

Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental
Informes de Gestion y Rendicion de Cuentas - IGRC02 - Ejecucion Fisica - IGRC02
Ejecucion Fisica

ENTIDAD = 11130014
 Expresado en Quetzales

PAGINA 1 DE 6
 FECHA 20/02/2020
 HORA 10:29.06
 REPORTE: R00822834.rpt

EJERCICIO: 2020

DEL MES ENERO AL MES DE ENERO

CORTE: ENTIDAD

PG	SP	PY	AC	OB	UBG	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	METAS FÍSICAS				No. beneficiados	Unidad de Medida
								INICIAL	VIGENTE	EJEC	% EJEC		
Entidad : 11130014-000-000 MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS													
11						EXPLORACION, EXPLOTACION Y COMERCIALIZACION PETROLERA							
00						SIN SUBPROGRAMA							
000						SIN PROYECTO							
	001-000					DIRECCION Y COORDINACION							
		1				Dirección y coordinación	Documento	12	12	1	8.33		0
			0101			GUATEMALA, GUATEMALA				1			
		2				Dirección y coordinación	Documento	12	12	1	8.33		0
			0101			GUATEMALA, GUATEMALA				1			
	002-000					SUPERVISION Y FISCALIZACION PETROLERA							
		1				Supervisión y fiscalización petrolera realizadas	Evento	168	162	13	8.02		0
			0101			GUATEMALA, GUATEMALA				13			
		6				Supervisión de operaciones de exploración de contratos petroleros	Evento	72	72	6	8.33		0
			0101			GUATEMALA, GUATEMALA				6			
		7				Fiscalizaciones técnicas de operaciones de explotación de contratos petroleros	Evento	96	90	7	7.78		0
			0101			GUATEMALA, GUATEMALA				7			
	003-000					CONTROL Y CALIDAD DE COMERCIALIZACION							
		1				Inspección técnica para emisión de licencias y fiscalización de la cadena de comercialización de hidrocarburos	Evento	1,615	1,962	105	5.35		0
			0101			GUATEMALA, GUATEMALA				80			
			0509			ESCUINTLA, SAN JOSÉ				17			
			1801			IZABAL, PUERTO BARRIOS				8			
		4				Fiscalización de la cadena de comercialización de los hidrocarburos y peritaje para contrarrestar contrabando	Evento	1,197	1,464	57	3.89		0
			0101			GUATEMALA, GUATEMALA				32			
			0509			ESCUINTLA, SAN JOSÉ				17			
			1801			IZABAL, PUERTO BARRIOS				8			
		5				Supervisión al comportamiento de precios de productos derivados del petróleo	Evento	54	155	12	7.74		0
			0101			GUATEMALA, GUATEMALA				12			
		7				Inspección técnica para la emisión de licencias de la cadena de comercialización de hidrocarburos	Evento	114	343	36	10.50		0
			0101			GUATEMALA, GUATEMALA				36			

Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental
Informes de Gestion y Rendicion de Cuentas - IGRC02 - Ejecucion Fisica - IGRC02
Ejecucion Fisica

ENTIDAD = 11130014

Expresado en Quetzales

PAGINA 2 DE 6
 FECHA 20/02/2020
 HORA 10:29.06
 REPORTE: R00822834.rpt

EJERCICIO: 2020

DEL MES ENERO AL MES DE ENERO

CORTE: ENTIDAD

PG	SP	PY	AC	OB	UBG	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	METAS FÍSICAS				No. beneficiados	Unidad de Medida
								INICIAL	VIGENTE	EJEC	% EJEC		
						8 Divulgación de información del subsector Hidrocarburos en Guatemala	Documento	23	84	7	8.33	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				7			
12						EXPLORACION Y EXPLOTACION MINERA							
00						SIN SUBPROGRAMA							
	000					SIN PROYECTO							
	001-000					DIRECCION Y COORDINACION							
						1 Dirección y coordinación	Documento	12	12	1	8.33	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				1			
						2 Dirección y coordinación	Documento	12	12	1	8.33	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				1			
	002-000					DERECHOS MINEROS							
						1 Emisión de dictámenes catastrales e inspecciones a solicitudes de licencias de explotación minera	Documento	146	146	5	3.42	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				5			
						2 Dictámenes de polígonos mineros para verificación de áreas otorgadas a titulares de derechos mineros	Documento	124	124	5	4.03	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				5			
						3 Emisión de Dictámenes de polígonos mineros para la verificación de áreas disponibles, para reconocimiento, exploración y explotación minera	Documento	22	22	0	0.00	0	
	003-000					CONTROL Y DESARROLLO MINERO							
						1 Supervisiones e inspecciones de cierres mineros y derechos mineros para la verificación de existencia y caracterización geológica del mineral autorizado	Evento	265	265	17	6.42	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				17			
						2 Supervisiones de operaciones mineras a empresas en atención a denuncias	Evento	210	210	15	7.14	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				15			
						3 Inspección a cierres mineros en áreas de influencia directa de los proyectos	Evento	10	10	0	0.00	0	
						6 Inspección a derechos mineros para verificación de operaciones y caracterización geológica del mineral autorizado	Evento	45	45	2	4.44	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				2			

Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental
Informes de Gestion y Rendicion de Cuentas - IGRC02 - Eiecucion Fisica - IGRC02
Ejecucion Fisica

ENTIDAD = 11130014
 Expresado en Quetzales

PAGINA 3 DE 6
 FECHA 20/02/2020
 HORA 10:29.06
 REPORTE: R00822834.rpt

EJERCICIO: 2020

DEL MES ENERO AL MES DE ENERO

CORTE: ENTIDAD

PG	SP	PY	AC	OB	UBG	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	METAS FÍSICAS				No. beneficiados	Unidad de Medida
								INICIAL	VIGENTE	EJEC	% EJEC		
13						SEGURIDAD RADIOLOGICA							
00						SIN SUBPROGRAMA							
000						SIN PROYECTO							
001-000						DIRECCION Y COORDINACION							
						1 Dirección y coordinación	Documento	12	12	1	8.33	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				1			
						2 Dirección y coordinación	Documento	12	12	1	8.33	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				1			
002-000						PROTECCION Y SEGURIDAD RADIOLOGICA							
						1 Fiscalizaciones, dictámenes y capacitaciones sobre el uso y aplicaciones de radiaciones ionizantes y no ionizantes	Evento	420	420	13	3.10	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				13			
						2 Inspecciones de licenciamiento, verificación o seguimiento a usuarios que utilizan equipos generadores de radiaciones y fuentes radiactivas	Evento	399	399	12	3.01	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				12			
						3 Capacitación sobre la cultura de protección y seguridad radiológica a grupos de interés	Evento	22	22	1	4.55	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				1			
						5 Dictámenes técnicos a solicitudes de licenciamiento de equipos emisores de radiación ionizante o fuentes radiactivas	Documento	500	500	42	8.40	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				42			
14						SERVICIOS TECNICOS DE LABORATORIO							
00						SIN SUBPROGRAMA							
000						SIN PROYECTO							
001-000						DIRECCION Y COORDINACION							
						1 Dirección y coordinación	Documento	12	12	1	8.33	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				1			
						2 Dirección y coordinación	Documento	12	12	1	8.33	0	
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				1			
002-000						ANALISIS DE LABORATORIO DE HIDROCARBUROS, MINERALES Y APLICACIONES NUCLEARES							

Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental
Informes de Gestion y Rendicion de Cuentas - IGRC02 - Ejecucion Fisica - IGRC02
Ejecucion Fisica

ENTIDAD = 11130014
 Expresado en Quetzales

PAGINA 4 DE 6
 FECHA 20/02/2020
 HORA 10:29.06
 REPORTE: R00822834.rpt

EJERCICIO: 2020

DEL MES ENERO AL MES DE ENERO

CORTE: ENTIDAD

PG	SP	PY	AC	OB	UBG	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	METAS FÍSICAS				No. beneficiados	Unidad de Medida
								INICIAL	VIGENTE	EJEC	% EJEC		
						1 Servicios de laboratorio de minerales, hidrocarburos y aplicaciones nucleares para empresas privadas, personas individuales y entidades de gobierno	Análisis de Labr	22,545	22,545	1,508	6.69		0
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				1,508			
						2 Servicios de laboratorio de minerales, hidrocarburos y aplicaciones nucleares para empresas privadas, personas individuales, particulares y entidades de gobierno.	Análisis de Labr	22,545	22,545	1,508	6.69		0
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				1,508			
15						INCREMENTO DE LA ENERGIA RENOVABLE EN LA MATRIZ ENERGETICA							
00						SIN SUBPROGRAMA							
	000					SIN PROYECTO							
		001-000				DIRECCION Y COORDINACION							
						1 Dirección y coordinación	Documento	12	12	1	8.33		0
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				1			
						3 Dirección y coordinación	Documento	12	12	1	8.33		0
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				1			
		002-000				PROMOCION DE PROYECTOS DE GENERACION DE ENERGIAS RENOVABLES							
						1 Informes y promoción de proyectos de generación de energía renovable	Documento	9	9	0	0.00		0
						5 Informe Preliminar del avance del Plan de Expansión del sistema de generación y transporte 2020-2034	Documento	2	2	0	0.00		0
						6 Mapas con proyectos de energía renovables, en trámite de autorización	Plano	1	1	0	0.00		0
						8 Divulgación de la medición de la generación de energía eléctrica proveniente de recursos renovables de energía.	Gigawatt-hora	7,286	7,286	318	4.36		0
						0101 GUATEMALA, GUATEMALA				318			
						9 Informe Estadístico Anual del Subsector Eléctrico	Documento	1	1	0	0.00		0
						10 Informe y control del mercado eléctrico nacional.	Documento	4	4	0	0.00		0
						11 Informe del seguimiento para la reducción de los Gases de Efecto Invernadero (GEI) a nivel nacional	Documento	1	1	0	0.00		0

Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental
Informes de Gestion y Rendicion de Cuentas - IGRC02 - Ejecucion Fisica - IGRC02
Ejecucion Fisica

ENTIDAD = 11130014
 Expresado en Quetzales

PAGINA 5 DE 6
 FECHA 20/02/2020
 HORA 10:29.06
 REPORTE: R00822834.rpt

EJERCICIO: 2020

DEL MES ENERO AL MES DE ENERO

CORTE: ENTIDAD

PG	SP	PY	AC	OB	UBG	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	METAS FÍSICAS				No. beneficiados	Unidad de Medida
								INICIAL	VIGENTE	EJEC	% EJEC		
003-000						AUTORIZACION DE PROYECTOS DE GENERACION DE ENERGIAS RENOVABLES							
						1 Informes de seguimiento a las autorizaciones definitivas otorgadas y de registros de centrales hidroeléctricas menores o iguales a 5 MW	Documento	10	10	0	0.00	0	
						2 Informes de registro de centrales hidroeléctricas iguales o menores a 5 MW	Documento	5	5	0	0.00	0	
						3 Verificación de cumplimiento de contratos de proyectos de generación de energía con recursos renovables.	Documento	5	5	0	0.00	0	

Indicadores de Gestión

Nombre del Indicador	Linea Base		Porcentaje de Avance Acumulado
	Año	Porcentaje del Indicador	
Política Vinculada al Indicador: DESARROLLO ECONOMICO			
Incremento de las supervisiones a derechos mineros vigentes	0	0.00	17.00
Incremento en los análisis de laboratorio para minerales, hidrocarburos y aplicaciones nucleares	0	0.00	1,508.00
Incremento al control en la cadena de comercialización de los productos derivados del petróleo	0	0.00	57.00
Diversificación de la matriz de generación de energía eléctrica	2015	5,967.39	318.00
Gwh incorporados al Sistema Nacional Interconectado generados con recursos renovables	0	0.00	318.00
Incremento en la fiscalización en seguridad y protección radiológica en Guatemala	0	0.00	12.00

Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental
Informes de Gestion y Rendicion de Cuentas - IGRC02 - Ejecucion Fisica - IGRC02
Ejecucion Fisica

ENTIDAD = 11130014

Expresado en Quetzales

PAGINA 6 DE 6

FECHA 20/02/2020

HORA 10:29.06

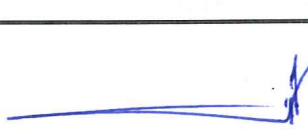

REPORTE: R00822834.rpt

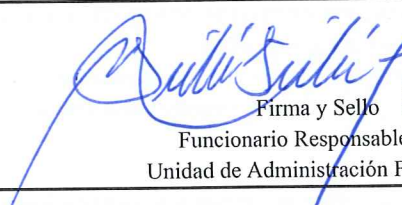

EJERCICIO: 2020

DEL MES ENERO AL MES DE ENERO

CORTE: ENTIDAD

PG	SP	PY	AC	OB	UBG	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	METAS FÍSICAS				No. beneficiados	Unidad de Medida
								INICIAL	VIGENTE	EJEC	% EJEC		


 Firma y Sello
 Funcionario Responsable de la UDAF
 Unidad de Administración Financiera


Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental
Informes de Gestion y Rendicion de Cuentas - IGRC03
Comparacion de Ejecucion Financiera y Fisica

PAGINA 1 DE 3
 FECHA 20/02/2020
 HORA 10:16.17
 REPORTE: R00820869.rpt

ENTIDAD = 11130014
 Expresado en Quetzales

EJERCICIO: 2020

DEL MES ENERO AL MES DE ENERO

CORTE: ENTIDAD

PG	SP	PY	AC	OB	DESCRIPCION	SNIP	UNIDAD DE MEDIDA	METAS FÍSICAS				PRESUPUESTO FINANCIERO			
								INICIAL	VIGENTE	EJEC	% EJEC	INICIAL	VIGENTE	EJEC	% EJEC
Entidad : 11130014-000-00 MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS															
11					EXPLORACION, EXPLOTACION Y COMERCIALIZACION PETROLERA										
	001	000			DIRECCION Y COORDINACION							7,087,388.00	7,015,200.00	247,070.39	3.52
		1			Dirección y coordinación	0	DOCUMENTO	12	12	1	8.33				
		2			Dirección y coordinación	0	DOCUMENTO	12	12	1	8.33				
	002	000			SUPERVISION Y FISCALIZACION PETROLERA							3,667,541.00	3,437,338.00	212,234.14	6.17
		1			Supervisión y fiscalización petrolera realizadas	0	EVENTO	168	162	13	8.02				
		6			Supervisión de operaciones de exploración de contratos petroleros	0	EVENTO	72	72	6	8.33				
		7			Fiscalizaciones técnicas de operaciones de explotación de contratos petroleros	0	EVENTO	96	90	7	7.78				
	003	000			CONTROL Y CALIDAD DE COMERCIALIZACION							6,670,283.00	6,972,674.00	479,007.09	6.87
		1			Inspección técnica para emisión de licencias y fiscalización de la cadena de comercialización de hidrocarburos	0	EVENTO	1,615	1,962	105	5.35				
		4			Fiscalización de la cadena de comercialización de los hidrocarburos y peritaje para contrarrestar contrabando	0	EVENTO	1,197	1,464	57	3.89				
		5			Supervisión al comportamiento de precios de productos derivados del petróleo	0	EVENTO	54	155	12	7.74				
		7			Inspección técnica para la emisión de licencias de la cadena de comercialización de hidrocarburos	0	EVENTO	114	343	36	10.50				
		8			Divulgación de información del subsector Hidrocarburos en Guatemala	0	DOCUMENTO	23	84	7	8.33				
	Tota	11			EXPLORACION, EXPLOTACION Y COMERCIALIZACION PETROLERA							17,425,212.00	17,425,212.00	938,311.62	5.38
12					EXPLORACION Y EXPLOTACION MINERA										
	001	000			DIRECCION Y COORDINACION							6,759,530.00	7,227,360.00	328,664.89	4.55
		1			Dirección y coordinación	0	DOCUMENTO	12	12	1	8.33				
		2			Dirección y coordinación	0	DOCUMENTO	12	12	1	8.33				
	002	000			DERECHOS MINEROS							1,611,911.00	1,333,716.00	51,955.68	3.90
		1			Emisión de dictámenes catastrales e inspecciones a solicitudes de licencias de explotación minera	0	DOCUMENTO	146	146	5	3.42				
		2			Dictámenes de poligonos mineros para verificación de áreas otorgadas a titulares de derechos mineros	0	DOCUMENTO	124	124	5	4.03				
		3			Emisión de Dictámenes de poligonos mineros para la verificación de áreas disponibles, para reconocimiento, exploración y explotación minera	0	DOCUMENTO	22	22	0	0.00				
	003	000			CONTROL Y DESARROLLO MINERO							3,742,529.00	3,552,874.00	152,469.14	4.29
		1			Supervisiones e inspecciones de cierres mineros y derechos mineros para la verificación de existencia y caracterización geológica del mineral autorizado	0	EVENTO	265	265	17	6.42				
		2			Supervisiones de operaciones mineras a empresas en atención a denuncias	0	EVENTO	210	210	15	7.14				

Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental
Informes de Gestion y Rendicion de Cuentas - IGRC03
Comparacion de Ejecucion Financiera y Fisica

PAGINA 2 DE 3
 FECHA 20/02/2020
 HORA 10:16.17
 REPORTE: R00820869.rpt

ENTIDAD = 11130014

Expresado en Quetzales

DEL MES ENERO AL MES DE ENERO

CORTE: ENTIDAD

EJERCICIO: 2020

PG	SP	PY	AC	OB	DESCRIPCION	SNIP	UNIDAD DE MEDIDA	METAS FÍSICAS				PRESUPUESTO FINANCIERO			
								INICIAL	VIGENTE	EJEC	% EJEC	INICIAL	VIGENTE	EJEC	% EJEC
				3	Inspección a cierres mineros en áreas de influencia directa de los proyectos	0	EVENTO	10	10	0	0.00				
				6	Inspección a derechos mineros para verificación de operaciones y caracterización geológica del mineral autorizado	0	EVENTO	45	45	2	4.44				
				Tota 12	EXPLORACION Y EXPLOTACION MINERA							<u>12,113,970.00</u>	<u>12,113,970.00</u>	<u>533,089.71</u>	<u>4.40</u>
13					SEGURIDAD RADIOLOGICA										
				001	000 DIRECCION Y COORDINACION							2,188,589.00	2,188,589.00	107,520.61	4.91
				1	Dirección y coordinación	0	DOCUMENTO	12	12	1	8.33				
				2	Dirección y coordinación	0	DOCUMENTO	12	12	1	8.33				
				002	000 PROTECCION Y SEGURIDAD RADIOLOGICA							2,233,199.00	2,233,199.00	114,864.09	5.14
				1	Fiscalizaciones, dictámenes y capacitaciones sobre el uso y aplicaciones de radiaciones ionizantes y no ionizantes	0	EVENTO	420	420	13	3.10				
				2	Inspecciones de licenciamiento, verificación o seguimiento a usuarios que utilizan equipos generadores de radiaciones y fuentes radiactivas	0	EVENTO	399	399	12	3.01				
				3	Capacitación sobre la cultura de protección y seguridad radiológica a grupos de interés	0	EVENTO	22	22	1	4.55				
				5	Dictámenes técnicos a solicitudes de licenciamiento de equipos emisores de radiación ionizante o fuentes radiactivas	0	DOCUMENTO	500	500	42	8.40				
				Tota 13	SEGURIDAD RADIOLOGICA							<u>4,421,788.00</u>	<u>4,421,788.00</u>	<u>222,384.70</u>	<u>5.03</u>
14					SERVICIOS TECNICOS DE LABORATORIO										
				001	000 DIRECCION Y COORDINACION							3,313,963.00	3,313,963.00	288,852.00	8.72
				1	Dirección y coordinación	0	DOCUMENTO	12	12	1	8.33				
				2	Dirección y coordinación	0	DOCUMENTO	12	12	1	8.33				
				002	000 ANALISIS DE LABORATORIO DE HIDROCARBUROS, MINERALES Y APLICACIONES NUCLEARES							883,889.00	883,889.00	18,967.74	2.15
				1	Servicios de laboratorio de minerales, hidrocarburos y aplicaciones nucleares para empresas privadas, personas individuales y entidades de gobierno	0	ANÁLISIS DE LABORATORIO	22,545	22,545	1,508	6.69				
				2	Servicios de laboratorio de minerales, hidrocarburos y aplicaciones nucleares para empresas privadas, personas individuales, particulares y entidades de gobierno.	0	ANÁLISIS DE LABORATORIO	22,545	22,545	1,508	6.69				
				Tota 14	SERVICIOS TECNICOS DE LABORATORIO							<u>4,197,852.00</u>	<u>4,197,852.00</u>	<u>307,819.74</u>	<u>7.33</u>
15					INCREMENTO DE LA ENERGIA RENOVABLE EN LA MATRIZ ENERGETICA										
				001	000 DIRECCION Y COORDINACION							7,086,178.00	7,086,178.00	157,232.66	2.22
				1	Dirección y coordinación	0	DOCUMENTO	12	12	1	8.33				
				3	Dirección y coordinación	0	DOCUMENTO	12	12	1	8.33				
				002	000 PROMOCION DE PROYECTOS DE GENERACION DE ENERGIAS RENOVABLES							1,389,750.00	1,389,750.00	62,929.50	4.53
				1	Informes y promoción de proyectos de generación de energía renovable	0	DOCUMENTO	9	9	0	0.00				

Sistema de Contabilidad Integrada Gubernamental
Informes de Gestion y Rendicion de Cuentas - IGRC03
Comparacion de Ejecucion Financiera y Fisica

PAGINA 3 DE 3
 FECHA 20/02/2020
 HORA 10:16.17
 REPORTE: R00820869.rpt

ENTIDAD = 11130014

Expresado en Quetzales

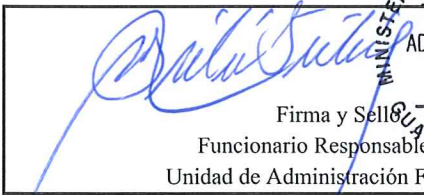
EJERCICIO: 2020

DEL MES ENERO AL MES DE ENERO

CORTE: ENTIDAD

PG	SP	PY	AC	OB	DESCRIPCION	SNIP	UNIDAD DE MEDIDA	METAS FÍSICAS				PRESUPUESTO FINANCIERO					
								INICIAL	VIGENTE	EJEC	% EJEC	INICIAL	VIGENTE	EJEC	% EJEC		
					5		Informe Preliminar del avance del Plan de Expansión del sistema de generación y transporte 2020-2034	0	DOCUMENTO	2	2	0	0.00				
					6		Mapas con proyectos de energía renovables, en trámite de autorización	0	PLANO	1	1	0	0.00				
					8		Divulgación de la medición de la generación de energía eléctrica proveniente de recursos renovables de energía.	0	GIGAWATT-HORA	7,286	7,286	318	4.36				
					9		Informe Estadístico Anual del Subsector Eléctrico	0	DOCUMENTO	1	1	0	0.00				
					10		Informe y control del mercado eléctrico nacional.	0	DOCUMENTO	4	4	0	0.00				
					11		Informe del seguimiento para la reducción de los Gases de Efecto Invernadero (GEI) a nivel nacional	0	DOCUMENTO	1	1	0	0.00				
003	000						AUTORIZACION DE PROYECTOS DE GENERACION DE ENERGIAS RENOVABLES							2,422,212.00	2,422,212.00	140,971.11	5.82
					1		Informes de seguimiento a las autorizaciones definitivas otorgadas y de registros de centrales hidroeléctricas menores o iguales a 5 MW	0	DOCUMENTO	10	10	0	0.00				
					2		Informes de registro de centrales hidroeléctricas iguales o menores a 5 MW	0	DOCUMENTO	5	5	0	0.00				
					3		Verificación de cumplimiento de contratos de proyectos de generación de energía con recursos renovables.	0	DOCUMENTO	5	5	0	0.00				
					Tota 15		INCREMENTO DE LA ENERGIA RENOVABLE EN LA MATRIZ ENERGETICA							10,898,140.00	10,898,140.00	361,133.27	3.31




 UNIDAD DE ADMINISTRACION FINANCIERA UDAF
 Firma y Sello
 Funcionario Responsable
 Unidad de Administración Financiera