


Utilización Direct@mm

Para carga de lecturas al SMEC



Introducción



Esta aplicación permite que los participantes del Mercado Mayorista puedan realizar cargas de lecturas del mes que corresponde a través del Direct@mm a la base de datos del Sistema de Medicion Comercial (SMEC).

Descarga del archivo Formato carga de medición

1. Ingresar al sitio del AMM
2. Ingresar a Gestiones
3. Ingresar a Medicion Comercial

Gestiones

Habilitaciones	>	 AMM- Alternativas Conectividad Medicion Comercial	Descargar
Telemetría	>	 Procedimiento de homologación	Descargar
Manuales	>	 Anexo A-1 Principal y respaldo	Descargar
Medición comercial	▼	 Formato Carga Medicion	Descargar
Planillas y Formularios	>	 Medidores Homologados AMM	Descargar
		 Formulario Actualización de IP - Medicion Comercial	Descargar
		 Magnitudes a Registrar	Descargar

Formato de carga de Medicion

1. El libro contiene hasta 744 filas y 20 columnas.
2. El primer dato en cada carga debe corresponder al numero de canal y luego la primera lectura.
3. Para los Grandes Usuarios deben de cargar KwhD y KvarD respectivamente.
4. Para los Generadores, GDR's, Transportistas y Distribuidores debe de cargar KwhD, KvarhD, KwhR, KvarhR respectivamente.

	A	B	C	D	E	F	G	n
1	num canal	num canal	num canal	num canal	num canal	num canal	num canal	num canal
731	0	0	0	0	0	0	0	0
732	0	0	0	0	0	0	0	0
733	0	0	0	0	0	0	0	0
734	0	0	0	0	0	0	0	0
735	0	0	0	0	0	0	0	0
736	0	0	0	0	0	0	0	0
737	0	0	0	0	0	0	0	0
738	0	0	0	0	0	0	0	0
739	0	0	0	0	0	0	0	0
740	0	0	0	0	0	0	0	0
741	0	0	0	0	0	0	0	0
742	0	0	0	0	0	0	0	0
743	0	0	0	0	0	0	0	0
744	0	0	0	0	0	0	0	0
745	0	0	0	0	0	0	0	0



Website AMM

Para tener acceso a la aplicación debe de ingresar por medio de la página del AMM:

<https://www.amm.org.gt/portal/>; seleccione la pestaña Direct@mm y luego carga de lectura de canales:



The screenshot shows the 'Direct@MM' web application interface. At the top, it says 'Direct@MM' and 'Bienvenidos al Directorio "Declaraciones Electrónicas AMM"'. The logo of the 'ADMINISTRADOR DEL MERCADO MAYORISTA' is in the top right corner. Below the header is a navigation bar with five tabs: 'Planillas Mercado', 'Planillas Operación', 'Planillas Intercambio', 'Actualización Datos', and 'Otras aplicaciones'. The main content area contains six buttons arranged in two rows. The top row has three buttons: 'Monitoreo de Centrales y Unidades Generadoras', 'Carga de Lectura de Canales' (highlighted with a red border), and 'Carga de Lectura de Canales Beta (Con Estadísticas)'. The bottom row has three buttons: 'Indisponibilidades', 'Declaración PLP', and 'Plan de Prevención y Atención de Contingencias'.

Registro en el Direct@mm

1. Registrarse con su usuario y contraseña como lo indica la pantalla siguiente:



Administrador del Mercado Mayorista
Guatemala

Aplicaciones Direct@MM

Inicio de sesión

Indique usuario, clave y token para iniciar sesión

Usuario/Usuario

Contraseña/Clave

Aceptar Cancelar

► Soft Token

► Token Físico

El uso no autorizado de esta dirección está prohibido y puede estar sujeto a acciones civiles y penales.
El uso no autorizado de este sitio esta prohibido.

Pantalla de inicio luego del log

En la pantalla de inicio que se muestra luego de ingresar sus credenciales, dar click en carga de lectura de canales.



Elección de tipo de carga

1. En esta pantalla debe de elegir que tipo de carga desea realizar. Si desea realizar una carga de una sola lectura o desea realizar una carga de varias lecturas.



The screenshot shows a web interface for 'Carga de Lectura de Canales'. At the top left, there is a circular icon and a 'Regresar' button. The main title is 'Carga de Lectura de Canales'. Below this, a section titled 'Cargas correspondientes al mes de MARZO y año 2023' contains the 'Tipo de carga' options: 'Cargar UN solo archivo' and 'Cargar LOTE de archivos', both with radio buttons. A 'Continuar' button is positioned below the options. At the bottom, there are two links: 'Canales por Usuario' and 'Canales Incompletos'.

Elección de una sola carga

1. Si su elección fue de una sola carga, debe de descargar el archivo de “ formato de carga de medicion” y luego llenar los datos horarios del mes, asegúrese de guardarlo con extensión .xls, luego elige el archivo y lo carga .



The screenshot shows a web interface for channel loading. At the top left, there is a circular icon and a 'Regresar' button. The main heading is 'Carga de Lectura de Canales'. Below this, a section titled 'Cargas correspondientes al mes de MARZO y año 2023' contains two radio button options under the label 'Tipo de carga': 'Cargar UN solo archivo' and 'Cargar LOTE de archivos'. A 'Continuar' button is positioned below these options. At the bottom of the interface, there are two links: 'Canales por Usuario' and 'Canales Incompletos'.



Elección cargar lote de archivos

1. Si su elección fue cargar un lote de archivos, debe generar todos los archivos en .xls de todas las cargas a realizar y luego empaquetarlas con un archivo .zip, elegir y cargar el archivo



Regresar **Carga de Lectura de Canales**

Carga de LOTE de archivos

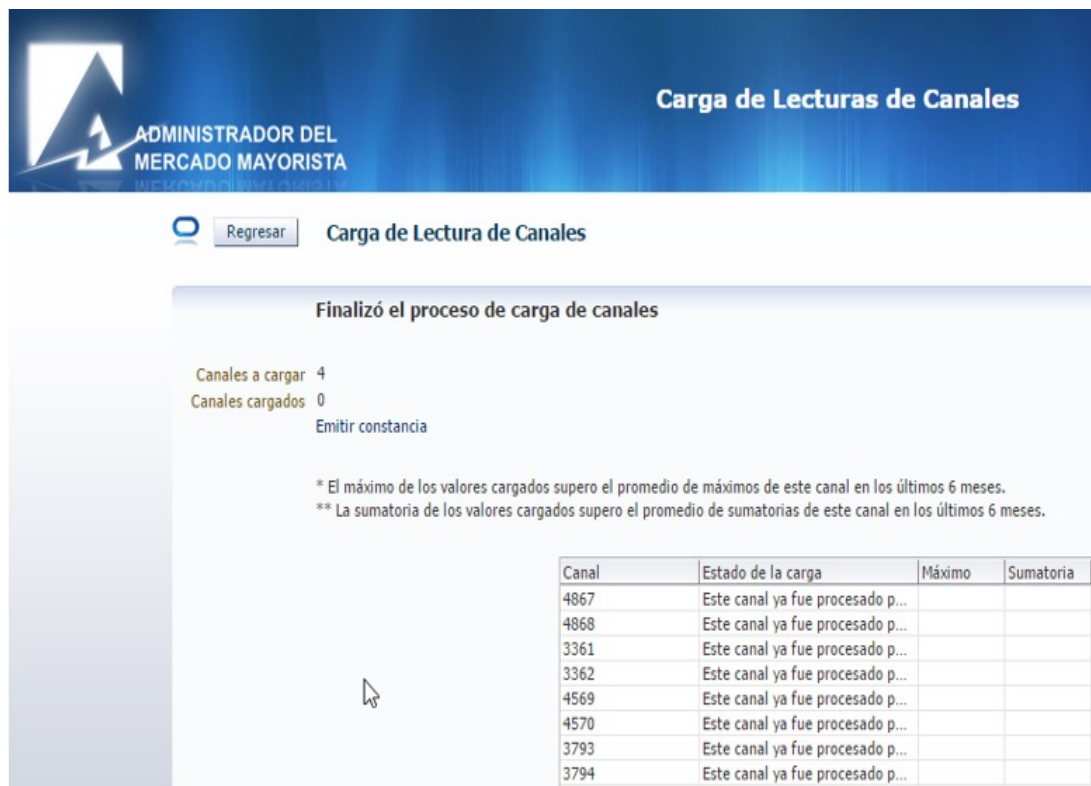
Seleccione el archivo (zip) No se eligió ningún archivo

1. Presione el botón para seleccionar el archivo que desea cargar
2. Recuerde que el archivo debe tener extensión zip
3. Dentro del archivo zip debe incluir un máximo de 20 archivos XLS
4. Presione el botón cargar



Cuando se realizó la carga

1. El direct@mm indica que canales fueron cargados al sistema, finaliza y emite constancia de carga de canales y se envia al correo medicion@amm.org.gt



ADMINISTRADOR DEL MERCADO MAYORISTA

Carga de Lecturas de Canales

Regresar Carga de Lectura de Canales

Finalizó el proceso de carga de canales

Canales a cargar: 4
Canales cargados: 0
Emitir constancia

* El máximo de los valores cargados supero el promedio de máximos de este canal en los últimos 6 meses.
** La sumatoria de los valores cargados supero el promedio de sumatorias de este canal en los últimos 6 meses.

Canal	Estado de la carga	Máximo	Sumatoria
4867	Este canal ya fue procesado p...		
4868	Este canal ya fue procesado p...		
3361	Este canal ya fue procesado p...		
3362	Este canal ya fue procesado p...		
4569	Este canal ya fue procesado p...		
4570	Este canal ya fue procesado p...		
3793	Este canal ya fue procesado p...		
3794	Este canal ya fue procesado p...		



ADMINISTRADOR DEL MERCADO MAYORISTA

Regresar Carga de Lectura de Canales

Finalizó el proceso de carga de canales

Canales a cargar: 4
Canales cargados: 0
[Emitir constancia](#)

CANALES CARGADOS
Mes Año: 112014

Aplicación: Carga de Canales Web
Reporte: SMC_CARGACANALES
Fecha: 18-11-14 14:51:56

Canal	Estado de la Carga	* Máximo		** Sumatoria	
		Valor	Prom	Valor	Prom
4570	Este canal ya fue procesado por la tele medida				
4569	Este canal ya fue procesado por la tele medida				
3793	Este canal ya fue procesado por la tele medida				
3794	Este canal ya fue procesado por la tele medida				
3362	Este canal ya fue procesado por la tele medida				
3361	Este canal ya fue procesado por la tele medida				
4868	Este canal ya fue procesado por la tele medida				
4867	Este canal ya fue procesado por la tele medida				

Recuerde revisar sus cargas al direct@mm de sus canales incompletos, emitir sus constancias y enviarlas a medicion@amm.org.gt . Esto con el fin de tener un mejor proceso de medicion de energía del mes a liquidar.

