

Anexos

PEMEX Principales estadísticas de producción

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>		<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	
Explotación								
Total de hidrocarburos (Mbpced)	2,656	2,536	-4.5%	(120)	2,772	2,584	-6.8%	(188)
Hidrocarburos líquidos (Mbd)	1,912	1,850	-3.2%	(62)	2,001	1,889	-5.6%	(113)
Crudo (Mbd)	1,884	1,827	-3.0%	(57)	1,971	1,863	-5.5%	(108)
Condensados (Mbd)	28	23	-18.1%	(5)	30	26	-15.6%	(5)
Gas natural (MMpcc) ⁽¹⁾	4,857	4,889	0.7%	32	5,161	4,845	-6.1%	(316)
Transformación industrial								
Gas seco de plantas (MMpcc) ⁽²⁾	2,685	2,410	-10.2%	(275)	2,747	2,441	-11.1%	(306)
Líquidos del gas natural (Mbd)	274	243	-11.5%	(31)	292	249	-14.7%	(43)
Petrolíferos (Mbd) ⁽³⁾	660	639	-3.3%	(21)	846	661	-21.9%	(186)
Petroquímicos (Mt)	845	726	-14.1%	(119)	2,673	2,067	-22.7%	(606)

(1) Incluye nitrógeno.

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

(3) Incluye GLP

PEMEX Producción de crudo por tipo

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>		<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	
Petróleo crudo (Mbd)	1,884	1,827	-3.0%	(57)	1,971	1,863	-5.5%	(108)
Pesado	1,007	1,072	6.5%	65	1,051	1,075	2.2%	24
Ligero	671	570	-15.0%	(101)	705	582	-17.5%	(123)
Superligero	206	185	-10.0%	(21)	215	207	-4.0%	(9)
Crudo de regiones marinas / Total	80.9%	82.7%			81.0%	82.6%		

PEMEX
Producción de crudo por bloques

	2014	2015	2016				2017				2018		
			1T	2T	3T	4T	1T	2T	3T	4T	1T	2T	3T
Total	2,429	2,267	2,230	2,176	2,138	2,070	2,018	2,013	1,884	1,881	1,896	1,866	1,827
Subdirección de Producción													
Bloques Aguas Someras AS01	1,232	1,126	1,091	1,078	1,085	1,075	1,059	1,061	991	1,028	1,040	1,044	1,044
Bloque AS01-01	375	273	230	217	215	202	195	188	160	164	164	160	160
Bloque AS01-02	857	853	861	862	870	874	864	874	831	864	876	884	883
Subdirección de Producción													
Bloques Aguas Someras AS02	620	634	648	632	612	582	570	577	533	516	523	499	468
Bloque AS02-03	299	287	285	268	252	230	214	214	200	186	188	181	182
Bloque AS02-04	320	347	364	364	360	352	356	363	334	330	335	318	286
Subdirección de Producción													
Bloques Sur	452	394	380	356	333	307	285	276	263	243	240	229	226
Bloque S01	77	59	56	49	43	39	34	33	30	28	26	23	22
Bloque S02	161	145	141	131	122	115	105	102	99	93	91	86	85
Bloque S03	125	102	96	95	90	81	79	75	72	65	69	66	65
Bloque S04	89	88	88	81	78	73	67	66	63	57	54	54	53
Subdirección de Producción													
Bloques Norte	125	113	111	109	108	106	104	99	97	93	93	95	90
Bloque N01	5	N/D	N/D	N/D	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Bloque N02	109	101	98	95	92	90	89	84	81	77	77	78	71
Bloque N03	11	12	14	15	16	15	15	15	16	16	16	17	19

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 julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
	2017	2018	Variación	(Mtpcd)	2017	2018	Variación	(Mtpcd)
Total (MMpcd)⁽¹⁾	4,091	3,864	-5.5%	(227)	4,264	3,912	-8.2%	(352)
Asociado	3,086	3,029	-1.9%	(58)	3,241	3,026	-6.6%	(215)
No asociado	1,005	836	-16.8%	(169)	1,023	886	-13.4%	(137)
Envío de gas hidrocarburo a la atmósfera	160	158	-1.5%	(2)	221	157	-29.0%	(64)
Envío de gas hidrocarburo / Total ⁽²⁾	3.3%	3.2%	-2.2%	(0)	4.3%	3.2%	-24.4%	(0)

(1) No Incluye nitrógeno.

(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⁾

	2014	2015	2016				2017				2018		
			1T	2T	3T	4T	1T	2T	3T	4T	1T	2T	3T
Total ⁽²⁾	6,532	6,401	6,104	5,880	5,697	5,492	5,337	5,295	4,857	4,791	4,801	4,845	4,889
Subdirección de Producción Bloques Aguas Someras AS01	1,692	1,834	1,704	1,753	1,818	1,820	1,832	1,828	1,514	1,574	1,656	1,809	1,951
Bloque AS01-01	1,121	1,277	1,125	1,142	1,227	1,244	1,255	1,266	1,002	1,015	1,050	1,135	1,199
Bloque AS01-02	571	557	579	611	591	576	577	561	512	559	606	674	752
Subdirección de Producción Bloques Aguas Someras AS02	1,396	1,449	1,465	1,364	1,288	1,246	1,222	1,242	1,190	1,154	1,138	1,086	1,071
Bloque AS02-03	553	456	454	395	366	348	336	337	311	295	297	284	283
Bloque AS02-04	843	994	1,010	969	923	898	886	906	878	860	841	802	788
Subdirección de Producción Bloques Sur	1,515	1,380	1,351	1,276	1,222	1,153	1,069	1,041	999	937	927	896	872
Bloque S01	491	455	431	395	366	337	305	301	289	273	260	248	248
Bloque S02	583	500	518	504	493	480	452	442	422	392	399	389	373
Bloque S03	289	265	250	237	229	210	197	185	181	170	170	159	154
Bloque S04	153	160	153	140	133	125	115	112	107	102	99	100	97
Subdirección de Producción Bloques Norte	1,929	1,738	1,584	1,487	1,369	1,273	1,214	1,184	1,154	1,126	1,080	1,054	995
Bloque N01	1,154	1,099	993	918	811	739	699	700	701	697	668	640	607
Bloque N02	252	247	246	242	241	232	226	208	200	193	190	190	177
Bloque N03	455	392	344	327	318	302	289	276	253	236	222	224	211
Memorandum													
Nitrógeno	774	897	930	935	928	912	970	959	766	760	843	930	1,024
Subdirección de Producción Bloques Sur	111	120	131	123	122	113	106	106	104	95	117	131	128
Activo Integral de Producción Bloque S01	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	10	20	19
Activo Integral de Producción Bloque S02	60	82	96	92	90	87	87	89	87	78	89	101	99
Activo Integral de Producción Bloque S03	51	38	36	31	32	25	19	17	17	16	19	10	10
Subdirección de Producción Bloques Aguas Someras AS01	663	777	798	812	806	800	864	853	662	665	726	799	896
Activo Integral de Producción Bloque AS01-01	561	664	680	681	681	681	672	687	537	530	554	621	665
Activo Integral de Producción Bloque AS01-02	102	113	118	131	124	119	192	166	125	136	172	177	232

(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
Información sísmica

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de			Del 1 de enero al 30 de septiembre de		
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>
2D (km)	-	-	-	-	-	-
3D (km ²)	-	-	-	-	1,064	1,064

Nota: No incluye sísmica con desarrollo

PEMEX
Pozos terminados y en operación

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>		<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	
Pozos terminados	17	44	158.8%	27	58	120	106.9%	62
Desarrollo	12	39	225.0%	27	39	108	176.9%	69
Exploración	5	5	0.0%	-	19	12	-36.8%	(7)
Pozos promedio en operación	7,929	7,662	-3.4%	(268)	8,064	7,725	-4.2%	(339)
Crudo	5,003	4,949	-1.1%	(55)	5,085	4,939	-2.9%	(145)
Gas no asociado	2,926	2,713	-7.3%	(213)	2,979	2,785	-6.5%	(193)

PEMEX
Equipos de perforación en operación promedio

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>		<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	
Total	28	36	30.5%	8	25	36	46.3%	11
Exploración	12	22	87.7%	10	13	13	2.2%	0
Desarrollo	16	14	-12.9%	(2)	12	23	92.4%	11

PEMEX
Proceso de crudo

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>		<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	
Proceso total (Mbd)	647	640	-1.1%	(7)	832	648	-22.1%	(184)
Crudo ligero	383	402	4.9%	19	481	414	-13.8%	(66)
Crudo pesado	264	238	-9.7%	(25)	351	233	-33.6%	(118)
Crudo ligero / proceso total	59.2%	62.8%	6.0%	3.5	57.8%	64.0%	10.7%	6.2
Crudo pesado / proceso total	40.8%	37.2%	-8.7%	(3.5)	42.2%	36.0%	-14.7%	(6.2)
Capacidad utilizada de destilación primaria⁽¹⁾	39.8%	39.4%	-1.1%	(0.4)	51.1%	39.8%	-22.1%	(11.3)

(1) Incluye reprocesos

PEMEX
Producción de petrolíferos

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>		<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	
Producción total (Mbd)⁽¹⁾	660	639	-3.3%	(21)	846	661	-21.9%	(186)
Gasolinas automotrices ⁽²⁾	202	209	3.5%	7	268	211	-21.2%	(57)
Combustóleo	187	189	1.3%	2	237	196	-17.0%	(40)
Diésel	137	120	-12.8%	(18)	171	126	-26.3%	(45)
Gas licuado de petróleo (GLP) ⁽²⁾	12	9	-20.8%	(2)	16	11	-31.6%	(5)
Turbosina	38	36	-5.0%	(2)	43	36	-15.9%	(7)
Otros ⁽³⁾	85	76	-10.6%	(9)	113	81	-28.4%	(32)

(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 30 de septiembre de 2018 PEMEX cuenta con 10,439 franquicias de estaciones de servicio.

PEMEX
Proceso de gas natural y producción

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>		<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	
Proceso de gas (MMpcd)	3,234	2,955	-8.6%	(279)	3,338	2,993	-10.3%	(345)
Gas húmedo amargo	2,704	2,509	-7.2%	(195)	2,773	2,529	-8.8%	(245)
Gas húmedo dulce	529	446	-15.8%	(84)	564	464	-17.7%	(100)
Proceso de condensados (Mbd)	32.1	27.4	-14.4%	(4.6)	34.4	30.0	-12.9%	(4.4)
Producción								
Gas seco de plantas (MMpcd)	2,685	2,410	-10.2%	(275)	2,747	2,441	-11.1%	(306)
Líquidos del gas natural (Mbd)	274	243	-11.5%	(31)	292	249	-14.7%	(43)

PEMEX
Producción de petroquímicos

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>		<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	
Producción Total (Mt)	845	726	-14.1%	(119)	2,673	2,067	-22.7%	(606)
Derivados del metano	216	126	-41.7%	(90)	636	457	-28.1%	(179)
Amoníaco	122	33	-73.1%	(89)	385	151	-60.8%	(234)
Anhídrido carbónico	57	48	-15.2%	(9)	159	181	13.4%	21
Metanol	38	45	19.3%	7.3	92	126	37.2%	34
Derivados del etano	151	181	19.7%	30	475	488	2.8%	14
Glicoles etilénicos	18	35	95.0%	17	76	99	30.4%	23
Glicol impuro	0.6	0.6	3.4%	0.0	2	2	-10.8%	(0)
Monoetilenglicol puro	1	2	40.5%	1	3	6	67.4%	2
Oxido de etileno	36	31	-12.5%	(4)	105	98	-6.7%	(7)
Polietileno A.D.	16	8	-49.4%	(8)	32	23	-28.5%	(9)
Polietileno B.D.	26	46	79.0%	20	73	112	53.9%	39
Polietileno lineal B.D.	54	58	7.2%	4	185	150	-18.7%	(35)
Aromáticos y derivados	191	153	-19.8%	(38)	575	300	-47.8%	(275)
Aromina 100	2	2	8.1%	0.2	7	5	-30.7%	(2)
Benceno	0.1	5.5	3879.8%	5.3	13.9	5.8	-58.3%	(8)
Hidrocarburo de alto octano	163	114	-30.1%	(49)	454	230	-49.2%	(223)
Tolueno	10	13	30.8%	3	41	25	-39.2%	(16)
Xilenos (meta y paraxileno)	16	19	15.1%	2	59	34	-43.0%	(25)
Propileno y derivados	29	38	33.0%	10	181	130	-28.1%	(51)
Propileno	29	38	33.0%	10	181	130	-28.1%	(51)
Azufre	152	110	-27.5%	(42)	437	357	-18.3%	(80)
Materia prima para negro de humo	51	66	28.8%	15	203	199	-1.9%	(4)
Otros	55	51	-6.3%	(3)	166	135	-18.7%	(31)
Hexano	0.5	2.5	384.5%	2	3.0	5.6	89.0%	3
Pentanos	6	6	-1.7%	(0)	19	15	-22.6%	(4)
Butano	10	9	-16.7%	(2)	29	29	0.8%	0
Otros	38	34	-9.5%	(4)	115	85	-25.7%	(30)

Nota: "Otros" incluye hidrocarburos licuables BTX, butadieno crudo, líquidos de pirólisis, hidrógeno, naftas pesadas y especialidades petroquímicas, principalmente.

PEMEX
Seguridad industrial y protección ambiental

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>		<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	
Índice de frecuencia ⁽¹⁾	0.28	0.35	23.7%	0.07	0.37	0.28	-24.6%	(0.09)
Índice de gravedad ⁽²⁾	24	22	-8.5%	(2)	22	13	-41.8%	(9)
Emissiones de óxidos de azufre (Mt)	132	173	31.5%	42	493	467	-5.3%	(26)
Reuso de agua / Uso	0.181	0.156	-13.8%	(0.025)	0.184	0.151	-17.6%	(0.032)

(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 julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>		<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	
Gas seco (MMpcd)	2,506	1,945	-22.4%	(561)	2,696	2,163	-19.8%	(533)
Petrolíferos (Mbd)	1,558	1,489	-4.4%	(69)	1,579	1,505	-4.7%	(74)
Gasolinas automotrices	801	749	-6.5%	(52)	791	772	-2.4%	(19)
Combustóleo	124	139	12.3%	15	124	117	-5.3%	(7)
Diesel	356	329	-7.5%	(27)	372	336	-9.6%	(36)
Gas licuado de petróleo (GLP)	160	155	-3.3%	(5)	167	164	-1.9%	(3)
Turbosina	83	86	4.2%	3	82	87	5.5%	5
Otros	34	31	-10.6%	(4)	44	30	-32.2%	(14)
Petroquímicos (Mt) ⁽¹⁾	1,003	937	-6.6%	(66)	3,076	2,889	-6.1%	(187)

(1) Incluye ventas de Pemex Petroquímica, Pemex Fertilizantes y Pemex Etileno

PEMEX
Volumen de exportaciones⁽¹⁾

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>		<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	
Crudo (Mbd)	1,176	1,181	0.4%	5	1,106	1,206	9.1%	100
Maya ⁽²⁾	1,029	1,181	14.8%	152	1,005	1,165	16.0%	160
Istmo	114	-	-100.0%	(114)	76	41	-46.0%	(35)
Olmecca	33	-	-100.0%	(33)	25	-	-100.0%	(25)
Gas seco (MMpcd)⁽³⁾	2	2	-9.9%	(0)	2	1	-22.9%	(0)
Petrolíferos (Mbd)	108	120	10.4%	11	167	144	-13.7%	(23)
Combustóleo	64	84	32.3%	21	118	100	-15.4%	(18)
Naftas	44	35	-19.6%	(9)	48	41	-15.3%	(7)
Otros	1	-	-100.0%	(1)	0	3	597.0%	3
Petroquímicos (Mt)	22	27	25.3%	5	50	47	-5.6%	(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 julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>		<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	
Gas seco (MMpcd)⁽²⁾	1,653	1,146	-30.7%	(507)	1,807	1,399	-22.6%	(408)
Petrolíferos (Mbd)	980	974	-0.6%	(6)	891	967	8.6%	76
Gasolinas automotrices	608	591	-2.8%	(17)	544	595	9.3%	51
Combustóleo	36	23	-35.5%	(13)	26	18	-33.2%	(9)
Diesel	234	240	2.3%	5	227	236	4.0%	9
GLP ⁽²⁾	35	52	46.0%	16	36	56	56.8%	20
Turbosina	46	53	15.1%	7	41	54	30.6%	13
Naftas	20	15	-24.8%	(5)	16	8	-49.3%	(8)
Otros	0.41	0.47	14.0%	0.06	0.46	0.48	5.4%	0.02
Petroquímicos (Mt)	148	195	31.9%	47	364	612	68.2%	248

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

(2) Transacciones realizadas por Pemex Trasformación Industrial.

PEMEX
Tipos de cambio y precios de referencias promedio

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>		<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	
Mezcla mexicana (USD/b)	46.01	66.23	44.0%	20.22	44.39	61.76	39.1%	17.37
Gasolina regular de la CNGM (USD¢/gal) ¹	163.38	203.25	24.4%	39.87	156.93	195.74	24.7%	38.81
Precio de directiva GLP (MXN/kilo)	9.87	13.11	32.8%	3.24	9.56	12.35	29.2%	2.79
Referencia internacional GLP (MXN/kilo)	6.95	9.82	41.3%	2.87	6.71	9.15	36.3%	2.44
Gas natural (Henry Hub) (USD/MMBtu) ¹	3.03	2.92	-3.5%	(0.11)	2.98	2.92	-2.3%	(0.07)
					Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
					<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	
MXN por USD - Cierre					18.1979	18.8120	3.4%	0.61

(1) Fuente: Bloomberg

PEMEX
Estado de resultados consolidado

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de					
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	<u>2018</u>		
	(MXN millones)	(MXN millones)		(USD millones)	(MXN millones)	(MXN millones)		(USD millones)		
Ingresos totales por ventas y servicios	330,099	439,149	33.0%	109,049	23,344	999,035	1,272,719	27.4%	273,684	67,655
Ventas en México	213,385	251,755	18.0%	38,370	13,383	642,135	743,795	15.8%	101,660	39,538
Ventas de exportación	113,928	185,462	62.8%	71,534	9,859	348,691	522,705	49.9%	174,013	27,786
Ingresos por servicios	2,787	1,932	-30.7%	(855)	103	8,208	6,219	-24.2%	(1,989)	331
Costo de ventas	268,257	350,195	30.5%	81,938	18,616	734,388	888,810	21.0%	154,422	47,247
Rendimiento (pérdida) bruto	61,842	88,953	43.8%	27,111	4,729	264,647	383,908	45.1%	119,262	20,408
Otros ingresos (gastos) - Neto	3,177	8,956	181.9%	5,780	476	15,012	16,681	11.1%	1,668	887
Gastos de distribución, transportación y venta	5,044	6,778	34.4%	1,734	360	16,578	17,852	7.7%	1,274	949
Gastos de administración	30,405	37,121	22.1%	6,715	1,973	89,229	101,447	13.7%	12,218	5,393
Rendimiento (pérdida) de operación	29,570	54,012	82.7%	24,442	2,871	173,852	281,290	61.8%	107,438	14,953
Costo financiero	(27,358)	(27,071)	1.0%	287	(1,439)	(76,971)	(84,044)	-9.2%	(7,073)	(4,468)
Ingreso financiero	4,452	8,173	83.6%	3,721	434	11,754	19,143	62.9%	7,389	1,018
(Costo) rendimiento en instrumentos financieros derivados - Neto	4,649	(5,493)	-218.1%	(10,142)	(292)	24,982	(14,786)	-159.2%	(39,768)	(786)
Pérdida (rendimiento) en cambios - Neta (Pérdida) rendimiento en la participación en los resultados de compañías asociadas y otras	(28,426)	94,715	433.2%	123,141	5,035	174,237	97,221	-44.2%	(77,016)	5,168
	(763)	1,389	282.1%	2,152	74	112	2,237	1896.4%	2,125	119
Rendimiento antes de derechos, impuestos y otros	(17,876)	125,725	803.3%	143,601	6,683	307,966	301,061	2.2%	(6,905)	16,004
Total de derechos, impuestos y otros	83,932	98,955	17.9%	15,022	5,260	289,058	324,151	12.1%	35,093	17,231
Derechos por la utilidad compartida	85,846	110,162	28.3%	24,316	5,856	284,118	333,415	17.4%	49,297	17,724
Impuesto sobre la renta y otros	(1,913)	(11,207)	-485.7%	(9,294)	(596)	4,940	(9,264)	-287.5%	(14,204)	(492)
Rendimiento (pérdida) neta del ejercicio	(101,808)	26,771	126.3%	128,578	1,423	18,908	(23,090)	222.1%	(41,998)	(1,227)
Otros resultados integrales	(711)	(11,498)	-1517.4%	(10,788)	(611)	(9,405)	(6,096)	35.2%	3,309	(324)
Inversiones en activos disponibles para su ven	1,150	(0)	100.0%	(1,150)	(0)	2,758	0	100.0%	(2,758)	0
(Pérdidas) ganancias actuariales por beneficio	-	(2,181)		(2,181)	(116)	-	(2,181)		(2,181)	(116)
Efecto por conversión	(1,861)	(8,861)	-376.1%	(7,000)	(471)	(12,163)	(3,459)	71.6%	8,704	(184)
Impuestos diferidos	-	(457)		(457)	(24)	-	(457)		(457)	(24)
(Pérdida) utilidad integral total del periodo	(102,519)	15,272	114.9%	117,791	812	9,503	(29,186)	-407.1%	(38,689)	(1,551)

PEMEX
Indicadores financieros

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de			Del 1 de enero al 30 de septiembre de		
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>
Costo de lo vendido / Ingresos totales	81.3%	79.7%	(1.5)	73.5%	69.8%	(3.7)
Dep. y amortiz. / Costos y gastos de operación	13.5%	10.5%	(3.0)	13.7%	11.0%	(2.7)
Rendimiento de operación / Ingresos totales	9.0%	12.3%	3.3	17.4%	22.1%	4.7
Impuestos y derechos / Ingresos totales	25.4%	22.5%	(2.9)	28.9%	25.5%	(3.5)
Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización (EBITDA) / Intereses a cargo	4.2	5.9	1.7	4.8	5.3	0.6
EBITDA / Ventas totales	35%	37%	1.6	37%	35%	(1.6)

PEMEX
Ingresos por ventas y servicios

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de					
	2017 (MXN millones)	2018	Variación	2018 (USD millones)	2017 (MXN millones)	2018	Variación	2018 (USD millones)	2018	
Ingresos totales por ventas y servicios	330,099	439,149	33.0%	109,049	23,344	999,035	1,272,719	27.4%	273,684	67,655
Ventas en México	213,385	251,755	18.0%	38,370	13,383	642,135	743,795	15.8%	101,660	39,538
Gas seco	15,571	8,478	-45.6%	(7,093)	451	54,851	35,846	-34.6%	(19,006)	1,905
Petrolíferos	192,601	237,650	23.4%	45,050	12,633	570,718	690,658	21.0%	119,940	36,714
Gasolinas	112,482	132,281	17.6%	19,799	7,032	322,372	391,818	21.5%	69,446	20,828
Combustóleo	8,010	15,245	90.3%	7,235	810	24,818	34,564	39.3%	9,746	1,837
Diesel	50,958	59,846	17.4%	8,888	3,181	155,836	175,925	12.9%	20,088	9,352
Gas licuado de petróleo (GLP)	10,591	13,055	23.3%	2,464	694	33,777	39,340	16.5%	5,563	2,091
Turbosina	9,205	14,727	60.0%	5,522	783	28,002	41,711	49.0%	13,709	2,217
Otros ⁽¹⁾	1,355	2,497	84.2%	1,142	133	5,913	7,300	23.5%	1,387	388
Petroquímicos ⁽²⁾	5,213	5,626	7.9%	413	299	16,566	17,291	4.4%	725	919
De exportación	113,928	185,462	62.8%	71,534	9,859	348,691	522,705	49.9%	174,013	27,786
Crudo y condensados	87,025	136,204	56.5%	49,179	7,240	254,262	387,275	52.3%	133,013	20,587
Gas seco	5	5	-8.8%	(0)	0	18	15	-18.1%	(3)	1
Petrolíferos	26,018	46,791	79.8%	20,774	2,487	91,199	129,827	42.4%	38,628	6,901
Petroquímicos	869	2,048	135.7%	1,179	109	3,103	5,173	66.7%	2,070	275
Azufre	11	415	404	404	22	108	415	282.9%	306	22
Ingresos por servicios	2,787	1,932	-30.7%	(855)	103	8,208	6,219	-24.2%	(1,989)	331

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

(2) Incluye productos de Pemex Fertilizantes, Pemex Etileno y Pemex Fertinal

PEMEX
Costos y gastos de operación

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de					
	2017 (MXN millones)	2018	Variación	2018 (USD millones)	2017 (MXN millones)	2018	Variación	2018 (USD millones)	2018	
Costos y gastos de operación	303,707	394,094	29.8%	90,387	20,949	840,195	1,008,109	20.0%	167,914	53,589
Costo de ventas	268,257	350,195	30.5%	81,938	18,616	734,388	888,810	21.0%	154,422	47,247
Gastos de operación	28,867	29,924	3.7%	1,056	1,591	93,293	89,223	-4.4%	(4,070)	4,743
Compra de productos para reventa	121,866	160,215	31.5%	38,349	8,517	351,326	461,328	31.3%	110,002	24,523
Impuestos a la exploración	320	375	17.4%	56	20	960	1,064	10.8%	103	57
Derechos a la exploración	245	257	5.0%	12	14	736	771	4.7%	35	41
Impuestos a la extracción	921	649	-29.5%	(272)	35	2,274	2,006	-11.8%	(269)	107
Derechos a la extracción	11,825	23,459	98.4%	11,635	1,247	40,564	63,309	56.1%	22,745	3,365
Costo neto del periodo de beneficios a empleados	8,177	7,701	-5.8%	(477)	409	24,532	23,179	-5.5%	(1,353)	1,232
Depreciación y amortización	36,056	34,918	-3.2%	(1,137)	1,856	108,591	107,745	-0.8%	(846)	5,727
Deterioro (reversa) de pozos, ductos, propiedades, plantas y equipo	33,080	56,277	70.5%	23,197	2,992	36,481	13,917	-61.9%	(22,565)	740
Otros conceptos	26,900	36,419	35.4%	9,519	1,936	75,631	126,270	67.0%	50,639	6,712
Gastos de distribución, transportación y venta	5,044	6,778	34.4%	1,734	360	16,578	17,852	7.7%	1,274	949
Gastos de administración	30,405	37,121	22.1%	6,715	1,973	89,229	101,447	13.7%	12,218	5,393

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 julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de					
	2017 (MXN millones)	2018	Variación	2018 (USD millones)	2017 (MXN millones)	2018	Variación	2018 (USD millones)	2018	
Costo financiero	(30,647)	(32,042)	-4.6%	(1,395)	(1,703)	(87,676)	(110,218)	-25.7%	(22,542)	(5,859)
Intereses a cargo	(27,358)	(27,071)	1.0%	287	(1,439)	(76,971)	(84,044)	-9.2%	(7,073)	(4,468)
Costo por derivados financieros	(3,289)	(4,971)	-51.1%	(1,681)	(264)	(10,705)	(26,174)	-144.5%	(15,469)	(1,391)
Ingreso financiero	12,391	7,651	-38.3%	(4,740)	407	47,442	30,531	-35.6%	(16,910)	1,623
Intereses a nuestro favor	4,452	8,173	83.6%	3,721	434	11,754	19,143	62.9%	7,389	1,018
Ingreso por derivados financieros	7,939	(522)	-106.6%	(8,461)	(28)	35,688	11,388	-68.1%	(24,299)	605

PEMEX
Impuestos y derechos

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de					
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	<u>2018</u>	<u>2018</u>	
	(MXN millones)			(USD millones)	(MXN millones)			(USD millones)		
Impuestos y derechos	83,932	98,955	17.9%	15,022	5,260	289,058	324,151	12.1%	35,093	17,231
Derecho por la utilidad compartida	85,846	110,162	28.3%	24,316	5,856	284,118	333,415	17.4%	49,297	17,724
Impuesto sobre la renta y otros	(1,913)	(11,207)	-485.7%	(9,294)	(596)	4,940	(9,264)	-287.5%	(14,204)	(492)

PEMEX
Indicadores seleccionados

Pemex-Exploración y Producción	Del 1 de enero al 30 de septiembre de			
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	<u>2018</u>
				(USD/bpce)
Ventas totales / Producción de hidrocarburos (MXN/bpce)	727.7	940.9	213.2	50.0
Rendimiento de operación / Producción de hidrocarburos (MXN / bpce)	9.6	468.8	459.2	24.9
Rendimiento neto / Producción de hidrocarburos (MXN/bpce)	102.7	84.0	(18.7)	4.5
Impuestos y derechos / Rendimiento de operación	133.2%	100.5%	(32.6)	

PEMEX
Balance general consolidado

	Al 31 de diciembre de	Al 30 de septiembre de	<u>Variación</u>		<u>2018</u>
	<u>2017</u>	<u>2018</u>			(USD millones)
	(MXN millones)				
Total activo	2,132,003	2,078,424	-2.5%	(53,578)	110,484
Activo circulante	363,527	380,045	4.5%	16,519	20,202
Efectivo y equivalentes de efectivo	97,852	88,116	-9.9%	(9,735)	4,684
Cuentas por cobrar - Neto	170,646	186,718	9.4%	16,073	9,925
Inventarios	63,859	79,108	23.9%	15,249	4,205
Instrumentos de patrimonio	1,057	1,318	24.7%	261	70
Instrumentos financieros derivados	30,113	24,784	-17.7%	(5,329)	1,317
Inversiones permanentes en acciones de cías.					
Asociadas y otras	16,707	19,603	17.3%	2,895	1,042
Pozos, ductos, propiedades, planta y equipo - Neto	1,436,509	1,348,816	-6.1%	(87,694)	71,700
Impuestos diferidos	146,192	158,771		12,578	8,440
Otros activos	169,067	171,190		2,123	9,100
Total pasivo	3,634,355	3,609,531	-0.7%	(24,824)	191,874
Pasivo a corto plazo	389,128	397,023	2.0%	7,895	21,105
Deuda financiera de corto plazo	157,209	178,403	13.5%	21,193	9,483
Proveedores	139,955	118,044	-15.7%	(21,911)	6,275
Cuentas y gastos acumulados por pagar	23,212	26,256	13.1%	3,044	1,396
Instrumentos financieros derivados	17,746	15,678	-11.7%	(2,068)	833
Impuestos y derechos por pagar	51,005	58,642	15.0%	7,637	3,117
Pasivo a largo plazo	3,245,227	3,212,508	-1.0%	(32,719)	170,769
Deuda financiera de largo plazo	1,880,666	1,814,909	-3.5%	(65,756)	96,476
Reserva de beneficios a los empleados	1,258,436	1,302,948	3.5%	44,512	69,262
Provisión para créditos diversos	87,677	82,055	-6.4%	(5,622)	4,362
Otros pasivos	14,194	8,255	-41.8%	(5,939)	439
Impuestos diferidos	4,254	4,340	2.0%	86	231
Total patrimonio	(1,502,352)	(1,531,107)	-1.9%	(28,754)	(81,390)
Controladora	(1,503,317)	(1,532,039)	-1.9%	(28,721)	(81,439)
Certificados de aportación "A"	356,544	356,544	0.0%	-	18,953
Aportaciones del Gobierno Federal	43,731	43,731	0.0%	-	2,325
Reserva legal	1,002	1,002	0.0%	-	53
Resultados acumulados integrales	(151,887)	(157,502)	-3.7%	(5,615)	(8,372)
Déficit acumulado:	(1,752,707)	(1,775,814)	-1.3%	(23,106)	(94,398)
Déficit de ejercicios anteriores	(1,471,863)	(1,752,732)	-19.1%	(280,870)	(93,171)
Rdto. (pérdida) neta del ejercicio	(280,845)	(23,081)	91.8%	257,764	(1,227)
Participación no controladora	965	932	-3.4%	(33)	50
Total pasivo y patrimonio	2,132,003	2,078,424	-2.5%	(53,578)	110,484

PEMEX
Indicadores financieros seleccionados

	Al 31 de diciembre de	Al 30 de septiembre de	<u>Variación</u>
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	
Pozos, ductos, inmuebles y equipo / Activo	67.4%	64.9%	(2.5)
Deuda financiera / Total del pasivo y patrimonio	95.6%	95.9%	0.3
Capital de trabajo (MXN millones)	(25,601)	(16,977)	8,624

PEMEX
Deuda financiera consolidada total

	Al 31 de diciembre de <u>2017</u>	Al 30 de septiembre de <u>2018</u> (MXN millones)	<u>Variación</u>		<u>2018</u> (USD millones)
Deuda financiera total	2,037,861	1,993,312	-2.2%	(44,549)	105,960
Deuda Corto plazo	157,195	178,403	13.5%	21,207	9,483
Largo plazo	1,880,666	1,814,909	-3.5%	(65,756)	96,476
Efectivo y equivalentes de efectivo	97,574	88,116	-9.7%	(9,457)	4,684
Deuda financiera neta total	1,940,287	1,905,196	-1.8%	(35,092)	101,276

PEMEX
Perfil de vencimientos de la deuda financiera

	Al 30 de septiembre de (MXN millones) (USD millones)	
Deuda financiera total	1,993,312	105,960
En pesos mexicanos	279,951	14,882
2018	18,326	974
enero 2019 - septiembre 2019	20,918	1,112
octubre 2019 - septiembre 2020	47,373	2,518
octubre 2020 - septiembre 2021	22,344	1,188
octubre 2021 - septiembre 2022	28,777	1,530
octubre 2022 en adelante	142,212	7,560
En otras monedas	1,713,361	91,078
2018	68,145	3,622
enero 2019 - septiembre 2019	71,014	3,775
octubre 2019 - septiembre 2020	107,144	5,696
octubre 2020 - septiembre 2021	187,666	9,976
octubre 2021 - septiembre 2022	139,541	7,418
octubre 2022 en adelante	1,139,852	60,592

PEMEX
Exposición del principal de la deuda financiera⁽¹⁾

	Al 31 de diciembre de <u>2017</u>	Al 30 de septiembre de <u>2018</u>	Al 31 de diciembre de <u>2017</u>	Al 30 de septiembre de <u>2018</u>	Al 31 de diciembre de <u>2017</u>	Al 30 de septiembre de <u>2018</u>
	<u>Por moneda</u>		<u>A tasa fija</u>		<u>A tasa flotante</u>	
Total	100.0%	100.0%	88.8%	83.1%	11.2%	16.9%
Dólares de E.U.A.	82.6%	81.3%	88.8%	88.5%	55.2%	11.5%
Pesos mexicanos	16.2%	14.0%	0.0%	51.4%	0.0%	48.6%
Euros	0.0%	4.0%	0.0%	82.2%	0.0%	17.8%
Francos	0.0%	0.1%	0.0%	100.0%	0.0%	0.0%
Libras	0.0%	0.1%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
Yenes	0.6%	0.5%	100.0%	100.0%	0.0%	0.0%
Udis	0.6%	0.0%	81.8%	0.0%	18.2%	0.0%

(1) Incluye instrumentos derivados.

PEMEX
Instrumentos financieros derivados

	Al 31 de diciembre de <u>2017</u>	Al 30 de septiembre de <u>2018</u>	<u>Variación</u>	<u>2018</u> (USD millones)
	(MXN millones)			
Instrumentos financieros derivados asociados a deuda y activos				
Valuación a mercado (MXN millones)	3,912	10,003	6,091	532
Swaps de tasa de interés	105	1,062	957	56.5
Swaps de moneda	810	6,044	5,234	321
Opciones de moneda	1,765	1,109	(656)	59
Swaps de moneda sin intercambio de notional	1,232	1,787	556	95
Forward de moneda	-	-	-	-
Monto nominal (MXN millones)	484,249	676,601	192,352	35,966
Swaps de tasa de interés	31,052	27,994	(3,058)	1,488
Swaps de moneda	272,441	370,161	97,720	19,677
Opciones de moneda	99,653	192,807	93,153	10,249
Swaps de moneda sin intercambio de notional	81,103	85,640	4,537	4,552
Forward de moneda	-	-	-	-
Instrumentos Financieros Derivados de Crudo				
Valuación a mercado (Ps. MM)	4,081.1	(838.7)	(4,919.8)	(45)
Opciones de Crudo	4,081.1	(838.7)	(4,919.8)	(45)
Volumen (MMBarriles)	68.7	150.2	81.5	8.0
Opciones de Crudo	68.7	150.2	81.5	8.0
Instrumentos financieros derivados de gas natural				
Valuación a mercado (MXN millones)	2.3	0.1	2.2	0.0
Swaps largos	-	3.0	0.1	(0.0)
Swaps cortos	5.3	0.2	5.1	0.0
Opciones largas	2.2	0.0	2.2	0.0
Opciones cortas	-	2.2	2.2	(0.0)
Volumen (MMBtu)				
Swaps largos	2,472,988	114,963	(2,358,025)	N.A.
Swaps cortos	(2,472,988)	(114,963)	2,358,025	N.A.
Opciones largas	597,650	40,800	(556,850)	N.A.
Opciones cortas	(597,650)	(40,800)	556,850	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)	29.8	(415.3)	(445.1)	(22.1)
Futuros de mercados bursátiles	(22.7)	(278.5)	(255.9)	(14.8)
Swaps de mercados bursátiles	52.5	(136.8)	(189.3)	(7.3)
Volumen neto (MMb)	(2.3)	(3.3)	(1.0)	N.A.
Futuros de mercados bursátiles	(0.7)	(3.9)	(3.2)	N.A.
Swaps de mercados bursátiles	(1.6)	0.6	2.2	N.A.
Instrumentos financieros derivados de PMI				
Valuación a mercado (MXN millones)				
Swaps de tasa de interés de mercados extrabursátiles	(37.4)	2.6	40.0	0.1
Monto nominal (MXN millones)				
Swaps de tasa de interés de mercados extrabursátiles	1,419.5	1,139.3	(280.2)	60.6

Para fines de conversión se utilizó un tipo de cambio al 30 de septiembre de 2018 MXN 18,8120 = USD 1.00

Para fines de conversión se utilizó un tipo de cambio al 31 de diciembre de 2017 MXN 19,7867 = USD 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 30 de septiembre de		<u>Variación</u>	<u>2018</u>	
	<u>2017</u>	<u>2018</u>		(USD millones)	
	(MXN millones)				
Actividades de operación					
Utilidad (pérdida) neta	18,908	(23,090)	-222.1%	(41,998)	(1,227)
Partidas relacionadas con actividades de inversión	436,009	466,855	7.1%	30,846	24,817
Depreciación y amortización	109,943	109,093	-0.8%	(850)	5,799
Deterioro de propiedades maquinaria y equipo	36,481	13,917	-61.9%	(22,565)	740
Impuestos y derechos a la utilidad	285,054	335,599	17.7%	50,546	17,840
Impuestos diferidos	4,005	(11,448)	-385.9%	(15,453)	(609)
Pozos no exitosos	4,258	17,551	312.2%	13,293	933
Gastos de Exploración	(1,005)	(1,164)	-15.8%	(159)	(62)
Bajas de propiedades maquinaria y equipo	3,393	12,482	267.9%	9,089	663
Efecto de asociadas y compañías subsidiarias no consolidadas	(112)	(2,237)		(2,125)	(119)
Dividendos	(181)	-		181	-
Actualización valor presente provisión taponamiento	(5,828)	(6,938)	19.0%	(1,110)	(369)
Partidas relacionadas con actividades de financiamiento	(99,556)	(27,383)	72.5%	72,174	(1,456)
Intereses a cargo (favor)	76,971	84,044	9.2%	7,073	4,468
Intereses devengados	(11,754)	(19,143)	-62.9%	(7,389)	(1,018)
(Utilidad) pérdida en cambios no realizada	(164,773)	(92,284)	44.0%	72,489	(4,906)
Subtotal	355,360	416,382	17.2%	61,022	22,134
Fondos utilizados en actividades de operación	(354,253)	(334,027)	5.7%	20,226	(17,756)
Instrumentos financieros con fines de negociación	(34,617)	3,261	109.4%	37,879	173
Cuentas por cobrar a clientes	(13,405)	(16,098)	-20.1%	(2,693)	(856)
Inventarios	(11,724)	(15,249)	-30.1%	(3,526)	(811)
Cuentas por cobrar a largo plazo	2,817	3,922	39.2%	1,105	208
Otros activos	(68)	3,672	5471.6%	3,741	195
Cuentas y gastos acumulados por pagar	5,760	3,044		(2,716)	162
Impuestos pagados	(285,818)	(331,233)	-15.9%	(45,416)	(17,608)
Proveedores	(57,873)	(21,911)	62.1%	35,962	(1,165)
Reserva para créditos diversos	(10,338)	(7,994)	22.7%	2,344	(425)
Reserva para beneficios a los empleados	43,601	42,331	-2.9%	(1,269)	2,250
Otros impuestos y derechos	7,413	2,228	-69.9%	(5,184)	118
Flujos netos de efectivo de actividades de operación	1,108	82,356	7334.1%	81,248	4,378
Actividades de inversión	-	-			
Adquisiciones de pozos, ductos, inmuebles planta y equipo	(43,781)	(43,064)	1.6%	717	(2,289)
Recursos provenientes de la venta de activos financieros disponibles para la ver	684	-		(684)	-
Activos intangibles	(5,256)	(18,903)	-259.6%	(13,647)	(1,005)
Intereses cobrados	4,916	11,941	142.9%	7,025	635
Flujos netos de efectivo de actividades de inversión	(43,438)	(50,027)	-15.2%	(6,589)	(2,659)
Efectivo excedente (a obtener) para aplicar en actividades de financiamiento	(42,330)	32,329	176.4%	74,659	1,719
Actividad de financiamiento					
Préstamos obtenidos a través de instituciones financieras	540,761	633,245	17.1%	92,484	33,662
Pagos de principal de préstamos	(426,818)	(577,682)	-35.3%	(150,865)	(30,708)
Intereses pagados	(80,896)	(91,886)	-13.6%	(10,990)	(4,884)
Flujos netos de efectivo de actividades de financiamiento	33,047	(36,323)	-209.9%	(69,370)	(1,931)
Incremento (decremento) neto de efectivo y equivalentes de efectivo	(9,283)	(3,994)	57.0%	5,289	(212)
Efectos por cambios en el valor del efectivo	(8,127)	(5,741)	29.4%	2,386	(305)
Efectivo y equivalentes de efectivo al principio del periodo	163,533	97,852	-40.2%	(65,681)	5,202
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del periodo	146,123	88,116	-39.7%	(58,006)	4,684

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

	Del 1 de julio al 30 de septiembre de				Del 1 de enero al 30 de septiembre de					
	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>Variación</u>	<u>2018</u>		
	(MXN millones)			(USD millones)	(MXN millones)			(USD millones)		
Rendimiento (pérdida) de operación	29,570	54,012	82.7%	24,442	2,871	173,852	281,290	61.8%	107,438	14,953
+ Costo neto del periodo de beneficios a empleados	29,518	29,017	-1.7%	(500)	1,542	88,556	87,060	-1.7%	(1,496)	4,628
- Pago de pensiones y prima de antigüedad	11,777	12,216	3.7%	438	649	36,411	37,640	3.4%	1,229	2,001
- Servicio médico	1,266	1,386	9.4%	119	74	3,799	4,157	9.4%	358	221
+ Depreciación	20,446	17,900	-12.5%	(2,546)	951	61,286	56,396	-8.0%	(4,890)	2,998
+ Amortización	16,074	17,460	8.6%	1,386	928	48,657	52,697	8.3%	4,040	2,801
+ Deterioro	33,080	56,277	70.1%	23,197	2,992	36,481	13,917	-61.9%	(22,565)	740
Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciación y amortización (EBITDA)	115,644	161,064	39.3%	45,420	8,562	368,623	449,563	22.0%	80,940	23,898

PEMEX
Información por segmentos

	Exploración y Producción	Comercializadoras	Petróleos Mexicanos y Compañías Subsidiarias		Eliminaciones entre entidades	Fertilizantes (2)	Etileno (2)	Cogeneración (1)	Perforación (2)	Logística (2)	TRI (4)	Total
(MXN millones)												
Del 1 de enero al 30 de septiembre de 2018												
Ventas totales	663,848	628,697	95,131	(1,043,318)	2,177	11,046	-	2,703	52,021	860,415	1,272,719	
Clientes externos	363,378	159,327	3,172	-	2,157	9,845	-	-	-	728,621	1,266,499	
Interseguimientos	300,457	469,310	89,940	(1,043,318)	17	1,191	-	2,665	48,396	131,342	-	
Ingresos por servicios	13	60	2,019	-	3	9	-	38	3,625	452	6,219	
Costo de lo vendido	290,541	617,847	41,182	(963,157)	5,426	10,978	-	(70)	69,231	816,832	888,810	
Rendimiento (pérdida) bruto	373,307	10,849	53,949	(80,161)	(3,249)	68	-	2,772	(17,210)	43,583	383,908	
Otros ingresos (egresos)	6,508	805	5,723	24,967	50	113	2	(879)	(25,167)	4,558	16,681	
Gastos de distribución y transportación	181	345	66	(2,701)	272	149	-	0	32	19,508	17,852	
Gastos de administración	48,886	1,327	56,081	(52,883)	524	1,186	-	650	7,899	37,778	101,447	
Rendimiento (pérdida) de operación	330,748	9,983	3,525	390	(3,994)	(1,154)	2	1,244	(50,308)	(9,145)	281,290	
Costo financiero	(87,794)	(1,047)	(151,435)	158,766	(346)	(55)	-	(576)	(149)	(1,408)	(84,044)	
Ingreso financiero	67,114	(410)	103,599	(159,156)	4	20	0	257	1,085	6,632	19,143	
Rendimiento (costo) por derivados financieros	(12,090)	(1,956)	(724)	0	-	-	-	-	-	(16)	(14,786)	
Pérdida (rendimiento) en cambios - Neta	93,778	993	1,850	-	39	(2)	-	270	112	180	97,221	
Rendimiento (pérdida) de la participación en los resultados de cias. asociadas	68	1,725	29,041	(28,595)	-	-	-	-	(1)	-	2,237	
Total de derechos, impuestos y otros	332,542	3,861	1,836	-	-	-	-	(50)	(14,037)	-	324,151	
Rendimiento (pérdida) neta	59,283	5,426	(15,980)	(28,595)	(4,298)	(1,191)	2	1,245	(35,223)	(3,758)	(23,090)	
(Reversa) deterioro de pozos, ductos, propiedades, plantas y equipo	(10,278)	1,720	-	-	2,154	-	-	-	41,088	(20,766)	13,917	
Depreciación y amortización	88,161	357	1,577	-	(161)	1,039	-	1,712	3,251	13,158	109,093	
Costo neto del periodo de beneficios a empleados	25,495	12	20,314	-	9	5	-	22	149	41,054	87,060	
Al 30 de septiembre de 2018												
Total activo	2,027,709	189,546	2,074,465	(2,975,212)	6,444	23,368	-	27,434	148,089	556,581	2,078,424	
Activo circulante	1,055,274	161,931	516,181	(1,659,862)	2,499	4,831	-	9,906	35,438	253,848	380,045	
Inversiones permanentes en acciones de cias. asociadas	132	16,373	(443,582)	446,662	-	-	-	-	17	0	19,603	
Pozos, ductos, inmuebles, planta y equipo	895,824	5,696	30,318	-	3,897	18,415	-	17,054	75,613	302,000	1,348,816	
Total pasivo	2,486,023	117,020	3,575,837	(3,421,873)	8,370	3,750	-	13,661	46,646	780,097	3,609,531	
Pasivo a corto plazo	262,658	112,331	1,480,232	(1,654,453)	8,222	3,601	-	2,879	35,968	145,583	397,023	
Pasivo a largo plazo	2,223,364	4,689	2,095,604	(1,767,420)	148	148	-	10,782	634,514	3,212,508		
Deuda a largo plazo	1,764,934	2,038	1,776,836	(1,761,342)	-	-	-	10,293	2,123	20,028	1,814,909	
Beneficios a los empleados	387,846	(968)	303,132	-	144	117	-	266	2,196	610,214	1,302,948	
Total patrimonio	(458,314)	72,525	(1,501,372)	446,662	(1,926)	19,619	-	13,773	101,442	(223,516)	(1,531,107)	
Del 1 de enero al 30 de septiembre de 2017												
Ventas totales	550,818	725,356	57,395	(1,135,649)	3,308	10,553	410	2,747	58,227	725,868	999,035	
Clientes externos	-	348,691	2,380	-	2,990	9,279	-	-	-	627,486	990,827	
Interseguimientos	550,818	376,103	54,263	(1,134,971)	316	1,251	74	2,717	55,593	93,834	(0)	
Ingresos por servicios	-	562	752	(678)	2	23	336	30	2,634	4,548	8,208	
Costo de lo vendido	308,404	715,259	21,727	(1,093,904)	4,226	10,398	435	1,737	32,754	733,354	734,388	
Rendimiento (pérdida) bruto	242,415	10,098	35,668	(41,745)	(917)	155	(25)	1,010	25,474	(7,486)	264,647	
Otros ingresos (egresos)	14,760	548	(1,518)	(335)	9	92	-	(96)	291	1,261	15,012	
Gastos de distribución y transportación	-	271	40	(4,964)	313	243	8	-	34	20,633	16,578	
Gastos de administración	43,796	1,170	45,585	(37,096)	369	879	29	757	5,332	28,407	89,229	
Rendimiento (pérdida) de operación	213,379	9,205	(11,475)	(19)	(1,590)	(876)	(62)	157	20,399	(55,265)	173,852	
Costo financiero	(92,824)	(863)	(176,341)	195,767	(136)	(1)	(18)	(605)	(186)	(1,763)	(76,971)	
Ingreso financiero	91,263	674	106,117	(195,836)	1	38	0	30	949	8,518	11,754	
Rendimiento (costo) por derivados financieros	1,936	(202)	23,246	(0)	-	-	-	-	-	3	24,982	
Pérdida (rendimiento) en cambios - Neta	148,164	(32)	13,199	-	15	(7)	(0)	726	907	11,265	174,237	
Rendimiento (pérdida) de la participación en los resultados de cias. asociadas	(60)	8	63,697	(63,551)	-	-	-	-	-	18	112	
Total de derechos, impuestos y otros	284,118	1,333	241	-	-	-	-	(192)	3,558	-	289,058	
Rendimiento (pérdida) neta	77,740	7,456	18,202	(63,639)	(1,710)	(846)	(80)	499	18,511	(37,225)	18,908	
(Reversa) deterioro de pozos, ductos, propiedades, plantas y equipo	41,276	-	-	-	-	-	-	1,181	-	(5,975)	36,481	
Depreciación y amortización	88,486	(36)	1,485	-	308	976	-	1,729	3,352	13,644	109,943	
Costo neto del periodo de beneficios a empleados	26,383	29	20,005	-	4	3	16	30	45	42,040	88,556	
Al 31 de diciembre de 2017												
Total activo	2,058,036	186,809	2,111,741	(3,138,633)	8,923	23,142	180	26,221	191,896	663,688	2,132,003	
Activo circulante	1,036,064	158,414	506,188	(1,777,604)	3,155	3,994	180	6,871	49,392	376,872	363,527	
Inversiones permanentes en acciones de cias. asociadas	64	15,806	(465,026)	465,845	-	-	-	-	18	0	16,707	
Pozos, ductos, inmuebles, planta y equipo	945,946	6,739	34,073	-	5,714	19,009	-	18,957	119,648	286,424	1,436,509	
Total pasivo	2,570,412	116,843	3,587,989	(3,604,479)	6,556	2,309	532	13,886	56,706	883,600	3,634,355	
Pasivo a corto plazo	284,656	112,047	1,439,098	(1,768,188)	6,455	2,184	532	2,202	44,521	265,621	389,128	
Pasivo a largo plazo	2,285,756	4,796	2,148,891	(1,836,290)	101	125	-	11,684	12,185	617,979	3,245,227	
Deuda a largo plazo	1,826,843	2,713	1,837,691	(1,826,091)	-	-	-	11,259	2,815	25,437	1,880,666	
Beneficios a los empleados	372,033	(966)	296,416	-	98	105	-	333	1,843	588,574	1,258,436	
Total patrimonio	(512,376)	69,966	(1,476,248)	465,845	2,367	20,833	(352)	12,334	135,190	(219,912)	(1,502,352)	

(1) Inicio de operaciones en junio de 2015

(2) Inicio de operaciones en septiembre de 2015

(3) Inicio de operaciones en octubre de 2015

(4) Inicio de operaciones en noviembre de 2015

(5) Incluye la consolidación aplicable de las antiguas subsidiarias Refinación, Gas y Petroquímica Básica y Petroquímica

Relación con Inversionistas
(+52 55) 9126 2940ri@pemex.com @Pemex