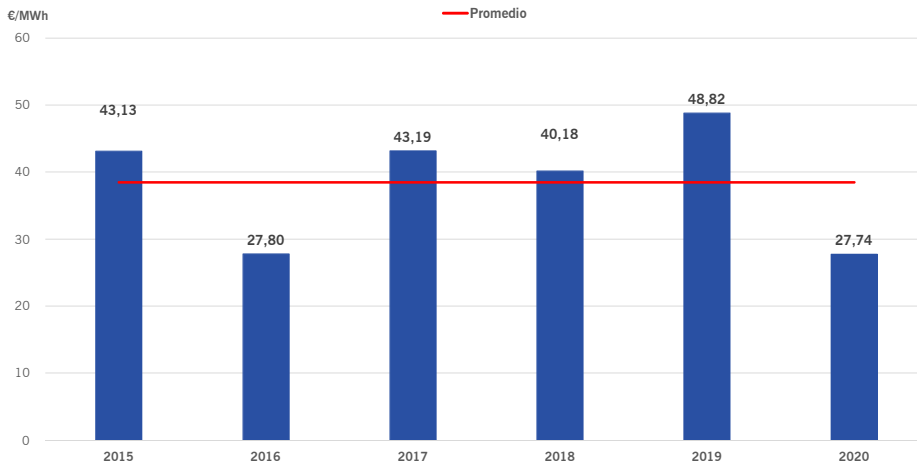


RESUMEN DE MERCADOS MARZO-20



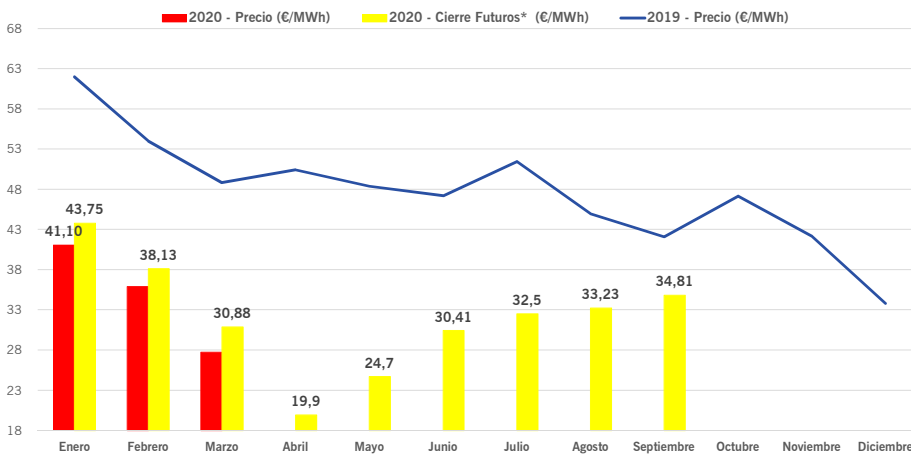
1. Precio del mes de MARZO-20. Históricos 6 últimos años



Año	Precio Mes (€/MWh)	Diferencia con promedio
2.015	43,13	4,65
2.016	27,80	-10,67
2.017	43,19	4,72
2.018	40,18	1,70
2.019	48,82	10,34
2.020	27,74	-10,74
PROMEDIO	38,48	

Histórico	Precio Mes (€/MWh)	Año
Mínimo	19,63	2010
Máximo	59,00	2008

2. Precios 2020



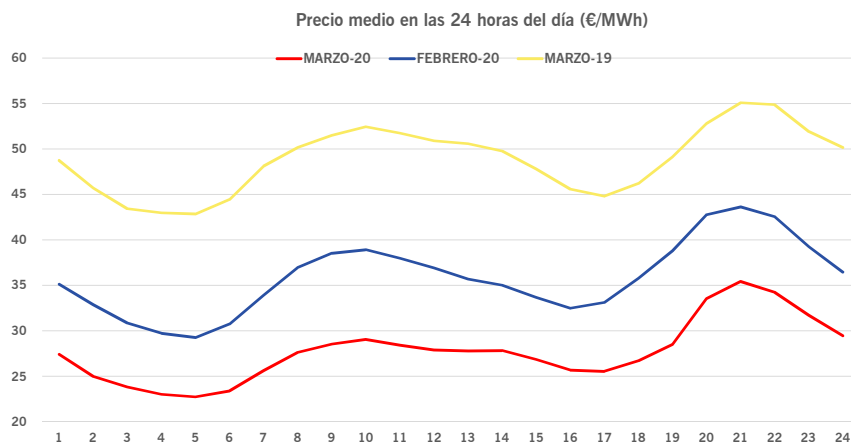
Año	Precio Año (€/MWh)
2015	50,31
2016	39,66
2017	52,24
2018	57,29
2019	47,68
2020	32,92
2021	39,33

2020 y 2021 incluyen los datos del mercado de futuros

Año 2020	Precio (€/MWh)	Fecha
Día más caro	53,95	23/01/20
Día más Barato	14,22	01/03/20
Mes más caro	41,10	Enero
Mes más barato	27,74	Marzo

* Precio de cierre del mercado MeffPower el último día laborable del mes anterior (a partir de mes M+6 sin datos)

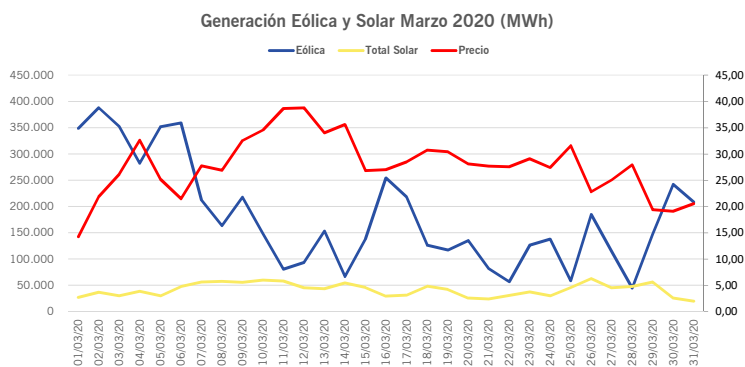
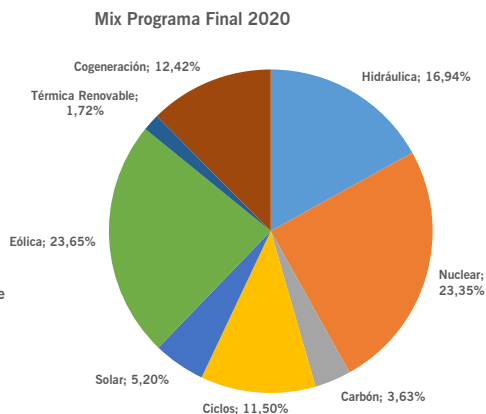
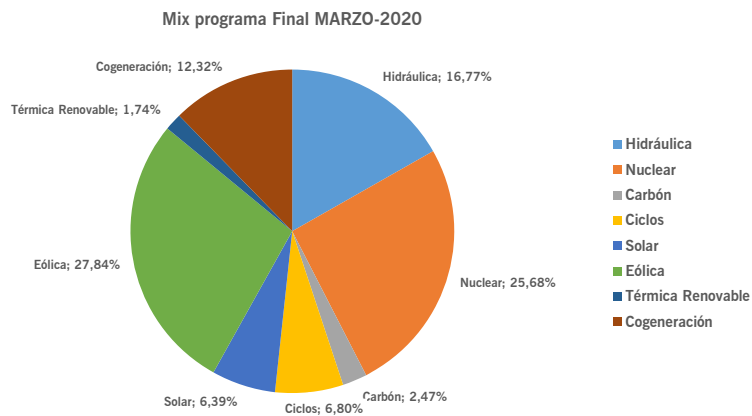
3. Precios horarios del mes de MARZO-20



Año 2020	Precio (€/MWh)	Fecha	Hora
Hora más cara	48,28	11-mar-20	21
Hora más barata	5,64	01-mar-20	5

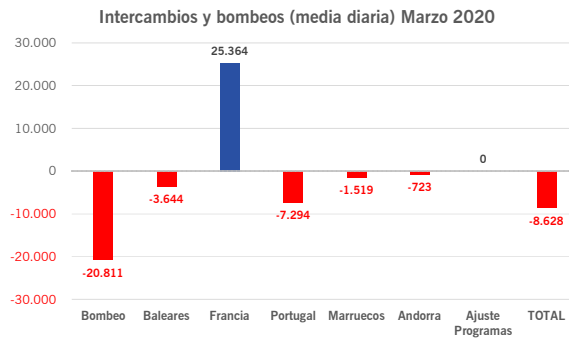
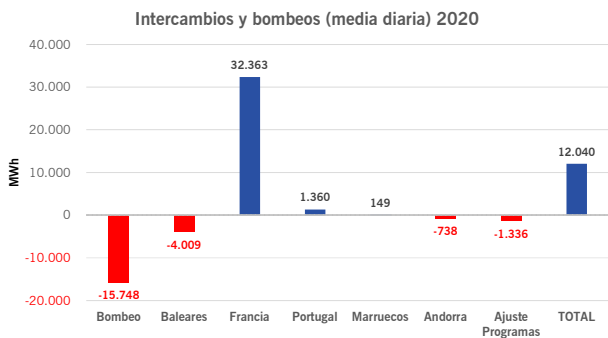


4. Generación y Demanda MARZO - 20

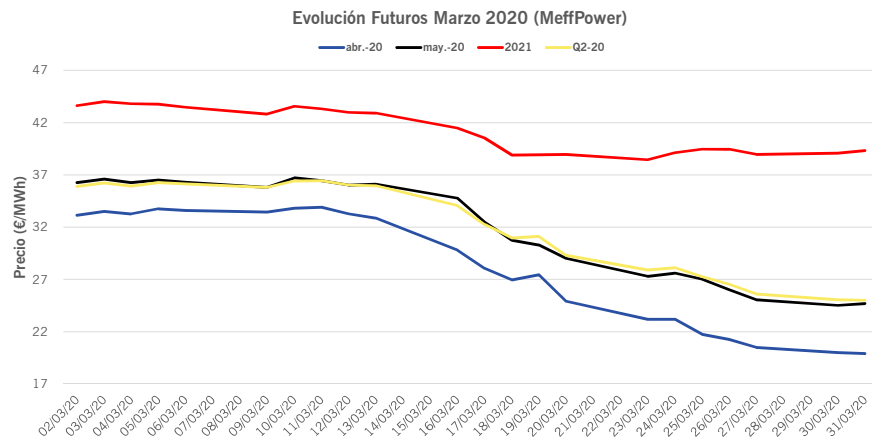


		Eólica	Solar Fotovoltaica	Solar Térmica	Total Solar
2020	Promedio	159.617,0	28.464,9	6.640,8	35.105,8
	Mínimo	25.824,1	8.155,1	8,8	8.174,2
	Máximo	387.786,5	46.237,1	17.060,1	62.881,6
MARZO-2020	Promedio	180.922,1	33.470,1	8.078,3	41.548,4
	Mínimo	44.717,0	19.333,0	424,0	19.757,0
	Máximo	387.786,5	46.237,1	17.060,1	62.881,6

Generación vs Demanda (media diaria) 2020 (MWh)

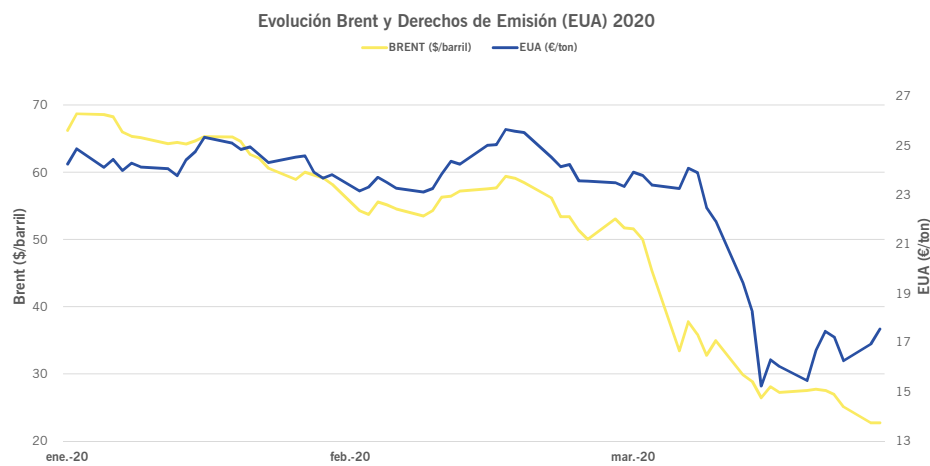


5. Mercado de Futuros

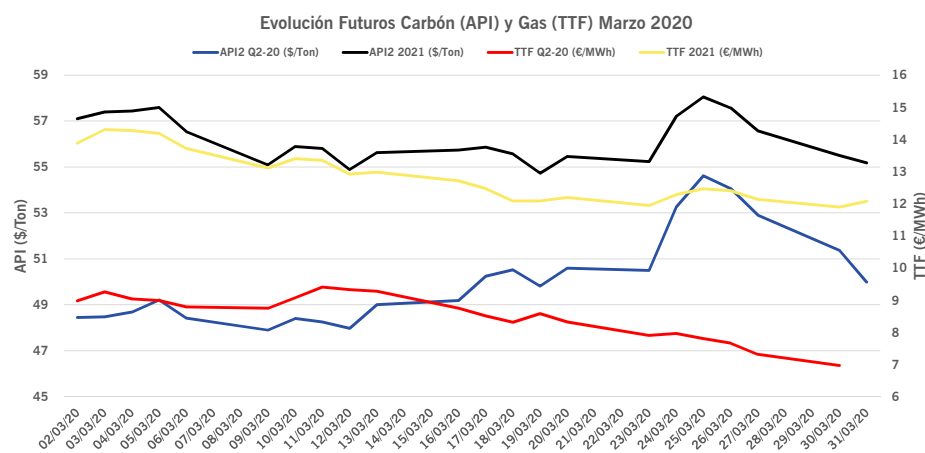


	Volumen Negociado (MWh)	Mínimo (€/MWh)	Máximo (€/MWh)
abr.-20	249.840	19,90	33,90
may.-20	27.528	24,51	36,70
2021	1.638.120	38,44	44
Q2-20	484.848	25,00	36,44

6. Commodities



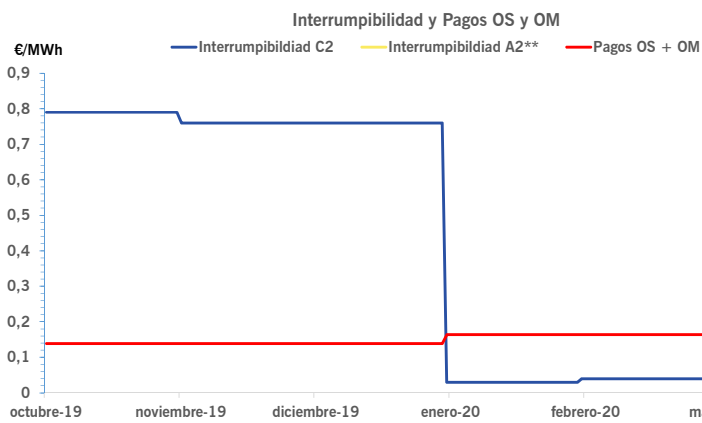
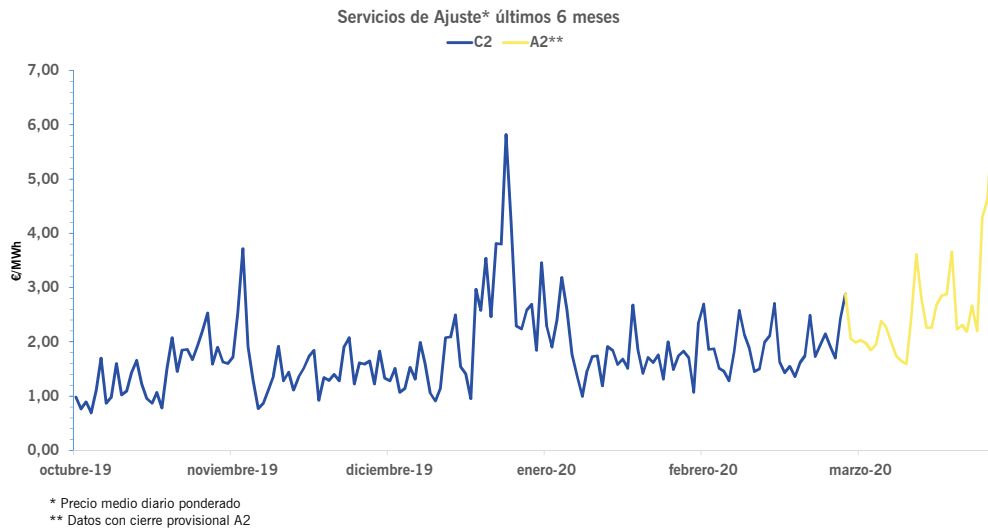
	Mínimo	Máximo
EUA (€/ton)	15,23	25,65
BRENT (\$/barrel)	22,7	68,71



	Mínimo	Máximo
API2 Q2-20 (\$/Ton)	47,90	54,62
API2 2021 (\$/Ton)	54,73	58,05
TTF Q2-20 (€/MWh)	6,975	9,409
TTF 2021 (€/MWh)	11,895	14,306



7. Servicios de Ajuste. Costes de Sistema (últimos 6 meses)



	Mínimo (€/MWh)	Máximo (€/MWh)	Promedio (€/MWh)
Servicios de Ajuste	0,69	5,95	1,93
Interrumpibilidad	0,03	0,79	0,41
Pagos OS y OM	0,13915	0,16398	0,15150

8. Capacidad hidroeléctrica embalsada 2017-2020

