

Servicio Web IESA5V1

Consulta de movimientos acumulados

(Grupo Alcohol y Bebidas Alcohólicas)

Autor: S.G.A.A. **Fecha:** 25/01/2022 **Versión:** 1.00

Revisiones

Edi.	Rev.	Fecha	Descripción	A(*)	Páginas
1	0	25/01/2022	Versión 1.0	A	Todas
0	1	25/01/2022	Versión inicial	A	Todas

(*) Acción: A= Añadir; R= Reemplazar



Servicio Web IESA5 Versión: 1.00

Índice:

1. Int	roducción	3
2. Cc	ontrol de versiones:	5
2.1.	Versión 1.0	5
2.2.	Versión 0.2	5
3. De	escripción Servicio Web	6
3.1.	Servicio Web	6
3.2.	Entrada (IESA5V1Ent)	6
3.2	.1. Cuerpo	7
3.3.	Salida (IESA5V1Sal)	8
3.3	.1. Datos Salida Movimientos Agregados	9
3.4.	Salida con error (Error)	10
4. UF	RL's de acceso al servicio en los distintos entornos.	11
4.1.	Entorno de pruebas con datos de pruebas	11
4.2.	Entorno real de producción	11
5. Eje	emplos	12
5.1.	Consulta con Errores de formato	12
5.1	.1. Mensaje de Entrada	12
5.1	.2. Mensaje de Respuesta	13
5.2.	Consulta correcta	14
5.2	.1. Mensaje de Entrada	14
5.2	.2. Mensaje de Respuesta	14



Servicio Web IESA5 Versión: 1.00

1. Introducción

El objetivo de este documento es la descripción del servicio con el que se realiza la consulta de movimientos acumulados del grupo de servicio Alcohol y Bebidas Alcohólicas (Servicio Web IESA5) para un CAE en un ejercicio y periodo determinados. Las agrupaciones se realizan por los campos código de epígrafe, epígrafe, clave de producto, tipo de movimiento y régimen fiscal, y las magnitudes devueltas sumadas son la cantidad y la cantidad absoluta. Este documento se complementa con la lectura del documento "Aspectos Generales del intercambio mediante servicios web de SILICIE" que se encuentra en el apartado "documentos de especificaciones técnicas" del proyecto SILICIE.

En la siguiente figura se puede observar el flujo del alta:

Mensaje IESX2Ent (+Filtro) Mensaje Error (en caso fallo) Mensaje Error (en caso fallo) Mensaje Error (en caso fallo) Mensaje IESX2Sal (OK) Comprobación datos Puede ser necesaria varias solicitudes si el número de registros es muy grande...

Flujo de Consulta

Figura 1: Flujo de Alta

- 1. El establecimiento manda un mensaje de consulta de movimientos acumulados (esquema IESA5V1Ent).
- 2. Se realiza una comprobación de que existe autorización de que el presentador puede realizar la solicitud de consulta. En caso de error se devuelve un mensaje de error detallando el problema, en caso contrario se continua con el flujo.
- 3. Se realiza una comprobación de datos del mensaje, tanto de la sintaxis del mensaje como de las reglas de negocio particulares. En caso de error de alguna

Impreso:15/03/2022 IESA5 Pág: 3/**16**



Servicio Web IESA5 Versión: 1.00

validación se devuelve un mensaje de error detallando el problema, en caso contrario se continua con el flujo.

4. Se devuelve la respuesta en un mensaje IESA5V1Sal con la suma acumulada de los datos referentes a asientos almacenados en el sistema para el CAE, el ejercicio y el periodo proporcionados como argumento en la petición del servicio.

Servicio Web IESA5 Versión: 1.00

2. Control de versiones:

2.1. Versión 1.0

Inclusión apartado Ejemplos.

2.2. Versión 0.2

Versión inicial.

3. Descripción Servicio Web

3.1. Servicio Web

El servicio web se encuentra definido en el esquema accesible en la siguiente dirección:

 $\underline{https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/a_dsi/lico/ws/v1/altas/alc/IESA5V1.wsdl$

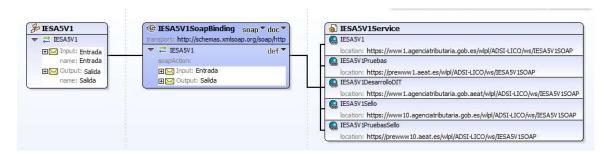


Figura 2: Servicio Web SA1

3.2. Entrada (IESA5V1Ent)

El Mensaje de Entrada se encuentra definido en el esquema accesible en la siguiente dirección:

 $\underline{https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/informes/alc/IESA5V1Ent.xsd$

La entrada sigue el esquema básico definido en "Aspectos Generales del intercambio mediante servicios web de SILICIE". Se compone de una cabecera y un cuerpo.

Impreso:15/03/2022 IESA5 Pág: 6/**16**



Servicio Web IESA5 Versión: 1.00

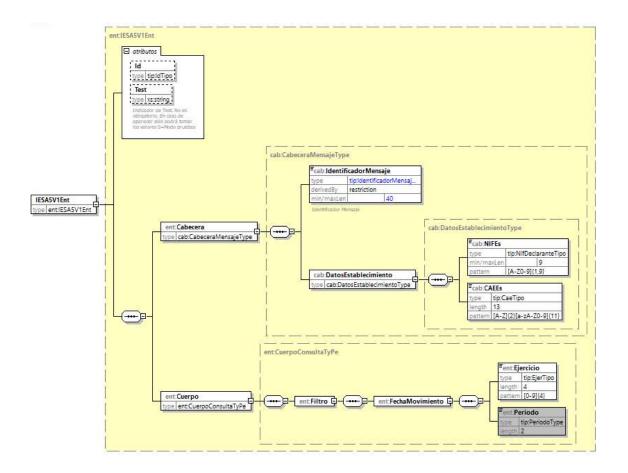


Figura 3: Mensaje de Entrada

3.2.1. Cuerpo

El cuerpo está formado por el filtro de búsqueda que únicamente contiene como parámetro la fecha de movimiento, formada por el ejercicio y el periodo. Se pasa a detallar directamente la fecha de movimiento.

Impreso:15/03/2022 IESA5 Pág: 7/**16**



Servicio Web IESA5 Versión: 1.00

3.2.1.1.Fecha Movimiento

Se corresponde con los datos identificativos de la fecha asociadas al Movimiento.

Etiqueta	Oblig.	C/R	Long.	Valores posibles	Descripción
Ejercicio	R		N4	YYYY	Ejercicio o año de movimiento
Periodo	R		N2	MM	Mes en formato numérico de dos posiciones

3.3. Salida (IESA5V1Sal)

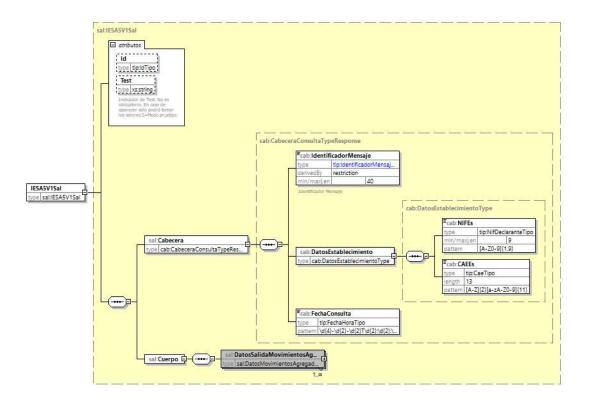
El Mensaje de Salida se encuentra definido en el esquema accesible en la siguiente dirección:

 $\underline{https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/altas/alc/IESA5V1Sal.xsd$

La salida sigue el esquema básico definido en "Aspectos Generales del intercambio mediante servicios web de SILICIE".

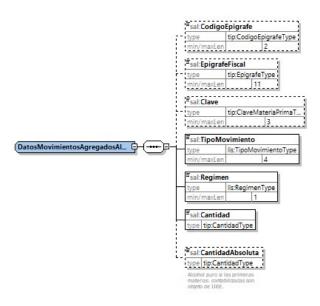


Servicio Web IESA5 Versión: 1.00



3.3.1. Datos Salida Movimientos Agregados

Se corresponde con la cantidad y cantidad absoluta agregadas de un producto para el CAE, ejercicio y periodo de búsqueda, agrupado por código de epígrafe, epígrafe, clave de producto, tipo de movimiento y régimen fiscal.



Impreso:15/03/2022 IESA5 Pág: 9/16



Servicio Web IESA5 Versión: 1.00

Etiqueta	Oblig.	C/R	Long.	Descripción
CodigoEpigrafe	С		AN2	Código de epígrafe
EpigrafeFiscal	С		AN11	Epígrafe fiscal
Clave	С		AN3	Clave de producto
TipoMovimiento	О		AN4	Identificador del tipo de movimiento
Regimen	С		AN1	Régimen fiscal
Cantidad	О		N16,3	Cantidad (con tres decimales)
CantidadAbsoluta	О		N16,3	Cantidad absoluta (con tres decimales)

3.4. Salida con error (Error)

El Mensaje de error sigue el esquema básico definido en el punto "Estructura Mensaje general de error" del documento "Aspectos Generales del intercambio mediante servicios web de SILICIE".

Servicio Web IESA5 Versión: 1.00

4. URL's de acceso al servicio en los distintos entornos.

4.1. Entorno de pruebas con datos de pruebas

 $\underline{https://prewww1.aeat.es/wlpl/ADSI-LICO/ws/IESA5V1SOAP}$

En caso de usar certificados de sello utilizar:

https://prewww10.aeat.es/wlpl/ADSI-LICO/ws/IESA5V1SOAP

4.2. Entorno real de producción

https://www1.agenciatributaria.gob.es/wlpl/ADSI-LICO/ws/IESA5V1SOAP

En caso de usar certificados de sello utilizar:

https://www10.agenciatributaria.gob.es/wlpl/ADSI-LICO/ws/IESA5V1SOAP

Versión: 1.00

Servicio Web IESA5

5. Ejemplos

5.1. Consulta con Errores de formato

En el siguiente ejemplo se podrá observar el mensaje que proporciona el sistema ante una consulta con errores de formato en el parámetro "Periodo" del grupo "FechaMovimiento", que a su vez pertenece al campo "Filtro".

5.1.1. Mensaje de Entrada

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"</pre>
xmlns:ies="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static files/common/internet/
dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/informes/alc/IESA5V1Ent.xsd"
xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/
dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/comun/Cabeceras.xsd">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ies:IESA5V1Ent Id="20220215-9" Test="?">
         <ies:Cabecera>
            <cab:IdentificadorMensaje>20220215-9</cab:IdentificadorMensaje>
            <cab:DatosEstablecimiento>
               <cab:NIFEs>89890001K</cab:NIFEs>
               <cab:CAEEs>ES00008A1020L</cab:CAEEs>
            </cab:DatosEstablecimiento>
         </ies:Cabecera>
         <ies:Cuerpo>
            <ies:Filtro>
               <ies:FechaMovimiento>
                  <ies:Ejercicio>2019</ies:Ejercicio>
                  <ies:Periodo>1T</ies:Periodo>
               </ies:FechaMovimiento>
            </ies:Filtro>
         </ies:Cuerpo>
      </ies:IESA5V1Ent>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```



Versión: 1.00

Servicio Web IESA5

5.1.2. Mensaje de Respuesta

En el mensaje de respuesta se pueden observar los errores, su código de error, y su localización.

```
<env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
   <env:Header/>
   <env:Body Id="Body">
      <esqwsdl:IESA5V1Sal
xmlns:esqwsdl="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/inter
net/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/informes/alc/IESA5V1.wsdl"
xmlns:esqsal="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/intern
et/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/informes/alc/IESA5V1Sal.xsd"
xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static files/common/internet/
dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/comun/Cabeceras.xsd"
xmlns:error="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static files/common/interne
t/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/comun/Error.xsd"
xmlns:lis="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/
dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/comun/Listas.xsd"
xmlns:tip="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/
dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/comun/Tipos.xsd">
         <error:ErrorSalida Id="20220215-9" Test="?">
            <error:Cabecera>
               <cab:IdentificadorMensaje>20220215-9</cab:IdentificadorMensaje>
               <cab:DatosEstablecimiento>
                  <cab:NIFEs>89890001K</cab:NIFEs>
                  <cab:CAEEs>ES00008A1020L</cab:CAEEs>
               </cab:DatosEstablecimiento>
            </error:Cabecera>
            <error:Cuerpo>
               <error:ContenidoErrores>
                  <error:ErrorFuncional>
                     <error:CodigoError>110902</error:CodigoError>
                     <error:MotivoError>El formato es
incorrecto.</error:MotivoError>
<error:PosicionError>IESA5V1Ent/Cuerpo/Filtro/FechaMovimiento/Periodo/</error:</pre>
PosicionError>
                     <error:ValorOriginal>1T
                  </error:ErrorFuncional>
               </error:ContenidoErrores>
            </error:Cuerpo>
         </error:ErrorSalida>
      </esqwsdl:IESA5V1Sal>
   </env:Body>
</env:Envelope>
```



Servicio Web IESA5 Versión: 1.00

5.2. Consulta correcta

En el siguiente mensaje observamos que una vez subsanados los errores anteriores, el sistema devuelve la información consolidada en el sistema.

5.2.1. Mensaje de Entrada

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"</pre>
xmlns:ies="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/
dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/informes/alc/IESA5V1Ent.xsd"
xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/
dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/comun/Cabeceras.xsd">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ies:IESA5V1Ent Id="20220215-8" Test="?">
         <ies:Cabecera>
            <cab:IdentificadorMensaje>20220215-8</cab:IdentificadorMensaje>
            <cab:DatosEstablecimiento>
               <cab:NIFEs>89890001K</cab:NIFEs>
               <cab:CAEEs>ES00008A1020L</cab:CAEEs>
            </cab:DatosEstablecimiento>
         </ies:Cabecera>
         <ies:Cuerpo>
            <ies:Filtro>
               <ies:FechaMovimiento>
                  <ies:Ejercicio>2019</ies:Ejercicio>
                  <ies:Periodo>06</ies:Periodo>
               </ies:FechaMovimiento>
            </ies:Filtro>
         </ies:Cuerpo>
      </ies:IESA5V1Ent>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

5.2.2. Mensaje de Respuesta

```
<env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
   <env:Header/>
   <env:Body Id="Body">
      <esqwsdl:IESA5V1Sal
xmlns:esqwsdl="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/inter
net/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/informes/alc/IESA5V1.wsdl"
xmlns:esqsal="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static files/common/intern
et/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/informes/alc/IESA5V1Sal.xsd"
xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static files/common/internet/
dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/comun/Cabeceras.xsd"
xmlns:error="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/interne
t/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/comun/Error.xsd"
xmlns:lis="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/
dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/comun/Listas.xsd"
xmlns:tip="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/
dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/ws/v1/comun/Tipos.xsd">
```



Versión: 1.00

Servicio Web IESA5

```
<esqsal:IESA5V1Sal Id="20220215-8" Test="?">
            <esqsal:Cabecera>
               <cab:IdentificadorMensaje>20220215-8</cab:IdentificadorMensaje>
               <cab:DatosEstablecimiento>
                  <cab:NIFEs>89890001K</cab:NIFEs>
                  <cab:CAEEs>ES00008A1020L</cab:CAEEs>
               </cab:DatosEstablecimiento>
               <cab:FechaConsulta>2022-02-
15T14:32:21.736005</cab:FechaConsulta>
            </esqsal:Cabecera>
            <esqsal:Cuerpo>
               <esqsal:DatosSalidaMovimientosAgregados>
                  <esqsal:CodigoEpigrafe>A3</esqsal:CodigoEpigrafe>
                  <esqsal:EpigrafeFiscal>2</esqsal:EpigrafeFiscal>
                  <esqsal:Clave>A02</esqsal:Clave>
                  <esqsal:TipoMovimiento>A01</esqsal:TipoMovimiento>
                  <esqsal:Regimen>1</esqsal:Regimen>
                  <esqsal:Cantidad>108775.63</esqsal:Cantidad>
                  <esqsal:CantidadAbsoluta>81500</esqsal:CantidadAbsoluta>
               </esqsal:DatosSalidaMovimientosAgregados>
               <esqsal:DatosSalidaMovimientosAgregados>
                  <esqsal:CodigoEpigrafe>A3</esqsal:CodigoEpigrafe>
                  <esqsal:EpigrafeFiscal>2</esqsal:EpigrafeFiscal>
                  <esqsal:TipoMovimiento>A01</esqsal:TipoMovimiento>
                  <esqsal:Regimen>1</esqsal:Regimen>
                  <esqsal:Cantidad>200</esqsal:Cantidad>
               </esqsal:DatosSalidaMovimientosAgregados>
               <esqsal:DatosSalidaMovimientosAgregados>
                  <esqsal:CodigoEpigrafe>A3</esqsal:CodigoEpigrafe>
                  <esqsal:EpigrafeFiscal>2</esqsal:EpigrafeFiscal>
                  <esqsal:TipoMovimiento>A01</esqsal:TipoMovimiento>
                  <esqsal:Regimen>2</esqsal:Regimen>
                  <esqsal:Cantidad>40000.86</esqsal:Cantidad>
                  <esqsal:CantidadAbsoluta>20000</esqsal:CantidadAbsoluta>
               </esqsal:DatosSalidaMovimientosAgregados>
               <esqsal:DatosSalidaMovimientosAgregados>
                  <esqsal:CodigoEpigrafe/>
                  <esqsal:Clave>A02</esqsal:Clave>
                  <esqsal:TipoMovimiento>A01</esqsal:TipoMovimiento>
                  <esqsal:Regimen>1</esqsal:Regimen>
                  <esqsal:Cantidad>200</esqsal:Cantidad>
                  <esqsal:CantidadAbsoluta>200</esqsal:CantidadAbsoluta>
               </esqsal:DatosSalidaMovimientosAgregados>
               <esqsal:DatosSalidaMovimientosAgregados>
                  <esqsal:CodigoEpigrafe/>
                  <esqsal:TipoMovimiento>A01</esqsal:TipoMovimiento>
                  <esqsal:Regimen>2</esqsal:Regimen>
                  <esqsal:Cantidad>16800</esqsal:Cantidad>
               </esqsal:DatosSalidaMovimientosAgregados>
            </esqsal:Cuerpo>
         </esqsal:IESA5V1Sal>
      </esqwsdl:IESA5V1Sal>
  </env:Body>
```



Servicio Web IESA5 Versión: 1.00

</env:Envelope>