

SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO
INDICADORES DE PROYECTOS BPIN
SEGUIMIENTO
JUNIO

No	CODIGO BPIN	NOMBRE	INDICADORES DE PRODUCTO	METAS 2012	EJECUTADO ACUMULADO A MAYO -2012	INDICADORES DE GESTION	METAS 2012	EJECUTADO ACUMULADO A MAYO -2012	OBSERVACIONES
1	2011011000330	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE TECNOLOGIAS DE INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES NACIONAL	Procesos sistematizados que han sido puestos en producción	3	0	Procesos sistematizados	3	0	Procesos sistematizados que han sido puestos en producción y Porcentaje de Cumplimiento Requerimientos Mesa de Ayuda estos son los indicadores solicitados, puesto que se encuentran en proceso de actualización
			Porcentaje de Cumplimiento Requerimientos Mesa de Ayuda	97%	0%				
2	43000050000	MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LA GESTION Y DE LOS RECURSOS DE INVESTIGACION	Estudios realizados	1	0	Implementación del sistema de gestión	50%	5%	Porcentaje de dependencias con el archivo organizado de acuerdo a la normatividad vigente Este indicador estuvo vigente hasta el 31 de diciembre de 2.011.
						Porcentaje de las dependencias con el archivo organizado de acuerdo con la normatividad vigente	0%	0%	Estudios Realizados El documento que contiene el diagnóstico del sistema de gestión de calidad actual, junto con el plan detallado para el rediseño del sistema y el marco estrategico adoptado a la nueva naturaleza jurídica y funciones del Servicio Geológico Colombiano, solo estará listo en el mes de Diciembre de 2012
3	43000070000	INVENTARIO Y MONITOREO DE GEOAMENAZAS Y PROCESOS EN LAS CAPAS SUPERFICIALES DE LA TIERRA	Estaciones instaladas	404	454	Porcentaje de estaciones en funcionamiento	85%	86%	Porcentaje de estaciones en funcionamiento El indicador debe ser: Porcentaje de funcionamiento de estaciones. Hay un error en la forma como está descrito el indicador
			Mapas de amenaza por movimiento en masa realizados	20	0				Estaciones instaladas Actualmente se encuentran distribuidas así: 178 estaciones telemetricas OVS, 156 estaciones no telemetricas OVS, 38 estaciones satelitales RSNC, 82 estaciones RNAC. Hay un error en la meta para el 2012, al inicio de 2012 habian 420 estaciones instaladas
			Mapas de amenaza volcánica realizados o actualizados	2	0				Mapas de amenaza por movimineto en masa realizados Estamos en un proceso de contratación que se va a realizar con vigencias futuras
									Mapas de amenaza volcánica realizados o actualizados Se viene trabajando en la información de los mapas de amenaza de Azufral y actualización de Puracé

No	CODIGO BPIN	NOMBRE	INDICADORES DE PRODUCTO	METAS 2012	EJECUTADO ACUMULADO A MAYO -2012	INDICADORES DE GESTION	METAS 2012	EJECUTADO ACUMULADO A MAYO -2012	OBSERVACIONES
4	43000120000	ACTUALIZACIÓN INSTRUMENTAL DEL SISTEMA SISMOLÓGICO NACIONAL DE COLOMBIA	Equipos adquiridos y en funcionamiento	100%	0%	Equipos adquiridos para actualización del sistema sismológico y vulcanológico	80	0	Equipos adquiridos para la actualización del Sistema Sismológico y Vulcanológico Hasta el momento no se han empezado los procesos de contratación, ya que necesitamos la No-objeción del Banco y el Visto bueno para las Contrataciones Directas. Equipos Adquiridos Y En Funcionamiento Hasta el momento no se han empezado los procesos de contratación, ya que necesitamos la No-objeción del Banco y el Visto bueno para las Contrataciones Directas.
5	2011011000211	ADMINISTRACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL REACTOR NUCLEAR EN COLOMBIA	Porcentaje de disponibilidad de operación del reactor nuclear	30%	0%	Equipos e insumos adquiridos	1	0%	Porcentaje de disponibilidad de operación del Reactor Nuclear El Reactor se encuentra en parada prolongada y se le está renovando los sistemas de instrumentación y control. Equipos E Insumos Adquiridos La compra del equipo está en proceso de contratación.

No	CODIGO BPIN	NOMBRE	INDICADORES DE PRODUCTO	METAS 2012	EJECUTADO ACUMULADO A MAYO -2012	INDICADORES DE GESTION	METAS 2012	EJECUTADO ACUMULADO A MAYO -2012	OBSERVACIONES
6	43000150000	AMPLIACIÓN DEL CONOCIMIENTO GEOLÓGICO Y DEL POTENCIAL DE RECURSOS DEL SUBSUELO DE LA NACIÓN	kilómetros cuadrados de avance en el conocimiento geológico del país	126.050	5.710	Porcentaje de personal calificado contratado	100%	95%	Avance de Actividades de Evaluación Geocientífica de Áreas Estratégicas de Reserva Minera. Se analizó y aprobó la selección de 136 bloques de Áreas Estratégicas Mineras (AEM) a partir de los 313 bloques iniciales. Se trabajó con los asesores del Banco Mundial (geólogo Enrique Ortega y Daniele Laporta) sobre las metodologías para priorizar AEM y se realizó visita de campo a una de las zonas ubicadas en Antioquia. Se entregó información geológica, geoquímica, geofísica y de Inventario y Censo minero al Banco Mundial, para su evaluación y recibir sus recomendaciones y aportes, especialmente en el campo de la geofísica. Se definió y aplicó metodología para seleccionar 20 - 25 AEM para evaluación prioritaria y como resultado se seleccionaron 21 AEM. Se consideraron nuevos bloques de AEM para evaluar que ya tienen geofísica. Aplicando la metodología establecida en los meses anterior, se seleccionaron 57 bloques de Áreas Estratégicas Mineras (AEM), Se realizó reconocimiento geológico de campo con un grupo de 16 profesionales del SGC cubriendo los 57 bloques en las AEM.
			kilómetros cuadrados de avance en el conocimiento geoquímico del país	4800	0				Kilómetros Cuadrados De Avance En El Conocimiento Geológico Del País El avance de kilómetros cuadrados de cartografía geológica regional se encuentra sujeto a la ejecución y éxito del Convenio de Gerencia 211044 suscrito entre el Servicio Geológico Colombiano y FONADE. Los kilómetros cuadrados reportados corresponden a los desarrollados internamente en los grupos de cartografía regional de la entidad.
			kilómetros cuadrados de avance en el conocimiento geofísico del país	43000	0	Términos de referencia elaborados y publicados	30	14	Kilómetros Cuadrados De Avance En El Conocimiento Geoquímico Del País El avance de los kilómetros cuadrados de cartografía geoquímica regional se encuentra sujeto a la ejecución del Convenio de Gerencia 211044 suscrito con FONADE. Los procesos licitatorios actualmente se encuentran en desarrollo por parte de FONADE.

No	CODIGO BPIN	NOMBRE	INDICADORES DE PRODUCTO	METAS 2012	EJECUTADO ACUMULADO A MAYO -2012	INDICADORES DE GESTION	METAS 2012	EJECUTADO ACUMULADO A MAYO -2012	OBSERVACIONES
6	43000150000	AMPLIACIÓN DEL CONOCIMIENTO GEOLÓGICO Y DEL POTENCIAL DE RECURSOS DEL SUBSUELO DE LA NACIÓN	Porcentaje de cubrimiento de la cartografía geológica en el territorio nacional	63%	52,10%				Kilómetros cuadrados De Avance En El Conocimiento Geofísico Del País El avance de los kilómetros cuadrados de cartografía geofísica regional se encuentra sujeto a la ejecución del Convenio de Gerencia 211044 suscrito con FONADE. Los procesos licitatorios se iniciarán durante el mes de Julio de 2012.
			Ensayos y análisis físico-químicos, geotécnicos y petrográficos realizados	400.000	188.117				Porcentaje de cubrimiento de la Cartografía Geológica en el Territorio Nacional Se suscribió el Convenio de Gerencia 211044 con FONADE para la realización de cartografía geológica escala 1:100.000. Con cierre a Junio, FONADE ya posee los términos de referencia y se espera que durante Julio se inicie el proceso licitatorio.
			Productos de información técnica y científica desarrollados	140	52	Avance de Actividades de Evaluación Geocientífica de Áreas Estratégicas de Reserva Minera.	25	10	Ensayos y análisis físico-químicos, geotécnicos y petrográficos realizados Se ejecutaron 31.034 ensayos y análisis durante Junio de 2012. Productos de Información técnico y científica desarrollados No se ejecutaron comités de oficialización de productos durante Junio de 2012.
			Informes de Evaluación Geocientífica de Áreas Estratégicas Mineras realizados	1	0				Informes de Evaluación Geocientífica de Áreas Estratégicas Mineras realizados El Informe de Avance en las Actividades de Evaluación Geocientífica de Áreas Estratégicas 2012 se entregará al final de la vigencia. Porcentaje De Personal Calificado Contratado Se ha alcanzado la contratación de personal calificado contratado previsto en un 95%.

No	CODIGO BPIN	NOMBRE	INDICADORES DE PRODUCTO	METAS 2012	EJECUTADO ACUMULADO A MAYO -2012	INDICADORES DE GESTION	METAS 2012	EJECUTADO ACUMULADO A MAYO -2012	OBSERVACIONES			
7	43000160000	IMPLEMENTACIÓN DE UNA ESTRATEGIA NACIONAL PARA LA PREVENCIÓN, ATENCIÓN Y MONITOREO DE RIESGOS RADIOLÓGICOS NACIONAL	Componentes ejecutados del programa de operación para gestión de desechos radiactivos	14	5	Inspecciones realizadas a usuarios de materiales radioactivos	180	90	Licencias expedidas para el manejo de material radiactivo. Este indicador se cambio por el de procesos de licencia de manejo de material radiactivo culminados			
			Procesos de licencia de manejo de material radiactivo Culminado	170	88				Inspecciones realizadas a usuarios de materiales radioactivos	180	90	Inspecciones realizadas a usuarios de materiales radiactivos 0 Ejecución a junio de acuerdo al programa de inspección formulado
			Licencias expedidas para el manejo de material radiactivo	0	0				Componentes ejecutados del programa de operación para gestión de desechos radiactivos El avance a junio corresponde con lo previsto, el cronograma de actividades se encuentra al día, aunque no es lineal en el tiempo.			
8	43000220000	IMPLEMENTACIÓN RED NACIONAL DE ESTACIONES PERMANENTES GEODESICAS SATELITALES GPS PARA ESTUDIOS E INVESTIGACIONES GEODINÁMICOS EN EL TERRITORIO NACIONAL	Estaciones instaladas	30	11	Convenios de cooperación en ejecución	1	1	Mapas de desplazamientos relativos elaborados Actividad de consolidación a realizarse en el último trimestre del 2012			
			Mapas de desplazamientos relativos elaborados	2	0	Términos de referencia elaborados y publicados	2	2				
			Porcentaje de avance en la implementación de la red de estaciones geodesicas	0	0	Equipos e insumos adquiridos	15	0				
			artículos de carácter científico publicados	3	1	respuesta a requerimientos o solicitudes	100%	100%				
			Estudios realizados	3	0	Acuerdos de cooperación internacional firmados	1	0	Porcentaje de avance en la implementación de la red de estaciones geodesicas Se precisa clarificar los valores del indicador porque no está definida la meta 2012 y genera inconsistencia con respecto a lo avanzado en el presente año			
			Estaciones de referencia de funcionamiento continuo	40	39	Porcentaje de estaciones en funcionamiento	90%	85%				
			archivos digitales (rinex) producidos	40.000	19.459	Mapas e informes de desplazamientos relativos realizados	7	0				
			Solicitudes atendidas	60	34	Convenios interadministrativos de cooperación técnica en ejecución	1	1				
9	43000270000	ACTUALIZACIÓN ADMINISTRACIÓN, DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE LA ACTIVIDAD MINERA EN EL TERRITORIO NACIONAL	Asesorías o talleres realizados	8	0	Jornadas de capacitación y seguimiento a comunidades mineras realizadas	10	0	Unidades Mineras Actualizadas Tecnológicamente, este indicador terminó su vigencia en 2.011. Se registra avance rezago 2012.			
			Unidades Mineras Actualizadas Tecnológicamente	0	11							
			Capacitación Realizada	0	0							

No	CODIGO BPIN	NOMBRE	INDICADORES DE PRODUCTO	METAS 2012	EJECUTADO ACUMULADO A MAYO -2012	INDICADORES DE GESTION	METAS 2012	EJECUTADO ACUMULADO A MAYO -2012	OBSERVACIONES
10	43000280000	MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DE LAS PRACTICAS MINERAS EN LA EXPLOTACIÓN DE LOS RECURSOS MINERALES EN EL TERRITORIO NACIONAL	Porcentaje de títulos mineros visitados	100%	12%	Visitas de seguimiento y control a títulos mineros realizadas	20.364	671	
			Porcentaje de minas con condiciones adecuadas	25%	17%				
			Personas capacitadas en seguridad e higiene minera	803	280				
11	43001220000	ADMINISTRACIÓN DE LA CONTRATACIÓN Y TITULACIÓN MINERA EN EL TERRITORIO NACIONAL	certificaciones de visitas técnicas realizadas	20	19	Contratos de concesión otorgados	500	261	
			Estudios realizados	5000	2914				
12	43001230000	IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE LEGALIZACIÓN DE MINERÍA TRADICIONAL EN EL TERRITORIO NACIONAL	Visitas técnicas de verificación realizadas	100	1	Documentos de evaluación realizados	2880	2244	Visitas técnicas de verificación realizadas Dado que en el año 2011 se realizo visita a 4 expedientes con viabilidad técnica y jurídica para realizar visita y los demás expedientes evaluados fueron rechazados, no se pudo realizar las 156 visitas restantes que habían sido programadas. Por lo anterior la meta rezagada se coloca en cero