

SIGLAS, UNIDADES DE MEDIDA Y ABREVIATURAS

Siglas

AMIA	Asociación Mexicana de la Industria Automotriz
AMIPFAC	Asociación Mexicana de Plaguicidas y Fertilizantes
ANIQ	Asociación Nacional de la Industria Química
APEC	Foro de Cooperación Económica Asia-Pacífico
BANOBRAS	Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos
BANRURAL	Banco Nacional de Crédito Rural
BANXICO	Banco de México
CAAD	Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo
CAMIMEX	Cámara Minera de México
CANACERO	Cámara Nacional del Acero
CANACINTRA	Cámara Nacional de la Industria de la Transformación
CBD	Convención de Diversidad Biológica
CCA	Comisión de Cooperación Ambiental para América del Norte
CCD	Convención de Lucha Contra la Desertificación
CDS	Comisión de Desarrollo Sustentable
CENAPRED	Centro Nacional de Prevención de Desastres
CEPAL	Comisión Económica para América Latina y el Caribe
CFE	Comisión Federal de Electricidad
CIAT	Centro Internacional de Agricultura Tropical
CICOPLAFEST	Comisión Intersecretarial para el Control del Proceso y Uso de Plaguicidas, Fertilizantes y Sustancias Tóxicas
CIF	Cost, Insurance and Freight
CITES	Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora
CMCC	Convención Marco sobre Cambio Climático
CNA	Comisión Nacional del Agua
COLEF	El Colegio de la Frontera Norte
COLMEX	El Colegio de México
CONABIO	Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad
CONACYT	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
CONAPO	Consejo Nacional de Población
CONAZA	Comisión Nacional de Zonas Áridas
COREMI	Consejo de Recursos Minerales
CT	Consejo de la Tierra
CYTCAÑA	Programa Nacional de Investigación, Ciencia y Tecnología para la Agroindustria de la Caña
DDF	Departamento del Distrito Federal
DETs	Dispositivos Excluidores de Tortugas (marinas)
ECOSUR	El Colegio de la Frontera Sur
ENIGH	Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos en los Hogares
EPA	Environmental Protection Agency (Estados Unidos de América)
EPOC	Environment Policy Committee
FAO	Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación
FERTIMEX	Fertilizantes Mexicanos
FINFRA	Fondo de Inversión en Infraestructura
FIRA	Fideicomisos Instituidos en Relación a la Agricultura
FISQ	Foro Intergubernamental de Seguridad Química
FMN	Fondo Mundial para la Naturaleza
FOB	Free on Board
FOCIR	Fondo de Inversión y Capacitación del Sector Rural
FONATUR	Fondo de Fomento al Turismo
FONDEFOR	Fondo Nacional para el Desarrollo Forestal
GEF	Global Environment Facility, Banco Mundial
GESAMP	Group of Experts on the Scientific Aspects of Marine Pollution

GWP	Global Warming Potential
IEEA	Integrated Environmental and Economic Accounting
IMF	International Monetary Found
IMP	Instituto Mexicano del Petróleo
IMT	Instituto Mexicano del Transporte
IMTA	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua
INE	Instituto Nacional de Ecología
INEGI	Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática
INIFAP	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias
INP	Instituto Nacional de Pesca
INSP	Instituto Nacional de Salud Pública
IPN	Instituto Politécnico Nacional
ISIC	Industrial Sector International Classification
ISO	International Standard Organization
ISRIC	International Soil Reference and Information Center
ITESM	Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de México
IUCN	International Union for Conservation of Nature and Natural Resources
LGEEPA	Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente
MDS	Método de Desarrollo Silvícola
MMOM	Método Mexicano de Ordenación de Montes
NOM	Norma Oficial Mexicana
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
OEA	Organización de Estados Americanos
OLADE	Organización Latinoamericana de Energía
OLDEPESCA	Organización Latinoamericana de Desarrollo Pesquero
OMS	Organización Mundial de la Salud
ONE	Oficina Nacional de Estadística
ONG	Organización no Gubernamental
ONU	Organización de las Naciones Unidas
ONUDI	Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial
OPS	Organización Panamericana de la Salud
PCVS	Programa de Conservación de la Vida Silvestre y Diversificación Productiva en el Sector Rural
PEMEX	Petróleos Mexicanos
PER	Presión-Estado-Respuesta
PIAF	Plan Integral Ambiental Fronterizo
PIB	Producto Interno Bruto
PICC	Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático
PICCA	Programa Integral Contra la Contaminación Atmosférica en la ZMCM
PIMADI	Programa de Investigación en Medio Ambiente y el Desarrollo Integrado
PINE	Producto Interno Neto Ajustado Ambientalmente
PMT	Programa de Manejo de Tierras
PNB	Producto Nacional Bruto
PND	Plan Nacional de Desarrollo
PNICMM	Programa Nacional de Investigación y Conservación de Mamíferos Marinos
PNUD	Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo
PNUMA	Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente
PROAIRE	Programa para Mejorar la Calidad del Aire en el Valle de México
PROCEDE	Programa de Certificación de Derechos Ejidales
PROCMA	Programa de Control de Malezas Acuáticas
PRODEFOR	Programa de Desarrollo Forestal
PRODERS	Programas para el Desarrollo Regional Sustentable
PROFEPA	Procuraduría Federal de Protección al Ambiente
PRONARE	Programa Nacional de Reforestación
PUE (UNAM)	Programa Universitario de Energía

PUMA (UNAM)	Programa Universitario del Medio Ambiente
RDS	Red de Desarrollo Sustentable
RETC	Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes
RIPQPT	Registro Internacional de Productos Potencialmente Tóxicos
RSM	Residuos Sólidos Municipales
SAGAR	Secretaría de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural
SARH	Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos
SCEEM	Sistema de Cuentas Económicas y Ecológicas de México
SCN	Sistema de Cuentas Nacionales
SCOPE	Comité Científico sobre Problemas del Medio Ambiente
SCT	Secretaría de Comunicaciones y Transportes
SDD	División para el Desarrollo Sustentable de Naciones Unidas
SE	Secretaría de Energía
SECOFI	Secretaría de Comercio y Fomento Industrial
SECTUR	Secretaría de Turismo
SEDENA	Secretaría de la Defensa Nacional
SEDESOL	Secretaría de Desarrollo Social
SEDUE	Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología
SEEA	Sistema de Contabilidad Económica y Ambiental
SEGOB	Secretaría de Gobernación
SEMAR	Secretaría de Marina
SEMARNAP	Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca
SEMIP	Secretaría de Energía, Minas e Industria Paraestatal
SEP	Secretaría de Educación Pública
SHCP	Secretaría de Hacienda y Crédito Público
SIG	Sistema de Información Geográfica
SIMA	Sistema de Monitoreo Atmosférico
SINAP	Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas
SINAPROC	Sistema Nacional de Protección Civil
SIORE	Sistema de Información para el Ordenamiento Ecológico
SIRDS	Sistemas de Información Regional para el Desarrollo Sustentable
SMN	Servicio Meteorológico Nacional
SRE	Secretaría de Relaciones Exteriores
SSA	Secretaría de Salud
SSANA	Sistema de Seguimiento de la Aplicación de la Normatividad Ambiental
ST	Secretaría de Turismo
STPS	Secretaría de Trabajo y Previsión Social
TLCAN	Tratado de Libre Comercio de América del Norte
UCANP	Unidad Coordinadora de Áreas Naturales Protegidas
UE	Unión Europea
UNAM	Universidad Nacional Autónoma de México
UNCTAD	United Nations Conference on Trade and Development
UNCHS	United Nations Centre for Human Settlements
UNESCO	United Nations Education, Scientific and Cultural Organization
WMO	World Meteorological Organization
WRI	World Resources Institute
WWW	World Weather Watch
ZMCM	Zona Metropolitana de la Ciudad de México
ZMG	Zona Metropolitana de Guadalajara
ZMM	Zona Metropolitana de Monterrey
ZMP	Zona Metropolitana de Puebla
ZMVM	Zona Metropolitana del Valle de México

Unidades de medida y abreviaturas

\$US	Dólares de Estados Unidos de América
%	Porcentaje
%/año	Porcentaje anual
µg/l	Microgramo por litro
µg/m ³	Microgramo por metro cúbico
°C	Grado centígrado
1 Petacaloría	10 ¹⁵ Calorías
BEP	Barriles Equivalentes de Petróleo
BPCs	Bifenilos Policlorados
CFCs	Clorofluorocarbonos
CO	Monóxido de Carbono
CO ₂	Bióxido de Carbono
COV	Componentes Orgánicos Volátiles
CH ₄	Metano
dB	Decibel
DBO	Demanda Bioquímica de Oxígeno
DQO	Demanda Química de Oxígeno
dS/m	deciSiemens/metro
EJ	Exajulios
Gg	Gigagramos
GJ	Gigajulios
Gw/h	Gigawatts/hora
ha	hectárea(s)
hab/km ²	Habitantes por kilómetro cuadrado
HC	Hidrocarburos
HCFC	Fluorocarbonos parcialmente halogenados
hpa	Hectopascales
ICA	Índice de Calidad del Agua
IMECA	Índice Metropolitano de la Calidad del Aire
Kcal	Kilocalorías
Kg/lt	Kilogramo por litro
Km	Kilómetros
Km/h	Kilómetros por hora
Km ²	Kilómetros cuadrados
Km ² /año	Kilómetros cuadrados al año
Km ³	Kilómetros cúbicos
Kw/h	Kilowatt hora
m ²	Metros cuadrados
m ³	Metros cúbicos
m ³ /año	Metros cúbicos al año
m ³ /ha/año	Metros cúbicos por hectárea al año
m ³ /seg	Metros cúbicos por segundo
meq/100g	Miliequivalentes (unidad de concentración química) en 100 gramos
mg/l	Miligramo por litro
MJ	Megajulios
mm	Milímetro
mmhos/cm	Milimohs (unidad de conductividad eléctrica) por centímetro
Mw/h	Megawatts/hora
N ₂ O	Óxido Nitroso
nd	No disponible
NO ₂	Bióxido de Nitrógeno
NO _x	Óxidos de Nitrógeno
ns	No significativo
nudo	1 milla náutica por hora

O ₃	Ozono
p	Preliminar
Pb	Plomo
PFC	Perfluorocarbonos
pH	Potencial Hidrógeno: medida de acidez o alcalinidad
PM-10	Partículas de 10 micrones o menos de diámetro
ppm	partes por millón
PST	Partículas Suspendidas Totales
SO ₂	Bióxido de Azufre
ton/hab	Tonelada por habitante
ton/km ²	Tonelada por kilómetro cuadrado
Tg	Teragramos
TG	Terajulios
Ton	Tonelada (métrica)
W	Watt
Wm ⁻²	Watts por metro cuadrado