



Castilla-La Mancha

Consejería de
Agricultura y Medio Ambiente

SECRETARIA GENERAL TÉCNICA

SERVICIO DE INFORMÁTICA

Área de Desarrollo

MANUAL
DE INTEGRACIÓN EN
LA APLICACIÓN
LIBRO DE BODEGAS
(Servicio Web)

VERSION 2.0 (AGOSTO 2010)

Autor:	Consejería de Agricultura y Medio Ambiente (JCCM)
Tipo de Documento:	Integración al servicio Web de los libros de bodegas (Empresas informáticas)
Grupo de Trabajo:	Informatización Libros de bodegas
Versión:	2.0
Fecha:	17/08/2010
Fichero:	GELIBO_Manual_Integración

Acuerdo de Confidencialidad:

La información contenida en este documento va dirigida exclusivamente al destinatario y contiene información confidencial y privilegiada. No se puede realizar ninguna revisión, copia, distribución, otro uso u otra acción basada en ella, por parte de personas o entidades distintas al destinatario, sin el permiso explícito de la CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y MEDIO AMBIENTE. JCCM

Índice **Página**

CONTROL DE MODIFICACIONES

1	INTRODUCCIÓN.-----	- 4 -
2	SERVICIO WEB.-----	- 5 -
3	INFORMACIÓN NECESARIA PARA INVOCAR EL SERVICIO WEB.-----	- 6 -
4	RESPUESTA SERVICIO WEB.-----	- 6 -
5	CODIGOS RESULTADO DEVUELTOS POR EL SERVICIO WEB.-----	- 7 -
6	REALIZACIÓN DE UN ENVIO DE DATOS.-----	- 9 -
7	CODIFICACIÓN PARAMETROS.-----	- 11 -
8	DESCRIPCIÓN CAMPOS.-----	- 19 -
9	FIRMA DE FICHEROS XML.-----	- 60 -
10	FORMULARIO DE OBSERVACIONES.-----	- 62 -

ANEXO I FICHEROS XML. ESQUEMAS.

ANEXO II FIRMA DE FICHEROS XML. "CLIENTE FIRMA".

ANEXO III LISTA DE VARIEDADES AUTORIZADAS EN ESPAÑA.

CONTROL DE MODIFICACIONES

Rev.	1.0
Fecha	06/05/2009
Descripción	Documentación inicial

Rev.	1.1
Fecha	27/05/2009
Descripción	Revisión

Rev.	1.2
Fecha	15/06/2009
Descripción	Actualización

Rev.	1.3
Fecha	10/07/2009
Descripción	Actualización

Rev.	1.4
Fecha	30/12/2009
Descripción	Actualización

Rev.	1.5
Fecha	11/01/2010
Descripción	Libro registro del Proceso de Elaboración y Embotellado de vinos Espumosos

Rev.	1.6
Fecha	16/03/2010
Descripción	100 caracteres nº lote en todos los libros, y modificación Libro registro del Proceso de Elaboración y Embotellado de vinos Espumosos. Nueva codificación de Variedades.

Rev.	1.7
Fecha	07/04/2010
Descripción	Modificación de errores e incidencias. Modificación Libro Prácticas Enológicas.

Rev.	1.8
Fecha	04/05/2010
Descripción	Cierre de los libros. Nuevo parámetro: actividad

Rev.	1.9
Fecha	07/06/2010
Descripción	Cierre de los libros de embotellado y vinos espumosos.

Rev.	2.0
Fecha	17/08/2010
Descripción	Actualización y Cierre del libro de vinos espumosos.

1 INTRODUCCIÓN.

La Orden 13-07-2010, de la Consejería de Agricultura y Medio Ambiente, por la que se establecen las disposiciones de aplicación relativas a los registros que se han de llevar en el sector vitivinícola es la norma a nivel autonómico que regula los registros que se han de llevar en el sector vitivinícola.

En esta Orden, en relación con los registros, se actualizan los registros y los formatos de los libros, y por otro lado, se establecen los requisitos mínimos de las aplicaciones informáticas para poder ser autorizadas en la llevanza informática de los libros de bodega.

Los operadores vitivinícolas que decidan llevar los registros de manera informatizada, deberán remitir con cierta periodicidad (se regula en la Orden) unos archivos con formato XML con los registros que han de llevar a través de un Servicio Web desarrollado por la Consejería de Agricultura y Medio ambiente.

El presente Manual de Integración se ha elaborado como guía para facilitar a las empresas informáticas la adaptación de sus aplicaciones informáticas de trazabilidad y así poder ser autorizadas en la llevanza informática de los libros de bodega.

2 SERVICIO WEB.

La finalidad del Servicio Web es el envío de ficheros en formato XML que contengan los registros que han de llevar los operadores del sector vitivinícola. El servicio Web tiene un método llamado 'EnviarDatos', al que se le pasan los siguientes parámetros:

- `string` usuario → Usuario que usa el Servicio Web.
- `string` password → Credencial de acceso.
- `string` nif → N.I.F. de la instalación.
- `string` ria → N° del Registro de Industrias Agrarias.
- `string` campanna → Campaña. Formato (AA/AA).
- `string` libro → Libro al que se quiere hacer el envío (Tipado).
- `string` accion → Acción a realizar (Tipado).
- `string` actividad → Actividad a realizar (Tipado).
- `string` registros → XML (Según esquema que corresponda).
- `string` firmaElectronica → XML Firmado (Ver Firma de ficheros).

Para acceder al Servicio Web se asignará a cada operador autorizado, por cada instalación, un usuario y una password, que será comunicado en la Resolución de autorización para la utilización de los registros informatizados.

3 INFORMACIÓN NECESARIA PARA INVOCAR EL SERVICIO WEB.

La dirección URL del Servicio Web a la que hay que hacer referencia es:

Pruebas:

<http://agripruebas.jccm.es/gelibo/LibrosBodega/RegistroDatos.aspx>

Producción:

<http://agri.jccm.es/gelibo/LibrosBodega/RegistroDatos.aspx>

4 RESPUESTA SERVICIO WEB.

Como salida (Respuesta) el servicio Web devuelve un fichero XML (Ver Anexo I), en el que se indicará los siguientes datos:

NIF.

RIA.

CAMPAÑA.

FECHA ENVIO.

LIBRO.

ACCION.

ACTIVIDAD.

CODIGO RESULTADO. → El código de resultado estará formado dependiendo de los 'errores' y las 'incidencias' encontrados en los datos enviados. Si el envío se realizó correctamente nos devolverá un único código.

5 CODIGOS RESULTADO DEVUELTOS POR EL SERVICIO WEB.

NOTA INFORMATIVA: Se debe diferenciar entre error e incidencia. Cuando el resultado sea un **error** los datos enviados **no quedan reflejados en base de datos**, quedando reflejado sólo el error producido en el fichero XML de salida (Respuesta). Y por el contrario cuando el resultado sea una **incidencia** los datos enviados quedan reflejados en base de datos con la incidencia.

5.1 RESPUESTA OK

Cuando todo el proceso se ha ejecutado correctamente el código resultado es: **0000**.

5.2 RESPUESTA CON ERRORES

Cuando en el proceso se ha producido algún error los códigos resultado son:

- Código error: **1001**. Descripción: Falta campaña.
- Código error: **1002**. Descripción: Falta código bodega.
- Código error: **1003**. Descripción: Falta código registro.
- Código error: **1004**. Descripción: Falta denominación de origen.
- Código error: **1005**. Descripción: Falta fichero registros.
- Código error: **1006**. Descripción: Campaña no válida.
- Código error: **1007**. Descripción: Password no válida.
- Código error: **1008**. Descripción: Usuario no válido.
- Código error: **1009**. Descripción: Bodega no válida.
- Código error: **1010**. Descripción: Denominación de origen no válida.
- Código error: **1011**. Descripción: Longitud de campo no válida.
- Código error: **1012**. Descripción: Usuario bloqueado.
- Código error: **1013**. Descripción: Registro no encontrado
- Código error: **1014**. Descripción: Fecha no válida.
- Código error: **1015**. Descripción: Documento XML no Valido.
- Código error: **1016**. Descripción: Falta usuario.
- Código error: **1017**. Descripción: Falta Password.
- Código error: **1018**. Descripción: Falta fecha.
- Código error: **1019**. Descripción: Falta fichero registros firmado.
- Código error: **1020**. Descripción: Falta parámetro.
- Código error: **1021**. Descripción: Firma electrónica incorrecta.

- Código error: **1022**. Descripción: Los datos firmados no se corresponden con los datos sin firmar.
- Código error: **1023**. Descripción: Indicación Geográfica no válida.
- Código error: **1024**. Descripción: Falta NIF bodega/instalación.
- Código error: **1025**. Descripción: Falta RIA bodega/instalación.
- Código error: **1026**. Descripción: Falta indicar un libro.
- Código error: **1027**. Descripción: Falta indicar una acción.
- Código error: **1028**. Descripción: Parámetro acción no válido.
- Código error: **1029**. Descripción: Parámetro libro no válido.
- Código error: **1030**. Descripción: Falta número de proceso.
- Código error: **1031**. Descripción: Código tipo/opción no válido.
- Código error: **1032**. Descripción: Falta campo obligatorio.
- Código error: **1033**. Descripción: Variedad no válida.
- Código error: **1034**. Descripción: Variedad no válida en la D.O.P.
- Código error: **1035**. Descripción: Variedad no válida en la I.G.P.
- Código error: **1036**. Descripción: Falta indicar Actividad.

Nota: Estos códigos podrán sufrir cambios en el futuro que serán actualizados y comunicados a través de nuevas actualizaciones de este manual.

5.3 RESPUESTA CON INCIDENCIAS

Cuando en el proceso se ha producido alguna incidencia los códigos resultado son:

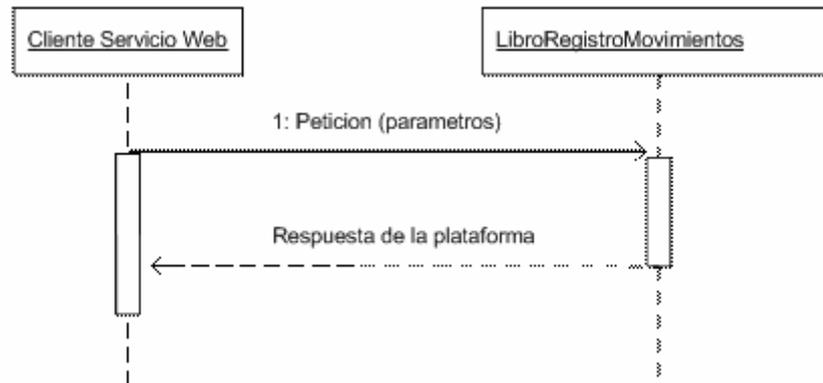
- Código incidencia: **8001**. Descripción: Fecha Fuera de plazo.

Nota: Estos códigos podrán sufrir cambios en el futuro que serán actualizados y comunicados a través de nuevas actualizaciones de este manual.

6 REALIZACIÓN DE UN ENVIO DE DATOS.

- La transferencia de los parámetros y ficheros XML generados por el sistema informático utilizado por el operador se realizará a través de un servicio Web, y se firmará digitalmente el archivo a enviar.
- Las anotaciones/movimientos realizadas durante un determinado mes, se enviarán a más tardar el día 15 del mes siguiente (este es el plazo máximo para enviar los archivos XML con los datos correspondientes, independientemente de que se produzcan movimientos ó no en las instalaciones).
- Para comunicar si hay actividad ó no durante un determinado mes en cada uno de los libros de registros existentes en las instalaciones, se indicará el parámetro “actividad”, de manera que éste parámetro tendrá dos códigos:
 - “0”, si durante un mes hay actividad en la instalación, es decir, se han realizado anotaciones/movimientos durante ese determinado mes y se envían en el archivo los datos de los registros realizados en el correspondiente libro.
 - “1”, si durante un mes no hay actividad en la instalación, es decir, no se han anotado registros durante ese mes en el correspondiente libro de registros.
- En el caso del Cierre anual de los libros, los datos correspondientes al balance anual de existencias, que se realiza coincidiendo con el cierre de la campaña de producción, se enviarán a más tardar el día 31 de agosto de la campaña vitivinícola siguiente.
- Para comunicar el Cierre anual de los libros existentes en la instalación, el significado de los dos códigos del parámetro “actividad”, será:
 - “0”, si el Balance anual de existencias es distinto de cero “0”.
 - “1”, si el Balance anual de existencias es cero “0”.

- El tamaño máximo de los ficheros XML será de un Megabyte (1 Mb).



- El cliente nos envía la petición al Servicio Web **LibroBodegas** con los parámetros requeridos (usuario, password, nif, ria, campaña, libro de registro, acción, fichero XML de registros y fichero XML de registros firmados).
- El Servicio Web devuelve la información del proceso de grabación de datos en la Consejería de Agricultura y Medio Ambiente (Fichero XML).
- Los parámetros y ficheros XML se almacenarán en una base de datos habilitada por la Consejería de Agricultura y Medio Ambiente para tal efecto, siendo validados y registrados en el momento de su recepción.

7 CODIFICACIÓN PARAMETROS.

Libro registro de movimientos	L. R. M. de Vinos sin DO P/IGP. (100) L. R. M. de Vinos Variables sin DO P/IGP. (200) L. R. M. de Vinos con Indicación Geográfica Protegida. L. R. M. de Vinos con Denominación de Origen Protegida.	{ Vino de la Tierra de Castilla. (301) Viñedos de España. (302) D.O. La Mancha. (401) D.O. Ménida. (402) D.O. Almansa. (403) D.O. Valdepeñas. (404) D.O. Manchuela. (406) D.O. Mondéjar. (408) D.O. Jumilla. (407) D.O. Ribera del Júcar. (408) D.O. Uclés. (408) D.O. Dominio de Valdepeña. (410) D.O. Finca Bez. (411) D.O. Guilloso. (412) D.O. Dehesa del Carrizal. (413) D.O. Pago Florentino. (414) D.O. Pago Campo la Guardia. (416) D.O. Pago Casa del Blanco. (416)				
			L. R. E. de Vinos sin DO P/IGP. (600) L. R. E. de Vinos Variables sin DO P/IGP. (800) L. R. E. de Vinos con Indicación Geográfica Protegida. L. R. E. de Vinos con Denominación de Origen Protegida.	{ Vino de la Tierra de Castilla. (701) Viñedos de España. (702) D.O. La Mancha. (801) D.O. Ménida. (802) D.O. Almansa. (803) D.O. Valdepeñas. (804) D.O. Manchuela. (806) D.O. Mondéjar. (808) D.O. Jumilla. (807) D.O. Ribera del Júcar. (808) D.O. Uclés. (808) D.O. Dominio de Valdepeña. (810) D.O. Finca Bez. (811) D.O. Guilloso. (812) D.O. Dehesa del Carrizal. (813) D.O. Pago Florentino. (814) D.O. Pago Campo la Guardia. (816) D.O. Pago Casa del Blanco. (816)		
					Libro de declaración de prácticas enológicas. (800)	
					Libro registro de procesos de elaboración. (110)	
Libro de movimientos de productos para procesos de elaboración y prácticas enológicas. (111)						
Libro registro del proceso de elaboración y embotellado de Vinos Espumosos. (112)						

	Libros Registros de Movimientos
	Libros Registros de Embotellado
	Libro Declaración de Prácticas Enológicas
	Libro Registros de Procesos de Elaboración
	Libro de Movimientos de Productos para Procesos de Elaboración y Prácticas Enológicas.
	Libro Registro del Proceso de Elaboración y Embotellado de Vinos Espumosos

CODIFICACIÓN			
LIBRO	ACCION	ACTIVIDAD	FICHERO XML
100.- L. Registro movimientos Vinos sin DOP/IGP	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
200.- L. Registro movimientos Vinos Varietales sin DOP/IGP (vino en el que se indica variedad ó añada)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
301.- L. Registro movimientos Vinos con Indicación Geográfica Protegida (Vino de la Tierra de Castilla)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
302.- L. Registro movimientos Vinos con Indicación Geográfica Protegida (Viñedos de España)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
401.- L. Registro movimientos Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. La Mancha)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
402.- L. Registro movimientos Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Méntrida)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	

CODIFICACIÓN			
LIBRO	ACCION	ACTIVIDAD	FICHERO XML
403.- L. Registro movimientos de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Almansa)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
404.- L. Registro movimientos de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Valdepeñas)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
405.- L. Registro movimientosde Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Manchuela)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
406.- L. Registro movimientos Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Mondejar)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
407.- L. Registro movimientos de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Jumilla)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
408.- L. Registro movimientos de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Ribera del Júcar)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	

CODIFICACIÓN			
LIBRO	ACCION	ACTIVIDAD	FICHERO XML
409.- L. Registro movimientos de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Uclés)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
410.- L. Registro movimientos de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Dominio de Valdepusa)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
411.- L. Registro movimientos de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Finca Elez)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
412.- L. Registro movimientos de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Guijoso)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
413.- L. Registro movimientos de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Dehesa del Carrizal)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
414.- L. Registro movimientos de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Pago Florentino)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	

CODIFICACIÓN

LIBRO	ACCION	ACTIVIDAD	FICHERO XML
415.- L. Registro movimiento de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Pago Campo la Guardia)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
416.- L. Registro movimientos de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Pago Casa del Blanco)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroMovimientosSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreMovimientos.xml
		1.- Sin Existencias	
500.- L. Registro embotellado de Vinos sin DOP/IGP	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
600.- L. Registro embotellado de Vinos Varietales sin DOP/IGP	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
701.- L. Registro embotellado de Vinos con Indicación Geográfica Protegida (Vino de la Tierra de Castilla)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
702.- L. Registro embotellado de Vinos con Indicación Geográfica Protegida (Viñedos de España)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
801.- L. Registro embotellado de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. La Mancha)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	

CODIFICACIÓN			
LIBRO	ACCION	ACTIVIDAD	FICHERO XML
802.- L. Registro embotellado de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Méntrida)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
803.- L. Registro embotellado de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Almansa)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
804.- L. Registro embotellado de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Valdepeñas)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
805.- L. Registro embotellado de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Manchuela)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
806.- L. Registro embotellado de Vinos con Denominación de Origen Protegidas (D.O. Mondejar)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
807.- L. Registro embotellado de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Jumilla)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	

CODIFICACIÓN			
LIBRO	ACCION	ACTIVIDAD	FICHERO XML
808.- L. Registro embotellado de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Ribera del Júcar)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
809.- L. Registro embotellado de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Uclés)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
810.- L. Registro embotellado de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Dominio de Valdepeña)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
811.- L. Registro embotellado de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Finca Elez)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
812.- L. Registro embotellado de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Guijoso)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
813.- L. Registro embotellado de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Dehesa del Carrizal)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	

CODIFICACIÓN			
LIBRO	ACCION	ACTIVIDAD	FICHERO XML
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	

CODIFICACIÓN			
LIBRO	ACCION	ACTIVIDAD	FICHERO XML
814.- L. Registro embotellado de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Pago Florentino)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
815.- L. Registro embotellado de Vinos con Denominación de Origen Protegida (D.O. Pago Campo la Guardia)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
815.- L. Registro embotellado de Vino con Denominación de Origen Protegida (D.O. Pago Casa del Blanco)	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoEntradas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	RegistroEmbotelladoSalidas.xml
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreEmbotellado.xml
		1.- Sin Existencias	
900.- L. Declaración de Prácticas Enológicas	0.- Registro	0.- Con Actividad	RegistroPracticasEnologicas.xml
		1.- Sin Actividad	
110.- L. Registro de Procesos de Elaboración	0.- Registro	0.- Con Actividad	RegistroProcesosElaboracion.xml
		1.- Sin Actividad	
111.- L. Registro movimientos de productos para procesos de elaboración y prácticas enológicas	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroProductosPracticas.xml
		1.- Sin Actividad	
	2.- Salidas	0.- Con Actividad	
		1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre	0.- Con Existencias	CierreProductos.xml
		1.- Sin Existencias	
112.- L. Registros Proceso de elaboración y embotellado de vinos espumosos	1.- Entradas	0.- Con Actividad	RegistroEspumososElaboracion.xml
		1.- Sin Actividad	RegistroEspumososEmbotellado.xml
		0.- Con Actividad	

CODIFICACIÓN			
LIBRO	ACCION	ACTIVIDAD	FICHERO XML
	2.- Salidas	1.- Sin Actividad	
	3.- Cierre Elaboracion	0.- Con Existencias	CierreEspumososElaboracion.xml
		1.- Sin Existencias	
	4.-Cierre Embotellad	0.- Con Existencias	CierreEspumososEmbotellado.xml
1.- Sin Existencias			

8 DESCRIPCIÓN CAMPOS.

8.1. LIBRO REGISTRO DE MOVIMIENTOS DE VINOS SIN DOP/IGP

8.1.1. ENTRADAS - RegistroMovimientosEntradas.xml. (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O (*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Documento de Acompañamiento: Clase	Según codificación: (*)	(**)	(*) 1.- D.A.A (Documento administrativo adjunto) – R (CE) nº 684/2009 Modelo 500. 2.- ANEXO VII – R (CE) nº 436/2009. 3.- D.A.S. (Documento de acompañamiento simplificado) – R (CEE) nº 3679/92. 4.- Albaran (art. 4 R.D. 323/1994). (**) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”.
Documento de Acompañamiento: Nº Referencia	15 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”. Nº de referencia asignado por el expedidor. Para las salidas la numeración será correlativa, comenzará de nuevo el 1 de enero de cada año y estará compuesta por una serie para cada tipo de documento según la clasificación anterior.
Procedencia Expedidor: Tipo de Procedencia	Según codificación: (*)	SI	(*) 1.- Interno. 2.- Externo
Procedencia Expedidor: Descripción.	40 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”.
Procedencia Expedidor: NIF-CIF/CAE	20 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”.
Zona Vitícola	10 caracteres (máximo)	SI	Zona vitícola según Apéndice del Anexo XI ter del Reglamento (CE) nº 1234/2007.
Uva: Blanca	0 a 9999999 Kg.	(*)	(*) Obligatorio que se indique alguno de los campos.
Uva: Tinta	0 a 9999999 Kg.		
Mosto de Uva Fresca: Blanco	0 a 9999999. L.		
Mosto de Uva Fresca: Tinto	0 a 9999999. L.		
Vino: Blanco	0 a 9999999. L.		
Vino: Rosado	0 a 9999999. L.		
Vino: Tinto	0 a 9999999. L.		
Otros mostos/productos. Cantidad.	0 a 9999999. L.		
Subproductos: Orujos	0 a 9999999 Kg.		
Subproductos: Lías	0 a 9999999 Kg.		
Otros mostos/productos. Designación.	40 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso que se indique el campo: “Otros mostos/productos. Cantidad.”
Graduación: Adquirida	0.00 - 99.99 %	(*) (**)	(*) Obligatorio que se rellene alguno de los tres campos, en el caso de que se indique alguno de los siguientes campos: “Mosto: Blanco”, “Mosto: Tinto”, “Vino: Blanco”, “Vino Rosado” ó “Vino: Tinto”, ó “Otros mostos/productos. Cantidad”. (**) Obligatorio indicar “Graduación: Total” en el caso de que no coincida con el grado alcohólico adquirido en el vino.
Graduación: Total	0.00 - 99.99 %		
Densidad	00.0000 gr/cm3		
Régimen-Fiscal: II.EE.	Según	NO	(*)

CAMPO	FORMATO	O (*)	NOTAS
	codificación: (*)		1.- Exento. 2.- Suspensivo. 3.- Con Impuestos (tipo 0).
Régimen-Fiscal: IVA	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Con Impuestos.
Vinos y otros productos terminados adquiridos a terceros: Designación.	20 caracteres (máximo)	NO (*)	(*) Indíquese de nuevo la designación cuando el producto terminado haya sido adquirido a terceros.
Vinos y otros productos terminados adquiridos a terceros: Cantidad.	0 a 9999999. L.	NO (*)	(*) Indíquese de nuevo la cantidad cuando el producto terminado haya sido adquirido a terceros.
Número de Depósito.	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Observaciones: Lote.	100 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Otras.	200 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio.

8.1.2. SALIDAS - RegistroMovimientosSalidas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O (*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Documento de Acompañamiento: Clase	Según codificación: (*)	(**)	(*) 1.- D.A.A (Documento administrativo adjunto) – R (CE) nº 684/2009 Modelo 500. 2.- ANEXO VII – R (CE) nº 436/2009 3.- D.A.S. (Documento de acompañamiento simplificado) – R (CEE) nº 3679/92. 4.- Albaran (art. 4 R.D. 323/1994). (**) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”.
Documento de Acompañamiento: Nº Referencia	15 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”. Nº de referencia asignado por el expedidor. Para las salidas la numeración será correlativa, comenzará de nuevo el 1 de enero de cada año y estará compuesta por una serie para cada tipo de documento según la clasificación anterior.
Destinatario: Tipo de Destinatario	Según codificación: (*)	SI	(*) 1.- Interno. 2.- Externo
Destinatario: Descripción.	40 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”.
Destinatario: NIF-CIF/CAE	20 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”.
Zona Vitícola	10 caracteres (máximo)	SI	Zona vitícola según Apéndice del Anexo XI ter del Reglamento (CE) nº 1234/2007
Uva: Blanca	0 a 9999999 Kg.	(*)	(*) Obligatorio que se indique alguno de los campos
Uva: Tinta	0 a 9999999 Kg.		
Mosto de Uva Fresca: Blanco	0 a 9999999 L.		
Mosto de Uva Fresca: Tinto	0 a 9999999 L.		
Vino: Blanco	0 a 9999999 L.		
Vino: Rosado	0 a 9999999 L.		
Vino: Tinto	0 a 9999999 L.		
Otros mostos/productos. Cantidad.	0 a 9999999 L.		
Subproductos: Orujos	0 a 9999999 Kg.		
Subproductos: Lías	0 a 9999999 Kg.		
Otros mostos/productos. Designación.	40 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso que se indique el campo: “Otros mostos/productos. Cantidad.”
Graduación: Adquirida	0.00 - 99.99 %	(*) (**)	(*) Obligatorio que se rellene alguno de los tres campos, en el caso de que se indique alguno de los siguientes campos: “Mosto: Blanco”, “Mosto: Tinto”, “Vino: Blanco”, “Vino Rosado” ó “Vino: Tinto”, ó “Otros mostos/productos. Cantidad”. (**) Obligatorio indicar “Graduación: Total” en el caso de que no coincida con el grado alcohólico adquirido en el vino.
Graduación: Total	0.00 - 99.99 %		
Densidad	00.0000 gr/cm3		
Régimen-Fiscal: II.EE.	Según	NO	(*)

CAMPO	FORMATO	O (*)	NOTAS
	codificación: (*)		1.- Exento. 2.- Suspensivo. 3.- Con Impuestos (tipo 0).
Régimen-Fiscal: IVA	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Con Impuestos.
Producción: Propia	0 a 9999999. Lt	NO (*)	(*) Propio es el producto que ha sido elaborado en el establecimiento. Cuando un producto elaborado adquirido a terceros (graduación adquirida) se mezcla, en cualquier porcentaje, con un producto propio, el resultado también se considera como producto propio.
Producción: Adquirida	0 a 9999999. Lt.	NO (*)	(*) Adquirido es el producto terminado adquirido a terceros y que, en el momento de la salida, no ha sufrido transformación ni mezcla con ninguno de los productos definidos como propios. Si la mezcla se realiza entre productos adquiridos, el resultado es producto adquirido.
Número de Depósito.	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Observaciones: Lote.	100 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Otras.	200 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio.

8.1.3. CIERRE - CierreMovimientos.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O (*)	NOTAS
Mosto de Uva Fresca: Blanco	0 a 9999999. L.	(*) (**)	(*) Obligatorio que se indique uno de los campos. (**) En el caso de que el balance de existencias a fecha del cierre sea "cero", se debe rellenar algún campo con la cantidad "0".
Mosto de Uva Fresca: Tinto	0 a 9999999. L.		
Vino: Blanco	0 a 9999999. L.		
Vino: Rosado	0 a 9999999. L.		
Vino: Tinto	0 a 9999999. L.		
Otros mostos/productos. Cantidad.	0 a 9999999. L.		
Subproductos: Orujos	0 a 9999999 Kg.		
Subproductos: Lías	0 a 9999999 Kg.		
Otros mostos/productos. Designación.	40 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso que se indique el campo: "Otros mostos/productos. Cantidad".
Graduación: Adquirida	0.00 - 99.99 %	(*) (**)	(*) Obligatorio que se rellene alguno de los tres campos, en el caso de que se indique alguno de los siguientes campos: "Mosto: Blanco", "Mosto: Tinto", "Vino: Blanco", "Vino Rosado" ó "Vino: Tinto", ó "Otros mostos/productos. Cantidad". (**) Obligatorio indicar "Graduación: Total" en el caso de que no coincida con el grado alcohólico adquirido en el vino.
Graduación: Total	0.00 - 99.99 %		
Densidad	00.0000 gr/cm3		
Número de Depósito.	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Observaciones: Lote.	100 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Otras.	200 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio.

Nota: El cierre de la campaña vitivinícola se realizará por tipo de producto y depósito.

8.2. LIBRO REGISTRO DE MOVIMIENTOS DE VINOS VARIETALES SIN DOP/IGP

8.2.1. ENTRADAS - RegistroMovimientosEntradas.xml. (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Documento de Acompañamiento: Clase	Según codificación: (*)	(**)	(*) 1.- D.A.A (Documento administrativo adjunto) – R (CE) nº 684/2009 Modelo 500. 2.- ANEXO VII – R (CE) nº 436/2009 3.- D.A.S. (Documento de acompañamiento simplificado) – R (CEE) nº 3679/92. 4.- Albarán (art. 4 R.D. 323/1994). (**) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”.
Documento de Acompañamiento: Nº Referencia	15 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”. Nº de referencia asignado por el expedidor. Para las salidas la numeración será correlativa, comenzará de nuevo el 1 de enero de cada año y estará compuesta por una serie para cada tipo de documento según la clasificación anterior.
Procedencia Expedidor: Tipo de Procedencia	Según codificación: (*)	SI	(*) 1.- Interno. 2.- Externo
Procedencia Expedidor: Descripción.	40 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”.
Procedencia Expedidor: NIF-CIF/CAE	20 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”.
Zona Vitícola	10 caracteres (máximo)	SI	Zona vitícola según Apéndice del Anexo XI ter del Reglamento (CE) nº 1234/2007.
Uva: Blanca	0 a 9999999 Kg.	(*)	(*) Obligatorio que se indique alguno de los campos.
Uva: Tinta	0 a 9999999 Kg.		
Mosto de Uva Fresca: Blanco	0 a 9999999 L.		
Mosto de Uva Fresca: Tinto	0 a 9999999 L.		
Vino Varietal: Blanco	0 a 9999999 L.		
Vino Varietal: Rosado	0 a 9999999 L.		
Vino Varietal: Tinto	0 a 9999999 L.		
Otros mostos/productos. Cantidad.	0 a 9999999 L.		
Subproductos: Orujos	0 a 9999999 Kg.		
Subproductos: Lías	0 a 9999999 Kg.		
Otros mostos/productos. Designación.	40 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso que se indique el campo: “Otros mostos/productos. Cantidad.”
Graduación: Adquirida	0.00 - 99.99 %	(*)	(*) Obligatorio que se rellene alguno de los tres campos, en el caso de que se indique alguno de los siguientes campos: “Mosto: Blanco”, “Mosto: Tinto”, “Vino: Blanco”, “Vino Rosado” ó “Vino: Tinto”, ó “Otros mostos/productos. Cantidad”.
Graduación: Total	0.00 - 99.99 %		
Densidad	00.0000 gr/cm3	(**)	(**) Obligatorio indicar “Graduación: Total” en el caso de que no coincida con el grado alcohólico adquirido en el vino.

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Régimen-Fiscal: II.EE.	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Suspensivo. 3.- Con Impuestos (tipo 0).
Régimen-Fiscal: IVA	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Con Impuestos.
Vinos y otros productos terminados adquiridos a terceros: Designación.	20 caracteres (máximo)	NO (*)	(*) Indíquese de nuevo la designación cuando el producto terminado haya sido adquirido a terceros.
Vinos y otros productos terminados adquiridos a terceros: Cantidad.	0 a 9999999. L.	NO (*)	(*) Indíquese de nuevo la cantidad cuando el producto terminado haya sido adquirido a terceros.
Número de Depósito.	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Observaciones: Variedad.	Según codificación: (*)	(***)	(*) Listado de variedades autorizadas en España (Ver Listado Anexo III del Manual). (**) Indicar la añada 2009, 2010, etc... (***) Obligatorio que se indique variedad y/ó añada.
Observaciones: Añada	4 caracteres máximo (**)		
Observaciones: Lote.	100 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Otras.	200 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio.

8.2.2. SALIDAS - RegistroMovimientosSalidas.xml. (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Documento de Acompañamiento: Clase	Según codificación: (*)	(**)	(*) 1.- D.A.A (Documento administrativo adjunto) – R (CE) nº 684/2009 Modelo 500. 2.- ANEXO VII – R (CE) nº 436/2009 3.- D.A.S. (Documento de acompañamiento simplificado) – R (CEE) nº 3679/92. 4.- Albaran (art. 4 R.D. 323/1994). (**) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”.
Documento de Acompañamiento: Nº Referencia	15 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”. Nº de referencia asignado por el expedidor. Para las salidas la numeración será correlativa, comenzará de nuevo el 1 de enero de cada año y estará compuesta por una serie para cada tipo de documento según la clasificación anterior.
Destinatario: Tipo de Destinatario	Según codificación: (*)	SI	(*) 1.- Interno. 2.- Externo
Destinatario: Descripción.	40 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”.
Destinatario: NIF-CIF/CAE	20 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”.
Zona Vitícola	10 caracteres (máximo)	SI	Zona vitícola según Apéndice del Anexo XI ter del Reglamento (CE) nº 1234/2007.
Uva: Blanca	0 a 9999999 Kg.	(*)	(*) Obligatorio que se indique alguno de los campos.
Uva: Tinta	0 a 9999999 Kg.		
Mosto de Uva Fresca: Blanco	0 a 9999999 L.		
Mosto de Uva Fresca: Tinto	0 a 9999999 L.		
Vino Varietal: Blanco	0 a 9999999 L.		
Vino Varietal: Rosado	0 a 9999999 L.		
Vino Varietal: Tinto	0 a 9999999 L.		
Otros mostos/productos. Cantidad	0 a 9999999 L.		
Subproductos: Orujos	0 a 9999999 Kg.		
Subproductos: Lías	0 a 9999999 Kg.		
Otros mostos/productos. Designación.	40 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso que se indique el campo: “Otros mostos/productos. Cantidad.”
Graduación: Adquirida	0.00 - 99.99 %	(*)	(*) Obligatorio que se rellene alguno de los tres campos, en el caso de que se indique alguno de los siguientes campos: “Mosto: Blanco”, “Mosto: Tinto”, “Vino: Blanco”, “Vino Rosado” ó “Vino: Tinto”, ó “Otros mostos/productos. Cantidad”.
Graduación: Total	0.00 - 99.99 %		
Densidad	00.0000 gr/cm3	(**)	(**) Obligatorio indicar “Graduación: Total” en el caso de que no coincida con el grado alcohólico adquirido en el vino.
Régimen-Fiscal: II.EE.	Según	NO	(*)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
	codificación: (*)		1.- Exento. 2.- Suspensivo. 3.- Con Impuestos (tipo 0).
Régimen-Fiscal: IVA	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Con Impuestos.
Producción: Propia	0 a 9999999. Lt	NO (*)	(*) Propio es el producto que ha sido elaborado en el establecimiento. Cuando un producto elaborado adquirido a terceros (graduación adquirida) se mezcla, en cualquier porcentaje, con un producto propio, el resultado también se considera como producto propio.
Producción: Adquirida	0 a 9999999. Lt.	NO (*)	(*) Adquirido es el producto terminado adquirido a terceros y que, en el momento de la salida, no ha sufrido transformación ni mezcla con ninguno de los productos definidos como propios. Si la mezcla se realiza entre productos adquiridos, el resultado es producto adquirido.
Número de Depósito.	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Observaciones: Variedad.	Según codificación: (*)	(***)	(*) Listado de variedades autorizadas en España (Ver Listado Anexo III del Manual). (**) Indicar la añada 2009, 2010, etc... (***) Obligatorio que se indique variedad y/ó añada.
Observaciones: Añada	4 caracteres (máximo) (**)		
Observaciones: Lote.	100 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Otras.	200 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio.

8.2.3. CIERRE - CierreMovimientos.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O (*)	NOTAS
Mosto de Uva Fresca: Blanco	0 a 9999999. L.	(*) (**)	(*) Obligatorio que se indique uno de los campos. (**) En el caso de que el balance de existencias a fecha del cierre sea "cero", se debe rellenar algún campo con la cantidad "0".
Mosto de Uva Fresca: Tinto	0 a 9999999. L.		
Vino Varietal: Blanco	0 a 9999999. L.		
Vino Varietal: Rosado	0 a 9999999. L.		
Vino Varietal: Tinto	0 a 9999999. L.		
Otros mostos/productos. Cantidad.	0 a 9999999. L.		
Subproductos: Orujos	0 a 9999999 Kg.		
Subproductos: Lías	0 a 9999999 Kg.		
Otros mostos/productos. Designación.	40 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso que se indique el campo. "Otros mostos/productos. Cantidad"
Graduación: Adquirida	0.00 - 99.99 %	(*) (**)	(*) Obligatorio que se rellene alguno de los tres campos, en el caso de que se indique alguno de los siguientes campos: "Mosto: Blanco", "Mosto: Tinto", "Vino: Blanco", "Vino Rosado" ó "Vino: Tinto", ó "Otros mostos/productos. Cantidad". (**) Obligatorio indicar "Graduación: Total" en el caso de que no coincida con el grado alcohólico adquirido en el vino.
Graduación: Total	0.00 - 99.99 %		
Densidad	00.0000 gr/cm3		
Número de Depósito.	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Observaciones: Variedad.	Según codificación: (*)	(***)	(*) Listado de variedades autorizadas en España (Ver Listado Anexo III del Manual). (**) Indicar la añada 2009, 2010, etc... (***) Obligatorio que se indique variedad y/ó añada.
Observaciones: Añada	4 caracteres máximo (**)		
Observaciones: Lote.	100 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Otras.	200 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio.

Nota: El cierre de la campaña vitivinícola se realizará por tipo de producto y depósito.

8.3. LIBRO REGISTRO DE MOVIMIENTOS DE VINOS CON INDICACIÓN GEOGRÁFICA PROTEGIDA.

8.3.1. ENTRADAS - RegistroMovimientosEntradas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Documento de Acompañamiento: Clase	Según codificación: (*)	(**)	(*) 1.- D.A.A (Documento administrativo adjunto) – R (CE) nº 684/2009 Modelo 500. 2.- ANEXO VII – R (CE) nº 436/2009 3.- D.A.S. (Documento de acompañamiento simplificado) – R (CEE) nº 3679/92. 4.- Albaran (art. 4 R.D. 323/1994). (**) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”.
Documento de Acompañamiento: Nº Referencia	15 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”. Nº de referencia asignado por el expedidor. Para las salidas la numeración será correlativa, comenzará de nuevo el 1 de enero de cada año y estará compuesta por una serie para cada tipo de documento según la clasificación anterior.
Procedencia Expedidor: Tipo de Procedencia	Según codificación: (*)	SI	(*) 1.- Interno. 2.- Externo
Procedencia Expedidor: Descripción.	40 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”.
Procedencia Expedidor: NIF-CIF/CAE	20 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”.
Uva: Blanca	0 a 9999999 Kg.	(*)	(*) Obligatorio que se indique alguno de los campos.
Uva: Tinta	0 a 9999999 Kg.		
Mosto de Uva Fresca: Blanco	0 a 9999999 L.		
Mosto de Uva Fresca: Tinto	0 a 9999999 L.		
Vinos con IGP: Blanco	0 a 9999999 L.		
Vinos con IGP: Rosado	0 a 9999999 L.		
Vinos con IGP: Tinto	0 a 9999999 L.		
Subproductos: Orujos	0 a 9999999 Kg.		
Subproductos: Lías	0 a 9999999 Kg.		
Graduación: Adquirida	0.00 - 99.99 %	(*) (**)	(*) Obligatorio que se rellene alguno de los tres campos, en el caso de que se indique alguno de los siguientes campos: “Mosto: Blanco”, “Mosto: Tinto”, “Vino: Blanco”, “Vino Rosado” ó “Vino: Tinto” (**) Obligatorio indicar “Graduación: Total” en el caso de que no coincida con el grado alcohólico adquirido en el vino.
Graduación: Total	0.00 - 99.99 %		
Densidad	00.0000 gr/cm3	(*) (**)	(**)
Régimen-Fiscal: II.EE.	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Suspensivo. 3.- Con Impuestos (tipo 0).

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Régimen-Fiscal: IVA	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Con Impuestos.
Vinos con I. Geográfica adquiridos a terceros: Designación.	20 caracteres (máximo)	NO (*)	(*) Indíquese de nuevo la designación cuando el producto terminado haya sido adquirido a terceros.
Vinos con I. Geográfica adquiridos a terceros: Cantidad.	0 a 9999999. L.	NO (*)	(*) Indíquese de nuevo la cantidad cuando el producto terminado haya sido adquirido a terceros.
Número de Depósito.	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Observaciones: Variedad.	Según codificación: (*)	NO	(*) Del listado de variedades autorizadas en España, las que específicamente estén autorizadas en el Pliego de Condiciones de la IGP (Ver Listado Anexo III).
Observaciones: Añada	4 caracteres (máximo)	NO	(2007, 2008,...)
Observaciones: Método de Elaboración	40 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Lote.	100 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Otras.	200 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio.

8.3.2. SALIDAS - RegistroMovimientosSalidas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Documento de Acompañamiento: Clase	Según codificación: (*)	(**)	(*) 1.- D.A.A (Documento administrativo adjunto) – R (CE) nº 684/2009 Modelo 500. 2.- ANEXO VII – R (CE) nº 436/2009. 3.- D.A.S. (Documento de acompañamiento simplificado) – R (CEE) nº 3679/92. 4.- Albaran (art. 4 R.D. 323/1994). (**) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”.
Documento de Acompañamiento: Nº Referencia	15 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”. Nº de referencia asignado por el expedidor. Para las salidas la numeración será correlativa, comenzará de nuevo el 1 de enero de cada año y estará compuesta por una serie para cada tipo de documento según la clasificación anterior.
Destinatario: Tipo de Destinatario	Según codificación: (*)	SI	(*) 1.- Interno. 2.- Externo
Destinatario: Descripción.	40 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”.
Destinatario: NIF-CIF/CAE	20 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”.
Uva: Blanca	0 a 9999999 Kg.	(*)	(*) Obligatorio que se indique alguno de los campos.
Uva: Tinta	0 a 9999999 Kg.		
Mosto de Uva Fresca: Blanco	0 a 9999999 L.		
Mosto de Uva Fresca: Tinto	0 a 9999999 L.		
Vinos con IGP: Blanco	0 a 9999999 L.		
Vinos con IGP: Rosado	0 a 9999999 L.		
Vinos con IGP: Tinto	0 a 9999999 L.		
Subproductos: Orujos	0 a 9999999 Kg.		
Subproductos: Lías	0 a 9999999 Kg.		
Graduación: Adquirida	0.00 - 99.99 %	(*)	(*) Obligatorio que se rellene alguno de los tres campos, en el caso de que se indique alguno de los siguientes campos: “Mosto: Blanco”, “Mosto: Tinto”, “Vino: Blanco”, “Vino Rosado” ó “Vino: Tinto”.
Graduación: Total	0.00 - 99.99 %		
Densidad	00.0000 gr/cm3	(*) (**)	(**) Obligatorio indicar “Graduación: Total” en el caso de que no coincida con el grado alcohólico adquirido en el vino.
Régimen-Fiscal: II.EE.	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Suspensivo. 3.- Con Impuestos (tipo 0).
Régimen-Fiscal: IVA	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Con Impuestos.

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Producción: Propia	0 a 9999999. Lt	NO (*)	(*) Propio es el producto que ha sido elaborado en el establecimiento. Cuando un producto elaborado adquirido a terceros (graduación adquirida) se mezcla, en cualquier porcentaje, con un producto propio, el resultado también se considera como producto propio.
Producción: Adquirida	0 a 9999999. Lt.	NO (*)	(*) Adquirido es el producto terminado adquirido a terceros y que, en el momento de la salida, no ha sufrido transformación ni mezcla con ninguno de los productos definidos como propios. Si la mezcla se realiza entre productos adquiridos, el resultado es producto adquirido.
Número de Depósito.	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Observaciones: Variedad.	Según codificación: (*)	NO	(*) Del listado de variedades autorizadas en España, las que específicamente estén autorizadas en el Pliego de Condiciones de la IGP (Ver Listado Anexo III).
Observaciones: Añada	4 caracteres (máximo)	NO	(2007, 2008,...)
Observaciones: Método de Elaboración	40 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Lote.	100 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Otras.	200 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio.

8.3.3. CIERRE - CierreMovimientos.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O (*)	NOTAS
Mosto de Uva Fresca: Blanco	0 a 9999999. L.	(*) (**)	(*) Obligatorio que se indique uno de los campos. (**) En el caso de que el balance de existencias a fecha del cierre sea "cero", se debe rellenar algún campo con la cantidad "0".
Mosto de Uva Fresca: Tinto	0 a 9999999. L.		
Vino con IGP: Blanco	0 a 9999999. L.		
Vino con IGP: Rosado	0 a 9999999. L.		
Vino con IGP: Tinto	0 a 9999999. L.		
Subproductos: Orujos	0 a 9999999 Kg.		
Subproductos: Lías	0 a 9999999 Kg.		
Graduación: Adquirida	0.00 - 99.99 %	(*) (**)	(*) Obligatorio que se rellene alguno de los tres campos, en el caso de que se indique alguno de los siguientes campos: "Mosto: Blanco", "Mosto: Tinto", "Vino: Blanco", "Vino Rosado" ó "Vino: Tinto". (**) Obligatorio indicar "Graduación: Total" en el caso de que no coincida con el grado alcohólico adquirido en el vino.
Graduación: Total	0.00 - 99.99 %		
Densidad	00.0000 gr/cm3		
Número de Depósito.	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Observaciones: Variedad.	Según codificación: (*)	(***)	(*) Listado de variedades autorizadas en España (Ver Listado Anexo VIII del Manual). (**) Indicar la añada 2009, 2010, etc... (***) Obligatorio que se indique variedad y/o añada.
Observaciones: Añada	4 caracteres máximo (**)		
Observaciones: Método de Elaboración	40 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Lote.	100 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Otras.	200 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio.

Nota: El cierre de la campaña vitivinícola se realizará por tipo de producto y depósito.

8.4. LIBRO REGISTRO DE MOVIMIENTOS DE VINOS CON DENOMINACIÓN DE ORIGEN PROTEGIDA.

8.4.1. ENTRADAS - RegistroMovimientosEntradas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Documento de Acompañamiento: Clase	Según codificación: (*)	(**)	(*) 1.- D.A.A (Documento administrativo adjunto) – R (CE) nº 684/2009 Modelo 500. 2.- ANEXO VII – R (CE) nº 436/2009. 3.- D.A.S. (Documento de acompañamiento simplificado) – R (CEE) nº 3679/92. 4.- Albarán (art. 4 R.D. 323/1994). (**) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”.
Documento de Acompañamiento: Nº Referencia	15 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”. Nº de referencia asignado por el expedidor. Para las salidas la numeración será correlativa, comenzará de nuevo el 1 de enero de cada año y estará compuesta por una serie para cada tipo de documento según la clasificación anterior.
Procedencia Expedidor: Tipo de Procedencia	Según codificación: (*)	SI	(*) 1.- Interno. 2.- Externo.
Procedencia Expedidor: Descripción.	40 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”.
Procedencia Expedidor: NIF-CIF/CAE	20 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Procedencia” se indique procedencia “Externo”.
Uva: Blanca	0 a 9999999 Kg.	(*)	(*) Obligatorio que se indique alguno de los campos.
Uva: Tinta	0 a 9999999 Kg.		
Mosto de Uva Fresca: Blanco	0 a 9999999 L.		
Mosto de Uva Fresca: Tinto	0 a 9999999 L.		
Vino con DOP: Blanco	0 a 9999999 L.		
Vino con DOP: Rosado	0 a 9999999 L.		
Vino con DOP: Tinto	0 a 9999999 L.		
Subproductos: Orujos	0 a 9999999 Kg.		
Subproductos: Lías	0 a 9999999 Kg.		
Graduación: Adquirida	0.00 - 99.99 %	(*)	(*) Obligatorio que se rellene alguno de los tres campos, en el caso de que se indique alguno de los siguientes campos: “Mosto: Blanco”, “Mosto: Tinto”, “Vino: Blanco”, “Vino Rosado” ó “Vino: Tinto”.
Graduación: Total	0.00 - 99.99 %		
Densidad	00.0000 gr/cm3	(*) (**)	(**) Obligatorio indicar “Graduación: Total” en el caso de que no coincida con el grado alcohólico adquirido en el vino.
Régimen-Fiscal: II.EE.	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Suspensivo. 3.- Con Impuestos (tipo 0).
Régimen-Fiscal: IVA	Según	NO	(*)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
	codificación: (*)		1.- Exento. 2.- Con Impuestos.
Vino con DOP adquiridos a terceros: Designación.	20 caracteres (máximo)	NO (*)	(*) Indíquese de nuevo la designación cuando el producto terminado haya sido adquirido a terceros.
Vino con DOP adquiridos a terceros: Cantidad.	0 a 9999999. L.	NO (*)	(*) Indíquese de nuevo la cantidad cuando el producto terminado haya sido adquirido a terceros.
Número de Depósito.	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Observaciones: Variedad.	Según codificación: (*)	NO	(*) Del listado de variedades autorizadas en España, las que específicamente estén autorizadas en el Pliego de Condiciones de la DOP (Ver Listado Anexo III).
Observaciones: Añada	AAAA	NO	(2007, 2008,...)
Observaciones: Método de Elaboración	40 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Lote.	100 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Otras.	200 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio.

8.4.2. SALIDAS - RegistroMovimientosSalidas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Documento de Acompañamiento: Clase	Según codificación: (*)	(**)	(*) 1.- D.A.A (Documento administrativo adjunto) – R (CE) nº 684/2009 Modelo 500. 2.- ANEXO VII – R (CE) nº 436/2009. 3.- D.A.S. (Documento de acompañamiento simplificado) – R (CEE) nº 3679/92. 4.- Albarán (art. 4 R.D. 323/1994). (**) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”.
Documento de Acompañamiento: Nº Referencia	15 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”. Nº de referencia asignado por el expedidor. Para las salidas la numeración será correlativa, comenzará de nuevo el 1 de enero de cada año y estará compuesta por una serie para cada tipo de documento según la clasificación anterior.
Destinatario: Tipo de Destinatario	Según codificación: (*)	SI	(*) 1.- Interno. 2.- Externo
Destinatario: Descripción.	40 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”.
Destinatario: NIF-CIF/CAE	20 caracteres (máximo)	(*)	(*) Obligatorio en el caso de que en el campo “Tipo de Destinatario” se indique procedencia “Externo”.
Uva: Blanca	0 a 9999999 Kg.	(*)	(*) Obligatorio que se indique alguno de los campos.
Uva: Tinta	0 a 9999999 Kg.		
Mosto de Uva Fresca: Blanco	0 a 9999999 L.		
Mosto de Uva Fresca: Tinto	0 a 9999999 L.		
Vino con DOP: Blanco	0 a 9999999 L.		
Vino con DOP: Rosado	0 a 9999999 L.		
Vino con DOP: Tinto	0 a 9999999 L.		
Subproductos: Orujos	0 a 9999999 Kg.		
Subproductos: Lías	0 a 9999999 Kg.		
Graduación: Adquirida	0.00 - 99.99 %	(*)	(*) Obligatorio que se rellene alguno de los tres campos, en el caso de que se indique alguno de los siguientes campos: “Mosto: Blanco”, “Mosto: Tinto”, “Vino: Blanco”, “Vino Rosado” ó “Vino: Tinto”. (**) Obligatorio indicar “Graduación: Total” en el caso de que no coincida con el grado alcohólico adquirido en el vino.
Graduación: Total	0.00 - 99.99 %		
Densidad	00.0000 gr/cm3	(**)	
Régimen-Fiscal: II.EE.	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Suspensivo. 3.- Con Impuestos (tipo 0).
Régimen-Fiscal: IVA	Un dígito según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Con Impuestos.
Producción: Propia	0 a 9999999 Lt	NO (*)	(*) Propio es el producto que ha sido elaborado en el establecimiento. Cuando un producto elaborado adquirido a terceros (graduación adquirida) se mezcla, en cualquier porcentaje, con un producto propio, el resultado también se considera como producto propio.

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Producción: Adquirida	0 a 9999999. Lt.	NO (*)	(*) Adquirido es el producto terminado adquirido a terceros y que, en el momento de la salida, no ha sufrido transformación ni mezcla con ninguno de los productos definidos como propios. Si la mezcla se realiza entre productos adquiridos, el resultado es producto adquirido.
Número de Depósito.	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Observaciones: Variedad.	Según codificación: (*)	NO	(*) Del listado de variedades autorizadas en España, las que específicamente estén autorizadas en el Pliego de Condiciones de la DOP (Ver Listado Anexo III).
Observaciones: Añada	AAAA	NO	(2007, 2008,...)
Observaciones: Método de Elaboración	40 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Lote.	100 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Otras.	200 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio

8.4.3. CIERRE - CierreMovimientos.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O (*)	NOTAS
Mosto de Uva Fresca: Blanco	0 a 9999999. L.	(*) (**)	(*) Obligatorio que se indique uno de los campos. (**) En el caso de que el balance de existencias a fecha del cierre sea "cero", se debe rellenar algún campo con la cantidad "0".
Mosto de Uva Fresca: Tinto	0 a 9999999. L.		
Vino con DOP: Blanco	0 a 9999999. L.		
Vino con DOP: Rosado	0 a 9999999. L.		
Vino con DOP: Tinto	0 a 9999999. L.		
Subproductos: Orujos	0 a 9999999 Kg.		
Subproductos: Lías	0 a 9999999 Kg.		
Graduación: Adquirida	0.00 - 99.99 %	(*) (**)	(*) Obligatorio que se rellene alguno de los tres campos, en el caso de que se indique alguno de los siguientes campos: "Mosto: Blanco", "Mosto: Tinto", "Vino: Blanco", "Vino Rosado" ó "Vino: Tinto". (**) Obligatorio indicar "Graduación: Total" en el caso de que no coincida con el grado alcohólico adquirido en el vino.
Graduación: Total	0.00 - 99.99 %		
Densidad	00.0000 gr/cm3		
Número de Depósito.	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Observaciones: Variedad.	Según codificación: (*)	(***)	(*) Listado de variedades autorizadas en España (Ver Listado Anexo VIII del Manual). (**) Indicar la añada 2009, 2010, etc... (***) Obligatorio que se indique variedad y/ó añada.
Observaciones: Añada	4 caracteres máximo (**)		
Observaciones: Método de Elaboración	40 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Lote.	100 caracteres (máximo)	NO	
Observaciones: Otras.	200 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio.

Nota: El cierre de la campaña vitivinícola se realizará por tipo de producto y depósito.

8.5. LIBRO REGISTRO PROCESO ELABORACIÓN Y EMBOTELLADO DE VINOS ESPUMOSOS.

8.5.1. ELABORACION – RegistroEspumososElaboracion.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Nº DE PROCESO	xxxxxx-aa/aa 20 caracteres (máximo)	SI	Se asignará un número de proceso a cada partida que se elabore, y este número de proceso estará formado por dos partes, la primera consistirá en una numeración correlativa que comenzará por el número 1 cada campaña vitivinícola; y la segunda parte estará separada por un guión seguida de la campaña vitivinícola en que se realiza la mezcla del vino base con el licor de tiraje. Por ejemplo: 1-09/10 (significa que es el primer proceso que se realiza en la campaña vitivinícola 2009/2010).
FECHA DE TIRAJE	dd/mm/aaaa	SI	Fecha en la que se mezcla el vino base y el licor de tiraje. Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto
VINO BASE. Designación del producto. Descripción.	40 caracteres (máximo)	SI	Descripción del vino base.
VINO BASE. Designación del producto. Variedad.	Según codificación: (*)	NO	(*) Listado de variedades autorizadas en España (ver listado Anexo III).
VINO BASE. Designación del producto. Añada.	AAAA	NO	(2007, 2008, etc...)
VINO BASE. Designación del producto. Otros.	100 caracteres (máximo)	NO	
VINO BASE. Cantidad.	0 a 9999999 L	SI	Volumen de vino base, expresado en litros.
VINO BASE. Grado alcohólico adquirido.	00.00 – 99.99%	(*)	(*) Obligatorio indicar "Graduación alcohólica total" en el caso de que no coincida con el grado alcohólico adquirido en el vino base.
VINO BASE. Grado alcohólico total.	00.00 – 99.99%		
LICOR DE TIRAJE. Componentes.	100 caracteres (máximo)	SI	Descripción de los componentes del licor de tiraje.
LICOR DE TIRAJE. Cantidad	0 a 9999999 L	SI	Volumen de licor de tiraje, expresado en litros.
2º FERMENTACIÓN. Nº del Depósito	20 caracteres (máximo) (**)	(*)	(*) Obligatorio que se rellene alguno de los dos campos: El número del depósito donde se realizará la segunda fermentación; ó el número de botellas, en el caso de que la segunda fermentación se realice en botellas. (**) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
2º FERMENTACIÓN. Nº de botellas	0 a 9999999 unidades		
2º FERMENTACIÓN. Cantidad	0 a 9999999 L	SI	Volumen de vino base más licor de tiraje en fermentación, expresado en litros.
2º FERMENTACIÓN. Observaciones. Variedad.	Según codificación: (*)	NO	(*) Listado de variedades autorizadas en España (ver listado Anexo III).
2º FERMENTACIÓN. Observaciones. Añada.	AAAA	NO	(2007, 2008, etc...)
2º FERMENTACIÓN. Observaciones. Método de producción.	100 caracteres (máximo)	NO	Descripción del método de producción.
2º FERMENTACIÓN. Observaciones. Otros.	100 caracteres (máximo)	NO	
2º FERMENTACIÓN. Pérdidas durante el proceso.	0 a 9999999 L	SI	Pérdidas de producto durante la segunda fermentación, expresadas en litros.

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
LICOR DE EXPEDICIÓN. Fecha de degüelle.	dd/mm/aaaa	SI	Fecha en la que se realiza el degüelle. Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respeto.
LICOR DE EXPEDICIÓN. Componentes.	100 caracteres (máximo)	SI	Descripción de los componentes del licor de expedición.
LICOR DE EXPEDICIÓN. Cantidad	0 a 9999999 L	SI	Volumen de licor de expedición, expresado en litros.
PRODUCTO TERMINADO. Nº de botellas	0 a 9999999 ud	SI	Número de botellas de producto terminado, expresado en unidades.
PRODUCTO TERMINADO. Cantidad	0 a 9999999 L	SI	Volumen de producto terminado, expresado en litros.
PRODUCTO TERMINADO. Observaciones. Tipo	20 caracteres (máximo) (*)	SI	(*) Expresado en función de su contenido en azúcar residual, acorde a las menciones del Anexo XIV parte A del Reglamento (CE) nº 607/2009: "Brut nature, Extra brut, Brut, Extra dry / extra seco, Dry / Seco, Semi seco, Dulce".
PRODUCTO TERMINADO. Observaciones. Variedad.	Según codificación: (*)	NO	(*) Listado de variedades autorizadas en España (ver listado Anexo III).
PRODUCTO TERMINADO. Observaciones. Añada.	AAAA	NO	(2007, 2008, etc...)
PRODUCTO TERMINADO. Observaciones. Método de producción.	100 caracteres (máximo)	NO	Descripción del método de producción.
PRODUCTO TERMINADO. Observaciones. Otros.	100 caracteres (máximo)	NO	
PRODUCTO TERMINADO. Pérdidas.	0 a 9999999 L	SI	Pérdidas de producto terminado, expresadas en litros.
Nº DE LOTE	100 caracteres (máximo)	SI	Nº de lote ó lotes.

O (*) → Obligatorio

El archivo RegistroEspumososElaboracion.xml se divide en dos partes, la primera parte recoge todos los datos referentes a la mezcla del vino base con el licor de tiraje (el proceso de 2ª fermentación) y la segunda parte recoge todos los datos referentes al Licor de expedición y el producto terminado (el proceso de degüelle). Por tanto, en función del proceso anotado en los registros, se enviarán unos datos u otros, de manera que:

- Anotación registros referentes a 2ª fermentación: se enviará el nº de proceso y la fecha de tiraje, así como todos los datos referentes a los campos de Vino Base, Licor de Tiraje y 2ª Fermentación; el resto de campos irían sin rellenar.
- Anotación registros referentes a la fase de degüelle: se enviará el nº de proceso y la fecha de degüelle, así como todos los datos referentes a los campos de Licor de Expedición, Producto terminado y Nº de lote.

8.5.2. EMBOTELLADO - RegistroEspumososEmbotellado.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Designación del producto. Descripción.	40 caracteres (máximo)	SI	Descripción del producto.
Designación del producto. Tipo.	20 caracteres (máximo) (*)	SI	(*) Expresado en función de su contenido en azúcar residual, acorde a las menciones del Anexo XIV parte A del Reglamento (CE) nº 607/2009: "Brut nature, Extra brut, Brut, Extra dry / extra seco, Dry / Seco, Semi seco, Dulce".
Designación del producto. Variedad	Según codificación: (*)	NO	(*) Listado de variedades autorizadas en España (ver listado Anexo III).
Designación del producto. Añada.	AAAA	NO	(2007, 2008, etc...)
Designación del producto. Método de producción.	100 caracteres (máximo)	NO	Descripción del método de producción.
Designación del producto. Otros	100 caracteres (máximo)	NO	
Marca Comercial	100 caracteres (máximo)	NO	
Documento de Acompañamiento ó comercial. Tipo	Según codificación: (*)	SI	(*) 1.- D.A.A (Documento administrativo adjunto) – R (CE) nº 684/2009 Modelo 500. 2.- Factura 3.- D.A.S. (Documento de acompañamiento simplificado) – R (CEE) nº 3679/92. 4.- Albaran (art. 4 R.D. 323/1994). 5.- Otros
Documento de Acompañamiento ó comercial. Número	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) Nº de referencia asignado por el expedidor para los documentos de acompañamiento. Para las salidas la numeración será correlativa, comenzará de nuevo el 1 de enero de cada año y estará compuesta por una serie para cada tipo de documento según la clasificación anterior.
Cantidad	0 a 999999.99 L.	SI	Volumen del producto, expresado en litros.
Lote	100 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) Número de Lote ó Lotes.
Destinatario: Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	Descripción del destinatario, razón social ó venta al detalle, etc...
Destinatario: NIF-CIF/CAE	20 caracteres (máximo)	NO	NIF, CIF ó CAE del destinatario.
Régimen-Fiscal: II.EE.	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Suspensivo. 3.- Con Impuestos (tipo 0).
Régimen-Fiscal: IVA	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Con Impuestos.

O (*) → Obligatorio

8.5.3 CIERRES

8.5.3.1 CIERRE – CierreEspumososElaboracion.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
VINO BASE. Designación del producto. Descripción.	40 caracteres (máximo)	SI	Descripción del vino base.
VINO BASE. Designación del producto. Variedad.	Según codificación: (*)	NO	(*) Listado de variedades autorizadas en España (ver listado Anexo III).
VINO BASE. Designación del producto. Añada.	AAAA	NO	(2007, 2008, etc...)
VINO BASE. Designación del producto. Otros.	100 caracteres (máximo)	NO	
VINO BASE. Cantidad.	0 a 9999999 L	SI	Volumen de vino base, expresado en litros.
VINO BASE. Grado alcohólico adquirido.	00.00 – 99.99%	(*)	(*) Obligatorio indicar "Graduación alcohólica total" en el caso de que no coincida con el grado alcohólico adquirido en el vino base.
VINO BASE. Grado alcohólico total.	00.00 – 99.99%		
LICOR DE TIRAJE. Cantidad	0 a 9999999 L	SI	Volumen de licor de tiraje, expresado en litros.
2º FERMENTACIÓN. Nº del Depósito	20 caracteres (máximo) (**)	(*)	(*) Obligatorio que se rellene alguno de los dos campos: El número del depósito donde se realizará la segunda fermentación; ó el número de botellas, en el caso de que la segunda fermentación se realice en botellas. (**) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
2º FERMENTACIÓN. Nº de botellas	0 a 9999999 unidades		
2º FERMENTACIÓN. Cantidad	0 a 9999999 L	SI	Volumen de vino base más licor de tiraje en fermentación, expresado en litros.
2º FERMENTACIÓN. Observaciones. Variedad.	Según codificación: (*)	NO	(*) Listado de variedades autorizadas en España (ver listado Anexo III).
2º FERMENTACIÓN. Observaciones. Añada.	AAAA	NO	(2007, 2008, etc...)
2º FERMENTACIÓN. Observaciones. Método de producción.	100 caracteres (máximo)	NO	Descripción del método de producción.
2º FERMENTACIÓN. Observaciones. Otros.	100 caracteres (máximo)	NO	
2º FERMENTACIÓN. Pérdidas durante el proceso.	0 a 9999999 L	SI	Pérdidas de producto durante la segunda fermentación, expresadas en litros.
LICOR DE EXPEDICIÓN. Cantidad	0 a 9999999 L	SI	Volumen de licor de expedición, expresado en litros.
PRODUCTO TERMINADO. Nº de botellas	0 a 9999999 ud	SI	Número de botellas de producto terminado, expresado en unidades.
PRODUCTO TERMINADO. Cantidad	0 a 9999999 L	SI	Volumen de producto terminado, expresado en litros.
PRODUCTO TERMINADO. Observaciones. Tipo	20 caracteres (máximo) (*)	SI	(*) Expresado en función de su contenido en azúcar residual, acorde a las menciones del Anexo XIV parte A del Reglamento (CE) nº 607/2009: "Brut nature, Extra brut, Brut, Extra dry / extra seco, Dry / Seco, Semi seco, Dulce".
PRODUCTO TERMINADO. Observaciones. Variedad.	Según codificación: (*)	NO	(*) Listado de variedades autorizadas en España (ver listado Anexo III).
PRODUCTO TERMINADO. Observaciones. Añada.	AAAA	NO	(2007, 2008, etc...)
PRODUCTO TERMINADO.	100 caracteres	NO	Descripción del método de producción.

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Observaciones. Método de producción.	(máximo)		
PRODUCTO TERMINADO. Observaciones. Otros.	100 caracteres (máximo)	NO	
PRODUCTO TERMINADO. Pérdidas.	0 a 9999999 L	SI	Pérdidas de producto terminado, expresadas en litros.
Nº DE LOTE	100 caracteres (máximo)	NO	Nº de lote o lotes.

8.5.3.2 CIERRE – CierreEspumososEmbotellado.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Designación del producto. Descripción.	40 caracteres (máximo)	SI	Descripción del producto.
Designación del producto. Tipo.	20 caracteres (máximo) (*)	SI	(*) Expresado en función de su contenido en azúcar residual, acorde a las menciones del Anexo XIV parte A del Reglamento (CE) nº 607/2009: "Brut nature, Extra brut, Brut, Extra dry / extra seco, Dry / Seco, Semi seco, Dulce".
Designación del producto. Variedad	Según codificación: (*)	NO	(*) Listado de variedades autorizadas en España (ver listado Anexo III).
Designación del producto. Añada.	AAAA	NO	(2007, 2008, etc...)
Designación del producto. Método de producción.	100 caracteres (máximo)	NO	Descripción del método de producción.
Designación del producto. Otros	100 caracteres (máximo)	NO	
Cantidad	0 a 999999.99 L.	SI	Volumen del producto, expresado en litros.
Lote	100 caracteres (máximo)	NO (*)	(*) Número de Lote ó Lotes.

8.6. LIBRO REGISTRO DE EMBOTELLADO DE VINOS SIN DOP/IGP.

8.6.1. ENTRADAS - RegistroEmbotelladoEntradas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Designación del producto. Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Designación del producto. Otros	100 caracteres (máximo)	NO	
Número del depósito afectado	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Cantidad	0 a 9999999. L.	SI	
Número de botellas o envases	10 caracteres (máximo)	SI	
Capacidad unitaria	0 a 99999.99 L.	SI	
Marca Comercial	100 caracteres (máximo)	NO	
Lote	100 caracteres (máximo)	SI	
Embotellado por encargo. Nombre del embotellador	40 caracteres (*)	SI	(*) En caso de embotellado por encargo, se mencionará el nombre del embotellador.
Embotellado por encargo. Dirección del embotellador	40 caracteres (*)	SI	(*) En caso de embotellado por encargo, se mencionará la dirección del embotellador.

O (*) → Obligatorio

8.6.2. SALIDAS - RegistroEmbotelladoSalidas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Designación del producto. Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Designación del producto. Otros	100 caracteres (máximo)	NO	
Marca Comercial	100 caracteres (máximo)	NO	
Documento de Acompañamiento ó comercial. Tipo	Según codificación: (*)	SI	(*) 1.- D.A.A (Documento administrativo adjunto) – R (CE) nº 684/2009 Modelo 500. 2.- Factura 3.- D.A.S. (Documento de acompañamiento simplificado) – R (CEE) nº 3679/92. 4.- Albaran (art. 4 R.D. 323/1994). 5.- Otros
Documento de Acompañamiento ó comercial. Número	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) Nº de referencia asignado por el expedidor para los documentos de acompañamiento. Para las salidas la numeración será correlativa, comenzará de nuevo el 1 de enero de cada año y estará compuesta por una serie para cada tipo de documento según la clasificación anterior.
Cantidad	0 a 9999999. L.	SI	
Lote	100 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) Número de Lote ó Lotes.
Destinatario: Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Destinatario: NIF-CIF/CAE	20 caracteres (máximo)	NO	
Régimen-Fiscal: II.EE.	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Suspensivo. 3.- Con Impuestos (tipo 0).
Régimen-Fiscal: IVA	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Con Impuestos.

O (*) → Obligatorio

8.6.3. CIERRE - CierreEmbotellado.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Designación del producto. Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Designación del producto. Otros	100 caracteres (máximo)	NO	
Cantidad	0 a 9999999. L.	SI	
Número de botellas o envases	10 caracteres (máximo)	NO	
Capacidad unitaria	0 a 99999.99 L.	NO	
Marca Comercial	100 caracteres (máximo)	NO	
Lote	100 caracteres (máximo)	SI	(*) Número de Lote ó Lotes.

O (*) → Obligatorio

8.7. LIBRO REGISTRO DE EMBOTELLADO DE VINOS VARIETALES SIN DOP/IGP

8.7.1. ENTRADAS - RegistroEmbotelladoEntradas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Designación del producto. Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Designación del producto. Variedad	Según codificación: (*)	(**)	(*) Listado de variedades autorizadas en España (Ver Listado Anexo III). (**) Obligatorio que se indique alguno de los dos campos.
Designación del producto. Añada	AAAA		
Designación del producto. Otros	100 caracteres (máximo)	NO	
Número del depósito afectado	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Cantidad	0 a 9999999. L.	SI	
Número de botellas o envases	10 caracteres (máximo)	SI	
Capacidad unitaria	0 a 99999.99 L.	SI	
Marca Comercial	100 caracteres (máximo)	NO	
Lote	100 caracteres (máximo)	SI	
Embotellado por encargo. Nombre del embotellador	40 caracteres (*)	NO	(*) En caso de embotellado por encargo, se mencionará el nombre del embotellador.
Embotellado por encargo. Dirección del embotellador	40 caracteres (*)	NO	(*) En caso de embotellado por encargo, se mencionará la dirección del embotellador.

O (*) → Obligatorio

8.7.2. SALIDAS - RegistroEmbotelladoSalidas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Designación del producto. Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Designación del producto. Variedad	Según codificación: (*)	(**)	(*) Listado de variedades autorizadas en España (Ver Listado Anexo III). (**) Obligatorio que se indique alguno de los dos campos.
Designación del producto. Añada	AAAA		
Designación del producto. Otros	100 caracteres (máximo)	NO	
Marca Comercial	100 caracteres (máximo)	NO	
Documento de Acompañamiento ó comercial. Tipo	Según codificación: (*)	SI	(*) 1.- D.A.A (Documento administrativo adjunto) – R (CE) nº 684/2009 Modelo 500. 2.- Factura 3.- D.A.S. (Documento de acompañamiento simplificado) – R (CEE) nº 3679/92. 4.- Albaran (art. 4 R.D. 323/1994). 5.- Otros
Documento de Acompañamiento ó comercial. Número	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) Nº de referencia asignado por el expedidor para los documentos de acompañamiento. Para las salidas la numeración será correlativa, comenzará de nuevo el 1 de enero de cada año y estará compuesta por una serie para cada tipo de documento según la clasificación anterior.
Cantidad	0 a 9999999. L.	SI	
Lote	100 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) Número de Lote ó Lotes.
Destinatario: Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Destinatario: NIF-CIF/CAE	20 caracteres (máximo)	NO	
Régimen-Fiscal: II.EE.	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Suspensivo. 3.- Con Impuestos (tipo 0).
Régimen-Fiscal: IVA	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Con Impuestos.

O (*) → Obligatorio

8.7.3. CIERRE - CierreEmbotellado.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Designación del producto. Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Designación del producto. Variedad	Según codificación: (*)	(**)	(*) Listado de variedades autorizadas en España (Ver Listado Anexo III). (**) Obligatorio que se indique alguno de los dos campos.
Designación del producto. Añada	AAAA		
Designación del producto. Otros	100 caracteres (máximo)	NO	
Cantidad	0 a 9999999. L.	SI	
Número de botellas o envases	10 caracteres (máximo)	NO	
Capacidad unitaria	0 a 99999.99 L.	NO	
Marca Comercial	100 caracteres (máximo)	NO	
Lote	100 caracteres (máximo)	SI	(*) Número de Lote ó Lotes.

O (*) → Obligatorio

8.8. LIBRO REGISTRO DE EMBOTELLADO DE VINOS CON INDICACIÓN GEOGRÁFICA PROTEGIDA.

8.8.1. ENTRADAS - RegistroEmbotelladoEntradas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Designación del producto. Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Designación del producto. Variedad	Según codificación: (*)	NO	(*) Del listado de variedades autorizadas en España, las que específicamente estén autorizadas en el Pliego de Condiciones de la IGP (Ver Listado Anexo III).
Designación del producto. Añada	AAAA	NO	(2007, 2008,...)
Designación del producto. Método de elaboración.	40 caracteres (máximo)	NO	
Designación del producto. Otros	100 caracteres (máximo)	NO	
Número del depósito afectado	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Cantidad	0 a 9999999. L.	SI	
Número de botellas o envases	10 caracteres (máximo)	SI	
Capacidad unitaria	0 a 99999.99 L.	SI	
Marca Comercial	100 caracteres (máximo)	NO	
Lote	100 caracteres (máximo)	SI	
Embotellado por encargo. Nombre del embotellador	40 caracteres (*)	SI	(*) En caso de embotellado por encargo, se mencionará el nombre del embotellador.
Embotellado por encargo. Dirección del embotellador	40 caracteres (*)	SI	(*) En caso de embotellado por encargo, se mencionará la dirección del embotellador.

O (*) → Obligatorio

8.8.2. SALIDAS - RegistroEmbotelladoSalidas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Designación del producto. Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Designación del producto. Variedad	Según codificación: (*)	NO	(*) Del listado de variedades autorizadas en España, las que específicamente estén autorizadas en el Pliego de Condiciones de la IGP (Ver Listado Anexo III).
Designación del producto. Añada	AAAA	NO	(2007, 2008,...)
Designación del producto. Método de elaboración.	40 caracteres (máximo)	NO	
Designación del producto. Otros	100 caracteres (máximo)	NO	
Marca Comercial	100 caracteres (máximo)	NO	
Documento de Acompañamiento ó comercial. Tipo	Según codificación: (*)	SI	(*) 1.- D.A.A (Documento administrativo adjunto) – R (CE) nº 684/2009 Modelo 500. 2.- Factura 3.- D.A.S. (Documento de acompañamiento simplificado) – R (CEE) nº 3679/92. 4.- Albaran (art. 4 R.D. 323/1994). 5.- Otros
Documento de Acompañamiento ó comercial. Número	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) Nº de referencia asignado por el expedidor para los documentos de acompañamiento. Para las salidas la numeración será correlativa, comenzará de nuevo el 1 de enero de cada año y estará compuesta por una serie para cada tipo de documento según la clasificación anterior.
Cantidad	0 a 9999999. L.	SI	
Lote	100 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) Número de Lote ó Lotes.
Destinatario: Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Destinatario: NIF-CIF/CAE	20 caracteres (máximo)	NO	
Régimen-Fiscal: II.EE.	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Suspensivo. 3.- Con Impuestos (tipo 0).
Régimen-Fiscal: IVA	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Con Impuestos.

O (*) → Obligatorio

8.8.3. CIERRE - CierreEmbotellado.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Designación del producto. Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Designación del producto. Variedad	Según codificación: (*)	NO	(*) Del listado de variedades autorizadas en España, las que específicamente estén autorizadas en el Pliego de Condiciones de la IGP (Ver Listado Anexo III).
Designación del producto. Añada	AAAA	NO	(2007, 2008,...)
Designación del producto. Método de elaboración.	40 caracteres (máximo)	NO	
Designación del producto. Otros	100 caracteres (máximo)	NO	
Cantidad	0 a 9999999. L.	SI	
Número de botellas o envases	10 caracteres (máximo)	NO	
Capacidad unitaria	0 a 99999.99 L.	NO	
Marca Comercial	100 caracteres (máximo)	NO	
Lote	100 caracteres (máximo)	SI	(*) Número de Lote ó Lotes.

O (*) → Obligatorio

8.9. LIBRO REGISTRO DE EMBOTELLADO DE VINOS CON DENOMINACIÓN DE ORIGEN PROTEGIDA.

8.9.1. ENTRADAS - RegistroEmbotelladoSalidas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Designación del producto. Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Designación del producto. Variedad	Según codificación: (*)		(*) Del listado de variedades autorizadas en España, las que específicamente estén autorizadas en el Pliego de Condiciones del vino con DOP (Ver Listado Anexo III).
Designación del producto. Añada	AAAA	NO	(2007, 2008,...)
Designación del producto. Método de elaboración.	40 caracteres (máximo)	NO	
Designación del producto. Otros	100 caracteres (máximo)	NO	
Número del depósito afectado	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) La numeración de los depósitos debe corresponderse con la que figure de manera indeleble y bien visible desde el exterior.
Cantidad	0 a 9999999. L.	SI	
Número de botellas o envases	10 caracteres (máximo)	SI	
Capacidad unitaria	0 a 99999.99 L.	SI	
Marca Comercial	100 caracteres (máximo)	NO	
Lote	100 caracteres (máximo)	SI	
Embotellado por encargo. Nombre del embotellador	40 caracteres (*)	SI	(*) En caso de embotellado por encargo, se mencionará el nombre del embotellador.
Embotellado por encargo. Dirección del embotellador	40 caracteres (*)	SI	(*) En caso de embotellado por encargo, se mencionará la dirección del embotellador.

O (*) → Obligatorio

8.9.2. SALIDAS - RegistroEmbotelladoSalidas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Cuando la fecha del registro esté fuera del plazo indicado, se grabará el registro anotando una incidencia al respecto.
Designación del producto. Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Designación del producto. Variedad	Según codificación: (*)		(*) Del listado de variedades autorizadas en España, las que específicamente estén autorizadas en el Pliego de Condiciones del vino con DOP (Ver Listado Anexo III).
Designación del producto. Añada	AAAA	NO	(2007, 2008,...)
Designación del producto. Método de elaboración.	40 caracteres (máximo)	NO	
Designación del producto. Otros	100 caracteres (máximo)	NO	
Marca Comercial	100 caracteres (máximo)	NO	
Documento de Acompañamiento ó comercial. Tipo	Según codificación: (*)	SI	(*) 1.- D.A.A (Documento administrativo adjunto) – R (CE) nº 684/2009 Modelo 500. 2.- Factura 3.- D.A.S. (Documento de acompañamiento simplificado) – R (CEE) nº 3679/92. 4.- Albaran (art. 4 R.D. 323/1994). 5.- Otros
Documento de Acompañamiento ó comercial. Número	20 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) Nº de referencia asignado por el expedidor para los documentos de acompañamiento. Para las salidas la numeración será correlativa, comenzará de nuevo el 1 de enero de cada año y estará compuesta por una serie para cada tipo de documento según la clasificación anterior.
Cantidad	0 a 9999999. L.	SI	
Lote	100 caracteres (máximo)	SI (*)	(*) Número de Lote ó Lotes.
Destinatario: Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Destinatario: NIF-CIF/CAE	20 caracteres (máximo)	NO	
Régimen-Fiscal: II.EE.	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Suspensivo. 3.- Con Impuestos (tipo 0).
Régimen-Fiscal: IVA	Según codificación: (*)	NO	(*) 1.- Exento. 2.- Con Impuestos.

O (*) → Obligatorio

8.9.3. CIERRE - CierreEmbotellado.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Designación del producto. Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Designación del producto. Variedad	Según codificación: (*)	NO	(*) Del listado de variedades autorizadas en España, las que específicamente estén autorizadas en el Pliego de Condiciones del vino con DOP (Ver Listado Anexo III).
Designación del producto. Añada	AAAA	NO	(2007, 2008,...)
Designación del producto. Método de elaboración.	40 caracteres (máximo)	NO	
Designación del producto. Otros	100 caracteres (máximo)	NO	
Cantidad	0 a 9999999. L.	SI	
Número de botellas o envases	10 caracteres (máximo)	NO	
Capacidad unitaria	0 a 99999.99 L.	NO	
Marca Comercial	100 caracteres (máximo)	NO	
Lote	100 caracteres (máximo)	SI	(*) Número de Lote ó Lotes.

O (*) → Obligatorio

8.10. LIBRO DE DECLARACIÓN DE PRÁCTICAS ENOLÓGICAS.

8.10.1. REGISTROS – RegistroPracticasEnologicas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Fecha en la que se realizó la práctica enológica.
Producto de partida. Identificación de los envases	20 caracteres (máximo)	SI	
Producto de partida. Descripción	40 caracteres (máximo)	SI	
Producto de partida. Cantidad	0 a 9999999. L.	SI	
Producto de partida. Graduación adquirida.	0.00 - 99.99 %	(*)	(*) Obligatorio que si indique alguno de los campos.
Producto de partida. Graduación total	0.00 - 99.99 %		
Producto de partida. Densidad	00.0000 gr/cm3		
Producto de partida. Descripción de parámetro y valor	40 caracteres (máximo)	NO	Parámetros del producto de partida que se van a modificar con la práctica enológica.
Práctica enológica. Descripción	Según codificación: (*)	SI	(*) Manipulaciones según art. 41 del Reglamento (CE) nº 436/2009. (Ver Anexo III)
Práctica enológica. Producto a añadir	40 caracteres (máximo).	SI	
Práctica enológica. Dosis	00.0000 gr/l	SI	
Práctica enológica. Cantidad añadida	0 a 9999999. Kg	SI	
Producto final. Identificación de los envases	20 caracteres (máximo)	SI	
Producto final. Producto	40 caracteres (máximo).	SI	
Producto final. Litros obtenidos	0 a 9999999. L	SI	
Producto final. Graduación adquirida	0.00 - 99.99 %	(*)	(*) Obligatorio que si indique alguno de los campos.
Producto final. Graduación total	0.00 - 99.99 %		
Producto final. Densidad	00.0000 gr/cm3		
Producto final. Descripción de parámetro y valor	40 caracteres (máximo).	NO	
Observaciones	dd/mm/aaaa	SI	Fecha de salida del producto final, si no coincide con la de entrada.

O (*) → Obligatorio

8.11. LIBRO REGISTRO DE PROCESOS DE ELABORACIÓN.

8.11.1. REGISTROS - RegistroProcesosElaboracion.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Número	10 caracteres (máximo)	SI	
Fecha inicio	dd/mm/aaaa	SI	
Proceso de transformación	50 caracteres (máximo)	SI	
Producto de partida. Identificación de los envases.	20 caracteres (máximo)	SI	
Producto de partida. Producto	40 caracteres (máximo)	SI	
Producto de partida. Cantidad a utilizar	0 a 9999999. L	SI	
Producto de partida. Graduación alcohólica	00.00 %	SI	(*) Obligatorio que se indique alguno de los campos
Producto de partida. Densidad	00.0000 gr/cm3	(*)	
Producto incorporado. Producto	100 caracteres (máximo)	SI	CAMPO MULTIPLE. Producto incorporado, tantos campos como productos diferentes incorporados.
Producto incorporado. Concentración	20 caracteres (máximo)	NO	
Producto incorporado. Cantidad ó Volumen	0 a 9999999. Kg ó L.	SI	
Variación de volumen	00 %	SI	Variación del volumen con respecto del volumen final en tanto por ciento. [[Vfinal – Vinicial) / Vfinal]*100
Producto final. Identificación de los envases.	20 caracteres (máximo)	SI	
Producto final. Producto	40 caracteres (máximo)	SI	
Producto final. Cantidad Obtenida	0 a 9999999. L	SI	
Producto final. Graduación alcohólica	00.00 %	SI	(*) Obligatorio que se indique alguno de los campos
Producto final. Densidad	00.0000 gr/cm3	(*)	
Fecha de salida.	dd/mm/aaaa	SI	(*) Obligatorio que se indique este campo, si la fecha de salida no coincide con la fecha de inicio.
Observaciones. Otras	40 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio

8.12. LIBRO DE MOVIMIENTOS DE PRODUCTOS PARA PROCESOS DE ELABORACIÓN Y PRÁCTICAS ENOLÓGICAS.

8.12.1. ENTRADAS - RegistroProductosPracticas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Fecha de la operación
Procedencia	40 caracteres (máximo)	SI	Descripción del proveedor.
Número de documento o factura	20 caracteres (máximo)	SI	
Alcohol. Cantidad.	0 a 9999999. L	(*)	(*) Obligatorio que se indique alguno de los campos.
Sacarosa	0 a 9999999. Kg		
Acido tartárico	0 a 9999999. Kg		
Carbones	0 a 9999999. Kg		
Ferrocianuro potásico	0 a 9999999. Kg		
Otros Productos. Cantidad	0 a 9999999. Kg / L		
Alcohol. Graduación alcohólica.	00.00 %	SI (*)	(*) Obligatorio en el caso de que se indique el campo "Alcohol. Cantidad".
Otros Productos. Designación.	40 caracteres (máximo).	SI (*)	(*) Obligatorio en el caso de que se indique el campo "Otros Productos. Cantidad".
Observaciones.	100 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio

8.12.2. SALIDAS - RegistroProductosPracticas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Fecha	dd/mm/aaaa	SI	Fecha de la operación
Destino	Según codificación: (*)	SI	(*) Manipulaciones según art. 41 del Reglamento (CE) nº 436/2009. (Ver Anexo III)
Número de documento o factura	20 caracteres (máximo)	NO (*)	(*) En el caso de que venda/expida el producto a otro operador (salga de la bodega)
Alcohol. Cantidad.	0 a 9999999. L	(*)	(*) Obligatorio que se indique alguno de los campos.
Sacarosa	0 a 9999999. Kg		
Acido tartárico	0 a 9999999. Kg		
Carbones	0 a 9999999. Kg		
Ferrocianuro potásico	0 a 9999999. Kg		
Otros Productos. Cantidad	0 a 9999999. Kg / L		
Alcohol. Graduación alcohólica.	00.00 %	SI (*)	(*) Obligatorio en el caso de que se indique el campo "Alcohol. Cantidad".
Otros Productos. Designación.	40 caracteres (máximo).	SI (*)	(*) Obligatorio en el caso de que se indique el campo "Otros Productos. Cantidad".
Observaciones.	100 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio

8.12.3. CIERRE - CierreProductosPracticas.xml (Ver Anexo I)

CAMPO	FORMATO	O(*)	NOTAS
Alcohol. Cantidad.	0 a 9999999. L	(*)	(*) Obligatorio que se indique alguno de los campos.
Sacarosa	0 a 9999999. Kg		
Acido tartárico	0 a 9999999. Kg		
Carbones	0 a 9999999. Kg		
Ferrocianuro potásico	0 a 9999999. Kg		
Otros Productos. Cantidad	0 a 9999999. Kg / L		
Alcohol. Graduación alcohólica.	00.00 %	SI (*)	(*) Obligatorio en el caso de que se indique el campo "Alcohol. Cantidad".
Otros Productos. Designación.	40 caracteres (máximo).	SI (*)	(*) Obligatorio en el caso de que se indique el campo "Otros Productos. Cantidad".
Observaciones	100 caracteres (máximo)	NO	

O (*) → Obligatorio

9 FIRMA DE FICHEROS XML

Antes de explicar la manera de firmar ficheros XML es necesario que sepamos que tenemos que realizar un tratamiento especial a los caracteres “tilde” y “ñ”.

9.1 TRATAMIENTOS DE LOS CARACTERES (‘ ´ ’, Ñ)

La plataforma @firma a la hora de firmar un XML nos devuelve el XML firmado que está cifrado en base 64. Este XML necesita ser descifrado para comprobar que se trata del mismo XML sin firmar. Es aquí, a la hora de descifrar el XML cuando nos encontramos con la problemática de que éstos caracteres no se descifran bien, con lo cual, aún siendo el mismo XML, estos caracteres no se corresponden y la comprobación de igualdad del XML inicial y el firmado resulta ser falsa.

La solución a este problema se ha planteado de la siguiente forma: sustituyendo las vocales acentuadas y la ñ, tanto en mayúsculas como en minúsculas, por otros caracteres que se comportan adecuadamente ante este problema.

Para llevar a cabo esta solución es necesario tratar los datos del XML antes de ser firmado y después. El tratamiento del XML antes de ser firmado se realiza por parte de las bodegas, se debe realizar la sustitución y enviar el XML resultante, el tratamiento después de ser firmado se realiza desde la Administración.

A continuación se especifican las sustituciones que hay que realizar:

á @

é %

í |

ó *

ú \$

Á (

É)

Í !

Ó +

Ú [

ñ #

Ñ]

9.2 FIRMA DE UN FICHERO XML

Ver Anexo II (Cliente @firma).

10 FORMULARIO DE OBSERVACIONES

Por favor, utilice una copia de este formulario para enviar los comentarios y observaciones sobre el contenido, presentación o experiencia en el uso de este Manual de integración.

Sus sugerencias se tendrán en cuenta en la siguiente revisión del manual.

Formulario de observaciones:

Nombre del remitente:

Fecha:

Localización y teléfono:

Comentarios/observaciones:

Por favor, envía este formulario a

libro_bodegas@jccm.es

ANEXO I

Ficheros XML. Esquemas.

Ficheros XML.

Fichero “RegistroMovimientosEntradas.xml”

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<entradaMovimientos>
  <movimiento>
    <fechaMvto/>
    <documentoAcompañamiento>
      <clase/>
      <numeroReferencia/>
    </documentoAcompañamiento>
    <procedenciaExpedidor>
      <tipo/>
      <descripcion/>
      <identificador/>
    </procedenciaExpedidor>
    <zonaViticola/>
    <uva>
      <blanca/>
      <tinta/>
    </uva>
    <mosto>
      <blanco/>
      <tinto/>
    </mosto>
    <vino>
      <blanco/>
      <rosado/>
      <tinto/>
    </vino>
    <otrosProductos>
      <designacion/>
      <cantidad/>
    </otrosProductos>
    <subproductos>
      <orujos/>
      <lias/>
    </subproductos>
    <graduacion>
      <adquirida/>
      <total/>
    </graduacion>
    <densidad/>
    <regimenFiscal>
      <iiee/>
      <iva/>
    </regimenFiscal>
    <vinoATerceros>
      <designacion/>
      <cantidad/>
    </vinoATerceros>
    <numeroDeposito/>
    <observaciones>
      <variedades>
        <variedad>
          <tipo/>
        </variedad>
      </variedades>
      <annada/>
      <metodoElaboracion/>
      <lote/>
      <otras/>
    </observaciones>
  </movimiento>
</entradaMovimientos>
```

Fichero “RegistroMovimientosSalidas.xml”

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<salidaMovimientos>
  <movimiento>
    <fechaMvto/>
    <documentoAcompañamiento>
      <clase/>
      <numeroReferencia/>
    </documentoAcompañamiento>
    <destinatario>
      <tipo/>
      <descripcion/>
      <identificador/>
    </destinatario>
    <zonaViticola/>
    <uva>
      <blanca/>
      <tinta/>
    </uva>
    <mosto>
      <blanco/>
      <tinto/>
    </mosto>
    <vino>
      <blanco/>
      <rosado/>
      <tinto/>
    </vino>
    <otrosProductos>
      <designacion/>
      <cantidad/>
    </otrosProductos>
    <subproductos>
      <orujos/>
      <lias/>
    </subproductos>
    <graduacion>
      <adquirida/>
      <total/>
    </graduacion>
    <densidad/>
    <regimenFiscal>
      <iiee/>
      <iva/>
    </regimenFiscal>
    <produccion>
      <propia/>
      <adquirida/>
    </produccion>
    <numeroDeposito/>
    <observaciones>
      <variedades>
        <variedad>
          <tipo/>
        </variedad>
      </variedades>
      <annada/>
      <metodoElaboracion/>
      <lote/>
      <otras/>
    </observaciones>
  </movimiento>
</salidaMovimientos>
```

Fichero “CierreMovimientos.xml”

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<cierreMovimientos>
  <cierre>
    <mosto>
      <blanco/>
      <tinto/>
    </mosto>
    <vino>
      <blanco/>
      <rosado/>
      <tinto/>
    </vino>
    <otrosProductos>
      <designacion/>
      <cantidad/>
    </otrosProductos>
    <subproductos>
      <orujos/>
      <lias/>
    </subproductos>
    <graduacion>
      <adquirida/>
      <total/>
    </graduacion>
    <densidad/>
    <numeroDeposito/>
    <observaciones>
      <variedades>
        <variedad>
          <tipo/>
        </variedad>
      </variedades>
      <annada/>
      <metodoElaboracion/>
      <lote/>
      <otras/>
    </observaciones>
  </cierre>
</cierreMovimientos>
```

Fichero “RegistroEmbotelladoEntradas.xml”

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<entradaRegistro>
  <registro>
    <fecha/>
    <designacionProducto>
      <descripcion/>
      <variedades>
        <variedad>
          <tipo/>
        </variedad>
      </variedades>
    </designacionProducto>
    <numeroDeposito/>
    <cantidad/>
    <envases/>
    <capacidad/>
    <marcaComercial/>
    <lote/>
    <embotelladoEncargo>
      <nombre/>
      <direccion/>
    </embotelladoEncargo>
  </registro>
</entradaRegistro>
```

Fichero “RegistroEmbotelladoSalidas.xml”

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<salidaRegistro>
  <registro>
    <fecha/>
    <designacionProducto>
      <descripcion/>
      <variedades>
        <variedad>
          <tipo/>
        </variedad>
      </variedades>
      <annada/>
      <metodoElaboracion/>
      <otros/>
    </designacionProducto>
    <marcaComercial/>
    <docComercial>
      <tipo/>
      <numero/>
    </docComercial>
    <cantidad/>
    <lote/>
    <destinatario>
      <descripcion/>
      <identificador/>
    </destinatario>
    <regimenFiscal>
      <iiee/>
      <iva/>
    </regimenFiscal>
  </registro>
</salidaRegistro>
```

Fichero “CierreEmbotellados.xml”

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<cierreEmbotellados>
  <cierre>
    <designacionProducto>
      <descripcion/>
      <variedades>
        <variedad>
          <tipo/>
        </variedad>
      </variedades>
      <annada/>
      <metodoElaboracion/>
      <otros/>
    </designacionProducto>
    <cantidad/>
    <envases/>
    <capacidad/>
    <marcaComercial/>
    <lote/>
  </cierre>
</cierreEmbotellados>
```

Fichero “RegistroPracticasEnologicas.xml”

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<datos>
  <registro>
    <fecha/>
    <productoPartida>
      <identificacion/>
      <descripcion/>
      <cantidad/>
      <graduacion>
        <adquirida/>
        <total/>
      </graduacion>
      <densidad/>
      <parametroValor/>
    </productoPartida>
    <practicaEnologica>
      <descripcion/>
      <producto/>
      <dosis/>
      <cantidad/>
    </practicaEnologica>
    <productoFinal>
      <identificacion/>
      <producto/>
      <litros/>
      <graduacion>
        <adquirida/>
        <total/>
      </graduacion>
      <densidad/>
      <parametroValor/>
    </productoFinal>
    <observaciones/>
  </registro>
</datos>
```

Fichero “RegistroProcesosElaboracion.xml”

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<datos>
  <registro>
    <numero/>
    <fecha/>
    <procesoTransformacion/>
    <productoPartida>
      <identificacion/>
      <producto/>
      <cantidad/>
      <graduacion/>
      <densidad/>
    </productoPartida>
    <productoIncorporado>
      <producto/>
      <concentracion/>
      <cantidad/>
      <volumen/>
    </productoIncorporado>
    <variacionVolumen/>
    <productoFinal>
      <identificacion/>
      <producto/>
      <cantidad/>
      <graduacion/>
      <densidad/>
    </productoFinal>
    <fechaSalida/>
    <observaciones/>
  </registro>
</datos>
```

Fichero “RegistroProductosPracticas.xml”

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<datos>
  <registro>
    <fecha/>
    <procedenciaDestino/>
    <numeroDoc/>
    <alcohol>
      <cantidad/>
      <graduacion/>
    </alcohol>
    <sacarosa/>
    <acidoTartarico/>
    <carbones/>
    <ferrocianuroPotasico/>
    <otrosProductos>
      <designacion/>
      <cantidad/>
    </otrosProductos>
    <observaciones/>
  </registro>
</datos>
```

Fichero “CierreProductosPracticas.xml”

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<cierreProductosPracticas>
  <cierre>
    <alcohol>
      <cantidad/>
      <graduacion/>
    </alcohol>
    <sacarosa/>
    <acidoTartarico/>
    <carbones/>
    <ferrocianuroPotasico/>
    <otrosProductos>
      <designacion/>
      <cantidad/>
    </otrosProductos>
  </cierre>

  </cierreProductosPracticas>
```

Fichero “RegistroEspumososElaboracion.xml”

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<procesoElaboracion>
  <registro>
    <proceso/>
    <fechaTiraje/>
    <vinoBase>
      <designacion/>
      <variedades>
        <variedad>
          <tipo/>
        </variedad>
      </variedades>
      <annada/>
      <metodoProduccion/>
      <otros/>
      <cantidad/>
      <graduacion>
        <adquirida/>
        <total/>
      </graduacion>
    </vinoBase>
    <licorTiraje>
      <componentes/>
      <cantidad/>
    </licorTiraje>
    <segundaFermentacion>
      <numeroDeposito/>
      <numeroBotellas/>
      <cantidad/>
      <observaciones>
        <variedades>
          <variedad>
            <tipo/>
          </variedad>
        </variedades>
        <annada/>
        <metodoProduccion/>
        <otros/>
      </observaciones>
      <perdidas/>
    </segundaFermentacion>
    <expediciones>
      <expedicion>
        <licorExpedicion>
          <fechaDeguelle/>
          <componentes/>
          <cantidad/>
        </licorExpedicion>
        <productoTerminado>
          <numeroBotellas/>
          <cantidad/>
          <observaciones>
            <tipoProducto/>
            <variedades>
              <variedad>
                <tipo/>
              </variedad>
            </variedades>
            <annada/>
            <metodoProduccion/>
            <otros/>
          </observaciones>
          <perdidas/>
        </productoTerminado>
        <lote/>
      </expedicion>
    </expediciones>
  </registro>
</procesoElaboracion>
```

</registro>

</procesoElaboracion>

Fichero “RegistroEspumososEmbotellado.xml”

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<salidaRegistro>
  <registro>
    <fecha/>
    <designacionProducto>
      <descripcion/>
      <tipoProducto/>
      <variedades>
        <variedad>
          <tipo/>
        </variedad>
      </variedades>
      <annada/>
      <metodoProduccion/>
      <otros/>
    </designacionProducto>
    <marcaComercial/>
    <documento>
      <tipo/>
      <numero/>
    </documento>
    <cantidad/>
    <lote/>
    <destinatario>
      <descripcion/>
      <identificador/>
    </destinatario>
    <regimenFiscal>
      <iiee/>
      <iva/>
    </regimenFiscal>
  </registro>
</salidaRegistro>
```

Fichero “CierreEspumososElaboracion.xml”

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<procesoElaboracion>
  <cierre>
    <vinoBase>
      <designacion/>
      <variedades>
        <variedad>
          <tipo/>
        </variedad>
      </variedades>
      <annada/>
      <otros/>
      <cantidad/>
      <graduacion>
        <adquirida/>
        <total/>
      </graduacion>
    </vinoBase>
    <licorTiraje>
      <cantidad/>
    </licorTiraje>
    <segundaFermentacion>
      <numeroDeposito/>
      <numeroBotellas/>
      <cantidad/>
      <observaciones>
        <variedades>
          <variedad>
            <tipo/>
          </variedad>
        </variedades>
        <annada/>
        <metodoProduccion/>
        <otros/>
      </observaciones>
      <perdidas/>
    </segundaFermentacion>
    <expediciones>
      <expedicion>
        <licorExpedicion>
          <cantidad/>
        </licorExpedicion>
        <productoTerminado>
          <numeroBotellas/>
          <cantidad/>
          <observaciones>
            <tipoProducto/>
            <variedades>
              <variedad>
                <tipo/>
              </variedad>
            </variedades>
            <annada/>
            <metodoProduccion/>
            <otros/>
          </observaciones>
          <perdidas/>
        </productoTerminado>
        <lote/>
      </expedicion>
    </expediciones>
  </cierre>
</procesoElaboracion>
```

Fichero “CierreEspumososEmbotellado.xml”

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<salidaRegistro>
  <cierre>
    <designacionProducto>
      <descripcion/>
      <tipoProducto/>
      <variedades>
        <variedad>
          <tipo/>
        </variedad>
      </variedades>
      <annada/>
      <metodoProduccion/>
      <otros/>
    </designacionProducto>
    <cantidad/>
    <lote/>
  </cierre>
</salidaRegistro>
```

Fichero “Respuesta.xml”

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<respuesta>
  <nif/>
  <ria/>
  <datosEntrada>
    <campanna/>
    <fechaEnvio/>
    <libro/>
    <accion/>
    <actividad/>
  </datosEntrada>
  <datosSalida>
    <codigoResultado/>
    <incidencias>
      <incidencia>
        <codigo/>
        <descripcion/>
      </incidencia>
    </incidencias>
    <errores>
      <error>
        <codigo/>
        <descripcion/>
      </error>
    </errores>
  </datosSalida>
</respuesta>
```

Esquemas.

RegistroMovimientosEntradas.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="entradaMovimientos">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="movimiento" minOccurs="1" maxOccurs="1000">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="fechaMvto" />
              <xs:element name="documentoAcompañamiento">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="clase" />
                    <xs:element name="numeroReferencia" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="procedenciaExpedidor">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="tipo" />
                    <xs:element name="descripcion" />
                    <xs:element name="identificador" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="zonaViticola" />
              <xs:element name="uva">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="blanca" />
                    <xs:element name="tinta" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="mosto">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="blanco" />
                    <xs:element name="tinto" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="vino">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="blanco" />
                    <xs:element name="rosado" />
                    <xs:element name="tinto" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="otrosProductos">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="designacion" />
                    <xs:element name="cantidad" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="subproductos">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="orujos" />
                    <xs:element name="lias" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

```
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="graduacion">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="adquirida" />
            <xs:element name="total" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="densidad" />
<xs:element name="regimenFiscal">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="iiee" />
            <xs:element name="iva" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="vinoATerceros">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="designacion" />
            <xs:element name="cantidad" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="numeroDeposito" />
<xs:element name="observaciones">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="variedades">
                <xs:complexType>
                    <xs:sequence>
                        <xs:element name="variedad">
                            <xs:complexType>
                                <xs:sequence>
                                    <xs:element name="tipo" />
                                </xs:sequence>
                            </xs:complexType>
                        </xs:element>
                    </xs:sequence>
                </xs:complexType>
            </xs:element>
            <xs:element name="annada" />
            <xs:element name="metodoElaboracion" />
            <xs:element name="lote" />
            <xs:element name="otras" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
```

RegistroMovimientosSalidas.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="salidaMovimientos">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="movimiento" minOccurs="1" maxOccurs="1000">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="fechaMvto" />
              <xs:element name="documentoAcompañamiento">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="clase" />
                    <xs:element name="numeroReferencia" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="destinatario">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="tipo" />
                    <xs:element name="descripcion" />
                    <xs:element name="identificador" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="zonaViticola" />
              <xs:element name="uva">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="blanca" />
                    <xs:element name="tinta" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="mosto">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="blanco" />
                    <xs:element name="tinto" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="vino">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="blanco" />
                    <xs:element name="rosado" />
                    <xs:element name="tinto" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="otrosProductos">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="designacion" />
                    <xs:element name="cantidad" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="subproductos">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="orujos" />
                    <xs:element name="lias" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

```
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="graduacion">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="adquirida" />
            <xs:element name="total" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="densidad" />
<xs:element name="regimenFiscal">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="iiee" />
            <xs:element name="iva" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="produccion">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="propia" />
            <xs:element name="adquirida" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="numeroDeposito" />
<xs:element name="observaciones">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="variedades">
                <xs:complexType>
                    <xs:sequence>
                        <xs:element name="variedad">
                            <xs:complexType>
                                <xs:sequence>
                                    <xs:element name="tipo" />
                                </xs:sequence>
                            </xs:complexType>
                        </xs:element>
                    </xs:sequence>
                </xs:complexType>
            </xs:element>
            <xs:element name="annada" />
            <xs:element name="metodoElaboracion" />
            <xs:element name="lote" />
            <xs:element name="otras" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
```

CierreMovimientos.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="cierreMovimientos">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="cierre" minOccurs="1" maxOccurs="1000">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="mosto">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="blanco" />
                    <xs:element name="tinto" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="vino">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="blanco" />
                    <xs:element name="rosado" />
                    <xs:element name="tinto" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="otrosProductos">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="designacion" />
                    <xs:element name="cantidad" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="subproductos">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="orujos" />
                    <xs:element name="lias" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="graduacion">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="adquirida" />
                    <xs:element name="total" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="densidad" />
              <xs:element name="numeroDeposito" />
              <xs:element name="observaciones">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="variedades">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="variedad">
                            <xs:complexType>
                              <xs:sequence>
                                <xs:element name="tipo" />
                              </xs:sequence>
                            </xs:complexType>
                          </xs:element>
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

```
        </xs:complexType>
    </xs:element>
    <xs:element name="annada" />
    <xs:element name="metodoElaboracion" />
    <xs:element name="lote" />
    <xs:element name="otras" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>

</xs:schema>
```

RegistroEmbotelladoEntradas.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="entradaRegistro">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="registro" minOccurs="1" maxOccurs="1000">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="fecha" />
              <xs:element name="designacionProducto">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="descripcion" />
                    <xs:element name="variedades">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="variedad">
                            <xs:complexType>
                              <xs:sequence>
                                <xs:element name="tipo" />
                              </xs:sequence>
                            </xs:complexType>
                          </xs:element>
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="annada" />
                    <xs:element name="metodoElaboracion" />
                    <xs:element name="otros" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="numeroDeposito" />
              <xs:element name="cantidad" />
              <xs:element name="envases" />
              <xs:element name="capacidad" />
              <xs:element name="marcaComercial" />
              <xs:element name="lote" />
              <xs:element name="embotelladoEncargo">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="nombre" />
                    <xs:element name="direccion" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

RegistroEmbotelladoSalidas.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="salidaRegistro">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="registro" minOccurs="1" maxOccurs="1000">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="fecha" />
              <xs:element name="designacionProducto">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="descripcion" />
                    <xs:element name="variedades">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="variedad">
                            <xs:complexType>
                              <xs:sequence>
                                <xs:element name="tipo" />
                              </xs:sequence>
                            </xs:complexType>
                          </xs:element>
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="annada" />
              <xs:element name="metodoElaboracion" />
              <xs:element name="otros" />
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="marcaComercial" />
        <xs:element name="docComercial">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="tipo" />
              <xs:element name="numero" />
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="cantidad" />
        <xs:element name="lote" />
        <xs:element name="destinatario">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="descripcion" />
              <xs:element name="identificador" />
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="regimenFiscal">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="iiee" />
              <xs:element name="iva" />
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

CierreEmbotellados.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="cierreEmbotellados">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="cierre" minOccurs="1" maxOccurs="1000">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="designacionProducto">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="descripcion" />
                    <xs:element name="variedades">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="variedad">
                            <xs:complexType>
                              <xs:sequence>
                                <xs:element name="tipo" />
                              </xs:sequence>
                            </xs:complexType>
                          </xs:element>
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="annada" />
                    <xs:element name="metodoElaboracion" />
                    <xs:element name="otros" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="cantidad" />
              <xs:element name="envases" />
              <xs:element name="capacidad" />
              <xs:element name="marcaComercial" />
              <xs:element name="lote" />
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

RegistroPracticasEnologicas.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="datos">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="registro" minOccurs="1" maxOccurs="1000">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="fecha" />
              <xs:element name="productoPartida">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="identificacion" />
                    <xs:element name="descripcion" />
                    <xs:element name="cantidad" />
                    <xs:element name="graduacion">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="adquirida" />
                          <xs:element name="total" />
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="densidad" />
                    <xs:element name="parametroValor" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="practicaEnologica">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="descripcion" />
                    <xs:element name="producto" />
                    <xs:element name="dosis" />
                    <xs:element name="cantidad" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="productoFinal">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="identificacion" />
                    <xs:element name="producto" />
                    <xs:element name="litros" />
                    <xs:element name="graduacion">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="adquirida" />
                          <xs:element name="total" />
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="densidad" />
                    <xs:element name="parametroValor" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="observaciones" />
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

RegistroProcesosElaboracion.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="datos">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="registro" minOccurs="0" maxOccurs="1000">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="numero" />
              <xs:element name="fecha" />
              <xs:element name="procesoTransformacion" />
              <xs:element name="productoPartida">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="identificacion" />
                    <xs:element name="producto" />
                    <xs:element name="cantidad" />
                    <xs:element name="graduacion" />
                    <xs:element name="densidad" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="productoIncorporado">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="producto" />
                    <xs:element name="concentracion" />
                    <xs:element name="cantidad" />
                    <xs:element name="volumen" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="variacionVolumen" />
              <xs:element name="productoFinal">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="identificacion" />
                    <xs:element name="producto" />
                    <xs:element name="cantidad" />
                    <xs:element name="graduacion" />
                    <xs:element name="densidad" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="fechaSalida" />
              <xs:element name="observaciones" />
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

RegistroProductosPracticas.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="datos">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="registro" minOccurs="1" maxOccurs="1000">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="fecha" />
              <xs:element name="procedenciaDestino" />
              <xs:element name="numeroDoc" />
              <xs:element name="alcohol">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="cantidad" />
                    <xs:element name="graduacion" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="sacarosa" />
              <xs:element name="acidoTartarico" />
              <xs:element name="carbones" />
              <xs:element name="ferrocianuroPotasico" />
              <xs:element name="otrosProductos">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="designacion" />
                    <xs:element name="cantidad" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="observaciones" />
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

CierreProductosPracticas.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="cierreProductosPracticas">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="cierre" minOccurs="1" maxOccurs="1000">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="alcohol">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="cantidad" />
                    <xs:element name="graduacion" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="sacarosa" />
              <xs:element name="acidoTartarico" />
              <xs:element name="carbones" />
              <xs:element name="ferrocianuroPotasico" />
              <xs:element name="otrosProductos">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="designacion" />
                    <xs:element name="cantidad" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

RegistroEspumososElaboracion.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="procesoElaboracion">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="registro" minOccurs="1" maxOccurs="1000">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="proceso" />
              <xs:element name="fechaTiraje" />
              <xs:element name="vinoBase">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="designacion" />
                    <xs:element name="variedades">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="variedad">
                            <xs:complexType>
                              <xs:sequence>
                                <xs:element name="tipo" />
                              </xs:sequence>
                            </xs:complexType>
                          </xs:element>
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="annada" />
                    <xs:element name="metodoProduccion" />
                    <xs:element name="otros" />
                    <xs:element name="cantidad" />
                    <xs:element name="graduacion">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="adquirida" />
                          <xs:element name="total" />
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="licorTiraje">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="componentes" />
                    <xs:element name="cantidad" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="segundaFermentacion">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="numeroDeposito" />
                    <xs:element name="numeroBotellas" />
                    <xs:element name="cantidad" />
                    <xs:element name="observaciones">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="variedades">
                            <xs:complexType>
                              <xs:sequence>
                                <xs:element name="variedad">
                                  <xs:complexType>
                                    <xs:sequence>
                                      <xs:element name="tipo" />
                                    </xs:sequence>
                                  </xs:complexType>
                                </xs:element>
                              </xs:sequence>
                            </xs:complexType>
                          </xs:element>
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="annada" />
                    <xs:element name="metodoProduccion" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

```
<xs:element name="otros" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="perdidas" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="expediciones">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="expedicion">
        <xs:complexType>
          <xs:sequence>
            <xs:element name="licorExpedicion">
              <xs:complexType>
                <xs:sequence>
                  <xs:element name="fechaDeguelle" />
                  <xs:element name="componentes" />
                  <xs:element name="cantidad" />
                </xs:sequence>
              </xs:complexType>
            </xs:element>
            <xs:element name="productoTerminado">
              <xs:complexType>
                <xs:sequence>
                  <xs:element name="numeroBotellas" />
                  <xs:element name="cantidad" />
                  <xs:element name="observaciones">
                    <xs:complexType>
                      <xs:sequence>
                        <xs:element name="tipoProducto" />
                        <xs:element name="variedades">
                          <xs:complexType>
                            <xs:sequence>
                              <xs:element name="variedad">
                                <xs:complexType>
                                  <xs:sequence>
                                    <xs:element name="tipo" />
                                  </xs:sequence>
                                </xs:complexType>
                              </xs:element>
                            </xs:sequence>
                          </xs:complexType>
                        </xs:element>
                      </xs:sequence>
                    </xs:complexType>
                  </xs:element>
                  <xs:element name="annada" />
                  <xs:element name="metodoProduccion" />
                  <xs:element name="otros" />
                </xs:sequence>
              </xs:complexType>
            </xs:element>
            <xs:element name="perdidas" />
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
      <xs:element name="lote" />
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
```

RegistroEspumososEmbotellado.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="salidaRegistro">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="registro" minOccurs="1" maxOccurs="1000">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="fecha" />
              <xs:element name="designacionProducto">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="descripcion" />
                    <xs:element name="tipoProducto" />
                    <xs:element name="variedades">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="variedad">
                            <xs:complexType>
                              <xs:sequence>
                                <xs:element name="tipo" />
                              </xs:sequence>
                            </xs:complexType>
                          </xs:element>
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="annada" />
                    <xs:element name="metodoProduccion" />
                    <xs:element name="otros" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="marcaComercial" />
              <xs:element name="documento">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="tipo" />
                    <xs:element name="numero" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="cantidad" />
              <xs:element name="lote" />
              <xs:element name="destinatario">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="descripcion" />
                    <xs:element name="identificador" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="regimenFiscal">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="iiee" />
                    <xs:element name="iva" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

CierreEspumososElaboracion.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="procesoElaboracion">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="cierre" minOccurs="1" maxOccurs="1000">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="vinoBase">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="designacion" />
                    <xs:element name="variedades">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="variedad">
                            <xs:complexType>
                              <xs:sequence>
                                <xs:element name="tipo" />
                              </xs:sequence>
                            </xs:complexType>
                          </xs:element>
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="annada" />
                    <xs:element name="otros" />
                    <xs:element name="cantidad" />
                    <xs:element name="graduacion">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="adquirida" />
                          <xs:element name="total" />
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="licorTiraje">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="cantidad" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="segundaFermentacion">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="numeroDeposito" />
                    <xs:element name="numeroBotellas" />
                    <xs:element name="cantidad" />
                    <xs:element name="observaciones">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="variedades">
                            <xs:complexType>
                              <xs:sequence>
                                <xs:element name="variedad">
                                  <xs:complexType>
                                    <xs:sequence>
                                      <xs:element name="tipo" />
                                    </xs:sequence>
                                  </xs:complexType>
                                </xs:element>
                              </xs:sequence>
                            </xs:complexType>
                          </xs:element>
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```


CierreEspumososEmbotellado.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="salidaRegistro">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="cierre" minOccurs="1" maxOccurs="1000">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="designacionProducto">
                <xs:complexType>
                  <xs:sequence>
                    <xs:element name="descripcion" />
                    <xs:element name="tipoProducto" />
                    <xs:element name="variedades">
                      <xs:complexType>
                        <xs:sequence>
                          <xs:element name="variedad">
                            <xs:complexType>
                              <xs:sequence>
                                <xs:element name="tipo" />
                              </xs:sequence>
                            </xs:complexType>
                          </xs:element>
                        </xs:sequence>
                      </xs:complexType>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="annada" />
                    <xs:element name="metodoProduccion" />
                    <xs:element name="otros" />
                  </xs:sequence>
                </xs:complexType>
              </xs:element>
              <xs:element name="cantidad" />
              <xs:element name="lote" />
            </xs:sequence>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

ANEXO II

Firma de ficheros XML “Cliente firma”

1 INTRODUCCIÓN.

El Cliente de Firma es una herramienta de Firma Electrónica basada en Applets Java integrados en páginas web mediante JavaScript, que permiten una fácil implantación en aplicaciones web ya existentes o que se vayan a desarrollar.

El Cliente hace uso de los certificados digitales X.509 y de las claves privadas asociadas a los mismos que estén instalados en el repositorio (keystore) del navegador web (Internet Explorer, Mozilla, Firefox) así como de los que estén en dispositivos (SmartCards, USBKey) configurados en el mismo (el caso de los DNI-e).

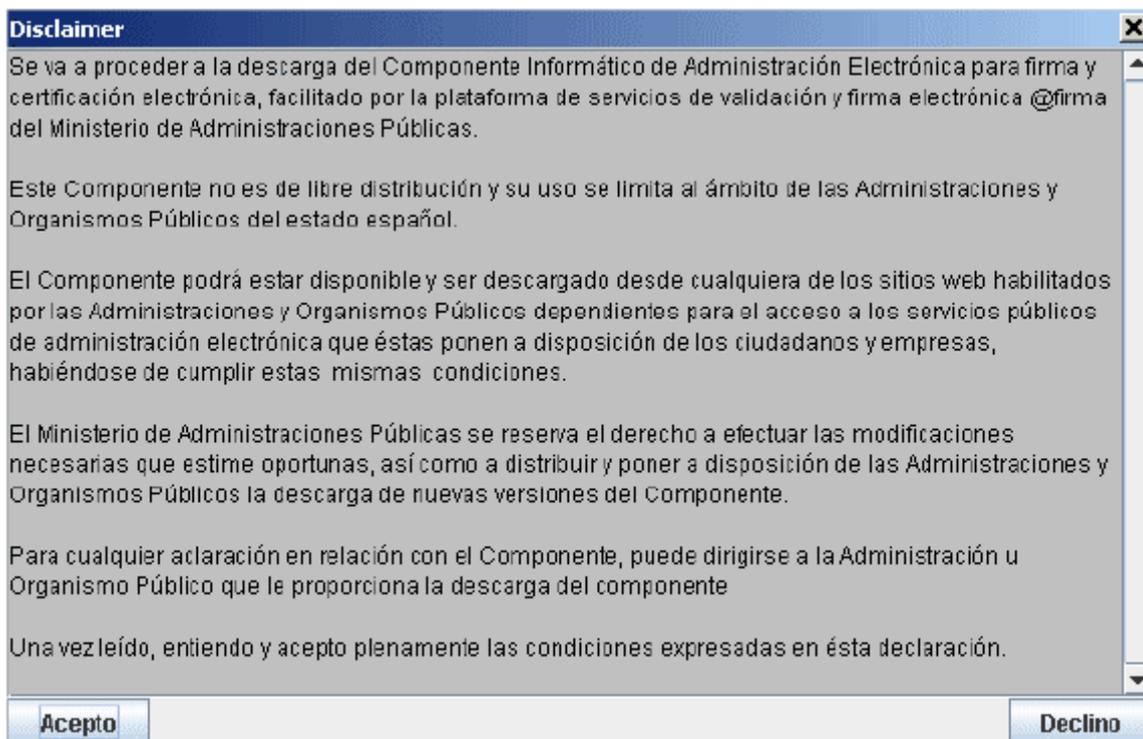
El Cliente de Firma, como su nombre indica, es una aplicación que se ejecuta en cliente (en el ordenador del usuario, no en el servidor web). Esto es así para evitar que la clave privada asociada a un certificado tenga que salir del contenedor del usuario (tarjeta, usbtoken o navegador) ubicado en su PC. De hecho, nunca llega a salir del navegador, sino que el Cliente le envía los datos a firmar y éste los devuelve firmados.

El Cliente de Firma contiene las interfaces y componentes web necesarios para la realización del proceso de firma de ficheros XML.

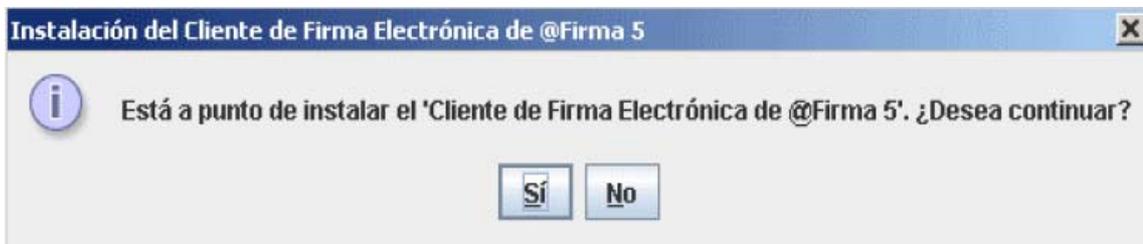
El Cliente se distribuye con un instalador. El instalador permite comprobar si el Cliente o sus plugins ya han sido instalados y actualizados. En caso de no haber sido instalados/actualizados permite instalar/actualizar el Cliente/plugin en local. En caso de que ya hayan sido instalados permite invocarlos sin descargarlos de nuevo. Éste mecanismo hace que sólo sea necesario descargar el Cliente/plugin una vez. Las demás veces se ejecutará desde la propia máquina del usuario.

Para instalar @firma no es necesario ser Administrador del equipo.

1. Aparece un aviso con las condiciones de uso. Léalas y haga clic en **“Acepto”**.



2. Se informa del proceso de instalación. Haga clic en “**Sí**”.



3. Se notifica la finalización de la instalación y **se recomienda reiniciar los navegadores.**



El cliente de firma se ha desarrollado a partir de las librerías suministradas por la plataforma @firma5 del Ministerio de Administraciones Públicas y se distribuirá libremente a las instalaciones, bodegas interesadas en la informatización de los libros de bodega.

2 REQUISITOS MINIMOS DEL SISTEMA.

Para el correcto funcionamiento del Cliente de Firma serán necesarios los siguientes requisitos:

- Sistema Operativo

o Windows 2000 / XP / Vista

o Linux (Guadalinex, Ubuntu)

- Navegador web:

o Firefox 1.5 o superior

o Mozilla 1.7 o superior

o Internet Explorer 5.5 o superior

- JRE 1.5 o superior (instalada en el navegador)

- Certificado digital de usuario instalado en el navegador o disponible a través de un módulo PKCS#11 instalado en el navegador (caso del DNI-e)

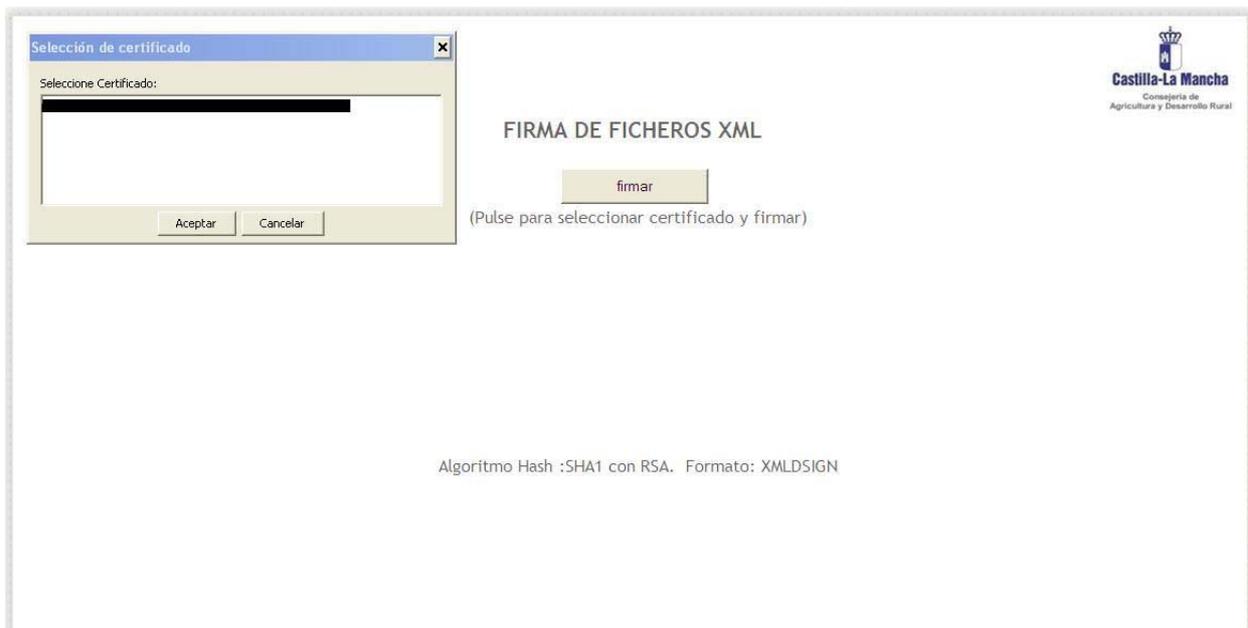
[Relación de sistemas de firma electrónica: certificados electrónicos admitidos](#)

3 FIRMA DE UN FICHERO XML.

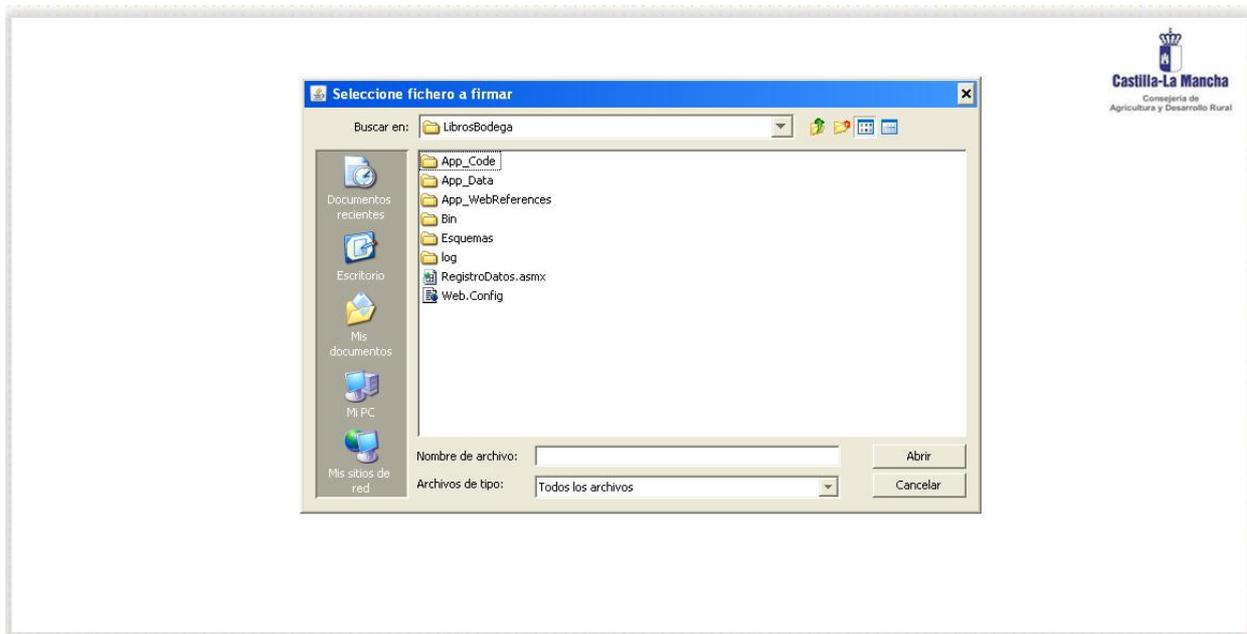
Paso 1º: Debemos hacer doble clic en el archivo “AppletFirma.html”. De esta forma se nos carga el Applet.



Paso 2º: Pulsar el botón “firmar” y nos aparece una ventana de selección de Certificado. Elegimos el que nos interese y Aceptamos.



Paso 3º: A continuación nos aparece una ventana donde podemos elegir el fichero XML a firmar.



Paso 4º: Una vez elegido el fichero XML pulsamos el botón "Abrir". Nos aparecerá una ventana donde nos informara del hash. Al pulsar en "Aceptar" se realiza el proceso de firma.



ANEXO III

Listado de variedades autorizadas en España
Manipulaciones según art. 41 Reglamento (CE) nº
436/2009

Listado de variedades autorizadas en España	
Código	Descripción
1	GARNACHA TINTA (NAVALCARNERO)
2	TEMPRANILLO, CENCIBEL
3	GRACIANO
4	MAZUELA
5	BOBAL, PROVECHON
6	PALOMINO FINO (JEREZ)
7	PEDRO XIMÉNEZ
8	MALVASÍA
9	MACABEO, VIURA
10	AIREN, MANCHEGA
11	GARNACHA BLANCA
12	XARELLO BLANCO (PANSA BLANCA)
13	PICAPOLL BLANCO
14	MONTÚA, CHELVA
15	JAEN
18	ALARIJE
19	CABLANCA CAYETANA
20	BORBA
21	CARDINAL
23	PALOT
24	SUMOLL T
25	PARELLADA
26	PANSE NEGRO
27	MOSCATEL ALEJANDRÍA, DE MÁLAGA
28	TREPAT
29	MORENILLO
30	VERDEJO BLANCO
31	ARMIGUEL DEL ARCO (JUAN IBAÑEZ)
32	ALBILLO, BLANCO PAIS RIBERA EL
33	ARGELINA
34	GARNACHA PELUDA
35	GATETA
36	MALVAR
38	MOLLAR (CANO)
39	MORAVIA DULCE, CRUJIDERA
42	PARDILLO, MAISANCHO
43	PERRUNO
45	PLANTA NOVA, TARDANA, TORTOZÓN
46	PRIETO PICUDO
48	ZALEMA
49	MOLINERA
50	MONASTRELL
51	VALPANSE VALENCIANA
52	GARNACHA TINTORERA (ALICANTE)
53	MENCÍA
54	VERDONCHO
55	CARIÑENA BLANCO
56	TINTO VELASCO, FRASCO

Listado de variedades autorizadas en España	
Código	Descripción
58	MERSEGUERA
60	PLANTA FINA (DE PEDRALBA,ANGOR)
61	FORCALLAT BLANCA
62	BONICAIRE
63	ROSETI,ROSAKI,REGINA,DATTIER
65	TORTOSINA,BOBAL BLANCO,TORTOSI
66	CORAZON DE CABRITO,TETA DE VACA
67	VALENCI BLANCO
68	VALENCI TINTO
69	FORCALLAT TINTA
70	ALFONSO LAVALLEÉ (RIBIER)
72	ALEDO
73	COLORAILLO
76	ISO
77	GRUMIER TINTO
78	CHASSELAS
79	VERDIL
80	ROBAL
82	COLGADERO
84	SALVADOR
85	HUERTA DEL REY
87	EVA, BEBA DE LOS SANTOS
88	GARRIDO FINO
90	OHANES
91	ROJAL TINTA
92	DON MARIANO,IMPERIAL,NAPOLEÓN
93	DE CILINDRO
94	YAQUI
95	JAEN TINTO
96	ITALIA
97	ROYAL
98	DECUERNO,PIZUTELLO
99	DOMINGA
100	RUFETE
101	MANDON
102	MALVASIA NEGRA
103	TINTO DE TORO
104	PEDRO LUIS
105	TREIXADURA
106	ALBARIÑO
107	TORRONTES, ARIS
109	GODELLO
110	FERRON
111	LOUREIRO (MARQUES)
112	CAIÑO (CACHON)
113	SOUSON (TINTILLA)
114	UVA REY
115	PARREL VERDAL

Listado de variedades autorizadas en España	
Código	Descripción
116	PARRALETA
117	ALCAÑON
118	ESPADEIRO (TORNEIRO)
120	NEGRA DE MESA
123	DOÑA BLANCA (DONA,MOZA FRESCA)
124	GRAN NEGRO
125	BRANCELLAO
126	MOURATON (NEGREDA)
127	CASTOÑOTAL
128	PEDRAL
129	JUAN GARCIA
130	FOGONEU
131	MANTO NEGRO
133	LISTAN BLANCA DE HUELVA
134	NEGRAMOLL (VUJARIEGO)
135	VIJIRIEGO (VUJARIEGO)
137	VERMEJUELA
138	DIEGO
139	NEGRA COMUN
140	BURRA BLANCA
141	FORASTERA
142	CALLET
143	CALOP
145	CAÑORROYO
146	PENSAL BLANCO (PRENSAL,MOLL)
147	AGUDELLO
148	ONDARRABI ZURI
149	ONDARRABI BELTZA
150	PARDINA (PARDILLA,HOJA VUELTA
151	TINTO DE ZAFRA (PLANTA FINA DE
152	FINO DE RIBERA DEL FRESNO
153	CIGUENTE
154	TINTO DE LA PAMPA BLANCA
158	MORAVIA AGRIA
160	RUBI CABERNET
161	CABERNET SAUVIGNON
162	LOUREIRO TINTO
163	GARNACHA ROJA
164	CHARDONNAY
165	MALBEC
166	MERLOT
167	MOSCATEL DE GRANO MENUDO
169	VERDEJO NEGRO
170	PICAPOLL NEGRO
171	ROME
172	SULTANINA
173	REINA DE LAS VIÑAS
174	RAGOL

Listado de variedades autorizadas en España	
Código	Descripción
175	BREVAL
176	NAPARO
177	SAUVIGNON BLANC
178	PINOT NOIR
179	GAMAY
180	SYRAH
181	CHENIN
182	RIESLING
183	GEWURZTRAMINER
184	EARLY_SUP.SEEDLESS,SUGRA FIVE
185	CARTOUCH, XARELLO, VERMIELL
186	PINOT MENIER
187	PERLETTE
188	VIÑETI
189	FLAME SEEDLESS
190	EMERALD SEEDLESS
191	CINSAUT SEEDLESS
192	PANSA ROSADA
193	ARAMONT
194	UÑI BLANC
195	CABERNET FRANC
196	THOMPSON
197	PALOMINO SUPERIOR (JEREZ)
198	DORADILLA
199	MALFAR
200	MOURVEDRE
201	BOURBOULENC
202	ROUSSANNE
203	VIOGNIER
204	FOLLE BLANCHE
300	ALMUÑECO
301	SABRO
302	BASTARDA (MERENZAO,MARIA ARDOÑ)
303	MULATA
304	LEOPOLDO III
305	RHIN
306	MOSCATEL HAMBURT
307	MOSCATEL FONTIGNAN
308	AUTUM BLACK
309	AUTUM SEEDLESS
310	BLACK ROSE
311	BLUSH SEEDLESS
312	CALMERIA
313	CENTENIAL SEEDLESS
314	CHRISTMAS ROSE
315	DABOUKI
316	DAWN SEEDLESS
317	DOÑA MARÍA, DONNA MARIA

Listado de variedades autorizadas en España	
Código	Descripción
318	EARLY MUSCAT
319	EXOTIC
320	GOLD
321	MATILDE
322	QUEEN
323	RED GLOBE
324	RUBY SEEDLESS
325	SAN LUIS
326	VIDAU
327	EMPERATRIZ SEEDLESS
328	TINTA GORDA
329	MONSTRUOSA DE MONTERREI
330	BASTARDILLO
331	TINTO JEROMA
332	BROCADA
333	MICHELLE PARLIERI
334	LADO
340	PETIT VERDOT
341	NERODAVELA
342	TRINCADEIRA
343	CARMENERE
344	TANAT
345	TOURIGA NACIONAL
347	KEKFRANCOS
348	MONTEPULCHIANO
349	ZINFANDEL
350	ANCELOTOTA
351	BARBERA
352	NEVIOLLO
353	BAGA
354	PERIQUITA
355	SANGIOVESE
356	SAGRANTINO
357	NERO AMARO
361	SEMILLON
362	QUIEBRATINAJAS, PIZZUTELLO
363	PLANTA MULA
364	CRIMSON SEEDLESS
366	SUGRA FIVE
367	SUGRA ONE
368	FANTASY SEEDLESS
390	RALLI SEEDLESS
395	TOURIGA FRANCA
396	SOUSAO
397	MOSCATEL DE ALEJANDRIA
398	PARDILLO, MARISANCHO

Manipulaciones según art 41. Reglamento (CE) nº 436/2009	
Código	Descripción
1	Aumento del grado alcohólico.
2	Acidificación.
3	Desacidificación.
4	Edulcoración.
5	Mezcla.
6	Destilación.
7	Vinos de aguja gasificados.
8	Elaboración de vinos de licor.
9	Elaboración de mosto de uva concentrado, rectificado o no.
10	Tratamiento mediante carbones de uso enológico.
11	Tratamiento con ferrocianuro de potasio.
12	Elaboración de vinos alcoholizados.
13	Demás casos de adición de alcohol.
14	Transformación en un producto de otra categoría, especialmente en vino aromatizado.
15	Tratamiento por electrodiálisis o el tratamiento de estabilización tartárica mediante intercambio de cationes.
16	Adición de bicarbonato de dimetilo(DMDC) a los vinos
17	Utilización de trozos de madera de roble en la elaboración de vinos.
18	Desalcoholización parcial de los vinos.
19	Utilización experimental de nuevas prácticas enológicas incluyendo la referencia apropiada a la autorización dada por el Estado miembro.
20	Clarificación mediante materias proteicas de origen vegetal procedente de trigo, ovoalbúmina, caseína o caseinatos potásicos.
21	Adición de lisozima.
22	Adición de dióxido de azufre, de bisulfito potásico o de metabisulfito potásico.