

## **CAPÍTULO VI**

### **CONCLUSIONES, RECOMENDACIONES Y LIMITACIONES DEL ESTUDIO**

#### **6.1 Conclusiones**

- a) La central hidroeléctrica Tecate contribuye a disminuir los costos de generación de energía eléctrica en el estado de Baja California. Esto ocasiona beneficios por menores costos en la generación de energía eléctrica.

#### **6.2 Recomendaciones**

- a) Es conveniente que la Hidroeléctrica opere en forma continua, ya que sus costos marginales son inferiores en relación con los costos de las centrales existentes.
- b) Revisar los rubros de costos por afectaciones a los terrenos para garantizar la rentabilidad del proyecto.
- c) Afinar el estudio respecto a las precipitaciones pluviales que provocarían el llenado de la presa Abelardo L. Rodríguez para determinar con mayor exactitud los años en que el acueducto estaría fuera de operaciones.

#### **6.3 Limitaciones**

- a) No se consideraron modificaciones en el precio externo de los combustibles que afectarían los costos de operación de las centrales desplazadas y que se reflejaría en los beneficios del proyecto.
- b) En este estudio se supuso que el convenio con Estados Unidos para el suministro de agua del Río Colorado, que vence en el año 2000, será renovado. Sin embargo, si esto no ocurriera los resultados de la evaluación podrían alterarse.