

*Der Serdab in den Privatgräbern des Alten Reiches*

**II. ABBILDUNGEN**

Inauguraldissertation  
zur  
Erlangung der Doktorwürde  
vorgelegt der  
Fakultät für Orientalistik und Altertumswissenschaften  
der Universität Heidelberg

von Katja Lehmann aus Erlangen

Heidelberg 2000

## ABBILDUNGSVERZEICHNIS

1	Inscription aus der Mastaba des <i>R<sup>c</sup>-wr</i>	JUNKER, Giza III, Abb. 11
2	Feinchronologie	nach: SCHULZE/SEIDEL, Ägypten, 528
3	Fundortkarte Ägypten gesamt	KATALOG PARIS, L'art égyptien, fig. 1
4	Fundortkarte memphitische Region	KATALOG PARIS, L'art égyptien, fig. 2
5	Nekropolenplan Abu Gurob 1. Dynastie	RADWAN, Treppengrab, Abb. 1
6	Plan Saqqara, 3. Dynastie	SPENCER, Researches, Tab. I.
7	Saqqara 3. Dynastie Größen	eigene Grafik
8	Nekropolenplan Abusir 3. - 4. Dynastie	VERNER, Fetekta, fig. 2
9	Nekropolenplan Qau 3. - 4. Dynastie	BRUNTON, Qau, Plan South Cemetery West Part
10	Nekropolenplan Saqqara 3. - 4. Dynastie	SPENCER, Researches, Tab. I.
11	Saqqara 3. - 4. Dynastie Größen	eigene Grafik
12	Nekropolenplan Abu Roasch 4. Dynastie	PM III/1 <sup>2</sup> , Plan II, 1
13	Nekropolenplan Dahschur 4. Dynastie	STADELMANN/ALEXANIAN, Friedhöfe, Abb. 1
14	Nekropolenplan Elkab 4. Dynastie	QUIBELL, El Kab, pl. XXIII
15	Elkab 4. Dynastie. Orientierung	eigene Grafik
16	Elkab 4. Dynastie Lokation	eigene Grafik
17	Nekropolenplan Giza 4. Dynastie Westfriedhof	REISNER, Giza I, Map of Western Cemetery
18	Nekropolenplan Giza 4. Dynastie Ostfriedhof	REISNER, Giza I, Map of Eastern Cemetery
19	Nekropolenplan Giza 4. Dynastie Zentralfeld	erstellt nach PM III/1 <sup>2</sup> , pl. XXI - XXIII
20	Nekropolenplan Giza 4. Dynastie Mykerinossteinbruch	PM III/1 <sup>2</sup> , pl. III
21	Giza 4. Dynastie Orientierung	eigene Grafik
22	Giza 4. Dynastie Lokation	eigene Grafik
23	Giza 4. Dynastie Lokation - Orientierung	eigene Grafik
24	Giza 4. Dynastie Aperturen	eigene Grafik
25	Giza 4. Dynastie Größen	eigene Grafik
26	Nekropolenplan Meidum 4. Dynastie	LÄ IV, 13.
27	Meidum 4. Dynastie Lokation	eigene Grafik
28	Meidum 4. Dynastie Orientierung	eigene Grafik
29	Nekropolenplan Saqqara 4. Dynastie	SPENCER, Researches, Tab. I.
30	Saqqara 4. Dynastie Orientierung	eigene Grafik
31	Saqqara 4. Dynastie Lokation	eigene Grafik
32	Nekropolenplan Giza 4. - 5. Dynastie Westfriedhof	REISNER, Giza I, Map of Western Cemetery
33	Nekropolenplan Giza 4. - 5. Dynastie Zentralfeld	erstellt nach PM III/1 <sup>2</sup> , pl. XXI - XXIII
34	Giza 4. - 5. Dynastie Orientierung	eigene Grafik
35	Giza 4. - 5. Dynastie Lokation	eigene Grafik
36	Giza 4. - 5. Dynastie Orientierung - Lokation	eigene Grafik
37	Giza 4. - 5. Dynastie Größen	eigene Grafik
38	Nekropolenplan Saqqara 4. - 5. Dynastie	SPENCER, Researches, Tab. I.
39	Saqqara 4. - 5. Dynastie Lokation	eigene Grafik
40	Saqqara 4. - 5. Dynastie Orientierung	eigene Grafik
41	Nekropolenplan Abusir 5. Dynastie	VERNER, Fetekta, fig. 2.
42	Abusir 5. Dynastie Orientierung	eigene Grafik
43	Abusir 5. Dynastie Lokation	eigene Grafik
44	Nekropolenplan Abydos 5. Dynastie	BAINES/MALEK, Atlas, 116
45	Nekropolenplan Dahschur 5. Dynastie	DEMORGAN, Dahchour, pl. II
46	Dahschur 5. Dynastie Größen	eigene Grafik
47	Nekropolenplan Giza 5. Dynastie Westfriedhof	REISNER, Giza I, Map of Western Cemetery
48	Nekropolenplan Giza 5. Dynastie Ostfriedhof	REISNER, Giza I, Map of Eastern Cemetery
49	Nekropolenplan Giza 5. Dynastie Zentralfeld	erstellt nach PM III/1 <sup>2</sup> , pl. XXI - XXIII
50	Giza 5. Dynastie Orientierung	eigene Grafik
51	Giza 5. Dynastie Orientierung - Lokation	eigene Grafik
52	Giza 5. Dynastie Lokation	eigene Grafik



53	Gisa 5. Dynastie Größen	eigene Grafik
54	Gisa 5. Dynastie Aperturen	eigene Grafik
55	Plan Nezlet Batran 5. Dynastie	KROMER, Nezlet Batran, Abb.1
56	Nekropolenplan Saqqara 5. Dynastie	SPENCER, Researches, Tab. I.
57	Saqqara 5. Dynastie Orientierung	eigene Grafik
58	Saqqara 5. Dynastie Orientierung-Lokation	eigene Grafik
59	Saqqara 5. Dynastie Lokation	eigene Grafik
60	Saqqara 5. Dynastie Größen	eigene Grafik
61	Saqqara 5. Dynastie Aperturen	eigene Grafik
62	Nekropolenplan Deschaschah 5. - 6. Dynastie	PETRIE, Deshasheh, pl. I-II
63	Nekropolenplan Gisa 5. - 6. Dynastie Westfriedhof	REISNER, Giza I, Map of Western Cemetery
64	Nekropolenplan Gisa 5. - 6. Dynastie GIS	PM III/1 <sup>2</sup> , plan XIX
65	Nekropolenplan Gisa 5. - 6. Dynastie Ostfriedhof	REISNER, Giza I, Map of Eastern Cemetery
66	Nekropolenplan Gisa 5. - 6. Dynastie Zentralfeld	erstellt nach PM III/1 <sup>2</sup> , pl. XXI - XXIII
67	Gisa 5. - 6. Dynastie Orientierung	eigene Grafik
68	Gisa 5. - 6. Dynastie Lokation	eigene Grafik
69	Gisa 5. - 6. Dynastie Orientierung - Lokation	eigene Grafik
70	Gisa 5. - 6. Dynastie Größen	eigene Grafik
71	Gisa 5. - 6. Dynastie Aperturen	eigene Grafik
72	Nekropolenplan Saqqara 5. - 6. Dynastie	SPENCER, Researches, Tab. I.
73	Saqqara 5. - 6. Dynastie Orientierung	eigene Grafik
74	Saqqara 5. - 6. Dynastie Lokation	eigene Grafik
75	Saqqara 5. - 6. Dynastie Größen	eigene Grafik
76	Nekropolenplan Abusir 6. Dynastie	VERNER, Fetekta, fig. 2.
77	Lokation Abusir 6. Dynastie	eigene Grafik
78	Orientierung Abusir 6. Dynastie	eigene Grafik
79	Nekropolenplan Dahschur 6. Dynastie	DEMORGAN, Dahchour, pl.II
80	Dahschur 6. Dynastie Orientierung	eigene Grafik
81	Dahschur 6. Dynastie Lokation	eigene Grafik
82	Dahschur 6. Dynastie Größen	eigene Grafik
83	Nekropolenplan Dendera 6. Dynastie	FISCHER, Dendera, Plan Dendera Cemetery
84	Nekropolenplan Deschaschah 6. Dynastie	PETRIE, Deshasheh, pl. I-II
85	Deschaschah 6. Dynastie Lokation	eigene Grafik
86	Deschaschah 6. Dynastie Orientierung	eigene Grafik
87	Nekropolenplan Edfu 6. Dynastie	LÄ VI, 325f.
88	Nekropolenplan Gisa 6. Dynastie Westfriedhof	REISNER, Giza I, Map of Western Cemetery
89	Nekropolenplan Gisa 6. Dynastie GIS	PM III/1 <sup>2</sup> , plan XIX
90	Nekropolenplan Gisa 6. Dynastie Ostfriedhof	REISNER, Giza I, Map of Eastern Cemetery
91	Nekropolenplan Gisa 6. Dynastie Zentralfeld	erstellt nach PM III/1 <sup>2</sup> , pl. XXI - XXIII
92	Gisa 6. Dynastie Orientierung	eigene Grafik
93	Gisa 6. Dynastie Orientierung - Lokation	eigene Grafik
94	Gisa 6. Dynastie Lokation	eigene Grafik
95	Gisa 6. Dynastie Größen	eigene Grafik
96	Gisa 6. Dynastie Aperturen	eigene Grafik
97	Nekropolenplan Meir 6. Dynastie	LÄ IV, 13.
98	Nekropolenplan Qubbet el-Hawa 6. Dynastie	DEMORGAN, Cat. des Mon. 142.
99	Nekropolenplan Saqqara 6. Dynastie Gesamtplan	SPENCER, Researches, Tab. I.
100	Nekropolenplan Saqqara 6. Dynastie Teti-Friedhof	KREKELER, Grabfassaden, Abb. 1
101	Nekropolenplan Saqqara 6. Dynastie Unas-Friedhof	MUNRO, 6.Vorbericht, Karte des Unas-Friedhof Nord-West
102	Nekropolenplan Saqqara 6. Dynastie Pepi II	PM III/1 <sup>2</sup> , pl. LXVII.2
103	Saqqara 6. Dynastie Orientierung	eigene Grafik
104	Saqqara 6. Dynastie Orientierung-Lokation	eigene Grafik
105	Saqqara 6. Dynastie Lokation	eigene Grafik
106	Saqqara 6. Dynastie Größen	eigene Grafik
107	Saqqara 6. Dynastie Aperturen	eigene Grafik
108	Nekropolenplan Edfu 6. Dyn. - 1. Zwzt.	LÄ VI, 325f.

109	Nekropolenplan Giza 6. Dyn. - 1. Zwzt. Westfriedhof	REISNER, Giza I, Map of Western Cemetery
110	Nekropolenplan Giza 6. Dyn. - 1. Zwzt. Zentralfeld	erstellt nach PM III/1 <sup>2</sup> , pl. XXI - XXIII
111	Giza 6. Dyn. - 1. Zwzt. Orientierung	eigene Grafik
112	Giza 6. Dyn. - 1. Zwzt. Lokation	eigene Grafik
113	Giza 6. Dyn. - 1. Zwzt. Größen	eigene Grafik
114	Nekropolenplan Saqqara 6. Dyn. - 1. Zwzt. Gesamtplan	SPENCER, Researches, Tab. I.
115	Nekropolenplan Saqqara 6. Dyn. - 1. Zwzt. Unas-Friedhof	MUNRO, 6. Vorbericht, Karte des Unas-Friedhof Nord-West
116	Saqqara 6. Dyn. - 1. Zwzt. Lokation	eigene Grafik
117	Nekropolenplan Giza 1. Zwzt. - Mittleres Reich	REISNER, Giza I, Map of Western Cemetery
118	Nekropolenplan Saqqara 1. Zwzt - Mittleres Reich	SPENCER, Researches, Tab. I.
119	Statistik Saqqara Lokation - Orientierung	eigene Grafik
120	Statistik Giza Lokation - Orientierung	eigene Grafik
121	Doppelserdabs	eigene Grafik
122	Abnorme Grundrisse	eigene Grafik
123	Einbauten	eigene Grafik
124	Anbauten	eigene Grafik
125	Unterirdische Serdabs	eigene Grafik
126	Unfunktionierte Schächte	eigene Grafik
127	Architekturauswertung gesamt	eigene Grafik
128	Grabdekoration vor Serdabs	eigene Grafik
129	Architektonische Sonderformen - chronologischer Überblick	eigene Grafik
130	Dekorierte Serdab-Frontseiten Chronologisch	eigene Grafik
131	Dekorierte Serdab-Frontseiten Regional	eigene Grafik

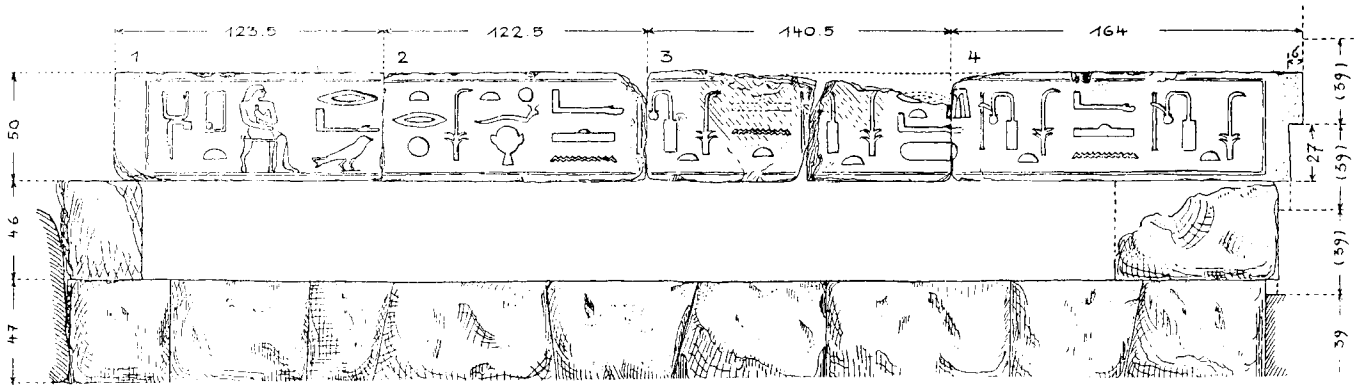


Abb. 1 Inschrift aus der Mastaba des R<sup>c</sup>-wr

<b>Dynastie</b>	<b>Herrscher</b>	<b>Bezeichnung</b>
3. Dynastie	Nebka Djoser	III,1
	Djoserti Chabai	III,2
	Mesochris Huni	III,3
4. Dynastie	Snofru Cheops Djedefre	IV,1
	Chephren Bicheris Mykerinos	IV,2
	Schepsekaf Thamphthis	IV,3
5. Dynastie	Userkaf Sahure Neferirkare	V,1
	Schepsekare Neferefre Niuserre	V,2
	Menkauhor Djedkare Unas	V,3
6. Dynastie	Teti Userkare	VI,1
	Pepi I Nemtiemsaef I (Merenre)	VI,2
	Pepi II Nemtiemsaef II Nitokris	VI,3
I. Zwischenzeit		VII

Abb. 2 Feinchronologie

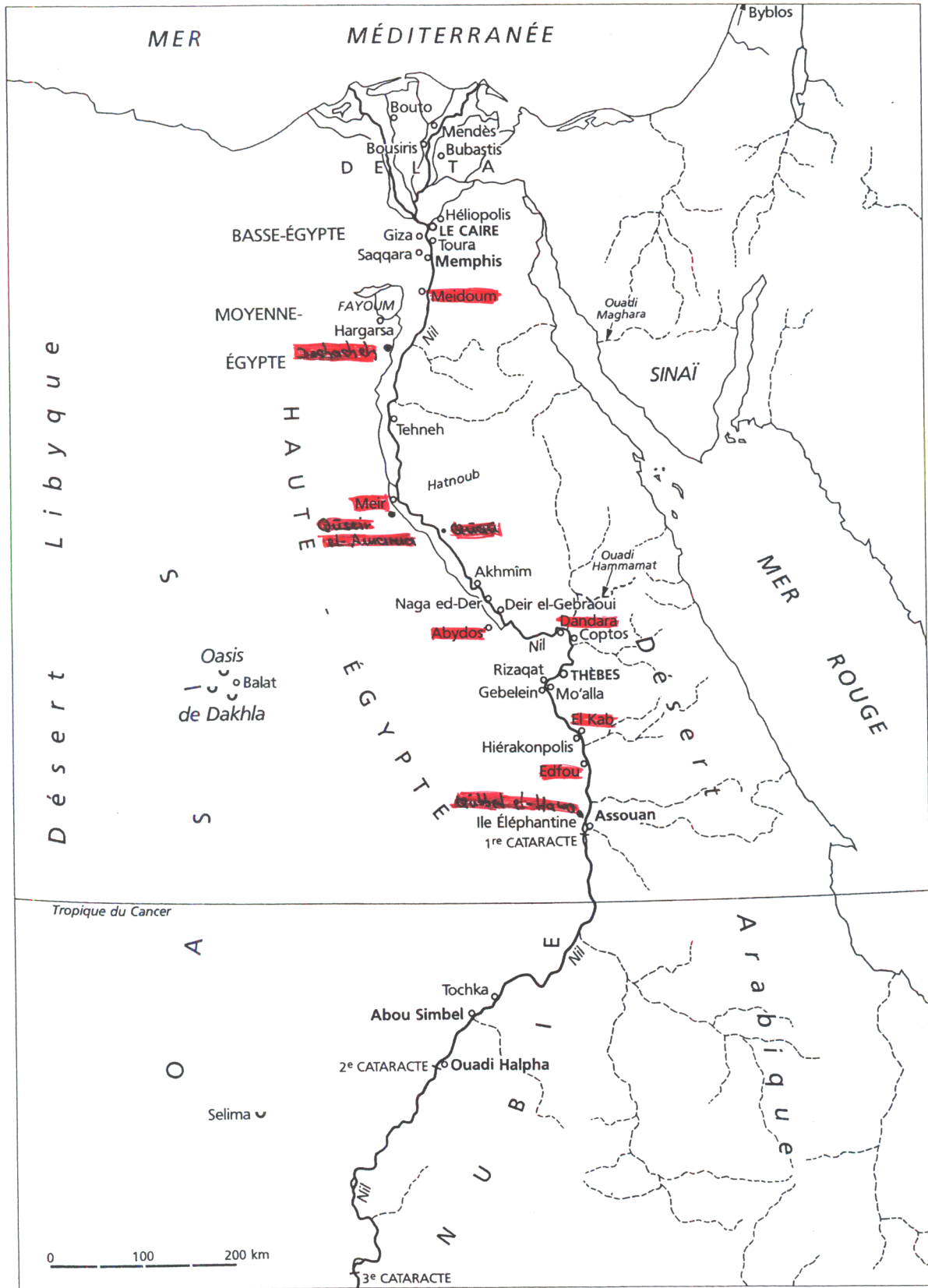


Abb. 3 Fundortkarte Ägypten gesamt

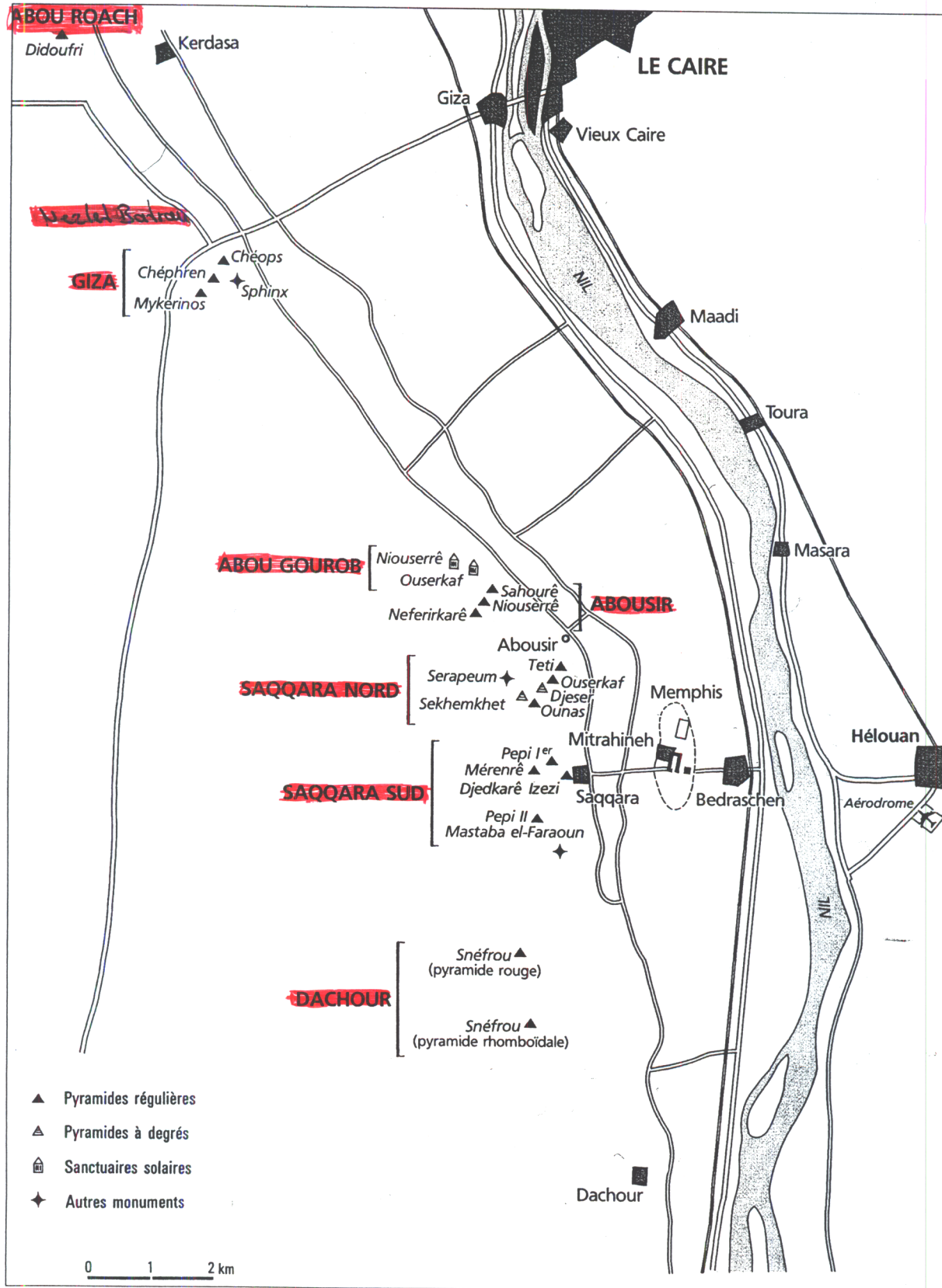


Abb. 4 Fundortkarte memphitische Region

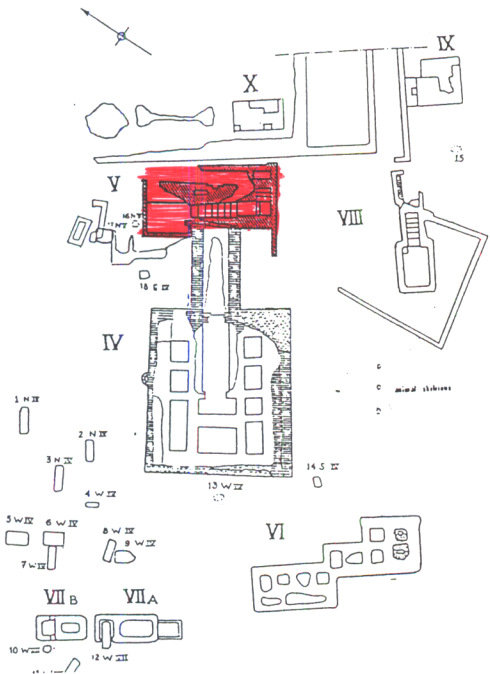


Abb. 5 Nekropolenplan Abu Gurob 1. Dynastie

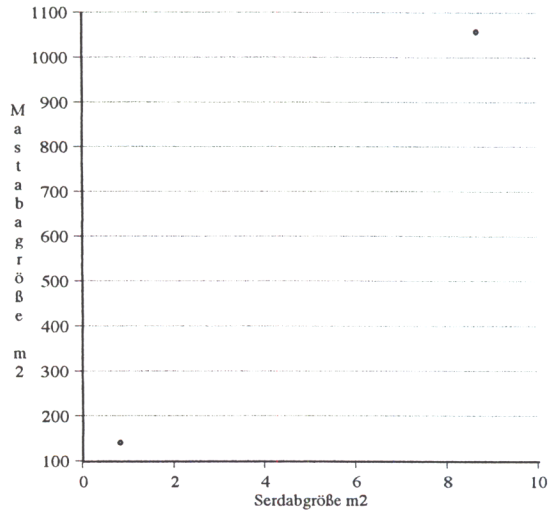


Abb. 6 Nekropolenplan Saqqara, 3. Dynastie

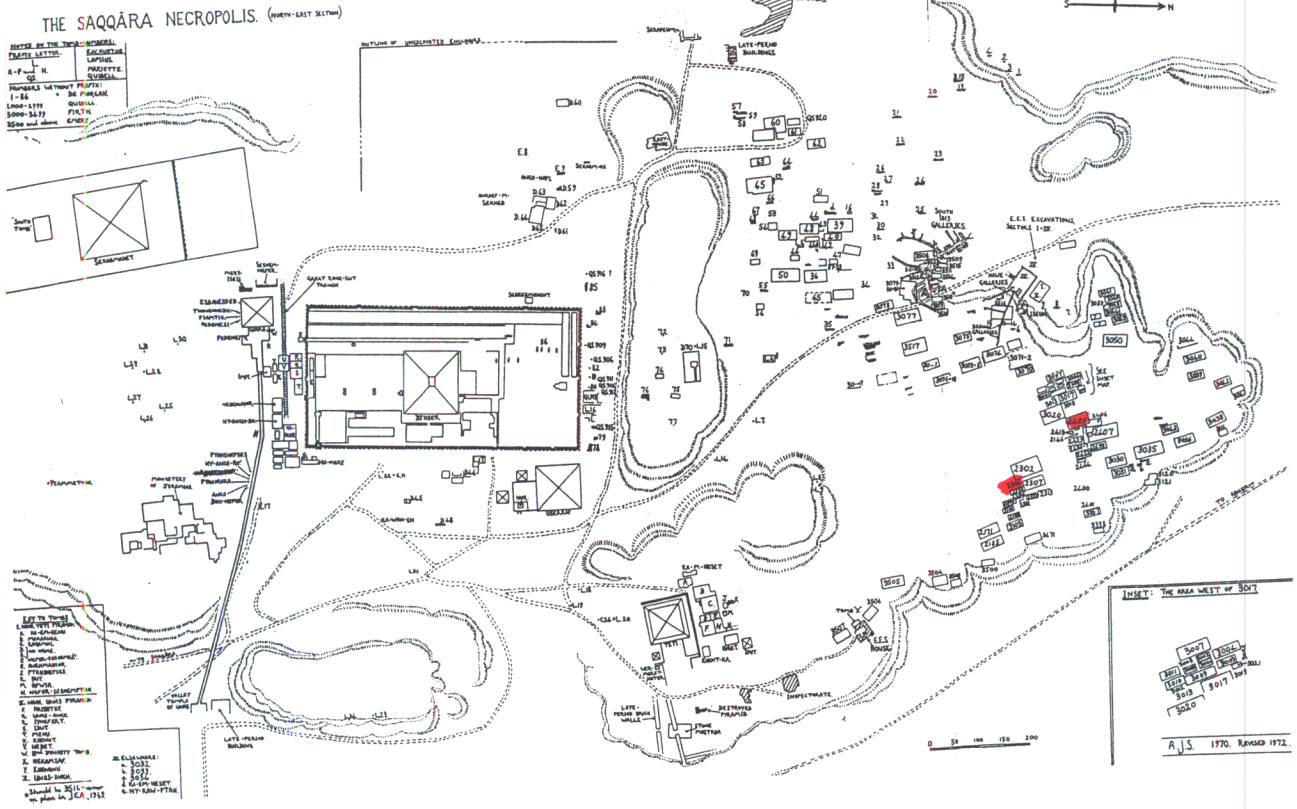


Abb. 7 Saqqara 3. Dynastie Größen



# ABUSIR

- A PYRAMID COMPLEX OF KIENKAUS
- B MASTABA OF KIKERETHEMPT
- C MASTABA OF NESERKAKIR
- D MASTABA OF IRI AND KIENIT
- E MASTABA OF HERNETI
- F PLACE OF CENTRALIZED ORT
- H SHUT TOMB OF UDJAHRESNET
- I PYRAMID COMPLEX OF KAHTEHEF
- J PYRAMID (opisthothron no. XXIV)
- K MASTABA OF HEDJHEBI
- L ANONYMOUS MASTABA
- M MASTABA OF NEBTEMHEMUS
- N ANONYMOUS MASTABA
- O PYRAMID (opisthothron no. XXV)
- P MASTABA OF PTANHEPSES
- PH MASTABA OF PTANHEPSES II
- AA MASTABA OF KAAPER
- BB TOMB OF FIEKTA
- CC TOMB OF HELEPT
- DD TOMB OF KHADDEP AND ISESISEMHE



Abb. 8 Nekropolenplan Abusir 3. - 4. Dynastie

1:750

QAU: SOUTH CEMETERY, WEST PART.

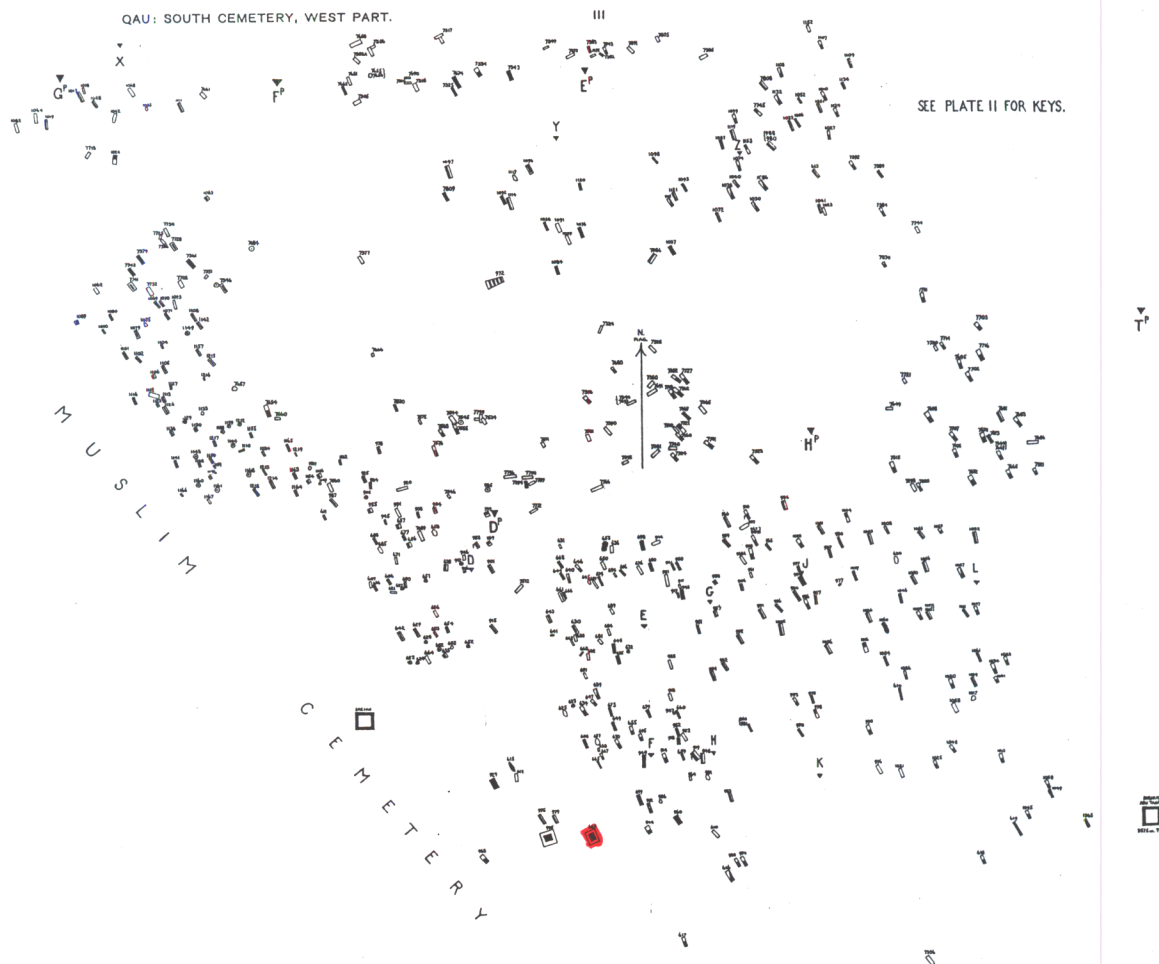


Abb. 9 Nekropolenplan Qau 3. - 4. Dynastie

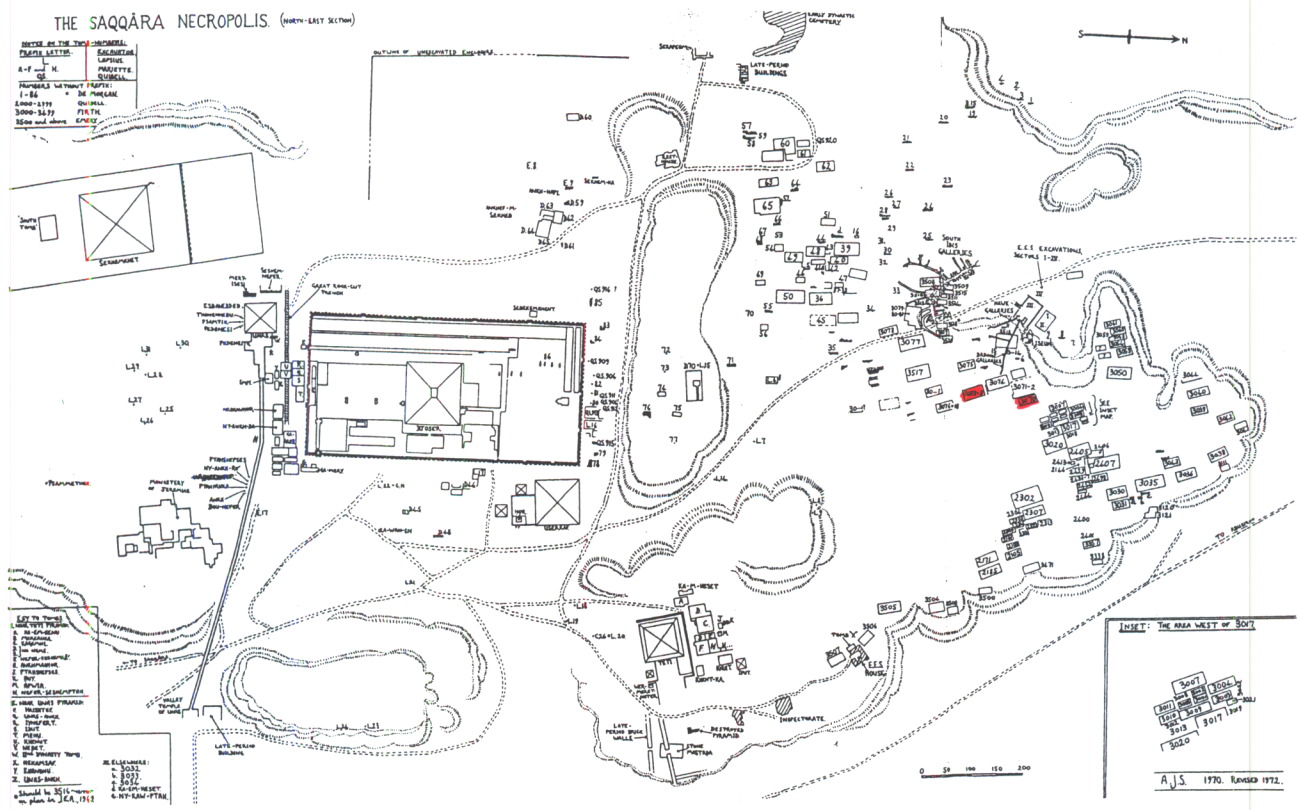


Abb. 10 Nekropolenplan Saqqara 3. - 4. Dynastie

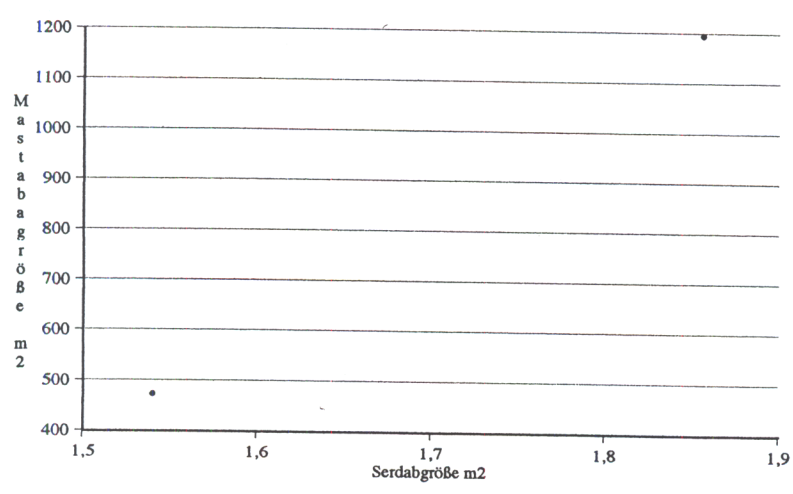


Abb. 11 Saqqara 3. - 4. Dynastie Größen





Abb. 12 Nekropolenplan Abu Roasch 4. Dynastie



Abb. 13 Nekropolenplan Dahschur 4. Dynastie

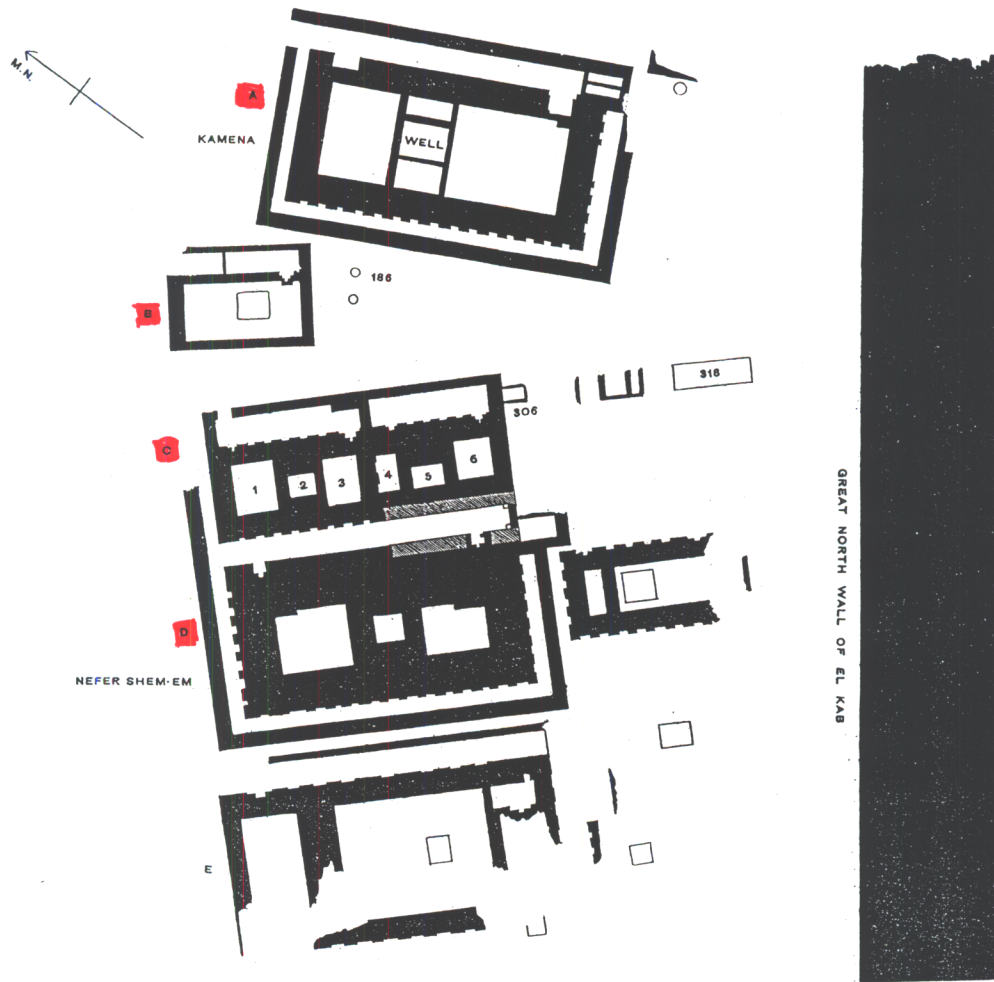


Abb. 14 Nekropolenplan Elkab 4. Dynastie

*Orientierung Elkab 4. Dynastie:*

Chronologie	Orientierung:	Anzahl:	Serdabnummern:
IV,1	NS	3	E11/1, E11/2, E14/1
	?	2	E12/1, E13/1

Abb. 15

*Lokation Elkab 4. Dynastie:*

	Westwand	Südwand
Opferraum		E11/1, E11/2, E12/1
Korridor		E14/1
Anbau im Süden der Mastaba	E13/1	

Abb. 16



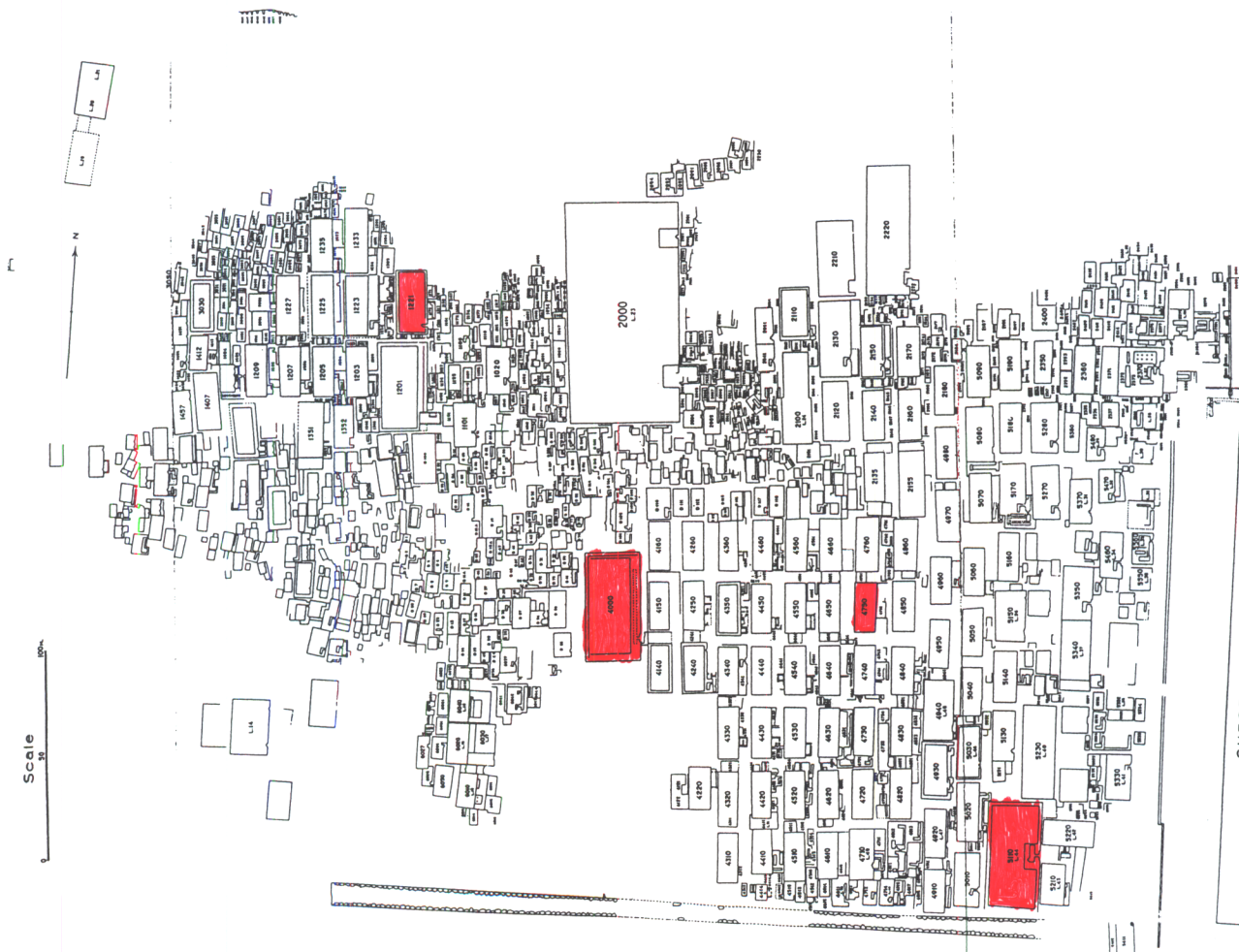


Abb. 17 Nekropolenplan Gisa 4. Dynastie Westfriedhof



Abb. 18 Nekropolenplan Gisa 4. Dynastie Ostfriedhof



Abb. 19 Nekropolisplan Gisa 4. Dynastie Zentralfeld

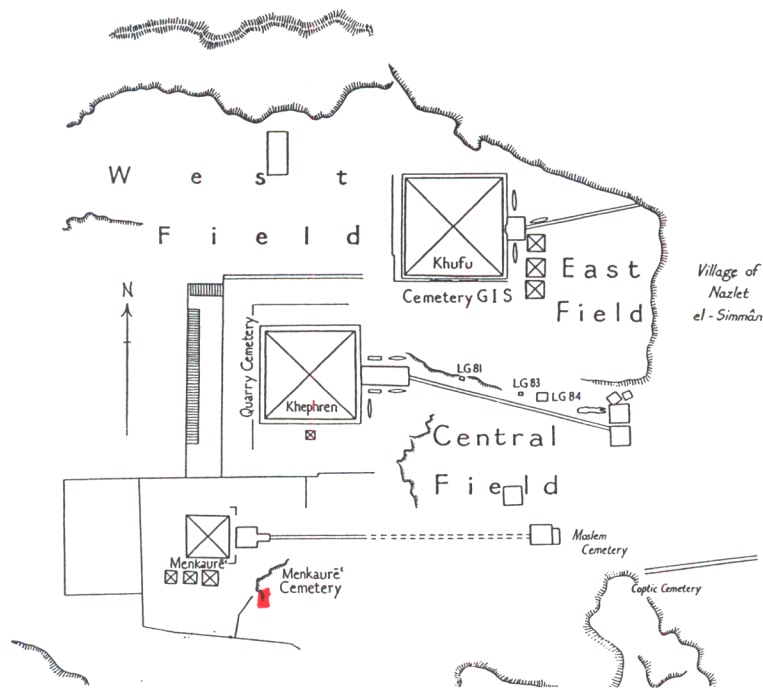


Abb. 20 Nekropolenplan Gisa 4. Dynastie Mykerinossteinbruch

**Orientierung Gisa 4. Dynastie:**

Chronologie	Orientierung	Serdabnummern
IV,1	OW	G169/1 - G169/2
IV,1-IV,2	OW	G242/2
	NS	G242/1, G256/1
IV,2	NS	G250/1
	OW	G77/1, G191/1, G287/1-G287/4
	Q	G291/1
	?	G272a/1
IV,2-IV,3	OW	G205/1, G239/1, G374/1, G374/2
IV,3	NS	G332/1, G339/1

Abb. 21

**Lokation Gisa 4. Dynastie:**

	Westwand	Südwand	Nordwand
<b>Opferraum:</b>	G242/1, G272a/1, G287/2 - G287/4, G291/1	G205/1, G239/1, G287/1	
<b>Zentrale Scheintür</b>	G77/1, G191/1, G250/1		
<b>S-Scheintür</b>	G169/2, G256/1		
<b>N-Scheintür</b>	G169/1		
<b>Südende OR zugemauert</b>		G374/2	
<b>Kapellenraum:</b>	G332/1, G339/1		G242/2
<b>Portikus:</b>		G374/1	

Abb. 22

**Lokation - Orientierung Gisa 4. Dynastie:**

	West-Wand				Süd-Wand		Nord-Wand
	NS	OW	Q	?	NS	OW	OW
<b>Opferraum:</b>	G242/1	G287/2 G287/3 G287/4	G291/1	G272a/1		G205/1 G239/1 G287/1	
<b>Zentrale Scheintür</b>	G250/1	G77/1 G191/1					
<b>S-Scheintür</b>	G256/1	G169/2					
<b>N-Scheintür</b>		G169/1					
<b>Südende OR zugemauert</b>						G274/2	
<b>Kapellenraum:</b>	G332/1 G339/1						G242/2
<b>Portikus:</b>						G374/1	

Abb. 23

**Legende Abb. 23**

- NS Nord-Süd-orientiert
- OW Ost-West-orientiert
- Q Quadratisch
- ? Orientierung unklar

Aperturen Gisa 4. Dynastie:

Datierung	Apertur					Keine Apertur					Keine Angaben				
	IV,1	IV,1- IV,2	IV,2	IV,2- IV,3	IV,3	IV,1	IV,1- IV,2	IV,2	IV,2- IV,3	IV,3	IV,1	IV,1- IV,2	IV,2	IV,2- IV,3	IV,3
<i>Opferraum:</i>															
ST	1	1	1			1	1	2					2		
WW			1					2	1						
SW			1	2											
<i>Kapellenraum:</i>															
WW					3										
<i>Portikus:</i>									1						

Abb. 24

Legende Abb. 24

- ST Scheintür
- WW Westwand
- SW Südwand
- NW Nordwand

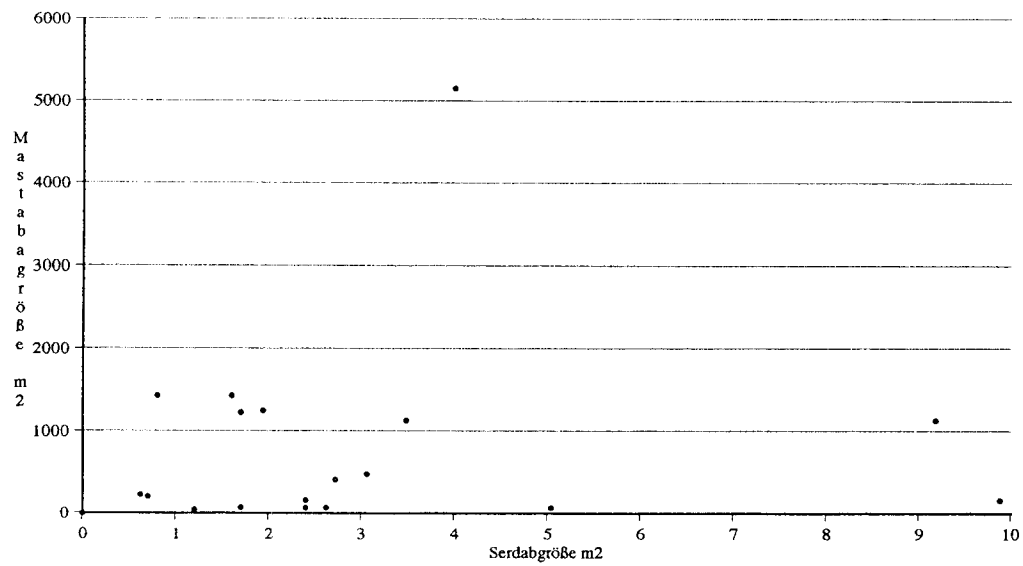


Abb. 25 Gisa 4. Dynastie Größen



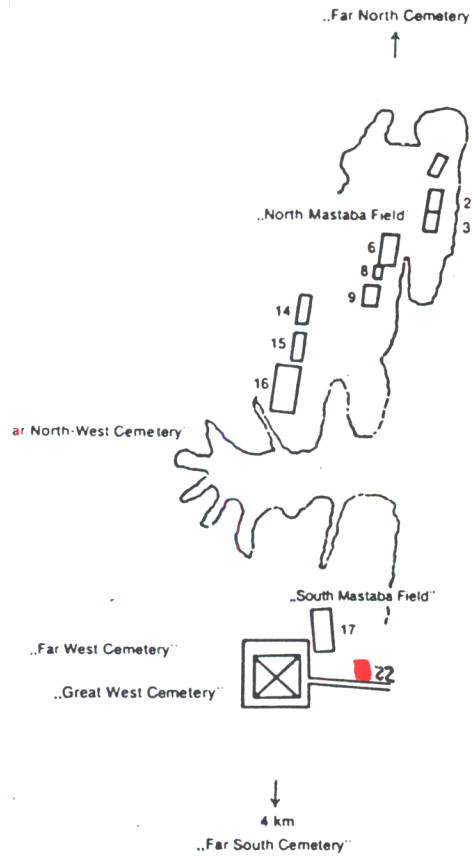


Abb. 26 Nekropolenplan Meidum 4. Dynastie

**Orientierung Meidum 4. Dynastie:**

Chronologie	Orientierung	Serdabnummern
IV,1	NS	Md4/1
	?	Md1/2
	OW	Md4/2
	kreuzförmig	Md1/1, Md2/1, Md3/1, Md3/2

Abb. 27

**Legende Abb. 27**

- NS Nord-Süd-orientiert
- OW Ost-West-orientiert
- ? Orientierung unklar

**Lokation Meidum 4. Dynastie:**

	Westwand
Opferraum	Md4/1
Nordscheintür	Md1/2, Md2/1, Md3/2
Südscheintür	Md1/1, Md3/1
Korridor	Md4/2

Abb. 28

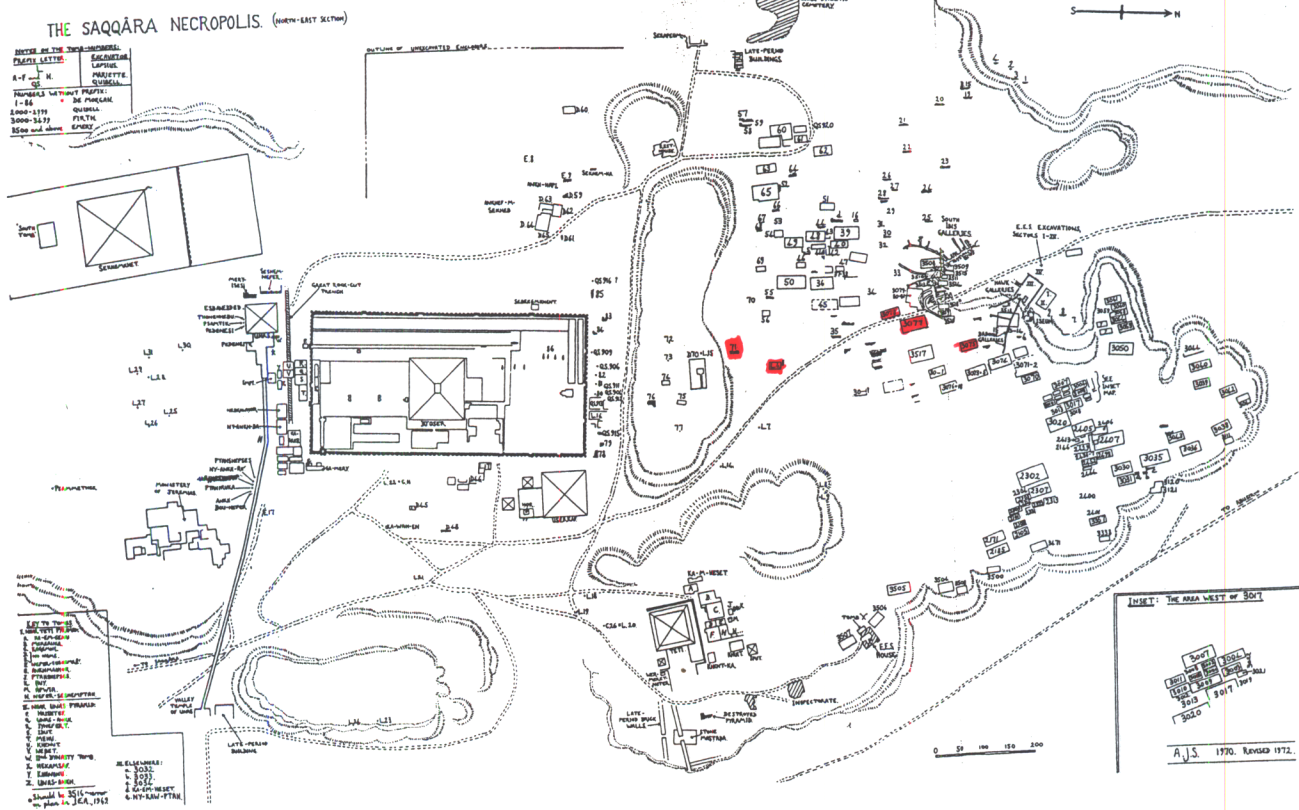


Abb. 29 Nekropolenplan Saqqara 4. Dynastie







**Orientierung Gisa 4. - 5. Dynastie:**

Chronologie	Orientierung	Serdabnummern
IV.2-V.1	NS	G89/1
IV.3-V	OW	G351/1, G345/1
	Q	G198/1
IV.3-V.1	NS	G54/1, G209/2
	OW	G66/1, G209/1, G211/1- G211/8

Abb. 34

Legende Abb. 34

NS Nord-Süd-orientiert  
OW Ost-West-orientiert  
Q Quadratisch

**Lokation Gisa 4. - 5. Dynastie:**

	Westwand	Südwand
Opferraum		G89/1, G198/1, G209/1,
S-Scheintür	G54/1, G209/2	
Kapellenraum		G66/1
NW-Ecke	G345/1	
Pfeilerraum		
Vestibül	G351/1	
Serdabbau		
nördlicher Bau	G211/1-G211/4	
südlicher Bau	G211/5-G211/8	

Abb. 35

**Lokation - Orientierung Gisa 4. - 5. Dynastie:**

	Westwand				Südwand			
	NS	OW	Q	?	NS	OW	Q	?
Opferraum					G89/1	G209/1	G198/1	
S-Scheintür	G54/1, G209/2							
Kapellenraum						G66/1		
Vestibül		G351/1						
NW-Ecke		G345/1^						
Pfeilerraum								
Anbauten:		G211/1 - G211/8						

Abb. 36

Legende Abb. 36

NS Nord-Süd-orientiert  
OW Ost-West-orientiert  
Q Quadratisch  
? Orientierung unklar

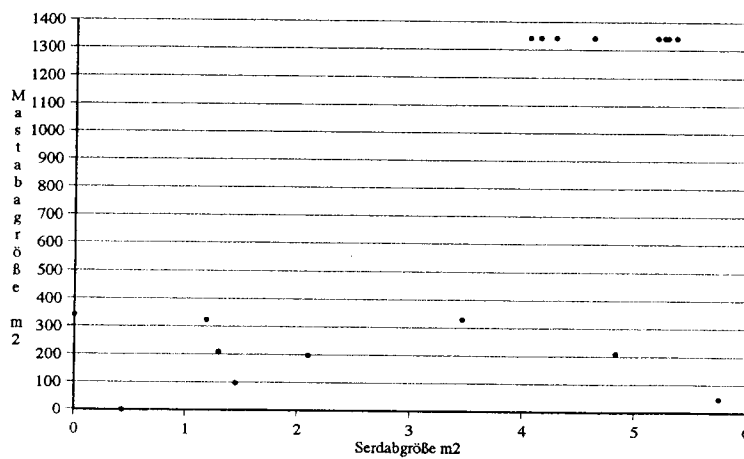


Abb. 37 Gisa 4. - 5. Dynastie Größen



# ABUSIR

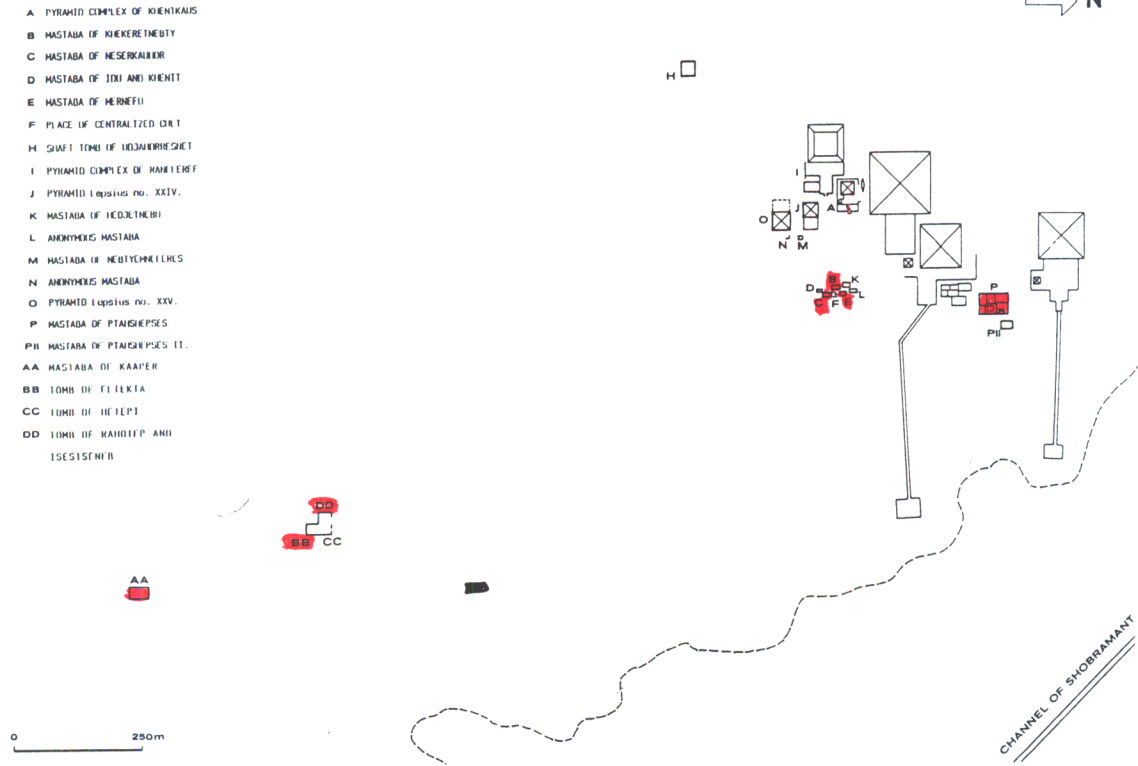


Abb. 41 Nekropolenplan Abusir 5. Dynastie

### Orientierung Abusir 5. Dynastie:

Chronologie	Orientierung	Serdabnummern
V,1	NS	Abu10/1
V,2	NS	Abu2/1
	?	Abu4/1
V,3	?	Abu5/1, Abu8/1
	OW	Abu6/1, Abu 9/1
	NS	Abu7/1

Abb. 42

### Lokation Abusir 5. Dynastie:

	Westwand	Südwand
Opferraum		
Zentrale Scheintür	Abu10/1	Abu6/1, Abu9/1
Kapellenraum	Abu2/1, Abu7/1	
Sonstiges		
SO-Ecke	Abu4/1	
Beim S-Opferraum	Abu5/1	
Schacht	Abu8/1	

Abb. 43

### Legende Abb. 42

- NS Nord-Süd-orientiert
- OW Ost-West-orientiert
- ? Orientierung unklar

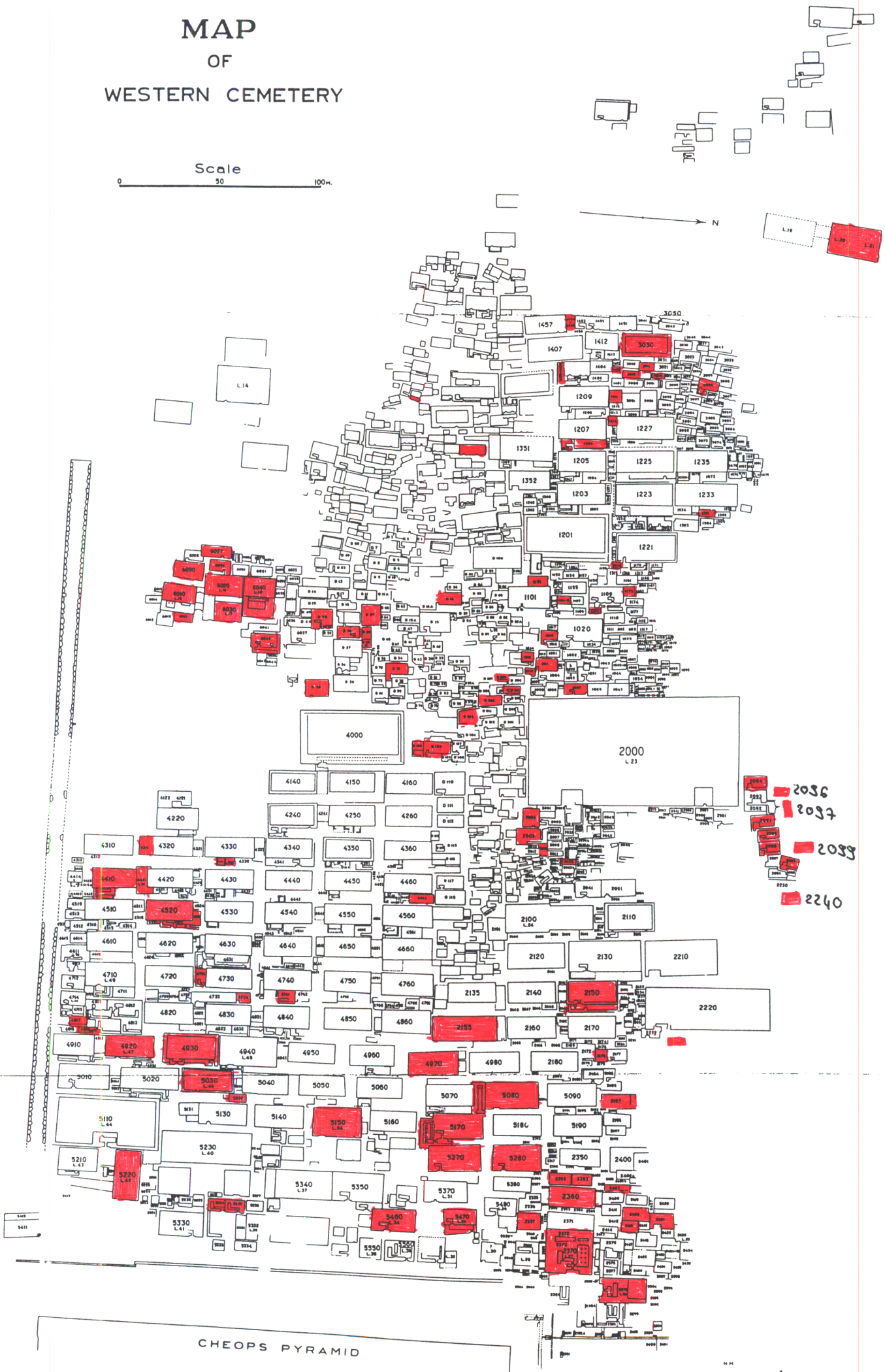




# MAP OF WESTERN CEMETERY

Scale

0 50 100m.



CHEOPS PYRAMID

Abb. 47 Nekropolenplan Gisa 5. Dynastie Westfriedhof

MAP  
OF  
CEMETERY G 7000

Scale 0 30 m.



Abb. 48 Nekropolenplan Gisa 5. Dynastie Ostfriedhof





**Orientierung Gisa 5. Dynastie:**

Chronologie	Orientierung	Serdabnummern
V	NS	G191/I, G462, G501, G51/I, G74/I, G126/I, G128/I, G161/I, G179/I, G189/I, G195/I, G216/I, G260/I, G364/I, G404/I, G412/I
	OW	G13/I, G15/I, G20/I, G41/I, G46/I, G48/I, G92/I, G158/I, G172/I, G174/I, G218/I, G221/I, G233/I, G255/I, G277/I, G335/I, G362/I-G362/2, G377/I, G388/I
	Q	G19/2, G71/I, G79/I, G118/I, G160/I, G258/I
	?	G334/I
V.1	Q	G86/I, G183/I, G370/6-G370/8, G370/24
	NS	G61/I, G87/I, G110a/I, G112/I, G234/I, G243/I, G270/I, G370/3-G370/5, G370/9, G370/11-G370/12, G370/14-G370/22, G370/25, G410/I
	OW	G110a/2, G113/I, G176/I, G199/I, G234/2, G370/1-G370/2, G370/10, G370/13, G370/23
	?	G202/I, G207/I-G207/2, G281/I, G282/I
V.1-V.2	OW	G36/I, G115/I, G210/I, G229/I
	NS	G35/I, G36/2, G44/I, G266/I, G267/I, G269/I, G398/I
	Q	G49/I, G57/I, G85/I
	?	G197/I, G201/I-G201/2, G252/I
V.2	OW	G18/2, G30/I, G42/I, G203/I, G204/I-G204/4, G204/6-G204/8, G227/I, G232/I-G232/2, G245/I, G253/I, G328/2, G349/I, G357/I
	NS	G18/I, G53/I, G91/I, G101/I, G103/I, G157/I-G157/2, G204/5, G238/I, G246/I, G328/I, G405/I
	Q	G248/I, G249/I
	?	G47/I, G204/9
V.2-V.3	OW	G31/I, G67/I-G67/2, G81/I, G94/I, G119/I, G178/I, G214/I, G215/I, G222/I, G228/I, G274/2, G288/I, G340/I, G361/I, G369/I-G369/2, G395/I, G399/2, G400/I-G400/2, G401/I-G401/3
	NS	G65/I, G72/I, G76/I, G104/I, G105/I, G130/I, G187/I, G190/I, G213/I, G230/I, G247/I, G254/I, G264/I, G274/I, G371/I, G389/I, G399/I
	Q	G64/I, G400/3
	?	G88/I-G88/2
V.3	OW	G91/I, G93, G83/I, G93/I, G102/I, G107/I-G107/2, G110/I, G129/I, G139/I, G184/I, G208/I, G208/3, G219/I, G309/I, G356/I-G356/2, G396/I
	NS	G9/2, G100/I, G106/I, G107/3, G108/I, G121/I, G124/I, G131/I-G131/2, G141/I, G135/I, G145/I, G159/I, G180/I, G196/I, G208/2, G235/I, G237/I, G350/I, G392/I
	Q	G327/I, G329/I
	?	G142/I, G290/I-G290/2

Abb. 50

**Legende Abb. 50**

- NS Nord-Süd-orientiert
- OW Ost-West-orientiert
- Q Quadratsch-orientiert
- ? Orientierung unklar

**Lokation - Orientierung Gisa 5. Dynastie:**

	Westwand		Ostwand			
	NS	OW	NS	OW	Q	
Opferraum	G18/I G35/I G44/I G53/I G72/I G74/I G87/I G91/I G100/I G104/I G105/I G107/3 G108/I G110a/I G126/I G128/I G130/I G157/I G161/I G180/I G195/I G196/I G230/I G237/I G246/I G260/I G266/I G267/I G350/I G392/I G398/I G404/I G410/I	G91/I G12/I G18/2 G30/I G31/I G36/I G41/I G67/2 G81/I G83/I G104/I G105/I G107/3 G108/I G110a/I G126/I G128/I G130/I G157/I G161/I G180/I G195/I G196/I G230/I G237/I G246/I G260/I G266/I G267/I G350/I G392/I G398/I G404/I G410/I	G88/I G88/2 G142/I	G79/I G35/I G118/I G160/I G183/I	G92	? G290/1 G290/2
zentrale ST	G6/I	G42/I	G252/I			
Süd ST	G19/I G36/2 G65/I G145/I G159/I G197/I G234/I G235/I	G42/I G93/I G46/I G113/I G174/I G178/I G199/I G233/I	G201/I G202/I G207/I			
Nord ST	G46/2 G76/I G103/I G112/I	G249/I G76/I G103/I G112/I	G201/2 G207/2			
andere Scheintür	G269/I	G377/I G396/I				
über Scheintür Ziegeleinbau vor Scheintür			G327/I G282/I			
WW ORb oder NW OR?	G187/I					
WW ORb oder SW OR?	G254/I					
Kapellenraum	G50/I G131/2 G135/I G190/I G213/I G238/I G270/I G370/3 G370/5 G405/I	G328/2 G131/I G362/I G370/10 G370/13 G401/I G401/2 G401/3	G370/6 G370/7 G340/1 G370/25 G412/1			
SW OR oder WW KR	G51/I					

Abb. 51/I

Lokation - Orientierung Gisa 5. Dynastie:

	Westwand		Q	?	Ostwand		Q	?
	NS	OW			NS	OW		
Vestibül		G288/1				G400/1 G400/2		
Portikus		G395/1						
Hof	G370/11 G370/18 G370/20				G370/9 G370/14 G370/15 G370/16		G370/8	
Norden eines Ganges				G47/1				
Sonstige								
S-Wand der Mastaba		G15/1						
S-W der Mastaba				G335/1				
SW-Ecke der Mastaba	G157/2							
SO-Ecke der Mastaba	G389/1							
NO-Ecke der Mastaba	G264/1							
Im S der Mastaba nördlich der Kapelle	G179/1							
Westlich von Schacht A	G216/1			G228/1				
Anbauten	G189/1							
Scheintür	G106/1 G204/5 G208/2		G335/1					
Im N an die Mastaba angebaut		G253/1						
Im S an die Mastaba angebaut		G48/1						
Im W an die Mastaba angebaut (Gegen G7670 gebaut)		G20/1 G218/1 G370/1						G258/1

Abb. 51/2

Lokation - Orientierung Gisa 5. Dynastie:

	Südwestwand		Q	?	Nordwestwand		Q	?
	NS	OW			NS	OW		
Opferraum	G121/1 G243/1 G247/1 G328/1 G364/1 G399/1	G9/3 G94/1 G172/1 G176/1 G184/1 G203/1 G219/1 G221/1 G227/1 G229/1 G232/1 G234/2 G255/1 G277/1 G309/1 G370/23 G388/1	G248/1		G124/1 G141/1	G115/1 G139/1 G232/2 G356/1 G361/1 G399/2	G19/2 G400/3	
Kapellenraum		G110/1 G274/2 G362/2 G369/2	G370/24	G334/1	G371/1	G92/1 G214/1 G357/1		
Vestibül		G349/1 G370/2						
Portikus		G67/1 G110a/2			G101/1			
Hof	G370/19 G370/22	G107/1 G107/2 G215/1 G222/1			G370/12 G370/17 G370/21	G102/1		
Anbauten		G204/1 G204/2 G204/3 G204/4 G208/1				G204/6 G204/7 G204/8 G208/3	G204/9	

Abb. 51/3

Legende Abb. 51

- ST Scheintür
- WW Westwand
- OW Ostwand
- NW Nordwand
- SW Südwand
- OR Opferraum
- KR Kapellenraum
- NS Nord-Süd-orientiert
- OW Ost-West-orientiert
- Q Quadratisch
- ? Orientierung unklar

Lokation Gisa 5. Dynastie:

	Westwand	Ostwand	Südwand	Nordwand
Opferraum	G87/1?, G110a/1, G183/1, G410/1, G35/1, G36/1, G44/1, G85/1, G266/1, G267/1, G398/1, G18/1- G18/2, G30/1, G53/1, G91/1, G157/1, G245/1, G246/1, G31/1, G67/2, G72/1, G81/1, G88/1- G88/2, G104/1, G105/1, G119/1, G130/1, G230/1, G9/1, G83/1, G100/1, G107/3, G108/1, G129/1, G142/1, G180/1, G196/1, G237/1, G350/1, G392/1, G13/1, G41/1, G48/1, G74/1, G79/1, G118/1, G126/1, G128/1, G158/1, G160/1, G161/1, G195/1, G260/1, G404/1,	G9/2, G290/1-G290/2	G176/1, G234/2, G243/1, G370/23, G203/1, G227/1, G232/1, G248/1, G328/1, G94/1, G229/1, G247/1, G94/1, G399/1 G9/3, G121/1, G184/1, G309/1, G219/1, G172/1, G221/1, G255/1, G277/1, G364/1, G388/1,	G115/1, G232/2, G361/1, G399/2, G400/3 G124/1, G139/1, G141/1, G356/1- G356/2, G19/2
zentrale ST	G6/1, G252/1, G42/1, G93/1, G19/1			
Süd ST	G86/1?, G113/1, G199/1, G202/1, G207/1, G234/1, G36/2, G197/1, G201/1, G49/1, G57/1, G64/1, G65/1, G178/1, G145/1, G159/1, G235/1, G329/1, G46/1, G71/1, G174/1, G233/1,			
Nord ST	G112/1, G207/2, G201/2, G103/1, G249/1, G76/1, G46/2			
andere Scheintür über Scheintür	G269/1, G377/1, G396/1			
Ziegeleinbau vor Scheintür	G327/1			
	G282/1			
WW ORb oder NW OR?	G187/1			
WW ORb oder SW OR?	G254/1			
Kapellenraum	G270/1, G370/3-G370/7, G370/10, G370/13, G238/1, G328/2, G405/1, G190/1, G213/1, G401/1- G401/3, G131/1-G131/2, G135/1, G50/1, G362/1	G370/25, G274/1, G340/1, G412/1	G370/24, G274/2, G369/1- G369/2, G110/1, G334/1, G362/2	G357/1, G214/1, G371/1, G92/1
SW OR oder WW KR	G51/1			
Vestibül	G288/1	G400/1-G400/2	G370/2, G349/1,	
Portikus	G395/1		G110a/2, G67/1	G101/1
Hof	G370/11, G370/18, G370/20	G370/8-G370/9, G370/14- G370/16	G370/19, G370/22, G215/1, G222/1 G107/1- G107/2,	G370/12, G370/17, G370/21 G102/1,
Norden eines Ganges	G47/1			
Sonstige:				
S-Wand der Mastaba	G15/1			
SW-Ecke der Mastaba	G157/2, G389/1			
SO-Ecke der Mastaba	G264/1			
NO-Ecke der Mastaba	G210/1, G179/1			
Im S der Mastaba nördlich der Kapelle	G228/1, G216/1			
Westlich von Schacht A	G281/1			
	G189/1			
Anbauten:	G204/5, G106/1, G208/2, G335/1		G204/1-G204/4, G208/1	G204/6-G204/9, G208/3
Scheintür	G253/1			
Im N an die Mastaba angebaut	G48/1			
Im S an die Mastaba angebaut	G20/1, G218/1			
Im W an die Mastaba angebaut	G370/1			
Gegen G7670 gebaut	G258/1			

Abb. 52

Legende Abb. 52

ST	Scheintür	Rot	V,1
WW	Westwand	Blau	V,1 - V,2
OW	Ostwand	Grün	V,2
NW	Nordwand	Rosa	V,2 - V,3
SW	Südwand	Hellblau	V,3
OR	Opferraum	Schwarz	V
KR	Kapellenraum		

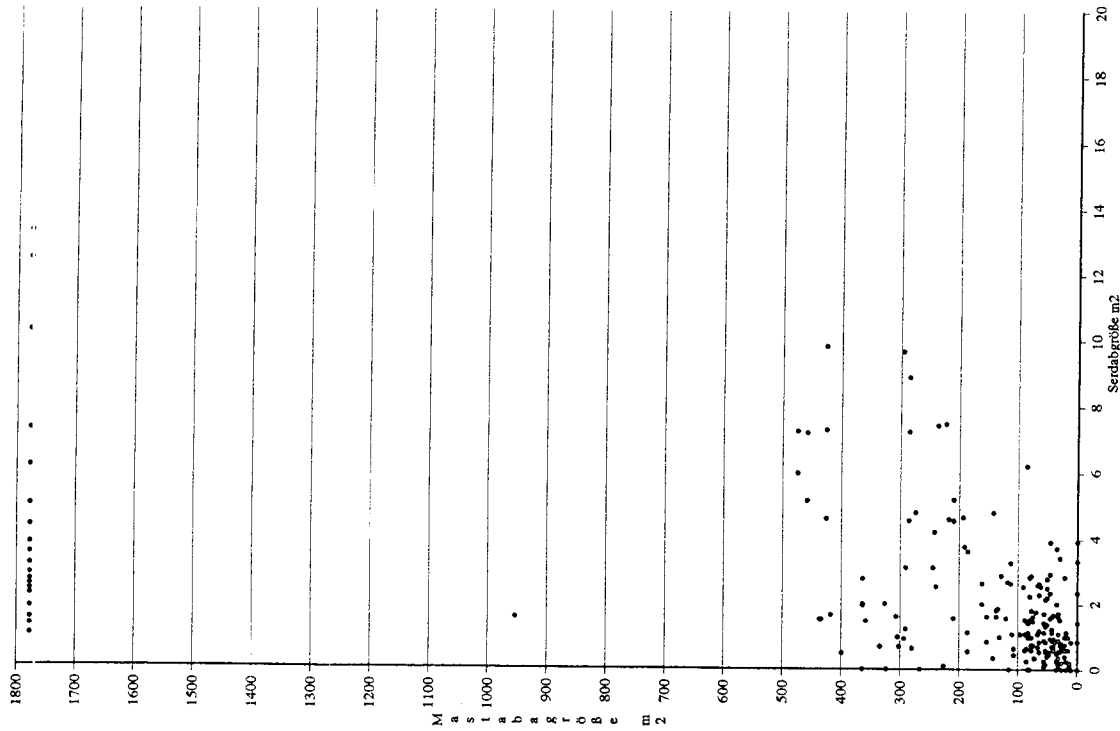


Abb. 53 Gisa 5. Dynastie Größen

Aperturen Gisa 5. Dynastie

Datierung:	Apertur			keine Apertur		
	V	V.1- V.2	V.2- V.3	V	V.1- V.2	V.2- V.3
<i>Opferraum:</i>						
ST	1	6	1	2	3	3
WW	3	2	3	3	8	2
SW	4	2	2	2	2	1
NW			1	3	3	
OW			2	1		
<i>Kapellenraum:</i>						
WW	1	1	1	4		3
SW	3		3	1		
NW	1	1	1			
OW			2			
<i>Vestibill</i>	1	1	1			
<i>Porrikus:</i>			4			
<i>Fassade:</i>	1	1	2	1	1	1
<i>Hof:</i>			1	2	2	
<i>Mitten in der</i>			1	4		
<i>Mastaba</i>						
SW-Ecke			1			
NO-Ecke					1	
Westl. Schacht A		5	3	2		
Anbau	2					

Datierung:	Apertur nicht erhalten			keine Angaben		
	V	V.1- V.2	V.2- V.3	V	V.1- V.2	V.2- V.3
	9	4	4	1	7	7
				6	8	3
					3	3

Abb. 54

Legende Abb. 54

- ST Scheintür
- WW Westwand
- OW Ostwand
- NW Nordwand
- SW Südwand

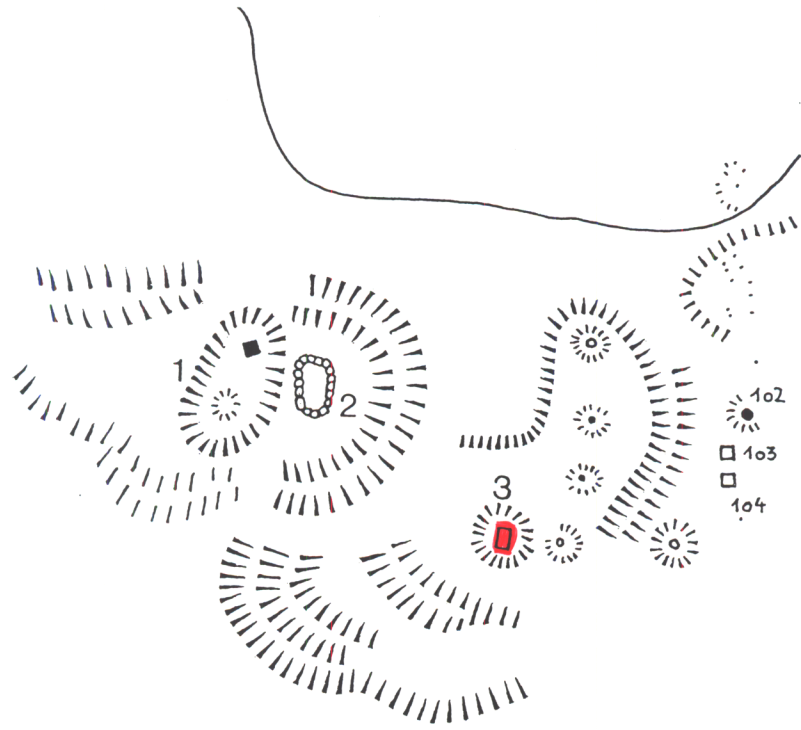


Abb. 55 Plan Nezlet Batran 5. Dynastie

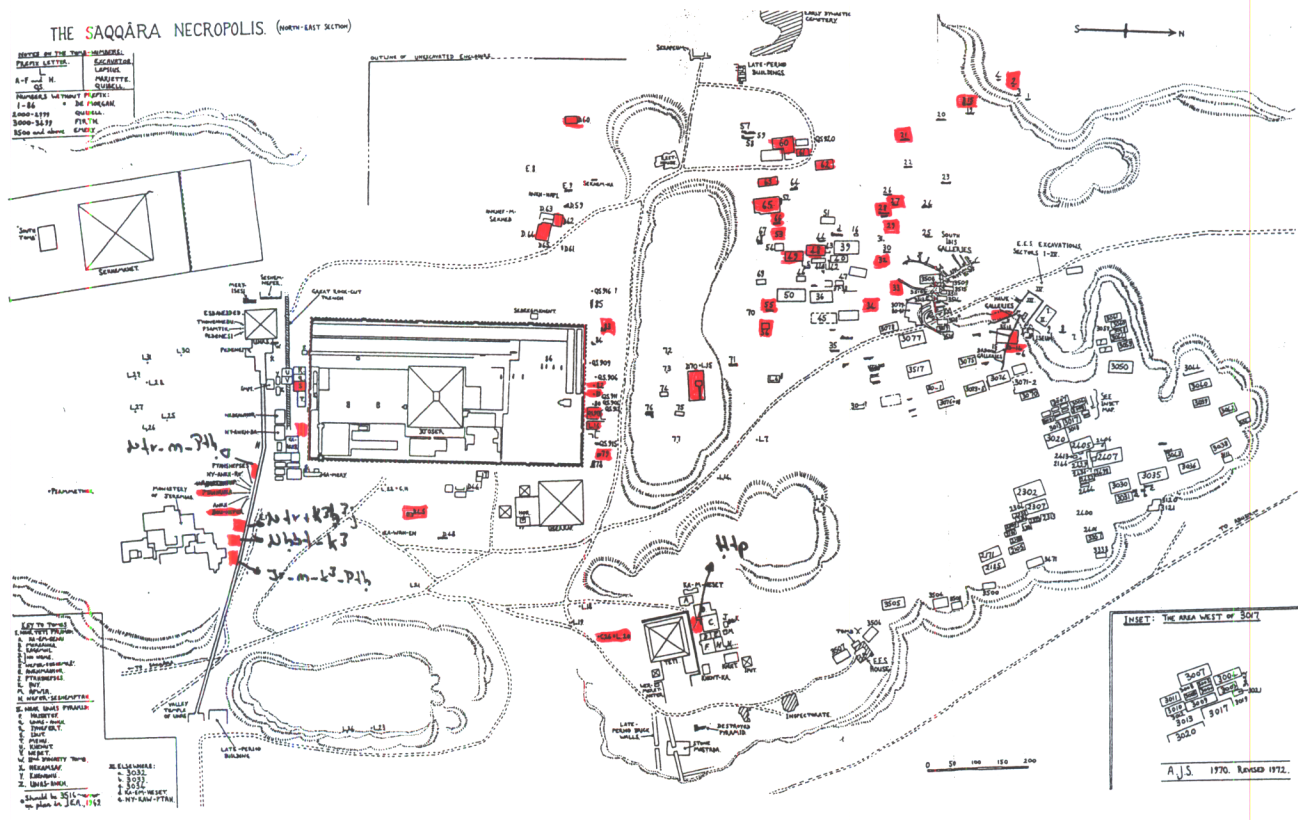


Abb. 56 Nekropolenplan Saqqara 5. Dynastie

**Orientierung Saqqara 5. Dynastie:**

Chronologie	Orientierung:	Serdabnummern:
V	NS	S19/1 - S19/2, S20/1, S24/1 - S24/2
	OW	S9/1, S14/1, S16/1, S18/1, S22/1, S24/5, S28/1, S34/1, S36/1
	Q	S24/3 - S24/4, S39/1
	?	S32/1, S35/1, S37/1, S104/1, S112/1
V.1	t-förmig	S100/1
	NS	S8/1
	OW	S40/1
	?	S33/1, S110/1
V.1-V.2	OW	S10/1, S41/1
V.2	OW	S25/1, S27/1, S29/1 - S29/2, S45/1, S99/1
	NS	S49/1 - S49/5
	Q	S12/1
V.2-V.3	OW	S11/1, S13/1, S17/1, S31/1, S43/1 - S43/2, S78/1
	NS	S26/1, S30/1, S78/2
	Q	S42/1
V.3	OW	S38/1, S46/1, S48/1, S66/1, S69/1, S83/1
	NS	S21/1, S77a/1, S101/1, S106/1 - S106/2
	?	S89/1

Abb. 57

Legende Abb.57

NS Nord-Süd-orientiert  
 OW Ost-West-orientiert  
 Q Quadratisch  
 ? Orientierung unklar

**Orientierung - Lokation Saqqara 5. Dynastie:**

	Westwand				Ostwand		Südwand				Nordwand	
	NS	OW	Q	?	NS	OW	NS	OW	Q	?	NS	OW
<b>Opferraum:</b>	S19/1 S19/2 S20/1 S21/1 S77a/1 S78/2	S18/1	S100/1				S8/1 S26/1 S30/1 S101/1	S9/1 S10/1 S11/1 S13/1 S14/1 S24/5 S27/1 S29/1 S31/1 S34/1 S36/1 S40/1 S41/1 S45/1 S78/1 S99/1	S42/1	S33/1		
<b>zentrale ST</b>	S17/1		S39/1	S35/1 S110/1								
<b>Süd ST</b>		S28/1										
<b>Kapellenraum</b>	S91/1	S38/1					S24/1 S24/2	S43/1 S48/1 S66/1	S24/3 S24/4			S46/1
<b>SW Pfellerhalle oder WW Raum C</b>		S25/1										
<b>NW Raum 2 oder WW Raum 3</b>		S83/1										
<b>NW OR oder WW KR</b>												
<b>Hof</b>	S106/1 S106/2				S49/2 S49/3 S49/4		S49/1					S49/5
<b>NW Hof oder OW Vestibül</b>		S29/2										
<b>Sonstige:</b>												
<b>SW der Mastaba</b>		S16/1										
<b>SO-Ecke der Mastaba</b>		S22/1										
<b>?</b>			S37/1 S89/1 S104/1 S112/1									

Legende Abb. 58

Abb. 58

ST Scheintür  
 WW Westwand  
 OW Ostwand  
 NW Nordwand  
 SW Südwand  
 OR Opferraum  
 KR Kapellenraum  
 NS Nord-Süd-orientiert  
 OW Ost-West-orientiert  
 Q Quadratisch  
 ? Orientierung unklar

**Lokation Saqqara 5. Dynastie:**

	Westwand	Ostwand	Südwand	Nordwand
Opferraum:	S18/1, S19/1 - S19/2, S20/1, S21/1, S69/1, S77a/1, S78/2, S100/1		S8/1, S9/1, S10/1, S11/1, S12/1, S13/1, S14/1, S24/5, S26/1, S27/1, S29/1, S30/1, S31/1, S33/1, S34/1, S36/1, S40/1, S41/1, S42/1, S43/2, S45/1, S78/1, S99/1, S101/1	
zentrale ST	S17/1, S35/1, S39/1, S110/1			
Süd ST	S28/1			
Kapellenraum	S38/1, S91/1		S24/1 - S24/4, S43/1, S48/1, S66/1	S46/1
SW Pfeilerhalle oder WW Raum C	S25/1			
NW Raum 2 oder WW Raum 3	S83/1			
Hof	S106/1 - S106/2	S49/2 - S49/4	S49/1	S49/5
NW Hof oder OW Vestibül	S29/2			
Sonstige:				
SW der Mastaba	S16/1			
SO-Ecke der Mastaba	S22/1			
?	S32/1, S37/1, S89/1, S104/1, S112/1			

Abb. 59

Legende Abb. 59

ST Scheintür  
 WW Westwand  
 NW Nordwand  
 SW Südwand

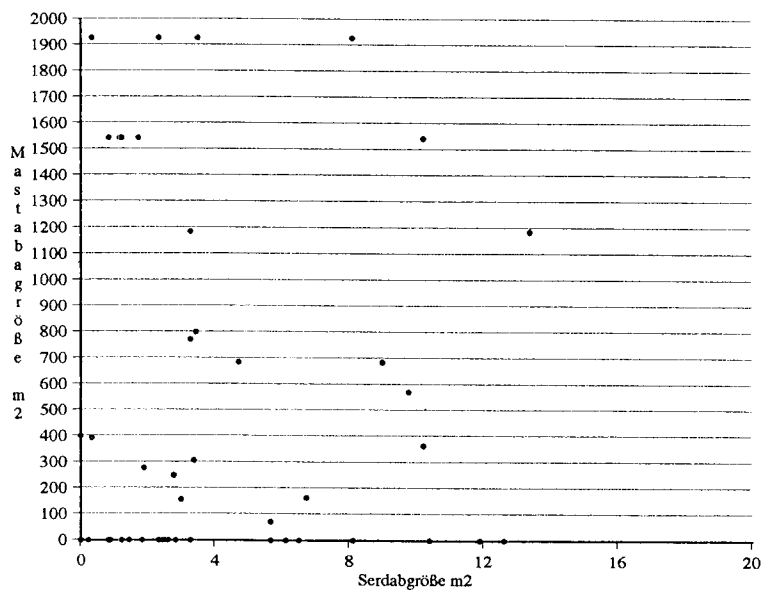


Abb. 60 Saqqara 5. Dynastie Größen



Aperturen Saqqara 5. Dynastie:

Datierung:	Apertur						keine Apertur					
	V	V,1	V,1- V,2	V,2	V,2- V,3	V,3	V	V,1	V,1- V,2	V,2	V,2- V,3	V,3
<i>Opferraum:</i>												
ST		1			1		1			1		
WW	1	1				2	3					
SW	3	2		2	3	1	4	1	3	3		
<i>Kapellenraum:</i>												
allg.				1						1		1
WW						3						
SW	4					2				1		
<i>Hof:</i>				5		1						1
<i>Mitten in der Mastaba</i>												
SW-Ecke							1					
SO-Ecke							1					

Datierung:	keine Angaben					
	V	V,1	V,1- V,2	V,2	V,2- V,3	V,3
	1			1		1

Legende Abb. 61

- ST Scheintür
- WW Westwand
- OW Ostwand
- NW Nordwand
- SW Südwand

Abb. 61

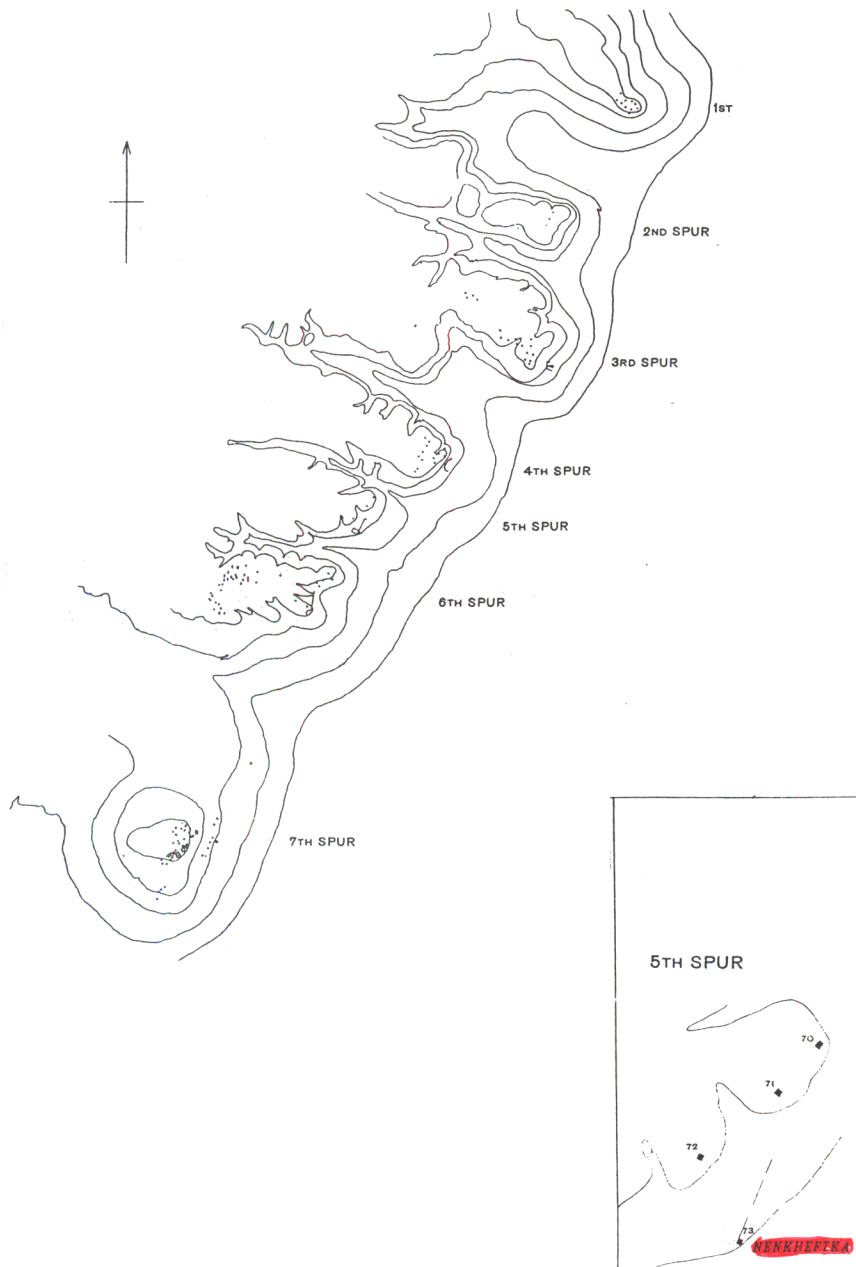
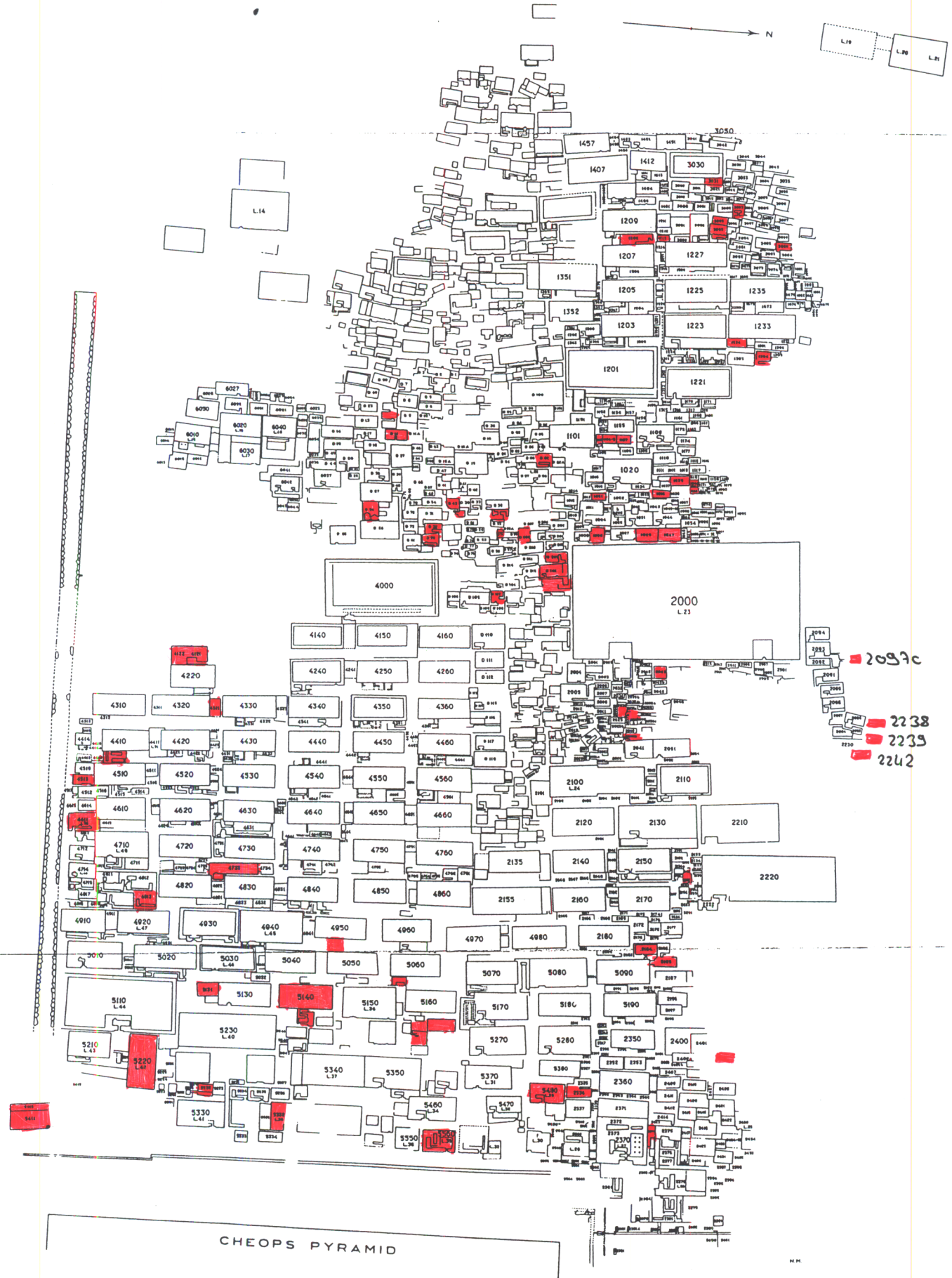


Abb. 62 Nekropolenplan Deshasheh 5. - 6. Dynastie



Scale

0 50 100m



CHEOPS PYRAMID

Abb. 63 Nekropolenplan Gisa 5. - 6. Dynastie Westfriedhof

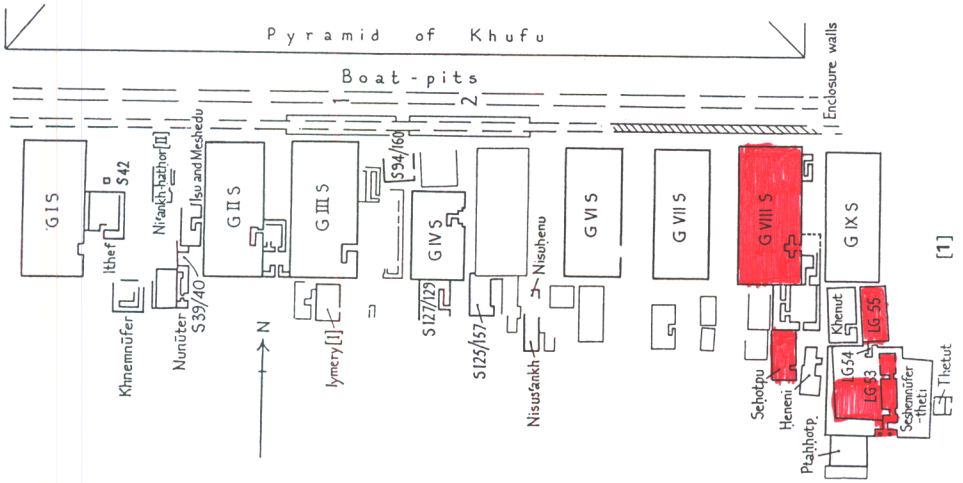


Abb. 64 Nekropolenplan Gisa 5. - 6. Dynastie GIS



Abb. 65 Nekropolenplan Gisa 5. - 6. Dynastie Ostfriedhof



**Orientierung Gisa 5. - 6. Dynastie:**

Chronologie	Orientierung:	Serdabnummern:
V-VI	OW	G2/1, G4/1, G8/1, G17/1, G21/1, G23/1, G32/1, G40/1, G56/1, G59/1, G70/1, G82/1, G111/1, G162/1, G167/1, G171/1, G181/1, G194/1, G206/1, G217/2, G236/1, G244/1, G262/1, G276/1, G279/1, G367/1,
	NS	G3/1, G7/1, G14/1, G38/1, G39/1, G75/1, G97/1, G99/1, G122/1, G123/1, G150/1, G170/1, G173/1, G217/1, G231/1, G257/1, G259/1, G261/1, G275/1, G278/1, G299/1, G263/1, G280/1, G366/1, G412/1
	Q	G1/1, G5/1, G16/1, G28/1, G68/1, G95/1, G156/1, G268/1, G359/1
V.2-VI	?	G63/1, G265/1, G273/1, G409/1
	OW	G188/1
	NS	G43/1, G73/1
	Q	G55/1
V.2-VI.3	NS	G69/1
V.3-VI	OW	G12/1, G60/1, G127/2, G151/1, G212/1, G220/1, G224/1, G225/1, G304/1, G376/1, G394/1
	NS	G61/1, G62/1, G127/1, G148/1, G166/2, G333/1, G346/1, G348/1, G397/1, G406/1, G407/2
	?	G22/1, G125/1, G177/1, G212/1
	Q	G96/1, G166/1, G337/1, G338/1, G365/1, G375/1, G407/1
V.3-VI.1	NS	G11/1, G58/1, G78/1, G109/1, G116/1, G117/1, G185/1, G272/1-G272/3, G286/1-G286/2, G289/1, G373/1, G386/1
	OW	G33/1, G132/1, G165/1, G223/1, G284/1-G284/3, G312/1
	Q	G10/1, G80/1
V.3-VI.2	OW	G226/1, G355/1, G393/1
	NS	G226/2, G310/1, G368/1, G385/1

Abb. 67

**Legende Abb. 67**

- NS Nord-Süd-orientiert
- OW Ost-West-orientiert
- Q Quadratisch
- ? Orientierung unklar

**Lokation Gisa 5. - 6. Dynastie:**

	Westwand	Ostwand	Südwand	Nordwand
Opferraum:	G4/1, G7/1, G43/1, G61/1, G62/1, G63/1, G70/1, G78/1, G80/1, G82/1, G96/1, G97/1, G99/1, G109/1, G116/1, G125/1, G127/1, G127/2, G150/1, G151/1, G156/1, G167/1, G236/1, G257/1, G259/1, G333/1, G338/1, G373/1, G385/1, G394/1, G407/1		G2/1, G16/1, G22/1, G23/1, G32/1, G33/1, G60/1, G73/1, G95/1, G223/1, G244/1, G262/1, G276/1, G286/2, G355/1, G359/1, G376/1, G393/1, G407/2	G1/1, G12/1, G58/1, G75/1, G173/1, G185/1, G212/1, G289/1, G299/1, G312/1, G337/1, G348/1, G375/1
zentrale ST	G3/1, G10/1, G21/1, G40/1, G286/1, G263/1, G366/1, G397/1			G56/1
Süd ST	G5/1, G8/1, G17/1, G38/1, G68/1, G69/1, G171/1, G268/1, G310/1			
Nord ST				
andere Scheintür	G28/1, G55/1, G181/1			
SW-Ecke OR A	G177/1, G166/1			
Kapellenraum	G132/1, G148/1, G188/1, G220/1, G231/1, G272/3, G284/1, G284/3, G368/1	G217/1, G275/1, G412/1		G224/1, G226/2
WW Korridor oder NW OR	G194/1			
WW KR A oder NW KR B	G217/2			
WW KR oder NW OR	G226/1			
WW OR oder N-Fassade	G111/1			
NW OR oder O-Fassade	G386/1			
Vestibül				
Hof:	G272/1	G165/1		
Torraum:	G272/2	G39/1		
Sonstiges:				
SO-Ecke der Mastaba	G261/1, G279/1			
NO-Ecke der Mastaba	G122/1			
Schlichte:				
Kammer A	G409/1		G406/1	
Anbauten:				
südlicher Bau	G278/1			
Hof	G11/1, G59/1			
NO-Ecke gegen die O-Fassade	G123/1			
gegen die N-, O u. S-Fassade von G5220 gebaut	G304/1			
Nordseite der Mastaba	S166/2, G346/1			
?	G170/1			
	G206/1			
	G265/1, G273/1			

Legende Abb. 68:

- ST Scheintür
- WW Westwand
- OW Ostwand
- NW Nordwand
- SW Südwand
- OR Opferraum
- KR Kapellenraum

Abb. 68



Orientierung - Lokation Gisa 5. - 6. Dynastie:

	Westwand				Ostwand	
	NS	OW	Q	?	NS	OW
<b>Opferraum:</b>	G7/1 G43/1 G61/1 G62/1 G78/1 G97/1 G99/1 G109/1 G116/1 G127/1 G150/1 G257/1 G259/1 G333/1 G373/1 G385/1	G4/1 G70/1 G82/1 G127/2 G151/1 G167/1 G236/1 G394/1	G80/1 G96/1 G156/1 G338/1 G407/1	G63/1 G125/1		
<b>zentrale ST</b>	G3/1 G286/1 G263/1 G366/1 G397/1	G21/1 G40/1	G10/1			
<b>Süd ST</b>	G38/1 G69/1 G310/1	G8/1 G17/1 G171/1	G5/1 G68/1 G268/1			
<b>Nord ST</b>		G181/1	G28/1 G55/1			
<b>andere Scheintür</b>	G117/1		G166/1			
<b>SW-Ecke OR A</b>				G177/1		
<b>Kapellenraum</b>	G148/1 G231/1 G272/3 G368/1	G132/1 G188/1 G220/1 G284/1 G284/3			G217/1 G275/1 G412/1	
<b>WW Korridor oder NW OR</b>		G194/1				
<b>WW KR A oder NW KR B</b>		G217/2				
<b>WW KR oder NW OR</b>		G226/1				
<b>WW OR oder N-Fassade</b>		G111/1				
<b>NW OR oder O-Fassade</b>	G386/1					
<b>Vestibül</b>						G165/1
<b>Hof:</b>	G272/1				G39/1	
<b>Torraum:</b>	G272/2					
<b>Sonstiges:</b>						
<b>SO-Ecke der Mastaba</b>	G261/1	G279/1				
<b>NO-Ecke der Mastaba</b>	G122/1					
<b>Schächte:</b>				G409/1		
<b>Anbauten:</b>	G278/1					
<b>südlicher Bau:</b>	G11/1	G59/1				
<b>Hof</b>	G123/1					
<b>NO-Ecke</b>		G304/1				
<b>gegen die O-Fassade</b>	G166/2 G346/1					
<b>gegen die N.-O u. S-Fassade von G5220 gebaut</b>	G170/1					
<b>Nordseite der Mastaba</b>		G206/1				
<b>?</b>				G265/1 G273/1		

Legende Abb. 69:

- ST Scheintür
- WW Westwand
- OW Ostwand
- NW Nordwand
- SW Südwand
- OR Opferraum
- KR Kapellenraum
- NS Nord-Süd-orientiert
- OW Ost-West-orientiert
- Q Quadratisch
- ? Orientierung unklar

	Südwand				Nordwand			
	NS	OW	Q	?	NS	OW	Q	?
<b>Opferraum:</b>	G73/1 G286/2 G407/2	G2/1 G23/1 G32/1 G33/1 G60/1 G223/1 G244/1 G262/1 G276/1 G355/1 G376/1 G393/1	G16/1 G95/1 G359/1	G22/1	G58/1 G75/1 G173/1 G185/1 G289/1 G299/1 G348/1	G12/1 G312/1	G1/1 G337/1 G375/1	G212/1
<b>zentrale ST</b>						G56/1		
<b>Kapellenraum</b>	G14/1 G280/1	G162/1 G225/1 G284/2 G367/1			G226/2	G224/1		
<b>Schächte:</b>	G406/1							

Abb. 69

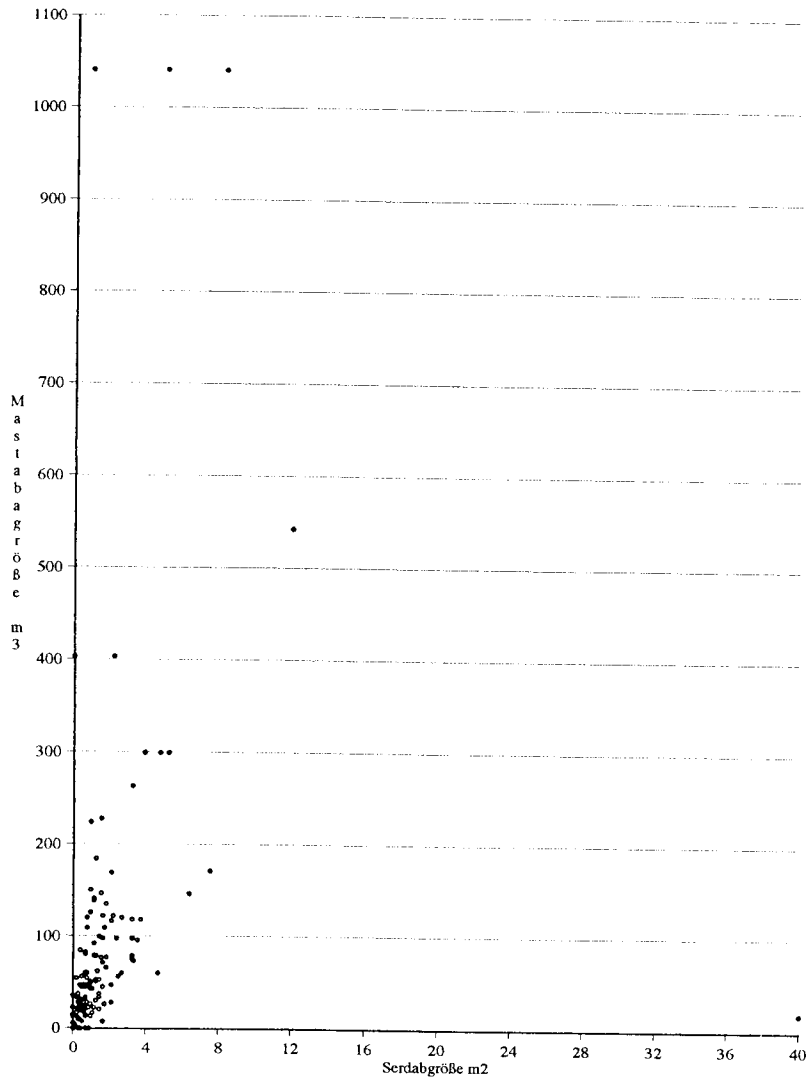


Abb. 70 Gisa 5. - 6. Dynastie Größen

*Aperturen Gisa 5. - 6. Dynastie*

	Apertur	keine Apertur	keine Angabe	Apertur nicht erhalten
<i>Opferraum:</i>				
ST	9	12		
WW	9	8		
SW	9	4		
NW	8	2		
OW	1			
<i>Kapellenraum:</i>				
WW	6	4		
SW	3	1		
<i>Vestibül</i>	1			
<i>Portikus:</i>	1			
<i>Fassade:</i>	1	1		
<i>Hof:</i>	1	1		
<i>Mitten in der Mastaba</i>				
SO-Ecke	1			
Anbau	2	3		
insgesamt	52	36	18	15

Legende Abb. 71:

- ST Scheintür
- WW Westwand
- OW Ostwand
- NW Nordwand
- SW Südwand

Abb. 71

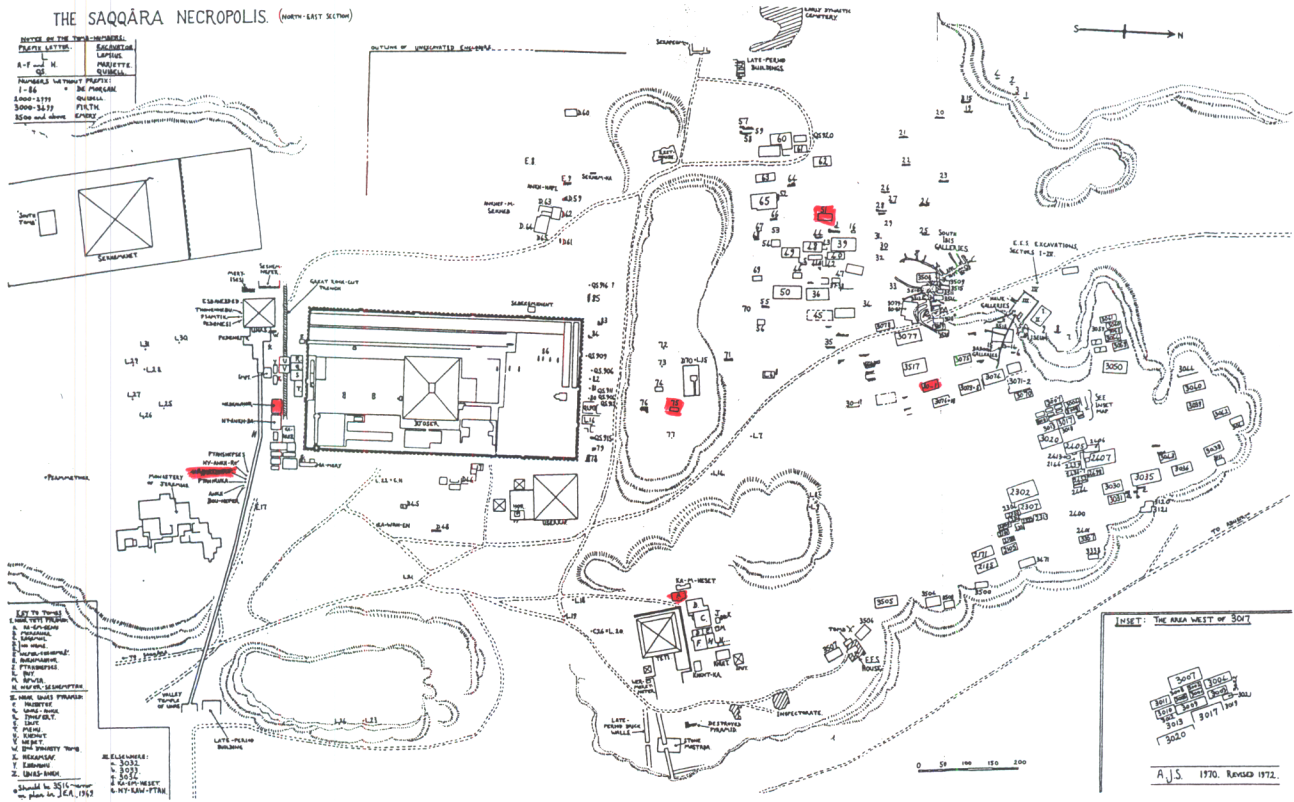


Abb. 72 Nekropolenplan Saqqara 5. - 6. Dynastie

**Orientierung Saqqara 5. - 6. Dynastie:**

Chronologie	Orientierung:	Serdabnummern:
V-VI	OW	S15/1, S63/1, S76/1
	NS	S23/1, S50/1
V,2-VI	OW	S6/1 - S6/2
V,3-VI	OW	S96/1
	NS	S115/1
	?	S95/1

Abb. 73

**Lokation Saqqara 5. - 6. Dynastie:**

	Westwand	Südwand	Nordwand
<b>Opferraum:</b>	S50/1	S6/2, S76/1	S23/1
<b>zentrale ST</b>	S115/1		
<b>Süd ST</b>	S6/1		
<b>Kapellenraum</b>	S96/1	S15/1, S63/1	
<b>?</b>	S95/1		

Abb. 74

**Legende Abb. 73:**

- NS Nord-Süd-orientiert
- OW Ost-West-orientiert
- ? Orientierung unklar

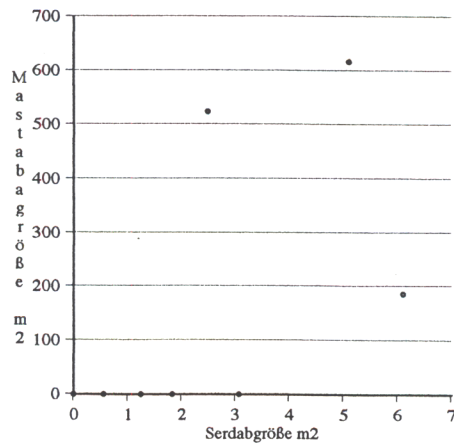


Abb. 75 Saqqara 5. - 6. Dynastie Größen



# ABUSIR

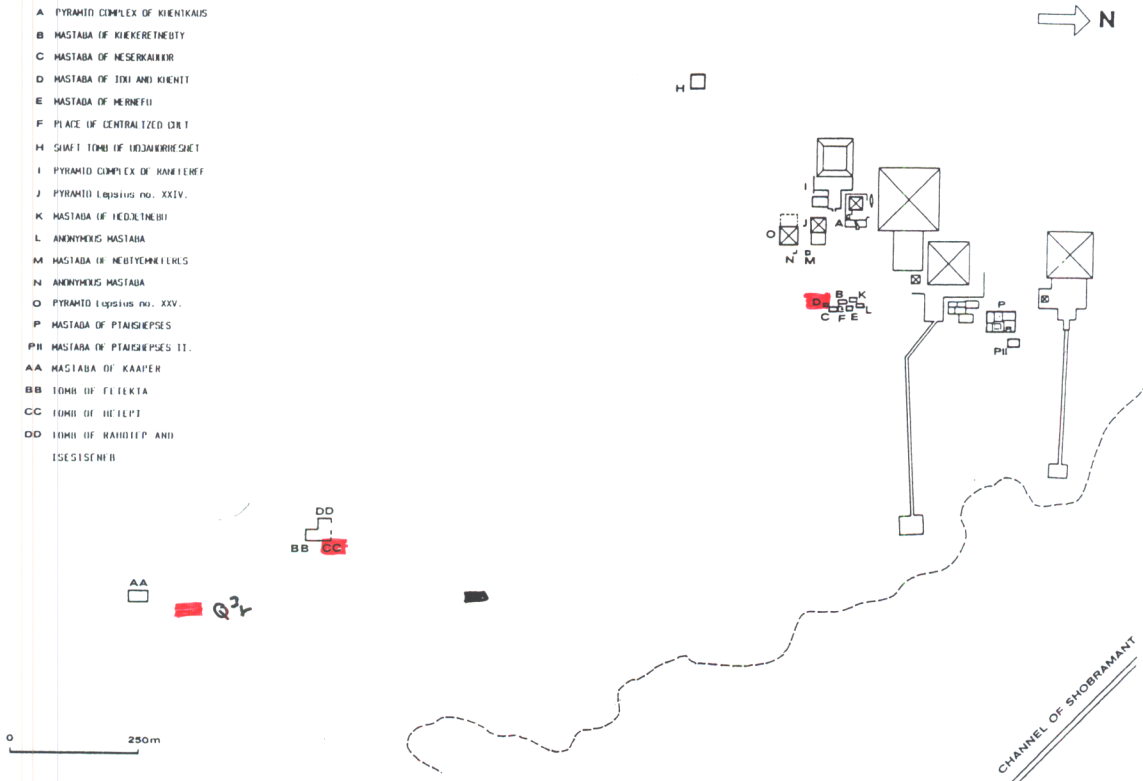


Abb. 76 Nekropolenplan Abusir 6. Dynastie

### Lokation Abusir 6. Dynastie:

	Westwand
<b>Opferraum:</b>	
<b>andere Scheintür</b>	Abu1/1
<b>weiterer Opferraum</b>	
<b>zentrale Scheintür</b>	Abu12/1
<b>Pfeilerhalle</b>	Abu3/1

Abb. 77

### Orientierung Abusir 6. Dynastie:

Chronologie	Orientierung:	Serdabnummern:
VI	?	Abu1/1
VI,1	NS	Abu3/1
VI,3	OW	Abu12/1

Abb. 78

### Legende Abb. 78:

NS Nord-Süd-orientiert  
 OW Ost-West-orientiert  
 ? Orientierung unklar

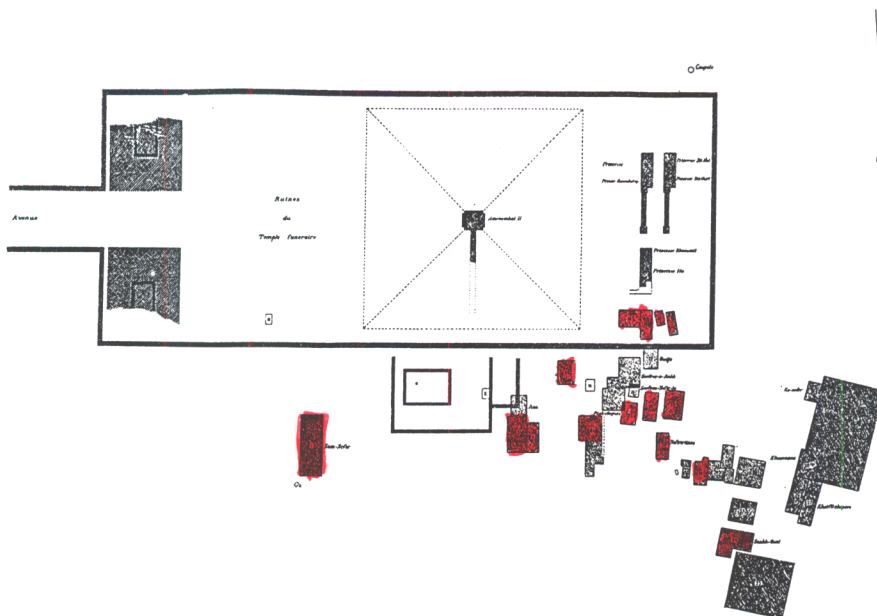


Abb. 79 Nekropolenplan Dahschur 6. Dynastie

**Orientierung Dahschur 6. Dynastie:**

Chronologie	Orientierung:	Serdabnummern:
VI	NS	Da1/1, Da3/1, Da4/1, Da5/1, Da6/1, Da9/1, Da10/1, Da11/1
	OW	Da8/1, Da9/2, Da12/1, Da13/1, Da14/1, Da15/2
	L-förmig	Da15/1

Abb. 80

Legende Abb. 80:

NS Nord-Süd-orientiert  
OW Ost-West-orientiert

**Lokation Dahschur 6. Dynastie:**

	Westwand	Südwand
Opferraum:	Da8/1, Da9/1, Da10/1, Da11/1, Da12/1	Da9/2, Da13/1
zentrale Scheintür	Da3/1, Da4/1, Da5/1, Da6/1	
Nordscheintür	Da1/1	
Südscheintür	Da14/1	
Sonstiges:		
NW-der Mastaba	Da15/2	
im W der Mastaba	Da15/1	

Abb. 81

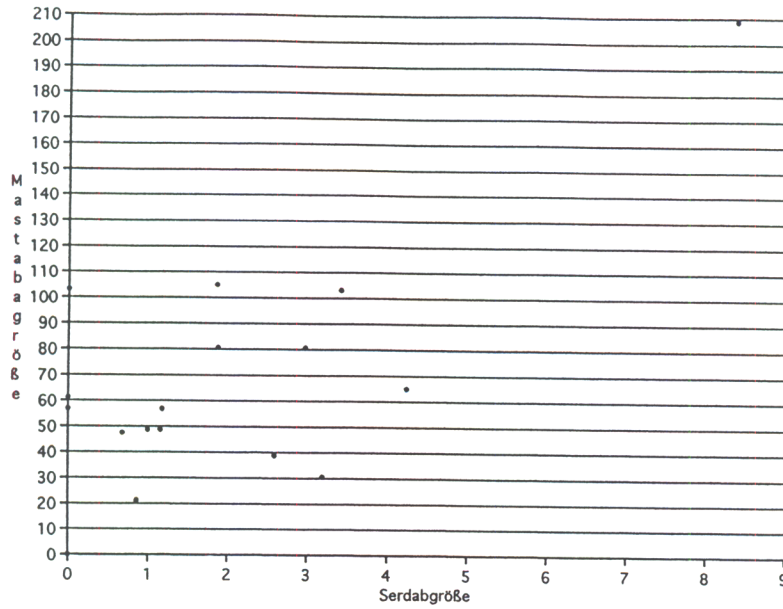


Abb. 82 Dahschur 6. Dynastie Größen

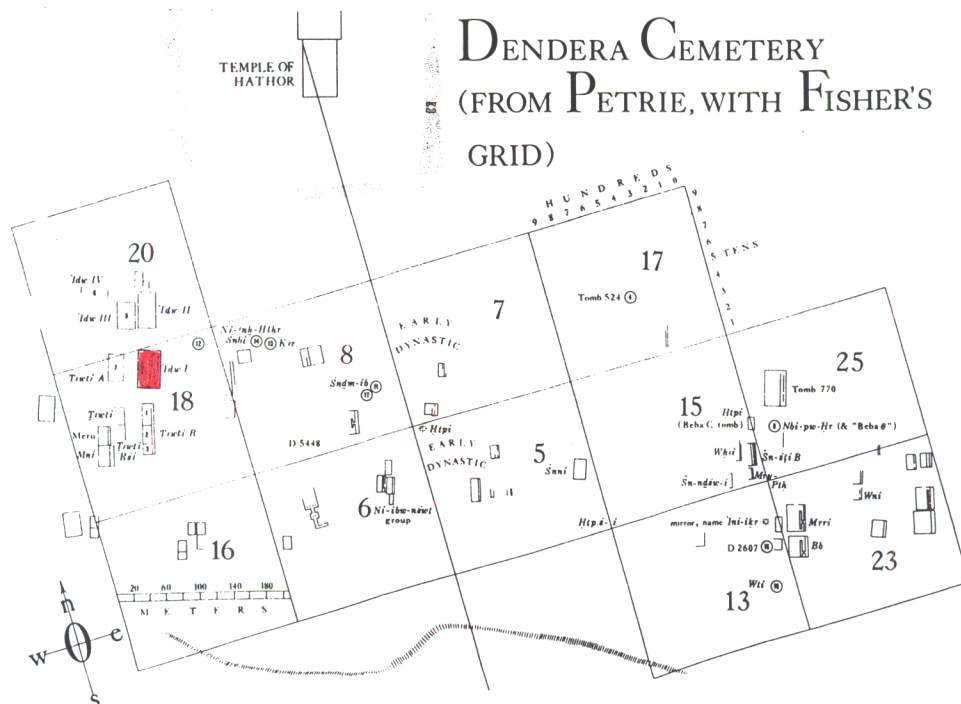
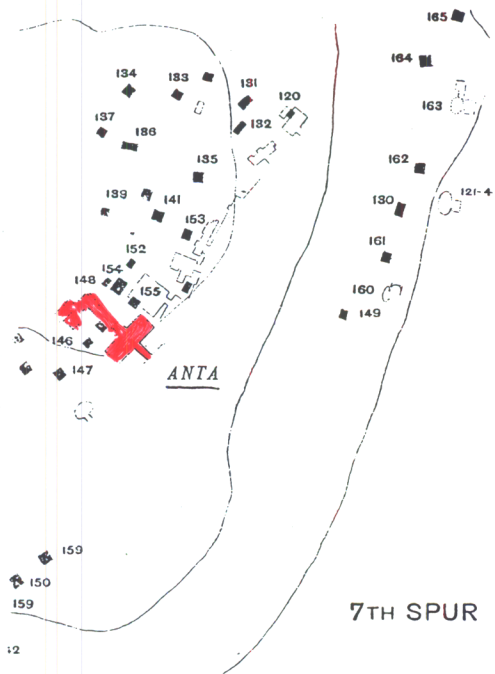


Abb. 83 Nekropolenplan Dendera 6. Dynastie



**Lokation Deshasheh 6. Dynastie:**

	Westwand
Opferraum:	De1/1, De1/2, De2/1

Abb.85

**Orientierung Deshasheh 6. Dynastie:**

Chronologie	Orientierung:	Serdabnummern:
VI	OW	De1/2
	NS	De1/1
VI,1	NS	De2/1

Abb.86

**Legende Abb. 86:**

- NS Nord-Süd-orientiert
- OW Ost-West-orientiert

Abb. 84 Nekropolenplan Deshasheh 6. Dynastie

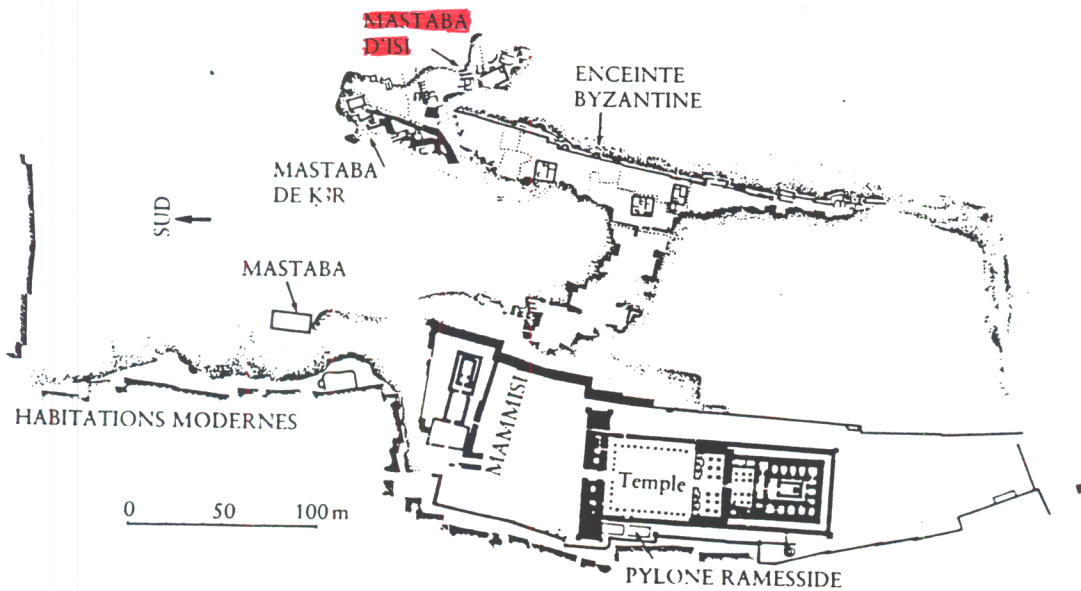
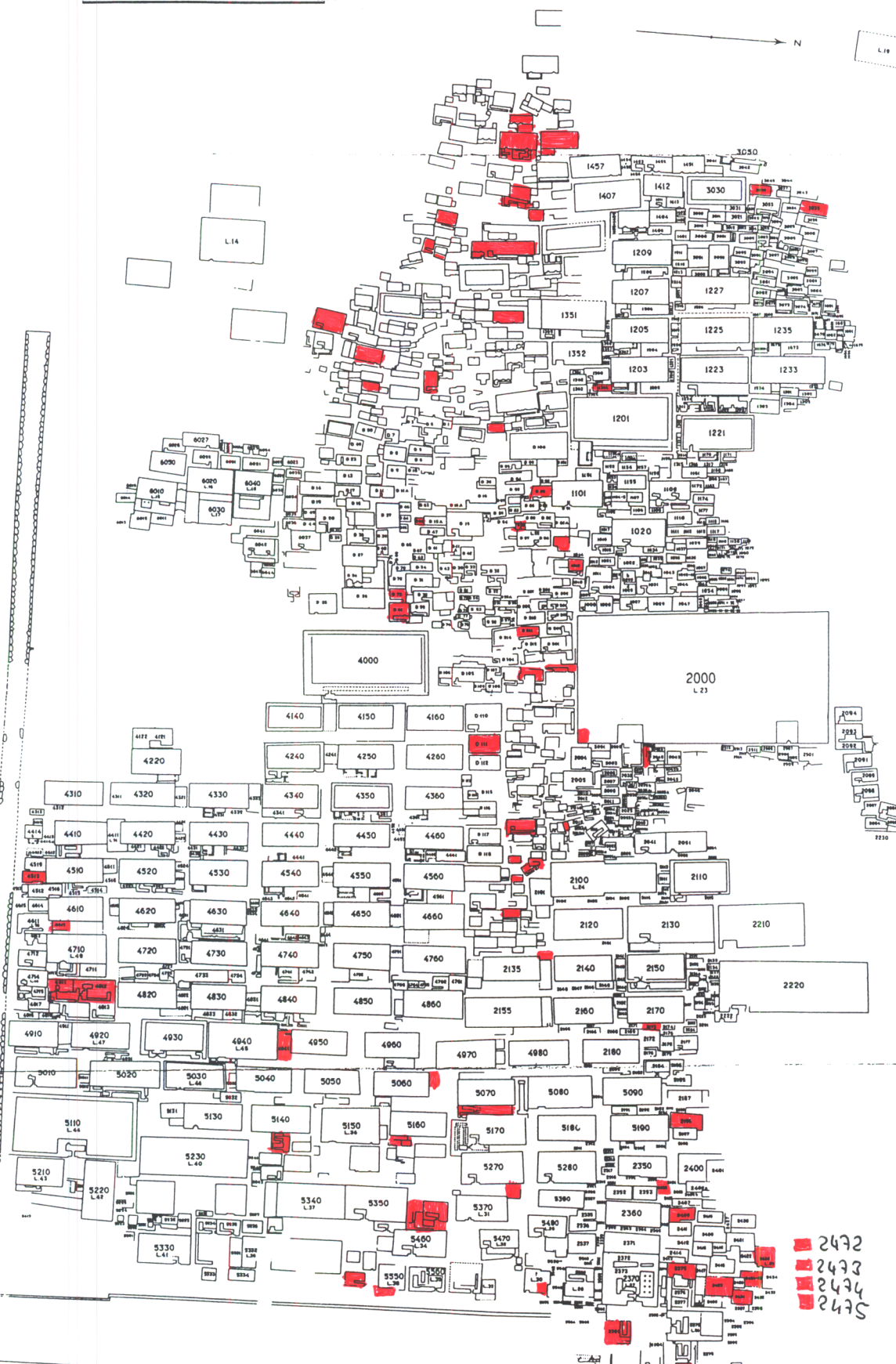
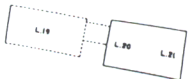


Abb. 87 Nekropolenplan Edfu 6. Dynastie

Scale  
0 50 100m



CHEOPS PYRAMID

Abb. 88 Nekropolenplan Gisa 6. Dynastie Westfriedhof



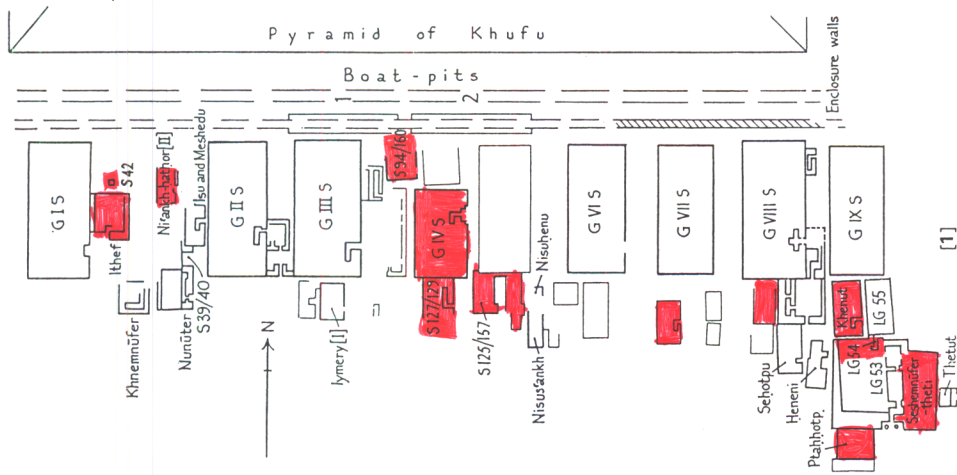


Abb. 89 Nekropolplan Gisa 6. Dynastie GIS



Abb. 90 Nekropolplan Gisa 6. Dynastie Ostfriedhof





**Orientierung Gisa 6.Dynastie:**

Chronologie	Orientierung:	Serdabnummern:
VI	OW	G27/1, G29/1, G98/1, G138/1, G140/1, G152/1, G155/1, G186/1, G271/1, G283/1, G296/1, G301/1-G301/2, G305/1, G311/2-G311/3, G319/1, G320/1, G322/1-G322/2, G323/1, G324/1, G331/1-G331/2, G341/1-G341/2, G344/1, G347/1, G354/1, G358/2, G360/1, G363/1, G378/1-G378/2, G379/1, G383/1, G384/1, G411/1
	NS	G24/1, G26/1, G34/1, G37/1, G45/1, G52/1, G114/1, G144/1, G149/1, G153/1, G154/1, G168/2, G182/1, G292/1, G293/1, G295/1, G297/1, G298/1, G300/1-G300/2, G302/1, G308/1, G311/1, G313/1, G314/1, G315/1, G316/1, G317/1, G326/1, G330/1, G341/3, G354/2, G358/1, G381/1, G402/1, G403/1, G408/1
	Q	G24/2, G163/1, G168/1, G294/1, G303/1, G318/1, G321/1, G322/3, G343/1, G365/1, G383/2, G383/3
	?	G25/1, G164/1, G372/1, G380/1, G387/1
VI,1	OW	G352/1-G352/2, G285/1, G390/1
	NS	G146/1, G147/1, G353/1
VI,1-VI,2	OW	G120/1, G143/1, G193/1, G391/1
	NS	G137/1-G137/2, G192/1-G192/3
VI,2	OW	G200/1
	?	G136/1
VI,2-VI,3	NS	G241/1, G259a/1
	OW	G133/1, G240/1
VI,3	OW	G134/1, G325/1, G390/1
	NS	G84/1, G90/1, G342/1

Abb. 92

**Legende Abb. 92:**

- NS Nord-Süd-orientiert
- OW Ost-West-orientiert
- Q Quadratisch
- ? Orientierung unklar

**Orientierung - Lokation Gisa 6.Dynastie:**

Opferraum:	Westwand		Ostwand	
	NS	OW	Q	?
	G24/1, G26/1, G34/1, G45/1, G84/1, G146/1, G153/1, G182/1, G186/1, G192/2, G297/1, G302/1, G311/1, G330/1, G358/1, G296/1, G301/1	G27/1, G29/1, G133/1, G138/1, G140/1, G155/1, G186/1, G200/1, G296/1, G301/1	G34/2, G365/1, G387/2, G383/3	G387/1
Süd ST	G114/1	G311/2, G311/3, G319/1, G322/1, G322/2, G331/1, G342/1, G358/1, G358/2	G294/1	G380/1
Nord ST	G292/1	G283/1 (Abb), G325/1, G331/2, G347/1	G322/3	G372/1
andere ST	G314/1, G315/1, G381/1, G408/1			
SO-Ecke OR				
NW OR oder WW Torbau		G391/1		
Kapellenraum	G144/1, G147/1	G193/1, G341/1, G341/2, G344/1, G352/2, G383/1, G390/1		G137/1, G137/2
WW KR A oder NW KR?		G352/1		
Vestibül	G259a/1, G241/1	G240/1		
Hof				
Stonitürges:				
SW des OR	G154/1	G301/2		
NW des OR	G341/3			
an der W-Fassade				
im S der Mastaba		G360/1		
im SO der Mastaba	G300/1, G300/2			
im NW der Mastaba	G298/1			
W-Fassade der angrenzende Mastaba	G354/2			
NO-Ecke der Mastaba		G305/1		
SO-Ecke der Mastaba	G313/1			
SO-Ecke des N-Teils der Mastaba	G371/1			
In der Mitte der Mastaba	G149/1			
NW der Mastaba	G316/1			
W des Schachtes	G342/1			
Schächte				
SO-Ecke oben im Schacht		G318/1		
Schachtfüllung hinter der Scheintür	G324/1			
Nische am Schachtmund	G293/1			
Aufbau	G317/1	G168/1 (2.Abbau)		
nördlichste Scheintür	G168/2			
Scheintür	G323/1			
?	G293/1		G25/1, G164/1	

Legende Abb. 93:

- ST Scheintür
- WW Westwand
- OW Ostwand
- NW Nordwand
- SW Südwand
- OR Opferraum
- KR Kapellenraum
- NS Nord-Süd-orientiert
- OW Ost-West-orientiert
- Q Quadratisch
- ? Orientierung unklar

Opferraum:	Südwestwand		Nordwestwand	
	NS	OW	Q	?
	G52/1, G192/1, G308/1, G326/1, G403/1	G98/1, G120/1, G143/1, G152/1, G271/1, G320/1, G358/2, G384/1	G303/1, G321/1	G134/1, G354/1
Kapellenraum	G192/3	G411/1	G343/1	G379/1

Abb. 93

**Lokation Gisa 6. Dynastie:**

	Westwand	Ostwand	Südwand	Nordwand
<b>Opferraum:</b>	G24/1-G24/2, G26/1, G27/1, G29/1, G34/1, G45/1, G84/1, G133/1, G138/1, G140/1, G146/1, G153/1, G155/1, G182/1, G186/1, G192/2, G200/1, G285/1, G296/1, G297/1, G301/1, G302/1, G311/1, G330/1, G358/1, G365/1, G387/1, G383/2-G383/3	G295/1, G353/1, G402/1	G52/1, G98/1, G120/1, G143/1, G152/1, G192/1, G271/1, G303/1, G308/1, G320/1, G321/1, G326/1, G358/2, G384/1, G403/1	G134/1, G354/1
<b>Süd ST</b>	G114/1, G294/1, G311/2-G311/3, G319/1, G322/1-G322/2, G331/1, G363/1, G378/1-G378/2, G380/1			
<b>Nord ST</b>	G283/1, G292/1, G325/1, G331/2, G347/1			
<b>andere ST</b>	G314/1, G315/1, G322/3, G372/1, G381/1, G408/1			
<b>SO-Ecke OR</b>	G163/1			
<b>NW OR oder WW Torbau</b>	G391/1			
<b>Kapellenraum</b>	G144/1, G147/1, G193/1, G341/1-G341/2, G344/1, G352/2, G383/1, G390/1	G137/1-G137/2	G192/3, G343/1, G411/1	G379/1
<b>WW KR A oder NW KR?</b>	G352/1			
<b>Vestibül</b>	G259a/1			
<b>Hof</b>	G240/1, G241/1			
<b>Sonstiges:</b>				
<b>SW des OR</b>	G301/2			
<b>NW des OR</b>	G154/1			
<b>an der W-Fassade</b>	G341/3			
<b>im S der Mastaba</b>	G360/1			
<b>im SO der Mastaba</b>	G300/1 - G300/2			
<b>im NW der Mastaba</b>	G298/1			
<b>W-Fassade der angrenzende Mastaba</b>	G354/2			
<b>NO-Ecke der Mastaba</b>	G305/1			
<b>SO-Ecke der Mastaba</b>	G313/1			
<b>SO-Ecke des N-Teils der Mastaba</b>	G37/1			
<b>In der Mitte der Mastaba</b>	G149/1			
<b>NW der Mastaba</b>	G316/1			
<b>Westlich des Schachtes</b>	G342/1			
<b>Schächte</b>				
<b>SO-Ecke oben im Schacht</b>	G318/1			
<b>Schachtfüllung hinter der Scheintür</b>	G324/1			
<b>Nische am Schachtmund</b>	G90/1			
<b>Anbau</b>	G168/1 (2.Anbau), G317/1			
<b>nördlichste Scheintür</b>	G168/2			
<b>Scheintür</b>	G323/1			
<b>?</b>	G25/1, G136/1, G164/1, G293/1			

Abb. 94

Legende Abb. 94:

- ST Scheintür
- WW Westwand
- OW Ostwand
- NW Nordwand
- SW Südwand
- OR Opferraum

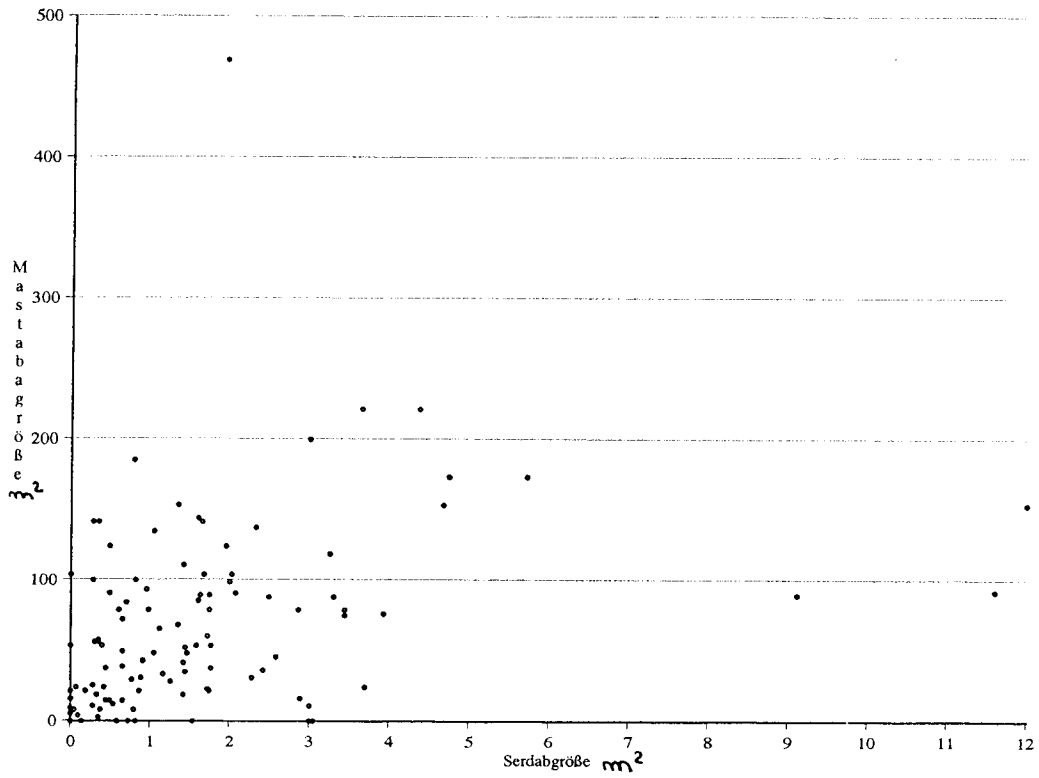


Abb. 95 Gisa 6. Dynastie Größen

**Aperturen Gisa 6. Dynastie**

Datierung:	Apertur						keine Apertur					
	VI	VI,1	VI,1- VI,2	VI,2	VI,2 - VI,3	VI,3	VI	VI,1	VI,1- VI,2	VI,2	VI,2 - VI,3	VI,3
<i>Opferraum:</i>												
ST						1						2
WW	8						14					1
SW	2		1				5					
OW	1							1				
<i>Kapellenraum:</i>												
WW	1		2				3	2				
SW							1					
<i>Vestibül</i>	1								1			
<i>Portikus:</i>							1					
<i>Fassade:</i>	2											
<i>Hof:</i>		1	1									
<i>Mitten in der Mastaba</i>							5					
NW-Ecke							2					
SO-Ecke	1						3					
Anbau							2					

Datierung:	Apertur nicht erhalten						keine Angaben					
	VI	VI,1	VI,1- VI,2	VI,2	VI,2 - VI,3	VI,3	VI	VI,1	VI,1- VI,2	VI,2	VI,2 - VI,3	VI,3
	7	3	1	1		2	11	1				

Abb. 96

Legende Abb. 96

- ST Scheintür
- WW Westwand
- OW Ostwand
- NW Nordwand
- SW Südwand

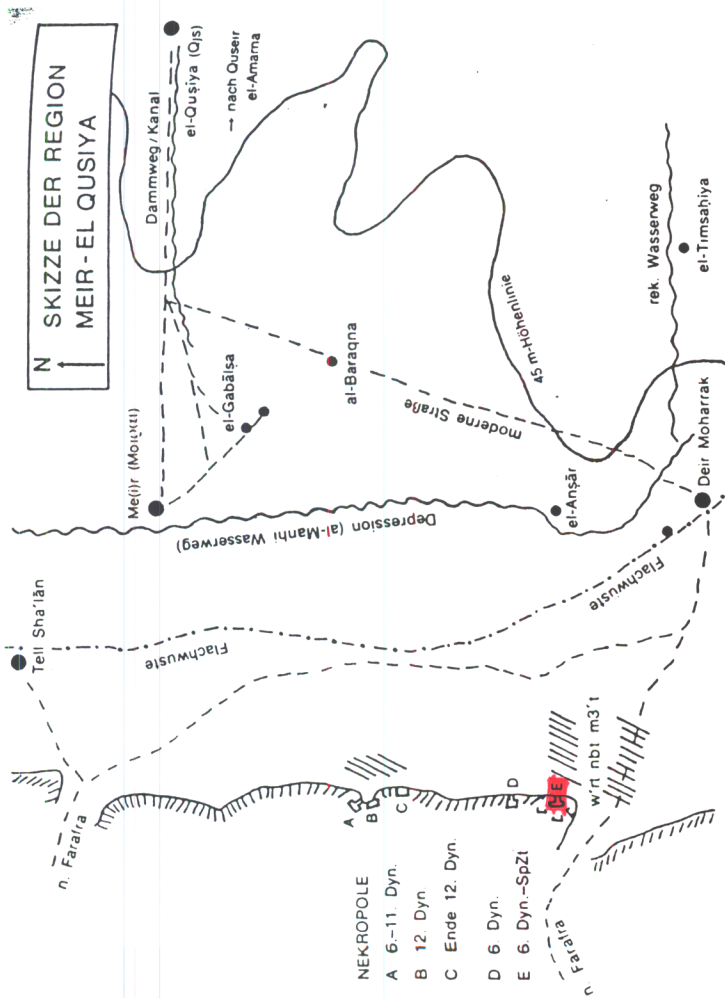


Abb. 97 Nekropolenplan Meir 6. Dynastie

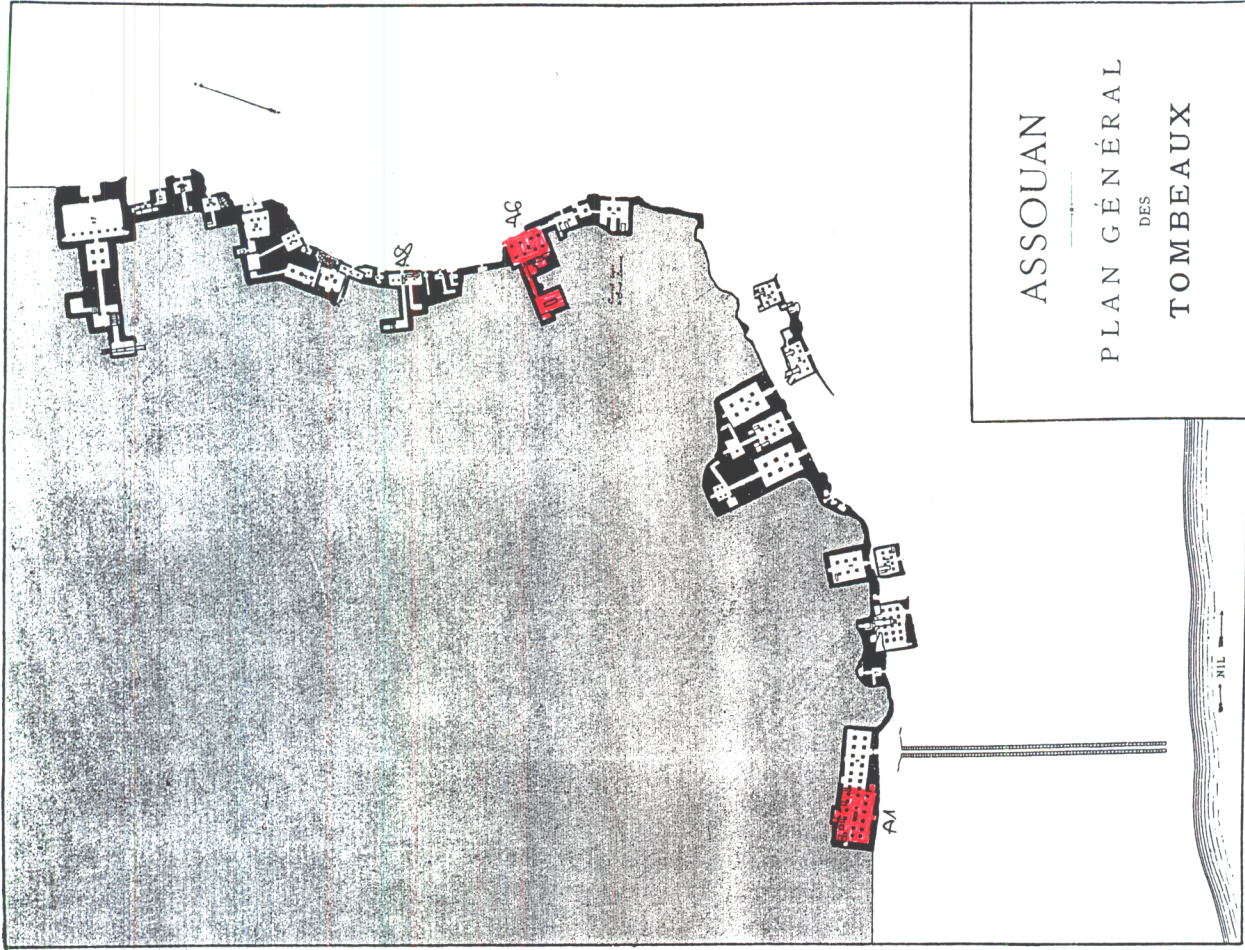
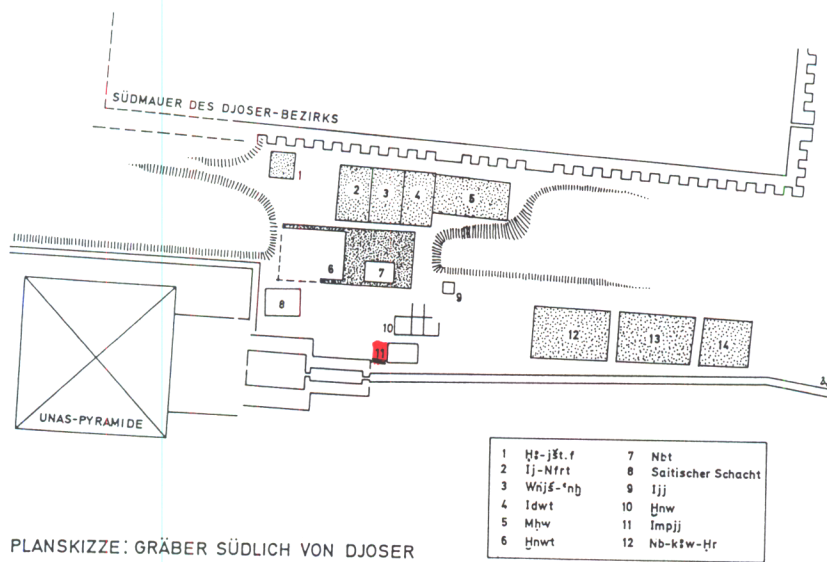


Abb. 98 Nekropolenplan Qubbet el-Hawa 6. Dynastie







PLANSKIZZE: GRÄBER SÜDLICH VON DJOSER

Abb. 101 Nekropolenplan Saqqara 6. Dynastie Unas-Friedhof

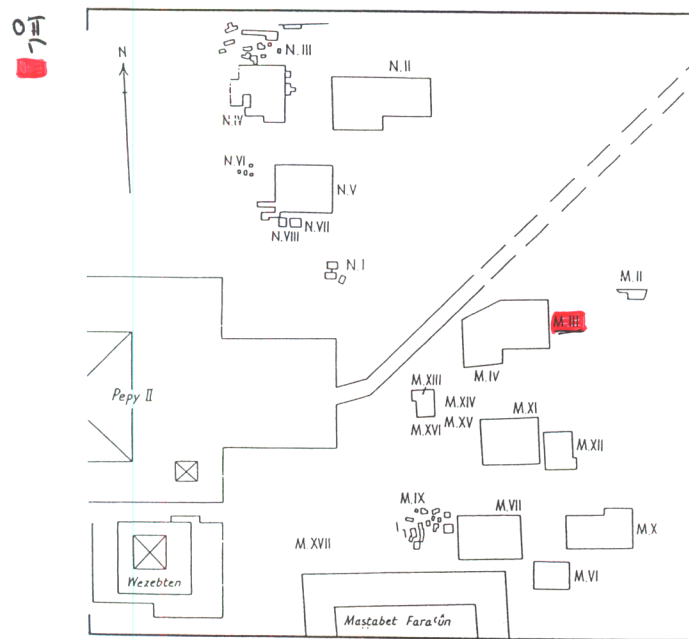


Abb. 102 Nekropolenplan Saqqara 6. Dynastie Pepi II

**Orientierung Saqqara 6. Dynastie:**

Chronologie	Orientierung	Serdabnummern
VI	OW	S44/1, S47/1, S111/1
	NS	S67/1, S113/1
	Q	S102/1, S107/1, S116/1
	?	S79/1, S88/1, S111/2, S118/1
VI,1	Q	S84/1
	OW	S93/1, S103/1
	NS	S65/1, S85/1, S98/1
VI,1-VI,2	?	S105/1, S51/1
	NS	S108/1
	OW	S87/1-S87/2
	Q	S108/2
VI,2	NS	S91/1, S109/1
	OW	S82/1, S94/1
	?	S52/1
VI,2-VI,3	?	S81/1, S117/1 - S117/4
	Q	S90/1
VI,3	?	S54/1, S86/1
	Q	S80/1 - S80/2, S86/2
	OW	S92/1, S97/1
	NS	S68/1, S80/3

Legende Abb. 103:

- NS Nord-Süd-orientiert
- OW Ost-West-orientiert
- Q Quadratisch
- ? Orientierung unklar

Abb. 103

**Orientierung - Lokation Saqqara 6. Dynastie:**

	Westwand				Ostwand				Südwand				Nordwand		
	NS	OW	Q	?	NS	OW	Q	?	NS	OW	Q	?	NS	OW	?
<b>Opferraum:</b>			S80/1 S80/2 S90/1		S68/1	S82/1 S92/1			S113/1	S44/1 S87/1 S87/2	S107/1	S111/2	S98/1	S94/1	
<b>Süd ST</b>	S80/3														
<b>Kapellenraum</b>	S65/1 S85/1 S91/1 S108/1 S109/1	S93/1	S84/1							S111/1				S97/1	
<b>NW OR oder WW KR</b>		S103/1													
<b>Hof</b>										S47/1					S54/1
<b>Sonstige:</b>															
<b>Westabschnitt Ziegelmauer</b>				S88/1											
<b>Schacht:</b>								S81/1					S86/1		
<b>Schachtwand</b>			S86/2, S102/1	S117/1 S117/2 S117/3 S117/4			S108/2								
<b>östl. der Grabkammer</b>	S67/1														
<b>SW-Ecke</b>			S116/1	S105/1											
<b>?</b>			S51/1 S52/1 S79/1 S118/1												

Abb. 104

Legende Abb. 104:

- ST Scheintür
- WW Westwand
- OW Ostwand
- NW Nordwand
- SW Südwand
- OR Opferraum
- KR Kapellenraum
- NS Nord-Süd-orientiert
- OW Ost-West-orientiert
- Q Quadratisch
- ? Orientierung unklar

**Lokation Saqqara 6. Dynastie:**

	Westwand	Ostwand	Südwand	Nordwand
<b>Opferraum:</b>	S80/1 - S80/2, S90/1	S68/1, S82/1, S92/1	S44/1, S87/1- S97/2, S107/1, S111/2, S113/1	S98/1
<b>Süd ST</b>	S80/3			
<b>weiterer Opferraum</b>				S86/1
<b>NW Opferraum oder WW Kapellenraum</b>	S103/1			
<b>Kapellenraum</b>	S65/1, S84/1, S85/1, S91/1, S93/1, S108/1, S109/1		S111/1	S97/1
<b>Hof</b>			S47/1	S54/1
<b>Sonstiges:</b>				
<b>Südschacht</b>				S86/1
<b>Nordschacht</b>	S86/2			
<b>östl. des Schachtes unterird.</b>	S67/1			
<b>SW-Ecke des Schachtes</b>	S105/1, S116/1			
<b>Schachtwand</b>	S102/1, S117/1 - S117/4	S81/1, S108/2		
<b>Westabschnitt Ziegelmauer</b>	S88/1			
<b>Mitte der Mastaba</b>	S51/1, S52/1			
<b>?</b>	S79/1, S118/1			

Abb. 105





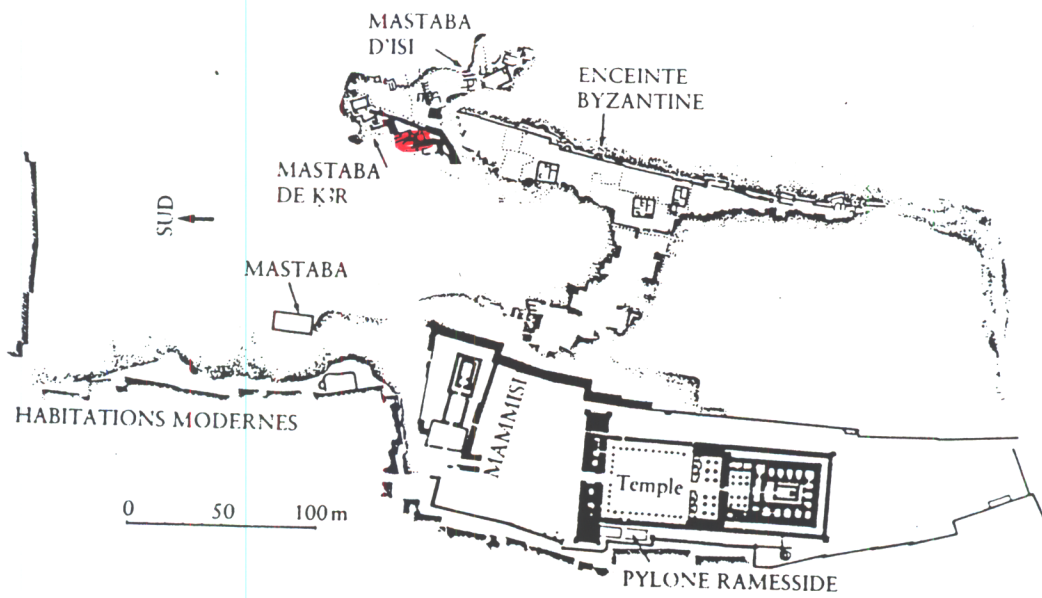


Abb. 108 Nekropolenplan Edfu 6. Dyn. - 1. Zwzt.

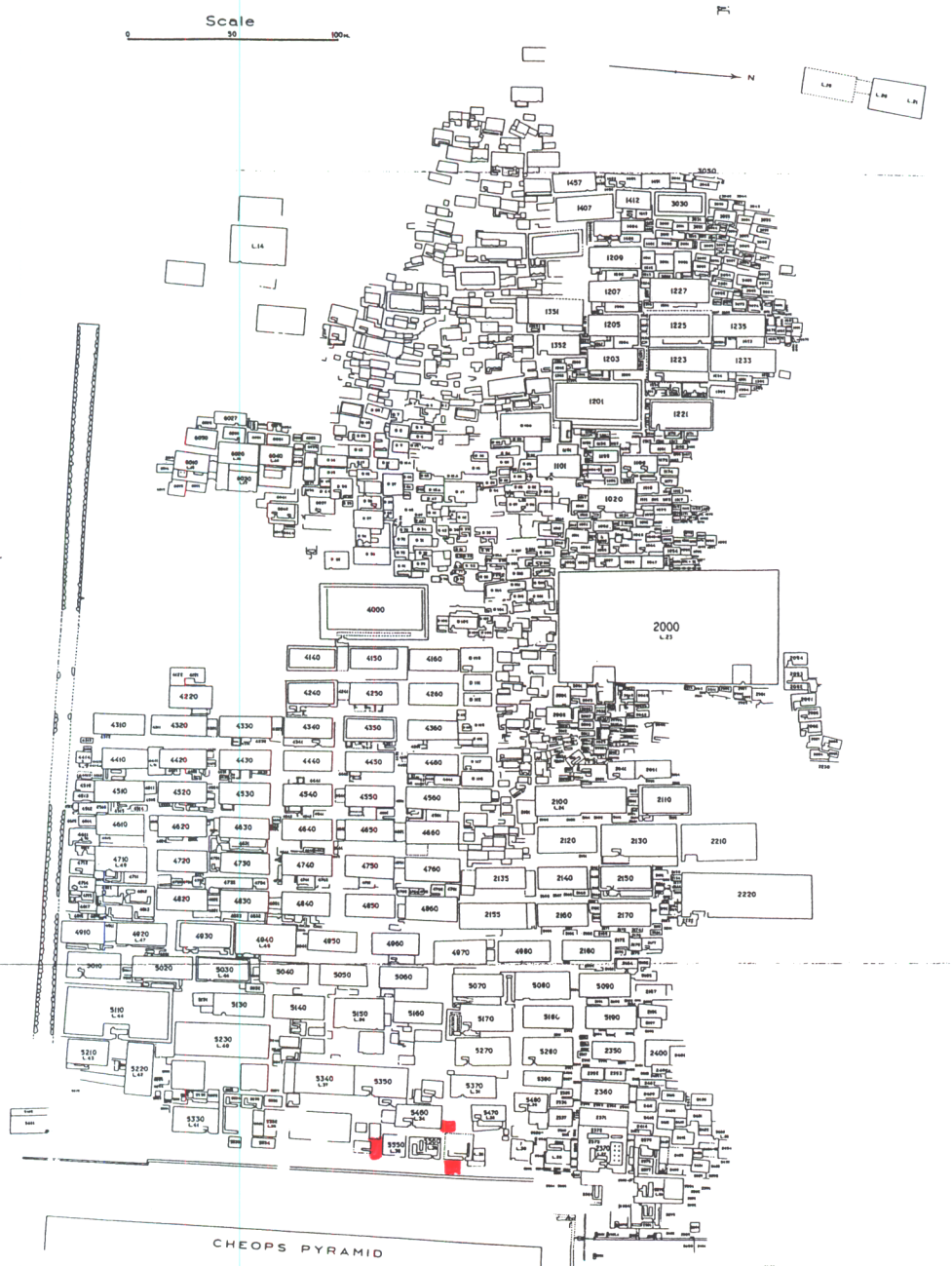


Abb. 109 Nekropolenplan Giza 6. Dyn. - 1. Zwzt. Westfriedhof





*Orientierung Gisa 6. Dynastie - 1. Zwischenzeit:*

Chronologie	Orientierung	Serdabnummern
VI-VII	NS	G306/1, G307/1, G382/1
	OW	G306/2
VI,3-VII	OW	G336/1

Abb. 111

*Lokation Gisa 6. Dynastie - 1. Zwischenzeit:*

	Westwand
Opferraum	G382/1
SW-Ecke der Mastaba	G306/1
NW-Ecke der Mastaba	G307/1
NO der Mastaba	G306/2
N des Schachtes	G336/1

Abb. 112

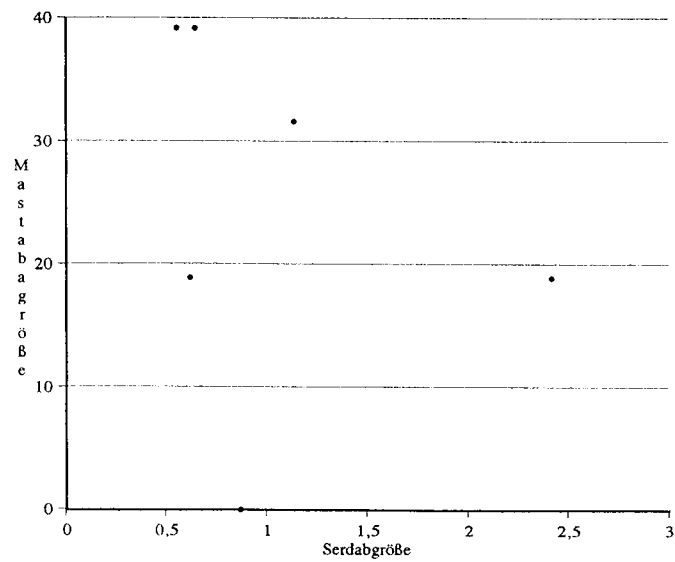


Abb. 113 Gisa 6. Dynastie - 1. Zwischenzeit Größen





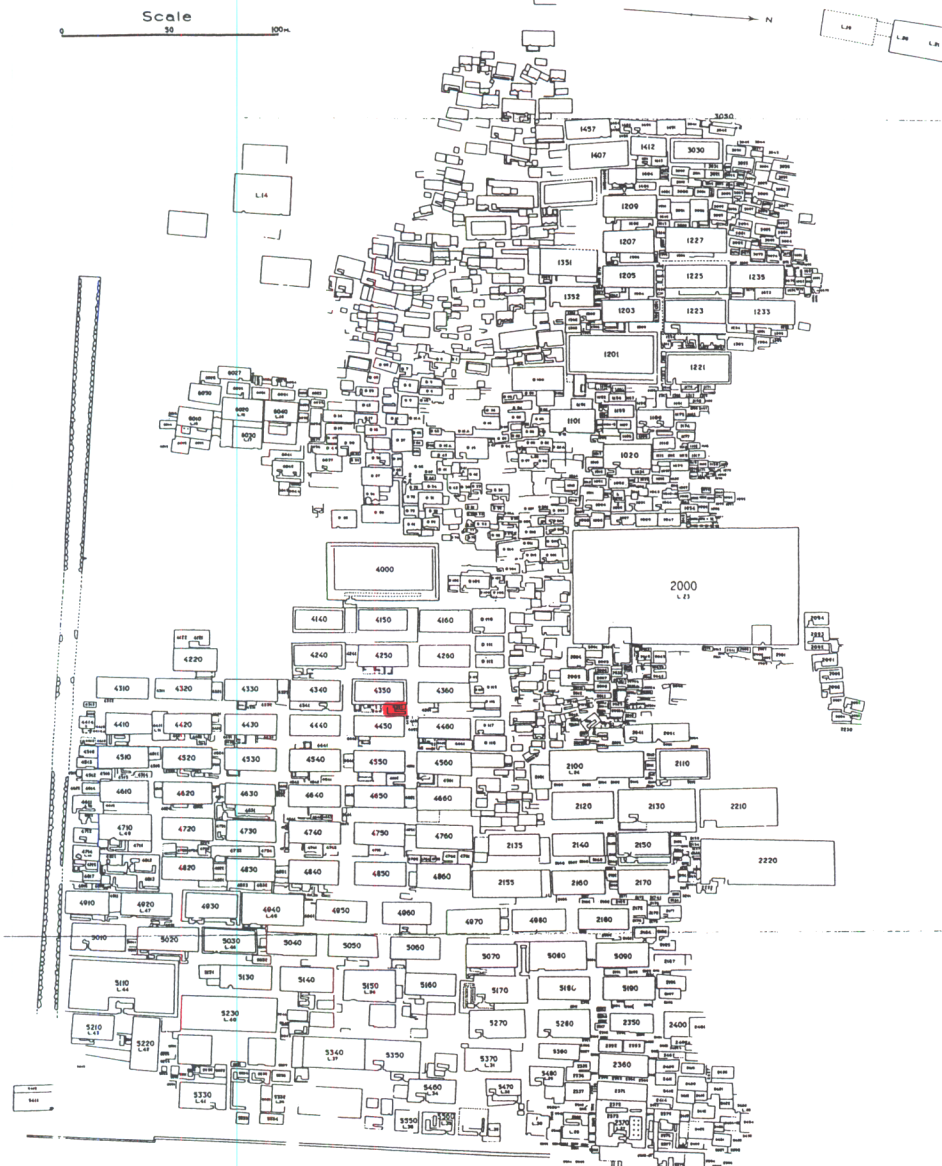


Abb. 117 Nekropolenplan Giza 1. Zwzt. - Mittleres Reich

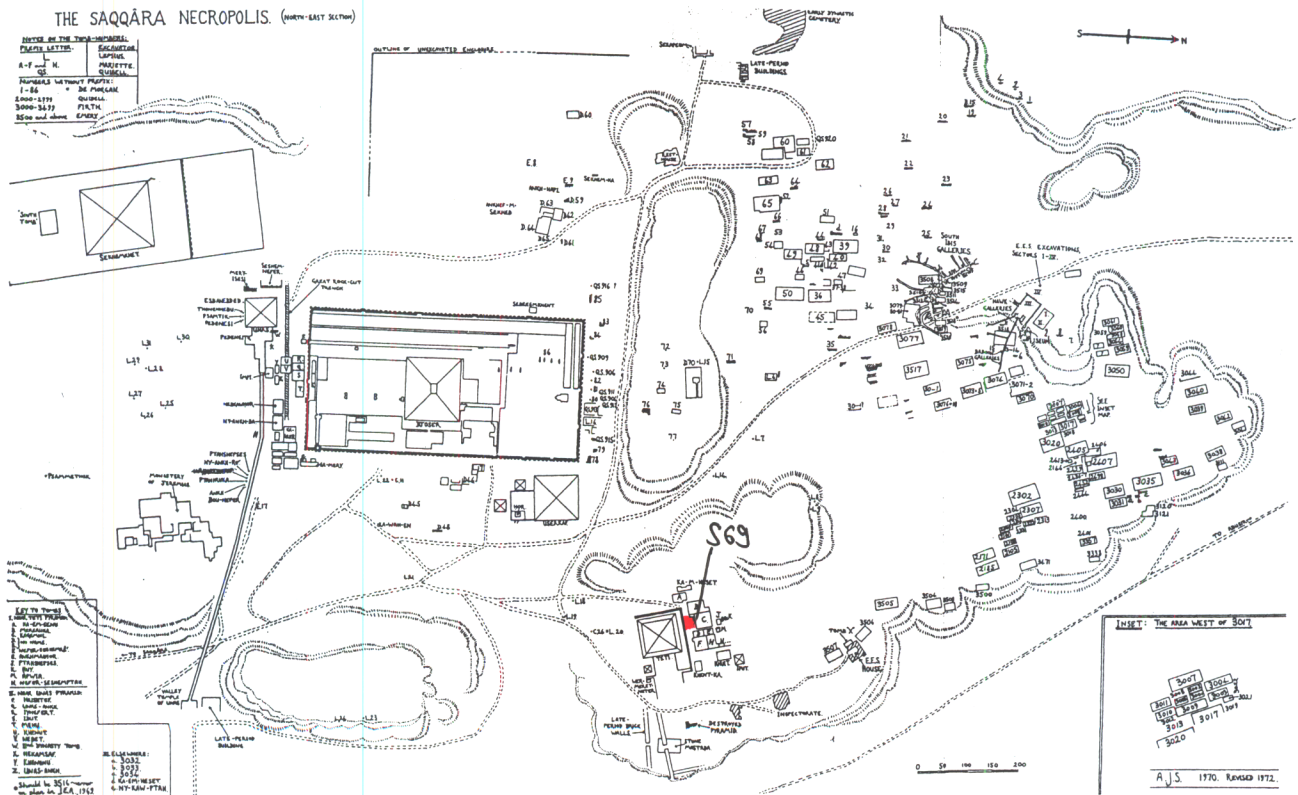


Abb. 118 Nekropolenplan Saqqara 1. Zwzt - Mittleres Reich



	Westwand				Ostwand				Südwand				Nordwand		
	NS	OW	Q	?	NS	OW	Q	?	NS	OW	Q	?	NS	OW	?
Opferraum:	S5/2 S19/1 S19/2 S20/1 S21/1 S50/1 S55/1 S77a/1S 78/2	S18/1 S69/1	S80/1 S80/2 S90/1 S100/1	S58/1 S60/1	S68/1	S82/1 S92/1			S4/1 S7/1 S8/1 S26/1 S30/1 S101/1 S113/1	S3/1 S5/1 S6/2 S9/1 S10/1 S11/1 S13/1 S14/1 S24/5 S27/1 S29/1 S31/1 S34/1 S36/1 S40/1 S41/1 S43/2 S44/1 S45/1 S76/1 S78/1 S87/1 S99/1	S12/1 S42/1 S107/1	S32/1 S33/1 S111/2	S23/1 S98/1	S94/1	S64/1
zentrale ST	S17/1 S115/1	S74/1	S39/1	S35/1 S61/1 S62/1 S110/1						S1/1					
Süd ST	S80/3	S6/1, S28/1													
Kapellenraum	S65/1S 77/1 S85/1 S91/1 S108/1 S109/1	S38/1 S93/1 S96/1	S84/1	S57/1					S24/1 S24/2	S15/1 S43/1 S48/1 S56/1 (ST) S63/1 S66/1 S87/2 S111/1 S114/1	S24/3 S24/4			S46/1 S57/1	
SW Pfeilerhalle oder WW Raum C		S25/1													
NW Raum 2 oder WW Raum 3		S83/1													
NW OR oder WW KR		S103/1													
Hof	S106/1 S106/2				S49/2 S49/3 S49/4				S49/1	S47/1			S49/5		S54/1
NW Hof oder OW Vestibül		S29/2													
Sonstige:															
SW der Mastaba		S16/1													
SO-Ecke der Mastaba	S2/1	S22/1													
Westabschnitt Ziegelmauer				S88/1											
Schacht:				S75/1		S108/1	S81/1				S53/1	S86/1			
Schachtwand			S86/2	S117/1 S117/2 S117/3 S117/4											
östl. der Grabkammer	S67/1														
Seltenkammer				S70/1											
Schachtboden	S73/1 (WW)			S71/1 S72/1											
SW-Ecke			S116/1	S105/1											
Anbau: im Süden											S59/1				
?			S37/1 S79/1 S89/1 S95/1 S102/1 S104/1 S112/1 S118/1												

Abb. 119 Statistik Saqqara Lokation - Orientierung



**Doppelserdabs**

Datierung	Serdabnr.	Fundort und Lage innerhalb der Nekropole	Art des Doppelserdabs	Lage innerhalb der Mastaba	Orientierung	Apertur	andere Serdabs?	Inhalt	Trennmauer
4. Dynastie (Snofru)	E11/1	Elkab	horizontal	SW OR	NS	keine	keine	leer	
	E11/2	Elkab	horizontal	SW OR	NS	keine	keine	2 Statuen des Grabherrn	
Mitte - Ende 5. Dynastie	G369/1 (oberer Serdab)	Gisa CF	vertikal	SW KR	OW	Apertur zum KR	keine	leer	
	G369/2 (unterer Serdab)	Gisa CF	vertikal	SW KR	OW	Apertur zum KR	keine	leer	
Ende 5. Dynastie	G356/1 (unterer Serdab)	Gisa CF	horizontal und vertikal	Nordende OR	OW	Apertur	keine	Statue des Grabherrn + Dienerstatue	
	G356/2 (oberer Serdab)	Gisa CF	horizontal und vertikal	Nordende OR	OW	Apertur	keine	3 Statuen	
6. Dynastie	G300/1	Gisa GIS	horizontal	SO der Mastaba	NS	keine	keine	leer	ja
	G300/2	Gisa GIS	horizontal	SO der Mastaba	NS	keine	keine	leer	ja
	G301/1	Gisa GIS	horizontal	WW OR	OW	keine	keine	leer	ja
	G301/2	Gisa GIS	horizontal	SW des OR	OW	keine	keine	leer	ja
	G331/1	Gisa GIS	horizontal	WW OR	OW	keine	keine	leer	ja
	G331/2	Gisa GIS	horizontal	WW OR	OW	keine	keine	leer	ja
	G378/1	Gisa GIS	horizontal	SST OR	OW	keine	keine	leer	ja
	G378/2	Gisa GIS	horizontal	SST OR	OW	keine	keine	leer	ja
	G311/2	Gisa WF	horizontal	SST OR	OW	keine	G311/1	leer	
	G311/3	Gisa WF	horizontal	SST OR	OW	keine	G311/1	leer	
	G322/1	Gisa WF	horizontal	SST OR	OW	neben ST	G322/3	leer	
	G322/2	Gisa WF	horizontal	SST OR	OW	neben ST	G322/3	leer	
	S87/1 (unterer Serdab)	Saqqara	horizontal und vertikal	SW OR	OW	Apertur	keine	Holzmesser	
	S87/2 (oberer Serdab)	Saqqara	horizontal und vertikal	SW OR	OW	keine	keine	leer	

Abb. 121

Legende Abb. 121:

- CF Zentralfeld
- GIS Friedhofsabschnitt GIS
- WF Westfriedhof
- SW Südwest
- WW Westwand
- OR Opferraum
- KR Kapellenraum
- ST Scheintür
- SST Südscheintür
- NS Nord-Süd-orientiert
- OW Ost-West-orientiert

**Abnorme Grundrisse**

Datierung	Serdabnummer	Fundort	Form	Lage innerhalb der Mastaba	Orientierung	Apertur	andere Serdabs?	Inhalt
1. Hälfte 5. Dynastie	S100/1 (F)	Saqqara	T-förmig	WW OR		Eingang	nein	keine Angaben
Mitte 5. Dynastie (Niuserre)	S49/1	Saqqara	Trapezoid	SW Hof	NS	Apertur zum Hof	S49/2-S49/5	Statuenbasis
	S49/5	Saqqara	Trapezoid	NW Hof	NS	Apertur zum Hof	S49/1-S49/4	Statuenbasis
5. - 6. Dynastie	S50/1	Saqqara	unregelmäßig	WW OR	NS	keine	nein	leer
6. Dynastie	Da15/1	Dahschur	L-förmig	im Westen der Mastaba		keine	Da15/2	5 Dienerstatuen 2 Dienergruppen 26 männliche Statuen 3 Statuenköpfe (männlich)
6. Dynastie (Pepi II)	Mr2/1 (F)	Meir	unregelmäßig	WW OR	cher NS	Eingang	nein	Ehepaar
6. Dynastie - I. Zwzt.	Ed2/1	Edfu	T-förmig	SST WW OR		Apertur durch die SST	nein	Stele

Abb. 122

Legende Abb. 122:

- F Felsgrab
- OR Opferraum
- SST Südscheintür
- NS Nord-Süd-orientiert
- NW Nordwand
- SW Südwest
- WW Westwand

## Einbauten

Datierung	Serdabnummer	Fundort	Lage innerhalb der Mastaba	Orientierung	Apertur	andere Serdabs?	Inhalt
<b>4. Dynastie</b>	Md1/1	Meidum	SST WW OR	kreuzförmig	keine	Md1/2	1 Grabherr 1 Frau
	Md1/2	Meidum	NST WW OR	kreuzförmig	keine	Md1/1	k.A.
	Md2/1	Meidum	NST WW OR	kreuzförmig	keine	nein	k.A.
	Md3/1	Meidum	SST WW OR	kreuzförmig	keine	Md3/2	leer
	Md3/2	Meidum	NST WW OR	kreuzförmig	keine	Md3/1	k.A.
	Md4/1	Meidum	WW OR	kreuzförmig	keine	Md4/2	k.A.
	Md4/2	Meidum	SW Korridor	OW	keine	Md4/1	Statue Reste von Wandmalerei
	G77/1	Gisa WF	ST WW OR zugem. OR	OW	keine	nein	leer
	G287/2 (F)	Gisa CF	WW OR eingem.	OW	keine	G287/1, G297/3- G287/4	leer
	G287/3 (F)	Gisa CF	WW OR eingem.	OW	keine	G287/1, G297/2, G287/4	leer
	G374/1 (F)	Gisa CF	SW KR eingem.	OW	keine	G374/2	3 Frauen 1 Ehepaar
	G374/2 (F)	Gisa CF	SW OR zugem.	OW	keine	G374/1	Dienersstatuen
<b>Ende 4.-5. Dynastie</b>	G198/1	Gisa WF	SW OR	Q	keine	nein	keine Angaben
	G345/1 (F)	Gisa CF	NW-Ecke KR eingem.	OW	Apertur zum KR	nein	leer
<b>5. Dynastie</b>	S13/1	Saqqara	SW OR	OW	nicht erhalten	nein	Holzstatue
<b>Frühe 5. Dynastie</b>	G282/1	Gisa WF	vor ST im OR	keine Angaben	keine Angaben	nein	Schreiberstatue 4 Scheingefäße
	G87/1	Gisa WF	WW OR zugem. nördl. OR	NS	keine	nein	leer
	G234/1	Gisa WF	SST WW OR zugem. OR	NS	Apertur zum OR	G234/2	Statuenreste
<b>Anfang - Mitte 5. Dynastie</b>	S10/1	Saqqara	SW OR	OW	keine	nein	Ehepaar
<b>Mitte 5. Dynastie (Niuserre)</b>	G101/1	Gisa WF	NW Portikus	NS	Apertur zum Portikus	nein	Reste von mindestens vier Dienersstatuen
	G357/1 (F)	Gisa CF	NW Korridor	OW	2 Aperturen zum Korridor	nein	leer
	G47/1	Gisa WF	NW KR	?	?	nein	Ehepaar
	G42/1	Gisa WF	ST WW OR zugem. OR	OW	nicht erkennbar	nein	leer
<b>Mitte - Ende 5. Dynastie</b>	G72/1	Gisa WF	WW OR zugem. OR	NS	nicht erhalten	nein	4 männl. Statuen 1 weibl. Statue 1 Ehepaar Dekoreste
<b>Ende 5. Dynastie (Unas)</b>	G102/1	Gisa WF	NW Hof	OW	Apertur zur Fassade	nein	2 Diener Fragmente von Holzstatuen
<b>5.-6. Dynastie</b>	G16/1	Gisa WF	SW OR	Q	keine	nein	2 Statuen des Grabherrn
	G60/1	Gisa WF	SW OR	OW	Apertur zum OR	nein	1 Mann 1 Frau
	G73/1	Gisa WF	SW OR	NS	keine	nein	leer
	G95/1	Gisa WF	SW OR	Q	keine	nein	Ehepaar
	G177/1	Gisa WF	SW-Ecke OR (außen)	Q	keine	nein	2 männl. Statuen
	G312/1	Gisa WF	NW OR	OW	Apertur zum OR	nein	Ehepaar
	G63/1	Gisa WF	NST WW OR zugemauert	?	keine	nein	leer
	G166/1	Gisa WF	ST WW OR zugem.	Q	keine	G166/2	Holzstatue
	G116/1	Gisa WF	ST WW OR zugem. OR	NS	Apertur zum OR	nein	leer
<b>6. Dynastie</b>	G52/1	Gisa WF	SW OR	NS	nicht erkennbar	nein	keine Angaben
	G354/1	Gisa WF	NW OR	OW	nicht erhalten	G354/2	3 x Grabherr 2 Dyaden (Grabherr) 4 Dienerfiguren 1 Frau 1 Schreiber 1 Lesender
	G354/2	Gisa WF	Westfassade der östlich angrenzenden Mastaba	NS	nicht erhalten	G354/1	1 Grabherr 1 Ehepaar
	G380/1	Gisa WF	SST WW OR zugemauert	?	nicht erkennbar	nein	Holzstatue

Abb. 123

Legende Abb. 123:

F	Felsgrab	ST	Scheintür	WW	Westwand	OW	Ost-West-orientiert
CF	Zentralfeld	SST	Südscheintür	SW	Südwand	NS	Nord-Süd-orientiert
WF	Westfriedhof	NST	Nordscheintür	NW	Nordwand	Q	Quadratisch
OR	Opferraum					?	Orientierung unbekannt
KR	Kapellenraum						
k.A.	keine Angaben						



## Anbauten

Datierung	Serdabnummer	Fundort	Lage	Orientierung	Apertur	andere Serdabs?	Inhalt
4. Dynastie (Snofru)	EI3/1 (P)	El Kab	S der Mastaba	NS?	keine Angaben	nein	keine Angaben
4. Dynastie (Snofru-Cheops)	S59/1 (P)	Saqqara	S der Mastaba	Q	Apertur zum Korridor	nein	keine Angaben
4.-5. Dynastie	G211 (ST)	Gisa WF	2 x O der Mastaba	8 x OW	8 x Aperturen zum OR	insgesamt 8 (G211/1-G211/8)	Reste von ca. 30-50 Statuen
5. Dynastie	G48/1 (P)	Gisa WF	N der Mastaba	OW	Apertur zur Fassade	nein	Zwerg sitzend
	G335/1 (P)	Gisa WF	W der Mastaba	OW	Apertur	nein	4 Statuen d. Grabherrn
Mitte 5. Dynastie	G218/1 (P)	Gisa WF	S der Mastaba	OW	Apertur zur Fassade	nein	leer
	G204 (ST)	Gisa WF	S der Mastaba	Anbau OW: S1-4 und 6-9 OW S5 NS	3 x Aperturen zum Operraum 6 x ?	insgesamt 9 (G204/1-G204/9)	1 x Statuenreste
Mitte - Ende 5. Dynastie	G215/1 (P) (F)	Gisa WF	SW Hof	OW	Apertur zum Hof	nein	Statuenbasis des Grabherrn
	G222/1 (P)	Gisa WF	SW Hof	OW	Apertur zum Hof	nein	Graffiti von Steinbruchm.
	G208 (ST)	Gisa WF	S der Mastaba	2 x OW 1 x NS	alle mit Aperturen zum OR	insgesamt 3 (G208/1-G208/3)	leer
5. - 6. Dynastie	G346/1 (P)	Gisa CF	O der Mastaba	NS	nicht erhalten	nein	leer
	G23/1 (S)	Gisa WF	O der Mastaba	OW	keine	nein	leer
	G123 (S)	Gisa WF	N der Mastaba	NS	keine Angaben	nein	leer
	G166/2 (S)	Gisa WF	O der Mastaba	NS	nicht erkennbar	G166/1	Holzstatue
	G278/1 (S) (F)	Gisa CF	W der Mastaba	OW	Apertur in einen Zwischenraum	nein	leer

Abb. 124

Legende Abb. 124:

F	Felsgrab	N	Norden	CF	Zentralfeld	OW	Ost-West-orientiert
ST	Statuenhaus	S	Süden	WF	Westfriedhof	NS	Nord-Süd-orientiert
P	Primärserdab	W	Westen	OR	Operraum	?	Orientierung unbekannt
S	Sekundärserdab	O	Osten				

*Unterirdische Serdabs*

Datierung	Serdab-nummer	Fundort	Lage	Orientierung	Apertur	andere Serdabs?	Inhalt
5. Dynastie	Abu 8	Abusir	Schacht	?	?	nein	Grabherr 2 Holzstatuen
5.-6. Dynastie	G406/1	Gisa WF	SW des Schachtes	NS	keine	nein	Grabherr Holzstatuenreste
	G409/1 F	Gisa CF	Kammer A des Schachtes	?	?	nein	Grabherr Modellfeuer
6. Dynastie:	G90/1	Gisa WF	Nische am Schachtmund	NS	keine	nein	Frau Mann
	G120/1	Gisa WF	SW der unterirdischen Kapelle	OW	keine	nein	leer.
	G318/1	Gisa WF	SO-Ecke des Schachtes	Q	Apertur zur ST	nein	Holzreste Schminkgefäß
	G324/1	Gisa WF	Schachtfüllung	OW	keine	nein	anepigraphie Steintafel
	S67/1	Saqqara	Ostlich der Grabkammer	NS	Apertur zur Grabkammer	nein	keine Angaben
	S81/1	Saqqara	OW Schacht	?	keine	nein	2 x Grabherr 3 Holzstatuen 4 Dienerstatuen Getreidesäcke
	S86/1	Saqqara	NW Südschacht	?	?	G78/2	Reste von Dienerstatuen Modellreste
	S86/2	Saqqara	Schachtwand Nordschacht	Q	?	G78/1	männl. Holzstatue
	S102/1	Saqqara	Schachtwand	Q	keine	nein	4 Holzstatuen
	S108/2	Saqqara	OW Schacht B	Q	keine	S108/1	3 Statuen 1 Priester Kalksteinmodelle
	S116/1	Saqqara	SW-Ecke Schachtboden	Q	keine	nein	2 x Grabherr Holzfragmente
	S117/1	Saqqara	Schachtwand	?	?	G109/2 - G109/4	1 Statue Holzstatuenreste Braucher
	S117/2	Saqqara	Schachtwand	?	?	G109/1, G109/3, G109/4	keine Angaben
	S117/3	Saqqara	Schachtwand	?	?	G109/1, G109/2, G109/4	keine Angaben
	S117/4	Saqqara	Schachtwand	?	?	G109/1 - G109/3	keine Angaben
6. Dynastie - 1. Zwzt.	S53/1	Saqqara	SW Schacht	?	?	nein	32 x Grabherr 8 x Statuen Schiffsmodelle Architekturmodelle
	S70/1	Saqqara TPC	Seitenkammer zur Grabkammer	?	?	nein	weibl. Holzstatue
	S71/1	Saqqara TPC	gegenüber Grabkammer	?	?	nein	4 männl. Holzstatuen Dienerstatuenreste
	S72/1	Saqqara TPC	Schachtboden	?	?	nein	männl. Dyade Modellboot 3 männl. Statuen Reste von Dincern
	S73/1	Saqqara	WW am Schachtboden	NS	?	nein	Reste von 3 Holzstatuen
MR	S75/1 TPC	Saqqara	Schacht	?	keine	nein	keine Angaben

Abb. 125

Legende Abb. 125:

F	Felsgrab	SW	Südwesten	OW	Ost-West-orientiert
TPC	Teti-Pyramid-Cemetery	SO	Südosten	NS	Nord-Süd-orientiert
CF	Zentralfeld	NW	Nordwand	Q	Quadratisch
WF	Westfriedhof	WW	Westwand	?	Orientierung unbekannt

*Umfunkionierte Schächte*

Datierung	Serdabnr.	Fundort	Lage	Orientierung	Apertur	andere Serdabs?	Inhalt
5. Dynastie	G36/2	Gisa WF	SST WW OR	NS	keine	G36/1	keine Angaben
	G160/1	Gisa WF	ST WW OR	Q	keine	nein	leer
5.-6. Dynastie	G8/1	Gisa WF	SST WW OR	OW	keine	nein	leer
	G59/1	Gisa WF	ST WW Anbau	OW	keine	nein	Schreiber
	G68/1	Gisa WF	SST WW OR	Q	keine	nein	reste mehrerer Holzstatuen
	G265/1	Gisa OF	Schacht der östlichen Reihe	?	?	nein	3 Holzstatuen*

Abb. 126

Legende Abb. 126:

WF	Westfriedhof	ST	Scheintür	OW	Ost-West-orientiert
OF	Ostfriedhof	SST	Südscheintür	NS	Nord-Süd-orientiert
OR	Opferraum	WW	Westwand	Q	Quadratisch
				?	Orientierung unbekannt

Gesamtübersicht der Serdabs in den Nekropolen des Alten Reiches:

Datierung	P oder R	Anzahl der Serdabs innerhalb eines Grabes									Hauptlokation	Aperturen	Größenverhältnis	Orientierung
		1	2	3	4	5	8	9	25					
<b>1. Dynastie</b>														
Abu Gurob	P	1									SW OR	keine		NS
<b>3. Dynastie</b>														
Saqqara	R	2									keine	offen	gM - gS	keine
<b>3.-4. Dynastie:</b>														
Abusir	P	1									WW OR	keine		NS
Qau	P	1									WW OR	keine		NS
Saqqara	R	2									SW OR/KR	offen	gM - gS	OW
<b>4. Dynastie</b>														
Abu Roasch	R	1									SW OR	keine		OW
Dahschur	R	1									WW OR	keine		NS
Elkab	P	3	1								SW KR	keine	offen	NS
Gisa	R	10	3		1						bis Mykerinos WW OR/KR  ab Mykerinos SW OR/KR	bis Myk. Apertur = keine Apertur ab Myk. > Aperturen	keinen Bezug	OW/NS  OW
Meidum	R	1	3								WW OR	keine	offen	kreuzförmig
Saqqara	P	6	1								SW OR	offen	offen	offen
<b>4.-5. Dynastie</b>														
Gisa	R	6	1				1				WW/SW OR	Aperturen	größere M, größere S	OW
Saqqara	R	5									WW/SW OR	offen	offen	OW/NS
<b>5. Dynastie</b>														
Abusir	R + P	8									WW OR/KR	Aperturen - keine Aperturen	offen	OW/NS
Abydos	P	1									offen	offen	offen	offen
Dahschur	P	2									NW/WW OR/KR	keine	gM - gS	OW/NS
Gisa	P	140	20	5				1	1		WW OR	Aperturen	kein Bezug	bis Niuserre NS ab Niuserre OW
Nezlet Batran	P	1									Anbau	keine		NS
Saqqara	R + P	44	5			2					bis Niuserre WW/SW OR ab Niuserre WW/SW OR/KR	keine	kein Bezug	OW
<b>5.-6. Dynastie</b>														
Deschaschah	P	1									WW OR	offen		NS
Gisa	P	114	6	2							WW OR	keine Apertur - Apertur	gM - gS	NS
Saqqara	R	8	1								SW/WW OR	offen	kein Bezug	OW
<b>6. Dynastie</b>														
Abusir	P	3									WW OR	keine	offen	OW/NS
Dahschur	P	11	2								WW OR	keine	kein Bezug	OW/NS
Dendera	P	1									NO-Ecke	k.A.	kein Bezug	?
Deschaschah	P	1	1								WW OR	Türen	kein Bezug	OW/NS
Edfu	P	1									NW OR	keine		trapezoid
Gisa	P	84	10	5							OR	keine	kein Bezug	OW/NS
Meir	P	2									OR/KR	offen	kM - gS	offen
Qubbet el-Hawa	P	2									WW/SW OR	Apertur	offen	NS/OW
Quseir el-Amarna	P	1									WW OR	Apertur		NS
Saqqara	R	30	4	1	1						WW OR	keine	gM - gS	NS/OW
<b>6. Dynastie - 1. Zwischenzeit</b>														
Edfu	P	1									WW OR	Apertur		T-förmig
Gisa	P	5									keine		kein Bezug	NS
Saqqara	R	6									Schacht	offen	offen	offen
<b>1. Zwischenzeit</b>														
Saqqara	P	1									Schacht	offen	offen	offen
Gisa	P	1									WW OR	keine	kein Bezug	NS

Abb. 127

Legende Abb. 127.

P	Provinznekropole	WW	Westwand	gM - gS	Große Mastabas - große Serdabs
R	Residenz/nekropole	SW	Südwand	OW	Ost-West-orientiert
OR	Opferraum	NW	Nordwand	NS	Nord-Süd-orientiert
KR	Kapellenraum				

**Grabdekoration vor Serdabs**

Mitte	Nluserre	Abu2/1	k. A.	Portikus	WW	h
	G101/1	keine	keine	Portikus	NW	v
	G227/1	keine	keine	OR	SW	h
	G405/1	keine	keine	KR	WW	h
	S29/2	Szenen mit Priestern	Szenen mit Priestern	OR	SW	h
	S29/2	Szenen mit Priestern	Szenen mit Priestern	Hof o. Verstübul	NW o. OW	v
	S49/1	keine	keine	Hof	SW	v
	S49/2	keine	keine	Hof	OW	v
	S49/3	keine	keine	Hof	OW	v
	S49/4	keine	keine	Hof	OW	v
	S49/5	keine	keine	Hof	NW	v
<b>Mitte - Ende</b>	G94/1	keine	keine	OR	SW	h
	G213/1	keine	keine	KR	WW	M
	G214/1	keine	keine	KR	NW	v
	G229/1	Wandübergreifende Dekoration	Wandübergreifende Dekoration	OR	SW	M
	G254/1	Ernteszenen Opferbringer, Räuchern (WW OR), sonst keine	Ernteszenen Opferbringer, Räuchern (WW OR), sonst keine	OR b o. OR	WW o. SW	h
	G274/1	keine	keine	KR	OW	h
	G274/2	keine	keine	OR	SW	h
	G288/1	keine	keine	Vestibul	WW	v
	G340/1	keine	keine	KR	OW	v
	G369/1	keine	keine	KR	SW	M
	G369/2	keine	keine	KR	SW	M
	G371/1	keine	keine	KR	NW	M
	G389/1	keine	keine	SW-Ecke d. M.	SW	v
	G399/1	keine	keine	OR	SW	h
	G399/2	keine	keine	OR	NW	h
	G400/1	Opferkontext	Opferkontext	Vestibul	OW	v
	G400/2	Opferkontext	Opferkontext	Vestibul	OW	v
	G400/3	Sumpl-Szenen	Sumpl-Szenen	OR	NW	h
	G401/1	keine	keine	KR	WW	h
	G401/2	keine	keine	KR	WW	h
	G401/3	keine	keine	KR	WW	h
<b>Ende</b>	Abu6/1	keine	keine	ZST OR	SW	h
	Abu7/1	keine	keine	KR	WW	h
	Abu9/1	keine	keine	ZST OR	SW	h
	G107/1	keine	keine	Hof	SW	v
	G107/2	keine	keine	Hof	SW	v
	G107/3	ST-Dekoration	ST-Dekoration	ST OR	WW	h
	G131/1	keine	keine	KR	WW	v
	G131/2	Landwirtschafts-Szenen	Landwirtschafts-Szenen	KR	WW	h
	G135/1	Szenen mit Priestern	Szenen mit Priestern	KR	WW	M
	G208/1	keine	keine	Anbau	SW	
	G208/2	keine	keine	Anbau	WW	
	G208/3	keine	keine	Anbau	NW	
	G329/1	ST-Deko	ST-Deko	ST OR	WW	h
	G392/1	keine	keine	OR	WW	h
	S46/1	keine	keine	KR	NW	M
	S48/1	Opferkontexte	Opferkontexte	KR	SW	?
	S66/1	Wandübergreifende Dekoration	Wandübergreifende Dekoration	KR	SW	v
	S69/1	keine	keine	OR	WW	h
	S83/1	Wandübergreifende Dekoration	Wandübergreifende Dekoration	KR	NW o. WW	h
	S77/1	Inschriften	Inschriften	KR	WW	v
	S106/1	keine	keine	Hof	WW	h
	S106/2	keine	keine	Hof	WW	h

Abb. 128/2

Datierung:	Serdabnr	Dekorationsthema	Lokation	Wand	Lage im Grab
<b>4. Dynastie:</b>	G256/1	keine	SST	WW	h
	G374/1	keine	Portikus	SW	v
	G374/2	keine	Raum H (OR)	WW	h
<b>Anfang</b>	AR1/1	keine	OR	SW	h
<b>Myker.</b>	G287/1	keine	OR	SW	v
	G287/2	keine	OR	WW	h
	G287/3	keine	OR	WW	h
	G287/4	keine	OR	WW	h
<b>Ende</b>	G332/1	keine	KR	WW	M
	G339/1	keine	KR	WW	h
<b>4.-5. Dynastie</b>	G198/1	keine	OR	SW	h
	G351/1	keine	Vestibul	WW	v
	G345/1	keine	KR	NW-Ecke	h
<b>5. Dynastie:</b>	Da8/1	Malerei, aber keine Angaben	OR o. KR	NW o. WW	h
	G92/1	keine	KR	NW	v
	G270/1	keine	KR	WW	v
	G362/1	keine	KR	WW	v
	G362/2	keine	KR	SW	h
	G364/1	keine	OR	SW	h
	G388/1	keine	OR	SW	h
	S24/1	keine	KR	SW	M
	S24/2	keine	KR	SW	M
	S24/3	keine	KR	SW	M
	S24/4	keine	KR	SW	M
	S24/5	keine	OR	SW	M
	S38/1	keine	KR	WW	h
	S41/1	Opferkontext	OR	SW	h
<b>Anfang</b>	G176/1	keine	OR	SW	v
	G110a/1	keine	OR	WW	h
	G110a/2	keine	Portikus	SW	v
	G234/1	keine	ST OR	WW	h
	G234/2	keine	OR	SW	h
<b>Neferirkare</b>	G370/1	keine	Anbau	WW	v
	G370/2	keine	Vestibul	SW	M
	G370/3	keine	KR	WW	M
	G370/4	keine	KR	WW	M
	G370/5	keine	KR	WW	M
	G370/6	keine	KR	WW	M
	G370/7	keine	KR	WW	M
	G370/8	keine	Hof	OW	M
	G370/9	keine	Hof	OW	M
	G370/10	keine	KR	WW	M
	G370/11	keine	Hof	WW	M
	G370/12	Inschriften	Hof	NW	M
	G370/13	keine	KR	WW	M
	G370/14	keine	Hof	OW	M
	G370/15	keine	Hof	OW	M
	G370/16	Landwirtschaft	Hof	OW	M
	G370/17	keine	Hof	NW	M
	G370/18	keine	Hof	WW	M
	G370/19	keine	Hof	SW	M
	G370/20	keine	Hof	WW	M
	G370/21	keine	Hof	NW	M
	G370/22	keine	Hof	SW	M
	G370/23	keine	OR	SW	M
	G370/24	keine	KR	SW	M
	G370/25	keine	KR	OW	M

Abb. 128/1

Grabdekoration vor Serdabs

<b>5.-6. Dynastie</b>	G116/1	ST Dekoration	ST OR	WW	v
	G132/1	keine	KR	WW	v
	G156/1	keine	OR	WW	h
	G217/1	keine	KR	OW	v
	G217/2	keine	OR	NW	h
	G225/1	keine	KR	SW	M
	G226/1	keine	KR o. OR	WW o. NW	h
	G226/2	keine	KR	NW	v
	G272/1	keine	Hof	WW	v
	G272/2	keine	Torraum	WW	v
	G272/3	Opferkontexte	KR	WW	v
	G279/1	keine	SO-Ecke M.		h
	G280/1	keine	KR	SW	v
	G284/1	Statuendarstellung	KR	WW	h
	G284/2	keine	KR	SW	h
	G284/3	keine	KR	WW	M
	G333/1	keine	OR	WW	h
	G366/1	keine	ZST OR	WW	h
	G367/1	keine	KR	SW	v
	G397/1	keine	ZST OR	WW	h
	S96/1	keine	KR	WW	h
<b>6. Dynastie:</b>	Da5/1	ST Deko	ZST OR	WW	h
	De1/1	Opferkontexte	OR	WW	h
	De1/2	keine	OR	WW	h
	G133/1	keine	OR	WW	v
	G326/1	keine	OR	SW	h
	G341/1	keine	KR	WW	h
	G341/2	keine	KR	WW	h
	G341/3	keine	OR	WW	h
	G343/1	keine	KR	SW	v
	G347/1	ST undekor.	NST OR	WW	h
	G379/1	keine	KR	NW	M
	G383/1	keine	KR	WW	v
	G383/2	keine	OR	WW	h
	G383/3	keine	OR	WW	v
	S111/1	Opferkontexte	KR	SW	v
	S111/2	keine	OR	SW	h
<b>Anfang</b>	Abu3/1	Schiffsdarstellung	Pfeilerhalle	WW	h
	De2/1	keine	OR	WW	h
	Ed1/1	keine	OR	NW	h
	G137/1	keine	KR	OW	v
	G137/2	keine	KR	OW	v
	G352/1	keine	KR	NW o. WW	M
	G353/1	keine	OR	OW	h
	G390/1	Statuendarstellung	KR	WW	h
	G391/1	keine	OR o. Torbau	NW o. WW	
	S65/1	keine	KR	WW	
	S84/1	keine	KR	WW	h
	S85/1	keine	KR	WW	h
	S93/1	Landwirtschaftsszene	KR	WW	M
	S103/1	Opferkontexte	OR o. KR	NW o. WW	h
<b>Anfang-Mitte</b>	G192/1	keine	OR	SW	h
	G192/2	keine	OR	WW	h
	G193/1	keine	KR	WW	M
	G240/1	Opferkontexte	Hof	WW	M
	S97/1	keine	KR	NW	h
	S108/1	Dekorationsreste	KR	WW	h
<b>Mitte</b>					
<b>Pepi I</b>	G241/1	keine	Hof	WW	M
	S91/1	keine	KR	WW	v
	S94/1	Opferkontexte	OR 2	NW	h
<b>Mitte - Ende</b>	G259a/1	keine	Vestibül	WW	v
<b>Ende</b>	QH2/1	keine	OR	WW	h
	G294/1	keine	ST OR	WW	h
<b>Pepi II</b>	Abu12/1	ST Deko	ZST OR	WW	h
	Mr1/1	keine	KR		h
	Mr2/1	Wandübergreifende Dekoration	OR	WW	h
	QH1/1	Opferkontexte	OR	SW	h
	S92/1	keine	OR	OW	h

Abb. 128/3

Legende Abb. 128:

- OR Opferraum
- KR Kapellenraum
- ST Scheintür
- SST Südscheintür
- ZST Zentralscheintür
- WW Westwand
- SW Südwand
- NW Nordwand
- OW Ostwand
- h im hinteren Teil der Kapelle
- v im vorderen Teil der Kapelle
- M in der Mitte der Kapelle



*Chronologischer Überblick Sonderformen*

	Abusir	Abydos	Dahschur	Deschascheh	Edfu	Elkab	Gisa	Meidum	Meir	Saqqara
4. Dynastie						Doppelserdabs Anbauten	Einbauten	Einbauten		Anbauten
4. - 5. Dynastie							Einbauten Anbauten			
5. Dynastie	unterirdische Serdabs	Serdab mit gewölbtem Dach					Doppelserdabs Einbauten Anbauten umfunkt. Schächte Serdab mit Aufgang			Abnorme Grundrisse Einbauten
5.- 6. Dynastie				Serdab mit Abgang			Einbauten Anbauten unterirdische Serdabs umfunkt. Schächte			
6. Dynastie			Abnorme Grundrisse		Abnorme Grundrisse		Doppelserdabs Einbauten unterirdische Serdabs Serdab mit Statuennischen		Abnorme Grundrisse	Doppelserdabs unterirdische Serdabs
6. Dynastie - 1. Zwzt.										unterirdische Serdabs
MR										unterirdische Serdabs

Abb. 129

*Dekorierete Serdab-Frontseiten Chronologisch gegliedert*

4. Dynastie: Thema	Lokation	Wand	Apertur	Beleg	5.-6. Dynastie: Thema	Lokation	Wand	Apertur	Beleg
Scheintürdekoration	SST OR	WW	ja	G242/1	Scheintürdekoration	ST OR	WW	ja	G43/1, G116/1, G286/1, S115/1
	SST OR	WW	nein	Md1/1, Md3/1		ST OR	WW	nein	G394/1
	NST OR	WW	nein	Md1/2, Md3/2		NST OR	WW	nein	Da1/1, G28/1, G117/1
Opferkontexte	OR	SW	ja	G205/1	Opferkontexte	OR	WW	nein	G373/1
	OR	NW	ja	S64/1		OR	SW	ja	G393/1
5. Dynastie: Thema	Scheintürdekoration	WW	ja	Beleg	Szenen mit Priestern	SST OR	WW	ja	G5/1
						ST OR	WW	blind	G284/1
						NST OR	WW	ja	G111/1
						SST OR	WW	ja	G78/1
						SST OR	WW	ja	G284/1
						SST OR	WW	ja	G111/1
						SST OR	WW	ja	G284/1
						SST OR	WW	ja	G111/1
						SST OR	WW	ja	G284/1
						SST OR	WW	ja	G111/1
Opferkontexte	Scheintürdekoration	WW	ja	Beleg	Szenen mit Priestern	ST OR	WW	nein	G146/1, G297/1
						ST OR	WW	nein	Abu12/1, Da7/1, G192/2
						SST OR	WW	n.e.	G381/1
						SST OR	WW	ja	G408/1
						SST OR	WW	n.e.	G380/1
						SST OR	WW	nein	G168/2
						SST OR	WW	ja	G387/1
						SST OR	WW	ja	G146/1, G297/1
						SST OR	WW	nein	Abu12/1, Da7/1, G192/2
						SST OR	WW	n.e.	G381/1
Landwirtschaftsszenen	Pfeilerhalle	WW	ja	Beleg	Landwirtschaftsszenen	OR	WW	nein	G146/1, G297/1
						OR	WW	Tür	Da1/1
						OR	SW	ja	Qf1/1
						OR	SW	nein	S44/1
						OR	NW	nein	S94/1
						OR	NW	blind	S98/1
						OR	WW	ja	S85/1
						OR	WW	nein	S103/1
						OR	NW	ja	G240/1
						OR	SW	ja	S111/1
Sumpfszenen	Scheintürdekoration	WW	unklar	Beleg	Sumpfszenen	OR	WW	unklar	S93/1
						OR	WW	nein	Abu3/1
						OR	WW	nein	G390/1
						OR	WW	Tür	Mf2/1
						OR	SW	ja	S87/1
						OR	WW	unklar	S108/1
						OR	WW	ja	G27/1
						OR	WW	nein	G45/1
						OR	WW	ja	G27/1
						OR	WW	nein	G45/1
Szenen mit Priestern	Pfeilerhalle	WW	ja	Beleg	Szenen mit Priestern	OR	WW	unklar	S93/1
						OR	WW	nein	Abu3/1
						OR	WW	nein	G390/1
						OR	WW	Tür	Mf2/1
						OR	SW	ja	S87/1
						OR	WW	unklar	S108/1
						OR	WW	ja	G27/1
						OR	WW	nein	G45/1
						OR	WW	ja	G27/1
						OR	WW	nein	G45/1
Inschriften	Pfeilerhalle	WW	unklar	Beleg	Inschriften	OR	WW	unklar	S93/1
						OR	WW	nein	Abu3/1
						OR	WW	nein	G390/1
						OR	WW	Tür	Mf2/1
						OR	SW	ja	S87/1
						OR	WW	unklar	S108/1
						OR	WW	ja	G27/1
						OR	WW	nein	G45/1
						OR	WW	ja	G27/1
						OR	WW	nein	G45/1
Wandübergreifende Dekoration	Pfeilerhalle	WW	ja	Beleg	Wandübergreifende Dekoration	OR	WW	unklar	S93/1
						OR	WW	nein	Abu3/1
						OR	WW	nein	G390/1
						OR	WW	Tür	Mf2/1
						OR	SW	ja	S87/1
						OR	WW	unklar	S108/1
						OR	WW	ja	G27/1
						OR	WW	nein	G45/1
						OR	WW	ja	G27/1
						OR	WW	nein	G45/1
Dekoration ohne nähere Angaben	Pfeilerhalle	WW	ja	Beleg	Dekoration ohne nähere Angaben	OR	WW	unklar	S93/1
						OR	WW	nein	Abu3/1
						OR	WW	nein	G390/1
						OR	WW	Tür	Mf2/1
						OR	SW	ja	S87/1
						OR	WW	unklar	S108/1
						OR	WW	ja	G27/1
						OR	WW	nein	G45/1
						OR	WW	ja	G27/1
						OR	WW	nein	G45/1
6. Dynastie - 1. Zwischenseit: Thema	Opferkontexte	WW	ja	Beleg	6. Dynastie - 1. Zwischenseit: Thema	OR	WW	unklar	S93/1
						OR	WW	nein	Abu3/1
						OR	WW	nein	G390/1
						OR	WW	Tür	Mf2/1
						OR	SW	ja	S87/1
						OR	WW	unklar	S108/1
						OR	WW	ja	G27/1
						OR	WW	nein	G45/1
						OR	WW	ja	G27/1
						OR	WW	nein	G45/1

Abb. 130/1

Legende Abb. 130:

OR Opferraum  
 KR Kapellenraum  
 k.A. keine Angaben  
 n.e. nicht erhalten

ST Scheintür  
 SST Südscheintür  
 NST Nordscheintür

WW Westwand  
 SW Südwestwand  
 NW Nordwand  
 OW Ostwand

Abb. 130/2

## Dekorierete Serdab-Frontseiten Regional gegliedert

Abusir: Datierung	Thema	Lokation	Wand	Apertur	Beleg	Szenen mit Friesstein	KR	WW	ja	G135/i
<b>5. Dynastie:</b>	Scheintürdekoration	ST OR	WW	ja	Abu 10/1	Inskriften	OR	SW	ja	G121/1
<b>6. Dynastie:</b>	Scheintürdekoration	ST OR	WW	nein	Abu12/1	Wandübergreifende Dekoration	OR	NW	ja	G356/1
	Schiffsdarstellungen	Pfeilerraum	WW	nein	Abu3/1		KR	NW	n.e.	G370/12
							Anbau		ja	G48/1, G215/1
<b>5.-6. Dynastie:</b>	Scheintürdekoration	ST OR	WW	nein	Da2/1		OR	WW	ja	G245/1
<b>5. Dynastie:</b>	Dekoration ohne nähere Angaben	OR KR	NW WW	nein	Da8/1		OR	OW	ja	G290/1, G290/2
	Scheintürdekoration	NST OR	WW	nein	Da1/1		KR	SW	ja	G229/1
<b>6. Dynastie:</b>	Scheintürdekoration	ST OR	WW	nein	Da7/1		ST OR	WW	ja	G43/1, G116/1, G286/1
							ST OR	WW	nein	G394/1
<b>Dahschur: Datierung</b>	Thema	Lokation	Wand	Apertur	Beleg		SST OR	WW	nein	G166/1
<b>5. Dynastie:</b>	Scheintürdekoration	ST OR	WW	nein	Da2/1		NST OR	WW	nein	G28/1, G117/1
<b>5.-6. Dynastie:</b>	Dekoration ohne nähere Angaben	OR KR	NW WW	nein	Da8/1	Opferkontexte	OR	SW	ja	G373/1
	Scheintürdekoration	NST OR	WW	nein	Da1/1		KR	WW	ja	G393/1
<b>6. Dynastie:</b>	Scheintürdekoration	ST OR	WW	nein	Da7/1	Szenen mit Priestern	SST OR	WW	ja	G5/1
<b>Deschasch: Datierung</b>	Thema	Lokation	Wand	Apertur	Beleg		KR	WW	blind	G284/1
<b>6. Dynastie:</b>	Opferkontexte	OR	WW	Tür	De1/1	Statuendarstellungen	KR	WW	ja	G111/1
						Inskriften	Nordfassade			G78/1
<b>Gisa: Datierung</b>	Thema	Lokation	Wand	Apertur	Beleg		OR	WW	ja	
<b>4. Dynastie:</b>	Scheintürdekoration	SST OR	WW	ja	G242/1	Dekorationreste nicht mehr zu rekonstruierender Szenen	OR	WW	ja	
	Opferkontexte	OR	SW	ja	G205/1		ST OR	WW	nein	G192/2
<b>5. Dynastie:</b>	Scheintürdekoration	ST OR	WW	ja	G252/1, G253/1, G269/1		ST OR	WW	n.e.	G381/1
							SST OR	WW	ja	G408/1
							SST OR	WW	n.e.	G380/1
							NST OR	WW	nein	G168/2
							MST OR	WW	ja	G387/1
							OR	WW	nein	G146/1, G297/1
							Hof	WW	ja	G240/1
							KR	WW	nein	G390/1
							OR	WW	ja	G27/1
							OR	WW	nein	G45/1
							OR	WW	ja	G382/1
<b>6. Dynastie - 1. Zwischenzeit</b>	Opferkontexte	OR	WW	ja	G100/1, G104/1, G180/1, G404/1		OR	WW	ja	
							G79/1	WW	nein	
							G172/1, G232/1	SW	ja	
							G356/2	NW	ja	
							G400/1, G400/2	OW	nein	
							G204/5	WW	ja	
							G124/1	NW	nein	
							G131/2	WW	ja	
							G370/16	OW	ja	
							G361/1, G400/3	NW	ja	
	Landwirtschaftsszenen	OR	NW	nein			OR	WW	Tür	Beleg
							KR	WW		Apertur
							Hof	WW		Wand
								WW		Beleg
	Sumpf-Szenen	OR	NW	ja			OR	WW		Apertur
								WW		Wand
								WW		Beleg

Abb. 131/2

Abb. 131/1

<b>Meidum:</b>					
<b>Datierung</b>	<b>Thema</b>	<b>Lokation</b>	<b>Wand</b>	<b>Apertur</b>	<b>Beleg</b>
4. Dynastie:	Scheintürdekoration	SST OR NST OR	WW WW	nein nein	Md1/1, Md3/1 Md1/2, Md3/2
<b>Qubett el-Hawa:</b>					
<b>Datierung</b>	<b>Thema</b>	<b>Lokation</b>	<b>Wand</b>	<b>Apertur</b>	<b>Beleg</b>
6. Dynastie:	Opferkontexte:	OR	SW	ja	QH1/1
<b>Saqqara:</b>					
<b>Datierung</b>	<b>Thema</b>	<b>Lokation</b>	<b>Wand</b>	<b>Apertur</b>	<b>Beleg</b>
4. Dynastie:	Opferkontexte	OR	NW	ja	S64/1
5. Dynastie:	Scheintürdekoration	ST OR	WW	ja	S17/1, S110/1
		ST OR	WW	nein	S39/1
	Opferkontexte	OR	WW	ja	S19/1, S19/2
		OR	SW	ja	S40/1, S41/1, S99/1
		KR	SW	ja	S48/1
		?	?	ja	S1112/1
	Szenen mit Priestern	KR Hof	SW NW	ja ja	S29/1 S29/2
	Inschriften	Pfeilerhalle	WW	ja	S77/1
	Wandübergreifende Dekoration	OR	SW	nein	S45/1
		KR KR KR KR	SW WW NW WW	ja nein nein nein	S66/1 S65/1 S83/1
	Dekoration ohne nähere Angaben	KR	WW	ja	S91/1
5.-6. Dynastie:	Scheintürdekoration	ST OR	WW	ja	S115/1
6. Dynastie:	Opferkontexte	OR	SW	nein	S44/1
		OR	NW	nein	S94/1
		OR	NW	blind	S98/1
		KR	WW	ja	S85/1
		KR	WW	nein	S103/1
		OR	NW		
		Pfeilerhalle	SW	ja	S111/1
	Landwirtschaftsszenen	KR	WW	unklar	S93/1
	Wandübergreifende Dekoration	OR	SW	ja	S87/1
	Dekorationsreste nicht mehr zu rekonstru- ierender Szenen	Pfeilerhalle	WW	unklar	S108/1

Abb. 131/3

Legende Abb. 131:

St	Scheintür
SST	Südscheintür
NST	Nordscheintür
MST	Mittelscheintür
OR	Opferraum
KR	Kapellenraum
WW	Westwand
SW	Südwand
NW	Nordwand
OW	Ostwand
n.e.	nicht erhalten