

grupo
empresarial

INSEPET



GILBARCO
VEEDER-ROOT

GRUPO EMPRESARIAL INSEPET

Manual Usuario Veeder Root Online

MONITOREA TUS INVENTARIOS EN CUALQUIER LUGAR

Veeder Root Online

Solo debes ingresar a

<http://veeder.insepel.com:8087/>

Debes colocar tu usuario y contraseña en los campos correspondientes



grupo empresarial
INSEPET

MONITOREA TUS INVENTARIOS EN CUALQUIER LUGAR

Username

Password

INGRESAR

[¿OLVIDO SU USUARIO O CONTRASEÑA?](#)

Rentabilidad Comprobada
Opera al máximo de su capacidad con el sistema de monitores TLS-450 Plus, reduciendo la posibilidad de quedarse sin combustible y evitando cierres en la estación.

Si el inicio de sesión fue exitoso te dirigira a la siguiente pantalla

Insepet

PruebasQA

Accede a la información de tus inventarios desde cualquier parte, el sistema completamente on line a la consola Veeder Root 450 Plus.

Un socio de Prestigio

Los productos Veeder-Root cuentan con la más alta calidad en soluciones e administración de combustibles disónible en el mercado, con un largo historial de confiabilidad y presición. Nuestros productos ayudan a alcanzar mejores resultados y a proteger su negocio.

Sistemas Insepet Ltda. | Todos derechos reservados 2019

 Insepnet

-  Usuarios >
-  Estaciones >
- VEEDER ROOT**
-  Inventario
-  Ajustes Inventario
-  Historial Alarmas
-  Informe Conciliación
-  Descargas
-  Pruebas
-  Reportes >
-  Support

MENU INTERACTIVO

En la plataforma encontraras varios submenús, los cuales te permitirán ejecutar diferentes acciones.



Creación de Usuario

Nombre Completo

Usuario

Password

Confirmar Password

Email

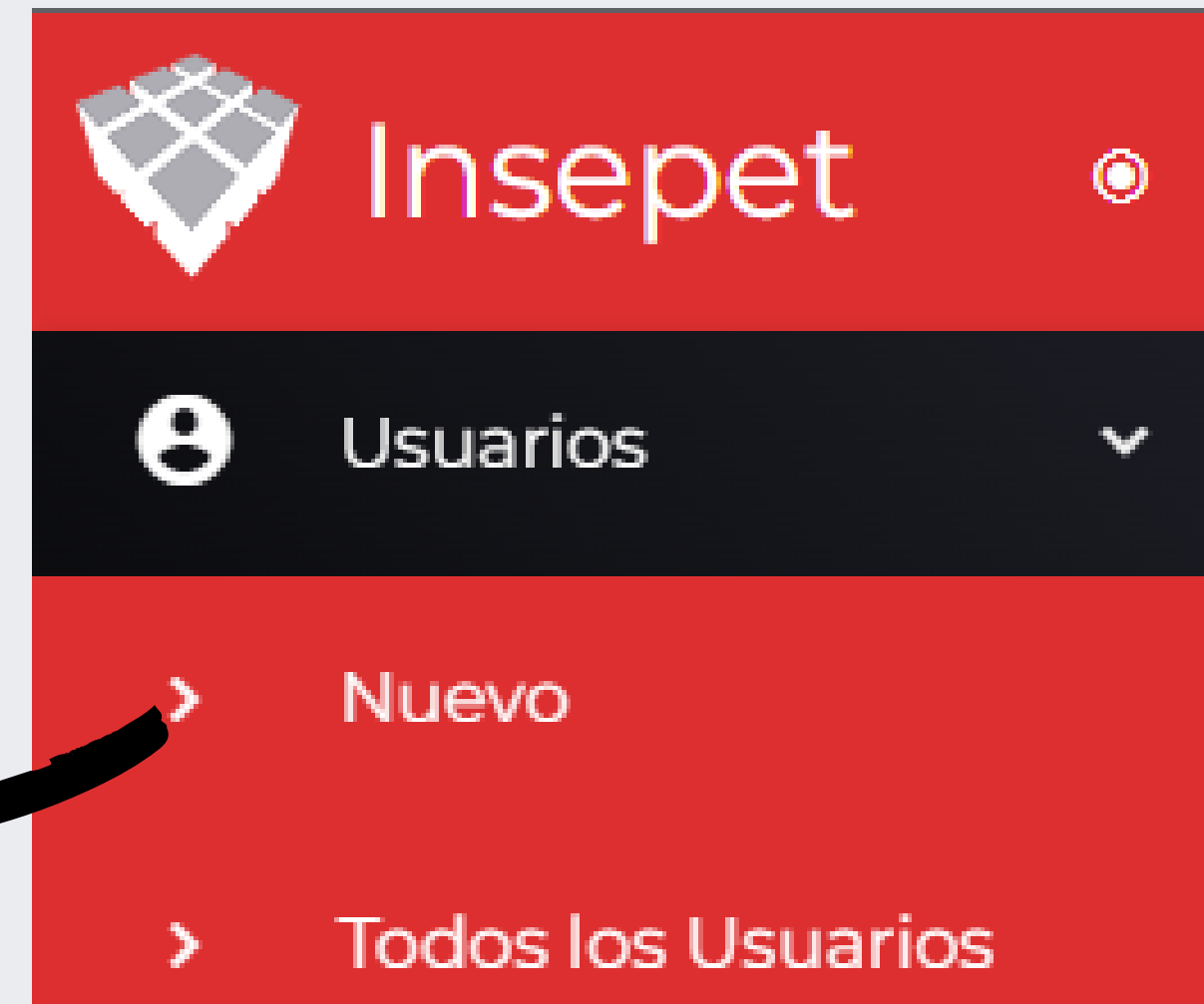
Celular

Supervisor

ACEPTAR

USUARIO

Como administrador, se tiene la posibilidad de crear usuarios que tengan ciertas funciones en el portal, para ello debes dirigirte al submenu usuarios y llenar los campos correspondientes



Estaciones



En este encontraremos dos opciones a las cuales tendremos acceso como lo son:

LISTA EDS

Mostrara todas las EDS que se tienen asignadas a un usuario, además de poder ejecutar acciones sobre las mismas

NOTIFICACIONES

Permitirá programar envío de correos de diferentes eventos de la estación



- Usuarios >
- Estaciones v
- > Crear Eds
- > Cambiar Ip impresora
- > Cambiar Ip Servicio
- > Lista Eds
- > Peticiones especiales
- > Actualizar MAC

Bandera	Nombre	Bloqueado			
TERPEL	ESTACION DE PRUEBAS	True	USUARIO	EDITAR	INFORMACION
PRIMAX	AV CIUDAD DE QUITO	False	USUARIO	EDITAR	INFORMACION

LISTA EDS

¿QUE MUESTRA?

Todas las EDS asociadas a tu usuario

En esta trae información como la bandera, y nombre de la EDS, así como el estado si esta bloqueado o no

USUARIO

Asignacion de Usuarios creados

Esta opcion solo esta disponible para el Administrador

Asignacion Usuario-Eds

ACEPTAR

Eds: Estacion ESTACION DE PRUEBAS

	IdUsuario	Nombre
<input type="checkbox"/> Off <input checked="" type="checkbox"/> On	81	p1

NOTIFICACIONES

Notificaciones por correo electronico

Usuario Estacion

Seleccione para cada usuario o estación el tipo de correo que desea recibir

Estación:

ESTACION DE PRUEBAS

Usuario:

PruebasQA

- Alarma
- Reporte turno
- Descargues
- Inventario

CAMBIAR

En este podremos asignar notificaciones ya sea por usuario o por estación.

Los Correos se pueden configurar bajo 4 eventos.

Nombre Usuario	Correo Alarma	Correo Reporte Turno	Correo Descargues	Correo Inventario
PruebasQA	Desactivada	Desactivada	Desactivada	Desactivada

INVENTARIO

Mostrara todos los tanques que se tienen asociados a una EDS, en este se mostrara:

- ID Tanque
- Volumen actual del tanque
- Producto del Tanque

Si se quiere un registro mas detallado del Inventario, podemos dar click en



Tanque 1 8.902,5 G Corriente	Tanque 4 2.191,0 G Diesel Supreme	Tanque 3 1.736,1 G Diesel Supreme
Tanque 2 1.389,7 G Diesel	Tanque 5 818,4 G Extra	





Corriente

Numero de Tanque: 1

Ajustes



8.898,0 Gal

Vol Combustible



1.942,0mm

Altura Combustible



0,0 Gal

Nivel de agua



0,0 mm

Altura Agua



778,0 Gal

Volumen Libre



19,0°C

Temperatura

INVENTARIO DETALLADO

¿Que nos indica?

La plataforma nos muestra items relevantes del estado actual del tanque, entre ellos

- Volumen Combustible
- Nivel de Agua
- Volumen libre
- Altura de Combustible
- Altura de Agua
- Temperatura



Nuevo Ajuste

Estación	Tanque	Valor
Please Select	▼ Please Select	▼ (Galones)
<div style="text-align: center;">AGREGAR AJUSTE</div>		

AJUSTES DE INVENTARIO

En este se podran hacer modificaciones de inventario por eventos externos que puedan a llegar a evidenciar variaciones en el inventario. Esta se hara apartir de

- Estacion
- IDTanque
- Volumen del tanque



ALARMAS

Reporte Alarmas

Diligencie el formulario con los parámetros y filtros que desea consultar.

Estación:

AV CIUDAD DE QUITO

Fecha Inicial:

2022-09-19



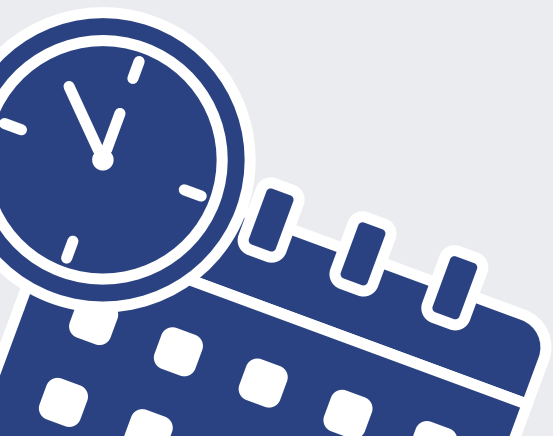
Fecha Final:

2022-09-23



CONSULTAR

Para estos reportes, es importante aplicar unos filtros, desde la EDS hasta las fechas inicial y final correspondiente.



AV CIUDAD DE QUITO

Fecha de Generación: 23/09/2022 06:00:22 a.m.

Fecha de Reporte: 9/19/2022 - 9/23/2022

Tanque	Fecha	Descripción	Activa	Duración (h)
1	9/22/2022 7:05 AM	Tank High Product Alarm	NO	20.0
1	9/19/2022 1:55 PM	Tank Overfill Alarm	NO	1.0
1	9/19/2022 1:47 PM	Tank High Product Alarm	NO	8.0
1	9/19/2022 1:31 AM	Pump Disabled	NO	10.0
1	9/19/2022 1:31 AM	Tank Low Product Alarm	NO	10.0

¿Que nos dice?

El reporte, nos trae información sobre las alarmas que se presentaron durante un periodo de tiempo, así mismo, si se encuentran activas y su tiempo de duración correspondiente.

Veeder Root - Inventarios On Line

Accede a la información de tus inventarios desde cualquier parte, el sistema completamente on line a la consola Veeder Root 450 Plus.

grandes sitios



Control Total de Inventarios y Prevención Ambiental

- Permite controlar desde cerca la operación de su negocio con la comunicación remota encriptada y autenticada.
- Detecta fugas en su estanques las 24hs las 365 días del año, siendo capaz de detener las fugas en sus tuberías de manera automática y en tiempo real.
- Mimiza las variaciones al calibrar automáticamente sus tanques.
- Soporta hasta 32 sondas de medición y 64 sensores.
- Genera alarmas audibles en el patio de la estación ante sobrellenados en el descargue.
- Envía emails de alarmas y reportes a quien corresponda tan pronto se genere un evento o cuando usted lo decida.

ALARMAS ACTIVAS



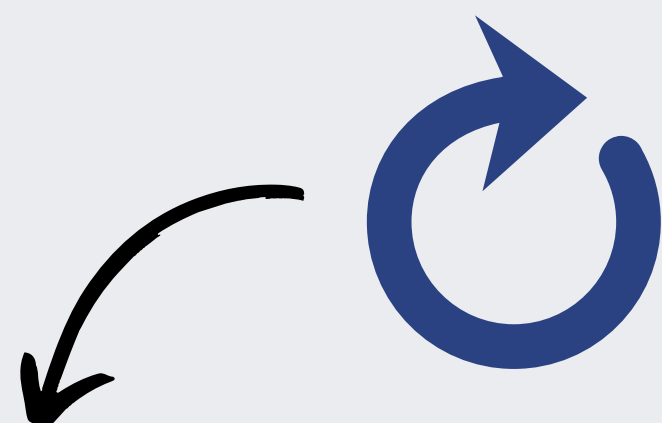
En la parte superior derecha de la plataforma encontraras una campana en la cual se podrá visualizar las alarmas activas en nuestra consola Veeder Root

ALARMAS

¿QUE NOS PERMITE?

La interfaz, nos muestra las alarmas actuales de la Consola, indicándonos la EDS a la que esta asociada, el numero de tanque, tipo de alarma presente y finalmente la hora de inicio de dicha alarma.

En la parte superior derecha, nos permite resetear las alarmas, con el fin de que la consola deje de sonar si en sitio no se ha reiniciado



RESETEO ALARMAS

Estacion:	Tanque:	Tipo Alarma:	Categoria:	Desde	Hasta	Inicio:
AV CIUDAD DE QUITO	2	Tank High Product Alarm	Tank Alarm			24/09/2022 06:37:00 p.m.
AV CIUDAD DE QUITO	2	Tank Maximum Product Alarm	Tank Alarm			24/09/2022 06:55:00 p.m.
AV CIUDAD DE QUITO	5	Tank High Product Alarm	Tank Alarm			24/09/2022 11:35:00 a.m.

APLICAR FILTRO POR FECHA

INFORME CONCILIACION



Reporte Conciliación

Diligencie el formulario con los parámetros y filtros que desea consultar.

Estación:

AV CIUDAD DE QUITO

Fecha Inicial:

2022-09-19



Fecha Final:

2022-09-25



CONSULTAR

Para estos reportes, es importante aplicar unos filtros, desde la EDS hasta las fechas inicial y final correspondiente.



ESTACION DE PRUEBAS

Fecha de Generación:

26/09/2022 07:21:00 a.m.

Fecha de Reporte:

9/19/2022 - 9/25/2022

Turno	Tanque	Producto	Fecha Inicio Turno	Fecha Cierre Turno	Inventario Inicial(G)	Descargas (G)	Ajustes (G)	Ventas	Inventario Final Calculado(G)	Inventario Final Medido(G)	Variación
1	1	Corriente	19/09/2022 02:00:00 p.m.	19/09/2022 11:50:00 p.m.	500	2135,8	0	0	2635,8	9225	6589,2
2	1	Corriente	19/09/2022 11:50:00 p.m.	20/09/2022 06:00:00 a.m.	9225	0	0	0	9225	8574	-651
3	1	Corriente	19/09/2022 06:00:00 a.m.	20/09/2022 06:00:00 a.m.	516	9040,8	0	0	9556,8	500	-9056,8

¿QUE ES?

El informe de reconciliación nos muestra la relación entre turnos e inventario a la hora en que se finaliza un turno, esto nos permite realizar las validaciones frente a las ventas realizadas durante ese periodo de tiempo y con ello verificar la variación.

Este reporte tiene la posibilidad de exportar a Excel para hacer uso de la tabla y hacer modificaciones respecto al archivo

DESCARGAS



INFORMACION RELEVANTE

Este nos mostrara la ultima descarga de cada uno de los tanques asociados a la EDS, en este nos indicara La fecha de Inicio Y fin de cada descargue, asi como el Volumen inicial que se tenia en el tanque, y el final con el que se termino la descarga, asi como los niveles de agua, temperatura y su altura en mm, y finalmente indicando El valor total de la descarga

AV CIUDAD DE QUITO ▼

FILTRAR



	Fecha - Hora	Vol Combustible	Nivel Agua	Temperatura	Altura Combustible
Dato Inicial	22/09/2022 06:45:00 a.m.	3.426,0 Gal	0,0 mm	20,0°C	861,0 mm
Dato Final	22/09/2022 07:13:00 a.m.	9.084,0 Gal	0,0 mm	19,0°C	1.987,0 mm

Numero de Tanque: 1 Total Descarga: 5.658,0Gal

Tipo Prueba:

Estacion:

Linea/Tanque:

PRUEBA EN LINEA

▼ AV CIUDAD DE QUITO

▼ 1



REALIZAR PRUEBA AHORA

PRUEBAS



La plataforma te permite realizar pruebas para verificar el estado de líneas y de tanques en tu EDS a nivel de fugas, así como una prueba continua de fuga o también conocida como CSLD, así como programar dichas pruebas por días y horas específicas

Programar Prueba

Días:

Hora:


Seleccione los días

- Todos
- Lunes
- Martes
- Miercoles
- Jueves
- Viernes
- Sabado
- Domingo

07	54
08	55
09	56
10	57
11	58
12	59
13	00

Chart

Concilie información
Reportar las inclinaciones,
Inclinaciones perimétricas en
avanzada tecnología
que.



PROGRAMACION PRUEBAS

Las pruebas se pueden agendar por día y hora específica, para ello debemos dirigirnos a Programar prueba y parametrizar las pruebas y horarios en los que se realizara

REPORTES



¿Que son?

Son documentos que nos indican los resultados de acciones específicas de la EDS

- CSLD
- Descargas
- Pruebas
- Inventarios

CSLD



Reporte CSLD

Diligencie los datos

Estación:

Tanque:

1

Fecha Inicial:

2022-09-24



Fecha Final:

2022-09-26



CONSULTAR

Para estos reportes, es importante aplicar unos filtros, desde la EDS hasta las fechas inicial y final correspondiente.

Reporte Pruebas CSLD



Fecha de Generación: 26/09/2022 07:40:30 a.m.

Fecha de Reporte: 9/24/2022 - 9/26/2022

Sistemas Insepel Ltda. | Todos derechos reservados 2019

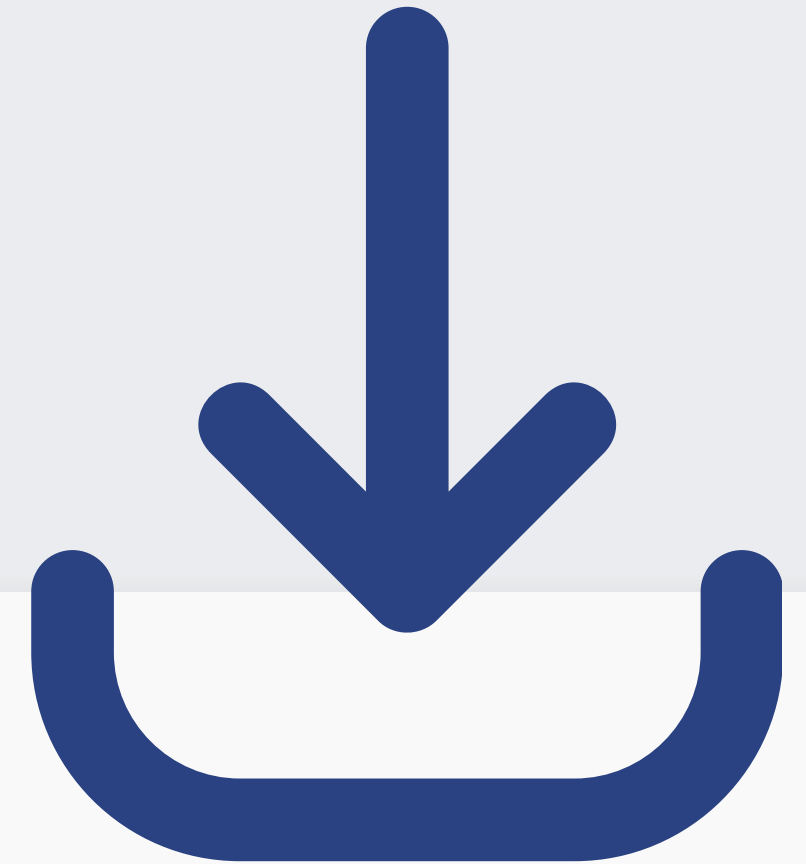
Fecha Prueba	Tanque	Producto	Resultado	Estacion
2022-09-26 03:54:00	1	Corriente	Pass	14
2022-09-25 01:32:00	1	Corriente	Pass	14
2022-09-24 01:53:00	1	Corriente	Pass	14

RECORDAR



CSLD esta disponible a los 45 dias de la puesta en marcha de la EDS, es importante crear la programacion de dicha prueba por lo menos una vez al dia con el fin de tener a la mano el reporte. el reporte nos indicara si la prueba fue exitosa o llegado el caso, fallo

DESCARGAS



Reporte Descargas

Diligencie el formulario con los parámetros y filtros que desea consultar.

Estación:

Fecha Inicial:

2022-09-24



Fecha Final:

2022-09-26



CONSULTAR

Para estos reportes, es importante aplicar unos filtros, desde la EDS hasta las fechas inicial y final correspondiente.

Reporte Histórico de Descargas



Fecha de Generación:

26/09/2022 08:03:11 a.m.

Fecha de Reporte:

9/24/2022 - 9/26/2022

Sistemas Insepel Ltda. | Todos derechos reservados 2019

Tanque	Fecha	Volumen Descargado (G)	Volumen Inicial (G)	Diferencia Altura (mm)	Variacion Agua (mm)	Duracion	Tipo Reporte
5	9/24/2022 10:11 AM	547.0	622.9	246.1	0.0	00:14:00	Impreso
5	9/24/2022 10:30 AM	674.5	1,168.1	263.7	0.0	00:11:00	Impreso
5	9/24/2022 10:46 AM	3,114.1	1,835.9	1,081.8	0.0	00:59:00	Impreso

¿QUE ES?

El reporte traera todos los descargues relacionados al periodo de tiempo configurado, en este se mostrara el volumen descargado ademas de la duracion de dicha descarga

PRUEBAS



Reporte Pruebas

Diligencie el formulario con los parámetros y filtros que desea consultar.

Estación:

Tipo prueba:

Tanque/Linea:

Fecha Inicial:



2022-09-01

Fecha Final:



2022-09-26

Linea

Tanque

CSLD

1

CONSULTAR

Para estos reportes, es importante aplicar unos filtros, desde la EDS hasta las fechas inicial y final correspondiente.

Reporte Pruebas en Linea



Fecha de Generación: 26/09/2022 08:18:13 a.m.

Fecha de Reporte: 9/24/2022 - 9/26/2022

Linea	Fecha	Aprobado
1	9/25/2022 8:09:00 PM	SI
1	9/25/2022 4:03:00 PM	SI
1	9/25/2022 3:48:00 PM	SI
1	9/25/2022 6:08:00 AM	SI
1	9/24/2022 7:59:00 PM	SI
1	9/24/2022 4:14:00 PM	SI
1	9/24/2022 8:12:00 AM	SI
1	9/24/2022 8:01:00 AM	SI
1	9/24/2022 7:57:00 AM	SI

Linea	# Pruebas Aprobadas	# Pruebas NO Aprobadas
1	9	0

¿QUE ES?

El reporte nos trae las fechas en las cuales se realizo la prueba, además de el resultado de la misma si fue aprobada o no, así mismo en la parte derecha nos trae un consolidado de las pruebas realizadas en el periodo de tiempo establecido.

INVENTARIO

Reporte Inventario por turno

Diligencie el formulario con los parámetros y filtros que desea consultar.

Estación:

Tanque:

Fecha Inicial:

Fecha Final:

1

2022-09-24

2022-09-26

Turno:

3 - 06:00:00

CONSULTAR



Para estos reportes, es importante aplicar unos filtros, desde la EDS hasta las fechas inicial y final correspondiente, numero de tanque y horario de turno.

Reporte Inventario



Fecha de Generación:

26/09/2022 08:26:39 a.m.

Sistemas Insepel Ltda. | Todos derechos reservados 2019

Fecha de Reporte:

9/24/2022 - 9/26/2022

Tanque	Turno	Fecha	Volumen Combustible (G)	Altura Combustible (mm)	Nivel Agua (mm)	Temperatura (C)	Producto
1	3	9/26/2022 6:00:00 AM	6,241.0	1,394.2	0.0	16.8	Corriente
1	3	9/25/2022 6:00:00 AM	2,901.0	756.7	0.0	20.0	Corriente
1	3	9/24/2022 6:00:00 AM	5,669.0	1,286.0	0.0	19.8	Corriente

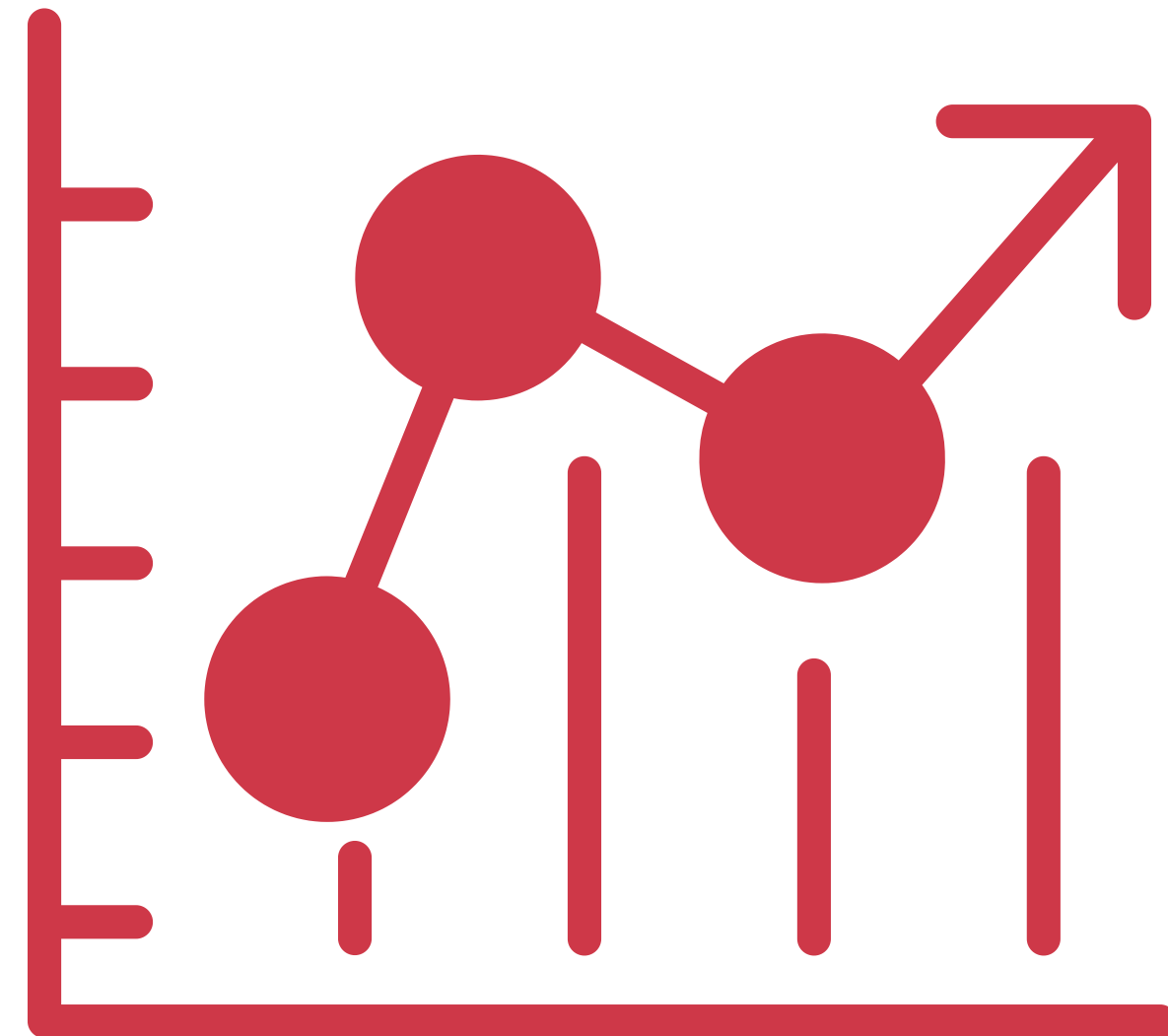
¿QUE ES?

El reporte nos muestra el nivel del tanque seleccionado bajo un horario de turno en las fechas previamente establecidas, así mismo muestra parámetros como altura de combustible y temperatura del mismo.

Grafico de comportamiento de Inventario

¿Que es?

Es una ilustración que nos indica los estados de nivel que tuvo un tanque durante un periodo de tiempo



COMPORTAMIENTO INVENTARIO



Gráfico de comportamiento de inventario

Diligencie el formulario con los parámetros y filtros que desea consultar. Recuerde que la grafica solo muestra los primeros 3500 datos existentes entre las fechas seleccionadas.

Estación:

Fecha Inicial



Fecha Final:



2022-09-19

2022-09-26

Hora Inicial:

Hora Final:

00:00:00

08:35:22

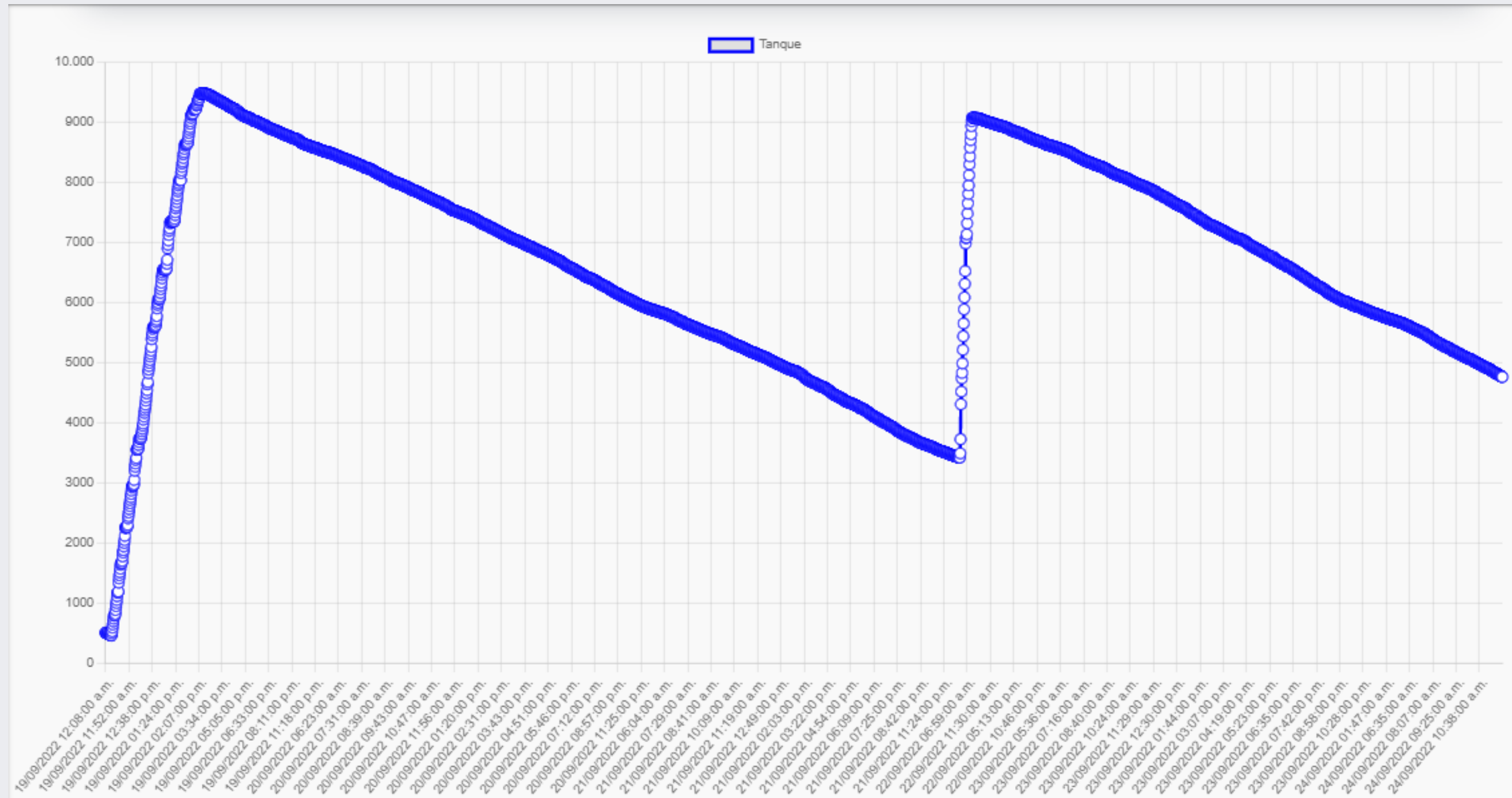
Numero de tanque:

1

CONSULTAR

Para estos reportes, es importante aplicar unos filtros, desde la EDS hasta las fechas inicial y final correspondiente, id de tanque, es importante recalcar que la consulta debe ser en tiempos cortos, debido a que trae 3500 resultados de puntos de inventario bajo unas horas especificas.

GRAFICO



La grafica muestra el comportamiento del inventario de un tanque a lo largo de un periodo de tiempo, esto permite estimar cuanto tiempo dura el combustible, y hacer una serie de analisis en pro de la EDS

SOPORTE

En dado caso de presentar algun inconveniente o duda, puedes consultar a la mesa de ayuda de Insepel, al alcance de tu mano via WhatsApp



+57 3102736604

