

Previsión demanda

Noviembre-Diciembre 2020

Dirección de Análisis y Desarrollo
Gerencia de Desarrollo
14 Octubre 2020



Previsión demanda nacional M+1/M+2

Noviembre 2020

Escenario bajo

25,9 TWh

75% probabilidad de superarse

Escenario medio
50% probabilidad de superarse

29,4 TWh
-18% vs nov-19

Escenario alto

32,3 TWh

25% probabilidad de superarse

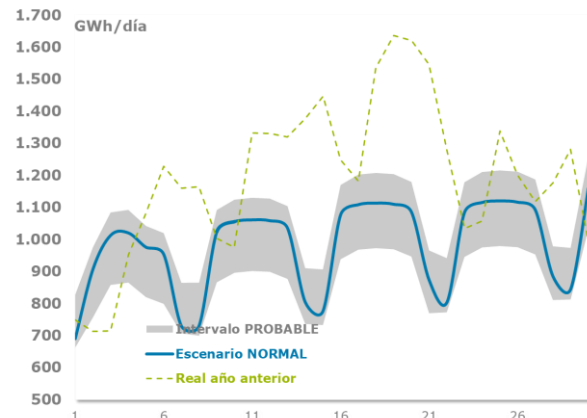
• **Convencional:**

La previsión del sector convencional es -3,5 TWh/mes inferior a Diciembre-19, debido a las frías temperaturas de nov19 y al impacto de COVID19 sobre la demanda del mercado industrial.

• **Eléctrico:**

La previsión contempla un consumo inferior a nov-19 (-2,9 TWh/mes), debido principalmente a una previsión de menor demanda de electricidad y mayor generación nuclear.

Noviembre 2020



Diciembre 2020

Escenario bajo

28,3 TWh

80% probabilidad de superarse

Escenario medio
50% probabilidad de superarse

32,4 TWh
-6% vs dic-19

Escenario alto

36,6 TWh

20% probabilidad de superarse

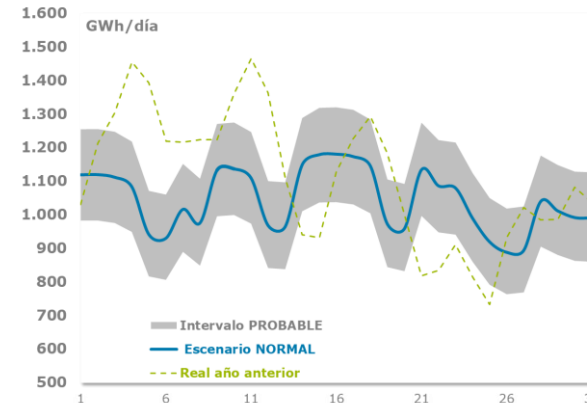
• **Convencional:**

La previsión del sector convencional es -1,4 TWh/mes inferior a dic-19, por el efecto de COVID19 sobre la demanda del mercado industrial.

• **Eléctrico:**

La previsión contempla un consumo inferior a dic-19 (-0,7 TWh/mes), debido a una previsión de mayor generación nuclear y menor demanda de electricidad.

Diciembre 2020



Previsión sector convencional M+1/M+2



Noviembre 2020

Escenario bajo

22,9 TWh

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

Escenario medio

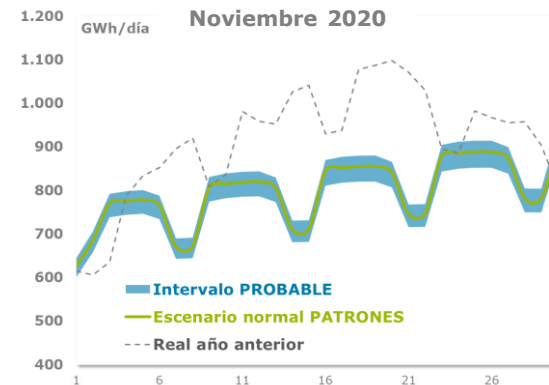
23,9 TWh
-13 vs nov-19

- Temperatura escenario NORMAL
- Evolución industrial IMPACTO COVID19
- Previsiones PIB 4º TRIMESTRE FUNCAS/FMI
- Evolución creciente de la demanda para el transporte tanto por cisternas como por recargas

Escenario alto

24,6 TWh

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



Diciembre 2020

Escenario bajo

25,9 TWh

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

Escenario medio

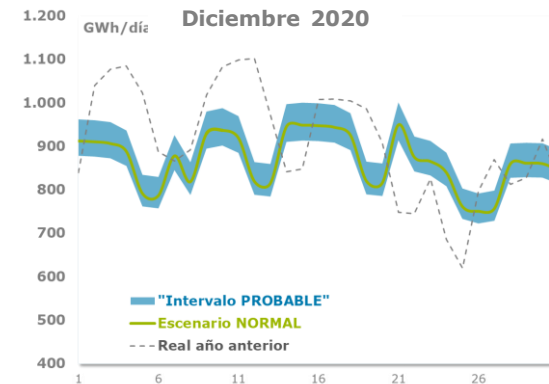
26,9 TWh
-5% vs dic-19

- Temperatura escenario NORMAL
- Evolución industrial Moderada
- Previsiones PIB 4º TRIMESTRE FUNCAS/FMI
- Evolución creciente de la demanda para el transporte tanto por cisternas como por recargas

Escenario alto

28,4 TWh

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



Previsión sector eléctrico M+1/M+2



Noviembre 2020

Escenario bajo

3 TWh

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

Escenario medio

5,6 TWh
-34% vs nov-19

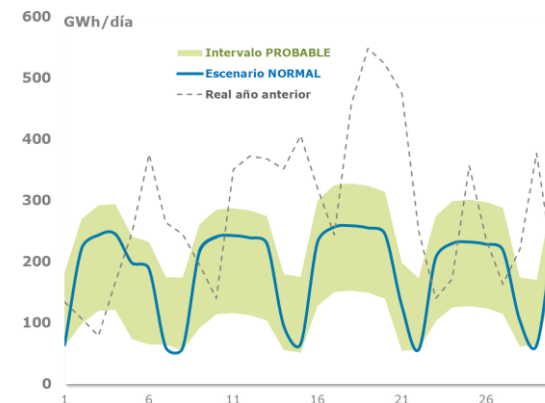
- Demanda eléctrica
 - **19.210 GWh(e)/mes,**
 - -1 TWh inferior a oct-19
- Factor de utilización eólica: **29%**
- Factor de utilización solar: **14%**
- Utilización del resto tecnologías: **37%**
- Hidráulica en escenario normal
- Saldo importador

Escenario alto

7,7 TWh

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

Noviembre 2020



Diciembre 2020

Escenario bajo

2,4 TWh

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

Escenario medio

5,5 TWh
-12% vs dic-19

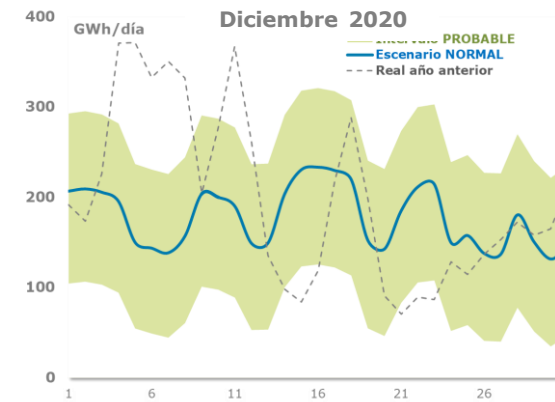
- Demanda eléctrica
 - **20.051 GWh(e)/mes,**
 - -1 TWh inferior a nov-19
- Factor de utilización eólica: **28%**
- Factor de utilización solar: **12%**
- Utilización del resto tecnologías: **37%**
- Hidráulica en escenario normal
- Saldo importador

Escenario alto

8,2 TWh

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

Diciembre 2020



Anexo: Previsión diaria sector convencional Noviembre 2020



Escenario normal de temperatura

Previsión PATRONES:

Fecha	GWh
01-nov-20	627,0
02-nov-20	686,5
03-nov-20	770,0
04-nov-20	775,7
05-nov-20	778,4
06-nov-20	765,8
07-nov-20	670,6
08-nov-20	672,1
09-nov-20	807,6
10-nov-20	815,5
11-nov-20	819,0
12-nov-20	820,1
13-nov-20	806,5
14-nov-20	710,3
15-nov-20	711,0
16-nov-20	845,6
17-nov-20	852,5
18-nov-20	855,1
19-nov-20	855,2
20-nov-20	841,3
21-nov-20	746,1
22-nov-20	747,1
23-nov-20	879,2
24-nov-20	886,1
25-nov-20	888,4
26-nov-20	888,4
27-nov-20	874,2
28-nov-20	781,8
29-nov-20	781,5
30-nov-20	912,8

