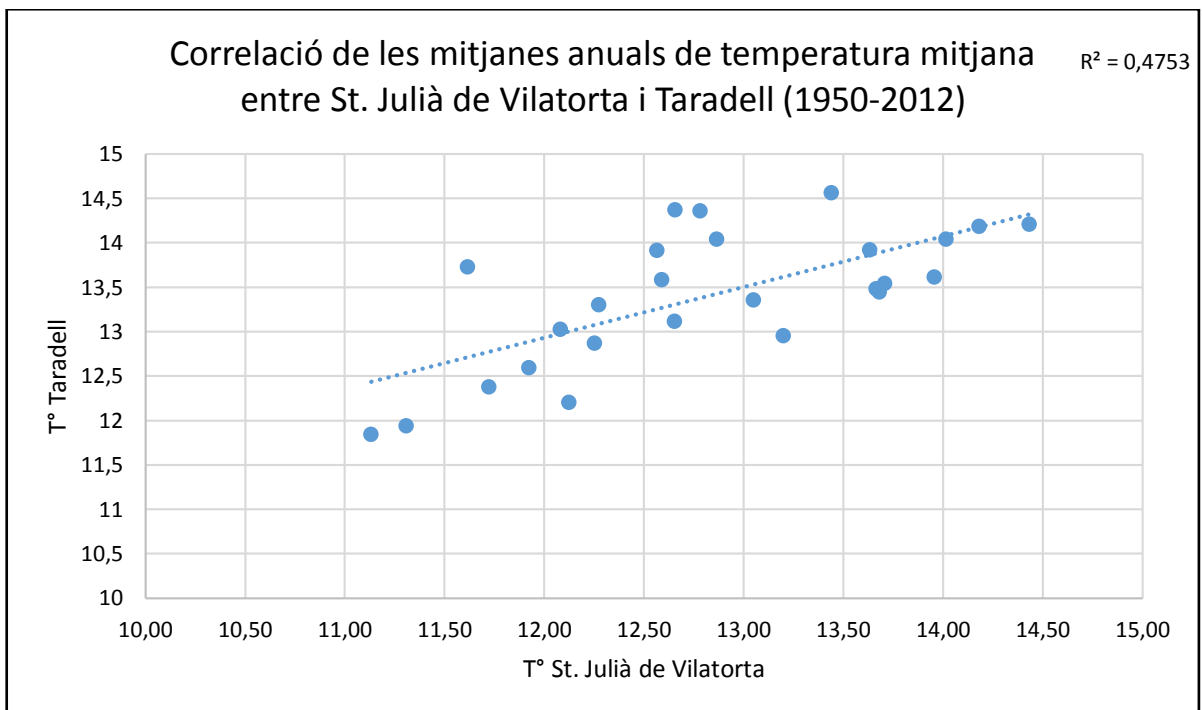
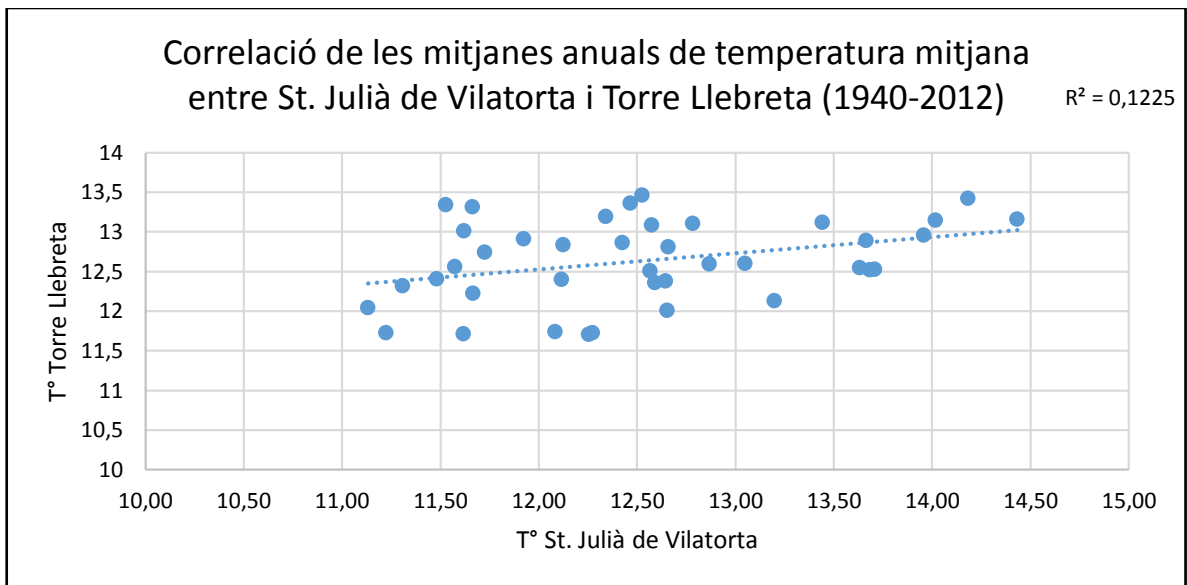


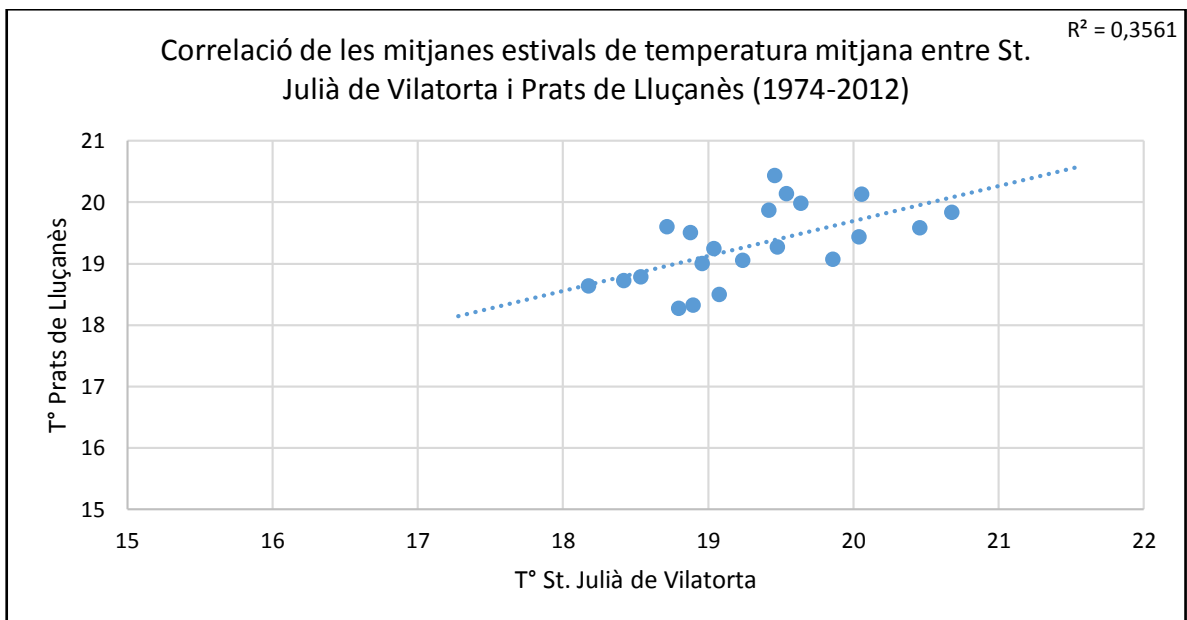
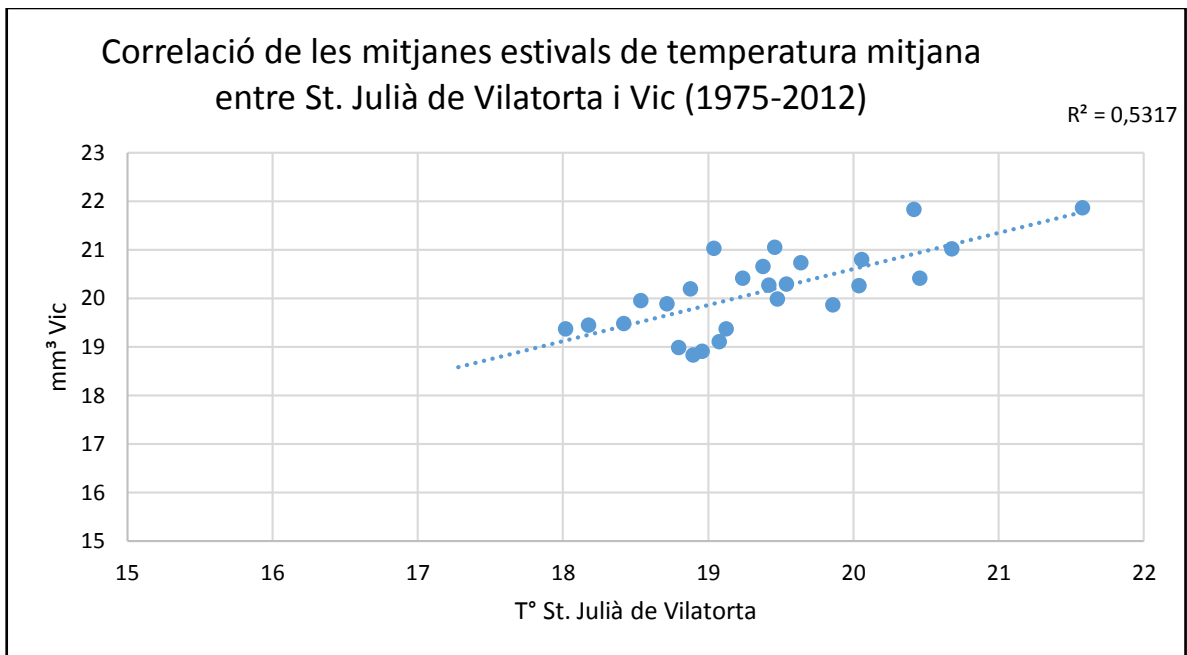




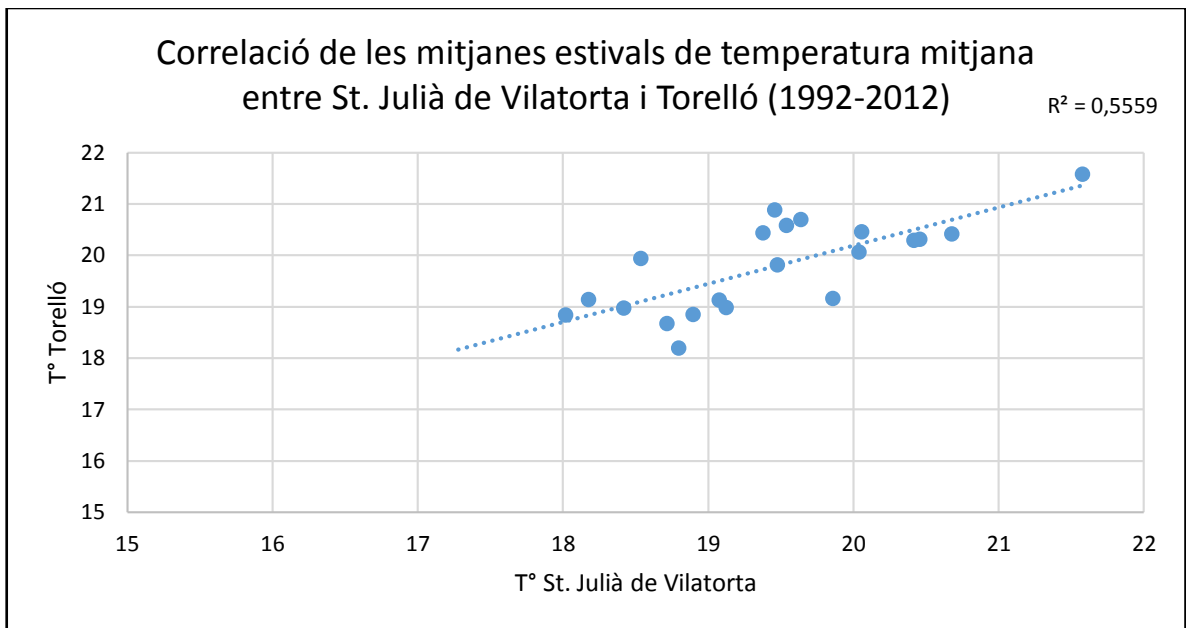
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus

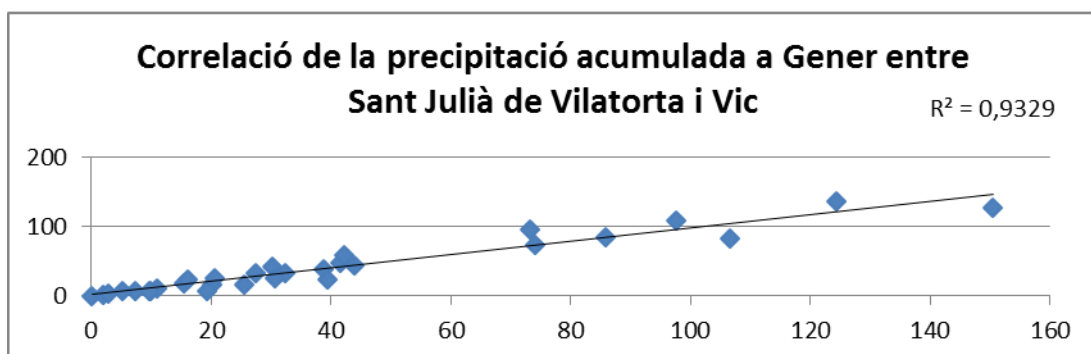
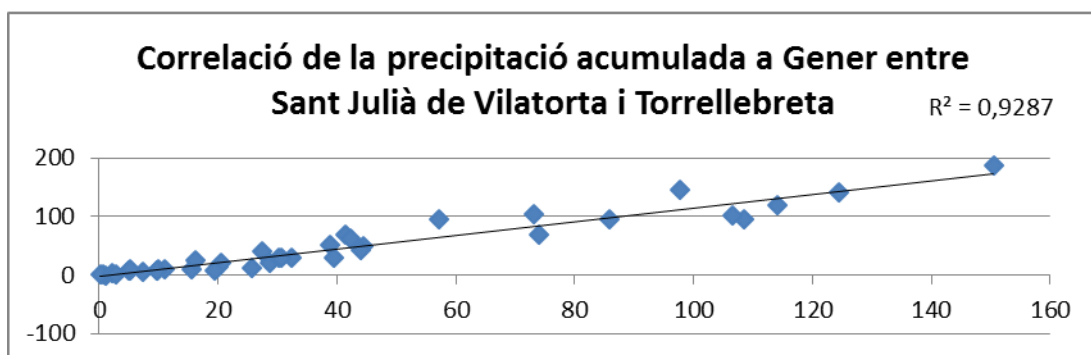
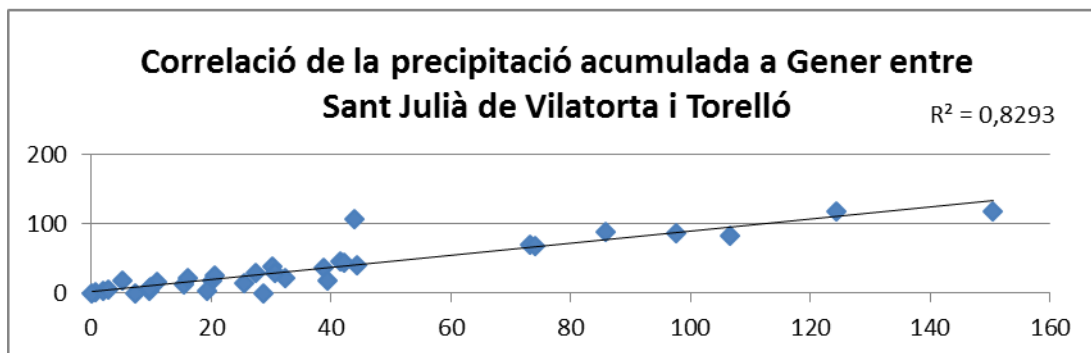
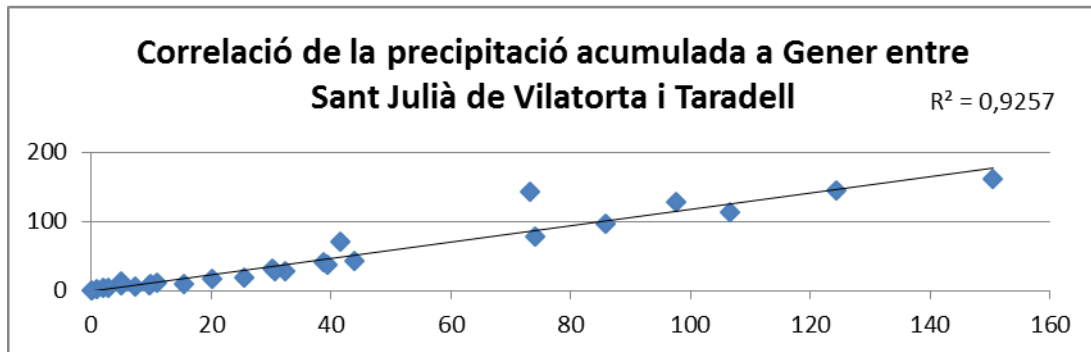
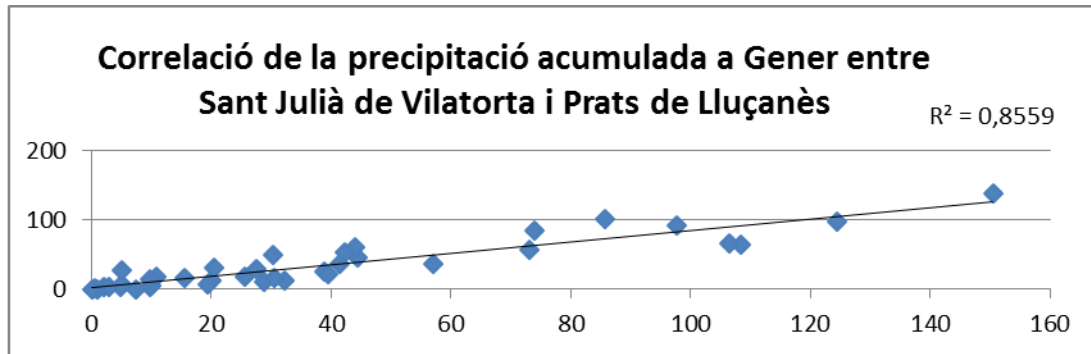


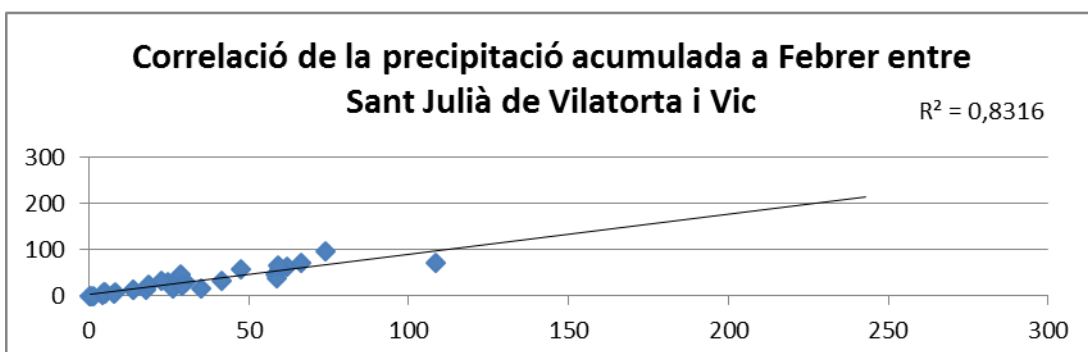
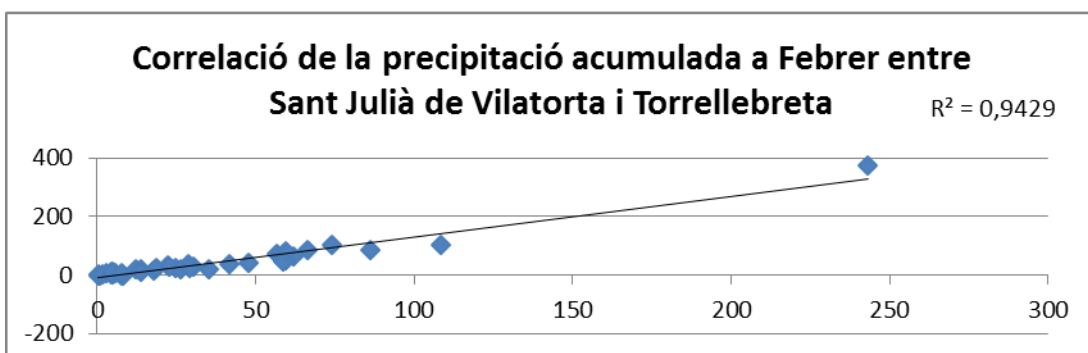
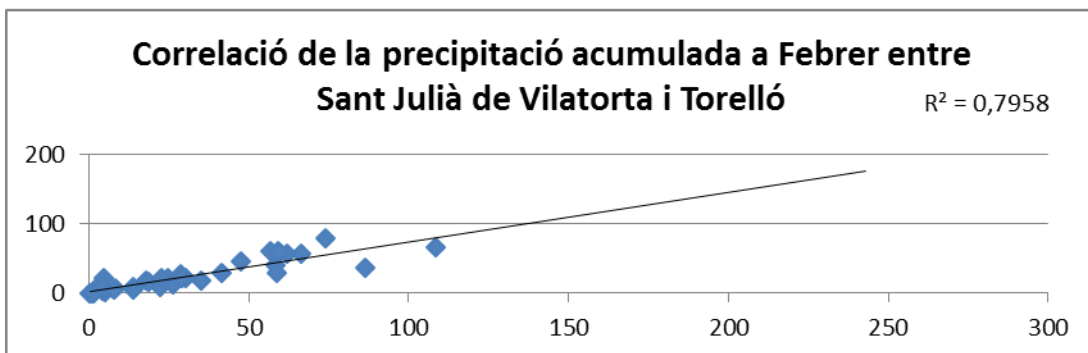
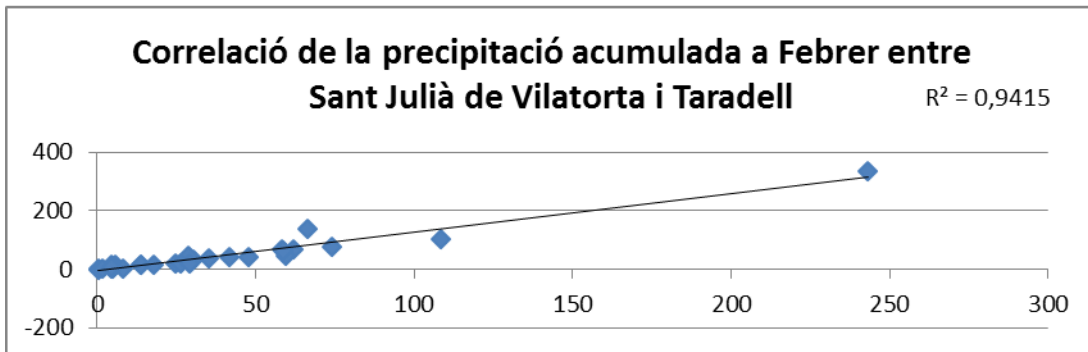
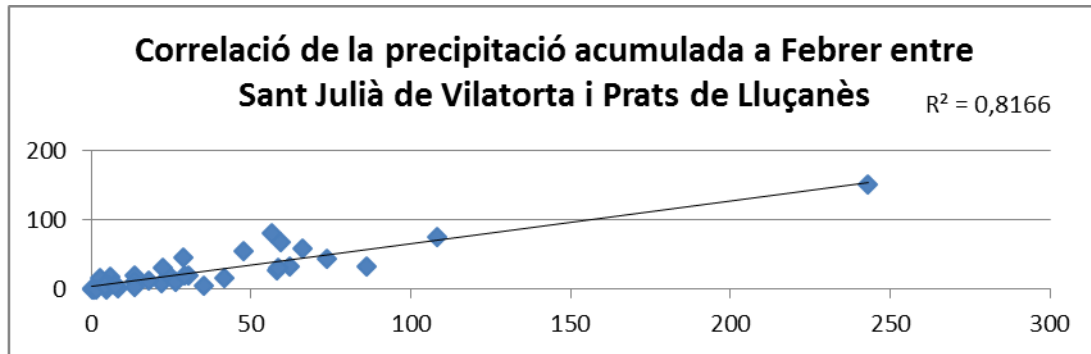


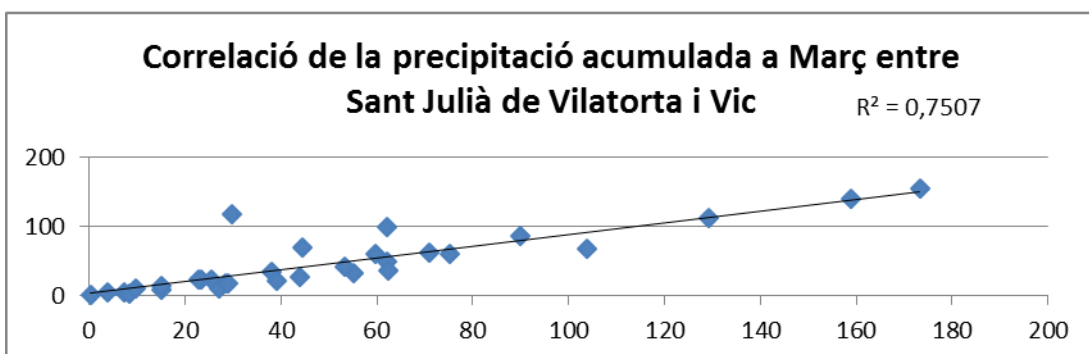
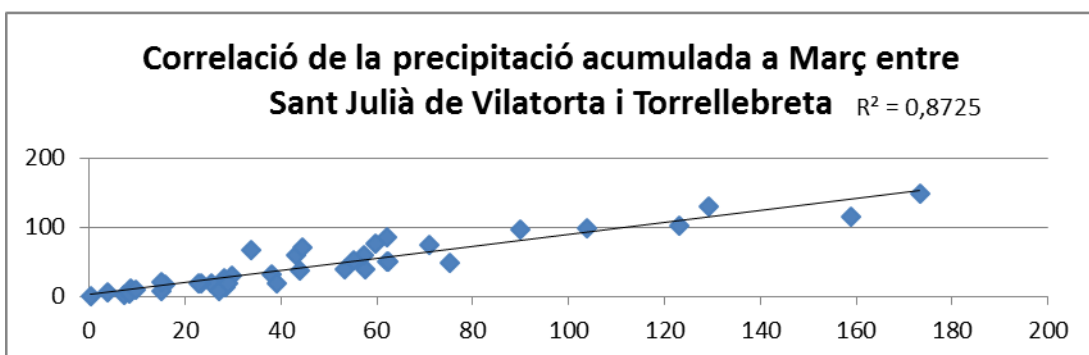
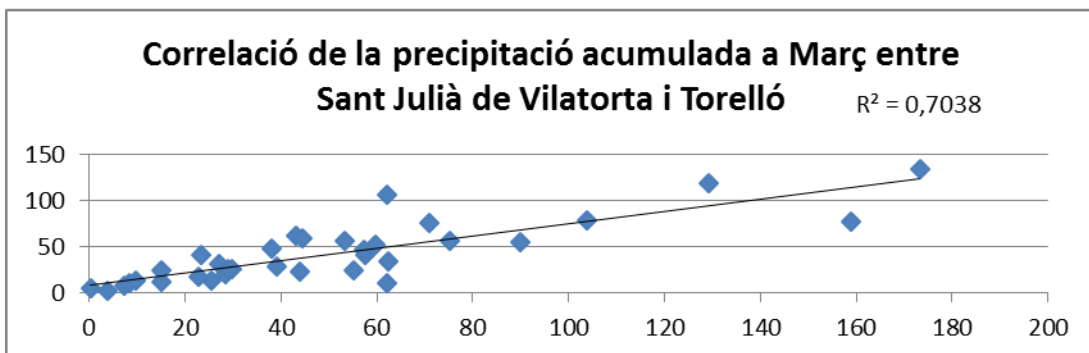
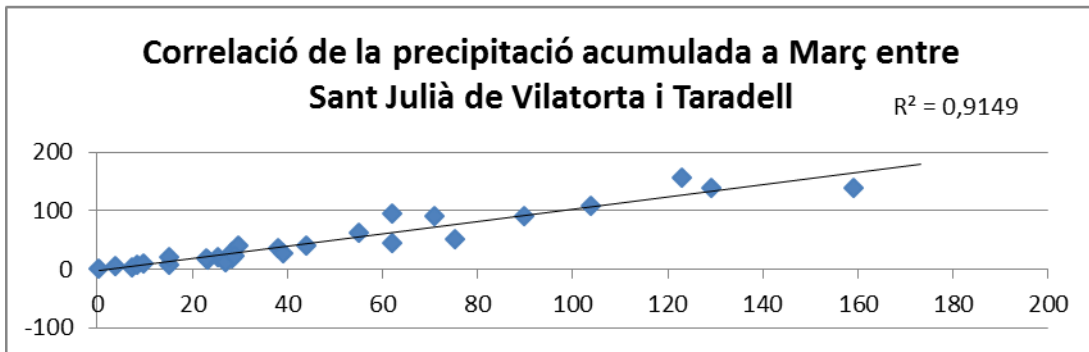
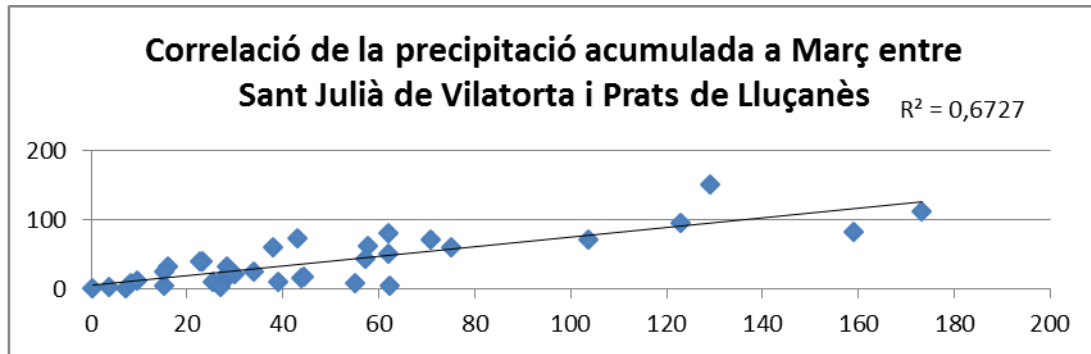


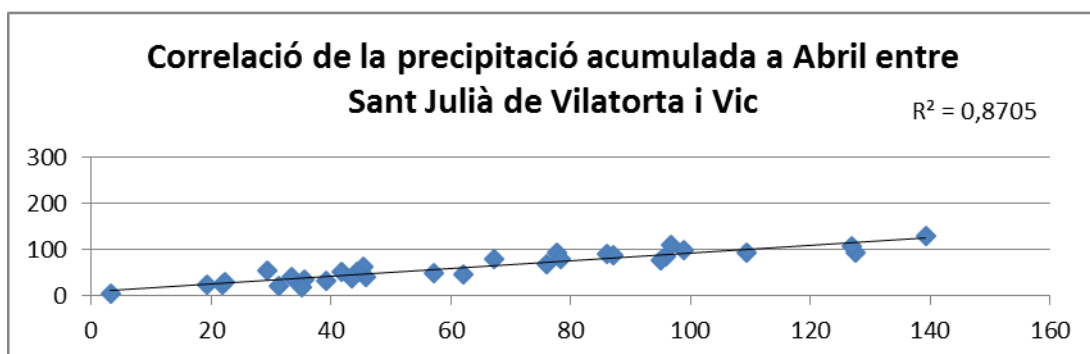
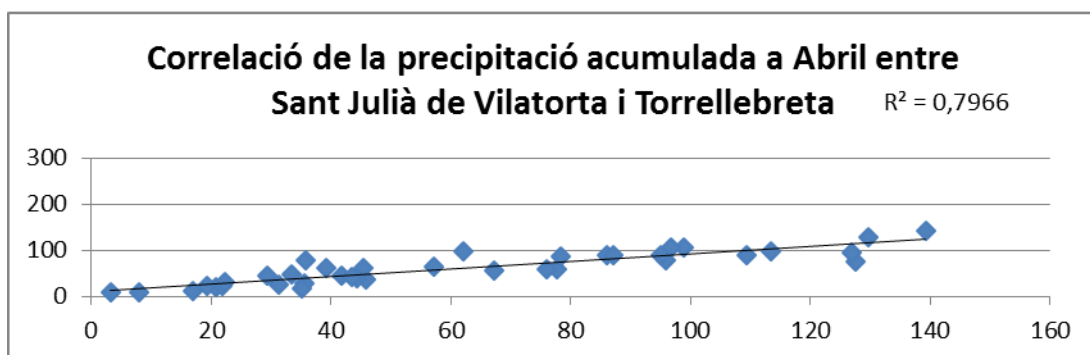
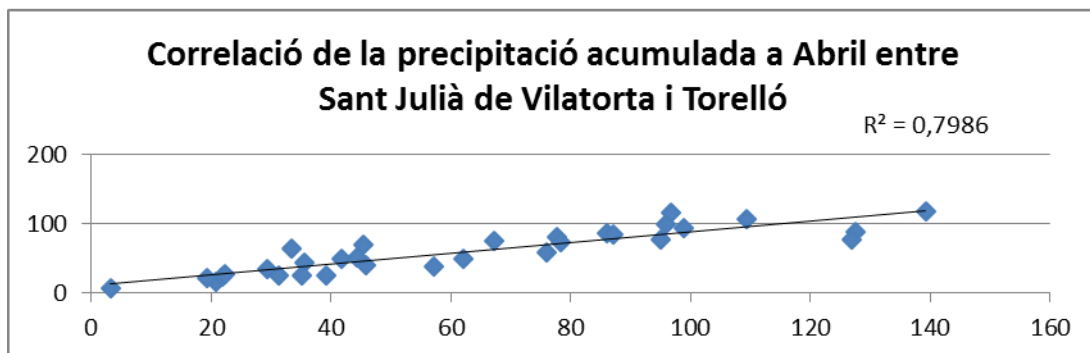
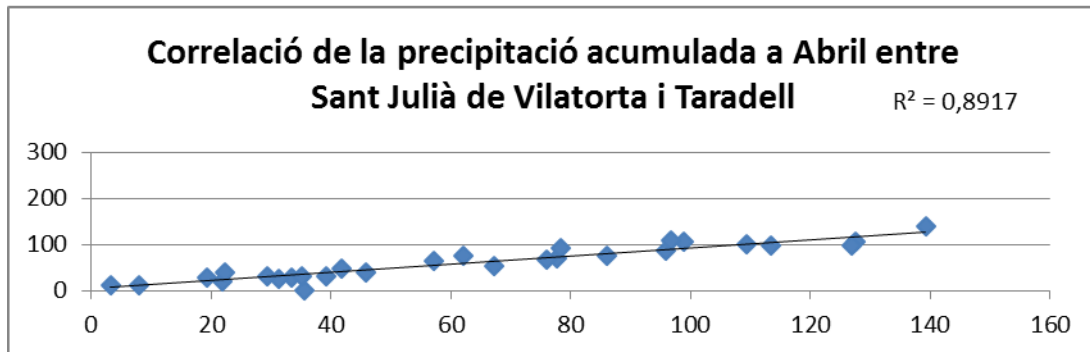
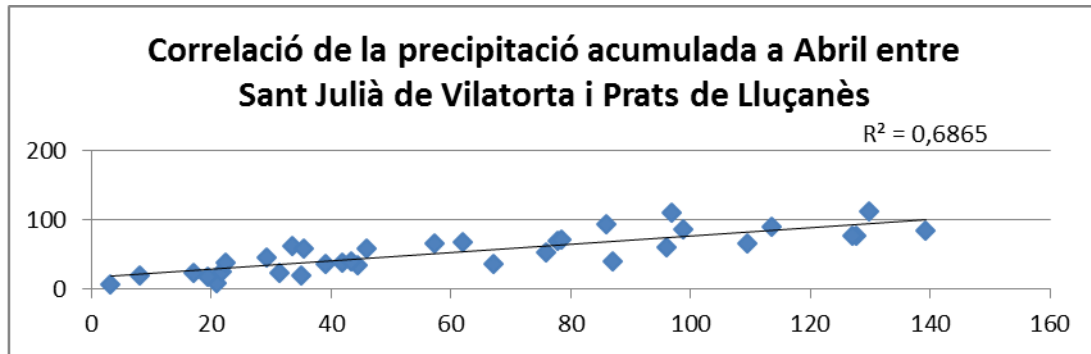
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus

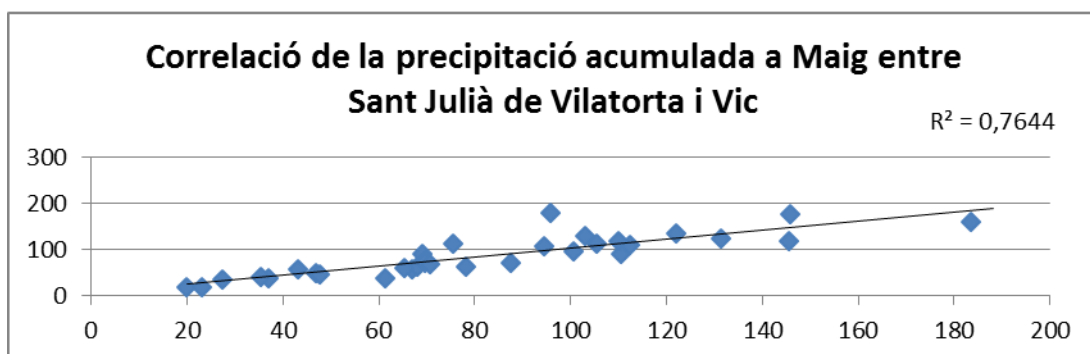
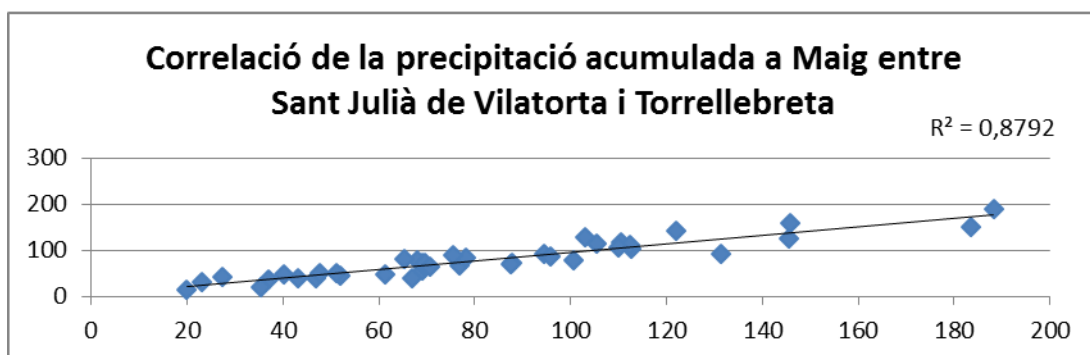
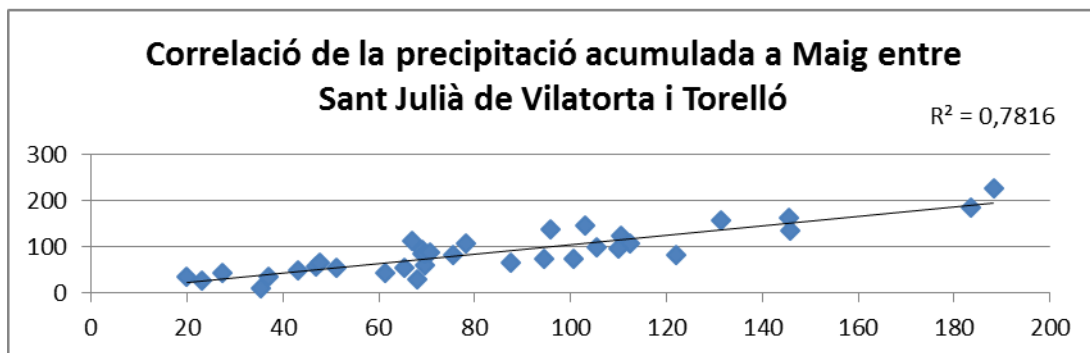
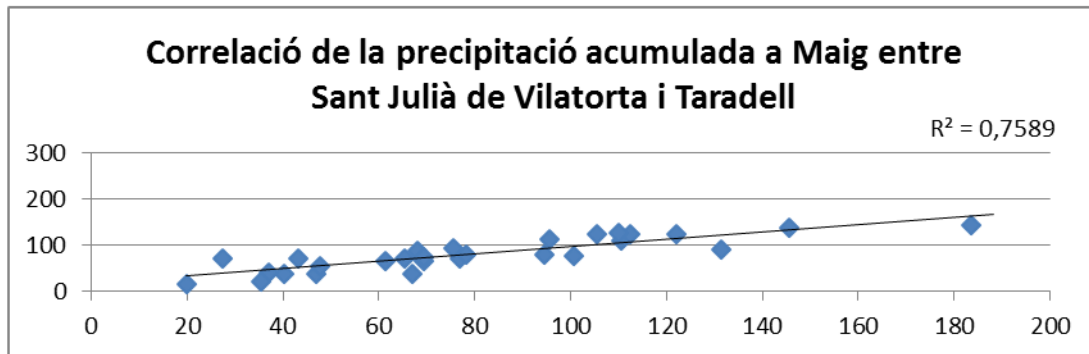
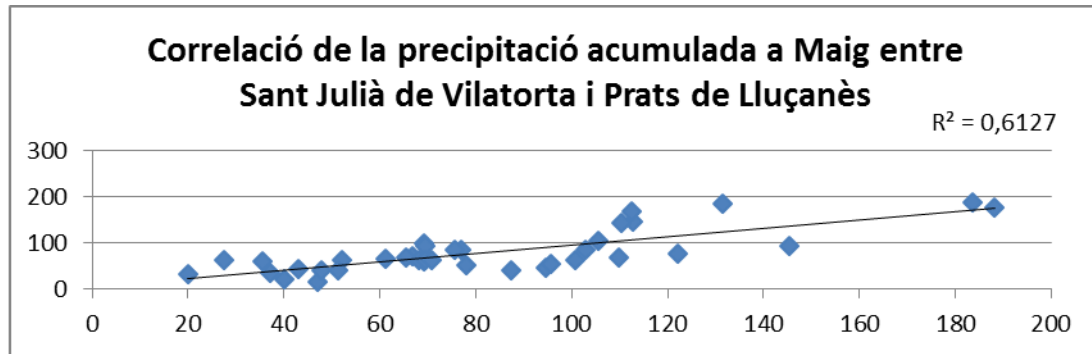


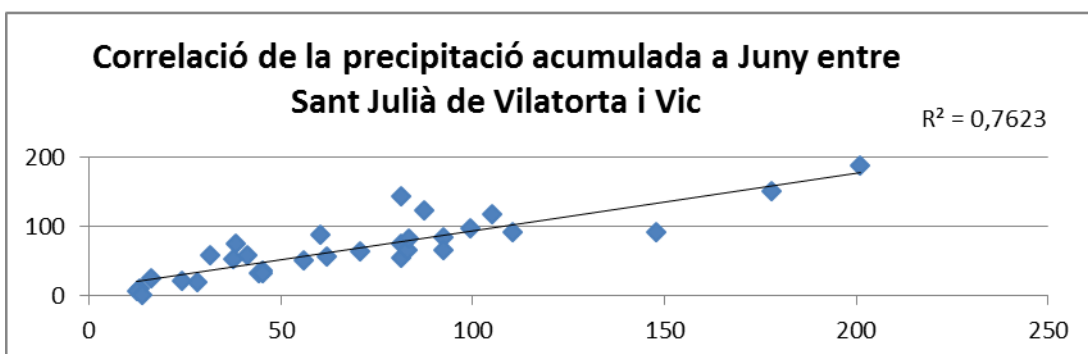
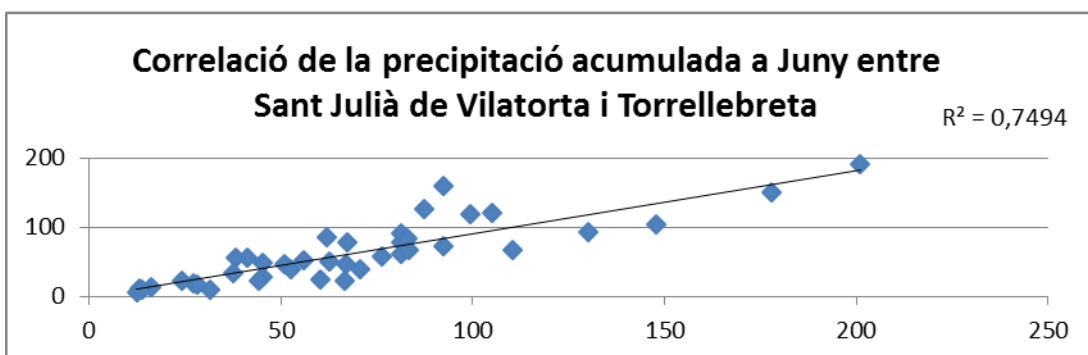
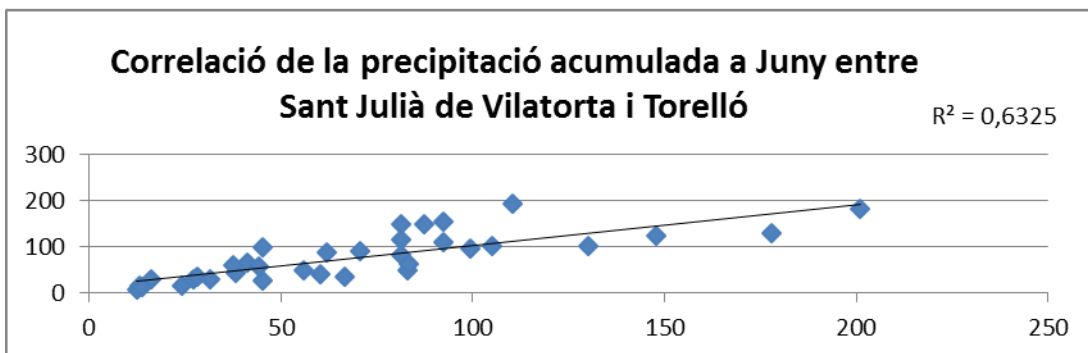
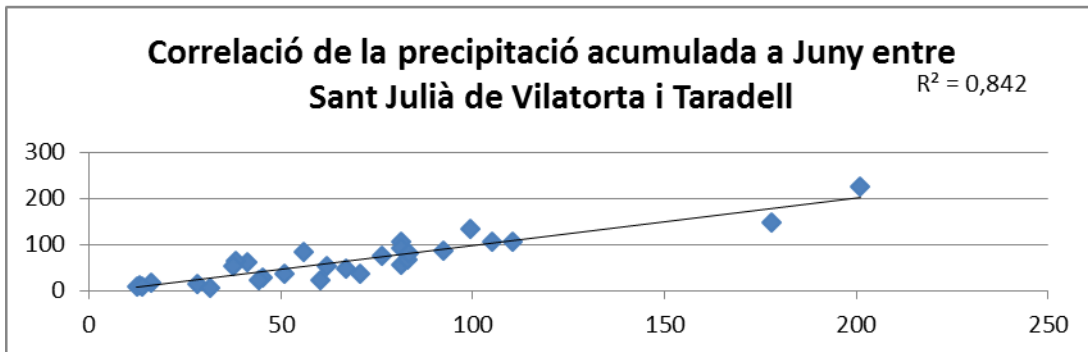
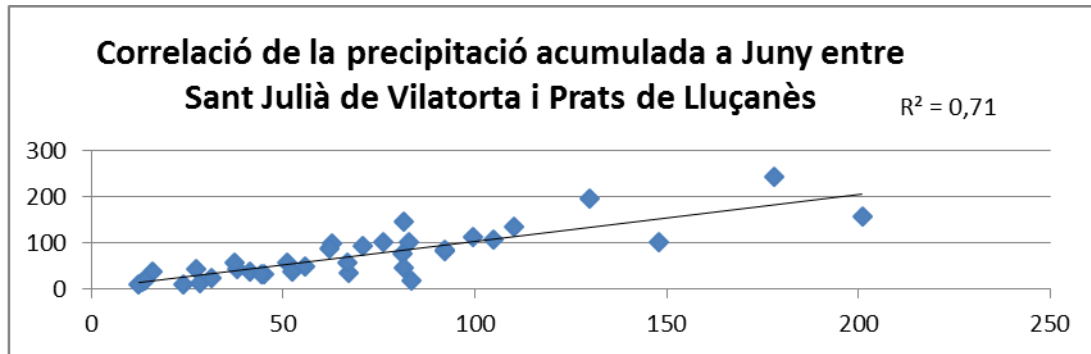


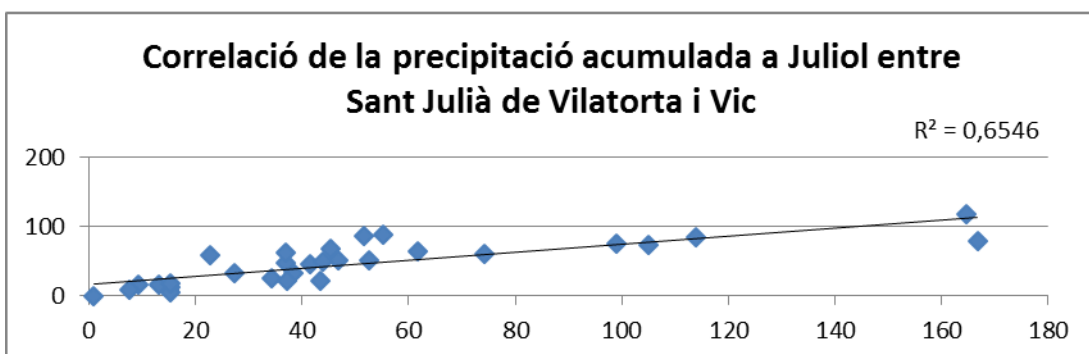
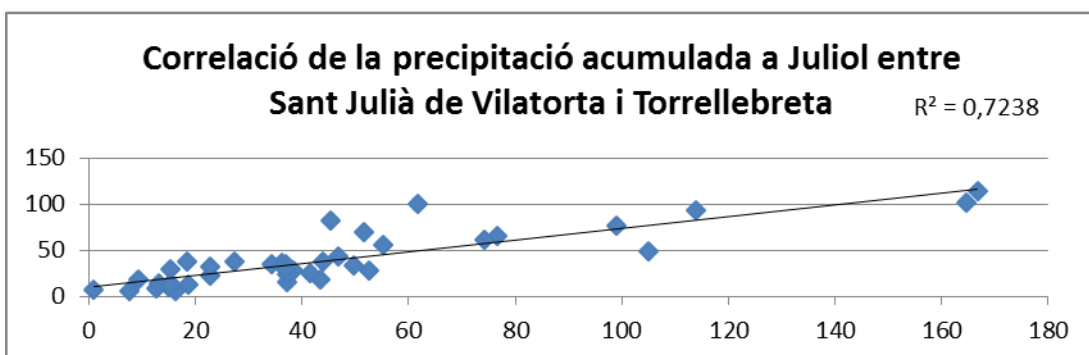
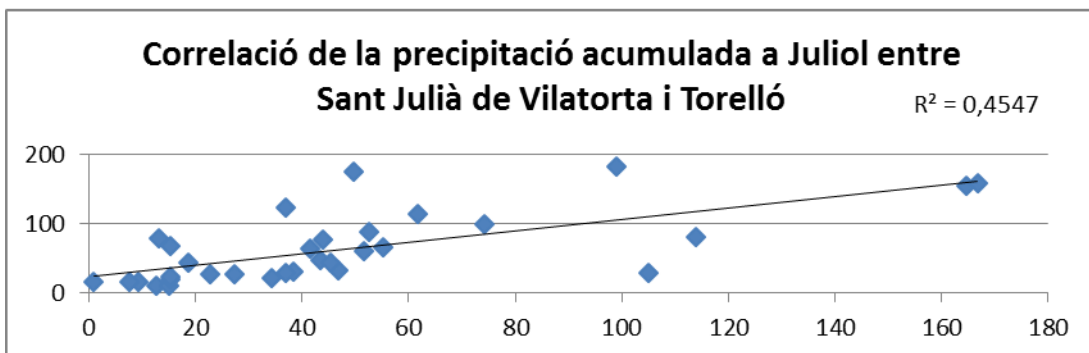
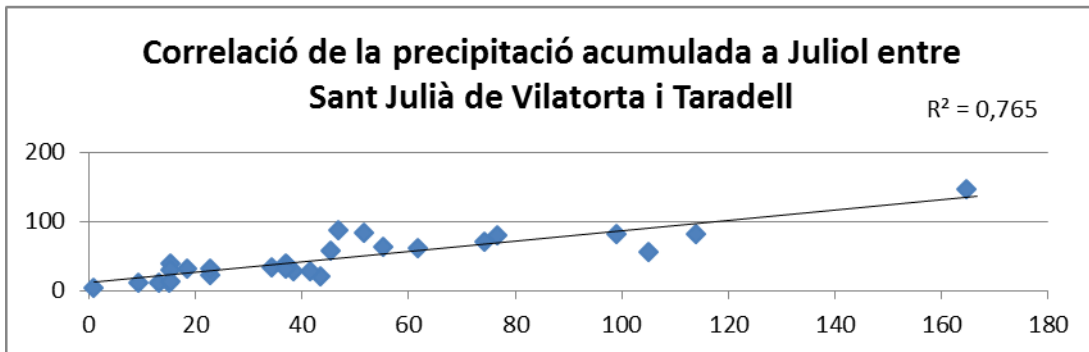
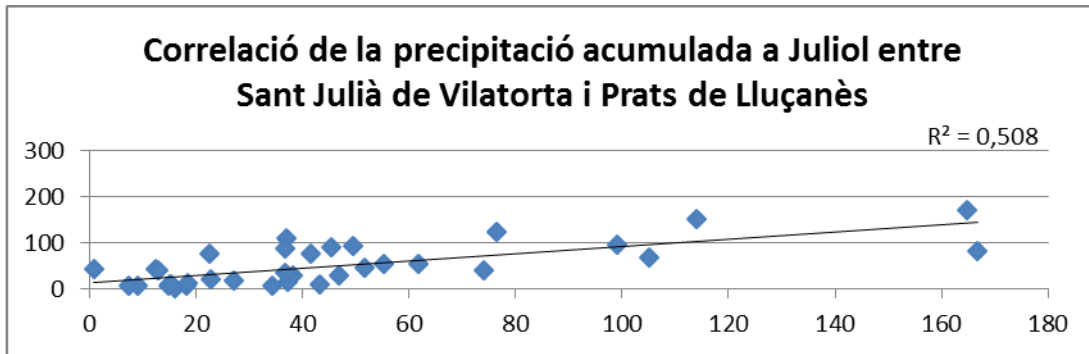


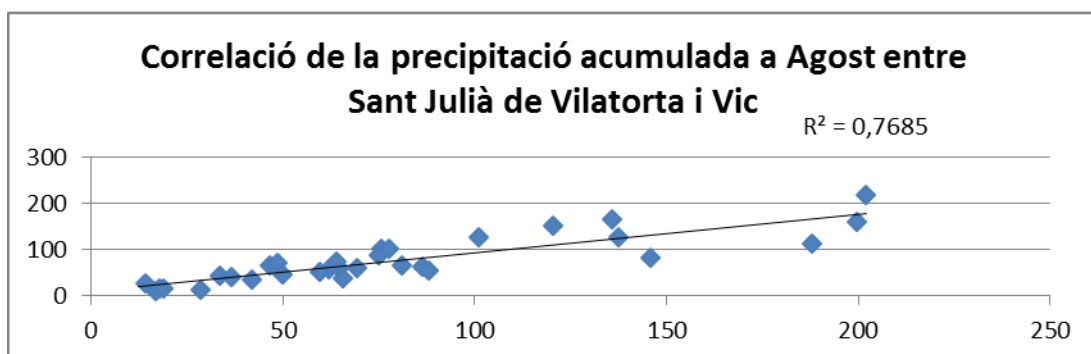
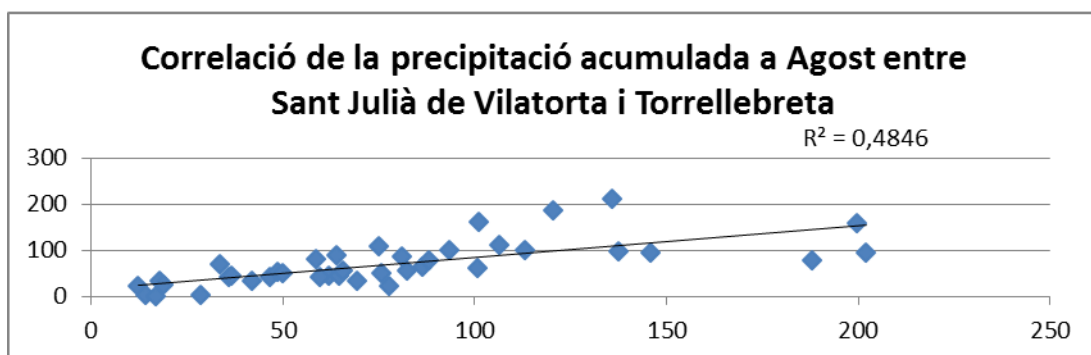
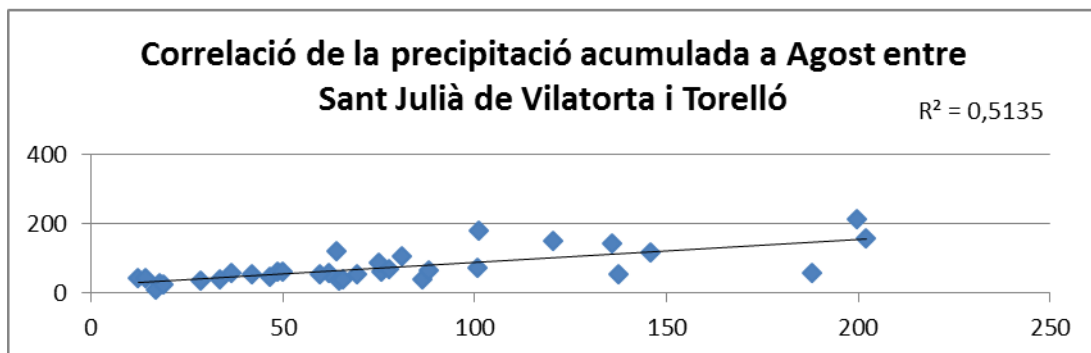
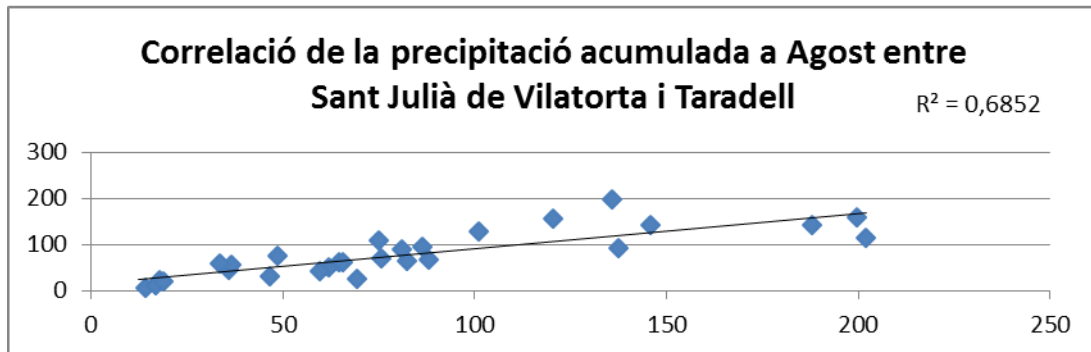
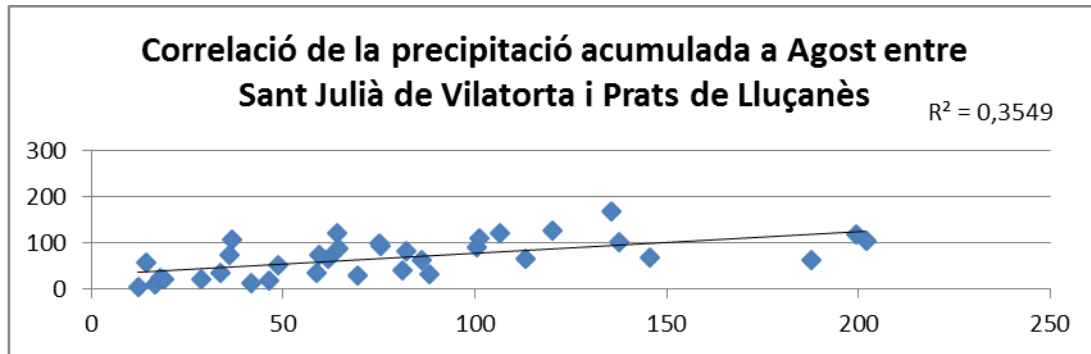


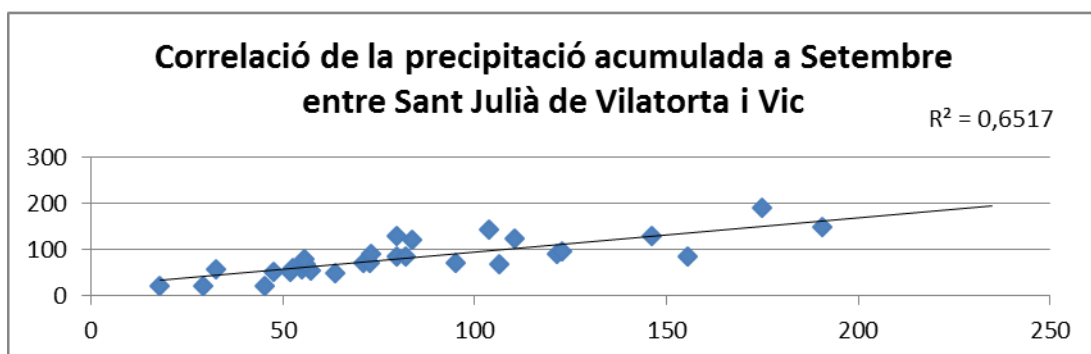
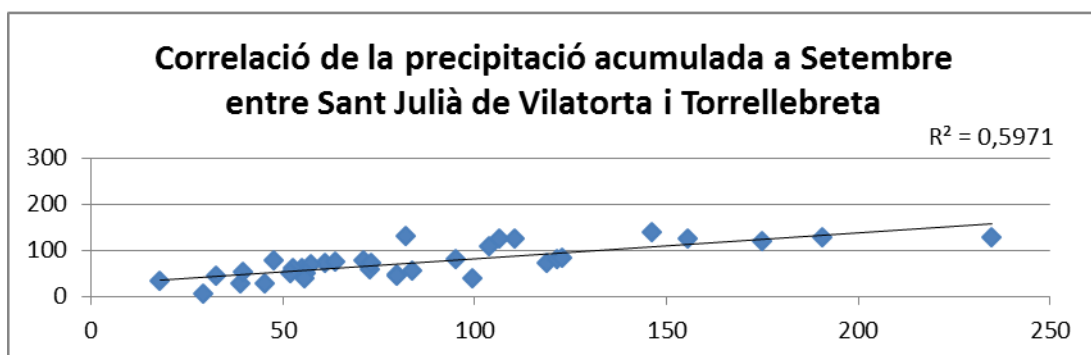
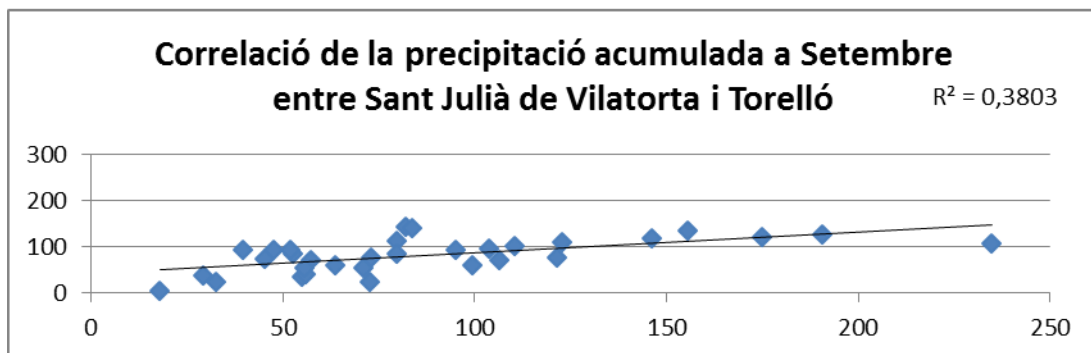
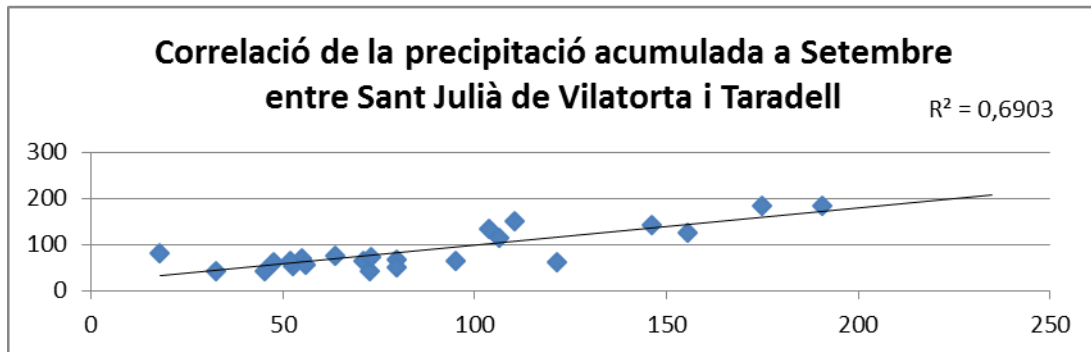
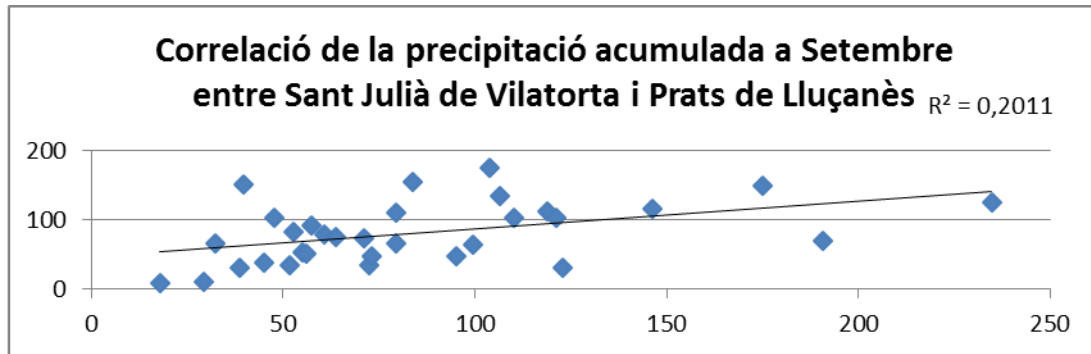


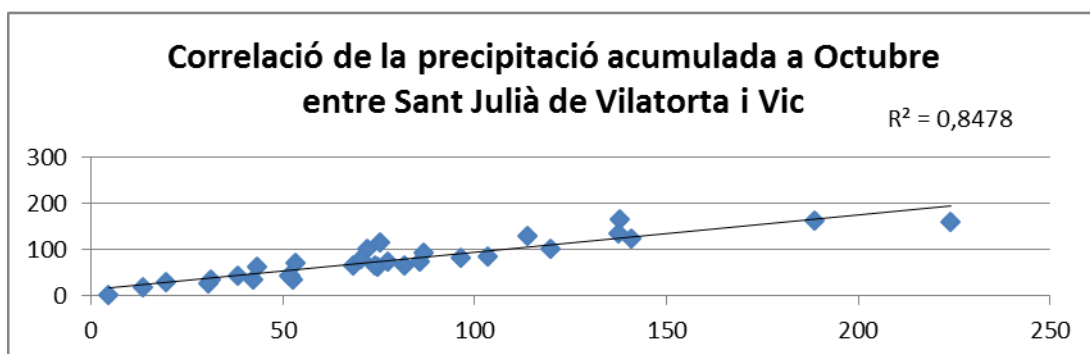
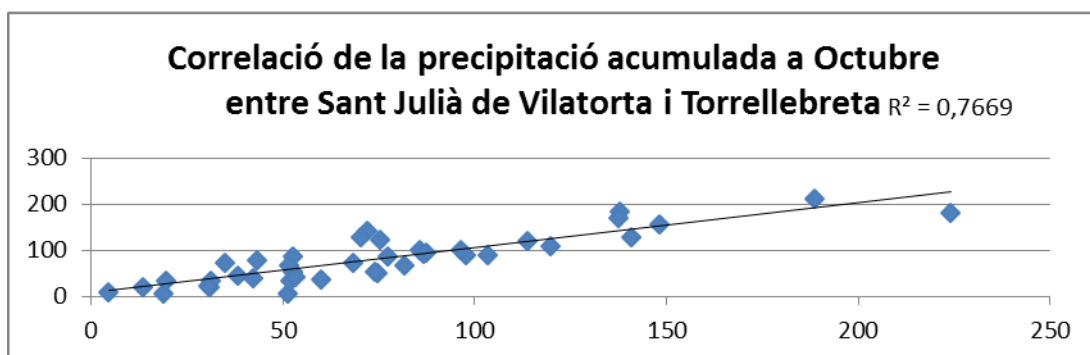
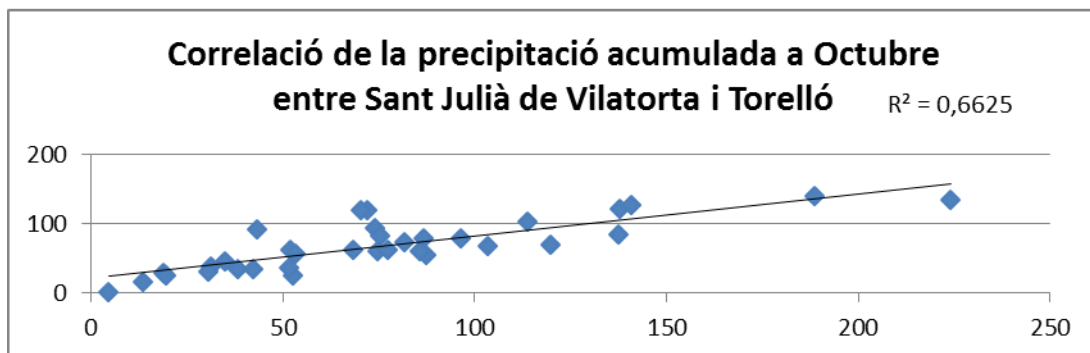
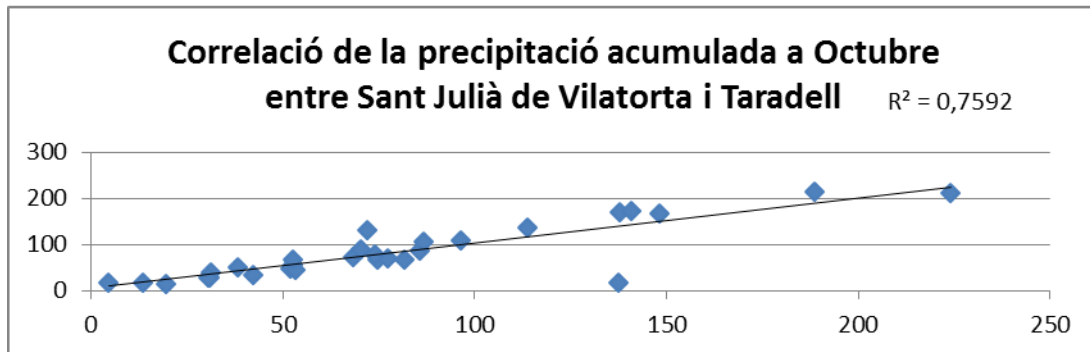
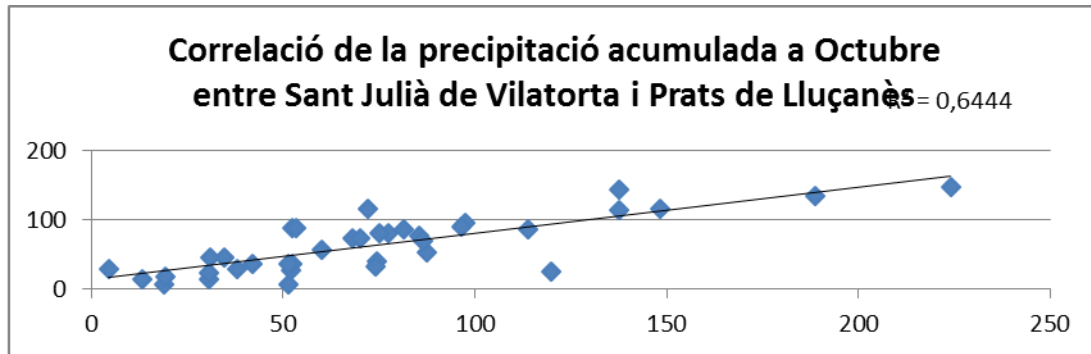


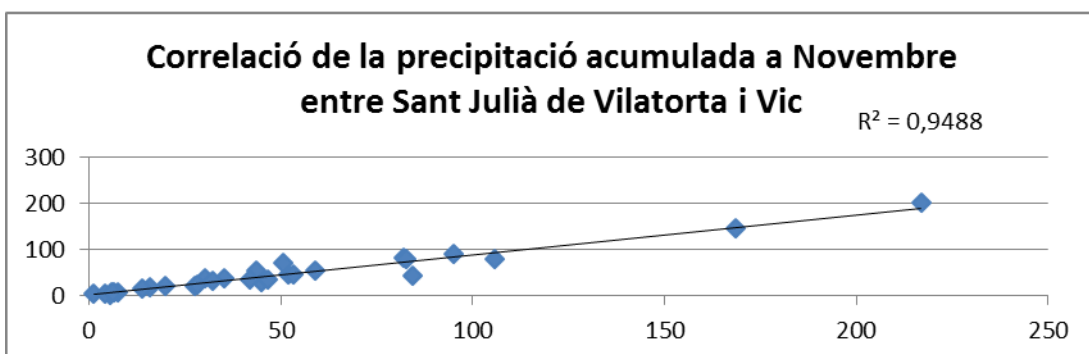
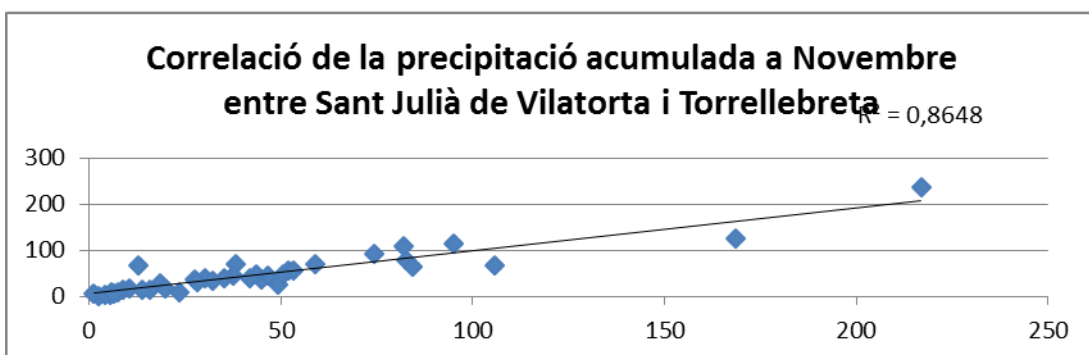
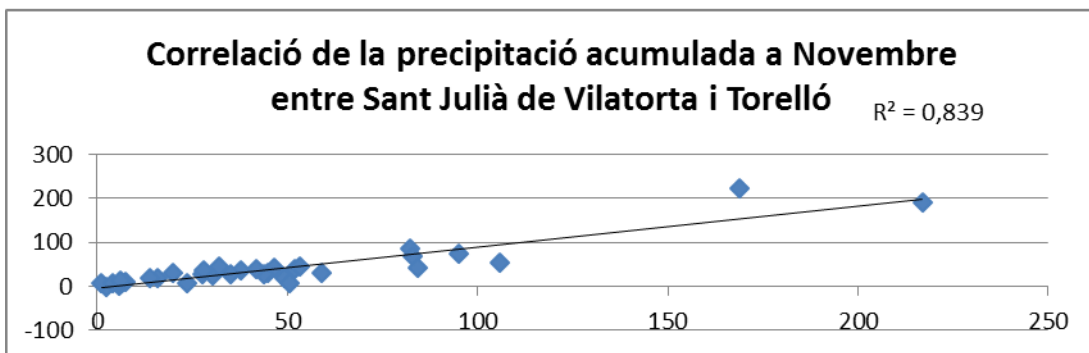
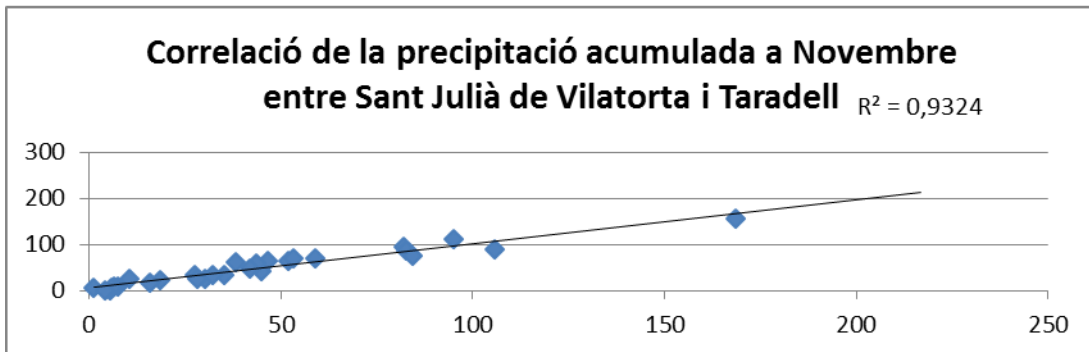
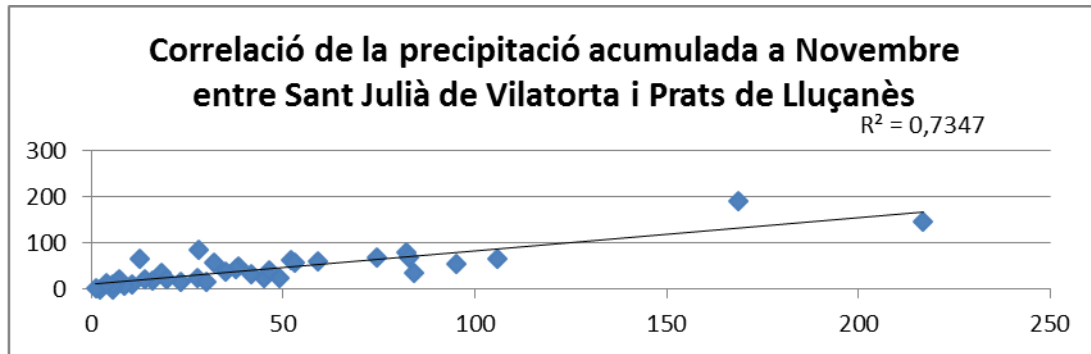


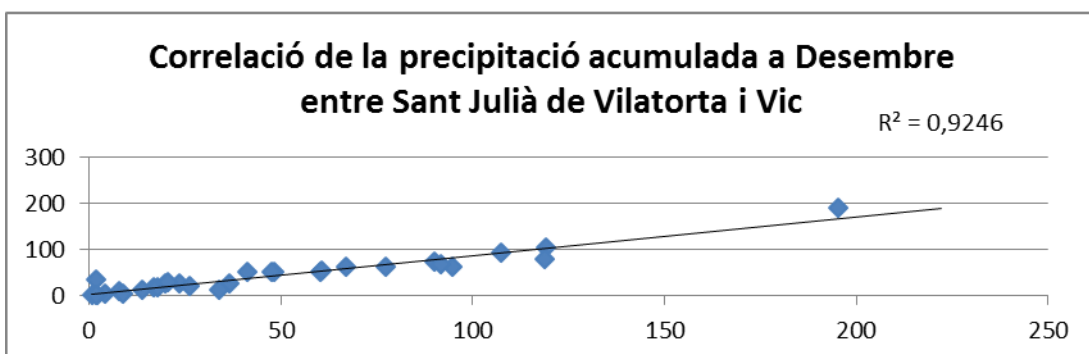
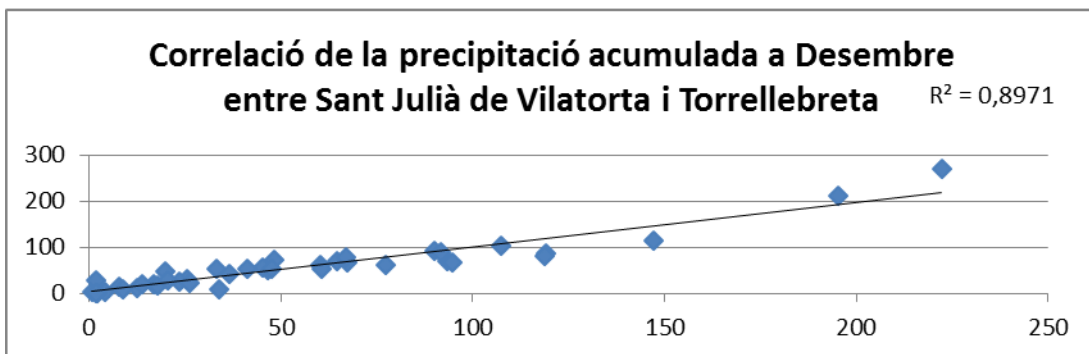
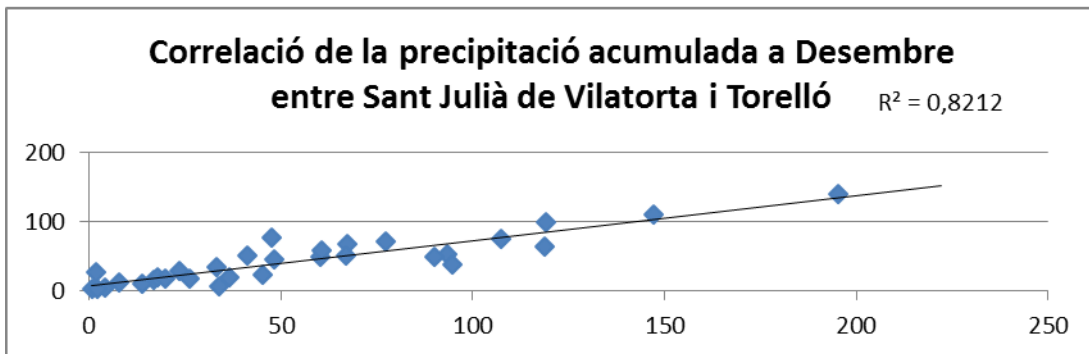
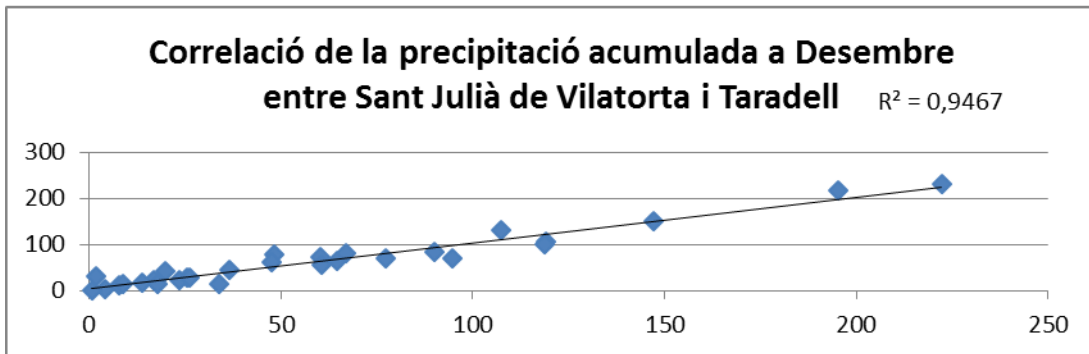
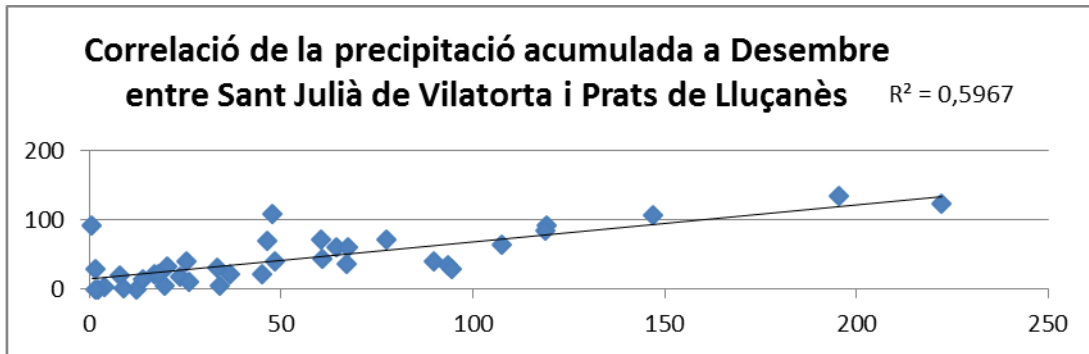


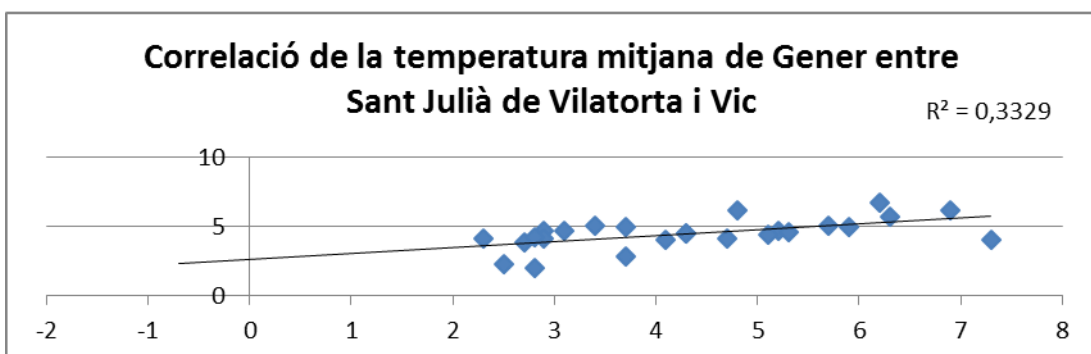
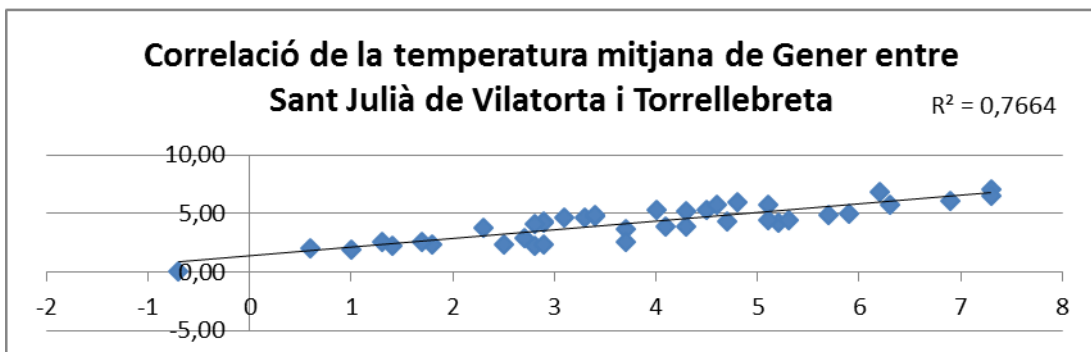
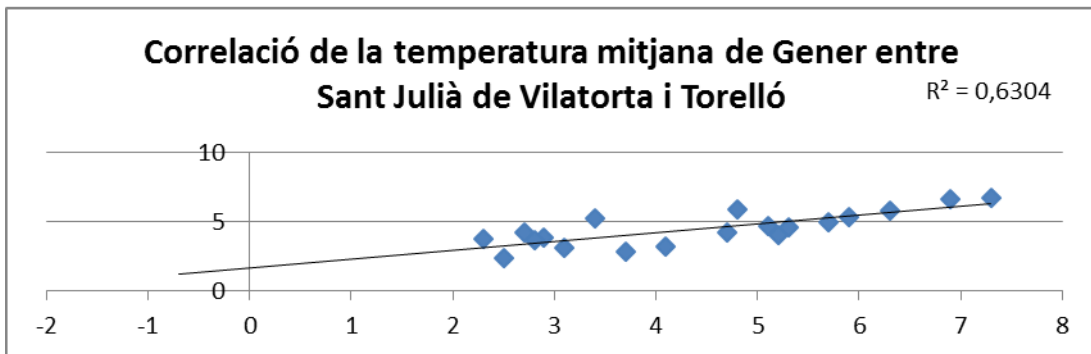
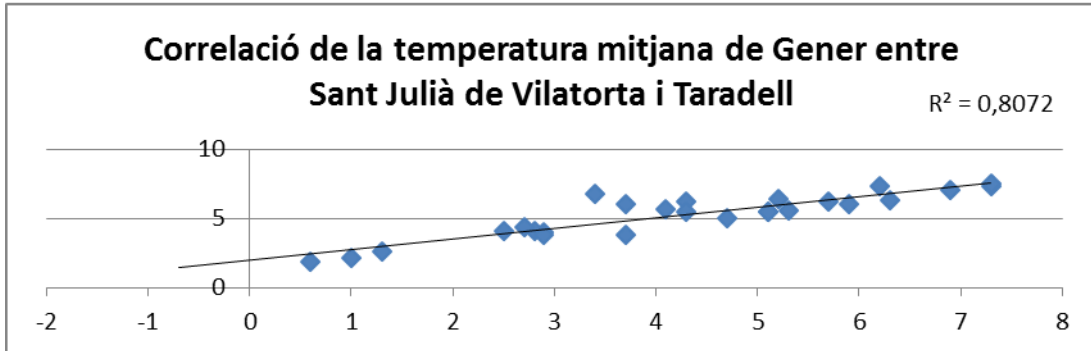
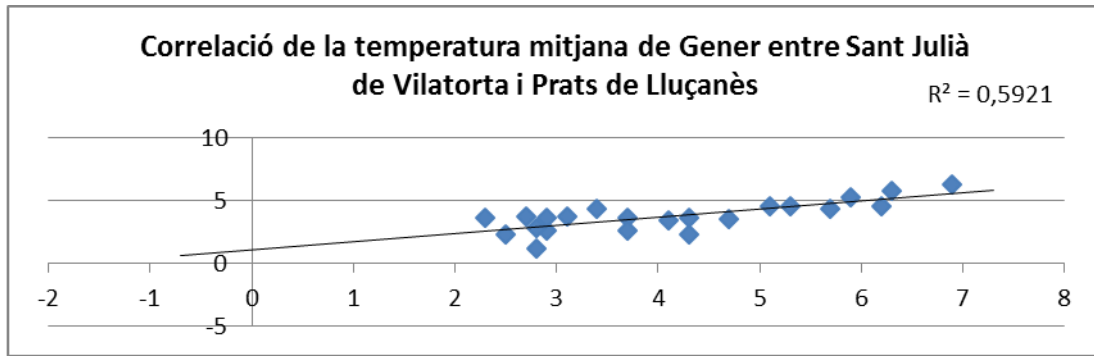


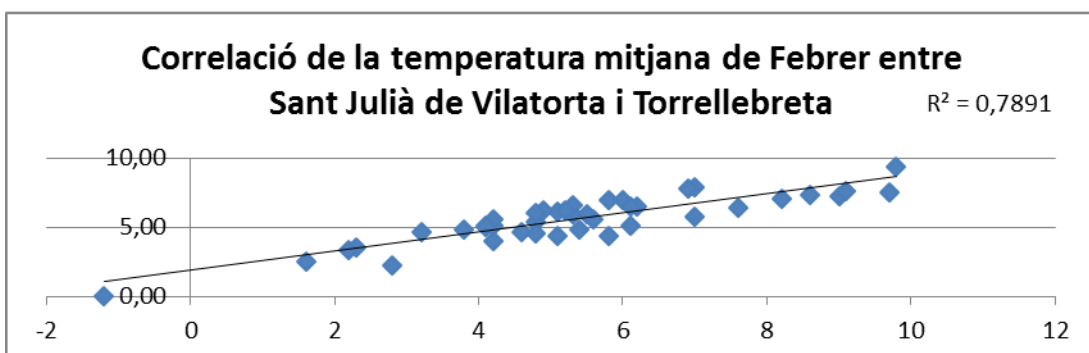
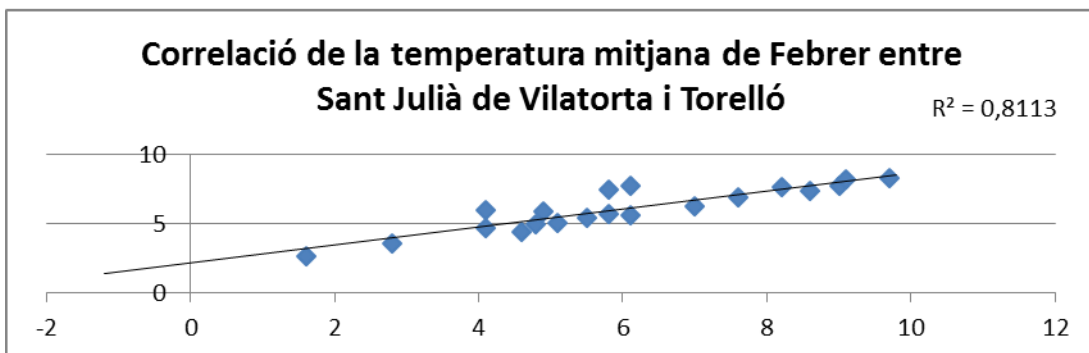
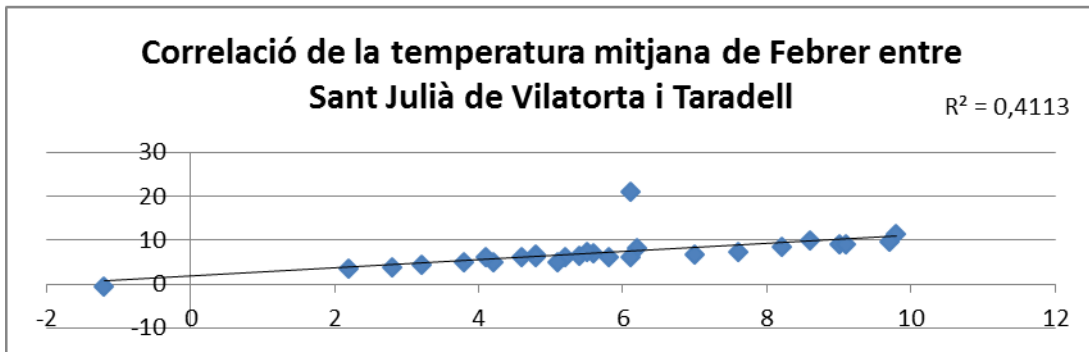
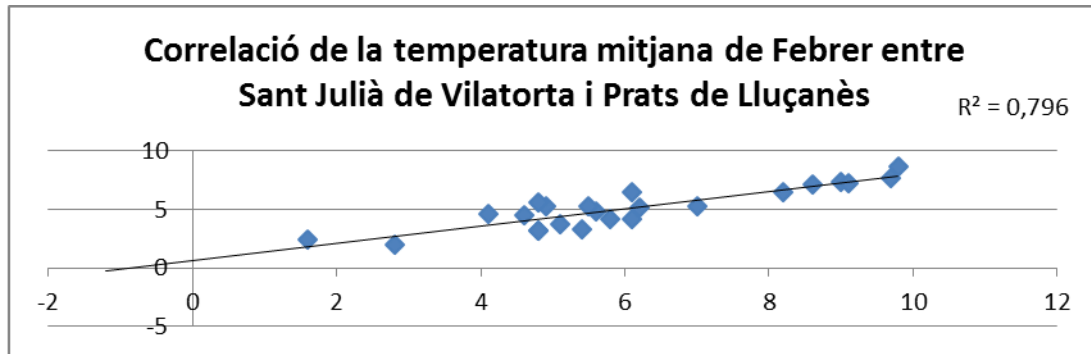


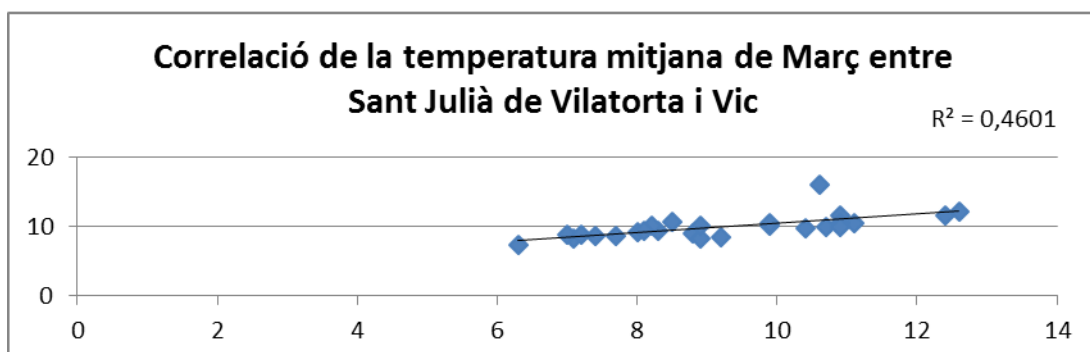
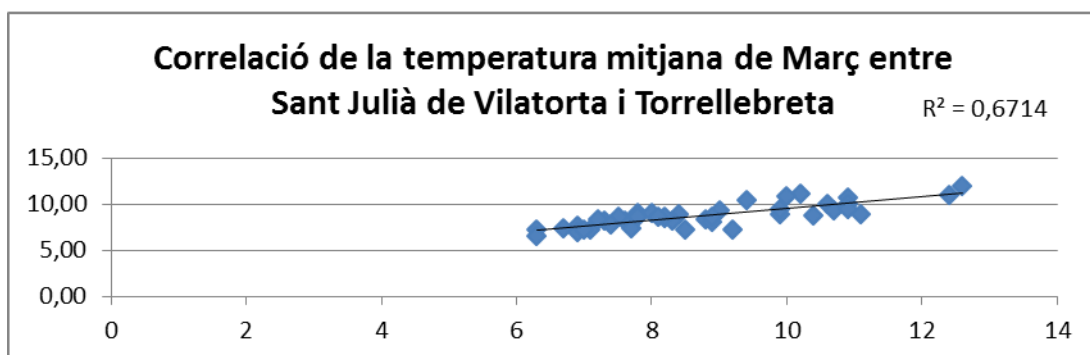
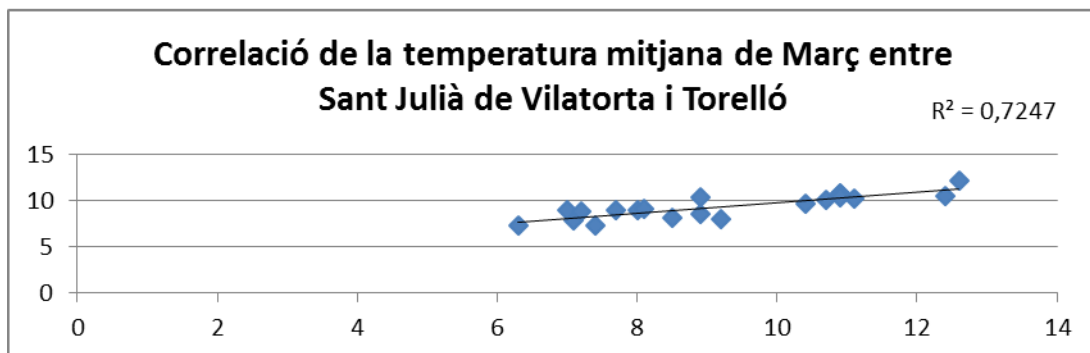
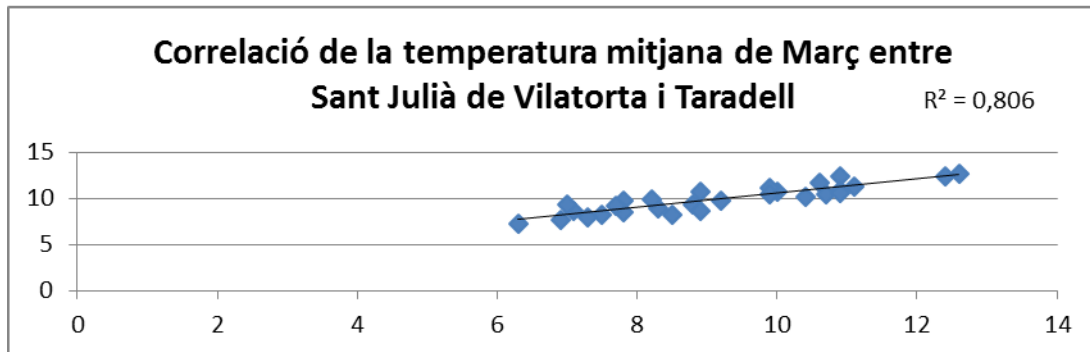
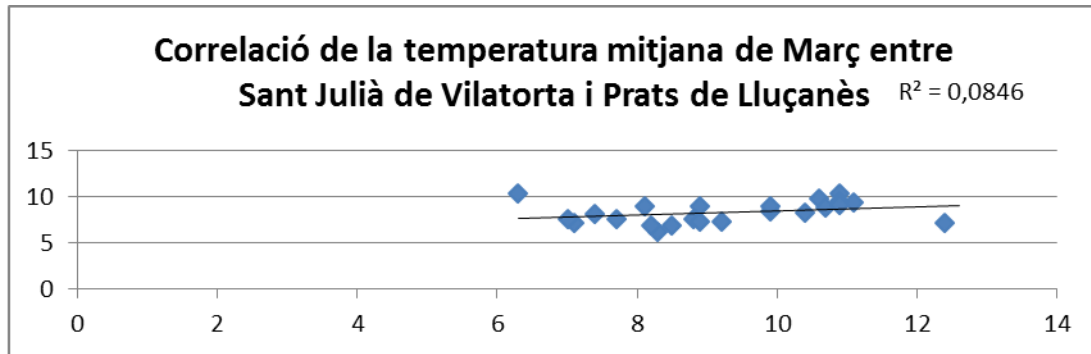


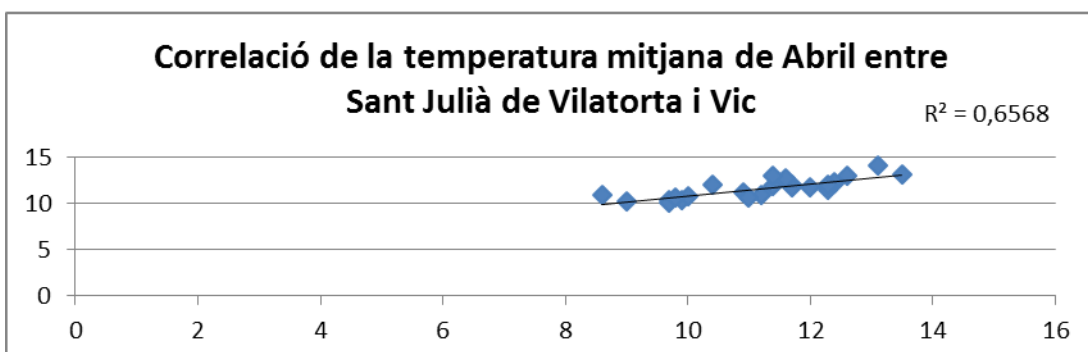
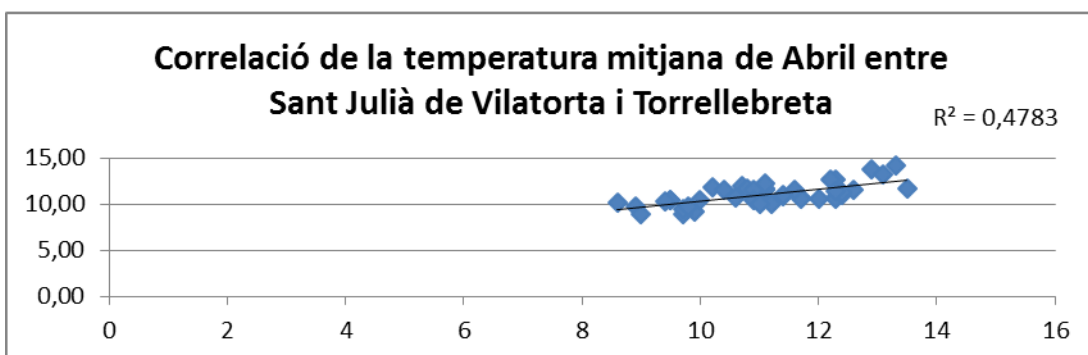
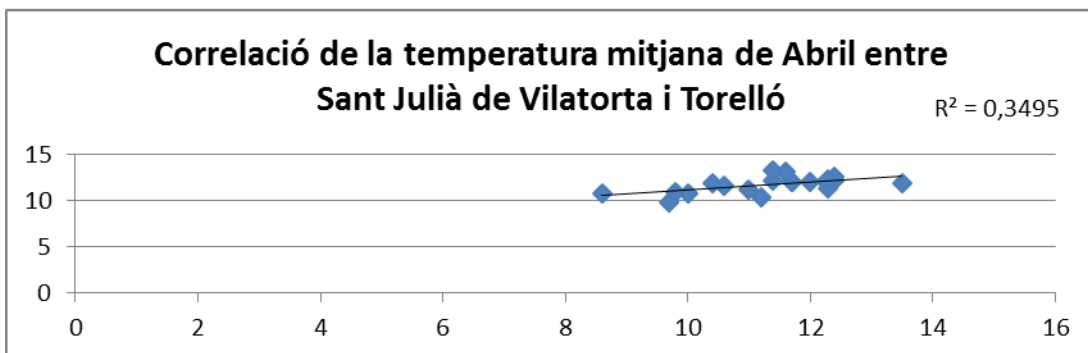
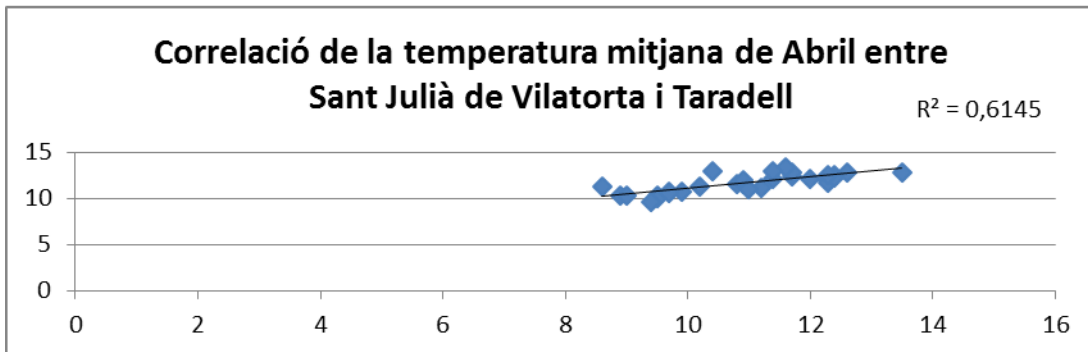
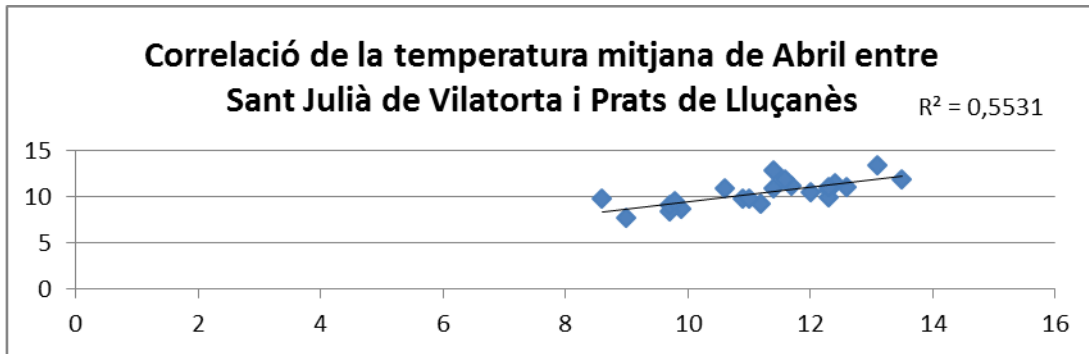


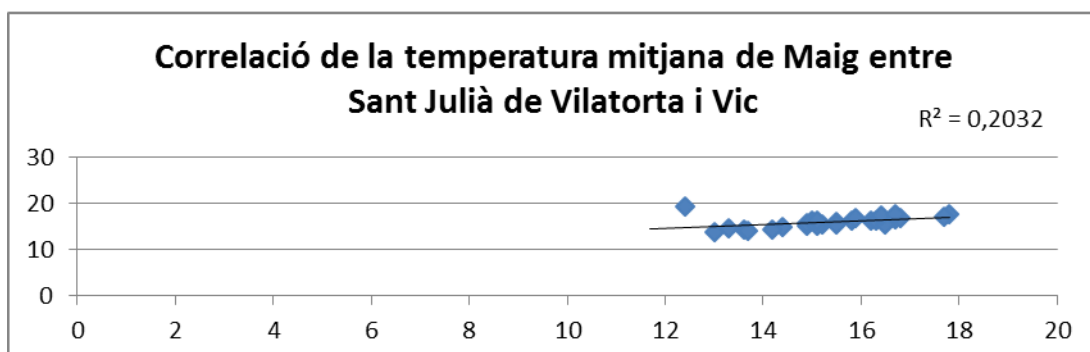
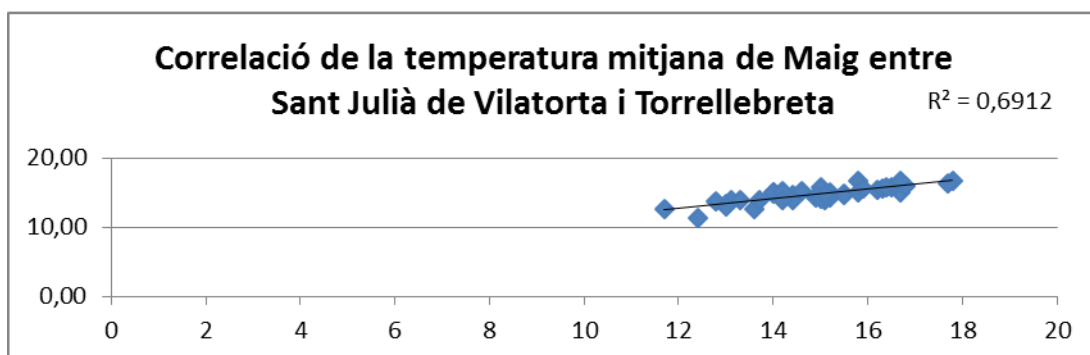
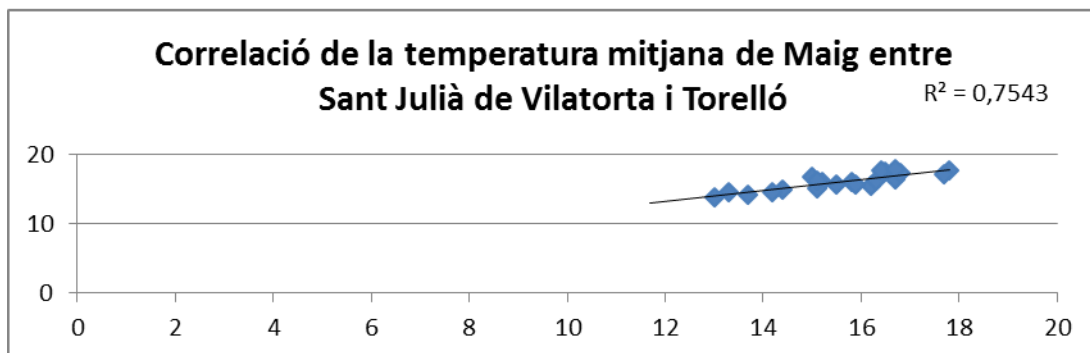
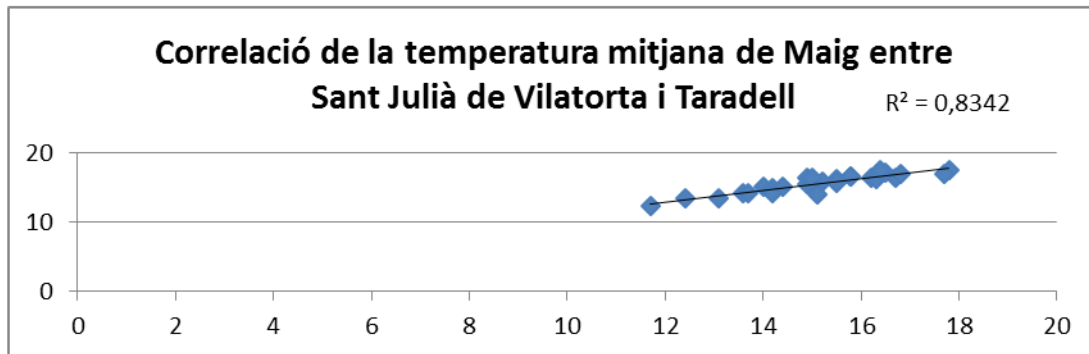
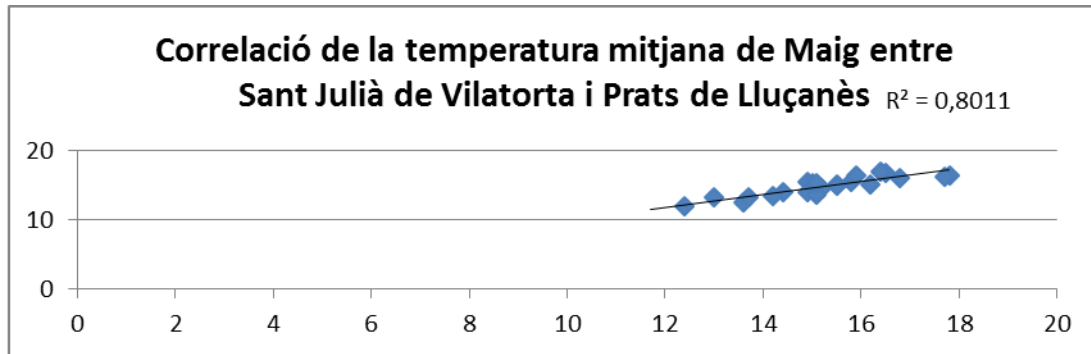


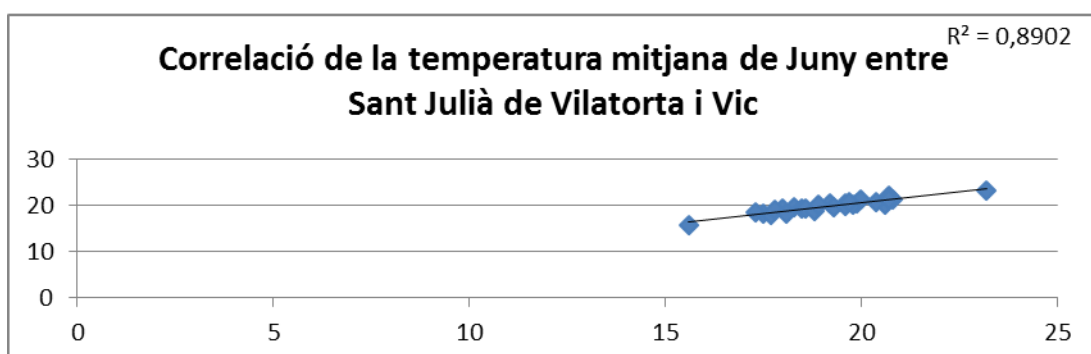
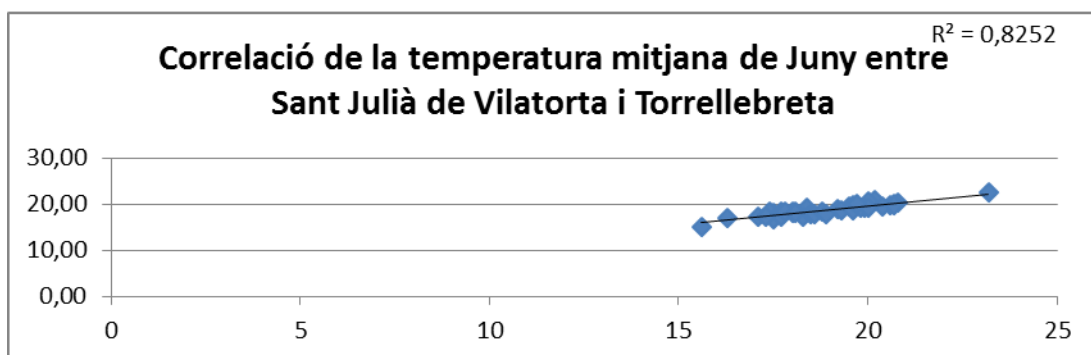
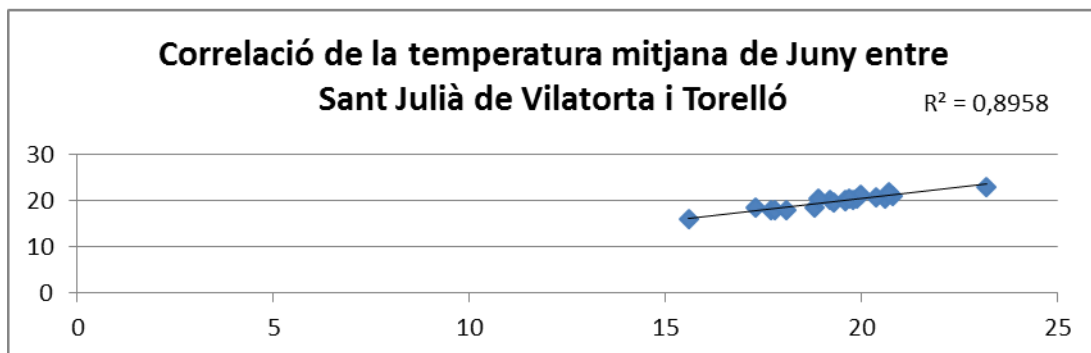
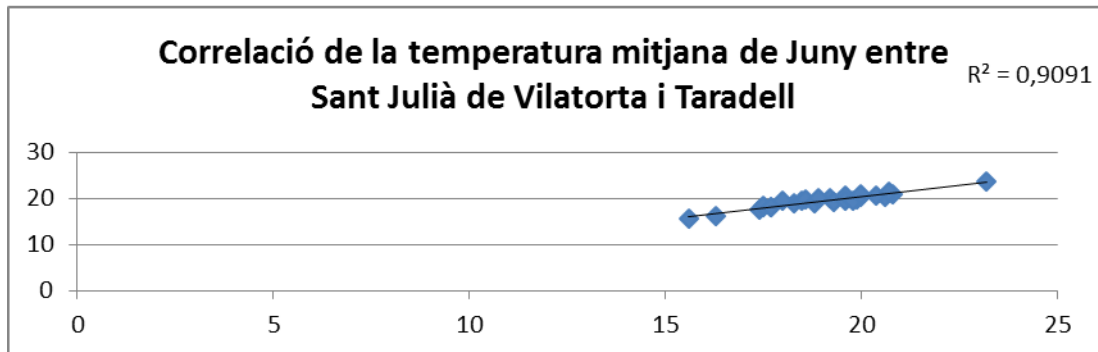
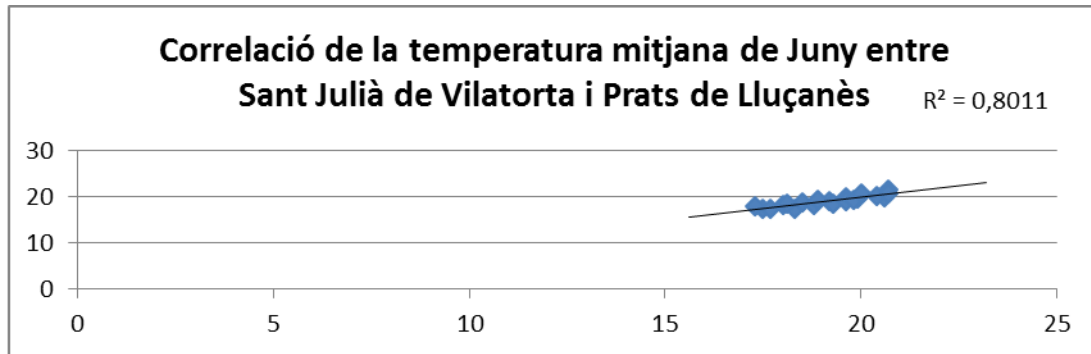


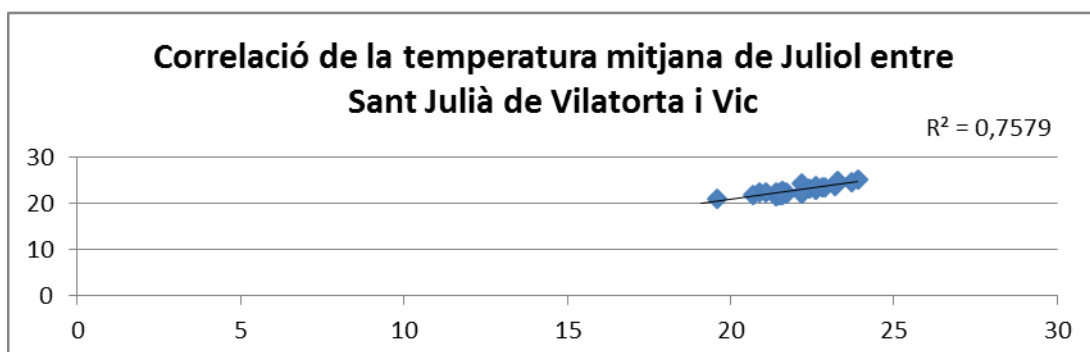
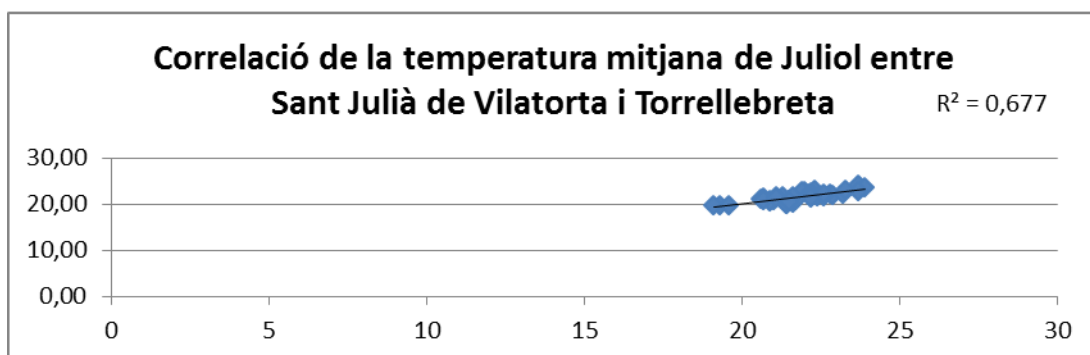
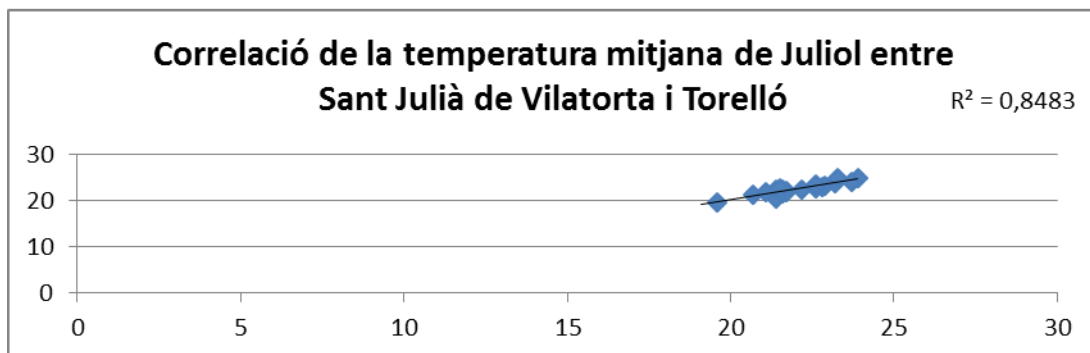
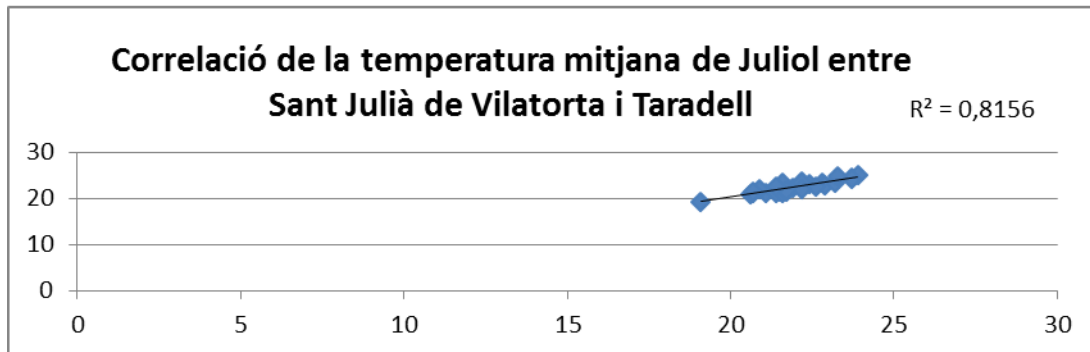
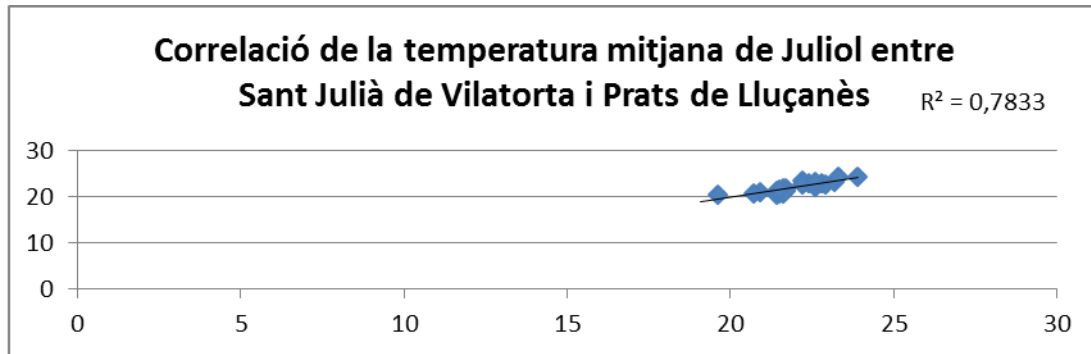






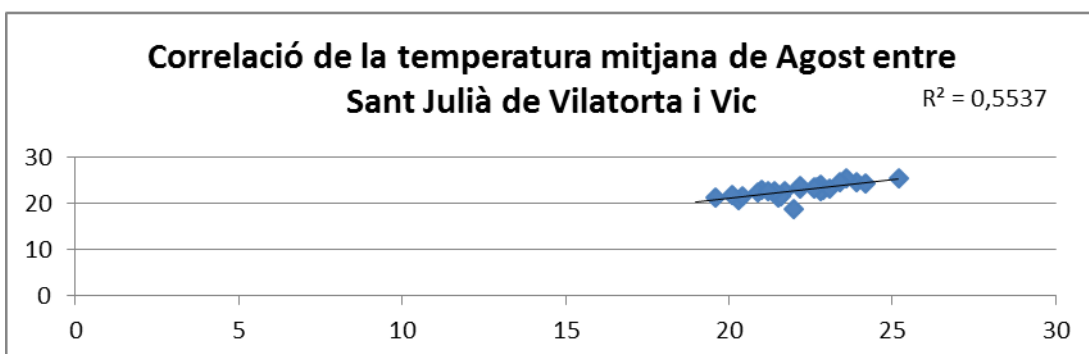
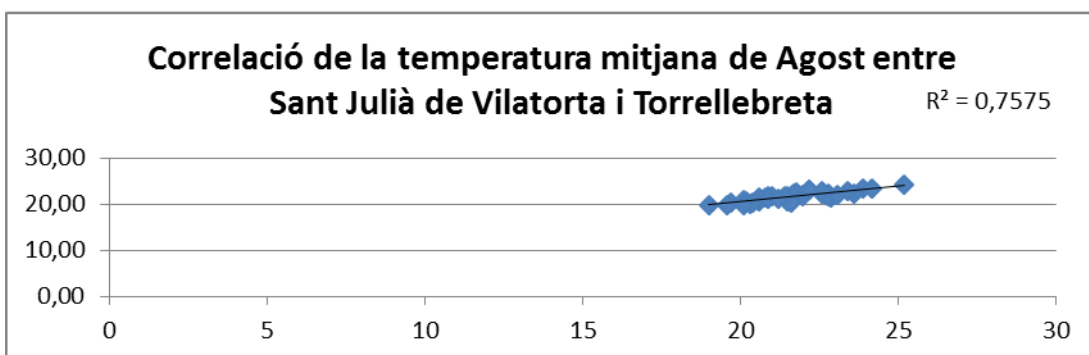
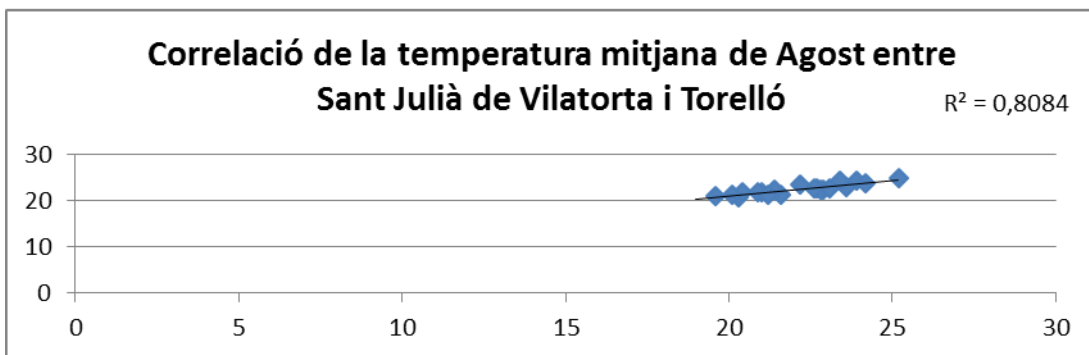
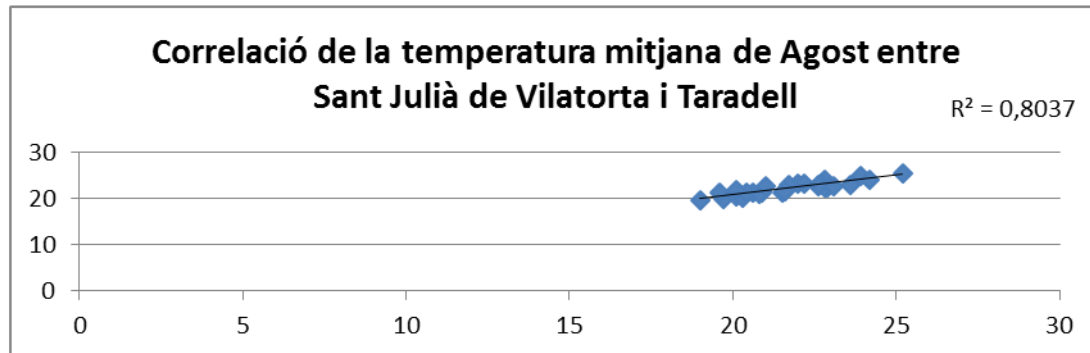
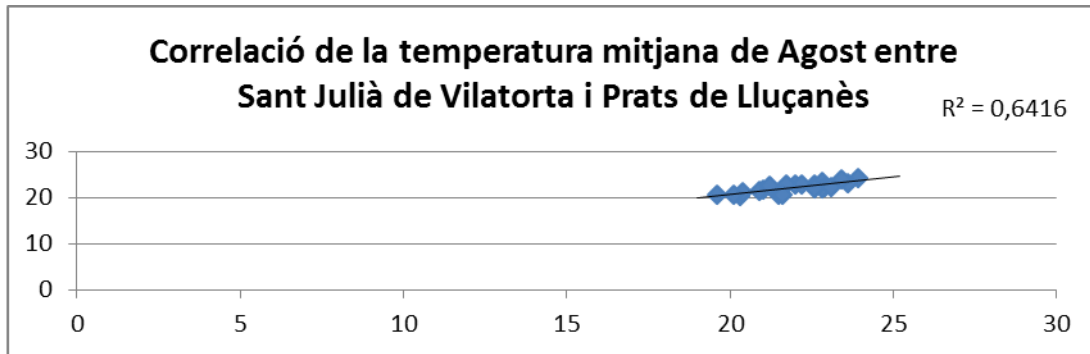




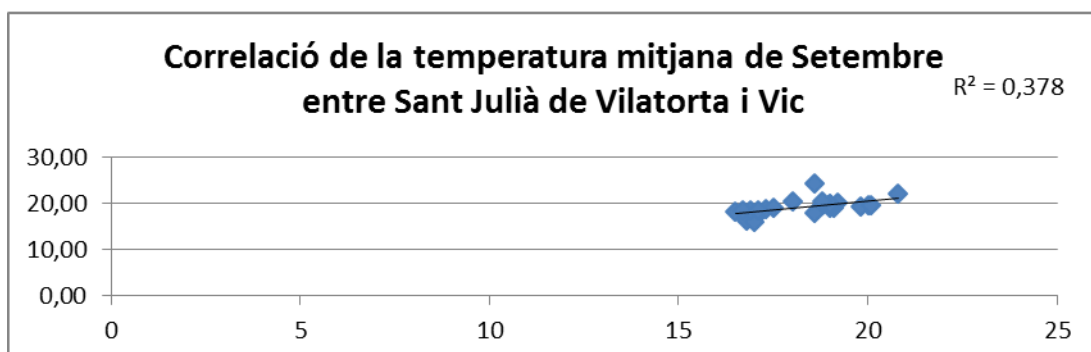
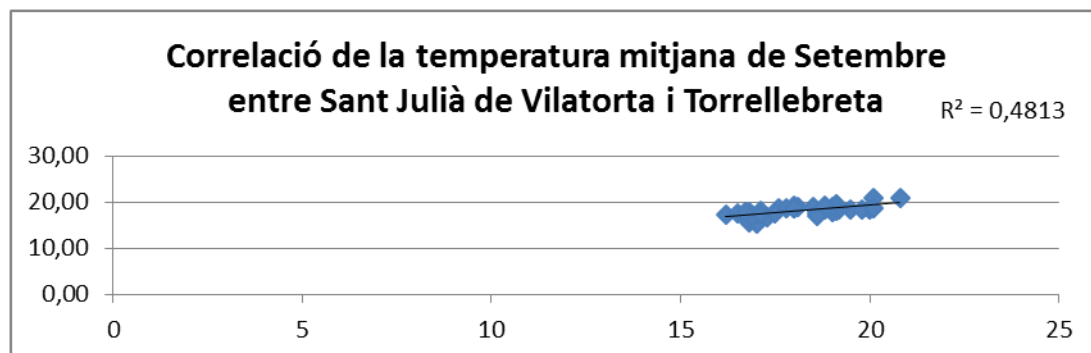
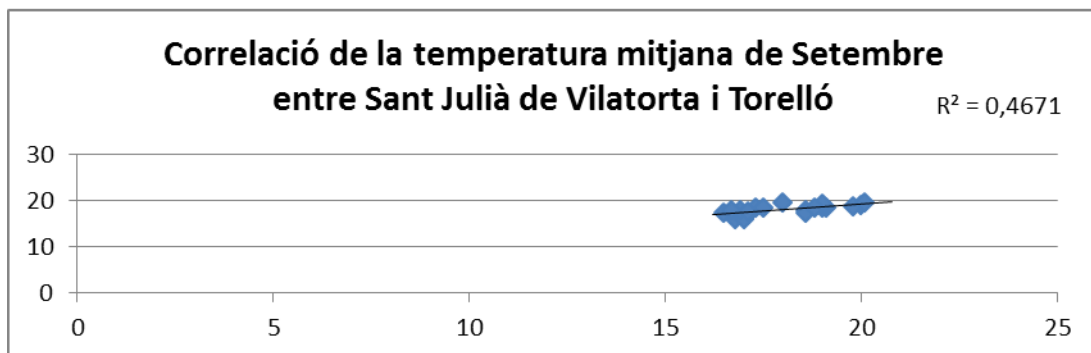
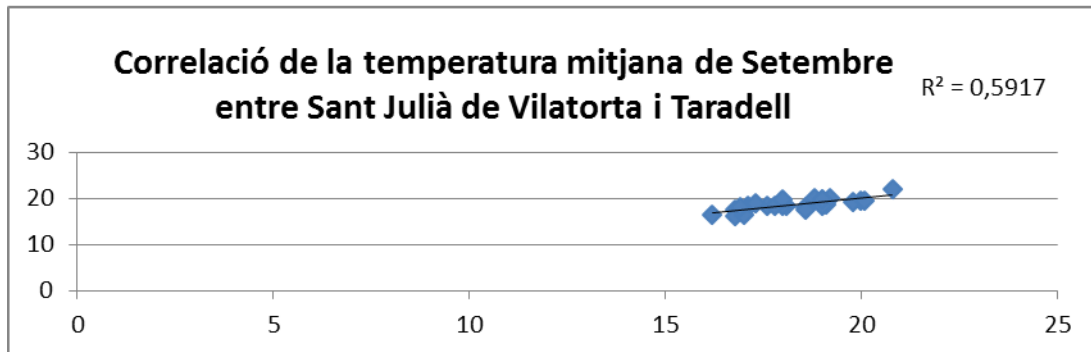
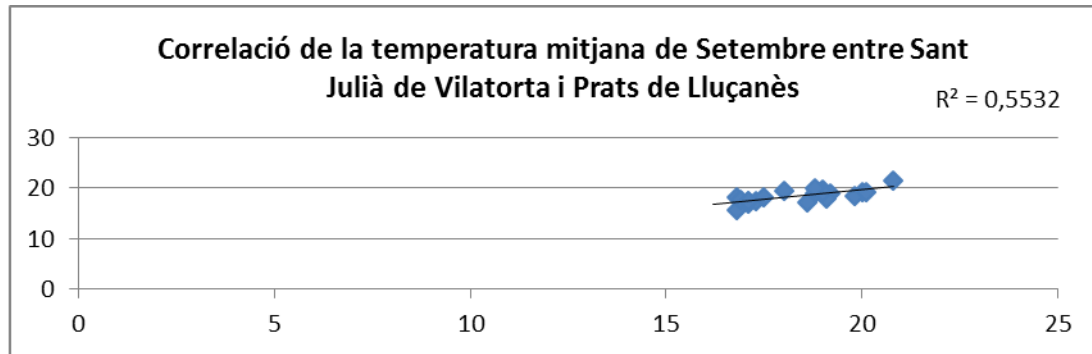


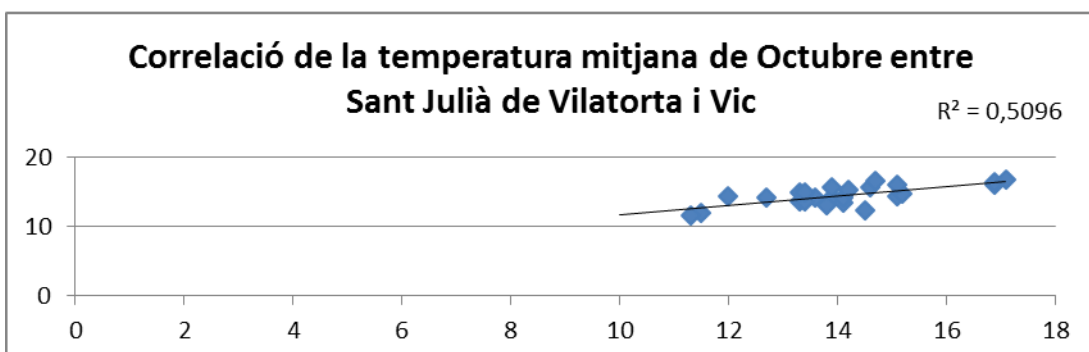
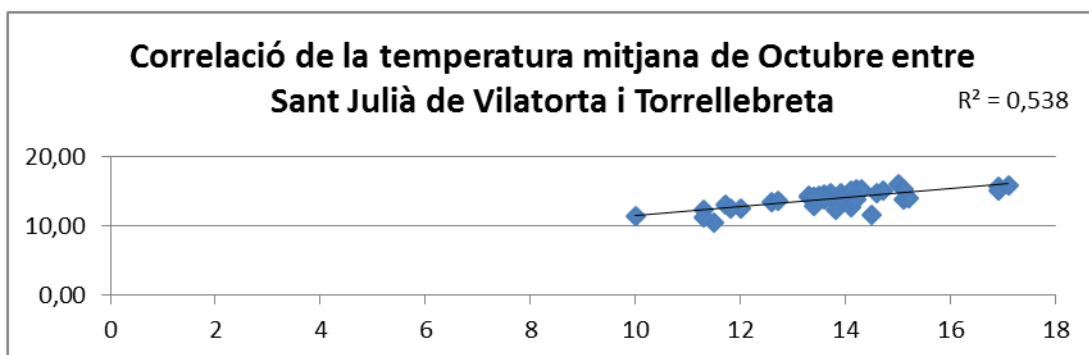
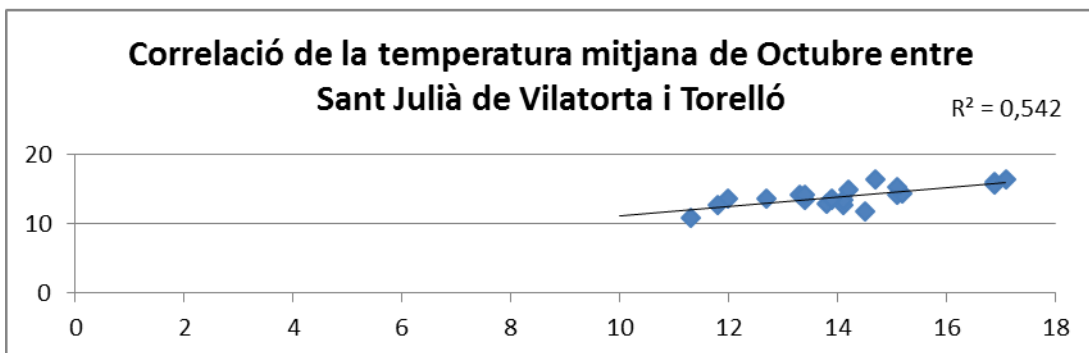
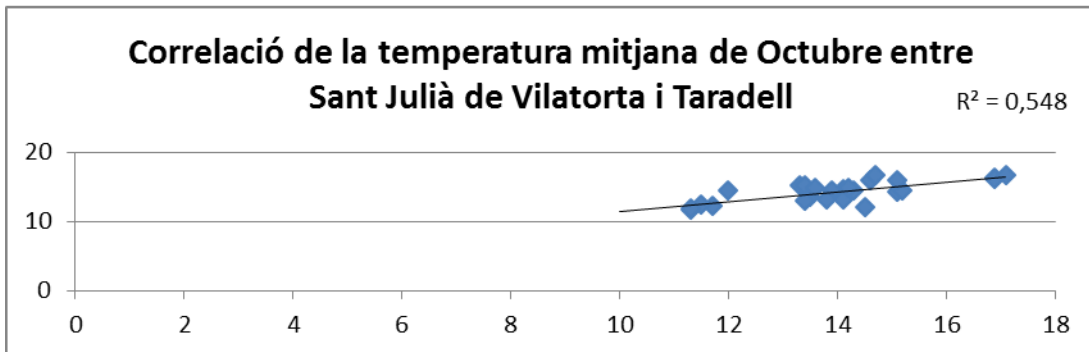
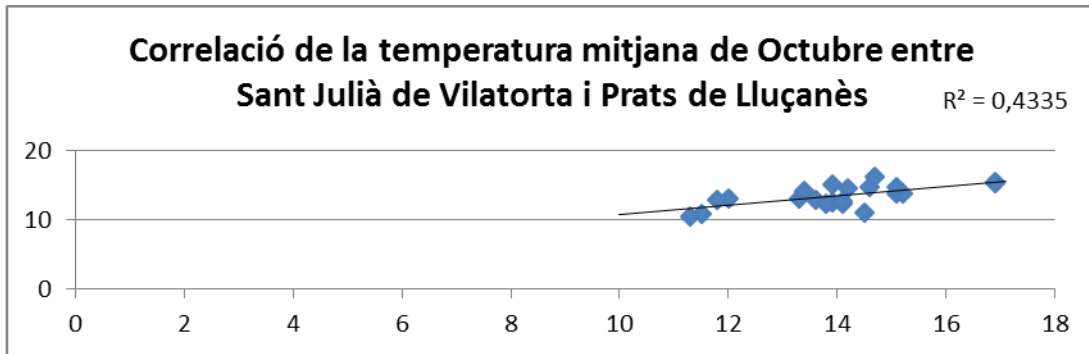
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.

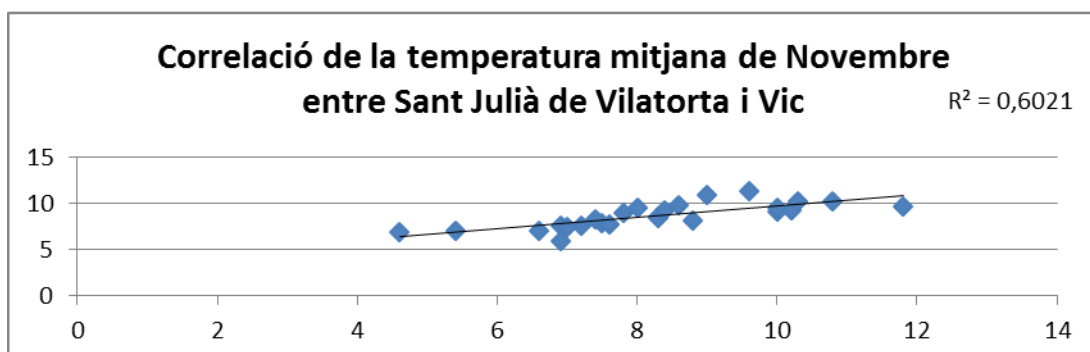
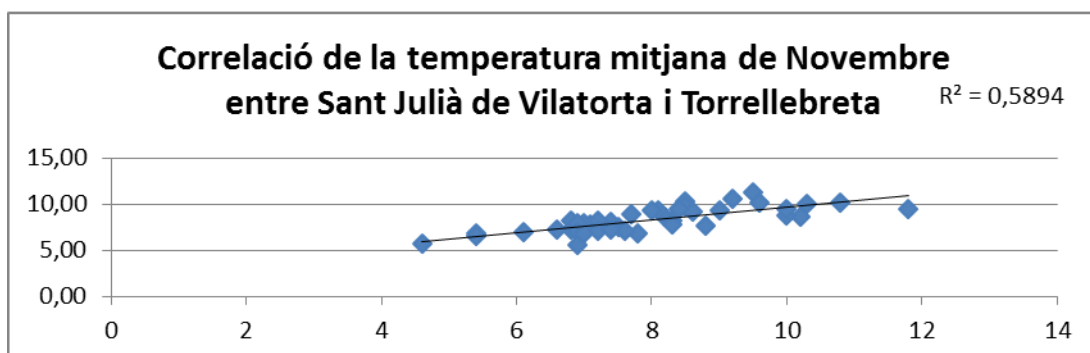
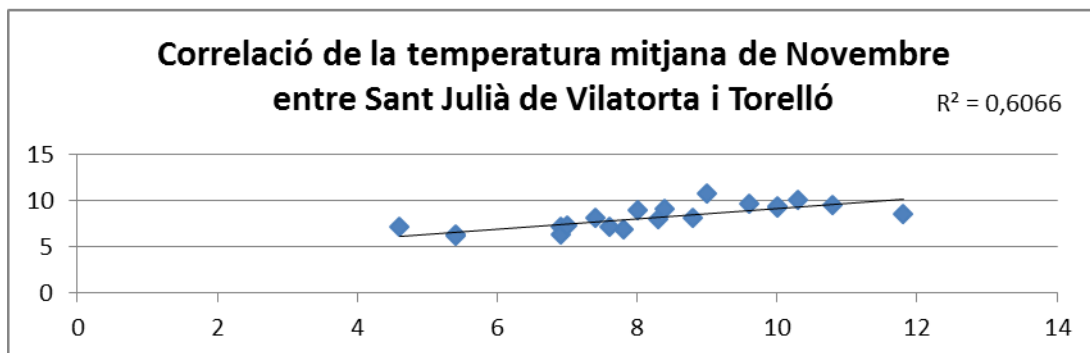
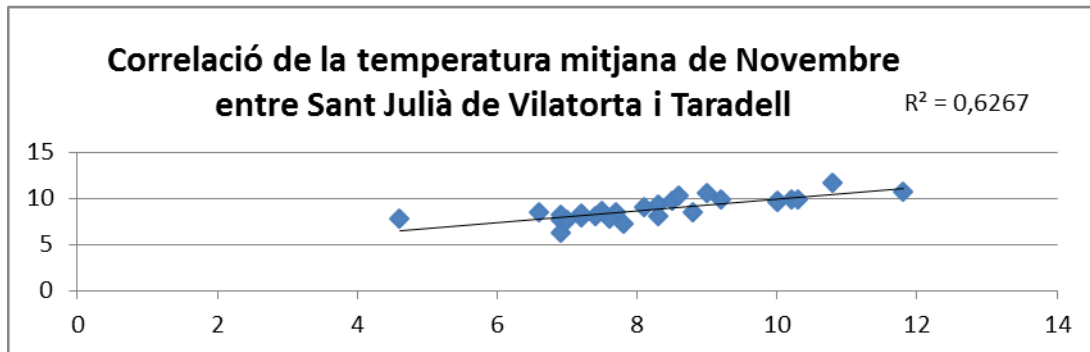
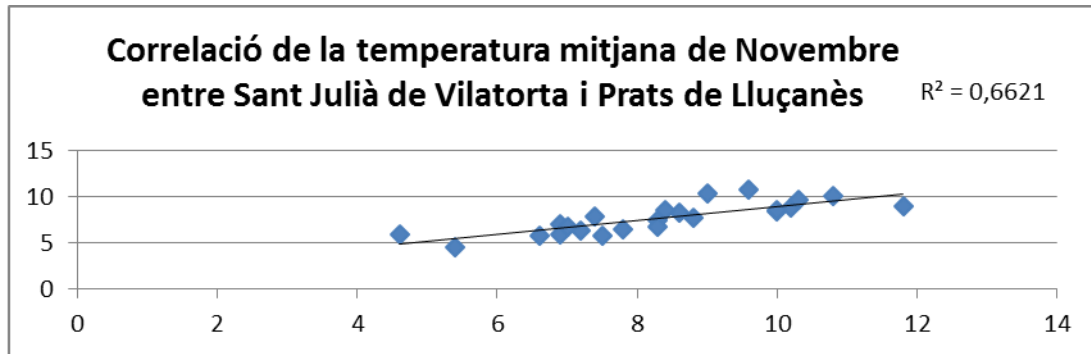
Autor (pseudònim): Peix Globus

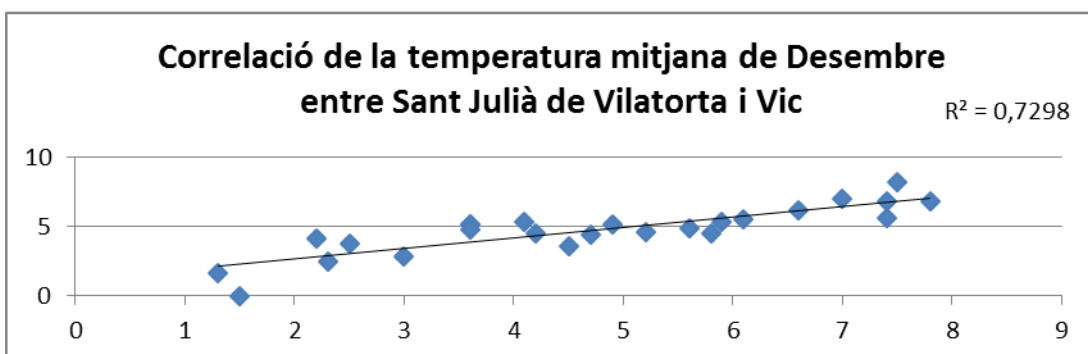
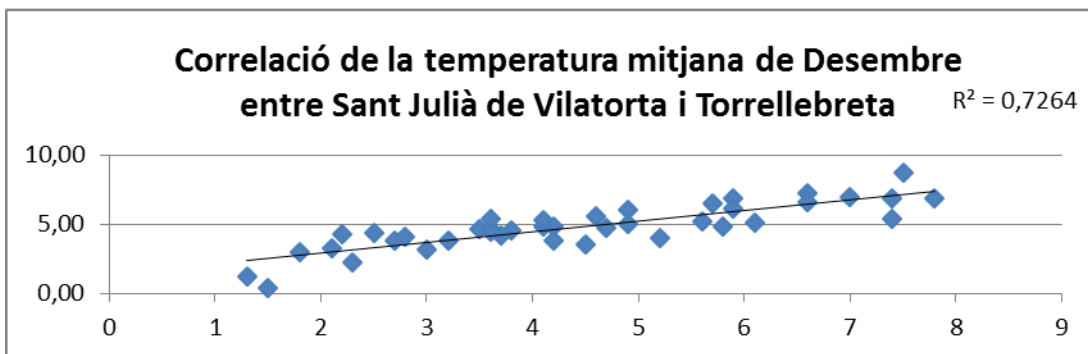
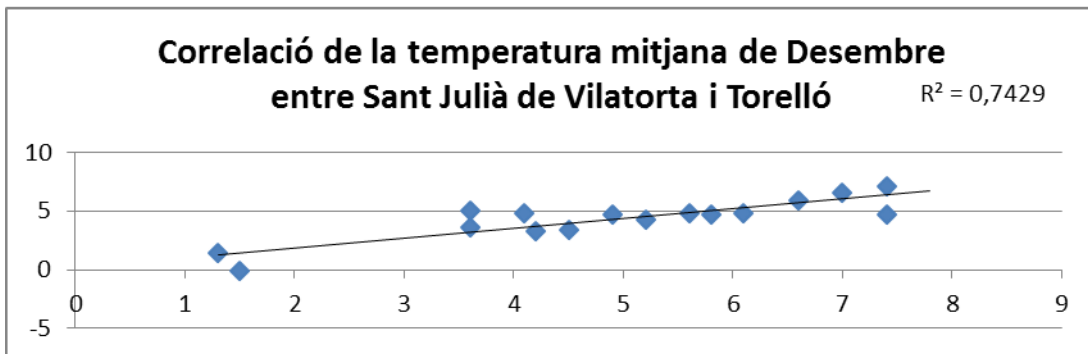
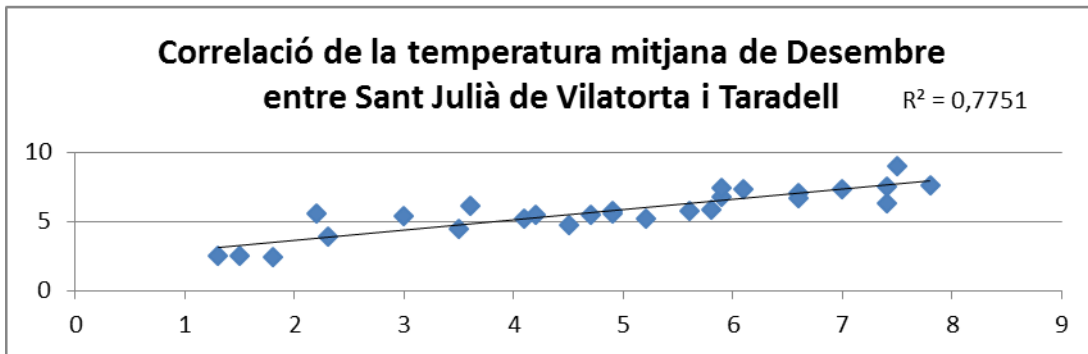
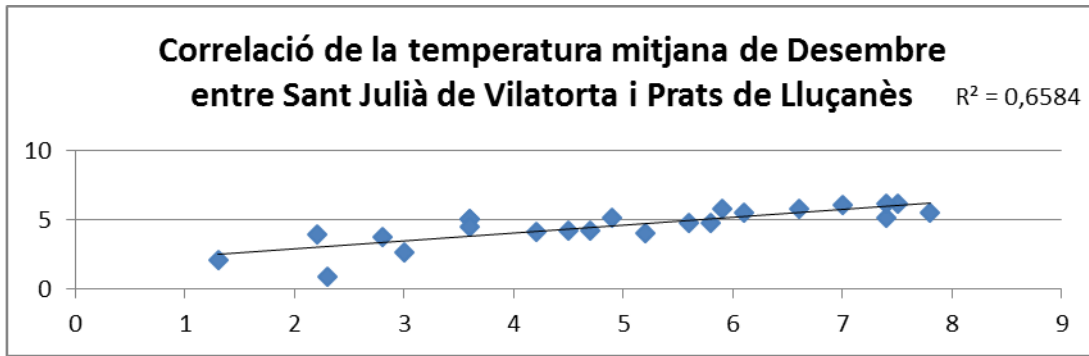


Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus

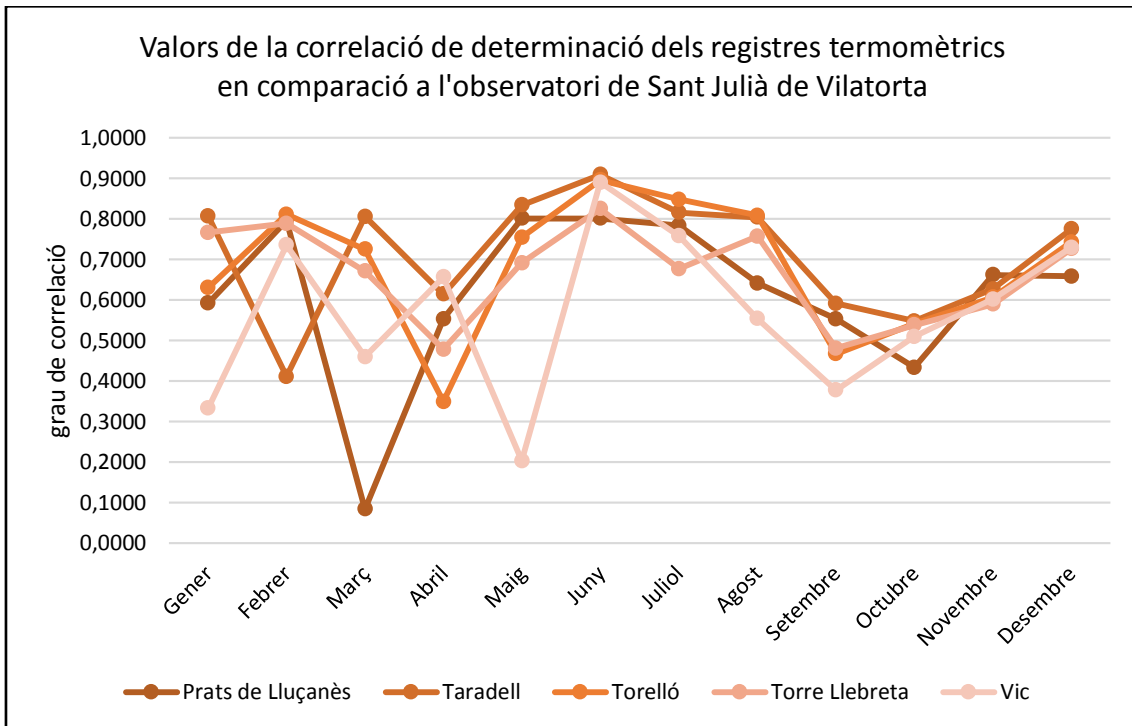




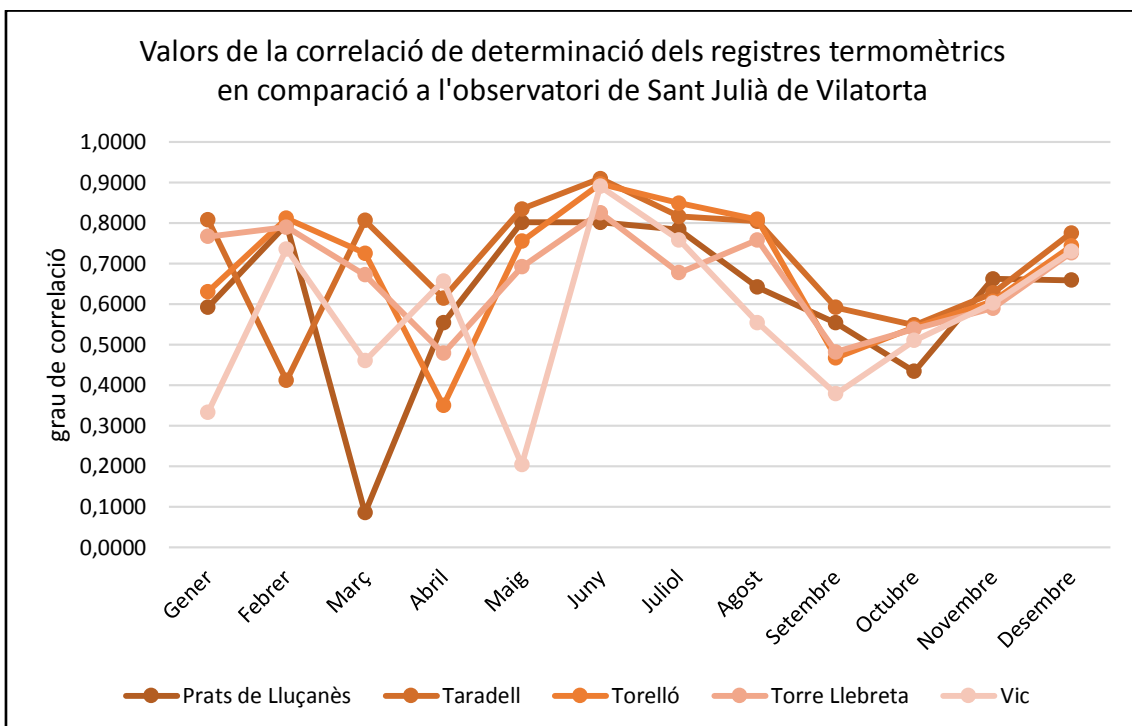




RESUM DE CORRELACIONS METEOROLÒGIQUES

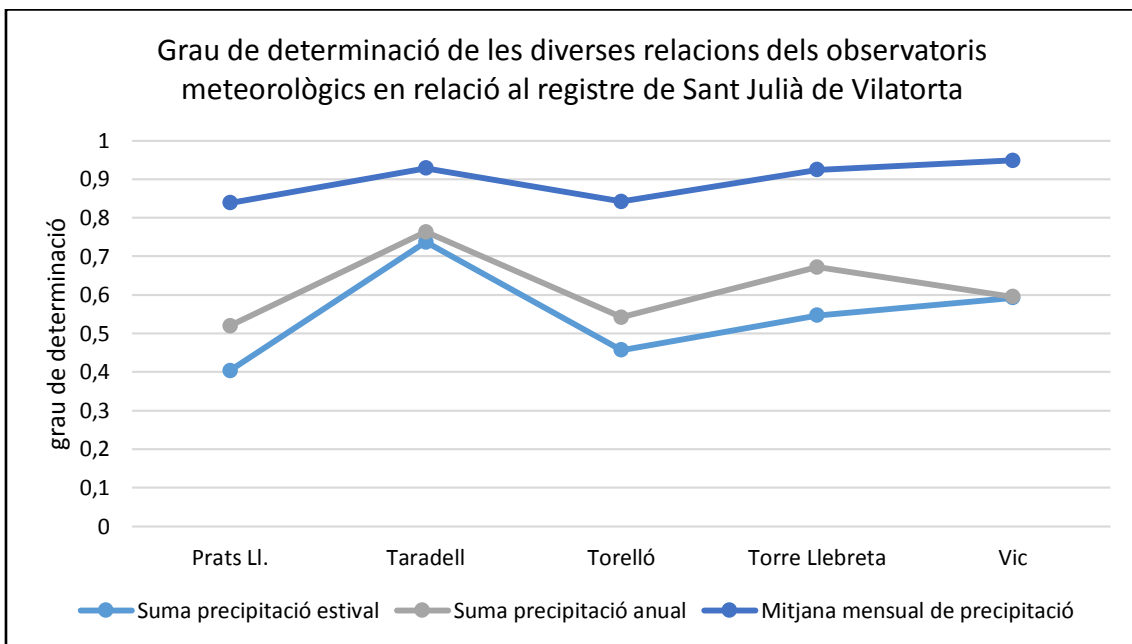
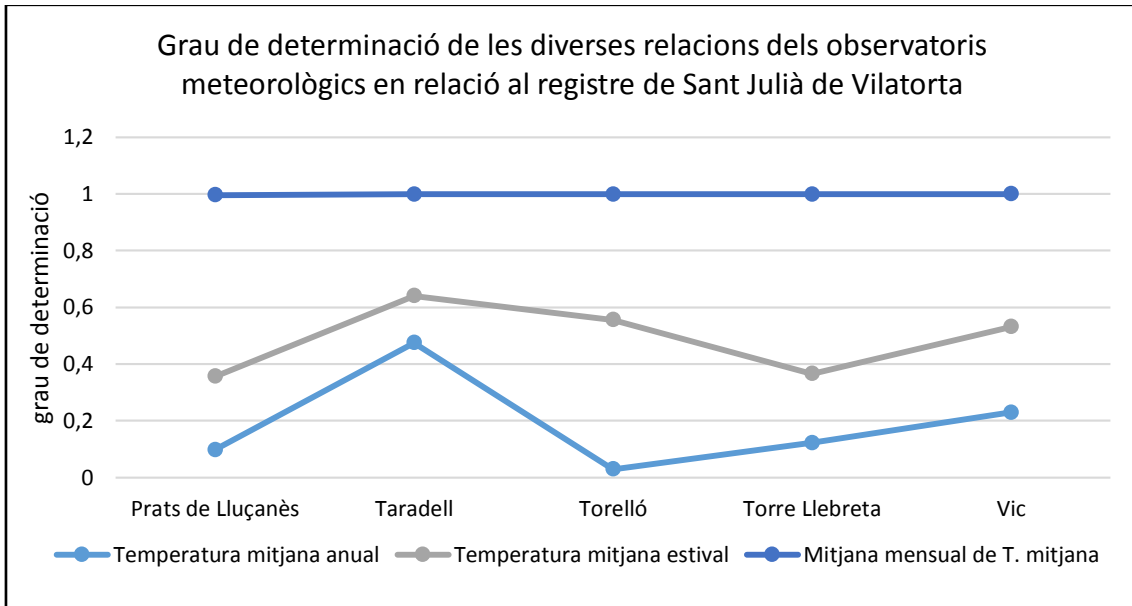


Aquesta gràfica sorgeix dels valors del gradient de determinació que s'obtenen de 60 gràfiques prèvies.

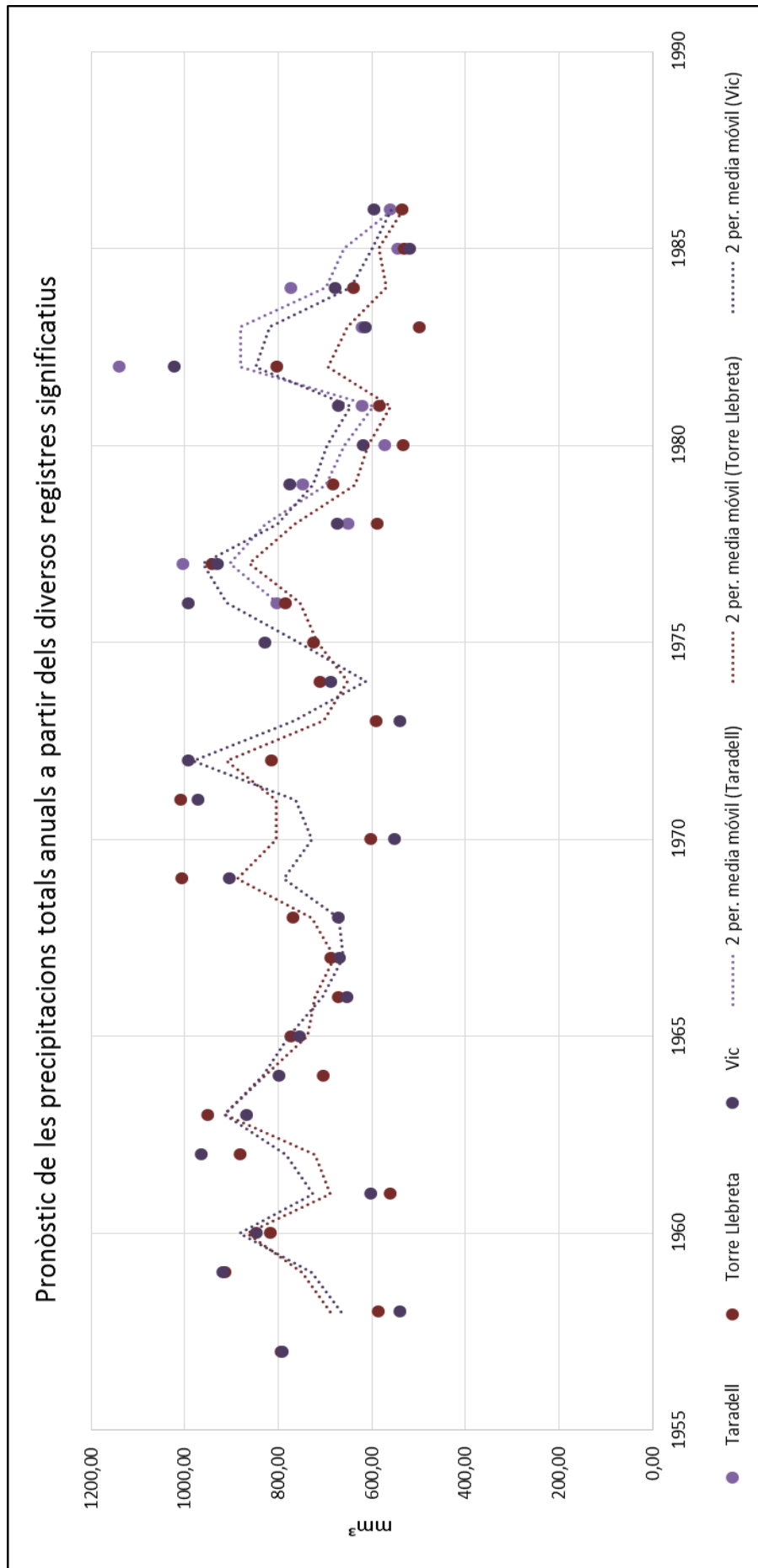


Aquesta gràfica sorgeix dels valors del gradient de determinació que s'obtenen de 60 gràfiques prèvies.

Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus



GRÀFIQUES DE LA RECONSTRUCCIÓ



TAULES DEL MOSTRATGE DENDROLÒGIC

Codi:	PAG_A_03	Edat:	70 a.	Vegetació: alzina, roure, pi pinyer, ginebró, bruc i romeguera.
Espècie:	Pinus pinea	Bosc:	Montagut	
Localització	Latitud:	41,88244° N		Anotacions: Situat a la carena. El terreny té un pendent d'entre un 15 i un 20%.
	Longitud:	2,32974° E		
	Altitud:	793 m		
	Precisió:	± 6 m		
Alçada:	15 m	Diàmetre:	54,4 cm	

Codi:	PAG_A_04	Edat:	75 a.	Vegetació: pi roig, roure, bruc i romeguera.
Espècie:	Pinus pinea	Bosc:	Montagut	
Localització	Latitud:	41,88248° N		Anotacions: Situat a la carena. El terreny és pràcticament pla.
	Longitud:	2,32946° E		
	Altitud:	830 m		
	Precisió:	± 10 m		
Alçada:	21 m	Diàmetre:	54,1 cm	

Codi:	PAG_A_05	Edat:	73 a.	Vegetació: pi roig, roure, bruc i molsa.
Espècie:	Pinus pinea	Bosc:	Montagut	
Localització	Latitud:	41,88336° N		Anotacions: Molsa present a l'escorça per la cara nord. Monticle de terra format a les arrels.
	Longitud:	2,33058° E		
	Altitud:	779 m		
	Precisió:	± 6 m		
Alçada:	19 m	Diàmetre:	54,1 cm	

Codi:	PAG_A_06	Edat:	53 a.	Vegetació: molta presència de capes arbustives, sobretot bruc. Roure i romeguera.
Espècie:	Pinus pinea	Bosc:	Montagut	
Localització	Latitud:	41,88341° N		Anotacions: Situat al costat del camí i amb pendent pronunciat
	Longitud:	2,32725° E		
	Altitud:	795 m		
	Precisió:	± 4 m		
Alçada:	15 m	Diàmetre:	46,15 cm	

Codi:	VER-SS_A_01	Edat:	76 a.	Vegetació: roure, bruc, pi pinyer, romeguera i cirerer bord.
Espècie:	Pinus pinea	Bosc:	La Verneda	
Localització	Latitud:	41,92731° N		Anotacions: Brancada molt ampla orientada la sud. Dominant en el seu entorn. Terreny Pla.
	Longitud:	2,36500° E		
	Altitud:	738 m		
	Precisió:	± 10 m		
Alçada:	23,5 m	Diàmetre:	59,84 cm	

Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
 Autor (pseudònim): Peix Globus

Codi:	VER-SS_A_02	Edat:	76 a.	Vegetació: roure, pi pinyer, bruc, ginebró i cirerer bord.
Espècie:	Pinus pinea	Bosc:	La Verneda	
Localització	Latitud:	41,92590° N		Anotacions: Arrelat en una roca granítica amb pendent pronunciat.
	Longitud:	2,36598° E		
	Altitud:	712 m		
	Precisió:	± 6 m		
Alçada:	18,3 m	Diàmetre:	35,33 cm	

Codi:	VER-SS_A_03	Edat:	120 a.	Vegetació: pi pinyer, arboç, ginebró, roure, bruc.
Espècie:	Pinus pinea	Bosc:	La Verneda	
Localització	Latitud:	41,92582° N		Anotacions: Capçada regular. Dominant. Sòl molt pobre. Podrit en el nucli del tronc.
	Longitud:	2,36706° E		
	Altitud:	705 m		
	Precisió:	± 6 m		
Alçada:	15 m	Diàmetre:	42 cm	

Codi:	VER-SS_A_04	Edat:	78 a.	Vegetació: Pi pinyer, bruc i roure
Espècie:	Pinus pinea	Bosc:	La Verneda	
Localització	Latitud:	41,92625° N		Anotacions: Dominant. Sotabosc escàs.
	Longitud:	2,36701° E		
	Altitud:	708 m		
	Precisió:	± 12 m		
Alçada:	19 m	Diàmetre:	43,6 cm	

Codi:	VER-SS_A_05	Edat:	83 a.	Vegetació: Pi pinyer, bruc i roure
Espècie:	Pinus pinea	Bosc:	La Verneda	
Localització	Latitud:	41,92625° N		Anotacions: A la vora del camí. Sotabosc escàs. Algunes arrels tallades. Pins morts a la vora.
	Longitud:	2,36701° E		
	Altitud:	708 m		
	Precisió:	± 12 m		
Alçada:	21 m	Diàmetre:	47,7 cm	

Codi:	VER-SS_A_06	Edat:	130 a.	Vegetació: pi pinyer, arboç, ginebró, roure, bruc.
Espècie:	Pinus pinea	Bosc:	La Verneda	
Localització	Latitud:	41,92582° N		Anotacions: Podrit en el nucli. Es bifurca a 2 metre d'alçada. Arrelat a roca mare.
	Longitud:	2,36706° E		
	Altitud:	705 m		
	Precisió:	± 6 m		
Alçada:	15 m	Diàmetre:	41,6 cm	

Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
 Autor (pseudònim): Peix Globus

Codi:	VER-SS_A_07	Edat:	91 a.	Vegetació: Pi aïllat en roureda i alzinar. Bruc i ginebró.
Espècie:	Pinus pinea	Bosc:	La Verneda	
Localització	Latitud:	41,92280° N		Anotacions: Pendent aproximada de 20 a 30%.
	Longitud:	2,36371° E		
	Altitud:	726 m		
	Precisió:	± 8 m		
Alçada:	18 m	Diàmetre:	47 cm	

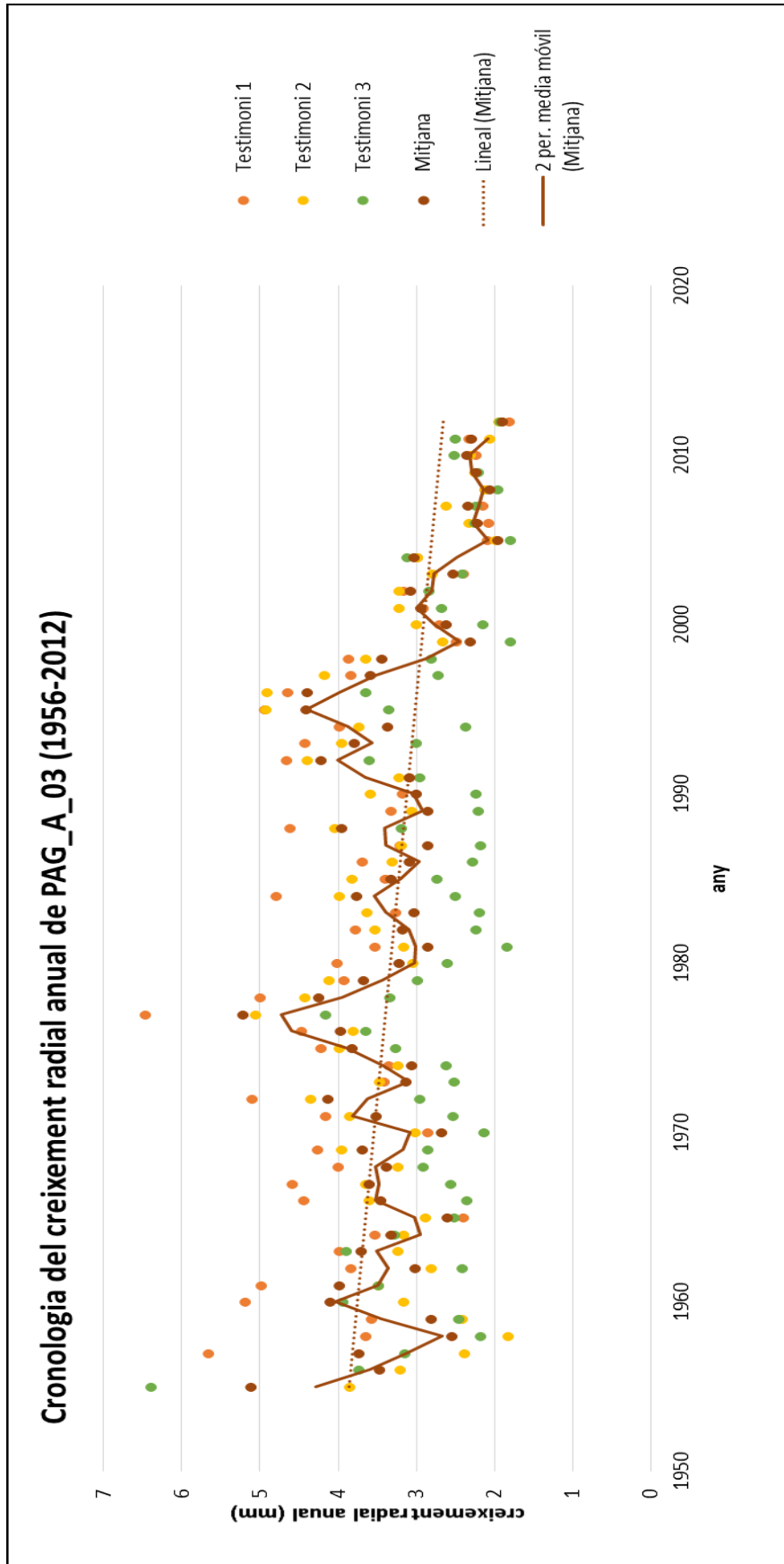
Codi:	VER-SS_A_08	Edat:	91 a.	Vegetació: roure, alzina, pi pinyer, bruc i una estesa de rossinyols de pi.
Espècie:	Pinus pinea	Bosc:	La Verneda	
Localització	Latitud:	41,92233° N		Anotacions: Pendent aproximat de 20 a 30%. Capçada regular. Dominant. Sòl ric però prim.
	Longitud:	2,36242° E		
	Altitud:	699 m		
	Precisió:	± 7 m		
Alçada:	20 m	Diàmetre:	54 cm	

Codi:	VER-SS_A_09	Edat:	56 a.	Vegetació: roure, alzina i falguera (denota un elevat grau d'humitat)
Espècie:	Pinus pinea	Bosc:	La Verneda	
Localització	Latitud:	41,92156° N		Anotacions: Entre un torrent i un camí. Té heura a l'escorça de la cara sud.
	Longitud:	2,36438° E		
	Altitud:	697 m		
	Precisió:	± 6 m		
Alçada:	25 m	Diàmetre:	65,9 cm	

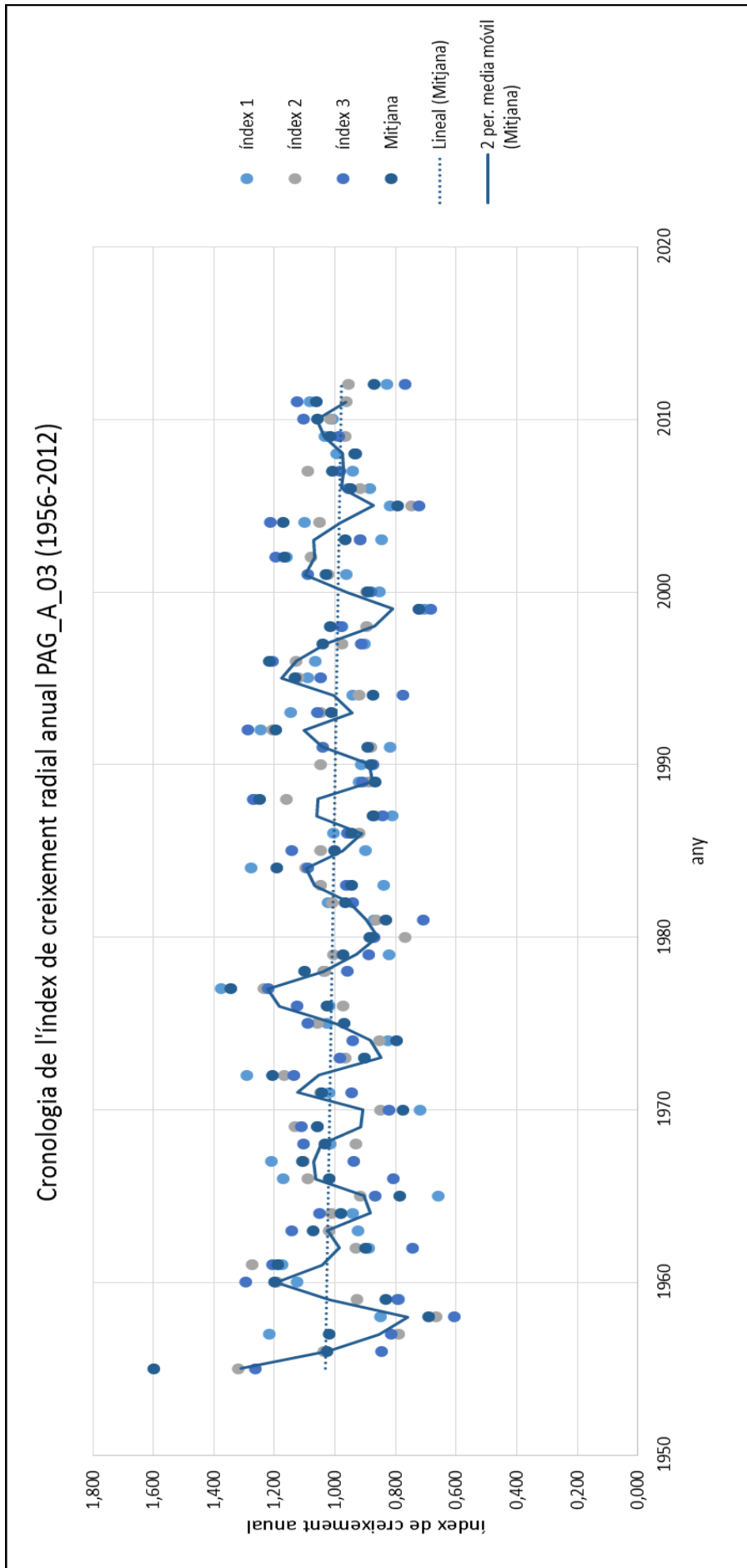
TAULA DE PREFERÈNCIES CLIMÀTIQUES DELS ARBRES

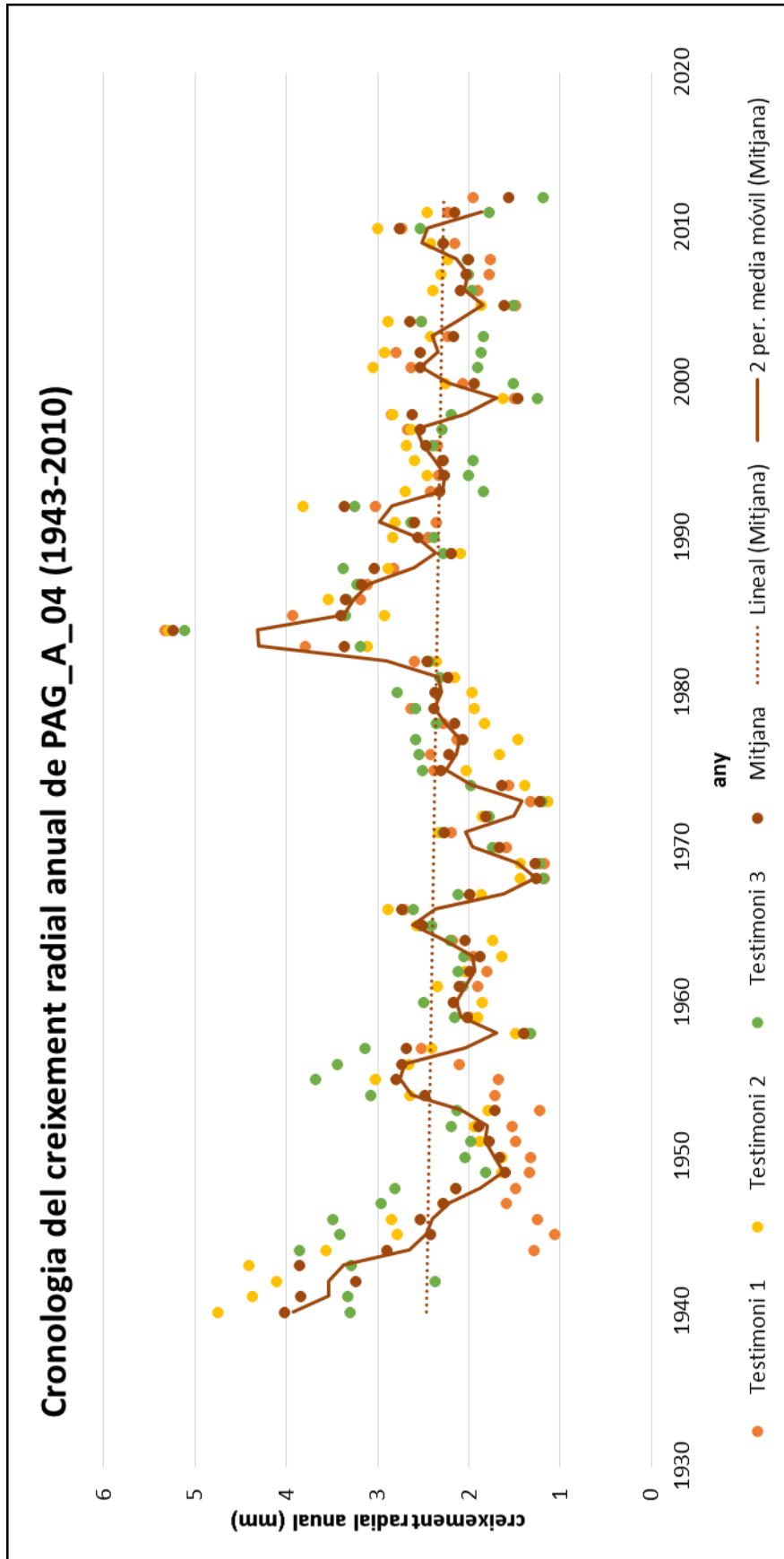
Espècie	Altitud (m)	Termometria (°C)			Precipitació (mm)
		Mitjana mes més fred	Mitjana mes més càlid	Amplitud tèrmica	
Roure martinenc (Quercus Pubescents)	400 a 1200	< 0	24 a 30	26 a 30	sense preferència
Alzina (Quercus ilex)	200 a 1000	-2 a 3	26 a 30	24 a 30	600 a 900
Faig (Fagus sylvatica)	800 a 1600	-4 a -1	< 26	24 a 30	> 1000
Pi roig (Pinus sylvestris)	600 a 1200	< 1	24 a 30	24 a 30	700 - 1050
Pi pinyer (Pinus pinea)	< 600	0	26 a 30	24 a 30	650 - 850

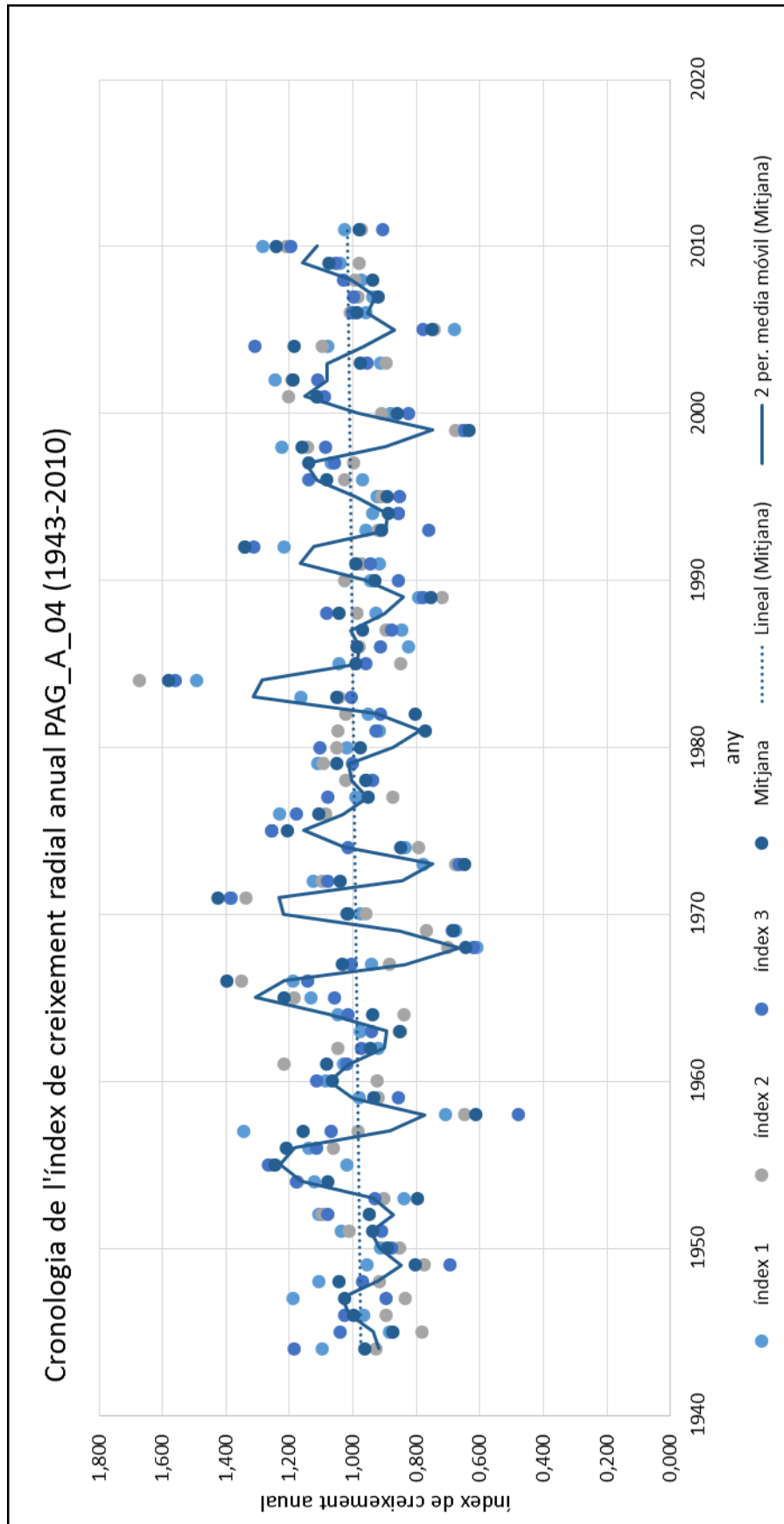
MESURES RADIALS I ÍNDEXS DE CREIXEMENT

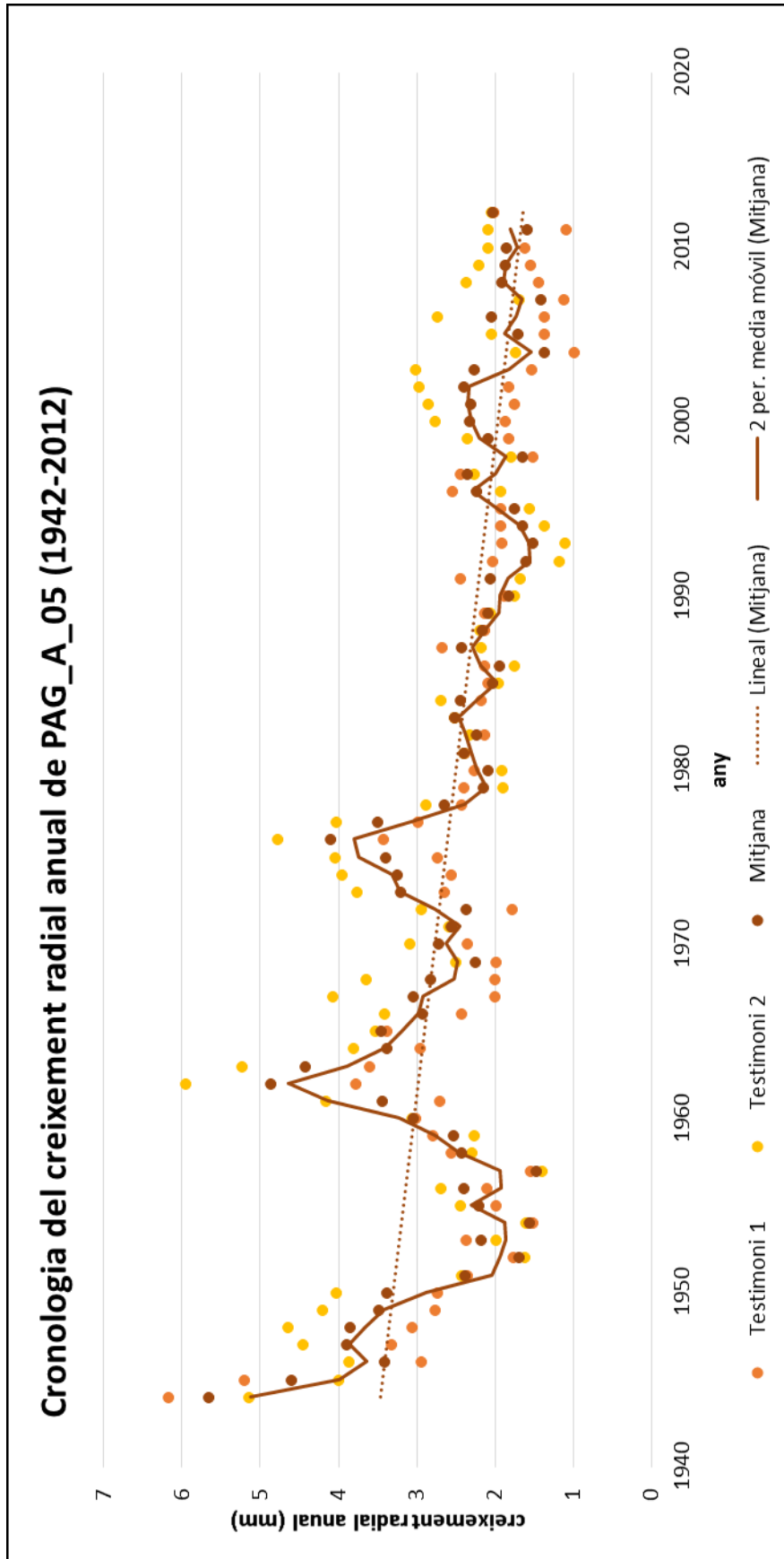


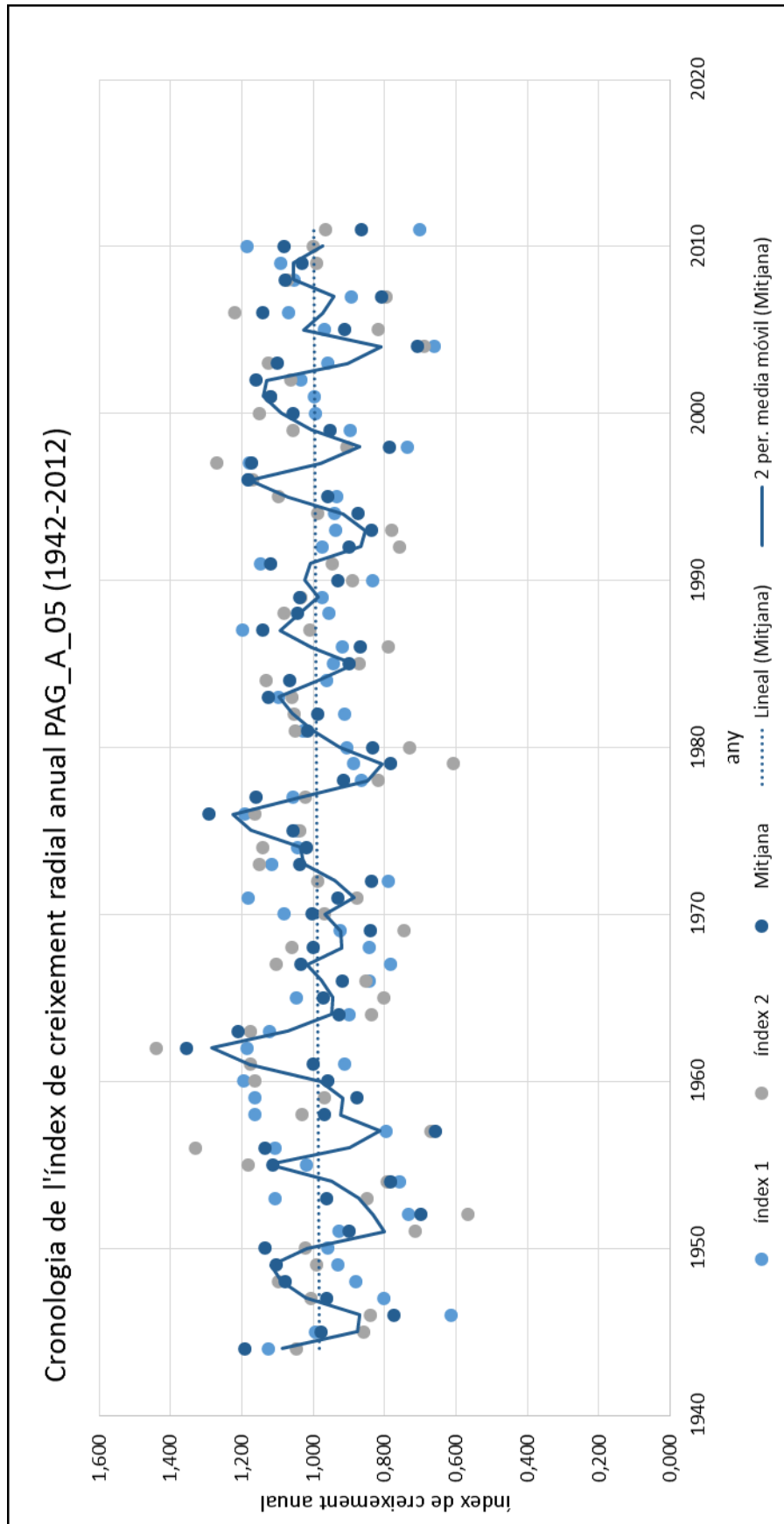
Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
Autor (pseudònim): Peix Globus

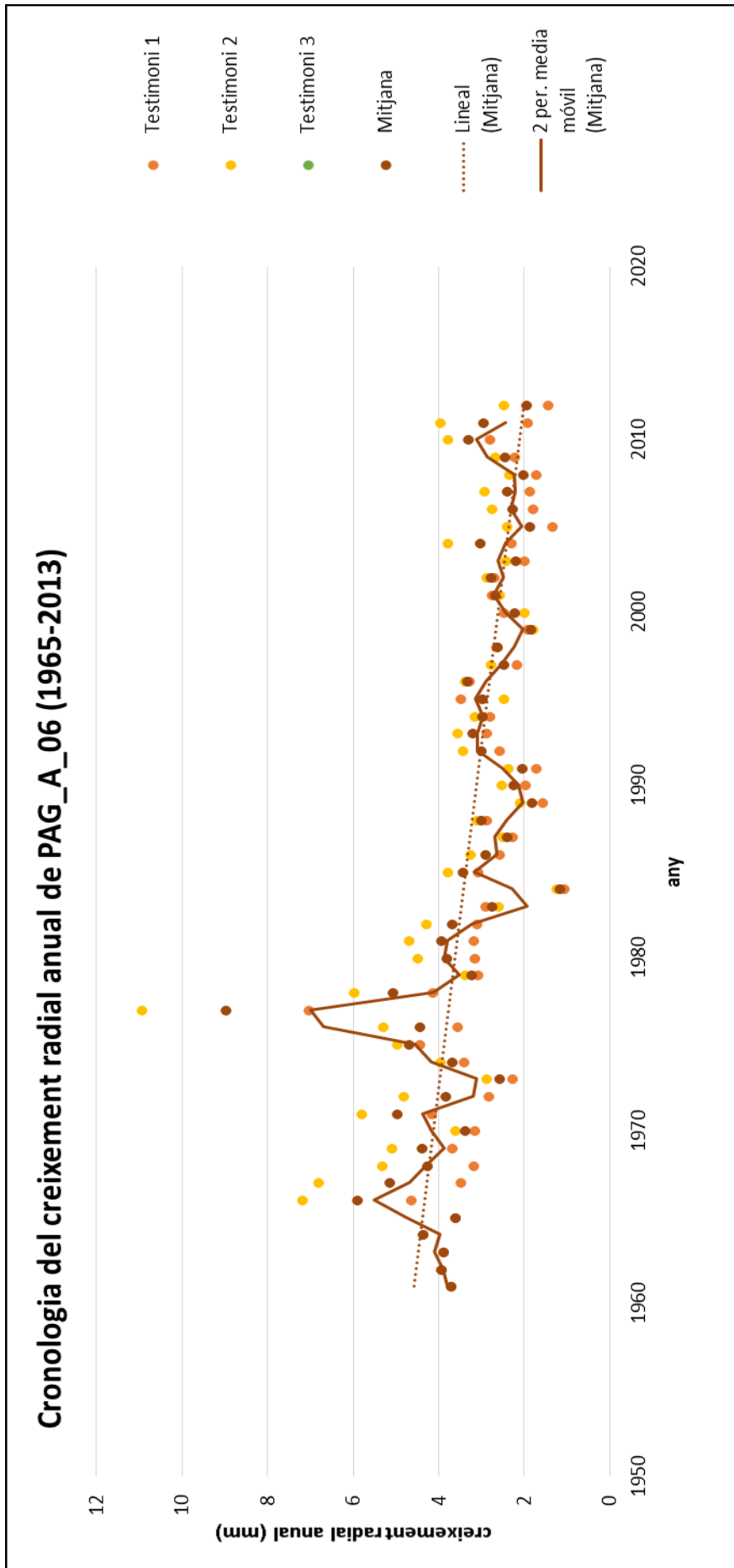


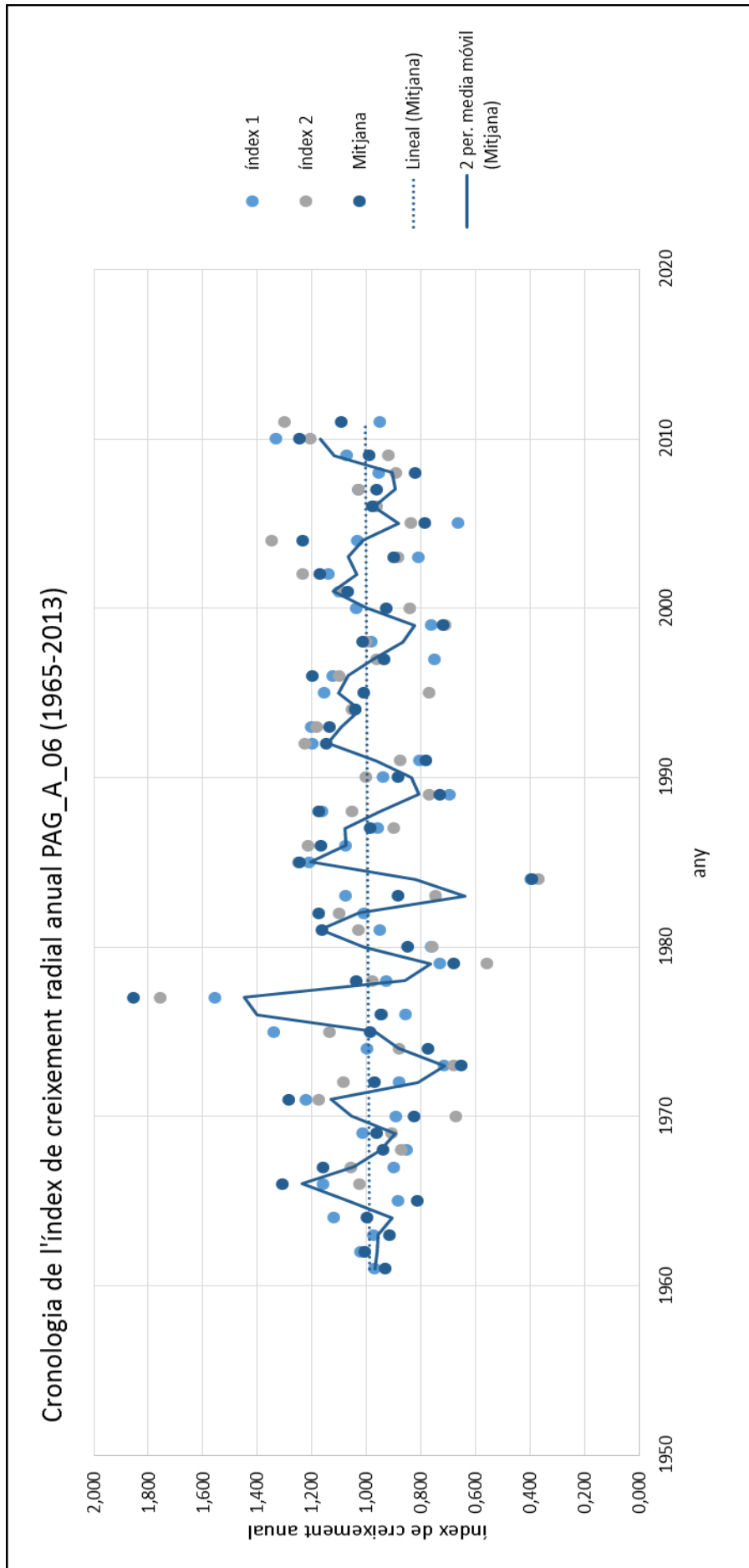


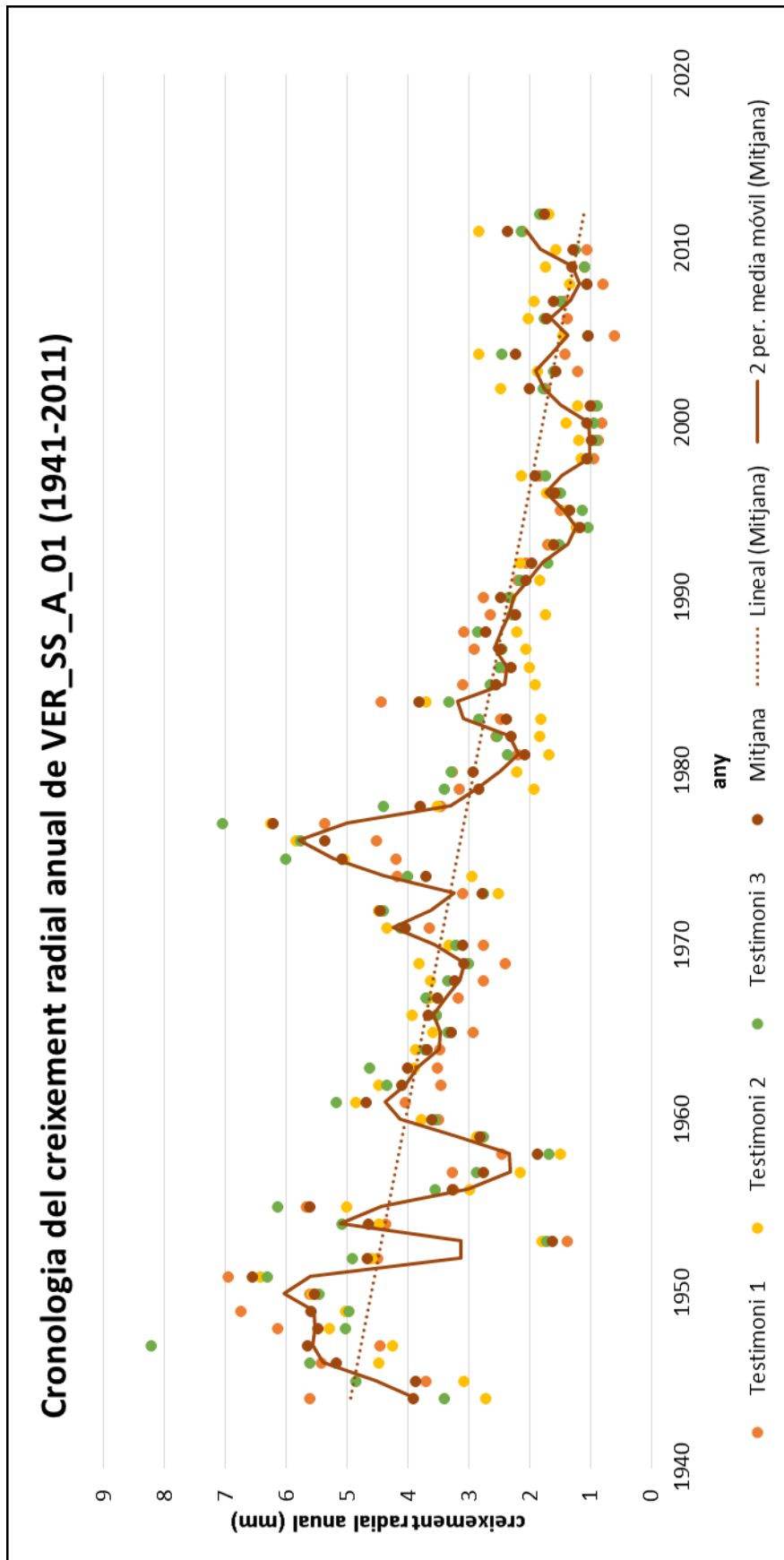


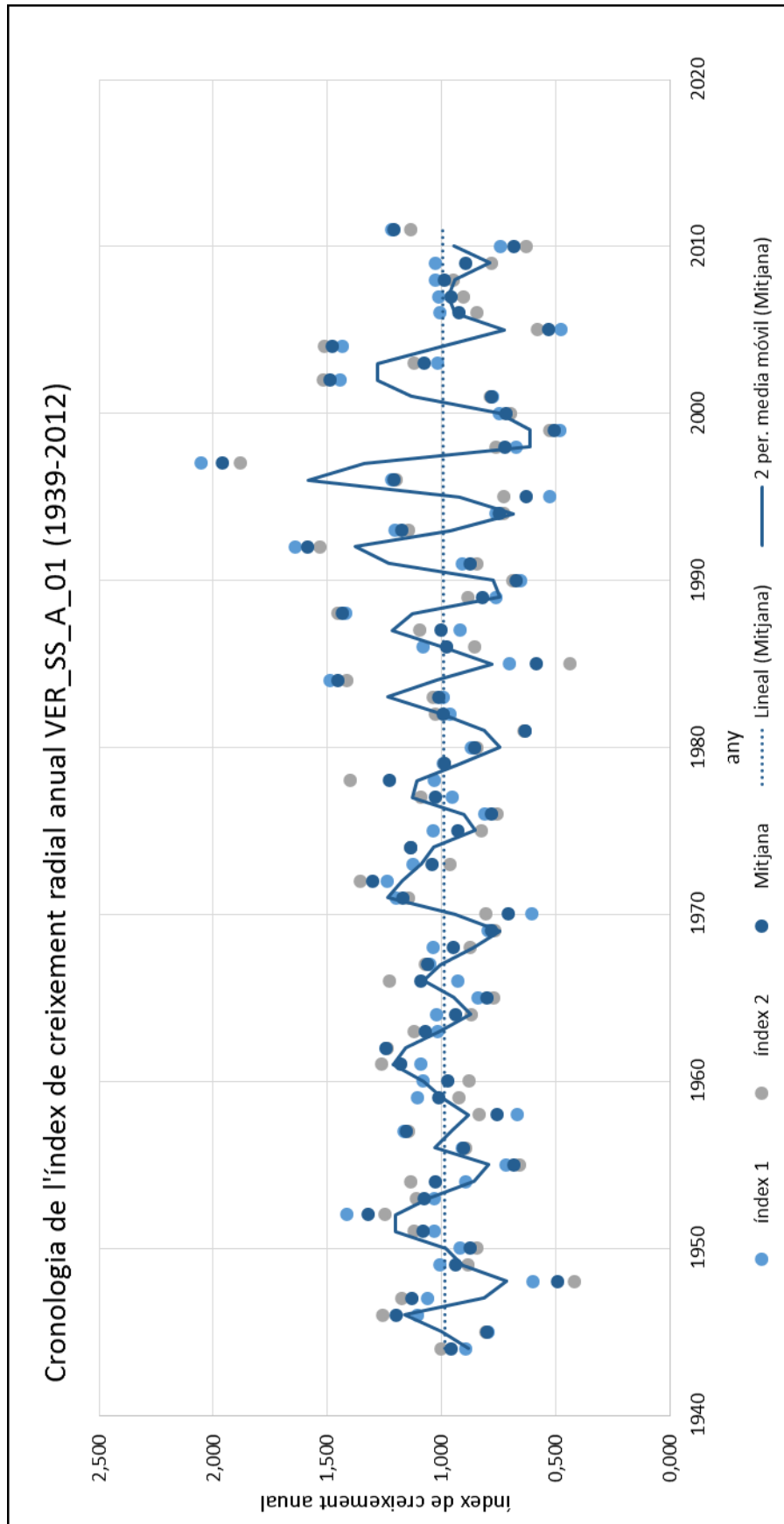


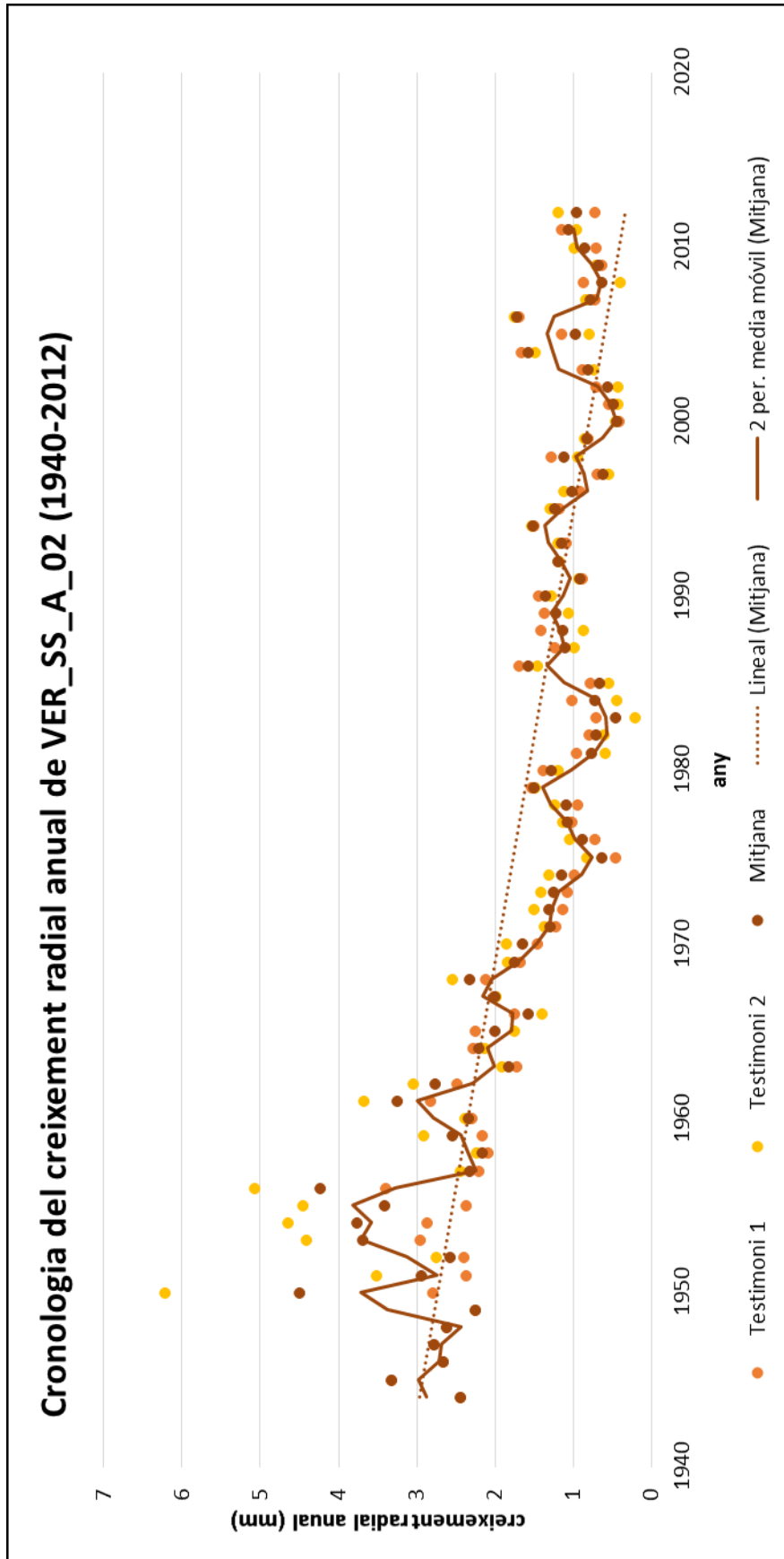


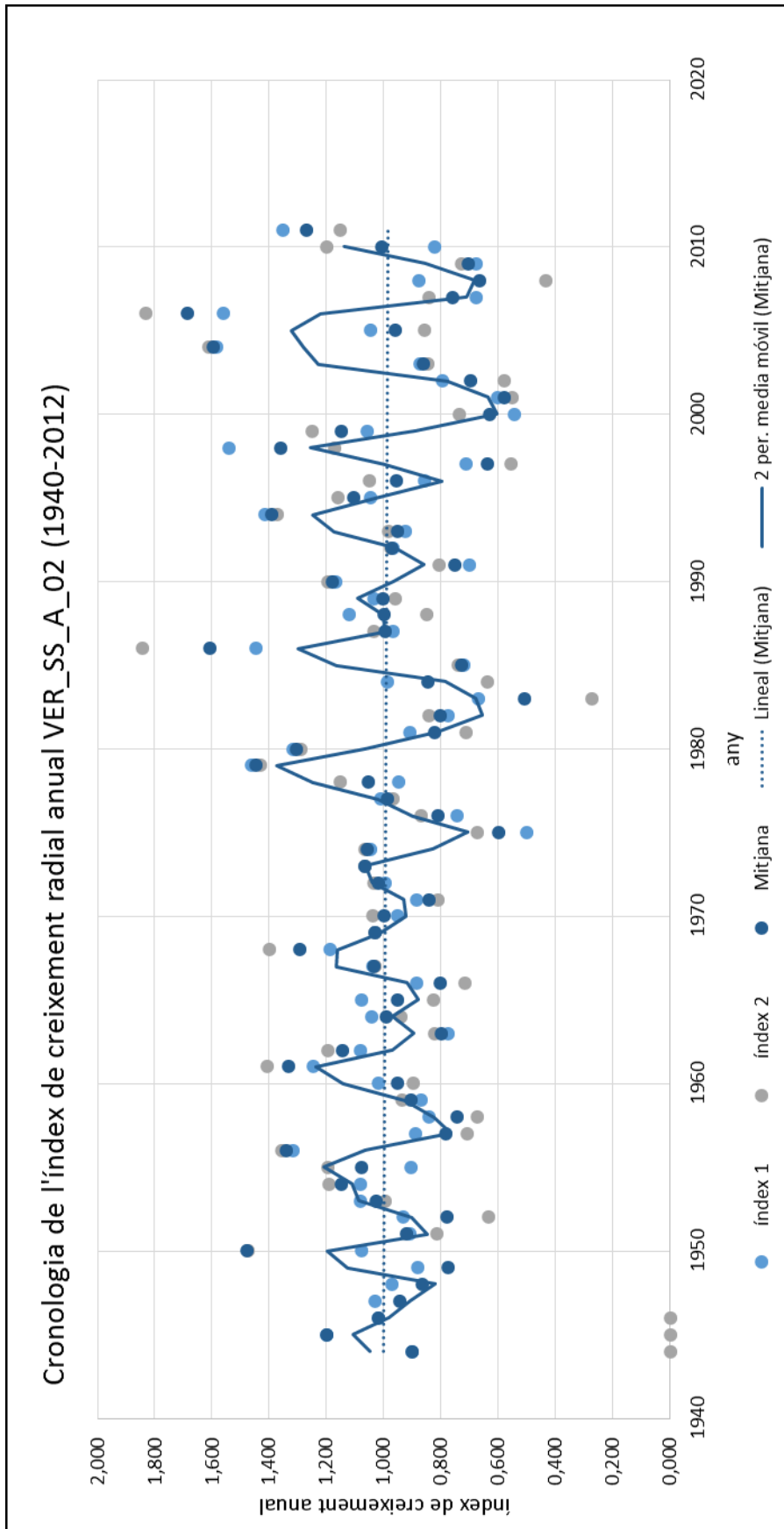


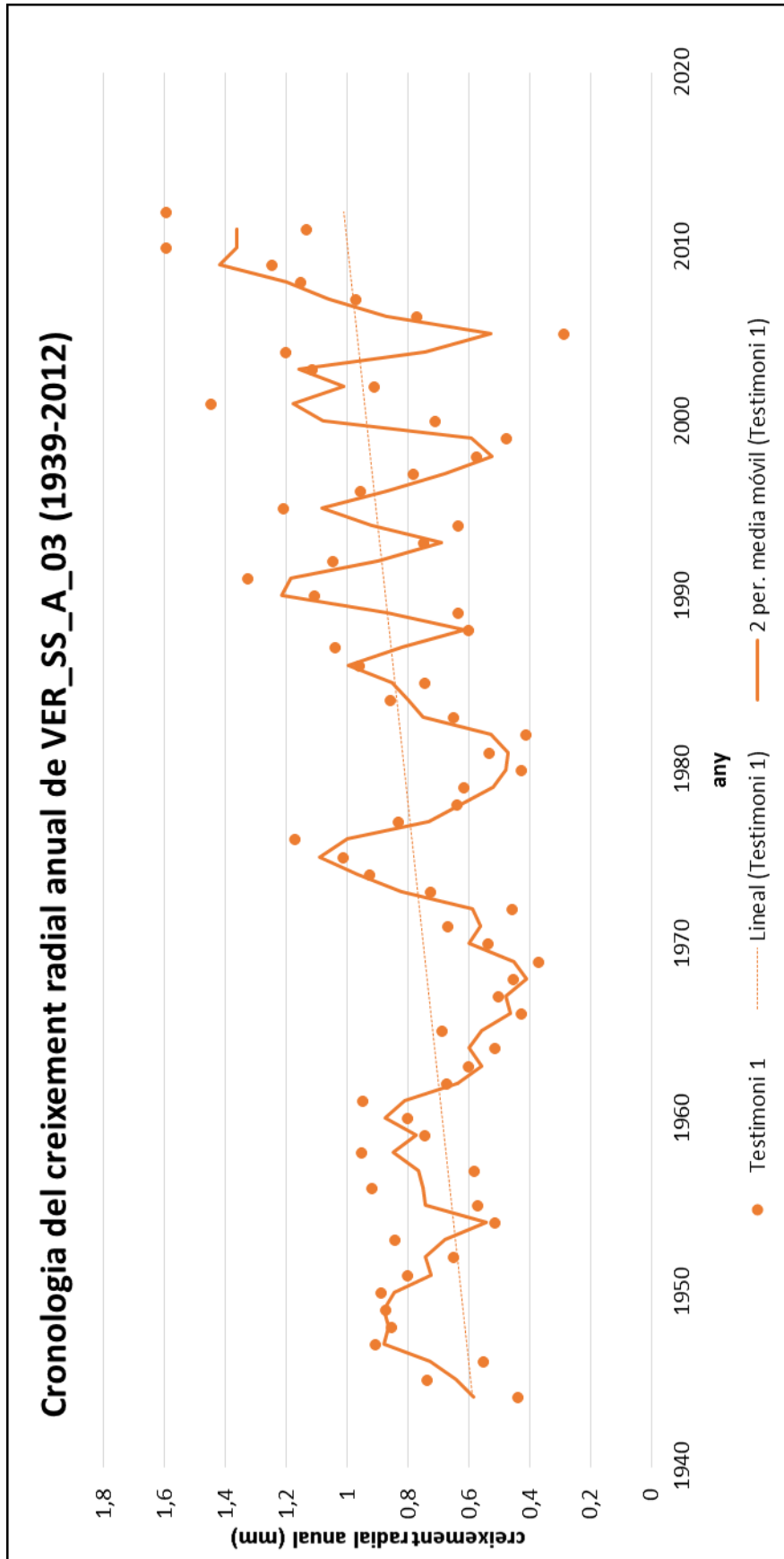


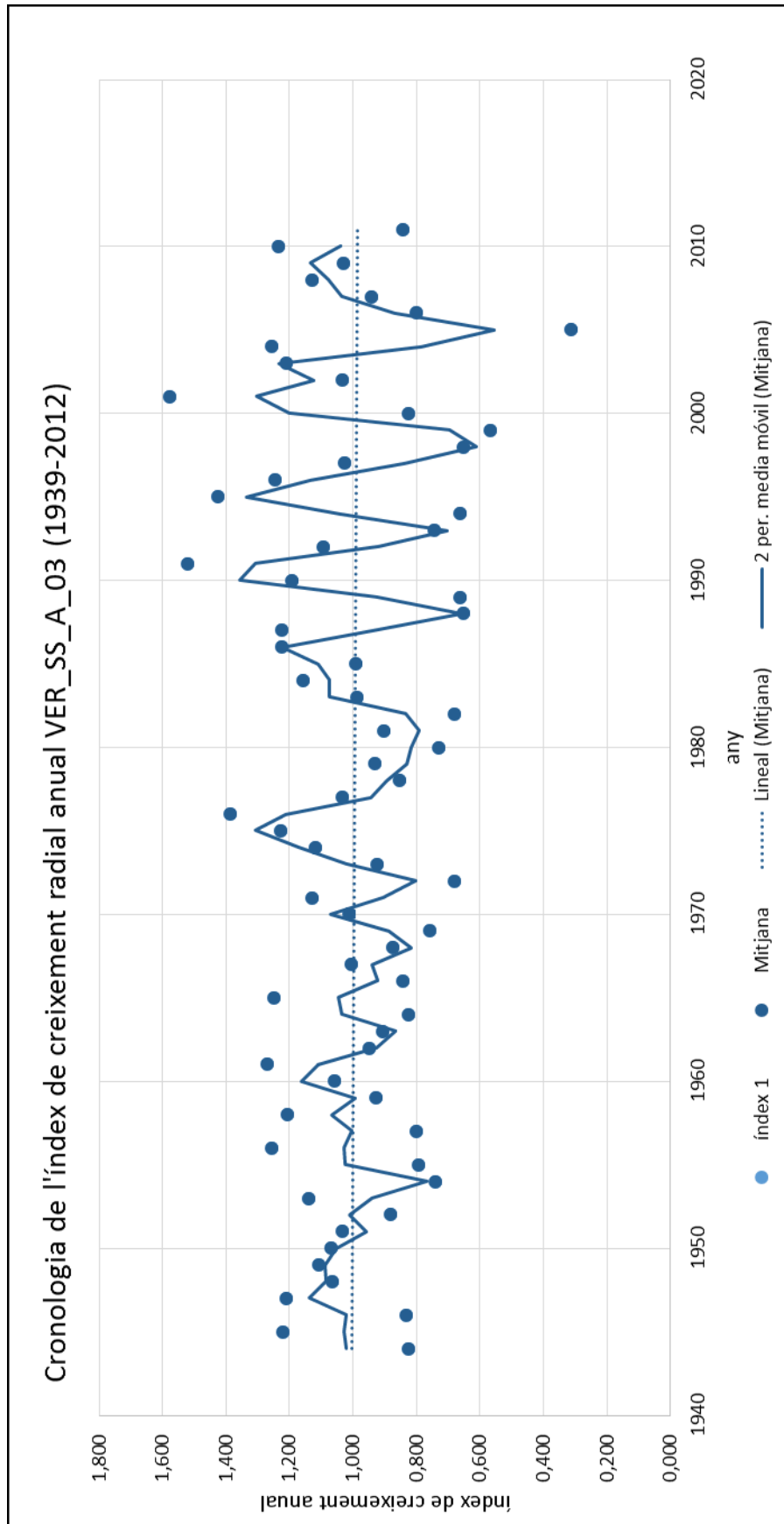


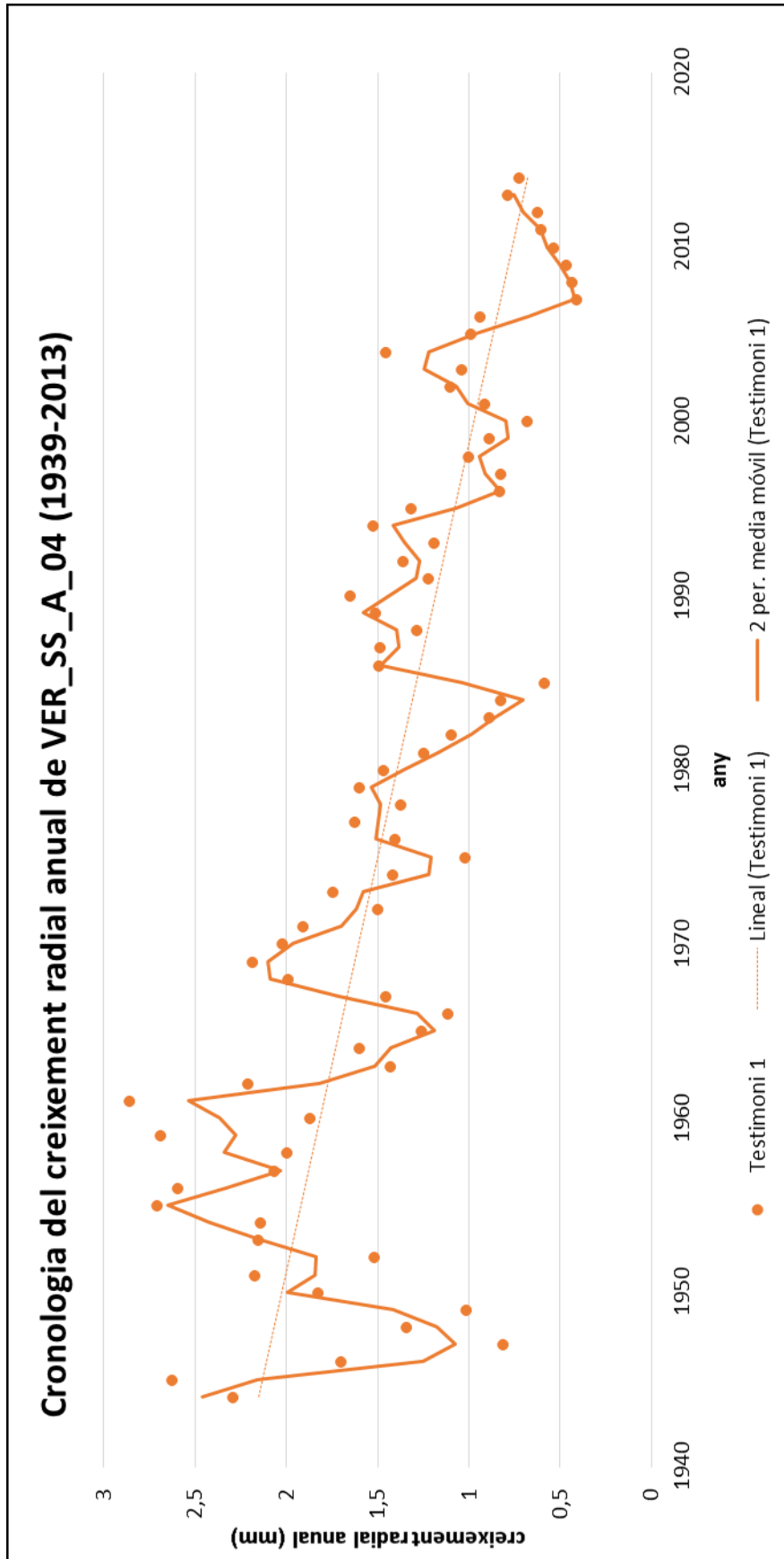


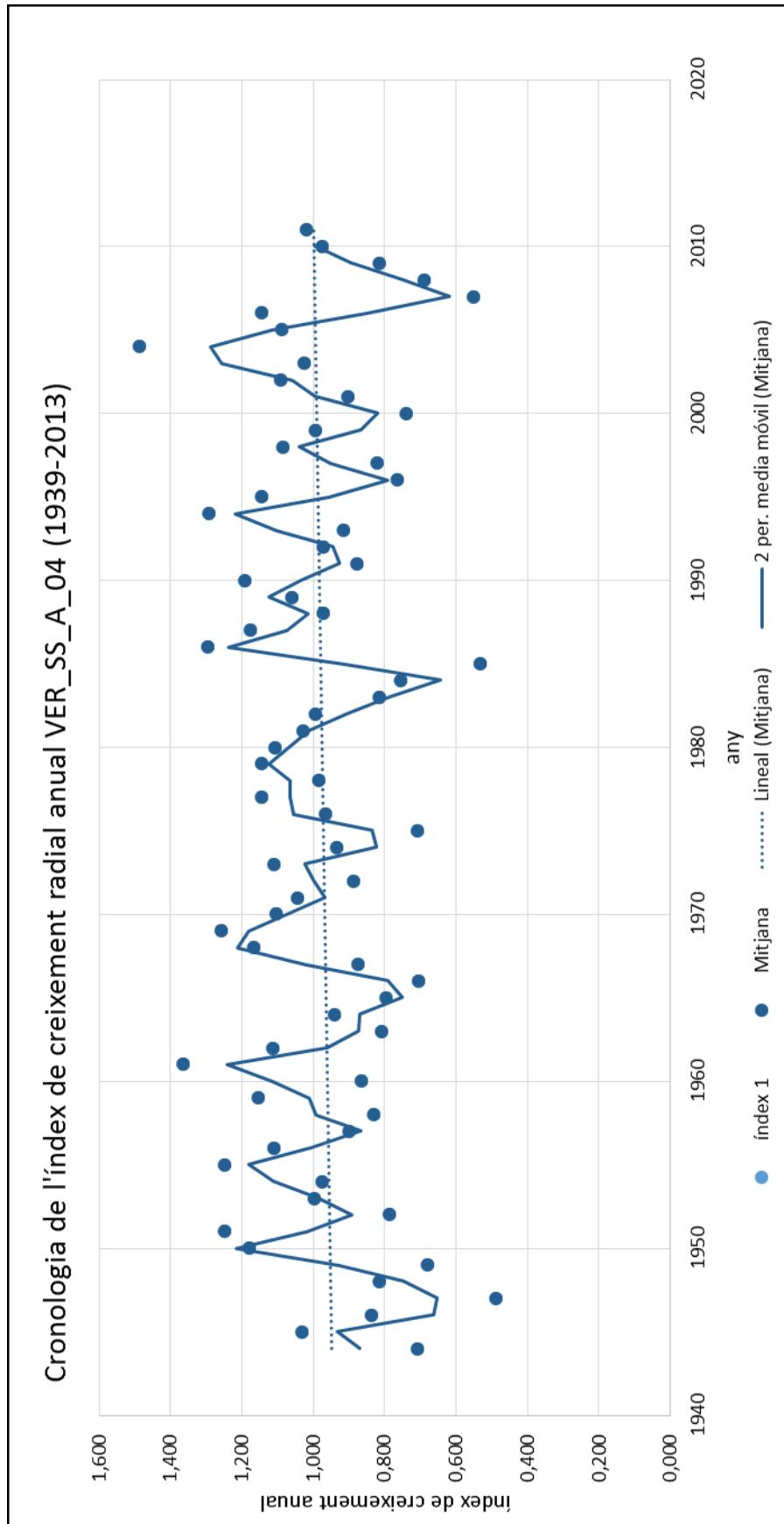


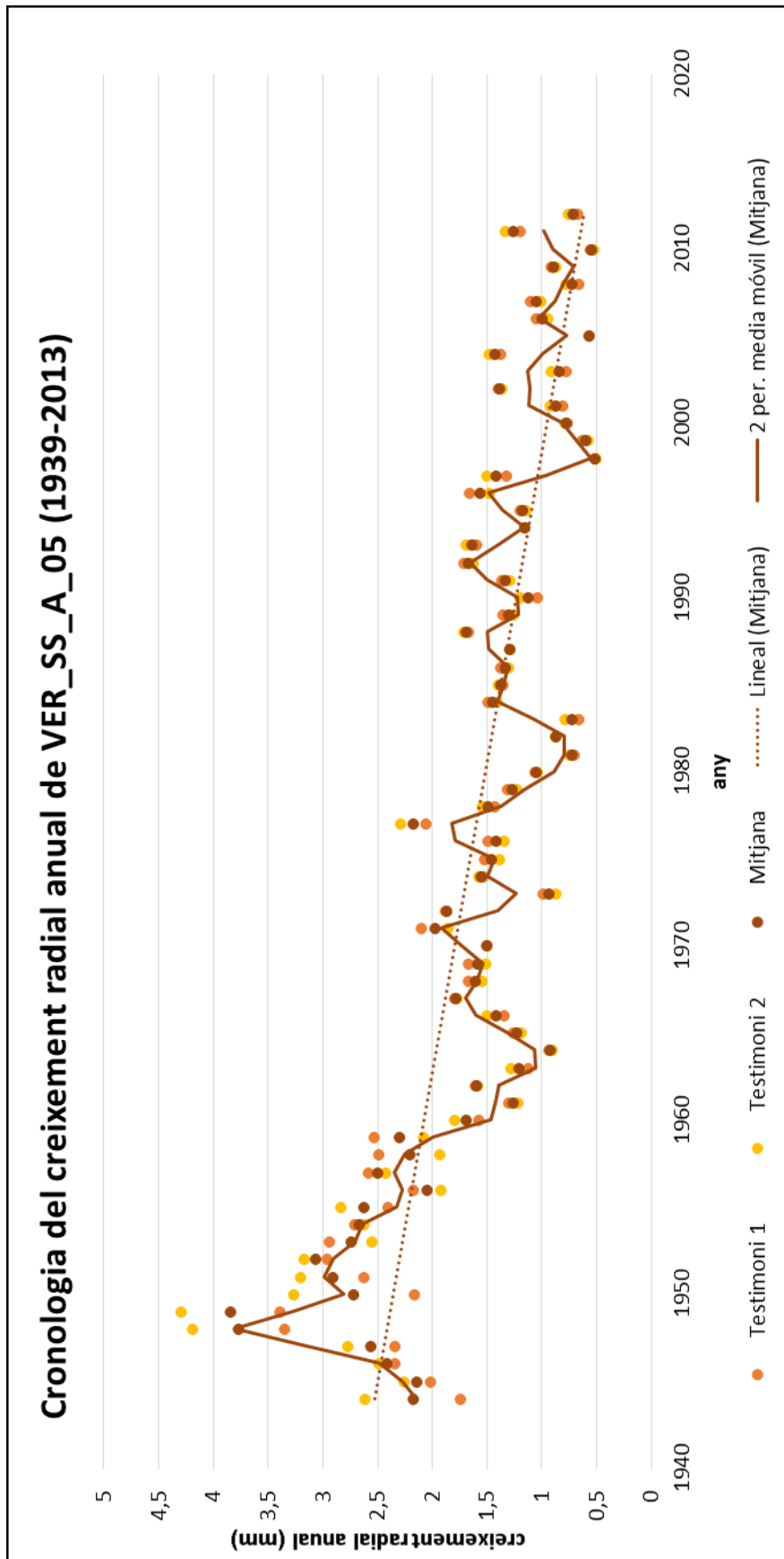


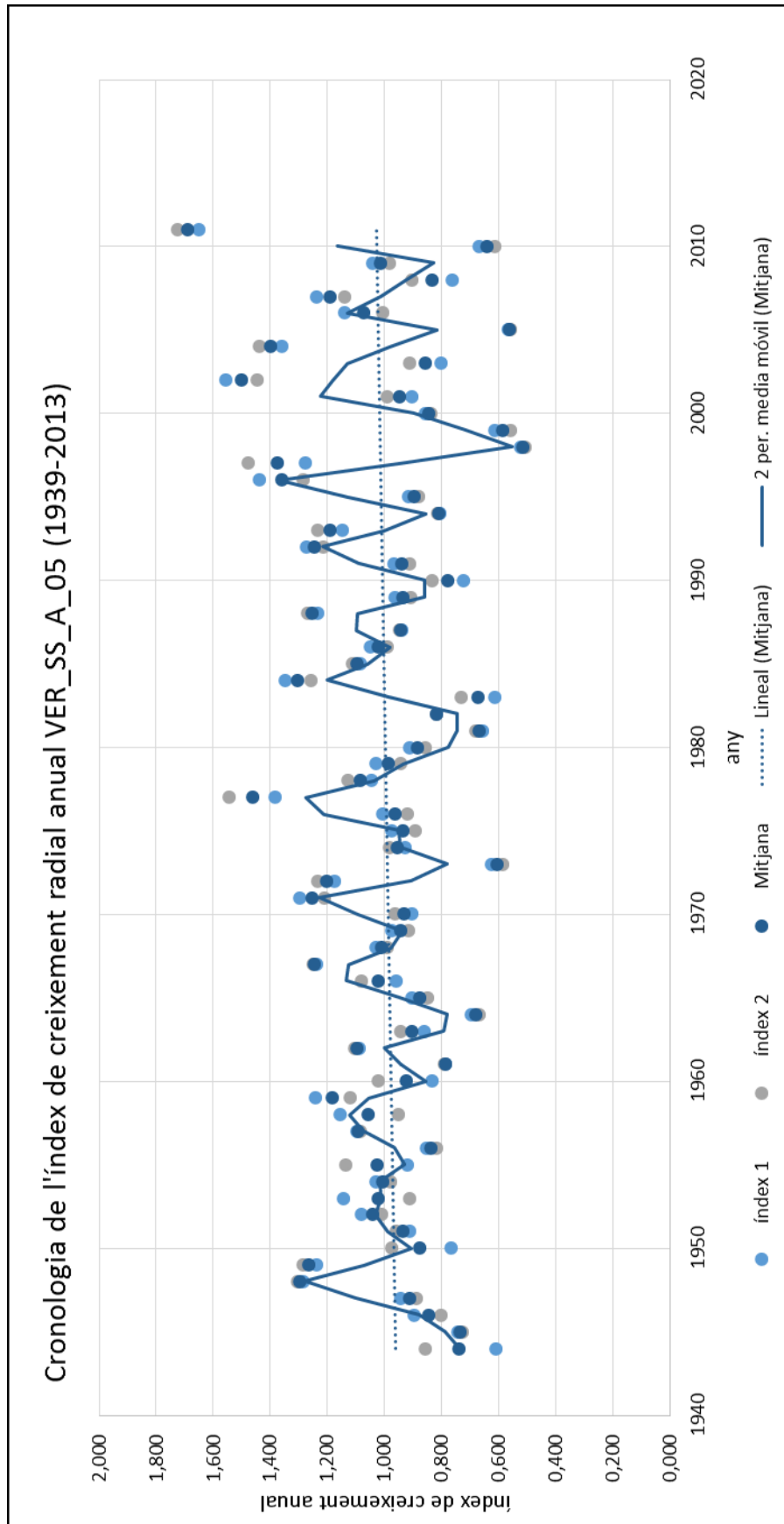


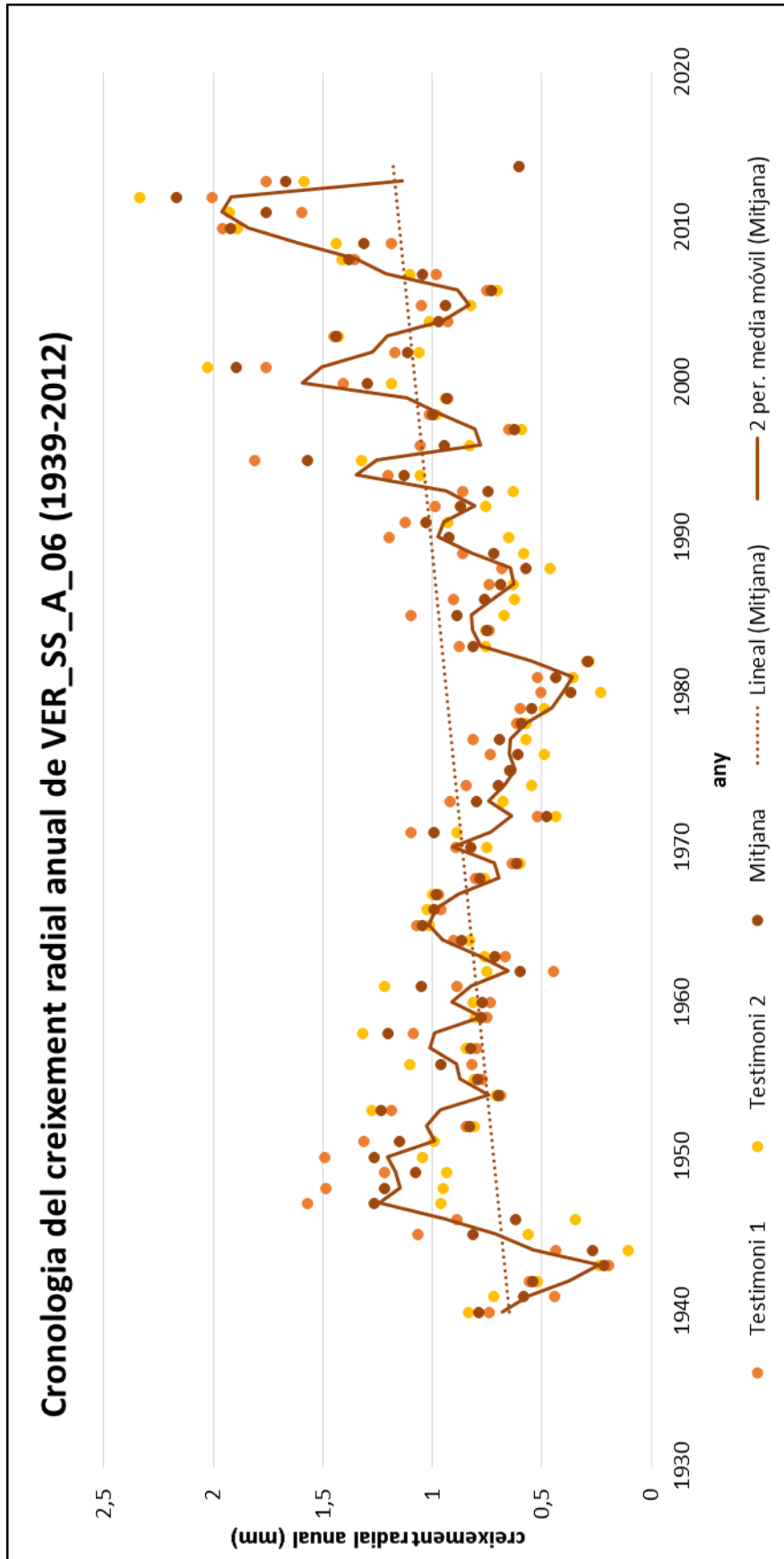


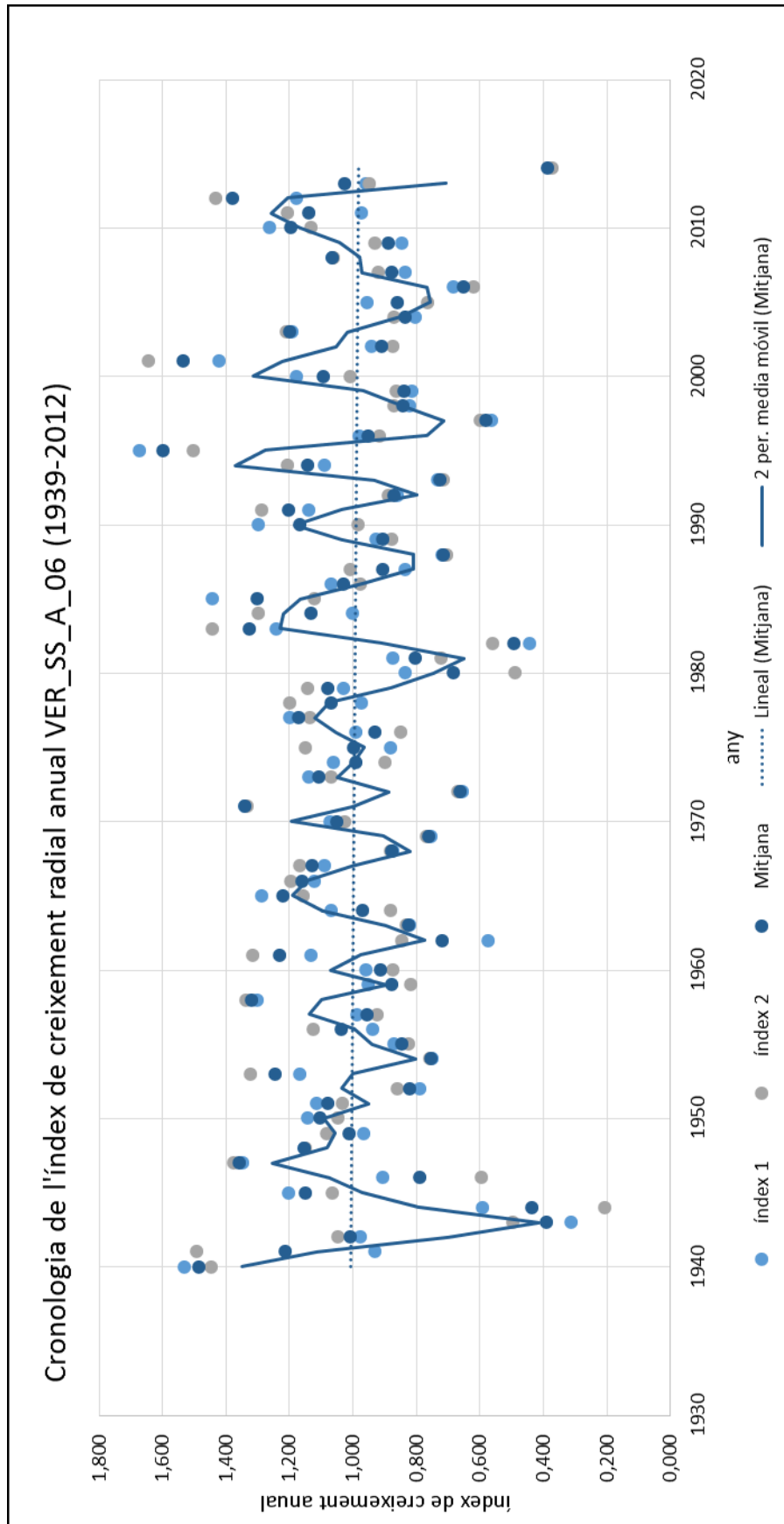


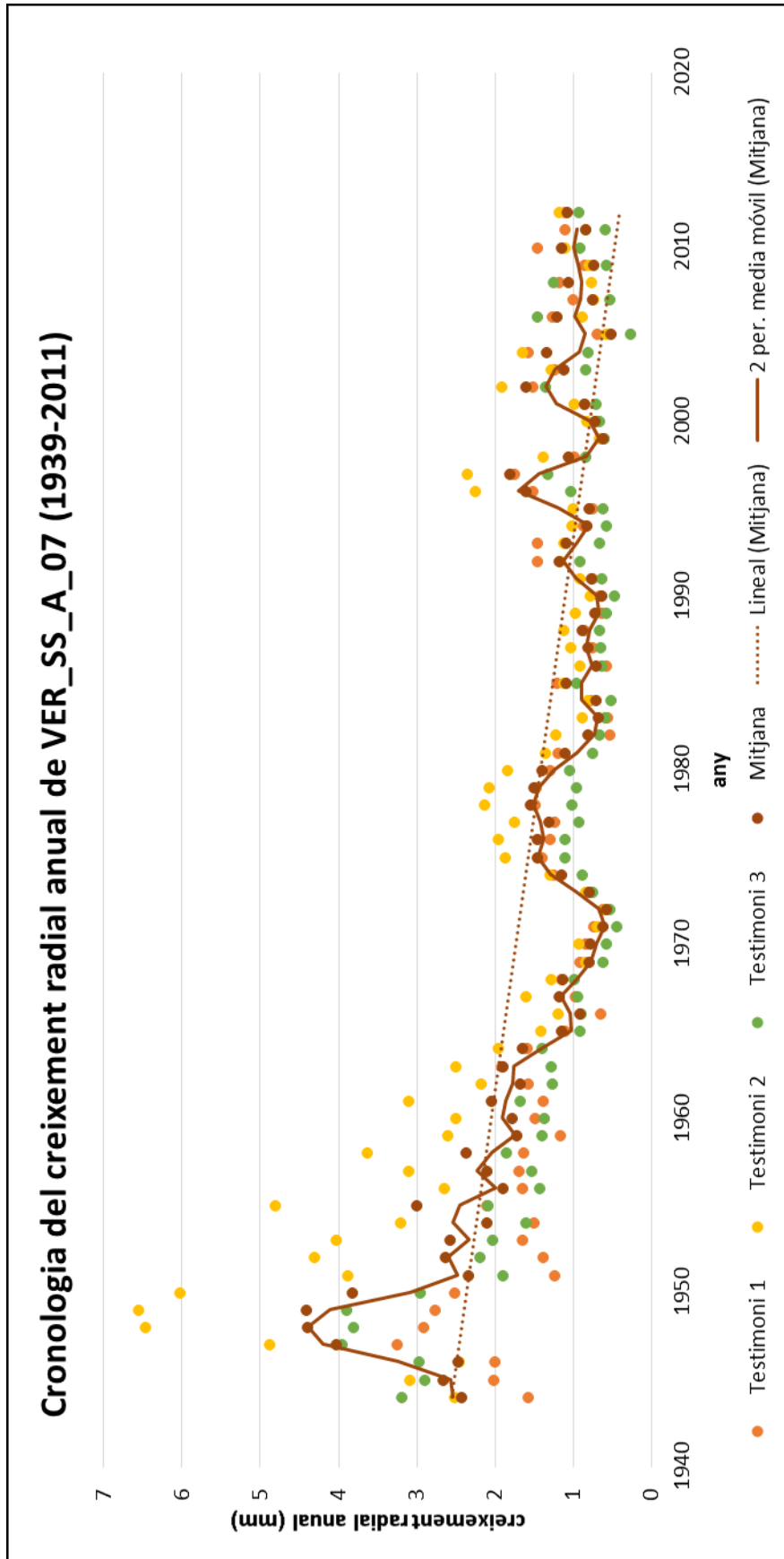


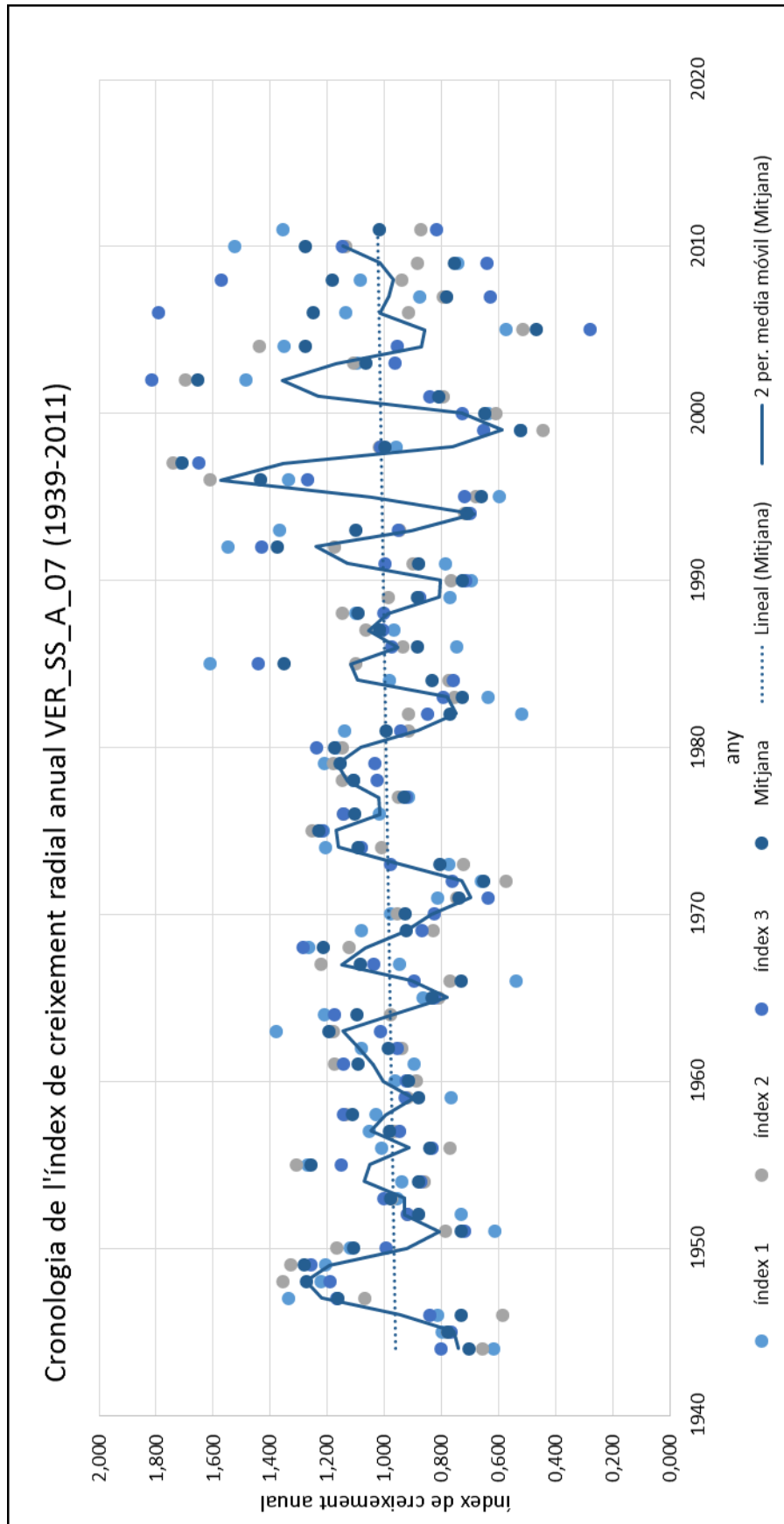


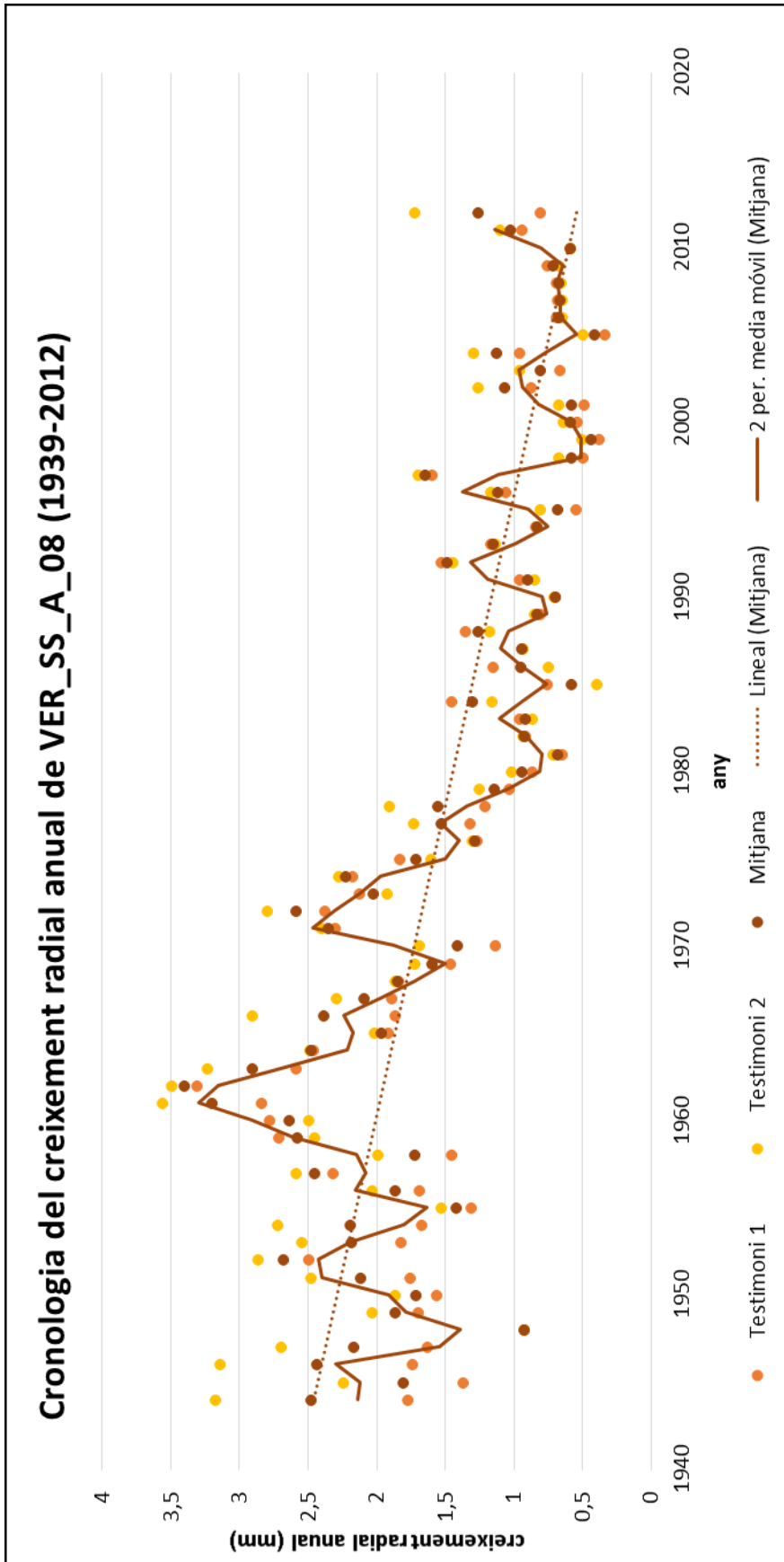


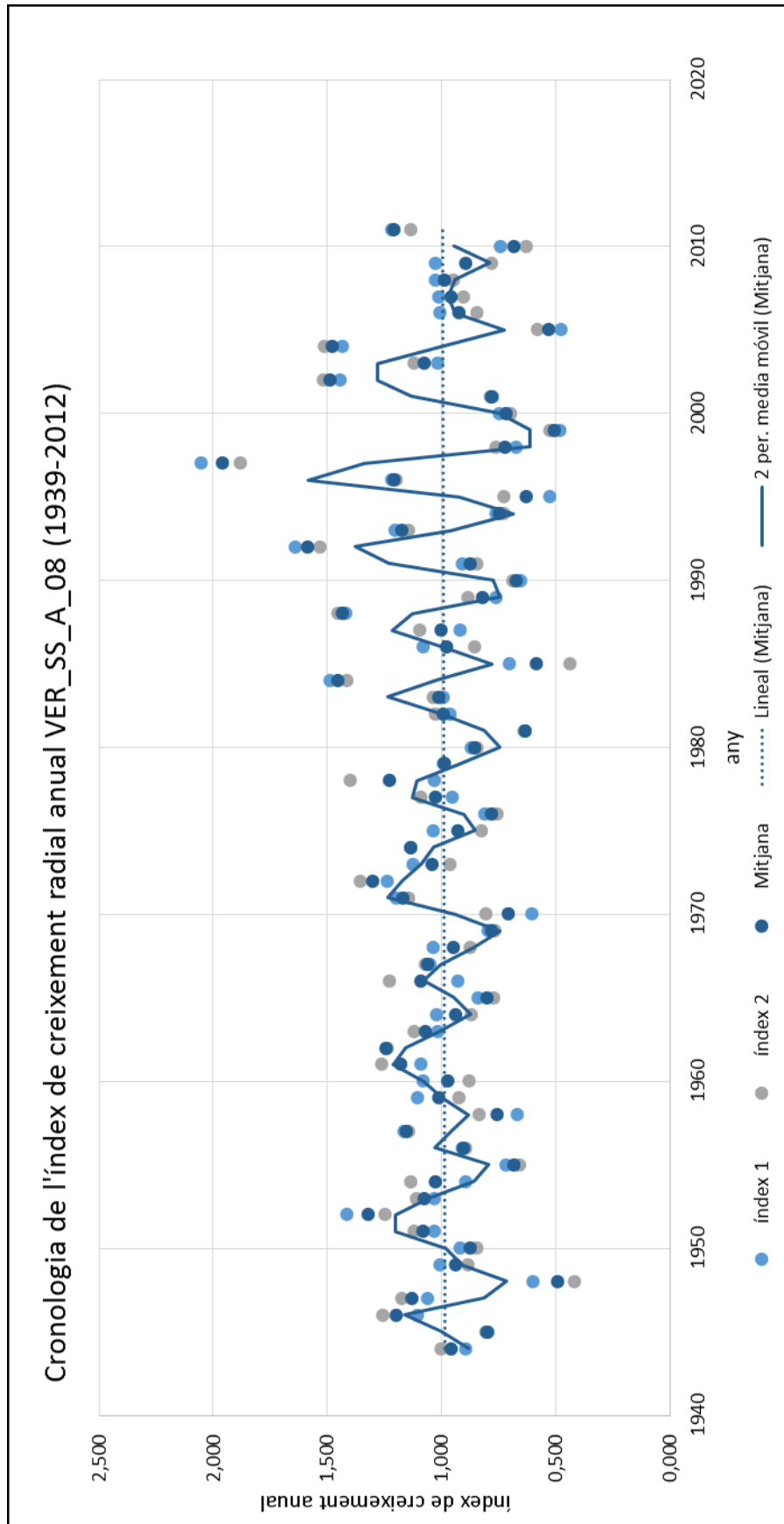


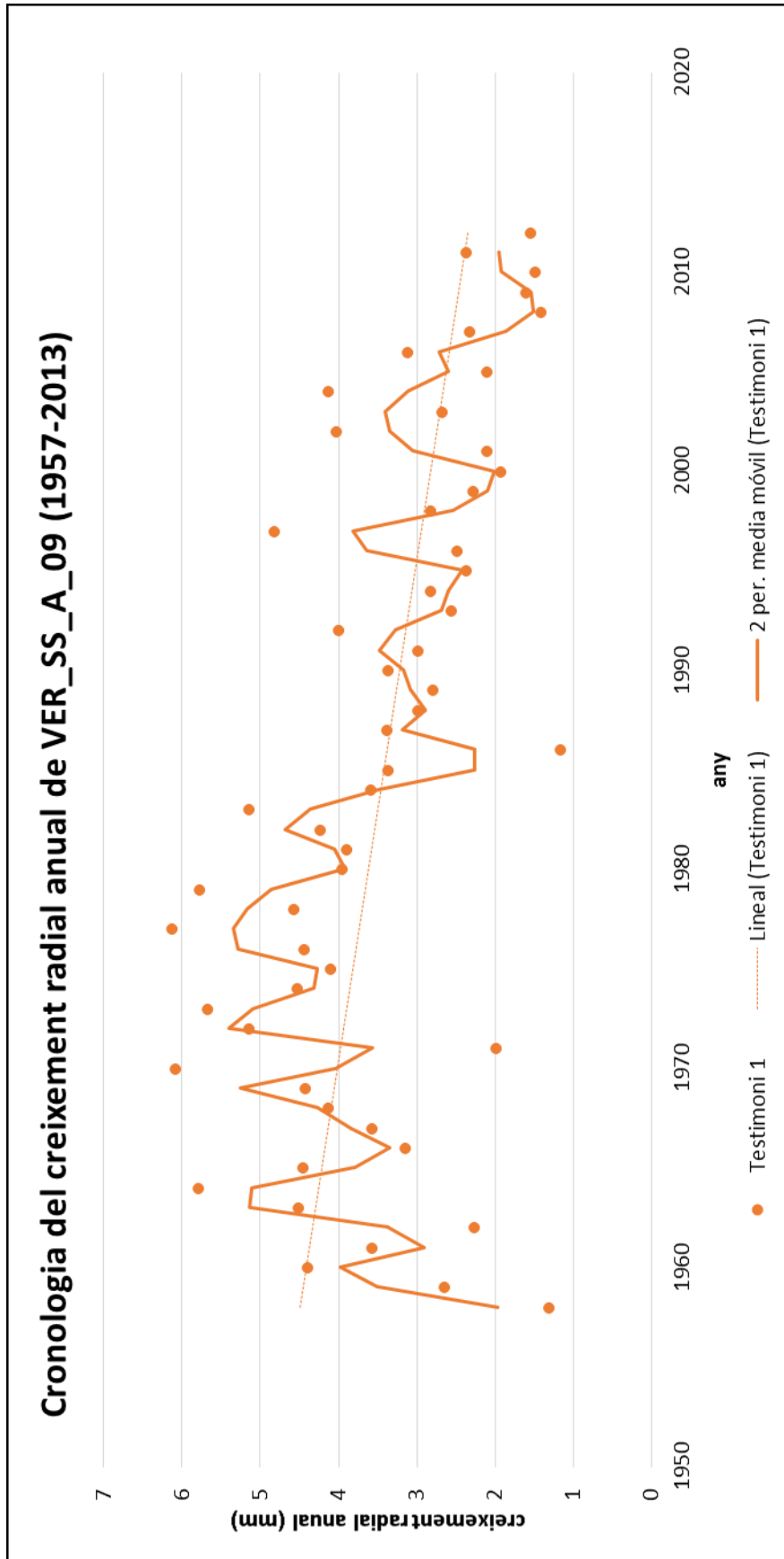


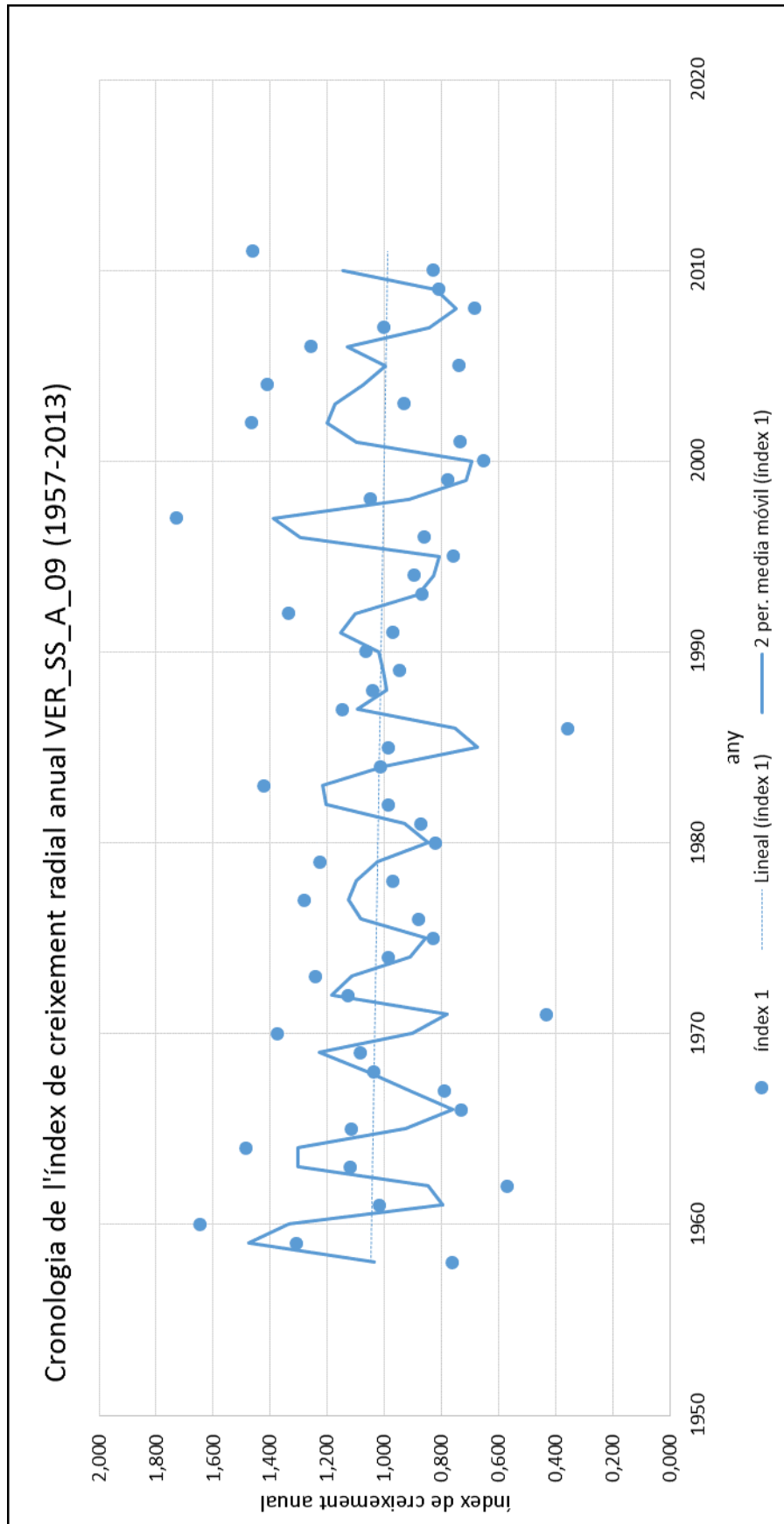


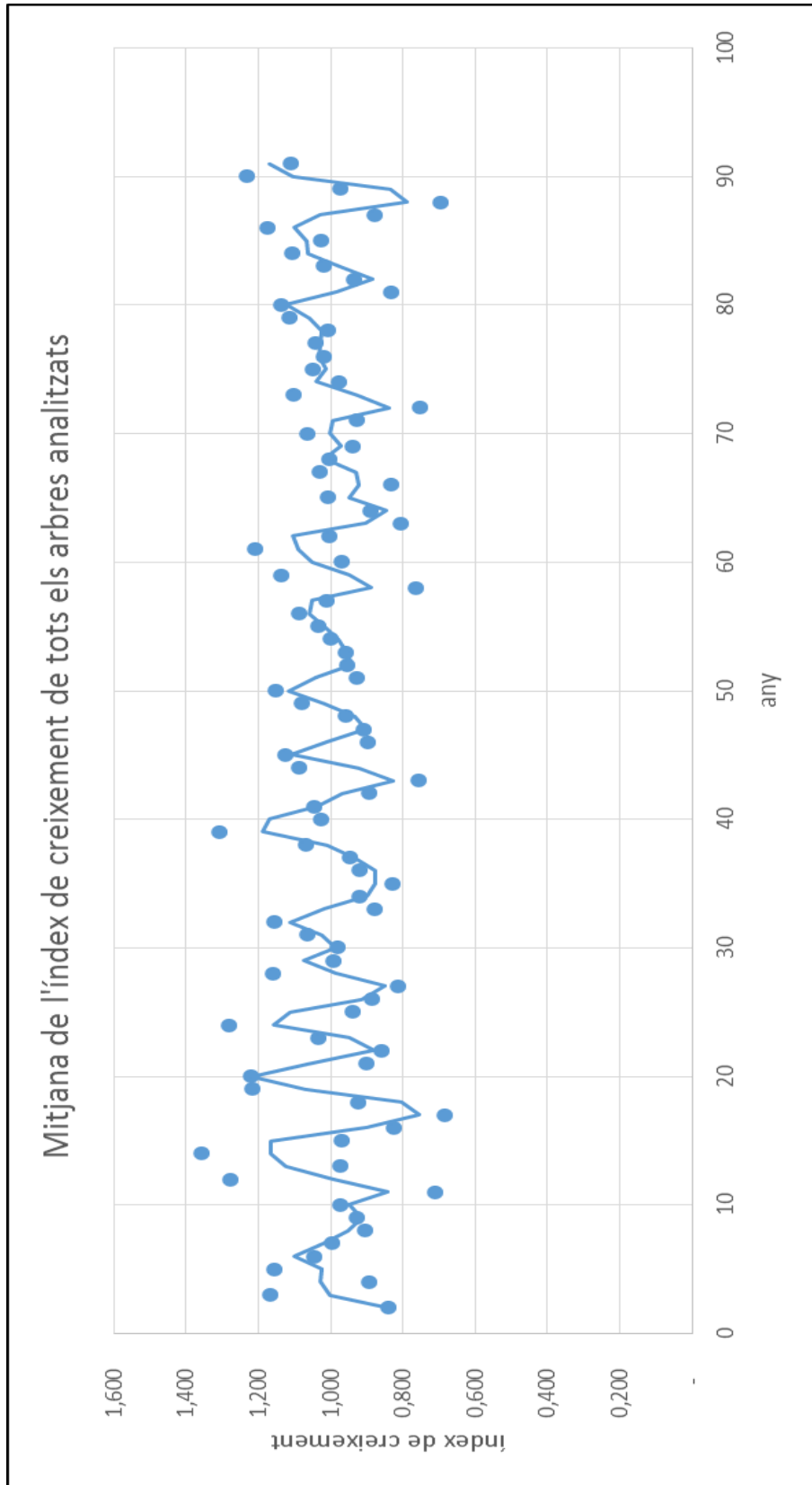


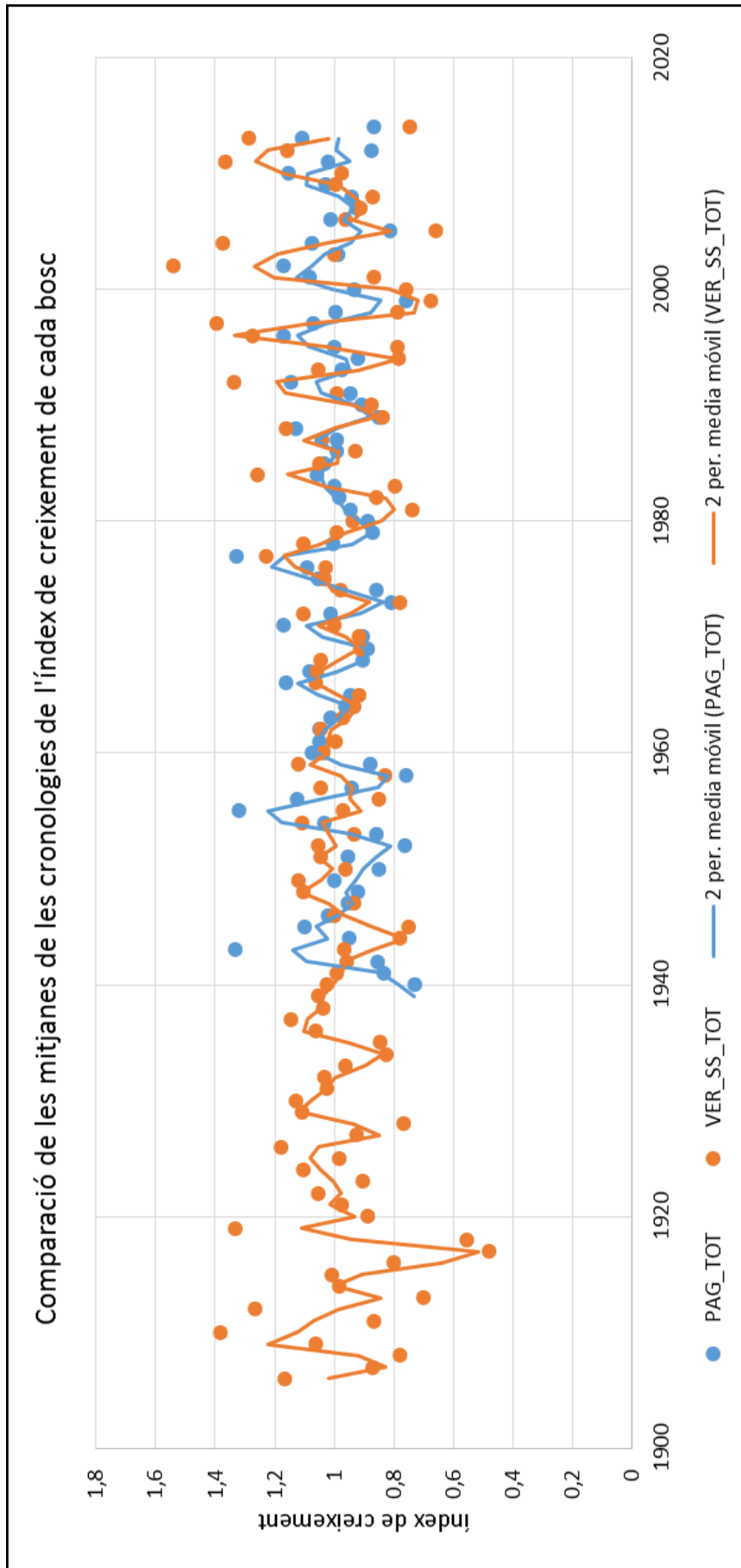


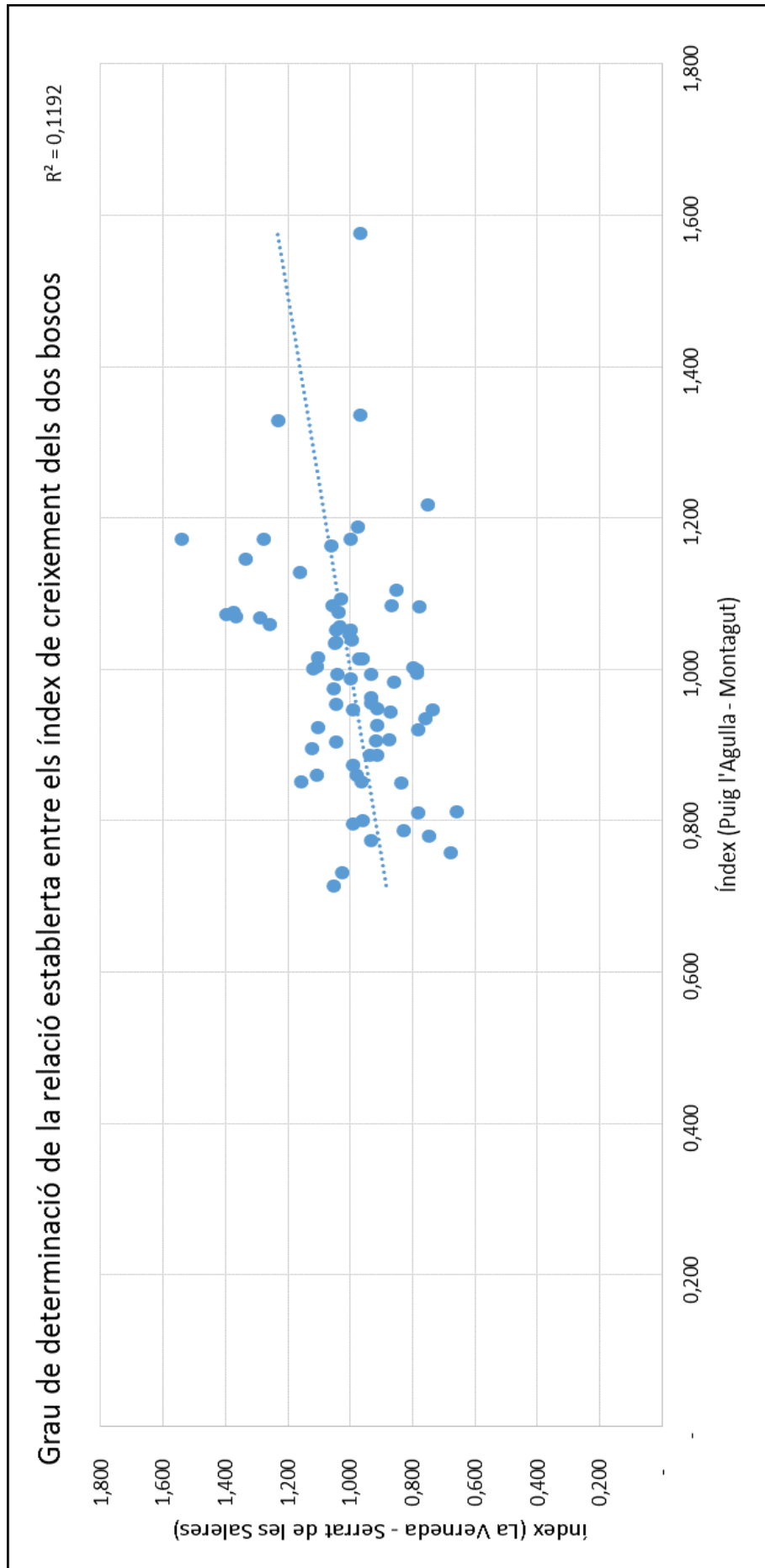












TAULES DEL COEFICIENT DE DETERMINACIÓ INTERN

	PAG_03(1)	PAG_03(2)	PAG_03(3)	PAG_06(1)	PAG_06(2)
PAG_03(1)	1,00	0,92	0,68	0,56	0,29
PAG_03(2)	0,92	1,00	0,73	0,58	0,18
PAG_03(3)	0,68	0,73	1,00	0,50	0,32
PAG_04(1)	0,45	0,42	0,22	0,04	- 0,10
PAG_04(2)	0,33	0,30	0,25	- 0,21	- 0,29
PAG_04(3)	0,48	0,38	0,22	- 0,01	- 0,01
PAG_04(4)	0,72	0,74	0,60	0,39	0,17
PAG_05(1)	0,81	0,74	0,46	0,51	0,36
PAG_05(2)	- 0,08	- 0,04	0,11	0,17	0,29
PAG_06(1)	0,56	0,58	0,50	1,00	0,71
PAG_06(2)	0,29	0,18	0,32	0,71	1,00

	PAG_04(1)	PAG_04(2)	PAG_04(3)	PAG_04(4)	PAG_05(1)	PAG_05(2)
PAG_03(1)	0,45	0,33	0,48	0,72	0,81	- 0,08
PAG_03(2)	0,42	0,30	0,38	0,74	0,74	- 0,04
PAG_03(3)	0,22	0,25	0,22	0,60	0,46	0,11
PAG_04(1)	1,00	0,85	0,88	0,49	0,52	0,17
PAG_04(2)	0,85	1,00	0,78	0,48	0,26	- 0,03
PAG_04(3)	0,88	0,78	1,00	0,50	0,53	0,10
PAG_04(4)	0,49	0,48	0,50	1,00	0,45	- 0,16
PAG_05(1)	0,52	0,26	0,53	0,45	1,00	0,23
PAG_05(2)	0,17	- 0,03	0,10	- 0,16	0,23	1,00
PAG_06(1)	0,04	- 0,21	- 0,01	0,39	0,51	0,17
PAG_06(2)	- 0,10	- 0,29	- 0,01	0,17	0,36	0,29

Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
 Autor (pseudònim): Peix Globus

1958/2011	VER_SS_01(1)	VER_SS_01(2)	VER_SS_01(3)	VER_SS_02(1)	VER_SS_02(2)	VER_SS_03(1)
VER_SS_01(1)	1,00	0,83	0,93	0,31	0,36	0,25
VER_SS_01(2)	0,83	1,00	0,92	0,35	0,45	0,21
VER_SS_01(3)	0,93	0,92	1,00	0,30	0,39	0,25
VER_SS_02(1)	0,31	0,35	0,30	1,00	0,90	0,38
VER_SS_02(2)	0,36	0,45	0,39	0,90	1,00	0,23
VER_SS_03(1)	0,25	0,21	0,25	0,38	0,23	1,00
VER_SS_04(1)	0,50	0,48	0,49	0,75	0,82	0,36
VER_SS_05(1)	0,56	0,51	0,47	0,40	0,48	0,17
VER_SS_05(2)	0,61	0,57	0,54	0,36	0,42	0,18
VER_SS_06(1)	0,54	0,41	0,52	0,29	0,24	0,71
VER_SS_06(2)	0,50	0,29	0,44	0,14	0,07	0,67
VER_SS_07(1)	0,12	0,23	0,23	0,23	0,31	0,10
VER_SS_07(2)	0,33	0,32	0,38	0,47	0,54	0,05
VER_SS_07(3)	0,21	0,26	0,26	0,45	0,51	0,04
VER_SS_08(1)	0,67	0,69	0,64	0,64	0,73	0,27
VER_SS_08(2)	0,63	0,70	0,65	0,64	0,74	0,27
VER_SS_09(1)	0,59	0,51	0,60	0,13	0,13	0,46

	VER_SS_03(1)	VER_SS_04(1)	VER_SS_05(1)	VER_SS_05(2)	VER_SS_06(1)	VER_SS_06(2)
VER_SS_01(1)	0,25	0,50	0,56	0,61	0,54	0,50
VER_SS_01(2)	0,21	0,48	0,51	0,57	0,41	0,29
VER_SS_01(3)	0,25	0,49	0,47	0,54	0,52	0,44
VER_SS_02(1)	0,38	0,75	0,40	0,36	0,29	0,14
VER_SS_02(2)	0,23	0,82	0,48	0,42	0,24	0,07
VER_SS_03(1)	1,00	0,36	0,17	0,18	0,71	0,67
VER_SS_04(1)	0,36	1,00	0,59	0,53	0,42	0,35
VER_SS_05(1)	0,17	0,59	1,00	0,95	0,35	0,31
VER_SS_05(2)	0,18	0,53	0,95	1,00	0,36	0,33
VER_SS_06(1)	0,71	0,42	0,35	0,36	1,00	0,89
VER_SS_06(2)	0,67	0,35	0,31	0,33	0,89	1,00
VER_SS_07(1)	0,10	0,12	0,22	0,25	0,12	0,02
VER_SS_07(2)	0,05	0,47	0,43	0,39	0,28	0,09
VER_SS_07(3)	0,04	0,31	0,28	0,24	0,16	0,03
VER_SS_08(1)	0,27	0,66	0,57	0,57	0,43	0,25
VER_SS_08(2)	0,27	0,65	0,51	0,54	0,34	0,11
VER_SS_09(1)	0,46	0,33	0,17	0,27	0,55	0,57

Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
 Autor (pseudònim): Peix Globus

	VER_SS_07(1)	VER_SS_07(2)	VER_SS_07(3)	VER_SS_08(1)	VER_SS_08(2)	VER_SS_09(1)
VER_SS_01(1)	0,12	0,33	0,21	0,67	0,63	0,59
VER_SS_01(2)	0,23	0,32	0,26	0,69	0,70	0,51
VER_SS_01(3)	0,23	0,38	0,26	0,64	0,65	0,60
VER_SS_02(1)	0,23	0,47	0,45	0,64	0,64	0,13
VER_SS_02(2)	0,31	0,54	0,51	0,73	0,74	0,13
VER_SS_03(1)	0,10	- 0,05	0,04	- 0,27	- 0,27	- 0,46
VER_SS_04(1)	0,12	0,47	0,31	0,66	0,65	0,33
VER_SS_05(1)	0,22	0,43	0,28	0,57	0,51	0,17
VER_SS_05(2)	0,25	0,39	0,24	0,57	0,54	0,27
VER_SS_06(1)	- 0,12	- 0,28	- 0,16	- 0,43	- 0,34	- 0,55
VER_SS_06(2)	0,02	- 0,09	0,03	- 0,25	- 0,11	- 0,57
VER_SS_07(1)	1,00	0,74	0,75	0,33	0,36	0,19
VER_SS_07(2)	0,74	1,00	0,84	0,50	0,55	0,19
VER_SS_07(3)	0,75	0,84	1,00	0,46	0,49	0,11
VER_SS_08(1)	0,33	0,50	0,46	1,00	0,93	0,35
VER_SS_08(2)	0,36	0,55	0,49	0,93	1,00	0,35
VER_SS_09(1)	0,19	0,19	0,11	0,35	0,35	1,00

TAULES DE DETERMINACIÓ AMB EL CLIMA

	PRATS	TARADELL	TORELLÓ	LLEBRETA	VIC	ST. JULIÀ V.	ST. JULIÀ V. CO
PAG_A03	-0,026	0,174	0,286	0,125	0,254	-0,074	-0,003
PAG_A04	0,150	0,138	0,210	0,163	0,188	0,166	0,205
PAG_A05	0,029	0,049	0,165	0,029	0,118	-0,156	0,005
PAG_A06	0,125	0,213	0,304	0,236	0,164	0,028	0,078
VER_SS_A01	0,040	0,230	0,317	0,205	0,281	0,134	0,053
VER_SS_A02	0,138	0,347	0,323	0,231	0,246	0,188	0,259
VER_SS_A03	0,067	0,347	0,334	0,262	0,285	0,232	0,252
VER_SS_A04	0,176	0,354	0,310	0,331	0,198	0,383	0,422
VER_SS_A05	0,007	0,280	0,163	0,183	0,086	0,045	0,085
VER_SS_A06	0,105	0,265	0,164	0,179	0,164	0,342	0,322
VER_SS_A07	0,124	0,151	0,177	0,140	0,094	0,110	0,119
VER_SS_A08	-0,016	0,189	0,109	0,119	0,075	0,003	0,063
VER_SS_A09	0,048	0,321	0,101	0,075	0,132	0,280	0,304
PAG_TOT	0,095	0,178	0,363	0,167	0,272	-0,052	0,065
VER_SS_TOT	0,110	0,351	0,305	0,270	0,239	0,201	0,229
ARB_TOT	0,117	0,341	0,357	0,292	0,267	0,140	0,197
BOSC_TOT	0,121	0,341	0,359	0,282	0,271	0,133	0,196

Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
 Autor (pseudònim): Peix Globus

	PRATS	TARADELL	TORELLÓ	LLEBRETA	VIC	ST. JULIÀ V.
PAG_A03	-0,498	-0,247	-0,587	-0,171	-0,592	0,162
PAG_A04	-0,367	-0,319	-0,460	-0,180	-0,395	-0,162
PAG_A05	-0,273	-0,053	-0,029	0,187	-0,066	0,321
PAG_A06	-0,193	-0,300	-0,490	-0,145	-0,181	-0,272
VER_SS_A01	-0,341	-0,341	-0,412	-0,220	-0,457	-0,222
VER_SS_A02	-0,374	-0,388	-0,576	-0,209	-0,471	-0,248
VER_SS_A03	-0,344	-0,288	-0,603	-0,230	-0,377	-0,167
VER_SS_A04	-0,384	-0,348	-0,580	-0,266	-0,415	-0,182
VER_SS_A05	-0,296	-0,346	-0,536	-0,290	-0,421	-0,247
VER_SS_A06	-0,289	-0,309	-0,460	-0,258	-0,306	-0,201
VER_SS_A07	-0,221	-0,144	-0,568	-0,046	-0,310	-0,161
VER_SS_A08	-0,220	-0,190	-0,422	-0,172	-0,320	-0,097
VER_SS_A09	-0,031	-0,191	-0,332	-0,105	-0,145	-0,043
PAG_TOT	-0,477	-0,314	-0,514	-0,088	-0,454	0,156
VER_SS_TOT	-0,347	-0,352	-0,589	-0,281	-0,450	-0,237
ARB_TOT	-0,414	-0,386	-0,611	-0,272	-0,489	-0,194
BOSC_TOT	-0,405	-0,382	-0,604	-0,263	-0,482	-0,170

GRADIENTS DE DETERMINACIÓ DE LES RELACIONS DENDROCLIMÀTIQUES

ESTADÍSTIQUES DE LA RECONSTRUCCIÓ DE LA PREIPITACIÓ ANUAL

	CORR 1	CORR 2
PEARSON	0,9348	0,864
R ²	0,8738	0,747
R ² AJUSTAT	0,8318	0,689
ERROR TÍPIC	71,2711	96,057
OBSERVACIONS	25	28

ESTADÍSTIQUES DE LA RECONSTRUCCIÓ DE

LA PRECIPITACIÓ ANUAL

CORR 1

CORR 2

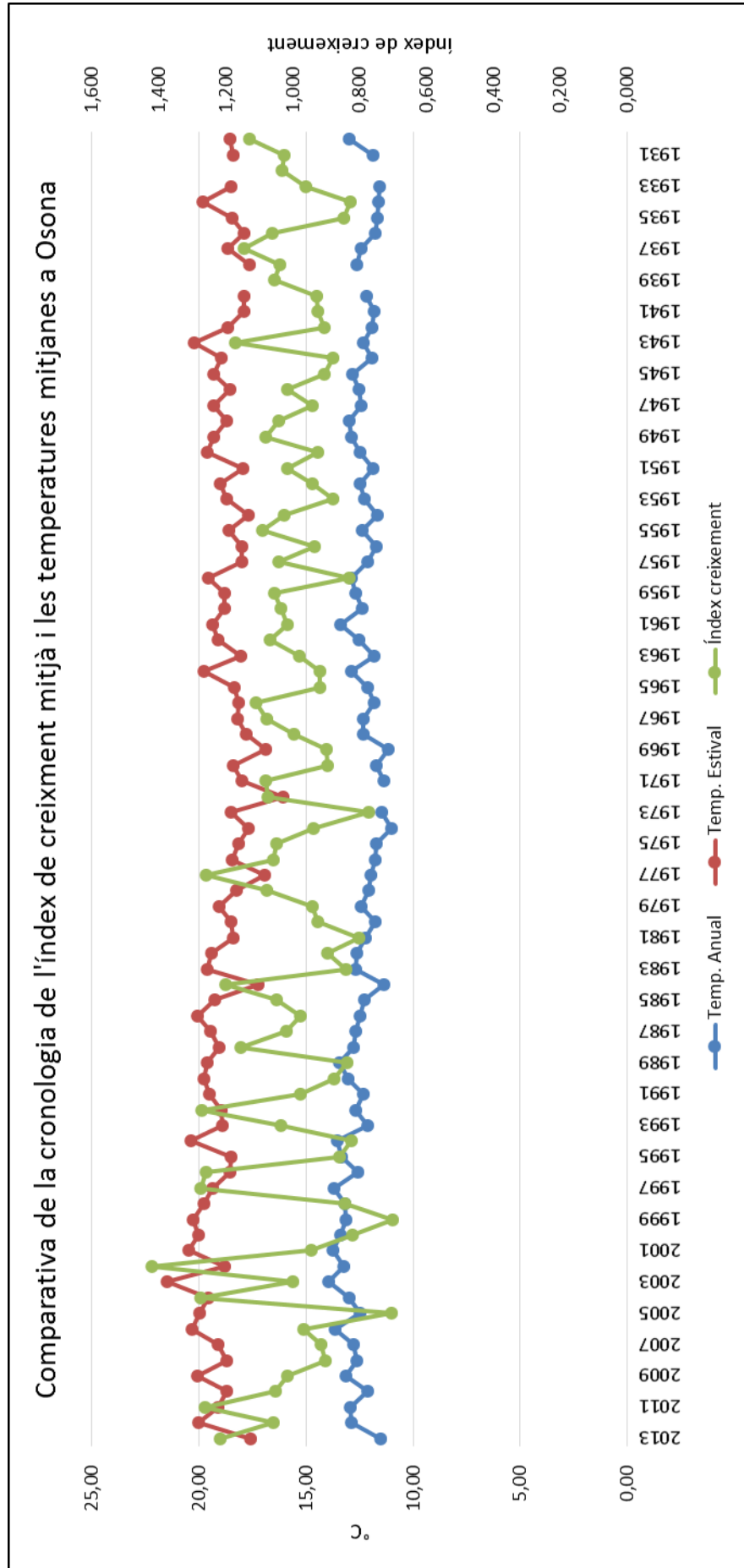
PEARSON	0,9106	0,808
R²	0,8292	0,653
R² AJUSTAT	0,7866	0,600
ERROR TÍPIC	51,5634	66,610
OBSERVACIONS	26	31

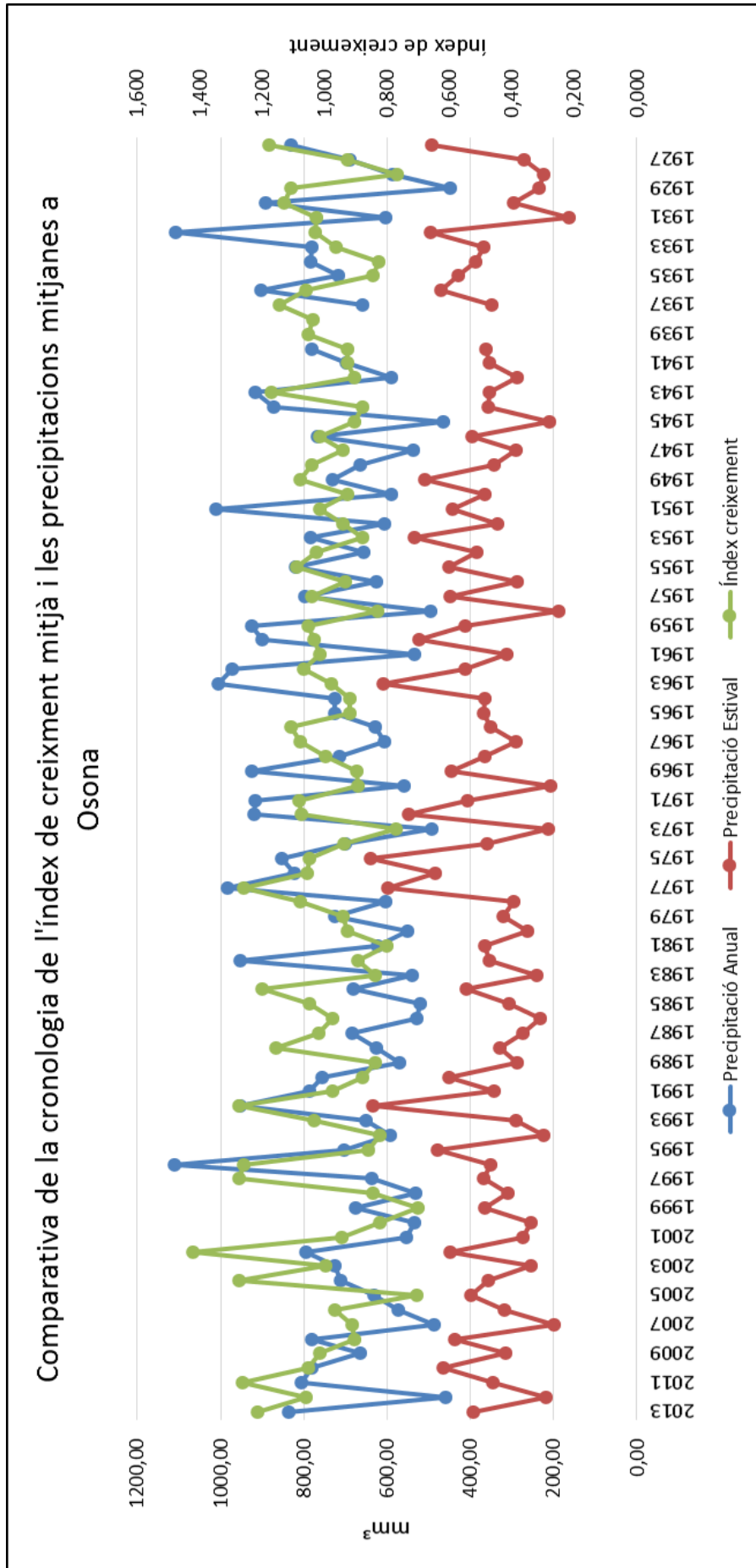
ESTADÍSTIQUES DE LA RECONSTRUCCIÓ DE LA TEMPERATURA MITJANA ANUAL

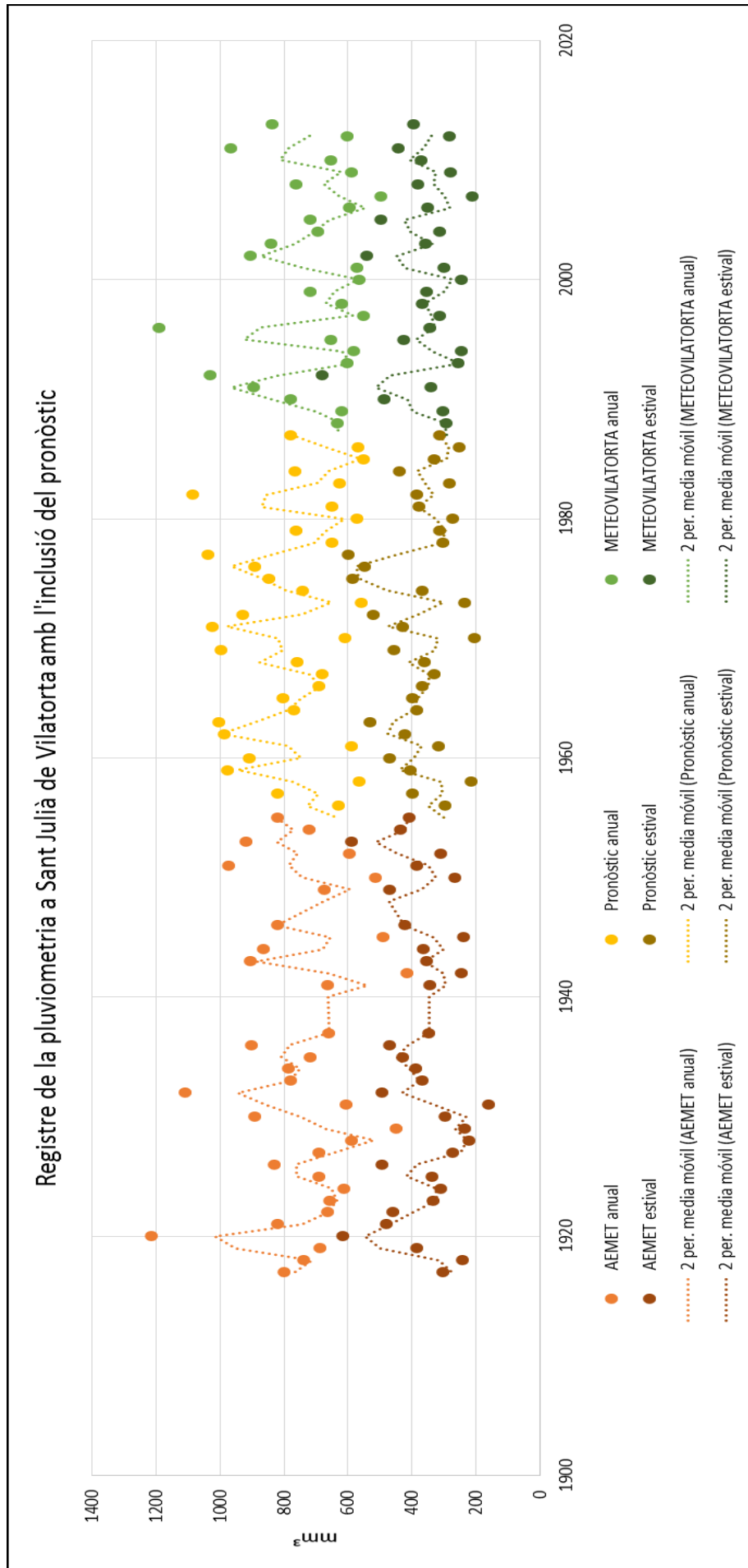
PEARSON	0,366847396
COEFICIENT DE DETERMINACIÓ (R²)	0,134577012
R² AJUSTAT	0,007100099
ERROR TÍPIC	0,870899704
OBSERVACIONS	40

ESTADÍSTIQUES DE LA RECONSTRUCCIÓ DE LA TEMPERATURA MITJANA ESTIVAL

PEARSON	0,872467697
COEFICIENT DE DETERMINACIÓ (R²)	0,761199883
(R²) AJUSTAT	0,734666537
ERROR TÍPIC	0,406094845
OBSERVACIONS	21







Aplicació d'un estudi dendroclimàtic.
 Autor (pseudònim): Peix Globus

