



Definición de Interfaz para el WebService de Recogidas



ÍNDICE

| | |
|--|----------|
| 1. Información General | 3 |
| 1.1. Objetivos del documento. | 3 |
| 1.2. Abreviaturas..... | 3 |
| 2. Descripción WS Recogidas..... | 4 |
| 2.1. Autenticación..... | 4 |
| 2.2. Definición del servicio | 4 |
| 2.3. Definición SolicitudRegistroRecogida | 4 |
| 2.3.1. Elementos utilizados | 5 |
| 2.3.2. Estructura de los mensajes..... | 6 |
| 2.3.3. Definición de los campos | 7 |
| 2.3.4. End Point..... | 7 |
| 2.3.5. Control de errores | 7 |
| 2.3.6. Mensajes de ejemplo: | 7 |
| 2.4. Definición de ‘AnulacionRecogidaPaP’ | 7 |
| 2.4.1. Elementos utilizados | 7 |
| 2.4.2. Estructura de los mensajes..... | 8 |
| 2.4.3. Definición de los campos | 8 |
| 2.4.4. End Point..... | 9 |
| 2.4.5. Control de errores | 9 |
| 2.4.6. Mensajes de ejemplo: | 9 |
| 2.5. Definición ConsultaSRE | 9 |
| 2.5.1. Elementos utilizados | 9 |
| 2.5.2. Estructura de los mensajes..... | 11 |
| 2.5.3. Definición de los campos | 14 |
| 2.5.4. End Point..... | 14 |
| 2.5.5. Control de errores | 14 |
| 2.5.6. Mensajes de ejemplo | 14 |

1. Información General

1.1. Objetivos del documento.

Establecer el sistema de integración con el WS de Recogidas.

Se detallará cómo se realiza la comunicación con el servicio, las restricciones que presenta, el formato de mensaje y respuestas.

1.2. Abreviaturas.

| Abreviatura | Definición |
|-------------|--|
| WS | Servicio Web. Del Inglés "Web Service" |
| SR | Solicitud de recogida |
| OV2 | Oficina Virtual de Correos |

2. Descripción WS Recogidas.

El WS de Recogidas ofrece una interfaz externa, sencilla y protegida con la que poder dar de alta una Recogida para un cliente dado de alta en OV2 que tenga contrato y detallable permitido para ello

2.1. Autenticación

En el mensaje de la llamada al WS se debe informar el usuario, contrato, detallable, anexo y demás datos para dar de alta la solicitud de recogida. En el caso de tratarse de una anulación se debe informar el usuario, contrato, detallable y la solicitud de recogida a anular. Los usuarios válidos son aquellos que se hayan dado de alta como clientes en la Oficina Virtual de Correos; es decir, los mismos usuarios que permiten acceder a la Oficina Virtual. Cada petición realizada se registra internamente en la Oficina Virtual de Correos, identificando en cada una de ellas el usuario válido con el que se haya autenticado la misma.

Autenticación en el entorno de pruebas:

Para poder hacer uso del entorno de pruebas es necesario permitir el acceso desde la IP del sistema llamante. Para ello debe gestionarse la apertura de reglas del firewall con Correos. Para la autenticación en dicho entorno se debe emplear el usuario **WSRECOGIDASPRE**, el contrato **99999999**, el detallable **99999999** y el anexo **091**.

2.2. Definición del servicio

El servicio contiene las siguientes operaciones:

- *SolicitudRegistroRecogida* es la petición al servicio de solicitud de recogidas y *SolicitudRegistroRecogidaResult* es la respuesta.
- *AnulacionRecogidaPaP* es la petición de anulación del servicio de recogidas puerta a puerta.
 - Petición: AnulacionRecogidaPaPRequest
 - Respuesta: AnulacionRecogidaPaPResponse
- *ConsultaSRE* es la petición de consulta de solicitud una solicitud de recogida, bien por el código o por una referencia.
 - Petición: ConsultaSRERequest
 - Respuesta: SolicitudConsultaRecogidaEsporadicaResult

2.3. Definición SolicitudRegistroRecogida

Es la petición al servicio de solicitud de recogidas. Los mensajes con conforman la petición, y la respuesta de esta operación son los siguientes:

| | Tipo operación | Mensaje |
|---------|----------------------------------|-----------------------------------|
| Entrada | SolicitudRegistroOrdenesRequest | SolicitudRegistroRecogidaRequest |
| Salida | SolicitudRegistroOrdenesResponse | SolicitudRegistroRecogidaResponse |

2.3.1. Elementos utilizados

Campos de la Petición:

ReferenciaRelacionPaP. Referencia de la relación suministrada por el cliente. No tiene por qué ser único, es posible su repetición.

TipoOperacion. Operación a realizar. Posibles valores: "ALTA".

FechaOperacion. Fecha de la operación suministrada por el cliente. Formato: "dd-MM-yyyy HH:mm:ss". En caso de no tenga el formato correcto o sea menor que la fecha actual se devolverá una respuesta de error.

NumContrato. Número del contrato del cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

NumDetallable. Número del detallable del cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

CodSistema. (Opcional) Código del sistema que lo invoca.

CodUsuario. Identificador del usuario en OV2 del cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error. Ejemplo: pedroperez19

Campos de la Recogida:

ReferenciaRecogida. Referencia de la recogida suministrada por el cliente. Puede ser el mismo que ReferenciaRelacionPaP.

FecRecogida. Fecha de la recogida suministrada por el cliente. Formato: "dd/MM/yyyy". En caso de no tenga el formato correcto o sea menor que la fecha actual se devolverá una respuesta de error.

HoraRecogida. Hora de la recogida. Formato: "HH:mm". En caso de que no tenga el formato correcto se devolverá una respuesta de error.

CodAnexo. Anexo del contrato del cliente para recogidas. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

NomNombreViaRec. Nombre de la vía de la recogida, suministrada por el cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

NomLocalidadRec. Nombre de la localidad de la recogida, suministrada por el cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

CodigoPostalRecogida. Código postal de la recogida, suministrada por el cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

DesPersonaContactoRec. (Opcional) Persona de contacto para la recogida.

DesTelefContactoRec. (Opcional) Teléfono de contacto de para la recogida.

DesEmailContactoRec. (Opcional) Email de contacto de para la recogida.

DesObservacionRec. (Opcional) Observaciones o notas de la recogida.

NumEnvios. Número de envíos asociados a la recogida. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

NumPeso. Peso estimado en gramos. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

TipoPesoVol. Peso volumétrico de la recogida. Posibles valores:

- 10 Sobres
- 30 Mediano (caja con paquetes folios)
- 50 Muy grande (mayor que caja 80x80x80 cm)
- 20 Pequeño (caja zapatos)
- 40 Grande (caja 80x80x80 cm)
- 60 Palet

IndImprimirEtiquetas. Indica si se imprime etiquetas o no. Posibles valores. "S", "N"

IndDevolverCodSolicitud. Indica si se devuelve el código de la solicitud generada en la respuesta. "S" – Devuelve el valor del código.

ListaCodEnvios. Lista de códigos de envío

CodigoEnvio. Código de envío. Este campo es obligatorio si IndImprimirEtiquetas tiene el valor "S".

2.3.2. Estructura de los mensajes

Estructura del mensaje de petición:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ser="http://www.correos.es/ServicioPuertaAPuertaBackOffice"
xmlns:ser1="http://www.correos.es/ServicioPuertaAPuerta">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:SolicitudRegistroRecogida>
      <ReferenciaRelacionPaP>1245190d-c594-4e8484nc890</ReferenciaRelacionPaP>
      <TipoOperacion><!-- Operación --></TipoOperacion>
      <FechaOperacion><!-- Fecha de la operación --></FechaOperacion>
      <NumContrato><!-- Contrato --></NumContrato>
      <NumDetallable><!-- Detallable --></NumDetallable>
      <CodSistema><!-- Código de Sistema de Correos --></CodSistema>
      <CodUsuario><!-- Identificador del usuario OV2 --></CodUsuario>
      <ser1:Recogida>
        <ReferenciaRecogida><!-- Referencia --></ReferenciaRecogida>
        <FecRecogida><!-- Fecha de la recogida --></FecRecogida>
        <HoraRecogida><!-- Hora de la recogida --></HoraRecogida>
        <CodAnexo><!-- Anexo --></CodAnexo>
        <NomNombreViaRec><!-- Calle o vía --></NomNombreViaRec>
        <NomLocalidadRec><!-- Localidad --></NomLocalidadRec>
        <CodigoPostalRecogida><!-- Código Postal --></CodigoPostalRecogida>
        <DesPersonaContactoRec><!-- Persona de contacto --></DesPersonaContactoRec>
        <DesTelefContactoRec><!-- Teléfono --></DesTelefContactoRec>
        <DesEmailContactoRec><!-- email --></DesEmailContactoRec>
        <DesObservacionRec><!-- Observaciones --></DesObservacionRec>
        <NumEnvios><!-- Cantidad de envíos --></NumEnvios>
        <NumPeso><!-- Peso estimado --></NumPeso>
        <TipoPesoVol><!-- Código del peso volumétrico estimado --></TipoPesoVol>
        <IndImprimirEtiquetas><!-- Impresión de etiquetas --></IndImprimirEtiquetas>
        <IndDevolverCodSolicitud><!-- Solicitar código solicitud generada --></IndDevolverCodSolicitud>
        <ser1:ListaCodEnvios>
          <CodigoEnvio><!-- Código envío a recoger--></CodigoEnvio>
        </ser1:ListaCodEnvios>
      </ser1:Recogida>
    </ser:SolicitudRegistroRecogida>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Estructura del mensaje de respuesta:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Body>
    <ns3:SolicitudRegistroRecogidaResult xmlns:ns3="http://www.correos.es/ServicioPuertaAPuertaBackOffice"
xmlns:ns2="http://www.correos.es/ServicioPuertaAPuerta">
      <ns3:RespuestaSolicitudRegistroRecogida>
        <CodigoError><!-- Valores:"1":KO", Vacio:OK --></CodigoError>
        <DescripcionError><!-- Descripción error--></DescripcionError>
        <CodSolicitud><!-- Código solicitud --></CodSolicitud>
      </ns3:RespuestaSolicitudRegistroRecogida>
    </ns3:SolicitudRegistroRecogidaResult>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

2.3.3. Definición de los campos

Ver Anexo I

2.3.4. End Point

Las URL del *endpoint* del servicio Web en cada entorno:

- **Entorno No Productivo:**
WSDL PRE: <https://serviciorecogidaspre.correos.es:20189/serviciorecogidas?wsdl>
Servicio WEB: <https://serviciorecogidaspre.correos.es:20189/serviciorecogidas>
- **Entorno Productivo:**
WSDL PRO: <https://serviciorecogidas.correos.es/serviciorecogidas?wsdl>
Servicio WEB: <https://serviciorecogidas.correos.es/serviciorecogidas>

2.3.5. Control de errores

| Código de error | Descripción |
|-----------------|--------------|
| 1 | Ver Anexo II |
| (Vacío) | OK |

2.3.6. Mensajes de ejemplo:

Ver Anexo III

2.4. Definición de 'AnulacionRecogidaPaP'

Es la petición de anulación del servicio de recogidas puerta a puerta.

| | Tipo operación | Mensaje |
|---------|------------------------------|------------------------------|
| Entrada | AnulacionRecogidaPaPRequest | anulacionRecogidaPaPRequest |
| Salida | AnulacionRecogidaPaPResponse | anulacionRecogidaPaPResponse |

2.4.1. Elementos utilizados

Campos utilizados:

FechaOperacion. Fecha de la operación suministrada por el cliente. Formato: "dd-MM-yyyy HH:mm:ss". En caso de no tenga el formato correcto o sea menor que la fecha actual se devolverá una respuesta de error.

NumContrato. Número del contrato del cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

NumDetallable. Número del detallable del cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

CodSistema. (Opcional) Código del sistema que lo invoca.

CodUsuario. Identificador del usuario en OV2 del cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error. Ejemplo: pedroperez19

CodSolicitud. Identificador único de la solicitud de recogida.

ReferenciaRecogida. Referencia de la recogida suministrada por el cliente. Puede ser el mismo que ReferenciaRelacionPaP.

2.4.2. Estructura de los mensajes

Estructura del mensaje de petición:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ser="http://www.correos.es/ServicioPuertaAPuertaBackOffice">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:AnulacionRecogidaPaPRequest>
      <FechaOperacion> <!-- FechaOperacion -->/FechaOperacion>
      <NumContrato> <!-- NumContrato -->/NumContrato>
      <NumDetallable> <!-- NumDetallable -->/NumDetallable>
      <!--Optional:-->
      <CodSistema> <!-- CodSistema -->/CodSistema>
      <CodUsuario> <!-- CodUsuario -->/CodUsuario>
      <!--Optional:-->
      <CodSolicitud> <!-- CodSolicitud -->/CodSolicitud>
      <!--Optional:-->
      <ReferenciaRecogida> <!-- ReferenciaRecogida -->/ReferenciaRecogida>
    </ser:AnulacionRecogidaPaPRequest>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Estructura del mensaje de respuesta:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Body>
    <ns3:AnulacionRecogidaPaPResponse
xmlns:ns3="http://www.correos.es/ServicioPuertaAPuertaBackOffice"
xmlns:ns2="http://www.correos.es/ServicioPuertaAPuerta">
      <AnulacionRecogidaPaPResult>
        <CodigoSRE/>
        <ReferenciaSRE/>
        <FechaOperacion/>
        <FechaRecogida/>
        <CodigoResultado><!-- 0:OK; Otro valor, ERROR -->/CodigoResultado>
        <DetalleResultado><!--Descripcion del error o msg ok -->/DetalleResultado>
        <EstadoSRE/>
        <FecEstadoSRE/>
      </AnulacionRecogidaPaPResult>
    </ns3:AnulacionRecogidaPaPResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

2.4.3. Definición de los campos

Ver Anexo IV

2.4.4. End Point

Las URL del *endpoint* del servicio Web en cada entorno:

- **Entorno No Productivo:**
WSDL PRE: <https://serviciorecogidaspre.correos.es:20189/serviciorecogidas?wsdl>
Servicio WEB: <https://serviciorecogidaspre.correos.es:20189/serviciorecogidas>
- **Entorno Productivo:**
WSDL PRO: <https://serviciorecogidas.correos.es/serviciorecogidas?wsdl>
Servicio WEB: <https://serviciorecogidas.correos.es/serviciorecogidas>

2.4.5. Control de errores

Ver Anexo V

2.4.6. Mensajes de ejemplo:

Ver Anexo VI

2.5. Definición ConsultaSRE

Es la petición al servicio de consulta de recogidas. Los mensajes de los que está compuesto la petición y la respuesta de esta operación son los siguientes:

| | Tipo operación | Mensaje |
|---------|---|---|
| Entrada | ConsultaSRERequest | consultaSRERequest |
| Salida | SolicitudConsultaRecogidaEsporadicaResult | solicitudConsultaRecogidaEsporadicaResult |

2.5.1. Elementos utilizados

Campos de la Petición:

NumContrato: Número del contrato del cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

NumDetallable: Número del detallable del cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

CodUsuario: Identificador del usuario en OV2 del cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error. Ejemplo: pedroperez19

TipoOperacion: Operación a realizar. Posibles valores: "CONSULTA".

CodUsuario: Identificador del usuario en OV2 del cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error. Ejemplo: pedroperez19

TipoOperacion: Operación a realizar. Posibles valores: "CONSULTA".

ModoOperacion: Modo de la operación de consulta. Dependiendo del valor indicado se obtendrán diferentes conjuntos de información referentes a la recogida:

- 1 Información + Traza Completa
- 2 Información + Último Estado
- 3 Información
- 4 Traza completa
- 5 Último estado

CódigoSRE: Código por el que queremos realizar la consulta

ReferenciaRecogida: Referencia por la que queremos realizar la consulta

Campos de la Recogida:

CodigoSolicitudRecogidaEsporadica: Código de la solicitud de recogida si la consulta es por código

ReferenciaRecogida: Referencia de la solicitud de recogida si la consulta es por referencia.

ReferenciaRelacionPaP: Referencia de la solicitud de recogida si la consulta es por referencia.

TipoOperacion: Operación a realizar. Posibles valores: "CONSULTA".

NumContrato: Número del contrato del cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

NumDetallable: Número del detallable del cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

CodUsuario: Identificador del usuario en OV2 del cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error. Ejemplo: pedroperez19

FecRecogida: Fecha de la recogida suministrada por el cliente. Formato: "dd/MM/yyyy".

HoraRecogida: Hora de la recogida. Formato: "HH:mm". En caso de que no tenga el formato correcto se devolverá una respuesta de error.

CodAnexo: Anexo del contrato del cliente para recogidas. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

NomNombreViaRec: Nombre de la vía de la recogida, suministrada por el cliente.

NomLocalidadRec: Nombre de la localidad de la recogida, suministrada por el cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

CodigoPostalRecogida: Código postal de la recogida, suministrada por el cliente. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

DesEmailContactoRec: Email de contacto de para la recogida.

DesTelefContactoRec: Teléfono de contacto de para la recogida.

DesObservacionRec: Observaciones o notas de la recogida.

NumEnvios: Número de envíos asociados a la recogida. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

NumPeso: Peso estimado en gramos. En caso de que venga vacío devolverá una respuesta de error.

TipoPesoVol: Peso volumétrico de la recogida. Posibles valores:

- 10 Sobres
- 30 Mediano (caja con paquetes folios)
- 50 Muy grande (mayor que caja 80x80x80 cm)
- 20 Pequeño (caja zapatos)
- 40 Grande (caja 80x80x80 cm)
- 60 Palet

IndImprimirEtiquetas: Indica si se imprime etiquetas o no. Posibles valores. "S", "N"

CodUnidadRecogida: Código de la unidad de la recogida.

LiberarRecogida: Indica si la recogida debe ser liberada. Posibles valores. "0", "1".

CodigoEnvio: Código de envío. Este campo es obligatorio si IndImprimirEtiquetas tiene el valor "S".

FecEstado: Fecha correspondiente al estado informado de la recogida en formato DD/MM/YYYY.

HorEstado: Hora correspondiente al estado informado de la recogida en formato hh:mm:ss

CodEstado: Código de estado de la recogida.

DesTextoResumen: Descripción del estado de la recogida.

DesTextoAmpliado: Descripción ampliada del estado de la recogida.

Unidad: Nombre de la unidad.

IndDevolverCodSolicitud: Indica si se devuelve el código de la solicitud generada en la respuesta. "S"
– Devuelve el valor del código.

2.5.2. Estructura de los mensajes

Estructura del mensaje de petición:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:ser="http://www.correos.es/ServicioPuertaAPuertaBackOffice"
xmlns:ser1="http://www.correos.es/ServicioPuertaAPuerta">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <ser:ConsultaSRERequest>
      <!--Optional:-->
      <ser1:Identificacion>
        <NumContrato>01000020</NumContrato>
        <NumDetallable>01000020</NumDetallable>
        <CodUsuario>TEST PACKING</CodUsuario>
        <TipoOperacion>CONSULTA</TipoOperacion>
        <ModoOperacion>1</ModoOperacion>
      </ser1:Identificacion>
      <!--Optional:-->
      <ser1:CriterioConsulta>
        <CodigoSRE>SR2019051382555EF</CodigoSRE>
        <ReferenciaRecogida></ReferenciaRecogida>
      </ser1:CriterioConsulta>
    </ser:ConsultaSRERequest>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Estructura del mensaje de respuesta:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Body>
    <ns2:SolicitudConsultaRecogidaEsporadicaResult
xmlns:ns2="http://www.correos.es/ServicioPuertaAPuertaBackOffice"
xmlns:ns3="http://www.correos.es/ServicioPuertaAPuerta">
      <ns2:RespuestaSolicitudConsultaRecogidaEsporadica>
        <ListaRespuestaCodigoRecogidaEsporadica>
          <ns2:RespuestaCodigoRecogidaEsporadica>
            <ns3:CodigoSolicitudRecogidaEsporadica>

<CodigoSolicitudRecogidaEsporadica>SR2019051382555EF</CodigoSolicitudRecogidaEsporadica>
              <ReferenciaRecogida>KK13</ReferenciaRecogida>
              <ReferenciaRelacionPaP>SR2019051382555EF</ReferenciaRelacionPaP>
            </ns3:CodigoSolicitudRecogidaEsporadica>
          <ns3:DatosSolicitudRecogidaEsporadica>
            <TipoOperacion>CONSULTA</TipoOperacion>
            <NumContrato>01000020</NumContrato>
            <NumDetallable>01000020</NumDetallable>
            <CodUsuario>TEST PACKING</CodUsuario>
          </ns3:DatosSolicitudRecogidaEsporadica>
          <ns3:Recogida>
            <FecRecogida>2019-05-23 00:00:00.0</FecRecogida>
            <HoraRecogida>09:00</HoraRecogida>
            <CodAnexo>099</CodAnexo>
            <NomNombreViaRec>Av principal</NomNombreViaRec>
            <NomLocalidadRec>ALICANTE/ALACANT</NomLocalidadRec>
          </ns3:Recogida>
        </ns2:RespuestaCodigoRecogidaEsporadica>
      </ns2:RespuestaSolicitudConsultaRecogidaEsporadica>
    </ns2:SolicitudConsultaRecogidaEsporadicaResult>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

```
<CodigoPostalRecogida>03001</CodigoPostalRecogida>
<DesEmailContactoRec>test@test.com.co</DesEmailContactoRec>
<DesObservacionRec>kasdhjsa</DesObservacionRec>
<NumEnvios>2</NumEnvios>
<NumPeso>10000</NumPeso>
<TipoPesoVol>10</TipoPesoVol>
<IndImprimirEtiquetas>N</IndImprimirEtiquetas>
<CodUnidadRecogida>0301396</CodUnidadRecogida>
<LiberarRecogida>0</LiberarRecogida>
</ns3:Recogida>
</ns3:DatosSolicitudRecogidaEsporadica>
<ns3:EstadoSolicitudRecogidaEsporadica>
  <fecEstado>13/05/2019</fecEstado>
  <horEstado>09:04:35</horEstado>
  <codEstado>SR-001</codEstado>
  <desTextoResumen>Pre asignada automáticamente</desTextoResumen>
  <unidad>0000000</unidad>
</ns3:EstadoSolicitudRecogidaEsporadica>
<ns3:EstadoSolicitudRecogidaEsporadica>
  <fecEstado>13/05/2019</fecEstado>
  <horEstado>09:04:39</horEstado>
  <codEstado>SR-002</codEstado>
  <desTextoResumen>Cursada</desTextoResumen>
  <codired>3379194</codired>
  <unidad>Mabrouk, S. A.</unidad>
</ns3:EstadoSolicitudRecogidaEsporadica>
<ns3:EstadoSolicitudRecogidaEsporadica>
  <fecEstado>14/05/2019</fecEstado>
  <horEstado>08:48:29</horEstado>
  <codEstado>SR-005</codEstado>
  <desTextoResumen>En Ruta</desTextoResumen>
  <codired>3379194</codired>
  <unidad>Mabrouk, S. A.</unidad>
</ns3:EstadoSolicitudRecogidaEsporadica>
<ns3:EstadoSolicitudRecogidaEsporadica>
  <fecEstado>14/05/2019</fecEstado>
  <horEstado>08:49:08</horEstado>
  <codEstado>SR-005</codEstado>
  <desTextoResumen>En Ruta</desTextoResumen>
  <codired>3379194</codired>
  <unidad>Mabrouk, S. A.</unidad>
</ns3:EstadoSolicitudRecogidaEsporadica>
<ns3:EstadoSolicitudRecogidaEsporadica>
  <fecEstado>14/05/2019</fecEstado>
  <horEstado>08:51:59</horEstado>
  <codEstado>SR-005</codEstado>
  <desTextoResumen>En Ruta</desTextoResumen>
  <codired>3379194</codired>
  <unidad>Mabrouk, S. A.</unidad>
</ns3:EstadoSolicitudRecogidaEsporadica>
<ns3:EstadoSolicitudRecogidaEsporadica>
  <fecEstado>14/05/2019</fecEstado>
  <horEstado>08:52:30</horEstado>
  <codEstado>SR-005</codEstado>
  <desTextoResumen>En Ruta</desTextoResumen>
```

```
<codired>3379194</codired>
<unidad>Mabrouk, S. A.</unidad>
</ns3:EstadoSolicitudRecogidaEsporadica>
<ns3:EstadoSolicitudRecogidaEsporadica>
  <fecEstado>14/05/2019</fecEstado>
  <horEstado>14:42:48</horEstado>
  <codEstado>SR-007</codEstado>
  <desTextoResumen>Realizada</desTextoResumen>
  <desTextoAmpliado>Sin Incidencia</desTextoAmpliado>
</codired>3379194</codired>
<unidad>Mabrouk, S. A.</unidad>
</ns3:EstadoSolicitudRecogidaEsporadica>
<TrazasSolicitudRecogidaEsporadica>
  <ns3:TrazaSolicitudRecogidaEsporadica>
    <fecEstado>13/05/2019</fecEstado>
    <horEstado>09:04:35</horEstado>
    <codEstado>SR-001</codEstado>
    <desTextoResumen>Pre asignada automáticamente</desTextoResumen>
    <unidad>0000000</unidad>
  </ns3:TrazaSolicitudRecogidaEsporadica>
  <ns3:TrazaSolicitudRecogidaEsporadica>
    <fecEstado>13/05/2019</fecEstado>
    <horEstado>09:04:39</horEstado>
    <codEstado>SR-002</codEstado>
    <desTextoResumen>Cursada</desTextoResumen>
  </codired>3379194</codired>
  <unidad>Mabrouk, S. A.</unidad>
  </ns3:TrazaSolicitudRecogidaEsporadica>
  <ns3:TrazaSolicitudRecogidaEsporadica>
    <fecEstado>14/05/2019</fecEstado>
    <horEstado>08:48:29</horEstado>
    <codEstado>SR-005</codEstado>
    <desTextoResumen>En Ruta</desTextoResumen>
  </codired>3379194</codired>
  <unidad>Mabrouk, S. A.</unidad>
  </ns3:TrazaSolicitudRecogidaEsporadica>
  <ns3:TrazaSolicitudRecogidaEsporadica>
    <fecEstado>14/05/2019</fecEstado>
    <horEstado>08:49:08</horEstado>
    <codEstado>SR-005</codEstado>
    <desTextoResumen>En Ruta</desTextoResumen>
  </codired>3379194</codired>
  <unidad>Mabrouk, S. A.</unidad>
  </ns3:TrazaSolicitudRecogidaEsporadica>
  <ns3:TrazaSolicitudRecogidaEsporadica>
    <fecEstado>14/05/2019</fecEstado>
    <horEstado>08:51:59</horEstado>
    <codEstado>SR-005</codEstado>
    <desTextoResumen>En Ruta</desTextoResumen>
  </codired>3379194</codired>
  <unidad>Mabrouk, S. A.</unidad>
  </ns3:TrazaSolicitudRecogidaEsporadica>
  <ns3:TrazaSolicitudRecogidaEsporadica>
    <fecEstado>14/05/2019</fecEstado>
    <horEstado>08:52:30</horEstado>
```

```
<codEstado>SR-005</codEstado>
<desTextoResumen>En Ruta</desTextoResumen>
<codired>3379194</codired>
<unidad>Mabrouk, S. A.</unidad>
</ns3:TrazaSolicitudRecogidaEsporadica>
<ns3:TrazaSolicitudRecogidaEsporadica>
  <fecEstado>14/05/2019</fecEstado>
  <horEstado>14:42:48</horEstado>
  <codEstado>SR-007</codEstado>
  <desTextoResumen>Realizada</desTextoResumen>
  <desTextoAmpliado>Sin Incidencia</desTextoAmpliado>
  <codired>3379194</codired>
  <unidad>Mabrouk, S. A.</unidad>
</ns3:TrazaSolicitudRecogidaEsporadica>
</TrazasSolicitudRecogidaEsporadica>
</ns2:RespuestaCodigoRecogidaEsporadica>
</ListaRespuestaCodigoRecogidaEsporadica>
</ns2:RespuestaSolicitudConsultaRecogidaEsporadica>
<CodigoResultado>0</CodigoResultado>
<DetalleResultado/>
</ns2:SolicitudConsultaRecogidaEsporadicaResult>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

2.5.3. Definición de los campos

Ver Anexo VII

2.5.4. End Point

Las URL del *endpoint* del servicio Web en cada entorno:

- **Entorno No Productivo:**
WSDL PRE: <https://serviciorecogidaspre.correos.es:20189/serviciorecogidas?wsdl>
Servicio WEB: <https://serviciorecogidaspre.correos.es:20189/serviciorecogidas>
- **Entorno Productivo:**
WSDL PRO: <https://serviciorecogidas.correos.es/serviciorecogidas?wsdl>
Servicio WEB: <https://serviciorecogidas.correos.es/serviciorecogidas>

2.5.5. Control de errores

Ver Anexo VIII

2.5.6. Mensajes de ejemplo

Ver Anexo IX