



Exporté le 12-09-2025
Version : 1.2



Table of Contents

Table of Contents	2
<i>Versions du document</i>	3
<i>Description</i>	4
<i>Exemples</i>	12
Déclaration sans article et sans information sur l'AWB.....	12
Déclaration complète (avec articles et AWB).....	13

Summary	AES_745 : Déclaration du chargeur (avec LTA, MRN delta E et quantités / poids liées aux 2)
Type	XML
Version	1.2

Versions du document

Date	Auteur	Commentaire
1 4 juil. 2025	Victor GARRUCHET	Version initiale
2 21 août 2025	Victor GARRUCHET	Ajout "Carrier" "Forwarder" devient optionnel
3 25 août 2025	Victor GARRUCHET Hélène ESCODA	Version 1.1 figée • ajout balise carrier • ajout balise destinationCountry • ajout balise customsLevel • balise forwarder optionnelle • le mrn, s'il est français, doit commencer par "25FR1"
4 29 août 2025	Hélène ESCODA	Ajout de la quantité par article Mise à jour de l'exemple avec les articles (ajout d'une quantité pour un article)
5 8 sept. 2025	Victor GARRUCHET	"harmonizedSystemSubheadingCode" et sa balise englobante "CommodityCode" deviennent "optional" + Mise à jour xsd + passage en schemaVersion 1.2

Description

Le message AES_745_MANUAL est généré par le CIN suite à la déclaration manuelle du chargeur dans le CIN (faite sur cet [écran](#)) pour signaler la remise de la marchandise à exporter au transitaire.

C'est la version manuelle du message [AES_745](#) (avec ajout de la donnée du login de l'utilisateur qui a fait la déclaration).

Ce message ne déclenche aucune action vers la Douane.

La déclaration du transitaire (755) viendra écraser les données saisies par le chargeur (sauf le chargeur renseigné).

Un 745 envoyé après la réception d'un 755 sur le même MRN ne modifiera pas les données.

Présence => R = required ; D = Dependence ; O = Optionnal

	Libellé	Format	Exemple	Occurrence	Description	Présence	Champ formulaire
MessageAES745 MANUAL				I		R	
EnveloppeCon nexion				I		R	
	datetime	Date format ISO8601	2025-03-10T14:23:00Z	I	Date et heure de génération du message dans le format ZULU time (UTC+0)	R	-

	Libellé	Format	Exemple	Occurrence	Description	Présence	Champ formulaire
	arrivalNotificationCountry	an2	"FR"	I	Pays de notification d'arrivée (FR pour le moment)	R	-
	sender	an..35	"XYZ"	I	Code CIN de la société du déclarant (société active de l'utilisateur)	R	-
	userLogin	an..70	"jean.dupont@test.test"	I	Login de l'utilisateur actif	R	-
Message				I		R	
EnveloppeMessage				I		R	
	schemaID	an14 (fixe)	"Mes_AES_745_MAN"	I	Mes_AES_745_MAN	R	-
	schemaVersion	an...8	1.2	I	Version actuelle du message	R	-
	messageId	an20 Date format YYYYMMDD HHmmss	"20250310142300481844"	I	Identifiant du message (unique)	R	-

	Libellé	Format	Exemple	Occurrence	Description	Présence	Champ formulaire
		(en partant du ZULU time) suivi des 6 derniers caractères du transactionId					
	transactionId	an...35	"133134818441"	I	Identifiant de la transaction (identifiant à réutiliser pour les relances et les réponses)	R	-
MessageBody				I		R	
Header				I		R	
	shipper	an3	"PSA"	I	Chargeur - société expéditrice de la marchandise (code CIN du chargeur)	R	Chargeur

	Libellé	Format	Exemple	Occurrence	Description	Présence	Champ formulaire
	forwarder	an3	“XYZ”	I	Transitaire - société responsable de la gestion du transport de la marchandise (code CIN du transitaire)	O	Transitaire
	carrier	an3	“AFR”	I	Transporteur - société prestataire de transport de la marchandise (code CIN du transporteur) <i>Souvent une compagnie aérienne</i>	O	Transporteur
	airwaybill	an11	“05706259886”	I	N° de la LTA	O	LTA
	awbNumberOfPackages	n...5	15	I	Nombre de colis	O	Nombre de

	Libellé	Format	Exemple	Occurrence	Description	Présence	Champ formulaire
					(paquets) de la LTA		colis (LTA)
	awbGrossMass	n..16,6	126.02	I	Masse brute totale (en kg) de la LTA	O	Masse brute (LTA)
	ctu	boolean	false / true	I	CTU ou non CTU	R	CTU
MRN				I		R	
	mrnNumber	an18	"25FRI 3030014640077"	I	N° du MRN à déclarer Dans AES, le MRN commence par 25FRI (contre 25FRD ou X dans ECS) => CR	R	MRN
	mrnNumberOfArticles	n...5	15	I	Nombre d'articles du MRN (si des articles sont déclarés, représente la longueur de la liste	O	Nombre d'articles (MRN)

	Libellé	Format	Exemple	Occurrence	Description	Présence	Champ formulaire
					GoodsShipmentItems)		
	mrnNumberOfPackages	n...5	80	I	Nombre de colis du MRN	O	Nombre de colis (MRN)
	mrnGrossMass	n..16,6	126.02	I	Poids brut (en kg) du MRN	R	Masse brute (MRN)
	officeOfExit	an...8	"FR006130"	I	Code bureau de douane du MRN	O	Bureau de sortie
	warehouse	an...6	"BDXFHE"	I	Code du 1er magasin de stockage avant export	O	Magasin
GoodsShipment				I	Données du segment général	O	
GoodsShipmentItems				999	Articles de marchandises	R	
	sequenceNumber	n..5	I	I	Numéro de séquence (pas forcément	R	Ordre de l'article

	Libellé	Format	Exemple	Occurrence	Description	Présence	Champ formulaire
					iso avec la déclaration en douane delta E)		
	declarationGoodsItemNumber	n..5	I	I	Numéro d'article de marchandise (iso avec la déclaration en douane delta E) * C'est ce numéro qui identifie l'item pour le suivi	R	Ordre de l'article
Commodity				I	Marchandises	R	
	descriptionOfGoods	an..512	"Articles scolaires, de bureau ou de papeterie"	I	Désignation des marchandises	R	Description
CommodityCode				I	Code des marchandises	O	

	Libellé	Format	Exemple	Occurrence	Description	Présence	Champ formulaire
	harmonizedSystemSubheadingCode	an6	"482090"	I	Code des marchandises / Code de sous-position du système harmonisé	O	Code harmonisé (Code de sous-
	combinedNomenclatureCode	an2	"00"	I	Code des marchandises / Nomenclature combinée	O	position du système harmonisé (6 caractères)
	taricCode	an2	"00"	I	Code des marchandises / Code TARIC	O	Nomenclature combinée (2 caractères) “-” Code TARIC (2 caractères)

	Libellé	Format	Exemple	Occurrence	Description	Présence	Champ formulaire
	GoodsMeasure			I	Mesure des marchandises	R	
	grossMass	n..16,6	126.02	I	Masse brute (en kg)	R	Masse brute
	numberOfPackages	n..5	3	I	Nombre de colis de cet article	O	Nombre de colis

(*) Le numéro “declarationGoodsItemNumber” est ce qui va permettre de faire la comparaison avec les données déclarées à la douane.

IL EST DONC CAPITAL QU'ELLES SOIENT DANS LE BON ORDRE.

Exemples

Déclaration sans article et sans information sur l'AWB

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" standalone="yes"?>
<MessageAES745>
  <EnveloppeConnexion>
    <datetime>2025-03-10T14:23:00Z</datetime>
    <arrivalNotificationCountry>FR</arrivalNotificationCountry>
    <sender>EZ1</sender>
  </EnveloppeConnexion>
  <Message>
    <EnveloppeMessage>
      <schemaID>MessageAES_745</schemaID>
      <schemaVersion>1</schemaVersion>
      <messageId>20250310142300481844</messageId>
      <transactionId>13313481844</transactionId>
    </EnveloppeMessage>
    <MessageBody>
      <Header>
        <shipper>PSA</shipper>
        <forwarder>SOD</forwarder>
        <carrier>AFR</carrier>
        <destinationCountry>AR</destinationCountry>
        <customsLevel>1000</customsLevel>
      </Header>
      <MRN>
        <mrnNumber>25FR13030014640077</mrnNumber>
        <mrnValue>19659.00</mrnValue>
        <mrnNumberOfArticles>2</mrnNumberOfArticles>
        <mrnNumberOfPackages>250</mrnNumberOfPackages>
        <mrnGrossMass>2694.213</mrnGrossMass>
        <officeOfExit>FR006130</officeOfExit>
        <warehouse>BDXFHE</warehouse>
      </MRN>
    </MessageBody>
  </Message>
</MessageAES745>
```

Déclaration complète (avec articles et AWB)

```
{
  "MessageAES745": {
    "EnveloppeConnexion": {
      "datetime": "2025-03-10T14:23:00Z",
      "arrivalNotificationCountry": "FR",
      "sender": "XYZ",
      "userLogin": "jean.dupont@test.test"
    },
    "Message": {
      "EnveloppeMessage": {
        "schemaID": "MessageAES_745",
        "schemaVersion": "1",
        "messageId": "20250310142300481845",
        "transactionId": "13313481844"
      },
      "MessageBody": {
        "Header": {
          "shipper": "XYZ",
          "forwarder": "SOD",
          "carrier": "AFR",
          "airwaybill": "05706259886",
          "awbNumberOfPackages": "300",
          "awbGrossMass": "3194.824",
          "ctu": "true"
        },
        "MRN": {
          "mrnNumber": "25FR13030014640077",
          "mrnNumberOfArticles": "2",
          "mrnNumberOfPackages": "250",
          "mrnGrossMass": "2694.213",
          "officeOfExit": "FR006130",
          "warehouse": "BDXFHE",
          "GoodsShipment": {
            "GoodsShipmentItems": [
              {
                "sequenceNumber": "1",
                "declarationGoodsItemNumber": "1",
                "Commodity": {
                  "descriptionOfGoods": "Articles scolaires, de bureau ou de
papeterie",
                  "CommodityCode": {
                    "harmonizedSystemSubheadingCode": "482090",
                    "combinedNomenclatureCode": "00",
                    "taricCode": "00"
                  },
                  "GoodsMeasure": {
                    "grossMass": "1504.108",
                    "quantity": "3"
                  }
                }
              }
            ]
          }
        }
      }
    }
  }
}
```

```
    },  
    {  
      "sequenceNumber": "2",  
      "declarationGoodsItemNumber": "2",  
      "Commodity": {  
        "descriptionOfGoods": "Jupes grises",  
        "CommodityCode": {  
          "harmonizedSystemSubheadingCode": "736928",  
          "combinedNomenclatureCode": "00",  
          "taricCode": "00"  
        },  
        "GoodsMeasure": {  
          "grossMass": "1190.105"  
        }  
      }  
    }  
  ]  
}  
}  
}  
}  
}
```