



















Consumo final energético por sector y tipo  
(Petajoules)

Sector	Subsector	Tipo de Energía	Año										
			2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Industria	Elaboración de productos de tabaco	Electricidad	0.16	0.17	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18	0.20	0.19	0.17	0.21
		Coque de petróleo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Condensados	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Nucleoenergía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Hidroenergía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Geoenergía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Energía eólica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Productos no energéticos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Gas asociado seco	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-
		Leña	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Bagazo de caña	3.76	1.62	3.27	3.76	1.99	4.64	7.44	3.79	3.33	6.10	3.56
		Gas licuado (LP)	32.70	34.60	33.49	34.37	33.79	34.88	37.24	35.33	35.67	36.20	29.12
		Gasolinas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Querosenos	2.16	1.70	0.06	0.11	0.03	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
		Diesel	25.14	24.82	27.32	35.17	29.51	21.18	19.85	17.35	15.03	17.08	23.53
		Combustóleo	43.02	27.08	42.76	39.57	36.62	30.77	27.46	22.42	17.71	13.44	19.23
		Gas no asociado seco	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-
		Gas natural	-	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Carbón	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	0.00	0.00	0.00	
	Coque de carbón	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	Energía solar	0.10	0.11	0.13	0.14	0.10	0.11	0.13	0.15	0.18	0.22	0.27	
	Gas seco	43.35	94.95	87.28	74.14	82.44	131.19	111.36	97.22	97.29	226.32	227.66	
	Petróleo crudo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	Electricidad	230.88	238.01	275.49	285.79	297.63	310.61	319.87	328.16	306.45	335.84	362.86	
	Coque de petróleo	2.36	2.81	2.91	1.88	3.40	2.62	3.02	3.05	1.37	1.36	2.19	
	Condensados	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	Nucleoenergía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	Hidroenergía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	Geoenergía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	Energía eólica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	Productos no energéticos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Gas asociado seco	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>TOTAL Industria</b>			<b>1,181.20</b>	<b>1,182.49</b>	<b>1,181.49</b>	<b>1,233.61</b>	<b>1,286.82</b>	<b>1,345.38</b>	<b>1,340.00</b>	<b>1,318.10</b>	<b>1,229.04</b>	<b>1,298.07</b>	<b>1,363.44</b>
Consumo no energético	No aplica	Leña	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		Bagazo de caña	4.78	3.42	1.58	2.08	2.32	1.68	0.81	0.56	0.43	0.18	0.28
		Coque total	-	-	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-
		Gas licuado (LP)	1.11	1.17	0.90	0.94	0.96	0.94	1.36	1.45	2.81	1.39	1.12
		Gasolinas	40.41	41.45	49.52	54.40	51.49	47.92	7.37	13.68	13.20	76.29	59.15
		Querosenos	0.02	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Diesel	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Combustóleo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Gas no asociado seco	11.89	38.56	39.99	-	-	-	-	-	-	-	-
		Gas natural	-	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Total	222.66	218.51	227.45	229.04	261.31	237.63	216.18	221.01	228.25	264.24	259.11
		Carbón	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Coque de carbón	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Energía solar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
		Gas seco	10.93	40.00	35.36	78.76	70.16	77.75	85.97	91.95	26.97	19.18	29.37
		Petróleo crudo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Electricidad	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Coque de petróleo	3.04	4.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Condensados	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Nucleoenergía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Hidroenergía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Geoenergía	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Energía eólica	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		Productos no energéticos	149.53	147.62	151.27	147.70	181.66	159.28	170.46	178.68	184.17	167.21	169.19
		Gas asociado seco	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-
		Biogás	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
		Otros combustibles de autogeneración (Gas de alto horno, gas de coque, gasóleo, etanol)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	0.00
<b>TOTAL Consumo no energético</b>			<b>444.37</b>	<b>495.09</b>	<b>506.08</b>	<b>512.93</b>	<b>567.90</b>	<b>525.20</b>	<b>482.15</b>	<b>507.33</b>	<b>455.82</b>	<b>528.49</b>	<b>518.22</b>

NOTAS

Variable

Notas

Energía ofertada, transformada y consumida	<p>La suma de los parciales puede no coincidir con los totales, debido al redondeo de las cifras. &lt;BR&gt;1 Carbón. Se refiere a siderúrgico y térmico lavado.&lt;BR&gt;2 Petróleo crudo. La variación de inventarios incluye una diferencia entre el crudo enviado a terminales de exportación y el crudo exportado.&lt;BR&gt;3 Condensados. Se refiere a condensados recuperados en gasoductos.&lt;BR&gt;4 Gas natural. La producción no incluye el dióxido de carbono enviado a la atmósfera, encoqueamiento ni inyección a yacimiento.&lt;BR&gt;5 Nucleoenergía. Para 2000 y 2001 se consideró 11082 MJ/MWh, Para 2002 se consideró 10975 MJ/MWh y de 2003 a 2006 se consideró a 10,938 MJ/MWh.&lt;BR&gt;6 Hidroenergía, Geoenergía y Energía eólica. Para 2000 y 2001 se consideró 10263 MJ/MWh, para 2002 se consideró 10420 MJ/MWh y de 2003 a 2006 se consideró a 10,381 MJ/MWh. &lt;BR&gt;7 Leña. No considera carbón vegetal.&lt;BR&gt;8 Coque de petróleo. Incluye el coque de petróleo calcinado y sin calcinar. El primero se utiliza principalmente como materia prima en la industria siderúrgica.&lt;BR&gt;9 Gas LP. Incluye butano, iso-butanos y propanos. &lt;BR&gt;10 Gasolinas y naftas. Se incluyen importaciones de metilterbutiléter.&lt;&lt;&lt;BR&gt;11 Diesel. En este rubro se incluye el combustible industrial.&lt;BR&gt;12 Combustóleo. Se incluye el residuo de vacío, virgin stock, residuo de absorción y residuo largo.&lt;BR&gt;13 Productos no energéticos. Asfaltos, lubricantes, grasas, parafinas, etano, propano-propileno, butano-butileno, azufre y materia prima para negro de humo.&lt;BR&gt;14 Gas seco. Incluye gas residual y gas seco de refinerías. &lt;BR&gt;15 Electricidad d. El consumo final incluye el porteo. &lt;BR&gt;16 Oferta no aprovechada. Derrames accidentales de petróleo crudo, gas natural y condensados enviados a la atmósfera, y bagazo de caña no utilizado.&lt;BR&gt;17 Transferencia interproductos. Se refiere a gas natural directo de campos e inyectado a ductos de gas seco.&lt;BR&gt;18 Recirculaciones. Se refiere al gas utilizado para bombeo neumático y sellos.&lt;BR&gt;19 Diferencia estadística. En electricidad corresponde a las entregas de autoprodutores privados.&lt;BR&gt;20 Consumo industrial energético. Incluye combustibles para autogeneración de energía eléctrica.</p>
--	--

**FUENTES**

Secretaría de Energía, Balance Nacional de Energía 2011, Secretaría de Energía, 1ª edición, México, 2012.