

DIRECCIÓN GENERAL
DEL
INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO.

~~~~~

EQUIVALENCIAS  
ENTRE  
LAS PESAS Y MEDIDAS USADAS ANTIGUAMENTE  
EN LAS DIVERSAS PROVINCIAS DE ESPAÑA  
Y LAS  
LEGALES DEL SISTEMA MÉTRICO-DECIMAL

*PUBLICADAS DE REAL ORDEN.*

R. ISOCARAS)  
N. N. 400

MADRID.  
IMPRENTA DE LA DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO  
GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO.

1886.



DIRECCIÓN GENERAL  
DEL  
INSTITUTO GEOGRÁFICO Y ESTADÍSTICO.

Casi agotada la edición primera, hecha en 1868, de la legislación de Pesas y Medidas, en la cual se contienen las equivalencias oficiales entre las medidas y pesas antiguas de Castilla y de cada una de las provincias, y las legales del sistema métrico decimal, ha sido indispensable hacer de estas tablas una segunda edición, dedicada especialmente á difundir tan importantes conocimientos por todas las poblaciones, ahora que el uso de las pesas y medidas legales va adquiriendo gran extensión y se va rápidamente vulgarizando.

Esta DIRECCIÓN GENERAL, de acuerdo con la Comisión permanente de Pesas y Medidas, y debidamente autorizada al efecto por la Superioridad, no se ha limitado á reimprimir las aprobadas por Real orden de 9 de Diciembre de 1852, sino que ha aprovechado la ocasión de revisarlas, á fin de darles forma más cómoda para los usos comunes, añadiendo las equivalencias de las unidades cuadradas y cúbicas, expresando los valores de las métricas en números incomplejos y los de las antiguas, siempre que ha sido posible, en complejos é incomplejos, evitando las referencias de las medidas y pesas de unas provincias á las de las otras, corrigiendo alguna errata que en la edición primitiva se deslizó y la cifra correspondiente á la medida mallorquina para aceite, que á petición de la provincia rectificó la Comisión permanente, y unificando, en cuanto se ha podido, el límite de aproximación de las equivalencias todas.

Pero, en el fondo, las tablas que ahora se dan á luz son las mismas, es decir, se apoyan en los valores mismos que dedujo en su tiempo la Comisión

permanente de las comparaciones directas, que la ley de 1849 ordenó ejecutar, y que tanto por el esmero con que entonces se verificaron, como por respeto á la ley misma, no se debían al presente repetir.

Es más: algunas expresiones de medidas itinerarias que en la primera impresión se omitieron y en ésta se añaden, proceden de aquellos primordiales datos.

Hubiera deseado tambien la DIRECCIÓN GENERAL poder completar el trabajo con la equivalencia métrica de las pesas y medidas antiguas de Ultramar; pero no le ha sido posible hacerlo, por carecer todavía de suficientes conocimientos oficiales de aquellas provincias y dominios (1).

Al fin de las tablas se agregan las abreviaturas oficiales de las pesas y medidas métricas, acordadas por la Comisión internacional de Pesas y Medidas y circuladas en España por Real orden de 16 de Diciembre de 1880.

---

(1) Sólo se ha dado carácter oficial á las usadas en Puerto Rico, y esto no con todo el rigor que fuera de desear. Las pesas y medidas usuales en Puerto Rico, como en los demás territorios ultramarinos de España, eran *oficialmente* las de Castilla, pero no *realmente*. De donde han resultado grandes dificultades para dilucidar si en efecto los tipos, que para las comparaciones se han remitido alguna vez, y que entre sí tampoco concordaban, se deben ó no tomar por base de equivalencias oficiales.

~~~~~

ANTIGUO SISTEMA
DE
PESAS Y MEDIDAS ESPAÑOLAS ⁽¹⁾

VARA.....	Vale.	0,835905 metros.
METRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA,	0,584077893273842625 metros cúbicos.	
METRO CÚBICO.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cúbica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
CÁNTARA ó ARROBA DE VINO.		16,133 litros.
LITRO DE VINO.....		1,983512 cuartillos, ó 1 cuartillo, 3 copas, 934 milésimas de copa.
ARROBA DE ACEITE.....		12,563 litros.
LITRO DE ACEITE.....		1,989971 libras, ó 1 libra, 3 panillas, 960 mi- lésimas de panilla.
FANEGA DE ÁRIDOS.....		55,501 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,864849 cuartillos, ó 3 ochavillos, 459 mi- lésimas de ochavillo.
FANEGA SUPERFICIAL DE 9216 VARAS CUADRADAS, LLAMADA DE MARCO REAL.		64,395617 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cu- adradas, 1 pie cuadrado, 38 milé- simas de pie cuadrado.
LEGUA, DE 6666 $\frac{2}{8}$ VARAS.		5,572699 kilómetros.
KILOMÉTRO.....		1196,308 varas, ó 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.

(1) Comunmente llamadas *Medidas y pesas legales de Castilla*, y mandadas antigua-
mente emplear en todo el Reino por la ley 5.^a, tit. ix, lib. ix, Novísima Recopilación, al
intentarse por segunda vez la unificación en España.

ÁLAVA.

VARA.....	Vale.	0,835905 metros.
MÉTRO		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA		0,698737169025 metros cuadrados.
MÉTRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
MÉTRO cúbico		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cónica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cú- bicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cónica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
CÁNTARA.....		16,365 litros.
LITRO		1,9555 cuartillos, ó 1 cuartillo, 3 copas, 822 milésimas de copa.
MEDIA FANEGA DE ÁRIDOS.		27,81 litros.
LITRO		0,863 cuartillos, ó 0 cuartillo, 863 milé- simas de cuartillo.
FANEGA DE TIERRA DE 660 ESTADOS DE 49 PIES CUA- DRADOS.....		25,107956 áreas.
ÁREA.....		26,286488 estados, ó 26 estados, 14 pies cu- drados, 38 milésimas de pie cu- drado.
LEGUA DE 6666 $\frac{2}{3}$ VARAS.		5,572699 kilómetros.
KILOMETRO.....		1196,308 varas, ó 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.

ALBACETE.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,837 metros.
METRO.....		1,194743 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 129 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,700569 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,427411147 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 121 pulgadas cuadradas, 133 líneas cuadradas, 178 milésimas de linea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,586376253 metros cúbicos.
METRO CÚBICO		1,70538966216 varas cúbicas, ó 1 vara cónica, 19 pies cúbicos, 78 pulgadas cúbicas, 1140 líneas cúbicas, 614 milé- simas de linea cónica.
LIBRA		0,458 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,183406 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 14 adar- mes, 952 milésimas de adarme.
MEDIA ARROBA PARA LÍQUI- DOS.....		6,365 litros.
LITRO		2,514 cuartillos, ó 2 cuartillos, 514 milé- simas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		28,325 litros.
LITRO		0,847 cuartillos, ó 0 cuartillos, 847 milé- simas de cuartillo.
FANEGA DE TIERRA DE 1000 VARAS CUADRADAS.		70,0569 áreas.
ÁREA.....		142,7411 varas cuadradas, ó 142 varas cu- adradas, 6 pies cuadrados, 670 milésimas de pie cuadrado.

ALICANTE.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,912 metros.
METRO.....		1,096491 varas, ó 1 vara, 0 pies, 3 pulgadas, 5 líneas, 684 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,831744 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,202293013 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 1 pie cuadrado, 118 pulgadas cuadradas, 24 líneas cuadradas, 731 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,758550528 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,31830374258 varas cúbicas, ó 1 vara cónica, 8 pies cúbicos, 1026 pulgadas cú- bicas, 1346 líneas cúbicas, 827 milésimas de línea cónica.
LIBRA.....		0,533 kilogramos.
KILOGRAMO.....		1,876173 libras, ó 1 libra, 14 onzas, 0 adar- mes, 300 milésimas de adarme.
MEDIDA DE LIBRA PARA ACEITE.....		0,60 litros.
LITRO DE ACEITE.....		1,6666 libras, ó 1 libra, 2 cuarterones, 667 milésimas de cuarterón.
CÁNTARO.....		11,55 litros.
LITRO.....		1,385 michetas, ó 1 micheta, 385 milési- mas de micheta..
BARCHILLA PARA ÁRIDOS...		20,775 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,770 cuartillas, ó 0 cuartillas, 770 milési- mas de cuartilla.
JÓRNAL DE TIERRA DE 5776 VARAS CUADRADAS.....		48,041533 áreas.
ÁREA.....		120,229301 varas cuadradas, ó 120 varas cu- adradas, 2 pies cuadrados, 64 milé- simas de pie cuadrado.
LEGUA DE 20 AL GRADO...		5,55555 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1096,491 varas, ó 1096 varas, 1 pie, 472 milésimas de pie.

ALMERÍA.

VARA.....	Vale.	0,833 metros.
METRO.....		1,200480 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 2 líneas, 607 milésimas de linea.
VARA CUADRADA.....		0,693889 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,441152692 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 139 pulgadas cuadradas, 105 líneas cuadradas, 680 milésimas de linea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,578009537 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,73007525999 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 1230 pulgadas cúbicas, 676 líneas cúbicas, 218 milésimas de linea cúbica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adarmes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA ARROBA PARA LÍQUIDOS.....		8,18 litros.
LITRO.....		2,200 cuartillos, ó 2 cuartillos, 200 milésimas de cuartillo.
MEDIA FANECA PARA ÁRIDOS.		27,531 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,872 cuartillos, ó 0 cuartillos, 872 milésimas de cuartillo.
TAHULLA DE 1600 VARAS CASTELLANAS CUADRADAS, PARA LAS TIERRAS DE RIEGO.....		11,182336 Áreas.
FANECA DE 9216 VARAS CASTELLANAS CUADRADAS, PARA LAS TIERRAS DE SECANO.....		64,395617 Áreas.
ÁREA.....		144,1153 varas cuadradas, ó 144 varas cuadradas, 1 pie cuadrado, 37 milésimas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 $\frac{2}{3}$ VARAS CASTELLANAS.....		5,572699 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1200,4802 varas, ó 1200 varas, 1 pie, 440 milésimas de pie.

ÁVILA.

VARA.....	Vale.	0,835905 metros.
METRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....	1,71210040906	varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cú- bicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cúbica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA CÁNTARA.....		7,96 litros.
LITRO.....		2,050 cuartillos, ó 2 cuartillos, 10 milési- mas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		28,20 litros.
LITRO.....		0,851 cuartillos, ó 0 cuartillos, 851 milé- simas de cuartillo.
FANEGA DE TIERRA DE 5625 VARAS CUADRADAS.....		39,303966 áreas.
FANEGA DE PUÑO DE 6000 VARAS CUADRADAS.....		41,924230 áreas.
ARANZADA DE VIÑA DE 6400 VARAS CUADRADAS.....		44,719179 áreas.
HUEBRA DE 3200 VARAS CUADRADAS.....		22,359589 áreas.
PEONADA DE PRADO DE 5600 VARAS CUADRADAS.		39,129281 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuad- radas, 1 pie cuadrado, 38 milé- simas de pie cuadrado.

BADAJOZ.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,835005 metros.
METRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431156292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....	1,71210040906	varas cúbicas, ó 1 vara cónica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cónica.
LIBRA.....	0,460093	kilogramos.
KILOGRAMO.....	2,173474	libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adarmes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA ARROBA PARA ACEITE.	6,21	litros.
LITRO.....	4,831	cuartillos, ó 4 cuartillos, 831 milésimas de cuartillo.
MEDIA ARROBA PARA LOS DEMÁS LÍQUIDOS.....	8,21	litros.
LITRO.....	2,314	cuartillos, ó 2 cuartillos, 314 milésimas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRI- DOS.....	27,92	litros.
LITRO.....	0,860	cuartillos, ó 0 cuartillos, 860 milésimas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL DE 9216 VARAS CUADRADAS.	64,395617	áreas.
ÁREA.....	143,115329	varas cuadradas, ó 143 varas cuadradas, 1 pie cuadrado, 38 milésimas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 $\frac{2}{3}$ VARAS.	5,572699	kilómetros.
KILOMETRO.....	1196,308	varas, ó 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.



BALEARES.

MEDIA CANA.....	Vale.	0,782 metros.
METRO.....		1,2788 medias canas, ó 1 media cana, 1 palmo, 115 milésimas de palmo.
MEDIA CANA CUADRADA....		0,611524 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,63526 medias canas cuadradas, ó 1 media cana cuadrada, 10 palmos cuadrados, 164 milésimas de palmo cuadrado.
MEDIA CANA CÚBICA.....		0,478211768 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		2,09112 medias canas cúbicas, ó 2 medias canas cúbicas, 5 palmos cúbicos, 832 milésimas de palmo cúbico.
LIBRA.....		0,407 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,457 libras, ó 2 libras, 5 onzas, 484 milésimas de onza.
MESURA PARA ACEITE.....		16,221 litros.
LITRO DE ACEITE.....		0,062 mesuras, ó 0 mesuras, 62 milésimas de medida.
LITRO DE ACEITE.....		2,17125 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 55 milésimas de onza.
CUARTA PARA VINO.....		1,026 litros.
LITRO DE VINO.....		0,975 cuartas, ó 0 cuartas, 975 milésimas de cuarta.
LIBRA PARA AGUARDIENTE..		0,41 litros.
LITRO DE AGUARDIENTE...		2,438 libras, ó 2 libras, 438 milésimas de libra.
MEDIA CUARTERA PARA ÁRIDOS.....		35,17 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,512 almudes, ó 0 almudes, 512 milésimas de almud.
DESTRE MALLORQUÍN LINEAL.		4,214 metros.
DESTRE MALLORQUÍN SUPERFICIAL.....		17,7578 metros cuadrados.
CUARTERADA.....		71,031184 áreas.
ÁREA.....		5,631328 destres, ó 5 destres superficiales, 16 varas cuadradas de Burgos, 0 pies cuadrados de ídem, 402 milésimas de pie cuadrado de ídem.

BARCELONA.

CANA.....	<i>Vale.</i>	1,555 metros.
METRO		0,6431 canas, ó 0 canas, 5 palmos, 145 milésimas de palmo.
CANA CUADRADA.....		2,418025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		0,41356 canas cuadradas, ó 0 canas cuadradas, 26 palmos cuadrados, 468 milésimas de palmo cuadrado.
CANA CÓBICA.....		3,760028975 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		0,265955 canas cúbicas, ó 0 canas cúbicas, 136 palmos cúbicos, 169 milésimas de palmo cúbico.
LIBRA.....		0,400 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,5 libras, ó 2 libras, 6 onzas.
LIBRA MEDICINAL.....		0,300 kilogramos.
KILOGRAMO.....		3,3333 libras medicinales, ó 3 libras medicinales, 4 onzas medicinales.
BARRILÓN.....		30,35 litros.
LITRO		1,054 mitadellas, ó 1 mitadella, 54 milésimas de mitadella.
CUARTÁN DE ACEITE.....		4,15 litros.
LITRO DE ACEITE.....		3,836 cuartas, ó 3 cuartas, 836 milésimas de cuarta.
MEDIA CUARTERA PARA ÁRIDOS		34,759 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,173 cuartanes, ó 0 cuartanes, 173 milésimas de cuartán.
MOJADA SUPERFICIAL DE 2025 CANAS CUADRADAS.		48,965006 áreas.
ÁREA.....		41,35607 canas cuadradas, ó 41 canas cuadradas, 22 palmos cuadrados, 788 milésimas de palmo cuadrado.

BURGOS.

VARA.....	Vale.	0,835905 metros.
METRO		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de linea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625 metros cúbicos.	
METRO CÚBICO.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cúbica.
LIBRA		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA CÁNTARA.....		7,05 litros.
LITRO		2,270 cuartillos, ó 2 cuartillos, 270 milési- mas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRI- DOS		27,17 litros.
LITRO		0,883 cuartillos, ó 0 cuartillos, 883 milési- mas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL.....		64,395617 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cu- adradas, 1 pie cuadrado, 38 milési- mas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 2/3 VARAS.		5,572699 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1196,308 varas, ó 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.

CÁCERES.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,835905 metros.
METRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....	1,71210040906	varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cúbica.
LIBRA.....		0,456 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,192982 libras, ó 2 libras, 3 onzas, 1 adarme, 404 milésimas de adarme.
MEDIO CUARTO PARA VINO..		1,73 litros.
LITRO DE VINO.....		2,601 cuartillos, ó 2 cuartillos, 601 milésimas de cuartillo.
MEDIO CUARTO PARA ACEITE..		1,60 litros.
LITRO DE ACEITE.....		2,187 panillas, ó 2 panillas, 187 milésimas de panilla.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		26,88 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,893 cuartillos, ó 0 cuartillos, 893 milésimas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL DE 9216 VARAS CUADRADAS.		64,395617 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuadradas, 1 pie cuadrado, 38 milésimas de pie cuadrado.

CÁDIZ.

VARA.....	Vale.	0,835905 metros.
METRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de linea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cónica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de linea cónica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA ARROBA PARA VINO..		7,922 litros.
LITRO DE VINO.....		2,020 cuartillos, ó 2 cuartillos, 20 milé- simas de cuartillo.
MEDIA ARROBA PARA ACEITE.		6,26 litros.
LITRO DE ACEITE		1,9967 libras, ó 1 libra, 3 panillas, 987 milésimas de panilla.
MEDIA FANEGA PARA ÁRI- DOS		27,272 litros.
LITRO DE GRANO.		0,880 cuartillos, ó 0 cuartillos, 880 milé- simas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL.		64,395617 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuad- radas, 1 pie cuadrado, 38 milé- simas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 2/3 VARAS.		5,572699 kilómetros.
KILOMÉTRICO.....		1196,308 varas, ó 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.

CANARIAS.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,842 metros.
METRO.....		1,187648 varas, ó 1 vara, 0 pies, 6 pulgadas, 9 líneas, 64 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,708964 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,410508855 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 100 pulgadas cuadradas, 2 líneas cuadradas, 805 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,596947688 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,6751886641 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 18 pies cúbicos, 397 pulgadas cúbicas, 1040 líneas cúbicas, 796 milésimas de línea cúbica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
ARROBA DE SANTA CRUZ DE TENERIFE PARA LÍQUIDOS.		5,08 litros.
LITRO.....		0,984 cuartillos, ó 0 cuartillos, 984 milé- simas de cuartillo.
ARROBA DE LA CIUDAD DE LAS PALMAS PARA LÍQUIDOS..		5,34 litros.
LITRO.....		0,936 cuartillos, ó 0 cuartillos, 936 milé- simas de cuartillo.
CUARTILLO DE LA VILLA DE GUÍA DE CANARIAS.		0,995 litros.
LITRO.....		1,005 cuartillos, ó 1 cuartillo, 5 milési- mas de cuartillo.
CUARTILLO DEL ARRECIFE DE LANZAROTE.....		2,46 litros.
LITRO.....		0,407 cuartillos, ó 0 cuartillos, 407 milé- simas de cuartillo.
MEDIA FANEGA DE SANTA CRUZ DE TENERIFE PARA ÁRIDOS.		31,33 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,766 cuartillos, ó 0 cuartillos, 766 milé- simas de cuartillo.
MEDIO ALMUD DE LA CIUDAD DE LAS PALMAS.....		2,75 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,182 almudes, ó 0 almudes, 182 milé- simas de almud.
MEDIO ALMUD DE LA GUÍA DE CANARIAS.		2,84 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,176 almudes, ó 0 almudes, 176 milé- simas de almud.
FANEGA SUPERFICIAL DE 75 II 1/9 VARAS CUADRA- DAS CASTELLANAS.....		52,482925 áreas.
BRAZA.....		3,2801 metros cuadrados.
ÁREA.....		30,486 brazas, ó 30 brazas, 486 milésimas de braza.

CASTELLÓN.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,906 metros.
METRO.....		1,103753 varas, ó 1 vara, 0 palmos, 1 cuarto, 1 dedo, 11 líneas, 762 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,820836 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,218270154 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 palmos cuadrados, 7 cuartos cuadrados, 7 dedos cuadrados, 128 líneas cuadradas, 798 milé- simas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,743677416 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,344669043977 varas cúbicas; ó 1 vara cúbica, 22 palmos cúbicos, 3 cuartos cúbicos, 20 dedos cúbicos, 1104 líneas cúbicas, 39 milésimas de línea cúbica.
LIBRA.....		0,358 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,793296 libras, ó 2 libras, 9 onzas, 2 cuartas, 0 adarmes, 313 milésimas de adarme.
CÁNTARO PARA LÍQUIDOS...		11,27 litros.
LITRO.....		1,420 cuartillos, ó 1 cuartillo, 420 milé- simas de cuartillo.
ARROSA PARA ACEITE.....		12,14 litros.
LITRO DE ACEITE.....		2,053 libras, ó 2 libras, 2 cuartas, 544 milésimas de cuarta.
BARCHILLA.....		16,60 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,241 celemines, ó 0 celemines, 241 milé- simas de celemin.
BRAZA REAL.....		4,1554 metros cuadrados.
FANEGA SUPERFICIAL DE 200 BRAZAS REALES.....		8,310964 áreas.
ÁREA.....		24,065 brazas reales, ó 24 brazas reales, 65 milésimas de braza real.
LEGUA DE 6666 $\frac{2}{3}$ VARAS CASTELLANAS.....		5,572699 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1103,7528 varas, ó 1103 varas, 3 palmos, 11 milésimas de palmo.

CIUDAD-REAL.

VARA.....	Vale.	0,839 metros.
METRO.....		1,191895 varas, ó 1 vara, 0 pies, 6 pulgadas, 10 líneas, 899 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,703921 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,420613961 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 113 pulgadas cuadradas, 16 líneas cuadradas, 660 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,590589719 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,69322283783 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 18 pies cúbicos, 1239 pulgadas cúbicas, 8 líneas cúbicas, 159 milésimas de línea cúbica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adarmes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA ARROBA PARA LÍQUIDOS, EXCEPTO EL ACEITE.		8 litros.
LITRO.....		2 cuartillos.
MEDIA ARROBA PARA ACEITE.		6,22 litros.
LITRO DE ACEITE.....		0,080 arrobas, ó 0 arrobas, 80 milésimas de arroba.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		27,29 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,879 cuartillos, ó 0 cuartillos, 879 milésimas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL.....		64,395617 áreas.
ÁREA.....		142,0614 varas cuadradas, ó 142 varas cuadradas, 0 pies cuadrados, 553 milésimas de pie cuadrado.
LEGUA DE 8000 VARAS CASTELLANAS.....		6,687240 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1191,895113 varas, ó 1191 varas, 2 pies, 685 milésimas de pie.

CORDOBA.

VARA.....	Vale.	0,835905 metros.
METRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cónica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cónica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adarmes, 409 milésimas de adarme.
ARROBA PARA LÍQUIDOS....		16,31 litros.
LITRO.....		1,962 cuartillos, ó 1 cuartillo, 962 milésimas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.....		27,60 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,870 cuartillos, ó 0 cuartillos, 870 milésimas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL DE 8760 ⁵ / ₁₂ VARAS CUADRADAS.....		61,212287 áreas.
ARANZADA DE 5256 1/4 VARAS CUADRADAS.....		36,727372 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuadradas, 1 pie cuadrado, 38 milésimas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 2/3 VARAS.		5,572699 kilómetros.
KILOMETRO.....		1196,308 varas, ó 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.

CORUÑA.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,843 metros.
METRO.....		1,18624 varas, ó 1 vara, 0 pies, 6 pulgadas, 8 líneas, 456 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,710649 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,407164437 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 95 pulgadas cuadradadas, 98 líneas cuadradas, 656 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,599077107 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,66923420761 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 18 pies cúbicos, 119 pulgadas cúbicas, 1367 líneas cúbicas, 177 milésimas de línea cúbica.
LIBRA.....		0,575 kilogramos.
KILOGRAMO.....		1,73913 libras, ó 1 libra, 14 onzas, 783 milésimas de onza.
FERRADO DE TRIGO.....		16,15 litros.
LITRO DE TRIGO.....		1,486 cuartillos, ó 1 cuartillo, 486 milésimas de cuartillo.
FERRADO DE MAÍZ.....		20,87 litros.
LITRO DE MAÍZ.....		1,150 cuartillos, ó 1 cuartillo, 150 milésimas de cuartillo.
CÁNTARA DE VINO.....		15,58 litros.
LITRO DE VINO.....		2,182 cuartillos, ó 2 cuartillos, 182 milésimas de cuartillo.
CÁNTARA DE AGUARDIENTE.		16,43 litros.
LITRO DE AGUARDIENTE....		2,069 cuartillos, ó 2 cuartillos, 69 milésimas de cuartillo.
ARROBA DE ACEITE.....		12,43 litros.
LITRO DE ACEITE.....		2,011 cuartillos, ó 2 cuartillos, 11 milésimas de cuartillo.
FERRADO SUPERFICIAL DE 900 VARAS CUADRADAS..		6,395841 áreas.
FERRADO SUPERFICIAL DE 625 VARAS CUADRADAS..		4,441556 áreas.
ÁREA.....		140,7164 varas cuadradas, ó 140 varas cuadradas, 6 pies cuadrados, 448 milésimas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 2/3 VARAS CASTELLANAS.....		5,572699 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1186,2396 varas, ó 1186 varas, 0 pies, 719 milésimas de pie.

CUENCA.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,835905 metros.
METRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de linea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de linea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,584077893273842625 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de linea cúbica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adarmes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA ARROBA PARA LÍQUIDOS.....		7,88 litros.
LITRO.....		2,030 cuartillos, ó 2 cuartillos, 30 milésimas de cuartillo.
MEDIA PANEGA PARA ÁRIDOS.		27,10 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,886 cuartillos, ó 0 cuartillos, 886 milésimas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL.....		64,395617 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuadradas, 1 pie cuadrado, 38 milésimas de pie cuadrado.

GERONA.

CANA.....	Vale.	1,559 metros.
METRO.....		0,64144 canas, ó 0 canas, 5 palmos, 0 cuartos, 526 milésimas de cuarto.
CANA CUADRADA.....		2,430481 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		0,4114412 canas cuadradas, ó 0 canas cuadradas, 26 palmos cuadrados, 5 cuartos cuadrados, 3157 diezmilésimas de cuarto cuadrado.
CANA CÚBICA.....		3,789119879 metros cúbicos.
METRO cúbico.....		0,26391353 canas cúbicas, ó 0 canas cúbicas, 135 palmos cúbicos, 7 cuartos cúbicos, 918526 millonésimas de cuarto cúbico.
LIBRA.....		0,400 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,5 libras, ó 2 libras, 6 onzas.
MALLAL PARA VINO.....		15,48 litros.
LITRO.....		1,034 porrones, ó 1 porrón, 34 milésimas de porrón.
CUARTÁN PARA ÁRIDOS.....		18,08 litros.
LITRO.....		0,332 mesurones, ó 0 mesurones, 332 milésimas de mesurón.
VESANA DE TIERRA DE 900 CANAS CUADRADAS.....		21,874329 áreas.
ÁREA.....		41,14412 canas cuadradas, ó 41 canas cuadradas, 9 palmos cuadrados, 224 milésimas de palmo cuadrado.
HORA DE CAMINO DE 4500 VARAS CASTELLANAS.....		3,761572 kilómetros.
KILÓMETRO.....		641,4368 canas, ó 641 canas, 3 palmos, 494 milésimas de palmo.

GRANADA.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,835905 metros.
METRO		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de linea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de linea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de linea cúbica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adamas, 409 milésimas de adarme.
MEDIA ARROBA PARA LÍQUIDOS.....		8,21 litros.
LITRO		2,314 cuartillos, ó 2 cuartillos, 314 milésimas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		27,35 litros.
LITRO		0,878 cuartillos, ó 0 cuartillo, 878 milésimas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL.....		64,395617 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuadradas, 1 pie cuadrado, 38 milésimas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 2/3 VARAS.		5,572699 kilómetros.
KILOMÉTRO.....		1196,308 varas, ó 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.



GUADALAJARA.

VARA.....	Vale.	0,835905 metros.
METRO		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÓBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÓBICO	1,71210040906	varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cúbica.
LIBRA		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adarmes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA ARROBA PARA LÍQUIDOS.....		8,21 litros.
LITRO		2,314 cuartillos, ó 2 cuartillos, 314 milésimas de cuartillo.
MEDIA ARROBA PARA ACEITE.		6,35 litros.
LITRO DE ACHITE.....		1,9685 libras, ó 1 libra, 3 panillas, 874 milésimas de panilla.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		27,40 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,876 cuartillos, ó 0 cuartillos, 876 milésimas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL DE 4444 $\frac{4}{9}$ VARAS CUADRADAS.....		31,054985 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuadradas, 1 pie cuadrado, 38 milésimas de pie cuadrado.

GUIPÚZCOA.

VARA.....	Vale.	0,837 metros.
METRO		1,194743 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 129 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,700569 metros cuadrados.
MÉTRO CUADRADO.....		1,427411147 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 121 pulgadas cuadradas, 133 líneas cuadradas, 178 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,586376253 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,70538966216 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 78 pulgadas cúbicas, 1140 líneas cúbicas, 614 milésimas de línea cúbica.
LIBRA.....		0,492 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,03252 libras, ó 2 libras, 0 onzas, 553 mi- lésimas de onza.
MEDIA AZUMBRE.....		1,26 litros.
LITRO		1,587 cuartillos, ó 1 cuartillo, 587 milé- simas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRI- DOS.		27,65 litros.
LITRO DE GRANO.		1,157 chillas, ó 1 chilla, 157 milésimas de chilla.
FANEGA SUPERFICIAL DE 4900 VARAS CUADRADAS.		34,327881 áreas.
ÁREA.....		142,7411 varas cuadradas, ó 142 varas cu- adradas, 6 pies cuadrados, 670 milésimas de pie cuadrado.

HUELVA.

VARA.....	Vale.	0,835905 metros.
METRO		1,196308 varas, 6 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de linea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, 6 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de linea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625 metros cúbicos.	
METRO CÚBICO		1,71210040906 varas cúbicas, 6 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cí- bicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de linea cúbica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, 6 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA ARROBA PARA LÍQUI- DOS.		7,89 litros.
LITRO		1,014 jarros, 6 1 jarro, 14 milésimas de jarro.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		27,531 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,872 cuartillos, 6 0 cuartillos, 872 milé- simas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL DE 5280 VARAS CUADRADAS.		36,893323 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, 6 143 varas cu- dradas, 1 pie cuadrado, 38 milé- simas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 2/8 VARAS.		5,572699 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1196,308 varas, 6 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.

HUESCA.

VARA.....	Vale.	0,772 metros.
METRO.....		1,29534 varas, ó 1 vara, 1 palmo, 2 dedos, 176 milésimas de dedo.
VARA CUADRADA.....		0,595984 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,6778974 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 10 palmos cuadrados, 121 dedos cuadrados, 876 milésimas de dedo cuadrado.
VARA CÚBICA.....		0,460099648 metros cúbicos.
METRO CÓMICO.....		2,173442219 varas cúbicas, ó 2 varas cúbicas, 11 palmos cúbicos, 173 dedos cúbicos, 322 milésimas de dedo cúbico.
LIBRA.....		0,351 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,849003 libras, ó 2 libras, 10 onzas, 3 arien- zos, 9 milésimas de ariengo.
CÁNTARO.....		9,98 litros.
LITRO.....		0,802 jarros, ó 0 jarros, 802 milésimas de jarro.
MEDIDA DE LIBRA PARA EL MERNUDEO DE AGUAR- DIENTE.....		0,36 litros.
LITRO DE AGUARDIENTE...		2,778 libras, ó 2 libras, 778 milésimas de libra.
MEDIDA DE LIBRA PARA EL ACEITE.....		0,37 litros.
LITRO DE ACEITE.....		2,703 libras, ó 2 libras, 703 milésimas de libra.
FANEGA PARA ÁRIDOS.....		22,46 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,534 almudes, ó 0 almudes, 534 milési- mas de almud.
FANEGA SUPERFICIAL DE 1200 VARAS CUADRADAS.		7,151808 áreas.
ÁREA.....		1,6778974 almudes, ó 1 almud, 67 varas cuad- radas, 12 palmos cuadrados, 636 milésimas de palmo cuad- rado.
LEGUA DE 8000 VARAS....		6,176 kilómetros.
HORA DE CAMINO DE 5333 $\frac{1}{8}$ VARAS.....		4,117333 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1295,3368 varas, ó 1295 varas, 1 palmo, 347 milésimas de palmo.

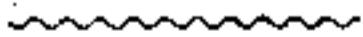
JAÉN.

VARA.....	Vale.	0,839 metros.
METRO		1,191895 varas, ó 1 vara, 0 pies, 6 pulgadas, 10 líneas, 899 milésimas de línea.
VARA CUADRADA		0,703921 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,420613961 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 113 pulgadas cuadradas, 16 líneas cuadradas, 660 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,590589719 metros cúbicos.
METRO CÚBICO		1,69322283783 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 18 pies cúbicos, 1239 pulgadas cúbicas, 8 líneas cúbicas, 159 mi- lésimas de línea cúbica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA ARROBA PARA VINO..		8,02 litros.
LITRO DE VINO.....		1,995 cuartillos, ó 1 cuartillo, 995 milési- mas de cuartillo.
MEDIA ARROBA PARA ACEITE.		7,12 litros.
LITRO DE ACEITE.....		1,896 libras, ó 1 libra, 896 milésimas de libra.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		27,37 litros.
LITRO DE GRANO.		0,877 cuartillos, ó 0 cuartillo, 877 milési- mas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL, DE 8963 VARAS CASTELLA- NAS CUADRADAS.....		62,627812 áreas.
ÁREA.....		142,0614 varas cuadradas, ó 142 varas cu- adradas, 0 pies cuadrados, 553 milésimas de pie cuadrado.



LEÓN.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,835905 metros.
METRO		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÓBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....	1,71210040906	varas cúbicas, ó 1 vara cónica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cí- bicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de linea cónica.
LIBRA.....	0,460093	kilogramos.
KILOGRAMO.....	2,173474	libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA CÁNTARA.....	7,92	litros.
LITRO.....	2,020	cuartillos, ó 2 cuartillos, 20 milé- simas de cuartillo.
EMINA PARA ÁRIDOS.....	18,11	litros.
LITRO DE GRANO.....	0,883	cuartillos, ó 0 cuartillos, 883 mi- lésimas de cuartillo.
EMINA SUPERFICIAL DE 1344 $\frac{4}{9}$ VARAS CUADRA- DAS PARA LAS TIERRAS DE SECANO.....	9,394133	áreas.
EMINA SUPERFICIAL DE 896 $\frac{2}{9}$ VARAS CUADRA- DAS PARA LAS TIERRAS DE REGADÍO.....	6,262238	áreas.
ÁREA.....	143,115329	varas cuadradas, ó 143 varas cu- adradas, 1 pie cuadrado, 38 milé- simas de pie cuadrado.



LÉRIDA.

MEDIA CANA.....	<i>Vale,</i>	0,778 metros.
METRO		1,28535 medias canas, ó 1 media cana, 1 palmo, 0 cuartos, 565 milésimas de cuarto.
MEDIA CANA CUADRADA....		0,605284 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,652117 medias canas cuadradas, ó 1 media cana cuadrada, 10 palmos cuadrados, 6 cuartos cuadrados, 942 milésimas de cuarto cuadrado.
MEDIA CANA CÚBICA.....		0,470910952 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		2,1235437 medias canas cúbicas, ó 2 medias canas cúbicas, 7 palmos cúbicos, 58 cuartos cúbicos, 35 milésimas de cuarto cúbico.
LIBRA.....		0,401 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,493765 libras, ó 2 libras, 5 onzas, 3 cuartas, 2 arxéns, 803 milésimas de arxén.
CÁNTARA DE VINO.....		11,38 litros.
LITRO DE VINO.....		1,054 porrones, ó 1 porrón, 54 milésimas de porrón.
MEDIDA DE TRES CUARTANAS PARA ÁRIDOS.....		18,34 litros.
LITRO DE GRANO.....		1,309 picotines, ó 1 picotín, 309 milésimas de picotín.
JORNAL SUPERFICIAL DE 1800 CANAS CUADRADAS.		43,580448 áreas.
ÁREA.....		41,30292 canas cuadradas, ó 41 canas cuadradas, 19 palmos cuadrados, 387 milésimas de palmo cuadrado.

LOGROÑO.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,837 metros.
METRO		1,194743 varas, 6 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 129 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,700569 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,427411147 varas cuadradas, 6 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 121 pulgadas cuadradas, 133 líneas cuadradas, 178 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,586376253 metros cúbicos.
METRO CÚBICO		1,70538966216 varas cúbicas, 6 1 vara cónica, 19 pies cúbicos, 78 pulgadas cúbicas, 1140 líneas cúbicas, 614 milésimas de línea cónica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, 6 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
CÁNTARA.....		16,04 litros.
LITRO		1,995 cuartillos, ó 1 cuartillo, 995 milési- mas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		27,47 litros.
LITRO		0,874 cuartillos, ó 0 cuartillo, 874 milési- mas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL DE 2722 VARAS CASTELLANAS CUADRADAS.....		19,019626 áreas.
ÁREA.....		142,7411 varas cuadradas, ó 142 varas cuad- radas, 6 pies cuadrados, 670 milésimas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 2/3 VARAS CASTELLANAS		5,572699 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1194,743 varas, 6 1194 varas, 2 pies, 229 milésimas de pie.

LUGO.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,855 metros.
METRO.....		1,169591 varas, ó 1 vara, 6 pulgadas, 1 línea, 263 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,731025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,367942273 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 44 pulgadas cuadradas, 122 líneas cuadradas, 859 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,625026375 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,59993248285 varas cúbicas, ó 1 vara cónica, 16 pies cúbicos, 342 pulgadas cú- bicas, 77 líneas cúbicas, 746 milésimas de linea cónica.
LIBRA		0,573 kilogramos.
KILOGRAMO.....		1,7452 libras, ó 1 libra, 2 cuarterones, 981 milésimas de cuarterón.
CUARTILLO PARA LÍQUIDOS..		0,47 litros.
LITRO		2,128 cuartillos, ó 2 cuartillos, 128 milési- mas de cuartillo.
FERRADO PARA ÁRIDOS....		13,13 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,076 ferrados, ó 0 ferrados, 76 milésimas de ferrado.
FERRADO SUPERFICIAL DE 625 VARAS CASTELLANAS CUADRADAS.		4,367107 áreas.
ÁREA.....		136,7942 varas, ó 136 varas cuadradas, 7 pies cuadrados, 148 milésimas de pie cuadrado.

MADRID.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,843 metros.
METRO.....		1,18624 varas, ó 1 vara, 0 pies, 6 pulgadas, 8 líneas, 456 milésimas de linea.
VARA CUADRADA.....		0,710649 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,407164437 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 95 pulgadas cuadradas, 98 líneas cuadradas, 656 milésimas de linea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,599077107 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,66923420761 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 18 pies cúbicos, 119 pulgadas cúbicas, 1367 líneas cúbicas, 177 milésimas de linea cúbica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA ARROBA PARA LÍQUI- DOS.....		8,15 litros.
LITRO.....		1,963 cuartillos, ó 1 cuartillo, 963 milési- mas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		27,67 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,867 cuartillos, ó 0 cuartillo, 867 milési- mas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL, LLAMA- DA MARCO DE MADRID, DE 4900 VARAS CUADRADAS DE BURGOS.....		34,238121 áreas.
FANEGA SUPERFICIAL DE 4900 VARAS CUADRADAS, MEDIDAS CON LA VARA DE MADRID.....		34,821801 áreas.
ÁREA.....		140,7164 varas cuadradas, ó 140 varas cuad- radas, 6 pies cuadrados, 448 milésimas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 $\frac{2}{3}$ VARAS CASTELLANAS.....		5,572699 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1186,2396 varas, ó 1186 varas, 0 pies, 719 milésimas de pie.

MÁLAGA.

VARA.....	Vale.....	0,835905 metros.
METRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, o líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cúbica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA ARROBA PARA LÍQUI- DOS.....		8,33 litros.
LITRO.....		1,921 cuartillos, ó 1 cuartillo, 921 milé- simas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		26,97 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,890 cuartillos, ó 0 cuartillos, 890 milé- simas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL DE 8640 VARAS CUADRADAS.		60,370891 áreas.
AREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuad- radas, 1 pie cuadrado, 38 milé- simas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 $\frac{2}{3}$ VARAS.		5,572699 kilómetros.
KILOMETRO.....		1196,308 varas, ó 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.



MURCIA.

VARA.....	Vale.	0,835905 metros.
METRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de linea.
VARA CUADRADADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de linea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÓDIGO.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de linea cúbica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA ARROBA PARA VINO...		7,80 litros.
LITRO...		2,051 cuartillos, ó 2 cuartillos, 51 milési- mas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		27,64 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,868 cuartillos, ó 0 cuartillos, 868 milé- simas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL DE 9600 VARAS CUADRADAS.		67,078768 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuad- radas, 1 pie cuadrado, 38 milé- simas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 $\frac{2}{3}$ VARAS.		5,572699 kilómetros.
KILOMETRO.....		1196,308 varas, ó 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.

NAVARRA.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,785 metros.
METRO.....		1,273885 varas, ó 1 vara, 0 pies, 9 pulgadas, 10 líneas, 318 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,616225 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,622783886 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 5 pies cuadrados, 87 pulgadas cuadradas, 18 líneas cuadradas, 419 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,483736625 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		2,06724061880 varas cúbicas, ó 2 varas cúbicas, 1 pie cúbico, 1409 pulgadas cúbicas, 308 líneas cúbicas, 121 milé- simas de línea cónica.
LIBRA.....		0,372 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,688172 libras, ó 2 libras, 8 onzas, 2 ochavas, 64 milésimas de ochava.
CÁNTARO.....		11,77 litros.
LITRO.....		1,3595 pintas, ó 1 pinta, 1 cuartillo, 438 milésimas de cuartillo.
LIBRA PARA MEDIR ACEITE.....		0,41 litros.
LITRO DE ACEITE.....		2,439 libras, ó 2 libras, 1 cuarterón, 756 milésimas de cuarterón.
ROBO PARA ÁRIDOS.....		28,13 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,569 almudes, ó 0 almudes, 569 milési- mas de almud.
ROBADA SUPERFICIAL DE 1458 VARAS CUADRADAS.....		8,984560 áreas.
ÁREA.....		162,2784 varas cuadradas, ó 162 varas cu- adradas, 2 pies cuadrados, 506 milésimas de pie cuadrado.
LEGUA DE 7000 VARAS....		5,495 kilómetros.
KILOMETRO.....		1273,8854 varas, ó 1273 varas, 2 pies, 656 milésimas de pie.

ORENSE.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,835905 metros.
METRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,584077893273842625 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cúbica.
LIBRA.....		0,574 kilogramos.
KILOGRAMO.....		1,74216 libras, ó 1 libra, 14 onzas, 843 milésimas de onza.
CÁNTARA.....		15,96 litros.
LITRO.....		2,256 cuartillos, ó 2 cuartillos, 256 milésimas de cuartillo.
FERRADO PARA MEDIR GRANO.		13,88 litros.
LITRO.....		1,729 copelos, ó 1 copelo, 729 milésimas de copelo.
FERRADO COLMADO PARA MEDIR MAÍZ.....		18,79 litros.
LITRO.....		1,277 copelos, ó 1 copelo, 277 milésimas de copelo.
FERRADO SUPERFICIAL DE 900 VARAS CASTELLANAS CUADRADAS.....		6,288635 áreas.
CAVADURA DE 625 VARAS CASTELLANAS CUADRADAS.		4,367107 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuadradas, 1 pie cuadrado, 38 milésimas de pie cuadrado.

OVIEDO.

VARA,.....	Vale.	0,835905 metros.
METRO,		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA,		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO,.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA,	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÚBICO,.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cúbica.
LIBRA,		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO,.....		2,173474 libras, 6 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
CÁNTARA,		18,41 litros.
LITRO,.....		1,738 cuartillos, ó 1 cuartillo, 738 milé- simas de cuartillo.
MÉDIA FANEGA ASTURIANA PARA ÁRIDOS,.....		37,07 litros.
LITRO DE GRANO,.....		1,726 cuartillos, ó 1 cuartillo, 726 milé- simas de cuartillo.
DÍA DE BUEYES, ó SEAN 1800 VARAS CUADRADAS.....		12,577269 áreas.
ÁREA,.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuad- radas, 1 pie cuadrado, 38 milé- simas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 2/3 VARAS.		5,572699 kilómetros.
KILÓMETRO,.....		1196,308 varas, ó 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.

PALENCIA.

VARA.....	Vale.	0,835905 metros.
METRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,584077893273842625 metros cúbicos.
METRO cúbico.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cúbica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA CÁNTARA.....		7,88 litros.
LITRO.....		2,030 cuartillos, ó 2 cuartillos, 30 milé- simas de cuartillo.
MEDIA AERROBA PARA ACEITE.		6,12 litros.
LITRO DE ACEITE.....		2,042 libras, ó 2 libras, 42 milésimas de libra.
MEDIA FANEGA PARA ÁRI- DOS.....		27,7505 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,864849 cuartillos, ó 0 cuartillos, 3 ochavillos, 459 milésimas de ochavillo.
OBRADA DE TIERRA DE 7704 $\frac{1}{6}$ VARAS CUA- DRADAS.....		53,831876 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cu- adradas, 1 pie cuadrado, 38 milé- simas de pie cuadrado.



PONTEVEDRA.

VARA.....	<i>Vale,</i>	0,835905 metros.
METRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cónica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cónica.
LIBRA.....		0,579 kilogramos.
KILOGRAMO.....		1,727116 libras, ó 1 libra, 14 onzas, 8 adar- mes, 677 milésimas de adarme.
MEDIO CAÑADO PARA LÍQUI- DOS.....		16,35 litros.
LITRO.....		2,080 cuartillos, ó 2 cuartillos, 80 milési- mas de cuartillo.
FERRADO PARA TRIGO.....		15,58 litros.
LITRO DE TRIGO.....		0,770 concas, ó 0 concas, 770 milésimas de conca.
FERRADO PARA MAÍZ.....		20,86 litros.
LITRO DE MAÍZ.....		0,575 concas, ó 0 concas, 575 milésimas de conca.
FEREADO DE SEMBRADURA DE 900 VARAS CUADRADAS...		6,288635 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuad- radas, 1 pie cuadrado, 38 milé- simas de pie cuadrado.

SALAMANCA.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,835905 metros.
MÉTRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
MÉTRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 6 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,584077893273842625 metros cúbicos.
MÉTRO CÚBICO.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cónica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 mi- lésimas de línea cónica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MÉDIO CÁNTARO.....		7,99 litros.
LITRO.....		2,003 cuartillos, ó 2 cuartillos, 3 milé- simas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		27,29 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,879 cuartillos, ó 0 cuartillos, 879 milé- simas de cuartillo.
FANEGA DE TIERRA DE 9216 VARAS CUADRADAS.		64,395617 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuad- radas, 1 pie cuadrado, 38 milé- simas de pie cuadrado.
LLEGUA DE 6666 3/8 VARAS.		5,572699 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1196,308 varas, ó 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.

SANTANDER.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,835905 metros.
METRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....	1,71210040906	varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cúbica.
LIBRA.....	0,460093	kilogramos.
KILOGRAMO.....	2,173474	libras, 6 2 libras, 2 onzas, 12 adarmes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA CÁNTARA.....		7,90 litros.
LITRO.....	2,025	cuartillos, ó 2 cuartillos, 25 milésimas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.	27,42	litros.
LITRO DE GRANO.....	0,875	cuartillos, ó 0 cuartillos, 875 milésimas de cuartillo.
FANEGA DE TIERRA DE 9216 VARAS CUADRADAS.	64,395617	áreas.
ÁREA.....	143,115329	varas cuadradas, ó 143 varas cuadradas, 1 pie cuadrado, 38 milésimas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 2/8 VARAS.	5,572699	kilómetros.
KILÓMETRO.....	1196,308	varas, ó 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.

SEGOVIA.

VARA.....	Vale.	0,837 metros.
MÉTRO.....		1,194743 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 129 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,700569 metros cuadrados.
MÉTRO CUADRADO.....		1,427411147 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 121 pulgadas cuadradas, 133 líneas cuadradas, 178 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,586376253 metros cúbicos.
MÉTRO CÚBICO.....		1,70538966216 varas cúbicas, ó 1 vara cónica, 19 pies cúbicos, 78 pulgadas cúbicas, 1140 líneas cúbicas, 614 milésimas de línea cónica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA ARROBA PARA LÍQUI- DOS.....		8 litros.
LITRO.....		2 cuartillos.
MEDIA PANEGA PARA ÁRIDOS.		27,30 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,879 cuartillos, ó 0 cuartillos, 879 milé- simas de cuartillo.
OBRADA DE TIERRA DE 400 ESTADALES CUADRADOS DE 15 CUARTAS DE VARA DE LADO.....		39,407006 áreas.
ÁREA.....		10,150478 estadales cuadrados, ó 10 estadales cuadrados, 2 varas cuadradas, 1 cuarta cuadrada, 857 milésimas de cuarta cuadrada.
ÁREA.....		142,7411 varas cuadradas, ó 142 varas cuad- radas, ó 16 pies cuadrados, 670 milésimas de pie cuadrado.

SEVILLA.

VARA.....	Vale,	0,835905 metros.
METRO,		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÚBICO.		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de linea cúbica.
LIBRA.		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 ademes, 409 milésimas de adarme.
ARROBA PARA LÍQUIDOS....		15,66 litros.
LITRO.		2,043 cuartillos, ó 2 cuartillos, 43 milésimas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		27,35 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,878 cuartillos, ó 0 cuartillos, 878 milésimas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL DE 8507 $\frac{19}{16}$ VARAS CASTE- LLANAS CUADRADAS.....		59,447248 áreas.
ARANZADA DE 6806 $\frac{1}{4}$ VARAS CASTELLANAS CUA- DRADAS.....		47,557799 áreas.
ÁREA.		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuadradas, 1 pie cuadrado, 38 milésimas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 $\frac{2}{3}$ VARAS.		5,572699 kilómetros.
KILOMÉTRO.		1196,308 varas, ó 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.

SORIA.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,835905 metros.
MÉTRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,698737169025 metros cuadrados.
MÉTRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,584077893273842625 metros cúbicos.
MÉTRO CÚBICO.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cónica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cónica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA CÁNTARA.....		7,90 litros.
LITRO.....		2,025 cuartillos, ó 2 cuartillos, 25 milé- simas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		27,57 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,871 cuartillos, ó 0 cuartillos, 871 milé- simas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL DE 3200 VARAS CUADRADAS.		22,359589 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuad- radas, 1 pie cuadrado, 38 milé- simas de pie cuadrado.

TARRAGONA.

MEDIA CANA.....	Vale.	0,780 metros.
METRO		1,28205 medias canas, ó 1 media cana, 1 palmo, 0 cuartos, 513 milésimas de cuarto.
MEDIÁ CANA CUADRADA....		0,6084 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,643655 medias canas cuadradas, ó 1 media cana cuadrada, 10 palmos cuadrados, 4 cuartos cuadrados, 776 milésimas de cuarto cuadrado.
MEDIA CANA CÚBICA.....		0,474552 metros cúbicos.
METRO CÓBICO.....		2,1072506 medias canas cúbicas, ó 2 medias canas cúbicas, 6 palmos cúbicos, 55 cuartos cúbicos, 2985 diezmilésimas de cuarto cúbico.
LIBRA.....		0,400 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,5 libras, ó 2 libras, 6 onzas.
ARMIÑA PARA LÍQUIDOS. ...		34,66 litros.
LITRO		0,923 porrones, ó 0 porrones, 923 milésimas de porrón.
SINQUENA PARA ACEITE....		20,65 litros.
LITRO DE ACEITE.....		0,242 cuartales, ó 0 cuartales, 242 milésimas de cuartal.
MEDIA CUARTERA PARA ÁRIDOS.		35,40 litros.
LITRO DE GRANO.		0,169 cortanes, ó 0 cortanes, 169 milésimas de cortán.
CANA DE REY SUPERFICIAL DE 2500 CANAS CUADRADAS.		60,84 áreas.
ÁREA.....		41,09137 canas cuadradas, ó 41 canas cuadradas, 5 palmos cuadrados, 849 milésimas de palmo cuadrado.
HORA DE CAMINO DE 5333 VARAS CASTELLANAS.		4,457881 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1282,0513 medias canas, ó 1282 medias canas, 0 palmos, 205 milésimas de palmo.

TERUEL.

VARA.....	<i>Vale,</i>	0,768 metros.
METRO.....		1,302083 varas, ó 1 vara, 0 pies, 10 pulgadas, 10 líneas, 500 milésimas de línea.
VARA CUADRADA.....		0,589824 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,695421007 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 6 pies cuadrados, 37 pulgadas cuadradas, 38 líneas cuadradas, 250 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,452984832 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		2,20757943613 varas cúbicas, ó 2 varas cúbicas, 5 pies cúbicos, 1044 pulgadas cúbicas, 1427 líneas cúbicas, 625 milésimas de línea cúbica.
LIBRA.....		0,367 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,725 libras, ó 2 libras, 725 milésimas de libra.
CÁNTARO.....		10,96 litros.
LITRO.....		0,091 cántaros, ó 0 cántaros, 91 milésimas de cántaro.
MEDIA FANEGA PARA ÁREAS, DOS.....		21,40 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,023 fanegas, ó 0 fanegas, 23 milésimas de fanega.
FANEGA DE TIERRA DE 1600 VARAS CASTELLANAS CUA- DRADAS.....		11,179795 áreas.
ÁREA.....		169,5421 varas cuadradas, ó 169 varas cuad- radas, 4 pies cuadrados, 879 milésimas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 $\frac{2}{3}$ VARAS CASTELLANAS.....		5,572699 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1302,083 varas, ó 1302 varas, 0 pies, 249 milésimas de pie.

TOLEDO.

VARA.....	Vale.	0,837 metros.
METRO.....		1,194743 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 129 milésimas de linea.
VARA CUADRADA.....		0,700569 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,427411147 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 121 pulgadas cuadradas, 133 líneas cuadradas, 178 milésimas de linea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,586376253 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,70538966216 varas cúbicas, ó 1 vara cónica, 19 pies cúbicos, 78 pulgadas cúbicas, 1140 líneas cúbicas, 614 milésimas de linea cónica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA CÁNTARA.....		8,12 litros.
LITRO.....		1,970 cuartillos, ó 1 cuartillo, 970 milé- simas de cuartillo.
MEDIA ARROBA PARA MEDIR ACEITE.....		6,25 litros.
LITRO.....		2 libras.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		27,7505 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,864849 cuartillos, ó 0 cuartillo, 3 ochavillos, 459 milésimas de ochavillo.
FANEGA SUPERFICIAL DE 500 ESTADALES, ó SEAN 6722 2/9 VARAS CASTE- LLANAS CUADRADAS.....		46,970665 áreas.
FANEGA SUPERFICIAL DE 400 ESTADALES, ó SEAN 5377 7/9 VARAS CASTE- LLANAS CUADRADAS.....		37,576532 áreas.
ÁREA.....		142,7411 varas cuadradas, ó 142 varas cu- adradas, 6 pies cuadrados, 670 milésimas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 2/8 VARAS CASTELLANAS.....		5,572699 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1194,7431 varas, ó 1194 varas, 2 pies, 229 milésimas de pie.



VALENCIA.

VARA.....	Vale.	0,906 metros.
METRO		1,103753 varas, ó 1 vara, 0 palmos, 1 cuarto, 1 dedo, 11 líneas, 762 milésimas de linea.
VARA CUADRADA		0,820836 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,218270154 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 palmos cuadrados, 7 cuartos cuadrados, 7 dedos cuadrados, 128 líneas cuadradas, 798 milé- simas de linea cuadrada.
VARA CÓBICA.....		0,743677416 metros cúbicos.
METRO CÓBICO		1,344669043977 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 22 palmos cúbicos, 3 cuartos cíbi- cos, 20 dedos cúbicos, 1104 líneas cúbicas, 39 milésimas de linea cúbica.
LIBRA		0,355 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,8169 libras, ó 2 libras, 9 onzas, 3 cuartas, 211 milésimas de cuarta.
CÁNTARO DE VINO.....		10,77 litros.
LITRO		1,486 cuartillos, ó 1 cuartillo, 486 milé- simas de cuartillo.
ARROBA DE ACEITE.....		11,93 litros.
LITRO DE ACEITE.....		0,335 azumbres, ó 0 azumbres, 335 milé- simas de azambre.
BARCHILLA PARA ÁRIDOS....		16,75 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,955 cuartillos, ó 0 cuartillos, 955 milé- simas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIE DE 1012 $\frac{1}{2}$ VARAS VALEN- CIANAS CUADRADAS.....		8,310964 áreas.
BRAZA.....		4,1554 metros cuadrados.
ÁREA.....		24,065 brazas, ó 24 brazas, 65 milésimas de braza.
LEGUA VALENCIANA DE 7222,223 VARAS CASTE- LLANAS.....		6,037092 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1103,7528 varas, ó 1103 varas, 3 palmos, 11 milésimas de palmo.

VALLADOLID.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,835905 metros.
METRO		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de linea.
VARA CUADRADA		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de linea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÚBICO	1,71210040906	varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de linea cúbica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MEDIA CÁNTARA.....		7,82 litros.
LITRO.....		2,046 cuartillos, ó 2 cuartillos, 46 milési- mas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		27,39 litros.
LITRO DE GRANO		0,876 cuartillos, ó 0 cuartillos, 876 milési- mas de cuartillo.
OBRADA SUPERFICIAL, DE 600 ESTADALES, ó SEAN 6666 2/3 VARAS CUADRA- DAS.....		46,582478 áreas.
ÁREA.....	143,115329	varas cuadradas, ó 143 varas cuad- radas, 1 pie cuadrado, 38 mi- lésimas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 2/3 VARAS.		5,572699 kilómetros.
KILÓMETRO.....	1196,308	varas, ó 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.

VIZCAYA.

VARA.....	Vale.	0,835905 metros.
METRO.....		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....	0,584077893273842625	metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cónica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cúbicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cónica.
LIBRA.....		0,488 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,049180 libras, ó 2 libras, 13 adarmes, 377 milésimas de adarme.
MEDIA AZUMBRE.....		1,11 litros.
LITRO.....		1,802 cuartillos, ó 1 cuartillo, 802 milé- simas de cuartillo.
MEDIA ARROBA PARA ACEITE.		6,74 litros.
LITRO DE ACEITE.....		1,854599 libras, ó 1 libra, 3 cuarterones, 0 ochavas, 837 milésimas de ochava.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		28,46 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,211 celemines, ó 0 celemines, 211 milé- simas de celemin.
PEONADA SUPERFICIAL DE 544 $\frac{4}{9}$ VARAS CUADRADAS.		3,804236 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cuad- radas, 1 pie cuadrado, 38 milé- simas de pie cuadrado.
LEGUA DE 6666 $\frac{2}{3}$ VARAS.		5,572699 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1196,308 varas, ó 1196 varas, 0 pies, 924 milésimas de pie.

ZAMORA.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,835905 metros.
METRO		1,196308 varas, ó 1 vara, 0 pies, 7 pulgadas, 0 líneas, 805 milésimas de línea.
VARA CUADRADA,		0,698737169025 metros cuadrados.
METRO CUADRADO.....		1,431153292 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 3 pies cuadrados, 126 pulgadas cuadradas, 111 líneas cuadradas, 552 milésimas de línea cuadrada.
VARA CÚBICA.....		0,584077893273842625 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		1,71210040906 varas cúbicas, ó 1 vara cúbica, 19 pies cúbicos, 391 pulgadas cú- bicas, 1307 líneas cúbicas, 552 milésimas de línea cúbica.
LIBRA.....		0,460093 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,173474 libras, ó 2 libras, 2 onzas, 12 adar- mes, 409 milésimas de adarme.
MEDIO CÁNTARO.....		7,98 litros.
LITRO.....		2,005 cuartillos, ó 2 cuartillos, 5 milé- simas de cuartillo.
MEDIA FANEGA PARA ÁRIDOS.		27,64 litros.
LITRO DE GRANO.....		0,868 cuartillos, ó 0 cuartillos, 868 mi- lésimas de cuartillo.
FANEGA SUPERFICIAL DE 4800 VARAS CUADRADAS.		33,539384 áreas.
ÁREA.....		143,115329 varas cuadradas, ó 143 varas cu- adradas, 1 pie cuadrado, 38 milé- simas de pie cuadrado.

ZARAGOZA.

VARA.....	<i>Vale.</i>	0,772 metros.
METRO		1,29534 varas, ó 1 vara, 1 palmo, 2 dedos, 176 milésimas de dedo.
VARA CUADRADADA.....		0,595984 metros cuadrados.
METRO CUADRADADO.....		1,6778974 varas cuadradas, ó 1 vara cuadrada, 10 palmos cuadrados, 121 dedos cuadrados, 876 milésimas de dedo cuadrado.
VARA CÚBICA.....		0,460099648 metros cúbicos.
METRO CÚBICO.....		2,173442219 varas cúbicas, ó 2 varas cúbicas, 11 palmos cúbicos, 173, dedos cúbicos, 322 milésimas de dedo cúbico.
LIBRA.....		0,350 kilogramos.
KILOGRAMO.....		2,857143 libras, ó 2 libras, 10 onzas, 1 cuarto, 0 adarmes, 571 milésimas de adarme.
CÁNTARO DE VINO.....		9,91 litros.
LITRO		1,615 cuartillos, ó 1 cuartillo, 615 milésimas de cuartillo.
ARROBA PARA MEDIR ACEITE.		13,93 litros.
LITRO DE ACEITE.....		2,584 libras, ó 2 libras, 584 milésimas de libra.
ARROBA PARA MEDIR AGUARDIENTE.....		13,33 litros.
LITRO DE AGUARDIENTE....		2,701 libras, ó 2 libras, 701 milésimas de libra.
FANEGA PARA ÁRIDOS.....		22,42 litros.
LITRO DE GRANO.		0,535 almudes, ó 0 almudes, 535 milésimas de almud.
CUARTAL SUPERFICIAL DE 400 VARAS ARAGONESAS CUADRADAS.		2,383936 áreas.
ÁREA.....		1,6778974 almudes, ó 1 almud, 67 varas cuadradas, 12 palmos cuadrados, 636 milésimas de palmo cuadrado.
LEGUA DE 6666 $\frac{2}{3}$ VARAS CASTELLANAS.....		5,572699 kilómetros.
KILÓMETRO.....		1295,3368 varas, ó 1295 varas, 1 palmo, 347 milésimas de palmo.

ABREVIATURAS OFICIALMENTE ADOPTADAS EN ESPAÑA

POR REAL ORDEN DE 16 DE DICIEMBRE DE 1880,

DE CONFORMIDAD CON LOS ACUERDOS DE LA

COMISIÓN INTERNACIONAL DE PESAS Y MEDIDAS.

A. MEDIDAS DE LONGITUD.	B. MEDIDAS DE SUPERFICIE.	C. MEDIDAS DE VOLUMEN.	D. MEDIDAS DE CAPACIDAD.	E. PESAS.
MIRÍAMETRO..... μm	MIRÍAMETRO cuadrado. μm^2	METRO cúbico..... m^3	HECTOLITRO... hl	TONELADA..... t
KILÓMETRO..... Km	KILÓMETRO cuadrado.. km^2	ESTÉREO..... s	DECALITRO... dal	QUINTAL métrico... q
METRO..... m	HECTÁREA..... ha	DECÍMETRO cúbico. dm^3	LITRO..... l	KILOGRAMO..... kg
DECÍMETRO..... dm	AREA..... a	CENTÍMETRO cúbico. cm^3	DECILITRO... dl	GRAMO..... g
CENTÍMETRO..... cm	METRO cuadrado... m^2	MILÍMETRO cúbico.. mm^3	CENTILITRO... cl	DECIGRAMO..... dg
MILÍMETRO..... mm	DECÍMETRO cuadrado.. dm^2			CENTICRAMO..... cg
MICRÓN, ó sea, milésima de milímetro. μ	CENTÍMETRO cuadrado. cm^2			MILIGRAMO..... mg
	MILÍMETRO cuadrado.. mm^2			