

Previsión demanda

Febrero 2021 -Marzo 2021

Dirección de Análisis y Desarrollo
Gerencia de Desarrollo
13 enero 2021



Previsión demanda nacional M+1/M+2

Febrero 2021

Escenario bajo

28,1 TWh

75% probabilidad de superarse

Escenario medio
50% probabilidad de superarse

32,6 TWh
+2% vs feb-20

Escenario alto

38 TWh

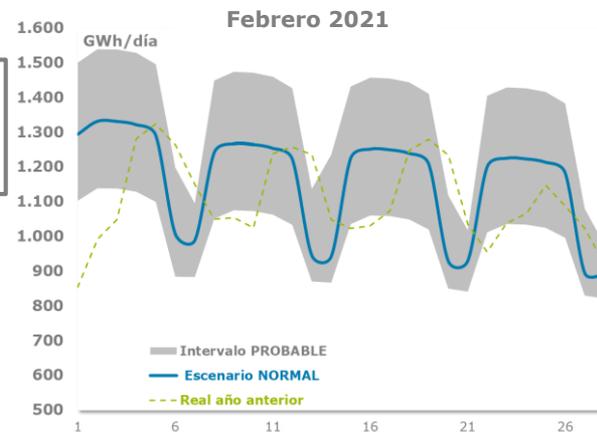
25% probabilidad de superarse

• **Convencional:**

La previsión del sector convencional es +0,4 TWh/mes superior a feb-20, debido efecto de las cálidas temperaturas de feb-20.

• **Eléctrico:**

La previsión contempla un consumo similar a feb-20 (+0,1 TWh/mes), debido principalmente a la compensación del aumento de eólica prevista y una mayor cobertura para los CTCC en el Hueco térmico.



Marzo 2021

Escenario bajo

27,3 TWh

80% probabilidad de superarse

Escenario medio
50% probabilidad de superarse

31,3 TWh
6% vs mar-20

Escenario alto

35,6 TWh

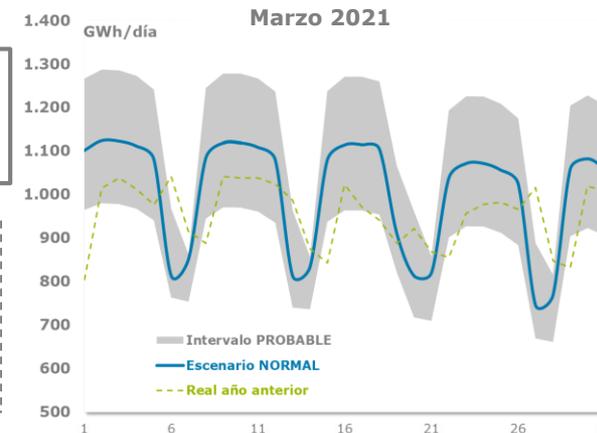
20% probabilidad de superarse

• **Convencional:**

La previsión del sector convencional es -0,9 TWh/mes inferior a mar-20, debido al impacto de COVID19 sobre la demanda industrial.

• **Eléctrico:**

La previsión contempla un consumo superior a mar-20 (+2,5 TWh/mes), debido a una previsión de mayor demanda de electricidad y menores importaciones.



Previsión sector convencional M+1/M+2



Febrero 2021

Escenario bajo

25 TWh

- Temperaturas CÁLIDAS
- Evolución industrial Leve
- Evolución moderada demanda para el transporte

Escenario medio

26,7 TWh
+1% vs feb-20

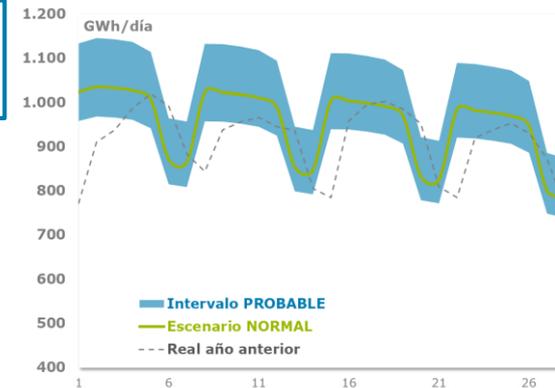
- Temperatura escenario NORMAL
- Evolución industrial IMPACTO COVID19
- Previsiones PIB 1º TRIMESTRE 2021
- Evolución creciente de la demanda para el transporte tanto por cisternas como por recargas

Escenario alto

29,6 TWh

- Temperaturas FRIAS
- Evolución industrial Optimista
- Evolución potencial demanda para el transporte

Febrero 2021



Marzo 2021

Escenario bajo

23,5 TWh

- Temperaturas CÁLIDAS
- Evolución industrial Leve
- Evolución moderada demanda para el transporte

Escenario medio

25 TWh
-3% vs mar-20

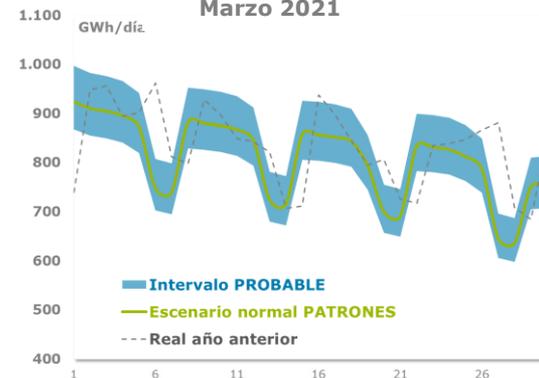
- Temperatura escenario NORMAL
- Evolución industrial IMPACTO COVID19
- Previsiones PIB 1º TRIMESTRE 2021
- Evolución creciente de la demanda para el transporte tanto por cisternas como por recargas

Escenario alto

27 TWh

- Temperaturas FRIAS
- Evolución industrial Optimista
- Evolución potencial de la demanda para el transporte

Marzo 2021



Previsión sector eléctrico M+1/M+2



Febrero 2021

Escenario bajo

3,1 TWh

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

Escenario medio

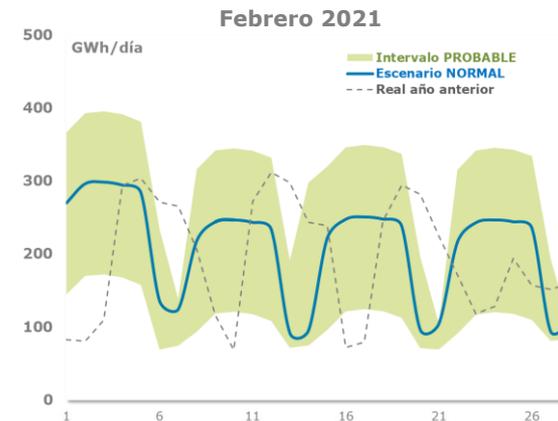
5,9 TWh
+2% vs feb-20

- Demanda eléctrica
 - **20.300 GWh(e)/mes,**
 - +0,5 TWh superior a feb-20
- Factor de utilización eólica: **31%**
- Factor de utilización solar: **16%**
- Utilización del resto tecnologías: **34%**
- Hidráulica en escenario normal-húmedo
- Saldo importador

Escenario alto

8,4 TWh

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



Marzo 2021

Escenario bajo

3,8 TWh

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

Escenario medio

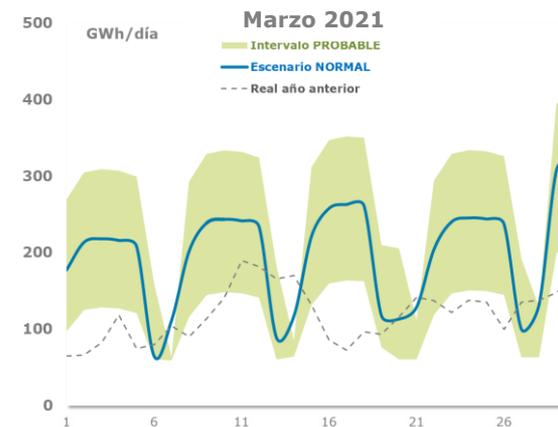
6,3 TWh
+67% vs mar-20

- Demanda eléctrica
 - **20.987 GWh(e)/mes,**
 - +1,2 TWh superior a mar-20
- Factor de utilización eólica: **30%**
- Factor de utilización solar: **16%**
- Utilización del resto tecnologías: **34%**
- Hidráulica en escenario normal
- Saldo importador

Escenario alto

8,6 TWh

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



Anexo: Previsión diaria sector convencional Enero2021



Escenario normal de temperatura

Previsión PATRONES:

| Fecha | GWh |
|------------------|--------------|
| 01-feb-21 | 1024,4 |
| 02-feb-21 | 1035,3 |
| 03-feb-21 | 1032,7 |
| 04-feb-21 | 1027,2 |
| 05-feb-21 | 1006,9 |
| 06-feb-21 | 871,1 |
| 07-feb-21 | 864,6 |
| 08-feb-21 | 1023,4 |
| 09-feb-21 | 1022,9 |
| 10-feb-21 | 1017,9 |
| 11-feb-21 | 1010,5 |
| 12-feb-21 | 989,1 |
| 13-feb-21 | 854,0 |
| 14-feb-21 | 847,1 |
| 15-feb-21 | 1004,5 |
| 16-feb-21 | 1003,8 |
| 17-feb-21 | 998,8 |
| 18-feb-21 | 991,3 |
| 19-feb-21 | 969,8 |
| 20-feb-21 | 832,6 |
| 21-feb-21 | 825,1 |
| 22-feb-21 | 984,4 |
| 23-feb-21 | 982,2 |
| 24-feb-21 | 976,6 |
| 25-feb-21 | 969,3 |
| 26-feb-21 | 947,6 |
| 27-feb-21 | 800,3 |
| 28-feb-21 | 789,5 |

