nexus energía

Informe mensual del mercado energético español

septiembre 2026

Índice

p.3 **Electricidad**
- Evolución de los precios de energía en el mercado eléctrico español
- Valores históricos precio mercado diario (€/MWh)
- Demanda y precio

p.6 **Gas natural**
- Evolución precios promedios diarios de gas
- Demanda y precio

p.8 **Tecnologías**
- Embalses hidroeléctricos
- Participación de las renovables, cogeneración y residuos
- Tecnología nuclear
- Tecnología fotovoltaica
- Composición de la oferta por tecnologías sobre el total de generación
- Composición del mix

p.13 **Futuros**
- Meses próximos
- Cotizaciones de los precios de futuros electricidad
- Cotizaciones de los precios de futuros gas natural

Electricidad

septiembre 2026

Evolución de los precios en el mercado eléctrico español

Promedio Mercado Diario

Promedio Mercado Diario

143,25

€/MWh

+21,15 %

vs. mes anterior

+134,68 %

vs. año anterior

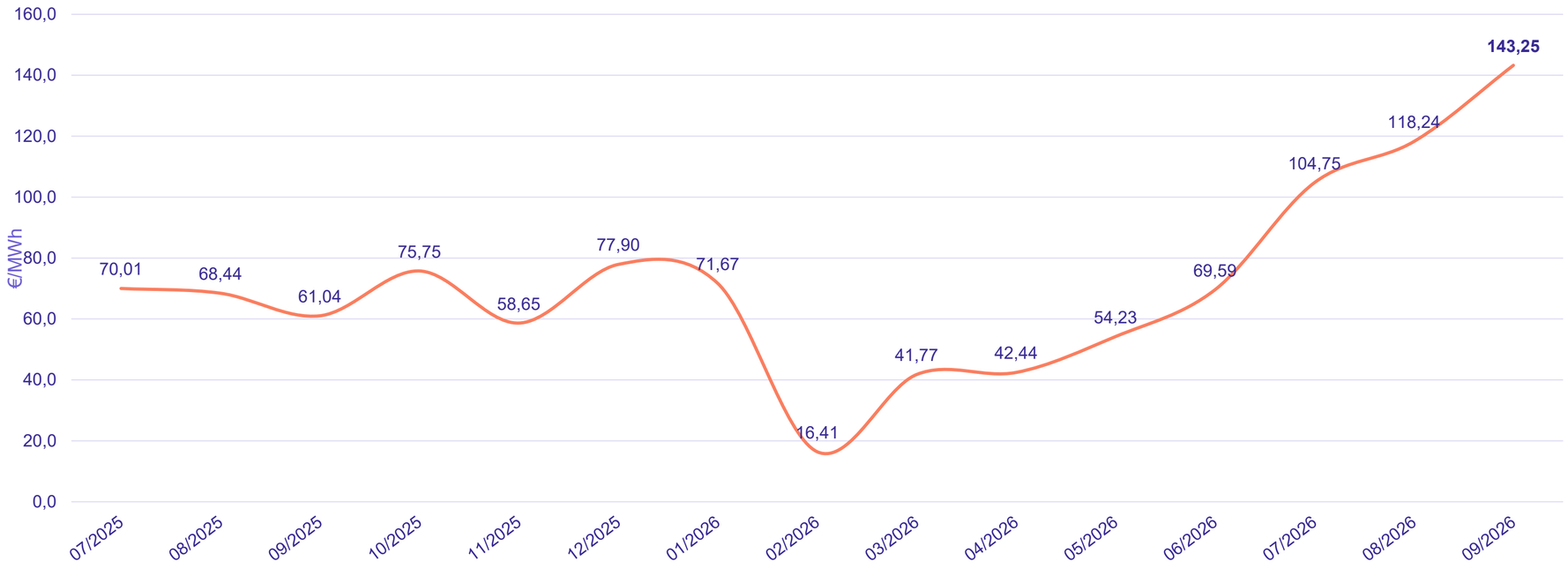
-1,14 €/MWh

Promedio mínimo

300,00 €/MWh

Promedio máximo

Evolución del precio de la energía



Electricidad

Valores históricos precio promedio mensual del mercado diario (€/MWh)

	2026	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2026/2025
Enero	71,67	96,69	74,10	69,55	201,72	60,17	41,10	-25,88 %
Febrero	16,41	108,31	40,00	133,47	200,22	28,49	35,87	-84,85 %
Marzo	41,77	53,09	20,31	89,70	283,39	45,45	27,74	-21,32 %
Abril	42,44	26,81	13,67	73,73	191,52	65,02	17,65	58,30 %
Mayo	54,23	16,93	30,40	74,21	187,13	67,12	21,25	220,29 %
Junio	69,59	72,60	53,44	93,02	169,63	83,30	30,62	-4,15 %
Julio	104,75	70,01	70,46	90,47	142,66	92,42	34,64	49,62 %
Agosto	118,24	68,44	91,05	96,05	154,89	105,94	36,20	72,76 %
Septiembre	**143,25**	61,04	72,62	103,34	141,07	156,14	41,96	**134,68 %**
Octubre		75,75	68,55	90,03	127,22	199,90	36,56	
Noviembre		58,65	104,43	63,44	115,56	193,43	41,94	
Diciembre		77,90	111,24	72,17	96,95	239,16	41,97	
Media Anual	**73,59**	65,52	62,52	88,82	167,66	111,38	33,96	**44,38 %**

Demanda y precio

septiembre 2026

Demanda

20.619 GWh

558.464

MWh

Mínimo

793.339

MWh

Máximo

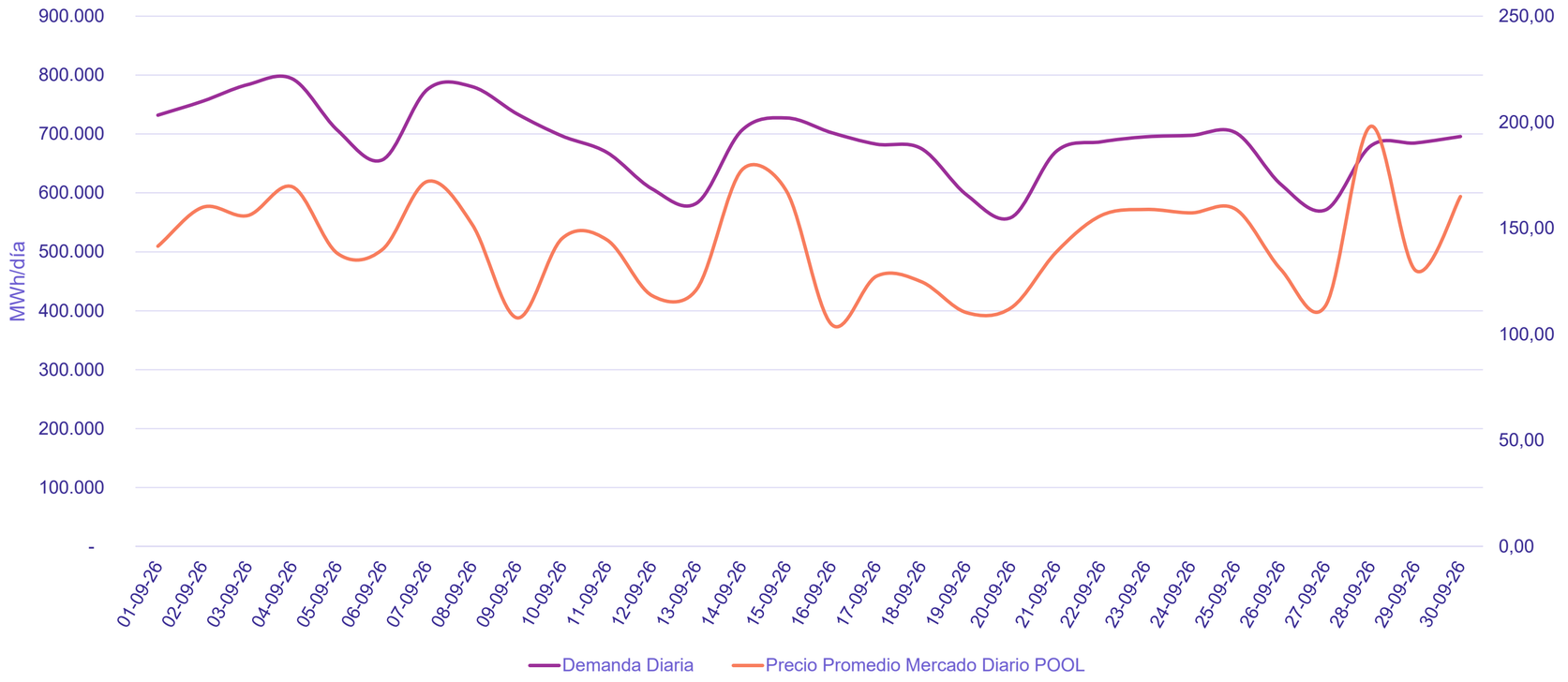
-4,59 %

vs. mes anterior

+7,25 %

vs. mes año anterior

Relación demanda y precio



Gas natural

septiembre 2026

Evolución de los precios promedios diarios de gas

Promedio Mercado Diario

Promedio mercado diario

77,60

€/MWh

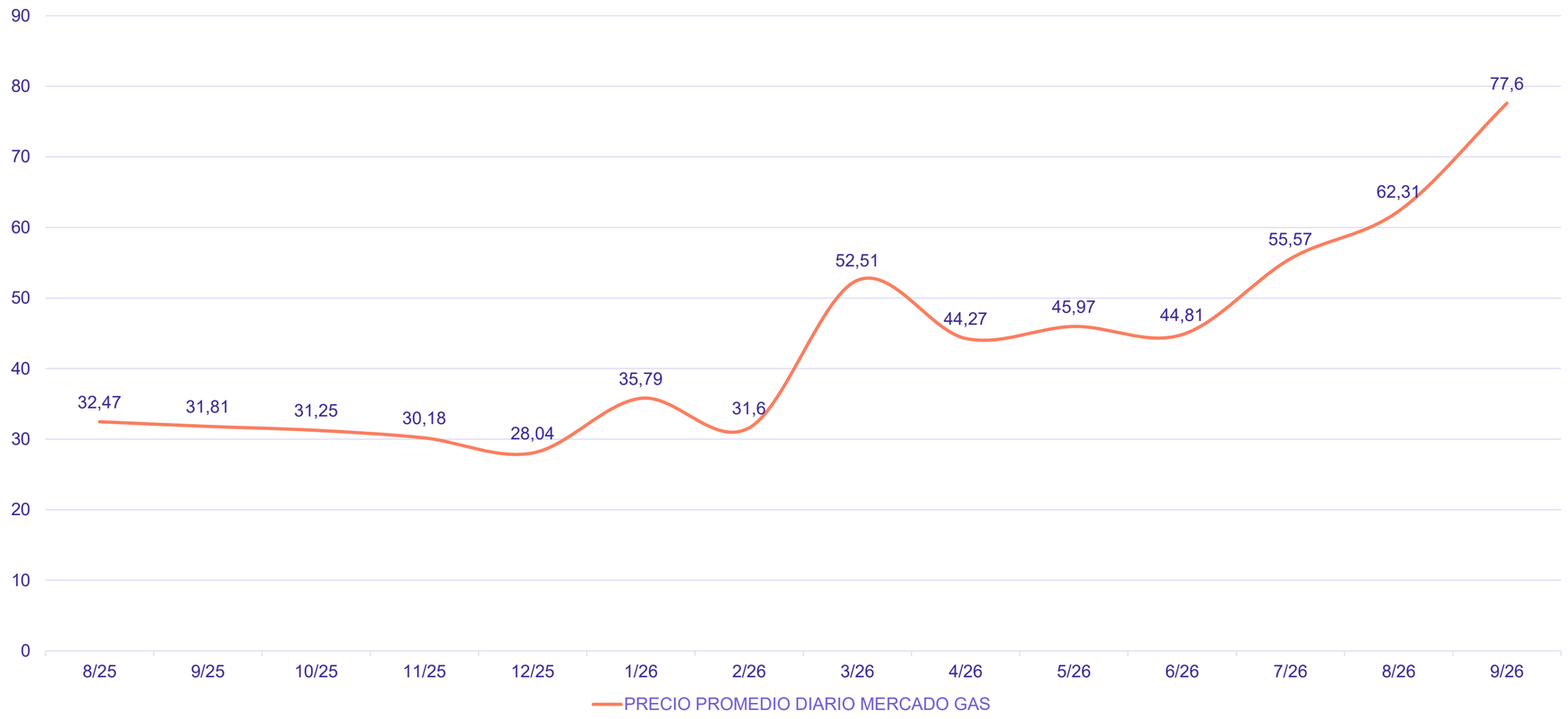
+24,54 %
vs. mes anterior

+143,95 %
vs. año anterior

71,80 €/MWh
Promedio mínimo

87,54 €/MWh
Promedio máximo

Precio Promedio Diario Mercado Gas



Gas natural

septiembre 2026

Demanda y precio

Demanda

25.808 GWh

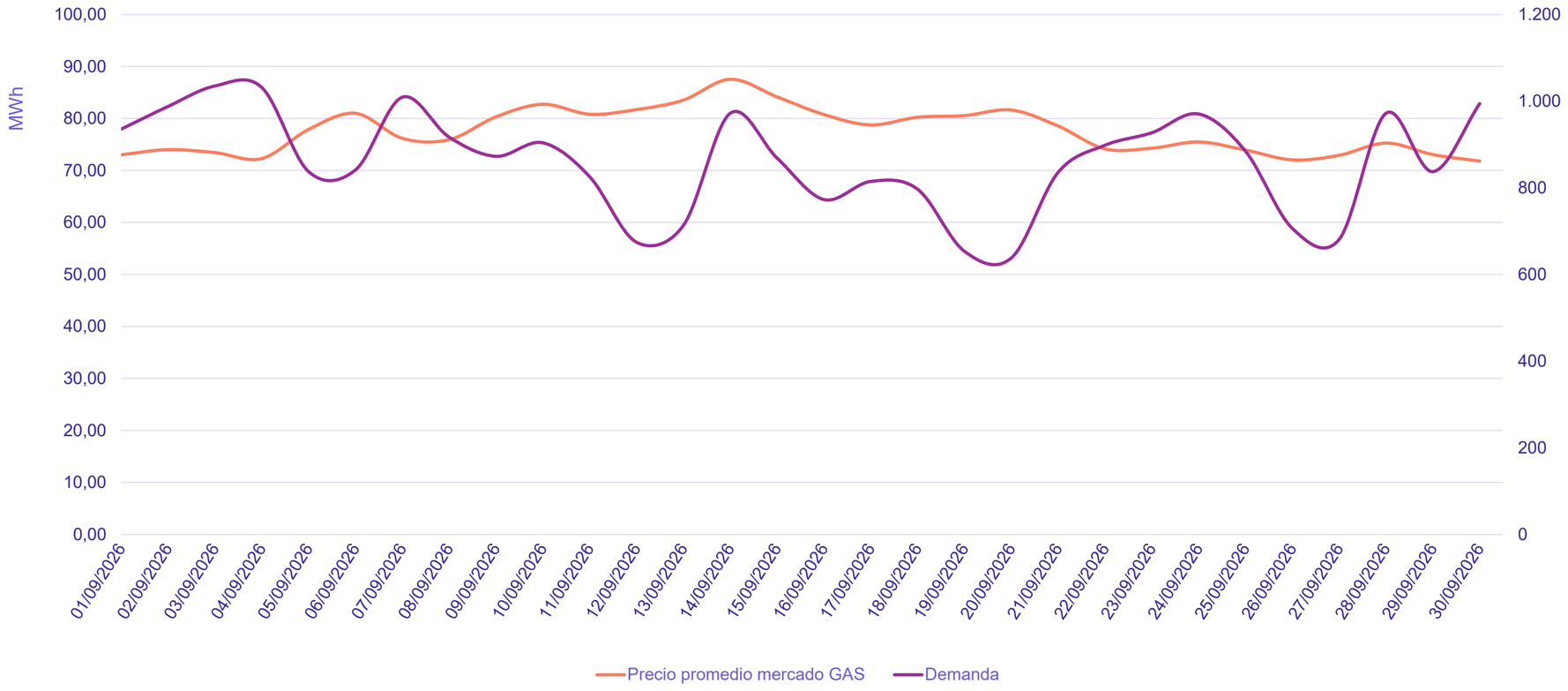
637,99
MWh
Mínimo

1.035,07
MWh
Máximo

+2,54 %
vs. mes anterior

+4,92 %
vs. mes año anterior

Relación precio promedio gas



Participación de las renovables, cogeneración y residuos

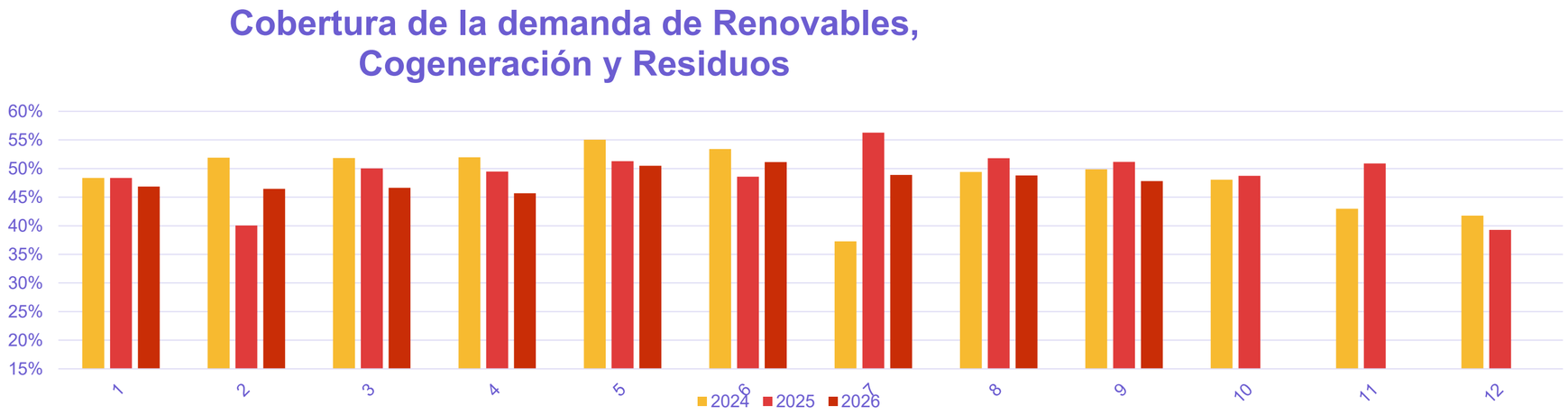
Participación total

47,79 %

Producción renovables

10.869 GWh

ene-24	feb-24	mar-24	abr-24	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	sep-24	oct-24	nov-24	dic-24
48,35 %	51,91 %	51,84 %	51,97 %	55,03 %	53,41 %	37,29 %	49,42 %	49,86 %	48,05 %	42,96 %	41,76 %
ene-25	**feb-25**	**mar-25**	**abr-25**	**may-25**	**jun-25**	**jul-25**	**ago-25**	**sep-25**	**oct-25**	**nov-25**	**dic-25**
48,35 %	40,06 %	50,01 %	49,47 %	51,29 %	48,59 %	56,29 %	51,80 %	51,15 %	48,73 %	50,88 %	39,29 %
ene-26	**feb-26**	**mar-26**	**abr-26**	**may-26**	**jun-26**	**jul-26**	**ago-26**	**sep-26**	**oct-26**	**nov-26**	**dic-26**
46,85 %	46,47 %	46,63 %	45,68 %	50,48 %	51,13 %	48,88 %	48,80 %	**47,79 %**			



Nuclear

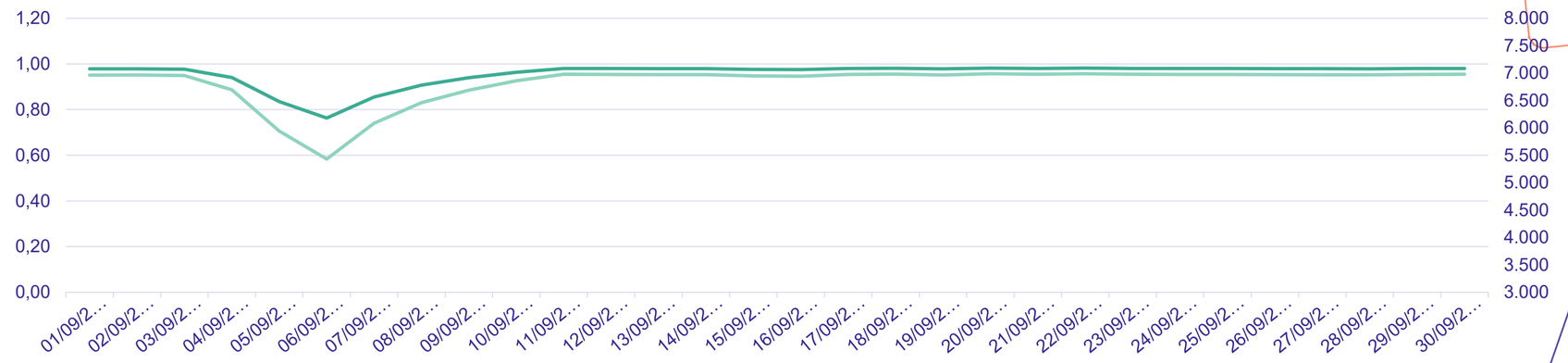
Participación en la producción tiempo real

4.896 GWh

Promedio producción

95,54 %

Disponibilidad Centrales Nucleares septiembre 2026



Cofrentes

06/09/2026 – Disminuye 50 %
10/09/2026 – Aumenta 100 %

Ascó I

05/09/2026 – Parada
07/09/2026 – Arranca
08/09/2026 – Alcanza 100 %

Fotovoltaica

Producción en tiempo real

6.307 GWh

Participación energía generada

26,26 %

Previsión producción fotovoltaica

disminuye

Evolución de la participación en el mix de generación según la segunda liquidación de Red Eléctrica:

2024	MWh	CUOTA%
Enero	1.848.000	8,29 %
Febrero	2.447.000	11,62 %
Marzo	2.975.000	13,96 %
Abril	3.860.000	19,46 %
Mayo	5.007.000	24,62 %
Junio	4.681.000	22,95 %
Julio	5.697.000	24,89 %
Agosto	5.309.000	24,06 %
Septiembre	4.104.000	20,09 %
Octubre	2.892.000	13,37 %
Noviembre	2.365.000	11,48 %
Diciembre	2.458.000	10,85 %

2025	MWh	CUOTA%
Enero	2.292.000	9,45 %
Febrero	2.983.000	13,99 %
Marzo	3.061.000	12,92 %
Abril	4.042.000	20,06 %
Mayo	4.867.000	23,47 %
Junio	5.997.000	26,04 %
Julio	6.272.000	24,95 %
Agosto	5.847.000	24,89 %
Septiembre	5.024.000	23,16 %
Octubre	4.065.000	18,61 %
Noviembre	3.155.000	14,13 %
Diciembre	2.254.000	9,71 %

2026	MWh	CUOTA %
Enero	2.290.000	8,99 %
Febrero	2.496.000	11,55 %
Marzo	4.036.000	17,72 %
Abril	5.068.000	24,99 %
Mayo	6.254.000	28,55 %
Junio	7.096.000	29,54 %
Julio	7.730.000	28,48 %
Agosto	7.445.000	29,24 %
Septiembre	**6.307.000**	**26,26 %**
Octubre		
Noviembre		
Diciembre		

Composición de la oferta por tecnologías sobre el total de generación

No renovables
47,49 %

Renovables
52,51 %

Datos correspondientes a septiembre de 2026.

Eólica
14,10 %

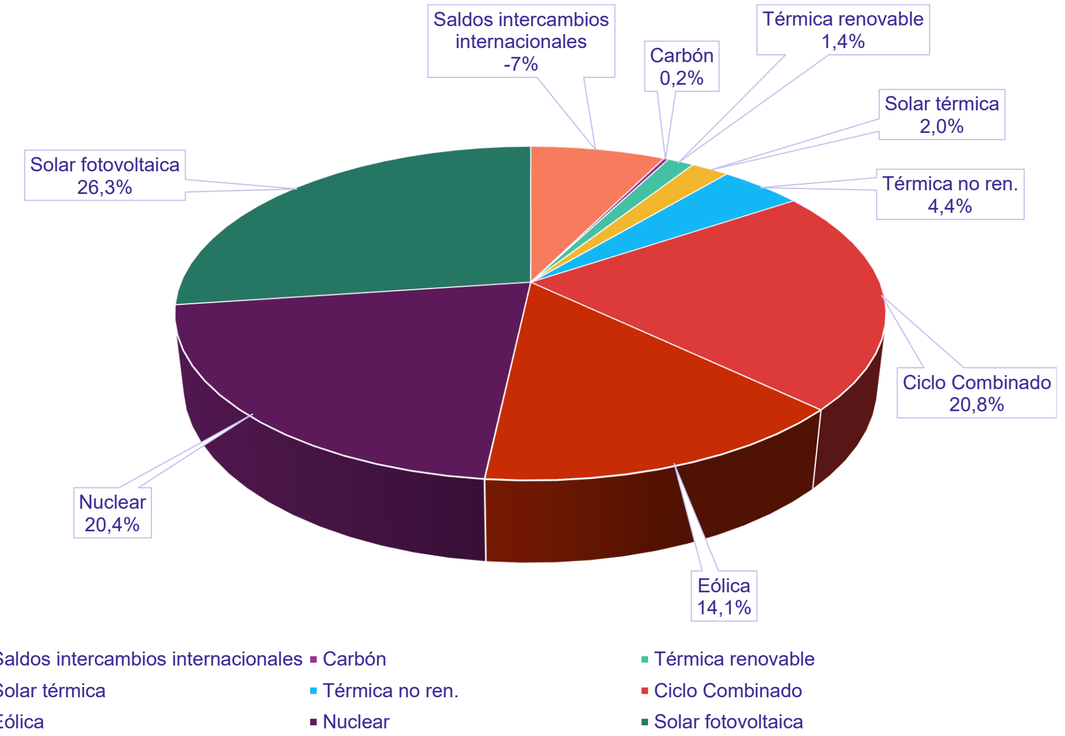
Ciclo combinado
20,81 %

Fotovoltaica
26,26 %

Térmica no renovable
4,36 %

Nuclear
20,39 %

Hidráulica
6,91 %

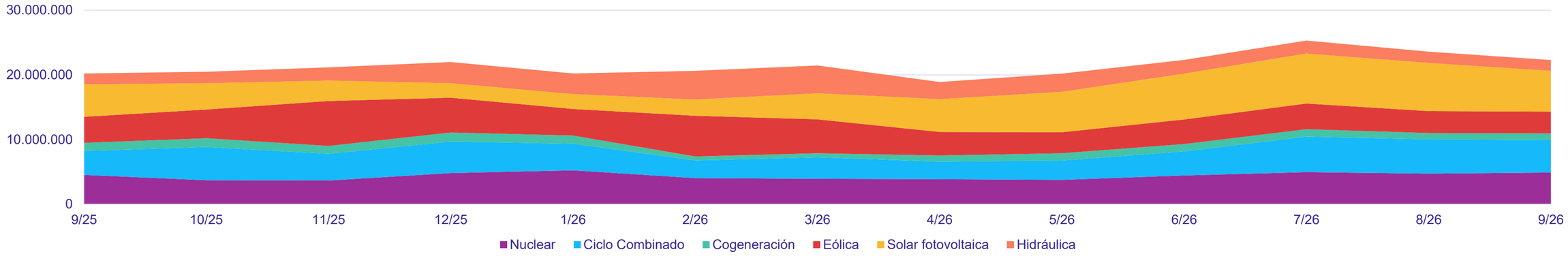


Composición del mix

Fuente: Balance eléctrico REE

Tecnología	Agosto 25	Septiembre 25	Octubre 25	Noviembre 25	Diciembre 25	Enero 26	Febrero 26	Marzo 26	Abril 26	Mayo 26	Junio 26	Julio 26	Agosto 26	Septiembre 26
Nuclear	21,61 %	20,88 %	16,91 %	16,44 %	20,74 %	20,57 %	18,64 %	17,22 %	19,06 %	17,15 %	18,52 %	18,30 %	18,60 %	20,39 %
Carbón	-0,01 %	0,02 %	0,09 %	0,01 %	0,20 %	0,08 %	0,00 %	0,06 %	-0,01 %	0,36 %	0,05 %	0,16 %	0,05 %	0,25 %
Ciclo combinado	17,72 %	17,05 %	23,58 %	18,44 %	20,97 %	16,16 %	12,70 %	14,63 %	13,43 %	13,63 %	15,51 %	20,19 %	20,74 %	20,81 %
Térmica no renov.	5,33 %	5,78 %	6,22 %	5,50 %	6,08 %	4,94 %	2,77 %	2,74 %	4,61 %	5,19 %	4,68 %	4,28 %	3,87 %	4,36 %
Interc. Int. Intinern.	-4,04 %	-3,11 %	-5,81 %	-5,40 %	-1,64 %	-4,19 %	-3,37 %	-5,76 %	-5,39 %	-6,53 %	-6,86 %	-5,95 %	-6,64 %	-7,08 %
Hidráulica	7,83 %	7,76 %	8,13 %	9,14 %	14,05 %	12,57 %	20,59 %	18,89 %	13,07 %	12,88 %	8,83 %	7,41 %	6,88 %	6,91 %
Eólica	15,58 %	18,56 %	20,32 %	31,12 %	23,18 %	16,16 %	29,17 %	23,02 %	18,02 %	14,82 %	15,82 %	14,58 %	13,30 %	14,10 %
Solar FV	24,89 %	23,16 %	18,61 %	14,13 %	9,71 %	8,99 %	11,55 %	17,72 %	24,99 %	28,55 %	29,54 %	28,48 %	29,24 %	26,26 %
Solar TRMC	2,35 %	1,97 %	1,13 %	0,53 %	0,21 %	0,14 %	0,63 %	1,41 %	2,00 %	2,56 %	2,62 %	2,21 %	2,49 %	1,99 %
Térmica renovable	1,46 %	1,54 %	1,51 %	1,46 %	1,49 %	1,26 %	1,02 %	1,42 %	1,43 %	1,48 %	1,42 %	1,29 %	1,43 %	1,38 %

Evolución de la participación de las tecnologías



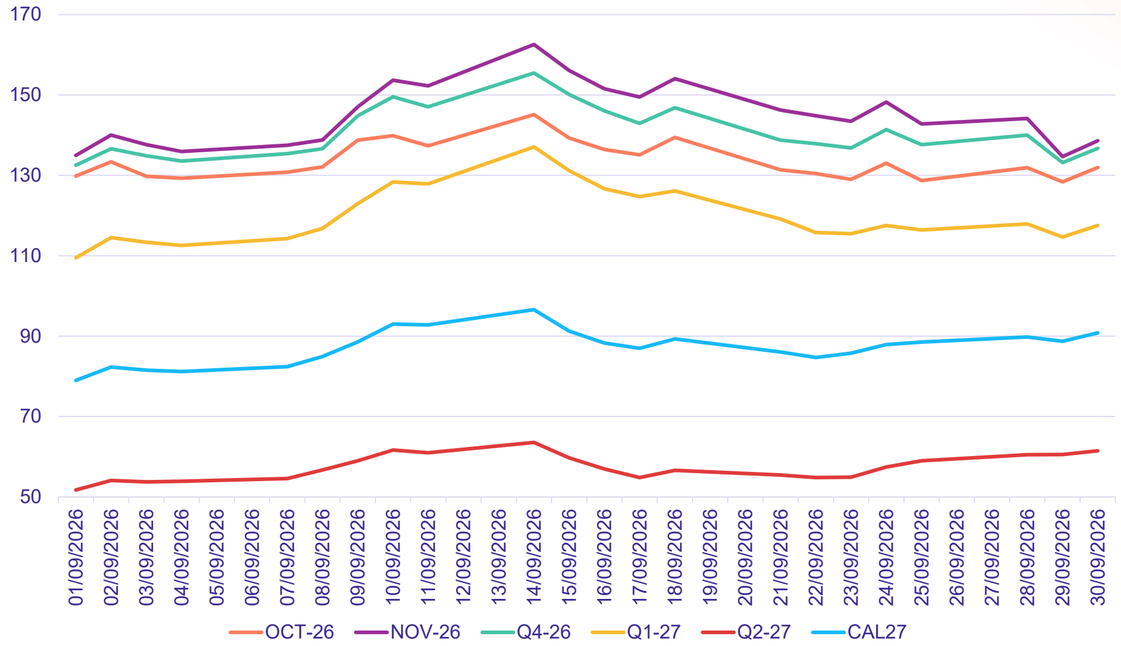
Futuros

Próximos meses

Mercado de futuros OTC

	M+1	M+2
Demanda eléctrica	↓	↓
Eólica	↑	↑
Hidráulica	↑	↑
Nuclear	=↓	=↓
Importaciones	↓	↓
Tendencias	↑	↑

Evolución del mercado de futuros

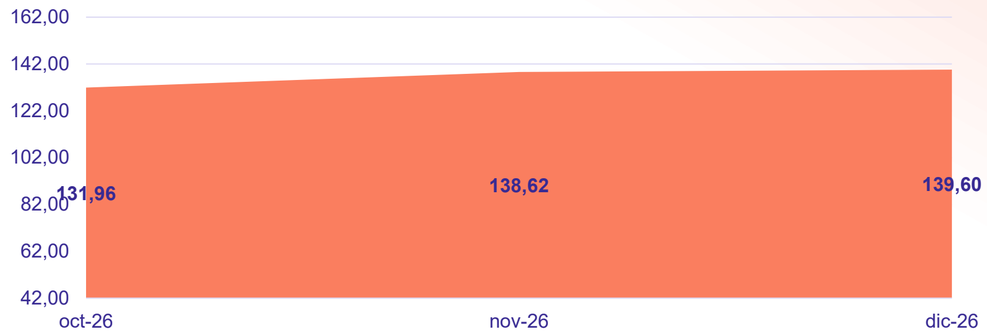


Precios futuros

Electricidad

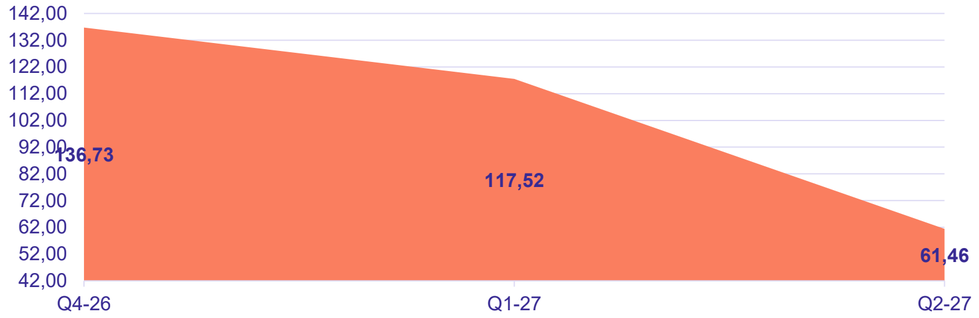
Cotizaciones en el último día del mes para los distintos horizontes temporales

Periodo	€/MWh
oct-26	131,96
nov-26	138,62
dic-26	139,60



A largo plazo

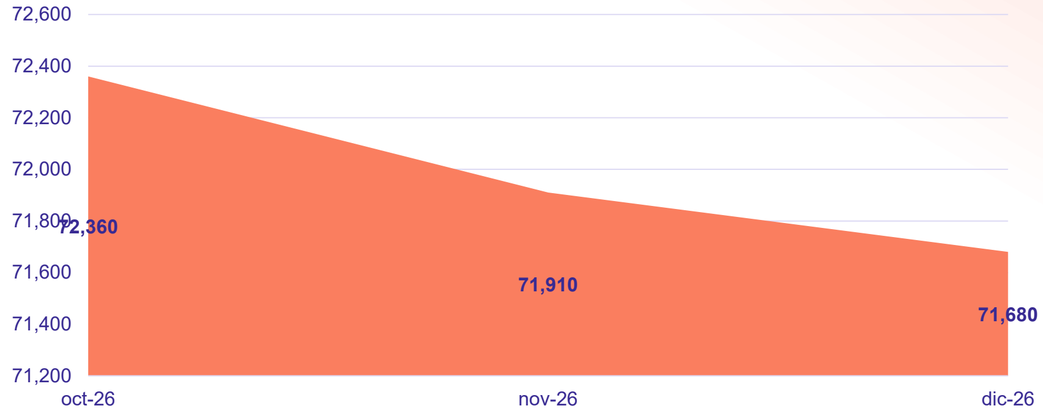
Periodo	€/MWh
Q4-26	136,73
Q1-27	117,52
Q2-27	61,46



Gas natural

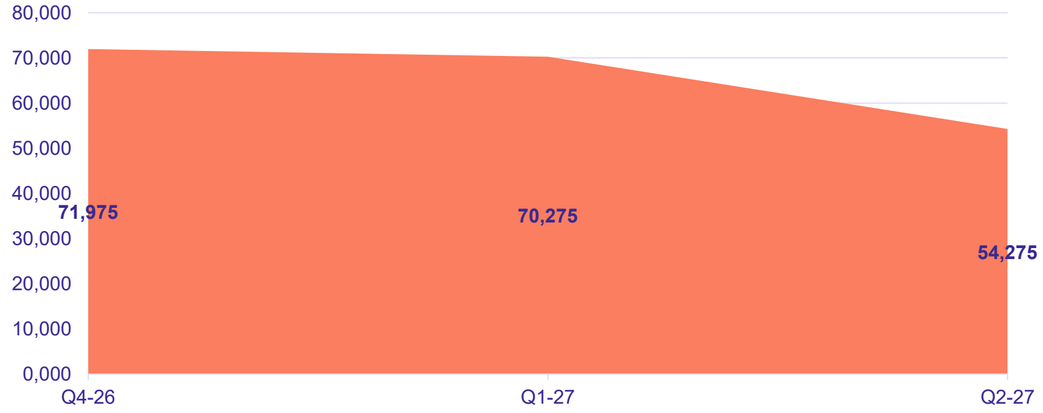
Cotizaciones en el último día del mes para los distintos horizontes temporales

Periodo	€/MWh
oct-26	72,36
nov-26	71,91
dic-26	71,68



A largo plazo

Periodo	€/MWh
Q4-26	71,98
Q1-27	70,28
Q2-27	54,28



nexus
Buena energía

www.nexusenergia.com

© 2026 Nexus Energía, S. A. Reservados todos los derechos