

MONITOR DE DESCARBONIZACIÓN ARGENTINA

Informe de Seguimiento Mensual | Combustibles

MAYO 2026

 FUNDACION
TORCUATO DI TELLA



PRINCIPALES INDICADORES | TOTAL EMISIONES

LECTURA DEL MES

- El panel reúne los seis indicadores del mes de marzo 2026. Las emisiones totales por quema alcanzan 14.894 ktCO₂, con uso final de combustibles en 11.783 ktCO₂ y sector eléctrico en 3.111 ktCO₂.
- El acumulado del primer trimestre llega a 44.559 ktCO₂ con una baja del 4,4% frente al mismo período del año anterior.
- La intensidad se ubica en 2,7 tCO₂/TEP y el factor de emisión del sistema eléctrico marca 412,6 gCO₂/kWh.

Total emisiones

14.894

kt CO₂ · Marzo 2026

-3,3% i.a.

+4,5% i.m.

Uso final

11.783

kt CO₂ · Marzo 2026

-5,1% i.a.

+6,1% i.m.

Sector eléctrico

3.111

kt CO₂ · Marzo 2026

+4,0% i.a.

-0,9% i.m.

Acumulado Ene–Mar 2026

44.559

kt CO₂ · vs 2025

-4,4% i.a.

Intensidad

2,7

t CO₂/TEP · Marzo 2026

+0,5% i.a.

+0,4% i.m.

Factor eléctrico

412,6

g CO₂/kWh · Marzo 2026

-3,0% i.a.

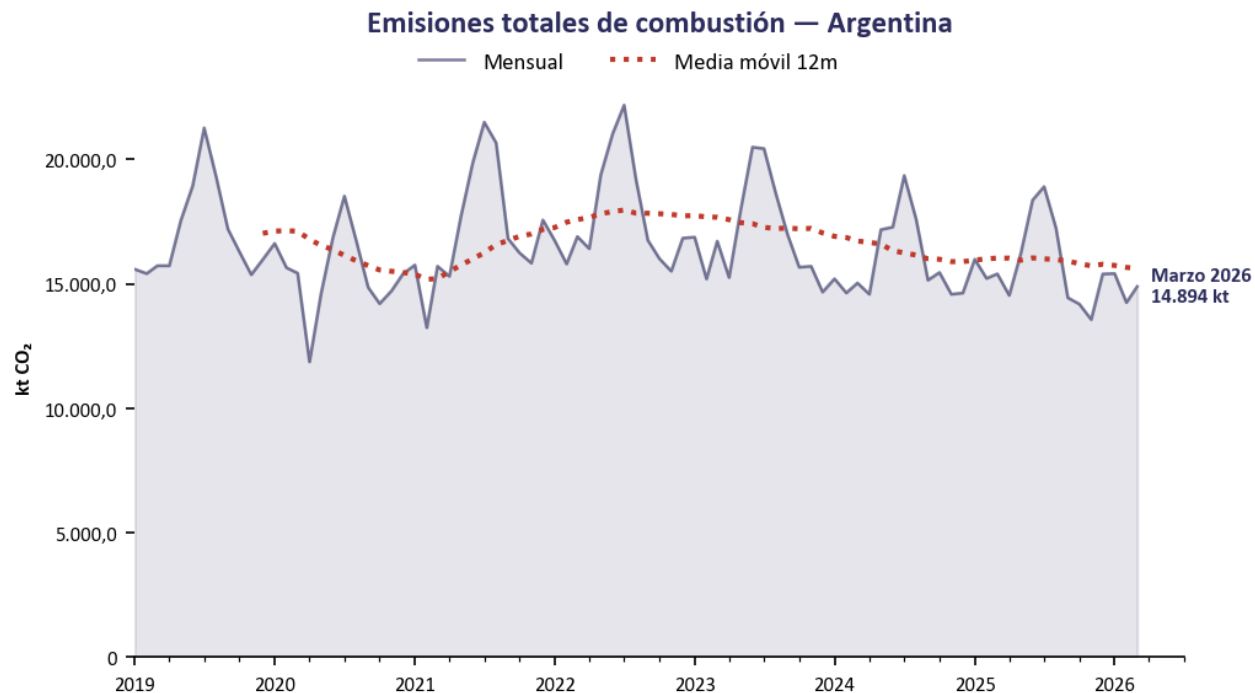
-1,8% i.m.

PRINCIPALES INDICADORES

EVOLUCION COMPUESTA

La serie mensual de emisiones totales por combustión desde 2019 muestra la estacionalidad típica con picos invernales cercanos a 22.000 kt y valles estivales en torno a 12.000 kt.

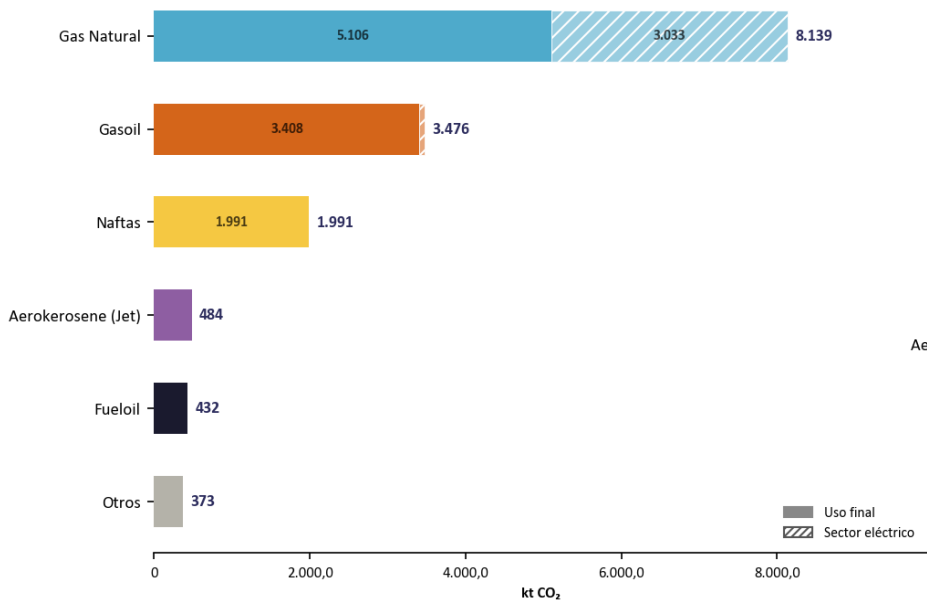
La media móvil de 12 meses describe una trayectoria descendente desde el máximo de 2022 hacia el valor actual. El dato de marzo 2026 cierra en 14.894 kt, levemente por debajo de la tendencia.



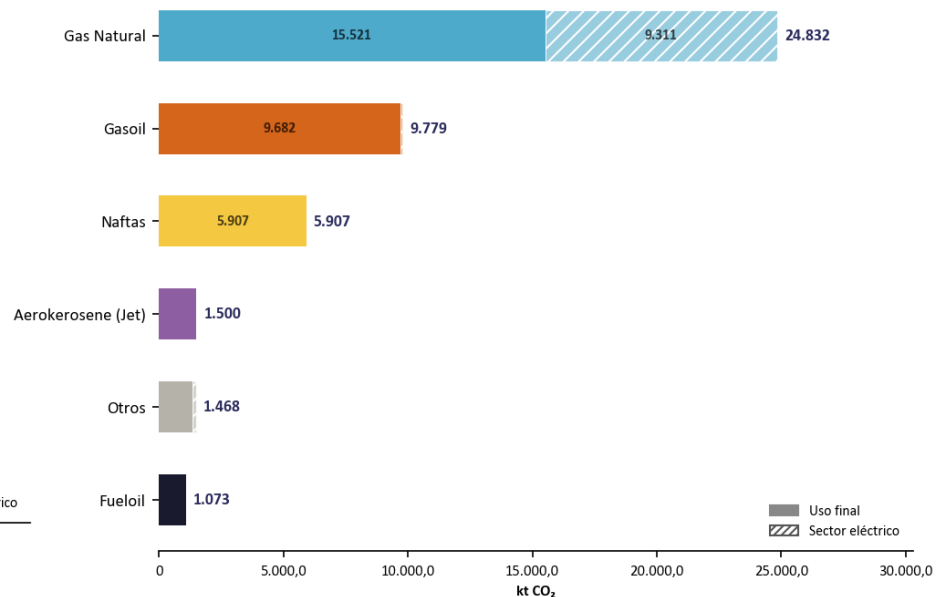
PRINCIPALES INDICADORES

APORTE POR SECTOR

Emisiones por sector — Marzo 2026



Emisiones por sector — acumulado Enero–Marzo 2026

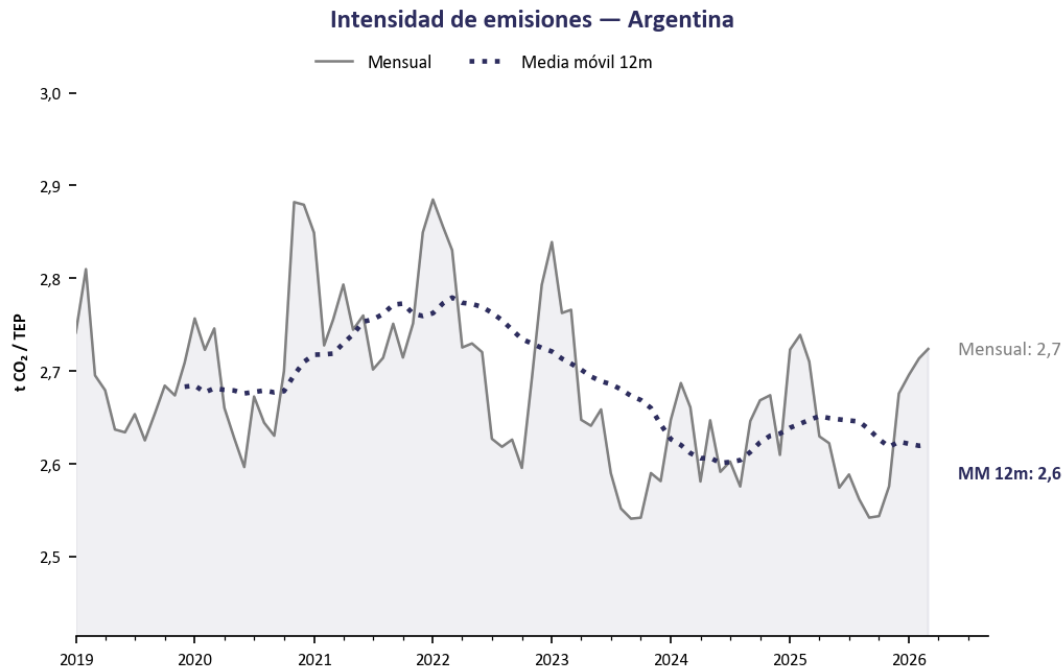


PRINCIPALES INDICADORES

INTENSIDAD DE LAS EMISIONES

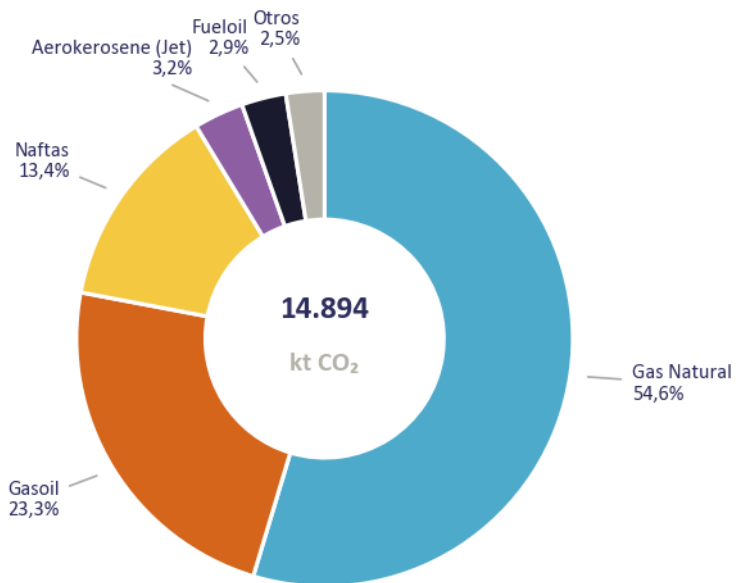
La intensidad de emisiones, medidas mensualmente, cierra marzo 2026 en 2,7 tCO₂/TEP, con la media móvil de 12 meses en 2,6 tCO₂/TEP.

La curva muestra un máximo en torno a 2,9 durante 2021 y 2022, seguido por una caída sostenida hasta los valores mínimos de la serie post-2019.

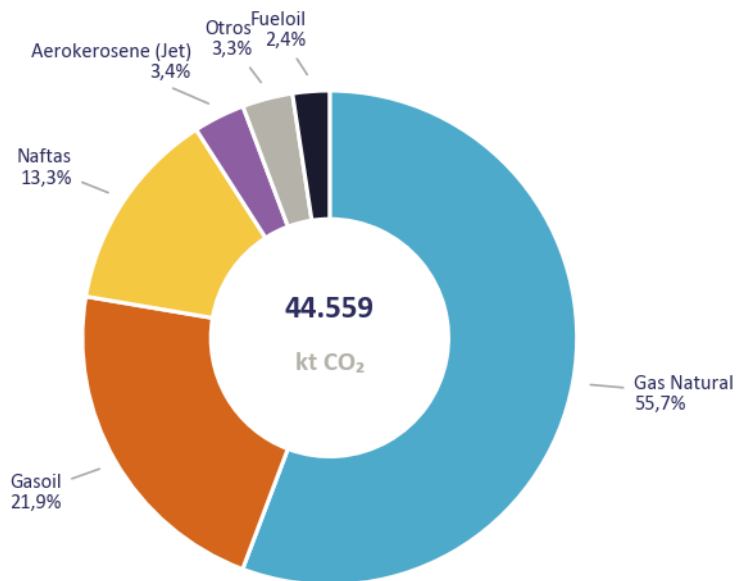


COMPOSICION

Composición de emisiones — Marzo 2026



Composición de emisiones — acumulado Enero–Marzo 2026



PRINCIPALES INDICADORES

VARIACIONES MAR-2026

Las emisiones de marzo fueron de 14.894 kt con variaciones del 4,5% intermensual y -3,3% interanual.

Por combustible, el Fuel Oil lidera el rebote mensual con +54,5%, seguido por Gasoil con +15,9% y Naftas con +7,8%. Gas Natural se mantiene plano y Otros combustibles retroceden -29,9%.

En la comparación interanual, Otros y Aerokerosene muestran las caídas más marcadas, mientras Fuel Oil sube 24,1%.

El promedio anual del total cae -2,6% respecto al período previo.

	Últ. mes (Mar-2026)	Mes ant. (Feb-2026)	Var. mes %	Igual mes año ant.	Var. i.a. %	Prom. 12m act.	Prom. 12m ant.	Var. prom. %
Gas Natural	8.139	8.145	-0,1%	8.154	-0,2%	8.708	9.055	-3,8%
Gasoil	3.476	2.998	+15,9%	3.789	-8,2%	3.494	3.568	-2,1%
Naftas	1.991	1.846	+7,8%	2.017	-1,3%	2.014	1.935	+4,1%
Aerokerosene	484	450	+7,6%	529	-8,5%	437	413	+5,9%
Fueloil	432	279	+54,5%	348	+24,1%	356	394	-9,6%
Otros	373	531	-29,9%	566	-34,2%	609	671	-9,3%
TOTAL	14.894	14.250	+4,5%	15.403	-3,3%	15.618	16.036	-2,6%

COMBUSTIBLES

Uso final interno de combustibles.

Incluye combustibles importado.

Excluye ventas a centrales eléctricas

MAYO 2026

 FUNDACION
TORCUATO DI TELLA



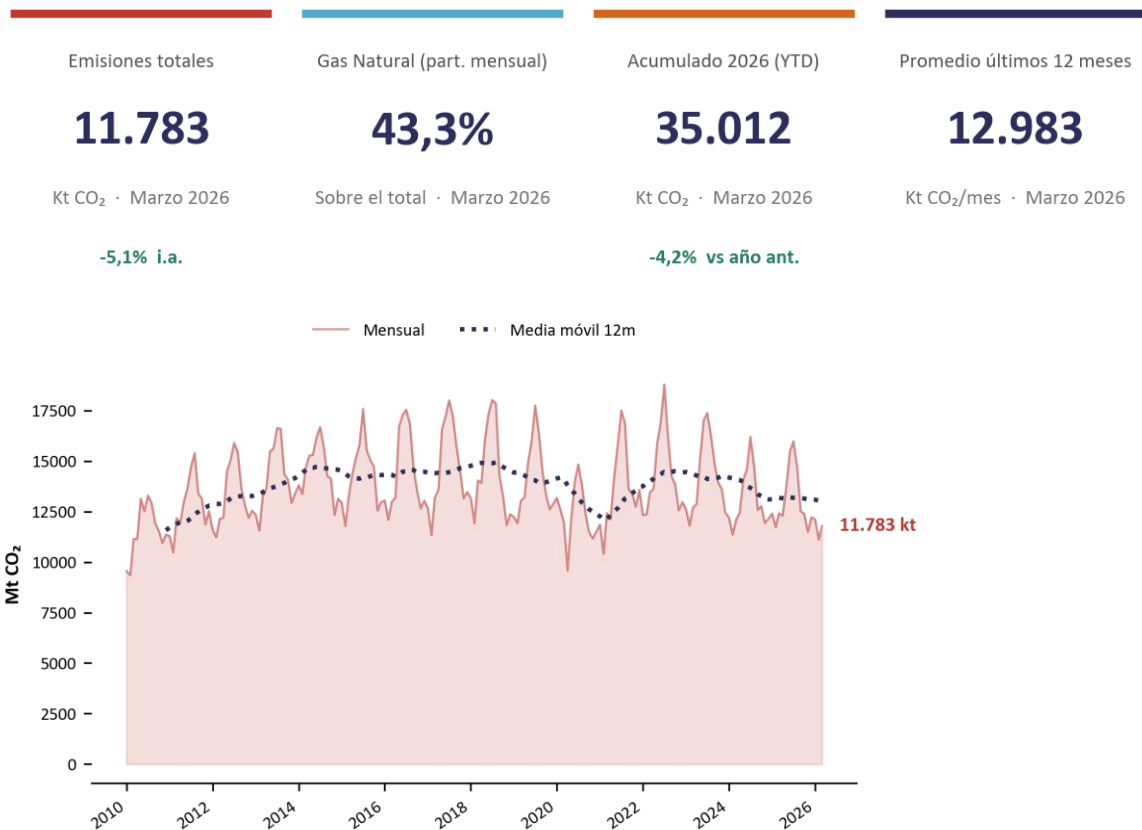
PRINCIPALES INDICADORES

LECTURA DEL MES

En marzo, las emisiones por consumo final de combustibles totalizan 11.783 ktCO₂ con caída interanual de 5,1%.

El gas natural representa 43,3% de la participación mensual. El acumulado del año llega a 35.012 ktCO₂, (-4,2%) frente a igual período del año previo, y el promedio mensual de los últimos doce meses se ubica en 12.983 ktCO₂.

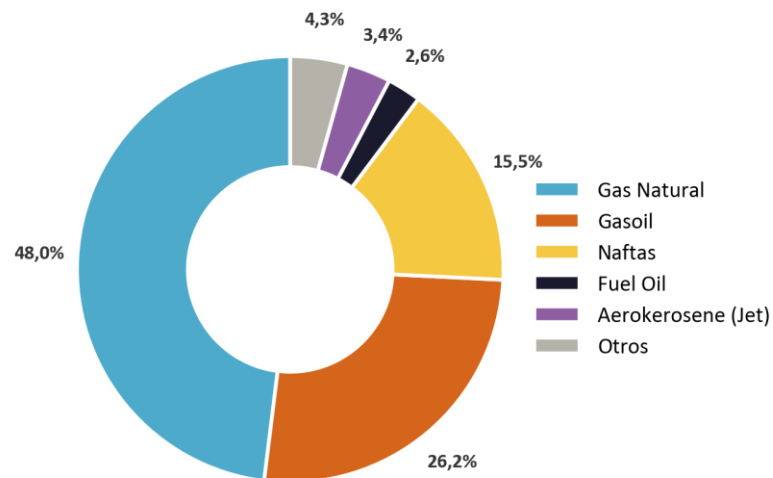
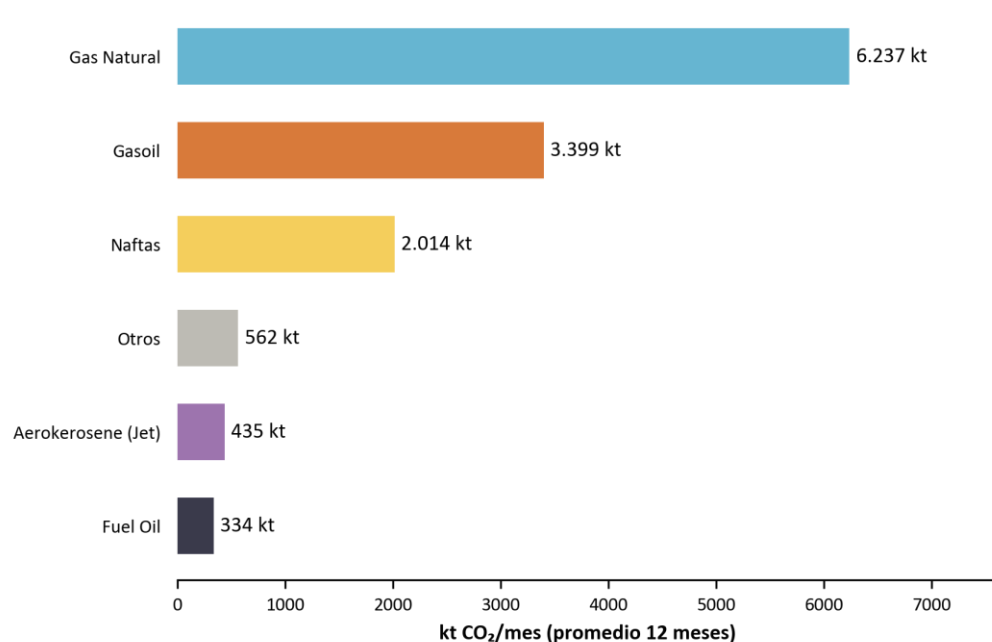
La serie histórica desde 2010 muestra estacionalidad marcada con picos en torno a 17.500 kt y valles estivales cercanos a 11.000 kt.



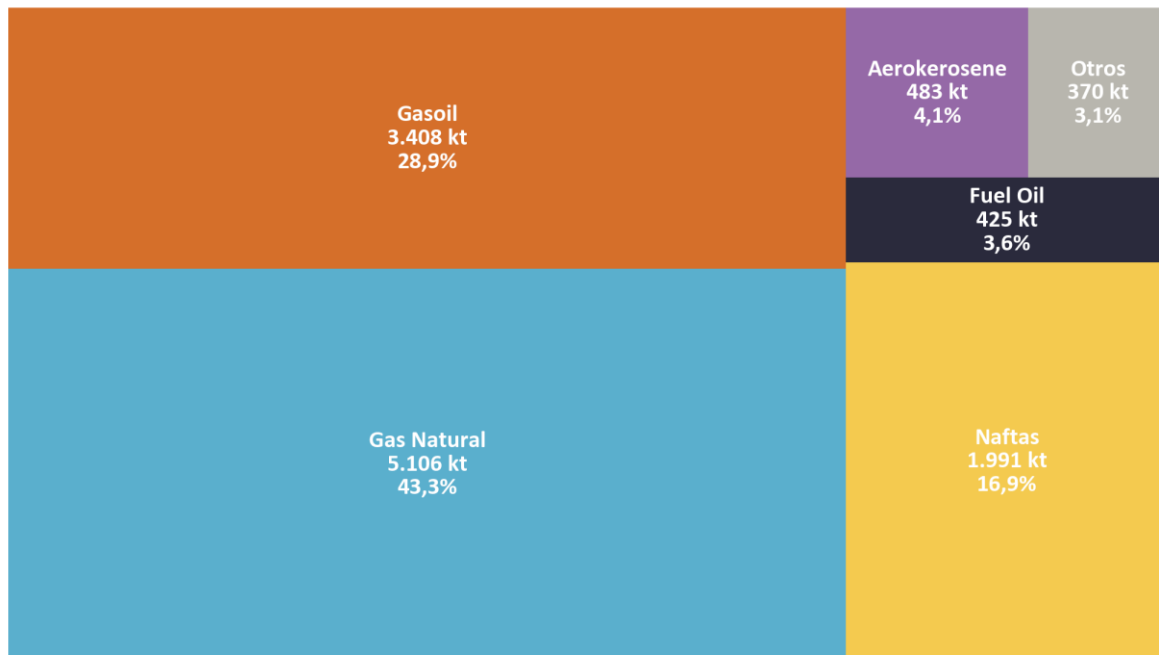
EMISIONES POR PRINCIPALES COMBUSTIBLES

COMPOSICION

Promedio mensual de los últimos doce meses por combustible. El gas natural concentra 48,0% del uso final con 6.237 kt mensuales, seguido por gasoil con 26,2% (3.399 kt) y naftas con 15,5% (2.014 kt). El resto se reparte entre Otros (4,3%), Aerokerosene (3,4%) y Fuel Oil (2,6%). Los tres combustibles principales explican casi nueve de cada diez toneladas emitidas por quema en uso final.



Composición de emisiones por grupo de combustible
Marzo 2026



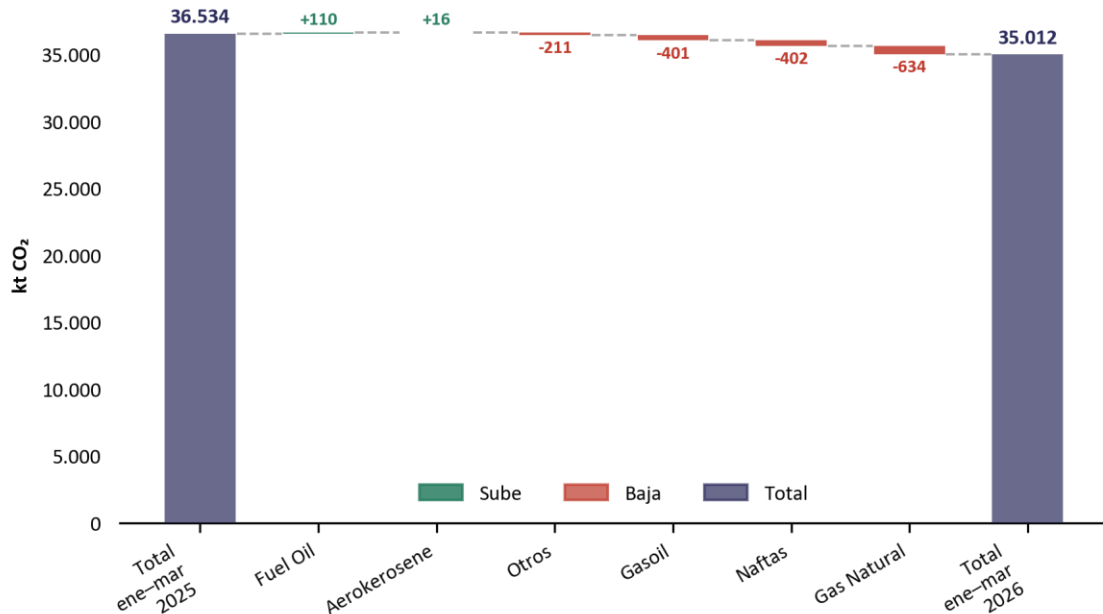
PARTICIPACION

El treemap muestra la composición de emisiones por grupo de combustible en marzo 2026.

Gas Natural y Gasoil ocupan los dos bloques mayores con 5.106 kt (43,3%) y 3.408 kt (28,9%) respectivamente. Naftas suma 1.991 kt (16,9%).

El bloque restante se reparte entre Aerokerosene (4,1%), Fuel Oil (3,6%) y Otros combustibles (3,1%).

Variación acumulada YTD por grupo (Kt CO₂)
Periodo ene-mar: 2025 → 2026



DESCOMPOSICION YoY

El gráfico waterfall descompone la variación acumulada del primer trimestre entre 2025 y 2026, que pasa de 36.534 a 35.012 ktCO₂.

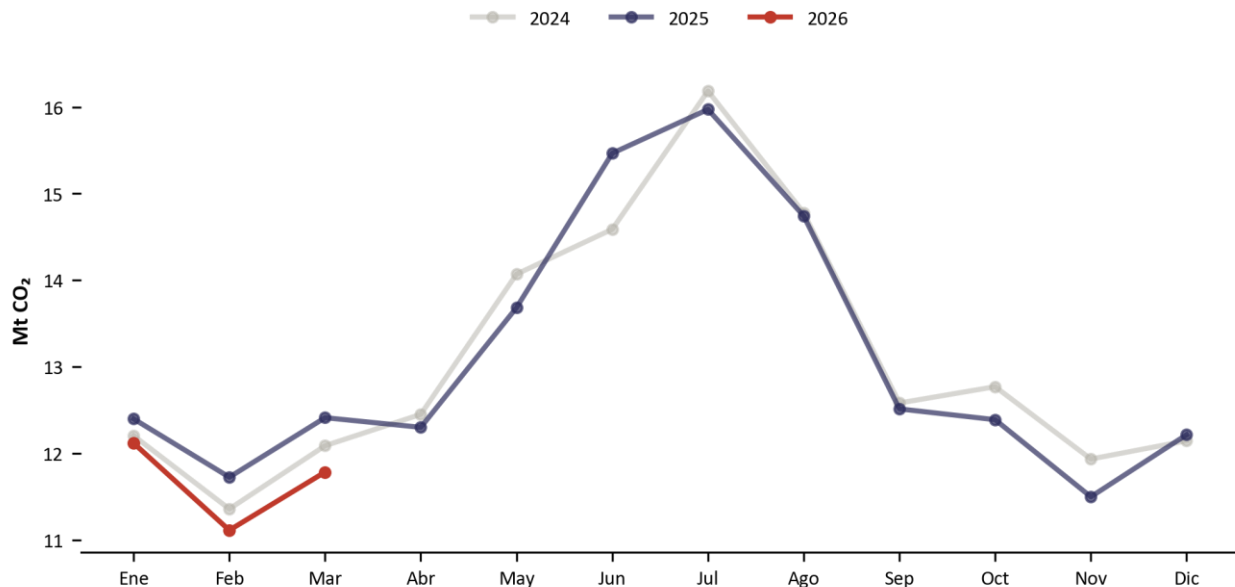
Las caídas provienen de Gas Natural (-634 kt), Naftas (-402 kt), Gasoil (-401 kt) y Otros (-211 kt). Fuel Oil aporta (+110 kt) y Aerokerosene (+16 kt) en sentido contrario.

COMPARATIVA ANUAL

El gráfico superpone las curvas mensuales de emisiones totales de los años 2024, 2025 y 2026.

En el primer trimestre, 2026 (rojo) corre por debajo de 2025 (azul) en febrero y marzo, y queda alineado con 2024 (gris) en enero. El valle de febrero 2026 marca el mínimo de la comparativa cercano a 11.200 kt.

En este sentido, se observa un menor nivel de emisiones en cada uno de los tres meses de 2026 respecto a 2025 y 2024.



ESTACIONALIDAD DE LAS EMISIONES | PRINCIPALES COMBUSTIBLES

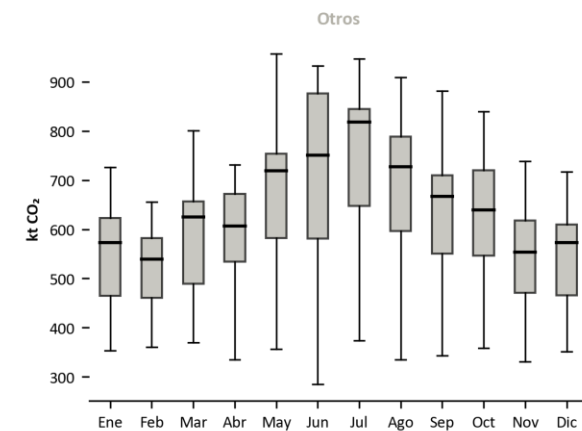
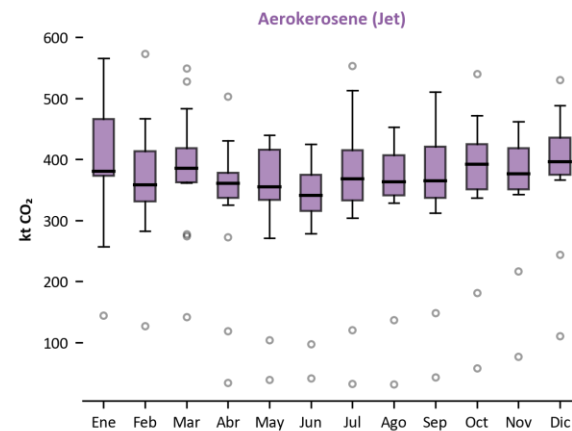
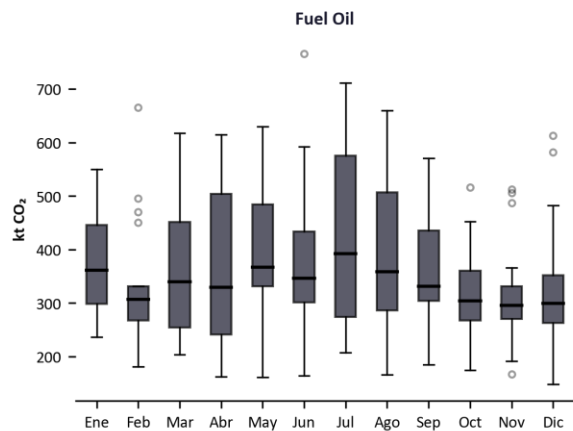
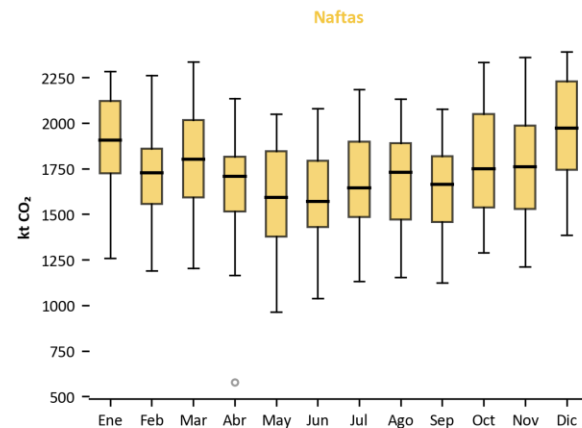
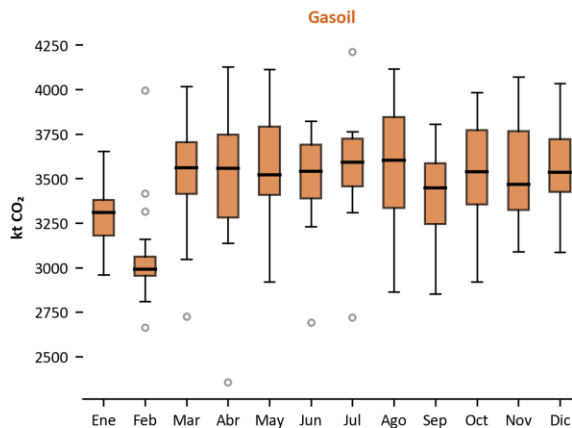
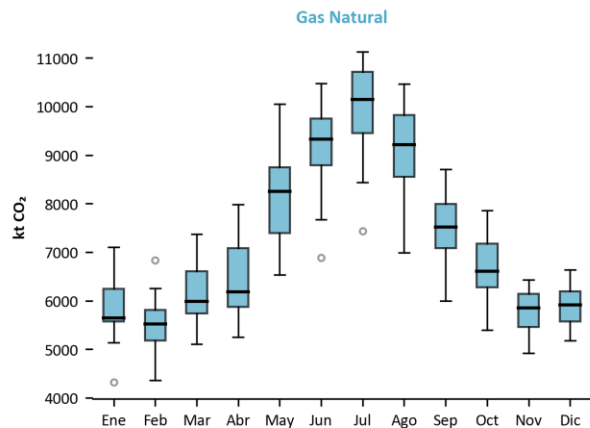


TABLA ESTADISTICA

VARIACIONES MAR-2026

El total de emisiones por uso final de combustibles cierra marzo 2026 en 11,78 MtCO₂ con un aumento del 6,1% intermensual y una baja del 5,1% interanual.

Fuel Oil lidera el rebote mensual con +52,2%, seguido por Coque (+23,3%), Gasoil (+14,3%) y Otros (+12,9%). En sentido inverso, GLP retrocede (-56,3%) frente al mes previo.

En el dato interanual, Fuel Oil y Otros muestran subas marcadas, mientras GLP cae (-60,5%) y Aerokerosene retrocede (-8,4%). El promedio de los últimos doce meses cae (-1,4%) frente al período anterior.

	Últ. mes mar-2026	Mes ant. feb-2026	Var. mes %	Igual mes año ant.	Var. i.a. %	Prom. 12m act.	Prom. 12m ant.	Var. prom. %
Gas Natural	5.106	5.093	+0,3%	5.287	-3,4%	6.237	6.505	-4,1%
Gasoil	3.408	2.983	+14,3%	3.715	-8,3%	3.399	3.373	+0,8%
Naftas	1.991	1.846	+7,8%	2.017	-1,3%	2.014	1.935	+4,1%
Fuel Oil	425	279	+52,2%	327	+30,0%	334	333	+0,4%
Aerokerosene (Jet)	483	449	+7,5%	527	-8,4%	435	411	+6,0%
GLP	107	244	-56,3%	270	-60,5%	325	366	-11,1%
Coque	221	179	+23,3%	236	-6,4%	191	200	-4,8%
Otros	42	37	+12,9%	32	+30,5%	46	47	-1,0%
TOTAL	11.783	11.111	+6,1%	12.412	-5,1%	12.983	13.170	-1,4%

Excluye consumo de gas y gasoil en centrales eléctricas (usinas)

ELECTRICO

Emissiones de la generación eléctrica

MAYO 2026

 FUNDACION
TORCUATO DI TELLA



TABLA ESTADISTICA

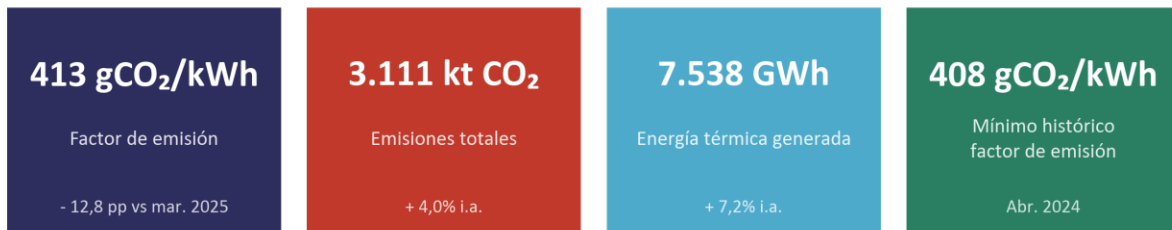
Emisiones del sector eléctrico — KPIs | Marzo 2026

LECTURA DEL MES

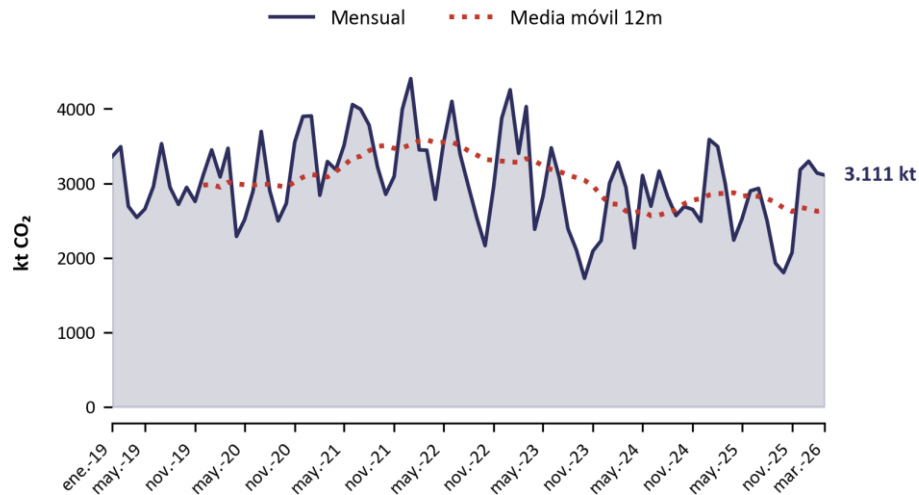
El panel de indicadores del sector eléctrico para marzo 2026 muestra factor de emisión en 413 gCO₂/kWh, emisiones totales en 3.111 ktCO₂ a partir de 7.538 GWh energía térmica generados.

El mínimo histórico del factor de emisión se ubica en 408 gCO₂/kWh, registrado en abril 2024.

La serie mensual desde 2019 muestra una pendiente descendente clara en la media móvil de 12 meses, que se aleja del techo cercano a 4.000 kt visto en 2021 y 2022.



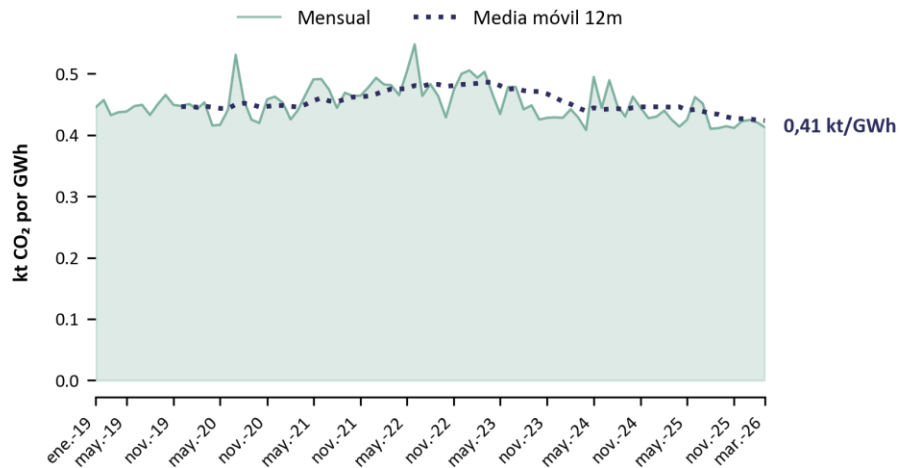
Emisiones totales del sector eléctrico | kt CO₂/mes



EFICIENCIA Y FACTOR DE EMISION

El panel izquierdo muestra la eficiencia de carbono (kt CO₂ por GWh generado) que se muestra estable en 0,41 kt/GWh. El panel derecho presenta el factor de emisión del sistema en 412,6 gCO₂/kWh, en trayectoria descendente desde los picos cercanos a 540 registrados en 2023.

Eficiencia de carbono en la generación eléctrica kt de CO₂ emitidas por GWh generado



Factor de emisión del sistema eléctrico | gCO₂/kWh

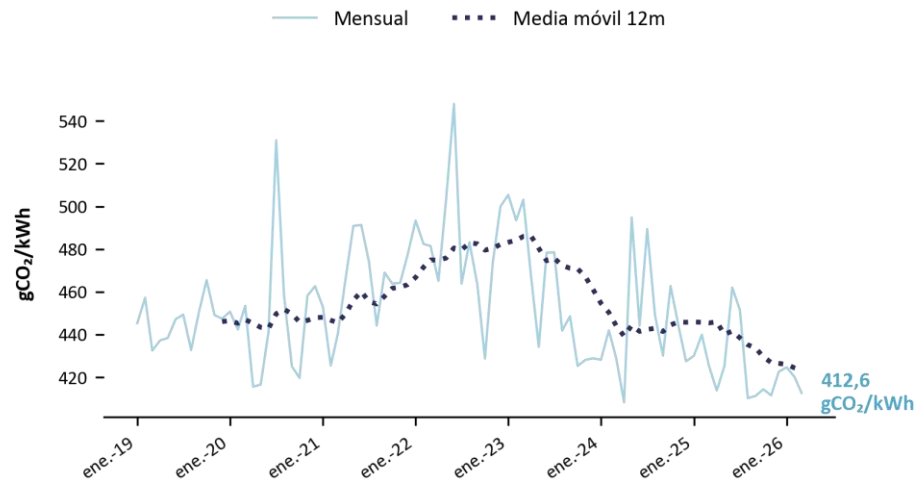
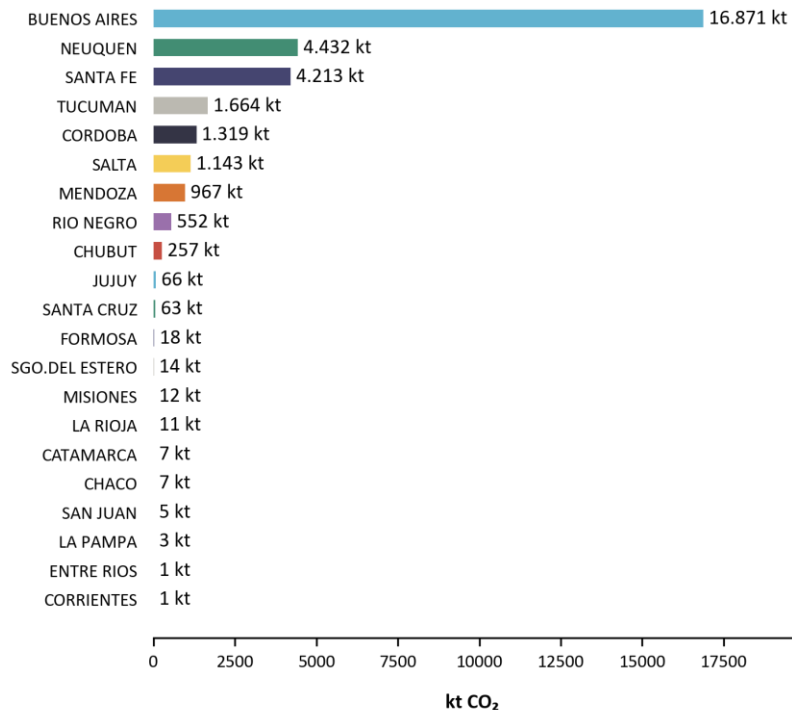


TABLA ESTADISTICA

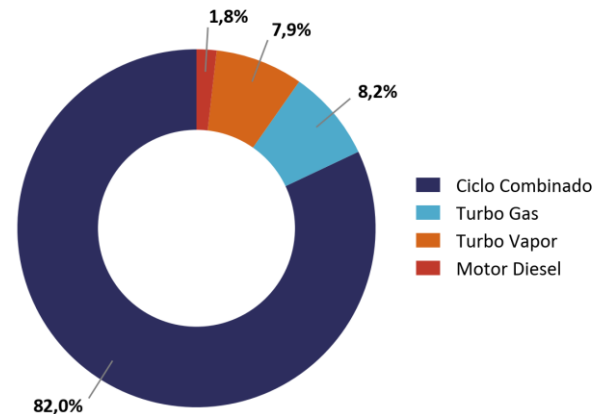
COMPOSICION DE EMISIONES

Emisiones acumuladas por Provincia — últimos 12 meses corridos | hasta Marzo 2026



El gráfico izquierdo ordena las emisiones por provincia para los últimos doce meses, lideradas por Buenos Aires (16.871 kt), Neuquén y Santa Fe. El gráfico derecho descompone el mix térmico por tecnología, donde Ciclo Combinado concentra 82,0%.

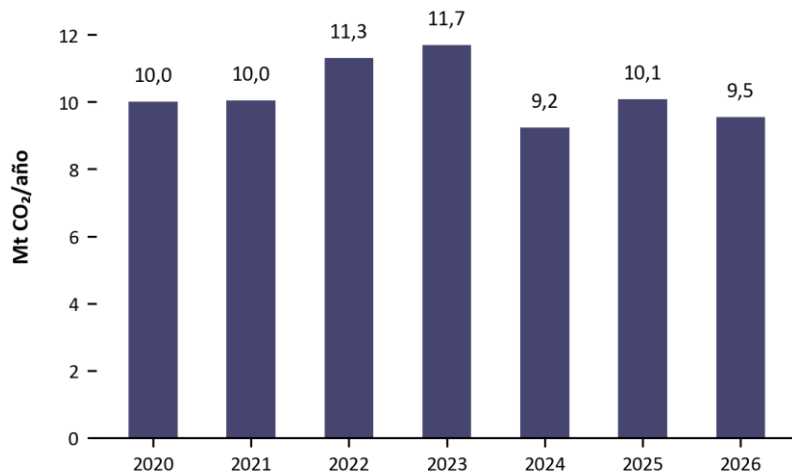
Composición de emisiones por tecnología | Año 2026



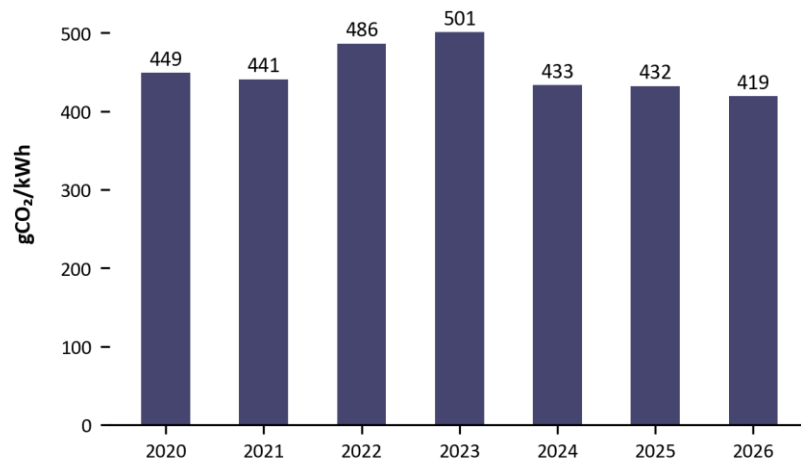
ACUMULADO ANUAL | PRINCIPALES VALORES

Emisiones del sector eléctrico | comparativo acumulado anual enero-marzo

Emisiones acumuladas anuales en Mt CO₂



Factor de emisión promedio acumulado en gCO₂/kWh



VARIACIONES MAR-2026

El factor de emisión cae 1,8% en el mes y 3,0% interanual, ubicándose en 412,6 gCO₂/kWh.

Las emisiones totales suben a 3.111 kt con variación interanual de 4,0%, mientras la energía generada crece 7,2% hasta 7.538 GWh. Gas Natural concentra 3.033 kt y crece 5,8% interanual.

Fuel Oil y Carbón Mineral muestran caídas pronunciadas en el dato anual y en el promedio de los últimos doce meses, reflejando el menor o nulo uso de respaldo líquido en el despacho térmico.

Emisiones del sector eléctrico — estadísticas comparativas | hasta Marzo 2026

	Últ. mes mar. 2026	Mes ant. feb. 2026	Var. m/m	Igual mes año ant.	Var. i.a.	Prom. 12m act.	Prom. 12m ant.	Var. prom.
Factor emis. (gCO ₂ /kWh)	412,6	420,2	-1,8%	425,4	-3,0%	423,3	445,4	-5,0%
Emisiones totales (kt)	3.111	3.139	-0,9%	2.991	+4,0%	2.635	2.866	-8,0%
Gas Natural (kt)	3.033	3.053	-0,7%	2.868	+5,8%	2.471	2.550	-3,1%
Gas Oil (kt)	68	15	+355,6%	73	-7,6%	95	195	-51,3%
Fuel Oil (kt)	6	0	+79377,4%	21	-69,7%	22	61	-64,0%
Carbón Mineral (kt)	4	71	-94,4%	30	-86,5%	48	60	-20,3%
Energía generada (GWh)	7.538	7.470	+0,9%	7.031	+7,2%	6.215	6.435	-3,4%

Nota: para emisiones y factor, verde = baja emisiones (descarboniza), rojo = sube emisiones

NOVEDADES DEL MES

Noticias

MAYO 2026

 FUNDACION
TORCUATO DI TELLA



- Biocombustibles: cámaras piden activar el corte de biodiésel al 20% para sustituir importaciones
Casfer y Capba solicitaron a Energía aplicar el art. 16 de la Ley 27.640. El gasoil importado se ubica en torno a \$1.850/litro vs. \$1.630 del biodiésel local; argumentan ahorro de divisas frente a tensiones geopolíticas.
[Acceder a la nota](#)
- Resolución 81/2026: el Gobierno bajó 1,85% el precio del biodiésel para abril
Por Boletín Oficial fijó la tonelada en \$1.808.690 (vs. \$1.842.796 de marzo) para morigerar el traslado de la suba del crudo a surtidores. Crudo acumula +50% desde el conflicto EE.UU.-Irán.
[Acceder a la nota](#)
- CADER presentó un proyecto de Ley de Transición Energética para captar financiamiento verde
La Cámara Argentina de Energías Renovables propone un esquema tipo RIGI con libre disponibilidad de divisas. Apunta a liberar saldos exportables de hidrocarburos vía mayor penetración renovable. UIA y CAMMESA en la mesa.
[Acceder a la nota](#)
- El IERAL/Fundación Mediterránea analiza dos proyectos de reforma del régimen de biocombustibles
OPC estima costo fiscal de elevar cortes a 15% en \$245.000 M (0,02% del PBI) para 2026. Compara propuesta del oficialismo (D6969/2024, liberalización) vs. esquema vigente de precios y cupos.
[Acceder a la nota](#)
- Electromovilidad: patentamientos de eléctricos e híbridos +313% interanual en el 1T 2026
Según SIOMAA/ACARA se patentaron 19.867 unidades en el 1T (vs. 4.808 en 1T 2025). El Ford Territory híbrido desplazó al Toyota Corolla Cross del liderazgo. Eléctricos puros aún 8% del mix electrificado.
[Acceder a la nota](#)

- Mapa de cargadores EV en MAYO 2026: cobertura concentrada en AMBA y rutas centrales
1.617 EV patentados en lo que va de 2026 (+874% i.a.). Red pública en torno a 900 puntos públicos (feb-26) según AAVE; YPF Luz y Enel X avanzan con cargadores rápidos en autopistas.
[Acceder a la nota](#)
- Resolución SE 101/2026: alta de central a biomasa de Don Guillermo S.R.L. como agente del MEM
Boletín Oficial autoriza el ingreso de la Central EDG Bioenergía al Mercado Eléctrico Mayorista. Suma capacidad firme renovable y refuerza el rol de la biomasa en el despacho.
[Acceder a la nota](#)
- El sector apunta a Argentina como exportador de GNL y eleva la cuota renovable al 19%
En foro de fines de MAYO, CADER reportó que las renovables ya compiten en costos con fuentes tradicionales pero el techo de expansión es la saturación de redes y el costo del financiamiento. Naturgy proyecta giro exportador.
[Acceder a la nota](#)
- Argentina en la OMI: rechazo al impuesto global al carbono al transporte marítimo
En la 84ª sesión del MEPC, la delegación argentina —junto a Panamá, Liberia, Arabia Saudita y EE.UU.— pidió reabrir el debate del Net-Zero Framework, argumentando carga desproporcionada para exportadores agroindustriales.
[Acceder a la nota](#)
- Brasil anuncia el E32: corte obligatorio de etanol anhidro en nafta sube de 30% a 32%
El 24/04 el ministro Silveira anunció en Minas Gerais el E32, a aprobarse en el CNPE el 7/05. Se apoya en zafra récord 2026, +200 ingenios y flota flex fuel. Movimiento estructural para sustituir nafta importada.
[Acceder a la nota](#)

- **Agrishow 2026: AGCO, Massey Ferguson y Case avanzan tractores a etanol en Brasil**
En la mayor feria agrícola de LATAM (27/04-01/05) las multinacionales presentaron motores a etanol con +10.000 horas de prueba. Maduración comercial proyectada para 2029; la electrificación rural queda en segundo plano por logística de carga.
[Acceder a la nota](#)
- **CAF: Latinoamérica como actor estratégico de la transición energética (RED 2026)**
El reporte 'Raíces del Futuro' destaca biocombustibles para sectores de difícil descarbonización (aviación, marítimo, carga pesada) e hidrógeno bajo en carbono como solución de mediano plazo apalancada en recursos solar/eólico/hídrico.
[Acceder a la nota](#)
- **Alianza Brasil-Alemania: Merz valora biocombustibles brasileños como vía de transición**
El canciller alemán Merz y el presidente Lula consolidaron en Hannover un eje de cooperación que reconoce los combustibles convencionales con mezclas como ruta válida, contrastando con la electrificación total que pulsa la UE.
[Acceder a la nota](#)
- **PtX Hub (GIZ): nuevo Policy Brief 04/2026 sobre Argentina como hub de amoníaco verde**
Última actualización del programa PtX Pathways de IKI. Plan 2026 incluye análisis técnicos para shipping y aviación, port readiness, y formación de autoridades. Trabajo conjunto con Fundación Torcuato Di Tella sobre SAF.
[Acceder a la nota](#)