

# Manual de Usuario



**NUEVA  
WEB**

## Tabla de contenido

<b>MODULO I</b> .....	<b>3</b>
<u><a href="#">Aviso Legal</a></u> .....	3
<b>MODULO II</b> .....	<b>4</b>
1. <u><a href="#">Descripción del Sistema</a></u> .....	4
2. <u><a href="#">Requerimientos</a></u> .....	5
3. <u><a href="#">Ingreso al Sistema</a></u> .....	5
4. <u><a href="#">Seleccionar Flota</a></u> .....	6
5. <u><a href="#">Seleccionar Módulo</a></u> .....	7
<u><a href="#">5.1. MapTrack</a></u> .....	8
<u><a href="#">5.1.1. Sub Usuarios</a></u> .....	11
<u><a href="#">5.1.2. Cercos</a></u> .....	12
<u><a href="#">5.1.3. Graficar Ruta</a></u> .....	16
<u><a href="#">5.1.4. Asignar Estado</a></u> .....	18
<u><a href="#">5.2. DashTrack</a></u> .....	20
<u><a href="#">5.3. ReporTrack</a></u> .....	21
<u><a href="#">5.3.1. Reporte de Buzzer</a></u> .....	22
<u><a href="#">5.3.2. Reporte de Canbus (Consumo Combustible vs. Vel)</a></u> .....	21
<u><a href="#">5.3.3. Reporte de Canbus (RPM vs. Velocidad)</a></u> .....	23
<u><a href="#">5.3.4. Reporte Conductor – Fatiga</a></u> .....	25
<u><a href="#">5.3.5. Reporte Conductor – Fatiga vs Velocidad</a></u> .....	28
<u><a href="#">5.3.6. Reporte Conductor - No Rostro</a></u> .....	30
<u><a href="#">5.3.7. Reporte Conductor (No Rostro vs. Velocidad)</a></u> .....	33
<u><a href="#">5.3.8. Reporte de Conteo de Velocidades</a></u> .....	39
<u><a href="#">5.3.9. Reporte Detallado de Transmisiones</a></u> .....	42
<u><a href="#">5.3.10. Reporte de unidades con paradas de 10 minutos</a></u> .....	44
<u><a href="#">5.3.11. Reporte de Entrada/Salida de Cercos</a></u> .....	45
<u><a href="#">5.3.12. Reporte Excesos de Vel. en Cerco Mayor a 1 Min</a></u> .....	47
<u><a href="#">5.3.13. Reporte Exceso de Permanencia en Cercos</a></u> .....	49
<u><a href="#">5.3.14. Reporte Excesos de Velocidad</a></u> .....	51
<u><a href="#">5.3.15. Reporte de Journey Detallado</a></u> .....	53
<u><a href="#">5.3.16. Reporte de Journey Resumido</a></u> .....	54
<u><a href="#">5.3.17. Reporte de Status de Atención de Alarmas</a></u> .....	55
<u><a href="#">5.3.18. Reporte de Status de Atención de Unidades</a></u> .....	57

<a href="#"><u>5.3.19. Reporte de Status de Unidades</u></a> .....	59
<a href="#"><u>5.3.20. Reporte de Status de Convoy</u></a> .....	61
<a href="#"><u>5.3.21. Reporte Validación de Alarmas de Fatiga</u></a> .....	62
<b><a href="#"><u>5.4. ProTrack</u></a></b> .....	64
<a href="#"><u>5.4.1. Creación de Conductores</u></a> .....	65
<a href="#"><u>5.4.2. Programación de Viajes</u></a> .....	69
<b><a href="#"><u>5.5. MoviTrack</u></a></b> .....	73
6. <b><a href="#"><u>Notificaciones y Soluciones (ReporTrack)</u></a></b> .....	74
<b><a href="#"><u>GLOSARIO DE TÉRMINOS</u></a></b> .....	77

## MÓDULO I

### 1. Aviso Legal.

**Tracklog S.A.C.** Es titular de todos los derechos sobre el presente contenido en especial, diseños, textos, gráficos, logos, botones y software así como de los derechos de propiedad industrial e intelectual referidos a los contenidos que se incluyan, a excepción de los derechos sobre productos y servicios de carácter público que no son propiedad de esta empresa.

Ningún material publicado en este manual podrá ser reproducido, copiado o publicado sin el consentimiento por escrito de **Tracklog S.A.C.**

Mantener la información confidencial en estricta reserva y no revelar ningún dato de la información a ninguna otra parte, relacionada o no, sin el consentimiento previo escrito de **Tracklog S.A.C.**

Instruir al personal que estará encargado de recibir el manual a la no divulgación, a su obligación de recibir, tratar y usar la información confidencial que reciban como confidencial y destinada únicamente al propósito del Software.

Siempre se va a respetar la confidencialidad de los datos personales, que sólo serán utilizados con la finalidad de gestionar los servicios ofrecidos, atender a las solicitudes que nos plantee, realizar tareas administrativas, así como remitir información técnica, comercial o publicitaria por vía ordinaria o electrónica.

Para la realización del presente documento se utilizaron Matrículas, nombres de cercos y nombres de empresas ficticios y netamente de prueba por motivos de confidencialidad y protección de datos.

## MÓDULO II

### 1. Descripción del Sistema.

El sistema de rastreo **Nueva web de Tracklog** se basa al monitoreo de unidades, localización Satelital de unidades que cuentan con dispositivos **GPS/GPRS**.

Cuenta con una serie de reportes de eventos, transmisiones y alarmas adaptables a lo que desee realizar

Cuenta con una variedad de funcionalidades programables que se irán describiendo en este manual.

Puede monitorear la ubicación y controlar dispositivos y alarmas en forma remota, además las unidades mandarían una serie de reportes de eventos si algunos de los puertos de entrada se activa.

La interfaz web fue desarrollada para múltiples navegadores haciendo las herramientas totalmente responsivas, sincronización rápida entre las diferentes partes de la aplicación, obtención de datos y el procesamiento de animaciones.

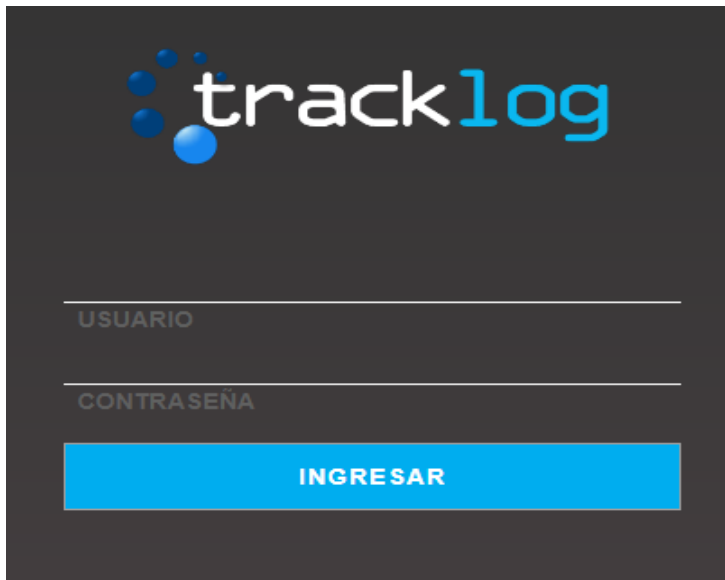
No utiliza Java, Flash, Silverlight o nada adicional que requiera la instalación de algún software, plugins para navegador o extensiones. Solo requiere un navegador Web.

## 2. Requerimientos.

- Acceso a Internet.
- Navegador de preferencia (Recomendamos Google Chrome).
- Acceso a la plataforma (Usuario y Contraseña).
- Conocimientos en plataformas similares o contar con la respectiva Capacitación.

## 3. Ingreso al Sistema:

- Entrar a su navegador de preferencia.
- Luego colocar la siguiente Dirección: <http://trackloggps.com>



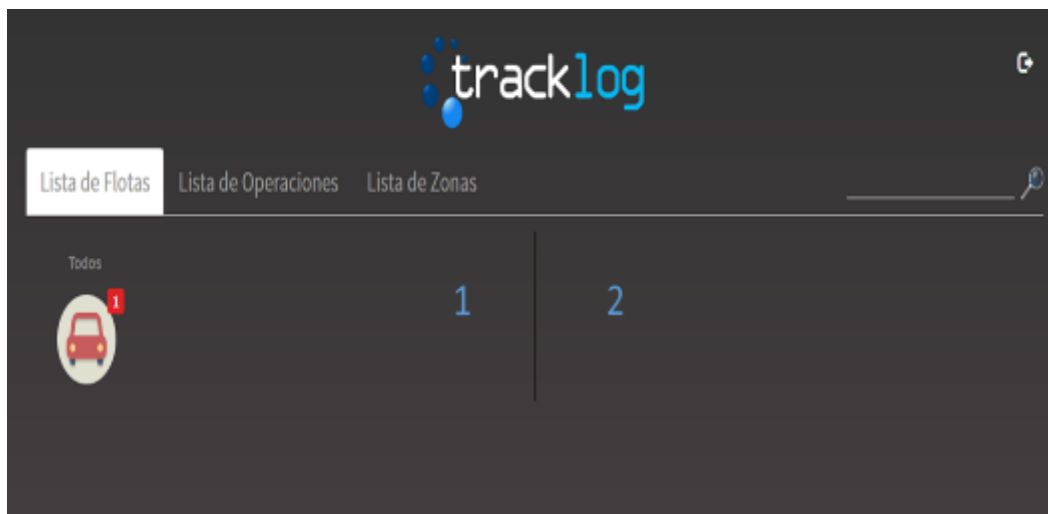
The image shows a login form for the tracklog system. At the top, the tracklog logo is displayed in white and blue on a dark background. Below the logo, there are two input fields: the first is labeled 'USUARIO' and the second is labeled 'CONTRASEÑA'. Both fields are empty and have a light gray border. Below these fields is a prominent blue button with the text 'INGRESAR' in white capital letters.


Se le proporcionara un Nombre de usuario con su respectiva Contraseña para el acceso al sistema, los cuales deben escribirse correctamente en los campos correspondientes al formulario de acceso y presionar el botón **INGRESAR**.

#### 4. Seleccionar Flota.

Luego de completar el formulario de Acceso se le mostrará esta interfaz.

En esta pantalla en el lado **1** (izquierdo) aparecerán todas las flotas asociadas a su usuario. Las unidades y las flotas pertenecientes al usuario serán previamente cargadas por uno de nuestros administradores, en el lado **2** (derecho) encontrará flotas cargadas luego de crear una programación de viaje y se muestra un buscador en la parte superior donde podrá navegar entre las flotas del lado derecho. También se muestra el icono de Cerrar Sesión.



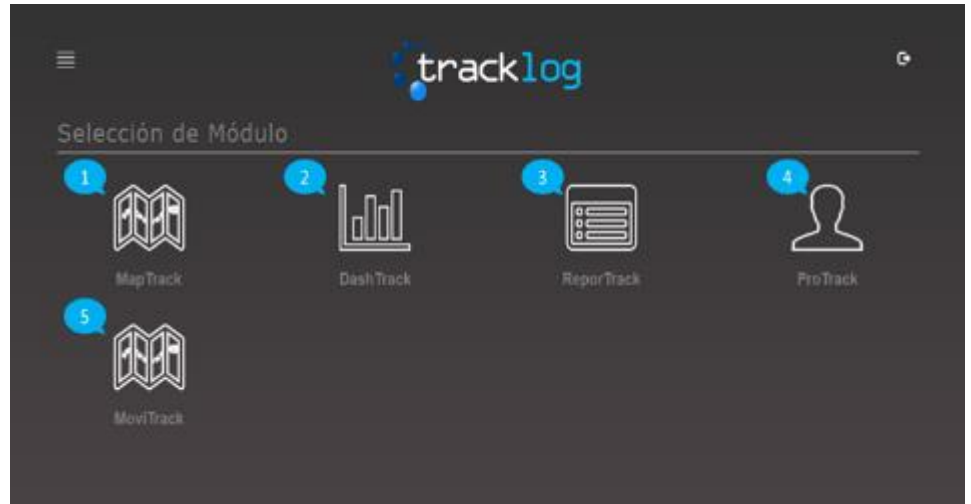
Dependiendo de la cantidad de unidades que tenga asociadas a su flota variará el número que se muestra en los iconos de 

La flota que se muestra en la imagen cuenta con una sola unidad

## 5. Seleccionar Módulo

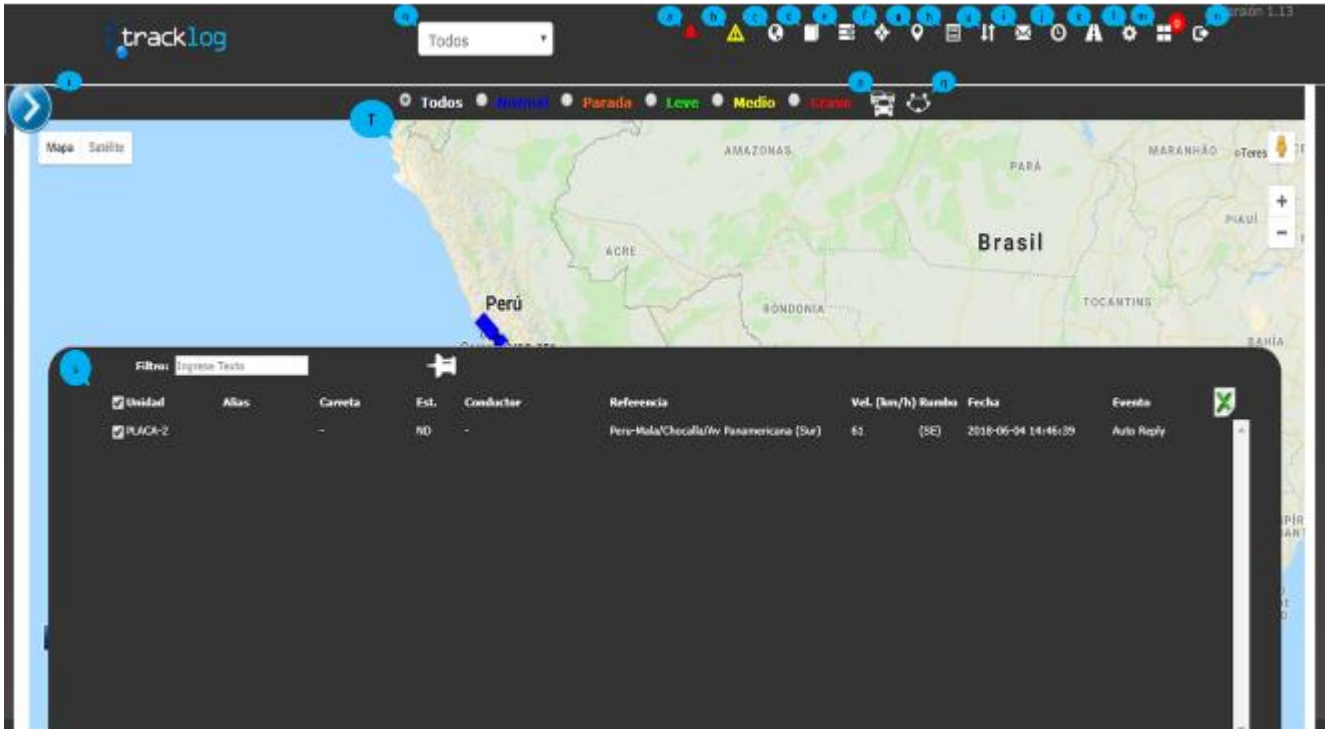
En esta sección aparecen los módulos a los cuales tiene acceso, en este caso se muestran:

- 1 MapTrack.
- 2 DashTrack.
- 3 ReporTrack
- 4 ProTrack.
- 5 MoviTrack.





**5.1. MapTrack:** Es el módulo que permite visualizar por medio de la plataforma **Google Maps** las ubicaciones en tiempo real de las unidades asociadas al usuario, donde tendrá acceso a varias configuraciones y visualizaciones de la flota previamente seleccionada, también agilizará y controlará diversas tareas de su día a día.



### Leyenda1

- T** **Mapa:** Vista en Modo mapa y satélite Actual a través de la plataforma Google Maps. Permitiendo el monitoreo de la flota seleccionada.
- a** **Alarmas:** Mostrará ventana emergente con las alarmas que vayan presentándose (Pánico y/o Batería).
- b** **Notificaciones:** Mostrará Ventana emergente con las notificaciones correspondientes a los cercos y de las velocidades del día.
- c** **Zonas:** Acceso directo a la interfaz para operar Perímetros y Asignar Operaciones.
- d** **Operaciones:** Acceso directo a la interfaz para operar Operaciones y Asignar Flotas.

- e **Flotas:** Acceso directo a la interfaz para operar Flotas y Asignar Unidades.
- f **Cercos:** Acceso directo a la interfaz para operar Cercos, asignar Unidades y Flotas a los cercos.
- g **POIs:** Acceso directo a la interfaz para crear uno o más POIs.
- h **Subusuarios** Acceso directo a la interfaz para operar Subusuarios, asignar unidades y módulos a los Subusuarios.
- i **Configuración de Correos:** Acceso directo a la interfaz para operar Correos electrónicos y asignar unidades a los correos.
- j **Reporte Programado:** Acceso directo a la interfaz para enviar un reporte de ubicación a un correo previamente configurado, donde deberá seleccionar la frecuencia con la que recibirá los reportes y que unidades desea que se muestren en dichos reportes.
- k **Asignar Velocidades:** Acceso directo a la interfaz para asignar velocidades límites a las unidades.
- l **Configuración:** Es una opción configurable para el usuario, donde encontrará varias opciones que desee o no desee asociar a su perfil.
- m **Módulos:** Regresar a los módulos.
- n **Salir:** Cerrar la sesión actual.
- o **Cambiar Flota:** Muestra una lista con las flotas asociadas al usuario, permitiendo así cambiar seleccionar para mostrar otra flota.
- p **Google Traffic:** Muestra el tráfico actual en la zona que desee.
- q **Ver Geocercas:** Muestra las geocercas creadas y asociadas al usuario.
- r **Monitoreo:** Permite realizar un trazado de ruta de una o varias unidades según un rango de fecha y hora seleccionado.
- s **Visor de Unidades:** Contiene un buscador interno de unidades, donde al buscar y seleccionar tendrá un acceso directo para poder visualizar una unidad en el mapa, verá la velocidad y ubicación exacta de la unidad.
- u **Asignar Estado:** Para actualizar el status de la unidad a Cargado o vacío.

Las unidades que se muestran varían su color, a medida que van transitando estarán presentando varios estados:



**En color Azul:** Unidad en tránsito con velocidad Normal

**Naranja:** Unidad detenida

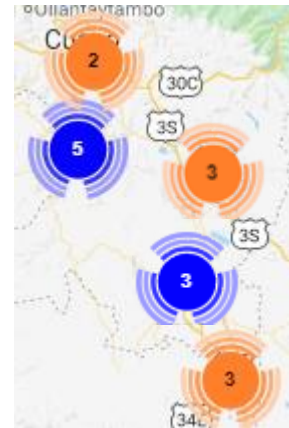
**Verde:** Unidad con Velocidad Leve

**Amarillo:** Unidad con Velocidad Medio

**Rojo:** Unidad con Velocidad Grave

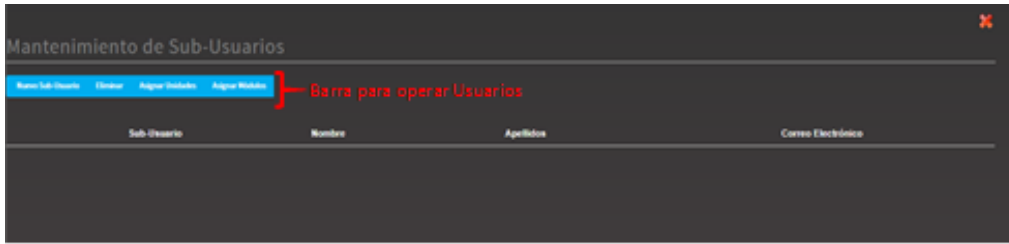
### Agrupar unidades

El sistema agrupa las unidades que están dentro de un rango de área en específico antes de hacer zoom, a medida que se va agrandando el mapa se irá disminuyendo la agrupación de unidades por zona



### 5.1.1. Subusuarios

Luego de haber accedido a la sección se mostrará esta interfaz en su pantalla:



- **Nuevo Subusuario:**

Deberá completar los campos obligatorios y presionar el botón Guardar

- **Eliminar**

Seleccione el usuario, presione Eliminar, confirme y el usuario será eliminado y no podrá acceder nuevamente.

- **Asignar Unidades:**

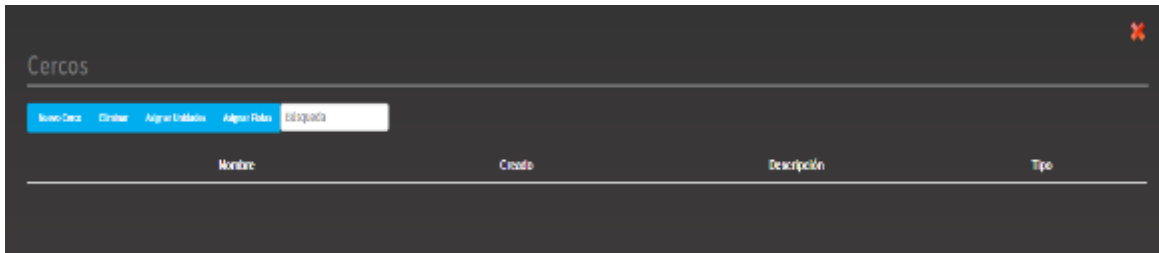
Seleccione el Subusuario, haga clic en Asignar Unidades, se muestra una ventana emergente donde deberá buscar y seleccionar las unidades que a las que el Subusuario tendrá acceso

- **Asignar Módulos:**

Seleccione el Subusuario, haga clic en Asignar Módulos, se muestra una ventana emergente donde deberá seleccionar los módulos que a los que el Subusuario tendrá acceso

### 5.1.2. Cercos

Luego de haber accedido a la sección se mostrará esta interfaz en su pantalla:



- **Nuevo Cerco:** Esta es la interfaz para la creación de un cerco, es importante realizar un buen trazado del dibujo, ya que, este será utilizado para medir ciertos indicadores y emitir reportes.

Barra de Dibujo, seleccione un color para realizar su trazado, puede dibujar forma (libre), dibujar círculo o rectángulo.

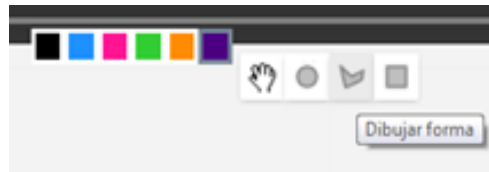
Utilice los puntos exactos (latitud y longitud)

Establece un nombre y una descripción del cerco

Configuración de Alertas, esta opción es diferente para cada usuario

A continuación se describirán los pasos para crear un cerco.

Para dibujar un cerco de manera libre, seleccione un color y el icono con el nombre **Dibujar forma**



Una vez seleccionado este método deber realizar la traza por medio de puntos, puntos que deberán unirse para cerrar la forma que haya trazado. Tendrá un máximo de 150 puntos, considere esto para realizar su cerco correctamente.



En la parte inferior deberá llenar los campos de acuerdo a la configuración que le asignará a cada cerco, si desea más información sobre esto contacte con su servicio de postventa para coordinar capacitaciones.

**INFORMACIÓN**

Nombre - Campo requerido.

Descripción - Campo requerido.

**CONFIGURACIÓN DE ALERTAS**

Vel. Máx:	<input type="text" value="Km/h"/> <input type="text" value="Ninguna"/>	Vel. Leve:	<input type="text" value="Km/h"/> <input type="text" value="Ninguna"/>
	• Campo requerido • Campo requerido		• Campo requerido • Campo requerido
Vel. Min:	<input type="text" value="Km/h"/> <input type="text" value="Ninguna"/>	Vel. Media:	<input type="text" value="Km/h"/> <input type="text" value="Ninguna"/>
	• Campo requerido • Campo requerido		• Campo requerido • Campo requerido
Permanencia:	<input type="text" value="Minutos"/> <input type="text" value="Ninguna"/>	Vel. Grave:	<input type="text" value="Km/h"/> <input type="text" value="Ninguna"/>
	• Campo requerido • Campo requerido		• Campo requerido • Campo requerido

Ver en Indicadores

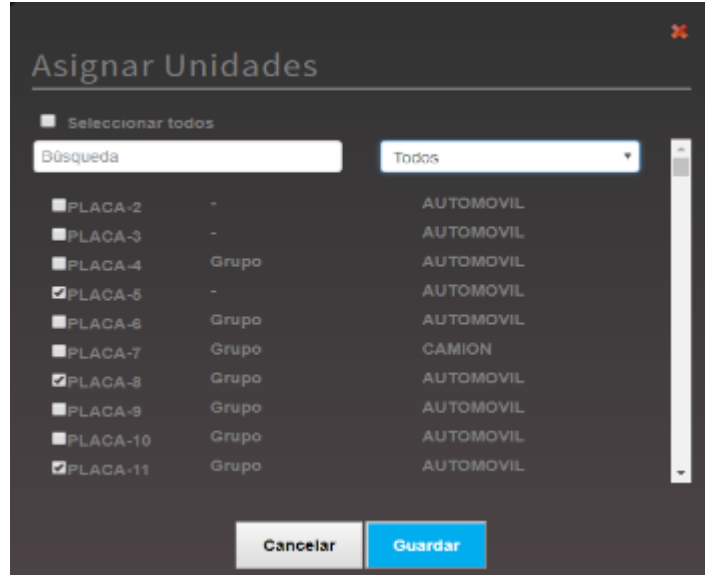
<input type="checkbox"/> Entr. a Cerco	<input type="text" value="Ninguna"/>	<input type="checkbox"/> Sal. a Cerco	<input type="text" value="Ninguna"/>
<input type="checkbox"/> Par. Autoriz.	<input type="text" value="Ninguna"/>	<input type="checkbox"/> P. no Autoriz.	<input type="text" value="Ninguna"/>

- **Eliminar Cercos**

Seleccione el cerco, presione Eliminar, confirme y el cerco será eliminado y no podrá visualizarlo nuevamente.

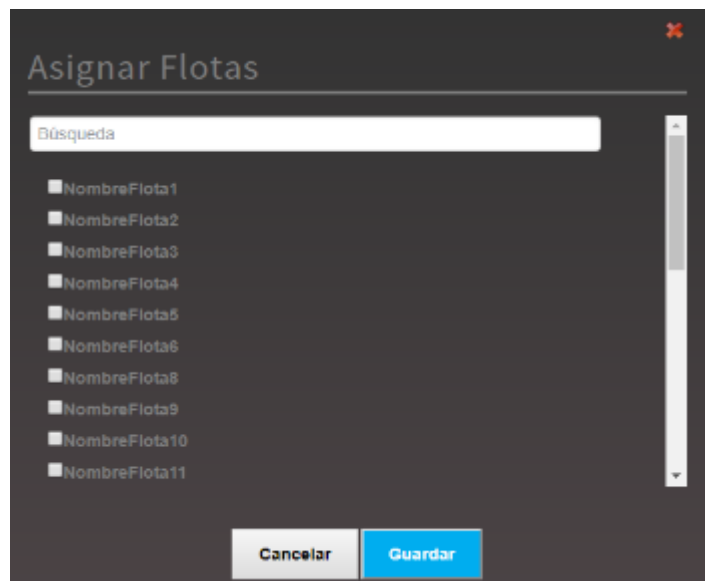
- **Asignar Unidades al cerco**

Seleccione el Cerco, haga clic en Asignar Unidades, se muestra una ventana emergente donde deberá seleccionar las unidades que serán tomadas en cuenta para las configuraciones de este cerco




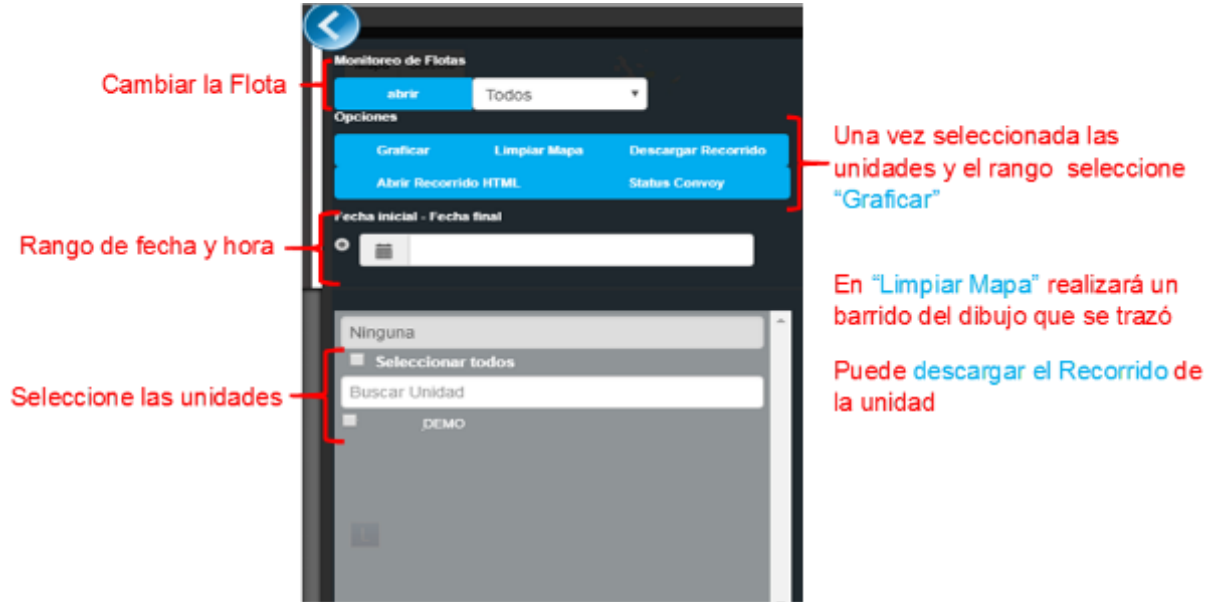
- **Asignar Flotas al cerco:**

Seleccione el Cerco, haga clic en Asignar Flotas, se muestra una ventana emergente donde deberá seleccionar las Flotas que serán tomadas en cuenta para las configuraciones de este cerco










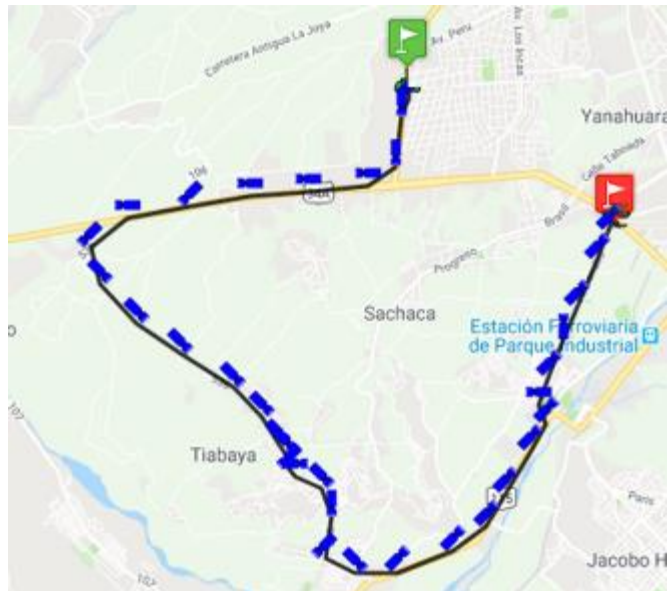
### 5.1.3. Monitoreo de Unidades (Graficar Ruta)

Dentro del MapTrack, proceda a Buscar y seleccionar el Icono  inmediatamente le aparecerá esta ventana en la parte izquierda de su pantalla:



Después de hacer clic en Graficar se realizará el trazado de la ruta donde los iconos mostrados son los siguientes:

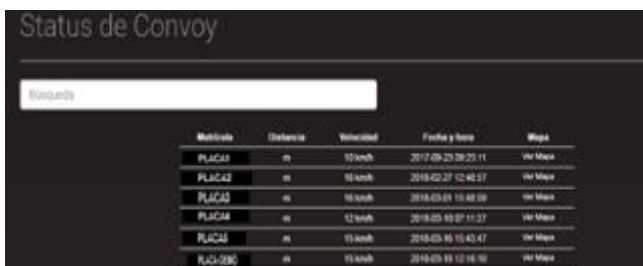
-  Fecha y Hora de inicio
-  Fecha y Hora final
-  Tránsito normal
-  Unidad detenida
-  Velocidad Leve
-  Velocidad Media
-  Velocidad Grave







Al hacer clic sobre cualquier icono en la ruta trazada se mostrará la descripción de esa unidad en específico (Nombre Grupo, nombre del evento, fecha y hora exacta que la unidad estuvo en ese sitio, velocidad, Odómetro y Ubicación)



Acceso Directo para ver el detalle del Status del Convoy actual

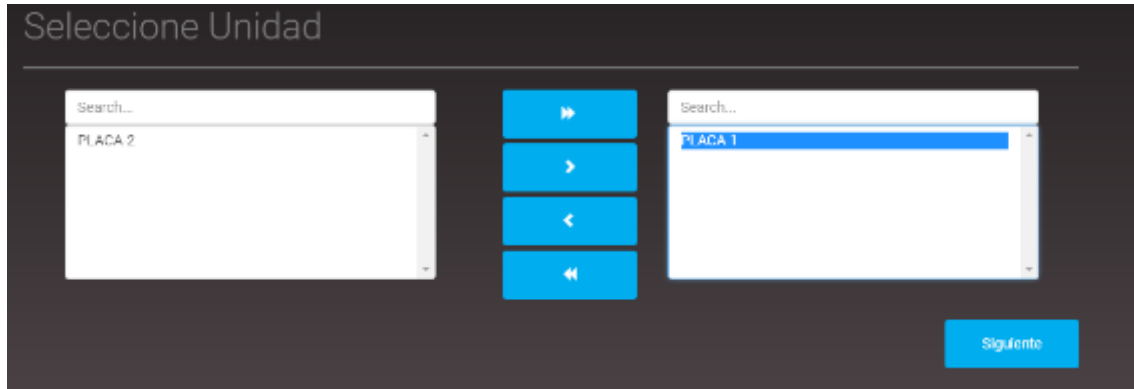
### Descargar Recorrido

Placa	Conductor	Latitud	Longitud	Velocidad	Fecha	Rumbo	Evento	Referencia
PLACA-DEMO		-1.401.974.000	-7.197.389.000	0	01/05/2018 6:16	(N)	Power Up	Peru-Referencia/Referencia/Unnamed Road
PLACA-DEMO		-1.401.979.000	-7.197.385.000	0	01/05/2018 6:16	(SO)	GF IN	Peru-Referencia/Referencia/Unnamed Road
PLACA-DEMO		-1.140.000.000	-1.140.000.000	0	01/05/2018 6:17	(SO)	Auto Reply	Peru-Referencia/Referencia/Unnamed Road
PLACA-DEMO		-1.140.000.000	-1.140.000.000	0	01/05/2018 6:18	(SO)	Auto Reply	Peru-Referencia/Referencia/Unnamed Road
PLACA-DEMO		-1.140.000.000	-1.140.000.000	0	01/05/2018 6:19	(SO)	Auto Reply	Peru-Referencia/Referencia/Unnamed Road
PLACA-DEMO		-1.140.000.000	-1.140.000.000	0	01/05/2018 6:20	(SO)	Motor Apagado	Peru-Referencia/Referencia/Unnamed Road
PLACA-DEMO		-1.140.000.000	-1.140.000.000	0	01/05/2018 6:43	(SO)	Motor Encendido	Peru-Referencia/Referencia/Unnamed Road
PLACA-DEMO		-1.140.000.000	-1.140.000.000	0	01/05/2018 6:43	(SO)	Auto Reply	Peru-Referencia/Referencia/Unnamed Road
PLACA-DEMO		-1.140.000.000	-1.140.000.000	12	01/05/2018 6:44	(SO)	Auto Reply	Peru-Referencia/Referencia/Unnamed Road
PLACA-DEMO		-1.140.000.000	-1.140.000.000	22	01/05/2018 6:44	(SO)	GF OUT	Peru-Referencia/Referencia/Unnamed Road

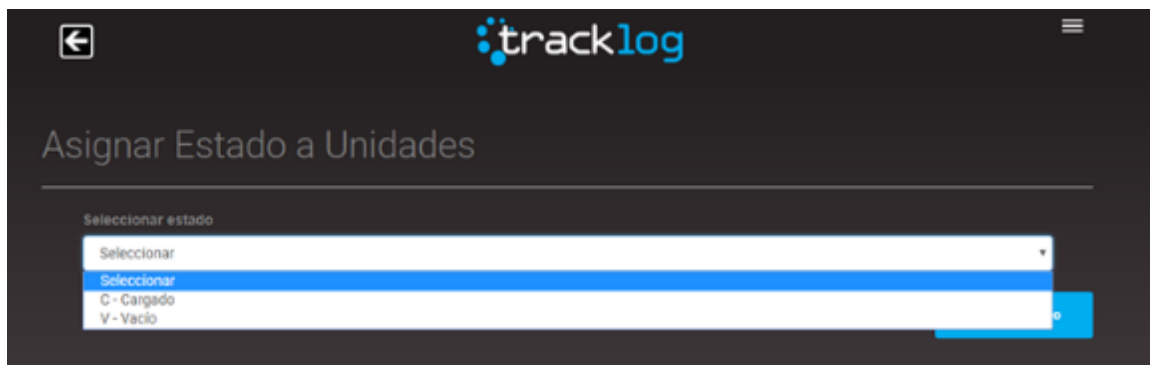
Excel

### 5.1.4. Asignar Estado

En esta opción se puede actualizar el Estatus de una o más unidades en ese momento, ya sea Vacío o Cargado



Las unidades que desee actualizar su estado deberán seleccionarlás y ubicarlás al cuadro de texto del lado derecho de la pantalla y presionar el botón **Siguiente**.

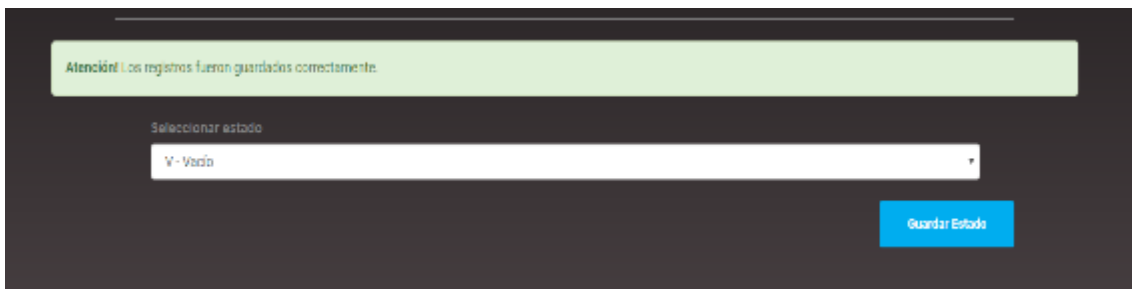


Luego se le mostrará un listado con dos opciones:

- C - Cargado
- V – Vacío

Seleccione uno y presione el botón **Guardar Estado**.

Una vez guardado el estado, le aparecerá un mensaje exitoso.



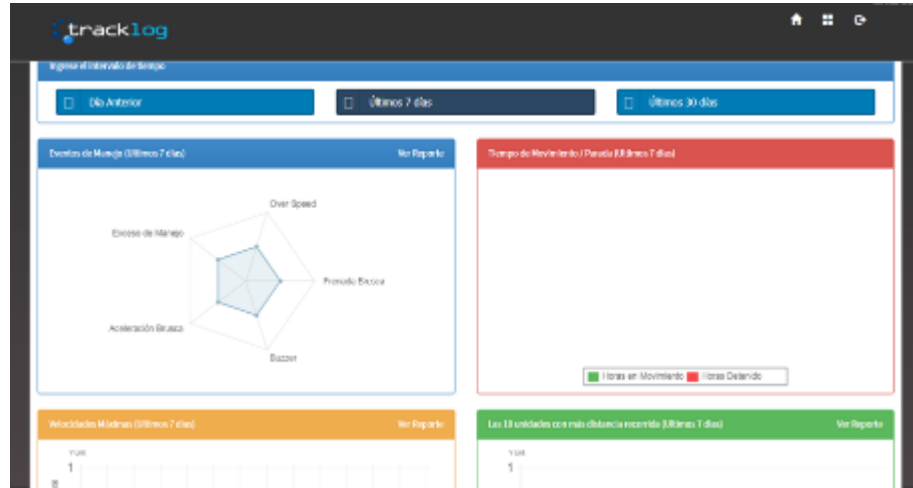
Para Comprobar que la información se procesó correctamente deberá esperar el próximo evento minuto o a que la unidad seleccionada actualice para verificar el Estado, en el ejemplo se ve como la PLACA-1 tiene el Status en V que indica Vacío.

A screenshot of a data table with a filter and a pushpin icon. The filter is labeled "Filtro:" and contains the text "Ingrese Texto". The table has five columns: "Unidad", "Alias", "Carreta", "Est.", and "Conductor".

<input checked="" type="checkbox"/> Unidad	Alias	Carreta	Est.	Conductor
<input checked="" type="checkbox"/> PLACA-1	NOMBRE CHOFER1	-	V	-
<input checked="" type="checkbox"/> PLACA-2	NOMBRE CHOFER2	-	ND	-

**5.2. DashTrack:** Es el **Módulo de Indicadores**, donde según un el intervalo de tiempo deseado mostrará una serie de estadísticas en cuanto a sus unidades se trata. Los intervalos de tiempo que se muestran son:

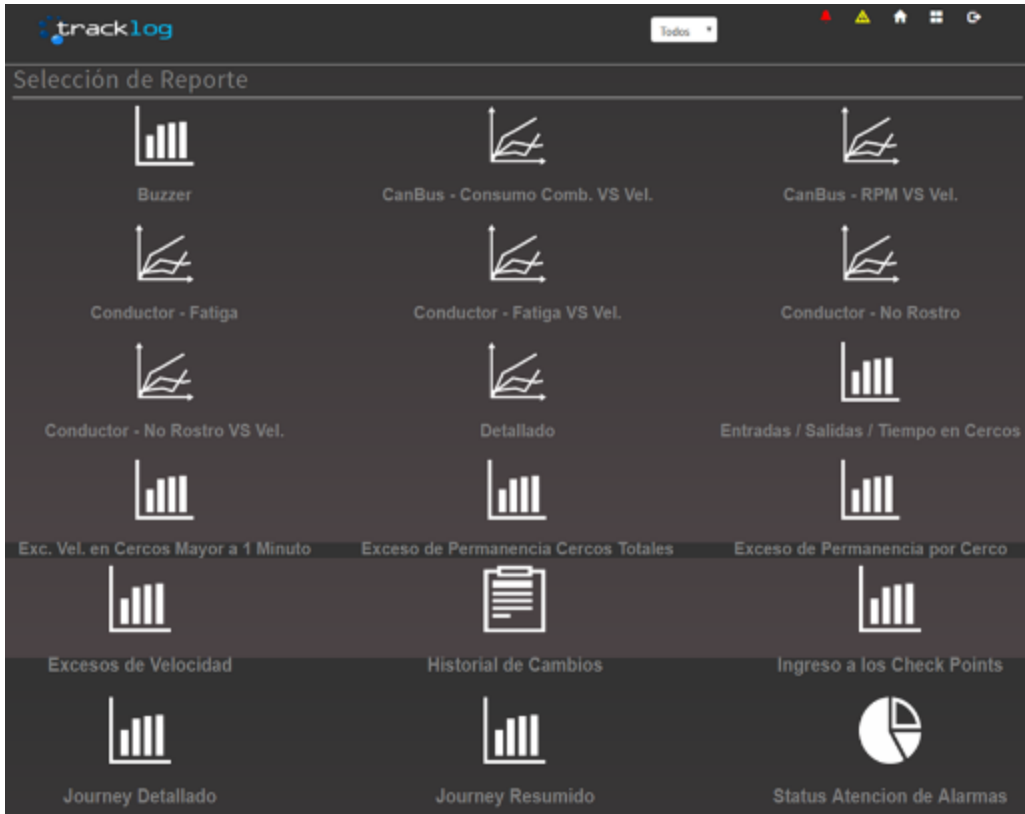
- **Día anterior**
- **Últimos 7 días**
- **Últimos 30 días**



Dentro de este módulo existen indicadores de los reportes tales como:

Eventos de Manejo
Tiempo de Movimiento / Parada
Velocidades Máximas
Las 10 unidades con más distancia recorrida
Tiempo Ralenti
Tiempo Ralenti (Cantidad de Eventos)
Las 10 unidades con más excesos de Velocidad
Las 10 unidades con peor rendimiento de Combustible
Las 10 unidades con más eventos Fatiga
Las 10 unidades con más eventos No Rostro
RPM Máximas

**5.3. ReporTrack:** Esta interfaz llamada “*Selección de Reporte*” es el módulo para la emisión de los reportes correspondiente de las flotas a las que tenga acceso tanto del día a día como de fechas anteriores (no mayor a 6 meses) el rango de fecha es totalmente configurable según su necesidad. Estos reportes ayudan a conocer el detalle de las unidades. En estos reportes además de poder visualizar sus resultados de búsqueda podrá exportarlos al formato de Excel y en formato PDF.



En esta imagen se muestran algunos reportes, sin embargo los reportes se pueden generar según las necesidades del usuario.



En todos los reportes se muestra este icono en la parte superior izquierda. Es para regresar a la pantalla anterior

### 5.3.1. Reporte de Buzzer

Este reporte muestra la cantidad de veces que se activa la alarma sonora dentro del vehículo indicando exceso de velocidad.

Esta alarma sonora, emite un sonido de advertencia cuando el conductor excede la velocidad permitida, informando tanto al conductor como a los operadores de monitoreo que el vehículo se encuentra transitando sobre los límites máximos permitidos y seguros.

The screenshot displays the 'Reporte de Buzzer' interface. At the top, there are four input fields for filtering: 'FECHA DE INICIO' (2018-05-08), 'HORA DE INICIO' (00:00), 'FECHA FIN' (2018-05-08), and 'HORA FIN' (00:00). A red bracket on the right side of these fields is labeled 'Rango de Fecha y Hora'. Below the filters, the text 'Seleccione las unidades' is displayed. There are two search boxes, each containing a list of units. The left search box contains 'PLACA-3', and the right search box contains 'PLACA-1', 'PLACA-2', and 'PLACA-4'. A red arrow points from 'PLACA-3' in the left box to 'PLACA-1' in the right box. In the center, there are four blue buttons with navigation arrows: a double right arrow, a single right arrow, a single left arrow, and a double left arrow. Below the search boxes, there is a text instruction: 'Seleccionar Unidades y luego mover las unidades desde la izquierda hacia la derecha y presionamos el botón Generar reporte'. A blue button labeled 'Generar reporte' is located at the bottom right of the interface.

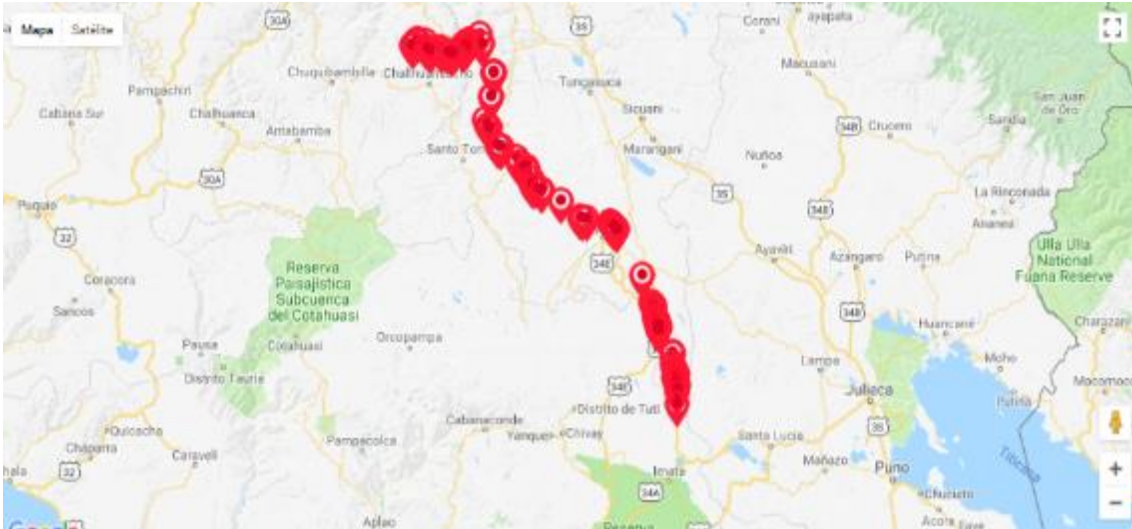
Para la emisión de este reporte se usarán 3 unidades para efectos de demostración (**PLACA-1, PLACA-2, PLACA-4**)



Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta el nombre del cerco, cualquier dato que desee ubicar rápidamente.

Estos eventos se obtienen a través un dispositivo adicional que es instalado según su necesidad.

Al cambiar de vista, la gráfica desaparece y se muestra el mapa con marcadores exactamente donde se activó el evento



Mapa detallado con las ubicaciones exactas donde se emitió el evento.

Si se quiere ver el detalle de cada marcador, acerca el mapa y haga clic en el punto deseado y se le describirá el evento.





### 5.3.2. Reporte de Canbus (Consumo Combustible vs. Velocidad).

Este reporte compara la cantidad de combustible consumido según las velocidades registradas en un rango de fecha solicitado, para realizar la búsqueda sólo puede seleccionar un **máximo de 4 unidades**.

Se aplica solamente para las unidades que tengan integrado este dispositivo

**Reporte de Canbus - Consumo Combustible vs. Velocidad**

2018-05-23      00:00  
FECHA DE INICIO      HORA DE INICIO

2018-05-23      23:59  
FECHA FIN      HORA FIN

**Rango de Fecha y Hora**

Seleccione las unidades

Search...      Search...

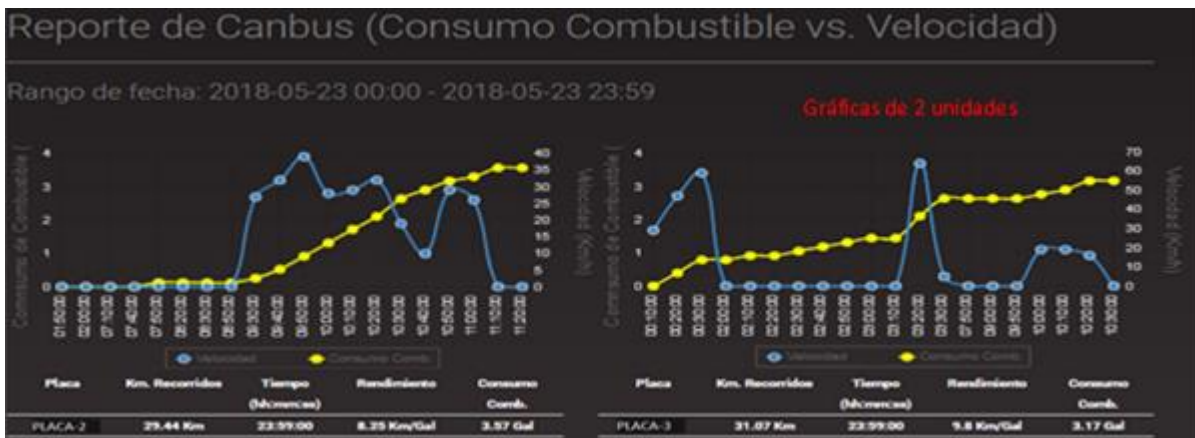
PLACA-2  
PLACA-3

Seleccionar Unidades y luego mover las unidades desde la izquierda hacia la derecha y presionamos el botón **Generar reporte**

**Generar reporte**

Para la emisión de este reporte se usarán 2 unidades para efectos de demostración (**PLACA-2 y PLACA-3**)

La vista de la gráfica no cambia, esta va a variar según la consulta y las unidades seleccionadas en la búsqueda manteniendo las “gráficas lineales”.





Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta la velocidad, cualquier dato que desee ubicar rápidamente. Podrá exportar su resultado.

	A	B	C	D	E	F
1	Maticula	Fecha	Velocidad	Consumo Comb.	Referencia	Mapa
2	PLACA-2	23/05/2018 9:30	27 Km/h	0.26	Peru-Ventanilla/Ag Estacion Cuarentenaria/Av Gambetta_Nestor_Coronel	<a href="#">Ver Mapa</a>
3	PLACA-2	23/05/2018 9:40	32 Km/h	0.53	Peru-Callao/Ag Viviendas De Recicladores/Av Gambetta_Nestor_Coronel	<a href="#">Ver Mapa</a>
4	PLACA-2	23/05/2018 9:50	39 Km/h	0.92	Peru-Callao/Ah Piedra Lisa/Av D	<a href="#">Ver Mapa</a>
5	PLACA-2	23/05/2018 10:00	28 Km/h	1.32	Peru-Callao/Ur 3 De Marzo/Av Gambetta_Nestor_Coronel 9	<a href="#">Ver Mapa</a>
6	PLACA-2	23/05/2018 10:10	29 Km/h	1.72	Peru-Callao/Ah Carmen_El/Av Palacios_Alfredo	<a href="#">Ver Mapa</a>
7	PLACA-2	23/05/2018 10:20	32 Km/h	2.11	Peru-Callao/Ur Torres De San Jose/Av Benavides_Oscar R_Mariscal 50	<a href="#">Ver Mapa</a>
8	PLACA-2	23/05/2018 10:30	19 Km/h	2.64	Peru-Lima/Ur Conde/Av Benavides_Oscar R_Mariscal 19	<a href="#">Ver Mapa</a>
9	PLACA-2	23/05/2018 10:40	10 Km/h	2.91	Peru-Bre_a/Ur Azcona/Av Arica 12	<a href="#">Ver Mapa</a>
10	PLACA-2	23/05/2018 10:50	29 Km/h	3.17	Peru-Bre_a/Ur Garden City/Av Brasil 1	<a href="#">Ver Mapa</a>
11	PLACA-2	23/05/2018 11:00	26 Km/h	3.3	Peru-La Victoria/Ur Ochavos_Los/Av Galvez_Jose 4	<a href="#">Ver Mapa</a>
12	PLACA-2	23/05/2018 11:10	0 Km/h	3.57	Peru-La Victoria/La Victoria/Jr Esmeraldas_Las 2	<a href="#">Ver Mapa</a>
13	PLACA-2	23/05/2018 11:20	0 Km/h	3.57	Peru-La Victoria/La Victoria/Av Paseo De La Republica 15	<a href="#">Ver Mapa</a>
14	PLACA-2	23/05/2018 11:50	0 Km/h	3.57	Peru-La Victoria/La Victoria/Jr Brillantes_Los 1	<a href="#">Ver Mapa</a>
15	PLACA-2	23/05/2018 12:00	0 Km/h	3.57	Peru-La Victoria/La Victoria/Jr Brillantes_Los 1	<a href="#">Ver Mapa</a>

Reporte en EXCEL

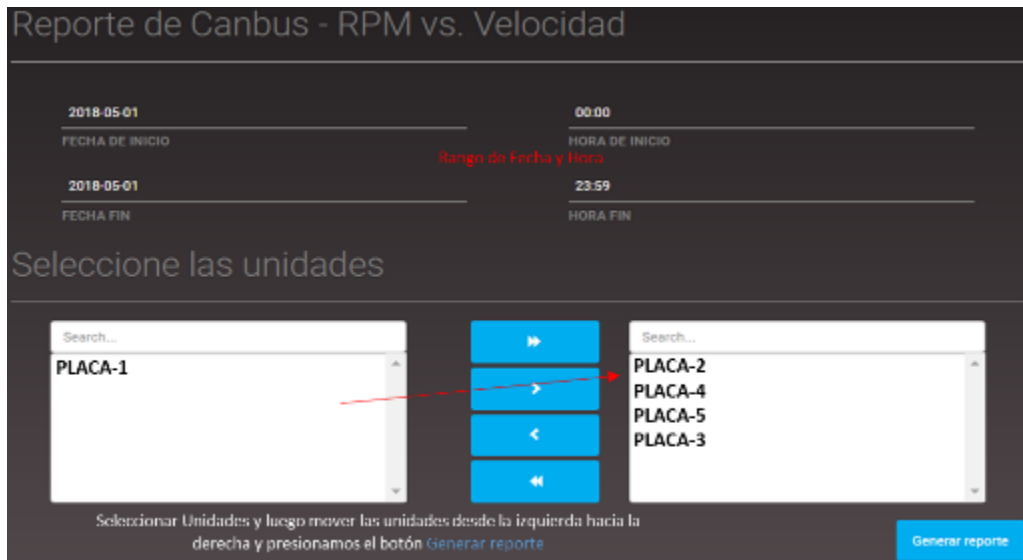


Al momento de presionar sobre **Ver Mapa** en cualquier registro se mostrará una ventana nueva mostrando la ubicación de la unidad al momento de registrar el evento.

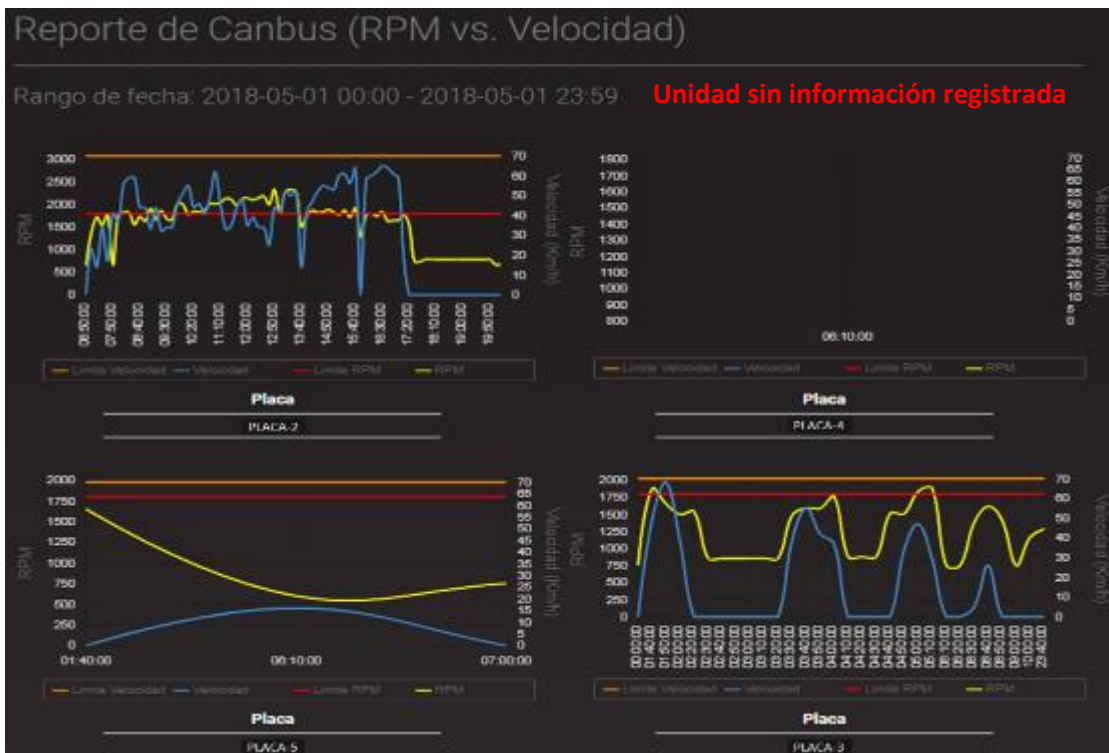
### 5.3.3. Reporte de Canbus (RPM vs. Velocidad)

Este reporte compara la cantidad de RPM (Revoluciones por Minuto) según las velocidades registradas en un rango de fecha solicitado, para realizar la búsqueda sólo puede seleccionar un máximo de 4 unidades.

Se aplica solamente para las unidades que tengan integrado este dispositivo



Para la emisión de este reporte se usarán 4 unidades para efectos de demostración. La vista de la gráfica no cambia, esta va a variar según la consulta y los Cercos colocados en la búsqueda manteniendo las “gráficas lineales”.



Se nota que de las 4 unidades solo 3 poseen información para calcular en este reporte (ya sea por no tener el dispositivo instalado o por no tener configurada esta opción).

Búsqueda } Buscador

Exportar a XLS } Exportar

Matrícula	Fecha	Velocidad	RPM	Referencia
PLACA-2	2018-05-01 18:20:00	0 Km/h	785.125	Peru-El Tambo/Alborada/Unnamed Road
PLACA-2	2018-05-01 18:30:00	0 Km/h	784.025	Peru-El Tambo/Alborada/Unnamed Road
PLACA-2	2018-05-01 18:40:00	0 Km/h	784.000	Peru-El Tambo/Alborada/Unnamed Road
PLACA-2	2018-05-01 18:50:00	0 Km/h	785.025	Peru-El Tambo/Alborada/Unnamed Road
PLACA-2	2018-05-01 19:00:00	0 Km/h	785.125	Peru-El Tambo/Alborada/Unnamed Road
PLACA-2	2018-05-01 19:10:00	0 Km/h	785.250	Peru-El Tambo/Alborada/Unnamed Road
PLACA-2	2018-05-01 19:20:00	0 Km/h	785.125	Peru-El Tambo/Alborada/Unnamed Road
PLACA-2	2018-05-01 19:30:00	0 Km/h	785.125	Peru-El Tambo/Alborada/Unnamed Road
PLACA-2	2018-05-01 19:40:00	0 Km/h	785.500	Peru-El Tambo/Alborada/Unnamed Road
PLACA-2	2018-05-01 19:50:00	0 Km/h	783.875	Peru-El Tambo/Alborada/Unnamed Road
PLACA-2	2018-05-01 20:00:00	0 Km/h	870.375	Peru-El Tambo/Alborada/Unnamed Road
PLACA-2	2018-05-01 23:50:00	0 Km/h	870.375	Peru-El Tambo/Alborada/Unnamed Road
PLACA-2	2018-05-01 06:10:00	1 Km/h	847.250	Peru-San Andres/Fundo Asencion Nicol/Av Sinchi Roca
PLACA-3	2018-05-01 01:40:00	0 Km/h	1653.000	Peru-San Juan De Lurigancho/Ah Santa Rosta/Mi Checa Eguiguren_Miguel 1
PLACA-3	2018-05-01 06:10:00	10 Km/h	600.750	Peru-Ventanilla/El Puento/Av Parque Porcino Izquierdo
PLACA-3	2018-05-01 07:00:00	0 Km/h	740.250	Peru-Ventanilla/Av Parque Porcino S 10/Av Parque Porcino Izquierdo
PLACA-3	2018-05-01 00:00:00	0 Km/h	753.500	Peru-La Victoria/La Victoria/Jr Brillantes_Los 1
PLACA-3	2018-05-01 01:40:00	40 Km/h	1878.625	Peru-San Luis/Ur Libertad_La/Av Aviacion 10
PLACA-3	2018-05-01 01:50:00	60 Km/h	1655.000	Peru-Santiago De Surco/Ur Valle Hermoso Residencial/Cl Pamplona 1
PLACA-3	2018-05-01 02:00:00	38 Km/h	1502.875	Peru-Santiago De Surco/Ur Vimeyna_La/Av Santiago De Surco 42
PLACA-3	2018-05-01 02:20:00	0 Km/h	1541.000	Peru-Santiago De Surco/Ur Vimeyna_La/Av Santiago De Surco 44
PLACA-3	2018-05-01 02:30:00	0 Km/h	858.875	Peru-Santiago De Surco/Ur Vimeyna_La/Av Santiago De Surco 44
PLACA-3	2018-05-01 02:40:00	0 Km/h	854.875	Peru-Santiago De Surco/Ur Vimeyna_La/Av Santiago De Surco 44
PLACA-3	2018-05-01 02:50:00	0 Km/h	855.375	Peru-Santiago De Surco/Ur Vimeyna_La/Av Santiago De Surco 44
PLACA-3	2018-05-01 03:00:00	0 Km/h	855.875	Peru-Santiago De Surco/Ur Vimeyna_La/Av Santiago De Surco 45
PLACA-3	2018-05-01 03:10:00	0 Km/h	858.500	Peru-Santiago De Surco/Ur Vimeyna_La/Av Santiago De Surco 44

Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta la velocidad, cualquier dato que desee ubicar rápidamente. Podrá exportar su resultado.

	A	B	C	D	E	F
21	PLACA-2	23/05/2018 11:20	0 Km/h	3.57	Peru-La Victoria/La Victoria/Av Paseo De La Republica 15	<a href="#">Ver Mapa</a>
22	PLACA-2	23/05/2018 11:50	0 Km/h	3.57	Peru-La Victoria/La Victoria/Jr Brillantes_Los 1	<a href="#">Ver Mapa</a>
23	PLACA-2	23/05/2018 12:00	0 Km/h	3.57	Peru-La Victoria/La Victoria/Jr Brillantes_Los 1	<a href="#">Ver Mapa</a>
24	PLACA-2	23/05/2018 12:10	21 Km/h	3.83	Peru-La Victoria/La Victoria/Av Mexico 3	<a href="#">Ver Mapa</a>
25	PLACA-2	23/05/2018 12:20	9 Km/h	4.09	Peru-La Victoria/Ur Mexico/Av Aviacion 12	<a href="#">Ver Mapa</a>
26	PLACA-2	23/05/2018 12:30	24 Km/h	4.49	Peru-La Victoria/Ur Tupac Amaru/Av Aviacion 17	<a href="#">Ver Mapa</a>
27	PLACA-2	23/05/2018 12:40	32 Km/h	4.76	Peru-San Luis/Salamanca/Av Canada 40	<a href="#">Ver Mapa</a>
28	PLACA-2	23/05/2018 12:50	46 Km/h	4.89	Peru-Santiago De Surco/Ur Valle Hermoso Residencial/Av Morro Solar 10	<a href="#">Ver Mapa</a>
29	PLACA-2	23/05/2018 13:00	53 Km/h	5.28	Peru-San Juan De Miraflores/Ah Ponce_Alipio/Ca Panamericana (Sur)	<a href="#">Ver Mapa</a>
30	PLACA-2	23/05/2018 13:10	60 Km/h	5.42	Peru-Villa El Salvador/Las Brisas/Cl Agua Dulce	<a href="#">Ver Mapa</a>
31	PLACA-2	23/05/2018 13:20	0 Km/h	5.55	Peru-Villa El Salvador/Las Brisas/Av San Martin_De Jose	<a href="#">Ver Mapa</a>
32	PLACA-2	23/05/2018 13:30	61 Km/h	5.94	Peru-Lurin/Mamacona/Ca Panamericana (Sur)	<a href="#">Ver Mapa</a>
33	PLACA-2	23/05/2018 13:40	61 Km/h	6.6	Peru-Lurin/Los Claveles/Ca Panamericana (Sur)	<a href="#">Ver Mapa</a>
34	PLACA-2	23/05/2018 13:50	32 Km/h	6.74	Peru-San Bartolo/El Carmen/Ca Panamericana (Sur)	<a href="#">Ver Mapa</a>

Reporte en EXCEL

### 5.3.4. Reporte de Conductor – Fatiga

Este reporte emite según el rango de fecha solicitado cuando el conductor comienza a mostrar los primeros signos de fatiga al conducir. La cámara reconoce al rostro del conductor y detecta los micros cierre de ojos, que indican que el sueño está comenzando a actuar. Se aplica solamente para las unidades que tengan integrado este dispositivo.

2018-05-01  
FECHA DE INICIO

2018-05-01  
FECHA FIN

00:00  
HORA DE INICIO

23:59  
HORA FIN

Rango de Fecha y Hora

Seleccione las unidades

Search...  
PLACA-1

Search...  
PLACA-2  
PLACA-4  
PLACA-5  
PLACA-3

Seleccionar Unidades y luego mover las unidades desde la izquierda hacia la derecha y presionamos el botón [Generar reporte](#)

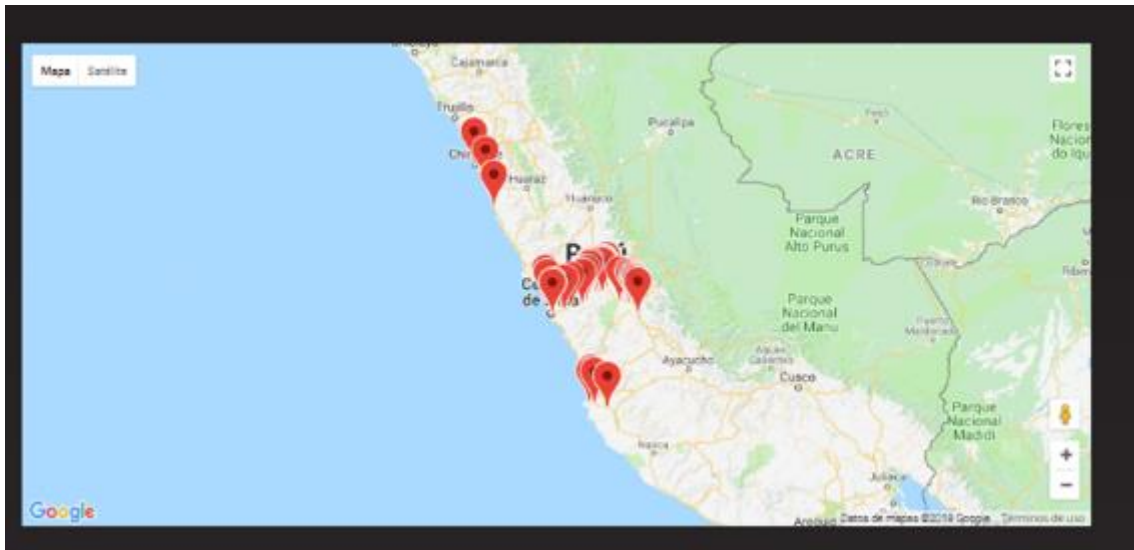
Generar reporte

Una vez generado el reporte se muestra el resultado; contando con 1 gráfica al “**Cambiar Vista**” se muestra un mapa con los puntos de se registró el evento.

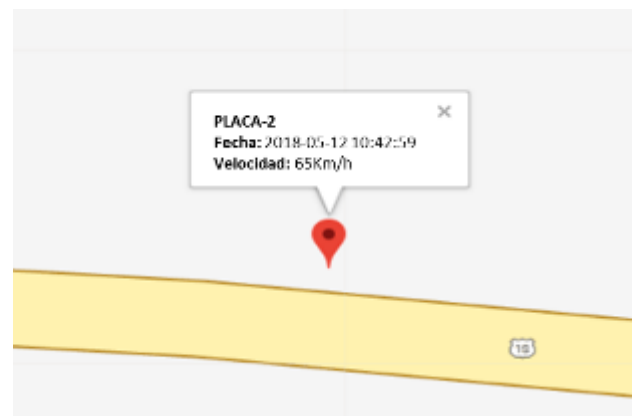




Ahora se cambiará la vista hacia el Mapa donde muestra cada punto exacto donde se registró un evento de Fatiga



Al hacer clic en el mapa en un punto o marcador rojo como los de arriba, aparecerá una breve descripción del evento que se registró en ese un punto, también puede acercarse y visualizar mejor el punto deseado.



Matrícula	Fecha	Velocidad	Referencia	Cerco	Comentario	Mapa	Imagen
PLACA-7	2018-05-01 16:51:24	30 Km/h	Peru-Orcobuna/Orcobuna/Unnamed Road	-		Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 16:54:35	62 Km/h	Peru-Sicaya/La Linda/Unnamed Road	-		Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 17:00:48	60 Km/h	Peru-Sicaya/Buenos Aires/Unnamed Road	NombreCP1		Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 17:04:26	36 Km/h	Peru-Picomayo/Picomayo/Unnamed Road	NombreCP1		Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-02 07:23:56	46 Km/h	Peru-Curicaca/Acaya/Unnamed Road	-		Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-02 07:25:22	56 Km/h	Peru-Curicaca/Ba_os Acaya/Unnamed Road	NombreCP1		Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-02 07:26:39	62 Km/h	Peru-Curicaca/Ba_os Acaya/Unnamed Road	NombreCP1		Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-02 07:27:47	53 Km/h	Peru-Ucodlapampa/Santa Cruz De Pacte/Unnamed Road	-		Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-7	2018-05-02 07:29:53	51 Km/h	Peru-Curicaca/Pique/Unnamed Road	NombreCP1		Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-7	2018-05-02 10:42:59	65 Km/h	Peru-Salas/Vi_a/ Km 280 Ica/ica	-		Ver Mapa	Ver Imagen

Descripción de cada evento donde en este reporte es de destacar que se muestra la Imagen que se capturó en el momento de registrar el evento. Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta el nombre del cerco, cualquier dato que desee ubicar rápidamente. Podrá exportar su resultado.

Al momento de presionar sobre **Ver Imagen** en cualquier registro se mostrará una ventana emergente mostrando la toma de la cámara al momento de registrar el evento.



Al momento de presionar sobre **Ver Mapa** en cualquier registro se mostrará una pestaña nueva mostrando la ubicación de la unidad al momento de registrar el evento.

### 5.3.5. Reporte Conductor – Fatiga vs Velocidad.

Este reporte emite según el rango de fecha solicitado la cantidad de eventos de fatiga y la velocidad en la que iba la unidad al momento de capturar el evento. Se permite realizar la operación solamente con **1 unidad**, no se puede consultar más de una. Se aplica solamente para las unidades que tengan integrado este dispositivo.

2018-05-01  
FECHA DE INICIO

00:00  
HORA DE INICIO

2018-05-01  
FECHA FIN

23:59  
HORA FIN

Rango de Fecha y Hora

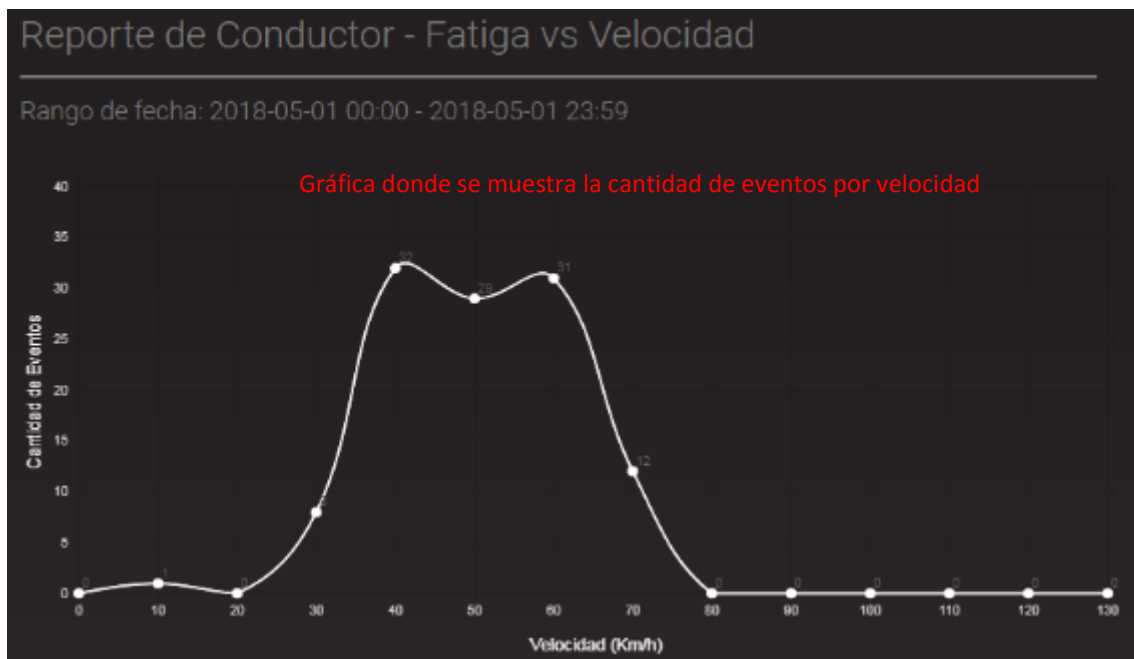
Seleccione las unidades

Search...  
PLACA-1

Search...  
PLACA-2

Seleccionar Unidades y luego mover las unidades desde la izquierda hacia la derecha y presionamos el botón Generar reporte

Generar reporte





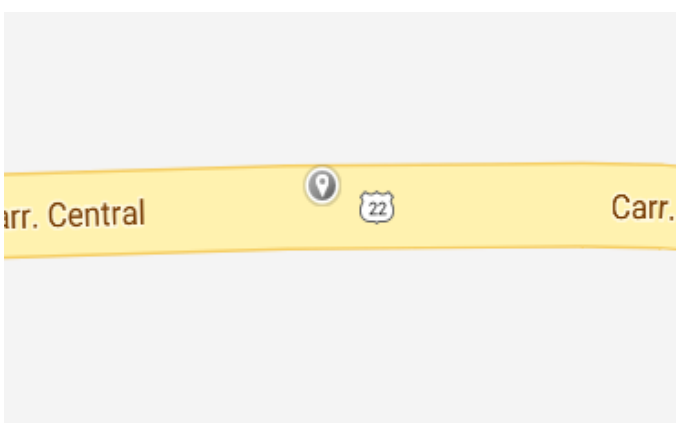
Búsqueda

Exportar a XLS

Matrícula	Fecha	Velocidad	Referencia	Mapa	Imagen
PLACA-2	2018-05-01 07:16:06	32 Km/h	Peru-San Luis/Ah Cerro El Pino/Av Circunvalacion 10	Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 08:05:36	37 Km/h	Peru-La Victoria/Ur Fortis/PJ Collas_Los 6	Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 08:16:16	0 Km/h	Peru-Atel/Ur Ampliacion Industria La Aurora/Av Ayllon_De_Nicolas 24	Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 08:19:31	55 Km/h	Peru-Santa Anita/Ur Puente_El/Av Cipreses_Los 4	Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 08:22:24	28 Km/h	Peru-El Agustino/Ah Scorza_Manuel/Av Priale_Ramiro	Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 08:56:11	45 Km/h	Peru-Chadacayo/Ur Cuadro_El/Av Union Moron	Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 09:06:52	35 Km/h	Peru-Chadacayo/Ur Monte Santa Ines/CI Ayllon_De_Nicolas 17	Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 09:38:35	35 Km/h	Peru-Lurigancho/PJ Buenos Aires/Av Lima Norte 7	Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 10:25:54	29 Km/h	Peru-San Bartolome/Chacra Chacra/Km 58 Huarochiri/lima	Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 10:31:17	48 Km/h	Peru-Surco/Vernugas/Km 61 Huarochiri/lima	Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 10:33:06	34 Km/h	Peru-Surco/Vernugas/Km 61 Huarochiri/lima	Ver Mapa	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 10:41:22	31 Km/h	Peru-Surco/Tushane / Santa Rosa De Puchine/Km 65 Huarochiri/lima	Ver Mapa	Ver Imagen

Descripción de cada evento donde en este reporte es de destacar que se muestra la Imagen que se capturó en el momento de registrar el evento. Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta el nombre del cerco, cualquier dato que desee ubicar rápidamente. Podrá exportar su resultado.

Al momento de presionar sobre **Ver Imagen** en cualquier registro se mostrará una ventana emergente mostrando la toma de la cámara al momento de registrar el evento.



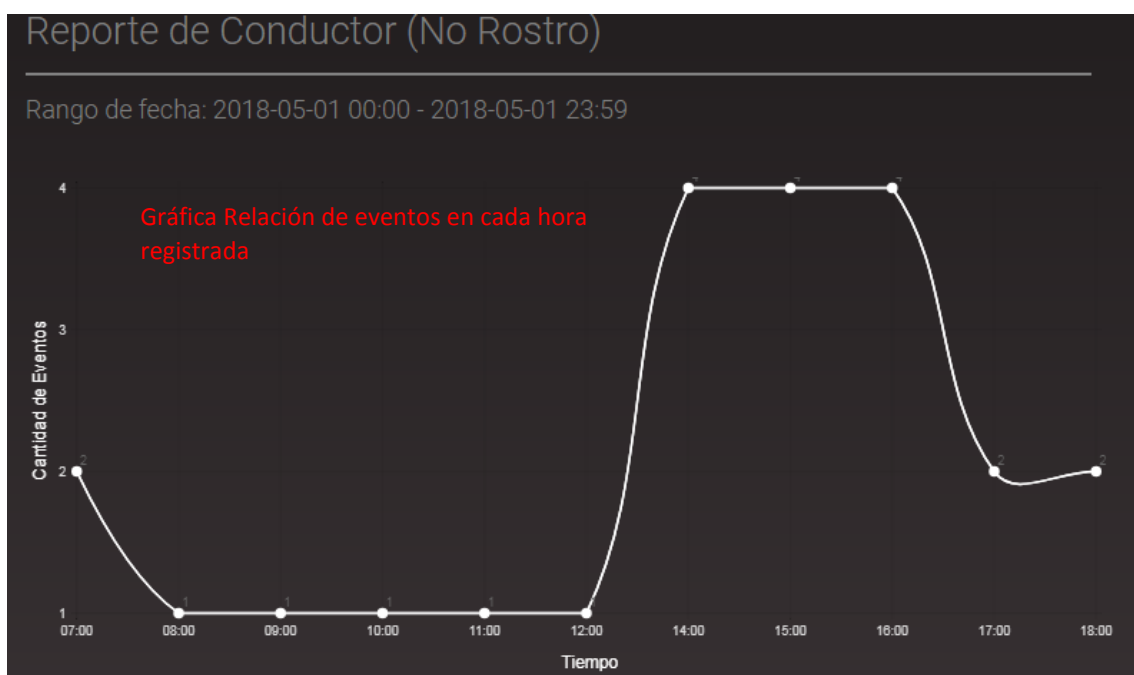
Al momento de presionar sobre **Ver Mapa** en cualquier registro se mostrará una ventana nueva mostrando la ubicación de la unidad al momento de registrar el evento.

### 5.3.6. Reporte Conductor - No Rostro

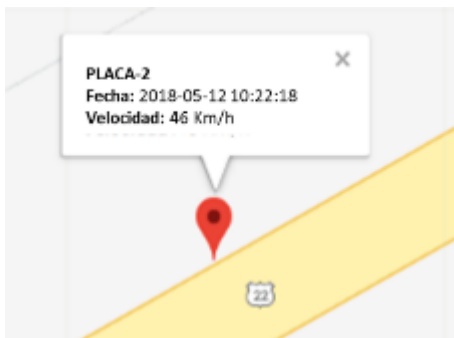
Este reporte emite según el rango de fecha solicitado la cantidad de veces que el dispositivo no registró el rostro del conductor en la unidad en cuestión. Se aplica solamente para las unidades que tengan integrado este dispositivo.



Para la emisión de este reporte se usarán 2 unidades para efectos de demostración. Una vez generado el reporte se muestra el resultado; contando con 1 gráfica al “Cambiar Vista” se muestra un mapa con los puntos de se registró el evento.

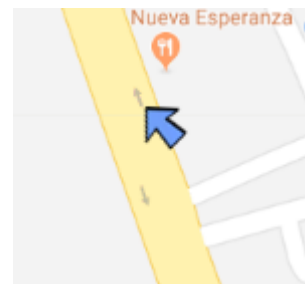


Ahora se cambiará la vista hacia el Mapa donde muestra cada punto exacto donde se registró la actividad.



Al hacer clic en el mapa en un punto o marcador rojo como los de arriba, aparecerá una breve descripción del evento que se registró en ese un punto, también puede acercar y visualizar mejor el punto deseado.

Al momento de presionar sobre **Ver Mapa** en cualquier registro se mostrará una pestaña nueva mostrando la ubicación de la unidad al momento de registrar el evento.



Exportar a XLS Cambiar Vista

Matricula	Conductor	Fecha	Hora	Velocidad	Referencia	Cerco	Mapa
PLACA-2		2018-05-01	07:12:08	30 Km/h	Peru-San Luis/LP Piro_El/Av Nieto_Domingo_Mariscal	NombreCerco2	Ver Mapa
					4		
PLACA-2		2018-05-01	07:57:26	30 Km/h	Peru-La Victoria/La Victoria/Av Mexico 3	NombreCerco2	Ver Mapa
PLACA-2		2018-05-01	08:20:47	58 Km/h	Peru-Santa Anita/Ah Nochebo/Av Velasco Alvarado_Juan_General 3	NombreCerco3	Ver Mapa
PLACA-3		2018-05-01	09:02:01	31 Km/h	Peru-Mentanilla/El Puente/Av Gambetta_Nestor_Coronel	-	Ver Mapa
PLACA-2		2018-05-01	10:22:18	46 Km/h	Peru-San Bartolome/Cosacaya/Unamed Road	-	Ver Mapa
PLACA-2		2018-05-01	11:21:40	44 Km/h	Peru-San Mateo/Tamboraque/Km 88 Huarochiri/Lima	-	Ver Mapa
PLACA-2		2018-05-01	12:56:02	0 Km/h	Peru-Chida/Mina San Jose/Ticlo 4318 Monm Huarochiri/Lima	-	Ver Mapa
PLACA-2		2018-05-01	14:13:35	32 Km/h	Peru-Santa Rosa De Sacco/Huaynacancha/Unamed Road	-	Ver Mapa
PLACA-3		2018-05-01	14:14:12	32 Km/h	Peru-Mentanilla/El Puente/Av Gambetta_Nestor_Coronel	-	Ver Mapa

Descripción de cada evento donde en este reporte es de destacar que se muestra la Imagen que se capturó en el momento de registrar el evento. Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta el nombre del cerco, cualquier dato que desee ubicar rápidamente. Podrá exportar su resultado.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Matricula	Conductor	Fecha	Hora	Velocidad	Referencia	Cerco	Mapa
2	PLACA-2		01/05/2018	7:12:08	30 Km/h	Peru-San Luis/LP Piro_El/Av Nieto_Domingo_Mariscal 4	RS/780.1 EV/TANTIBNTO-CHILCA	Ver Mapa
3	PLACA-2		01/05/2018	07:57:26	30 Km/h	Peru-La Victoria/La Victoria/Av Mexico 3	Jv. PAMPADA DE 5 MIMU/CES	Ver Mapa
4	PLACA-2		01/05/2018	08:20:47	58 Km/h	Peru-Santa Anita/Ah Nochebo/Av Velasco Alvarado_Juan_General 3	RS/780.1 EV/TANTIBNTO-CHILCA	Ver Mapa
5	PLACA-2		01/05/2018	09:02:01	31 Km/h	Peru-Mentanilla/El Puente/Av Gambetta_Nestor_Coronel	-	Ver Mapa
6	PLACA-2		01/05/2018	10:22:18	46 Km/h	Peru-San Bartolome/Cosacaya/Unamed Road	-	Ver Mapa
7	PLACA-2		01/05/2018	11:21:40	44 Km/h	Peru-San Mateo/Tamboraque/Km 88 Huarochiri/Lima	-	Ver Mapa
8	PLACA-2		01/05/2018	12:56:02	0 Km/h	Peru-Chida/Mina San Jose/Ticlo 4318 Monm Huarochiri/Lima	-	Ver Mapa
9	PLACA-2		01/05/2018	14:13:35	32 Km/h	Peru-Santa Rosa De Sacco/Huaynacancha/Unamed Road	-	Ver Mapa
10	PLACA-2		01/05/2018	14:14:12	32 Km/h	Peru-Mentanilla/El Puente/Av Gambetta_Nestor_Coronel	-	Ver Mapa
11	PLACA-2		01/05/2018	14:43:39	30 Km/h	Peru-Puente Piedra/Ah Caceres_Mariscal(Ur Claya_Jose_Martin	-	Ver Mapa
12	PLACA-2		01/05/2018	14:45:39	53 Km/h	Peru-Puente Piedra/2J Jerusalem/Av Fuente Piedra	-	Ver Mapa
13	PLACA-2		01/05/2018	15:03:33	0 Km/h	Peru-La Oroya/Oroya/J.Lima/Unamed Road	-	Ver Mapa
14	PLACA-2		01/05/2018	15:02:07	48 Km/h	Peru-Ancora/Puerciri/Km 56 Barranca/Lima	-	Ver Mapa
15	PLACA-2		01/05/2018	15:03:15	0 Km/h	Peru-Clayana/Oroya/Unamed Road	-	Ver Mapa

Reporte en EXCEL

### 5.3.7. Reporte de Conductor (No Rostro vs. Velocidad)

Este reporte emite según el rango de fecha solicitado la velocidad en que se encontraba una o más unidades cada vez que el dispositivo no registró el rostro del conductor. Se permite realizar la operación solamente con **1 unidad**, no se puede consultar más de una. Se aplica solamente para las unidades que tengan integrado este dispositivo. Se aplica solamente para las unidades que tengan integrado este dispositivo.

Reporte de Conductor (No Rostro vs. Velocidad)

Rango de Fecha y Hora

2018-05-01 00:00  
FECHA DE INICIO HORA DE INICIO

2018-05-01 23:59  
FECHA FIN HORA FIN

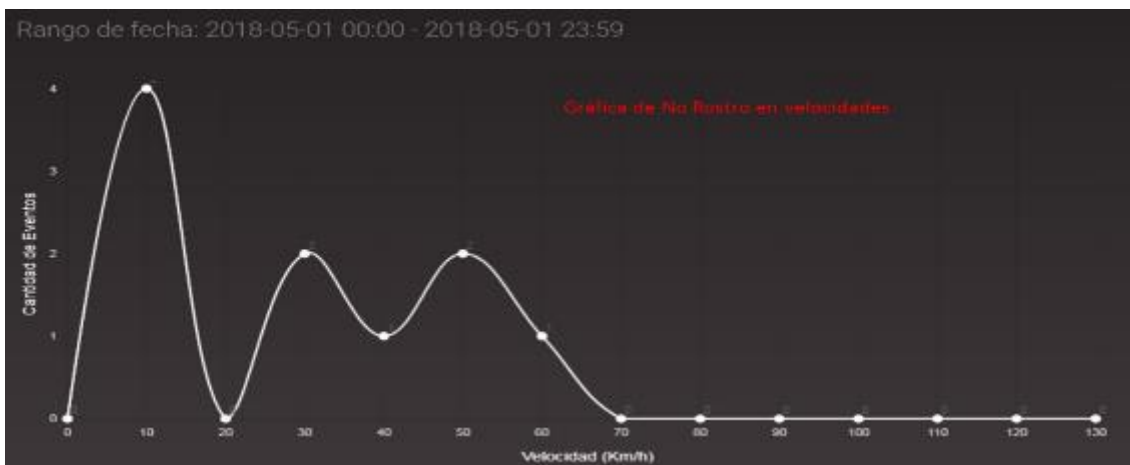
Seleccione las unidades

Search... PLACA-1

Search... PLACA-2

Seleccionar Unidades y luego mover las unidades desde la izquierda hacia la derecha y presionamos el botón [Generar reporte](#)

Generar reporte



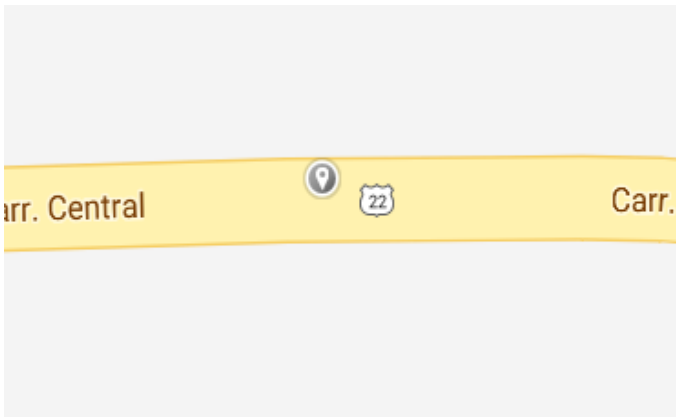
Búsqueda } Buscador

Exportar a XLS } Exportar

Matrícula	Latitud	Longitud	Fecha	Hora	Velocidad	Referencia
PLACA-2	-12.07081000	-76.98979000	2018-05-01	07:12:08	30 Km/h	Peru-San Luis/Ur Pino_ El/Av Nieto_ Domingo_ Mariscal 4
PLACA-2	-12.07598000	-77.02620000	2018-05-01	07:57:26	30 Km/h	Peru-La Victoria/La Victoria/Av Mexico 3
PLACA-2	-12.04372000	-76.98502000	2018-05-01	08:20:47	50 Km/h	Peru-Santa Anita/Ah Nochebo/Av Velasco Alvarado_ Juan_ General 3
PLACA-2	-11.90542000	-76.51988000	2018-05-01	10:22:18	40 Km/h	Peru-San Bartolome/Cosacaya/Unnamed Road
PLACA-2	-11.78174000	-76.30792000	2018-05-01	11:21:46	44 Km/h	Peru-San Mateo/Tamboraque/Km 89 Huarochiri/lima
PLACA-2	-11.59423000	-76.18963000	2018-05-01	12:56:02	0 Km/h	Peru-Chiola/Mina San Jose/Tidlio 4818 Msnm Huarochiri/lima
PLACA-2	-11.59239000	-75.95828000	2018-05-01	14:13:35	32 Km/h	Peru-Santa Rosa De Sacco/Huaynacancha/Unnamed Road
PLACA-2	-11.66612000	-75.78807000	2018-05-01	15:08:33	0 Km/h	Peru-La Oroya/Ocapata / Liria/Unnamed Road
PLACA-2	-11.78843000	-75.67910000	2018-05-01	15:35:15	0 Km/h	Peru-Curicoca/Apay/Unnamed Road
PLACA-2	-11.80339000	-75.48844000	2018-05-01	16:23:11	0 Km/h	Peru-Yauyos/Puente Stuart/Unnamed Road

< Back

Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta el nombre del cerco, cualquier dato que desee ubicar rápidamente. Podrá exportar su resultado.



Al momento de presionar sobre **Ver Mapa** en cualquier registro se mostrará una ventana nueva mostrando la ubicación de la unidad al momento de registrar el evento.

### 5.3.8. Reporte de Conteo de Velocidades.

Este reporte emite un conteo de los excesos de velocidades cometidos de las unidades seleccionadas en un rango de fecha ingresado, a diferencia de otros reportes, en éste se podrá seleccionar el filtro de Cercos o rutas, de esta manera se realizará el conteo de velocidades que se cometieron dentro de estos filtros. Para la emisión de este reporte deberá tener cercos creados y configurar cada cerco. **(Ver página tal)**

**Reporte de Conteo de Velocidades**

**Rango de Fecha y Hora**

2018-05-01 FECHA DE INICIO 00:00 HORA DE INICIO

2018-05-01 FECHA FIN 23:59 HORA FIN

**Seleccione las unidades**

Search... PLACA-1

Search... PLACA-2  
PLACA-3  
PLACA-4

**Seleccione Filtro**

Filtro por rutas

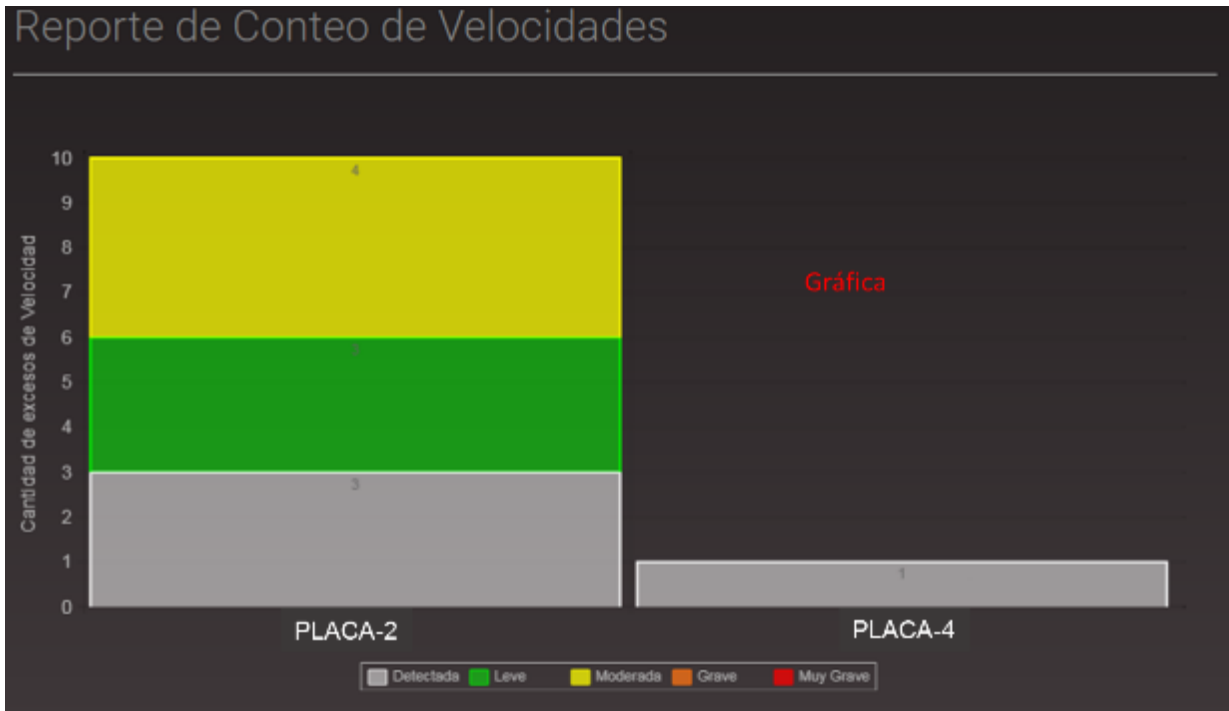
NombreRuta1  
NombreRuta2  
NombreRuta3  
NombreRuta4  
NombreRuta5

Search... NombreRuta6

Seleccionar Unidades, luego mover las unidades desde la izquierda hacia la derecha, aplicar el filtro y presionamos el botón **Generar reporte**

Si selecciona **“Filtro por rutas”** solo podrá seleccionar una sola ruta, el sistema no le permitirá seleccionar más de una ruta.

La vista de la gráfica no cambia, esta va a variar según la consulta y los excesos cometidos en la búsqueda manteniendo las “gráficas en barra”.



Los excesos se definen como:

- Exceso de Velocidad Muv Grave
- Exceso de Velocidad Grave
- Exceso de Velocidad Moderado
- Exceso de Velocidad Leve
- Exceso de Velocidad Detectada



Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta el cerco donde se registró un evento, o cualquier dato que desee ubicar rápidamente.

Búsqueda

} Buscador

Exportar a XLS

Exportar a PDF

} Exportar

Fecha	Unidad	Estado	Tipo	Grupo	Contactar	Referencia	Cerco	Velocidad	Vel. Max Cerco	Tipo de Exceso	Mapa
Fecha: 12:33:55	PLACA-4	NO	CAMION	Grupo	-	Peru-Paroto/Puente Pisco/Unnamed Road	HombreCero2	62 Km/h	60 Km/h	Detectada	Ver Mapa
Fecha: 17:45:51	PLACA-4	NO	AUTOMOVIL	Grupo	-	Peru-Laredo/Puente Pisco/Unnamed Road	HombreCero2	57 Km/h	45 Km/h	Moderada	Ver Mapa
Fecha: 17:49:51	PLACA-4	NO	AUTOMOVIL	Grupo	-	Peru-Laredo/Puente Pisco/Unnamed Road	HombreCero2	48 Km/h	45 Km/h	Detectada	Ver Mapa
Fecha: 18:05:51	PLACA-1	NO	AUTOMOVIL	Grupo	-	Peru-Laredo/Puente Pisco/Unnamed Road	HombreCero2	50 Km/h	45 Km/h	Detectada	Ver Mapa
Fecha: 18:21:24	PLACA-1	NO	AUTOMOVIL	Grupo	-	Peru-Trujillo/Ur Pisos, Local Industrial	HombreCero4	41 Km/h	35 Km/h	Leve	Ver Mapa
Fecha: 18:36:24	PLACA-2	NO	AUTOMOVIL	Grupo	-	Peru-Laredo/Puente Pisco/Unnamed Road	HombreCero2	51 Km/h	45 Km/h	Leve	Ver Mapa
Fecha: 18:38:23	PLACA-2	NO	AUTOMOVIL	Grupo	-	Peru-Laredo/Guallhuasi/Unnamed Road	HombreCero3	62 Km/h	45 Km/h	Moderada	Ver Mapa
Fecha: 18:37:26	PLACA-1	NO	AUTOMOVIL	Grupo	-	Peru-Laredo/Guallhuasi/Unnamed Road	HombreCero4	60 Km/h	45 Km/h	Moderada	Ver Mapa
Fecha: 12:17:25	PLACA-4	NO	AUTOMOVIL	Grupo	-	Peru-Trujillo/Ur Pisos, Local Industrial	HombreCero2	45 Km/h	35 Km/h	Moderada	Ver Mapa
Fecha: 18:09:26	PLACA-2	NO	AUTOMOVIL	Grupo	-	Peru-Trujillo/Ur Pisos, Local Industrial	HombreCero3	41 Km/h	35 Km/h	Leve	Ver Mapa
Fecha: 07:47:15	PLACA-1	NO	AUTOMOVIL	Grupo	-	Peru-Chuschi/Mayapal/Unnamed Road	HombreCero4	31 Km/h	30 Km/h	Detectada	Ver Mapa

< Back

### Conteo de Velocidades



### Reporte en PDF

62 Km/h	60 Km/h	Detectada
57 Km/h	45 Km/h	Moderada
48 Km/h	45 Km/h	Detectada
50 Km/h	45 Km/h	Detectada
41 Km/h	35 Km/h	Leve
51 Km/h	45 Km/h	Leve
62 Km/h	45 Km/h	Moderada
60 Km/h	45 Km/h	Moderada
46 Km/h	35 Km/h	Moderada
43 Km/h	35 Km/h	Leve
31 Km/h	30 Km/h	Detectada

### Reporte en EXCEL

Fecha	Unidad	Tipo	Referencia	Cerco	Velocidad	Vel. Max Cerco	Tipo de Exceso	Mapa
Fecha: PLACA-4	CAMION	Peru-Paroto/Barrabá/Matitanga/Unnamed Road	Cerco	62 Km/h	60 Km/h	Detectada	Ver Mapa	
Fecha: PLACA-2	AUTOMOVIL	Peru-Laredo/Puente Pisco/Unnamed Road	Cerco	57 Km/h	45 Km/h	Moderada	Ver Mapa	
Fecha: PLACA-2	AUTOMOVIL	Peru-Laredo/Puente Pisco/Unnamed Road	Cerco	48 Km/h	45 Km/h	Detectada	Ver Mapa	
Fecha: PLACA-2	AUTOMOVIL	Peru-Laredo/Barrabá/Matitanga/Unnamed Road	Cerco	50 Km/h	45 Km/h	Detectada	Ver Mapa	
Fecha: PLACA-2	AUTOMOVIL	Peru-Trujillo/Ur Pisos, Local Industrial	Cerco	41 Km/h	35 Km/h	Leve	Ver Mapa	
Fecha: PLACA-2	AUTOMOVIL	Peru-Laredo/Puente Pisco/Unnamed Road	Cerco	51 Km/h	45 Km/h	Leve	Ver Mapa	
Fecha: PLACA-2	AUTOMOVIL	Peru-Laredo/Guallhuasi/Unnamed Road	Cerco	62 Km/h	45 Km/h	Moderada	Ver Mapa	
Fecha: PLACA-2	AUTOMOVIL	Peru-Laredo/Guallhuasi/Unnamed Road	Cerco	60 Km/h	45 Km/h	Moderada	Ver Mapa	
Fecha: PLACA-2	AUTOMOVIL	Peru-Trujillo/Ur Pisos, Local Industrial	Cerco	45 Km/h	35 Km/h	Moderada	Ver Mapa	
Fecha: PLACA-2	AUTOMOVIL	Peru-Trujillo/Ur Pisos, Local Industrial	Cerco	41 Km/h	35 Km/h	Leve	Ver Mapa	
Fecha: PLACA-2	AUTOMOVIL	Peru-Chuschi/Mayapal/Unnamed Road	Cerco	31 Km/h	30 Km/h	Detectada	Ver Mapa	

### 5.3.9. Reporte Detallado de Transmisiones.

Este reporte emite un detalle de las unidades seleccionadas (ubicaciones, velocidades, eventos,) en un rango de fecha seleccionado.

Reporte Detallado de Transmisiones

2018-05-03 00:00  
FECHA DE INICIO HORA DE INICIO

2018-05-03 23:59  
FECHA FIN HORA FIN

Seleccione los Eventos

Todos

Seleccione las unidades

PLACA-1 PLACA-2

Seleccionar Unidades y luego mover las unidades desde la izquierda hacia la derecha y presionamos el botón [Generar reporte](#)

Rango de Fecha y Hora

Filtrar por Eventos

Una vez seleccionado el rango de fecha con la hora deseada y seleccionada la unidad o unidades, presionando el botón se procederá a realizar la carga de información (mientras más unidades y mayor sea el rango de la fecha de búsqueda más tardará el sistema en procesar el resultado). Esta es la interfaz resultante de 1 unidad en cuestión:

Reporte Detallado de Transmisiones

Rango de fecha: 2018-05-03 00:00 - 2018-05-03 23:59

Búsqueda

Exportar a XLS Exportar a PDF

Matrícula	Conductor	Grupo	Fecha	Hora	Evento	Odom.	Vel.	Latitud	Longitud	Mrs.	Referencia	Cerco	Mapa
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:13:51	Power Up	17240.23 km.	0 Km/h	-14.80871000	-71.42910000	0	Peto Express/Apartado/Unroad		Ver
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:13:59	Est Power Low	17240.23 km.	0 Km/h	-14.80871000	-71.42910000	0	Peto Express/Apartado/Unroad		Ver
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:24:11	Motor Encendido	17240.23 km.	0 Km/h	-14.80871000	-71.42910000	7	Peto Express/Apartado/Unroad		Ver
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:24:21	Auto Reply	17241.74 km.	7 Km/h	-14.80860000	-71.41670000	0	Peto Express/Financiera/Unroad	AA, Linteyra - Puente de La Amalid (Egipao) 03	Ver
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:24:21	Auto Reply	17242.09 km.	32	-14.80871000	-71.41767000	0	Peto Express/Financiera/Unroad	AA, Linteyra - Puente de La Amalid (Egipao) 03	Ver
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:24:21	Auto Reply	17242.76 km.	45	-14.80871000	-71.42750000	0	Peto Express/Financiera/Unroad	AA, Linteyra - Puente de La Amalid (Egipao) 03	Ver
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:26:21	Auto Reply	17243.10 km.	11	-14.80400000	-71.40440000	0	Peto Express/Cra_guar/Unroad	AA, Linteyra - Puente de La Amalid (Egipao) 03	Ver
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:27:21	Auto Reply	17243.60 km.	36	-14.80770000	-71.40170000	0	Peto Express/Cra_guar/Unroad	AA, Linteyra - Puente de La Amalid (Egipao) 03	Ver
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:27:29	GF OUT	17243.60 km.	28	-14.80871000	-71.40180000	0	Peto Express/Cra_guar/Unroad	AA, Linteyra - Puente de La Amalid (Egipao) 03	Ver
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:27:38	GF IN	17243.71 km.	31	-14.80860000	-71.40000000	0	Peto Express/Cra_guar/Unroad	AA, Puente de La Amalid (Egipao) - Intra Margen	Ver
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:28:21	Auto Reply	17244.13 km.	28	-14.81107000	-71.39740000	0	Peto Express/Cra_guar/Unroad	AA, Puente de La Amalid (Egipao) - Intra Margen	Ver
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:29:21	Auto Reply	17244.81 km.	47	-14.81362000	-71.39220000	0	Peto Express/Cra_guar/Unroad	AA, Puente de La Amalid (Egipao) - Intra Margen	Ver
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:30:21	Auto Reply	17245.55 km.	45	-14.81721000	-71.39017000	0	Peto Express/Cra_guar/Unroad	AA, Puente de La Amalid (Egipao) - Intra Margen	Ver
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:31:21	Auto Reply	17246.30 km.	44	-14.82060000	-71.38800000	0	Peto Express/Cra_guar/Unroad	AA, Puente de La Amalid (Egipao) - Intra Margen	Ver

Matrícula  
Nombre del Conductor en ese momento

Abre la ubicación de la Unidad que tuvo en ese momento, según la Latitud y Longitud

Nombre del Evento, Fecha y Hora del Evento  
Velocidad registrada en ese momento  
Referencia según la ubicación y nombre del Cerco donde se encuentra la unidad

Resultados exportados a formatos de Excel y PDF

REPORTE DETALLADO DE TRANSMISIONES: 2018-05-03 2018-05-03

Matrícula	Conductor	Grupo	Fecha	Hora	Evento	Odometro	Velocidad	Latitud	Longitud	Mrs.
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:13:51	Power Up	17240.23 Km	0 Km/h	-14.80871	-71.42915	
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:13:59	Est Power Low	17240.23 Km	0 Km/h	-14.80871	-71.42915	
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:24:11	Motor Encendido	17240.25 Km	0 Km/h	-14.80874	-71.42910	
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:24:18	GF IN	17240.25 Km	0 Km/h	-14.80874	-71.42910	
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:24:21	Auto Reply	17240.25 Km	0 Km/h	-14.80874	-71.42910	
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:25:21	Auto Reply	17240.25 Km	0 Km/h	-14.80875	-71.42891	
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:26:21	Auto Reply	17240.23 Km	0 Km/h	-14.80871	-71.42928	
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:27:21	Auto Reply	17240.25 Km	0 Km/h	-14.80875	-71.42928	
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:28:21	Auto Reply	17240.23 Km	0 Km/h	-14.80872	-71.42891	
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:29:21	Auto Reply	17240.23 Km	0 Km/h	-14.80871	-71.42912	
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:30:21	Auto Reply	17240.23 Km	0 Km/h	-14.80867	-71.42911	
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:31:21	Auto Reply	17240.25 Km	0 Km/h	-14.80871	-71.42929	
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:32:21	Auto Reply	17240.23 Km	0 Km/h	-14.80867	-71.42928	
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:33:21	Auto Reply	17240.23 Km	0 Km/h	-14.80869	-71.42899	
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:34:12	Sobrepasada 10 Min	17240.23 Km	0 Km/h	-14.80867	-71.42891	
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:34:21	Auto Reply	172				
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:35:21	Auto Reply	172				
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:36:21	Auto Reply	172				
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:36:41	Motor Apagado	172				
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:36:41	Reinicio Marcha	172				
PLACA-2	CHOFER CHOFER		2018-05-03	01:38:07	Battery Backup	172				

Reporte en EXCEL

Reporte en PDF

Reporte Detallado de Transmisiones

Rango de Fecha: 2018-05-03 00:00 - 2018-05-03 23:59

Matrícula	Odometro	Fecha	Hora	Evento	Vel	Latitud	Longitud	Referencia	Cerco
PLACA-2	17240.23	2018-05-03	01:13:51	Power Up	0 Km/h	-14.80871	-71.42915	Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	17240.23	2018-05-03	01:13:59	Est Power Low	0 Km/h	-14.80871	-71.42915	Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	17240.25	2018-05-03	01:24:11	Motor Encendido	0 Km/h	-14.80874	-71.42910	Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	17240.25	2018-05-03	01:24:18	GF IN	0 Km/h	-14.80874	-71.42910	Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	17240.25	2018-05-03	01:24:21	Auto Reply	0 Km/h	-14.80874	-71.42910	Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	17240.25	2018-05-03	01:25:21	Auto Reply	0 Km/h	-14.80875	-71.42891	Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	17240.23	2018-05-03	01:26:21	Auto Reply	0 Km/h	-14.80871	-71.42928	Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	17240.25	2018-05-03	01:27:21	Auto Reply	0 Km/h	-14.80875	-71.42928	Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	17240.23	2018-05-03	01:28:21	Auto Reply	0 Km/h	-14.80872	-71.42891	Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	17240.23	2018-05-03	01:29:21	Auto Reply	0 Km/h	-14.80871	-71.42912	Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	17240.23	2018-05-03	01:30:21	Auto Reply	0 Km/h	-14.80867	-71.42911	Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	17240.25	2018-05-03	01:31:21	Auto Reply	0 Km/h	-14.80871	-71.42929	Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	17240.23	2018-05-03	01:32:21	Auto Reply	0 Km/h	-14.80867	-71.42928	Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	17240.23	2018-05-03	01:33:21	Auto Reply	0 Km/h	-14.80869	-71.42899	Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	17240.23	2018-05-03	01:34:12	Sobrepasada 10 Min	0 Km/h	-14.80867	-71.42891	Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	172	2018-05-03	01:34:21	Auto Reply				Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	172	2018-05-03	01:35:21	Auto Reply				Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	172	2018-05-03	01:36:21	Auto Reply				Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	172	2018-05-03	01:36:41	Motor Apagado				Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	172	2018-05-03	01:36:41	Reinicio Marcha				Peto Express/Apartado/Unroad	
PLACA-2	172	2018-05-03	01:38:07	Battery Backup				Peto Express/Apartado/Unroad	

### 5.3.10. Reporte de unidades con paradas de 10 minutos

Este reporte mostrará en el rango de fecha solicitado las unidades que estuvieron detenidas durante 10 minutos. Se visualizará la ubicación exacta y la información pertinente de este reporte.

Rango de Fecha y Hora

Reporte de Unidades con paradas de 10 minutos

Rango de fecha: 2018-05-01 00:00 - 2018-05-01 23:59

Búsqueda

Exportar a XLS

Matrícula	Grupo	Cerco	Latitud	Longitud	Fecha	Referencia	Mapa
PLACA-3	GR. PD	1- Roma/Carvaj	-15.04944000	-71.23624000	2018-05-01 15:02:40	Peru-Espinar/Cochota_a/Unnamed Road	Ver Mapa
PLACA-1	GR. PD	5- Roma/Carvaj	-15.62368000	-71.05487000	2018-05-01 13:11:34	Peru-Calle/M Hacienda Morocque/Unnamed Road	Ver Mapa
PLACA-1	GR. PD	4- Roma/Carvaj	-15.62362000	-71.05482000	2018-05-01 10:08:32	Peru-Calle/M Hacienda Morocque/Unnamed Road	Ver Mapa

< Back

En la imagen se puede notar que la unidad en cuestión se detuvo 3 veces durante el día en diferentes ubicaciones. Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta el tiempo de permanencia, o cualquier dato que desee ubicar rápidamente.

### 5.3.11. Reporte de Entrada/Salida de Cercos

Este reporte emite según el rango de fecha y los cercos solicitados la entrada y salida de una o más unidades en uno o más cercos, permitiendo de esta manera tener un control sobre el orden en la flota. Para la emisión de este reporte deberá tener cercos creados y configurar cada cerco. **(Ver página tal)**

A diferencia de otros reportes además de las unidades en éste deberá seleccionar los Cercos que desee agregar a su búsqueda.

La vista de la gráfica no cambia, esta va a variar según la consulta y los Cercos ingresados en la búsqueda manteniendo las “gráficas en barra”.

La vista de la gráfica no cambia, esta va a variar según la consulta y los Cercos ingresados en la búsqueda manteniendo las “gráficas en barra”.



Búsqueda } Buscador

[Exportar a XLS](#) } Exportar

Matrícula	Grupo	Generado Por	Nombre Cerco	Fecha Inicio	Fecha Fin	Tiempo (hh:mm:ss)	Fuera de Cerco (hh:mm:ss)
PLACA 2	NombreGrupo	Empresa Generadora	NombreCercos1	2018-05-01 13:53:13	2018-05-01 13:53:39	00:00:26	
PLACA 2	NombreGrupo	Empresa Generadora	NombreCercos1	2018-05-01 18:40:15	2018-05-01 18:40:37	00:00:22	
PLACA 2	NombreGrupo	Empresa Generadora	NombreCercos1	2018-05-01 18:40:37	2018-05-01 18:54:52	00:14:15	
PLACA 2	NombreGrupo	Empresa Generadora	NombreCercos1	2018-05-01 17:01:09	2018-05-01 17:02:09	00:01:00	
PLACA 2	NombreGrupo	Empresa Generadora	NombreCercos1	2018-05-01 17:24:08	2018-05-01 17:24:26	00:00:18	

< Back } Regresar

Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta el nombre del cerco, cualquier dato que desee ubicar rápidamente. Podrá exportar el resultado.

### 5.3.12. Reporte de Excesos de Vel. en Cerco Mayor a 1 Min.

Este reporte emite según un rango de fecha solicitado la cantidad de excesos de velocidad **Mayor a 1 minuto** cometidos por una o más unidades dentro uno o más cercos existentes. Para la emisión de este reporte deberá tener cercos creados y configurar el mínimo de velocidad en cada cerco. **(Ver página tal)**

2018-05-01  
FECHA DE INICIO

00:00  
HORA DE INICIO

2018-05-01  
FECHA FIN

23:59  
HORA FIN

Seleccione las unidades

Search...  
PLACA-1  
PLACA-4

Search...  
PLACA-2  
PLACA-3

Seleccionar Unidades y luego mover las unidades desde la izquierda hacia la derecha y presionamos el botón **Generar reporte**

Generar reporte

La vista de la gráfica no cambia, esta va a variar según la consulta y los Cercos ingresados en la búsqueda manteniendo las “gráficas en barra”.



Si la misma unidad cometió varios excesos en un mismo cerco de igual manera se mostrará en este reporte.



Búsqueda Buscador

Exportar a XLS Exportar

Matrícula	Conductor	Grupo	Fecha Inicio	Hora Inicio	Fecha Fin	Hora Fin	Velocidad Máxima	Velocidades	Cercos	Límite de Velocidad	Duración del Exceso (Min)	Tipo de Exceso	Mapa
PLACA-2		Grupo	2018-05-01	05:19:58	2018-05-01	05:21:59	60	47, 60, 59	NombreCerca1	40	2 min.	Muy Grave	Ver Mapa
PLACA-2		Grupo	2018-05-01	05:32:13	2018-05-01	05:34:13	70	54, 50, 70	NombreCerca2	45	2 min.	Muy Grave	Ver Mapa
PLACA-2		Grupo	2018-05-01	05:47:41	2018-05-01	05:49:08	70	49, 70	NombreCerca2	45	2 min.	Muy Grave	Ver Mapa
PLACA-2		Grupo	2018-05-01	06:01:08	2018-05-01	06:02:37	71	71, 62	NombreCerca1	40	1 min.	Muy Grave	Ver Mapa
PLACA-2		Grupo	2018-05-01	06:22:40	2018-05-01	06:23:40	54	53, 54	NombreCerca3	50	1 min.	Grave	Ver Mapa
PLACA-2		Grupo	2018-05-01	06:24:40	2018-05-01	06:26:40	38	32, 37, 32, 30, 36, 38	NombreCerca4	20	5 min.	Muy Grave	Ver Mapa
PLACA-2		Grupo	2018-05-01	06:31:25	2018-05-01	06:33:25	30	23, 30, 22	NombreCerca4	20	2 min.	Muy Grave	Ver Mapa
PLACA-2		Grupo	2018-05-01	06:59:40	2018-05-01	07:00:40	67	67, 66	NombreCerca4	50	1 min.	Muy Grave	Ver Mapa
PLACA-2		Grupo	2018-05-01	07:09:25	2018-05-01	07:10:25	36	36, 27	NombreCerca5	20	1 min.	Muy Grave	Ver Mapa
PLACA-2		Grupo	2018-05-01	07:11:25	2018-05-01	07:12:25	50	41, 50	NombreCerca6	40	1 min.	Muy Grave	Ver Mapa

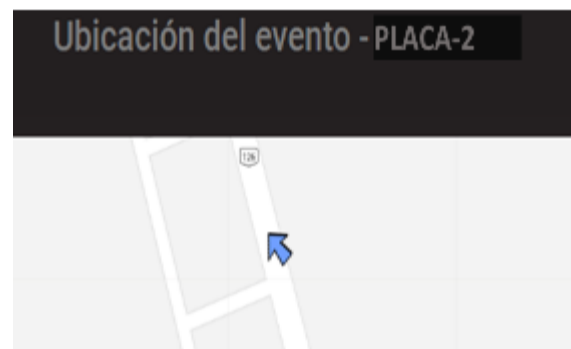
Los excesos se definen como:

- Leve
- Media
- Grave
- Muy Grave

Estos tipos de exceso variaran según las necesidades de cada usuario.

Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta el nombre del cerco, cualquier dato que desee ubicar rápidamente. Podrá exportar el resultado.

Al momento de presionar sobre **Ver Mapa** en cualquier registro se mostrará una pestaña nueva mostrando la ubicación de la unidad al momento de registrar el evento.





### 5.3.13. Reporte Exceso de Permanencia en Cercos

Este reporte emite según el rango de fecha solicitado la cantidad de veces en la que una o más unidades cometieron un exceso de permanencia dentro de uno o más cercos. Se recuerda que para una emisión correcta de este reporte deberá tener creados y configurados previamente los cercos asociados a su usuario.

Rango de Fecha y Hora

2018-05-01 00:00  
FECHA DE INICIO HORA DE INICIO

2018-05-01 23:59  
FECHA FIN HORA FIN

Seleccione las unidades

Search... PLACA-1

Search... PLACA-2

Seleccionar Unidades y luego mover las unidades desde la izquierda hacia la derecha y presionamos el botón Generar reporte

Generar reporte

La vista de la gráfica no cambia, esta va a variar según la consulta y los Cercos ingresados en la búsqueda manteniendo las “gráficas en barra”.



The screenshot shows the Tracklog interface with the following elements:

- Búsqueda** (Search) field with a red bracket labeled **Buscador**.
- Exportar a XLS** button with a red bracket labeled **Exportar**.
- Table:**

Matrícula	Conductor	Grupo	Fecha	Hora	Nombre Cerco	Permanencia	Tiempo Permitido	Exceso
PLACA-2	NombreConductor1	Grupo	2018-05-01	12:03:37	NombreCerco3	59 min.	30 min.	29 min.
PLACA-2	NombreConductor1	Grupo	2018-05-01	12:04:01	NombreCerco3	58 min.	30 min.	28 min.
PLACA-2	NombreConductor1	Grupo	2018-05-01	11:46:13	NombreCerco3	45 min.	30 min.	15 min.
PLACA-2	NombreConductor1	Grupo	2018-05-01	11:22:29	NombreCerco3	33 min.	30 min.	3 min.
- < Back** button with a red bracket labeled **Regresar**.

Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta el nombre del cerco, cualquier dato que desee ubicar rápidamente. Podrá exportar el resultado.

### Reporte en EXCEL

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Matrícula	Conductor	Grupo	Fecha	Hora	Nombre Cerco	Permanencia	Tiempo Permitido	Exceso
2	PLACA-2	NombreConductor	Grupo	01/05/2018	12:03:37	NombreCerco3	59 min.	30 min.	29 min.
3	PLACA-2	NombreConductor	Grupo	01/05/2018	12:04:01	NombreCerco3	58 min.	30 min.	28 min.
4	PLACA-2	NombreConductor	Grupo	01/05/2018	11:46:13	NombreCerco3	45 min.	30 min.	15 min.
5	PLACA-2	NombreConductor	Grupo	01/05/2018	11:22:29	NombreCerco3	33 min.	30 min.	3 min.
6									
7									
8									
9									
10									

### 5.3.14. Reporte Excesos de Velocidad.

Este reporte emite un detalle de los excesos de velocidad cometido por las unidades seleccionadas, para esto se debe establecer un "límite" de velocidad para filtrar los excesos, establecer rango de fecha y seleccionar unidades.

En este caso el límite de velocidad será de 60 donde el reporte mostrará las unidades que registraron una velocidad mayor de 60km/h

Reporte de Excesos de Velocidad

2018-05-02  
FECHA DE INICIO

00:00  
HORA DE INICIO

2018-05-02  
FECHA FIN

23:59  
HORA FIN

Rango de Fecha y Hora

Límite de Velocidad 60  
VELOCIDAD (KM/H)

Seleccione las unidades

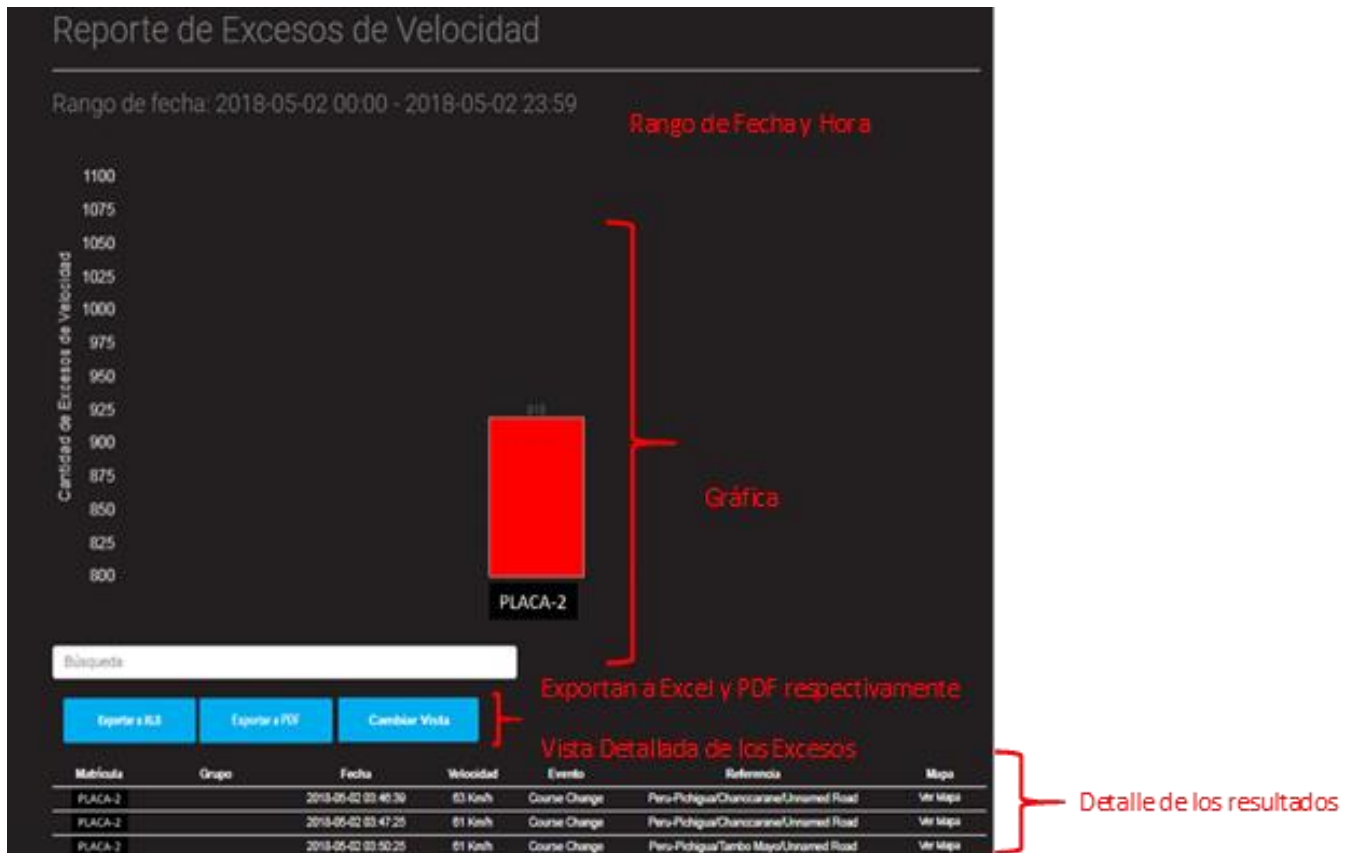
PLACA-1

PLACA-2

Seleccionar Unidades y luego mover las unidades desde la izquierda hacia la derecha y presionamos el botón Generar reporte

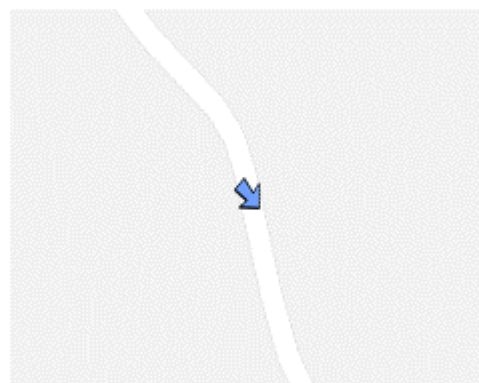
Generar reporte

La vista de la gráfica no cambia, esta va a variar según la consulta y los Cercos ingresados en la búsqueda manteniendo las “gráficas en barra”.



Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta el nombre del cerco, cualquier dato que desee ubicar rápidamente. Podrá exportar el resultado.

Al presionar “**Ver Mapa**” se abrirá una pestaña nueva con la ubicación exacta donde ocurrió el exceso, la ubicación varía según la latitud y longitud donde se registró el evento.



### 5.3.15. Journey Detallado.

Este reporte emite un detalle del tiempo detenido, del tiempo en ruta que permanece una unidad, distancia recorrida de una o más unidades dentro del rango de fecha solicitado.

Rango de Fecha Hora

Seleccionar Unidades y luego mover las unidades desde la izquierda hacia la derecha y presionamos el botón **Generar reporte**

Rango de fecha: 2018-05-02 - 2018-05-02

Exportar a XLS Exportar a PDF Ver Resumen

Detalle de los resultados

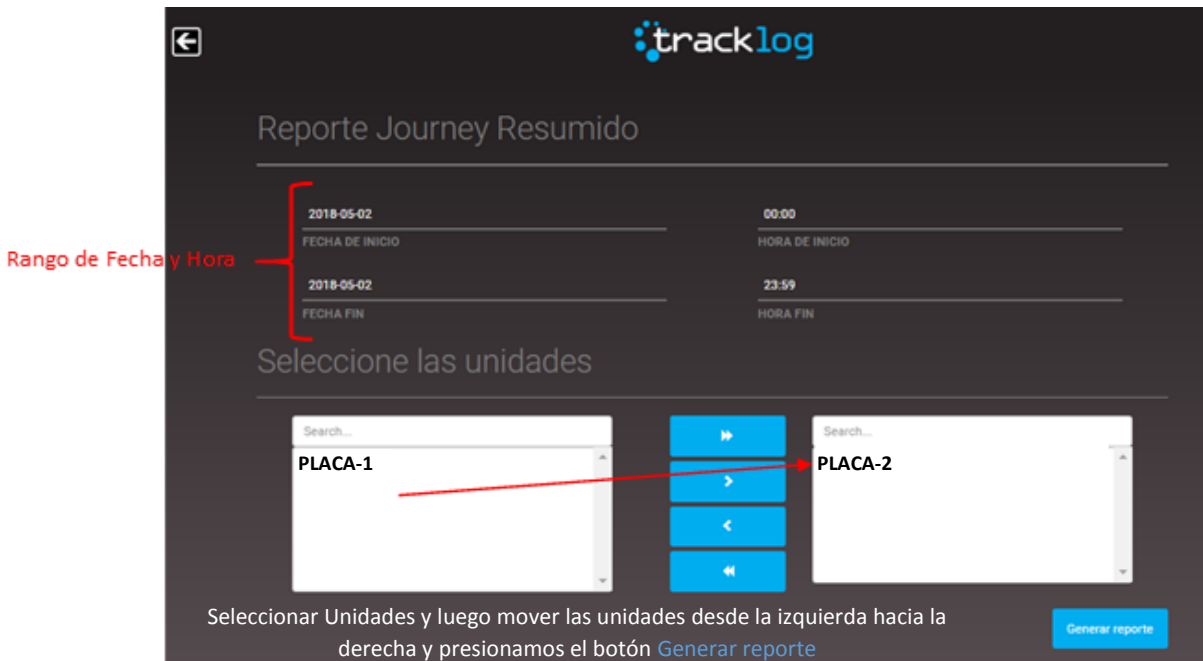
Matricula	Grupo	Conductor	Fecha	Hora	Referencia	Mapa	Fecha	Hora	Referencia	Mapa	Tiempo Agregado	Tiempo de Viaje	Distancia
PLACA-2	GRUPO	CHOFER	2018-05-02	00:00	Peru-Wanchaq(2) Concha(Desarrollador) Road	Peru	2018-05-02	07:50:28	Peru-Wanchaq(2) Maritago..._Joa	Peru	00:00:00	00:40:00	0 Km
PLACA-2	GRUPO	CHOFER	2018-05-02	07:54:35	Peru-Wanchaq(2) Maritago..._Joa	Peru	2018-05-02	07:56:11	Peru-Wanchaq(2) Maritago..._Joa	Peru	00:00:07	00:07:33	0 Km
PLACA-2	GRUPO	CHOFER	2018-05-02	07:58:55	Peru-Wanchaq(2) Maritago..._Joa	Peru	2018-05-02	07:59:51	Peru-Wanchaq(2) Maritago..._Joa	Peru	00:00:45	00:07:58	0 Km
PLACA-2	GRUPO	CHOFER	2018-05-02	08:02:02	Peru-Wanchaq(2) Maritago..._Joa	Peru	2018-05-02	08:17:14	Peru-Wanchaq(2) Maritago..._Joa	Peru	00:00:41	00:10:02	0 Km
PLACA-2	GRUPO	CHOFER	2018-05-02	08:03:18	Peru-Wanchaq(2) Maritago..._Joa	Peru	2018-05-02	08:14:58	Peru-Wanchaq(2) Maritago..._Joa	Peru	00:00:07	00:11:00	0 Km
PLACA-2	GRUPO	CHOFER	2018-05-02	08:08:28	Peru-Wanchaq(2) Maritago..._Joa	Peru	2018-05-02	08:30:58	Peru-Wanchaq(2) Maritago..._Joa	Peru	00:01:30	00:08:00	0 Km
PLACA-2	GRUPO	CHOFER	2018-05-02	08:41:05	Peru-Wanchaq(2) Maritago..._Joa	Peru	2018-05-02	08:52:00	Peru-Wanchaq(2) Maritago..._Joa	Peru	00:00:04	00:11:58	0 Km

Esta es la pantalla que muestra al presionar **Ver el resumen**.

Matricula	Grupo	Distancia	Tiempo Manejo	Tiempo Detenido	Tiempo Idle	Vel. Promedio	Viajes Hechos	Viajes por día	Días Cubiertos
PLACA-2	GRUPO	0 Km.	10:13	09:50	01:01	40 Km/h	7	7	1

### 5.3.16. Journey Resumido

Es un resumen unidad por unidad con los mismos datos del Resumen Detallado.



**Calcula el tiempo total de:** Manejo, Detenido, Idle.

**Muestra:** Velocidad Promedio, Distancia Recorrida, Viajes Hechos por día.



### 5.3.17. Reporte Status de Atención de Alarmas.

Este Reporte emite según el rango de fecha solicitado la cantidad de alarmas que se generaron en esa fecha y muestra si fueron atendidas o no por el usuario.

Rango de Fecha y Hora

2018-05-01  
FECHA DE INICIO

00:00  
HORA DE INICIO

2018-05-01  
FECHA FIN

23:59  
HORA FIN

Seleccione las unidades

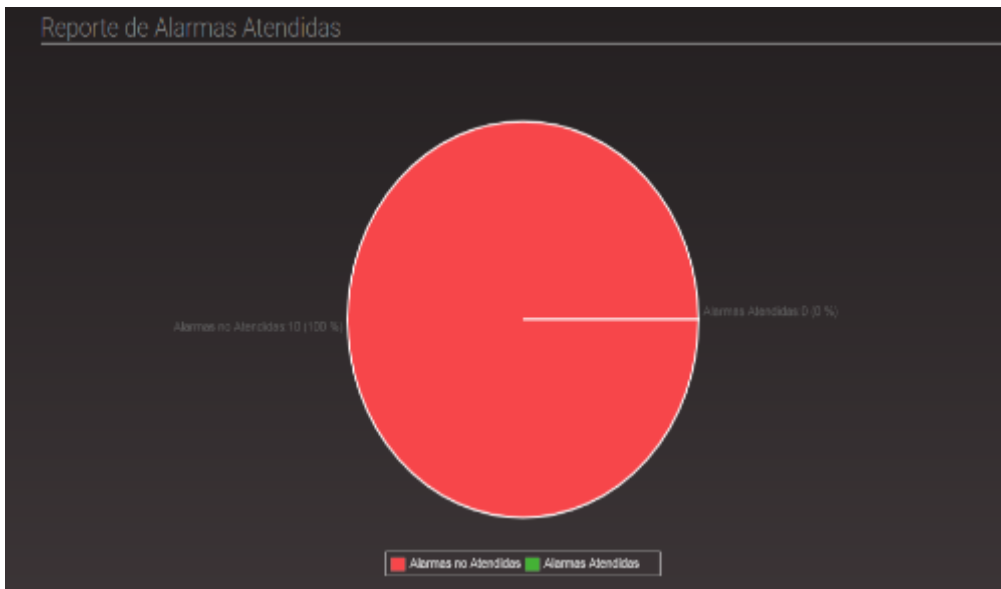
Search...  
PLACA-1

Search...  
PLACA-2

Seleccionar Unidades y luego mover las unidades desde la izquierda hacia la derecha y presionamos el botón **Generar reporte**

Generar reporte

La vista de la gráfica no cambia, esta va a variar según la consulta y los Cercos ingresados en la búsqueda manteniendo la “gráfica en torta”.



Búsqueda } Buscador } Exportar } Exportar a XLS

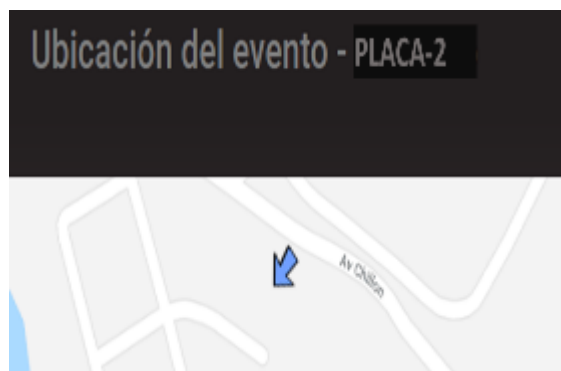
Matrícula	Conductor	Grupo	Evento	Cerco	Fecha	Hora	Comentario	Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	16:32:25	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	16:28:02	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	11:03:34	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	06:37:51	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	06:12:34	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	06:31:16	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	07:37:48	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	06:26:06	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	06:20:26	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	06:13:35	-	Ver Mapa

Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta el nombre del cerco, cualquier dato que desee ubicar rápidamente. Podrá exportar el resultado.

1	Matrícula	Conductor	Grupo	Evento	Cerco	Fecha	Hora	Comentario	Mapa
2	PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	16:32:25	-	Ver Mapa
3	PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	16:28:02	-	Ver Mapa
4	PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	11:03:34	-	Ver Mapa
5	PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	06:37:51	-	Ver Mapa
6	PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	06:12:34	-	Ver Mapa
7	PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	06:31:16	-	Ver Mapa
8	PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	07:37:48	-	Ver Mapa
9	PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	06:26:06	-	Ver Mapa
10	PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	06:20:26	-	Ver Mapa
11	PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	Sobrepasada 3 Min	-	2018-05-01	06:13:35	-	Ver Mapa
12									

### Reporte en EXCEL

Al presionar **“Ver Mapa”** se abrirá una pestaña nueva con la ubicación exacta donde ocurrió el exceso, la ubicación varía según la latitud y longitud donde se registró el evento.





### 5.3.18. Reporte de Status Atención de Unidades.

Este reporte emite según rango de fecha solicitado la cantidad de notificaciones de las unidades que se generaron en esa fecha y muestra si fueron atendidas o no por el usuario.

Rango de Fecha y Hora

2018-05-01 00:00  
FECHA DE INICIO HORA DE INICIO

2018-05-01 23:59  
FECHA FIN HORA FIN

Seleccione las unidades

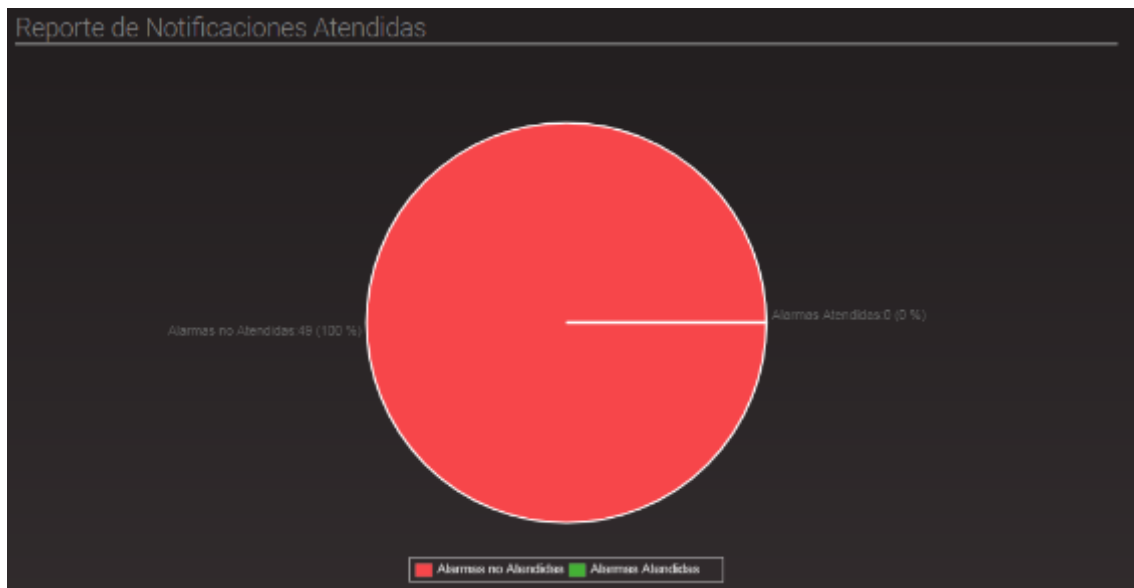
Search... PLACA-1

Search... PLACA-2

Seleccionar Unidades y luego mover las unidades desde la izquierda hacia la derecha y presionamos el botón [Generar reporte](#)

Generar reporte

La vista de la gráfica no cambia, esta va a variar según la consulta y los Cercos ingresados en la búsqueda manteniendo la “gráfica en torta”.

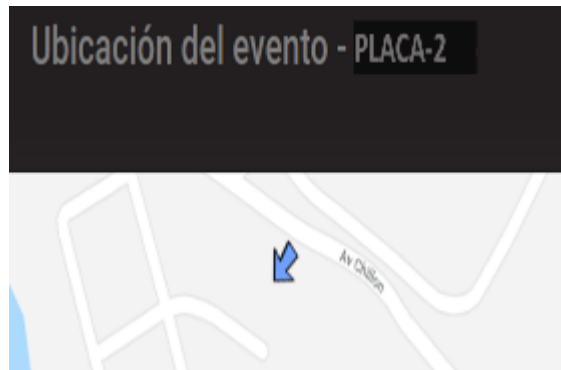


Búsqueda Buscador Exportar Exportar a XLS

Matrícula	Conductor	Grupo	Evento	Cerco	Fecha	Hora	Fecha de Atención	Comentario	Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	distri/sueño	-	2018-05-01	17:04:26	-	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	distri/sueño	-	2018-05-01	17:00:48	-	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:54:35	-	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:51:24	-	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:48:46	-	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:47:30	-	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:46:22	-	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:42:47	-	-	Ver Mapa
PLACA-2	NombreConductor	NombreGrupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-	-	Ver Mapa

Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta el nombre del cerco, cualquier dato que desee ubicar rápidamente. Podrá exportar el resultado.

Al presionar **“Ver Mapa”** se abrirá una pestaña nueva con la ubicación exacta donde ocurrió el exceso, la ubicación varía según la latitud y longitud donde se registró el evento.

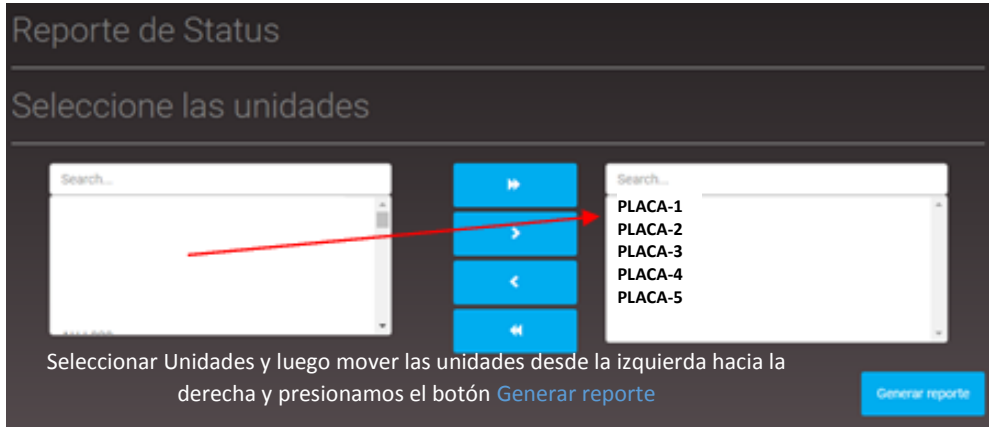


A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Matrícula	Conductor	Grupo	Evento	Cerco	Fecha	Hora	Fecha de Atención
2	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	17:04:26	-
3	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	17:00:48	-
4	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:54:35	-
5	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:51:24	-
6	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:48:46	-
7	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:47:30	-
8	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:46:22	-
9	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:42:47	-
10	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-
11	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-
12	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-
13	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-
14	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-
15	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-
16	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-
17	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-
18	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-
19	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-
20	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-
21	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-
22	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-
23	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-
24	PLACA-2	-	Grupo	distri/sueño	-	2018-05-01	16:38:41	-

Reporte en EXCEL

### 5.3.19. Status de Unidades.

Este reporte le permite conocer la fecha y la hora exacta de la última transmisión de una o más unidades que pertenezcan a la flota seleccionada y realiza una estadística entre ellas. Donde podrá saber que unidades están transmitiendo correctamente su información al sistema.



Podrá seleccionar todas las unidades pertenecientes a su flota para obtener un listado general, una vez generado el reporte se mostrará la descripción del reporte y una gráfica.

La vista de la gráfica no cambia, esta va a variar según la consulta y los Cercos colocados en la búsqueda manteniendo la “gráfica circular”.



Contiene un buscador interno, donde podrá buscar cualquier resultado mostrado, desde la Matrícula hasta el nombre del evento, cualquier dato que desee ubicar rápidamente. Podrá enviar directamente el reporte detallado a un correo electrónico que deberá ingresar en el campo E-mail.

### 5.3.20. Reporte de Status de Convoy

Este reporte emite según rango de fecha ingresado el momento exacto en el que una o más unidades pasaron por un Checkpoint. Es un reporte adicional para algunos usuarios. Se recuerda que para una emisión correcta de este reporte deberá tener creados y configurados previamente los Pois asociados a su usuario.

**Reporte de Status de Convoy**

2018-05-01  
FECHA DE INICIO

00:00  
HORA DE INICIO

2018-05-04  
FECHA FIN

23:59  
HORA FIN

Rango de Fecha y Hora

Seleccione Flota

Seleccione } Especificar la flota que desee mostrar

Seleccione las unidades

Search... Search...

PLACA-1  
PLACA-2  
PLACA-4  
PLACA-5  
PLACA-6  
PLACA-7

Seleccione Checkpoints

Search... Search...

NombreCP1  
NombreCP2  
NombreCP3  
NombreCP4

Seleccionar Unidades y Los Checkpoints y luego moverlos desde la izquierda hacia la derecha y presionamos el botón [Generar reporte](#)

Generar reporte

A diferencia de otros reportes además de las unidades en éste deberá seleccionar los Checkpoints que desee agregar a su búsqueda




Deberá agregar un **comentario** para que de esta manera se confirme la imagen que se muestra en caso de no haberse capturado la imagen el sistema lo detectará y el comentario se mostrará será **SIN IMAGEN**

### Lista de alarmas de Fatiga

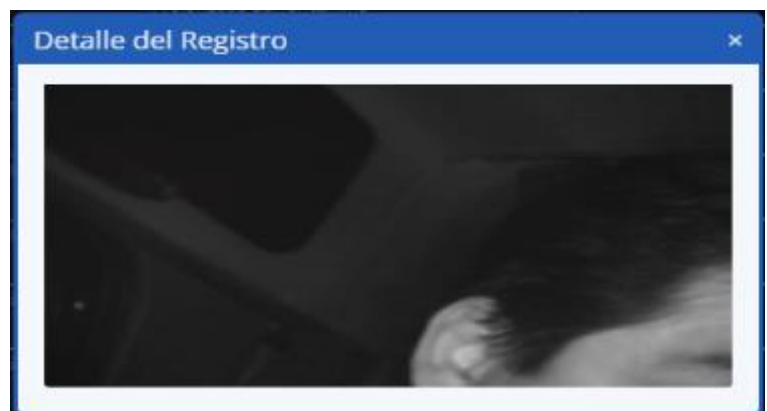
Rango de fecha: 2018-05-01 00:00 - 2018-05-01 23:59

Matrícula	Fecha	Evento	Referencia	Velocidad	Comentario	Imagen
PLACA-2	2018-05-01 03:03:58	Fatiga	Peru-Callao/Ag Viviendas De Recicladores/Av Gambetta_Nestor_Coronel	57 Km/h	Calibrar	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 03:10:05	Fatiga	Peru-Ventanilla/El Puente/Av Gambetta_Nestor_Coronel	45 Km/h	Calibrar	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 03:12:39	Fatiga	Peru-Ventanilla/Av Parque Porcino E 2/Av Gambetta_Nestor_Coronel	51 Km/h	Calibrar	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 03:20:45	Fatiga	Peru-Ventanilla/Ur Zona Industrial/Av Precusores De La Independencia_Los	34 Km/h	Calibrar	Ver Imagen
PLACA-2	2018-05-01 03:21:20	Fatiga	Peru-Ventanilla/Ur Terrazas_Las/CI Copernico 1	39 Km/h	Calibrar	Ver Imagen

Falta Imagen	+	
Seleccionar	+	Ver Imagen
Seleccionar	+	Ver Imagen
Fatiga Real	+	
Falta Imagen	+	Ver Imagen
Calibrar	+	
Otro	+	
Falta Imagen	+	SIN IMAGEN

Aquí se muestra la lista de comentarios que se muestra por defecto, deberá seleccionar un comentario y presionar el botón  para guardar el comentario sobre el evento.

Al presionar **Ver Imagen** podrá ver la imagen capturada, de esta manera podrá visualizar la captura e insertar su comentario



**5.4. ProTrack:** Con el ProTrack podrá configurar todos los parámetros para un mejor control y operación de su flota, teniendo un mayor control sobre sus unidades, elevando así la eficiencia de su equipo de monitoreo. Cuenta con una variedad de innovaciones que se adaptan a las necesidades y exigencias que necesita su flota, con la correcta configuración y adaptación explotará el mayor potencial de su personal. A este listado lo llamaremos Plataforma de Módulos.



En algunas de las configuraciones se muestra este icono. Es para regresar a la pantalla anterior



### 5.4.1. Creación de Conductores.

En esta sección deberá crear los conductores con su respectiva documentación uno por uno, pero si desea y si tiene los datos de los conductores completos deberá **descargar el formato de carga masiva en Excel**, de esta manera no tendrá que hacer la carga manual de cada conductor.

**Creación de Conductores** Haga clic para descargar el archivo Ingreso Masivo? Descargar Formato

Botón Guardar para la Carga Manual Guardar Borrar Subir Archivo con los datos de los conductores Subir archivo Enviar Enviar Archivo con los datos de los conductores

**DATOS PERSONALES** Campos Obligatorios

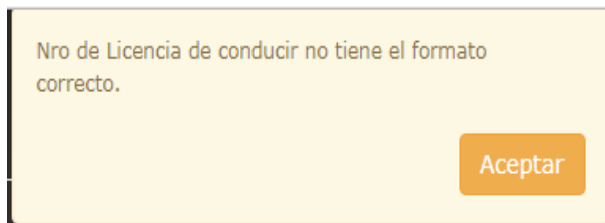
Nombre Apellido Paterno Apellido Materno  
 DNI Teléfono contacto Fecha de nacimiento

**DOCUMENTOS**

Lic. Conducir Número **Campo Obligatorio** Lic. Conducir Categoría Fecha vencimiento  
 Certificado Médico Fecha vencimiento Certificado de Capacitación MTC/Tolerancia 0 Fecha vencimiento Licencia Interna / Examen Médico Fecha vencimiento  
 Licencia A4 Fecha vencimiento Matpel Fecha vencimiento Matpel Nivel de MATPEL  
 Contrato de Trabajo Fecha vencimiento

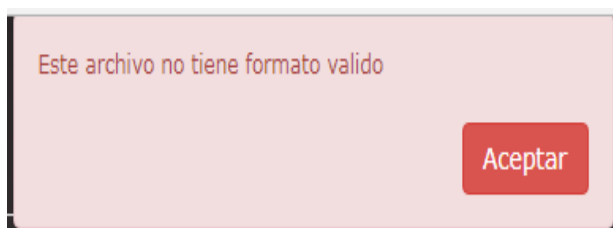
Si realizará la carga de manera manual, recuerde presionar el botón **Guardar** cada vez que ingrese un chofer, de esta manera registrará los datos que haya definido en los campos.

### Notificaciones y Soluciones



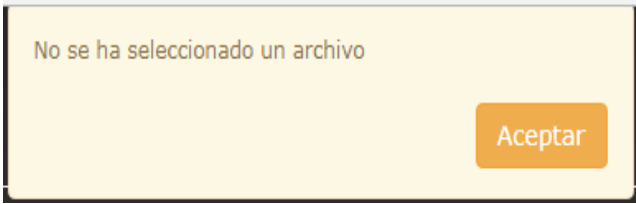
Ingrese el formato de Licencia correcto que es:

**Letra + DNI**



Está intentando subir un archivo con un formato diferente al permitido que es:

**Formato Excel (xls)**



Para poder realizar el ingreso masivo de datos, primero tiene que subir el archivo y luego procesar la carga

**Descargue el formato donde procesará la carga masiva**

FORMATO EXCEL PARA EL INGRESO DE DATOS AL SISTEMA TRACKLOG								
<b>Nota:</b>	El formato de la Fecha es : yyyy/mm/dd							
	Recordar que en caso de encontrarse un error en la lectura de la informacion, el proceso no grabará el registro leído y pasará al siguiente para continuar con el proceso.							
NOMBRE	APELLIDOS P	APELLIDO M	DNI	N° LIC. COND.	TELEFONO	FECH TERMINO DE CONTRATO	FECHA NACIMIENTO	TELEF. EMERGENCIA

Este es el formato que deberá llenar correctamente con los datos de los conductores.

- El formato para los campos de fecha es: **YYYY-MM-DD**.
- En caso de encontrarse un error en la lectura de datos, el proceso no grabará el registro leído y pasará al siguiente para continuar con el proceso de carga de datos.

Una vez completado correctamente el formato con la información de los conductores, proceda a **“Subir Archivo”**, deberá buscar el archivo y cargarlo al sistema mediante el botón **“Enviar”**

## ¿Cómo verifico si mis choferes fueron registrados?

Regreso a la Plataforma de Módulos y entro a **Listado de Conductores**, ahí podrán verificar todos los conductores asociados al usuario.

Retornar a seleccionar flotas

Retornar a seleccionar módulos

Retornar a Plataforma de módulos

Buscador

Nombre Y Apellidos	Licencia Conducir	Examen Médico	Capacitación MTC	Contrato	Cert.Médico	DNI	Lic.Interna	MatPel	Detalle	Editar
VALDERRAMA TINOCO	●	2018-05-11 ●	2019-08-12 ●	○	2018-10-03 ●	●	2018-05-11 ●	●	🔍	📄
VICENCIO ARIAS	●	2018-05-19 ●	2020-01-16 ●	○	2018-11-23 ●	●	2018-05-10 ●	●	🔍	📄
CHIVIGORRI CRUZ	●	2018-04-03 ●	2020-08-11 ●	○	2018-10-11 ●	●	2018-04-03 ●	●	🔍	📄
TACO OLLACHICA	●	2017-01-21 ●	2018-09-24 ●	○	2018-10-08 ●	●	2017-01-21 ●	●	🔍	📄
VELASQUEZ NINA	●	2017-08-04 ●	2018-06-23 ●	○	2019-06-18 ●	●	2017-08-04 ●	●	🔍	📄
VELARDE LOPEZ	●	2017-09-01 ●	2019-01-06 ●	○	2018-09-08 ●	●	2017-09-02 ●	●	🔍	📄
VILCA TORRES	●	2018-05-06 ●	2018-05-08 ●	○	2018-06-21 ●	●	2018-05-08 ●	●	🔍	📄
HUAMANI PUMA	●	2019-03-07 ●	2019-03-07 ●	○	2018-09-02 ●	●	2019-03-07 ●	●	🔍	📄
VALDIVIA COJOMA	●	2018-05-15 ●	2018-05-15 ●	○	2018-08-20 ●	●	2018-05-15 ●	●	🔍	📄
CENTENO MENDOZA	●	2019-03-22 ●	2020-05-09 ●	○	2018-08-23 ●	●	2019-03-22 ●	●	🔍	📄

Editar Cualquier dato del chofer

- Información solvente
- Información por vencer (30 días)
- Información vencida
- No registrado

Contiene un buscador que permite encontrar la unidad que desee visualizar, la podrá encontrar ya sea por el nombre, Nro. De Licencia o DNI.

En la lista de conductores se puede observar el estatus de cada documento.

## ¿Cómo edito un conductor?

Selecciona el icono de Editar y le aparecerá la interfaz para modificar cada detalle del conductor

## Edición de Conductores.

En esta sección usted podrá editar cualquier información del conductor, desde su nombre hasta la fecha de vencimiento de su licencia, esta información deberá ser verificada y validada por un supervisor o encargado. Podrá subir una imagen actual del documento, que podrá visualizar en esa misma interfaz en cualquier momento.

The screenshot shows a form for editing driver information. At the top, there are 'Guardar' (Save) and 'Borrar' (Delete) buttons. The form is divided into two main sections: 'DATOS PERSONALES' and 'DOCUMENTOS'.

**DATOS PERSONALES:**

- Nombre: [Input field]
- Apellido Paterno: [Input field]
- Apellido Materno: [Input field]
- DNI: [Input field with search and refresh icons]
- Teléfono contacto: [Input field]
- Fecha de nacimiento: [Input field]

**DOCUMENTOS:**

- Lic. Conducir:
  - Número: [Input field]
  - Categoría: [Dropdown menu: "Elige una categoría"]
  - Fecha vencimiento: [Input field: 2018-01-04]
- Certificado Médico:
  - Fecha vencimiento: [Input field: 2018-01-04]
- Certificado de Tolerancia B:
  - MTC - Fecha vencimiento: [Input field: 2017-12-08]
- Licencia Interna:
  - Fecha vencimiento: [Input field: 2017-12-08]
- Licencia A4:
  - Fecha vencimiento: [Input field: 2018-01-04]
- Matpel:
  - Fecha vencimiento: [Input field: 2017-12-08]
  - Nivel de MATPEL: [Dropdown menu: "Elige un nivel"]



### 5.4.2. Programación de Viajes.

La programación de viajes es creada por el Transportista con la finalidad de crear una Flota para poder visualizar su recorrido diario, gestionar reportes, evaluar indicadores y cualquier otro requerimiento que desee realizar con la flota creada. **(Esta opción aplica para algunos usuarios).**

En esta pantalla usted podrá descargar el formato Excel de programación y también podrá subir el archivo con la programación hecha, detalle que se explica a continuación:

#### ANEXO B - SOLICITUD DE AUTORIZACION DE TRANSITO

Solicitante	
Nro. Telefono Satelital	Area Dueño de Contrato
Cel. Escolta Convoy	Nombre de Dueño de Contrato
1	
2	
3	
4	Post Nombre Flota
5	

EA	Empresa de Transporte	Empresa Contratante	Vehículo Tipo y Matricula		Conductor 1		Conductor 2		Transporte	Tránsito	yyy-mm-dd					
			Tipo de Vehículo	Placa	Apellido y Nombre	Nº Licencia	Apellido y Nombre	Nº Licencia	Pasajeros	Carga	Desde	Hacia	Hora Partid	Solicitud	Tránsito	ETA
1																
2																
3																

- En esta opción se enlazan los conductores y las unidades.
- Mientras las unidades o conductores tenga algún documento vencido no se les permitirá contar con ellos para la programación de viaje.
- Se puede crear convoy seleccionando varias unidades.
- Luego de haber programado el viaje, éste es enviado por correo al creador.

El formato puede variar según los requerimientos de los usuarios. Usaremos este formato como ejemplo para la implementación de este manual.

## Completando el formato descargado

**ANEXO B - SOLICITUD DE AUTORIZACION DE TRANSITO**

Solicitante: \_\_\_\_\_

Nro. Telefono Satelital: 87177428865

Area Duello de Contrato: \_\_\_\_\_

Cel. Expedite Convoy: 952121001

Nombre de Duello de Contrato: \_\_\_\_\_

Post Nombre Flota: 0238 EMP SAL LLEGADA PPS LUMBAR

**Nombre de la Flota (nombre que se mostrara en la Selección de Flota)**

EA	Empresa de Transporte	Empresa Contratante	Vehículo Tipo y Matrícula		Conductor 1		Conductor 2		Transporte	Tránsito		2018-05-03	Tránsito		
			Tipo de Vehículo	Placa	Apellido y Nombre	N. Licencia	Apellido y Nombre	N. Licencia		Paraje/carga	Desde			Hacia	Hora Partida
1	EMPRESA	CAMONETA	TRACTOCAMION	PLACA-2	CHOPER CHOPER	#0245678					SALIDA	LLEGADA	06:00	2018-05-02	2018-05-03
2	EMPRESA	CAMONETA	TRACTOCAMION	PLACA-1	CHOPER CHOPER	#0245679					SALIDA	LLEGADA	06:00	2018-05-02	2018-05-03
3	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-3	CHOPER CHOPER	#0245681					SALIDA	LLEGADA	06:00	2018-05-02	2018-05-03
4	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-4	CHOPER CHOPER	#0245680					SALIDA	LLEGADA	06:00	2018-05-02	2018-05-03
5	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-5	CHOPER CHOPER	#0245681					SALIDA	LLEGADA	06:00	2018-05-02	2018-05-03
6	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-6	CHOPER CHOPER	#0245682					SALIDA	LLEGADA	06:00	2018-05-02	2018-05-03
7	Convoy 1	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-7	CHOPER CHOPER	#0245683					SALIDA	LLEGADA	06:00	2018-05-02	2018-05-03
8	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-8	CHOPER CHOPER	#0245684					SALIDA	LLEGADA	06:00	2018-05-02	2018-05-03
9	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-9	CHOPER CHOPER	#0245685					SALIDA	LLEGADA	06:00	2018-05-02	2018-05-03
10	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-10	CHOPER CHOPER	#0245686					SALIDA	LLEGADA	06:00	2018-05-02	2018-05-03
11	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-11	CHOPER CHOPER	#0245687					SALIDA	LLEGADA	06:00	2018-05-02	2018-05-03
12	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-12	CHOPER CHOPER	#0245688					SALIDA	LLEGADA	06:00	2018-05-02	2018-05-03
13	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-13	CHOPER CHOPER	#0245689					SALIDA	LLEGADA	06:00	2018-05-02	2018-05-03
14	EMPRESA	CAMONETA	TRACTOCAMION	PLACA-14	CHOPER CHOPER	#0245690					SALIDA	LLEGADA	06:07	2018-05-02	2018-05-03
15	EMPRESA	CAMONETA	TRACTOCAMION	PLACA-15	CHOPER CHOPER	#0245691					SALIDA	LLEGADA	06:07	2018-05-02	2018-05-03
16	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-16	CHOPER CHOPER	#0245692					SALIDA	LLEGADA	06:07	2018-05-02	2018-05-03
17	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-17	CHOPER CHOPER	#0245693					SALIDA	LLEGADA	06:07	2018-05-02	2018-05-03
18	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-18	CHOPER CHOPER	#0245694					SALIDA	LLEGADA	06:07	2018-05-02	2018-05-03
19	Convoy 2	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-19	CHOPER CHOPER	#0245695					SALIDA	LLEGADA	06:07	2018-05-02	2018-05-03
20	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-20	CHOPER CHOPER	#0245696					SALIDA	LLEGADA	06:07	2018-05-02	2018-05-03
21	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-21	CHOPER CHOPER	#0245697					SALIDA	LLEGADA	06:07	2018-05-02	2018-05-03
22	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-22	CHOPER CHOPER	#0245698					SALIDA	LLEGADA	06:07	2018-05-02	2018-05-03
23	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-23	CHOPER CHOPER	#0245699					SALIDA	LLEGADA	06:07	2018-05-02	2018-05-03
24	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-24	CHOPER CHOPER	#0246700					SALIDA	LLEGADA	06:07	2018-05-02	2018-05-03
25	EMPRESA	TRACTOCAMION	TRACTOCAMION	PLACA-25	CHOPER CHOPER	#0246701					SALIDA	LLEGADA	06:07	2018-05-02	2018-05-03

- Mientras las unidades o conductores tengan algún documento vencido no se les permitirá contar con ellos para la programación de viaje y el sistema arrojará un error indicando en color rojo los errores.
- Se puede crear convoy seleccionando varias unidades.

### Descripción de los campos a completar:

#### Empresa de Transporte

Aquí deberá rellenar todas las celdas donde esté cargando Unidades, será el nombre de la empresa en MAYUSCULAS.

Empresa de Transporte
EMPRESA
EMPRESA
EMPRESA
EMPRESA
EMPRESA
EMPRESA
EMPRESA
EMPRESA
EMPRESA
EMPRESA
EMPRESA


Convoy





## ¿Cómo verifico la programación de viaje?

Regreso a la plataforma de Módulos y accedo al **Listado de Programación**, aquí podrá visualizar la programación que se cargó anteriormente.

Listado de programación de viajes							
Ruta	Fecha de registro	Fecha de salida	Hora de salida	Transportista	Detalle	Reporte	Editar
[REDACTED]	03/01/2018 18:57	04/01/2018	5:40	[REDACTED]		 	
[REDACTED]	03/01/2018 19:03	04/01/2018	05:00	[REDACTED]		 	
[REDACTED]	03/01/2018 19:03	04/01/2018	05:10	[REDACTED]		 	
[REDACTED]	03/01/2018 19:22	04/01/2018	05:40	[REDACTED]		 	
[REDACTED]	03/01/2018 19:22	04/01/2018	05:50	[REDACTED]		 	
[REDACTED]	03/01/2018 19:28	04/01/2018	05:50	[REDACTED]		 	

Aquí encuentra una Lista general de los viajes programados, donde podrá visualizar un reporte general permitiendo:

- Ver detalle
- Descargar en PDF
- Descargar en Excel



### Reporte de Programación de Viaje

**Usuario**

Nombre Usuario

**Fecha de Programación de Viaje**

dd/mm/yyyy hh:mm

**Fecha de Salida**

dd/mm/yyyy

**Creado por**

Nombre Empresa

**Nombre de Ruta**

Nombre - Ruta

**Hora de Salida**

hh:mm

### Unidades

Unidad	Conductor
PLACA-1	CHOFER CHOFER
PLACA-2	CHOFER CHOFER
PLACA-3	CHOFER CHOFER
PLACA-4	CHOFER CHOFER
PLACA-5	CHOFER CHOFER
PLACA-6	CHOFER CHOFER
PLACA-7	CHOFER CHOFER
PLACA-8	CHOFER CHOFER
PLACA-9	CHOFER CHOFER
PLACA-10	CHOFER CHOFER

PDF y Excel



**5.5. MoviTrack:** Al ingresar le muestra un mapa cartográfico. Le envía un detalle de la última posición de una unidad ingresada automáticamente a un correo electrónico ingresado en esta misma sección.



Luego de haber ingresado los datos pertinentes proceda a revisar su bandeja de entrada y encontrará un correo de [alertas@tracklog.info](mailto:alertas@tracklog.info) en donde indica lo siguiente:

Estimado Cliente,

A continuación los datos de la última transmisión de la unidad **PLACA-SOLICITADA**

Placa	Referencia	Fecha	Evento	Velocidad	Odometro	Nivel Comb.
PLACA-	Peru-San Antonio De Chuca/Pataca/Km 135 Caylloma/arequipa	2018-05-03 17:44:46	Distance Event	103 Km/h	0.00 Km	- gal



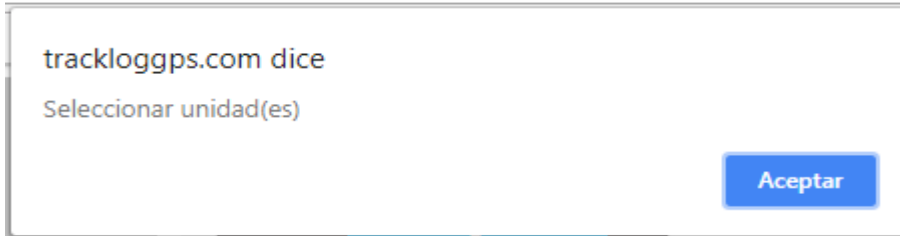
Para mayor información, ingrese con su usuario a la plataforma web haciendo [clic aquí](#).

Preservemos el Medio Ambiente. No imprima si no es necesario.

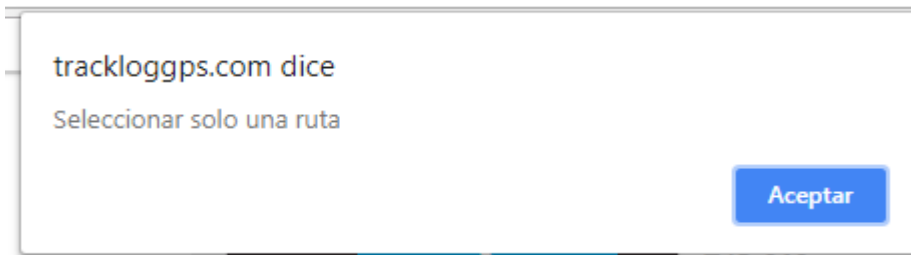
Por favor, no responda directamente a este correo electrónico. Este mensaje fue enviado desde una cuenta exclusiva de notificaciones que no admite respuestas.

## 6. Notificaciones y Soluciones (ReporTrack)

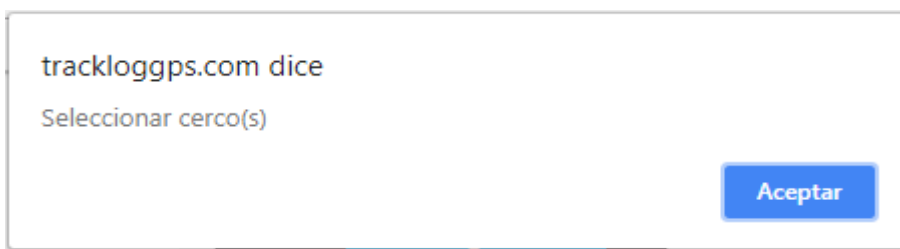
En esta sección encontrará algunas alertas que se emiten en el sistema y su posible solución. Si detecta una alerta que no aparece en el listado a continuación mencionado, por favor le invitamos a contactarnos.



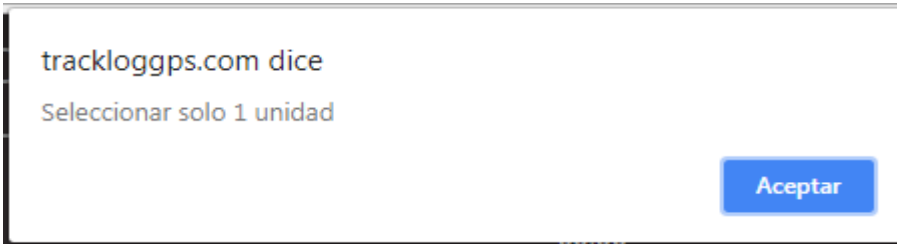
Presione aceptar y seleccione las unidades ya que es necesario contar con una o más unidades para realizar la búsqueda.



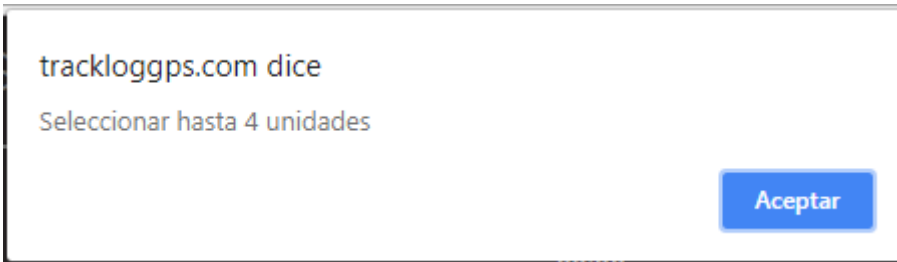
Presione aceptar y deberá seleccionar una sola ruta, ya que dentro de cada ruta existe una cantidad de cercos.



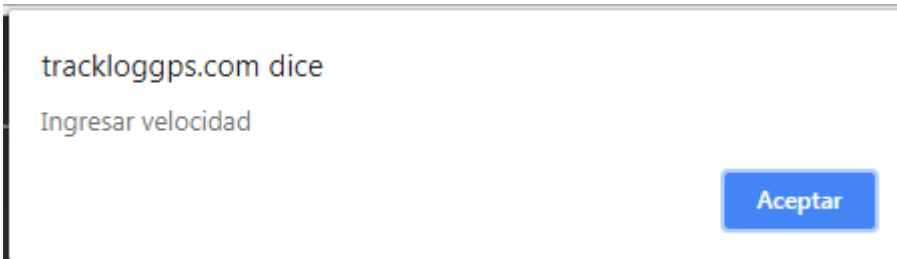
Presione aceptar y deberá seleccionar algún cerco o ruta dependiendo de sus parámetros de búsqueda.



Presione aceptar y seleccione 1 unidad. Si se muestra esta alerta es porque el reporte seleccionado permite procesar la información seleccionando solamente una unidad.



Presione aceptar y seleccione un máximo de 4 unidades. Si se muestra esta alerta es porque el reporte seleccionado permite procesar la información seleccionando cuatro unidades.



Presione aceptar y deberá ingresar una velocidad para poder procesar la solicitud del reporte seleccionado

## Reporte de

---

No se han encontrado resultados para tu búsqueda.

Las unidades no registraron ningún tipo de evento en el rango de fecha ingresado, regrese al módulo anterior y realice una búsqueda con otros parámetros.

El Reporte no ha sido generado, intente alguna de las siguientes cosas:

- Seleccione una menor cantidad de unidades.
- Seleccione un rango menor de tiempo.

Está intentando procesar una cantidad de información muy grande, ya sea muchas unidades o un rango muy amplio de las fechas. Regrese al módulo anterior y realice la búsqueda con menos parámetros que la solicitud anterior.

## Glosario de Términos

**CanBus:** La palabra CAN hace referencia a los términos en inglés de Controller Area Network (Red de Área de Controladores). Por otro lado, la palabra BUS nos indica que el cableado y sensores se hacen a través de una topología de red en forma de bus, es decir, que solamente un cable que recorre el vehículo, al mismo se conectan los diferentes aparatos electrónicos para comunicarse.

**Geocerca:** Es una delimitación geográfica de un área o de un trayecto en un mapa virtual definida por un administrador. El sistema puede ser configurado para emitir una alerta cada vez que se entre o salga de una cerco y envíe una notificación vía email a un correo electrónico. Los cercos se utilizan para controlar la ubicación y movimiento de los vehículos en áreas geográficas específicas.

**Google Maps:** Es un servidor de aplicaciones de mapas en la web que pertenece a Alphabet Inc. Ofrece imágenes de mapas desplazables, así como fotografías por satélite del mundo e incluso la ruta entre diferentes ubicaciones o imágenes a pie de calle con Google Street View.

**GPS:** Sistema de navegación y localización mediante satélites.

**GPRS:** Servicio general de paquetes vía radio

**POIs:** Un POI es un lugar de interés. Mapas y navegadores GPS contienen miles de estos lugares, que no son más que diminutos archivos con coordenadas, una descripción (con teléfono, dirección) y una categoría (bancos, restaurantes, hoteles y un sinfín de lugares).