

## POMYŚLNA PRÓBA RAKIETY ILR-33 „BURSZTYN”

---

22 października 2017 r. na poligonie wojskowym „Drawsko” w Centrum Szkolenia Wojsk Lądowych odbył się test lotny rakiety ILR-33 „Bursztyn”. Jego celem była weryfikacja opracowanej przez Instytut Lotnictwa konstrukcji i wypracowanych technologii rakiet sondujących i nośnych.

Test zakończył się sukcesem. Przebieg lotu potwierdził poprawność działania rozwiniętych podsystemów oraz modeli obliczeniowych. Uzyskano liczne dane telemetryczne. Ze względu na ograniczenia prawne oraz wynikające z analizy bezpieczeństwa, pułap badań lotnych został ograniczony do kilkunastu kilometrów.

ILR-33 Bursztyn jest pierwszą na świecie rakieta wykorzystującą jako utleniacz nadtlenek wodoru o stężeniu powyżej 98%. Jednocześnie, jest to pierwsza od 45 lat polska rakiet sondująca umożliwiającą loty na pułapy niedostępne dla balonów stratosferycznych.

**Czytaj też:** [Rakiet sondująca ILR-33 "Bursztyn" Instytutu Lotnictwa](#)

Źródło: Instytut Lotnictwa