



Energía
Vol. 9, n° 2



Indicadores del sector energético

Primer trimestre de 2025

Informes técnicos. Vol. 9, nº 156

ISSN 2545-6636

Energía. Vol. 9, nº 2

Indicadores del sector energético

Primer trimestre de 2025

ISSN 2545-6717

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC)

Dirección: Marco Lavagna

Dirección Técnica: Pedro Ignacio Lines

Dirección General de Difusión y Comunicación: María Silvina Viazzi

Coordinación de Producción Gráfica y Editorial: Marcelo Costanzo

Este informe técnico fue producido por los equipos de trabajo de:

Dirección Nacional de Estadísticas Económicas

Carolina Plat

Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción

Laura Nasatsky

Desestacionalización

Dirección Nacional de Metodología e Infraestructura Estadística



Queda hecho el depósito que fija la Ley 11.723

Esta publicación utiliza una licencia Creative Commons.
Se permite su reproducción con atribución de la fuente.

Buenos Aires, junio de 2025

Signos convencionales:

- * Dato provisorio
- ° Dato estimado por extrapolación, proyección
- i Dato estimado por imputación
- u Dato de calidad inferior al estándar
- Cero absoluto
- . Dato no registrado
- ... Dato no disponible a la fecha de presentación de los resultados
- /// Dato que no corresponde presentar
- s Dato confidencial por aplicación de las reglas del secreto estadístico

Publicaciones del INDEC

Las publicaciones editadas por el Instituto Nacional de Estadística y Censos pueden ser consultadas en www.indec.gov.ar y en el Centro Estadístico de Servicios, ubicado en Av. Presidente Julio A. Roca 609 C1067ABB, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. El horario de atención al público es de 9:30 a 16:00.

También pueden solicitarse al teléfono (54-11) 5031-4632

Correo electrónico: ces@indec.gov.ar

Sitio web: www.indec.gov.ar

X: @INDECArgentina

Facebook: /INDECArgentina

Instagram: @indecargentina

Spotify: /INDECArgentina

Calendario anual anticipado de informes:

www.indec.gov.ar/indec/web/Calendario-Fecha-0



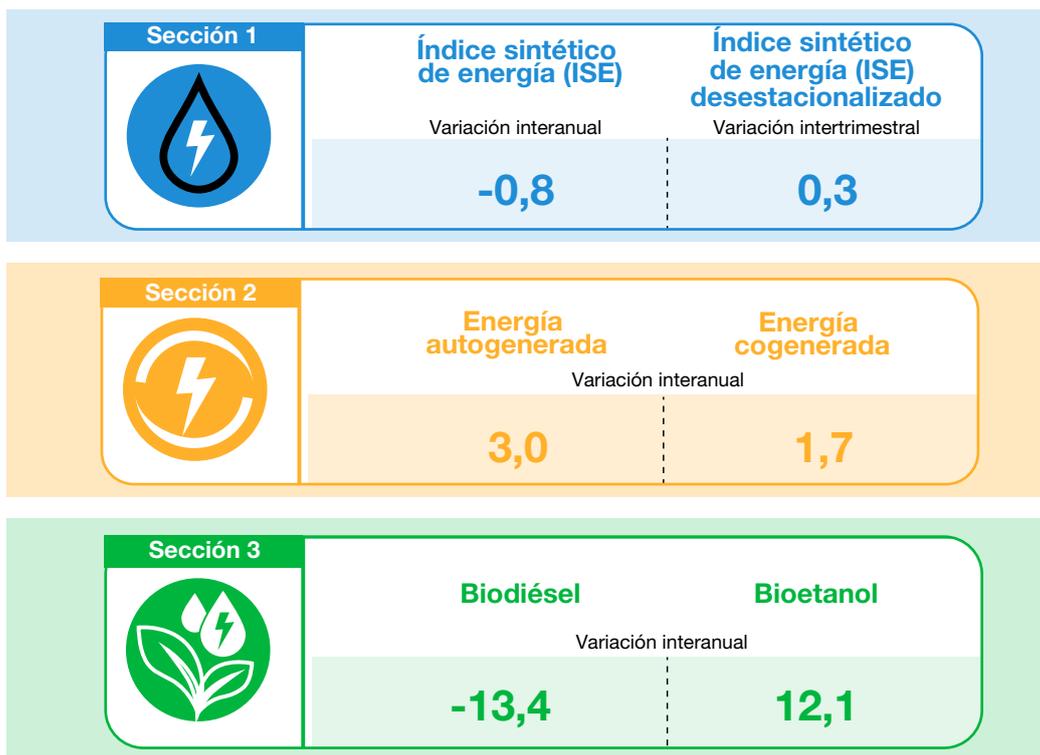
INDECArgentina

| Índice | Pág. |
|---|-----------|
| Resumen ejecutivo | 3 |
| 1. Indicador sintético de energía (ISE) | 4 |
| Gráficos | |
| Gráfico 1.1 Indicador sintético de energía (ISE). Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice. Enero 2015-marzo 2025..... | 5 |
| Gráfico 1.2 Componentes del indicador sintético de energía (ISE). Serie original, base 2004=100, en variación porcentual interanual. Primer trimestre de 2025..... | 6 |
| Cuadros | |
| Cuadro 1.1 Indicador sintético de energía (ISE). Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice y variación porcentual. Enero 2024-marzo 2025..... | 4 |
| Cuadro 1.2 Componentes del indicador sintético de energía (ISE). Serie original, base 2004=100, en números índice y variación porcentual. Enero 2024-marzo 2025..... | 5 |
| Cuadro 1.3 Componentes del indicador sintético de energía (ISE), en GWh, millones de m ³ , miles de m ³ y miles de toneladas. Enero 2024-marzo 2025..... | 7 |
| 2. Autogeneración y cogeneración de energía eléctrica | 8 |
| Gráficos | |
| Gráfico 2.1 Energía autogenerada total en MWh. Minería e industria manufacturera. Enero 2024-marzo 2025..... | 9 |
| Gráfico 2.2 Energía autogenerada despachada al MEM en MWh. Minería e industria manufacturera. Enero 2024-marzo 2025..... | 9 |
| Gráfico 2.3 Energía autogenerada para autoconsumo en MWh. Minería e industria manufacturera. Enero 2024-marzo 2025..... | 9 |
| Gráfico 2.4 Energía cogenerada total en MWh. Industria manufacturera. Enero 2024-marzo 2025..... | 12 |
| Cuadros | |
| Cuadro 2.1 Autogeneración de energía eléctrica, en MWh y variación porcentual. Minería e industria manufacturera. Enero 2024-marzo 2025..... | 8 |
| Cuadro 2.1.a Autogeneración de energía eléctrica, en MWh y variación porcentual. Minería. Enero 2024-marzo 2025..... | 10 |
| Cuadro 2.1.b Autogeneración de energía eléctrica, en MWh y variación porcentual. Industria manufacturera. Enero 2024-marzo 2025..... | 11 |
| Cuadro 2.2 Cogeneración de energía eléctrica, en MWh y variación porcentual. Industria manufacturera. Enero 2024-marzo 2025..... | 12 |
| 3. Biocombustibles | 13 |
| Gráficos | |
| Gráfico 3.1 Producción de biodiésel, en toneladas. Enero 2024-marzo 2025..... | 14 |
| Gráfico 3.2 Despachos al mercado interno de biodiésel, en toneladas. Enero 2024-marzo 2025..... | 14 |
| Gráfico 3.3 Exportaciones de biodiésel, en toneladas. Enero 2024-marzo 2025..... | 14 |
| Gráfico 3.4 Producción de bioetanol, en m ³ . Enero 2024-marzo 2025..... | 16 |
| Gráfico 3.5 Despachos al mercado interno de bioetanol, en m ³ . Enero 2024-marzo 2025..... | 16 |
| Cuadros | |
| Cuadro 3.1 Biodiésel. Producción, despachos al mercado interno, exportaciones, en toneladas y variación porcentual. Enero 2024-marzo 2025..... | 13 |
| Cuadro 3.2 Bioetanol. Producción, despachos al mercado interno, en m ³ y variación porcentual. Enero 2024-marzo 2025..... | 15 |
| 4. Situación y expectativas del sector energético | 17 |
| Enlace a más detalles | 19 |
| Índice de cuadros web | 19 |
| Síntesis metodológica | 20 |



Indicadores del sector energético

Resumen ejecutivo del primer trimestre de 2025



Indicador sintético de energía (ISE) presenta el desempeño del sector energético a partir de la evolución de la generación neta de energía eléctrica, el gas entregado neto de centrales eléctricas y un conjunto de derivados del petróleo.



Autogeneración y cogeneración de energía eléctrica releva un conjunto de establecimientos clasificados en las actividades de explotación de minas y canteras y de la industria manufacturera, e indica la cantidad de energía eléctrica autogenerada y cogenerada total, despachada al Mercado Eléctrico Mayorista (MEM) y para autoconsumo.



Biocombustibles expone datos sobre producción, despachos al mercado interno y exportación de biodiésel y bioetanol.



Indicadores del sector energético

Primer trimestre de 2025



1. Indicador sintético de energía (ISE)

En el primer trimestre de 2025, el índice serie original del indicador sintético de energía (ISE) registra una caída de 0,8% con respecto a igual período de 2024.

El índice de la serie desestacionalizada presenta, en el primer trimestre de 2025, un aumento de 0,3% respecto al trimestre anterior y el índice de la serie tendencia-ciclo registra una variación negativa de 1,4% respecto al trimestre anterior.

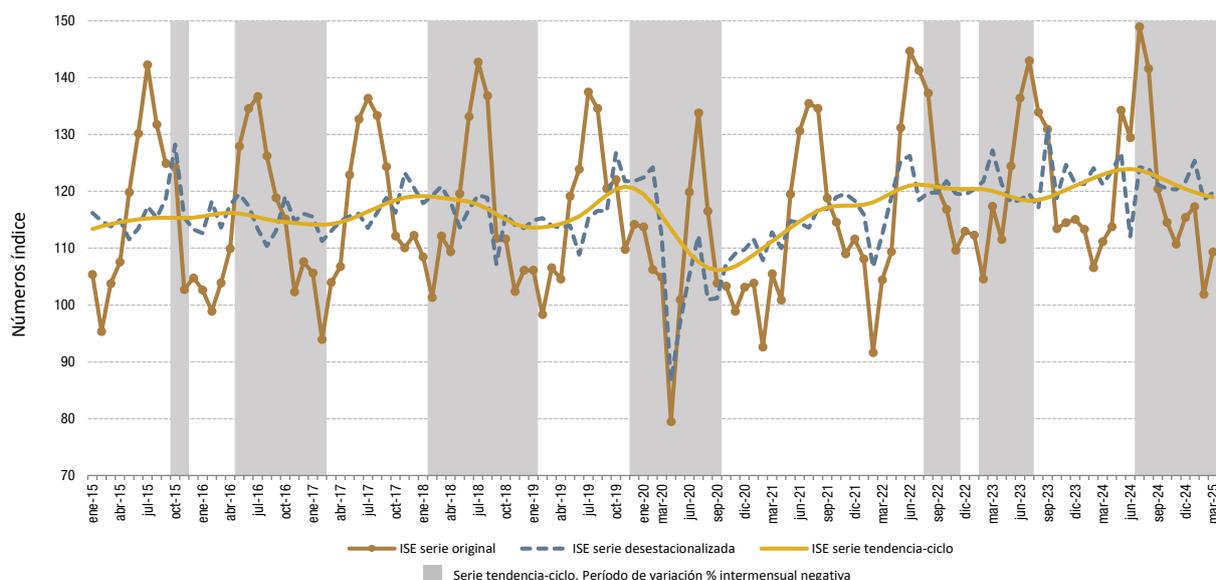
Cuadro 1.1 Indicador sintético de energía (ISE). Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice y variación porcentual. Enero 2024-marzo 2025

| Período | Índice serie original | | | Índice serie desestacionalizada | | Índice serie tendencia-ciclo | |
|--------------|-----------------------|--|---|---------------------------------|---|------------------------------|---|
| | ISE nivel general | Variación porcentual | | ISE nivel general | Variación porcentual respecto al período anterior | ISE nivel general | Variación porcentual respecto al período anterior |
| | | respecto al mismo período del año anterior | acumulada del año respecto a igual acumulado del año anterior | | | | |
| | Números índice | % | | Números índice | % | Números índice | % |
| 2024* | | | | | | | |
| 1° trimestre | 110,4 | -0,9 | -0,9 | 122,2 | 0,5 | 122,3 | 1,7 |
| 2° trimestre | 125,8 | 1,4 | 0,3 | 120,8 | -1,2 | 123,7 | 1,2 |
| 3° trimestre | 137,0 | 0,8 | 0,5 | 123,2 | 2,0 | 123,2 | -0,4 |
| 4° trimestre | 113,5 | -0,7 | 0,2 | 120,8 | -1,9 | 121,1 | -1,7 |
| Enero | 113,3 | 0,9 | 0,9 | 121,3 | -0,1 | 121,7 | 0,6 |
| Febrero | 106,6 | 1,9 | 1,4 | 124,1 | 2,3 | 122,3 | 0,5 |
| Marzo | 111,2 | -5,3 | -0,9 | 121,2 | -2,3 | 122,9 | 0,5 |
| Abril | 113,8 | 2,0 | -0,2 | 123,5 | 1,9 | 123,5 | 0,4 |
| Mayo | 134,3 | 7,9 | 1,6 | 126,7 | 2,6 | 123,8 | 0,3 |
| Junio | 129,4 | -5,1 | 0,3 | 112,1 | -11,6 | 123,9 | 0,1 |
| Julio | 148,9 | 4,2 | 0,9 | 124,2 | 10,8 | 123,7 | -0,2 |
| Agosto | 141,6 | 5,7 | 1,6 | 124,0 | -0,2 | 123,3 | -0,4 |
| Septiembre | 120,4 | -8,0 | 0,5 | 121,2 | -2,3 | 122,6 | -0,5 |
| Octubre | 114,5 | 1,0 | 0,5 | 120,4 | -0,6 | 121,8 | -0,6 |
| Noviembre | 110,7 | -3,3 | 0,2 | 120,3 | -0,1 | 121,1 | -0,6 |
| Diciembre | 115,4 | 0,3 | 0,2 | 121,6 | 1,1 | 120,4 | -0,5 |
| 2025* | | | | | | | |
| 1° trimestre | 109,5 | -0,8 | -0,8 | 121,2 | 0,3 | 119,4 | -1,4 |
| Enero | 117,3 | 3,5 | 3,5 | 125,4 | 3,1 | 119,9 | -0,5 |
| Febrero | 101,9 | -4,4 | -0,3 | 118,5 | -5,5 | 119,4 | -0,4 |
| Marzo | 109,3 | -1,6 | -0,8 | 119,8 | 1,1 | 119,0 | -0,3 |

Nota: - Los datos trimestrales del ISE se obtuvieron a partir del promedio trimestral de la serie mensual.
- Los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción. Elaborado sobre la base de datos de ENARGAS, CAMMESA, la Secretaría de Energía y el INDEC.

Gráfico 1.1 Indicador sintético de energía (ISE). Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice. Enero 2015-marzo 2025



Nota: el sombreado con color gris representa las variaciones intermensuales negativas de la serie tendencia-ciclo, pero no necesariamente indica un cambio en el ciclo económico.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

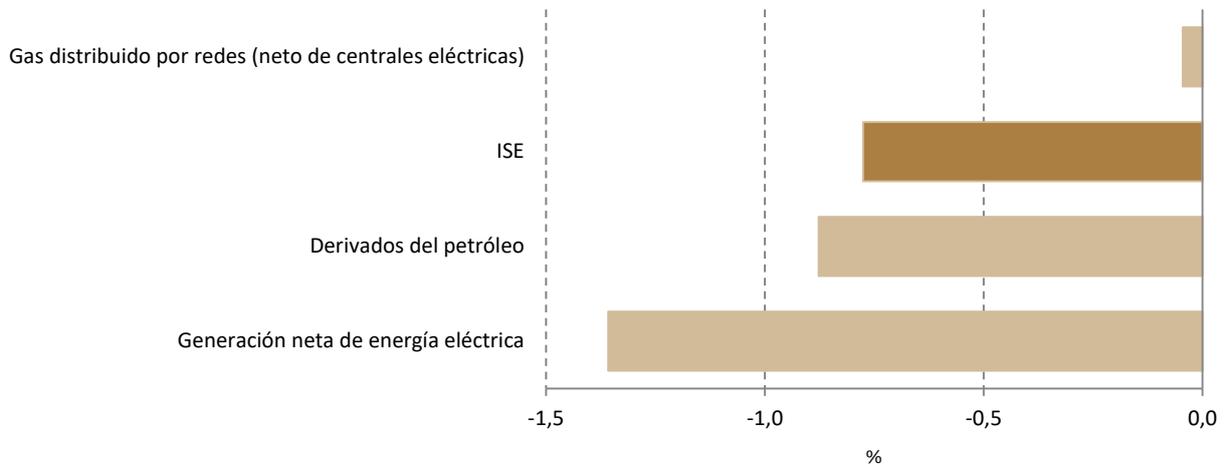
Cuadro 1.2 Componentes del indicador sintético de energía (ISE). Serie original, base 2004=100, en números índice y variación porcentual. Enero 2024-marzo 2025

| Periodo | Generación neta de energía eléctrica | Variación porcentual respecto a igual periodo del año anterior | Gas entregado neto de centrales eléctricas | Variación porcentual respecto a igual periodo del año anterior | Derivados de petróleo seleccionados para el cálculo del ISE | Variación porcentual respecto a igual periodo del año anterior |
|---------------------|--------------------------------------|--|--|--|---|--|
| | Números índice | % | Números índice | % | Números índice | % |
| 2024* | | | | | | |
| 1° trimestre | 170,8 | 1,7 | 81,0 | -2,9 | 111,6 | -1,2 |
| 2° trimestre | 147,0 | 5,5 | 133,1 | 2,5 | 111,0 | -1,8 |
| 3° trimestre | 151,7 | -2,7 | 157,3 | -0,5 | 113,3 | 4,4 |
| 4° trimestre | 148,5 | -2,1 | 92,1 | -7,3 | 118,1 | 5,2 |
| Enero | 181,1 | 3,9 | 78,5 | -3,5 | 116,3 | 1,8 |
| Febrero | 169,7 | 11,1 | 76,6 | -3,4 | 107,2 | 0,0 |
| Marzo | 161,6 | -8,6 | 87,7 | -2,1 | 111,3 | -5,3 |
| Abril | 136,9 | 9,9 | 107,1 | 4,1 | 110,3 | -3,1 |
| Mayo | 159,9 | 14,3 | 144,3 | 12,1 | 115,2 | 0,6 |
| Junio | 144,2 | -6,1 | 147,9 | -6,3 | 107,4 | -3,0 |
| Julio | 166,3 | 3,8 | 182,8 | 6,4 | 112,4 | 1,4 |
| Agosto | 151,2 | -5,0 | 166,9 | 4,5 | 115,6 | 14,2 |
| Septiembre | 137,6 | -7,3 | 122,3 | -14,6 | 111,8 | -1,2 |
| Octubre | 142,6 | -0,4 | 101,2 | -8,6 | 114,9 | 10,6 |
| Noviembre | 147,1 | -2,7 | 87,7 | -11,9 | 116,1 | 3,0 |
| Diciembre | 155,7 | -2,9 | 87,5 | -0,5 | 123,4 | 2,6 |
| 2025* | | | | | | |
| 1° trimestre | 168,5 | -1,4 | 80,9 | -0,0 | 110,6 | -0,9 |
| Enero | 180,2 | -0,5 | 82,0 | 4,4 | 122,7 | 5,4 |
| Febrero | 168,0 | -1,0 | 75,9 | -0,9 | 97,8 | -8,8 |
| Marzo | 157,3 | -2,7 | 84,8 | -3,3 | 111,4 | 0,1 |

Nota: - Los datos trimestrales del ISE se obtuvieron a partir del promedio trimestral de la serie mensual.
- Los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción. Elaborado sobre la base de datos de ENARGAS, CAMMESA, la Secretaría de Energía y el INDEC.

Gráfico 1.2 Componentes del indicador sintético de energía (ISE). Serie original, base 2004=100, en variación porcentual interanual. Primer trimestre de 2025



Sector de electricidad

La generación neta de energía eléctrica del Sistema Interconectado Nacional, que no incluye la generación utilizada como insumo en el proceso de producción de las centrales eléctricas, muestra en el primer trimestre de 2025 una disminución de 1,4% respecto a igual período de 2024, relacionado principalmente con una menor generación hidráulica.

Consultadas acerca de sus expectativas para el segundo trimestre de 2025, respecto a igual período del año anterior, 75,0% de las firmas prevé que la demanda interna aumentará y 25,0% estima que no variará. Respecto a las exportaciones, 25,0% de las firmas considera que sus envíos al exterior no variarán, y el restante 75,0% no prevé exportar.

Sector gasífero

El gas distribuido, que no incluye lo entregado a las centrales eléctricas, registra una variación negativa cercana a cero en el primer trimestre de 2025 respecto a igual período de 2024.

Consultadas acerca de sus expectativas para el segundo trimestre de 2025, en comparación con igual período del año anterior, 50,0% de las firmas consultadas prevé que la demanda interna aumentará y 50,0% considera que no variará. Con respecto a las exportaciones, 50,0% de las firmas considera que las ventas externas aumentarán y 50,0% no prevé exportar en el mencionado trimestre.

Sector petrolero

Los derivados del petróleo seleccionados para el cálculo del ISE, medidos en toneladas equivalentes de petróleo (TEP), registran en su conjunto una variación negativa de 0,9% en el primer trimestre de 2025 respecto a igual período del año anterior. Analizando los derivados del petróleo que se utilizan en el cálculo del ISE, si se compara el primer trimestre de 2025 respecto a igual período de 2024, la principal incidencia negativa se muestra en gasoil neto de centrales eléctricas, mientras que la principal incidencia positiva se observa en naftas.

Consultadas acerca de sus expectativas para el segundo trimestre de 2025, en comparación con igual período del año pasado, 57,1% de las firmas estima que la demanda local de sus productos no variará y 42,9% considera que aumentará. Con respecto a las exportaciones, 28,6% estima que sus envíos al exterior aumentarán, 28,5% considera que no variarán y 42,9% de las empresas pertenecientes al sector prevé no exportar.

Cuadro 1.3

Componentes del indicador sintético de energía (ISE), en GWh, millones de m³, miles de m³ y miles de toneladas. Enero 2024-marzo 2025

| Periodo | Generación neta de energía eléctrica ⁽¹⁾ | Gas entregado neto de centrales eléctricas ⁽²⁾ | Producción | | | | | | |
|---------------------|---|---|-------------------------|--|------------|----------------------------------|-------------------------------------|------------|--------------------------------------|
| | | | Naftas ⁽³⁾ | Gas licuado de petróleo ⁽⁴⁾ | Kerosene | Combustible para retropropulsión | Gasoil neto de centrales eléctricas | Diésel oil | Fueloil neto de centrales eléctricas |
| | | | Miles de m ³ | Miles de t | | Miles de m ³ | | Miles de t | |
| 2024* | | | | | | | | | |
| 1º trimestre | 39.286,3 | 4.173,7 | 2.274,4 | 280,4 | 1,3 | 478,6 | 3.251,9 | 0,0 | 294,5 |
| 2º trimestre | 33.811,3 | 6.860,4 | 2.318,6 | 295,0 | 2,1 | 434,6 | 3.209,1 | 0,0 | 281,5 |
| 3º trimestre | 34.890,5 | 8.111,0 | 2.403,8 | 322,3 | 2,1 | 482,6 | 3.254,9 | 0,0 | 224,3 |
| 4º trimestre | 34.149,9 | 4.747,5 | 2.433,0 | 307,7 | 1,4 | 487,6 | 3.469,1 | 0,0 | 270,5 |
| Enero | 13.886,5 | 1.349,4 | 775,5 | 99,2 | 0,5 | 175,5 | 1.141,6 | 0,0 | 94,4 |
| Febrero | 13.012,0 | 1.316,6 | 756,0 | 92,6 | 0,4 | 150,2 | 1.018,7 | 0,0 | 92,4 |
| Marzo | 12.387,8 | 1.507,7 | 742,9 | 88,6 | 0,4 | 152,9 | 1.091,6 | 0,0 | 107,8 |
| Abril | 10.497,3 | 1.839,5 | 735,6 | 89,1 | 0,7 | 149,2 | 1.087,8 | 0,0 | 102,7 |
| Mayo | 12.260,4 | 2.479,4 | 835,7 | 107,2 | 0,8 | 139,6 | 1.089,1 | 0,0 | 92,4 |
| Junio | 11.053,6 | 2.541,4 | 747,3 | 98,7 | 0,6 | 145,8 | 1.032,2 | 0,0 | 86,4 |
| Julio | 12.749,1 | 3.141,2 | 783,7 | 104,3 | 0,8 | 161,0 | 1.103,0 | 0,0 | 61,1 |
| Agosto | 11.593,2 | 2.868,3 | 827,4 | 112,7 | 0,7 | 161,0 | 1.102,6 | 0,0 | 71,7 |
| Septiembre | 10.548,2 | 2.101,5 | 792,6 | 105,4 | 0,6 | 160,6 | 1.049,3 | 0,0 | 91,5 |
| Octubre | 10.930,5 | 1.738,4 | 781,5 | 94,0 | 0,5 | 146,4 | 1.151,7 | 0,0 | 83,9 |
| Noviembre | 11.278,2 | 1.506,3 | 757,4 | 99,7 | 0,4 | 159,4 | 1.136,8 | 0,0 | 120,9 |
| Diciembre | 11.941,1 | 1.502,8 | 894,1 | 113,9 | 0,4 | 181,8 | 1.180,6 | 0,0 | 65,7 |
| 2025* | | | | | | | | | |
| 1º trimestre | 38.752,7 | 4.171,8 | 2.366,1 | 300,9 | 1,3 | 474,6 | 3.106,8 | 0,0 | 282,0 |
| Enero | 13.814,8 | 1.409,3 | 841,2 | 112,4 | 0,3 | 186,5 | 1.173,6 | 0,0 | 97,9 |
| Febrero | 12.881,3 | 1.305,0 | 723,3 | 90,1 | 0,5 | 126,5 | 923,8 | 0,0 | 64,4 |
| Marzo | 12.056,6 | 1.457,5 | 801,6 | 98,4 | 0,5 | 161,5 | 1.009,3 | 0,0 | 119,7 |

⁽¹⁾ No incluye la generación utilizada como insumo en el proceso de producción de las centrales eléctricas.

⁽²⁾ No incluye lo entregado a las centrales eléctricas.

⁽³⁾ Incluye naftas común, súper y premium.

⁽⁴⁾ Incluye gas butano y gas propano.

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción. Elaborado sobre la base de datos de la Secretaría de Energía, CAMMESA y ENARGAS.



2. Autogeneración y cogeneración de energía eléctrica

En el primer trimestre de 2025, el total de energía autogenerada en la minería y en la industria manufacturera aumenta 3,0%, como consecuencia de que la energía despachada al Mercado Eléctrico Mayorista (MEM) registra un incremento de 10,0% y la destinada para autoconsumo sube 1,1%, en comparación con igual período del año anterior.

Cuadro 2.1 Autogeneración de energía eléctrica, en MWh y variación porcentual. Minería e industria manufacturera. Enero 2024-marzo 2025

| Período | Energía autogenerada en la minería y en la industria manufacturera total | | Energía autogenerada en la minería y en la industria manufacturera despachada al MEM | | Energía autogenerada en la minería y en la industria manufacturera para autoconsumo | |
|--------------|--|--|--|--|---|--|
| | MWh | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior | MWh | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior | MWh | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior |
| 2024* | | | | | | |
| 1° trimestre | 3.899.245 | -5,1 | 817.716 | -4,8 | 3.081.528 | -5,2 |
| 2° trimestre | 3.658.064 | -0,5 | 802.882 | 23,3 | 2.855.181 | -5,6 |
| 3° trimestre | 3.667.722 | -7,4 | 798.022 | -8,9 | 2.869.700 | -7,0 |
| 4° trimestre | 4.119.574 | 6,5 | 795.014 | 23,3 | 3.324.560 | 3,1 |
| Enero | 1.319.896 | -9,0 | 262.084 | -21,7 | 1.057.812 | -5,1 |
| Febrero | 1.257.140 | -4,1 | 272.946 | -5,6 | 984.194 | -3,7 |
| Marzo | 1.322.209 | -1,9 | 282.687 | 20,5 | 1.039.522 | -6,7 |
| Abril | 1.295.744 | 6,9 | 230.239 | 74,6 | 1.065.506 | -1,3 |
| Mayo | 1.219.196 | -5,2 | 285.856 | 17,9 | 933.340 | -10,6 |
| Junio | 1.143.123 | -2,9 | 286.788 | 3,7 | 856.336 | -5,0 |
| Julio | 1.164.782 | -12,5 | 298.624 | 1,8 | 866.158 | -16,5 |
| Agosto | 1.234.152 | -8,7 | 291.370 | -4,7 | 942.782 | -9,9 |
| Septiembre | 1.268.789 | -0,8 | 208.028 | -24,9 | 1.060.760 | 5,8 |
| Octubre | 1.398.672 | 10,6 | 255.887 | 22,5 | 1.142.786 | 8,2 |
| Noviembre | 1.350.761 | 3,6 | 273.359 | 25,4 | 1.077.403 | -0,8 |
| Diciembre | 1.370.140 | 5,4 | 265.769 | 21,9 | 1.104.372 | 2,1 |
| 2025* | | | | | | |
| 1° trimestre | 4.015.910 | 3,0 | 899.789 | 10,0 | 3.116.122 | 1,1 |
| Enero | 1.420.331 | 7,6 | 319.153 | 21,8 | 1.101.179 | 4,1 |
| Febrero | 1.249.751 | -0,6 | 277.255 | 1,6 | 972.496 | -1,2 |
| Marzo | 1.345.828 | 1,8 | 303.381 | 7,3 | 1.042.447 | 0,3 |

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.1

Energía autogenerada total en MWh. Minería e industria manufacturera. Enero 2024-marzo 2025

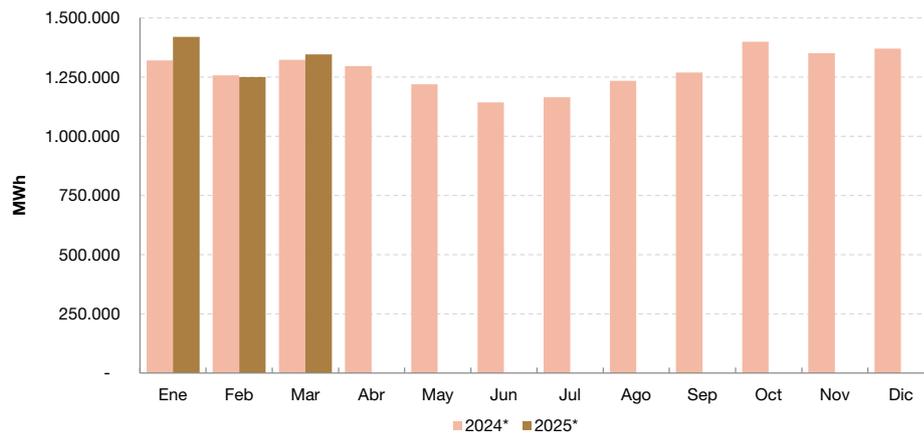


Gráfico 2.2

Energía autogenerada despachada al MEM en MWh. Minería e industria manufacturera. Enero 2024-marzo 2025

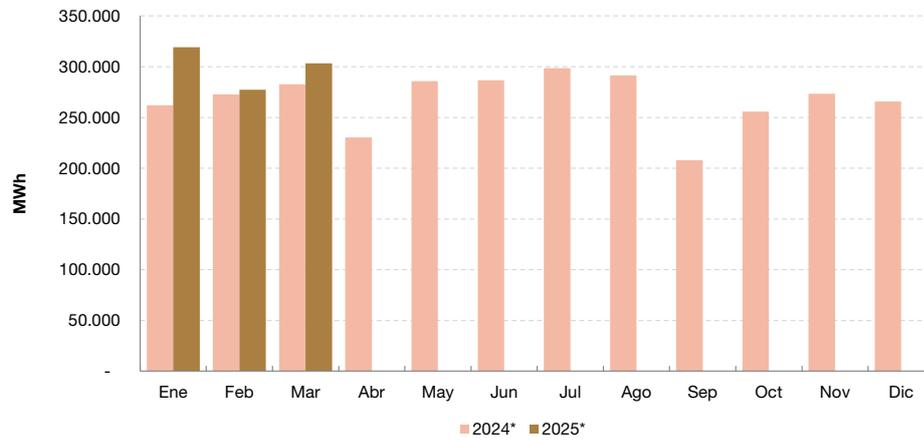
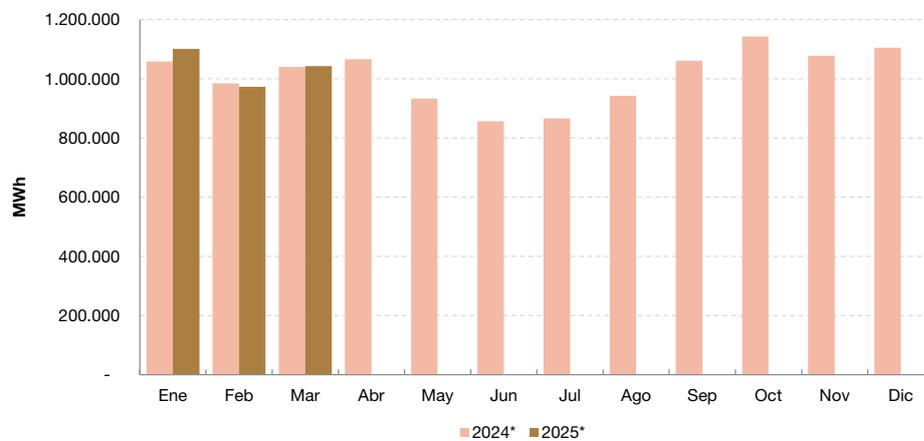


Gráfico 2.3

Energía autogenerada para autoconsumo en MWh. Minería e industria manufacturera. Enero 2024-marzo 2025



En el primer trimestre de 2025, el total de energía autogenerada en la minería aumenta 2,6%, como consecuencia de que la energía despachada al MEM registra una caída de 8,5% y la destinada para autoconsumo sube 8,5%, en comparación con igual período del año anterior.

Cuadro 2.1.a Autogeneración de energía eléctrica, en MWh y variación porcentual. Minería. Enero 2024-marzo 2025

| Período | Energía autogenerada en la minería total | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior | Energía autogenerada en la minería despachada al MEM | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior | Energía autogenerada en la minería para autoconsumo | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior |
|--------------|--|--|--|--|---|--|
| | MWh | % | MWh | % | MWh | % |
| 2024* | | | | | | |
| 1º trimestre | 1.914.858 | -7,0 | 662.834 | 8,2 | 1.252.024 | -13,4 |
| 2º trimestre | 1.927.396 | 4,7 | 673.806 | 33,3 | 1.253.590 | -6,2 |
| 3º trimestre | 1.941.134 | -1,6 | 627.287 | -13,7 | 1.313.847 | 5,5 |
| 4º trimestre | 1.995.678 | 11,0 | 555.832 | 9,0 | 1.439.846 | 11,8 |
| Enero | 649.607 | -11,9 | 218.320 | -5,5 | 431.287 | -14,8 |
| Febrero | 612.711 | -7,4 | 217.628 | 4,8 | 395.083 | -13,0 |
| Marzo | 652.540 | -1,1 | 226.886 | 30,6 | 425.654 | -12,4 |
| Abril | 603.974 | 7,5 | 188.257 | 130,3 | 415.717 | -13,4 |
| Mayo | 682.280 | 7,0 | 243.836 | 27,4 | 438.444 | -1,7 |
| Junio | 641.141 | -0,1 | 241.713 | 4,0 | 399.428 | -2,4 |
| Julio | 653.318 | -1,2 | 246.662 | 0,4 | 406.657 | -2,2 |
| Agosto | 667.332 | 0,7 | 239.721 | -2,5 | 427.610 | 2,6 |
| Septiembre | 620.484 | -4,3 | 140.904 | -40,2 | 479.580 | 16,2 |
| Octubre | 639.033 | 7,0 | 152.998 | -9,1 | 486.035 | 13,4 |
| Noviembre | 650.871 | 9,7 | 184.431 | 9,8 | 466.440 | 9,6 |
| Diciembre | 705.774 | 16,2 | 218.403 | 25,9 | 487.371 | 12,3 |
| 2025* | | | | | | |
| 1º trimestre | 1.964.440 | 2,6 | 606.261 | -8,5 | 1.358.179 | 8,5 |
| Enero | 704.589 | 8,5 | 217.558 | -0,3 | 487.031 | 12,9 |
| Febrero | 601.441 | -1,8 | 184.741 | -15,1 | 416.701 | 5,5 |
| Marzo | 658.410 | 0,9 | 203.963 | -10,1 | 454.447 | 6,8 |

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

En el primer trimestre de 2025, el total de energía autogenerada en la industria manufacturera presenta un incremento de 3,4%, como consecuencia de que la energía despachada al MEM registra una suba de 89,5% y la destinada para autoconsumo cae 3,9%, en comparación con igual período del año anterior.

Cuadro 2.1.b Autogeneración de energía eléctrica, en MWh y variación porcentual. Industria manufacturera. Enero 2024-marzo 2025

| Período | Energía autogenerada en la industria manufacturera total | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior | Energía autogenerada en la industria manufacturera despachada al MEM | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior | Energía autogenerada en la industria manufacturera para autoconsumo | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior |
|---------------------------|--|--|--|--|---|--|
| | MWh | % | MWh | % | MWh | % |
| 2024* 1° trimestre | 1.984.387 | -3,2 | 154.883 | -37,1 | 1.829.504 | 1,4 |
| 2° trimestre | 1.730.668 | -5,6 | 129.076 | -11,3 | 1.601.591 | -5,2 |
| 3° trimestre | 1.726.589 | -13,2 | 170.735 | 14,8 | 1.555.854 | -15,5 |
| 4° trimestre | 2.123.896 | 2,6 | 239.182 | 77,2 | 1.884.714 | -2,6 |
| Enero | 670.289 | -5,9 | 43.764 | -57,9 | 626.526 | 3,0 |
| Febrero | 644.429 | -0,7 | 55.318 | -32,0 | 589.111 | 3,9 |
| Marzo | 669.669 | -2,8 | 55.801 | -8,3 | 613.868 | -2,2 |
| Abril | 691.770 | 6,5 | 41.982 | -16,2 | 649.789 | 8,4 |
| Mayo | 536.915 | -17,2 | 42.020 | -17,9 | 494.895 | -17,2 |
| Junio | 501.982 | -6,3 | 45.075 | 2,0 | 456.908 | -7,1 |
| Julio | 511.464 | -23,6 | 51.963 | 9,1 | 459.501 | -26,1 |
| Agosto | 566.820 | -17,8 | 51.648 | -13,7 | 515.172 | -18,2 |
| Septiembre | 648.305 | 2,8 | 67.124 | 62,7 | 581.181 | -1,4 |
| Octubre | 759.640 | 13,8 | 102.889 | 154,2 | 656.751 | 4,7 |
| Noviembre | 699.890 | -1,5 | 88.928 | 78,0 | 610.963 | -7,5 |
| Diciembre | 664.366 | -4,1 | 47.366 | 6,3 | 617.001 | -4,8 |
| 2025* 1° trimestre | 2.051.470 | 3,4 | 293.527 | 89,5 | 1.757.943 | -3,9 |
| Enero | 715.742 | 6,8 | 101.595 | 132,1 | 614.147 | -2,0 |
| Febrero | 648.309 | 0,6 | 92.514 | 67,2 | 555.796 | -5,7 |
| Marzo | 687.419 | 2,7 | 99.419 | 78,2 | 588.000 | -4,2 |

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

En el primer trimestre de 2025, el total de energía cogenerada en la industria manufacturera registra una variación positiva de 1,7%, en comparación con igual período del año anterior. En virtud de cumplir con el secreto estadístico, no se mencionan los datos de energía cogenerada en la industria manufacturera despachada al MEM y para autoconsumo.

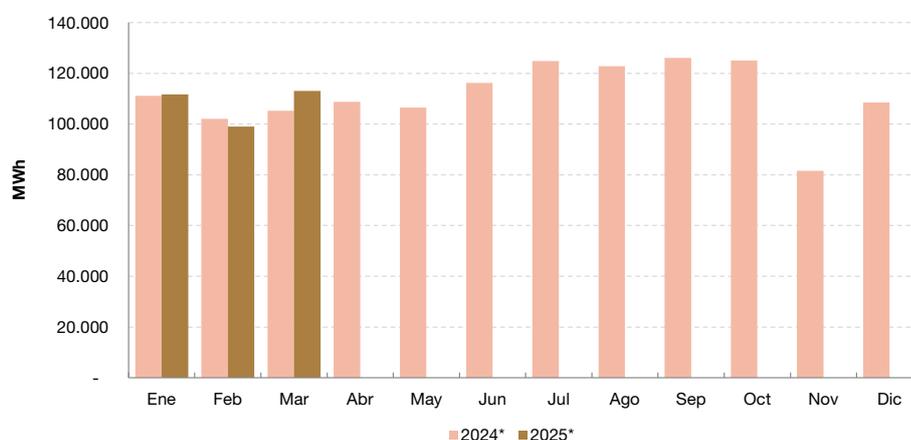
Cuadro 2.2 Cogeneración de energía eléctrica, en MWh y variación porcentual. Industria manufacturera. Enero 2024-marzo 2025

| Período | Energía cogenerada en la industria manufacturera total | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior | Energía cogenerada en la industria manufacturera despachada al MEM | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior | Energía cogenerada en la industria manufacturera para autoconsumo | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior |
|---------------------------|--|--|--|--|---|--|
| | MWh | % | MWh | % | MWh | % |
| 2024* 1° trimestre | 318.338 | -2,6 | s | s | s | s |
| 2° trimestre | 331.475 | 3,3 | s | s | s | s |
| 3° trimestre | 373.668 | -5,1 | s | s | s | s |
| 4° trimestre | 315.246 | 0,2 | s | s | s | s |
| Enero | 111.126 | 1,0 | s | s | s | s |
| Febrero | 102.022 | -1,5 | s | s | s | s |
| Marzo | 105.190 | -7,1 | s | s | s | s |
| Abril | 108.774 | 12,4 | s | s | s | s |
| Mayo | 106.454 | 5,4 | s | s | s | s |
| Junio | 116.247 | -5,4 | s | s | s | s |
| Julio | 124.796 | -7,6 | s | s | s | s |
| Agosto | 122.822 | -9,7 | s | s | s | s |
| Septiembre | 126.050 | 2,6 | s | s | s | s |
| Octubre | 125.118 | 11,3 | s | s | s | s |
| Noviembre | 81.610 | -2,5 | s | s | s | s |
| Diciembre | 108.518 | -8,4 | s | s | s | s |
| 2025* 1° trimestre | 323.820 | 1,7 | s | s | s | s |
| Enero | 111.712 | 0,5 | s | s | s | s |
| Febrero | 99.040 | -2,9 | s | s | s | s |
| Marzo | 113.068 | 7,5 | s | s | s | s |

Nota: - Todos los establecimientos del panel de cogeneración de energía eléctrica pertenecen a la industria manufacturera; ningún establecimiento relevado ha sido clasificado en la minería.
 - Por resguardo del secreto estadístico, no se presenta la energía cogenerada en la industria manufacturera despachada al MEM y para autoconsumo.
 - Los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción.

Gráfico 2.4 Energía cogenerada total en MWh. Industria manufacturera. Enero 2024-marzo 2025





3. Biocombustibles

En el primer trimestre de 2025, la producción de biodiésel presenta una caída de 13,4% y los despachos al mercado interno en toneladas muestran una baja de 6,2%, en comparación con igual período del año anterior. No se mencionan las exportaciones en toneladas correspondientes al primer trimestre de 2025 en virtud de dar cumplimiento al secreto estadístico.

Cuadro 3.1 Biodiésel. Producción, despachos al mercado interno, exportaciones, en toneladas y variación porcentual. Enero 2024-marzo 2025

| Período | Producción | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior | Despachos al mercado interno | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior | Exportaciones | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior |
|---------------------|----------------|--|------------------------------|--|----------------|--|
| | t | % | t | % | t | % |
| 2024* | | | | | | |
| 1º trimestre | 231.176 | 12,4 | 184.287 | 19,5 | 0 | -100,0 |
| 2º trimestre | 354.857 | 43,6 | 196.799 | 7,9 | 165.676 | s |
| 3º trimestre | 336.775 | 25,7 | 213.914 | 26,0 | 157.061 | s |
| 4º trimestre | 239.888 | 116,8 | 182.216 | 121,0 | s | s |
| Enero | 69.905 | 15,3 | 69.895 | 26,7 | 0 | -100,0 |
| Febrero | 60.789 | 36,4 | 56.053 | 21,7 | 0 | /// |
| Marzo | 100.483 | 0,1 | 58.338 | 10,1 | 0 | /// |
| Abril | 121.658 | 24,2 | 62.182 | 8,1 | 60.786 | -32,5 |
| Mayo | 109.717 | 28,2 | 66.667 | 8,8 | 74.590 | s |
| Junio | 123.483 | 94,3 | 67.951 | 6,9 | 30.300 | /// |
| Julio | 158.400 | 83,5 | 70.099 | 2,3 | 83.170 | 593,1 |
| Agosto | 106.992 | 16,1 | 72.131 | 46,9 | 46.073 | -20,6 |
| Septiembre | 71.382 | -20,2 | 71.684 | 37,5 | 27.818 | s |
| Octubre | 78.915 | 36,5 | 68.411 | 94,6 | 0 | -100,0 |
| Noviembre | 77.239 | 147,7 | 41.952 | 30,0 | s | s |
| Diciembre | 83.734 | 287,2 | 71.853 | 378,2 | 30.000 | /// |
| 2025* | | | | | | |
| 1º trimestre | 200.269 | -13,4 | 172.820 | -6,2 | s | /// |
| Enero | 66.538 | -4,8 | 65.866 | -5,8 | 0 | /// |
| Febrero | 64.095 | 5,4 | 51.449 | -8,2 | 0 | /// |
| Marzo | 69.636 | -30,7 | 55.505 | -4,9 | s | /// |

Nota: - Los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

- Por resguardo del secreto estadístico, no se presentan las exportaciones de biodiésel para los meses de noviembre de 2024 y marzo de 2025.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción. Elaborado sobre la base de datos de la Dirección Nacional de Estadísticas del Sector Externo y Cuentas Internacionales y de la Secretaría de Energía.

Gráfico 3.1

Producción de biodiésel, en toneladas. Enero 2024-marzo 2025

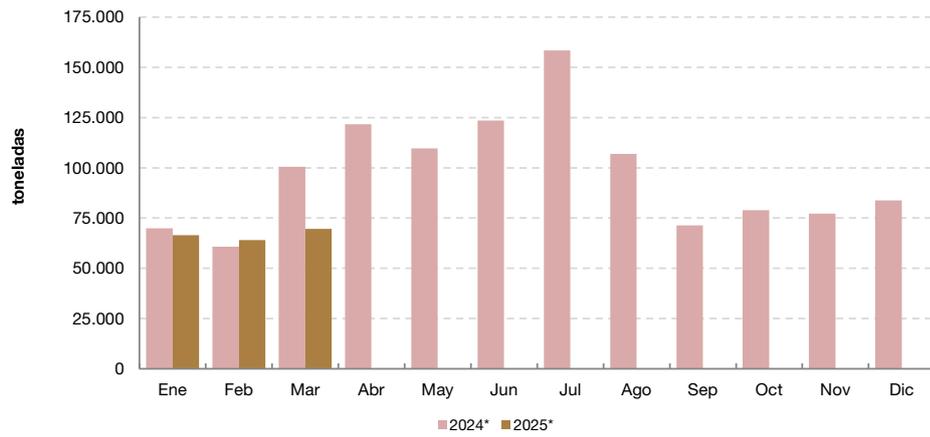


Gráfico 3.2

Despachos al mercado interno de biodiésel, en toneladas. Enero 2024-marzo 2025

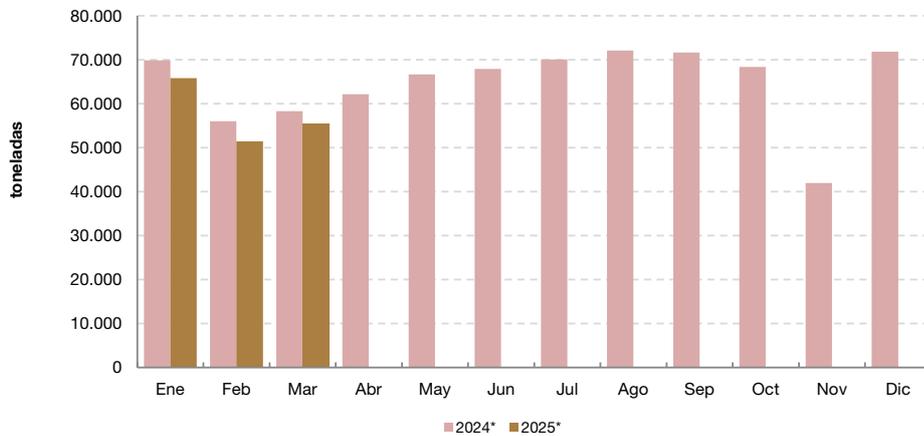
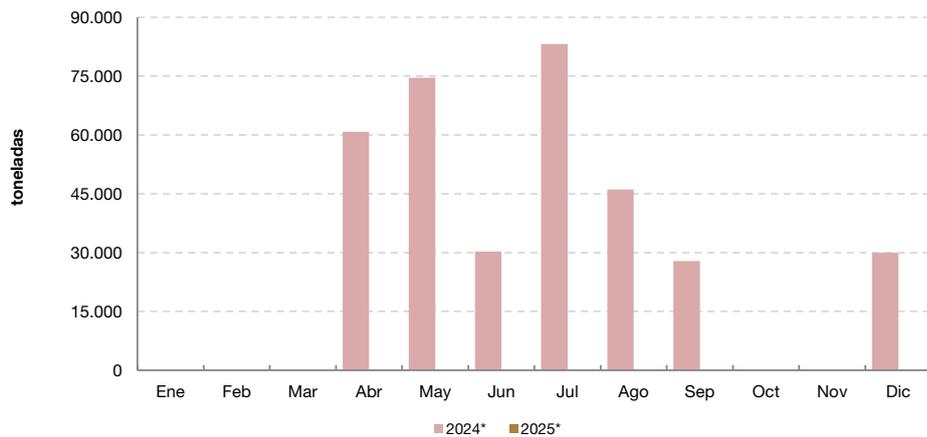


Gráfico 3.3

Exportaciones de biodiésel, en toneladas. Enero 2024-marzo 2025



Nota: por resguardo del secreto estadístico, no se presentan las exportaciones de biodiésel en los meses de noviembre de 2024 y marzo de 2025.

En el primer trimestre de 2025, la producción total de bioetanol muestra un crecimiento de 12,1%, como consecuencia de que la producción de bioetanol de caña sube 26,6% y la producción de bioetanol de maíz aumenta 6,6%, en comparación con igual período del año anterior. Los despachos al mercado interno de bioetanol registran una variación positiva de 4,8% en el primer trimestre de 2025 con respecto a igual período de 2024.

Cuadro 3.2 Bioetanol. Producción, despachos al mercado interno, en m³ y variación porcentual. Enero 2024-marzo 2025

| Período | Producción | | | | | | Despachos al mercado interno | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior |
|---------------------|----------------|--|-------------------|--|-------------------|--|------------------------------|--|
| | Total | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior | Bioetanol de caña | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior | Bioetanol de maíz | Variación porcentual respecto a igual período del año anterior | | |
| | m ³ | % | m ³ | % | m ³ | % | m ³ | % |
| 2024* | | | | | | | | |
| 1º trimestre | 253.223 | -0,2 | 69.150 | 23,9 | 184.074 | -7,0 | 286.860 | -0,1 |
| 2º trimestre | 285.882 | 14,5 | 106.896 | 62,8 | 178.985 | -2,7 | 263.044 | -2,4 |
| 3º trimestre | 363.321 | 10,8 | 183.197 | 45,4 | 180.123 | -10,8 | 277.468 | -6,5 |
| 4º trimestre | 305.092 | -6,3 | 119.334 | -9,9 | 185.757 | -3,7 | 296.658 | 4,7 |
| Enero | 102.958 | 8,1 | 33.986 | 38,9 | 68.971 | -2,5 | 104.191 | 1,0 |
| Febrero | 72.548 | -8,7 | 15.599 | -17,9 | 56.948 | -5,9 | 94.446 | 2,1 |
| Marzo | 77.718 | -1,7 | 19.564 | 58,5 | 58.154 | -12,8 | 88.223 | -3,6 |
| Abril | 73.519 | -10,1 | 21.744 | 42,1 | 51.775 | -22,1 | 86.923 | -3,0 |
| Mayo | 95.399 | 17,5 | 32.698 | 106,0 | 62.701 | -4,0 | 87.326 | -3,0 |
| Junio | 116.964 | 35,0 | 52.454 | 52,1 | 64.510 | 23,6 | 88.795 | -1,3 |
| Julio | 121.476 | 9,6 | 59.130 | 36,9 | 62.346 | -7,8 | 94.298 | -1,5 |
| Agosto | 123.180 | 10,8 | 64.644 | 48,4 | 58.536 | -13,5 | 93.129 | -7,6 |
| Septiembre | 118.665 | 12,1 | 59.423 | 51,5 | 59.241 | -11,1 | 90.041 | -10,2 |
| Octubre | 113.364 | 4,3 | 54.812 | 22,8 | 58.552 | -8,6 | 96.877 | 1,5 |
| Noviembre | 93.814 | -13,2 | 36.746 | -25,7 | 57.068 | -2,8 | 94.986 | 5,2 |
| Diciembre | 97.914 | -9,9 | 27.777 | -27,7 | 70.137 | -0,2 | 104.795 | 7,5 |
| 2025* | | | | | | | | |
| 1º trimestre | 283.844 | 12,1 | 87.553 | 26,6 | 196.291 | 6,6 | 300.648 | 4,8 |
| Enero | 99.413 | -3,4 | 33.328 | -1,9 | 66.085 | -4,2 | 102.244 | -1,9 |
| Febrero | 89.746 | 23,7 | 28.978 | 85,8 | 60.768 | 6,7 | 96.808 | 2,5 |
| Marzo | 94.685 | 21,8 | 25.247 | 29,0 | 69.438 | 19,4 | 101.596 | 15,2 |

Nota: los totales por suma pueden no coincidir por redondeo en las cifras parciales.

Fuente: INDEC, Dirección Nacional de Estadísticas Económicas. Dirección de Estadísticas Mineras, Manufactureras, Energéticas y de la Construcción. Elaborado sobre la base de datos de la Secretaría de Energía.

Gráfico 3.4

Producción de bioetanol, en m³. Enero 2024-marzo 2025

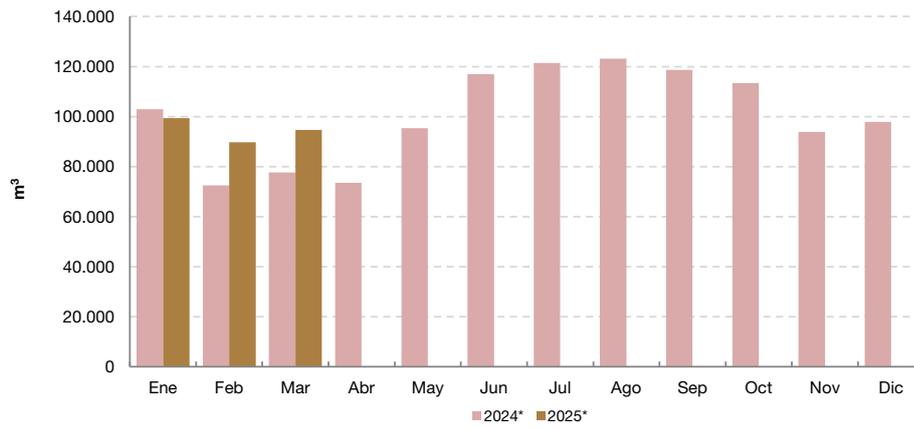
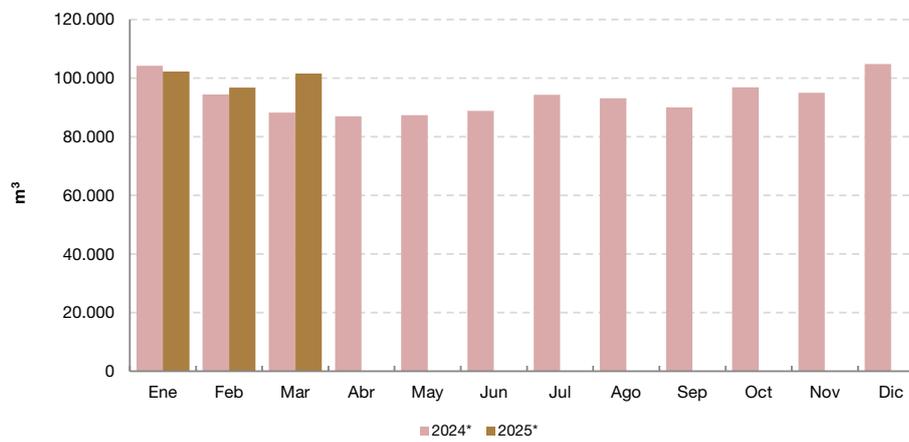


Gráfico 3.5

Despachos al mercado interno de bioetanol, en m³. Enero 2024-marzo 2025



4. Situación y expectativas del sector energético

Información cualitativa

Perspectivas para el segundo trimestre de 2025 respecto al mismo período del año anterior

Demanda interna

En el **sector petrolero**, 57,1% de las firmas estima que la demanda local de sus productos no variará y 42,9% considera que aumentará durante el segundo trimestre de 2025.

En cuanto al **sector gasífero**, 50,0% de las firmas consultadas prevé que la demanda interna aumentará y 50,0% considera que no variará.

Por su parte, en el **sector de electricidad**, 75,0% de las firmas prevé que la demanda interna aumentará y 25,0% estima que no variará.

Exportaciones

De las empresas consultadas pertenecientes al **sector petrolero**, 28,6% estima que sus envíos al exterior aumentarán, 28,5% considera que no variarán y 42,9% no prevé exportar en el segundo trimestre de 2025.

En el **sector gasífero**, 50,0% de las firmas considera que las ventas externas aumentarán, y 50,0% no prevé exportar en el segundo trimestre de 2025.

En el **sector de electricidad**, 25,0% de las firmas estima que sus envíos al exterior no variarán, y el restante 75,0% prevé que no exportará en el segundo trimestre de 2025.

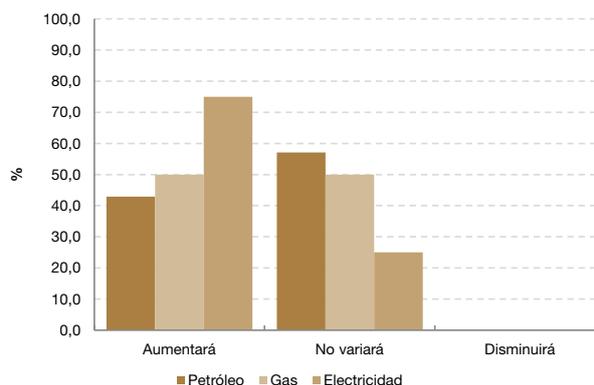
Inversiones

En el **sector petrolero**, 85,7% de las firmas prevé realizar inversiones en el segundo trimestre de 2025, mientras que 14,3% considera que no invertirá. En el **sector gasífero**, 100,0% prevé realizar inversiones en el trimestre mencionado. En el **sector de electricidad**, 50,0% de las firmas prevé realizar inversiones durante el segundo trimestre de 2025, mientras que 50,0% considera que no invertirá. Los tres sectores destinarán inversiones a aumentar la producción y/o a ampliar el servicio, y a mejorar la calidad del producto y/o servicio.

4.1 Demanda interna

¿Cómo espera que evolucione la demanda interna durante el segundo trimestre de 2025, con relación al segundo trimestre de 2024?

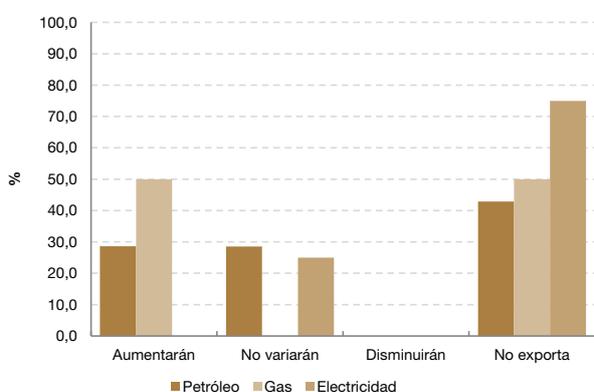
| | Petróleo | Gas | Electricidad |
|------------|----------|------|--------------|
| | % | | |
| Aumentará | 42,9 | 50,0 | 75,0 |
| No variará | 57,1 | 50,0 | 25,0 |
| Disminuirá | 0,0 | 0,0 | 0,0 |



4.2 Exportaciones

¿Cómo espera que evolucionen sus exportaciones totales durante el segundo trimestre de 2025, con relación al segundo trimestre de 2024?

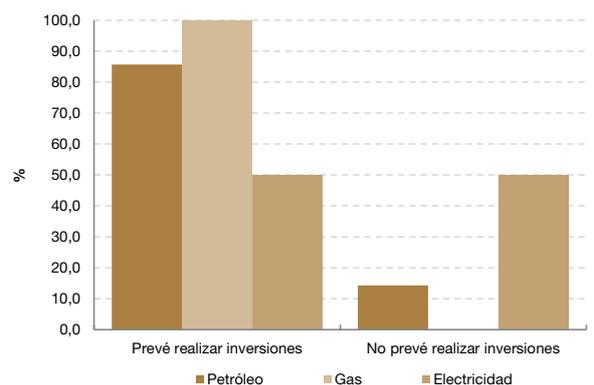
| | Petróleo | Gas | Electricidad |
|-------------|----------|------|--------------|
| | % | | |
| Aumentarán | 28,6 | 50,0 | 0,0 |
| No variarán | 28,5 | 0,0 | 25,0 |
| Disminuirán | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| No exporta | 42,9 | 50,0 | 75,0 |



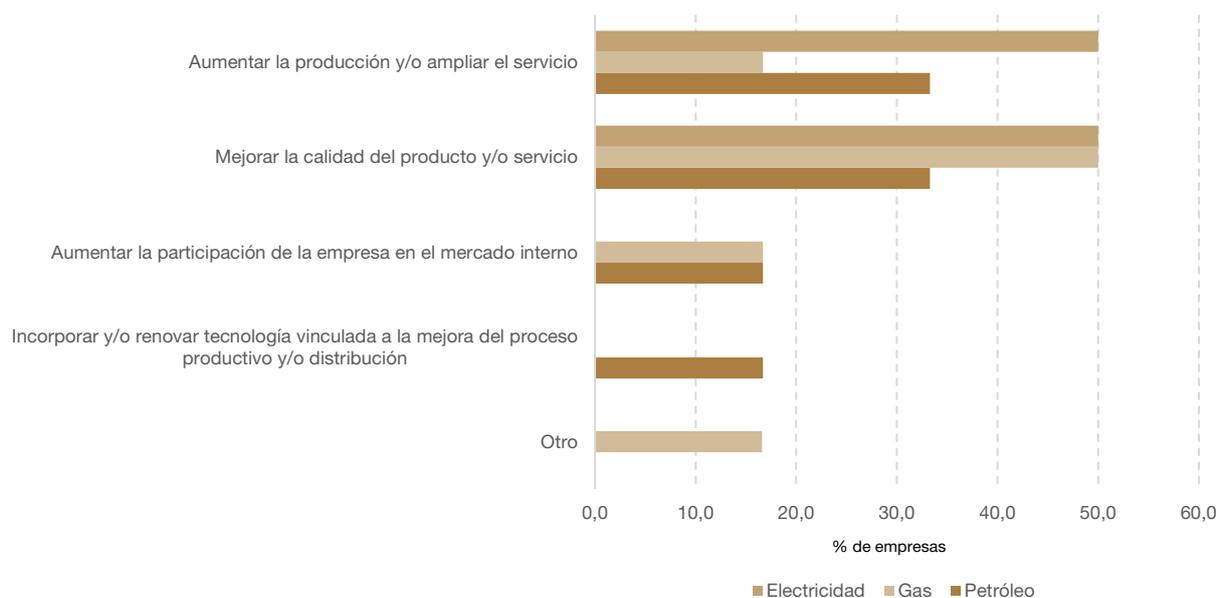
4.3 Inversiones

¿Prevé realizar inversiones en su empresa durante el segundo trimestre de 2025?

| | Petróleo | Gas | Electricidad |
|-------------------------------|----------|-------|--------------|
| | % | | |
| Prevé realizar inversiones | 85,7 | 100,0 | 50,0 |
| No prevé realizar inversiones | 14,3 | 0,0 | 50,0 |



4.4 Destino de las inversiones



Enlace a más detalles

Pueden consultarse más detalles de las series en los cuadros que se encuentran en formato digital disponibles en: https://www.indec.gob.ar/ftp/cuadros/economia/sh_indicadores_energeticos.xls

Índice de cuadros web

Cuadro 1.1 Indicador sintético de energía (ISE). Serie original, desestacionalizada y tendencia-ciclo, base 2004=100, en números índice y variación porcentual

Cuadro 1.2 Componentes del indicador sintético de energía (ISE). Serie original, base 2004=100, en números índice y variación porcentual

Cuadro 1.3 Componentes del indicador sintético de energía (ISE), en GWh, millones de m³, miles de m³ y miles de toneladas

Cuadro 2.1 Autogeneración de energía eléctrica, en MWh y variación porcentual. Minería e industria manufacturera

Cuadro 2.1.a Autogeneración de energía eléctrica, en MWh y variación porcentual. Minería

Cuadro 2.1.b Autogeneración de energía eléctrica, en MWh y variación porcentual. Industria manufacturera

Cuadro 2.2 Cogeneración de energía eléctrica, en MWh y variación porcentual. Industria manufacturera

Cuadro 3.1 Biodiésel. Producción, despachos al mercado interno, exportaciones, en toneladas y variación porcentual

Cuadro 3.2 Bioetanol. Producción, despachos al mercado interno, en m³ y variación porcentual

Síntesis metodológica

Indicador sintético de energía (ISE)

Mide el desempeño de la producción del sector energético a partir de un conjunto representativo de formas secundarias de energía, conformado por los diferentes productos energéticos que provienen de los distintos centros de transformación y cuyo destino son los diversos sectores de consumo u otros centros de transformación.

Las formas secundarias de energía consideradas son las siguientes: generación neta de energía eléctrica, gas entregado neto de centrales eléctricas, gas licuado de petróleo, naftas, kerosene, combustible para retropropulsión, diésel oil, gasoil neto de centrales eléctricas y fueloil neto de centrales eléctricas. La variable seleccionada es la producción, a excepción del gas entregado que se toma la distribución. En el caso de la energía eléctrica, no incluye la generación utilizada como insumo en el proceso de producción de las centrales eléctricas. En los casos del gasoil, fueloil y gas natural se les resta lo entregado a las centrales eléctricas, lo que permite tomar cantidades netas, libres de duplicaciones.

Como consecuencia de la heterogeneidad de los componentes del ISE, resulta indispensable obtener una medida en común, por lo que se utilizan factores de conversión que permiten que las distintas unidades de medida puedan expresarse en toneladas equivalentes de petróleo (TEP).

El nivel general del ISE se obtiene considerando las formas secundarias de energía medidas en TEP; una vez homogeneizadas, se suman para cada período considerado. Luego de obtener el nivel general del ISE medido en TEP para cada período, se considera el 2004 como año de referencia.

Se detallan a continuación los factores de conversión a toneladas equivalentes de petróleo (TEP) de las distintas formas de energía seleccionadas.

| Formas secundarias de energía | Unidad de medida utilizada en el ISE | Factor de conversión a TEP |
|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Electricidad | GWh | 86,00 |
| Gas | miles m ³ | 0,8300 |
| Naftas | m ³ | 0,7607 |
| Combustible para retropropulsión | m ³ | 0,7374 |
| Kerosene | m ³ | 0,8322 |
| Gasoil | m ³ | 0,8619 |
| Diésel oil | m ³ | 0,8800 |
| Fueloil | t | 0,9800 |
| Gas licuado de petróleo | t | 1,0950 |

Para el ajuste estacional del nivel general del ISE, se utiliza el método de descomposición directo.

Las principales características del ajuste estacional del ISE con los datos a marzo de 2025 son:

| Opciones utilizadas | ISE |
|--|----------------|
| Transformación | Log |
| Modo de descomposición | Multiplicativo |
| Modelo ARIMA | (1 0 0)(1 1 0) |
| ¿Ajusta Pascua? | No |
| ¿Ajusta año bisiesto? | No |
| ¿Ajusta variación por días de actividad? | No |
| ¿Ajusta <i>outliers</i> ? | Sí |
| Filtro estacional | 3x5 |
| Filtro tendencia | H13 |

Autogeneración y cogeneración de energía eléctrica

La información se obtiene de la Encuesta sobre Autogeneración y Cogeneración de Energía Eléctrica, que releva un panel de 90 establecimientos clasificados según la Clasificación Nacional de Actividades Económicas 2010 (CInAE 2010), en las actividades de Explotación de minas y canteras (letra B) e Industria manufacturera (letra C).

Se presenta la cantidad total de energía eléctrica autogenerada y cogenerada desagregada en la despachada al Mercado Eléctrico Mayorista (MEM) y la destinada al autoconsumo.

En el caso de la autogeneración de energía eléctrica, se presenta el total y la apertura en minería (Explotación de minas y canteras, letra B de la CInAE 2010) y en industria manufacturera (letra C de la CInAE 2010). En el caso de la cogeneración de energía eléctrica, todos los establecimientos del panel pertenecen a la industria manufacturera; ningún establecimiento relevado ha sido clasificado en la minería.

Definiciones

Se define “autogeneración” como el proceso mediante el cual se produce energía eléctrica como producto secundario, siendo el propósito principal del establecimiento la producción de bienes o servicios. La maquinaria utilizada es independiente de la del proceso de producción principal.

Se define “cogeneración” como el proceso en el cual se convierte, de forma simultánea con la producción de bienes o servicios, el calor residual proveniente del proceso productivo (por ejemplo, vapor, gases) en energía eléctrica en vez de ser expulsado al ambiente y desperdiciado.

Encuesta cualitativa del sector energético

Capta información de un conjunto representativo de empresas del sector, siendo su objetivo la evaluación de la situación y expectativas económicas de corto plazo que sirvan de complemento a otros indicadores sectoriales.