

- ◆ Reconstrucción de 26.3 Km. de tuberías en la red de distribución y construcción de 3 Kms. de colector de saneamiento en la presa Los Laureles, con fondos nacionales por un monto de L.28.0 millones (US\$1.9 millones)
- ◆ Aprobación del Gobierno de Italia de un crédito de US\$20.0 millones (L.290.0 millones), destinado a mejorar y aumentar producción del embalse Concepción y estudio y construcción de la primera planta de tratamiento aguas negras, incluyendo la reconstrucción de un tramo de un subcolector del Río Choluteca.
- ◆ Firma de minuta de compromisos con el Gobierno del Japón, para ejecutar el proyecto de Rehabilitación del Sistema de Agua Potable de la Ciudad de Tegucigalpa, con cooperación no reembolsable de aproximadamente US\$20.0 millones.

b) Rehabilitación de Acueductos Urbanos en 46 Ciudades Intermedias.

Durante la fase de emergencia se realizaron rehabilitaciones y mejoras en los acueductos de estas ciudades por L.45.0 millones (US\$3.1 millones), con fondos provenientes de donaciones de la USAID, particularmente en las ciudades que conforman las regionales de occidente, norte y sur.

No obstante, el SANAA estimó que para la total rehabilitación de los acueductos de las ciudades intermedias, se requieren fondos por un orden de L.392.9 millones (US\$27.1 millones). Para avanzar en el cumplimiento de estos requerimientos se cuenta con:

- ◆ Una donación de la USAID por L.203 millones (US\$14.0), para la rehabilitación de 27 acueductos operados por SANAA en ciudades intermedias
- ◆ El financiamiento proveniente de un préstamo del BID y contraparte nacional por un total de US\$ 3.0 millones, para la realización de estudios en 22 ciudades del

país. En la actualidad ya se iniciaron las actividades de licitación.

c) Rehabilitar y consolidar el funcionamiento de 1,700 Acueductos Rurales

Por parte del SANAA, únicamente se han rehabilitado 250 acueductos rurales a nivel nacional, con fondos de donación de USAID, UNICEF, fondo Contravalor Honduras-Suiza y aportes del Gobierno Central, por el orden de L.52.9 millones(US\$3.6 millones). A esto se agrega una cantidad no determinada de acueductos rehabilitados por el FHIS.

Para apoyar el desarrollo de acciones adicionales, se han obtenido fondos por L.10.6 millones(US\$0.7 millones) provenientes del Fondo Contravalor Honduras Suiza, UNICEF, USAID y fondos nacionales de L.2.03 millones(US\$0.14 millones), destinados a atender la rehabilitación de acueductos de 4 comunidades en la Regional de Occidente. Además, se han recibido L.22.6 millones (US\$1.6 millones) adicionales del Fondo Contravalor Honduras Suiza y UNICEF, para la rehabilitación de acueductos en los departamentos de Valle y Choluteca, utilizando una contraparte nacional de L.10.3 millones (US\$0.71 millones).

d) Llegar a un consenso respecto a la Ley Marco del subsector Agua y Saneamiento.

La Comisión de Modernización del Estado presentó el anteproyecto de la Ley Marco a las instituciones del subsector agua y saneamiento, incluyendo a la Asociación de Municipios de Honduras (AMHON) a fin de obtener un anteproyecto concertado. En fecha reciente, este fue elevado al Congreso Nacional para su próxima aprobación.

5. ENERGÍA

Los daños causados al subsector eléctrico como consecuencia del paso del huracán Mitch que ascienden a US\$16.7 millones, se vieron acentuados por el incendio en la Planta Generadora de la Represa Francisco Morazán en febrero de 1999. Se estima que los costos totales

en reparaciones suman unos US\$27.2 millones. La reforma y modernización del subsector en el largo plazo contempla un rol protagónico para la empresa privada que a partir de noviembre de 1999 maneja en forma completa el departamento de facturación y cobranzas.

En cuanto a las metas de corto plazo del PMRTN, se ha logrado los siguientes avances:

a) **Reparación total de los daños a la infraestructura del Sistema Interconectado Nacional**

Al 31 de octubre de 1999, se ha efectuado la totalidad de las rehabilitaciones al sistema interconectado en todo el territorio nacional en forma provisional y se ejecutan acciones tendientes a repararlo en forma permanente. Dichas acciones se han visto limitadas por falta de recursos económicos y el difícil acceso a los lugares dañados a causa de las fuertes lluvias que azotaron el país durante la mayor parte del año. El detalle de los avances se describe a continuación:

- ◆ **Pavana–Los Prados:** Se construyó la base, el montaje, el vestido y tendido de los conductores en una de las cuatro estructuras dañadas. Otra de ellas se encuentra en construcción y las dos restantes están en proceso de cotización. Se espera concluir con el trabajo total a mediados del 2000.
- ◆ **Pavana–Suyapa:** Se suscribió un contrato de mano de obra a finales del mes de septiembre, con el objeto de concluir los trabajos de reparación. Se espera concluir la reparación definitiva a comienzos del 2000.
- ◆ **Suyapa–Danlí.** Presenta un avance físico de un 97% en la rehabilitación provisional. Se estima que la reparación total se concluirá a comienzos del 2000.
- ◆ **Guaymaca–Juticalpa.** Se rehabilitó totalmente en forma provisional. La reparación permanente se concluirá en el transcurso del próximo año.
- ◆ **Santa Marta–El Progreso.** Se rehabilitó temporalmente durante el período de emergencia. Su reparación permanente muestra un avance físico de un 97%.

- ◆ **El Progreso–Circunvalación.** Se rehabilitó en la emergencia y su reconstrucción permanente muestra un avance físico de 97%.
- ◆ **Morazán–Yoro.** Está habilitado temporalmente. Se espera repararlo durante el año 2000.
- ◆ **Tela–Ceiba.** Su reconstrucción total muestra un avance del 50%
- ◆ **Isletas–Bonito Oriental.** Habilitado temporalmente en un 70%. Se espera llevar a cabo su reconstrucción permanente durante el transcurso del 2000.
- ◆ **Pavana–Santa Lucía.** Su reconstrucción final muestra un avance muy lento debido a la falta de recursos. Se espera completarla durante el próximo año.
- ◆ **Pavana–Choluteca.** Se espera concluir su reconstrucción total durante el año 2000.

b) **Reparación de los daños en la Central Hidroeléctrica Francisco Morazán.**

La reparación de la turbina dañada se concluyó en el mes de agosto, antes de la fecha prevista. En el mes de diciembre se espera concluir la reparación total de los cables de la misma.



c) **Reformas al marco legal con el objeto de privatizar los sistemas de distribución.**

Al respecto, el trabajo ya está concluido y ha sido remitido al Congreso Nacional, en donde se espera su pronta discusión y aprobación.

- d) Contratación de asesoría internacional necesaria en el proceso de privatización de los sistemas de distribución.

En el octubre de 1999 se remitió al Congreso Nacional, para análisis y observaciones, el contrato para la contratación del Banco de Inversiones. Para ello, se han tenido conversaciones con el IFC del Banco Mundial.

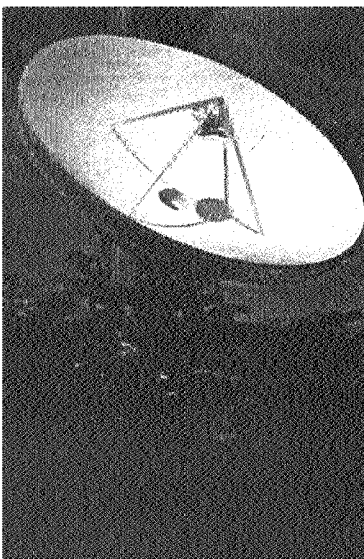
- e) Revisar proyecto de regionalización aprobado por CERNA/CNE.

El proyecto ha sido revisado y las modificaciones propuestas por las CNE introducidas. La asesoría internacional se llevó a cabo y actualmente el proyecto se encuentra en manos del ejecutivo para su revisión y posterior envío al Congreso Nacional para su aprobación.

Otras Fuentes de Energía

En el mes de julio de 1999, se llevó a cabo la inauguración de la Aldea Solar José Cecilio del Valle-San Ramón Centro, Departamento de Choluteca, misma que constituye la primera aldea solar de Latinoamérica. Este sistema proporciona energía y servicios básicos a toda la comunidad. En la actualidad, se encuentra en ejecución la segunda aldea solar localizada en la comunidad de San Francisco, Lempira; se espera su conclusión para comienzos de mayo del año 2000.

6. TELECOMUNICACIONES Y CORREOS



El Mitch causó daños directos e indirectos a las telecomunicaciones estimados en unos US\$ 48.2 millones. De las 55 centrales afectadas, al mes de octubre de 1999 se recuperó el 100%. A la central de

Morolica, que fue totalmente devastada, se le activó un monocal canal el 27 de octubre de 1999, para brindar el servicio telefónico. De los 40,458 abonados de la Empresa Hondureña de Telecomunicaciones (HONDUTEL) que fueron afectados, 97% ya tienen servicio. Se ha rehabilitado el servicio telefónico a todas las 70 comunidades rurales que fueron afectadas. A continuación se presentan las metas del PMRTN y el avance en el logro de las mismas:

- a) Finalizar el proceso de capitalización de HONDUTEL

Se espera que este proceso esté concluido a más tardar en mayo del 2000. La demora se explica por el largo proceso de concertación necesario para modificar y fortalecer el decreto N°. 244-98, lo que se realizó con la aprobación del Decreto N° 89-99 en junio de 1999. Según estas modificaciones, el 51% del capital de la nueva empresa a crearse pertenece al socio estratégico; 2% es para los trabajadores de la empresa; 2% se pone a disposición de los institutos de previsión, colegios profesionales y otros y 45% queda en manos del Estado. El 12 de noviembre de 1999 se publicaron las bases de invitación a precalificación, proceso que finaliza el 17 de diciembre de 1999.

Además se están realizando las siguientes actividades: i) definición de la situación laboral; ii) contratación de la compañía que realizará el avalúo y auditoría; iii) reglamentación de los decretos 244-98 y 89-99; y iv) actualización del contrato de concesión.

- b) Atender 180 comunidades propuestas en el Plan Maestro de Telecomunicaciones.

El cumplimiento de esta meta se está realizando a través de la modalidad de centros comunitarios. Al mes de octubre de 1999, se ha logrado un nivel de cumplimiento de aproximadamente un 90%.

- c) Instalar 96,010 líneas telefónicas a nivel nacional en 1999:

De acuerdo con funcionarios de Hondutel la meta institucional fue establecida en 30,715

líneas, de las cuales al mes de Octubre de 1999 se habían instalado 33,009.

d) Comercializar 104,680 líneas telefónicas

De acuerdo con funcionarios de Hondutel las meta institucional fue establecida en 38,795 líneas, de las cuales al mes de octubre de 1999, se habían comercializado 28,539 líneas.

e) Con respecto a las metas de eficiencia institucional en Hondutel, se ha avanzado lo siguiente:

- ◆ Se ha logrado reducir a 7.2 segundos el servicio de atención al público en el servicio internacional, frente a una meta de 7 segundos.
- ◆ De igual manera, se ha logrado reducir a 30 segundos la atención en el 77.2% de las llamadas por operadora del servicio de Larga Distancia Nacional, en tanto que la meta es 90%.

- ◆ Asimismo, se ha reducido a 45 segundos el 87.4% de la atención de las llamadas en el Servicio de Información de Abonados, representando un 97% de la meta

- ◆ Durante el año, se alcanzó la meta de lograr un promedio de 99.5% de completación de llamadas entrantes en el servicio de Telex

f) Habilitar 1,000 centros comunitarios de teleservicios

Se han instalado 459 Centros Comunitarios de Teleservicios, lo que representa un 45.9% de la meta.

g) Lograr la autosuficiencia financiera de HONDUCOR

Se ha aprobado un plan estratégico que se propone lograr la eficiencia y autogestión de HONDUCOR, el cual se espera comenzar a ejecutar en el 2000.