

## INHALT

<i>I. Die Entstehung des antiken Badewesens . . . . .</i>	1
Wurzeln in früher Zeit . . . . .	2
Das Bad im griechischen Kulturkreis . . . . .	6
Das Heißluftbad . . . . .	12
Das griechisch-hellenistische Bad . . . . .	16
Die Hypokausten . . . . .	18
<i>II. Bemerkungen zur Thermenarchäologie . . . . .</i>	24
Erste Funde in Herculaneum . . . . .	24
Erste grundlegende Veröffentlichungen . . . . .	26
Forschungen in den verschiedenen Regionen des Römischen Reiches (Europäische Provinzen. Außereuropäische Provinzen) . . . . .	26
<i>III. Die Entwicklung der römischen Bäder</i>	
<i>bis in die Mitte des 2. Jh. n. Chr. . . . .</i>	37
Die Bädertypen . . . . .	39
Die Agrippathermen in Rom . . . . .	42
Die Villa Jovis auf Capri (Tiberius) . . . . .	43
Seneca über das Badeleben . . . . .	46
Die Thermen Neros in Rom (Nerothermen und Domus Aurea) . . . . .	48
Frühkaiserzeitliche Thermen (Vindonissa, Augusta Raurica, Coriovallum, Faesulae, Masada, Milet, Ephesos) . . . . .	51
Die Vesuvstädte (Pompeji, Herculaneum, Stabiae). .	56
Zeitgenossen über die Bäderbauten (Martialis, Statius, Seneca, Celsus) . . . . .	62

<i>IV. Trajan und die Trajansthermen . . . . .</i>	66
Der Briefwechsel zwischen Trajan und Plinius . . . . .	66
Die Trajansthermen in Rom . . . . .	70
Gymnasion und Palästra (Eretria, Athen, Olympia, Priene, Pergamon) . . . . .	75
Die Basilica Thermarum . . . . .	85
Die Palästra der Kaiserthermen . . . . .	91
Spiel- und Sportarten . . . . .	92
<i>V. Raumgruppierung, Gestaltung und Betrieb der großen Thermen . . . . .</i>	94
Ein Rundgang durch die Thermen mit Lukianos . .	94
Die Raumgruppen der Thermen und ihre Bestim- mung . . . . .	96
Die Einzelräume (caldarium, tepidarium, frigi- darium, laconicum, destrictarium, natatio) . . .	99
Die Körperreinigung . . . . .	106
Die Temperatur in den Baderäumen . . . . .	108
Umkleideräume und Kleidung . . . . .	110
Frauenbäder . . . . .	113
Abortanlagen . . . . .	116
Die Bäder als Dienstleistungsbetriebe (Eine Bade- ordnung aus Vipascum. Etwas über Geld) . . . .	118
Zeitgenossen über das Leben in den Bädern (Plut- arch, Lukianos, Petronius, Martial, Juvenal) . . .	122
Die ungleichen Stunden der Römer . . . . .	127
<i>VI. Die Ausstattung der Thermen . . . . .</i>	130
Mosaiken und Bodenbeläge . . . . .	130
Götterbilder und Skulpturen . . . . .	132
Innenausstattung und Wandschmuck . . . . .	133
Die Verwendung von Glas . . . . .	136
Die Beleuchtung . . . . .	137
Baustoffe und Konstruktionen . . . . .	139

	Inhalt	VII
<i>VII. Wasserversorgung und Heizung . . . . .</i>	145	
Allgemeine Wasserversorgung . . . . .	145	
Wasseranschlüsse und Abflüsse in den Thermen –		
Warmwasserbereitung . . . . .	152	
Die Heizung in den Thermen . . . . .	155	
Zentralheizungssysteme der Römer . . . . .	158	
<i>VIII. Heilbäder – Militärbäder – Privatbäder . . . . .</i>	163	
Die Heilbäder (Bajae, Badenweiler, Bath, Pautalia, Diebel Oust, Hierapolis, Kos, Pergamon, Epidauros) . . . . .	163	
Die Militärbäder (Vindonissa, Aventicum, Moguntiacum, Coriovallum, Lambaesis, Frankfurt, Walldürn) . . . . .	179	
Die Privatbäder (Plinius-Briefe, Pompeji, Oplontis, Fishbourne, Aquincum, Piazza Armerina, Seeb) .	186	
<i>IX. Die Bäder in der römischen Stadtkultur . . . . .</i>	198	
Die römische Stadtkultur . . . . .	198	
Die Städte Nordafrikas und ihre Thermen (Dugga, Thuburbo, Timgad, Lambaesis, Leptis Magna) .	204	
Kleinasiens (Vediusgymnasium in Ephesos) . . . . .	213	
<i>X. Die großen Kaiserthermen des Caracalla und Diokletian in Rom und des Constantin in Trier . . . . .</i>	218	
Die Caracallathermen . . . . .	220	
Die Diokletiansthermen . . . . .	229	
Die Constantinsthermen . . . . .	234	
<i>XI. Bäderbauten und Badewesen nach Trajan . . . . .</i>	242	
Das Römische Reich im 2. und 3. Jh. (Hadriansvilla, Alexandria, Karthago, Milet, Djemila, Cherchel, Timgad, Lambaesis, Cyrene, Bulla Regia, Bougrara, Madaurus, Thysdros, Thaenae,		

Ankara, Odessos, Leptis Magna, Ephesos, Pergamon, Salamis, Aizanoi, Hierapolis, Sardes) . . . . .	242
Westrom in der Spätzeit (4. und 5. Jh.) (Trier, Arles, Rom. Ausonius, Sidonius) . . . . .	257
Byzanz und Ostrom . . . . .	265
Christliche Taufkirchen (Baptisterien) und jüdische Bäder (Mikwe) (Diemila, Riva S. Vitale, Thessalonike, Masada, Friedberg, Köln, Speyer, Worms) . . . . .	267
<i>XII. Die islamischen Bäder</i> . . . . .	271
Omajadenschlösser (Khirbat al Mafjar, Quasr Amrah) . . . . .	271
Bäder in der osmanischen Türkei (Istanbul, Bursa. H. v. Moltke)	272
<i>Literaturverzeichnis</i> . . . . .	280
<i>Weitere Literaturhinweise</i> . . . . .	288
<i>Register</i> . . . . .	289