

<b>MEDIO</b>	SOCIOECONÓMICO	<b>CÓDIGO FICHA</b>	SMSE-3
<b>PROGRAMA</b>	INDICADORES DE GESTIÓN Y DE IMPACTO DE CADA UNO DE LOS PROGRAMAS DEL PMA PARA EL MEDIO SOCIOECONÓMICO		
<b>NOMBRE DE LA FICHA</b>	Indicadores de gestión y de impacto de cada uno de los programas del PMA para el medio socioeconómico		

OBJETIVOS	METAS
Realizar evaluación, seguimiento y monitoreo al estado de cumplimiento de las metas.	Seguimiento y monitoreo del 100% de los indicadores planteados en cada uno de los programas del Plan de Gestión Social.

**EVALUACIÓN AMBIENTAL**

ID. IMPACTO	IMPACTO	ETAPA	ACTIVIDAD	SIGNIFICANCIA AMBIENTAL	COD. MEDIDA SEGUIMIENTO
SE-11	Generación y/o alteración de conflictos sociales (generación de expectativas en la población)	Actividades transversales	Movilización de maquinaria, equipos, materiales y personal	Moderado	SMSE-3-1
			Captación, transporte y uso del agua subterránea	Severo	SMSE-3-1
			Captación, transporte y uso del agua superficial	Severo	SMSE-3-1
			Uso de agua lluvia	Severo	SMSE-3-1
			Generación, gestión, manejo y disposición de residuos sólidos aprovechables y no aprovechables	Moderado	SMSE-3-1
			Generación, gestión, manejo y disposición de residuos líquidos domésticos	Moderado	SMSE-3-1
			Control de material particulado (riego en vías o supresores de polvo)	Moderado	SMSE-3-1
		Construcción, adecuación y mantenimiento: Obras civiles asociadas a la construcción, adecuación y mantenimiento de accesos viales	Construcción, adecuación y mantenimiento de la infraestructura vial	Moderado	SMSE-3-1
			Adecuación y/o construcción de obras de arte para cruces de cuerpo de agua (ocupaciones de cauce) y/o manejo de escorrentia	Moderado	SMSE-3-1
		Construcción, adecuación y mantenimiento: Obras civiles asociadas a la construcción, adecuación y mantenimiento de locaciones, facilidades de superficie e infraestructura de apoyo	Construcción de locaciones e instalaciones de apoyo	Moderado	SMSE-3-1
			Construcción de facilidades de producción	Moderado	SMSE-3-1
		Construcción, adecuación y mantenimiento: Líneas de flujo (construcción, adecuación y mantenimiento)	Manejo de tubería (Acopio, tendido, doblado de la tubería)	Moderado	SMSE-3-1
			Cruces de cuerpos de agua (cielo abierto, cruces por perforación dirigida, aéreo, etc)	Moderado	SMSE-3-1

**EVALUACIÓN AMBIENTAL**

ID. IMPACTO	IMPACTO	ETAPA	ACTIVIDAD	SIGNIFICANCIA AMBIENTAL	COD. MEDIDA SEGUIMIENTO
SE-11	Generación y/o alteración de conflictos sociales (generación de expectativas en la población)	Operación: perforación	Montaje y operación de áreas operativas, campamentos y equipos	Moderado	SMSE-3-1
			Perforación de pozos para exploración y/o concesión de aguas subterráneas	Severo	SMSE-3-1
			Perforación de pozos exploratorios, productores e inyectores/operación de taladro (registros eléctricos, corazamiento, cementación, cañoneo y completamiento)	Moderado	SMSE-3-1
		Operación: Pruebas de producción y operación de facilidades de producción	Generación, recolección y disposición de residuos sólidos especiales	Moderado	SMSE-3-1

**MEDIDAS DE SEGUIMIENTO**

**COD. MEDIDA SEGUIMIENTO**

**MEDICIÓN DE INDICADORES**

SMSE-3-1

Dentro de las actividades a desarrollar para el análisis de los indicadores de gestión y de impacto del Proyecto, se encuentran:

A partir de la revisión de los indicadores, se debe verificar el cumplimiento de los objetivos en términos de resultados y metas, de cada uno de los indicadores formulados dentro de cada programa del PGS.

**LUGAR DE APLICACIÓN**

INFRAESTRUCTURA		SITIO ASOCIADO A USO DE R.N.	
Vías		Ocupación de cauce	
Plataformas		Sitio de captación	
CPF		Área de vertimiento	
Líneas de flujo		Sitio de aprovechamiento forestal	
Zodmes			

Puestos de trabajo de los profesionales involucrados en este análisis.

**RESPONSABLE DE EJECUCIÓN**

ONGC VL

**INDICADORES DE CUMPLIMIENTO O EFECTIVIDAD**

COD. MEDIDA SEGUIMIENTO Y MONITOREO	COD INDIC.	NOMBRE	FORMULA	TIPO DE INDICADOR	META	FRECUENCIA	SOPORTE
SMSE-3-1	SMSE-3-1-11	Eficacia de los indicadores de los programas del medio social	Promedio % de cumplimiento de los indicadores en los programas ejecutados / Promedio % de cumplimiento de los indicadores en los programas planteados X 100	Eficacia	100% de cumplimiento de los indicadores en cada uno de los programas contenidos en el PGS	Semestral	Reporte en el que consten los cumplimientos y/o incumplimiento de acuerdo con los cronogramas, metas e indicadores de los programas sociales incluidos en el PMA, Según los requisitos de los Informes de Cumplimiento Ambiental ICAs.



**ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA) PARA LA MODIFICACIÓN DE LA LICENCIA AMBIENTAL DE LA FASE EXPLORATORIA, A TRAVÉS DE LA OBTENCIÓN DE LICENCIA AMBIENTAL DE DESARROLLO PARA EL BLOQUE CPO-5**



**CRONOGRAMA ANUAL DE EJECUCIÓN**

MEDIDA DE MANEJO	ETAPA			
	Activ. Transversales	Adecuac. y construccion.	Operativa	Post-operativa
Eficacia de los indicadores de los programas del medio social				

**CUANTIFICACIÓN Y COSTOS POR MEDIDA DE SEGUIMIENTO**

ÍTEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL
Eficacia de los indicadores de los programas del medio social	Mes	1	\$ 5.000.000	\$ 5.000.000
			<b>TOTAL:</b>	<b>\$ 5.000.000</b>

**NOTA:** Los costos de esta ficha son Inherentes a la gestión social que desarrolla el equipo de gestión social de ONGC VL.