



Ministerio de Obras Públicas, Transportes
y Medio Ambiente
Instituto Nacional de Meteorología

**BOLETÍN CLIMATOLÓGICO MENSUAL
DE GALICIA**

MAYO DE 1994

**CENTRO METEOROLÓGICO TERRITORIAL DE GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA**

CENTRO METEOROLOGICO TERRITORIAL DE GALICIA
Sección de Climatología
c/ Gregorio Hernández s/n
Apartado de correos 4644
15011 La Coruña
Teléfono (981) 25 31 99
Fax (981) 25 16 40

INDICE

	PAG.
COMENTARIO.....	3
DATOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACION..	5
ESTACIONES COMPLETAS.....	19
VALORES MEDIOS DE SONDEOS AEROLOGICOS.....	24

- En
- En

puntos:

- Del W:
- En Esta.
- Entre Es.
- Del S:
- Entre Riba.
- Del SSW:
- De Cabo Villa.
- Entre Corruco.
- Del SW:
- Entre a C.
- Alisterre.
- Entre
- Entre

Agradecemos el trabajo de todos los observadores, especialmente de los colaboradores que atienden la inmensa mayoría de las estaciones de la red climatológica.

1. COMENTARIO

En este mes las **precipitaciones** fueron superiores a las medias correspondientes en todos los observatorios, superándose incluso el doble del valor medio normalizado en los Aeropuertos de Vigo y Santiago.

Las **temperaturas** medias superaron los valores normalizados en los observatorios de La Coruña y Lugo, resultando inferiores en los de Pontevedra y Orense.

1.1. PRECIPITACIONES.

Los días 3 y 4 se registraron precipitaciones al N de la provincia de La Coruña, generalizándose dichas precipitaciones a toda la región entre el 7 y el 30.

En lo referente a la situación sinóptica, el día 3 se registró el paso de un frente frío, predominando la situación anticiclónica los días 5 y 6. Entre el día 7 y finales de mes, la región se vió afectada por diferentes borrascas atlánticas que provocaron el paso de sucesivos frentes fríos.

1.2. TEMPERATURAS.

La temperatura fue superior a la media normalizada en los Observatorios de La Coruña, Santiago y Lugo (0.3, 0.1 y 1.2 °C respectivamente por encima de dicha media) e inferior en los de Pontevedra (1.1 °C por debajo), Vigo (en 0.4 °C) y Orense (en 0.1 °C).

1.3. TEMPORALES.

Se registró **temporal** en las siguientes zonas y fechas:

- Entre Estaca de Bares y Finisterre, del SW, los días 20 y 21.
- En Estaca de Bares, del SW, los días 8, 21, 25 y 26.

Se registraron **rachas de temporal** en los siguientes puntos:

Del W:

- En Estaca de Bares los días 3 y 7.
- Entre Estaca de Bares y Cabo Prior el día 7.

Del S:

- Entre Ribadeo y Corrubedo los días 8, 12, 15 y 19.

Del SSW:

- De Cabo Villano a Cabo Prior el día 10.
- Entre Corrubedo y Cabo Silleiro el día 20.

Del SW:

- De Bares a Cabo Villano el día 11.
- En Finisterre los días 17, 18 y 24.
- Entre Ribadeo y Bares el día 20.
- Entre Finisterre y Corrubedo el día 25.

1.4. SITUACION EN LA TROPOSFERA

La **altitud** de los niveles tipo superó en todas las capas al valor medio normalizado los días 1 y 2, bajando el 3 y el 4 y superándolo nuevamente el 5 y el 6. Los días 7 y 8, igual o inferior y superior el 9 y el 10. Del 11 al 20, inferior en todas las capas (incluso muy inferior entre el 11 y el 15). Inferior en las capas más bajas e igual en las demás capas entre el 21 y el 25 e igual en las capas más bajas y superior en la alta estratosfera los días 26 y 27. Igual entre el 28 y el 30 y superior el 31.

Las **temperaturas** fueron superiores al valor medio los días 1, 2, 5, 6, 10; iguales o superiores el día 3 y entre el 25 y el 31; iguales del 21 al 24; iguales o inferiores los días 4, 7, 8, 9 y del 12 al 20 e inferior e incluso muy inferior el 11.

La **humedad relativa** resultó inferior a la media hasta los 700 mb. los días 1, 2, 3, 27 y 28 e inferior en todas las capas del 5 al 7; inferior o igual los días 22, 24 y 31; igual los días 9 (aunque muy inferior en 700 mb), 10, 11 y 30; superior o igual del 13 al 18 y el 29 y superior el día 4 en 850 mb. y los días 8, 12, 19, 20, 21, 23, 25 y 26.

Los **vientos**, del S los días 12, 13 y 14 y de componente W el resto del mes, con máximos entre los 90 y 110 Kts en 300 mb. los días 18, 20, 21, 25 y 26.

1.5 SITUACION EN LA ESTRATOSFERA

La **altitud** y las **temperaturas** fueron superiores a los valores medios los días 1, 2, 5, 6, 10 y del 25 al 31; iguales los días 3, 4, 7, 8, 9, 19, 22, 23 y 24; inferiores entre el 11 y el 18 y los días 20 y 21.

Se registran valores apreciables de **humedad** los seis primeros días del mes y los días 14, 19, 20 y del 26 al 28.

Los **vientos** en 200 mb., del W, alcanzan velocidades de 50 a 60 Kts los días comprendidos entre el 2 y el 8 y los días 10, 24, 26, 28, 29 y 30, y de 70 a 80 Kts los días 8, 9, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25 y 31.

2. DATOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACION.

Las siguientes páginas contienen los valores diarios de precipitación (expresados en décimas de milímetro), meteoros observados y temperaturas extremas (en décimas de grado centígrado) correspondientes a las estaciones de la red climatológica dependiente de este centro.

Asimismo, se incluyen los mapas de isoyetas, isotermas medias e isanómalas de precipitación y temperatura. Las desviaciones con relación a los valores medios se han calculado a partir de los datos de las 80 estaciones con series superiores a 20 años entre 1961 y 1990.

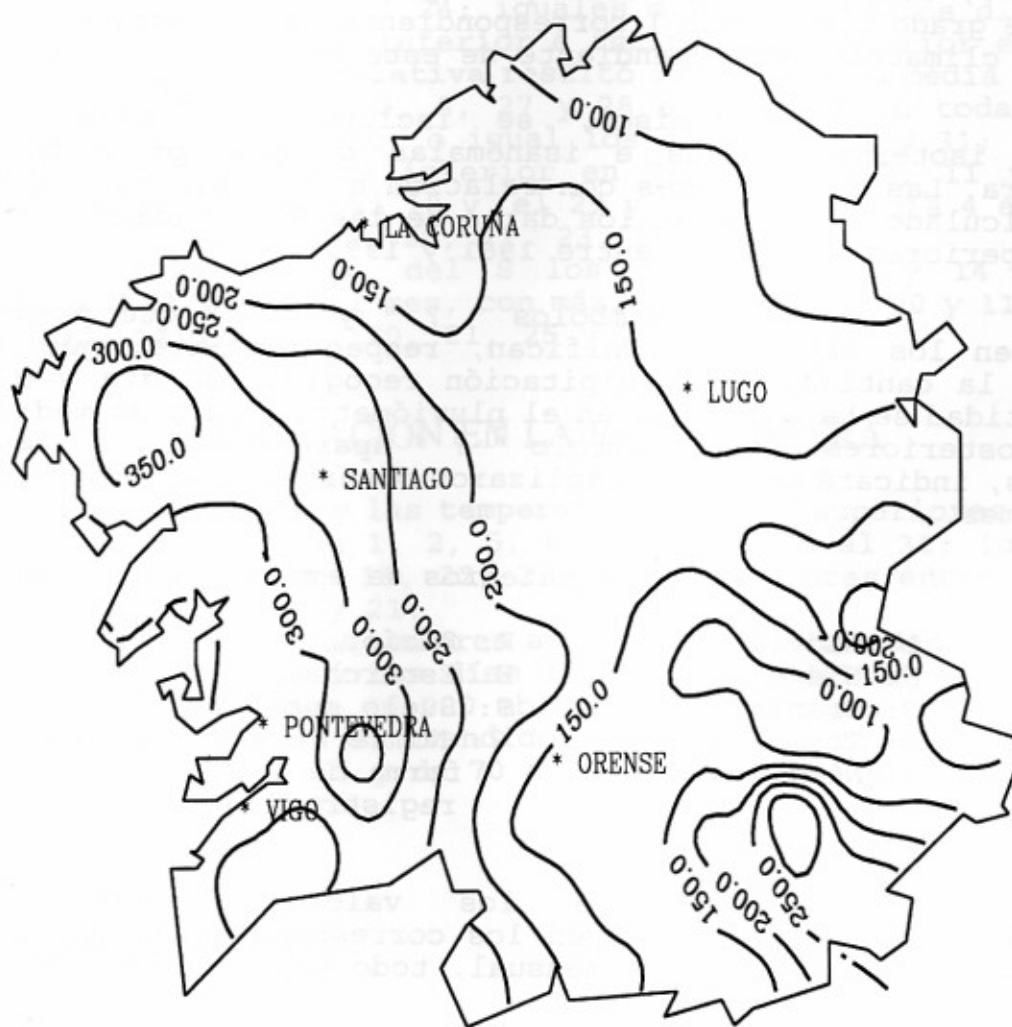
Los símbolos " ? " y " + " que pueden aparecer en los listados significan, respectivamente, que se desconoce la cantidad de precipitación recogida ese día y que dicha cantidad se ha acumulado en el pluviómetro y ha sido medida en días posteriores. Si el símbolo " ? " aparece en la columna de totales, indicará que no se realizaron observaciones todos los días del mes.

Para los meteoros se emplea la siguiente clave:

L: Lluvia.	R: Rocío.
N: Nieve.	E: Escarcha.
G: Granizo.	S: Suelo cubierto de nieve.
T: Tormenta.	?: No se ha especificado la forma de la precipitación registrada.
B: Niebla.	

Junto a los valores diarios de temperaturas extremas se incluyen los correspondientes valores medios y la temperatura media mensual, todo ello en décimas de grado.

MAPA DE ISOYETAS. MAYO 1994



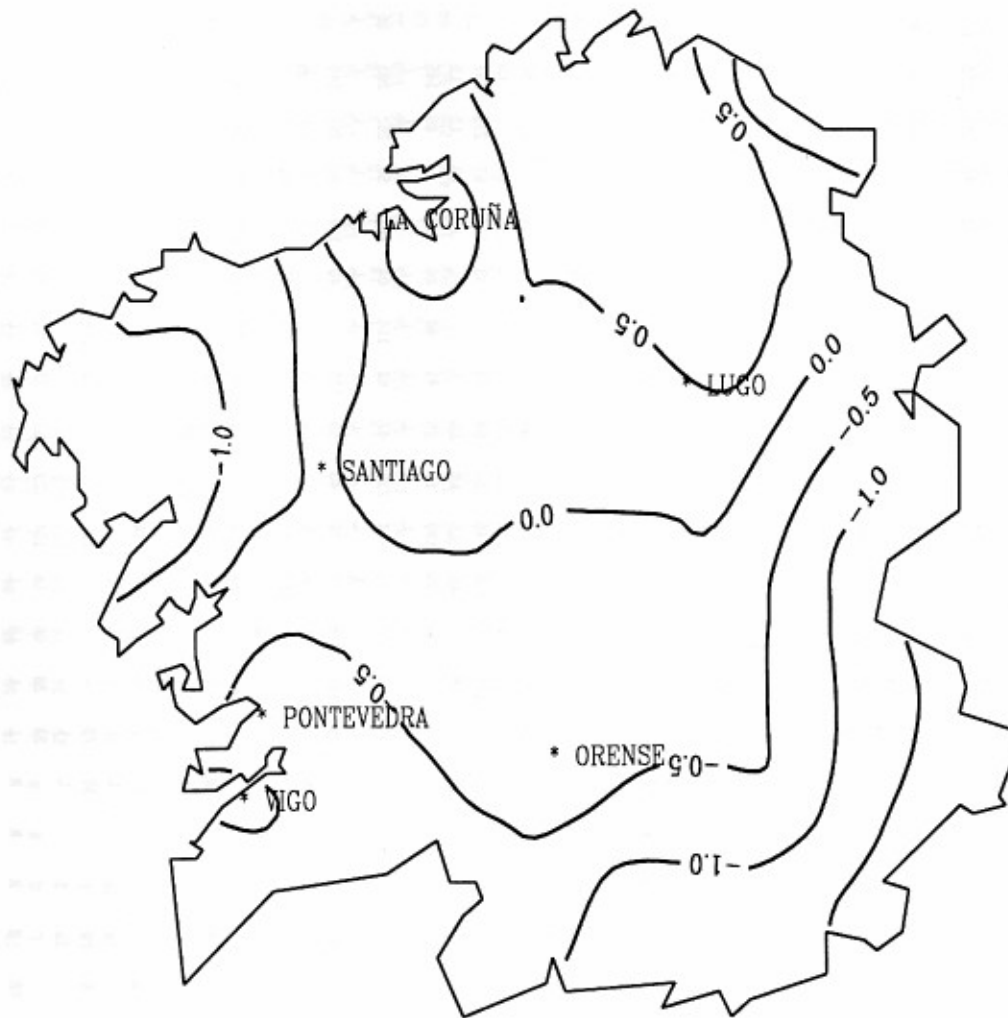
ISANOMALAS DE PRECIPITACION. MAYO 1994



MAPA DE ISOTERMAS. MAYO 1994



ISANOMALAS DE TEMPERATURA. MAYO 1994



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
1495 VIGO AEROP.							16	112	10	94	44	673	91	115	192	89	262	66	324	499	10		120		64	16	3	4				2804
1496K GONDOMAR-VALMIÑOR			B			B	L	LB	LB	LB	LB	L	L	L	LB	LB	LB	L	LB	LB	L		L		L	LS	LR	LTB	R	R	R	2497
1501 CASTRO DE REI							20		70	01	90	100	20	25	200	35	60	40	50	110	20											?
1505 ROZAS							27	49	2	87	40	157	12	11	198	10	103	47	59	193	25	IP	96	IP	18	3	1	IP		IP		1138
1512 NODAR	R	BR	R	R	RE	B	L	LR	L	LR	L	L	LR	L	LR	L	L	L	L	L	L	LR	LTR	LB	L	LR	LBR	L	R	LT	BR	1879
15210 BARALLA						B	L		L	L		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L		L						B			1186
1525 SARRIA							17	90		65	106	396	73	190	07	11	90	45	62	200			20	217		10		02		40		1641
1583 BARCO VALDEORRAS	R	R	R	R	RB	LB	BR	L	R	LR	LG	L	L	L	L	L	L	L	L	L	R	LR	L	R	LR	R	LR	BR	BR	LBRT	R	1055
1603 VIANA DO BOLO							25		20	36	183	60	140	20	55	83	112	100	345			125	88			10						1402
1630E CABEZA DE MANZANEDA						B	LB	LB	LB	LB	N	LNBS	LBN	LB	LB	LBN	N	LB	LB	LB	LB	LB	LB	LB	LB	LB	LB	B	B	B		3357
1639 CHANDREXA DE QUEIXA							5	40		40	68	278	100	189	33	68	177	90	182	330	3	79	95		37							1814
1652E CRUZ DE OTERO						3	196	3	88	93	18	5	126	33	142	163	62	350	175			88	200		73							1818
1654E HOSPITAL						L	10	70		20	100	240	10	100	10	100	360	150	330	550			310		70		10		B			2440
16560 VEGA DE BRAÑA							80		100	75	222	61	292	70	91	234	339	184	293			169	211	20	40							2481
1658 FOLGOSO DE CAUREL							195		115	76	70	36	120	14	56	228	145	240	350			15	265		50		5					1980
16611 PONTE LOR							36		54	55	10	11	35		18	77	25	148	73			44	73		14							673
1661K POZOS DE LOR							10		40	40	10	10	10		10	160	30	130	90				80									620
1665 CASTRO CALDELAS							100			80	100	50	60	30	40	50	70	200	210	210					20							1220
16661 SUSPIAZO							20	34		50	83	231	100	187	340	75	130	80	110	278			56	164		40						1978
1672 VEIGA-PUEBLA BROLLON							04	86		40	43	17	135	60	29	91	57	71	250				170		15							1068
1677 BOVEDA	R	R	R	R	R	R	L	L	R	L	L	L	L	L	R	L	L	L	L	L	L	L	L	R	L	R	R	R	R	R	R	971
1679A MONFORTE DE LEMOS							10			15	80	50			10	75	30	70	185			40	80									?
1690A ORENSE							13		16	21	206	86	36	74	28	119	18	93	199			2	205		9	IP			IP		1125	
1704E ALTO DO RODICIO	R	R					20	80		90	40	100	75	100	20	60	223	120	264	416			185		53							1846
1706 ALLARIZ							08	07		24	166	102	108	175	48	51	72	101	24	128			160	204		08	IP					1386
1710U FREAS DE EIRAS										80	100	270	110	100		100	100	50					420		100							?

1723 PONTEAREAS-CANEDO	310	304	202	222	254	250	182	142	194	182	164	130	152	190	162	148	182	190	182	196	222	180	222	186	206	244	206	232	270	268	204		
	120	86	94	56	50	80	90	50	104	100	80	82	92	92	104	90	96	100	106	110	106	94	120	66	104	112	60	114	66	92	114	91	148
1726 PARAMOS "GUILLAREY"	290	300	200	190	240	240	160	190	190	150	140	140	170	160	190	160	170	170	170	190	210	190	190	200	220	220	200	210	230	240	196		
	120	90	100	40	50	90	50	90	100	90	90	100	120	110	90	100	100	110	120	110	100	120	90	90	90	90	120	90	90	120	95	146	
17281 MONTE ALOIA	262	166	150	156	202	213	136	113	130	131	110	100	108	121	136	140	116	130	134	125	145	160	146	151	136	150	193	165	170	183	200	151	
	155	113	81	55	60	90	65	36	75	65	46	55	60	67	75	68	66	80	70	78	80	76	95	66	80	75	85	64	88	90	75	113	
1729X CHAVELA-CASTRO VICALUIDO	251	248	115	113	158	161	112	115	137	112	86	92	101	102	103	102	101	107	110	117	112	123	191	120	108	124	150	132	139	282	161	135	
	176	173	84	58	83	101	70	61	80	54	62	50	71	62	78	57	61	80	79	86	90	76	92	71	80	79	86	88	81	106	83	109	
1730E O ROSAL	268	292	185	185	190	225	165	145	180	170	160	140	170	165	175	165	152	175	180	150	185	190	175	187	168	190	205	192	205	220	225	186	
	135	100	102	90	83	97	113	72	95	102	95	100	100	105	120	105	110	120	120	120	120	115	125	90	110	130	95	130	85	95	120	105	146
1733C BALTAR	251	240	219	150	201	232	126	101	145	147	91	82	100	111	125	121	100	113	130	117	146	118	152	151	140	153	200	161	200	227	212	154	
	79	57	38	33	-10	21	47	-20	56	41	18	30	34	47	61	33	56	60	67	71	48	26	87	12	61	52	10	41	18	56	72	42	98
1735 XINZO DE LIMIA	245	250	250	180	195	200	210	220	200	170	125	120	120	110	130	120	115	120	140	150	150	140	150	150	160	180	200	190	200	220	240	173	
	60	70	60	50	20	20	40	30	35	35	50	60	50	60	40	30	40	30	30	40	70	50	40	50	60	50	55	60	70	80	48	110	
2969U MESON DE EROSA	275	265	260	230	160	230	250	150	110	150	170	100	80	130	110	110	130	90	100	130	100	100	120	150	110	160	160	210	180	200	230	160	
	140	115	110	30	30	40	50	10	25	30	10	20	30	40	50	40	30	50	50	50	40	40	70	20	30	50	50	60	55	100	110	51	105
2978L CASTELO DA PENA	247	241	217	163	204	226	112	101	142	156	104	97	109	113	110	112	89	117	120	104	147	102	143	101	147	156	201	163	200	212	218	151	
	121	87	86	12	21	87	62	0	51	67	68	37	48	61	72	51	50	82	73	72	64	47	71	36	42	61	50	64	53	47	84	59	105

3. ESTACIONES COMPLETAS.

De las nueve estaciones completas de Galicia se ha seleccionado una por provincia, de cada una de las cuales se ha elaborado un extracto del resumen climatológico mensual en el que se incluyen las variables mas importantes.

Los valores entre paréntesis representan, el primero de ellos el valor medio del periodo 61-90 de la variable correspondiente y el segundo el intervalo, de los diez en que los deciles dividen la muestra de treinta años, al que pertenece el valor medido.

Finalmente, se incluyen dos rosas de vientos, la situada a la izquierda con los datos del mes y la de la derecha con los valores medios de los últimos diez años. La escala de frecuencias está en el eje E. Los números situados sobre cada uno de los rumbos representan la velocidad media para cada dirección en Km/h.

1387 LA CORUÑA

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 14.3 (14.0/8)
de máximas: 17.1 (16.9/6)
de mínimas: 11.4 (10.9/8)

ABSOLUTAS:

máxima: 22.0 el día 01
mínima: 8.2 el día 11

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 104.4 (78.2/7)
MAXIMA EN 24 HORAS: 18.7 el día 23
DIAS DE PRECIPITACION: 24

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 171.8 (46 %) (198.6/3)
DIAS DESPEJADOS: 0
DIAS CUBIERTOS: 18

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 73 (78/1)
TENSION DE VAPOR (hpa): 12.0 (12.7/2)

5. PRESION. (hpa)

NIVEL DE LA ESTACION: 1003.9 (1009.2/1)

6. VIENTO.

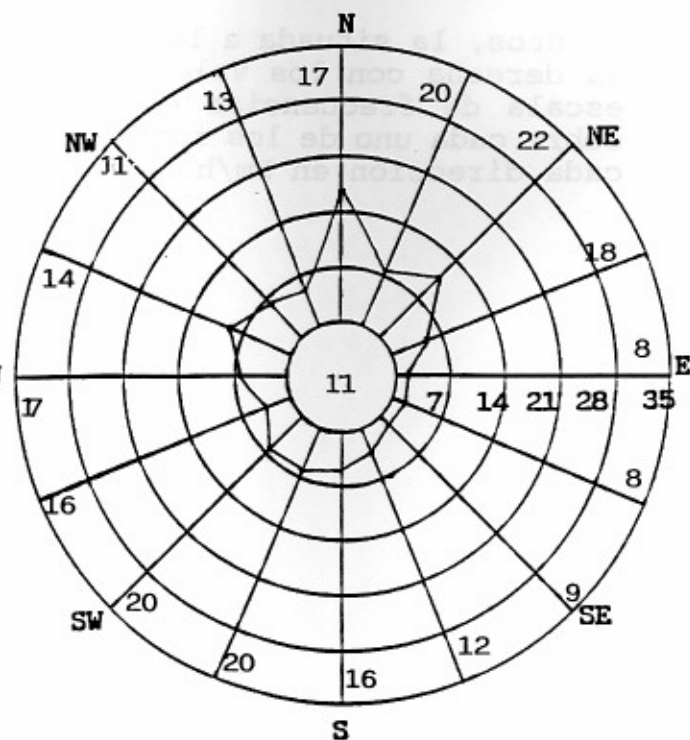
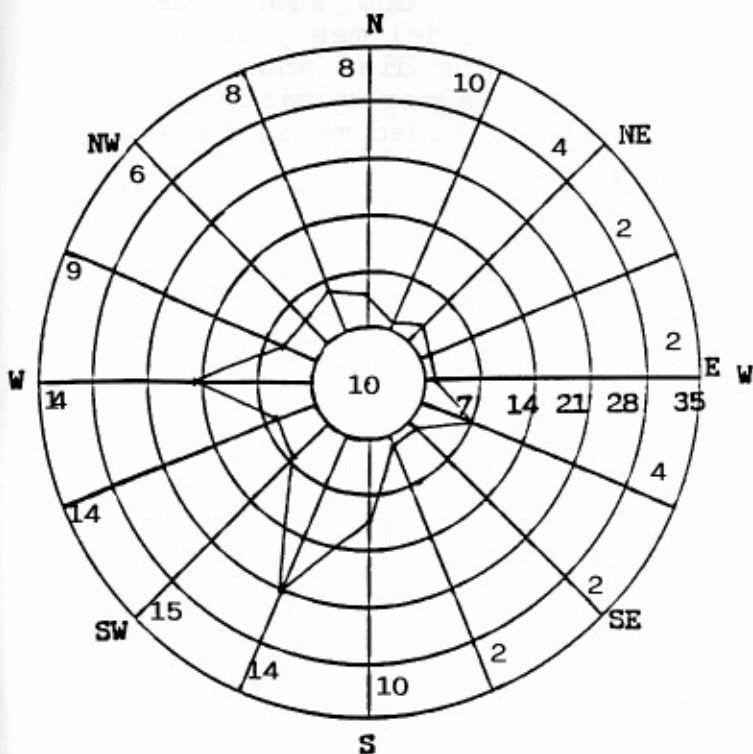
RACHA MAXIMA DE 65 km/h el día 20 a las 16.50

Mayo 1994

Valores Medios

VELOCIDAD MEDIA: 10 Km/h

VELOCIDAD MEDIA: 17 Km/h



1505 LUGO-ROZAS

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 12.6 (11.9/8)

de máximas: 18.2 (17.4/7)

de mínimas: 7.1 (6.4/8)

ABSOLUTAS:

máxima: 28.6 el día 01

mínima: 1.0 el día 05

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 113.8 (95.0/7)

MAXIMA EN 24 HORAS: 19.7 el día 14

DIAS DE PRECIPITACION: 21

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 178.2 (39 %) (184.3/5)

DIAS DESPEJADOS: 0

DIAS CUBIERTOS: 16

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 71 (76/1)

TENSION DE VAPOR (hpa): 10.5 (10.9/2)

5. PRESION. (hpa)

NIVEL DE LA ESTACION: 960.1 (966.0/1)

6. VIENTO.

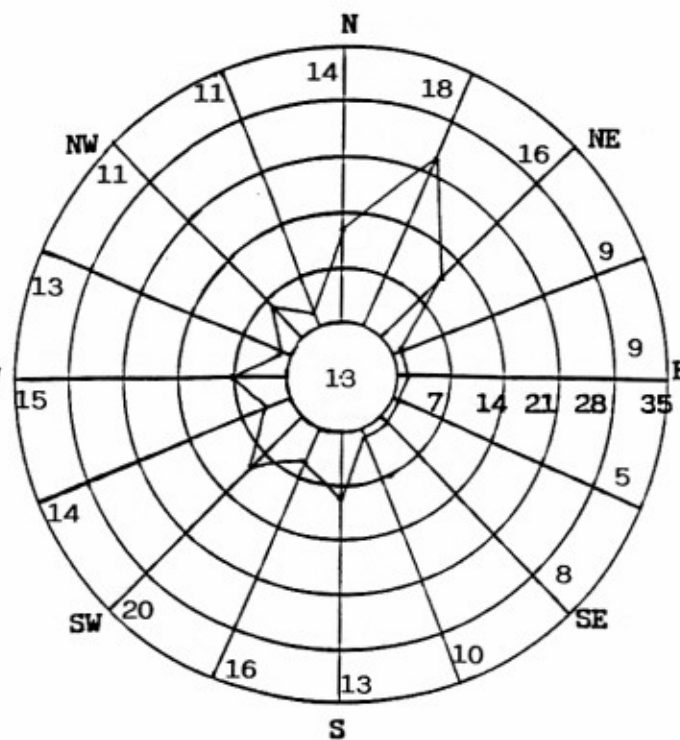
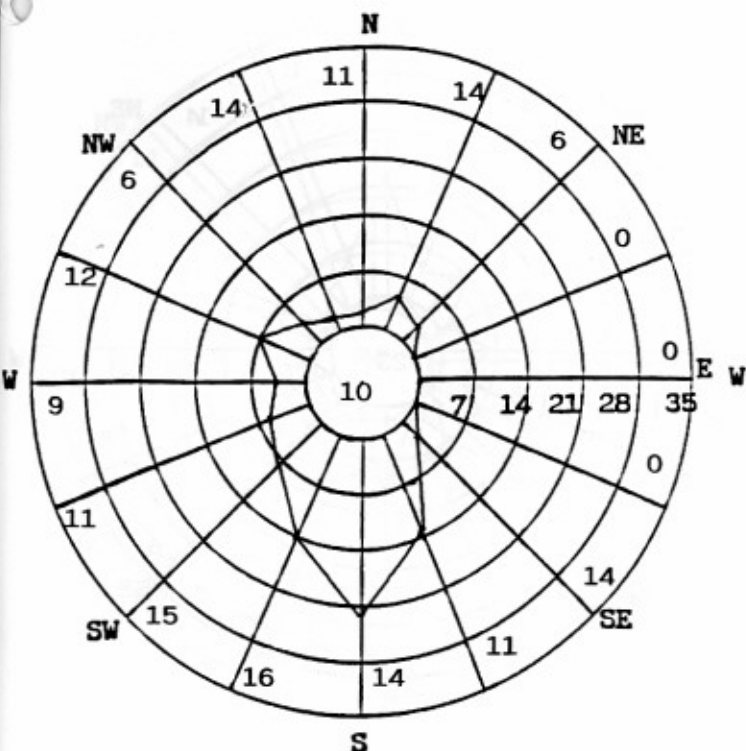
RACHA MAXIMA DE 61 Km/h el día 19 a las 12.30

Mayo 1994

Valores Medios

VELOCIDAD MEDIA: 12 Km/h

VELOCIDAD MEDIA: 15 Km/h



1484C PONTEVEDRA

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 14.0 (15.2/2)

de máximas: 17.8 (19.7/2)

de mínimas: 10.3 (10.7/4)

ABSOLUTAS:

máxima: 26.2 el día 02

mínima: 6.4 el día 04

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 250.3 (137.3/9)

MAXIMA EN 24 HORAS: 54.1 el día 12

DIAS DE PRECIPITACION: 21

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 202.5 (46 %) (217.9/4)

DIAS DESPEJADOS: 1

DIAS CUBIERTOS: 14

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 72 (68/7)

TENSION DE VAPOR (hpa): 9.5 (11.9/1)

5. PRESION. (hpa)

NIVEL DE LA ESTACION: 998.7 (1002.8/-)

6. VIENTO.

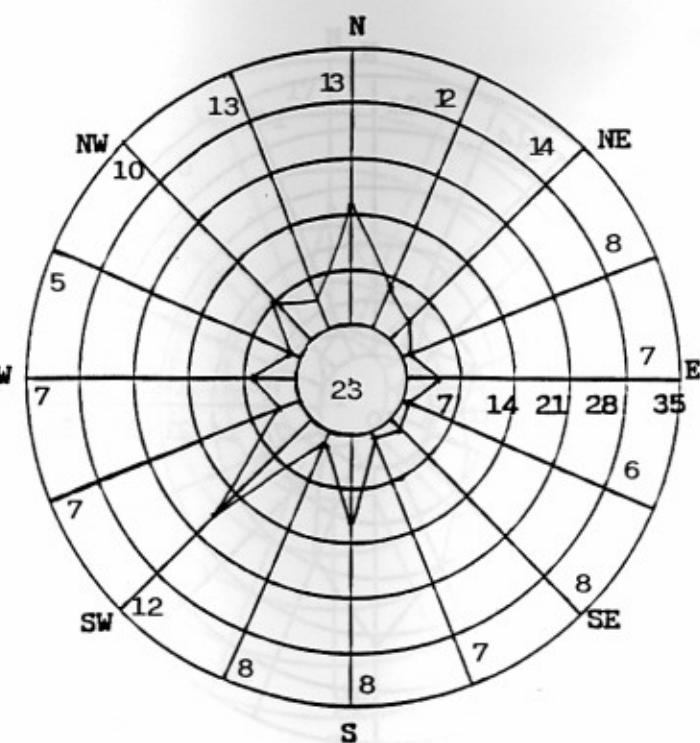
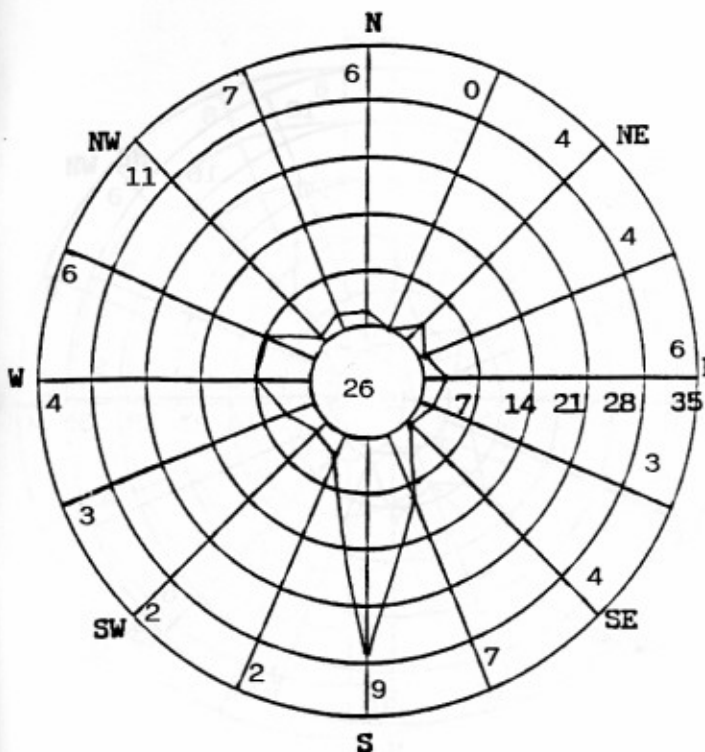
RACHA MAXIMA DE 63 Km/h el día 12 a las 11.38.

Mayo 1994

Valores Medios

VELOCIDAD MEDIA: 5 Km/h

VELOCIDAD MEDIA: 11 Km/h



1690A ORENSE

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 15.4 (15.5/5)

de máximas: 21.4 (21.3/5)

de mínimas: 9.4 (9.7/4)

ABSOLUTAS:

máxima: 31.6 el día 01

mínima: 4.0 el día 08

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 112.5 (59.0/9)

MAXIMA EN 24 HORAS: 20.3 el día 12

DIAS DE PRECIPITACION: 17

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 191.0 (42 %) (196.8/5)

DIAS DESPEJADOS: 2

DIAS CUBIERTOS: 12

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 68 (59/9)

TENSION DE VAPOR (hpa): 12.0 (10.6/8)

5. PRESION. (hpa)

NIVEL DE LA ESTACION: 994.1 (998.2/1)

6. VIENTO.

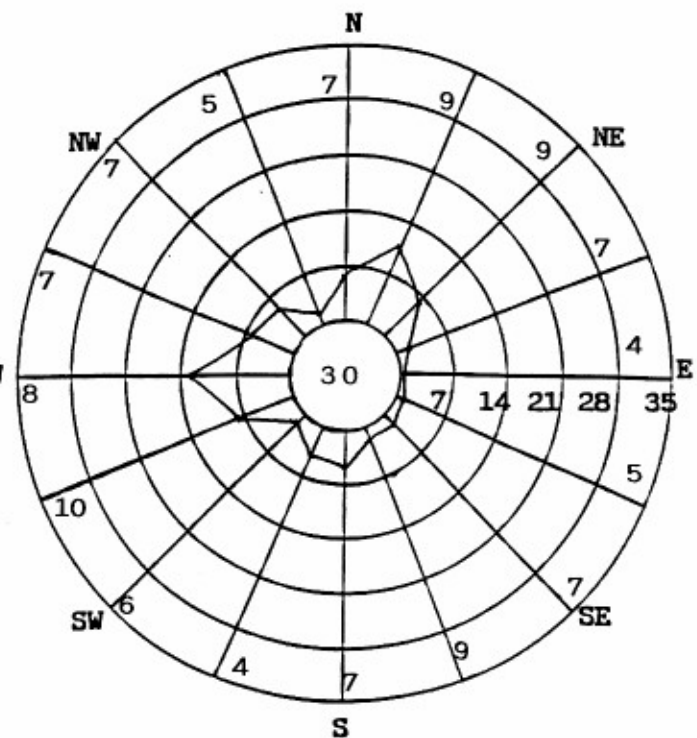
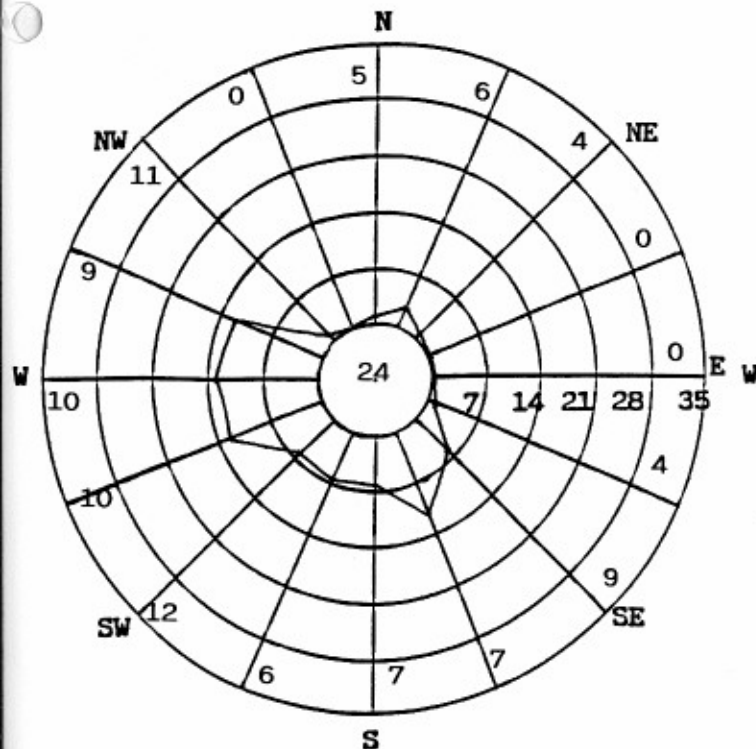
RACHA MAXIMA DE 67 Km/h el día 19 a las 13.25

Mayo 1994

Valores Medios

VELOCIDAD MEDIA: 7 Km/h

VELOCIDAD MEDIA: 8 Km/h



4. VALORES MEDIOS DE LOS SONDEOS AEROLOGICOS. (LA CORUÑA).

En la página siguiente incluimos los valores medios correspondientes al presente mes de los sondeos realizados en el Observatorio de la ciudad de La Coruña. Para cada nivel tipo aparecen los valores de altitud en metros geopotenciales (o la presión en hpa. en el caso del nivel de superficie), la temperatura media y depresión del punto de rocío (grados centígrados) y la dirección y velocidad del viento (en grados y metros por segundo, respectivamente).



OBSERVATORIO DE MONTALVO

TEMPERATURA

VIENTO

NIVEL	ALT./PRES.	-----			-----	
		MEDIA	DEP. ROCIO	DIRECC.	VELOCIDAD	
SUPERF.	1004.8	13.9	4.1	217	3	
850	1459	5.6	8.2	228	15	
700	3025	-1.7	17.9	239	20	
500	5621	-18.0	16.5	244	29	
300	9232	-44.6	13.8	247	44	
200	11867	-55.2	//./	252	38	
150	13710	-54.8	//./	250	27	
100	16288	-56.6	//./	244	16	
50	20692	-55.3	//./	207	3	
30	23939	-54.3	//./	233	1	

Formación excepcional de nubes

Día 11. - Al mediodía cayeron 7,5 mm. - Evaporación del día, medida el 12: 1,9 mm. Al atardecer, con calma, notable movimiento de nubes en formación. Parecía como si ascendiera, de tierra humo negro que sólo se hacía visible desde cierta altura, engrosando nubarrones negrisimos y bajisimos que, sin embargo no descargaron. Ningún fenómeno eléctrico. El fenómeno, tuvo lugar hacia todo el frente N. y E. Termómetro: 11°-14°. Las nubes se corrían hacia el SW.

Alge de Fenología - El *Cypselus apus* vino el día 6
El castaño vulgaris folió el 10. Peláez

Tornar motor en rias de los 9100

MOD. AIS

O Despejado ● Nuboso ● Cubierto

OBSERVACIONES

IMPRESA DEL PATRONATO DE HUERFANOS DEL AIRE DE NUESTRA SEÑORA DE LORETO.

y si lo es que
taupetas, si
i quise verlo

SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL



TARJETA POSTAL

Apartado, 285
MADRID