Notas sobre el Observatorio de "La Bola del Mundo"

(Puerto de Navacerrada)

Por FELISA MARTIN BRAVO Meteorólogo

El Observatorio de la Bola del Mundo empezó a instalarse hace varios años a instancias y con la colaboración de nuestro compañero Mariano Medina. Televisión Española cedió al Servicio Meteorológico un local en el último piso de su edificio, local que TVE acondicionó con todo esmero y eficacia, colaborando así, una vez más, con nosotros en este detalle y en la instalación de los aparatos.

Las condiciones meteorológicas extremas del lugar nos hicieron fracasar más de una vez en nuestro intento de instalar los aparatos, tales como garita, pluviómetro, etc., en el suelo al quedar pronto enterrados en la nieve, y, por fin, decidimos hacer un Observatorio en lo alto del edificio, en una diminuta azotea que está en el vértice del tejado y justamente encima de nuestro local-observatorio. A esta azotea se sube por una escalera de mano que parte del ventanuco que sirve de puerta.

En la fotografía se aprecian bien estos detalles. Los aparatos colocados fueron:

Anemocinemógrafo mecánico.

Anemo y veleta mecánicos.

Veleta eléctrica y anemómetro eléctrico.

Termógrafo a distancia.

Pluviógrafo.

Psicrómetro.

Termómetros de extremas.

Al final del invierno habían desaparecido, barridos por el viento, aliado con el hielo, algunos de los aparatos registradores del mismo viento.

En la actualidad hemos preparado material más apropiado, consecuencia de la experiencia adquirida, y esperamos instalarlo en cuanto las condiciones del acceso y del tiempo en la cumbre lo permitan.

En el próximo número daremos cuenta de esta instalación e ilustraremos la nota con nuevas fotografías.

