

Zeitschrift: Bulletin de l'Association Pro Aventico
Herausgeber: Association Pro Aventico (Avenches)
Band: 48 (2006)

Artikel: Nouvelles recherches sur les aqueducs d'Aventicum
Autor: Grezet, Cédric

Bibliographie

Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-246262>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 23.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Bibliographie

Abréviations (autres abréviations cf. p. 8)

AW: *Antike Welt*, Munich.

IAS: *Indicateur d'antiquités suisses*, Zurich.

JRA: *Journal of Roman Archaeology*, Ann Arbor.

MRA: *Musée romain d'Avenches*, archives.

PBSR: *Papers of the British School at Rome*, Londres.

RAC: *Revue archéologique du Centre de la France*, Vichy et Tours.

SAEF: *Service archéologique de l'Etat de Fribourg*, archives.

Sources antiques

FRONTIN

FRONTIN, *Les aqueducs de la ville de Rome*, texte établi, traduit et commenté par P. GRIMAL, Paris, 1961.

VITRUVÉ

VITRUVÉ, *De l'architecture*, livre 8, texte établi, traduit et commenté par L. CALLEBAT, Paris, 1973.

Bibliographie

ADAM 1995

J.-P. ADAM, *La construction romaine*, Paris, 1995³.

AICHER 1995

P. J. AICHER, *Guide to the Aqueducts of Ancient Rome*, Wauconda, 1995.

AMIT *et al.* 2002

D. AMIT, J. PATRICH et Y. HIRSCHFELD, *The aqueducts of Israel* (*Supplement JRA* 46), Portsmouth, 2002.

ANDRÉ/BERTHAUX 1991

O. ANDRÉ et V. BERTHAUX, Les aqueducs souterrains construits par les Romains, *Dossiers d'archéologie* 162, 1991, p. 34-37.

ANDRIEU 1990

J.-L. ANDRIEU, *Béziers, l'aqueduc romain*, Paris, 1990.

ARCHIVES FR 1840-1886

Archives de la Société d'histoire du Canton de Fribourg 4, 1840-1886, p. 99-100, 28 mai 1874.

ARCHIVES FR 1888

Archives de la Société d'histoire du Canton de Fribourg 6, 1888, p. 282-283, 12 juillet 1888.

ASHBY 1935

T. ASHBY, *The Aqueducts of Ancient Rome*, Oxford, 1935.

AUBERT 1969

J.-P. AUBERT, Les aqueducs d'Aventicum, *BPA* 20, 1969, p. 23-36.

BAILHACHE 1972

M. BAILHACHE, L'aqueduc gallo-romain de Saint-Bertrand-de-Comminge, *Gallia* 30, 1972, p. 167-197.

BEDON 1997

R. BEDON (éd.), *Les aqueducs de la Gaule romaine et des régions voisines* (*Caesarodunum XXXI*), Limoges, 1997.

BLACKMAN 1978

D. R. BLACKMAN, The Volume of Water Delivered by the Four Great Aqueducts of Rome, *PBSR* 46, 1978, p. 52-72.

BLANC 2001

P. BLANC, Le développement de l'urbanisme, *AS* 24.2, 2001, p. 20-31.

BLANC 2004

P. BLANC, Chroniques des fouilles archéologiques de 2004, Oleyres, *BPA* 46, 2004, p. 204.

BLANCHET 1908

A. BLANCHET, *Recherche sur les aqueducs et cloaques de la Gaule romaine*, Paris, 1908.

BLONDEL 1928

L. BLONDEL, L'aqueduc antique de Genève, *Genava* 6, 1928, p. 33-55.

BONSTETTEN 1874

G. de BONSTETTEN, *Carte archéologique du Canton de Vaud, accompagnée d'un texte explicatif*, Toulon, 1874.

BONSTETTEN 1878

G. de BONSTETTEN, *Carte archéologique du Canton de Fribourg, époque romaine et anté-romaine*, Genève, Bâle et Lyon, 1878.

BOUCHER 1983

J.-P. BOUCHER (dir.), *Journées d'études sur les aqueducs romains* (Lyon 26-28 mai 1977), Paris, 1983.

BOURQUIN 1954

J. BOURQUIN, Les thermes de „Perruet“, *BPA* 16, 1954, p. 93-114.

BUHATIER 1983

H. BUHATIER, L'aqueduc romain de Divonne à Nyon, *Visage de l'Ain* 190, 1983, p. 10-19.

BURDY 1987

J. BURDY, *L'aqueduc romain du Mont d'Or*, Lyon, 1987.

BURDY 1991

J. BURDY, *Lyon, l'aqueduc romain de l'Yzeron*, Lyon, 1991.

BURDY 1993

J. BURDY, *Lyon, l'aqueduc romain de la Brévenne*, Lyon, 1993.

BURDY 1996

J. BURDY, *Lyon, l'aqueduc romain du Gier*, Lyon, 1996.

BURDY 1999

J. BURDY, Lyon. Mille regards sur l'aqueduc du Gier, *Archéologia* 357, 1999, p. 60-66.

BURDY 2002

J. BURDY, *Les aqueducs romains de Lyon*, Lyon, 2002.

BURGERS 2001

A. BURGERS, *The Water Supplies and Related Structures of Roman Britain*, Oxford, 2001.

BURSIAIN 1869

C. BURSIAIN, Wasserleitung zu Aventicum, *IAS* 1, 1869, p. 66.

BURSIAIN 1867-1870

C. BURSIAIN, Aventicum Helvetiorum, *Mitteilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich* XVI, 1-5, 1867-1870, p. 3-60.

CASADO 1972

C. F. CASADO, *Acueductos romanos en España*, Madrid, 1972.

CASADO 1973

C. F. CASADO, *El acueducto de Segovia*, Barcelone, 1973.

CASTANI 1998

G. CASTANI, *Hydrogéologie : principes et méthodes*, Paris, 1998.

- CAZAL 1998
 CHANSON 2001
 CHESSEX 1951
 CHIOSTRI 1973
 COULON/GIRAULT 1977
 COXE 1782
 DOSSIERS ARCHÉOLOGIE 1979
 EMULATION FR 1844
 ENGELHARDT 1978
 EWALD *et al.* 1997
 FABRE *et al.* 2000
 FABRE *et al.* 2005
 FAHLBUSCH 1982
 FOURMARIER 1939
 GEBARA *et al.* 2002
 GRAF/ALTINAKAR 1990
 GRENIER 1960
 GREWE 1986
 GREWE 1991
 GREWE 1992
 GREWE 1993
 GREWE 1994
 GREWE 1998
 GREWE 2002
 HAAN/JANSEN 1996
 HABEREY 1972
 HODGE 1983
 HODGE 1991
 HODGE 2002
 HOULÈS 1986
 IAS 1902
 JAEGER-NOSAL 1999
 LABHART 1997
 LANG-AUINGER 1986
 LEVEAU/PAILLET 1976
 MADRON 1999
 MAIER-OSTERWALDER 1994
 MALISSARD 1994
 MANDEROT 1882
 G. CAZAL, *L'aqueduc en France de l'Antiquité à l'époque contemporaine*, Villeneuve d'Ascq, 1998.
 H. CHANSON, *Hydraulics of Roman Aqueducts : Steep Chutes, Cascades and Dropshafts*, *AJA* 104, 2001, p. 47-92.
 P. CHESSEX, Quelques toponymes de la Commune d'Avenches, *BPA* 15, 1951, p. 38-69.
 F. CHIOSTRI, *L'acquedotto romano di Firenze: considerazioni generali e note tecnologiche sulla morfologia strutturale e sulle fasi operative della costruzione*, Florence, 1973.
 G. COULON/J.-P. GIRAULT, Découverte d'un aqueduc romain à Villedieu-sur-Indre, *RAC* 16, 1977, p. 243-250.
 W. COXE, *Voyage en Suisse fait en 1766, lettre 30*, Paris, Lausanne, 1782.
Aqueducs romains, Dossiers de l'archéologie 38, 1979.
 Antiquités du Canton de Fribourg, *L'Emulation* 20, 1844, p. 153-155.
 R. ENGELHARDT, *Bingen am Rhein, die römische Wasserleitung in Bingen*, Bingen, 1978.
 J. EWALD, M. HARTMANN et Ph. RENTZEL, *Die römische Wasserleitung von Liestal nach Augst*, Liestal, 1997.
 G. FABRE, J.-L. FICHES et J.-L. PAILLET, *L'aqueduc de Nîmes et le Pont du Gard: archéologie, géosystème et histoire*, Nîmes, 2000.
 G. FABRE, J.-L. FICHES et Ph. LEVEAU, Aqueducs de la Gaule méditerranéenne, *Gallia* 62, 2005, p. 1-170.
 H. FAHLBUSCH, *Vergleich antiker griechischer und römischer Wasserversorgungsanlagen*, Braunschweig, 1982.
 P. FOURMARIER, *Hydrogéologie: introduction à l'étude des eaux destinées à l'alimentation humaine et à l'industrie*, Paris, 1939.
 Ch. GEBARA, J.-M. MICHEL et J.-L. GUENDON, *L'aqueduc romain de Fréjus: sa description, son histoire et son environnement*, Montpellier, 2002.
 W. GRAF/M. ALTINAKAR, *Hydraulique générale*, Lausanne, 1990.
 A. GRENIER, *Manuel d'archéologie gallo-romaine, volume IV, Les monuments des eaux*, Paris, 1960.
 K. GREWE, *Atlas der römischen Wasserleitung nach Köln*, Cologne, 1986.
 K. GREWE, Die römische Wasserleitung von Almuñécar, *AW* 22.1, 1991, p. 49-53.
 K. GREWE, *Planung und Trassierung römischer Wasserleitungen*, Wiesbaden, 1992².
 K. GREWE, Augusta Emerita/Merida – eine Stadt römischer Technikgeschichte, *AW*, 24.3, 1993, p. 244-255.
 K. GREWE, Die römische Wasserleitung nach Side (Türkei), *AW* 25.2, 1994, p. 192-203.
 K. GREWE, Der Aquädukt von Siga (Algerien), *AW* 29.5, 1998, p. 409-420.
 K. GREWE, *Aquaeductus Bonnensis*, die Wasserleitung für das römische Legionslager Bonn, *AW* 33.2, 2002, p. 163-174.
 N. de HAAN et G. C. M. JANSEN (éd.), *Cura aquarum in Campania* (colloque à Pompéi du 1^{er} au 8 octobre 1994), Leiden, 1996.
 A. HABEREY, *Die römischen Wasserleitungen nach Köln. Die Technik der Wasserversorgung einer antiken Stadt*, Bonn, 1972².
 A. T. HODGE, Siphons in Roman Aqueducts, *PBSR* 51, 1983, p. 174-221.
 A. T. HODGE (dir.), *Future Currents in Aqueduct Studies*, Leeds, 1991.
 A. T. HODGE, *Roman Aqueducts and Water Supply*, Londres, 2002².
 R. HOULÈS, *Les secrets de l'aqueduc de Divona*, Mercuès, 1998.
 Correspondance de Fribourg, *IAS, nouvelle série* 4, 1902, p. 237.
 A. JAEGER-NOSAL, *Les chercheurs d'eau*, Genève, 1999.
 T. P. LABHART, *Géologie de la Suisse*, Lausanne et Paris, 1997.
 C. LANG-AUINGER, Die römische Wasserleitung nach Savaria, *Jahreshefte des Österreichischen Institutes in Wien* 57, 1986, p. 292-315.
 Ph. LEVEAU et J.-L. PAILLET, *L'alimentation en eau de Césarée de Maurétanie et l'aqueduc de Cherchel*, Paris, 1976.
 R. de MADRON, *L'aqueduc romain de Mons à Fréjus*, Mane, 1999.
 F. B. MAIER-OSTERWALDER, Die wasserführende römische Wasserleitung von Hausen nach Vindonissa, *AS* 17, 1994, p. 140-151.
 A. MALISSARD, *Les Romains et l'eau: fontaines, salles de bain, thermes, égouts, aqueducs...*, Paris, 1994.
 A. de MANDEROT, *Notice sur Avenches*, Lausanne, 1882.

- MONTAUZAN 1909 G. de MONTAUZAN, *Les aqueducs antiques de Lyon*, Paris, 1909.
- OLIVIER 1942 E. OLIVIER, *L'alimentation d'Aventicum en eau*, Neuchâtel, 1942.
- OLIVIER 1962 E. OLIVIER, *Médecine et Santé au Pays de Vaud*, volumes 1 et 2, Lausanne, 1962.
- PANIMOLLE 1984 G. PANIMOLLE, *Gli acquedotti di Roma antica*, volumes 1 et 2, Rome, 1984.
- PARENT 1800-1810 A. PARENT, *Mémoire sur la recherche des antiquités de l'Helvétie*, Soleure, 1800-1810.
- PARRIAUX 1981 A. PARRIAUX, *Contribution à l'étude des ressources en eau du bassin de la Broye*, Lausanne, 1981.
- PEISSARD 1941 N. PEISSARD, *Carte archéologique du canton de Fribourg*, Fribourg, 1941.
- PIGUET 2005 A. PIGUET, Chroniques des fouilles archéologiques 2005, Avenches/Pré-Mermoud, *BPA* 47, 2005, p. 113.
- POSTIGLIONE 1927 G. POSTIGLIONE, *L'acquedotto Pugliese*, Milan, 1927.
- PYTHON et al. 1998 Ch. PYTHON, J.-P. BERGER et R. PLANCHEREL, *Atlas géologique de la Suisse, Fribourg* (feuille no. 98), Berne, 1998.
- RAKOB 1974 F. RAKOB, Das Quellheiligtum von Zaghuan und die römische Wasserleitung nach Karthago, *Mitteilungen des Deutschen Archäologischen Instituts, römische Abteilung* 81, 1974, p. 41-89.
- REICHLEN 1895 F. REICHLEN, Dernières découvertes archéologiques dans le canton de Fribourg, *IAS* 28, 1895, p. 490-491.
- RIERA 1997 I. RIERA, Alcune considerazioni in margine ad una visita agli acquedotti di *Aventicum-Coppet* ed *Aventicum-Bonne Fontaine*, *BPA* 39, 1997, p. 113-124.
- RITTER 1788 E. RITTER, *Mémoire sur quelques antiquités de la Suisse avec des dessins levés sur les lieux depuis 1783*, Berne, 1788.
- ROCARD 1991 Y. ROCARD, *La Science et les sourciers, baguettes, pendules, biomagnétisme*, Paris, 1991.
- ROCARD/LESSEPS 1997 Y. ROCARD et E. de LESSEPS, *Les sourciers (Que sais-je? 1939)*, Paris, 1997³.
- ROHRER 1962 H.-R. ROHRER, Untersuchungen eines römischen Aquäduktes im Tal der Arbogne, *Artio* 10, 1962, p. 1-4.
- ROTHEY 1917 P.-L. ROTHEY, *La plaine aventicenne, étude de géographie physique*, Payerne, 1917.
- ROUX 1877 F. ROUX, *Aqueduc romain de Divonne à Nyon: recherches sur cet aqueduc faites en 1875 et 1876*, Zurich, 1877.
- RUFFIEUX 1869 J.-J. RUFFIEUX, Explications pour accompagner la carte de la Suisse sous la domination romaine, II. Routes et aqueducs des Romains, *IAS* 1, 1869, p. 5.
- SARRAZ 1968 H. SARRAZ, *A la recherche de la déesse des Helvètes: Aventia, volume IV, l'eau*, Avenches, 1968.
- SCHWARZ 1964 G. Th. SCHWARZ, *Die Kaiserstadt Aventicum*, Berne et Munich, 1964.
- SECRÉTAN 1919 E. SECRÉTAN, *Aventicum, son passé et ses ruines*, Lausanne, 1919³.
- STEPHENS 1985.1 G. R. STEPHENS, Civic Aqueducts in Britain, *Britannia* 16, 1985, p. 197-208.
- STEPHENS 1985.2 G. R. STEPHENS, Military Aqueducts in Roman Britain, *Archaeological Journal* 142, 1985, p. 216.
- TRIOU 1968 A. TRIOU, Les aqueducs gallo-romains de Saintes (Charente-Maritime), *Gallia* 26, 1968, p. 119-144.
- VAN DEMAN 1934 A. W. VAN DEMAN, *The Building of Roman Aqueducts*, Washington, 1934.
- VIOLLET 2000 P.-L. VIOLLET, *L'hydraulique dans les civilisations anciennes, 5000 ans d'histoire*, Paris, 2000.
- VIOLLIER 1927 D. VIOLLIER, *Carte archéologique du Canton de Vaud, des origines à l'époque de Charlemagne*, Lausanne, 1927.
- WAS 1982 *Die Wasserversorgung im Antiken Rom, Sextus Iulius Frontinus, curator aquarum*, 1, Munich et Vienne, 1982.
- WAS 1987 *Die Wasserversorgung antiker Städte, Pergamon, Recht/Verwaltung, Brunnen/Nymphen, Bauelemente*, 2, Mayence, 1987.
- WAS 1988 *Die Wasserversorgung antiker Städte, Mensch und Wasser, Mitteleuropa, Thermen, Bau/Materialien, Hygiene*, 3, Mayence, 1988.
- WIKANDER 2000 Ö. WIKANDER (éd.), *Handbook of Ancient Water Technology*, Leiden, Boston et Cologne, 2000.
- WILD 1710 M. WILD, *Apologie pour la vieille cité d'Avenche ou Aventicum en Suisse, au Canton de Berne*, etc., Berne, 1710.
- WILSON 1998 R. J. A. WILSON, *Tot aquarum tam multis necessariis molibus...* Recent Studies on Aqueducts and Water Supply, *JRA* 9, 1996, p. 5-29.
- WILSON 2000 R. J. A. WILSON, The Aqueducts of Italy and Gaul, *JRA* 13, 2000, p. 597-604.

Documents déposés dans les archives et documentation de fouilles

- AUBERT 1968 J.-P. AUBERT, *Les aqueducs d'Aventicum*, Mémoire de licence défendu à l'Université de Lausanne, 1968 (déposé au MRA).
- CASPARI 1866-1867 A. CASPARI, *Lettres adressées à l'Antiquarische Gesellschaft de Zurich*, Avenches, 1866-1867 (lettres retranscrites déposées au MRA).

- GREZET 2006 C. GREZET, *Nouvelles recherches sur les aqueducs d'Aventicum*, Mémoire de licence défendu à l'Université de Lausanne, 2006 (déposé au MRA et SAEF).
- MEIER J.-C. MEIER, *Léchelles (FR)*, sans date, p. 34-35 (déposé dans les archives de la commune de Léchelles).
- MRA 1933 L. BOSSET, *Documentation de fouilles*, 2 croquis de coupe, 1 croquis de plan, 7 photos, Avenches, 1933 (MRA, ERA DF XIV).
- MRA 1941 L. BOSSET, *Documentation de fouilles*, 1 coupe, Avenches, 1941 (MRA, 1941/001).
- MRA 1976 *Documentation de fouilles*, 1 coupe, 1 plan, 9 photos, Avenches, 1976 (MRA, 1976/056).
- MRA 1984 *Documentation de fouilles*, 2 coupes, 20 photos, Avenches, 1984 (MRA, 1984/001 à 003).
- MRA 1987.1 *Documentation de fouilles*, 4 p. manuscrites de descriptions, 9 photos, Avenches, 1987 (MRA, S. 2).
- MRA 1987.2 *Documentation de fouilles*, 1 plan, 1 coupe et 1 plan du regard, 2 p. manuscrites de descriptions, 16 photos, Avenches, 1987 (MRA, S. 3).
- MRA 1988.1 *Documentation de fouilles*, 1 croquis de coupe, 9 photos, Avenches, 1988 (MRA, 1988/24.3.2).
- MRA 1988.2 *Documentation de fouilles*, 1 plan, 3 photos, Avenches, 1988 (MRA, S. 1).
- MRA 1988.3 *Documentation de fouilles*, 1 croquis en plan, 6 photos, Avenches, 1988 (MRA, S. 3).
- MRA 1989 *Documentation de fouilles*, 1 plan cadastral, 1 croquis de coupe, Avenches, 1989 (MRA 1989/021).
- MRA 2005 *Documentation de fouilles, Pré Mermoud*, 1 plan cadastral, 1 croquis topographique, 2 plans, 2 coupes, 44 photos en noir et blanc, 90 photos numériques, Avenches, 2005 (pas encore classifiée).
- MORNOD 1968 L. MORNOD, *Rapport hydrogéologique, préliminaire et sommaire sur les sources du Moulin de Prez*, Bulle, 1968 (copie au MRA).
- SAEF 1899 *Documentation de fouilles*, 2 p. manuscrites avec 1 croquis de localisation, 1 croquis de coupe, 1 croquis de plan, Fribourg, 1899 (SAEF).
- SAEF 1977 *Documentation de fouilles*, 1 plan et 2 coupes, Fribourg, 1977 (SAEF).
- SAEF 1992 *Documentation de fouilles*, 1 plan cadastral avec les coordonnées de l'aqueduc, Fribourg, 1992 (SAEF).
- SAEF 2001 *Documentation de fouilles*, 2 plans de situation, 2 coupes, 1 p. de description, Fribourg, 2001 (SAEF).
- RUFFIEUX 1864 J.-J. RUFFIEUX, *Notice manuscrite sur l'aqueduc de Prez à Avenches*, 1864 (déposée au SAEF, copie au MRA).
- VORLET 1910 H. VORLET, *Lettre: « notes prises pour M. Gremaud », captation des eaux pour Domdidier*, 1910 (déposée au SAEF).