

Informe de Coyuntura Energética

Agosto 2020



Índice de contenidos

Agosto 2020

04

Tema del mes

La energía nuclear: ¿parte del problema o de la solución?

El impactante accidente en Fukushima, las enormes y visibles infraestructuras de las centrales nucleares, junto a sus elevados costos y tiempos de construcción, han contribuido a un aumento en la imagen negativa de la tecnología nuclear, haciendo más difícil la viabilidad económica de estos proyectos. Sin embargo, parecería ser que, mientras no aparezcan soluciones reales y accesibles en cuanto a almacenamiento y transporte masivo de energía, no hay solución al problema del calentamiento global sin energía nuclear. Su desarrollo futuro dependerá, entonces, de la reconstrucción de una indiscutida licencia social y de su competitividad frente a otras alternativas de generación eléctrica.

12

Transición energética

La energía nuclear y las energías renovables variables son aliadas de la actual transición energética

En ausencia todavía de una tecnología confiable y eficiente para capturar, almacenar y/o re-utilizar CO₂, el desafío de la actual transición energética, nos obliga a realizar un detallado e integral análisis de las opciones disponibles para generar electricidad de bajo carbono. Se requiere de una rápida y radical transformación de los sistemas energéticos, para lo cual se necesitará del consenso y la aplicación de marcos regulatorios de largo plazo que provean estabilidad y confianza para los inversores en todos los tipos de tecnologías seleccionadas. Dentro de esas tecnologías, no debería dejar de estar también presente la energía nuclear, sin la cual alcanzar un sistema energético sustentable resultaría más lento, difícil y costoso.

19

Escenario internacional

La participación de energía eléctrica en el consumo final de energía a nivel mundial continuará su crecimiento, en particular en los escenarios compatibles con los objetivos de mayor descarbonización

La participación de la energía eléctrica en la demanda final de energía mundial aumentó en todos los sectores de consumo, resultando el transporte el de menor participación, pero con perspectivas de crecimiento en función de los avances recientes en términos de movilidad eléctrica. En el futuro, el consumo de energía eléctrica aumentará en línea con el logro del acceso para el 10% de la población mundial que actualmente carece de dicho servicio y con una mayor electrificación de consumos, esperada en escenarios de mayor descarbonización.

21

Escenario regional

Con excepción de Bolivia, la región muestra una participación de energía eléctrica en el consumo final de energía similar a la media mundial

La participación de la energía eléctrica en el consumo final de energía de la región, donde aún no se alcanzó el acceso al servicio eléctrico para el 100% de la población, resulta similar a la media mundial pero inferior a la de los países de la OCDE. En cuanto a la movilidad eléctrica, si bien la región se encuentra lejos de los principales mercados de vehículos eléctricos, se destacan algunos avances en términos de transporte público, con Chile concentrando la segunda flota de colectivos eléctricos a nivel mundial después de China.

Índice de contenidos

cont.

22

Escenario local

El crecimiento de la demanda residencial de energía resultó el principal impulso de la expansión de la energía eléctrica en el consumo final de energía del país en los últimos 30 años

El crecimiento de la demanda de energía eléctrica y de su participación en el consumo final de energía del país fue impulsado, principalmente, por el sector residencial, ya que el consumo industrial experimentó muy bajo crecimiento en la última década debido al estancamiento económico. En el sector de transporte, si bien se avanzó en aspectos regulatorios, la penetración de la movilidad eléctrica es inferior a la de la región, en particular en términos de transporte público. Más allá de la electrificación de consumos evidenciada en el pasado reciente y esperada en un contexto de transición energética, en el país -como en la región- existe un potencial de crecimiento de la demanda de energía eléctrica en función del menor grado de desarrollo en comparación con los países de la OCDE.

25

Temas principales para seguir en el corto plazo

26

Análisis de una norma relevante del mes

Precios “dolarizados” de gas, acuerdos de precios y subsidios del Estado. El Decreto 1053/2018 y su posible derogación.

En la sesión del 23 de julio pasado el Senado rechazó el DNU 1.053/2018, en el que se incluyeron diversas disposiciones del Poder Ejecutivo Nacional que implicaban modificaciones en el presupuesto de ese año, entre ellas un par dedicadas al mercado del gas natural. Dada la ausencia de nuevas normas relevantes dictadas para el sector energético durante el mes de julio, creemos oportuno realizar un análisis del decreto cuyo rechazo ha sido recientemente resuelto por el Senado, sus antecedentes y los efectos que tendría su derogación en caso de ser rechazado por ambas cámaras del Congreso, requisito necesario para que un DNU pierda su vigencia.

38

Síntesis regulatoria

Resumen de las principales normas

(Leyes, Decretos y Resoluciones).

Aviso Legal

El presente informe, elaborado por Energy Consilium, así como los modelos, proyecciones, fórmulas y aplicaciones desarrolladas, son confidenciales y no podrán ser transferidos a terceros o divulgados sin la autorización expresa y por escrito de Energy Consilium. El Cliente solo podrá utilizar este informe para fines propios.

Las proyecciones y opiniones de Energy Consilium volcadas en este informe están basadas en información disponible sobre la materia objeto del presente, sin que ello implique garantizar la exactitud de tal información ni de las proyecciones y conclusiones alcanzadas a partir de ella. Energy Consilium no será responsable en ningún caso por las acciones que el Cliente y/o terceros tomen en función del contenido de este informe.

Informe de Coyuntura Energética

Agosto 2020

Directores

Juan José Aranguren
Hugo Balboa

Staff

Bernardo Vignolo
Santiago Alliani
Claudia Plaul

Energy Consilium

Juan Bautista Alberdi 431
(B1636FNI) Olivos
Buenos Aires, Argentina
Tel. +54 11 4897 7118 / 7131
info@energyconsilium.com
www.energyconsilium.com

Diseño Editorial

ÁgredaDG
Editorial . Identidad . Tipografía

