



APERAK

(Application error and acknowledgment)

Versión 1.3.1

D96B

www.epuertobilbao.com Página 1 de 31 19/10/2016



APERAK D00B v1.3.1

Aviso legal



© e-puertobilbao 2015

La información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

e-puertobilbao reclama plena propiedad intelectual de este manual y su contenido, sin embargo, el manual puede ser copiado y utilizado por cualquier persona, sin el consentimiento de e-puertobilbao siempre que se cite <u>e-puertobilbao</u> como fuente.

No se permite cambiar el contenido de este manual.







Indice

0. Control de cambios	4
1. Introducción	5
2. Definición formal del mensaje APERAK	5
3. Claves utilizadas en esta guía	6
4. Mantenimiento de esta guía	6
5. Segmentos de servicio	7
6. Diagrama de estructura del mensaje APERAK	14
7. Tabla de segmentos del mensaje APERAK	15
8. Definición de segmentos del mensaje APERAK	16
9. Ejemplos de mensaje APERAK	27







0. Control del cambios

1. Formato del documento	0
2. Tabla de segmentos del mensaje APERAK	15
3. Segmento RFF (Grupo 1, índice 4)	19
4. Ejemplos	27





Introducción



1. Introducción

Este manual de usuario ha sido desarrollado por e-puertobilbao para las terminales usuarias de la plataforma <u>e-puertobilbao</u>.

Este manual se basa en el directorio UN / EDIFACT D.96B y los documentos desarrollados por ITIGG v.1.3 (International Transport Implementation Guidelines Group) para el mensaje APERAK – respuesta de aceptación o error a mensaje.

Este manual de usuario proporciona orientación sobre el uso recomendado de los grupos de segmentos, elementos de datos compuestos (EDCs), elementos de datos simples (EDSs), calificadores y códigos en el mensaje APERAK D.96B. La intención es ayudar a desarrollar e implementar el mensaje APERAK en un formato normalizado.

2. Definición formal del mensaje APERAK

La función de este mensaje es:

- a) Informar al emisor de un mensaje de que su mensaje ha sido recibido correctamente y ha sido rechazado al haberse encontrado errores durante su procesado.
- b) Confirmar al emisor de un mensaje que su mensaje ha sido recibido y aceptado.

Como norma general un mensaje debería ser validado a nivel de sintaxis por la aplicación o sistema que lo genera para asegurar que se trata de un mensaje bien formado, es decir, sintácticamente correcto, de modo que pueda ser procesado por la aplicación receptora.

Si durante el procesado de un mensaje se detecta algún error (sintáctico, lógico o de aplicación), se enviará un mensaje APERAK al mensaje procesado indicando los detalles de los errores detectados.

Si no se detecta ningún error al procesar un mensaje, siempre que el mensaje procesado no tenga definido un mensaje de respuesta específico, se deberá enviar un APERAK de aceptación.

Un APERAK puede ser procesado automáticamente o de forma manual según el criterio del receptor.



Claves utilizadas en esta guía



3. Claves utilizadas en esta guía

Tabla de segmentos:

M: Requerido, obligatorio (Mandatory)

C: Condicional X: No se usa

Definición de segmentos:

M: Requerido, obligatorio (Mandatory)

O: Opcional

C: Condicional (obligatorio en función de un elemento anterior)

X: No se usa

nx: dato de formato numérico de longitud máxima "x"

an..x: dato de formato alfanumérico de longitud máxima "x"

4. Mantenimiento de esta guía

El contenido y los datos de esta guía ha sido elaborado por la <u>Autoridad Portuaria de Bilbao</u> (APB) para ser utilizado en su plataforma de comercio electrónico e-puertobilbao. La APB se encarga del mantenimiento de la misma y no se permite realizar ningún cambio en el contenido de esta guía sin el consentimiento expreso de e-puertobilbao.

Todos los comentarios, preguntas o modificaciones solicitadas sobre el contenido de esta guía deben ser remitidas a:

CAU (Centro de Atención al Usuario)

cau@bilbaoport.eus

902 101 614 / 944 871 260



Segmentos de servicio



5. Segmentos de servicio

Hay dos tipos de segmentos: Segmentos de datos de Usuario y Segmentos de Servicio. Los primeros, contienen elementos de datos tales como cantidades, valores, nombres, lugares y otros datos que van a ser transmitidos. Los Segmentos de Servicio contienen elementos de datos tales como el emisor de la transmisión, tipo y nivel de la reglas de sintaxis, fecha de preparación de la transmisión, tipo de prioridad, etc. y/o otros datos específicos que se necesiten para la transmisión. En muchos casos los incluye el traductor para cada una de las redes de comunicación por lo que el usuario solamente deberá proporcionar los datos necesarios relacionados en el Acuerdo de Intercambio.

Existen dos niveles de sintaxis que se diferencian en cuanto al conjunto de caracteres utilizados. Dichos niveles están definidos en el Segmento de Cabecera del Intercambio (UNB, dentro del elemento de datos S001 "Identificador de la sintaxis") como UNOA, para el nivel básico (A) de sintaxis, y UNOB, para el nivel avanzado (B).

Si se esta utilizando el nivel A de la sintaxis, se recomienda que los caracteres (+), (:), (') y (?) no sean utilizados en los elementos de datos, ya que están reservados por las reglas de sintaxis EDIFACT, para su uso en el Nivel A como caracteres de sintaxis.

Si por algún motivo no pudieran utilizarse los separadores sintácticos de los niveles A ó B, tal como se definen en la norma, el conjunto de los datos de usuario, que se precisen intercambiar deberá comenzar con un segmento UNA, Aviso de Cadena de Servicio.

Cuando se utilice un conjunto de datos de usuario de intercambio, que va a continuación de la cadena de servicio, éste deberá comenzar con un segmento sintáctico de servicio denominado Cabecera de Control del Intercambio, UNB.

El conjunto de datos del usuario debe finalizar con el Final de Control del Intercambio, UNZ

Con la excepción de estos segmentos de servicio, que se emplean para delimitar una transmisión, y de otros dos segmentos de servicio utilizados para identificar grupos funcionales dentro de una transmisión (UNG.....UNE), toda la información restante de la citada transmisión deberá incluirse dentro de un mensaje para su intercambio.





Segmentos de servicio

Un intercambio consiste en:

Aviso de cadena de Servicio	UNA	Condicional
Cabecera del intercambio	UNB	Obligatorio
Cabecera del grupo funcional	UNG	Condicional
Cabecera del mensaje	UNH	Obligatorio
Segmentos de datos del usuario	Como se i	requieran
Segmentos de datos del usuario Final del mensaje	Como se i	requieran Obligatorio
		•









UNA AVISO DE CADENA DE SERVICIO

Función: Define los caracteres seleccionados para ser usados como delimitadores en el intercambio.

Cuando se transmite, el Aviso de cadena de servicio debe aparecer inmediatamente antes del segmento de cabecera del intercambio UNB y comenzara con los caracteres UNA seguidos de los seis caracteres seleccionados por el remitente para indicar, secuencialmente, las siguientes funciones:

Separador de elemento de datos compuesto	M	an1
Separador de elemento de datos	M	an1
Notación decimal	M	an1
Carácter de liberación	M	an1
Reservado para uso futuro	M	an1
Indicador de final de segmento	M	an1

Uso del segmento: O (opcional) Rep.: 1

Separador de elemento de datos compuesto:

Ocupa la primera posición dentro de la cadena y es siempre el carácter ":"

Separador de elemento de datos:

Ocupa la segunda posición dentro de la cadena y es siempre el carácter "+"

Notación decimal:

Ocupa la tercera posición dentro de la cadena y es siempre el carácter ","

Carácter de liberación:

Ocupa la cuarta posición dentro de la cadena y es siempre el carácter "?"

Reservado para uso futuro:

Ocupa la quinta posición dentro de la cadena y es siempre el carácter "espacio"

Indicador de final de segmento:

Ocupa la sexta posición dentro de la cadena y es siempre el carácter " ' "

Ejemplo codificado:	
	UNA:+,?'





Rep.:1

Segmentos de servicio - UNE

UNB CABECERA DEL INTERCAMBIO

Uso del segmento: R (obligatorio)

Función: Encabezar, identificar y especificar un intercambio

S001	IDENTIFICADOR	DE SINTAXIS		М	
	0001 Identifica	dor de sintáxis		М	an4
	0002 Número	de versión de sintáxis		M	n1
S002	EMISOR DEL INT	ERCAMBIO		М	
	0004 Identifica	dor del emisor		М	an35
	0007 Código ca	alificador de identificación del pa	artner	0	an4
S003	RECEPTOR DEL II	NTERCAMBIO		М	
	0010 Identifica	dor del receptor		М	an35
	0007 Código ca	alificador de identificación del pa	artner	0	an4
S004	FECHA Y HORA D	DE PREPARACION		R	
	0017 Fecha			R	n6
	0019 Hora			R	n4
0020	REFERENCIA DE CO	ONTROL DEL INTERCAMBIO		R	an14





Segmentos de servicio - UNE

RESUMEN DE ELEMENTOS DE DATOS

M	S001	IDENT	IDENTIFICADOR DE LA SINTAXIS		
M		0001	Identificador de sintaxis		
			Identifica la sintaxis. Los tres primeros caracteres son "UNO" (UN/ECE, agencia controladora). Se propone "A" para el cuarto carácter (es decir, sintaxis = UNOA).		
			"UNOA"		
M		0002	Nº de versión de sintaxis		
			Se incrementa en una unidad por cada versión. Para esta versión debe ser la 2. "2"		
M	S002	EMISC	OR DEL INTERCAMBIO		
М		0004	Identificador del emisor		
			Código o nombre de acuerdo con el Acuerdo de Intercambio (en adelante AI)		
M	S003	RECEP	TOR DEL INTERCAMBIO		
M		0010	Identificador del receptor		
			Código o nombre de acuerdo con lo especificado en el Al		
M	S004	FECHA	/HORA DE PREPARACION		
M		0017	Fecha		
			Formato "AAMMDD" (Año, Mes, Día)		
M		0019	Hora		
			Formato "HHMM" (Hora, Minuto)		
M	0020	REFER	ENCIA DE CONTROL DEL INTERCAMBIO		
		Refere	encia única asignada por el emisor/remitente		







COMENTARIOS:

Los elementos de datos incluidos en este segmento y la codificación de los mismos se basarán principalmente en lo establecido por las partes en el Acuerdo de Intercambio

UNB de APERAK sintaxis "UNOA"; versión "2"; enviado por "PUERTOBILBAO" (e-puertobilbao) al el Consignatario "A11111111"; fecha "18 de marzo de 2015"; hora "08:55"; Referencia de control del intercambio "AAAA1234567890".

UNB+UNOA:2+A11111111+PUERTOBILBAO+150318:0855+AAAA1234567890'





Segmentos de servicio - UNZ



UNZ FINAL DEL INTERCAMBIO

Función: Finalizar un intercambio y comprobar si está completo.

0036 CUENTA DE CONTROL DEL INTERCAMBIO M n..6

0020 REFERENCIA DE CONTROL DEL INTERCAMBIO M an..14

Uso del segmento: R (obligatorio) Rep.: 1

RESUMEN DE ELEMENTOS DE DATOS

M 0036 CUENTA DE CONTROL DEL INTERCAMBIO

Cuenta el número de mensajes o en su caso el número de grupos funcionales. Debe aparecer al menos la relación de uno de ellos.

M 0020 REFERENCIA DE CONTROL DEL INTERCAMBIO

La misma que la indicada en el elemento de datos 0020 del UNB.

Ejemplo codificado: № mensajes:"1"; referencia: "AAAA1234567890"

UNZ+1+AAAA1234567890'

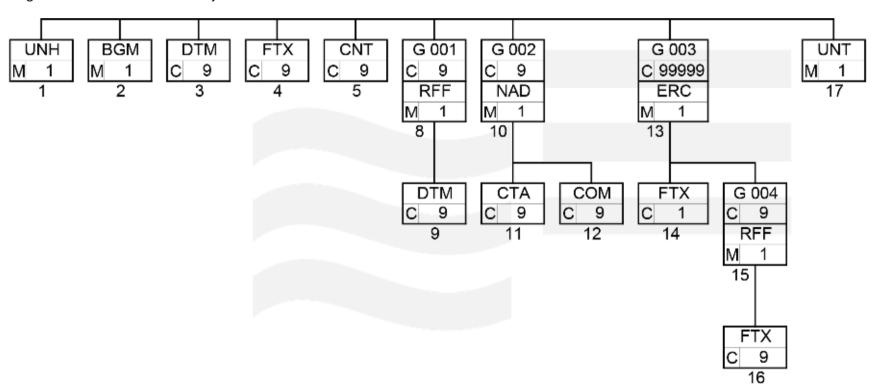




Diagrama de estructura

6. Diagrama de estructura

Diagrama de estructura del mensaje APERAK



Nota: Este diagrama de estructura corresponde al APERAK D96B estándar. Para implementar el APERAK D96B que necesita recibir e-puertobilbao debe consultarse en la siguiente página la Tabla de segmentos en la que está especificado el subset de e-puertobilbao para el mensaje APERAK D96B.



Tabla de segmentos



7. Tabla de segmentos

Uso	Indice	Etiqueta	Nombre	Rep. Max. segmento	Rep.Max. grupo	
М	0010	UNH	Message Header	1	8 1	
М	0020	BGM	Beginning of Message	1		
М	0030	DTM	Date/Time/Period	1		
M			Segment Group 1:		3	
M	0040	RFF	Reference	1		
M			Segment Group 2:		1	
M	0050	NAD	Name and Address	1		
С			Segment Group 3: ERC-FTX-SG5		49	
M	0060	ERC	Application error information	1		
С	0070	FTX	Free text	1		
M			Segment Group 4: RFF-FTX		1	
M	0800	RFF	Reference	1		
С	0090	FTX	Free text	1		
М	0100	UNT	Message Trailer	1		



Indice 1, segmento UNH



Segmento: **UNH** Cabecera de mensaje

Posición: 0010

Grupo:

Nivel: 0

Uso: M (obligatorio)

Rep. máx.: 1

Función: Encabezar, identificar y especificar un mensaje.

Comentarios:

Notas:

RESUMEN DE ELEMENTOS DE DATOS

0062	NUME	M	an14	
		encia asignada por el transmisor, única para cada mensaje. nisma referencia debe incluirse también en el segmento UNT.		
S009	IDENT	IFICADOR DEL MENSAJE	M	
	0065	Identificador del tipo de mensaje	M	an6
		APERAK Application error and acknowledgment message		
	0052	Número de versión del tipo de mensaje	M	an3
		D Draft version/UN/EDIFACT Directory		
	0054	Número de publicación del tipo del mensaje	M	an3
		96B Release 1996 - B		
	0051	Agencia controladora	M	an2
		UN United Nations Economic Commission for Europe-UN/ECE		
	0057	Código asignado de asociación	M	an6
		SMDG20 (SMDG Version 1.0)		

Segmento de ejemplo:

UNH+BBBB1234567890+APERAK:D:96B:UN:SMDG10'







Segmento: **BGM** Inicio del mensaje

Posición: 0020

Grupo:

Nivel: 0

Uso: M (obligatorio)

Rep. máx.: 1

Función: Indicar el tipo y función del mensaje, y transmitir su número de identificación.

Comentarios:

Notas:

RESUMEN DE ELEMENTOS DE DATOS

C002 DOCUMENT/MESSAGE NAME

1001 Document name coded M an..3

En este elemento de datos del APERAK se debería incluir el código de función de mensaje del elemento de datos 1001 del BGM del mensaje al que este APERAK está respondiendo.

Por ejemplo:

si este APERAK responde a un Pre-aviso (COPINO) de recogida
 si este APERAK responde a un Pre-aviso (COPINO) de entrega

C106 DOCUMENT/MESSAGE IDENTIFICATION M

1004 Document identifier M an..35

Sender's unique reference number (Se enviará el ED UNH.0062)

1225 MESSAGE FUNCTION CODE M an..3

9 Original

4343 RESPONSE TYPE, CODED M an...3

AP Acepted RE Rejected

Segmento de ejemplo:

BGM+104+BBBB1234567890+9+AP'







Segmento: **DTM** Date/Time/Period

Posición: 0030

Grupo:

Nivel: 0

Uso: M (obligatorio)

Rep. Máx.: 1

Función: Informar de la fecha/hora de creación del mensaje

Comentarios:

Notas:

RESUMEN DE ELEMENTOS DE DATOS

C507	DATE/	DATE/TIME/PERIOD			
	2005	Date or time or period function code qualifier		an3	
		137 Document/Message date/time			
	2380	Date or time or period value	М	an35	
		Date or date/time			
	2379	Date or time or period format code	М	an3	
		203 CCYYMMDDHHMM			

Segmento de ejemplo:

DTM+137:201503180830:2031







Segmento: **RFF** Referencia

Posición: 0040

Grupo: 1 – Rep. Máx. del grupo 3 – Uso M (obligatorio)

Nivel: 0

Uso: M (obligatorio)

Rep. máx.: 1

Función: Especificar una referencia.

Comentarios: A segment to express a reference which applies to the entire message, such as reference to

previous message.

Notas: - La primera función (1153 = ACW) se utilizará del modo habitual para identificar el mensaje

al que se está respondiendo con este APERAK.

- La segunda función sólo aparecerá en los APERAK de respuesta a COPINOs con función 9 (original) ó 5 (reemplazo). No se utilizará en APERAK de respuesta a COPINOs función 1 (cancelación). En esta segunda función (1153=ACD, Additional reference number) aparecerá un RFF+ACD por cada contenedor incluido en el COPINO y en el elemento de datos 1154 se indicará el código único (aka Pin Code) asociado a la operación a realizar con el contenedor cuya matrícula aparece en el elemento de datos 4000.

RESUMEN DE ELEMENTOS DE DATOS

C506 REFERENCE M

1153 Reference code qualifier M an..3

ACW Reference number to previous message

ACD Additional reference number

1154 Reference identifier M an..35

Reference number

Si ACW: ED BGM.1004 del mensaje COPARN original

Additional reference number (sólo en APERAK de respuesta a COPINOs)

Si ACD: número de preaviso asignado por epuertobilbao. Este número estará formado por el último dígito del año y un secuencial de 7 números, total 8 dígitos.

1156 Line number X an..6

4000 Reference version number C an..35

Matrícula del contenedor

En este elemento de datos segmento irá la matrícula de cada contenedor que aparezca en el COPINO al que se responde.

En caso de entrega de vacíos sin matrícula, este segmento RFF finalizará en el ED 1154 (no incluirá ED1156 ni ED 4000).

Se repetirá tantas veces como contenedores aparezcan en el COPINO al que se responde.







Segmento de ejemplo en un APERAK:

RFF+ACW:CCCC1234567890'

Segmento de ejemplo en un APERAK a un COPINO con un contenedor:

RFF+ACW:CCCC1234567890' RFF+ACD:60001234::ABCD1234567'

Segmento de ejemplo en un APERAK a un COPINO con dos contenedores:

RFF+ACW:CCCC1234567890' RFF+ACD:60001234::ABCD1234567' RFF+ACD:60001235::ABCD7654321'

Segmento de ejemplo en un APERAK a un COPINO de recogida de un contenedor vacío sin matrícula:

RFF+ACW:CCCC1234567890' RFF+ACD:60001234'







Segmento: **NAD** Nombre y dirección

Posición: 0050

Grupo: 2 – Rep. Máx. del grupo 1 – Uso M (obligatorio)

Nivel: 0

Uso: M (obligatorio)

Rep. máx.: 1

Función: Especificar el nombre y dirección y su función relacionada.

Comentarios:

Notas:

RESUMEN DE ELEMENTOS DE DATOS

3035	PARTY	FUNCTION CODE QUALIFIER	M	an3
	MR	Message recipient CIF del Consignatario emisor		
C082	PARTY	IDENTIFICATION DETAILS	М	
	3039	Party identifier	М	an35
		Company code		
	1131	Code list identification code 172 Carrier code	С	an3
	3055	Code list responsible agency code 87 Mutually agreed	С	an3

Segmento de ejemplo:

NAD+MR+C33333333:172:87'







Segmento: **ERC** Error code

Posición: 0060

Grupo: 3 – Rep. Máx. del grupo 49 – Uso C (Condicional)

Nivel: 0

Uso: M (obligatorio)

Rep. Máx.: 1

Función: The ERC segment at this level is used to transmit error codes.

Comentarios:

Notas:

RESUMEN DE ELEMENTOS DE DATOS

C901	APPLICATION ERROR INFORMATION	M

9321 Application error identification

M an..8

Error code

Segmento de ejemplo:

ERC+I81'







Segmento: **FTX** Free Text

Posición: 0070

Grupo: 3 – Rep. Máx. del grupo 49 – Uso C (Condicional)

Nivel: 1

Uso: C (Condicional)

Rep. Máx.: 1

Función: A segment to specify free text supplementary information which relates to the error

reported in the ERC segment.

Notes:

RESUMEN DE ELEMENTOS DE DATOS

4451	TEXT SUBJECT CODE QUALIFIER		an3
	AAO Error description (free text)		
4453	FREE TEXT FUNCTION CODE	_X	an3
C107	TEXT REFERENCE	X	
C108	TEXT LITERAL 4440 Free text value Error description	M M	an512

Segmento de ejemplo:

FTX+AAO+++Dato incorrecto REFERENCIA TRANSPORTISTA INCORRECTA'







Segmento: **RFF** Referencia

Posición: 0080

Grupo: 4 – Rep. Máx. del grupo 1 – Uso O (Obligatorio)

Nivel: 1

Uso: M (obligatorio)

Rep. Máx.: 1

Función: A segment to specify a reference number which applies to the error code reported in the

preceding ERC segment.

RESUMEN DE ELEMENTOS DE DATOS

C506 REFERENCE M 1

1153 Reference code qualifier M an..3

CAB Error detectado a nivel de cabecera del mensaje

EQD Error detectado a nivel de contenedor

1154 Reference identifier M an..35

Si 1153=EQD matrícula de contenedor

Segmento de ejemplo:

RFF+EQD:ABCD1234567'





Grupo 4, Indice 9, segmento FTX

Segmento: **FTX** Free Text

Posición: 0090

Grupo: 4 – Rep. Máx. del grupo 1 – Uso O (Obligatorio)

Nivel: 2

Uso: C (Condicional)

Rep. Máx.: 1

Función: A segment to specify free text supplementary information which relates to the reference

reported in the preceding RFF segment.

Notes:

RESUMEN DE ELEMENTOS DE DATOS

4451	TEXT SUBJECT CODE QUALIFIER		an3
	AAI General information		
4453	FREE TEXT FUNCTION CODE	_X	an3
C107	TEXT REFERENCE	X	
C108	TEXT LITERAL 4440 Free text value General information	M M	an512

Segmento de ejemplo:

FTX+AAI+++UNB.UNH.SG11.EQD.RFF?:C506.1153 № Contenedor?: ABCD1234567'



Indice 10, segmento UNT



Segmento: **UNT** Message Trailer

Posición: 0100

Grupo:

Nivel: 0

Uso: M (obligatorio)

Rep. Máx.: 1

Función: A service segment ending a message, giving the total number of segments in the message

(including the UNH & UNT) and the control reference number of the message.

Comentarios:

Notes:

RESUMEN DE ELEMENTOS DE DATOS

0074 NUMBER OF SEGMENTS IN A MESSAGE M n..6

Total number of segments in the message

0062 MESSAGE REFERENCE NUMBER M an..14

Message reference identical to e0062 in UNH segment

Segmento de ejemplo:

UNT+28+ BBBB1234567890'



Mensajes de ejemplo



8. Ejemplos de mensaje APERAK

8.1 APERAK de ACEPTACION (OK) a COPINO 104 (Pre-aviso de entrega) de un contenedor lleno.

UNB+UNOA:2+A11111111+PUERTOBILBAO+150318:0855+AAAA1234567890'

UNH+BBBB1234567890+APERAK:D:96B:UN:SMDG10'

BGM+104+BBBB1234567890+9+AP'

DTM+137:201503180830:203' RFF+ACW:CCC1234567890'

RFF+ACD:60001234::ABCD1234567

NAD+MR+C33333333:172:87' UNT+28+BBBB1234567890' UNZ+1+AAAA1234567890'

Donde:

A11111111 CIF de la empresa emisora (consignatario)

AAAA1234567890 Identificador único del intercambio BBBB1234567890 Identificador único del mensaje

CCCC1234567890 Identificador único del mensaje COPINO al que responde este APERAK
60001234 Identificador único (PIN CODE) asignado por e-puertobilbao a la entrega de

contenedor indicada en el COPINO al que responde este APERAK

contenedor indicada en el COPTINO al que responde este APERAN

ABCDE1234567 Matrícula del contenedor indicada en el COPINO al que responde este APERAK
C33333333 CIF de la empresa de transporte (en este caso rodado) que recibirá este APERAK







8.2 APERAK de ACEPTACION (OK) a COPINO 104 (Pre-aviso de entrega) de dos contenedores llenos.

UNB+UNOA:2+A11111111+PUERTOBILBAO+150318:0855+AAAA1234567890'

UNH+BBBB1234567890+APERAK:D:96B:UN:SMDG10'

BGM+104+BBBB1234567890+9+AP' DTM+137:201503180830:203' RFF+ACW:CCC1234567890'

RFF+ACD:60001234::ABCD1234567' RFF+ACD:60001235::ABCD7654321'

NAD+MR+C333333333:172:87' UNT+8+BBBB1234567890' UNZ+1+AAAA1234567890'

Donde:

A11111111	CIF de la empresa emisora (consignatario)
AAAA1234567890	Identificador único del intercambio
BBBB1234567890	Identificador único del mensaje
CCCC1234567890	Identificador único del mensaje COPINO al que responde este APERAK
60001234	Identificador único (PIN CODE) asignado por e-puertobilbao a la entrega del primer
	contenedor indicado en el COPINO al que responde este APERAK
ABCDE1234567	Matrícula del primer contenedor indicada en el COPINO al que responde este APERAK
60001235	Identificador único (PIN CODE) asignado por e-puertobilbao a la entrega del segundo
	contenedor indicado en el COPINO al que responde este APERAK
ABCDE7654321	Identificador único (PIN CODE) asignado por e-puertobilbao al segundo contenedor
	indicado en el COPINO al que responde este APERAK
C33333333	CIF de la empresa de transporte (en este caso rodado) que recibirá este APERAK



Mensajes de ejemplo



8.3 APERAK de ACEPTACION (OK) a COPINO 171 (Pre-aviso de recogida) de 1 contenedor vacío sin indicar matrícula

UNB+UNOA:2+A11111111+PUERTOBILBAO+150318:0855+AAAA1234567890'

UNH+BBBB1234567890+APERAK:D:96B:UN:SMDG10'

BGM+171+BBBB1234567890+9+AP'

DTM+137:201503180830:203' RFF+ACW:CCCC1234567890'

RFF+ACD:60001234'

NAD+MR+C33333333:172:87' UNT+7+BBBB1234567890' UNZ+1+AAAA1234567890'

Donde:

A11111111 CIF de la empresa emisora (consignatario)

AAAA1234567890 Identificador único del intercambio BBBB1234567890 Identificador único del mensaje

CCCC1234567890 Identificador único del mensaje COPINO al que responde este APERAK

60001234 Identificador único (PIN CODE) asignado por e-puertobilbao a la recogida del

contenedor vacío indicado en el COPINO al que responde este APERAK

C33333333 CIF de la empresa de transporte (en este caso rodado) que recibirá este APERAK



Mensajes de ejemplo



8.4 APERAK de RECHAZO (ERROR) a COPINO 104 (Pre-aviso de entrega)

UNB+UNOA:2+A11111111+PUERTOBILBAO+150318:0855+AAAA1234567890'

UNH+BBBB1234567890+APERAK:D:96B:UN:SMDG10'

BGM+104+BBBB1234567890+9+AP'

DTM+137:201503180830:203'
RFF+ACW:CCCC1234567890'
NAD+MR+C33333333:172:87'

ERC+181'

FTX+AAO+++Dato incorrecto REFERENCIA TRANSPORTISTA INCORRECTA'

RFF+EQD:ABCD1234567'

FTX+AAI+++UNB.UNH.SG11.EQD.RFF?:C506.1153 Nº Contenedor?: ABCD1234567'

UNT+10+BBBB1234567890' UNZ+1+AAAA1234567890'

Donde:

A11111111 CIF de la empresa emisora (consignatario)

AAAA1234567890 Identificador único del intercambio BBBB1234567890 Identificador único del mensaje

CCCC1234567890 Identificador único del mensaje COPINO al que responde este APERAK

ABCDE1234567 Matrícula del primer contenedor indicada en el COPINO al que responde este APERAK C33333333 CIF de la empresa de transporte (en este caso rodado) que recibirá este APERAK



Mensajes de ejemplo



8.5 APERAK de RECHAZO (ERROR) a COPINO 171 (Pre-aviso de recogida)

UNB+UNOA:2+A11111111+PUERTOBILBAO+150318:0855+AAAA1234567890'

UNH+BBBB1234567890+APERAK:D:96B:UN:SMDG10'

BGM+171+BBBB1234567890+9+AP'

DTM+137:201503180830:203'

RFF+ACW:CCCC1234567890'

NAD+MR+C33333333:172:87'

ERC+181'

FTX+AAO+++Dato incorrecto MATRÍCULA INCORRECTA, YA EXISTE PREAVISO ACTIVO PARA:EQUIP Y

OPERACION'

RFF+EQD:ABCDE1234567'

FTX+AAI+++UNB.UNH.SG11.EQD?:C237.8260 № Contenedor?:ABCDE1234567'

ERC+181'

FTX+AAO+++Dato incorrecto REFERENCIA TRANSPORTISTA INCORRECTA'

RFF+EQD:ABCDE1234567'

FTX+AAI+++UNB.UNH.SG11.EQD.RFF?:C506.1153 Nº Contenedor?:ABCDE1234567'

ERC+I81'

FTX+AAO+++Dato incorrecto No hay un Admítase al que asociar el Preaviso'

RFF+EQD:ABCDE1234567'

FTX+AAI+++UNB.UNH.SG11.EQD'

UNT+18+BBBB1234567890'

UNZ+1+AAAA1234567890'

Donde:

A11111111 CIF de la empresa emisora (consignatario)

AAAA1234567890 Identificador único del intercambio BBBB1234567890 Identificador único del mensaje

CCCC1234567890 Identificador único del mensaje COPINO al que responde este APERAK

ABCDE1234567 Matrícula del primer contenedor indicada en el COPINO al que responde este APERAK C33333333 CIF de la empresa de transporte (en este caso rodado) que recibirá este APERAK