

Remito Electrónico Harinero - RG 4519/19

- **Documentación Componentes y Herramientas Generales:**
 - ♦ PyAfipWs: Interfase simil QCX con otros lenguajes (VB, VFP, Cobol ...) Costos y Condiciones
 - ♦ Manual: Documentación, Información Importante, Certificados, Errores Frecuentes
 - ♦ Herramienta "universal": archivos de intercambio TXT Cobol, DBF dBase/FoxPro, JSON PHP/Java
 - ♦ PyFEPDF: Generador de Factura Electrónica en formato PDF
- **Factura Electrónica - Servicios Web AFIP:**
 - ♦ Mercado Interno: Factura Electrónica A/B/C/M WSFEv1+ (RG2485/3067/3668/3749/4004/4109/4367)
 - ♦ Matrix (codificación productos): Factura Electrónica A/B con detalle (RG2904/3536)
 - ♦ Bienes de Capital: Bonos Fiscales Electrónicos - Factura Electrónica A (RG2557)
 - ♦ Exportación: Factura Electrónica E Exportadores (RG2758 RG3689 RG4401)
 - ♦ Turismo: Comprobantes Factura Electrónica T WSCT CAE/CAEA (RG3971)
 - ♦ FE Cred (FCE): Factura Electrónica Crédito MiPyMEs (RG4367)
 - ♦ Código de Autorización Electrónico Anticipado CAEA
- **Agropecuario - Servicios web AFIP:**
 - ♦ Código Trazabilidad de Granos: Transporte de granos WSCTGv4 (RG2806 RG3113 RG3493)
 - ♦ Liquidación y Certificación de Granos: WSLPGv1.17 F. C1116 A / B / RT (RG3419 RG3690 RG3691)
 - ♦ Liquidación de Tabaco Verde: WSLTVv1.3
 - ♦ Liquidación Única Mensual Lechería: WSLUMv1.3
 - ♦ Liquidación Sector Pecuario: Hacienda, Compra directa, Carne WSLSPv1.3
 - ♦ Remito Electrónico Cárnico: WSRemCarne (RG4256/18 y RG4303/18)
 - ♦ Remito Electrónica Harinero: WSRemHarina - (RG 4519/19)
 - ♦ Remito Electrónico Azúcar y Derivados: WSRemAzucar - (RG 4519/19)
 - ♦ Carta de Porte: WSCPE - (RG 5017/21)
 - ♦ Carta de Porte Derivados Granarios: WSCPEv2 - (RG 5235/22) **Nuevo!**
- **Otros webservices y utilidades AFIP**
 - ♦ Constatación de Comprobantes CAI, CAE, CAEA (WSCDC)
 - ♦ Padron Contribuyentes AFIP: Constancia de Inscripción RG1817/2005 WS-SR-Padron
 - ♦ Consulta de Operaciones Cambiarias: Compra de Divisas (WSCOC)
 - ♦ SIRE CertificadoRetencionElectronica: Certificado de retención electrónica del Impuesto al Valor Agregado (SIRE-WS) RG4523/19
- **Webservices provinciales: ARBA (Prov. Bs.As.), AGIP (C.A.B.A), API (Sta.Fe), DGR (Córdoba):**
 - ♦ Remito Electrónico: COT Código de Operaciones de Traslado (ARBA, API, AGIP, DGR)
 - ♦ Ingresos Brutos: Consulta de alícuotas WS DFE IIBB ARBA
- **SNT: Sistema Nacional de Trazabilidad ANMAT, SEDRONAR, SENASA**
 - ♦ Trazabilidad de Medicamentos: ANMAT Disposición 3683/2011
 - ♦ Trazabilidad de Productos Médicos: ANMAT Disposición 2303/2014 y 2175/14
 - ♦ Trazabilidad de Precursores Químicos: RENPRE SEDRONAR Resolución 900/12
 - ♦ Trazabilidad de Productos Fitosanitarios: SENASA Resolución 369/13
 - ♦ Trazabilidad de Productos Fitosanitarios: SENASA Resolución 369/21 (WS_INFO_EMPRESAS / WS_DATOS_GENERALES)

- **Aplicativos Genéricos y Herramientas Avanzadas:**

- ◆ PyRece: Aplicativo visual simil SIAP - RECE (CSV, PDF, Email)
- ◆ FE.py: Herramienta universal, unificada e integrada
- ◆ FacturaLibre: Aplicacion online (web2py)
- ◆ PyFactura Aplicativo visual y simple (gui2py) para CAE y PDF factura electrónica
- ◆ LibPyAfipWs: Biblioteca DLL para lenguajes C / C++ y similares
- ◆ Factura Electrónica en Python: Información Técnica (SOAP, XML, PDF, DBF, etc.)

Interfaz para Servicio Web de AFIP para la emisión de Remito de harinas de trigo y los subproductos derivados de la molienda de trigo , Resolución General Conjunta 4514/2019

Índice

Descripción General

La Resolución General N° 4519/2019 establece para el Sector Harinero el uso obligatorio de los Remitos Electrónicos como únicos documentos válidos para las remisiones de los productos obtenidos de la industrialización respecto del traslado de productos y/o derivados de la molienda de trigo.

Sujetos obligados:

- Establecimientos de molienda de trigo.
- Usuarios de molienda de trigo.

El Código de Remito Electrónico (CRE) será por cada comprobante solicitado y autorizado y deberá figurar impreso en el documento para que sea válido.

Fecha de publicación: 04/07/2019

Operatoria

Según Noticias AFIP - Remito Electrónico Harinero REH :

Es un documento obligatorio para el traslado de harinas de trigo y subproductos derivados de la molienda de trigo.

El REH será solicitado con carácter previo al inicio del traslado. Los sujetos alcanzados deberán ingresar con clave fiscal al servicio REMITOS ELECTRÓNICOS opción REMITO ELECTRÓNICO HARINERO para solicitar el Código de Remito Electrónico. El REH se emitirá por duplicado, un ejemplar se entregará al destinatario/receptor y otro deberá ser suscripto por el destinatario/receptor y servirá como constancia documental de la entrega.

El remitente de la mercadería generará el remito completando los datos solicitados del remitente, del titular de la mercadería -de corresponder-, del depositario -de corresponder-, del destinatario y del transportista, así como el detalle y la cantidad de la mercadería remitida según la tabla consignada en el Anexo I. Y el titular o el depositario de la

mercadería, cuando no sea el emisor del remito, deberá ingresar al servicio REMITOS ELECTRÓNICOS opción REMITO ELECTRÓNICO HARINERO para prestar conformidad, validando la remisión de la mercadería.

Luego el destinatario de la mercadería, al recibir la misma, deberá ingresar al servicio REMITOS ELECTRONICOS opción REMITO ELECTRÓNICO HARINERO, para la aceptación de la mercadería recibida o su rechazo parcial o total. Cuando el REH sea rechazado parcialmente o en su totalidad, el sistema habilitará el redestino de la mercadería rechazada.

El emisor, por cuestiones comerciales, estará habilitado a realizar un redestino de la mercadería de un remito ya emitido y aún no recibido, para ello deberá registrar previamente una contingencia de ?Evento que ocasiona anulación del Remito sin pérdida de mercadería? y generar un nuevo remito, según el Anexo I.

Novedades

Al 29/04/2022, AFIP publica una nueva versión del servicio (v2.6)

- Se incorpora método para la consulta de receptores válidos.

Al 15/05/2020, AFIP publica una nueva versión del servicio (v2.4)

- Se agrega el campo descripción, tanto en el alta, como en la consulta de remito.

Al 12/12/2019, AFIP publica una nueva versión del servicio (v2.3)

- Presenta arreglos en método de recepción de mercadería
- Arreglo en descripción de recepción de mercadería

Al 01/10/2019, AFIP publica una nueva versión del servicio (v2.1)

- Modifican los circuitos por adecuaciones solicitadas por el sector,
- Se agregan los anexos con información para enviar en los métodos,
- Se agrega Importe COT

Descargas

- Instalador: [PyAfipWs-2.7.2189-32bit+wsaa 2.11c+wsremharina 1.05b-homo.exe](#)
- Documentación: [Documento Oficial WSRemHarina v2.1](#) (AFIP) [Manual de Uso General](#) (PDF)
- Ejemplos:
 - ♦ VB: [remito electronico harina.bas](#)
- Archivos de intercambio (muestras):
 - ♦ Generación (texto plano JSON): [wsremharina.json](#)
- Código Fuente (Python): [wsremharina.py](#)

Métodos

- **Conectar(cache=None, url="", proxy="")**: en homologación no hace falta pasarle ningún parámetro. En producción, el segundo parámetro es la WSDL.
- **Dummy()**: devuelve estado de servidores

Métodos para generar un Remito Electrónico Harinero (REH):

Nuevo Metodos y modificaciones:

- **CrearRemito(tipo_comprobante, punto_emision, tipo_movimiento, cuit_titular, es_entrega_mostrador, es_mercaderia_consignacion, importe_cot, tipo_emisor, ruca_est_emisor, cod_rem_redestinar, cod_remito, estado, observaciones)**:
- **AgregarReceptor(cuit_pais_receptor, cuit_receptor, tipo_dom_receptor, cod_dom_receptor, cuit_despachante, codigo_aduana, denominacion_receptor, domicilio_receptor)**:
- **AgregarDepositario(tipo_depositario, cuit_depositario, ruca_est_depositario, tipo_dom_origen, cod_dom_origen)**:
- **AgregarViaje(fecha_inicio_viaje, distancia_km)**:
- **AgregarVehiculo(dominio_vehiculo, dominio_acoplado)**:
- **AgregarTransportista(cod_pais_transportista, cuit_transportista, cuit_conductor, apellido_conductor, cedula_conductor, denom_transportista, id_impositivo, nombre_conductor)**:

Métodos principales específicos para Remito Electrónico Harina (REH):

- **GenerarRemito(id_req, archivo="qr.png")**: Informar los datos necesarios para la generación de un remito nuevo

Métodos principales de consulta:

- **ConsultarRemito(cod_remito, id_req, archivo="qr.jpg", tipo_comprobante, punto_emision, nro_comprobante, cuit_emisor)**: si no se especifica cod_remito y/o id_req, pasar nulos y completar el resto de los parámetros
- **ConsultarReceptoresValidos(cuit_receptor)**: permite consultar receptores que están impedidos de recibir nuevos remitos (v3.5) **NUEVO"**

Tablas de Parámetros

Tipos de Comprobante

Código	Descripción
993	Remito Electrónico Harinero Automotor
994	Remito Electrónico Harinero Ferroviario

Tipos de Países

Código	CUIT país receptor/destino	Nombre	Tipo Sujeto
200	50000002000	ARGENTINA	Físico
200	55000002002	ARGENTINA	Jurídico
200	51600002000	ARGENTINA	Otro tipo de entidad
202	50000000040	BOLIVIA	Físico
202	55000000042	BOLIVIA	Jurídico
202	51600000040	BOLIVIA	Otro tipo de entidad
203	50000000059	BRASIL	Físico
203	55000000050	BRASIL	Jurídico
203	51600000059	BRASIL	Otro tipo de entidad
208	50000000032	CHILE	Físico
208	55000000034	CHILE	Jurídico
208	51600000032	CHILE	Otro tipo de entidad
221	50000000024	PARAGUAY	Físico
221	55000000026	PARAGUAY	Jurídico
221	51600000024	PARAGUAY	Otro tipo de entidad
225	50000000016	URUGUAY	Físico
225	55000000018	URUGUAY	Jurídico
225	51600000016	URUGUAY	Otro tipo de entidad

Tipos de Mercaderías

Código	Descripción
1	Harina 0
2	Harina 00
3	Harinas 000
4	Harinas 0000
5	Otras Harinas (? 0, Harinilla de 1ª, Harinilla de 2ª, Harina para Pastelería, Harina para Fideería)
6	Harinas Acondicionadas (Leudantes)
7	Premezclas (a base de Harina de Trigo)
8	Sémolas y Semolines (todas las granulometrías)
9	Harinas Integrales o de Graham. (gruesas, medianas o finas)
10	Afrechillo, Pellets de Afrechillo, Salvado, Gérmen, Semitón, Rebacillo y otros subproductos

Tipos de Embalaje

Código	Descripción
1	A granel
6	Bidón
4	Big Bag
3	Bolsa <= 1kg
2	Bolsa > 1kg

8	Botella
18	Bultos
11	Caja
10	Cajón
12	Contenedor
14	Fardo
5	Frasco
7	Lata Cuñete
15	Pallets
13	Paquete
17	Pieza
16	Rollo
9	Tambor

Tipos Unidades de Venta

Código	Descripción
1	Kilogramo
1	Kilogramo
4	Litro
5	Metro cúbico
2	Tonelada
2	Unidad
3	Unidad

Tipos Estado

Código	Descripción
DEN	Denegado
ACP	Aceptado Parcialmente
EMI	Emitido
ACE	Aceptado
ANS	Anulado sin emisión
NFI	No finalizado
NAC	No Aceptado
BOR	Borrador
PEM	Pendiente de Emitir
PAD	Pendiente de Autorizar por Depositario
PAT	Pendiente de Autorizar por Titular
ANUR	Anulado por Redestino
VEN	Vencido
ANU	Anulado

Tipos Contingencia

Código	Descripción
9	Evento que ocasiona anulación del Remito SIN Pérdida de Mercadería
10	Evento que produjo pérdida parcial de mercadería y que NO ocasiona anulación del Remito
11	Evento que produjo pérdida parcial de mercadería y que ocasiona anulación del Remito
12	Evento que produjo pérdida Total de mercadería y que ocasiona anulación del Remito
13	Demoras en traslado
14	Corrección de pérdida informada, mercadería recuperada