



WSESTACICE  
Servicio WEB para la presentación de  
solicitudes de control de calidad comercial  
y de seguridad de productos industriales  
ante el servicio de inspección SOIVRE

	MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO	SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

1. Introducción .....	2
2. Descripción del servicio web .....	3
3. Descripción de los archivos XML .....	7
3.1. Archivo XML de solicitudes .....	7
3.2. Archivo XML de modificación de solicitudes .....	21
3.3. Archivo <b>XML de modificación del documento de cargo</b> .....	21
3.4. XML de respuesta del Soivre a los métodos <b>de envío de datos</b> .....	21
3.5. XML de respuesta del Soivre al método PedirInfoSolicitud .....	23
<b>3.6. XML de respuesta del Soivre al método PedirInfoSolicitudCliente</b> .....	30
4. Descripción de los ficheros de texto .....	31
5. Relación de los ficheros del paquete <b>ZIP</b> .....	33
6. Versiones .....	34

	MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO	SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones


## 1.) INTRODUCCION

El objetivo de este documento es la descripción del nuevo servicio Web (WSESTACICE) para presentación de las **"Solicitudes de control SOIVRE"** en un documento XML.

Este servicio Web que se engloba dentro del Sistema Integrado de Inspección ESTACICE, permite a los operadores (agentes de aduanas y agentes económicos) presentar un bloque de solicitudes de forma automática y recibir la correspondiente respuesta sobre el resultado del control del Servicio de Inspección SOIVRE de aceptación o rechazo de las mercancías. Si las solicitudes son aceptadas, se les asigna un nº de solicitud SOIVRE, lo que es recibido por **el operador en una primera fase. Con este número, utilizando la función "PedirInfoSolicitud"** el operador podrá dirigirse al servicio Web para solicitar información sobre el resultado del control. Este servicio devuelve en cada momento, la información sobre el estado del proceso de control sobre la mercancía en cuestión, y por tanto del estado de la solicitud. Concluida la inspección, incluirá los datos sobre los certificados o actas de no conformidad que se generan al introducir el inspector los resultados de control, tras inspeccionar la mercancía correspondiente a la solicitud.

En esta nueva versión se han añadido dos nuevas funcionalidades:

- Modificar los datos de una solicitud
- Añadir o Modificar los datos del documento de cargo

	MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO	SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

## 2.) DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO WEB

El servicio Web está publicado en las siguientes direcciones:

- Pruebas:  
<https://www.webseguro.mcx.es/WSPruebasESTACICE>
- Producción:  
<https://www.webseguro.mcx.es/WSESTACICE>

La documentación, últimas versiones de los ficheros XSD y de texto se puede descargar en <https://www.webseguro.mcx.es/estacicea>

Para poder utilizar este servicio hay que tener un certificado electrónico válido para la plataforma @firma y ser un usuario autorizado de la aplicación ESTACICE. Sólo se podrán presentar solicitudes para el Centro Comex en el que el usuario tiene realizada el alta en el sistema.

Los cuatro pasos para utilizar el servicio son:

a) Iniciar sesión llamando a la función homónima. La conexión se realiza de modo seguro a un servidor https y requiere el uso de un certificado de autenticación electrónico válido para la plataforma @firma (**FNMT, DNI electrónico...**)

b) Una vez establecida la conexión, el envío de las solicitudes se realiza utilizando la función EnviarDocumentoV2. El documento XML enviado debe validarse contra el esquema "*SolicitudesSoivre.xsd*". Se pueden realizar varios envíos en una misma sesión. La sesión caduca automáticamente tras cinco minutos de inactividad, lo cual requeriría un nuevo inicio de sesión. El resultado de la operación nos devuelve también un XML según el modelo '*RespuestaSoivre.xsd*'.

c) Una vez enviada la solicitud y aceptada por el SOIVRE, utilizando la función PedirInfoSolicitud se podrá obtener información sobre el estado de la tramitación de la solicitud. Si ya ha sido inspeccionada, la función devuelve los datos de los certificados y/o actas de no conformidad asociados.


d) Finalmente, tras haber realizado los envíos se debe llamar a la función CerrarSesionV2().

Además se proporcionan dos métodos para modificar los datos de las solicitudes enviadas:

- ModificarDocumentoV2 : Para modificar todos los datos de una solicitud (excepto **adjuntos y referencias**), cuando el estado de la solicitud sea **"Error AEAT"**
- ModificarDocumentodeCargoV2: Para modificar los datos de los documentos de cargo de una solicitud, cuando su estado sea **"Error DS"**.

El servicio web utiliza la codificación de caracteres UTF8, con saltos de línea como LF, de modo que el software cliente puede requerir una conversión de los textos.

A continuación se describen las funciones:

	MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO	SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

a) **IniciarSesionV2(pCodCice, pTipoUsuario)** - Inicia una nueva sesión con los datos obtenidos del certificado de firma electrónica con el que se ha realizado la conexión. Comprueba que el certificado sea válido y sea un usuario autorizado.

Parámetros recibidos:

- **pCodCice** - Código del Centro Comex en el que queremos presentar la solicitud. Es el campo CodCice del fichero de texto **"TablaCicesPuntoInspeccion"**.
- **pTipoUsuario** - Tipo de usuario que realiza la conexión.
  - **"O"** -> Usuario de despacho en factoría (sólo para controles de calidad comercial)
  - **"A"** -> Agente económico, gestor o representante

Devuelve una matriz con dos cadenas.

Código (cadena 1)	Mensaje (cadena 2)
0	Correcto
-1	Error general
-2	Usuario no reconocido
-3	Centro Comex inexistente
-4	El usuario no está autorizado para presentar solicitudes en este Centro Comex.
-5	Certificado no válido o revocado
-6	Tipo de usuario no válido

b) **EnviarDocumentoV2(pDocumentoXML, pNombreArchivo)** - Envía un documento XML, que contiene una o varias solicitudes nuevas y las procesa.

Parámetros recibidos:


**pDocumentoXML** - Cadena de texto XML, con la información de las solicitudes según el modelo **'SolicitudSOIVRE.xsd'**.

**pNombreArchivo** - Cadena de texto, nombre con el que se guardará el archivo XML.

Devuelve una matriz con dos cadenas:

La 1ª cadena es:

Código	Mensaje
>0	Correcto. El nº que devuelve es el nº de lote asignado por el SOIVRE.
-1	Error general
-2	No se ha abierto sesión
-3	La sesión ha expirado.
-4	El archivo enviado no es XML.
-5	Error/es de validación XML.
-6	Error/es de validación de datos.
-7	El XML es defectuoso.
-8	El nombre del archivo XML no es válido

	MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO	SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

La segunda cadena es un XML de respuesta según el modelo adjunto **'RespuestaSoivre.xsd'**.

c) PedirInfoSolicitudV2: Devuelve información sobre el estado de tramitación de la solicitud.

Parámetros de entrada:

- pNumSol: Es un número entero que representa el nº de la solicitud asignado por el SOIVRE.

Devuelve una matriz con dos cadenas:

Cadena1	Cadena2	Explicación
0	Es un XML con la información de la solicitud, según el formato RespuestaCertSOIVRE.xsd.	Correcto.
-1	Es un texto con la descripción del error.	Error general.
-2	No se ha abierto sesión.	
-3	La sesión ha expirado.	
-4	Es un XML con el error según el formato RespuestaCertSOIVRE.xsd.	Incorrecto. La solicitud no existe o no está autorizado para verla.

Si el estado de la solicitud es **"Inspeccionada"** devuelve los datos de los certificados y/o actas de no conformidad asociados a la solicitud.

Hay que tener en cuenta que en el entorno de pruebas no se tramitan las solicitudes presentadas, por lo que el servicio siempre devolverá que el estado de la solicitud es **"En espera AEAT"**. En la documentación se incluyen 4 ficheros XML que son un ejemplo de lo que esta función devuelve para las solicitudes inspeccionadas.

d) ModificarDocumentoV2: Envía un documento XML para modificar todos los datos de una o varias solicitudes (excepto adjuntos y referencias), cuando el estado de las solicitudes sea **"Error AEAT"**.

El sistema comprueba que la persona que envía la modificación, es la misma que dio de alta la solicitud.

Parámetros recibidos:

pDocumentoXML - Cadena de texto XML, con la información de las solicitudes según el modelo **"ModificarSolSOIVRE.XSD"**.

pNombreArchivo - Cadena de texto, nombre con el que se guardará el archivo XML.

Devuelve una matriz con dos cadenas:

La 1ª cadena es:

Código	Mensaje
>0	Correcto. El nº que devuelve es el nº de lote asignado por el SOIVRE.
-1	Error general
-2	No se ha abierto sesión
-3	La sesión ha expirado.

	MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO	SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

-4	El archivo enviado no es XML.
-5	Error/es de validación XML.
-6	Error/es de validación de datos.
-7	El XML es defectuoso.
-8	El nombre del archivo XML no es válido

La segunda cadena es un XML de respuesta según el modelo adjunto **'RespuestaSoivre.xsd'**.

e) ModificarDocumentoCargoV2: Permite modificar los datos de los documentos de cargo de una o varias solicitudes, **cuando su estado sea "Error DS"**.

Parámetros recibidos:

pDocumentoXML - Cadena de texto XML, con la información de las solicitudes según el modelo **"ModificarDocCargo.XSD"**.

pNombreArchivo - Cadena de texto, nombre con el que se guardará el archivo XML.

Devuelve una matriz con dos cadenas:

La 1ª cadena es:

Código	Mensaje
>0	Correcto. El nº que devuelve es el nº de lote asignado por el SOIVRE.
-1	Error general
-2	No se ha abierto sesión
-3	La sesión ha expirado.
-4	El archivo enviado no es XML.
-5	Error/es de validación XML.
-6	Error/es de validación de datos.
-7	El XML es defectuoso.
-8	El nombre del archivo XML no es válido


La segunda cadena es un XML de respuesta según el modelo adjunto **'RespuestaSoivre.xsd'**.

f) CerrarSesionV2() - Cierra la sesión abierta.

No recibe ningún parámetro.

Devuelve una matriz con dos cadenas:

Código (cadena 1)	Mensaje (cadena 2)
1	Correcto
0	No había ninguna sesión abierta.
-1	Error general

	MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO	SECRETARÍA DE ESTADO DE COMERCIO
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

### 3.) DESCRIPCIÓN DE LOS ARCHIVOS XML

En la documentación se adjuntan seis ficheros XSD:

- SolicitudSOIVRE.xsd: Describe el formato del fichero XML para dar de alta solicitudes. **Es el XML que hay que enviar al invocar a la función "EnviarDocumento"**
- ModificarSolSOIVRE.xsd: Describe el formato del fichero XML para modificar solicitudes enviadas. Es el XML que hay que enviar al invocar a la función "ModificarDocumento"
- ModificarDocCargo.xsd: Describe el formato del fichero XML que hay que utilizar **en la función "ModificarDocumentoCargo"**
- RespuestaSOIVRE.xsd: Describe el formato del fichero XML que devuelve el SOIVRE como respuesta en las funciones **"EnviarDocumento", "ModificarDocumento" y "ModificarDocumentoCargo"**
- RespuestaCertSOIVRE.xsd: Describe el formato del fichero XML que devuelve el **SOIVRE como respuesta en la función "PedirInfoSolicitud"**.
- TipoDatosSolisSOIVRE: Describe tipos de datos comunes a los XSD anteriores.

#### 3.1. Descripción del archivo XML de solicitudes

Debe ajustarse al esquema SolicitudSOIVRE.xsd

En un archivo XML pueden presentarse varias solicitudes, pero todas deben ser del mismo tipo. Las solicitudes pueden ser de cuatro tipos:

a) Solicitud de certificado de conformidad con las normas comunitarias de comercialización de frutas y hortalizas frescas (Reglamento CE 543/2011).

b) Solicitud de certificado de destino industrial para frutas y hortalizas frescas (Reglamento UE 543/2011).

c) Solicitud de certificado de control de calidad comercial (Orden PRE 3026/2003).

d) Solicitud de certificado de control de seguridad a la importación de productos industriales (RD 330/2008).


Cada solicitud consta de dos partes:

- Cabecera: que es única y aglutina los datos comunes a toda la solicitud.
- Líneas: Una solicitud debe tener entre 1 y 12 líneas. Cada línea describe un determinado lote de un producto.

Tipo de solicitud	ETIQUETAS XML		
	SOLICITUD	CABECERA	LÍNEAS
Frutas y hortalizas frescas	SolicitudFrutas	CabeceraSolFrutas	LineaSolFrutas
Destino industrial para frutas	SolicitudFrutasIndus	CabeceraSolFrutasIndus	LineaSolFrutasIndus
Control de calidad comercial	SolicitudOtrosProductos	CabeceraSolOtrosProductos	LineaSolOtrosProductos
Productos industriales	SolicitudProductosIndustriales	CabeceraSolProdIndus	LineaSolProdIndus

A cada solicitud se le puede adjuntar documentación en formato .ZIP. El tamaño máximo de cada documento a adjuntar será de 1,5 Mb y se codificará en base 64.



	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones


a) Solicitud de certificado conformidad con las normas comunitarias de comercialización de frutas y hortalizas frescas

Descripción de la etiqueta <SolicitudFrutas>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
IdSolicitud	Varchar(20)	Identificador de solicitud, del sistema del solicitante a efectos informativos		Obligatorio
CodTipoSol	Char(1)	Tipo de la solicitud	F	Obligatorio
CabeceraSolFrutas	Etiqueta compleja	Cabecera de la solicitud		Obligatorio
LineaSolFrutas	Etiqueta compleja	Líneas de la solicitud.		Obligatorio. De 1 a 12 ocurrencias.

Descripción de la etiqueta <CabeceraSolFrutas>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
ClaseSolicitud	Char(1)	Clase de solicitud	N-> Solicitud normal de control. D-> Declara que no procede el control. C-> Consulta si procede el control.	Opcional. Si no se incluye, su valor es "N" -> Solicitud normal de control.
CodCicePI	9999	Código del Centro Comex y del punto de inspección donde se presenta la solicitud	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaCodCicePI	Obligatorio. La persona que presenta la solicitud debe estar autorizada a presentar solicitudes para este Centro Comex.
ExporImpor	Char (1)	Indica si es exportación, importación o reexportación.	E-> Exportación I-> Importación R-> Reexportación	Obligatorio
Ubicacion	Varchar (40)	Ubicación de la mercancía dentro del punto inspección		Opcional
AgenteEconomico	Etiqueta compleja	Datos del agente económico		Obligatorio
Envasador	Etiqueta compleja	Datos del envasador		Opcional
CodPaisOrigen	Char (2)	País origen	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaPaises	Para exportación debe ser blanco o España. En importación es obligatorio y distinto de España. En reexportación obligatorio y distinto de España.
CodPaisDestino	Char (2)	País destino	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaPaises	Para exportación es obligatorio y distinto de España. Para importación debe ser blanco o España. En reexportación obligatorio y distinto de España.
CodigoTransporte	Char (2)	Transporte de la mercancía	Los valores se deben corresponder con la enumeración del fichero XML	Obligatorio
Matricula	Varchar (15)	Matricula del transporte.		Obligatorio

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones


OtrasMatriculas	Varchar (85)	Otras matriculas de los contenedores		Opcional
CodigoAduana	9999	Código de aduana de entrada/salida	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaAduanas	Obligatorio
Observaciones	Varchar (255)			Opcional
UbicacionDomiciliada	Varchar(10)	Código de ubicación de la mercancía si está en recinto aduanero.	Formato RRRRCCCCC (recinto+código de referencia).	Obligatorio en importación si no aporta documento de cargo.
Anexo	Etiqueta compleja	Documentación que se anexa		Opcional

#### Descripción de la etiqueta <AgenteEconomico>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
PaisNifAE	Char (2)	Código del país del NIF del Agente económico. Debe ser un país de la UE.	Código del país del NIF del Agente económico. Los valores se deben corresponder con el fichero "TablaPaises"	Obligatorio.
NifAE	Varchar (15)	Nif del AE		Obligatorio
NombreAE	Varchar (66)	Nombre del AE		Obligatorio
DireccionAE	Varchar (45)	Dirección AE		Obligatorio
CPAE	Char(5)	Código postal del AE		Obligatorio si CodPaisAE es España
LocalidadAE	Varchar (45)	Localidad		Obligatorio
CodProvinciaAE	Char (2)	Código provincia del AE	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaProvincias	Obligatorio si CodPaisAE es España
CodPaisAE	Char (2)	Código país del AE	Código país del AE. Los valores se deben corresponder con el fichero "TablaPaises" campo PaisUE="S"	Obligatorio

#### Descripción de la etiqueta <Envasador>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
NifEnv	Varchar (15)	Nif		Opcional
NombreEnv	Varchar (66)	Nombre		Opcional
DireccionEnv	Varchar (45)	Dirección		Opcional
CPEnv	Char (5)	Código postal		Opcional
LocalidadEnv	Varchar (45)	Localidad		Opcional
CodProvinciaEnv	Char (2)	Código provincia	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaProvincias	Opcional

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones


CodPaisEnv	Char (2)	Código país	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaPaises	Opcional
------------	----------	-------------	--	----------

Descripción de la etiqueta <LineaSolFrutas>


ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
NumeroLinea	99	Es el nº consecutivo de línea de la solicitud	De 1 a 12	Obligatorio
NumeroEnvases	Entero		De 0 a 999999	Obligatorio
CodigoEnvases	99		Los valores se deben corresponder con el fichero "TablaEnvases"	Obligatorio
Marca	Varchar (20)			Obligatorio
CodigoProductoSoivre	Char (6) o Char (8)		Los valores se deben corresponder con el fichero TablaProductos <b>campo Tipo='F'</b>	Obligatorio. El producto debe ser inspeccionado para la operación comercial seleccionada. Campo ProdImEx de TablaProductos. I: Importación. E: Expor, Rexpor. A: Para todas
CodigoTaric	Char (10)			Obligatorio Las dos primeras cifras de CodigoProductoSoivre deben ser iguales que las dos primeras cifras del CodigoTaric
CodigoCategoria	Char (1)		Los valores se enumeran en el fichero XSD.	Obligatorio
PesoBruto	999999.99			Obligatorio. El PesoBruto debe ser mayor que el PesoNeto.
PesoNeto	999999.99			Obligatorio
Valor	Etiqueta compleja	Valor y moneda del producto		Opcional
NumeroFactura	Varchar (30)			Obligatorio
DocCargo	Etiqueta compleja	Tipo y nº de documento aduanero		Obligatorio en Importación, sino está relleno el campo "UbicacionDomiciliada". Se puede aportar después con el método "EnviarDocCargo"

Descripción de la etiqueta <DocCargo>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
TipoDocCargo	char (3)	Tipo de documento de cargo	Código del tipo de documento de Cargo: SUM: Sumaria marítima.	Obligatorio

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

			SUA: Sumaria aérea. DVD, RUN, TRS o IDA: Documentos Vinculados a Depósito. EZF: Entrada en zona Franca. DUA: DUA, PreDUA.	
NumeroDocCargo	Varchar (39)	Nombre	Nº del documento de cargo Si [SUM] Sumaria Marítima o Terrestre: longitud 16. RRRRANNNNNNPPPPP ('RRRR' Aduana + 'A' último dígito de año + 'NNNNNN' N° secuencial + 'PPPPP': N° de partida) Si [SUA] Sumaria Aérea: longitud max. 39. RRRRAAAAMDDCCNNNNNKKKKKKKKKKKKKKKKKKKK ('RRRR' recinto + 'AAAAMDD' fecha del vuelo + 'CCC' código de compañía aérea, de 2 o 3 caracteres + 'NNNNN' n° de vuelo, de 4 o 5 caracteres + 'KKKKKKKKKKKKKKKKKKKK' n° de conocimiento aéreo de hasta 19 Caracteres) Si [DVD, RUN, TRS o IDA] Documento Vinculado a Depósito: longitud 17. RRRRAAAANNNNNNPPPP ('RRRR' Recinto + 'AAAA' Año + 'NNNNNN' N° de documento + 'PPP' N° de partida) Si DUA: longitud de 21 caracteres.	Obligatorio

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones


b) Solicitud de certificado de destino industrial para frutas y hortalizas frescas (Reglamento CE 1148/2001)

Descripción de la etiqueta <SolicitudFrutasIndus>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
IdSolicitud	Varchar(20)	Identificador de solicitud, del sistema del solicitante a efectos informativos		Obligatorio
CodTipoSol	Char (1)	Tipo de la solicitud	I	Obligatorio
CabeceraSolFrutasIndus	Etiqueta compleja	Cabecera de la solicitud		Obligatorio
LineaSolFrutasIndus	Etiqueta compleja	Líneas de la solicitud.		Obligatorio. De 1 a 12 ocurrencias.

Descripción de la etiqueta <CabeceraSolFrutasIndus>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
ClaseSolicitud	Char(1)	Clase de solicitud	N-> Solicitud normal de control. D-> Declara que no procede el control. C-> Consulta si procede el control.	Opcional. Si no se incluye, su valor es "N" -> Solicitud normal de control.
CodCicePI	9999	Código del Centro Comex y del punto de inspección donde se presenta la solicitud	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaCodCicePI	Obligatorio. La persona que presenta la solicitud debe estar autorizada a presentar solicitudes para este Centro Comex.
ExporImpor	Char (1)	Indica si es exportación, importación o reexportación.	E-> Exportación I-> Importación R-> Reexportación	Obligatorio
Ubicacion	Varchar (40)	Ubicación de la mercancía dentro del punto inspección		Opcional
AgenteEconomico	Etiqueta compleja	Datos del agente económico		Obligatorio
Transformador	Etiqueta compleja	Datos del transformador		Obligatorio
CodPaisOrigen	Char (2)	País origen	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaPaises	Para exportación debe ser blanco o España. En importación es obligatorio y distinto de España. En reexportación obligatorio y distinto de España.
CodPaisDestino	Char (2)	País destino	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaPaises	Para exportación es obligatorio y distinto de España. Para importación debe ser blanco o España. En reexportación obligatorio y distinto de España.
CodigoTransporte	Char (2)	Transporte de la mercancía	Los valores se deben corresponder con la enumeración del fichero XML	Obligatorio
Matricula	Varchar (15)	Matrícula del transporte.		Obligatorio

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones


OtrasMatriculas	Varchar (85)	Otras matrículas de los contenedores		Opcional
CodigoAduana	9999	Código de aduana de entrada/salida	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaAduanas	Obligatorio
UbicacionDomiciliada	Varchar(10)	Código de ubicación de la mercancía si está en recinto aduanero.	Formato RRRRCCCCC (recinto+código de referencia).	Obligatorio en importación si no aporta documento de cargo.
Observaciones	Varchar (255)			Opcional
Anexo	Etiqueta compleja	Documentación que se anexa		Opcional

Descripción de la etiqueta <Transformador>


ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
NombreTransformador	Varchar (66)	Nombre		Obligatorio
DireccionTransformador	Varchar (45)	Dirección		Obligatorio

Descripción de la etiqueta < LineaSolFrutasIndus >

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
NumeroLinea	99	Es el nº consecutivo de línea de la solicitud	De 1 a 12	Obligatorio
Envases	Varchar (20)	Nº y tipo de envases		Obligatorio
CodPaisOrigenProducto	Char(2)		Los valores se deben corresponder con el fichero TablaPaises.	Obligatorio
CodigoProductoSoivre	Char(6) o Char(8)		Los valores se deben corresponder con el fichero TablaProductos campo Tipo='I'	Obligatorio. El producto debe ser inspeccionado para la operación comercial seleccionada. Campo ProdImEx de TablaProductos. I: Importación. E: Expor, Rexpor. A: Para todas.
CodigoTaric	Char(10)			Obligatorio Las dos primeras cifras de CodigoProductoSoivre deben ser iguales que las dos primeras cifras del CodigoTaric
PesoBruto	999999.99			Obligatorio. El PesoBruto debe ser mayor que el PesoNeto.
PesoNeto	999999.99			Obligatorio

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

NumeroFactura	Varchar (30)			Obligatorio
DocCargo	Etiqueta compleja	Tipo y nº de documento aduanero		Obligatorio en Importación, sino está relleno el campo "UbicacionDomiciliada". Se puede aportar después con el método "EnviarDocCargo"

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

c) Solicitud de certificado de control de calidad comercial.


Descripción de la etiqueta <SolicitudOtrosProductos>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
IdSolicitud	Varchar(20)	Identificador de solicitud,del sistema del solicitante a efectos informativos		Obligatorio
CodTipoSol	Char (1)	Tipo de la solicitud	O	Obligatorio
CabeceraSolOtrosProductos	Etiqueta compleja			Obligatorio
LineaSolOtrosProductos	Etiqueta compleja			Obligatorio. De 1 a 12 ocurrencias

Descripción de la etiqueta <CabeceraSolOtrosProductos>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
ClaseSolicitud	Char(1)	Clase de solicitud	N-> Solicitud normal de control. D-> Declara que no procede el control. C-> Consulta si procede el control.	Opcional. Si no se incluye, su valor es "N" -> Solicitud normal de control.
CodCicePI	9999	Código del Centro Comex y del punto de inspección donde se presenta la solicitud	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaCodCicePI	Obligatorio. La persona que presenta la solicitud debe estar autorizada a presentar solicitudes para este Centro Comex.
ExporImpor	Char (1)	Indica si es exportación, importación o reexportación.	E-> Exportación I-> Importación R -> Reexportación	Obligatorio
Ubicacion	Varchar (40)	Ubicación de la mercancía dentro del punto inspección		Opcional
AgenteEconomico	Etiqueta compleja			Obligatorio
FabricanteEnvasador	Varchar (66)			Opcional
DestinatarioRemitente	Varchar (66)			Obligatorio
CodPaisOrigen	Char (2)	País origen	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaPaises	Si es exportación es opcional. En Importación y reexportación es obligatorio y distinto de España
CodPaisDestino	Char (2)	País de destino en exportación. País de procedencia en importación.	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaPaises	Si es exportación es obligatorio y distinto de España. En Importación y reexportación es obligatorio y distinto de España.
CodigoTransporte	Char (2)	Transporte de la mercancía	Los valores se deben corresponder con la enumeración del fichero XML	Obligatorio
Matricula	Varchar (15)	Matrícula del transporte.		Obligatorio




	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

OtrasMatriculas	Varchar (85)	Otras matrículas de los contenedores		Opcional
CodigoAduana	9999	Código de aduana de entrada/salida	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaAduanas	Obligatorio
UbicacionDomiciliada	Varchar(10)	Código de ubicación de la mercancía si está en recinto aduanero.	Formato RRRRCCCCC (recinto+código de referencia).	Obligatorio en importación si no aporta documento de cargo.
Observaciones	Varchar (255)			Opcional
Anexo	Etiqueta compleja	Documentación que se anexa		Opcional


Descripción de la etiqueta <AgenteEconomico> para CabeceraSolOtrosProductos

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
PaisNifAE	Char(2)	Código del país del Agente económico. Debe ser un país de la UE.	Código del país del NIF del Agente económico. Los valores se deben corresponder con el fichero "TablaPaises"	Obligatorio
NifAE	Varchar (15)	Nif del AE		Obligatorio
NombreAE	Varchar (66)	Nombre del AE		Obligatorio
LocalidadAE	Varchar (45)	Localidad		Obligatorio
CodProvinciaAE	Char(2)	Código provincia del AE	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaProvincias	Obligatorio si PaisAE es España
CodPaisAE	Char(2)	Código país del AE	Código país del AE. Los valores se deben corresponder con el fichero "TablaPaises" campo PaisUE="S"	Obligatorio

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

Descripción de la etiqueta <LineaSolOtrosProductos>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
NumeroLinea	99	Es el nº consecutivo de la línea de la solicitud	De 1 a 12	Obligatorio
NumeroEnvases	Entero		De 0 a 999999	Obligatorio
NombreEnvase	Varchar (20)			Obligatorio
EnvaseMas5Kg	Char (1)	Si el envase pesa mas de 5 Kg.	N -> NO S -> SI	Obligatorio en aceites y aceitunas.
Marca	Varchar (40)			Obligatorio
CodigoProductoSoivre	Char (6) o Char (8)		Los valores se deben corresponder con el fichero <b>TablaProductos</b> campo <b>Tipo='O'</b>	Obligatorio. El producto debe ser inspeccionado para la operación comercial seleccionada. Campo ProdImEx de TablaProductos. I: Importación. E: Expor, Rexpor. A: Para todas.
CodigoTaric	Char (10)			Obligatorio Las dos primeras cifras de CodigoProductoSoivre deben ser iguales que las dos primeras cifras del CodigoTaric
PesoNeto	999999.99			Obligatorio
Unidades	999999	Nº de unidades físicas del producto		Opcional
Valor	Etiqueta compleja	Valor y moneda del producto		Obligatorio en importación de pescados
NumeroFactura	Varchar (30)			Obligatorio
DocCargo	Etiqueta compleja	Tipo y nº de documento aduanero		Opcional

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones


d) Solicitud de Documento de control de seguridad a la importación de productos industriales (RD 330/2008)

Descripción de la etiqueta <SolicitudProductosIndustriales>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
IdSolicitud	Varchar(20)	Identificador de solicitud,del sistema del solicitante a efectos informativos		Obligatorio
CodTipoSol	Char (1)	Tipo de la solicitud	J	Obligatorio
CabeceraSolProdIndus	Etiqueta compleja			Obligatorio
LineaSolProdIndus	Etiqueta compleja			Obligatorio. De 1 a 12 ocurrencias

Descripción de la etiqueta <CabeceraSolProdIndus >

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
ClaseSolicitud	Char(1)	Clase de solicitud	N-> Solicitud normal de control. D-> Declara que no procede el control. C-> Consulta si procede el control.	<b>Opcional. Si no se incluye, su valor es "N"</b> -> Solicitud normal de control.
CodCicePI	9999	Código del Centro Comex y del punto de inspección donde se presenta la solicitud	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaCodCicePI	Obligatorio. La persona que presenta la solicitud debe estar autorizada a presentar solicitudes para este Centro Comex.
ExporImpor	Char (1)	Importación.	I-> Importación	Obligatorio
Ubicacion	Varchar (40)	Ubicación de la mercancía dentro del punto inspección		Opcional
AgenteEconomico	Etiqueta compleja			Obligatorio
Fabricante	Etiqueta compleja			Obligatorio
Exportador	Etiqueta compleja			Obligatorio
CodPaisOrigen	Char (2)	Pais origen	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaPaises	Obligatorio
CodPaisProcedencia	Char (2)	Pais procedencia.	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaPaises	Obligatorio
CodigoTransporte	Char (2)	Transporte de la mercancía	Los valores se deben corresponder con la enumeración del fichero XML	Obligatorio
Matricula	Varchar (15)	Matrícula del transporte.		Obligatorio
OtrasMatriculas	Varchar (85)	Otras matrículas de los contenedores		Opcional
CodigoAduana	9999	Código de aduana de	Los valores se deben corresponder	Obligatorio

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

UbicacionDomiciliada	Varchar(10)	entrada/salida Código de ubicación de la mercancía si está en recinto aduanero.	con el fichero TablaAduanas Formato RRRRCCCCC (recinto+código de referencia).	Obligatorio si no aporta documento de cargo.
Observaciones	Varchar (255)			Opcional
Anexo	Etiqueta compleja	Documentación que se anexa		Opcional
Referencia	Etiqueta compleja	Datos de la referencia de la documentación previamente aportada por el importador		Opcional

Descripción de la etiqueta <AgenteEconomico> para CabeceraSolProdIndus


ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
PaisNifAE	Char(2)	Código del país del Agente económico. Debe ser un país de la UE.	Código del país del NIF del Agente económico. Los valores se deben corresponder con el fichero "TablaPaises"	Obligatorio
NifAE	Varchar (15)	Nif del AE		Obligatorio

Descripción de < Fabricante > para CabeceraSolProdIndus

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
NifFab	Varchar (15)	Nif del Fabricante		Obligatorio
NombreFab	Varchar (66)	Nombre del Fabricante		Obligatorio
LocalidadFab	Varchar (45)	Localidad del Fabricante		Obligatorio
CodPaisFab	Char(2)	Código país del Fabricante	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaPaises	Obligatorio


Descripción de la etiqueta <Exportador> para CabeceraSolProdIndus

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
NifExp	Varchar (15)	Nif del Exportador		Obligatorio
NombreExp	Varchar (66)	Nombre del Exportador		Obligatorio

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

Descripción de la etiqueta <LineaSolProdIndus>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION	VALORES	VALIDACIONES
NumeroLinea	99	Es el nº consecutivo de la línea de la solicitud	De 1 a 12	Obligatorio
NumeroEnvases	Entero		De 0 a 999999	Obligatorio
NombreEnvase	Varchar (20)			Obligatorio
Marca	Varchar (20)			Obligatorio
Lote	Varchar (20)			Obligatorio
CodigoTaric	Char (10)		Los valores se deben corresponder con el fichero <b>TablaProductos</b> campo <b>Tipo='J'</b>	Obligatorio.
DescripcionProducto	Varchar (60)	Descripción abreviada del producto.		Obligatorio
Modelo	Varchar (15)			Obligatorio
PesoNeto	999999.99			Obligatorio
Unidades	999999	Nº de unidades del producto		Obligatorio
CodUnidades	Char(2)	Código de unidad	Los valores se deben corresponder con el fichero <b>"TablaUnidades"</b>	Obligatorio
Valor	Etiqueta compleja	Valor y moneda del producto		Obligatorio
NumeroFactura	Varchar (30)			Obligatorio
Especificidades	Char(2)	Especificidades del producto	Los valores se deben corresponder con el fichero <b>TablaEspecificidades</b>	Obligatorio
DocCargo	Etiqueta compleja	Tipo y nº de documento aduanero		Opcional

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

### 3.2.) Descripción del archivo XML de modificación de solicitudes

Debe ajustarse al esquema ModificarSolSOIVRE.xsd

En un archivo XML pueden presentarse modificaciones para varias solicitudes, pero todas deben ser del mismo tipo.

El esquema es similar al de SolicitudSOIVRE.xsd.

Las diferencias son:

- Se sustituye la etiqueta <IdSolicitud> por la etiqueta <NumeroSolicitudSOIVRE>, que es el nº que el SOIVRE ha asignado a la solicitud al darla de alta en el sistema.
- Se suprimen las etiquetas <Anexo> y <Referencia>. En una modificación no se pueden añadir adjuntos, ni referencias.

### 3.3.) Descripción del archivo XML de modificación de documento de cargo

Debe ajustarse al esquema ModificarDocCargo.xsd

En un archivo XML pueden presentarse modificaciones del documento de cargo para una o varias solicitudes.

### 3.4.) XML de respuesta del Soivre a los métodos EnviarDocumento, ModificarDocumento y ModificarDocumentoCargo

Se ajusta al esquema RespuestaSoivre.xsd

Descripción de la etiqueta <RespuestaSOIVRE>


ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
Lote	Etiqueta compleja	Cada envío es un lote al que se asigna un número y que puede contener el alta de una o varias solicitudes; la modificación de una o varias solicitudes o la modificación del documento de cargo de una o varias solicitudes.

Descripción de la etiqueta <Lote>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
NombreFichero	Varchar(50)	Nombre del fichero XML que ha presentado el solicitante
NumeroLote	Entero	Numero del Lote que devuelve el Soivre para identificar el lote de peticiones presentadas por el solicitante en un archivo XML.
CentroSoivre	Varchar (20)	Centro Soivre donde ha presentado el lote
Fecha	Varchar (10)	Fecha en que se ha recibido el lote. Formato AAAA-MM-DD
Hora	Varchar (8)	Hora en que se ha recibido el lote. Formato hh:mm:ss
LoteCorrecto	Etiqueta compleja	Indica que no ha habido error y que todas las peticiones que componen el lote se han podido introducir en el sistema.
LoteIncorrecto	Etiqueta compleja	Indica que ha habido un error y que ninguna de las peticiones del lote se ha procesado.

Descripción de la etiqueta < LoteCorrecto >

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
ResultadoValidacion	Varchar(10)	Valor ="CORRECTO"
Solicitud	Etiqueta compleja	Identifica cada una de las solicitudes recibidas. Si se invoca el método "EnviarDocumento" se relaciona el nº que le da el usuario con el nº otorgado por el SOIVRE.

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

Descripción de la etiqueta <Solicitud> de <LoteCorrecto>


ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
IdSolicitudCliente	Varchar(20)	Identificador de solicitud,del sistema del solicitante. Sólo para el método "EnviarDocumento"
NumeroSolicitudSOIVRE	Integer	Nº de solicitud asignado por el SOIVRE.

Descripción de la etiqueta <LoteIncorrecto>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
ResultadoValidacion	Varchar(10)	Valor = "INCORRECTO"
ErroresXML	Varchar	Errores del fichero XML al validarse contra el esquema XSD, o bien errores de carácter general
OtrosErrores	Etiqueta compleja	Describe para cada solicitud los errores de validación de datos.

Descripción de la etiqueta <OtrosErrores>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
IdSolicitudCliente	Varchar(20)	Identificador de solicitud,del sistema del solicitante. Sólo para el método "EnviarDocumento"
NumeroSolicitudSOIVRE	Integer	Nº de solicitud asignado por el SOIVRE. Sólo para los métodos "ModificarDocumento" y "ModificarDocumentoCargo"
Error	Varchar	Descripción del error

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

### 3.5.) XML de respuesta del Soivre al método PedirInfoSolicitud

Se ajusta al esquema RespuestaCertSoivre.xsd

Descripción de la etiqueta <RespuestaSOIVRECertificado>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
CentroSoivre	String (20)	Centro Soivre que emite la información
NumeroSolicitudSOIVRE	Integer	Nº de solicitud devuelto por el SOIVRE
ErrorPetición	String	Describe el motivo por el que no se puede devolver la información
InformacionSolicitud	Etiqueta compleja	


Descripción de la etiqueta <InformacionSolicitud>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
EstadoSolicitud	String	Estados de tramitación de las solicitudes: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bloqueada: Esperando alguna actualización.</li> <li>• En EsperaAEAT: Solicitud admitida por el SOIVRE que espera la validación de los datos por la AEAT.</li> <li>• ErrorAEAT: La AEAT ha detectado un error en la validación, que se comunica en la etiqueta "InformacionAEAT". El operador debe corregirlo, a través de la página WEB o del método del SW "ModificarSolicitud". (La AEAT comunica a la plataforma ESTACICE los errores de la solicitud a medida que los encuentra, por ello para una misma solicitud se puede devolver más de un mensaje de error y ser rechazada más de una vez)</li> <li>• En EsperaAR: Solicitud de productos industriales, o de despacho en factoría esperando pasar el módulo de análisis de riesgos</li> <li>• En Espera validación DS -&gt;Solicitud esperando validación del documento de cargo por la AEAT. El documento de cargo puede cumplimentarse en la solicitud en un segundo tiempo, posteriormente al registro inicial de la misma en el sistema. En caso de no declararse en un primer momento se valida con la AEAT tras su cumplimentación.</li> <li>• Error DS -&gt;La AEAT ha detectado un error en el documento de cargo, que se comunica en la etiqueta "InformacionAEAT". El operador debe corregirlo, a través de la página WEB o del método del SW "EnviarDocumentoCargo"</li> <li>• Enviada: Solicitud totalmente validada por la AEAT y aceptada de forma definitiva en la plataforma ESTACICE</li> <li>• En control: Solicitud impresa en el Soivre con la mercancía ya en control.</li> </ul> Inspeccionada: Ya se han generado los certificados correspondientes
InformacionOperador	Etiqueta compleja	Información proporcionada por el inspector SOIVRE
InformacionAEAT	Etiqueta compleja	Información proporcionada por la AEAT. Solo aparecerá cuando la solicitud esté en estado "ErrorAEAT" o "ErrorDS"
Certificado	Etiqueta compleja	Esta etiqueta sólo aparece si la solicitud está en estado "Inspeccionada"

Descripción de la etiqueta <Certificado>

Una solicitud puede dar lugar a 1 o mas certificados, que serán siempre del mismo tipo. Dentro de una misma solicitud puede haber certificados CONFORMES y NO CONFORMES. Los certificados pueden ser de cuatro tipos:



	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

a) Certificado de conformidad / Acta de no conformidad con las normas comunitarias de comercialización de frutas y hortalizas frescas. (Reglamento UE 543/2011).

b) Certificado / Acta de no conformidad de destino industrial para frutas y hortalizas frescas (Reglamento UE 543/2011).

c) Certificado / Acta de no conformidad de control de calidad comercial. (Orden PRE 3026/2003)

d) Certificado / Acta de no conformidad de control de seguridad a la importación de productos industriales (RD 330/2008).

Cada certificado consta de dos partes:


- Cabecera: que es única y aglutina los datos comunes a todo el certificado.
- Líneas: cada línea de un certificado se corresponde con una línea de la solicitud de la que procede.

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
NumeroCertificado	char (14)	Nº del certificado o acta de no conformidad expedido por el SOIVRE
ExporImpor	char (1)	Flujo comercial. Importación, exportación o reexportación.
Inspeccion	Etiqueta compleja	Datos sobre la inspección realizada por el SOIVRE
Tipo de certificado		

Tipo de certificado	ETIQUETAS XML		
	CERTIFICADO	CABECERA	LINEAS
Certificado de conformidad / Acta de no conformidad con las normas comunitarias de comercialización de frutas y hortalizas frescas (Reglamento UE 543/2011)	CertificadoFrutas	CabeceraDocFrutas	LineaDocFrutas
Certificado de conformidad/Acta de no conformidad de destino industrial para frutas y hortalizas frescas (Reglamento UE 543/2011)	CertificadoFrutasIndus	CabeceraDocFrutasIndus	LineaDocFrutasIndus
Certificado de conformidad/Acta de no conformidad de calidad comercial (Orden PRE 3026/2003)	CertificadoOtrosProductos	CabeceraDocOtrosProductos	LineaDocOtrosProductos
Documento /Acta de no conformidad de control de seguridad de productos industriales (RD 330/2008)	CertificadoProductosIndustriales	CabeceraDocProductosIndustriales	LineaDocProductosIndustriales

Descripción de la etiqueta <Inspeccion>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
Resultado	String	Es el resultado de la inspección. Puede ser: PREEMITIDO: El sistema, tras la introducción del resultado de control por los inspectores, emite un certificado que es comunicado a la AEAT a efectos de despacho aduanero. Esta valida los datos. En este estado se está esperando la validación de la AEAT. CONFORME: Emitido por el Servicio de Inspección SOIVRE para mercancía conforme NO CONFORME Notificación/ Acta de no conformidad emitida para por el S.I. SOIVRE para mercancía no conforme NO PROCEDE: La mercancía presentada a inspección no tiene control SOIVRE.

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

		ANULADO Certificado anulado por el S. I. SOIVRE ANULADO AEAT Con posterioridad a su emisión si la AEAT contesta con un error tras la nueva validación del mismo, se anula el certificado.
TipodeControl	String	Es el tipo de control aplicado a la mercancía.
Inspector	Varchar(75)	Inspector firmante.
LugarExpedicion	Varchar(65)	
FechaExpedicion	Date	Fecha en que se ha firmado el certificado. Formato AAAA-MM-DD
Validez	Etiqueta compleja	Validez del certificado. Esta etiqueta solo aparece si el certificado es CONFORME.

Descripción de la etiqueta <Validez>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
NumeroDias	Integer	Número de días para los que la autorización es válida.
FechaValidez	Date	Fecha final de validez. Formato AAAA-MM-DD

a) Certificado de conformidad / Acta de no conformidad con las normas comunitarias de comercialización de frutas y hortalizas frescas (Reglamento UE 543/2011)

Descripción de la etiqueta < CertificadoFrutas >


ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
CodTipoDoc	Char(1)	Tipo del certificado. Valor=F
CabeceraDocFrutas	Etiqueta compleja	Cabecera del certificado
LineaDocFrutas	Etiqueta compleja	Líneas de la solicitud. De 1 a 3 líneas.

Descripción de la etiqueta <CabeceraDocFrutas>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
AgenteEconomico	Etiqueta compleja	Datos del agente económico
Envasador	Etiqueta compleja	Datos del envasador
CodPaisOrigen	Char (2)	País origen. Los valores se deben corresponder con el fichero TablaPaises
CodPaisDestino	Char (2)	País destino. Los valores se deben corresponder con el fichero TablaPaises
CodigoTransporte	Char (2)	Transporte de la mercancía
Matricula	Varchar (15)	Matrícula del transporte.
OtrasMatriculas	Varchar (85)	Otras matrículas de los contenedores
CodigoAduana	9999	Código de aduana de entrada/salida. Los valores se deben corresponder con el fichero TablaAduanas
UbicacionDomiciliada	Char(10)	Código de ubicación de la mercancía si está en recinto aduanero.
Observaciones	Varchar (700)	

Descripción de la etiqueta <LineaDocFrutas>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
NumeroLineaSolicitud	99	Es el nº de la línea de la solicitud que se corresponde con esta línea del certificado. Va de 1 a 12.
NumeroLineaCertificado	9	Es el nº consecutivo de línea del certificado. De 1 a 3.
NumeroEnvases	Entero	De 0 a 999999
CodigoEnvases	99	Los valores se corresponden con la tabla TablaEnvases
Marca	Varchar (20)	
CodigoTaric	Char (10)	
DescripcionProducto	Varchar (60)	Descripción del producto según la tabla de productos del SOIVRE.

	<b>MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD</b>	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

CodigoCategoria	Char (1)	
PesoBruto	999999.99	
PesoNeto	999999.99	
NumeroFactura	Varchar (30)	
DocCargo	Etiqueta compleja.	Tipo y nº de documento aduanero.

Descripción de la etiqueta <DocCargo>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
TipoDocCargo	Char(3)	Código del tipo de documento de Cargo: SUM: Sumaria marítima. SUA: Sumaria aérea. DVD, RUN, TRS o IDA: Documentos Vinculados a Depósito. EZF: Entrada en zona Franca. DUA
NumeroDocCargo	Varchar(39)	Nº del documento de cargo Si [SUM] Sumaria Marítima o Terrestre: longitud 16. RRRRANNNNNNPPPPP (‘RRRR’ Aduana + ‘A’ último dígito de año + ‘NNNNNN’ Nº secuencial + ‘PPPPP’: Nº de partida)  Si [SUA] Sumaria Aérea: longitud max. 39. RRRRAAAAMDDCCNNNNNNKKKKKKKKKKKKKKKKKKKKKK (‘RRRR’ recinto + ‘AAAMDD’ fecha del vuelo + ‘CCC’ código de compañía aérea, de 2 o 3 caracteres + ‘NNNNN’ nº de vuelo, de 4 o 5 caracteres + ‘KKKKKKKKKKKKKKKKKKKK’ nº de conocimiento aéreo de hasta 19 Caracteres)  Si [DVD, RUN, TRS o IDA] Documento Vinculado a Depósito: longitud 17. RRRRAAAANNNNNNPPPP (‘RRRR’ Recinto + ‘AAAA’ Año + ‘NNNNNN’ Nº de documento + ‘PPP’ Nº de partida) Si DUA: longitud de 21 caracteres.

b) Certificado de conformidad/Acta de no conformidad de destino industrial para frutas y hortalizas frescas (Reglamento UE 543/2011)


Descripción de la etiqueta <CertificadoFrutasIndus >

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
CodTipoDoc	Char(1)	Tipo del certificado. Valor = I
CabeceraDocFrutasIndus	Etiqueta compleja	Cabecera del certificado
LineaDocFrutasIndus	Etiqueta compleja	Líneas de la solicitud. De 1 a 2 líneas.

Descripción de la etiqueta <CabeceraDocFrutasIndus>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
AgenteEconomico	Etiqueta compleja	Datos del agente económico
Transformador	Etiqueta compleja	Datos del transformador
CodPaisOrigen	Char (2)	País origen. Los valores se corresponden con el fichero TablaPaises.
CodPaisDestino	Char (2)	País destino. Los valores se corresponden con el fichero TablaPaises.
CodigoTransporte	Char (2)	Transporte de la mercancía
Matricula	Varchar (15)	Matrícula del transporte.
OtrasMatriculas	Varchar (85)	Otras matrículas de los contenedores
CodigoAduana	9999	Código de aduana de entrada/salida. Los valores se corresponden con el fichero TablaAduanas.
UbicacionDomiciliada	Char(10)	Código de ubicación de la mercancía si está en recinto aduanero.
Observaciones	Varchar (700)	


Descripción de la etiqueta <Transformador>

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
NombreTransformador	Varchar (66)	Nombre
DireccionTransformador	Varchar (45)	Dirección

Descripción de la etiqueta < LineaDocFrutasIndus >

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
NumeroLineaSolicitud	99	Es el nº de la línea de la solicitud que se corresponde con esta línea del certificado. Va de 1 a 12.
NumeroLineaCertificado	9	Es el nº consecutivo de línea del certificado. De 1 a 2.
Envases	Varchar (20)	
CodPaisOrigenProducto	Char(2)	Los valores se deben corresponder con el fichero TablaPaises.
CodigoTaric	Char(10)	
DescripcionProducto	Varchar (60)	Descripción del producto según la tabla de productos del SOIVRE.
PesoBruto	999999.99	
PesoNeto	999999.99	
NumeroFactura	Varchar (30)	
DocCargo	Etiqueta compleja.	Tipo y nº de documento aduanero.

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

c) Certificado de conformidad/Acta de no conformidad de calidad comercial (O. PRE 3026/2003)

Descripción de la etiqueta <CertificadoOtrosProductos >

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
CodTipoDoc	Char(1)	Tipo del certificado. Valor = 0
CabeceraDocOtrosProductos	Etiqueta compleja	Cabecera del certificado
LineaDocOtrosProductos	Etiqueta compleja	Líneas de la solicitud. De 1 a 4 líneas.

Descripción de la etiqueta <CabeceraDocOtrosProductos>


ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
AgenteEconomico	Etiqueta compleja	
FabricanteEnvasador	Varchar (66)	
DestinatarioRemitente	Varchar (66)	
CodPaisOrigen	Char (2)	País origen. Los valores se corresponden con el fichero TablaPaises
CodPaisDestino	Char (2)	País de destino en exportación. País de procedencia en importación. Los valores se corresponden con el fichero TablaPaises
CodigoTransporte	Char (2)	Transporte de la mercancía
Matricula	Varchar (15)	Matrícula del transporte.
OtrasMatriculas	Varchar (85)	Otras matrículas de los contenedores
CodigoAduana	9999	Código de aduana de entrada/salida. Los valores se deben corresponder con el fichero TablaAduanas
UbicacionDomiciliada	Char(10)	Código de ubicación de la mercancía si está en recinto aduanero.
Observaciones	Varchar (700)	

Descripción de la etiqueta <AgenteEconomico> para CabeceraDocOtrosProductos

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
PaisNifAE	Char(2)	Código del país del NIF del Agente económico. Los valores se deben <b>corresponder con el fichero "TablaPaises"</b>
NifAE	Varchar (15)	Nif del AE
NombreAE	Varchar (66)	Nombre del AE
LocalidadAE	Varchar (45)	Localidad
CodProvinciaAE	Char(2)	Código provincia del AE. Los valores se corresponden con el fichero TablaProvincias
CodPaisAE	Char(2)	Código país del AE. Los valores se deben corresponder con el fichero <b>"TablaPaises" campo PaisUE="S"</b>

Descripción de la etiqueta <LineaDocOtrosProductos>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
NumeroLineaSolicitud	99	Es el nº de la línea de la solicitud que se corresponde con esta línea del certificado. Va de 1 a 12.
NumeroLineaCertificado	9	Es el nº consecutivo de línea del certificado. De 1 a 2.
NumeroEnvases	Entero	
NombreEnvase	Varchar (20)	
Marca	Varchar (40)	
CodigoTaric	Char (10)	
DescripcionProducto	Varchar (60)	Descripción del producto según la tabla de productos del SOIVRE.
PesoNeto	999999.99	
Unidades	999999	Nº de unidades físicas del producto
Valor	Etiqueta compleja	Importe del producto
NumeroFactura	Varchar (30)	
DocCargo	Etiqueta compleja.	Tipo y nº de documento aduanero.

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

d) Documento /Acta de no conformidad de control de seguridad de productos industriales (RD 330/2008)

Descripción de la etiqueta <CertificadoProductosIndustriales>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
CodTipoDoc	Char(1)	Tipo del certificado. Valor = J
CabeceraDocProductosIndustriales	Etiqueta compleja	Cabecera del certificado
LineaDocProductosIndustriales	Etiqueta compleja	Líneas de la solicitud. De 1 a 3 líneas.

Descripción de la etiqueta <CabeceraDocProductosIndustriales >


ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
AgenteEconomico	Etiqueta compleja	
NombreFab	Varchar (66)	Nombre del fabricante.
NombreExp	Varchar (66)	Nombre del exportador
CodPaisOrigen	Char (2)	País origen. Los valores se corresponden con el fichero TablaPaises
CodPaisProcedencia	Char (2)	País procedencia. Los valores se corresponden con el fichero TablaPaises
CodigoTransporte	Char (2)	Transporte de la mercancía
Matricula	Varchar (15)	Matrícula del transporte.
OtrasMatriculas	Varchar (85)	Otras matrículas de los contenedores
CodigoAduana	9999	Código de aduana de entrada/salida. Los valores se corresponden con el fichero TablaAduanas
UbicacionDomiciliada	Char(10)	Código de ubicación de la mercancía si está en recinto aduanero.
Observaciones	Varchar (700)	

Descripción de la etiqueta < LineaDocProductosIndustriales>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
NumeroLineaSolicitud	99	Es el nº de la línea de la solicitud que se corresponde con esta línea del certificado. Va de 1 a 12.
NumeroLineaCertificado	9	Es el nº consecutivo de línea del certificado. De 1 a 2.
NumeroEnvases	Entero	
NombreEnvase	Varchar (20)	
Marca	Varchar (20)	
Lote	Varchar (20)	
CodigoTaric	Char (10)	
DescripcionProducto	Varchar (60)	Descripción libre del producto aportada por el agente económico
PesoNeto	999999.99	
Unidades	999999	Nº de unidades del producto
CodUnidades	Char(2)	Código de unidad. Los valores se corresponden con el fichero "TablaUnidades"
Valor	Etiqueta compleja	Valor y moneda del producto
NumeroFactura	Varchar (30)	
DocCargo	Etiqueta compleja.	Tipo y nº de documento aduanero.

Descripción de la etiqueta <AgenteEconomico>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
PaisNifAE	Char (2)	Código del país del NIF del Agente económico. Los valores se deben <b>corresponder con el fichero "TablaPaises"</b> .
NifAE	Varchar (15)	Nif del AE
NombreAE	Varchar (66)	Nombre del AE
DireccionAE	Varchar (45)	Dirección AE
CPAE	Char(5)	Código postal del AE
LocalidadAE	Varchar (45)	Localidad
CodProvinciaAE	Char (2)	Código provincia del AE. Los valores se corresponden con el fichero TablaProvincias
CodPaisAE	Char (2)	Código país del AE. Los valores se deben corresponder con el fichero "TablaPaises"

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

Descripción de la etiqueta <Envasador>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
NifEnv	Varchar (15)	Nif
NombreEnv	Varchar (66)	Nombre
DireccionEnv	Varchar (45)	Dirección
CPEnv	Char (5)	Código postal
LocalidadEnv	Varchar (45)	Localidad
CodProvinciaEnv	Char (2)	Los valores se corresponden con el fichero TablaProvincias
CodPaisEnv	Char (2)	Los valores se corresponden con el fichero TablaPaises

Descripción de la etiqueta <Valor>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
Importe	999999999.99	Valor del producto
CodigoMoneda	string	Moneda en que se expresa

3.6.) XML de respuesta del Soivre al método PedirInfoSolicitudCliente


Se ajusta al esquema RespSOIVRESolCliente.xsd

Descripción de la etiqueta <RespSOIVRESolCliente>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
CentroSoivre	String (20)	Centro Soivre que emite la información
IdSolicitudCliente	String (20)	Identificador de solicitud del cliente
ErrorPetición	String	Describe el motivo por el que no se puede devolver la información
InformacionSolCliente	Etiqueta compleja	

Descripción de la etiqueta <InformacionSolCliente>

ETIQUETA	TIPO	DESCRIPCION
NumeroSolicitudSOIVRE	Integer	Nº solicitud SOIVRE
Fecha	Formato AAAA-MM-DD	Fecha en que se dio de alta la solicitud
Hora	Formato hh:mm:ss	Hora en que se dio de alta la solicitud

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

#### 4.) DESCRIPCION DE LOS FICHEROS DE TEXTO

Las características de los ficheros de texto que se adjuntan son:

- Los campos están separados por tabulador.
- Los registros están separados por salto de línea y return.
- La primera línea del fichero muestra los nombres de los campos.

Los ficheros que se adjuntan son:

- Tabla AduanasV6
- Tabla ProvinciasV2
- Tabla PaísesV6
- TablaCicesPuntoInspeccionV6
- Tabla ProductosV8
- Tabla EspecificidadesV6
- Tabla EnvasesV3
- Tabla UnidadesV2

##### a) Tabla Aduanas

- Contiene las aduanas españolas, ordenadas por nombre de aduana.
- Campos:
  - CodAdu: Código de aduana: char(4)
  - NomAdu: Nombre de aduana: varchar(20)

##### b) Tabla Provincias

- Contiene las provincias españolas, ordenadas por nombre de provincia.
- Campos:
  - CodProv: código de provincia: 99
  - NomProv: nombre de provincia: varchar(20)

##### c) Tabla Países

- Contiene los países, ordenados por nombre de país.
- Campos:
  - CodPais: Código de país: char(2)
  - NomPais: Nombre de país: varchar (20)


##### d) Tabla CicesPuntoInspeccion

- Contiene los Centros Comex y sus puntos de inspección correspondientes ordenados por nombre de Centro Comex + nombre de punto de inspección.
- Campos:
  - CodCice: Código del Centro Comex: 99
  - CodPI: Código del punto de inspección: 99
  - NomCice: Nombre del centro Comex : varchar(20)
  - NomPI: Nombre del punto de inspección: varchar(40)

##### e) Tabla Productos

- Contiene los productos que están sometidos a controles de inspección SOIVRE, ordenados por código de producto.



	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

- Campos:
  - CodProdEsta: Código de producto: char(10)
  - NomProdEsta: Nombre de producto: varchar(40)
  - Tipo: Tipo de solicitud que hay que presentar para ese producto. Char(1)
    - Valores:
      - F-> Solicitud de certificado conformidad con las normas comunitarias de comercialización de frutas y hortalizas frescas
      - I -> Solicitud de certificado de destino industrial para frutas y hortalizas frescas (Reglamento CE 1148/2001)
      - O -> Solicitud de certificado de control de calidad comercial
      - J -> Documento de control de seguridad a la importación de productos industriales (RD 330/2008)
  - ProdImEx: indica para qué flujo comercial se inspecciona el producto. Char(1)
    - Valores:
      - A-> Para todos los flujos comerciales.
      - E-> Solo para exportación y reexportación.
      - I -> Solo para importación.

#### f) Tabla Especificidades


- Contiene las especificidades que se pueden aplicar a los productos industriales.
- Campos:
  - CodEsp: Código de especificidad: char(2)
  - NomEsp: Nombre de especificidad: varchar(20)
  - Observaciones: Grupo de producto al que se aplican: varchar(80)

#### f) Tabla Envases

- Contiene los tipos de envases ordenados por nombre. Campos:
  - CodEnv: Código de envases: char(2)
  - NomEnv: Nombre de envase: varchar(20)


#### f) Tabla Unidades

- Contiene las unidades de medida.
- Campos:
  - CodUni: Código de unidad: char(2)
  - NomUni: Nombre de unidad: varchar(15)

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

## 5.) RELACIÓN DE LOS FICHEROS DEL PAQUETE ZIP

- PDF
  - WSESTACICEV26.PDF
- XSD
  - SolicitudSOIVREv19.xsd -> Esquema que describe el formato del fichero XML que **hay que enviar a la función "EnviarDocumentoV2"**.
  - ModificarSolSOIVREv3.xsd -> Esquema que describe el formato del fichero XML **que hay que enviar a la función "ModificarDocumentoV2"**.
  - ModificarDocCargoV3.xsd -> Esquema que describe el formato del fichero XML **que hay que enviar a la función "ModificarDocumentoCargoV2"**.
  - RespuestaSOIVREv5.xsd -> Esquema que describe el formato del fichero XML **que devuelve la función "EnviarDocumentoV2", "EnviarModiDocumentoV2" y "EnviarDocumentoCargoV2"**
  - RespuestaCertSOIVREv7.xsd -> Esquema que describe el formato del fichero **XML que devuelve la función "PedirInfoSolicitudV2"**
  - TipoDatosSoliSOIVREv6.xsd -> Esquema XSD que describe datos comunes al resto de los XSD.
  - RespSOIVRESolClienteV2.xsd -< Esquema que describe el formato del fichero **XML que devuelve la función "PedirInfoSolicitudClienteV1"**
- TXT
  - TablaAduanasV7.txt
  - TablaCicesPuntoInspeccionV7.txt
  - TablaEspecificidadesV7.txt
  - TablaPaísesV7.txt
  - TablaProductosV9.txt
  - TablaProvinciasV2.txt
  - TablaEnvasesV4.txt
  - TablaUnidadesV2.txt
- XML : Las solicitudes que se envían al servicio WEB de pruebas no se inspeccionan, con **lo cual el XML que devuelve la función "PedirInfoSolicitudV2" no tiene los datos de los certificados**. Por eso, como ayuda a la programación se incluyen estos ficheros XML con datos ficticios de solicitudes inspeccionadas de los distintos tipos. Cada XML incluye certificados conformes y actas de no conformidad.
  - EjemploFrutasV3.xml
  - EjemploFrutasIndusV3.xml
  - EjemploOtrosProductosV3.xml
  - EjemploProdIndustrialesV4.xml
- SolicitudesSoivre.wsdl : donde se define el esquema de llamada al servicio web

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

## 6.) VERSIONES

### CAMBIOS EFECTUADOS EN LA VERSIÓN 1.1 (Noviembre de 2010)

- En las solicitudes de productos industriales el campo "Especificidades" pasa a ser obligatorio y referenciado a la tabla TablaEspecificidades.

### CAMBIOS EFECTUADOS EN LA VERSIÓN 1.2 (Febrero de 2011)

- Se cambia en SolicitudSOIVRE.xsd la definición de TImporte. El valor mínimo se cambia de 1 a 0.01.

```
<xs:simpleType name="TImporte">
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:fractionDigits value="2"></xs:fractionDigits>
    <xs:minInclusive value="0.01"></xs:minInclusive>
    <xs:maxInclusive value="99999999.99"></xs:maxInclusive>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

### CAMBIOS EFECTUADOS EN LA VERSIÓN 1.3 (Noviembre de 2011)

- Se añade una nueva función al servicio: PedirInfoSolicitud. Sirve para recibir información sobre el estado de tramitación de una solicitud. Si la solicitud ya ha sido inspeccionada, se devuelve información de los certificados / actas de no conformidad que se han generado.

### CAMBIOS EFECTUADOS EN LA VERSIÓN 1.4 (Febrero de 2013)

- La longitud del campo "Marca" en la solicitud de "Otros Productos" pasa de 20 a 40 caracteres. Esto afecta a los métodos "EnviarDocumento" y "PedirInfoSolicitud" ya que a partir de ahora se podrán enviar y recibir datos en el campo Marca de 40 caracteres.

```
<xs:element name="Marca" type="TCadena40" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>


<xs:simpleType name="TCadena40">
  <xs:restriction base="xs:token">
    <xs:minLength value="2"></xs:minLength>
    <xs:maxLength value="40"></xs:maxLength>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

### CAMBIOS EFECTUADOS EN LA VERSIÓN 1.5 (Diciembre de 2013)

- En las solicitudes de frutas, otros productos y productos industriales el campo "NumeroEnvases" puede contener un 0.

```
<xs:element name="NumeroEnvases" type="TNumero0" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>

<xs:simpleType name="TNumero0">
  <xs:restriction base="xs:integer">
    <xs:minInclusive value="0"></xs:minInclusive>
    <xs:maxInclusive value="999999"></xs:maxInclusive>
```

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones


```
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

#### CAMBIOS EFECTUADOS EN LA VERSIÓN 1.6 (Marzo de 2014)

- En las solicitudes de productos industriales dentro de la cabecera se añade el campo **"Referencia"** que no es obligatorio y permite informar al SOIVRE de la referencia de la documentación previamente presentada que afecta a esta solicitud.

```
<xs:element name="Referencia" type="TReferencia" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded" />

<xs:complexType name="TReferencia">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      Referencia de la documentación, que el importador ha aportado previamente al
      SOIVRE. Su inclusión en la solicitud se considera como documentación anexa.
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="NumReferencia" type="TNumReferencia" minOccurs="1"
maxOccurs="1" />
    <xs:element name="Observaciones" type="TObservaciones" minOccurs="0"
maxOccurs="1" />
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:simpleType name="TNumReferencia">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      Identificativo de la referencia del importador.
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:token">
    <xs:minLength value="1"></xs:minLength>
    <xs:maxLength value="20"></xs:maxLength>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

## CAMBIOS EFECTUADOS EN LA VERSIÓN 2.0 (Enero de 2015)

Para adaptación del sistema a la puesta en marcha del Servicio web SOIVRE /AEAT para el traslado de la información de los resultados de control SOIVRE de Calidad comercial y de productos industriales (certificados emitidos y Actas y notificaciones de no conformidad) a la AEAT, a efectos de despacho aduanero, sustituyendo al NRC).

- Se crea el método ModificarDocumentoV2 que permite enviar un documento XML para modificar todos los datos de una o varias solicitudes (excepto "adjuntos" y "referencias"), **cuando el estado de las solicitudes sea "Error AEAT"**. El XML enviado debe ajustarse al modelo "ModificarSolSOIVRE.XSD".
- Se crea el método ModificarDocumentoCargoV2 que permite modificar los datos de **los documentos de cargo de una o varias solicitudes, cuando su estado sea "Error DS"**. El XML enviado debe ajustarse al modelo "ModificarDocCargo.XSD".
- Desaparece el método RecuperarRespuesta.

### Cambios en el fichero SolicitudSOIVRE.xsd

- En la cabecera de todos los tipos de solicitud se añade el campo "UbicacionDomiciliada".

```
<xs:simpleType name="TUbicacionDomiciliada">
```

```
<xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>
```

Código de ubicación de la mercancía si está en recinto aduanero.Formato RRRRCCCCC (recinto+código de referencia).

Obligatorio en importación si no aporta documento de cargo.

```
</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
```

```
<xs:restriction base="xs:token">
```

```
<xs:length value="10"></xs:length>
```

```
</xs:restriction>
```

```
</xs:simpleType>
```

- En las líneas de las solicitudes de calidad comercial (Frutas, frutas de uso industrial y otros productos) se añade como obligatorio en campo "NumeroFactura". En las solicitudes de productos industriales ya era obligatorio. Ahora se amplía su longitud a 30 caracteres.

```
<xs:element name="NumeroFactura" type="TFactura" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
```

```
<xs:simpleType name="TFactura">
```


```
<xs:restriction base="xs:token">
```

```
<xs:minLength value="3"></xs:minLength>
```

```
<xs:maxLength value="30"></xs:maxLength>
```

```
</xs:restriction>
```

```
</xs:simpleType>
```

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

- Los campos "PaisNifAE" y "CodPaisAE" pasan a ser referenciados en la tabla "TablaPaises" **campo PaisUE="S"**, eliminando su enumeración dentro del fichero XSD.

```
<xs:simpleType name="TCodPaisUE">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Codigo de Paises de la UE segun fichero
    publicado</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:pattern value="[A-Z][A-Z]"></xs:pattern>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

- El campo "OtrasMatriculas" pasa a tener una longitud mínima de 2 caracteres.

```
<xs:simpleType name="TOtrasMatriculas">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
    Otras matrículas de los contenedores que no caben en el campo Matricula
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:token">
    <xs:minLength value="2"></xs:minLength>
    <xs:maxLength value="85"></xs:maxLength>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```


- El campo "CodigoEnvases" de la solicitud de frutas pasa a ser referenciado en la tabla "TablaEnvases", eliminando su enumeración dentro del fichero XSD.

```
<xs:simpleType name="TCodEnvase">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Codigo de envases segun fichero publicado</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:pattern value="([0-9]){2}"></xs:pattern>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

- El campo "CodUnidades" de la solicitud de productos industriales pasa a ser referenciado en la tabla "TablaUnidades", eliminando su enumeración dentro del fichero XSD.

```
<xs:simpleType name="TUnidad">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Codigo de unidades segun fichero publicado</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:pattern value="([0-9]){2}"></xs:pattern>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

- En todos los tipos de solicitud el campo "TipoDocCargo" cambia los valores permitidos.

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

```

<xs:simpleType name="TTipoDocCargo">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      Código del tipo de documento de Cargo:
      SUM: Sumaria marítima.
      SUA: Sumaria aérea.
      DVD,RUN,TRS o IDA: Documentos Vinculados a Depósito.
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="SUA"></xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="SUM"></xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="DVD"></xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="RUN"></xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="TRS"></xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="IDA"></xs:enumeration>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

- En todos los tipos de solicitud el campo "NumeroDocCargo" amplía su tamaño.

```

<xs:simpleType name="TNumeroDocCargo">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Nº del documento de cargo
      Si [SUM] Sumaria Marítima o Terrestre: longitud 16. RRRRANNNNNNPPPPP
      ('RRRR' Aduana + 'A' último dígito de año + 'NNNNNN' N° secuencial + 'PPPPP':
      N° de partida)


      Si [SUA] Sumaria Aérea: longitud max. 39.
      RRRRAAAAMDDCCCNNNNNKKKKKKKKKKKKKKKKKKKK
      (RRRR recinto + AAAAMDD fecha del vuelo + CCC código de compañía aérea,
      de 2 o 3 caracteres +
      NNNNN n° de vuelo, de 4 o 5 caracteres + KKKKKKKKKKKKKKKKKKKKKKK n° de
      conocimiento aéreo de hasta 19
      Caracteres)

      Si [DVD, RUN, TRS o IDA] Documento Vinculado a Depósito: longitud 17.
      RRRRAAAANNNNNNPPPP
      (DVD, RUN, TRS, IDA + RRRR Recinto + AAAA Año + NNNNNN N° de documento +
      PPP N° de partida)
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="16"/>
    <xs:maxLength value="39"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

Cambios en el fichero RespuestaCertSOIVRE.xsd

- A partir de ahora, el S.I. SOIVRE no devolverá el **campo "NRC"**, ya que este organismo comunicará los datos directamente a la AEAT a efectos de despacho aduanero. Para

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

evitar errores el SOIVRE mandará las solicitudes a la AEAT para que ésta realice una validación previa. Debido a ello cambian los estados de tramitación de la solicitud.


```
<xs:element name="EstadoSolicitud" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>
        Estados de tramitación de la solicitud.
        En Espera AEAT -> Solicitud admitida por el SOIVRE que espera la validación de
        los datos por la AEAT
        Error AEAT -> La AEAT ha detectado un error, que se comunica en la etiqueta
        "InformacionAEAT"
        En Espera AR -> Solicitud de productos industriales, esperando el análisis de
        riesgos
        En Espera validación DS ->Solicitud esperando validacioón del documento de
        cargo por la AEAT
        Error DS ->La AEAT ha detectado un error en el documento de cargo, que se
        comunica en la etiqueta "InformacionAEAT"
        Enviada -> Solicitud validadada por la AEAT.
        En Control -> Solicitud impresa por el SOIVRE
        Inspeccionada -> Ya se han generado los certificados correspondientes
      </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="En Espera AEAT"/>
      <xs:enumeration value="Error AEAT"/>
      <xs:enumeration value="En Espera AR"/>
      <xs:enumeration value="En Espera validación DS"/>
      <xs:enumeration value="Error DS"/>
      <xs:enumeration value="Enviada"/>
      <xs:enumeration value="En Control"/>
      <xs:enumeration value="Inspeccionada"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
```

- Se añade la etiqueta "InformacionAEAT" que dará la información de la AEAT acerca de los errores producidos, caundo el estado de la solicitud sea "Error AEAT" ó "ErrorDS"

```
<xs:element name="InformacionAEAT" type="TInformacion" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
```

```
<xs:complexType name="TInformacion">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Fecha" minOccurs="1" maxOccurs="1">
      <xs:simpleType>
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>
            Fecha en que se ha emitido la información. Formato AAAA-MM-DD
          </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="xs:date">
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```



	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

```

</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Hora" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Hora en que se ha emitido la información. Formato hh:mm:ss
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:time">
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Informacion" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:annotation>
      <xs:documentation> Texto de la información. </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="600"></xs:maxLength>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>

```

-Al campo "Certificado" (nº de certificado SOIVRE) se le añade "ES" delante para adaptarnos a la normativa europea.

```

<xs:element name="Certificado" type="TCertificado" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>

```

```

<xs:complexType name="TCertificado">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="NumeroCertificado" minOccurs="1" maxOccurs="1">
      <xs:simpleType>
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>
            Nº del certificado o acta de no conformidad expedido por el SOIVRE
          </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:pattern value="ES[E|I][0-9]{11}"></xs:pattern>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>


```

- Al campo "Resultado", se le añaden dos nuevos valores: "PREEMITIDO" cuando el certificado está pendiente de la validación por parte de la AEAT y "ANULADO AEAT", cuando la AEAT rechaza el certificado.

```

<xs:element name="Resultado" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Es el resultado de la inspección.</xs:documentation>
    </xs:annotation>

```

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

```

<xs:restriction base="xs:string">
  <xs:enumeration value="PREMITIDO"/>
  <xs:enumeration value="CONFORME"/>
  <xs:enumeration value="NO CONFORME"/>
  <xs:enumeration value="ANULADO"/>
  <xs:enumeration value="ANULADO AEAT"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>

```

- En la cabecera de todos los tipos de certificados se añade el campo "UbicacionDomiciliada".

```

<xs:element name="UbicacionDomiciliada" type="td:TUbicacionDomiciliada"
minOccurs="0" maxOccurs="1" />

```

- En las líneas de los certificados de calidad comercial (Frutas, frutas de uso industrial y otros productos) se devuelve el campo "NumeroFactura", que ya existía en el certificado de productos industriales. Ahora se amplía su longitud a 30 caracteres.

```

<xs:element name="NumeroFactura" type="td:TFactura" minOccurs="0"
maxOccurs="1" />

```

- En las líneas de los certificados se añade el campo DocCargo.

```

<xs:element name="DocCargo" type="td:TDocCargo" minOccurs="0" maxOccurs="1" />

```

#### CAMBIO EFECTUADOS EN LA VERSIÓN 2.1 (6 de Julio de 2015)

- **Cambio en la longitud mínima de la "UbicacionDomiciliada"**

```

<xs:simpleType name="TUbicacionDomiciliada">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>

```

Código de ubicación de la mercancía si está en recinto aduanero. Obligatorio en importación si no aporta documento de cargo.

```

    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:token">
    <xs:minLength value="4"></xs:minLength>
    <xs:maxLength value="10"></xs:maxLength>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

- Se añade un nuevo tipo de documento de cargo "Entrada en zona franca" (EZF)

```

<xs:simpleType name="TTipoDocCargo">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>


```

Código del tipo de documento de Cargo:

SUM: Sumaria marítima.

SUA: Sumaria aérea.

DVD,RUN,TRS o IDA: Documentos Vinculados a Depósito.

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

```

EZ F: Entrada en zona Franca
</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:restriction base="xs:string">
  <xs:enumeration value="SUA"></xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="SUM"></xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="DVD"></xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="RUN"></xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="TRS"></xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="IDA"></xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="EZ F"></xs:enumeration>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

#### CAMBIOS EFECTUADOS EN LA VERSIÓN 2.2 (15 de enero de 2016)

- Se amplía el tamaño del campo Observaciones a 700 caracteres en todos los tipos de certificados del fichero RespuestaCertSOIVRE.xsd.

```

<xs:element name="Observaciones" type="td:TObservaciones1" minOccurs="0"
maxOccurs="1" />

```

```

<xs:simpleType name="TObservaciones1">
  <xs:restriction base="xs:token">
    <xs:maxLength value="700"></xs:maxLength>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

- Se añade un nuevo tipo de documento de cargo "DUA"

```

<xs:simpleType name="TTipoDocCargo">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      Código del tipo de documento de Cargo:
      SUM: Sumaria marítima.
      SUA: Sumaria aérea.
      DVD,RUN,TRS o IDA: Documentos Vinculados a Depósito.
      EZ F: Entrada en zona Franca
      DUA
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="SUA"></xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="SUM"></xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="DVD"></xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="RUN"></xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="TRS"></xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="IDA"></xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="EZ F"></xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="DUA"></xs:enumeration>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

## CAMBIOS EFECTUADOS EN LA VERSIÓN 2.3 (6 de abril de 2017)

- Las direcciones web de los sitios de pruebas y de producción cambian. Las nuevas son:

Sitio de PRODUCCION -> <https://wsestacice.comercio.es/>

Sitio de PRUEBAS -> <https://wspruebasestacice.comercio.es/>

Esto supone cambiar las cabeceras de los XML que se envían.

Ejemplo:

```
<NS1:LoteSolicitudesSOIVRE
```

```
xmlns:NS1="https://wsestacice.comercio.es/xsd/SolicitudSOIVRE.xsd">
```

### - Se añade un nuevo método llamado "PedirInfoSolicitudCliente"

PedirInfoSolicitudClienteV1: Para un identificador de solicitud de cliente devuelve los números de solicitudes SOIVRE asociadas. Este método se desarrolla a petición de las empresas, para subsanar un problema que aparece cuando el cliente envía una solicitud, ésta se registra en el sistema del SOIVRE, pero a continuación se produce un corte en la comunicación y el cliente no recibe la respuesta del SOIVRE, con lo cual antes de existir este método tenía que ir a la página web, para comprobar si la solicitud se había grabado. Con este nuevo método si hay un corte de comunicaciones, el cliente puede preguntar por su Identificador de solicitud y si éste existe en el sistema recibirá el número /s de solicitud SOIVRE asociado/s.

Parámetros de entrada:

- pldSolCliente: Es una cadena (varchar(20)) que representa el nº de identificación de la solicitud, por parte del cliente.


Devuelve una matriz con dos cadenas:

Cadena1	Cadena2	Explicación
0	Es un XML con la información de los números de solicitud SOIVRE, según el formato RespSOIVRESolCliente.xsd.	Correcto.
-1	Es un texto con la descripción del error.	Error general.
-2	No se ha abierto sesión.	
-3	La sesión ha expirado.	
-4	Es un XML con el error según el formato RespSOIVRESolCliente.xsd.	Incorrecto. La solicitud no existe o no está autorizado para verla.

- Se amplía el tamaño del campo <Informacion> dentro de la etiqueta <InformacionOperador> a 1200 caracteres en todos los tipos de certificados del fichero RespuestaCertSOIVRE.xsd.

```
<xs:element name="InformacionOperador" type="TInformacion" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
```

```
<xs:complexType name="TInformacion">
<xs:sequence>
```

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

```

<xs:element name="Fecha" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>
        Fecha en que se ha emitido la información. Formato AAAA-MM-DD
      </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:date">
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Hora" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>
        Hora en que se ha emitido la información. Formato hh:mm:ss
      </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:time">
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Informacion" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>
        Texto de la información.
      </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="1200"></xs:maxLength>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>

```


CAMBIOS EFECTUADOS EN LA VERSIÓN 2.4 (30 de octubre de 2017)

- Para poder englobar los certificados cuando "NO PROCEDE EL CONTROL SOIVRE" se modifica la definición del campo Resultado de la inspección del fichero RespuestaCertSOIVRE.xsd añadiendo el tipo de resultado "NO PROCEDE"

```

<xs:complexType name="TInspeccion">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      Datos sobre la inspección realizada por el SOIVRE
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Resultado" minOccurs="1" maxOccurs="1">
      <xs:simpleType>
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Es el resultado de la inspección.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="xs:string">

```

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

```

<xs:enumeration value="PREMITIDO"/>
<xs:enumeration value="CONFORME"/>
<xs:enumeration value="NO CONFORME"/>
<xs:enumeration value="NO PROCEDE"/>
<xs:enumeration value="ANULADO"/>
<xs:enumeration value="ANULADO AEAT"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>

```

## CAMBIOS EFECTUADOS EN LA VERSIÓN 2.5 (30 de julio de 2018)

Los cambios introducidos se hacen para responder a dos situaciones en las solicitudes:

- 1) El operador ya sabe que no procede el control, pero necesita un certificado del SOIVRE para presentar a la AEAT corroborando este hecho.
- 2) El operador no sabe a ciencia cierta si procede el control y hace una consulta al SOIVRE.

Para posibilitar estas opciones se ha incluido en todos los tipos de solicitudes una nueva etiqueta, ClaseSolicitud que tomará los valores: Normal (solicitudes de control, las actuales), declara no procede y consulta si procede el control. Si no se incluye la etiqueta, por defecto su valor es solicitud normal de control.

Nueva etiqueta:

```

<xs:element name="ClaseSolicitud" type="TClaseSolicitud" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>


```

Se define como:

```

<xs:simpleType name="TClaseSolicitud">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Clase de solicitud</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="N">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Solicitud normal, para solicitar el control. Valor por defecto. Si no
se envía esta etiqueta se graba este valor</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="D">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>El solicitante declara que no procede el control por parte del
SOIVRE</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="C">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>El solicitante consulta al SOIVRE si procede o no el
control</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
  </xs:restriction>

```

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

</xs:simpleType>

Incluida en los tipos:

```
<xs:complexType name="TCabeceraFrutas">
<xs:complexType name="TCabeceraFrutasM">
<xs:complexType name="TCabeceraFrutasIndus">
<xs:complexType name="TCabeceraFrutasIndusM">
<xs:complexType name="TCabeceraOtrosProductos">
<xs:complexType name="TCabeceraOtrosProductosM">
<xs:complexType name="TCabProdIndus">
<xs:complexType name="TCabProdIndusM">
```

#### CAMBIOS EFECTUADOS EN LA VERSIÓN 2.6 (11 de marzo de 2019)


A partir de ahora se puedan presentar solicitudes de control SOIVRE en las que el importador o el exportador no posea EORI /CIF o tarjeta de residente. En las etiquetas **"PaisNifAE"** y **"CodPaisAE"** se puede incluir cualquier país de la tabla de países (antes solo podían ser países de la UE).

Etiquetas que cambian:

```
<xs:element name="PaisNifAE" type="TCodPais" minOccurs="1" maxOccurs="1" />
<xs:element name="CodPaisAE" type="TCodPais" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
```

Incluidas en:

```
<xs:complexType name="TAgenteEconomico">
<xs:complexType name="TAgenteEconomico1">
```

	MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
		S.G. de Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

## CAMBIOS EFECTUADOS EN LA VERSION 2.8 (13 de marzo de 2020)

Se ha añadido como nuevo tipo código de moneda el Yuan chino (CNY), para ello hemos modificado el archivo TipoDatosSolisSOI VREv7.xsd quedando el tag simpleType TCodigoMoneda de la siguiente manera:

```
<xs:simpleType name="TCodigoMoneda">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="DOL">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Dolar</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="EUR">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Euro</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="YEN">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Yen</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="CNY">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Yuan</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```