Servicio Web IEGD2

Anulación de Declaración

Autor: S.G.A.A.	**Fecha:** 19/10/2022	**Versión:** 1.0

Revisiones

Edi.	Rev.	Fecha	Descripción	A(*)	Páginas
1	0	19/10/2022	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 (IEGD2V1Ent) 5

2.2.1. Cuerpo 6

2.3. Salida (IEGD2V1Sal) 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 con parámetro erróneo 12

4.1.1. Mensaje Entrada 12

4.1.2. Mensaje Salida 13

4.2. Anulación correcta de la declaración 13

4.2.1. Mensaje Entrada 13

1. Introducción

El objetivo de este documento es la descripción del servicio con el que se realiza la anulación de declaraciones (Servicio IEGD2). Este documento se complementa con la lectura del documento "Gases fluorados - Aspectos Generales del intercambio mediante servicios web".

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

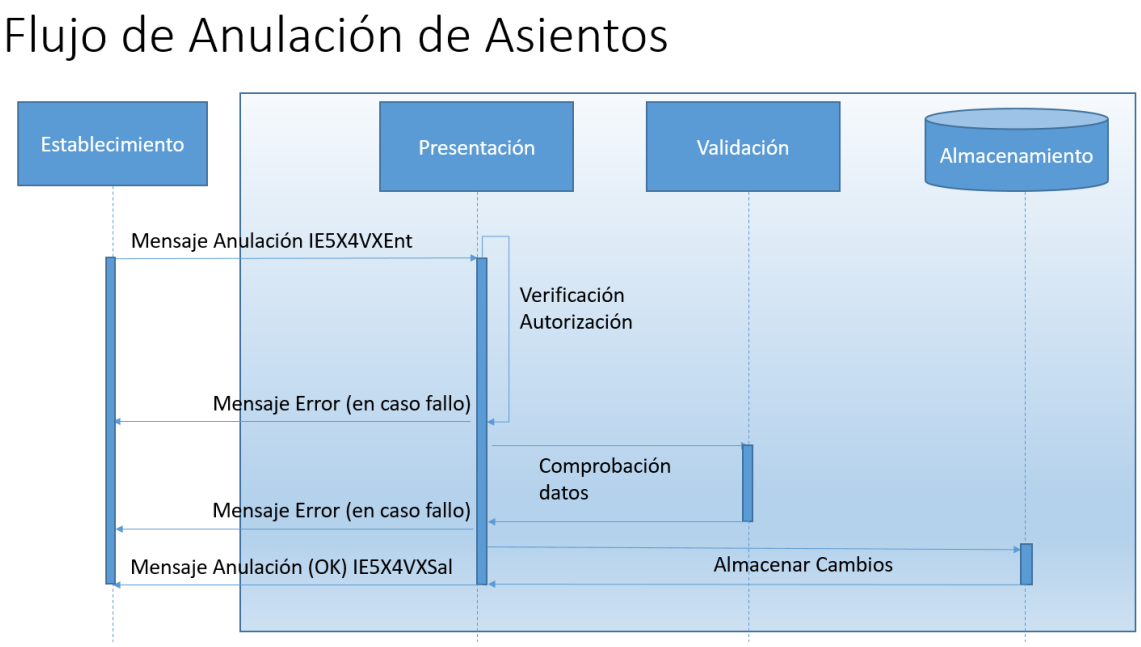


Figura 1: Flujo de Anulación

1. El establecimiento manda un mensaje de anulación de 1 a 1 declaración (esquema IEGD2V1Ent).

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 IEGD2V1Sal 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/gasfluor/ws/v1/declaracion/baja/IEGD2V1.wsdl

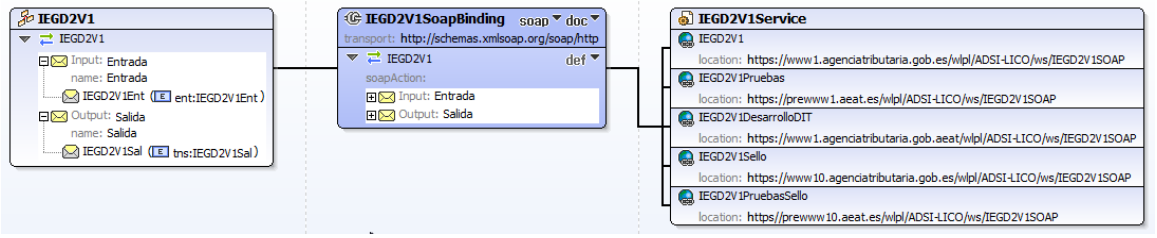


Figura 2: Servicio Web SA4

2.2. Entrada (IEGD2V1Ent)

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/gasfluor/ws/v1/declaracion/baja/IEGD2V1Ent.xsd

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

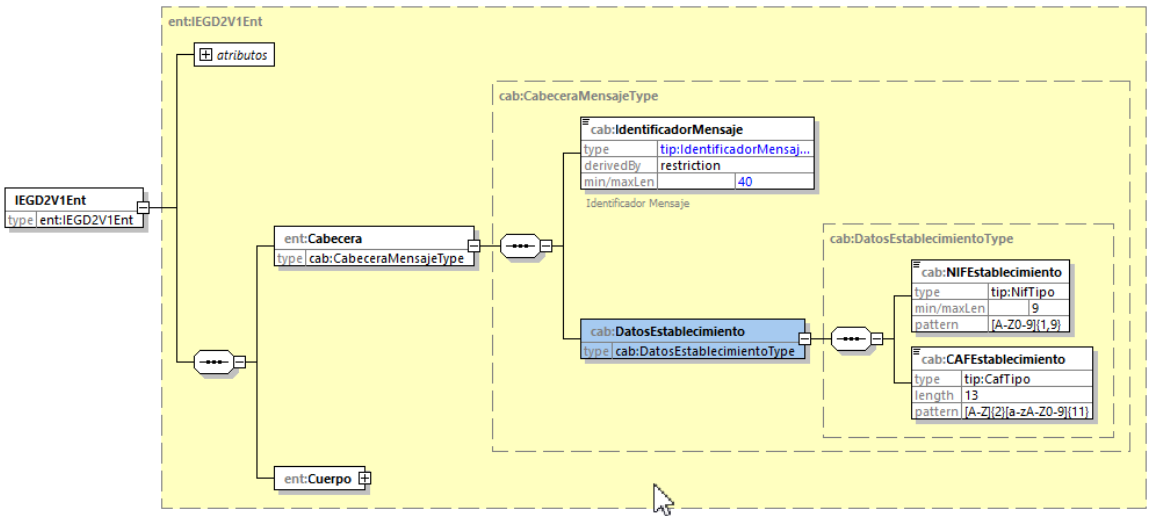


Figura 3: Mensaje de Entrada

2.2.1. Cuerpo

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

Está compuesto por los siguientes campos:

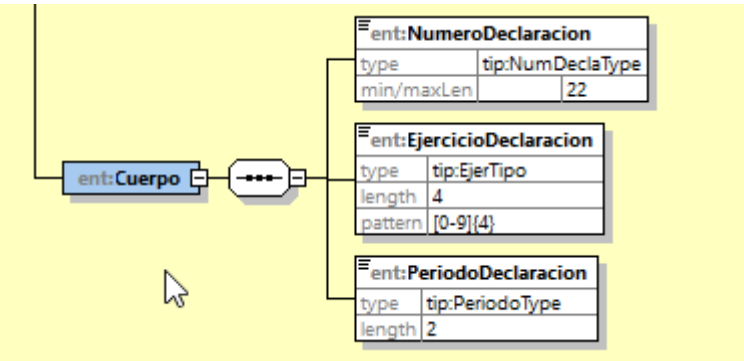


Figura 4: Grupo de Datos Declaración a Anular

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 Trimestre), 2T (2º Trimestre), 3T (3º Trimestre) y 4T (4º Trimestre)

2.3. Salida (IEGD2V1Sal)

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/gasfluor/ws/v1/declaracion/baja/IEGD2V1Sal.xsd

La salida sigue el esquema básico definido en “Gases fluorados - 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.

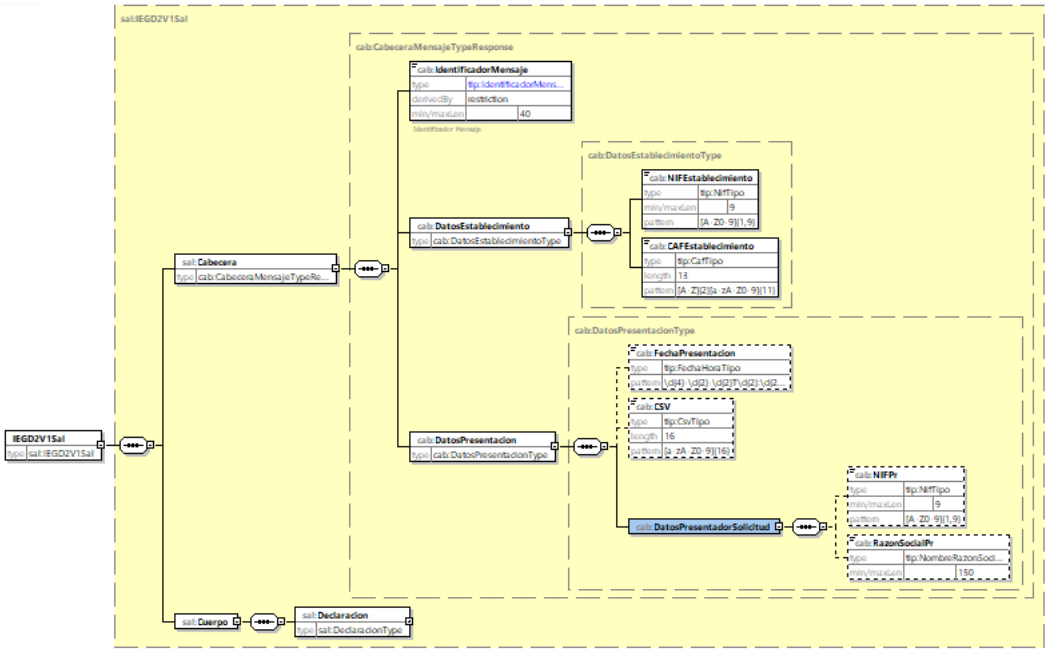


Figura 5: Bloque Anulación

El bloque “Declaracion” se corresponde con los datos de la declaración anulada. Resaltar que su estado reflejará su anulación.

Está compuesto por los siguientes campos:

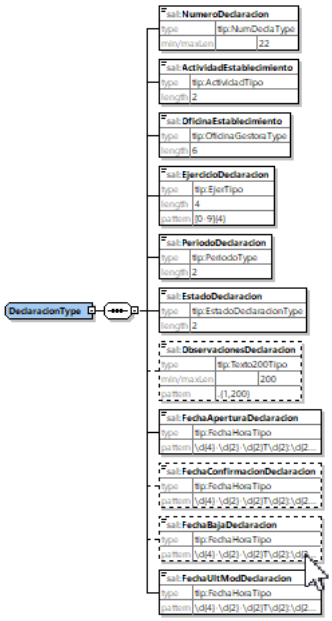


Figura 6: Datos Identificativos de la Declaración

Etiqueta	Oblig.	Tipo	Long.	Valores posibles
NumeroDeclaracion	R	an	22	
ActividadEstablecimiento	R	an	2	G1 (Fabricante), G2 (Adquiriente), G4 (Almacenista), G5 (Representante)
OficinaEstablecimiento	R	an	6	
EjercicioDeclaracion	R	an	4	2022 en adelante
PeriodoDeclaracion	R	an	2	1T (1º Trimestre), 2T (2º Trimestre), 3T (3º Trimestre) y 4T (4º Trimestre)
EstadoDeclaracion	R	an	2	Lista Estados de Declaración
ObservacionesDeclaracion	O	an	200	
FechaAperturaDeclaracion	R	fechahora	26	
FechaConfirmacionDeclaracion	C	fechahora	26	No vendrá informada
FechaBajaDeclaracion	C	fechahora	26	

Etiqueta	Oblig.	Tipo	Long.	Valores posibles
FechaUltModDeclaracion	R	fechahora	26	

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 “Gases fluorados - 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/IEGD2V1SOAP

En caso de usar certificados de sello utilizar:

https://prewww10.aeat.es/wlpl/ADSI-LICO/ws/IEGD2V1SOAP

3.2. Entorno real de producción

https://www1.agenciatributaria.gob.es/wlpl/ADSI-LICO/ws/IEGD2V1SOAP

En caso de usar certificados de sello utilizar:

https://www10.agenciatributaria.gob.es/wlpl/ADSI-LICO/ws/IEGD2V1SOAP

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).

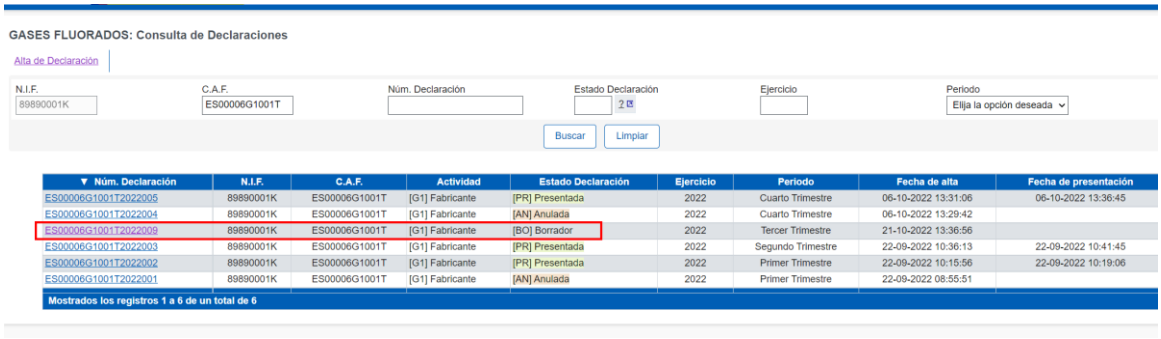


Figura 7: Consulta de Declaraciones

4.1. Intento de anulación con parámetro erróneo

Los datos para la anulación de una declaración deben ser todos correctos, incluyendo el periodo y el ejercicio. Se dará un código de error indicando este hecho en el siguiente intento erróneo.

4.1.1. Mensaje Entrada

- Enlace a archivo

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ieg="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/
adsi/lico/gasfluor/ws/v1/declaracion/baja/IEGD2V1Ent.xsd"
xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/
adsi/lico/gasfluor/ws/v1/comun/Cabeceras.xsd">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ieg:IEGD2V1Ent Id="2022.10.21.002" Test="?">
         <ieg:Cabecera>
            <cab:IdentificadorMensaje>2022.10.21.002</cab:IdentificadorMensaje>
            <cab:DatosEstablecimiento>
               <cab:NIFEstablecimiento>89890001K</cab:NIFEstablecimiento>
               <cab:CAFEstablecimiento>ES00006G1001T</cab:CAFEstablecimiento>
            </cab:DatosEstablecimiento>
         </ieg:Cabecera>
         <ieg:Cuerpo>
            <ieg:NumeroDeclaracion>ES00006G1001T2022009</ieg:NumeroDeclaracion>
            <ieg:EjercicioDeclaracion>2022</ieg:EjercicioDeclaracion>
            <ieg:PeriodoDeclaracion>4T</ieg:PeriodoDeclaracion>
         </ieg:Cuerpo>
      </ieg:IEGD2V1Ent>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

4.1.2. Mensaje Salida

- Enlace a archivo

```
<env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
   <env:Header/>
   <env:Body Id="Body">
      <esqwsdl:IEGD2V1Sal
xmlns:esqwsdl="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/gasfluor/ws/v1/declaracion/baja/IEGD2V1.wsdl"
xmlns:esqsal="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/gasfluor/ws/v1/declaracion/baja/IEGD2V1Sal.xsd"
xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/gasfluor/ws/v1/comun/Cabeceras.xsd"
xmlns:error="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/gasfluor/ws/v1/comun/Error.xsd"
xmlns:tip="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/gasfluor/ws/v1/comun/Tipos.xsd">
         <error:ErrorSalida Id="2022.10.21.002" Test="?">
            <error:Cabecera>
               <cab:IdentificadorMensaje>2022.10.21.002</cab:IdentificadorMensaje>
               <cab:DatosEstablecimiento>
                  <cab:NIFEstablecimiento>89890001K</cab:NIFEstablecimiento>
                  <cab:CAFEstablecimiento>ES00006G1001T</cab:CAFEstablecimiento>
               </cab:DatosEstablecimiento>
            </error:Cabecera>
            <error:Cuerpo>
               <error:ContenidoErrores>
                  <error:ErrorFuncional>
                     <error:CodigoError>101006</error:CodigoError>
                     <error:MotivoError>Campo erróneo</error:MotivoError>

<error:PosicionError>IEGD2V1Ent/Cuerpo/PeriodoDeclaracion/</error:PosicionError>
                     <error:ValorOriginal>4T</error:ValorOriginal>
                  </error:ErrorFuncional>
               </error:ContenidoErrores>
            </error:Cuerpo>
         </error:ErrorSalida>
      </esqwsdl:IEGD2V1Sal>
   </env:Body>
</env:Envelope>
```

4.2. Anulación correcta de la declaración

4.2.1. Mensaje Entrada

- Enlace a archivo

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ieg="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/gasfluor/ws/v1/declaracion/baja/IEGD2V1Ent.xsd"
xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/gasfluor/ws/v1/comun/Cabeceras.xsd">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <ieg:IEGD2V1Ent Id="2022.10.21.003" Test="?">
         <ieg:Cabecera>
            <cab:IdentificadorMensaje>2022.10.21.003</cab:IdentificadorMensaje>
            <cab:DatosEstablecimiento>
               <cab:NIFEstablecimiento>89890001K</cab:NIFEstablecimiento>
               <cab:CAFEstablecimiento>ES00006G1001T</cab:CAFEstablecimiento>
```

```
            </cab:DatosEstablecimiento>
         </ieg:Cabecera>
         <ieg:Cuerpo>
            <ieg:NumeroDeclaracion>ES00006G1001T2022009</ieg:NumeroDeclaracion>
            <ieg:EjercicioDeclaracion>2022</ieg:EjercicioDeclaracion>
            <ieg:PeriodoDeclaracion>3T</ieg:PeriodoDeclaracion>
         </ieg:Cuerpo>
      </ieg:IEGD2V1Ent>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Mensaje Salida

- Enlace a archivo

```
<env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
   <env:Header/>
   <env:Body Id="Body">
      <esqwsdl:IEGD2V1Sal
xmlns:esqwsdl="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/gasfluor/ws/v1/declaracion/baja/IEGD2V1.wsdl"
xmlns:esqsal="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/gasfluor/ws/v1/declaracion/baja/IEGD2V1Sal.xsd"
xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/gasfluor/ws/v1/comun/Cabeceras.xsd"
xmlns:error="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/gasfluor/ws/v1/comun/Error.xsd"
xmlns:tip="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adsi/lico/gasfluor/ws/v1/comun/Tipos.xsd">
         <esqsal:IEGD2V1Sal>
            <esqsal:Cabecera>
               <cab:IdentificadorMensaje>2022.10.21.003</cab:IdentificadorMensaje>
               <cab:DatosEstablecimiento>
                  <cab:NIFEstablecimiento>89890001K</cab:NIFEstablecimiento>
                  <cab:CAFEstablecimiento>ES00006G1001T</cab:CAFEstablecimiento>
               </cab:DatosEstablecimiento>
               <cab:DatosPresentacion>
                  <cab:FechaPresentacion>2022-10-21T14:19:09.760452</cab:FechaPresentacion>
                  <cab:CSV>C22EFQCAYRZ5WJUF</cab:CSV>
                  <cab:DatosPresentadorSolicitud>
                     <cab:NIFPr>89890001K</cab:NIFPr>
                     <cab:RazonSocialPr>CERTIFICADO UNO TELEMATICAS</cab:RazonSocialPr>
                  </cab:DatosPresentadorSolicitud>
               </cab:DatosPresentacion>
            </esqsal:Cabecera>
            <esqsal:Cuerpo>
               <esqsal:Declaracion>
                  <esqsal:NumeroDeclaracion>ES00006G1001T2022009</esqsal:NumeroDeclaracion>
                  <esqsal:ActividadEstablecimiento>G1</esqsal:ActividadEstablecimiento>
                  <esqsal:OficinaEstablecimiento>D06200</esqsal:OficinaEstablecimiento>
                  <esqsal:EjercicioDeclaracion>2022</esqsal:EjercicioDeclaracion>
                  <esqsal:PeriodoDeclaracion>3T</esqsal:PeriodoDeclaracion>
                  <esqsal:EstadoDeclaracion>AN</esqsal:EstadoDeclaracion>
                  <esqsal:ObservacionesDeclaracion>Prueba WS</esqsal:ObservacionesDeclaracion>
                  <esqsal:FechaAperturaDeclaracion>2022-10-
21T13:36:56.000000</esqsal:FechaAperturaDeclaracion>
                  <esqsal:FechaBajaDeclaracion>2022-10-
21T14:19:09.715071</esqsal:FechaBajaDeclaracion>
                  <esqsal:FechaUltModDeclaracion>2022-10-
21T14:19:09.760452</esqsal:FechaUltModDeclaracion>
               </esqsal:Declaracion>
            </esqsal:Cuerpo>
         </esqsal:IEGD2V1Sal>
      </esqwsdl:IEGD2V1Sal>
```

```
   </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”.

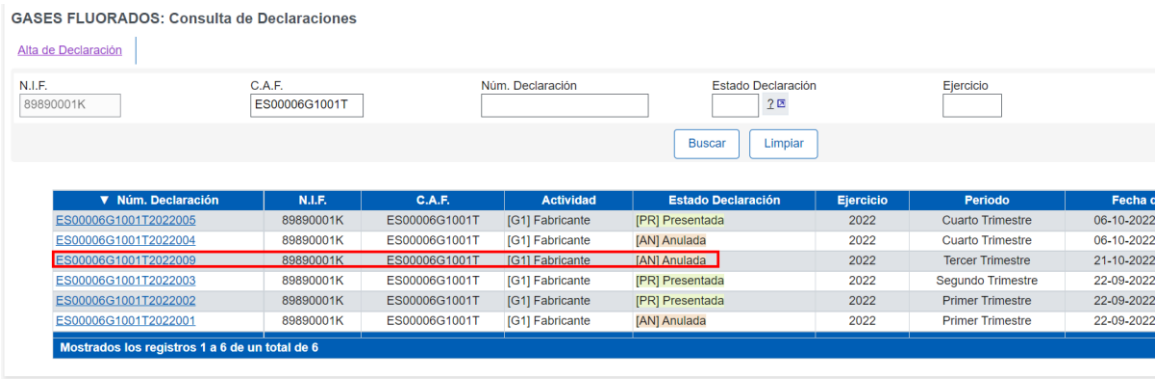


Figura 8: Consulta con Anulación