

Previsión demanda agosto-septiembre 2020

Análisis y Desarrollo
Fecha: 8 julio 2020



Previsión demanda nacional M+1/M+2

Agosto 2020

Escenario bajo

22,3 TWh

75% probabilidad de superarse

Escenario medio
50% probabilidad de superarse

24,5 TWh
-26% vs ago-19

Escenario alto

26,9 TWh

25% probabilidad de superarse

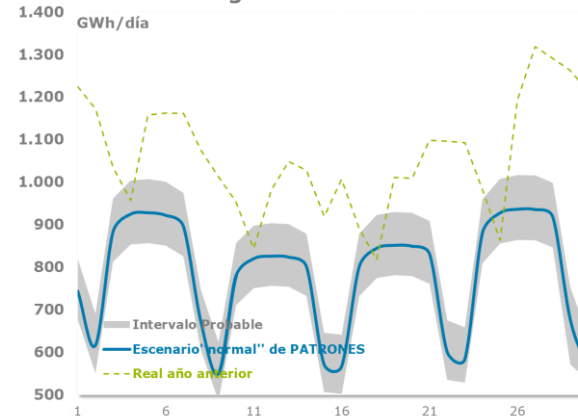
• **Convencional:**

La previsión del sector convencional es -1,6 TWh/mes inferior a agosto-19, debido principalmente al impacto de COVID19 sobre la demanda del mercado industrial.

• **Eléctrico:**

En el mes de -20 está previsto un consumo inferior a ago-19 (-6,9 TWh/mes), debido principalmente a una previsión de mayor generación renovable y menor demanda de electricidad.

Agosto 2020



Septiembre 2020

Escenario bajo

25,3 TWh

80% probabilidad de superarse

Escenario medio
50% probabilidad de superarse

28,1 TWh
-10% vs sep-19

Escenario alto

30,3 TWh

20% probabilidad de superarse

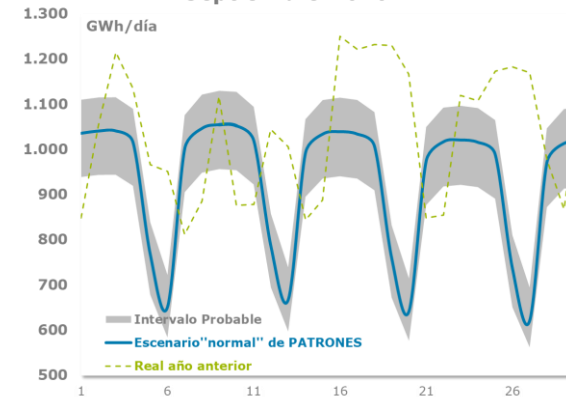
• **Convencional:**

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

• **Eléctrico:**

En el mes de sep-20 está previsto un consumo inferior a sep-19 (-2,1 TWh/mes), debido a una previsión de mayor generación solar, mayores importaciones y menor demanda de electricidad.

Septiembre 2020



Previsión sector convencional M+1/M+2



Agosto 2020

Escenario bajo

15,9 TWh

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

Escenario medio

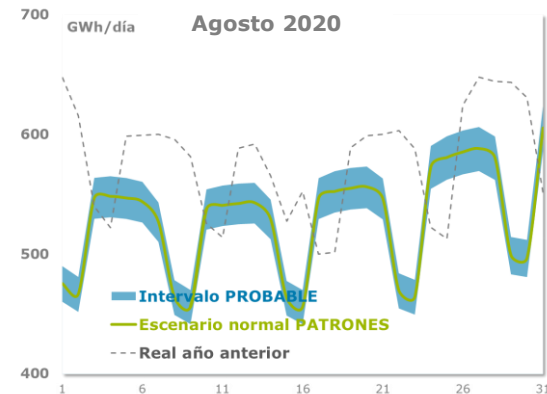
16,4 TWh
-9% vs ago-19

- Temperatura escenario NORMAL
- Evolución industrial IMPACTO COVID19
- Previsiones PIB 3er TRIMESTRE FUNCAS
- Evolución creciente de la demanda para el transporte tanto por cisternas como por recargas

Escenario alto

16,9 TWh

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



Septiembre 2020

Escenario bajo

18 TWh

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

Escenario medio

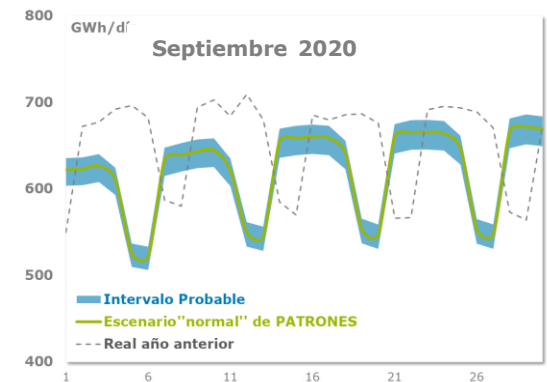
18,6 TWh
-5% vs sep-19

- Temperatura escenario NORMAL
- Evolución industrial Moderada
- Previsiones PIB 3er TRIMESTRE FUNCAS
- Evolución creciente de la demanda para el transporte tanto por cisternas como por recargas

Escenario alto

19 TWh

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



Previsión sector eléctrico M+1/M+2



Agosto 2020

Escenario bajo

6,5 TWh

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

Escenario medio

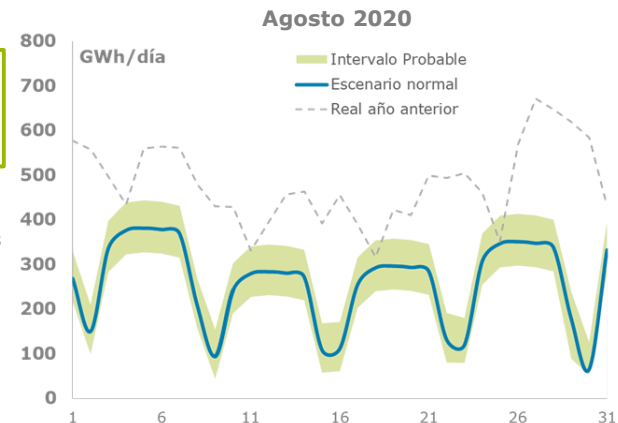
8,1 TWh
-46% vs ago-19

- Demanda eléctrica
 - **19.607 GWh(e)/mes,**
 - -1,6 TWh inferior a ago-19
- Ninguna indisponibilidad nuclear
- Factor de utilización eólica: **19%**
- Factor de utilización solar: **27%**
- Utilización del resto tecnologías: **39%**
- Hidráulica en escenario normal
- Saldo importador

Escenario alto

10,0 TWh

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



Septiembre 2020

Escenario bajo

7,3 TWh

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

Escenario medio

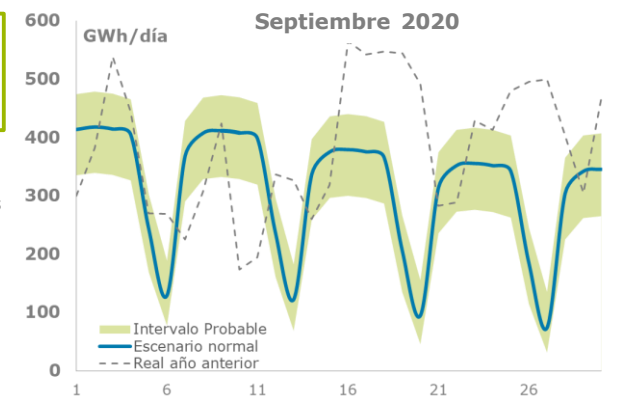
9,5 TWh
-18% vs sep-19

- Demanda eléctrica
 - **19.008 GWh(e)/mes,**
 - -0,9 TWh inferior a sep-19
- Ninguna indisponibilidad nuclear
- Factor de utilización eólica: **17%**
- Factor de utilización solar: **24%**
- Utilización del resto tecnologías: **39%**
- Hidráulica en escenario normal
- Saldo importador

Escenario alto

11,3 TWh

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



Anexo: Previsión diaria sector convencional julio2020



Escenario normal de temperatura

Previsión PATRONES:

Fecha	GWh
01-ago-20	475,6
02-ago-20	466,8
03-ago-20	547,2
04-ago-20	548,5
05-ago-20	547,1
06-ago-20	544,0
07-ago-20	527,2
08-ago-20	464,3
09-ago-20	456,2
10-ago-20	537,8
11-ago-20	540,9
12-ago-20	542,5
13-ago-20	543,2
14-ago-20	529,6
15-ago-20	463,6
16-ago-20	456,2
17-ago-20	547,0
18-ago-20	552,6
19-ago-20	555,2
20-ago-20	556,4
21-ago-20	546,7
22-ago-20	469,8
23-ago-20	464,5
24-ago-20	573,1
25-ago-20	580,9
26-ago-20	585,6
27-ago-20	588,4
28-ago-20	580,7
29-ago-20	499,3
30-ago-20	496,9
31-ago-20	605,6

