1. INFORMACIÓN GENERAL

Proyecto	
Ubicación	Base aerea -01 - Puerto Salgar.
Fecha	11/08/2026
Hora inicio	1:05 pm
Hora fin	1:40 pm
Equipo (marca/modelo)	DS23 - 32X
N° Serie	2254746
Operador	Luna Escamilla
Auxiliar	Julian Gonzales Escamilla

2. CONDICIONES DEL SITIO

Clima	Caliente.
Temperatura (°C)	38°
Visibilidad	Despejado
Observaciones	

3. VERIFICACIÓN FÍSICA DEL EQUIPO

Ítem	Estado	Observaciones
Trípode	Bueno	
Base nivelante	Bueno	
Tornillos	Bueno	
Óptica	Bueno	
Compensador	Bueno	
Burbuja circular	Bueno	
Mira (regla)		

4. NIVELACIÓN

Verificación	Cumple	Observaciones
Burbuja centrada	Cumple	
Estabilidad del equipo	Cumple	
Chequeo al girar 180°	Cumple	

5. PRUEBA DE DOS ESTACAS

Punto	Lectura atrás (m)	Lectura adelante (m)	Diferencia (m)
Estaca A	1,692	1,547	0,153
Estaca B	1,393	1,539	-0,154

6. CÁLCULO DE ERROR

Diferencia inicial	0,153	
Diferencia final	-0,154	
Error calculado	0,001	
Cumple tolerancia	Cumple	

7. PRUEBA DE REPETIBILIDAD

Punto observado		
N° repeticiones		
Variación máxima		
Resultado		

8. OBSERVACIONES GENERALES



9. CONCLUSIÓN			
Equipo Apto	Si		
Equipo No Apto			

10. FIRMAS			
Topografo Consultoria Luisa Escamilla L.P.: 01-19607		Topografo Interventoria Juan Camilo Rodriguez L.P.: 01-15931	