



ANEXO II: LIST MODOS Y CAUSAS DE FALLO

1 Códigos de Modo y Causa de Fallo equipo ALIMENTACION POZO VENTILACION IFALIMVEN

Gr.códigos	Texto breve	Cód.	Texto breve para código
ALIMVE00	A DETERMINAR	0	A DETERMINAR
ALIMVE01	BORNAS DE CONEXION	CF01	CONEXION ELECTRICA FLOJA
ALIMVE02	CAJA DE MECANISMOS	SE01	SOBRECARGAS/ENVEJECIMIENTO
ALIMVE02	CAJA DE MECANISMOS	CO01	CORROSION / OXIDACION
ALIMVE03	CAJAS DE REGISTRO	SE01	SOBRECARGAS/ENVEJECIMIENTO
ALIMVE03	CAJAS DE REGISTRO	CO01	CORROSION / OXIDACION
ALIMVE04	CANALETAS	CO01	CORROSION / OXIDACION
ALIMVE04	CANALETAS	SE01	SOBRECARGAS/ENVEJECIMIENTO
ALIMVE05	CONDUCTORES	CC01	CORTOCIRCUITO
ALIMVE05	CONDUCTORES	BA01	BAJO AISLAMIENTO
ALIMVE06	CONDUCTORES ALUMBRADO EMERGENCIA	CC01	CORTOCIRCUITO
ALIMVE06	CONDUCTORES ALUMBRADO EMERGENCIA	BA01	BAJO AISLAMIENTO
ALIMVE07	CONDUCTORES CONTRAINCENDIOS ESTACION	CC01	CORTOCIRCUITO
ALIMVE07	CONDUCTORES CONTRAINCENDIOS ESTACION	BA01	BAJO AISLAMIENTO
ALIMVE08	CONDUCTORES PCI	CC01	CORTOCIRCUITO
ALIMVE08	CONDUCTORES PCI	BA01	BAJO AISLAMIENTO
ALIMVE09	CONDUCTORES PCL/TAQUILLA	CC01	CORTOCIRCUITO
ALIMVE09	CONDUCTORES PCL/TAQUILLA	BA01	BAJO AISLAMIENTO
ALIMVE10	FIJACIONES	SE01	SOBRECARGAS/ENVEJECIMIENTO
ALIMVE10	FIJACIONES	CO01	CORROSION / OXIDACION
ALIMVE11	SIN ANOMALÍA	1	SIN ANOMALÍA



2 Códigos de Modo y Causa de Fallo equipo POZO VENTILACION IFPVENTIL

Gr.códigos	Texto breve	Cód.	Texto breve para código
MVEN0000	A DETERMINAR	0	A DETERMINAR
MVEN0001	MOTOR COMPUERTA VENTILADOR 1	FD01	FALLO/DESAJUSTE
MVEN0001	MOTOR COMPUERTA VENTILADOR 1	FS01	FALLO DEL SUBCOMPONENTE
MVEN0002	MOTOR VENTILADOR 1	BA01	BAJO AISLAMIENTO
MVEN0002	MOTOR VENTILADOR 1	AC01	AGARROTAMIENTO RODAMIENTO/COJINETE
MVEN0002	MOTOR VENTILADOR 1	RS01	ROTURA DE SUBCOMPONENTE
MVEN0002	MOTOR VENTILADOR 1	CC01	CORTOCIRCUITO
MVEN0002	MOTOR VENTILADOR 1	CF01	CONEXION ELECTRICA FLOJA
MVEN0003	SIN ANOMALÍA	1	SIN ANOMALÍA
MVENAJSE	CAUSA AJENA A LA SECCION	1	FALLO SUMINISTRO ELECTRICO
MVENAJSE	CAUSA AJENA A LA SECCION	4	REPARACION DEFECTUOSA
MVENAJSE	CAUSA AJENA A LA SECCION	3	INSTALACION PENDIENTE DE TERMINAR
MVENAJSE	CAUSA AJENA A LA SECCION	2	MANIPULACION INDEBIDA
MVENAJSE	CAUSA AJENA A LA SECCION	5	OBRAS EXTERNAS
MVENEXAC	C.EXTERNA UMI-ACCIDENTE	1	INCENDIO EXTERNO
MVENEXAC	C.EXTERNA UMI-ACCIDENTE	2	OBRAS EXTERNAS
MVENEXAN	C.EXTERNA UMI-AGENTES NATURALES	1	INUNDACION
MVENEXAN	C.EXTERNA UMI-AGENTES NATURALES	2	FILTRACION
MVENEXOC	C.EXTERNA UMI-OTRAS CAUSAS	1	OTRAS CAUSAS
MVENEXRO	C.EXTERNA UMI-ROBO	1	ROBO
MVENEXVA	C.EXTERNA UMI-VANDALISMO	1	VANDALISMO



3 Códigos de Modo y Causa de Fallo equipo MOTOR VENTILADOR IFMVENTIL

Gr.códigos	Texto breve	Cód.	Texto breve para código
PVEN0000	A DETERMINAR	0	A DETERMINAR
PVEN0001	ALUMBRADO DEL POZO	RS01	ROTURA DE SUBCOMPONENTE
PVEN0002	ANALIZADOR DE RED	FS01	FALLO DEL SUBCOMPONENTE
PVEN0003	AUTOMATA	FS01	FALLO DEL SUBCOMPONENTE
PVEN0003	AUTOMATA	FC01	FALLO COMUNICACIONES
PVEN0003	AUTOMATA	DW01	DEFECTO SOFTWARE
PVEN0004	AUTOMATICO FZA GENERAL CUADRO	FS01	FALLO DEL SUBCOMPONENTE
PVEN0005	CABLEADO/CANALIZACION DEL SISTEMA	FS01	FALLO DEL SUBCOMPONENTE
PVEN0006	COMPUERTA VENTILADOR 1	RS01	ROTURA DE SUBCOMPONENTE
PVEN0006	COMPUERTA VENTILADOR 1	AS01	AGARROTAMIENTO DE SUBCOMPONENTE
PVEN0007	CONJUNTO DE ELEVACION	RS01	ROTURA DE SUBCOMPONENTE
PVEN0008	CUADRO ELECTRICO	CF01	CONEXION ELECTRICA FLOJA
PVEN0008	CUADRO ELECTRICO	FS01	FALLO DEL SUBCOMPONENTE
PVEN0009	DETECTOR POSICION COMPUERTA 1	FS01	FALLO DEL SUBCOMPONENTE
PVEN0010	DIFERENCIAL GENERAL	FS01	FALLO DEL SUBCOMPONENTE
PVEN0011	JUNTA ELASTICA VENTILADOR 1	RS01	ROTURA DE SUBCOMPONENTE
PVEN0012	OBRA CIVIL	FI01	FISURAS / AGRIETAMIENTO
PVEN0013	PULSADOR DE EMERGENCIA	FS01	FALLO DEL SUBCOMPONENTE
PVEN0014	REDUCTOR COMPUERTA VENTILADOR 1	AS01	AGARROTAMIENTO DE SUBCOMPONENTE
PVEN0014	REDUCTOR COMPUERTA VENTILADOR 1	RS01	ROTURA DE SUBCOMPONENTE
PVEN0015	REJILLA VENTILADOR 1	CO01	CORROSION / OXIDACION
PVEN0015	REJILLA VENTILADOR 1	OT01	OBSTRUCCION / TAPONAMIENTO
PVEN0017	SILENCIADOR/ES VENTILADOR 1	DS01	DESGASTE DE SUBCOMPONENTE
PVEN0017	SILENCIADOR/ES VENTILADOR 1	SU01	ACUMULACION DE SUCIEDAD
PVEN0018	SISTEMA DE ARRANQUE	FS01	FALLO DEL SUBCOMPONENTE
PVEN0018	SISTEMA DE ARRANQUE	RS01	ROTURA DE SUBCOMPONENTE
PVEN0019	SONDA DE HUMEDAD	RS01	ROTURA DE SUBCOMPONENTE
PVEN0020	SONDA DE PRESION DIFERENCIAL 1	OT01	OBSTRUCCION / TAPONAMIENTO
PVEN0020	SONDA DE PRESION DIFERENCIAL 1	DA01	DESAJUSTE
PVEN0020	SONDA DE PRESION DIFERENCIAL 1	RS01	ROTURA DE SUBCOMPONENTE
PVEN0021	SONDA DE TEMPERATURA	RS01	ROTURA DE SUBCOMPONENTE
PVEN0022	SOPORTES ANTIVIBRATORIOS	RS01	ROTURA DE SUBCOMPONENTE
PVEN0023	TERMICO VENTILADOR 1 VELOC. LENTA	FS01	FALLO DEL SUBCOMPONENTE
PVEN0024	TOMA DE TIERRA	CD01	CIRCUITO DEFECTUOSO
PVEN0025	VENTILADOR 1	DA01	DESAJUSTE
PVEN0025	VENTILADOR 1	FI01	FISURAS / AGRIETAMIENTO
PVEN0025	VENTILADOR 1	CO01	CORROSION / OXIDACION
PVEN0025	VENTILADOR 1	SU01	ACUMULACION DE SUCIEDAD
PVEN0026	SIN ANOMALÍA	1	SIN ANOMALÍA
PVENAJSE	CAUSA AJENA A LA SECCION	1	FALLO SUMINISTRO ELECTRICO
PVENAJSE	CAUSA AJENA A LA SECCION	3	INSTALACION PENDIENTE DE TERMINAR
PVENAJSE	CAUSA AJENA A LA SECCION	5	OBRAS EXTERNAS
PVENAJSE	CAUSA AJENA A LA SECCION	4	REPARACION DEFECTUOSA
PVENAJSE	CAUSA AJENA A LA SECCION	2	MANIPULACION INDEBIDA
PVENEXAC	C.EXTERNA UMI-ACCIDENTE	1	INCENDIO EXTERNO
PVENEXAC	C.EXTERNA UMI-ACCIDENTE	2	OBRAS EXTERNAS

Gr.códigos	Texto breve	Cód.	Texto breve para código
PVENEXAN	C.EXTERNA UMI-AGENTES NATURALES	1	INUNDACION
PVENEXAN	C.EXTERNA UMI-AGENTES NATURALES	2	FILTRACION
PVENEXOC	C.EXTERNA UMI-OTRAS CAUSAS	1	OTRAS CAUSAS
PVENEXRO	C.EXTERNA UMI-ROBO	1	ROBO
PVENEXVA	C.EXTERNA UMI-VANDALISMO	1	VANDALISMO