DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DE API DE PRECIOS DE PETROINTELLIGENCE

24 de marzo del 2026

Consulta de información relacionada con los precios de venta al público de gasolinas y diésel reportados por los permisionarios de expendio al público de la Comisión Reguladora de Energía ("CRE"), conforme al Acuerdo número A/041/2018, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 7 de septiembre del 2018.

Es de mencionar que, con cada sesión del Órgano de Gobierno de la Comisión Reguladora de Energía, se estará actualizando la información para añadir los permisos nuevos de expendio al público de gasolinas y/o diésel.

Respecto a los precios al público, el servicio de consulta ofrecido por PETROIntelligence cuenta con un proceso de actualización cada 15 minutos a nivel nacional y, para fortalecer la confiabilidad de la información, se incorporan dos indicadores: precio antiguo, que se activa cuando la antigüedad del registro es anterior al 26 de febrero de 2025 (fecha a partir de la cual comenzaron a percibirse los efectos del acuerdo para topar los precios en $24.00, conocido como "Pacto Voluntario"), por lo que un precio previo a esa fecha podría ya no ser vigente; y precio atípico, que permite detectar posibles errores de captura o valores que no corresponden a un precio realista dentro de la zona; lo anterior aplica para los tres productos (regular, premium y diésel) en cada estación.

1. **Introducción**:

   API en formato JSON para la consulta de los precios a nivel nacional de gasolina regular, premium y diésel en estaciones de servicio.

   La ruta de acceso a la versión de prueba es la siguiente:
   https://servicioswebintel.com/prueba/wsConsulta.php

2. **Autenticación y autorización**:

   La API no requiere de una Key para su funcionamiento en la versión de prueba, sin embargo, en la opción productiva tendrá una llave de acceso.

3. **Endpoints**:

   - GET: recupera todos los precios y datos de cada una de las estaciones de servicio, no requiere ningún parámetro.
   - POST: no existen endpoints.
   - PUT: no existen endpoints.
   - DELETE: no existen endpoints.

4. **Modelos de datos**:

Campo	Descripción	Tipo de dato	Decimales
permiso	Permiso único registrado en la CNE.	varchar(50)	
nombre	Nombre o denominación social.	varchar(200)	
municipio	Municipio donde se ubica la estación.	varchar(150)	
estado	Estado donde se ubica la estación.	varchar(80)	
precioRegular	Precio la gasolina regular.	decimal(5,2)	2
actualizadoRegular	Fecha de actualización del precio en gasolina regular.	datetime	
atipicoRegular	Indicador si el precio reportado en gasolina regular es atípico.	int(11)	
precioPremium	Precio la gasolina premium.	decimal(5,2)	2
actualizadoPremium	Fecha de actualización del precio en gasolina premium.	datetime	
atipicoPremium	Indicador si el precio reportado en gasolina premium es atípico.	int(11)	
precioDiesel	Precio del diésel	decimal(5,2)	2
actualizadoDiesel	Fecha de actualización del precio en diésel.	datetime	
atipicoDiesel	Indicador si el precio reportado en diésel es atípico.	int(11)	
fechaReporte	Fecha de consulta del reporte	datetime	

5. **Límites de uso y políticas**:

   No existe un límite en la cantidad de consultas.

6. **Ejemplos de código**:

Extracto


```
[
  {
    "permiso": "PL/25515/EXP/ES/2024",
    "nombre": "MERCANTIL DISTRIBUIDORA, S.A. DE C.V.",
    "municipio": "Tuxpan",
    "estado": "Veracruz de Ignacio de la Llave",
    "precioRegular": 23.99,
    "actualizadoRegular": "2024-05-13 23:41:10",
    "atipicoRegular": 0,
    "precioPremium": null,
    "actualizadoPremium": null,
    "atipicoPremium": 0,
    "precioDiesel": 25.89,
    "actualizadoDiesel": "2024-05-16 23:47:34",
    "atipicoDiesel": 0,
    "fechaReporte": "2024-06-27 11:00:00"
  }
]
```


7. **Recursos adicionales**:

   Reportar anomalías en su uso a los correos: galfaro@petrointelligence.com y sistemas@petrointelligence.com.