



# Web Service de consulta de régimen especial de recargo de equivalencia

**Autor:** AEAT

**Fecha:** 22/07/2021

**Versión:** 1.0

## Revisiones

Edi.	Rev.	Fecha	Descripción	A(*)	Páginas
1	0	22/07/2021	Versión inicial.	A	Todas.

(\*) Acción:      A= Añadir;      R= Reemplazar



## **Índice:**

<b>1. FINALIDAD DEL SERVICIO.</b>	<b>3</b>
<b>2. CONTROL DE VERSIONES.</b>	<b>3</b>
2.1 Versión 1.0.	3
<b>3. CERTIFICADOS.</b>	<b>3</b>
<b>4. MENSAJE DE PETICIÓN.</b>	<b>3</b>
4.1 NIF	3
4.2 Nombre	3
<b>5. MENSAJE DE RESPUESTA.</b>	<b>3</b>
<b>6. MENSAJE DE ERROR.</b>	<b>4</b>
<b>7. DEFINICIÓN DEL SERVICIO Y ESQUEMAS.</b>	<b>4</b>
7.1 – Definición del servicio – CompRecEquivU.wsdl	4
7.2 – Mensaje de entrada – CompRecEquivEnt.xsd	6
7.3 – Mensaje de salida correcta – CompRecEquivSal.xsd	7
7.4 – URLs de acceso al servicio	8
<b>8. EJEMPLOS.</b>	<b>8</b>
8.1 – Mensaje de petición.	8
8.2 – Mensaje de respuesta.	8
8.3 – Mensaje de error.	8



## 1. Finalidad del servicio.

Este servicio permite consultar a los proveedores de un posible comerciante minorista si el cliente está sometido o no al régimen especial del recargo de equivalencia.

El dato ofrecido se corresponde con la situación censal en la fecha de consulta.

## 2. Control de versiones.

### 2.1 Versión 1.0.

Versión inicial.

## 3. Certificados.

Para invocar a este servicio web es necesario tener instalado en el equipo cliente un certificado electrónico de persona jurídica admitido en la sede electrónica de la AEAT.

## 4. Mensaje de petición.

Restricciones:

- El mensaje de petición no requerirá firma digital.
- Deberá estar codificado con el juego de caracteres UTF-8.

### 4.1 NIF

Nombre del parámetro: Nif.

Descripción: NIF de la persona física o jurídica que se desea consultar.

Formato: Alfanumérico de 9 caracteres.

Obligatorio: Sí.

### 4.2 Nombre

Nombre del parámetro: Nombre

Descripción: Nombre y apellidos / Razón social de la persona que se desea consultar.

Formato: Alfanumérico.

Obligatorio: Sí.

## 5. Mensaje de respuesta.

Se devolverá uno de los siguientes mensajes de respuesta, seguido de la fecha y hora de la consulta:

- Si el NIF está sometido al régimen especial de recargo de equivalencia: "NIF sometido al régimen especial de recargo de equivalencia."



- Si el NIF no está sometido al régimen especial de recargo de equivalencia: "NIF no sometido al régimen especial de recargo de equivalencia."
- Si el domicilio fiscal del NIF consultado pertenece al País Vasco o Navarra: "No es posible reportar información sobre el NIF consultado."

## 6. Mensaje de error.

Cualquier error producirá un mensaje SOAP Fault como respuesta. El faultstring contendrá el motivo del rechazo. Los mensajes de error contemplados son:

- NIF incorrecto.
- NIF no identificado.
- El campo NIF no puede estar vacío.
- El campo Nombre y apellidos / Razón social no puede estar vacío.

## 7. Definición del servicio y esquemas.

### 7.1 – Definición del servicio – *CompRecEquivU.wsdl*

La definición del servicio se puede consultar en la dirección:

[https://www2.agenciatributaria.gob.es/static\\_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivU.wsdl](https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivU.wsdl)

y su contenido es el siguiente:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<wsdl:definitions
xmlns:CompRecEquivU="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivU.wsdl"
xmlns:CompRecEquivEnt="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivEnt.xsd"
xmlns:CompRecEquivSal="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivSal.xsd"
xmlns:wsdl="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/"
xmlns:wsdlsoap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
targetNamespace="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivU.wsdl">
  <wsdl:types>
    <schema elementFormDefault="qualified"
      targetNamespace="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivU.wsdl"
      xmlns:CompRecEquivEnt="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivEnt.xsd"
      />
  </wsdl:types>
</wsdl:definitions>
```



```
xmlns:CompRecEquivSal="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_file
s/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivSal.xsd"
xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xsd:import
namespace="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/
dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivEnt.xsd"
schemaLocation="CompRecEquivEnt.xsd"/>
  <xsd:import
namespace="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/
dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivSal.xsd"
schemaLocation="CompRecEquivSal.xsd"/>
</xsd:schema>
</wsdl:types>

<wsdl:message name="Entrada">
  <wsdl:part name="CompRecEquivEnt"
element="CompRecEquivEnt:CompRecEquivEnt"/>
</wsdl:message>
<wsdl:message name="Salida">
  <wsdl:part name="CompRecEquivSal"
element="CompRecEquivSal:CompRecEquivSal"/>
</wsdl:message>

<wsdl:portType name="CompRecEquivU">
  <wsdl:operation name="CompRecEquivU">
    <wsdl:input name="Entrada"
message="CompRecEquivU:Entrada"/>
    <wsdl:output name="Salida"
message="CompRecEquivU:Salida"/>
  </wsdl:operation>
</wsdl:portType>

<wsdl:binding name="CompRecEquivUSoapBinding"
type="CompRecEquivU:CompRecEquivU">
  <wsdlsoap:binding style="document"
transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>
  <wsdl:operation name="CompRecEquivU">
    <wsdlsoap:operation soapAction=""/>
    <wsdl:input name="Entrada">
      <wsdlsoap:body use="literal"/>
    </wsdl:input>
    <wsdl:output name="Salida">
      <wsdlsoap:body use="literal"/>
    </wsdl:output>
  </wsdl:operation>
</wsdl:binding>

<wsdl:service name="CompRecEquivUService">
  <!--Puerto para conexiones desde internet en DESA -->
  <wsdl:port name="CompRecEquivUPort1"
binding="CompRecEquivU:CompRecEquivUSoapBinding">
```



```
        <wsdlsoap:address
location="https://www1.agenciatributaria.gob.aeat/wlpl/BUGC-
JDIT/ws/CompRecEquivSOAP"/>
        </wsdl:port>
        <!--Puerto para conexiones desde internet en PRE -->
        <wsdl:port name="CompRecEquivUPort2"
binding="CompRecEquivU:CompRecEquivUSoapBinding">
        <wsdlsoap:address
location="https://prewww1.agenciatributaria.gob.aeat/wlpl/BUGC-
JDIT/ws/CompRecEquivSOAP"/>
        </wsdl:port>
        <!--Puerto para conexiones desde internet en PRO -->
        <wsdl:port name="CompRecEquivUPort3"
binding="CompRecEquivU:CompRecEquivUSoapBinding">
        <wsdlsoap:address
location="www1.agenciatributaria.gob.es/wlpl/BUGC-JDIT/ws/CompRecEquivSOAP"/>
        </wsdl:port>
    </wsdl:service>
</wsdl:definitions>
```

## 7.2 – Mensaje de entrada – CompRecEquivEnt.xsd

El diseño del esquema de entrada se puede consultar en la dirección:

[https://www2.agenciatributaria.gob.es/static\\_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivEnt.xsd](https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivEnt.xsd)

y su contenido es el siguiente:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<schema
targetNamespace="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivEnt.xsd"
xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"

xmlns:CompRecEquivEnt="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivEnt.xsd"
elementFormDefault="qualified">

    <element name="CompRecEquivEnt" type="CompRecEquivEnt:CompRecEquivEnt"/>

    <complexType name="CompRecEquivEnt">
        <annotation>
            <documentation>
                Nif : Nif a verificar  

                Nombre: Nombre o Razón Social
            </documentation>
        </annotation>
        <sequence>
            <element name="Contribuyente">
```



```
<complexType>
  <sequence>
    <element name="Nif" type="string"/>
    <element name="Nombre" type="string"/>
  </sequence>
</complexType>
</element>
</sequence>
</complexType>
</schema>
```

### 7.3 – Mensaje de salida correcta – CompRecEquivSal.xsd

El diseño del esquema de salida se puede consultar en la dirección:

[https://www2.agenciatributaria.gob.es/static\\_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivSal.xsd](https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivSal.xsd)

y su contenido es el siguiente:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<schema
  targetNamespace="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivSal.xsd"
  xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"

  xmlns:CompRecEquivSal="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivSal.xsd"
  elementFormDefault="qualified">

  <annotation>
    <documentation>
      Esquema de respuesta del servicio de verificación de NIF.
    </documentation>
  </annotation>

  <element name="CompRecEquivSal" type="CompRecEquivSal:CompRecEquivSal"/>

  <complexType name="CompRecEquivSal">
    <sequence>
      <element name="Contribuyente" >
        <complexType>
          <sequence>

            <element name="Resultado"
              type="string"/>
          </sequence>
        </complexType>
      </element>
    </sequence>
  </complexType>
```



</schema>

## 7.4 – URLs de acceso al servicio

[www1.agenciatributaria.gob.es/wlpl/BUGC-JDIT/ws/CompRecEquivSOAP](http://www1.agenciatributaria.gob.es/wlpl/BUGC-JDIT/ws/CompRecEquivSOAP)

## 8. Ejemplos.

### 8.1 – Mensaje de petición.

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:com="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/aplicaciones/es/
aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivEnt.xsd">
```

```
<soapenv:Header/>
```

```
<soapenv:Body>
```

```
<com:CompRecEquivEnt>
```

```
<com:Contribuyente>
```

```
<com:Nif>E02111011</com:Nif>
```

```
<com:Nombre>Aissan Cb</com:Nombre>
```

```
</com:Contribuyente>
```

```
</com:CompRecEquivEnt>
```

```
</soapenv:Body>
```

```
</soapenv:Envelope>
```

### 8.2 – Mensaje de respuesta.

```
<env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
```

```
<env:Body>
```

```
<CompRecEquivSal:CompRecEquivSal
xmlns:CompRecEquivSal="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/apli
caciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivSal.xsd">
```

```
<CompRecEquivSal:Contribuyente>
```

```
<CompRecEquivSal:Resultado>NIF sometido al régimen especial de recargo de equivalencia
20/04/2021 13:45 </CompRecEquivSal:Resultado>
```

```
</CompRecEquivSal:Contribuyente>
```

```
</CompRecEquivSal:CompRecEquivSal>
```

```
</env:Body>
```

```
</env:Envelope>
```

### 8.3 – Mensaje de error.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```





```
<env:Envelope xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
<env:Body><CompRecEquivSal:CompRecEquivSal
xmlns:CompRecEquivSal="https://www2.agenciatributaria.gob.es/static_files/common/internet/dep/apli
caciones/es/aeat/bugc/jdit/ws/CompRecEquivSal.xsd"><CompRecEquivSal:Contribuyente>
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?><env:Envelope
xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
<env:Body>
<env:Fault>
<faultcode>100</faultcode><faultstring>NIF no identificado.</faultstring>
</env:Fault>
</env:Body>
</env:Envelope>
```