



QUIROFANO 1

Acción necesaria		Acción Tomada	
		Acción pendiente	

Fecha:
Realizado por:
Equipo de medida:
Firma del técnico:



PLANILLA DE REVISIÓN MENSUAL DE
INSTALACIONES SANITARIAS DE ALTO RIESGO

MEDICIONES DE INTERRUPTORES DIFERENCIALES					RX
Intensidad nominal de disparo (mA)					
Intensidad máxima de servicio (A)					

COMPROBACIÓN DE DISPARO DEL PROTECTOR DIFERENCIAL

	F03.5	F03.8	F03.12	F03.16	RX	
Inten. disparo (A)						
t disparo (ms)						
Pulsador prueba						
Tensión contacto						
Resis.bucle (Ω)						
Aislamiento conductores (M Ω)						

MEDIDA DE LA RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA

Resistencia de la puesta a tierra en Panel de Aislamiento (Ω)	
Correcta (si/no)	

CONTROL DE CONTINUIDAD CONDUCTORES ACTIVOS

SISTEMA AISLADO (IT)	VALOR (V)	VALOR REFERENCIA (V)	CORRECTO (SI/NO)
Conductores circuito 1. PT 1			
Conductores circuito 2. PT 2			
Conductores circuito 3. PT 3			
Conductores circuito 4. PT 4			
Conductores circuito 5. PT 5			
Conductores circuito 6			
Conductores circuito 9			
Conductores circuito 10			
Conductores circuito 11			
Conductores circuito 12			

LÁMPARA QUIRÓFANO	VALOR (V)	VALOR REFERENCIA (V)	CORRECTO (SI/NO)
Línea lámpara antisombra			
Línea lámpara antisombra			

ALIM.RX Y EQ FIJO (TN-S)	VALOR (V)	VALOR REFERENCIA (V)	CORRECTO (SI/NO)
Conductor circuito RN RX-1			
Conductor circuito SN LÁSER 1			

MEDIDA AISLAMIENTO CONDUCTORES ACTIVOS Y TIERRA

SISTEMA AISLADO (IT)	VALOR (Ω)	VALOR MIN. A 230V(Ω)	CORRECTO (SI/NO)
Entre conductores circuito 1			
Entre conductores circuito 2			
Entre conductores circuito 3			
Entre conductores circuito 4			
Entre conductores circuito 5			
Entre conductores circuito 6			
Entre conductores circuito 7			
Entre conductores circuito 8			
Entre conductores circuito 9			
Entre conductores circuito 10			

LÁMPARA QUIRÓFANO	VALOR (Ω)	VALOR MÍNIMO A 230V(Ω)	CORRECTO (SI/NO)
Entre conductor y lámpara			
Imp. A tierra Lámpara			

ALIME. Rx y EQ. FIJO (TN-S)	VALOR (Ω)	VALOR MÍNIMO A 230V(Ω)	CORRECTO (SI/NO)
Entre conductores activos RS1			
Entre conductores activos RT1			
Entre conductores activos RN1			
Entre conductores activos ST1			

MONITOR DE CONTROL DE AISLAMIENTO

ELEMENTO A COMPROBAR	CORRECTO(SI/NO)	ACCIÓN TOMADA	CORRECTO (SI/NO)
Botón de prueba			
Medidor			
Alarma y pulsador paro alarma			
Fusibles			
Nivel de alarma			
Tensión de red			
Repetidor			

COMPROBACIÓN VALOR DE RESISTENCIA QUE PRODUCE ALARMA

Resistencia conectada a	Resist. Umbral alarma (k Ω)	Lectura vigilador	CORRECTO (SI/NO)
Línea 1			
Línea 2			
Línea 3			

COMPROBACIÓN FUGA DE LA INSTALACIÓN

Valor de la fuga (μ A)		CORRECTO (SI/NO)	
-----------------------------	--	------------------	--

IMPEDANCIA DE AISLAMIENTO (COCIENTE ENTRE TENSIÓN/INTENSIDAD DE FUGA MÁXIMA)

Valor de la impedancia (K Ω)		CORRECTO (SI/NO)	
--------------------------------------	--	------------------	--

COMPROBACIÓN LÁMPARA ANTISOMBRA

SERVICIO DE LÁMPARAS	CORRECTO (SI/NO)
Entrada en servicio de la lámpara 1	
Entrada en servicio de la lámpara 2	
TENSIONES DE FUNCIONAMIENTO	
Tensión nominal de alimentación de la lámpara 1 (V):	
Tensión nominal de alimentación de la lámpara 2 (V):	
Tensión alimentación de la lámpara 1 a los 120 min(V):	
Tensión alimentación de la lámpara 2 a los 120 min(V):	
Medición del tiempo de conmutación del SAI o eq. de batería(<0,5sg)	

CONTROL DE SUELOS ANTIELECTROESTÁTICOS (DIN 51593)

PUNTOS DE MUESTRA	VALOR	LÍMITE	CORRECTO (SI/NO)
Punto 1 (ESQUINA)			
Punto 2 (ESQUINA)			
Punto 3 (ESQUINA)			
Punto 4 (ESQUINA)			
Punto 5 (LATERAL)			
Punto 6 (LATERAL)			
Punto 7 (CENTRO)			

MEDIDA DE RESISTENCIA DE LOS CONDUCTORES DE PROTECCIÓN

ELEMENTO	RESISTENCIA ENTRE ELEM. METÁLICO Y BARRA DE TIERRA DE PROTEC.(max 0,2Ω)	CORRECTO (SI/NO)
Toma enchufes 1. PT 1		
Toma enchufes 2. PT 2		
Toma enchufes 3. PT 3		
Toma enchufes 4. PT 4		
Toma enchufes 5		
Toma enchufes 6		
Toma enchufes 7		
Toma enchufes 8		
Toma enchufes 9		
Toma enchufes 10		
Toma enchufes 11		
Toma enchufes 12		
Toma enchufes torre. PT 5		
Toma enchufes torre		
Toma informática		
Toma enchufes RX. PT RX		
Toma enchufes RX		
Toma enchufes 19		
Toma enchufes 20		
Toma enchufes 21		
Toma enchufes 22		
Toma enchufes 23		
Toma enchufes 24		

[illegible]