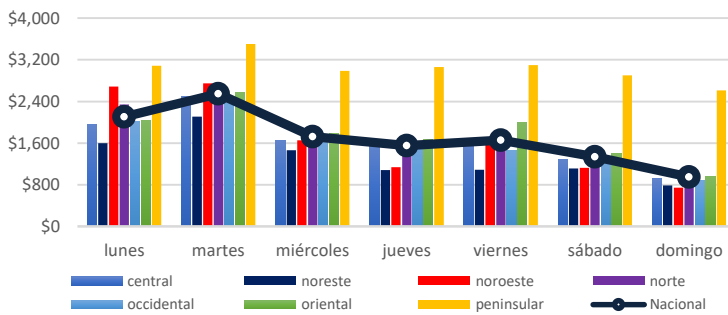


Comentarios del Mercado

- El 7 de agosto se publicó en el DOF una declaratoria por parte de la Secretaría de Economía en donde se declara la vigencia de la Norma Mexicana NMX-J-657-2-ANCE-2019 (*Sistemas híbridos y de energía renovable: Guía para la electrificación de áreas no urbanas de difícil acceso y Requisitos de enfoque para sistemas de electrificación*).
- El 8 de agosto la CNH publicó en su sitio web un comunicado de prensa en donde emite una opinión favorable a SENER para otorgar a PEMEX 64 Asignaciones relacionadas a la Exploración y Extracción de Hidrocarburos.

PML¹ Regional (MXN/MWh)_a



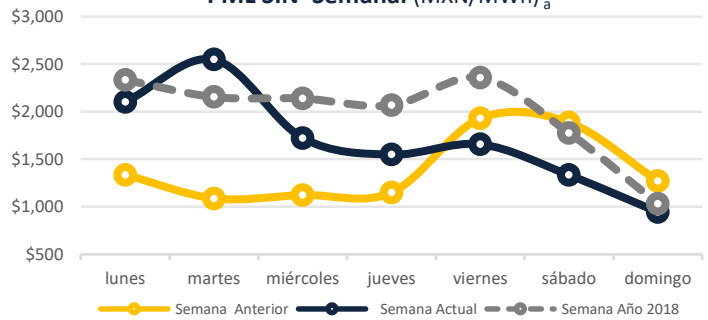
El precio máximo³ se registró en la zona Peninsular el día viernes 9 de agosto en la hora 11, con un precio de \$7,591.67 MXN/MWh.

El precio mínimo³ se registró en la zona Noroeste el día domingo 12 de agosto en la hora 19, con un precio de \$51.81 MXN/MWh.

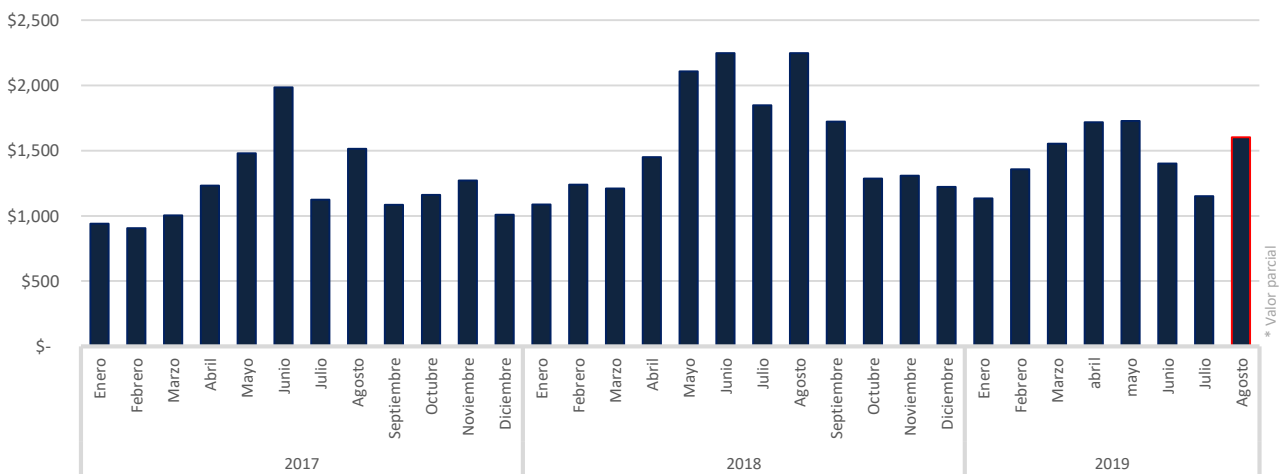
El precio medio de los Precios Marginales Locales en la semana del 05 al 11 de agosto del 2019 ha sido de \$1,694.09 MXN/MWh, lo que significa un 21.3% mayor al PML de la semana anterior (\$1,396.88 MXN/MWh).

El promedio de las diferencias entre el PML máximo y el PML mínimo regional diario fue de \$1,552.36 MXN/MWh.

PML SIN³ Semanal (MXN/MWh)_a



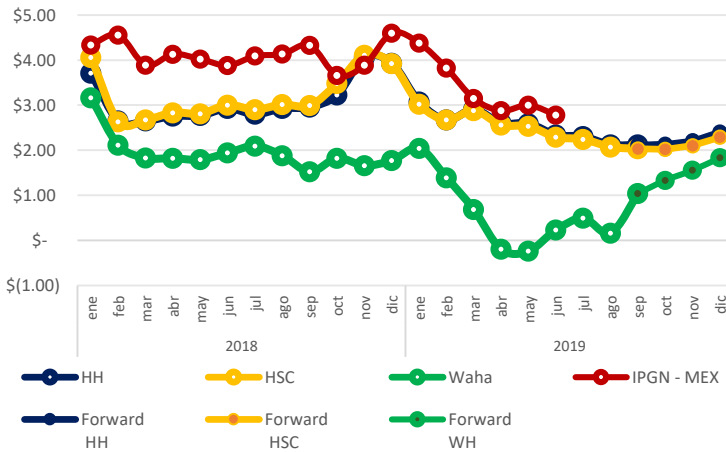
PML SIN Histórico (MXN/MWh)₂



<http://www.cenace.gob.mx/SIM/VISTA/REPORTES/PreEner@a5SISEM.aspx>

¹ Precio Marginal Local
² Sistema Interconectado Nacional
³ No se toman en cuenta los Nodos Virtuales

Precio Gas Histórico & Forward_b (USD/MMBTu)



El Índice de Precio del Gas Natural (IPGN) proporcionado por la Comisión Reguladora de Energía (CRE) para el mes de junio del 2019 fue de \$2.78 USD/MMBTU.

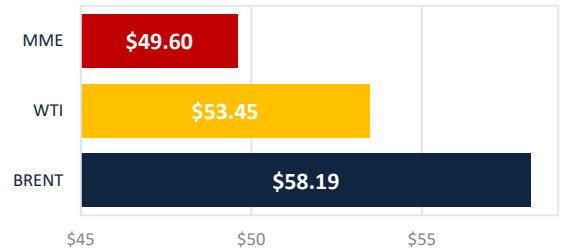
Los precios del Henry Hub (HH) y del Houston Ship Channel (HSC) son de \$2.12 y \$2.03 USD/MMBTU respectivamente para el mes de agosto, para este mismo periodo el precio promedio del Texas Waha fue de \$1.04 USD/MMBTU.

La Mezcla Mexicana (MME) se encontró en promedio a \$49.6 USD/barril, un 14.75% menor al del Mar del Norte (Brent) y un 7.2% menor al West Texas Intermediate (WTI).

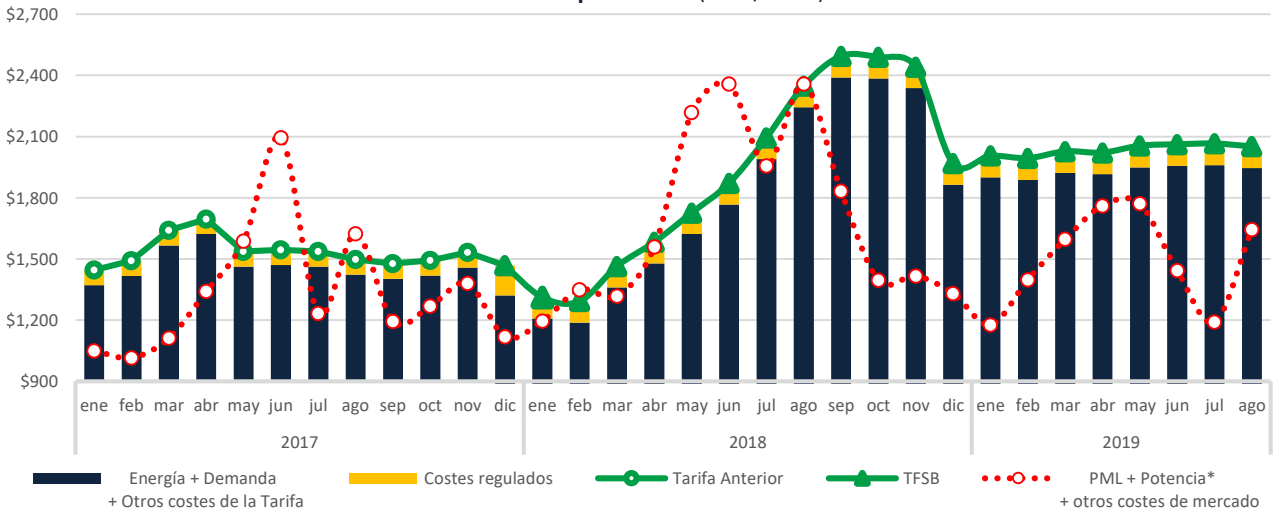
Tipo de Cambio_c (MXN/USD)



Precio semanal promedio del crudo (USD/barril)



Tarifa DIST promedio (MXN/MWh)



CDMX

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

Monterrey

Torre Pabellón M. Piso 5, Oficina 407
Benito Juárez 1102
Col. Centro, 64000
Tel: +52 81 8000 5947
info@fisterraenergy.com