



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental

Subdirección General de Residuos

E3L CAMBIOS VERSIÓN 3.2

VERSIÓN: 00

FECHA: 11 de febrero de 2020

CONTROL DE VERSIONES

Versión	Descripción del cambio
0.0	Documento inicial.

ÍNDICE

1 CAMBIOS REALIZADOS EN LA VERSIÓN E3L 3.2.....	4
--	----------

1 CAMBIOS REALIZADOS EN LA VERSIÓN E3L 3.2

Se enumeran aquí los cambios añadidos en la versión 3.2 respecto a la versión anterior 3.1

1. Se añade el valor "3.2" a la versión del esquema

e3l.xsd:

```

<xs:simpleType name="schemaVersionType">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation xml:lang="es">Versión del esquema E3L</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="3.0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="es">E3L 3.0.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="3.1">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="es">E3L 3.1</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="3.2">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="es">E3L 3.2</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```

</xs:sequence>
<xs:attribute name="schemaVersion" type="schemaVersionType" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation xml:lang="es">Versión del esquema E3L</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>

```

Y se actualiza la versión en todos los esquemas de E3L

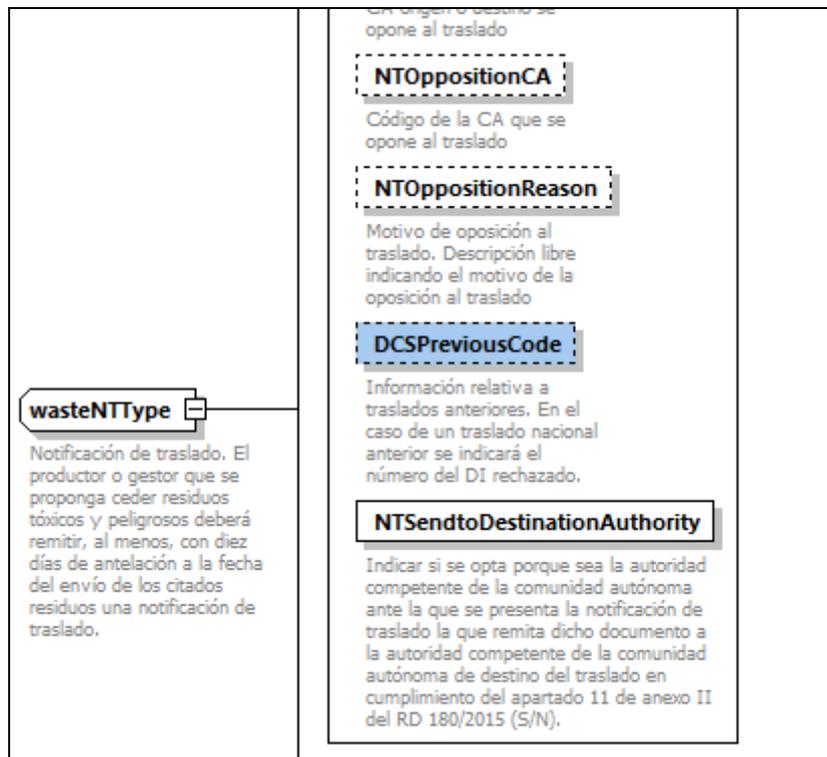
```

<xs:schema xmlns:wassup="e3l://eterproject.org/3.0/wasteSupport"
  e3l://eterproject.org/3.0/e3l" xmlns:doc="e3l://eterproject.org/3.0/doc"
  " version="3.2">

```

2. Se añade un nuevo atributo en las NT que tiene información relativa a traslados anteriores:

e3l-waste.xsd:



Con este nuevo elemento podremos relacionar una NT con un traslado anterior. Por ejemplo con un traslado nacional que finalizó rechazado y enviado a un nuevo destino. Con este nuevo elemento se permite por tanto la trazabilidad con otros traslados.

```

</xs:attribute>
<xs:attribute name="DCSPreviousCode" type="wassup:DCSCodeType">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation xml:lang="es">Información relativa a traslados anteriores. En el caso de un traslado nacional anterior se
    indicará el número del DI rechazado.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NTSendtoDestinationAuthority" type="common:SNType" use="required">

```

Es un atributo opcional con lo que puede no ser informados al enviar una NT.

El nuevo atributo *DCSPreviousCode* es el código del DI previo. Es del tipo *DCSCodeType* que ya existía en los esquemas en versiones anteriores.

- Se añade un nuevo valor al parámetro que indica la fase del DI. Este nuevo valor hace referencia a la devolución al origen de un residuo rechazado en el destino.

e3l-waste.xsd:

se añade información al detalle de la fase del DI (*DCSPHase*):

DCSPhase	<p>Codifica las distintas fases de envío de un DCS. R- DCS generado por el remitente, contiene sólo la parte A, D- Fase destinatario del DCS, contiene la parte A+B, T- Opción sólo válida en el caso de que el gestor actúe en representación del origen, refleja la fase destinatario del DCS, contiene la parte A+B, y al actuar el gestor en representación del origen, éste no tiene necesidad de enviar la fase remitente (parte A) a su CCAA, C- DCS generado por el operador de traslado, contiene la parte A+B y sirve para confirmar la recepción en el origen tras rechazar un traslado en destino y elegir devolverlo al origen.</p>
-----------------	--

e3l-wasteSupport.xsd:

se añade entre los posibles valores de *DCSPhaseType* el correspondiente a la recepción en origen del traslado rechazado 'C':

```

1  <x:simpleType name="DCSPhaseType">
2  <x:annotation>
3  <x:documentation xml:lang="es">Codifica las distintas fases de envío de un DCS. R- DCS generado por el remitente, contiene sólo la parte A, D- Fase destinatario del DCS, contiene la parte A+B, T- Opción sólo válida en el
4  caso de que el gestor actúe en representación del origen, refleja la fase destinatario del DCS, contiene la parte A+B, y al actuar el gestor en representación del origen, éste no tiene necesidad de enviar la fase remitente (parte A) a
5  su CCAA.</x:documentation>
6  </x:annotation>
7  <x:restriction base="xs:string">
8  <x:enumeration value="R">
9  <x:annotation>
10 <x:documentation xml:lang="es">Fase remitente del DCS, contiene sólo la parte A.</x:documentation>
11 </x:annotation>
12 </x:enumeration>
13 <x:enumeration value="D">
14 <x:annotation>
15 <x:documentation xml:lang="es">Fase destinatario del DCS, contiene la parte A+B.</x:documentation>
16 </x:annotation>
17 </x:enumeration>
18 <x:enumeration value="T">
19 <x:annotation>
20 <x:documentation xml:lang="es">Opción sólo válida en el caso de que el gestor actúe en representación del origen, refleja la fase destinatario del DCS, contiene la parte A+B, y al actuar el gestor en representación
21 del origen, éste no tiene necesidad de enviar la fase remitente (parte A) a su CCAA.</x:documentation>
22 </x:annotation>
23 </x:enumeration>
24 <x:enumeration value="C">
25 <x:annotation>
26 <x:documentation xml:lang="es">Confirmación de la recepción de los residuos en el origen tras un rechazo del traslado en destino. Contiene la parte A+B.</x:documentation>
27 </x:annotation>
28 </x:enumeration>
29 </x:restriction>
30 </x:simpleType>
31 </x:complexType>
32 </x:complexType>
33 </x:complexType>
34 </x:complexType>
35 </x:complexType>
36 </x:complexType>
37 </x:complexType>
38 </x:complexType>
39 </x:complexType>
40 </x:complexType>
41 </x:complexType>
42 </x:complexType>
43 </x:complexType>
44 </x:complexType>
45 </x:complexType>
46 </x:complexType>
47 </x:complexType>
48 </x:complexType>
49 </x:complexType>
50 </x:complexType>
51 </x:complexType>
52 </x:complexType>
53 </x:complexType>
54 </x:complexType>
55 </x:complexType>
56 </x:complexType>
57 </x:complexType>
58 </x:complexType>
59 </x:complexType>
60 </x:complexType>
61 </x:complexType>
62 </x:complexType>
63 </x:complexType>
64 </x:complexType>
65 </x:complexType>
66 </x:complexType>
67 </x:complexType>
68 </x:complexType>
69 </x:complexType>
70 </x:complexType>
71 </x:complexType>
72 </x:complexType>
73 </x:complexType>
74 </x:complexType>
75 </x:complexType>
76 </x:complexType>
77 </x:complexType>
78 </x:complexType>
79 </x:complexType>
80 </x:complexType>
81 </x:complexType>
82 </x:complexType>
83 </x:complexType>
84 </x:complexType>
85 </x:complexType>
86 </x:complexType>
87 </x:complexType>
88 </x:complexType>
89 </x:complexType>
90 </x:complexType>
91 </x:complexType>
92 </x:complexType>
93 </x:complexType>
94 </x:complexType>
95 </x:complexType>
96 </x:complexType>
97 </x:complexType>
98 </x:complexType>
99 </x:complexType>
100 </x:complexType>

```

```

1 <x:enumeration
2 <x:enumeration value="C">
3 <x:annotation>
4 <x:documentation xml:lang="es">Confirmación de la recepción de los residuos en el origen tras un rechazo del traslado en destino. Contiene la parte A+B.</x:documentation>
5 </x:annotation>
6 </x:enumeration>
7 </x:restriction>
8 </x:restriction>

```

- Se añade un nuevo elemento dentro en los DI con la información de la confirmación de la recepción de residuos en el origen en los casos en que el traslado finalizó como rechazado y devuelto al origen. Este nuevo elemento se envía cuando la fase del DI es 'C'.

e3l-waste.xsd:

entre la información del residuo (*DCSResidueData*) se añade un nuevo elemento *DCSReturnedConfirmationData*:



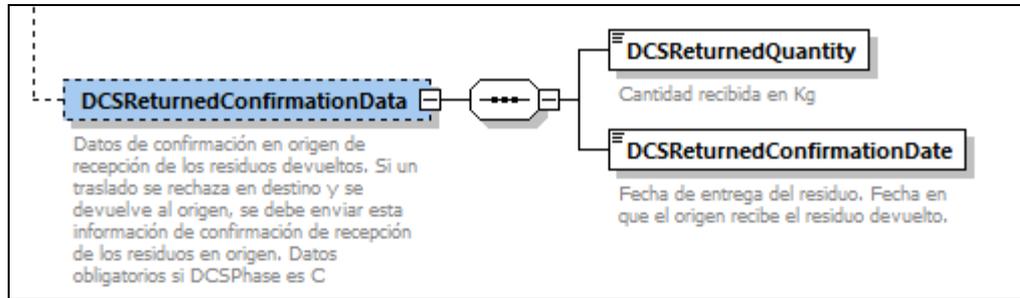
GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental

Subdirección General de Residuos



```

<xs:sequence>
  <xs:element name="DCSReturnedConfirmationData" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="es">Datos de confirmación en origen de recepción de los residuos devueltos. Si un traslado se rechaza en destino y se devuelve al origen, se debe enviar esta información de confirmación de recepción de los residuos en origen. Datos obligatorios si DCSPHase es C</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="DCSReturnedQuantity">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="es">Cantidad recibida en Kg</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:decimal">
              <xs:totalDigits value="15"/>
              <xs:fractionDigits value="3"/>
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="DCSReturnedConfirmationDate" type="xs:date">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="es">Fecha de entrega del residuo. Fecha en que el origen recibe el residuo devuelto.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:sequence>

```

Este nuevo elemento a su vez contiene dos parámetros obligatorios:

- DCSReturnedQuantity: cantidad recibida en Kg.
- DCSReturnedConfirmationDate: fecha en la que el origen recibe el residuo devuelto

5. Se elimina la operación de tratamiento D11 porque la incineración en mar está prohibida y esta operación de tratamiento no está entre las posibles operaciones de tratamiento que existen en el catálogo de e-SIR. De esta forma y para evitar confusiones futuras, se elimina esta operación. Así cuando se realice un envío en el que se incluya dicha operación de tratamiento se producirá un error al validar el formato E3L que avisa de que la operación no se puede usar.

e3l-wasteSupport.xsd:

se borra la operación D11:

```

</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="D10">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation xml:lang="es">Incineración en tierra. Plantas de incineración de residuos municipales que no superen el valor de eficiencia energética y plantas de incineración de otros residuos (animales, sanitarios, peligrosos, etc.).</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="D12">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation xml:lang="es">Almacenamiento permanente. Depósito de residuos bajo tierra. Ej. Colocación de contenedores en una mina etc.).</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="D13">

```