

5.0

PARTICIPACIÓN CIUDADANA

El EIA Integrado del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves como parte de las herramientas del estudio social y teniendo en cuenta la necesidad de consolidar los espacios de participación ciudadana y diálogo, ha recurrido a la aplicación de herramientas cualitativas para obtener información de las percepciones (causas y motivaciones del componente humano) que pudieran incidir en la adecuada inserción del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves al interior del área de estudio. Esto a fin de que posteriormente sean evaluadas y se planteen acciones socioambientales justas y dirigidas a minimizar los posibles conflictos sociales.

Dicho proceso se ha desarrollado bajo el marco legal nacional e internacional, teniendo en cuenta a: la Constitución Política del Perú (1993) y la Ley Ambiental (Artículo III) y R. M. N° 535-2004 – MEM/DM, existentes en el país; y las Directivas y Políticas del Banco Mundial, y normas de desempeño de Corporación Financiera Internacional (IFC), que tienen injerencia en el plano mundial.

En consecuencia, en el presente capítulo se expone de forma esquematizada y resumida el proceso de participación de los actores sociales y grupos comprometidos con el Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves, llevado a cabo durante el trabajo de campo del referido EIA (mes Febrero-Marzo 2007) en una primera etapa y en Julio en una segunda vista, presentando los resultados obtenidos a través de la implementación de las herramientas de evaluación cualitativa. Dichos resultados han sido trabajados de tal manera, que no se ha perdido la esencia de lo expresado por sus autores, poniéndose en relieve los aspectos de mayor interés al Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves y a la evaluación socioambiental.

Se debe puntualizar que la información vertida en este capítulo ha sido contrastada y corroborada en buena parte en la Línea de Base Social del EIA, con lo cual, la información recopilada desde las percepciones y opiniones de los actores involucrados, resultan válidas para la evaluación social y fines del EIA.

5.1 ANTECEDENTES

La Empresa de Generación Eléctrica Cheves S.A. como parte del cumplimiento de la norma legal de participación ciudadana del sub sector eléctrico (RM 535-2004), llevó a cabo del 20 al 23 de Febrero del 2007, cuatro (04) Reuniones Informativas acerca del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves. Las reuniones estuvieron dirigidas a todos los ciudadanos y los representantes de los Gobiernos Provinciales de Huaura, Oyón y de algunos gobiernos distritales (distrito Pachangara, distrito Andajes, distrito Paccho y distrito Naván), comprendidos en el área de influencia del mismo. Asimismo, se consideró en las reuniones a los comuneros y representantes de las Comunidades Campesinas de San Pedro de Tongos, San Miguel de Huaca y Ayaranga entre algunos.

En dicha oportunidad, las preocupaciones de la población asistente y representantes locales estuvieron referidas al sistema del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves (sus obras), uso del

recurso del agua, así como también respecto a los beneficios que traería para las poblaciones involucradas con el mismo. Las respuestas más relevantes a dichas preocupaciones se resumen en las líneas siguientes:

- Posible contaminación del agua del río Huaura por parte del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves: sería casi nula.
- El Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves, ¿brindará energía eléctrica a las poblaciones locales?: Se dejó en claro que el Proyecto es de producción de energía y no de distribución.
- La instalación de presas pequeñas, ¿traerá grandes efectos?: ellas por su dimensión generaría menor impacto en su entorno en relación a otras.
- ¿Dónde se depositará el material excavado en los túneles?: se depositaría en los lugares seleccionados para dicho propósito.
- El EIA, incluye actividades de monitoreo: el monitoreo se efectuará durante la construcción y operación del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves.
- Tiempo de duración: 3 años.
- ¿A cuántas personas empleará el Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves?: A un promedio de 300 - 700 trabajadores, priorizando los procedentes de las Comunidades campesinas y la mano de obra no calificada.
- ¿Cuál será el beneficio del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves?: el beneficio sería la energía eléctrica por el sistema Interconectado y por el impuesto predial a las Municipalidades y gubernamentales como el canon hidroenergético, como también por el pago de áreas de servidumbre y compras de terrenos.
- La empresa, ¿brindará apoyo en obras locales?: se tiene previsto brindar apoyo a la población local con financiamiento de algunas obras o Proyectos de desarrollo y de tipo ambientales (reforestación).
- Se establecerá acuerdo para brindar apoyo a la localidad: se efectuarán acuerdos entre los ejecutores del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves y la Municipalidad para establecer ayuda mutua.

El detalle de los resultados en cada uno de los talleres efectuados se presenta en el Anexo 5.1.

La difusión del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves, se hizo a través de un medio de comunicación radial, el Programa de Televisión Local “A tiempo”, efectuado luego de las reuniones informativas. La entrevista fue realizada en la ciudad de Huacho y los temas abordados estuvieron relacionados a la naturaleza de la Empresa de Generación Eléctrica Cheves S.A. el estado del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves, ámbito de acción e impactos. Los entrevistados representantes de dicha Empresa fueron: Alejandro Ormeño Durand (Gerente General) y el Ing. Alfio Gutierrez (Director Adjunto de Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves). Mayor referencia de las entrevistas efectuadas se presenta en el Anexo 5.2.

De otro lado, como parte de la política ambiental y responsabilidad social de la Empresa de Generación Eléctrica Cheves S.A. y dentro del marco del proceso de inserción de la población en los estudios previos referidos a la ingeniería del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves, la Empresa de Generación Eléctrica Cheves S.A. ha realizado acuerdos y cumplido con algunos aportes económicos y en especies, solicitados por varios representantes de las comunidades

campesinas y autoridades locales, pertenecientes al área de influencia del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves.

Entre los acuerdos efectuados y ayudas brindadas se exponen algunos de los más importantes:

- Dotación de combustible para el mejoramiento de caminos de accesos.
- Recursos económicos para la reparación de reservorios de agua.
- Acciones de compensación por afectación de cultivos por causa de algunas actividades reinvestigación realizadas en campo.
- Aporte para actividades sociales de tipo conmemorativos.
- Empleo de mano de obra no calificada proveniente de algunas comunidades campesinas en trabajos de investigación.

Los detalles de actas de compromisos y acuerdos, y solicitudes se presentan en el Anexo 5.3.

En consecuencia de lo anterior, existen evidencias claras respecto al acercamiento de la Empresa de Generación Eléctrica Cheves S.A. con algunas poblaciones locales relacionadas de forma directa e indirecta con la ejecución futura del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves, con el objetivo de informar e implementar su política de responsabilidad social previa al EIA y a su ejecución y brindar algún tipo de apoyo social previo.

5.2 OBJETIVOS

- **General**

Incorporar la participación de la población en la elaboración del EIA del **Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves**, especialmente en temas relacionados a posibles impactos sociales que generaría la implementación del Proyecto, así como en la formulación de planes de manejo social (para la previsión, control, mitigación y monitoreo de efectos sociales), a fin de consolidar espacios democráticos y de diálogo, avalados por las normativas nacionales, internacionales y normas de desempeño del IFC.

- **Específicos**

- Constatar e identificar a los grupos de interés y actores sociales más sensibles con relación a la ejecución del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves.
- Obtener información cualitativa complementaria para la línea base social del EIA.
- Recoger las percepciones de la población en estudio con respecto al Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves, haciendo énfasis en las zonas de afectación directa y su entorno.
- Recoger sugerencias de los grupos de interés acerca de posibles soluciones preventivas y de compensación/mitigación con relación a los efectos negativos del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves.

5.3 ACTORES O GRUPOS DE INTERÉS

Durante la elaboración del EIA, la aplicación de las herramientas metodológicas seleccionadas para incorporar las preocupaciones, inquietudes y percepciones de la población en la elaboración del EIA estuvo dirigida a dos grupos de interés: el primero relacionado a la gestión y toma de decisiones respecto a ámbitos locales comprometidos con el área de influencia del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves; y el segundo, vinculado a la población que habita en las zonas de afectación directa.

El primer grupo incluye a los Alcaldes provinciales de Oyón y Huaura, y al Alcalde Distrital de Pachangara y Andajes, así como los representantes de las familias campesinas implicadas con las zonas del embalse Checra y Mirahuay; estos en razón a que dichos actores tienen que ver con la gestión del inicio del sistema del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves (toma de Churín y túnel de derivación Churín) y porque la localidad de Churín (perteneciente al distrito de Pacahangara), podría estar sujeta a varios impactos sociales, por ser un núcleo importante de crecimiento poblacional y relativo desarrollo socioeconómico en el área de influencia del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves.

El segundo grupo incluye a los representantes comunales (presidentes) y comuneros poseionarios comprometidos con las zonas específicas de construcción, como: la toma de Churín, el embalse Checra, reservorio Picunche, red de túneles, etc., y las áreas provisionales y auxiliares. Adicionalmente y por la naturaleza del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves se contempló incluir a actores sociales como la juntas de usuario y regantes, y asociación de productores; debido a la posible implicancia con la evaluación de los impactos sociales directos (Cuadro 5.1).

Cuadro 5-1 Grupo de Interés vinculados a la zona de obras e instalaciones del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves

Comunidades Campesinas/zonas	Obras e instalaciones del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves
CC.Andajes	Toma Churín Área de Concesión
CC.Huacho (sin pescado)	Toma Churín y Túnel de derivación Churín Embalse Checra Área de Concesión
CC San Pedro de Tongo	Embalse Checra Túnel de Conducción Área de Concesión DME Tingo
CC.Ayaranga	Túnel Conductor, Túnel de acceso, Casa de Máquinas. DME Ayaranga, Campamento (opcional) Pampa Libre
CC San Andrés de Huacar.	Portal de Descarga Área de Concesión
CC San Pedro de Naván Zona de Mirahuay	Área de Concesión Cantera Mirahuay, DME Mirahuay, Campamento Mirahuay
CC.Muzga CC Lacsanga CC de San Miguel de Huaca Zona de Picunche	Reservorio Picunche, Canteras Picunche, DME Picunche, Área de Concesión Picunche y Campamento
CC San Benito	Área de Concesión

Fuente: Estudio de Trabajo de Campo Febrero-Marzo, Julio 2007. Walsh Perú S.A.

Cabe mencionar, que también se incorporó de manera puntual a una de las comunidades campesinas de la zona baja del área de influencia, a fin de obtener información acerca de la problemática local y percepciones de algunos comuneros que viven aguas abajo de la zona de Picunche y cercanos al río Huaura.

5.4 METODOLOGÍA

El proceso de participación ciudadana planteó la aplicación de dos técnicas de recolección de información primaria y de tipo cualitativa: Entrevistas en Profundidad Semi-estructuradas y la ejecución de Grupos de Debate con los afectados directos por las obras del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves. Ambas técnicas se describen a continuación:

5.4.1 ENTREVISTAS EN PROFUNDIDAD SEMI-ESTRUCTURADAS

Las entrevistas fueron diseñadas en gabinete y los criterios de su elaboración se basaron en la necesidad de recolectar información que pudiera complementar la existente en la línea base (datos generales de la caracterización y problemática de la zona), además de medir el grado de conocimiento del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves y sus posibles impactos.

El contenido de la Entrevista debía cubrir un conjunto de temas para los cuales se elaboró previamente una Guía de Temas y Preguntas, denominada Guía de Entrevistas. Dada la naturaleza de la entrevista, las preguntas planteadas fueron de tipo abiertas, permitiendo las repreguntas a los entrevistados, en caso surgiera la necesidad de profundizar algunos aspectos (Anexo 5.4: Guía de Entrevistas).

El tiempo de la entrevista se estimó en una hora y sería efectuada por dos especialistas en el tema social. La toma de entrevistas se llevaría a cabo “in situ”, previa coordinación en gabinete con los entrevistados.

5.4.2 GRUPOS DE DEBATE

Para la realización de los conversatorios tipo Grupos de Debate con la población involucrada con los posibles aspectos críticos del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves, se elaboró en gabinete una Guía de Preguntas (Anexo 5.5: Guía de Preguntas para los grupos de debate) vinculada a: la problemática más álgida de las zonas de instalación (como el uso y disponibilidad de las fuentes de agua y tierras); las percepciones del conocimiento, beneficios y perjuicios que podría causar en sus zonas; así como, algunas posibles alternativas de solución ante los efectos negativos vertidas por los participantes.

Se estimó que el número de integrantes de los grupos de debate sería de 8 a 15 personas en cada uno. La duración de dichas reuniones sería de una hora en promedio y realizado “in situ”. Su manejo estaría a cargo de dos especialistas en el tema social.

5.5 PROCESO DE CONVOCATORIA

Este proceso abarcó no solo la fase de gabinete sino también la misma fase de campo. En los Anexos 5.6 y 5.7 se presentan los directorios de las personas que fueron contactadas para el desarrollo de las entrevistas y grupos de debate, y utilizados para el desarrollo del proceso de convocatoria.

A continuación se narra de manera sucinta las principales actividades desarrolladas para el proceso de convocatoria de cada instrumento planteado:

5.5.1 ENTREVISTAS EN PROFUNDIDAD

Las entrevistas a las autoridades locales y los propietarios privados se iniciaron en gabinete y se concertaron también durante el trabajo de campo “in situ”. Las citas concertadas a través de llamadas telefónicas y/o correos digitales con las autoridades locales, tuvo algunas limitantes, debido al cambio de números telefónicos, la existencia de líneas satelitales o de tipo públicas, y la ausencia de líneas de internet.

En consecuencia se llegó a concertar las reuniones con el Alcalde y Gerente municipal de la Municipalidad Distrital de Pachangara, para el día 01 de marzo; con el Tesorero de la Municipalidad Distrital de Andajes y el Alcalde de Distrital de Andajes, el día 02 de marzo; y para la entrevista al Alcalde de la Municipalidad Provincial de Oyón y/o regidores, para el día 05 de marzo. Luego en una segunda visita en el mes de Julio se realizaron entrevistas a autoridades de la Municipalidad de Paccho y Naván.

La entrevista a las familias campesinas posesionarias de terrenos sobre la zona del embalse Checras, se concertó para el día miércoles 02 de marzo. Para el caso de la zona Mirahuay, la convocatoria se extendió a la etapa posterior al trabajo de campo, debido a la imposibilidad de comunicación con las mismas, lográndose acordar una entrevista con una de familias involucradas, a través de coordinaciones con el Presidente de la Comunidad San Pedro de Tongos; la entrevista se fijó para el 20 de abril del presente año. De igual manera en una segunda visita del 23 - 26 de Julio se realizaron entrevistas a familias posesionarias de las nuevas áreas proyectadas.

5.5.2 GRUPOS DE DEBATE

La convocatoria realizada a los grupos de interés para los diez (10) grupos de debate, incluyó las siguientes actividades:

- En gabinete, contacto telefónico con el Presidente o algún representante de Directiva Comunal de las comunidades campesinas implicadas con las instalaciones y obras del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves. Con esto se estableció el primer contacto con algunas de las nueve comunidades, informándoles del objetivo de los grupos de debate y fijando fechas tentativas para las reuniones respectivas.
- A través de los talleres de información del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves realizado por la Empresa de Generación Eléctrica Cheves S.A. en la ciudad de Churín (23 de febrero), se pudo establecer fechas específicas para las reuniones de los grupos de debate, con los

representantes de: Andrés de Huácar, Andajes, Huacho(sin pescado), San Pedro de Tongos, Muzga y Ayaranga.

- Mediante contacto telefónico y en la fase posterior al trabajo de campo, se contactó a los representantes de las comunidades de San Pedro de Naván, determinándose la reunión respectiva en la Ciudad de Lima.
- Las reuniones con las comunidades de San Benito, Lacsanga y Quintay, se fijaron durante el trabajo de campo en el área de influencia del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves.

Después del trabajo de convocatoria realizado, el cronograma para la ejecución de los Grupos de Debate quedo para las fechas siguientes:

Cuadro 5-2 Cronograma planificado para la ejecución de los Grupos de Debate

Comunidad Campesina	Fecha
San Andrés de Huácar	Viernes 02 de marzo
Andajes	Viernes 02 de marzo
San Pedro de Tongos	Sábado 03 de marzo
Huacho	Sábado 03 de marzo
Muzga	Domingo 04 de marzo
Ayaranga	Domingo 04 de marzo
Quintay	Martes 27 de febrero
San Benito	Miércoles 28 de febrero
Lacsanga	Jueves 01 de marzo
San Pedro de Naván	Jueves 29 de Marzo

Fuente: Estudio de Trabajo de Campo Febrero-Marzo 2007. Walsh Perú S.A.

5.6 DESARROLLO Y RESULTADOS DE ENTREVISTAS Y GRUPOS DE DEBATE.

En esta sección se describe el desarrollo de las entrevistas y los resultados obtenidos.

5.6.1 DESARROLLO DE ENTREVISTAS

Las entrevistas se efectuaron de forma dinámica y flexible de acuerdo al interés de los entrevistados. Se pudo cumplir con los objetivos para lo cual fueron diseñadas las entrevistas y en las fechas acordadas, además de percibir escenarios y situaciones posibles que pudieran surgir debido a la ejecución del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves.

En general las entrevistas tuvieron una duración de promedio de 44 minutos. Se efectuaron un total de 14 entrevistas, las cuales se listan a continuación:

Cuadro 5-3 Actores sociales entrevistados, 2007

N°	Entidad/localidad	Cargo	Representante
01	Municipalidad Provincial de Oyón	Alcalde	Manuel Delgado Altez
		Regidores	Wilfredo Dámaso Leandro Ubert Humberto Ramos
02	Municipalidad Distrital de Pachangara	Gerente municipal	Alex Arana Esquivéz
03	Municipalidad Distrital de Andajes	Alcalde	Juan Antonio Bernabé Conejo
		Tesorero Municipal	Torres Francia
04	Municipalidad Provincial de Paccho	Regidor	Raúl Claros Gaspar
05	Municipal Distrital de Naván	Alcalde	Antenajenes Rosales (la entrevista se hizo vía telefónica)
06	Comunidad Campesina de Lacsanga	Presidente	Leonidas Claro
		Vocal	Eder Guerrero
		Comunero	José Claros
07	Comunidad Campesina de Muzga	Vocal de la Junta Directiva	Wilmer Fuelles Leandro
		Teniente Gobernador	Alfonso Ferrer
		Comunero	Florentino Liberato
08	Comunidad Campesina de Ayaranga	Secretario de la Junta Directiva de la Comunidad	Santiago Apolinario Rivera
09	Comunidad Campesina de San Miguel de Huaca	Presidente de la Comunidad	Lucas Calzado Apolinario
		Comunero	Victoriano Cortez Calzado, Sandro Justo y Edwin Calzado
10	Familia Chirre	Heredero	Herminio Víctor Torres(Presente de la Junta Directiva de Lacsaura)
		Heredera	Natividad Fuentes Rivera Chirre (Tesorera de la Lacsaura)
11	Familia Chavarría (localidad de Mirahuay)	Heredera	Amelia Chavarría
12	Familia Torres Arellano	Herederos- propietarios del Campamento Opcional ubicado en la Comunidad Campesina de Ayaranga.	Juan José Torres Arellano y Vilma Arellano
13	Familia Liberato Fuelles	Posesionarios del área de Cantera, ubicado en la Comunidad Campesina de Muzga.	Walter Liberato Fuelles y Luz Liberato Fuelles
14	Familia Mejía	Posesionario del área proyectada para Campamento y DME Picunche en la zona de Picunche, perteneciente a la Comunidad Campesina de Lacsanga.	Fernando Mejía

Fuente: Estudio de Trabajo de Campo Febrero- Marzo, Julio 2007. Walsh Perú S.A.

Cada entrevista se inició con la presentación de los entrevistadores y una breve explicación del objetivo de la misma. La guía de pautas sugería, un conjunto de temas a ser tratados, los que fueron cubiertos en el transcurso de la conversación, ahondando en temas de mayor relevancia para el estudio, como opiniones e impactos del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves.

Se incidió en el caso de los funcionarios públicos, sobre el conocimiento global de su jurisdicción, de los planes de desarrollo de su institución y su opinión como funcionario acerca del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves, sin embargo en el presente informe sólo se hará referencia a los aspectos referentes al Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves. Para el caso de los posesionarios/propietarios de la zona de Lacsaura (embalse Checras) y de la zona de Mirahuay, la entrevista giró en torno a la

historia de su propiedad, opinión acerca del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves, actitud para la negociación y propuestas de solución a los perjuicios que pudiesen originar.

En general, las entrevistas se realizaron con total normalidad y los entrevistados se mostraron en todo momento, asequibles y dispuestos al diálogo. Su colaboración para el buen desarrollo de la entrevista fue uno de los factores de éxito de las mismas. Asimismo, una vez culminadas las entrevistas, los funcionarios se mostraron prestos a entregar documentación disponible útil para el estudio. El detalle de las entrevistas se presenta en el Anexo 5.8: Transcripción de las Entrevistas a actores Claves.

5.6.2 DESARROLLO DE GRUPOS DE DEBATE

El desarrollo de los grupos de debate, se efectuó siguiendo la guía de preguntas diseñada en gabinete, y estuvo dirigido a los afectados directamente por las zonas de obras e instalaciones provisionales y auxiliares del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves.

El público asistente a los diez (10) Grupos de Debate involucró a representantes de las comunidades campesinas, además de los miembros del consejo directivo de la comunidad, presidentes o dirigentes de las comisiones especiales comunales, comuneros cuyos terrenos de posesión se ubican dentro de las zonas de obras del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves y otros que, por su antigüedad en la comunidad, podrían dar mayores alcances acerca de la realidad local.

Se debe señalar, que a pesar de la convocatoria efectuada algunos de los grupos no reunieron el mínimo de personas planificadas. Sin embargo, si se aseguró la presencia de las personas directamente involucradas con las afectaciones del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves y/o toma de decisiones.

En el Cuadro 5.4, se listan las comunidades campesinas con las cuales se llevaron a cabo las reuniones, refiriéndose también el número de sus integrantes:

Cuadro 5-4 Grupos de Debate realizados según comunidad campesina, número de integrantes y duración, 2007

Grupo de Debate N°	Comunidad Campesina	No de Integrantes
01	Huacho (Sin pescado)	15
02	Andajes	03
03	San Pedro de Tongos	15
04	Ayaranga	02
05	San Andrés de Huacar	07
06	Muzga	06
07	Lacsanga	03
08	San Benito	04
09	Quintay	02
10	San Pedro de Naván	02

Fuente: Estudio de Trabajo de Campo Febrero-Marzo 2007. Walsh Perú S.A.

La mayoría de las reuniones se realizaron en los locales comunales: San Andrés de Huácar, San Pedro de Tongos, Huacho y Muzga. El grupo de debate en Andajes se realizó en un ambiente de la Municipalidad Distrital. En Ayaranga la reunión se llevó a cabo en una tienda-restaurant y en

Quintay se hizo en la vivienda particular de un comunero. En San Benito, se llevó a cabo en una de las tribunas del patio de la escuela, y en Lacsanga se utilizó un aula de la escuela ubicada en el caserío de La Perla. La reunión en San Pedro de Tongos se efectuó en la casa del Tesorero de la Junta Directiva Comunal en la ciudad de Lima

La edad promedio de los participantes fue de 51 años y el nivel de instrucción fue mayoritariamente primaria completa, presentándose sólo dos personas con estudios superiores técnicos (Anexo 5.9: Listado de Asistentes a Grupos de Debate).

El Grupo de Debate respectivo se inició con la presentación de los consultores a cargo del tema social, exponiendo el objetivo de la reunión. En el transcurso de la conversación, los temas de la guía iban siendo desarrollados, según el orden con el cual estaban programados.

Los aportes a cada uno de los temas, fueron dados por aquellas personas más involucradas en el tema, como por ejemplo: el tema de usos del agua lo desarrollaban los presidentes de las comisiones de junta de regantes, el tema de la organización comunal y problemas generales eran expuestos por el presidente de la comunidad o algún otro miembro de la junta directiva.

Sin embargo, la participación en el desarrollo de los temas se dio de forma voluntaria. Cuando había que ahondar puntos especializados, se solicitó expresamente la participación del dirigente o persona más afín con la problemática tratada.

Cuando se tocó los temas específicos relacionados al Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves (como el grado de conocimiento y percepciones respecto al mismo, actitud para la negociación, etcétera), se solicitaba la participación general de los asistentes, poniendo especial atención a las opiniones expresadas por los dirigentes de la junta directiva comunal (y dentro de este grupo más aún las del presidente), así como de los comuneros cuyos terrenos de posesión se encontraban dentro o cerca de alguna zona de obra.

En general, no se dieron situaciones conflictivas o actitudes que podrían dificultar la buena marcha de los grupos de debate.

El detalle de los temas tratados en los grupos de debate se presentan en el Anexo 5.10: Transcripción de los Grupos de Debate.

5.6.3 SÍNTESIS DE RESULTADOS

En el Anexo 5.11, se presenta la descripción síntesis de conocimiento y percepción de la población (entrevistados) respecto al conocimiento del proyecto y posición frente a su desarrollo. En las próximas líneas se resume los resultados obtenidos en las entrevistas efectuados a los alcaldes distritales y provinciales, así como representantes/poseionarios de los predios involucrados al área de futuro embalse de Checras y a las áreas provisionales y auxiliares del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves:

- Las autoridades y líderes locales entrevistados mostraron una actitud favorable a la ejecución futura del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves, sustentando que traería beneficios nacionales y locales, como la generación de energía eléctrica y empleo. No se refirieron perjuicios. Asimismo, expresaron su predisposición para apoyar desde su gestión al desarrollo del Proyecto.

El conocimiento que tenían sobre el Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves se obtuvo a través de su participación en los talleres informativos efectuados por la Empresa de Generación Eléctrica Cheves S.A. en el mes de Febrero del 2007.

- Las familias entrevistadas y comprometidas con las obras e instalaciones del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves (Familia Chirre y Chavarría) también acotaron los beneficios que traería en cuanto a la mayor dotación de energía eléctrica y que no se opondrían a la ejecución del Proyecto, pero enfatizaron la necesidad de una compensación económica de los predios (terrenos) que posiblemente queden afectados, para lo cual, están dispuestos a conversar y establecer los acuerdos de solución necesarios con la empresa ejecutora.

Se enteraron de ciertos aspectos del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves a través de los Talleres de la Empresa de Generación Eléctrica Cheves S.A. y por la información brindada por los mismos entrevistadores.

Con relación a los **resultados de los Grupos de Debate**, en el cuadro siguiente se muestra los aspectos más relevantes con relación al uso del agua y suelos, opiniones respecto al Proyecto y sus afectaciones, y las propuestas de soluciones y recomendaciones en caso de afectaciones directas:

Cuadro 5-5 Resumen resultados de Grupos de Debate, según comunidades campesinas

Comunidad Campesina	Uso del agua y tierra	Relacionado al Proyecto				
		Conocimiento del Proyecto	Opinión	Beneficios y perjuicios	Recomendaciones y sugerencias	Gestión de las soluciones
Huacho	El agua para riego y consumo se obtiene de manantiales La tierra es de propiedad comunal y los comuneros usufructuarios no pueden vender a terceros La tierra es de uso ganadero y agrícola.	Han oído algunas referencias generales pero no son exactas	Será bueno para la Comunidad	Beneficio: empleo Perjuicio: No se especificó	La margen derecha del Checras pertenece a la Comunidad, por lo que el Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves debe tenerlo en cuenta.	De haber algún perjuicio, gestionarlo con la Junta directiva Comunal
Andajes	El agua para riego y consumo se obtiene de manantiales La tierra es de propiedad comunal y los comuneros usufructuarios no pueden vender a terceros Es de uso ganadero y agrícola.	Saben que es Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves generador de energía y no distribuidor	Creen que el Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves es positivo.	Beneficio: Se espera mejorar el alumbrado eléctrico con el Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves Perjuicio: ciertas molestias por el paso de vehículos pesados por la vía de acceso a Cabracancha.	Toda afectación debe conversarse.	Se debe gestionar con la Junta directiva comunal
San Pedro de Tongos	El agua para riego y consumo humano se obtiene de manantiales. El uso de la tierra es con fines agrícolas y ganaderos. La posesión se da por los comuneros, pero la propiedad corresponde a la Comunidad. No hay venta a terceros.	Tienen un mejor conocimiento del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves a nivel del sistema Han hecho contacto con representantes de la Empresa	Les parece un buen Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves	Beneficios: empleo, baja de precios de luz y mejora calidad de la energía Perjuicios: No se percibe ninguno	Si el Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves necesita una cantera o área de servidumbre se tiene que pagar su uso a la Comunidad en efectivo o con obras Debe darse convenios entre la empresa y comunidad	Con la Junta directiva Comunal
Ayaranga	El agua para consumo humano y agrícola se obtiene de lluvias y manantes. La tierra es de uso agrícola y su posesión se da por los comuneros, mientras que la propiedad corresponde a la Comunidad campesina.	Tienen cierto conocimiento del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves	No están de acuerdo con el Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves, pues no hay credibilidad en la inversión privada y precedentes	Beneficios: dudan que la ampliación de la generación de energía les traiga beneficios. Asimismo el canon llegaría al distrito pero no a la comunidad	-	-
San Andrés de Huacar	El agua para consumo humano proviene de manantiales al igual que para el riego agrícola, además de la lluvia. No usan el agua del Huaura, pero quisieran bombearlo.	Es conocido por sus dirigentes pero no por la mayoría de comuneros	El Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves se ve positivo siempre que se apoye a la comunidad en la agricultura	Beneficio: quieren aprovechar el agua de desfogue para el riego Perjuicio: no se percibe alguno.	Mayor información respecto al Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves a toda la comunidad	-
Muzga	El uso de agua para consumo humano y riego agrícola proviene de manantes.	La junta directiva conoce el Proyecto	Consideran positivo el Proyecto Central	Beneficios: se aprovechará la energía generada para la	La empresa debe conversar con la comunidad para brindar ayuda	Con la junta directiva.

Comunidad Campesina	Uso del agua y tierra	Relacionado al Proyecto				
		Conocimiento del Proyecto	Opinión	Beneficios y perjuicios	Recomendaciones y sugerencias	Gestión de las soluciones
	El uso de la tierra es principalmente agrícola (frutales). La propiedad de la tierra es la Comunidad y la tiene en posesión de usufructo los comuneros	Central Hidroeléctrica Cheves, sin embargo no es así en mayoría de los comuneros	Hidroeléctrica Cheves.	comunidad y generará empleo Perjuicios: es puntual y afectaría algunas parcelas agrícolas en la zona de Picunche.	a la comunidad. Preferencia para el empleo de mano de obra. Negociar la compensación de afectaciones	
Lacsanga	El agua de consumo humano y riego se obtiene de manantiales. El uso de la tierra es para la agricultura (frutales). Actualmente es escasa. La tierra es de propiedad comunal.	Desconocimiento del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves	-	Beneficios: dudas sobre beneficios. Perjuicios: afectación de algunas áreas de cultivo	Efectuar un mayor análisis sobre las áreas que serán ocupadas por el Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves(campamento)	Negociación entre la empresa y la comunidad
San Pedro de Naván	El agua para consumo humano se provee de manantiales, y para el riego agrícola de cursos de agua naturales de zonas altas El uso de la tierra es agrícola. La propiedad de la misma corresponde a la Comunidad y su usufructo a los comuneros.	Al principio tenían conocimiento sesgado	Luego de información afirmaron que era un gran Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves	Beneficios: podrían aprovechar a la generación de energía eléctrica. Perjuicios: algunas parcelas agrícolas en la zona de Mirahuay podrían ser afectadas.	Primero conversaciones con representantes de la comunidad y luego con posesionarios de la zona de Mirahuay. Es importante que la empresa ayude a la comunidad	Todo acuerdo tiene que hacerse con la Comunidad y los afectados de Mirahuay
San Benito	El agua para consumo humano y riego proviene de manantiales. Las tierras son de uso agrícola (se están iniciando en el melocotón). La propiedad es comunal.	Algunos saben que será una hidroeléctrica	Ven al Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves como positivo.	Beneficio: traerá energía a la comunidad por su cercanía a la central; generará empleo. Perjuicio: ninguno	Ninguno	De haber algún impacto toda gestión se haría con la comunidad.
Quintay	El agua para riego proviene del río Huaura y también se usa para el consumo animal. El agua para consumo humano proviene de otra fuente distinta al río Huaura. El uso de la tierra es principalmente agrícola y su propiedad es comunal pero también existen tierras de tipo privado.	Algunos han oído hace años acerca del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves.	Se mostraron a favor del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves	Beneficio: Dotación de energía y generación de empleo Perjuicios: no refirieron.		De haber algún perjuicio deberá conversarse con el afectado.

Fuente: Estudio de Trabajo de Campo Febrero-Marzo 2007. Walsh Perú S.A.

- Los principales problemas percibidos en las comunidades son las deficiencias del servicio de alcantarillado y recolección de residuos. En las reuniones se expuso que el problema de la disponibilidad de agua para riego también era álgido, ya que la agricultura es una de las actividades principales. A continuación, se refiere de manera general los problemas comunes y las necesidades expresadas para lograr el desarrollo local
 - Servicio deficitario de energía eléctrica
 - Contaminación de aguas por la act. minera
 - Mayor captación de agua de riego para la agricultura
 - Escasez de pasto que limita la ganadería
 - Construcción de caminos de acceso y calles en poblados
 - Educación deficiente
 - Emigración de jóvenes
 - Mejoramiento de agua para consumo humano.
 - Apoyo en el desarrollo del cultivo de melocotón por su reciente incursión
 - Mejorar el sistema de irrigación o riego agrícola
 - Necesidad de formación de empresas con fines agroindustriales
 - Tecnificación de la ganadería
 - Necesidad de formación de empresas
 - Mejorar la educación secundaria con un colegio técnico.
 - Dar valor agregado al cultivo de melocotón
 - Capacitar al recurso humano en técnicas agrícolas.
- La escasez de tierras con fines agrícolas fue otro de los problemas referidos, y que por la baja tecnología empleada no puede ser aprovechada de forma intensiva. La posesión de todas las tierras le pertenece a la comunidad campesina y por ende su gestión le corresponde al Presidente comunal, mientras que los comuneros solo tienen derecho a usufructuarlos.
- El uso de agua para fines agrícolas (riego) y ganadería (consumo animal) por los comuneros de todas las comunidades proviene de otras fuentes distintas al río Huaura. Esto a excepción de la comunidad campesinas de Quintay y algunos de los productores privados comprendidos en la zona baja de la Cuenca del Huaura, donde se refirió que la fuente de agua para el riego y consumo animal viene del río Huaura.
- El grado de conocimiento del Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves entre los asistentes de los grupos de debate, refleja que la información no ha llegado a todos los comuneros y solo es propio de los dirigentes, aunque también éstos mostraron un conocimiento limitado y distorsionado.
- La opinión generalizada respecto al Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves, luego de una mayor precisión a raíz de los grupos de debate, les pareció favorable.
- En general el Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves se percibe como beneficioso para el ámbito nacional debido a la generación de energía. Para el ámbito local el empleo sería el beneficio más directo. Sin embargo, se manifestó la expectativa de recibir otros tipos de

beneficios adicionales en forma de apoyo social por parte de la Empresa. Esto está vinculado a la posible satisfacción de sus principales necesidades y solución de problemas locales: mejoramiento de la capacidad productiva de sus tierras y la incursión en cultivos de melocotón y su industrialización; y apoyo en la construcción de canales de riego, asesoría y capacitación agrícola.

- Con relación a los perjuicios que pudieran generarse, se manifestó que ellos serían muy reducidos, aunque de darse el caso, las soluciones deberán ser gestionadas a nivel comunal, para el reconocimiento de los que serían afectados, pudiendo ser compensados ya sea en dinero u otras formas de apoyo.
- La síntesis muestra la similitud de uso del agua y la tierra por parte de las familias comuneras, y de quienes serían los gestionarios de soluciones en caso de existir afectaciones directas por parte del Proyecto, en donde destaca las comunidades en el caso de que los predios sean de propiedad comunal, pero para predios privados el tratamiento se daría de forma particular con los afectados.

5.0 PARTICIPACIÓN CIUDADANA	1
5.1 ANTECEDENTES	1
5.2 OBJETIVOS	3
5.3 ACTORES O GRUPOS DE INTERÉS	4
5.4 METODOLOGÍA	5
5.4.1 ENTREVISTAS EN PROFUNDIDAD SEMI-ESTRUCTURADAS	5
5.4.2 GRUPOS DE DEBATE	5
5.5 PROCESO DE CONVOCATORIA	6
5.5.1 ENTREVISTAS EN PROFUNDIDAD	6
5.5.2 GRUPOS DE DEBATE	6
5.6 DESARROLLO Y RESULTADOS DE ENTREVISTAS Y GRUPOS DE DEBATE	7
5.6.1 DESARROLLO DE ENTREVISTAS	7
5.6.2 DESARROLLO DE GRUPOS DE DEBATE	9
5.6.3 SÍNTESIS DE RESULTADOS	10
 CUADRO 5-1 GRUPO DE INTERÉS VINCULADOS A LA ZONA DE OBRAS E INSTALACIONES DEL PROYECTO CENTRAL HIDROELÉCTRICA CHEVES	 4
CUADRO 5-2 CRONOGRAMA PLANIFICADO PARA LA EJECUCIÓN DE LOS GRUPOS DE DEBATE	7
CUADRO 5-3 ACTORES SOCIALES ENTREVISTADOS, 2007	8
CUADRO 5-4 GRUPOS DE DEBATE REALIZADOS SEGÚN COMUNIDAD CAMPESINA, NÚMERO DE INTEGRANTES Y DURACIÓN, 2007	9
CUADRO 5-5 RESUMEN RESULTADOS DE GRUPOS DE DEBATE, SEGÚN COMUNIDADES CAMPESINAS	12