



AUSWERTUNG DER GESCHWINDIGKEITEN

P-SEMINAR
Stratosphärenphysik
am Gymnasium
Neutraubling



STEIG- UND SINKGESCHWINDIGKEIT

Durchschnittliche Steig- bzw

Fallgeschwindigkeit:

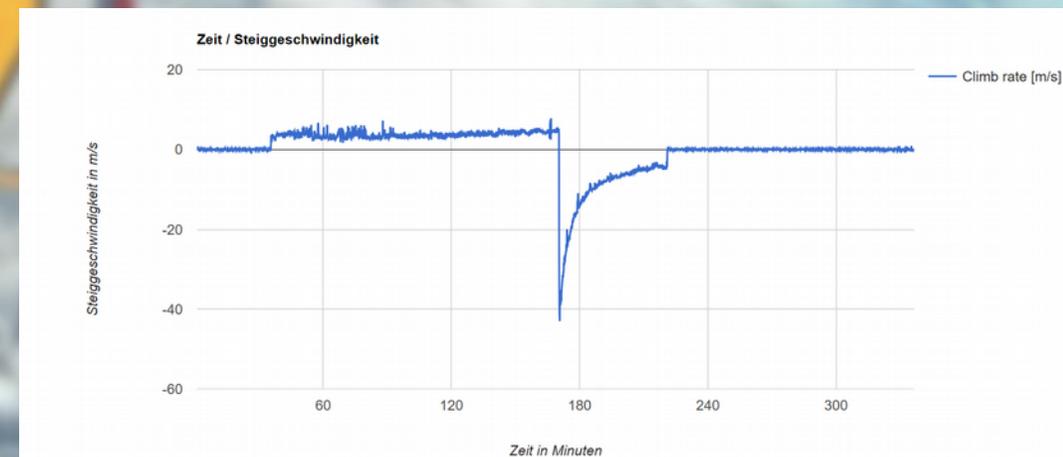
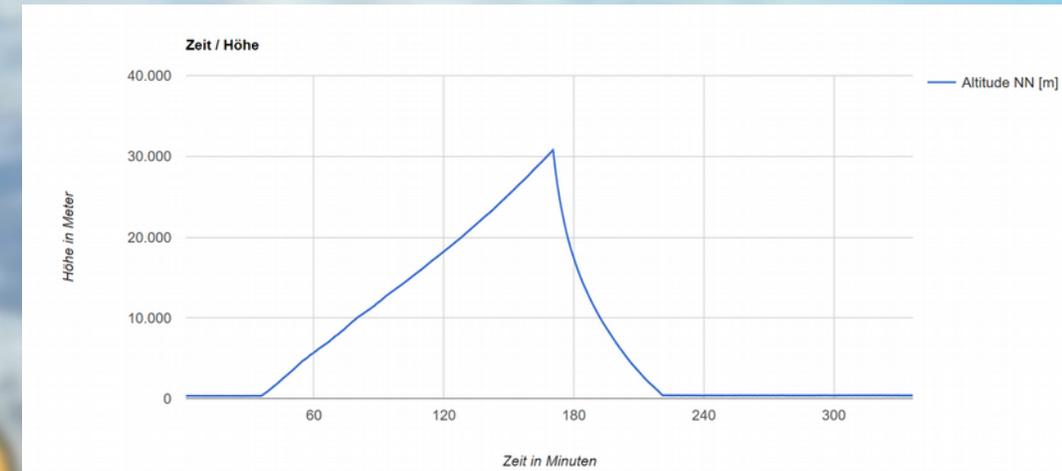
- 1. Abschnitt: ca. 2,8 m/s
- 2. Abschnitt: ca. 4,03 m/s
- 3. Abschnitt: ca -7,03 m/s

Höchste Steiggeschwindigkeit:

- Höchste Steiggeschwindigkeit: 4,9 m/s

Höchste Fallgeschwindigkeit:

- Höchste Fallgeschwindigkeit: -26,6 m/s



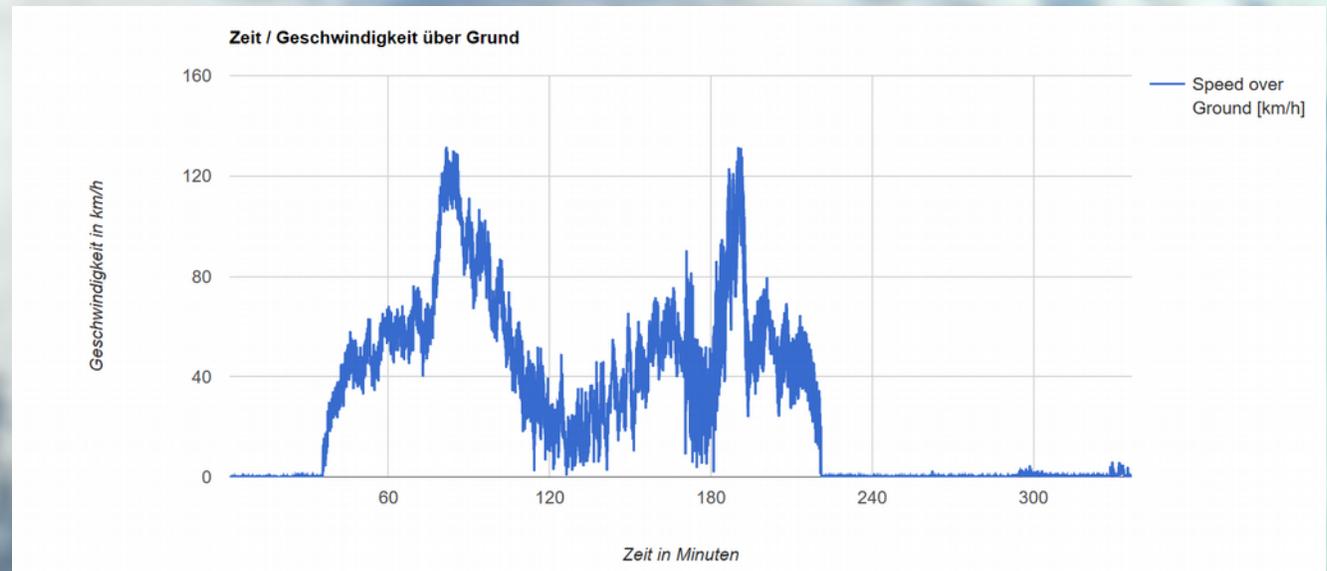


GESCHWINDIGKEIT ÜBER GRUND

Höchste Geschwindigkeit über Grund: 131,7 km/h

Durchschnittliche Geschwindigkeit über Grund:

- 1. Abschnitt: 9,2 m/s 33,1 km/h
- 2. Abschnitt: 25,6 m/s 92,2 km/h
- 3. Abschnitt: 6,9 m/s 24,8 km/h
- 4. Abschnitt: 15,5 m/s 55,8 km/h





GESCHWINDIGKEIT ÜBER GRUND II

Geschwindigkeit bis 9000m über Grund:

□ Ca: 55 km/h

Geschwindigkeit über Grund bis 11000m über Grund:

□ Ca.: 120 km/h

Geschwindigkeit über Grund bis

