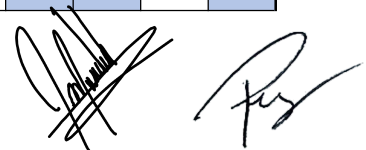


ESTACION DE COMPRESION EL CARACOL					RESPONSABLE: JUAN MANUEL HERRERA AVIÑA											
DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	DESARROLLO Y TIEMPO ASIGNADO PARA ACTIVIDAD	RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	C.H. PARA DESARROLLO DE ACTIVIDAD	REFERENCIAS	2022											
					ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
SISTEMA DE ENERGIA ININTERRUMPIBLE; UPS-191 / UPS-192	Verificacion y prueba de autonomia. 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			S						A			
TRANSMISOR DE PRESION; PIT	Verificacion y calibracion 1 dia.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	A		A				A		A	A		
TRANSMISOR DE FLUJO; FIT	Verificacion y calibracion 1 dia.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				A			A		A	A	A	
TRANSMISOR DE NIVEL; LIT	Verificacion y calibracion 1 dia.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			A							A		
TRANSMISOR DE TEMPERATURA; TIT	Verificacion y calibracion 1 dia.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	A		A				A		A	A		
TRANSMISOR DE PRESION DIFERENCIAL; PDIT	Verificacion y calibracion 1 dia.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			A				A		A	A		
VALVULAS MOTORIZADAS; MOV	Verificacion, engrase y limpieza, 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		S	S	S				S/A	S/A	S/A		
VALVULAS MANUALES; HV	Verificacion, engrase y limpieza, 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			A			A						
VALVULAS DE BOLA CON ACTUADORES NEUMATICOS; XVV	Verificacion del funcionamiento, engrase y limpieza. 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					S						A	
VALVULAS SHUT DOWN; SDV	Verificacion, engrase y limpieza, 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	A/S	A/S	A/S		S	S	S	S	S		A/S	A/S
VALVULAS DE SEGURIDAD; PSV	Verificacion del funcionamiento, engrase y limpieza. 10 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO									A			
VALVULAS DE SEGURIDAD PILOTEADAS; PSV	Verificacion del funcionamiento, engrase y limpieza. 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO									A			
VALVULA DE CONTROL DE PRESION; PCV	Verificacion del funcionamiento, engrase y limpieza. 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO										A	A	
GENERADOR; GE-191	Mantenimiento anual. 5 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				A							S	
VALVULA DE VENDEO; BDV	Mantenimiento. 2 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S		S/A	S/A		S	S/A		S	S		S/A



VALVULA DE CONTROL DE NIVEL; LCV	Verificación, calibración, engrase y limpieza, 3 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO								A					
SISTEMA DE AGUA POTABLE	Limpieza de tanque. 1 día.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			S							S			
FILTROS COALESCENTES; FG-191 / FG-192	Cambio de elementos y limpieza. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO								A	A				
SISTEMA DE SEGURIDAD EN EDIFICIOS, ALMACENES Y SHELTERS; DH, AVVI	Inspección y pruebas. 3 días	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					S							S	
DETECTORES DE FUEGO; DF	Inspección y pruebas. 3 días	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					S							S	
DETECTORES DE GAS; DG	Inspección y pruebas. 3 días	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					S							S	
LUCES DE EMERGENCIA DE EDIFICIOS	Inspección y pruebas. 3 días	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO								A					
BOTONES DE PARO DE EMERGENCIA; PB	Inspección y pruebas. 3 días	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO											A		
CROMATOGRAFO	Mantenimiento, cambio de refacciones. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S							S					
CROMATOGRAFO	Confirmación Metrológica 1 día	COORD. DE MEDICION	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S							S					
ANALIZADOR DE HUMEDAD H2O; AIT	Mantenimiento, cambio de refacciones. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			T			T				T			T
ANALIZADOR DE AZUFRE H2S; AIT	Mantenimiento, cambio de refacciones. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			T			T				T			T
COMPRESORES DE AIRE	Mantenimiento, cambio de filtros. 5 días	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			T			T			A				T
SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO; HVAC	Mantenimiento, cambio de filtros. 5 días	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			S/T			T				S/T			T
MEDIDOR DE FLUJO; FQIT	Verificación 3 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S							S					
MEDIDOR DE FLUJO ULTRASONICO; FQIT	Confirmación Metrológica y cartas control 1 día	COORD. DE MEDICION	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S							S					
COMPUTADOR DE FLUJO; FQIC	Verificación 3 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO								A					
TRANSMISOR MULTIVARIABLE; MTV	Verificación y calibración 1 día.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			S									S	
TRANSMISOR MULTIVARIABLE; MTV	Confirmación Metrológica y cartas control 1 día	COORD. DE MEDICION	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			S									S	

SISTEMA DE MEDICION	Determinación del cálculo de Incertidumbre 5 días	COORD. DE MEDICION	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO									A				
COMUNICACIONES Y CUARTOS DE CONTROL DEL SISTEMA SCADA	Verificación y calibración 5 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S								A				
SISTEMA CMM; CCM-191 / CCM-192 / CCM-193	Mantenimiento. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	T			T								A	
BANCO DE BATERIAS; BAT-191 / BAT-192	Verificación y prueba de autonomía. 3 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			S							A/S			
TABLEROS DE DISTRIBUCION DE VOLTAJE; SWITCHGEARS SWG	Mantenimiento. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO												A	
TRANSFORMADOR DE ACEITE; TR-191	Mantenimiento. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S								A/S				
REGISTROS DE INSPECCION GENERAL DE TIERRAS	Mantenimiento. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO									A				
REGISTROS ELECTRICOS	Mantenimiento. 3 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			A										
SISTEMA ALUMBRADO	Mantenimiento. 5 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					S								S
MOTORES DE PORTON AUTOMATIZADO	Mantenimiento. 3 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					A								
ANALISIS DE VIBRACION A MOTORES	Toma de lecturas. 5 días	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO						S							S
ANALISIS TERMOGRAFICO	Toma de lecturas. 5 días	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO						S							S
TURBOCOMPRESORES:	N/A	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO													
PK-191	Boroscopes y lavado. 5 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				S								A	
PK-192	Boroscopes y lavado. 5 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		S							A				
PK-193	Boroscopes y lavado. 5 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	A							S					
MANTENIMIENTO EXTERIOR TURBINA	Limpieza. 1 día.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		B		B		B			B			B	B
SECADORAS DE AIRE	Mantenimiento. 3 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		T			A				T				T
TRATAMIENTO DE AGUA ACEITOSA CPI	Mantenimiento. 4 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S							S					

BOMBAS DE SISTEMAS DE SERVICIOS AUXILIARES	Limpeza, mantenimiento. 1 dia.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO							S							S
PORTONES DE ACCESO	Mantenimiento, engrase. 2 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				S									S	
FOSA DE CONDENSADOS Y DESECHOS	Limpeza. 2 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO														A
GAS COMBUSTIBLE	Mantenimiento. 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				A	A								A	
AGUA DE SERVICIO	Limpeza. 1 dia.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				S									S	
SISTEMA DE SEGURIDAD REDUNDANTE	Prueba. 2 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				S									S	
TANQUES DE AGUA DE SERVICIO	Limpeza y mantenimiento. 2 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				S									S	
RESIDUOS PELIGROSOS	Limpeza. 1 dia.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S								S					
VERIFICACION DE EMISIONES FUGITIVAS A INSTALACIONES SUPERFICIALES	Monitoreo. 5 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO														
HOT GAS PATH INSPECTION	Cambio de partes calientes. 22 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO														
CILINDROS DE CO2	Recarga y sustitución. dias.	2	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA													A	A
MONTACARGAS	Mantenimiento dias.	2	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA														A
PLATAFORMA ARTICULADA	Mantenimiento dias.	2	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA														A
EXTINTORES	Recarga y sustitución. semanas.	2	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA														A

AUTORIZACIONES		
Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
 Pedro Antonio Hernández Sosa Coordinador de Mantenimiento y Materiales	 Juan Herrera Gerente de O&M	 Gerente Sr. Transporte

ESTACION DE COMPRESION LOS INDIOS					RESPONSABLE: JUAN MANUEL HERRERA AVIÑA												
DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	DESARROLLO Y TIEMPO ASIGNADO PARA ACTIVIDAD	RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	C.H. PARA DESARROLLO DE ACTIVIDAD	REFERENCIAS	2022												
					ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
SISTEMA DE ENERGIA ININTERRUMPIBLE; UPS-171 / UPS-172	Verificacion y prueba de autonomia. 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				S							A		
TRANSMISOR DE PRESION; PIT	Verificacion y calibracion 1 dia.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		A		A	A	A	A					A	A
TRANSMISOR DE FLUJO; FIT	Verificacion y calibracion 1 dia.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		A					A	A					
TRANSMISOR DE NIVEL; LIT	Verificacion y calibracion 1 dia.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				A	A	A						A	
TRANSMISOR DE TEMPERATURA; TIT	Verificacion y calibracion 1 dia.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	A	A	A	A	A	A	A	A				A	A
TRANSMISOR DE PRESION DIFERENCIAL; PDIT	Verificacion y calibracion 1 dia.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	A	A			A	A	A						A
AERO ENFRIADORES	Mantenimiento y pruebas. 15 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S	S	S					S	S	S			
VALVULAS MOTORIZADAS; MOV	Verificacion, engrase y limpieza, 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		S		S					A		A		
VALVULAS MANUALES; HV	Verificacion, engrase y limpieza, 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	A								A				
VALVULAS DE BOLA CON ACTUADORES NEUMATICOS; XXV	Verificacion del funcionamiento, engrase y limpieza. 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S							A					
VALVULAS SHUT DOWN; SDV	Verificacion, engrase y limpieza, 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		S		S		A			A		A		S
VALVULAS DE SEGURIDAD; PSV	Verificacion del funcionamiento, engrase y limpieza. 10 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO										A			
VALVULAS DE SEGURIDAD PILOTEADAS; PSV	Verificacion del funcionamiento, engrase y limpieza. 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO										A			
VALVULA DE CONTROL DE PRESION; PCV	Verificacion del funcionamiento, engrase y limpieza. 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		A	A						A			A	A
GENERADOR	Mantenimiento anual. 5 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				A							S		
VALVULA DE VENTEO; BDV	Mantenimiento. 2 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S	S	S	S				A	A	A	A		



VALVULA DE CONTROL DE NIVEL; LCV	Verificacion, calibracion, engrase y limpieza, 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO											A				
SISTEMA DE AGUA POTABLE	Limpieza de tanque. 1 dia.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					S								S		
FILTROS COALESCENTES FG	Cambio de elementos y limpieza. 2 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO											A				
SISTEMA DE SEGURIDAD EN EDIFICIOS, ALMACENES Y SHELTERS; DH, AVVI	Inspeccion y pruebas. 3 dias	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					S								S		
DETECTORES DE FUEGO; DF	Inspeccion y pruebas. 3 dias	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					S								S		
DETECTORES DE GAS; DG	Inspeccion y pruebas. 3 dias	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					S								S		
LUCES DE EMERGENCIA DE EDIFICIOS	Inspeccion y pruebas. 3 dias	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO										A					
BOTONES DE PARO DE EMERGENCIA; PB	Inspeccion y pruebas. 3 dias	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO													A		
CROMATOGRAFO	Mantenimiento, cambio de refacciones. 2 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S												S		
CROMATOGRAFO	Confirmación Metrológica 1 dia	COORD. DE MEDICION	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S												S		
ANALIZADOR DE HUMEDAD H2O; AIT	Mantenimiento, cambio de refacciones. 2 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			T			T								T	
ANALIZADOR DE AZUFRE H2S; AIT	Mantenimiento, cambio de refacciones. 2 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			T			T								T	
COMPRESORES DE AIRE	Mantenimiento, cambio de filtros. 5 dias	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				T				A					T		T
SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO; HVAC	Mantenimiento, cambio de filtros. 5 dias	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	T												T		T/S
MEDIDOR DE FLUJO ULTRASONICO; FQIT	Verificacion 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S												S		
MEDIDOR DE FLUJO ULTRASONICO; FQIT	Confirmación Metrológica y cartas control 1 dia	COORD. DE MEDICION	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S												S		
COMPUTADOR DE FLUJO; FQIC	Verificacion 3 dias.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO													A		
TRANSMISOR MULTIVARIABLE; MTV	Verificacion y calibracion 1 dia.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					S									S	
TRANSMISOR MULTIVARIABLE; MTV	Confirmación Metrológica y cartas control 1 dia	COORD. DE MEDICION	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					S									S	

SISTEMA DE MEDICION	Determinación del cálculo de Incertidumbre 5 días	COORD. DE MEDICION	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO									A				
COMUNICACIONES Y CUARTOS DE CONTROL DEL SISTEMA SCADA	Verificación y calibración 5 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S							A					
CMM	Mantenimiento. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	T				T				T			A	
BANCO DE BATERIAS; BAT	Verificación y prueba de autonomía. 3 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					S							A	
TABLEROS DE DISTRIBUCION DE VOLTAJE; SWITCHGEARS SWG	Mantenimiento. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO												A	
TRANSFORMADOR DE ACEITE; TR	Mantenimiento. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S								A				
REGISTROS DE INSPECCION GENERAL DE TIERRAS	Mantenimiento. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO												A	
REGISTROS ELECTRICOS	Mantenimiento. 3 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO								A					
SISTEMA ALUMBRADO	Mantenimiento. 5 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		S								S			
MOTORES DE PORTON AUTOMATIZADO	Mantenimiento. 3 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO							A						
TOMA DE DATOS PARA EL ANALISIS DE VIBRACION A MOTORES	Toma de lecturas. 5 días	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO								S					S
ANALISIS TERMOGRAFICO	Toma de lecturas. 5 días	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO								S					S
TURBOCOMPRESORES:	N/A	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO													
PK-171	Boroscopio y lavado. 5 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO							S						A
PK-172	Boroscopio y lavado. 5 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO						S							A
PK-173	Boroscopio y lavado. 5 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO							A						S
MANTENIMIENTO EXTERIOR TURBINA	Limpieza. 1 día.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		B			B		B		B			B	B
SECADORAS DE AIRE	Mantenimeinto. 3 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		T				T			A				T
TRATAMIENTO DE AGUA ACEITOSA CPI	Mantenimeinto. 4 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					A								
BOMBAS DE SISTEMAS DE SERVICIOS AUXILIARES	Limpieza, mantenimiento. 1 día.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		S								S			

PORTONES DE ACCESO	Mantenimiento, engrase. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO						S							S	
FOSA DE CONDENSADOS Y DESECHOS	Limpieza. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO									A					
GAS COMBUSTIBLE	Mantenimiento. 3 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				A						A	A			
AGUA DE SERVICIO	Limpieza. 1 día.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO														A
SISTEMA DE SEGURIDAD REDUNDANTE	Prueba. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO						S							A	
TANQUES DE AGUA DE SERVICIO	Limpieza y mantenimiento. 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO														A
RESIDUOS PELIGROSOS	Limpieza. 1 día.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO							S							S
VERIFICACION DE EMISIONES FUGITIVAS A INSTALACIONES SUPERFICIALES	Monitoreo. 5 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO														
OVERHAUL	Cambio de partes calientes. 22 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO														
CILINDROS DE CO2	Recarga y sustitución. días.	2	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				A			A						A
MONTACARGAS	Mantenimiento 2 días.	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO														A
PLATAFORMA ARTICULADA	Mantenimiento días.	2	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO													A
EXTINTORES	Recarga y sustitución. semanas.	2	LIDER TECNICO	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				A									

AUTORIZACIONES		
Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
 Pedro Antonio Hernández Sosa Coordinador de Mantenimiento y Materiales	 Juan Herrera Gerente de O&M	 Gerente Sr. Transporte



DUCTOS					RESPONSABLE: JUAN MANUEL HERRERA AVIÑA											
DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	DESARROLLO Y TIEMPO ASIGNADO PARA ACTIVIDAD	RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	C.H. PARA DESARROLLO DE ACTIVIDAD	REFERENCIAS	2022											
					ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
VALVULAS DE SEGURIDAD; PSV	Verificación del funcionamiento, engrase y limpieza. 10 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO									A			
SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO; HVAC	Mantenimiento, cambio de filtros. 5 días	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO						S						S
CELAJE TERRESTRE, POSTES E INSPECCIONES DE EMISIONES	Monitoreo, inspeccion. 20 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO			A									
CELAJE AEREO	Inspeccion. 1 día.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO									A			
TRAMPA DE DIABLOS	Mantenimiento. 5 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	S						S					
VALVULA DE SECCIONAMIENTO; MLV	Verificación del funcionamiento, engrase y limpieza. 10 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO							A					
CRUCES CARRETEROS	Inspeccion. 5 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		C				C				C		
DERECHOS DE VIA.	Limpieza del ducto. 30 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO									A			
CHARNELAS EN VALVULAS DE SECCIONAMIENTO	Verificación del funcionamiento, engrase y limpieza. 10 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO						S						S
LEVANTAMIENTO DE POTENCIALES	Toma de lecturas. 5 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		B		B		B		B		B		B
REVISION DE RECTIFICADORES; TREC	Toma de lecturas y limpieza. 5 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO												
REVISION DE JUNTAS AISLANTES; JUNTAS MONOBLOCK DUCTO	Toma de lecturas y limpieza. 5 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO		S						S				
SERVICIOS AUXILIARES Y OBRA CIVIL	Inspecciones. 5 días	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO												
TRANSMISORES INDICADORES DE PRESION; PITS	Verificación 5 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				S						S		



ESTRUCTURAS Y EQUIPOS DE TRAMPA DE DIABLOS	Mantenimiento. 6 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO	A													
ESPEORES	Medicion. 10 días	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO				A										
VALVULAS MANUALES DE BY PASS	Mantenimiento, engrase. 7 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO						S								S
CORROSION ATMOSFERICA; PINTURA EN INSTALACIONES SUPERFICIALES	Inspeccion. 5 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO						S								S
CORRIDA DE LIMPIEZA DE DUCTOS	Limpieza del ducto. 5 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO													A	
SISTEMA DE RESPALDO DE ENERGIA	Verificacion y prueba de autonomia. 3 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL DE CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					S								A	
SISTEMA DE COMUNICACIÓN	Verificacion y mantenimiento 5 días.	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL CONTRATISTA / INTERNO GDT	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					A								S	
EXTINTORES	Recarga y sustitución. semanas. 2	SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO					A									
SISTEMA DE TIERRAS Y PARARRAYOS		SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO													A	
MANTENIMIENTO A ACTUADORES		SUPERVISOR DE DUCTOS	PERSONAL DE CONTRATISTA	MANUAL DE FABRICANTE / PROCEDIMIENTO INTERNO													A	

AUTORIZACIONES		
Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
 Pedro Antonio Hernández Sosa	 Juan Manuel Herrera Avina	
Coordinador de Mantenimiento y Materiales	Gerente de O&M	Gerente Sr. Transporte

GASODUCTOS DE TAMAULIPAS					2022											
					RESPONSABLE: JUAN MANUEL HERRERA AVIÑA											
INSTALACION	LOCALIZACION DE LA INSTALACION	ACTIVIDADES A REALIZAR	DESCRIPCION DE LA AFECTACION	REGION DE AFECTACION	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
					ESTACION DE COMPRESION EL CARACOL	REYNOSA, TAMAULIPAS	Mantenimiento de sistema Eléctrico y respaldo de energía/ Prueba de ESD/Mantto. Gas combustible/ Mantto. a Motogenerador de Emergencia GE-191	La estación estaría de paso, operando con la E19	SISTEMA SAN FERNANDO							
ESTACION DE COMPRESION EL CARACOL	REYNOSA, TAMAULIPAS	Reemplazo de Reguladores de Voltaje/ Transformador de Subestación/ UPS del sistema de respaldo	La estación estaría de paso, operando con la E19	SISTEMA SAN FERNANDO												
ESTACION DE COMPRESION LOS INDIOS	SAN FERNANDO, TAMAULIPAS	Mantenimiento de sistema Eléctrico y respaldo de energía/ Prueba de ESD/Mantto. Gas combustible/ Mantto. a Motogenerador de Emergencia GE-191	La estación estaría de paso	SISTEMA SAN FERNANDO												
ESTACION DE COMPRESION LOS INDIOS	SAN FERNANDO, TAMAULIPAS	Reemplazo de UPS del sistema de respaldo	La estación estaría de paso	SISTEMA SAN FERNANDO												

AUTORIZACIONES		
Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
 Pedro Antonio Hernández Sosa <small>Coordinador de Mantenimiento & Materiales</small>	 Juan Herrera <small>Gerente de O&M</small>	 <small>Gerente Sr. Transporte</small>