
OCTUBRE

2020

Vol. XXXII

Núm. 10



POR EL RESCATE DE LA SOBERANÍA

Estadísticas

Petroleras

informe mensual sobre producción
y comercio de hidrocarburos



**GOBIERNO DE
MÉXICO**

**Calendario de publicación
de las Estadísticas Petroleras**

Volumen	Número	
		2020
XXXII	11	22 de diciembre
		2021
XXXII	12	26 de enero
XXXIII	1	26 de febrero
XXXIII	2	26 de marzo

R: Cifra revisada

Contenido

Producción

Producción de hidrocarburos líquidos

Producción de gas natural

Proceso de gas y fraccionamiento de líquidos

Elaboración de productos petrolíferos

Elaboración de productos petroquímicos

Ventas Internas

Volumen de las ventas internas de productos petrolíferos y gas natural

Valor de las ventas internas de productos petrolíferos y gas natural

Precio al público de productos petrolíferos

Volumen de las ventas internas de productos petroquímicos

Valor de las ventas internas de productos petroquímicos

Comercio Internacional

Volumen de las exportaciones de petróleo crudo

Valor de las exportaciones de petróleo crudo

Precio promedio de exportación de petróleo crudo

Valor del comercio exterior de hidrocarburos y sus derivados

Volumen de las exportaciones de productos petrolíferos, gas natural y petroquímicos

Volumen de las importaciones de productos petrolíferos, gas natural y petroquímicos

México: balanza comercial

Producción de hidrocarburos líquidos

(miles de barriles diarios)

	Total	Petróleo crudo								Total (sin socios) ^b	Condensados ^c	Líquidos del gas ^d
		Total (sin socios más condensados)	Total (con socios) ^a	Por tipo			Por regiones					
				Pesado	Ligero	Superligero	Marinas	Sur	Norte			
2015	2,591	2,267	2,267	1,152	838	277	1,760	394	113	-	-	324
2016	2,458	2,154	2,154	1,103	785	266	1,701	344	109	-	-	305
2017	2,227	1,948	1,948	1,049	689	210	1,584	267	98	-	-	279
2018	2,071	1,823	1,813	1,073	553	188	1,496	226	92	1,802	20	238
Enero	2,190	1,928	1,909	1,068	612	229	1,577	239	93	1,905	23	258
Febrero	2,152	1,894	1,876	1,088	571	217	1,546	237	93	1,872	21	254
Marzo	2,114	1,858	1,846	1,069	562	215	1,518	235	93	1,837	21	247
Abril	2,147	1,879	1,868	1,087	570	211	1,544	230	95	1,859	20	259
Mayo	2,112	1,860	1,850	1,079	564	207	1,531	224	95	1,841	20	242
Junio	2,093	1,839	1,828	1,068	551	210	1,508	224	96	1,819	20	244
Julio	2,090	1,833	1,823	1,066	549	208	1,505	225	93	1,814	20	247
Agosto	2,055	1,804	1,798	1,057	614	127	1,485	224	90	1,783	20	236
Septiembre	2,064	1,812	1,808	1,093	502	213	1,499	222	87	1,793	19	237
Octubre	1,988	1,753	1,747	1,073	522	152	1,440	219	89	1,733	20	221
Noviembre	1,931	1,702	1,697	1,054	508	135	1,397	214	87	1,683	19	214
Diciembre	1,928	1,713	1,710	1,073	505	132	1,406	215	90	1,695	19	199
2019	1,919	1,684	1,678	1,061	482	134	1,371	218	89	1,661	23	219
Enero	1,859	1,626	1,623	997	495	132	1,317	218	88	1,607	19	217
Febrero	1,943	1,706	1,701	1,076	484	142	1,399	214	88	1,686	21	221
Marzo	1,934	1,694	1,691	1,069	480	142	1,387	214	89	1,675	19	224
Abril	1,915	1,678	1,675	1,058	476	142	1,371	214	90	1,659	19	221
Mayo	1,904	1,666	1,663	1,082	443	139	1,359	212	91	1,646	20	221
Junio	1,909	1,676	1,671	1,052	478	141	1,366	212	93	1,655	21	217
Julio	1,901	1,680	1,671	1,059	483	129	1,370	213	88	1,654	26	204
Agosto	1,926	1,690	1,683	1,075	480	127	1,378	217	88	1,665	25	218
Septiembre	1,954	1,713	1,705	1,085	493	127	1,391	225	89	1,687	26	224
Octubre	1,900	1,663	1,655	1,047	483	125	1,342	224	89	1,637	26	219
Noviembre	1,936	1,704	1,696	1,073	490	133	1,382	225	89	1,677	26	214
Diciembre	1,954	1,713	1,706	1,066	504	136	1,388	229	89	1,687	26	222
2020	1,917	1,687	1,663	1,044	465	154	1,361	225	77	1,644	43	211
Enero	1,974	1,730	1,724	1,066	492	165	1,402	235	87	1,705	25	225
Febrero	1,976	1,736	1,729	1,065	496	168	1,398	244	87	1,710	26	222
Marzo	1,992	1,752	1,745	1,111	476	158	1,410	250	85	1,725	26	221
Abril	1,955	1,726	1,703	1,087	441	175	1,403	220	80	1,682	44	208
Mayo	1,885	1,657	1,633	1,053	421	159	1,369	198	66	1,613	44	208
Junio	1,867	1,635	1,605	1,025	431	149	1,326	210	69	1,585	50	212
Julio ^R	1,854	1,628	1,595	1,007	442	145	1,298	219	77	1,575	52	206
Agosto	1,902	1,669	1,632	1,012	475	145	1,332	224	76	1,613	56	214
Septiembre	1,904	1,679	1,643	1,021	486	136	1,343	227	73	1,624	55	206
Octubre	1,869	1,662	1,627	995	493	139	1,327	226	73	1,608	54	189

a. Producción de PEMEX incluye la de los socios a partir de 2018.

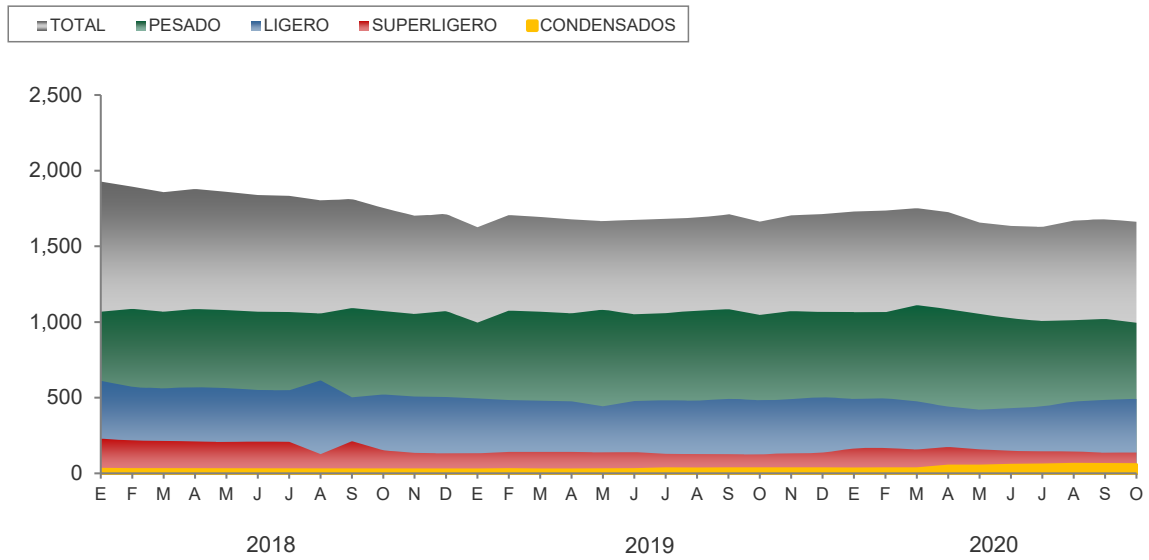
b. Producción solo de PEMEX.

c. A partir de 2018 se separan los condensados producidos en campos de crudo.

d. Incluye condensados recuperados en el transporte del gas.

Producción de petróleo crudo

(miles de barriles diarios)



Producción de gas natural

(millones de pies cúbicos diarios)

	Total (con socios) ^a	Por tipo			Por regiones			Total (sin socios) ^b
		Asociado		No asociado	Marinas	Sur	Norte	
		Gas hidrocarburo	Nitrógeno					
2015	6,401	3,929	897	1,575	3,283	1,380	1,738	-
2016	5,792	3,615	926	1,252	3,115	1,250	1,428	-
2017	5,068	3,194	863	1,011	2,888	1,011	1,169	-
2018	4,847	2,844	961	1,042	2,931	885	1,031	4,803
Enero	4,910	2,938	853	1,119	2,867	948	1,095	4,906
Febrero	4,853	2,860	885	1,108	2,860	916	1,077	4,849
Marzo	4,646	2,744	796	1,106	2,662	915	1,069	4,596
Abril	4,869	2,855	935	1,079	2,893	910	1,065	4,816
Mayo	4,827	2,831	917	1,079	2,880	888	1,059	4,778
Junio	4,840	2,860	938	1,043	2,912	890	1,038	4,795
Julio	4,856	2,854	988	1,014	2,964	886	1,006	4,811
Agosto	4,898	2,848	1,049	1,000	3,035	869	994	4,848
Septiembre	4,913	2,879	1,036	998	3,067	860	986	4,863
Octubre	4,895	2,855	1,043	998	3,041	858	996	4,839
Noviembre	4,776	2,771	1,016	989	2,943	838	995	4,716
Diciembre	4,881	2,835	1,069	977	3,045	840	996	4,818
2019	4,894	2,777	1,126	992	3,045	864	985	4,816
Enero	4,648	2,713	952	983	2,802	869	977	4,584
Febrero	4,869	2,780	1,106	983	3,023	871	975	4,806
Marzo	4,857	2,774	1,117	966	3,039	844	974	4,793
Abril	4,816	2,739	1,119	958	3,035	822	959	4,754
Mayo	4,841	2,738	1,135	967	3,061	815	965	4,772
Junio	4,843	2,750	1,129	964	3,050	814	979	4,768
Julio	4,892	2,740	1,150	1,002	3,070	827	994	4,810
Agosto	4,939	2,757	1,175	1,007	3,085	849	1,005	4,849
Septiembre	5,017	2,796	1,203	1,018	3,124	892	1,000	4,926
Octubre	4,971	2,805	1,143	1,023	3,065	907	998	4,878
Noviembre	5,015	2,851	1,142	1,021	3,089	925	1,001	4,922
Diciembre	5,024	2,877	1,142	1,005	3,100	935	989	4,936
2020	4,861	2,692	1,126	1,043	3,018	895	947	4,769
Enero	5,005	2,811	1,189	1,005	3,069	947	989	4,910
Febrero	4,942	2,794	1,148	999	3,027	937	978	4,847
Marzo	4,946	2,824	1,129	993	3,055	925	967	4,851
Abril	4,827	2,649	1,101	1,077	2,982	892	953	4,732
Mayo	4,460	2,489	919	1,051	2,688	846	926	4,365
Junio	4,754	2,531	1,151	1,072	2,924	887	942	4,660
Julio	4,902	2,689	1,150	1,064	3,072	893	937	4,811
Agosto	4,920	2,720	1,133	1,067	3,094	884	942	4,830
Septiembre	4,926	2,713	1,157	1,055	3,126	874	926	4,837
Octubre	4,928	2,703	1,184	1,041	3,148	864	916	4,844

a. Producción de PEMEX incluye la de los socios.

b. Producción solo de PEMEX.

Proceso de gas y fraccionamiento de líquidos^a

	Proceso de gas húmedo		Producción de gas seco ^c	Líquidos fraccionados ^d				
	Amargo	Dulce ^b		Total	Etano	Gas licuado	Gasolinas ^e	Otros
	millones de pies cúbicos diarios			miles de barriles diarios				
2015	3,225	847	3,398	327	107	150	69	1
2016	2,997	675	3,047	308	106	139	62	0
2017	2,688	550	2,663	280	101	126	52	1
2018	2,492	459	2,418	238	85	110	43	0
Enero	2,548	501	2,457	256	90	121	45	0
Febrero	2,490	498	2,420	253	90	117	46	0
Marzo	2,568	483	2,506	247	85	116	47	0
Abril	2,554	456	2,449	258	92	119	47	0
Mayo	2,524	461	2,445	240	84	110	45	0
Junio	2,546	446	2,460	243	87	113	43	0
Julio	2,571	446	2,447	248	87	114	47	0
Agosto	2,485	450	2,388	237	88	107	42	0
Septiembre	2,470	440	2,396	239	86	111	42	0
Octubre	2,437	447	2,368	224	80	104	39	0
Noviembre	2,405	447	2,352	217	78	100	39	0
Diciembre	2,312	441	2,330	200	71	91	38	0
2019	2,396	431	2,304	220	77	100	43	0
Enero	2,406	430	2,389	219	78	100	40	0
Febrero	2,355	426	2,307	223	81	101	41	0
Marzo	2,319	406	2,245	227	78	103	46	0
Abril	2,322	409	2,225	222	78	101	44	0
Mayo	2,330	419	2,192	223	77	102	44	0
Junio	2,356	423	2,238	219	73	100	45	0
Julio	2,427	422	2,368	207	71	95	41	0
Agosto	2,477	433	2,374	219	76	101	42	0
Septiembre	2,472	436	2,362	224	76	103	45	0
Octubre	2,419	457	2,296	220	80	97	43	1
Noviembre	2,444	460	2,366	215	75	96	43	1
Diciembre	2,417	448	2,282	222	80	102	40	1
2020	2,336	441	2,250	212	73	97	42	0
Enero	2,425	446	2,264	228	81	103	44	0
Febrero	2,335	443	2,190	225	80	102	42	0
Marzo	2,393	448	2,267	222	80	100	42	0
Abril	2,381	441	2,303	209	73	96	39	0
Mayo	2,282	444	2,233	207	70	96	41	0
Junio	2,324	445	2,226	211	72	97	42	0
Julio	2,305	429	2,267	207	70	94	43	0
Agosto	2,365	434	2,304	214	73	96	44	1
Septiembre	2,306	R 439	R 2,272	206	R 70	R 93	R 42	1
Octubre	2,240	440	2,176	188	61	89	37	1

a. Incluye condensados.

b. Incluye vapores dulces de condensados.

c. Excluye etano inyectado a ductos de gas seco.

d. Incluye líquidos provenientes de otros procesos.

e. Gasolinas naturales o naftas.

Elaboración de productos petrolíferos

(miles de barriles diarios)

	Total	Gas licuado ^a	Gasolinas ^b	Querosenos	Diesel ^b	Combustóleo	Otros ^c
2015	1,267.3	174.5	381.4	47.8	274.7	237.4	151.6
2016	1,119.2	159.2	325.3	42.8	216.2	228.1	147.6
2017	915.1	144.6	257.0	40.5	153.6	217.3	102.1
2018	740.6	122.2	207.1	34.7	116.8	185.1	74.7
Enero	728.0	136.4	187.3	40.2	136.4	162.5	65.2
Febrero	643.8	127.5	164.1	27.4	94.7	163.2	67.0
Marzo	793.5	131.0	222.5	40.8	108.1	204.6	86.5
Abril	937.6	134.9	276.8	34.6	149.6	235.3	106.5
Mayo	877.2	123.5	245.6	38.0	146.9	234.3	89.0
Junio	778.5	125.2	207.2	33.3	134.9	200.8	77.0
Julio	761.0	124.4	212.7	40.8	116.5	195.0	71.6
Agosto	788.2	119.8	228.7	32.0	133.0	194.2	80.4
Septiembre	732.9	121.2	215.5	34.9	108.7	177.5	75.1
Octubre	598.0	111.7	171.7	27.7	83.4	143.0	60.6
Noviembre	627.9	108.1	177.7	33.8	88.6	160.8	58.9
Diciembre	615.0	103.8	173.0	31.6	99.3	148.9	58.3
2019	726.0	107.6	203.5	29.0	130.3	149.8	105.8
Enero	610.7	108.9	153.1	22.5	109.7	141.2	75.2
Febrero	716.3	109.1	217.1	23.8	126.4	151.9	88.1
Marzo	704.5	110.2	208.4	31.7	122.8	131.1	100.3
Abril	717.8	109.5	199.9	25.6	132.8	161.4	88.6
Mayo	753.8	110.1	217.3	30.9	139.1	148.5	107.9
Junio	786.0	107.5	215.1	27.8	151.5	167.6	116.4
Julio	786.0	102.0	223.8	34.3	148.8	151.7	125.4
Agosto	809.0	108.2	225.7	38.4	144.6	169.0	123.0
Septiembre	756.4	110.2	203.1	25.1	134.2	169.5	114.2
Octubre	667.2	100.9	177.6	26.6	116.0	136.9	109.3
Noviembre	689.8	103.7	200.4	26.0	110.2	142.1	107.4
Diciembre	714.8	110.5	202.4	34.5	127.1	128.4	111.8
2020	701.3	102.3	193.4	15.9	116.5	171.7	101.5
Enero	689.1	109.9	198.7	28.8	104.2	125.8	121.7
Febrero	580.4	107.5	163.9	25.5	80.1	123.4	79.9
Marzo	716.0	105.6	199.6	22.2	123.5	128.0	137.2
Abril	776.0	101.5	219.3	10.1	145.9	158.1	141.3
Mayo	790.8	103.9	220.9	8.4	148.2	198.7	110.8
Junio	754.2	104.7	223.4	7.8	130.0	193.1	95.3
Julio	582.8	96.9	156.7	7.6	92.5	144.0	85.1
Agosto	675.3	99.9	168.1	13.4	108.4	207.7	77.7
Septiembre	^R 759.1	^R 98.8	195.0	17.7	128.2	228.1	91.3
Octubre	687.4	94.2	188.5	17.9	103.8	209.1	74.0

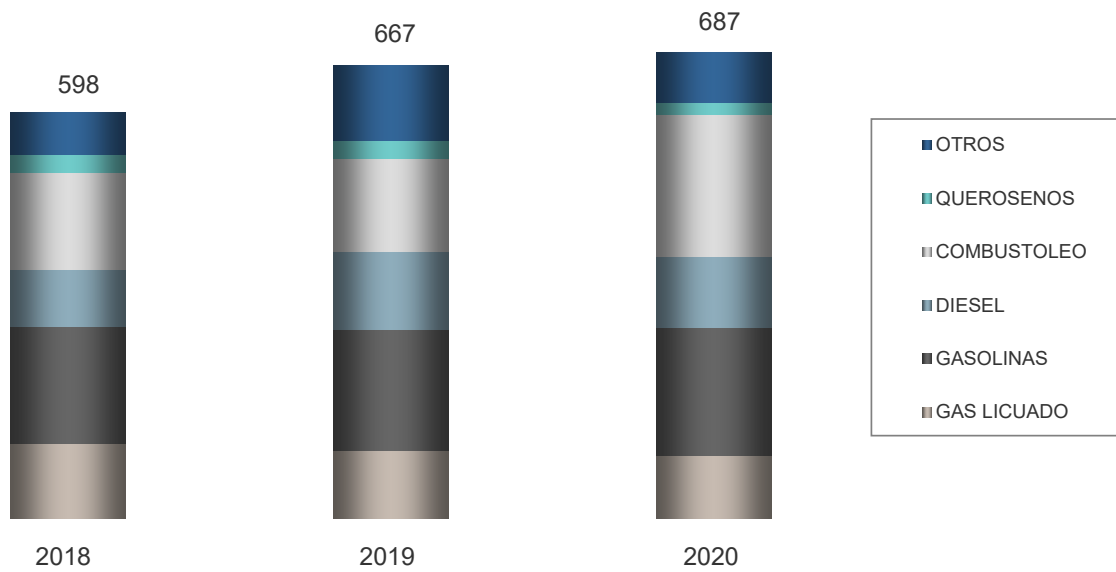
a. Incluye gas licuado de Complejos Procesadores de Gas, del Sistema Nacional de Refinación y de Pemex Exploración y Producción.

b. Incluye productos no terminados y excluye la producción de naftas.

c. Incluye asfaltos, aceite cíclico ligero, lubricantes, parafinas, grasas, aeroflex 1 y 2, gasóleo de vacío, extracto furfural, coque, gas seco y combustible industrial.

Elaboración de productos petrolíferos, octubre

(miles de barriles diarios)



Elaboración de productos petroquímicos

(miles de toneladas)

	Total ^a	Amoniaco	Benceno	Estireno	Etileno	Oxido de etileno	Polietileno de alta densidad	Polietileno de baja densidad	Polietileno lineal de baja densidad	Propileno ^b	Tolueno	Otros
2015	9,939	575	83	101	917	338	135	196	235	455	117	6,788
2016	8,969	533	47	32	758	294	97	148	228	347	87	6,398
2017	7,425	500	19	0	579	218	43	99	219	230	53	5,465
2018	5,986	151	27	0	583	218	47	146	181	170	84	4,377
Enero	489	28	0	0	41	22	4	13	0	16	0	365
Febrero	428	16	0	0	41	15	0	10	18	13	0	314
Marzo	504	20	0	0	50	19	0	13	20	12	1	368
Abril	541	28	1	0	45	19	0	8	19	16	7	396
Mayo	587	26	2	0	58	23	6	13	18	19	8	414
Junio	462	0	3	0	44	13	5	9	17	16	7	348
Julio	591	18	4	0	59	18	3	19	21	16	10	423
Agosto	524	14	2	0	58	21	1	16	20	11	6	374
Septiembre	483	0	4	0	49	18	3	12	17	11	11	358
Octubre	497	0	4	0	50	17	8	14	12	16	14	363
Noviembre	472	0	4	0	46	10	10	8	18	13	14	350
Diciembre	407	0	2	0	42	21	7	12	2	10	7	303
2019	5,509	0	56	0	500	189	28	109	180	160	155	4,132
Enero	462	0	4	0	49	14	6	10	21	12	11	336
Febrero	420	0	4	0	38	12	3	7	17	13	12	314
Marzo	499	0	5	0	51	22	1	9	21	14	15	361
Abril	411	0	4	0	40	19	0	10	9	10	11	309
Mayo	514	0	5	0	47	16	1	11	21	15	15	384
Junio	483	0	5	0	45	18	3	10	14	11	15	363
Julio	503	0	5	0	48	19	3	12	15	15	15	371
Agosto	467	0	4	0	43	16	3	8	19	17	11	347
Septiembre	490	0	7	0	45	16	2	8	19	15	17	362
Octubre	447	0	5	0	31	15	1	8	8	14	14	349
Noviembre	339	0	3	0	24	7	2	11	0	11	8	273
Diciembre	473	0	5	0	39	16	2	6	16	14	13	364
2020	3,677	85	16	0	308	74	24	42	142	132	53	2,801
Enero	478	0	5	0	38	9	3	8	16	16	16	367
Febrero	503	12	4	0	34	12	5	7	9	11	15	394
Marzo	447	6	4	0	28	7	5	6	2	14	13	363
Abril	443	21	3	0	33	6	2	5	21	15	9	328
Mayo	325	12	0	0	31	5	0	1	21	13	0	240
Junio	279	0	0	0	28	5	2	2	12	15	0	215
Julio	307	0	0	0	34	11	2	7	12	10	0	230
Agosto	270	0	0	0	28	6	2	0	20	6	0	209
Septiembre	293	0	0	0	30	9	2	0	17	16	0	219
Octubre	333	34	0	0	25	6	1	4	11	17	0	236

a. Incluye los productos petroquímicos elaborados en Centros Petroquímicos y en el Sistema Nacional de Refinación, así como el etano y azufre de Complejos Procesadores de Gas; no incluye naftas (gasolinas naturales). De los petrolíferos de Centros Petroquímicos incluye gasolina base octano, nafta pesada y gasolina amorfa, mientras que no incluye gasnafta.

b. Excluye la producción de propileno de la planta purificadora del CPQ, Morelos, cuya carga proviene de la producción del Sistema Nacional de Refinación.

Volumen de las ventas internas de productos petrolíferos y gas natural

	Total productos petrolíferos	Gas licuado ^a	Gasolinas automotrices			Turbosina	Diesel		Combustóleo	Asfaltos	Otros petrolíferos ^b	Gas Natural ^c
			Total	Pemex Magna	Pemex Premium		Pemex Diesel	Desulfurado				
miles de barriles diarios												
												MMpcd
2015	1,705.0	277.8	792.8	638.0	154.8	70.8	330.6	54.2	111.7	15.9	51.3	3,246.6
2016	1,647.6	201.0	822.6	637.5	185.1	76.2	335.5	51.8	102.6	15.9	42.0	3,347.3
2017	1,579.2	170.2	797.1	660.5	136.6	81.7	317.6	47.9	124.7	15.4	24.8	2,623.0
2018	1,479.4	164.0	763.7	646.2	117.5	85.6	292.8	38.5	105.1	12.9	16.7	2,064.3
Enero	1,466.7	185.6	764.5	642.6	121.9	90.4	296.5	29.0	76.1	12.7	12.0	2,382.0
Febrero	1,506.2	180.6	776.7	659.5	117.2	83.6	300.5	29.7	105.6	14.1	15.5	2,328.2
Marzo	1,549.7	173.6	804.5	682.4	122.1	90.6	307.5	31.6	110.4	13.8	17.5	2,284.5
Abril	1,469.4	159.3	758.5	642.8	115.7	89.7	303.5	30.8	93.7	12.2	21.6	2,243.1
Mayo	1,549.1	151.9	800.6	677.8	122.8	82.8	320.2	35.9	132.0	13.7	12.0	2,195.5
Junio	1,540.6	162.4	793.0	672.6	120.3	83.4	311.1	43.5	117.2	13.1	17.0	2,274.0
Julio	1,512.6	152.8	751.0	635.7	115.3	89.9	293.0	40.7	159.1	14.1	12.0	2,001.3
Agosto	1,507.5	156.4	766.0	647.5	118.5	89.2	292.3	46.8	123.9	14.0	19.0	1,909.3
Septiembre	1,444.7	155.4	729.1	617.3	111.8	78.8	265.0	49.7	133.6	13.5	19.7	1,816.9
Octubre	1,406.8	159.9	739.0	624.9	114.1	77.0	279.4	41.1	83.2	13.0	14.2	1,926.8
Noviembre	1,419.4	167.4	737.0	622.7	114.3	86.9	285.6	42.4	68.9	10.1	21.1	1,776.4
Diciembre	1,381.4	164.2	745.0	628.9	116.1	85.2	259.7	40.2	57.6	10.5	19.1	1,654.6
2019	1,363.8	151.4	720.2	607.5	112.7	83.3	256.9	36.3	76.5	9.5	29.7	1,604.4
Enero	1,330.6	172.9	706.8	608.8	98.0	87.7	259.2	31.6	50.7	1.9	19.8	1,701.3
Febrero	1,403.8	182.3	730.2	612.0	118.1	81.3	276.4	32.6	70.2	4.2	26.6	1,694.2
Marzo	1,403.6	155.3	722.9	600.1	122.7	86.6	276.9	34.8	88.4	9.0	29.6	1,643.9
Abril	1,402.1	144.6	745.1	626.4	118.8	83.5	271.7	36.6	88.3	10.6	21.8	1,584.5
Mayo	1,392.4	132.1	741.0	626.0	115.0	81.9	279.8	35.8	93.9	10.3	17.4	1,687.0
Junio	1,378.8	131.8	723.8	612.6	111.2	83.2	267.5	36.3	99.2	12.6	24.4	1,719.7
Julio	1,406.2	133.7	734.7	622.1	112.6	89.8	261.9	36.1	102.5	14.5	33.1	1,576.0
Agosto	1,388.4	142.6	721.4	610.6	110.7	83.9	247.7	47.0	95.8	12.2	38.0	1,609.6
Septiembre	1,303.7	140.0	688.1	582.5	105.6	72.9	228.6	41.7	84.9	9.7	37.8	1,601.2
Octubre	1,313.5	150.0	701.0	592.3	108.8	74.1	239.5	35.8	63.3	8.3	41.5	1,571.9
Noviembre	1,297.9	164.4	694.2	584.4	109.8	82.1	240.1	36.5	41.2	9.9	29.4	1,510.4
Diciembre	1,346.7	169.7	733.0	611.7	121.3	92.5	234.4	30.5	39.1	10.5	37.0	1,361.8
2020^R	1,063.0	143.3	568.7	439.7	129.0	37.8	194.3	24.9	55.4	8.4	30.2	1,337.2
Enero	1,279.8	173.8	666.7	554.6	112.1	85.9	229.9	28.8	45.7	9.8	39.4	1,420.1
Febrero	1,282.2	177.8	676.0	555.2	120.8	84.4	233.7	30.0	42.0	9.0	29.4	1,393.9
Marzo	1,240.7	160.3	643.8	522.2	121.7	64.0	225.8	30.3	71.6	8.4	36.4	1,365.5
Abril	869.2	119.8	446.7	373.9	72.8	4.9	176.8	22.1	63.2	4.9	31.0	1,253.0
Mayo	876.6	118.1	472.9	384.2	88.7	5.0	173.0	18.7	51.4	7.2	30.3	1,158.6
Junio	981.3	128.7	535.0	404.0	131.0	15.1	188.0	19.4	58.9	9.0	27.0	1,315.1
Julio	1,009.3	132.5	557.2	407.8	149.4	29.4	186.1	22.6	46.1	9.1	26.2	1,425.5
Agosto	1,001.7	136.7	551.8	393.4	158.4	27.0	171.8	23.4	56.9	9.0	25.0	1,455.8
Septiembre	1,020.8	142.0	560.2	395.9	164.3	32.1	170.5	25.6	54.2	8.0	28.3 ^R	1,371.9
Octubre	1,072.3	144.6	578.2	408.5	169.8	31.3	188.4	28.2	63.7	9.6	28.4	1,214.5

MMpcd = Millones de pies cúbicos diarios.

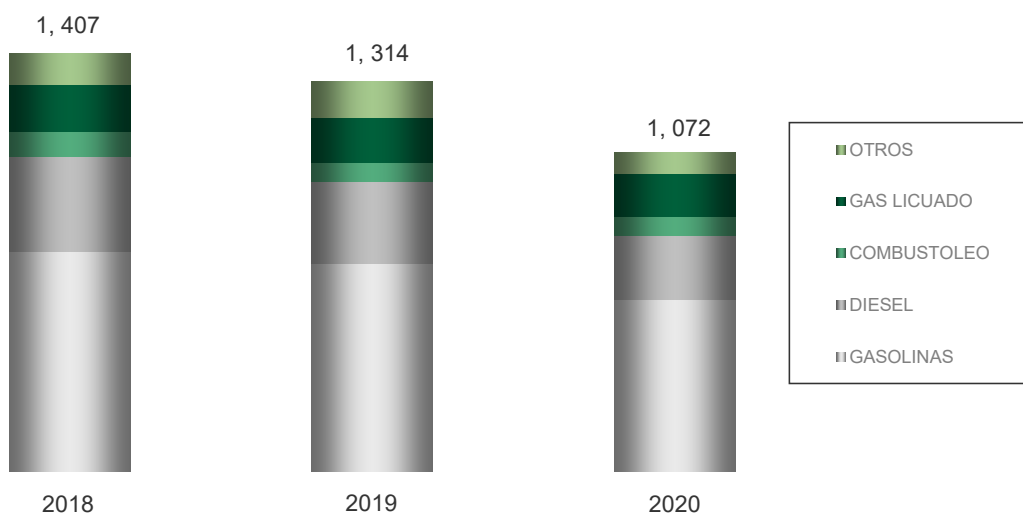
a. Incluye propano.

b. Incluye otras gasolinas, otros querosenos, grasas, parafinas, lubricantes, coque, mezcla pentanos, nafta pesada catalítica, nafta ligera, impregnante, álcos, gasóleo doméstico y combustible industrial, así como gasnafta de Centros Petroquímicos.

 c. Volumen medido a 20 °C y 1 kg/cm².

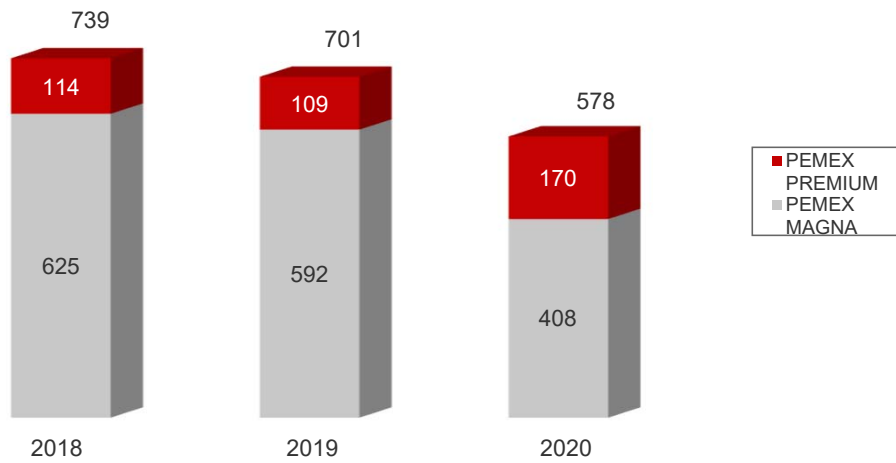
Volumen de las ventas de petrolíferos, octubre

(miles de barriles diarios)



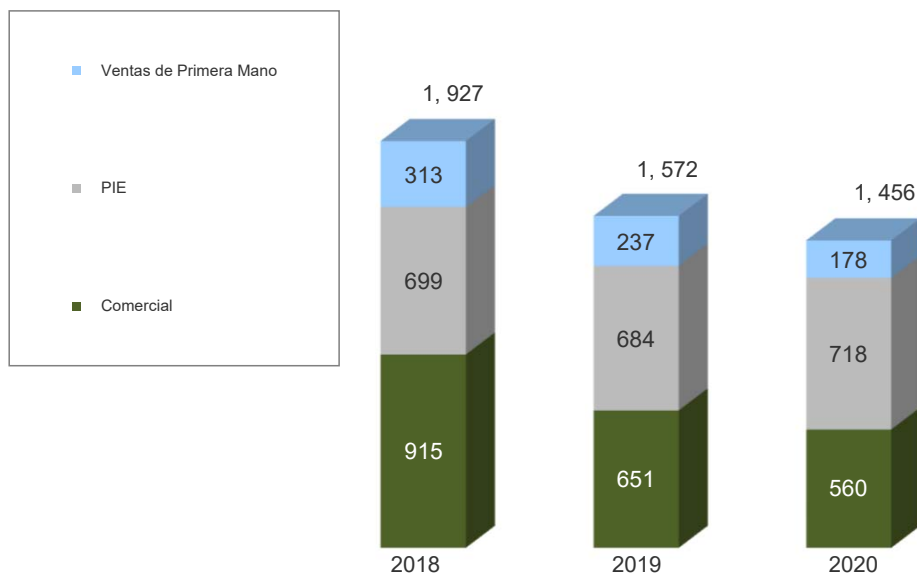
Ventas internas de gasolinas automotrices, octubre

(miles de barriles diarios)



Ventas de gas natural, octubre

(millones de pies cúbicos diarios)



PIE: Productores Independientes de Energía

Valor de las ventas internas de productos petrolíferos y gas natural^a (millones de pesos)

	Total productos petrolíferos	Gas licuado ^b	Gasolinas automotrices			Turbosina	Diesel		Combustóleo	Asfaltos	Otros petrolíferos ^c	Gas natural
			Total	Pemex Magna	Pemex Premium		Pemex Diesel	Desulfurado				
2015	660,644.6	78,251.6	355,820.5	274,006.9	81,813.5	27,077.2	139,796.2	22,930.4	25,906.0	7,575.5	3,287.2	53,037.3
2016	577,079.9	50,253.6	336,018.0	248,595.2	87,422.8	28,945.2	117,556.3	19,236.4	16,436.3	5,468.7	3,165.5	67,536.5
2017	785,183.5	49,248.9	443,050.4	361,021.7	82,028.7	39,024.5	181,854.4	28,195.1	35,622.9	5,895.8	2,291.4	74,287.7
2018	909,144.2	52,204.9	512,675.1	428,838.0	83,837.1	56,793.9	207,499.4	26,680.1	43,778.9	7,062.0	2,450.0	62,355.4
Enero	72,989.1	5,486.6	41,217.1	34,221.8	6,995.3	4,647.0	16,944.9	1,638.6	2,433.6	457.4	164.1	6,321.6
Febrero	66,803.2	4,343.3	38,212.5	32,083.9	6,128.6	3,756.7	15,320.8	1,480.0	3,021.3	461.6	206.9	5,337.6
Marzo	75,073.1	4,482.8	43,413.5	36,503.7	6,909.8	4,433.0	16,976.9	1,708.4	3,323.3	528.5	206.8	5,077.1
Abril	70,487.8	3,547.7	40,868.7	34,288.0	6,580.7	4,436.7	16,614.0	1,654.0	2,663.8	457.5	245.3	4,944.7
Mayo	85,274.5	4,064.5	48,748.6	40,921.5	7,827.1	4,803.7	19,952.5	2,187.0	4,710.6	587.2	220.4	5,256.3
Junio	83,798.0	4,445.2	47,562.7	39,894.6	7,668.1	4,921.6	19,229.7	2,634.1	4,246.5	574.7	183.4	5,767.9
Julio	81,410.9	4,260.1	44,851.2	37,626.1	7,225.1	5,159.0	17,877.4	2,407.7	6,016.9	687.4	151.3	5,105.8
Agosto	80,803.4	4,316.9	45,535.1	38,190.5	7,344.6	5,031.4	17,717.3	2,730.3	4,562.0	706.0	204.4	4,192.9
Septiembre	76,495.4	4,508.8	42,345.4	35,603.3	6,742.1	4,587.9	16,337.6	2,946.5	4,833.5	723.3	212.3	4,056.8
Octubre	79,798.0	4,745.1	44,729.4	37,458.6	7,270.8	4,949.9	18,464.5	2,620.8	3,326.9	709.2	252.2	5,171.9
Noviembre	71,865.2	4,165.0	38,603.7	32,021.8	6,582.0	5,343.1	17,722.1	2,547.5	2,714.5	566.8	202.4	5,127.7
Diciembre	64,345.7	3,838.7	36,587.2	30,024.4	6,562.8	4,724.0	14,341.7	2,125.2	1,925.9	602.3	200.5	5,995.2
2019	769,836.6	32,541.9	449,558.1	374,020.2	75,538.0	55,716.4	171,405.9	23,659.7	28,789.8	6,058.3	2,106.4	41,735.5
Enero	57,398.5	3,700.2	32,315.8	27,344.9	4,970.8	4,574.7	13,374.0	1,560.3	1,596.2	102.9	174.3	4,992.9
Febrero	58,001.1	3,536.9	32,072.8	26,609.8	5,463.0	4,077.5	14,172.3	1,628.5	2,160.3	204.1	148.6	3,719.6
Marzo	69,619.5	3,430.2	38,859.3	31,813.3	7,046.0	5,118.4	16,241.4	1,992.6	3,344.9	459.2	173.5	3,728.1
Abril	71,240.9	2,796.1	42,037.8	34,973.3	7,064.5	4,808.4	15,651.6	2,054.7	3,124.0	523.9	244.4	3,471.4
Mayo	73,845.1	2,505.6	43,180.0	36,199.2	6,980.7	4,988.3	16,828.6	2,101.3	3,540.3	560.0	141.0	3,836.3
Junio	63,987.9	1,970.9	37,292.8	31,010.2	6,282.6	4,514.8	14,343.2	1,894.0	3,165.3	684.6	122.2	3,450.5
Julio	69,380.9	1,997.7	40,952.4	34,208.7	6,743.7	5,154.0	14,732.4	1,982.9	3,542.9	808.2	210.5	3,212.8
Agosto	64,374.3	2,060.3	37,810.4	31,367.7	6,442.8	4,690.4	13,661.4	2,526.7	2,737.1	670.2	217.8	3,116.9
Septiembre	60,479.7	2,110.7	36,050.3	29,982.2	6,068.1	4,128.2	12,887.2	2,340.7	2,213.4	532.7	216.5	3,274.6
Octubre	61,464.7	2,487.3	36,836.7	30,673.7	6,163.0	4,163.3	13,614.6	2,002.8	1,720.2	454.3	185.5	3,152.3
Noviembre	57,841.8	2,834.5	34,555.6	28,754.6	5,801.0	4,356.4	12,784.4	1,902.3	763.6	511.7	133.3	3,057.8
Diciembre	62,202.2	3,111.5	37,594.2	31,082.5	6,511.7	5,142.0	13,114.9	1,672.9	881.5	546.4	138.8	2,722.4
2020	^R 385,566.0	^R 24,562.9	237,687.9	179,996.2	57,691.7	16,693.3	83,029.3	10,518.8	8,093.8	3,904.5	1,075.6	25,717.8
Enero	57,151.0	2,722.2	34,333.3	28,241.7	6,091.6	4,713.3	12,564.7	1,545.6	664.9	487.0	119.9	2,581.7
Febrero	49,812.9	2,431.4	30,514.8	24,715.6	5,799.1	3,697.6	10,509.4	1,310.9	824.4	412.5	112.0	2,259.0
Marzo	41,507.6	2,402.7	23,607.7	18,681.0	4,926.8	2,701.3	9,649.1	1,251.6	1,350.0	422.1	123.1	2,319.2
Abril	22,102.1	1,669.1	12,263.6	10,010.1	2,253.5	152.2	6,302.9	768.3	593.9	276.3	75.9	2,386.4
Mayo	27,846.5	2,024.9	17,377.3	13,847.9	3,529.4	157.1	6,401.8	681.7	775.5	348.2	80.0	2,408.4
Junio	34,844.1	2,360.6	21,893.6	16,281.9	5,611.7	557.7	7,680.3	808.6	1,033.7	393.7	115.9	2,360.6
Julio	39,855.1	2,568.5	25,097.7	18,023.3	7,074.4	1,240.4	8,363.2	1,036.1	1,012.9	407.0	129.3	2,602.5
Agosto	38,266.3	2,765.5	24,622.6	17,200.3	7,422.3	1,140.9	7,611.2	1,042.0	588.8	394.1	101.2	3,049.5
Septiembre	36,065.6	2,638.2	23,656.4	16,338.7	7,317.6	1,155.0	6,603.3	991.0	600.3	337.3	84.2	2,935.1
Octubre	38,114.9	2,979.8	24,320.9	16,655.7	7,665.2	1,177.8	7,343.4	1,083.0	649.6	426.3	134.1	2,815.5

a. Excluye el IEPS, el IVA y la comisión del distribuidor.

b. Incluye propano.

c. Incluye otras gasolinas, otros querosenos, grasas, parafinas, lubricantes, coque, mezcla pentanos, naftas pesadas, impregnante, álcos, gasóleo doméstico y combustible industrial, así como gasnafta de Centros Petroquímicos.

Precio al público de productos petrolíferos^a

(pesos por litro)

	Gas licuado ^b	Gasolinas automotrices ^c		Turbosina ^f	Pemex Diesel ^c	Combustóleo ^g
		Resto del país ^d				
		Pemex Magna	Pemex Premium ^e			
2015	14.49	13.57	14.38	6.53	14.20	3.37
2016	13.39	13.98	14.81	10.86	14.63	6.60
2017	18.82			12.41		7.41
2018	19.35			13.10		7.20
Enero	18.96			12.83		7.46
Febrero	18.61			12.35		7.12
Marzo	17.79			12.44		7.25
Abril	17.64			13.29		7.31
Mayo	18.98			14.92		9.25
Junio	18.97			14.63		8.97
Julio	19.09			13.91		8.65
Agosto	19.29			14.19		8.40
Septiembre	19.99			15.05		8.74
Octubre	19.69			15.89		9.55
Noviembre	19.53			14.56		8.68
Diciembre	19.35			13.10		7.20
2019	18.26			12.11		5.26
Enero	19.17			13.50		7.70
Febrero	n.d.			14.12		9.09
Marzo	n.d.			14.11		8.51
Abril	19.16			14.19		8.73
Mayo	18.54			14.16		8.14
Junio	17.38			14.10		7.56
Julio	17.14			13.93		7.62
Agosto	17.02			14.18		5.72
Septiembre	17.22			12.20		7.40
Octubre	17.61			11.61		4.22
Noviembre	18.29			11.46		4.24
Diciembre	18.26			12.11		5.26
2020	19.76			7.57		5.69
Enero	17.76			10.21		5.38
Febrero	17.79			9.49		5.39
Marzo	17.84			7.57		2.77
Abril	18.01			5.23		1.64
Mayo	18.61			7.24		4.20
Junio	19.05			8.54		4.58
Julio	19.27			9.01		5.24
Agosto	19.41			8.90		6.00
Septiembre	19.28			8.11		5.28
Octubre	19.76			7.57		5.69

a. Al cierre del periodo. Incluyen IVA

b. Pesos por kilogramo. FUENTE: Comisión Reguladora de Energía.

c. A partir de enero de 2017 la SHCP establece y publica el precio máximo al público de estos productos para las 83 regiones de la República en el DOF. Pemex Magna corresponde a la gasolina menor a 92 octanos y la gasolina Pemex Premium a 92 octanos o más. Desde febrero los precios son ajustados por la SHCP de manera diaria, por lo que se dejarán de reportar en este documento.

d. Hasta diciembre de 2016, en la zona fronteriza norte aplicó la política de homologación de precios, con precios tope (precios máximos) para las gasolinas, que se publicaron en el DOF, y que fueron determinados por la SHCP.

e. Hasta diciembre de 2015, en las estaciones de servicio atendidas por las terminales de almacenamiento y despacho Cuernavaca, Pachuca, Toluca, Querétaro, Valle de México, Cuautla, Iguala y Tula, el precio fue de un centavo por litro superior al precio del resto del país. En 2016 el precio fue el mismo en todo el país, excepto en la frontera norte.

f. Aeropuerto de la Ciudad de México.

g. Libre a bordo (LAB), centros de venta.

n.d.= No disponible.

Volumen de las ventas internas de productos petroquímicos

(miles de toneladas)

	Total	Derivados del metano		Derivados del etano			Propileno y derivados		Aromáticos y derivados	Otros ^a
		Amoniaco y metanol	Otros	Polietileno	Etileno y derivados	Oxido de etileno y derivados	Acrlonitrilo y propileno	Otros		
2015	3,746.0	755.5	202.2	551.7	5.3	398.5	392.8	6.9	240.0	1,193.1
2016	3,968.3	864.1	198.8	467.3	0.0	348.8	304.2	5.6	155.1	1,624.3
2017	4,085.4	861.2	218.8	357.6	0.0	254.4	216.8	2.4	111.3	2,063.0
2018	3,748.5	877.7	191.4	338.0	0.0	261.4	156.7	0.5	101.6	1,821.2
Enero	343.8	96.0	16.7	21.2	0.0	23.9	13.2	0.1	5.6	167.1
Febrero	309.5	79.2	14.4	20.3	0.0	21.8	13.3	0.1	8.1	152.3
Marzo	338.3	78.5	18.8	23.7	0.0	23.8	12.9	0.0	7.2	173.3
Abril	357.3	83.1	28.8	28.6	0.0	23.6	13.9	0.0	6.6	172.7
Mayo	306.9	63.0	39.0	30.8	0.0	25.8	18.3	0.0	7.6	122.3
Junio	296.5	53.6	15.1	32.1	0.0	15.5	15.2	0.1	7.7	157.2
Julio	338.9	89.1	26.1	30.4	0.0	24.9	15.3	0.1	8.2	145.0
Agosto	304.2	59.3	16.8	27.9	0.0	26.1	11.7	0.0	11.1	151.3
Septiembre	294.0	61.6	5.2	27.7	0.0	21.1	8.8	0.0	10.6	159.0
Octubre	276.6	53.6	3.8	34.2	0.0	19.3	12.7	0.0	7.8	145.3
Noviembre	305.0	84.4	0.8	35.1	0.0	12.6	13.8	0.0	10.4	147.9
Diciembre	277.7	76.3	6.0	26.0	0.0	23.0	7.8	0.0	10.7	127.9
2019	3,304.0	689.0	47.6	326.2	0.0	224.0	145.1	0.0	120.0	1,752.1
Enero	302.4	88.5	2.4	30.5	0.0	16.9	10.4	0.0	11.2	142.5
Febrero	310.5	97.1	4.2	27.1	0.0	17.4	12.3	0.0	10.3	142.2
Marzo	300.6	77.6	5.8	30.5	0.0	22.2	12.3	0.0	9.1	143.1
Abril	257.1	57.5	4.9	28.2	0.0	21.5	9.0	0.0	7.8	128.1
Mayo	289.6	44.4	4.3	34.7	0.0	22.9	14.7	0.0	9.1	159.6
Junio	286.1	68.1	4.3	34.1	0.0	20.3	7.6	0.0	10.5	141.3
Julio	275.6	41.0	5.9	27.9	0.0	20.8	16.5	0.0	7.9	155.7
Agosto	279.1	45.1	4.6	32.1	0.0	18.8	12.7	0.0	10.6	155.2
Septiembre	223.7	17.7	3.9	22.9	0.0	20.5	14.4	0.0	9.9	134.4
Octubre	255.2	32.3	4.0	20.8	0.0	16.8	13.7	0.0	11.3	156.3
Noviembre	251.9	58.1	0.0	20.8	0.0	12.2	10.2	0.0	11.7	138.8
Diciembre	272.1	61.8	3.4	16.4	0.0	13.7	11.2	0.0	10.6	155.0
2020	2,222.2	306.5	111.6	205.6	0.0	86.8	116.0	0.0	83.3	1,312.4
Enero	285.9	58.0	3.0	18.8	0.0	12.8	14.8	0.0	12.5	166.0
Febrero	255.5	48.5	11.0	18.4	0.0	12.5	12.5	0.0	12.5	140.1
Marzo	275.7	52.7	14.6	24.9	0.0	10.5	12.4	0.0	12.7	147.8
Abril	214.7	33.8	28.4	18.1	0.0	6.9	12.5	0.0	8.4	106.6
Mayo	215.6	28.8	25.0	12.9	0.0	5.8	11.5	0.0	7.8	123.7
Junio	190.5	14.1	2.5	18.1	0.0	5.3	13.9	0.0	7.6	129.0
Julio	196.4	9.4	2.4	22.4	0.0	10.3	10.0	0.0	8.0	133.9
Agosto	186.3	19.4	1.7	24.3	0.0	6.5	4.6	0.0	6.2	123.6
Septiembre ^R	179.0	10.8	3.9	21.9	0.0	8.4	10.1	0.0	1.6	122.2
Octubre	222.8	31.0	19.0	25.8	0.0	7.8	13.6	0.0	6.0	119.5

a. No incluye propano, mezcla de pentanos y gasnafta de Centros Petroquímicos (petrolifero), incluye solventes y etano (a partir de octubre de 2013).

Valor de las ventas internas de productos petroquímicos

(millones de pesos)

	Total	Derivados del metano		Derivados del etano			Propileno y derivados		Aromáticos y derivados	Otros ^a
		Amoniaco y metanol	Otros	Polietilenos	Etileno y derivados	Oxido de etileno y derivados	Acilonitrilo y propileno	Otros		
2015	31,538.9	5,163.0	127.3	10,831.8	71.6	4,745.7	4,047.4	39.1	3,479.4	3,033.7
2016	28,677.7	5,218.2	105.6	9,990.5	0.0	4,548.8	3,102.0	37.7	2,122.1	3,552.7
2017	28,395.1	5,483.4	114.8	7,974.0	0.0	4,278.7	3,073.0	54.8	1,673.1	5,743.2
2018	30,500.9	6,634.2	79.2	7,757.2	0.0	4,715.7	2,543.7	12.1	1,759.8	6,999.0
Enero	2,575.8	774.0	8.7	490.6	0.0	470.8	212.1	1.7	96.3	521.7
Febrero	2,423.5	606.4	7.6	488.4	0.0	431.1	237.9	2.5	144.6	505.0
Marzo	2,539.9	561.2	10.3	604.8	0.0	463.4	233.1	0.9	131.9	534.3
Abril	2,515.9	534.9	15.4	711.1	0.0	416.9	196.0	0.9	118.1	522.5
Mayo	2,556.2	443.5	21.3	757.2	0.0	491.1	262.8	0.8	140.3	439.1
Junio	2,417.3	380.6	- 8.1	799.6	0.0	285.4	242.6	1.7	141.6	573.9
Julio	2,819.2	622.3	9.6	734.6	0.0	441.4	280.6	2.7	141.3	586.7
Agosto	2,526.1	442.1	5.4	628.9	0.0	432.2	188.9	0.0	186.4	642.2
Septiembre	2,382.0	451.9	2.8	577.6	0.0	360.2	129.5	0.9	188.1	671.1
Octubre	2,523.2	433.7	2.0	704.3	0.0	325.5	190.8	0.0	139.4	727.5
Noviembre	2,821.1	734.7	0.5	729.1	0.0	205.0	254.6	0.0	170.7	726.5
Diciembre	2,400.6	648.8	3.8	531.1	0.0	392.6	114.7	0.0	161.0	548.5
2019	22,121.0	4,461.5	28.5	5,742.3	0.0	3,209.1	1,353.3	0.0	1,802.0	5,524.4
Enero	2,394.3	702.8	1.6	588.3	0.0	272.2	120.3	0.0	151.6	557.5
Febrero	2,275.5	722.2	2.7	501.3	0.0	250.5	159.2	0.0	147.7	491.9
Marzo	2,266.7	548.6	3.6	546.5	0.0	339.2	158.1	0.0	146.5	524.2
Abril	1,908.8	389.4	2.9	509.9	0.0	319.9	105.3	0.0	130.7	450.7
Mayo	2,051.5	270.7	2.5	617.7	0.0	320.7	154.1	0.0	149.8	535.9
Junio	1,955.5	359.3	2.5	608.4	0.0	263.3	89.9	0.0	164.8	467.3
Julio	1,698.1	209.4	3.4	493.2	0.0	273.7	106.3	0.0	125.3	486.9
Agosto	1,741.1	219.8	2.7	555.5	0.0	250.2	86.4	0.0	158.5	468.0
Septiembre	1,376.8	97.9	2.3	383.6	0.0	280.9	99.5	0.0	144.2	368.4
Octubre	1,490.7	182.7	2.3	344.0	0.0	242.5	112.5	0.0	164.6	442.2
Noviembre	1,498.8	387.9	0.0	337.2	0.0	190.5	79.1	0.0	167.9	336.1
Diciembre	1,463.2	370.8	2.1	256.6	0.0	205.3	82.5	0.0	150.5	395.5
2020	^R 12,199.0	^R 2,024.4	35.4	3,562.7	0.0	1,409.7	698.3	0.0	1,024.5	3,444.1
Enero	1,534.7	369.0	1.4	289.6	0.0	196.5	94.8	0.0	169.4	413.9
Febrero	1,377.9	305.0	0.9	278.9	0.0	194.7	82.0	0.0	170.6	345.8
Marzo	1,532.6	369.4	7.8	404.8	0.0	165.0	70.3	0.0	167.4	347.9
Abril	1,093.3	271.0	4.4	330.6	0.0	129.2	48.4	0.0	85.8	224.0
Mayo	890.5	202.3	4.2	216.9	0.0	102.1	60.3	0.0	72.6	232.2
Junio	928.2	86.9	1.7	253.1	0.0	76.3	81.5	0.0	82.9	345.8
Julio	1,207.1	55.5	1.6	405.9	0.0	172.5	71.7	0.0	104.4	395.5
Agosto	1,138.9	112.6	1.1	437.4	0.0	105.8	30.1	0.0	77.4	^R 374.4
Septiembre	1,095.3	59.7	2.6	413.9	0.0	134.5	66.7	0.0	19.0	398.9
Octubre	1,400.5	193.1	9.5	531.5	0.0	133.1	92.5	0.0	75.1	365.6

a. No incluye propano, mezcla de pentanos y gasnafta de Centros Petroquímicos (petrolífero), incluye solventes y etano (a partir de octubre de 2013).

Volumen de las exportaciones de petróleo crudo

(miles de barriles diarios)

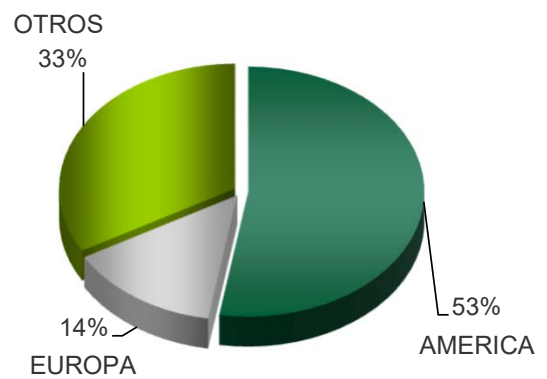
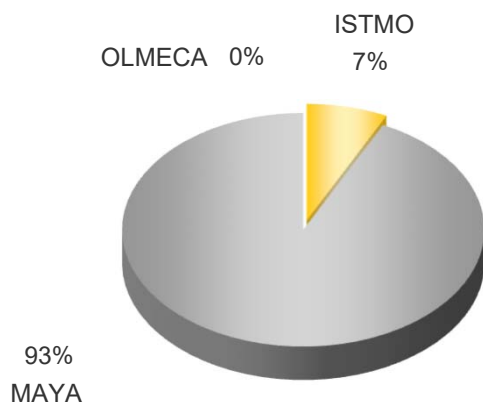
	Total	Istmo	Maya ^a	Olmeca	Por región		
					América	Europa	Lejano Oriente ^b
2015	1,172	194	854	124	705	248	219
2016	1,194	153	934	108	604	272	318
2017	1,174	86	1,069	19	638	219	317
2018	1,184	31	1,153	0	673	199	311
Enero	1,106	55	1,051	0	602	158	346
Febrero	1,451	97	1,354	0	756	358	337
Marzo	1,176	40	1,136	0	646	225	305
Abril	1,265	151	1,115	0	542	336	387
Mayo	1,222	32	1,189	0	656	181	385
Junio	1,110	0	1,110	0	795	133	181
Julio	1,156	0	1,156	0	792	158	206
Agosto	1,181	0	1,181	0	798	129	254
Septiembre	1,206	0	1,206	0	748	169	289
Octubre	1,027	0	1,027	0	637	162	228
Noviembre	1,135	0	1,135	0	545	167	422
Diciembre	1,198	0	1,198	0	569	229	400
2019	1,103	4	1,099	0	609	182	312
Enero	1,071	0	1,071	0	530	224	317
Febrero	1,475	0	1,475	0	769	214	492
Marzo	1,150	0	1,150	0	690	226	235
Abril	1,023	0	1,023	0	594	133	296
Mayo	1,205	0	1,205	0	643	226	336
Junio	995	0	995	0	552	200	243
Julio	1,079	0	1,079	0	580	181	318
Agosto	1,081	0	1,081	0	624	161	296
Septiembre	995	0	995	0	539	100	355
Octubre	963	0	963	0	570	190	204
Noviembre	1,114	0	1,114	0	653	199	262
Diciembre	1,115	48	1,066	0	579	127	409
2020	1,102	122	980	0	665	156	281
Enero	1,260	48	1,212	0	754	161	345
Febrero	1,093	103	990	0	587	101	406
Marzo	1,144	65	1,079	0	762	225	157
Abril	1,178	133	1,046	0	589	133	456
Mayo	1,062	109	952	0	871	129	62
Junio	1,114	152	962	0	715	133	266
Julio	1,051	163	888	0	614	161	276
Agosto	1,190	204	986	0	731	194	266
Septiembre	1,023	181	842	0	540	193	290
Octubre	908	66	842	0	477	128	302

a. Incluye crudo Altamira y Talam.

b. Incluye otras regiones.

Exportación de petróleo crudo, octubre 2020

(miles de barriles diarios)



TOTAL 908

Valor de las exportaciones de petróleo crudo

(millones de dólares)

	Total	Istmo	Maya ^a	Olmeca	Por región		
					América	Europa	Lejano Oriente ^b
2015	18,451	3,489	12,629	2,333	11,599	3,733	3,119
2016	15,582	2,108	11,905	1,569	8,026	3,437	4,119
2017	20,047	1,589	18,100	358	10,918	3,656	5,474
2018	26,541	722	25,818	0	15,360	4,329	6,851
Enero	1,979	109	1,871	0	1,106	276	598
Febrero	2,300	171	2,128	0	1,207	549	544
Marzo	2,090	77	2,012	0	1,137	372	580
Abril	2,239	298	1,941	0	942	592	706
Mayo	2,375	66	2,309	0	1,284	356	736
Junio	2,150	0	2,150	0	1,541	259	351
Julio	2,377	0	2,377	0	1,624	325	427
Agosto	2,349	0	2,349	0	1,563	258	528
Septiembre	2,469	0	2,469	0	1,538	347	585
Octubre	2,269	0	2,269	0	1,463	362	443
Noviembre	2,021	0	2,021	0	1,020	287	715
Diciembre	1,921	0	1,921	0	936	347	638
2019	22,403	90	22,313	0	12,696	3,527	6,180
Enero	1,786	0	1,786	0	900	332	554
Febrero	2,347	0	2,347	0	1,269	315	763
Marzo	2,103	0	2,103	0	1,304	389	411
Abril	1,899	0	1,899	0	1,135	237	528
Mayo	2,252	0	2,252	0	1,237	429	587
Junio	1,697	0	1,697	0	973	341	382
Julio	1,932	0	1,932	0	1,061	321	550
Agosto	1,660	0	1,660	0	990	232	437
Septiembre	1,644	0	1,644	0	919	175	550
Octubre	1,511	0	1,511	0	913	284	314
Noviembre	1,687	0	1,687	0	1,006	272	410
Diciembre	1,884	90	1,794	0	989	202	694
2020	11,505	1,313	10,191	0	7,115	1,596	2,793
Enero	1,905	85	1,820	0	1,257	266	382
Febrero	1,276	149	1,128	0	816	129	331
Marzo	1,010	72	938	0	669	203	138
Abril	605	72	533	0	218	55	331
Mayo	746	49	697	0	608	73	66
Junio	1,130	151	979	0	740	115	275
Julio	1,191	190	1,001	0	725	169	297
Agosto ^R	1,443	256	1,186	0	911	226	305
Septiembre ^R	1,166	212	954	0	623	218	325
Octubre	1,034	78	956	0	548	143	343

a. Incluye crudo Altamira y Talam.

b. Incluye otras regiones.

Precio promedio de exportación de petróleo crudo (dólares por barril)

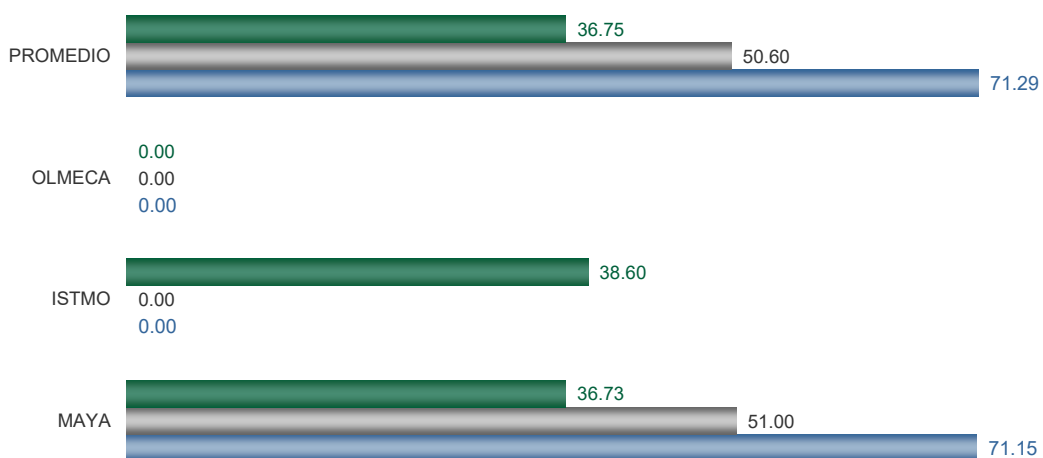
	Total	Istmo	Maya ^a	Olmeca	Por región		
					América	Europa	Lejano Oriente ^b
2015	43.12	49.28	41.12	51.46	45.08	41.20	38.98
2016	35.65	37.72	35.30	39.71	36.31	34.50	35.36
2017	46.79	50.75	46.48	51.79	46.92	45.71	47.28
2018	61.41	64.54	61.47	0.00	62.49	59.57	60.28
Enero	57.71	63.50	57.45	0.00	59.23	56.34	55.70
Febrero	56.59	63.17	56.16	0.00	56.98	54.73	57.68
Marzo	57.31	62.36	57.22	0.00	56.74	53.44	61.40
Abril	58.99	65.91	58.16	0.00	57.89	58.65	60.82
Mayo	62.73	66.53	62.90	0.00	63.19	63.52	61.58
Junio	64.59	0.00	64.64	0.00	64.58	64.62	64.59
Julio	66.34	0.00	66.42	0.00	66.19	66.30	66.94
Agosto	64.16	0.00	64.27	0.00	63.13	64.53	67.20
Septiembre	68.26	0.00	68.36	0.00	68.52	68.44	67.49
Octubre	71.29	0.00	71.15	0.00	74.09	72.30	62.75
Noviembre	59.38	0.00	59.83	0.00	62.36	57.25	56.38
Diciembre	51.71	0.00	51.87	0.00	53.07	48.87	51.40
2019	55.63	60.43	55.83	0.00	57.09	53.16	54.21
Enero	53.76	0.00	54.06	0.00	54.73	47.93	56.27
Febrero	56.82	0.00	57.38	0.00	58.95	52.51	55.36
Marzo	58.98	0.00	59.46	0.00	60.96	55.56	56.43
Abril	61.86	0.00	62.08	0.00	63.68	59.14	59.45
Mayo	60.31	0.00	60.34	0.00	62.04	61.18	56.42
Junio	56.85	0.00	56.91	0.00	58.75	56.81	52.54
Julio	57.78	0.00	57.88	0.00	59.07	57.19	55.78
Agosto	49.51	0.00	49.58	0.00	51.15	46.46	47.70
Septiembre	55.10	0.00	55.06	0.00	56.84	58.16	51.60
Octubre	50.60	0.00	51.00	0.00	51.69	48.27	49.73
Noviembre	50.47	0.00	50.69	0.00	51.35	45.41	52.12
Diciembre	54.53	60.43	54.55	0.00	55.11	51.17	54.76
2020	34.22	35.26	34.62	0.00	35.09	33.49	32.56
Enero	48.75	56.79	49.79	0.00	53.79	53.13	35.70
Febrero	40.25	49.75	39.68	0.00	47.96	44.13	28.14
Marzo	28.48	35.52	28.18	0.00	28.34	29.01	28.38
Abril	17.10	17.98	18.15	0.00	12.35	13.83	24.20
Mayo	22.67	14.41	24.16	0.00	22.51	18.17	34.18
Junio	33.81	33.26	34.03	0.00	34.49	28.82	34.48
Julio	36.57	37.68	36.41	0.00	38.09	33.78	34.82
Agosto ^R	39.10	40.50	^R 38.89	0.00	40.22	37.72	^R 37.02
Septiembre ^R	37.98	39.05	^R 37.87	0.00	38.49	37.66	^R 37.25
Octubre	36.75	38.60	36.73	0.00	37.08	35.95	36.57

a. Excluye crudo Altamira y Talam.

b. Incluye otras regiones.

Precios de exportación de petróleo crudo, octubre

(dólares por barril)



Valor del comercio exterior de hidrocarburos y sus derivados (millones de dólares)

	Exportaciones					Importaciones			
	Total	Petróleo crudo	Petrolíferos ^a	Petroquímicos	Gas natural	Total	Petrolíferos ^b	Petroquímicos	Gas natural ^c
2015	21,116.8	18,451.1	2,600.6	63.5	1.6	20,853.7	18,983.8	196.3	1,673.7
2016	17,498.8	15,582.0	1,895.1	20.5	1.1	19,875.7	17,692.4	85.5	2,097.9
2017	22,488.7	20,047.2	2,402.5	37.8	1.3	26,475.4	23,868.8	122.5	2,484.1
2018	29,332.9	26,540.7	2,752.1	39.2	1.0	32,688.1	30,056.2	588.8	2,043.2
Enero	2,169.0	1,979.4	189.6	0.0	0.0	2,557.0	2,287.0	48.3	221.7
Febrero	2,474.9	2,299.7	173.5	1.6	0.1	2,571.4	2,311.6	63.3	196.5
Marzo	2,382.9	2,089.9	291.1	1.9	0.1	2,737.9	2,471.0	88.6	178.4
Abril	2,513.2	2,239.4	273.0	0.7	0.1	2,563.6	2,369.9	18.7	175.0
Mayo	2,768.8	2,375.5	387.5	5.8	0.1	2,753.7	2,542.8	28.5	182.4
Junio	2,373.9	2,150.3	220.6	3.0	0.1	2,744.4	2,512.7	59.6	172.2
Julio	2,579.8	2,377.0	197.9	4.8	0.1	3,103.0	2,855.7	46.1	201.3
Agosto	2,557.5	2,349.1	199.2	9.1	0.1	2,791.8	2,620.2	41.7	129.9
Septiembre	2,690.7	2,469.4	218.6	2.6	0.1	2,634.4	2,470.8	39.7	123.8
Octubre	2,497.7	2,268.9	225.6	3.2	0.1	3,078.7	2,844.1	43.0	191.6
Noviembre	2,240.8	2,021.4	214.5	4.8	0.1	2,806.0	2,616.0	61.3	128.7
Diciembre	2,083.5	1,920.7	161.0	1.6	0.2	2,346.1	2,154.4	50.1	141.6
2019	24,499.5	22,402.9	2,056.3	39.6	0.8	25,079.8	23,348.9	658.4	1,072.5
Enero	1,961.1	1,785.8	171.7	3.5	0.1	1,969.6	1,738.5	96.6	134.4
Febrero	2,513.0	2,347.0	161.7	4.2	0.1	1,991.9	1,840.0	49.7	102.2
Marzo	2,275.3	2,103.1	170.4	1.7	0.1	2,258.7	2,101.7	48.4	108.6
Abril	2,094.8	1,899.4	191.8	3.6	0.1	2,438.0	2,291.1	54.0	93.0
Mayo	2,460.8	2,252.4	204.4	3.9	0.1	2,359.4	2,200.9	62.2	96.3
Junio	1,854.4	1,696.9	153.0	4.3	0.1	2,219.6	2,073.7	53.7	92.1
Julio	2,094.8	1,932.3	157.3	5.1	0.1	2,011.2	1,874.3	55.9	80.9
Agosto	1,810.6	1,659.6	147.7	3.1	0.0	1,962.6	1,843.2	46.7	72.7
Septiembre	1,810.1	1,644.1	160.2	5.8	0.0	1,756.9	1,643.9	36.6	76.5
Octubre	1,694.0	1,510.7	179.9	3.4	0.1	2,011.0	1,880.6	54.8	75.6
Noviembre	1,883.2	1,687.4	194.8	1.0	0.1	2,032.6	1,898.4	59.7	74.6
Diciembre	2,047.6	1,884.2	163.3	0.0	0.1	2,068.3	1,962.6	40.1	65.6
2020	^R 12,754.1	^R 11,504.7	1,237.4	11.7	0.3	^R 10,808.3	^R 9,710.2	495.6	602.6
Enero	2,099.2	1,904.7	189.9	4.6	0.0	1,997.4	1,875.5	54.8	^R 67.2
Febrero	1,359.0	1,276.1	80.8	2.1	0.0	1,829.5	1,711.5	62.9	55.1
Marzo	1,062.8	1,009.9	49.1	3.7	0.0	1,566.4	1,458.4	51.9	56.1
Abril	646.6	604.6	42.1	0.0	0.0	608.2	525.7	35.6	47.0
Mayo	839.1	746.1	93.0	0.0	0.0	500.1	410.8	42.4	46.9
Junio	1,263.4	1,130.0	133.5	0.0	0.0	529.5	441.5	37.2	50.7
Julio	1,337.0	1,191.1	145.9	0.0	0.0	856.3	747.7	^R 50.8	57.8
Agosto	1,621.8	1,442.6	^R 177.6	1.5	0.0	1,028.9	905.3	^R 52.3	71.3
Septiembre	1,342.3	1,165.5	^R 176.7	0.0	0.0	921.4	801.6	47.2	72.6
Octubre	1,182.9	1,034.1	148.7	0.0	0.0	970.6	832.2	60.5	77.9

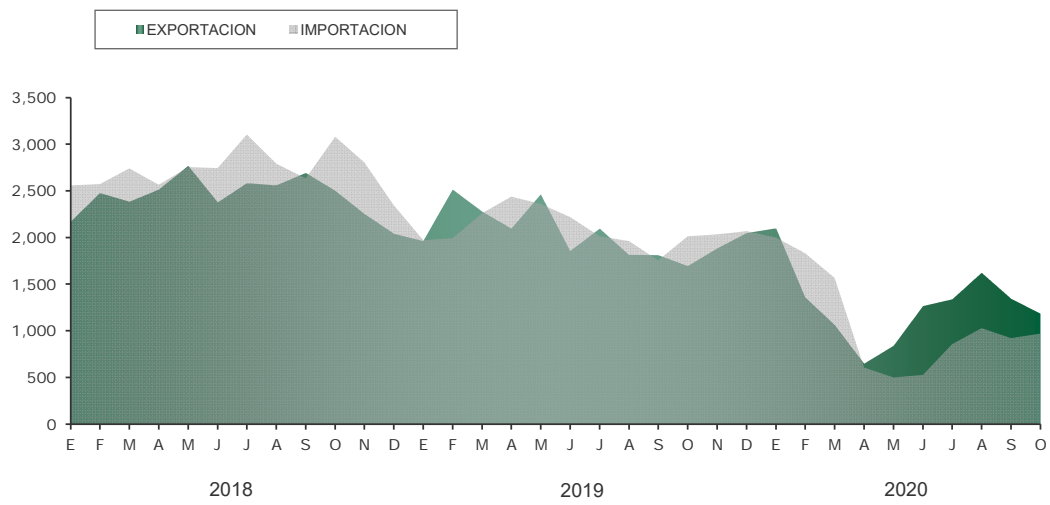
a. Incluye naftas y condensados.

b. Incluye MTBE y de noviembre a diciembre de 2018, crudo ligero.

c. En 2013 se inició la importación de gas natural licuado.

Balanza comercial

(millones de dólares)



Volumen de las exportaciones de productos petrolíferos, gas natural y petroquímicos

(miles de barriles diarios)

	Total	Gas licuado ^a	Gasolinas ^b	Combustóleo	Otros ^c	Gas natural MMpcd	Petroquímicos Mt
2015	194.8	0.0	62.9	123.9	7.9	2.7	333.8
2016	185.5	4.5	52.7	113.3	15.1	2.2	124.7
2017	158.0	5.7	45.0	103.5	3.9	1.7	60.5
2018	132.8	1.2	37.7	89.8	4.0	1.4	57.8
Enero	115.1	0.0	44.8	69.3	1.1	0.0	0.0
Febrero	121.9	0.0	39.5	82.4	0.0	1.6	3.3
Marzo	180.8	0.0	47.6	124.8	8.4	1.6	3.3
Abril	165.4	0.0	36.8	112.5	16.1	1.4	0.0
Mayo	205.7	0.0	44.6	150.1	10.9	1.6	9.4
Junio	128.4	8.4	35.8	82.8	1.3	1.6	3.4
Julio	103.1	0.0	37.2	65.9	0.0	1.5	6.2
Agosto	106.3	0.0	36.7	62.6	7.1	1.5	11.4
Septiembre	115.7	0.0	37.5	76.5	1.7	1.6	4.1
Octubre	115.9	6.6	38.0	69.8	1.6	1.4	3.3
Noviembre	130.0	0.0	26.2	103.8	0.0	1.3	6.7
Diciembre	104.5	0.0	27.8	76.7	0.0	1.4	6.4
2019	116.0	0.7	33.6	69.3	12.4	1.3	71.9
Enero	112.6	0.0	35.1	75.1	2.4	1.3	8.1
Febrero	104.1	0.0	30.2	72.6	1.4	1.2	8.4
Marzo	96.7	0.0	34.5	53.3	9.0	1.2	3.3
Abril	110.6	0.0	35.9	65.5	9.3	1.3	6.4
Mayo	117.3	0.0	26.5	68.3	22.5	1.2	6.7
Junio	103.5	0.0	39.5	47.4	16.6	1.6	7.7
Julio	99.9	0.0	27.8	67.7	4.4	1.5	8.3
Agosto	108.0	0.0	38.1	54.9	15.0	1.2	4.7
Septiembre	111.4	0.0	26.4	67.9	17.1	1.2	10.1
Octubre	126.1	0.0	36.5	62.1	27.5	1.2	4.9
Noviembre	167.8	8.0	36.9	116.2	6.7	1.2	3.1
Diciembre	133.4	0.0	36.1	81.5	15.9	1.2	0.0
2020	144.5	0.9	13.1	110.6	19.9	1.0	34.0
Enero	150.1	0.0	35.5	80.5	34.1	1.1	10.0
Febrero	80.4	0.0	15.0	58.7	6.7	1.0	4.6
Marzo	96.6	0.0	6.9	56.6	33.2	0.9	7.9
Abril	140.3	0.0	6.6	83.8	49.9	1.0	0.0
Mayo	168.0	0.0	16.1	117.5	34.4	1.0	0.0
Junio	160.4	2.0	14.3	127.6	16.5	1.0	3.1
Julio	151.1	7.4	5.7	128.0	10.0	1.0	0.0
Agosto	162.9	0.0	13.2	144.3	5.3	1.0	5.6
Septiembre	183.9	0.0	4.6	178.3	1.0	0.9	0.0
Octubre	149.2	0.0	12.6	129.6	7.1	0.9	2.8

MMpcd = Millones de pies cúbicos diarios.

Mt = Miles de toneladas.

a. Incluye butano.

b. Incluye gasolinas naturales, gasolinas terminadas y componentes de bajo octano.

c. Incluye diluyente, condensados y coque.

Volumen de las importaciones de productos petrolíferos, gas natural y petroquímicos
 (miles de barriles diarios)

	Total	Gas Licuado ^a	Gasolinas ^b	Diesel	Combustóleo	Otros ^c	Gas Natural ^d	Petroquímicos
							MMpcd	Mt
2015	739.8	105.2	427.1	145.3	17.0	45.1	1,415.8	107.3
2016	799.6	50.6	505.2	187.4	11.1	45.2	1,933.9	278.2
2017	937.0	42.6	571.8	237.9	24.4	60.3	1,766.0	332.8
2018	989.3	61.8	598.8	240.6	16.5	71.6	1,316.5	831.8
Enero	940.4	58.5	593.4	226.3	8.1	54.2	1,654.7	46.1
Febrero	1,020.0	55.8	647.5	243.9	1.8	70.9	1,549.8	85.0
Marzo	1,031.8	89.6	631.2	244.9	6.7	59.4	1,472.7	86.4
Abril	958.7	62.3	580.5	234.3	18.8	62.8	1,516.3	58.9
Mayo	924.0	39.6	558.6	231.0	27.6	67.2	1,514.6	39.2
Junio	932.7	45.4	574.5	226.0	24.4	62.4	1,457.8	69.2
Julio	1,045.3	61.9	626.1	271.0	24.3	62.0	1,268.3	81.2
Agosto	957.8	50.7	588.0	227.0	25.9	66.2	1,100.9	56.5
Septiembre	927.4	41.6	571.4	218.7	20.1	75.6	1,065.3	70.3
Octubre	1,006.2	63.1	586.1	247.3	32.1	77.6	1,263.1	71.6
Noviembre	1,064.0	81.1	614.3	261.8	4.7	102.0	1,024.0	96.9
Diciembre	1,063.4	91.1	616.6	254.5	2.1	99.2	926.9	70.5
2019	847.4	53.9	528.2	178.4	12.2	74.7	965.9	877.3
Enero	872.4	64.9	513.6	194.6	9.4	89.9	1,066.6	96.9
Febrero	967.6	81.1	591.1	211.3	4.4	79.7	1,057.0	^R 152.8
Marzo	884.5	50.8	542.4	197.1	15.5	78.7	1,060.4	96.9
Abril	928.5	55.1	590.9	203.1	8.4	71.0	986.4	81.8
Mayo	833.1	43.0	509.1	190.4	25.5	65.3	1,026.7	^R 66.9
Junio	869.4	48.5	555.6	183.4	23.9	58.1	1,053.4	69.8
Julio	771.5	34.3	501.2	145.1	8.3	82.7	966.0	78.0
Agosto	776.8	31.3	494.1	157.7	15.5	78.3	927.4	52.7
Septiembre	765.8	58.2	461.5	160.5	13.2	72.5	907.0	15.7
Octubre	812.6	50.5	521.0	152.8	15.5	72.7	902.1	^R 45.3
Noviembre	844.1	65.6	530.2	175.2	2.6	70.5	849.8	70.0
Diciembre	854.5	66.1	535.2	172.8	4.0	76.5	794.2	50.4
2020	^R 580.1	47.4	^R 379.8	^R 111.8	5.1	36.0	850.7	333.0
Enero	822.5	73.5	493.6	149.3	19.2	86.9	897.6	70.6
Febrero	836.6	70.6	527.0	154.6	0.0	84.4	850.3	45.5
Marzo	807.2	83.5	483.3	169.2	2.0	^R 69.3	848.7	41.8
Abril	455.5	29.3	254.7	123.0	7.8	40.7	772.6	23.7
Mayo	386.7	11.8	283.9	72.0	3.4	^R 15.6	696.7	^R 30.1
Junio	350.3	15.8	243.1	76.7	8.2	6.5	820.8	7.7
Julio	500.0	27.2	373.7	82.2	1.6	15.2	926.6	^R 34.1
Agosto	579.6	46.2	402.1	112.0	4.7	14.5	915.1	^R 38.8
Septiembre	531.3	50.0	379.0	85.5	2.0	14.9	862.7	12.7
Octubre	534.8	66.4	358.7	94.2	2.0	13.6	912.9	28.1

MMpcd = Millones de pies cúbicos diarios.

Mt = Miles de toneladas.

a. Incluye propano y butano.

b. Incluye MTBE, producto petroquímico usado en la formulación de gasolinas automotrices.

c. Incluye crudo ligero en noviembre y diciembre de 2018, por 23.30 y 22.62 Mbd respectivamente.

d. En 2013 se inició la importación de gas natural licuado.

México: balanza comercial

(millones de dólares)

	Total ^a			PEMEX			Exportaciones de Pemex/Total
	Exportaciones	Importaciones	Saldo	Exportaciones	Importaciones ^b	Saldo	Por ciento
2015	380,550	395,234	-14,684	21,117	20,854	263	5.5
2016	373,948	387,070	-13,122	17,499	19,876	- 2,377	4.7
2017	409,433	420,395	-10,962	22,489	26,475	- 3,987	5.5
2018	450,713	464,302	-13,589	29,333	32,688	- 3,355	6.5
Enero	30,719	35,140	-4,422	2,169	2,557	- 388	7.1
Febrero	35,094	34,150	944	2,475	2,571	- 97	7.1
Marzo	39,484	37,735	1,750	2,383	2,738	- 355	6.0
Abril	37,182	37,472	- 290	2,513	2,564	- 50	6.8
Mayo	39,214	40,766	-1,552	2,769	2,754	15	7.1
Junio	37,484	38,383	- 900	2,374	2,744	- 371	6.3
Julio	36,742	39,612	-2,870	2,580	3,103	- 523	7.0
Agosto	39,545	42,129	-2,584	2,558	2,792	- 234	6.5
Septiembre	37,701	38,002	- 301	2,691	2,634	56	7.1
Octubre	41,356	44,291	-2,935	2,498	3,079	- 581	6.0
Noviembre	38,595	40,929	-2,333	2,241	2,806	- 565	5.8
Diciembre	37,598	35,693	1,905	2,084	2,346	- 263	5.5
2019	460,704	455,295	5,409	24,500	25,068	- 568	5.3
Enero	32,638	37,263	-4,625	1,961	1,959	3	6.0
Febrero	36,438	35,074	1,364	2,513	1,992	521	6.9
Marzo	39,020	37,531	1,488	2,275	2,259	17	5.8
Abril	39,587	38,077	1,510	2,095	2,438	- 343	5.3
Mayo	41,752	40,795	957	2,461	2,359	101	5.9
Junio	37,929	35,388	2,541	1,854	2,220	- 365	4.9
Julio	39,127	40,417	-1,290	2,095	2,011	84	5.4
Agosto	40,057	39,655	402	1,811	1,963	- 152	4.5
Septiembre	37,186	37,338	- 152	1,810	1,757	53	4.9
Octubre	40,769	41,456	- 688	1,694	2,010	- 316	4.2
Noviembre	37,473	36,705	767	1,883	2,033	- 149	5.0
Diciembre	38,729	35,595	3,134	2,048	2,068	- 21	5.3
2020	294,242	275,284	18,958	12,754	10,808	1,946	4.3
Enero	33,588	36,069	-2,481	2,099	1,997	102	6.3
Febrero	36,592	33,724	2,868	1,359	1,830	- 471	4.6
Marzo	38,343	35,007	3,336	1,063	1,566	- 504	2.8
Abril	23,385	26,472	-3,087	647	608	38	2.8
Mayo	18,070	21,592	-3,523	839	500	339	4.6
Junio	33,076	27,530	5,547	1,263	529	734	3.8
Julio	35,662	29,864	5,799	1,337	856	481	3.7
Agosto	36,979	30,863	6,116	1,622	1,029	593	4.4
Septiembre	38,547	34,163	4,385	1,342	921	421	3.5
Octubre				1,183	971	212	

a. A partir de 2007 el Banco de México presenta las exportaciones agrupadas con las maquiladoras. FUENTE: Banco de México.

b. Solamente considera productos petrolíferos, gas natural y petroquímicos.