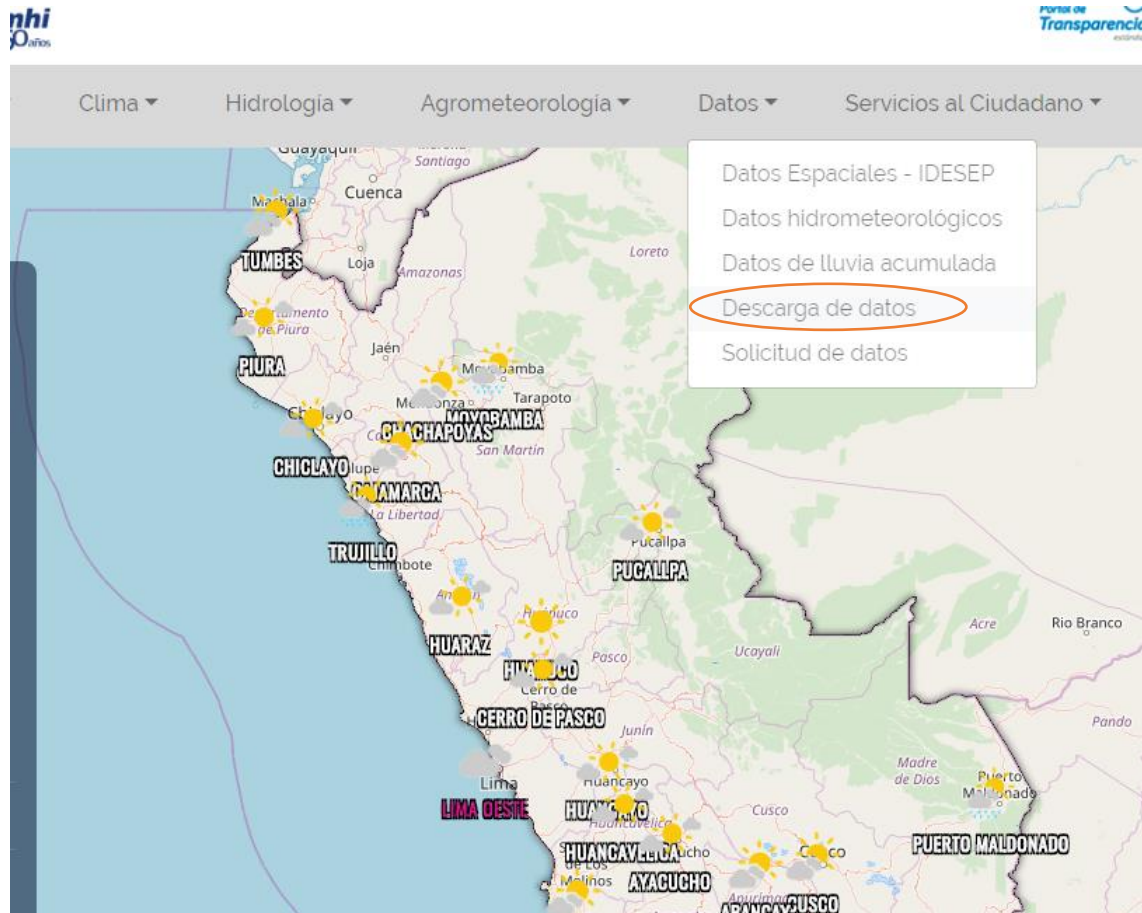
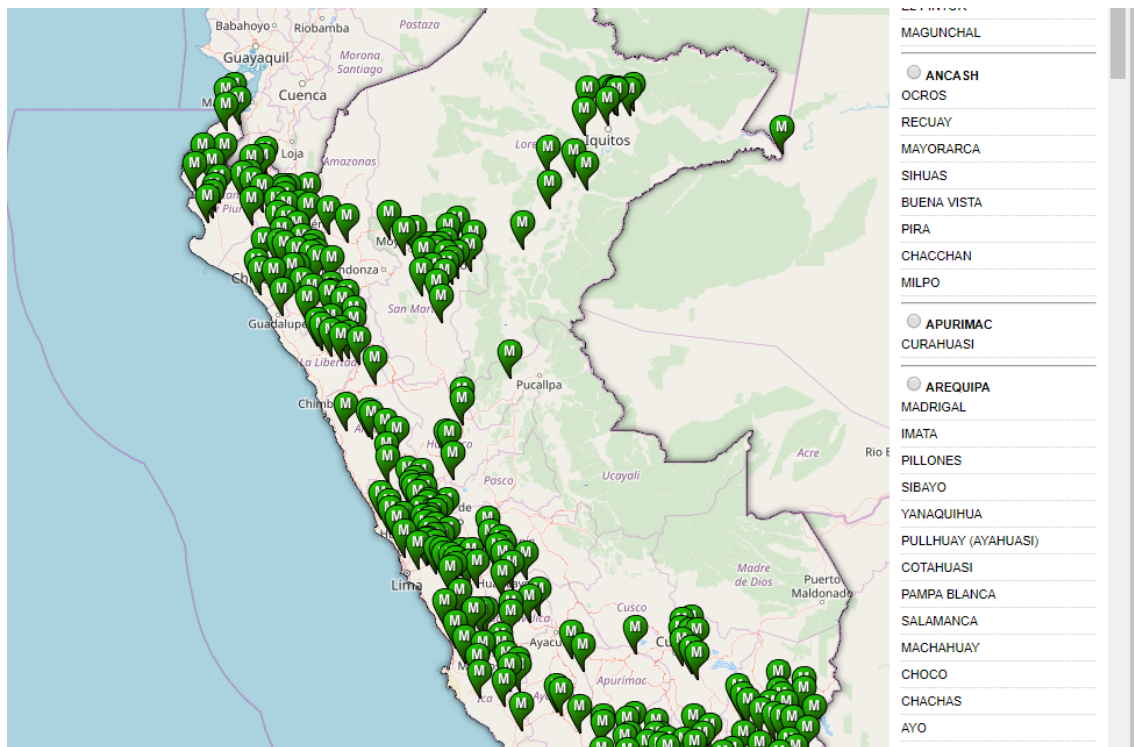


TUTORIAL PARA LA DESCARGA DE DATOS DESDE LA WEB DE SENAMHI

1. Ingresa a la página web www.senamhi.gob.pe y dirígete al menú datos -> descarga de datos



2. Seleccionar la estación de tu interés



3. En la ventana emergente, seleccionar la pestaña ingreso, digitar su usuario, contraseña y código de verificación. Si no está registrado, ir a la opción Regístrate

Histograma

Ingreso

Descarga

Video

.....

8F1iF

8F1iF

Iniciar sesión

¿Aún no tienes una cuenta? [Regístrate](#)

[Olvidé mi contraseña](#)

4. En la pestaña “descarga”, ingresar el código de verificación y aceptar términos y condiciones

Histograma

Ingreso

Descarga

Video

Usuario : REQA, AESER

Estación : SAN RAFAEL

Código de seguridad :

d40LF

d40LF

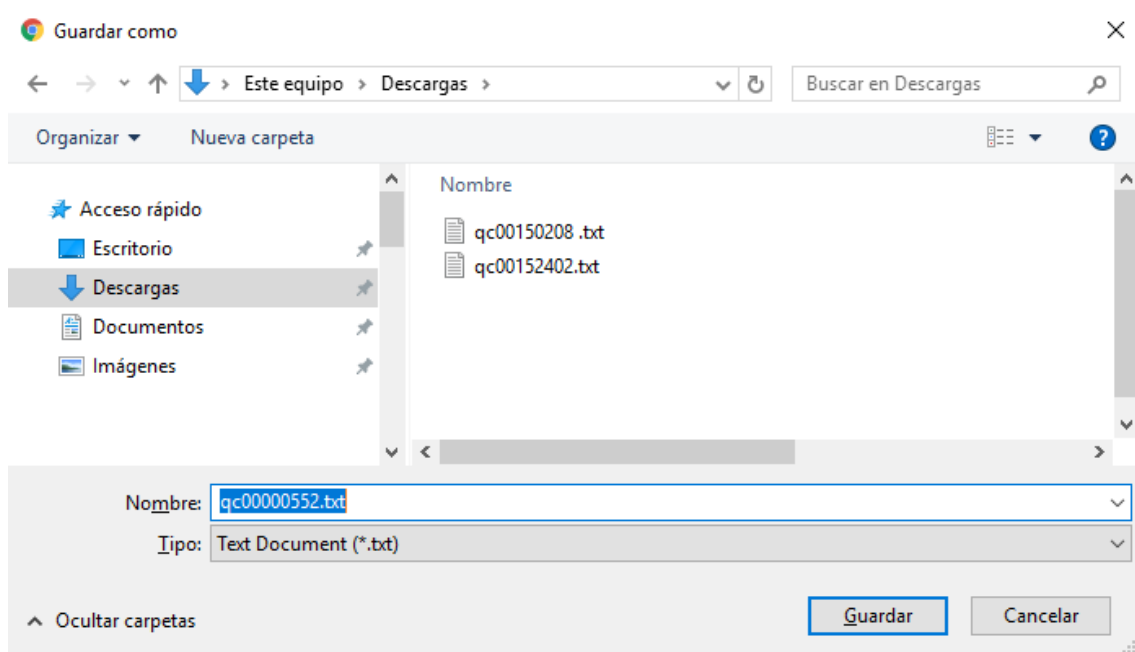
☒ [Términos y condiciones](#)

Descargar

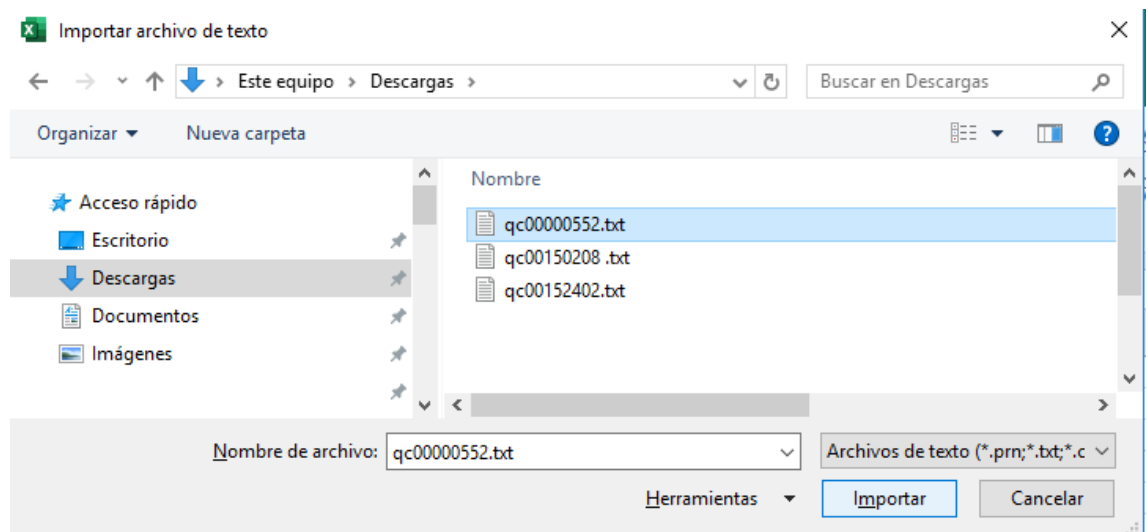
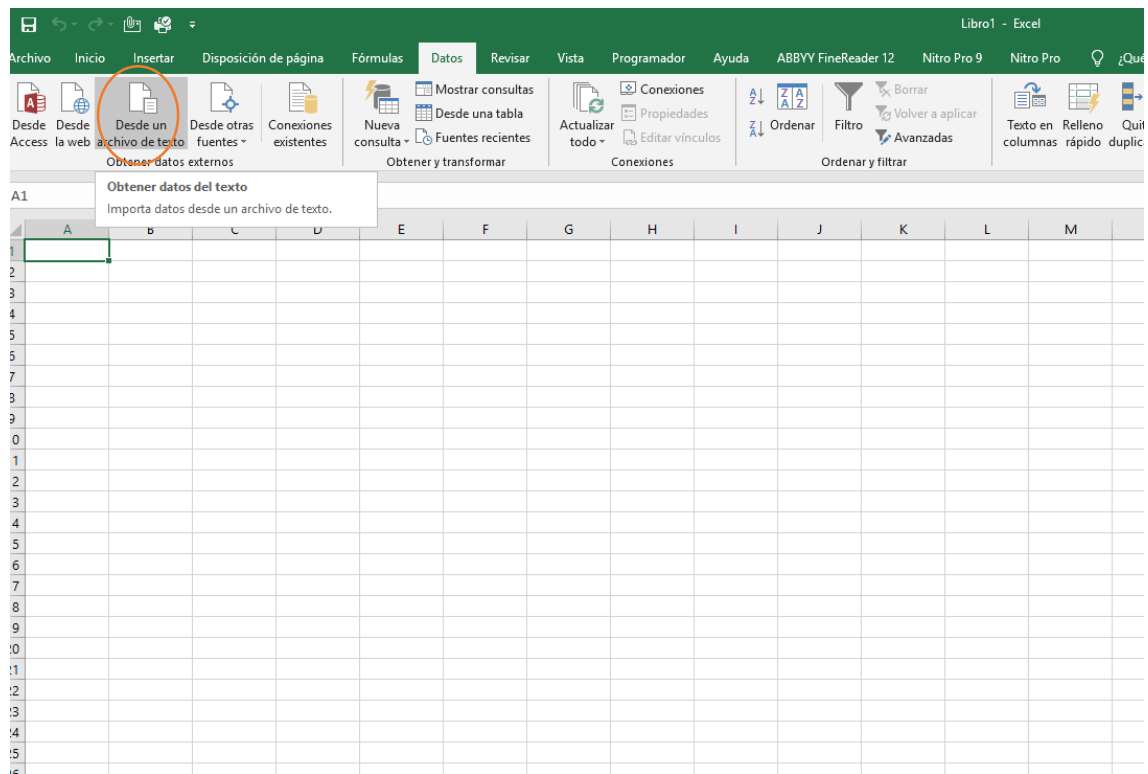


¿Cómo descargar los datos históricos?

5. El archivo a descargar será un archivo de texto



6. En tu computadora, abrir el programa Excel e Importar el archivo, haciendo clic en "Desde un archivo de Texto".:



7. Opción delimitados

Asistente para importar texto - paso 1 de 3

El asistente estima que sus datos son Ancho fijo.

Si esto es correcto, elija Siguiente, o bien elija el tipo de datos que mejor los describa.

Tipo de los datos originales

Elija el tipo de archivo que describa los datos con mayor precisión:

☒ Delimitados. Caracteres como comas o tabulaciones separan campos.

☐ De ancho fijo. Los campos están alineados en columnas con espacios entre uno y otro.

Comenzar a importar en la fila: 1 Origen del archivo: MS-DOS (PC-8)

☐ Mis datos tienen encabezados.

Vista previa del archivo C:\Users\Usuario\Downloads\qc00000552.txt.

1	1965	5	1	-99.9	19	-99.9
2	1965	5	2	-99.9	22.1	-99.9
3	1965	5	3	-99.9	21	-99.9
4	1965	5	4	-99.9	22	-99.9
5	1965	5	5	-99.9	22	-99.9

Cancelar < Atrás Siguiente > Finalizar

8. Opción espacio

Asistente para importar texto - paso 2 de 3

Esta pantalla le permite establecer los separadores contenidos en los datos. Se puede ver cómo cambia el texto en la vista previa.

Separadores

☒ Tabulación

☐ Punto y coma

☐ Coma

☒ Espacio

☐ Otro:

☒ Considerar separadores consecutivos como uno solo

Calificador de texto: *

Vista previa de los datos

1965	5	1	-99.9	19	-99.9
1965	5	2	-99.9	22.1	-99.9
1965	5	3	-99.9	21	-99.9
1965	5	4	-99.9	22	-99.9
1965	5	5	-99.9	22	-99.9

Cancelar < Atrás Siguiente > Finalizar

Asistente para importar texto - paso 3 de 3

Esta pantalla permite seleccionar cada columna y establecer el formato de los datos.

Formato de los datos en columnas

☒ General
☐ Texto
☐ Fecha: DMA
☐ No importar columna (saltar)

'General' convierte los valores numéricos en números, los valores de fechas en fechas y todos los demás valores en texto.

Avanzadas...

Vista previa de los datos

General	General	General	General	General	General
1965	5	1	-99.9	19	-99.9
1965	5	2	-99.9	22.1	-99.9
1965	5	3	-99.9	21	-99.9
1965	5	4	-99.9	22	-99.9
1965	5	5	-99.9	22	-99.9

Cancelar < Atrás Siguiendo > Finalizar

Importar datos

Seleccione cómo desea ver estos datos en el libro.

☒ Tabla
☐ Informe de tabla dinámica
☐ Gráfico dinámico
☐ Crear solo conexión

¿Dónde desea situar los datos?

☒ Hoja de cálculo existente:
=SAS1

☐ Hoja de cálculo nueva

☐ Agregar estos datos al Modelo de datos

Propiedades... Aceptar Cancelar

10. En las celdas donde aparece -99.9 significa que no hay información disponible para esa variable