

Cuadro 39. DESTINO DE LA ELECTRICIDAD EN LA REPÚBLICA: AÑOS 2016-18 Y 2019-20, SEGÚN TRIMESTRE

Año y trimestre	Destino de la electricidad (en miles de kilovatios-hora)										
	Destino 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)				
2016	10,392,261	8,297,765	2,786,770	4,000,714	283,008	1,191,987	35,286	270,303	29,419	1,397,228	397,546
2017	10,597,330	8,474,154	2,876,681	4,062,499	272,812	1,221,741	40,421	422,358	40,447	1,342,746	317,625
2018	10,783,140	8,426,587	2,904,997	4,027,569	206,800	1,248,456	38,765	671,299	104,522	1,254,944	325,788
2019	11,135,751	8,481,122	3,054,925	3,875,277	159,803	1,350,829	40,288	1,141,567	137,857	959,322	415,883
Primer trimestre	2,719,442	2,072,568	746,060	964,173	42,506	310,367	9,462	231,707	12,091	269,074	134,002
Segundo trimestre	2,846,596	2,178,786	794,326	986,829	41,175	346,251	10,205	264,269	17,714	284,009	101,818
Tercer trimestre	2,762,511	2,174,925	777,920	994,261	39,986	352,470	10,288	310,255	21,050	176,525	79,756
Cuarto trimestre	2,807,202	2,054,843	736,619	930,014	36,136	341,741	10,333	335,336	87,002	229,714	100,307
2020 (P)	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
Primer trimestre	2,842,635	2,034,899	789,785	878,134	34,068	323,031	9,881	376,349	47,438	231,973	151,976
Segundo trimestre	2,501,789	1,841,408	867,157	635,063	26,700	304,562	7,926	290,510	16,356	196,048	157,467
Tercer trimestre	2,580,674	1,808,263	815,278	648,486	26,390	310,720	7,389	323,120	16,811	288,509	143,971
Cuarto trimestre	2,697,585	1,876,856	797,313	728,795	26,799	316,113	7,836	373,905	44,487	287,082	115,255
Variación porcentual anual											
2017-16	2.0	2.1	3.2	1.5	-3.6	2.5	14.6	56.3	37.5	-3.9	-20.1
2018-17	1.8	-0.6	1.0	-0.9	-24.2	2.2	-4.1	58.9	158.4	-6.5	2.6
2019-18	3.3	0.6	5.2	-3.8	-22.7	8.2	3.9	70.1	31.9	-23.6	27.7
2020-19	-4.6	-10.8	7.0	-25.4	-28.7	-7.1	-18.0	19.5	-9.3	4.6	36.7
Variación porcentual trimestral 2020-19											
Primer trimestre	4.5	-1.8	5.9	-8.9	-19.9	4.1	4.4	62.4	292.3	-13.8	13.4
Segundo trimestre	-12.1	-15.5	9.2	-35.6	-35.2	-12.0	-22.3	9.9	-7.7	-31.0	54.7
Tercer trimestre	-6.6	-16.9	4.8	-34.8	-34.0	-11.8	-28.2	4.1	-20.1	63.4	80.5
Cuarto trimestre	-3.9	-8.7	8.2	-21.6	-25.8	-7.5	-24.2	11.5	-48.9	25.0	14.9

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.

(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) /Sistema SMEC (Sistema de Medición Comercial) del Mercado Mayorista de Electricidad (MME) de Panamá.