



CONTRL DE RAILW

Guía Usuario Mensajería (XML)

Guía Técnica del mensaje en formato XML para el mensaje de CONTRL , del Servicio de RAILW de valenciaportpcs.net

ÍNDICE

1 // INTRODUCCIÓN	3
1.1 // CONTROL DE CAMBIOS	3
1.2 // OBJETO	3
1.3 // ALCANCE	3
1.4 // DOCUMENTOS DE REFERENCIA	3
1.5 // NORMATIVA RELACIONADA.....	3
1.6 // ABREVIATURAS Y ACRÓNIMOS.....	4
2 // CONTEXTO DE NEGOCIO Y MENSAJERÍA ASOCIADA.....	5
2.1 // FLUJO DE MENSAJERÍA	5
2.2 // ADICIONES, CANCELACIONES Y REEMPLAZOS	5
3 // DATOS CODIFICADOS	6
4 // CONSIDERACIONES ESPECIALES: FORMATO Y CONTENIDO.....	7
4.1 // OBLIGATORIEDAD, CARDINALIDADES, TAMAÑOS Y TIPOS.....	7
4.2 // FORMATOS Y TIPOS DE DATOS.....	8
4.2.1. Juego de caracteres soportado	8
4.2.2. Tipo alfanumérico (<xs:string>)	8
4.2.3. Tipo booleano (<xs:boolean>)	8
4.2.4. Tipos numéricos (<xs:positiveInteger> y <xs:decimal>).....	8
4.2.5. Tipos para fecha y fecha/hora (<xs:date> y <xs:dateTime>)	8
5 // ESTRUCTURA DEL MENSAJE.....	10
5.1 // CUESTIONES A CONSIDERAR.....	10
6 // CONTRL\INTERCHANGEHEADER.....	11
6.1.1. Propósito	11
6.1.2. Comentarios.....	11
6.1.3. Elementos	11
6.1.4. Ejemplo XML.....	12
7 // CONTRL\MESSAGEHEADER	13
7.1.1. Propósito	13
7.1.2. Comentarios.....	13
7.1.3. Elementos	13
7.1.4. Ejemplo XML.....	14
8 // CONTRL\MESSAGERESPONSEGROUP	15
8.1.1. Propósito	15
8.1.2. Elementos	15
8.1.3. Ejemplo XML.....	15
9 // CONTRL\MESSAGERESPONSEGROUP\MESSAGERESPONSE	16
9.1.1. Propósito	16
9.1.2. Comentarios.....	16
9.1.3. Elementos	16
9.1.4. Ejemplo XML.....	17
10 // CONTRL\MESSAGERESPONSEGROUP\REFERENCE.....	18
10.1.1. Propósito	18
10.1.2. Comentarios.....	18
10.1.3. Elementos	18
10.1.4. Ejemplo XML.....	18
11 // CONTRL\MESSAGERESPONSEGROUP\FREETEXT	20

11.1.1. Propósito	20
11.1.2. Comentarios	20
11.1.3. Elementos	20
11.1.4. Ejemplo XML	20
12 // EJEMPLO.....	21

1 // Introducción

1.1 // Control de Cambios

La siguiente tabla recoge los capítulos sobre los que se han realizado modificaciones respecto a la anterior versión del documento.

Los cambios concretos realizados, quedan indicados a lo largo del documento en color **rojo**.

Versión	Partes que Cambian	Descripción del Cambio	Responsable
11 Sep'15	--	Versión Inicial	Bienvenido Sielva
26 May' 17	10.1.3 10.1.4 12	Se añade nueva referencia que indicará el identificador de carga/descarga	Valenciaportpcs.net

1.2 // Objeto

El objeto del presente documento es definir la guía de usuario para el mensaje XML enviado por valenciaportpcs.net en respuesta a la recepción de un mensaje, tanto si éste es correcto como si no. En caso de que el mensaje sea erróneo, se reportarán los errores encontrados.

Esta guía especifica el formato y semántica de dicho mensaje de respuesta, el CONTRL.

1.3 // Alcance

El mensaje CONTRL se utiliza para que un sistema de información pueda confirmar la correcta recepción de un mensaje o reportar la existencia de un error.

1.4 // Documentos de Referencia

Referencia	Título	Versión	Fuente
PCS14-TMPLT010	PCS14-TMPLT010__E7_Guia de mensaje	27/11/14	Valenciaport

1.5 // Normativa Relacionada

Referencia	Fecha	Documento	Enlace
--	--	--	--

1.6 // Abreviaturas y Acrónimos

Término	Significado
APV	Autoridad Portuaria de Valencia
ED	<i>Elemento de Datos</i>
ISO	<i>International Organization for Standardization</i>
O	<i>Opcional</i>
M	<i>Mandatario, Obligatorio</i>
SMDG	<i>User Group for Shipping Lines and Container Terminals</i>
UN/EDIFACT	<i>United Nations Directories for Electronic Data Interchange for Administration, Commerce and Transport</i>
UN/LOCODE	<i>United Nations Code for Trade and Transport Locations</i>

2 // Contexto de Negocio y Mensajería Asociada

2.1 // Flujo de Mensajería

El PCS enviará un mensaje CONTRL siempre a la recepción de un mensaje COPRAR, bien haya sido enviado desde un Operador Ferroviario o desde una Empresa Ferroviaria. El mensaje será enviado con dos posibles estados de finalización:

- Mensaje ACEPTADO
- Mensaje RECHAZADO

El mensaje CONTRL será enviado por el PCS bajo las siguientes condiciones:

- El usuario (Operador Ferroviario o Empresa Ferroviaria) ha solicitado al PCS la recepción de mensajes CONTRL.
- El usuario ha enviado el mensaje COPRAR por mensajería. No se emitirán mensajes CONTRL cuando sea utilizada la interfaz Windows del PCS.

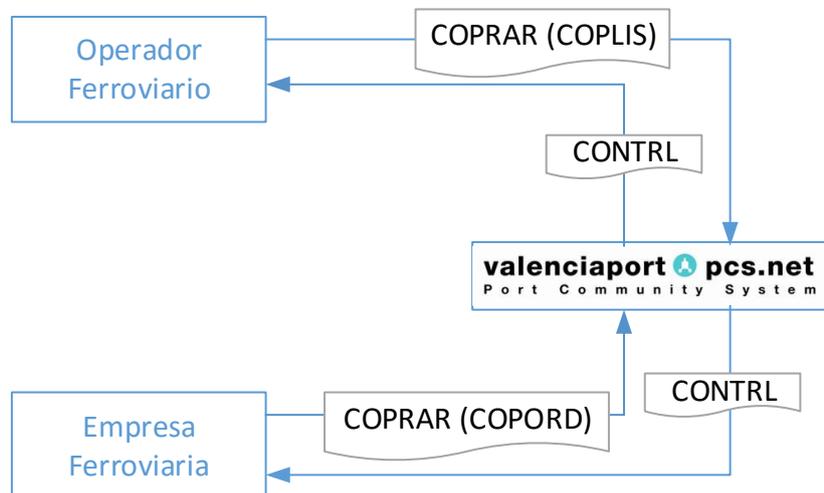


Ilustración 1: Flujo de mensajes CONTRL

2.2 // Adiciones, Cancelaciones y Reemplazos

No aplica

3 // Datos codificados

Algunos de los datos anteriormente mencionados deben estar codificados, y se contrastan contra tablas de códigos válidos que residen en valenciaportpcs.net. Los códigos válidos para cada dato se pueden consultar directamente vía Servicio Web, ya sea para implementar una integración directa entre su aplicación y valenciaportpcs.net, o para obtener puntualmente el listado más reciente de códigos válidos para un determinado dato.

A continuación se enumeran estos datos codificados, y la URL en la que reside el Método Web de consulta de dichos códigos. El Servicio Web común a todas estas consultas es www.valenciaportpcs.net/services/lookup.aspx, de forma que cada método concreto lleva siempre esta raíz común. La forma de invocarlo consiste en añadir a la raíz la cadena “?op=”, seguida del Método Web en cuestión (por ejemplo, www.valenciaportpcs.net/services/lookup.aspx?op=SearchLocations). Por claridad, en la tabla únicamente se indican los nombres de los Métodos Web.

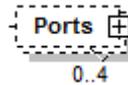
Dato	URL
Códigos de puertos	www.valenciaportpcs.net/services/lookup.aspx?op=SearchLocations

4 // Consideraciones Especiales: Formato y Contenido

4.1 // Obligatoriedad, cardinalidades, tamaños y tipos

La especificación del esquema correspondiente al documento XML del mensaje CTRL se ha realizado en base a las siguientes premisas y consideraciones:

- Las cardinalidades de cada elemento, los tamaños máximos y los tipos de datos se han determinado en función de las necesidades operativas de los usuarios de valenciaportpcs.net.
- La cardinalidad de cada elemento está indicada por esquema:



- Los tipos de datos y tamaños máximos están indicados en cada tabla de elementos (los distintos tipos utilizados y su significado se describen en el siguiente capítulo):
- Los datos obligatorios están marcados:
 - Por esquema: representados con línea continua



- En la tabla de elementos: marcados con una "M"

Function	Función del mensaje Valores posibles: <ul style="list-style-type: none"> • ORIGINAL: original • REPLACE: reemplazo • CANCELLATION: cancelación 	M	an..35
-----------------	---	---	--------

Importante: un dato puede aparecer como no obligatorio por esquema, pero estar definido posteriormente como obligatorio (en una validación detallada en la sección de comentarios) y estar así marcado en la tabla de elementos.

- Los datos opcionales están marcados:
 - Por esquema: representados con línea discontinúa



- En la tabla de elementos: marcados con una "O"

Version	Versión del mensaje Valores posibles: <ul style="list-style-type: none"> • 1.0 	O	an..5
----------------	---	---	-------

- Los datos condicionales están marcados:
 - En la tabla de elementos: marcados con una "C".

LoadingVesselDetails	Grupo de elementos que contiene los detalles del buque de carga de los contenedores	C	G
-----------------------------	---	---	---

- Son datos cuya aparición viene determinada porque se cumplan o no determinadas reglas o se incluyan otros elementos del mensaje. Normalmente, tienen reglas de negocio asociadas que aparecen en el apartado de “comentarios” del grupo de datos en cuestión.
- Los grupos de datos (elementos compuestos en XML que, a su vez, contienen una secuencia ordenada de elementos), están marcados en la tabla de elementos con una “G” en el campo “Tipo”:

LoadingVesselDetails	Grupo de elementos que contiene los detalles del buque de carga de los contenedores	C	G
-----------------------------	---	---	---

- Esta guía incluye las reglas de negocio que complementan la especificación del esquema del mensaje.

4.2 // Formatos y tipos de datos

4.2.1. Juego de caracteres soportado

El formato de codificación de caracteres admitido es UTF-8 o UTF-16, conformes a las características Unicode e ISO-10646.

4.2.2. Tipo alfanumérico (<xs:string>)

El tipo alfanumérico de XML se representa en esta guía como “an..NNN”, donde NNN indicará el tamaño máximo que admite el campo.

4.2.3. Tipo booleano (<xs:boolean>)

El tipo booleano de XML se representa en esta guía como “boolean”.

Los valores posibles para los datos de este tipo son “true” o “1” para indicar *verdadero*, y “false” o “0” para indicar *falso*.

4.2.4. Tipos numéricos (<xs:positiveInteger> y <xs:decimal>)

El tipo numérico de XML se representa en esta guía como “int” para los números enteros positivos, y “decimal” para los números reales. No existe ningún dato entero que acepte números negativos.

Decimales

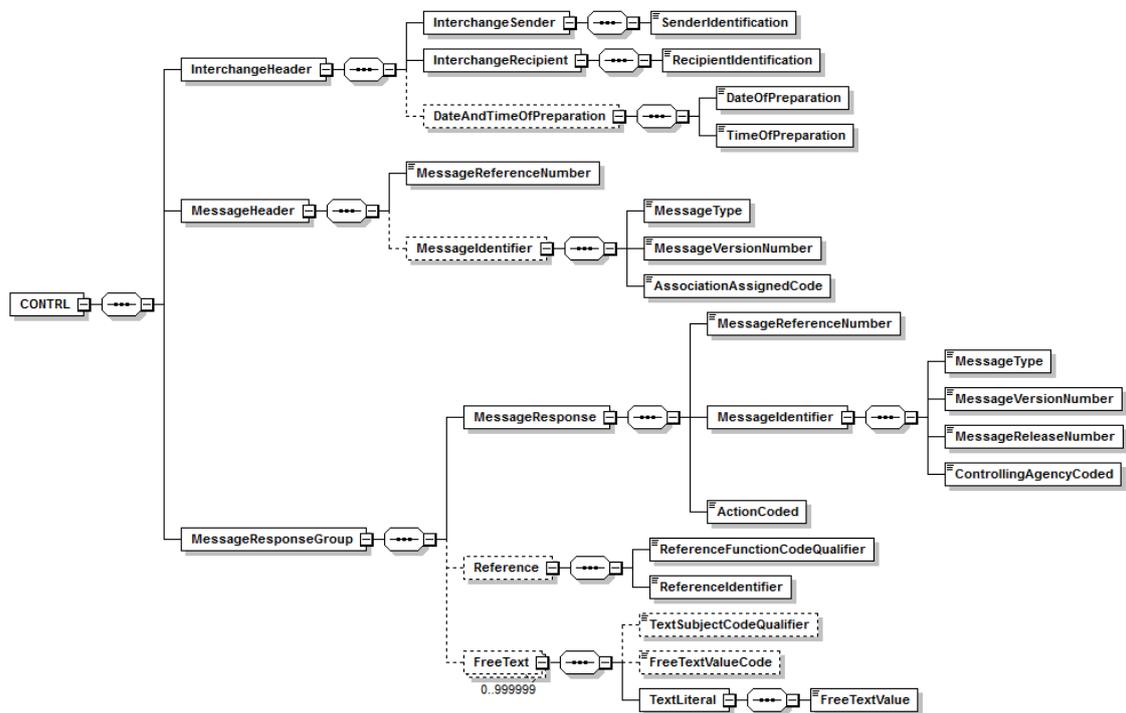
- Los valores decimales deberán ser representados empleando el punto (‘.’).
 - Ejemplo: 10455.12 o 45.8735
- Los separadores de grupo no deben utilizarse.
 - Ejemplo: 10,455.125 no es válido.
- Si el valor es lógico en función del dato (por ejemplo, para temperaturas), es posible indicar números negativos (precediéndolos del signo menos ‘-’)

4.2.5. Tipos para fecha y fecha/hora (<xs:date> y <xs:dateTime>)

- El tipo fecha y hora de XML se representa en esta guía como “dateTime”, y sólo la fecha como “date”.
- Tanto la fecha como la fecha/hora deben seguir el formato estándar de XML:

- “AAAA-MM-DD” para la fecha
- “AAAA-MM-DDThh:mm:ss” para la fecha/hora, donde “T” es un carácter fijo separador de los campos de fecha y hora.

5 // Estructura del Mensaje



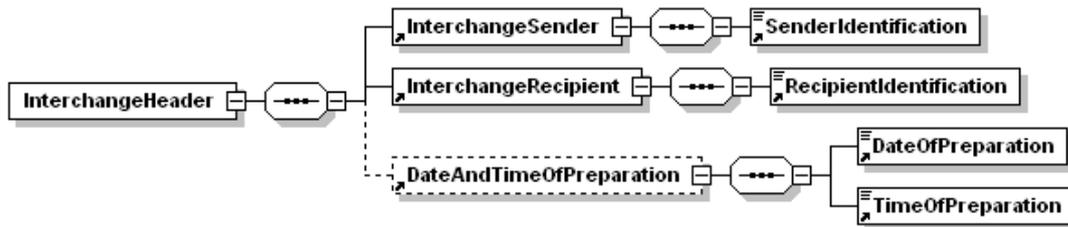
5.1 // Cuestiones a Considerar

La especificación del esquema correspondiente al documento XML de CONTRL se ha realizado en base a las siguientes premisas y consideraciones:

- En su definición se ha utilizado el mensaje homólogo XML de CONTRL para el servicio STEIN.
- Para poder diferenciar el mensaje actual del citado en STEIN, se ha creado un elemento nuevo "AssociationAssignedCode = RAIL20".

6 // CONTRL\InterchangeHeader

Nivel	1
Uso	M (Obligatorio)
Máx. Uso	1



6.1.1. Propósito

El grupo de elementos *InterchangeHeader* es obligatorio y se utiliza para identificar y especificar el intercambio de mensajes.

6.1.2. Comentarios

- Este grupo de elementos es requerido por Valenciaport
- Para la identificación de los usuarios se utilizarán los códigos proporcionados por valenciaportpcs.net
- La identificación del emisor y el receptor de la Lista debe ser el código del buzón asignado por el valenciaportpcs.net a su organización

6.1.3. Elementos

Nombre	Propósito	M/O	Tipo
<i>InterchangeHeader</i>		M	
InterchangeSender	Grupo de elementos que identifica al emisor del mensaje	M	
InterchangeRecipient	Grupo de elementos que identifica al receptor del mensaje	M	
DateAndTimeOfPreparation	Grupo de elementos que la fecha y hora del mensaje	O	
<i>InterchangeHeader\InterchangeSender</i>			
SenderIdentification	Código que identifica al emisor del mensaje Valores aceptados: • VALENCIAPORT	M	String 1...35
<i>InterchangeHeader\InterchangeRecipient</i>			
RecipientIdentification	Código que identifica al receptor del mensaje Valores aceptados: • Código Valenciaport (buzón) del agente emisor del mensaje al que se responde	M	String 1...35
<i>InterchangeHeader\DateAndTimeOfPreparation</i>			

Nombre	Propósito	M/O	Tipo
DateOfPreparation	Fecha de preparación del mensaje en formato YYMMDD	M	Decimal6
TimeOfPreparation	Hora de preparación del mensaje en formato HHMM	M	Decimal4

6.1.4. Ejemplo XML

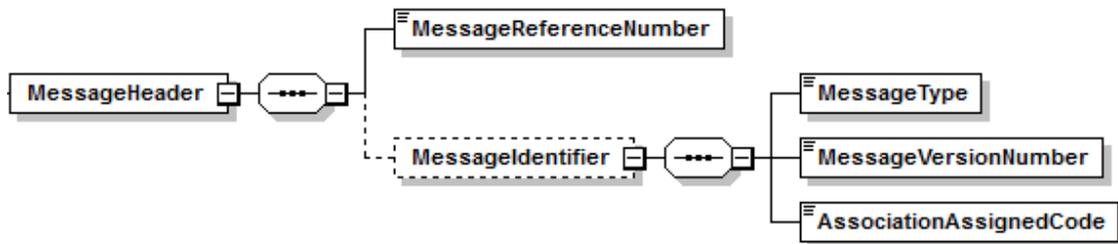
```

<InterchangeHeader>
  <InterchangeSender>
    <SenderIdIdentification>VALENCIAPORT</SenderIdIdentification>
  </InterchangeSender>
  <InterchangeRecipient>
    <RecipientIdentification>USER</RecipientIdentification>
  </InterchangeRecipient>
  <DateAndTimeOfPreparation>
    <DateOfPreparation>20061224</DateOfPreparation>
    <TimeOfPreparation>1215</TimeOfPreparation>
  </DateAndTimeOfPreparation>
</InterchangeHeader>

```

7 // CONTRL\MessageHeader

Nivel	1
Uso	M (Obligatorio)
Máx. Uso	1



7.1.1. Propósito

El grupo de elementos *MessageHeader* se utiliza para identificar la información de cabecera del documento. Este grupo es obligatorio y aporta información sobre el número de mensaje, tipo, versión, etc.

7.1.2. Comentarios

- El elemento *AssociationAssignedCode* debe de tener el valor RAIL20

7.1.3. Elementos

Nombre	Propósito	M/O	Tipo
<i>MessageHeader</i>		M	
MessageReferenceNumber	Referencia única asignada por el emisor del documento que identifica al mensaje. Estructura: VVVVACCCCCCCC Donde: VVVV: String 1..4, Código identificador de la organización emisora del documento en Valenciaportpcs.net A: String 1, Último dígito del año en curso en el que se emite el documento. CCCCCCCC: String 1..9, Código único del mensaje asignado por la organización emisora del documento	M	String 1..14
MessageIdentifier	Grupo de elementos que identifica el tipo, versión , etcétera del mensaje intercambiado	O	
<i>MessageHeader\MessageIdentifier</i>			
MessageType	Código identificando el tipo de documento. Valores aceptados: <ul style="list-style-type: none"> CONTRL 	M	String 1..9

Nombre	Propósito	M/O	Tipo
MessageVersionNumber	Número de versión del mensaje Valores aceptados: • 1.0	M	String 1...3
AssociationAssignedCode	Código asignado para diferenciar los mensajes CONTRL en el PCS. Valores aceptados: • RAIL20	M	String 1...9

7.1.4. Ejemplo XML

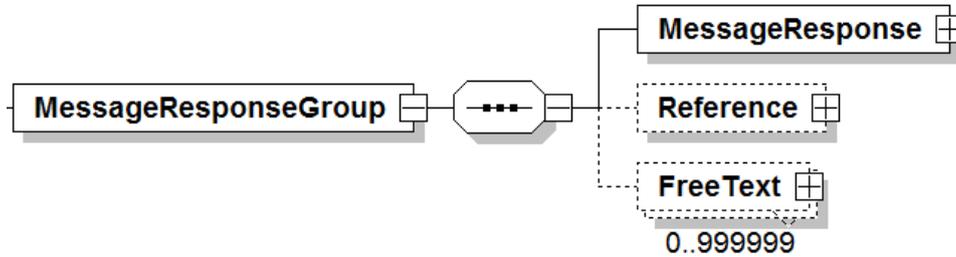
```

<MessageHeader>
  <MessageReferenceNumber>VPRT5000005404</MessageReferenceNumber>
  <MessageIdentifier>
    <MessageType>CONTRL</MessageType>
    <MessageVersionNumber>1</MessageVersionNumber>
    <AssociationAssignedCode>RAIL20</AssociationAssignedCode>
  </MessageIdentifier>
</MessageHeader>

```

8 // CONTRI\MessageResponseGroup

Nivel	1
Uso	M (Obligatorio)
Máx. Uso	1



8.1.1. Propósito

El grupo de elementos *MessageResponseGroup* se utiliza para identificar el mensaje al que se responde, indicando además si ha habido error o no.

8.1.2. Elementos

Nombre	Propósito	M/O	Tipo
MessageResponse	Grupo de elementos que identifican al mensaje al que se responde, indicando si contiene o no errores	M	
Reference	Grupo de elementos que sirve para indicar ciertas referencias de la respuesta	O	
FreeText	Grupo de elementos que describen si el mensaje contiene o no errores	O	

8.1.3. Ejemplo XML

```

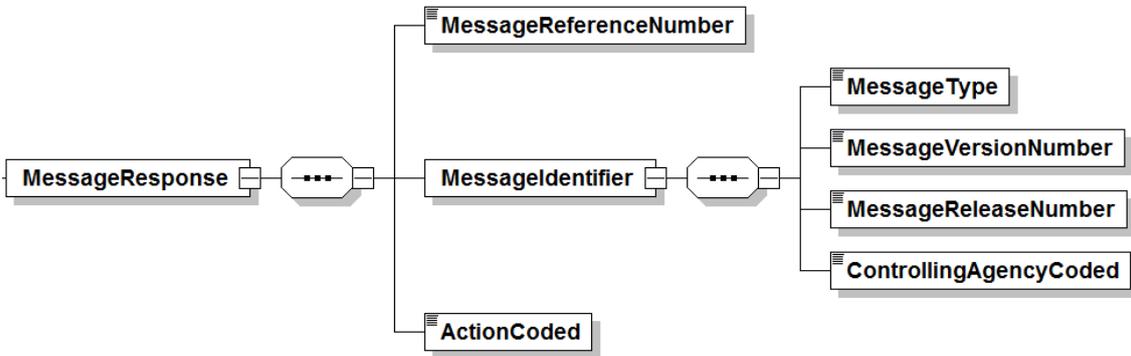
<MessageResponseGroup>
  <MessageResponse>
    ...
  </MessageResponse>

  <Reference>
    ...
  </Reference >

  <FreeText>
    ...
  </FreeText>
</MessageResponseGroup>
    
```

9 // CONTRL\MessageResponseGroup\MessageResponse

Nivel	2
Uso	M (Obligatorio)
Máx. Uso	1
Grupo Elementos	MessageResponseGroup



9.1.1. Propósito

El grupo de elementos *MessageResponse* se utiliza para identificar el mensaje al que se responde, indicando además si ha habido error o no.

9.1.2. Comentarios

- Los elementos *MessageIdentifier* y *MessageReferenceNumber* corresponden a los del mensaje al que se responde.

9.1.3. Elementos

Nombre	Propósito	M/O	Tipo
<i>MessageResponse</i>			
MessageReferenceNumber	Número de referencia del mensaje al que se responde: elemento <i>MessageHeader/MessageReferenceNumber</i> del mensaje original.	M	String 1...14
MessageIdentifier	Grupo de elementos que identifican al tipo de mensaje al que se responde	M	
ActionCoded	Código indicando la aceptación o error en el mensaje. Valores Aceptados: <ul style="list-style-type: none"> 4: Documento rechazado 7: Documento aceptado 	M	String 1..3
<i>MessageResponseMessageIdentifier</i>			
MessageType	Código identificando el tipo de documento Valores aceptados: <ul style="list-style-type: none"> COPORD COPLIS 	M	String 1...9

Nombre	Propósito	M/O	Tipo
MessageVersionNumber	Número de versión del mensaje Valores aceptados: • D	M	String 1...3
MessageReleaseNumber	Número de release en la actual versión del mensaje Valores aceptados: • 00B	M	String 1...3
ControllingAgencyCoded	Agencia reponsable del mensaje Valores aceptados: • UN	M	String 1...2

9.1.4. Ejemplo XML

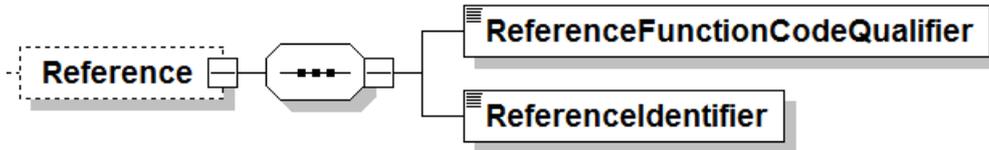
```

<MessageResponse>
  <MessageReferenceNumber>AB150907092420</MessageReferenceNumber>
  <MessageIdentifier>
    <MessageType>COPLIS</MessageType>
    <MessageVersionNumber>D</MessageVersionNumber>
    <MessageReleaseNumber>00B</MessageReleaseNumber>
    <ControllingAgencyCoded>UN</ControllingAgencyCoded>
  </MessageIdentifier>
  <ActionCoded>7</ActionCoded>
</MessageResponse>

```

10 // CONTRL\MessageResponseGroup\Reference

Nivel	2
Uso	M (Opcional)
Máx. Uso	3
Grupo Elementos	MessageResponseGroup



10.1.1. Propósito

Grupo de elementos utilizado para especificar las referencias que identifican al mensaje que se está respondiendo

10.1.2. Comentarios

- La referencia AQY contiene el identificador único generado por el sistema para el documento al que se responde: *DocumentNumber* del grupo *BeginningOfMessage*. Si este documento era un original, en los futuros reemplazos o cancelaciones se debe utilizar este identificador

10.1.3. Elementos

Nombre	Propósito	M/O	Tipo
ReferenceFunctionCodeQualifier	Código que identifica el significado de la referencia. elemento <i>BeginningOfMessage/document Number</i> del mensaje original Valores aceptados: <ul style="list-style-type: none"> AQY: <i>File identification number (número de documento asignado por el sistema al documento al que se responde)</i> ICD: Identificador de carga/descarga 	M	String 1...3
ReferencelIdentifier	Valor de la referencia	M	String 1...30

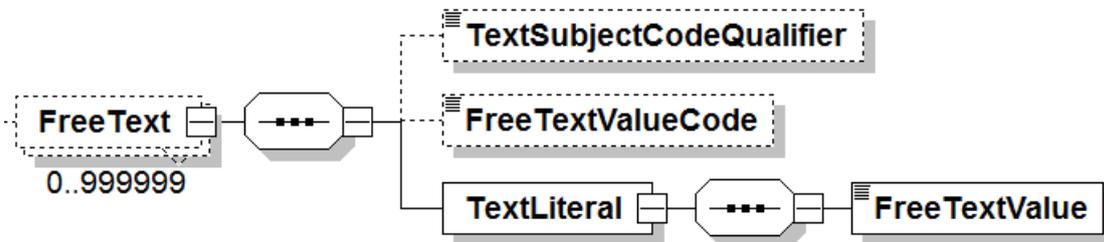
10.1.4. Ejemplo XML

```
<Reference>
  <ReferenceFunctionCodeQualifier>AQY</ReferenceFunctionCodeQualifier>
  <ReferencelIdentifier>OPEF2015E000188</ReferencelIdentifier>
```

```
</Reference>  
<Reference>  
  <ReferenceFunctionCodeQualifier>ICD</ReferenceFunctionCodeQualifier>  
  <ReferenceIdentifier>151028000CTTTTEEFFESVLC</ReferenceIdentifier>  
</Reference>
```

11 // CONTRL\MessageResponseGroup\FreeText

Nivel	2
Uso	O (Opcional)
Máx. Uso	999999
Grupo Elementos	MessageResponseGroup



11.1.1. Propósito

El grupo de elementos *FreeText* se utiliza para proporcionar información adicional sobre la existencia o no de errores.

11.1.2. Comentarios

- El elemento *FreeTextValueCode* no es utilizado por valenciaportpcs.net.
- El grupo de elementos *TextLiteral* es requerido por valenciaportpcs.net y debe contener una única instancia del elemento *FreeTextValue*.

11.1.3. Elementos

Nombre	Propósito	M/O	Tipo
<i>FreeText</i>			
TextSubjectCodeQualifier	Código que especifica la finalidad del texto Valores aceptados: • AAI: General description	M	String 1...3
FreeTextValueCode	Código que especifica el texto.	⊖	String 1...17
TextLiteral	Grupo de elementos de texto libre	O	
<i>FreeText \ TextLiteral</i>			
FreeTextValue	Texto libre	M	String 1...512

11.1.4. Ejemplo XML

```

<FreeText>
  <TextSubjectCodeQualifier>AAI</TextSubjectCodeQualifier>
  <TextLiteral>
    <FreeTextValue>Mensaje recibido y procesado sin errores</FreeTextValue>
  </TextLiteral>
</FreeText>
    
```

12 // Ejemplo

Ejemplo mensaje ACEPTADO

```

<CONTRL xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:noNamespaceSchemaLocation="file:///C:/TFS/vppcsnet/Main/pre/Resources/Schemas/CONTRL_RAILW.xsd">
  <InterchangeHeader>
    <InterchangeSender>
      <SenderIdentification>VALENCIAPORT</SenderIdentification>
    </InterchangeSender>
    <InterchangeRecipient>
      <RecipientIdentification>OPEF</RecipientIdentification>
    </InterchangeRecipient>
    <DateAndTimeOfPreparation>
      <DateOfPreparation>150907</DateOfPreparation>
      <TimeOfPreparation>0924</TimeOfPreparation>
    </DateAndTimeOfPreparation>
  </InterchangeHeader>
  <MessageHeader>
    <MessageReferenceNumber>VPRT5000005404</MessageReferenceNumber>
    <MessageIdentifier>
      <MessageType>CONTRL</MessageType>
      <MessageVersionNumber>1</MessageVersionNumber>
      <AssociationAssignedCode>RAIL20</AssociationAssignedCode>
    </MessageIdentifier>
  </MessageHeader>
  <MessageResponseGroup>
    <MessageResponse>
      <MessageReferenceNumber>AB150907092420</MessageReferenceNumber>
      <MessageIdentifier>
        <MessageType>COPLIS</MessageType>
        <MessageVersionNumber>D</MessageVersionNumber>
        <MessageReleaseNumber>00B</MessageReleaseNumber>
        <ControllingAgencyCoded>UN</ControllingAgencyCoded>
      </MessageIdentifier>
      <ActionCoded>7</ActionCoded>
    </MessageResponse>
    <Reference>
      <ReferenceFunctionCodeQualifier>AQY</ReferenceFunctionCodeQualifier>
      <ReferenceIdentifier>OPEF2015E000188</ReferenceIdentifier>
    </Reference>
    <Reference>
      <ReferenceFunctionCodeQualifier>ICD</ReferenceFunctionCodeQualifier>
      <ReferenceIdentifier>1510280000CTTTTEFFESVLC</ReferenceIdentifier>
    </Reference>
  </MessageResponseGroup>
</CONTRL>

```

Ejemplo mensaje RECHAZADO

```

<CONTRL xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:noNamespaceSchemaLocation="file:///C:/TFS/vppcsnet/Main/pre/Resources/Schemas/CONTRL_RAILW.xsd">
  <InterchangeHeader>
    <InterchangeSender>
      <SenderIdentification>VALENCIAPORT</SenderIdentification>
    </InterchangeSender>
    <InterchangeRecipient>
      <RecipientIdentification>OPEF</RecipientIdentification>
    </InterchangeRecipient>
    <DateAndTimeOfPreparation>
      <DateOfPreparation>150907</DateOfPreparation>
      <TimeOfPreparation>0923</TimeOfPreparation>
    </DateAndTimeOfPreparation>
  </InterchangeHeader>
  <MessageHeader>
    <MessageReferenceNumber>VPRT5000005402</MessageReferenceNumber>
    <MessageIdentifier>
      <MessageType>CONTRL</MessageType>
      <MessageVersionNumber>1</MessageVersionNumber>
      <AssociationAssignedCode>RAIL20</AssociationAssignedCode>
    </MessageIdentifier>
  </MessageHeader>
  <MessageResponseGroup>
    <MessageResponse>
      <MessageReferenceNumber>AB150907092327</MessageReferenceNumber>
      <MessageIdentifier>
        <MessageType>COPLIS</MessageType>
        <MessageVersionNumber>D</MessageVersionNumber>
        <MessageReleaseNumber>00B</MessageReleaseNumber>
        <ControllingAgencyCoded>UN</ControllingAgencyCoded>
      </MessageIdentifier>
      <ActionCoded>4</ActionCoded>
    </MessageResponse>
    <FreeText>
      <TextSubjectCodeQualifier>AAI</TextSubjectCodeQualifier>
      <TextLiteral>
        <FreeTextValue>El elemento 'COPRAR' tiene un elemento secundario 'DateTimePeriod' no válido.
Lista esperada de elementos posibles: 'BeginningOfMessage'. Error en (línea:21; carácter:4).</FreeTextValue>
      </TextLiteral>
    </FreeText>
  </MessageResponseGroup>
</CONTRL>

```



valenciaport  **pcs.net**
Port Community System

Centro de Atención a Usuarios
Avenida Muelle del Turia, s/n
46024 Valencia
Tel.: 902 88 44 24
R.C.I.: 10 001
www.valenciaportpcs.net
cau@valenciaportpcs.net