



# Sistema Integrado de Avituallamientos y Notas de Entrega.

SIANE – SISTEMA INTEGRADO DE AVITUALLAMIENTOS Y  
NOTAS DE ENTREGA

## ***le225RcV1 - Consulta de nota de entrega contra albarán.***

**Autor:** S.G.A.A. | **Fecha:** 21/03/2022 | **Revisión:** 1.1

### Revisiones

Edi.	Rev.	Fecha	Descripción	A(*)	Páginas
1	0	01/07/2021	Versión inicial	A	Todas
1	1	21/03/2022	Añadir Endpoint para certificado de sello y modificar los de pruebas en el entorno de pruebas	R	4,5

(\*) Acción: A= Añadir; R= Reemplazar

### Índice:

1.	Introducción:	3
2.	Control de versiones:	3
2.1.	Versión 1.0	3
2.2.	Versión 1.1	3
3.	Servicio web le225RcV1.wsdl. Consulta de una nota de entrega contra albarán.	4
3.1.	Direcciones de servicio.	4
3.2.	Arquitectura servicio web.	5
4.	Mensaje IE225Rc	10
4.1.	Estructura.	11
4.2.	Consideraciones especiales.	12
5.	Lista de errores	13
6.	Ejemplos	13
6.1.	Ejemplo mensaje entrada.	13
6.1.	Ejemplo mensaje de respuesta.	13

## 1. Introducción:

Dentro del sistema de avituallamientos y ventas en ruta, con este servicio se realiza la consulta de la nota de entrega presentada que va saldando cantidad contra un albarán que previamente se ha presentado.

Una vez que el operador ha presentado la nota de entrega, puede consultar dicha nota de entrega con el mensaje Ie225RcV1Ent, la información suministrada se valida, si existe algún error se devolverá un mensaje Ie204V1Sal con los errores detectados, y en el caso de que la información sea aceptada se contestará con el mensaje Ie225V1Sal con la misma información contenida en el borrador y con el CRE asignado al albarán y el número de nota de entrega, la fecha de aceptación y el certificado seguro de verificación.

## 2. Control de versiones:

### 2.1. Versión 1.0

Versión inicial.

### 2.2. Versión 1.1

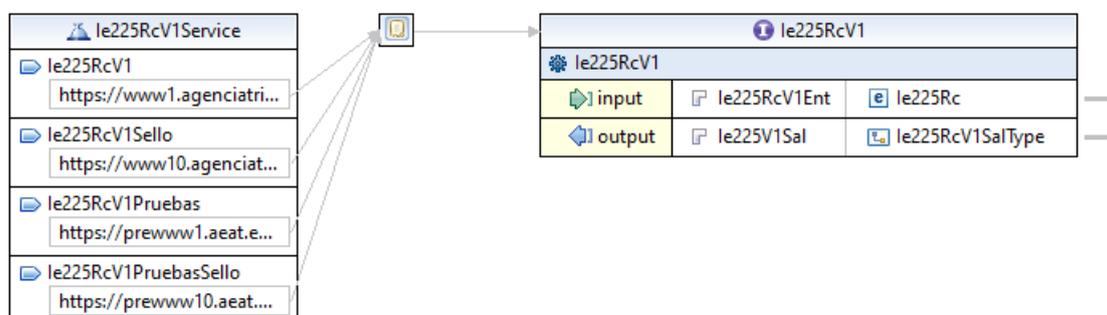
Añadir Endpoint para certificado de sello y modificar los de pruebas en el entorno de pruebas.

### 3. Servicio web Ie225RcV1.wsdl. Consulta de una nota de entrega contra albarán.

Dicho servicio requiere tener instalado un certificado de usuario admitido por la AEAT en el ordenador desde el que se produzca el envío de la información.

El certificado de usuario podrá ser el del propio interesado, bien de un apoderado de la misma para este trámite o un colaborador social de los convenios admitidos para este trámite.

La definición del servicio se puede consultar en la dirección [https://www3.agenciatributaria.gob.es/static\\_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adiavia/ws/Ie225RcV1.wsdl](https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adiavia/ws/Ie225RcV1.wsdl) y su representación gráfica es la siguiente



#### 3.1. Direcciones de servicio.

Entorno real de producción con certificado de persona física o representación de jurídica:

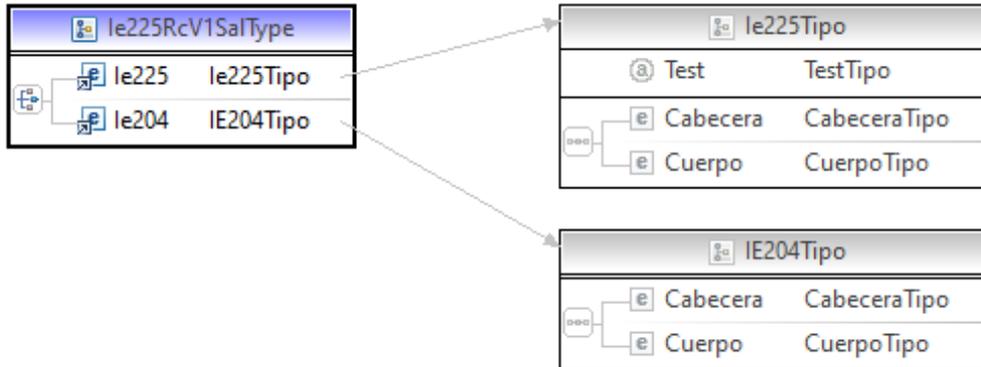
<https://www1.agenciatributaria.gob.es/wpl/ADIA-AVIT/ws/Ie225RcV1SOAP>

Entorno real de producción con certificado de sello:

<https://www10.agenciatributaria.gob.es/wpl/ADIA-AVIT/ws/Ie225RcV1SOAP>

Para la realización de pruebas remitimos al documento **SIANE-G-Entorno de pruebas**

### 3.2. Arquitectura servicio web.



En la definición de este servicio se describe que el mensaje de entrada se basa en el esquema Ie225RcV1Ent.xsd, la respuesta cuando se acepta la nota de entrega en el esquema Ie225V1Sal.xsd y la respuesta cuando no es aceptada la nota de entrega en el esquema Ie204V1Sal.xsd.

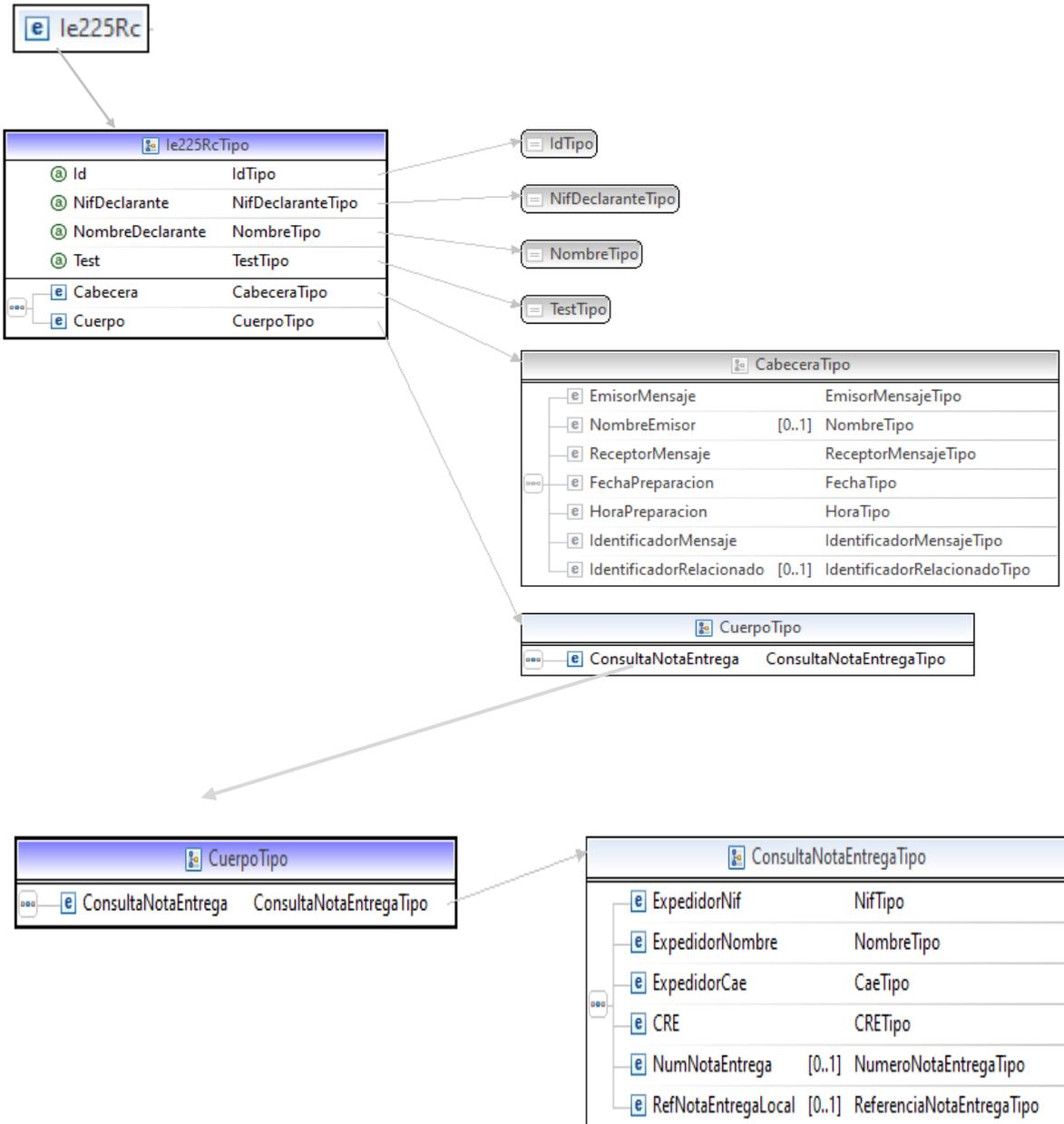


# Sistema Integrado de Avituallamientos y Notas de Entrega.

Consulta de nota de entrega.

Revisión: 1.1

El diseño del esquema de entrada se puede consultar en la dirección [https://www3.agenciatributaria.gob.es/static\\_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dia/avit/ws/Ie225RcV1Ent.xsd](https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dia/avit/ws/Ie225RcV1Ent.xsd) y la representación gráfica de los principales tipos de datos es la siguiente

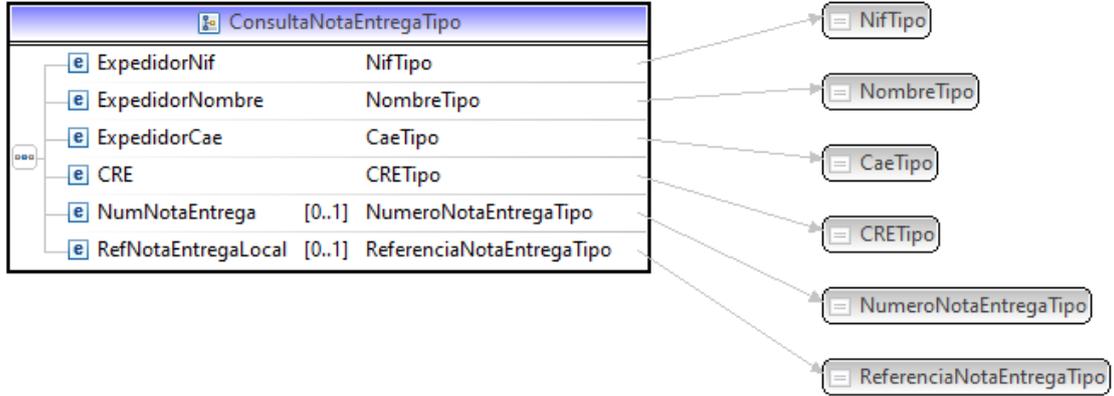




# Sistema Integrado de Avituallamientos y Notas de Entrega.

Consulta de nota de entrega.

Revisión: 1.1



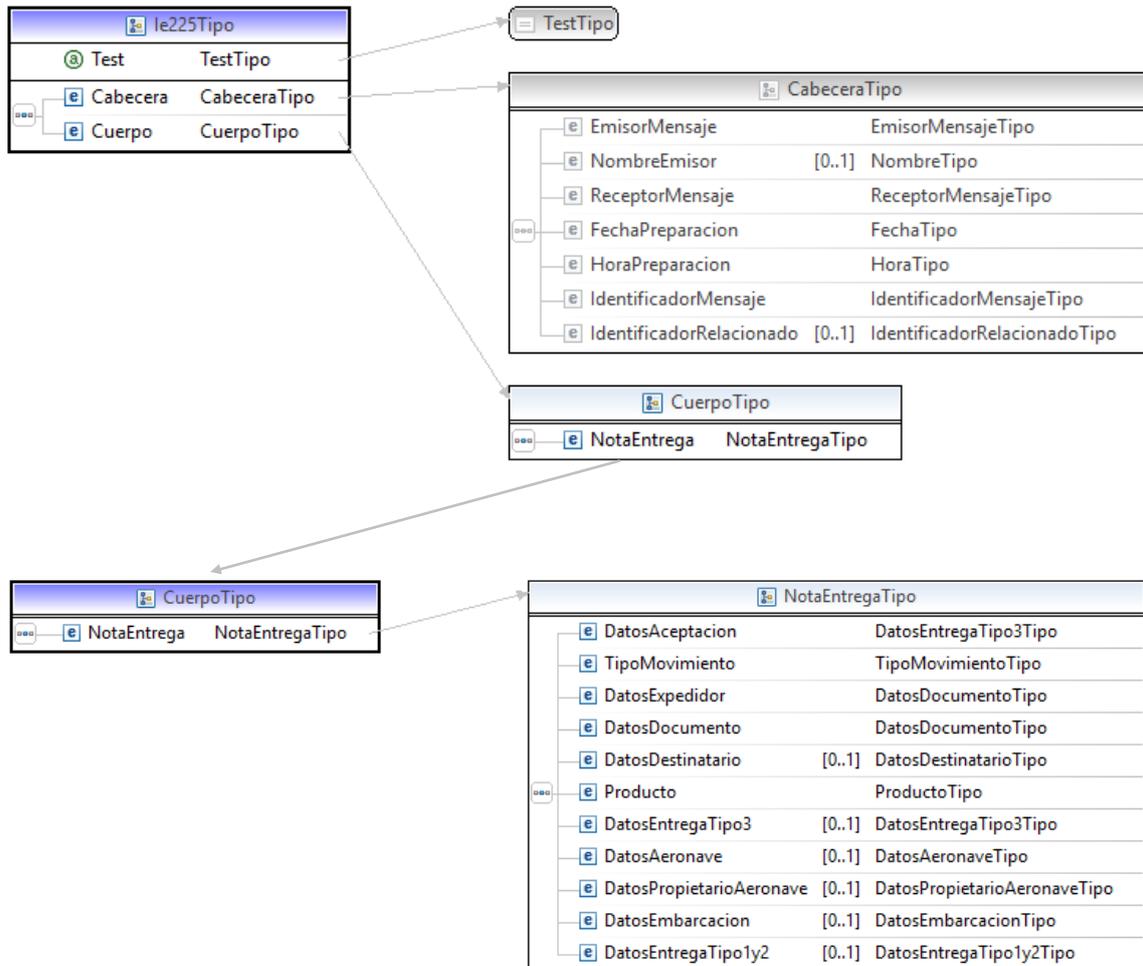


# Sistema Integrado de Avituallamientos y Notas de Entrega.

Consulta de nota de entrega.

Revisión: 1.1

El diseño del esquema de salida correcta se puede consultar en la dirección [https://www3.agenciatributaria.gob.es/static\\_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dia/avit/ws/Ie225V1Sal.xsd](https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dia/avit/ws/Ie225V1Sal.xsd) y la representación gráfica de los principales tipos de datos es la siguiente



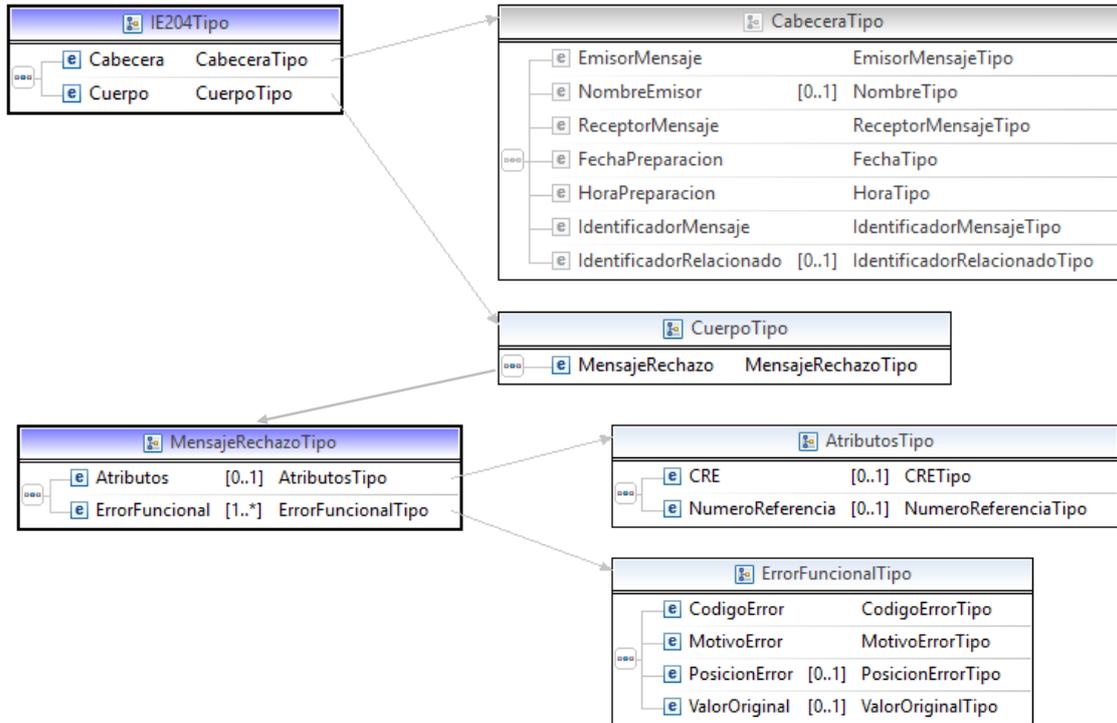


# Sistema Integrado de Avituallamientos y Notas de Entrega.

Consulta de nota de entrega.

Revisión: 1.1

El diseño del esquema de salida para la nota de entrega incorrecta se puede consultar en la dirección [https://www3.agenciatributaria.gob.es/static\\_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dia/avit/ws/Ie204V1Sal.xsd](https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/dia/avit/ws/Ie204V1Sal.xsd) y la representación gráfica de los principales tipos de datos es la siguiente



## 4. Mensaje IE225Rc

En la descripción de los esquemas se usan las siguientes notaciones:

La numeración de la columna de “Grupo” es la correspondiente a las casillas de la Guía para la cumplimentación de los mensajes relativos al documento administrativo electrónico interno.

Los campos o grupos de datos pueden ser obligatorios o no, para ello se usará:

- ( R) Requerido: el campo o grupo de datos es obligatorio
- ( O) Opcional: el campo o grupo de datos no es obligatorio
- ( D) Condicional: el campo o grupo de datos sólo se rellena en ciertas condiciones

Estas notaciones se utilizan en la columna “**D/R**” correspondiente a la obligatoriedad de los grupos, y de los distintos campos.

El número incluido en la columna “**n**” indica el número de veces que un grupo de datos se repite o puede repetir en el mensaje.

En las columnas “**C/R**” se indican los códigos de las condiciones (Cxxx) o de las reglas (Rxxx, TRxxx) que deben cumplir los grupos de datos o los campos.

En la columna “**Lista**” se indica el código de lista que contiene los distintos valores que puede tomar un campo.

### 4.1. Estructura.

Consulta Nota de Entrega Ventas en Ruta	D/R	Nº	C/R	Campo	Form.	Lista
<b>Cabecera</b>	<b>R</b>	<b>1</b>		<b>Datos de la cabecera del Mensaje</b>		
				Emisor mensaje	A9	
			TR002	Nombre emisor	A125	
				Receptor mensaje	A9	
				Fecha preparación	Fecha	
				Hora preparación	Hora7	
				Identificador mensaje	A40	
			TR001	Identificador relacionado	A40	
<b>1.- Consulta nota entrega</b>		<b>1</b>		<b>Consulta nota entrega</b>		
		R		Expedidor NIF	A9	
		R		Expedidor Nombre	A50	
		R		Expedidor CAE	A13	
		R		CRE	A21	
		D	C017	Nº Secuencia de nota de entrega	N3	
		D	C017	Número local de nota de entrega	A15	

#### **4.2. Consideraciones especiales.**

Por regla general los formatos de los campos están definidos en los esquemas de los mensajes y en el documento General, pero algunos de los campos tienen formatos particulares, y estos son:

<b>Emisor mensaje</b>	Se pondrá el NIF de la empresa expedidora de los productos
<b>Nombre emisor</b>	Se indicará el nombre o razón social de la empresa expedidora de los productos
<b>Receptor mensaje</b>	Se indicará como valor fijo: <b>SIANE.ES</b>
<b>Identificador mensaje</b>	Código de identificación del mensaje. Debe ser único por empresa y tipo de mensaje.
<b>Numero referencia</b>	Número de referencia de la nota de entrega. Su longitud será como máximo de 15 posiciones.
<b>Fecha</b>	El formato para fecha es <b>AAAA-MM-DD</b>
<b>Hora7</b>	El formato de hora es <b>HH:mm:ss(.s)</b>
<b>Hora4</b>	El formato de hora es <b>HH:mm</b>

## 5. Lista de errores

La lista con los códigos de errores se puede consultar en el documento LISTA DE CODIGOS DE ERROR.

## 6. Ejemplos

### 6.1. Ejemplo mensaje entrada.

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ie2="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/
adia/avit/ws/Ie225RcV1Ent.xsd"
xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/
adia/avit/ws/cab.xsd">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ie2:Ie225Rc Id="202007130001" NifDeclarante="89890001K" NombreDeclarante="CERTIFICADO UNO
TELEMATICAS" >
      <ie2:Cabecera>
        <cab:EmisorMensaje>89890001K</cab:EmisorMensaje>
        <!--Optional:-->
        <cab:NombreEmisor>CERTIFICADO UNO TELEMATICAS</cab:NombreEmisor>
        <cab:ReceptorMensaje>SIANE.ES</cab:ReceptorMensaje>
        <cab:FechaPreparacion>2020-07-13</cab:FechaPreparacion>
        <cab:HoraPreparacion>10:51:16.1</cab:HoraPreparacion>
        <cab:IdentificadorMensaje>202007130004</cab:IdentificadorMensaje>
        <!--Optional:-->
        <cab:IdentificadorRelacionado></cab:IdentificadorRelacionado>
      </ie2:Cabecera>
      <ie2:Cuerpo>
        <ie2:ConsultaNotaEntrega>
          <ie2:ExpedidorNif>89890001K</ie2:ExpedidorNif>
          <ie2:ExpedidorNombre>CERTIFICADO UNO TELEMATICAS</ie2:ExpedidorNombre>
          <ie2:ExpedidorCae>ES00028HT074L</ie2:ExpedidorCae>
          <ie2:CRE>20ESD28851VP000000419</ie2:CRE>
          <!--Optional:-->
          <ie2:NumNotaEntrega>1</ie2:NumNotaEntrega>
          <!--Optional:-->
          <ie2:RefNotaEntregaLocal></ie2:RefNotaEntregaLocal>
        </ie2:ConsultaNotaEntrega>
      </ie2:Cuerpo>
    </ie2:Ie225Rc>
  </soapenv:Body>
```

### 6.1. Ejemplo mensaje de respuesta.

```
<env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <env:Header/>
  <env:Body Id="Body">
    <Ie225
xmlns="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/adia
/avit/ws/Ie225V1Sal.xsd"
xmlns:cab="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/
adia/avit/ws/cab.xsd"
xmlns:lis="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/
adia/avit/ws/listas.xsd"
xmlns:tip="https://www3.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aduanas/es/aeat/
adia/avit/ws/tipos.xsd">
      <Cabecera>
        <cab:EmisorMensaje>SIANE.ES</cab:EmisorMensaje>
        <cab:ReceptorMensaje>89890001K</cab:ReceptorMensaje>
        <cab:FechaPreparacion>2018-12-11</cab:FechaPreparacion>
        <cab:HoraPreparacion>16:42:43</cab:HoraPreparacion>
        <cab:IdentificadorMensaje>20181211164243051058</cab:IdentificadorMensaje>
        <cab:IdentificadorRelacionado>201812110000000003</cab:IdentificadorRelacionado>
      </Cabecera>
```



# Sistema Integrado de Avituallamientos y Notas de Entrega.

Consulta de nota de entrega.

Revisión: 1.1

```
<Cuerpo>
  <NotaEntrega>
    <DatosAceptacion>
      <CRE>18ESD28200VP000002626</CRE>
      <NumNotaEntrega>1</NumNotaEntrega>
      <Csv>3V4C9GWU3BJF94DA</Csv>
      <FechaValidacion>2018-12-11</FechaValidacion>
      <HoraValidacion>16:42:43</HoraValidacion>
    </DatosAceptacion>
    <TipoMovimiento>3</TipoMovimiento>
    <DatosExpedidor>
      <ExpedidorNif>89890001K</ExpedidorNif>
      <ExpedidorNombre>CERTIFICADO UNO TELEMATICAS</ExpedidorNombre>
      <ExpedidorCae>ES00028HT074L</ExpedidorCae>
    </DatosExpedidor>
    <DatosDocumento>
      <CRE>18ESD28851VP000002631</CRE>
      <NumNotaEntrega>1</NumNotaEntrega>
      <RefNotaEntregaLocal>18000000002-1</RefNotaEntregaLocal>
    </DatosDocumento>
    <DatosDestinatario>
      <TipoDestinatario>1</TipoDestinatario>
      <NumeroIdentificadorDestinatario>89890002E</NumeroIdentificadorDestinatario>
      <NombreDestinatario>CERTIFICADO DOS TELEMATICAS</NombreDestinatario>
    </DatosDestinatario>
    <Producto>
      <Epigrafe>B3</Epigrafe>
      <Cantidad>1000.500</Cantidad>
      <CantidadTempFiscal>995</ CantidadTempFiscal>
      <Unidad>LTR</Unidad>
      <DescripcionComercial>Gasóleo tipo reducido</DescripcionComercial>
      <Marcadores>1</Marcadores>
    </Producto>
    <DatosEntregaTipo3>
      <Localidad>ARGAMASILLA DE ALBA</Localidad>
      <CodigoPostal>13710</CodigoPostal>
      <CalleYNumero>CALLE AZORIN</CalleYNumero>
      <FechaEntrega>2018-12-11</FechaEntrega>
    </DatosEntregaTipo3>
  </NotaEntrega>
</Cuerpo>
</Ie225>
</env:Body>
</env:Envelope>
```