



DATALOGGER DE TEMPERATURA

¿Cómo funciona?

El datalogger SIXMETER sensa la temperatura del ambiente donde se encuentra y luego la graba en su memoria interna en lapsos de tiempo preestablecidos por el usuario.

SIXMETER

Mide la temperatura y la registra en la memoria interna en lapsos fijados por el usuario. Cuando es activado, se conecta a la red WiFi y envía todos los datos almacenados a la página web correspondiente a su nro. de ID



Bluetooth

Aplicación móvil

Se conecta a SIXMETER por Bluetooth.
Configura conexión WiFi
Lapso de registro
Reinicio de grabación de datos



WiFi

PAGINA WEB

Recibe y procesa los datos enviados por el datalogger SIXMETER para visualización, generación de gráficos, impresión y exportación de registros.



REGISTRO	Temperatura °C
2024-04-28 20:00:00	22.5
2024-04-28 20:10:00	22.5
2024-04-28 20:20:00	22.5
2024-04-28 20:30:00	22.5
2024-04-28 20:40:00	22.5
2024-04-28 20:50:00	22.5
2024-04-28 21:00:00	22.4
2024-04-28 21:10:00	22.4
2024-04-28 21:20:00	22.4
2024-04-28 21:30:00	22.3
2024-04-28 21:40:00	22.3
2024-04-28 21:50:00	22.3
2024-04-28 22:00:00	22.3



Visualizar la información registrada.

Cuando se desean visualizar los registros grabados hasta ese momento, simplemente se activa el modo de transmisión del SIXMETER presionando el botón 



Desde ese momento el SIXMETER se conectará mediante la red WiFi (o red de datos del celular) para transferir toda la información almacenada hasta el momento a la página web que le corresponde según su número de ID.

De esa manera se podrán visualizar, graficar, imprimir o exportar los registros de manera simple y dinámica.

Reiniciar el registro de datos desde ahora.

Si los datos grabados en la memoria del SIXMETER ya fueron transferidos, se puede iniciar un nuevo ciclo de registro comenzando desde la fecha y hora actual. Para eso en la aplicación móvil  presione el botón **RESET DATA**

El SIXMETER comenzará a registrar los datos a partir de esa fecha y hora.

¡ IMPORTANTE !

Todos los registros anteriores serán borrados. Asegúrese que los mismos ya se encuentren transferidos a la página web.



Cambiar el lapso de tiempo de registro.

Si se desea modificar el lapso de tiempo de registro de temperatura, abra la aplicación móvil  y presione **CONFIG REG**

Se abrirá un menú de selección de lapsos de registro.

Seleccione el más conveniente.

También en este caso todos los registros anteriores serán borrados. Asegúrese que los mismos ya se encuentren transferidos a la página web.

PARA MAYOR INFORMACION SOBRE LA PÁGINA WEB SIXMETER
Y LA APLICACIÓN MÓVIL SXM :

Características y funciones : <https://sixmeter.ar>

Ingreso al dispositivo SIXMETER: <https://sixmeter.ar/sign.php>