

Frontinus-Gesellschaft e.V.

Internationale Gesellschaft für die Geschichte
der Wasser-, Energie- und Rohrleitungstechnik



Publikationsliste

Schriftenreihe

Stand: 24.05.2017

Die Hefte der Frontinus-Schriftenreihe können zu den nachfolgend aufgelisteten Preisen erworben werden:

<i>Heft 1 (in Kopie)</i>	<i>2,70 EURO</i>
<i>Hefte 2 - 7, 11 - 13, 15 - 23:</i>	<i>2,70 EURO</i>
<i>Heft 24:</i>	<i>12,00 EURO</i>
<i>Heft 25:</i>	<i>11,00 EURO</i>
<i>Heft 26:</i>	<i>13,00 EURO</i>
<i>Heft 27:</i>	<i>11,00 EURO</i>
<i>Heft 28</i>	<i>14,00 EURO</i>
<i>Heft 29</i>	<i>19,50 EURO, 15,00 EURO f. Mitglieder</i>

Zu den Preisen der Publikationen kommen noch die Versandkosten. In den Preisen sind 7 % USt. enthalten.

Bitte richten Sie Ihre Bestellung an:

Frontinus-Gesellschaft e. V.
c/o DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V.
Josef-Wirmer-Str. 1 - 3, 53123 Bonn,
Telefon: (02 28) 91 88-6 66, Telefax: (02 28) 9188-92 666, www.frontinus.de
E-Mail: info@frontinus.de

Frontinus-Schriftenreihe

Heft 1 (als Fotokopie)

Symposium zur historischen Entwicklung der Wasserversorgung, Berlin 1977

Die Wasserversorgung von Pergamon - ein Beispiel hellenistischer Wasserversorgungstechnik

G. Garbrecht, Braunschweig

Sextus Julius Frontinus - seine Bedeutung für die Wasserversorgung

B. Gockel, Hanau-Kesselstadt

Verleihung der Frontinus-Medaille

an W. Haberey

durch den Präsidenten der Frontinus-Gesellschaft G. Naber

"Die Eifelleitung" als typisches Beispiel römischer Wasserversorgungstechnik

W. Haberey, Bonn

Die städtische Wasserversorgung vor dem 30jährigen Krieg,
dargestellt am Beispiel der Stadt Rostock/M.

J. Schnapauff, Halstenbek

Die Bedeutung der Wasserversorgung für die Reichsstadt Ulm im
17. Jahrhundert

D. Hillmann, Ulm

Die Wasserversorgung von Augsburg um 1750

W. Ruckdeschel, Augsburg

Ausblick: Frontinus im Blickpunkt der heutigen Berufsbildung im
Wasserfach

H. Moser, Essen

Heft 2

Historische Beiträge über die Entwicklung wassertechnischer Anlagen

Habuba Kabira Süd, eine urukzeitliche Stadt mit Wasserversorgungs- und Abwasserleitungen aus der Zeit um 3500 v. Chr.

W. Ludwig, Siegen

Geschichte und Geschichten um den Suez-Kanal

B. Gockel, Hanau

Das Ochsentrettscheiben-Pumpwerk im alten Brunnenhaus von Schillingsfürst
W. Ruckdeschel, Augsburg

Die Wasserversorgung der barocken Gartenanlagen in Hannover-Herrenhausen, ein
Beispiel aus der Geschichte der Technik um 1700
W. Hübschmann, Köln

Holzrohr-Wasserleitungen
J. Schnappauff, Halstenbek

Holzrohr-Wasserleitungen in Udenheim
W. Lamberth, Ludwigshöhe

Heft 3

Symposium über die historische Entwicklung der Gasversorgung, Köln 1979

Vom Blasrohr zur Kontinental-Pipeline
K. A. Tietze, Köln

Geschichte des kathodischen Korrosionsschutzes von Rohrleitungen
W. v. Baeckmann, Essen

Überwachung von Ferngasleitungen: "Einst und jetzt"
H. A. Buchmann, Essen

Verleihung der Frontinus-Medaille
an J. Körting
durch den Präsidenten der Frontinus-Gesellschaft Dr.-Ing. G. Naber

Die historische Entwicklung der Gasverbrauchseinrichtungen
W. Bartsch, Köln

Vom Gasmeister zum Rohrnetzingenieur
A. Böhme, Köln

Heft 4

Symposium über die historische Entwicklung der Wasser- und Abwassertechnik, Mainz 1980

Keramische Werkstoffe in der Geschichte der Wasser-
und Abwassertechnik
W. Zäschke, Köln

Konstruktion und Ausführung römischer Wasserbauten
H.-O. Lamprecht, Köln

Frontinus - Leben und Stellung
G. Kühne, Kassel

Verleihung der Frontinus-Medaille
W. Triebel
durch den Präsidenten der Frontinus-Gesellschaft G. Naber

Geschichte der Abwassertechnik
W. Best, Waldgirmes

Wasserversorgung und Infektionskrankheiten - dargestellt an Beispielen des 18. und 19. Jahrhunderts
E. Thofern, Bonn

Heft 5

Symposium über die historische Entwicklung der Wasserwirtschaft und der Wasserversorgung, Berlin 1981

Die römischen und mittelalterlichen Wasserversorgungen von Wien
A. Kling, Wien

Kanate/Kärise - wasserwirtschaftliche Bauten im Iran
Gh. R. Kuros, Teheran

Römisches Wasserrecht
G. Kühne, Kassel

Verleihung der Frontinus-Medaille
Günther G.
durch den Präsidenten der Frontinus-Gesellschaft G. Naber

Wasserspeicher aus der Antike im Vorderasiatischen Raum
G. Garbrecht, Braunschweig

Koloniale Aquädukte in Mexiko
N. J. Schnitter-Reinhard, Zürich/Schweiz

Wasserwirtschaftliche Maßnahmen der Zisterzienser
H. J. Arens, Bonn

125 Jahre Wasserversorgung Berlins "in ihrer Bedeutung für die Häuslichkeit und das Familienwohl"
H. Tessendorff, Berlin

Heft 6

Symposium über die historische Entwicklung der Wasserversorgungstechnik, Köln 1982

Neue Forschungsergebnisse von der römischen Eifelleitung
K. Grewe, Bonn

Die römische Wasserversorgung in Rheinhessen
W. Lamberth, Guntersblum

Vergleich griechischer und römischer Wasserversorgungsanlagen
H. Fahlbusch, Salzgitter

Verleihung der Frontinus-Medaille
an W. Ruckdeschel
durch den Präsidenten der Frontinus-Gesellschaft F. Gläser

Die Wasserkünste der EREMITAGE bei Bayreuth
W. Ruckdeschel, Augsburg

Heft 7

Frontinus-Tagung 1984 und weitere Beiträge zur historischen Entwicklung der Wasserversorgung und der Wasserwirtschaft

Römische Wasserleitungen in Spanien
K. Grewe, Bonn

Verleihung der Frontinus-Medaille
an G. Kühne
durch den Präsidenten der Frontinus-Gesellschaft F. Gläser

Die Alzeyer Tonrohr-Wasserleitung aus dem 13. Jahrhundert
Ch. v. Kaphengst, Mainz

Über den Bau von Wasserleitungen, Brunnen und Zisternen
*Marcus Vitruvius Pollio. Eine Übersetzung von
A. Kottmann und O. Halter, Stuttgart*

Luft in Wasserleitungen - Technisches Wissen aus römischer Zeit
A. Kottmann, Stuttgart

Über den Teichbau auf dem Oberharze -
von A. L. Hartzig, Oberbürgermeister im Bergamt
in Clausthal von 1735 bis 1761
M. Schmidt, Hildesheim

Geschichte des Talsperrenbaus in der Schweiz
N. J. Schnitter, Zürich

Heft 8 (vergriffen)

Symposium über die Historie der Wasserförderung, Berlin 1985

Von Eupalinos bis Fulbert - Zur Geschichte des Wasserleitungstunnels
K. Grewe, Bonn

Pumpen mit Wasserradantrieb aus dem 18. und 19. Jahrhundert
F. Tönsmann, Vallendar

Verleihung der Frontinus-Medaille
an R. Slotta
durch den Präsidenten der Frontinus-Gesellschaft F. Gläser

Technische Denkmäler der Wasserförderung in der Bundesrepublik
Deutschland
R. Slotta, Bochum

Die historische Entwicklung der Soleförderung bei Bad Reichenhall
A. Kleinschroth, München

Heft 9 (vergriffen)

Symposium über die Entwicklung der Gasversorgung in Deutschland, Essen 1985

Die Entwicklung der Kohlegasversorgung in Deutschland
H. A. Buchmann

Die Entwicklung der Erdgasversorgung in Deutschland
H.-G. Graf

Das "gaseum" der Ruhrgas AG, Essen
H. Stens

Heft 10 (vergriffen)

Symposium Entwicklung der Rohre und Rohrwerkstoffe zum zehnjährigen Bestehen der Frontinus-Gesellschaft, Köln 1986

Festansprache S. E. des Botschafters von Italien
L. V. Ferraris, Bonn

Zehn Jahre Frontinus-Gesellschaft e. V.
G. Naber, Stuttgart

Verleihung der Frontinus-Medaille
an H.-O. Lamprecht
durch den Präsidenten der Frontinus-Gesellschaft Dr. F. Gläser

Opus Caementitium - Römischer Beton
H.-O. Lamprecht, Köln

Über den Nachweis von Baulosgrenzen im Verlauf römischer
Fernwasserleitungen
Dipl.-Ing. K. Grewe, Bonn

Aus der Geschichte des gußeisernen Rohrs
Dr.-Ing. A. Kottmann, Stuttgart

Die Geschichte des Rohres, insbesondere des Mannesmannrohres,
und seine Bedeutung für die moderne Wasserversorgung
Dr. Horst Wessel, Düsseldorf

Die Entwicklung von Guß- und Stahlrohren für die Wasserverteilung
Dipl.-Ing. B. Gockel, Hanau-Kesselstadt

Zur Geschichte von Rohren und Rohrwerkstoffen
Ing. (grad.) W. Lamberth, Guntersblum

Antike Wasserversorgung in Tunesien
Dipl.-Ing. A. Baur, Stuttgart

Aqua bei Erasmus
Prof. Dr. K. E. Oehler, Stuttgart

Heft 11

Frontinus-Tagung 1987 und weitere Beiträge zur historischen Entwicklung der Wasserversorgung

Wasser- und sanitärtechnische Einrichtungen in Mohenjo Daro
Dr. M. Jansen

Geschichte der Wasserversorgung in China
Dr. H. Hantke

Verleihung der Frontinus-Medaille
an Herrn J. Schnappauff
durch den Präsidenten der Frontinus-Gesellschaft F. Gläser

Dankansprache und Vortrag
Wasserbauliche Anlagen aus dem 13. und 14. Jahrhundert
in Thüringen und Danzig
J. Schnappauff

Wasserversorgung in hochmittelalterlicher Zeit
K. Grewe, Bonn

Die Geschichte der Wasserversorgung von Nürnberg
W. Hirner

Die Geschichte des Brunnenbaus
W. Müller

Kanate in China
G. Michel

Der römische Aquädukt nach Karthago im Vergleich mit anderen römischen Bauwerken
A. Kottmann, Stuttgart

Heft 12

Frontinus-Tagung 1988 in Mainz und weitere Beiträge zur historischen Entwicklung der Wasserwirtschaft

Das römische Mainz -
Baugeschichte, Wasserversorgung und Neufunde
G. Rupprecht, Mainz

Antike Wassertechnik in der Peristyl-Villa Bad Kreuznach
Chr. v. Kaphengst, Mainz

Verleihung der Frontinus-Medaille
an K. Grewe
durch den Präsidenten der Frontinus-Gesellschaft F. Gläser

Ein Beitrag zur Wasserversorgung des römischen Legionslagers
von Bonn
K. Grewe, Bonn

Die Cloaca Maxima in Rom
H. Bauer, Rom

Abbé Jean Paramelle (1790-1875), einer der ersten Hydrogeologen
U. Adams und G. Michel, Krefeld

Meister technischer Brunnenwerke in Hessen
vor dem Dreißigjährigen Krieg
A. Hoffmann, Marburg

Modelle "künstlicher Wasser-Maschinen"
W. Ruckdeschel, Augsburg

Das Herstellen von Großrohren war eine Kunst
K. Reeb, Wettenberg, und Dipl.-Ing. B. Gockel, Hanau

Kanäle in der bayerischen Residenzstadt München
H. Michel, Pfaffenhofen

Die Geschichte der Wasserversorgung der ehemals freien Reichsstadt, der jetzigen
Gemeinde Gau-Odernheim
W. Lamberth, Ludwigshöhe

Heft 13 (vergriffen)

Die Wasserwirtschaft des Oberharzer Bergbaues

M. Schmidt, Hildesheim

Rahmenbedingungen und Elemente der Oberharzer Wasserwirtschaft

Die Rehberger Gräben

Der Oderteich

Der große Harz-Aquädukt

Die Wasserkraftsysteme des Oberharzer Bergbaues

Heft 14 (vergriffen)

Frontinus-Symposium beim Kongreß "Wasser Berlin" Jahrestagung 1989 in Hannover und weitere Beiträge zur historischen Entwicklung der Technik

Der Aquädukt von Metz
H. Hein, Saarbrücken

Mykenische Wasserbauten in Arkadien, Bötien und Thessalien -
mutmaßliche Zielsetzung und rekonstruierbare Wirkungsweise
J. Knauss, Oberrach/Walchensee

Neue Ergebnisse von Untersuchungen über altägyptische
Wasserbauten
G. Garbrecht, Braunschweig

Die Wasserleitung der Eupalinos auf Samos
H. Kienast, Athen

Der Stollen des Eupalinos auf Samos, die Cheopspyramide
und der Turm zu Babel
A. Kottmann, Stuttgart

Die Entwicklung von Explorationsmethoden für die Erschließung
von Kohlenwasserstoffen
K. Weggen, Hannover

Entwicklung der Bohrtechnik
C. Marx, Clausthal-Zellerfeld

Verleihung der Frontinus-Medaille
an Herrn H. J. Kienast
durch den Präsidenten der Frontinus-Gesellschaft F. Gläser

Die altrömische "modulorum ratio" als Zeugnis der Normung
im Rohrleitungsbau der Antike
D. Werner, Weimar

Duschen in archaischer Zeit
R. Tölle-Kastenbein, Bochum

Die Wasserversorgung der antiken Stadt Salamis auf der Insel Zypern
A. Baur, Gerlingen

Asphaltröhren
W. Müller, Stuttgart

Graphitierung - die unmerkliche Korrosion
*A. Kottmann, Stuttgart, und
N. Klein, Saarbrücken*

Stellungnahmen von Fachmännern zur Entwicklung und
Verwendung des Teerpapperohrs aus den Jahren 1859 bis 1908

Heft 15

Frontinus-Tagung 1990 und weitere Beiträge zur Historische der Wasserversorgung

Entwicklung der Trinkwasserversorgung im Ruhrrevier
P. Scherer, Gelsenkirchen

Geschichte der Vorflutregelung und Abwasserreinigung im Ruhrrevier
D. Londong, Essen

Die Wasserwirtschaft im Bergbau - eine Grundvoraussetzung
für die industrielle Entwicklung des Ruhrreviers
R. Slotta, Bochum

Historische Anlagen der bergmännischen Wasserwirtschaft
im Erzgebirge
O. Wagenbreth, Dresden/Freiberg

Die Yerebatan-Sarayi-Zisterne in Istanbul - der versunkene Palast
A. Baur, Stuttgart

Krümmer Und Knie an antiken Wasserleitungen
R. Tölle-Kastenbein, Bochum

Lochkorrosion im Rohrscheitel - ein beinahe vergessenes Schadensbild
A. Kottmann und G. Kopf, Stuttgart

Heft 16

Frontinus-Tagung 1991 in Trier und weitere Beiträge zur historischen Entwicklung der Wassertechnik

Einführung
B. Gockel, Hanau-Kesselstadt

Eröffnung und Begrüßungsansprachen
F. Gläser, Präsident der Frontinus-Gesellschaft e. V.
Oberbürgermeister H. Schröer, Trier
H. Cüppers, Rhein. Landesmuseum, Trier
J. König, Stadtwerke Trier

Das Römische Trier - Stadtentwicklung und Baugeschichte,
öffentliche und private Badeanstalten
H. Cüppers, Trier

Römische Thermen - Betrachtungen aus der Sicht
der Wasserbewirtschaftung
G. Garbrecht, Lagesbüttel

Verleihung der Frontinus-Medaille
an Herrn H. Fahlbusch, Lübeck,
durch den Präsidenten der Frontinus-Gesellschaft F. Gläser

Die römische Wasserleitung nach Trier und die römischen
Marmorsägen an der Ruwer
A. Neyses und L. Schwinden, Trier

Die Porta Nigra und Cheopspyramide
A. Kottmann, Stuttgart

Anbohrarmaturen - Einige Stufen der Entwicklung
K. Mzyk, Bochum, und B. Gockel, Haunau-Kesselstadt

Griechische Wandleitungen
R. Tölle-Kastenbein, Bochum

Die Geschichte der Wasserturbine
A. Kilchmann, Zürich

Der Lübecker Wasserturm - Probleme des Um- und Ausbaus
von 1980
G. Friege, Lübeck

Historische Entwicklung der Wasserversorgung der Landes-
hauptstadt Schwerin
K.-E. Peter, Schwerin

Das Württembergische Schachtsystem - Eine historische
Reminiszenz
B. Gockel, Hanau-Kesselstadt

Das Berliner Wasserwerks-Museum
H.-J. Seibt, Berlin

Heft 17

Frontinus-Tagung 1992 in Weimar und weitere Beiträge zu wasserwirtschaftlichen historischen Anlagen

Einführung
W. Hähnig, Sindelfingen

Eröffnungs- und Begrüßungsansprachen
F. Gläser, Präsident der Frontinus-Gesellschaft e. V., Bonn
Dr. Rücker, Dezernent Weimar
G. Hilbig, Weimar

Verleihung der Frontinus-Medaille

Dankansprache
M. Schmidt, Hildesheim

Problematik der Wasserwirtschaft in Südwestafrika und China
F. Gläser

Die alten Röhrenfahrten und die Laufbrunnen der Stadt Weimar
D. Werner

Zur Geschichte der Dränung in Nordostdeutschland -
Die Fürstenwalder Dränrohrsammlung
M. Frielinghausen, Frankfurt (Oder)

Aquädukt-Marmor aus Köln - Ein Exportschlager des Rheinlandes
im Mittelalter
K. Grewe, Bonn

Die Wasserversorgung in der Antike

H. Fahlbusch

Die Geschichte der Wasserversorgung der Stadt Oppenheim

W. Lamberth, Ludwigshöhe

Bemerkenswerte wasserbauliche Anlagen für die Flößerei

im Westharz

M. Schmidt, Hildesheim

Der Ursprung des englischen Fußes

A. Kottmann, Stuttgart

Der Wasserkreislauf in Sinnbildern

R. Tölle-Kastenbein

Heft 18

Frontinus-Tagung 1993 in Berlin

und weitere Beiträge zu wasserwirtschaftlich historischen Anlagen

Begrüßungsworte zur Frontinus-Tagung 1993;

Symposium Historische Wasserversorgung 26. April 1993 in Berlin

F. Gläser, Präsident der Frontinus-Gesellschaft

Bedeutende "Ingenieure" der griechisch-römischen Welt

W. Eck

Historische Wasserförderung auf Burgen und Schlössern

W. Ruckdeschel

Die antike Wasserwirtschaft von Marib

J. Schmidt

Die ersten Kalender

A. Kottmann, Stuttgart

Zu den Konsulardaten auf römischen Bleirohren - Ein neues Beispiel aus Vienne (Frankreich)

J. Burdy

Historische Wasserbauten in Anatolien - Ein Fundstellen- und Literaturverzeichnis

Ü. Öziş

Frontinus-Reisehandbücher zur Technikgeschichte der Antike und des Mittelalters, Band 1: DÄNEMARK

K. Grewe

Heft 19

Frontinus-Tagung 1994 in Zürich und weitere Beiträge zur historischen Wasserwirtschaft

Einführung

Eröffnung und Begrüßungen

F. Gläser, Präsident der Frontinus-Gesellschaft

T. Wagner, Stadtrat, Vorstand der Industriellen Betriebe

A. Näf, stellvertretender Direktor der Wasserversorgung Zürich

Verleihung der Frontinus-Medaille 1994

an Herrn N. Schnitter-Reinhardt, Zürich

durch den Präsidenten der Frontinus-Gesellschaft F. Gläser

Zürich - Geschichte einer Stadt am Wasser

W. Gabriel Zimmermann, Zürich

Die Schweizer Seen in der Wasserbaugeschichte

D. Vischer, Zürich

Die "alte Rheinmühle" in Konstanz und ihre Wirkung
als Regulierwehr

J. Grim, Sipplingen

Das Wasser im wissenschaftlichen Werk von Georgius Agricola

O. Wagenbreth, Freiberg

Der Emissar des Lago di Fucino/Italien

M. Döring, Adenstedt

Der Wasserhaushalt in Ostia Antica - Die ersten Ergebnisse

G. C. M. Jansen, Maastricht

Vitruvs "Castellum Aquae" und die Wasserversorgung
im antiken Pompeji

Chr. Ohlig, Wesel

Heft 20

Frontinus-Tagung in Wiesbaden 1995 und weitere Beiträge über historische wasserwirtschaftliche Entwicklungen

Einführung

W. Hähnig, Tübingen

Lübecks Wasserversorgung seit der Stadtgründung bis zur Entstehung der zentralen
Wasserwerke 1867 unter besonderer Berücksichtigung der Wasserkünste

M. Grabowski, Pogeez

Untersuchungen an Altdeichprofilen der Mittelelbe im Landkreis
Lüchow-Dannenberg
O. Puffahrt, Lüneburg

Vor 125 Jahre:
Baubeginn bei der Albwasserversorgung, bauliche und technische Gestaltung
A. Baur, Gerlingen
W. Müller, Kirchheim/Teck

Blei im Trinkwasser und anderen Lebensmitteln -
ein historischer Rückblick
E. Thofern[†] und U. Thofern, Bovenden

Ozeanüberquerungen vor Kolumbus
A. Kottmann, Stuttgart

Beiträge zur Frontinus-Tagung 1995 in Wiesbaden

Eröffnungs- und Begrüßungsansprachen
H. Oster, Präsident der Frontinus-Gesellschaft e. V.
W. Kaerkes, Stadtrat Wiesbaden
K. Kopp, Stadtwerke Wiesbaden
Verleihung der Frontinus-Medaille 1995 an W. Eck
Erwiderung und Dank von W. Eck
Ausgewähltes Schriftenverzeichnis von W. Eck

Vor 125 Jahren:
Zentrale öffentliche Wasserversorgung in Wiesbaden
K. Kopp, Wiesbaden

Nutzung und wirtschaftliche Bedeutung der Wiesbadener Thermalquellen
im 18. Jahrhundert
M. Bleymehl-Eiler, Mainz

Das römische Bad in Badenweiler
W. Heinz, Sindelfingen

Der Symbolcharakter der römischen Aquädukte
D. Kek, Dresden

Wahl von F. Gläser zum Ehrenpräsidenten der Frontinus-Gesellschaft

Anhang: Bisher erschienene Hefte in der Schriftenreihe der Frontinus-Gesellschaft e. V.

Heft 21

Frontinus-Tagung Budapest 1996 sowie weitere Beiträge über historische und wasserwirtschaftliche Entwicklungen

Einführung

- eine Hommage auf die Stadt Budapest und ihre Bürger -
B. Gockel, Hanau-Kesselstadt

Ungarn und Deutschland im frühen Mittelalter

A. Kottmann, Stuttgart

Eröffnung der Jahrestagung in Budapest und Begrüßung

H. Oster, Präsident der Frontinus-Gesellschaft e. V.
F. Szöke, Generaldirektor der Budapester Wasserwerke AG
P. Buzinskay, Magistrat der Stadt Budapest

Wasserversorgung in dem mittelalterlichen Ungarn

L. Fejér, Budapest

Die Geschichte des ungarischen Hochwasserschutzes

B. Hajos

Heilbäder in Ungarn seit der Römerzeit

I. Fluck, Budapest

Die kurze Geschichte der modernen öffentlichen Wasserversorgung von Budapest

G. v. Oelberg, Budapest

Die Wasserversorgung und Bäder von Aquincum

K. Póczy, Budapest

Verleihung der Frontinus-Medaille

an Herrn J. Knauss, Obernach/München

durch den Präsidenten der Frontinus-Gesellschaft, Herrn H. Oster

Olympia und die Mauer am Kladeos

J. Knauss, Obernach/München

SEXTVS JVLIVS FRONTINVS -

Das versteckte Portrait des Cvrator Aqvarvm der Stadt Rom
auf einer antiken Münze aus Smyrna

P. Kowalewski, Berlin

Sextus Julius Frontinus -

Erfahrungen als Statthalter zur Wasserversorgung in den Provinzen

K. Póczy, Budapest

Prähistorische Landgewinnung beim böotischen Medeon
am Fuß des Spinxberges
J. Knauss, Oberrach/München

Brunnenvergiftung -
Fragmentarische Betrachtungen zu einem "schwarzen" Kapitel
aus der Geschichte der Beziehungen von Wasserversorgung
und praktizierter Rechtspflege
B. Gockel, Hanau-Kesselstadt

Anhang

Heft 22

Frontinus-Tagung 1997 in Berlin und weitere historische wasserwirtschaftliche Beiträge

Begrüßung und Eröffnung des Symposiums "Historische Wasserversorgung" beim
Kongreß WASSER BERLIN '97
H. Oster, Präsident der Frontinus-Gesellschaft

Laudatio zur Verleihung der Frontinus-Medaille 1997
an Herrn P. Leveau, Aix-en-Provence
H. Oster

Bewässerung, Entwässerung und römische Domänenwirtschaft
in den unteren Rhône-Ebenen
P. Leveau, Aix-en-Provence

Die Wasserversorgung des antiken Susita am See Genezareth -
Ein Beispiel römischer Technologie im Heiligen Land?
H. Fahlbusch, Lübeck

Neue Erkenntnisse über die Wasserversorgung
im antiken Pompeji
Ch. Ohlig, Wesel

Der Aquädukt von Lucca
B. Gockel, Hanau-Kesselstadt

Die minoische Wasserbautechnik im Palast
von Knossos auf Kreta
G. Pfaff, Saarbrücken

Die römischen Wasserleitungen von Augusta Praetoria
und Pondel im Val d'Aosta/Italien
M. Döring, Darmstadt

Die Stadien des Eratosthenes
E. Dewald und A. Kottmann, Stuttgart

Heft 23

Frontinus-Tagung 1998 in Menden

Frontinus-Tagung 1999 in Essen

Einführung

H. Oster, Präsident der Frontinus-Gesellschaft

Verleihung der Frontinus-Medaille 1999

an Herrn R. Malinowski, Mölndal, Schweden

Laudatio von H. Fahlbusch, Ratzeburg

Bibliographie der Forschungsarbeiten von R. Malinowski auf dem Gebiet der Mörtel und Betone im historischen Wasserbau

Vorstellung der Ruhrgas AG

Die erste deutsche Ferngasleitung

G. Friege, Lübeck

Geschichte des Kokereigases im Ruhrgebiet und technische Denkmale

R. Slotta, Bochum

Das "gaseum" in Essen

Das Konzept der wassertechnischen Sammlung im Museum "Altes Wasserwerk" der Firma SAM in Menden

Festvortrag anlässlich der Jahrestagung der Frontinus-Gesellschaft im Museum "Altes Wasserwerk" in Menden (Sauerland) am 31.10.1998

R. Kreiner, Aachen

Teilsäulen in Quellwasserversorgungen Süddeutschlands – Erbe der Römer?

W. Müller, Kirchheim/Teck

Heft 24

Frontinus-Tagung 2000 in Berlin

und weitere historische wasserwirtschaftliche Beiträge

Begrüßung und Eröffnung des Symposiums "Historische Wasserversorgung" beim Kongreß "Wasser Berlin 2000"

H. Oster, Präsident der Frontinus-Gesellschaft

Laudatio zur Verleihung der Frontinus-Medaille 2000 an Herrn H. Kalweit

Ch. v. Kaphengst

Schriftenverzeichnis von H. Kalweit

Schöpfung aus Wald und Wasser – Geschichte der Wasserwirtschaft in Brandenburg und Berlin
H. Kalweit

Hinweise auf zentrale Wasserversorgungsanlagen der antiken Stadt Milet vor der römischen Kaiserzeit (1.-3. Jh. n. Chr.)
G. Tuttahs

Die Hafeneinfahrt von Constantinopel – dargestellt auf antiken Münzen zur Stadteinweihung
P. Kowaleski

Wasser nach Pompeji: Quellgebiete, Zuleitung und Verteilung im Castellum Aquae – Ein Beispiel für die Bewältigung einer veränderten Versorgungssituation durch technische Innovationen in der Antike
Chr. Ohlig

Das innerstädtische Wasserverteilungssystem des römischen Pompeji
G. Jansen

The Aspendos Aqueduct, an outstanding example of Roman hydraulic technology
P. Kessener

Aspendos – Historical and Archaeological Aspects
S. Piras

The management of the water supply system of ancient Rome according to Frontinus
Chr. Bruun

Mittelalterliche Quellfassungen in Dexheim
W. Lamberth, B. Lamberth

Mühlen mit horizontalen Wasserrädern – Zu Geschichte und Verbreitung der Turbinenmühle
R. Kreiner

4000 Jahre Leben mit artesischem Wasser – Die traditionelle Wasserwirtschaft der ägyptischen Oasen am Beispiel von Siwa
M. Döring

Die Restaurierung der Staumauer für die "Untere Leitung" nach Caesarea – ein kurzer Zwischenbericht zu einem aktuellen Forschungsprojekt
Y. Peleg

Heft 25

Frontinus-Tagungen in Wiesbaden, Heimbach und Berlin (2002/2003) und weitere historische wasserwirtschaftliche Beiträge

Landesgeologie Dr. Carl Koch und die Wiesbadener Trinkwasser-Bergwerke
K. Kopp

Der antike Vermessungsingenieur Nonius Datus und sein Platz in der Geschichte der
Technik
K. Grewe

25 Jahre Frontinus- Gesellschaft
H. Moser

Der Römerkanal und andere historische Technikbauten der Eifel
K. Grewe

Wasserversorgung in der Steinzeit und Brunnen der Jungsteinzeit
J. Weiner

Römische Wasserleitungen im Elsbachtal
S. K. Arora

Ein Aquädukt für das römische Nimwegen? Neue Ergebnisse archäologische
Prospektion
P. Schut

Ansprache von J. Burdy anlässlich der Verleihung der Frontinus-Medaille
Neues aus der Forschung zur römischen Wasserleitung nach Lyon
J. Burdy

Das Brunnengebäude der Klever Schwanenburg. Wasserversorgung einer niederrheini-
schen Höhenburg vom Hochmittelalter bis zur Neuzeit
J.-H. Wroblewski u. J. Zeune

Die Lokalisierung der Blankenheimer Holzrohrleitung mit geophysikalischen Methoden
J. J. M. Wipperf

Mittelalterliche Wasserversorgungsanlagen in Thüringen
H. Roscher

Zur Geschichte der Wassermessung und des Zählerwesens
R. Hoffmann

Technik und Leitbild. Annäherung an eine deutsch-deutsche Kulturgeschichte der Sied-
lungswasserwirtschaft im 20. Jahrhundert
M. Stippak.

Streit ums Wasser – aus der Geschichte der Ruhrwasserwirtschaft
D. R. Albrecht

Heft 26 (vergriffen – als pdf-Datei)

INTERNATIONALES FRONTINUS-SYMPIOSIUM „Wasserversorgung aus Qanaten - Qanate als Vorbilder im Tunnelbau“, 2. - 5. Oktober 2003, Walferdange, Luxemburg

Einführung

H. Mehlhorn, Präsident der Froninus-Gesellschaft e. V.

Wasserversorgung aus Qanaten – Qanate als Vorbilder im Tunnelbau

K. Grewe, Bonn

Hydraulic structures of „Qanats“ in Iran

(Hydraulische Strukturen der Qanate im Iran)

A. A. S. Yazdi, Yazd

“Talijanova Buža”

Old Roman Underground Aqueduct on the Island Pag (Croatia)

(Alter unterirdischer römischer Aquädukt auf der Insel Pag (Kroatien))

V. Božić, Zagreb

Les qanats d'ayn Manawir (Oasis de Kharga, Egypte):

Techniques de creusement et dynamique de l'exploitation d'une ressource épuisable de la Première Domination Perse au I^{er} siècle de l'Ere Commune.

(Bautechniken und dynamische Nutzung einer versiegenden Quelle zur Zeit der ersten persischen Besetzung)

Th. Gonon, Lagnieu

Techniques de creusement de galeries de captages:

L'exemple des khattaras de Tamesloht (Maroc)

(Vortriebstechniken von Sicker galerien am Beispiel der Khettaras von Tamesloht, Marokko)

E. Salesse, Cabeceiras De Basto

The impact of the dynamics of qanats and aflaj on oases in Oman –

Comparisons with Iran and Bahrain

(Qanate und Siedlungsbewegungen)

G. Weisgerber, Bochum (Recklinghausen)

Les *khettaras* (qanat) du Tafilalet (SE-Maroc): passé, présent et futur

(Die Khettaras des Tafilalet, Südost-Marokko: Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft)

M. B. Brahim, Qujda (Marokko)

The northern boundaries of qanat distribution in Iran

(Die nördliche Begrenzung des Qanatbaus im Iran)

D. Balland, Paris

Antike Wassergewinnung an der Mosel

Der römische Qanat von Pölich

B. Kremer, Trier

Le tunnel de l'aqueduc romain de Carhaix (Côtes d'Armor – Finistère, France)
(Der römische Aquäduktunnel von Carhaix, Bretagne/Frankreich)
B. Lepretre, Brest; A. Provost, Betton

Qanats au Mexique
(Qanate in Mexiko)
M. F. Naranjo, Mexiko

Some examples of spanish qanats
(*Einige Beispiele zu Qanaten in Spanien*)
I. De Bustamante; J. M. Sanz, Alcalá

La datation des *qanat*(s) et des espaces irrigués dans les Îles Orientales d'al-Andalus
(Baléares, Espagne). Identification archéologique et documentaire.
(Qanate der östlichen Inseln von al-Andalus, Balearen, Spanien)
H. Kirchner, Barcelona

Comparative analysis of mines supplying water to towns, to abbeys and to manors in
Portugal
(Vergleichende Studie zu Qanaten der Wasserversorgung von Städten, Klöstern und
Fürstensitzen in Portugal, 15.-18. Jh.)
J. M. de Mascarenhas, V. Jorge; Évora
P. Benoit, K. Berthier, J. Rouillard; Paris

Foggara irrigation and early state formation in the Libyan Sahara: the Garamantes of
Fazzan
(Foggara-Bewässerungssysteme und frühe Staatenbildung in der libyschen Sahara)
A. Wilson, Oxford

A mediaeval case study: The qanat of 'La Magdalena' and its influence on the current
hydraulic system of the city of Jaén (Spain)
(Eine mittelalterliche Fallstudie: Der 'Magdalena'-Qanat und seine Auswirkungen auf
die Wasserversorgung der heutigen Stadt Jaen, Spanien)
M. del Consuelo Díez-Bedmar, Jaén

Criteria for renovating and using ancient qanats in Syria – case studies
(Kriterien für die Wiederherstellung und die Nutzung alter Qanate in
Syrien - eine Fallstudie)
J. Wessels, Shrewsbury

Qanats in mountainous and plateau regions
(Qanate im Gebirge und Flachland)
M. J. Pouraghniaei, Semnan

Water supply tunnels or "qanats" in southern California
(Wasserversorgungstunnel oder "Qanate" im Süden Kaliforniens)
B. Kent, Boise/Idaho

Die unterirdische Wasserleitung der Raschpötzer,
ein Monument antiker Ingenieurbaukunst aus Luxemburg
P. Kayser und G. Waringo, Walferdange

Tunnelstrecken in Qanatbauweise
Der Kenchrios-(Değirmendere)-Fernwasserleitung nach Ephesus
Ü. Öziş, Izmir; A. Atalay, Aydın, M. Becerik, Aydın; K. Özdikmen, Aydın

Aqueduc gallo-romain dans Senlis
(Gallisch-römischer Aquädukt in Senlis)
M. Rallon, Senlis

Heft 27

FRONTINUS-TAGUNGEN 2004/2006 IN WIEN UND BERLIN

Einführung
H. Mehlhorn, Präsident der Froninus-Gesellschaft e. V.

Geschichte der Wiener Wasserversorgung
H. Sailer, Wien

Stand der Erforschung der Wasserversorgung in Ephesos/Türkei
G. Wiplinger, Wien

Sex. Iulius Frontinus, kaiserlicher Statthalter in Germanien.
W. Eck, Köln

Zur Geschichte juristischer Streitigkeiten um Wasser –
Elemente der Mediation und internationales Recht
Chr. G. Abele, Berlin

2000 Jahre Thermalquellen in Wiesbaden
Daten zur Geschichte der Stadt und der heißen Quellen
W. Merkel, Wiesbaden

Wasserwirtschaftliche Maßnahmen des Stiftes Reichertsberg vom Mittelalter bis heute
W. Lamberth, Ludwigshöhe
B. Lamberth, Ludwigshöhe

Aquincum als Kurort – Stadt der Thermalquellen
K. Póczy, Budapest

Wasserverteilung
Vom Wasserbezugsrecht zum Wasserzähler
W. Müller, Kirchheim-Teck

Der lysimachische Aquädukt von Ephesos und weitere Neuentdeckungen von 2005
G. Wiplinger, Wien

Eine karolingische Wassermühle im Rotbachtal
P. Tutlies, Nideggen

Eine römische Wasserleitung in Qanatbauweise in Inden, Kr. Düren
C. Päßgen, München

Wasser für die Grafen von Blankenheim – mittelalterliche Rohrherstellung im archäologischen Befund
K. Grewe, Bonn

Sextus Julius Frontinus „im Bart“
P. Kowalewski, Berlin

Historische Brunnen auf Briefmarken
A. Baur, Gerlingen

Heft 28

FRONTINUS-TAGUNGEN VON 2008-2010 UND WEITERE BEITRÄGE

Einführung
H. Mehlhorn, Präsident der Froninus-Gesellschaft e. V.

Wasserversorgung auf dem Burgberg von Merseburg
H. Wingrich, Bad Lauchstädt

Die Tiefbrunnen im Burgstädtchen Regensberg/Zürich und auf dem Stammsitz der Habsburger im Aargau
R. M. Conrad, Regensberg, Schweiz

Der tiefe Burgbrunnen auf der Burgruine Hohenburg in Homberg (Efze)
H. Hause, Homberg

Hydraulische Betrachtungen zur karolingischen Wasserleitung Ingelheim
W. Lamberth, Ludwigshöhe
B. Lamberth, Ludwigshöhe

Die Wasserversorgung der Madenburg
W. Lamberth, Ludwigshöhe
B. Lamberth, Ludwigshöhe

Laudatio zur Verleihung der Frontinus-Medaille 2008 an
Herrn D. Lohrmann
H. Mehlhorn, Stuttgart

Wassertechnik bei Konrad Gruter von Werden (1424)
D. Lohrmann, Aachen

The aqueducts of Potaissa
F. Fodorean, Cluj-Napoca, Rumänien

Laudatio zur Verleihung der Frontinus-Medaille 2010 an
Herrn H. Roscher
H. Mehlhorn, Stuttgart

Ansprache anlässlich der Verleihung der Frontinus-Medaille 2010
H. Roscher, Weimar

Talsperren und Fernwasserversorgungen in Thüringen
Technische Denkmale und neuzeitliche Versorgungssysteme
H. Roscher, Weimar

Die Mühlen des Değirmendere-Aquädukts von Ephesos und des
Aquäduktes von Anaia/Kadikalesi (Türkei)
R. Kreiner, Aachen

Heft 29

BEITRÄGE ZUR WASSERWIRTSCHAFT UND TECHNIKGESCHICHTE 2014

Einführung
H. Mehlhorn, Präsident der Frontinus-Gesellschaft e. V.

Wassermühlen auf Kreta. Ein Situationsbericht und historischer Abriss
R. Kreiner, Aachen

Inverted Siphons in Western Anatolia
A. Alkan, Y. Özdemir, Izmir; O. Baykan, Denizli/Türkei

Usage of Virtual Water in Ancient World and Correlation with
Population-Estimations. Case Study: Sebastapolis)
(Aydoğdu-Kızılca/Tavas/Denizli/Turkey)
M. Yaşar, N. O. Baykan, N. Baykan, Denizli/Türkei

Fountains in Manisa/Turkey during Ottoman Empire (an inventory study)
O. Abay, N. Baykan, N. O. Baykan, Denizli/Türkei

Gaswerksinspektor Carl Blohm, 1875-1912, und die Gaswirtschaft
zu seiner Zeit
B. Mildebrath, Krefeld

Vorgeschichtliche Wasserbauer:
Fachleute der Späten Bronzezeit in der mündlichen Überlieferung
H. Fink, Gießen

Die Hefte der Frontinus-Schriftenreihe können zu den nachfolgend aufgelisteten
Preisen erworben werden:

<i>Heft 1 (in Kopie)</i>	<i>2,70 EURO</i>
<i>Hefte 2 - 7, 11 - 13, 15 - 23:</i>	<i>2,70 EURO</i>
<i>Heft 24:</i>	<i>12,00 EURO</i>
<i>Heft 25:</i>	<i>11,00 EURO</i>
<i>Heft 26:</i>	<i>13,00 EURO</i>
<i>Heft 27:</i>	<i>11,00 EURO</i>
<i>Heft 28</i>	<i>14,00 EURO</i>
<i>Heft 29</i>	<i>19,50 EURO, 15,00 EURO f. Mitglieder</i>

Zu den Preisen der Publikationen kommen noch die Versandkosten. In den Preisen
sind 7 % USt. enthalten.

Bitte richten Sie Ihre Bestellung an:

Frontinus-Gesellschaft e. V.
c/o DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V.
Josef-Wirmer-Str. 1 - 3, 53123 Bonn,
Telefon: (02 28) 91 88-6 66, Telefax: (02 28) 9188-92 666, www.frontinus.de
E-Mail: info@frontinus.de