



KANTON AARGAU

CANCILLERÍA DEL ESTADO

Comunicación gubernamental

Peter Buri

Portavoz del Gobierno

Edificio del Gobierno, 5001 Aarau

Teléfono directo 062 835 12 03

Móvil 079 216 29 80

peter.buri@ag.ch

www.ag.ch/sk

16. November 2022

COMUNICADO DE PRENSA

Escasez de electricidad y gas: la central eléctrica de reserva de Birr es la única solución de emergencia para el invierno de 2022/23 a 2024/25

El Consejo de Gobierno pide la rápida puesta en marcha del proyecto de la central de gas de Birr, cuotas voluntarias y la revisión de la medida de paradas cíclicas de la red.

En su respuesta a la consulta sobre la Ordenanza de Reserva de Invierno, el Consejo de Gobierno considera que la central eléctrica de reserva en Birr es una solución de emergencia sólo para los inviernos de 2022/23 a 2024/25. Pide que se realice rápidamente el proyecto de una central eléctrica de gas de reserva regular cerrada en Birr, que tendría un impacto medioambiental mucho menor. El Consejo Cantonal también pide que se establezcan cuotas voluntarias para los grandes consumidores y que se revise el concepto de cortes cíclicos de la red (medidas de nivel 4 en caso de escasez de electricidad). A pesar de la mejora de las previsiones, el Consejo de Gobierno mantiene la gestión de crisis cantonal para hacer frente a la escasez de electricidad y gas, en vista de los riesgos que aún existen en la primavera de 2023 y, sobre todo, en los siguientes semestres de invierno. En cuanto al apoyo a la economía y a los hogares, el Consejo de Gobierno considera que el papel principal corresponde al gobierno federal.

El gobierno cantonal acoge y apoya en principio la orientación de la Ordenanza de la Reserva de Invierno presentada por el gobierno federal para su consulta. Esto es muy relevante para el cantón de Argovia porque establece el marco para cuándo y con qué frecuencia puede ponerse en funcionamiento la central eléctrica de reserva de Birr. Con la central proyectada en Birr, Argovia es el cantón donde se ubicará la central eléctrica de reserva más grande y con más emisiones de Suiza. "El cantón de Argovia cumple así con

su responsabilidad nacional como cantón energético y también está dispuesto a soportar hasta cierto punto las cargas asociadas", subraya el consejero cantonal Stephan Attiger, jefe del Departamento de Construcción, Transporte y Medio Ambiente: "Las turbinas de la central eléctrica de reserva, que se instalarán al aire libre, representan una gran contaminación acústica y atmosférica para la población y el medio ambiente. Por ello, el cantón de Argovia exige que se agoten todas las demás opciones antes de utilizar la central de reserva de Birr".

El gobierno cantonal de Argovia considera que la central eléctrica de reserva de Birr es una solución de emergencia a corto plazo para los inviernos de 2022/23 a 2024/25; pide al gobierno federal que aplique rápida y decididamente otras soluciones y medidas para los siguientes inviernos.

Aliviar la carga sobre la población y el medio ambiente y utilizar el potencial de los generadores de emergencia

La Ordenanza de la Reserva de Invierno determinará cuándo y con qué frecuencia podrán utilizarse las centrales de reserva (además de la reserva hidroeléctrica y los generadores de energía de emergencia agregados). El consejo de gobierno exige que se agoten todas las demás opciones antes de utilizar la central eléctrica de reserva de Birr: por ejemplo, que se utilice primero la reserva hidroeléctrica o los generadores de energía de emergencia (NSA).

El funcionamiento de las turbinas móviles al aire libre representa una importante contaminación acústica y atmosférica para la comunidad y la población. En particular, debe respetarse, en la medida de lo posible, el horario legal durante la noche (de 19 a 7 horas) para el nivel de calificación de la inmisión sonora.

En opinión del consejo de gobierno, los criterios para el uso de generadores de emergencia como reserva son demasiado estrechos en la Ordenanza de Reserva de Invierno. Los generadores de energía de emergencia (NSA) pueden utilizarse para evitar los cuellos de botella y las sobrecargas en la red; es esencial que también se tengan en cuenta los generadores que reducen el consumo de la red de los grandes consumidores. El potencial de las ANS debe aprovecharse al máximo, teniendo en cuenta los aspectos relacionados con el ruido y la contaminación atmosférica.

La central eléctrica de gas de reserva de Birr entrará en funcionamiento antes de lo previsto

El Consejo de Gobierno considera que la central eléctrica de reserva realizada en Birr es una solución de emergencia sólo para los inviernos de 2022/23 a 2024/25. Debe ser sustituida lo antes posible, a más tardar en 2026. Según las últimas conclusiones, a partir de 2025 podría ponerse en marcha una turbina de gas normal con una potencia de

hasta 350 megavatios en la instalación de la central eléctrica que ya existe en Birr. Para ello, es necesario presentar a tiempo una solicitud de construcción con un informe de impacto ambiental actualizado. El gobierno cantonal espera que el gobierno federal cree las condiciones marco legales y financieras necesarias con alta prioridad temporal para que se pueda realizar rápidamente una solución de central eléctrica de reserva más respetuosa con el medio ambiente y de mayor capacidad.

Hacer que los paros sean planificables y compensarlos – Promover las cuotas voluntarias

La forma más ecológica y eficiente de aliviar la carga del suministro eléctrico es abstenerse voluntariamente de comprar electricidad. Por ello, el cantón de Argovia propone al gobierno federal la creación de un sistema de cuotas voluntarias tempranas, planificables y económicas (mercado de respuesta a la demanda). Con este sistema de gestión de la carga, se puede controlar eficazmente la demanda de electricidad.

Especialmente en el caso de los grandes consumidores industriales, se puede aprovechar un gran potencial mediante la desconexión y la conexión anticipada de cargas a cambio de una compensación. Aquí se pueden planificar y controlar de antemano las revisiones y los procesos, para lo cual se puede variar el uso de la electricidad, por ejemplo en hornos o bombas.

A la hora de introducir y diseñar un sistema de este tipo, hay que tener en cuenta los riesgos de abuso y los aspectos de protección de los trabajadores (por ejemplo, pérdida de salario, vacaciones de la empresa organizadas con poca antelación).

También hay consideraciones y demandas en la economía para un sistema de cuotas voluntarias con pagos de compensación. Por ejemplo, Swissmem, la Asociación de Industrias Mecánicas, Eléctricas y Metalúrgicas de Suiza, pide al gobierno federal que aclare la posibilidad de cerrar selectivamente a los grandes consumidores a cambio de una compensación para evitar medidas drásticas para la economía.

Concepto de comprobación de las desconexiones cíclicas de la red (situación de escasez de energía de nivel 4)

En la fase 4 de las medidas para una situación de escasez de energía, se prevén desconexiones cíclicas de la red como último recurso. Las zonas regionales se desconectarán de la red durante 4 horas y luego se les volverá a suministrar electricidad durante 4 u 8 horas.

Durante la planificación de contingencia, el grupo de trabajo cantonal para la seguridad del abastecimiento determinó

que esta medida no puede aplicarse según lo previsto o está asociada a problemas. En el caso de los cortes de electricidad, los consumidores relevantes para el suministro, como las residencias de ancianos u otros centros sanitarios y asistenciales, no pueden ser excluidos por razones técnicas. En el caso de las instalaciones de infraestructura de comunicaciones, el encendido y apagado regular puede provocar daños en el sistema; como resultado, el transporte público y las instalaciones de producción críticas para el sistema tendrían que dejar de funcionar, independientemente de la disponibilidad de electricidad.

Por ello, el Consejo de Gobierno espera que la Confederación reconsidere o revise la medida de desconexión cíclica de la red. El ahorro energético necesario podría conseguirse de forma más específica con otros enfoques, como el aumento de las cuotas.

Se aprueba una producción adicional temporal en dos centrales hidroeléctricas

El Consejo Federal ha recomendado a los cantones que estudien medidas para aumentar la producción de electricidad en las centrales hidroeléctricas de su competencia. Entre ellas se encuentra el aumento temporal de la altura de la presa en las centrales fluviales o el mantenimiento del nivel máximo de la presa, evitando al mismo tiempo los efectos secundarios negativos.

En el cantón de Argovia, dos centrales eléctricas han presentado hasta ahora las correspondientes solicitudes. El gobierno cantonal las ha aprobado mediante una ordenanza especial, que entrará en vigor el 17 de noviembre de 2022 y se aplicará hasta el 30 de abril de 2023. La central de Bremgarten-Zufikon implantará una presa 10 centímetros más alta, mientras que la central de Ruppoldingen podrá mantener el nivel máximo de la presa de acuerdo con la concesión. En ambos casos, no se prevén daños ni peligros. El Departamento de Construcción, Transporte y Medio Ambiente también impondrá requisitos de control a las empresas de centrales eléctricas afectadas.

Se mantiene la gestión cantonal de la crisis

Un estudio de adecuación del sistema encargado por el gobierno federal muestra que, según las estimaciones actuales, probablemente no habrá escasez de electricidad en el semestre de invierno 2022/23. Sin embargo, las medidas de ahorro energético recomendadas y las precauciones tomadas (por ejemplo, la provisión de centrales eléctricas de reserva) siguen siendo necesarias para estabilizar el suministro de energía, que se encuentra sometido a grandes tensiones, y para poder hacer frente a los restantes escenarios de riesgo; entre ellos, por ejemplo, una interrupción no planificada de las centrales nucleares a gran escala, problemas de producción en las centrales nucleares francesas o

actos de sabotaje contra las instalaciones energéticas en el transcurso de la guerra de Ucrania.

Se mantendrá la gestión cantonal de la crisis, sobre todo teniendo en cuenta los cuellos de botella en el suministro de energía que se están manifestando en los próximos inviernos. En las últimas semanas, el grupo de trabajo sobre la seguridad del abastecimiento ha analizado y definido las áreas críticas del sistema en el cantón y la administración cantonal en un informe a la atención del gobierno cantonal para poder mantener el abastecimiento básico y de emergencia, así como la capacidad del gobierno cantonal y la organización de crisis para actuar y comunicarse incluso en caso de escenarios de escalada.

Además, se ampliaron los servicios de información y comunicación, incluyendo un boletín quincenal sobre la escasez de electricidad y gas y la campaña cantonal de ahorro de energía de los zorros, lanzada en el marco de la Alianza de Ahorro de Energía nacional. El cantón sigue manteniendo un intercambio regular con importantes grupos de interés y socios, como los municipios, la economía y los proveedores de energía.

Efectos sobre la economía y la población

La situación actual plantea grandes retos para la población y la economía. El aumento de los precios de la energía está incrementando el coste de la vida para la población y los costes de producción para las empresas. Además del aumento de los precios de la energía, los cuellos de botella relacionados con la pandemia en las cadenas de suministro y la escasez de trabajadores cualificados están impulsando aún más la inflación.

El cantón contrarresta la amenaza de pérdida de poder adquisitivo con diversas normativas. Por ejemplo, la ley fiscal de Argovia prevé una compensación anual de la progresión del frío. Esto surge cuando los empleados no reciben un aumento real del poder adquisitivo a pesar de un incremento salarial debido a la inflación, pero aún así tienen que pagar impuestos más altos debido a la estructura de tarifas progresivas. Además, como parte de la revisión de la ley fiscal de 2022, la deducción por seguros no sólo se incrementó, sino que se ajusta anualmente a la evolución de las primas.

La asistencia social también se ajusta anualmente en función de la inflación. Por ejemplo, se ajustan los gastos de manutención básicos, los gastos auxiliares de la vivienda, las prestaciones complementarias, así como los anticipos de las contribuciones de manutención o las prestaciones parentales.

El Consejo de Gobierno se abstiene de adoptar más medidas de apoyo y rechaza la moción de los grupos parlamentarios SP, Verdes y FDP del 6 de septiembre de 2022. Esto

exige medidas adicionales para contrarrestar los efectos del aumento de los precios de la energía y la inflación.

Sin embargo, en el sentido de los planes de contingencia, examinará las medidas para amortiguar a las empresas que se verían significativamente afectadas por las prohibiciones de uso, las cuotas o los cierres de red impuestos oficialmente. Sin embargo, la aplicación de estas medidas tendría que coordinarse en toda Suiza. También requieren una importante participación financiera del gobierno federal, ya que las opciones de financiación del cantón son muy limitadas debido a la situación financiera actual.

El cantón sigue dialogando con el mundo empresarial y se reúne regularmente con las asociaciones de empresarios y los sindicatos para coordinar las medidas.

Información sobre la escasez de electricidad y gas

El sitio web www.ag.ch/mangellage ofrece información completa sobre la escasez de electricidad y gas, incluyendo las preguntas más frecuentes. También hay consejos sobre los temas de ahorro de energía, eficiencia y producción.

Además, energieberatungAARGAU está disponible para estos temas con una dirección de correo electrónico (energieberatung@ag.ch) y por teléfono: +41 62 835 45 40.

Más información para los representantes de los medios de comunicación:

*Peter Buri, Portavoz del Gobierno, Cancillería del Estado
Teléfono 079 216 29 80 (devuelve las llamadas)*

La respuesta a la consulta puede descargarse en el siguiente enlace:

www.ag.ch/medienmitteilungen > [Escasez de electricidad y gas: la central eléctrica de reserva de Birs es la única solución de emergencia para el invierno de 2022/23 a 2024/25](#)

La respuesta del Consejo de Gobierno a la moción Impacto del aumento de los precios de la energía está disponible en www.ag.ch/grossrat > Business > Search Business > Business No [22.247](#)