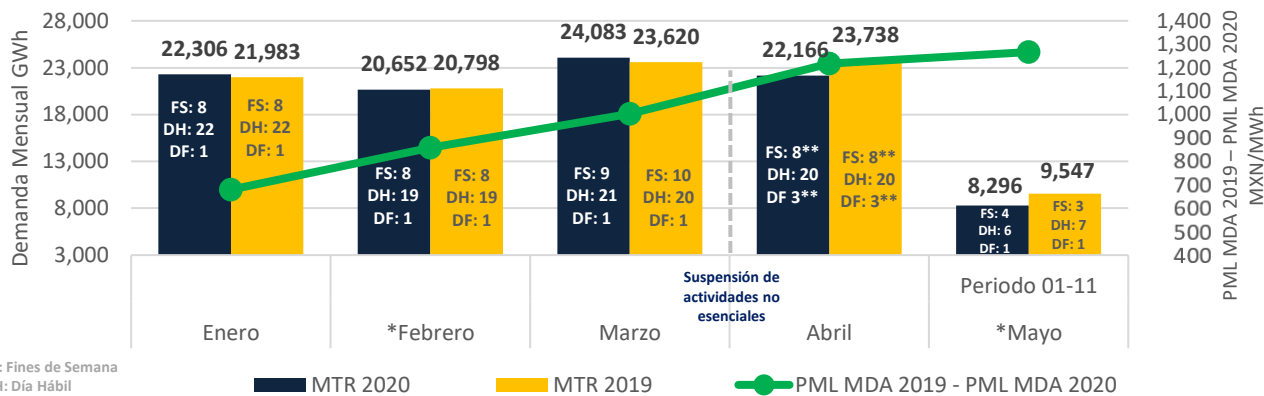


Noticias del Sector Eléctrico Mexicano

- El 07 de Mayo se publicaron en la página oficial de Comisión Federal de Competencia Económica (COFECE) las recomendaciones referentes al Acuerdo de CENACE para garantizar la Eficiencia, Calidad, Confiabilidad, Continuidad y Seguridad del SEN, con motivo del reconocimiento de la epidemia de enfermedad por el virus SARS-CoV2 (COVID19), publicado el pasado 01 de mayo.
- El 07 de Mayo se publicó en la página oficial de CENACE el Cálculo de la Garantía de Suficiencia de Ingresos a Unidades de Propiedad Conjunta (Criterios para Generadores No-Principales).
- El 08 de Mayo se publicó en la página oficial de SENER el Pronuntario Estadístico Mayo 2020.

Análisis comparativo de la demanda de energía eléctrica MTR entre 2020 y 2019

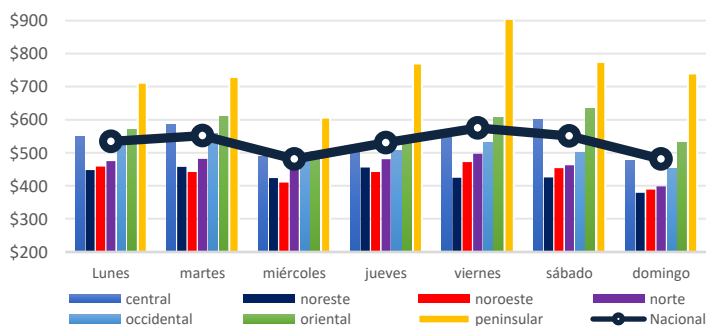
Mes	Demanda MTR 2020 [GWh]	Variación Demanda Mensual 2020 ***	Demanda MTR 2019 [GWh]	Variación Demanda 2020/2019
Enero	22,306		21,983	↑ 1.5%
*Febrero	20,652	↑ 2.5%	20,798	↓ -0.7%
Marzo	24,083	↑ 5.3%	23,620	↑ 2.0%
Abril	22,166	↓ -4.9%	23,738	↓ -6.6%
*Mayo 01-11	8,296	↑ 2.1%	9,547	↓ -13.1%
Total	97,503		99,686	↓ -2.2%



Fuente: Demanda real del sistema por retiros: https://www.cenace.gob.mx/SIM/ISTA/REPORTES/DemandaRealHist.aspx

*Solamente se incluyen 28 días de Febrero 2020, para la comparación con Febrero 2019. Para Mayo 2019 y 2020 se consideraron los datos de la gráfica de demanda de CENACE: https://www.cenace.gob.mx/GraficaDemanda.aspx
 **El Domingo de Resurrección se considera para día festivo y fin de semana.
 ***De la demanda promedio diario.

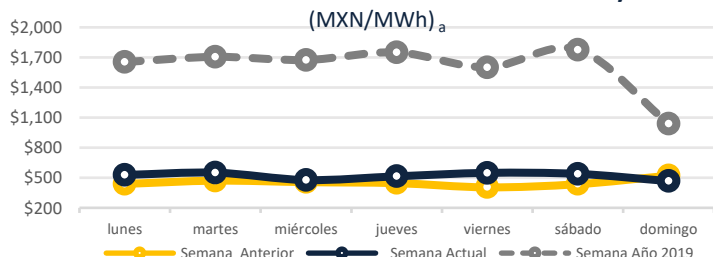
PML¹ MDA Regional (MXN/MWh)_a



El precio máximo³ se registró en la zona Peninsular el día viernes 08 de mayo en la hora 1, con un precio de \$ 4,671.33 MXN/MWh.

El precio mínimo³ se registró en la zona Oriental el día jueves 07 de mayo en la hora 8, con un precio de \$ 0 MXN/MWh.

PML MDA SIN³ Semana Actual 04 al 10 de Mayo (MXN/MWh)_a

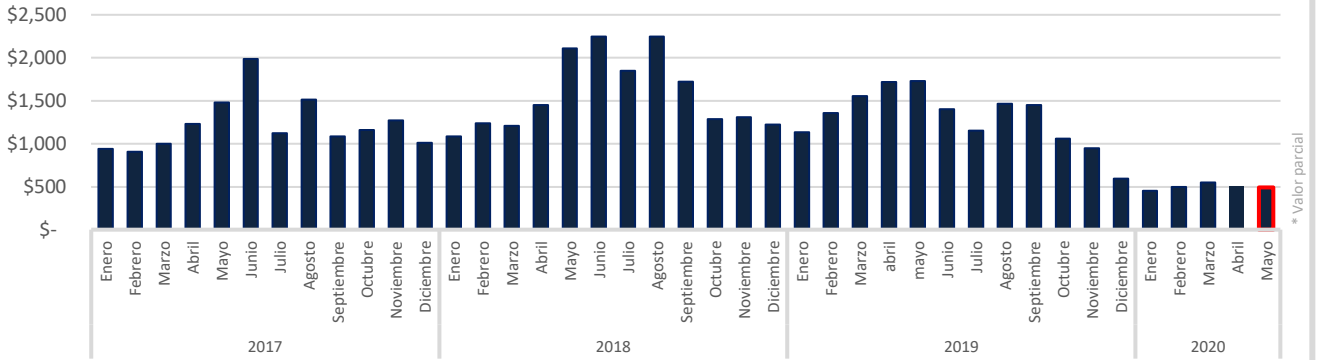


El precio medio de los PML correspondiente a la semana del 04 al 10 de Mayo fue de \$515.95 MXN/MWh, un 14.02% mayor al PML de la semana anterior (\$ 452.53 MXN/MWh).

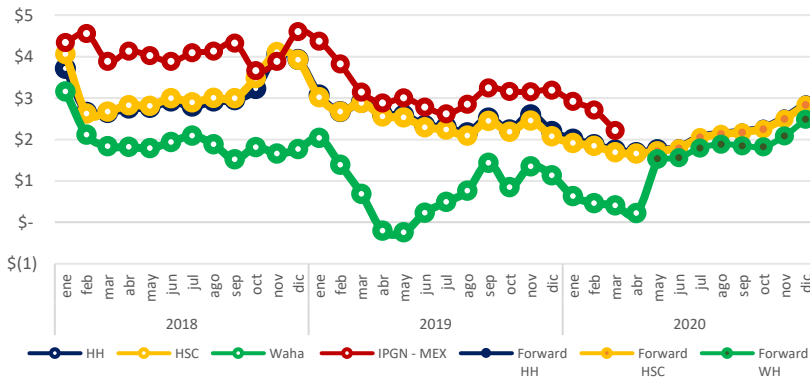
El promedio de las diferencias entre el PML máximo y el PML mínimo regional diario fue de \$134.78 MXN/MWh).

¹ Precio Marginal Local
² Sistema Interconectado Nacional
³ No se toman en cuenta los Nodos Virtuales
<http://www.cenace.gob.mx/SIM/ISTA/REPORTES/PreEnergiasSI/sMEM.aspx>

PML SIN Histórico (MXN/MWh) ₂



Precio Gas Histórico & Forward_b (USD/MMBtu)

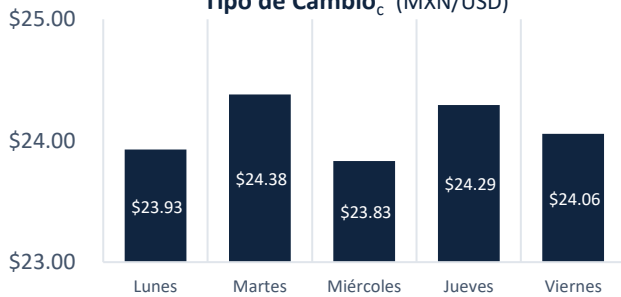


El Índice de Precio del Gas Natural (IPGN) proporcionado por la Comisión Reguladora de Energía (CRE) para Marzo del 2020 fue de \$2.22 USD/MMBtu.

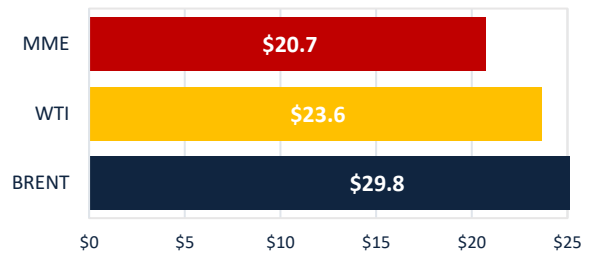
Los precios del Henry Hub (HH) y del Houston Ship Channel (HSC) son de \$ 1.75 y \$ 1.72 USD/MMBtu respectivamente para Mayo, en este mismo periodo el precio promedio del Texas Waha es de \$ 1.54 USD/MMBtu.

El precio promedio de la Mezcla Mexicana (MME) fue \$ 20.71 USD/bbl, un 30.57% menor al del Mar del Norte (Brent) y 12.37% menor al West Texas Intermediate (WTI).

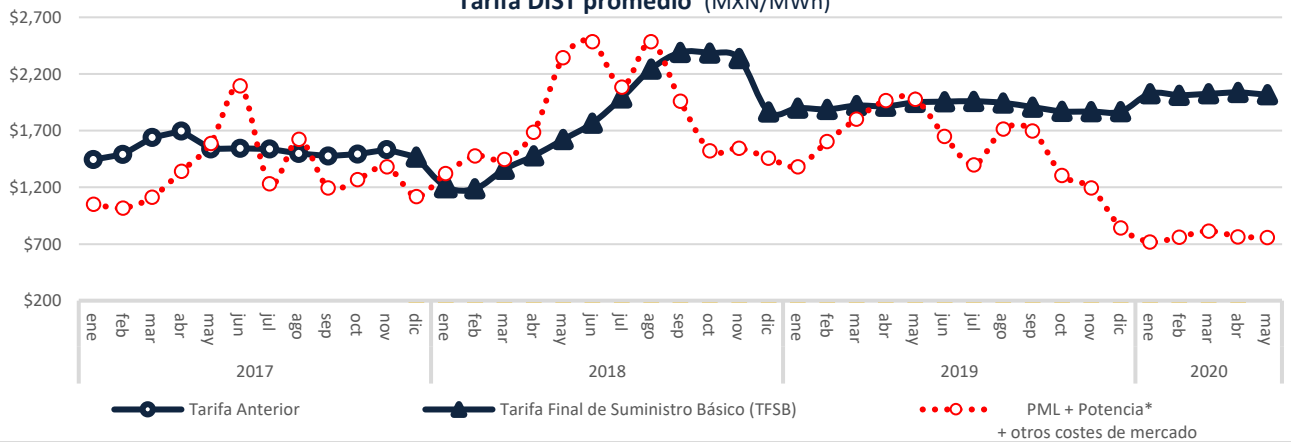
Tipo de Cambio_c (MXN/USD)



Precio semanal promedio del crudo (USD/barril)



Tarifa DIST promedio (MXN/MWh)



* Precio tomado a partir del Mercado de Balance de Potencia 2017, 2018 y 2019. (Para el año 2020 se consideraron los datos de MBP 2019)

CDMX

Edificio Terret. Torre Norte
Miguel de Cervantes Saavedra 301
Col. Granada, 11520
Tel: +52 55 5125 1670
info@fisterraenergy.com