



## IX Reunión de la Comisión de Energía y Minas

Oranjestad, Aruba, 15 y 16 de mayo de 2008

En el Salón Plenario del Parlamento de Aruba, ubicado en Oranjestad, Ciudad capital, el día 15 de mayo de 2008 con la presencia de la Presidenta del Parlamento de Aruba, Senadora Melvin Glorinda Ras y la diputada Beatriz Collado (México) en representación de la Secretaria de Comisiones, Senadora María de los Ángeles Moreno y de legisladores del Parlamento de Aruba, autoridades locales, cuerpo diplomático acreditado y medios de prensa se instalan las reuniones de la Comisión de Energía y Minas del Parlatino, integrada por los siguientes miembros:

Diputada Beatriz Collado Lara (México) – 1ª Vicepresidenta  
Diputado Jorge Pozzi ( Uruguay)  
Diputado Sergio Aguiló Melo (Chile)  
Diputado Jesús Alcántara Núñez ( México)  
Diputado José Antonio Arévalo G (México)  
Diputado Gustavo Hernández (Venezuela)  
Diputado Alejandro García Huidobro (Chile)  
Diputada Susana Monreal Ávila (México)  
Diputado Pedro Pablo Álvarez Salamanca ( Chile)  
Senadora Monica Kock (Aruba)  
Senador Fernando Rodríguez Calvo (Bolivia)  
Senador Roger Revuelta (Bolivia)  
Senador Daniel F. P.Leo (Aruba)

Expositores :

Lic. Virginia Doniz (México) – Secretaria de Energía

Secretario : Moisés R. Rebaj ( México)

### Asesores:

Lic. Norma Calero	Secretaría de Comisiones Parlatino-Panamá
Lic. Fabián Bravo	Secretaría de Comisiones Parlatino-México
Lic. Jozef David Semeleer	Secretario Adjunto del Parlamento de Aruba
Lic. Juan Arraga	Secretario de Relaciones Internacionales

Por la ausencia del Presidente diputado Encina Moriamez funge como Presidenta la diputada Beatriz Collado y se elige como Secretario Relator al dip. Pozzi.

Temas I Seguridad de Abastecimiento e Integración Energética en América Latina –Expositora Virginia Doniz González (México)

Tema II GNL ( Gas Natural Licuado como alternativa de abastecimiento y producción de energía en América Latina -exp. Sergio Aguiló Melo ( Chile)

Tema III Geotermia-Lic. Virginia Doniz (México) – Sen. Fernando Rodríguez Calvo (Bolivia)

Tema IV Eficiencia Energética y Energías Renovables -Claves para el desarrollo del continente americano – dip. Alejandro García (Chile)



Se escuchó la exposición de la Lic. Virginia Doniz sobre el tema de la seguridad en abastecimiento e integración energética en América Latina. La exposición se desarrolló en principio sobre la cantidad de reservas de petróleo y gas de México, teniendo en cuenta los problemas del país para equilibrar el gasto de petróleo con la aparición de nuevas reservas. Es de destacar de la exposición, que el mayor gasto de petróleo en México se realiza en el sector transporte, teniendo que importar el país el 41% de las naftas que se consumen.

La política del país tiende a diversificar el portafolio energético. Por lo tanto ha aumentado la participación del gas natural, aunque al inicio se requirió del apoyo de los Estados Unidos para complementar la oferta nacional. Para tratar de bajar esta dependencia se está desarrollando la participación del gas natural licuado (GNL). La política en materia eléctrica en México es llegar al año 2016 con 67.636 MW instalado, buscando sustituir la generación con petróleo por la generación con gas, eólica, e hidroeléctrica.

México tiene integración eléctrica con Belice. Están en proceso de definir la introducción de gas natural a Centroamérica. También se está discutiendo la integración eléctrica México-Centroamérica-México. Hay un programa de fomento de fuentes de energía renovable. El diputado Gustavo Hernández de Venezuela, hace consultas sobre la integración energética de México con EEUU y resalta la propuesta del Gasoducto del Sur que hizo Venezuela y las derivaciones que el mismo tendría hasta Argentina y Brasil.

Interviene la Lic. Doniz para explicar que hay reuniones de trabajo para intercambio de datos y resultados sobre gas natural y prospectivas energéticas y escenarios sobre políticas energéticas. Se informa que México tiene 15 interconexiones de gas con EEUU que básicamente son para la importación.

El dip. Arévalo de México, destaca el potencial que tienen las energías renovables, y plantea que su partido (Los Verdes) quiere habilitar la refinación privada de petróleo para detener la importación del mismo.

La dip. Collado de México, destaca la aprobación de la Ley de Biocombustibles del año pasado. Hace mención que todavía no hay gasolina con etanol y que quieren empezar en el campo con la mezcla de biodiesel. Destaca el problema del consumo de combustible que se hace en el transporte y resalta nuevamente la necesidad de crear una comisión de transporte a nivel del Parlatino. También agrega que se están discutiendo nuevos esquemas para sin privatizar la producción de petróleo, habilitar la participación de privados, sobre todo en la exploración y explotación petrolera en aguas profundas.

El dip. Hernández de Venezuela, hace mención al cambio radical de la política petrolera de su país. Destaca que en casi 100 años de producción petrolera su país nunca se había exportado hacia América Latina y sólo se vendía petróleo a EEUU y Europa. El gobierno del Presidente Chávez estableció una nueva política destinada a diversificar mercados y firmó convenios con varios países de América Latina, el Caribe y Asia. Expuso que el cambio de la política petrolera fue una de las razones por la que se intentó derrocar al Presidente de Venezuela.

El dip. Alcántara de México, le pregunta al dip Hernández cual es la producción de petróleo actual de Venezuela, si se pueden dar pozos a privados y cuanto se exporta.

El dip. Hernández contesta que la producción es de 3 200000 barriles diarios, y que el proceso en Venezuela va en el sentido que el Estado tenga la mayoría accionaria en todas las empresas de producción



petrolera. Reflexiona que el consumo de gasolina en Venezuela es exagerado con respecto a la población y esta alentado por un combustible muy barato.

El dip. Pozzi de Uruguay, plantea dos temas. 1) es apoyar a la dip. Collado en el sentido de que se debe proponer la conformación de una comisión de transporte a nivel del Parlatino.

2) que el problema del petróleo es tan importante como el de los alimentos porque en este momento en donde se discute en el mundo sobre la crisis alimentaria deberíamos reflexionar sobre que sucedería en el caso de que el petróleo fuera tan caro o escaseara con el transporte de alimentos y personas cómo impactaría eso en la economía y la forma de vida de los países.

Se escuchó luego la exposición del dip. Sergio Aguiló de Chile sobre el tema gas natural como alternativa. Dividió su exposición en tres puntos: situación de la crisis energética en Chile, energías renovables, y avances. Destaca como problema que Chile tiene acoplado el crecimiento del PBI con el crecimiento del consumo de energía y que debería buscarse desacoplarlo, trabajando sobre la eficiencia energética. Marca que desde su punto de vista la seguridad energética tiene que estar por encima de los partidos políticos que democráticamente se alternan en el gobierno. Hace un desarrollo sobre la importancia de las energías renovables y sobre las normas sobre las cuales estas se desarrollaron en el mundo haciendo hincapié en la importancia de la participación del estado. Desarrolla el tema de las tarifas de introducción y habla sobre los tipos de contratos para el gas natural licuado y la construcción de plantas de licuefacción. Chile comprara el gas en Malasia. También destaca la importancia que el tema de la construcción de viviendas tiene en todo lo relacionado con el ahorro energético.

En la tarde la lic. Virginia Doniz expone sobre la energía geotérmica. Informa que hay una capacidad total geotérmica de 9064 Mw. en el mundo. El país que cuenta con mayor capacidad son los EEUU y el primer país Latinoamericano es México, que está en tercer lugar en el mundo. Destaca que en México se precisa mas investigación para detectar posibles lugares para ser explotados, pero hace falta mas recursos y no se permite la participación privada.

El día 16 de mayo se escucharon las exposiciones del sen. Fernando Rodríguez Calvo de Bolivia y del dip. Alejandro García de Chile.

El sen. Rodríguez Calvo desarrolló los temas de actualidad hidrocarburifera y de Geotermia en Bolivia, destacando que el problema energético en general precisa para resolverse de un marco jurídico estable para asegurar las inversiones.

En Bolivia buscan diversificar la producción energética, entre esta diversificación se encuentra el desarrollo de la energía geotérmica habiendo ya exploraciones y perforaciones en este sentido.

El dip. Alejandro García de Chile expone sobre eficiencia energética y recursos no convencionales. Comento las experiencias europeas en materia de eficiencia energética para reducir el consumo de energía, destacando que se debe buscar el desacople del crecimiento energético con el crecimiento del PBI.

Menciono el tema de los estudios de la energía nuclear que se están realizando en Chile a través de la Comisión Zannelli y que será abordado en la reunión de Santiago de Chile.

## **CONCLUSIONES:**

La comisión de Energía y Minas del Parlatino considera que:



*Parlamento Latinoamericano*  
*Secretaría de Comisiones*

- 1) La diversificación e integración energética debe garantizar la seguridad energética al interior de los países y la región promoviendo acuerdos entre los países latinoamericanos
- 2) Es necesario que América Latina se inicie una campana de sensibilización sobre el uso eficiente de la energía, que tenga en cuenta el calentamiento global y el agotamiento de las fuentes de energía no renovables.
- 3) Es necesario que el Parlatino instale a la brevedad un grupo de trabajo que trate específicamente el tema del Transporte en todas sus facetas.
- 4) Se debe buscar que los países de la región elaboren legislaciones que permitan el desarrollo de energías renovables.
- 5) Se ratifica Santiago de Chile como Sede de la próxima reunión donde se estudiara el tema Energía Nuclear en América Latina, y se fijara la Sede de la siguiente reunión.

Siendo las 15 y 35 horas se da por finalizada la reunión.

Diputada Beatriz Collado Lara (México)

Diputado Jorge Pozzi ( Uruguay)

Diputado Sergio Aguiló Melo (Chile)

Diputado Jesús Alcántara Núñez ( México)

Diputado José Antonio Arévalo G (México)

Diputado Gustavo Hernández (Venezuela)

Diputado Alejandro García Huidobro (Chile)

Diputada Susana Monreal Ávila (México)

Diputado Pedro Pablo Álvarez Salamanca ( Chile)

Senadora Monica Kock (Aruba)

Senador Fernando Rodriguez Calvo (Bolivia)

Senador Roger Revuelta (Bolivia)

Senador Daniel F. P.Leo (Aruba)