

Inhalt

| | |
|---|----|
| Vorwort | 7 |
| I. Einleitung | |
| 1. Fragestellung und Materialeingrenzung | 9 |
| 2. Forschungsgeschichte | 11 |
| II. Der Nutzwert der Wasserressourcen | |
| 1. Grund- und Regenwasser | 15 |
| Die Bewertung in den Schriftquellen 15 – Qualität und Quantität 18 | |
| 2. Leitungswasser | 20 |
| Der Symbolwert des Leitungswassers 20 – Salus, Utilitas und Ornamentum 23 – | |
| Die Funktionalität der Leitungen 25 | |
| 3. Wasser für den persönlichen Bedarf | 27 |
| III. Die Entwicklung der Wasserversorgung | |
| 1. Leitungswasser im öffentlichen Bereich | 31 |
| Das Verhältnis zu Grund- und Regenwasser 31 – Die ersten Leitungen und Laufbrunnen in | |
| republikanischer Zeit 33 – Das «goldene Zeitalter» der Wasserbauten unter Augustus 35 – | |
| Die Konsolidierung der Wasserbaupolitik bis Trajan 39 – Veränderung durch Beständigkeit | |
| von Hadrian bis Commodus 42 – Die Neugestaltung der Brunnen in severischer Zeit 43 – | |
| Der verhaltene Ausbau im dritten Jahrhundert n. Chr. 46 – Diokletian und die Spätantike: Alte | |
| Brunnenformen an neuen Standorten 47 | |
| 2. Die private Wasserversorgung | 50 |
| Tiefbrunnen 50 – Zisternen 51 – Laufbrunnen 53 – Schlussfolgerungen 56 | |
| IV. Einzelstudien | |
| 1. Augusta Raurica (Augst) | 59 |
| Die Wasserressourcen 59 – Das Netz der öffentlichen Laufbrunnen 61 – Die Wasserversorgung | |
| der Häuser 63 – Zusammenfassung 64 | |
| 2. Cuicul (Djemila) | 65 |
| Die Wasserressourcen 65 – Die öffentliche Wasserversorgung 67 – Einzelne Straßenbrunnen | |
| 69 – Die Wasserversorgung der Häuser 71 – Zusammenfassung 73 | |
| 3. Herculaneum | 73 |
| Die Wasserressourcen 74 – Die öffentlichen Tiefbrunnen und Laufbrunnen 77 – | |
| Die Wasserversorgung der Häuser 77 – Zusammenfassung 78 | |

| | |
|--|-----|
| 4. Italica | 79 |
| Die Wasserressourcen 80 – Das Netz der öffentlichen Laufbrunnen 81 – Die Zisternen und Laufbrunnen der Häuser 83 – Zusammenfassung 85 | |
| 5. Ostia | 85 |
| Die Wasserressourcen 87 – Die öffentlichen Tiefbrunnen 91 – Die öffentlichen Nymphäen und einfachen Becken 92 – Die Wasserversorgung der Häuser und Insulen bis ins zweite Jahrhundert n. Chr. 98 – Die Brunnen der spätantiken Häuser 102 – Zusammenfassung 104 | |
| 6. Paestum | 106 |
| Die Wasserressourcen 106 – Das Netz der öffentlichen Laufbrunnen 109 – Einzelne Straßenbrunnen 111 – Die Wasserversorgung der Häuser 113 – Zusammenfassung 114 | |
| 7. Pompeji | 115 |
| Die Nutzung von Grund- und Regenwasser 116 – Liste der öffentlichen und privaten Tiefbrunnen 118 – Die Fernwasserleitung und das Leitungsnetz 120 – Die öffentlichen Brunnen 127 – Die Nutzung privater Tiefbrunnen und Zisternen 132 – Fließendes Wasser in den Häusern 134 – Zusammenfassung 136 | |
| 8. Thamugadi (Timgad) | 138 |
| Die Wasserressourcen 138 – Die öffentlichen Laufbrunnen 141 – Einzelne Straßenbrunnen 143 – Die Wasserversorgung der Häuser 145 – Zusammenfassung 146 | |
| 9. Volubilis | 149 |
| Die Wasserressourcen 149 – Die öffentliche Wasserversorgung 152 – Die Wasserversorgung der Häuser 153 – Zusammenfassung 154 | |
| V. Zusammenfassung | 155 |
| VI. Riassunto Italiano | 159 |
| Anhang: Ausgewählte Schriftquellen | 163 |
| Register | 175 |
| Abkürzungen | 179 |
| Bildquellen | 185 |
| Tafeln 1–19 | |