

Balanza nacional de energía. Energía secundaria
(Paseo)

Año	Componentes del balance	Procesos	Coque de carbón	Coque de petróleo	Gas LP	Gasolinas y naftas	Querosenos	Diesel	Combustóleo	Productos no energéticos	Gas seco	Otros autogeneración	Electricidad	Total energía secundaria		
2005	Oferta de energía	Oferta total	10.348	68.631	68.631	300.837	1.386	34.008	73.634	1.303	311.806	.000	.007	651.241		
		Producción	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		
		De otras fuentes	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		
		Variación de inventario	10.348	70.484	70.484	300.837	1.386	34.008	73.634	1.303	311.806	.000	.007	651.241		
	Demanda de energía	Exportación	-.041	-4.556	-2.435	-146.891	-13.246	-1.634	-1.835	-1.835	-3.972	-8.391	.000	-26.590	-210.515	
		Máquina-hierro/óleo	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
		No aprovechada	10.307	65.928	67.916	319.681	-11.860	30.226	70.530	-2.671	300.415	-26.593	.000	-26.593	603.427	
		Oferta interna bruta	10.307	65.928	67.916	319.681	-11.860	30.226	70.530	-2.671	300.415	-26.593	.000	-26.593	603.427	
		Consumo de energía	32.365	19.276	138.362	879.513	122.630	812.641	136.179	184.225	614.750	602.836	.000	602.836	3.940.575	
		Consumo propio	-2.374	-4.964	-4.964	-214	-214	-214	-214	-214	-214	-214	.000	-422.000	-697.802	
		Pérdidas por transporte, distribución y almacenamiento	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
		Consumo final total de energía	47.488	83.701	430.000	1.253.186	113.380	629.289	136.680	170.459	573.087	605.986	.000	605.986	4.066.656	
		Consumo final no energético	.000	.000	.885	2.418	.000	.000	.000	.000	179.419	24.845	.000	.000	198.737	
		Consumo final energético	47.488	83.701	429.115	1.250.767	113.380	629.289	136.680	170.459	498.267	581.141	.000	605.986	3.867.919	
		Otros flujos desmontados de la demanda de energía	.000	.000	.000	-21.500	.000	.000	.000	.000	-11.056	15.122	.000	.000	-14.639	
		Reintegraciones	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	-372.805	.000	.000	-372.805	
		Transferencias interprovinciales	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	391.937	.000	.000	391.937	
		Diferencia estadística	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
		2006	Oferta de energía	Oferta total	6.570	65.241	65.241	402.494	-2.238	76.588	25.272	-1.130	307.028	.000	2.179	1.073.802
				Producción	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
De otras fuentes	.000			.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		
Impedición	6.570			67.021	103.500	399.207	.261	80.200	31.459	.000	304.251	.000	2.179	1.087.068		
Demanda de energía	Exportación		.000	-1.680	-6.607	-3.488	-2.586	-3.714	-5.702	-1.130	2.677	.000	.000	.000	-13.286	
	Máquina-hierro/óleo		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	No aprovechada		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	Oferta interna bruta		6.570	65.445	65.445	376.672	-14.326	73.010	42.530	-3.136	304.099	.000	.000	.000	806.423	
	Consumo de energía		30.128	18.660	124.755	871.906	126.480	524.507	162.466	191.881	184.918	.000	.000	738.271	3.320.102	
	Consumo propio		-41.638	-18.660	-130.775	-601.938	-126.480	-524.507	-162.466	-191.881	-184.918	.000	.000	.000	-1.421.624	
	Pérdidas por transporte, distribución y almacenamiento		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	Consumo final total de energía		2.488	.000	-4.000	-19.732	-.007	36.360	-48.667	.000	-451.488	.000	.000	.000	-43.279	
	Consumo final no energético		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	Consumo final energético		2.488	.000	-4.000	-19.732	-.007	36.360	-48.667	.000	-451.488	.000	.000	.000	-43.279	
	Otros flujos desmontados de la demanda de energía		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	Reintegraciones		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	Transferencias interprovinciales		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	Diferencia estadística		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	2007		Oferta de energía	Oferta total	7.218	111.167	111.167	575.655	6.637	104.106	1.102	414.748	1.204	.000	.000	1.450.407
				Producción	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
De otras fuentes		.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		
Impedición		7.218		112.443	128.379	587.255	6.636	108.810	38.827	1.102	417.160	.000	.000	.000	1.462.215	
Demanda de energía		Exportación	.000	-1.255	-1.306	-14.650	-179	-4.613	20.200	1.102	-2.416	.000	.000	.000	-8.888	
		Máquina-hierro/óleo	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
		No aprovechada	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
		Oferta interna bruta	7.218	111.167	111.167	575.655	6.637	104.106	1.102	414.748	1.204	.000	.000	.000	1.450.407	
		Consumo de energía	28.300	21.087	143.707	1.038.237	100.528	677.746	206.218	184.225	403.741	607.698	.000	607.698	3.991.054	
		Consumo propio	-45.445	-20.000	-20.000	-20.000	-20.000	-20.000	-20.000	-20.000	-20.000	-20.000	.000	.000	-20.000	
		Pérdidas por transporte, distribución y almacenamiento	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
		Consumo final total de energía	65.445	130.865	459.463	1.438.237	130.528	720.091	107.187	170.459	513.127	587.698	.000	587.698	4.453.431	
		Consumo final no energético	.000	.000	1.360	.000	.000	.000	.000	.000	170.459	25.044	.000	.000	215.503	
		Consumo final energético	65.445	130.865	458.103	1.438.237	130.528	720.091	107.187	170.459	488.143	562.654	.000	587.698	4.237.928	
		Otros flujos desmontados de la demanda de energía	.000	.000	.000	-4.562	4.562	.000	.000	.000	-11.056	15.122	.000	.000	121.622	
		Reintegraciones	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
		Transferencias interprovinciales	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
		Diferencia estadística	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
		2008	Oferta de energía	Oferta total	6.237	87.180	116.915	643.382	12.006	180.549	61.446	-1.130	496.866	.000	1.423	1.608.465
				Producción	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
De otras fuentes	.000			.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		
Impedición	6.237			87.180	116.915	643.382	12.006	180.549	61.446	-1.130	496.866	.000	1.423	1.608.465		
Demanda de energía	Exportación		.000	-1.255	-1.306	-14.650	-179	-4.613	20.200	1.102	-2.416	.000	.000	.000	-8.888	
	Máquina-hierro/óleo		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	No aprovechada		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	Oferta interna bruta		6.237	87.180	116.915	643.382	12.006	180.549	61.446	-1.130	496.866	.000	1.423	1.608.465		
	Consumo de energía		28.300	21.087	143.707	1.038.237	100.528	677.746	206.218	184.225	403.741	607.698	.000	607.698	3.991.054	
	Consumo propio		-45.445	-20.000	-20.000	-20.000	-20.000	-20.000	-20.000	-20.000	-20.000	-20.000	.000	.000	-20.000	
	Pérdidas por transporte, distribución y almacenamiento		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	Consumo final total de energía		65.445	130.865	459.463	1.438.237	130.528	720.091	107.187	170.459	513.127	587.698	.000	587.698	4.453.431	
	Consumo final no energético		.000	.000	1.360	.000	.000	.000	.000	.000	170.459	25.044	.000	.000	215.503	
	Consumo final energético		65.445	130.865	458.103	1.438.237	130.528	720.091	107.187	170.459	488.143	562.654	.000	587.698	4.237.928	
	Otros flujos desmontados de la demanda de energía		.000	.000	.000	-4.562	4.562	.000	.000	.000	-11.056	15.122	.000	.000	121.622	
	Reintegraciones		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	Transferencias interprovinciales		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	Diferencia estadística		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
	2009		Oferta de energía	Oferta total	6.517	68.465	121.270	638.889	2.873	107.640	102.236	1.391	478.710	.000	1.398	1.528.899
				Producción	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
De otras fuentes		.000		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		
Impedición		6.517		70.212	124.116	624.147	2.768	99.280	93.527	.000	498.507	.000	1.398	1.516.627		
Demanda de energía		Exportación	.000	-1.227	-2.848	-2.746	.705	6.560	19.216	1.391	-17.737	.000	.000	.000	10.242	
		Máquina-hierro/óleo	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
		No aprovechada	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
		Oferta interna bruta	6.517	68.465	121.270	638.889	2.873	107.640	102.236	1.391	478.710</					

Año	Componentes del balance	Procesos	Coque de carbón	Coque de petróleo	Gas LP	Gasolinas y naftas	Querosenos	Diesel	Combustibles	Productos no energéticos	Gas seco	Otros autogeneración	Electricidad	Total energía secundaria		
2010	Oferta de energía	Oferta interna bruta	10.348	71.719	148.303	680.308	4.836	227.776	-253.873	-3.860	535.201	.000	-30.248	1.347.400		
	Demanda de energía	Consumo del sector energético	12.477	224.202	326.316	220.999	105.316	215.102	210.761	175.941	-145.821	.000	785.236	2.066.173		
		Centros de transformación (Consumo por transformación)	55.827	8.882	120.875	936.450	105.230	185.824	278.554	175.941	330.102	.000	902.043	3.895.700		
		Consumo propio	-2.289	.000	-2.277	-2.881	.000	-28.222	47.850	.000	-424.972	.000	.000	-468.200	-929.239	
		Pérdidas por transporte, distribución y almacenamiento	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	-153.287	-153.287	
		Consumo final total de energía	61.620	80.581	148.600	1.072.272	114.566	722.297	57.888	107.207	548.140	.000	705.026	4.372.969		
		Consumo final no energético	.000	.000	1.388	79.053	.000	.000	707.207	.000	19.172	.000	.000	.000	206.816	
		Consumo final energético	61.620	80.581	147.212	1.043.219	114.566	720.877	57.888	88.035	528.968	.000	705.026	4.306.149		
		Otros flujos determinados de la demanda de energía	.000	.000	.000	3.000	4.624	.000	.000	.000	-4.873	158.759	.000	-101	159.275	
		Restricciones	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	-264.815	
		Transferencias intersectoriales	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	483.374	
		Diferencia estadística	.000	.000	.000	3.000	4.624	.000	.000	.000	-4.873	.000	.000	-101	2.615	
	2011	Oferta de energía	Oferta total	8.608	70.371	144.851	605.190	381	246.348	57.337	178.716	-313	680.770	.000	2.359	2.033.172
		Producción	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
		De otras fuentes	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
		Impedición	8.608	94.187	144.851	605.190	381	246.348	57.337	178.716	-313	680.770	.000	2.359	2.033.172	
		Verificación de inventario	.000	-23.816	-1.573	-10.542	-1.489	-5.545	-1.446	-1.446	-313	-8.140	.000	.000	-44.854	
		Exportación	-1053	-654	-2.280	-141.228	-3.578	-10.138	-235.985	-2.744	-8.220	.000	.000	-22.253	-428.541	
		Máquina-herramienta neto	.000	.000	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	.000	.000	.000	.000	N.D.	
		No aprovechada	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	
Oferta interna bruta		8.608	70.371	142.571	602.964	-3.228	271.210	-179.648	-3.507	672.541	-19.094	.000	.000	1.604.621		
Demanda de energía		Consumo del sector energético	12.288	12.233	120.233	208.460	144.233	222.287	221.188	178.716	-188.276	.000	.000	2.022.888		
Centros de transformación (Consumo por transformación)		56.274	12.233	219.725	906.479	114.545	528.721	222.770	178.716	320.915	.000	1.025.716	.000	3.820.853		
Consumo propio		-3.278	.000	-4.589	-5.917	.000	-36.155	-72.810	.000	-208.291	.000	.000	.000	-483.158		
Pérdidas por transporte, distribución y almacenamiento		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	-164.188		
Consumo final total de energía		61.733	82.859	428.759	1.055.066	115.536	728.777	50.511	169.191	656.402	.000	818.471	.000	4.888.319		
Consumo final no energético		.000	.000	1.119	60.352	.000	.000	.000	.000	169.191	29.370	.000	.000	200.223		
Consumo final energético		61.733	82.859	427.640	1.044.714	115.536	728.777	50.511	169.191	487.231	.000	818.471	.000	4.688.096		
Otros flujos determinados de la demanda de energía		.000	.000	.000	1.154	4.231	.000	.000	.000	-4.527	83.228	.000	.000	80.679		
Restricciones		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	-218.287	.000	.000	-218.287		
Transferencias intersectoriales		.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	389.433	.000	.000	389.433		
Diferencia estadística		.000	.000	.000	1.940	4.231	.000	.000	.000	-5.927	.000	.000	.000	-1.87		
2012	Oferta de energía	Oferta total	10.365	78.810	129.228	755.518	6.778	278.604	80.273	-178	823.896	.000	8.432	2.169.145		
	Producción	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		
	De otras fuentes	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		
	Impedición	10.365	103.210	129.228	755.482	6.814	278.713	103.286	.000	844.250	.000	8.432	.000	2.224.207		
	Verificación de inventario	.000	-24.486	-1.579	-106	181	1.980	-23.013	-178	-17.463	.000	.000	.000	45.182		
	Exportación	-103	-22.284	-173	-150.022	.000	-5.417	161.417	-3.241	-3.267	.000	.000	.000	-248.266		
	Máquina-herramienta neto	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		
	No aprovechada	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		
	Oferta interna bruta	10.327	96.525	128.649	625.146	6.778	277.275	41.144	-1.119	820.929	.000	.000	.000	1.878.849		
	Demanda de energía	Consumo del sector energético	53.939	43.489	328.699	915.827	114.875	527.887	114.852	169.758	-205.296	.000	605.165	2.884.676		
	Centros de transformación (Consumo por transformación)	57.448	43.489	328.877	918.437	114.877	527.188	114.852	169.758	321.305	.000	1.007.025	.000	3.792.629		
	Consumo propio	-3.447	.000	-1.178	-3.986	.000	-52.318	-47.889	.000	-541.861	.000	.000	.000	-719.872		
	Pérdidas por transporte, distribución y almacenamiento	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	-158.580		
	Consumo final total de energía	61.288	100.289	427.720	1.048.240	121.580	728.193	23.820	188.286	623.896	.000	628.825	.000	4.066.119		
	Consumo final no energético	.000	.000	1.420	9.127	.000	.000	.000	.000	188.286	23.259	.000	.000	199.816		
	Consumo final energético	61.288	100.289	426.300	1.039.113	121.580	728.194	23.820	188.286	435.637	.000	628.825	.000	4.066.228		
	Otros flujos determinados de la demanda de energía	.000	.000	.000	-24.263	-114	.000	.000	.000	-6.365	23.254	.000	.000	-7.898		
	Restricciones	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	-204.473	.000	.000	-204.473		
	Transferencias intersectoriales	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	347.727	.000	.000	347.727		
	Diferencia estadística	.000	.000	.000	-24.263	-114	.000	.000	.000	-6.365	23.254	.000	.000	-21.880		
2013	Oferta de energía	Oferta total	8.955	61.155	119.609	534.1	231.740	96.672	440.620	.000	440.620	.000	.000	2.227.959		
	Producción	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		
	De otras fuentes	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		
	Impedición	8.955	119.613	713.794	6.527	228.445	72.879	.000	446.410	5.942	.000	.000	.000	2.184.192		
	Verificación de inventario	.000	-5.439	-196	1.035	-1615	8.300	23.703	.000	-3.707	.000	.000	.000	23.678		
	Exportación	-1021	-20.501	-287	-124.786	-12.889	-12.889	-21.438	-8.889	-4.884	.000	.000	.000	-427.087		
	Máquina-herramienta neto	.000	.000	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	.000	.000	.000	N.D.		
	No aprovechada	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		
	Oferta interna bruta	8.974	93.584	119.543	606.334	5.842	214.460	-124.807	-9.841	327.760	-30.838	.000	.000	1.793.843		
	Demanda de energía	Consumo del sector energético	52.252	307.622	486.412	123.425	278.717	107.783	-258.456	.000	807.038	.000	.000	2.886.602		
	Centros de transformación (Consumo por transformación)	58.778	51.521	328.023	954.489	123.425	625.807	211.827	107.783	288.220	.000	1.009.020	.000	3.897.720		
	Consumo propio	-3.287	.000	.000	-4.877	.000	-50.770	-41.838	.000	-483.870	.000	.000	.000	-928.848		
	Pérdidas por transporte, distribución y almacenamiento	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	-153.072		
	Consumo final total de energía	61.126	111.145	427.145	1.074.660	127.660	728.146	25.440	121.420	605.030	.000	848.510	.000	4.002.605		
	Consumo final no energético	.000	.000	1.080	42.147	.000	.000	.000	.000	121.423	26.079	.000	.000	160.726		
	Consumo final energético	61.126	111.145	426.065	1.072.812	127.660	728.146	25.440	.000	483.607	.000	848.510	.000	4.002.605		
	Otros flujos determinados de la demanda de energía	.000	.000	.000	-21.427	-1.678	.000	.000	.000	-37.319	-14.292	.000	.000	-74.700		
	Restricciones	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	-243.075	.000	.000	-243.075		
	Transferencias intersectoriales	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	289.720	.000	.000	289.720		
	Diferencia estadística	.000	.000	.000	-21.427	-1.678	.000	.000	.000	-37.319	.000	.000	.000	-40.484		
2014	Oferta de energía	Oferta total	13.287	69.451	144.080	711.330	25.880	275.500	36.200	-410	1.042.990	.000	9.140	2.308.203		
	Producción	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		
	De otras fuentes	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000		
	Impedición	13.287	71.280	144.080	711.330	25.880	275.500	36.200	-410	1.042.990	.000	9.140	.000	2.308.203		
	Verificación de inventario	.000	-12.889	-1.579	-106	181	1.980	-23.013	-178	-17.463	.000	.000	.000	45.182		
	Exportación	-103	-22.284	-173	-150.022	.000	-5.417	161.417	-3.241</							

Balances nacional de energía. Energía secundaria (Petróleo)

Año	Componentes del balance	Procesos	Coque de carbón	Coque de petróleo	Gas LP	Gasolinas y naftas	Querosenos	Diesel	Combustóleo	Productos no energéticos	Gas seco	Otros autogeneración	Electricidad	Total energía secundaria	
2015	Demanda de energía	Otros flujos determinantes de la demanda de energía	-000	-000	000	-10 813	3 334	000	000	-066	47 730	000	-000	-35 801	
		Recirculaciones	000	000	000	000	000	000	000	000	-310 918	000	000	210 918	
		Transferencias interproductivas	000	000	000	000	000	000	000	000	240 128	000	000	000	241 128
		Diferencia estadística	-000	-000	000	-10 813	3 334	000	000	000	-066	47 730	000	-000	-35 801
2016	Oferta de energía	Oferta total	20 410	106 879	107 000	902 532	74 370	430 000	78 070	-1 700	1 738 100	000	12 460	3 648 730	
		Producción	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	
		De otras fuentes	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	
		Importación	20 410	110 460	206 480	978 840	72 330	415 580	73 630	000	1 650 210	000	12 460	3 754 610	
		Variación de inventarios	000	-3 580	-6 400	-3 860	2 000	14 400	5 040	000	-1 700	-116 000	000	000	-105 620
		Exportación	000	-000	-000	-000	000	000	000	-272 100	-000	-000	000	-000	-492 210
		Maquineros/otros neto	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
		No aprovechada	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
		Oferta interna total	20 410	106 880	110 370	878 110	74 370	430 000	103 400	-2 840	1 738 110	000	12 460	3 233 940	
		Consumo del sector energético	24 100	35 280	238 200	700 460	60 520	408 200	237 000	160 880	407 040	000	864 730	3 061 870	
		Centros de transformación (Consumo por transformación)	36 280	35 280	238 770	700 600	60 610	448 000	274 760	198 880	418 010	000	1 153 240	3 706 400	
		Centros propios	-2 180	000	-2 580	-4 140	-000	-22 770	-47 760	-000	-000	000	000	000	-80 980
		Pérdidas por transporte, distribución y almacenamiento	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	-145 300
		Consumo final total de energía	63 520	142 140	438 500	1 634 710	106 630	850 200	33 560	128 020	725 730	000	908 190	5 115 140	
		Consumo final no energético	000	000	1 740	17 300	000	128 020	000	000	24 700	000	000	000	173 460
		Consumo final energético	63 520	142 140	436 760	1 617 410	106 630	850 200	33 560	000	700 940	000	908 190	5 041 700	
		Otros flujos determinantes de la demanda de energía	-000	-000	000	-000	000	000	000	000	-27 700	-38 840	000	-000	-70 300
		Recirculaciones	000	000	000	000	000	000	000	000	000	-202 800	000	-000	-202 800
		Transferencias interproductivas	000	000	000	000	000	000	000	000	000	100 900	000	000	100 900
		Diferencia estadística	-000	-000	000	-000	000	000	000	000	-27 700	000	000	-000	-31 520

NOTAS

Variable	Notas
Oferta Interna bruta de energía	Representa la disponibilidad, en el territorio nacional, de la energía que puede ser destinada a los procesos de transformación, distribución y consumo. La oferta interna bruta es igual a la oferta total, menos la exportación y las operaciones de maquila-intercambio neto. La oferta total, a su vez, es resultado de los valores de producción (de energía fósil, de biocombustibles y de energía renovable), de otras fuentes (principalmente se refiere al gas residual y gas de formación utilizados por PEMEX), de importaciones y de la variación de inventarios, la cual contabiliza la diferencia entre la existencia inicial (1° de enero) y la existencia final (31 de diciembre) de productos almacenados.
Consumo del sector energético	Se refiere a los centros de transformación, el consumo propio del sector y las pérdidas por transporte, distribución y almacenamiento En los centros se procesa la energía primaria para obtener productos secundarios que poseen las características específicas para ser consumidos. Se consideran cuatro tipos de centros de transformación: coquizadoras y hornos, refinerías y despuntadoras, plantas de gas y fraccionadoras, y centrales eléctricas. Coquizadoras: plantas de proceso donde se obtiene coque de carbón como resultado de la combustión del carbón mineral y de otros materiales carbonosos. Refinerías y despuntadoras: plantas de proceso donde se separa el petróleo en sus diferentes componentes: gas de refinerías, gas licuado de petróleo, gasolinas y naftas, querosenos, diesel, combustóleo, productos no energéticos y coque de petróleo. Plantas de gas y fraccionadoras: plantas de proceso que separan los componentes del gas natural y de los condensados para obtener gas seco, gasolinas y naftas, butano, propano, etano y productos no energéticos. Es importante señalar que en la columna de gas natural se incluye el gas utilizado en PEMEX Exploración y Producción por bombeo neumático, el cual se entrega a PEMEX Gas y Petroquímica Básica para su proceso. Centrales eléctricas: plantas integradas por un conjunto de unidades de generación, equipos auxiliares, subestaciones y equipos de transmisión de energía eléctrica. Centrales eléctricas con modalidad de Generación. Corresponden a la nueva figura legal «Generador», establecida en la Ley de la Industria Eléctrica (Nueva Ley, DOF 11-08-2014), la cual aplica al titular de uno o varios permisos para generar electricidad en Centrales Eléctricas, o bien, titular de un contrato de Participante del Mercado que representa en el Mercado Eléctrico Mayorista a dichas centrales. Se trata de centrales eléctricas con capacidad mayor o igual a 0.5 MW y las centrales eléctricas de cualquier tamaño representadas por un Generador en el Mercado Eléctrico Mayorista, mismas que requieren permiso otorgado por la Comisión Reguladora de Energía para generar energía eléctrica en territorio nacional. Los primeros datos que se reportan de este rubro corresponden al año 2016. El consumo propio es la energía primaria y secundaria que el sector energético utiliza para el funcionamiento de sus instalaciones. Las pérdidas por transporte, distribución y almacenamiento son mermas de energía que ocurren durante la serie de actividades que se dan desde la producción hasta el consumo final de la energía.
Consumo final total de energía	Es la energía y la materia prima que se destinan a los distintos sectores de la economía para su consumo, incluye consumo final energético y no energético. El consumo final energético es el aprovechamiento de energía primaria y secundaria para satisfacer necesidades de energía en los sectores residencial, comercial, público, transporte, agropecuario e industrial. El consumo final no energético emplea energía primaria y secundaria aprovechados en los procesos que emplean materias primas para la elaboración de bienes no energéticos, por ejemplo, PEMEX petroquímica, que utiliza gas seco y derivados del petróleo para elaborar plásticos, solventes, entre otros. En otras ramas económicas se incluye el bagazo de caña utilizado para la fabricación de papel, tableros aglomerados y alimento para ganado.
Otros flujos determinantes de la demanda de energía	Se refiere a flujos complementarios de la demanda de energía: diferencia estadística, recirculaciones y transferencia interproductos. Diferencia estadística: Es una variable de ajuste que sirve para compensar las diferencias entre la oferta y la demanda de energía producidas por la conversión de unidades, la diferencia de mediciones en las instalaciones del sector y la información relativa a otras cuentas no detalladas anteriormente. Recirculaciones: Gas seco utilizado en bombeo neumático y sellos, el cual se define como un sistema artificial de producción que se emplea para elevar el fluido de un pozo de petróleo mediante la inyección de gas a través de la tubería de producción. Transferencia interproductos. Son movimientos entre fuentes de energía debidos principalmente a reclasificaciones o cambios de nombre; por ejemplo, el gas natural directo de campos es inyectado a ductos de gas seco, y por ello se reclasifica. La cantidad transferida se muestra con un signo negativo; en cambio, en la columna de la fuente de energía que recibe la transferencia con signo positivo. De esta manera, la suma de todas las fuentes de energía en este renglón debe ser cero.

FUENTES

SENER, Balance Nacional de Energía 2016, Secretaría de Energía, México, 2017, consultado en: <http://www.gob.mx/sener/documentos/balance-nacional-de-energia>, 09/05/2018.