## KINDER MORGAN

## KINDER MORGAN GAS NATURAL DE MEXICO S DE RL DE CV PROGRAMA ANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DE TRANSPORTE DE GAS NATURAL KMGNM-NOM-007-2025

NORMA Oficial Mexicana NOM-007-ASEA-2016 Transporte de gas natural, etano y gas asociado al carbón mineral por medio de ductos.

# ACTIVIDAD	REFERENCIA	RELATIVO A	EJECUCIÓN	ENERO	FEBRE	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPT	EMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	RESPONSABLE	HORAS HOMBRE	PROCEDIMIENTO
Manual de procedimientos para la operación y			PROGRAMADO		120112	man20			751115	1   1   1		52.1			NOTE:	Dictamble	ACTIVIDAD	ASIGNADAS	
mantenimiento  Dispositivos de control de presión, limitadores de presión y	10.14	OPERACIÓN	REALIZADO PROGRAMADO														Angel Alva	8	MX 0000
relevo de presión	10.20	OPERACIÓN	REALIZADO PROGRAMADO														Jose Hernandez	40	MX 0201
3 Mantenimiento a Válvulas	10.21	MANTENIMIENTO	REALIZADO PROGRAMADO														David Moncada	80	MX 0301
4 Vigilancia Continúa	10.26	OPERACIÓN	REALIZADO														Guillermo Lopez	120	MX 0218
5 Patrullaje	10.28.1	OPERACIÓN	PROGRAMADO REALIZADO														Alberto Saenz	120	MX 0215
6 Patrullaje Tramos Especiales	10.18.5 b)	OPERACIÓN	PROGRAMADO REALIZADO														Alberto Saenz	8	MX 0215
7 Detección de Fugas Clase 1 y 2	10.28.4	OPERACIÓN	PROGRAMADO REALIZADO														Fernando Meza	40	MX 0215
8 Detección de Fugas Clase 3	10.28.4	OPERACIÓN	PROGRAMADO REALIZADO														Fernando Meza	40	MX 0215
9 Detección de Fugas Tramos Especiales	10.18.5 b)	OPERACIÓN	PROGRAMADO REALIZADO														Fernando Meza	40	MX 0215
10 Detección de Fugas en Instalaciones Superficiales	PPCIEM	OPERACIÓN	PROGRAMADO REALIZADO														Fernando Meza	40	MX 0215
11 Inspección y pruebas a cargo de los regulados	10.47	OPERACIÓN	PROGRAMADO REALIZADO														Jose Hernandez	40	MX 0218
12 Prueba de dispositivos de relevo de presión	10.48	MANTENIMIENTO	PROGRAMADO														Jose Hernandez	40	MX 0703
Instalaciones de entrega Programa periódico de mantenimiento	10.50	MANTENIMIENTO	PROGRAMADO REALIZADO														Jose Hernandez	8	IM 1700
14 Equipos e instrumentos de medición	10.50A	MANTENIMIENTO	PROGRAMADO														Jose Hernandez	61	SSPP1006
15 Dispositivos de seguridad por sobrepresión	10.50B	MANTENIMIENTO	PROGRAMADO														Jose Hernandez	40	MX 0703
16 Dispositivos de relevo y reguladores de presión	10.50C	MANTENIMIENTO	PROGRAMADO														Jose Hernandez	16	MX 0703
17 Equipo contra incendio	10.50D	MANTENIMIENTO	PROGRAMADO														Fernando Meza	288	MX 0111
			PROGRAMADO															40	
	10.50E	MANTENIMIENTO	REALIZADO PROGRAMADO														Osmar Lopez		MX 0161
19 Medición de Espesores  Programa Anual de Operación, Mantenimiento, Seguridad y	10.55	OPERACIÓN	REALIZADO PROGRAMADO														Arturo Tijerina	120	MX 0903
Seguridad Operativa  Verificación Periódica	10.59	OPERACIÓN	REALIZADO PROGRAMADO														David Moncada	8	IM 1700
Dictamen Anual de una UV	10.60	OPERACIÓN	REALIZADO PROGRAMADO														David Moncada	24	IM 1700
Control de la corrosión externa:  Medición de corriente eléctrica  Fuentes de energía eléctrica	A3.8.3 A3.10.1	MANTENIMIENTO															David Moncada	24	MX 0903
Control de la corrosión externa: Aislamientos Eléctricos	A3.10.4	MANTENIMIENTO	PROGRAMADO REALIZADO														David Moncada	24	MX 0903
Control de la corrosión externa: Inspección de Recubrimientos	A3.10.5	MANTENIMIENTO	PROGRAMADO														Arturo Tijerina	80	MX 0903
25 Control de la corrosión externa:  Medición de Potenciales	A3.10.6	MANTENIMIENTO	PROGRAMADO														David Moncada	80	MX 0903
26 Control de la corrosión externa: Medición de Potenciales Tramos Especiales	10.18.5 b)	MANTENIMIENTO	PROGRAMADO														David Moncada	8	MX 0903
Control de la corrosión externa:	A3.10.7	MANTENIMIENTO	PROGRAMADO														David Moncada	24	MX 0903
Evaluación del Sistema  Control de la corrosión externa:	A3.8.1	MANTENIMIENTO	PROGRAMADO														David Moncada	16	MX 0903
Control de la corrosión externa:	A3.9.1	MANTENIMIENTO	PROGRAMADO														David Moncada	120	MX 0903
Atención a Reportes de Fugas	B3.1	OPERACIÓN	PROGRAMADO														Alberto Saenz	N/A	MX 0215
Llamadas de emergencia  Calibración de indicadores de gas combustible		MANTENIMIENTO	REALIZADO PROGRAMADO																MX 0159
	B4.2		PROGRAMADO														Arturo Tijerina	36	MX 0215
32 Cambio de Filtros	10.50	MANTENIMIENTO	REALIZADO PROGRAMADO														Arturo Tijerina	8	WC-051
33 Autoevaluación Programa de Monitoreo de Fugas	B6.3	OPERACIÓN	REALIZADO PROGRAMADO														Fernando Meza	12	MX 0215
34 Evaluación de Clases de Localización	10.18.1	OPERACIÓN	REALIZADO PROGRAMADO														Angel Alva	120	MX 0220
35 Determinación de la PMOP	10.18.1	OPERACIÓN	REALIZADO														Angel Alva	24	MX 0201
36 Simulacro  *Nota: No se cuenta con zonas en clase de localización 4 ó 5.	10.17E	OPERACIÓN	PROGRAMADO REALIZADO														Miguel Elizalde	8	MX 0159
*Nota: Actividad - 14 (periodicidad conforme a nuestro Sistema de Gestión o *Nota: Actividades - 16 (periodicidad reguladores primarios 6 meses / regula	de la Medición). adores secundarios	12 meses), & 30 y 32	cuando la actividad sea re	equerida.															

Control de cambios						
Revisión	Ver.	Fecha				
Versión Inicial	0	08-Enero-2025				







visión	0