

# 125-Jahre Deutsche Meteorologische Gesellschaft e.V.

Grußworte des Vorsitzenden der  
Österreichischen Gesellschaft für Meteorologie (ÖGM)

Franz Rubel



Hamburg, 7. Nov. 2008

## Gründungsgeschichte der ÖGM

1847 - Kaiserliche Akademie der Wissenschaften in Wien

1851 - Österreichischer Wetterdienst = Central Anstalt (ZAMG)

1865 - ÖGM

1872 - ZAMG Gebäude

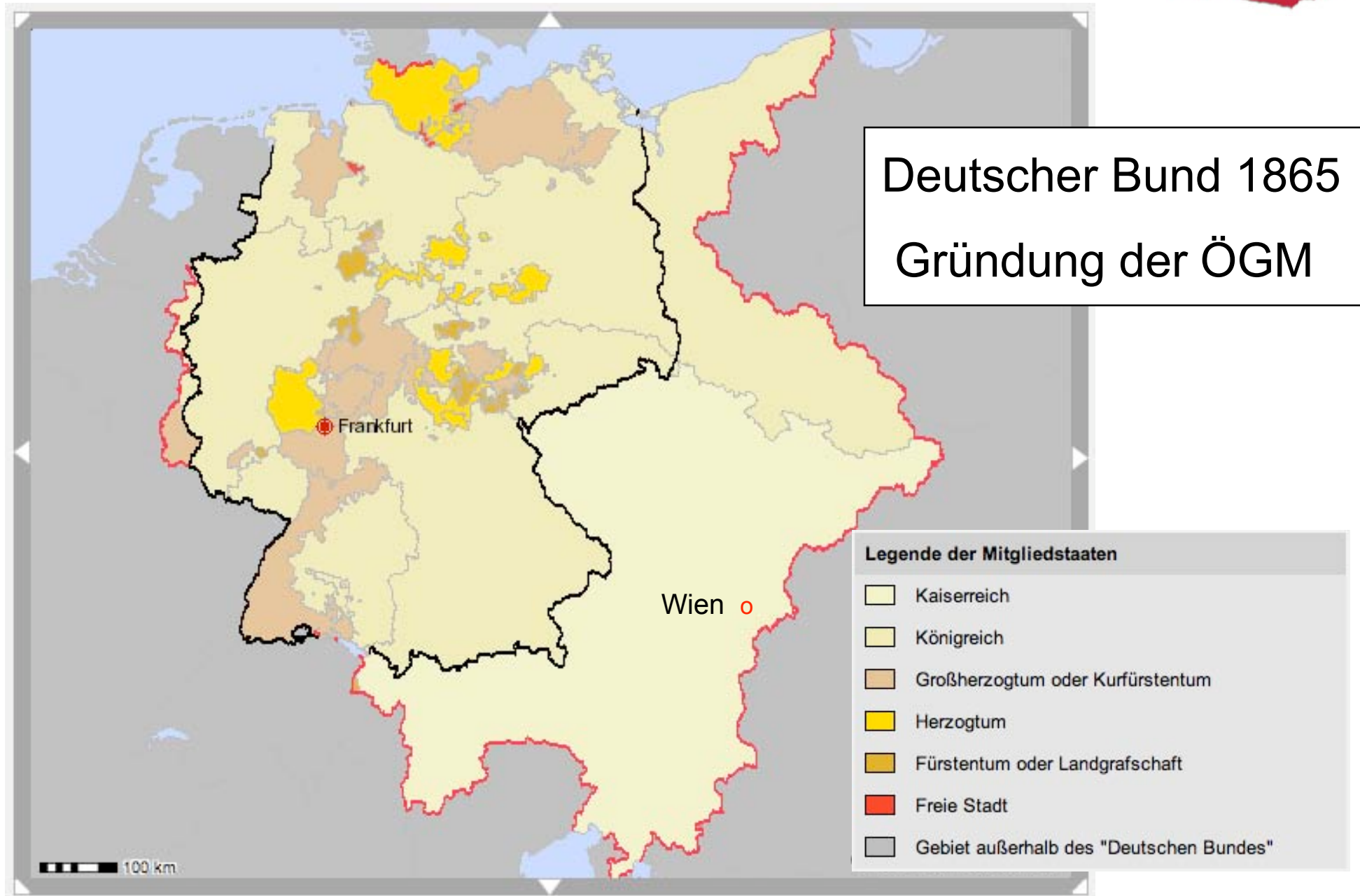
Hohe Warte 38

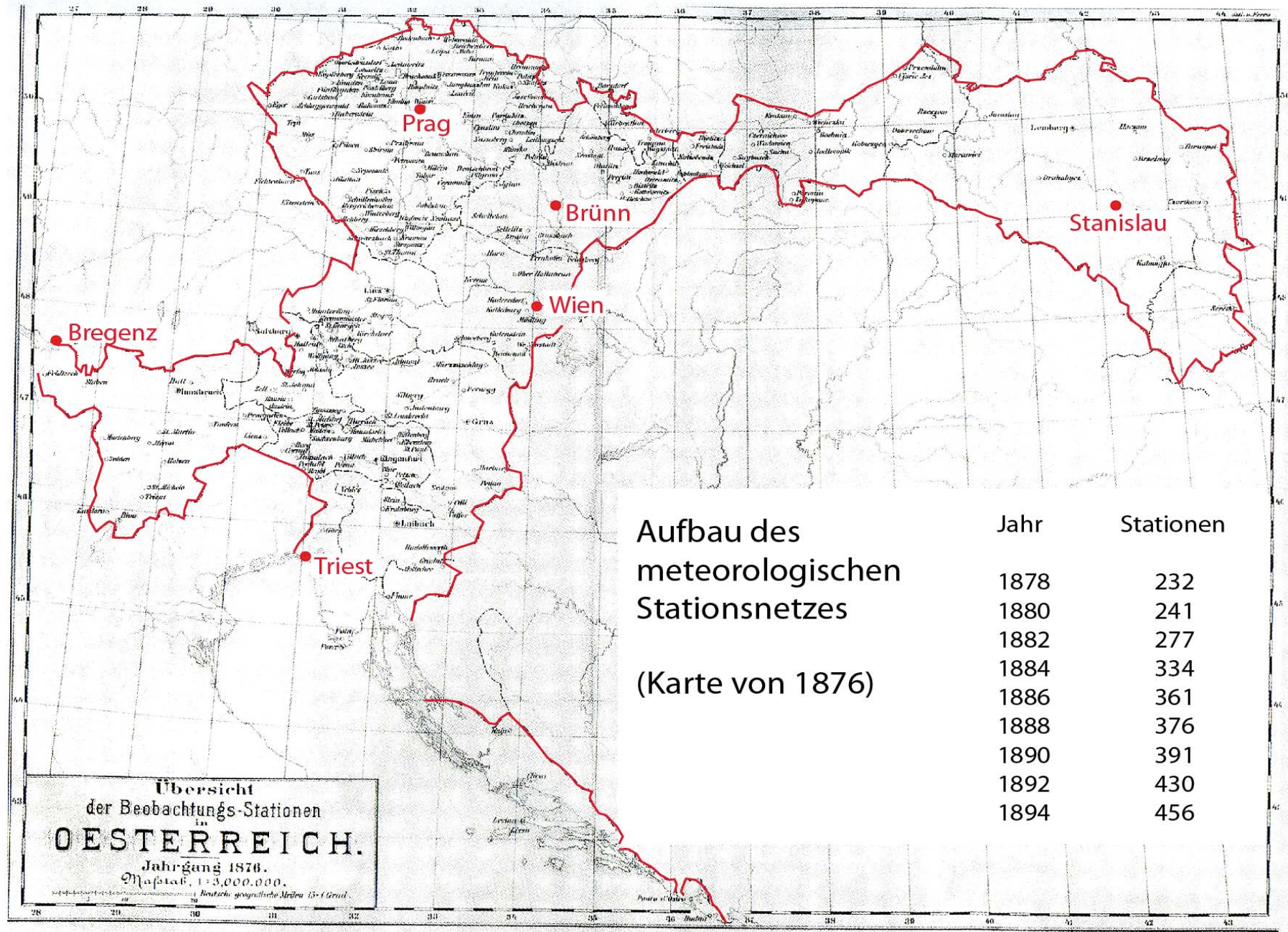
1190 Wien

Ist den Statuten nach  
Sitz der ÖGM, mit dem  
Ziel:

Förderung des Ansehens  
& der wissenschaftlichen  
Entwicklung der ZAMG









## Nach einem Serbischen Dokument aus 1893:

„...Vor der Okkupation Bosniens und der Herzegowina waren regelmäßige Beobachtungen in diesen Ländern unbekannt ... Erst unter der österreichisch-ungarischen Verwaltung wurde diesen ... wichtigen Beobachtungen die nötige Aufmerksamkeit geschenkt. Aus kleinen Anfängen heraus hat sich in kurzer Zeit ein stramm organisierter Beobachtungsdienst gebildet.“

## Historische Daten in den Jahrbüchern der ZAMG:

Die k.k. Zentralanstalt unterstützte die Errichtung vieler Stationen weltweit. Daher findet man in den Jahrbüchern alte Messreihen aus z.B. Alexandrien, Beirut, Jerusalem, Sofia, Saloniki oder Stationen in der Türkei, China und Haiti.



## Meteorologische Zeitschrift

# Meteorologische Zeitschrift

---

**Meteorologische  
Zeitschrift  
online!**

<http://www.schweizerbart.de/j/met-z/>

**Volume 17, 2008, no. 1**

edited by  
Deutsche Meteorologische Gesellschaft  
Österreichische Gesellschaft für Meteorologie  
Schweizerische Gesellschaft für Meteorologie

---

|                                                                                                                                                                                 |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Special Article</b>                                                                                                                                                          |            |
| <p>EMEIS, S.: Examples for the determination of turbulent (sub-synoptic) fluxes with inverse methods . . . . .</p>                                                              | <p>3</p>   |
| <b>Articles</b>                                                                                                                                                                 |            |
| <p>ESSA, K. S. M., M. S. EL-OTAIFY: Atmospheric vertical dispersion in moderate winds with eddy diffusivities as power law functions . . . . .</p>                              | <p>13</p>  |
| <p>HENNINGER, S.: Analysis of near surface CO<sub>2</sub> variability within the urban area of Essen, Germany . . . . .</p>                                                     | <p>19</p>  |
| <p>LANGER, I., E. REIMER, A. OESTREICH: Relation of rain clouds from satellite cloud classification to conventional precipitation surface data for Central Europe . . . . .</p> | <p>29</p>  |
| <p>BEDNORZ, E.: Synoptic conditions of snow occurrence in Budapest . . . . .</p>                                                                                                | <p>39</p>  |
| <p>HOLUB, K., J. RUŠAJOVÁ, M. SANDEV: The January 2007 windstorm and its impact on microseisms observed in the Czech Republic . . . . .</p>                                     | <p>47</p>  |
| <p>FOUNDA, D., H. VAN LOON: Circulation anomalies associated with winter temperature extremes in Athens during the period 1900–2004 . . . . .</p>                               | <p>55</p>  |
| <p>WERNER, P. C., F.-W. GERSTENGARBE, F. WECHSUNG: Großwetterlagen und precipitation trends in the Elbe river catchment . . . . .</p>                                           | <p>61</p>  |
| <p>LECKEUSCH, G. C., A. WEIMER, J. G. PINTO, M. REYERS, P. SPETH: Extreme wind storms over Europe in present and future climate: a cluster analysis approach . . . . .</p>      | <p>67</p>  |
| <b>Historical notes</b>                                                                                                                                                         |            |
| <p>EGGER, J., J. PELKOWSKI: The first mathematical models of dynamic meteorology: The Berlin prize contest of 1746 . . . . .</p>                                                | <p>83</p>  |
| <p>BRÖNNIMANN, S., F. FREE: Defant's work on North Atlantic climate variability revisited . . . . .</p>                                                                         | <p>93</p>  |
| <b>Corrigendum</b>                                                                                                                                                              |            |
| <p>to Meteorol. Z. 16, no. 6, Special Issue "Adjoint Applications in Dynamic Meteorology" . . . . .</p>                                                                         | <p>103</p> |

---

Abstracted in Meteorological & Geostrophysical Abstracts (MGA), SciSearch®, Research Alert®, Current Contents® Physical, Chemical and Earth Sciences, Science Citation Index-Expanded (SCIE), ISI Alerting Services, and Elsevier Geo Abstracts

**Gebrüder Borntraeger · Berlin · Stuttgart**

MEZEEV 17 (1) 1–104 (2008) ISSN 0941-2948

- 1865 - Gründung der ÖGM mit dem vorrangigem Ziel eine wissenschaftliche Zeitschrift herauszugeben.
- 1883 - Gründung der DMG
- 1886 - Gemeinsame Herausgabe der Meteorologischen Zeitschrift durch DMG und ÖGM

Meteorologische Zeitschrift geht auf die Initiative von Wladimir Köppen (1846-1940) zurück, der an der Abteilung für Marine Meteorologie an der Deutschen Seewarte arbeitete und Gründungsmitglied der ÖGM war.

## Aktuelle Kooperationen DMG - ÖGM

Fortbildungstage mit dem  
DMG-Zweigverein München

Deutsch-Österreichisch-  
Schweizerische  
Meteorologentagung (DACH)

Abb.: Julius Hann Haus  
nach der Renovierung  
1999. (Hann wurde 1884  
Ehrenmitglied DMG)



Im Namen der Österreichischen  
Gesellschaft für Meteorologie danke ich der DMG für ihre 125-jährige  
freundschaftliche Kooperation und wünsche ihr viel Erfolg für die Zukunft.