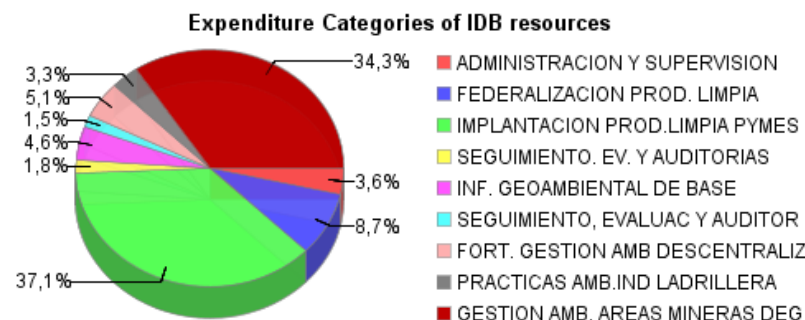
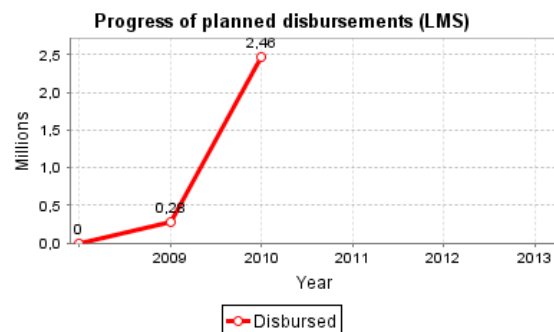
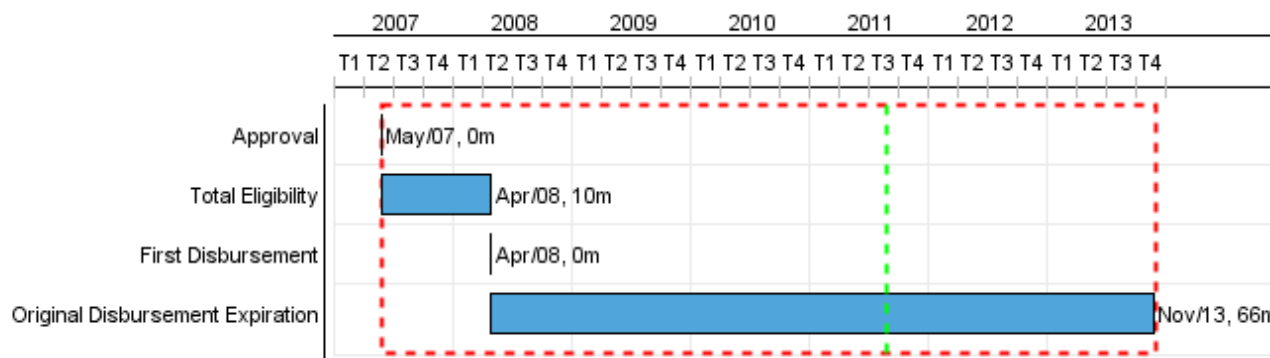


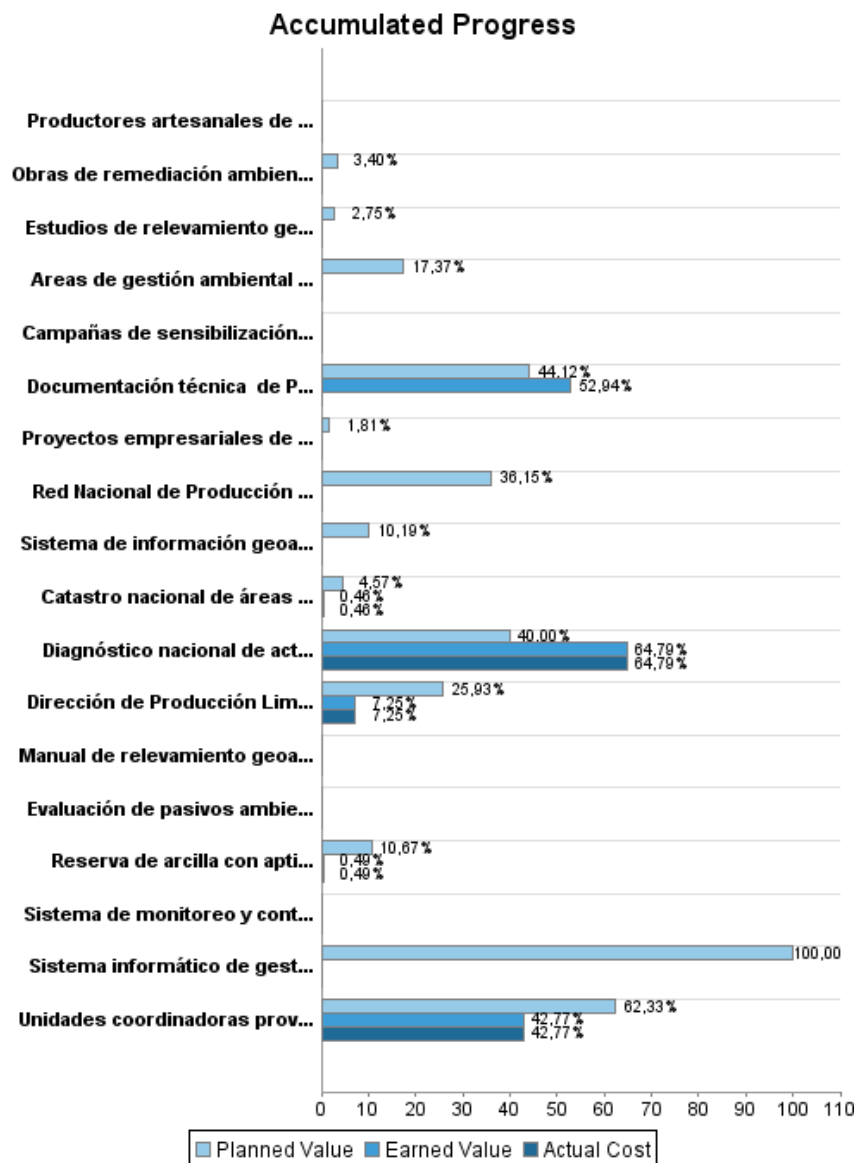
## Summary Report

Basic Data		Available Funds (US\$)		Total Cost and Source	
Executing Agency (EA):	Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable				
Sector:	ENVIRONMENT AND NATURAL DISASTERS-ENVIRONMENTAL PROGRAMS				
Loan Number(s):	1865/OC-AR	Current Approved Amount:	40.000.000,00	Original IDB:	40.000.000,00
Stage:	Approved	Disbursed Amount to Date:	3.461.102,00	Current IDB:	40.000.000,00
Operation Type:	INV - Investment	% Disbursed:	8,65	Pari-passu:	95,02
Related Operation(s):		Balance:	36.538.898,00	Co-Financing/Country:	10.000.000,00
Operation Subtype:	ESP - Specific Investment Operation			Original Estimate:	50.000.000,00
				Amortization Period (months):	222

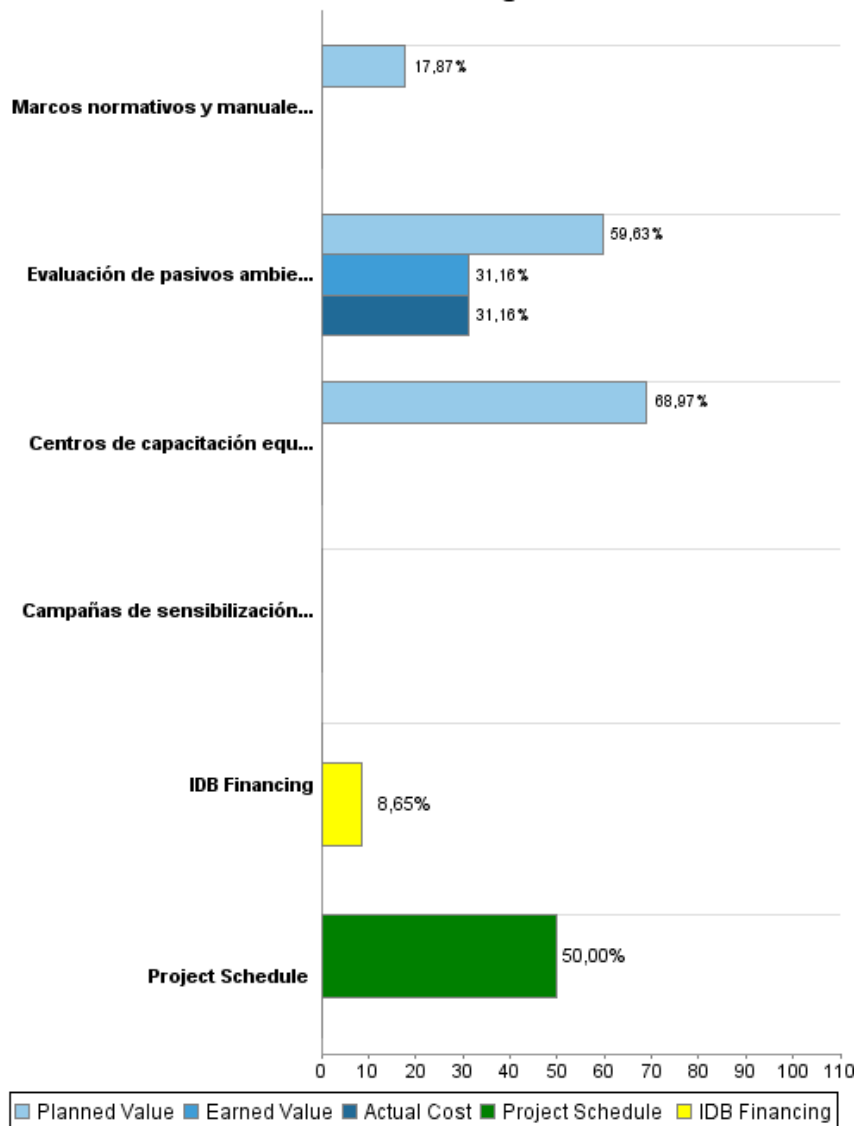
Project Environmental and Social Impact Category	Reformulation	Validation
Project Environmental and Social Impact Category: B	( ) Was the objective(s) of this project reformulated?	Validated by Division Chief: Mar 22, 2011 Validated by Country Representative: Apr 27, 2011



## Accumulated Progress as of 2010



### Accumulated Progress



## Outcomes

**Outcome:** Gestión ambiental minera descentralizada mejorada

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2010	2011	2012	2013	End of project
Marco normativo armonizado utilizado en las provincias para la elaboración de nueva normativa ambiental para minerales industriales y rocas de aplicación	Instrumentos normativos propuestos a nivel provincial		2009	P A				5,00	0,00
Marco normativo armonizado utilizado en los municipios para la elaboración de nueva normativa ambiental para minerales industriales y rocas de aplicación	Instrumentos normativos propuestos a nivel municipal		2009	P A				50,00	0,00
Satisfacción de los Gobiernos provinciales con las mejoras a la gestión ambiental minera incrementada	% Provincias satisfechas		2009	P A				70,00	0,00

**Outcome:** Prácticas ambientales en la producción artesanal de ladrillos incorporadas

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2010	2011	2012	2013	End of project
Técnicas eco eficientes para la producción artesanal de ladrillos incorporadas por los productores	% de productores		2009	P A				20,00	0,00
Suelos urbanos utilizados como insumo en la producción artesanal de ladrillos son sustituidos por yacimientos de arcilla	Yacimientos		2009	P A				5,00	0,00

**Outcome:** Ambiente impactado rehabilitado

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2010	2011	2012	2013	End of project
Contenido de sustancias contaminantes en las áreas rehabilitadas disminuido hasta límites permitidos	Áreas rehabilitadas que cumplen		2009	P A				3,00	3,00
Acciones de remediación implementadas en sitios impactados por la actividad minera	Sitios		2009	P A				5,00	5,00

**Outcome:** Programa de relevamiento geoambiental implementado

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2010	2011	2012	2013	End of project
Sistema de información geoambiental en uso	Usuarios registrados por Internet		2009	P A				230,00	230,00

**Outcome:** Impactos ambientales de las PyMEs participantes del programa reducidos

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2010	2011	2012	2013	End of project
-----------	-----------------	----------	---------------	--	------	------	------	------	----------------

Impactos ambientales de las PyMEs beneficiadas por el programa disminuídos	PyMEs con impactos ambientales disminuídos		2009	P A	10,00	253,00	163,00	174,00	600,00
--	--	--	------	--------	-------	--------	--------	--------	--------

<b>Outcome:</b>	Gestión Ambiental provincial en Producción Limpia fortalecida
-----------------	---

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2010	2011	2012	2013	End of project
Instrumentos de producción limpia incorporados en políticas provinciales	Provincias que los incorporan		2009	P A	2,00	2,00	2,00	2,00	0,00

## Outputs: 2010 Annual Physical and Financial Progress 2010

Description	Unit of Measure	Physical				Financial			
		Planned	Actual	Accumulated units	EOP units	Planned	Actual	Accumulated costs	EOP costs
<b>Fortalecimiento de la gestión ambiental minera descentralizada</b>									
Marcos normativos y manuales de procedimientos para minerales industriales y rocas de aplicación armonizados	Regiones intervenidas				5,00	64.500,00			361.000,00
Campañas de sensibilización realizadas en Provincias	Provincias				11,00				500.000,00
Áreas de gestión ambiental provinciales equipadas y con personal capacitado	Provincias				23,00	250.000,00			1.439.000,00
<b>Incorporación de prácticas ambientales en la actividad ladrillera nacional</b>									
Diagnóstico nacional de actividad ladrillera elaborado	Diagnóstico				1,00	190.000,00	307.743,77		475.000,00
Campañas de sensibilización y capacitación realizadas	Provincias				23,00				145.500,00
Centros de capacitación equipados y en funcionamiento	Centros	1,00			3,00	120.000,00			174.000,00
Productores artesanales de ladrillos capacitados	Productores				1.800,00				237.000,00
Reserva de arcilla con aptitud probada para la producción de ladrillos identificada en una Provincia de cada región del país	Provincias donde se identificaron reservas				5,00	50.000,00	2.291,73		468.500,00
<b>Apoyo a la gestión ambiental de áreas mineras degradadas</b>									
Catastro nacional de áreas degradadas por la actividad minera pretérita elaborado	Catastro nacional				1,00	74.000,00	7.518,06		1.620.000,00
Evaluación de pasivos ambientales elaborados	Estudios				5,00				696.000,00
Evaluación de pasivos ambientales con planes de remediación elaborados	Estudios				3,00	999.848,00	522.587,57		1.676.875,00
Obras de remediación ambiental concluidas	Obras				3,00	330.000,00			9.707.125,00
Sistema de monitoreo y control instalado	Sistemas				3,00				
<b>Información geoambiental de base</b>									
Sistema de información geoambiental minera (SIGAM) operando con disponibilidad vía Web	Sistemas				1,00	80.000,00			785.000,00
Manual de relevamiento geoambiental diseñado	Manuales				1,00				
Estudios de relevamiento geoambiental elaborados	Áreas mineras				8,00	50.000,00			1.815.000,00
<b>Federalización de la Producción Limpia</b>									

Description	Unit of Measure	Physical				Financial			
		Planned	Actual	Accumulated units	EOP units	Planned	Actual	Accumulated costs	EOP costs
Sistema informático de gestión de producción limpia implementado	Sistemas	1,00			1,00	85.000,00			85.000,00
Red Nacional de Producción Limpia instalada	Provincias participantes	2,00			12,00	227.500,00			629.300,00
Unidades coordinadoras provinciales de producción limpia instaladas (capacitadas y equipadas)	Unidades				8,00	174.580,00			892.480,00
Documentación técnica de Producción Limpia Desarrollada	Documentos técnicos	10,00	12,00		24,00	48.000,00			108.800,00
Dirección de Producción Limpia y Consumo Sustentable de la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable fortalecida	Direcciones fortalecidas				1,00	644.325,00	180.000,00		2.484.420,00
<b>Implantación de Prácticas de Producción Limpia en PyMES</b>									
Programas Empresariales de Producción Limpia ejecutados por PyMEs	Programas	10,00			800,00	251.950,00			3.533.000,00
Proyectos empresariales de Producción más Limpia ejecutados	Proyectos	10,00			600,00	200.000,00			11.067.000,00
Proyectos de innovación tecnológica desarrollados	Proyectos				8,00	10.000,00			600.000,00
<b>Admin, seguimiento, costos financieros e imprevistos</b>									
<b>TOTAL</b>						<b>3.849.703,00</b>	<b>1.020.141,13</b>		<b>39.500.000,00</b>