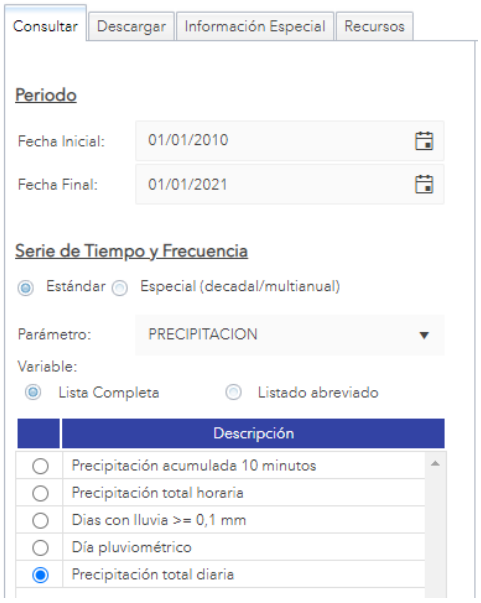
SE1 – Manejo de la escorrentía

SE2 – Gestión avanzada de la escorrentía

Instructivo para la descarga de datos del IDEAM

1. Ingresar al siguiente enlace http://dhime.ideam.gov.co/atencionciudadano/
2. Seleccionar el periodo a evaluar. Se requiere un periodo de al menos 10 años.
3. Seleccionar parámetro de Precipitación
4. Seleccionar variable: Lista completa. Descripción: Precipitación total diaria.

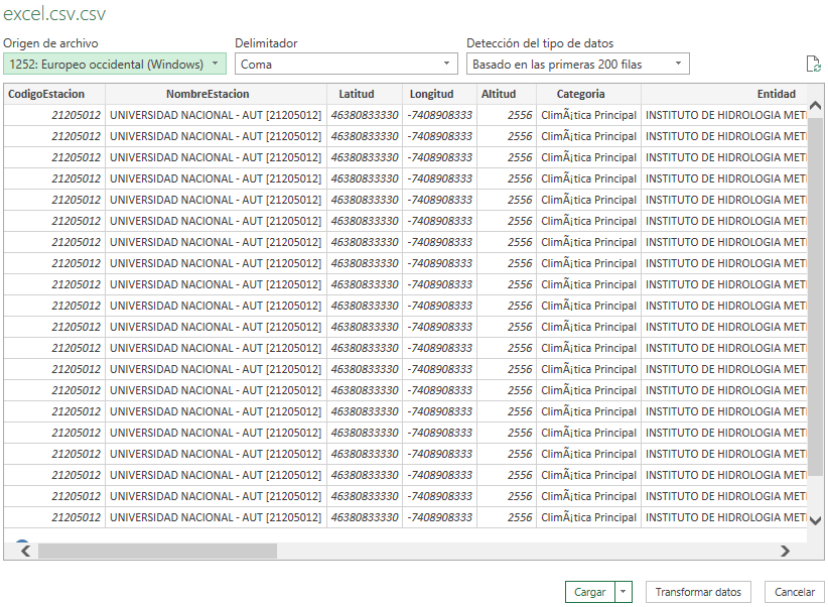


5. Seleccionar ubicación de la estación pluviométrica más cercana al proyecto.



	Código	Nombre	FechaIni
☐	21206940	CIUDAD BOLIVAR [212...	2009-12-31
☐	21205791	ELDORADO CATAM - AU...	2014-08-30
☐	21201200	ESCUELA LA UNION [2...	2009-12-31
☐	21206960	IDEAM BOGOTA - AUT...	2009-12-31
☐	21206600	NUEVA GENERACION -...	2009-12-31
☐	21201580	PASQUILLA [21201580...	2015-05-21
☑	21205012	UNIVERSIDAD NACIONA...	2010-07-15
☐	21206920	VILLA TERESA - AUT ...	2009-12-31

6. Seleccionar agregar a la consulta. Seleccionar Descargar. Se descargará un archivo comprimido incluyendo un archivo en formato .csv.
7. Abrir un libro en blanco de Excel, opción datos. Seleccionar “Obtener Datos – Archivo – De texto/CSV”. Seleccionar el archivo descargado. Seleccionar importar.



8. Seleccionar Cargar.
9. Reducir columnas a Fecha, Nombre Estación y Valor.
10. Copiar y Pegar los datos en el calculador, desestimando los valores de precipitación menores a 2mm.

