

Cayeron las exportaciones de petróleo en Argentina

El Ministerio de Economía difundió un informe sobre la evolución de las exportaciones provinciales correspondientes al primer semestre de 2011. Las exportaciones nacionales registraron un incremento superior al 21% respecto a igual período del año anterior. Todas las regiones del país mostraron un alza significativa en los valores de las ventas externas. Sin embargo, hubo una excepción: la Patagonia, que contrajo sus exportaciones el 1,7%. La razón fue una sola, los hidrocarburos. En las seis provincias patagónicas sus cinco principales "complejos exportadores" –Petrolero Petroquímico, Minero, Frutícola, Aluminico y Pesquero– representan el 86% de las ventas externas. No obstante, al interior de la región se observaron comportamientos dispares, tanto a nivel de estos principales complejos como de cada provincia.

A pesar de su fuerte contracción del 29,4% en el período, el Complejo Petrolero-Petroquímico conserva el primer puesto. A nivel provincial, la mayoría de las jurisdicciones incrementaron sus exportaciones respecto al primer semestre.

El Complejo Petrolero-Petroquímico se posicionó como uno de los principales exportadores en todas las provincias. Río Negro obtuvo el mejor desempeño de la región, con un alza superior al 31% de sus ventas al exterior. Neuquén recibió de lleno el impacto de la progresiva pérdida de relevancia exportadora del sector hidrocarbúfero, cuyas ventas se contrajeron el 32,3%.

La tendencia es esperable para un país que no es petrolero, cuya balanza energética externa es deficitaria y donde la preocupación de mediano plazo volvió a ser el autoabastecimiento. Los productos principales de Neuquén, naftas, propano licuado y gas natural, tuvieron un desempeño negativo en volúmenes exportados.

La estación de servicio más moderna de Latinoamérica

YPF inauguró en Tigre Nordelta la estación de servicio más moderna de Latinoamérica.

La nueva estación de servicio YPF se integra con la naturaleza, preservando los paisajes de la zona. Cuenta con fachadas acristaladas con doble vidriado hermético, parasoles y galerías perime-

trales de sombra, tratamiento de aislamiento térmico en muros y techos, utilización de maderas certificadas y ecológicas para los revestimientos y el mobiliario interior, sistemas de recuperación de aguas de lluvia para riego, paneles solares fotovoltaicos y sistemas eficientes de control de consumo de agua y energía.

Con un mínimo impacto visual, la nueva estación de servicio YPF se integra con la naturaleza, preservando los paisajes de la zona, y a su vez contempla vastos espacios de servicios y de encuentro para la comunidad.

Para el despacho de combustible, cinco islas de surtidores inteligentes agilizan el paso de los clientes. Los surtidores son de última generación y cuentan con modalidades únicas en el mercado, como el pago automático con tarjeta de crédito o con TAG, que permite a los clientes utilizar el "pase" de las autopistas para realizar el pago.

Entre los servicios que ofrece a sus clientes se destacan la tienda Full, con capacidad para 180 personas, dos puestos para lubricación y diagnóstico, un punto interactivo Serviclub donde los socios podrán realizar auto consultas, cajero automático y lavadero de coches.

La estación cuenta con una superficie verde (césped) en la cubierta

superior de alrededor de 1.100 metros cuadrados, un sistema de galerías con parasoles que aportan sombra al perímetro y tratamiento de aislamiento térmico en los muros, fachadas y cubiertas mediante la utilización de doble vidriado hermético y carpinterías especiales. Estas virtudes ayudan a reducir el consumo energético que demanda la climatización de los interiores. Como contribución al ecosistema y en busca de un menor consumo de agua, la estación recupera el 100% de drenaje de la cubierta superior (techo) y el 50% de la playa de maniobras. El proceso consiste en almacenar el agua pluvial en un tanque de reserva de 11.000 litros que luego se reutiliza mediante bombeo en el sistema de riego por goteo de la cubierta superior. El excedente pluvial retroalimenta el sistema de lagunas.

PAE se hará cargo de Esso el 31 de diciembre

Pan American Energy (PAE) –la compañía de Exploración y Producción del Grupo Bridas Corp– anticipó que el 31 de diciembre el Grupo Bridas Corp, integrado en partes iguales por el Grupo Bulgheroni y la petrolera china CNOOC, tomará el control de los activos de la pe-

trólera Esso Argentina, cuyo acuerdo de compra se firmó en marzo pasado. El anuncio fue realizado por el vicepresidente de Asuntos Públicos de PAE, Mario Calafell Loza durante el desarrollo de la exposición "Argentina Oil & Gas Expo 2011" y el Congreso Interactivo de Energía, que se desarrolló semanas atrás en el predio ferial de La Rural, en el barrio porteño de Palermo.

Los activos incluyen la refinería ubicada en la localidad bonaerense de Campana, una terminal de distribución de combustibles y una planta de lubricantes. Además, abarcan el negocio de químicos, una red de aproximadamente 720 estaciones de servicio -500 de ellas en Argentina- y otras dos terminales distribuidoras de combustibles. Con la compra, Bridas y PAE tendrán una participación de 13,7 por ciento en el mercado local de combustibles y de 17% en el de producción de petróleo y gas natural.

Calafell Loza también informó que la compañía tiene previsto invertir alrededor de 1.000 millones de dólares en el país durante 2012 para el desarrollo de exploraciones "offshore" y nuevos proyectos de producción de gas no convencional (shale gas).

Asimismo, indicó que las inversiones prevista para 2012 estarán destinadas a exploración, desarrollo de reservas, desarrollos de instalaciones de producción y perforación de pozos. "Tenemos pre-

visto perforar alrededor de 250 pozos el año próximo, y un proyecto de integrar generación de ciclo abierto a ciclo combinado", en materia eléctrica, agregó el directivo.

Millonarias inversiones energéticas en Neuquén

El gobernador neuquino Jorge Sapag participó semanas atrás de la inauguración de una refinería en Plaza Huincul, junto con la presidente Cristina Fernández de Kirchner, que se comunicó por videoconferencia desde Caleta Paula, en Santa Cruz.

La planta pertenece a Refinadora Neuquina Sociedad Anónima, del grupo empresarial Más Energía, y requirió una inversión de 580 millones de pesos de capitales privados en adhesión al programa Refino Plus. Anunciaron inversiones energéticas en la provincia por un monto superior a los 2.300 millones de pesos. Según Noticias On Line, en el acto, que se realizó dentro de la misma planta, las autoridades anunciaron la construcción de dos refinerías y otras obras energéticas dentro de la provincia, que en total representan una inversión superior a los 2.300 millones de pesos.

MATTHEW BATESON, DIRECTOR GENERAL DE ENERGÍA DEL CONSEJO MUNDIAL PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE

“Urge cambiar el patrón energético para frenar el deterioro del planeta”

La primera jornada del Congreso Interactivo de Energía tuvo como eje el debate en torno a la realidad del cambio climático y las políticas de gestión a mediano y largo plazos, verdaderos desafíos ambientales que debe enfrentar el sector petrolero. Matthew Bateson, director general de Energía del Consejo Empresarial Mundial para el Desarrollo Sustentable, fue claro al respecto: urge cambiar el patrón energético para frenar el deterioro del planeta.

Matthew Bateson, quien trabajó 14 años en la empresa Shell, aseguró ante un auditorio colmado que “el mayor desafío es el crecimiento de la población. Ahora el planeta tiene 7.000 millones de habitantes, pero tendrá 9.000 millones para el año 2050. Sobre todo el crecimiento se observa en los países menos desarrollados y especialmente en los grandes centros urbanos, que requieren de mucha energía para la construcción y el suministro de servicios”.

Bateson encendió la alarma en más de una oportunidad, pero finalmente primó su optimismo de cara a los años por venir. “Tenemos un mundo limitado por nuestros recursos, pero siempre hubo limitaciones para el hombre y finalmente las superamos. Los hidrocarburos son vitales para el desarrollo del hombre y el crecimiento de la economía, y seguiremos usándolos en el futuro. El problema radica en su acceso y los altos costos”.

También el objetivo pasa por desarticular la ecuación crecimiento-contaminación. “La polución crecerá por la emisión de gases”, se sinceró. “El gran desafío es reducir la emisión de CO2 sin intensificar el uso de los recursos. Si rige el mismo patrón de consumo de energía en el planeta, será inevitable que aumen-

te el nivel de polución. Por suerte hay nuevas tecnologías como el almacenamiento del carbono, elementos que se pueden utilizar para mejorar el medio ambiente”.

Los organismos internacionales trabajan a mediano plazo, advirtiendo que “en 2050 tenemos que lograr un mayor uso de energía renovable. Hay que variar el consumo de energía en todas sus formas y fuentes”. Sin embargo, pese a los intensos debates, no se plasman soluciones. Algo falla. “No hay progreso por la firma de protocolos o acuerdos, no hay respuestas –aseguró Bateson–. Tal vez la ONU pueda hacerlos cumplir. El proceso está roto. No habrá solución si los 2.000 empresarios siguen viajando y hablando de lo mismo de siempre. Hay que comprometerse con un proceso que nos lleve hacia algún lado”.

Y es aquí donde radica lo novedoso de la solución, en poner patas arriba la pirámide. “La acción deberá ser de abajo hacia arriba, desde los municipios mismos tendrán que ir surgiendo las respuestas. El ámbito local cobrará mayor relevancia. Pero si Estados Unidos y China no están presentes en las grandes discusiones, ¿para qué hacerlo? Hay muchos desafíos por delante, pero no esperen ver las respuestas en la reunión de Durban, en diciembre”.



Matthew Bateson

Premio y castigo, palo y zanahoria puede ser otro método a implementarse para reducir la emisión de gases, pero se duda de su eficiencia. “Ponerle un precio a la emisión de carbono podría ser una manera, pero hasta ahora el sistema de la Unión Europea ha demostrado ser el único que funciona. Las empresas

sólo cambiarán su mentalidad si tiene un sentido económico el cambio. Si las compañías encuentran que hay una oportunidad para crear más dinero en algo más limpio, como producir energía limpia, la aprovecharán”.

Pero no toda la responsabilidad recae sobre las empresas conta-

minantes. También el consumidor debe llevar adelante un proceso de aprendizaje. “En la carrera verde habrá oportunidades para los que se comprometan. Hay que llevar adelante también la concientización del consumidor. Hay que venderles algo que ahorre costos y no les altere el estilo de vida”.

PARA LEER | el libro de mes

Autonomía energética: la situación económica, social y tecnológica de la energía renovable

Autor: Sheer, Hermann

Editorial: Icaria Editorial

Edición: Barcelona, noviembre 2009

Durante 200 años la civilización industrial ha confiado en la combustión de los abundantes y baratos combustibles de carbono. Pero esta confianza continuada ha conllevado peligrosas consecuencias. Por una parte, está la inseguridad de depender de la región más inestable del mundo -el Oriente Medio- agravada por la inminencia del pico del petróleo, la cada vez mayor escasez y la escalada de los precios. Por la otra, las consecuencias de seguir quemando combustibles fósiles son potencialmente catastróficas, tal y como muestra la aceleración del cambio climático. A pesar de todo hay una solución: la transición hacia las fuentes de energía renovable y a la generación distribuida y descentralizada de energía, un modelo que ha sido probado, tecnológico, comercial y políticamente, y que Scheer demuestra exhaustivamente en este libro.

Las ventajas de la energía renovable son tan claras que la actual resistencia a ellas merece un diagnóstico. Scheer lo proporciona detalladamente, mostrando por qué y cómo atrincherados intereses se oponen a la transición hacia las energías renovables y qué debe hacerse para superar estos obstáculos.

Hermann Scheer presenta alternativas para superar los problemas y los peligros de la era de las energías fósil y nuclear, y plantea cómo las energías renovables son la solución para alcanzar una autonomía energética total, el gran reto para la civilización mundial del siglo XXI.

Hermann Scheer es miembro del Bundestag (Parlamento Alemán), presidente de Eurosolar, la organización europea para las energías renovables, presidente del Foro Parlamentario Internacional sobre Energías Renovables.

El doctor Scheer ha recibido numerosos galardones, incluyendo el World Solar Prize y el Alternative Nobel Prize. Esta edición ha contado con la colaboración de la Fundación Tierra.

