

	<p>Objekt: Aeronautisches Observatorium Tegel 1902</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-15</p>
--	--

Beschreibung

Ansicht des Aeronautischen Observatoriums in Tegel von Osten, das vom Königlich Preußischen Meteorologischen Institut in Berlin im Jahr 1900 gegründet wurde. Leiter des Observatoriums war Richard Assmann.

Die Abbildung zeigt die Ballonhalle und den Windenturm. Der turmartige Bau für die Winde war erforderlich wegen des Waldbestandes in der Umgebung. Aus diesem Grunde war eine hochgelegene Umlenkrolle erforderlich, und das ließ sich am leichtesten in dieser Turmkonstruktion verwirklichen. Der Windenturm wurde benutzt für den Start von Drachen, die ein Registrierinstrument, meistens einen Meteorographen, in die freie Atmosphäre brachten, um dort die Temperatur, den Luftdruck und die Luftfeuchtigkeit aufzuzeichnen.

Das Foto gehört zu einer Serie von historischen Glasplattenaufnahmen, die sich im Bestand des Wettermuseums befinden.

Grunddaten

Material/Technik:

Glasplattenfoto

Maße:

Ereignisse

Aufgenommen	wann	1902
	wer	
	wo	Berlin-Tegel

Schlagworte

- Aerologie

- Observatorium