

	<p>Objekt: Drachenballon in der Tegeler Ballonhalle</p> <p>Museum: Wettermuseum Herzberger Straße 21 15848 Tauche, OT Lindenberg 033677 62521 verein@wettermuseum.de</p> <p>Sammlung: Erforschung des Luftmeeres</p> <p>Inventarnummer: EX 000 3001a-14</p>
--	---

Beschreibung

Das historische Foto zeigt einen Drachenballon in der Ballonhalle des Aeronautischen Observatoriums in Berlin-Tegel. Dieser Typ von Drachenballon war von den Erfindern Parseval und Barstch von Sigsfeld entwickelt worden. Mit diesem Ballontyp wurde die Fesselballontechnik erheblich verbessert. Während bei stärkerem Wind ein herkömmlicher runder Fesselballon stark zu Boden gedrückt wurde, sorgte bei diesem Ballontyp die Schrägstellung auch bei stärkerem Wind für weiteren Auftrieb. Außerdem behielt der Ballon wegen seiner Form die Richtung gegen den Wind sehr gut bei, so dass die Registrierinstrumente auch für die Windmessung die optimale Stellung beibehielten. Das Foto befindet sich im Archiv des Wettermuseums.

Grunddaten

Material/Technik: Glasplattenfoto
Maße:

Ereignisse

Aufgenommen wann 1902
wer
wo Berlin-Tegel

Schlagworte

- Drachenballon
- Fesselballon
- Fotoplatte