

**Zeitschrift:** Jahrbuch des Bernischen Historischen Museums  
**Herausgeber:** Bernisches Historisches Museum  
**Band:** 1 (1921)

**Artikel:** Die Ausgrabungen auf der Engehalbinsel bei Bern 1921  
**Autor:** Tschumi, O.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1043408>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 13.03.2025

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

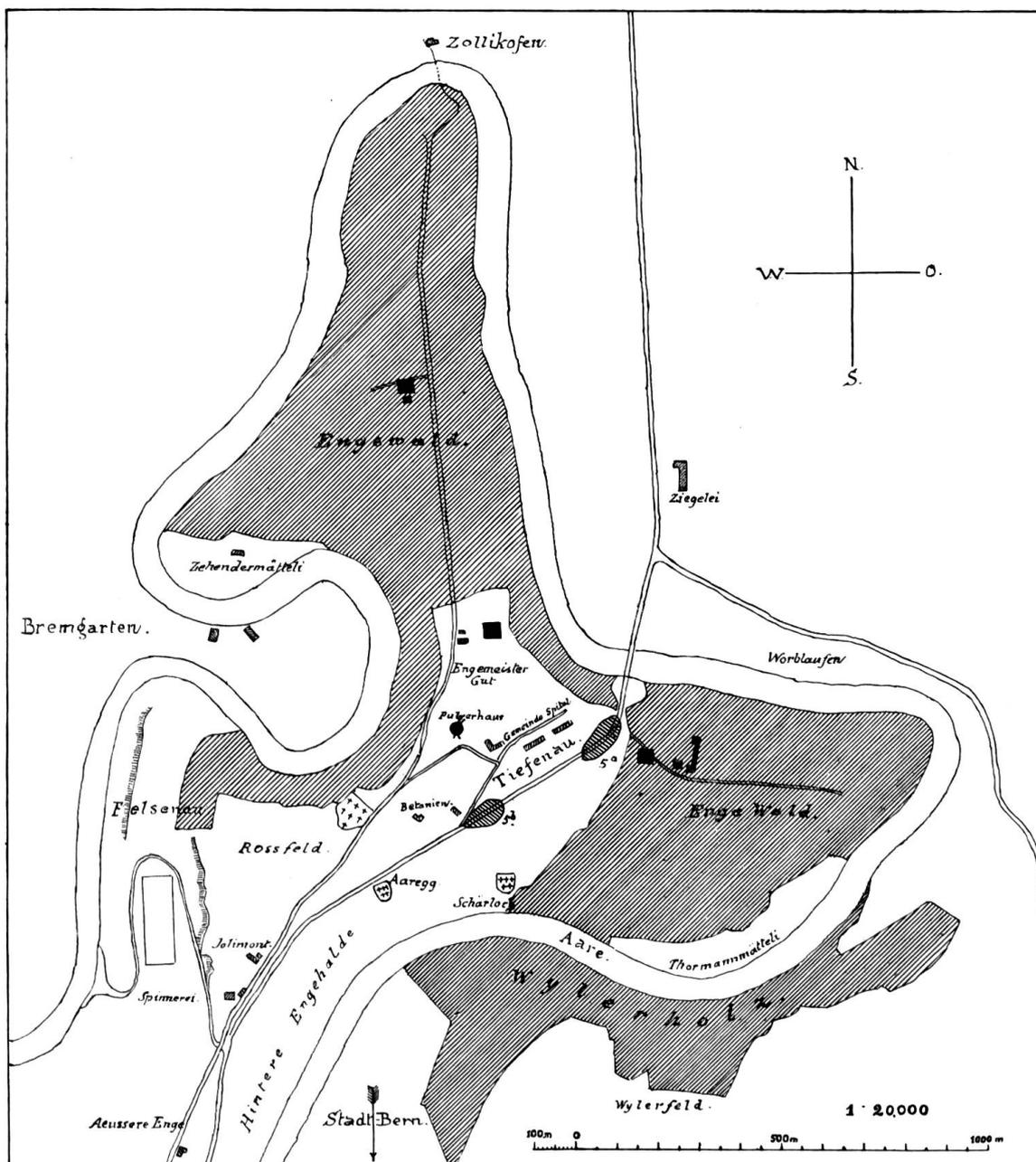
## Die Ausgrabungen auf der Engehalbinsel bei Bern 1921.

Von Dr. O. Tschumi.

Die Erforschung dieser wichtigen Fundstätte konnte im Juli und August des Jahres 1921 wiederum gefördert werden. Wie in den früheren Jahren, setzten sich die zur Verfügung stehenden Geldmittel aus Beiträgen des Bundes, des Kantons, der Gemeinde und des Vereins zur Förderung des Historischen Museums zusammen. Vorausgeschickt sei der Dank an diese Instanzen, die sich damit um diese wissenschaftliche Unternehmung verdient machen. Wiederum erfreuten wir uns des Wohlwollens des burgerlichen Forstamtes, vorab des Herrn Forstmeisters H. von Mülinen und seines Beamtenstabes, die uns die Erlaubnis zum Graben erwirkten und für die Stellung einiger Arbeiter besorgt waren. Wenn sich die Ausgrabung unter den günstigsten Verhältnissen vollzog, so danken wir dies ausserdem den Bemühungen der Forstamtsarbeiter, die sich mit grossem Interesse der Arbeit widmeten.

Die Sondierungen setzten an verschiedenen Stellen ein und führten zu einem vollen Erfolge auf dem sog. Thormannboden, dem vorderen Reichenbachwald, wo bis jetzt noch nie gegraben worden war. Hier stiessen wir am Rande der Aareterrasse auf Anlage C in Form von zwei von N nach S parallel verlaufenden Mauern von 52,85 m Länge, die einen Zwischenraum von 3,46 m aufwiesen. Am Nord- und Südende dieser Anlage befanden sich zwei nach Westen vorspringende Gemächer, das nördliche durch eine Zwischenmauer abgeteilt, die in der Achse der westlichen Längsmauer lag, das südliche ohne solche an die Längsmauern angesetzt und mit denselben bündig. Das Nordgemach ( $7,85 \times 7,10$ ) besass auf N-W-O-Seite eine Mauerdicke bis zu 70 cm, während die Mittel- und Ostmauer den Betrag der Längsmauern von 50 cm nicht überstieg. Diese Verstärkung am Rande des steil abfallenden Aarebordes erklärt sich ganz ungezwungen. Der östliche Raum wies genau 3,46 m Breite, der westliche 2,60 m auf, die gemeinsame Länge betrug 5,70 m. An Funden war auf der Nordseite nur wenig zu finden, ein eiserner Steinmeissel, ein Eisenplättchen, ein Bronzebeschläge und der Rest eines Mühlesteins. Durch die Erstellung eines Waldweges längs der Terrasse war das nördliche Ende der Anlage I stark ausgebrochen und beschädigt worden, so dass nur sorgfältige Beobachtung und Grabungen

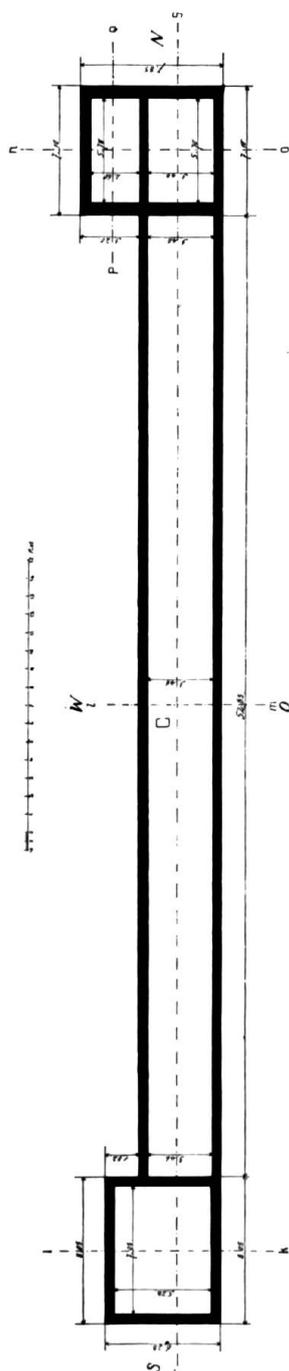
die Aufnahme des Grundrisses ermöglichten. Das südliche Gemach ( $8,05 \times 6,28$  m) ergab bei genauer Untersuchung ein deutlicheres Bild. Das Innere desselben ( $7,05 \times 5,28$ ) konnte infolge Schonung des Jung-



Uebersichtsplan über die Engehalbinsel bei Bern.

holzes nicht völlig ausgeräumt werden, doch liess sich eine Steinsetzung feststellen mit darüber liegendem Gussboden. Die Steinsetzung hatte eine Mächtigkeit von 12 cm, der Gussboden aus Mörtel und grobkörnigem Kies eine solche von 3 cm. Unter der Steinsetzung kamen an einer

Stelle Ziegelscherben zum Vorschein, was auf Umbauten, wie Verebnen des Bodens mit älterem Bauschutt hindeuten könnte. Die Mauern waren



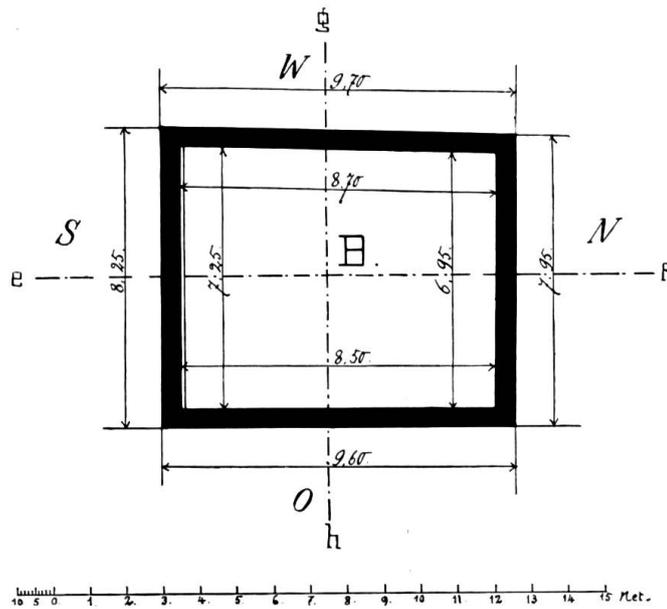
Gang mit Nord- u. Südgemach.  
Thormannbodenwald. 1921.

trotz ihrer geringen Dicke von 50 cm sehr sorgfältig gearbeitet und zum Teil mit Ober- und Unterkant ausgezeichnet erhalten. Hier kamen nun Funde von bemaltem Wandbelag aus roter, grüner und gelber Farbe zum Vorschein, gelegentlich Stücke von 2,5 cm Dicke. Ein vereinzelt Stück wies auf hellrotem Grund ein blaues Muster auf, das nicht mehr deutlich erkennbar war. Der Fund eines Eisenmessers nebst zahlreichen Hohl- und Leistenziegelresten und ein, offenbar infolge Feuereinwirkung, stark glasierter Rollstein gehörten zu den spärlichen Vorkommnissen. Der Ausgrabung des langen Ganges zwischen den zwei Längsmauern wurde peinlichste Aufmerksamkeit geschenkt. Funde von Wandbelag von roter, blauer und schwarzer Farbe wurden nur längs der Ostmauer gemacht. Auf rotem Wandbelag fand sich ein blaues, 8 mm breites Band, eingefasst von je 2 mm breiten weissen Streifen. Der Boden zwischen den Mauern war wohl gestampfter Naturboden, da gar keine Spuren von Steinbett oder Gussboden zum Vorschein kamen. Das Vorkommen von Nägeln und Ziegelresten lässt auf Bedachung schliessen. Die westliche Mauer war nicht, wie die östliche, von gehauenen Bausteinen eingerahmt und Wandbelag fehlte hier auf der ganzen Strecke. Diese Anzeichen sprechen dafür, dass die östliche, äussere Mauer solid aufgebaut und auf der Innenseite mit farbigem Wandbelag geschmückt war, die westliche, innere Mauer nur als Fundament für einen leichten Holzoberbau aus Säulen oder Palissaden diente.

Die Anlage C gehört zu den seltenen Vorkommnissen unseres Landes, und ihre Deutung dürfte nicht leicht fallen. Als Wehranlage auf der flussgeschützten Halbinsel ist sie, auch angesichts der geringen Mauerdicke, nicht recht denkbar; es könnte eher an einen Laubengang gedacht werden.

Doch das definitive Urteil wollen wir zurückhalten, bis die Erforschung der Halbinsel weiter fortgeschritten ist und sich aus dem Gesamtbild zwingendere Schlüsse ergeben.

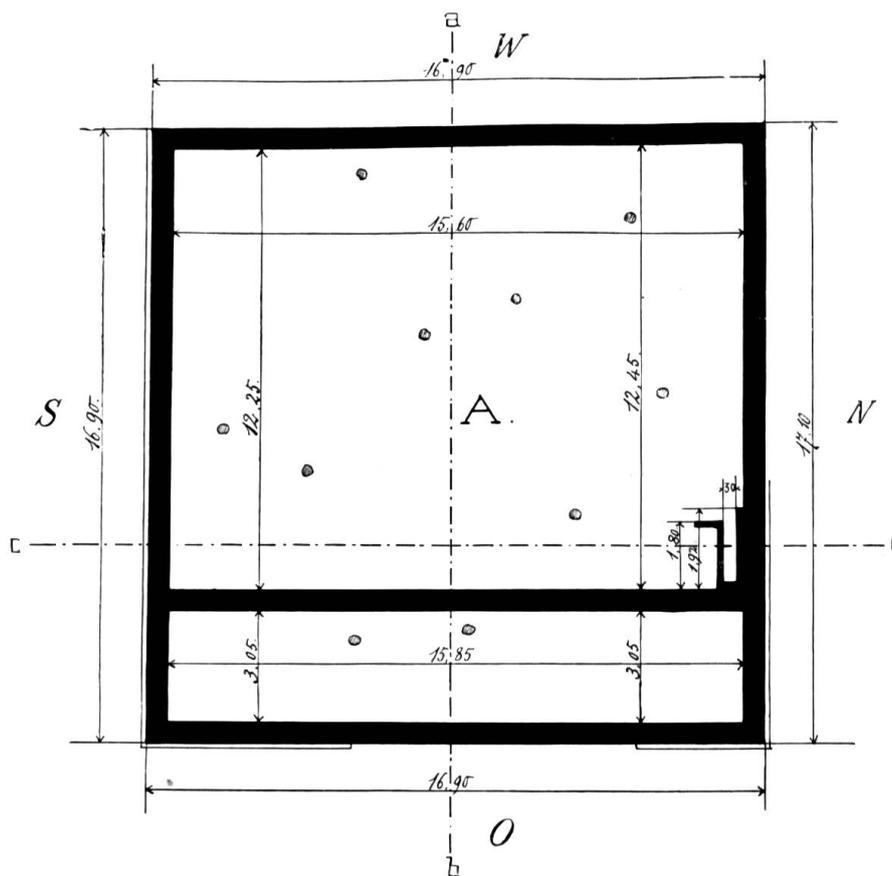
In geringer Entfernung von der Anlage C stiess man westlich davon auf ein kleines Gebäude B, dessen Masse folgende waren: Südseite 8,25 m, Westseite 9,70 m, Nordseite 7,95 m, Ostseite 9,60 m. Die Verschiedenheit der Längs- und Breitseiten, die das Gebäude als verschobenes Rechteck darstellt, weicht von der gewöhnlichen sorgfältigen römischen Bau-technik ab, stimmt aber mit dem Umstand überein, dass auch das Haus eine kleine Abweichung von der Orientierung N-S aufweist. An Funden kamen zu Tage: Eine Messerklinge, Reste von Mühlesteinen, Gefässscherben, Stücke von Fensterglas mit zugeschärftem Rand, Reste von einem Lavezsteingefäss, Nägel und eine Leitriemenöse aus Bronze, die offenbar auf einem Pferdegeschirr Verwendung gefunden hatte. Dazu kamen der Ausguss einer Reibschale, ein becherartiges Bronzeblech, eine Tierglocke aus Eisen, ein halbes Hufeisen und verschiedene Topfgefässscherben von Luxus- und Gebrauchsware vervollständigten das Fundmaterial. Ein Gussboden aus Kalkmörtel, der mit Ziegelmehl durch-



setzt worden war, konnte nur noch an vereinzelt Stellen nachgewiesen werden. Von einer Hypokaustanlage zeugten verschiedene Platten ( $22 \times 20,5 \times 6$ ). In der Südostecke kamen Sandsteinplatten zum Vorschein, welche ebenfalls auf eine solche schliessen liessen; als dann in der Mitte der Nordwand noch solche Sandsteinplatten und aufgestellte Steine mit darüber liegender Deckplatte aufgedeckt wurden, musste jeder Zweifel schwinden. Das kleine Gebäude hatte ursprünglich eine Heizanlage und einen Herd besessen, musste also bewohnt gewesen sein. Datierbare Funde waren auch hier nicht festzustellen; die Terra sigillata liess aber auf eine späte Epoche schliessen.

In dem Bestreben, fernere zu dieser Gebäudeanlage gehörende Häuser zu finden, stiess man unweit des Waldrandes, westlich von Gebäude B auf ein grosses Wohnhaus A ( $16,90 \times 16,90$  [17,10]), das eine nahezu quadratische Form aufwies. Hier handelte es sich wiederum um eine ähnliche Hausanlage, wie sie 1920 im Reichenbachwald neu

aufgedeckt worden war: Ein Wohnhaus mit östlich vorgelagertem Laubengang von 3,05 m Breite. Das Gebäude besass in der Nordostecke eine ungewöhnliche, schlecht erhaltene Heizanlage, bestehend aus einem Heizkanal und Sandsteinplatten ( $100 \times 14 \times 38$ ). Der Heizkanal war 30 cm breit, die südliche Wandung 1,8 m lang, 30 cm hoch und, wie Reste zeigten, gewölbartig gedeckt. Die nördliche Wandung, auch aus Sandsteinplatten hergestellt, die direkt an die Nordmauer anschlossen, sprang



10 5 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 Met.

Hausanlage mit Heizvorrichtung. Thormannbodenwald. 1921.

um 12 cm nach Westen vor. Das Vorkommen von Suspensurplatten beweist, dass die erwärmte Luft durch einen Hohlraum strich. Der Boden desselben bestand aus einem Steinpflaster, das, nach den vorkommenden Ziegelplättchen zu schliessen, mit solchen bedeckt war. Darüber erhoben sich die Suspensurplatten in Form von Pfeilerchen von unbestimmbarer Höhe, über die ein Kalkgussboden gelegt wurde, von dem sich noch Brocken von 6–8 cm Dicke erhalten haben. Die Funde waren hier besonders zahlreich: Eisenmesser, Wasserspeier in Form eines Löwenköpfchens, Pfeilspitzen, zahlreiche Scherben von Terra

sigillata, Nägel, ein Bronzeblech von einem Türschloss, in der Südost-  
 ecke ein durchbohrtes Hirschhorngeweih, ein Bronzering und eine Nadel,  
 Reste von Fensterglas, Glockenschwengel von Tierglocken, Eisenkloben  
 und sonstige Eisenbestandteile. Rezent dürfte eine eiserne Sattlernadel  
 sein. Für die Datierung der Anlage wichtig war der Fund einer Nau-  
 heimerfibel, ausserhalb des Gebäudes, in der SW-Ecke gefunden, ebenso  
 derjenige einer Bronzemünze, welche sehr schlecht erhalten war und  
 nach der Bestimmung von Herrn Direktor Wegeli dem Kaiser Gratian  
 (367–383) zuzurechnen ist. Stammt die Nauheimerfibel aus dem 1. vor-  
 christlichen Jahrhundert, so versetzt uns die Münze des Kaisers Gratian  
 in das Ende des 4. Jhds. nach Chr. Da die Untersuchungen an dieser  
 Stelle noch nicht abgeschlossen sind, so kann nur vermutungsweise die  
 Ansicht geäussert werden, dass die Siedelung innerhalb dieser beiden  
 Daten bewohnt war, was mit den bisherigen Funden von der Halbinsel  
 übereinstimmt.

Wie gewohnt, so wurden auch heuer Situationspläne und Grund-  
 risse aufgenommen, nachdem die zur Vermessung notwendigen Orien-  
 tierungssteine angebracht worden waren. Wir verdanken Herrn Stadt-  
 geometer Albrecht und Herrn Architekt E. Bürki vom Kantonsbauamt  
 ihre Mühewaltung aufs beste. Zur Besichtigung fanden sich Herr  
 Architekt R. von Wurstemberger, eidgenössischer Experte, eine Vertretung  
 der Regierung, des Gemeinderates der Stadt Bern und die Kommission  
 des Museums ein. Bei diesem Anlass war auf dem Rossfeld ein neues  
 Grab angeschnitten worden, ein Skelettgrab, das eine mit Band- und  
 Gitterverzierung versehene Urne barg. Den Mitgliedern des Vereins  
 zur Förderung des Historischen Museums, sowie der stadtbernischen  
 Presse wurde Gelegenheit zur Besichtigung der Fundstätte geboten und  
 schliesslich auch das Publikum zu einem Rundgang eingeladen. Im  
 Anschluss daran ersuchte die Redaktion des «Bund» den Berichtstatter  
 um eine orientierende Darstellung der Forschungsgeschichte der Enge-  
 halbinsel, die im «Kleinen Bund» Januar 1922 und seither auch als  
 Sonderschrift erschienen ist und deren Reinertrag dem Historischen  
 Museum zufällt. Damit dürfte das Interesse an der Erforschung der  
 Engehalbinsel in weitere Kreise gedrungen und die Fortführung unserer  
 Unternehmung gesichert sein.