

CONSUMO NACIONAL DE ENERGÍA POR DESTINO  
(Petajoules)

Año	Tipo de consumo	Sectores	
1989	Consumo del sector energético	Autoconsumo	587.88
		Pérdidas por transformación	1,083.08
		Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	73.07
		Diferencia estadística	-3.33
		Total	1,740.70
	Consumo final	Total	3,434.40
	Total	Total	5,175.10
1990	Consumo del sector energético	Autoconsumo	615.59
		Pérdidas por transformación	950.80
		Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	59.80
		Diferencia estadística	-.15
		Total	1,626.04
	Consumo final	Total	3,535.24
	Total	Total	5,161.29
1991	Consumo del sector energético	Autoconsumo	628.58
		Pérdidas por transformación	935.72
		Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	84.91
		Diferencia estadística	21.24
		Total	1,670.45
	Consumo final	Total	3,674.21
	Total	Total	5,344.66
1992	Consumo del sector energético	Autoconsumo	632.12
		Pérdidas por transformación	959.79
		Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	85.70
		Diferencia estadística	-5.64
		Total	1,671.97
	Consumo final	Total	3,747.52
	Total	Total	5,419.48
1993	Consumo del sector energético	Autoconsumo	662.65
		Pérdidas por transformación	948.70
		Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	198.37
		Diferencia estadística	-109.88
		Total	1,699.84
	Consumo final	Total	3,729.89
	Total	Total	5,429.72
1994	Consumo del sector energético	Autoconsumo	703.94
		Pérdidas por transformación	1,007.48
		Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	214.78
		Diferencia estadística	-114.74
		Total	1,811.45
	Consumo final	Total	3,893.78
	Total	Total	5,705.23
1995	Consumo del sector energético	Autoconsumo	669.76
		Pérdidas por transformación	1,034.20
		Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	223.41
		Diferencia estadística	-128.08
		Total	1,799.29
	Consumo final	Total	3,729.75
	Total	Total	5,529.04
1996	Consumo del sector energético	Autoconsumo	683.84

CONSUMO NACIONAL DE ENERGÍA POR DESTINO  
(Petajoules)

Año	Tipo de consumo	Sectores	
1996	Consumo del sector energético	Pérdidas por transformación	1,082.01
		Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	235.30
		Diferencia estadística	-149.93
		Total	1,851.22
	Consumo final	Total	3,893.79
	Total	Total	5,745.01
1997	Consumo del sector energético	Autoconsumo	675.61
		Pérdidas por transformación	1,174.27
		Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	236.32
		Diferencia estadística	-117.60
		Total	1,968.59
	Consumo final	Total	3,987.35
1998	Consumo del sector energético	Total	5,955.94
		Autoconsumo	744.34
		Pérdidas por transformación	1,243.31
		Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	250.99
		Diferencia estadística	-156.46
		Total	2,082.18
1999	Consumo del sector energético	Consumo final	4,106.07
		Total	6,188.24
		Autoconsumo	645.69
		Pérdidas por transformación	1,256.22
		Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	242.99
		Diferencia estadística	5.07
2000	Consumo del sector energético	Total	2,149.98
		Consumo final	4,007.90
		Total	6,157.88
		Autoconsumo	660.78
		Pérdidas por transformación	1,464.50
		Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	235.48
2001	Consumo del sector energético	Diferencia estadística	-10.84
		Total	2,349.92
		Consumo final	4,085.71
		Total	6,428.31
		Autoconsumo	668.81
		Pérdidas por transformación	1,507.97
2002	Consumo del sector energético	Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	252.05
		Diferencia estadística	-24.58
		Total	2,404.25
		Consumo final	3,955.26
		Total	6,359.51
		Autoconsumo	654.28
2003	Consumo del sector energético	Pérdidas por transformación	1,407.08
		Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	241.83
		Diferencia estadística	-58.78
		Total	2,244.40
		Consumo final	4,029.04
		Total	6,273.43
2003	Consumo del sector energético	Autoconsumo	703.83
		Pérdidas por transformación	1,488.62

CONSUMO NACIONAL DE ENERGÍA POR DESTINO  
(Petajoules)

Año	Tipo de consumo	Sectores	
2003	Consumo del sector energético	Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	258.34
		Diferencia estadística	-57.21
		Total	2,393.57
	Consumo final	Total	4,078.86
	Total	Total	6,472.44
2004	Consumo del sector energético	Autoconsumo	737.81
		Pérdidas por transformación	1,385.87
		Pérdidas por distribución (transporte, distribución, almacenamiento)	247.54
		Diferencia estadística	-20.51
		Total	2,350.71
	Consumo final	Total	4,424.33
	Total	Total	6,816.06

1 Petajoule = 10 EXP15 joules.  
Diferencia estadística: Valores negativos

Notas por Variable

- Consumo de energía primaria y secundaria
- Consumo final total de energía: Energía y materia prima que se destinan a los distintos sectores de la economía.  
  
Petroquímica PEMEX: Se refiere a la materia prima para la petroquímica básica.  
Consumo final energético industrial: Incluye combustibles para el autoabastecimiento de energía eléctrica (Autogeneración).  
El consumo nacional de energía es equivalente a la suma de la oferta interna bruta de la energía primaria y de la energía secundaria.  
Autoconsumo: se refiere al consumo propio del sector  
Diesel: Incluye gasóleo industrial a partir de 1991, el cual fue sustituido por combustible industrial a partir de 1998.  
Electricidad: No incluye la autogeneración de electricidad.  
Industria: Incluye petroquímica de PEMEX  
De 1991 a 1994 fue extraído del Balance Nacional de Energía 2003 y de 1995 a 2004 fue extraído del Balance Nacional de Energía 2004

Notas Generales

Los valores son el resultado final de los procesos primario y secundario de la energía.  
Se usa el signo negativo para indicar el ingreso de energía a los centros de transformación. También se utiliza para contabilizar la energía que se destina a la exportación y la que sale del proceso por concepto de variación de inventarios.

Fuente

Secretaría de Energía, Balance Nacional de Energía 2000 y 2003, México, 2001 y 2004  
Secretaría de Energía, Balance Nacional de Energía 2003 y 2004, México  
Secretaría de Energía, Balance Nacional de Energía 2004, México,2005