

El autoconsumo y los centros de datos restan peso al consumo de luz de la industria en Aragón

5:52 Estimated 1231 Words ES Language

Economía

Aragón ha sido históricamente la comunidad con mayor demanda eléctrica en el sector secundario, pero la balanza empieza a tomar la tendencia contraria tras bajar el consumo del ‘auto’ y las papeleras



Construcción de la planta de hibridación de Stellantis en Figueruelas, con el que la planta prevé autoabastecerse en un 80%. / Stellantis

M. C. L.

Zaragoza 01 AGO 2024 6:27 Actualizada 01 AGO 2024 6:29

Los balances del consumo eléctrico en Aragón están cambiando a marchas forzadas. Históricamente, el subsistema aragonés ha sido el que mayor peso de la demanda concentraba en la industria al rondar siempre el 50%, dejando el resto para el agregado del sector residencial y los servicios. Sin embargo, la tendencia de los últimos trimestres está decantando la balanza hacia el segundo grupo debido al auge del autoconsumo industrial y a la irrupción de los centros de datos, que computan dentro del sector servicios. **Y todo ello con una demanda total que va a la baja y cae en lo que va de año un 0,4% respecto al año pasado.**

La demanda de luz por parte de la industria aragonesa pierde fuelle en los seis primeros meses de 2024 y **el consumo agregado cae hasta el 47,4% del total tras una bajada de más de dos puntos, según los datos facilitados por Endesa** a este diario. Se suma a la caída que ya atesora desde el año pasado, cuando el consumo de este sector cayó el pasado año un 8,9%.

Eso se traduce en un importante cambio es en el desagregado del consumo de esta importante pata de la economía aragonesa, que genera cerca del 24% del PIB autonómico. **La descarbonización de las industrias más intensivas en uso de luz, como las papeleras o la automoción, está detrás de ese dato a la baja que ya se podía observar** en los datos del consumo eléctrico de Aragón que publica anualmente la empresa pública Red Eléctrica, que cifraban en 9.679 gigavatios hora (GWh) la demanda en 2023. Tal dato era el menor en 20 años, ya que ni siquiera la baja actividad empresarial durante la pandemia quedó por debajo de los 10.000 GWh tras una caída de la demanda.

El consumo eléctrico de Aragón se hunde a su nivel más bajo en 20 años

La industria química ocupa ahora el primer puesto de la lista tras recuperar la actividad y acapara el 19,4% **de la demanda, seguida de cerca por las fundiciones y siderurgias, que suman un 17,5· tras repuntar su actividad un 11,6%**. Estos hechos se traducen en que el sector papelero (Saica o Tronchetti, entre otras), históricamente en lo más alto del podio de las industrias electrointensivas, se queden relegadas hasta el tercer escalón con un agregado del 15,8% sobre el total debido a una caída de casi el 22% durante el primer semestre del año con respecto al mismo periodo del curso pasado. **De hecho, la multinacional de la familia Alejandro Balet invertirá cerca de 100 millones de euros en descarbonizar sus plantas en Aragón.**

Parecido ocurre con el mundo de la automoción, donde son multitud las empresas las que se arropan en el autoconsumo para aliviar la factura de la luz y cumplir con los objetivos *verdes*. El ejemplo está en la multinacional Stellantis, **que ya cubre la mitad de su demanda eléctrica con autoconsumo y alcanzará un autoabastecimiento del 80% en los próximos años.**

Apuesta por el autoabastecimiento

De hecho, Endesa contabiliza casi 10.934 suministros de autoconsumo en la red aragonesa, con una potencia instalada agregada de 578,3 megavatios. Sin embargo, entre las empresas electrointensivas hay críticas sobre las ayudas prometidas para desplegar estas tecnologías de generación energética. **«En los dos últimos años se ha apostado mucho por el autoconsumo ante los altos precios de la luz, pero hay compañías que llevan más de un año esperando** las subvenciones para instalar autoconsumo más de un año. Son sumas importantes y **las empresas cuentan con esos importes»**, denuncia Carmen González, responsable de Procesos Industriales de la Federación de Empresarios del Metal de Zaragoza (FEMZ).

Ese autoconsumo genera, entre otras cosas, independencia energética ante la volatilidad de los mercados al disponer de suministros seguros a precios competitivos y conocidos. **Y precisamente eso es lo que no**

había hace dos años en el sector industrial, cuando las grandes industrias se vieron obligadas a renegociar sus contratos de suministro de luz y gas por los altos precios como consecuencia a la invasión de Ucrania por parte de Rusia y las posteriores sanciones comerciales al Gobierno de Putin. Muchas empresas optaron por cerrar contratos a precios fijos para evadir la volatilidad del suministro, pero las comercializadoras aprovecharon para atar a sus clientes con acuerdos multianuales a incluso cinco años vista. «Ahora se está pagando de más, claro, pero fue una situación necesaria **para sortear la crisis del precio de la luz**», señala González, que recoge en su análisis el sentir de los empresarios del sector.

El consumo eléctrico de Aragón se hunde a su nivel más bajo en 20 años

Sea como fuere, todo hace indicar a que la balanza se seguirá inclinando hacia los clientes residenciales y de los comercios y oficinas. Ahí juega un papel fundamental el desembarco de los gigantes tecnológicos y sus centros de datos. Por el momento, tan solo se conoce la demanda eléctrica del proyecto inicial de Amazon Web Services (AWS) en sus *data centers* de El Burgo de Ebro, Villanueva de Gállego y El Burgo de Ebro, que se *enchufaron* a la red hace algo más de un año y medio al 10% de su capacidad real. Según consta en la documentación que se **remitió al Gobierno de Aragón para el PIGA, ese proyecto inicial dispararía el consumo de luz de Aragón en un 20%.**

Las olas de calor incrementan la demanda eléctrica en torno a un 10% en Aragón

Sin embargo, esa inversión inicial de 2.500 millones de euros se ha multiplicado hasta los 15.700 millones, aunque todavía no se conoce qué capacidad tendrá la citada ampliación. Habrá que sumar también el desembarco de Microsoft y sus tres infraestructuras, además de otros proyectos como el de Blackstone en Calatorao o el de Boxtobite en Cariñena.

Suscríbete para seguir leyendo

TEMAS

- Aragón
- consumo
- Empresas
- Endesa

Comenta esta noticia

RRSS WhatsApp RRSS Facebook RRSS Twitter RRSS emailCopiar URL

Noticia guardada en tu perfil

Ver noticias guardadas

0

- Lo más leído

- Lo último

1. El cambio físico del calvo de 'Aquí no hay quien viva' que ha conmocionado a España
2. Zaragoza registra la noche más calurosa de su historia
3. Duras críticas del director de La Casa de Papel contra la masificación en el Pirineo: 'Se ha convertido en un vertedero'
4. El incendio de Luesia se da por estabilizado tras afectar a más de 220 hectáreas
5. Álex Forés, decisión inminente
6. Éxito absoluto de la tienda que vende paquetes sorpresa de Amazon en Zaragoza
7. El Blackburn paga 1,8 millones por Pape Gueye
8. Dos atracadores se convierten en víctimas al recibir de su propia medicina en Zaragoza

El censo de residencias en España: un problema estadístico con más de mil centros 'fantasma'

8:10

Iberia, Ferrovial y ACS, las operaciones del Ibex que revisa la Comisión Europea

8:03

La dueña de Iberia y Vueling sella con Repsol la mayor compra de combustible verde de España

8:03

La agenda de TV para este jueves 1 de agosto en los Juegos Olímpicos de París

8:02

La inteligencia artificial no solo beneficia a Nvidia: seis compañías de su sector se disparan más de un 40% en bolsa en el año

8:01

Así está el medallero olímpico en los Juegos de París 2024 por países y deportes

8:01

Buenas noticias para los hijos de Jessica Bueno: se confirma el embarazo y esperan un hermanito

8:01

Adiós al análisis de semen: una herramienta predice infertilidad masculina con una simple muestra de sangre

7:51

