

Rad. IDEAM: 20249050054814

20242010058371

Al contestar por favor cite estos datos

Radicado No.: **20242010058371**

Fecha: **18 junio 2024**

Bogotá, D.C.

Señor(a)
ANÓNIMO
Ciudad

Referencia: Solicitud Información Radicado 20249050054814

Asunto: Información Hidrometeorológica

Cordial saludo:

En cumplimiento a lo previsto en el artículo 23 de la Constitución Política, artículo 13, 14 y siguientes de la ley 1437 del 2011, modificada por la Ley 1755 del 2015, la Resolución interna 2628 del 18 de noviembre del 2016 y demás normas concordantes y complementarias, se da respuesta a la solicitud de información en los siguientes términos:

Señor(a) usuario(a) al dar clic sobre el siguiente enlace: [RADICADO 20249050054814](#), encontrará los archivos anexos de la respuesta a su solicitud:

- Manual de Usuario DHIME
- Glosario Variables
- Configuración Regional de Números en Windows
- Instructivo Lectura de archivos .Data
- CNE_IDEAM
- M-SC-F005 FORMATO SOLICITUD PARÁMETROS HIDROMETEOROLÓGICOS V6

Nota: Recuerde que tiene máximo 60 días para consultar y descargar la información del enlace, luego éste dejará de funcionar.

Señor(a) usuario(a) atendiendo su requerimiento, a continuación, se indican las diferentes maneras de acceder a los datos hidrometeorológicos de las estaciones del IDEAM:

1. Es posible acceder directamente a los datos hidrometeorológicos de las estaciones del IDEAM realizando la descarga a través de **DHIME, el Sistema de Información para la Gestión de Datos de Hidrología y Meteorología del IDEAM**, disponible en este enlace: <http://dhime.ideam.gov.co/atencionciudadano/>

- En la sección "**Recursos**" puede descargar el *Catálogo Nacional de Estaciones del IDEAM*, para consultar datos de las estaciones que corresponden a la entidad.

- Se adjunta el "**Manual de Usuario**" para *Consulta y Descarga de datos en DHIME*, el cual también puede descargar en la ventana de aceptación de términos que se encuentra al ingresar al enlace.

- En el siguiente enlace encontrará el **Tutorial** para la descarga de datos en la plataforma DHIME: https://www.youtube.com/watch?v=Kvqc5m_yB2g

2. También es posible acceder a los datos hidrometeorológicos de las estaciones del IDEAM a través de una **Solicitud de Información**, indicando los parámetros y estaciones y/o municipios de los cuáles requiere los registros, la cual puede realizar a través del Formulario PQRSDF: <http://sqdorfeo.ideam.gov.co/orfeo-6.1/formularioWeb/>

Adicionalmente, en caso de que le sea de utilidad, **se relacionan los siguientes enlaces, los cuales tienen información de diferentes parámetros hidrometeorológicos de las estaciones a nivel nacional**, desde la fecha de instalación hasta la fecha disponible en el Gestor de Datos (DHIME) y los cuales se actualizan periódicamente:

- PRECIPITACIÓN NACIONAL DIARIA:

<http://bart.ideam.gov.co/PQRS/AQTSUtils/PrecipitacionNacionalDiaria.zip>

- TEMPERATURA NACIONAL DIARIA:

<http://bart.ideam.gov.co/PQRS/AQTSUtils/TemperaturaNacionalDiaria.zip>

- METEOROLOGÍA NACIONAL DIARIA:

<http://bart.ideam.gov.co/PQRS/AQTSUtils/MetereologiaNacionalDiaria.zip>

- HIDROLOGÍA NACIONAL DIARIA:

<http://bart.ideam.gov.co/PQRS/AQTSUtils/HidrologiaNacionalDiaria.zip>

- INFORMACIÓN ESTACIONES AUTOMÁTICAS:

http://bart.ideam.gov.co/PQRS/AQTSUtils/Todo_Automatiza_Met.zip

Nota: Si al dar clic sobre el enlace, este no descarga automáticamente el archivo .zip; copiar el enlace y pegarlo en una pestaña del navegador.

Favor tener en cuenta que: "**la Evapotranspiración no es un parámetro que midan las estaciones meteorológicas, no obstante, puede consultar o solicitar los datos disponibles**

de Humedad Relativa, Evaporación y Temperatura, en caso de que esta información le sea de utilidad para su cálculo”.

Señor(a) usuario(a), la información almacenada por cada una de las estaciones depende de su **categoría, tecnología y estado**. Se adjunta como guía el **Formato de Solicitud de Parámetros Hidroclimáticos** en el cual se especifican los parámetros disponibles y la información que pueden almacenar las estaciones según su categoría, con las respectivas salvedades.

En el **Glosario de Variables** adjunto puede consultar la descripción de las **etiquetas** para cada parámetro de las cuales se envía información. Adicionalmente, se adjunta el **Catálogo Nacional de Estaciones del IDEAM** con el fin de que le sea posible ubicar y conocer los detalles de las estaciones de las cuales se envía información a través del **Código** o en caso de que requiera realizar una solicitud adicional.

*“El proceso de agregación de las series **MENSUALES** sin respaldo horario y diario se encuentran en proceso de configuración en DHIME, razón por la cual se hace entrega de las series diarias. Una vez se configure la agregación mensual se dará previo aviso con el fin de suministrar la información al público”.* Por favor tener en cuenta esta anotación, debido a que las series **anuales-multianuales** dependen de las series mensuales, por ello se hace entrega de la información existente y disponible diaria y/o horaria.

De igual manera se informa que NO se hace entrega de información de las siguientes etiquetas:

- **TMN_MN_M**
- **TMX_MX_M**
- **THSM_MEDIA_M**
- **EVTE_TT_M**
- **NB_MEDIA_M**
- **RCAM_TT_M**
- **VVAG_MEDIA_M**
- **BSHG_TT_M**
- **RCAM_TT_D**
- **HR_CAL_MEDIA_D**
- **VVAG_MEDIA_D**

Importante sobre estaciones automáticas. La información suministrada y disponible constituyen datos preliminares; al encontrarse la misma en elaboración significa que no se ha surtido el proceso de validación técnica necesaria, que garantiza la calidad del dato que determina la oficialidad de la información. Los datos no validados no pueden utilizarse para la toma de

decisiones, como quiera que no se ha agotado el proceso de validación que garantiza la calidad del dato. El IDEAM en el marco de sus funciones y concretamente conforme a lo establecido en el artículo 1.2.1.1 del decreto 1076 del 2015 tiene a su cargo la toma, recolección, proceso y análisis del dato ambiental, como también la generación de información científica y tecnológica; para cumplir con su fin de manera idónea, los datos recolectados previos a ser suministrados al público en general deben validarse.

El uso de la información correrá bajo la responsabilidad del usuario.

SE ACLARA QUE SE SUMINISTRA ÚNICAMENTE INFORMACIÓN DISPONIBLE EN NUESTRA BASE DE DATOS.

Es para nosotros un gusto trabajar por Colombia, por medio del suministro de información técnico-científica al servicio de la planificación sectorial y al servicio de cada uno de los ciudadanos como usted.

El IDEAM pone este material a disposición de los usuarios en forma individual, estando vedado toda comercialización o usufructo de la información aquí contenida.

Agradecemos no contestar este correo, en caso de requerir realizar una solicitud adicional puede efectuarla a través del siguiente enlace <http://sgdorfeo.ideam.gov.co/orfeo-6.1/formularioWeb/> o el correo electrónico: contacto@ideam.gov.co

En nuestros procesos de mejora continua, para nosotros es importante conocer su opinión sobre el servicio. Por lo cual lo invitamos a diligenciar una breve encuesta, le agradecemos responder, según su apreciación de la experiencia <https://forms.office.com/r/S95MhftwR>

Atentamente,

JUAN FERNANDO ACOSTA MIRKOW
Secretario General

Proyectó: Eliana Marcela Zamora Rojas / Contratista GSC
Archivado en: Serie PETICIONES/Peticiones Quejas y Reclamos PQRS/Solicitud de Información Expediente 20249055610005628E