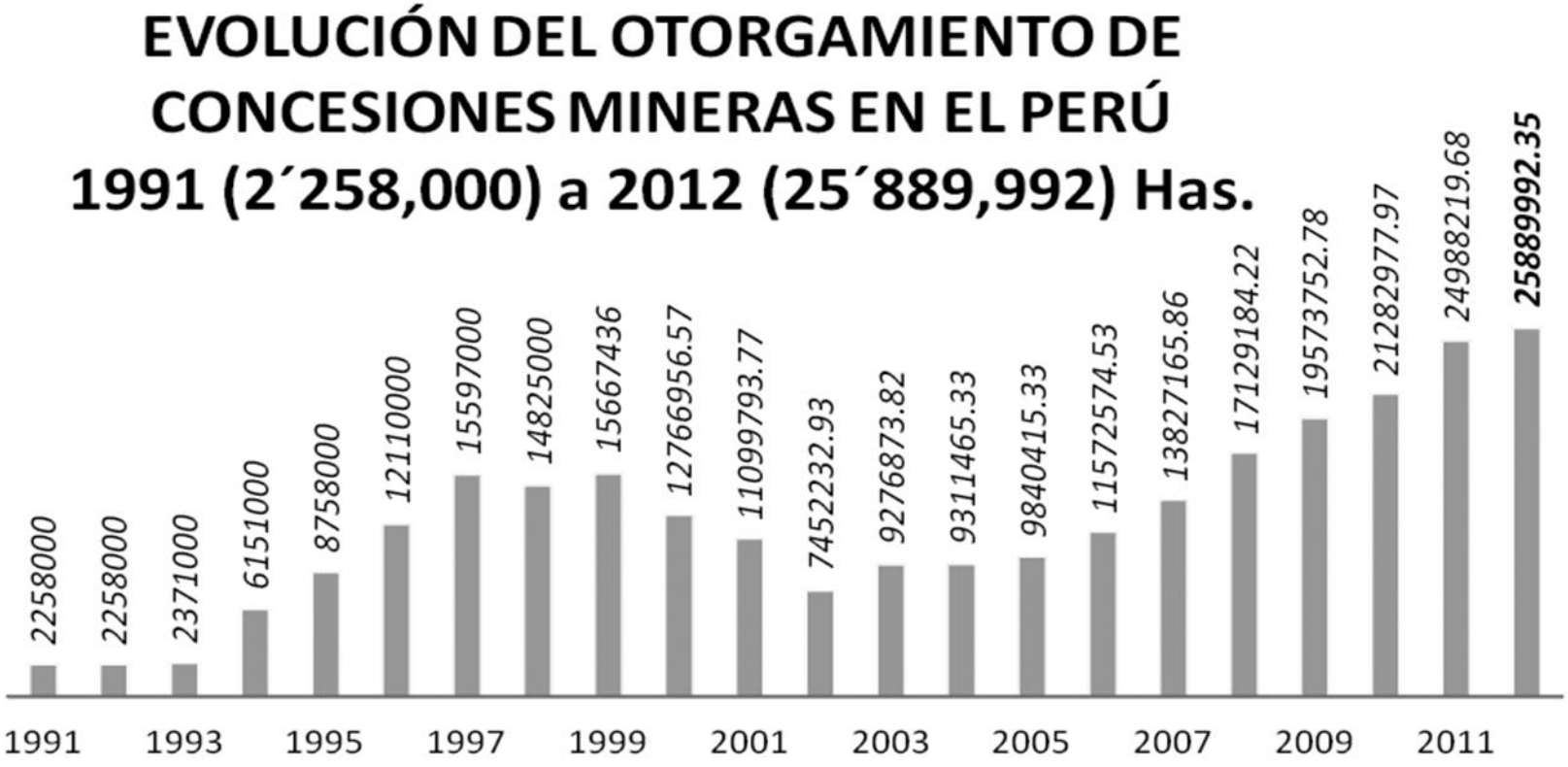
CONFLICTOS SOCIALES Y RECURSOS HIDRICOS EN CAJAMARCA

Sergio Sánchez - Grufides

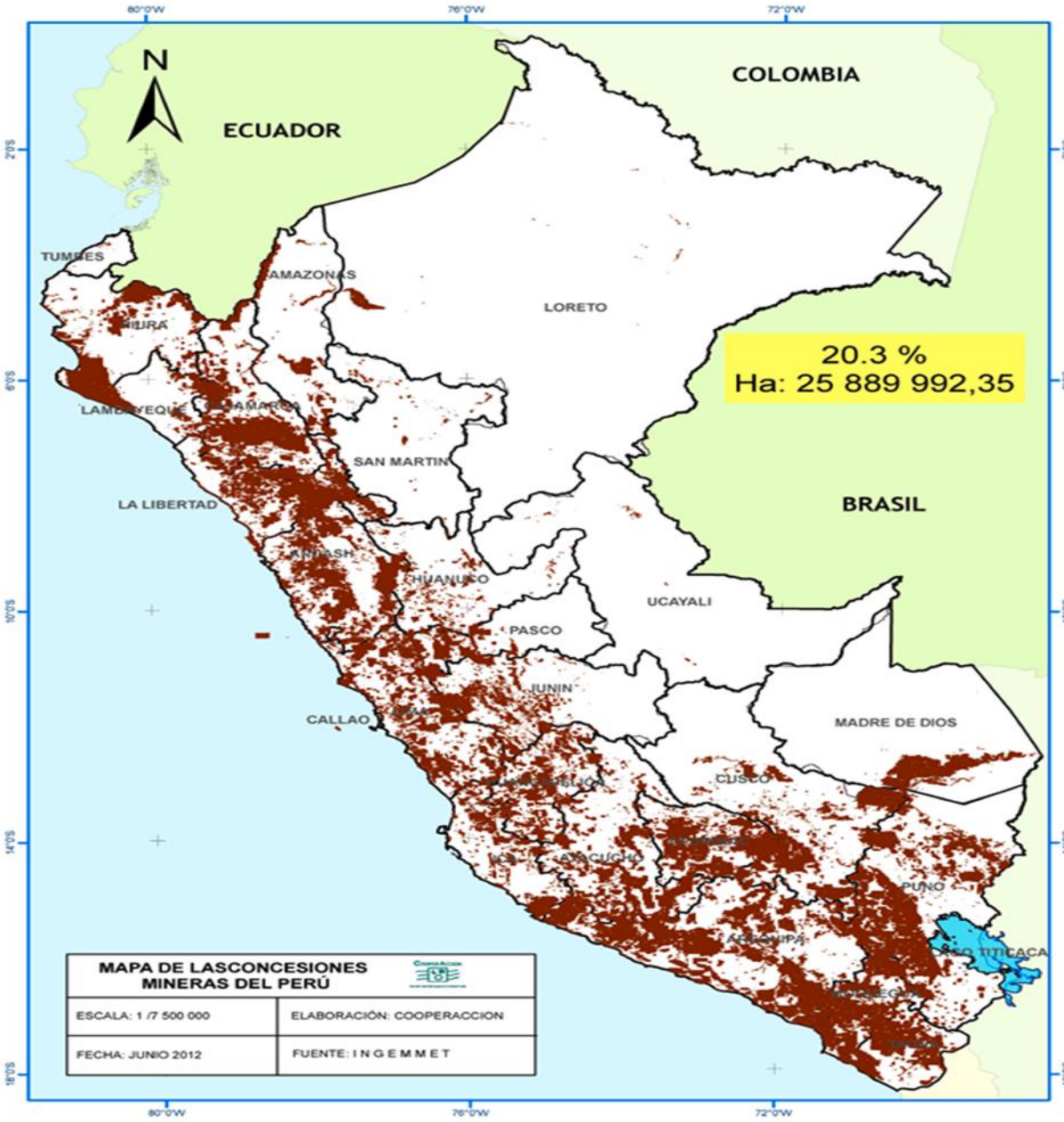
Sergio Sánchez - Grufides

ASPECTOS DE IMPORTANCIA A TOMAR EN CUENTA

- CONCESIONES MINERAS.
- ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL
- DERECHOS DE USO DE AGUA.
- CRIMINALIZACIÓN DE LA PROTESTA.

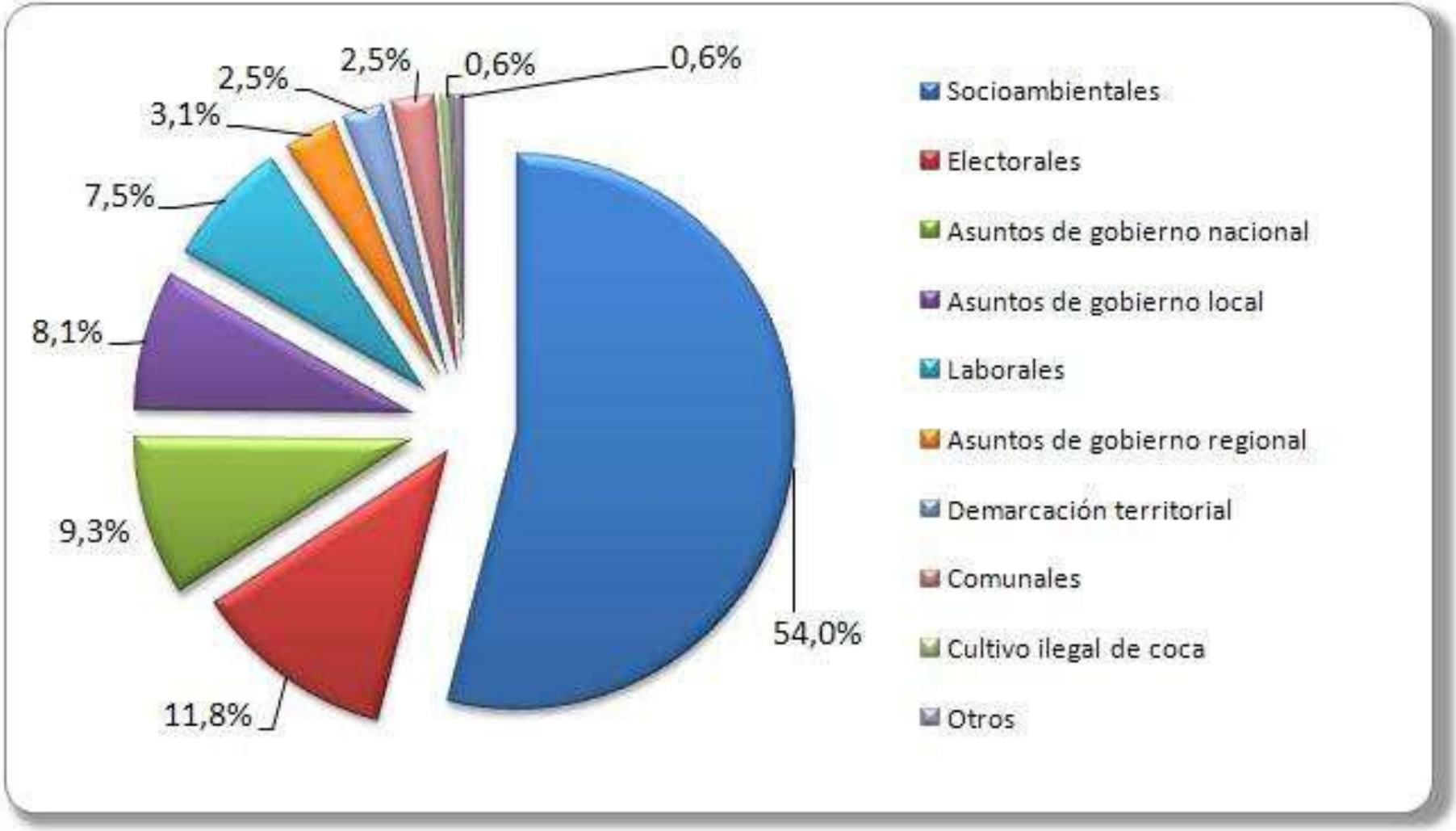


En el caso de la minería, las concesiones mineras que se desarrollan en su mayoría en comunidades campesinas, crecieron de 2,3 millones de hectáreas en 1991 a 24,9 millones en 2011. Al mes de junio del año 2012 las concesiones ocuparon el 20,3% del territorio nacional (récord histórico).


N
ECUADOR
COLOMBIA
BRASIL
TUMBES
PIURA
AMAZONAS
LORETO
LAMBAYEQUE
CAJAMARCA
SAN MARTIN
LA LIBERTAD
ANCASH
HUANUCO
UCAYALI
PASCO
JUNIN
CALLAO
MADRE DE DIOS
CUSCO
AYACUCHO
PUNO
AREQUIPA
LAGO TITICACA
20.3 %
Ha: 25 889 992,35
MAPA DE LASCONCESIONES MINERAS DEL PERÚ
ESCALA: 1 /7 500 000
ELABORACIÓN: COOPERACCION
FECHA: JUNIO 2012
FUENTE: I N G E M M E T

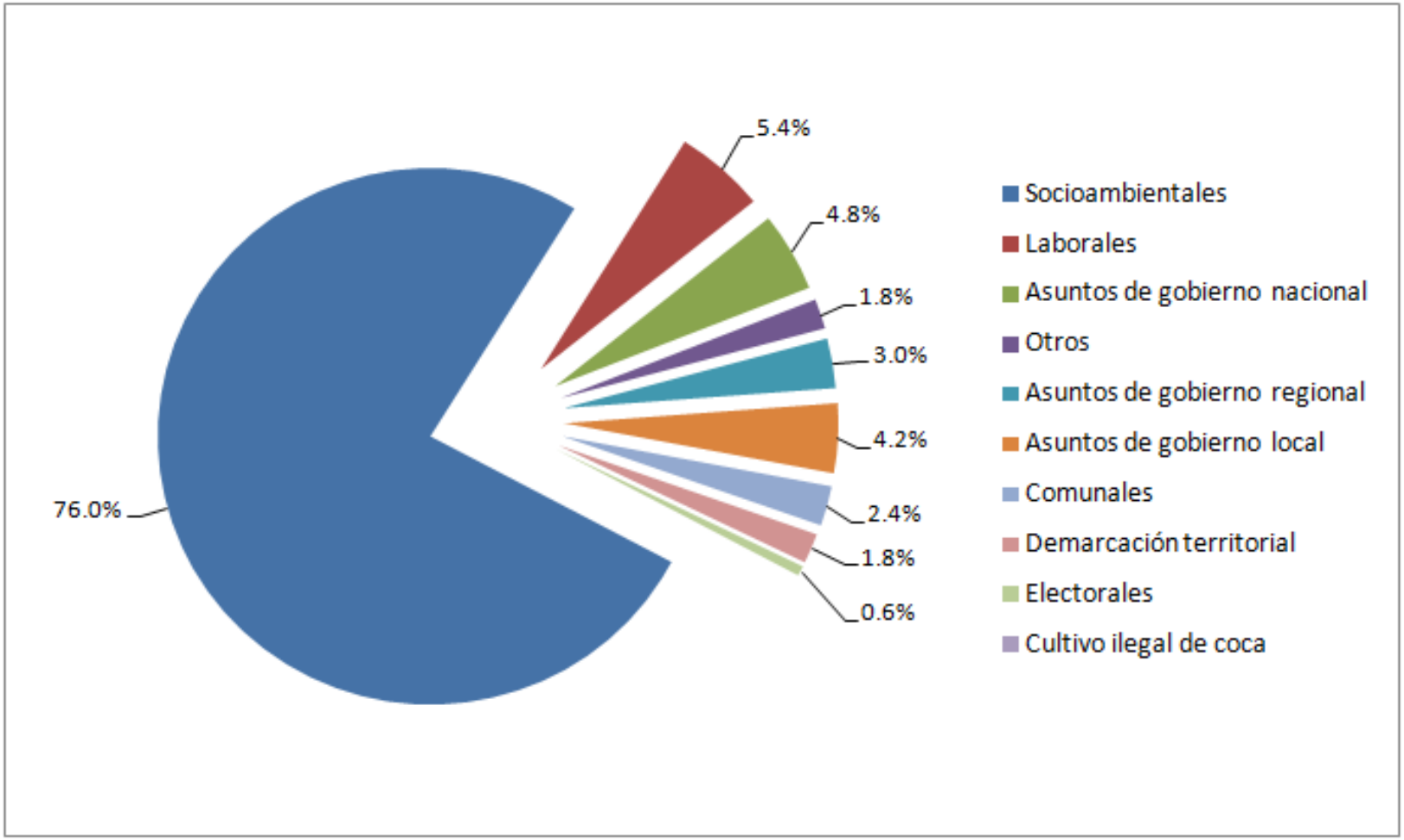
El mapa nos muestra la ubicación de los principales proyectos mineros al 2012 en el Perú.

Conflictos Sociales en el Perú 2011

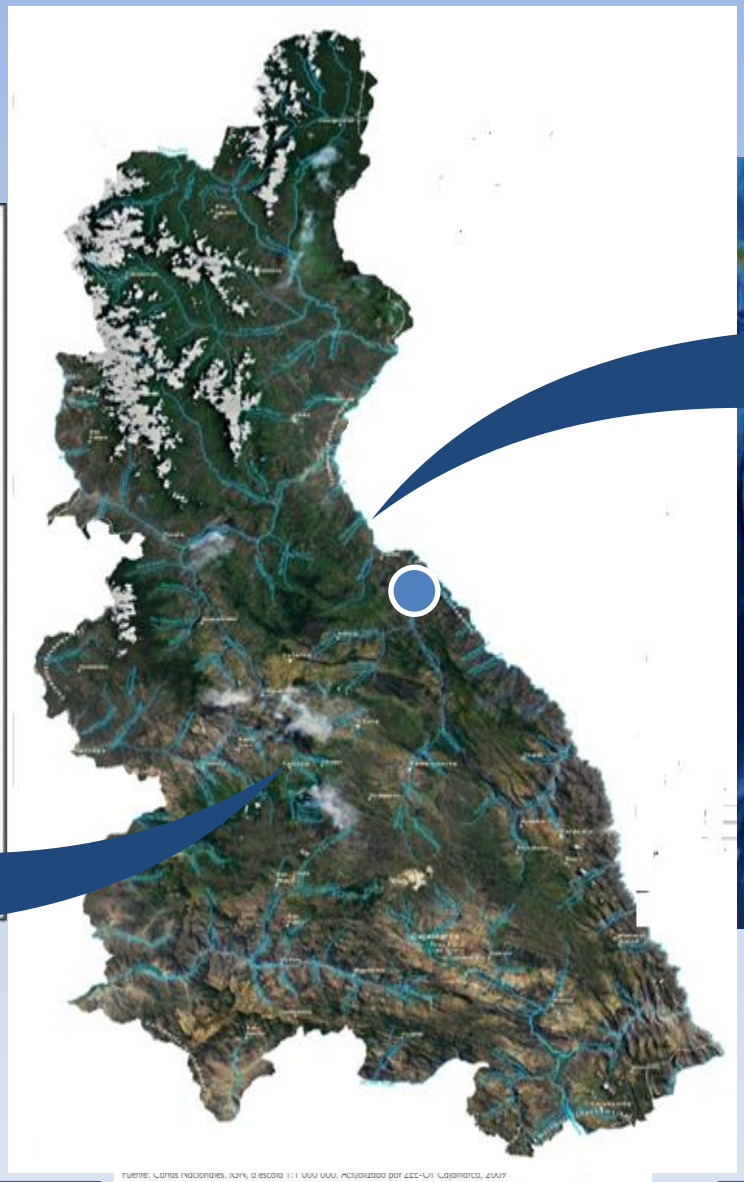


Conflictos sociales en el Perú 2012

- Según el reporte de la Defensoría del Pueblo en el mes de agosto se da cuenta de 167 conflictos activos y 76 conflictos latentes.
- El 76,0% (127 casos) corresponde a conflictos del tipo socioambiental.



¿Hacia donde van nuestras aguas?



Océano Pacífico

Océano Atlántico

CONSEJOS DE RECURSOS HÍDRICOS DE CUENCA EN LA REGIÓN CAJAMARCA A DICIEMBRE DEL 2012

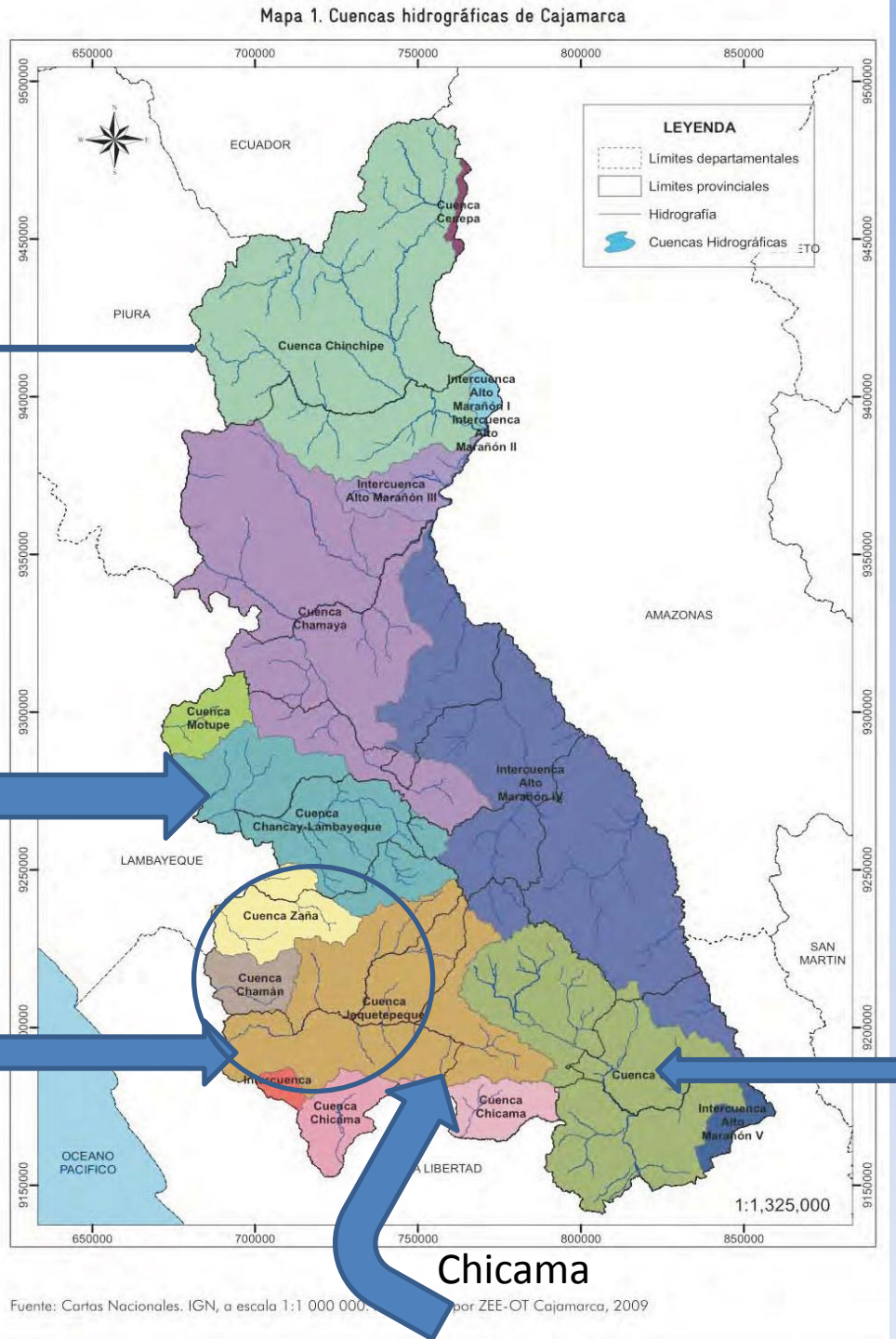
Chinchipe

Chancay Lambayeque

Jequetepeque

Crinejas

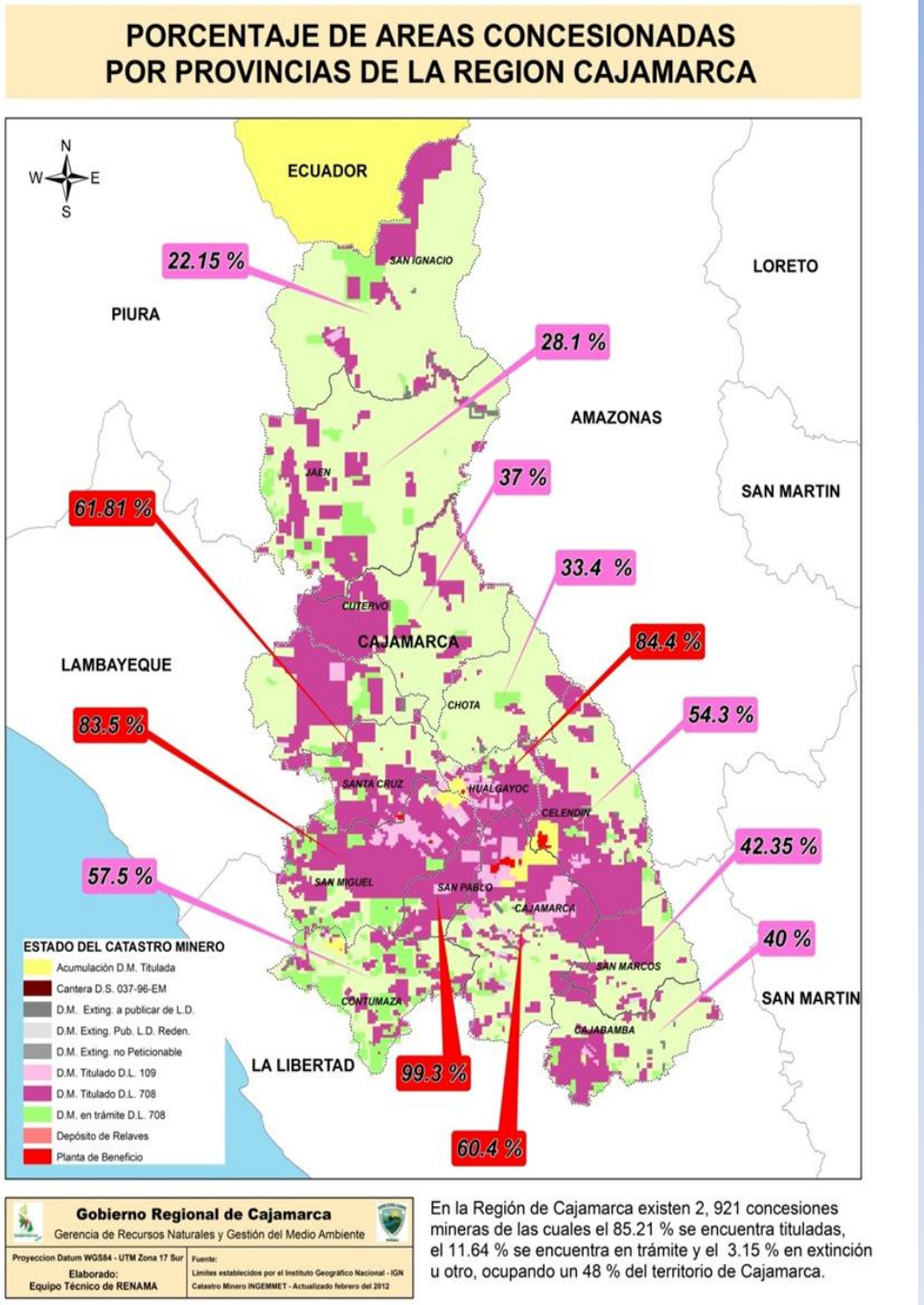
Chicama



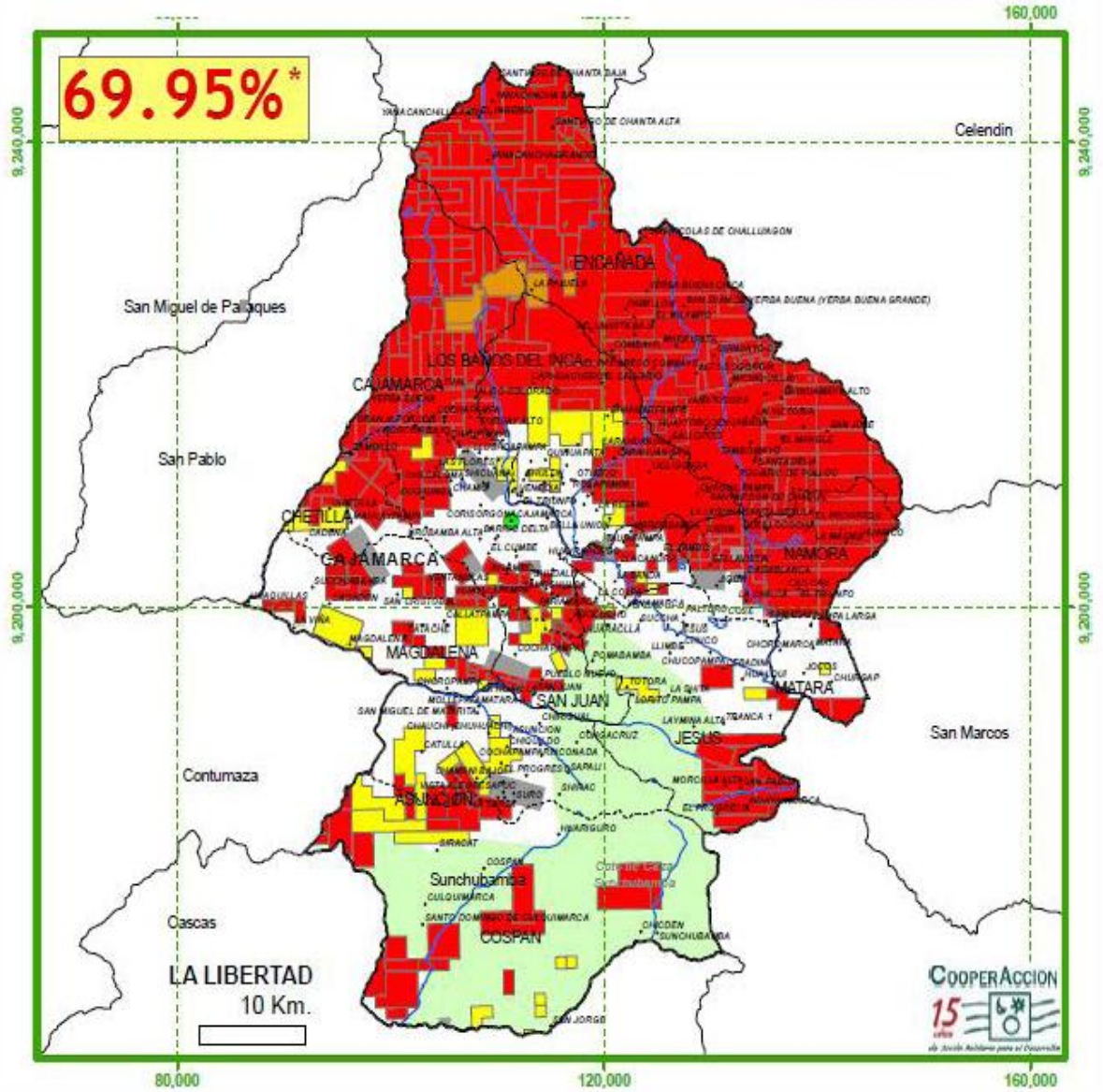
Fuente: Cartas Nacionales. IGN, a escala 1:1 000 000. por ZEE-OT Cajamarca, 2009

CONCESIONES MINERAS

- En la actualidad existen 2.921 titulares mineros de los cuales 2.489 están titulados, 340 en tramite y 92 esta extinguidos.
- La mayor parte se encuentran concesionadas en las provincias de Cajamarca, Hualgayoc, San Marcos, Celendín y San Miguel respectivamente.



PROVINCIA DE CAJAMARCA

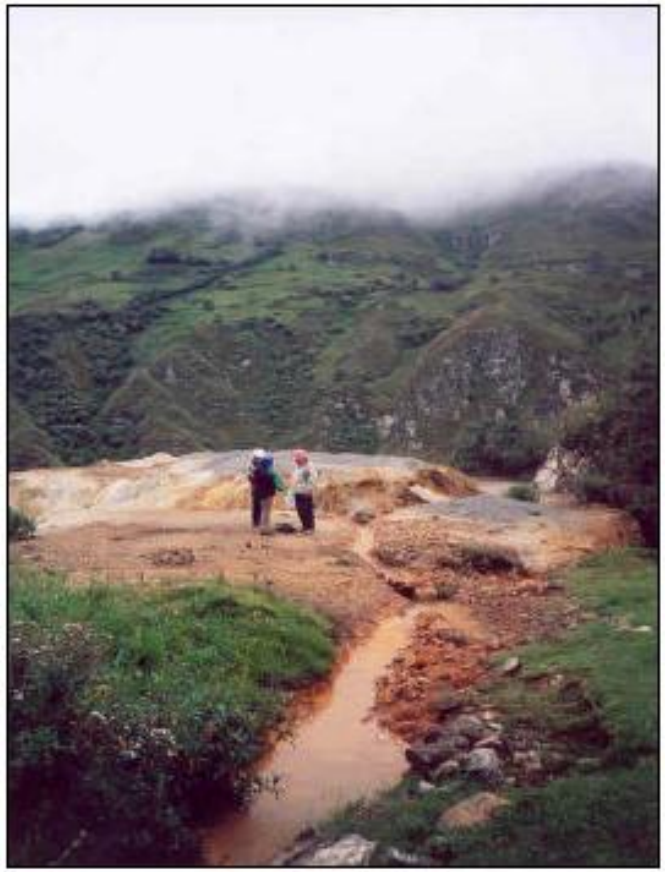


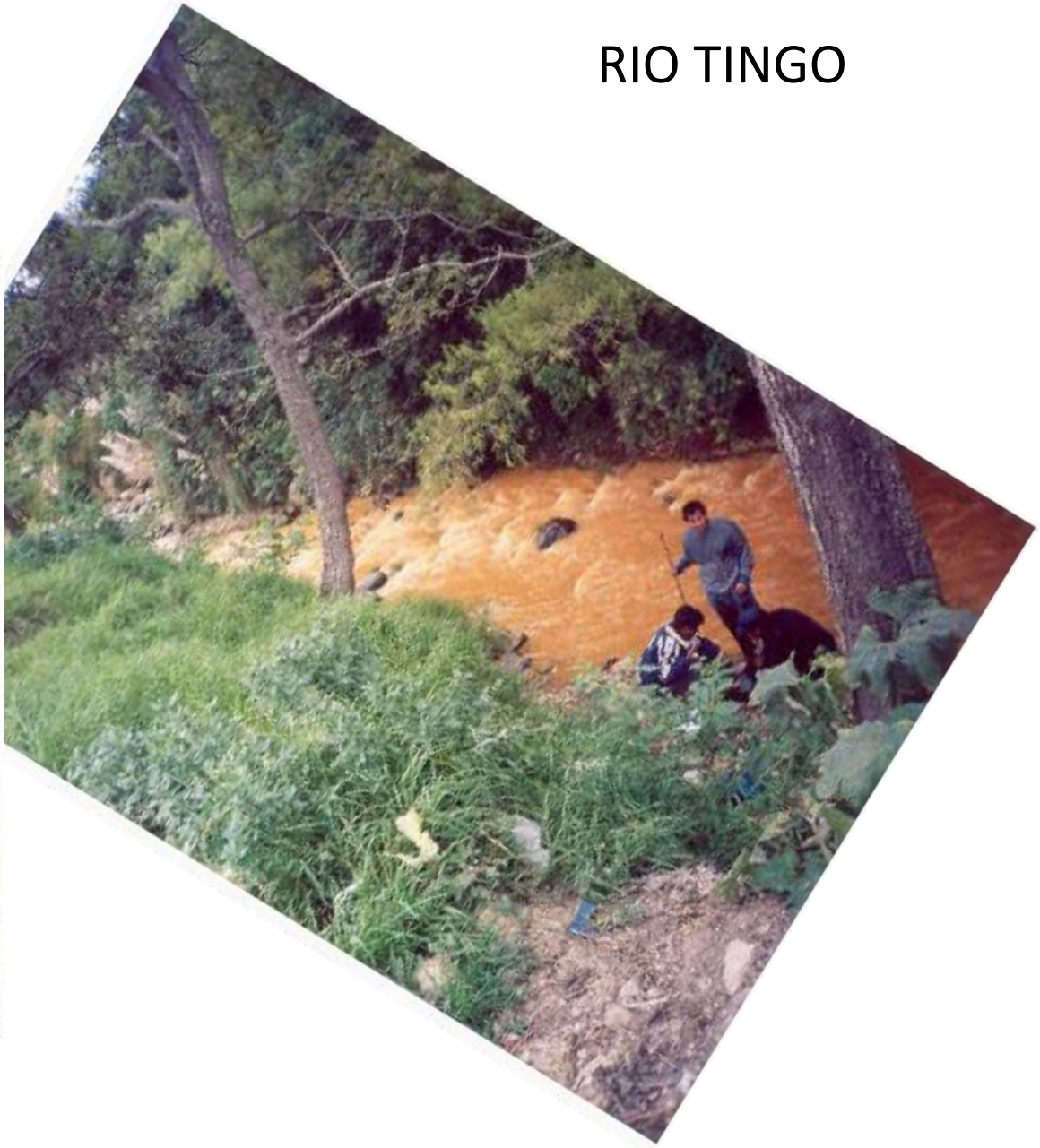
Distrito	Ocupación	
	ha	%
ASUNCION	8427.24	39.27
CAJAMARCA	39374.52	103.58
CHETILLA	5868.54	79.57
COSPAN	14919.98	26.92
ENCAÑADA	80417.18	126.61
JESUS	9529.72	32.20
LLACANORA	1734.12	34.07
LOS BAÑOS DEL INCA	17658.04	62.45
MAGDALENA	10752.14	51.78
MATARA	1000.00	17.33
NAMORA	15163.66	95.94
SAN JUAN	3839.04	52.92

Minería Informal en Cajabamba

Efluentes Ácidos

RIO TINGO

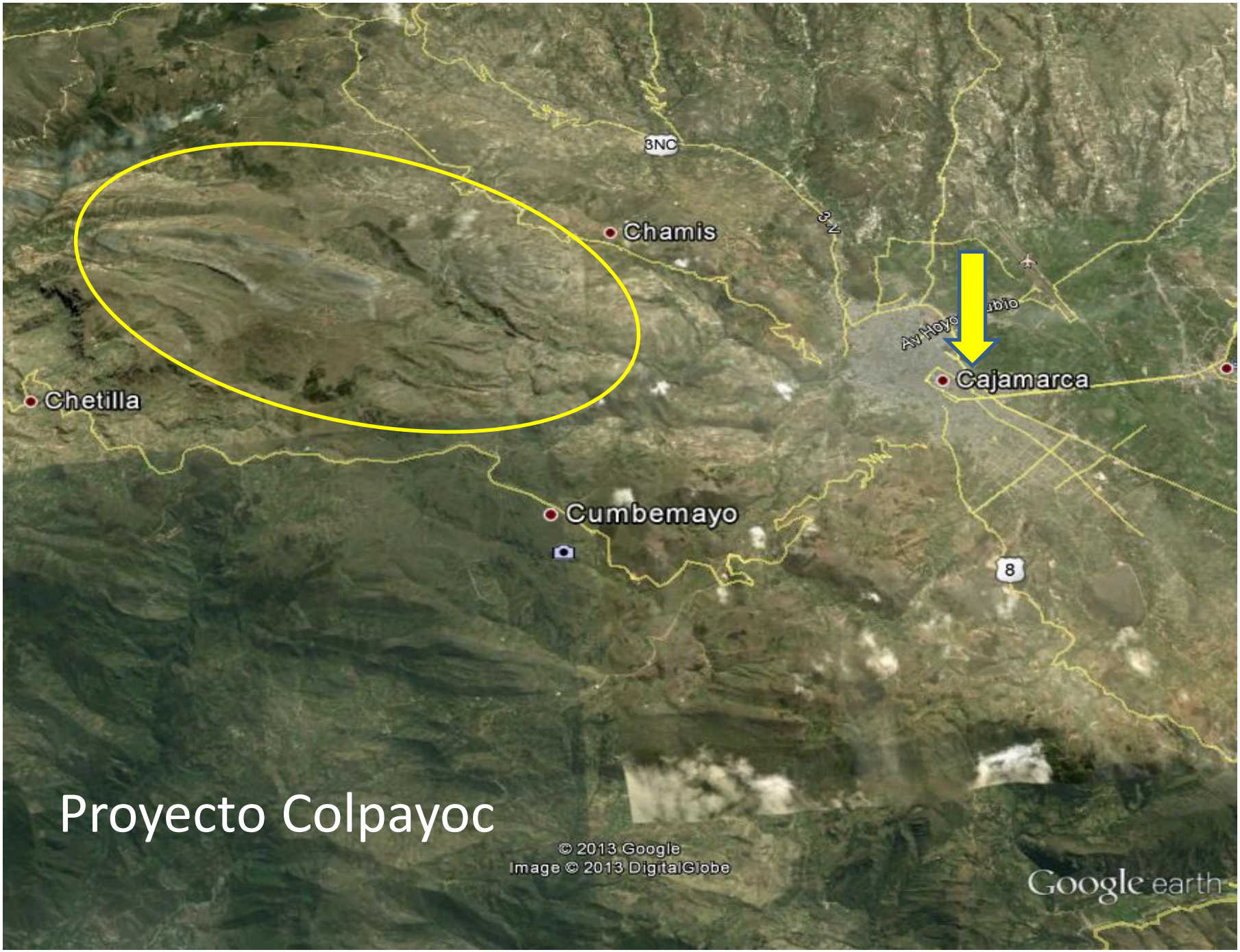




LAGUNA YANACOCHA

RÍO GRANDE, 2011

DESCARGA DE
DESCARGA DE
DESCARGA DE
DESCARGA DE


3NC
Chamis
Chetilla
Cajamarca
Cumbemayo
8
Proyecto Colpayoc
© 2013 Google
Image © 2013 DigitalGlobe
Google earth

LAGUNA TOTORACOCHA CHICA Octubre 2011

La Shacsha

Ampliación Yanacocha Oeste: Carachugo II y San José II.

La concesión San José II llega hasta Carhuaquero, Tres Tingos y límite con Huacataz, casi la mitad de todo el distrito Baños. Afectaría al canal San José.

© 2013 Google
Image © 2013 DigitalGlobe
Google earth

RESERVORIO SAN JOSÉ,
29 octubre 2012

TAJO CHAQUICOCHA SET 2011

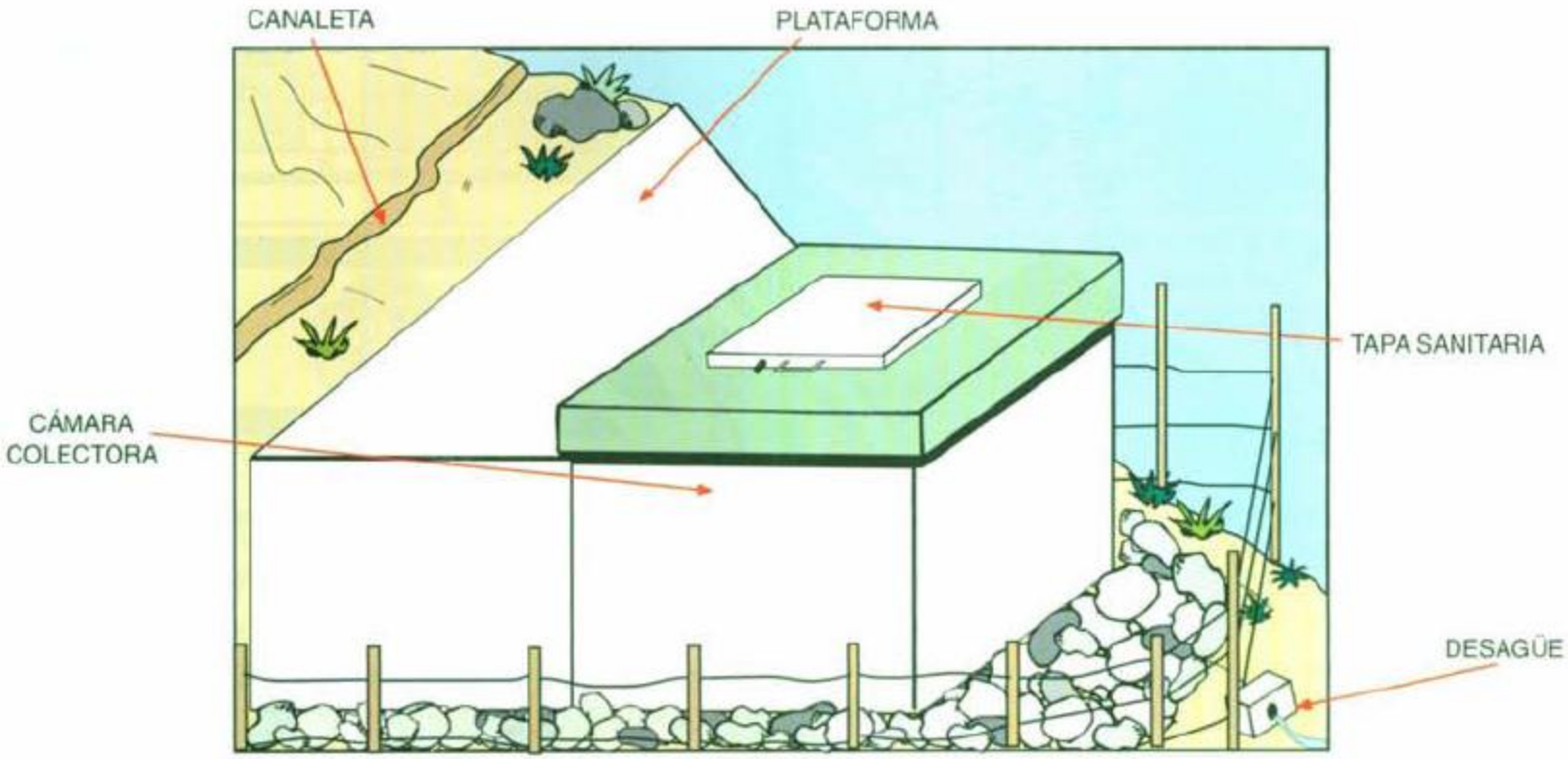
TAJO CHAQUICOCHA, 2012

Manantiales secos, espejos de agua secos

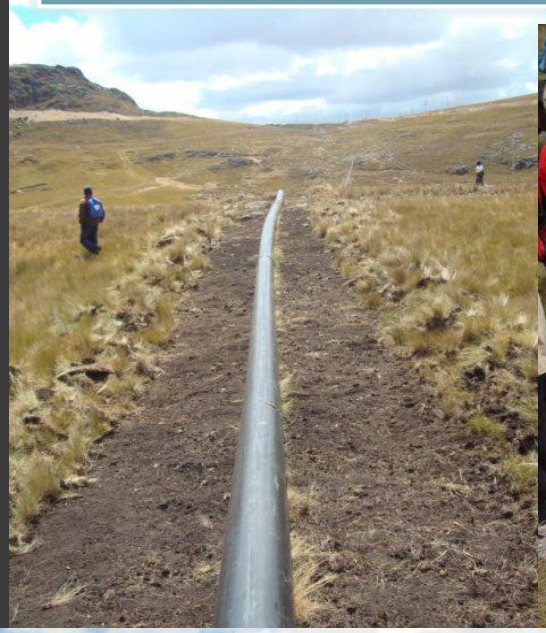
CAPTACIÓN

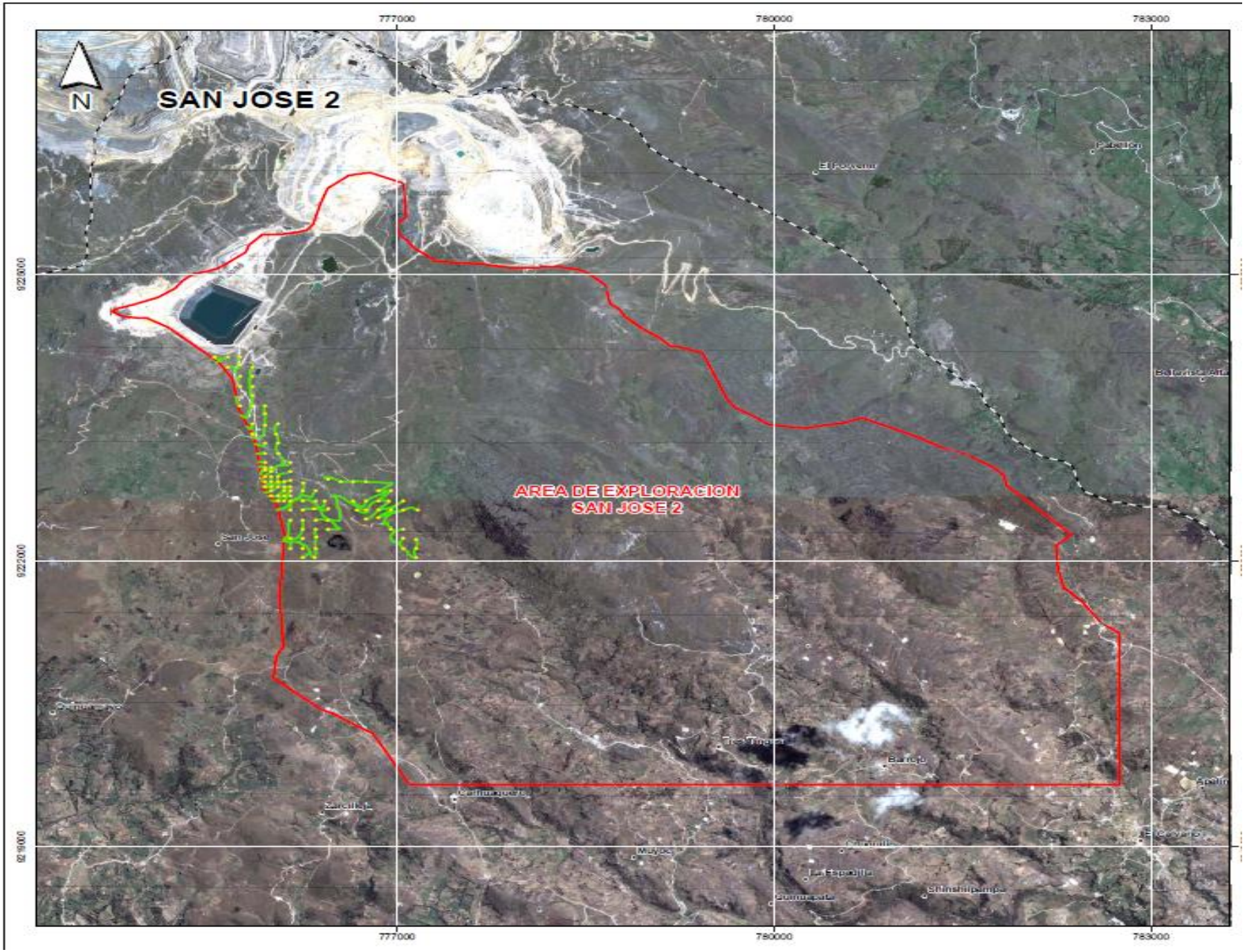
LA CAPTACIÓN ES UNA CAJA DE CONCRETO QUE PROTEGE Y REÚNE ADECUADAMENTE EL AGUA DEL MANANTIAL

PARTES EXTERNAS :



Tubo de operación o de agua subterranea (agua tratada) que viene de los tajos San José y Carachugo



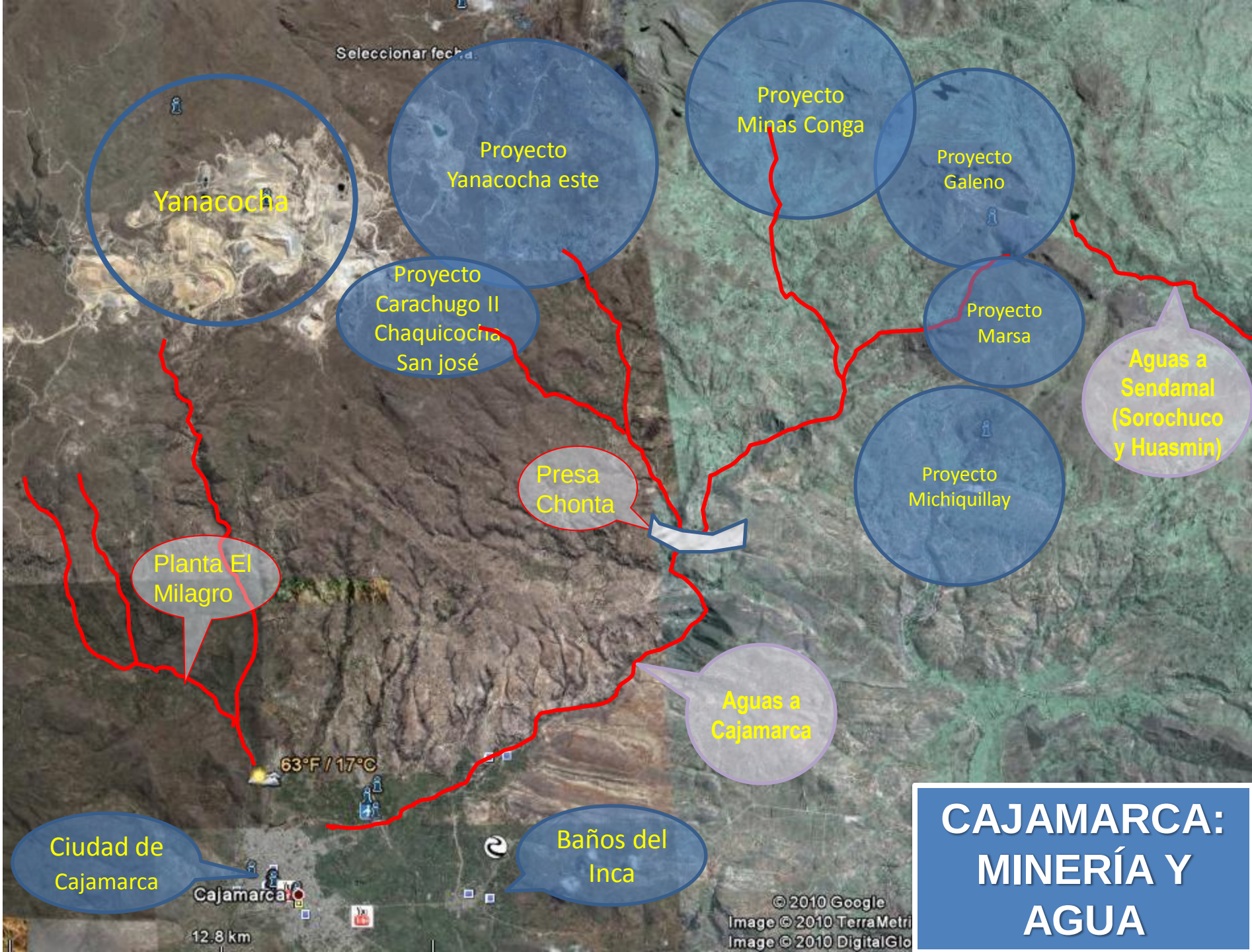

N
SAN JOSE 2
AREA DE EXPLORACION
SAN JOSE 2
777000
780000
783000
923000
922000
921000

LAGUNAS

Lagunas a ser impactadas	Áea (ha)
Laguna Perol	17
Laguna Chica	1
Laguna Azul	7
Laguna Mala	1
Laguna Chailhuagón	9
Laguna Mamacocha	20
Laguna Cortada	4
Laguna Seca	2
Laguna Negra	4
TOTAL	65 ha

Actividades agropecuarias en riesgo

21.000 unidades agropecuarias
48.000 has de producción
30 cultivos alimenticios distintos
60.000 tn de leche fresca.
65 millones de soles al año en productos agrícolas
52 millones de soles al año en leche fresca



CAJAMARCA: MINERÍA Y AGUA

FORMULACIÓN DE PROYECTOS

- SERVICIOS AMBIENTALES HIDROLÓGICOS
- AGUA Y SANEAMIENTO
- CANALES, RIEGO TECNIFICADO, RESERVORIOS FAMILIARES

FORMAR UNA CULTURA DEL AGUA

Acciones prioritarias a nivel Nacional para gestión de Conflictos

- Desarrollar e implementar un **marco conceptual operacional** que unifique los diferentes enfoques de intervención del Estado en materia de conflictos socio-ambientales.
- Diseñar **instrumentos** de gestión, de análisis y de comunicación para la gestión de los conflictos socioambientales, que sean compartidos por todos los sectores.
- Desarrollar un **sistema unificado de información**, seguimiento y monitoreo de los conflictos con un enfoque preventivo será compartido con todas las unidades de los sectores con información calificada y eficaz para la toma de decisiones oportunas y el diseño de las estrategias de intervención.

Acciones prioritarias a nivel Nacional

- Implementará mecanismos para **dirimir en las controversias** que surjan de los diferentes actuaciones que realizan los sectores, compatibilizando los diferentes criterios involucrados en los conflictos, es decir, el de inversión, el productivo, el social, el ambiental, entre otros.

- **Fortalecer los sistemas regionales** de prevención de conflictos, brindando asistencia técnica especializada trasferir recursos y fortalecer a las DREMs y asignar recursos para tener una presencia más sostenida y

- **Transparentar las actuaciones** de los diferentes sectores en relación a los proyectos mineros y de extracción de recursos naturales, a fin de generar confianza, publicando las acciones por medios digitales y realizando memorias anuales.

- Abrir canales para el **recojo de demandas** de manera descentralizada, generando una ventanilla única para las demandas de intervención de los conflictos, de manera que la actuación del Estado tenga desde un inicio un enfoque intersectorial, integral y articulado.

Acciones prioritarias a nivel Nacional

- Se requiere que esta institucionalidad se articule con los esfuerzos de la **defensoría del pueblo** y de otras las acciones propositivas de la sociedad civil y de las empresa a favor de salidas negociadas a los conflictos.
- La conformación de equipo altamente especializado para el **manejo de crisis (separarlo de la PCM)** con una perspectiva de transformación del conflicto dejando de lado el enfoque de seguridad del estado o de negociación transaccional.
- Crear condiciones para que **terceros imparciales** de la sociedad civil (ejemplo instituciones especializadas, universidades) y la defensoría del pueblo puedan participar como mediadores imparciales en los conflictos sociales.
- Que el SNGCSA en el más breve plazo proponga la **reformulación de los mecanismos de participación, comunicación e información** que son problemáticos en la gestión de los proyectos mineros y de extracción de recursos naturales, pues además, se han mostrado ineficientes para la prevención de los conflictos.

TEMAS PRIORITARIOS A TRATAR

LEY ORDENAMIENTO TERRITORIAL

SENACE

CONSULTA PREVIA