

Ager Aguntinus

Historisch-archäologische Forschungen

Herausgegeben von
Martin Auer und Harald Stadler

Universität Innsbruck
Institut für Archäologien

Band 6

2025

Harrassowitz Verlag · Wiesbaden

Martin Auer

*Municipium Claudium Aguntum –
das macellum*

Mit Beiträgen von Lucy Cramp, Otto Defranceschi,
Ruth Irovec, Helen Whelton, Benjamin Wimmer
und Katrin Winkler

2025

Harrassowitz Verlag · Wiesbaden

Gedruckt mit Unterstützung des Amtes der Tiroler Landesregierung, der Leopold-Franzens-Universität Innsbruck (Vizerektorat für Forschung, Dekanat der Philosophisch-Historischen Fakultät), des Archäologieparks „Aguntum“ und der Anton Rauch GmbH & Co KG.



Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek
Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <https://dnb.de/> abrufbar.

Bibliographic information published by the Deutsche Nationalbibliothek
The Deutsche Nationalbibliothek lists this publication in the Deutsche Nationalbibliografie; detailed bibliographic data are available in the internet at <https://dnb.de/>.

Informationen zum Verlagsprogramm finden Sie unter
<https://www.harrassowitz-verlag.de/>

© Otto Harrassowitz GmbH & Co. KG, Wiesbaden 2025

Kreuzberger Ring 7c-d, 65205 Wiesbaden, produktsicherheit.verlag@harrassowitz.de

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt.

Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen jeder Art, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und für die Einspeicherung in elektronische Systeme.

Gedruckt auf alterungsbeständigem Papier.

Druck und Verarbeitung: Hubert & Co., Göttingen

Printed in Germany

ISBN 978-3-447-12169-9

eISBN 978-3-447-39505-2

ISSN 2567-7764

Vorwort	IX
Martin Auer	
Das <i>macellum</i> – Archäologischer Befund	I
1. Topographie und Forschungsgeschichte	I
2. Architektur und Funktion	8
Einleitung	8
Gebäudeabschnitte	9
Architektur des Gesamtgebäudes	14
Vorhalle	16
Wasserversorgung	18
Dachkonstruktion	20
Böden und Fundamentierungen	22
Architektonischer und funktionaler Vergleich mit anderen <i>macella</i>	22
3. Archäologische Befunde zur Gebäudenutzung	27
4. Datierungsevidenz	29
Bauzeit	30
<i>Macellum</i> (R 249)	30
<i>Porticus</i> (R 259/1)	31
Raum 250	31
Raum 252	34
Zusammenfassende Bewertung	34
Hauptnutzungszeit	37
<i>Macellum</i> (R 249)	37
<i>Porticus</i> (R 259/1)	38
Raum 250	39
Raum 251	42
Raum 252	45
Die Straßenschichten am <i>decumanus maximus</i>	46
Zusammenfassende Bewertung	46
Gebäudebrand	46
<i>Macellum</i> (R 249)	46
Raum 250	51
Raum 252	53
Zusammenfassende Bewertung	54
Nachnutzung	54
Gesamtes Grabungsgelände	54
<i>Macellum</i> (R 249)	56
<i>Porticus</i> (Raum 259/1)	57
Raum 250	60
Raum 251	60
Raum 252	60
Zusammenfassende Bewertung	60
5. Entwicklung der Stadt im 2. Jahrhundert n. Chr.	61
Einbindung des <i>Macellums</i> in den Stadtplan <i>Aguntums</i>	61
Der hadrianische Urbanisierungsschub in <i>Noricum</i>	63

Inhalt

6. Nutzung des Areals nach dem Gebäudebrand	64
7. Zusammenfassung.....	69
Summary	70
Bibliographie	71

Lucy J. E. Cramp / Helen L. Whelton

Organic residue analysis of pottery residues from <i>Aguntum</i>	81
Introduction and methodology	81
Results	81
Current status	84
References	84

Benjamin Wimmer / Ruth Irovec

Die Tierknochen aus dem <i>macellum</i> von <i>Aguntum</i>	85
1. Zusammenfassung.....	85
2. Methode	85
3. Material.....	86
3.1. Areale und Zeitstellung.....	86
3.2. Erhaltungszustand.....	87
3.3. Recovery-bias und diagenetische Faktoren	90
3.4. Quantifizierung	90
4. Die Tierarten	104
4.1. Hausrind (<i>Bos taurus</i>)	104
4.2. Schaf und Ziege (<i>Ovis aries</i> / <i>Capra hircus</i>)	108
4.3. Hausschwein (<i>Sus domesticus</i>).....	109
4.4. Frosch (<i>Rana</i> sp.)	110
5. Vergleiche mit anderen Metzgereiabfällen.....	110
Literatur	112
Anhänge.....	116
Anhang I: Ausgewertete stratigrafische Einheiten	116
Anhang II: Gewichtsvergleich der Elemente	116
Anhang III: Maßtabellen.....	120

KATALOGTEIL

Mauerbezeichnungen	141
--------------------------	-----

Martin Auer

Mauerkatalog	143
---------------------------	------------

Lage der Grabungsschnitte.....	175
--------------------------------	-----

Gesamtstratigraphie.....	176
--------------------------	-----

Martin Auer

Katalog der stratigraphischen Einheiten	179
--	------------

Martin Auer

Überblick zu den fundführenden Schichten nach Phasen und Räumen	301
--	------------

Otto Defranceschi

Fundmünzen	307
-------------------------	-----

Katrin Winkler

Fibeln	331
---------------------	-----

Katrin Winkler

Bronze, Blei und Eisen	337
-------------------------------------	-----

Bronze	338
--------------	-----

Beschläge/Appliken	338
--------------------------	-----

Spiegelgriff	338
--------------------	-----

Schlüssel	338
-----------------	-----

Anhänger	339
----------------	-----

Bronzegefäße	339
--------------------	-----

Bleche und Beschläge	339
----------------------------	-----

Nadelförmige Objekte	339
----------------------------	-----

Achsnagel?	340
------------------	-----

Halbfabrikat	340
--------------------	-----

Gussköpfe und Werkstattabfall	340
-------------------------------------	-----

Weitere Bronzeobjekte	340
-----------------------------	-----

Fragmente von Großplastik	341
---------------------------------	-----

Katalog Bronze	342
----------------------	-----

Blei	349
------------	-----

Netzenker	349
-----------------	-----

Bleietikett	349
-------------------	-----

Bleiringe	349
-----------------	-----

Scheibe	349
---------------	-----

Bleiverdübelung	350
-----------------------	-----

Weitere Bleireste	350
-------------------------	-----

Katalog Blei	350
--------------------	-----

Eisen	353
-------------	-----

Bau- und Ziernägel	353
--------------------------	-----

Schuhnägel	353
------------------	-----

Waffen	353
--------------	-----

Henkel	354
--------------	-----

Schlüssel	354
-----------------	-----

Stili	354
-------------	-----

Fingerring	354
------------------	-----

Haken	355
-------------	-----

Angelhaken	356
------------------	-----

Werkzeug	356
----------------	-----

Ösenstifte	357
------------------	-----

Bleche und Beschläge	357
----------------------------	-----

Klammer	357
---------------	-----

Toilettgerät	357
--------------------	-----

Katalog Eisen	357
---------------------	-----

Katrin Winkler

Glas	371
-------------------	-----

Gefäßformen	372
-------------------	-----

Nuppenbecher	372
--------------------	-----

Eiförmiger Glasbecher	373
-----------------------------	-----

Inhalt

Konische Glasbecher	373
Konischer Becher mit gerundetem Glas	373
Wabenbecher	373
Steilwandige Becher	374
Glasflasche	374
Glasschalen	374
Konischer Topf	375
Wandscherben	375
Katalog	376
Martin Auer	
Keramik	389
Übersicht zum keramischen Fundmaterial	390
Katalog	398
Katrin Winkler	
Stein	455
Schleifstein	455
Bergkristall	455