

Diccionario de datos campos Web Service Manifestación de Valor



vucem

ABRIL 2021

Diccionario de Manifestación de Valor

De acuerdo con la Regla General de Comercio Exterior 1.5.1. para 2020, se establece que quienes introduzcan mercancías a territorio nacional deberán transmitir a la autoridad aduanera la información y documentación que se señale en el formato denominado 'Manifestación de Valor' del Anexo 1 a través de Ventanilla Digital, así como entregar en documento digital al agente aduanal, agencia aduanal, apoderado aduanal o representante legal acreditado.

Al respecto, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público dio a conocer en el portal de la Ventanilla Única Web el Diccionario de datos campos WEB Service Manifestación de Valor, el cual contiene:

CAMPO EN EL PORTAL	39
TAG EN EL XML	40

TIPO DATO	Total
Alfanumérico	22
BLOB	1
CLOB	1
Date	5
Decimal	9
Numérico	2
Total general	40

Fuente: <https://www.ventanillaunica.gob.mx/vucem/otros/DiccionariodedatosMV2021.pdf>

“En TLC Asociados desarrollamos un equipo multidisciplinario de expertos en auditorías y análisis de riesgos para asesorar y promover el cumplimiento en operaciones de comercio exterior”.

Para más información o comentarios sobre esta publicación contacte a:

División de Debido Cumplimiento

TLC Asociados S.C.

tlc@tlcasociados.com.mx

Prohibida la reproducción parcial o total. Todos los derechos reservados de TLC Asociados, S.C. El contenido del presente artículo no constituye una consulta particular y por lo tanto TLC Asociados, S.C., su equipo y su autor, no asumen responsabilidad alguna de la interpretación o aplicación que el lector o destinatario le pueda dar.



DICCIONARIO DE DATOS CAMPOS WEB SERVICE MANIFESTACIÓN DE VALOR



VUCEM

VERSIÓN	FECHA	ELABORÓ	COMENTARIOS
1.0	12-04-2021	Administración Central de Modernización Aduanera	



VUCEM

CAMPO EN EL PORTAL	TAG EN EL XML	DESCRIPCIÓN	TIPO DATO	Tamaño
	Username *	RFC de la persona física o moral que transmite la Manifestación de Valor, este Tag junto con "Password", sirven para validar las credenciales en el WebServices y están basados en el estándar WS Security.	Alfanumérico	12-13
	Password *	Contraseña cifrada de 64 caracteres que recibe el usuario vía correo electrónico después de haberse registrado en el portal de Ventanilla Única , este Tag junto con "Username" sirven para validar las credenciales en el WebServices y están basados en el estándar WS Security.	Alfanumérico	64
	certificado*	Certificado Digital de la figura que transmite el archivo en base 64. (ver Guía para generar el certificado)	BLOB	N/A
	cadenaOriginal*	Registro alfanumérico con la información declarada en la manifestación de valor, cada dato debe colocarse en el orden que se declara y ser separado por el carácter barra vertical (pipe).	CLOB	N/A
	firma*	Es el resultado de haber firmado electrónicamente la cadena original.	Alfanumérico	1000
	importador-exportador*			
RFC del Importador*	rfc	Campo para capturar el RFC del Importador.	Alfanumérico	12-13
RFC's de consulta	personaConsulta			



VUCEM

R F C	rfc	Campo para agregar el o los RFCs que tendrán el privilegio de consulta de la Manifestación de Valor, debe contar con registro con e-firma en la VUCEM.	Alfanumérico	12-13
¿Existe vinculación entre importador y vendedor/proveedor?	existeVinculacion	Campo para registrar si el existe vinculación entre importador y vendedor/proveedor. 0.- NO / 1.- SI	Numérico	1
	documentos			
Anexar Requisitos	eDocument	Campo para agregar el o los números de e-document previamente generados en VUCEM. (ver claves de e-document en el Manual de Documento Digitalizado, pag. 44 y 45)	Alfanumérico	20
	informacionCove			
Cove *	cove*	Campo para ingresar el o los números de Acuse de Valor previamente generados en VUCEM. *No se permite COVE con Relación de Facturas	Alfanumérico	20
Pedimento	pedimento			
Pedimento:	pedimento	Campo para capturar el pedimento.	Alfanumérico	20
Patente:	patente	Campo para capturar la patente.	Alfanumérico	20
Aduana:	aduana	Campo para seleccionar la aduana donde se emite el pedimento.	Alfanumérico	20
Precio pagado*	precioPagado*			

VUCEM

Fecha	fechaPago	Campo para seleccionar la fecha en la que se realizó el pago.	Date	N/A
Total (M.N.)	total	Campo para ingresar el total del pago realizado. (MN)	Decimal	19,3
Forma de Pago	tipoPago	Campo para seleccionar la forma de pago. (ver clave en Catálogos_Manifestación de Valor V1.0)	Alfanumérico	20
Especifique	especifique	Campo libre para especificar cuando se selecciona el TIPO DE PAGO: "FORPAG.OT - Otro tipo de pago"	Alfanumérico	70
Precio por pagar*	precioPorPagar*			
Fecha	fechaPago	Campo para seleccionar la fecha en la que se realizará el pago.	Date	N/A
Total (M.N.)	total	Campo para ingresar el total del pago. (MN)	Decimal	19,3
Momento(s) o situacion(es) cuando se realizará el pago	situacionNofechaPago	Campo que muestra la situación por la que no se realizó el pago capturada.	Alfanumérico	1000
Forma de Pago	tipoPago	Campo para seleccionar la forma de pago. (ver clave en Catálogos_Manifestación de Valor V1.0)	Alfanumérico	20
Especifique	especifique	Campo libre para especificar cuando se selecciona el TIPO DE PAGO: "FORPAG.OT - Otro tipo de pago"	Alfanumérico	70
Compenso Pago*	compensoPago*			
Fecha	fecha	Campo para seleccionar la fecha en la que se realizó el pago.	Date	N/A
Prestación de la mercancía:	motivo	Campo para capturar el motivo por lo que se realizó.	Alfanumérico	1000

VUCEM

Motivo por lo que se realizó	prestacionMercancia	Campo para capturar la prestación de la mercancía.	Alfanumérico	1000
Forma de Pago	tipoPago	Campo para seleccionar la forma de pago. (ver clave en Catálogos_Manifestación de Valor V1.0)	Alfanumérico	20
Especifique	especifique	Campo libre para especificar cuando se selecciona el TIPO DE PAGO: "FORPAG.OT - Otro tipo de pago"	Alfanumérico	70
Método de Valoración aduanera *	metodoValoracion*	Campo para seleccionar el Método de valoración del COVE. (ver clave en Catálogos_Manifestación de Valor V1.0)	Alfanumérico	20
	incrementables*			
	tipoIncrementable	Campo para seleccionar el o los incrementables (ver clave en Catálogos_Manifestación de Valor V1.0)	Alfanumérico	20
Fecha de erogación	fechaErogacion	Campo para seleccionar la fecha en que se efectuó la erogación.	Date	N/A
Importe (M.N.)	importe	Campo para capturar el total del importe pagado. (MN)	Decimal	19,3
¿Está a cargo del importador?:	aCargoImportador	Opción para elegir si el pago está a cargo del importador. 0.- NO / 1.- SI	Numérico	1
	decrementables*			
	tipoDecrementable	Campo para seleccionar el o los decrementables (ver clave en Catálogos_Manifestación de Valor V1.0)	Alfanumérico	20
Fecha de erogación	fechaErogacion	Campo para seleccionar la fecha en que se efectuó la erogación.	Date	N/A

VUCEM

Importe (M.N.)	importe	Campo para capturar el total del importe pagado. (MN)	Decimal	19,3
Valor en aduana*	valorEnAduana*			
Importe total del precio pagado (MN)	totalPrecioPagado	Campo para capturar el total del precio pagado en pesos.	Decimal	19,3
Importe total del precio por pagar (MN)	totalPrecioPorPagar	Campo para capturar el total del precio por pagar en pesos.	Decimal	19,3
Importe total de incrementables (MN)	totalIncrementables	Campo para capturar el total de incrementables en pesos.	Decimal	19,3
Importe total de decrementables (MN)	totalDecrementables	Campo para capturar el total de decrementables en pesos.	Decimal	19,3
Total del valor en aduana (MN)	totalValorAduana	Campo para capturar el total del valor en aduana en pesos.	Decimal	19,3



• Método para armar la estructura de la Cadena.

Indicar todos los datos de los tags en el orden que se encuentran en el XML, cada dato debe separarse por el carácter barra vertical (pipe) |

Ejemplo de una cadena:

|AAL0409235E6|AAL970927390|AFC000526BJ2|ASA060425JV0|1|043613006EQH1|0170200EXZDU3|0170200EXZDR8|COVE2000034Z1|PEDIMENTO|PATENTE|020|PEDIMENTOX1|PATENTEX1|060|31/12/2020|2000.0|FORPAG.OT|otra forma de pago 1|10/08/2020|1000.0|FORPAG.CC|otra forma de pago 1|04/09/2019|595023.54|PENDIENTE DE PAGO|FORPAG.OT|otra forma de pago 22|05/08/2019|124789.29|PENDIENTE SU PAGO EN TIEMPO|FORPAG.CH|otra forma de pago 2|01/01/2020|MOTIVO|MERCANCIA|FORPAG.LC|10/10/2020|MOTIVO PAGO|MERCANCIA PAGO|FORPAG.OT|VALADU.VPV|INCRE.CE|10/08/2020|100.0|1|INCRE.CG|01/01/2020|10000.0|0|INCRE.GS|12/02/2020|45100.05|1|INCRE.GT|13/03/2019|672100.31|0|INCRE.HM|14/06/2019|984100.46|1|INCRE.MC|15/05/2019|2564223.05|0|INCRE.MP|16/04/2019|9564123.48|1|INCRE.RD|17/03/2019|155123.09|0|INCRE.TI|18/02/2019|456333.07|1|INCRE.VC|19/01/2019|84654.16|0|DECRE.GR|10/08/2020|200.0|DECRE.GT|11/07/2020|1200.0|DECRE.ID|12/06/2020|21200.2|DECRE.PI|13/05/2020|621200.15|DECRE.RC|14/04/2020|7621200.99|DECRE.RP|15/03/2020|9621200.55|COVE12004TH16|10/08/2020|28000.8|POR PAGAR|FORPAG.EF|VALADU.VMS|INCRE.CE|10/08/2020|6500.0|1|INCRE.TI|18/05/2019|56987.99|0|DECRE.PI|10/08/2020|200.0|0|0|76500.35|635008.41|354100.28|



• **Firmado cadena y algoritmo**

Método de encriptación: SHA256withRSA

```
Signature sign = Signature.getInstance("SHA256withRSA");  
sign.initSign(privateKey);  
sign.update(original.getBytes(Charset.forName("ISO-8859-1")));
```

Base64

```
byte[] resultado = sign.sign();  
sello = encodeByteArrayToBase64(resultado);
```



MARCANDO EL PASO
— EN EL CUMPLIMIENTO DEL —
COMERCIO EXTERIOR
Y ADUANAS

www.tlcasociados.com.mx



tlc@tlcasociados.com.mx