

PRINCIPALES INDICADORES ECONÓMICOS MENSUALES EN LA REPÚBLICA: ENERO-DICIEMBRE 2021-22

7. Electricidad y agua

a. Oferta de electricidad

Período	Oferta de electricidad (en miles de kwh)									
	TOTAL	Generación entregada de electricidad por tipo de central (1)							Autogeneración (2)	Importación
		Térmica	Renovable							
	Total		Hidráulica	Eólica	Solar					
Enero-diciembre										
2018	10,783,138	2,111,480	8,415,263	7,593,995	583,166	238,101	243,148	13,247		
2019	11,135,753	4,486,395	5,866,037	4,942,273	633,784	289,980	691,038	92,283		
2020	10,622,686	2,066,186	8,025,456	7,130,644	585,371	309,442	445,013	86,030		
2021	11,381,118	1,874,343	9,175,314	8,046,534	529,675	599,105	268,371	63,090		
Enero	845,160	149,203	671,856	542,405	91,842	37,609	24,101	-		
Febrero	826,451	223,016	584,905	429,651	100,981	54,273	18,530	-		
Marzo	946,036	247,248	638,311	459,385	114,275	64,651	42,875	17,603		
Abril	935,157	173,390	731,330	623,429	58,580	49,321	24,309	6,128		
Mayo	954,668	121,913	822,329	742,923	33,865	45,541	10,426	-		
Junio	937,941	79,385	842,017	783,905	14,550	43,563	16,539	-		
Julio	977,449	119,685	833,449	759,917	28,775	44,756	24,316	-		
Agosto	987,534	55,205	899,052	845,210	6,974	46,867	33,277	-		
Septiembre	956,495	50,366	876,868	820,452	6,765	49,651	29,261	-		
Octubre	1,025,874	131,763	879,498	822,151	4,413	52,934	14,613	-		
Noviembre	937,045	194,077	726,250	659,602	16,244	50,404	16,717	-		
Diciembre	1,051,308	329,093	669,449	557,504	52,410	59,535	13,406	39,360		
2022 (P)	11,700,860	2,171,524	9,087,829	7,791,867	579,908	716,054	206,933	234,574		
Enero	1,016,443	368,193	580,423	402,191	104,373	73,859	1,248	66,579		
Febrero	828,218	399,999	362,342	179,177	114,179	68,986	19,589	46,288		
Marzo	960,762	399,301	488,324	284,369	128,333	75,622	10,776	62,362		
Abril	949,552	301,816	608,872	490,971	58,874	59,027	9,764	29,101		
Mayo	1,018,556	86,964	910,574	847,534	11,561	51,479	11,302	9,715		
Junio	945,543	11,235	916,231	860,309	9,410	46,512	11,656	6,421		
Julio	987,882	10,694	948,665	871,772	22,746	54,147	28,524	-		
Agosto	1,011,422	28,891	948,423	879,061	15,212	54,149	34,108	-		
Septiembre	1,008,012	9,813	977,069	912,640	7,537	56,893	21,130	-		
Octubre	1,050,790	65,103	957,382	891,834	10,672	54,876	28,305	-		
Noviembre	951,410	189,899	736,228	675,394	12,656	48,179	25,282	-		
Diciembre	972,269	299,618	653,295	496,616	84,355	72,325	5,248	14,108		
Variación porcentual acumulada enero-diciembre										
2019-18	3.3	112.5	-30.3	-34.9	8.7	21.8	184.2	596.6		
2020-19	-4.6	-53.9	36.8	44.3	-7.6	6.7	-35.6	-6.8		
2021-20	7.1	-9.3	14.3	12.8	-9.5	93.6	-39.7	-26.7		
2022-21	2.8	15.9	-1.0	-3.2	9.5	19.5	-22.9	271.8		
Variación porcentual mensual 2022-21										
Enero	20.3	146.8	-13.6	-25.9	13.6	96.4	-94.8	..		
Febrero	0.2	79.4	-38.1	-58.3	13.1	27.1	5.7	..		
Marzo	1.6	61.5	-23.5	-38.1	12.3	17.0	-74.9	254.3		
Abril	1.5	74.1	-16.7	-21.2	0.5	19.7	-59.8	374.9		
Mayo	6.7	-28.7	10.7	14.1	-65.9	13.0	8.4	..		
Junio	0.8	-85.8	8.8	9.7	-35.3	6.8	-29.5	..		
Julio	1.1	-91.1	13.8	14.7	-21.0	21.0	17.3	..		
Agosto	2.4	-47.7	5.5	4.0	118.1	15.5	2.5	..		
Septiembre	5.4	-80.5	11.4	11.2	11.4	14.6	-27.8	..		
Octubre	2.4	-50.6	8.9	8.5	141.8	3.7	93.7	..		
Noviembre	1.5	-2.2	1.4	2.4	-22.1	-4.4	51.2	..		
Diciembre	-7.5	-9.0	-2.4	-10.9	61.0	21.5	-60.9	-64.2		

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

(1) Corresponde a la energía total generada registrada en el Sistema de medición SCADA, menos la pérdida incurrida en su transmisión hacia los medidores del Sistema de medición SMEC. El SCADA es el Sistema de "Supervisión, Control y Adquisición de Datos" y el SMEC es el "Sistema de Medición Comercial" que es una medida más eficiente, utilizada en el Centro Nacional de Despacho, (CND).

(2) Incluye los excedentes de empresas autogeneradoras, entregados al CND para su comercialización; excluye el autoconsumo y las pérdidas de las mismas.

.. Dato no aplicable al grupo o categoría.

- Cantidad nula o cero.

(P) Cifras preliminares.

Fuente: ETESA/Centro Nacional de Despacho (CND), Sistema SMEC (Sistema de Medición Comercial) del Mercado Mayorista de Electricidad (MME), de Panamá.