Servicio Web IEPD2

Anulación de Declaración

Autor: S.G.A.A.	**Fecha:** 03/10/2022	**Versión:** 1.0

Revisiones

Edi.	Rev.	Fecha	Descripción	A(*)	Páginas
1	0	03/10/2022	Versión inicial	A	Todas

(*) Acción: A= Añadir; R= Reemplazar

Índice:

1. Introducción 3

Control de versiones: 4

1.1. Versión 1.0 4

2. Descripción Servicio Web 5

2.1. Servicio Web 5

2.2. Entrada (IEPD2V1Ent) 5

2.2.1. Cuerpo 6

2.3. Salida (IEPD2V1Sal) 6

2.3.1. Cuerpo 6

2.4. Salida con error (Error) 10

3. URL's de acceso al servicio en los distintos entornos. 11

3.1. Entorno de pruebas con datos de pruebas 11

3.2. Entorno real de producción 11

4. Ejemplos 12

4.1. Intento de anulación declaración previamente anulada 12

4.1.1. Mensaje de Entrada 12

4.1.2. Mensaje de Salida 13

4.2. Anulación correcta de la declaración 13

4.2.1. Mensaje de Entrada 13

4.2.2. Mensaje de Salida 14

1. Introducción

El objetivo de este documento es la descripción del servicio con el que se realiza la anulación de declaraciones (Servicio IEPD2). Este documento se complementa con la lectura del documento "Plásticos - Aspectos Generales del intercambio mediante servicios web".

En la siguiente figura se puede observar el flujo de anulación:

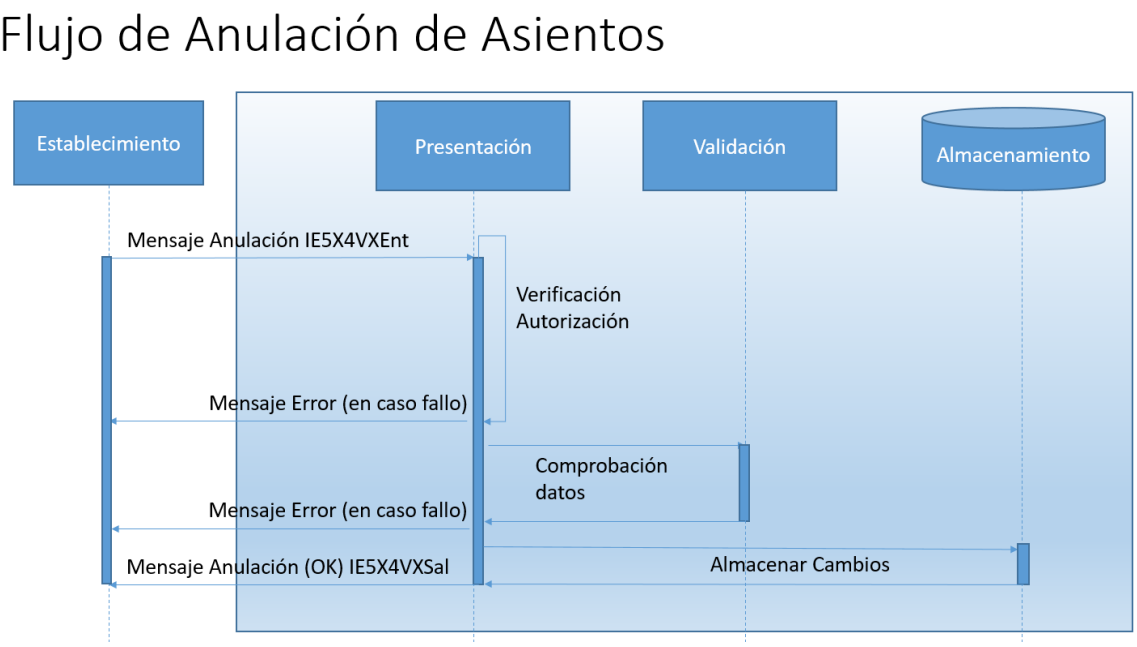


Figura 1: Flujo de Anulación

1. El establecimiento manda un mensaje de anulación de una declaración (esquema IEPD2V1Ent).

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

3. Se comprueba la autorización del solicitante para realizar la anulación de la declaración. En caso de error de alguna 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 IEPD2V1Sal con los datos de la declaración anulada.

Control de versiones:

1.1. Versión 1.0

Versión inicial.

2. Descripción Servicio Web

2.1. Servicio Web

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

https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/declaracion/baja/IEPD2V1.wsdl

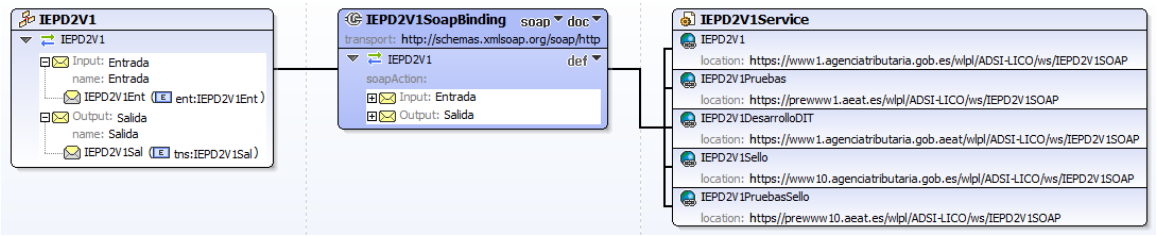


Figura 2: Servicio Web

2.2. Entrada (IEPD2V1Ent)

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

https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/declaracion/baja/IEPD2V1Ent.xsd

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

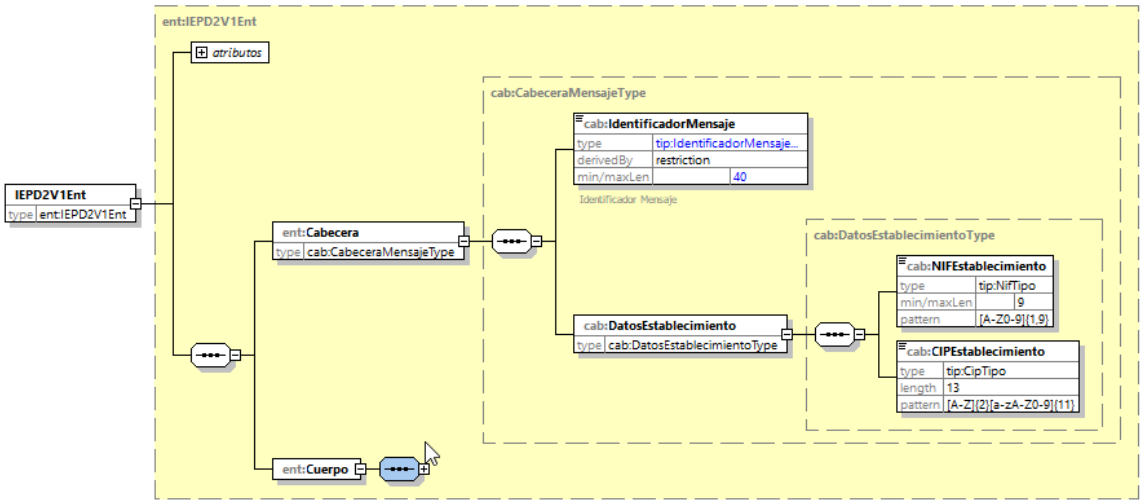


Figura 3: Mensaje de Entrada

2.2.1. Cuerpo

El cuerpo está formado por los datos de la declaración a anular.

Está compuesto por los siguientes campos:

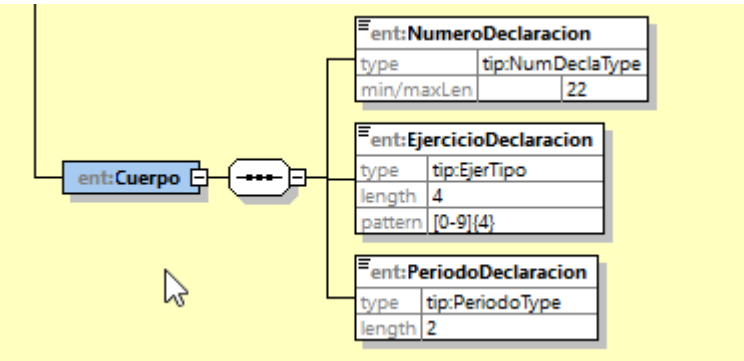


Figura 4: Grupo de Datos Declaración a Anular

Etiqueta	Oblig.	C/R	Tipo	Longitud	Valores posibles
NumeroDeclaracion	R		an	22	
EjercicioDeclaracion	R		an	4	2022 en adelante
PeriodoDeclaracion	R		an	2	1T-1º Trim., ..., 4T-4º Trim., 01-Enero, ..., 12-Diciembre

2.3. Salida (IEPD2V1Sal)

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

https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/declaracion/baja/IEPD2V1Sal.xsd

La salida sigue el esquema básico definido en “Plásticos - Aspectos Generales del intercambio mediante servicios web”.

2.3.1. Cuerpo

El cuerpo está formado por el bloque de los datos de la declaración anulada.

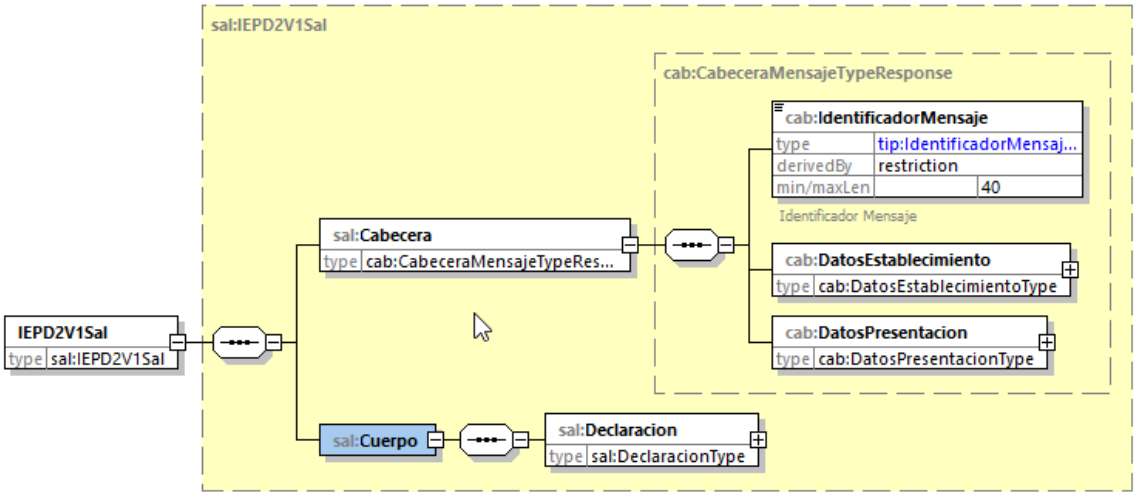


Figura 5: Bloque Anulación

El bloque “Declaracion” se corresponde con los datos de la declaración. Resaltar que su estado reflejará su anulación. Está compuesto por los siguientes campos:

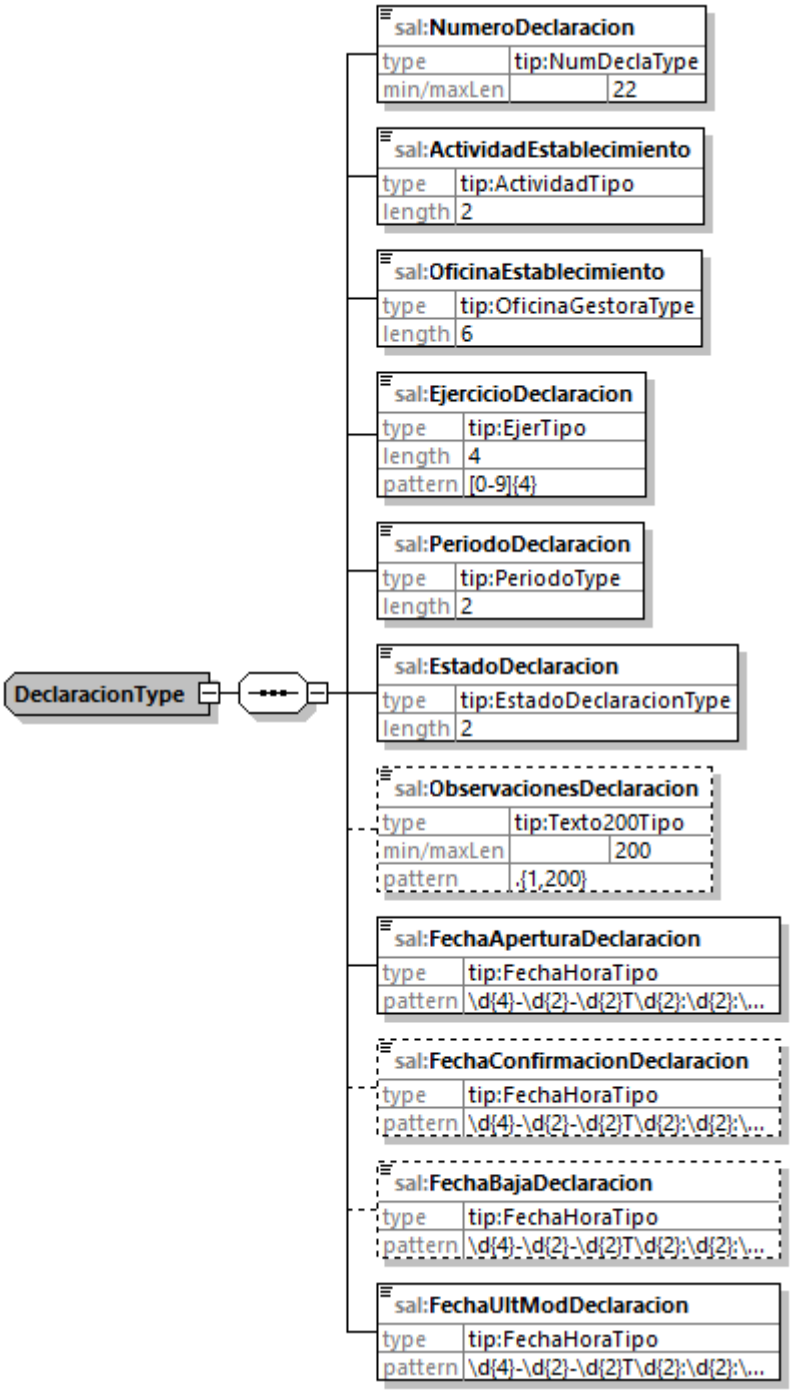


Figura 6: Datos Identificativos de la Declaración

Etiqueta	Oblig.	Tipo	Long.	Valores posibles
NumeroDeclaracion	R	an	22	
ActividadEstablecimiento	R	an	2	FP-Fabricante, AP-Adquiriente
OficinaEstablecimiento	R	an	6	
EjercicioDeclaracion	R	an	4	2022 en adelante
PeriodoDeclaracion	R	an	2	1T-1º Trim., ..., 4T-4º Trim., 01-Enero, ..., 12-Diciembre
EstadoDeclaracion	R	an	2	Lista Estados de Declaración
ObservacionesDeclaracion	O	an	200	
FechaAperturaDeclaracion	R	fechahora	22	
FechaBajaDeclaracion	C	fechahora	22	
FechaUltModDeclaracion	R	fechahora	22	

2.4. Salida con error (Error)

El Mensaje de error sigue el esquema básico definido en el punto “Estructura Mensaje general de error” del documento “Plásticos - Aspectos Generales del intercambio mediante servicios web”.

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

3.1. Entorno de pruebas con datos de pruebas

https://prewww1.aeat.es/wlpl/ADSI-LICO/ws/IEPD2V1SOAP

En caso de usar certificados de sello utilizar:

https://prewww10.aeat.es/wlpl/ADSI-LICO/ws/IEPD2V1SOAP

3.2. Entorno real de producción

https://www1.agenciatributaria.gob.es/wlpl/ADSI-LICO/ws/IEPD2V1SOAP

En caso de usar certificados de sello utilizar:

https://www10.agenciatributaria.gob.es/wlpl/ADSI-LICO/ws/IEPD2V1SOAP

4. Ejemplos

A continuación, se van a mostrar una serie de ejemplos para poder entender el funcionamiento de la anulación:

Se va a partir de una serie de declaraciones previamente suministrados, en la siguiente figura podemos observar que hay declaraciones en estado “Borrador” (Valor BO Estado Declaración), “Anulada” (Valor AN Estado Declaración) y “Presentada” (Valor PR Estado Declaración).

NIF Establecimiento	CAE Establecimiento	Fecha Presentación	Nº Asiento	Tipo Asiento	Nº Referencia Interno	Nº Asiento Previo	Fecha Movimiento	Fecha Registro Contable	Tipo Movimiento	Código NC	Cantidad
89890001K	ES00001C1002F	27-06-2019 12:41:21	2019ES00001C1002FEXM00000060	2	12201201e	2019ES00001C1002FEXM00000033	05-05-2019	10-06-2019	A1	2204	100
89890001K	ES00001C1002F	27-06-2019 14:03:04	2019ES00001C1002FEXM00000061	2	12201201g	2019ES00001C1002FEXM00000019	05-05-2019	13-06-2019	A1	2204	100
89890001K	ES00001C1002F	27-06-2019 14:06:10	2019ES00001C1002FEXM00000063	1	1521124		05-05-2019	06-05-2019	A1	2204	100
89890001K	ES00001C1002F	27-06-2019 14:06:10	2019ES00001C1002FEXM00000064	1	162114		05-05-2019	06-05-2019	A1	2204	100
89890001K	ES00001C1002F	27-06-2019 14:06:10	2019ES00001C1002FEXM00000065	1	172114		05-05-2019	06-05-2019	A1	2204	100

Mostrados los registros 1 a 5 de un total de 5

Figura 7: Consulta de Declaraciones

4.1. Intento de anulación declaración previamente anulada

La anulación de una declaración previamente anulada no está permitida en el sistema. Se dará un código de error indicando este hecho.

4.1.1. Mensaje de Entrada

- Enlace a archivo

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:iep="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/declaracion/baja/IEPD2V1Ent.xsd"
xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/comun/Cabeceras.xsd">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <iep:IEPD2V1Ent Id="3" Test="?">
      <iep:Cabecera>
        <cab:IdentificadorMensaje>3</cab:IdentificadorMensaje>
        <cab:DatosEstablecimiento>
          <cab:NIFEstablecimiento>89890001K</cab:NIFEstablecimiento>
          <cab:CIPEstablecimiento>ES00028FP001R</cab:CIPEstablecimiento>
        </cab:DatosEstablecimiento>
      </iep:Cabecera>
      <iep:Cuerpo>
        <iep:NumeroDeclaracion>ES00028FP001R2022068</iep:NumeroDeclaracion>
        <iep:EjercicioDeclaracion>2022</iep:EjercicioDeclaracion>
                    <iep:PeriodoDeclaracion>3T</iep:PeriodoDeclaracion>
      </iep:Cuerpo>
    </iep:IEPD2V1Ent>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

4.1.2. Mensaje de Salida

- Enlace a archivo

```
<env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <env:Header/>
  <env:Body Id="Body">
    <esqwsdl:IEPD2V1Sal
xmlns:esqwsdl="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/declaracion/baja/IEPD2V1.wsdl"
xmlns:esqsal="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/declaracion/baja/IEPD2V1Sal.xsd"
xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/comun/Cabeceras.xsd"
xmlns:error="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/comun/Error.xsd"
xmlns:tip="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/comun/Tipos.xsd">
      <error:ErrorSalida Id="3" Test="?">
        <error:Cabecera>
          <cab:IdentificadorMensaje>3</cab:IdentificadorMensaje>
          <cab:DatosEstablecimiento>
            <cab:NIFEstablecimiento>89890001K</cab:NIFEstablecimiento>
            <cab:CIPEstablecimiento>ES00028FP001R</cab:CIPEstablecimiento>
          </cab:DatosEstablecimiento>
        </error:Cabecera>
        <error:Cuerpo>
          <error:ContenidoErrores>
            <error:ErrorFuncional>
              <error:CodigoError>103</error:CodigoError>
              <error:MotivoError>No puede realizarse la acción sobre la declaración porque está en un estado que no lo permite</error:MotivoError>
              <error:PosicionError>/</error:PosicionError>
              <error:ValorOriginal/>
            </error:ErrorFuncional>
          </error:ContenidoErrores>
        </error:Cuerpo>
      </error:ErrorSalida>
    </esqwsdl:IEPD2V1Sal>
  </env:Body>
</env:Envelope>
```

4.2. Anulación correcta de la declaración

4.2.1. Mensaje de Entrada

- Enlace a archivo

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:iep="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/declaracion/baja/IEPD2V1Ent.xsd"
xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/comun/Cabeceras.xsd">
```

```
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <iep:IEPD2V1Ent Id="2" Test="?">
      <iep:Cabecera>
        <cab:IdentificadorMensaje>2</cab:IdentificadorMensaje>
        <cab:DatosEstablecimiento>
          <cab:NIFEstablecimiento>89890001K</cab:NIFEstablecimiento>
          <cab:CIPEstablecimiento>ES00028FP001R</cab:CIPEstablecimiento>
        </cab:DatosEstablecimiento>
      </iep:Cabecera>
      <iep:Cuerpo>
        <iep:NumeroDeclaracion>ES00028FP001R2022068</iep:NumeroDeclaracion>
        <iep:EjercicioDeclaracion>2022</iep:EjercicioDeclaracion>
                    <iep:PeriodoDeclaracion>3T</iep:PeriodoDeclaracion>
      </iep:Cuerpo>
    </iep:IEPD2V1Ent>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

4.2.2. Mensaje de Salida

- Enlace a archivo

```
<env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <env:Header/>
  <env:Body Id="Body">
    <esqwsdl:IEPD2V1Sal
xmlns:esqwsdl="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/declaracion/baja/IEPD2V1.wsdl"
xmlns:esqsal="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/declaracion/baja/IEPD2V1Sal.xsd"
xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/comun/Cabeceras.xsd"
xmlns:error="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/comun/Error.xsd"
xmlns:tip="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/plastico/ws/v1/comun/Tipos.xsd">
      <esqsal:IEPD2V1Sal>
        <esqsal:Cabecera>
          <cab:IdentificadorMensaje>2</cab:IdentificadorMensaje>
          <cab:DatosEstablecimiento>
            <cab:NIFEstablecimiento>89890001K</cab:NIFEstablecimiento>
            <cab:CIPEstablecimiento>ES00028FP001R</cab:CIPEstablecimiento>
          </cab:DatosEstablecimiento>
          <cab:DatosPresentacion>
            <cab:FechaPresentacion>2022-08-31T09:52:11.316668</cab:FechaPresentacion>
            <cab:CSV>B2EWN5FBK95DP535</cab:CSV>
            <cab:DatosPresentadorSolicitud>
              <cab:NIFPr>89890001K</cab:NIFPr>
              <cab:RazonSocialPr>CERTIFICADO UNO TELEMATICA</cab:RazonSocialPr>
            </cab:DatosPresentadorSolicitud>
          </cab:DatosPresentacion>
        </esqsal:Cabecera>
```

```
        <esqsal:Cuerpo>
          <esqsal:Declaracion>
            <esqsal:NumeroDeclaracion>ES00028FP001R2022068</esqsal:NumeroDeclaracion>
            <esqsal:ActividadEstablecimiento>FP</esqsal:ActividadEstablecimiento>
            <esqsal:OficinaEstablecimiento>D28200</esqsal:OficinaEstablecimiento>
            <esqsal:EjercicioDeclaracion>2022</esqsal:EjercicioDeclaracion>
            <esqsal:PeriodoDeclaracion>3T</esqsal:PeriodoDeclaracion>
            <esqsal:EstadoDeclaracion>AN</esqsal:EstadoDeclaracion>
            <esqsal:ObservacionesDeclaracion>tt</esqsal:ObservacionesDeclaracion>
            <esqsal:FechaAperturaDeclaracion>2022-08-
26T13:04:52.000000</esqsal:FechaAperturaDeclaracion>
            <esqsal:FechaBajaDeclaracion>2022-08-31T09:52:11.168000</esqsal:FechaBajaDeclaracion>
            <esqsal:FechaUltModDeclaracion>2022-08-
31T09:52:11.316668</esqsal:FechaUltModDeclaracion>
          </esqsal:Declaracion>
        </esqsal:Cuerpo>
      </esqsal:IEPD2V1Sal>
    </esqwsdl:IEPD2V1Sal>
  </env:Body>
</env:Envelope>
```


Una vez realizada la anulación correcta, al realizar una búsqueda de las declaraciones podemos observar que se ha introducido una nueva declaración con estado “Anulada”.

NIF Establecimiento	CAE Establecimiento	Fecha Presentación	Nº Asiento	Tipo Asiento	Nº Referencia Interno	Nº Asiento Previo	Fecha Movimiento	Fecha Registro Contable	Tipo Movimiento	Código NC	Cantidad
89890001K	ES00001C1002F	27-06-2019 12:41:21	2019ES00001C1002FEXM00000060	2	12201201e	2019ES00001C1002FEXM00000033	05-05-2019	10-06-2019	A1	2204	100
89890001K	ES00001C1002F	27-06-2019 14:03:04	2019ES00001C1002FEXM00000061	2	12201201g	2019ES00001C1002FEXM00000019	05-05-2019	13-06-2019	A1	2204	100
89890001K	ES00001C1002F	27-06-2019 14:06:10	2019ES00001C1002FEXM00000063	1	1521124		05-05-2019	06-05-2019	A1	2204	100
89890001K	ES00001C1002F	27-06-2019 14:06:10	2019ES00001C1002FEXM00000064	1	162114		05-05-2019	06-05-2019	A1	2204	100
89890001K	ES00001C1002F	27-06-2019 14:06:10	2019ES00001C1002FEXM00000065	1	172114		05-05-2019	06-05-2019	A1	2204	100
89890001K	ES00001C1002F	29-06-2019 10:14:57	2019ES00001C1002FEXM00000066	2	?	2019ES00001C1002FEXM00000064	05-05-2019	28-06-2019	A1	2204	100

Mostrados los registros 1 a 6 de un total de 6

Figura 8: Consulta con Anulación