

# S.G.C. MILITAR PRO

## SUITE DE GESTIÓN Y SIMULACIÓN BALÍSTICA

### FICHA DE REGISTRO DE TIRO Nº 1 — PRECISIÓN Y BALÍSTICA COMBINADA

#### 1. DATOS GENERALES DEL TIRADOR Y ENTORNO

TIRADOR / OPERADOR	UBICACIÓN / POLÍGONO	FECHA / HORA	CLIMATOLOGÍA / TEMPERATURA	VIENTO
G4SMAN [Tirador]	Campo de Tiro Principal	13/06/2026 — 10:15	Despejado / 24°C	4 nudos (a las 2 en punto)

#### 2. DATOS TÉCNICOS DEL ARMA, CARTUCHO Y RECARGA

COMPONENTE / ESPECIFICACIÓN	DETALLE FICHA 1	COMPONENTE / ESPECIFICACIÓN	DETALLE FICHA 2
Calibre:	7.62 x 39 mm	Pólvora (Marca/Tipo):	Vihtavuori N133
Proyectil (Marca/Modelo):	Lapua FMJ	Carga Pólvora:	24.5 Grains
Peso Proyectil:	123 Grains	Pistón (Marca/Tipo):	CCI Large Rifle
Coefficiente Balístico (CB):	0.280	LTC (Longitud Total):	56.00 mm
Vaina (Marca/Lote):	S&B Match	V <sub>0</sub> Promedio (Medida):	710 m/s

#### 3. ANÁLISIS DE MEDICIÓN BALÍSTICA E IMPACTOS (BLANCO OFICIAL)



DIANA DE PRECISIÓN

SERIE	DISTANCIA	IMPACTOS	H-MOA	V-MOA	PUNTUACIÓN
Serie 1 (Tendido)	100 m	5 / 5	0.45	0.38	480 pts (Ascenso 2 <sup>a</sup> )
Serie 2 (Tendido)	100 m	5 / 5	0.41	0.32	540 pts (Ascenso 1 <sup>a</sup> )
Serie 3 (3 x 40)	100 m	10 / 10	0.62	0.55	935 pts

**EVALUACIÓN DE AGRUPACIÓN:** Excelente consistencia. Las correcciones teóricas y el ajuste de clics en el visor mitigaron eficazmente el viento cruzado observado. Cumple los estándares exigidos para categorías superiores.

# S.G.C. MILITAR PRO

SUITE DE GESTIÓN Y SIMULACIÓN BALÍSTICA

## FICHA DE REGISTRO DE TIRO Nº 2 — TRAYECTORIA TÁCTICA OPERATIVA

### 1. CONTROL DE ASIGNACIÓN Y TIPO DE LICENCIA

ID OPERADOR	ROL / PERFIL OPERATIVO	LICENCIA ASOCIADA	TIPO DE ARMA AUTORIZADA
OP-4721	Vigilante de Seguridad / Escolta Privado	Clase C • Seguridad Privada	Armas Cortas (9mm) / Armas Largas (Escopeta)

### 2. TABLA DE TRAYECTORIA Y CORRECCIÓN DE CAÍDA

DISTANCIA	ELEVACIÓN TEÓRICA	CORRECCIÓN VIENTO	VIENTO REAL	AJUSTE FINAL VISOR	IMPACTO REAL / NOTAS
100 m	0.0 MOA	+0.25 MOA	4 nudos / 2 o'clock	0.0 MIL / 1 Clic R	Centro - Zona A (APTO)
200 m	-2.5 MOA	+0.75 MOA	5 nudos / 2 o'clock	-0.7 MIL / 3 Clics R	Agrupado Alto (APTO)
300 m	-6.8 MOA	+1.50 MOA	5 nudos / 3 o'clock	-2.0 MIL / 5 Clics R	Dispersión Horizontal Normal

### 3. EVALUACIÓN DINÁMICA / DRILLS DE COMBATE



EJERCICIO / DRILL	TIEMPO LÍMITE	TIEMPO REAL	IMPACTOS ZONA A	CALIFICACIÓN
Desenfundar y 2 Disparos	1.50 s	1.32 s	2 / 2	EXCELENTE
Cambio Cargador Táctico	3.00 s	2.85 s	2 / 2	APTO
Transición Larga a Corta	4.00 s	3.62 s	4 / 4	EXCELENTE

**VEREDICTO FINAL DE CERTIFICACIÓN: APROBADO CON DISTINCIÓN.** El operador demuestra tiempos de reacción inferiores a la media y transiciones seguras. Certificación táctica renovada con vigencia de 1 año (hasta Junio de 2027).