



MU

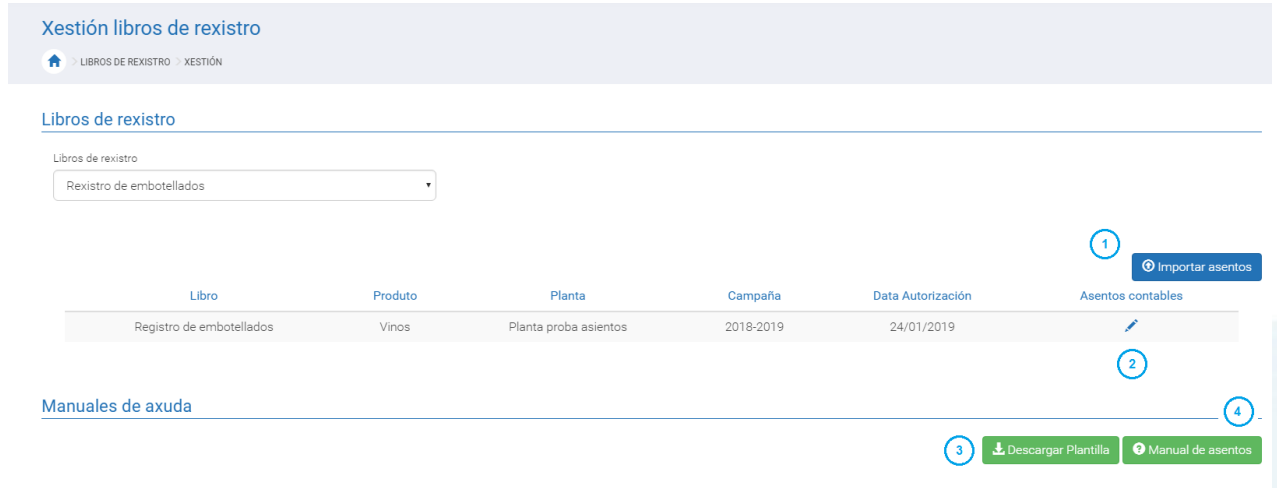
Manual Libros Embotellado

ACIOS: Contabilidad Vitivinícola

Elaborado por Amtega

Formulario para asientos de Embotellado

La pantalla principal de los libros de registro muestra los libros disponibles y una serie de funcionalidades que se detallan a continuación:



Xestión libros de rexistro

LIBROS DE REXISTRO > XESTIÓN

Libros de rexistro

Registro de embotellados

| Libro | Produto | Planta | Campaña | Data Autorización | Asientos contables |
|--------------------------|---------|-----------------------|-----------|-------------------|--------------------|
| Registro de embotellados | Vinos | Planta proba asientos | 2018-2019 | 24/01/2019 | |

Manuales de axuda

Importar asientos

Descargar Plantilla

Manual de asientos

Los botones marcados permiten distintas funcionalidades:

- 1- **Importar asientos**: abre una ventana que permite importar los asientos contables desde nuestro equipo.
- 2- **Lápiz**: indica que se permite modificar el libro en el que se encuentra, al hacer click sobre él nos llevarán al listado de asientos que contiene.
- 3- **Descargar Plantilla**: inicia la descarga de la plantilla que se empleará de base para importar los asientos de Embotellado.
- 4- **Manual de asientos** : inicia la descarga del manual de asientos de Embotellado (este manual).

Asiento de embotellado.

La pantalla de visualización de los asientos de embotellado se componen de una serie de filtros para facilitar la búsqueda y botones para distintas acciones:

Asientos de embotellado

Pranta : Planta proba asientos

LIBROS DE REGISTRO > XESTIÓN > LISTA ASENTOS

Asientos Entrada **1** Asientos Saida **2**

Filtro de asientos

Tipo de movemento: Número lote: Ano colleita: Cor:

Variedade: Data dende: ata: Graduación adquirida dende:

Graduación adquirida eta: Graduación absoluta dende: Graduación absoluta eta: **3**

Listado asientos **4** **5**

8 **7** **6**

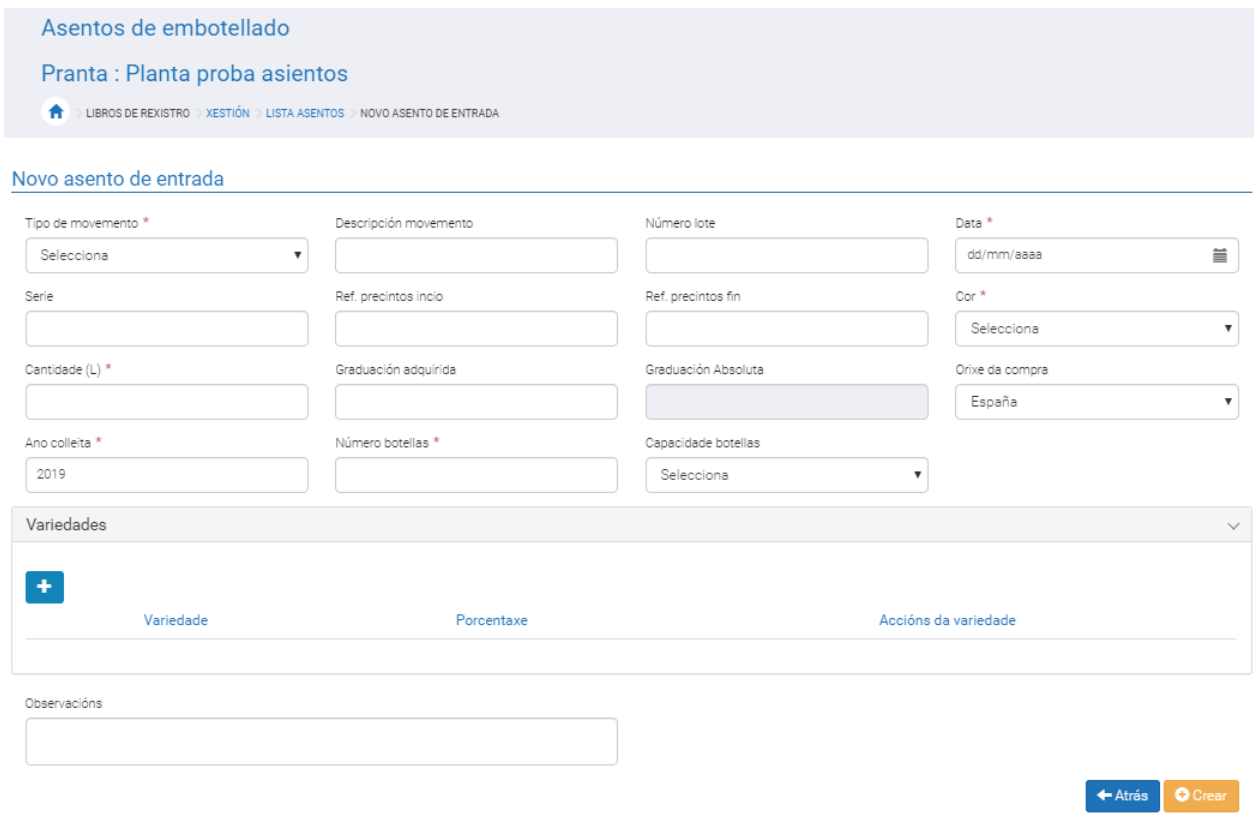
| Accións do asiento | Data asiento | Designación produto | | | | Tipo movemento | Cantidade (L) | Número botellas | Serie | Referencia precintos | | Número lote | Embotellado por encarga | |
|--------------------|--------------|---------------------|------|---------------------|------------|----------------|---------------|-----------------|-------|----------------------|-----------------------|-------------|-------------------------|-------------------|
| | | Cor | Grao | Graduación Absoluta | Variedades | | | | | Ano colleita | Ref. precintos inicio | | Ref. precintos fin | Nome embotellador |
| | 07-11-2019 | Tinto | | | | 2019 | Por encarga | 100,00 | 10 | | | 3 | | |
| | 06-11-2019 | Tinto | | | | 2019 | Por encarga | ,50 | 4 | | | | | |

Los botones y cuadros marcados permiten las siguientes funcionalidades:

- 1- Asientos de entrada: permite seleccionar la pantalla de los asientos de entrada que nos sirve para ver los asientos disponibles o añadir nuevos asientos, ésta es la opción por defecto.
- 2- Asientos de salida: permite seleccionar la pantalla de los asientos de salida que nos sirve para ver los asientos disponibles o añadir nuevos asientos.
- 3- Filtros de asientos: permiten filtrar los asientos mostrados en el listado de asientos según los parámetros indicados. En el asiento de salida no se permite filtrar por variedad.
- 4- Limpiar: limpia los valores escogidos con anterioridad en los filtros de asientos.
- 5- Buscar: hace el filtrado de los asientos en base a los filtros escogidos.
- 6- Añadir asiento: nos llevarán a una nueva pantalla que permitirá añadir nuevos asientos.
- 7- Avisos: indica si el asiento está completo (), incompleto editable () o incompleto no editable ()
- 8- Acciones del asiento: permite crear un asiento de salida a partir del de entrada, editar el asiento o visualizarlo si ya no se permite la edición. En el caso de ser un asiento de salida permitirá ir al asiento de origen si existe, editar el asiento de salida o visualizarlo si ya no se permite la edición.

Asiento de embotellado de entrada

La siguiente imagen muestra el formulario que se abre al emplear el botón de añadir asiento (6) y que nos permite añadir nuevos asientos de embotellado de entrada:



Asientos de embotellado

Pranta : Planta proba asientos

LIBROS DE REGISTRO > XESTIÓN > LISTA ASENTOS > NOVO ASENTO DE ENTRADA

Novo asiento de entrada

| | | | |
|---------------------|-----------------------|---------------------|-----------------|
| Tipo de movemento * | Descrición movemento | Número lote | Data * |
| Selecciona | | | dd/mm/aaaa |
| Serie | Ref. precintos inicio | Ref. precintos fin | Cor * |
| | | | Selecciona |
| Cantidade (L) * | Graduación adquirida | Graduación Absoluta | Orixe da compra |
| | | | España |
| Ano colleita * | Número botellas * | Capacidade botellas | |
| 2019 | | Selecciona | |

| + | Variedade | Porcentaxe | Accións da variedade |
|---|-----------|------------|----------------------|
| | | | |

Observaciónes

Atrás Crear

El área de campos seleccionables permite la inserción de los datos del nuevo asiento de embotellado de entrada.

El botón Atrás nos llevan de vuelta la pantalla con la lista de los asientos de embotellado de entrada sin crear un nuevo asiento.

El botón Crear añade un nuevo asiento en base a los datos introducidos en el formulario.

El formulario se componen de los siguiente valores, algunos son seleccionables y otros de entrada de texto:

- **Tipo de movimiento:** permite seleccionar el tipo de movimiento, los valores disponibles se corresponden con los movimientos de entrada, por ejemplo Embotellado, Existencias iniciales, Devolución, etc. En el caso del valor “Regularización”, lo emplearemos cuándo sea preciso hacer regularización de movimientos por errores en anotaciones anteriores.

Se seleccionamos el valor “Por encarga” aparecerá un nuevo campo que nos muestra los embotelladores que se encuentran asociados a la planta del usuario que accede. La información aparece en el formato “DNI-Nombre Apellidos”. Si seleccionamos un valor aparecerán los botones

“Detalle” (abre una modal con la información ampliada del embotellador) y “Ir a embotellador” (que nos lleva a la vista correspondiente del embotellador).

Nome embotellador

59306450F-Manuel López

Detalle Ir a embotellador

- **Descripción movimiento:** descripción del movimiento, campo de entrada de texto libre.
- **Número lote:** número del lote, campo de entrada de texto libre.
- **Fecha:** fecha del asiento que se desea crear.
- **Serie**
- **Ref. Precintos inicio:** referencia del precinto inicial.
- **Ref. Precintos fin:** referencia del precinto final.
- **Color:** color de la uva.
- **Cantidad:** cantidad del producto expresada en litros.
- **Graduación adquirida:** graduación alcohólica adquirida.
- **Graduación Absoluta:** graduación alcohólica absoluta.
- **Origen de la compra:** origen de la compra, por defecto toma el valor España, este campo se utiliza para cubrir las declaraciones al INFOVI.
- **Año cosecha:** año de la cosecha, por ejemplo 2019.
- **Número botellas:** número de botellas.
- **Capacidad botellas:** capacidad de las botellas empleadas, los valores seleccionables van desde los 10 cl hasta los 200 cl. En el caso de escoger el valor “Otros” se mostrará otro campo para indicar manualmente la capacidad de la botella expresada en cl.

Capacidade botellas

Capacidade (cl)

Otros

|

- **Variedades:** desplegable que nos permite añadir las variedades para el asiento y sus porcentajes.

Variedades

+

| Variedade | Porcentaxe | Accións da variedade |
|-----------|------------|----------------------|
| | | |

Presionando en el botón “+” una ventana modal nos permite añadir variedades y su porcentaje.

Engadir Variedades

Variedade: Porcentaxe:

- El campo porcentaje no es obligatorio. Si se deja en blanco se asume que el porcentaje para esa variedad es 0.
- Los botones “+” y “-” permiten añadir y eliminar variedades dinámicamente.
- El botón cancelar detiene el proceso de introducción de variedades.
- El botón aceptar guarda las variedades. Permanecerá deshabilitado si no se completa el campo variedad o si no hay ningún grupo de Variedad/Porcentaje. Si se supera el 100% en la suma de los porcentajes se mostrará un error al pulsar.

Engadir Variedades

Variedade: Porcentaxe:

Variedade: Porcentaxe:

Variedade: Porcentaxe:

⊗ Porcentaxe superado

Si los datos son correctos se añadirá el conjunto variedad/porcentaje en la tabla de variedades del formulario. Las acciones de la variedad mostrarán dos iconos que nos permiten editar y eliminar una variedad.

Variedades

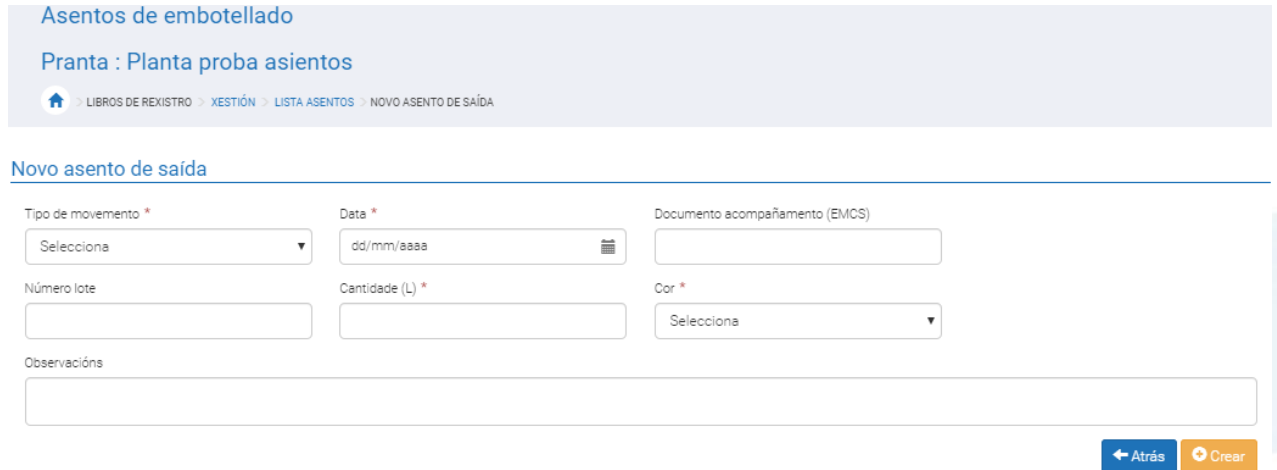
| + | Variedade | Porcentaxe | Accións da variedade |
|---|--------------|------------|---|
| | Caiño Branco | 60% | <input type="button" value="✎"/> <input type="button" value="✖"/> |
| | Caiño Branco | 20% | <input type="button" value="✎"/> <input type="button" value="✖"/> |
| | Brancellao | 10% | <input type="button" value="✎"/> <input type="button" value="✖"/> |

- **Observaciones:** ampliar la información del asiento que se desea crear.

Asiento de embotellado de salida.

La pantalla de visualización de los asientos de embotellado de salida y el formulario de inserción de nuevos asientos funciona exactamente igual que la de los asientos de embotellado de entrada.

La siguiente imagen muestra el formulario de inserción de nuevos asientos:



Asientos de embotellado

Pranta : Planta proba asientos

LIBROS DE REGISTRO > XESTIÓN > LISTA ASENTOS > NOVO ASENTO DE SAÍDA

Novo asiento de saída

| | | |
|---|----------------|--------------------------------|
| Tipo de movemento * | Data * | Documento acompañamento (EMCS) |
| Selecciona | dd/mm/aaaa | |
| Número lote | Cantidad (L) * | Cor * |
| | | Selecciona |
| Observación | | |
| | | |
| ← Atrás Crear | | |

El área de los campos seleccionables permite la inserción de los datos del nuevo asiento de embotellado de salida .

El botón Atrás nos llevan de vuelta la pantalla con la lista de los asientos de embotellado de salida sin crear un nuevo asiento.

El botón Crear añade un nuevo asiento en base a los datos introducidos en el formulario.

El formulario se componen de los siguiente valores, algunos son seleccionables y otros de entrada de texto:

- **Tipo de movimiento:** permite seleccionar el tipo de movimiento, los valores disponibles se corresponden con los movimientos de salida, por ejemplo Ventas, Regularización, etc. En este caso, hay opciones que se emplearán para casos concretos:
 - **Regularización:** se empleará cuándo sea preciso hacer regularizaciones de movimientos por errores en anotaciones anteriores.
 - **Merma:** esta opción se escogerá para indicar las pérdidas por evaporación, en total no podrán superar el 3% del total anual.
 - **Pérdida:** opción a escoger para indicar cantidades que se perdieron en accidentes o problemas con los productos.

En el caso de escoger el valor “Ventas” en el campo “Tipo de movimiento” aparecerán cuatro nuevos campos obligatorios:

- **Documento comercial:** documento comercial, solo está disponible al haber seleccionado el valor “Ventas” en el Tipo de movimiento. Puede tomar los valores Albarán o Factura.



- **Número documento:** número de la factura o albarán, solo está disponible al haber seleccionado el valor “Ventas” en el Tipo de movimiento.

- **destino de la venta:** destino de la venta, toma por defecto el valor España, solo está disponible al haber seleccionado el valor “ventas” en el tipo de movimiento, este campo se utiliza para cubrir las declaraciones al INFOVI.

- **finalidad:** finalidad de la venta, toma por defecto el valor viño, solo está disponible al haber seleccionado el valor “ventas” en el tipo de movimiento, este campo se utiliza para cubrir las declaraciones al INFOVI.

| | | | |
|-----------------------|--------------------|---------------------------------|------------|
| Tipo de movimiento * | Data * | Documento acompañamiento (EMCS) | |
| Vendas | dd/mm/aaaa | | |
| Documento comercial * | Número documento * | Destino de venta | Finalidade |
| Selecciona | | España | Viño |

- **Fecha:** fecha del asiento que se desea crear.
- **Documento acompañamiento (EMCS):** número del documento EMCS.
- **Número lote:** número del lote.
- **Cantidad:** cantidad del producto expresada en litros.
- **Color:** color de la uva.
- **Observaciones:** fecha del asiento que se desea crear.

Importación de asientos de embotellado de Entrada/Salida

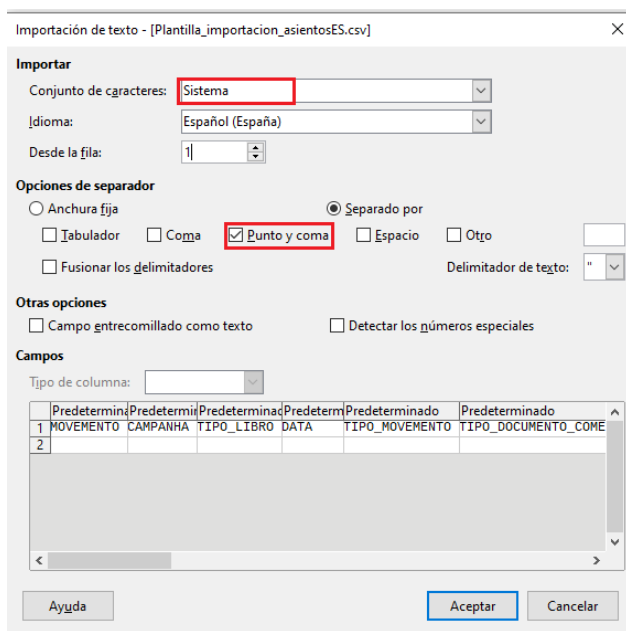
Asiento de Embotellado.

Para la importación de asientos embotellado de entrada o salida mediante la plantilla proporcionada se deberán cubrir los campos con los valores correspondientes. El formato del fichero que se va a importar debe ser el mismo que el de la plantilla descargada (csv).

Consideraciones previas:

a) Si queremos cubrir la plantilla utilizando **LibreOffice Calc** debemos tener en cuenta:

1.- Escoger correctamente la configuración inicial de codificación y separadores

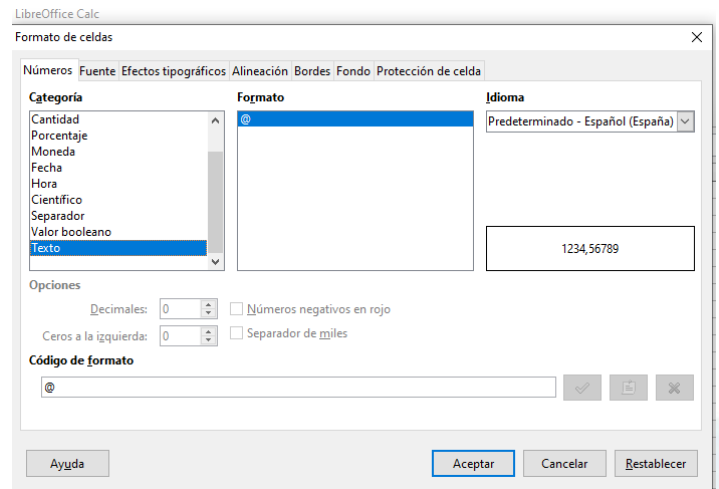
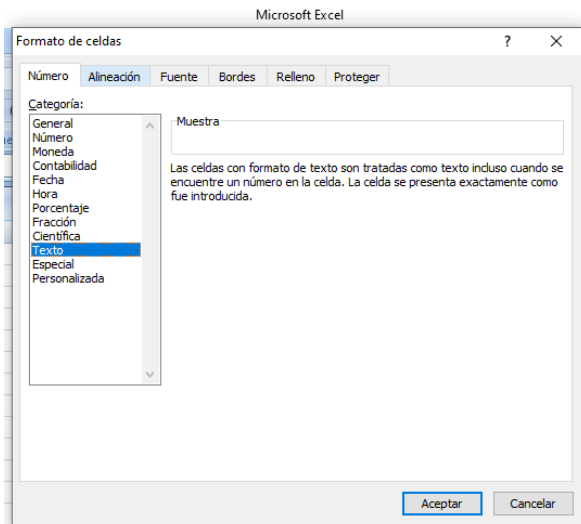


2.- Al cubrir los campos, dependiendo de nuestra configuración del programa, se nos pueden substituir datos automáticamente por otros que no serán válidos para la importación. Por ejemplo:

- En la columna *DATA* introducimos 10/10/2020 y se nos cambia a 10/10/20
- En la columna *TIPO_LIBRO* introducimos de ES_2 y se nos cambia a ES₂

Para solucionar este problema seleccionamos 'Herramientas' > 'Opciones de autocorrección' > 'Opciones' y desmarcamos el check 'Usar tabla de sustituciones'

b) Permitir ceros ('0') a la izquierda de datos de tipo numérico: Es posible que necesitemos introducir códigos que empiecen por el número 0 (ej: 00054819). Tanto *Excel* como *LibreOffice Calc* borrarán por defecto estos ceros a la izquierda al establecer que la celda es de tipo numérico. Para evitar esto seleccionamos la celda correspondiente, click derecho, 'Formato de celdas' y escogemos la opción 'Texto'.



Campos obligatorios: MOVIMIENTO, CAMPANHA, TIPO_LIBRO, TIPO_MOVIMIENTO, REFERENCIA_MOVIMIENTO, FECHA, COLOR y CANTIDAD .

A continuación se especifican los posibles valores de cada campo o una breve explicación para los de entrada libre:

- **MOVIMIENTO:** movimiento de entrada o salida (se empleará el código correspondiente)

| Código (valor a emplear) | Descripción gallego | Descripción castellano |
|--------------------------|---------------------|------------------------|
| E | Entrada | Entrada |
| S | Saída | Salida |

- **CAMPANHA:** indica la campaña, se empleará la campaña correspondiente, por ejemplo 2018-2019.
- **TIPO_LIBRO:** tipo de libro de embotellado (se empleará el código correspondiente)

| Código (valor a emplear) | Descripción gallego | Descripción castellano |
|--------------------------|---|---|
| EM_1 | Viños | Vinos |
| EM_2 | Viños con DOP | Vinos con DOP |
| EM_3 | Viños con IXP | Vinos con IGP |
| EM_4 | Viños sen DOP/IXP con dereito de indicación de variedade e colleita | Vinos sin DOP/IGP con dercho de indicación de variedade y cosecha |
| EM_5 | Outros viños e produtos vitivinícolas | Otros vinos y produtos vitivinícolas |
| EM_6 | Produtos vitivinícolas aromatizados | Productos vitivinícolas aromatizados |

- **TIPO_MOVIMIENTO:** tipo de movimiento, este depende del movimiento, ya sea de entrada o salida (se empleará el código correspondiente)

| Código (valor a emplear) | Movimiento | Descripción gallego | Descripción castellano |
|--------------------------|------------|----------------------|------------------------|
| 1 | Entrada | Existencias iniciais | Existencias iniciales |
| 2 | Entrada | Embotellado | Embotellado |
| 3 | Entrada | Devolución | Devolución |
| 4 | Entrada | Regularización | Regularización |
| 5 | Saída | Vendas | Ventas |
| 6 | Saída | Regularización | Regularización |
| 7 | Entrada | Por encarga | Por encargo |
| 8 | Saída | AutoConsumo | AutoConsumo |
| 9 | Saída | Mermas | Mermas |
| 10 | Saída | Perdas | Pérdidas |

- **DESCRIPCION_MOVIMIENTO:** descripción del movimiento, es de entrada libre.
- **REFERENCIA_MOVIMIENTO:** referencia del movimiento.
- **TIPO_DOCUMENTO:** el tipo de documento depende del movimiento, en este caso solo aplica para los movimientos de venta (se cubrirá solo en el caso de ser un tipo de movimiento Venta y se empleará el código)

| Código (valor a emplear) | Movimiento | Descripción gallego | Descripción castellano |
|--------------------------|------------|---------------------|------------------------|
| 1 | Venda | Albarán | Albarán |
| 2 | Venda | Factura | Factura |

- **CODIGO_DOCUMENTO:** código del documento (se cubrirá solo en el caso de ser un tipo de movimiento Venta)
- **EMCS:** documento acompañamiento del sistema de control de movimientos de impuestos especiales
- **LOTE:** número de lote.
- **REF_PRECINTO_INI:** referencia del precinto de inicio.
- **REF_PRECINTO_FIN:** referencia del precinto final.
- **DATA:** Fecha del asiento que se desea importar, expresara en el formato dd/mm/aaaa, por ejemplo 16/02/2019.
- **COR:** color de la uva (se empleará el código correspondiente)

| Código (valor a emplear) | Descripción gallego | Descripción castellano |
|--------------------------|---------------------|------------------------|
| B | Branco | Blanco |
| T | Tinto | Tinto |



- **CANTIDAD:** cantidad del producto expresada en litros.
- **GRADUACION:** graduación alcohólica.
- **VARIEDAD:** variedad da uva (se empleará el código correspondiente, si se desea añadir más de una se deberán separar por comas)

| Código (valor a emplear) | Descripción gallego | Descripción castellano |
|--------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 2 | Tempranillo | Tempranillo |
| 6 | Palomino | Palomino |
| 9 | Macabeo, Viura | Macabeo, Viura |
| 32 | Albillo | Albillo |
| 52 | Garnacha tintoreira | Garnacha tintorera |
| 53 | Mencía | Mencía |
| 105 | Treixadura | Treixadura |
| 106 | Albariño | Albariño |
| 107 | Torrontés | Torrontés |
| 109 | Godello | Godello |
| 110 | Ferrón | Ferrón |
| 111 | Loureira, Loureiro Branco, Marqués | Loureira, Loureiro Blanco, Marqués |
| 112 | Caiño Branco | Caiño Blanco |
| 113 | Sousón | Sousón |
| 118 | Espadeiro, Torneiro | Espadero, Tornero |
| 123 | Doña branca | Doña blanca |
| 124 | Gran negro | Gran negro |
| 125 | Brancellao | Brancellao |
| 126 | Mouratón | Mouratón |
| 128 | Pedral, Dozal | Pedral, Dozal |
| 147 | Branco lexítimo | Blanco legítimo |
| 162 | Loureiro tinto | Loureiro tinto |
| 213 | Caiño tinto | Caiño tinto |
| 214 | Agudelo | Agudelo |
| 302 | Merenzaio, María Ordoña | Merenzaio, María Ordoña |
| 334 | Lado | Lado |
| 363 | Castañal | Castañal |
| 555 | Branca de Monterrei | Blanca de Monterrei |
| 556 | Caiño bravo | Caiño bravo |
| 557 | Caiño Longo | Caiño Largo |
| 900 | Mestura de variedades | Mezcla de variedades |
| 996 | Sen enxertar con dereitos recoñecidos | Sin injertar con derechos reconocidos |
| 999 | Sen identificar | Sin identificar |

- **AÑO_COSECHA:** año de la cosecha, por ejemplo 2019.
- **NUM_BOTELLAS:** número de botellas.
- **CAPACIDAD:** capacidad de las botellas, se empleará la capacidad expresada en número de litros, a continuación se muestra una tabla de los valores disponibles

| Capacidade en litros (valor a emplear) | Capacidad en centilitros |
|--|--------------------------|
| 0.10 | 10 |
| 0.125 | 12.5 |
| 0.187 | 18.7 |
| 0.20 | 20 |
| 0.25 | 25 |
| 0.375 | 37.5 |
| 0.50 | 50 |
| 0.75 | 75 |
| 1.0 | 100 |
| 1.5 | 150 |
| 2.0 | 200 |

- **Orixe_destino:** origen de la compra en el caso de ser la importación de un asiento de entrada de embotellado o destino de la venta en el caso de ser la importación de un asiento de salida de embotellado de tipo venta, este campo se utiliza para cubrir las declaraciones al INFOVI (se empleará el código correspondiente, en el caso de no se especificar empleará el valor por defecto 01-España). A continuación se muestran los posibles valores que se pueden utilizar:

| Código (valor a emplear) | Descripción |
|--------------------------|-----------------|
| 01 | España |
| 02 | UE |
| 03 | Terceros países |

Fin: finalidad, campo empleado en las importación de un asiento de salida de embotellado de tipo venta, este campo se utiliza para cubrir las declaraciones al INFOVI (se empleará el código correspondiente, sí no se especifica emplea por defecto el valor 01-viño). A continuación se muestran los posibles valores que se pueden emplear:

| Código (valor a emplear) | Descripción |
|--------------------------|-------------|
| 01 | Viño |
| 02 | Destilación |
| 03 | Vinagraría |

- **NIF_EMBOTELLADOR:** Nif del embotellador, se cubrirá en el caso de haber escogido el valor "Por encarga" en el tipo de movimiento.
- **OBSERVACIONES:** campo de texto de entrada libre (máximo 250 caracteres).