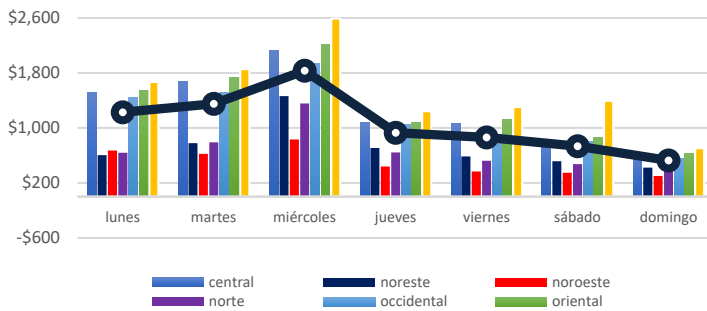


Comentarios del Mercado

- El 25 de noviembre se publicaron en el DOF, los Términos para la reasignación de activos y contratos para la generación a las empresas productivas subsidiarias y empresas filiales de la CFE.
- El 29 de noviembre se publicó en el DOF, la Modificación a las disposiciones generales en materia de adquisiciones, arrendamientos, contratación de servicios y ejecución de obras de la Comisión Federal de Electricidad y sus empresas productivas subsidiarias.

PML¹ Regional (MXN/MWh)_a



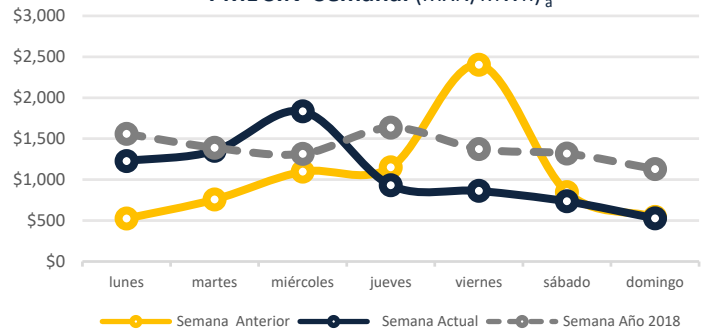
El precio máximo³ se registró en la zona Occidental el día Martes 26 de noviembre en la hora 20, con un precio de \$ 8,212.17 MXN/MWh.

El precio mínimo³ se registró en la zona Noroeste el día Miércoles 27 de noviembre en la hora 18, con un precio de \$ 4.24 MXN/MWh.

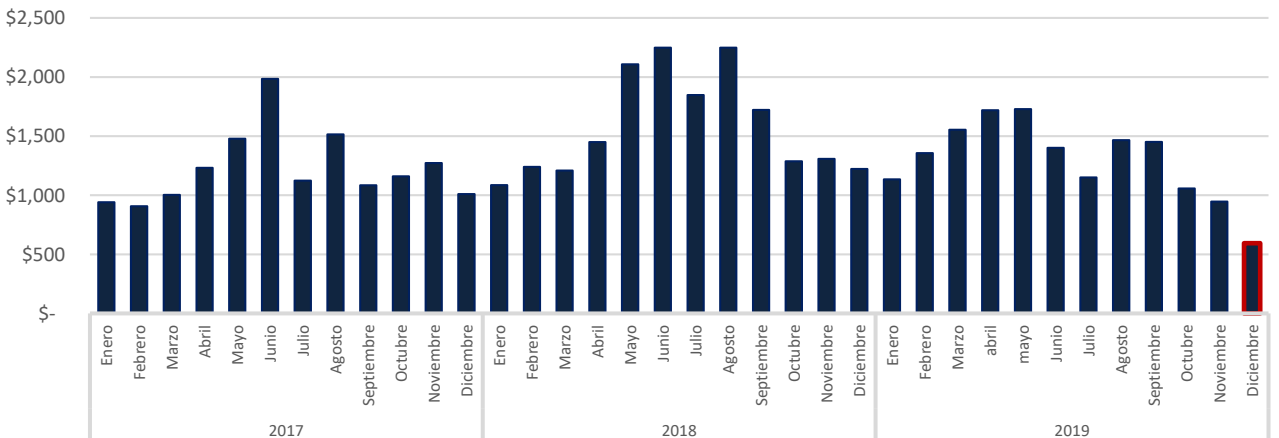
El precio medio de los Precios Marginales Locales en la semana correspondiente del 25 de noviembre al 01 de diciembre ha sido de \$ 1,066.76 MXN/MWh, lo que significa un 2% mayor al PML de la semana anterior (\$ 1,046.23 MXN/MWh).

El promedio de las diferencias entre el PML máximo y el PML mínimo regional diario fue de \$ 1,272.83 MXN/MWh.

PML SIN³ Semanal (MXN/MWh)_a



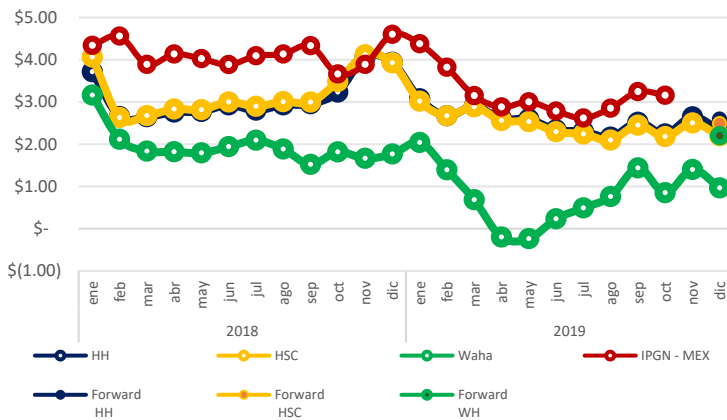
PML SIN Histórico (MXN/MWh)₂



^a <http://www.cenace.gob.mx/SIM/VISTA/REPORTES/PreEnergiaSiMEM.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 Octubre del 2019 fue de \$3.16 USD/MBTU.

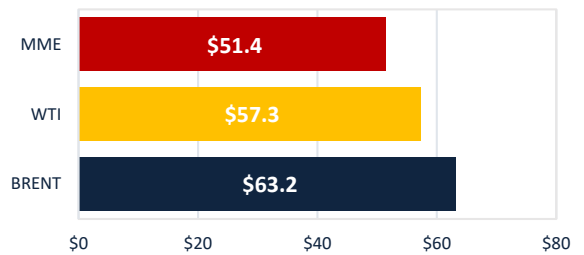
Los precios del Henry Hub (HH) y del Houston Ship Channel (HSC) son de \$2.33 y \$2.2 USD/MMBTU respectivamente para el mes de diciembre, para este mismo periodo el precio promedio del Texas Waha es de \$0.97 USD/MMBTU.

La Mezcla Mexicana (MME) se encontró en promedio a \$51.4 USD/barril, un 18.7% menor al del Mar del Norte (Brent) y 10.3% menor al West Texas Intermediate (WTI).

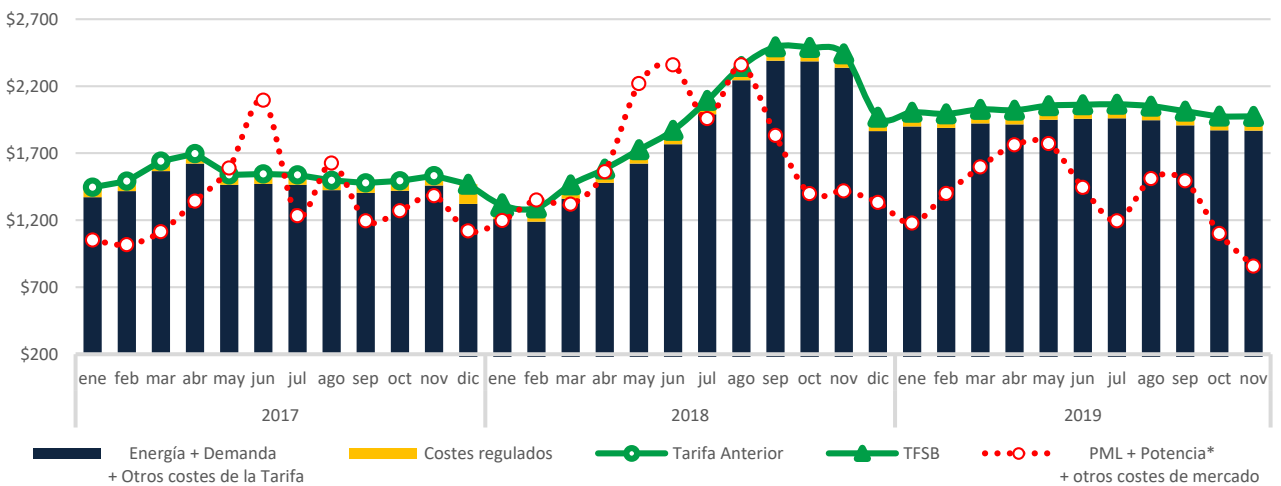
Tipo de Cambio_c (MXN/USD)



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