



Resolución de Presidencia

N° 043 -2014-INGEMMET/PCD

Lima, 11 ABR. 2014

VISTO, el Acuerdo del Consejo Directivo del INGEMMET; aprobado en la Sesión Ordinaria N° 923 de fecha 27 de febrero de 2014,

CONSIDERANDO:

Que, el Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico – INGEMMET es un Organismo Público Técnico Especializado del Sector Energía y Minas, con personería jurídica de derecho público, goza de autonomía técnica, económica y administrativa, constituyendo un Pliego Presupuestal, conforme lo señalado en los Decretos Supremos N° 058-2011-PCM y N° 035-2007-EM;

Que, el Texto Único Ordenado de la Ley N° 28411 – Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto aprobado por Decreto Supremo N° 304-2012-EF, en su artículo 71° numeral 71.3, dispone que la elaboración de los Planes Operativos Institucionales reflejan las Metas Presupuestarias que se esperan alcanzar para cada año fiscal y constituyen instrumentos administrativos que contiene los procesos a desarrollar en el corto plazo, precisando las tareas necesarias para cumplir las Metas Presupuestarias establecidas para el indicado periodo; así como la oportunidad de su ejecución, a nivel de cada unidad orgánica;

Que, el Plan Operativo Institucional (POI) es un instrumento de gestión institucional de corto plazo que define las actividades que se lleven a cabo durante periodos de un (01) año para el logro de los resultados previstos en el Plan Estratégico Institucional (PEI), y que contiene entre otros puntos, los objetivos institucionales anuales, indicadores, metas, acciones operativas y proyectos;

Que, la formulación del POI tiene como marco de referencia las prioridades y los objetivos estratégicos generales definidos en el PEI al 2021 aprobado mediante Resolución de Presidencia N° 166-2013-INGEMMET/PCD; en este sentido, a través de la Resolución de Presidencia N° 014-2014-INGEMMET/PCD, se aprobó el POI para el año 2014;

Que, mediante Informe N° 027-2014-INGEMMET/SG-OPP de fecha 25 de febrero de 2014, la Oficina de Planeamiento y Presupuesto remitió a la Secretaria General las modificaciones solicitadas por la Dirección de Recursos Minerales y Energéticos mediante Memorandum N° 089-2014-INGEMMET/DRME, referentes a la Modificación del Plan Operativo Institucional del año 2014;

Que, la modificación al POI 2014 implica el cambio de actividades, participantes y cronograma de trabajo, a cargo de la Unidad Orgánica mencionada en el párrafo precedente y que se encuentran debidamente sustentadas en los documentos que obran en el expediente administrativo correspondiente. Cabe precisar que las mismas no implican variaciones al Presupuesto Institucional Aprobado;

Que, el numeral 3) del artículo 6° del Reglamento de Organización y Funciones del INGEMMET aprobado por Decreto Supremo N° 035-2007-EM, señala que es atribución del Consejo Directivo aprobar los planes, programas y normas institucionales; asimismo, el numeral 2) del artículo 7° señala que corresponde



al Presidente del Consejo Directivo proponer la política y demás normas orientadas a lograr el mejoramiento institucional;

Que, el Consejo Directivo en Sesión Ordinaria N° 923 de fecha 27 de febrero de 2014, aprobó por unanimidad, con dispensa de la lectura y aprobación del Acta, la modificación del Plan Operativo Institucional para el año 2014; en este sentido, con la finalidad de contar con el citado documento de gestión de las actividades del Pliego, en el marco del Presupuesto Institucional aprobado, es necesario emitir el acto resolutorio que apruebe la Primera Modificación del Plan Operativo Institucional del Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico - INGEMMET correspondiente al Año Fiscal 2014;

Con el visto bueno de la Secretaría General, del Coordinador de Geología y Laboratorio, Director de la Dirección de Recursos Minerales y Energéticos, Director de la Oficina de Planeamiento y Presupuesto, Director de la Oficina de Asesoría Jurídica, y;

En ejercicio de las atribuciones conferidas por el Decreto Supremo N° 035-2007-EM que aprueba el Reglamento de Organización y Funciones de INGEMMET;

SE RESUELVE:

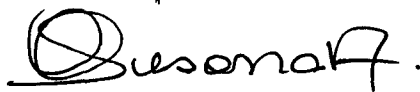
Artículo 1°.- Aprobar la Primera Modificación del Plan Operativo Institucional - POI 2014 del Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico – INGEMMET, para el Ejercicio Fiscal 2014, aprobado mediante Resolución de Presidencia N° 014-2014-INGEMMET/PCD, con eficacia al Primer Trimestre, conforme a los aspectos que en Anexo adjunto forma parte integrante de la presente Resolución, manteniéndose subsistentes los demás extremos y alcances de dicho documento de gestión.

Artículo 2°.- La Dirección de Recursos Minerales y Energéticos del Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico – INGEMMET, comprendida en la modificación que se aprueba en el artículo precedente, dará estricto cumplimiento al contenido del Plan Operativo Institucional - POI 2014 del INGEMMET que se modifica, bajo responsabilidad.

Artículo 3°.- La Oficina de Planeamiento y Presupuesto, efectuará el seguimiento y monitoreo del cumplimiento del Plan Operativo Institucional - POI 2014 del INGEMMET.

Artículo 4°.- Disponer que la presente Resolución se publique en el Portal del Estado Peruano (www.peru.gob.pe) y en el Portal Institucional del INGEMMET (www.ingemmet.gob.pe).

Regístrese y comuníquese.



Ing. SUSANA G. VILCA ACHATA
Presidenta del Consejo Directivo
INGEMMET



PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - AÑO 2014
DIRECCION DE RECURSOS MINERALES Y ENERGETICOS

OBJETIVO ESTRATEGICO GENERAL : FORTALECER EL ROL INVESTIGADOR
PROCESO INVOLUCRADO : PROCESO DE ESTUDIOS DE RECURSOS MINERALES Y ENERGETICOS

(1) OBJETIVO ESTRATEGICO ESPECIFICO	(2) COD. META	(3) META A ALCANZAR	(4) PRESUPUESTO ESTIMADO	(5) INDICADOR	(6) FECHA DE CUMPLIMIENTO DE META	PROGRAMACION DE ACTIVIDADES					NIVEL DE AVANCE			
						(7) ACTIVIDADES	(8) CAMPO/ GABINETE	(9) RESP/ PARTICIP.	TRIMESTRE				(10) FECHA DE EVALUACION	(11) RESULTADO ALCANZADO
I	II	III	IV											
						009 - REDACTAR 3 CAPITULOS INICIALES = 10%	GABINETE	MICHAEL VALENCIA MUÑOZ		X		X		
						010 - REDACTAR 3 CAPITULOS FINALES = 12%	GABINETE	MICHAEL VALENCIA MUÑOZ		X		X		
EVALUAR LA EXISTENCIA DE UN POSIBLE PROSPECTO MINERO Y SU POTENCIAL ECONOMICO	DRME00	(000004) RECOLECTAR 1000 MUESTRAS EN 180 KM2 (ANAPS:PAMPA GRANDE, CAHUACHO, ANTABAMBA B2 Y B4)	1,266,782	N° DE INFORMES PROSPECCION MINERA EN 180 KM2	31/12/2014	001 - ELABORAR 32 SINTESIS BIBLIOGRAFICA = 8%	GABINETE	ANDRES ZULOAGA		X		X		
						002 - INTERPRETAR 4 IMAGENES SATELITALES = 5%	GABINETE	ANDRES ZULOAGA		X		X		



(11) Corresponde a la evaluación de la "Meta a Alcanzar"



FORMATO

Código : SGC-F-028
 Versión : 05
 Aprobado por : SG_OPP
 Fecha Aprob. : **14 MAY. 2010**
 Página : 4 de 22

DESPLIEGUE DE OBJETIVOS

PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - AÑO 2014 DIRECCION DE RECURSOS MINERALES Y ENERGETICOS

OBJETIVO ESTRATEGICO GENERAL : FORTALECER EL ROL INVESTIGADOR
PROCESO INVOLUCRADO : PROCESO DE ESTUDIOS DE RECURSOS MINERALES Y ENERGETICOS

(1) OBJETIVO ESTRATEGICO ESPECIFICO	(2) COD. META	(3) META A ALCANZAR	(4) PRESUPUESTO ESTIMADO	(5) INDICADOR	(6) FECHA DE CUMPLIMIENTO DE META	PROGRAMACION DE ACTIVIDADES						NIVEL DE AVANCE		
						(7) ACTIVIDADES	(8) CAMPO/ GABINETE	(9) RESP/ PARTICIP.	TRIMESTRE			(10) FECHA DE EVALUACION	(11) RESULTADO ALCANZADO	
									I	II	III			
						003 - ELABORAR 7 MAPAS PRELIMINARES = 8%	GABINETE	ANDRES ZULOAGA		X		X		
						004 - RECOLECTAR 1000 MUESTRAS EN 180 KM2= 27%	CAMPO	ANDRES ZULOAGA		X	X	X		
						005 - INGRESAR A BD 1000 MUESTRAS = 10%	GABINETE	ANDRES ZULOAGA		X		X		
						006 - PROCESAR E INTERPRETAR 1000 MUESTRAS = 10%	GABINETE	ANDRES ZULOAGA		X		X		



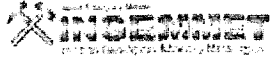
(11) Corresponde a la evaluación de la "Meta a Alcanzar"

ACTIVIDAD PROGRAMADA : X

ACTIVIDAD TERMINADA :

ACTIVIDAD REPROGRAMADA : R

NUEVA PROGRAMACION : RX



FORMATO

Código : SGC-F-028
 Versión : 05
 Aprobado por : SG,OPP
 Fecha Aprob. : 14 MAY. 2010
 Página : 5 de 22

DESPLIEGUE DE OBJETIVOS

PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - AÑO 2014
 DIRECCION DE RECURSOS MINERALES Y ENERGETICOS

OBJETIVO ESTRATEGICO GENERAL : FORTALECER EL ROL INVESTIGADOR
 PROCESO INVOLUCRADO : PROCESO DE ESTUDIOS DE RECURSOS MINERALES Y ENERGETICOS

(1) OBJETIVO ESTRATEGICO ESPECIFICO	(2) COD. META	(3) META A ALCANZAR	(4) PRESUPUESTO ESTIMADO	(5) INDICADOR	(6) FECHA DE CUMPLIMIENTO DE META	PROGRAMACION DE ACTIVIDADES					NIVEL DE AVANCE							
						(7) ACTIVIDADES	(8) CAMPO/ GABINETE	(9) RESP./ PARTICIP.	TRIMESTRE			(10) FECHA DE EVALUACION	(11) RESULTADO ALCANZADO					
									I	II	III							
						007 - ELABORAR 7 MAPAS FINALES = 10%	GABINETE	ANDRES ZULOAGA			X							
						008 - REDACTAR 4 CAPÍTULOS INICIALES = 10%	GABINETE	ANDRES ZULOAGA			X							
						009 - REDACTAR 4 CAPÍTULOS FINALES = 12%	GABINETE	ANDRES ZULOAGA			X							
						010 - REALIZAR 4 TALLERES DE SENSIBILIZACIÓN= 3%	CAMPO	ERNESTO SAGUA			X	X						



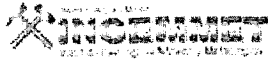
(11) Corresponde a la evaluación de la "Meta a Alcanzar"

ACTIVIDAD PROGRAMADA : X

ACTIVIDAD TERMINADA : ■

ACTIVIDAD REPROGRAMADA : R

NUEVA PROGRAMACION : RX



FORMATO

Código : SGC-F-028
 Versión : 05
 Aprobado por : SG,OPP
 Fecha Aprob. : **14 MAY. 2010**
 Página : 6 de 22

DESPLIEGUE DE OBJETIVOS

PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - AÑO 2014 DIRECCION DE RECURSOS MINERALES Y ENERGETICOS

OBJETIVO ESTRATEGICO GENERAL : FORTALECER EL ROL INVESTIGADOR

PROCESO INVOLUCRADO : PROCESO DE ESTUDIOS DE RECURSOS MINERALES Y ENERGETICOS

(1) OBJETIVO ESTRATEGICO ESPECIFICO	(2) COD. META	(3) META A ALCANZAR	(4) PRESUPUESTO ESTIMADO	(5) INDICADOR	(6) FECHA DE CUMPLIMIENTO DE META	PROGRAMACION DE ACTIVIDADES						NIVEL DE AVANCE		
						(7) ACTIVIDADES	(8) CAMPO/ GABINETE	(9) RESP/ PARTICIP.	TRIMESTRE			(10) FECHA DE EVALUACION	(11) RESULTADO ALCANZADO	
									I	II	III			
DETERMINAR ÁREAS GEOQUÍMICAMENTE ANÓMALAS QUE PUEDAN DEFINIRSE COMO ÁREAS DE INTERÉS ECONÓMICO	DRMED0	(000005) RECOLECTAR 1700 MUESTRAS EN 17 000 KM2 RECOLECTAR , ANALIZAR, PROCESAR APROX. 1700MUESTRAS DE SEDIMENTO ACTIVO DE CORRIENTE PROYECTO : GE29-1 - PROSPECCIÓN GEOQUÍMICA REGIONAL DE SEDIMENTOS DE QUEBRADA AL NORTE DEL PARALELO 6°00' LATITUD SUR	989,278	PROSPECCIÓN GEOQUÍMICA REGIONAL EN 17 000 KM2. N° DE INFORMES.	31/12/2014	001 - ELABORAR 40 SÍNTESIS BIBLIOGRÁFICAS = 8%	GABINETE	LUIS VARGAS	X		X			
						002 - INTERPRETAR 3 IMÁGENES SATELITALES = 5%	GABINETE	LUIS VARGAS	X		X			
						003 - ELABORAR 3 MAPAS TEMÁTICOS = 8%	GABINETE	LUIS VARGAS	X		X			
						004 - RECOLECTAR 1700 MUESTRAS EN 17 000 KM2 = 20%	CAMPO	LUIS VARGAS		X	X	X		



(11) Corresponde a la evaluación de la "Meta a Alcanzar"

ACTIVIDAD PROGRAMADA : X

ACTIVIDAD TERMINADA :

ACTIVIDAD REPROGRAMADA : R

NUEVA PROGRAMACION : RX

PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL - AÑO 2014

DIRECCION DE RECURSOS MINERALES Y ENERGETICOS

OBJETIVO ESTRATEGICO GENERAL : FORTALECER EL ROL INVESTIGADOR
PROCESO INVOLUCRADO : PROCESO DE ESTUDIOS DE RECURSOS MINERALES Y ENERGETICOS

(1) OBJETIVO ESTRATEGICO ESPECIFICO	(2) COD. META	(3) META A ALCANZAR	(4) PRESUPUESTO ESTIMADO	(5) INDICADOR	(6) FECHA DE CUMPLIMIENTO DE META	PROGRAMACION DE ACTIVIDADES					NIVEL DE AVANCE			
						(7) ACTIVIDADES	(8) CAMPO/ GABINETE	(9) RESP/ PARTICIP.	TRIMESTRE				(10) FECHA DE EVALUACION	(11) RESULTADO ALCANZADO
									I	II	III	IV		
						009 - REDACTAR 2 CAPÍTULOS FINALES = 12%	GABINETE	LUIS VARGAS				X		
						010 - REALIZAR 5 TALLERES DE SENSIBILIZACIÓN = 7%	CAMPO	ERNESTO SAGUA				X	X	
BRINDAR ASISTENCIA TÉCNICA A LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES MINEROS Y PRODUCTORES MINEROS ARTESANALES	DRME000	(000014) RECOLECTAR 450 MUESTRAS EN 7500 KM2. ASISTENCIA TÉCNICA A 300 PEQUEÑOS MINEROS. (ATPM)	372,309	REALIZAR PROSPECCIÓN MINERA EN 15000 KM2 RECOLECTAR 450 MUESTRAS ENTRE MENAS Y ROCA.	31/12/2014	001 - ELABORAR 40 SÍNTESIS BIBLIOGRÁFICAS = 8%	GABINETE	FREDDY ARCOS				X		
						002 - INTERPRETAR 12 IMÁGENES SATELITALES = 5%	GABINETE	FREDDY ARCOS				X		



(11) Corresponde a la evaluación de la "Meta a Alcanzar"

	FORMATOS	Código : SGC-F-036 Versión : 01 Aprobado por : SG, RD Fecha Anmh : 25 SET. 2008
	RESUMEN DEL PROYECTO	Página : 1 de 2

OBJETIVO ESTRATEGICO GENERAL	FORTALECER EL ROL INVESTIGADOR
CODIGO Y NOMBRE DEL PROYECTO	GE29-1 - PROSPECCIÓN GEOQUÍMICA REGIONAL DE SEDIMENTOS DE QUEBRADA AL NORTE DEL PARALELO 6°00' LATITUD SUR
JEFE DEL PROYECTO	VARGAS RODRIGUEZ LUIS ENRIQUE

INFORMACION RELACIONADA AL PROYECTO

Introduccion:

PARA EL AÑO 2014 SE ESTIMA REALIZAR TRABAJOS DE PROSPECCIÓN GEOQUÍMICA EN LAS PROVINCIAS DE SAN IGNACIO, CHOTA Y BAMBAMARCA, DE LA REGIÓN CAJAMARCA, ASÍ COMO EN LA PROVINCIA DE HUANCABAMBA, EN LA ZONA QUE COMPRENDE LA FRONTERA CON ECUADOR. SE ESPERA RECOLECTAR APROXIMADAMENTE 1000 MUESTRAS DE SEDIMENTO ACTIVO DE CORRIENTE, CON UNA DENSIDAD DE MUESTREO DE 1 MUESTRA POR CADA 10 KM2 DE ÁREA DE INFLUENCIA. LA INFORMACIÓN GEOLÓGICA Y GEOQUÍMICA GENERADA PERMITIRÁ ALIMENTAR LA BASE DE DATOS QUE SERVIRÁ PARA ELABORAR EL ATLAS GEOQUÍMICO DEL PERÚ ASÍ COMO PARA IDENTIFICAR LAS ÁREAS ANÓMALAS, COMO RESULTADO DE LA DISPERSIÓN GEOQUÍMICA SECUNDARIA DE LOS ELEMENTOS TRAZA DE INTERÉS

Objetivo:

- IDENTIFICAR ÁREAS GEOQUÍMICAS ANÓMALAS EN LA ZONA DE ESTUDIO.
- APORTAR INFORMACIÓN A LA BASE DE DATOS GEOQUÍMICA.
- ELABORAR EL ATLAS GEOQUÍMICO DEL PERÚ.

Metas:

- PROSPECCIÓN GEOQUÍMICA REGIONAL EN 17 000 KM2.
- RECOLECTAR, ANALIZAR Y PROCESAR APROXIMADAMENTE 1 700 MUESTRAS DE SEDIMENTO ACTIVO DE CORRIENTE.

Productos:

- BASE DE DATOS GEOQUÍMICA DE APROXIMADAMENTE 1 700 MUESTRAS DE SEDIMENTOS DE CORRIENTE.
- UN INFORME DE PROSPECCIÓN GEOQUÍMICA (A PUBLICARSE COMO BOLETÍN)
- UN INFORME DE AVANCE DEL ATLAS GEOQUÍMICO DEL PERÚ.

Usuarios Principales (clientes):

- EMPRESAS MINERAS Y DE EXPLORACIÓN.
- GOBIERNOS Y OTRAS ENTIDADES ESTATALES.
- UNIVERSIDADES Y OTROS INVESTIGADORES.

Participantes por el lado de INGEMMET:

¿ LUIS VARGAS R.	100%	
¿ DAVID CASTAÑEDA S.	100%	
¿ VÍCTOR PÉREZ T.	100%	
¿ CÉSAR DE LA CRUZ	100%	
¿ DENNIS VARGAS	100%	
¿ CHRISTIAN PAJARES	100%	
¿ EDER TACUCHE	100%	
¿ ERNESTO SAGUA		70%
. TRES PROFESIONALES POR CONTRATAR		

Investigadores Asociados:

Instituciones Cooperantes:

- GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA.
- GOBIERNO REGIONAL DE PIURA.
- UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA.
- UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA.



Cronograma del Proyecto :

2012	2013	2014	2015	2016
		100		

Cronograma de Campo y Gabinete para el año en curso:

Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Set.	Oct.	Nov.	Dic.

Campo

Gabinete

**Monto
Presupuestado:**

Programado para el 1er. Trim:

- % de Avance: 19
- Entregable: VER DRME-F-094 (CONTROL DE AVANCE DE TAREAS)

Programado para el 2do. Trim:

- % de Avance: 25
- Entregable: VER DRME-F-094 (CONTROL DE AVANCE DE TAREAS)

Programado para el 3er. Trim:

- % de Avance: 20
- Entregable: VER DRME-F-094 (CONTROL DE AVANCE DE TAREAS)

Programado para el 4to. Trim:

- % de Avance: 36
- Entregable: VER DRME-F-094 (CONTROL DE AVANCE DE TAREAS)

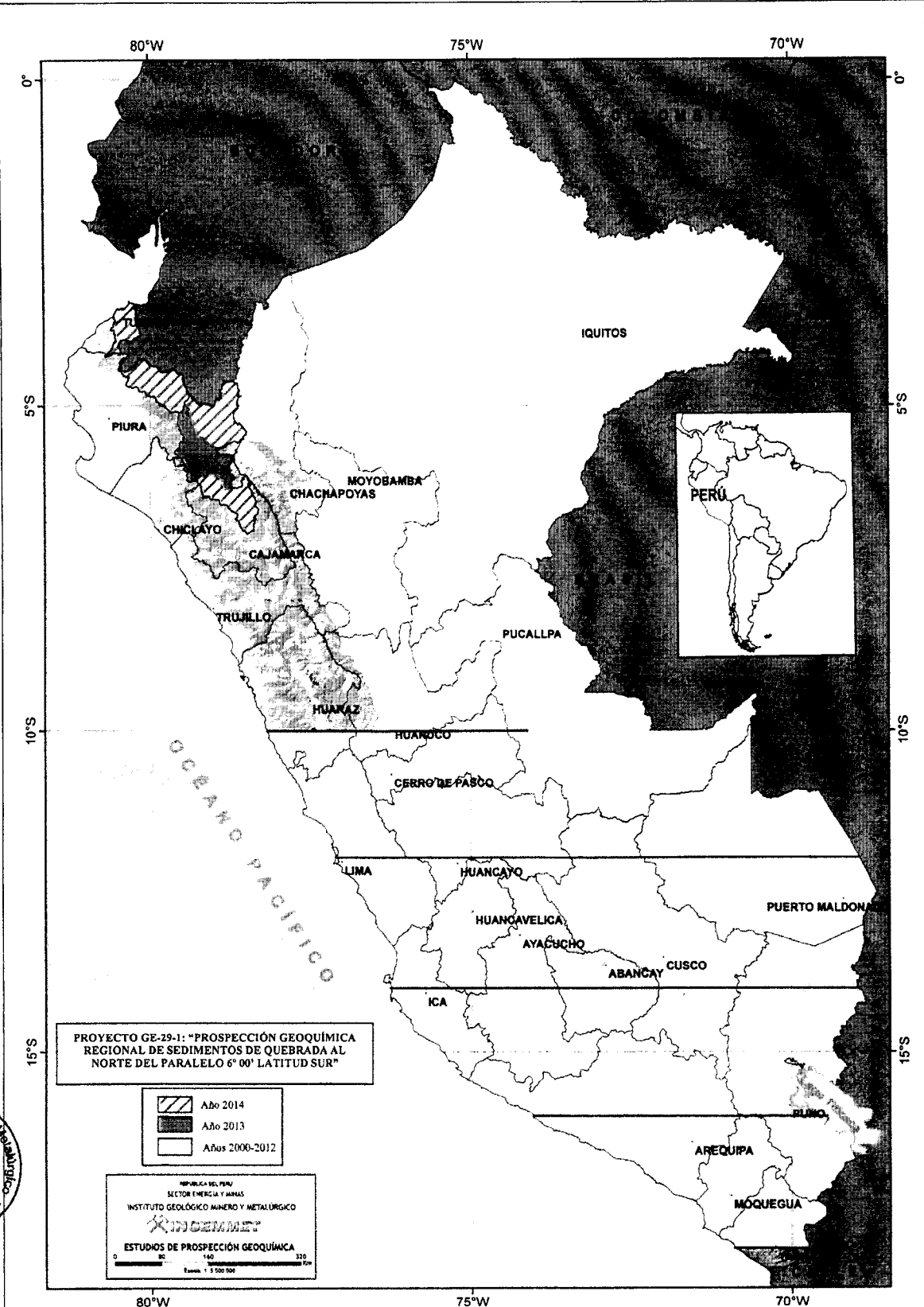
INFORMACION DEL AÑO ANTERIOR

Resultados Obtenidos

- BASE DE DATOS GEOQUÍMICOS DE SEDIMENTOS DE CORRIENTE DE MUESTRAS RECOLECTADAS AL NORTE DEL PARALELO 6°30' SUR.
- AVANCE DEL INFORME FINAL.



AREA DE TRABAJO





FORMATO

Código : DRME-DGAR-DGR-F-094

Versión : 01

Aprobado por: DRME, DGAR, DGR

Fecha aprob: **27 ENE. 2009**

Página : 1 de 1

CONTROL PORCENTUAL DE AVANCE DE TAREAS

NOMBRE DEL PROYECTO: GE29-1: Prospección Geoquímica Regional de Sedimentos de quebrada al Norte del Paralelo 6°00' latitud SUR

ETAPA (1)	TAREAS ESPECIFICAS (2)	1er trimestre				2do trimestre				3er trimestre				4to trimestre				Porcentaje Acumulado										
		ENE		FEB		MAR		ABR		MAY		JUN		JUL		AGO		SET		OCT		NOV		DIC		Form.	Ejecu.	
		Form.	Ejecu.	Form.	Ejecu.	Form.	Ejecu.	Form.	Ejecu.	Form.	Ejecu.	Form.	Ejecu.	Form.	Ejecu.	Form.	Ejecu.	Form.	Ejecu.	Form.	Ejecu.	Form.	Ejecu.					
PROSPECCION EN 17 000 KM² = 48%																								0	0			
GABINETE	Elaborar 40 síntesis bibliográficas = 8%	2		2		2				1				1												8	0	
	Interpretar 3 imágenes satelitales = 5%			1		1				1		1		1												5	0	
CAMPO	Elaborar 3 mapas temáticos = 8%	2		2		2				1		1														8	0	
	Efectuar 5 talleres de sensibilización en Cajamarca, Piura, Lambayeque y Tumbes = 7%					1		2				2		1		1										7	0	
	Recolectar 1700 muestras en 17 000 km ² = 20%							5				5				5				5						20	0	
INFORME FINAL: 52%																								0	0			
GABINETE	Ingresar a BD 1700 muestras = 10%									2				2					3						3		10	0
	Procesar e interpretar 1700 muestras = 10%																							4		6	0	
	Elaborar 6 mapas geoquímicos = 10%																		2						3		5	0
	Redactar 3 capítulos iniciales = 10%					4				2		2		2												10	0	
	Redactar 2 capítulos finales = 12%															1		1						3		7	0	
<i>Formulado por Trimestre</i>		19				25				20				36				100										
<i>Ejecutado por Trimestre</i>		0				0				0				0				0										
TOTAL		100																								0		

OBSERVACIONES.



Estas etapas pueden variar según el N° de salidas al campo.
 Las Tareas dependen del tipo de proyecto y Dirección Geocientífica.
 Form = Formulado
 Ejec = Ejecutado