

La mujer del tiempo de Cangas

Jesús Santos

La Voz de Galicia-Área Metropolitana-Cangas

Domingo, 17 de enero de 2010

Concha González Bolívar mide a diario desde hace 22 años la temperatura y la lluvia del municipio como colaboradora de la Agencia Estatal de Meteorología.

«Es una afición y un entretenimiento», dice la canguesa Concha González Bolívar, más conocida como Concha Arís, el segundo apellido de su padre; desde 1987 realiza todos los días a primera hora de la mañana el control de las precipitaciones y la temperatura que hizo en Cangas el día anterior. En su finca de la avenida de Bueu tiene instalada una pequeña estación colaboradora de la Agencia Estatal de Meteorología. Es la estación 1.468-U.



La titular de la estación y su marido comprueban a primera hora de la mañana, cada día, cuanto llovió y los registros de los termómetros / J.S.

La animó a realizar este control un primo de su cuñada, funcionario del antiguo INM, Ricardo Visiers, al observar la afición de Concha Arís por la climatología.

La señora vierte el agua de lluvia recogida en una cubeta y anota la cantidad. Anota también la temperatura máxima, la mínima y la que hace a las ocho de la mañana, así como la cantidad de agua evaporada en el día.

Refleja en el papel si hace niebla, si granizó o si nevó. Este último apartado siempre lo dejó en blanco. Nunca, en estos 22 años, llegó a nevar en Cangas. La que cubrió la playa de Rodeira fue anterior y la última, el pasado día 10, sólo llegó a cuajar débilmente en los montes más altos de la comarca. En cualquier caso, fue un día particularmente frío. Las máximas no subieron de los 5,5

grados. La mínima, de cero, se produjo la noche anterior. «No recuerdo nunca una máxima tan baja», afirma.

Una vez que finaliza el control, su marido, José María Pérez, se encarga de pasar los datos al libro. Lo hace cuando tiene tiempo y ganas, porque los datos no se envían a diario, sino al finalizar el mes. El matrimonio los remite por correo a la delegación de la Agencia Española de Meteorología en A Coruña.

Sueldo de 200 euros al año

La Agencia de Meteorología tiene asignada una partida a la estación colaboradora de Cangas. Es el «sueldo» de Concha González Bolívar. «Acaban de subirme, ahora me pagan 200 euros», dice, riendo. Al cabo de un rato, aclara: «al año». Eso sí, le envían un sobre con su correspondiente sello para que envíe mensualmente a la delegación de A Coruña las dos tarjetas. En una se refleja la temperatura y la evaporación. En la otra, las precipitaciones, meteoros observados, el viento dominante y el número de días de lluvia, nieve, granizo, tormenta, niebla, rocío y escarcha.

El trabajo de control del matrimonio lo completa uno de sus hijos que heredó la afición de la madre, Luis, informatizando los datos, lo que le permite hacer comparativas de la lluvia y la temperatura en Cangas desde que la estación está en marcha, hace 22 años. Los gráficos muestran que el 2009, con 1.428 litros de agua por metro cuadrado, fue uno de los más lluviosos, aunque menos que 1987, el 2000 y el 2002.

Un viejo barógrafo de regalo para controlar la presión atmosférica

Concha González Bolívar muestra con orgullo un viejo barógrafo que le regaló la persona que la animó a hacerse cargo de la estación meteorológica, Ricardo Visiers, y que, instalado en la sala, sigue utilizando hoy para controlar la presión atmosférica. Es un aparato que funciona dándole cuerda, como a un reloj de pared antiguo, y que dibuja en papel las líneas que muestran las subidas y bajadas de la presión. El matrimonio sabe por anticipado, sin salir de casa ni mirar siquiera por la ventana, si va a llover o si durará el buen tiempo. Una subida lenta anuncia sol durante días.

EL BALANCE DEL 2009

Quince grados de temperatura media y 1.482 litros por metro cuadrado durante el pasado año.

El mes de octubre del año pasado fue en el que cayó más cantidad de agua, pero no el de más días con lluvia. En los doce que lo hizo se registraron 283 litros por metro cuadrado. El día 6 cayeron 84,2 mm, con mucho, la precipitación más intensa de todo el año. No se repitieron, sin embargo, las inundaciones del 2006 gracias a las obras realizadas.

Noviembre y diciembre, con 22 y 18 días de lluvia, dejaron también una buena cantidad de agua, 275 y 256 mm, respectivamente. Los tres meses superaron ampliamente la media mensual en los últimos 22 años. Agosto fue el mes más seco, con solo diez litros por metro cuadrado y dos días de lluvia, seguido de septiembre, con 20 litros y 5 días malos. En total, a lo largo del año, llovió 127 días y cayeron 1.482 litros en cada metro cuadrado.

Comparativamente, el año pasado superó la media de los 22 últimos años. Llovió 232 litros por metro más. No existe una tendencia clara.

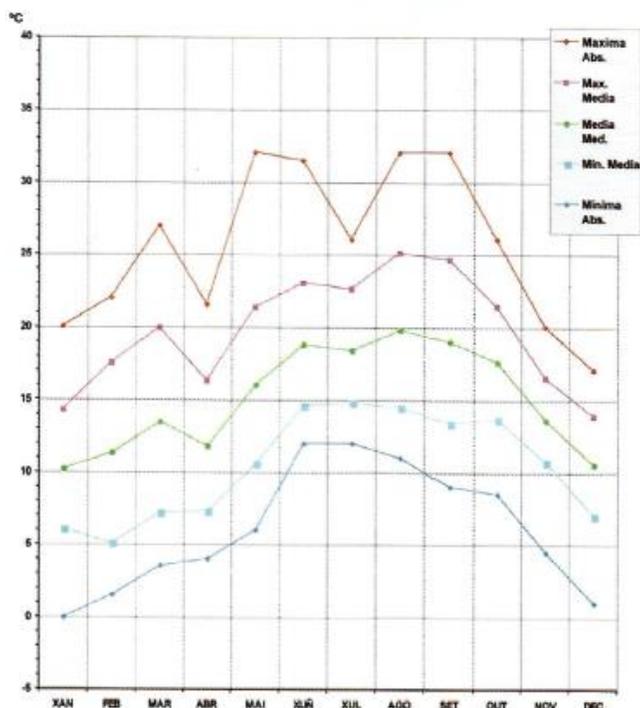
La temperatura media del año en Cangas es de 15,09 °C. En el año 2009 no se llegó a esta cifra. La media se quedó en 15,04 °C, debido al mes de julio, en el que la temperatura estuvo 2

grados por debajo de lo habitual. La Agencia Estatal calificó de frío el pasado verano en las Rías Baixas.

No es normal que el termómetro baje de los cero grados. Solamente en siete de los últimos 22 lo hizo. En el 2005 llegó a menos cuatro grados (-4 °C). El año pasado llegó a cero en enero, pero no llegó a bajar de esa cifra. En el otro extremo, el del calor, Cangas alcanzó en un par de ocasiones los 37 grados en el citado período. La media de máximas ronda los 30.

TEMPERATURAS

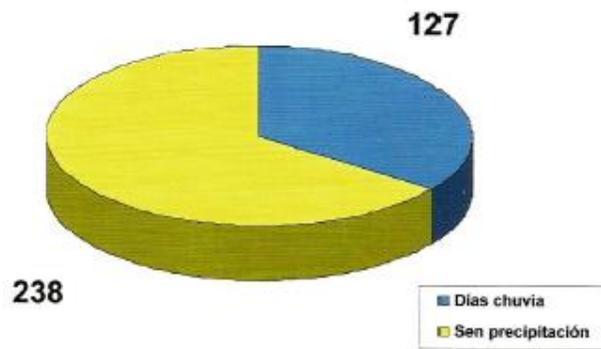
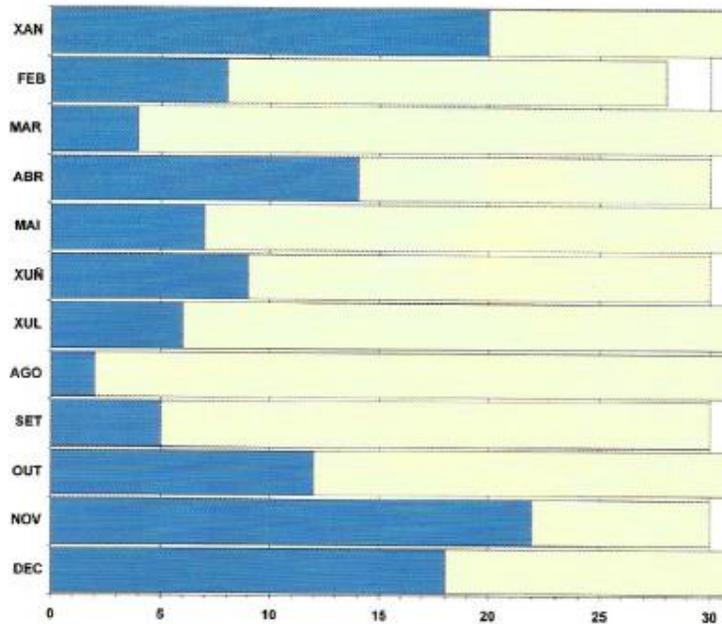
CANGAS - TEMPERATURAS AÑO 2009 ESTACIÓN METEOROLÓGICA DA AEMET



| 2009 | XAN | FEB | MAR | ABR | MAI | XUÑ | XUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEC | ANUAL |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Maxima Abs. | 20 | 22 | 27 | 21,5 | 32 | 31,5 | 26 | 32 | 32 | 26 | 20 | 17 | 32,00 |
| Max. Media | 14,3 | 17,5 | 19,9 | 16,3 | 21,3 | 23 | 22,6 | 25,1 | 24,6 | 21,4 | 16,5 | 13,9 | 19,70 |
| Media Med. | 10,2 | 11,3 | 13,5 | 11,8 | 16 | 18,8 | 18,4 | 19,8 | 19 | 17,6 | 13,6 | 10,5 | 15,04 |
| Min. Media | 6,06 | 5,1 | 7,2 | 7,3 | 10,6 | 14,6 | 14,8 | 14,5 | 13,4 | 13,7 | 10,7 | 7 | 10,41 |
| Mínima Abs. | 0 | 1,5 | 3,5 | 4 | 6 | 12 | 12 | 11 | 9 | 8,5 | 4,5 | 1 | 0,00 |

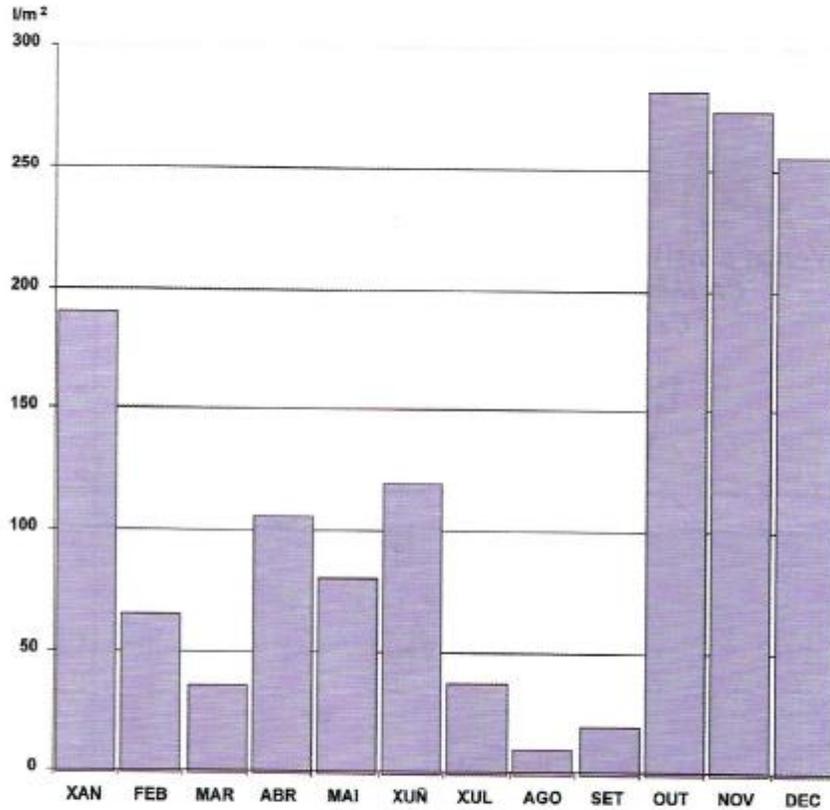
DÍAS DE PRECIPITACIÓN

CANGAS AÑO 2009
ESTACIÓN METEOROLÓGICA DA AEMET



PRECIPITACIÓN

CANGAS - PRECIPITACIÓN 2009 ESTACIÓN METEOROLÓXICA DA AEMET



| 2009 | XAN | FEB | MAR | ABR | MAI | XUÑ | XUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEC | TOTAL |
|---------------|-------|------|------|-------|------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|--------|
| PRECIPITACIÓN | 191,0 | 65,7 | 35,6 | 106,4 | 80,9 | 120,8 | 36,8 | 10,1 | 19,9 | 283,3 | 275,2 | 256,4 | 1482,1 |
| DÍAS CHUVIA | 20 | 8 | 4 | 14 | 7 | 9 | 6 | 2 | 5 | 12 | 22 | 18 | 127 |
| PREC. MAX. | 32,3 | 25,3 | 18,2 | 34,5 | 24,2 | 31,0 | 13,3 | 8,6 | 10,3 | 84,2 | 47,5 | 34,5 | 84,2 |
| DATA | 31 | 5 | 5 | 10 | 16 | 10 | 23 | 1 | 19 | 6 | 15 | 22 | |
| DÍAS PEDRAZA | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| DÍAS TORMENTA | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 6 |
| DÍAS NEBOA | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 4 | 1 | 4 | 0 | 0 | 16 |