



Comisión Nacional
de Hidrocarburos

INFORME TRIMESTRAL 2020 Enero – Marzo

ACTIVIDADES DE RECONOCIMIENTO Y EXPLORACIÓN SUPERFICIAL (ARES)

UNIDAD TÉCNICA DE EXPLORACIÓN Y SU SUPERVISIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE AUTORIZACIONES DE EXPLORACIÓN

26-may-2020



ARES-A INSCRITOS EN EL PADRÓN , TRIMESTRE ENE-MAR 2020.

Compañías de Servicio

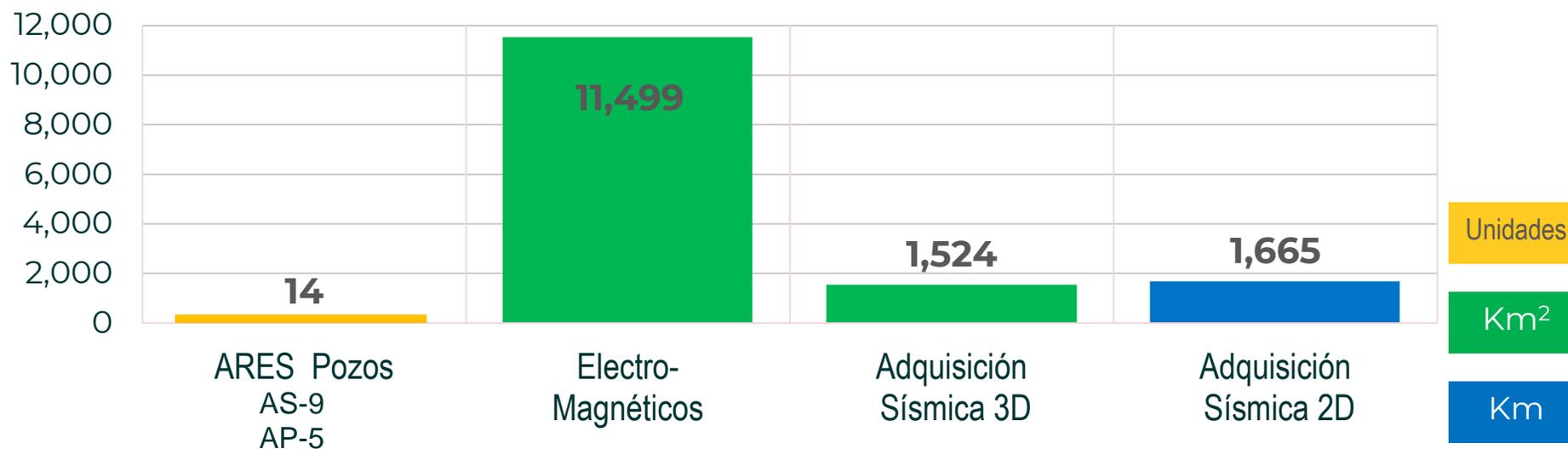
Compañías de servicios	Registro ARES	Origen	Tipo de actividad / Especialidad
SEABED GEOSOLUTIONS INC	ARES-SBG-MX-20-4B1	EE.UU.	Adquisición y proceso de sísmica, marina y OBS
AXXIS GEO SOLUTIONS ASA	ARES-AGS-NO-20-7K1	Noruega	Adquisición y proceso de sísmica, marina y OBS

Contratistas/Operadores

Operador (Contratista)	Registro ARES	Número de contratos	Tipo de actividad / Especialidad
DS SERVICIOS PETROLEROS, S.A DE C.V.	ARES-DSP-MX-20-3G9	1	Adquisición de datos sísmicos 3D
JAGUAR EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN 2.3 S.A.P.I DE C.V.	ARES-JEY-MX-20-2D6	5	Reproceso de datos sísmicos 3D
PANTERA EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN 2.2, S.A.P.I. C.V.	ARES-PEY-MX-20-3W6	6	Reproceso de datos sísmicos 3D

ARES-B SOLICITUDES DE AUTORIZACIÓN, TRIMESTRE ENE-MAR 2020.

Compañía	Proyecto ARES-B	Ubicación	Magnitud	Proyecto / Actividad	Estado
Stratascan	ARES-STR-MX-17-6T8/10162-19	Cuencas Salinas (somero y profundo)	14 pozos	Estudio bio-estratigráfico de datos de pozos preexistentes (sin adquisición, ARES Pozos)	Por iniciar
EMGS Sea Bed	ARES-MGS-MX-15-9I3/427-20	Cordilleras Mexicanas	11,499 Km ²	Adquisición y procesamiento de datos electromagnéticos	Por iniciar
PEMEX	ARES-PMX-MX-15-7N1/11406-19	Veracruz	1,665 Km / 1,524 Km ²	Adquisición y procesamiento de datos sísmicos 2D y 3D	Por iniciar

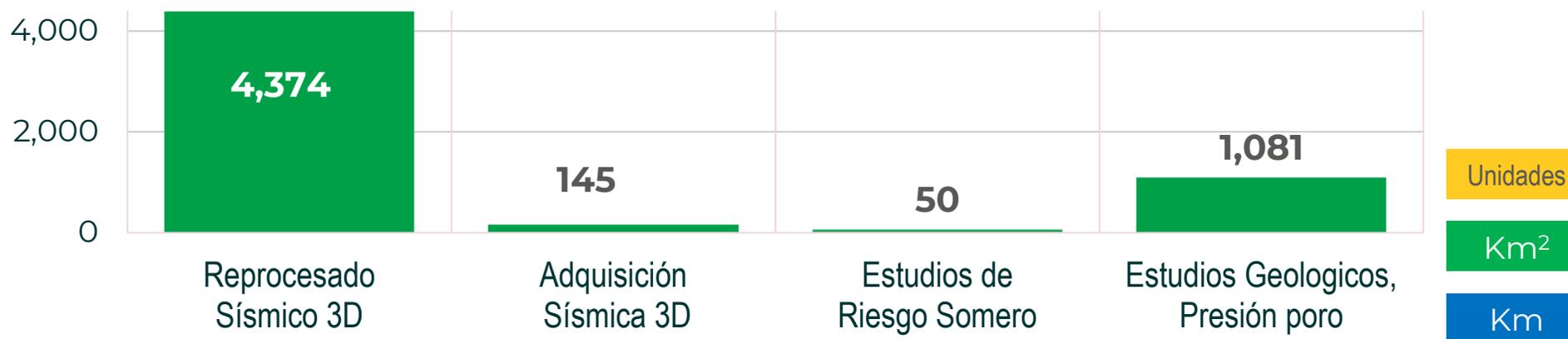


ARES-B AUTORIZACIONES PREVIAS, QUE INICIARON ACTIVIDADES EN EL TRIMESTRE ENE-MAR 2020.

Compañía	Proyecto ARES-B	Ubicación	Magnitud	Proyecto / Actividad	Estado
Bridgeporth	ARES-BRP-GB-19-3M1/10208-19	Cordilleras Mexicanas	27,137 Km ²	Adquisición aérea y procesamiento de datos gradiométricos de gravedad.	28-ene Inició actividades autorizadas. En desarrollo

ARES-B-AV AVISOS DE ASIGNATARIOS Y CONTRATISTAS, TRIMESTRE ENE-MAR 2020

Compañía	Asignación / Contrato	Ubicación	Magnitud	Proyecto / Actividad
PEMEX	AE-0135, AE-0136, AE-137A, AE-0138, AE-0139, AE-0148.	Cuenca Salina Terrestre	1,792 km ²	Reproceso de datos sísmicos 3D
Shell (2)	CNH-R02-L04-AP-CS-G04/18 CNH-R02-L04-AP-PG03/2018	Cuenca Salina / Cinturón Perdido	848 Km ² 2,086 Km ²	Reproceso de datos sísmicos 3D
DS Serv. Petroleros	CNH-M4-ÉBANO/2018	Tampico-Misantla	145 Km ²	Adquisición de datos sísmicos 3D
Lukoil (2)	CNH-R02-L01-A12.CS/2017	Cuenca de Macuspana	521 Km ²	Estudios de riesgo somero
PC Carigali (3)	CNH-R02-L01-A6-CS/2017 CNH-R02-L04-AP-CS-G06/18	Cuenca Salina del Sureste	559 Km ² 2,107 Km ²	Estudios, geotécnico, riesgo somero, presión de poro
Pantera (2)	CNH-R02-L02-A8.BG/2017 CNH-R02-L02-A9.BG/2017 CNH-R02-L02-A5.BG/2017	Cuenca de Burgos	900 Km ² 360 Km ²	Reproceso de datos sísmicos 3D
Jaguar	CNH-R02-L03-VC-02/2017	Veracruz	180 Km ²	Reproceso de datos sísmicos 3D



PROYECTOS TERMINADOS EN EL TRIMESTRE ENE-MAR 2020.

Compañías	Total de Proyectos	Actividades	Ubicación	Magnitud
Autorizados	2	Reproceso de sísmica 3D	Cuenca del Sureste / Veracruz terrestre	19, 776 km ²
Avisos	1	Adquisición de sísmica 3D	Cuencas del Sureste. AS	1, 321 Km ²
	16	Reproceso de sísmica 3D	Cordilleras Mexicanas / varias	8, 337 Km ²
	1	Reproceso de sísmica 2D	Veracruz	507 Km

ACTIVIDADES TERMINADAS EN TRIMESTRE ENE-MAR, 2019 vs 2020.

	ENE-MAR 2019	ENE-MAR 2020
No. de empresas	6	6
Proyectos terminados	7	20
Adquisición de sísmica 3D (Km ²)	-	1, 321 Km²
Reproceso de sísmica 3D (Km ²)	71, 500 Km²	28, 113 Km²
Adquisición de sísmica 2D (Km)	-	-
Reprocesos de sísmica 2D (Km)	2, 000 Km	507 Km
Gravimetría, magnetometría y electromagnéticos (Km ²)	-	-
Otras tecnologías	23, 191 Km²	-

CNH

Comisión Nacional
de Hidrocarburos

Área de Protección



Comisión
Nacional de
Hidrocarburos

gob.mx/CNH
hidrocarburos.gob.mx
rondasmexico.gob.mx

