

Producción de Petróleo

(Miles de barriles diarios - diciembre de 2017)

Base de datos abiertos EITI: Portal EITI MX > Datos y Documentos > Datos Abiertos de Hidrocarburos > producción_de_hidrocarburos –disponible [aquí](#).

Método de obtención de la información

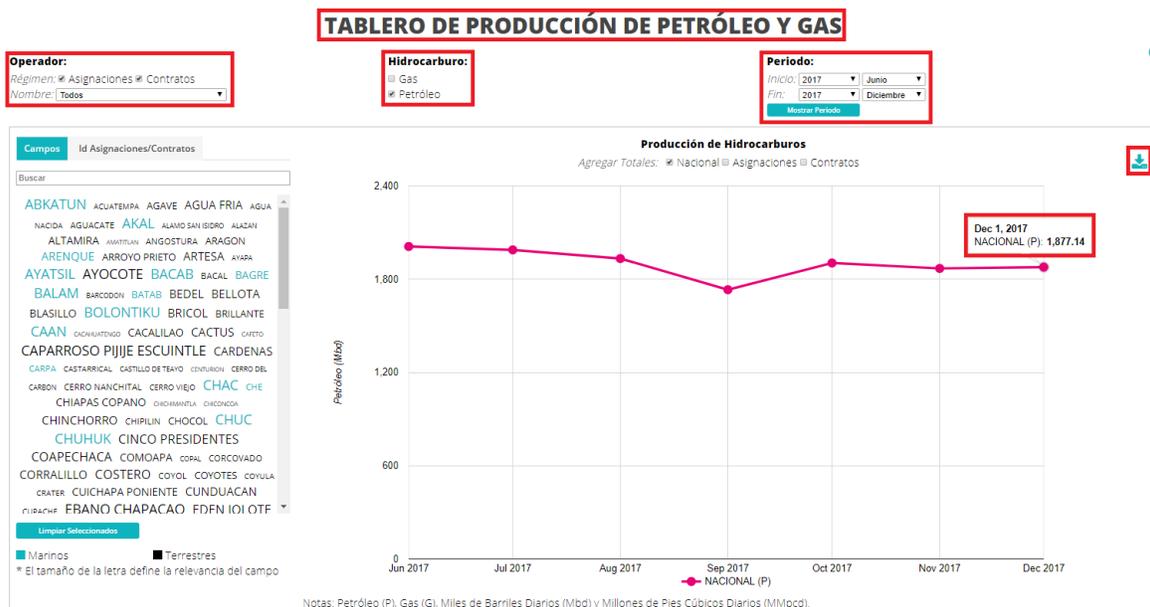
El Portal EITI MX pone a disposición de las personas usuarias datos abiertos de la producción nacional de hidrocarburos, con información recopilada por la Secretaría de Hacienda y Público (SHCP).

Para consultar la producción del mes de diciembre de 2017, se deben filtrar el PERIODO (Diciembre), el CICLO (2017) y el RECURSO_EXTRACTIVO (Petróleo) para obtener la información correspondiente.

Fuente: Comisión Nacional de Hidrocarburos. Tablero de producción de petróleo y gas > Operador > Asignaciones y Contratos > Hidrocarburo > Petróleo > Periodo > Diciembre 2017. –Disponible [aquí](#).

Método de obtención de la información

La Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH) es una dependencia del Poder Ejecutivo Federal cuyo objetivo es regular, de manera eficiente y confiable, la exploración y extracción de hidrocarburos en México. Con el fin de incrementar la eficiencia y transparencia del sector de hidrocarburos, la Comisión pone a disposición del público un tablero de producción de petróleo y gas, en el que se puede consultar la producción nacional de petróleo medido en miles de barriles¹ diarios que llevan a cabo asignatarios y contratistas. El dato aquí calculado corresponde al valor nacional para diciembre de 2017.



¹ Barril: Unidad de volumen para petróleo e hidrocarburos derivados; equivale a 42 galones (US) o 158.987304 litros.

En el tablero se muestra que **la producción de petróleo para diciembre de 2017 fue de 1,877.14 miles de barriles diarios.**

Asimismo, la información de **producción** se puede consultar en el **Sistema de Información de Hidrocarburos (SIH)** del Centro Nacional de Información de Hidrocarburos (CNIH) de la CNH en el que la producción se encuentra clasificada dentro de las siguientes categorías:

- Producción por ubicación.
- Producción por pozo.
- Producción por contrato.
- Producción por asignación.
- Producción por Entidad Federativa.
- Producción de petróleo por grados API.
- Producción de gas por componentes.

SIH Sistema de Información de Hidrocarburos

Mapa de series y descargas Periodicidad: Anual Mensual Diario

Sección: Producción Fecha: Inicio: 2017 Fin: 2017

Tema: Producción por ubicación

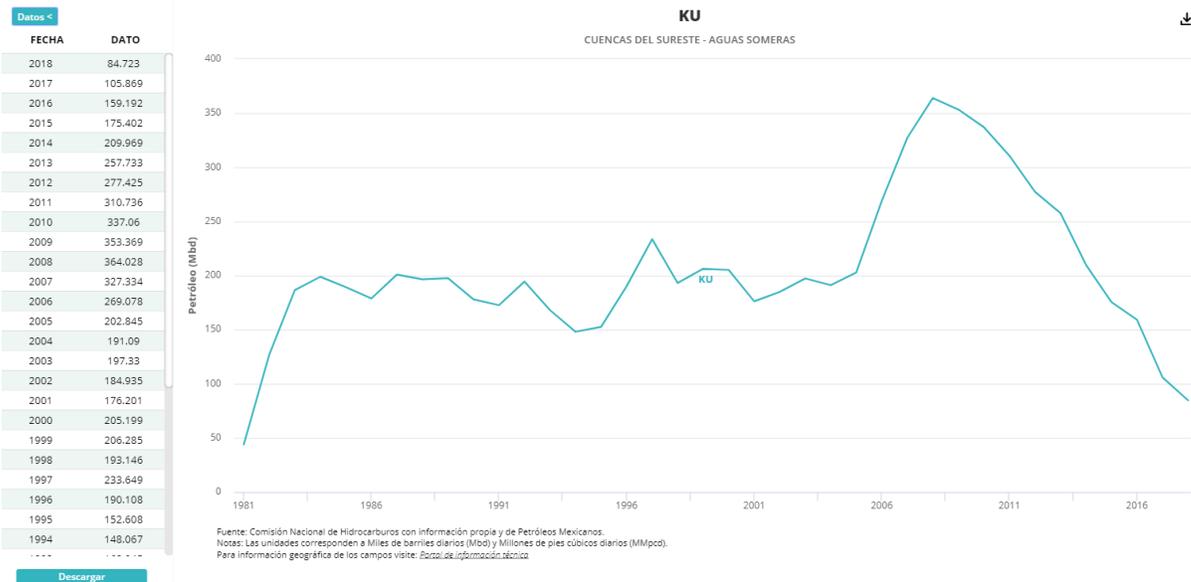
PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS POR CUENCA Y UBICACIÓN

Buscar:

NACIONAL
PRODUCCIÓN

	2017/Ene	2017/Feb	2017/Mar	2017/Abr	2017/May	2017/Jun	2017/Jul	2017/Ago	2017/Sep	2017/Oct	2017/Nov	2017/Dic
Petróleo (Mbd)	2,021.0	2,017.2	2,019.1	2,013.0	2,021.3	2,009.6	1,987.6	1,932.1	1,732.0	1,903.7	1,866.6	1,877.1
Aguas someras	1,632.3	1,634.7	1,640.0	1,637.4	1,649.0	1,641.3	1,623.6	1,577.5	1,384.7	1,566.0	1,539.0	1,544.8
Terrestre	388.7	382.5	379.0	375.6	372.3	368.3	363.9	354.6	347.3	337.7	329.6	332.4
Gas (MMpcd)	5,361.3	5,334.7	5,419.7	5,363.9	5,334.1	5,287.8	5,250.6	5,068.8	4,336.0	4,792.6	4,837.9	4,854.3
Aguas someras	3,045.6	3,066.9	3,162.8	3,111.7	3,115.1	3,080.7	3,073.1	2,916.4	2,218.4	2,706.7	2,773.3	2,812.8
Terrestre	2,315.7	2,267.8	2,257.0	2,252.1	2,219.0	2,207.0	2,177.6	2,152.4	2,117.7	2,085.9	2,064.7	2,041.5
Gas asociado (MMpcd)	4,280.9	4,275.3	4,364.9	4,309.9	4,282.6	4,229.8	4,208.7	4,037.2	3,315.9	3,779.5	3,833.2	3,863.0
Aguas someras	3,032.4	3,052.6	3,148.5	3,097.4	3,100.7	3,066.3	3,058.6	2,902.6	2,204.2	2,692.3	2,758.7	2,798.4
Terrestre	1,248.6	1,222.7	1,216.4	1,212.4	1,182.0	1,163.5	1,150.0	1,134.5	1,111.8	1,087.2	1,074.5	1,064.5
Gas no asociado (MMpcd)	1,080.4	1,059.3	1,054.9	1,054.0	1,051.5	1,058.0	1,042.0	1,031.6	1,020.1	1,013.1	1,004.7	991.3
Aguas someras	13.3	14.2	14.3	14.3	14.4	14.5	14.4	13.8	14.2	14.5	14.6	14.3
Terrestre	1,067.1	1,045.1	1,040.6	1,039.7	1,037.1	1,043.5	1,027.5	1,017.9	1,005.9	998.7	990.1	977.0
Nitrógeno (MMpcd)	971.1	976.2	1,024.8	1,026.3	1,017.2	991.2	1,012.0	944.0	687.6	995.5	1,077.3	1,086.1
Aguas someras	854.1	861.1	895.7	876.8	879.6	862.5	868.3	804.3	550.5	870.2	956.4	968.9
Terrestre	117.0	115.1	129.1	149.5	137.6	128.6	143.7	139.7	137.1	125.4	120.9	117.2

Además, el SIH permite que los datos consultados sean graficados y descargados. Ver [aquí](#).



Nota: La actualización de la información se realiza durante los últimos 10 días naturales de cada mes y consiste en la publicación de los datos del mes inmediato anterior. Por ejemplo, la producción de hidrocarburos reportada en mayo de 2018 se publica a finales de junio de 2018.

Recopilación de la información de producción

Los operadores petroleros envían diariamente a la Dirección General de Medición de la CNH la información de los volúmenes y la calidad de los hidrocarburos registrados en los puntos de medición. Asimismo, los operadores entregan mensualmente un reporte con el acumulado de volúmenes extraídos y el balance de hidrocarburos desde el pozo o yacimiento, hasta el punto de medición.

La producción es reportada bajo las siguientes condiciones:

- Temperatura: 15.56°C (60° F), y
- Presión absoluta: 101.325 kilopascales (kPa) o 1 atmósfera.

- Para los casos de **petróleo** y de **condensado**, los volúmenes se reportan en miles de barriles diarios².
- Para **gas natural**, el volumen se reporta en pies cúbicos o en millones de BTU³.

La Dirección General de Medición compila los datos validados mensuales de todos los operadores y envía dicha información a la Dirección General de Estadística y Evaluación Económica de la CNH. Esta última, actualiza la información de las bases de datos que alimentan al *Tablero de producción de petróleo y gas* y al *Sistema de Información de Hidrocarburos (SIH)*.

² En producción, equivale al número de barriles de hidrocarburos producidos en un periodo de 24 horas.

³ Unidad térmica británica: Un BTU es la cantidad de energía necesaria para aumentar en 1°F la temperatura de una libra de agua.