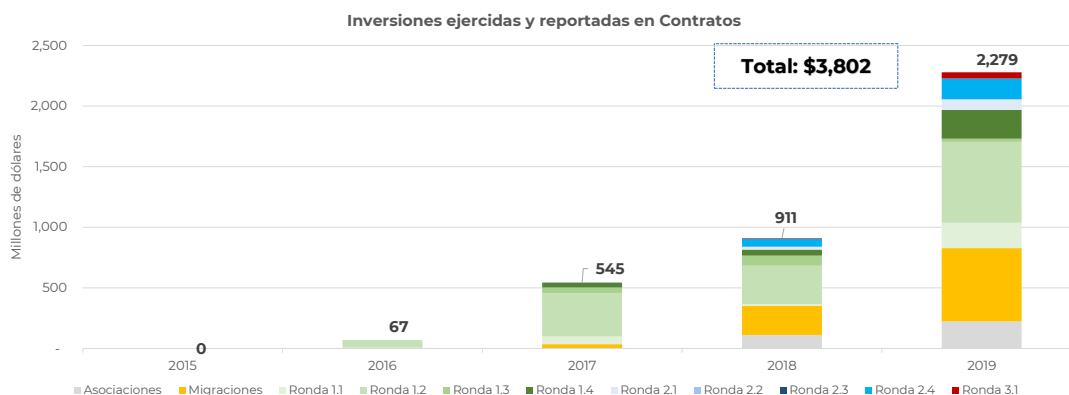


## Inversiones ejercidas y reportadas en Contratos de Exploración y Extracción de Hidrocarburos

Diciembre 2019



Tipo	Contrato	Nombre corto Operador	Inversiones ejercidas y reportadas (Millones de dólares)					Total
			2015	2016	2017	2018	2019	
Asociaciones	CNH-A1-TRION/2016	BHP Billiton Petróleo Operaciones de México			\$ 3	\$ 67	\$ 178	\$ 247
Asociaciones	CNH-A3.CARDENAS-MORA/2018	Petrolera Cárdenas Mora				\$ 29	\$ 31	\$ 60
Asociaciones	CNH-A4.OGARRIO/2018	Deutsche Erdoel México				\$ 15	\$ 15	\$ 31
Migraciones	CNH-M1-EK-BALAM/2017	Pemex Exploración y Producción			\$ 33	\$ 218	\$ 512	\$ 763
Migraciones	CNH-M2-SANTUARIO-EL GOLPE/	Petrofac México				\$ 16	\$ 49	\$ 65
Migraciones	CNH-M3-MISIÓN/2018	Servicios Múltiples de Burgos				\$ 7	\$ 36	\$ 43
Migraciones	CNH-M4-ÉBANO/2018	DS Servicios Petroleros				\$ 1	\$ 7	\$ 8
Ronda 1.1	CNH-R01-L01-A2/2015	Hokchi Energy	\$ 0	\$ 3	\$ 6	\$ 2	\$ 51	\$ 62
Ronda 1.1	CNH-R01-L01-A7/2015	Talos Energy Offshore Mexico 7	\$ 0	\$ 5	\$ 58	\$ 13	\$ 158	\$ 233
Ronda 1.2	CNH-R01-L02-A1/2015	ENI México	\$ 0	\$ 17	\$ 115	\$ 207	\$ 370	\$ 709
Ronda 1.2	CNH-R01-L02-A2/2015	Hokchi Energy		\$ 25	\$ 109	\$ 69	\$ 224	\$ 427
Ronda 1.2	CNH-R01-L02-A4/2015	Fieldwood Energy E&P México		\$ 9	\$ 132	\$ 39	\$ 75	\$ 256
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A1/2015	Diavaz Offshore		\$ 0	\$ 2	\$ 5	\$ 2	\$ 9
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A10/2016	Oleum del Norte		\$ 0	\$ 1	\$ 2	\$ 2	\$ 4
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A11/2015	Renaissance Oil Corp		\$ 0	\$ 1	\$ 0	\$ 0	\$ 2
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A12/2015	Grupo Mareógrafo		\$ 1	\$ 2	\$ 6	\$ 2	\$ 10
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A13/2015	Mayacaste Oil & Gas		\$ 0	\$ 0	\$ 1	\$ 0	\$ 1
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A14/2015	Canamex Energy Holdings		\$ 1	\$ 1			\$ 1
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A15/2015	Renaissance Oil Corp		\$ 0	\$ 1	\$ 1	\$ 0	\$ 2
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A16/2015	Roma Energy México					\$ 0	\$ 0
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A17/2016	Servicios de Extracción Petrolera Lifting de México			\$ 0	\$ 3	\$ 0	\$ 3
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A18/2015	Strata CPB		\$ 1	\$ 1	\$ 1	\$ 0	\$ 3
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A2/2015	Consortio Petrolero SM del Golfo			\$ 8	\$ 16	\$ 2	\$ 26
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A20/2016	GS Oil & Gas			\$ 1	\$ 1	\$ 1	\$ 3
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A21/2016	Strata CR		\$ 0	\$ 2	\$ 1	\$ 0	\$ 3
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A22/2015	Secadero Petróleo y Gas		\$ 0	\$ 0	\$ 2		\$ 2
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A23/2015	Perseus Tajón		\$ 1	\$ 6	\$ 3	\$ 1	\$ 11
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A24/2016	Tonalli Energía		\$ 0	\$ 2	\$ 5	\$ 2	\$ 9
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A25/2015	Renaissance Oil Corp		\$ 0	\$ 1	\$ 1	\$ 0	\$ 2
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A3/2015	CMM Calibrador		\$ 1	\$ 1	\$ 6	\$ 3	\$ 11
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A4/2015	Calicanto Oil & Gas		\$ 0	\$ 0	\$ 0		\$ 1
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A5/2015	Strata CPB		\$ 1	\$ 1	\$ 0	\$ 0	\$ 2
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A6/2015	Diavaz Offshore		\$ 0	\$ 2	\$ 4	\$ 0	\$ 6
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A7/2015	Servicios de Extracción Petrolera Lifting de México		\$ 0	\$ 13	\$ 24	\$ 8	\$ 45
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A8/2015	Dunas Exploración y Producción		\$ 0	\$ 1	\$ 1	\$ 1	\$ 3
Ronda 1.3	CNH-R01-L03-A9/2015	Perseus Fortuna Nacional		\$ 1	\$ 1	\$ 0	\$ 1	\$ 3
Ronda 1.4	CNH-R01-L04-A1.CPP/2016	China Offshore Oil Corporation E&P Mexico			\$ 5	\$ 2	\$ 3	\$ 9
Ronda 1.4	CNH-R01-L04-A1.CS/2016	BP Exploration Mexico			\$ 1	\$ 6	\$ 5	\$ 13
Ronda 1.4	CNH-R01-L04-A2.CPP/2016	Total E&P Mexico			\$ 12	\$ 9	\$ 70	\$ 91
Ronda 1.4	CNH-R01-L04-A3.CPP/2016	Chevron Energía de México			\$ 3	\$ 4	\$ 5	\$ 11
Ronda 1.4	CNH-R01-L04-A3.CS/2016	Statoil E&P México			\$ 1	\$ 7	\$ 12	\$ 21
Ronda 1.4	CNH-R01-L04-A4.CPP/2016	China Offshore Oil Corporation E&P Mexico			\$ 5	\$ 2	\$ 3	\$ 10
Ronda 1.4	CNH-R01-L04-A4.CS/2016	PC Carigali México			\$ 13	\$ 4	\$ 92	\$ 108
Ronda 1.4	CNH-R01-L04-A5.CS/2016	Murphy Sur			\$ 2	\$ 16	\$ 47	\$ 65
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A10.CS/2017	Eni México					\$ 14	\$ 14
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A11.CS/2017	Repsol Exploración México				\$ 5	\$ 2	\$ 7
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A12.CS/2017	Lukoil Upstream México					\$ 1	\$ 1
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A14.CS/2017	Eni México					\$ 5	\$ 5
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A15.CS/2017	Total E&P México			\$ 1	\$ 5	\$ 6	\$ 12
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A2.TM/2017	Pemex Exploración y Producción				\$ 0		\$ 0
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A6.CS/2017	PC Carigali Mexico Operations			\$ 0	\$ 1	\$ 2	\$ 4
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A7.CS/2017	Eni México					\$ 12	\$ 12
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A8.CS/2017	Pemex Exploración y Producción				\$ 0		\$ 0
Ronda 2.1	CNH-R02-L01-A9.CS/2017	Capricorn Energy Mexico			\$ 1	\$ 13	\$ 44	\$ 57
Ronda 2.2	CNH-R02-L02-A10.CS/2017	Pantera Exploración y Producción 2.2				\$ 0	\$ 0	\$ 0
Ronda 2.2	CNH-R02-L02-A4.BG/2017	Pantera Exploración y Producción 2.2				\$ 0	\$ 0	\$ 0
Ronda 2.2	CNH-R02-L02-A5.BG/2017	Pantera Exploración y Producción 2.2				\$ 0	\$ 0	\$ 0
Ronda 2.2	CNH-R02-L02-A7.BG/2017	Pantera Exploración y Producción 2.2				\$ 0	\$ 0	\$ 0
Ronda 2.2	CNH-R02-L02-A9.BG/2017	Pantera Exploración y Producción 2.2				\$ 0	\$ 0	\$ 0
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-BG-02/2017	Newpek Exploración y Extracción				\$ 0	\$ 1	\$ 1
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-BG-03/2017	Newpek Exploración y Extracción				\$ 0	\$ 0	\$ 0
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-BG-04/2017	Iberoamericana de Hidrocarburos CQ, Exploración & Producción de México					\$ 0	\$ 0
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-CS-01/2017	Jaguar Exploración y Producción 2.3					\$ 0	\$ 0
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-CS-04/2017	Operadora Bloque 12				\$ 0	\$ 0	\$ 0

Ronda 2.3	CNH-R02-L03-CS-05/2017	Operadora Bloque 13	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-CS-06/2017	Jaguar Exploración y Producción 2.3	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-TM-01/2017	Jaguar Exploración y Producción 2.3	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-VC-01/2018	Bloque VC 01	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-VC-02/2017	Jaguar Exploración y Producción 2.3		\$ 0	\$ 0
Ronda 2.3	CNH-R02-L03-VC-03/2017	Jaguar Exploración y Producción 2.3	\$ 0	\$ 0	\$ 0
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-CM-G01/2018	Repsol Exploración México	\$ 1	\$ 10	\$ 11
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-CM-G03/2018	PC Carigali Mexico Operations	\$ 0	\$ 2	\$ 3
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-CM-G05/2018	Repsol Exploración México	\$ 1	\$ 3	\$ 4
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-CS-G01/2018	Shell Exploracion y Extraccion de Mexico	\$ 4	\$ 14	\$ 19
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-CS-G02/2018	Shell Exploracion y Extraccion de Mexico	\$ 4	\$ 14	\$ 18
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-CS-G03/2018	Chevron Energía de México	\$ 32	\$ 10	\$ 43
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-CS-G04/2018	Shell Exploracion y Extraccion de Mexico	\$ 2	\$ 7	\$ 9
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-CS-G05/2018	Eni México	\$ 5	\$ 13	\$ 18
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-CS-G06/2018	PC Carigali Mexico Operations	\$ 2	\$ 6	\$ 8
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-CS-G07/2018	PC Carigali Mexico Operations	\$ 0	\$ 6	\$ 6
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-CS-G09/2018	Shell Exploracion y Extraccion de Mexico	\$ 6	\$ 24	\$ 30
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-CS-G10/2018	Repsol Exploración México	\$ 2	\$ 13	\$ 15
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-PG02/2018	Shell Exploracion y Extraccion de Mexico	\$ 1	\$ 12	\$ 13
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-PG03/2018	Shell Exploracion y Extraccion de Mexico	\$ 1	\$ 7	\$ 8
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-PG04/2018	Shell Exploracion y Extraccion de Mexico	\$ 1	\$ 9	\$ 10
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-PG06/2018	Shell Exploracion y Extraccion de Mexico	\$ 1	\$ 8	\$ 9
Ronda 2.4	CNH-R02-L04-AP-PG07/2018	Shell Exploracion y Extraccion de Mexico	\$ 1	\$ 10	\$ 11
Ronda 3.1	CNH-R03-L01-AS-B-57/2018	Premier Oil Exploration and Production Mexico	\$ 0	\$ 0	\$ 1
Ronda 3.1	CNH-R03-L01-AS-B-60/2018	Premier Oil Exploration and Production Mexico	\$ 0	\$ 0	\$ 1
Ronda 3.1	CNH-R03-L01-AS-CS-15/2018	Hokchi Energy	\$ 2	\$ 38	\$ 40
Ronda 3.1	CNH-R03-L01-G-CS-01/2018	Eni México	\$ 1	\$ 8	\$ 9
Ronda 3.1	CNH-R03-L01-G-CS-03/2018	BP Exploration Mexico	\$ 2	\$ 4	\$ 6
Ronda 3.1	CNH-R03-L01-G-TMV-01/2018	Capricorn Energy México		\$ 0	\$ 0
<b>Total</b>			<b>\$ 0</b>	<b>\$ 67</b>	<b>\$ 545</b>
				<b>\$ 911</b>	<b>\$ 2,279</b>
					<b>\$ 3,802</b>

Fuente: Fondo Mexicano del Petróleo (FMP), con información de costos, gastos e inversiones ejercidos y reportados hasta el 31 de diciembre de 2019  
Nota: Las cifras están sujetas a revisión.