

**Dirección General de Impuestos Internos
Unidad de Control de Impresoras Fiscales**

ESTRUCTURA DEL LIBRO DE VENTAS GENERADO POR LAS IMPRESORAS FISCALES

VERSION 10

ABRIL 2013

FORMATO PARA LIBRO DE VENTAS MENSUAL

Características del Libro de Ventas Mensual

Consideraciones:

El separador de campos será | |.

Los campos vacíos se representan con blancos.

La cantidad máxima de decimales es 2.

Header del archivo Mensual de Ventas:

Consta de una única línea y los datos que tiene son:

	Nombre	Comentario	Largo	Tipo
1	ID Línea	Identifica el tipo de línea. Para esta línea el identificador es el 3.	1	Numérico
2	HASH	Se usará el algoritmo SHA-1. Para generar el HASH se tomaran en cuenta todas las líneas del archivo, incluyendo los HASH de los libros diarios.	160 bit	Carácter
3	Número de Registros Archivo	Cantidad de registros grabados en el archivo. Cantidad de líneas 2 (transacciones)	10	Numérico
4	Monto Total Ventas Archivo	Monto total de todas las ventas grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
5	Monto Total ITBIS Archivo	Monto total del ITBIS de todas las ventas grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
6	Monto Total ITBIS Tasa 1 Archivo	Monto total del ITBIS de todas las ventas grabadas en el archivo con la tasa 1. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento	14 enteros y 2 decimales	Numérico
7	Monto Total ITBIS Tasa 2 Archivo	Monto total del ITBIS de todas las ventas grabadas en el archivo con la tasa 2. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento	14 enteros y 2 decimales	Numérico
8	Monto Total ITBIS Tasa 3 Archivo	Monto total del ITBIS de todas las ventas grabadas en el archivo con la tasa 3. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento	14 enteros y 2 decimales	Numérico
9	Monto Total ITBIS Tasa 4 Archivo	Monto total del ITBIS de todas las ventas grabadas en el archivo con la tasa 4. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento	14 enteros y 2 decimales	Numérico
10	Monto Total ITBIS Tasa 5 Archivo	Monto total del ITBIS de todas las ventas grabadas en el archivo con la tasa 5. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento	14 enteros y 2 decimales	Numérico
11	Monto Total Venta Consumidor Final Archivo	Monto total de todas las ventas para consumidor final grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
12	Monto Total ITBIS Consumidor Final Archivo	Monto total del ITBIS de todas las ventas para consumidor final grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
13	Monto Total Venta Crédito Fiscal Archivo	Monto total de todas las ventas con valor de crédito fiscal grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
14	Monto Total ITBIS Venta Crédito Fiscal Archivo	Monto total del ITBIS de todas las ventas con valor de crédito fiscal grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
15	Monto Total Nota de Crédito Consumidor Final Archivo	Monto total de todas las notas de crédito para consumidor final grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
16	Monto Total ITBIS Nota de Crédito Consumidor Final Archivo	Monto total del ITBIS de todas las notas de crédito para consumidor final grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
17	Monto Total Nota de Crédito Crédito Fiscal Archivo	Monto total de todas las notas de Crédito con valor de crédito fiscal grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
18	Monto Total ITBIS Nota de Crédito Crédito Fiscal Archivo	Monto total del ITBIS de todas las notas de Crédito con valor de crédito fiscal grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico

LIBRO DIARIO DE VENTAS

Características del libro diario de ventas

Consideraciones:

El separador de los campos será ||.

Los campos vacíos se representan con blancos.

La cantidad máxima de decimales es 2.

Header del archivo de ventas diarias:

Consta de una única línea y los datos que tienen son:

	Nombre	Comentario	Largo	Tipo
1	ID Línea	Identifica el tipo de línea. Para esta línea el identificador es 1.	1	Numérico
2	HASH	Se usará el algoritmo SHA-1. Para generar el HASH se tomaran en cuenta todas la líneas 2 del libro de ventas diario (transacciones).	160 bits	Carácter
3	ID Impresora	Identificador Único de la Impresora.	6	Numérico
4	Número de Registros	Cantidad de registros grabados en el archivo. Cantidad de líneas 2 (transacciones)	10	Numérico
5	Monto Total Ventas	Monto total de todas las ventas grabadas en el archivo. Total de todas las transacciones realizadas (total de todas las líneas 2). Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
6	Monto Total ITBIS	Monto total del ITBIS de todas las ventas grabadas en el archivo. Total de ITBIS cobrados en todas las transacciones (total ITBIS de todas las líneas 2). Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
7	Monto Total ITBIS Tasa 1	Monto total del ITBIS facturado con la tasa 1 de todas las ventas del archivo. Total de ITBIS cobrados con la tasa1 en todas las transacciones (total ITBIS tasa 1 de todas las líneas 2). Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
8	Monto Total ITBIS Tasa 2	Monto total del ITBIS facturado con la tasa 2 de todas las ventas del archivo. Total de ITBIS cobrados con la tasa 2 en todas las transacciones (total ITBIS tasa 2 de todas las líneas 2). Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
9	Monto Total ITBIS Tasa 3	Monto total del ITBIS facturado con la tasa 3 de todas las ventas del archivo. Total de ITBIS cobrados con la tasa 3 en todas las transacciones (total ITBIS tasa 3 de todas las líneas 2). Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
10	Monto Total ITBIS Tasa 4	Monto total del ITBIS facturado con la tasa 4 de todas las ventas del archivo. Total de ITBIS cobrados con la tasa 4 en todas las transacciones (total ITBIS tasa 4 de todas las líneas 2). Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
11	Monto Total ITBIS Tasa 5	Monto total del ITBIS facturado con la tasa 5 de todas las ventas del archivo. Total de ITBIS cobrados con la tasa 5 en todas las transacciones (total ITBIS tasa 5 de todas las líneas 2). Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
12	Monto Total Venta Consumidor Final	Monto total de todas las ventas para consumidor final grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
13	Monto Total ITBIS Consumidor Final	Monto total del ITBIS de todas las ventas para consumidor final grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
14	Monto Acumulado Consumidor Final	Monto total acumulado de las ventas de consumidor final correspondiente a lo registrado en el reporte Z.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
15	Monto Total Venta Crédito Fiscal	Monto total de todas las ventas de crédito fiscal grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
16	Monto Total ITBIS Crédito Fiscal	Monto total del ITBIS de todas las ventas de crédito fiscal grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
17	Monto Acumulado Venta Crédito Fiscal	Monto total acumulado de las ventas de crédito fiscal correspondiente a lo registrado en el reporte Z.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
18	Monto Total Nota de Crédito Consumidor Final	Monto total de todas las notas de crédito para consumidor final grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
19	Monto Total ITBIS Nota de Crédito Consumidor Final	Monto total del ITBIS de todas las notas de crédito para consumidor final grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
20	Monto Acumulado Nota de Crédito Consumidor Final	Monto total acumulado de las notas de crédito a consumidor final correspondiente a lo registrado en el reporte Z.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
21	Monto Total Nota de Crédito Crédito Fiscal	Monto total de todas las notas de crédito de crédito fiscal grabadas en el archivo. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico

22	Monto Total ITBIS Nota de Crédito Crédito Fiscal	Monto total del ITBIS de todas las notas de crédito con valor de crédito fiscal grabadas en el archivo.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
23	Monto Acumulado Nota de Crédito Crédito Fiscal	Monto total acumulado de las notas de crédito con valor de crédito fiscal correspondiente a lo registrado en el reporte Z.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
24	Número de Documentos No Ventas	Número total de documentos de no venta grabados en el archivo.	10	Numérico
25	Número de NIF Inicial	Número inicial de NIF de los documentos grabados en el archivo. Sin importar el tipo documento o sub tipo de documento.	6+10=16	Numérico
26	Número de NIF Final	Número final de NIF de los documentos grabados en el archivo. Sin importar el tipo documento o sub tipo de documento.	6+10=16	Numérico
27	Número del Informe Z	Número de informe Z correspondiente.	20	Carácter
28	Nombre del Proveedor del Programa	Nombre de la empresa que provee el programa.	50	Carácter
29	Versión	Versión del programa.	10	Carácter
30	Cantidad Trans. C/10% Propina Lega	Cantidad de transacciones generadas en el archivo con el 10% de Propina Legal, (cuando el indicador de la línea es 0).	6	Numérico
31	Cantidad Trans. S/10% Propina Lega	Cantidad de transacciones generadas en el archivo sin el 10% de Propina Legal, (cuando el indicador de la línea es 1).	6	Numérico
32	Cantidad Trans. Retail	Cantidad de transacciones generadas en el archivo con modalidad abierta, (cuando el indicador de la línea es 2).	6	Numérico

TRANSACCIONES DIARIAS

Características de las transacciones generadas.

Consideraciones:

El separador de los campos será | |.

Los campos vacíos se representan con blancos.

La cantidad máxima de decimales es 2.

Transacciones de ventas diarias:

Consiste en cada una de las transacciones realizadas por la impresora fiscal.

	Nombre	Comentario	Largo	Tipo
1	ID Línea	Identifica el tipo de línea. Para esta línea el identificador es el 2.	1	Numérico
2	RNC Retail	Registro Nacional Contribuyente, dato del Retail.	14	Carácter sin rellenar, incluye dígito verificador.
3	Sucursal	Código de la tienda, dato del sistema de facturación.	4	Numérico
4	Caja	Número de punto de venta o caja.	4	Numérico
5	NIF	Contiene ID de Impresora + Secuencial.	6+10=16	Numérico
6	Fecha	AÑO MES DIA Formato: YYYYMMDD	8	Numérico
7	Hora	Hora/Minuto/Segundo Formato: HHMMSS	6	Numérico
8	Tipo de Documento	1 = Factura Consumidor Final 2 = Factura Crédito Fiscal 3 = Nota de Crédito para Factura Consumidor Final 4 = Nota de Crédito para Factura con Valor Fiscal	2	Numérico
9	Sub Tipo Documento	1 = Exoneración ITBIS 2 = Cancelado 3 = Exoneración ITBIS/ Cancelado 4 = Nota Crédito Automática - Inconsistencia Fiscal	3	Numérico
10	RNC Cliente	Registro Nacional Contribuyente (factura o nota de crédito).	14	Carácter
11	NCF	NCF de documento (factura o nota de crédito).	19	Carácter
12	NCF Afectado	Cuando es nota de crédito, corresponde al NCF del documento original.	19	Carácter
13	Monto	Monto total factura o nota de crédito. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
14	ITBIS	Monto total en factura o nota de crédito por concepto de impuesto ITBIS. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
15	ITBIS Tasa 1	Monto total en factura o nota de crédito por concepto de impuesto ITBIS con la tasa 1. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
16	ITBIS Tasa 2	Monto total en factura o nota de crédito por concepto de impuesto ITBIS con la tasa 2. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
17	ITBIS Tasa 3	Monto total en factura o nota de crédito por concepto de impuesto ITBIS con la tasa 3. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico

18	ITBIS Tasa 4	Monto total en factura o nota de crédito por concepto de impuesto ITBIS con la tasa 4. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
19	ITBIS Tasa 5	Monto total en factura o nota de crédito por concepto de impuesto ITBIS con la tasa 5. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
20	Monto Descuento	Monto total por concepto de descuento en la factura o nota de crédito. Sin importar el tipo de documento o sub tipo de documento.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
21	Donación	Monto total por concepto de donación por cambio.	14 enteros y 2 decimales	Numérico
22	Cantidad Ítems	Número total de ítems gravados en una factura.	4	Numérico
23	Cantidad Ítems sin ITBIS	Número total de ítems exentos en una factura.	4	Numérico
24	Monto Forma de Pago 1	Efectivo	14 enteros y 2 decimales	Numérico
25	Monto Forma de Pago 2	Cheque	14 enteros y 2 decimales	Numérico
26	Monto Forma de Pago 3	Tarjeta de Crédito	14 enteros y 2 decimales	Numérico
27	Monto Forma de Pago 4	Tarjeta de Débito	14 enteros y 2 decimales	Numérico
28	Monto Forma de Pago 5	Nota de Crédito	14 enteros y 2 decimales	Numérico
29	Monto Forma de Pago 6	Cupón	14 enteros y 2 decimales	Numérico
30	Monto Forma de Pago 7	Otros 1	14 enteros y 2 decimales	Numérico
31	Monto Forma de Pago 8	Otros 2	14 enteros y 2 decimales	Numérico
32	Monto Forma de Pago 9	Otros 3	14 enteros y 2 decimales	Numérico
33	Monto Forma de Pago 10	Otros 4	14 enteros y 2 decimales	Numérico
34	Propina Legal Transacciones	0= Restaurant con 10% de propina legal. 1= Restaurant sin 10% de propina legal. 2= Retail (Sin 10% de ley).	1	Numérico