

Previsión demanda

Septiembre 2021-Octubre 2021

Dirección de Análisis y Desarrollo
Gerencia de Desarrollo
11 agosto 2021



Previsión demanda nacional M+1/M+2

Septiembre 2021

Escenario bajo

24,5 TWh

75% probabilidad de superarse

Escenario medio
50% probabilidad de superarse

27,9 TWh
-5% vs sep-20

Escenario alto

30,8 TWh

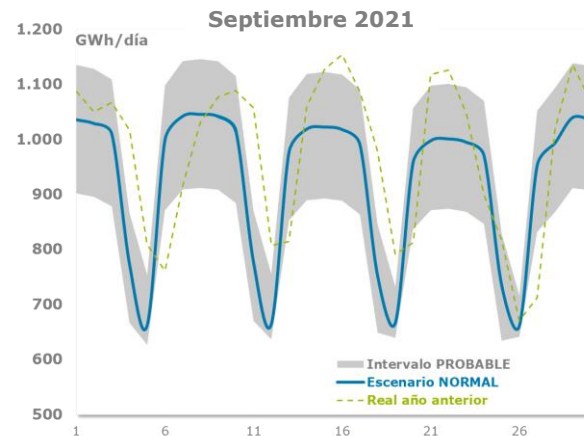
25% probabilidad de superarse

• **Convencional:**

La previsión del sector convencional es +1,2 TWh/mes superior a sep-20, debido impacto de COVID19 sobre la demanda del mercado industrial en sep-20.

• **Eléctrico:**

Las entregas de gas previstas para generación eléctrica son -2,5 TWh/mes inferiores a sep-2020 debido a un aumento de la generación solar prevista.



Octubre 2021

Escenario bajo

26,6 TWh

80% probabilidad de superarse

Escenario medio
50% probabilidad de superarse

31,1 TWh
+8% vs oct-20

Escenario alto

35,6 TWh

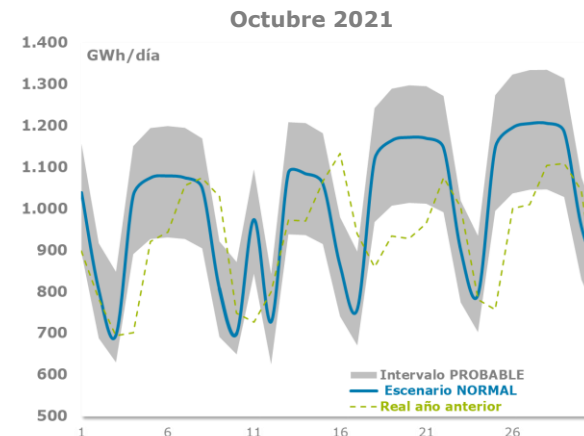
20% probabilidad de superarse

• **Convencional:**

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

• **Eléctrico:**

La previsión contempla un consumo superior a oct-20 (+1,6 TWh/mes), debido a una previsión de menor generación eólica



Previsión sector convencional M+1/M+2



Septiembre 2021

Escenario bajo

19,5 TWh

- Temperaturas sin efecto significativo
- Evolución industrial Leve
- Evolución moderada demanda para el transporte

Escenario medio

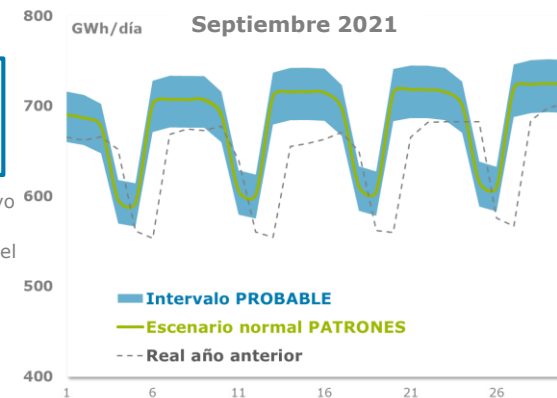
20,4 TWh
+6% vs sep-20

- Temperaturas sin efecto significativo
- Evolución industrial IMPACTO COVID19
- Previsiones PIB 3º TRIMESTRE 2021
- Evolución creciente de la demanda para el transporte tanto por cisternas como por recargas

Escenario alto

21,2 TWh

- Temperaturas sin efecto significativo
- Evolución industrial Optimista
- Evolución potencial demanda para el transporte



Octubre 2021

Escenario bajo

21,4 TWh

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

Escenario medio

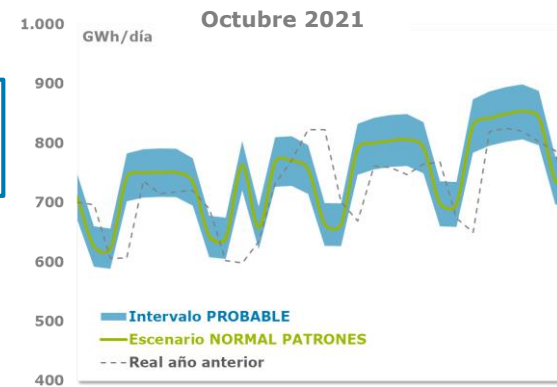
23,1 TWh
+3% vs oct-20

- 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

24,9 TWh

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



Previsión sector eléctrico M+1/M+2



Septiembre 2021

Escenario bajo

5 TWh

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

Escenario medio

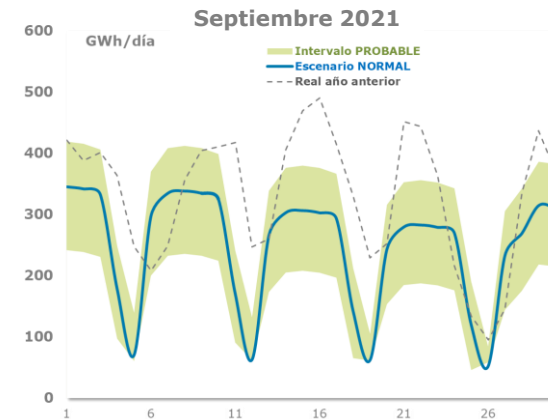
7,4 TWh
-22% vs sep-20

- Demanda eléctrica
 - **19.580 GWh(e)/mes,**
 - +0,2 TWh superior a sep-20
- Sin indisponibilidades nucleares
- Factor de utilización eólica: **18%**
- Factor de utilización solar: **25%**
- Utilización del resto tecnologías: **40%**
- Hidráulica en escenario normal-seco
- Saldo importador

Escenario alto

9,6 TWh

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



Octubre 2021

Escenario bajo

5,2 TWh

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

Escenario medio

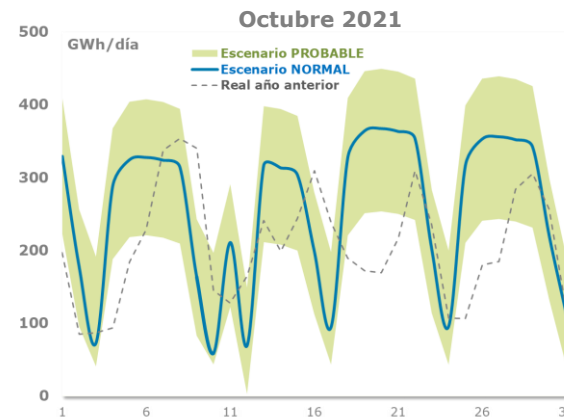
8 TWh
+25% vs oct-20

- Demanda eléctrica
 - **19.554 GWh(e)/mes,**
 - +0,05 TWh similar a oct-20
- Una central nuclear indisponible
- Factor de utilización eólica: **20%**
- Factor de utilización solar: **19%**
- Utilización del resto tecnologías: **38%**
- Hidráulica en escenario normal-seco
- Saldo importador

Escenario alto

10,7 TWh

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



Anexo: Previsión diaria sector convencional Septiembre 2021



Escenario normal de temperatura

Previsión PATRONES:

Fecha	GWh
01-sep-21	690,5
02-sep-21	687,0
03-sep-21	677,4
04-sep-21	596,0
05-sep-21	592,6
06-sep-21	702,1
07-sep-21	707,5
08-sep-21	707,3
09-sep-21	707,2
10-sep-21	690,3
11-sep-21	606,3
12-sep-21	601,8
13-sep-21	710,8
14-sep-21	715,9
15-sep-21	716,1
16-sep-21	715,1
17-sep-21	697,6
18-sep-21	610,7
19-sep-21	605,1
20-sep-21	714,8
21-sep-21	718,4
22-sep-21	718,2
23-sep-21	715,9
24-sep-21	701,3
25-sep-21	615,7
26-sep-21	610,1
27-sep-21	719,6
28-sep-21	724,1
29-sep-21	725,2
30-sep-21	724,4

