



MINISTERIO
DE ECONOMÍA
Y HACIENDA

SECRETARÍA DE ESTADO
DE HACIENDA Y PRESUPUESTOS

INTERVENCIÓN GENERAL DE
LA ADMINISTRACIÓN DEL ESTADO

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE
APLICACIONES DE CONTABILIDAD Y CONTROL

Servicios WEB para gestión masiva de Justificantes de Ingresos No Tributarios

15-01-2015



CONTROL DE VERSIONES

Versión	Descripción del cambio (completa y detallada)	Fecha
1.0		11-09-2007
1.1	Se añade el campo “Número de modelo” asociado al “Número de justificante” en los datos de retorno. Se añade un nuevo estado para la Consulta de variaciones de estado (10. Contraído fraccionado).	08-04-2008
1.2	Se define y especifica el formato de todos los campos del fichero de entrada de los servicios web	17-09-2008
1.3	Se ajusta el texto de descripción corta en el servicio web de consulta masiva de variaciones de estado al formato del campo	05-11-2008
1.1	Ampliación de campos en el servicio de “Marcado masivo de justificantes” para incluir los ‘meses de prescripción’ y el ‘indicador de apremiable’	06-02-2009
2.0	Se suprime la forma de envío de la información a los servicios web como fichero adjunto; es decir, se elimina la función “enviarAdjunto”, de manera que la información se envíe incluida en el cuerpo del mensaje (servicio enviarPetición).	20-05-2010
2.1	Se incluye un nuevo servicio de consulta masiva de movimientos de justificantes entre dos fechas dadas (acción del servicio = ‘consultamov’)	24-05-2011
2.2	Se incluye un nuevo servicio para el apunte de garantías en justificantes (acción del servicio = ‘gestiongarantías’)	14-02-2012
2.3	Se incluye el tipo de registro ‘04’ en el fichero de alta de justificantes para poder añadir 2 conceptos más hasta completar un total de 4 conceptos.	05-09-2012
2.4	En la consulta masiva de movimientos se incluyen los correspondientes a 21- Suspensión Sol. Aplazam. y 22 - Levantamiento Susp. Apl.	03-12-2012
2.5	En la consulta masiva de movimientos se incluye el correspondiente a 23 – Devolución	25-02-2013
2.6	Se incluye el tipo de registro ‘05’ en el fichero de alta de justificantes para contemplar la reducción de sanciones por pronto pago o por reconocimiento de la responsabilidad (próxima Ley de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas).	15-01-2015



1. Objetivo.

El objetivo de estos servicios web es proporcionar a los centros gestores los procedimientos necesarios para poder realizar la generación y gestión de números de Justificante de Ingreso desde cualquier aplicación externa al sistema INTECO de forma masiva mediante ficheros.

Toda la operativa se basa en la solicitud de un 'token' que servirá para identificar las peticiones de servicios web. La definición del procedimiento se encuentra en el apartado **Uso del Servicio Web EnviosMasivos a Inteco** de este documento.

2. Servicios WEB.

Los servicios proporcionados son los siguientes:

1. [Generación masiva de Justificantes de Ingreso](#)
2. [Marcado masivo de Justificantes para su paso a Contraído Previo](#)
3. [Consulta masiva de variaciones de estado de justificantes entre fechas](#)
4. [Consulta masiva de movimientos de justificantes entre fechas](#)
5. [Gestión masiva de garantías](#)

3. Definición de Servicios WEB

▪ Invocación del servicio

La forma de invocar el servicio es la misma para los tres casos anteriores. La única diferencia estriba en el fichero que se envía y en los resultados que se devuelven.

Las funciones ofrecidas en este servicio web son las siguientes:

enviarPetición
consultarResultado

A continuación se describe cada una de ellas:



enviarPeticion

token: Un token válido obtenido como se encuentra documentado en IntecoWS (WS para accesos puntuales)

usuario: Código de usuario que realiza la petición

tipofi: Tipo de fichero que estamos enviando. Para ficheros pequeños el formato preferido será txt.

txt - Texto ascii
zip - Comprimido con zip de windows
gzip - Comprimido con gzip de unix

accion: Valores “alta”, “marcado”, “consulta”, “consultamov” ó “gestiongarantias”

filetxt: Un string conteniendo el fichero para tipofi txt

fileraw: Un string codificado en Base64 para ficheros de tipo gzip

Respuesta:

cod-retorno: = 0 - Envío de petición correcto
<> 0 - Errores en la petición

message: texto describiendo el motivo del error

FileRef: En caso de cod-retorno = 0 devuelve una referencia para posteriores consultas sobre el estado de la petición

El modo de trabajo de estas funciones es asíncrono. En el caso de que la petición haya sido aceptada sin errores, con posterioridad tendremos que consultar el estado de la petición para conocer su resultado. Para ello se utiliza la siguiente función:

consultarResultado

token: Un token válido obtenido como se encuentra documentado en IntecoWS (WS para accesos puntuales)

usuario: Código de usuario que realiza la petición



FileRef: Referencia obtenida en la petición

Respuesta

cod-retorno: = 0 - Envío de petición correcto
<> 0 - Errores en la petición

message: texto describiendo el motivo del error

FileReturn: Si la petición se ha procesado correctamente este elemento contendrá el fichero con los resultados de la petición.

4. Generación masiva de Justificantes de Ingreso.

- o Invocación del servicio:

Como se describe anteriormente (acción = 'alta')

- o Parámetros del servicio:

Fichero con el formato especificado en el [ANEXO 1](#) de este documento

- o Datos de retorno:

Se devuelve un fichero con el siguiente formato de registro:

Referencia del Gestor	Alfanum. 26	Referencia (pasada en el fichero de entrada)
Nacionalidad del documento(*)	Alfanum. 2	Nacionalidad del documento identificativo del tercero (pasado en el fichero de entrada)
NIF	Alfanum. 12	NIF, NIE o CIF del interesado (pasado en el fichero de entrada)
Número de modelo	Alfanum. 3	Número de modelo del justificante
Número de Justificante	Alfanum. 13	Número de Justificante generado
Indicador de error	Alfanum. 1	Indica si se ha producido un error en el alta del registro. Si hay error tendrá el valor 'E', en caso contrario estará en blanco.
Explicación del error	Alfanum. 78	En caso de existir error, contiene la explicación del mismo

5. Marcado masivo de Justificantes de Ingreso para su paso a Contraído Previo.

Este servicio sólo es válido para modelos 069

- o Invocación del servicio:



Como se describe anteriormente (acción = 'marcado')

- Parámetros del servicio:

Fichero con el formato especificado en el [ANEXO 1](#) de este documento. En este caso, los registros de tipo '01' deberán llevar en los últimos 50 caracteres el siguiente contenido:

Fecha de notificación	Numérico	8	Fecha de notificación de la resolución. En formato AAAAMMDD (año-mes-día)
Fecha de vencimiento	Numérico	8	Fecha de vencimiento del ingreso. En formato AAAAMMDD (año-mes-día)
Indicador para Contraer	Alfanum.	1	Valor ' S ' fijo
Justificante relacionado	Alfanum.	13	Número de Justificante a marcar
Meses prescripción	Numérico	3	Periodo en meses de prescripción
Indicador apremiable	Alfanum.	1	Indicador de deuda apremiable para su cobro por la AEAT en vía ejecutiva (S=apremiable / N=no apremiable)
Libre	Alfanum.	16	Relleno a espacios

(Es imprescindible que los datos contenidos en el fichero, relativos al número de justificante a marcar, sean exactamente iguales que los que se proporcionaron para realizar el alta del mismo)

- Datos de retorno:

Se devuelve un fichero con el siguiente formato de registro:

Referencia del Gestor	Alfanum.	26	Referencia (pasada en el fichero de entrada)
Nacionalidad del documento(*)	Alfanum.	2	Nacionalidad del documento identificativo del tercero (pasado en el fichero de entrada)
NIF	Alfanum.	12	NIF, NIE o CIF del interesado (pasado en el fichero de entrada)
Número de modelo	Alfanum.	3	Número de modelo del justificante
Número de Justificante	Alfanum.	13	Número de Justificante del registro de entrada (relacionado)
Indicador de error	Alfanum.	1	Indica si se ha producido un error en el alta del registro. Si hay error tendrá el valor ' E ', en caso contrario contendrá una ' M ', indicativa del 'marcado'.
Explicación del error	Alfanum	78	En caso de existir error, contiene la explicación del mismo

6. Consulta masiva de variaciones de estado de Justificantes de Ingreso.

- Invocación del servicio:



Como se describe anteriormente (acción = 'consulta')

- Parámetros del servicio:

Fichero con el formato siguiente (un solo registro)

Fecha desde	Alfanum.	8	Fecha a partir de la cual se examinarán los cambios de estado (en formato AAAAMMDD)
-------------	----------	---	---

- Datos de retorno:

Se devuelve un fichero con el siguiente formato de registro:

Número de modelo	Alfanum.	3	Número de modelo de justificante
Número de Justificante	Alfanum.	13	Número de justificante de ingreso
Código de estado	Alfanum.	2	Codificación del estado (*)
Descripción corta	Alfanum.	17	Descripción corta del estado (*)
Descripción	Alfanum.	100	Descripción larga del estado

*) Los estados posibles son:

ESTADO	DESCRIPCIÓN CORTA
01	Emitido
02	Marcado
03	Contraído
04	Cert.Desc.
05	Ingresado
06	Anulado
07	Contr.Anul
08	Insolvente
09	Prescrito
10	Contr.Frac

En el campo descripción se devolverán datos dependientes del estado, como son el lugar y fecha del ingreso para los justificantes ingresados, el código de la liquidación para los contraídos, etc.

7. Consulta masiva de movimientos de justificantes de Ingreso.

- Invocación del servicio:

Como se describe anteriormente (acción = 'consultamov'; tipofi = 'txt')

- Parámetros del servicio:

Fichero con el formato siguiente (un solo registro)



Timestamp de inicio del periodo	Alfanum.	14	Timestamp a partir del cual se obtendrán los movimientos, éste incluido (en formato AAAAMMDDhhmmss)
Timestamp de fin del periodo	Alfanum.	14	Timestamp hasta el que se obtendrán los movimientos, éste incluido (en formato AAAAMMDDhhmmss)
Código de centro gestor	Alfanum.	10	Para obtener información de uno en concreto (si va vacío se sacan todos a los que se tiene acceso)

- Datos de retorno:

Se devuelve un fichero con el siguiente formato de registro:

Número de modelo	Alfanum.	3	Número de modelo de justificante
Número de Justificante	Alfanum.	13	Número de justificante de ingreso
Timestamp	Num.	20	Timestamp de captura del movimiento
Código tipo movimiento	Alfanum.	2	Codificación del tipo de movimiento (*)
Descripción tipo mov.	Alfanum.	25	Descripción del tipo de movimiento
Liquidación	Alfanum.	17	Código de liquidación, si se ha contraído el justificante
Fraccionamiento	Alfanum.	3	Número de fraccionamiento, si se ha fraccionado la liquidación
Plazo	Alfanum.	3	Número de plazo, si se ha fraccionado la liquidación
Concepto	Alfanum.	6	Concepto
Importe	Num.	18	Importe, en céntimos de euro
Fecha contable	Alfanum.	8	Fecha contable del movimiento (en formato AAAAMMDD)
Fecha ingreso	Alfanum.	8	Fecha del ingreso (en formato AAAAMMDD)
Código Banco	Alfanum.	4	Código de entidad bancaria dónde se hizo el ingreso
Sucursal	Alfanum.	4	Sucursal bancaria dónde se hizo el ingreso
DEH gestora del cobro	Alfanum.	5	Delegación gestora del cobro

- (*) Los tipos de movimientos posibles son:

Tipo movimiento	DESCRIPCIÓN
01	Cobro justificante
02	Contraído
03	Suspensión por recurso
04	Levantamiento Susp. Rec.
05	Certificado descubierto
06	Certif. descubierto plazo
07	Anulación descubierto
08	Fraccionamiento
09	Anulación fraccionamiento
10	Cobro voluntario parcial
11	Cobro periodo ejecutivo



12	Cobro
13	Cancelación por anulación
14	Cancel. por prescripción
15	Cancel. por insolvencia
16	Cancel. por otras causas
17	Cancelación adjud. bienes
18	Anulación cobro/cancel.
19	Cobro rectificado
20	Anulación cancelación
21	Suspensión Sol. Aplazam.
22	Levantamiento Susp. Apl.
23	Devolución

8. Gestión masiva de garantías

- Invocación del servicio:

Como se describe anteriormente (acción = 'gestiongarantias')

- Parámetros del servicio:

Fichero con el formato especificado en el [ANEXO 3](#) de este documento

- Datos de retorno:

Se devuelve un fichero con el siguiente formato de registro:

Número secuencial	Numérico 4	Número secuencial (pasado en el fichero de entrada)
Número de modelo	Alfanum. 3	Número de modelo del justificante (pasado en el fichero de entrada)
Número de Justificante	Alfanum. 13	Número de Justificante generado (pasado en el fichero de entrada)
Acción	Alfanum. 1	A ó B (pasado en el fichero de entrada)
Tipo garantía	Alfanum. 2	Tipo de garantía (pasado en el fichero de entrada)
Nacionalidad del documento del garante	Alfanum. 2	Nacionalidad del documento identificativo del garante (pasado en el fichero de entrada)
Documento identificativos del garante	Alfanum. 12	Documento identificativos del garante (pasado en el fichero de entrada)
Indicador de error	Alfanum. 1	Indica si se ha producido un error. Si hay error tendrá el valor 'E', en caso contrario estará en blanco.
Explicación del error	Alfanum. 97	En caso de existir error, contiene la explicación del mismo

9. Definición de los servicios WEB



WSDL del Servicio web EnviosMasivos

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<wsdl:definitions targetNamespace="http://DefaultNamespace"
  xmlns:impl="http://DefaultNamespace"
  xmlns:intf="http://DefaultNamespace"
  xmlns:apachesoap="http://xml.apache.org/xml-soap"
  xmlns:wsdlosoap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/"
  xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:wSDL="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/"
  xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/">
<wsdl:types/>

  <wsdl:message name="EnviarPetitionRequest">
    <wsdl:part name="token" type="xsd:string"/>
    <wsdl:part name="usuario" type="xsd:string"/>
    <wsdl:part name="tipofi" type="xsd:string"/>
    <wsdl:part name="accion" type="xsd:string"/>
    <wsdl:part name="filetxt" type="xsd:string"/>
    <wsdl:part name="fileraw" type="xsd:base64Binary"/>
  </wsdl:message>

  <wsdl:message name="EnviarPetitionResponse">
    <wsdl:part name="cod-retorno" type="xsd:string"/>
    <wsdl:part name="message" type="xsd:string"/>
    <wsdl:part name="FileRef" type="xsd:string"/>
  </wsdl:message>

  <wsdl:message name="ConsultarResultadoRequest">
    <wsdl:part name="token" type="xsd:string"/>
    <wsdl:part name="usuario" type="xsd:string"/>
    <wsdl:part name="FileRef" type="xsd:string"/>
  </wsdl:message>

  <wsdl:message name="ConsultarResultadoResponse">
    <wsdl:part name="cod-retorno" type="xsd:string"/>
    <wsdl:part name="message" type="xsd:string"/>
    <wsdl:part name="FileReturn" type="xsd:string"/>
  </wsdl:message>

  <wsdl:portType name="EnviosMasivos">
    <wsdl:operation name="EnviarPetition">
      <wsdl:input message="impl:EnviarPetitionRequest"/>
      <wsdl:output message="impl:EnviarPetitionResponse"/>
    </wsdl:operation>

    <wsdl:operation name="ConsultarResultado">
      <wsdl:input message="impl:ConsultarResultadoRequest"/>
      <wsdl:output message="impl:ConsultarResultadoResponse"/>
    </wsdl:operation>
  </wsdl:portType>
  <wsdl:binding name="EnviosMasivosSoapBinding" type="impl:EnviosMasivos">
```



```
<wsdlsoap:binding style="rpc" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>

<wsdl:operation name="EnviarPeticion">
  <wsdlsoap:operation soapAction="EnviarPeticion"/>
  <wsdl:input>
    <wsdlsoap:body use="encoded" encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
namespace="http://DefaultNamespace"/>
  </wsdl:input>
  <wsdl:output>
    <wsdlsoap:body use="encoded" encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
namespace="http://DefaultNamespace"/>
  </wsdl:output>
</wsdl:operation>
<wsdl:operation name="ConsultarResultado">
  <wsdlsoap:operation soapAction="ConsultarResultado"/>
  <wsdl:input>
    <wsdlsoap:body use="encoded" encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
namespace="http://DefaultNamespace"/>
  </wsdl:input>
  <wsdl:output>
    <wsdlsoap:body use="encoded" encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"
namespace="http://DefaultNamespace"/>
  </wsdl:output>
</wsdl:operation>
</wsdl:binding>

<wsdl:service name="EnviosMasivosService">
  <wsdl:port name="EnviosMasivos" binding="impl:EnviosMasivosSoapBinding">
    <wsdlsoap:address location="http://segre:/esb/inteco/service/EnviosMasivos"/>
  </wsdl:port>
</wsdl:service>
</wsdl:definitions>
```



ANEXOS

1. Formato de registro para el fichero de carga de Justificantes de Ingresos No Tributarios

Los registros que a continuación se detallan deben tener una longitud fija de 620 posiciones, siendo obligatorios los registros de cabecera (00) y fin (99) de fichero.

Los campos numéricos deben estar ajustados a la derecha y rellenos con ceros por la izquierda o en su totalidad si no tienen valor. Los importes deben estar expresados en céntimos de euro; por ejemplo, para expresar 123,55 € se rellenará como 0000000000012355

Los campos alfanuméricos deben estar ajustados a la izquierda y rellenos por la derecha con espacios en blanco.

(00) Registro de cabecera

<u>Contenido</u>	<u>Naturaleza</u>	<u>Tamaño</u>	<u>Observaciones</u>	
Tipo de registro	Alfanum.	2	Valor '00'	(1)
Código del Centro Gestor	Alfanum.	10	Código del Centro Gestor	(1)
Modelo	Alfanum.	3	Modelo (060, 061, 069)	(1)
Fecha del envío	Numérico	8	Fecha del envío en formato AAAAMMDD	(1)
Tipo texto impreso pdf	Alfanúm.	2	Valores: ST: sin texto CT: con texto (información sobre posibilidad de aplazamiento y apremio)	
	Alfanum.	595	Espacio en blanco	

(01) Registro de datos

<u>Contenido</u>	<u>Naturaleza</u>	<u>Tamaño</u>	<u>Observaciones</u>	
Tipo de registro	Alfanum.	2	Valor '01'	(1)
Nacionalidad del documento(*)	Alfanum.	2	Nacionalidad del documento identificativo del tercero (por defecto 'ES')	(1)
(*) documento (NIF, NIE o CIF)	Alfanum.	12	NIF, NIE o CIF del deudor ajustado a la derecha y relleno de ceros por la izquierda.	(1)
Apellidos Nombre o Razón Social	Alfanum.	100	Apellidos y Nombre (en este orden) o Razón Social	(1)
Dirección				
Tipo de Vía Pública	Alfanum.	2	Valores en Tabla (Anexo 2)	(1)
Denominación de la Vía Pública	Alfanum.	40	Nombre de la vía pública	(1)
Número	Alfanum.	5	Número de la vía pública o 'SN' (sin número)	(1)
Escalera	Alfanum.	2	-opcional -	
Piso	Alfanum.	2	-opcional -	
Puerta	Alfanum.	2	-opcional -	
Código del Municipio	Alfanum.	5	Según tabla del INE http://www.ine.es/daco/daco42/codmun/codmunmapa.htm	(1)
Código Postal	Alfanum.	5	Deben coincidir los 2 primeros dígitos con los del	(1)



			municipio	
Teléfono del interesado	Alfanum.	15	-opcional -	
Correo electrónico	Alfanum.	40	-opcional -	
Referencia del Gestor	Alfanum.	26	Nº de Expediente o dato identificativo para el gestor	(2)
Descripción	Alfanum.	250	Descripción o Finalidad.	(1)
Código de concepto	Alfanum.	6	Código del concepto asignado por la I.G.A.E.	(2)
Importe principal	Numérico	16	Importe principal en céntimos de euro relleno de ceros por la izquierda..	(1)
Código de concepto secundario	Alfanum.	6	Código del concepto secundario asignado por la I.G.A.E.	
Importe secundario	Numérico	16	Importe secundario en céntimos de euro relleno de ceros por la izquierda. (intereses de demora, IVA, etc.)	
Fecha de liquidación	Numérico	8	Fecha de resolución (definitiva). En formato AAAAMMDD (año-mes-día)	(2)
Fecha de pago	Numérico	8	Fecha de pago (para reintegros). En formato AAAAMMDD (año-mes-día)	
	Alfanum.	50	Espacio en blanco	

(02) Registro de datos del tercero subsidiario (para deudas) o propietario (para depósitos) (opcional)

Contenido	Naturaleza	Tamaño	Observaciones	
Tipo de registro	Alfanum.	2	Valor '02'	(1)
Nacionalidad del documento(**)	Alfanum.	2	Nacionalidad del documento identificativo del tercero subsidiario (por defecto 'ES')	(1)
(**) documento (NIF, CIF, etc.)	Alfanum.	12	NIF, NIE o CIF del Tercero subsidiario ajustado a la derecha y relleno de ceros por la izquierda.	(1)
Apellidos Nombre o Razón Social	Alfanum.	100	Apellidos y Nombre (en este orden) o Razón Social del tercero subsidiario	(1)
Dirección				
Siglas de la Vía Pública	Alfanum.	2	Valores en Tabla (Anexo 2)	(1)
Denominación de la Vía Pública	Alfanum.	40	Nombre de la vía pública	(1)
Número	Alfanum.	5	Número de la vía pública o 'SN' (sin número)	(1)
Escalera	Alfanum.	2	-opcional -	
Piso	Alfanum.	2	-opcional -	
Puerta	Alfanum.	2	-opcional -	
Código del Municipio	Alfanum.	5	Según tabla del INE http://www.ine.es/daco/daco42/codmun/codmunmapa.htm	(1)
Código Postal	Alfanum.	5	Deben coincidir los 2 primeros dígitos con los del municipio	(1)
	Alfanum.	441	Espacio en blanco	



(03) Registro de datos adicionales para depósitos y garantías (sólo para modelo 060)

Contenido	Naturaleza	Tamaño	Observaciones	
Tipo de registro	Alfanum.	2	Valor '03'	(3)
Código de Norma	Alfanum.	4	Código de norma	(3)
Provisional o Definitivo	Alfanum.	1	Indicador de provisional (P) o definitivo (D)	(3)
Nacionalidad del documento(**)	Alfanum.	2	Nacionalidad del documento identificativo de la Autoridad. (ES)	(3)
(**) documento (NIF, CIF)	Alfanum.	12	NIF, CIF de la Autoridad ajustado a la derecha y relleno de ceros por la izquierda.	(3)
Ampliación denominación autoridad	Alfanum.	50	Ampliación de la denominación de la Autoridad	
	Alfanum.	549	Espacio en blanco	

(04) Registro de concepto de ingreso adicional (sólo para modelo 069) (opcional)

Contenido	Naturaleza	Tamaño	Observaciones	
Tipo de registro	Alfanum.	2	Valor '04' (4)	(1)
Código de concepto	Alfanum.	6	Código del concepto asignado por la I.G.A.E.	(1)
Importe concepto	Numérico	16	Importe principal, en céntimos de euro relleno de ceros por la izquierda.	(1)
	Alfanum.	594	Espacio en blanco	

(05) Registro de datos para importe reducido por pronto pago (sólo para modelo 069) (opcional)

Contenido	Naturaleza	Tamaño	Observaciones	
Tipo de registro	Alfanum.	2	Valor '05'	(1)
Tipo de importe	Alfanum.	1	Valores posibles: 'R': Importe reducido 'C': Importe complementario al reducido 'T': Importe total de la sanción	(1)
Importe sin reducción	Numérico	16	Importe total sin reducción. Sólo debe tener valor cuando el tipo de importe (campo anterior) es 'R'	
Justificante Relacionado	Alfanum.	13	Número del justificante expedido con importe reducido. Sólo obligatorio si campo 29 (Tipo de importe) tiene valor 'C' o 'T'	
	Alfanum.	588	Espacio en blanco	

(99) Registro de fin

Contenido	Naturaleza	Tamaño	Observaciones	
Tipo de registro	Alfanum.	2	Valor '99'	(1)
Nº registros tipo '01'	Numérico	8	Número de registros de tipo '01'	(1)
Suma importes principales	Numérico	16	Sumatorio de los importes principales de los registros tipo '01'	(1)
	Alfanum.	594	Espacio en blanco	



- (1) Campos de contenido obligatorio
- (2) Campos obligatorios para modelos '069'
- (3) Campos obligatorios para modelos '060'
- (4) Máximo 2 registros tipo '04' por cada uno de tipo '01'



2. Tabla de tipos de vía

AD	ALDEA
AG	AGREGADO
AL	ALAMEDA
AP	APARTAMENTO
AR	AREA, ARRABAL
AV	AVENIDA
AY	ARROYO
BJ	BAJADA
BL	BLOQUE
BO	BARRIO
BR	BARRANCO
CD	CORREGIDOR
CG	COLEGIO
CH	CHALET
CJ	CALLEJA
CL	CALLE
CM	CAMINO
CN	CONJUNTO
CP	CAMPA
CR	CARRETERA
CS	CASERIO
CT	CUESTA
DP	DIPUTACION
DS	DISEMINADOR
ED	EDIFICIO

EM	EXTRAMUROS
EN	ENTRADA
ER	EXTRARRADIO
ES	ESCALINATA
EX	EXPLANADA
FC	FERROCARRIL
GL	GLORIETA
GR	GRUPO
GV	GRAN VIA
HT	HUERTA
JR	JARDINES
LD	LADO
LG	LUGAR
MC	MERCADO
ML	MUELLE
MN	MUNICIPIO
MS	MASIA
MT	MONTE
MZ	MANZANA
PA	PARCELA
PB	POBLADO
PD	PARTIDA
PG	POLIGONO
PJ	PASAJE
PL	POLIGONO

PQ	PARROQUIA
PR	PROLONGACION
PS	PASEO
PT	PUENTE
PU	PUERTA
PZ	PLAZA
QT	QUINTA
RB	RAMBLA
RC	RINCON
RD	RONDA
RM	RAMAL
RP	RAMPA
RR	RIERA
RU	RUA
SB	SUBIDA
SD	SENDA
SL	SOLAR, SALON
TN	TERRENOS
TO	TORRENTE
TR	TRAVESIA
UR	URBANIZACION
VI	VIA
VP	VIA PUBLICA

3. Formato de registro para el fichero de gestión de garantías

Los registros que a continuación se detallan deben tener una longitud fija de 500 posiciones, siendo obligatorios los registros de cabecera (00) y fin (99) de fichero.

Los campos numéricos deben estar ajustados a la derecha y rellenos con ceros por la izquierda o en su totalidad si no tienen valor. Los importes deben estar expresados en céntimos de euro; por ejemplo, para expresar 123,55 € se rellenará como 0000000000012355

Los campos alfanuméricos deben estar ajustados a la izquierda y rellenos por la derecha con espacios en blanco.

(00) Registro de cabecera

Contenido	Naturaleza	Tamaño	Observaciones
Tipo de registro	Alfanum.	2	Valor '00' (1)
Código del Centro Gestor	Alfanum.	10	Código del Centro Gestor (1)
Fecha del envío	Númérico	8	Fecha del envío en formato AAAAMMDD (1)
	Alfanum.	480	Espacio en blanco



(01) Registro de datos

Contenido	Naturaleza	Tamaño	Observaciones	
Tipo de registro	Alfanum.	2	Valor '01'	(1)
Número secuencial	Numérico	4	Valor del primer registro 1. Sigüientes registros valores consecutivos.	(1)
Número de modelo	Alfanum.	3	Número de modelo del justificante	(1)
Número de Justificante	Alfanum.	13	Número de Justificante generado	(1)
Acción	Alfanum.	1	Acción a realizar. 'A' alta de garantía; 'B' eliminación de garantía	(1)
Tipo de garantía	Alfanum.	2	Valores en tabla (Anexo 4)	(1)
Descripción de la garantía	Alfanum.	120	En caso de tipos HM, HI, HE, PD y OT sólo se tendrán en cuenta los 58 primeros caracteres, por restricciones de la AEAT.	(1)
Fecha de vigencia de la garantía	Numérico	8	Fecha de vigencia. En formato AAAAMMDD (año-mes-día)	(1)
Importe de la garantía	Numérico	16	Importe de la garantía en céntimos de euro relleno de ceros por la izquierda.	(1)
Nacionalidad del documento identificativo del garante	Alfanum.	2	Valores en tabla (Anexo 5)	(1)
Documento identificativo del garante	Alfanum.	12	Si nacionalidad española, NIF ó NIE del garante, ajustado a la derecha y relleno de ceros por la izquierda. Si extranjero, no se enviará la garantía a la AEAT para gestión vía ejecutiva.	(1)
Apellidos Nombre o Razón Social de garante	Alfanum.	100	Apellidos y Nombre (en este orden) o Razón Social	(1)
Dirección del garante				
Tipo de Vía Pública	Alfanum.	2	Valores en Tabla (Anexo 2)	(2)
Denominación de la Vía Pública	Alfanum.	40	Nombre de la vía pública	(2)
Número	Alfanum.	5	Número de la vía pública o 'SN' (sin número)	(2)
Escalera	Alfanum.	2	-opcional -	
Piso	Alfanum.	2	-opcional -	
Puerta	Alfanum.	2	-opcional -	
Código de país	Alfanum.	2	Valores en tabla (Anexo 5)	(2)
Código del Municipio de España	Alfanum.	5	Según tabla del INE http://www.ine.es/daco/daco42/codmun/codmunmapa.htm	(3)
Denominación municipio extranjero	Alfanum.	100		(3)
Código Postal	Alfanum.	7	Dirección en España: Longitud 5 y deben coincidir los 2 primeros dígitos con los del municipio Dirección en el extranjero: Longitud 7	(2)
	Alfanum.	50	Espacio en blanco	

Nota: Para dar de baja una garantía deben coincidir los campos marcados con (1). Si se detectan dos o más garantías con los mismos datos, se compararán también los datos del domicilio del garante. En caso de coincidir todos los datos con dos o más garantías, se eliminará una de ellas.



(99) Registro de fin

Contenido	Naturaleza	Tamaño	Observaciones
Tipo de registro	Alfanum.	2	Valor '99' (1)
Nº registros tipo '01'	Numérico	8	Número de registros de tipo '01' (1)
Suma importes garantías	Numérico	16	Sumatorio de los importes de las garantías de los registros tipo '01' (1)
	Alfanum.	474	Espacio en blanco

- (1) Campos de contenido obligatorio en alta y baja
 (2) Campos de contenido obligatorio en alta
 (3) Campo obligatorio en alta según el campo código de país

4. Tabla de tipos de garantías

AV	Aval
FP	Aval personal solidario
HI	Hipoteca inmobiliaria
HM	Hipoteca mobiliaria
OT	Otras garantías
PD	Prenda con/sin desplazamiento
SO	Responsable Solidario
SU	Responsable Subsidiario
HE	Hipoteca establecimiento mercantil

5. Tabla de Países

AF	AFGANISTAN	BE	BELGICA		BRITANICO DEL OCEANO INDICO)	DK	DINAMARCA
AX	ALAND ISLAS	BZ	BELICE	CL	CHILE	DM	DOMINICA
AL	ALBANIA	BJ	BENIN	CN	CHINA (REPUBLICA POPULAR DE)	EC	ECUADOR
DE	ALEMANIA	BM	BERMUDAS	CY	CHIPRE	EG	EGIPTO
AD	ANDORRA	BY	BIELORRUSIA	CC	COCOS (ISLA) (O ISLAS KEELING)	SV	EL SALVADOR
AO	ANGOLA	MM	BIRMANIA	CO	COLOMBIA	AE	EMIRATOS ARABES UNIDOS
AI	ANGUILA	BO	BOLIVIA	KM	COMORAS	ER	ERITREA
AQ	ANTARTIDA	BA	BOSNIA Y HERCEGOVINA	CG	CONGO	SK	ESLOVAQUIA
MK	ANTIGUA REP. YUGOSLAVA DE MACEDONIA	BW	BOTSUANA	CD	CONGO (REPUBLICA DEMOCRATICA DEL)	SI	ESLOVENIA
AG	ANTIGUA Y BARBUDA	BV	BOUVET (ISLA)	CK	COOK (ISLAS)	ES	ESPAÑA
AN	ANTILLAS NEERLANDESAS	BR	BRASIL	KP	COREA DEL NORTE (REPUBLICA POPULAR DEMOCRATICA)	US	ESTADOS UNIDOS
SA	ARABIA SAUDI	BN	BRUNEI DARUSSALAM	KR	COREA DEL SUR (REPUBLICA DE)	EE	ESTONIA
DZ	ARGELIA	BG	BULGARIA	CI	COSTA DE MARFIL	ET	ETIOPIA
AR	ARGENTINA	BF	BURKINA FASO	CR	COSTA RICA	FO	FEROE (ISLAS)
AM	ARMENIA	BI	BURUNDI	HR	CROACIA	PH	FILIPINAS
AW	ARUBA	BT	BUTAN	CU	CUBA	FI	FINLANDIA
AU	AUSTRALIA	CV	CABO VERDE			FJ	FIYI (ISLAS)
AT	AUSTRIA	KH	CAMBOYA			FR	FRANCIA
AZ	AZERBAIYAN	CM	CAMERUN			GA	GABON
BS	BAHAMAS	CA	CANADA			GM	GAMBIA
BH	BAHRAIN	CF	CENTROAFRICANA (REPUBLICA)			GE	GEORGIA
BD	BANGLADESH	TD	CHAD			GS	GEORGIA DEL SUR Y LAS ISLAS SANDWICH DEL SUR
BB	BARBADOS	IO	CHAGOS (TERRITORIO)				
						GH	GHANA



GI	GIBRALTAR
GD	GRANADA
GR	GRECIA
GL	GROENLANDIA
GP	GUADALUPE
GU	GUAM
GT	GUATEMALA
GF	GUAYANA FRANCESA
GG	GUERNSEY
GN	GUINEA
GQ	GUINEA ECUATORIAL
GW	GUINEA-BISSAU
GY	GUYANA
HT	HAITI
HM	HEARD (ISLA) E MCDONALD (ISLAS)
HN	HONDURAS
HK	HONG-KONG
HU	HUNGRIA
IN	INDIA
ID	INDONESIA
IR	IRAN (REPUBLICA ISLAMICA)
IQ	IRAQ
IE	IRLANDA
IS	ISLANDIA
KY	ISLAS CAIMAN
UM	ISLAS MENORES ALEJADAS DE LOS ESTADOS UNIDOS
SB	ISLAS SALOMON
IL	ISRAEL
IT	ITALIA
JM	JAMAICA
JP	JAPON
JE	JERSEY
JO	JORDANIA
KZ	KAZAJISTAN
KE	KENIA
KG	KIRGUZISTAN
KI	KIRIBATI
KW	KUWAIT
LA	LAOS
LS	LESOTO
LV	LETONIA
LB	LIBANO
LR	LIBERIA
LY	LIBIA (JAMAHIRIYA

	ARABE)
LI	LIECHTENSTEIN
LT	LITUANIA
LU	LUXEMBURGO
MO	MACAO
MG	MADAGASCAR
MY	MALASIA
MW	MALAUÍ
MV	MALDIVAS
ML	MALI
MT	MALTA
FK	MALVINAS (FALKLAND) ISLAS
MP	MARIANAS DEL NORTE (ISLAS)
MA	MARRUECOS
MH	MARSHALL (ISLAS)
MQ	MARTINICA
MU	MAURICIO
MR	MAURITANIA
YT	MAYOTTE
MX	MEXICO
FM	MICRONESIA (FEDERACION DE ESTADOS DE)
MD	MOLDAVIA (REPUBLICA DE)
MC	MONACO
MN	MONGOLIA
ME	MONTENEGRO
MS	MONTSERRAT
MZ	MOZAMBIQUE
NA	NAMIBIA
NR	NAURU
CX	NAVIDAD (ISLA)
NP	NEPAL
NI	NICARAGUA
NE	NIGER
NG	NIGERIA
NU	NIUE
NF	NORFOLK (ISLA)
NO	NORUEGA
NC	NUEVA CALEDONIA
NZ	NUEVA ZELANDA
OM	OMAN
NL	PAISES BAJOS
PK	PAKISTAN
PW	PALAUOS
PS	PALESTINA TERRITORIO

	OCUPADO
PA	PANAMA
PG	PAPUA-NUEVA GUINEA
PY	PARAGUAY
PE	PERU
PN	PITCAIRN
PF	POLINESIA FRANCESA
PL	POLONIA
PT	PORTUGAL
PR	PUERTO RICO
QA	QATAR
GB	REINO UNIDO
CZ	REPUBLICA CHECA
DO	REPUBLICA DOMINICANA
RE	REUNION
RW	RUANDA
RO	RUMANIA
RU	RUSIA (FEDERACION DE)
EH	SAHARA OCCIDENTAL
WS	SAMOA
AS	SAMOA AMERICANA
KN	SAN CRISTOBAL Y NIEVES
SM	SAN MARINO
PM	SAN PEDRO Y MIQUELON
VC	SAN VICENTE Y GRANADINAS
SH	SANTA ELENA
LC	SANTA LUCIA
ST	SANTO TOME Y PRINCIPE
SN	SENEGAL
RS	SERBIA
SC	SEYCHELLES
SL	SIERRA LEONA
SG	SINGAPUR
SY	SIRIA (REPUBLICA ARABE)
SO	SOMALIA
LK	SRI LANKA
SZ	SUAZILANDIA
ZA	SUDAFRICA
SD	SUDAN

SE	SUECIA
CH	SUIZA
SR	SURINAM
SJ	SVALBARD Y JAN MAYEN
TH	TAILANDIA
TW	TAIWAN
TZ	TANZANIA (REPUBLICA UNIDA DE)
TJ	TAYIKISTAN
TF	TIERRAS AUSTRALES FRANCESAS
TL	TIMOR LESTE
TG	TOGO
TK	TOKELAU
TO	TONGA
TT	TRINIDAD Y TOBAGO
TN	TUNEZ
TC	TURCAS Y CAICOS (ISLAS)
TM	TURKMENISTAN
TR	TURQUIA
TV	TUVALU
UA	UCRANIA
UG	UGANDA
UY	URUGUAY
UZ	UZBEKISTAN
VU	VANUATU
VA	VATICANO (SANTA SEDE)
VE	VENEZUELA
VN	VIETNAM
VG	VIRGENES BRITANICAS (ISLAS)
VI	VIRGENES DE LOS ESTADOS UNIDOS (ISLAS)
WF	WALLIS Y FUTUNA
YE	YEMEN
DJ	YIBUTI
ZM	ZAMBIA
ZW	ZIMBABUE