

ОТСТРЕЛ 1

Порох: Сокол (не подсушенный*)

Дата отстрела: 20.02.2026

Дробь: №8

Гильза: JET б/у

ПК: Н26 Главпатрон (без доработки)

t_{возд} = +12 °C

Навеска, гр.		Скорость Vнач, м/с	Скорость средняя	Срабатывание переключе- чения на 2-й ствол	Несгоревший порох в стволах
Дроби	Пороха				
26,0	1,60	329	333	Да	есть
		330			
		339			
26,5	1,56	335	337	Да	есть
		337			
		340			
25,0	1,50	327	334	НЕТ	есть
		337			
		337			
25,5	1,55	335	335	Да	есть
		330			
		341			
25,5	1,65	344	347	Да	есть
		345			
		351			
24,04 и 23,87	JET (заводской сборки)	428	433	Отстреливались для того, чтобы иметь условный "эталон" начальной скорости снаряда. Отстреливалось по 3 патрона. Ещё по 2 патрона разобрано для замеры массы снаряда.	
		433			
		438			
23,77 и 23,81	ИГЛА (заводской сборки)	432	436		
		432			
		445			

* результат теста по Трофимову 3,04 сек. (выполнялся с использ. высокоскоростной видеозаписи)

Примечания:

- Сборка патронов произведена на станке Мес 9000 с настройкой матриц на всех станциях (которые имеют регулировки) таким образом, **чтобы обеспечить предельно возможное сжатие пороха при сборке** (для увеличения начального давления форсирования).
- Сборка всех патронов осуществлена в сингловом режиме с корректировкой навесок пороха и дроби в каждом патроне с использованием ювелирных весов с погрешностью измерения 0,001 гр.