

## Inhaltsverzeichnis

VORWORT DER AUTOREN .....	XI
VORWORT DES GRABUNGSLEITERS VON EPHEOS .....	XII
HINWEISE UND VERZEICHNISSE .....	XIII
I EINLEITUNG (Martin STESKAL) .....	1
I.1 Aufgabenstellung und Methode .....	1
I.2 Ausgrabungs- und Forschungsgeschichte .....	3
I.2.1 Benennung .....	3
I.2.2 Ausgrabung .....	4
II BAUBEFUND UND BAUBESCHREIBUNG (Martino LA TORRE).....	7
II.1 Vorbemerkung .....	7
II.2 Vorbemerkung zur Rekonstruktion .....	7
II.3 Tabernen .....	8
II.4 Propylon .....	8
II.5 Raum XX .....	11
II.6 Palästra .....	12
II.6.1 Nordostecke des Peristyls der Palästra .....	14
II.6.2 Aufschluss im Norden der Palästra ohne Raumbegrenzung und Nummer (Bereich Schnitt 6/02) .....	15
II.7 Latrine 2 .....	15
II.8 Räume XXI und XXII .....	18
II.9 Marmorsaal (ehem. Kaisersaal) .....	19
II.10 Raum I (nicht ergraben) .....	24
II.11 Raum II .....	24
II.12 Raum IIIa–c – Flügelsaal – <i>basilica thermarum</i> .....	25
II.13 Raum IV – Frigidarium mit Natatio .....	27
II.14 Zentralraum V – Frigidarium .....	30
II.15 Raum VI – Apodyterium .....	33
II.16 Raum VII – Apodyterium (nicht ergraben) .....	35
II.17 Räume VIII und IX – Destrictarium/Unctorium .....	35
II.18 Räume XIII und XIV – Destrictarium/Unctorium (nicht ergraben) .....	37
II.19 Raum X – Wirtschaftshof .....	37
II.20 Raum XI – Schleusenraum und Tepidarium .....	40
II.21 Raum XII – Wirtschaftshof (nicht ergraben) .....	41
II.22 Raum XV – Tepidarium .....	41
II.23 Raum XVI – Caldariumnebensaal .....	43
II.24 Raum XVII – Caldariumhauptsaal .....	44
II.25 Raum XVIII – Caldariumnebensaal .....	47
II.26 Raum XIX – Tepidarium .....	48
II.27 Heizgang vor der Westfassade .....	48
II.28 Tabernen an der im Westen vorbeiführenden Straße .....	49
II.29 Substruktionen .....	49
II.30 Treppen und nördliche Terrassenmauer .....	49
II.31 Cryptoporticus .....	50
II.32 Raum A – Latrine 1 .....	50
II.33 Raum B .....	51
II.34 Raum C .....	52
II.35 Raum D .....	52
II.36 Raum E .....	52
II.37 Raum F .....	53
II.38 Raum G .....	53
II.39 Raum H .....	53
II.40 Räume I, J und K .....	54
II.41 Raum L – Korridor .....	54
II.42 Raum M .....	55

II.43	Raum N .....	55
II.44	Korridor unter den Wirtschaftshöfen, dem Tepidarium XI und den Räumen VIII und IX .....	55
II.45	Katalog .....	56
III	STRATIGRAFISCHER BEFUND (Martin STESKAL) .....	71
III.1	Vorbemerkung .....	71
III.2	Schnitt 1/01 .....	71
III.3	Schnitt 2/01 .....	74
III.4	Schnitt 1/02 .....	74
III.5	Schnitt 2/02 .....	79
III.6	Schnitt 3/02 .....	80
III.7	Schnitt 4/02 .....	82
III.8	Schnitt 6/02 .....	83
III.9	Schnitt 1/03 .....	85
III.10	Schnitt 2/03 .....	86
III.11	Schnitt 1/04 .....	87
III.12	Schnitt 2/04 und 3/04 .....	88
III.13	Reinigung der Nordostecke der Palästra .....	90
III.14	Schnitt 1/05 und 2/05 .....	90
III.15	Schnitt 3/05 .....	91
III.16	Reinigung der Südostecke des Gebäudes .....	92
III.17	Kontextuelle Diskussion des stratigrafischen Befundes .....	92
III.17.1	Vornutzung des Areals .....	92
III.17.2	Ausstattungsphase 1 .....	92
III.17.3	Ausstattungsphase 2 .....	93
III.17.4	Einstellung des Badebetriebes .....	94
III.17.5	Nutzung der Keller zur Abfalldeponierung .....	94
III.17.6	Brandzerstörung .....	94
III.17.7	Einsturz des Gebäudes .....	94
III.17.8	Nachnutzung .....	95
IV	FUNDE .....	97
IV.1	Römische, spätantike und byzantinische Keramik (Sabine LADSTÄTTER unter Mitarbeit von Roman SAUER) .....	97
IV.1.1	Terra Sigillata aus den Planierschichten des Vediumgymnasiums .....	97
IV.1.1.1	Einleitung .....	97
IV.1.1.2	Waren .....	97
IV.1.1.3	Zusammenfassung und Interpretation .....	100
IV.1.1.4	Katalog .....	100
IV.1.2	Keramik aus stratifizierten Fundkomplexen römischer, spätantiker und byzantinischer Zeitstellung .....	111
IV.1.2.1	Einleitung .....	111
IV.1.2.2	Bauzeit und erste Ausstattungsphase .....	111
IV.1.2.3	Brandzerstörung – fortgeschrittenes 3. Jahrhundert n. Chr. ....	111
IV.1.2.4	2. Ausstattungsphase – erstes Viertel des 5. Jahrhunderts n. Chr. ....	113
IV.1.2.5	Beraubung der Halle des Peristyls der Palästra/Jüngstes Nutzungsniveau – zweite Hälfte des 5. Jahrhunderts n. Chr. ....	114
IV.1.2.6	Aufschüttung im Propylon zu Raum VI – zweite Hälfte des 5. Jahrhunderts n. Chr. ....	114
IV.1.2.7	Aufgabe des Badebetriebs – Ende des 5. Jahrhunderts n. Chr. ....	114
IV.1.2.8	Nutzung des Kellers als Abfalldeponie – ab dem späten 5. Jahrhundert n. Chr. ....	115
IV.1.2.9	Auflassen der Latrine 1 .....	120
IV.1.2.10	Die Brandzerstörung – zweite Hälfte des 6. Jahrhunderts n. Chr. ....	120
IV.1.2.11	Aufgabe der Säulenstraße – spätes 6. Jahrhundert n. Chr. ....	121
IV.1.2.12	Zerstörung und Aufgabe des Propylons – Ende des 6. Jahrhunderts n. Chr. ...	121
IV.1.2.13	Einsturz des Gebäudes/Schuttschichten im Keller – ab dem Ende des 6. Jahrhunderts n. Chr. ....	121
IV.1.2.14	Einsturz des Gebäudes/Dachverstürze – Ende des 6. Jahrhunderts n. Chr. ...	121
IV.1.2.15	Die Nachnutzung des Gebäudes – 7./8. Jahrhundert n. Chr. ....	122
IV.1.2.16	Katalog .....	123
IV.1.3	Petrografisch-mineralogische Analysen ausgewählter Amphoren und Küchenwaren (Roman SAUER – Sabine LADSTÄTTER) .....	173
IV.1.3.1	Einleitung .....	173
IV.1.3.2	Untersuchungsmethoden .....	173
IV.1.3.3	Amphoren .....	175

IV.1.3.4	Überlegungen zur lokalen Amphorenproduktion spätantik-byzantinischer Zeit in Ephesos .....	180
IV.1.3.5	Küchenware .....	184
IV.1.3.6	Typochronologische Übersicht spätantiker Küchenware aus Ephesos .....	186
IV.2	Glas (Martin STESKAL) .....	189
IV.2.1	Vorbemerkung .....	189
IV.2.2	Ausstattungsphase 1 .....	189
IV.2.3	Brandzerstörung im Korridor zu Raum X .....	191
IV.2.4	Ausstattungsphase 2 .....	192
IV.2.5	Aufgabe der Nutzung als Bad .....	192
IV.2.6	Nutzung der Keller zur Abfalldponierung .....	192
IV.2.7	Brandzerstörung .....	200
IV.2.8	Einsturz der Dachkonstruktionen .....	200
IV.2.9	Separate Fundkontexte .....	201
IV.3	Kleinfunde (Martin STESKAL) .....	204
IV.3.1	Metall .....	204
IV.3.2	Bein .....	205
IV.3.3	Elfenbein .....	206
IV.3.4	Terrakotta .....	207
IV.3.5	Steingerät .....	207
IV.4	Münzen (Matthias PFISTERER) .....	208
IV.5	Archäozoologie (Gerhard FORSTENPOINTNER – Alfred GALIK – Gerald E. WEISSENGRUBER – Stefan ZOHMANN) .....	211
IV.5.1	Material, Methode und Forschungsstand .....	211
IV.5.1.1	Westliches Kleinasien – Fundorte an der Küste .....	212
IV.5.1.2	Westliches Kleinasien – Fundorte im Binnenland .....	213
IV.5.1.3	Ägäischer Raum .....	213
IV.5.2	Ergebnisse .....	213
IV.5.2.1	Die Datenbasis .....	213
IV.5.2.2	Die Einzelproben .....	214
IV.5.2.3	Befunde zur Haustiernutzung .....	215
IV.5.2.4	Fisch- und Molluskenreste aus dem Vediumnasium (Alfred GALIK) .....	230
IV.5.2.5	Befunde zur Mikrofaunistik (Stefan ZOHMANN) .....	232
IV.5.3	Taphonomisch-funktionelle und kulturhistorische Überlegungen .....	233
IV.6	Archäobotanik – Die spätantiken pflanzlichen Großreste aus dem Abwasser- und Latrinenkanal des Vediumnasiums von Ephesos (Johannes WALTER) .....	234
IV.6.1	Einleitung .....	234
IV.6.2	Material und Methode .....	235
IV.6.3	Die botanische Befundsituation im Abfluss- und Latrinenkanal .....	235
IV.6.4	Die Pflanzenreste .....	239
IV.6.4.1	Getreide .....	239
IV.6.4.2	Hülsenfrüchtler (kult.) .....	239
IV.6.4.3	Gartenpflanzen .....	240
IV.6.4.4	Sammelpflanzen .....	240
IV.6.4.5	Wildpflanzen (exkl. Sammelpflanzen): .....	240
IV.6.4.6	Wildarten als potenziell genutztes Wildgemüse .....	241
IV.6.5	Die Deponierung von Pflanzen .....	242
IV.6.6	Zusammenfassung .....	243
IV.7	Inschriften aus dem Vediumnasium. Die Neufunde (Hans TAEUBER) .....	243
IV.7.1	Einleitung .....	243
IV.7.2	Inschriften, die mit dem Bau oder dem Betrieb des Gebäudes in Zusammenhang stehen .	244
IV.7.3	Inschriften, die sekundär am Bauwerk angebracht wurden .....	245
IV.7.4	Fragmente und Streufunde .....	246
V	AUSSTATTUNG .....	253
V.1	Marmorausstattung (Martino LA TORRE) .....	253
V.1.1	Einleitung .....	253
V.1.2	Dekorationssysteme .....	254
V.1.2.1	Propylon .....	254
V.1.2.2	Latrine 2 .....	254
V.1.2.3	Marmorsaal (chem. Kaisersaal) .....	254

	V.1.2.4	Raum II	255
	V.1.2.5	Raum IIIa-c – Flügelsaal – <i>basilica thermarum</i>	255
	V.1.2.6	Raum VI – Apodyterium	255
	V.1.2.7	Raum IV – Frigidarium mit der Natatio	255
	V.1.2.8	Zentralraum V – Frigidarium	255
	V.1.2.9	Räume VIII und IX – Destrictarium/Unctorium	256
	V.1.2.10	Raum XI – Tepidarium	256
	V.1.2.11	Räume XV und XIX – Tepidarien	256
	V.1.2.12	Räume XVI, XVII und XVIII – Caldarien	256
	V.1.2.13	Substruktionen	256
V.1.3		Türen	257
V.2		Mosaik- und <i>opus sectile</i> -Pavimente (Veronika SCHEIBELREITER)	259
V.2.1		Mosaikpavimente	259
	V.2.1.1	Einleitung	259
	V.2.1.2	Die Mosaiken aus der Mitte des 2. Jahrhunderts	260
	V.2.1.3	Die Mosaiken des 5. Jahrhunderts	261
V.2.2		<i>Opus sectile</i> -Pavimente	263
	V.2.2.1	Einleitung	263
	V.2.2.2	<i>Opus sectile</i> in Ephesos und Kleinasien	264
V.2.3		Katalog	268
V.2.4		Index der Motive und Muster	274
	V.2.4.1	Mosaikböden	274
	V.2.4.2	<i>Opus sectile</i> -Böden	275
V.3		Bauornamentik (Georg A. PLATTNER)	275
V.3.1		Ornament und Syntax	275
V.3.2		Basen	275
V.3.3		Säulen	275
	V.3.3.1	Säulenstühle	276
V.3.4		Kapitelle	276
	V.3.4.1	Kompositkapitelle	276
	V.3.4.2	Pilasterkapitelle	278
	V.3.4.3	Blattkapitelle	279
	V.3.4.4	Ionisches Kapitell	279
	V.3.4.5	Spolien	280
V.3.5		Gebälk	280
	V.3.5.1	Architrav – Fries	280
	V.3.5.2	Kranzgesims	281
V.3.6		Ergebnisse	282
VI		DIE HAUSTECHNISCHEN ANLAGEN (Martino LA TORRE)	283
VI.1		Vorbemerkung	283
VI.2		Wasserversorgung	283
VI.3		Latrinen	284
VI.4		Heiztechnische Anlagen	284
VI.5		Fenster	286
VI.6		Testudines	288
VI.7		Ventil/Epitonium	288
VII		FUNKTION DER RÄUME (Martin STESKAL – Martino LA TORRE)	291
VII.1		Einleitung	291
VII.2		Gymnasium	293
	VII.2.1	Propylon	293
	VII.2.2	Palästra	293
	VII.2.3	Marmorsaal (chem. Kaisersaal)	295
	VII.2.4	Latrine 2, Räume XX, XXI und XXII	296
VII.3		Therme	297
	VII.3.1	Räume I und II	298
	VII.3.2	Raum IIIa-c – Flügelsaal – <i>basilica thermarum</i>	298
	VII.3.3	Raum IV – Frigidarium mit Natatio	299
	VII.3.4	Zentralraum V – Frigidarium	299
	VII.3.5	Räume VI und VII – Apodyterien	299
	VII.3.6	Räume X und XII – Wirtschaftshöfe	300
	VII.3.7	Raum XI – Schleusenraum und Tepidarium	300
	VII.3.8	Räume VIII, IX sowie XIII, XIV – Destrictarien/Unctorien	300

INHALTSVERZEICHNIS

VII.3.9 Räume XV und XIX – Tepidarien .....	300
VII.3.10 Räume XVI und XVIII – Caldariumnebensäle .....	300
VII.3.11 Raum XVII – Caldariumhauptsaal .....	300
VII.4 Tabernen .....	301
VII.5 Substruktionen .....	301
VIII ZU DER PERSON DES STIFTERS (Martin STESKAL) .....	303
VIII.1 Das Motiv der Stiftungen .....	303
VIII.2 Die <i>Vedii Antonini</i> .....	304
VIII.3 Drei Kaiserbriefe – zwei Szenarien .....	306
VIII.4 Epigrafische Testimonia über den ‘Bauherrn’ .....	308
IX DAS VEDIUSGYMNASIUM IM TOPOGRAFISCHEN KONTEXT (Martin STESKAL) .....	309
IX.1 Bauzeit – Mitte 2. Jahrhundert n. Chr. ....	309
IX.2 Neuausstattung – Anfang 5. Jahrhundert n. Chr. ....	310
IX.3 Nachnutzung – 6. bis 8. Jahrhundert n. Chr. ....	312
X FORSCHUNGSBEGLEITENDE SICHERUNGEN (Martino LA TORRE) .....	313
X.1 Situationsbeschreibung – Erhaltungszustand .....	313
X.2 Vorläufiges denkmalpflegerisches Konzept .....	313
X.2.1 Mauerwerk .....	314
X.2.2 Sicherung von Wänden .....	314
X.2.3 Sicherung von Ausstattung und Marmorbauteilen .....	315
XI ZUSAMMENFASSUNG, ÖZET, SUMMARY .....	317
REGISTER .....	322

