

Formatos de Información y Métricas del Instituto Federal de Telecomunicaciones

<u>Instructivo del eFIM:</u> Acceso a Internet Móvil de OMV (R1143)

Mayo 2017

Los datos personales recabados serán protegidos y tratados en términos de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados, los artículos 68, 116 y 120 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como 16, 113, fracción I, y 117 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y demás disposiciones aplicables en materia de protección de datos personales.



DATOS GENERALES:

Este Instructivo establece y describe los elementos que componen el formato determinado por el Instituto para la entrega de la información indicada en las hojas de información contenidas en dicho formato.

• Disposición aplicable a este Formato de Información y Métricas:

Los operadores deben llenar las siguientes hojas de información de acuerdo con las definiciones, criterios e indicaciones establecidos en el *Anteproyecto de los lineamientos que crean el sistema de métricas de telecomunicaciones y se establecen la metodología, los formatos y la periodicidad con que los operadores entregarán información para integrar el acervo estadístico del sector de telecomunicaciones, y se establecen diversas medidas de simplificación.*

Reglas para llenar el formato de las hojas de información de este instructivo:

El formato se presentará mediante el SiMeT, para lo que se deberá consultar la Guía de Referencia actualizada junto con su Catálogo en la página de Internet del Instituto.

La información se entregará mediante un archivo CSV por cada hoja de información incluida en el eFIM. Los archivos CSV son un tipo de documento abierto y sencillo para presentar datos en forma de tabla, con las siguientes características:

- o Las columnas se separan por el carácter de coma (,).
- o Las filas se separan por saltos de línea (Carácter CRLF).
- o La última fila del archivo puede terminar o no con el carácter de fin de línea.
- o los campos que contengan una coma, un salto de línea, una comilla doble, un espacio o los caracteres de fin de línea (CR, LF o ambos a la vez), deben ser encerrados entre comillas dobles.
- o El archivo CSV puede contener tantas líneas como sean necesarias para la entrega de la información correspondiente. No debe contener líneas vacías.
- o Cada fila debe contener siempre el mismo número de campos.
- o La primera fila del archivo contendrá los campos correspondientes a los nombres de las columnas.
- o El Instituto podrá a disposición de los sujetos obligados e interesados las plantillas de los archivo CSV que deben ser llenados.

El archivo CVS se guiará por lo dispuesto en http://tools.ietf.org/html/rfc4180

Dirección de contacto:

En caso de dudas sobre cualquiera de los elementos contenidos en este instructivo o de su formato asociado, por favor contactar al siguiente correo electrónico: estadistica@ift.org.mx



Parámetros Generales:

o Periodo para la entrega de información:

Inicio de Periodo: El inicio de cada trimestre calendario.

Fin de Periodo: Hasta el día natural 40 posterior al Inicio de Periodo de entrega.

o Periodo que debe abarcar la información requerida:

El trimestre calendario inmediato anterior al Inicio de Periodo para la entrega de información.

Sujetos obligados por objeto de explotación:

Servicios Provisión Minorista - Acceso a Internet Móvil de OMV

Sujetos obligados por uso del título habilitante:

Concesionarios de Concesión Única para uso comercial Concesionarios de Red Pública de Telecomunicaciones para uso comercial Autorizados y/o Permisionarios para Comercializadora

- o Condiciones de entrega aplicables para los sujetos obligados por título u objeto de explotación:
 - Deben entregar los Operadores que provean mensualmente más o igual a 10,000 accesos a Internet móvil de OMV durante al menos un mes del Periodo que debe abarcar la información requerida.
- Plazo para formular una aclaración por parte del IFT:
 Dentro de los 90 días naturales desde la presentación de la información
- o <u>Afirmativa o Negativa ficta respecto a la aclaración</u>:

Según lo resuelto en la disposición: Afirmativa ficta

Plazo para desahogar el requerimiento de aclaración por parte del sujeto obligado:
 10 días hábiles desde el requerimiento de aclaración



ÍNDICE:

Este formato está conformado por las siguientes hojas de información:

Accesos por esquema de pago y servicios habilitados R1143H01	 4
Accesos por tipo de contrato y servicios habilitados R1143H02	 -
Accesos por servicios facturados y servicios habilitados R1143H03	
Accesos M2M/IoT y servicios habilitados R1143H04	
Tráfico total R1143H05	
Tráfico de itiner <mark>ancia R1143H06</mark>	
Ancho de ba <mark>nda internacional R1143H07</mark>	
Egresos por la compra mayorista de servicios móviles R1143H08	
Registro de proveedores mayoristas de servicios móviles R1143H09	
Volumen de compra mayorista de servicios móviles R1143H10	
volunien de compra mayorista de servicios moviles (11451110	 20



-- Accesos por esquema de pago y servicios habilitados R1143H01

1. DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:



o Catálogos empleados para la desagregación:

Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año
Catálogo: C071 (C071_MES) Mes

<u>Carácter de la información:</u>
 Público a nivel desagregado

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H01ID01	Accesos con servicios habilitados de voz y datos mediante esquemas prepago	Número de accesos con servicios habilitados de voz y datos en la modalidad de prepago. Se excluyen los accesos que hayan sido comercializados a otros Operadores para su reventa.	Accesos	Final Periodo
R1143 H01ID02	Accesos con servicios habilitados de voz y datos mediante esquemas pospago	Número de accesos con servicios habilitados de voz y datos en la modalidad de pospago. Se excluyen los accesos que hayan sido comercializados a otros Operadores para su reventa.	Accesos	Final Periodo



Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H01ID03	Accesos con servicios habilitados exclusivamente de datos mediante esquemas prepago	Número de accesos con servicios habilitados exclusivamente de datos en la modalidad de prepago. Se excluyen los accesos que hayan sido comercializados a otros Operadores para su reventa.	Accesos	Final Periodo
R1143 H01ID04	Líneas con servicios habilitados exclusivamente de datos mediante esquemas pospago	Número de accesos con servicios habilitados exclusivamente de datos en la modalidad de pospago. Se excluyen los accesos que hayan sido comercializados a otros Operadores para su reventa.	Accesos	Final Periodo



				ı	
C070	C071	R1143H01ID01	R1143H01ID02	R1143H01ID03	R1143H01ID04
7					
				V	V



-- Accesos por tipo de contrato y servicios habilitados R1143H02

1. DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:



o <u>Catálogos empleados para la desa</u>gregación:

Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año
Catálogo: C071 (C071_MES) Mes

<u>Carácter de la información:</u>
 Público a nivel desagregado

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H02ID01	Accesos con servicios habilitados de voz y datos mediante contratos residenciales	Número de accesos con servicios habilitados de voz y datos en contratos residenciales. Se excluyen los accesos que hayan sido comercializados a otros Operadores para su reventa.	Accesos	Final Periodo
R1143 H02ID02	Accesos con servicios habilitados de voz y datos mediante contratos no residenciales	Número de accesos con servicios habilitados de voz y datos en contratos no residenciales. Se excluyen los accesos que hayan sido comercializados a otros Operadores para su reventa.	Accesos	Final Periodo



Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H02ID03	Accesos con servicios habilitados exclusivamente de datos mediante contratos residenciales	Número de accesos con servicios habilitados exclusivamente de datos en contratos residenciales. Se excluyen los accesos que hayan sido comercializados a otros Operadores para su reventa.	Accesos	Final Periodo
R1143 H02ID04	Líneas con servicios habilitados exclusivamente de datos mediante contratos no residenciales	Número de accesos con servicios habilitados exclusivamente de datos en contratos no residenciales. Se excluyen los accesos que hayan sido comercializados a otros Operadores para su reventa.	Accesos	Final Periodo



			T	T	
C070	C071	R1143H02ID01	R1143H02ID02	R1143H02ID03	R1143H02ID04
		4			



-- Accesos por servicios facturados y servicios habilitados R1143H03

1. DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:



Catálogos empleados para la desagregación:

Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año
Catálogo: C071 (C071_MES) Mes

<u>Carácter de la información:</u>
 Público a nivel desagregado

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H03ID01	Accesos con servicios habilitados de voz y datos a los que se les haya facturado en el mes reportado servicios tanto de telefonía como de datos	Total de Accesos activos con servicios habilitados de voz y datos a los que se les haya facturado en el mes reportado servicios tanto de telefonía como de datos	Accesos	Final Periodo



Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H03ID02	Accesos con servicios habilitados de voz y datos a los que se les haya facturado en el mes reportado servicios exclusivamente de datos	Total de Accesos activos con servicios habilitados de voz y datos a los que se les haya facturado en el mes reportado servicios exclusivamente de datos	Accesos	Final Periodo
R1143 H03ID03	Accesos con servicios habilitados de voz y datos a los que se les haya facturado en el mes reportado servicios exclusivamente de telefonía	Total de Accesos activos con servicios habilitados de voz y datos a los que se les haya facturado en el mes reportado servicios exclusivamente de telefonía	Accesos	Final Periodo
R1143 H03ID04	Accesos con servicios habilitados de datos exclusivamente a los que se les haya facturado servicios	Total de Accesos activos con servicios habilitados de datos exclusivamente a los que se les haya facturado servicios	Accesos	Final Periodo

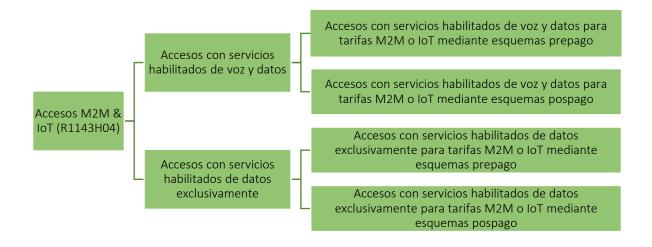


C070 C071 R1143H03ID01 R1143H03ID02 R1143H03ID03 R1143H03ID04



-- Accesos M2M/IoT y servicios habilitados R1143H04

1. DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:



Catálogos empleados para la desagregación:

• Catálogo: C070 (C070 AÑO) Año • Catálogo: C071 (C071_MES) Mes

Carácter de la información:

Público a nivel desagregado

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H04ID01	Accesos con servicios habilitados de voz y datos para tarifas M2M o IoT mediante esquemas prepago	Total de Accesos activas con servicios habilitados de voz y datos para tarifas M2M o IoT mediante esquemas prepago	Accesos	Final Periodo
R1143 H04ID02	Accesos con servicios habilitados de voz y datos para tarifas M2M o IoT mediante esquemas pospago	Total de Accesos activas con servicios habilitados de voz y datos para tarifas M2M o IoT mediante esquemas pospago	Accesos	Final Periodo



Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H04ID03	Accesos con servicios habilitados de datos exclusivamente para tarifas M2M o IoT mediante esquemas prepago	Total de Accesos activas con servicios habilitados de datos exclusivamente para tarifas M2M o IoT mediante esquemas prepago	Accesos	Final Periodo
R1143 H04ID04	Accesos con servicios habilitados de datos exclusivamente para tarifas M2M o IoT mediante esquemas pospago	Total de Accesos activas con servicios habilitados de datos exclusivamente para tarifas M2M o loT mediante esquemas pospago	Accesos	Final Periodo



C070	C071	R1143H04ID01	R1143H04ID02	R1143H04ID03	R1143H04ID04
		7			
1					



--Tráfico total R1143H05

1. DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:



o <u>Catálogos empleados para la desagregación:</u>

Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año
Catálogo: C071 (C071_MES) Mes

Carácter de la información:
 Público a nivel desagregado

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H05ID01	Gigabytes cursados por envío y recepción de datos	Número de Gigabytes cursados como resultado del envío y recepción de datos por parte de suscripciones propias.	GigaByte s (GB)	Acum.



C070	C071	R1143H05ID01



--Tráfico de itinerancia R1143H06

1. DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:

Trafico de Itinerancia (R1143H06) — Gigabytes cursados por envío y recepción de datos en itinerancia

o <u>Catálogos empleados para la desagregación:</u>

• Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año

• Catálogo: C072 (C072_TRIMESTRE) Trimestre

<u>Carácter de la información:</u>
 Público a nivel desagregado

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H06ID01	Gigabytes cursados por envío y recepción de datos en itinerancia	Número de Gigabytes cursados en la red del operador como resultado del envío y recepción de datos de usuarios propios en itinerancia.	GigaByte s (GB)	Acum.

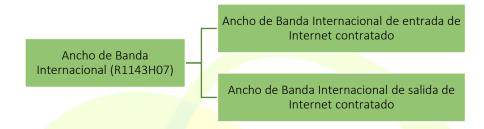


			1
C070	C072	R1143H06ID01	
	1		



-- Ancho de banda internacional R1143H07

1. DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:



o <u>Catálogos empleados para la desagregación:</u>

Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año
Catálogo: C071 (C071_MES) Mes

<u>Carácter de la información:</u>
 Público a nivel desagregado

2. DESCRI<mark>PCIÓN DE LOS IN</mark>DICAD<mark>ORES:</mark>

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H07ID01	Ancho de Banda Internacional de entrada de Internet contratado	Capacidad total de entrada del ancho de banda de Internet utilizado. Se mide como la suma de la capacidad de entrada (descendente) de todos los puntos de intercambio de Internet que ofrecen ancho de banda para servicios internacionales	Gigabits por segundo (Gbps)	Acum.
R1143 H07ID02	Ancho de Banda Internacional de salida de Internet contratado	Capacidad total de salida del ancho de banda de Internet utilizado. Se mide como la suma de la capacidad de salida (ascendente) de todos los puntos de intercambio de Internet que ofrecen ancho de banda para servicios internacionales	Gigabits por segundo (Gbps)	Acum.



C071	R1143H07ID01	R1143H07ID02
=		
	C071	C071 R1143H07ID01



-- Egresos por la compra mayorista de servicios móviles R1143H08

1. DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:



Catálogos empleados para la desagregación:

Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año
Catálogo: C071 (C071_MES) Mes

Carácter de la información:

Público a nivel agregado por mercado

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H08ID01	Egresos por MB de datos comprados al Proveedor	Egresos causados por la compra de servicios de datos al Proveedor en concepto de Megabytes en el territorio nacional.	Pesos (MXN)	Acum.
R1143 H08ID02	Egresos por MB de datos en itinerancia comprados al Proveedor	Egresos causados por la compra de servicios de datos al Proveedor en concepto de Megabytes en itinerancia.	Pesos (MXN)	Acum.



Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H08ID03	Egresos por servicios asociados comprados al Proveedor	Egresos causados por la compra de servicios asociados al Proveedor, tales como administración de usuarios o activación de servicios de valor agregado.	Pesos (MXN)	Acum.
R1143 H08ID04	Egresos por equipos terminales, SIMs/USIMs o servicio de comprobación de terminales comprados al Proveedor	Egresos causados por la compra de servicios de equipos y comprobaciones al Proveedor, tales como equipos terminales, equipos SIMs o USIMs, y comprobación de terminales adquiridos.	Pesos (MXN)	Acum.

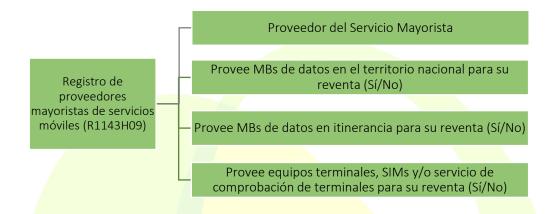


C070	C071	R1143H08ID01	R1143H08ID02	R1143H08ID03	R1143H08ID04
		1			
		/			



--Registro de proveedores mayoristas de servicios móviles R1143H09

1. DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:



- Catálogos empleados para la desagregación:
 - Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año
 Catálogo: C071 (C071_MES) Mes
 - Catálogo: C061 (C061_TIPO_OMVPROVEEDOR) Tipo de OMV Proveedor
- o Carácter de la información:

Público a nivel agregado por Operador

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H09ID01	Proveedor de Servicios Mayoristas	Razón Social de la persona física o moral que suministra el servicio mayorista de Interconexión.	Razón social	No Aplica
R1143 H09ID02	Provee MBs de datos en el territorio nacional para su reventa	En caso de que el proveedor haya suministrado Megabytes para el servicio de datos en el territorio nacional para su reventa, deberá reportar Sí . De lo contrario, deberá reportar No .	Binario (Si/No)	Final Periodo



Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H09ID03	Provee MBs de datos en itinerancia para su reventa	En caso de que el proveedor haya suministrado Megabytes para el servicio de datos en itinerancia para su reventa, deberá reportar Sí . De lo contrario, deberá reportar No .	Binario (Si/No)	Final Periodo
R1143 H09ID04	Provee equipos terminales, SIMs y/o servicio de comprobación de terminales para su reventa	En caso de que el proveedor haya suministrado equipos, SIMs/USIMs y/o servicios de comprobación de terminales, deberá reportar Sí . De lo contrario, deberá reportar No .	Binario (Si/No)	Final Periodo

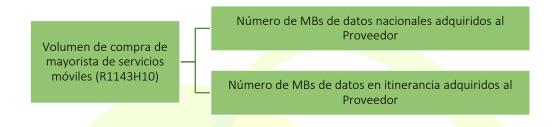


	1					
C070	C071	C061	R1143H09ID01	R1143H09ID02	R1143H09ID03	R1143H09ID04
				_		
	_					



--Volumen de compra mayorista de servicios móviles R1143H10

1. DIAGRAMA DE LA PRESENTE HOJA DE ENTREGA:



o <u>Catálogos empleados para la desagregación:</u>

Catálogo: C070 (C070_AÑO) Año
Catálogo: C071 (C071_MES) Mes

o <u>Carácter de la información:</u>

Púb<mark>lico a nivel agregado</mark> por mercado

Clave Indicador	Nombre del Indicador	Descripción del Indicador	Unidad Medida	Valor
R1143 H10ID01	Número de MBs de datos nacionales adquiridos al Proveedor	Número de Megabytes de datos nacionales adquiridos al Proveedor.	MegaBy tes (MB)	Acum.
R1143 H10ID02	Número de MBs de datos en itinerancia adquiridos al Proveedor	Número de Megabytes de datos en itinerancia adquiridos al Proveedor.	MegaBy tes (MB)	Acum.



C070 C071 R1143H10ID01 R1143H10ID02