

ABREVIATURAS Y SÍMBOLOS

Unidad	Abreviaturas y símbolos	Uso aceptado
análisis de varianza	Anova	procesamiento estadístico
asterisco	*	use sólo para niveles de significancia en las tablas y nunca para notas de pie de página
atmósfera controlada	AC	como segundo término y usos subsecuentes
atmósfera modificada	AM	como segundo término y usos subsecuentes
chi cuadrado	χ^2	procesamiento estadístico
coeficiente de determinación	R^2 , r^2	proceso estadístico. R^2 , para tres o más variables; r^2 , para dos variables
coeficiente de variación	CV	todo uso
coeficiente muestral de correlación lineal	r	procesamiento estadístico, en cursivas
conductancia estomática	g_s	como segundo término y usos subsecuentes (g en cursivas)
conductividad eléctrica	CE	segundo término y usos subsecuentes
cromatografía en capa fina	CCF	como segundo término y usos subsecuentes
cromatografía gas-líquida	CGL	como segundo término y usos subsecuentes
cromatografía líquida de alta eficiencia	CLAE (HPLC)	como segundo término y usos subsecuentes
cruzado con	x	minúsculas
cultivar(es)	cv., cvs.	acompaña sólo nomenclatura formal (después de un nombre específico)
desviación estándar de una muestra	DS	todo uso
diferencia honestamente significativa	DHS	con números solamente
diferencia mínima significativa	DMS	como segundo término y usos subsecuentes
DNA polimórfico amplificado al azar	RAPD	como segundo término y usos subsecuentes; no use RAPDs sino marcadores RAPD
error estándar del promedio de una muestra	SE	todo uso
especie	sp.	nomenclatura formal; para singular y plural
especies cruzadas (hibrido interespecífico)	X	(X matemático, sin espacio entre el símbolo y el nombre)
flujo fotosintético de fotones	FFF	como segundo término y usos subsecuentes
fotosíntesis neta	F_n	como segundo término y usos subsecuentes
generaciones filiales	F_1 , F_2	todo uso (con subíndice)
generaciones parentales	P_1 , P_2	todo uso (con subíndices)
grados de libertad	gl	procesamiento estadístico
horas (tiempo de 24 horas)	h	tiempo de reloj
humedad relativa	HR	con números solamente; como segundo término y usos subsecuentes

continuación

Unidad	Abreviaturas y símbolos	Uso aceptado
índice de área foliar	IAF	con números solamente
infrarrojo	IR	como segundo término y usos subsecuentes
ingrediente activo	i.a.	todo uso
latitud	lat.	con números solamente
logaritmo común (base 10)	log	con números solamente
logaritmo natural	ln	con números solamente
longitud	long.	con números solamente
magnificación, poder de	×	antes del número y sin espacio (ej: × 40)
metros sobre el nivel del mar	msnm	con números solamente
microscopía electrónica de barrido	SEM	como segundo término y usos subsecuentes
microscopía electrónica de transmisión	MET	como segundo término y usos subsecuentes
no significativo(a)	NS	tablas y pies de página solamente
número de observaciones en una muestra	n	procesamiento estadístico
número de observaciones en una población	N	procesamiento estadístico
número	No.	con números solamente; en encabezados de tabla; no use #
pares de bases	pb	como segundo término y usos subsecuentes
polimorfismos en fragmentos de longitud restringida	RFLP	como segundo término y usos subsecuentes
por (dimensión, interacción)	×	todo uso
potencial osmótico	Ψ_s	como segundo término y usos subsecuentes
probabilidad	<i>P</i>	con números solamente y en cursivas
promedio de una muestra	\bar{X}, \bar{Y}	procesamiento estadístico (mayúsculas bajo barra)
prueba enzimática inmunoabsorbente	ELISA	como segundo término y usos subsecuentes
prueba <i>t</i> student	<i>t</i>	procesamiento estadístico (cursivas)
radiación fotosintéticamente activa	RFA	como segundo término y usos subsecuentes
repeticiones de secuencia simple	RSS	procesamiento estadístico
subespecies	ssp.	solamente nomenclatura formal (singular y plural)
tasa de varianza	F	procesamiento estadístico (en un análisis de varianza)
ultravioleta	UV	como segundo término y usos subsecuentes
unidades formadores de colonias	ufc	como segundo término y usos subsecuentes
volumen (espacio)	vol	encabezado de tablas solamente; sin punto
volumen (razón de una mezcla)	v/v	con números solamente

Unidades del SI y prefijos

Unidad	Abreviaturas y símbolos	Uso aceptado
bar		no lo use; convierta al sistema SI: 1 bar = 0,1 MPa = 100 kPa
Becquerelio	Bq	unidad derivada del SI para desintegración radiactiva por segundo
Brix	°Brix	con números solamente; use para mieles y jugos de tejidos vegetales
Celsius	°C	todo uso
centímetro	cm	con números solamente
centímetro cuadrado	cm ²	con números solamente
centímetro cúbico	cm ³	con números solamente; equivale a 1 mL
Curie	Ci	no lo use; convierta a GBq (1 Ci = 37 GBq)
Dalton	Da	en el SI use u, unidad de masa atómica unificada, que equivale exactamente al Dalton; defina u en la primera mención
día	d	con números solamente: d ⁻¹
decisiemens	dS	con números solamente
decímetro	dm	unidad del SI para 10 ⁻¹ m
desintegración por minuto	dpm	no la use; vea Becquerelio
eigen voltio	eV	con números solamente
Einstein	E	unidad en desuso; utilice $\mu\text{mol m}^{-2} \text{s}^{-1}$
grado (angular)	°	con números solamente
gramo	g	con números solamente
gramos por centímetro cúbico	g cm ⁻³	use preferiblemente g mL ⁻¹
gravedad	<i>g_n</i>	fuerza de gravedad; <i>g</i> en cursivas; use para centrifugación
hectárea	ha	con números solamente
hertz	Hz	con números solamente
hora (unidad)	h	con números solamente
joule	J	con números solamente
Kelvin	K	unidad base del SI para temperatura; no use °K
kilodalton	kDa	con números solamente
kilogramo	kg	con números solamente
kilolux	klx	con números solamente
kilómetro	km	con números solamente
kilovoltio	Kv	con números solamente
litro(s)	L	con números solamente
lux	lx	con números solamente
megagramo	Mg	con números solamente
metro	m	con números solamente
metro cúbico	m ³	con números solamente
tonelada métrica	t	con números solamente
microequivalente	μeq	con números solamente
microgramo	μg	con números solamente
microlitro	μL	con números solamente

Unidades del SI y prefijos

continuación

Unidad	Abreviaturas y símbolos	Uso aceptado
micrometro (antes, micrón)	μm	con números solamente
micromolar	μM	con números solamente
micromol	μmol	con números solamente
miliequivalente	meq	con números solamente
miligramo	mg	con números solamente
mililitro	mL	con números solamente
milimetro	mm	con números solamente
milimolar	MM	con números solamente
milimol	mmol	con números solamente
millivolt	mV	con números solamente
minuto (tiempo)	min	puede ser usado con el SI, pero use en segundo término cuando sea apropiado; con números solamente y en encabezados de tabla
molar	m	con números solamente; use para reguladores de crecimiento
moles	mol	con números solamente
nanolitro	nL	con números solamente
nanómetro	nm	con números solamente
nanosegundo	ns	con números solamente
Newton	N	con números solamente; unidad derivada del SI para fuerza; no kg por unidad de área (1 kg masa ejerce una fuerza de 9,8 N sobre la superficie)
normal (gramos equivalentes por L)	n	con números solamente
Pascal	Pa	con números solamente
rotaciones por minuto	rpm	con números solamente; no use para rotaciones de centrifuga sino g_n (fuerza de gravedad)
segundo (tiempo)	s	unidad base del SI para tiempo; con números solamente
tonelada (métrica)	t	con números solamente
voltios	V	con números solamente
wattios	W	con números solamente

Unidades del SI

10 ⁶ mega	M	10 ³ kilo	k	10 ² hecto	h
10 ⁻¹ deci	d	10 ⁻² centi	c	10 ⁻³ mili	m
10 ⁻⁶ micro	μ	10 ⁻⁹ nano	n	10 ⁻¹² pico	p

Adaptado de: ASHS Publications Style Manual. 2002. HortScience, Journal of the American Society for Horticultural Science. American Society for Horticultural Science Press, Alexandria. pp. 37-44. En: www.ashs.org; consulta: abril 2005.