



MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE

SUBSECRETARÍA DE MEDIO
AMBIENTE

SUBSECRETARÍA DE MEDIO
AMBIENTE

INSTITUTO NACIONAL DE
METEOROLOGÍA

INSTITUTO NACIONAL DE
METEOROLOGÍA

RESUMEN CLIMATOLÓGICO MENSUAL DE GALICIA

MARZO DE 2001

CENTRO METEOROLÓGICO TERRITORIAL EN GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA

SUMARIO

1. COMENTARIO.

2. ESTACIONES COMPLETAS.

3. DATOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN.

4. VALORES MEDIOS DE LOS SONDEOS AEROLÓGICOS.

© I.N.M. Prohibida su reproducción total o parcial por cualquier medio sin autorización expresa del I.N.M.

CENTRO METEOROLOGICO TERRITORIAL EN GALICIA
Sección de Climatología
c/ Gregorio Hernández s/n
Apartado de correos 4644
15011 La Coruña
Teléfono (981) 25 32 00/25 31 99
Fax (981) 27 84 26

1. COMENTARIO.

Fue un mes extremadamente lluvioso en el que no sólo se superan los valores máximos de los últimos 30 años, sino que, con alguna excepción, resulta el mes de marzo más lluvioso desde que existen registros. Entre los observatorios principales, sólo el de Pontevedra tuvo, en 1947, un mes de marzo más lluvioso.

Las precipitaciones se mantienen a lo largo de todo el mes y en determinadas fechas, como el día 20, se superan los 100 l/m² en algunas estaciones.

En el suroeste de la provincia de A Coruña y en la mayor parte de la de Pontevedra, se recogieron 500 l/m² más de lo que suele ser normal en un mes de marzo, es decir más del triple de la media mensual.

Se registraron algunas tormentas alrededor de los días 7, 20 y 26.

Con respecto a las temperaturas, fue un mes cálido con medias entre 1 y 2 grados superiores al valor normal. Fue el primer día del mes el más frío, aunque sólo en las zonas de mayor altitud se produjeron heladas. Durante los días 22 y 23 las máximas se sitúan en diversos puntos ligeramente por encima de los 20 °C, constituyendo las temperaturas máximas del mes.

En este mes no se han registrados rachas de viento muy importantes. Los valores más relevantes se han alcanzado el día 21. En esta fecha el observatorio del Aeropuerto de Santiago midió una racha de 96 Km/h. Valores cercanos a los 100 Km/h se alcanzaron en la zona de Finisterre entre los días 19 y 22. En Estaca de Bares, además del periodo reseñado, pueden citarse los días 6 y 29, fechas en que se superaron los 100 Km/h.

2. ESTACIONES COMPLETAS.

De los observatorios de A Coruña, Alvedro, Lugo, Ourense, Pontevedra, Vigo y Santiago se ha elaborado un extracto del resumen climatológico mensual en el que se incluyen las variables más importantes.

El primero de los valores entre paréntesis representa la media de la correspondiente variable en el periodo 1961-1990; el segundo, el resultado de dividir la anomalía respecto de dicha media del valor mensual de la variable entre la desviación típica de la muestra. Únicamente los observatorios de A Coruña, Santiago y Vigo disponen del periodo 1961-1990 completo; Alvedro y Ourense iniciaron sus observaciones hacia 1970, en tanto que Lugo y Pontevedra únicamente disponen de datos desde 1985. Para homogeneizar en lo posible las comparaciones corregimos los valores medios de los observatorios "incompletos" apoyándonos en el periodo común con los "completos". Son estos valores corregidos los que figuran en las páginas siguientes; deben tomarse, por tanto, como simples estimaciones de unos valores medios de los que no se dispone.

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 A CORUÑA

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 13.4 (11.3/ 1.9)
de máximas: 15.9 (14.4/ 1.2)
de mínimas: 10.8 (8.2/ 2.6)

ABSOLUTAS:

máxima: 20.0 el día 23
mínima: 5.2 el día 1

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 262.3 (86.3/ 3.8)
MAXIMA EN 24 HORAS: 49.3 el día 2
DIAS DE PRECIPITACION: 29

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 83.9 (23%) (148.2/-1.5)
DIAS DESPEJADOS: 0
DIAS CUBIERTOS: 25

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 77 (74/ .6)
TENSION DE VAPOR (Hpa): 11.9 (10.1/ 2.6)

5. PRESION. (Hpa)

NIVEL DE LA ESTACION: 999.7 (1010.5/-2.5)

6. VIENTO.

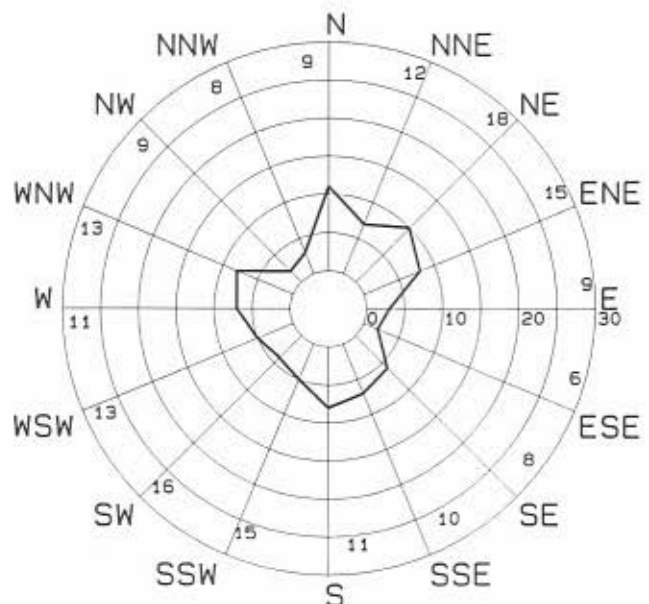
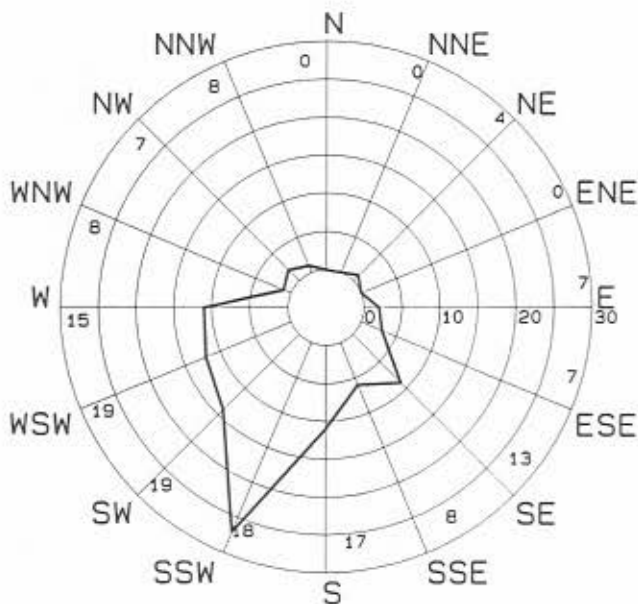
RACHA MAXIMA DE 87 Km/h el día 21

3/2001

• VELOCIDAD MEDIA: 15 Km/h
CALMAS 0 %

VALORES NORMALES

VELOCIDAD MEDIA: 13 Km/h
CALMAS 4 %



1428 LAVACOLLA

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 10.8 (9.0/ 1.3)
 de máximas: 13.6 (13.5/ .0)
 de mínimas: 8.0 (4.5/ 2.9)

ABSOLUTAS:

máxima: 19.2 el día 31
 mínima: 2.2 el día 1

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 682.9 (182.4/ 3.8)
 MAXIMA EN 24 HORAS: 103.8 el día 19
 DIAS DE PRECIPITACION: 30

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 47.5 (13%) (144.5/-2.2)
 DIAS DESPEJADOS: 0
 DIAS CUBIERTOS: 25

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 90 (77/ 2.1)
 TENSION DE VAPOR (Hpa): 11.8 (9.1/ 3.9)

5. PRESION. (Hpa)

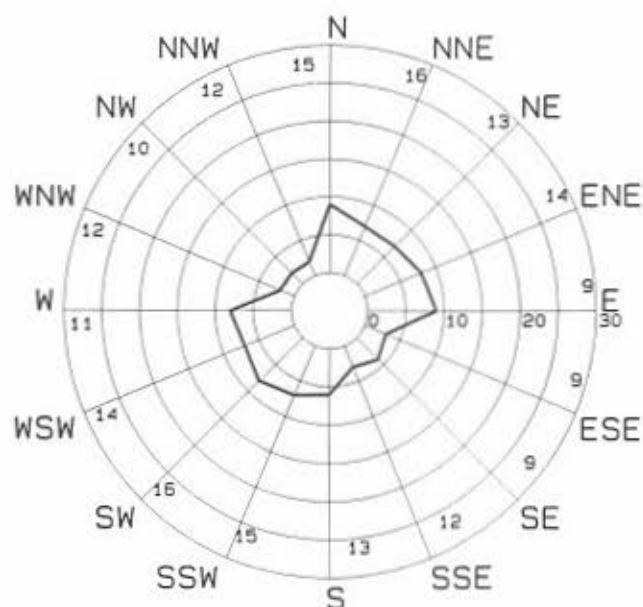
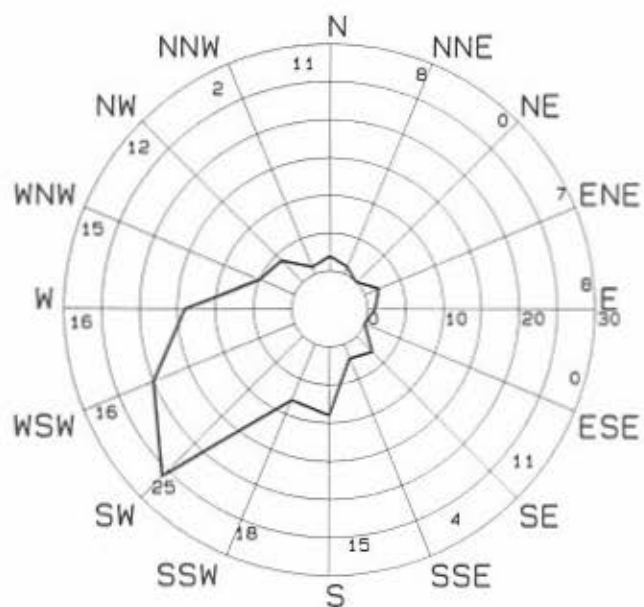
NIVEL DE LA ESTACION: 965.8 (975.0/-2.2)

6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE 96 Km/h el día 21

3/2001
 VELOCIDAD MEDIA: 17 Km/h
 CALMAS 2 %

VALORES NORMALES
 VELOCIDAD MEDIA: 12 Km/h
 CALMAS 8 %



1387E ALVEDRO

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 12.6 (10.2/ 2.2)
de máximas: 15.4 (14.6/ .6)
de mínimas: 9.7 (5.8/ 3.0)

ABSOLUTAS:

máxima: 18.7 el día 23
mínima: 3.7 el día 1

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 273.0 (108.3/ 3.3)
MAXIMA EN 24 HORAS: 45.4 el día 2
DIAS DE PRECIPITACION: 29

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 72.8 (20%) (142.7/-1.5)
DIAS DESPEJADOS: 0
DIAS CUBIERTOS: 21

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 80 (72/ 2.7)
TENSION DE VAPOR (Hpa): 11.9 (9.2/ 3.0)

5. PRESION. (Hpa)

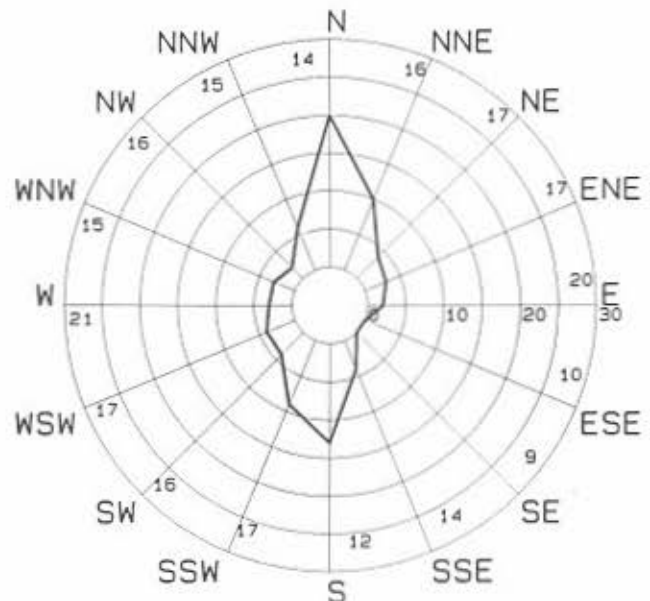
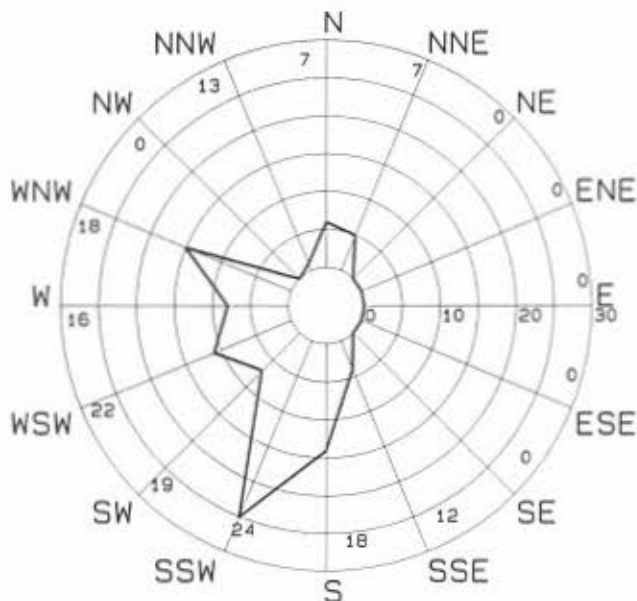
NIVEL DE LA ESTACION: 995.6 (1006.0/-2.4)

6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE /// Km/h el día //

3/2001
VELOCIDAD MEDIA: 18 Km/h
CALMAS 4 %

VALORES NORMALES
VELOCIDAD MEDIA: 13 Km/h
CALMAS 13 %



1505 ROZAS

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 10.6 (8.3/ 2.1)
de máximas: 14.2 (14.0/ .1)
de mínimas: 6.9 (2.3/ 2.9)

ABSOLUTAS:

máxima: 20.0 el día 15
mínima: 1.0 el día 14

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 305.2 (102.5/ 3.0)
MAXIMA EN 24 HORAS: 39.0 el día 20
DIAS DE PRECIPITACION: 30

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: ///. / (//%) (142.5///. /)
DIAS DESPEJADOS: /
DIAS CUBIERTOS: /

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 82 (75/ 1.8)
TENSION DE VAPOR (Hpa): 10.8 (8.6/ 5.5)

5. PRESION. (Hpa)

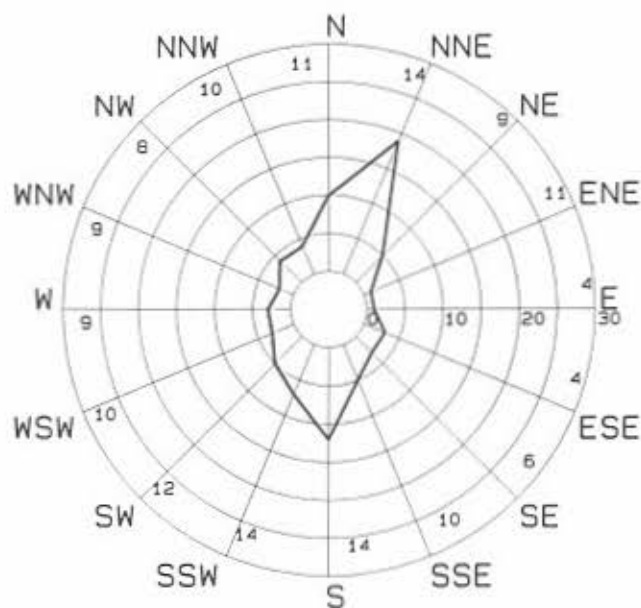
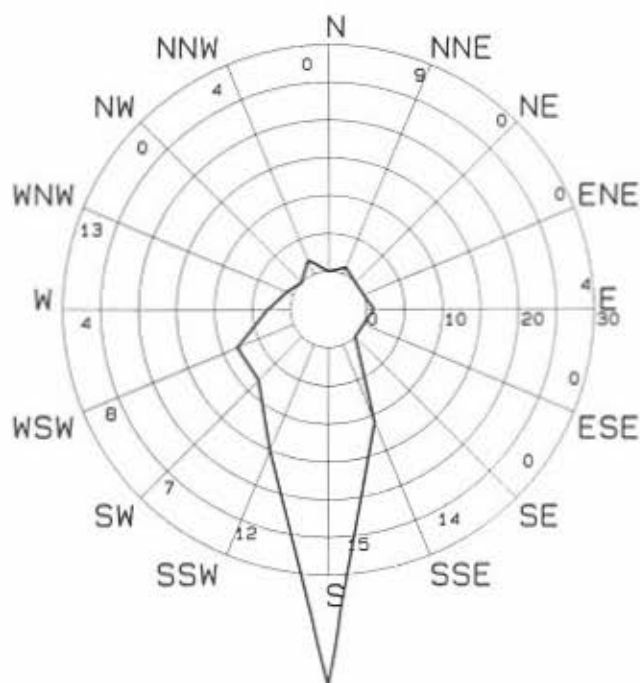
NIVEL DE LA ESTACION: 956.8 (965.7/-1.8)

6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE /// Km/h el día //

3/2001
VELOCIDAD MEDIA: 12 Km/h
CALMAS 6 %

VALORES NORMALES
VELOCIDAD MEDIA: 11 Km/h
CALMAS 13 %



1690A OURENSE

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 13.2 (10.8/ 1.7)
de máximas: 17.2 (17.3/ .0)
de mínimas: 9.3 (4.3/ 3.8)

ABSOLUTAS:

máxima: 23.2 el día 31
mínima: 4.4 el día 1

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 297.8 (73.7/ 4.2)
MAXIMA EN 24 HORAS: 33.9 el día 20
DIAS DE PRECIPITACION: 28

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 74.4 (20%) (167.2/-2.9)
DIAS DESPEJADOS: 0
DIAS CUBIERTOS: 23

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 79 (67/ 3.0)
TENSION DE VAPOR (Hpa): 12.0 (9.3/ 6.7)

5. PRESION. (Hpa)

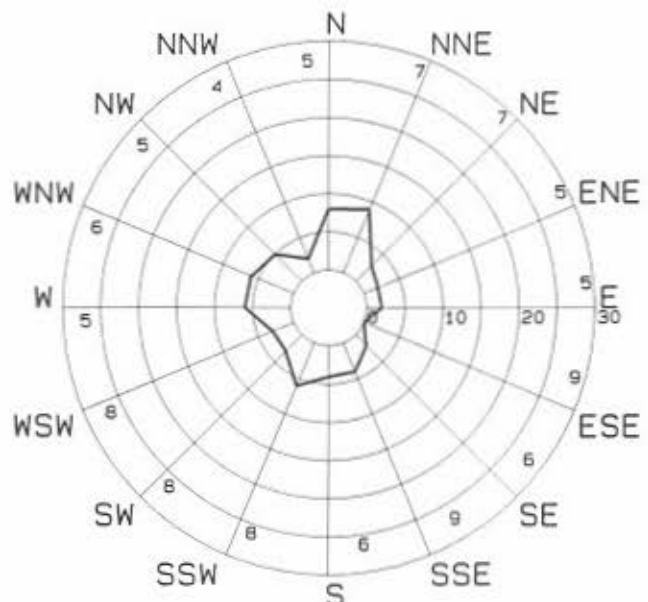
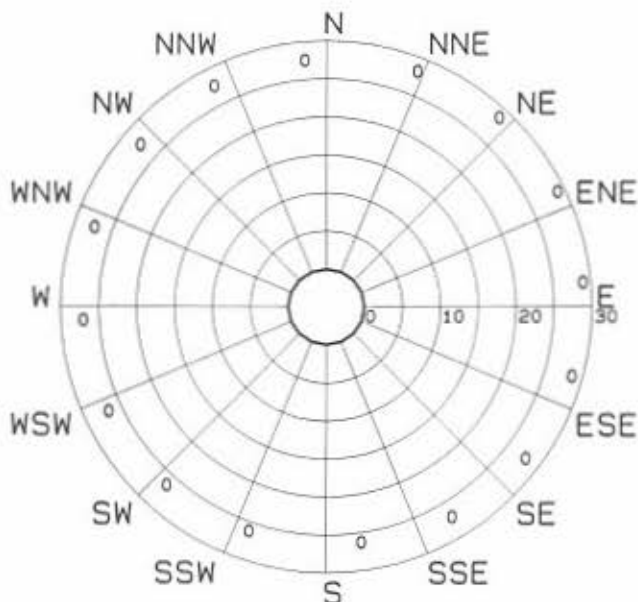
NIVEL DE LA ESTACION: 992.0 (1000.2/-1.7)

6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE /// Km/h el día //

3/2001
VELOCIDAD MEDIA: / Km/h
CALMAS / %

VALORES NORMALES
VELOCIDAD MEDIA: 4 Km/h
CALMAS 35 %



1484C PONTEVEDRA

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 12.4 (11.3/ .8)

de máximas: 15.1 (15.6/ -.2)

de mínimas: 9.7 (7.2/ 2.5)

ABSOLUTAS:

máxima: 18.8 el día 23

mínima: 3.8 el día 1

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 596.3 (135.5/ 5.1)

MAXIMA EN 24 HORAS: 56.2 el día 19

DIAS DE PRECIPITACION: 30

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 61.4 (16%) (176.9/-3.7)

DIAS DESPEJADOS: 0

DIAS CUBIERTOS: 21

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 87 (66/ 2.6)

TENSION DE VAPOR (Hpa): 12.9 (9.3/ 3.6)

5. PRESION. (Hpa)

NIVEL DE LA ESTACION: 996.2 (1004.6/-1.7)

6. VIENTO.

RACHA MAXIMA DE 83 Km/h el día 21

3/2001

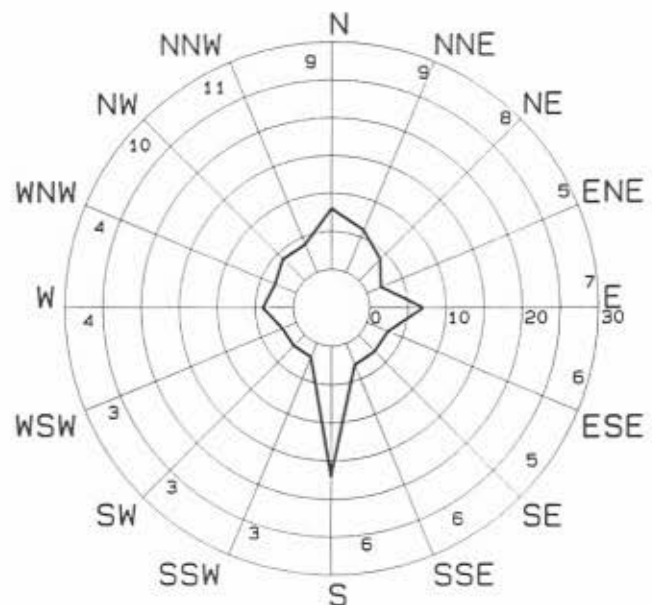
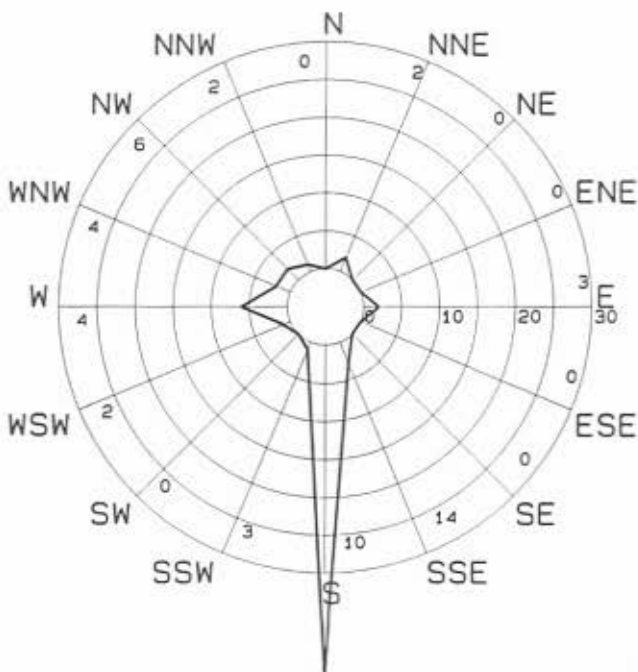
VELOCIDAD MEDIA: 5 Km/h

CALMAS 37 %

VALORES NORMALES

VELOCIDAD MEDIA: 5 Km/h

CALMAS 26 %



1495 PEINADOR

1. TEMPERATURAS. (°C)

MEDIAS:

del mes: 11.4 (10.3/ .8)
 de máximas: 13.9 (14.4/ -.3)
 de mínimas: 9.0 (6.3/ 2.1)

ABSOLUTAS:

máxima: 17.4 el día 31
 mínima: 4.6 el día 1

2. PRECIPITACION. (mm)

TOTAL: 679.6 (183.0/ 3.7)
 MÁXIMA EN 24 HORAS: 79.6 el día 20
 DIAS DE PRECIPITACION: 30

3. NUBOSIDAD.

HORAS DE SOL: 63.6 (17%) (157.6/-2.4)
 DIAS DESPEJADOS: 0
 DIAS CUBIERTOS: 25

4. HUMEDAD.

RELATIVA MEDIA (%): 89 (77/ 1.7)
 TENSION DE VAPOR (Hpa): 12.4 (9.8/ 3.2)

5. PRESION. (Hpa)

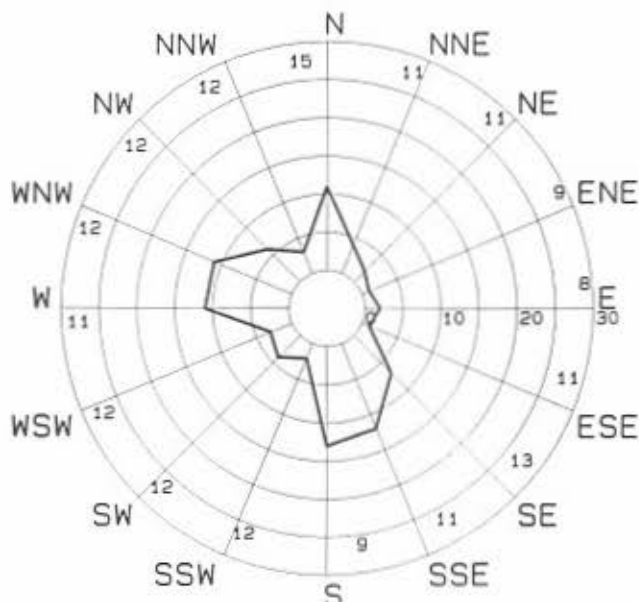
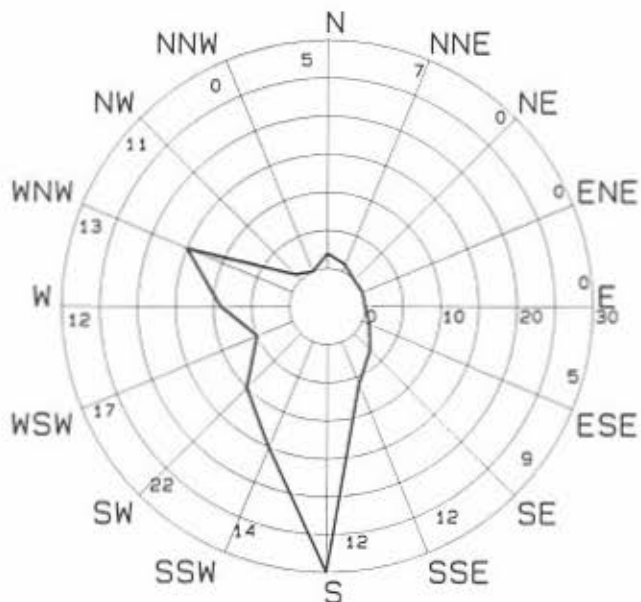
NIVEL DE LA ESTACION: 980.6 (989.2/-2.1)

6. VIENTO.

RACHA MÁXIMA DE 84 Km/h el día 21

3/2001
 VELOCIDAD MEDIA: 13 Km/h
 CALMAS 2 %

VALORES NORMALES
 VELOCIDAD MEDIA: 12 Km/h
 CALMAS 7 %



3. DATOS DE TEMPERATURA Y PRECIPITACIÓN.

En las siguientes páginas se facilitan 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.

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 los registros mensuales no están completos.

En el listado se incluyen todas aquellas estaciones cuyas observaciones reproducen razonablemente bien el comportamiento climático del mes, admitiendo que los datos obtenidos por colaboradores pueden, por sus especiales características, presentar ciertos defectos como los mencionados sin que por ello pierda todo su valor la información que suministran.

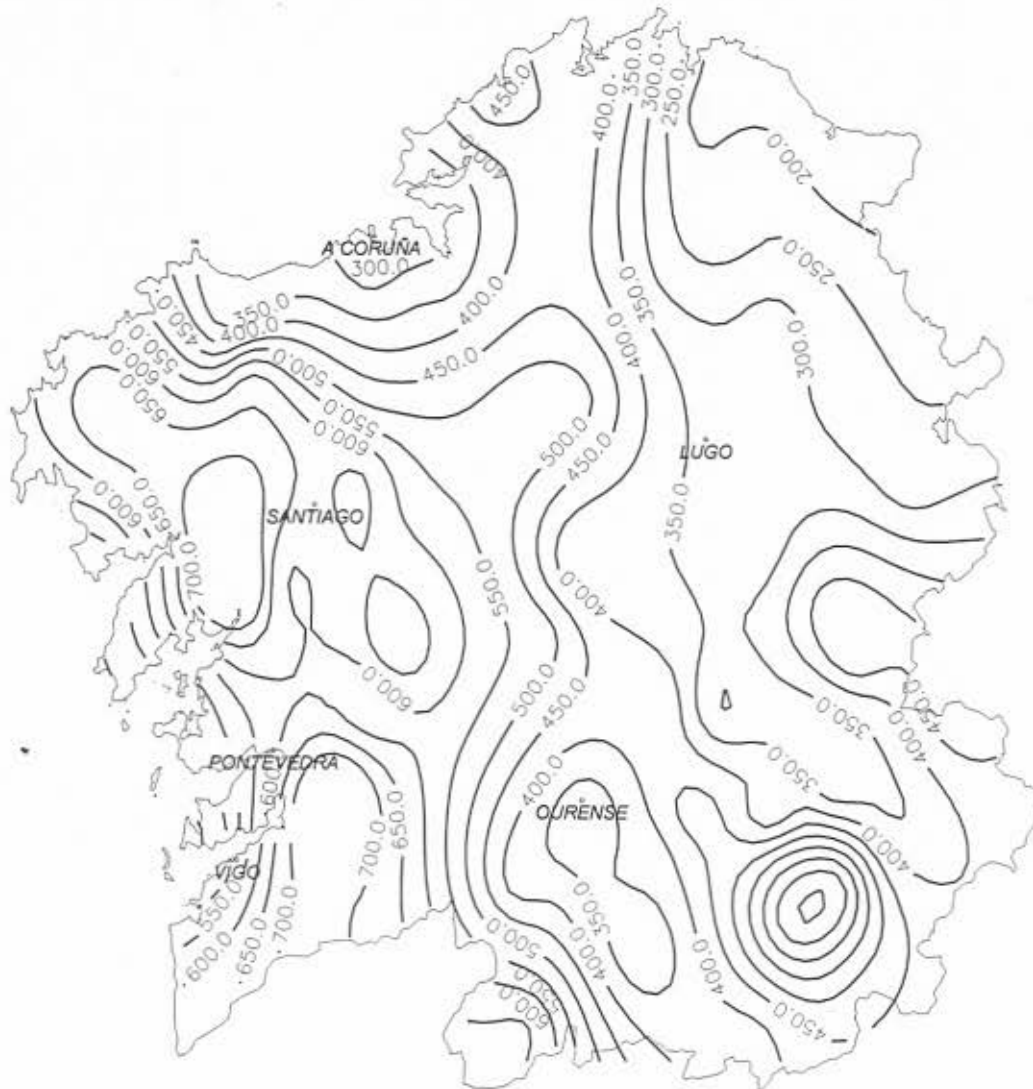
Para los meteoros se emplea la siguiente clave:

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

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

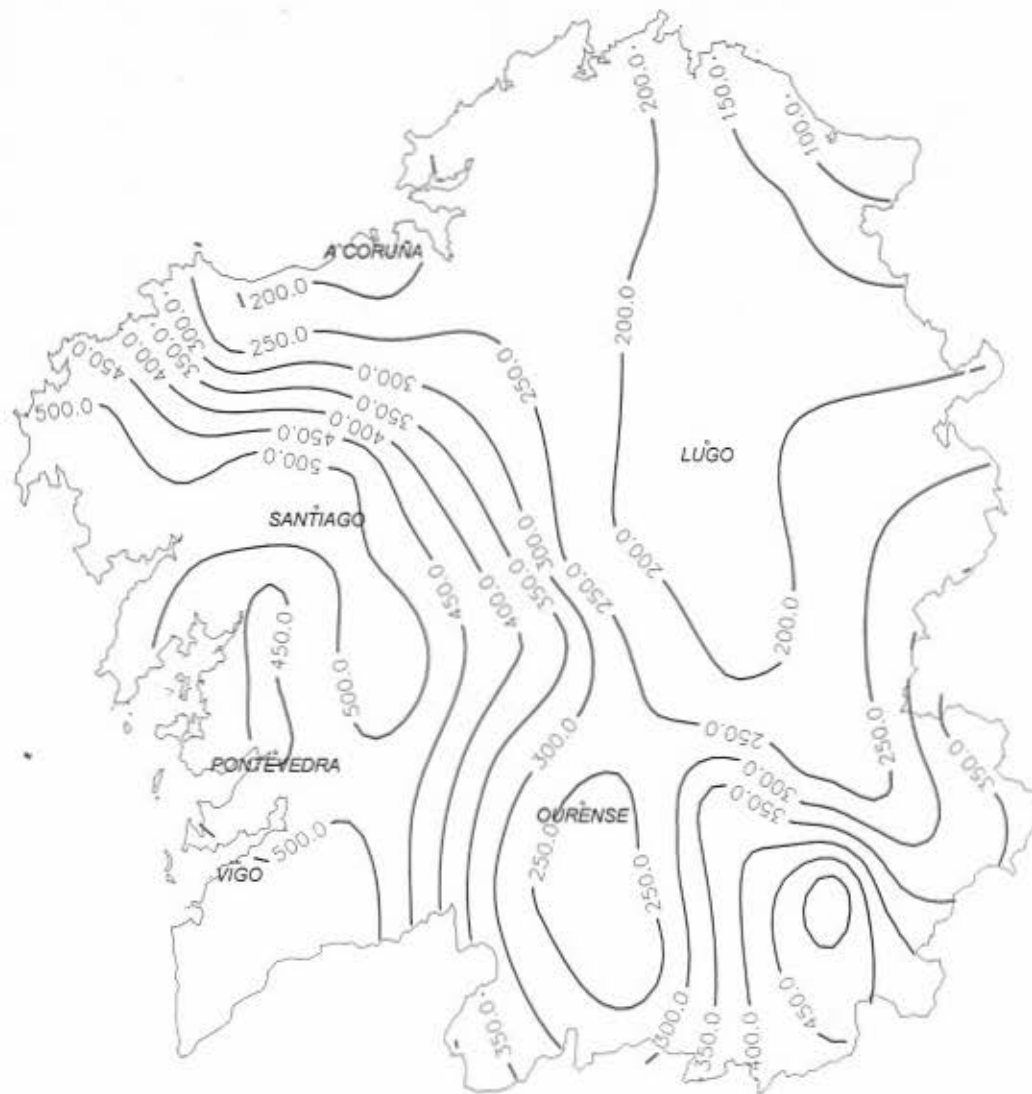
Se incluyen también los mapas de isoyetas, isotermas medias e isanómalas de precipitación y temperatura. En el cálculo de las anomalías se utiliza un número variable de estaciones, en función de los datos disponibles cada mes, que se sitúa alrededor de las 70 para la precipitación y de las 30 para la temperatura. Se procura que cada estación de referencia disponga de, al menos, 20 años de observaciones, si bien a veces es necesario recurrir a estaciones con series más cortas, especialmente en el caso de las temperaturas, para cubrir alguna zona con escasez de datos. La "normalización" de los registros para referirlos a un periodo común no produce mejora sensible alguna dado que las correcciones obtenidas son insignificantes frente al grado de precisión que puede darse en un mapa de este tipo. Se retocan manualmente las isolíneas para corregir determinados efectos que el tratamiento informático no tiene en cuenta, fundamentalmente la poca representatividad de un dato frente a su entorno o la presencia de valores anómalos.

MAPA DE ISOYETAS. MARZO 2001.



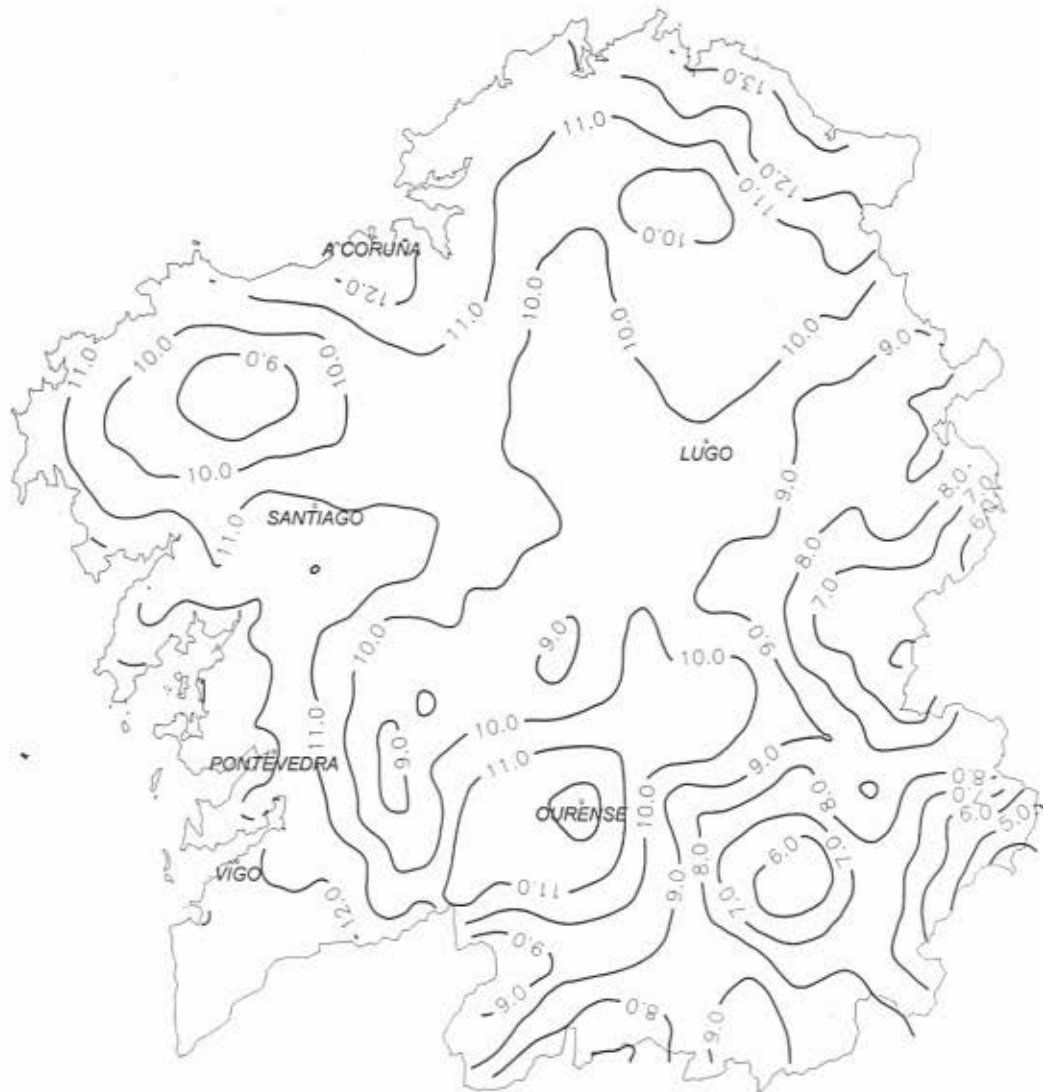
C.M.T. DE GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: mm
INTERVALO: 50 mm.

ISANÓMALAS DE PRECIPITACIÓN. MARZO 2001.



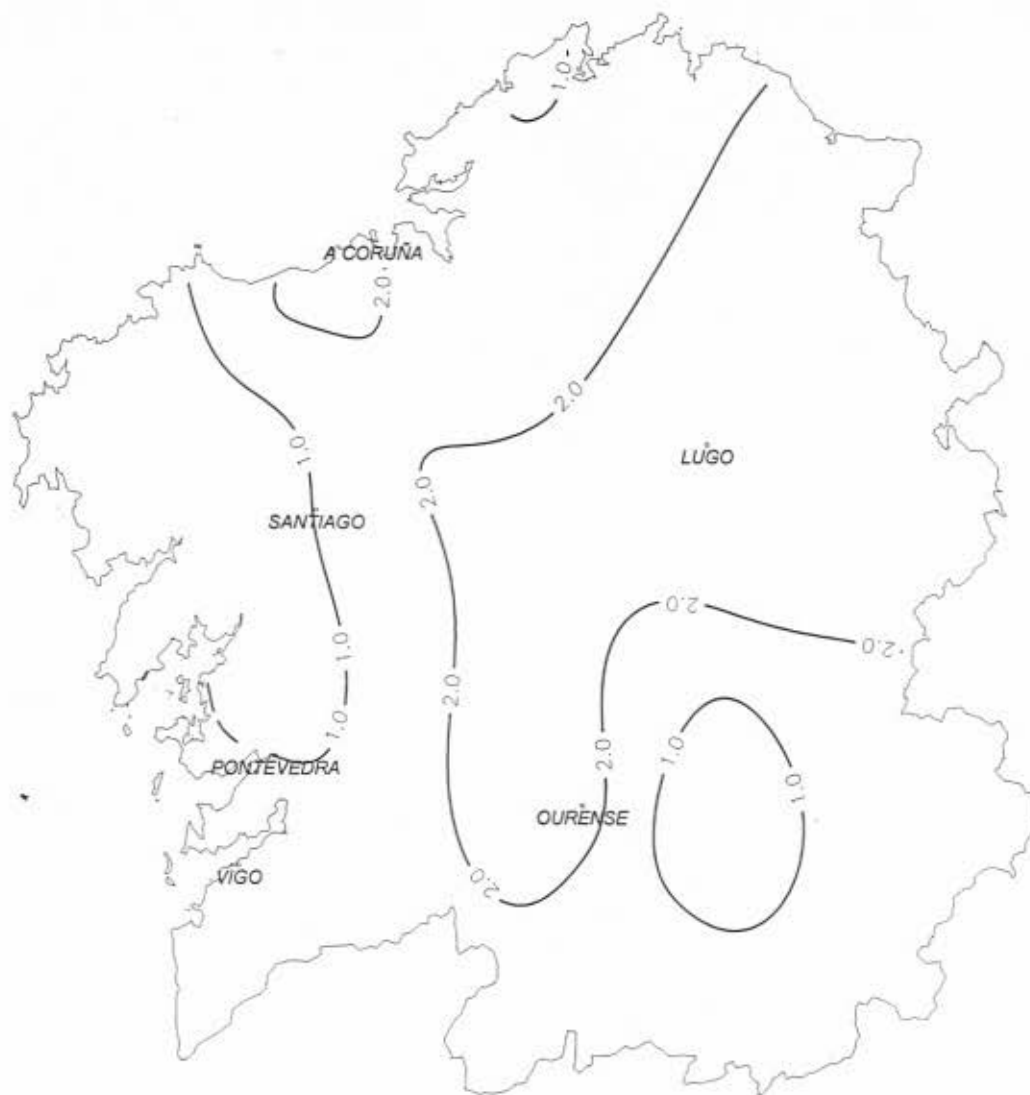
C.M.T. DE GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: mm
INTERVALO: 50 mm.

MAPA DE ISOTERMAS. MARZO 2001.



C.M.T. DE GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: °C
INTERVALO: 1 °C.

ISANÓMALAS DE TEMPERATURA. MARZO 2001.



C.M.T. DE GALICIA
SECCIÓN DE CLIMATOLOGÍA
UNIDAD: °C
INTERVALO: 1 °C.

	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	
13860 PEDRA DA REGACHA	276	673	85	23	13	109	101	64	102	1	252	11	28		23	82	49	48	116	251	73	87	146	26	36	6	71	87	96	9		2944	
1387 LA CORUÑA	241	493	112	27	8	67	108	71	60	25	247	9	30		23	54	31	15	141	196	76	89	151	9	39	13	78	114	86	10		2623	
1387E LA CORUÑA AEROP.	276	454	164	34	17	75	140	75	68	28	224	15	17		11	38	45	5	154	216	105	96	132	15	12	6	60	99	136	13		2730	
1390 CARBALLO		369	560	95	18		202	183	70	100		249		51		36	32	45	75	173	333	107	171	160	36	114	31	81	80	137	25	3533	
1391E COUSO-PEREIRAS			302	275		354	452	273	137	139	131				122	35	124	252	457	603	352	277	154	123				136	136	75		4909	
1391I CORISTANCO-FONTEBOA	300	450	150	50	70	230	240	40	60	80	150	10	10		60	200	30	70	180	220	120	30	30	40	50		90	70	80	10		3110	
1399 CASTRELO	662	503	76	124	476	531	385	125	273	51	283	23	50		5	165	43	423	269	603	616	255	250	336	147	105	50	145	96	170	25	12	7277
1408X LOURO	440	204	74	3	138	121	130	117	247	21	128	18	27		2	230	174	159	140	496	443	194	175	207	54	56	72	22	58	188	10		4348
1409U SERRA DE OUTES	682	238	161	5	201	160	213	180	472	234	270	25	45		253	215	197	156	684	660	213	222	356	136	165	125	176	250	52			6746	
1410 SOBRADO DOS MONXES	512	340	249	42	182	146	207	154	155	64	188	35	22		3	37	115	110	32	629	566	311	266	238	228	51	39	10	270	266	22		5489
1421V SIGUEIRO	135	180	150	172	101	125	250	243	230	200	250	7	8		15	6	225	213	232	260	850	900	405	500	320	150	140	20	130	120	145	1	6683
1421X MARANTES	224	675	32	190	40	214	185	162	165	142	324		45		20		182	150	100	504	748	895	354	142	325	304	20	14	30	65	122	94	6467
1426 MONTAOS-ORDES	620	188	140	60	192	234	303	72	115	35	162	25	20		6	75	127	146	118	554	520	303	233	265	164	64	77	55	127	112	8		5120
1428 SANTIAGO AEROP.	489	291	202	69	158	268	196	94	168	176	208	14	31		3	107	203	204	32	1038	741	676	326	304	331	54	41	117	207	74	7		6829
1430I S. PELAYO DE LENS	672	198	148	65	485	482	229	75	184	100	326	11	39		2	143	207	200	268	640	807	236	350	345	125	27	466	92	118	122	5		7167
1435A NOIA-CONCELLO	546	220		12	69	450	260	120	320	54	205	101	78		14	180	340	260	162	575	512	178	282	500	230	68	71	94	88	125	15		6129
1442U BOIRO	814	114	146	2	150	180	232	211	322	62	190	28	38		257	172	229	212	615	725	301	165	432	125	57	36	63	185	166	7		6236	
14460 ANTAS DE ULLA	102	89	206	237	183	62	68	200	80	43	21	116	26		15		22	31	48	50	195	375	328	116	170	74	18	5	50	98	148	16	3192
1451 MELIDE	440	330	270	46	90	120	165	105	135	72	120	50	60		50	100	70		570	605	370	270	250	165	40	10	117	200	230	35		5085	
1455 RODEIRO	194	271	198	132	296	307	243	97	62	102	73				128	213	198	234	423	373	612	287	194			91	157	182	171	92		5330	
14610 TOURO	580	215	196	145	93	91	233	84	234	193	117	19	48		50	106	8	270	735	736	406	310	242	97	23	12	151	206	102			5702	
1466 SILLEDA	391	207	115	193	128	90	196	53	72	46	78	8			47	146	62	120	284	423	400	103	182	119	20	44	56	105	78	16		3782	
1470 SERGUDE	61	665	215	200	43	117	205	206	71	220	124	194	30		36	3	64	175	160	76	707	685	350	301	315	135	27	68	180	148	816	B	6605
1474 PONTECESURES	590	134	235	36	117	238	222	150	224	220	236	12	220		IP	79	174	184	110	555	709	340	243	336	138	22	82		205	61	IP	5872	
1475A SANTIAGO DE COMPOSTELA	141	242	207	37	186	228	207	75	193	85	293	27	33		IP	93	200	207	204	672	843	546	240	364	350	27	44	131	158	135	14		6182
14760 SEIRA	620	140	120	70	50	190	240	135	215	150	220				110	190	380	300	860	845	535	270	460	170	15	100	90	140	60	55		6730	

	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	
1639 CHANDREXA DE QUEIXA	20	465	245	695	132	137	80	218	228	200	11	113	34	5		35	118	38	42	101	812	395	192	490	185	33	30	17	154	56	43	5224	
1644 RABAL	273	95	406	42	100	60	86	72	65		30				18	50	20	34	47	420	170	190	290	80	40	27	5	60	43		2723		
1648 ACIVEIROS	580	130	510	120	60	55	140	140	110		60	45	20		15	70	25	15	55	560	480	180	340	130	30	20	45	105	85	40	4165		
1652E CRUZ DE OUTEIRO	183	429	240		20	181	9	166	141	227		100	32			24	69			105	374	263	234	412	237	45	55	300			3846		
1654E HOSPITAL	500	650	600	50		250	300	250	360	70	300	100	70		60	220	120	50	200	1200	820	330	300	200	90	10	80	280	200	100	7760		
1656E RAIROS	89	319	527	82	30	47	159	85	91	8	100	12				34	62	59	40	216	312	48	324	86	41	59	64	56	70	19	3039		
16560 VEGA DE BRAÑA	488	206	423	85	303	83	168	128	103	14	115	320			28	119	48	73	79	398	415	187	435	91	32		14	115	72		4542		
1657 SEDANE DO CAUREL	150	530	360	520	120	110	80	420	120	20	150	240	30			100	70	80	130	320	1170	180	370	410	90	60	10	100	270	300	6510		
1658 FOLGOSO DO CAUREL	460	260	510	170	140	30	170	270	200	70	190	30	10		10	150	58	52	130	440	465	215	350	260	55	35		140	290	160	5320		
1661E VILAR DO CAUREL	155	192	228	75	50	35	240	146	120	97	200						130	45	300	380	235		149	402	105	40	59	230	150	81	3844		
16611 PONTE LOR	286	103	408	137	23	27	156	74	119	9	103	18		R	R	R	R	R	R	BL	BL	BL									R	2799	
1661K POZOS DO LOR	290	110	440	140	40	20	210	100	150		120					90	20	40	80	320	220	160	290	100	20	10	60	80	50	30	3190		
1662I CAMBELA	20	60	120	200	40	100	40	200	100	50	20	50				40		20	40	100	200	110	220	120		50	80	100	120	80	2280		
1665 CASTRO CALDELAS	430	160	540		100	100	170	100		150						110			340	750	400	300	250	80	40	60		100			4180		
1668 EDRADA	543	430	372	46	80	66	200	190	147	15	145	32				140	42	57	165	642	424	200	345	220	43	20	37	146	12	4759			
1671 PUEBLA DE BROLLON	150	450	350	200	50	20	250	100	50	20	100							80	160	350	250	300	100	100	170	20	95	60	50		3475		
1672I ATRA PADRON	70	240	380	620	40	115	25	155	20	240	15	10	15	15		25	165	100	40	130	595	430	240	365	85	60	20	60	290	205	40	4810	
1675U CERVELA	340	240	200	105	250	20	190	120	40	30	200	30				130	45		200	400	260	130	60	160	90	20	75	60	30		3425		
1677 BOVEDA	250	300	110	200	100	130	160	140	90	130	90					100	70		300	300	400	70	130	50	130			150	50	40	3490		
16780 MONFORTE 'A PINGUELA'	78	244	104	228	50	16	76	98	26	22	32	100	4			2	82	8	52	94	254	390	114	160	162	4	28	12	40	34	14	2530	
1679A MONFORTE DE LEMOS	345	100	325	65	20	10	85	75	25	5	135	20				95	65	30	100	395	305	185	225	55	30	20	10	55	20	10	2730		
1684 EIRE	10	430	270	350	70	160	100	190	120	70	30	140	10			20	140	140	50	200	710	580	210	280	60	30	50	20	60	20	4520		
1690A ORENSE	329	55	332	102	137	22	169	73	118	5	54	15	1			10	121	66	34	153	339	236	101	210	90	41	24	15	94	32	2978		
17000 CARBALLIÑO	420	154	384	28	530	233	170	125	147	29	165	41	3			31	220	93	15	245	660	566	81	236	98	67	25	61	108	57	2	4994	
1704E ALTO DO RODICIO	29	540	167	530	100	120	60	175	200	254	20	100	70					100	56	40	206	700	345	132	277	200	60		76	200	180	27	4875
17040 MACEDA	161	357	192	432	119	85	73	242	174	79	19	82	16			1	111	10	60	99	269	402	184	73	237	27	73	69	116	75	71	3928	

CENTRO METEOROLOGICO TERRITORIAL EN GALICIA
Sección de Climatología

MARZO DE 2001

TEMPERATURAS EXTREMAS DIARIAS (EN DECIMAS DE GRADO)
Y VALORES MEDIOS CORRESPONDIENTES EN LAS ESTACIONES
DE LA RED CLIMATOLOGICA

	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	MED. MES
1342A RIBADEO	100 40	130 60	135 80	125 75	180 70	235 110	180 150	165 90	175 90	200 150	185 160	135 90	155 90	165 100	145 60	170 85	160 95	175 120	175 115	205 145	195 140	215 155	195 135	170 110	175 110	145 80	135 90	140 80	170 90	170 90	155 90	166 101	134
1347T BURELA	110 50	120 70	140 90	140 70	210 70	220 130	190 140	170 90	180 110	210 140	200 160	150 80	160 90	160 110	150 70	170 90	170 100	180 110	190 110	210 140	210 140	210 140	210 130	170 110	190 90	150 90	150 80	170 80	150 90	170 100	180 100	174 102	138
1348U VIVERO-XUNQUEIRA	110 40	115 65	150 65	130 70	200 120	215 130	180 85	180 85	190 140	200 140	190 80	145 85	160 100	145 35	160 60	170 95	170 110	175 110	175 125	210 140	190 130	210 130	205 110	175 90	180 70	170 70	160 80	170 90	150 95	180 75	180 70	172 93	133
1353 CAPELADA	90 30	100 35	80 60	100 55	160 60	165 135	125 85	105 70	115 80	120 105	130 120	90 60	95 65	115 85	140 40	100 65	100 70	110 80	130 90	135 120	135 115	140 110	150 110	100 90	110 80	115 65	100 75	95 75	110 70	110 70	140 80	116 79	98
13600 MONTEFARO	80 36	110 72	118 80	110 64	154 102	174 104	154 88	142 80	142 100	154 128	150 104	122 80	132 88	130 78	154 66	122 76	134 86	140 100	148 102	170 136	175 125	180 120	170 115	140 96	130 90	142 78	130 80	136 80	120 88	126 100	156 92	140 91	116
13720 VILLARMAYOR-ARMADA	100 50	130 80	110 60	120 70	160 120	170 120	150 80	130 100	160 120	150 130	150 80	110 70	130 80	130 50	180 60	150 70	160 60	150 60	150 70	160 120	160 110	170 110	180 100	140 90	140 70	140 80	130 70	140 80	120 70	130 80	160 90	144 84	114
1381 STA. CRUZ	100 40	110 60	130 80	130 90	170 90	190 130	160 100	150 110	130 120	150 120	160 130	140 100	140 80	140 110	130 60	150 80	130 80	130 60	160 70	150 90	180 90	190 140	190 120	150 110	140 100	140 90	130 90	150 90	150 90	140 100	170 90	148 94	121
1384A CAÑAS	100 15	145 65	150 80	135 75	170 75	190 120	175 115	150 80	175 90	195 130	175 145	145 75	160 55	155 90	190 30	160 50	165 55	180 50	175 60	180 55	175 120	185 130	195 115	190 105	165 70	155 65	150 55	165 45	140 85	155 95	185 70	165 80	123
1386D A ZAPATEIRA	90 41	112 68	131 80	128 71	159 104	173 126	158 87	158 87	172 103	165 132	166 118	132 82	152 82	146 85	184 64	131 78	156 86	161 99	156 109	183 137	170 128	175 123	192 112	151 98	136 91	172 85	148 77	150 77	133 87	144 104	178 90	154 94	124
1386E CECEBRE	110 30	110 50	130 90	120 70	130 70	160 120	180 120	160 90	150 90	160 120	160 130	160 70	140 70	150 80	150 40	190 40	150 80	150 100	150 100	160 120	160 120	170 130	190 110	190 110	150 90	150 80	160 70	150 80	160 90	140 90	150 90	153 88	121
1386D PEDRA DA REGACHA	115 35	115 65	130 85	130 70	170 70	180 125	165 100	160 80	165 100	160 120	170 125	140 85	150 80	145 90	165 60	135 70	150 85	165 100	160 105	185 130	175 125	180 125	190 115	155 105	145 90	165 70	150 75	145 75	130 75	140 90	170 80	155 90	123
1387 LA CORUÑA	100 52	122 76	140 94	130 83	168 114	188 144	168 98	164 100	176 118	180 143	170 124	142 100	154 102	142 108	142 80	142 92	151 96	172 116	168 124	191 150	190 140	192 132	200 132	156 118	150 104	157 91	146 90	160 96	154 100	160 121	161 106	159 108	134
1387E LA CORUÑA AEROP.	90 37	120 68	134 83	125 76	168 108	181 134	151 92	155 96	172 104	168 132	166 120	132 94	153 100	143 63	175 44	146 86	155 86	159 106	164 121	180 144	177 138	183 131	187 120	155 100	150 92	150 77	139 82	155 87	127 92	149 112	167 93	154 97	126
1390 CARBALLO	90 -30	100 50	120 90	110 70	130 70	160 120	150 100	150 100	120 100	130 110	140 120	150 70	150 70	150 100	140 30	160 30	150 60	160 100	150 110	150 110	150 130	160 130	160 120	150 110	150 90	110 40	160 30	120 40	150 90	150 90	230 80	144 82	113
1391I CORISTANCO-FONTEBOA	90 20	120 40	130 50	160 60	170 70	170 130	170 120	170 90	170 100	160 80	180 60	170 70	170 80	150 90	190 40	180 40	180 80	190 80	160 80	170 140	170 130	170 130	180 90	180 100	190 90	180 80	170 80	160 70	150 90	230 90	260 80	171 82	126
1399 CASTRELO	90 20	100 20	90 60	100 70	140 80	150 100	130 70	120 60	150 80	130 100	120 110	120 50	120 60	120 70	110 40	110 50	120 60	120 60	130 60	140 110	140 100	140 120	150 110	160 110	160 80	140 50	130 40	130 70	120 60	120 50	150 50	127 70	99

	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	MED. MES
1408X LOURO	140 40	130 100	135 85	145 80	160 120	165 125	150 130	140 100	140 115	140 120	140 130	130 80	160 90	140 110	140 60	130 85	140 90	165 105	150 120	150 130	155 130	150 130	160 110	135 105	165 75	150 100	160 80	155 100	140 105	170 95	148 103	125	
1409U SERRA DE DUTES	140 30	145 52	143 98	141 83	170 87	185 135	165 137	140 105	150 120	157 125	150 144	145 85	160 65	150 90	155 47	134 55	157 93	164 110	160 120	165 148	166 142	170 140	170 134	160 118	138 108	176 64	155 64	164 61	155 95	158 110	190 95	157 99	128
1410 SOBRADO DOS MONXES	90 9	128 34	105 72	110 56	145 55	155 94	137 93	115 66	130 74	135 103	143 115	111 65	118 59	133 73	176 21	120 62	120 62	126 77	140 81	152 110	147 107	155 110	157 100	119 85	121 75	150 47	123 70	125 70	117 18	148 69	195 70	134 71	102
1421X MARANTES	82 30	90 22	100 34	112 60	120 64	110 90	130 92	112 64	120 62	130 100	134 70	125 62	135 60	132 62	150 30	120 60	122 62	140 90	130 82	125 86	134 90	140 100	160 102	134 80	130 90	146 52	142 60	125 64	130 72	125 80	150 90	127 70	98
1428 SANTIAGO AEROP.	85 22	127 78	116 64	110 60	145 100	158 115	137 90	120 70	134 100	140 105	136 110	124 58	134 62	123 62	160 40	125 62	128 70	145 82	136 98	145 118	148 112	152 106	160 106	123 89	126 72	156 58	130 52	133 60	124 73	140 88	192 86	136 80	108
1430I S. PELAYO DE LENS	90 5	125 45	130 80	120 60	140 70	155 130	150 100	140 85	125 105	140 120	145 130	140 60	125 40	130 90	135 25	155 70	110 70	140 100	150 100	140 130	140 130	150 130	140 110	165 95	190 80	120 50	150 65	125 30	125 80	130 90	140 85	137 83	110
1435A NOIA-CONCELLO	150 25	160 60	150 40	145 60	175 90	180 85	170 125	150 100	155 120	160 120	150 135	155 90	170 75	150 110	165 60	145 85	170 60	170 40	165 120	170 140	180 130	165 130	180 120	160 100	185 90	180 55	160 60	160 45	165 35	165 95	195 65	165 86	125
1442U BOIRO	140 40	155 50	185 100	140 80	170 110	175 130	150 140	145 95	150 115	150 130	145 140	155 95	165 105	160 110	160 55	140 60	155 105	165 120	155 130	160 140	160 140	160 145	165 135	160 120	140 110	170 70	155 75	160 60	155 115	155 130	180 95	157 105	131
1470 SERGUDE	125 5	140 40	120 70	185 35	170 70	170 105	145 110	125 80	140 85	160 110	160 125	160 80	135 50	140 70	155 40	130 45	135 70	170 80	145 100	155 120	170 115	170 120	170 110	150 90	145 80	155 60	140 60	140 60	130 80	160 80	190 90	151 78	115
1475A SANTIAGO DE COMPOSTELA	96 25	139 25	122 76	117 72	171 105	168 131	145 101	130 81	141 108	145 129	142 125	131 85	140 59	134 95	163 38	134 71	134 81	145 93	145 101	156 136	156 122	165 124	167 117	136 100	134 93	160 64	136 90	140 52	136 87	141 92	187 101	144 90	117
1476R CASAS DO PORTO	130 40	130 60	110 80	120 60	160 100	160 100	120 100	130 80	140 90	130 110	130 120	130 70	130 80	130 90	150 40	120 60	120 70	140 90	140 90	150 80	150 80	160 120	160 110	130 100	130 90	170 60	130 70	130 60	140 90	140 100	200 100	139 82	111
1477U VILAGARCIA DE AROUSA	114 49	152 108	129 98	135 89	174 124	172 150	160 100	141 90	144 126	148 141	150 130	134 102	150 95	145 70	141 58	143 90	144 96	142 100	152 112	162 136	165 136	165 133	172 133	160 110	142 88	164 76	144 62	156 68	150 109	153 121	183 100	151 103	127
1479I CORDN	150 30	155 70	145 115	180 95	185 105	180 105	170 110	155 150	140 125	145 135	150 140	150 110	165 100	145 100	155 75	150 65	140 85	170 125	165 110	170 95	175 140	180 145	160 130	150 125	135 110	180 90	160 110	165 85	155 120	165 110	185 115	160 107	134
1484C PONTEVEDRA	112 38	150 98	130 86	138 88	173 106	177 140	162 86	136 86	146 114	152 136	148 127	131 83	150 80	142 81	150 60	135 82	146 84	152 100	148 105	159 135	163 136	178 123	188 122	156 102	140 82	170 84	136 67	150 67	128 97	149 100	185 98	151 97	124
1485 SALCEDO	150 0	150 50	150 90	160 90	170 140	190 110	170 90	150 100	150 100	170 100	160 100	140 100	160 70	150 100	160 50	170 80	170 80	160 80	170 90	170 120	180 130	180 130	180 120	200 100	160 80	140 70	160 90	140 50	180 80	230 100	166 90	128	
1486U CANGAS	150 25	150 65	150 95	150 95	175 120	180 135	165 95	140 100	150 125	150 135	150 95	170 85	160 95	160 95	150 55	155 70	170 100	155 100	165 110	165 140	185 130	180 130	165 115	155 110	175 85	150 85	160 60	160 105	150 105	180 90	160 100	160 100	130
1495 VIGO AEROP.	98 46	140 70	116 76	136 76	158 104	168 120	148 102	128 84	140 112	142 120	140 124	126 90	125 78	134 68	150 60	114 60	134 78	148 90	142 98	146 122	164 132	166 104	170 102	134 90	106 86	144 82	120 72	128 64	126 98	130 98	174 90	139 90	114
1496K GONDOMAR-VALMIÑOR	160 55	170 95	150 50	170 90	180 120	185 150	180 150	145 85	160 110	160 140	165 150	145 100	155 80	150 100	175 55	150 90	150 75	160 90	165 115	170 150	175 150	180 130	190 120	160 120	150 100	160 90	150 85	155 70	155 120	160 115	170 80	163 104	134

	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	MED. MES
1505 ROZAS	76 19	138 63	98 59	90 57	154 78	172 118	146 68	126 62	142 98	162 124	150 106	116 52	132 54	150 10	200 12	140 63	132 64	150 82	146 86	174 110	162 110	176 114	168 102	142 78	140 56	144 44	108 26	139 44	110 64	135 80	190 50	142 69	106
1512 NODAR	70 10	120 60	100 40	110 60	140 80	150 50	130 60	110 70	130 100	140 110	140 50	100 50	110 70	120 20	160 50	110 50	120 90	120 70	130 100	140 100	140 100	150 90	150 75	110 40	120 50	120 50	100 40	110 60	110 50	120 60	170 40	124 63	93
1525 SARRIA	85 -10	130 10	100 40	105 30	145 50	150 80	125 75	105 20	135 50	140 100	140 105	100 55	105 25	140 50	185 10	125 45	110 50	130 45	130 70	150 85	145 105	170 95	130 85	115 70	120 50	130 45	110 30	110 5	110 45	140 55	180 60	129 53	91
1598B O INVERNADEIRO	95 -10	95 0	80 5	90 30	111 50	115 51	80 70	90 25	106 35	130 75	90 75	85 40	80 20	140 -5	150 0	74 25	85 22	115 30	105 40	110 50	115 90	115 75	100 70	80 50	60 10	105 30	80 -5	80 5	90 20	140 35	190 10	103 33	68
1639 CHANOREXA DE QUEIXA	20 -20	90 15	95 60	70 35	100 40	115 60	115 75	95 30	95 30	110 80	120 90	115 50	65 25	80 25	155 20	165 30	90 30	85 40	115 50	95 85	115 90	115 90	120 80	105 55	85 35	95 45	90 30	100 20	65 35	80 45	120 20	99 45	72
1648 ACIVEIROS	20 0	110 0	80 10	90 30	110 40	140 30	110 70	90 30	120 50	150 80	130 90	70 50	80 20	140 50	160 30	100 40	90 40	120 50	130 60	130 60	120 100	140 90	120 70	90 60	90 40	100 40	120 20	80 10	90 30	120 40	170 40	110 44	77
1678O MONFORTE 'A PINGUELA'	97 17	157 58	144 65	148 64	187 33	207 119	171 61	136 66	155 107	184 123	175 102	152 20	158 11	198 27	222 10	165 62	142 22	194 83	166 89	191 119	170 120	200 115	150 105	154 92	163 46	192 43	170 24	147 27	144 79	182 82	256 65	170 66	118
1679A MONFORTE DE LEMOS	70 30	120 40	130 90	120 80	150 70	160 110	130 100	110 80	140 90	160 100	140 100	110 70	140 30	160 40	120 50	140 90	150 70	140 90	150 100	170 100	210 120	200 110	150 100	150 90	160 60	160 70	150 30	130 50	210 80	160 90	220 80	147 78	112
1690A ORENSE	96 44	166 72	144 86	158 84	168 96	210 140	174 94	162 84	176 126	194 136	168 120	156 74	160 64	188 68	220 50	160 86	158 76	184 102	176 114	196 130	180 138	206 126	180 116	158 90	146 78	172 78	152 50	166 48	162 100	176 100	232 100	172 93	132
1700O CARBALLIÑO	135 0	135 30	125 55	150 50	150 70	180 105	150 85	135 50	145 70	165 95	140 100	135 55	135 25	170 55	205 0	135 45	135 35	170 65	145 70	165 95	160 110	180 95	165 85	140 75	125 50	170 40	135 20	145 0	140 55	150 65	235 60	153 58	106
1704E ALTO DO RODICIO	20 -20	50 10	100 60	70 40	80 50	110 60	110 60	100 40	80 40	100 60	110 80	90 50	50 30	60 30	110 0	130 30	80 30	60 30	100 50	100 70	100 90	110 80	110 70	100 60	70 40	60 30	100 30	90 30	70 20	90 40	100 10	87 42	65
1704O MACEDA	80 10	130 60	90 50	110 60	120 80	150 110	120 60	110 50	130 90	160 110	130 90	100 60	100 40	150 50	180 30	110 50	110 40	140 70	130 90	140 100	140 110	150 100	120 90	120 70	90 50	120 50	110 30	100 20	110 60	130 60	200 70	125 65	95
1706 ALLARIZ	120 0	170 70	120 80	140 60	140 60	180 90	140 60	140 90	150 70	180 100	160 70	110 80	130 30	170 50	200 20	120 60	140 50	160 70	160 80	160 100	170 120	200 110	150 100	140 80	130 60	150 60	130 20	120 20	140 60	170 80	210 70	152 67	109
1706A ROIMELO-ALLARIZ	135 0	145 40	110 80	135 70	130 75	170 105	135 90	125 65	150 80	180 100	145 120	100 75	120 40	170 50	195 25	120 65	130 50	145 75	140 85	150 90	155 120	170 110	140 100	125 90	115 60	150 65	110 20	110 20	120 60	150 70	205 70	141 70	106
1723 PONTEAREAS-CANEDO	142 42	146 114	134 100	152 84	174 102	190 140	160 116	134 80	150 108	156 94	146 130	142 90	164 64	174 96	204 54	136 62	148 72	174 92	154 104	164 124	164 136	176 124	186 114	150 100	130 86	174 70	140 64	160 40	140 76	150 116	232 96	160 93	126
1726 PARAMOS 'GUILLAREY'	150 60	150 80	150 110	190 110	180 110	190 150	180 130	170 100	160 100	180 120	150 120	170 90	160 70	160 90	170 60	170 80	180 80	160 70	180 80	180 100	170 80	170 130	180 120	160 100	180 80	170 70	140 40	150 80	150 80	180 80	220 80	169 94	131
1730E O ROSAL	145 40	153 65	140 110	152 45	180 103	172 125	160 130	142 110	150 108	150 125	150 80	143 100	153 85	161 93	160 49	152 70	155 88	166 100	153 101	158 134	160 133	168 125	180 116	160 110	143 95	158 81	150 83	150 65	155 110	155 110	205 70	157 95	126
1731 SALCIDOS-CACHADAS	145 60	153 60	145 116	169 99	176 105	172 145	161 134	141 114	149 116	152 125	152 138	147 107	157 90	164 94	161 49	166 66	159 92	164 104	156 108	160 101	159 140	175 142	180 126	162 115	142 102	166 92	149 91	158 60	158 109	170 115	224 67	161 103	132

	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	MED. MES	
1735 XINZO DE LIMIA	110	125	130	135	150	170	170	160	140	160	160	125	120	160	180	160	140	130	120	125	110	120	110	120	120	130	110	105	120	185	200	139		
	25	30	20	30	35	60	70	50	60	50	55	60	50	20	0	50	40	30	45	50	55	60	60	50	60	45	10	30	30	50	60	43	91	
2969U MESON DE EROSA	135	100	90	105	120	120	90	95	120	140	100	85	95	150	160	85	100	125	105	115	130	130	110	85	75	115	90	80	105	145	190	113		
	0	10	60	45	55	75	75	40	60	85	85	50	20	20	20	40	30	50	50	80	95	90	85	60	35	45	20	10	35	50	45	49	81	

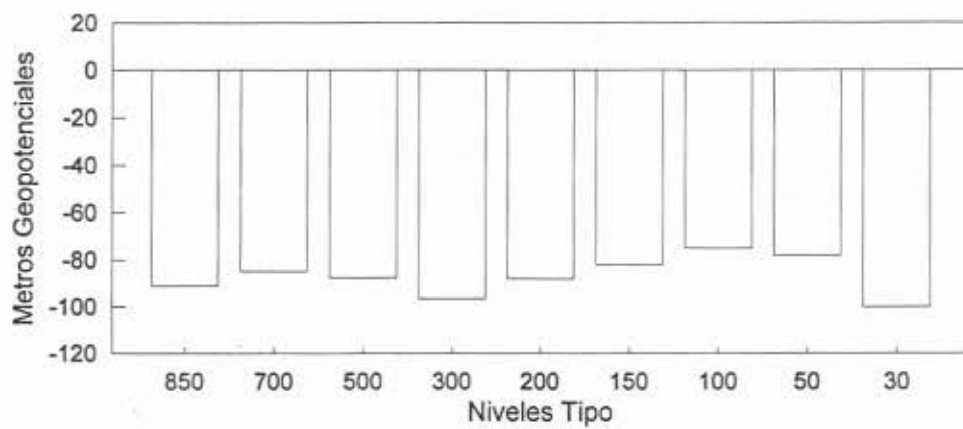
4. VALORES MEDIOS DE LOS SONDEOS
AEROLÓGICOS EN EL OBSERVATORIO DE LA CORUÑA.

En esta página 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).

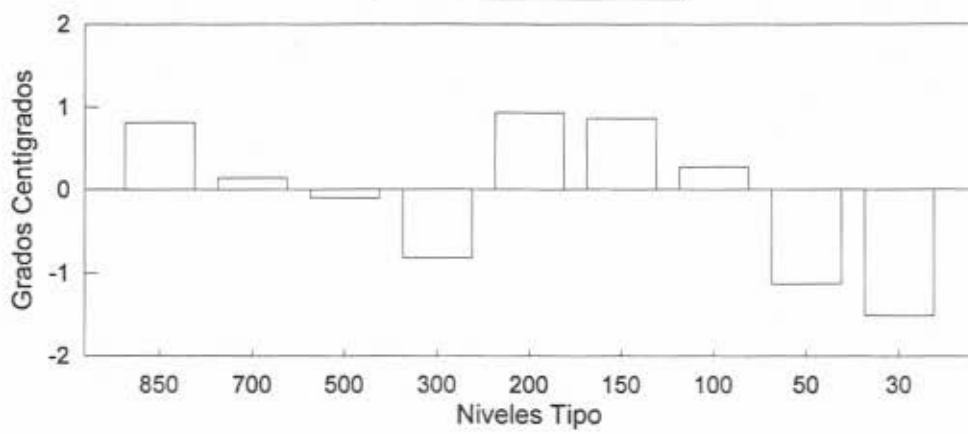
Se han calculado las desviaciones de los valores registrados de altitud, temperatura y velocidad del viento con relación a los medios del periodo 1980/1989 para los niveles tipo; los gráficos de la página siguiente representan los valores de dichas desviaciones.

<i>MARZO DE 2001</i>					
		<i>TEMPERATURA</i>		<i>VIENTO</i>	
<i>NIVEL</i>	<i>PRESION/ ALTITUD</i>	<i>MEDIA</i>	<i>DEPRESION PUNTO DE ROCIO</i>	<i>DIRECCION</i>	<i>VELOCIDAD</i>
<i>SUPERFICIE</i>	1000.3	13.2	3.9	203	3.2
<i>850</i>	1411	3.8	4.1	246	12.7
<i>700</i>	2964	-4.6	10.5	251	17.5
<i>500</i>	5530	-21.0	10.4	256	21.4
<i>300</i>	9096	-48.2	9.1	260	29.6
<i>200</i>	11694	-58.7	18.7	262	30.4
<i>150</i>	13507	-56.3	29.2	263	23.1
<i>100</i>	16068	-58.9	29.9	268	17.3
<i>050</i>	20390	-60.8	29.6	260	7.8
<i>030</i>	23584	-59.5	31.0	275	4.0

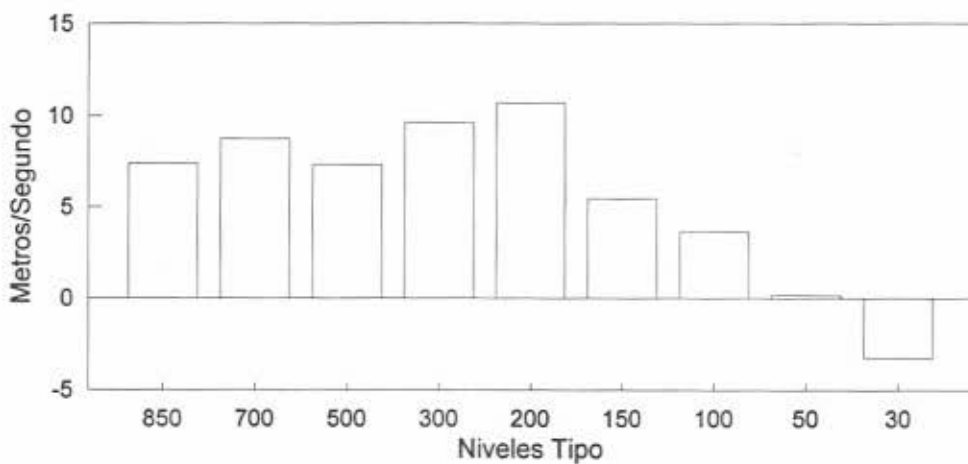
ALTITUD



TEMPERATURA



VELOCIDAD DEL VIENTO



Desviación de la altitud, temperatura y velocidad del viento en los niveles tipo con relación a los valores medios del periodo 1980/1989.

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