



# Meteo Meter WAIO-01

**Meteo Meter** de QTSAGRO le permite tener su sistema meteorológico con visualización integrado con un sistemas de monitoreo o la aplicación de producción **FieldPartner**

**WAIO-01** es una estación meteorológica integrada diseñada para la actividad agroindustrial.

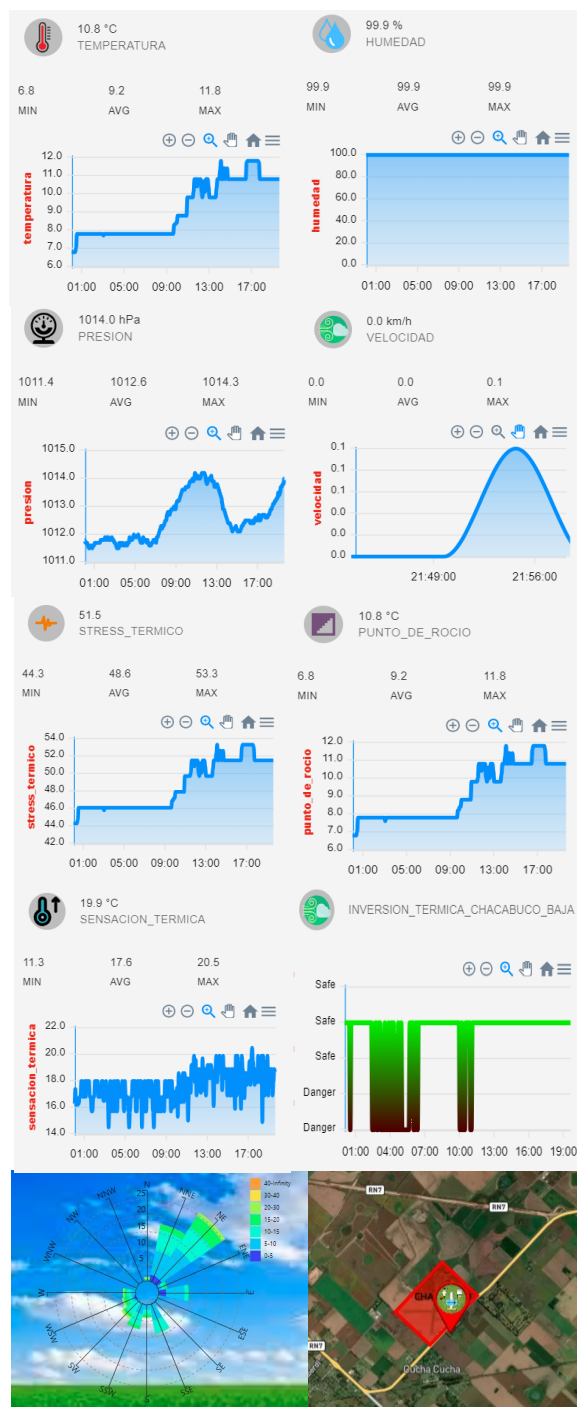
Solo conecte la misma via wifi a internet para ver los datos en forma online o desde la conexión wifi de su celular integre la central central metereologica y disfrute de los datos en forma offline cuando este junto a la misma.

Una herramienta web nos permite visualizar las mediciones del Temperatura, Humedad, Presión, Dirección y Velocidad de viento, podrá obtener mas informacion en la sección parámetros , la geolocalización es autónoma.

La geolocalización permite visualizar dentro de un mapa los equipos. El productor, ingeniero agrónomo o encargado podrá ver fácilmente donde se realizó el evento de alarma. Todos los datos de alerta on line son parametrizados por el cliente permitiendo así el uso del sistema en forma personalizada.

**WAIO-01** guarda los datos en forma interna hasta que se conecte a internet donde los mismos serán almacenados en una base de datos en la nube propia permitiendo tener un histórico de la información desde el momento de la instalación y puesta en marcha. Esto permite hacer análisis a petición por el usuario, solo debe poner el intervalo de fechas y podrá acceder al análisis de datos en un gráfico de muy fácil visualización.

Ud poder bajar la información a una planilla Excel utilizando intervalo de fechas, también podrá definir un sensor en particular y un intervalo de tiempo permitiendo personalizar el archivo de exportación.



## Parámetros

Sensores	Rango de Medida	Resolucion	Exactitud
Temperatura	-40-60°C	0.01°C	±0.3°C (@25°C)
Humedad	0-100%RH	0.01%RH	±3%RH (0-90%RH)
Presion	500-1100hPa	0.1hpa	±0.5hpa (25°C, 950-1100hPa )
Velocidad de viento	0-40m/s	0.01m/s	± (0.5+0.05V) M/S
Dirección de viento	0-360°	0.1°	±5° (<10M/S)

## Parámetros Técnicos

Alimentación	DC12-24V CC
Consumo	<0.6W
Comunicación	Wifi 2,4 IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n (B, G y N)
Ambiente de trabajo	Temperatura -40-70°C Humedad 5-90%RH