



Donde se construye la energía

Febrero 2025

Informe mensual mercado energético español

www.eleiaenergia.com





ÍNDICE

⚡	ELECTRICIDAD	3
🔥	GAS	11
🛢️	COMMODITIES	15
📰	NOTICIAS Y CAMBIOS REGULATORIOS	18

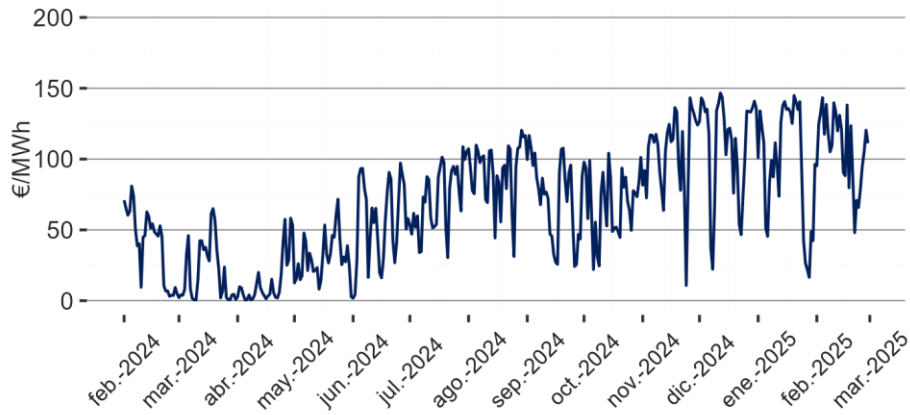
INFORME MENSUAL MERCADO ENERGÉTICO ESPAÑOL

Electricidad

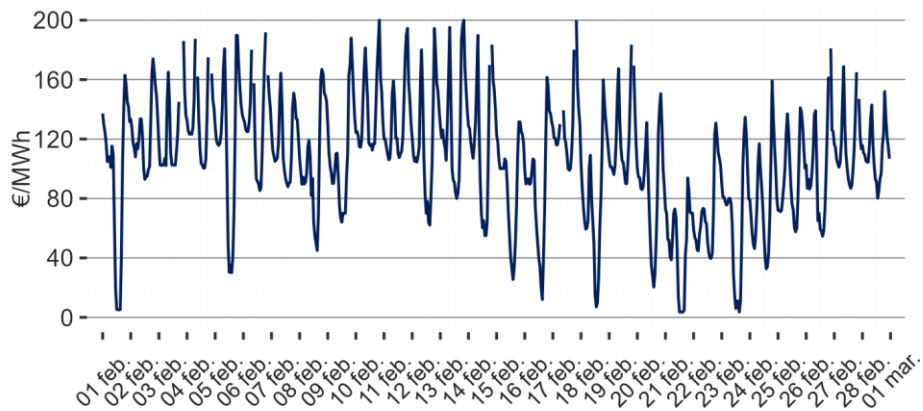
OMIE

PRECIO DEL MERCADO DIARIO

Evolución del Precio del Mercado Diario en España (€/MWh)



Precio horario de febrero del Mercado Diario en España (€/MWh)



Fuente: OMIE

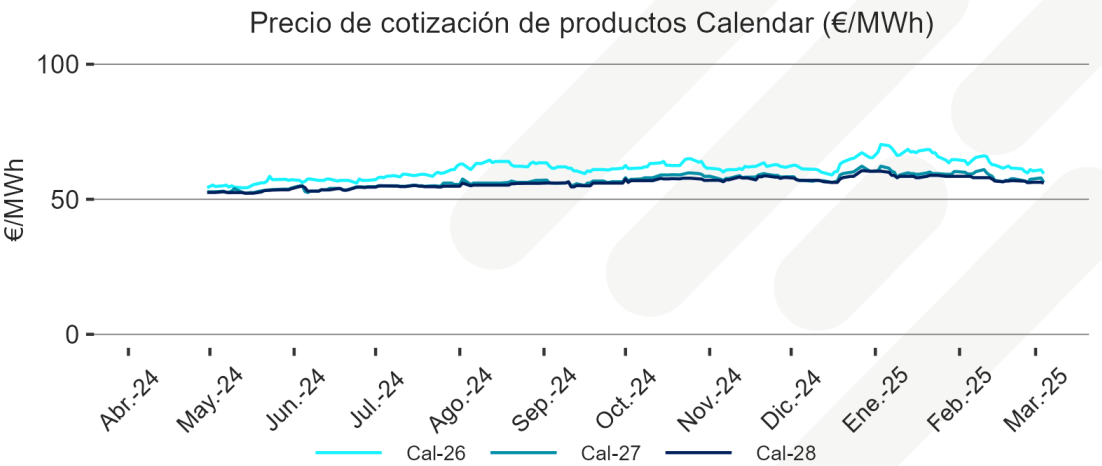
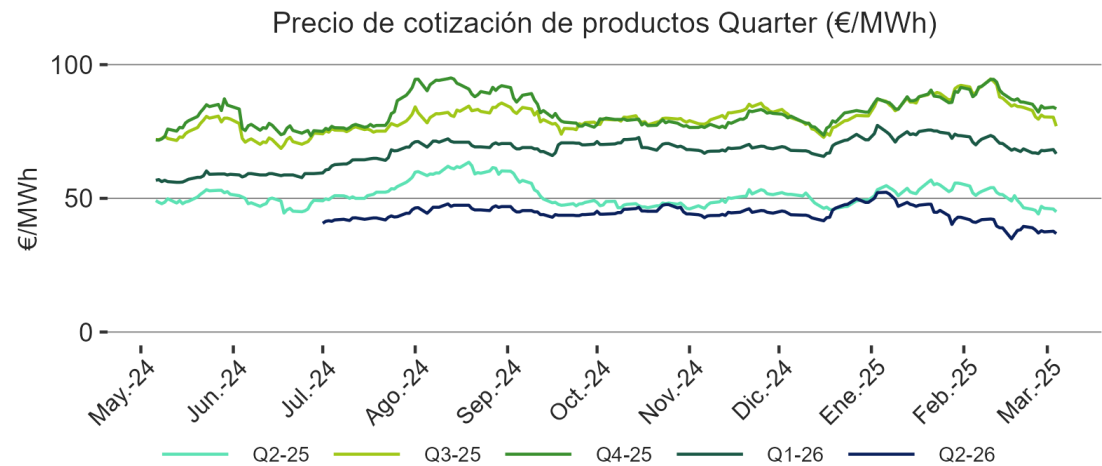
€/MWh	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Promedios
Enero	71.49	49.98	61.99	41.10	60.17	201.72	69.55	74.10	96.69	80.75
Febrero	51.74	54.88	54.01	35.87	28.49	200.22	133.47	40.00	108.31	78.55
Marzo	43.19	40.18	48.82	27.74	45.45	283.39	89.70	20.31	-	74.85
Abril	43.69	42.67	50.41	17.65	65.02	191.52	73.73	13.70	-	62.30
Mayo	47.11	54.92	48.39	21.25	67.12	187.13	74.21	30.40	-	66.32
Junio	50.22	58.46	47.19	30.62	83.30	169.63	93.02	56.08	-	73.56
Julio	48.63	61.88	51.46	34.64	92.42	142.66	90.47	72.31	-	74.31
Agosto	47.46	64.33	44.96	36.20	105.94	154.89	96.05	91.05	-	80.11
Septiembre	49.15	71.27	42.11	41.96	156.14	141.07	103.34	72.62	-	84.71
Octubre	56.77	65.08	47.17	36.56	199.90	127.22	90.03	68.55	-	86.41
Noviembre	59.19	61.97	42.19	41.94	193.43	115.56	63.45	104.43	-	85.27
Diciembre	57.94	61.81	33.80	41.97	239.16	96.95	72.17	111.24	-	89.38
Trimestre 1	55.47	48.35	54.94	34.90	44.70	228.44	97.57	44.80	102.50	78.05
Trimestre 2	47.01	52.02	48.66	23.18	71.81	182.76	80.32	33.39	-	67.39
Trimestre 3	48.41	65.83	46.18	37.60	118.17	146.21	96.62	78.66	-	79.71
Trimestre 4	57.97	62.95	41.05	40.15	210.83	113.24	75.22	94.74	-	87.02
Total General	52.22	57.29	47.71	33.96	111.38	167.66	87.43	62.90	102.50	78.04

COMENTARIOS

- El precio medio de febrero de 2025 fue de 108,31€/MWh; un 12% más que el mes anterior y un 171% más que el mismo mes de 2024.
- Durante el mes de febrero de 2025 se superaron los 200€/MWh en alguna hora y la media estuvo muy cerca de los 120€/MWh; pero el descenso en el precio en los días entre el 20 y 25 de febrero hizo bajar la media.

FUTUROS

PRODUCTOS QUARTER Y CALENDAR



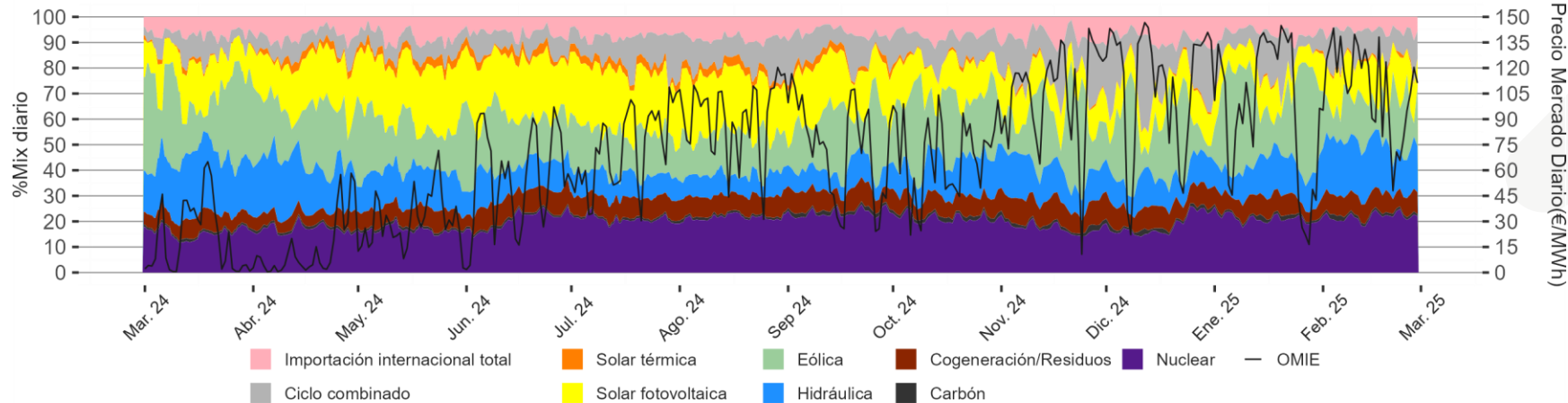
€/MWh	Fecha	Q2-25	Q3-25	Q4-25	Q1-26	Q2-26	Cal-26	Cal-27
Último día de Cotización	2025-01-31	55.50	92.25	91.50	73.44	42.91	64.65	60.25
Hace 7 días	2025-01-24	55.00	89.25	87.90	74.72	45.50	65.80	59.50
Hace 1 mes	2024-12-31	49.40	80.85	82.25	71.90	48.49	65.40	60.40
Hace 3 meses	2024-11-01	46.05	79.05	76.50	68.24	44.17	61.50	58.54
Hace 6 meses	2024-08-02	60.00	82.00	94.57	71.25	46.52	63.10	57.50
Hace 1 año	2024-02-01	50.38	61.52	63.73	-	-	57.03	56.39

Fuente: OMIP

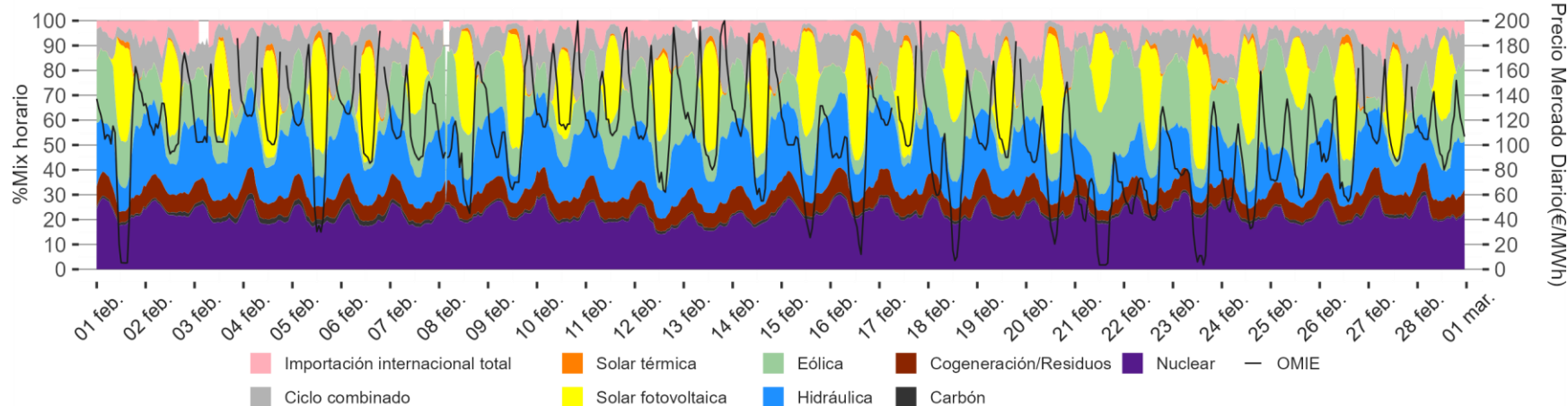
GENERACIÓN

EVOLUCIÓN DEL MIX DIARIO DE GENERACIÓN EN ESPAÑA

Mix de generación diario por tecnologías de producción en España (%)



Mix de generación horario por tecnologías de producción de febrero en España (%)



PARTICIPACIÓN POR TECNOLOGÍAS EN FEBRERO



NUCLEAR
4.717,59 GWh, 21,57%



CARBÓN
272,82 GWh, 1,25%



COGEN/RESIDUOS/MINI HIDRO
1.675,26 GWh, 7,66%



HIDRÁULICA
4.306,67 GWh, 19,69%



EÓLICA
3.775,24 GWh, 17,26%



SOLAR TÉRMICA Y FOTOVOLTAICA
3.396,96 GWh, 15,53%

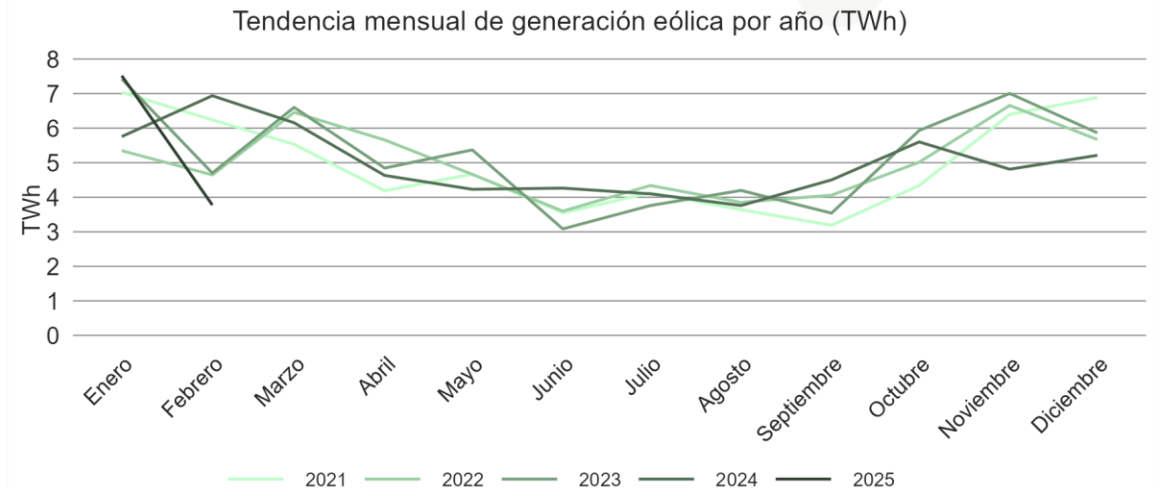
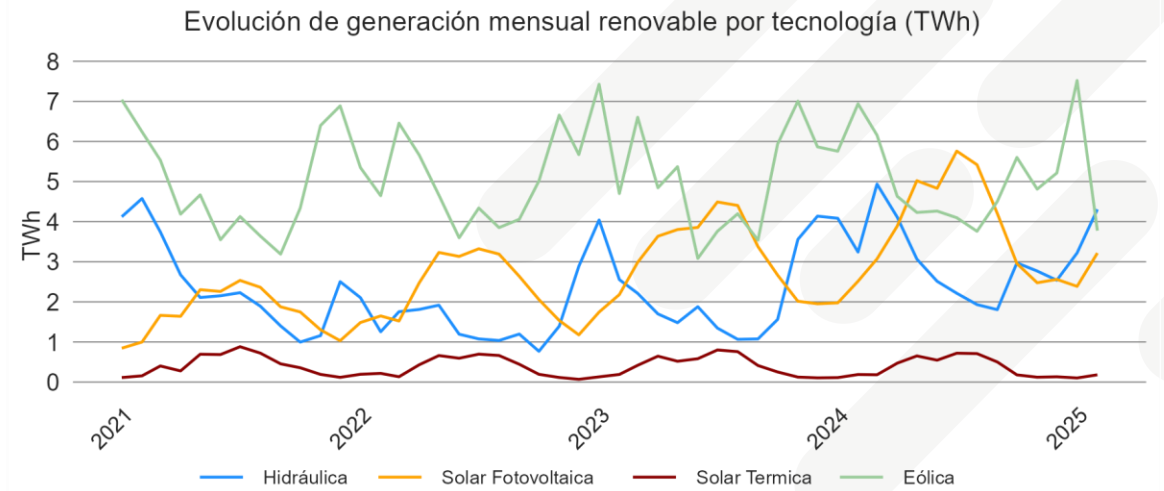
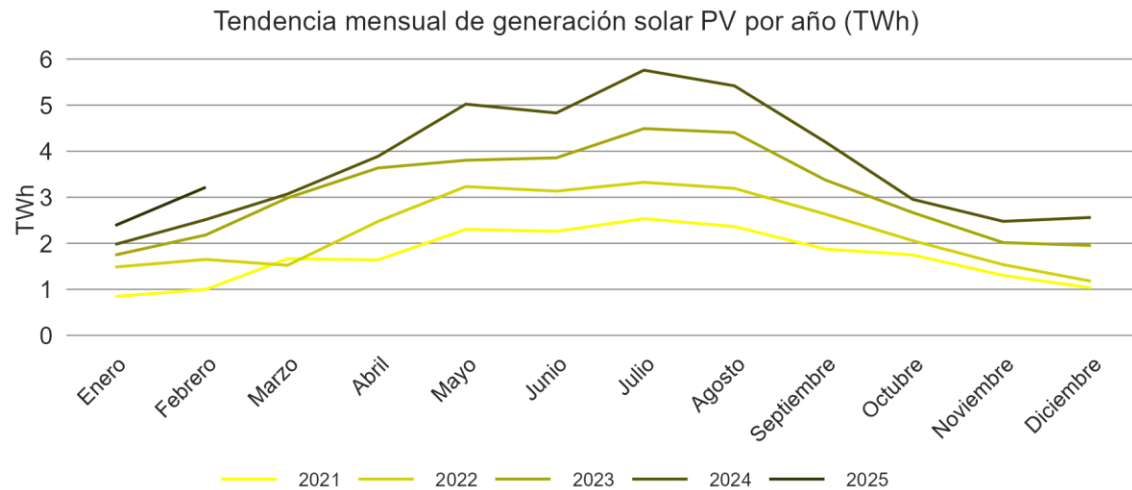
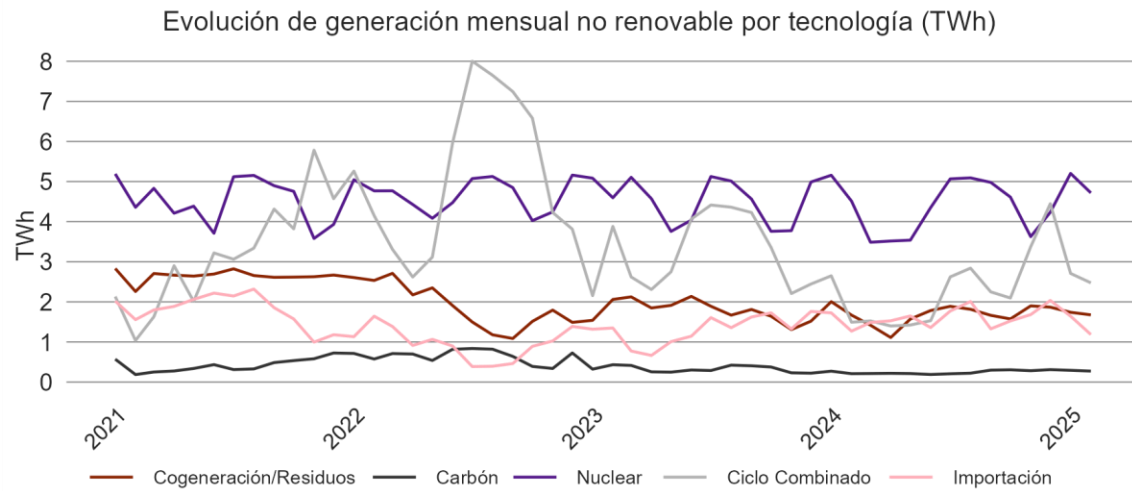


CICLO COMBINADO
2.474,07 GWh, 11,31%

Fuente: OMIE

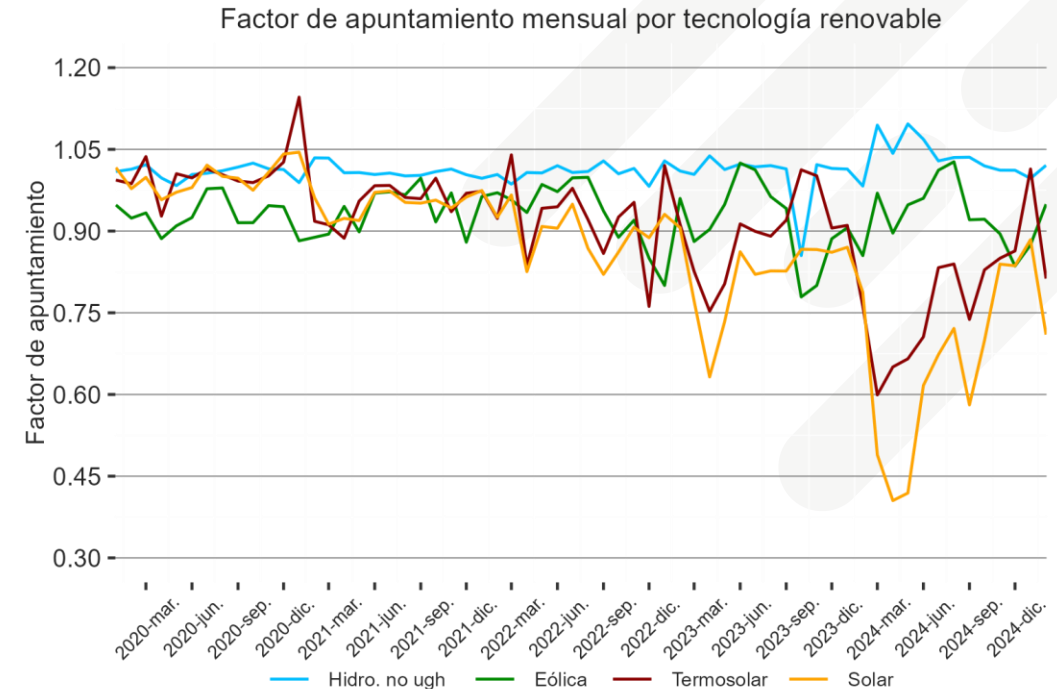
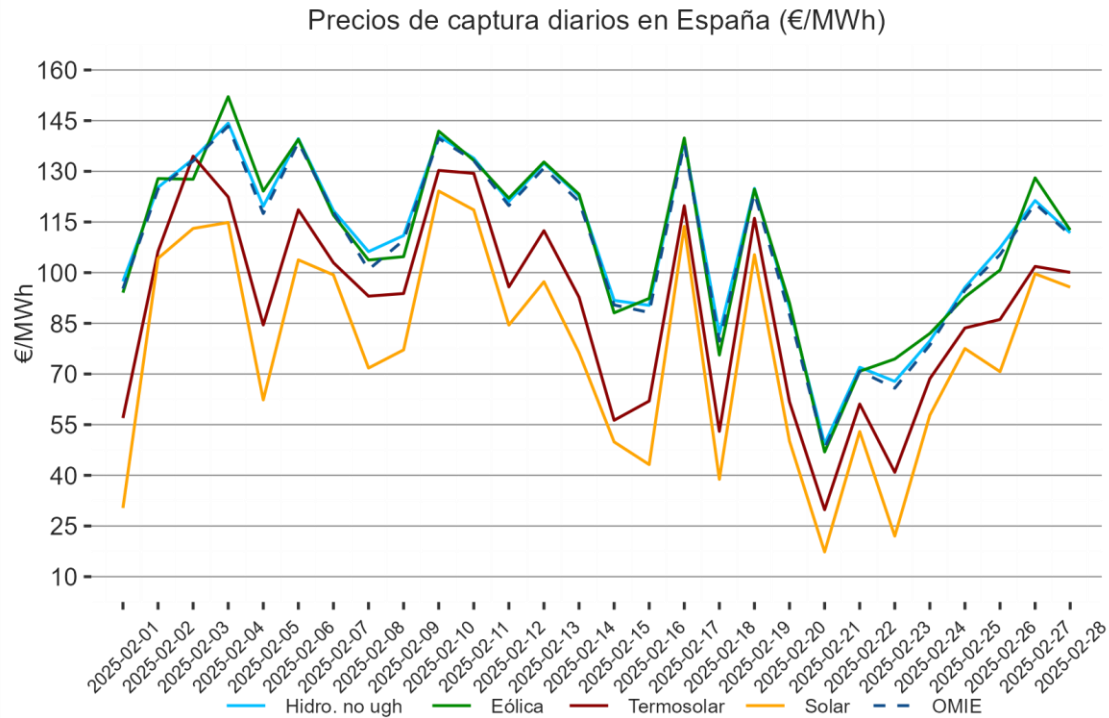
GENERACIÓN

COMPARACIÓN DE GENERACIÓN ENERGÍAS RENOVABLES Y NO RENOVABLES



APUNTAMIENTOS RENOVABLES POR TECNOLOGÍA

EVOLUCIÓN DEL FACTOR DE APUNTAMIENTO

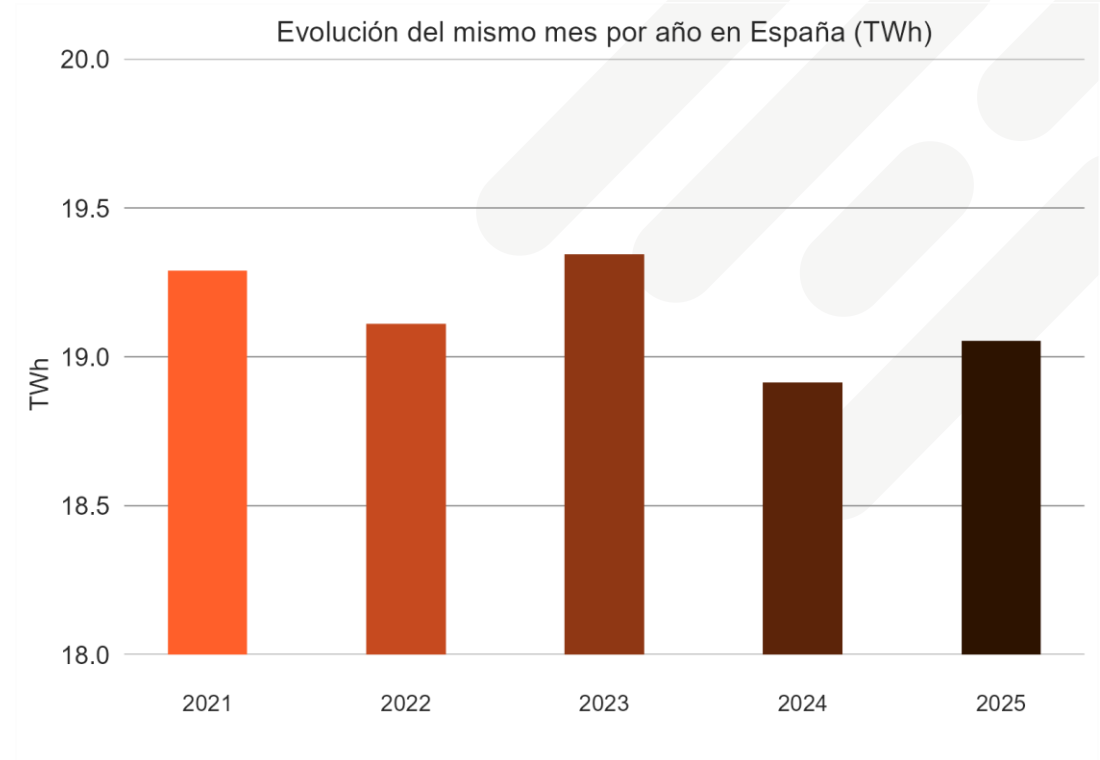
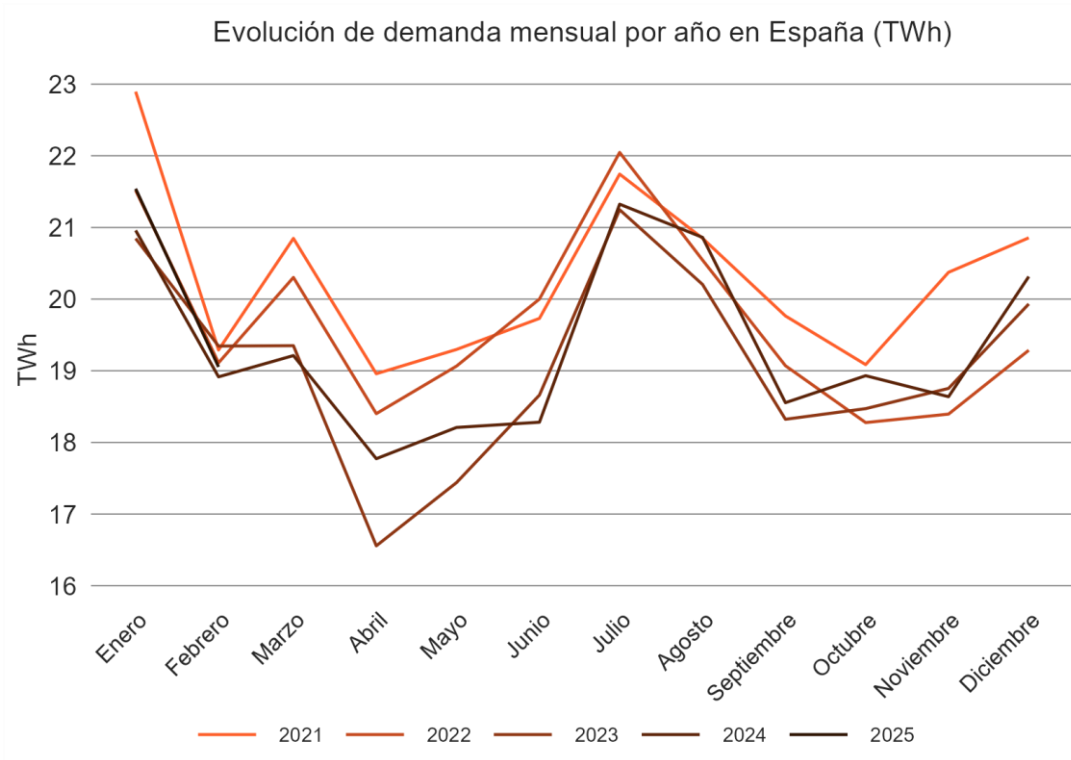


COMENTARIOS

- El apuntamiento solar cae de forma considerable por debajo de los 0,75. La termosolar también cae drásticamente hasta los 0,8.
- La eólica sube hasta casi alcanzar los 1,00 y la hidroeléctrica se mantiene prácticamente estable cerca de los 1,05.

DEMANDA

DEMANDA MENSUAL DE LOS ÚLTIMOS AÑOS - DEMANDA PROGRAMADA P48



COMENTARIOS

- La demanda de febrero de 2025 se situó por encima de los 19TWh; un nivel muy parecido a la demanda de febrero de 2022.
- Los valores de demanda de febrero 2025 están en la media de los últimos 5 años.

SERVICIOS DE AJUSTE

DESGLOSE DE COSTES MENSUALES POR SERVICIOS DE AJUSTE DEL SISTEMA

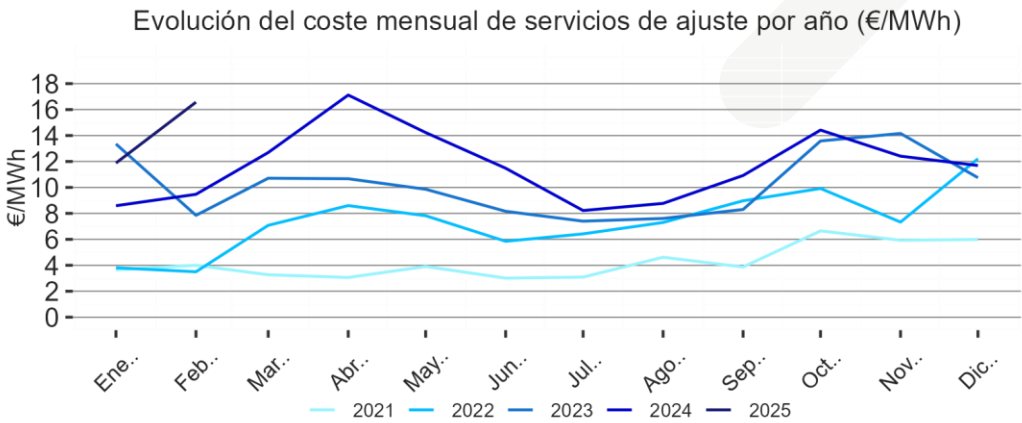
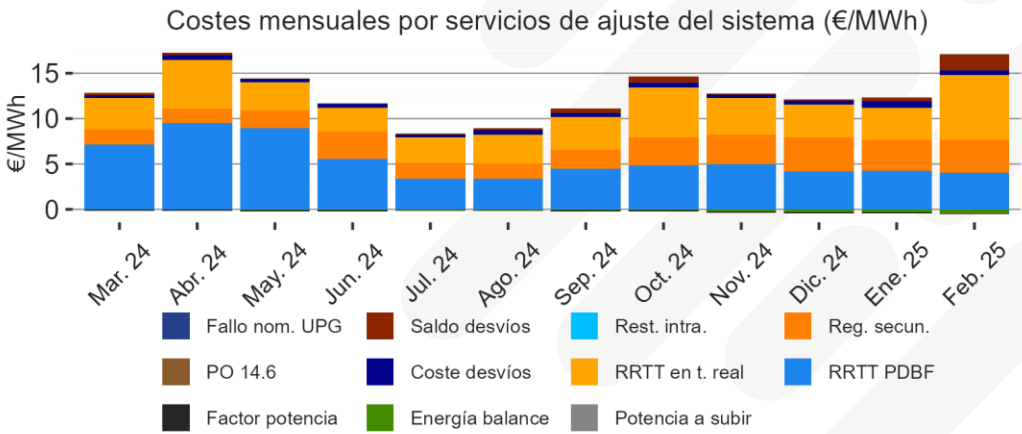
€/MWh	Mar.24	Abr.24	May.24	Jun.24	Jul.24	Ago.24	Sep.24	Oct.24	Nov.24	Dic.24	Ene.25	Feb.25
RRTT PDBF	7.11	9.52	8.98	5.53	3.41	3.40	4.46	4.85	4.98	4.15	4.24	4.05
Banda Regulación secundaria	1.72	1.57	1.92	3.09	1.69	1.66	2.10	3.08	3.23	3.76	3.37	3.61
Reserva potencia adicional a subir	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RRTT en tiempo real	3.41	5.35	3.07	2.60	2.81	3.17	3.62	5.51	4.04	3.64	3.60	7.13
Restricciones intradiario	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Incumplimiento energía balance	-0.02	-0.02	-0.06	-0.09	-0.08	-0.08	-0.11	-0.12	-0.23	-0.32	-0.31	-0.45
Coste desvíos	0.32	0.55	0.41	0.40	0.33	0.49	0.46	0.48	0.35	0.42	0.68	0.53
Saldo desvíos	0.25	0.24	-0.01	0.02	0.09	0.19	0.46	0.67	0.10	0.12	0.37	1.74
Control del factor de potencia	-0.13	-0.12	-0.13	-0.11	-0.09	-0.10	-0.11	-0.11	-0.12	-0.11	-0.12	-0.09
Saldo PO 14.6	0.03	0.03	0.05	0.04	0.06	0.04	0.04	0.06	0.06	0.03	0.05	0.05
Fallo nominación UPG	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Servicios de ajuste	12.69	17.12	14.23	11.48	8.22	8.77	10.92	14.42	12.41	11.69	11.88	16.57

€/MWh	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
SSAA	2.38	2.33	1.47	2.61	4.25	7.4	10.2	11.67	14.22

(*) RRTT: Restricciones Técnicas

COMENTARIOS

- Los servicios de ajuste aumentan considerablemente hasta los 16,57€/MWh, un valor muy cercano al máximo alcanzado en abril de 2024.
- El principal aumento se produce en RRTT en tiempo real, lo que nos indica que REE ha necesitado de las tecnologías gestionables en tiempo real para garantizar el suministro. El saldo de desvíos también ha subido y alcanza su valor máximo de los últimos meses: 1,74€/MWh.

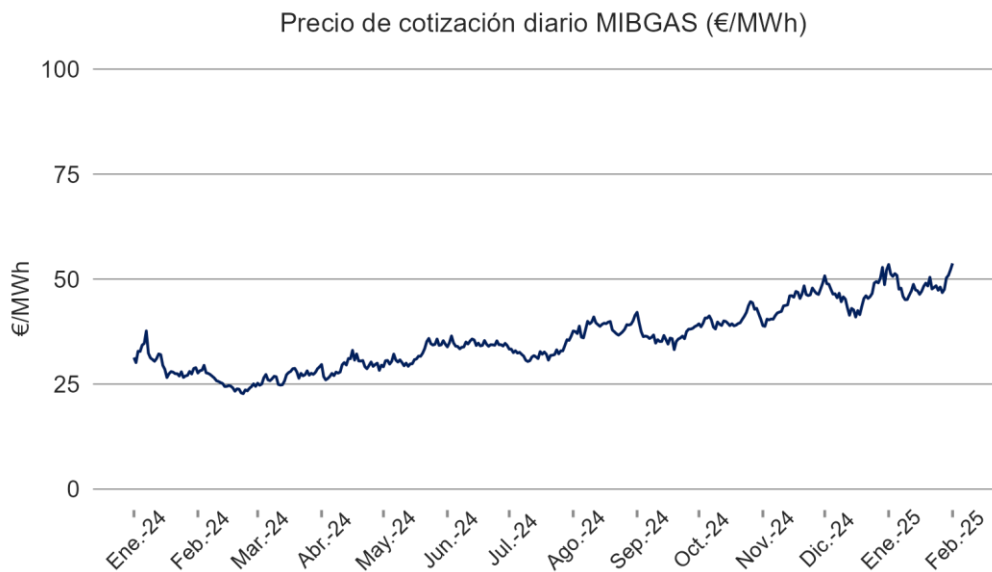


INFORME MENSUAL MERCADO ENERGÉTICO ESPAÑOL



MIBGAS

PRECIO DEL MERCADO DIARIO



Fuente: MIBGAS

MEDIA FEBRERO

50,10 €/MWh

↑ MÁXIMO (10/02/2025)

57,20 €/MWh

↓ MÍNIMO (26/02/2025)

41,10 €/MWh

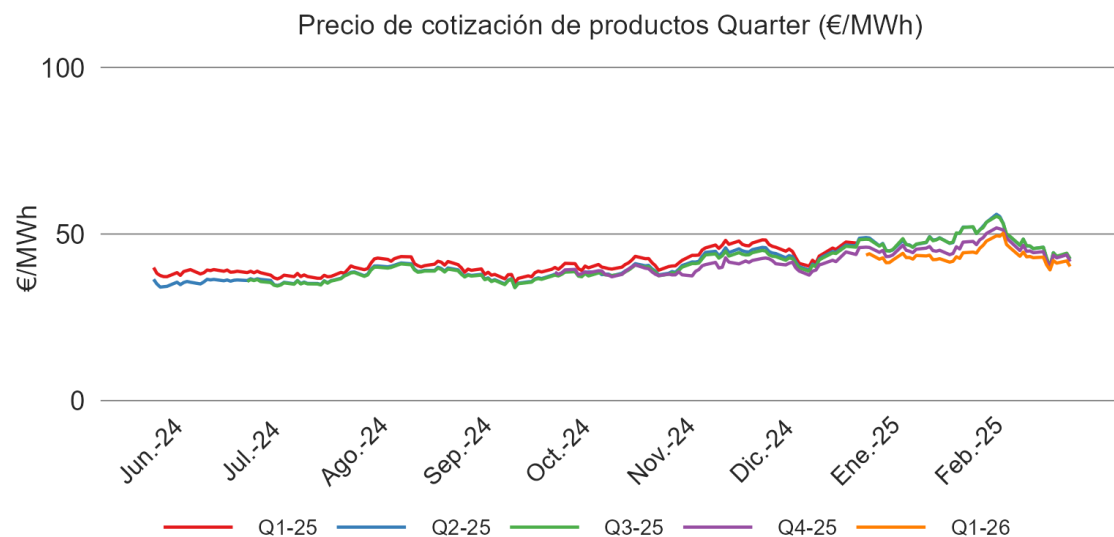
€/MWh	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Promedios
Enero	11.84	28.27	83.23	60.38	29.84	48.48	43.67
Febrero	9.86	16.84	82.82	51.86	25.34	50.10	39.47
Marzo	8.60	17.53	126.97	43.51	26.87	-	44.70
Abril	7.38	21.09	89.45	37.87	29.22	-	37.00
Mayo	5.39	25.01	77.68	28.95	32.01	-	33.81
Junio	6.49	28.96	98.39	31.25	34.54	-	39.93
Julio	6.44	36.69	129.02	29.85	32.49	-	46.90
Agosto	9.39	44.92	166.97	34.11	38.61	-	58.80
Septiembre	11.42	65.79	117.95	37.07	36.60	-	53.77
Octubre	13.42	89.25	62.93	43.05	40.46	-	49.82
Noviembre	14.38	84.09	62.54	38.04	44.45	-	48.70
Diciembre	18.20	110.76	99.76	34.31	46.33	-	61.87
Trimestre 1	10.10	20.88	97.67	51.92	27.35	49.29	42.61
Trimestre 2	6.42	25.02	88.51	32.69	31.92	-	36.91
Trimestre 3	9.08	49.13	137.98	33.68	35.90	-	53.16
Trimestre 4	15.33	94.70	75.08	38.47	43.75	-	53.46
Total General	10.23	47.43	99.81	39.19	34.73	49.29	46.54

COMENTARIOS

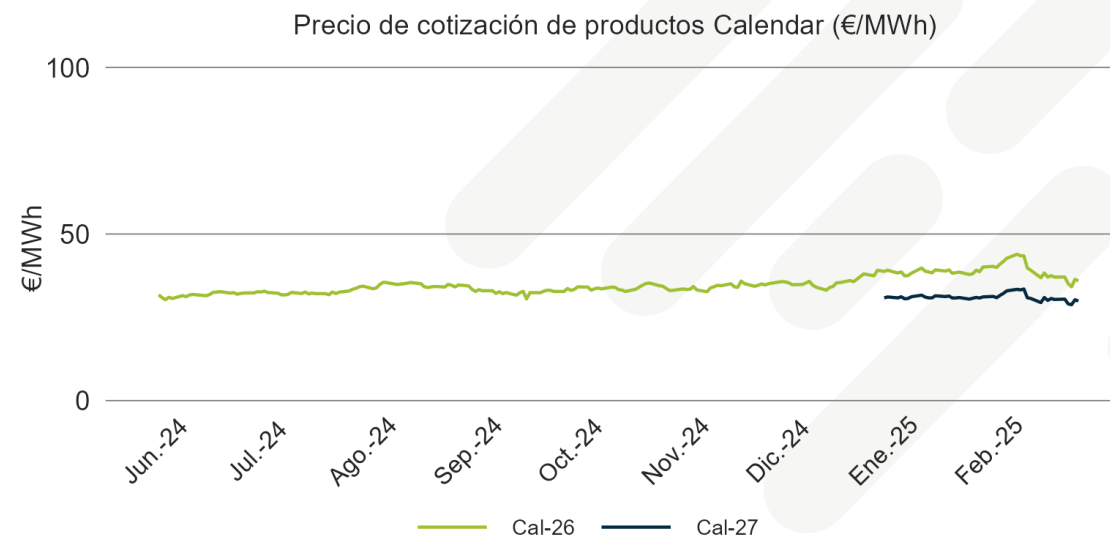
- El precio medio del gas en febrero alcanzó los 50,10€/MWh; un 3% superior al mes anterior y un coste por encima de cualquier mes del año del 2024.
- Si comparamos el mes de febrero de 2025 con el de 2024 se observa cómo ha sufrido un aumento prácticamente del 100%.

FUTUROS

PRODUCTOS QUARTER



PRODUCTOS CALENDAR

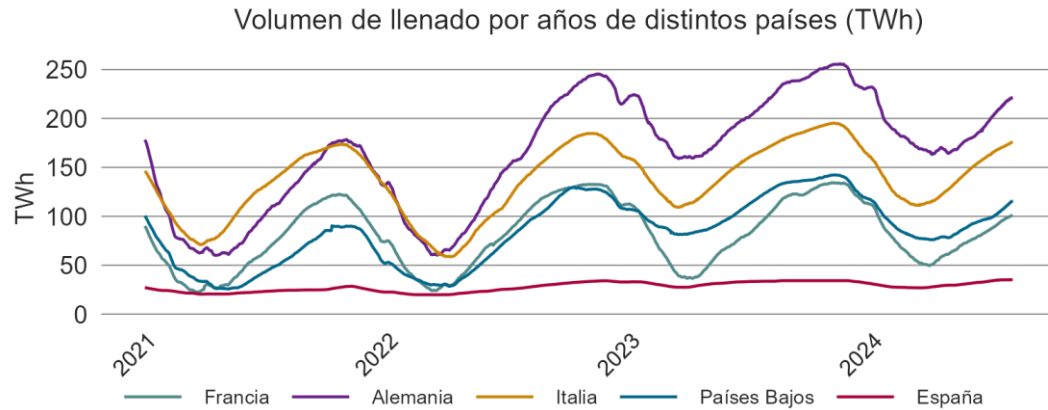


Fuente: OMIP – Precio MIBGAS

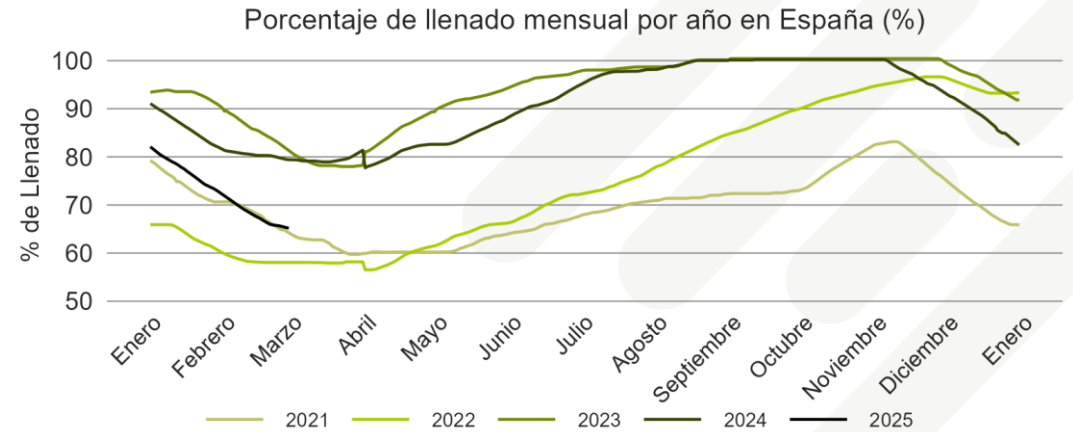
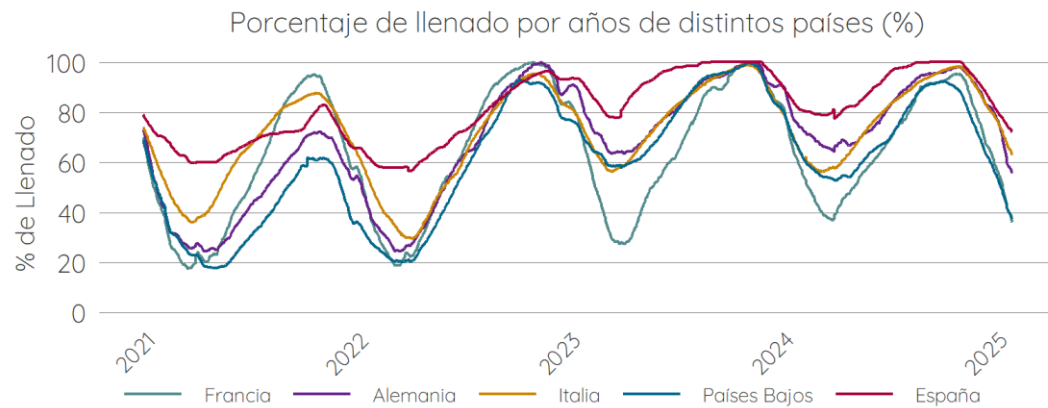
€/MWh	Fecha	Q1-25	Q2-25	Q3-25	Q4-25	Q1-26	Cal-26	Cal-27
Último día de Cotización	2025-02-28	-	43.20	43.32	42.84	41.26	35.91	29.87
Hace 7 días	2025-02-21	-	45.63	45.63	44.40	42.89	37.08	30.35
Hace 1 mes	2025-01-29	-	50.23	50.33	46.18	43.17	39.13	30.96
Hace 3 meses	2024-11-29	47.30	45.31	44.40	42.06	-	35.07	-
Hace 6 meses	2024-08-30	41.75	39.81	39.47	-	-	34.71	-
Hace 1 año	2024-03-05	31.77	-	-	-	-	28.56	-

GAS ALMACENADO

VOLÚMENES Y PORCENTAJES DE LLENADO DE DISTINTOS PAÍSES



Fuente: AGSI



Fuente: AGSI

COMENTARIOS

- Los niveles de almacenamiento subterráneo de gas en España continúan con su descenso y están a niveles de llenado de 2021, llegando al 60%.
- España es el país europeo con el nivel de llenado más alto, pero los descensos pronunciados son algo generalizado.

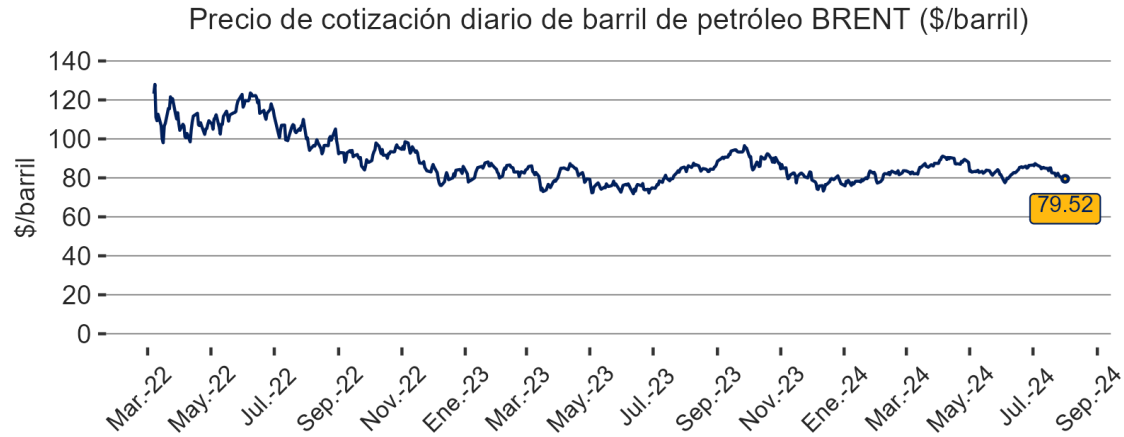
INFORME MENSUAL MERCADO ENERGÉTICO ESPAÑOL



Commodities

COMMODITIES

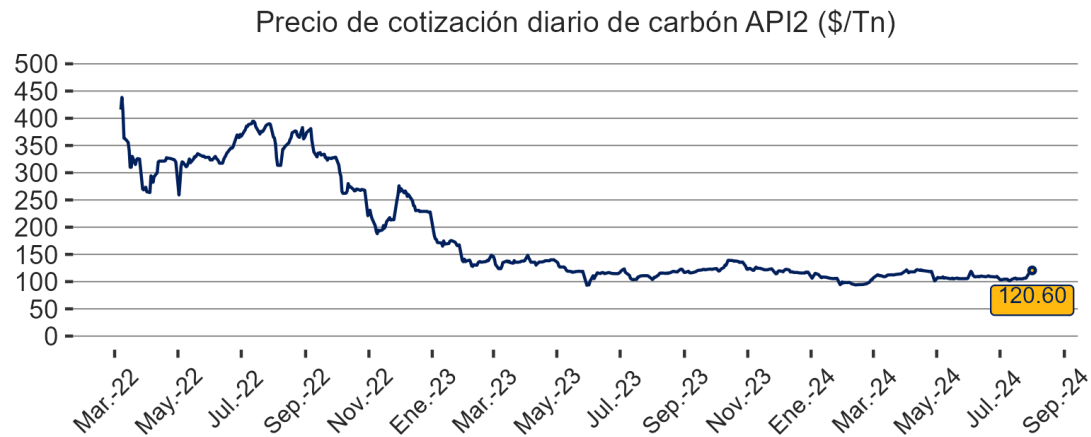
BRENT



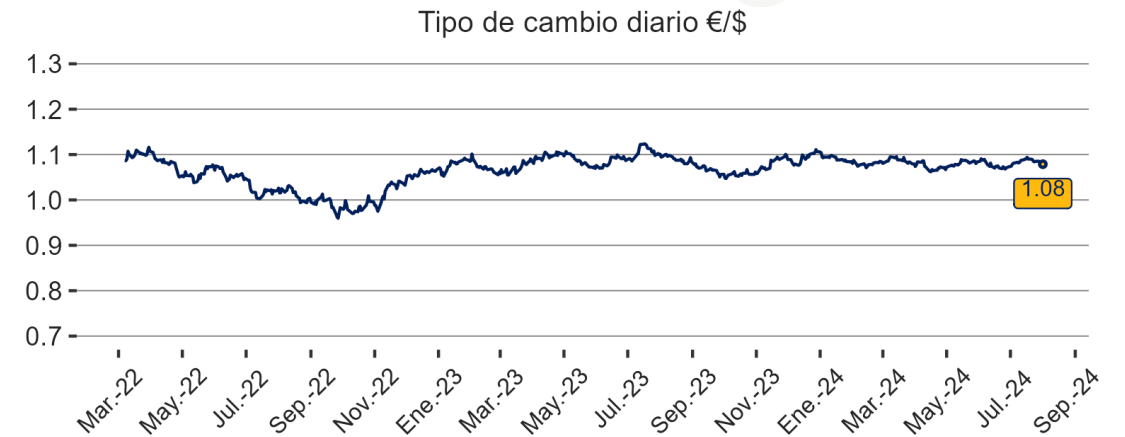
CO2



CARBÓN

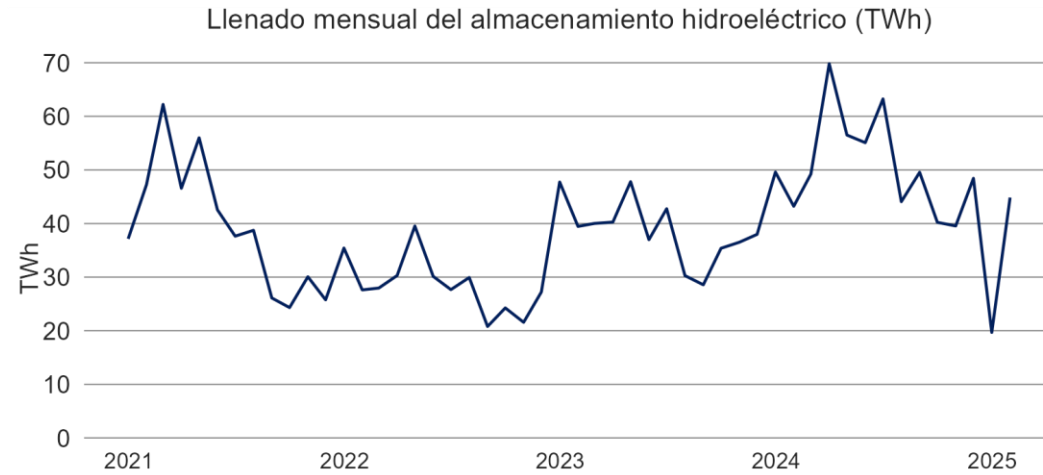


TIPO DE CAMBIO €/€



CAPACIDAD HIDROELÉCTRICA EMBALSADA

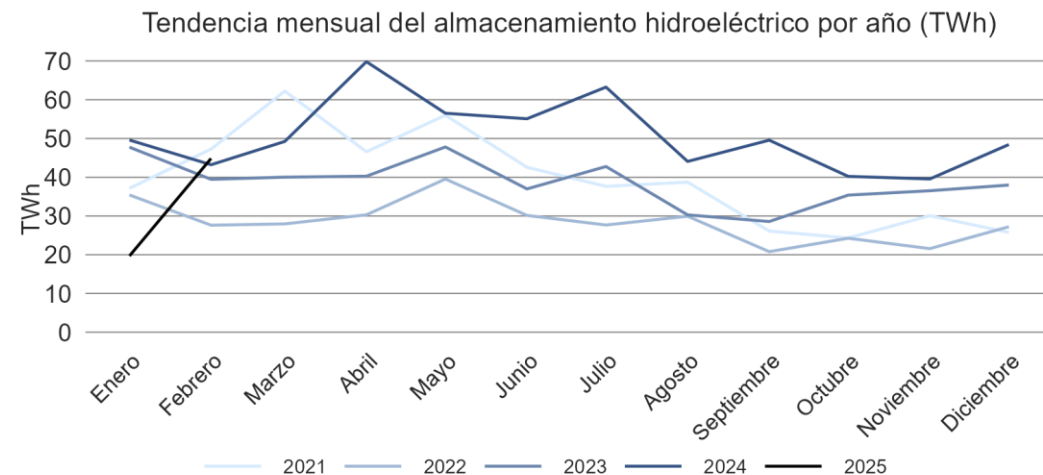
EVOLUCIÓN DE LA CAPACIDAD HIDROELÉCTRICA



FUENTE: ESIOS

COMENTARIOS

- El llenado mensual de almacenamiento hidroeléctrico de febrero de 2025 ha experimentado un aumento superior al 100% respecto al mes anterior.
- El nivel de llenado actual es prácticamente igual que el de febrero de 2024.



INFORME MENSUAL MERCADO ENERGÉTICO ESPAÑOL

Noticias y cambios regulatorios

Cambios Regulatorios

- Sin cambios relevantes.

Noticias Relevantes

Energy Traders Europe contra la ampliación de la normativa de almacenamiento de la UE

La asociación industrial Energy Traders Europe quiere que la Comisión Europea descarte una posible extensión de las obligaciones de almacenamiento de gas de la UE más allá de finales de 2025 para "restaurar algo de calma" en el mercado, dijo a Argus el presidente del comité de gas, Doug Wood.

Aunque la asociación reconoce los motivos que impulsaron la introducción de la legislación original en 2022, le preocupa "la naturaleza distorsionadora de algunas de estas medidas y recomienda encarecidamente que no se mantengan en tiempos de funcionamiento normal del mercado", dijo a Argus. Desde la crisis energética de 2022, se ha puesto en marcha una capacidad adicional de importación de GNL en Europa, han aumentado las capacidades de interconexión entre los estados miembros, la mayor capacidad de electricidad renovable ha reducido la demanda de generación de energía a gas y la demanda industrial ha disminuido o "se ha vuelto más receptiva", lo que significa que ya no existe la necesidad de "medidas intervencionistas estrictas en curso", dijo la asociación.

Fuente: Argus Media

La UE no se "disparará en el pie" con aranceles al GNL de EEUU.

La Unión Europea probablemente evitará imponer aranceles al GNL de EEUU como represalia ante la guerra comercial del presidente Donald Trump, ya que el combustible del país americano sigue siendo fundamental para el viejo continente.

Fuente: Montel News

Los tres reactores nucleares de Ascó y Vandellós produjeron casi el 60% de la electricidad de Cataluña en 2024

Las centrales nucleares Ascó I, Ascó II y Vandellós II sumaron durante el año 2024 una producción neta de 22.178,159 millones de kilovatios hora que supusieron el 8,8% de la producción global neta del sistema eléctrico peninsular y hasta el 59,1% de la energía producida en Cataluña, según datos provisionales de Red Eléctrica de España. Esta aportación al sistema eléctrico equivale, asimismo, a la cobertura del 30% del consumo de energía eléctrica de los cerca de 19 millones de hogares españoles.

Fuente: El Periódico de la Energía

INFORME MENSUAL MERCADO ENERGÉTICO ESPAÑOL

Gracias.

Contáctanos

Ezequiel Blanco

Director Comercial

Tel: +34 609 000 871

Email: eblanco@eleiaenergia.com

David López

Responsable de Grandes Cuentas

Tel: +34 681 134 553

Email: david.lopezj@eleiaenergia.com

C/ Vía de los Poblados núm. 11, edificio C, 3º Izquierda. 28033 Madrid (España)

900 103 333 www.eleiaenergia.com