

PRINCIPALES INDICADORES ECONÓMICOS MENSUALES EN LA REPÚBLICA: ENERO-DICIEMBRE 2020-21

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				Solar			
Total	Hidráulica		Eólica							
Enero-diciembre										
2017	10,597,331	2,739,312	7,709,079	7,055,754	489,119	164,206	142,366	6,574		
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		
Enero	975,572	384,733	528,238	390,668	109,330	28,240	17,515	45,086		
Febrero	920,523	330,590	558,788	397,585	131,360	29,842	20,313	10,832		
Marzo	946,541	348,399	567,823	393,300	141,313	33,211	15,947	14,371		
Abril	806,179	301,219	434,751	335,699	71,002	28,051	68,830	1,378		
Mayo	859,065	315,824	443,151	391,162	29,148	22,841	99,475	615		
Junio	836,547	106,378	650,791	624,124	6,937	19,729	69,483	9,894		
Julio	864,640	29,536	760,412	721,565	16,541	22,305	70,840	3,853		
Agosto	869,052	48,421	800,330	767,828	11,136	21,366	20,301	-		
Septiembre	846,982	35,336	798,167	770,809	3,686	23,672	13,479	-		
Octubre	922,403	24,527	874,159	841,303	6,932	25,924	23,717	-		
Noviembre	871,814	47,859	816,156	780,692	12,180	23,285	7,799	-		
Diciembre	903,368	93,363	792,690	715,908	45,806	30,975	17,315	-		
2021 (P)	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		
Variación porcentual acumulada enero-diciembre										
2018-17	1.8	-22.9	9.2	7.6	19.2	45.0	70.8	101.5		
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		
Variación porcentual mensual 2021-20										
Enero	-13.4	-61.2	27.2	38.8	-16.0	33.2	37.6	-100.0		
Febrero	-10.2	-32.5	4.7	8.1	-23.1	81.9	-8.8	-100.0		
Marzo	-0.1	-29.0	12.4	16.8	-19.1	94.7	168.9	22.5		
Abril	16.0	-42.4	68.2	85.7	-17.5	75.8	-64.7	344.5		
Mayo	11.1	-61.4	85.6	89.9	16.2	99.4	-89.5	-100.0		
Junio	12.1	-25.4	29.4	25.6	109.7	120.8	-76.2	-100.0		
Julio	13.0	305.2	9.6	5.3	74.0	100.7	-65.7	-100.0		
Agosto	13.6	14.0	12.3	10.1	-37.4	119.4	63.9	..		
Septiembre	12.9	42.5	9.9	6.4	83.6	109.7	117.1	..		
Octubre	11.2	437.2	0.6	-2.3	-36.3	104.2	-38.4	..		
Noviembre	7.5	305.5	-11.0	-15.5	33.4	116.5	114.4	..		
Diciembre	16.4	252.5	-15.5	-22.1	14.4	92.2	-22.6	..		

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.