



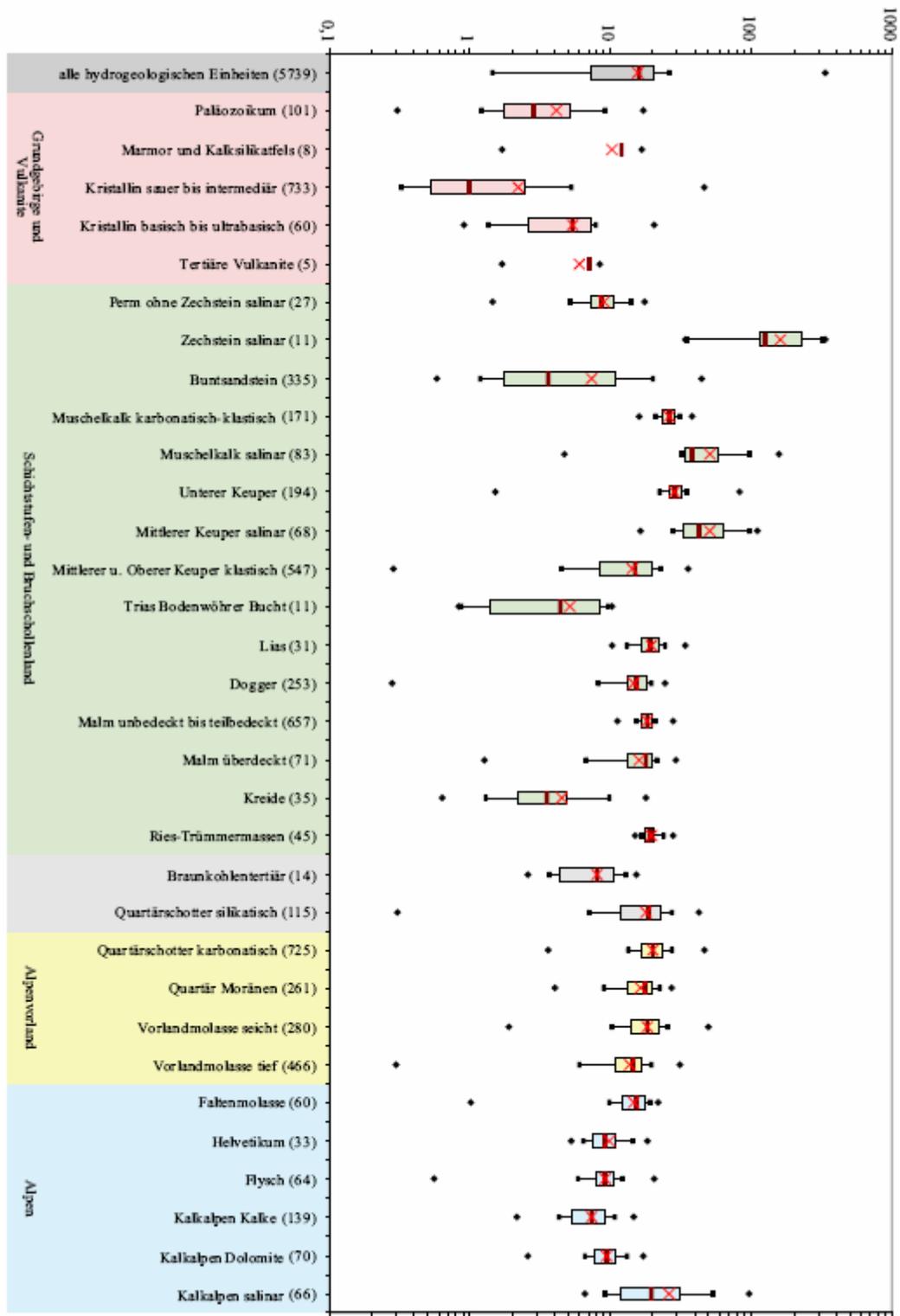
Hydrogeochemische Summenparameter

## Gesamthärte

### 1 Erläuterungen zur Grafik

Die Gesamthärte in °dH (deutsche Härte) wird aus dem Gehalt des Wassers an den Erdalkalimetallen Calcium und Magnesium errechnet. Dementsprechend deckt sich die Verteilung der Gesamthärten mit der Verteilung dieser Elemente.

## 2 Grafik



Gesamthärte [°dH]

### **3 Hydrogeologische Einheiten mit Anzahl der Messungen**

Auflistung zur vorangegangenen Grafik (Boxplot).

#### **3.1 Messungen gesamt**

alle hydrogeologischen Einheiten (5739)

#### **3.2 Grundgebirge und Vulkanite**

Paläozoikum (101)

Marmor und Kalksilikatfels (8)

Kristallin sauer bis intermediär (733)

Kristallin basisch bis ultrabasisch (60)

Tertiäre Vulkanite (5)

#### **3.3 Schichtstufen- und Bruchschollenland**

Perm ohne Zechstein salinar (27)

Zechstein salinar (11)

Buntsandstein (335)

Muschelkalk karbonatisch-klastisch (171)

Muschelkalk salinar (83)

Unterer Keuper (194)

Mittlerer Keuper salinar (68)

Mittlerer- und oberer Keuper klastisch (547)

Trias Bodenwöhrer Bucht (11)

Lias (31)

Dogger (253)

Malm unbedeckt bis teilbedeckt (657)

Malm überdeckt (71)

Kreide (35)

Ries-Trümmermassen (45)

Braunkohlentertiär (14)

Quartärschotter silikatisch (115)

#### **3.4 Alpenvorland**

Quartärschotter karbonatisch (725)

Quartär Moränen (261)

Vorlandmolasse seicht (280)

Vorlandmolasse tief (466)

### 3.5 Alpen

Faltenmolasse (60)

Helvetikum (33)

Flysch (64)

Kalkalpen Kalke (139)

Kalkalpen Dolomite (70)

Kalkalpen salinar (66)

---

#### Impressum:

##### Herausgeber:

Bayerisches Landesamt für Umwelt  
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160  
86179 Augsburg

Telefon: (0821) 90 71 – 0  
Telefax: (0821) 90 71 – 55 56  
E-Mail: [poststelle@lfu.bayern.de](mailto:poststelle@lfu.bayern.de)  
Internet: <http://www.lfu.bayern.de>

##### Postanschrift:

Bayerisches Landesamt für Umwelt  
86177 Augsburg

##### Bearbeitung:

Ref. 104