

# Arancel e IIEE aplicables al alcohol



## Conceptos

Para el cálculo de los derechos arancelarios:

- **HL:** hectolitros de bebida
- **HA:** grado alcohólico volumétrico por nº de hectolitros de bebida (nº grados x nº HL)

Para el cálculo de los impuestos especiales:

- **HG:** hectolitros de alcohol puro 100% vol. (nº HL x % graduación alcohólica)
- **LA<sup>1</sup>:** litros de alcohol puro 100% vol. (nº Litros x % graduación alcohólica)

## Ejemplo de cálculo

### Datos

En el supuesto de una importación de:

- Partida 2208.40.39.00
- 1500 litros de ron
- Número de grados = 40º (40% vol. supone un 40% de alcohol en la bebida)
- Nº de botellas: 1500 de 1 litro de bebida cada una
- Tipo aplicable es 3,2 Eur.HL + 0,6 Eur.HA

### Derechos arancelarios

1500 botellas x 1 litro cada botella = 1500 Litros

HL = 1500 Litros / 100 = 15 HL

**3,2 Eur.HL:** 3,2 Eur.HL x 15 HL = **48 EUR**

HA = nº grados x nº HL = 40 grados x 15 HL = 600 HA

**0,6 Eur.HA:** 0,6 Eur.HA x 600 HA = **360 EUR**

**Cuota arancel: 48 EUR + 360 EUR = 408 EUR**

---

<sup>1</sup> El número de LA (litros de alcohol puro) coincide con el de HA.

## Cálculo de LA

Nº de litros: 1500 botellas x 1 litro cada botella = 1500 Litros

LA = nº litros x % graduación alcohólica = 1500 litros \* 40/100 = **600 LA**

## Impuestos especiales

El tipo de IIEE aplicable en Península es 913,28 Eur por hectolitro de alcohol puro (EUR.HG) que, según la Ley del Impuesto, corresponde a los productos con un grado alcohólico volumétrico adquirido superior a 1,2% vol. (Código 0A0).

Para calcular los hectolitros de alcohol puro:

- 40% vol. supone un 40% de alcohol en la bebida
- $HG = 15 \text{ HL} \times 40 / 100 = 6 \text{ HG}$

**Cuota IIEE = 913,28 x 6 = 5.479,68 Eur**

## Impuestos especiales por botella

El cálculo de impuestos especiales a liquidar por botella se puede realizar de dos formas:

- 1) Si 100 litros de alcohol puro (1HG) pagan 913,28 Eur, 0,4 litros (0,004 HG) de ron pagan X:

$$X = 913,28 \text{ Eur.HG} \times 0,004 \text{ HG} = \mathbf{3,653 \text{ EUR por botella.}}$$

- 2) Si 600 litros de alcohol puro pagan 5479,68 EUR, 0,4 litros pagan X:

$$X = 5479,68 \text{ EUR} \times 0,4 \text{ LA} / 600 \text{ LA} = \mathbf{3,653 \text{ EUR por botella.}}$$

## Base normativa

- [Ley 38/1992 de Impuestos Especiales](#) (BOE-312, 29/12/1992)