

# Previsión demanda

## Diciembre 2021- Enero 2022

Dirección de Análisis y Desarrollo  
Gerencia de Desarrollo

02-nov-2021



# Previsión demanda nacional M+1/M+2

## Diciembre 2021

Escenario bajo

**32 TWh**

75% probabilidad de superarse

Escenario medio  
50% probabilidad de superarse

**37,5 TWh**  
**+10% vs dic-20**

Escenario alto

**43,8 TWh**

25% probabilidad de superarse

- **Convencional:**

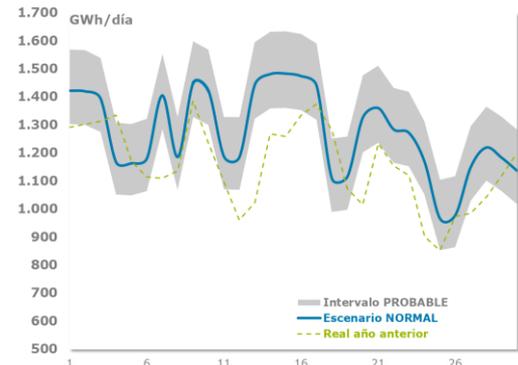
La previsión del sector convencional es -0,8 TWh/mes inferior a dic-20, temperaturas y diferencia de calendario.

- **Eléctrico:**

Las entregas de gas previstas para generación eléctrica son +2,2 TWh/mes superiores a dic-2020 debido principalmente a una previsión de menor generación renovable y menor generación nuclear



### Diciembre 2021



## Enero 2022

Escenario bajo

**31,7 TWh**

80% probabilidad de superarse

Escenario medio  
50% probabilidad de superarse

**37,2 TWh**  
**+5% vs ene-21**

Escenario alto

**42,5 TWh**

20% probabilidad de superarse

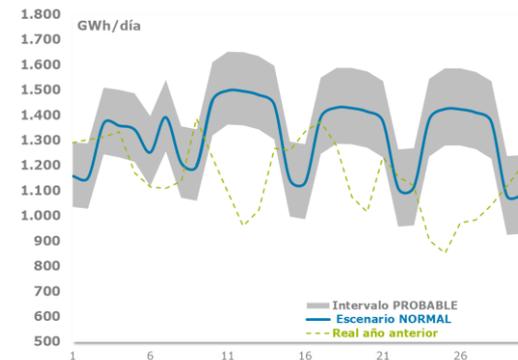
- **Convencional:**

La previsión del sector convencional es -2,1 TWh/mes inferior a ene-21, debido a las frías temperaturas de ene-21

- **Eléctrico:**

La previsión contempla un consumo superior a ene-21 (+1,2 TWh/mes), debido principalmente a una previsión de menor generación eólica e hidráulica.

### Enero 2022



# Previsión sector convencional M+1/M+2

## Diciembre 2021

Escenario bajo

**26,7 TWh**

- Temperaturas escenario CÁLIDO
- Evolución industrial Leve
- Evolución moderada demanda para el transporte

Escenario medio

**29,3 TWh**  
-3% vs dic-20

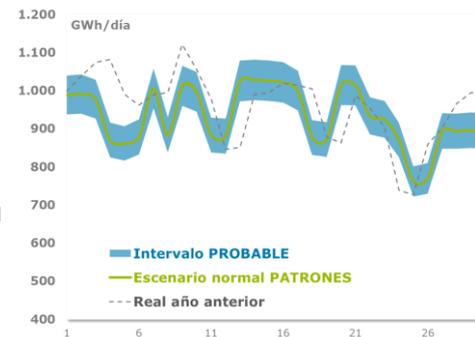
- Temperaturas escenario NORMAL
- Evolución industrial moderada
- Previsiones PIB 4º TRIMESTRE 2021
- Evolución creciente de la demanda para el transporte tanto por cisternas como por recargas

Escenario alto

**32,1 TWh**

- Temperaturas escenario FRIO
- Evolución industrial Optimista
- Evolución potencial demanda para el transporte

Diciembre 2021



## Enero 2022

Escenario bajo

**27,3 TWh**

- Temperatura escenario CÁLIDO
- Evolución industrial Leve
- Evolución moderada demanda para el transporte

Escenario medio

**30,3 TWh**  
-6% vs ene-21

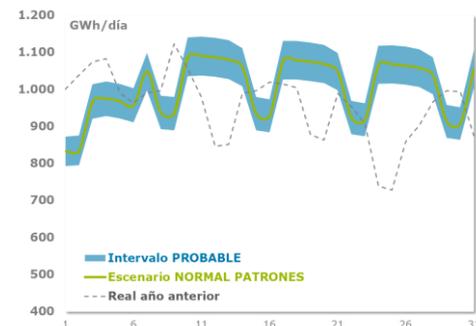
- Temperatura escenario NORMAL
- Evolución industrial moderada
- Previsiones PIB 4º TRIMESTRE 2021
- Evolución creciente de la demanda para el transporte tanto por cisternas como por recargas

Escenario alto

**33,3 TWh**

- Temperatura escenario FRIO
- Evolución industrial Optimista
- Evolución potencial de la demanda para el transporte

Enero 2022



# Previsión sector eléctrico M+1/M+2

## Diciembre 2021

Escenario bajo

**5,3 TWh**

- Incremento de la generación hidráulica y eólica
- Incremento de las importaciones eléctricas

Escenario medio

**8,2 TWh**  
**+36% vs dic-20**

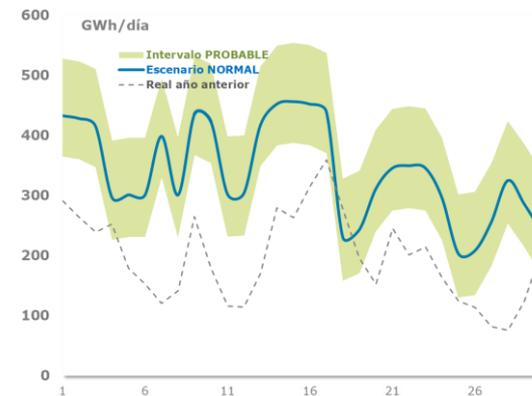
- Demanda eléctrica
  - **20.954 GWh(e)/mes,**
  - -0,3 TWh inferior a dic-20
- Dos centrales nucleares indisponibles
- Factor de utilización eólica: **29%**
- Factor de utilización solar: **11%**
- Utilización del resto tecnologías: **37%**
- Hidráulica en escenario normal - seco
- Saldo importador

Escenario alto

**11,7 TWh**

- Descenso de la generación hidráulica y eólica
- Descenso de las importaciones eléctrica

## Diciembre 2021



## Enero 2022

Escenario bajo

**4,4 TWh**

- Incremento de la generación hidráulica y eólica
- Incremento de las importaciones eléctricas

Escenario medio

**6,9 TWh**  
**+22% vs ene-21**

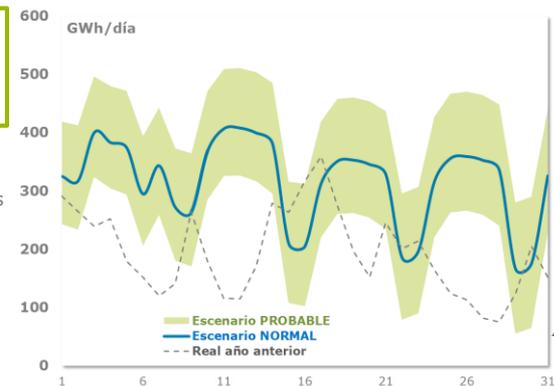
- Demanda eléctrica
  - **22.219 GWh(e)/mes,**
  - -0,5 TWh inferior a ene-21
- Ninguna central nuclear indisponible
- Factor de utilización eólica: **31%**
- Factor de utilización solar: **12%**
- Utilización del resto tecnologías: **36%**
- Hidráulica en escenario normal - seco
- Saldo importador

Escenario alto

**9,2 TWh**

- Descenso de la generación hidráulica y eólica
- Descenso de las importaciones eléctricas

## Enero 2022



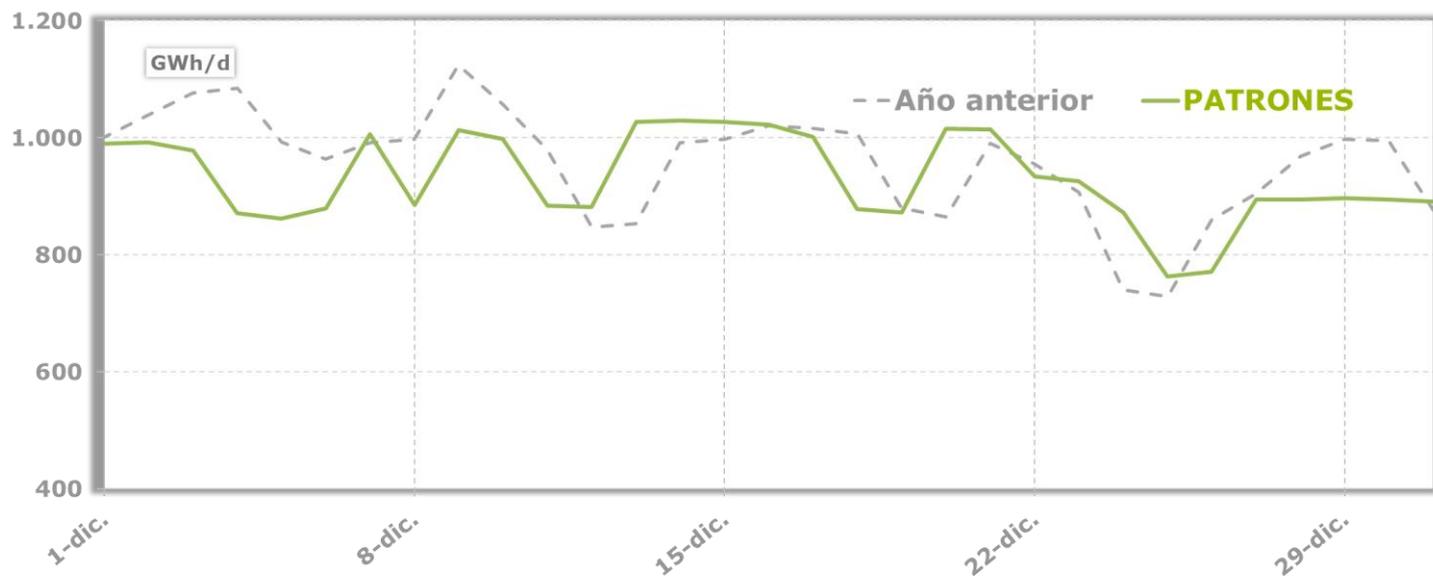
# Anexo: Previsión diaria sector convencional

**Diciembre 2021**

**Previsión PATRONES:**

**Escenario normal de temperatura**

| Fecha            | GWh          |
|------------------|--------------|
| 01-dic-21        | 989,1        |
| 02-dic-21        | 991,4        |
| 03-dic-21        | 978,1        |
| <b>04-dic-21</b> | <b>870,9</b> |
| <b>05-dic-21</b> | <b>861,9</b> |
| <b>06-dic-21</b> | <b>879,2</b> |
| 07-dic-21        | 1006,2       |
| <b>08-dic-21</b> | <b>884,8</b> |
| 09-dic-21        | 1013,4       |
| 10-dic-21        | 997,9        |
| <b>11-dic-21</b> | <b>884,1</b> |
| <b>12-dic-21</b> | <b>881,3</b> |
| 13-dic-21        | 1026,3       |
| 14-dic-21        | 1028,7       |
| 15-dic-21        | 1026,5       |
| 16-dic-21        | 1021,8       |
| 17-dic-21        | 1000,7       |
| <b>18-dic-21</b> | <b>877,8</b> |
| <b>19-dic-21</b> | <b>872,0</b> |
| 20-dic-21        | 1015,5       |
| 21-dic-21        | 1014,6       |
| 22-dic-21        | 934,3        |
| 23-dic-21        | 925,2        |
| 24-dic-21        | 871,5        |
| <b>25-dic-21</b> | <b>762,6</b> |
| <b>26-dic-21</b> | <b>770,5</b> |
| 27-dic-21        | 894,5        |
| 28-dic-21        | 894,2        |
| 29-dic-21        | 897,0        |
| 30-dic-21        | 894,5        |
| 31-dic-21        | 891,0        |



Muchas  
gracias

