

El gas natural y las metas claras

*No basta saber dónde está el tesoro;
hace falta trabajar y sacarlo.*

Quevedo



El gas natural tiene en la Argentina una participación muy importante como fuente de energía primaria: **47% hacia fines de 1997**. Un repaso de las principales y significativas cifras, todas del año 1997, permitirán al lector tener una más acabada idea de la importancia de la industria del gas natural para nuestro país y su proyección regional, temas principales de esta edición de *Petrotecnia*:

- Las reservas probadas de gas son de 24 Tcf. con un potencial correctamente estimado de 56 Tcf.
- La producción total del año 1997 fue de 37 millones de m³.
- El volumen recibido por las empresas transportadoras alcanzó los 27 mil millones de m³, de los cuales, las empresas distribuidoras recibieron 26 mil millones de m³.
- La red de gasoductos troncales del país es de 10.600 km con una capacidad posible de transporte de unos 100 millones de m³ por día. El máximo inyectado ocurrió el 7 de julio con 95,8 millones de m³.
- Las redes de distribución alcanzan a 100 mil km y el número de usuarios es de 5.500.000, cuyas necesidades satisfacen las compañías distribuidoras.
- Se vendieron 6.500 millones de m³ de gas natural comprimido para uso como combustible en automotores. Hoy, 420.000 vehículos pueden usar el GNC. La cantidad de estaciones de servicio para este fluido es de algo más de 570 y están extendidas en gran parte del territorio nacional.
- Ya hay dos gasoductos en funcionamiento para la venta de gas a la República de Chile. El seguro mercado brasileño está por ser establecido a la brevedad (vía Paso de los Libres). Existen, además, no menos de seis importantes proyectos futuros para alcanzar el sudoeste de Brasil con el gas natural argentino.
- Recientemente, se anunció la adjudicación por el Gobierno del Uruguay de un gasoducto subfluvial desde Punta Lara (Pcia. de Buenos Aires) a Colonia (Uruguay), con objetivo final en Montevideo.
- Las importantes reservas de gas natural existentes en el *offshore* de Tierra del Fuego están dando origen a un importante proyecto, según hemos podido leer recientemente en los principales diarios.
- El Norte de Chile (Atacama) es objeto de una atracción especial: dos gasoductos y una línea eléctrica de alta tensión son realidades que, salvados algunos inconvenientes derivados de la traza de las obras, permitirán abastecer de energía a aquella importante región industrial chilena. El gasoducto a Concepción (Chile) se ha rehabilitado como de segura realización.
- La generación de energía utilizando el gas natural como combustible se está expandiendo de una manera nunca imaginada en la Argentina.
- Un aspecto que perturba la normal operatividad del sistema gasífero argentino es la inexistencia de almacenamientos subterráneos. Sin embargo, en su búsqueda se están efectuando importantes inversiones. Habrá que aguardar con esperanzas el futuro.

La realización de todas estas obras está ocupando el tiempo de autoridades e industriales para alcanzar los objetivos propuestos, dentro de un marco de la lógica razonabilidad económica para los empresarios y de una política destinada a acrecentar el importante mercado argentino, con su extensión regional, para las autoridades nacionales.

La contundencia de las cifras enumeradas permiten preanunciar, sin duda, el apasionante primer decenio del siglo 21. En esta edición de *Petrotecnia* se tratan, abundantemente, estos temas y el lector podrá informarse muy correctamente y, por vía de los propios interesados, de la situación gasífera en la Argentina en las postrimerías del próximo siglo.

Pero en una edición de estas características no podía faltar la reflexión global sobre hacia dónde va el gas natural en el próximo siglo. En este sentido, es para nosotros un honor contar con el análisis que especialmente preparó el Presidente de la Union Internationale de l'Industrie du Gaz (UIIG), Claude Détourné, quien plantea como objetivo prioritario: "hacer del gas la energía del siglo 21, con el objeto de participar en el logro de un porvenir mejor para la humanidad".

En todo proyecto, cuando se tienen las metas claras, el horizonte se vuelve cada vez más cercano y posible y en el caso del gas, los resultados que se vienen alcanzando presagian la buena senda por la que se está transitando, afortunadamente, sin perturbaciones.

Como de costumbre, les pedimos a los lectores que nos escriban sus impresiones.

Ing. Eduardo J. Rocchi

Presidente

Instituto Argentino del Petróleo y del Gas