

Zeitschrift: Cahiers d'archéologie romande
Herausgeber: Bibliothèque Historique Vaudoise
Band: 62 (1994)

Artikel: Le moulin hydraulique gallo-romain d'Avenches "En Chaplix" : fouilles 1990-1991
Autor: Castella, Daniel / Eschbach, François / Bezat, Evelyne
Kapitel: 1: Introduction : circonstances de la découverte
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-835408>

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: 15.04.2026

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

SOMMAIRE

1. Introduction: circonstances de la découverte

2. Le moulin hydraulique romain (D. Castella)

1. INTRODUCTION
CIRCONSTANCES DE LA DÉCOUVERTE

REMERCIEMENTS

Les sources littéraires

Les sources iconographiques

Les découvertes archéologiques

LIÉS aux travaux de construction de l'autoroute R.N.1, le déplacement de la route cantonale RC 505d et l'aménagement de son passage en cuve étanche sous la voie CFF Payerne-Lyss ont amené les archéologues à entreprendre à l'extérieur des murs de la cité romaine d'Avenches (fig. 1 et 2) une importante campagne de fouilles de mars à novembre 1990, suivie de quelques sondages complémentaires l'année suivante. Ces opérations ont porté sur une surface totale de plus de 5000 m² et ont notamment permis de mettre en évidence l'extrémité amont du canal creusé à l'époque antonine (fig. 2: 5), ainsi que les aires de travail liées à cet ouvrage et un tronçon important de la route romaine dite du *Nord-Est*¹ (fig. 2: 6).

Les premiers éléments du moulin sont apparus en septembre 1990 sous la forme de pieux et de planches au fond d'un sondage effectué à la pelle mécanique à l'extrémité méridionale de la zone explorée, au sud de la route romaine. Une fouille de surface a alors été décidée et a été prise en charge par Anna et Krzysztof Mazur (septembre - octobre 1990). Le grand intérêt du site nous a amenés à ouvrir de nouveaux sondages en février, puis d'avril à août 1991 afin d'achever l'exploration de l'installation, avec le concours des deux collaborateurs susnommés (surface totale: environ 950 m²).

1. Voir AS 13, 1990.4, pp. 185-186; BPA 33, 1991, pp. 142-143; ASSPA 74, 1991, pp. 254-255; ASSPA 75, 1992, p. 209.

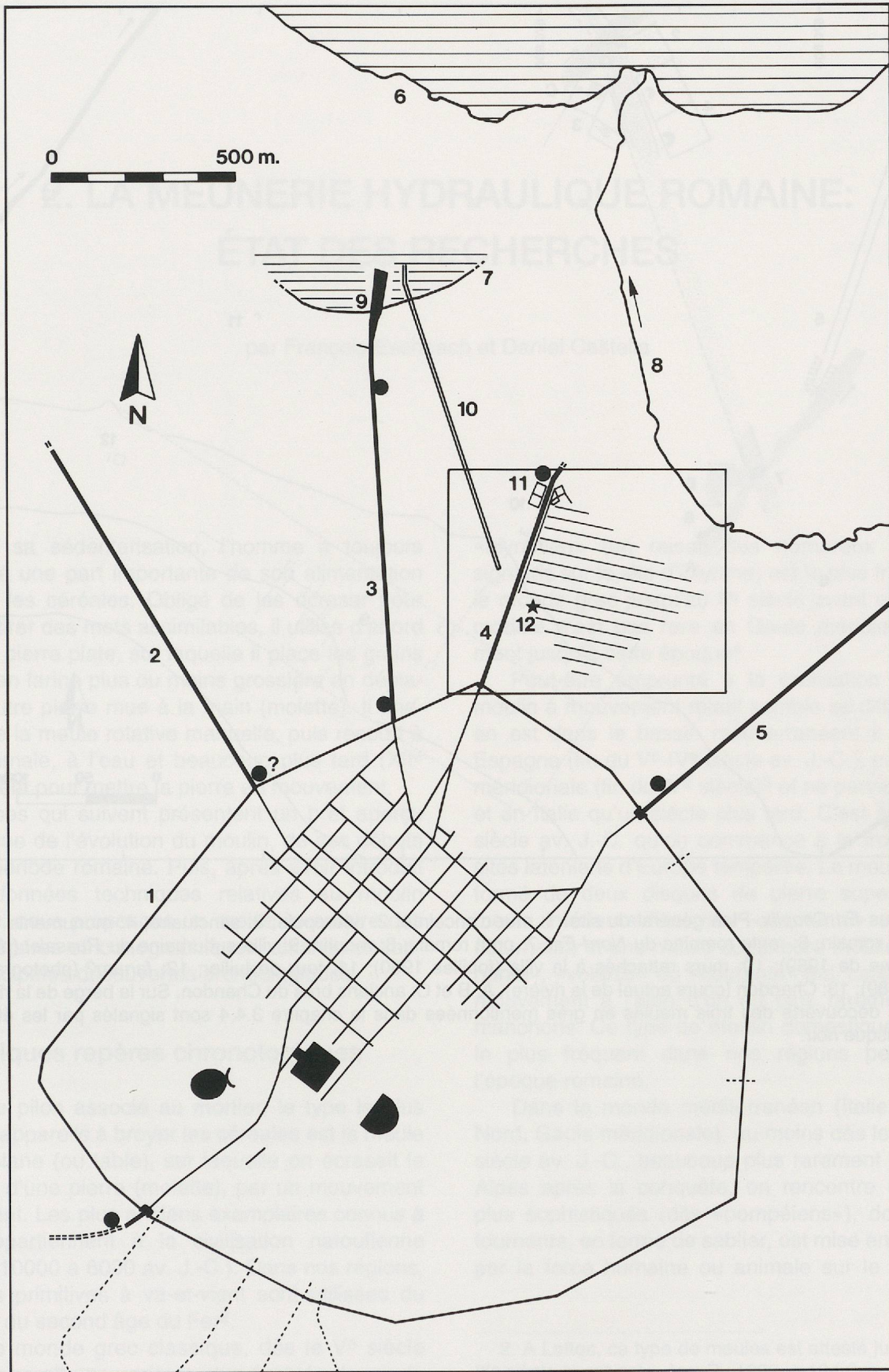


Fig. 1. Plan général de la région d'Avenches. 1: mur d'enceinte; 2: route du Nord; 3: route du port; 4: route du Nord-Est; 5: route de l'Est; 6: lac de Morat (rive actuelle); 7: lac de Morat (rive ancienne); 8: Chandon (cours actuel de la rivière); 9: port romain; 10: canal romain; 11: ensemble culturel et funéraire d'En Chaplix; 12: moulin hydraulique. Encadré: situation de la fig. 2. Les disques noirs représentent les nécropoles.

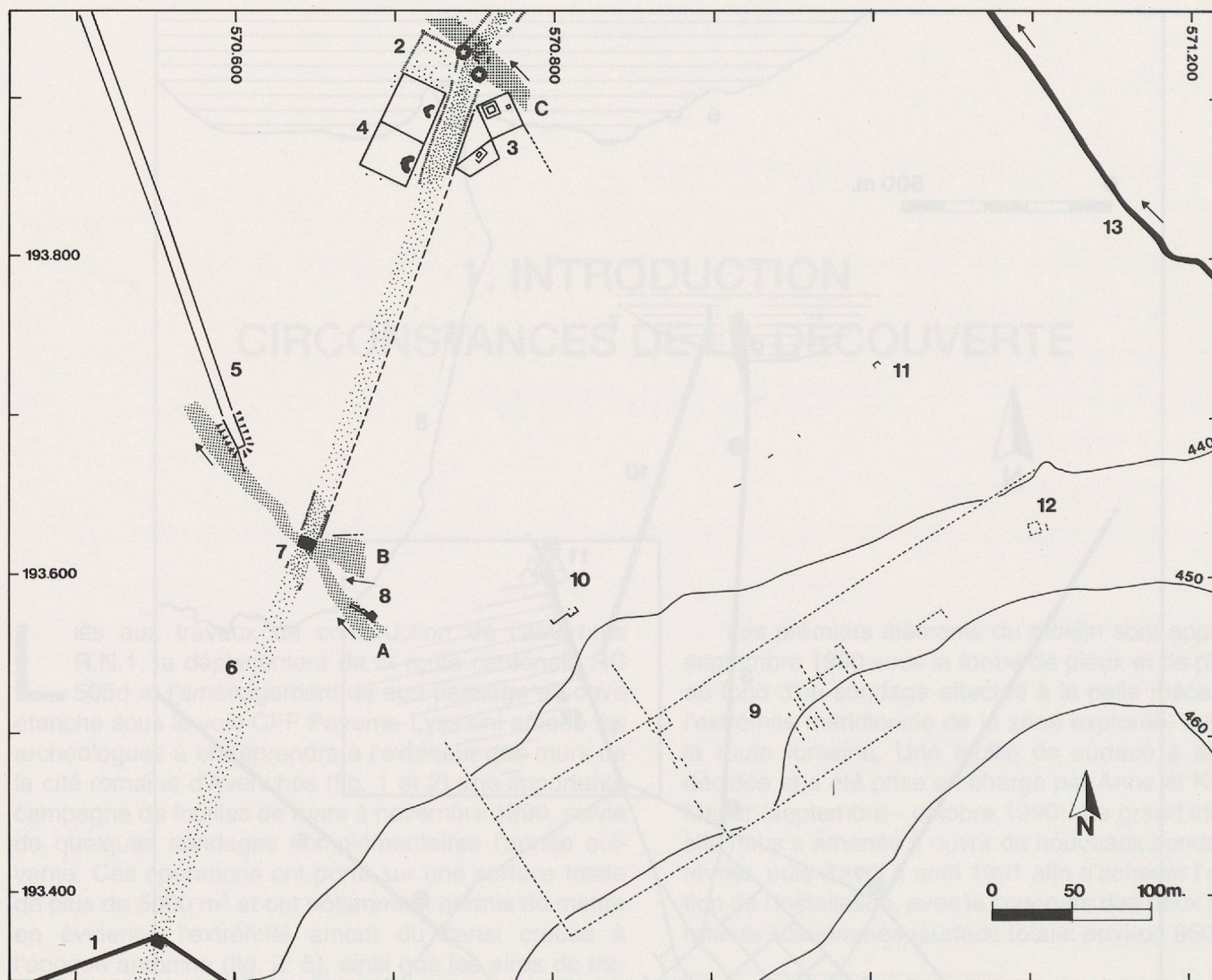


Fig. 2. Avenches *En Chaplix*. Plan général du site. 1: mur d'enceinte; 2: nécropole; 3: sanctuaire; 4: monuments funéraires; 5: canal romain; 6: route romaine du Nord-Est; 7: pont romain; 8: moulin; 9: villa suburbaine du *Russalet* (photographie aérienne de 1989); 10: murs rattachés à la villa (fouilles 1990); 11: four de tuilier; 12: *fanum*? (photographie aérienne de 1989); 13: Chandon (cours actuel de la rivière). A, B et C: anciens bras du Chandon. Sur la berge de la rivière C, les lieux de découverte des trois meules en grès mentionnées dans le chapitre 3.4.4 sont signalés par les étoiles blanches sur disque noir.