



Nuestra ref.: 00536/2025/I/ONM/NCI-Survey

13 de febrero de 2025

Asunto: Encuesta sobre instrumentos de medición de la precipitación sin captación

Finalidad: Difundir la presente carta entre los grupos que intervienen en la medición de la precipitación en su país

Estimado señor/Estimada señora:

En la tercera reunión de la Comisión de Observaciones, Infraestructura y Sistemas de Información (INFCOM) de la Organización Meteorológica Mundial (OMM), que tuvo lugar del 15 al 19 de abril de 2024, se convino en la importancia de realizar intercomparaciones de instrumentos, entre otros, de los instrumentos de medición de la precipitación sin captación (disdrómetros ópticos, instrumentos acústicos o radares, entre otros), teniendo siempre en cuenta los recursos disponibles. También se invitó a los Miembros a que pusieran en común los resultados de los experimentos realizados con instrumentos de medición de la precipitación sin captación y, en su caso, manifestaran interés por participar activamente en un estudio de intercomparación de dichos instrumentos (por ejemplo, proporcionando un emplazamiento de pruebas o instalaciones de calibración, o contribuyendo a definir el alcance y el protocolo de la intercomparación).

Sobre la base de esta decisión, se encargó al Equipo de Expertos sobre Mediciones en Superficie y Subsuperficiales (ET-SSM) del Comité Permanente de Mediciones, Instrumentos y Trazabilidad (SC-MINT) de la INFCOM que organizara un estudio de intercomparación, labor que se consignó en su plan de trabajo para el próximo período entre reuniones (2024-2026).

Al objeto de dar cumplimiento a la tarea encomendada, el ET-SSM está llevando a cabo una encuesta internacional para conocer los requisitos de los Miembros en materia de instrumentos de medición de la precipitación sin captación y el alcance de su uso actual y previsto. La encuesta permitirá sentar las bases del estudio de intercomparación y brindará a los Miembros la oportunidad de contribuir a definir la dirección y el planteamiento seguidos.

Para acceder a la encuesta, sírvase utilizar este [enlace](#).

A fin de poder planificar la intercomparación, le agradecería que enviase sus respuestas lo antes posible y, en todo caso, no más tarde del **31 de marzo de 2025**.

Asimismo, cúmpleme señalar a su atención que la encuesta se ha difundido entre un amplio abanico de partes interesadas, incluidos los miembros de los equipos de expertos del SC-MINT, los coordinadores nacionales para el Sistema Mundial Integrado de Observación de la OMM (WIGOS) y los coordinadores nacionales para la Herramienta de Análisis y Examen de la Capacidad de los Sistemas de Observación en Superficie (OSCAR/Surface), así como también entre integrantes de otras comunidades pertinentes.

A los Representantes Permanentes de los Miembros ante la OMM

Copias: Asesores Hidrológicos
Secretario Ejecutivo de la Asociación de la Industria Hidrometeorológica y Medioambiental (HMEI)

Tenga en cuenta que, para abarcar todas las esferas de aplicación (datos en tiempo real, meteorología, climatología, hidrología, alertas tempranas o investigación, entre otras), se permiten múltiples respuestas por país. Por la presente le invito a remitir esta carta a los grupos pertinentes de su Servicio y de otras entidades de su país.

Le saluda atentamente.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Ko Barrett", with a long, sweeping flourish extending to the right.

Sra. Ko Barrett
por la Secretaria General