

# UNIDADES DE CAPACIDAD Y MASA

MATEAVENTURAS





# UNIDADES DE CAPACIDAD Y MASA





A mí me piden cosas y no entiendo ni una sola de las unidades de capacidad en las que me piden las bebidas...

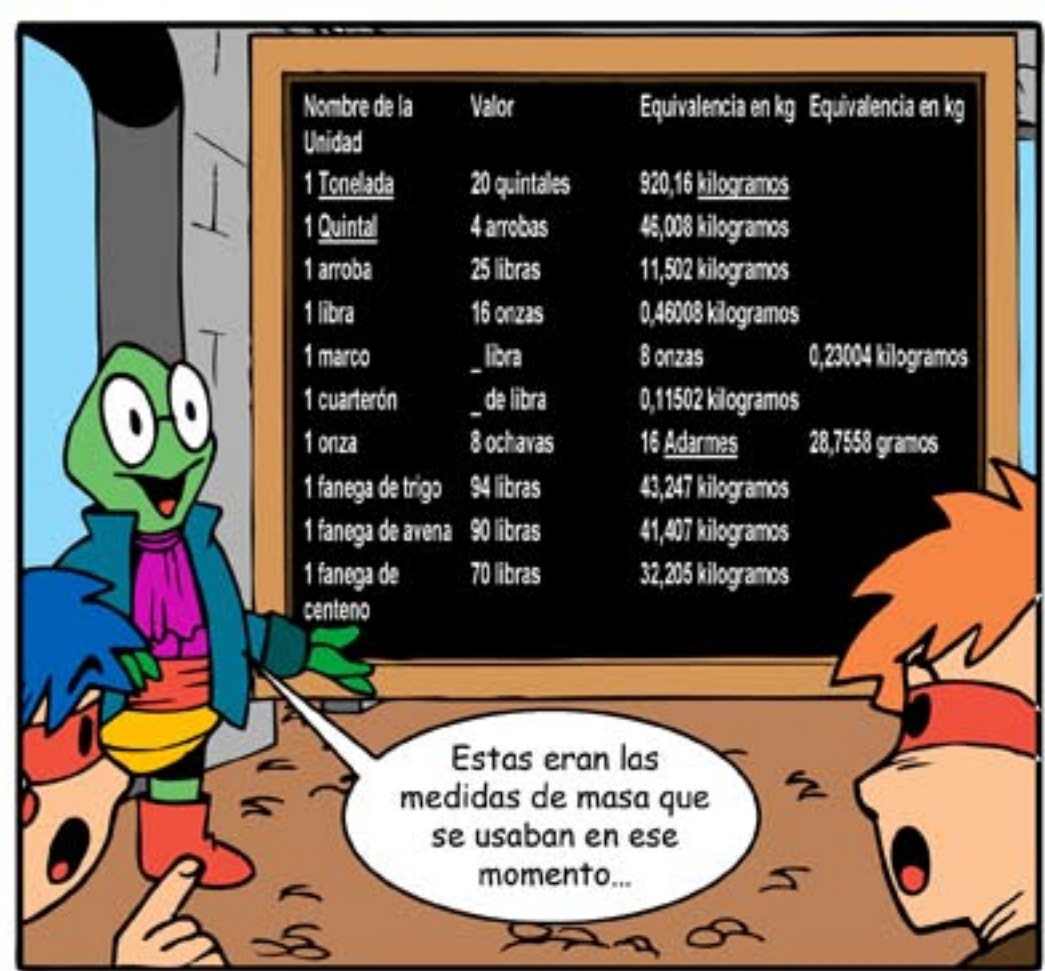


¡¡¡A mí me ocurre igual y tampoco entiendo en qué unidades de masa me piden las cosas!!!



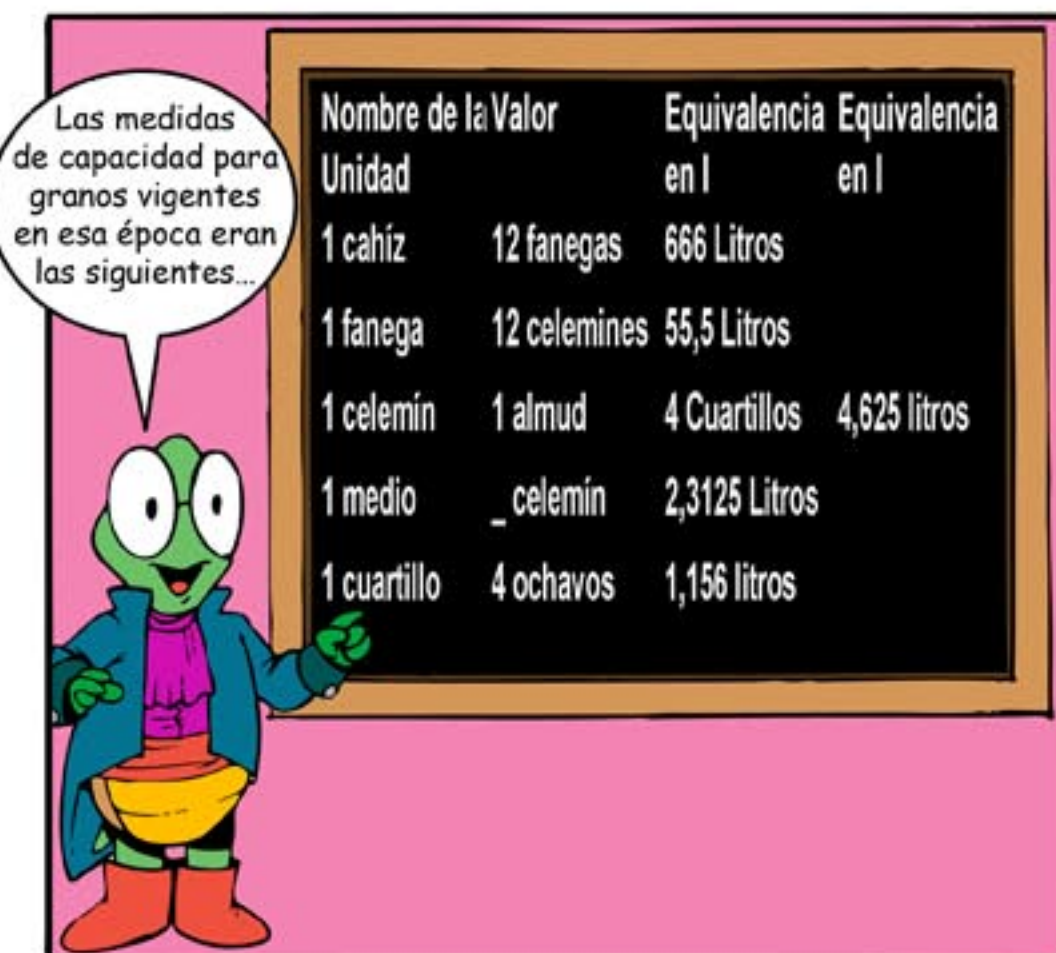
El problema lo tenéis porque estáis en mitad del S.XVIII y, todavía no se había inventado el Sistema Métrico Internacional.

En España, en ese momento, las unidades de medida de Capacidad y Masa eran las siguientes...



Nombre de la Unidad	Valor	Equivalencia en kg	Equivalencia en kg
1 Tonelada	20 quintales	920,16 kilogramos	
1 Quintal	4 arrobas	46,008 kilogramos	
1 arroba	25 libras	11,502 kilogramos	
1 libra	16 onzas	0,46008 kilogramos	
1 marco	_ libra	8 onzas	0,23004 kilogramos
1 cuarterón	_ de libra	0,11502 kilogramos	
1 onza	8 ochavas	16 Adarmes	28,7558 gramos
1 fanega de trigo	94 libras	43,247 kilogramos	
1 fanega de avena	90 libras	41,407 kilogramos	
1 fanega de centeno	70 libras	32,205 kilogramos	

Estas eran las medidas de masa que se usaban en ese momento...



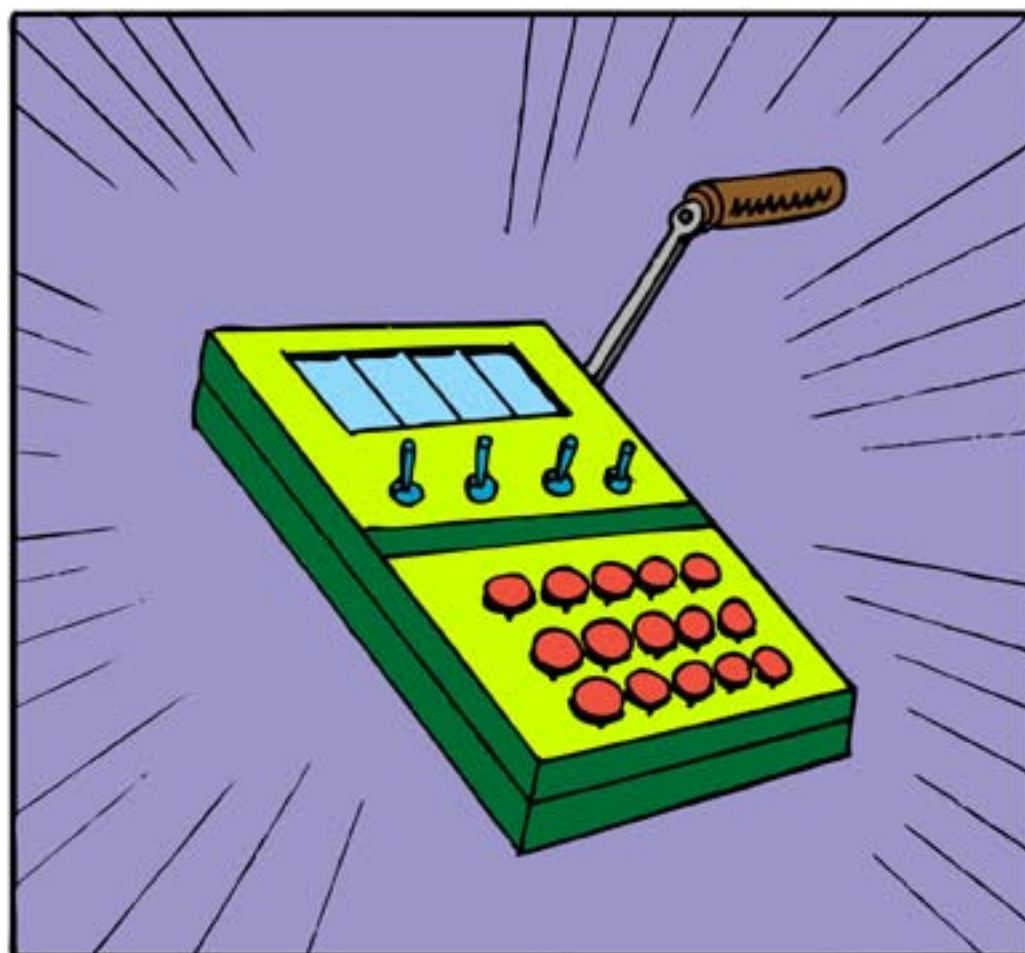
Las medidas de capacidad para granos vigentes en esa época eran las siguientes...

Nombre de la Unidad	Valor	Equivalencia en l	Equivalencia en l
1 cahíz	12 fanegas	666 Litros	
1 fanega	12 celemines	55,5 Litros	
1 celemin	1 almud	4 Cuartillos	4,625 litros
1 medio	_ celemin	2,3125 Litros	
1 cuartillo	4 ochavos	1,156 litros	



Nombre de la Unidad	Valor	Equivalencia en l	Equivalencia en l
1 moyo	16 cántaras	258,128 litros	
1 cántara o arroba	8 azumbres	16,133 litros	
1 azumbre	4 cuartillos	2,0166 litros	(En Vascongadas 2,52 litros)
1 botella	1,5 cuartillos	0,75623 litros	
1 cuartillo	4 copas	0,504 litros	(En Vascongadas 0,63 litros)
1 copa o cortadillo	1 cuarterón	0,126 litros	

En cuanto a las medidas de capacidad para vino...





**Dibujo : Tomás Morón**

**Guión y asesoría científica : Gustavo Trébol**

**Idea original y Coordinación : Javi Vizquete**