UNITED NATIONS
ECONOMIC AND SOCIAL COUNCIL

LIMITADO
CCE/SC.5/GRIE/V/1
9 de octubre de 1978

ORIGINAL: ESPAÑOL

CEPAL
COMITE DE COOPERACION ECONOMICA
DEL ISTMO CENTROAMERICANO
SUBCOMITE CENTROAMERICANO DE
ELECTRIFICACION Y RECURSOS HIDRAULICOS

Grupo Regional de Interconexión Eléctrica (GRIE)
Quinta Reunión
Guatemala, Guatemala, 17 a 19 de octubre de 1978

TEMARIO PROVISIONAL

1. Inauguración
2. Elección de Director de Debates y Relator
3. Examen y aprobación del temario (CCE/SC.5/GRIE/V/1)
4. Avances realizados desde la cuarta reunión del GRIE

   a) Organización de los trabajos

   Documentación

   Informe de la secretaría al Grupo Regional de Interconexión Eléctrica (GRIE) (CCE/SC.5/GRIE/V/2)

   Documentación de referencia

   Proyecto Regional de Interconexión Eléctrica del Istmo Centroamericano. Informes de avances números 1, 2 y 3 (SRNE/77/7), (SRNE/77/10) y (CEPAL/MEX/SRNET/78/1). Informes de avance correspondientes a los períodos enero-junio y julio-septiembre de 1978 (CEPAL/MEX/SRNET/78/4) y (CEPAL/MEX/SRNET/78/5)

   b) Desarrollo de las metodologías

      i) Modificaciones al modelo WASP

      Documentación

      Modificaciones introducidas al modelo WASP para su utilización en el Proyecto Regional de Interconexión Eléctrica del Istmo Centroamericano (CCE/SC.5/GRIE/V/5)

/ii) Otras

ii) Otras actividades

Documentación

Proyecto Regional de Interconexión Eléctrica del Istmo Centroamericano. Informe de avance correspondiente al período julio-septiembre de 1978 (CEPAL/MEX/SRNET/78/5)

c) Adopción de información básica para los programas de desarrollo a largo plazo y la operación simulada de los sistemas

i) Proyecciones de la demanda

ii) Medios de generación,(características técnicas y costos)

iii) Sistemas de transmisión

Documentación

Proyecto Regional de Interconexión Eléctrica del Istmo Centroamericano. Análisis, extensión y generación sintética de las series hidrológicas para los proyectos considerados en el estudio (CCE/SC.5/GRIE/V/3)
Preparación de curvas de duración de potencia para la utilización del modelo WASP (CCE/SC.5/GRIE/V/4)
Proyecto Regional de Interconexión Eléctrica del Istmo Centroamericano. Informaciones básicas para los estudios de desarrollo a largo plazo y de operación simulada (CCE/SC.5/GRIE/V/6)

Documentación de referencia

A Quantitative Assessment of Unproven Geothermal Power Reserves in Central America, Explanatory Note (CCE/SC.5/GREG/I/DI.6)
Geothermal Electric Power Development 1980-2000 Preliminary Proposals (CCE/SC.5/GREG/I/DI.5)
Actualización de los estudios de mercado (borrador) MONENCO
Costos de inversión, operación y mantenimiento y características técnicas de alternativas termoeléctricas (borrador) MONENCO
Costos preliminares para líneas de transmisión y subestaciones (borrador) MONENCO
Costos de inversión, operación y mantenimiento de proyectos hidroeléctricos (borrador) MONENCO

5. Programa futuro de trabajo

a) Reprogramación de actividades

b) Necesidades de apoyo técnico

Documentación

Proyecto Regional de Interconexión Eléctrica del Istmo Centroamericano. Informe de avance correspondiente al período julio-septiembre de 1978 (CEPAL/MEX/SRNET/78/5)

/6. Cooperación

6. Cooperación regional para fortalecer el subsector eléctrico

   a) Consejo Eléctrico Centroamericano

   b) Evaluación del potencial regional de los recursos propios para generación

      Documentación

      Informe de la secretaría al Grupo Regional de Interconexión Eléctrica (GRIE) (CCE/SC.5/GRIE/V/2)

      Documentación de referencia

      Propuesta para fortalecer y ampliar la cooperación en la producción y utilización de la energía eléctrica en el Istmo Centroamericano (CCE/SC.5/GRIE/IV/10)
      A Quantitative Assessment of Unproven Geothermal Power Reserves in Central America, Explanatory Note (CCE/SC.5/GREG/I/DI.6)

   c) Programa energético centroamericano, Fase II

      Documentación de referencia

      Documento de Proyecto RLA/76/012. Programa Energético Centroamericano, Fase II

7. Otros asuntos

8. Examen y aprobación del informe del Relator (CCE/SC.5/GRIE/V/7)

9. Clausura