WMO OMM
World Meteorological Organization
Organisation météorologique mondiale
Organización Meteorológica Mundial
Всемирная метеорологическая организация
المنظمة العالمية للأرصاد الجوية
世界气象组织

WEATHER CLIMATE WATER
TEMPS CLIMAT EAU

1950-2025
SCIENCE for ACTION

Secrétariat
7 bis, avenue de la Paix
Case postale 2300
CH 1211 Genève 2 – Suisse
Tél.: +41 (0) 22 730 81 11
Fax: +41 (0) 22 730 81 81
wmo@wmo.int – wmo.int

Ref.: 20717/2024-L3 I/DIM

الرقم المرجعي: 20717/2024/I/DIM/BUFR 17 كانون الثاني/ يناير 2025

الموضوع: الإبلاغ مرة واحدة شهرياً عن التقارير الموجزة اليومية، والتسلسل المُنقَّح للنموذج العالمي الثنائي لتمثيل بيانات الأرصاد الجوية (BUFR)، من أجل دعم المراقبة العالمية للمناخ

الإجراء المطلوب: إنتاج التقارير الموجزة اليومية والمشاركة في إنتاجها وتبادلها دولياً

تحية طيبة وبعد،

أود أن أشير إلى مرفق القرار 30 (Cg-19) - ملحق المنظمة العالمية للأرصاد الجوية (WMO)/ المرافق الوطنية للأرصاد الجوية والهيدرولوجيا (NHMS) لخطة تنفيذ النظام العالمي لرصد المناخ (GCOS) لعام 2022، وتحديداً الإجراء باء 2 (تطوير وتنفيذ شبكة الرصد الأساسي العالمية (GBON))، والإجراء واو 1 (الاستجابة لاحتياجات المستخدمين للحصول على بيانات أعلى دقة في الوقت الفعلي). ويدعو كلا الإجراءين (باء 2 - واو 1) إلى تبادل التقارير الموجزة اليومية شهرياً، استكمالاً لتقارير المناخ الشهرية ووفقاً للجدول الزمني نفسه.

وفي هذا السياق، أنوه إلى أنه في سبيل دعم إجراءات النظام العالمي لرصد المناخ، حُدِّث مؤخراً *مرجع النظام العالمي المتكامل للرصد التابع للمنظمة العالمية للأرصاد الجوية* (مطبوع المنظمة رقم 1160) حتى تتضمن النسخة المُحدَّثة ممارسة جديدة موصى بها بشأن تبادل التقارير الموجزة اليومية (التذييل 5.1، البند 5.1.14). كذلك، وضِع تسلسل جديد للنموذج العالمي الثنائي لتمثيل بيانات الأرصاد الجوية (BUFR) لتبادل هذا النوع من البيانات بعد مرحلة جُرِّب فيها هذا التسلسل الجديد، وهو: (الجدول دال من النموذج العالمي الثنائي لتمثيل البيانات، التسلسل 307075)/ (BUFR Table D, sequence 307075). ويتضمن هذا التسلسل الجديد بيانات وصفية إضافية عن الأدوات وحساب القيم الواردة في هذه التقارير الموجزة، ويحدد على نحو أفضل فترة الأربع والعشرين (24) ساعة التي تُعَد فيها التقارير الموجزة.

وإدراكاً لأهمية البيانات، يطيب لي أن أدعوكم إلى إنتاج التقارير الموجزة اليومية والمشاركة في إنتاجها وتبادلها على الصعيد الدولي، سواء من خلال النظام العالمي للاتصالات (GTS) أو نظام معلومات المنظمة 2.0 (WIS2.0). ويظل الرمزان (**T1T2A1**) و(**ii**) من العناوين المختصرة التي لم تتغير عن المرحلة التجريبية السابقة، حيث T1T2 = IS, A1 = C و60 = ii. وحتى يتسنى التبادل عبر نظام معلومات المنظمة 2.0 (WIS2.0)، جرى إنشاء موضوع جديد على النحو التالي:
origin/a/wis2/<centre-id>/data/recommended/climate/surface-based-observations/daily

ويمكنكم التواصل معنا عبر البريد الإلكتروني: wis@wmo.int، لتوجيه أي استفسارات أو طلب أي إيضاحات أو نصائح بشأن الترميز وفق النموذج العالمي الثنائي لتمثيل بيانات الأرصاد الجوية (BUFR) وتبادل البيانات عبر النظام العالمي للاتصالات (GTS)/ نظام معلومات المنظمة 2.0 (WIS2.0).

وختاماً، أغتنم هذه الفرصة كي أشكركم على إسهامكم المتواصل في أنشطة المنظمة.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،

السيدة كو باريت
عن الأمينة العامة

إلى: الممثلين الدائمين لأعضاء المنظمة

صورة إلى: المستشارين الهيدرولوجيين