

# WASSERGÜTE IN ÖSTERREICH JAHRESBERICHT 2004

Erhebung der Wassergüte  
gemäß Hydrographiegesetz (BGBL.-Nr. 252/90, i.d.g.F.)

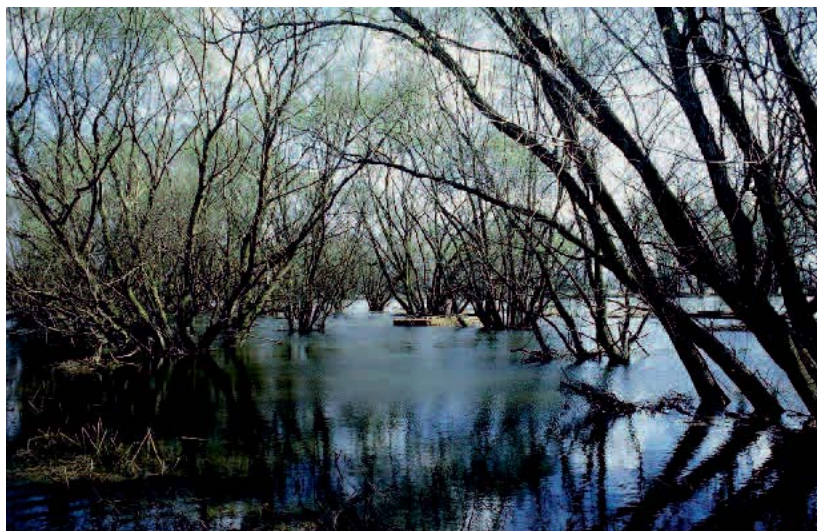
Herausgegeben vom Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft,  
Umwelt und Wasserwirtschaft / Sektion VII Wasserwirtschaftliche  
Planung

in Zusammenarbeit mit der  
Umweltbundesamt GmbH

Wien, April 2005

**Titelbild:** Das Titelbild zeigt den Fingerprint eines spezifischen Wassers, in diesem Fall Quellwasser mit Trinkwasserqualität aus den Kitzbüheler Alpen (Grauwackenzone/kristalliner Klufgrundwasserkörper). Charakteristisch für dieses Wasser sind die nadelförmigen Calcite ( $\text{CaCO}_3$ ), die garbenförmig von einem Punkt auskristallisieren und auf eine natürlich höhere Konzentration der beteiligten Ionen hinweisen. Diese von AQA und ARC Seibersdorf research entwickelte wissenschaftliche Methode, ermöglicht bei 500facher Vergrößerung die bildliche Darstellung der Charakteristika von Ergebnissen von chemisch-physikalischen Analysen von Wasser. Durch Verdampfung einer standardisierten Menge des analysierten Wassers kommt es zur Kristallisation der gelösten Mineralstoffe und damit zur Bildung von Kristallen. Das ergibt - zusätzlich zu den chemisch-physikalisch ermittelten Werten - einen eindrucksvollen optischen Einblick in die charakteristische Zusammensetzung der untersuchten Wässer. Nähere Infos: [office@aqa.at](mailto:office@aqa.at)

© AQA Wassermarketing GmbH/ARC Seibersdorf research GmbH



March-Thaya-Auen

Copyright: © BMLFUW-Fotoservice

### Impressum:

Medieninhaber und Herausgeber: - Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft,  
Umwelt und Wasserwirtschaft,  
Stubenring 1, 1010 Wien  
- Umweltbundesamt GmbH.,  
Spittelauer Lände 5, 1090 Wien

Internetadresse des Jahresberichtes 2004: <http://www.umweltbundesamt.at/jb2004>

Weitere Informationen unter der Internetadresse des Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft,  
Umwelt und Wasserwirtschaft: <http://www.lebensministerium.at/wasser>

Druck: Firma Gugler GmbH., 3390 Melk



Gedruckt auf umweltschonend hergestelltem  
Papier mit Pflanzenöl – Druckfarben

Bestelladresse: Firma Amedia, Sturzgasse 1 a, 1141 Wien,

Tel. (01) 9821322/310 od. 365, FAX (01) 9821322/311

e-mail: [office@amedia.co.at](mailto:office@amedia.co.at)

ISBN: 3-85 174-048-3