



Energía y Bienestar



MEMORIA DE LABORES
2009

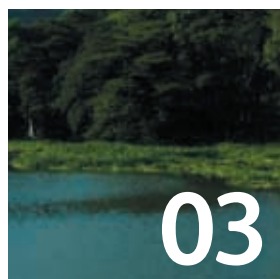
MEMORIA DE LABORES

2009

 **CEL**

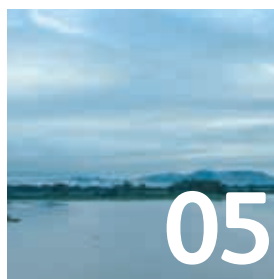


Contenido >



03

Misión y Visión



05

Mensaje del
Presidente



08

Resumen
Ejecutivo



11

Gestión
Operativa



14

Programa de
Inversión y
Preinversión



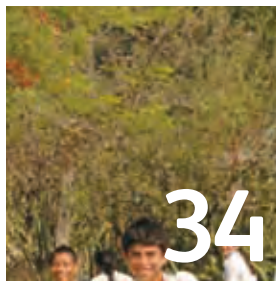
24

Gestión
Social



27

Gestión
Ambiental



34

Gestión
Integrada



37

Gestión
Administrativa
Financiera



41

Informe de
los Auditores
Independientes

Visión

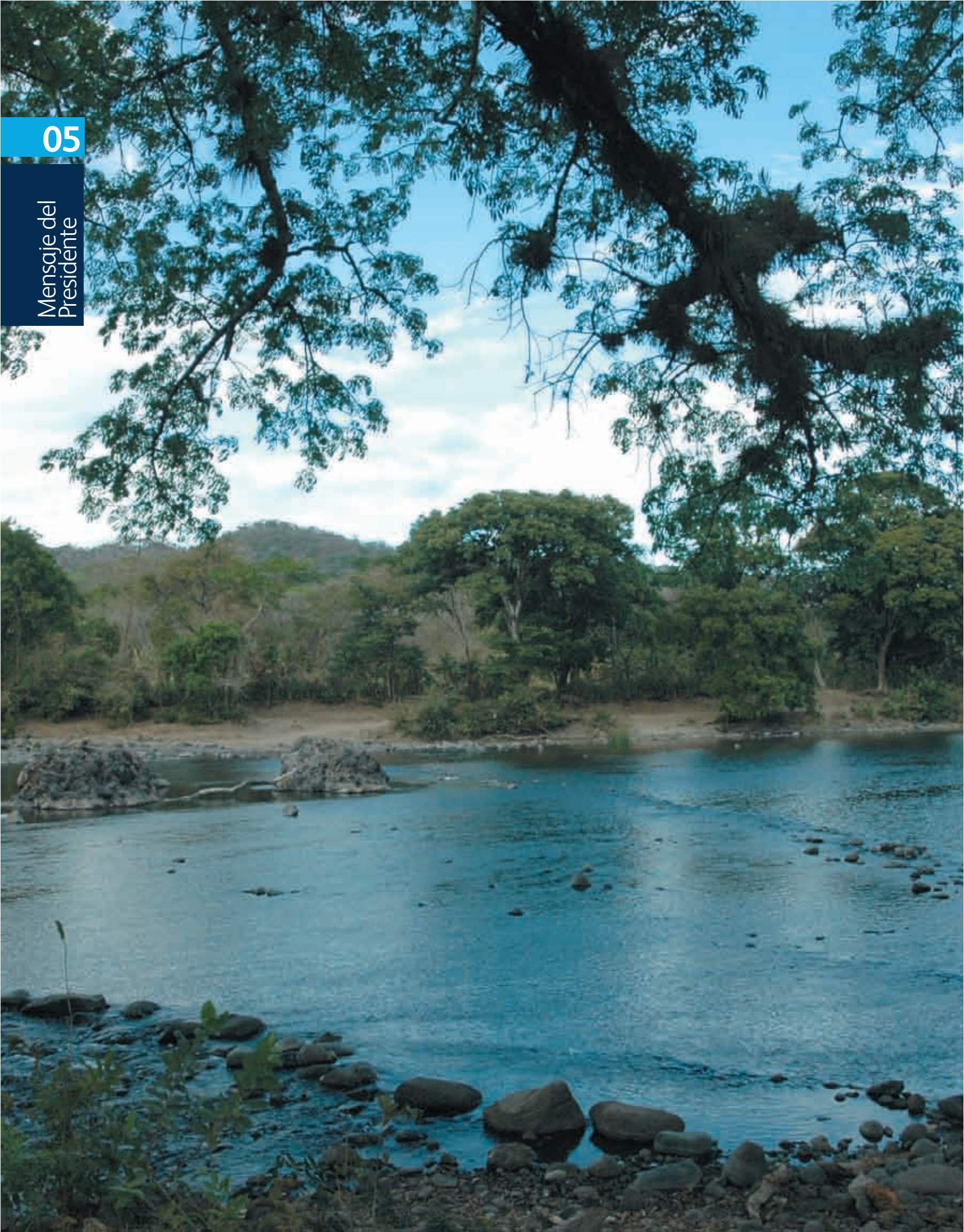
Ser líder en la generación de energía eléctrica a través del aprovechamiento eficiente y oportuno de los recursos renovables en forma sustentable.

Misión

Contribuir al bienestar de los salvadoreños, a través del aprovechamiento eficiente de los recursos renovables del país en forma sustentable, para la generación de energía eléctrica.







Mensaje del Presidente



El año 2009, fue un período de diversos retos y nuevos planteamientos institucionales; estuvo marcado muy especialmente por una irregular temporada de lluvias, que mantuvo el sistema hidroeléctrico de CEL con bajos insumos y que dejó al país casi al final de la estación invernal, sumido en una profunda emergencia con el impacto de la severa tormenta Ida.

En 2009 finalizó el período de 5 años establecido para el alcance de nuestros objetivos institucionales, por lo que se elaboró un plan estratégico, que dio como resultado nuevos postulados para nuestra visión y misión, así como nuevos ejes de gestión, entre los que destacan la responsabilidad social de CEL y apoyo al desarrollo de formas alternativas de generación de energía.

Los recursos renovables, especialmente aquellos con vocación productiva de energía, han sido desarrollados alcanzándose en 2009 importantes avances especialmente en el ámbito de la investigación de las energías disponibles para del aprovechamiento de la energía solar y en la viabilidad del desarrollo de un parque eólico en la zona de Metapán, esta última gestión gracias al apoyo del Gobierno de España. En cuanto a la sostenibilidad de nuevos proyectos como la futura planta hidroeléctrica de El Chaparral, que actualmente se construye en San Miguel, la Junta Ejecutiva del Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL), en reunión con sede en Copenhague, Dinamarca, recomendó en diciembre de 2009, el registro del citado proyecto bajo el mecanismo MDL que permitirá comercializar en el futuro bonos de carbono.

El proyecto El Chaparral, la obra más importante que desarrolla CEL en este período, alcanzó en 2009 un avance del 16 %, culminando el año con el desvío temporal del río Torola a través de un túnel de más de 300 metros de longitud.



Lic. Nicolás Antonio Salume
Presidente

Todas estas acciones están siendo acompañadas con un programa de responsabilidad social, que ha sido ampliado en el Plan Estratégico 2009 – 2014 con nuevos ejes y áreas de de trabajo especialmente en el ámbito comunitario, sustentabilidad ambiental y desarrollo de nuevas tecnologías, para acompañar la gestión de CEL y muy especialmente a sus nuevos proyectos.

Estos logros no hubiesen sido posibles, sin el acompañamiento constante y preciso de nuestra Junta Directiva, cuyo apoyo constituye un invaluable aporte para el periodo de reporte. Otro pilar fundamental del buen desempeño de esta institución ha sido el personal, que afronta constantemente retos y sacrificios, especialmente durante emergencias como la citada tormenta Ida.

CEL ha apoyado el bienestar de la población y el futuro de la nación mediante su aporte ante las variables externas que afectan el mercado de energía nacional y además ha dado los pasos necesarios para continuar con el desarrollo de nuevas obras de beneficio para el país, mediante la generación de energía eléctrica.

Lic. Nicolás Antonio Salume
Presidente



En el orden, de pie: Lic. Héctor Armando Maldonado Martínez, Ing. Luis Roberto Reyes Fabián, Arq. Ligia Cerna, Sr. Tom Hawk, Licda. Ángela Lelany Bigueur González, Ing. José Roberto Navarro, Dr. José Andrés Márquez Rodríguez. Sentados: Ing. Carlos Manuel Salazar López, Lic. Nicolás Antonio Salume, Lic. Oscar Armando Samayoa Huevo.

Nómina de la Junta Directiva

Al 31 de diciembre de 2009

Licenciado Nicolás Antonio Salume
Director Presidente

Licenciado Oscar Armando Samayoa Huevo
Director Propietario

Ingeniero Luis Roberto Reyes Fabián
Director Suplente

Arquitecta Ligia Cerna
Director Propietario

Ingeniero Carlos Manuel Salazar López
Director Propietario

Licenciada Ana del Carmen Valenzuela
Director Suplente

Licenciada Ángela Lelany Bigueur González
Director Propietario

Señor Tom Hawk
Director Propietario

Ingeniero José Roberto Navarro
Director Suplente

Licenciado Héctor Armando Maldonado Martínez
Director Propietario

Doctor René Antonio Rivera Magaña
Director Suplente

Doctor José Andrés Márquez Rodríguez
Director Ejecutivo



Resumen Ejecutivo >

Resumen Ejecutivo

➤ GESTIÓN OPERATIVA

Durante el año 2009 el caudal del río Lempa registró un promedio anual de 235.43 m³/seg. (410 m³/seg. en 2008) en la central hidroeléctrica 15 de Septiembre.

En el 2009 se tuvo 532.31 GWh menos en la generación hidroeléctrica con respecto al año anterior, debido a un invierno irregular.

➤ GESTIÓN DE LA INVERSIÓN

Para el 2009, el Programa de Inversión de CEL estuvo integrado por 12 proyectos: 7 de Inversión y 6 de Preinversión. CEL invirtió en proyectos la cantidad de US\$79.10 millones. El mayor porcentaje de participación corresponde a los proyectos de Generación Hidroeléctrica, relacionado con pagos del proyecto Hidroeléctrico El Chaparral. Se dio inicio al Estudio de Impacto Ambiental, para la expansión de la central hidroeléctrica 5 de Noviembre.

➤ GESTIÓN SOCIAL

La inversión social de CEL se enfocó en las áreas: salud, educación, cultura y deportes, medio ambiente, organización social y desarrollo de la economía local, y fortalecimiento institucional e infraestructura, gestiones coordinadas con alcaldías municipales, asociaciones comunales, cooperativas agrícolas, asociaciones de pescadores, dependencias de gobierno, centros escolares, ONGs y mancomunidades, etc. Con lo anterior se ha contribuido al fortalecimiento de las capacidades locales, mejoramiento de las condiciones de salud pública, apoyo a la educación formal, fortalecimiento de la economía familiar, incremento de la producción local y fomento a la conservación del medio ambiente.

