



**PROGRAMA ANUAL DE MANTENIMIENTO 2022  
GASODUCTOS DEL BAJIO S. DE R.L. DE C.V.**

Id	EDT	Nombre de tarea	Inspección	Meses														
				diciembre	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	
1	1	<b>PROGRAMA ANUAL DE MANTENIMIENTO</b>		[Barra horizontal de mantenimiento anual]														
2	1.1	<b>DERECHO DE VIA</b>	MENSUAL	[Barra horizontal de mantenimiento mensual]														
3	1.1.1	<b>CELAJE TERRESTRE</b>	MENSUAL	[Barra horizontal de mantenimiento mensual]														
4	1.1.1.1	km 0+000 al km 8+300	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
17	1.1.1.2	km 8+310 al km 17+050	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
30	1.1.1.3	km 17+050 al km 25+621	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
43	1.1.1.4	km 25+621 al km 34+095	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
56	1.1.1.5	km 34+095 al km 42+473	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
69	1.1.1.6	km 42+473 al km 50+659	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
82	1.1.1.7	km 50+659 al km 59+509	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
95	1.1.1.8	km 59+509 al km 68+033	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
108	1.1.1.9	km 68+033 al km 75+897	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
121	1.1.1.10	km 75+897 al km 84+348	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
134	1.1.1.11	km 84+348 al km 91+692	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
147	1.1.1.12	km 91+692 al km 102+000	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
160	1.1.1.13	km 102+000 al km 113+369	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
173	1.1.1.14	km 113+369 al km 124+035	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
186	1.1.1.15	km 124+035 al km 134+231	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
199	1.1.1.16	km 134+231 al km 145+255	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
212	1.1.1.17	km 145+255 al km 155+259	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
225	1.1.1.18	km 155+259 al km 165+793	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
238	1.1.1.19	km 165+793 al km 175+442	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
251	1.1.1.20	km 175+442 al km 185+000	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
264	1.1.1.21	km 185+000 al km 195+133	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
277	1.1.1.22	km 195+133 al km 204+083	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	
290	1.1.2	<b>CELAJE PUNTOS CRITICOS</b>	MENSUAL	[Barra horizontal de mantenimiento mensual]														
298	1.1.3	<b>CELAJE AEREO</b>	MENSUAL	[Barra horizontal de mantenimiento mensual]														
299	1.1.3.1	<b>CELAJE AEREO</b>	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
312	1.1.4	<b>FUGAS</b>	ANUAL	[Barra horizontal de mantenimiento anual]														
313	1.1.4.1	INSPECCION DE FUGAS CLASE 1 Y 2	ANUAL	[Barra horizontal de mantenimiento anual]														
345	1.1.4.2	INSPECCION DE FUGAS CLASE 3	SEMESTRAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
348	1.1.4.3	INSPECCION DE FUGAS CLASE 4	TRIMESTRAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
353	1.1.4.4	INSPECCION DE FUGAS NUCOR	ANUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
354	1.1.4.5	INSPECCION DE FUGAS HDA FRESH	ANUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
355	1.1.5	<b>CONTACTO EXTERNO</b>	ANUAL	[Barra horizontal de mantenimiento anual]														
356	1.1.5.1	VISITA A PROPIETARIOS	ANUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
368	1.1.5.2	VISITA A AUTORIDADES	SEMESTRAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
435	1.1.6	<b>CAMPAÑAS DDV</b>	ANUAL	[Barra horizontal de mantenimiento anual]														
441	1.2	<b>CONTROL DE CORROSION EXTERNA</b>		[Barra horizontal de mantenimiento anual]														
442	1.2.1	PROTECCION CATODICA	MENSUAL	[Barra horizontal de mantenimiento mensual]														
523	1.2.2	CAMPAÑA DE PROTECCION CATÓDICA	ANUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
529	1.3	<b>INSTALACIONES SUPERFICIALES</b>	ANUAL	[Barra horizontal de mantenimiento anual]														
530	1.3.1	<b>VALVULAS DE SECCIONAMIENTO</b>	MENSUAL	[Barra horizontal de mantenimiento mensual]														
531	1.3.1.1	MLV-1001	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
544	1.3.1.2	MLV-1002	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
557	1.3.1.3	MLV-1003	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
570	1.3.1.4	MLV-1004	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]
583	1.3.1.5	MLV-1005	MENSUAL	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]	[ ]



**PROGRAMA ANUAL DE MANTENIMIENTO 2022**  
**GASODUCTOS DEL BAJIO S. DE R.L. DE C.V.**

Id	EDT	Nombre de tarea	Inspección	Meses														
				diciembre	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero	
596	1.3.1.6	MLV-1006	MENSUAL															
609	1.3.1.7	MLV-1007	MENSUAL															
622	1.3.1.8	MLV-1008	MENSUAL															
635	1.3.2	VALVULAS DE ENTREGA	MENSUAL		-----													
636	1.3.2.1	VALVULA DE INTERCONEXION PEMEX	MENSUAL		◇													
649	1.3.2.2	VALVULA DE ENTREGA SALAMANCA	MENSUAL			◇												
662	1.3.2.3	VALVULA DE ENTREGA MAZDA	MENSUAL			◇												
675	1.3.2.4	VALVULA DE ENTREGA HACIENDA FRESH	MENSUAL				◇											
688	1.3.2.5	VALVULA DE ENTREGA IRAPUATO	MENSUAL				◇											
701	1.3.2.6	VALVULA DE ENTREGA APOLO	MENSUAL					◇										
714	1.3.2.7	VALVULA DE ENTREGA CASTROGAS	MENSUAL						◇									
727	1.3.2.8	VALVULA DE ENTREGA VILLASERRE	MENSUAL							◇								
740	1.3.2.9	VALVULA DE ENTREGA AGRIZAR	MENSUAL								◇							
753	1.3.2.10	VALVULA DE ENTREGA AGRIZAR II	MENSUAL									◇						
766	1.3.2.11	VALVULA DE ENTREGA SILAO 1	MENSUAL										◇					
779	1.3.2.12	VALVULA DE ENTREGA NUCOR	MENSUAL											◇				
792	1.3.2.13	VALVULA DE ENTREGA PUERTO INTERIOR	MENSUAL												◇			
805	1.3.2.14	VALVULA DE ENTREGA SILAO 2	MENSUAL													◇		
818	1.3.2.15	VALVULA DE ENTREGA PILBA	MENSUAL														◇	
831	1.3.2.16	VALVULA DE ENTREGA LEON 1	MENSUAL														◇	
844	1.3.2.17	VALVULA DE ENTREGA LEON 2	MENSUAL														◇	
857	1.3.2.18	VALVULA DE ENTREGA COLINAS DE LEON	MENSUAL														◇	
870	1.3.2.19	VALVULA DE ENTREGA LDM	MENSUAL														◇	
883	1.3.2.20	VALVULA DE ENTREGA LAGOS DE MORENO	MENSUAL														◇	
896	1.3.2.21	VALVULA DE ENTREGA SAN JUAN DE LOS LAGOS	MENSUAL														◇	
909	1.3.2.22	VALVULA DE ENTREGA ZACATECAS	MENSUAL														◇	
922	1.3.2.23	VALVULA DE ENTREGA AGUASCALIENTES	MENSUAL														◇	
935	1.3.3	VALVULAS DE SEGURIDAD	SEMESTRAL		-----													
999	1.3.4	TRAMPAS DE DIABLOS	BIMESTRAL		-----													
1000	1.3.4.1	TRAMPAS DE DIABLOS VALTIERRILLA	BIMESTRAL															
1007	1.3.4.2	TRAMPAS DE ENVÍO 12X16 DE DIABLOS LEON	BIMESTRAL															
1014	1.3.4.3	TRAMPAS DE RECIBO 16 X 20 DE DIABLOS LEON	BIMESTRAL															
1021	1.3.4.4	TRAMPAS DE DIABLOS AGUASCALIENTES	BIMESTRAL															
1028	1.3.5	MEDICION DE ESPESORES	ANUAL															
1032	1.4	INSTRUMENTACIÓN			-----													
1033	1.4.1	VALVULAS, ACTUADORES Y FILTROS	ANUAL		-----													
1099	1.4.2	VALVULAS Y ACTUADORES PATIN DE MEDICION	ANUAL		-----													
1140	1.4.3	PATIN DE MEDICION (P, T Y F)	TRIMESTRAL															
1141	1.4.3.1	FQIT-104 TREN 1	TRIMESTRAL															
1146	1.4.3.2	FQIT-104 TREN 2	TRIMESTRAL															
1151	1.4.3.3	FQIT-104 TREN 3	TRIMESTRAL															
1156	1.4.3.4	FQIT-107 TREN 4	TRIMESTRAL															
1161	1.4.3.5	FQIT 1 NUCOR	TRIMESTRAL															
1166	1.4.3.6	FQIT 2 NUCOR	TRIMESTRAL															
1171	1.4.3.7	FQIT 1 HDA FRESH	TRIMESTRAL															
1176	1.4.3.8	FQIT 2 HDA FRESH	TRIMESTRAL															
1181	1.4.4	TRANSMISORES DE PRESIÓN	ANUAL															
1200	1.4.5	MANOMETROS EN LINEA REGULAR	ANUAL		-----													



**PROGRAMA ANUAL DE MANTENIMIENTO 2022  
GASODUCTOS DEL BAJIO S. DE R.L. DE C.V.**

Id	EDT	Nombre de tarea	Inspección	Meses													
				diciembre	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	enero
1252	1.4.6	CROMATOGRAFO AT-101	MENSUAL														
1265	1.4.7	ANALIZADOR DE HUMEDAD AT-102	MENSUAL									◇					
1278	1.4.8	ANALIZADOR DE H2S Y S AT-104	MENSUAL											◇			
1291	1.4.9	EQUIPO ELECTRICO	SEMESTRAL		—————												
1321	1.5	SISTEMA DE ODORIZACIÓN	ANUAL									■					
1322	1.5.1	ODORIZACIÓN NUCOR	ANUAL														
1323	1.6	RECOLECCIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS	SEMESTRAL					◇						◇			
1326	1.7	SIMULACROS	ANUAL									◇		◇			
1327	1.7.1	SIMULACRO DE INCENDIO	ANUAL					◆ 28/03									
1328	1.7.2	SIMULACRO DE FUGA	ANUAL									◆ 27/06					
1329	1.7.3	SIMULACRO DE DERRAME	ANUAL											◆ 29/08			
1330	1.7.4	SIMULACROS OFICINA	ANUAL												◆ 19/09		
1331	1.7.5	SIMULACRO DE INCENDIO	ANUAL														◆ 28/11