



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

**BOLETÍN CLIMATOLÓGICO MENSUAL
DE GALICIA**

OCTUBRE DE 1993

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



OCTUBRE DE 1993

CENTRO METEOROLOGICO TERRITORIAL DE GALICIA
SECCION DE CLIMATOLOGIA

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

COMENTARIO

INDICE

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

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

Las precipitaciones fueron bastante superiores al valor normalizado, siendo más del doble en Pontevedra, casi el doble en Santiago, Lugo y Orense y un 70% más en La Coruña y Vigo.

Las temperaturas resultaron ser inferiores a los valores normales en todas las provincias, tanto las medias de las máximas como de las mínimas.

1.1. PRECIPITACIONES.

Entre el 1 y el 17 llovió prácticamente todos los días en toda la Comunidad; esto se correspondió con presiones en superficie inferiores al valor normal y vientos del W y NW con sucesivos frentes correspondientes a borrascas atlánticas que atravesaron la península.

Del 18 al 24 suben las presiones en superficie debido a la presencia de un anticiclón centrado en Gran Bretaña. A partir del 25 la presión se acerca a los valores normales para volver a bajar los dos últimos días del mes. Los días 23, 24, 30 y 31 se registraron algunas precipitaciones débiles en diferentes puntos. El viento en superficie fué flojo de componente E a partir del día 17.

1.2. TEMPERATURAS.

La temperatura media en superficie resultó inferior a la media normalizada, con valores alrededor de los 2°C por debajo de dichas medias (2°C en La Coruña, 2.4°C en Lugo, 2.1°C en Orense y 2.3°C en Pontevedra).

1.3. VIENTOS.

Se registró temporal en las siguientes zonas y fechas:

- Temporal duro del W en Estaca de Bares el día 1.
- Temporal fuerte del W en Estaca de Bares el día 2.
- Temporal del WSW en Estaca de Bares los días 3, 4 y 5.
- Rachas atemporaladas del W entre Cabo Villano y Finisterre los días 1, 3, 4 y 5.
- Rachas atemporaladas del W en Finisterre el día 2.
- Rachas atemporaladas del ESE en Finisterre el día 15.
- Rachas atemporaladas del SW en Estaca de Bares los días 6, 7 y 13.
- Rachas atemporaladas del SW entre Estaca de Bares y Finisterre los días 8 y 10.
- Rachas atemporaladas del SW entre Bares y Cabo Corrubedo los días 11, 12 y 14.
- Rachas atemporaladas del E entre Bares y Finisterre el día 16.
- Rachas atemporaladas del NE entre Estaca de Bares y Cabo Villano los días 17, 22, 23, 25 y 26.
- Rachas atemporaladas del NE en Cabo Villano los días 21 y 24.

- Rachas atemporadas del E en Bares el día 27.

1.4. SITUACION EN LA TROPOSFERA

Las altitudes de los niveles tipo y las temperaturas fueron inferiores al valor normal entre los días 1 y 18. Del 19 al 24 la altitud de los niveles superó al valor normal, resultando las temperaturas inferiores en 850 y superiores a partir de 700. A partir del 25, disminuye la altitud de los niveles tipo, siendo muy inferior a los valores medios el día 31; en cuanto a las temperaturas, son inferiores a los valores medios. En general, la humedad relativa fue superior a la normal.

El viento sopló fuerte del WNW, con velocidades de 80 a 120 Kt. en 300 mb los tres primeros días del mes; de componente W y velocidades de 50 a 90 Kt. en 300 mb entre los días 4 y 10. El día 11 se alcanzan los 100 Kt en dicho nivel. Amainó del día 12 al 15; el 16, de dirección S, alcanzó los 65 Kt. en 300 mb. A partir del 17 el viento en la troposfera es flojo y de componente N.

1.5 SITUACION EN LA ESTRATOFERA

La altitud en los niveles tipo fue inferior al valor normalizado el primer día del mes, el día 2 se aproximan al valor normal entre 100 y 30 mb. y superan dicho valor el 3 y el 4. Entre los días 5 y 15 la altitud, con relación a los valores medios, es inferior hasta 100 mb. y similar en 50 y 30. Del 15 al 18 todos los niveles se encuentran más bajos de lo normal; a partir de este último día y hasta el 21 los valores vuelven a ser próximos a los normales. En los diez últimos días del mes la altitud de los niveles desciende progresivamente.

La temperatura fue superior desde 200 a 100 mb. e igual en 50 y 30 mb. los dos primeros días del mes; los días 3 y 4 se invierte la situación. Entre el 5 y el 19 continua superior a la media en 200 mb.; desde el día 20 bajan las temperaturas en todos los niveles. A partir del día 24 la temperatura fue mayor que la media entre 200 y 100 mb. e inferior entre 50 y 30.

Con la excepción de los días 13, 16 y 17 la humedad fue menor o igual que los valores habituales en la baja estratosfera.

En cuanto al viento, del NW con máximos de 90 a 110 Kts. los primeros días del mes; entre el 5 y el 15, del W y con velocidades entre 40 y 60 Kts. El día 16 sopló del S (50 Kts.), desde el 17 flojo del W y NW. Los últimos días, del N y NE muy flojo.

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.

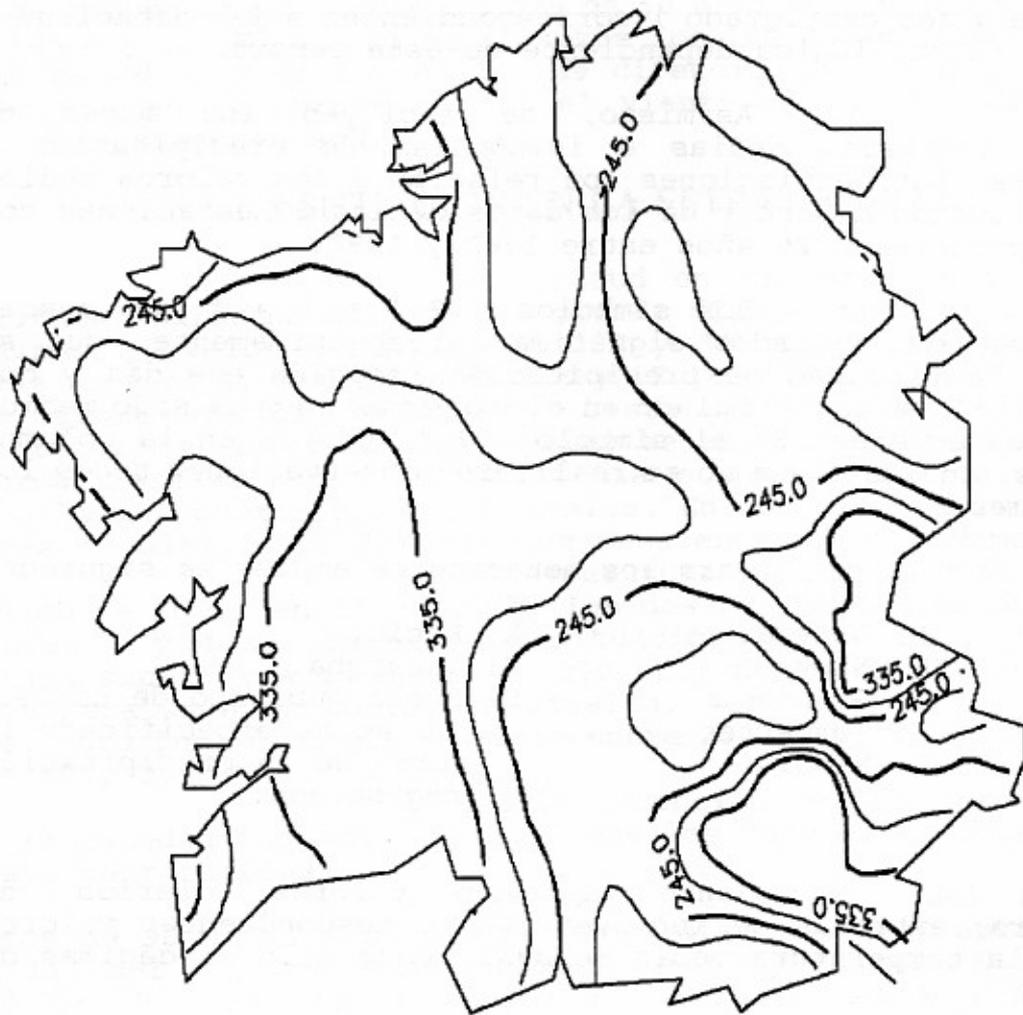
Los símbolos " ? " y " + " que pueden aparecer en los listados significan, respectivamente, que se desconoce la cantidad de precipitación recogida ese día y que dicha cantidad se ha acumulado en el pluviómetro y ha sido medida en días posteriores. Si el símbolo " ? " aparece en la columna de totales,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

Para los meteoros se emplea la siguiente clave:

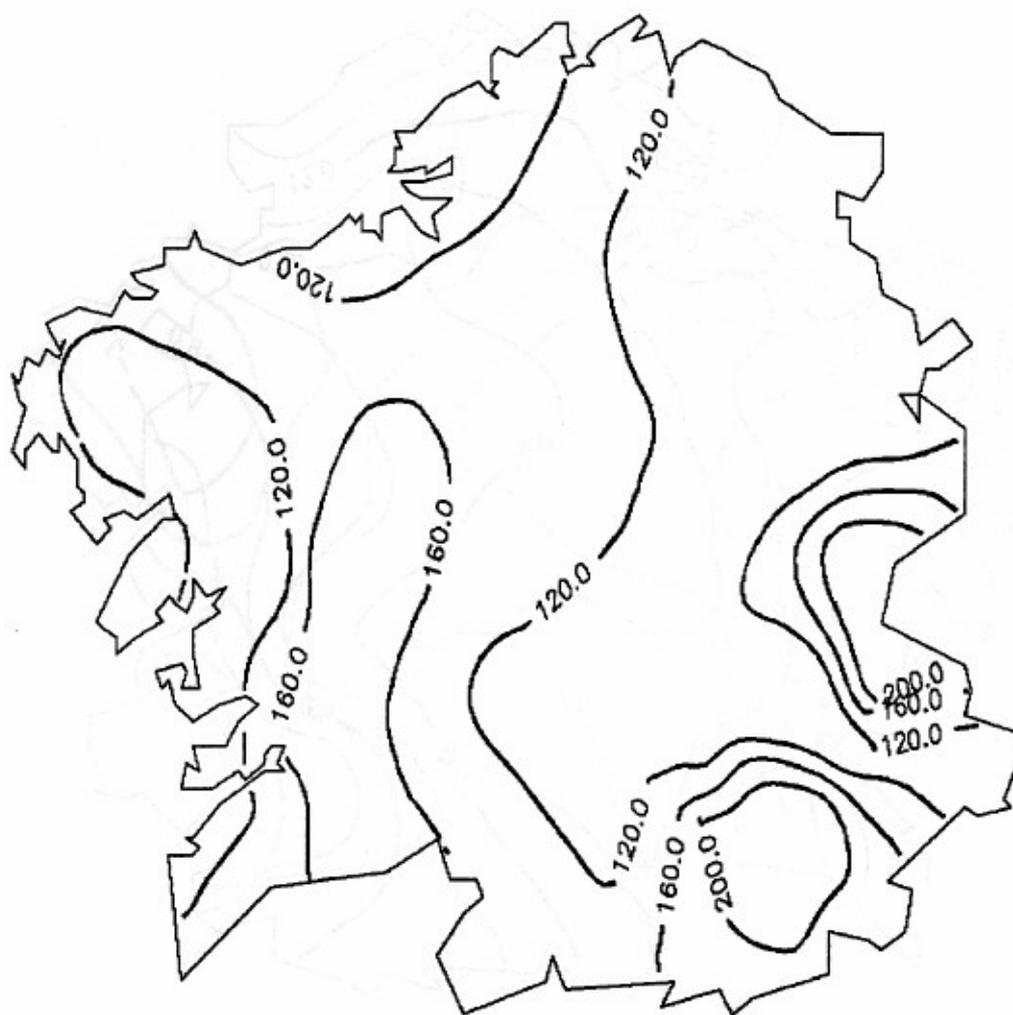
L: LLuvia.	R: Rocío.
N: Nieve.	E: Escarcha.
G: Granizo.	S: Suelo cubierto de nieve.
T: Tormenta.	?: No se ha especificado la forma de la precipitación registrada.
B: Niebla.	

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.

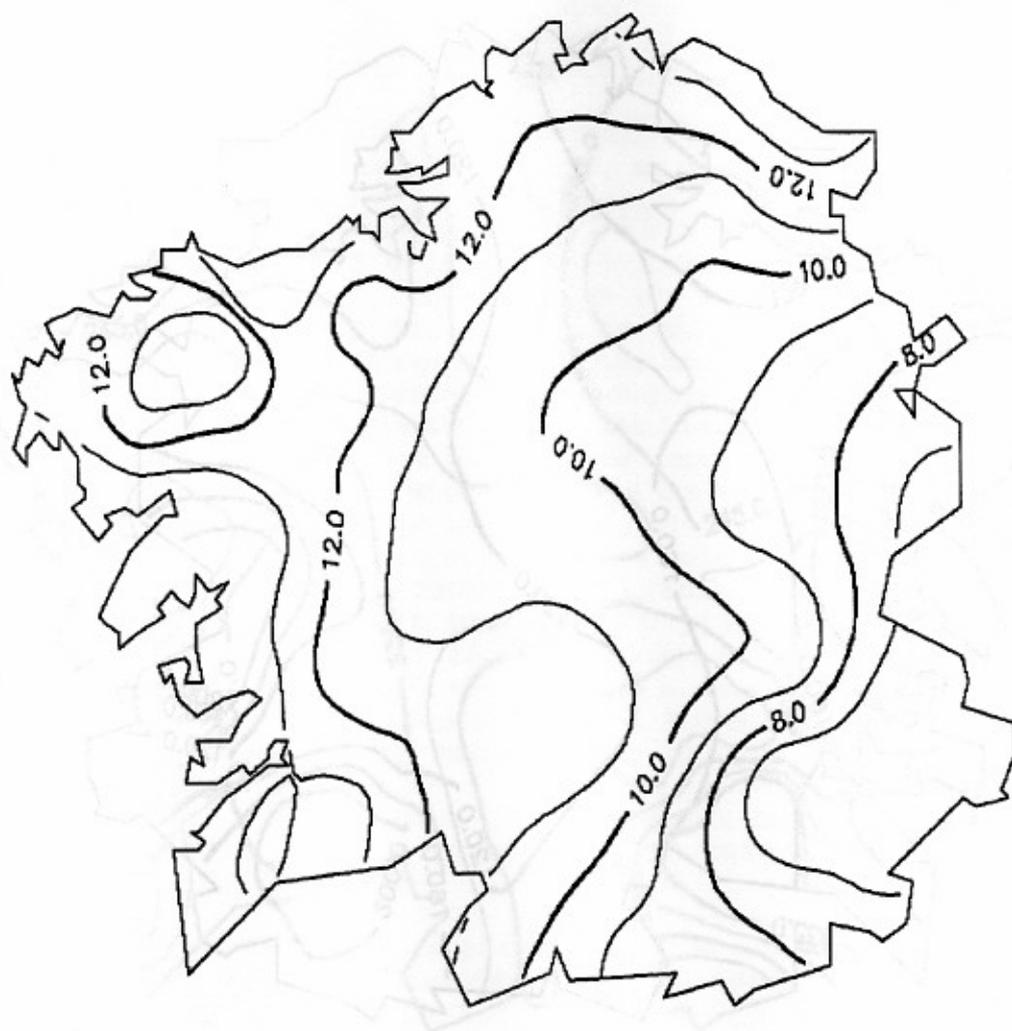
MAPA DE ISOYETAS. OCTUBRE 1993



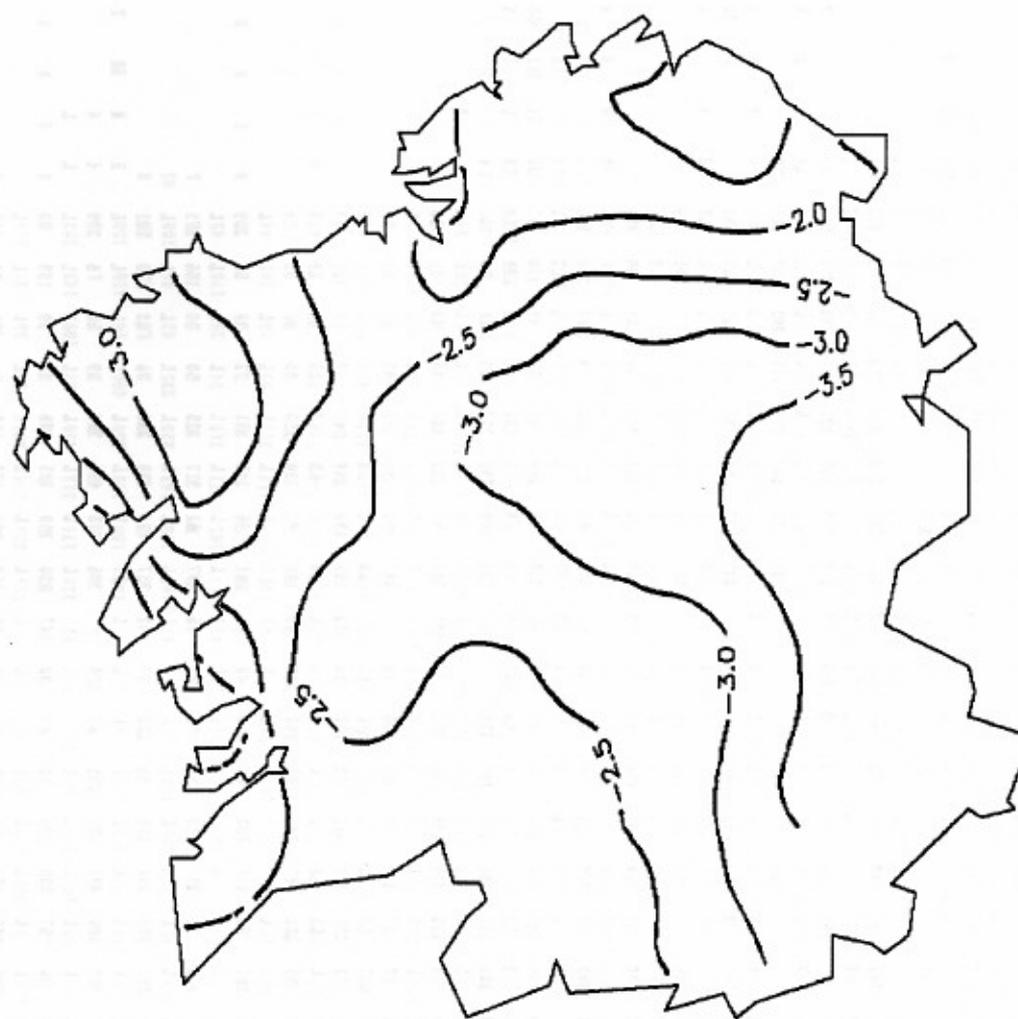
ISANOMALAS DE PRECIPITACION. OCTUBRE 1993



MAPA DE ISOTERMAS. OCTUBRE 1993



ISANOMALAS DE TEMPERATURA. OCTUBRE 1993



	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							
1425T ORDES-COLEGIO		475	123	73	50	164	170	290		410	120	260	160	15	68	47	248	1	1	1												IP	2677						
		L	L	L	L	L	L	L		L	L	L	L	L	L	L	L	LR	LR	LB	R	R	R								L								
1426 NORTAOS-ORDES	213	45	83	360	28	140	250	15	225	680	332	358	278	40	133	90	30																8	3308					
	L	L	L	L	L	LG	L	L	L	LT	L	L	L	L	L	L	L			B	B											L							
1428 SANTIAGO AEROP.	194	118	100	468	234	52	166	224		603	358	406	330	162	48	39	34																8	3544					
	L	L	L	L	L	L	L	L		LT	L	L	L	L	L	L	L					R						R	RR	B		L							
1430I S. PELAYO DE LEUS	135	28	174	299	176	91	178	12	282	542	383	358	248	21	143	115	12																5	3207					
	L	L	L	L	L	L	LG	L	LT	LT	LT	L	L	L	L	L	L			LB	RR	R		R	R	R	B	LB	RR	L	L	L							
1435 NOIA	164	116	64	80	435	109		287	8	178	172	225	223	319	37	180	96	5																9	2707				
	L	L	L	L	L	L		LR	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	LR						
1451 MELIDE	395	80	100	430	220	80	120	110	230	260	240	110	265	50	55	40	70																		2795				
	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L																						
1455 BODEIRO	318	198			323	214	200	153	264		297	347	293	162	75	103	142	31																	121	3241			
	L	L			L	L	L	L	L	Y	L	L	L	L	L	L	L	L	L	R	R		X	B	B	X	B	X	X					L					
14610 TOURO	400	60	93	465	206	70	146	78	334		347	306	324	333	122	67	32																			3383			
	L	L	L	L	L	L	L	L	L		L	L	L	L	L	L	L																						
1466 SILLERA	163	107	82	30	195	256	189	81	30	203	380	491	286	450	129	101	120	30																	13	3336			
	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L																L				
1466A SILLERA "SEMANA VERDE"	80	100	15	360	140	50	95	30	300	440	455	290	535	100	100	95	50																		10	3245			
	L	L	L	L	L	L	L	L	LT	L	L	L	L	L	L	L	L	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	L	X			
14660 ANYAS DE ULLA	145	70	82	185	42			300	320		145	127	60	55	187	142	80																			2550			
	L	L	L	L	L			L	L		L	L	L	L	L	L	L																						
1470 SENGUDE	168	29	57	402	240	117	110	65	200	427	228	283	290	80	55	6	5																		8	2770			
	L	L	LB	LB	L	LR	LB	L	LR	LT	L	LT	L	L	L	L	L	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	LR	R				
1473 BERRON-PADRON	105	15	50	500	50	105	145	40	245	480	300	215	220	170	90	50	IP																			IP	2780		
	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	R	R	RB	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	RB	RB	L		
1474 PONTECURES	33	36	15	100	130	46	76	53	262	410	245	234	182	46	95	40	5																			2008			
	L	L	L	L	L	L	L	L	LT	LT	LT	L	L	L	L	L	L																						
1475A SANTIAGO DE COMPOSTELA	175	41	54	410	114	132	166	68	293	370	362	527	279	43	126	66	11																			3	3241		
	L	L	L	L	L	L	L	L	LT	LT	L	L	L	L	L	L	L																		L	L			
1477 BOBO "LA POZA"	67	106	302	713	120	106	131	137	311	392	364	496	384	126	122	53	8																			8	3946		
	L	L	L	LB	L	L	L	L	LR	LR	LR	L	L	L	L	L	L	R	R	R															L				
1477U VILAGARCIA DE AROUSA	177	70	38	455	215	12	107	154		540	193	87	166	131	65	66	9																				19	2504	
	L	L	LB	L	LT	L	L	L	L	LT	L	L	L	L	L	L	L	R	R																	L			
1479C ARCOS DA CONDESA	330	58	77	425	154	107	176	55	143	197	174	175	431	430	133	150	13																			80	3308		
	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L																		L				
1479I CORON	150	86	21	464	120	41	145	183	382	105	201	110	205	56	83	80																					21	IP	2453
	L	L	L	L	L	L	LG	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	R	R																	L	L		
1480I CASTROVE	108	195	109	351	133	92	152	5	239	139	259	250	529	138	78	143	26																				30	2976	
	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L																			L			
14800 FORCAREI	391	199	215	551	655	125	136	50	340	821	431	330	465	138	98	115	129																					26	5215
	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L																				L		
1481E FORNELLOS DE MONTE	351	204	225	85	422	323	225	231	79	242	509	521	385	418	152	285	125	12	5																		10	4809	
	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L																	L		
1482A CARRALEDO	336	131	188	566	217	238	138	48	228	484	436	499	412	232	140	88																					28	3	4412
	LT	L	L	L	L	L	L	L	L	LR	LT	LT	L	LT	L	L	L	R	R	R	R	R	R	R												L	L		
1484C PONTEVEDRA	169	150	84	338	98	131	239	98	3	331	495	238	399	388	73	168	2																				1	17	3422
	LT	L	L	LB	LT	L	LB	L	L	LT	L	L	L	LT	L	L	L			RR	R			R													L	L	
1485 SALCEDO	50	243	30	410	260	192	155	190	70	465	415	405	200	85	120	82	12																				10	45	3439
	L	LT	L	L	LT	L	L	L	L	LTG	L																												

	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	MEDIA	RED.	RES.		
1300C POLGOXIRA DE AIGALS	104	83	120	121	92	94	91	87	153	109	100	83	78	61	110	102	91	98	131	130	101	84	71	40	64	101	106	141	153	151	132	103				
1317I O'YIPRO	41	56	60	71	70	42	46	27	50	86	81	60	47	21	38	72	56	60	4	43	19	17	8	10	7	26	21	40	41	72	73	44	73			
1336 POSEBELADA	103	89	131	125	101	102	73	82	160	131	112	97	91	80	123	117	90	109	150	139	102	91	70	62	115	103	119	140	157	168	153	112				
1342V BENEQUENCIA	63	60	73	101	79	61	52	38	56	80	85	76	62	34	47	68	60	70	41	60	31	30	28	27	38	47	20	41	28	61	80	55	84			
1343 ARADIN	140	120	200	130	140	130	160	150	160	140	150	80	130	150	200	220	230	200	140	130	110	140	120	130	100	130	110	150	120	140	120	144				
1347 VIVERO-FERRERO DO GILLO	70	60	90	50	50	70	80	70	60	70	50	60	70	50	90	90	100	90	60	50	60	60	40	40	50	40	50	60	50	60	40	63	104			
1348U MONTEZOSO	190	170	215	185	190	190	170	170	180	195	190	175	150	165	165	170	155	155	170	170	155	145	140	135	155	155	160	150	165	170	170	180	169			
1349U VIVERO-TORQUEIRA	135	120	140	155	140	125	115	105	120	145	130	140	120	105	90	115	120	130	80	70	115	110	105	100	130	130	85	65	110	85	95	115	142			
1353 CAPELADA	135	120	115	155	130	125	120	100	105	145	135	125	105	85	100	120	130	105	100	120	140	100	90	75	70	75	95	95	135	120	125	112	84			
1354 MONTEZOSO	60	75	75	105	85	70	65	45	60	85	95	85	75	50	55	65	60	75	30	5	60	50	45	50	55	40	-5	10	20	30	56	84				
1355 AS PORTES	128	162	141	143	134	119	130	161	174	139	150	131	102	124	131	140	125	100	121	134	107	100	97	91	96	102	100	130	131	146	127	109				
1360U LOUZAN-B. DA COREIA	87	101	127	106	83	79	60	93	112	112	101	103	82	76	112	110	101	93	84	81	82	80	81	73	76	82	87	90	81	90	102	91	109			
1370U VILLANATOR-ARRADA	180	165	195	170	185	180	175	165	200	210	195	180	130	165	160	170	145	145	180	170	155	160	140	135	125	135	130	180	175	175	165	165	128			
1376 ARANCA "LA REDONICA"	110	120	150	130	105	90	80	95	100	130	125	105	80	50	85	110	105	100	45	45	85	90	90	95	100	110	110	50	45	40	80	91	128			
1380I SADA NORDEGO	130	135	135	120	135	130	105	125	175	170	140	130	100	105	130	120	115	135	135	170	105	100	100	95	90	90	125	140	135	140	145	125	105			
1382A GUISANO	85	85	100	110	90	85	65	75	80	85	110	105	80	60	50	105	85	80	80	65	85	80	85	75	80	80	80	85	80	95	90	84	105			
1382C MARGONDO	114	88	96	110	108	108	84	82	100	124	120	114	90	80	76	104	102	100	92	104	84	76	84	80	86	96	92	92	96	110	122	97	125			
1382E S. ANTONES DE REIRAMA	150	140	170	143	165	150	142	130	205	184	136	134	115	125	132	155	135	140	179	166	131	116	120	112	122	121	121	131	178	180	184	179	147			
1384A CABAS	116	80	114	110	106	86	79	64	95	118	111	112	90	65	50	61	90	92	35	45	45	65	63	67	78	85	82	34	45	44	51	77	112			
1386E COXERE	152	152	180	160	160	155	142	152	220	192	178	142	135	142	145	178	155	165	248	202	165	152	145	135	150	152	168	202	205	215	210	169				
1387E LA CORUÑA AEROP.	125	110	135	135	130	120	102	100	125	150	140	130	105	100	100	128	125	118	90	122	100	105	100	115	100	105	90	120	138	115	142	142				
1387I LA TELVA	150	140	170	150	160	150	150	140	200	180	160	130	120	130	130	160	120	150	200	170	140	140	130	140	150	150	150	170	190	210	190	155	135			
1388U MALPICA	100	120	120	120	100	100	80	90	110	120	120	100	80	70	90	110	110	60	70	70	70	70	70	80	100	70	70	70	60	100	120	91	123			
	140	150	170	170	160	170	140	150	180	160	150	130	120	130	140	150	160	140	150	160	120	110	120	130	110	130	130	130	150	140	170	145	102			
	70	100	80	100	90	70	60	70	90	80	90	70	50	20	60	70	60	30	30	30	50	20	50	60	50	20	0	40	60	70	50	58	102			
	170	170	180	170	180	160	160	160	200	200	180	160	160	160	150	170	160	180	190	180	160	170	150	140	150	160	120	160	180	200	170	170	170			
	80	110	130	90	120	80	70	60	110	120	120	90	80	90	80	100	90	60	50	60	50	60	40	60	60	110	40	40	60	80	79	125				
	180	100	110	110	100	100	90	70	80	120	110	110	100	70	80	100	100	100	200	200	200	180	180	180	190	200	210	200	200	190	180	175	140			
	165	165	180	155	175	165	135	160	200	185	170	145	130	150	145	160	130	150	185	175	150	140	140	140	140	140	140	140	140	120	120	106	140			
	115	130	140	130	95	95	80	90	110	120	125	110	85	65	80	110	110	30	35	25	20	20	30	40	80	10	15	15	30	40	85	73	117			
	176	172	166	156	170	156	130	200	220	206	178	156	130	150	166	160	153	140	200	190	144	150	144	148	150	150	170	190	210	206	200	169	113			
	104	100	84	70	112	90	80	64	70	68	62	70	80	70	40	38	40	46	30	30	40	40	46	40	30	80	30	24	22	20	56	113				
	170	170	170	190	185	190	170	170	165	210	175	150	150	160	140	160	160	155	185	190	170	155	145	145	160	160	170	185	180	200	205	171	118			
	130	110	80	160	130	80	90	70	75	95	130	125	110	70	40	70	80	70	35	20	25	15	20	15	45	30	5	5	20	40	50	65	118			
	180	170	160	200	180	190	180	150	180	220	200	170	190	150	160	165	160	180	170	210	200	170	160	160	150	170	170	190	200	170	180	177	101			
	35	20	30	70	90	60	60	30	50	70	90	80	80	40	10	20	10	10	0	0	-10	-20	0	10	30	-30	-10	-20	20	20	26	101				
	176	172	188	182	184	166	164	164	192	200	230	150	136	156	144	170	160	156	176	176	156	156	146	146	164	170	166	166	166	166	176	169	134			
	140	116	140	146	130	110	104	96	106	114	138	132	92	66	98	122	124	122	56	56	54	44	44	98	112	112	44	56	46	66	80	98	134			
	168	166	188	174	178	170	144	164	176	200	182	148	136	162	156	162	156	156	162	154	150	136	146	156	162	146	156	162	170	164	190	174	163			
	124	114	136	138	126	118	96	106	110	144	140	132	106	94	114	134	118	86	96	106	98	96	102	106	114	94	78	84	108	118	110	136				
	164	166	162	166	172	166	138	160	190	196	176	152	140	144	140	134	160	146	158	194	174	152	144	140	132	150	152	170	180	170	180	168	164			
	122	120	138	136	114	110	90	90	102	132	134	120	96	50	80	102	118	68	34	62	88	82	48	70	100	88	36	46	38	72	92	90	127			
	180	180	190	200	180	180	180	190	190																											

1482A CABALLERO

135 145 140 145 145 140 115 135 205 170 150 130 105 130 125 150 155 165 200 195 160 155 148 145 160 160 175 175 190 175 185 155

1484C PORTVEZGA

95 95 110 135 110 90 80 55 85 110 120 110 80 65 50 65 65 95 15 10 45 50 10 60 10 5 30 5 5 40 90 64 109

1485 SALCIDO

106 114 134 122 134 104 88 84 118 120 130 126 98 93 83 100 100 99 76 90 91 82 55 72 74 80 65 76 80 130 136 98 133

1486 LOBITAN

130 120 120 130 130 100 100 80 80 100 100 100 100 100 90 80 90 100 90 40 50 50 20 20 10 20 20 40 40 80 90 75 129

1486E HAIN

175 176 174 181 178 171 139 168 113 190 183 160 132 167 154 172 169 187 213 204 185 184 171 170 185 191 192 176 214 187 213 180 194

1486G CANGAS

100 112 124 153 125 113 91 76 91 112 137 120 101 88 83 91 97 103 86 63 67 66 47 63 50 57 56 57 64 62 110 89 134

1495 V160 AEROP.

130 130 140 130 132 123 100 108 128 130 150 130 110 104 110 114 116 90 90 108 100 82 81 94 90 86 80 84 130 128 111 143

1495E GONDORAR-VALMIOR

180 180 180 180 180 175 170 170 220 195 185 160 140 175 175 170 180 190 220 210 180 180 180 180 180 190 190 220 190 220 185 145

15010 NORTE PANDA

120 115 135 155 130 120 100 85 110 120 135 125 105 100 90 100 100 105 90 85 85 75 65 65 80 70 75 80 90 125 100 145

1505 ROZAS

160 140 150 161 160 150 120 144 198 178 162 130 120 140 140 146 150 182 200 190 185 166 154 150 160 162 178 170 198 160 202 162

1512 MOPAR

112 100 120 110 118 104 76 72 102 138 126 110 90 78 80 96 100 90 74 88 94 60 66 53 68 66 60 90 80 134 110 92 127

15170 RUBIAS

185 170 175 205 185 175 150 200 210 200 190 160 135 170 160 165 175 210 215 195 200 190 180 175 180 180 200 185 210 195 210 185

1524E SANTILLA

105 98 137 128 113 120 100 101 186 142 116 93 84 86 119 121 90 117 149 150 120 103 81 70 112 113 132 151 163 175 171 121 90

1525 SARRIA

67 61 80 101 80 64 57 40 68 87 90 79 70 39 50 71 80 71 40 56 34 29 30 31 46 49 30 41 40 62 68 58 90

1525E SIERRA DEL EJ

144 142 182 152 146 146 130 120 204 174 146 136 106 120 136 156 116 142 172 162 132 124 110 108 132 132 144 166 164 174 174 145

1530E MARCO VALDORRAS

105 105 125 120 110 100 80 90 165 130 120 100 75 90 90 100 80 105 140 130 100 90 70 70 90 90 105 130 135 150 140 107

1630E CABEZA DE BANTARERA

60 60 80 80 70 30 40 60 75 80 60 50 40 50 40 50 60 10 0 25 20 10 0 30 10 20 10 30 10 30 38 73

1654E COCHEDA

150 143 168 169 148 142 128 129 194 171 142 141 137 111 162 151 140 156 181 167 142 117 123 117 116 130 121 136 173 157 168 146

1657E MONTEDERRAMO

97 111 123 136 127 110 103 86 100 112 126 107 101 96 91 87 102 84 80 79 81 68 47 79 64 60 27 15 31 76 47 86 116

1672 VEIGA-PUELLA BOLLON

92 101 127 121 92 89 101 100 156 117 110 86 78 70 110 116 100 112 150 152 113 101 92 78 107 121 113 140 167 162 140 113

1679A BOMPORTE DE LERIOS

60 57 68 71 70 53 50 21 47 62 89 70 54 43 15 53 30 67 2 13 7 21 30 5 130 130 130 100 110 180 170 122 72

16808 ESOGOS

100 120 140 130 120 120 110 100 190 150 110 90 70 60 20 40 50 60 10 0 20 10 0 0 10 20 10 20 0 40 34 70

1690A ORENSE

87 68 102 97 70 62 51 72 109 100 100 62 61 40 81 76 79 98 103 121 93 84 71 72 101 82 91 104 112 96 78 85

16990 PUELOS

31 38 50 51 52 27 30 06 21 82 80 40 41 23 21 50 42 45 11 20 10 10 30 19 17 10 12 41 22 31 48 27 56

17000 CABALLERO

160 140 130 130 140 150 100 100 150 160 160 140 120 130 110 120 120 180 160 160 190 200 180 190 170 130 150 190 170 170 151 124

17000 CABALLERO

80 60 65 90 105 60 60 45 65 120 95 65 50 40 20 45 50 50 70 100 95 80 65 45 45 75 60 60 75 105 100 69 41

17000 CABALLERO

15 15 30 65 45 15 5 5 65 60 25 25 5 5 10 30 20 0 0 15 15 25 30 25 139 150 157 171 186 170 145 132 101

17000 CABALLERO

116 121 137 126 113 107 91 96 150 152 137 108 100 87 98 101 100 139 156 147 178 157 148 135 139 150 157 171 186 170 145 132

17000 CABALLERO

100 83 92 100 86 87 80 57 70 96 121 96 90 74 70 86 87 76 80 31 60 32 14 6 2 16 42 57 61 92 98 69 101

17000 CABALLERO

102 91 47 56 46 50 127 116 87 61 50 46 39 62 65 71 78 90 110 114 93 81 67 71 100 82 87 100 128 114 106 82 59

17000 CABALLERO

78 56 40 27 31 12 16 45 78 47 40 25 10 13 47 46 41 50 51 60 23 12 0 4 2 7 21 54 58 62 67 36 59

17000 CABALLERO

170 200 200 210 170 180 140 150 210 190 170 150 150 150 170 180 180 210 240 240 230 210 200 180 220 200 210 230 260 230 210 195

17000 CABALLERO

50 120 120 140 140 110 90 100 100 140 140 130 100 110 90 110 100 100 70 40 50 20 20 30 30 40 40 60 30 70 84 140

17000 CABALLERO

130 160 160 170 130 140 115 120 185 150 140 115 105 100 130 135 130 150 170 163 150 135 130 130 150 140 150 160 160 170 150 142

17000 CABALLERO

95 80 100 130 100 65 80 48 80 110 110 95 80 70 55 80 70 80 45 10 40 0 15 10 0 0 10 30 10 30 70 100

17000 CABALLERO

50 50 110 120 70 80 100 80 100 110 100 100 80 70 80 90 80 90 80 50 20 0 10 10 0 0 20 20 40 20 30 62 116

17000 CABALLERO

140 140 140 130 130 130 120 100 100 110 110 120 80 70 80 50 50 80 90 90 90 60 70 80 100 100 90 100 90 60 97

17000 CABALLERO

60 60 50 50 40 40 20 20 30 30 20 0 0 20 30 20 0 0 20 30 20 0 0 10 10 0 10 20 30 30 25 61

17000 CABALLERO

172 178 202 198 176 164 130 162 224 210 172 156 124 144 154 176 166 196 213 210 192 176 164 162 180 178 190 200 208 174 200 179

17000 CABALLERO

116 114 128 126 118 108 68 66 106 126 122 104 100 66 64 76 104 80 60 46 42 18 4 6 8 32 20 50 52 58 104 74 126

17000 CABALLERO

142 140 143 91 170 129 150 92 81 94 100 112 119 160 163 161 128 121 110 101 182 132 136 152 168 161 152 136 133

17000 CABALLERO

150 170 165 160 155 155 125 175 225 180 145 125 110 140 130 145 165 185 210 200 180 175 155 155 175 170 180 190 210 180 93 60 96

17000 CABALLERO

90 85 100 125 100 70 75 50 85 115 110 100 80 75 55 70 80 75 10 15 45 0 05 40 40 15 15 10 30 15 60 80 60 114

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: 13.6 (15.7/1)

de máximas: 16.3 (18.8/1)

de mínimas: 11.0 (12.4/1)

ABSOLUTAS:

máxima: 20.0 el día 10

mínima: 7.8 el día 28

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 177.2 (104.0/9)

MAXIMA EN 24 HORAS: 29.7 el día 13

DIAS DE PRECIPITACION: 21

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 144.6 (38 %) (155.1/5)

DIAS DESPEJADOS: 3

DIAS CUBIERTOS: 14

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 86 (79/9)

TENSION DE VAPOR (hpa): 13.8 (14.2/4)

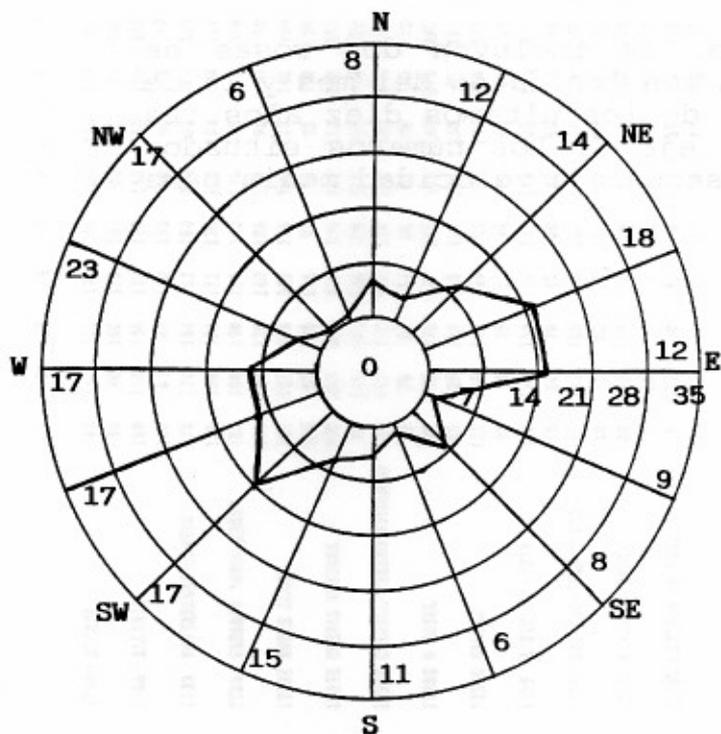
5. PRESION. (hpa)

MEDIA AL NIVEL DEL MAR: 1012.0 (1015.7/2)

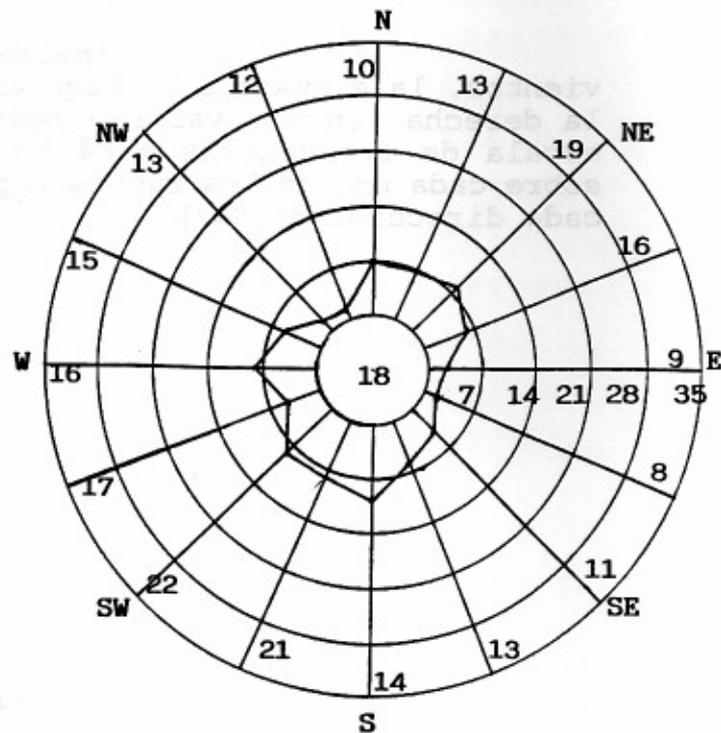
NIVEL DE LA ESTACION: 1004.0 (1007.7/2)

6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE 73 km/h el día 01 a las 10.27



Velocidad Media: 15. Km/h.



Velocidad Media: 15 Km/h.

1505 LUGO-ROZAS

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 10.1 (12.5/1)

de máximas: 14.5 (18.1/1)

de mínimas: 5.8 (7.0/1)

ABSOLUTAS:

máxima: 20.4 el día 9

mínima: 0.4 los días 11 y 12

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 192.0 (101.4/9)

MAXIMA EN 24 HORAS: 28.8 el día 1

DIAS DE PRECIPITACION: 22

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 125.3 (38 %) (141.7/4)

DIAS DESPEJADOS: 2

DIAS CUBIERTOS: 14

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 84 (82/9)

TENSION DE VAPOR (hpa): 10.5 (12.3/1)

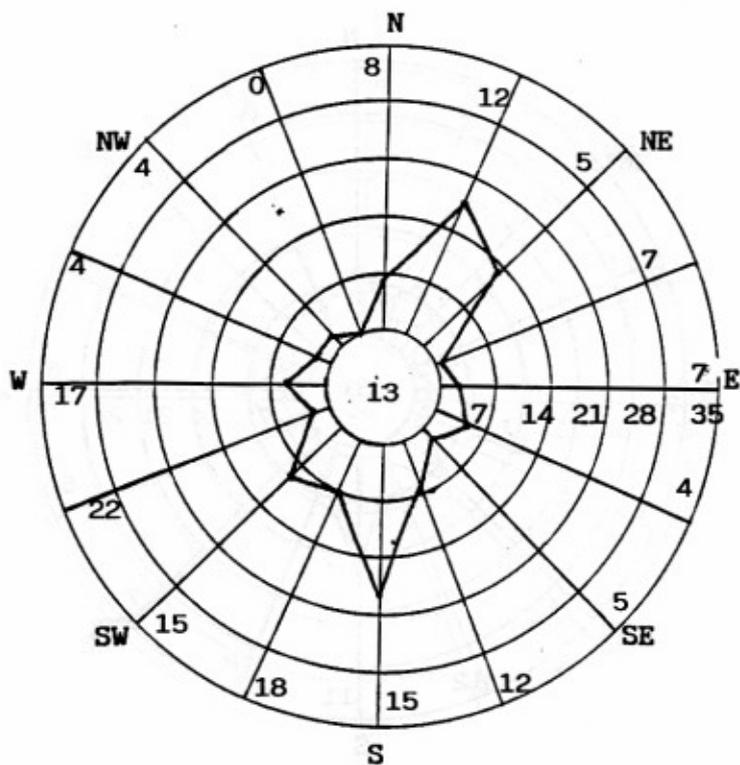
5. PRESION. (hpa)

MEDIA AL NIVEL DEL MAR: 1013.0 (1017.9/2)

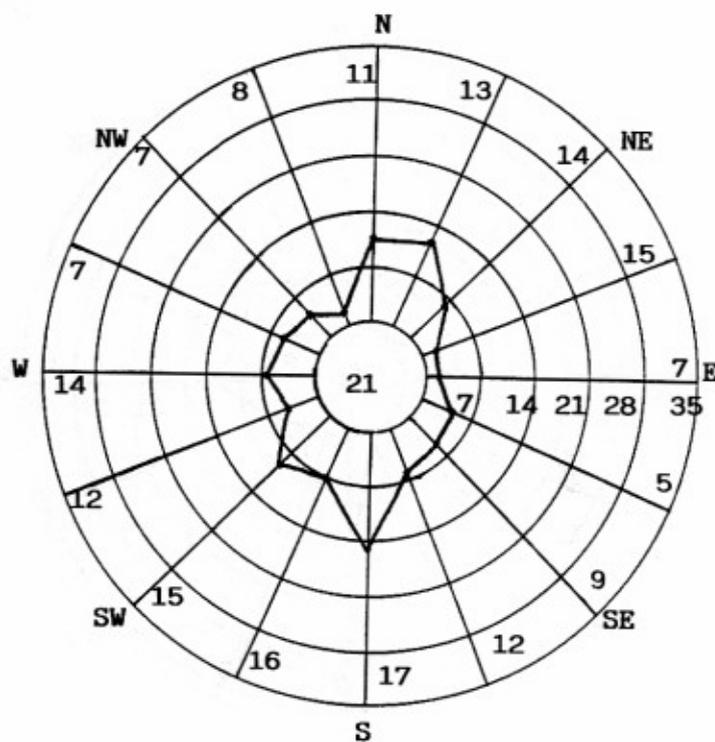
NIVEL DE LA ESTACION: 959.9 (967.5/2)

6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE 59 Km/h el día 01 a las 12.50



Velocidad Media: 10 Km/h.



Velocidad Media: 12 Km/h.

1484C PONTEVEDRA

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 13.3 (15.8/1)
de máximas: 16.8 (20.0/1)
de mínimas: 9.8 (11.3/2)

ABSOLUTAS:

máxima: 20.8 el día 29
mínima: 5.5 el día 23

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 342.0 (163.6/9)

MAXIMA EN 24 HORAS: 40.0 el día 11

DIAS DE PRECIPITACION: 19

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 129.3 (38 %) (173.8/2)

DIAS DESPEJADOS: 3

DIAS CUBIERTOS: 12

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 75 (72/6)

TENSION DE VAPOR (hpa): 11.8 (13.3/2)

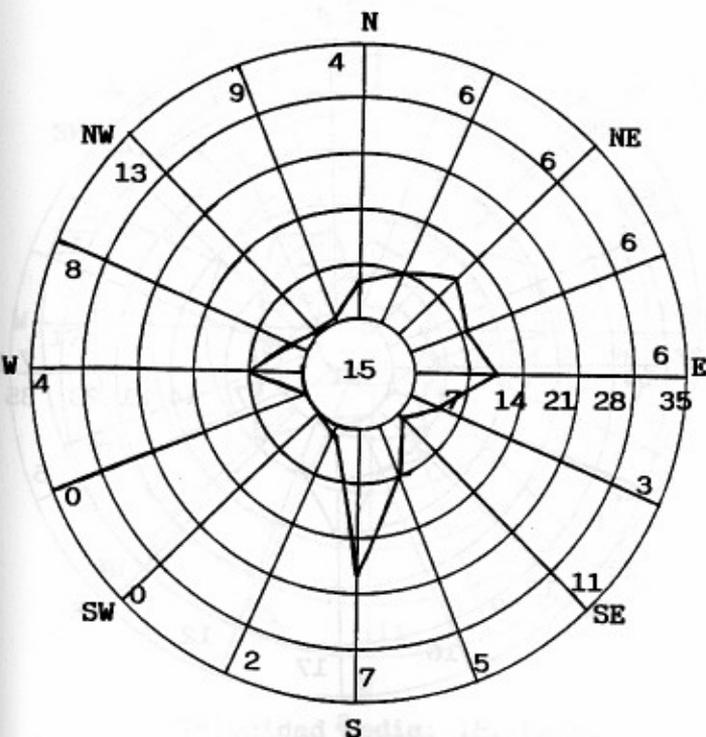
5. PRESION. (hpa)

MEDIA AL NIVEL DEL MAR: 1011.4 (1016.4/-)

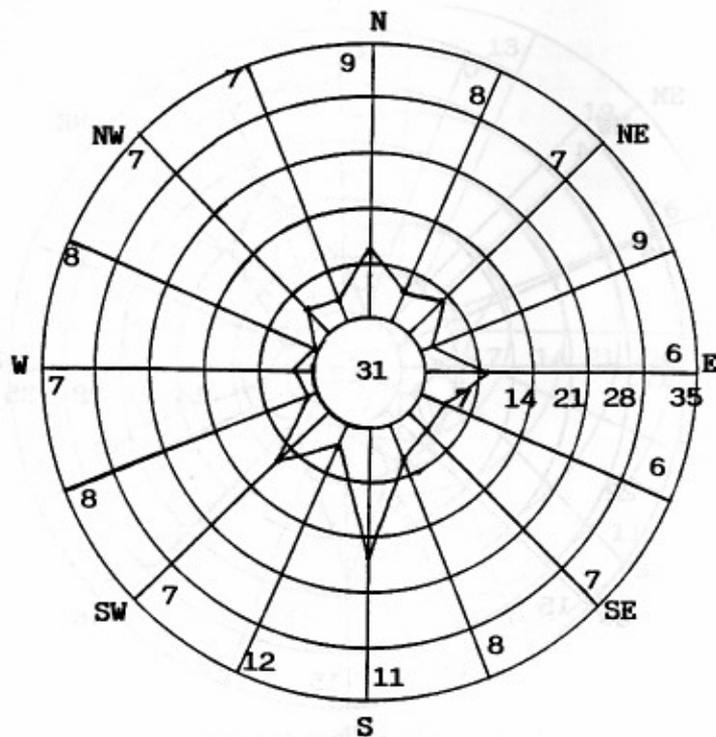
NIVEL DE LA ESTACION: 998.4 (1014.1/-)

6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE 54 Km/h el día 16 a las 00.58



Velocidad Media: 6 Km/h.



Velocidad Media: 8 Km/h.

1680A ORENSE

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 12.6 (14.6/1)
de máximas: 17.9 (19.9/2)
de mínimas: 7.4 (9.6/2)

ABSOLUTAS:

máxima: 22.4 el día 9
mínima: 0.4 el día 23

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 176.7 (94.7/9)

MAXIMA EN 24 HORAS: 29.1 el día 12

DIAS DE PRECIPITACION: 19

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 128.0 (38 %) (139.1/4)

DIAS DESPEJADOS: 5

DIAS CUBIERTOS: 12

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 77 (66/9)

TENSION DE VAPOR (hpa): 11.5 (11.4/5)

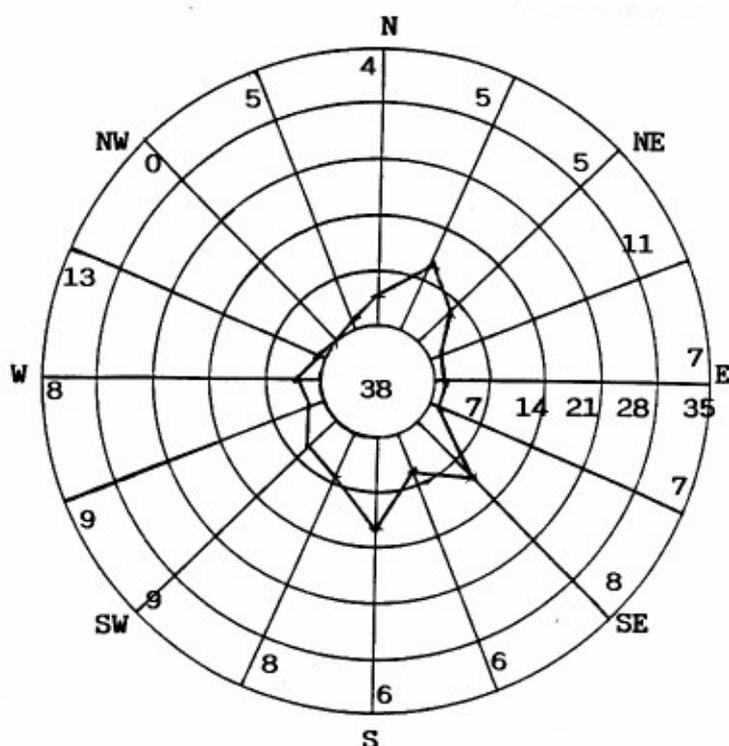
5. PRESION. (hpa)

MEDIA AL NIVEL DEL MAR: 1011.5 (1017.3/2)

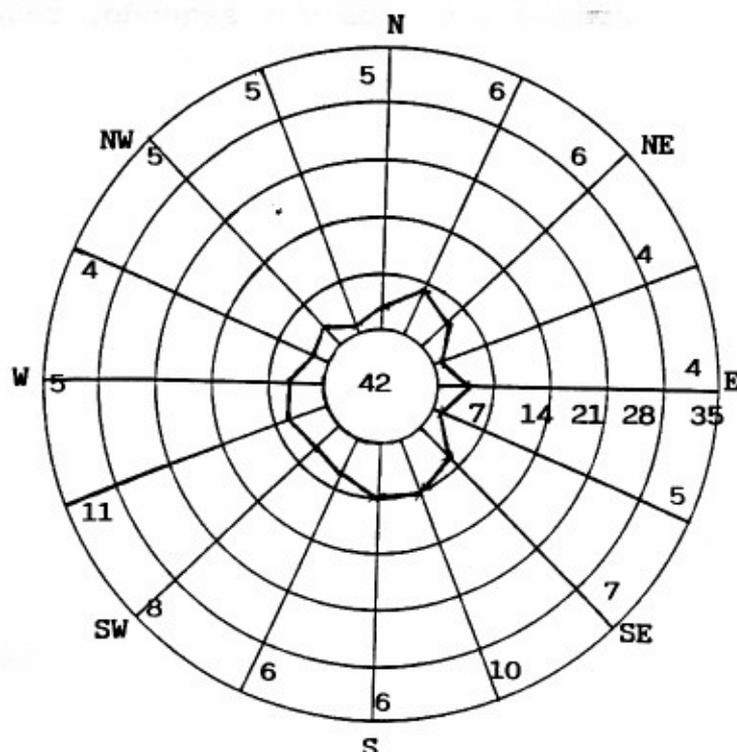
NIVEL DE LA ESTACION: 994.0 (1000.1/2)

6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE 49 Km/h el día 01 a las 13.18



Velocidad Media: 4 Km/h.



Velocidad Media: 7 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).

TEMPERATURA

VIENTO

NIVEL	ALT./PRES.	-----		-----	
		MEDIA	DEP. ROCIO	DIRECC.	VELOCIDAD
SUPERF.	1004.3	13.4	4.0	167	2
850	1451	4.8	5.5	234	3
700	3015	-1.0	15.7	278	5
500	5613	-18.0	16.6	289	12
300	9225	-44.8	14.7	289	24
200	11863	-55.0	///.	287	28
150	13693	-56.7	///.	279	22
100	16251	-58.5	///.	279	15
50	20612	-57.5	///.	281	9
30	23856	-54.9	///.	292	11

Observaciones especiales

Todo va controlado y se observan con naturalidad, justeza, exactitud y justicia los datos que se transmiten en pro del adelantamiento de estos Estudios y del Servicio.

GRATIAS VIRGEN DE LORETO



APARTADO 183

LA CORUNA. ①

Mod. 417

Todo va controlado y se observan con naturalidad, justeza, exactitud y justicia los datos que se transmiten en pro del adelantamiento de estos Estudios y del Servicio.

Manzaneda (Orense). Mayo de 1957.