

AutorInnen und ProjektmitarbeiterInnen

PROJEKTKOORDINATION

R. Philippitsch (BMLFUW¹),
J. Grath (Umweltbundesamt)

VORWORT

TEIL A: ERGEBNISSE

Zusammenfassung und allgemeine
Grundlagen

R. Philippitsch (BMLFUW)

Grundwasser

Porengrundwasser

Auswertung gemäß Grundwasser-
schwellenwertverordnung (GSwV)

H. Pavlik (BMLFUW)

Nitrat

H. Pavlik (BMLFUW)

Pestizide

H. Pavlik (BMLFUW)

Karst- und Kluftgrundwasser

M. Kralik (Umweltbundesamt)

Fließgewässer

Chemie der fließenden Welle
– Auswertung ausgewählter
Parameter

D. Krämer (BAW/IWG²)

Sedimentuntersuchungen

M. Kralik (Umweltbundesamt)

Biologische Gewässergüte

P. Siegel (BAW/IWG)

Übergreifende Auswertung
Sediment – Chemie – biologische
Gewässergüte

A. Aschauer, A. Chovanec, M. Kralik,
I. Zieritz (Umweltbundesamt)

Sondermessprogramme

Einleitung

R. Philippitsch (BMLUFW)

Glyphosat im Grund- und
Fließgewässer; Sickerwasserversuche
und WGEV – Sondermessprogramm

H. Stadlbauer
(Amt der Steiermärkischen
Landesregierung)

Sondermessprogramm an
Oberflächengewässern

K. Deutsch (BMLUFW)

Ergebnisse der Donau-Messstation
Wolfsthal 2003 bis 2005

W. Rodinger (BAW/IWG)

TEIL B: QUALITÄTSSICHERUNG

Einleitung	R. Philippitsch (BMLFUW)
Grundlagen und Praxis der Qualitätssicherung für die Erhebung der Wassergüte in Österreich	W. Wegscheider (Montanuniversität Leoben)
Das Kontrollprobensystem als Eckpfeiler des Qualitätssicherungsprogrammes der WGEV	W. Kandler (BOKU/IFA-Tulln ³)
Qualitätssicherung biologischer Untersuchungen	R. Mauthner-Weber (BAW/IWG)

Teil C: PRAKTISCHE UMSETZUNG DER WGEV BEI BUND UND BUNDESLÄNDERN**Administrative Abwicklung der Wassergüte-Erhebungsverordnung (WGEV)**

R. Philippitsch (BMLFUW)

Umsetzung in den Bundesländern

Beispiel für die praktische Umsetzung der WGEV in den Bundesländern	J. Beinsteiner (Amt der Tiroler Landesregierung)
WGEV und Trinkwasseruntersuchungen – Synergien und Vorgangsweise in Tirol	J. Pinzer (Amt der Tiroler Landesregierung)
Stellenwert der WGEV-Fließgewässerdaten aus der Sicht Niederösterreichs	D. Moser (Amt der Niederösterreichischen Landesregierung)
Vorausschau auf die Umsetzung der EU-WRRL bzw. des WRG – Beispiel Niederösterreich	S. Rakaseder (Amt der Niederösterreichischen Landesregierung)
Erhebung der WGEV-Daten in Oberösterreich sowie Umsetzung der Maßnahmen gemäß WRG	Ch. Kolmer (Amt der Oberösterreichischen Landesregierung)
Datenmanagement, Datenzugang und Nutzung der Daten der Wassergüte-Erhebung	A. Aschauer, J. Grath, S. Holub, W. Nagy, C. Schramm, I. Zieritz (Umweltbundesamt)

**TEIL D: WEITERE
AUSFÜHRUNGEN****Ausblick**

R. Philippitsch (BMLFUW)

TEIL E: ANHANG**Karten**

Kartenerstellung

G. Vincze , I. Zieritz (Umweltbundesamt)

**TEIL F: Anhang – Beispiele aus
den Datenbänden für Porengrund-
wasser sowie Fließgewässer**

A. Aschauer, A. Chovanec, G. Eisenkölb,
F. Humer, M. Kralik, W. Nagy,
I. Offenthaler, C. Schramm, G. Vincze,
I. Zieritz (Umweltbundesamt);
M. Bonani, S. Hordynski, O. Lang, M.
Lassnig, I. Plank, A. Richtsfeld, S. Uhlig,
R. Wimmer (i.A. Umweltbundesamt);
K. Deutsch (BMLFUW)

Drucklayout, Vorlagen

E. Stadler, F. Wolf-Ott (Umweltbundes-
amt);
I. Plank (i.A. Umweltbundesamt)

**EDV-technisches Konzept und
Umsetzung**

W. Nagy (Umweltbundesamt)

Webmaster

K. Weber (Umweltbundesamt)

Weitere ProjektmitarbeiterInnen

A. Dinhof , I. Eder, E. Futschek
(BMLFUW);
M. Deweis, P. Wiener
(Umweltbundesamt);
M. Bonani, M. Lassnig, I. Plank
(i.A. Umweltbundesamt)

¹ BMLFUW: Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft
(Lebensministerium)

² BAW/IWG: Bundesamt für Wasserwirtschaft/Institut für Wassergüte

³ BOKU/IFA-Tulln: Universität für Bodenkultur Wien/Interuniversitäres Forschungsinstitut für
Agrarbiotechnologie in Tulln

Kontaktinformationen zu den Autorinnen/Autoren und weiteren MitarbeiterInnen

In alphabetischer Reihenfolge

Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft

Sektion VII – Wasser, Abteilung VII/1, Nationale Wasserwirtschaft

Marxergasse 2, 1030 Wien

Fax: +43-1-71100-17156

Dr. Karin Deutsch

Tel.: +43-1-71100-7127

karin.deutsch@lebensministerium.at

Alexandra Dinhof

Tel.: +43-1-71100-7130

alexandra.dinhof@lebensministerium.at

Ing. Ingrid Eder

Tel.: +43-1-71100-2092

ingrid.eder@lebensministerium.at

DI Dr. Robert Fenz

Tel.: +43-1-71100-7162

robert.fenz@lebensministerium.at

Erna Futschek

Tel.: +43-1-71100-7129

erna.futschek@lebensministerium.at

Dr. Veronika Koller-Kreimel

Tel.: +43-1-71100-7122

veronika.koller-kreimel@lebensministerium.at

Mag. Gisela Ofenböck

Tel.: +43-1-71100-7122

gisela.ofenboeck@lebensministerium.at

Mag. Heinrich Pavlik

Tel.: +43-1-71100-7125

heinrich.pavlik@lebensministerium.at

Dr. Rudolf Philippitsch
Tel.: +43-1-71100-7118
rudolf.philippitsch@lebensministerium.at

DI Heinz Tomek
Tel.: +43-1-71100-7128
heinz.tomek@lebensministerium.at

Land Niederösterreich

Amt der NÖ Landesregierung, Abteilung Wasserwirtschaft (WA2)
Landhausplatz 1, Haus 2, 3109 St. Pölten

DI Dr. Dietmar Moser
Tel.: +43-2742-9005-14633
dietmar.moser@noel.gv.at

Dr. Stefan Rakaseder
Tel.: +43-2742-9005-14677
stefan.rakaseder@noel.gv.at

Land Oberösterreich

Amt der OÖ Landesregierung, Grund- und Trinkwasserwirtschaft
Kärntnerstraße 12, 4021 Linz

Dr. Christoph Kolmer
Tel.: +43-732-7720-12841
christoph.kolmer@ooe.gv.at

Land Steiermark

Amt der Steiermärkischen Landesregierung, Fachbereich Grundwasser,
Gewässeraufsicht
Landhausgasse 7, 8010 Graz

DI Heimo Stadlbauer
Tel.: +43-316-877-2735
heimo.stadlbauer@stmk.gv.at

Land Tirol

Amt der Tiroler Landesregierung, Abt. Wasserwirtschaft
Herrengasse 1-3, 6020 Innsbruck

Dr. Johann Beinsteiner

Tel.: +43-512-508-2970

j.beinsteiner@tirol.gv.at

DI Johannes Pinzer

Tel.: +43-0512-508-4215

j.pinzer@tirol.gv.at

Montanuniversität Leoben

Franz-Josef-Strasse 18, 8700 Leoben

O.Univ.-Prof. DI Dr. Wolfhard Wegscheider

Tel.: +43-3842-402-7000

wegschei@unileoben.ac.at

Bundesamt für Wasserwirtschaft**Institut für Wassergüte und weitere MitarbeiterInnen**

Marxergasse 2, 1030 Wien

DI Dietmar Krämer

Tel.: +43-1-2633474-16

dietmar.kraemer@baw.at

Mag. Ing. Richild Mauthner-Weber

Tel.: +43-1-2633474-18

richild.mauthner-weber@baw.at

Dr. Wolfgang Rodinger

Tel.: +43-1-2633474-23

wolfgang.rodinger@baw.at

Ing. Johann-Peter Sammet

Tel.: +43-1-2633474-63

johann.sammet@baw.at

Mag. Dr. Peter Siegel

Tel.: +43-1-2633474-26

peter.siegel@baw.at

Umweltbundesamt

Spittelauer Lände 5, 1090 Wien

Fax: +43-1-31304-3555

Mag. Arno Aschauer

Tel.: +43-1-31304-5509

arno.aschauer@umweltbundesamt.at

Univ.Doz. Mag. Dr. Andreas Chovanec

Tel.: +43-1-31304-3680

andreas.chovanec@umweltbundesamt.at

DI Johannes Grath

Tel.: +43-1-31304-3510

johannes.grath@umweltbundesamt.at

DI Sebastian Holub

Tel.: +43-1-31304-3572

sebastian.holub@umweltbundesamt.at

Univ. Doz. Dr. Martin Kralik

Tel.: +43-1-31304-3530

martin.kralik@umweltbundesamt.at

Wilhelm Nagy

Tel.: +43-1-31304-5340

wilhelm.nagy@umweltbundesamt.at

Florian Ott

Tel.: +43-1-31304-3542

florian.ott@umweltbundesamt.at

DI Claudia Schramm

Tel.: +43-1-31304-3571

claudia.schramm@umweltbundesamt.at

Elisabeth Stadler

Tel.: +43-1-31304-3544

elisabeth.stadler@umweltbundesamt.at

Mag. Gabriela Vincze

Tel.: +43-1-31304-3160

gabriele.vincze@umweltbundesamt.at

Mag. Karin Weber
Tel.: +43-1-31304-3520
karin.weber@umweltbundesamt.at

Ing. Irene Zieritz
Tel.: +43-1-31304-3163
irene.zieritz@umweltbundesamt.at

Universität für Bodenkultur
Interuniversitäres Forschungsinstitut für Agrarbiotechnologie (IFA-Tulln)
Konrad Lorenz Straße 20, 3430 Tulln
Fax: +43-2272-66280-403

DI Dr. Wolfgang Kandler
Tel.: +43-2272-66280-406
wolfgang.kandler@boku.ac.at



© Schamburek.