

**DOCUMENTACIÓN SOLICITADA EN "ACTA DE INSPECCIÓN AMBIENTAL"
RESPECTO DE LOS PERMISOS AMBIENTALES (PAS) Y OTROS.**

CENTRAL HIDROELÉCTRICA ENSENADA. HIDROELÉCTRICA ENSENADA S. A.

PAS 91

- a) Se adjunta (1) RESOLUCIÓN SANITARIA N° 625 de 28 de febrero de 2013.
- b) La Central aún no ha sido puesta en marcha. Los baños se encuentran en proceso de construcción. Consecuentemente, no hay retiro de lodos por el momento.

PAS 94

No aplica. Se trata de una Central Hidroeléctrica de pasada, donde no existen las condiciones para la contaminación biológica, física o química. No hay sustancias peligrosas ni riesgo para la población. El lugar de emplazamiento de la central es aislado y no existen casas en su entorno más cercano.

PAS 96

- a) Se adjunta (2) ORD. N° 1565 (16.09.09) MINVU
- b) Se adjunta (3) ORD. N° 703 (24.09.09) e Informe Técnico N°090-E-DDU8-2009 SERVIU
- c) Se adjunta (3) la Resolución Exenta N° 305 (23.09.09) Seremi Agricultura

PAS 101

- a) Se adjunta (4) Resolución D.G.A. N°1702/Exenta de 14 de junio de 2012, donde se aprueba el proyecto de Construcción de las Obras Hidráulicas de la Central Hidroeléctrica Ensenada.

PAS 102

- a) Se adjunta (5) Resolución N° 10031800/LL4971 de la CONAF del 08-05-09 que aprueba Plan de Manejo Forestal. (Inc. PMF).
- b) Se adjunta (6) Resolución N° 10031800/LL4982 de la CONAF del 30-10-09 que aprueba Plan de Manejo Forestal complementario. (Inc. PMF)
- c) Planos (7) Planes de Manejo Forestal 1 y 2 Obras Central Hidroeléctrica.


USO/EXTRACCIÓN/EXPLOTACIÓN/AFECCIÓN DE RECURSOS NATURALES

- a) Se adjunta (8) Resolución D.G.A N°332 24-09-07 Derechos de Aguas del río Blanco.
- b) Se adjunta (9) Escritura rectificación Contrato Compraventa Derechos Rio Blanco.
- c) Se adjunta (10) Resolución DGA N° 704 07-05-09 Cambio Titularidad y Restitución.
- d) Se adjunta (11) Solicitud ingresada DGA 23-01-13 traslado Captación.
- e) Autorización Fosa: Ídem PAS 91
- f) Residuos industriales líquidos: No aplica
- g) Residuos sólidos: Como se señaló en la DIA, los residuos sólidos son muy escasos. Los cuales fueron reutilizados en los rellenos de la tubería o comercializados. Se adjunta(12) copia de facturas de compra/venta de excedentes de obra.
- h) Referente a retiro de lodos. Se reitera lo expresado en el PAS 91. La fosa séptica aún no está en uso.

- i) Monitoreo de sedimentos: No contemplados en la DIA. No obstante, para fines de conocimiento, se realizó un estudio a través de la Universidad Austral de Chile el cual se adjunta(13).

OTROS DOCUMENTOS RELACIONADOS CON LA ACTIVIDAD

- a) Cambio de Uso de Suelos: Ver Resolución en lo relativo al PAS 96
- b) Pico central y convenio: Al respecto, se han realizado una serie de reuniones con ejecutivos de la Corporación Nacional Forestal, ya sea con la pasada administración y la actual sin que llegue a materializarse. Para el efecto, en el año 2010, se tuvo absolutamente consensuado el Convenio, pero al cambiar la administración de la CONAF, esta instancia decidió revisar nuevamente los contenidos, sin tenerse nuevos avances o proposiciones al respecto. Por parte de HESA no hay inconveniente alguno en materializarlo y disponer la instalación de la pico central hidroeléctrica, ya sea en la propia Reserva Nacional Llanquihue u otra área silvestre protegida del Estado. Para una mejor ilustración, se adjuntan(14) las cartas y convenio al que se hace referencia.
- c) Informes trimestrales (mayo 2011 en adelante): No hay nuevos informes trimestrales.
- d) Referente al tendido eléctrico en ejecución, se puede informar a la autoridad que este pertenece a una empresa relacionada a HESA cuya denominación es AUSTRUM ENERGÍA SpA y para el efecto, se adjuntan en carpeta AUSTRUM LMT 23 Kv., los antecedentes siguientes:
- a. (1) Memoria técnica
 - b. (2) Plano general de obra
 - c. (3) Autorización de VIALIDAD del 17-10-12 atraveso de la Ruta V-69
 - d. (4) Consulta de Pertinencia ante el SEA Sept-2012
 - e. (5) Carta Nº 832 26-10-12 Respuesta SEA
 - f. (6) Resoluciones CONAF 23-01-13 y PMF 1 y 2
 - g. (7) Planos PMF
- e) Plano topográfico de las obras: Adjunto (15)
- f) Planos AS BUILD de las Obras: Adjunto (16)
- g) Informe de prospección de flora y fauna: No se contempla en la DIA durante las Etapas de Construcción y Operación del Proyecto
- h) Se Adjunta CD con la documentación digitalizada.
- i) Se Adjunta Archivador con la documentación impresa.



P.R.

Ivonne Bell R.
HIDROELECTRICA ENSENADA S.A.
Málaga # 115, Of. 709.
Teléfono: (56-2) 228 28 59
Las Condes, Santiago