

# NGT75-5

NGT75 14.11.2004

sito di lancio Massaciuccoli

(a cura di Mauro Santoni e Paolo Miniussi)

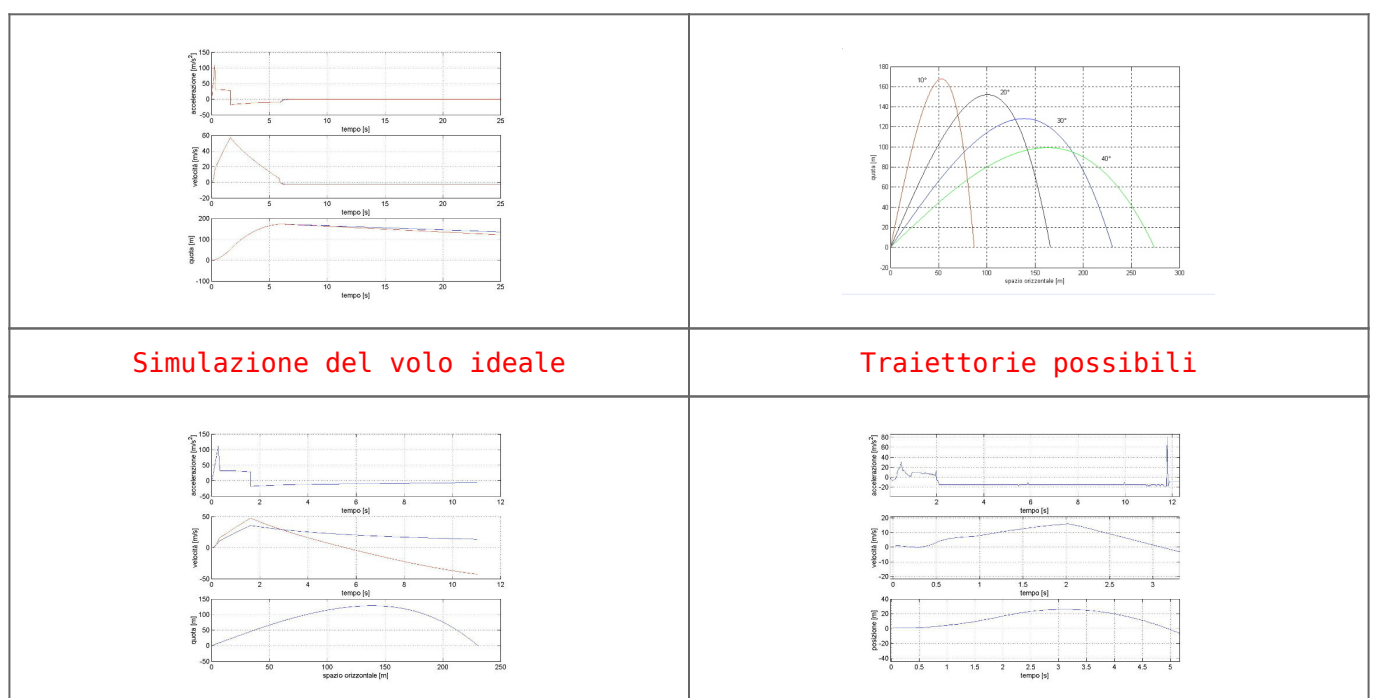
14 novembre 2004 ore 13,56

Questo volo è stato eseguito col sistema 2003, il suo fallimento dovuto alla non avvenuta separazione delle due sezioni ha dato una spinta notevole nello studio del progetto. Da questo lancio è nato il programma di simulazione per voli fallimentari ed è stato il primo volo con acquisizione dell'accelerazione.

Anche la registrazione dell'accelerazione merita alcune riflessioni poichè vi sono notevoli incongruenze con quanto ci saremmo aspettati. Per dare una spiegazione e riflettere sugli inconvenienti registrati dalla SBM si è scritto un breve capitolo tutto dedicato alla analisi dei grafici.

Di seguito sono elencati i grafici dai quali osservare le simulazioni e le analisi sui dati acquisiti:

**Grafici dalle simulazioni e dall' acquisizione:**



Simulazione del volo reale

Acquisizione

**Note sul volo:**

considerazioni (pdf)

NGT75-4 | NGT75-6