

## FACTEUR DES CONVERSION

### LONGUEUR

centimètres	X	0,3937	=	pouces
pieds	X	12	=	pouces
pieds	X	0,3048	=	mètres
pouces	X	2,54	=	centimètres
kilomètres	X	0,6214	=	miles
mètres	X	3,281	=	pieds
mètres	X	39,37	=	pouces
mètres	X	1,094	=	verges
miles	X	5280	=	pieds
miles	X	1,609	=	kilomètres
verges	X	0,9144	=	mètres

### SURFACE

acres	X	43560	=	pieds carrés
acres	X	4840	=	verges carrés
mils circulaires	X	7,854x10 <sup>-7</sup>	=	pouces carrés
mils circulaires	X	0,7854	=	mils carrés
centimètres carrés	X	0,155	=	pouces carrés
pieds carrés	X	144	=	pouces carrés
pieds carrés	X	0,0929	=	mètres carrés
pouces carrés	X	6,452	=	centimètres carrés
mètres carrés	X	1,196	=	verges carrés
miles carrés	X	640	=	acres
mils carrés	X	1,273	=	mils carrés
verges carrés	X	0,8361	=	mètres carrés

### VOLUME

pieds cubes	X	0,0283	=	mètres cubes
pieds cubes	X	7,481	=	gallons US
pieds cubes	X	6,229	=	gallons IMP
pouces cubes	X	0,5541	=	onces liquides US
pouces cubes	X	0,5768	=	onces liquides IMP
mètres cubes	X	35,31	=	pieds cubes
mètres cubes	X	1,308	=	verges cubes
verges cubes	X	0,7646	=	mètres cubes
gallons US	X	0,1337	=	pieds cubes
gallons IMP	X	0,1605	=	pieds cubes
gallons US	X	3,785	=	litres
gallons IMP	X	4,548	=	litres
litres	X	0,2642	=	gallons US
litres	X	0,22	=	gallons IMP
litres	X	1,057	=	pintes US
litres	X	0,8795	=	pintes IMP
onces liquides US	X	1,805	=	pouces cubes
onces liquides IMP	X	1,7339	=	pouces cubes
pintes US	X	0,9463	=	litres
pintes IMP	X	1,137	=	litres

## FACTEURS DE CONVERSION

grammes	X	0,0353	=	onces
kilogrammes	X	2,205	=	livres
newtons	X	0,2248	=	livres (forces)
onces	X	28,35	=	grammes
livres	X	453,6	=	grammes
livres (force)	X	4,448	=	newtons
tonnes (courtes)	X	907,2	=	kilogrammes
tonnes (courtes)	X	2000	=	livres
tonnes (courtes)	X	2200	=	livres
tonnes (courtes)	X	1000	=	kilogrammes

---

## COUPLE

grammes-centimètres	X	0,0139	=	onces-pouces
newtons-mètres	X	0,7376	=	livres-pieds
newtons-mètres	X	8,851	=	livres-pouces
onces-pouces	X	72	=	grammes-centimètre
livres-pieds	X	1,3558	=	newtons-mètres
livres-pouces	X	0,113	=	newtons-mètres

---

## ÉNERGIE OU TRAVAIL

Btu	X	778,2	=	livres-pieds
Btu	X	252	=	grammes-calories

---

## PUISSANCE

Btu par heure	X	0,293	=	watts
horsepower	X	33000	=	livres-pieds/min.
horsepower	X	550	=	livres-pieds/sec.
horsepower	X	746	=	watts
kilowatts	X	1,341	=	horsepower