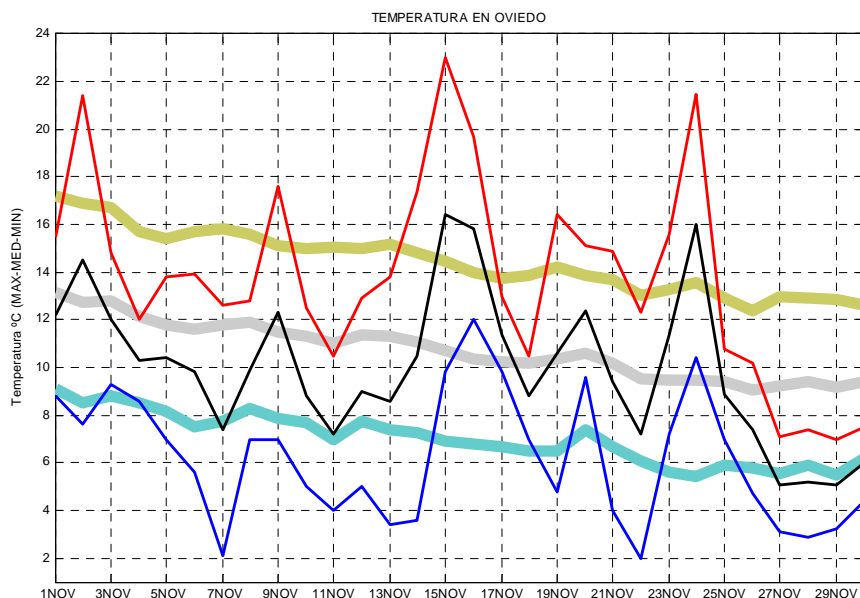




**AVANCE CLIMATOLÓGICO DE NOVIEMBRE DE 2012 EN ASTURIAS**

**TEMPERATURAS: Frío en todo el Principado.**

Noviembre ha resultado ser un mes frío. A excepción de unos pocos días, prácticamente la totalidad del mes ha sido fría o muy fría, sobre todo la última semana. En promedio para todo Asturias, se ha registrado una temperatura media de 9.6 °C, 0.5 °C por debajo de la media 1971-2000. Esta anomalía negativa ha sido algo más acusada en la mitad sur del Principado; y al igual que ocurrió en el mes de octubre, la anomalía se ha manifestado más en las máximas diurnas que en las mínimas nocturnas.



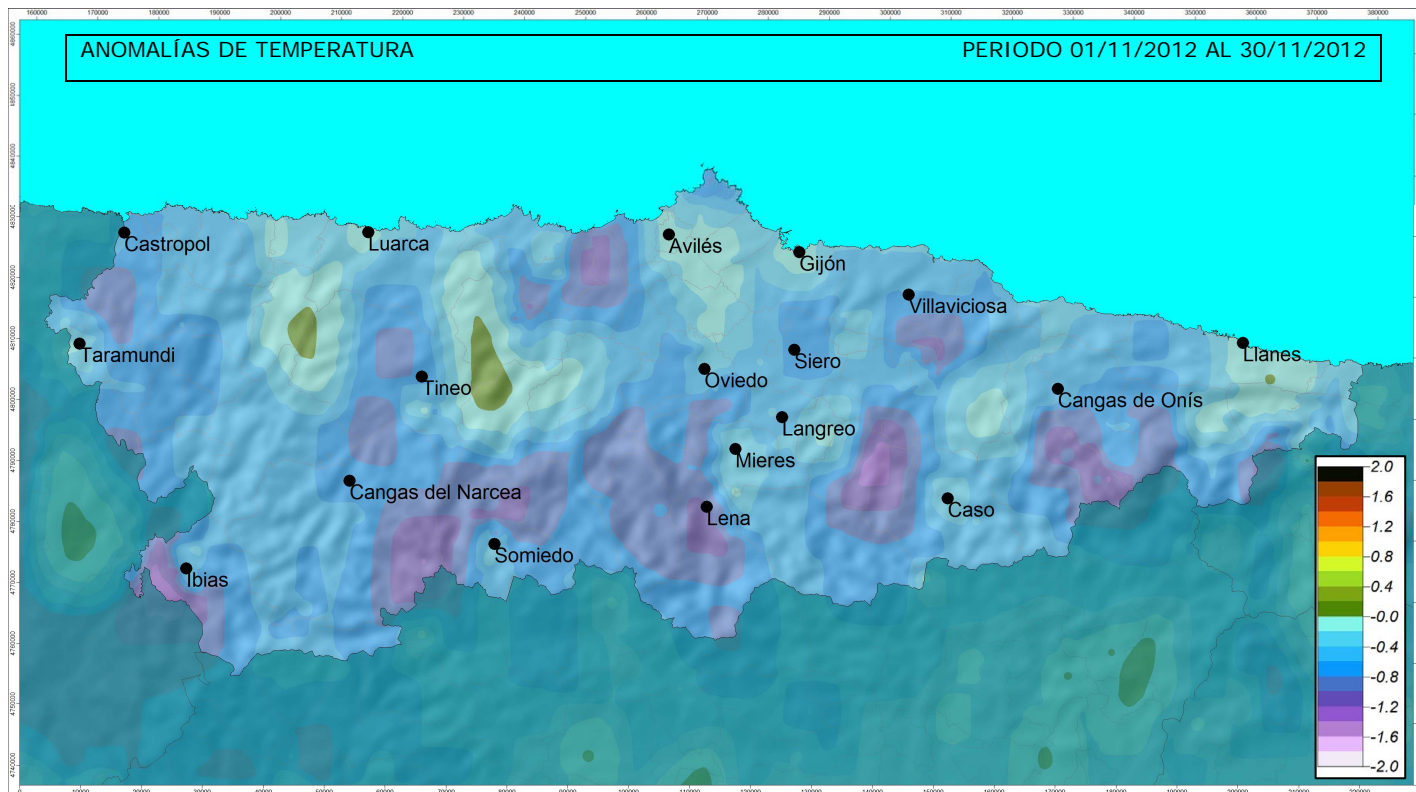
Las líneas gruesas indican los valores medios de las temperaturas máxima, media y mínima de la serie 1971-2000.

TEMPERATURA NOVIEMBRE (°C)	MÍNIMA			MEDIA			MÁXIMA		
	NORMAL	2012	Carácter	NORMAL	2012	Carácter	NORMAL	2012	Carácter
AMIEVA, PANIZALES	6.5	5.8	MF	11.1	10.2	F	15.7	14.6	F
BARGAEDO PILOÑA	4.6	4.5	C	10.1	9.4	F	15.6	14.2	MF
COLUNGA	8.3	7.9	N	11.7	11.5	N	15.1	15.1	C
GIJÓN, MUSEL	9.7	9.2	F	12.8	12.5	N	15.8	15.7	N
CABO PEÑAS	9.5	8.9	F	12	11.3	F	14.4	13.6	F
ASTURIAS/AVILÉS	8.1	7.5	F	11.6	10.9	F	15.2	14.2	MF
SOTO DEL BARCO-LA ISLA	5.7	4.6	MF	11	10	MF	16.3	15.3	MF
PAJARES - VALGRANDE	1.1	0.5	N	3.6	2.8	F	6.2	5	F
RONZÓN	4.2	4.6	C	9.5	9.3	N	14.8	14	F
CUEVAS DE FELECHOSA	4.2	3.5	F	8.4	7.5	F	12.6	11.4	F
MIERES-BAIÑA	5.4	5.6	C	10.4	10.6	C	15.5	15.5	N
OVIEDO	7	6.2	F	10.7	10	F	14.5	13.8	F
SOTO DE LA BARCA	4.9	5	N	9.4	9	N	13.9	12.9	F
POLA DE SOMIEDO-DEPURADORA	2.3	3.2	C	7.9	7.7	N	13.5	12.1	F
CAMUÑO	6.6	5.9	F	11.2	10.2	F	15.7	14.4	MF
DEGAÑA, COTO CORTÉS	1.6	1.4	N	4.9	4.2	F	8.2	6.9	MF
SAN ANTOLIN DE IBIAS-LINARES	5	4	F	8.4	7.2	MF	11.8	10.4	MF
OURIA DE TARAMUNDI	7	6.2	F	10.7	9.5	MF	14.3	12.8	MF
PUERTO DE LEITARIEGOS	0.4	-0.2	F	3.8	2.4	MF	7.2	5	MF

Carácter termométrico del mes: "MF: Muy frío", "F: Frío", "N: Normal", "C: Cálido" o "MC: Muy cálido", según los quintiles de las temperaturas mensuales medias del periodo 1971-2000. ("E: Extremadamente" frío o cálido cuando se supera el récord del periodo). Las anomalías de temperatura están calculadas respecto a los valores medios del mes en la serie 1971-2000.



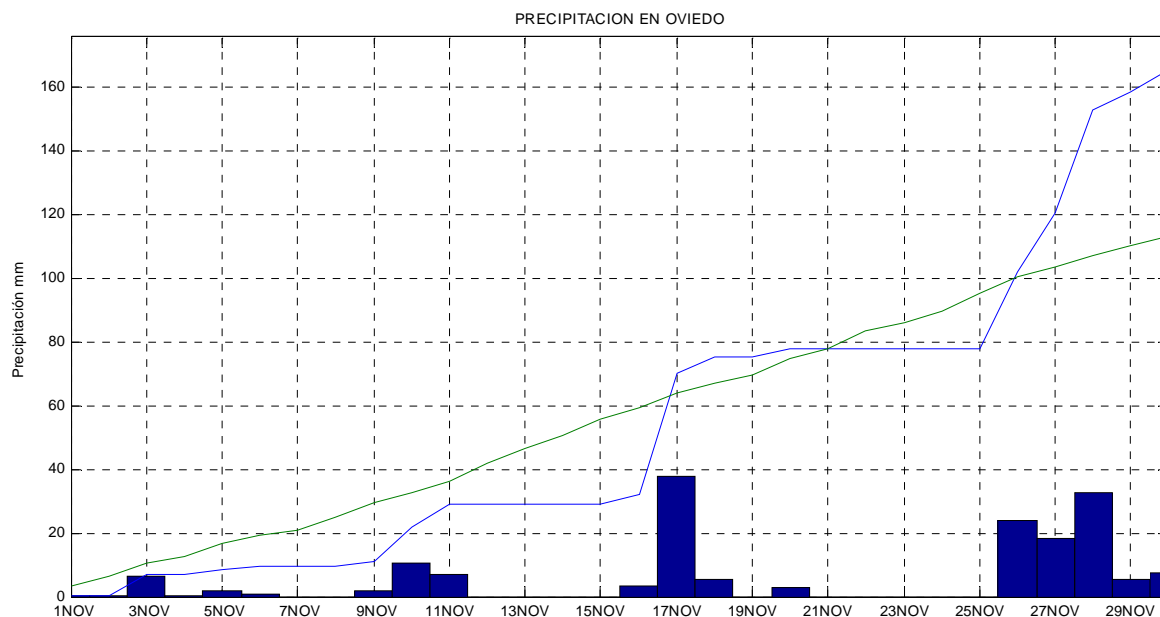
El noviembre más frío desde 1931 fue el de 1934 con 7.1 °C y el más cálido el de 1983 con 12.6 °C de media. En suma, un típico mes de noviembre con un final más propio de invierno.



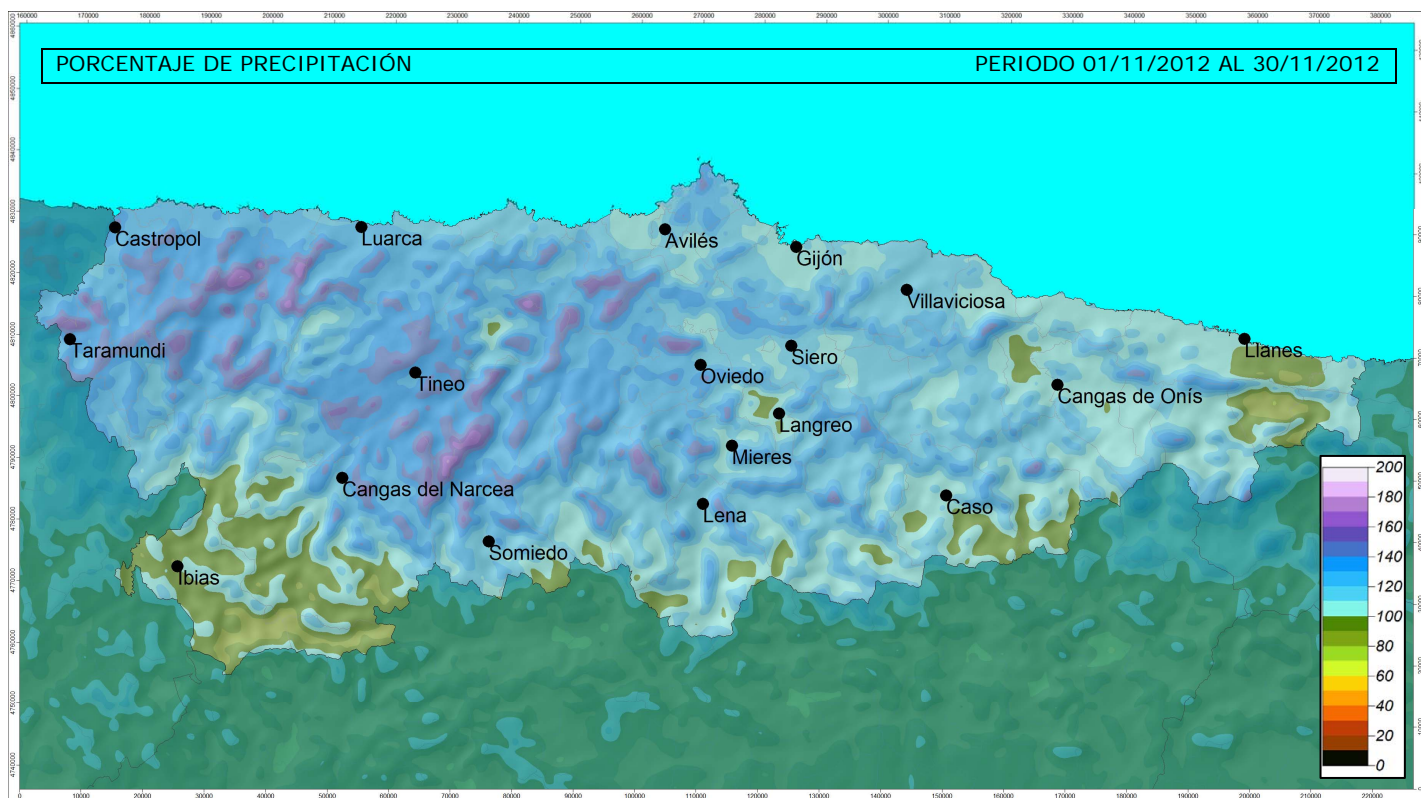
## PRECIPITACIONES: Húmedo en general.

Típico noviembre lluvioso y otoñal con frecuentes borrascas situadas unas sobre el Canal de la Mancha, otras sobre el Golfo de León, que a intervalos trajeron el puro invierno con viento y tormentas, dejando una espesa capa de nieve en todas las cotas por encima de 1200 metros.

Los primeros 10 días fueron los menos desapacibles, con ligero dominio de los vientos terrales. Después el tiempo se volvió claramente inestable con una continua irrupción de frentes procedentes del N y NW que trajeron oleadas de precipitaciones abundantes, un notable descenso de temperaturas y dejando bastante nieve en las cumbres. A final del mes, una borrasca que irrumpió con vientos del Norte, provocó una brusca bajada de temperaturas que dejó un manto de nieve en numerosas cotas por encima de 1000 m.



La línea verde indica la precipitación acumulada normal, considerando la media 1971-2000.  
La línea azul indica lo acumulado este mes.



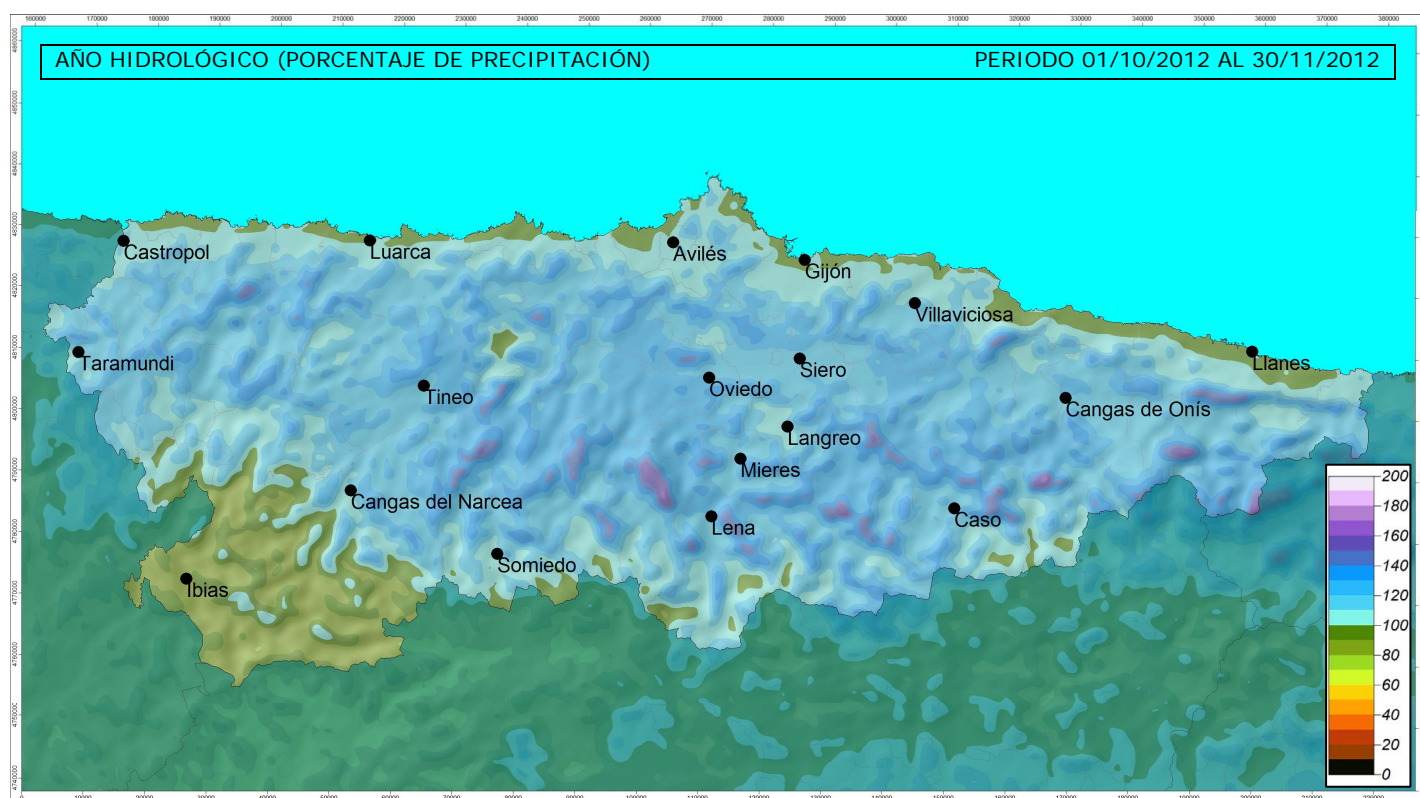
Con bastantes días de precipitación, en la mayoría de los concejos ha habido superávit de precipitación durante este mes de noviembre. Solo en las zonas de Ibias, Caso y Llanes ha estado normal o ligeramente por debajo. En el resto el exceso ha sido muy notable especialmente en la mitad noroccidental. En promedio para todo el Principado este mes de noviembre se han recogido 176 l/m<sup>2</sup>, un 125% de los 141 l/m<sup>2</sup> de media en el periodo 1971-2000. El noviembre más seco desde 1931, fue el de 1981 con 9.2 l/m<sup>2</sup>, y el más lluvioso el de 1971 con 325 l/m<sup>2</sup>.

### Año hidrológico

Después de la intensa sequía padecida a final de verano, se incrementa el superávit medio hasta un 17%, que recupera notablemente las reservas.

PRECIPITACIÓN NOVIEMBRE (l/m <sup>2</sup> )	TOTAL MENSUAL			AÑO HIDROLÓGICO OCTUBRE-NOVIEMBRE		
	NORMAL	2012	Carácter(%)	NORMAL	2012	Carácter(%)
AMIEVA, PANIZALES	139	165	H (119%)	255	332	H (131%)
BENIA	159	230	H (145%)	294	406	H (138%)
BARGAEDO PILOÑA	151	198	H (131%)	269	348	H (129%)
COLUNGA	120	121	N (101%)	220	221	N (101%)
GIJÓN, MUSEL	110	134	H (122%)	203	230	N (113%)
CABO PEÑAS	106	161	MH (152%)	195	226	N (116%)
ASTURIAS/AVILÉS	136	178	H (131%)	251	295	H (117%)
SOTO DEL BARCO-LA ISLA	122	193	MH (158%)	226	327	MH (145%)
RONZÓN	99	118	H (119%)	186	238	H (128%)
CUEVAS DE FELECHOSA	157	153	N (97%)	287	308	N (107%)
MIERES-BAIÑA	121	181	MH (150%)	224	310	H (139%)
OVIEDO	107	166	MH (155%)	200	284	MH (142%)
CERECEDA	117	175	MH (150%)	215	262	N (122%)
SOTO DE LA BARCA	114	176	H (154%)	207	267	H (129%)
POLA DE SOMIEDO-DEPURADORA	119	156	H (131%)	223	261	N (117%)
CAMUÑO	148	253	MH (171%)	280	418	MH (149%)
DEGAÑA, COTO CORTÉS	183	200	N (109%)	339	340	N (100%)
SAN ANTOLIN DE IBIAS-LINARES	128	140	H (109%)	233	221	N (95%)
DOIRAS (EMBALSE)	151	198	H (131%)	279	318	H (114%)
ONETA	141	229	MH (162%)	259	363	H (140%)
ARBON (EMBALSE)	133	257	MH (193%)	248	384	MH (155%)
OURIA DE TARAMUNDI	135	225	MH (167%)	245	344	MH (140%)
PUERTO DE LEITARIEGOS	173	125	S (72%)	329	264	S (80%)

Carácter pluviométrico del mes: "MS: Muy Seco", "S: Seco", "N: Normal", "H: Húmedo" o "MH: Muy Húmedo", según los quintiles de las precipitaciones mensuales medias del período 1971-2000. ("E: Extremadamente" seco o húmedo cuando se supera el récord del período). El porcentaje de precipitación esta referido a las precipitaciones medias del mes del período 1971-2000.



En Oviedo a 5 de diciembre de 2012.

Nota: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación.

©AEMET: Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma.