

Previsión demanda

Octubre 2021- Noviembre 2021

Dirección de Análisis y Desarrollo
Gerencia de Desarrollo
08 septiembre 2021



Previsión demanda nacional M+1/M+2

Octubre 2021

Escenario bajo

26,1 TWh

75% probabilidad de superarse

Escenario medio
50% probabilidad de superarse

30,1 TWh
+4% vs oct-20

Escenario alto

33,6 TWh

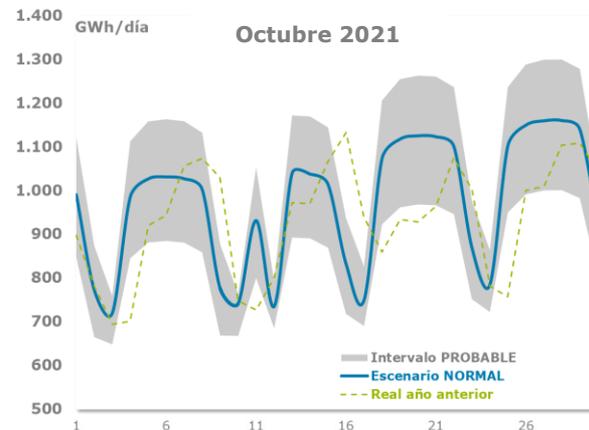
25% probabilidad de superarse

- **Convencional:**

La previsión del sector convencional es +0,7 TWh/mes superior a oct-20, debido impacto de COVID19 sobre la demanda del mercado industrial en oct-20.

- **Eléctrico:**

Las entregas de gas previstas para generación eléctrica son +0,6 TWh/mes superiores a oct-2020 debido a un descenso de la generación eólica prevista.



Noviembre 2021

Escenario bajo

29,9 TWh

80% probabilidad de superarse

Escenario medio
50% probabilidad de superarse

33,8 TWh
+4% vs nov-20

Escenario alto

38,3 TWh

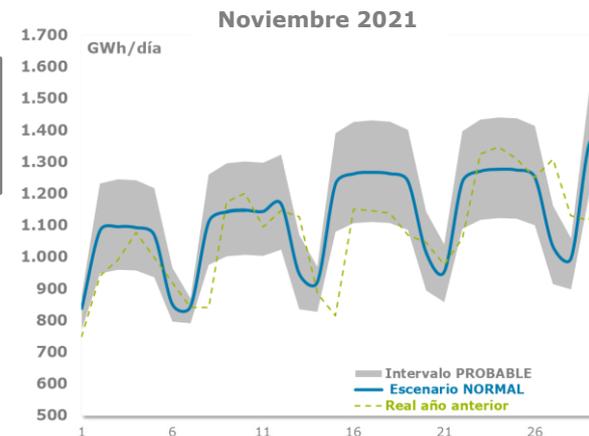
20% probabilidad de superarse

- **Convencional:**

La previsión del sector convencional es +1,7 TWh/mes superior a nov-20, debido al impacto de COVID19 sobre la demanda industrial en nov-20, temperaturas cálidas nov-20 y diferencia de calendario.

- **Eléctrico:**

La previsión contempla un consumo superior a oct-20 (-0,4 TWh/mes), debido a una previsión de mayor generación renovable.



Previsión sector convencional M+1/M+2



Octubre 2021

Escenario bajo

21,8 TWh

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

Escenario medio

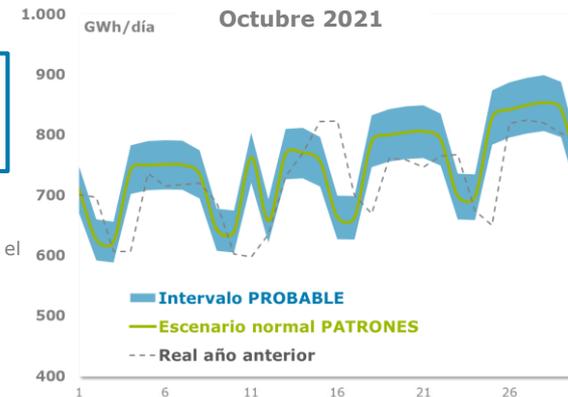
23,1 TWh
+3% vs oct-20

- Temperaturas sin efecto significativo
- Evolución industrial IMPACTO COVID19
- Previsiones PIB 4º TRIMESTRE 2021
- Evolución creciente de la demanda para el transporte tanto por cisternas como por recargas

Escenario alto

24,3 TWh

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



Noviembre 2021

Escenario bajo

25,7 TWh

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

Escenario medio

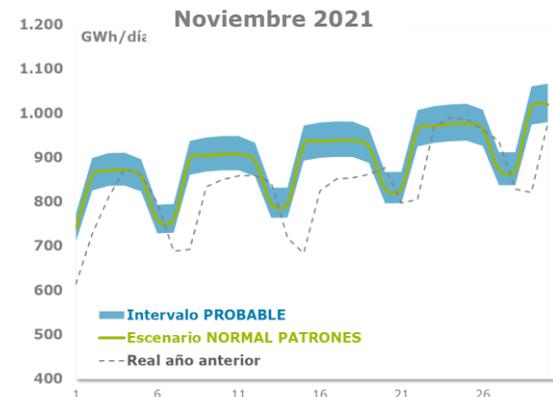
26,8 TWh
+7% vs nov-20

- Temperatura escenario NORMAL
- Evolución industrial IMPACTO COVID19
- Previsiones PIB 4º TRIMESTRE 2021
- Evolución creciente de la demanda para el transporte tanto por cisternas como por recargas

Escenario alto

28 TWh

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



Previsión sector eléctrico M+1/M+2



Octubre 2021

Escenario bajo

4,3 TWh

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

Escenario medio

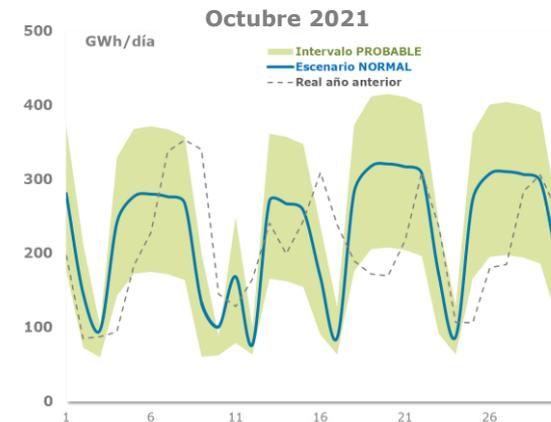
7 TWh
+9% vs oct-20

- Demanda eléctrica
 - **19.554 GWh(e)/mes,**
 - +0,04 TWh similar a oct-20
- Una indisponibilidad nuclear
- Factor de utilización eólica: **19%**
- Factor de utilización solar: **20%**
- Utilización del resto tecnologías: **41%**
- Hidráulica en escenario normal-húmedo
- Saldo importador

Escenario alto

9,3 TWh

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



Noviembre 2021

Escenario bajo

4,1 TWh

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

Escenario medio

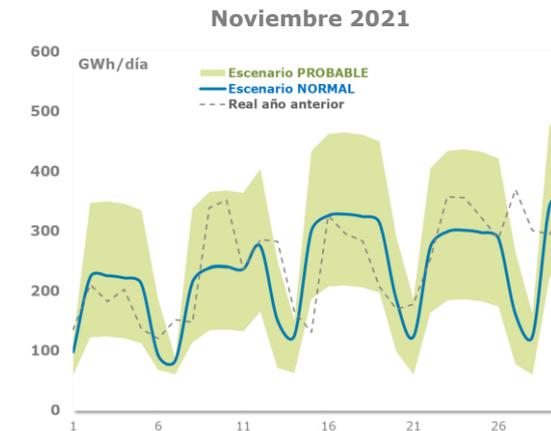
7 TWh
-6% vs nov-20

- Demanda eléctrica
 - **20.416 GWh(e)/mes,**
 - +0,8 TWh superior a nov-20
- Dos centrales nucleares indisponibles
- Factor de utilización eólica: **28%**
- Factor de utilización solar: **12%**
- Utilización del resto tecnologías: **45%**
- Hidráulica en escenario normal-húmedo
- Saldo importador

Escenario alto

10,3 TWh

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



Anexo: Previsión diaria sector convencional Octubre 2021



Escenario normal de temperatura

Previsión PATRONES:

Fecha	GWh
01-oct-21	709,6
02-oct-21	626,7
03-oct-21	623,1
04-oct-21	743,2
05-oct-21	749,9
06-oct-21	751,2
07-oct-21	750,6
08-oct-21	735,3
09-oct-21	643,6
10-oct-21	640,6
11-oct-21	763,0
12-oct-21	658,0
13-oct-21	769,1
14-oct-21	770,7
15-oct-21	756,4
16-oct-21	663,9
17-oct-21	663,4
18-oct-21	790,4
19-oct-21	800,0
20-oct-21	804,5
21-oct-21	806,2
22-oct-21	793,1
23-oct-21	698,7
24-oct-21	697,5
25-oct-21	829,7
26-oct-21	842,2
27-oct-21	849,2
28-oct-21	853,6
29-oct-21	843,1
30-oct-21	737,7
31-oct-21	732,1

