

EL MINISTRO



DE ENERGIA Y MINAS  
DE LA  
REPÚBLICA DE GUATEMALA

Guatemala, 27 de septiembre de 2017  
Ref. DS-MEM-LACHN-504-2017

Señor Secretario:

En atención al oficio de referencia SPP/349.2017/vnvc, de fecha 19 de septiembre de 2017, adjunto al presente lo siguiente:

- Reporte de indicadores para el seguimiento de las metas de la Política General de Gobierno, con las metas alcanzadas durante el segundo cuatrimestre (mayo a agosto) de 2017. La información requerida está registrada en los formatos indicados por la Institución a su digno cargo y se presenta de manera física y electrónica, tal como fue requerido.

Sin otro particular, suscribo con las muestras de mi alta y distinguida consideración.

Atentamente,

Luis Alfonso Chang Navarro  
Ministro de Energía y Minas



Ingeniero  
Miguel Ángel E. Moir Sandoval  
Secretario  
Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia  
SEGEPLAN  
Su Despacho



**INFORME DE INDICADORES PARA EL SEGUIMIENTO DE LA POLÍTICA GENERAL DE GOBIERNO  
MAYO A AGOSTO, AÑO 2017-SEGUNDO CUATRIMESTRE**

Artículo 17 Decreto 50-2016: Las autoridades de las instituciones, en coordinación con la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia (Segeplan), son responsables de resaltar la medición de indicadores posibles de ser verificables y cuantificables de manera cuatrimestral, con criterios de relevancia, claridad y pertinencia. La periodicidad de medición de indicadores deberá estar definida y publicada a más tardar el 31 de marzo de 2017. Los indicadores establecidos deberán ser congruentes con la planificación estratégica y operativa previamente definida, en función de los resultados estratégicos a la Segeplan en formato digital. Las instituciones deberán elaborar un informe con base en el formato proporcionado por Segeplan, de los resultados de la medición de los indicadores en forma cuatrimestral, publicado en su portal electrónico y remitido al Congreso de la República, Ministerio de Finanzas Públicas y

Eje de la PGG: Ambiente y Recursos Naturales

Meta de la PGG: Para el año 2019, se ha incrementado la participación de la energía renovable en la matriz energética (de 57.93% en 2015 a 59.11% en 2019)

Institución responsable: Ministerio de Energía y Minas

Institución (es) corresponsable (s):

Indicador (A)	Unidad de medida (B)	Valor de línea base (C)	Año de línea base (D)	Valor acumulado (I trimestre 2017) (E)	Valor alcanzado según mes				Valor acumulado (II trimestre 2017) (J)	Total acumulado (I y II trimestre 2017) (K)	Institución responsable del reporte del indicador (L)
					Mayo 2017 (F)	Junio 2017 (G)	Julio 2017 (H)	Agosto 2017 (I)			
Seminarios y talleres para personas, para incentivar la inversión en recursos renovables para la generación de energía eléctrica	Evento	6	2017	1.00	0	0	1	1	2.00	3.00	DGE/DEM
Divulgación de la medición de la generación de energía eléctrica provenientes de recursos renovables, a inversionistas.	Gigawatt-hora	5,967	2015	997.00	332	332	332	333	1,329.00	2,326.00	DGE/DEM
Gestión para la actualización de mapas sobre recursos energéticos renovables, para inversionistas.	Documento	3	2017	-	0	0	0	1	1.00	1.00	DGE/DEM
Planes, proyectos de ley e informes realizados para el desarrollo del sub sector eléctrico	Documento	4	2017	-	0	0	0	0	1.00	1.00	DGE/DEM

Comentarios relacionados con problemas en la gestión o desempeño de los indicadores en función del cumplimiento o aporte de los mismos a la meta o temáticas:

El cumplimiento del Indicador, además de la inversión de energías renovables, dependerá del comportamiento de la época de lluvia que se pronostica en 2017 deficitaria, debido a que las hidroeléctricas son las que más energía eléctrica aportan al Sistema Nacional Interconectado (SNI). Así mismo, el tema de Conflictividad Social puede tener injerencia en el incremento del indicador.

Nombre del titular responsable de meta:

Ing. Luis Alfonso Chang Noriega

Firma del titular institucional responsable de la meta:



26 Día 9 Mes 2017 Año

**Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental**  
**Ejecución de Gastos - Programación Cuatrimestral - Seguimiento Físico Cuatrimestral - Reportes**  
**Programación de metas de productos y subproductos detallada por cuatrimestre**

PAGINA : 2 DE 3  
 FECHA : 26/09/2017  
 HORA : 15:45:31  
 REPORTE: R00811503.rpt

MAYO - AGOSTO

EJERCICIO: 2017

PG. SP	PY AC OB	DESCRIPCION	SNIP	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO SEGUNDO CUATRIMESTRE				PRESUP. VIGENTE	EJEC.
					1	2	3	4		
13	00	SEGURIDAD RADIOLOGICA	0	Documento	2	2	2	2	17	8
	000	SIN SUBPROGRAMA								
	000	SIN PROYECTO								
	001	000 DIRECCION Y COORDINACION								
		4 1 Dirección y coordinación	0	Documento	1	1	1	1	12	4
		4 2 Dirección y coordinación	0	Documento	1	1	1	1	12	4
	002	000 PROTECCION Y SEGURIDAD RADIOLOGICA								
		4 1 Fijación y capacitación sobre el uso y aplicaciones de radiaciones ionizantes y no ionizantes a organizaciones públicas y privadas	0	Evento	44	46	40	42	403	172
		4 2 Inspecciones de licenciamiento a equipos generadores de radiaciones y fuentes radiactivas, de instituciones y personas	0	Evento	40	40	40	40	383	160
		4 3 Seminarios y talleres de difusión de la cultura en protección y seguridad radiológica a personas del área médica, científica e industrial	0	Evento	4	6	0	2	20	12
14	60	SERVICIOS TECNICOS DE LABORATORIO								
	000	SIN SUBPROGRAMA								
	000	SIN PROYECTO								
	001	000 DIRECCION Y COORDINACION								
		4 1 Dirección y coordinación	0	Documento	1	1	1	1	12	4
		4 2 Dirección y coordinación	0	Documento	1	1	1	1	12	4
	002	000 ANALISIS DE LABORATORIO DE HIDROCARBUROS, MINERALES Y APLICACIONES NUCLEARES								
		4 1 Servicios de laboratorio de minerales, hidrocarburos y aplicaciones nucleares a empresas privadas, personas individuales y entidades de gobierno	0	Análisis de Laboratorio	2,099	1,923	2,120	2,129	21,670	8,181
		4 2 Servicios de laboratorio de minerales, hidrocarburos y aplicaciones nucleares a empresas privadas, personas individuales y entidades de gobierno	0	Análisis de Laboratorio	2,009	1,923	2,120	2,129	21,670	8,181
15	00	INCREMENTO DE LA ENERGIA RENOVABLE EN LA MATRIZ ENERGETICA								
	000	SIN SUBPROGRAMA								
	000	SIN PROYECTO								
	001	000 DIRECCION Y COORDINACION								
		4 1 Dirección y coordinación	0	Documento	1	1	1	1	12	4
		4 3 Dirección y coordinación	0	Documento	1	1	1	1	12	4
	002	000 PROMOCION Y AUTORIZACION DE PROYECTOS DE GENERACION DE ENERGIAS RENOVABLES								
		4 1 Promoción de la inversión en la generación de energía eléctrica proveniente de recursos renovables, a inversionistas	0	Evento	0	0	1	1	6	2
		4 5 Seminarios y talleres para personas, para incentivar la inversión en recursos renovables para la generación de energía eléctrica	0	Evento	0	0	1	1	6	2
		4 6 Actualización de mapas sobre recursos energéticos renovables, colicos, solares y geotérmicos, para inversionistas	0	Plano	0	0	0	0	0	0
		4 8 Divulgación de la medición de la generación de energía eléctrica provenientes de recursos renovables, a inversionistas	0	Evento-hora	332	332	332	333	6,647	1,329
		4 9 Gestión para la actualización de mapas sobre recursos energéticos renovables, para inversionistas	0	Documento	0	0	0	1	3	1

**Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental**  
**Ejecución de Gastos - Programación Cuatrimestral - Seguimiento Físico Cuatrimestral - Reportes**  
**Programación de Metas de productos y subproductos y su ejecución**

PAGINA : 3 DE 3  
 FECHA : 26/09/2017  
 HORA : 15:41:03  
 REPORTE R00811507.rpt

MAYO - AGOSTO

EJERCICIO: 2017

PG	SP	PV	AC	OB	NIVEL	META	DESCRIPCION	SNIP	UNIDAD DE MEDIDA	PRESUPUESTO		PROG.	EJEC.	% E.JEC.
										INICIAL	VIGENTE			
002	000				4	3	Dirección y coordinación	0	Documento	12	12	4	4	33.33
					4	1	PROMOCION Y AUTORIZACION DE PROYECTOS DE GENERACION DE ENERGIAS RENOVABLES	0	Evento	6	6	2	2	33.32
					4	5	Promoción de la inversión en la generación de energía eléctrica proveniente de recursos renovables, a inversionistas	0	Evento	6	6	2	2	33.32
					4	6	Seminarios y talleres para personas, para incentivar la inversión en recursos renovables para la generación de energía eléctrica	0	Plano	3	3	0	0	0.00
					4	8	Actualización de mapas sobre recursos energéticos renovables, eólicos, solares y geotérmicos, para inversionistas	0	Gigawatt-hora	7,601	7,601	1,329	1,329	17.48
					4	9	Divulgación de la medición de la generación de energía eléctrica provenientes de recursos renovables, a inversionistas	0	Documento	0	0	1	1	33.32
					4	10	Gestión para la actualización de mapas sobre recursos energéticos renovables, para inversionistas	0	Documento	0	0	1	1	25.00
							Planes, proyectos de ley e informes realizados para el desarrollo del sub sector eléctrico							

Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental  
 Ejecución de Gastos - Programación Cuatrimestral - Seguimiento Físico Cuatrimestral - Reportes  
 Programación de metas de productos y subproductos detallada por cuatrimestre

PAGINA : 3 DE 3  
 FECHA : 26/09/2017  
 HORA : 15:45.31  
 REPORTE: R00811503.rpt

MAYO - AGOSTO

EJERCICIO: 2017

PG SP	PY AC	OB	DESCRIPCION	SNIP	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMADO SEGUNDO CUATRIMESTRE				PRESUP. VIGENTE	EJEC.
						1	2	3	4		
4	10		Planes, proyectos de ley e informes realizados para el desarrollo del sub sector eléctrico		Documento	0	1	0	0	4	1





**Reporte de Indicadores  
Segundo Cuatrimestre 2017**

SECRETARÍA DE PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE LA PRESIDENCIA  
REPÚBLICA DE GUATEMALA

Guatemala, 19 de septiembre de 2017  
SPP/349.2017/vnvc

Estimado Señor Ministro:

Asunto: Reporte de indicadores, segundo cuatrimestre  
2017, metas bajo su responsabilidad

Me es grato dirigirme a usted, con un cordial saludo de la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia -Segeplán-, deseándole éxitos en el desarrollo de sus actividades.

En cumplimiento al artículo 17 de la Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el ejercicio fiscal 2017 (Decreto 50-2016), relativo al tema de medición de indicadores. Atentamente solicitamos se sirva comunicar a esta Secretaría, el estado de situación de los indicadores seleccionados para el seguimiento de la meta «En 2019 la participación de la energía renovable en la matriz energética aumentó en 5 puntos porcentuales» correspondiente al período del segundo cuatrimestre del presente año (mayo a agosto).

Dicho reporte deberá enviarse mediante oficio firmado por su persona de manera física y electrónica a más tardar el 27 de septiembre del año en curso, en el formato proporcionado anteriormente por esta Secretaría, y a través del correo electrónico dirigido a [marthapacay@segeplan.gob.gt](mailto:marthapacay@segeplan.gob.gt) cualquier duda favor comunicarse al teléfono 2504-4589. Finalmente reiterar la importancia del reporte de indicadores para el seguimiento de las metas de la Política General de Gobierno y otros temas del desarrollo del país.

Al agradecer su atención, aprovecho la ocasión para reiterarle las muestras de mi estima y consideración.

  
Miguel Ángel E. Morales  
Secretario  
SEGEPLAN  
Despacho Superior

Señor Ministro  
Luis Alfonso Chang Navarro  
Ministerio de Energía y Minas -MEM-  
Su Despacho

C.c. Archivo



SECRETARÍA DE PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE LA PRESIDENCIA  
REPÚBLICA DE GUATEMALA

Guatemala, 19 de septiembre de 2017  
SPP/349.2017/vnvc

Estimado Señor Ministro:

Asunto: Reporte de indicadores, segundo cuatrimestre  
2017, metas bajo su responsabilidad

Me es grato dirigirme a usted, con un cordial saludo de la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia -Segeplán-, deseándole éxitos en el desarrollo de sus actividades.

En cumplimiento al artículo 17 de la Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el ejercicio fiscal 2017 (Decreto 50-2016), relativo al tema de medición de indicadores. Atentamente solicitamos se sirva comunicar a esta Secretaría, el estado de situación de los indicadores seleccionados para el seguimiento de la meta «En 2019 la participación de la energía renovable en la matriz energética aumentó en 5 puntos porcentuales» correspondiente al período del segundo cuatrimestre del presente año (mayo a agosto).

Dicho reporte deberá enviarse mediante oficio firmado por su persona de manera física y electrónica a más tardar el 27 de septiembre del año en curso, en el formato proporcionado anteriormente por esta Secretaría, y a través del correo electrónico dirigido a [marthapacay@segeplan.gov.gt](mailto:marthapacay@segeplan.gov.gt) cualquier duda favor comunicarse al teléfono 2504-4589. Finalmente reiterar la importancia del reporte de indicadores para el seguimiento de las metas de la Política General de Gobierno y otros temas del desarrollo del país.

Al agradecer su atención, aprovecho la ocasión para reiterarle las muestras de mi estima y consideración.

  
Miguel Ángel E. Morales  
Secretario

Planificación y Programación de la Presidencia  
SEGEPLAN  
Despacho Superior

Señor Ministro  
Luis Alfonso Chang Navarro  
Ministerio de Energía y Minas -MEM-  
Su Despacho

C.c. Archivo

