

	<p>Objekt: Tabellen und amtliche Mitteilungen über den Preußischen Staat</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: BU 000 510</p>
--	---

## Beschreibung

Das im Jahr 1847 auf Anregung von Alexander von Humboldt in Berlin gegründete Königlich Preußische Meteorologische Institut war zunächst eine Einrichtung des Statistischen Bureau zu Berlin. Seine Untersuchungsergebnisse legte das Meteorologische Institut zunächst im Rahmen der Veröffentlichungen des Statistischen Bureaus vor. Dabei handelte es sich vor allem um die aufgezeichneten Beobachtungen aus dem weitverzweigten Netz von Beobachtungsstationen, die zwar mit einheitlichen Instrumenten und Beobachter-Regeln ausgestattet waren, jedoch ausschließlich Messungen am Boden vorgenommen haben. Durch solche Netze von Beobachtungs-Stationen erst wurde es möglich, die lokalen Unterschiede gleicher Beobachtungszeitpunkte zu erkennen und zu verstehen und daraus Gesetzmäßigkeiten abzuleiten. Dadurch sind die Voraussetzungen für eine Physik der Atmosphäre geschaffen worden, die jedoch erst durch die ergänzenden aerologischen Messungen in der freien Atmosphäre ihre reife Form erhielt. Diese Publikation gehört zum Sammlungs-Bestand des Wettermuseums.

## Grunddaten

Material/Technik:

Maße:

## Ereignisse

Herausgegeben wann 1858  
wer Heinrich Wilhelm Dove (1803-1879)  
wo Berlin

[Geographischer wann  
Bezug]

	wer	
	wo	Berlin
[Zeitbezug]	wann	1847
	wer	
	wo	
[Person- Körperschaft- Bezug]	wann	
	wer	Königlich Preußisches Meteorologisches Institut (PMI)
	wo	

## Schlagworte

- Buch
- Meteorologie
- Statistik

## Literatur

- Körber, Hans-Günther (1997): Die Geschichte des Preußischen Meteorologischen Instituts in Berlin. Offenbach am Main