

# Temperaturtafeln

nebst

## Bemerkungen über die Verbreitung der Wärme auf der Oberfläche der Erde und ihre jährlichen periodischen Veränderungen.

Eine in der Akademie der Wissenschaften gelesene Abhandlung

von

H. W. DOVE

### Übersicht.

- Taf. I. (p. 1 - 47.) *900 Stationen davon 210 Deutschland* Mittlere Temperaturen der einzelnen Monate, der Jahreszeiten und des Jahres bestimmt aus den längsten überhaupt zugänglichen Beobachtungsreihen. (Für die grössere Anzahl der Stationen geben die Beobachtungsstunden nahe wahre Mittel. Bei der Unsicherheit der anzubringenden Correction schien es am zweckmässigsten, hier die unmittelbaren Beobachtungsdata zu geben.)
- Taf. II. (p. 48 - 65.) *von - bis 1729 - 1843* Mittlere Temperaturen der einzelnen Monate, der Jahreszeiten und des Jahres bestimmt aus Zeiträumen, welche für eine grössere Reihe von Stationen dieselben waren. (Da in jedem dieser Beobachtungssysteme Stationen vorkommen, an welchen eine lange Reihe von Jahren hindurch beobachtet wurde, so können vermittelst derselben sämtliche nicht zu weit abstehende Stationen auf diesen vieljährigen Zeitraum reducirt werden.)
- Taf. III. (p. 66 - 67.) Temperaturen der einzelnen Monate, der Jahreszeiten und des Jahres für die Parallelkreise von 5° zu 5° nördlicher Breite.
- Taf. IV. (p. 68 - 76.) Mittlere Temperaturen für jeden Tag im Jahre für 14 Stationen.
- Taf. V. (p. 77 - 81.) Fünftägige Mittel für 26 Stationen.
- Taf. VI. (p. 82 - 83.) Zehntägige Mittel für 16 Stationen.
- Taf. VII. (p. 86 - 87.) Mittel der Jahreszeiten, des kältesten und wärmsten Monats (bis 1843 inclusive) der amerikanischen Militärposten.
- Bemerkungen p. 88 - 116.

Berlin

Gedruckt in der Druckerei der Königlichen Akademie der Wissenschaften.

1848.

Verlag von G. Reimer.