

MEM 65

Incluir con mayor detalle los temas que preocupan a los grupos de interés, además de las autoridades.

La información sobre preocupaciones de las poblaciones y otros grupos de interés recogida durante la elaboración de la línea de base (Anexo SI, volumen E) fue presentada en forma muy breve y resumida, mientras que las preocupaciones de las autoridades fue presentada con mas detalle.

Esta respuesta se dirige a proveer mas detalle sobre las preocupaciones de los grupos de interés, dentro de cuales figuran las familias del Área de Proyecto (los que vendieron sus tierras - 14 familias extensas), las poblaciones y/o caserios dentro de las Áreas de Estudio Local (5) y Regional (26), y los centros políticos como Quiruvilca, Huamachuco, Usquil, Coina, Otuzco, y Santiago de Chuco.

Metodología

Se han identificado los temas de preocupación de los grupos de interés mediante dos procesos:

- el trabajo de campo de la Línea de Base Social (LBS); y
- las rondas de consulta publica realizadas durante el proceso de la elaboración de la LBS.

En el trabajo de campo de la LBS se recogió información a través de encuestas familiares. Las encuestas contenían preguntas abiertas dirigidas a recolectar información sobre las percepciones de las personas encuestadas con relación al Proyecto. Las encuestas fueron aplicadas por encuestadores locales¹ previamente capacitados². Además se realizaron entrevistas a autoridades y organizaciones de base.

Las tres rondas de Consulta Pública en su conjunto representan un extensivo esfuerzo para recoger y responder a las preocupaciones de los grupos de interés. Se llevaron a cabo 39 reuniones, cuya metodología de convocación y documentación de los resultados esta detallada en la Respuesta MEM 66. Para el recojo y subsiguiente análisis de información de las rondas de Consultas Publicas, se utilizó documentación en audio y video de las preguntas realizadas por los grupos de interés, las cuales fueron clasificadas en distintos temas que se detallarán en este documento.

¹ Los criterios de selección de los encuestadores fueron experiencia, nivel educativo superior, habilidades de comunicación, conocimiento del área de estudio y evaluación según entrevista personal.

² Con la finalidad de lograr una comunicación eficiente con la población se elaboró un Manual de Comunicación y Consulta que definió los lineamientos que permitieran establecer una relación de confianza con la población.

Temas de Preocupación Según Resultados del Estudio de Línea Base

1. Percepciones en el Área del Proyecto:

En el mes de agosto del 2002 se realizó un censo, en el cual se consideró a cada una de las 14 familias que habitaban dentro del Área del Proyecto. En este censo se indagó sobre sus opiniones respecto a la presencia del Proyecto en la zona.

Percepción de la Población Sobre el Proyecto Alto Chicama - Área del Proyecto

Opiniones	Frecuencia de Respuestas
¿Qué opina Usted sobre el Proyecto Alto Chicama?	
El Proyecto va a contaminar	5
El Proyecto va a dar trabajo	4
El Proyecto genera incertidumbre	1
MBM debe cumplir con sus promesas	3
No sabe / no opina	1
¿Qué aspectos positivos tiene el Proyecto Alto Chicama?	
El Proyecto va a dar trabajo	7
El Proyecto va a mejorar la economía en la zona	2
No sabe / no opina	1
¿Qué aspectos negativos tiene el Proyecto Alto Chicama?	
El Proyecto van a contaminar el ambiente, el agua y las tierras	6
Los animales van a morir por contaminación	1
El Proyecto no ha pedido permiso para explorar	2
Falta de comunicación entre la empresa y la población	1
El Proyecto no permite extraer carbón y tampoco cumple con abastecer a la población con ese recurso	1
No hay mano de obra disponible en la zona	1

Fuente : Minera Barrick Misquichilca (MBM), Estudio de Impacto Ambiental (EIA), 2004

Diez de las 14 familias opinaron que el Proyecto pueda traer aspectos positivos, como la generación de empleo para sus familias. Doce de las 14 familias opinaron que el proyecto traería consigo aspectos negativos como la contaminación del agua y la tierra.

2. Percepciones en el Área Local:

¿Qué Aspectos Positivos tiene el Proyecto Alto Chicama? – Área Local*

Percepciones positivas del PAC	El Sauco	Shulcahuanga	Carretera	Tres Amigos	San Pedro	Total	Total
	No.	No.	No.	No.	No.	No.	%
Nos van a dar trabajo	32	4	9	1	2	48	70.5
Va a mejorar nuestra economía	3	2	-	-	2	7	10.3
Van a hacer carretera	3	-	-	-	-	3	4.4
Ayuda a la comunidad	2	-	-	-	-	2	2.9
Ya no hay ladrones	-	-	1	-	-	1	1.5
No sabe / no opina	6	-	1	-	-	7	10.3
Total answers	46	6	11	1	4	68	100.0

Fuente : MBM, EIA, 2004

* 68 de las 88 familias contestaron a esta pregunta

¿Qué Aspectos Negativos Tiene el Proyecto Alto Chicama? – Área Local*

Percepciones negativas del PAC	El Sauco	Shulcahuanga	Carretera	Tres Amigos	San Pedro	Total	Total
	No.	No.	No.	No.	No.	No.	%
Nos van a quitar nuestras tierras	10	-	2	-	-	12	15.1
No queremos trabajo rotativo sino estable	1	-	-	-	-	1	1.3
Van a contaminar el ambiente agua y las tierras	27	2	9	2	4	44	100,0
Van a matar a los animales por la contaminación	4	1	-	-	-	5	6.3
No han pedido permiso para explorar	1	2	-	-	-	3	3.8
Falta comunicación entre la empresa y ello	2	1	-	-	-	3	3.8
No les dejan extraer carbón y no cumplen con traerlo	3	-	-	-	-	3	3.8
No hay mano de obra disponible en la zona	-	1	-	-	-	1	1.3
No sabe / no opina	6	-	-	1	-	7	8.9
Total	54	7	11	3	4	79	100.0

Fuente : MBM, EIA, 2004

*79 de las 88 familias contestaron a esta pregunta.

Queda claro de estas tablas que la mayor expectativa generada entre la población es el empleo que brindará la mina, y el mayor temor es el de contaminación de las aguas y las tierras.

3. Percepciones de los grupos de interés del Área Local sobre el Proyecto Alto Chicama

Siendo El Sauco el único caserío en el Área Local, se recogieron las percepciones de las autoridades que cuentan con representatividad organizacional, ya que a través de ellos se canalizan las preocupaciones de la población. Así también se recogieron las preocupaciones de los representantes de las Organizaciones de Base existentes.

Percepciones de los grupos de interés del caserío el sauco respecto a la Presencia del Proyecto Alto Chicama – Área Local

Grupo de interés	Conocimiento sobre el Proyecto Alto Chicama	Impactos positivos	Impactos negativos
Teniente gobernador	- La empresa se encuentra en una etapa de exploración.	- Generación de empleo en el Sauco, pero requiere de una mejor normatividad y organización.	- Impacto negativo en el abastecimiento de carbón. - Posible evento de contaminación
Agente municipal	- La empresa se encuentra en una etapa de exploración.	- Generación de empleo - Apoyo para infraestructura	- Contaminación por deslizamientos de materiales tóxicos provenientes de la mina debido a lluvias.
Comité de vaso de leche	- El Proyecto Alto Chicama extraerá minerales de Callacuyán	- Mayores posibilidades de empleo - Ayuda para la población	Impacto negativo en el abastecimiento de carbón
Asociación de padres de familia	- El Proyecto Alto Chicama requerirá tierras de el Sauco	- Posibilidad de creación de un nuevo colegio y mejora del actual	- Contaminación - Conflictos por tierras
Comunidad campesina el Sauco	- El Proyecto Alto Chicama se encuentra en etapa de exploración pero que van a contaminar las aguas.	- Se comunican con frecuencia - Ofrecen ayuda - Posibilidades de trabajo local	- Contaminación del agua por evacuación de residuos combustibles del campamento de Callacuyán
Comité de defensa y derechos humanos	- El Proyecto Alto Chicama podría tomar posesión de los terrenos del caserío.	- Posibilidades de empleo	- Contaminación del medio ambiente: Agua y aire - Conflictos por tierras

Fuente : MBM, EIA, 2004

4. Percepciones en el Área de Cuencas Hidrográfica (Área de Estudio Regional, E2, Volumen E)

El Proyecto se ubica en las nacientes de las cuencas de los ríos Perejil, Chuyuhual y Caballo Moro. El Área de Cuencas Hidrográficas considerada para el presente estudio social no abarca la totalidad de las cuencas, y está enfocada, principalmente, en las localidades próximas a los ríos. Los caseríos ubicados en las áreas de las tres cuencas bajo estudio suman un total de 26 y cada población esta identificada como un grupo de interés.

¿Qué opina Usted sobre el Proyecto Alto Chicama? - Área de cuencas hidrográficas*

Percepciones	Cuencas					
	Caballo Moro		Perejil		Chuyuhual	
	Frec.	%	Frec.	%	Frec.	%
MBM va a abrir o explorar una mina	28	82.4	112	62.6	40	54.8
El Proyecto va a dar trabajo	4	11.8	45	25.1	18	24.7
El Proyecto va a contaminar la zona	-	-	22	12.3	7	9.6
El Proyecto nos va a quitar nuestras tierras	-	-	-	-	7	9.6
Otros	2	5.9	-	-	1	1.4
Total	34	100.0	179	100.0	73	100.0

Fuente : MBM , EIA, 2004

* 88.8% de los encuestados respondieron

¿Qué aspectos positivos tiene el Proyecto Alto Chicama? – Área de Cuencas Hidrográficas

Percepciones	Cuencas					
	Caballo Moro		Perejil		Chuyuhual	
	Frec.	%	Frec.	%	Frec.	%
El Proyecto va a dar trabajo	7	50.0	61	61.0	34	70.8
El Proyecto va a mejorar la economía	4	28.6	25	25.0	9	18.8
El Proyecto va a hacer obras en la localidad	3	21.4	13	13.0	5	10.4
Otros	-	-	1	1.0	-	-
Total	14	100.0	100	100.0	48	100.0

Fuente : MBM, EIA, 2004

*50.3% de los encuestados respondieron

¿Qué aspectos negativos tiene el Proyecto Alto Chicama? - Área de Cuencas Hidrográficas

Percepciones	Cuencas					
	Caballo moro		Perejil		Chuyuhual	
	Frec.	%	Frec.	%	Frec.	%
El Proyecto va a contaminar el ambiente (agua y tierra)	31	100.0	138	95.8	55	96.5
Los animales van a morir por contaminación	-	-	4	2.8	2	3.5
El Proyecto va a perjudicar la minería de carbón en la zona	-	-	2	1.4	-	-
Total	31	100.0	144	100.0	57	100.0

Fuente : MBM , EIA, 2004

* 72% de los encuestados respondieron

5. Percepciones de los grupos de interés del Área de Cuencas Hidrográficas sobre el Proyecto

Así como se realizó una encuesta, se consideró la realización de entrevistas a las autoridades y organizaciones de los distintos caseríos considerados en la muestra para recoger las percepciones que tienen respecto al Proyecto Alto Chicama.

Percepciones de los grupos de interés sobre el Proyecto Alto Chicama - Cuenca del Río Perejil

Grupos de interés	Conocimiento sobre el Proyecto Alto Chicama	Impactos positivos	Impactos negativos
Autoridades locales	Conocen de los ofrecimientos y seguridades	Aumento del empleo	No habrá tranquilidad
	Se pide respeto a la vida y propiedades		
	El Proyecto afectaría poblaciones aledañas	Apoyo en infraestructura	Precedente negativo de minas de carbón de la zona
	Peligro de explosiones y gases (vehículos, maquinaria y fabricas)		Contaminación ambiental
Comité de Riego	Contaminación del Río Chicama	La consulta como medio de información.	Contaminación del recurso agua
Asociación de padres de familia	Mejora de las economías familiares	Empleo para la zona	No hay estabilidad laboral
		Posible construcción de escuelas	Contaminación
Org. de seguridad alimentaria: Vaso de leche, comedor popular, club de madres	No hay conocimiento de las actividades de la empresa	Posibilidades de más empleo	Puede contaminar la zona
	Desinformación general del proyecto	Apoyo para construcción de puestos de salud	Población perturbada
	El proyecto ya está en ejecución, la mina ya explota mineral		Población impaciente por beneficios laborales

Fuente : MBM, EIA, 2004

Percepciones de los grupos de interés sobre el Proyecto Alto Chicama - Cuenca del Río Chuyuhual

Grupos de interés	Conocimiento sobre el Proyecto Alto Chicama	Impactos positivos	Impactos negativos
Autoridades locales	Incremento de puestos de trabajo en la zona	Buenas expectativas en la población, empleo, mejora de infraestructura	
	Cierre de la mina de carbón de la zona		Pérdida de combustible para las familias de la zona
	Contaminación del medio ambiente		Contaminación de los recursos de la zona
Comité de riego	contaminación del agua		Impacto en salud y actividades agropecuarias
Asociación de padres de familia	No hay información sobre el proceso a seguir por la mina	Se nota la preocupación de la empresa por comprender a la población	Generación de desconfianza
Org. de seguridad alimentaria: vaso de leche, comedor popular, club de madres	Desinformación general del proyectos	Posibilidad de ayuda	Población perturbada

Fuente : MBM , EIA, 2004

Percepciones de los grupos de interés sobre el Proyecto Alto Chicama - Cuenca del Caballo Moro

Grupos de interés	Conocimiento sobre el Proyecto Alto Chicama	Impactos positivos	Impactos negativos
Autoridades locales	Existe un precedente de contaminación: Quiruvilca	Aumento del empleo	Se considera que empeorará la contaminación
	Contaminación del aire y agua		Contaminación de los recursos de la zona
Comité de Riego	Contaminación del agua		Impacto en salud y actividades agropecuarias
Asociación de Padres de Familia	Desinformación de los roles del estado, empresa y población		Desconfianza de la población
Org. De seguridad alimentaria: Vaso de leche, comedor popular, club de madres	No hay garantías de cumplimiento de los ofrecimientos hechos por la empresa	Ayuda social e infraestructura	Preocupación en la población

Fuente : MBM, EIA, 2004

6. Percepciones en el Área Regional

Entre los meses de enero y marzo del 2003, se entrevistaron a autoridades políticas y a representantes de organizaciones de los distritos y provincias que albergan a las poblaciones del Área Regional del Proyecto, recogiendo información y opiniones respecto a ésta.

Percepciones de los Grupos de Interés de Otuzco y Usquil sobre el Proyecto

Institución	Percepciones sobre el Proyecto
Municipalidad Provincial Otuzco – Municipalidad Distrital de Usquil	<p>Ambos alcaldes señalaron la importancia del Proyecto Alto Chicama en la zona como generador de un foco de desarrollo a través de obras de mejoramiento del estado de las vías de comunicación, la generación de convenios con la comunidad para implementar obras de infraestructura básica y apoyar a la producción agrícola, y la implementación de empresas prestadoras de servicios.</p> <p>Reconocen que existe preocupación en la población por una posible contaminación que se pueda producir en la localidad, afectando la agricultura. Preocupación atribuida a una deficiente campaña informativa frente a los ofrecimientos de la empresa minera. Esto exige un mayor dialogo con la población y sus autoridades.</p>
Unidad de Gestión Educativa de Otuzco	<p>El conocimiento del Proyecto Alto Chicama es general. Mencionan que será un centro minero moderno que, ha anunciado, protegerá el medio ambiente con la utilización de alta tecnología. Pero aun se desconfía de que esto realmente suceda.</p> <p>El principal impacto positivo del Proyecto Alto Chicama es propiciar el desarrollo de la región generando fuentes de trabajo a la población. Se espera que los impactos positivos no sólo sean laborales, sino que apoye la ejecución de proyectos productivos (como piscigranjas, biohuertos y crianza de animales menores), además de apoyar a la educación.</p> <p>A nivel de impactos negativos preocupa la contaminación, principalmente del agua de los ríos.</p>
Dirección Regional de Salud – Otuzco	<p>Hay preocupación ante un posible evento de contaminación del medio ambiente que afecte las aguas de la zona y traiga consecuencias para la agricultura y la salud de la población.</p> <p>Se rescata como positivo la generación de empleo y el desarrollo económico social de la zona. Se espera un programa integral de desarrollo conjunto entre autoridades de la zona y la empresa minera, que desarrolle actividades en salud y educación, y mejore las condiciones de accesibilidad a la zona.</p>
Agencia Agraria de la Provincia de Otuzco	<p>Para esta institución, el problema principal es la contaminación ambiental y la disminución en la producción agrícola en la zona. Deben existir mecanismos eficientes de control del medio ambiente normados por el Estado en consenso con la población y la empresa minera.</p>
Distrito de riego y junta de usuarios – Paján (cuenca del Chicama)	<p>El impacto positivo mencionado es la generación de nuevos focos de desarrollo que puedan generar empleo y nuevas empresas de servicios en la localidad. Por otro lado hay preocupación por el impacto ambiental, sobretodo en el agua de la zona, contaminando animales, tierras y gente de la localidad. Se espera de la empresa minera una comunicación permanente sobre los alcances de la actividad minera y las medidas de prevención para minimizar los efectos de la contaminación en las localidades aledañas. De igual modo se espera la implementación de un programa de desarrollo integral agropecuario, en el que se incluyan a las localidades como beneficiarias.</p>

Institución	Percepciones sobre el Proyecto
Organismos no Gubernamentales de la Provincia de Otuzco	<p>Los organismos no gubernamentales de la zona mencionaron su conocimiento de la buena reputación de la empresa Barrick en la aplicación de la política de responsabilidad social con las poblaciones de sus zonas de influencia. Existen expectativas positivas sobre la generación de empleo aunque señalan que sería limitado y temporal, por lo que parte importante del impacto está supeditada a la iniciativa de inserción local al sector minero.</p> <p>Los problemas encontrados tienen que ver con la contaminación ambiental y los cambios socio-culturales de la población. Sobre la contaminación se espera que la empresa prevenga y evite accidentes a este nivel. Los cambios socioculturales, se manifiestan en cambios de costumbres y generación de nuevas necesidades a consecuencia de mayores ingresos económicos por empleo directo e indirecto y por la migración de trabajadores de otros lugares.</p>

Fuente : MBM, EIA, 2004

Percepciones de los Grupos de Interés de Sánchez Carrión y Sanagorán sobre el Proyecto

Institución	Percepciones sobre el Proyecto
Municipalidad Provincial Sánchez Carrión - Municipalidad Distrital de Sanagorán	<p>Los alcaldes provincial y distrital coinciden en mencionar como positiva la generación de empleo que traería el Proyecto Alto Chicama. Además la provincia se prepara a prestar servicios a la empresa mediante empresas locales. Esperan la posibilidad de un convenio que posibilite el asfaltado de la carretera Trujillo-Huamachuco. Se espera también impactos negativos como el cambio de las costumbres y la dinámica social generando focos de delincuencia o desempleo por exceso de migración de otras localidades ante las expectativas generadas.</p>
Unidad de Gestión Educativa de Sánchez Carrión	<p>Mencionan que el Proyecto Alto Chicama será un centro minero moderno que ha anunciado protegerá el medio ambiente con la utilización de alta tecnología. Aunque aun se desconfía de que esto realmente suceda. Todos coinciden en que el principal impacto positivo del Proyecto Alto Chicama es propiciar el desarrollo de la región generando fuentes de trabajo. Aunque en Sánchez Carrión se duda que la mano de obra local califique para los niveles tecnológicos con los que opera Minera Barrick Misquichilca.</p> <p>A nivel de impactos negativos el tema recurrente es el de la contaminación, principalmente del agua de los ríos. En Sánchez Carrión se señala un impacto adicional por efecto de la migración y la posible aparición de prostitución. Sin embargo en todos los casos se espera que el Estudio de Impacto Ambiental permita reducir al mínimo los riesgos de contaminación.</p>
Dirección Regional de Salud – Sánchez Carrión	<p>Se manifiesta una preocupación de que acontezca un evento de contaminación del medio ambiente que afecte las aguas de la zona y traiga consecuencias para la agricultura y la salud de la población. Se espera un programa integral de desarrollo conjunto entre autoridades de la zona y la empresa minera, que desarrolle actividades en salud y educación, y mejore las condiciones de accesibilidad.</p>
Agencia Agraria de la Provincia de Sánchez Carrión	<p>Para esta institución el problema principal es la contaminación ambiental y la disminución en la producción agrícola en la zona. Señalan la importancia de que el Estado tenga mecanismos eficientes de control del medio ambiente en consenso con la población y la empresa minera. Esperan la mejora o implementación de obras de infraestructura agropecuaria.</p>

Institución	Percepciones sobre el Proyecto
Distrito de Riego y junta de usuarios – Sánchez Carrión	Señalan como impactos positivos la generación de nuevos focos de desarrollo en la zona, que generen empleo y empresas de servicios en la localidad. Por otro lado temen un impacto negativo de tipo ambiental, por los efectos químicos en el agua de la zona, contaminando animales, tierras y gente. Se espera que la empresa minera mantenga una comunicación permanente para conocer los alcances y medidas de prevención a tomarse para minimizar los efectos de la contaminación. Se espera también un programa de desarrollo integral agropecuario, que incluya a las localidades como beneficiarias.
Organismos no Gubernamentales de la Provincia de Sánchez Carrión	Los organismos no gubernamentales de Sánchez Carrión tienen presente el tema del dinamismo económico en el que devendría la zona como consecuencia de las actividades de la empresa Barrick: generando empleo y propiciando el nacimiento de empresas de servicios. Se espera que la empresa minera mejore las vías de acceso a las localidades de la zona. Indican que un impacto negativo sería la contaminación ambiental.

Fuente : MBM, EIA, 2004

Percepciones de los Grupos de Interés de Quiruvilca y Santiago de Chuco sobre el Proyecto

Institución	Percepciones sobre el Proyecto
Municipalidad Provincial Santiago de Chuco - Municipalidad Distrital de Quiruvilca	Las actividades de la empresa en la zona han generado grandes expectativas de empleo, pero también preocupación sobre la continuidad de otras empresas mineras. Actualmente, la generación de servicios en la comunidad ha alcanzado un nivel aceptable y se pretende mejorar la oferta esperando que la demanda aumente. Frente al problema de la contaminación, se esperan estrategias preventivas por parte de la empresa y de las autoridades. La población debe fiscalizar las acciones que tengan que ver con este tema. En el distrito de Quiruvilca se percibe que las acciones sobre contaminación ya están siendo tomadas. La comunicación de la empresa Barrick con los alcaldes, se percibe débil y de poca fluidez.
Unidad de Gestión Educativa de Santiago de Chuco	Se cree que el principal impacto positivo del Proyecto Alto Chicama es propiciar el desarrollo de la región generando fuentes de trabajo a la población. Aunque en Santiago de Chuco se tiene como antecedente la contaminación del río Moche en Quiruvilca, se considera que en el caso del Proyecto Alto Chicama no existirá mucha contaminación. A su vez, se espera que el Proyecto Alto Chicama genere desarrollo invirtiendo en proyectos productivos (como piscigranjas, biohuertos y crianza de animales menores), además de apoyar a la educación.
Dirección Regional de Salud Santiago de Chuco	Se manifiesta preocupación ante un posible evento de contaminación del medio ambiente que afecte las aguas de la zona y con ello la agricultura y la salud de la población. Se rescata como positivo la generación de empleo y el desarrollo económico social que produciría. Se espera un programa integral de desarrollo conjunto entre autoridades y la empresa minera que mejore las condiciones de vida y la accesibilidad a la zona.
Agencia Agraria de la Provincia de Santiago de Chuco	Para esta institución el problema principal es la contaminación ambiental y la disminución en la producción agrícola en la zona. Exigen mecanismos eficientes de control del medio ambiente normados por el Estado en consenso con la población y la empresa minera.

Institución	Percepciones sobre el Proyecto
Distrito de Riego y junta de usuarios – Santiago de Chuco	Los impactos reconocidos son la generación de nuevos focos de desarrollo en la zona, que generen empleo e inversión en empresas locales de servicios. Por otro lado consideran que existe un potencial impacto negativo ambiental en el agua de la zona. Se espera que la empresa minera mantenga una comunicación permanente para conocer los alcances y medidas de prevención a tomarse para minimizar los efectos de la contaminación.

Fuente : MBM, EIA, 2004

7. TEMAS DE PREOCUPACION DE LOS GRUPOS DE INTERÉS RECOGIDAS EN LAS CONSULTAS PUBLICAS

La estructura presentada en los siguientes cuadros se refiere a temas de preocupación de los grupos de interés asistentes a las tres rondas de consultas públicas. Además esta estructura refiere a las Áreas de Cuencas Hidrográficas y Área Regional tratados en la Línea Base Social. La ubicación de los temas en el cuadro está dada según la mayor preocupación o mención del tema por cada grupo de interés. Cambios en la frecuencia de los temas por ronda de consulta esta tratada en detalle en la Respuesta PMEM 66.

Estos temas fueron clasificados de la siguiente manera:

- 1) **Impacto Ambiental:** percepciones de los grupos de interés respecto a impactos ambientales actuales en agua, suelo y aire.
- 2) **Estudio de Impacto Ambiental:** preocupaciones de los distintos grupos de interés por informarse sobre las técnicas de manejo y monitoreo que tendría la empresa Barrick, con respecto a posibles impactos ambientales.
- 3) **Estándares de salud y seguridad:** preocupaciones por el manejo de estándares de seguridad y salud por parte de la empresa durante las diferentes etapas del Proyecto.
- 4) **Estudio de Impacto Social:** preocupaciones de los distintos grupos de interés por informarse sobre las técnicas de manejo y monitoreo que tendría la empresa Barrick, con respecto a posibles impactos sociales.
- 3) **Marco Legal:** este tema esta centrado en las preocupaciones por la normativa de la programación de las consultas, el tiempo de elaboración del estudio, manejos ambientales y sociales del Proyecto.
- 4) **Apoyo Social:** menciones por apoyos en infraestructura, desarrollo social ya sea personales así como comunal.
- 5) **Canales de Comunicación:** preocupación de los grupos de interés por establecer

canales entre la empresa minera y las distintas poblaciones para producir un mejor entendimiento del Proyecto.

- 6) **Adquisición de tierras:** preocupaciones destinadas principalmente por los pobladores del Área de Influencia Directa, sobre las compras de los terrenos del Proyecto Alto Chicama.
- 7) **Infraestructura vial y transporte:** engloba las distintas preocupaciones de la población en las mejoras de sus vías de acceso y principalmente sobre la construcción de la carretera desvió Otuzco – Huamachuco.
- 8) **Empleo:** expectativas de empleo en la población, en las distintas etapas del Proyecto.
- 9) **Exploraciones:** casos mencionados en distintos lugares fuera del Área de Influencia Directa sobre posibles eventos de posible contaminación o presencia del personal de la mina Barrick, mostrando confusiones en los pobladores respecto a contaminaciones producidas y a la extensión del Proyecto.
- 10) **Compras locales:** preocupaciones y expectativas sobre el modo de compra y proveedores locales.
- 11) **Reputación de Barrick:** alusiones al “prestigio negativo” difundido contra la corporación Barrick en un ámbito principalmente internacional.

8. TEMAS DE PREOCUPACIÓN DE LOS GRUPOS DE INTERÉS DE LA CUENCA DEL RÍO PEREJIL

Grupo de Interés	Tema	Frecuencia de preguntas
Representante Gobierno Regional	Infraestructura vial y transporte	1
Municipalidad de Usquil	Impacto ambiental	1
	Infraestructura vial y transporte	1
	Apoyo social	1
Teniente Gobernador de Canibamba Alta	Impacto ambiental	1
Teniente Gobernador San Pedro	Apoyo social	1

Grupo de Interés	Tema	Frecuencia de preguntas
Teniente Gobernador Canibamba Baja	Canales de comunicación	1
	Impacto ambiental	1
Teniente Gobernador La Victoria	Estándares de salud y seguridad	1
	Infraestructura vial y transporte	1
	Apoyo social	1
	Empleo	1
Agente Municipal Chillán	Infraestructura vial y transporte	1
	Marco legal	1
Agente Municipal de Yanivilca	Canales de comunicación	1
	Empleo	1
Agente Municipal de La Victoria	Estudio de impacto social	1
	Empleo	2
Centro Educativo de Canibamba	Estudio de impacto ambiental	1
Puesto de Salud de Coina	Impacto ambiental	2
Hospital Andino	Estudio de impacto ambiental	1
	Estudio de impacto social	1
	Apoyo social	1
Frente de defensa y desarrollo del Alto Chicama	Estudio de impacto ambiental	1
	Apoyo social	1
Colectivo Hoja Verde	Canales de Comunicación	4
	Estudio de impacto ambiental	3
	Reputación de Barrick	2
	Marco legal	2
	Exploraciones	1

Grupo de Interés	Tema	Frecuencia de preguntas
Federación de pueblos de la Cuenca hidrográfica del río Chicama	Apoyo social	3
	Estudio de impacto ambiental	3
	Infraestructura vial y transporte	2
	Marco legal	2
Rondas Campesinas de Canibamba	Estudio de impacto ambiental	1
Comité de defensa y desarrollo de Canibamba Alto y Bajo	Canales de comunicación	5
	Apoyo social	1
	Impacto ambiental	1
	Infraestructura vial y transporte	1
	Marco legal	1
Autoridad San Martín	Impacto ambiental	1
Representante de Barro Negro	Canales de comunicación	2
Trabajadores de minas de carbón de La Victoria	Canales de comunicación	1
	Apoyo social	1
Comité pro irrigación de la laguna San Lorenzo	Estudio de impacto ambiental	1
	Marco legal	1
Representante del canal Chumil San Benito	Apoyo social	1
Paramédico de Canibamba	Impacto ambiental	1
Pobladores Canibamba	Impacto ambiental	8
	Apoyo social	5
	Infraestructura vial y transporte	4
	Estudio de impacto ambiental	3
	Empleo	1

Grupo de Interés	Tema	Frecuencia de preguntas
	Canales de comunicación	1
Pobladores Coina	Impacto ambiental	11
	Canales de comunicación	5
	Estudio de impacto ambiental	3
	Estudio de impacto social	2
	Apoyo social	2
	Marco Legal	1
	Estándares de salud y seguridad	1
	Infraestructura vial y transporte	1
	Adquisición de tierras	1
	Empleo	1
Pobladores de La Victoria	Apoyo social	7
	Impacto ambiental	3
	Estudio de impacto ambiental	3
	Estudio de impacto social	1
	Infraestructura vial y transporte	1
	Empleo	1
Pobladores Quesquenda y Vira Vira	Impacto ambiental	4
	Estudio de impacto ambiental	3
	Empleo	3
	Apoyo social	3
	Estudio de impacto social	1
Pobladores de Callacuyán	Apoyo social	3
Pobladores de Yanivilca	Apoyo social	2

Grupo de Interés	Tema	Frecuencia de preguntas
	Canales de comunicación	1
Pobladores de San Pedro	Estudio de impacto social	2
	Apoyo social	1
	Empleo	1
	Marco legal	1

Fuente : MBM, EIA, 2004

9. TEMAS DE PREOCUPACIÓN DE LOS GRUPOS DE INTERÉS DE LA CUENCA DEL RÍO CHUYUHUAL

Grupos de interés	Temas	Frecuencia de preguntas
Concejo Menor de Chuyuhual	Apoyo social	1
Teniente Gobernador de Pampa Verde	Apoyo social	1
Teniente Gobernador de los Loros	Impacto ambiental	1
Teniente Gobernador de El Sauco	Empleo	2
	Impacto ambiental	1
	Apoyo social	1
Teniente Gobernador Corral Grande	Infraestructura vial y transporte	1
	Estudio de Impacto Ambiental	1
Teniente Gobernador Chuyuhual	Empleo	1
	Estudio de Impacto Social	1
Agente Municipal de El Sauco	Empleo	1
	Estudio de Impacto Ambiental	1
	Apoyo social	1
	Impacto ambiental	1
Agente Municipal de Corral Grande	Apoyo social	1
Agente Municipal de Cushuro	Apoyo social	3
	Infraestructura	3
Escuela de El Sauco	Apoyo social	2
Puesto de Salud Corral Grande	Apoyo social	1

Grupos de interés	Temas	Frecuencia de preguntas
Federación Campesina de Santiago de Chuco	Adquisición de tierras	2
	Estudio de Impacto Ambiental	2
	Impacto ambiental	2
	Marco legal	1
	Apoyo social	1
	Empleo	1
Frente de defensa de los intereses del Sauco	Adquisición de tierras	6
	Apoyo social	1
	Estudio de Impacto Social	3
	Infraestructura vial y transporte	3
	Impacto ambiental	1
	Empleo	1
Presidente de la comunidad el Sauco	Adquisición de tierras	1
Presidente del caserío de El Sauco	Apoyo social	1
Presidenta del Comité del Vaso de Leche el Sauco	Apoyo social	1
Presidenta del Comité del Vaso de Leche de Corral Grande	Estudio de Impacto Social	1
	Apoyo social	2
	Estudio de Impacto Ambiental	1
Presidenta del Club de Madres del Sauco	Apoyo social	1
Pobladores Chuyuhual	Impacto ambiental	8
	Apoyo social	7
	Estudio de Impacto Ambiental	2
	Empleo	2
	Infraestructura vial y transporte	1
	Estudio de Impacto Social	1
	Exploración	1
Pobladores de el Sauco	Estudio de Impacto Ambiental	8
	Empleo	8
	Adquisición de tierras	5
	Apoyo social	4
	Impacto ambiental	4
	Infraestructura vial y transporte	2
	Canales de comunicación	2
	Estudio de Impacto Social	1
	Marco legal	1
Pobladores de Totoras	Marco legal	1
	Apoyo social	1
Pobladora Sanagorán	Canales de comunicación	1

Grupos de interés	Temas	Frecuencia de preguntas
Poblador Corral Grande	Empleo	1

Fuente : MBM, EIA, 2004

10. TEMAS DE PREOCUPACIÓN DE LOS GRUPOS DE INTERÉS DE LA CUENCA DEL CABALLO MORO

Grupo de Interés	Tema	Frecuencia de preguntas
Teniente Gobernador Las Pajillas	Impacto ambiental	1
Teniente Gobernador de Caunape	Estudio de impacto ambiental	1
Federación Campesina de Santiago de Chuco	Estudio de impacto ambiental	1
Pobladores de Llaray	Estudio de impacto ambiental	9
	Impacto ambiental	3
	Canales de comunicación	3
	Apoyo social	3
	Empleo	1

Fuente : MBM, EIA, 2004

11. TEMAS DE PREOCUPACIÓN DE LOS GRUPOS DE INTERÉS DE LA PROVINCIA DE SÁNCHEZ CARRIÓN Y DEL DISTRITO DE SANAGORAN

Grupos de Interés	Temas	Frecuencia de Preguntas
Municipalidad Provincial de Huamachuco	Canales de Comunicación	4
	Apoyo social	4
	Adquisición de tierras	3

Grupos de Interés	Temas	Frecuencia de Preguntas
	Estudio de impacto social	3
	Impacto ambiental	2
	Marco legal	2
	Infraestructura vial y transporte	1
Municipalidad Distrital de Sanagoran	Apoyo social	2
	Impacto ambiental	1
Gobernador de Sanagorán	Apoyo social	1
	Exploraciones	1
	Infraestructura vial y transporte	1
Juzgado de Paz de Huamachuco	Impacto ambiental	1
	Marco legal	1
Agencia Agraria de Huamachuco	Estudio de impacto ambiental	1
	Impacto ambiental	1
Unidad de Gestión Educativa de Sanagoran	Apoyo social	1
Agencia del Programa nacional de manejo de cuencas hidrográficas y conservación de suelos de Huamachuco	Estudio de impacto ambiental	1
Micro Región de salud de Huamachuco	Adquisición de tierras	1
	Infraestructura vial y transporte	1
Mesa de Concertación de Huamachuco	Canales de comunicación	1
	Estudio de impacto ambiental	1
	Impacto ambiental	1
Agencia de pequeñas y medianas empresas de Huamachuco	Compras locales	1
	Estudio de impacto ambiental	1
	Impacto ambiental	1
	Infraestructura vial y transporte	1
Comité de Derechos Humanos de la Asociación de Abogados de Huamachuco	Canales de comunicación	1
	Estudio de impacto ambiental	1
Prensa escrita y televisiva de Huamachuco	Apoyo social	2
	Infraestructura vial y transporte	1
	Estudio de impacto ambiental	1
	Estudio de impacto social	1
	Impacto ambiental	1
Organismo No Gubernamental CARE	Estudio de impacto social	1
	Apoyo social	1

Grupos de Interés	Temas	Frecuencia de Preguntas
Catequista de la Parroquia de Sanagoran	Apoyo social	1
	Estudio de impacto ambiental	1
Pobladores de Huamachuco	Estudio de impacto ambiental	8
	Apoyo social	4
	Estudio de impacto social	3
	Empleo	1
	Impacto ambiental	1
	Infraestructura vial y transporte	1
Pobladores de Sanagoran	Estudio de impacto ambiental	11
	Apoyo social	7
	Canales de comunicación	2

Fuente : MBM, EIA, 2004

12. TEMAS DE PREOCUPACIÓN DE LOS GRUPOS DE INTERÉS DE LA PROVINCIA DE OTUZCO Y DEL DISTRITO DE USQUIL

Grupos de Interés	Temas	Frecuencia de Preguntas
Municipalidad de Otuzco	Estudio de impacto ambiental	3
	Apoyo Social	1
	Estándares de salud y seguridad	1
	Infraestructura vial y transporte	1
Municipalidad de Usquil	Impacto Ambiental	2
	Estudio de impacto ambiental	2
	Canales de comunicación	1
	Apoyo social	1
	Infraestructura vial y transporte	1
Agencia Agraria de Otuzco	Estudio de impacto ambiental	1
Ministerio de Salud de Otuzco	Estándares de salud y seguridad	1

Grupos de Interés	Temas	Frecuencia de Preguntas
Ministerio de Salud de Usquil	Impacto ambiental	1
Agencia del Programa Nacional de Manejo de Cuencas Hidrográficas y Conservación de Suelos de Otuzco	Impacto Ambiental	1
Gobernador del caserío de Aracpampa	Estudio de impacto ambiental	1
Mesa de Concertación de Otuzco	Apoyo social	2
	Canales de comunicación	2
Policía Nacional del Perú de Usquil	Canales de comunicación	1
	Estudio de impacto ambiental	1
Sociedad Civil de Otuzco	Estudio de impacto ambiental	1
	Infraestructura vial y transporte	1
Organismo No Gubernamental AGROVIDA	Empleo	1
Colectivo Hoja Verde	Apoyo Social	1
	Canales de Comunicación	1
	Estudio de impacto ambiental	8
	Marco Legal	3
	Reputación de Barrick	3
Pobladores de Otuzco	Canales de Comunicación	4
	Estudio de impacto ambiental	2
	Infraestructura vial y transporte	1
	Empleo	1
Pobladores de Usquil	Impacto ambiental	4
	Estudio de impacto ambiental	3
	Marco Legal	3

Grupos de Interés	Temas	Frecuencia de Preguntas
	Infraestructura vial y transporte	1
	Apoyo social	1

Fuente : MBM, EIA, 2004

13. TEMAS DE PREOCUPACIÓN DE LOS GRUPOS DE INTERÉS DE LA PROVINCIA DE SANTIAGO DE CHUCO Y DEL DISTRITO DE QUIRUVILCA

Grupos de Interés	Temas	Frecuencia de Preguntas
Municipalidad de Santiago de Chuco	Apoyo social	1
	Empleo	1
	Estudio de impacto ambiental	1
	Canales de comunicación	1
Municipalidad de Quiruvilca	Apoyo social	1
	Estudio de impacto ambiental	1
	Impacto ambiental	1
Gobernador de Quiruvilca	Estudio de impacto social	1
Teniente Gobernador de Surubal	Estudio de impacto ambiental	1
Teniente Gobernador del Caserío de Quiruvilca	Apoyo social	1
Juez de Paz de primera instancia de Quiruvilca	Infraestructura vial y transporte	1
Asesor legal de la comunidad de Chachamudal	Impacto ambiental	1
Asociación Juvenil Fortaleza - Quiruvilca	Canales de comunicación	1
	Marco Legal	2
Comité de Agua Potable	Apoyo social	1
Presidente del caserío Las Torres	Apoyo social	1
Coordinador de la comunidad Cahuide	Apoyo social	1
	Estudio de impacto ambiental	1
Agencia Agraria de Santiago de Chuco	Estudio de impacto ambiental	1
Ministerio de Educación de	Empleo	1

Grupos de Interés	Temas	Frecuencia de Preguntas
Quiruvilca		
Ministerio de Salud de Santiago de Chuco	Apoyo social	1
	Apoyo social	1
	Canales de comunicación	1
	Impacto ambiental	1
	Apoyo social	2
Agencia del Programa Nacional de Manejo de Cuencas Hidrográficas y Conservación de Suelos de Quiruvilca	Apoyo social	1
	Marco legal	1
Movimiento Campesino Santiaguino	Apoyo social	1
	Estudio de impacto ambiental	1
	Marco legal	1
Representante de Trabajadores de Quiruvilca	Estudio de impacto social	1
Frente de Gestión Pro Empleo de la Provincia de Santiago de Chuco	Apoyo social	1
	Empleo	1
	Estudio de impacto ambiental	2
Ronda Campesina del caserío El Hospital	Estudio de impacto ambiental	1
Ronda Campesina Las Pajillas	Exploraciones	1
Ronda Campesinas de Chahui	Estudio de impacto ambiental	1
Rondas Campesinas de Avinual	Impacto ambiental	1
	Estudio de impacto ambiental	1
Federación Campesina de Santiago de Chuco	Apoyo social	3
	Estudio de impacto ambiental	2
	Canales de comunicación	1
	Estudio de impacto social	1
	Infraestructura vial y transporte	1
	Marco legal	1
	Empleo	1
Frente de Defensa de los intereses de Quiruvilca	Impacto ambiental	2
	Canales de comunicación	1
	Estudio de impacto ambiental	1
Asociación de Campesinos de San José de Parcón	Exploraciones	1

Grupos de Interés	Temas	Frecuencia de Preguntas
Colectivo Hoja Verde	Canales de comunicación	2
	Estudio de impacto ambiental	2
	Marco Legal	2
Instituto Superior Tecnológico	Estudio de impacto ambiental	3
	Empleo	1
	Apoyo social	1
	Reputación de Barrick	1
Pobladores de Santiago de Chuco	Estudio de impacto ambiental	10
	Canales de comunicación	6
	Apoyo social	4
	Infraestructura vial y transporte	4
	Empleo	4
	Marco Legal	4
	Estudio de impacto social	2
	Exploraciones	2
	Impacto ambiental	2
	Estándares de seguridad	1
Poblador de Callacuyán	Adquisición de tierras	1
	Empleo	1
Pobladores de Quiruvilca	Empleo	8
	Impacto ambiental	7
	Infraestructura vial y transporte	4
	Estudio de impacto ambiental	2
	Estudio de impacto social	2
	Apoyo social	2
	Estándares de seguridad	1

Fuente : MBM, EIA, 2004

En conclusión, el Proyecto ha puesto especial énfasis en entender las preocupaciones puestas en manifiesto por los grupos de interés en la zona. Es como producto de esta atención que se ha podido involucrar más y de mejor manera a la población y a los grupos de interés como actores sociales en el contexto del Proyecto.