

**Regula Schatzmann**

# **Die Spätzeit der Oberstadt von Augusta Raurica**

**Untersuchungen zur Stadtentwicklung  
im 3. Jahrhundert**

**Forschungen in Augst 48**

Augst 2013

# Inhalt

11	Vorwort (DEBORA SCHMID)
12	Dank
13	Einleitung
13	Thema
15	Die Siedlungsentwicklung in der Oberstadt im späteren 3. und 4. Jahrhundert – ein Überblick anhand der Münzen
22	Fragestellung, Ausgangslage und Ziele
24	Vorgehen
24	Aufbau der Arbeit
25	Auswahl der untersuchten Quartiere und Fundstellen
27	Definition der ausgewerteten Gebäudehorizonte
29	Zur These des Erdbebens
29	Ausgangslage
32	Vorgehen zur Beurteilung der Erdbebenfrage
34	Datierungen und Datierungsprobleme
34	Drei «Erdbebenbelege» im Vergleich
34	Der Befund
37	Funde und Datierungen
40	Fazit
41	Alternative Ursachen
41	Die Mauertrümmer beim Theater
43	Der Gebäudekomplex im Kurzenbettli
47	Fazit
49	Grundlagen der Datierung
49	Ausgangslage in den Insulae 20 und 34
49	Grundlagen und Möglichkeiten
50	Bestehende Kenntnisse ...
51	... und weitere Ensembles
51	Grundlagen
57	Ausgewählte Keramikformen für die Datierung
57	Teller
57	Schüsseln
63	Scheibengedrehte Töpfe
63	Handgemachte Töpfe mit scharfkantig umgelegtem Rand
67	Fundzusammensetzung und siedlungsgeschichtliche Wertung: Eine Übersicht
67	Einleitung
67	Die Insulae 20 und 34: Unterschiedliche Fundbilder und ihre Interpretation
67	Voraussetzungen und Annahmen
67	Vergleich zum tatsächlichen Bestand und Interpretation
69	Problemfall «Benutzungsschichten»
70	Problemfall «Gebäudeschutt und Humus»
71	Die Insulae 29 und 35: Eine mit Insula 34 vergleichbare Situation?
71	Die Strassen: Grosse Mengen an Altmaterial und ihre Interpretation

73	Insula 20
73	Lage der Insula
73	Ausgangslage
73	Ausgrabungen und Gebäudeeinheiten
75	Frühere Auswertungen
75	Das Peristylgebäude
75	Grabung, Erhaltung und Dokumentation
78	Gebäudegrundriss und -ausstattung
78	Konzept und Bau
79	Peristyl
79	Aussenhülle und Innenwände
79	Durchgänge
80	Innenräume
81	Stratigrafie
81	Raum 1: Benützungsschichten und Bodenhorizonte
82	Räume 2–5 und 7: Gehböden
82	Raum 1: Gebäudeschutt und Humus
83	Raum 2: Gebäudeschutt, Störungen und Humus
83	Räume 3–6: Gebäudeschutt und Humus
85	Peristyl: Abfallschicht
86	Fundvorlage
87	Errichtung des Peristylbaus
87	Benützungszeit
88	Gebäudeabgang: Schuttschichten
89	Übergangsschicht Gebäudeschutt–Humus und Humus
89	Abfallschicht im Peristyl
91	Menschliche Skelettteile
92	Zusammenfassung und Wertung
93	Wohn- oder Gewerbebau
93	Grabung, Erhaltung und Dokumentation
94	Gebäudegrundriss und -ausstattung
94	Errichtung und Grundriss
96	Aussenhülle, Innenwände und Durchgänge
96	Ausstattung und Einrichtungen
97	Stratigrafie
97	Raum 1: Bauhorizonte, Brand- und Gebäudeschutt
97	Raum 2: Bauschichten, Boden und Benützungsschicht
98	Fundvorlage
98	Bauzeit
99	Benützungszeit
101	Gebäudeabgang: Schuttschichten
103	Gebäudeabgang: Übergangshorizont Gebäudeschutt–Humus und Humus
103	Zusammenfassung und Wertung
104	Die Gewerbehalle
104	Grabung, Erhaltung und Dokumentation
105	Grundbau und Veränderungen: Einige Vorbemerkungen
106	Phase 1: Grundbau und erste Ausstattung
106	Konzept und Bau
107	Einrichtungen
110	Phase 2: Neueinteilung des Innenraums
110	Einbau neuer Innenräume
111	Ausstattung der neuen Innenräume
112	Einrichtungen des Hallenraums
112	Phase 3: Einbau in der Halle

112	Ein neuer Innenraum
113	Einrichtungen
114	Phasen 1–3: Stratigrafie
116	Phase 4: Umbauten
116	Aufgabe eines Innenraums und eines Pfeilerfundaments
117	Ein neuer Einbau
118	Umbauten in den Nordosträumen
119	Einrichtungen
120	Phase 4: Stratigrafie
120	Raum 1: Bauhorizonte und Benützungsschichten
120	Raum 1: Benützung, Planierungen und Zerfall?
121	Raum 1: Schutt der Aussen- und Innenwände sowie Humus
122	Raum 2: Bau und Benützung des Hypokausts
123	Raum 2: Hypokaust- und Mauerschutt
123	Räume 3 und 4: Gebäudeschutt und Humus
123	Fundvorlage
124	Phase 1, Bauzeit
126	Phasen 1–3, Benützungszeit
130	Phase 4, Benützungszeit und Zerfall
132	Phase 4, Gebäudeabgang: Mauerschutt
134	Zusammenfassung und Wertung
137	Insula 34
137	Lage der Insula
137	Ausgangslage
137	Grabung, Erhaltung und Dokumentation
139	Der Peristylbau
139	Grundbau und Veränderungen: Einige Vorbemerkungen zur Einteilung
141	Phase 1: Gebäudegrundriss und -ausstattung
141	Konzept und Bau
141	Aussenhülle, Innenwände und Durchgänge
142	Innenräume
142	Einrichtungen
143	Peristyl
144	Phase 1: Stratigrafie
144	Bauschichten, Böden und Benützungsschichten
146	Phase 2: Nachträgliche Einbauten in den Räumen 11 und 13
146	Stratigrafie und relativchronologische Einordnung
148	Befund des Hypokausts
149	Fundamente
150	Phase 2: Erneuerungen der Innenausstattung
151	Phase 3: Umbauten und Umnutzungen durch neue Installationen
151	Zwei Ofenanlagen in den Räumen 1 und 5
156	Das Becken in Raum 7
157	Eine Grube und ein Kanal in Raum 2
158	Feuerstellen im Innenhof und in Raum 5
159	Umbauten in der Portikus (Raum 3)
160	Phase 3: Stratigrafie
160	Räume 1–3: Planierungen und Benützungsschichten
161	Raum 5: Einplanierte Wand, Benützungsschicht und Strukturen auf Gebäude(?)schutt
161	Innenhof (Raum 4): Störungen
161	Räume 2, 3 und 6: Benützungs-, Zerfalls- oder Planieschichten?

162	Gebäudeschutt
163	Fundvorlage
163	Phase 1, Bauzeit
165	Phase 1 (-2), Benützungszeit
165	Phase 2 (-3?), Benützungszeit
165	Phase 3, Bauzeit
166	Phase 3, Benützungszeit
166	Phase 3, Benützungszeit und Gebäudeabgang: Allgemeine Bemerkungen zur Wertung der Funde
166	Qualität und Auswahl der Fundensembles
166	Beurteilung der Funde aus dem Schutt für die Siedlungsgeschichte
167	Verteilungsmuster als Indikatoren
168	Bewertung und Fundvorlage
170	Phase 3, Benützungszeit und Gebäudeabgang: Fundvorlage Räume 1-4
175	Phase 3, Benützungszeit und Gebäudeabgang: Wertung der Funde aus den Räumen 1-4
176	Phase 3, Benützungszeit und Gebäudeabgang: Fundvorlage Räume 5/6 und 7
179	Phase 3, Benützungszeit und Gebäudeabgang: Wertung der Funde aus den Räumen 5/6 und 7
180	Zusammenfassung und Wertung
181	Das Umfeld von Insula 34: Portiken, Strassen sowie Insulae 29 und 35
181	Befunde
181	Grabungsverlauf und Dokumentation
182	Flächenaufteilung Portiken-Strassen-Strassengräben
182	Stratigrafie
183	Portikus Steinlerstrasse: Feuerstelle
184	Wildentalgasse: Letzte Nutzung und Gebäudeschutt
185	Menschliche Skelette
186	Funde
186	Ausgangslage und Auswahl der vorgelegten Funde
187	Waffen und weitere Militärausrüstung
191	Keramik und Münzen: Zahlen und Datierung
199	Die Frage der Ablagerungsgeschichte - Indizien für Abfalldeponien
202	Insulae 29 und 35
202	Insula 35: Befunde der letzten Besiedlungszeit
204	Insula 29: Befunde der letzten Besiedlungszeit
204	Datierung
214	Zusammenfassung und Wertung
217	Synthese
217	Bisherige Erkenntnisse und Thesen
217	Zur These des Erdbebens um die Mitte des 3. Jahrhunderts
217	Zu den Kämpfen in den Jahren nach 270 n. Chr.
218	Phänomene der Stadtveränderung aufgrund der neuen Auswertungen
218	Trotz Veränderungen: Kontinuität
218	Allmähliche Veränderungen
219	Kurzfristige Ereignisse
220	Stadtveränderung und Datierung: Die Entwicklung in ausgewählten Quartieren
220	Der Zustand im ersten Drittel des 3. Jahrhunderts: Anzeichen für beginnende Veränderungen?

222	Das zweite Drittel des 3. Jahrhunderts bis um 260/270 n. Chr.: Kontinuität und Veränderungen
222	Anzeichen fortdauernder Entwicklungen: Nutzungskontinuitäten und Bauinvestitionen
222	Elemente der Veränderung: Abfalldeponien und Auflassungen von Gebäuden
223	Die Deponierung von Abfällen in der Stadt
224	Die Auflassung und Umnutzung von Peristylhäusern
227	Brandereignisse und ihre Aussagen zur Stadtentwicklung
229	Brände – Auflassungen – Depots
231	Ein Fazit zu den Jahren 230–260/270 n. Chr.
231	Das Stadtbild von Augusta Raurica verändert sich
231	Die Suche nach den Gründen: Der regionale und überregionale Kontext
234	Die Jahre nach 260/270 n. Chr. bis zum Bau der Kastelenbefestigung: Ein tiefer Einschnitt
234	Der Abbruch von privaten Gebäuden und öffentlichen Monumenten – Wiederverwertung von Bausubstanz
236	Die Aufgabe der Insulae: Datierung ...
236	... und Gründe
237	Das Stadtbild zur Zeit der Befestigung auf Kastelen
241	Datierungs-Ensembles 1–6: Befund und Datierung
241	Ensemble 1: Augusta Raurica, Frauenthermen – Verfüllung eines Strassengrabens
241	Ensembles 2 und 4: Augusta Raurica, Frauenthermen – Abfallschichten
242	Ensemble 3: <i>Castrum Rauracense</i> , Südostquadrant – Planieschicht
242	Ensemble 5: Spätromische Befestigung auf Kastelen – befestigungszeitliche Kulturschicht
243	Ensemble 6: <i>Castrum Rauracense</i> , Südostquadrant – kastellzeitliche Planieschicht
245	Katalog
245	Bemerkungen zum Katalog und zu den Tafeln
246	Insula 20, Peristylgebäude
274	Insula 20, Wohn- oder Gewerbebau
306	Insula 20, Halle, Phase 1: Bauzeit
310	Insula 20, Halle, Phasen 1–3: Benützungszeit
320	Insula 20, Halle, Phase 4: Benützungszeit/Zerfall
324	Insula 20, Halle, Phase 4: Benützungszeit/Abgang
332	Insula 34, Peristylbau, Phase 1: Bauzeit
334	Insula 34, Peristylbau, Phasen 1 (–2): Benützungszeit
334	Insula 34, Peristylbau, Phase 2 (und 3?): Benützungszeit
336	Insula 34, Peristylbau, Phase 3: Bauzeit
336	Insula 34, Peristylbau, Phase 3: Benützungszeit/Zerfall?
338	Insula 34, Peristylbau, Phase 3: Benützungszeit/Abgang
377	Zusammenfassung
381	Résumé
385	Summary

389	Konkordanzen
389	Konkordanz 1: Inventarnummer – Fundkomplexnummer – Katalognummer
399	Konkordanz 2: Fundkomplexnummer – Inventarnummer – Katalognummer
409	Konkordanz 3: Bereits publizierte Objekte – Inventarnummer – Fundkomplexnummer – Katalognummer
414	Konkordanz 4: Funde in diversen Abbildungen
423	Abgekürzt zitierte Literatur
429	Abkürzungen
430	Abbildungsnachweis