



SUPERVISIÓN Y VIGILANCIA DEL MER

CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE MANTENIMIENTO DE LA RTR AÑO 2018

MES DE MAYO 2018



Contenido

1	. 11	NTRODUCCIÓN	3
	A.	EJECUCIÓN PLAN DE MANTENIMIENTO RTR.	4
	1.1	GUATEMALA	4
	1.2	EL SALVADOR	5
	1.3	HONDURAS	
	1.3		
		PANAMÁ	
		CUMPLIMIENTO PORCENTUAL PLAN DE MANTENIMIENTO DE LA RTR	
		COMPLIMIENTO PORCENTOAL PLAN DE MANTENIMIENTO DE LA KTK	
		LUMENIARIUS	/ /



1. INTRODUCCIÓN

Se muestra compendio del cumplimiento del mantenimiento en la RTR en base a: a) "Plan de Mantenimiento Anual aprobado de la RTR", b) información publicada por el EOR sobre los mantenimientos diarios ejecutados en la región.

Se presenta:

- **A.** Descripción por país basada en los siguientes parámetros:
- Incluido en la programación anual de mantenimientos y ejecutada de acuerdo a dicho programa.
- Incluido en la programación anual de mantenimientos y no ejecutada de acuerdo a dicho programa.
- Emergencia.
- Ejecutado y no incluido en la programación anual de mantenimientos (incluye nuevos mantenimientos programados y/o reprogramados).
- **B.** Descripción porcentual regional que incluye:
- Cumplimiento en las ejecuciones de los mantenimientos programados, emergencias, nuevos y no especificados en la programación anual.
- No indican el SOLMANT correspondiente (en referencia al numeral 5.7.5.1 inciso a) del libro III del RMER).
- No se hace una descripción en qué consiste el mantenimiento (en referencia al numeral 5.7.5.1 inciso g) del libro III del RMER).
- **C.** Comentarios.



A. EJECUCIÓN PLAN DE MANTENIMIENTO RTR.

1.1 GUATEMALA

OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES
AMM	miércoles, 02 de mayo de 2018	Línea Guatemala Este - Guatemala Norte 1	Reparación de aislamiento estructuras 70 - 71.	SOLMANT GUA 30/18
AMM	jueves, 03 de mayo de 2018	Línea Guatemala Este - Guatemala Norte 2	Reparación de aislamiento estructuras 70 - 71	SOLMANT GUA 31/18
AMM	jueves, 03 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Tactic - Izabal	no se indica en que consiste el mantenimiento	No indica SOLMAT
AMM	sábado, 05 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Pacifico - Aguacapa	Reparación de puntos calientes.	No indica SOLMAT
AMM	sábado, 05 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Escuintla - San Joaquín	Reparación de puntos calientes.	No indica SOLMAT
AMM	domingo, 06 de mayo de 2018	Subestación Los Brillantes: Campo Transformador 400kV/230kV	Pruebas de protecciones propias del transformador, y prueba de relevadores de protección. Pruebas de diluvio al Sistema contra Incendio del Banco. Limpieza de Bushings de entrada y salida GIS; Protocolo de Pruebas a Transformador de Potencia 400/230kV fases T y Reserva.	programado y no llevado a cabo
AMM	martes, 08 de mayo de 2018	Subestación Guatemala Norte, Acoplamiento 230 kV	Mantenimiento Subestaciones y Protecciones	programado y no llevado a cabo
AMM	domingo, 20 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Covadonga - Uspantán II	no se indica en que consiste el mantenimiento	No indica SOLMAT
AMM	miércoles, 23 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chixoy II - Tactic ckto. 1	Pruebas de característica a los relevadores de protección principal y de respaldo	SOLMANT GUA 32/18
AMM	martes, 29 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Guatemala Este – San Antonio El Sitio	Mantenimiento en subestaciones No indica en que consiste el mantenimiento.	No indica SOLMAT
AMM	miércoles, 30 de mayo de 2018	Línea de Transmisión La Vega II – San Antonio El Sitio	Mantenimiento en subestaciones No indica en que consiste el mantenimiento.	SOLMANT GUA 35/18



1.2 EL SALVADOR

OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES
UT	martes, 01 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Ahuachapán - Sonsonate	Sustitución de puentes dañados en seccionador (AHU) 16DSW7- 05B	SOLMANT SAL 80/18
UT	jueves, 03 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chaparrastique - Havillal	no se indica en que consiste el mantenimiento	No indica SOLMAT
UT	jueves, 03 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Cerrón Grande - San Rafael Cedros	sustitución de estructura No. 133.	SOLMANT SAL 71/18
UT	viernes, 04 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Cerrón Grande - San Rafael Cedros	Sustitución de postes	SOLMANT SAL 72/18
UT	sábado, 05 de mayo de 2018	Línea 15 de Septiembre-Nejapa 02 (SIEPAC)	MANTENIMIENTO DE LIMPIEZA DE CADENAS E INSTALACION DE DISPOSITIVOS ANTIPOSAMIENTO, CAMBIO DE BOLAS DE SEÑALIZACION AEREA EN TORRES DE 4 CIRCUITOS Y MANTENIMIENTO A LA CADENAS DE AISLADORES A LO LARGO DE VARIOS PUNTOS DE LA LINEA	SOLMANT SAL 73/18
UT	sábado, 05 de mayo de 2018	Línea 15 de Septiembre-Nejapa 01	MANTENIMIENTO DE LIMPIEZA DE CADENAS E INSTALACION DE DISPOSITIVOS ANTIPOSAMIENTO, CAMBIO DE BOLAS DE SEÑALIZACION AEREA EN TORRES DE 4 CIRCUITOS Y MANTENIMIENTO A LA CADENAS DE AISLADORES A LO LARGO DE VARIOS PUNTOS DE LA LINEA	SOLMANT SAL 73/18
UT	domingo, 06 de mayo de 2018	Línea 5 de Noviembre - Cerrón Grande	Mantenimiento a seccionadores asociados a la línea en el extremo de subestación Cerrón Grande	SOLMANT SAL 74/18
UT	domingo, 06 de mayo de 2018	Línea Cerrón Grande - San Rafael Cedros	Mantenimiento a seccionadores asociados a la línea en el extremo de subestación Cerrón Grande	SOLMANT SAL 76/18
UT	domingo, 06 de mayo de 2018	Línea Cerrón Grande - Nejapa 01	Mantenimiento a seccionadores asociados a la línea en el extremo de subestación Cerrón Grande	SOLMANT SAL 77/18
UT	domingo, 06 de mayo de 2018	Línea Cerrón Grande - Nejapa 02	Mantenimiento a seccionadores asociados a la línea en el extremo de subestación Cerrón Grande	SOLMANT SAL 78/18
UT	domingo, 06 de mayo de 2018	Línea Ahuachapán - Moyuta 01	Cambio de aislamiento y mantenimiento a seccionadores asociados a la línea en el extremo de subestación Ahuachapán	SOLMANT SAL 75/18



OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES
UT	lunes, 07 de mayo de 2018	Auto Transformador Autotransformador 2 15SEP	Manto. Menor/Mantenimiento al cambiador de derivaciones bajo carga del 18AT2.	SOLMANT SAL 86/18
UT	martes, 08 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Ahuachapán - Sonsonate	no se indica en que consiste el mantenimiento	No indica SOLMAT
UT	viernes, 11 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Cerrón Grande - San Rafael Cedros	sustitución de postes	SOLMANT SAL 82/18
UT	sábado, 12 de mayo de 2018	Línea 15 de Septiembre-Nejapa 02 (SIEPAC)	MANTENIMIENTO DE LIMPIEZA DE CADENAS E INSTALACION DE DISPOSITIVOS ANTIPOSAMIENTO, CAMBIO DE BOLAS DE SEÑALIZACION AEREA EN TORRES DE 4 CIRCUITOS Y MANTENIMIENTO A LA CADENAS DE AISLADORES A LO LARGO DE VARIOS PUNTOS DE LA LINEA; , MANTENIMIENTO DE PARRAYOS, TP'S Y SECCIONADOR DE LINEAS Y TIERRA	SOLMANT SAL 84/18
UT	sábado, 12 de mayo de 2018	Línea 15 de Septiembre-Nejapa 01	MANTENIMIENTO DE LIMPIEZA DE CADENAS E INSTALACION DE DISPOSITIVOS ANTIPOSAMIENTO, CAMBIO DE BOLAS DE SEÑALIZACION AEREA EN TORRES DE 4 CIRCUITOS Y MANTENIMIENTO A LA CADENAS DE AISLADORES A LO LARGO DE VARIOS PUNTOS DE LA LINEA; , MANTENIMIENTO DE PARRAYOS, TP'S Y SECCIONADOR DE LINEAS Y TIERRA	SOLMANT SAL 84/18
UT	sábado, 12 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Ateos - Talnique	Cambio de conductor de potencia y cable de guarda en la línea.	SOLMANT SAL 83/18
UT	domingo, 13 de mayo de 2018	Nejapa - Autotransformador No. 2 - 230/115/23 kV	Mantenimiento a seccionadores asociados al autotransformador No. 2 en subestación Nejapa	SOLMANT SAL 87/18
UT	sábado, 19 de mayo de 2018	Linea 15 de Septiembre-Agua Caliente (CKTO 02 SIEPAC)	MANTENIMIENTO DE LIMPIEZA DE CADENAS E INSTALACION DE DISPOSITIVOS ANTIPOSAMIENTO, CAMBIO DE BOLAS DE SEÑALIZACION AEREA EN TORRES DE 4 CIRCUITOS Y MANTENIMIENTO A LA CADENAS DE AISLADORES A LO LARGO DE VARIOS PUNTOS DE LA LINEA; , MANTENIMIENTO DE PARRAYOS, TP'S Y SECCIONADOR DE LINEAS Y TIERRA	SOLMANT SAL 90/18
UT	sábado, 19 de mayo de 2018	Línea San Miguel - Ozatlán	Instalación de conductor y cable OPGW para la nueva línea San Miguel - Morazán	programado y no llevado a cabo
UT	sábado, 19 de mayo de 2018	Línea San Miguel - Havillal	Instalación de conductor y cable OPGW para la nueva línea San Miguel - Morazán	programado y no llevado a cabo



OS/OM SOLICITANT E		EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES
UT	sábado, 19 de mayo de 2018	Línea La Unión - Havillal	Instalación de conductor y cable OPGW para la nueva línea San Miguel - Morazán	programado y no llevado a cabo
UT	domingo, 20 de mayo de 2018	Linea 15 de Septiembre-Agua Caliente (CKTO 02 SIEPAC)	MANTENIMIENTO DE LIMPIEZA DE CADENAS E INSTALACION DE DISPOSITIVOS ANTIPOSAMIENTO, CAMBIO DE BOLAS DE SEÑALIZACION AEREA EN TORRES DE 4 CIRCUITOS Y MANTENIMIENTO A LA CADENAS DE AISLADORES A LO LARGO DE VARIOS PUNTOS DE LA LINEA	programado y no llevado a cabo
UT	domingo, 20 de mayo de 2018	Línea San Miguel - Ozatlán	Instalación de conductor y cable OPGW para la nueva línea San Miguel - Morazán	programado y no llevado a cabo
UT	domingo, 20 de mayo de 2018	Línea San Miguel - Havillal	Instalación de conductor y cable OPGW para la nueva línea San Miguel - Morazán	programado y no llevado a cabo
UT	domingo, 20 de mayo de 2018	Línea La Unión - Havillal	Instalación de conductor y cable OPGW para la nueva línea San Miguel - Morazán	programado y no llevado a cabo
UT	domingo, 20 de mayo de 2018	Línea 5 de Noviembre - Cerrón Grande	Mantenimiento a seccionadores asociados a la línea en el extremo de subestación 5 de Noviembre	SOLMANT SAL 93/18
UT	domingo, 20 de mayo de 2018	Línea 5 de Noviembre - San Rafael Cedros	Mantenimiento a seccionadores asociados a la línea en el extremo de subestación 5 de Noviembre	SOLMANT SAL 94/18
UT	martes, 22 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Cerrón Grande – San Rafael Cedros	sustitución de postes	SOLMANT SAL 95/18
UT	jueves, 24 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Cerrón Grande - San Rafael Cedros	Sustitución de postes	SOLMANT SAL 96/18
UT	jueves, 24 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chinchontepec - Jiboa;	no se indica en que consiste el mantenimiento	No indica SOLMAT
UT	sábado, 26 de mayo de 2018	Línea 15 de Septiembre-Nejapa 01	MANTENIMIENTO DE LIMPIEZA DE CADENAS E INSTALACION DE DISPOSITIVOS ANTIPOSAMIENTO, CAMBIO DE BOLAS DE SEÑALIZACION AEREA EN TORRES DE 4 CIRCUITOS Y MANTENIMIENTO A LA CADENAS DE AISLADORES A LO LARGO DE VARIOS PUNTOS DE LA LINEA	programado y no llevado a cabo
UT	sábado, 26 de mayo de 2018	Línea 15 de Septiembre-Nejapa 02 (SIEPAC)	MANTENIMIENTO DE LIMPIEZA DE CADENAS E INSTALACION DE DISPOSITIVOS ANTIPOSAMIENTO, CAMBIO DE BOLAS DE SEÑALIZACION AEREA EN TORRES DE 4 CIRCUITOS Y MANTENIMIENTO A LA CADENAS DE AISLADORES A LO LARGO DE VARIOS PUNTOS DE LA LINEA	SOLMANT SAL 97/18



OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES
UT	sábado, 26 de mayo de 2018	Línea San Miguel - Ozatlán	Instalación de conductor y cable OPGW para la nueva línea San Miguel - Morazán	programado y no llevado a cabo
UT	sábado, 26 de mayo de 2018	Línea San Miguel - Havillal	Instalación de conductor y cable OPGW para la nueva línea San Miguel - Morazán	programado y no llevado a cabo
UT	sábado, 26 de mayo de 2018	Línea La Unión - Havillal	Instalación de conductor y cable OPGW para la nueva línea San Miguel - Morazán	programado y no llevado a cabo
UT	domingo, 27 de mayo de 2018	Línea 15 de Septiembre - San Miguel	Instalación de conductor y cable OPGW para la nueva línea San Miguel - Morazán	programado y no llevado a cabo
UT	domingo, 27 de mayo de 2018	Línea Berlín - San Miguel	Instalación de conductor y cable OPGW para la nueva línea San Miguel - Morazán	programado y no llevado a cabo
UT	domingo, 27 de mayo de 2018	Línea San Miguel - Ozatlán	Instalación de conductor y cable OPGW para la nueva línea San Miguel - Morazán	programado y no llevado a cabo
UT	domingo, 27 de mayo de 2018	Línea San Miguel - Havillal	Instalación de conductor y cable OPGW para la nueva línea San Miguel - Morazán	programado y no llevado a cabo
UT	domingo, 27 de mayo de 2018	Línea La Unión - Havillal	Instalación de conductor y cable OPGW para la nueva línea San Miguel - Morazán	programado y no llevado a cabo
UT	domingo, 27 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Ahuachapán- Sonsonate (1)	Mantenimiento de seccionadores en el extremo de subestación Sonsonate	SOLMANT SAL 100/18
UT	domingo, 27 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Opico-Sonsonate	Mantenimiento de seccionadores en el extremo de subestación Sonsonate	SOLMANT SAL 101/18
UT	domingo, 27 de mayo de 2018	Línea San Rafael Cedros - San Martín	Cambio de aislamiento	SOLMANT CRI 52/18
UT	martes, 29 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Cerrón Grande – San Rafael Cedros	sustitución de postes.	No indica SOLMAT



1.3 HONDURAS

OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES
ENEE	jueves, 03 de mayo de 2018	CJN-62E03/ El Cajón	VISITA 2 AL INTERRUPTOR	programado y no llevado a cabo
ENEE	viernes, 04 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Pavana - Cerro de Hula	Apertura de emergencia para realizar corte de árboles en brecha, que ha venido provocando aperturas de la línea.	No indica SOLMAT
ENEE	sábado, 05 de mayo de 2018	L608/El Cajón - Amarateca	VALES DE TRABAJO	programado y no llevado a cabo
ENEE	sábado, 05 de mayo de 2018	Línea de Transmisión San Pedro Sula SUR - Villa Nueva	Mantenimiento preventivo a interruptores y seccionadores asociados a la línea	SOLMANT HON 151/18
ENEE	domingo, 06 de mayo de 2018	VNU-52L31, L531/ San Pedro Sula Sur - Villanueva	VISITA 2 A INTERRUPTOR Y SECCIONADORAS	SOLMANT HON 151/18
ENEE	domingo, 06 de mayo de 2018	SPS-52L31, 52E30, L531	VISITA 2 A SECCIONADORAS	SOLMANT HON 151/18
ENEE	domingo, 06 de mayo de 2018	L609/ Amarateca - San Buenaventura	VALES DE TRABAJO	programado y no llevado a cabo
ENEE	domingo, 06 de mayo de 2018	Línea de Transmisión San Pedro Sula Sur - Agua Prieta (L526)	no se indica en que consiste el mantenimiento	SOLMANT HON 152/18
ENEE	lunes, 07 de mayo de 2018	L550/ Cañaveral-Siguatepeque-Piedras Azules	VISITA # 1	programado y no llevado a cabo
ENEE	lunes, 07 de mayo de 2018	L557/ Santa Fe - Amarateca	VALES DE TRABAJO	programado y no llevado a cabo
ENEE	miércoles, 09 de mayo de 2018	BER-T406, 42T06, B410,B411, L405/ Bermejo - La Victoria -Elcatex - Térmica Alsthom	VISITA 2 AL TRANSFORMADOR, INTERRUPTORES Y SECCIONADORAS DE TRANFO Y L405	SOLMANT HON 154/18
ENEE	jueves, 10 de mayo de 2018	CJN-62U04/ El Cajón	VISITA 2 AL INTERRUPTOR	programado y no llevado a cabo



OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES
ENEE	viernes, 11 de mayo de 2018	SPS-52L30/ San Pedro Sula Sur	VISITA 2 AL INTERRUPTOR	programado y no llevado a cabo
ENEE	sábado, 12 de mayo de 2018	L414/Morazan - Cuyamapa - Yoro	CAMBIO DE POSTES DAÑADOS EN L414	programado y no llevado a cabo
ENEE	domingo, 13 de mayo de 2018	Transformador Sub. Progreso, PGR-T604	Corrección punto caliente en seccionadora	No indica SOLMAT
ENEE	lunes, 14 de mayo de 2018	L550/ Cañaveral-Siguatepeque-Piedras Azules	VISITA # 1	programado y no llevado a cabo
ENEE	lunes, 14 de mayo de 2018	L615/ Pavana-Santa Lucía	VALES DE TRABAJO	programado y no llevado a cabo
ENEE	lunes, 14 de mayo de 2018	L637/Santa Lucía- Prados	VALES DE TRABAJO	programado y no llevado a cabo
ENEE	lunes, 14 de mayo de 2018	L617/Prados- León(Nicaragua)	VALES DE TRABAJO	programado y no llevado a cabo
ENEE	miércoles, 16 de mayo de 2018	SMT-T404	VISITA 2 A INTERRUPTOR Y SECCIONADORAS	programado y no llevado a cabo
ENEE	jueves, 17 de mayo de 2018	L430/Nispero - Las Flores	INSPECCIO GENERAL DE L430	programado y no llevado a cabo
ENEE	jueves, 17 de mayo de 2018	CJN-62E08/ El Cajón	VISITA 2 AL INTERRUPTOR	programado y no llevado a cabo
ENEE	viernes, 18 de mayo de 2018	SPS-52E30/ San Pedro Sula Sur	VISITA 2 AL INTERRUPTOR	programado y no llevado a cabo
ENEE	sábado, 19 de mayo de 2018	L551/ Comayagua-Piedras Azules	VALES DE TRABAJO	programado y no llevado a cabo
ENEE	domingo, 20 de mayo de 2018	L602/ La Vegona - Progreso	CAMBIO DE AISLAMIENTO QUEBRADO / QUEMADO / PIN OXIDADO / CONTAMINADO L-602	SOLMANT HON 157/18
ENEE	domingo, 20 de mayo de 2018	RET-UM503, L524/ Circunvalación - Retorno - Progreso	VISITA 2 AL TRANSFORMADOR E INTERRUPTORES	programado y no llevado a cabo
ENEE	domingo, 20 de mayo de 2018	L550/ Cañaveral-Siguatepeque-Piedras Azules	VALES DE TRABAJO	programado y no llevado a cabo



OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES
ENEE	domingo, 20 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Progreso - Retorno - Circunvalación	Corregir punto caliente en conexiones en UM508, revisar circuit switcher y visita II a 52UM03 y UM503	SOLMANT HON 158/18
ENEE	lunes, 21 de mayo de 2018	L550/ Cañaveral-Siguatepeque-Piedras Azules	VISITA # 1	programado y no llevado a cabo
ENEE	lunes, 21 de mayo de 2018	L551/ Comayagua-Piedras Azules	VALES DE TRABAJO	programado y no llevado a cabo
ENEE	jueves, 24 de mayo de 2018	CJN-62L08/ El Cajón	VISITA 2 AL INTERRUPTOR	SOLMANT HON 161/18
ENEE	sábado, 26 de mayo de 2018	L637/Santa Lucía- Prados	no se indica en que consiste el mantenimiento	SOLMANT HON 164/18
ENEE	sábado, 26 de mayo de 2018	L617/Prados- León(Nicaragua)	no se indica en que consiste el mantenimiento	SOLMANT HON 164/18
ENEE	sábado, 26 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Progreso - Cajón (L604).	Cambio de aislamiento dañado y corte de ramas próximas a la línea.	SOLMANT HON 165/18
ENEE	domingo, 27 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Progreso - Santa Marta (L529)	Mantenimiento preventivo a equipo asociado en subestación Progreso; no indica en que consiste el mantenimiento	SOLMANT HON 167/18
ENEE	domingo, 27 de mayo de 2018	Transformador SE El Progreso, T-603	Apertura de emergencia para reparar seccionadora	No indica SOLMAT
ENEE	domingo, 27 de mayo de 2018	CJN-B602/ El Cajón	VISITA 2 A LAS SECCIONADORAS ASOCIADAS A LA BARRA	programado y no llevado a cabo
ENEE	domingo, 27 de mayo de 2018	L615/ Pavana-Santa Lucía	VALES DE TRABAJO	programado y no llevado a cabo
ENEE	lunes, 28 de mayo de 2018	L608/El Cajón - Amarateca, L609/ Amarateca - San Buenaventura	VALES DE TRABAJO	programado y no llevado a cabo
ENEE	lunes, 28 de mayo de 2018	L619/ Pavana-Cerro de Hula	VALES DE TRABAJO	programado y no llevado a cabo



OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES
ENEE	miércoles, 30 de mayo de 2018	SPS-52L09/ San Pedro Sula Sur	VISITA 2 AL INTERRUPTOR	programado y no llevado a cabo
ENEE	miércoles, 30 de mayo de 2018	Interruptor SE El Cajón IN62E8	Mantenimiento preventivo al interruptor	SOLMANT HON 172/18



1.3 NICARAGUA

OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES
ENATREL	miércoles, 02 de mayo de 2018	MASAYA/MSY L9130	LIMPIEZA, LUBRICACION, PRUEBAS FUNCIONALES A CAJA DE MANDO, RACORES, ARTICULACIONES DE SECCIONADORES, AISLADORES Y FASEO.	SOLMANT NIC 116/18
ENATREL	jueves, 03 de mayo de 2018	Masaya/Msy A9035	LIMPIEZA, LUBRICACION, PRUEBAS FUNCIONALES A CAJA DE MANDO, RACORES, ARTICULACIONES DE SECCIONADORES, AISLADORES Y FASEO.	programado y no llevado a cabo
ENATREL	viernes, 04 de mayo de 2018	Interruptor SE Masaya, Interruptor A9035	Pruebas a interruptor A9035. Mantenimiento a seccionador de barra I A9031. Limpieza de aislamiento	SOLMANT NIC 117/18
ENATREL	sábado, 05 de mayo de 2018	MANAGUA - PORTEZUELO/L8030 MANAGUA - PORTEZUELO	SUSTITUCION DE AISLAMIENTO DE PORCELANA , VIDRIO Y COMPOSIT, REFLECHADO DE LINEA Y SUSTITUCION DE HILO DE GUARDA Y HERRAJE.	programado y no llevado a cabo
ENATREL	sábado, 05 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Altamira - Oriental	Apertura de emergencia por poda peligrosa	No indica SOLMAT
ENATREL	domingo, 06 de mayo de 2018	EOLO - AMAYO/L9170 EOLO - AMAYO	SUSTITUCION DE AISLAMIENTO DE PORCELANA , VIDRIO Y COMPOSIT, REFLECHADO DE LINEA Y SUSTITUCION DE HILO DE GUARDA Y HERRAJE.	programado y no llevado a cabo
ENATREL	lunes, 07 de mayo de 2018	LA FE SAN MARTIN /SMT L9080	LIMPIEZA, LUBRICACION, PRUEBAS FUNCIONALES A CAJA DE MANDO, RACORES, ARTICULACIONES DE SECCIONADORES, AISLADORES Y FASEO.	programado y no llevado a cabo
ENATREL	martes, 08 de mayo de 2018	Interruptor Sub. Masaya, Interruptor MSY L9080	Mantenimiento preventivo/predictivo y prueba a interruptores	SOLMANT NIC 118/18
ENATREL	martes, 08 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Malpaisillo - PENSA, Malpaisillo - Planta Carlos Fonseca,	Modernización Sub. Malpaisillo	No indica SOLMAT
ENATREL	miércoles, 09 de mayo de 2018	MASAYA/MSY L9080	LIMPIEZA, LUBRICACION, PRUEBAS FUNCIONALES A CAJA DE MANDO, RACORES, ARTICULACIONES DE SECCIONADORES, AISLADORES Y FASEO.	SOLMANT NIC 118/18



OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES
ENATREL	jueves, 10 de mayo de 2018	MASAYA/MSY A9015	LIMPIEZA, LUBRICACION, PRUEBAS FUNCIONALES A CAJA DE MANDO, RACORES, ARTICULACIONES DE SECCIONADORES, AISLADORES Y FASEO.	SOLMANT NIC 125/18
ENATREL	jueves, 10 de mayo de 2018	LAS COLINAS/LCN L8470	LIMPIEZA, LUBRICACION, PRUEBAS FUNCIONALES A CAJA DE MANDO, RACORES, ARTICULACIONES DE SECCIONADORES, AISLADORES Y FASEO.	programado y no llevado a cabo
ENATREL	viernes, 11 de mayo de 2018	MSY 230 A9015	no se indica en que consiste el mantenimiento	SOLMANT NIC 125/18
ENATREL	sábado, 12 de mayo de 2018	Transformador T9010, SE León I	Mantenimiento de emergencia para realizar comprobación de mandos eléctricos, Mantenimiento para garantizar continuidad y confiabilidad en la RTR	SOLMANT NIC 128/18
ENATREL	sábado, 12 de mayo de 2018	SAN BENITO - MASAYA/L9190 SAN BENITO - MASAYA	SUSTITUCION DE AISLAMIENTO DE PORCELANA , VIDRIO Y COMPOSIT, REFLECHADO DE LINEA Y SUSTITUCION DE HILO DE GUARDA Y HERRAJE.	programado y no llevado a cabo
ENATREL	domingo, 13 de mayo de 2018	MASAYA - LA FE SAN MARTIN / L9080 MASAYA - LA FE SAN MARTIN	SUSTITUCION DE AISLAMIENTO DE PORCELANA , VIDRIO Y COMPOSIT, REFLECHADO DE LINEA Y SUSTITUCION DE HILO DE GUARDA Y HERRAJE.	programado y no llevado a cabo
ENATREL	martes, 15 de mayo de 2018	TPT 138 L8090	no se indica en que consiste el mantenimiento	SOLMANT NIC 121/18
ENATREL	miércoles, 16 de mayo de 2018	LAS COLINAS/LCN L8460	LIMPIEZA, LUBRICACION, PRUEBAS FUNCIONALES A CAJA DE MANDO, RACORES, ARTICULACIONES DE SECCIONADORES, AISLADORES Y FASEO.	programado y no llevado a cabo
ENATREL	miércoles, 16 de mayo de 2018	Bahía Sub. Tipitapa, Interruptor TPT L8090	no se indica en que consiste el mantenimiento	SOLMANT NIC 121/18
ENATREL	jueves, 17 de mayo de 2018	Bahía SE Planta Managua INT-L8040	no se indica en que consiste el mantenimiento	SOLMANT NIC 122/18
ENATREL	viernes, 18 de mayo de 2018	PMG 138 L8040	no se indica en que consiste el mantenimiento	SOLMANT NIC 122/18
ENATREL	sábado, 19 de mayo de 2018	SÉBACO - PTA. CARLOS FONSECA/L8010 SÉBACO - PTA. CARLOS FONSECA	SUSTITUCION DE AISLAMIENTO DE PORCELANA , VIDRIO Y COMPOSIT, REFLECHADO DE LINEA Y SUSTITUCION DE HILO DE GUARDA Y HERRAJE.	programado y no llevado a cabo



OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES		
ENATREL	domingo, 20 de mayo de 2018	LA FE SAN MARTIN - ALBARIVAS /L9160 LA FE SAN MARTIN - ALBARIVAS	SUSTITUCION DE AISLAMIENTO DE PORCELANA , VIDRIO Y COMPOSIT, REFLECHADO DE LINEA Y SUSTITUCION DE HILO DE GUARDA Y HERRAJE.	programado y no llevado a cabo		
ENATREL	domingo, 20 de mayo de 2018	SNB T9010 / T8010 (75 MVA)/SNB T9010 / T8010 (75 MVA)	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y REALIZACION DE PRUEBAS ELECTRICAS Y FUNCIONALES EN AUTO TRANSFORMADOR NO.1 DE 75 MVA DE S.E. SAN BENITO.	SOLMANT NIC 125/18		
ENATREL	miércoles, 23 de mayo de 2018	MANAGUA/MGA L8250	LIMPIEZA, LUBRICACION, PRUEBAS FUNCIONALES A CAJA DE MANDO, RACORES, ARTICULACIONES DE SECCIONADORES, AISLADORES Y FASEO.	SOLMANT NIC 130/18		
ENATREL	jueves, 24 de mayo de 2018	MANAGUA/MGA L8040	LIMPIEZA, LUBRICACION, PRUEBAS FUNCIONALES A CAJA DE MANDO, RACORES, ARTICULACIONES DE SECCIONADORES, AISLADORES Y FASEO.	programado y no llevado a cabo		
ENATREL	viernes, 25 de mayo de 2018	SANDINO/SND L9120	PRUEBAS A MANDOS ELECTRICOS, PRUEBAS EQUIPOS DE PROTECCIONES Y SEÑALIZACIONES, PRUEBAS EQUIPOS RTU.	programado y no llevado a cabo		
ENATREL	sábado, 26 de mayo de 2018	ALBA RIVAS - EOLO /L9200 ALBA RIVAS - EOLO	SUSTITUCION DE AISLAMIENTO DE PORCELANA , VIDRIO Y COMPOSIT, REFLECHADO DE LINEA Y SUSTITUCION DE HILO DE GUARDA Y HERRAJE.	SOLMANT NIC 132/18		
ENATREL	domingo, 27 de mayo de 2018	Transformador San Benito T2	Pruebas funcionales al cambiador de TAP's TR2.	SOLMANT NIC 133/18		
ENATREL	domingo, 27 de mayo de 2018	SNB T-9020 / T-8020 (75 MVA)/SNB T- 9020 / T-8020 (75 MVA)	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y REALIZACION DE PRUEBAS ELECTRICAS Y FUNCIONALES EN AUTO TRANSFORMADOR NO.2 DE 75 MVA DE S.E. SAN BENITO.	programado y no llevado a cabo		
ENATREL	lunes, 28 de mayo de 2018	SANDINO/SND L9110	PRUEBAS A MANDOS ELECTRICOS, PRUEBAS EQUIPOS DE PROTECCIONES Y SEÑALIZACIONES, PRUEBAS EQUIPOS RTU.	programado y no llevado a cabo		
ENATREL	martes, 29 de mayo de 2018	MANAGUA/MGA L8030	LIMPIEZA, LUBRICACION, PRUEBAS FUNCIONALES A CAJA DE MANDO, RACORES, ARTICULACIONES DE SECCIONADORES, AISLADORES Y FASEO.	programado y no llevado a cabo		
ENATREL	jueves, 31 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Masaya - San Martin (L 9080)	Apertura por flameo en aisladores en torres 158, 159 y 160	No indica SOLMAT		



1.5 COSTA RICA

OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES <u></u>		
ICE	martes, 01 de mayo de 2018	LT230kV Trapiche Moín	Traslado de conductores a la T1 de la derivación a ST Río Blanco y desmantelamiento de torre de emergencia	programado y no llevado a cabo		
ICE	miércoles, 02 de mayo de 2018	LT230kV Trapiche Moín	Prueba de impedancia de línea	programado y no llevado a cabo		
ICE	viernes, 04 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Cahuita - Moín	ICE reporta árbol sobre la línea	No indica SOLMAT		
ICE	domingo, 06 de mayo de 2018	LT230kV Cañas Garabito	Desconexión de seccionadora de derivación por remplazo	programado y no llevado a cabo		
ICE	martes, 08 de mayo de 2018	Subestación Palmar 230kV	Desconexión de Subestación Móvil	programado y no llevado a cabo		
ICE	jueves, 10 de mayo de 2018	LT138kV Angostura Turrialba	Revisión de protecciones, re cierres, sobre corriente	SOLMANT CRI 40/18		
ICE	viernes, 11 de mayo de 2018	LT138kV Angostura Turrialba	Prueba de impedancia de línea	SOLMANT CRI 41/18		
ICE	martes, 15 de mayo de 2018	LT138kV Cachí Sabanilla	Remplazo de cadenas de aisladores Revisión de protecciones, re cierres, sobre corriente	SOLMANT CRI 42/18		
ICE	miércoles, 16 de mayo de 2018	LT230kV Parrita Palmar	Se realizara mantenimiento completo y pruebas eléctricas a equipo primario.	SOLMANT CRI 43/18		
ICE	miércoles, 16 de mayo de 2018	LT230kV Barranca Garita	Sustitución de conductores vano 16-17	programado y no llevado a cabo		
ICE	jueves, 17 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Parrita - Palmar	Pruebas eléctricas y mantenimiento a equipo primario.	SOLMANT CRI 43/18		
ICE	viernes, 18 de mayo de 2018	Juanilama; Auto Transformador SE	Corrección puntos caliente en la barra y línea Juanilama	SOLMANT CRI 518/18		
ICE	viernes, 18 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Cachí - San Miguel	Reemplazo cadena de aisladores, cambio de ménsula en torre y revisión de protecciones	SOLMANT CRI 49/18		
ICE	martes, 22 de mayo de 2018	LT230kV Moín Cahuita	Revisión de protecciones, re cierres, sobre corriente	programado y no llevado a cabo		



OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES		
ICE	miércoles, 23 de mayo de 2018	LT230kV Trapiche Leesville	Revisión de protecciones, re cierres, sobre corriente	programado y no llevado a cabo		
ICE	jueves, 24 de mayo de 2018	LT138kV Cañas Filadelfia LT138kV Cañas Guayabal	Cambio de jumper en torres de transposición. Pruebas de factor de potencia en transformadores de instrumento y pararrayos, sustitución de bases aislantes de pararrayos	SOLMANT CRI 47/18		
ICE	jueves, 24 de mayo de 2018	LT230kV Trapiche Leesville	Prueba de impedancia de línea	programado y no llevado a cabo		
ICE	jueves, 24 de mayo de 2018	LT138kV Cachí San Miguel	Remplazo de cadenas de aisladores Cambio de ménsula torre No. 58 . Revisión de protecciones, re cierres, sobre corriente	programado y no llevado a cabo		
ICE	viernes, 25 de mayo de 2018	LT230kV Arenal Corobicí	Desconexión de seccionadora de derivación por remplazo	SOLMANT CRI 50/18		
ICE	viernes, 25 de mayo de 2018	LT138kV Cachí Turrialba	Desconexión de equipos de potencia Oplat ambos módulos	SOLMANT CRI 51/18		
ICE	sábado, 26 de mayo de 2018	LT138kV Cachí Turrialba	Prueba de impedancia de línea	SOLMANT CRI 52/18		
ICE	domingo, 27 de mayo de 2018	Barra San Miguel Barra A; Línea de Transmisión San Miguel - Colima # 1, San Miguel - Sabanilla, Auto Transformador San Miguel # 1, Auto Transformador San Miguel # 2	Cambio de protección diferencial Barra A 138 KV	SOLMANT CRI 24/18		
ICE	lunes, 28 de mayo de 2018	Subestación Barranca paso de la transmisión a la barra auxiliar	Conexión de seccionadora de barra principal y barra auxiliar del módulo reserva	programado y no llevado a cabo		
ICE	martes, 29 de mayo de 2018	Línea de Transmisión San Miguel – Lindora 01	no se indica en que consiste el mantenimiento	No indica SOLMAT		



1.6 PANAMÁ

OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES		
ETESA	miércoles, 02 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-3A)	Reemplazo hilo de guarda	SOLMANT PAN 315/18		
ETESA	miércoles, 02 de mayo de 2018	Línea de Interconexión Río Claro - Progreso	S/E Progreso se realizará el mantenimiento a los pórticos y equipos de la entrada de la línea 230-10	SOLMANT PAN 317/18		
ETESA	miércoles, 02 de mayo de 2018	Auto Transformador Llano Sánchez, LLS- T1	no se indica en que consiste el mantenimiento	No indica SOLMAT		
ETESA	jueves, 03 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-3A)	Reemplazo hilo de guarda.	SOLMANT PAN 315/18		
ETESA	jueves, 03 de mayo de 2018	Línea de Interconexión Río Claro - Progreso	S/E Progreso se realizará el mantenimiento a los pórticos y equipos de la entrada de la línea 230-10	SOLMANT PAN 317/18		
ETESA	jueves, 03 de mayo de 2018	Línea (115)\\	MANTENIMIENTO EN GENERAL DE LINAS Y ESTRUCTURAS	programado y no llevado a cabo		
ETESA	viernes, 04 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-3A)	Reemplazo de hilo de guarda	SOLMANT PAN 315/18		
ETESA	viernes, 04 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Panamá - Cáceres 115-37	no se indica en que consiste el mantenimiento	No indica SOLMAT		
ETESA	sábado, 05 de mayo de 2018	Transformador\ T2\ Llano Sanchez	Pruebas Eléctricas, Alarmas y Disparos	programado y no llevado a cabo		
ETESA	sábado, 05 de mayo de 2018	Barra (115)\ Panamá II\ Panamá II	Mantenimiento General.	programado y no llevado a cabo		
ETESA	sábado, 05 de mayo de 2018	Barra (230)\ El Alto\ El Alto	Limpieza de equipos de patio en Subestación El Alto.	programado y no llevado a cabo		
ETESA	sábado, 05 de mayo de 2018	Barra (230)\ Dominical\ Dominical	Limpieza de equipos de patio Subestación Dominical.	programado y no llevado a cabo		
ETESA	sábado, 05 de mayo de 2018	Barra (230)\ Primavera\ Primavera	Limpieza de equipos de patio en Subestación Primavera.	programado y no llevado a cabo		
ETESA	sábado, 05 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-3A)	Reemplazo de hilo de guarda	SOLMANT PAN 315/18		



OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES			
ETESA	domingo, 06 de mayo de 2018	Transformador\ T3\ Llano Sanchez	Pruebas Eléctricas, Alarmas y Disparos	programado y no llevado a cabo			
ETESA	domingo, 06 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-48)	no se indica en que consiste el mantenimiento	SOLMANT PAN 321/18			
ETESA	lunes, 07 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Panamá - Chorrera -3A	Reemplazo del hilo de guarda	SOLMANT PAN 326/18			
ETESA	lunes, 07 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Mata De Nance - Veladero - 6C	Se realizará el mantenimiento a los pórticos y equipos de la entrada de la línea 230-6C.	SOLMANT PAN 325/18			
ETESA	lunes, 07 de mayo de 2018	Barra (230)\ Veladero\ Veladero	Limpieza de las columnas de aisladores/Revisión de las uniones de Barra-Barra/Revisión de puntos de aterrizaje	programado y no llevado a cabo			
ETESA	lunes, 07 de mayo de 2018	Línea (230)\ 230-20A\ Esperanza - Fortuna	Reemplazo, limp. de Aisladores/Herrajes/Conductor de líneas-Hilo de guarda/Pórtico de la línea.	programado y no llevado a cabo			
ETESA	martes, 08 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Panamá - Cáceres (115-37)	no se indica en que consiste el mantenimiento	No indica SOLMAT			
ETESA	martes, 08 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Progreso - Baitún (230-27)	auditoria a los transformadores de medición de corriente asociados a la línea 230-27 en la SE Baitún	No indica SOLMAT			
ETESA	martes, 08 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-3A)	Reemplazo del hilo de guarda	SOLMANT PAN 326/18			
ETESA	martes, 08 de mayo de 2018	Línea (230)\ 230-6C\ Mata De Nance - Veladero	Cortocircuitar corrientes y aislar voltaje de proteccion primaria para reemplazo en Mata de Nance y puesta en servicio de nueva proteccion primaria en Mata de Nance + Pórticos	SOLMANT PAN 325/18			
ETESA	martes, 08 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-3A)	Reemplazo del hilo de guarda.	SOLMANT PAN 326/18			
ETESA	martes, 08 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Progreso - Baitun (230-27)	Se realizará auditoria a los transformadores de medición de corriente asociados a la línea 230-27 en la SE Baitún	SOLMANT PAN 327/18			
ETESA	jueves, 10 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-3A)	Reemplazo del hilo de guarda.	SOLMANT PAN 326/18			
ETESA	sábado, 12 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-3A)	no se indica en que consiste el mantenimiento	No indica SOLMAT			
ETESA	sábado, 12 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Dominical - El Alto (230-34)	no se indica en que consiste el mantenimiento	No indica SOLMAT			



OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES		
ETESA	sábado, 12 de mayo de 2018	Barra (115)\ Panamá II\ Panamá II	Mantenimiento General.	programado y no llevado a cabo		
ETESA	domingo, 13 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Dominical - El Alto (230-34)	no se indica en que consiste el mantenimiento	SOLMANT SAL 83/18		
ETESA	domingo, 13 de mayo de 2018	Barra (230)\ Llano Sanchez\ Llano Sanchez	Limpieza de aisladores contaminados	programado y no llevado a cabo		
ETESA	lunes, 14 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Dominical - El Alto (230-34)	no se indica en que consiste el mantenimiento	SOLMANT PAN 331/18		
ETESA	lunes, 14 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera – Panamá	Reemplazo del hilo de guarda	SOLMANT PAN 337/18		
ETESA	miércoles, 16 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-3A)	Reemplazo del hilo de guarda	SOLMANT PAN 337/18		
ETESA	miércoles, 16 de mayo de 2018	Línea de Transmisión San Bartolo- Llano Sánchez (230-15A)	Se realizará limpieza de aisladores contaminados con limo	SOLMANT PAN 332/18		
ETESA	jueves, 17 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-3A)	Reemplazo de hilo de guarda	SOLMANT PAN 337/18		
ETESA	jueves, 17 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Llano Sánchez - Veladero (230-5A)	Reemplazo de Aisladores	SOLMANT PAN 62/18		
ETESA	viernes, 18 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-3A)	Reemplazo hilo de guarda	SOLMANT PAN 337/18		
ETESA	viernes, 18 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Llano Sánchez - Bella Vista (230-6A)	Se realizara reemplazo de aisladores que presentan anillos de óxido en sus partes metálicas	SOLMANT PAN 338/18		
ETESA	sábado, 19 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-3A)	Reemplazo hilo de guarda	SOLMANT PAN 337/18		
ETESA	lunes, 21 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-3A)	Reemplazo hilo de guarda	SOLMANT PAN 345/18		
ETESA	lunes, 21 de mayo de 2018	Línea (230)\ 230-18\ Fortuna - Guasquitas	Reemplazo, limp. de Aisladores/Herrajes/Conductor de líneas-Hilo de guarda/Pórtico de la línea.	programado y no llevado a cabo		
ETESA	martes, 22 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Panamá – Chorrera (230-3A)	Reemplazo del hilo de guarda	SOLMANT PAN 345/18		
ETESA	miércoles, 23 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Panamá - Chorrera (230-3A)	Reemplazo del hilo de guarda	SOLMANT PAN 345/18		



OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES <u> </u>			
ETESA	jueves, 24 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Panamá - Chorrera (230-3A)	Reemplazo del hilo de guarda	SOLMANT PAN 345/18			
ETESA	viernes, 25 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Panamá - Chorrera (230-3A)	Reemplazo del hilo de guarda	SOLMANT PAN 345/18			
ETESA	viernes, 25 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Cristóbal - Panamá II (230-54)	Energización de la línea 230-54, en calidad de prueba	SOLMANT PAN 350/18			
ETESA	sábado, 26 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Pacora - Panamá II (230-1B)	Reemplazo de aisladores, herrajes y grapa de línea de las torres # 151,152, fases A, B, C.	\$ SOLMANT PAN 346/18			
ETESA	sábado, 26 de mayo de 2018	Transformador Panamá II T2	no se indica en que consiste el mantenimiento	SOLMANT PAN 346/18			
ETESA	sábado, 26 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-3A)	Reemplazo del hilo de guarda	SOLMANT PAN 345/18			
ETESA	sábado, 26 de mayo de 2018	Línea (230)\ 230-13A\ Panamá II - El Coco	MANTENIMIENTO EN GENERAL DE LINAS Y ESTRUCTURAS	programado y no llevado a cabo			
ETESA	domingo, 27 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera - Panamá (230-4A)	Reemplazo de aisladores en torre # 79	SOLMANT PAN 347/18			
ETESA	domingo, 27 de mayo de 2018	Transformador T3 S/E Panamá	Reparación de punto caliente critico de 78.1 Centígrados en la fase C de la cuchilla motorizada 11T3, también se revisarán las otras fases.	SOLMANT PAN 358/18			
ETESA	domingo, 27 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Esperanza - Fortuna (230-20A)	Realizar cambio de PTs de la fase B por fuga de aceite.	SOLMANT PAN 348/18			
ETESA	lunes, 28 de mayo de 2018	Barra (115)\ Caldera\ Caldera	Limpieza de las columnas de aisladores/Revisión de las uniones de Barra-Barra/Revisión de puntos de aterrizaje	programado y no llevado a cabo			
ETESA	lunes, 28 de mayo de 2018	Línea (230)\ 230-21\ Cahuita - Changuinola	Reemplazo, limp. de Aisladores/Herrajes/Conductor de líneas-Hilo de guarda/Pórtico de la línea.	programado y no llevado a cabo			
ETESA	lunes, 28 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera -Panamá 3A	Reemplazo del hilo de guarda	SOLMANT PAN 352/18			
ETESA	martes, 29 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrerra –Panamá (230-3A)	Reemplazo del hilo de guarda.	SOLMANT PAN 35/18			



OS/OM SOLICITANT E	FECHA INICIO	EQUIPO/ INSTALACION	DESCRIPCION DEL TRABAJO	OBSERVACIONES
ETESA	miércoles, 30 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrerra —Panamá (230-3A)	Reemplazo del hilo de guarda.	SOLMANT PAN 352/18
ETESA	jueves, 31 de mayo de 2018	Línea de Transmisión Chorrera -Panamá (230-3A)	Reemplazo del hilo de guarda	SOLMANT PAN 352/18



B. CUMPLIMIENTO PORCENTUAL PLAN DE MANTENIMIENTO DE LA RTR.

	DETALLE	TRANSMISOR NACIONAL								TOTAL SER					
'	DETALLE	Guatemala		El Salvador		Honduras		Nicaragua		Costa Rica		Panamá		TOTAL 3LK	
	Tipo de Mantenimiento	CANT.	%	CANT.	%	CANT.	%	CANT.	%	CANT.	%	CANT.	%	CANT.	%
Plan de	En programa anual y ejecutado	2	50.0%	15	48.4%	7	21.2%	7	31.8%	8	0.0%	1	6.3%	40	32.3%
Mantenimiento Anual Aprobado	En programa anual y no ejecutado	2	50.0%	16	51.6%	26	78.8%	15	68.2%	10	0.0%	15	93.8%	84	67.7%
	Total	4	100.0%	31	100.0%	33	100.0%	22	100.0%	18	0.0%	16	100.0%	124	100.0%
	Ejecutados en base al Plan de Mantenimiento Anual	2	22.2%	15	51.7%	7	43.8%	7	38.9%	8	57.1%	1	2.2%	40	30%
Total de Mantenimientos ejecutados	Emergencia	0	0.0%	1	3.4%	2	12.5%	3	16.7%	1	7.1%	1	2.2%	8	6%
ejecutauos	Ejecutados y no en programación anual	7	77.8%	13	44.8%	7	43.8%	8	44.4%	5	35.7%	44	95.7%	85	64%
	Total	9	100.0%	29	100.0%	16	100.0%	18	100.0%	14	100.0%	46	100.0%	133	100%
	No se indica el SOLMANT correspondiente (*)	5	55.56%	4	13.79%	3	18.75%	3	16.67%	2	14.29%	6	13.04%	23	17%
	No describe en que consiste el Mantenimiento (*)	2	22.22%	3	10.34%	3	18.75%	5	27.78%	1	7.14%	9	19.57%	23	17%

^{(*):} porcentaje de mantenimientos sin indicaciones y descripciones en base al total realizado en el mes.



C. COMENTARIOS.