



**Instructivo de acceso al
aplicativo Aquatick**

Tabla de Contenido



OBJETIVO-----	3
INGRESO AL APlicATIVO-----	4
CONSULTA DE INFORMACIÓN-----	5
VISUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN-----	6
VISUALIZACIÓN DE PARÁMETROS-----	7
DESCARGA DE DATOS-----	8
VISUALIZACION DE DATOS-----	9
OLVIDO DE CLAVE -----	11
CAMBIO DE CLAVE-----	12
GENERALIDADES-----	14

Objetivo



Proveer a los usuarios la información necesaria para utilizar correctamente el aplicativo **AquaticK**, facilitando el acceso, consulta y análisis de los datos recolectados por las estaciones, con el fin de conocer el comportamiento físico de las diferentes variables ambientales de un punto determinado.

PUERTO DE BARRANQUILLA
SOCIEDAD PORTUARIA

AquaticK

Inicio Cambiar Clave Ayuda Conectado como: steven | Cerrar sesión

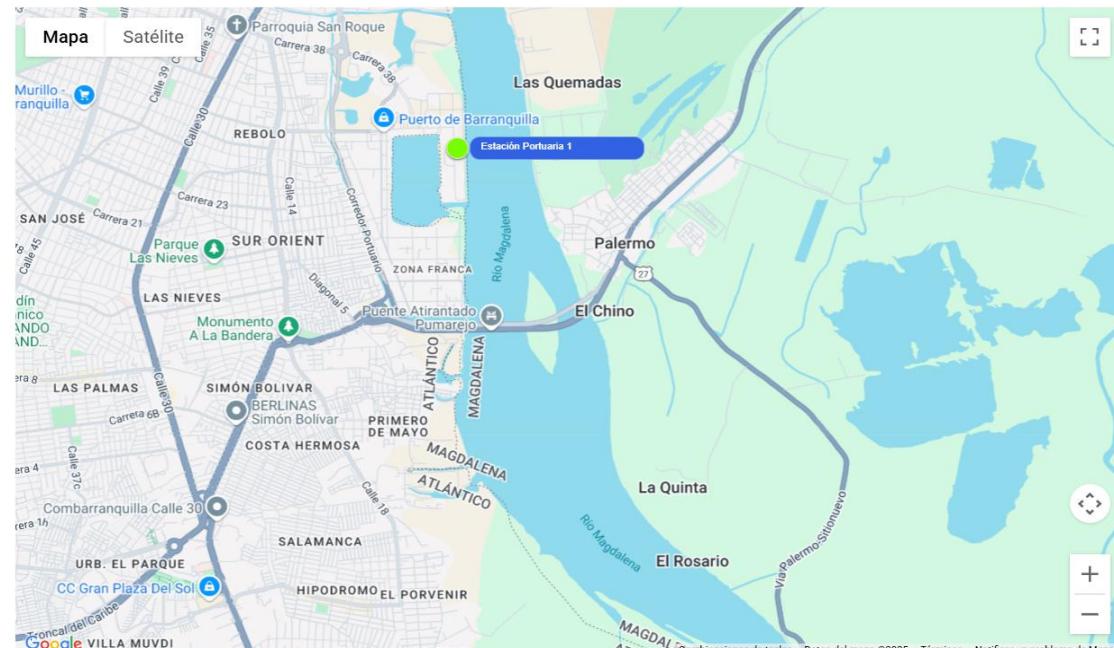
Estación	Actividad
Estación Portuaria 1	●

Eventos

26/08/2024
El campo fecha no tiene un formato válido
12,8,179,6,0,0;1015,4,91,2,24,6,27,6,24,6,23,1,22,3,12,9

13/09/2023
El campo fecha no tiene un formato válido
999,9,89,0,29,1,29,1,27,1,24,9,12,9

<< >>



Combinaciones de teclas: Datos del mapa ©2025 Términos Notificar un problema de Maps

TEL. (571) 7024110 CRA. 69F # 3A-16 CS 1BOGOTÁ - COLOMBIA
GERENCIA@ENVITECK.CO

Ingreso al aplicativo

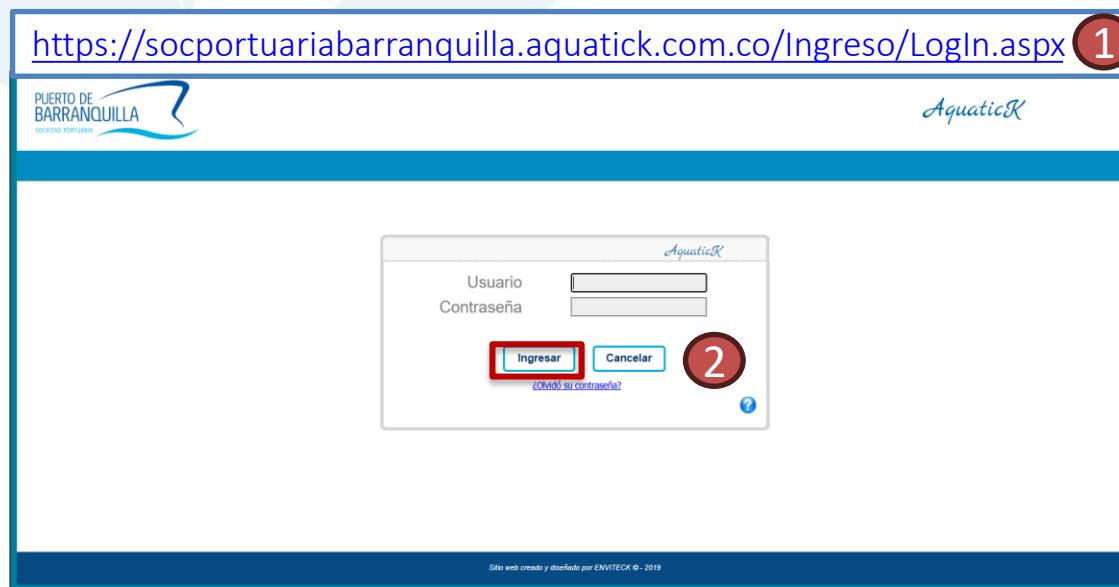


- Estimado Usuario, desde cualquier lugar y dispositivo móvil (Tablet, celular, P.C.) con acceso a Internet podrá ingresar a **Aquatick**.
- Las diferentes credenciales son asignadas por el Administrador de **Aquatick** y son enviadas automáticamente a la dirección de correo electrónico suministrada por el cliente.

PARA INGRESAR A AQUATICK

1. Ingrese a la dirección web asignada por el administrador.
<https://cliente.aquatick.com.co/Ingreso/LogIn.aspx>
2. Ingrese el **Usuario** y la **Contraseña** asignados y de clic en el botón **Ingresar**.

Ejemplo



1 <https://socportuariabarranquilla.aquatick.com.co/Ingreso/LogIn.aspx>

2

PUERTO DE BARRANQUILLA
SOCIEDAD PORTUARIA

AquaticK

AquaticK

Usuario
Contraseña

Ingresar Cancelar

[¿Olvidó su contraseña?](#)

Sitio web creado y diseñado por ENVITECK ® - 2019

Consulta de información



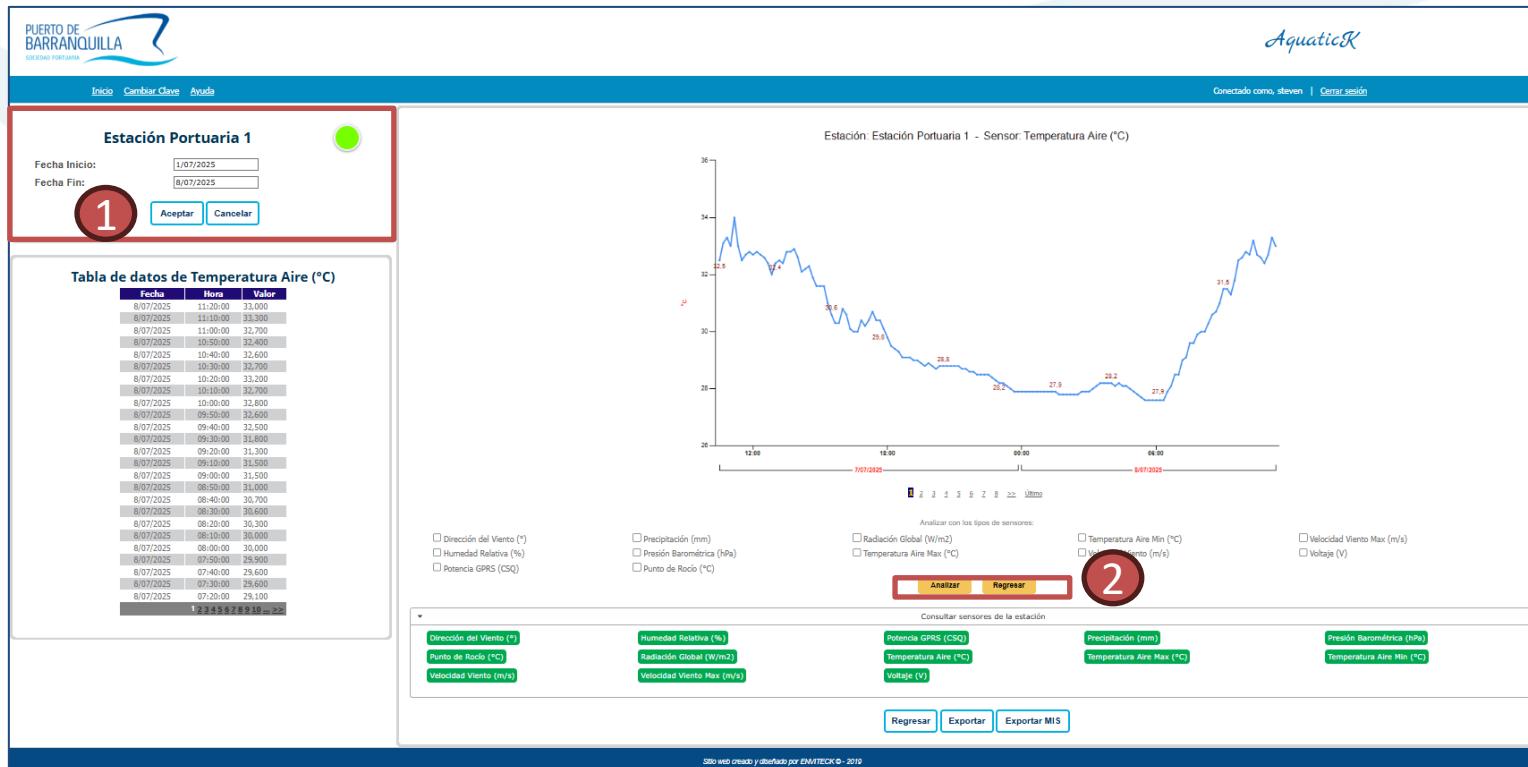
Al ingresar al aplicativo se podrán visualizar cada una de las estaciones instaladas y sus respectivos parámetros o sensores configurados; se podrá seleccionar y ver la información de cada estación, incluyendo su nombre y georeferenciación en mapa o dando clic al parámetro que se desee consultar a detalle

The screenshot shows the AquaticK mobile application interface. At the top, there is a header with the logo of 'PUERTO DE BARRANQUILLA' and 'SOCIEDAD PORTUARIA' on the left, and 'AquaticK' on the right. Below the header, there are navigation links: 'Inicio', 'Cambiar Clave', and 'Ayuda'. On the right, it shows 'Conectado como, steven | Cerrar sesión'. The main content area has two sections: 'Estación' and 'Actividad'. Under 'Estación', there is a list with 'Estación Portuaria 1' and a green circular icon. Under 'Actividad', there is a list with 'Eventos'. The 'Eventos' section shows two entries: '26/08/2024' and '13/09/2023', each with a note about an invalid date format. Below these sections is a map of Barranquilla. A callout box for 'Estación Portuaria 1' is overlaid on the map. The callout box contains a list of parameters: 'Información', 'Dirección del Viento (°)', 'Humedad Relativa (%)', 'Potencia GPRS (CSQ)', 'Precipitación (mm)', 'Presión Barométrica (hPa)', 'Punto de Rocio (°C)', 'Radiación Global (W/m²)', 'Temperatura Aire (°C)', 'Temperatura Aire Max (°C)', 'Temperatura Aire Min (°C)', 'Velocidad Viento (m/s)', 'Velocidad Viento Max (m/s)', and 'Voltaje (V)'. A hand cursor is pointing at the 'Temperatura Aire (°C)' item in the list. The map shows various neighborhoods like 'REBOLO', 'SUR ORIENT', 'LAS NIEVES', 'SIMÓN BOLÍVAR', 'COSTA HERMOSA', 'PRIMERO DE MAYO', 'MAGDALENA', 'EL ROSARIO', and 'URB. EL PARQUE'. It also shows the 'Puerto de Barranquilla' and the 'Río Magdalena'.

Visualización de información



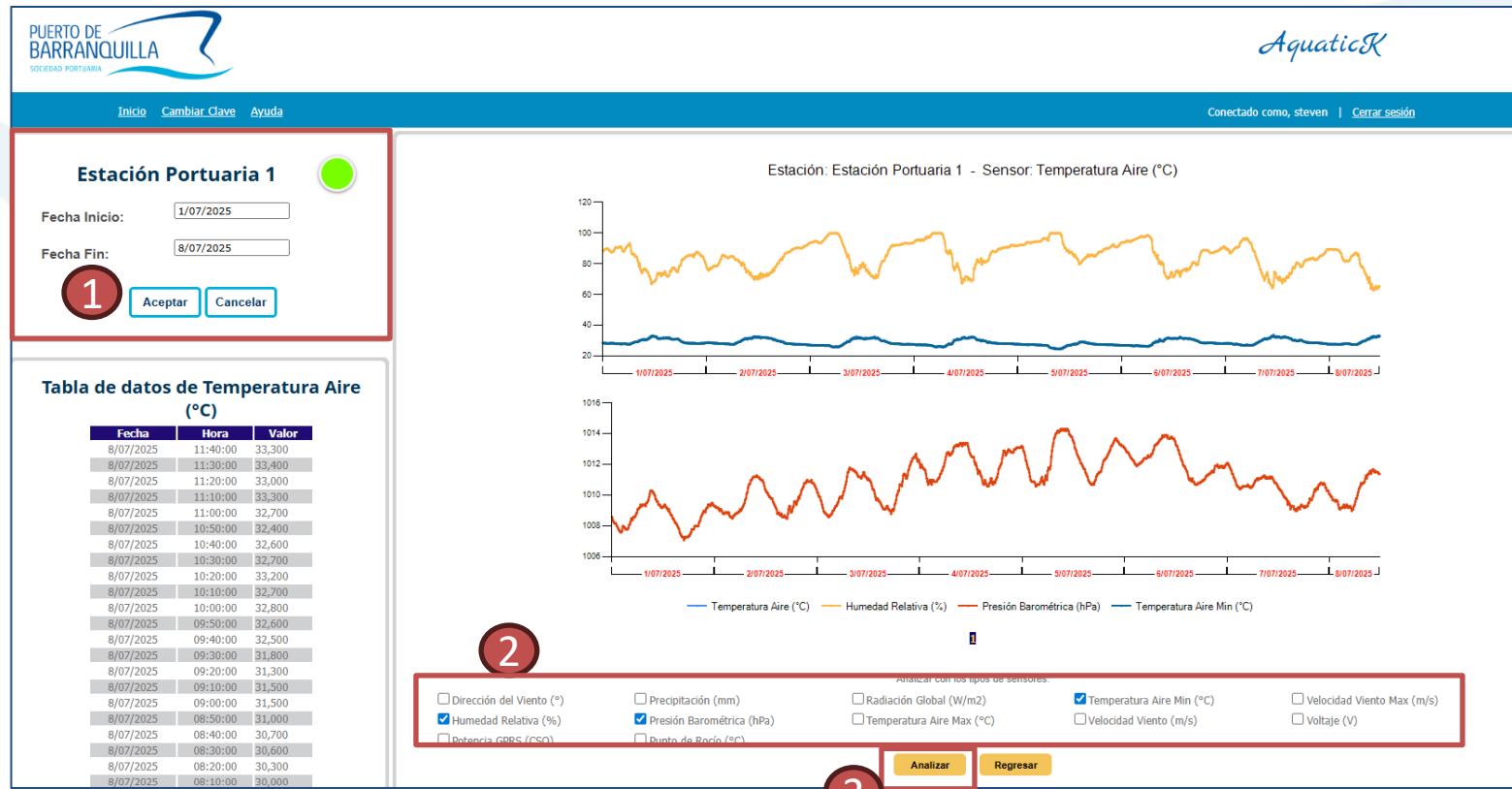
- Seleccionar el rango o periodo de fechas de consulta y dar clic en el botón **Aceptar**, se podrán visualizar la tabla de datos históricos. Los gráficos a detalle del parámetro elegido anteriormente se actualizan dando clic al botón **Analizar**.
- Para visualizar otro parámetro o sensor de la estación, se puede seleccionar en la parte inferior “**Consultar sensores de la estación**”.



Visualización de parámetros



Para analizar el comportamiento en cierto periodo de tiempo de uno o varios parámetros, elegir las fechas de consulta y dar clic en el botón **Aceptar**, seleccionar aquellos que se deseen visualizar y/o comparar y dar clic en el botón **Analizar**.



Descarga de datos



Si se desea realizar la descarga de datos históricos de cierto parámetro, primero se debe elegir el parámetro desde la pantalla inicial del aplicativo, luego seleccionar el periodo de fechas a consultar y dar clic en el botón **Aceptar**, posteriormente dar clic en el botón **Exportar** para generar el archivo en Excel, o **Exportar MIS** para generar archivo de texto plano.

The screenshot illustrates the three steps for data download:

- Step 1:** A callout points to the "Temperatura Aire (°C)" option in the dropdown menu of the "Estación Portuaria 1" sidebar.
- Step 2:** A callout points to the "Aceptar" button on the date selection dialog box.
- Step 3:** A callout points to the "Exportar MIS" button at the bottom of the data visualization page.

1

2

3

Puerto de Barranquilla

Estación Portuaria 1

Información

Dirección del Viento (*)

Humedad Relativa (%)

Potencia GPRS (CSQ)

Precipitación (mm)

Presión Barométrica (hPa)

Punto de Rocío (°C)

Radiación Global (W/m²)

Temperatura Aire (°C)

Temperatura Aire Max (°C)

Temperatura Aire Min (°C)

Velocidad Viento (m/s)

Velocidad Viento Max (m/s)

Voltaje (V)

Puerto de Barranquilla

SOCIEDAD PORTUARIA

Inicio Cambiar Clave Ayuda

Estación Portuaria 1

Fecha Inicio: 26/06/2025

Fecha Fin: 08/07/2025

2 Aceptar Cancelar

Tabla de datos de Temperatura Aire (°C)

Fecha	Hora	Valor
07/07/2025	12:00:00	33,700
07/07/2025	12:15:00	32,400
07/07/2025	12:00:00	33,600
07/07/2025	11:55:00	33,300
07/07/2025	11:40:00	33,300
07/07/2025	11:30:00	33,400
07/07/2025	11:20:00	33,000
07/07/2025	11:15:00	33,300
07/07/2025	11:00:00	32,700
07/07/2025	10:55:00	32,600
07/07/2025	10:40:00	32,600
07/07/2025	10:30:00	32,700
07/07/2025	10:20:00	33,200
07/07/2025	10:15:00	32,700
07/07/2025	10:00:00	32,800
07/07/2025	09:55:00	32,600
07/07/2025	09:40:00	32,500
07/07/2025	09:30:00	31,800
07/07/2025	09:20:00	31,200
07/07/2025	09:15:00	31,600
07/07/2025	09:00:00	31,500
07/07/2025	08:50:00	31,000
07/07/2025	08:40:00	30,700
07/07/2025	08:30:00	30,600
07/07/2025	08:20:00	30,300

Sensor2025-07-08 12_32_28.xlsx
47,1 KB • Hecho

Conectado como: steven | Cerrar sesión

Estación: Estación Portuaria 1 - Sensor: Temperatura Aire (°C)

12:00 07/07/2025 08/07/2025 12:00

26 27 28 29 30 31 32 33 34

Dirección del Viento (*) Precipitación (mm) Temperatura Aire Min (°C) Velocidad Viento Max (m/s)
 Humedad Relativa (%) Presión Barométrica (hPa) Temperatura Aire Max (°C) Voltaje (V)
 Potencia GPRS (CSQ) Punto de Rocío (°C)

Analizar con los tipos de sensores: Temperatura Aire Min (°C) Temperatura Aire Max (°C) Velocidad Viento (m/s) Voltaje (V)

Analizar Regresar

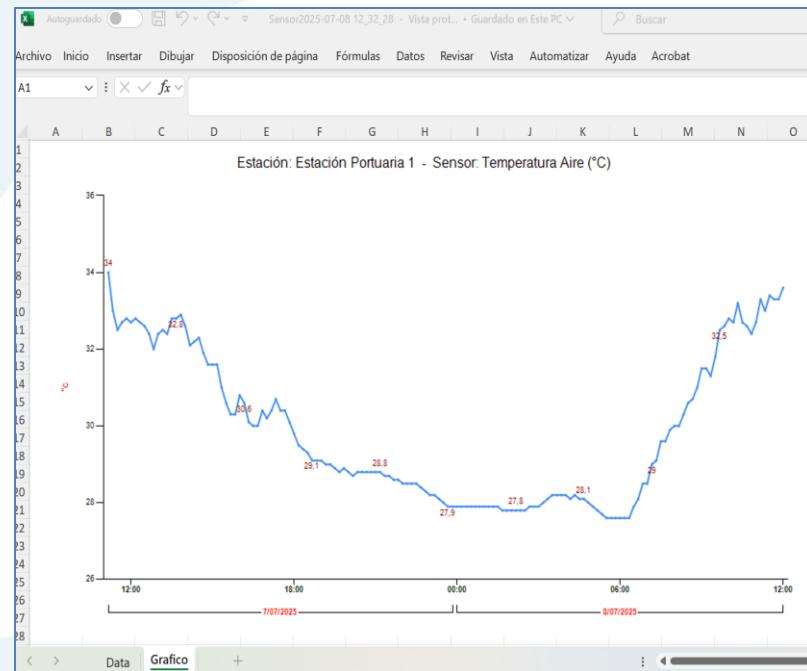
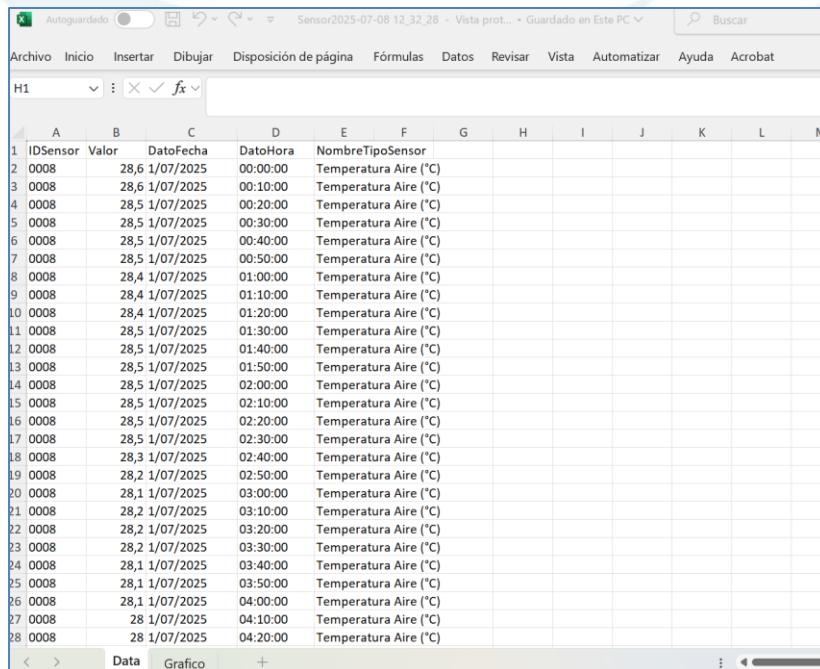
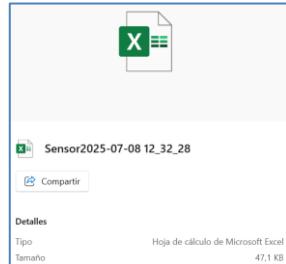
Consultar sensores de la estación

Regresar Exportar Exportar MIS

Visualización de datos



Visualización de datos descargados en el archivo en Excel



Descarga de datos



Visualización de datos descargados en el archivo en texto plano .MIS

0016180454_0008_20250708 120000

Compartir

Detalles

Tipo	Archivo MIS
Tamaño	27,1 KB

0016180454_0008_20250708 120000

Archivo Editar Ver

```
<STATION>0016180454</STATION><SENSOR>0008</SENSOR><DATEFORMAT>YYYYMMDD</DATEFORMAT>
20250708;16:28:00;30.30
20250708;16:18:00;30.40
20250708;16:08:00;30.70
20250708;15:58:00;31.30
20250708;15:48:00;31.80
20250708;15:38:00;32.10
20250708;15:28:00;31.90
20250708;15:18:00;31.60
20250708;15:08:00;31.50
20250708;14:58:00;32.10
20250708;14:48:00;32.70
20250708;14:38:00;32.70
20250708;14:28:00;32.70
20250708;14:18:00;32.70
20250708;14:08:00;33.00
20250708;13:58:00;33.00
20250708;13:48:00;33.10
20250708;13:38:00;33.10
20250708;13:28:00;33.00
20250708;13:18:00;33.00
20250708;13:08:00;33.00
20250708;12:58:00;33.30
20250708;12:48:00;33.60
20250708;12:38:00;33.00
20250708;12:28:00;33.70
20250708;12:18:00;33.40
20250708;12:08:00;33.60
20250708;11:58:00;33.30
20250708;11:48:00;33.30
20250708;11:38:00;33.40
20250708;11:28:00;33.00
20250708;11:18:00;33.30
20250708;11:08:00;32.70
20250708;10:58:00;32.40
20250708;10:48:00;32.60
20250708;10:38:00;32.70
20250708;10:28:00;33.20
```

In 1 Col 1 26.652 caracteres Texto sin formato

Olvido de clave



Estimado usuario, si olvidó su contraseña y desea recuperarla, dar clic en el link ¿Olvidó su contraseña?, luego ingrese el usuario asignado y clic en el botón **Aceptar**

1

2

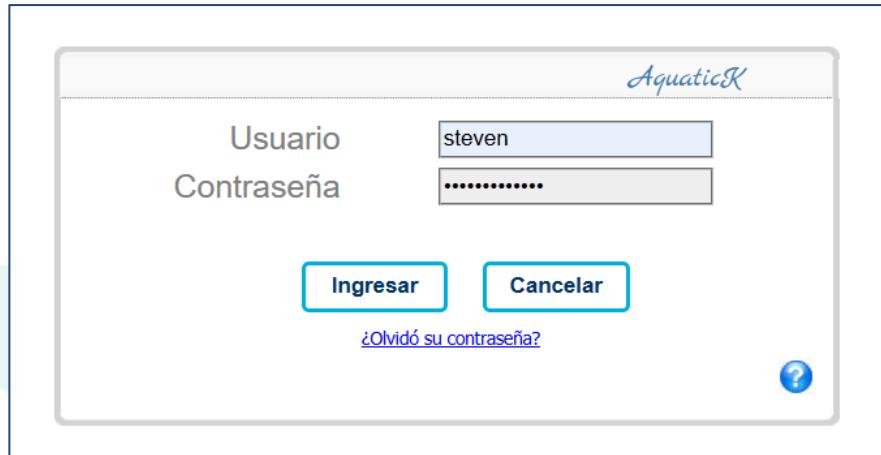
Al correo electrónico suministrado por el cliente, llegará un mensaje con la nueva contraseña



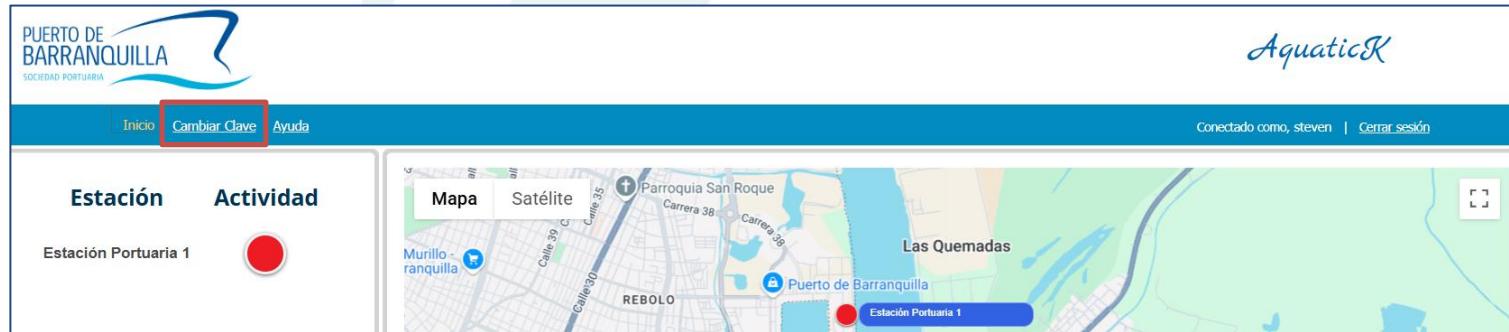
Cambio de clave



Estimado usuario, si desea realizar el cambio de la contraseña asignada por el sistema, debe ingresar sus credenciales y luego dar clic en el botón cambiar clave



The image shows a login form for the system 'AquaticK'. The form has a light gray background with a white input box. At the top right, the 'AquaticK' logo is displayed. Below the logo, the text 'Usuario' is followed by an input field containing 'steven'. Below that, the text 'Contraseña' is followed by an input field containing a series of dots. At the bottom of the form are two buttons: 'Ingresar' (blue border) and 'Cancelar' (gray border). Below these buttons is a link '¿Olvidó su contraseña?' and a blue question mark icon.



The image shows the main dashboard for the 'AquaticK' system. At the top, the 'PUERTO DE BARRANQUILLA' logo is on the left, and the 'AquaticK' logo is on the right. The top navigation bar includes 'Inicio' (highlighted with a red box), 'Cambiar Clave', and 'Ayuda'. On the right of the navigation bar, it says 'Conectado como, steven' and 'Cerrar sesión'. The main content area has two sections: 'Estación' (with 'Estación Portuaria 1' and a red circular icon) and 'Actividad' (with a map of Barranquilla showing the Puerto de Barranquilla area). The map includes labels for 'Murillo - ranquilla', 'REBOLO', 'Calle 35', 'Calle 30', 'Calle 39', 'Parroquia San Roque', 'Carrera 38', 'Carrera 39', 'Las Quemadas', and 'Estación Portuaria 1'.

Cambio de clave



Ingrese la contraseña que llegó a su correo en el campo *Contraseña Actual*, escriba la nueva contraseña que desee y confírmela, luego de clic en el botón en *Cambiar Contraseña*. Recibirá un mensaje de confirmación

Cambiar Contraseña *AquaticK*

La contraseña debe cumplir con:

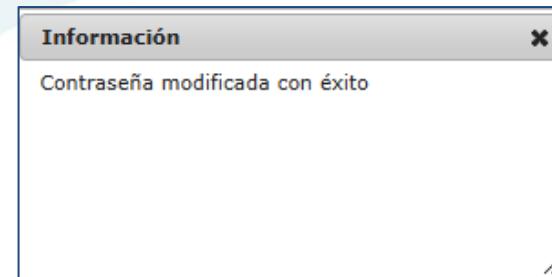
- 1.) Longitud mínima requerida en la contraseña = 7 caracteres.
- 2.) Caracteres especiales (ej: \$, *, +) requeridos = 1.
- 3.) La contraseña distingue entre Mayúsculas y Minúsculas.

Contraseña Actual 1

Nueva Contraseña 2

Confirmar Nueva Contraseña 3

Cambiar Contraseña **Cerrar** 4

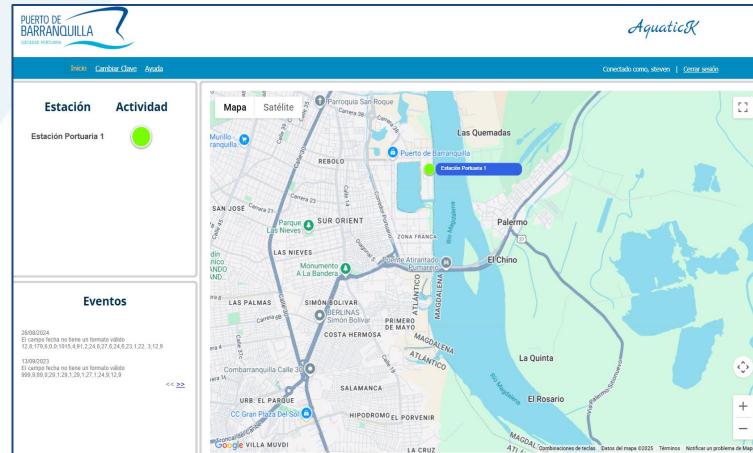
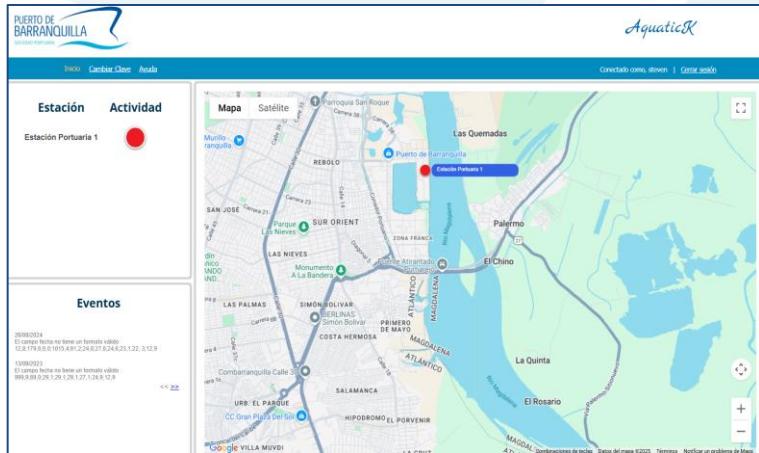


Generalidades



Estimado usuario, es necesario tener en cuenta el estado de cada estación de acuerdo a su indicador.

- Indica que la estación ya emitió datos y la información esta actualizada.
- Indica que la estación no ha emitido datos en la ultima lectura.
- Indica que en la estación existe un tipo de novedad técnica.





AquaticK

¡GRACIAS!