

Cuadro 40. DESTINO DE LA ELECTRICIDAD EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2020-22 Y 2023-24, SEGÚN TRIMESTRE

Año y trimestre	Destino de la electricidad (en miles de kWh)										
	TOTAL	Facturación de electricidad						Grandes clientes (3)	Generadores (Uso de las plantas)	Pérdidas en transmisión y distribución (4)	Exportación
		Total	Residencial	Comercial	Industrial	Sector público (1)	Otros (2)				
2020	10,622,683	7,561,426	3,269,533	2,890,478	113,957	1,254,426	33,032	1,363,884	125,092	1,003,612	568,669
2021	11,381,118	7,974,292	3,319,243	3,179,441	121,373	1,322,173	32,062	1,712,905	289,858	902,494	501,569
2022	11,700,862	8,281,125	3,285,050	3,425,399	128,303	1,406,822	35,551	1,818,945	336,623	872,546	391,623
2023	12,163,887	8,863,448	3,544,954	3,670,139	111,888	1,497,339	39,128	1,908,788	17,866	1,104,063	269,722
Primer trimestre	2,931,310	2,081,512	823,954	869,683	29,189	349,603	9,083	458,561	3,222	187,935	200,080
Segundo trimestre	3,118,478	2,274,817	911,528	940,940	27,911	384,120	10,318	484,960	4,215	284,844	69,642
Tercer trimestre	3,066,235	2,275,675	903,183	944,073	27,835	390,471	10,113	485,375	4,256	300,929	-
Cuarto trimestre	3,047,864	2,231,444	906,289	915,443	26,953	373,145	9,614	479,892	6,173	330,355	-
2024 (P)	12,953,895	9,239,729	3,677,140	3,884,255	112,160	1,525,611	40,563	2,016,349	36,431	1,067,876	593,510
Primer trimestre	3,058,614	2,290,167	930,168	956,824	29,137	364,023	10,015	484,246	3,862	280,339	-
Segundo trimestre	3,097,774	2,407,325	965,861	1,002,770	29,107	398,985	10,602	508,352	5,845	176,252	-
Tercer trimestre	3,442,317	2,304,190	909,553	971,323	27,974	384,984	10,356	513,101	12,725	301,737	310,564
Cuarto trimestre	3,355,190	2,238,047	871,558	953,338	25,942	377,619	9,590	510,650	13,999	309,548	282,946
Variación porcentual anual											
2021-20	7.1	5.5	1.5	10.0	6.5	5.4	-2.9	25.6	131.7	-10.1	-11.8
2022-21	2.8	3.8	-1.0	7.7	5.7	6.4	10.9	6.2	16.1	-3.3	-21.9
2023-22	4.0	7.0	7.9	7.1	-12.8	6.4	10.1	4.9	-94.7	26.5	-31.1
2024-23	6.5	4.2	3.7	5.8	0.2	1.9	3.7	5.6	103.9	-3.3	120.0
Variación porcentual trimestral 2024-23											
Primer trimestre	4.3	10.0	12.9	10.0	-0.2	4.1	10.3	5.6	19.9	49.2	-100.0
Segundo trimestre	-0.7	5.8	6.0	6.6	4.3	3.9	2.8	4.8	38.7	-38.1	-100.0
Tercer trimestre	12.3	1.3	0.7	2.9	0.5	-1.4	2.4	5.7	199.0	0.3	..
Cuarto trimestre	10.1	0.3	-3.8	4.1	-3.8	1.2	-0.2	6.4	126.8	-6.3	..

NOTA: debido al redondeo del computador, la suma o variación puede o no coincidir.

(1) Incluye el alumbrado público.

(2) Incluye las ventas a otras empresas, el consumo de la empresa y otros.

(3) Persona natural o jurídica con una demanda máxima superior a 100 kw por sitio, cuyas compras de electricidad se pueden realizar a precios acordados.

(4) Corresponde a la energía registrada en los medidores del SMEC, perteneciente al Mercado Mayorista de Electricidad (MME), referida a la oferta nacional, menos la energía facturada por las distribuidoras de electricidad, el consumo de grandes clientes, el uso de las plantas y la exportación.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: para la facturación, las empresas de distribución eléctrica en la República. El resto de la información proviene de la Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. (Etesa) / Centro Nacional de Despacho (CND) / SMEC (Sistema de Medición Comercial) del Mercado Mayorista de Electricidad (MME) de Panamá.