



# La Energía en la Argentina



Ministerio de Energía  
Presidencia de la Nación

Nuestro país posee abundantes recursos energéticos provenientes de diversas fuentes. Sepamos más sobre ellos y aprendamos a usarlos responsable y eficientemente.

## REFERENCIAS



**Energía Solar**  
Producción de electricidad, a partir de la radiación del Sol.



**Energía eólica**  
Producción de electricidad, a partir de los vientos.



**Energía nuclear**  
Producción de electricidad, a partir del calor generado por la fisión del Uranio.



**Biogás**  
Producción de electricidad, a partir del gas generado por la descomposición de materia orgánica.



**Biomasa**  
Producción de electricidad, a partir de la combustión de materia orgánica.



**Energía hidráulica**  
Producción de electricidad, a partir del flujo de las aguas de los ríos.



**Energía térmica**  
Producción de electricidad, a partir de la quema de combustibles fósiles, como el gas y derivados del petróleo.



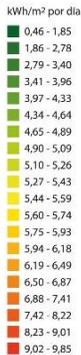
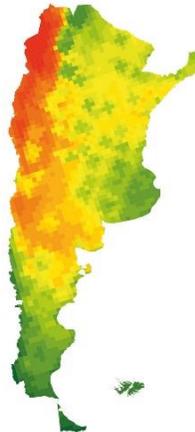
**Refinerías**  
Obtención de derivados de petróleo (naftas, kerosene, aceites, entre otros) a partir de diferentes procesos.

Gasoductos  
Oleoductos  
Poliductos  
Tendido de alta tensión



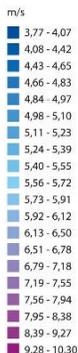
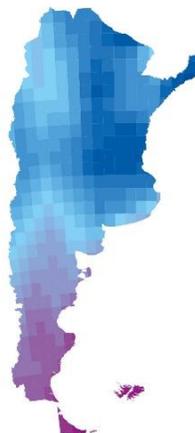
## RADIACIÓN SOLAR

El mapa muestra las zonas del país con mayor promedio de intensidad de radiación solar.



## INTENSIDAD DE VIENTOS

El mapa muestra las zonas con mayor promedio de intensidad de los vientos.



## CUENCAS PRODUCTIVAS DE HIDROCARBUROS

- A- Cuenca del Noroeste:** Es una cuenca con importantes recursos de gas natural, aporta el 6 % de la producción nacional.
- B- Cuenca Cuyana:** Es una cuenca petrolera. Aporta el 6 % de la producción de crudo del país.
- C- Cuenca Neuquina:** Es la principal cuenca gasífera (60% de la producción nacional) e importante cuenca petrolífera.
- D- Cuenca del Golfo de San Jorge:** Es la principal cuenca petrolera del país, con la mitad de la producción a nivel nacional.
- E- Cuenca Austral:** Esta cuenca produce el 25% del gas natural de la Argentina, incluso a partir de pozos submarinos.

## CONSUMO DE ENERGÍA

En el sector Industrial

Representa un 23% del consumo total de energía



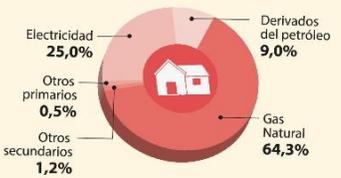
En el sector Transporte

Representa un 30% del consumo total de energía

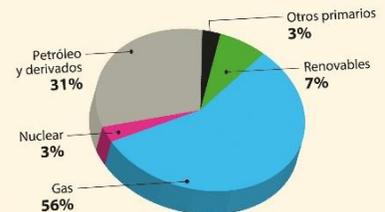


En el sector Residencial

Representa un 23% del consumo total de energía



## OFERTA INTERNA DE ENERGÍA ARGENTINA 2016



Las energías renovables comprenden en este caso la energía solar, eólica, hidráulica, aceites vegetales, alcoholes vegetales, bagazo y leña.

### Nota:

- Las centrales aquí representadas fueron elegidas en función de su distribución a lo largo del territorio nacional y en función de la energía que entregan a la red. En Argentina hay más de 400 centrales de diversas magnitudes y fuentes.
- Los ductos de gas, petróleo y electricidad también fueron elegidos en función de su magnitud.
- Los gráficos de consumo fueron elegidos en función de los sectores que representan mayor consumo.
- Las fuentes de energía representadas en este mapa no contemplan las utilizadas en el territorio antártico argentino.
- Las cuencas representadas son las actualmente productivas. No sólo corresponden a la plataforma continental sino que también abarcan parte de la plataforma marina.

**Fuentes:** Los datos utilizados para la presente infografía compilan información del Balance Energético Nacional, Año 2016, Ministerio de Energía de la Nación. Estos datos fueron adaptados con fines pedagógicos para utilizar como material educativo en escuelas.