

Otras unidades no pertenecientes al SI de aplicación exclusiva en sectores específicos

Magnitud	Nombre de la unidad	Símbolo	Valor en unidades SI
Presión.	Bar ^(a) .	bar	1 bar = 0,1 MPa = 100 kPa = 10 ⁵ Pa
	Milímetro de mercurio ^(b) .	mmHg	1 mmHg ≈ 133,322 Pa
Longitud.	Ångström ^(c) .	Å	1 Å = 0,1 nm = 100 pm = 10 ⁻¹⁰ m
Distancia.	Milla náutica ^(d) .	M	1 M = 1852 m
Superficie.	Barn ^(e) .	b	1 b = 100 fm ² = (10 ⁻¹² cm) ² = 10 ⁻²⁸ m ²
Velocidad.	Nudo ^(f) .	kn	1 kn = (1852/3600) m/s
Logaritmo de un cociente.	Neper ^(g, i) .	Np	[véase la nota (j) respecto al valor numérico del neper, del belio y del decibelio.]
	Belio ^(h, i) .	B	
	Decibelio ^(h, i) .	dB	
Potencia de los sistemas ópticos.	Dioptria ^(k) .	–	1 dioptria = 1 m ⁻¹
Masa de las piedras preciosas.	Quilate métrico ^(k) .	–	1 quilate métrico = 2 · 10 ⁻⁴ kg
Área o superficie de las superficies agrarias y de las fincas.	Área ^(k) .	a	1 a = 10 ² m ²
Masa longitudinal de las fibras textiles y los hilos.	Tex ^(k) .	tex	1 tex = 10 ⁻⁶ kg·m ⁻¹
Ángulo plano.	Vuelta ^(k) .	–	1 vuelta = 2π rad