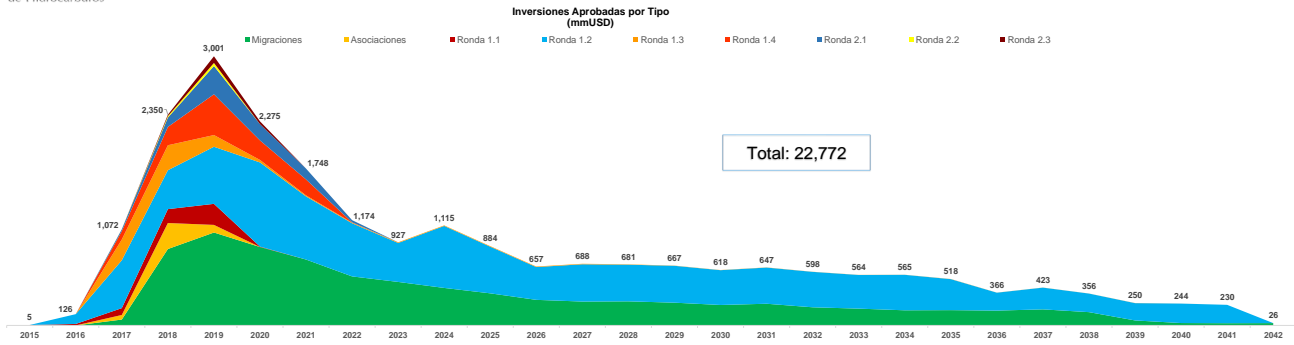


### Inversión Aprobada en Planes de Exploración, Evaluación y Desarrollo

Actualizado febrero 2019



Total: 22,772

Inversión aprobada por año de Licitaciones de las Rondas 1, 2, Migraciones y Farmouts (Montos en millones de dólares)

Ronda	Contrato	Operador	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	>2025	Total	
A1-TRION	CNH-A1-TRION2016	BHP Billiton Petróleo Operaciones de México	0.00	0.00	50.88	203.24	61.85	0.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	316.71	
A3-CÁRDENAS-MORA	CNH-A3-CÁRDENAS-MORA/2018	Petrolera Cárdenas Mora	0.00	0.00	0.00	52.64	9.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	61.87	
A4-OGARRIO	CNH-A4-OGARRIO/2018	Deutsche Endoil México	0.00	0.00	0.00	33.90	14.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48.06	
M1 - EK BALAM	CNH-M1-EK-BALAM/2017	Pemex Exploración y Producción	0.00	0.00	65.42	797.19	944.95	787.64	440.61	391.76	386.68	349.72	294.72	2,186.59	6,635.30	
M2 - SANTUARIO - EL GOLPE	CNH-M2-SANTUARIO-EL-GOLPE/2017	Petrolas México	0.00	0.00	0.00	53.25	68.79	106.27	293.78	154.74	97.90	68.47	62.66	697.82	1,603.69	
M5 - MIQUETLA	CNH-M5-MIQUETLA/2018	Operadora de Campos DWF	0.00	0.00	0.00	1.73	22.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.74	
Ronda 1.1	CNH-R01-L01-A1/2015	Talos Energy Offshore Mexico 2	2.38	7.62	4.91	59.14	70.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	144.90	
Ronda 1.1	CNH-R01-L01-A7/2015	Talos Energy Offshore Mexico 7	2.19	5.17	71.52	95.90	163.80	4.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	347.09	
Ronda 1.2	CNH-R01-L02-A1/2015	ENI México	0.24	55.53	235.87	395.58	401.30	570.09	445.92	431.82	369.24	575.20	451.23	4,019.08	7,881.07	
Ronda 1.2	CNH-R01-L02-A2/2015	Hochti Energy	0.00	0.00	25.40	150.09	128.36	235.27	368.19	258.09	160.81	65.69	115.79	68.89	1,151.25	2,727.83
Ronda 1.2	CNH-R01-L02-A4/2015	Fielwood Energy E&P México	0.00	27.97	147.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	175.50	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A1/2015	Diavaz Offshore	0.00	0.00	7.60	1.11	0.13	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.86	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A2/2015	Consorcio Petróleo SM del Gallo	0.00	0.00	12.11	16.22	9.83	1.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	39.85	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A3/2015	CMM Calbrador	0.00	0.00	6.59	11.72	5.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.12	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A4/2015	Calcanito Oil & Gas	0.00	0.00	5.76	5.47	3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.07	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A5/2015	Strata CPB	0.00	0.00	3.26	2.83	3.29	2.30	4.18	3.58	3.72	3.61	3.42	23.84	54.02	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A6/2015	Diavaz Offshore	0.00	0.00	7.20	4.81	23.32	18.99	7.31	3.45	3.33	2.87	2.80	6.62	80.52	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A7/2015	Servicios de Extracción Petrolera Lifting de México	0.00	0.00	25.47	41.94	3.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	70.65	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A8/2015	Dunas Exploración y Producción	0.00	0.00	2.78	6.52	10.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.08	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A9/2015	Perseus Fortuna Nacional	0.00	0.00	17.97	17.63	5.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41.13	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A10/2016	Oileum del Norte	0.00	0.00	5.99	2.88	4.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.93	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A11/2015	Renaissance Oil Corp	0.00	0.00	8.59	26.45	0.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.03	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A12/2015	Grupo Marelograti	0.00	0.00	6.42	11.67	7.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.27	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A13/2015	Mayacaste Oil & Gas	0.00	0.00	10.27	17.96	5.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.58	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A14/2015	Canamex Energy Holdings	0.00	0.00	5.01	2.90	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.51	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A15/2015	Renaissance Oil Corp	0.00	0.00	6.52	6.99	1.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.28	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A16/2015	Rona Energy México	0.00	0.00	16.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.04	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A17/2016	Servicios de Extracción Petrolera Lifting de México	0.00	0.00	14.07	13.47	4.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32.23	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A18/2015	Strata CPB	0.00	0.00	3.69	2.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.30	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A20/2016	GS Oil & Gas	0.00	0.00	13.08	13.70	18.13	5.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	49.91	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A21/2016	Strata CR	0.00	0.00	2.12	1.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.72	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A22/2015	Secadero Petróleo y Gas	0.00	0.00	16.97	22.61	3.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	43.43	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A23/2015	Perseus Tajón	0.00	0.00	16.69	31.55	13.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	61.49	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A24/2016	Tonalá Energía	0.00	0.00	10.16	7.55	3.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.57	
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A25/2015	Renaissance Oil Corp	0.00	0.00	6.96	8.12	1.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.73	
Ronda 1.4	CNH-R01-L04-A1.CSP/2016	China Offshore Oil Corporation E&P Mexico	0.00	0.00	11.88	23.62	32.62	23.56	136.93	1.05	0.00	0.00	0.00	0.00	239.65	
Ronda 1.4	CNH-R01-L04-A2.CPP/2016	BP Exploration Mexico	0.00	0.00	22.73	110.48	10.40	9.00	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	161.61	
Ronda 1.4	CNH-R01-L04-A3.CPP/2016	Chevron Energía de México	0.00	0.00	8.24	9.00	6.80	6.50	6.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	37.04	
Ronda 1.4	CNH-R01-L04-A3.CS/2016	Sinclair E&P México	0.00	0.00	7.57	8.04	138.73	5.04	5.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	164.94	
Ronda 1.4	CNH-R01-L04-A4.CPP/2016	China Offshore Oil Corporation E&P Mexico	0.00	0.00	11.73	26.05	120.69	6.49	6.09	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	172.27	
Ronda 1.4	CNH-R01-L04-A4.CS/2016	PC Carigal México	0.00	0.00	13.74	5.78	5.52	6.21	3.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.62	
Ronda 1.4	CNH-R01-L04-A5.CS/2016	Murphy Sur	0.00	0.00	10.78	12.55	55.40	6.61	4.10	0.99	0.00	0.00	0.00	0.00	80.43	
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A2.TM/2017	Pemex Exploración y Producción	0.00	0.00	0.76	3.26	4.62	4.35	24.44	1.83	0.00	0.00	0.00	0.00	39.27	
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A6.CS/2017	PC Carigal Mexico Operations	0.00	0.00	1.98	7.30	12.46	54.50	6.66	5.51	0.00	0.00	0.00	0.00	87.51	
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A7.CS/2017	Eni México	0.00	0.00	3.64	10.91	36.65	51.95	3.61	3.61	0.00	0.00	0.00	0.00	110.36	
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A8.CS/2017	Pemex Exploración y Producción	0.00	0.00	0.71	6.45	2.65	3.08	2.41	2.11	0.00	0.00	0.00	0.00	17.40	
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A9.CS/2017	Capricorn Energy México	0.00	0.00	2.38	37.09	117.86	7.81	5.01	4.10	0.00	0.00	0.00	0.00	174.26	
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A10.CS/2017	Eni México	0.00	0.00	3.73	11.68	51.26	37.33	3.61	3.61	0.00	0.00	0.00	0.00	111.22	
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A11.CS/2017	Respet Exploración México	0.00	0.00	3.57	4.39	4.19	4.19	4.03	2.98	0.00	0.00	0.00	0.00	23.36	
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A12.CS/2017	Lukoil Upstream México	0.00	0.00	0.00	8.04	71.52	15.55	69.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	165.07	
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A14.CS/2017	Eni México	0.00	0.00	1.88	5.63	4.66	3.14	1.42	0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	17.39	
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A15.CS/2017	Total E&P México	0.00	0.00	1.10	10.14	8.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.08	
Ronda 2.2	CNH-R02-L02-A1.BG/2017	Iberoamericana de Hidrocarburos CO, Exploración & Producción de México	0.00	0.00	0.00	2.11	21.07	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.34	
Ronda 2.2	CNH-R02-L02-A4.BG/2017	Pantera Exploración y Producción 2.2	0.00	0.00	0.40	7.02	8.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.97	
Ronda 2.2	CNH-R02-L02-A5.BG/2017	Pantera Exploración y Producción 2.2	0.00	0.00	0.40	3.62	4.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.27	
Ronda 2.2	CNH-R02-L02-A10.CS/2017	Pantera Exploración y Producción 2.2	0.00	0.00	0.49	2.19	0.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.44	
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-BG-01/2017	Iberoamericana de Hidrocarburos CO, Exploración & Producción de México	0.00	0.00	0.00	3.69	26.48	0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30.70	
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-BG-03/2017	Newpac Exploración y Extracción	0.00	0.00	0.00	2.78	5.72	1.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.68	
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-BG-04/2017	Iberoamericana de Hidrocarburos CO, Exploración & Producción de México	0.00	0.00	0.06	2.00	4.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.50	
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-CS-01/2017	Jaguar Exploración y Producción 2.3	0.00	0.00	0.49	5.39	3.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.01	
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-CS-04/2017	Operadora Bloque 12	0.00	0.00	0.00	1.35	17.31	11.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30.31	
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-CS-05/2017	Operadora Bloque 13	0.00	0.00	0.00	1.26	18.62	12.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32.62	
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-VC-02/2017	Jaguar Exploración y Producción 2.3	0.00	0.00	0.23	2.31	1.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.22	
<b>Total</b>			<b>4.81</b>	<b>125.70</b>	<b>2,350.09</b>	<b>3,001.25</b>	<b>2,275.24</b>	<b>1,748.35</b>	<b>1,178.69</b>	<b>926.56</b>	<b>1,115.46</b>	<b>883.73</b>	<b>8,095.20</b>	<b>22,772.00</b>		

Nota: Los montos de los contratos de Producción Compartida se refieren a montos acordados. Los montos de los contratos de licencia son montos autorizados por el Estado. Los montos aprobados son aquellos que los operadores estiman que se van a incrementar para cada tipo de Plan (Exploración, Evaluación y Desarrollo), los cuales se componen de actividades y se van a subcontratar y subarrendar. Para los contratos de licencia de montaje que se van a producir en un futuro, se muestran dentro de los costos de desarrollo.