NGI's Mexico Gas Price Index® | edición de los consumidores

Transparencia en el mercado y precios del gas natural en México

MAYO 2020 - VOLUMEN 1, NÚMERO 5

Sucesos de importancia en el sector de gas natural de México ocurridos en abril

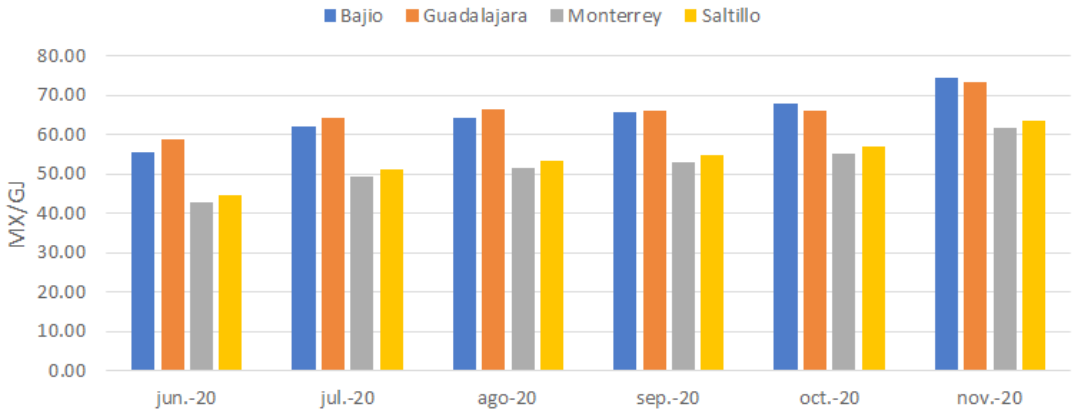
- El índice mensual de precios de gas natural de México IPGN promedió $2,22 por millón de Btu (MMBtu) en marzo, alcanzando la cifra más baja desde su publicación inicial en julio de 2017. El precio representa una baja respecto del valor de $3,15/MMbtu registrado en igual mes de 2019, según la Comisión Reguladora de Energía (CRE), precio promedio que en esa fecha también fue un mínimo histórico.
- Estos bajos precios se producen en medio de una tremenda incertidumbre en los mercados del gas natural y los analistas sugieren que los precios de EEUU aumentarían hacia fines de este año y principios de 2021, en la medida que el costo económico del coronavirus lleve a una menor producción de gas. Esto probablemente se traduciría en un aumento en los precios de México, puesto que en gran medida son los mismos precios de EEUU con el costo agregado de traslado desde este país hacia su destino donde quiera que sea en México.
- La demanda de gas también se está viendo afectada en México, con una caída en abril de 10-30% en los despachos del sistema nacional Sistrangas. Esta baja se debe a que los ciudadanos del país han adherido a las recomendaciones de permanencia en el hogar

...cont' pg. 2

Índice de Precios del Gas en México
Fuente: NGI basado en el costo de EEUU a México más los precios de transporte en Mex/Gj.
Para acceder al listado completo de precios de México y de la frontera EEUU/MX, visite el sitio: natgasintel.com/mx-price

Precios estimados para los próximos 6 meses (MX/GJ)

Ciudad/Region	Entrega	jun.-20	jul.-20	ago-20	sep.-20	oct.-20	nov.-20
Bajio	SISTRANGAS	55.49	61.94	64.18	65.60	67.81	74.34
Guadajalara	Wahalajara	58.81	64.11	66.29	65.97	66.09	73.36
Monterrey	Mier-Monterrey	42.92	49.32	51.55	52.96	55.17	61.64
Saltillo	SISTRANGAS	44.68	51.13	53.37	54.79	57.01	63.53



Datos al 13 de mayo. ¿Preguntas sobre este gráfico? Por favor contáctenos escribiendo a mexico@naturalgasintel.com

Fuente: NGI

© COPYRIGHT INTELLIGENCE PRESS 2020 | @NGInews | PARA SUSCRIBIRSE VISITE NATURALGASINTEL.COM/PRECIOSMX

y la industria ha desacelerado y paralizado operaciones. Además, las importaciones desde EEUU cayeron en 500 millones de pies cúbicos por día (MMPC/d) alcanzando 4.700 MMPC/d en abril.

► Mientras tanto, la producción de crudo en México aumentó por quinto mes consecutivo en marzo, según datos de la Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH).

► La producción total en México promedió 1,75 millones de barriles por día (b/d) en marzo, en comparación con la cifra de 1,69 millones de b/d en marzo de 2019. La producción de gas natural promedió 3.900 MMPC/d, situándose por encima de los 3.700 MMPC/d de marzo de 2019.

► La producción de crudo de la estatal Petróleos Mexicanos (Pemex) aumentó a 1,69 millones de b/d, en comparación con la cifra de 1,65 millones de b/d de marzo del año pasado, mientras que la producción de los operadores del sector privado pasó de 31.450 b/d a 50.232 b/d en igual comparación.

► El aumento en la producción en México surge luego de que el país acordara recortar su producción de petróleo en solo 100.000 b/d en mayo y junio en un intento global por frenar la caída de los precios del petróleo.

► La pandemia del coronavirus también ha desacelerado el progreso de los proyectos de infraestructura energética en ...cont' pg. 4

Se parte de los precios mexicanos de gas natural
Comparte sus precios con NGI's México Gas Price Index para
• Asegurar que los precios publicados reflejen la realidad de su negocio
• Apoyar los fundamentos del gas natural en México
• Crear precios locales de gas
Aprende mas escríbenos a
Christopher.Lenton@natgasintel.com

NGI's Mexico Gas Price Index
Confíe en NGI para mejorar su negocio
NGI tiene
• Precios diarios de gas natural de puntos importantes en EEUU y México
• Precios forward para poder planificar mejor
• Información y análisis del mercado mexicano
Para suscribirse visite naturalgasintel.com/preciosMX

CENAGAS Indice de Clientes de Transporte Firme
Datos Actualizados por CENAGAS 1/1/18

Nombre del Remitente	Máximo diario Cantidad (MDQ)	% de Total
PEMEX Transformacion Industrial	2,067,544	44.73%
Comision Federal de Electricidad	1,894,896	41.00%
GDF Suez Mexico Comercializadora	167,657	3.63%
Shell Trading Mexico	147,866	3.20%
Macquarie Energy Mexico	77,422	1.68%
Compania Mexicana de Gas	62,988	1.36%
Braskem Idesa	58,771	1.27%
Gas del Litoral	29,192	0.63%
ENERGIA INFRA	27,764	0.60%
ECOGAS MEXICO	24,979	0.54%
CFEnergia	20,449	0.44%
Univex, S.A.	11,200	0.24%
COMPRESION BAJIO	6,330	0.14%
CYPLUS IDESA	5,700	0.12%
INTERGEN SOLUCIONES ENERGETICAS	5,000	0.11%
INDUSTRIAS DERIVADAS DEL ETILENO	4,055	0.09%
Polioles S.A. de C.V	2,600	0.06%
USG Mexico	2,217	0.05%
ArcelorMittal Celaya	1,438	0.03%
Akra Polyester	1,345	0.03%
SIGMA ALIMENTOS CENTRO	1,791	0.04%
SINTESIS ORGINICAS	271	0.01%
NOVIDESA	262	0.01%
EXCELLENCE SEA & LAND LOGISTICS	100	0.00%
Sigma Alimentos Noreste S.A. de C.V.	90	0.00%
GCC Cemento	70	0.00%
TOTAL (Gigajoules)	**4,621,997**	**100.00%**

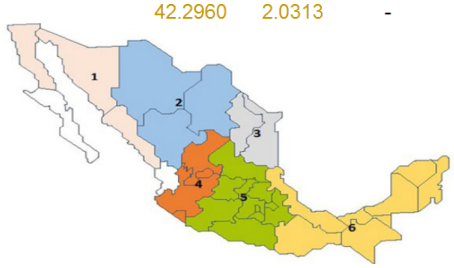
Nota: BP Energia, Gas Natural Caxitlan, IEnova Marketing, Magnelec, y Metalugica NET-MEX todas aparcen como despachadores firmes, pero con cero MDQ.

El indice de clientes de CENEGAS se puede encontrar en el siguiente eniace: https://qcloudprd.qbsol.com/CMXIPWS/IndexOfCustSpanish?tspno=1

Fuente: CENEGAS, NGI'S Mexico GPI calculations

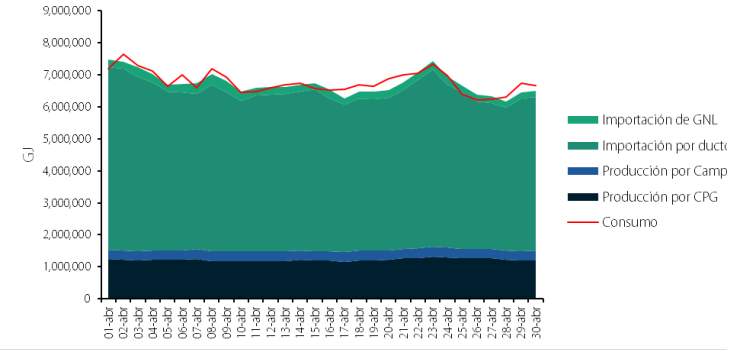
Precios del Índice de Precios de Gas Natural de México

MES	MXN/GJ	US/MMBtu	COs	VOL	ACUERDOS O TRATOS
abr.-19	51.9383	2.8806	18	5683	243
may.-19	54.301	3.0014	23	5728	296
jun.-19	50.8769	2.7825	21	6282	238
jul.-19	47.4129	2.6236	25	7560	347
ago.-19	52.927	2.8505	26	8066	293
sep.-19	60.3116	3.2425	25	7633	282
oct.-19	57.9721	3.1577	25	7348	273
nov.-19	57.6655	3.1535	24	6154	238
dic.-19	57.9798	3.1898	23	5549	237
ene.-20	52.0535	2.9203	24	6086	261
feb.-20	48.2574	2.7131	23	5987	271
mar.-20	46.2114	2.2193	22	5572	292
Desglose regional del IPGN para febrero de 2020					
Region 1	24.3414	1.169	-	525	17
Region 2	35.9665	1.7273	-	675	40
Region 3	47.4076	2.2767	-	1677	45
Region 4	69.7446	3.3495	-	355	29
Region 5	64.5117	3.0982	-	1685	114
Region 6	42.2960	2.0313	-	655	20

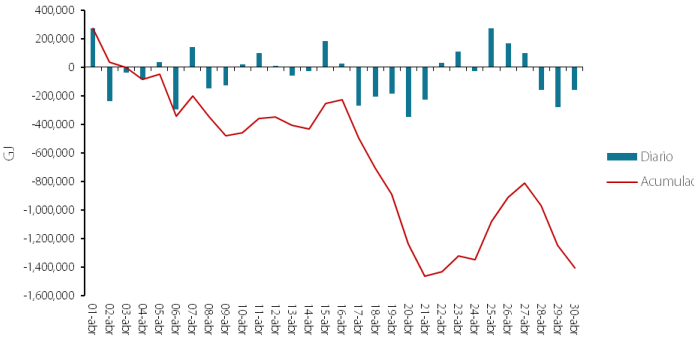


CRE publica los precios del IPGN. Las empresas representan el número de operadores que presentaron información a CRE. El volumen corresponde a los volúmenes totales comercializados convertidos a MMPCD. Los acuerdos representan el número de transacciones netas utilizadas por CRE para calcular el IPGN (las transacciones brutas informadas como atípicas han sido excluidas). Para mayor información y acceso a los datos desagregados que conforman estas cifras, incluida la información del tipo de cambio, por favor visite el sitio web de CRE en el siguiente link.

Balance de Gas Natural Transportado en México abril 2020



Fuente: GADEX con información de los transportistas y SENER.



Fuente: GADEX con información de los transportistas y SENER.

	ABRIL 2020 (GJ al día)		
	Máximo	Promedio	Mínimo
Importación	5,942,827	5,202,179	4,628,567
Importación por Ducto	5,712,913	4,958,053	4,440,804
Importación de GNL	355,027	244,126	187,763
Producción Nacional	1,627,818	1,520,121	1,466,571
Producción por Campo	305,632	299,859	287,918
Producción por CPG	1,327,681	1,220,262	1,163,704
Inyección Total	7,467,562	6,722,300	6,147,529
Extracción Total	7,633,362	6,769,095	6,198,239
Desbalance	273,773	-46,795	-347,457

Las inyecciones promedio de gas natural en México es de 6,722 miles de GJ al día, donde el 77% es de importación. Las importaciones por ducto representan en promedio el 73% de las inyecciones totales promedio.

Las extracciones promedio es de 6,769 miles de GJ al día. Cifra que denota un desbalance negativo promedio de 46 miles de GJ al día. La producción nacional de gas representa el 22% de las extracciones registradas en los sistemas de transporte.

México, puesto que las empresas no esenciales permanecen cerradas y los trámites para obtener permisos se han visto retrasados.

- En línea con lo anterior, los analistas de Genscape Inc. retrasaron de mayo a julio la fecha estimada de puesta en servicio del ducto de gas natural Villa de Reyes-Aguascalientes-Guadalajara, que tendrá una capacidad de 900 MMPC/d- del sistema Wahalajara.
- Sin embargo, el riesgo de sufrir nuevos retrasos "es alto", según los analistas, debido a la probable demora en papeleos y trámites de permisos producto de la actual Fase 3 de respuesta del Gobierno al coronavirus y la destrucción de la demanda mexicana inducida por esta pandemia.
- Por su parte, los ejecutivos de la firma Sempra Energy, con sede en San Diego, siguen confiados en que el proyecto de exportación de GNL Energía Costa Azul (ECA) en Baja California, México, conseguirá los permisos de exportación y seguirá avanzando según lo planeado, si bien reconocieron en su informe de resultados que la pandemia ralentizaría la obtención de permisos.
- El Centro Nacional de Control de Energía (Cenace), operador independiente del sistema energético del país, también informó que se suspenderían indefinidamente todas las pruebas preoperatorias de plantas de energía intermitente, incluidas las que estaban en curso y las que aún no habían comenzado, lo cual afectaría a los proyectos eólicos y solares.
- Un avance importante para el mercado del gas natural es que el operador de ductos Cenagas lanzó en abril un nuevo boletín electrónico. Ahora es más fácil que nunca revisar la información operativa y comercial del sistema Sistrangas. El portal también incluye actualizaciones sobre la nueva capacidad disponible que ya se había adjudicado a través del proceso general de 2017 y que ahora se ha liberado.
- En tanto, CFE también lanzó un plan de comercialización de gas natural con el que pretende poner a disposición su excedente de gas. A través de sus filiales CFE Energía y CFE Internacional, CFE extenderá los beneficios del gas natural al mercado privado mediante la comercialización de sus excedentes tanto en México como en Estados Unidos. ■

NGI
Intelligence Press, Inc.

NGI's Mexico GPI
Transparencia en el mercado y precios del gas natural en México

Mayo 2020
Volume 1
Número 5

NGI's Mexico Gas Price Index – edición de consumidores se publica mensualmente, por Intelligence Press, Inc. +1 (703) 318-8848.

Además de las noticias y datos de esta publicación, NGI también publica una variedad de servicios de inteligencia de negocios que cubren América del Norte.

Mercado continental de gas natural.

Visítenos en naturalgasintel.com para más información.

Contáctenos: EDITORIAL: editorial@natgasintel.com; PRECIOS: price@natgasintel.com; APOYO / VENTAS: info@natgasintel.com; PUBLICIDAD: adv@natgasintel.com

Intelligence Press, Inc. © Copyright 2020. El contenido no puede reproducirse, almacenarse en un sistema de recuperación al que pueda acceder computadora, o transmitida por cualquier medio sin una licencia de sitio o permiso previo por escrito del editor.

RENUNCIAS, LIMITACIÓN DE GARANTÍA Y RESPONSABILIDAD: La información contenida en este boletín (nuestro contenido) está destinada como herramienta de referencia profesional. Usted es responsable de usar el juicio profesional y de confirmar e interpretar el datos reportados en nuestro Contenido antes de usar o confiar en dicha información. NUESTRO CONTENIDO SE PROPORCIONA "TAL CUAL" Y NEGAMOS TODAS LAS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y ADECUACIÓN PARA SU PROPÓSITO PARTICULAR. Aunque creemos que nuestro Contenido es completo y preciso como se describe en el mismo, no hacemos representaciones sobre integridad o precisión. No seremos responsables de ningún daño o pérdida de ningún tipo que surja de o como resultado del acceso o la falta de acceso o uso de nuestro Contenido, incluidos, entre otros, su confianza en él, errores en el datos que contiene, y pérdida o corrupción de datos, independientemente de si dicha responsabilidad se basa en agravio, contrato o de otra manera. NGI El Acuerdo completo del suscriptor está disponible aquí: naturalgasintel.com/TOC.