

1. SERVICIOS DE ENVÍO DE INFORMACIÓN EN LÍNEA

Para la transmisión de información de carga de exportación del concesionario Sociedad Jennefer S.R.L., se han establecido dos (2) métodos de servicio. A continuación, se realiza la descripción de los mismos:

Servicio	Descripción	Momento de transmisión
Registro de Ingreso	Este método de transmisión será para que el concesionario Sociedad Jennefer S.R.L. envíe a la Aduana Nacional la información de la carga de exportación que ingresa al Puerto.	Una vez se haya realizado el registro de ingreso en el sistema del concesionario.
Registro de Salida	Este método de transmisión será para que el concesionario Sociedad Jennefer S.R.L. envíe a la Aduana Nacional la información de la carga de exportación que sale del Puerto.	Una vez se haya realizado el registro de salida en el sistema del concesionario.

1.1 REGISTRO DE INGRESO

1.1.1 DATOS ENTRADA

Niv.	Parámetro	Req (*)	Ocurrencia	Tipo Dato	Largo máximo	Valores posibles	Descripción
0	registroIngreso						
1	idOperación	Obl	1 : 1	String	20		Número de registro asignado por el sistema del concesionario. Ej. 4454545.
1	tipOperacion	Obl	1:1	String	1	R: Registro C: Corrección A: Anulación	
1	ticketBalanza	Obl	1:1	String	20		Número del ticket de balanza
1	fechaIngreso	Obl	1 : 1	String			Fecha y hora de ingreso de la carga a puerto. Formato dd/mm/yyyy hh:mm:ss
1	tipIngreso	Obl	1:1	String	3		Se envía el código IME – Ingreso de mercancía de exportación
1	idMedioTransporte	Obl	1:1	String	10		Placa del medio de transporte que ingresa a puerto con la carga
1	idContenedor	Con	1:n	String	15		Número de contenedor. El dato se envía solo si la carga ingresa cargada en un contenedor
1	codDocExportador	Obl	1:1	String	3	Tabla tipo de documento identificación	Se envía el código del tipo de documento del exportador. Ej. NIT, CI, etc.
1	numDocExportador	Obl	1:1	String	17		Número del documento de identificación del exportador
1	razonSocialExportador	Obl	1:1	String	150		Razón social del exportador
1	codTipoCarga	Obl	1:1	String	3	Tabla tipo de mercancía	Se envía el código interno utilizada por el concesionario para identificar a la carga
1	desTipoCarga	Obl	1:1	String	3	Tabla tipo de mercancía	Se envía la descripción utilizada por el concesionario para identificar a la carga
1	codTipoEmbalaje	Obl	1:1	String	2	Tabla Tipo de embalaje	Código del tipo de embalaje.
1	canBultos	Obl	1:1	Integer	8		Se envía la cantidad de bultos. En caso de tipo de embalaje a granel (VL,YY, VR, VG) se envía "1"
1	pesoBruto	Obl	1:1	Double	16,6		Peso bruto en kilogramos de la carga que ingresa. El peso enviado no toma en cuenta el peso del medio de transporte
1	observacion	Opc	1:1	String	500		Observaciones existentes al momento del ingreso de la carga

(*) **Obl** – Obligatorio; **Opc** – Opcional; **Con** – Condicional

1.1.2 DATOS DE SALIDA

Niv.	Parámetro	Tipo Dato	Largo máximo	Valores Posibles	Descripción
0	respRegistroIngreso				
1	resultado	Boolean		true/false	En caso de recibir la información de forma satisfactoria se devuelve "true". En caso de no recibirse se devuelve "false" con el código acompañado del código y descripción del error.
2	codError	Integer		Tabla errores	Código de error
2	descError	String		Tabla errores	Descripción del error

1.2 REGISTRO DE SALIDA

1.2.1 DATOS ENTRADA

Niv.	Parámetro	Req(*)	Ocurrencia	Tipo Dato	Largo máximo	Valores posibles	Descripción
0	registroSalida						
1	idOperación	Obl	1 : 1	String	20		Número de registro asignado por el sistema del concesionario. Ej. 4454545.
1	tipOperacion	Obl	1:1	String	1	R: Registro C: Corrección A: Anulación	
1	fechaSalida	Obl	1 : 1	String			Fecha y hora de salida de la carga del puerto. Formato dd/mm/yyyy hh:mm:ss
1	tipoSalida	Obl	1:1	String	3	Tabla Tipo de Salida	Se debe enviar el código que corresponde al tipo de salida: EXPORTACION, MERMA, DESISTIMIENTO DE EXPORTACION
1	numManifiesto	Con	1:1	String	18		Numero de manifiesto de carga registrado en el SUMA. Ej. MS-2019-751-123456. Se validará que el MIC este registrado en el SUMA. Se envía el dato de forma obligatoria si el tipo de salida es EXPORTACION
1	numDEX	Con	1:1	String	18		Número de Declaración de Exportación (DEX). Ejemplo: Ej. DS-2019-751-12. Se validará que la DEX este aceptada en el SUMA Se envía el dato de forma obligatoria si el tipo de salida es EXPORTACION
1	idMedioTransporte	Con	1:1	String	10		Matricula de la barcaza en la cual sale la carga del puerto. Se envía el dato de forma obligatoria si el tipo de salida es EXPORTACION
2	docEmbarque	Obl	1 : n	String	20		Se envía el número de documento de embarque (BL). En caso de merma o desistimiento de exportación enviar "0"
2	codDocExportador	Obl	1 : n	String	3	Tabla tipo de documento identificación	Se envía el código del tipo de documento del exportador. Ej. NIT, CI, etc.
2	numDocExportador	Obl	1 : n	String	150		Número del documento de identificación del exportador
2	codTipoCarga	Obl	1 : n	String	3	Tabla tipo de mercancía	Se envía el código interno utilizada por el concesionario para identificar a la carga
2	desTipoCarga	Obl	1 : n	String	3	Tabla tipo de mercancía	Se envía la descripción utilizada por el concesionario para identificar a la carga
2	codTipoEmbalaje	Obl	1 : n	String	2	Tabla Tipo de embalaje	Código del tipo de embalaje.
2	canBultos	Obl	1 : n	Integer	8		Se envía la cantidad de bultos. En caso de tipo de embalaje a granel (VL,VY, VR, VG) se envía "1"
2	pesoBruto	Obl	1 : n	Double	16,6		Peso bruto en kilogramos de la carga que sale
2	observacion	Opc	1 : n	String	500		Se envía las observaciones existentes al momento de la salida. En caso de mermas o devolución se debe enviar el número de acta de verificación.

1.2.2 DATOS DE SALIDA

Niv.	Parámetro	Tipo Dato	Largo máximo	Valores Posibles	Descripción
0	respRegistroSalida				
1	resultado	Boolean		true/false	En caso de recibir la información de forma satisfactoria se devuelve "true". En caso de no recibirse se devuelve "false" con el código acompañado del código y descripción del error.
2	codError	Integer		Tabla errores	Código de error
2	descError	String		Tabla errores	Descripción del error

2. CONSULTAS DE INFORMACION

El concesionario deberá poner a disposición de la Aduana Nacional la siguiente consulta de información:

Servicio	Descripción	Momento de disponibilidad de la información
consultaSaldo	Este método permitirá a la Aduana Nacional realizar la consulta en línea de los saldos de carga de exportación existente en puerto según el tipo de carga.	A pedido de la Aduana Nacional

2.1 CONSULTA DE SALDOS

2.1.1 PARÁMETROS DE ENTRADA

Parámetro	Req	Descripción	Tipo de dato
codDocExportador	Obl	Código de tipo de documento de exportador	String 3
numDocExportador	Obl	Número de documento del exportador	String 15
codTipoCarga	Opc	Código asignado por el concesionario al tipo de carga	String 3

2.1.2 PARÁMETROS DE SALIDA

Niv.	Parámetro	Req (*)	Ocurrencia	Tipo Dato	Largo máximo	Valores posibles	Descripción
1	codDocExportador	Obl	1:1	String	3	Tabla tipo de documento identificación	Se envía el código del tipo de documento del exportador. Ej. NIT, CI, etc.
1	numDocExportador	Obl	1:1	String	150		Número del documento de identificación del exportador Se validará que el exportador se encuentre registrado en el sistema de la AN.
1	razonSocialExportador	Obl	1:1	String	150		Razón social del exportador
2	codTipoCarga	Obl	1:n	String	3	Tabla tipo de mercancía	Se envía el código interno utilizada por el concesionario para identificar a la carga
2	desTipoCarga	Obl	1:n	String	3	Tabla tipo de mercancía	Se envía la descripción utilizada por el concesionario para identificar a la carga
2	codTipoEmbalaje	Obl	1:n	String	2	Tabla Tipo de embalaje	Código del tipo de embalaje.
2	saldoCanBultos	Obl	1:n	Integer	8		Se envía el saldo la cantidad de bultos. En caso de tipo de embalaje a granel se envía "1"
1	saldoPesoBruto	Obl	1:n	Double	16,6		Saldo en Peso bruto en kilogramos de la carga que ingresa.