

Inhaltsverzeichnis

Geleitwort (von HEIKO STEUER)	9
Vorwort	11
1. Einleitung und Forschungsstand	13
1.1. <i>Zur Forschungsgeschichte (von HEIKO STEUER)</i>	13
Der Zähringer Burgberg bei Freiburg	17
Der Geißkopf und der Kügeleskopf bei Offenburg	19
1.2. <i>Lage und topographische Situation</i>	20
1.3. <i>Das spätantike Umfeld</i>	23
1.4. <i>Entdeckung, Vermessung, Prospektion</i>	24
2. Ausgrabungen und Prospektionen auf dem Geißkopf	25
2.1. <i>Die Ausgrabungen</i>	25
2.2. <i>Die Begehungen</i>	31
2.3. <i>Die Phosphatanalyse (von JÖRG LIENEMANN)</i>	34
3. Die Funde vom Geißkopf bei Berghaupten	37
A. <i>Fibeln</i>	37
Römische Fibeln (A1–A2, A10)	37
Germanische Fibeln (A3–A9)	42
B. <i>Schmuck</i>	47
Halsring, Fingerring, Glasperle und Zierschlüssel (B1–B4)	47
C. <i>Teile spätrömischer Gürtelgarnituren</i>	54
Riemenzungen (C1–C9, C59)	54
Gürtelschnallen (C10–C29)	58
Gürtelbeschläge (C30–C58, C60)	61
D. <i>Pferd und Wagen (D1–D19)</i>	74
E. <i>Waffen</i>	76
Lanzen- und Speerspitzen (E1–E7, E76–E77)	76
Pfeilspitzen (E8–E17)	80
»Doppelspitzen« (E18–E42)	80
Äxte (E43–E71)	83
Spatha- und Hiebmesserfragmente (E72–E75)	86

<i>F. Geräte</i>	87
Messer (F1–F44)	87
Feuerstähle (F45–F49)	87
Haushaltsgeräte (F50–F52)	88
Gerät zur Textil- und Lederverarbeitung (F53–F72)	88
Landwirtschaftliches Gerät (F73–F85)	93
<i>G. Werkzeuge</i>	94
Holzhandwerk (G1–G21)	95
Grobschmiede- und Buntmetallhandwerk (G22–66, G71–72)	96
<i>H. Haus und Mobiliar</i>	101
Hakenschlüssel (H1–H14)	101
Ringe und Kettenglieder (H15–H32)	102
Haken (H33–H60)	103
Beschläge, Winkel und Klammern (H61–H95)	103
Nägeln (H96–H181)	103
<i>I. Holz- und Bronzegefäßfragmente</i>	104
Henkel- und Grifffragmente (I1–I24)	104
Bronzegefäßfragmente (I25–I66)	106
Holzgefäßbeschläge (I67–I102)	109
<i>J. Barren, Rohmaterial, Abfall aus Edelmetall</i>	111
Waagen und Gewicht (J1–J3)	111
Silberbarren (J4)	112
Bleiobjekte (J5–J18, J167–J168)	112
Varia (J19–J42)	113
Verschmolzene Bronze (J43–J76, J169–J174)	113
Bronzeblechfragmente (J77–J166)	114
<i>K. Barren, Rohmaterial, Abfall aus Eisen</i>	115
Eisenbarren und Rohmaterial (K1–K13)	115
Eisenfragmente (K14–K89)	115
Schmiedeschlacken (K90–K183)	115
<i>L. Keramik, Glas und Steine (von CHRISTEL BÜCKER)</i>	117
Glas (L1) und Keramik (L2–L7) vom Geißkopf	118
Glas (L1), Keramik (L1–L12) und ein Mahlstein (L13) vom Kügeleskopf	119
Lithisches Material vom Geißkopf (L8–L15)	121
<i>M. Münzen</i>	123
Römische Münzen (M1–M12)	123
<i>N. Funde aus Mittelalter und Neuzeit</i>	124
4. Die Funde vom Kügeleskopf bei Ortenberg	127
<i>A. Fibeln</i>	127
Römische Fibeln (A1–A2)	127
Germanische Fibel (A3)	128

<i>B. Schmuck</i>	128
Bronzenadel (B1)	128
<i>C. Teile spätrömischer Gürtelgarnituren</i>	129
Riemenzungen (C1–C3)	129
Gürtelschnallen (C4–C14, C34)	130
Gürtelbeschläge (C15–C33)	131
<i>D. Pferd und Wagen</i>	134
Bronzeringe (D1–D2)	134
<i>E. Waffen</i>	135
Pfeilspitzen (E1–E2) und Äxte (E3–E6)	135
<i>F. Geräte</i>	135
Verschiedenes (F1–F7)	135
<i>G. Werkzeuge</i>	136
Durchschlag (G1)	136
<i>H. Haus und Mobiliar</i>	137
Hakenschlüssel, Kettenglied und Nägel (H1–H20)	137
<i>I. Gefäße</i>	137
Fragmente von Henkeln, Bronze- und Holzgefäßen (I1–I9)	137
<i>J. Barren, Rohmaterial, Abfall aus Edelmetall</i>	137
Gewicht und Bleiobjekte (J1–J4)	137
Varia, verschmolzene Bronze und Bronzeblechfragmente (J5–J27)	138
<i>K. Barren, Rohmaterial, Abfall aus Eisen</i>	138
Eisenfragmente (K1–K11)	138
<i>L. Keramik, Glas und Steine</i>	138
<i>M. Münzen</i>	138
Römische Münzen (M1–M5)	138
<i>N. Neuzeitliche Funde</i>	139
<i>Lage der Funde auf dem Kügeleskopf</i>	139
5. Ergebnisse	141
5.1. <i>Datierung der Höhenstationen</i>	141
Der Geißkopf bei Berghaupten	141
Der Kügeleskopf bei Ortenberg	144
5.2. <i>Zur Deutung der Höhenstationen</i>	146
Höhenstationen als Fürstensitz	147
Höhenstationen als Heerlager	151
Höhenstationen als Kult- oder Bestattungsplatz	152
Ergebnis	153

5.3.	<i>Germanische Höhenstationen am Schwarzwaldrand und die römische Grenzverteidigung am Rhein (von HEIKO STEUER und MICHAEL HOEPER)</i>	154
	Besetzungszeit der germanischen Höhenstationen	156
	Historische Nachrichten zum spätrömischen Limes	156
	Archäologische Quellen zum spätrömischen Limes	159
6.	Literaturverzeichnisse	168
6.1.	<i>Literaturabkürzungsverzeichnis</i>	168
6.2.	<i>Bibliographie zu den Höhenstationen an Ober- und Hochrhein</i>	180
7.	Fundortlisten	185
7.1.	<i>Liste 1: Völkerwanderungszeitliche Höhensiedlungen</i>	185
7.2.	<i>Liste 2: Zwiebelknopffibeln in den germanischen Siedlungsgebieten Mitteleuropas</i>	186
7.3.	<i>Liste 3: Bügelknopffibeln mit konischem Knopf vom Typ Leutkirch</i>	187
7.4.	<i>Liste 4: Rundstabige und tordierte Halsringe mit zurückgewickelten Enden</i>	188
7.5.	<i>Liste 5: Militärgürtelbeschläge vom Typ Muthmannsdorf</i>	191
7.6.	<i>Liste 6: Gürtelösen vom Typ Berghaupten-Rhenen</i>	192
7.7.	<i>Liste 7: Widerhakenspeerspitzen in Südwestdeutschland, Elsaß und Nordschweiz</i>	192
7.8.	<i>Liste 8: Tüllenäxte mit langem Hammerende</i>	193
7.9.	<i>Liste 9: Wollkämme aus Eisen</i>	194
8.	Katalog	197
8.1.	<i>Katalog der Funde vom Geißkopf bei Berghaupten</i>	200
8.2.	<i>Katalog der Funde vom Kügeleskopf bei Ortenberg</i>	246
8.3.	<i>Konkordanzliste nach Kat.-Nr.</i>	255
8.4.	<i>Konkordanzliste nach Inv.-Nr.</i>	262
9.	Tafeln 1–78	269
10.	Fototafeln I–XVII	349
11.	Karten 1–16	369
12.	Farbtafeln 1–4	387