

Zeitschrift: Archäologie der Schweiz : Mitteilungsblatt der SGUF = Archéologie suisse : bulletin de la SSPA = Archeologia svizzera : bollettino della SSPA

Herausgeber: Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte

Band: 16 (1993)

Heft: 2: Kanton Bern

Artikel: Das Gräberfeld von Petinesca

Autor: Bacher, René

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-14099>

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: 28.01.2026

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

Das Gräberfeld von Petinesca

René Bacher

Aufgrund eines geplanten Neubaus wurde im Herbst 1991 die Parzelle 560 am Keltweg 1/3 in Studen mit Suchschnitten sondiert; dabei wurden römische Brandgräber angeschnitten. Die ganze Baugruben auf der untersten, schmalen Hangterrasse des Jäissberges wurde daraufhin im Winter 1991/92 archäologisch untersucht. Dabei konnten eine in Nord-Süd-Richtung verlaufende römische Strasse und hangabwärts davon insgesamt 52 Bestattungen – 5 beigabenlose Körpergräber, 3 römische Kinderskelette und 44 römische Brandschüttungsgräber – freigelegt werden (Abb. 1). Die Brandschüttungsgräber lassen sich aufgrund ihrer Inventare in die zweite Hälfte des 1. Jahrhunderts n.Chr. datieren¹.

Befund, Belegungsphasen und Grabritus

Bei der Strasse handelt es sich um eine Kiesstrasse, wie wir sie z.B. von Arch, Leuzigen, Bargen und Studen-Petinesca kennen². Der Kieskoffer der Strasse musste immer wieder aufgehöht und ausgebreitet werden, da das Material der Strassenbeläge durch das Regenwasser laufend auf den Bestattungsplatz heruntergeschwemmt wurde. Diese spezielle sedimentologische Situation erlaubte es uns, mehrere stratigraphisch übereinanderliegende Bestattungshorizonte (Horizont 1-7) herauszuarbeiten (Abb. 1). Aufgrund des Befundes lässt sich der folgende summarische Belegungsablauf erkennen:

Die Belegung auf dem untersuchten Ausschnitt beginnt gleichzeitig im Norden bei Achse 140 und im Süden bei Achse 115 an der Hangkante mit zwei deutlich voneinander abgegrenzten Grabgruppen (Horizonte 1 und 2).

In einer folgenden Phase (Horizont 3) wird nur im Süden bestattet und unter anderem

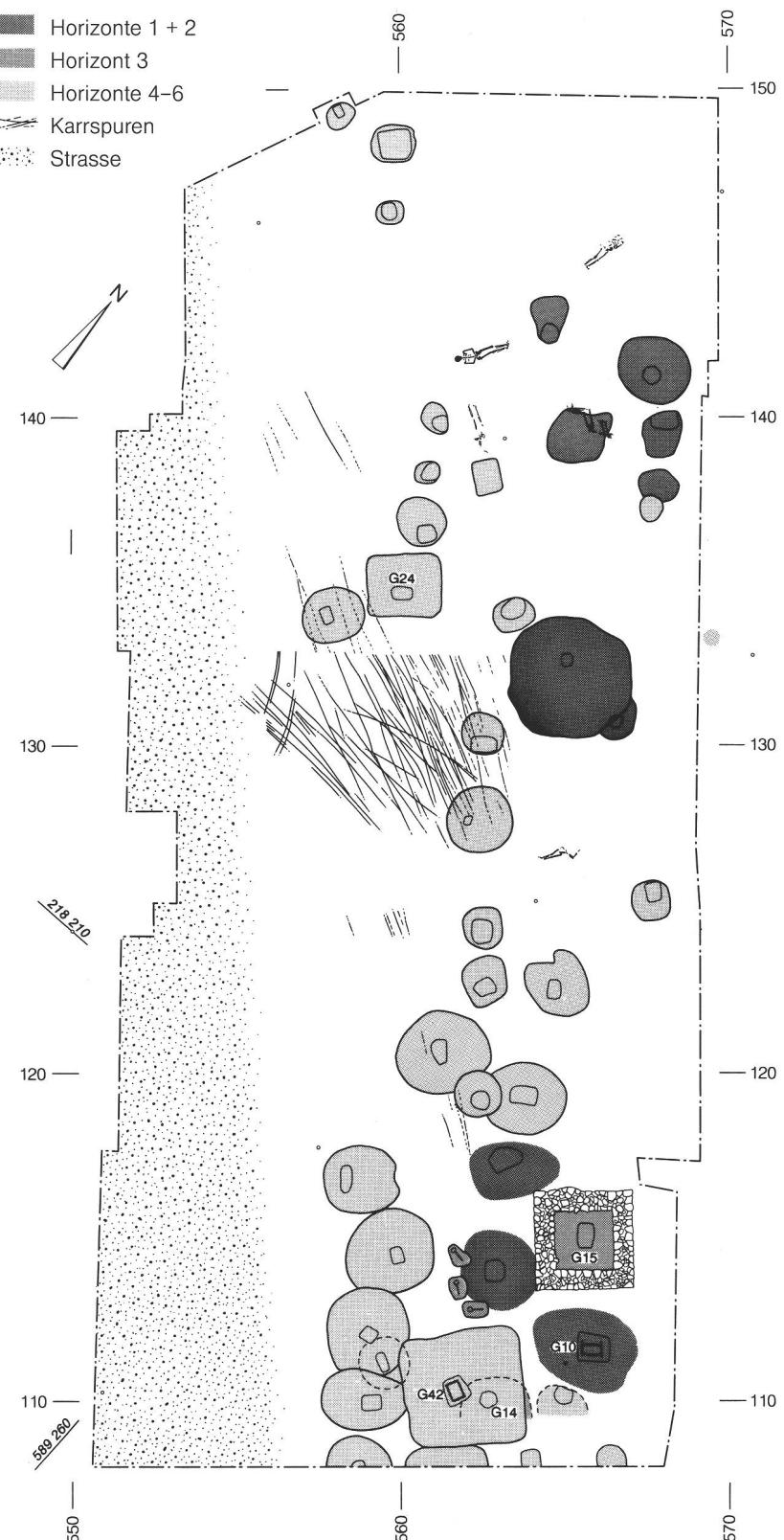


Abb. 1
Gesamtplan des Gräberfeldes.
Zeichnung M. Stöckli.
Plan général de la nécropole.
Pianta della necropoli.

das Grab G 15 mit der Steinumfassung (Abb. 1 und 5) angelegt. Die Karrenspuren (Abb. 1 und 6) bei Achse 130 führen zu diesem Grab und sind wohl dem Bau dieses Monuments zuzuordnen.

Die nächstjüngere Phase beinhaltet Bestattungen, die näher an der Strasse vor den älteren Gräbern liegen und einer der Grabgruppen zuzurechnen sind (Horizonte 4 und 5). Die Gräber zwischen den Achsen 110 und 125 sind dabei stratigraphisch etwas jünger, als die nördlich davon gelegenen.

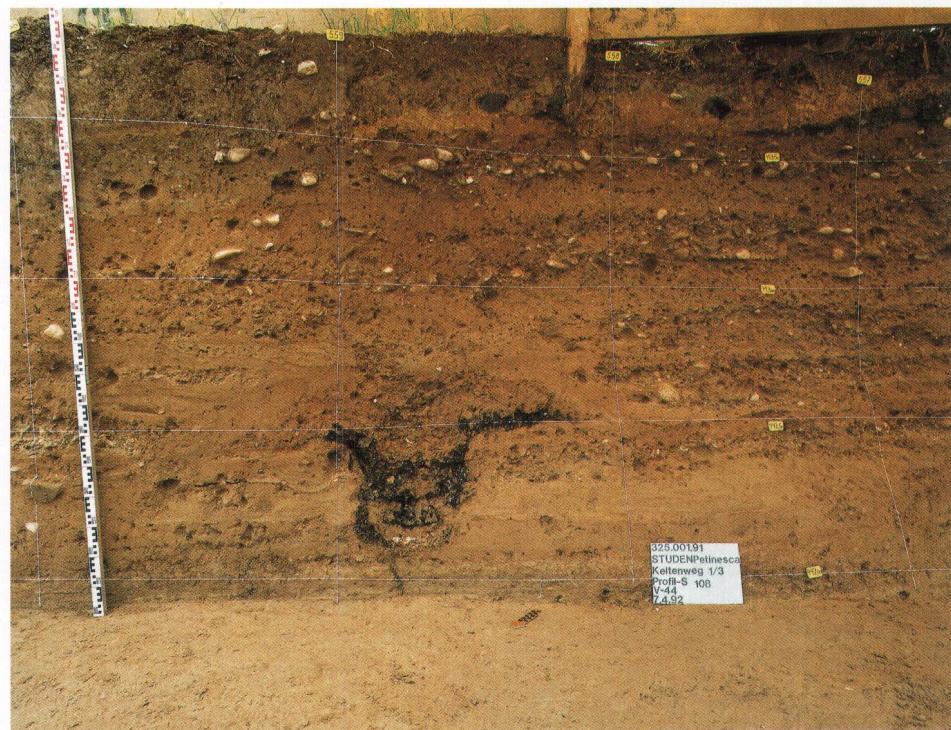
In der folgenden Phase (Horizont 6) ist der ergrabene Ausschnitt des Gräberfeldes voll belegt, und es wird nur noch sporadisch bestattet.

Die jüngste Phase (Horizont 7) beinhaltet fünf Körpergräber, die im Nordteil liegen und keine einheitliche Ausrichtung aufweisen. Ihre Zeitstellung (spätömisch oder jünger?) ist noch unklar³, da Beigaben fehlen.

Aufgrund des Befundes lässt sich das Vorgehen bei der Bestattung belegen. Die Toten wurden an Ort und Stelle verbrannt, wie die verschiedenen brandgeröteten Stellen neben den Gräbern zeigen. Verschiedene Beschläge und grosse Nägel im Grabinventar deuten darauf hin, dass der oder die Tote auf einem Bett oder einer Kline lag. Keramik, geschmolzenes Glas, Fibeln, Münzen sowie andere Gegenstände des täglichen Gebrauchs belegen, dass Essgeschirr, Wegzehrung und andere Beigaben mitverbrannt wurden.

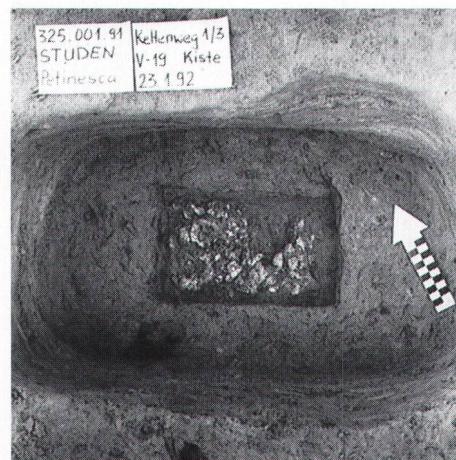
Die verbrannten Knochen wurden daraufhin sorgfältig eingesammelt und, gewöhnlich in einer kleinen Holzkiste verpackt, zuunterst in der rechteckig ausgehobenen 40-50 cm tiefen Grabgrube beigesetzt (Abb. 2 und 3). Die Holzkiste liess sich als Verfärbung oder durch die Ausdehnung der Knochen und durch die Nägel in den Ecken nachweisen (Abb. 3). Die Holzanalyse an einem erhalten gebliebenen Stück ergab Weiss- oder Rottanne. Die Grabgrube selbst war in zwei Fällen (G 42 und G 10) mit sechs Leistenziegeln als Ziegelkiste ausgebildet und in einer von ihnen (G 10) lag der Leichenbrand in einem Glastopf (Abb. 4). Die Grabgrube wurde mit den Überresten der Verbrennung eingefüllt und darüber mit dem gleichen Material ein kleiner Grabhügel aufgeschüttet. Das Grab war gewöhnlich durch einen runden, in zwei Fällen (G 14 und G 42) durch einen viereckig angelegten Graben begrenzt.

In unmittelbarer Nähe der zwei viereckig begrenzten Gräber befindet sich auch Grab G 15 (Abb. 5), das mit einer viereckig

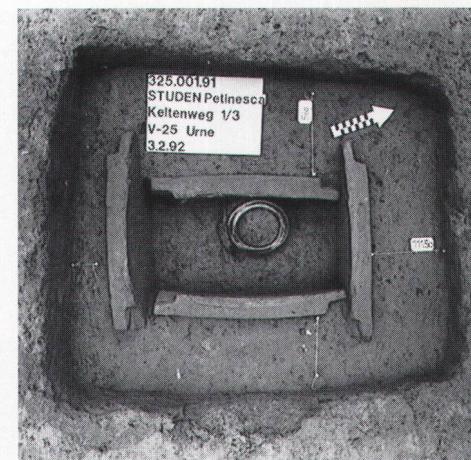


*Abb. 2
Schnitt durch Grab G 43. Die eingetiefe Grabgrube und der darüber aufgeschüttete Hügel zeichnen sich deutlich ab.
Foto U. Liechti.
La tombe G 43 vue en coupe.
Spaccato della tomba G 43.*

*Abb. 3
Leichenbrand in Holzkiste (Grab G 16). Foto U. Liechti.
Ossements dans caisse en bois (tombe G 16).
Cassa lignea con resti della cremazione (tomba G 16).*



*Abb. 4
Ziegelkiste mit Glasurne (Grab G 10). Foto B. Redha.
Ciste en tegulae contenant une urne en verre (tombe G 10).
Cassetta di laterizi con urna vitrea (tomba G 10).*



aufgeföhrten Mauer umrandet ist. Das zweischalige Mauerwerk ist sorgfältig lagig aufgeführt und besitzt einen lagig eingelegten Kern. Die Ecken sind mit Läufern und Bindern aufgebaut. Die Außenfronten bestehen aus Kalkquaderchen, für die Innenfronten sind auch Gerölle verwendet worden. Die Schauseite der Kalkquader-

chen weist als Oberflächenbearbeitung einen Scharrierungsbehau im Fischgratmuster auf. Nahe der Nordwestecke dieses Grabbaus lag ein unten flacher und oben abgerundeter Abdeckstein aus Tuff, der auf die Mauerecke passt. Aufgrund dieses Befundes muss man sich den Grabbau als oben offene, vermutlich etwa brusthohe



Abb. 5
Westfront der Ummauerung von
Grab G 15. Foto U. Liechti.
Front ouest de l'enceinte
maçonnée de la tombe G 15.
Lato occidentale del perimetro
murario della tomba G 15.

Abb. 6
Karrenspuren. Foto U. Liechti.
Ornières.
Tracce di carro.



Umrandung vorstellen. Die Steine für den Bau wurden direkt neben dem Monument fertig zubehauen und der Abfall blieb liegen, wie ausgedehnte Bauhorizonte aus Kalk- und Tuffsplittern sowie Gerölllagen in der unmittelbaren Umgebung von Grab G 15 belegen.

Bei Achse 130 haben sich Karrensspuren und Fussabdrücke von Zugtieren erhalten (Abb. 6), die sowohl stratigraphisch als auch topographisch dem Steinbau Grab G 15 zuzuordnen sind. Die bis zu 5 cm tiefen Negativformen entstanden durch Befahren eines matschigen Untergrundes und wurden kurz nach ihrer Entstehung – wahrscheinlich infolge eines starken Regengusses – mit einer Sandschicht gefüllt und überdeckt. Es konnten drei sichere Wagenleise isoliert werden, weil diese schräg zur grossen Masse paralleler Spuren verlaufen.

In einem Fall stammen vier Geleise von einem zweiachsigen Karren mit einer Spurbreite von etwa zwei Fuss (ca. 60 cm; Abb. 1, links und Abb. 6, unten). Die kurvigen und dennoch nicht verbreiterten Spuren lassen auf ein vorderes Drehgestell am Wagen schliessen. Ein weiteres Indiz für ein Drehgestell bilden die beiden etwa gleich gebogenen aber versetzt angeordneten Spurenpaare. Fährt man nämlich in einem Wagen mit vorderem Drehgestell in eine Kurve, so beschreiben die hinteren starr angeordneten Räder einen engeren Kurvenradius, als die seitlich beweglichen Vorderräder und es resultiert das oben beschriebene Spurenbild.

Die beiden anderen Doppelsspuren lassen sich als Abdrücke von einachsigen Wagen mit einer Spurbreite von etwa 1,05 m (3,5 Fuss) deuten. Die Wagen müssen einachsig gewesen sein, da kein zweites, zugehöriges Spurenpaar vorhanden ist. Die grosse Mehrheit der Wagenspuren dürfte diesem Karrentyp zuzuschreiben sein, mit dem wohl die Steine für den Bau des ummauerten Grabs G 15 herbeigeschafft worden waren.

Von den zahlreichen Trittsiegeln der Zugtiere lassen sich nur drei Abdrücke eindeutig bestimmen (Achse 557/131). Sie stammen von den gespaltenen Hufen eines grossen Paarhufers, also sicherlich von einem Ochsen oder einer Kuh.

Die Grabinventare

Die Gräber enthielten durchwegs zahlreiche Beigaben, die alle, soweit erkennbar, mit den Toten mitverbrannt worden waren. Die jüngeren Gräber scheinen eher beiga-

benreicher zu sein als die älteren. Die Grabinventare bestehen vor allem aus Essgeschirr, das entweder beim Totenmahl verwendet wurde und/oder Speisebeigaben für den Toten enthielt. Vorratsgefäße wie Dolien oder Amphoren kommen nur gelegentlich vor. Neben der Gefäßkeramik kamen aber auch Öllampen zum Vorschein. Die meisten waren ganz und wurden in der eigentlichen Grabgrube gefunden. Auch Glasgefäße wurden häufig mitgegeben, sie haben sich aber in den allermeisten Fällen nur als total verschmolzene Klumpen erhalten. Im Brandschutt fanden sich auch Trachtbestandteile wie Fibeln, sowie vereinzelt Gegenstände des täglichen Gebrauchs, z.B. Messerchen oder Schreibzeug. Die zahlreich gefundenen Münzen können wohl als Fährlohn für Charon gedeutet werden. In einem Fall, in Grab G 24 (Abb. 7), wurden dem oder der Toten zusätzlich zum gängigen Inventar noch vier Terrakotten ins Grab mitgegeben. Es handelt sich dabei um ein (Ehe-) Paar in römischen Gewändern, einen Widder, einen Schakal und um einen Hirsch mit floralem Aufsatz, der als Krüglein ausgebildet ist⁴.

Da das Gräberfeld noch nicht aufgearbeitet ist, konnte an dieser Stelle nur ein erster Eindruck vermittelt werden, der auch keinen Anspruch auf Vollständigkeit erhebt. Die Möglichkeit, ein Gräberfeld mit beigabenreichen Bestattungen stratigraphisch aufzutrennen besteht nicht oft. Der hier angetroffene Befund wird es ermöglichen, feine Veränderungen in der Beigabensitte erkennen zu können.

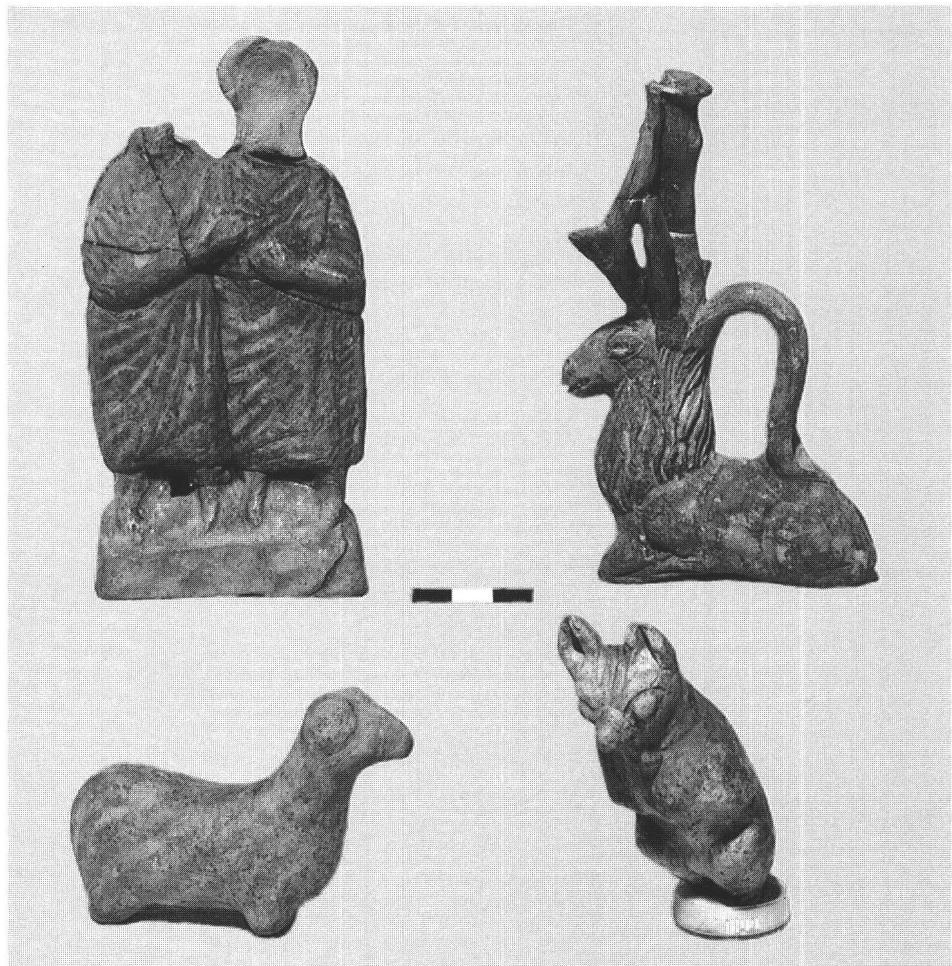


Abb. 7
Terrakotten aus Grab G 24.
Foto B. Redha.
Terres cuites de la tombe G 24.
Terrecotte dalla tomba G 24.

La nécropole de Petinesca

Cet article rend compte de la fouille, entre 1991 et 1992, d'une nécropole romaine découverte au Keltenweg 1/3 à Studen. Mises au jour le long de la voie qui quitte Petinesca vers le nord, les 52 tombes comportaient 44 sépultures à incinération ainsi que trois inhumations d'enfants remontant à l'époque romaine, et cinq inhumations plus récentes. Les tombes ont pu être regroupées stratigraphiquement grâce à des conditions de sédimentation favorables; elles sont en général bordées par un petit fossé au tracé rond ou rectangulaire, et se perçoivent comme de petites élévations dans le terrain. La sépulture G 15 était bordée par une maçonnerie rectangulaire; des ornières pouvant être mises en relation avec l'édification de cette structure ont pu par chance être observées. M.-A.H.

¹ Zur genauen Lokalisierung des Gräberfeldes vgl. hier R. Zwahlen, Die Holzauphasen im römischen Vicus Petinesca. AS 16, 1993, Abb. 1,10. Eine ausführliche monographische ADB-Publikation ist vorgesehen.

² R. Zwahlen, Römische Strassen im bernischen Seeland. AKBE 1, 1990, 197ff.; P.J. Suter und K. Ramseyer, Bargen-Chäseren 1990. Profilschnitt durch die römische Strasse. AKBE 2, 1992, 251ff. Vgl. auch Zwahlen (Anm. 1) Abb. 1.

³ C14-Datierungen sind vorgesehen.

⁴ Vergleichsfunde siehe V. v.Gonzenbach, Die römischen Terracotten in der Schweiz: Untersuchungen zu Zeitstellung, Typologie und Ursprung der mittelgallischen Tonstatuetten. Band B: Katalog und Tafeln (Bern 1986) Taf. 39,2 und 55,3.

La necropoli di Studen-Petinesca

L'articolo presenta la necropoli situata presso il Keltenweg 1/3 e oggetto di scavo nel 1991/92. Si tratta di 52 tombe (5 inumazioni d'epoca incerta, 3 deposizioni infantili d'epoca romana e 44 incinerazioni databili al I secolo), rinvenute lungo la strada che da Studen porta a nord. Grazie alle condizioni favorevoli fu possibile suddividere stratigraficamente le tombe. Esse erano contraddistinte da piccoli tumuli formati dai resti della cremazione e a perimetro circolare o rettangolare. La tomba G 15 era circondata da un muretto; fu possibile mettere in relazione a questo piccolo monumento funebre le tracce di un carro. M.L.B.-B. 81

