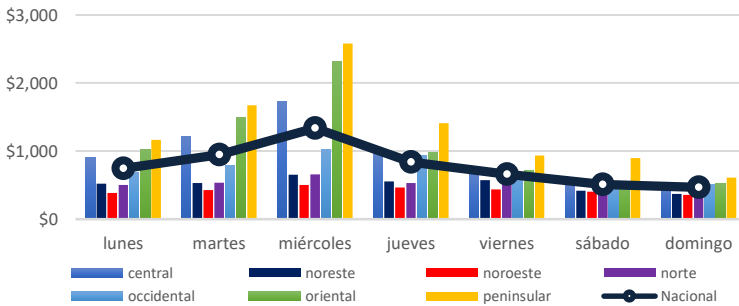


Comentarios del Mercado

- Se publicó la TFSB para el mes de noviembre la cual presenta un decremento medio del 0.1% con respecto al mes de octubre.
- El 28 de octubre se publicó en el DOF el Acuerdo por el que se modifican los Lineamientos que establecen los criterios para el otorgamiento de CELs, así como los requisitos para su adquisición.
- El 30 de octubre se publicó en la página oficial de CENAGAS, el calendario para la instrumentación del programa de regularización excepcional para el cobro de los desbalances generados en el periodo 1° de abril al 31 de agosto de 2019.

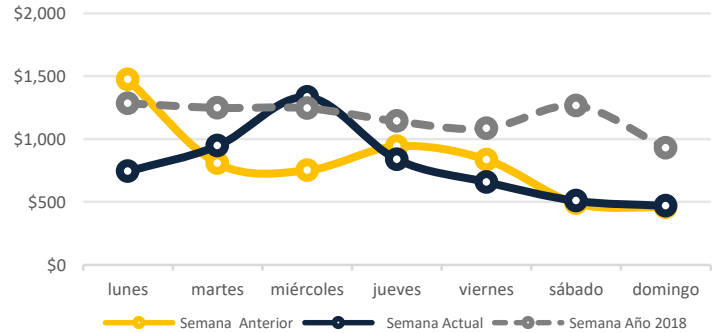
PML¹ Regional (MXN/MWh)_a



El precio máximo³ se registró en la zona Oriental el día miércoles 30 de octubre en la hora 23, con un precio de \$ 4,639.52 MXN/MWh.

El precio mínimo³ se registró en la zona Noroeste el día lunes 28 de octubre en la hora 11, con un precio de \$ 1.35 MXN/MWh.

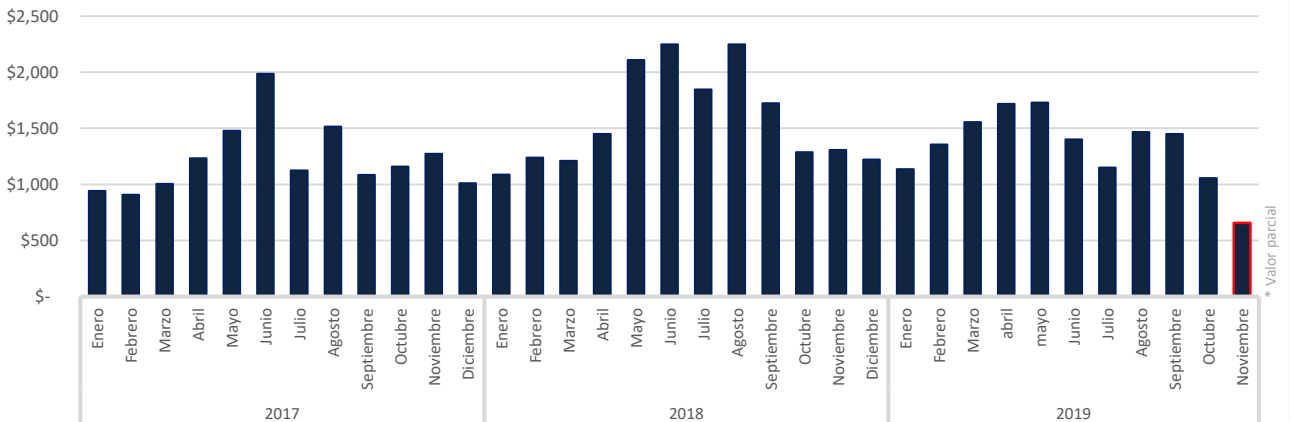
PML SIN³ Semanal (MXN/MWh)_a



El precio medio de los Precios Marginales Locales en la semana correspondiente del 28 de octubre al 03 de noviembre ha sido de \$ 785.70 MXN/MWh, lo que significa un 4.2% menor al PML de la semana anterior (\$ 820.3 MXN/MWh).

El promedio de las diferencias entre el PML máximo y el PML mínimo regional diario fue de \$ 890.06 MXN/MWh.

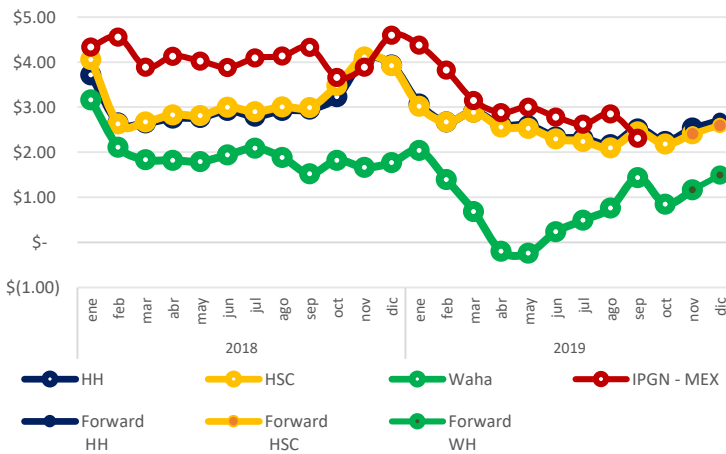
PML SIN Histórico (MXN/MWh)₂



^a <http://www.cenace.gob.mx/SIM/VISTA/REPORTES/PreEnergiasMEX.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 Septiembre del 2019 fue de \$3.24 USD/MBTU.

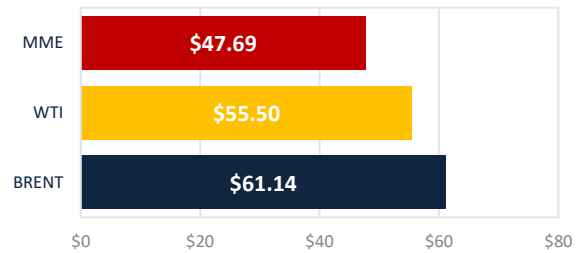
Los precios del Henry Hub (HH) y del Houston Ship Channel (HSC) son de \$2.24 y \$2.18 USD/MMBTU respectivamente para el mes de octubre, para este mismo periodo el precio promedio del Texas Waha es de \$0.85 USD/MMBTU.

La Mezcla Mexicana (MME) se encontró en promedio a \$47.69 USD/barril, un 20.1% menor al del Mar del Norte (Brent) y 11.9% menor al West Texas Intermediate (WTI).

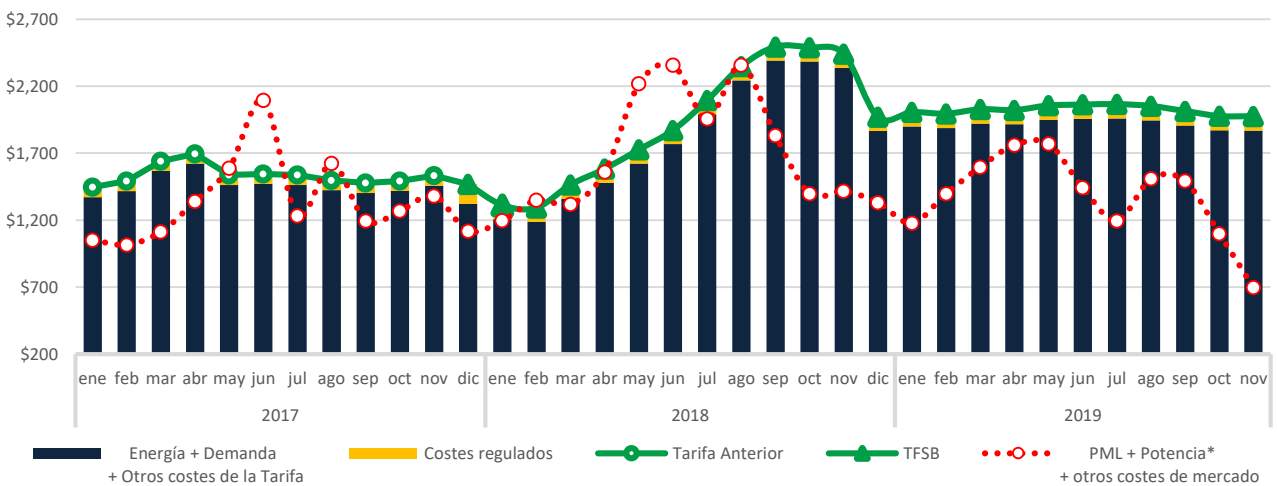
Tipo de Cambio_c (MXN/USD)



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