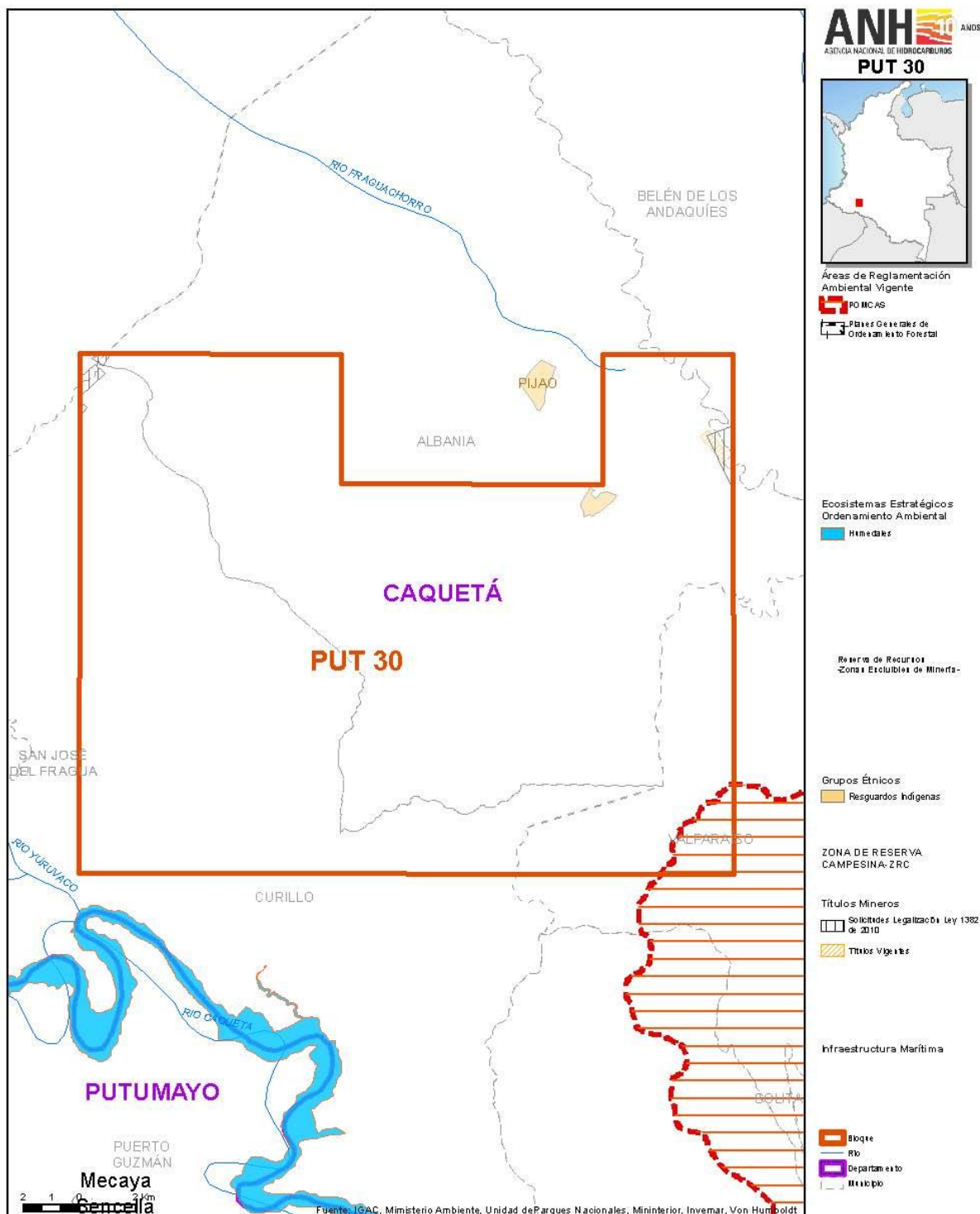




Nombre del Bloque	PUT 30
Tipo de Bloque	E&P TIPO 1 CONVENCIONAL
Departamento(s)	CAQUETA
Municipio(s)	ALBANIA, BELÉN DE LOS ANDAQUÍES, CURILLO, SAN JOSÉ DEL FRAGUA, VALPARAÍSO
Corporación(es) Autónoma(s) Regional (es) con jurisdicción en el Bloque	CORPOAMAZONIA



Versión No. 2 - Mayo 30 de 2014 -





ÁREAS DE REGLAMENTACION AMBIENTAL VIGENTE

Cuencas ordenadas a través de POMCAS

POMCA es un instrumento a través del cual se realiza la planeación del uso coordinado del suelo, de las aguas, de la flora y la fauna y el manejo de la cuenca entendido como la ejecución de obras y tratamientos, en la perspectiva de mantener el equilibrio entre el aprovechamiento social y económico de tales recursos y la conservación de la estructura fisicobiótica de la cuenca y particularmente del recurso hídrico.

El Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica se constituye en norma de superior jerarquía y determinante ambiental para la elaboración y adopción de los planes de ordenamiento territorial, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 10 de la Ley 388 de 1997 (Decreto 1640 de 2012).

Este POMCA de la Quebrada La Solita se encuentra adoptado y en el área superpuesta con el Bloque PUT 30 se evidencia una matriz no homogénea de zonas de preservación (restrictiva) y uso sostenible no restrictiva.

INDICADORES AMBIENTALES DE INTERÉS

Sensibilidad al Recurso Hídrico

Estimada mediante el *índice de escasez municipal de año seco (Ie)*, el cual relaciona porcentualmente la demanda de agua para uso y aprovechamiento, con la oferta hídrica disponible (neta). Así mismo se califica la vulnerabilidad por disponibilidad de agua.

CATEGORÍA	ÍNDICE DE ESCASEZ
No significativo	< 1 %
Mínimo	1 - 10 %
Medio	11 - 20 %
Medio alto	21 - 50 %
Alto	> 50 %

FUENTE: IDEAM, 2000

El bloque de interés presentan un *Ie mínimo* donde el riesgo de desabastecimiento de agua es Medio, para los Municipios de Albania y Valparaíso, y *Ie Bajo* para los Municipios de Curillo, San José de Fragua y Belén de los Anaquies, debido a la escasa demanda y a las condiciones de oferta natural.

Relacionando la capacidad de regulación hídrica (Alta) para el Municipio de Curillo, (Moderada) para los Municipios de San José de Fragua y Belén de los Anaquies, y (Baja) para los Municipios de Albania y Valparaíso, determinada por la cobertura de la tierra - suelo y el índice de escasez (Mínimo) para el Municipio de Valparaíso y (No significativo) para los Municipios de Albania, Curillo, San José de Fragua y Belén de los Anaquies, se refleja para el área de interés una vulnerabilidad (Media) para los Municipios de Albania y Valparaíso y (Baja) para los Municipios de Curillo, San José de Fragua y Belén de los Anaquies con relación a la disponibilidad de agua.

Rendimiento Promedio Anual Escorrentía

Indicador que determina el rendimiento hídrico mediante la producción de agua generada por una cuenca en forma de flujo superficial, que supera la capacidad de infiltración del suelo.

CATEGORÍA	ESCORRENTÍA
Rendimiento alto de escorrentía	80 - 90
CATEGORÍA	ÍNDICE DE ARIDEZ
Alto excedente de agua	< 0.15 %

Fuente: IDEAM, 2000

En general, el área de interés presenta rendimiento altos de escorrentía, caracterizado por áreas hidrogeológicas homogéneas (Ambientes sedimentarios y vulcano clástico con buenas posibilidades hidrogeológicas), con alto excedente de agua en términos de disponibilidad (índice de aridez < 0.15%) y suelos con erosión ligera.



GRUPOS ETNICOS

CONTRATO		RESGUARDOS INDÍGENAS			
BLOQUE	AREA TOTAL BLOQUE (HA)	NOMBRE	ETNIA	AREA TRASLAPADA (HA)	PORCENTAJE
PUT 30	38514,7952	N/A	N/A	0	0,0%
Fuente: INCODER - SHAPE RESGUARDOS INDIGENAS 19/06/2013					

CONTRATO		COMUNIDADES NEGRAS		
BLOQUE	AREA TOTAL BLOQUE (HA)	NOMBRE	AREA TRASLAPADA (HA)	PORCENTAJE
PUT 30	38514,7952	N/A	0	0,0%
Fuente: INCODER - SHAPE COMUNIDADES NEGRAS 19/06/2013				

No existe información sobre presencia de comunidades indígenas por fuera de resguardo y/o de consejos comunitarios en proceso de titulación colectiva que posean un territorio actual en el área del municipio que se intersecta con el bloque.

FUENTE: DIRECCIÓN DE ASUNTOS INDÍGENAS Y DIRECCIÓN DE COMUNIDADES NEGRAS DEL MIN. INTERIOR 2013 , INCODER 2013

TITULOS MINEROS

Títulos vigentes

Derecho a explorar y explotar minas de propiedad estatal, mediante un contrato de concesión minera, debidamente otorgado.

Solicitudes de legalización ley 1382

Según el artículo 12 de la Ley 1382 de 2010 los explotadores, grupos y asociaciones de minería tradicional que exploten minas de propiedad estatal sin título inscrito en el registro minero nacional, deben solicitar en el término improrrogable de 2 años contados a partir de la promulgación de dicha Ley, que la mina o minas correspondientes le sean otorgadas en concesión llenado para el efecto todos los requisitos de fondo y forma. Las solicitudes aquí incluidas son aquellas que iniciaron su trámite antes de la derogación de esta ley.



INDICADORES SOCIOECONOMICOS

Población Total

Es el grupo de personas que viven en un área o espacio geográfico. La población total de un territorio o localidad se determina por procedimientos estadísticos y mediante el censo de población.

MUNICIPIO	POBLACIÓN URBANA		POBLACIÓN RURAL		TOTAL
	N°	%	N°	%	
Albania	2.141	35,47%	3.895	64,53%	6.036
Belén de los Andaquíes	5.518	51,05%	5.291	48,95%	10.809
Curillo	5.278	71,97%	2.056	28,03%	7.334
San José Del Fragua	4.525	48,33%	4.838	51,67%	9.363
Valparaíso	2.958	38,69%	4.687	61,31%	7.645
TOTAL DEPTO.	227.813	67,41%	110.119	32,59%	337.932

FUENTE: CENSO DANE 2005

El departamento de Caquetá concentra la mayor parte de su población en el área urbana, como es el caso de los municipios de Curillo y Belén de los Andaquíes. Sin embargo, los municipios de Albania, Valparaíso y San José del Fragua concentran la mayor parte de su población en el área rural.

Índice de Desempeño Municipal- IDM

El IDM evalúa la gestión pública de los municipios y la toma de decisiones de política pública y de asignación de recursos con base en los resultados y la problemática local. Tiene cuatro componentes: la eficacia, la eficiencia y finalmente, la gestión administrativa y fiscal, que comprende la capacidad administrativa y financiera de un municipio para materializar los objetivos y metas programados en el plan de desarrollo local.

MUNICIPIO	% IDM MUNICIPAL	CALIFICACIÓN
Albania	53,70%	Bajo (≥ 40 y < 60)
Belén de los Andaquíes	70,60%	Satisfactorio (≥ 70 y < 80)
Curillo	64,00%	Medio (≥ 60 y < 70)
San José Del Fragua	74,40%	Satisfactorio (≥ 70 y < 80)
Valparaíso	56,3%	Bajo (≥ 40 y < 60)

FUENTE: Evaluación del desempeño integral de los municipios, DNP 2012

El índice de desempeño de los municipios de varía entre satisfactorio para San José del Fragua y Belén de los Andaquíes, índice medio para Curillo y bajo para Valparaíso y Albania.



Indicador de Condiciones de Vida (ICV)

El Índice de Condiciones de Vida es un indicador del estándar de vida que combina variables de acumulación de bienes físicos, medido a través de las características de la vivienda y acceso a los servicios públicos domiciliarios, con otras que miden el capital humano presente y potencial a través de educación del jefe de hogar y de los mayores de 12 años y el acceso de niños y jóvenes a los servicios escolares.

El índice de condiciones de vida para el departamento de Caquetá fue del 70,1% para el año 2005 mientras que el nacional fue de 78,8%, lo cual lo ubica por debajo del promedio nacional.

FUENTE: Cálculos Programa Nacional de Desarrollo Humano Censo Dane 2005.

Producto Interno Bruto PIB

Es una medida macroeconómica que expresa el valor monetario de la producción de bienes y servicios de demanda final de un país (o una región) durante un período determinado de tiempo (normalmente un año).

PIB	
PUESTO NACIONAL	27
PARTICIPACIÓN	0,4%
VARIACIÓN	5,3
FUENTE: Informe de coyuntura económica regional DANE 2012	

Durante el año 2011 el valor del Producto interno bruto (PIB) nacional ascendió a \$621.614 miles millones, significando un crecimiento de 6,6% en relación al 2010. El departamento de Caquetá ocupó el puesto n° 27 a nivel nacional con una participación del 0,4 % y una variación del 5,3 % con respecto al año anterior.

Índice de necesidades básicas insatisfechas - NBI

Es un método directo para identificar carencias críticas en una población y caracterizar la pobreza. Usualmente utiliza indicadores directamente relacionados con cuatro áreas de necesidades básicas de las personas (vivienda, servicios sanitarios, educación básica e ingreso mínimo), disponibles en los censos de población y vivienda.

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	% NBI
CAQUETÁ	Albania	35,03%
	Belén de los Andaquíes	47,83%
	Curillo	44,58%
	San José Del Fragua	49,72%
	Valparaíso	46,94%
FUENTE: NBI CENSO DANE 2005 ACTUALIZADO JUNIO 2012		

Los municipios de San José de Fragua, Belén de los Andaquíes, Valparaíso y Curillo se encuentran por encima del índice departamental que es del 41,72%. Sólo el municipio de Albanis se encuentra por debajo. Todos los municipios se encuentran por encima del índice nacional que es del 27,78%.

NOTA ACLARATORIA SOBRE LAS FICHAS SOCIO AMBIENTALES

La ANH aclara que la información contenida en este documento está sujeta a variaciones por disposición de las autoridades competentes y que es responsabilidad de los Contratistas actualizar esta información y dar estricto cumplimiento a las disposiciones que regulan todas las anteriores materias.

CONTROL DE CAMBIOS - FICHAS SOCIO AMBIENTALES

Versión No.	Fecha	Descripción
1	10/02/2014	Ficha socio ambiental
2	30/05/2014	Información nueva y actualización: * Actualización de Títulos Mineros * Actualización de la nota aclaratoria