

**Zeitschrift:** Bulletin de l'Association Pro Aventico  
**Herausgeber:** Association Pro Aventico (Avenches)  
**Band:** 46 (2004)

**Artikel:** Les meules du Musée romain d'Avenches  
**Autor:** Castella, Daniel / Anderson, Timothy, J.

### **Bibliographie**

**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-246169>

### **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:** 18.04.2026

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

## 5. Bibliographie

(Abréviations cf. p. 6).

- AMOURETTI/COMET (éd.) 1995 M.-C. AMOURETTI, G. COMET (éd.), *La transmission des connaissances techniques (Cahiers d'histoire des techniques 3)*, Aix-en-Provence, 1995.
- AMOURIC 1997 H. AMOURIC, L'anille et les meules, in: D. MEEKS, D. GARCIA (éd.), *Techniques et économies antiques et médiévales: le temps de l'innovation*, colloque intern. d'Aix-en-Provence (21-23 mai 1996), Paris, 1997, p. 39-47.
- ANDERSON *et al.* 2002 T. ANDERSON, D. VILLET, C. DOSWALD, Production and distribution of Iron Age and Roman handmills in Switzerland, in: L. LAZZARINI (éd.), *ASMOSIA VI, Interdisciplinary studies on ancient stone, Proceedings of the sixth international conference of the association for the study of marble and other stones in Antiquity*, Venice, June 15-18, 2000, Padova, 2002, p. 79-84.
- ANDERSON *et al.* 2003 T. ANDERSON, C. AGUSTONI, A. DUVAUCHELLE, V. SERNEELS, D. CASTELLA, *Des artisans à la campagne. Carrière de meules, forge et voie gallo-romaines à Châbles (FR) (Archéologie fribourgeoise 19)*, Fribourg, 2003.
- ANDERSON *et al.* (dir.) 2003 P. C. ANDERSON, L. S. CUMMINGS, T. K. SCHIPPERS, B. SIMONEL (dir.), *Le traitement des récoltes: un regard sur la diversité du Néolithique au présent, Actes des XXIII<sup>e</sup> Rencontres internationales d'Archéologie et d'Histoire d'Antibes, 17-19 octobre 2002*, Antibes, 2003.
- ANDERSON *et al.* 2004 T. ANDERSON, D. CASTELLA, C. DOSWALD, D. VILLET, Meules à bras et meules «hydrauliques» en Suisse romaine: répartition et pétrographie, *Minaria Helvetica* 24a, 2004, p. 3-16.
- BAATZ 1995 D. BAATZ, Die Wassermühle bei Vitruv X 5.2. Ein archäologischer Kommentar, *Saalburg-Jahrbuch* 48, 1995, p. 5-18.
- BRUN (à paraître) J.-P. BRUN, L'énergie hydraulique durant l'Empire romain: quel impact sur l'économie agricole? in: *Actes du colloque de Capri (2003)*, Bari (à paraître en 2005).
- BRUN/BORRÉANI 1998 J.-P. BRUN, M. BORRÉANI, Deux moulins hydrauliques du Haut-Empire romain en Narbonnaise. *Villae des Mesclans à la Crau et de Saint-Pierre/Les Laurons aux Arcs (Var)*, *Gallia* 55, 1998, p. 279-326.
- CASTELLA *et al.* 1994 D. CASTELLA *et al.*, *Le moulin hydraulique gallo-romain d'Avenches «En Chaplix». Fouilles 1990-1991 (Aventicum VI, CAR 62)*, Lausanne, 1994.
- COMET 2002 G. COMET, Moulins et meuniers, Réflexions historiographiques et méthodologiques, in: M. MOUSNIER (éd.), *Moulins et meuniers dans les campagnes européennes (IX<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècle)*, Actes des XXI<sup>e</sup> journées internationales d'Histoire de l'Abbaye de Flaran (3, 4 et 5 septembre 1999), Toulouse, 2002, p. 9-30.
- CRAWFORD/RÖDER 1955 O. G. S. CRAWFORD, J. RÖDER, The quern-quarries of Mayen in the Eifel, *Antiquity* 29, 1955, p. 68-76.
- CURWEN 1937 E. G. CURWEN, Querns, *Antiquity* 11, 1937, p. 133-151.
- DOSWALD 1993 C. DOSWALD, Römische Mühlsteine aus Lenzburg, *Lenzburger Neujahrsblätter* 64, 1993, p. 42-49.
- DOSWALD 1994 C. DOSWALD, Herkunft und Verbreitung der römerzeitlichen Mühlsteine im Kanton Aargau. Praktische Geologie in römischer Zeit, *Minaria helvetica* 14a, 1994, p. 22-33.
- DOSWALD 1999 C. DOSWALD, Die Steinfunde aus dem Vicus und den Kastellen, in: R. HANGGI, C. DOSWALD, K. ROTH-RUBI, Die frühen römischen Kastelle und der Kastell-Vicus von Tenedo-Zurzach (*Veröffentlichungen der Gesellschaft Pro Vindonissa* XI), Brugg, 1999, p. 373-393.
- DOSWALD 2003 C. DOSWALD, Steingeräte, in: A. HAGENDORN *et al.*, *Zur Frühzeit von Vindonissa. Auswertung der Holzbauten der Grabung Windisch-Breite 1996-1998 (Veröffentlichungen der Gesellschaft Pro Vindonissa XVIII)*, Brugg, 2003, Band 1, p. 450-453.
- FORRER 1911 R. FORRER, Ein versunkener spätantiker Mühlsteintransport in Wanzenau bei Strassburg, *Anzeiger für Elsassische Altertümer*, 7 août 1911, p. 131-143.
- GÄHWILER/SPECK 1991 A. GÄHWILER, J. SPECK, Die römische Wassermühle von Hagendorn bei Cham ZG. Versuch einer Rekonstruktion, *Helvetica archaeologica* 86, 1991, p. 34-75.
- HARB 2002 a P. HARB, Rodersdorf SO, Klein Büel. Chronique archéologique 2001, *ASSPA* 85, 2002, p. 328-329.
- HARB 2002 b P. HARB, Rodersdorf/Klein Büel, *Archäologie und Denkmalpflege im Kanton Solothurn* 7, 2002, p. 68-72.
- HÖRTER 1994 F. HÖRTER, *Getreidereiben und Mühlsteine aus der Eifel. Ein Beitrag zur Steinbruch- und Mühlengeschichte*, Mayen, 1994.
- HÜRBIN 1982 W. HÜRBIN, *Le pain romain, la mouture, la cuisson, recettes (Augster Blätter zur Römerzeit 4)*, Augst, 1982.
- IMPER 1996 D. IMPER, Gesteine, Rohstoffgewinnung und Steinverarbeitung im Sarganserland, *Minaria helvetica* 16a, 1996, p. 3-60.
- JACOBI 1912 H. JACOBI, Römische Getreidemühlen, *Saalburg-Jahrbuch* 3, 1912, p. 75-95.
- JOOS 1975 M. JOOS, Eine permische Brekzie aus dem Südschwarzwald und ihre Verbreitung als Mühlstein im Spätlatène und in frühromischer Zeit, *Archäologisches Korrespondenzblatt* 5, 1975, p. 197-199.
- JUNKELMANN 1997 M. JUNKELMANN, *Panis Militaris. Die Ernährung des römischen Soldaten oder der Grundstoff der Macht*, Mainz-am-Rhein, 1997 (en particulier chap. XVI: Mola - Die Mühle, p. 110-127 et bibliographie, p. 215-241).
- KING 1987 D. KING, Petrology, dating and distribution of querns and millstones. The result of research in Bedfordshire, Buckinghamshire, Hertfordshire and Middlesex, *Bulletin of the Institute of Archaeology, University of London* 23, 1986 (London, 1987), p. 65-126.
- MAUNÉ/PAILLET 2003 S. MAUNÉ, J.-L. PAILLET, Stockage et transformation des céréales dans l'économie rurale de Gaule Narbonnaise (I<sup>er</sup>-II<sup>e</sup> siècle apr. J.-C.). L'exemple des moulins hydrauliques de Vareilles et de l'Auribelle-Basse (Hérault), in: P. C. ANDERSON *et al.* (dir.), *Le traitement des récoltes: un regard sur la diversité, du Néolithique au présent, Actes des XXIII<sup>e</sup> rencontres internationales d'archéologie et d'histoire d'Antibes (17-19 oct. 2002)*, Antibes, 2003, p. 295-326.

- MORITZ 1979<sup>2</sup> L. A. MORITZ, *Grain-mills and flour in classical Antiquity*, New-York, 1979<sup>2</sup>.
- PARSONS 1936 A. W. PARSONS, A Roman water-mill in the Athenian agora, *Hesperia* 5, 1936, p. 70-90.
- PEACOCK 1980 D. P. S. PEACOCK, The Roman millstone trade: a petrological sketch, *World archaeology* 12.1, 1980, p. 43-53.
- PY 1992 M. PY, Meules d'époque protohistorique et romaine provenant de Lattes, *Lattara* 5, 1992, p. 183-232.
- RENTZEL 1998 Ph. RENTZEL, Antike Steingewinnung im Hochrheintal. Eine Übersicht für die Gegend zwischen Basel und Rheinfelden, in: *Mille Fiori. Festschrift für Ludwig Berger (Forschungen in Augst 25)*, Augst, 1998, p. 185-191.
- ROHMER 1996 P. ROHMER, Le moulin carolingien d'Audun-le-Tiche, *L'Archéologue* 22, juin 1996, p. 6-8.
- ROTH/WINDLER 2004 M. ROTH, R. WINDLER, Zum früh- und hochmittelalterlichen Oberwinterthur: Eine Ausgrabung am Fuss des Kirchhügels, *ASSPA* 87, 2004, p. 215-253.
- WEIDMANN/GINSBURG 2000 M. WEIDMANN, L. GINSBURG, Sur le grès de la Molière, *Bulletin de la Société des Sciences Naturelles* 86.4, 2000, p. 213-228.
- WIKANDER 1985 Ö. WIKANDER, Archaeological evidence for early watermills. An interim report, *History of technology* 10, 1985, p. 151-179.
- WIKANDER 2000 Ö. WIKANDER, The water-mill, in: Ö. WIKANDER (ed.), *Handbook of ancient water technology (Technology and change in history 2)*, Leiden/Boston/Köln, 2000, p. 371-410.
- WILLIAMS-THORPE 1988 O. WILLIAMS-THORPE, Provenancing and archaeology of Roman millstones from the Mediterranean area, *Journal of archaeological science* 15, 1988, p. 253-305.
- WILSON 2002 A. WILSON, Machines, power and ancient economy, *Journal of Roman Studies* 92, 2002, p. 1-32.