

Anexos

PEMEX Principales estadísticas de producción

Del 1 de enero al 31 de marzo de

	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	
Explotación				
Total de hidrocarburos (Mbpced)	2,392	2,412	0.8%	19
Hidrocarburos líquidos (Mbd)	1,717	1,778	3.6%	61
Producción de PEMEX ⁽¹⁾	1,696	1,759	3.7%	63
Crudo y condensados ⁽²⁾	1,674	1,739	3.9%	65
Condensados (Mbd)	21	20	-8.5%	(2)
Producción de socios	21	20	-8.5%	(2)
Gas natural (MMpcd) ⁽³⁾	4,789	4,965	3.7%	176
Producción de PEMEX	4,725	4,870	3.1%	145
Producción de socios	64	95	48.7%	31
Transformación industrial				
Gas seco de plantas (MMpcd) ⁽⁴⁾	2,314	2,241	-3.1%	(72)
Líquidos del gas natural (Mbd)	224	225	0.7%	2
Petrolíferos (Mbd) ⁽⁵⁾	561	547	-2.6%	(14)
Petroquímicos (Mt)	636	657	3.3%	21

(1) Durante el 3T19 se realizó un ajuste en la serie de petróleo crudo y condensados para incluir la producción que le corresponde al Estado por Ek-Balam. Por lo tanto, la serie se corrigió desde el 1T19

(2) Condensados producidos en campos

(3) Incluye nitrógeno.

(4) No incluye gas seco elaborado y utilizado como combustible

(5) Incluye GLP

PEMEX
Producción de crudo por tipo

Del 1 de enero al 31 de marzo de

	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	
Petróleo crudo (Mbd)	1,674	1,739	3.9%	65
Pesado	1,041	1,107	6.3%	66
Ligero	475	467	-1.7%	(8)
Superligero	138	139	0.4%	1
Condensados	19	26	32.7%	6
Crudo de regiones marinas / Total	82.4%	81.7%		

PEMEX
Producción de crudo por bloques

	2018						2019				2020
	2016	2017	1T	2T	3T	4T	1T	2T	3T	4T	1T
	(Mbd)										
Total	2,267	1,948	1,893	1,859	1,816	1,723	1,674	1,673	1,694	1,693	1,739
Subdirección de											
Producción Bloques Aguas											
Someras AS01	1,126	1,035	1,040	1,044	1,044	1,017	997	1,004	1,014	992	1,007
Bloque AS01-01	273	177	164	160	160	161	158	157	162	160	168
Bloque AS01-02	853	858	876	884	883	856	839	847	853	832	839
Subdirección de											
Producción Bloques Aguas											
Someras AS02	634	549	523	499	468	411	384	375	379	393	410
Bloque AS02-03	259	203	188	181	182	185	184	187	183	181	180
Bloque AS02-04	360	346	335	318	286	226	199	188	196	212	230
Subdirección de											
Producción Bloques Sur	344	267	234	219	216	209	207	204	208	214	231
Bloque S01	59	31	26	23	22	23	25	24	27	30	33
Bloque S02	145	100	91	86	85	83	81	80	82	85	89
Bloque S03	102	72	64	59	57	54	57	57	58	61	72
Bloque S04	88	63	53	51	51	48	44	43	41	38	37
Subdirección de											
Producción Bloques Norte	113	98	96	98	89	86	87	90	93	93	91
Bloque N01	N/D	0	3	2	2	3	3	3	3	3	2
Bloque N02	101	83	77	78	69	65	64	65	66	66	64
Bloque N03	12	15	16	17	19	19	19	22	24	24	25

A partir de mes de noviembre de 2017 se reporta con la nueva estructura de PEP con la fuente información SIIP.

El Activo Integral Aceite Terciario del Golfo se incorpora al Activo Integral Poza Rica-Altamira y actualmente es el Bloque N02

PEMEX

Producción de gas natural y envío de gas a la atmósfera

Del 1 de enero al 31 de marzo de

	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	
Total (MMpcd)⁽¹⁾	3,668	3,738	1.9%	69
Asociado	2,735	2,808	2.7%	73
No asociado	934	930	-0.4%	(4)
Envío de gas hidrocarburo a la atmósfera	243	459	89.0%	216
Envío de gas hidrocarburo / Total ⁽²⁾	5.1%	9.4%	83.3%	0

(1) No Incluye nitrógeno ni producción de socios.

(2) A partir de 2016, el cálculo del índice de aprovechamiento de gas hidrocarburo, se basa en el manejo total de gas, incluyendo nitrógeno.

PEMEX
Producción de gas natural por activo integral ⁽¹⁾

	2016	2017	2018				2019				2020
			1T	2T	3T	4T	1T	2T	3T	4T	1T
			(MMpcd)								
Total ⁽²⁾	5,792	5,068	4,782	4,796	4,841	4,792	4,725	4,765	4,861	4,912	4,870
Subdirección de Producción Bloques Aguas Someras AS01	1,774	1,686	1,656	1,809	1,951	1,960	1,928	2,017	2,072	2,107	2,095
Bloque AS01-01	1,185	1,133	1,050	1,135	1,199	1,219	1,188	1,259	1,269	1,265	1,228
Bloque AS01-02	589	552	606	674	752	742	740	757	803	842	867
Subdirección de Producción Bloques Aguas Someras AS02	1,340	1,202	1,138	1,086	1,071	1,050	1,025	1,032	1,021	978	956
Bloque AS02-03	391	320	297	284	283	288	285	303	307	307	316
Bloque AS02-04	950	882	841	802	788	762	739	729	714	671	640
Subdirección de Producción Bloques Sur	1,250	1,011	917	876	854	827	841	799	834	899	913
Bloque S01	382	292	260	248	248	241	256	243	266	312	322
Bloque S02	499	427	399	389	373	363	362	363	375	388	365
Bloque S03	231	183	163	147	143	136	141	123	122	127	155
Bloque S04	138	109	95	91	90	87	83	70	72	72	71
Subdirección de Producción Bloques Norte	1,428	1,169	1,071	1,025	965	954	931	917	934	928	907
Bloque N01	865	699	658	611	577	569	564	555	574	577	567
Bloque N02	240	207	190	190	177	173	155	152	151	150	146
Bloque N03	323	263	222	224	211	212	212	210	209	201	194
Memorandum											
Nitrógeno	926	863	843	930	1,024	1,043	1,057	1,128	1,176	1,144	1,132
Subdirección de Producción Bloques Sur	122	103	117	131	128	120	98	88	93	94	86
Activo Integral de Producción Bloque S01	N/D	N/D	10	20	19	18	0	0	0	0	0
Activo Integral de Producción Bloque S02	91	85	89	101	99	93	80	73	78	79	71
Activo Integral de Producción Bloque S03	31	17	19	10	10	9	17	15	16	15	15
Subdirección de Producción Bloques Aguas Someras AS01	804	760	726	799	896	923	959	1,040	1,082	1,050	1,046
Activo Integral de Producción Bloque AS01-01	681	606	554	621	665	669	675	721	725	700	695
Activo Integral de Producción Bloque AS01-02	123	154	172	177	232	254	284	319	357	351	351

(1) A partir de mes de noviembre de 2017 se reporta con la nueva estructura de PEP con la fuente información SIIP.

(2) Incluye nitrógeno.

PEMEX
Pozos terminados y en operación

	Del 1 de enero al 31 de marzo de			
	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	
Pozos terminados	42	62	47.6%	20
Desarrollo	38	58	52.6%	20
Exploración	4	4	0.0%	-
Pozos promedio en operación	7,447	7,478	0.4%	31
Crudo	4,763	4,816	1.1%	53
Gas no asociado	2,684	2,662	-0.8%	(22)

PEMEX
Equipos de perforación en operación promedio

	Del 1 de enero al 31 de marzo de			
	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	
Total	42	60	44.8%	19
Exploración	10	16	62.1%	6
Desarrollo	32	45	39.6%	13

PEMEX
Proceso de crudo

	Del 1 de enero al 31 de marzo de			
	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	
Proceso total (Mbd)	559	542	-3.0%	(17)
Crudo ligero	284	268	-5.7%	(16)
Crudo pesado	275	274	-0.3%	(1)
Crudo ligero / proceso total	50.8%	49.4%	-2.7%	(1.4)
Crudo pesado / proceso total	49.2%	50.6%	2.8%	1.4
Capacidad utilizada de destilación primaria⁽¹⁾	34.1%	33.0%	-3.0%	(1.0)

(1) Incluye reprocesos

PEMEX
Producción de petrolíferos

	Del 1 de enero al 31 de marzo de			
	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	
Producción total (Mbd)⁽¹⁾	561	547	-2.6%	(14)
Gasolinas automotrices ⁽²⁾	180	173	-3.9%	(7)
Combustóleo	141	126	-10.8%	(15)
Diésel	119	103	-13.6%	(16)
Gas licuado de petróleo (GLP) ⁽²⁾	7	6	-20.1%	(1)
Turbosina	26	26	-0.5%	(0)
Otros ⁽³⁾	88	114	29.3%	26

(1) Considera GLP de refinerías

(2) No Incluye transferencias

(3) Incluye gas seco, gasóleos, aceite cíclico ligero, aeroflex, asfaltos, coque, extracto furfural, lubricantes y parafinas.

Nota: al 31 de marzo de 2020 PEMEX cuenta con 8,084 franquicias de estaciones de servicio.

PEMEX
Proceso de gas natural y producción

	Del 1 de enero al 31 de marzo de			
	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	
Proceso de gas (MMpcd)	2,780	2,826	1.6%	46
Gas húmedo amargo	2,360	2,380	0.9%	20
Gas húmedo dulce	420	446	6.1%	26
Proceso de condensados (Mbd)	24.4	21.6	-11.4%	(2.8)
Producción				
Gas seco de plantas (MMpcd)	2,314	2,241	-3.1%	(72)
Líquidos del gas natural (Mbd)	224	225	0.7%	2

PEMEX
Producción de petroquímicos

Del 1 de enero al 31 de marzo de

	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	
Producción Total (Mt)	478	423	-11.5%	(55)
Derivados del metano	42	49	16.4%	7
Amoniaco	-	18		18
Metanol	42	31	-25.6%	(11)
Derivados del etano	149	91	-38.9%	(58)
Glicoles etilénicos	21	2	-91.8%	(19)
Glicol impuro	1	0	-27.7%	(0)
Monoetilenglicol puro	2	2	11.1%	0
Oxido de etileno	32	26	-18.9%	(6)
Polietileno A.D.	10	13	31.8%	3
Polietileno B.D.	26	21	-17.2%	(4)
Polietileno lineal B.D.	59	27	-53.8%	(32)
Propileno y derivados	39	18	-54.4%	(21)
Propileno	39	18	-54.4%	(21)
Aromáticos y derivados	53	69	30.3%	16
Aromina 100	2	2	-3.4%	(0)
Benceno	11	17	48.6%	6
Tolueno	22	22	3.3%	1
Xilenos (meta y paraxileno)	17	27	56.5%	10
Azufre	93	91	-3.1%	(3)
Materia prima para negro de humo	56	57	3.1%	2
Otros	46	49	5.6%	3

Nota: "Otros" incluye Hexanos, Pentanos, Butanos, Butadieno crudo, Ceras polietilénicas, Especialidades petroquímicas, Heptano, Hidrogeno, Líquidos de pirolisis, Nitrógeno, Oxígeno, Mezcla de pentanos.

PEMEX
Seguridad industrial y protección ambiental

Del 1 de enero al 31 de marzo de

	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	
Índice de frecuencia ⁽¹⁾	0.13	0.21	61.3%	0.08
Índice de gravedad ⁽²⁾	5	7	39.2%	2

(1) Número de accidentes incapacitantes por MMhh de exposición al riesgo.

(2) Total de días perdidos por MMhh de exposición al riesgo.

Nota: MMhh representa millones de horas hombre.

PEMEX
Volumen de ventas en el país

Del 1 de enero al 31 de marzo de

	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	
Gas seco (MMpcd)	1,679	1,392	-17.1%	(287)
Petrolíferos (Mbd)	1,379	1,267	-8.1%	(111)
Gasolinas automotrices	720	662	-8.0%	(58)
Combustóleo	70	53	-23.5%	(16)
Diesel	304	259	-14.6%	(44)
Gas licuado de petróleo (GLP)	170	170	0.4%	1
Turbosina	85	78	-8.6%	(7)
Otros	30	44	45.5%	14
Petroquímicos (Mt) ⁽¹⁾	914	817	-10.6%	(97)

(1) Incluye ventas de Pemex Petroquímica y Pemex Fertilizantes

PEMEX
Volumen de exportaciones⁽¹⁾

	Del 1 de enero al 31 de marzo de			
	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	
Crudo (Mbd)	1,224	1,168	-4.6%	(57)
Maya ⁽²⁾	1,224	1,096	-10.5%	(128)
Istmo	-	71		71
Gas seco (MMpcd)⁽³⁾	1.3	1.0	-19.5%	(0)
Petrolíferos (Mbd)	116	103	-11.2%	(13)
Combustóleo	86	71	-17.5%	(15)
Naftas	30	18	-38.1%	(11)
Otros	-	13		13
Petroquímicos (Mt)	20	22	13.5%	3

(1) Transacciones realizadas por el Grupo P.M.I.®

(2) Incluye Altamira y Talam.

(3) Transacciones realizadas por Pemex Transformación Industrial.

PEMEX
Volumen de importaciones⁽¹⁾

	Del 1 de enero al 31 de marzo de			
	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	
Gas seco (MMpcd)⁽²⁾	1,061	866	-18.4%	(196)
Petrolíferos (Mbd)	904	808	-10.7%	(96)
Gasolinas automotrices	548	498	-9.1%	(50)
Combustóleo	11	7	-35.4%	(4)
Diesel	201	158	-21.5%	(43)
GLP ⁽²⁾	65	69	6.1%	4
Turbosina	60	54	-10.2%	(6)
Naftas	18	21	14.0%	3
Otros	0.5	0.5	-2.5%	(0.0)
Petroquímicos (Mt)	218	173	-20.6%	(45)

(1) Transacciones realizadas por PMI.

(2) Transacciones realizadas por Pemex Transformación Industrial.

PEMEX

Tipos de cambio y precios de referencias promedio

Del 1 de enero al 31 de marzo de

	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	
Mezcla mexicana (USD/b)	56.60	41.02	-27.5%	(15.57)
Gasolina regular de la CNGM (USD¢/gal) ⁽¹⁾	155.88	131.55	-15.6%	(24.33)
Precio de directiva GLP (MXN/kilo)	8.99	6.36	-29.2%	- 2.62
Referencia internacional GLP (MXN/kilo)	6.78	4.26	-37.2%	(2.52)
Gas natural (Henry Hub) (USD/MMBtu) ⁽¹⁾	2.92	1.92	-34.5%	(1.01)

Del 1 de enero al 31 de marzo de

	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	
MXN por USD - Cierre	19.3793	23.5122	21.3%	4.13

(1) Fuente: Bloomberg

PEMEX
Estado de resultados consolidado

Del 1 de enero al 31 de marzo de

	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	<u>2020</u>	
	(MXN millones)			(USD millones)	
Ingresos totales por ventas y servicios	356,251	284,110	-20.3%	(72,141)	12,084
Ventas en México	198,959	157,782	-20.7%	(41,176)	6,711
Ventas de exportación	155,219	125,141	-19.4%	(30,079)	5,322
Ingresos por servicios	2,073	1,187	-42.7%	(886)	50
Deterioro (Reversa) de pozos, ductos, propiedades, plantas y equipo	5,155	(26,316)	-610.5%	(31,471)	(1,119)
Costo de ventas	256,655	243,060	-5.3%	(13,595)	10,338
Rendimiento (pérdida) bruto	94,442	67,367	-28.7%	(27,075)	2,865
Otros ingresos	5,324	2,881	-45.9%	(2,444)	123
Otros gastos	1,279	1,750	36.8%	471	74
Gastos de distribución, transportación y venta	5,502	3,394	-38.3%	(2,109)	144
Gastos de administración	32,284	34,903	8.1%	2,619	1,484
Rendimiento (pérdida) de operación	60,701	30,200	-50.2%	(30,501)	1,284
Costo financiero	(29,855)	(42,630)	-42.8%	(12,775)	(1,813)
Ingreso financiero	3,901	5,699	46.1%	1,797	242
(Costo) rendimiento en instrumentos financieros derivados - Neto	(8,222)	(25,926)	-215.3%	(17,704)	(1,103)
Utilidad (pérdida) en cambios - neta	30,412	(469,206)	-1642.9%	(499,618)	(19,956)
(Pérdida) rendimiento en la participación en los resultados de compañías asociadas y otras	(212)	108	151.2%	320	5
Rendimiento antes de derechos, impuestos y otros	56,725	(501,754)	-984.5%	(558,480)	(21,340)
Total de derechos, impuestos y otros	92,445	60,496	-34.6%	(31,948)	2,573
Derechos	88,633	57,511	-35.1%	(31,121)	2,446
Impuestos corrientes	(171)	277	262.3%	448	12
Impuestos diferidos	3,983	2,708	-32.0%	(1,275)	115
Rendimiento (pérdida) neta del ejercicio	(35,719)	(562,251)	-1474.1%	(526,531)	(23,913)
Otros resultados integrales	586	28,737	4800.0%	28,151	1,222
Inversiones en activos disponibles para su venta	(0)	-	100.0%	0	-
(Pérdidas) ganancias actuariales por beneficios a	0	-	-100.0%	(0)	-
Efecto por conversión	586	28,737	4800.0%	28,151	1,222
(Pérdida) utilidad integral total del periodo	(35,133)	(533,513)	-1418.6%	(498,381)	(22,691)

PEMEX
Indicadores financieros

Del 1 de enero al 31 de marzo de

	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>
Costo de lo vendido / Ingresos totales	72.0%	85.6%	13.5
Rendimiento de operación / Ingresos totales	17.0%	10.6%	(6.4)
Impuestos y derechos / Ingresos totales	25.9%	21.3%	(4.7)
Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización (EBITDA) / Intereses a cargo	3.9	1.2	(2.6)
EBITDA / Ventas totales	33%	19%	(13.9)

PEMEX
Ingresos por ventas y servicios

	Del 1 de enero al 31 de marzo de		<u>Variación</u>	<u>2020</u>	
	<u>2019</u>	<u>2020</u>		<u>(USD millones)</u>	
	(MXN millones)				
Ingresos totales por ventas y servicios	356,251	284,110	-20.3%	(72,141)	12,084
Ventas en México	198,959	157,782	-20.7%	(41,176)	6,711
Gas seco	10,488	5,491	-47.6%	(4,997)	234
Petróliferos	183,321	148,455	-19.0%	(34,866)	6,314
Gasolinas	102,811	86,688	-15.7%	(16,123)	3,687
Combustóleo	6,345	2,746	-56.7%	(3,599)	117
Diesel	48,820	36,114	-26.0%	(12,707)	1,536
Gas licuado de petróleo (GLP)	10,578	7,459	-29.5%	(3,119)	317
Turbosina	13,757	11,108	-19.3%	(2,649)	472
Otros ⁽¹⁾	1,009	4,340	329.9%	3,330	185
Petroquímicos ⁽²⁾	5,149	3,836	-25.5%	(1,313)	163
De exportación	155,219	125,141	-19.4%	(30,079)	5,322
Crudo y condensados	113,763	94,881	-16.6%	(18,882)	4,035
Gas seco	3	3	10.3%	0	0
Petróliferos	39,852	29,241	-26.6%	(10,611)	1,244
Petroquímicos	1,602	1,015	-36.6%	(586)	43
Ingresos por servicios	2,073	1,187	-42.7%	(886)	50

(1) Incluye propileno refinación, asfaltos, disminución por mermas, azufre, hexano, solvente L y otros.

(2) Incluye productos de Pemex Fertilizantes y Pemex Fertinal

PEMEX
Costos y gastos de operación

	Del 1 de enero al 31 de marzo de				
	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	<u>2020</u>	
	(MXN millones)			(USD millones)	
Costos y gastos de operación	299,596	255,040	-14.9%	(44,556)	10,847
Costo de ventas	261,810	216,743	-17.2%	(45,066)	9,218
Gastos de operación	32,512	40,757	25.4%	8,246	1,733
Compra de productos para reventa	115,941	104,120	-10.2%	(11,821)	4,428
Impuestos a la exploración	341	331	-2.9%	(10)	14
Derechos a la exploración	268	263	-1.7%	(5)	11
Impuestos a la extracción	700	736	5.2%	37	31
Derechos a la extracción	14,511	10,781	-25.7%	(3,730)	459
Otros*	97,536	59,754	-38.7%	(37,782)	2,541
Costo neto del periodo de beneficios a empleados	7,107	7,109	0.0%	2	302
Depreciación y amortización	35,109	34,399	-2.0%	(711)	1,463
Deterioro (reversa) de pozos, ductos, propiedades, plantas y equipo	5,155	(26,316)	-610.5%	(31,471)	(1,119)
Pérdidas por sustracción de combustibles	1,878	1,040	-44.6%	(838)	44
Otros conceptos	48,287	43,523	-9.9%	(4,764)	1,851
Gastos de distribución, transportación y venta	5,502	3,394	-38.3%	(2,109)	144
Gastos de administración	32,284	34,903	8.1%	2,619	1,484

Nota: "Otros conceptos" incluye conservación y mantenimiento, gastos de exploración, pozos no exitosos, variación de inventarios y el efecto neto por la consolidación de compañías subsidiarias.

PEMEX
Intereses a cargo e intereses a favor

	Del 1 de enero al 31 de marzo de				
	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	<u>2020</u>	
	(MXN millones)			(USD millones)	
Ingreso (costo financiero)	(25,954)	(36,931)	-42.3%	(10,977)	(1,571)
Costo financiero	(29,855)	(42,630)	-42.8%	(12,775)	(1,813)
Ingreso financiero	3,901	5,699	46.1%	1,797	242
Rendimiento (Costo) en instrumentos financieros derivados - Neto	(8,222)	(25,926)	-215.3%	(17,704)	(1,103)
Costo por derivados financieros	(11,267)	(30,848)	-173.8%	(19,581)	(1,312)
Ingreso por derivados financieros	3,045	4,922	61.6%	1,877	209
Utilidad (Pérdida) en cambios - Neta	30,412	(469,206)	-1642.9%	(499,618)	(19,956)
Utilidad en cambios	636,396	2,481,197	289.9%	1,844,801	105,528
Pérdida en cambios	(605,984)	(2,950,403)	-386.9%	(2,344,419)	(125,484)
Total de costo financiero	(3,764)	(532,063)	-14035.2%	(528,299)	(22,629)

PEMEX
Impuestos y derechos

Del 1 de enero al 31 de marzo de

	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	<u>2020</u>
	(MXN millones)			(USD millones)
Impuestos y derechos	92,445	60,496	-34.6%	(31,948)
Derecho por la utilidad compartida	88,633	57,511	-35.1%	(31,121)
Impuesto sobre la renta y otros	(171)	277	262.3%	448
Impuestos diferidos	3,983	2,708	-32.0%	(1,275)

PEMEX
Indicadores seleccionados

Del 1 de enero al 31 de marzo de

Pemex-Exploración y Producción	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>	<u>2020</u>
				(USD/bpce)
Ventas totales / Producción de hidrocarburos (MXN/bpce)	864.2	706.4	(157.8)	30.0
Rendimiento de operación / Producción de hidrocarburos (MXN / bpce)	292.4	342.4	49.9	14.6
Rendimiento neto / Producción de hidrocarburos (MXN/bpce)	(72.2)	(2,065.0)	(1,992.8)	(87.8)
Impuestos y derechos / Rendimiento de operación	142.6%	76.0%	(66.6)	

PEMEX
Balance general consolidado

	Al 31 de diciembre de	Al 31 de marzo de			
	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>		<u>2020</u>
	(MXN millones)				(USD millones)
Total activo	1,918,448	1,897,868	-1.1%	(20,580)	80,718
Activo circulante	340,552	299,635	-12.0%	(40,917)	12,744
Efectivo y equivalentes de efectivo	60,622	57,150	-5.7%	(3,472)	2,431
Clientes	89,264	59,561	-33.3%	(29,703)	2,533
Otras cuentas por cobrar	91,242	104,086	14.1%	12,844	4,427
Inventarios	82,672	53,695	-35.1%	(28,977)	2,284
Instrumentos financieros derivados	11,496	18,901	64.4%	7,404	804
Documentos por cobrar a corto plazo	4,910	5,896	20.1%	986	251
Otros activos circulantes	347	347	0.0%	-	15
Activo no circulante	1,577,896	1,598,233	1.3%	20,337	67,975
Inversiones permanentes en acciones de compañías asociadas y otras	14,875	18,571	24.9%	3,697	790
Pozos, ductos, propiedades, planta y equipo - Neto	1,211,750	1,236,466	2.0%	24,717	52,588
Documentos por cobrar a largo plazo	122,565	118,559	-3.3%	(4,007)	5,042
Impuestos diferidos	136,167	135,803	-0.3%	(364)	5,776
Activos intangibles	14,585	14,465	-0.8%	(119)	615
Otros activos	7,137	7,175	0.5%	39	305
Derechos de uso	70,818	67,193	-5.1%	(3,626)	2,858
Total pasivo	3,915,656	4,221,403	7.8%	305,747	179,541
Pasivo a corto plazo	552,204	539,777	-2.3%	(12,427)	22,957
Deuda financiera de corto plazo	244,924	258,929	5.7%	14,005	11,013
Proveedores	208,034	180,535	-13.2%	(27,500)	7,678
Impuestos y derechos por pagar	50,693	29,164	-42.5%	(21,529)	1,240
Cuentas y gastos acumulados por pagar	26,055	33,582	28.9%	7,527	1,428
Instrumentos financieros derivados	16,650	30,934	85.8%	14,284	1,316
Acreedores por arrendamiento financiero C.P. NIIF16	5,847	6,633	13.4%	786	282
Pasivo a largo plazo	3,363,453	3,681,626	9.5%	318,174	156,584
Deuda financiera de largo plazo	1,738,250	2,205,040	26.9%	466,790	93,783
Reserva de beneficios a los empleados	1,456,815	1,277,194	-12.3%	(179,621)	54,320
Provisión para créditos diversos	98,012	119,995	22.4%	21,983	5,103
Otros pasivos	4,397	4,778	8.7%	381	203
Impuestos diferidos	3,677	3,845	4.6%	168	164
Acreedores por arrendamiento financiero largo plazo NIIF16	62,302	70,775	13.6%	8,473	3,010
Total patrimonio	(1,997,208)	(2,323,535)	-16.3%	(326,327)	(98,823)
Controladora	(1,997,067)	(2,323,251)	-16.3%	(326,184)	(98,810)
Certificados de aportación "A"	478,675	494,738	3.4%	16,063	21,042
Aportaciones del Gobierno Federal	43,731	43,731	0.0%	-	1,860
Reserva legal	1,002	1,002	0.0%	-	43
Resultados acumulados integrales	(240,079)	(20,196)	91.6%	219,883	(859)
Déficit acumulado:	(2,280,396)	(2,842,526)	-24.7%	(562,130)	(120,896)
Déficit de ejercicios anteriores	(1,933,107)	(2,280,396)	-18.0%	(347,289)	(96,988)
Rdto. (pérdida) neta del ejercicio	(347,289)	(562,130)	-61.9%	(214,841)	(23,908)
Participación no controladora	(142)	(284)	-100.2%	(142)	(12)
Total pasivo y patrimonio	1,918,448	1,897,868	-1.1%	(20,580)	80,718

PEMEX
Indicadores financieros seleccionados

	Al 31 de diciembre de <u>2019</u>	Al 31 de marzo de <u>2020</u>	<u>Variación</u>
Pozos, ductos, inmuebles y equipo / Activo	63.2%	65.2%	2.0
Deuda financiera / Total del pasivo y patrimonio	103.4%	129.8%	26.5
Capital de trabajo (MXN millones)	(211,651)	(240,141)	(28,490)

PEMEX
Deuda financiera consolidada total

	Al 31 de diciembre de <u>2019</u>	Al 31 de marzo de <u>2020</u>	<u>Variación</u>	<u>2020</u>
	(MXN millones)			(USD millones)
Deuda financiera total	1,983,174	2,463,969	24.2%	480,795
Deuda Corto plazo	244,924	258,929	5.7%	14,005
Largo plazo	1,738,250	2,205,040	26.9%	466,790
Efectivo y equivalentes de efectivo	60,585	57,150	-5.7%	(3,435)
Deuda financiera neta total	1,922,589	2,406,819	25.2%	484,230

PEMEX
Perfil de vencimientos de la deuda financiera

Al 31 de marzo de
(MXN millones) (USD millones)

Deuda financiera total	2,463,969	104,795
En pesos mexicanos	262,893	11,181
abril 2020 - diciembre 2020	74,212	3,156
enero 2021 - marzo 2021	2,113	90
abril 2021 - marzo 2022	32,715	1,391
abril 2022 - marzo 2023	10,134	431
abril 2023 - marzo 2024	6,803	289
abril 2024 en adelante	136,916	5,823
En otras monedas	2,201,076	93,614
abril 2020 - diciembre 2020	155,181	6,600
enero 2021 - marzo 2021	27,422	1,166
abril 2021 - marzo 2022	118,269	5,030
abril 2022 - marzo 2023	141,807	6,031
abril 2023 - marzo 2024	132,108	5,619
abril 2024 en adelante	1,626,288	69,168

PEMEX
Exposición del principal de la deuda financiera⁽¹⁾

	Al 31 de marzo de		Al 31 de marzo de		Al 31 de marzo de	
	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>2019</u>	<u>2020</u>
	<u>Por moneda</u>		<u>A tasa fija</u>		<u>A tasa flotante</u>	
Total	100.0%	100.0%	85.9%	86.2%	14.1%	13.8%
Dólares de E.U.A.	67.4%	70.3%				
Pesos mexicanos	11.1%	9.2%				
Euros	15.7%	15.5%				
Francos	1.1%	1.0%				
Libras	1.0%	1.0%				
Yenes	1.5%	1.6%				
Udis	2.1%	1.5%				

(1) Incluye instrumentos derivados.

PEMEX Instrumentos financieros derivados				
	Al 31 de diciembre de 2019 (MXN millones)	Al 31 de marzo de 2020 (USD millones)	Variación	2020
Instrumentos financieros derivados asociados a deuda y activos				
Valuación a mercado (MXN millones)	(6,267)	(23,271)	(17,003)	(990)
Swaps de tasa de interés	421	(781)	(1,202)	(33.2)
Opciones de tasa de interés	-	(1,277)	(1,277)	(54)
Swaps de moneda	(6,769)	(13,647)	(6,878)	(580)
Opciones de moneda	(631)	(5,850)	(5,219)	(249)
Swaps de moneda sin intercambio de notional	712	(1,715)	(2,427)	(73)
Monto nominal (MXN millones)	664,094	819,875	155,781	34,870
Swaps de tasa de interés	26,550	26,980	431	1,148
Opciones de tasa de interés	-	58,781	58,781	2,500
Swaps de moneda	356,394	356,581	187	15,166
Opciones de moneda	193,331	250,296	56,965	10,645
Swaps de moneda sin intercambio de notional	87,819	127,236	39,418	5,412
Instrumentos Financieros Derivados de Crudo				
Valuación a mercado (Ps. MM)	2,940	7,069	4,129	301
Opciones de Crudo	2,940	7,069	4,129	301
Volumen (MMBarriles)	82.9	62.9	(19.9)	2.7
Opciones de Crudo	82.9	62.9	(19.9)	2.7
Instrumentos financieros derivados de gas natural				
Valuación a mercado (MXN millones)	0.0	-	(0.0)	-
Swaps largos	(0.1)	-	0.1	-
Swaps cortos	0.2	-	(0.2)	-
Opciones largas	0.0	-	(0.0)	-
Opciones cortas	(0.0)	-	0.0	-
Volumen (MMBtu)	-	-	-	-
Swaps largos	46,773.0	-	(46,773.0)	N.A.
Swaps cortos	(46,773.0)	-	46,773.0	N.A.
Opciones largas	1,500.0	-	(1,500.0)	N.A.
Opciones cortas	(1,500.0)	-	1,500.0	N.A.
Instrumentos financieros derivados de crudo y petrolíferos clasificados como efectivo y equivalentes de efectivo para efectos contables debido al grado de liquidez que presentan				
Valuación a mercado (MXN millones)	(357.4)	117.5	474.9	5.0
Futuros de mercados bursátiles	(692.5)	2,298.1	2,990.6	97.7
Swaps de mercados bursátiles	335.1	(2,180.6)	(2,515.7)	(92.7)
Volumen neto (MMb)	0.1	(10.0)	(10.1)	N.A.
Futuros de mercados bursátiles	(7.0)	(11.1)	(4.1)	N.A.
Swaps de mercados bursátiles	7.1	1.2	(5.9)	N.A.
Instrumentos financieros derivados de PMI				
Valuación a mercado (MXN millones)				
Swaps de tasa de interés de mercados extrabursátiles	(7.3)	(23.3)	(16.0)	(1.0)
Monto nominal (MXN millones)				
Swaps de tasa de interés de mercados extrabursátiles	1,022.7	829.7	(193.0)	35.3

Para fines de conversión se utilizó un tipo de cambio al 31 de marzo de 2020 MXN 23.51220 = USD 1.00

Para fines de conversión se utilizó un tipo de cambio al 31 de marzo de 2020 MXN 26.08679 = EUR 1.00

Estas conversiones no implican que las cantidades en pesos se han convertido o pueden convertirse en otra moneda al tipo de cambio utilizado.

Nota: Las cifras pueden no coincidir por redondeo.

Nota: el valor razonable de los IFD fue ajustado en correspondencia con las Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS).

PEMEX
Estados consolidados de flujo de efectivo

	Del 1 de enero al 31 de marzo de				
	2019	2020	Variación	2020	
	(MXN millones)			(USD millones)	
Actividades de operación					
Utilidad (pérdida) neta	(35,719)	(562,251)	-1474.1%	(526,531)	(23,913)
Costo Neto del Periodo	88,462	57,789		(30,673)	2,458
Partidas relacionadas con actividades de inversión	41,282	12,901	-68.7%	(28,381)	549
Depreciación y amortización	35,679	34,112	-4.4%	(1,567)	1,451
Amortización de intangibles	320	100	-68.6%	(219)	4
Deterioro de propiedades maquinaria y equipo	5,155	(26,316)	-610.5%	(31,471)	(1,119)
Pozos no exitosos	864	-	-100.0%	(864)	-
Gastos de Exploración	(1,097)	710	164.7%	1,807	30
Pérdida de propiedades maquinaria y equipo	346	1,727	399.7%	1,382	73
Amortización de derechos de uso	-	1,785		1,785	76
Efecto de asociadas y compañías subsidiarias no consolidadas	212	(108)	-151.2%	(320)	(5)
Actualización valor presente provisión taponamiento	(196)	891	554.7%	1,087	38
Partidas relacionadas con actividades de financiamiento	(5,258)	468,796	9016.7%	474,053	19,938
Intereses a cargo	29,855	42,630	42.8%	12,775	1,813
Intereses a favor	(2,320)	(5,699)	-145.6%	(3,378)	(242)
(Utilidad) pérdida en cambios no realizada	(32,792)	431,865	1417.0%	464,657	18,368
Subtotal	88,767	(22,765)	-125.6%	(111,532)	(968)
Fondos utilizados en actividades de operación	(114,834)	(13,684)	88.1%	101,151	(582)
Impuestos pagados	(88,571)	(51,585)	41.8%	36,986	(2,194)
Instrumentos financieros con fines de negociación	6,922	6,879	-0.6%	(43)	293
Cuentas por cobrar a clientes	(20,502)	16,859	182.2%	37,361	717
Inventarios	6,936	28,977	317.8%	22,041	1,232
Otros activos	(141)	-	100.0%	141	-
Cuentas y gastos acumulados por pagar	7,591	7,527	-0.8%	(64)	320
Proveedores	(28,825)	(27,500)	4.6%	1,326	(1,170)
Reserva para créditos diversos	(2,122)	20,857	1083.1%	22,979	887
Reserva para beneficios a los empleados	17,246	11,503	-33.3%	(5,743)	489
Otros impuestos y derechos	(13,369)	(27,200)	-103.5%	(13,831)	(1,157)
Flujos netos de efectivo de actividades de operación	(26,067)	(36,449)	-39.8%	(10,382)	(1,550)
Actividades de inversión					
Adquisiciones de propiedades, mobiliario y equipo	(12,882)	(26,985)	-109.5%	(14,104)	(1,148)
Otros documentos por cobrar	3,829	8,719	127.7%	4,890	371
Activos intangibles	2,645	(691)	-126.1%	(3,335)	(29)
Otros activos	-	(39)		(39)	(2)
Flujos netos de efectivo de actividades de inversión	(6,408)	(18,996)	-196.4%	(12,587)	(808)
Efectivo excedente (a obtener) para aplicar en actividades de financi	(32,475)	(55,444)	-70.7%	(22,969)	(2,358)
Actividad de financiamiento					
Aumento a las aportaciones del Gobierno Federal	10,000	16,063	60.6%	6,063	683
Documento recibido del Gobierno Federal	17,978	-	-100.0%	(17,978)	-
Intereses cobrados por el documento recibido del Gobierno Federal	3,553	-	-100.0%	(3,553)	-
Pagos de principal e intereses por arrendamientos financieros	-	(2,154)		(2,154)	(92)
Préstamos obtenidos a través de instituciones financieras	203,212	383,163	88.6%	179,951	16,296
Pagos de principal de préstamos	(177,476)	(325,430)	-83.4%	(147,954)	(13,841)
Intereses pagados	(41,143)	(51,432)	-25.0%	(10,289)	(2,187)
Flujos netos de efectivo de actividades de financiamiento	16,124	20,210	25.3%	4,086	860
Incremento (decremento) neto de efectivo y equivalentes de efectivo	(16,351)	(35,234)	-115.5%	(18,883)	(1,499)
Efectos por cambios en el valor del efectivo	949	31,763	3245.2%	30,813	1,351
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo	81,912	60,622	-26.0%	(21,291)	2,578
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	66,511	57,150	-14.1%	(9,361)	2,431

PEMEX
Reconciliación de los ingresos antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización

	Del 1 de enero al 31 de marzo de				
	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>Variación</u>		<u>2020</u>
	(MXN millones)			(USD millones)	
Rendimiento (pérdida) de operación	60,701	30,200	-50.2%	(30,501)	1,284
+ Costo neto del periodo de beneficios a empleados	28,087	28,086	0.0%	(0)	1,195
- Pago de pensiones y prima de antigüedad	12,507	13,732	9.8%	1,226	584
- Servicio médico	1,433	1,433	0.0%	-	61
+ Depreciación	20,352	19,833	-2.6%	(519)	844
+ Amortización	15,471	16,371	5.8%	900	696
+ Deterioro	5,155	(26,316)	-610.5%	(31,471)	(1,119)
Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización (EBITDA)	115,826	53,009	-54.2%	(62,817)	2,255

PEMEX
Información por segmentos

	Exploración y Producción	Transformación Industrial	Fertilizantes	Etileno	Perforación	Logística	Comercializadoras	Corporativo y Subsidiarias	Eliminaciones	Total
	(MXN millones)									
Del 1 de enero al 31 de marzo de 2020										
Ventas totales	156,251	172,927	862			23,764	142,639	23,711	(236,045)	284,110
Clientes externos	90,573	152,783	687			-	37,212	1,667	-	282,923
Intersegmentos	65,659	20,115	175			22,602	105,406	22,087	(236,045)	-
Ingresos por servicios	19	28	0			1,162	22	(43)	-	1,187
Deterioro (Reversa) de pozos, ductos, propiedades, plantas y equipo	(21,973)	(4,346)	-			-	2	-	-	(26,316)
Costo de lo vendido	86,428	211,324	1,215			8,356	148,162	9,481	(221,906)	243,060
Rendimiento (pérdida) bruto	91,796	(34,051)	(353)			15,408	(5,525)	14,230	(14,138)	67,367
Otros ingresos	139	1,370	6			29	157	1,180	-	2,881
Otros gastos	1,806	49	(6)			8	32	133	(273)	-
Gastos de distribución y transportación	44	3,516	52			118	292	66	(695)	3,394
Gastos de administración	14,350	11,665	159			2,975	528	18,393	(13,166)	34,903
Deterioro de activos financieros	-	-	-			-	-	-	-	-
Rendimiento (pérdida) de operación	75,735	(47,912)	(553)			12,336	(6,221)	(3,181)	(4)	30,200
Costo financiero	(44,724)	(2,241)	(202)			(70)	(281)	(61,796)	66,684	(42,630)
Ingreso financiero	20,484	71	63			564	85	51,112	(66,679)	5,699
Rendimiento (Costo) en instrumentos financieros	(37,351)	(20)	-			-	2,021	9,425	0	(25,926)
Utilidad (Pérdida) en cambios - Neta	(413,372)	(30,362)	(244)			(1,070)	(572)	(23,586)	-	(469,206)
Rendimiento (Pérdida) en la participación en los resultados de compañías asociadas y otras	2	433	(3,238)			5	(1,590)	(546,517)	551,013	108
Total de derechos, impuestos y otros	57,542	-	-			1,032	1,857	65	-	60,496
Rendimiento (pérdida) neta	(456,768)	(80,030)	(4,175)			10,733	(8,414)	(574,609)	551,013	(562,251)
Depreciación y amortización	27,416	4,702	(86)			1,438	79	563	-	34,112
Costo neto del periodo de beneficios a empleados	8,356	13,129	4			60	-	6,538	-	28,086
Al 31 de marzo de 2020										
Total activo	1,776,115	594,219	11,526			302,471	161,916	1,932,381	(2,880,760)	1,897,868
Activo circulante	996,309	200,579	8,058			143,464	111,610	828,663	(1,989,048)	299,635
Inversiones permanentes en acciones de cias. asociadas	962	19,683	243			113	35,790	(1,298,020)	1,259,800	18,571
Pozos, ductos, inmuebles, planta y equipo	747,819	322,943	2,729			111,673	5,456	45,847	-	1,236,466
Total pasivo	3,026,728	957,948	19,324			117,710	78,092	4,162,160	(4,140,560)	4,221,403
Pasivo a corto plazo	386,010	338,065	13,956			48,097	74,752	1,664,931	(1,986,035)	539,777
Pasivo a largo plazo	2,640,718	619,884	5,368			69,613	3,340	2,497,229	(2,154,525)	3,681,626
Deuda a largo plazo	2,160,928	23,292	-			2,196	1,690	2,171,460	(2,154,525)	2,205,040
Beneficios a los empleados	361,904	533,525	4,894			60,775	(991)	317,088	-	1,277,194
Total patrimonio	(1,250,614)	(363,730)	(7,798)			184,761	83,824	(2,229,779)	1,259,800	(2,323,535)
	-	-	-	-	-	-	-	(0)	-	(0)
Del 1 de enero al 31 de marzo de 2019										
Ventas totales	187,311	226,921	1,026	2,927	1,790	22,786	162,863	26,998	(276,372)	356,251
Clientes externos	107,815	194,474	910	2,554	-	-	47,464	961	-	354,178
Intersegmentos	79,472	32,303	115	372	1,770	21,647	115,387	25,306	(276,372)	-
Ingresos por servicios	24	144	1	1	20	1,139	13	731	-	2,073
Deterioro (Reversa) de pozos, ductos, propiedades, plantas y equipo	16,870	(2,532)	-	-	-	(9,183)	-	-	-	5,155
Costo de lo vendido	95,086	239,914	1,273	4,112	(214)	8,166	156,489	12,310	(260,483)	256,655
Rendimiento (pérdida) bruto	75,355	(10,461)	(247)	(1,185)	2,004	23,803	6,374	14,688	(15,889)	94,442
Otros ingresos	3,165	507	0	29	7	104	427	1,398	(314)	5,324
Otros gastos	871	946	0	(0)	13	686	-	241	(1,479)	-
Gastos de distribución y transportación	57	5,776	93	63	-	9	336	22	(854)	5,502
Gastos de administración	14,208	12,279	151	353	170	2,033	575	16,548	(14,033)	32,284
Deterioro de activos financieros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rendimiento (pérdida) de operación	63,384	(28,954)	(491)	(1,571)	1,828	21,178	5,890	(725)	162	60,701
Costo financiero	(30,872)	(832)	(163)	(81)	(193)	(115)	(237)	(46,617)	49,254	(29,855)
Ingreso financiero	18,365	491	1	7	121	49	189	34,077	(49,399)	3,901
Rendimiento (Costo) en instrumentos financieros	(7,280)	(7)	-	-	-	-	(1,074)	139	0	(8,222)
Utilidad (Pérdida) en cambios - Neta	31,136	(1,995)	28	(39)	73	52	(47)	1,203	-	30,412
Rendimiento (Pérdida) en la participación en los resultados de compañías asociadas y otras	-	-	-	-	-	(0)	(236)	(23,483)	23,508	(212)
Total de derechos, impuestos y otros	90,377	-	-	(1,446)	(16)	2,264	1,984	(777)	-	92,445
Rendimiento (pérdida) neta	(15,643)	(31,297)	(625)	(237)	1,845	18,901	2,501	(34,689)	23,525	(35,719)
Depreciación y amortización	28,532	5,045	(86)	304	354	811	220	500	-	35,679
Costo neto del periodo de beneficios a empleados	8,350	13,125	4	4	6	60	-	6,538	-	28,087
Al 31 de diciembre de 2019										
Total activo	1,755,183	606,060	9,494	-	-	271,958	204,428	1,719,748	(2,648,422)	1,918,448
Activo circulante	985,938	220,597	7,773	-	-	111,583	161,300	718,345	(1,864,986)	340,552
Inversiones permanentes en acciones de cias. asociadas	960	9,711	(1,393)	-	-	86	30,966	(936,476)	911,020	14,875
Pozos, ductos, inmuebles, planta y equipo	735,552	321,730	2,613	-	-	111,831	4,384	35,640	-	1,211,750
Total pasivo	2,603,179	972,651	18,770	-	-	107,107	128,724	3,644,667	(3,559,442)	3,915,656
Pasivo a corto plazo	393,129	290,129	12,649	-	-	28,995	125,342	1,564,317	(1,862,357)	552,204
Pasivo a largo plazo	2,210,050	682,522	6,122	-	-	78,112	3,382	2,080,350	(1,697,085)	3,363,453
Deuda a largo plazo	1,702,117	19,025	-	-	-	1,952	1,624	1,710,609	(1,697,076)	1,738,250
Beneficios a los empleados	412,773	607,876	5,643	-	-	69,834	(991)	361,681	-	1,456,815
Total patrimonio	(847,997)	(366,591)	(9,276)	-	-	164,851	75,704	(1,924,920)	911,020	(1,997,208)

Relación con Inversionistas

(+52 55) 9126 2940

ri@pemex.com
 @Pemex