

## Mittlere saisonale Niederschlagshöhen im europäischen Alpenraum 1971–1990

**Hauteurs saisonnières moyennes des précipitations dans la zone alpine européenne 1971–1990**

**Altezze medie stagionali di precipitazione nella regione alpina europea 1971–1990**

**Mean Seasonal Precipitation throughout the European Alps 1971–1990**

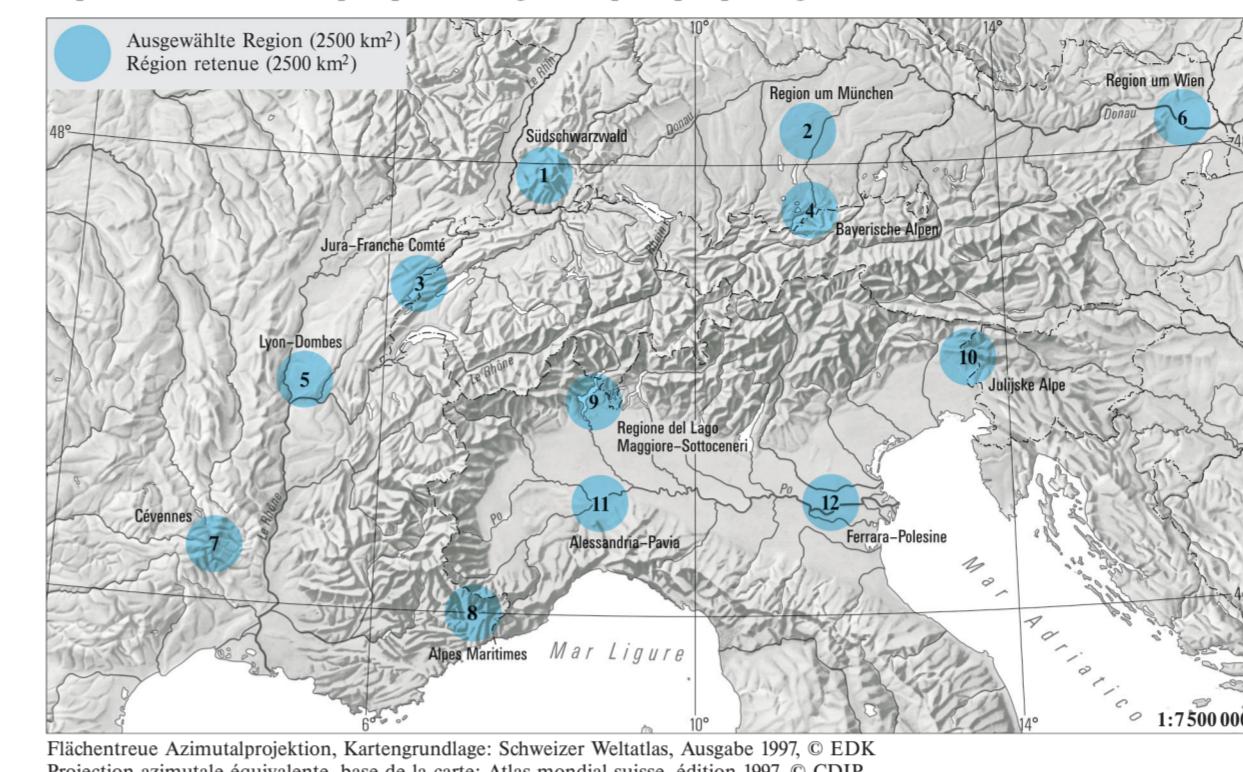
### Autoren / Auteurs / Autori / Authors:

Manfred Schwab, Christoph Frei, Christoph Schär  
Institut für Klimaforschung der Eidgenössischen  
Technischen Hochschule, Zürich  
Institut de recherches en climatologie de l'Ecole  
polytechnique fédérale, Zurich

Christopher Daly  
Spatial Climate Analysis Service, Oregon State  
University, Corvallis OR, USA

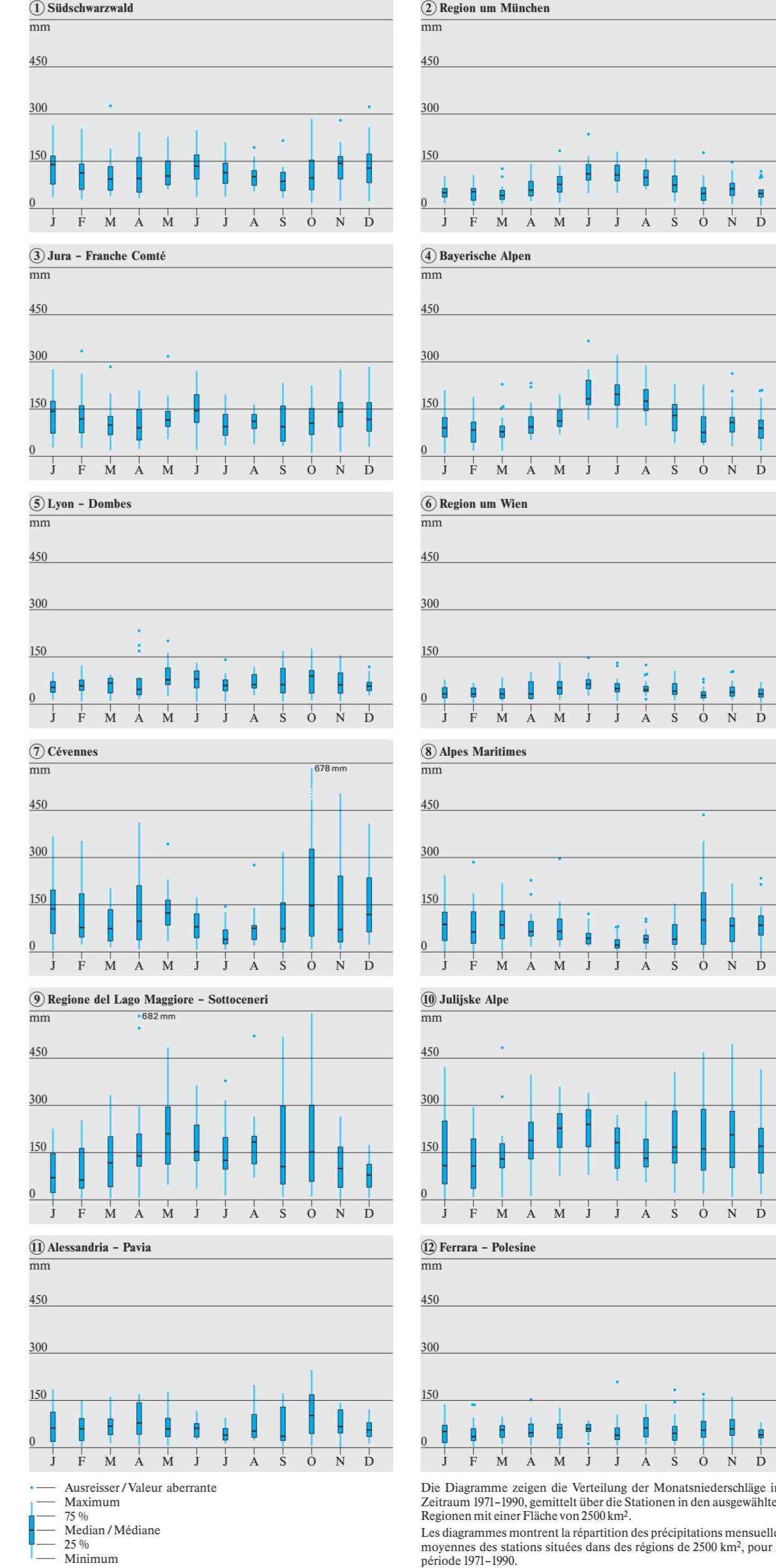


Fig. 1  
Monatliche Verteilung der Gebietsniederschläge in ausgewählten Regionen  
Répartition mensuelle des précipitations régionales pour quelques régions



Flächentreue Azimutalprojektion, Kartengrundlage: Schweizer Weltatlas, Ausgabe 1997, © EDK

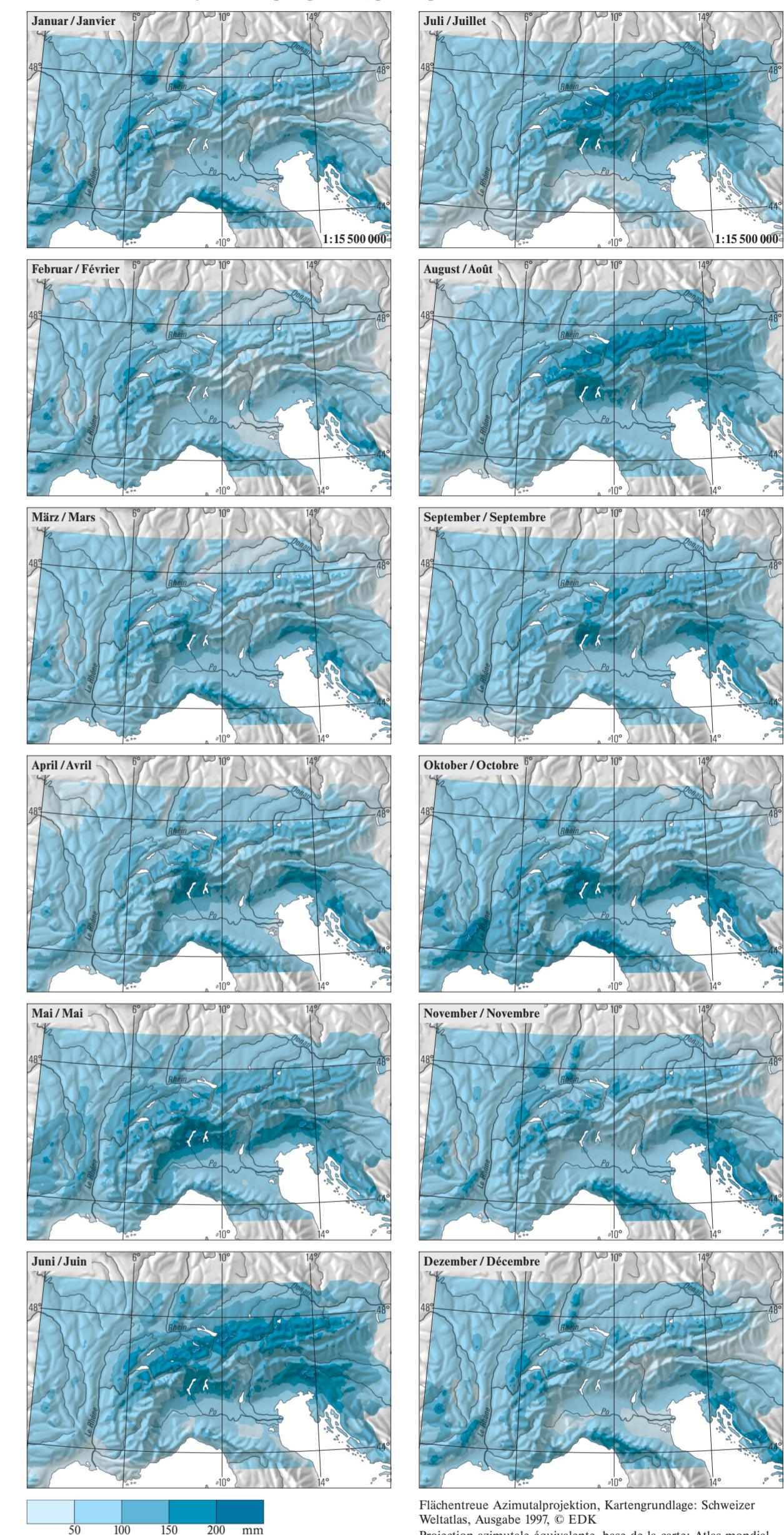
Projection azimutale équivalente, base de la carte: Atlas mondial suisse, édition 1997, © CDIP



Ausreißer / Valeur aberrante  
Maximum  
Median / Médiane  
25 %  
Minimum

Die Diagramme zeigen die Verteilung der Monatsniederschläge im Zeitraum 1971–1990, gemittelt über die Stationen in den ausgewählten Regionen mit einer Fläche von 2500 km<sup>2</sup>.  
Les diagrammes montrent la répartition des précipitations mensuelles moyennes des stations situées dans des régions de 2500 km<sup>2</sup>, pour la période 1971–1990.

Fig. 2  
Mittlere monatliche Niederschlagshöhen 1971–1990  
Hauteurs mensuelles moyennes des précipitations, pour la période 1971–1990



Flächentreue Azimutalprojektion, Kartengrundlage: Schweizer Weltatlas, Ausgabe 1997, © EDK

Projection azimutale équivalente, base de la carte: Atlas mondial suisse, édition 1997, © CDIP

Projection azimutale équivalente, base de la carte: Atlas mondial suisse, édition 1997, © CDIP

**Mittlere saisonale Niederschlags-  
höhen im europäischen Alpen-  
raum 1971–1990**

**Hauteurs saisonnières moyennes  
des précipitations dans la zone  
alpine européenne 1971–1990**

Autoren / Auteurs:  
Manfred Schwab, Christopher Daly, Christoph Frei,  
Christoph Schär

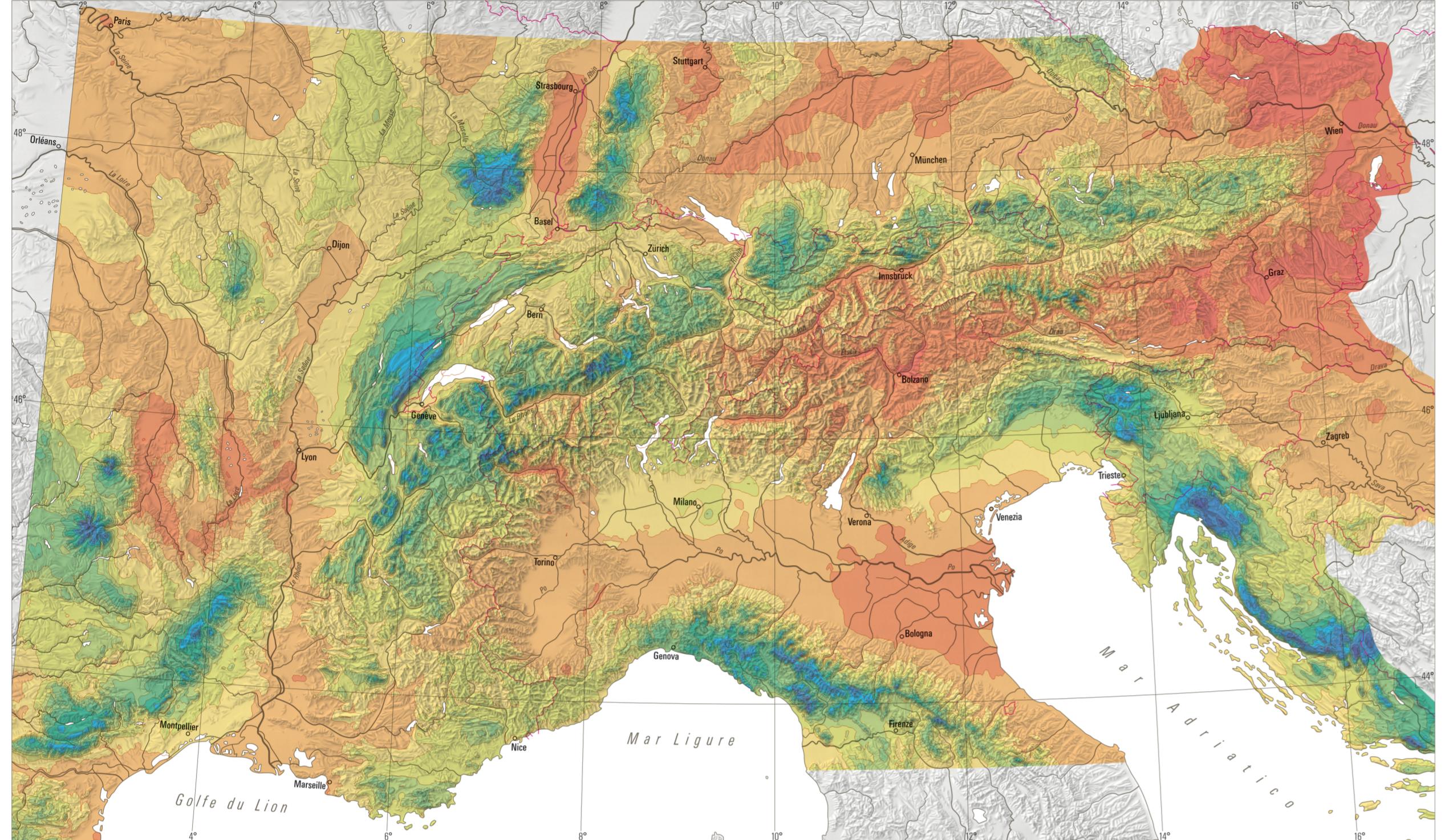
Abschluss der wissenschaftlichen Bearbeitung 2000  
Elaboration scientifique achevée en 2000

1:3 600 000

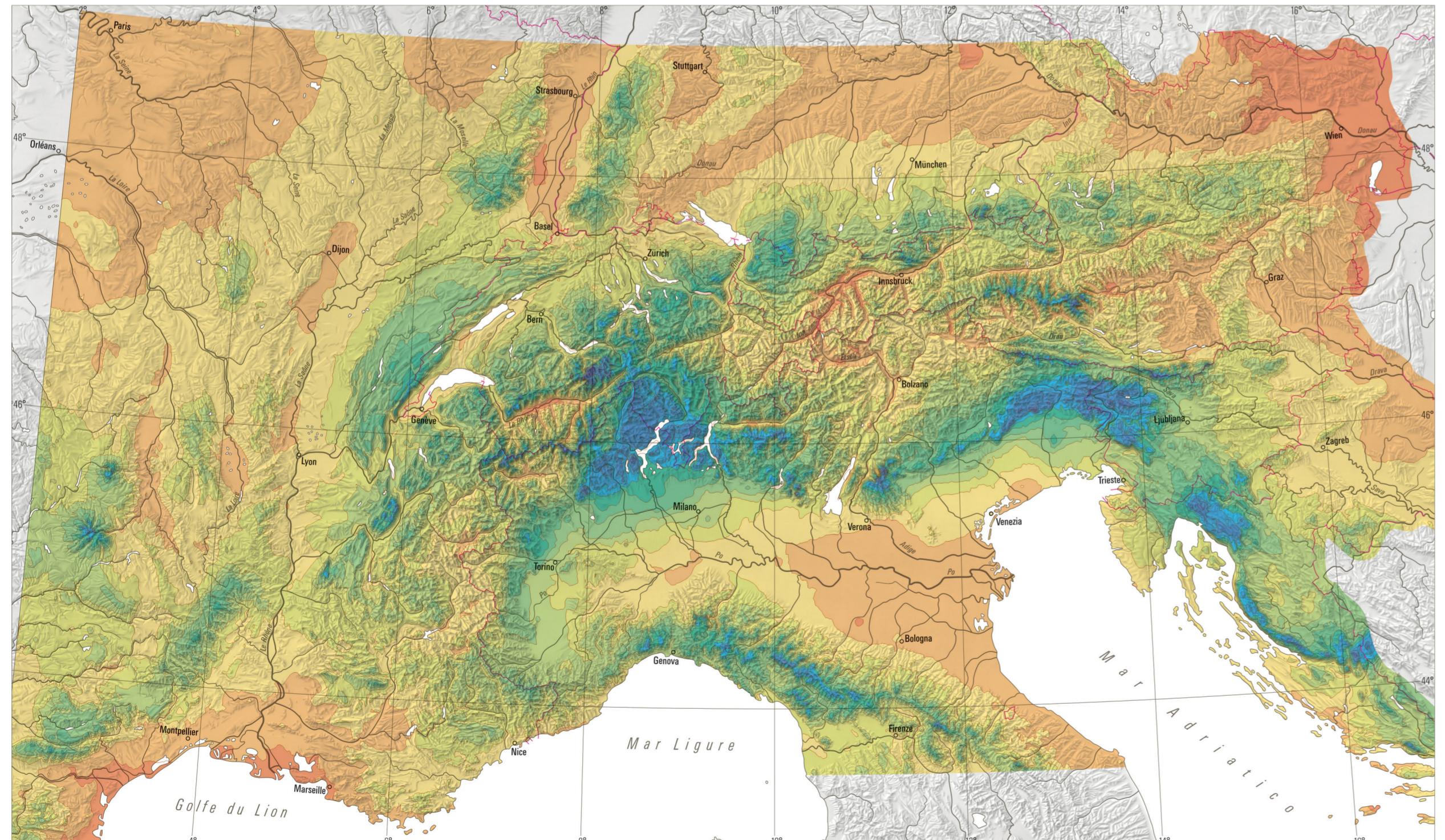
Redaktion und kartographische Bearbeitung:  
Rédaction et élaboration cartographique:  
Geographisches Institut der Universität Bern – Hydrologie  
Institut de géographie de l'Université de Berne – Hydrologie

Druck / Impression:  
Bundesamt für Landestopographie, Wabern-Bern  
Office fédéral de topographie, Wabern-Berne  
© Landeshydrologie, Bern 2001  
Service hydrologique national, Berne 2001

Mittlere Niederschlagshöhen im Winter (Dezember–Februar)  
Hauteurs moyennes des précipitations en hiver (décembre–février)

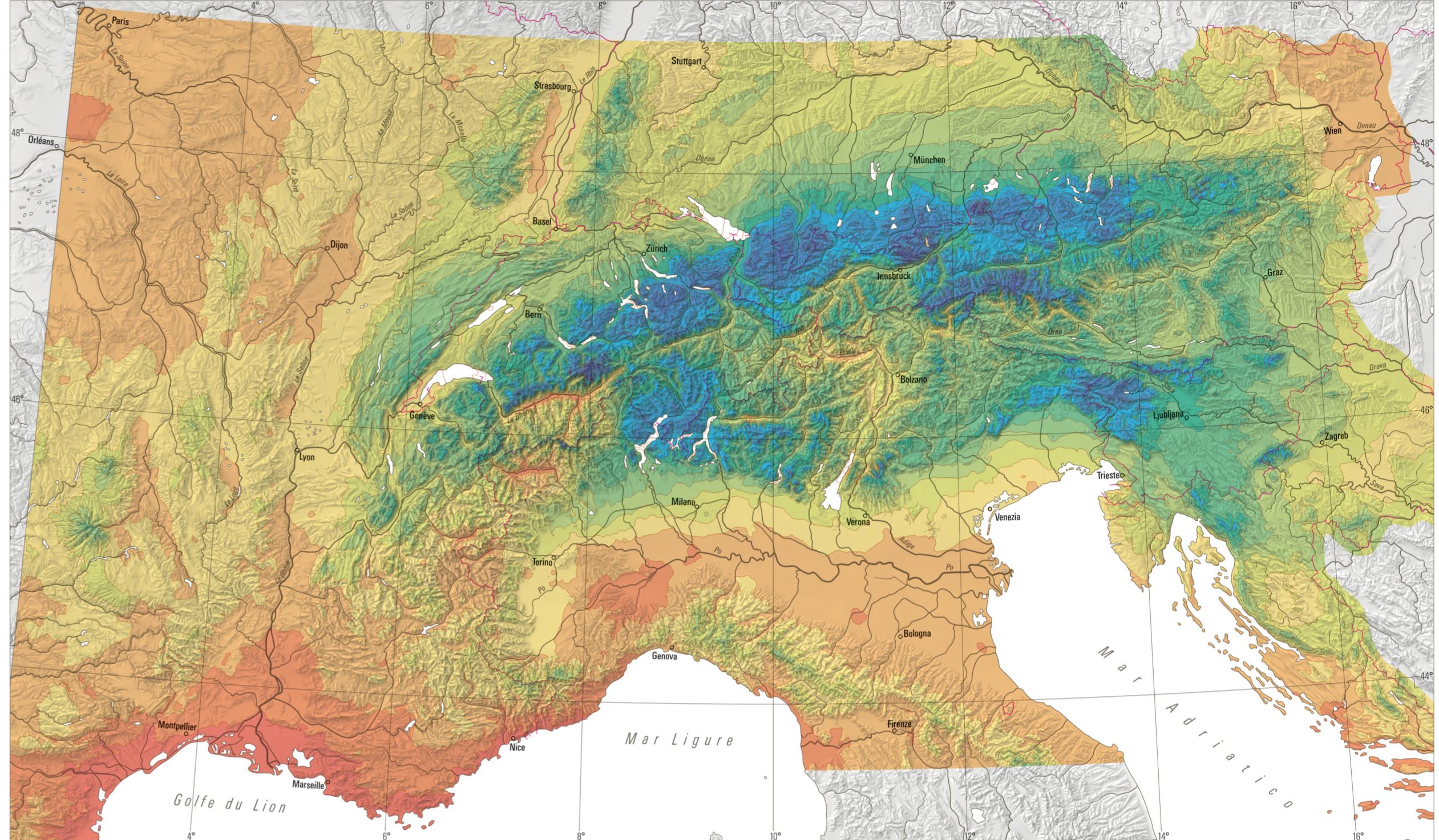


Mittlere Niederschlagshöhen im Frühling (März–Mai)  
Hauteurs moyennes des précipitations en printemps (mars–mai)

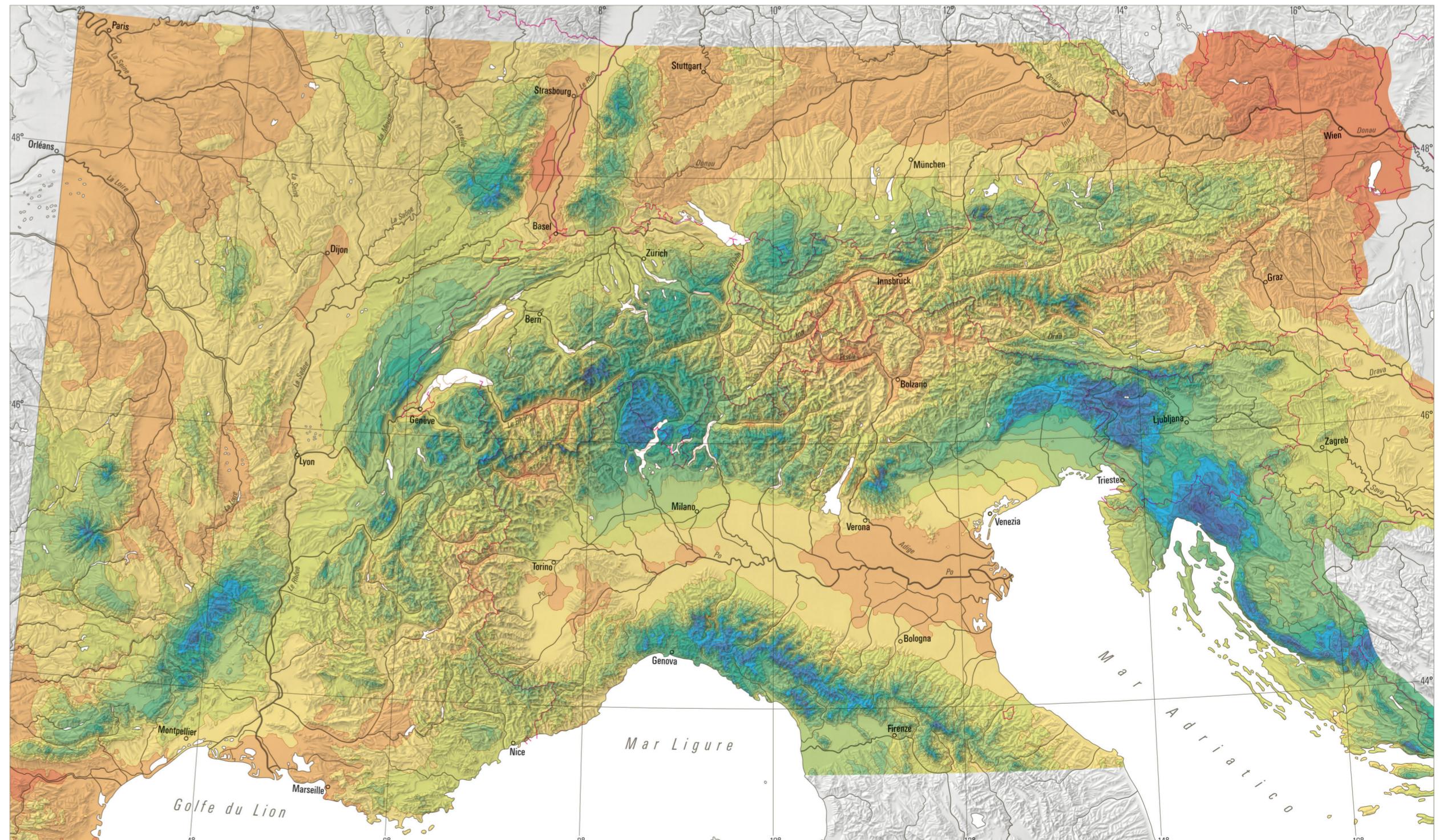


Flächentreue Azimutalprojektion, Kartengrundlage: PK 1000, © Bundesamt für Landestopographie  
Projection azimutale équivalente, base de la carte: PK 1000, © Office fédéral de topographie

Mittlere Niederschlagshöhen im Sommer (Juni–August)  
Hauteurs moyennes des précipitations en été (juin–août)



Mittlere Niederschlagshöhen im Herbst (September–November)  
Hauteurs moyennes des précipitations en automne (septembre–novembre)



**HYDROLOGISCHER ATLAS DER SCHWEIZ**  
**ATLAS HYDROLOGIQUE DE LA SUISSE**  
**ATLANTE IDROLOGICO DELLA SVIZZERA**  
**HYDROLOGICAL ATLAS OF SWITZERLAND**

