

	TS (glatt)	TS (relief.)	TS (gest.)	Glas. Ware	Terra Nigra	Engob. Ware	Rät. Ware	Tongrundige Ware		Hand.Ware	Summe
								glattwnd.	rauwnd.		
Randscherbe	16	10	0	0	0	39	54	420	114	31	684
Wandscherbe	2	25	0	0	0	0	47	7	1	1	83
Bodenscherbe	4	1	2	1	2	9	20	141	26	12	218
	22	36	2	1	2	48	121	568	141	44	985
Sigillata: 60			Ganzton: 172				Tongrund.: 709		44		

Tabelle 5.1: Keramik: Häufigkeit der Scherben über Warenart und Scherbenform für alle Funde

	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	Engob. Ware	Rät. Ware	Tongrundige Ware		Hand.Ware	Summe
							glattwnd.	rauwnd.		
Scherben	24	36	1	2	48	121	568	141	44	985
Gefäße*	20	18	0	0	39	54	420	114	31	696
Scherben	2,44	3,65	0,10	0,20	4,87	12,28	57,66	14,31	4,47	100,00
Gefäße*	2,87	2,59	0,00	0,00	5,60	7,76	60,34	16,38	4,45	100,00

Tabelle 5.2: Keramik: absolute und relative Häufigkeit über Warenart und (Scherben, Gefäße*) für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.2)

*: Randscherben, 9 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

	Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
	<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
Sigillata (glatt)		1	6	2		9				2	20
Sigillata (relief.)				18							18
Glasierte Ware											0
Terra Nigra											0
Engobierte Ware	1	5	10	2	2	10	8		1		39
Rätische Ware	6				48						54
Ton.-glattwnd. Ware	8	22	28	70	173	56	32	19	12		420
Ton.-rauwnd. Ware	2	3	6	11	83	2	3	1	3		114
Handgemachte Ware		1		12	17	1					31
	17	32	50	115	323	78	43	20	16	2	696

Tabelle 5.3: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform und Ware für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.4)

*: Randscherben, 9 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

	Tongrundige Ware									Summe
	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	Eng. Ware	Rät. Ware	glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	
Scherben - a -	24	36	1	2	48	121	568	141	44	985
Gefäße* - b -	20	18	0	0	39	54	420	114	31	696

$$n_a = 9$$

$$n_b = 9$$

x_r	0	0	1	2	18	20	24	31	36	39	44	48	54	114	121	141	420	568
r	1,5	1,5	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Zuord.	b	b	a	a	b	b	a	b	a	b	a	a	b	b	a	a	b	a
r_a			3,0	4,0			7,0		9,0		11,0	12,0			15,0	16,0		18,0
r_b	1,5	1,5			5,0	6,0		8,0		10,0			13,0	14,0				17,0

$$R_a = 95,0$$

$$R_b = 76,0$$

$$U_a = 31,0$$

$$U_b = 50,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 31$$

$$U(9; 9; 0,05) = 21^1$$

$$P_u > U(9; 9; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich.

Tabelle 5.4: Prüfung der Stichproben Scherben /Gefäße* auf Gleichheit: $h_{\text{Objekt}} = f(\text{Warenart}, (\text{Scherben}, \text{Gefäße*}))$ für alle Funde

*: Randscherben, 9 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

¹ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Tongrundige Ware											Summe		
	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	Eng. Ware	Rät. Ware	glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware					
Scherben - <i>a</i> -	24	34	0	1	29	121	235							444
Gefäße* - <i>b</i> -	20	18	0	0	21	54	175							288

$$n_a = 7$$

$$n_b = 7$$

x_r	0	0	0	1	18	20	21	22	29	34	54	121	175	235
r	2	2	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Zuord.	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>a</i>
r_a	2,0			4,0				8,0	9,0	10,0		12,0		14,0
r_b		2,0	2,0		5,0	6,0	7,0				11,0		13,0	

$$R_a = 59,0$$

$$R_b = 46,0$$

$$U_a = 18,0$$

$$U_b = 31,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 18$$

$$U(7; 7; 0,05) = 11^2$$

$$P_u > U(7; 7; 0,05)$$

Die Stichproben *a* und *b* sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.5: Prüfung der Stichproben Scherben / Gefäße* mit feiner Partikelgröße auf Gleichheit: $h_{\text{Objekt, fein}} = f(\text{Warenart, (Scherben, Gefäße*)})$ für alle Funde

*: Randscherben, 9 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

² Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Tongrundige Ware									Summe
	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	Eng. Ware	Rät. Ware	glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	
Scherben - a -		2	1	1	19	0	313	98	18	452
Gefäße - b -					18	0	230	79	14	341

$$n_a = 8$$

$$n_b = 5$$

x_r	0	0	1	1	2	14	18	18	19	79	98	230	313
r	1,5	1,5	3,5	3,5	5	6	7,5	7,5	9	10	11	12	13
Zuord.	a	b	a	a	a	b	b	a	a	b	a	b	a
r_a	1,5		3,5	3,5	5,0			7,5	9,0		11,0		13,0
r_b		1,5				6,0	7,5			10,0		12,0	

$$R_a = 54,0$$

$$R_b = 37,0$$

$$U_a = 22,0$$

$$U_b = 18,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 18,0$$

$$U(8; 5; 0,05) = 8^3$$

$$P_u > U(8; 5; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.6: Prüfung der Stichproben Scherben / Gefäße mit mittelgrober Partikelgröße auf Gleichheit: $h_{\text{Objekt, mtlgrob}} = f(\text{Warenart, (Scherben, Gefäße)})$ für alle Funde

³ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	Eng. Ware	Rät. Ware	Tongrundige Ware		Hand.Ware	Summe
							glattwnd.	rauwnd.		
Scherben - <i>a</i> -							20	43	26	89
Gefäße - <i>b</i> -							15	35	17	67
								$n_a =$	3	
								$n_b =$	3	

x_r	15	17	20	26	35	43
r	1	2	3	4	5	6
Zuord.	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>a</i>
r_a			3,0	4,0		6,0
r_b	1,0	2,0			5,0	

$R_a = 13,0$

$R_b = 8,0$

$U_a = 2,0$

$U_b = 7,0$

$P_u = \text{Min}(U_a; U_b) = 2,0$

$U(3; 3; 0,05) = 0^4$

$P_u > U(3; 3; 0,05)$

Die Stichproben *a* und *b* sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.7: Prüfung der Stichproben Scherben /Gefäße mit grober + sehr grober Partikelgröße auf Gleichheit: $h_{\text{Objekt, grob+sehr grob}} = f(\text{Warenart, (Scherben, Gefäße)})$ für alle Funde

⁴ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Scherben - a -	252	136	51	5	62	225	153	12	15	40	24	5	0	4	1		985
Gefäße* - b -	147	104	34	3	48	158	125	10	11	31	16	5	0	4			696

$$n_a = 15$$

$$n_b = 14$$

x_r	0	0	1	3	4	4	5	5	5	10	11	12	15	16	24	31	34	40
r	1,5	1,5	3	4	5,5	5,5	8	8	8	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Zuord.	a	b	a	b	a	b	a	a	b	b	b	a	a	b	a	b	b	a
r_a	1,5		3,0		5,5		8,0	8,0				12,0	13,0		15,0			18,0
r_b		1,5		4,0		5,5			8,0	10,0	11,0			14,0		16,0	17,0	

x_r	48	51	62	104	125	136	147	153	158	225	252
r	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Zuord.	b	a	a	b	b	a	b	a	b	a	a
r_a		20,0	21,0			24,0		26,0		28,0	29,0
r_b	19,0			22,0	23,0		25,0		27,0		

$$R_a = 232,0$$

$$R_b = 203,0$$

$$U_a = 98,0$$

$$U_b = 112$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 98,0$$

$$U(15; 14; 0,05) = 66^5$$

$$P_u > U(15; 14; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.8: Prüfung der Stichproben Scherben / Gefäße* auf Gleichheit: $h_{\text{Objekt}} = f(\text{Magerung, (Scherben, Gefäße*)})$ für alle Funde

*: Randscherben, 9 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

⁵ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Tongrundige Ware									Summe
	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	Eng. Ware	Rät. Ware	glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	
Scherben - <i>a</i> -	24	36	0	0	30	113	203	38	5	449
Gefäße* - <i>b</i> -	20	18	0	0	23	52	159	28	3	303

$$n_a = 9$$

$$n_b = 9$$

x_r	0	0	0	0	3	5	18	20	22	23	28	30	36	38	52	113	159	203
r	2,5	2,5	2,5	2,5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Zuord.	a	a	b	b	b	a	b	b	a	b	b	a	a	a	b	a	b	a
r_a	2,5	2,5				6,0			9,0			12,0	13,0	14,0		16,0		18,0
r_b			2,5	2,5	5,0		7,0	8,0		10,0	11,0				15,0			17,0

$$R_a = 93,0$$

$$R_b = 78,0$$

$$U_a = 33,0$$

$$U_b = 48,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 33,0$$

$$U(9; 9; 0,05) = 21^6$$

$$P_u > U(9; 9; 0,05)$$

Die Stichproben *a* und *b* sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.9: Prüfung der Stichproben Scherben / Gefäße* mit oxidiertem Brand auf Gleichheit: $h_{\text{Objekt, oxid.}} = f(\text{Warenart}, (\text{Scherben}, \text{Gefäße}^*))$ für alle Funde

*: Randscherben, 9 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

⁶ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	Eng. Ware	Rät. Ware	Tongrundige Ware		Hand.Ware	Summe
							glattwnd.	rauwnd.		
Scherben - a -				1	4	5	237	86	35	368
Gefäße - b -					3	2	183	73	27	288

$$n_a = 6$$

$$n_b = 5$$

x_r	1	2	3	4	5	27	35	73	86	183	237
r	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Zuord.	a	b	b	a	a	b	a	b	a	b	a
r_a	1,0			4,0	5,0		7,0		9,0		11,0
r_b		2,0	3,0			6,0		8,0		10,0	

$$R_a = 37,0$$

$$R_b = 29,0$$

$$U_a = 14,0$$

$$U_b = 16,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 14,0$$

$$U(6; 5; 0,05) = 5^7$$

$$P_u > U(6; 5; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.10: Prüfung der Stichproben Scherbe / Gefäß mit reduziertem Brand auf Gleichheit: $h_{\text{Objekt, redu.}} = f(\text{Warenart, (Scherben, Gefäße)})$ für alle Funde

⁷ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	Eng. Ware	Rät. Ware	Tongrundige Ware			Summe
							glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	
Scherben - <i>a</i> -			1	1	14	3	127	17	3	166
Gefäße - <i>b</i> -					13	0	77	13	1	104

$$n_a = 7$$

$$n_b = 5$$

x_r	0	1	1	1	3	3	13	13	14	17	77	127
r	1	3	3	3	5,5	5,5	7,5	7,5	9	10	11	12
Zuord.	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>a</i>
r_a			3,0	3,0	5,5	5,5			9,0	10,0		12,0
r_b	1,0	3,0					7,5	7,5			11,0	

$$R_a = 48,0$$

$$R_b = 30,0$$

$$U_a = 15,0$$

$$U_b = 20,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 15,0$$

$$U(7; 5; 0,05) = 6^8$$

$$P_u > U(7; 5; 0,05)$$

Die Stichproben *a* und *b* sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.11: Prüfung der Stichproben Scherbe / Gefäß mit reoxidiertem Brand auf Gleichheit: $h_{\text{Objekt, reoxid.}} = f(\text{Warenart, (Scherben, Gefäße)})$ für alle Funde

⁸ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	Eng. Ware	Rät. Ware	Tongrundige Ware		Hand.Ware	Summe
						glattwnd.	rauwnd.		
21	17	0	0	39	54	420	114	31	696
3,02	2,44	0,00	0,00	5,60	7,76	60,34	16,38	4,45	100,00

Tabelle 5.12: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Ware für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.5)

Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
17	32	51	114	323	79	42	20	16	2	696
2,44	4,60	7,33	16,38	46,41	11,35	6,03	2,87	2,30	0,29	100,00

Tabelle 5.13: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.6)

*: Randscherben, 9 TS-Wand und 3 TS-Bodenscherben

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.							1										1
reoxid.	21	18	3	1	9	24	23		1	1	4						105
red.	30	24	11	2	20	79	67	7	7	24	11	4		2			288
oxid.	96	62	20		19	55	34	3	3	6	1	1		2			302
	147	104	34	3	48	158	125	10	11	31	16	5	0	4	0	0	696

Tabelle 5.14: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Magerung und Brand für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.7)

*: Randscherben, 9 TS-Wand und 3 TS-Bodenscherben

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
	147	104	34	3	48	158	125	10	11	31	16	5		4			696
	21,12	14,94	4,89	0,43	6,90	22,70	17,96	1,44	1,58	4,45	2,30	0,72	0,00	0,57	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.15: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.8)

<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	<i>Summe</i>
	1	6	20		9				2	38
0,00	2,63	15,79	52,63	0,00	23,68	0,00	0,00	0,00	5,26	100,00

Tabelle 5.16: Sigillata; absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über der Gefäßform für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.9)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Drag. 18/31						1					1
Drag. 27						4					4
Drag. 32						1					1
Drag. 33						1					1
Drag. 35						2					2
Drag. 38				1							1
Drag. 43/45			6								6
Drag. 52										1	1
Hofh. 12				1							1
Lud. Typ Tb		1									1
Lud. Typ V Md										1	1
Drag. 37				18							18
	0	1	6	20	0	9	0	0	0	2	38

Tabelle 5.17: Sigillata: Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform und TS-Form für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.10)

*: Randscherben, 9 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

Dm. [mm]	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
≤ 100										1	1
120 +/- 20						3					3
160 +/- 20			1	1		2					4
200 +/- 20		1	2	8		1					12
240 +/- 20			1								1
280 +/- 20											0
> 300											0
n.b.			1	3		1					5
	0	1	5	12	0	7	0	0	0	1	26

Tabelle 5.18: Sigillata: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Durchmesser für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.11)

	Magerung																Summe	
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4		
rered.																		0
reoxid.																		0
red.																		0
oxid.	1	36	1														38	
	1	36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38

Tabelle 5.19: Sigillata: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.12)

		Magerung														
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe
1	36	1														38
2,63	94,74	2,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.20: Sigillata: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.13)

reliefverz. ⁹ :	7,20	7,20	6,50	7,60	7,00	5,20	7,40	7,40	3,80	4,70	7,10	4,9	6,40
	6,60	7,40	6,20	5,60	7,10								
glattwnd. ¹⁰ :	6,20	10,00	7,50	7,60	6,40	7,50	7,30	4,50	5,60	5,60	5,80	5,40	5,90
	3,60	4,50	6,70	3,30	5,80								

Tabelle 5.21: Sigillata: Wandstärken in mm der reliefverzierten und glattwandigen TS-Gefäße für alle Funde

⁹ Es sind folgende Objekte: 1313.12, 1313.13, 1317.3, 1319.14, 1319.15, 1319.16, 1381.26, 1381.27, 1381.28, 1382.32, (2827).7, 1416.3, (2828).6, 1461.5, 1471.5, 1514.10, 1517.3, (4118).7

¹⁰ Es sind folgende Objekte: 1316.7, 1318.2, 1319.19, 1381.31, 1381.32, 1382.34, (2828).1, 1452.2, 1471.6, 1471.7, 1474.3, 1476.5, 1476.6, 1504.3, 1514.12, 1514.13, (2837).15, (3053).1

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
1	5	10	2	2	10	8		1		39
2,56	12,82	25,64	5,13	5,13	25,64	20,51	0,00	2,56	0,00	100,00

Tabelle 5.22: Engobierte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über der Gefäßform für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.14)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Var. 8									1		1
7											0
6											0
5											0
4				1	1	1					3
3						2					2
2			5	1							6
1	1	5	3		1	7	6				23
n.b.			2				2				4
	1	5	10	2	2	10	8	0	1	0	39

Tabelle 5.23: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Randform für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.15)

Dm. [mm]	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
≤ 100	1				2						3
120 +/- 20						1					1
160 +/- 20		2	4	2		2	3				13
200 +/- 20		2	3			1	2		1		9
240 +/- 20		1	1			4	1				7
280 +/- 20			2			1	2				5
> 300						1					1
	1	5	10	2	2	10	8	0	1	0	39

Tabelle 5.24: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Durchmesser für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.16)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob											0
mittelgrob		4	5	1	1	3	3		1		18
fein	1	1	5	1	1	7	5				21
	1	5	10	2	2	10	8	0	1	0	39

Tabelle 5.25: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.17)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.		1	5	2	1	2	2		1		14
red.	1					2					3
oxid.		4	5		1	6	6				22
	1	5	10	2	2	10	8	0	1	0	39

Tabelle 5.26: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.18)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	4	1	1		1	3	4										14
red.	3																3
oxid.	5	3	4		1	7	1	1									22
	12	4	5	0	2	10	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	39

Tabelle 5.27: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.19)

																Magerung							
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe							
12	4	5		2	10	5	1									39							
30,77	10,26	12,82	0,00	5,13	25,64	12,82	2,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00							

Tabelle 5.28: Engobierte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.20)

d _{oxid.} ¹¹ :	6,90	11,90	7,10	6,60	8,20	9,30	6,30	7,80	5,70	5,80	5,40
	9,50	5,70	7,20	7,30	9,10	6,70	9,60	7,30	4,60	8,00	
d _{reoxid.} ¹² :	8,30	6,10	8,20	10,70	9,50	7,60	6,10	9,60	10,70	9,50	7,60
	5,50	6,50	6,00								

Tabelle 5.29: Engobierte Ware: Wandstärken in mm der oxidierend und reoxidierend gebrannten Gefäße für alle Funde

¹¹ Es sind folgende Objekte: 1336.24, 1336.25, (2840).1, 1381.33, 1381.34, 1822.6, 1312.2, 1317.5, 1318.3, 1319.21, 1319.23, 1319.24, 1336.20, 1336.26, 1336.21, 1336.28, 1336.29, 1336.30, 1336.31, 1336.22, 1336.32

¹² Es sind folgende Objekte: 1316.9, 1317.4, 1317.6, 1319.22, 1336.19, 1336.27, 1336.23, (2840).3, (2850).2, 1383.11, 1383.12, 1383.10, 1471.8, (3007).15

	Häufigkeit	rel. Häufigkeit in %
Dreieck	1	1,67
Drexel 1	7	11,67
Drexel 2 od. 3	27	45,00
Drexel 2b od. 3b	3	5,00
Drexel 2a	1	1,67
Drexel 2b	11	18,33
Drexel 3	5	8,33
Kreisbogen	1	1,67
Strichmuster	4	6,67
	60	100,00

Tabelle 5.30: Rätische Ware: absolute und relative Scherben über Dekor für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.21)

Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
8	22	29	70	173	56	31	19	12		420
1,90	5,24	6,90	16,67	41,19	13,33	7,38	4,52	2,86	0,00	100,00

Tabelle 5.31: Tongrundig-glattwandiger Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.22)

		Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	
		<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	Summe
Rand	n.b.	1		15	1	4	0	2	1			24
	8									9		9
	7					1						1
	6					2						2
	5					1						1
	4				5	11	1					17
	3			2	16	39	2	4				63
	2	1	4	7	12	78	13	8	8	3		134
	1	6	18	5	36	37	40	17	10			169
			8	22	29	70	173	56	31	19	12	0

Tabelle 5.32: Tongrundig-glattwandiger Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Randform für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.23)

		Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	
		<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	Summe
sehr grob												0
grob			1		4	6	1	1	1	1		15
mittelgrob		3	7	10	38	117	28	15	7	5		230
fein		5	14	19	28	50	27	15	11	6		175
		8	22	29	70	173	56	31	19	12	0	420

Tabelle 5.33: Tongrundig-glattwandiger Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.25)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.					1						1
reoxid.		2	10	10	21	13	13	4	4		77
red.	2	4	1	48	101	16	2	3	6		183
oxid.	6	16	18	12	50	27	16	12	2		159
	8	22	29	70	173	56	31	19	12	0	420

Tabelle 5.34: Tongrundig-glattwandiger Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.26)

Dm. [mm]	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
≤ 100	6			3	34			15			58
120 +/- 20	1		1	13	62	4		4	3		88
160 +/- 20		2	5	28	58	20	11		2		126
200 +/- 20		6	10	14	6	15	9		4		64
240 +/- 20		10	2	6	8	14	7		1		48
280 +/- 20		4	4	4	3	2	4		2		23
> 300				2	1	1					4
n.b.	1		7		1						9
	8	22	29	70	173	56	31	19	12	0	420

Tabelle 5.35: Tongrundig-glattwandiger Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Durchmesser für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.24)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.							1										1
reoxid.	16	17	2	1	7	19	13		1								76
red.	27	24	11	2	16	48	41	4	2	4	5	1					185
oxid.	41	20	14		14	43	24		1	1							158
	84	61	27	3	37	110	79	4	4	5	5	1	0	0	0	0	420

Tabelle 5.36: Tongrundig-glattwandiger Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.27)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
	84	61	27	3	37	110	79	4	4	5	5	1					420
	20,00	14,52	6,43	0,71	8,81	26,19	18,81	0,95	0,95	1,19	1,19	0,24	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.37: Tongrundig-glattwandiger Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.28)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.																	0
red.	1	1															2
oxid.	2	1				3											6
	3	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8

Tabelle 5.38: Tongrundig-glattwandiger Ware, Becher: Häufigkeit von Bechern über Magerung und Brand für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.29)

																	Magerung																	
																	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe	
																	3	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
																	37,50	25,00	0,00	0,00	0,00	37,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.39: Tongrundig-glattwandiger Ware, Becher: absolute und relative Häufigkeit von Bechern über der Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.30)

d_{oxid.}¹³: 5,10 7,60 2,70 6,30 3,60 5,10
 d_{reoxid.}: -

Tabelle 5.40: Tongrundig-glattwandiger Ware, Becher: Wandstärken in mm der oxidierend gebrannten Becher

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	1	3			1	4	4										13
red.			1			1											2
oxid.	6	2	2		1	2	2			1							16
	7	5	3	0	2	7	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	31

Tabelle 5.41: Tongrundig-glattwandiger Ware, Kragenschüssel: Häufigkeit von Kragenschüsseln über Magerung und Brand für alle Funde
 (Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.31)

¹³ Es sind folgende Objekte: 1316.24, 1336.92, 1383.14, 1474.26, 1476.12, (3007).4

		Magerung														
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe
7	5	3	0	2	7	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	31
22,58	16,13	9,68	0,00	6,45	22,58	19,35	0,00	0,00	3,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.42: Tongrundig-glattwandiger Ware, Kragenschüssel: absolute und relative Häufigkeit von Kragenschüsseln über der Magerung
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.32)

$d_{\text{oxid.}}^{14}$:	6,50	6,60	9,5	9,20	6,50	7,10	5,50	6,00	10,40	7,00	6,50
	8,50	7,70	7,20	5,80	10,50						
$d_{\text{reoxid.}}^{15}$:	7,10	8,60	7,20	8,20	7,10	8,10	8,50	10,70	8,70	9,50	7,50

Tabelle 5.43: Tongrundig-glattwandiger Ware, Kragenschüssel: Wandstärken in mm der oxidierend und reoxidierend gebrannten Kragenschüsseln für alle Funde

¹⁴ Es sind folgende Objekte: 1316.22, 1316.30, 1319.99, 1319.101, 1336.69, 1336.71, 1336.72, 1336.73, 1381.50, 1413.3, (2828).11, 1514.17, 1515.8, 1517.12, (2837).17, 2074.1

¹⁵ Es sind folgende Objekte: 1316.15, 1316.29, 1319.98, 1336.70, 1381.73, (2828).2, (2828).7, 1419.5, 1460.2, 1504.7, 1514.20

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	1					1	1		1								4
red.	1	2															3
oxid.	5	1	1			4	1										12
	7	3	1	0	0	5	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	19

Tabelle 5.44: Tongrundig-glattwandiger Ware, Krug: Häufigkeit von Krügen über Magerung und Brand für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.33)

																	Magerung																	
																	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe	
																	7	3	1			5	2	0	1									19
																	36,84	15,79	5,26	0,00	0,00	26,32	10,53	0,00	5,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.45: Tongrundig-glattwandiger Ware, Krug: absolute und relative Häufigkeit von Krügen über der Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.34)

d _{oxid.} ¹⁶ :	7,70	7,10	5,90	10,55	8,10	4,00	5,70	4,30	7,40	5,90	5,10	3,50
d _{reoxid.} ¹⁷ :	7,40	4,20	4,40	7,30								

Tabelle 5.46: Tongrundig-glattwandiger Ware, Krug: Wandstärken in mm der oxidierend und reoxidierend gebrannten Krüge für alle Funde

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	1	4				3	2										10
red.	1																1
oxid.	5	5	3			3	2										18
	7	9	3	0	0	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29

Tabelle 5.47: Tongrundig-glattwandiger Ware, Reibschale: Häufigkeit von Reibschalen über Magerung und Brand für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.35)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
	7	9	3	0	0	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29
	24,14	31,03	10,34	0,00	0,00	20,69	13,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.48: Tongrundig-glattwandiger Ware, Reibschale: absolute und relative Häufigkeit der Reibschalen über der Magerung für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.36)

¹⁶ Es sind folgende Objekte: 1311.2, 1313.15, 1318.24, 1318.25, 1336.106, 1381.82, 1381.83, 1383.18, 1383.15, 1383.16, (2828).12, 1517.4

¹⁷ Es sind folgende Objekte: 1313.16, 1319.110, 1413.2, (4002).7

d_{oxid}^{18} :	7,80	7,20	7,80	8,30	6,10	6,70	6,60	8,50	8,20
d_{reoxid}^{19} :	8,6	9,4	9,5	8,5	8,7	9,2	7,5	8,1	10,1

Tabelle 5.49: Tongrundig-glattwandiger Ware, Reibschale: Wandstärken in mm der oxidierend und reoxidierend gebrannten Reibschalen für alle Funde

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	5	3			2	1	2										13
red.	2	4	1		3	2	3					1					16
oxid.	6	2	4		2	9	4										27
	13	9	5	0	7	12	9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	56

Tabelle 5.50: Tongrundig-glattwandiger Ware, Schale: Häufigkeit von Schalen über Magerung und Brand für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.37)

¹⁸ Es sind folgende Objekte: 1317.31, 1317.16, 1319.96, 1319.112, 1336.68, 1381.55, 1381.65, 1411.15, 1426.3

¹⁹ Es sind folgende Objekte: 1318.7, 1318.26, 1336.67, 1383.22, 1418.2, (2813).3, 1473.12, (3007).6, (4029).3

		Magerung															
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe	
13	9	5	0	7	12	9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	56	
23,21	16,07	8,93	0,00	12,50	21,43	16,07	0,00	0,00	0,00	0,00	1,79	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	

Tabelle 5.51: Tongrundig-glattwandiger Ware, Schale: absolute und relative Häufigkeit von Schalen über der Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.38)

$d_{\text{oxid.}}^{20}$:	6,90	7,20	7,80	4,30	6,10	7,80	8,60	8,40	7,50	6,80	8,50	10,10	6,90	10,10
	9,20	7,10	10,00	7,20	6,30	8,50	7,20	6,80	6,20	7,70	7,80	8,80	11,30	
$d_{\text{reoxid.}}^{21}$:	7,50	7,80	7,30	6,90	6,90	7,30	9,10	10,30	8,30	5,50	6,40	4,80	7,10	

Tabelle 5.52: Tongrundig-glattwandiger Ware, Schale: Wandstärken in mm der oxidierend und reoxidierend gebrannten Schalen für alle Funde

²⁰ Es sind folgende Objekte: 1311.3, 1316.20, 1316.28, 1316.41, 1319.45, 1319.94, 1336.76, 1336.79, 1336.89, 1336.90, 1381.52, 1381.54, 1381.62, 1381.70, 1381.71, 1381.87, 1381.92, 1381.99, 1382.60, 1383.17, (2828).13, 1474.28, 1475.18, (2854).5, 1517.7, 1517.10, (4029).5

²¹ Es sind folgende Objekte: 1316.25, 1316.27, 1316.33, 1316.16, 1319.104, 1319.105, 1319.85, 1336.78, 1336.83, 1381.97, 1383.25, 1517.8, 1564.5

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	1	4	1		1	3											10
red.	8	5	3		2	10	14	2	1	1	2						48
oxid.	4	1	1			4	2										12
	13	10	5	0	3	17	16	2	1	1	2	0	0	0	0	0	70

Tabelle 5.53: Tongrundig-glattwandiger Ware, Schüssel: Häufigkeit von Schüsseln über Magerung und Brand für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.39)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
	13	10	5		3	17	16	2	1	1	2						70
	18,57	14,29	7,14	0,00	4,29	24,29	22,86	2,86	1,43	1,43	2,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.54: Tongrundig-glattwandiger Ware, Schüssel: absolute und relative Häufigkeit von Schüsseln über der Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.40)

d _{oxid.} ²² :	9,10	5,50	5,80	9,00	8,30	8,10	8,50	5,00	8,80	7,00	7,20	6,10
d _{reoxid.} ²³ :	7,10	4,30	9,60	6,90	6,90	8,90	5,60	4,30	5,30	5,50		

Tabelle 5.55: Tongrundig-glattwandiger Ware, Schüssel: Wandstärken in mm der oxidierend und reoxidierend gebrannten Schüsseln für alle Funde

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	1		1														2
red.			1				1	1		1							4
oxid.	7	3	1		3	2											16
	8	3	3	0	3	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	22

Tabelle 5.56: Tongrundig-glattwandiger Ware, Teller: Häufigkeit von Tellern über Magerung und Brand für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.41)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
	8	3	3	0	3	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	22
	36,36	13,64	13,64	0,00	13,64	9,09	4,55	4,55	0,00	4,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.57: Tongrundig-glattwandiger Ware, Teller: absolute und relative Häufigkeit von Tellern über der Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.42)

²² Es sind folgende Objekte: 1316.37, 1319.52, 1319.78, 1319.79, 1319.93, 1336.96, 1381.77, 1383.23, 1411.18, 1475.19, 1476.19, 2076.4

²³ Es sind folgende Objekte: 1316.32, 1336.86, 1336.107, 1381.120, 1412.4, (2847).2, 1517.5, 1517.6, (4198).4, 1819.2

d _{oxid.} ²⁴ :	5,60	8,30	9,20	4,70	6,90	6,20	9,50	8,10	8,50	5,90	7,50	7,00	7,90
	10,00	8,10	9,70										
d _{reoxid.} ²⁵ :	7,80	8,00											

Tabelle 5.58: Tongrundig-glattwandiger Ware, Teller: Wandstärken in mm der oxidierend und reoxidierend gebrannten Teller für alle Funde

	Magerung																
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe
rered.							1										1
reoxid.	6	1			3	7	4										21
red.	11	12	5	2	11	32	22	1	1	2	2						101
oxid.	6	5	2		8	15	13		1								50
	23	18	7	2	22	54	40	1	2	2	2	0	0	0	0	0	173

Tabelle 5.59: Tongrundig-glattwandiger Ware, Topf: Häufigkeit von Töpfen über Magerung und Brand für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.43)

	Magerung																
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe
	23	18	7	2	22	54	40	1	2	2	2						173
	13,29	10,40	4,05	1,16	12,72	31,21	23,12	0,58	1,16	1,16	1,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.60: Tongrundig-glattwandiger Ware, Topf: absolute und relative Häufigkeit von Töpfen über der Magerung für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.44)

²⁴ Es sind folgende Objekte: 1316.38, 1316.39, 1316.17, 1317.34, 1317.18, 1319.107, 1319.95, 1319.97, 1381.98, 1381.101, 1383.24, 1411.16, (2874).13, (2874).14, 1514.24, 1517.11

²⁵ Es sind folgende Objekte: 1316.26, 1382.64

$d_{\text{oxid.}}^{26}$:	5,60	4,50	3,10	5,70	6,20	3,70	7,70	4,50	7,90	4,20	6,50	6,70	6,95
	4,60	8,50	9,00	7,10	5,00	4,60	7,00	5,00	4,20	4,80	5,20	6,00	4,70
	5,80	5,80	7,70	6,30	4,40	6,60	6,60	6,80	6,50	3,70	4,50	6,60	6,35
	6,10	3,50	3,80	6,60	4,50	5,30	10,10	3,80	2,90	2,80	7,60		
$d_{\text{reoxid.}}^{27}$:	6,40	3,80	5,00	5,30	7,10	7,90	7,20	4,70	4,90	9,40	5,50	9,50	7,30
	7,30	6,40	4,60	3,70	4,80	12,30	3,90	12,50					

Tabelle 5.61: Tongrundig-glattwandiger Ware, Topf: Wandstärken in mm der oxidierend und reoxidierend gebrannten Töpfe für alle Funde

$d_{\text{oxid.}}^{28}$:	5,60	4,50	5,70	6,20	7,70	4,50	7,90	4,20	6,50	6,70	6,95	8,50	9,00
	5,00	4,60	7,00	5,00	4,20	4,80	5,20	6,00	4,70	5,80	7,70	6,30	4,40
	6,60	6,80	4,50	6,60	6,35	6,10	3,50	3,80	6,60	4,50	5,30	3,80	2,80
	7,60												
$d_{\text{reoxid.}}^{29}$:	6,40	3,80	5,00	5,30	7,10	7,90	7,20	4,70	4,90	9,40	5,50	9,50	7,30
	7,30	4,60	4,80	3,90									

Tabelle 5.62: Tongrundig-glattwandiger Ware, Topf: Wandstärken in mm der oxidierend und reoxidierend gebrannten Gefäße mit $d < 10,0$ mm und $Dm. > 100$ mm für alle Funde

²⁶ Es sind folgende Objekte: 1316.35, 1318.14, 1319.44, 1319.111, 1319.53, 1319.54, 1319.56, 1319.46, 1319.63, 1319.82, 1336.54, 1336.82, 1336.94, 1336.99, 1336.103, 1351.5, 1381.56, 1381.57, 1381.67, 1381.74, 1381.79, 1381.80, 1381.84, 1381.88, 1381.49, 1381.95, 1382.65, 1382.67, 1382.43, (2827).11, (2827).12, 1411.11, 1411.20, 1411.13, (2828).10, 1424.3, 1424.4, 1474.16, 1475.13, 1476.20, (3007).16, 1504.9, 1504.5, 1504.8, 1515.10, (2837).18, (3053).2, (3053).3, 1822.9, (4816).2

²⁷ Es sind folgende Objekte: 1316.19, 1317.22, 1317.26, 1317.17, 1318.8, 1318.42, 1319.91, 1336.55, 1336.84, 1336.91, 1336.102, 1381.69, 1381.112, 1381.121, 1382.59, 1383.13, 1413.4, 1423.4, 1423.5, (4055).1, (2996).2

²⁸ Es sind folgende Objekte: 1316.35, 1318.14, 1319.111, 1319.53, 1319.56, 1319.46, 1319.63, 1319.82, 1336.54, 1336.82, 1336.94, 1336.103, 1351.5, 1381.57, 1381.67, 1381.74, 1381.79, 1381.80, 1381.84, 1381.88, 1381.49, 1381.95, 1382.67, 1382.43, (2827).11, (2827).12, 1411.11, 1411.13, 1424.4, 1474.16, 1475.13, 1476.20, (3007).16, 1504.9, 1504.5, 1504.8, 1515.10, (3053).2, 1822.9, (4816).2

²⁹ Es sind folgende Objekte: 1316.19, 1317.22, 1317.26, 1317.17, 1318.8, 1318.42, 1319.91, 1336.55, 1336.84, 1336.91, 1336.102, 1381.69, 1381.112, 1381.121, 1383.13, 1423.4, (4055).1

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
2	3	6	11	83	2	3	1	3		114
1,75	2,63	5,26	9,65	72,81	1,75	2,63	0,88	2,63	0,00	100,00

Tabelle 5.63: Tongrundig-rauwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.45)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Rand n.b.		2	3								5
8									2		2
7											0
6					2						2
5											0
4					1						1
3				1	27		1				29
2		1	2	2	35		2	1	1		44
1	2		1	8	18	2					31
	2	3	6	11	83	2	3	1	3	0	114

Tabelle 5.64: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Randform für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.46)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob		2	2	6	23			1	1		35
mittelgrob	2	1	4	5	60	2	3		2		79
fein											0
	2	3	6	11	83	2	3	1	3	0	114

Tabelle 5.65: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.48)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.	1		2	3	4		3				13
red.	1	3	1	7	58			1	2		73
oxid.			3	1	21	2			1		28
	2	3	6	11	83	2	3	1	3	0	114

Tabelle 5.66: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.49)

Dm. [mm]	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
≤ 100					12			1			13
120 +/- 20	2			2	18						22
160 +/- 20		1		2	28	1			1		33
200 +/- 20		2	1	3	14		2				22
240 +/- 20			1	4	6		1				12
280 +/- 20					4	1			2		7
> 300			4								4
n.b.					1						1
	2	3	6	11	83	2	3	1	3	0	114

Tabelle 5.67: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Durchmesser für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.47)

	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe
rered.																	0
reoxid.					1	1	6			1	4						13
red.					4	24	21	3	3	14	2	2					73
oxid.					3	5	9	2	2	5	1	1					28
	0	0	0	0	8	30	36	5	5	20	7	3	0	0	0	0	114

Tabelle 5.68: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.50)

																Magerung								
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe								
				8	30	36	5	5	20	7	3					114								
0,00	0,00	0,00	0,00	7,02	26,32	31,58	4,39	4,39	17,54	6,14	2,63	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00								

Tabelle 5.69: Tongrundig-rauwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.51)

																	Magerung								
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe								
rered.																	0								
reoxid.					1		1			1							3								
red.					1	1	1			4							7								
oxid.										1							1								
	0	0	0	0	2	1	2	0	0	6	0	0	0	0	0	0	11								

Tabelle 5.70: Tongrundig-rauwandiger Ware, Schüssel: Häufigkeit der Schüsseln über Magerung und Brand für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.52)

																Magerung								
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe								
				2	1	2	0	0	6							11								
0,00	0,00	0,00	0,00	18,18	9,09	18,18	0,00	0,00	54,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00								

Tabelle 5.71: Tongrundig-rauwandige Ware, Schüssel: absolute und relative Häufigkeit von Schüsseln über der Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.53)

																	Magerung								
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe								
rered.																	0								
reoxid.							1				3						4								
red.					3	22	17	3	2	8	1	2					58								
oxid.					2	3	7	2	2	4	1						21								
	0	0	0	0	5	25	25	5	4	12	5	2	0	0	0	0	83								

Tabelle 5.72: Tongrundig-rauwandiger Ware, Topf: Häufigkeit von Töpfen über Magerung und Brand für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.54)

																Magerung	
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe	
				5	25	25	5	4	12	5	2					83	
0,00	0,00	0,00	0,00	6,02	30,12	30,12	6,02	4,82	14,46	6,02	2,41	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	

Tabelle 5.73: Tongrundig-rauwandige Ware, Topf: absolute und relative Häufigkeit von Töpfen über der Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.55)

Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
	1		12	17	1					31
0,00	3,23	0,00	38,71	54,84	3,23	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.74: Handgemachte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.56)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Var. 8											0
7											0
6					1						1
5											0
4											0
3				1	3						4
2				4	10						14
1		1		7	2	1					11
n.b.					1						1
	0	1	0	12	17	1	0	0	0	0	31

Tabelle 5.75: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Randform für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.57)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob					4	0					4
grob		1		7	4	1					13
mittelgrob				5	9						14
fein											0
	0	1	0	12	17	1	0	0	0	0	31

Tabelle 5.76: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.59)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.					1						1
red.		1		12	13	1					27
oxid.					3						3
	0	1	0	12	17	1	0	0	0	0	31

Tabelle 5.77: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.60)

Dm. [mm]	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
≤ 100											0
120 +/- 20				2	7						9
160 +/- 20				1	5						6
200 +/- 20				3	2	1					6
240 +/- 20		1		2	1						4
280 +/- 20				3							3
> 300				1	1						2
n.b.					1						1
	0	1	0	12	17	1	0	0	0	0	31

Tabelle 5.78: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Durchmesser für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.58)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.						1											1
red.						7	5		2	6	4	1		2			27
oxid.					1									2			3
	0	0	0	0	1	8	5	0	2	6	4	1	0	4	0	0	31

Tabelle 5.79: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.61)

																	Magerung																	
																	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe	
																					1	8	5		2	6	4	1		4				31
																	0,00	0,00	0,00	0,00	3,23	25,81	16,13	0,00	6,45	19,35	12,90	3,23	0,00	12,90	0,00	0,00		100,00

Tabelle 5.80: Handgemachte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.62)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.																	0
red.						1	4			4	3						12
oxid.																	0
	0	0	0	0	0	1	4	0	0	4	3	0	0	0	0	0	12

Tabelle 5.81: Handgemachte Ware, Schüssel: Häufigkeit von Schüsseln über Magerung und Brand für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.63)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
						1	4			4	3						12
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,33	33,33	0,00	0,00	33,33	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.82: Handgemachte Ware, Schüssel: absolute und relative Häufigkeit der Schüsseln über der Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.64)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.						1											1
red.						6	1		2	2				2			13
oxid.					1									2			3
	0	0	0	0	1	7	1	0	2	2	0	0	0	4	0	0	17

Tabelle 5.83: Handgemachte Ware, Topf: Häufigkeit der Töpfe über Magerung und Brand für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.65)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
					1	7	1		2	2				4			17
	0,00	0,00	0,00	0,00	5,88	41,18	5,88	0,00	11,76	11,76	0,00	0,00	0,00	23,53	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.84: Handgemachte Ware, Topf; absolute und relative Häufigkeit von Töpfen über Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.66)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	3	2			1												6
red.					2	1											3
oxid.	3		1		1	7	1										13
	6	2	1	0	4	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22

Tabelle 5.85: Tongrundig-glattwandige Ware, Schale*; Häufigkeit der Schalen* über Magerung und Brand für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.67)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
	6	2	1		4	8	1										22
	27,27	9,09	4,55	0,00	18,18	36,36	4,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.86: Tongrundig-glattwandige Ware, Schale*; absolute und relative Häufigkeit von Schalen* über Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.68)

*: Form wie Drag. 32

$d_{\text{oxid.}}^{30}$:	4,30	7,50	6,80	8,50	10,10	6,90	10,10	7,10	10,00	7,20	8,50	6,80	11,30
$d_{\text{reoxid.}}^{31}$:	7,80	7,30	6,90	9,10	10,30	8,30							

Tabelle 5.87: Tongrundig-glattwandiger Ware, Schale: Wandstärken in mm der oxidierend und reoxidierend gebrannten Schalen* für alle Funde

*: Form wie Drag. 32

	Tongrundige Ware								Summe
	TS	Glas. Ware	Nigra	Eng. Ware	Rät. Ware	glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	
rered.				0		1	0	0	1
reoxid.				14		77	13	1	105
red.				3	1	183	73	27	287
oxid.	38			22	53	159	28	3	303
	38	0	0	39	54	420	114	31	696

Tabelle 5.88: Keramik: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Warenart, Brand})$ über alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.69)

*: Randscherben, 9 TS-Wand und 3 TS-Bodenscherben

³⁰ Es sind folgende Objekte: 1316.41, 1336.89, 1336.90, 1381.52, 1381.54, 1381.62, 1381.70, 1381.87, 1381.92, 1381.99, 1383.17, 1474.28, (4029).5

³¹ Es sind folgende Objekte: 1316.27, 1316.33, 1316.16, 1319.85, 1336.78, 1336.83

	Magerung																Summe		
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4			
glattwnd. - a -	84	61	27	3	37	110	79	4	4	5	5	1							420
rauwnd. - b -					8	30	36	5	5	20	7	3							114

$$n_a = 12$$

$$n_b = 8$$

x_r	1	3	3	4	4	5	5	5	5	7	8	20	27	30	36	37	61	79	84	110
r	1	2,5	2,5	4,5	4,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Zuord.	a	a	b	a	a	a	a	b	b	b	b	b	a	b	b	a	a	a	a	a
r_a	1,0	2,5		4,5	4,5	7,5	7,5						13,0			16,0	17,0	18,0	19,0	20,0
r_b			2,5					7,5	7,5	10,0	11,0	12,0		14,0	15,0					

$$R_a = 130,5$$

$$R_b = 79,5$$

$$U_a = 43,5$$

$$U_b = 52,5$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 43,5$$

$$U(12; 8; 0,05) = 26^{32}$$

$$P_u > U(12; 8; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.89: Prüfung der Stichproben glattwnd. / rauwnd. auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}} = f(\text{Magerung}, (\text{glattwnd.}, \text{rauwnd.}))$ für alle Funde (Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.70)

³² Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
	<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
glattwnd. - <i>a</i> -	8	22	29	70	173	56	31	19	12		420
rauwnd. - <i>b</i> -	2	3	6	11	83	2	3	1	3		114

$$n_a = 9$$

$$n_b = 9$$

x_r	1	2	2	3	3	3	6	8	11	12	19	22	29	31	56	70	83	173
r	1	2,5	2,5	5	5	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Zuord.	b	b	b	b	b	b	b	a	b	a	a	a	a	a	a	a	b	a
r_a								8,0		10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0		18,0
r_b	1,0	2,5	2,5	5,0	5,0	5,0	7,0		9,0									17,0

$$R_a = 117,0$$

$$R_b = 54,0$$

$$U_a = 9,0$$

$$U_b = 72,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 9,0$$

$$U(9; 9; 0,05) = 21^{33}$$

$$P_u < U(9; 9; 0,05)$$

Die Stichproben *a* und *b* sind auf einem Konfidenzniveau von 95% nicht gleich

Tabelle 5.90: Prüfung der Stichproben glattwnd./rauwnd. auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}} = f(\text{Gefäßform}, (\text{glattwnd.}, \text{rauwnd.}))$ für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.71)

³³ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
handgm. - a -					1	8	5	0	2	6	4	1	0	4			31
rauwnd. - b -					8	30	36	5	5	20	7	3					114

$$n_a = 10$$

$$n_b = 8$$

x_r	0	0	1	1	2	3	4	4	5	5	5	6	7	8	8	20	30	36
r	1,5	1,5	3,5	3,5	5	6	7,5	7,5	10	10	10	12	13	14,5	14,5	16	17	18
Zuord.	a	a	a	a	a	b	a	a	b	b	a	a	b	b	a	b	b	b
r_a	1,5	1,5	3,5	3,5	5,0		7,5	7,5			10,0	12,0			14,5			
r_b						6,0			10,0	10,0			13,0	14,5		16,0	17,0	18,0

$$R_a = 66,5$$

$$R_b = 104,5$$

$$U_a = 68,5$$

$$U_b = 11,5$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 11,5$$

$$U(10; 8; 0,05) = 20^{34}$$

$$P_u < U(10; 8; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% nicht gleich

Tabelle 5.91: Prüfung der Stichproben handgm./rauwnd. auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}} = f(\text{Magerung}, (\text{handgm.}, \text{rauwnd.}))$ für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.72)

³⁴ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
handgm. - <i>a</i> -		1	0	12	17	1					31
rauwnd. - <i>b</i> -	2	3	6	11	83	2	3	1	3		114

$n_a = 5$
 $n_b = 9$

x_r	0	1	1	1	2	2	3	3	3	6	11	12	17	83
r	1	3	3	3	5,5	5,5	8	8	8	10	11	12	13	14
Zuord.	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>b</i>
r_a	1,0	3,0	3,0									12,0	13,0	
r_b				3,0	5,5	5,5	8,0	8,0	8,0	10,0	11,0			14,0

$R_a = 32,0$

$R_b = 73,0$

$U_a = 28,0$

$U_b = 17,0$

$$P_u = \min(U_a, U_b) = 17,0$$

$$U(5; 9; 0,05) = 9^{35}$$

$$P_u > U(5; 9; 0,05)$$

Die Stichproben *a* und *b* sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.92: Prüfung der Stichproben handgm./rauwnd. auf Gleichheit: $h_{\text{GefäÙe}} = f(\text{GefäÙformen, (handgm., rawnd.)})$ für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.73)

³⁵ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
engob. -a-	12	4	5	0	2	10	5	1									39
glattwnd. -b-	84	61	27	3	37	110	79	4	4	5	5	1					420

$n_a = 8$
 $n_b = 12$

x_r	0	1	1	2	3	4	4	4	5	5	5	5	10	12	27	37	61	79	84	110
r	1	2,5	2,5	4	5	7	7	7	10,5	10,5	10,5	10,5	13	14	15	16	17	18	19	20
Zuord.	a	b	a	a	b	a	b	b	b	b	a	a	a	a	b	b	b	b	b	b
r_a	1,0		2,5	4,0		7,0					10,5	10,5	13,0	14,0						
r_b		2,5			5,0		7,0	7,0	10,5	10,5					15,0	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0

$R_a = 62,5$

$R_b = 147,5$

$U_a = 69,5$

$U_b = 26,5$

$P_u = \min(U_a; U_b) = 26,5$

$U(8; 12; 0,05) = 26^{36}$

$P_u > U(8; 12; 0,05)$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.93: Prüfung der Stichproben engob./glattwnd. auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}} = f(\text{Magerung}, (\text{engob.}, \text{glattwnd.}))$ für alle Funde
 (Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.74)

³⁶ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
	<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
engob. - <i>a</i> -	1	5	10	2	2	10	8	0	1		39
glattwnd. - <i>b</i> -	8	22	29	70	173	56	31	19	12		420

$$n_a = 9$$

$$n_b = 9$$

x_r	0	1	1	2	2	5	8	8	10	10	12	19	22	29	31	56	70	173
r	1	2,5	2,5	4,5	4,5	6	7,5	7,5	9,5	9,5	11	12	13	14	15	16	17	18
Zuord.	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>a</i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>b</i>	<i>b</i>
r_a	1,0	2,5	2,5	4,5	4,5	6,0	7,5		9,5	9,5								
r_b								7,5			11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0

$$R_a = 47,5$$

$$R_b = 123,5$$

$$U_a = 78,5$$

$$U_b = 2,5$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 2,5$$

$$U(9; 9; 0,05) = 21^{37}$$

$$P_u < U(9; 9; 0,05)$$

Die Stichproben *a* und *b* sind auf einem Konfidenzniveau von 95% nicht gleich

Tabelle 5.94: Prüfung der Stichproben engob./glattwnd. auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}} = f(\text{Gefäßform}, (\text{engob.}, \text{glattwnd.}))$ für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.75)

³⁷ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
engob. - a -	12	4	5	0	2	10	5	1									39
Krg - b -	7	5	3	0	2	7	6										30

$$n_a = 8$$

$$n_b = 7$$

x_r	0	0	1	2	2	3	4	5	5	5	6	7	7	10	12	
r	1,5	1,5	3	4,5	4,5	6	7	9	9	9	11	12	13	14	15	
Zuord.	a	b	a	a	b	b	a	a	b	a	b	b	b	a	a	
r_a	1,5		3,0	4,5			7,0	9,0		9,0				14,0	15,0	
r_b		1,5			4,5	6,0			9,0		11,0	12,0	13,0			

$$R_a = 63,0$$

$$R_b = 57,0$$

$$U_a = 29,0$$

$$U_b = 27,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 27,0$$

$$U(8; 7; 0,05) = 13^{38}$$

$$P_u > U(8; 7; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.95: Prüfung der Stichproben engob./Krg auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}} = f(\text{Magerung}, (\text{engob.}, \text{Krg}))$ für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.76)

³⁸ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Magerung																
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe
engob. - a -	12	4	5	0	2	10	5	1									39
Rei - b -	7	9	3	0	0	6	4										29

$n_a = 8$
 $n_b = 7$

x_r	0	0	0	1	2	3	4	4	5	5	6	7	9	10	12	
r	2	2	2	4	5	6	7,5	7,5	9,5	9,5	11	12	13	14	15	
Zuord.	a	b	b	a	a	b	b	a	a	a	b	b	b	a	a	
r_a	2,0			4,0	5,0			7,5	9,5	9,5				14,0	15,0	
r_b		2,0	2,0				6,0	7,5			11,0	12,0	13,0			

$R_a = 66,5$

$R_b = 53,5$

$U_a = 25,5$

$U_b = 30,5$

$P_u = \min(U_a; U_b) = 25,5$

$U(8; 7; 0,05) = 13^{39}$

$P_u > U(8; 7; 0,05)$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.96: Prüfung der Stichproben engob./Rei auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}} = f(\text{Magerung}, (\text{engob.}, \text{Rei}))$ für alle Funde
 (Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.77)

³⁹ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
engob. - a -	12	4	5	0	2	10	5	1									39
Shl* - b -	6	2	1	0	4	8	1										22

$$n_a = 8$$

$$n_b = 7$$

x_r	0	0	1	1	1	2	2	4	4	5	5	6	8	10	12
r	1,5	1,5	4	4	4	6,5	6,5	8,5	8,5	10,5	10,5	12	13	14	15
Zuord.	a	b	a	b	b	a	b	a	b	a	a	b	b	a	a
r_a	1,5		4,0			6,5		8,5		10,5	10,5			14,0	15,0
r_b		1,5		4,0	4,0		6,5		8,5			12,0	13,0		

$$R_a = 70,5$$

$$R_b = 49,5$$

$$U_a = 21,5$$

$$U_b = 34,5$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 25,5$$

$$U(8; 7; 0,05) = 13^{40}$$

$$P_u > U(8; 7; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.97: Prüfung der Stichproben engob./Shl* auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}} = f(\text{Magerung}, (\text{engob.}, \text{Shl}^*))$ für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.78)

*: Form wie Drag. 32

⁴⁰ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Shl - a -	13	9	5	0	7	12	9	0	0	0	0	1					56
Shl* - b -	6	2	1	0	4	8	1										22

$$n_a = 12$$

$$n_b = 7$$

x_r	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	4	5	6	7	8	9	9	12	13
r	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	8	8	8	10	11	12	13	14	15	16,5	16,5	18	19
Zuord.	b	a	a	a	a	a	a	b	b	b	b	a	b	a	b	a	a	a	a
r_a		3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	8,0					12,0		14,0		16,5	16,5	18,0	19,0
r_b	3,5							8,0	8,0	10,0	11,0		13,0		15,0				

$$R_a = 121,5$$

$$R_b = 68,5$$

$$U_a = 40,5$$

$$U_b = 43,5$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 40,5$$

$$U(12; 7; 0,05) = 21^{41}$$

$$P_u > U(12; 7; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.98: Prüfung der Stichproben Schalen / Schalen* auf Gleichheit: $h_{Shl} = f(\text{Magerung}, (\text{Shl}, \text{Shl}^*))$ für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.79)

*: Form wie Drag. 32

⁴¹ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Engob.	1	5	10	2	2	10	8		1		39
+			29			22	31				82
	1	5	39	2	2	32	39	0	1	0	121
	0,83	4,13	32,23	1,65	1,65	26,45	32,23	0,00	0,83	0,00	100,00

Tabelle 5.99: *Engobierte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.81)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Engob.	12	4	5		2	10	5	1									39
Reibschale (+)	7	9	3			6	4										29
Kragenschüssel (+)	7	5	3		2	7	6			1							31
Schale wie Drag. 32 (+)	6	2	1		4	8	1										22
	32	20	12	0	8	31	16	1	0	1	0	0	0	0	0	0	121

Tabelle 5.100: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.82)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Glattwnd.	8	22	29	70	173	56	31	19	12	0	420
-			29			22	31				82
	8	22	0	70	173	34	0	19	12	0	338
	2,37	6,51	0,00	20,71	51,18	10,06	0,00	5,62	3,55	0,00	100,00

Tabelle 5.101: *Tongrundig-glattwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.83)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Ton.-glattwnd.	84	61	27	3	37	110	79	4	4	5	5	1					420
Reibschale (-)	7	9	3			6	4										29
Kragenschüssel (-)	7	5	3		2	7	6			1							31
Schale wie Drag. 32 (-)	6	2	1		4	8	1										22
	64	45	20	3	31	89	68	4	4	4	5	1	0	0	0	0	338

Tabelle 5.102: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.84)

TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	Tongrundige Ware			Summe
						*glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	
20	18			121	54	338	114	31	696
2,87	2,59	0,00	0,00	17,39	7,76	48,56	16,38	4,45	100,00

Tabelle 5.103: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über Warenart für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.85)

																Summe
Magerung																
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
147	104	34	3	48	158	125	10	11	31	16	5		4			696
21,12	14,94	4,89	0,43	6,90	22,70	17,96	1,44	1,58	4,45	2,30	0,72	0,00	0,57	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.104: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung für alle Funde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.86)

*: Randscherben, 9 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

	Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
	<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>*Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>*Shl</i>	<i>*Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
*engob. -a -	1	5	39	2	2	32	39	0	1		121
*glattwnd. - b -	8	22	0	70	173	34	0	19	12		338

$$n_a = 9$$

$$n_b = 9$$

x_r	0	0	0	1	1	2	2	5	8	12	19	22	32	34	39	39	70	173
r	2	2	2	4,5	4,5	6,5	6,5	8	9	10	11	12	13	14	15,5	15,5	17	18
Zuord.	a	b	b	a	a	a	a	a	b	b	b	b	a	b	a	a	b	b
r_a	2,0			4,5	4,5	6,5	6,5	8,0					13,0		15,5	15,5		
r_b		2,0	2,0						9,0	10,0	11,0	12,0		14,0			17,0	18,0

$$R_a = 76,0$$

$$R_b = 95,0$$

$$U_a = 50,0$$

$$U_b = 31,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 31,0$$

$$U(9; 9; 0,05) = 21^{42}$$

$$P_u > U(9; 9; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.105: Prüfung der Stichproben *engob./*glattwnd. auf Gleichheit: $h_{\text{GefäÙe}} = f(\text{GefäÙform}, (*\text{engob.}, *\text{glattwnd.}))$ für alle Funde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.88)

⁴² Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob											0
mittelgrob		4	4		1	3	3		1		16
fein	1	1	5	1	1	4	5				18
	1	5	9	1	2	7	8	0	1	0	34

Tabelle 5.106: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung für Streufunde

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.		1	4	1	1	1	2		1		11
red.	1					1					2
oxid.		4	5		1	5	6				21
	1	5	9	1	2	7	8	0	1	0	34

Tabelle 5.107: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand für Streufunde

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	3	1	1		1	2	3										11
red.	2																2
oxid.	4	3	4		1	7	1	1									21
	9	4	5	0	2	9	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	34

Tabelle 5.108: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand für Streufunde

	Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
	<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
sehr grob											0
grob		1		3	5		1		1		11
mittelgrob	2	7	7	36	106	26	13	6	4		207
fein	5	12	16	25	45	25	13	11	5		157
	7	20	23	64	156	51	27	17	10	0	375

Tabelle 5.109: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßformen und Magerung für Streufunde

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.					1						1
reoxid.		2	6	8	19	13	10	3	3		64
red.	2	4	1	44	94	14	2	3	5		169
oxid.	5	14	16	12	42	24	15	11	2		141
	7	20	23	64	156	51	27	17	10	0	375

Tabelle 5.110: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßformen und Brand für Streufunde

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.							1										1
reoxid.	16	12	2	1	7	15	11										64
red.	24	23	10	2	15	44	38	3	2	4	4						169
oxid.	36	19	12		12	38	23			1							141
	76	54	24	3	34	97	73	3	2	5	4	0	0	0	0	0	375

Tabelle 5.111: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand für Streufunde

		Magerung																Summe
		1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Rei	rered.																	0
	reoxid.	1	3				1	1										6
	red.	1																1
	oxid.	5	4	2			3	2										16
Krg	rered.																	0
	reoxid.		3			1	3	3										10
	red.			1			1											2
	oxid.	5	2	2		1	2	2			1							15
Shl*	rered.																	0
	reoxid.	2	2			1		1										6
	red.					2	1											3
	oxid.	2	1	1		1	7											12
		16	15	6	0	6	18	9	0	0	1	0	0	0	0	0	0	71

Tabelle 5.112: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Shl* für Streufunde

		Magerung																Summe
		1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
	rered.																	0
	reoxid.	3	8			2	4	5										22
	red.	1		1		2	2											6
	oxid.	12	7	5		2	12	4			1							43
		16	15	6	0	6	18	9	0	0	1	0	0	0	0	0	0	71

Tabelle 5.113: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Shl* über Magerung und Brand für Streufunde

*: Form wie Drag. 32

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl*</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob							1				1
mittelgrob			7			13	13				33
fein			16			8	13				37
	0	0	23	0	0	21	27	0	0	0	71

Tabelle 5.114: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Shl* über Gefäßform und Magerung für Streufunde

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl*</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			6			6	10				22
red.			1			3	2				6
oxid.			16			12	15				43
	0	0	23	0	0	21	27	0	0	0	71

Tabelle 5.115: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Shl* über Gefäßform und Brand für Streufunde

*: Form wie Drag. 32

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
1	5	32	1	2	28	35		1		105
0,95	4,76	30,48	0,95	1,90	26,67	33,33	0,00	0,95	0,00	100,00

Tabelle 5.116: *Engobierte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.100)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob							1				1
mittelgrob		4	11		1	16	16		1		49
fein	1	1	21	1	1	12	18				55
	1	5	32	1	2	28	35	0	1	0	105

Tabelle 5.117: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.101)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.		1	10	1	1	7	12		1		33
red.	1		1			4	2				8
oxid.		4	21		1	17	21				64
	1	5	32	1	2	28	35	0	1	0	105

Tabelle 5.118: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.102)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	6	9	1		3	6	8										33
red.	3		1		2	2											8
oxid.	16	10	9		3	19	5	1		1							64
	25	19	11	0	8	27	13	1	0	1	0	0	0	0	0	0	105

Tabelle 5.119: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.103)

																Magerung	
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe	
25	19	11		8	27	13	1		1							105	
23,81	18,10	10,48	0,00	7,62	25,71	12,38	0,95	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	

Tabelle 5.120: *Engobierte Ware: relative und absolute Häufigkeit der Gefäße über Magerung für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.104)

Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>*Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>*Shl</i>	<i>*Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
7	20		64	156	30		17	10		304
2,30	6,58	0,00	21,05	51,32	9,87	0,00	5,59	3,29	0,00	100,00

Tabelle 5.121: *Tongrundig-glattwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.105)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob		1		3	5				1		10
mittelgrob	2	7		36	106	13		6	4		174
fein	5	12		25	45	17		11	5		120
	7	20	0	64	156	30	0	17	10	0	304

Tabelle 5.122: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.106)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.					1						1
reoxid.		2		8	19	7		3	3		42
red.	2	4		44	94	11		3	5		163
oxid.	5	14		12	42	12		11	2		98
	7	20	0	64	156	30	0	17	10	0	304

Tabelle 5.123: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.107)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.							1										1
reoxid.	13	4	2	1	5	11	6										42
red.	23	23	9	2	13	42	38	3	2	4	4						163
oxid.	24	12	7		10	26	19										98
	60	39	18	3	28	79	64	3	2	4	4	0	0	0	0	0	304

Tabelle 5.124: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.108)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
	60	39	18	3	28	79	64	3	2	4	4						304
	19,74	12,83	5,92	0,99	9,21	25,99	21,05	0,99	0,66	1,32	1,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.125: *Tongrundig-glattwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.109)

	Tongrundige Ware								Summe	
	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.		Hand.Ware
Befunde	3	3			16	7	34	10	3	76
Geb. 4					1		1			2
Geb. 3	4	5			28	8	91	28	4	168
Geb. 1/2	13	9			76	39	212	76	24	449
Streufunde	17	14			105	47	304	104	28	619

Tabelle 5. 126: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform und Fundkomplex für alle Funde (ohne Abraum)

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.89)

	Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
	<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>*Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>*Shl</i>	<i>*Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
Befunde	1	2	8	12	35	10	4	2	2	0	76
Geb. 4			1			1					2
Geb. 3	4	5	11	30	83	19	9	6	1	0	168
Geb. 1/2	12	25	32	72	205	48	28	12	13	2	449
Streufunde	16	30	43	102	288	68	38	18	14	2	619

Tabelle 5.127: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform und Fundkomplex für alle Funde (ohne Abraum)

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.90)

- *: Streufunde: Randscherben, 8 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben
 Geb. 1/2: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben
 Geb3: Randscherben, 4 TS-Wandscherben
 Geb. 4: Randscherben
 Befunde: Randscherben

	Magerung														Summe		
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2		4.3	4.4
Befunde	18	13	3		4	18	9	1	2	4	2	1		1			76
Geb. 4		1					1										2
Geb. 3	23	19	8		15	52	36	1	3	4	5	1		1			168
Geb. 1/2	106	70	23	3	29	88	79	8	6	23	9	3		2			449
Streufunde	129	90	31	3	44	140	116	9	9	27	14	4		3			619

Tabelle 5.128: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Magerung und Fundkomplex für alle Funde (ohne Abraum)
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.91)

*: Streufunde: Randscherben, 8 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben
 Geb. 1/2: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben
 Geb3: Randscherben, 4 TS-Wandscherben
 Geb. 4: Randscherben
 Befunde: Randscherben

	Tongrundige Ware										Summe
	TS (glatt)	TS (relief.)	TS (gest.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.*	rauwnd.	Hand.Ware	
Randscherbe	13	7				105	47	304	104	28	608
Wandscherbe	2	19					39	3			63
Bodenscherbe	4	1	1	1	1	4	18	116	20	9	175
	19	27	1	1	1	109	104	423	124	37	846

Sigillata: 47

Ganzton: 215

Tongrund.: 547

Hand. Ware: 37

Tabelle 5.129: Keramik: Häufigkeit der Gefäße über Ware und Scherbenform für Streufunde

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Sigillata (glatt)		1	5	2		7				2	17
Sigillata (relief.)				14							14
Glasierte Ware											0
Terra Nigra											0
*Engobierte Ware	1	5	32	1	2	28	35		1		105
Rätische Ware	6				41						47
*Ton.-glattwnd. Ware	7	20		64	156	30		17	10		304
Ton.-rauwnd. Ware	2	3	6	10	74	2	3	1	3		104
Handgemachte Ware		1		11	15	1					28
	16	30	43	102	288	68	38	18	14	2	619

Tabelle 5.130: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform und Warenart für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.92)

Tongrundige Ware									Summe
TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	
17	14	0	0	105	47	304	104	28	619
2,75	2,26	0,00	0,00	16,96	7,59	49,11	16,80	4,52	100,00

Tabelle 5.131: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über Warenart für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.93)

*: Randscherben, 8 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>*Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>*Shl</i>	<i>*Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
16	30	43	102	288	68	38	18	14	2	619
2,58	4,85	6,95	16,48	46,53	10,99	6,14	2,91	2,26	0,32	100,00

Tabelle 5.132: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.94)

	Magerung																Summe	
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4		
rered.							1											1
reoxid.	19	13	3	1	9	19	20			1	4							89
red.	27	23	10	2	19	71	62	6	7	22	9	3		1				262
oxid.	83	54	18		16	50	33	3	2	4	1	1		2				267
	129	90	31	3	44	140	116	9	9	27	14	4	0	3	0	0	0	619

Tabelle 5.133: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Magerung und Brand für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.95)

*: Randscherben, 8 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

		Magerung														
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe
129	90	31	3	44	140	116	9	9	27	14	4		3			619
20,84	14,54	5,01	0,48	7,11	22,62	18,74	1,45	1,45	4,36	2,26	0,65	0,00	0,48	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.134: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über Magerung für Streufunde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.96)

Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
	1	5	16		7				2	31
0,00	3,23	16,13	51,61	0,00	22,58	0,00	0,00	0,00	6,45	100,00

Tabelle 5.135: Sigillata: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über der Gefäßform für Streufunde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.97)

*: Randscherben, 8 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Drag. 18/31						1					1
Drag. 27						3					3
Drag. 32						1					1
Drag. 33						1					1
Drag. 35						1					1
Drag. 38				1							1
Drag. 43/45			5								5
Drag. 52										1	1
Hofh. 12				1							1
Lud. Typ Tb		1									1
Lud. Typ V Md										1	1
Drag. 37				14							14
	0	1	5	16	0	7	0	0	0	2	31

Tabelle 5.136: Sigillata: Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform und TS-Form für Streufunde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.98)

		Magerung														Summe
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
1	29	1														31
3,23	93,55	3,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.137: Sigillata: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über Magerung für Streufunde

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.99)

*: Randscherben, 8 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
2	3	6	10	74	2	3	1	3		104
1,92	2,88	5,77	9,62	71,15	1,92	2,88	0,96	2,88	0,00	100,00

Tabelle 5.138: Tongrundig-rauwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.110)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob		2	2	6	18			1	1		30
mittelgrob	2	1	4	4	56	2	3		2		74
fein											0
	2	3	6	10	74	2	3	1	3	0	104

Tabelle 5.139: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.111)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.	1		2	3	4		3				13
red.	1	3	1	6	52			1	2		66
oxid.			3	1	18	2			1		25
	2	3	6	10	74	2	3	1	3	0	104

Tabelle 5.140: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.112)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.					1	1	6			1	4						13
red.					4	21	20	3	3	12	1	2					66
oxid.					2	5	9	2	2	3	1	1					25
	0	0	0	0	7	27	35	5	5	16	6	3	0	0	0	0	104

Tabelle 5.141: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.113)

																Magerung	
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe	
				7	27	35	5	5	16	6	3					104	
0,00	0,00	0,00	0,00	6,73	25,96	33,65	4,81	4,81	15,38	5,77	2,88	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	

Tabelle 5.142: Tongrundig-rauwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.114)

Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
	1		11	15	1					28
0,00	3,57	0,00	39,29	53,57	3,57	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.143: Handgemachte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.115)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob					3						3
grob		1		7	4	1					13
mittelgrob				4	8						12
fein											0
	0	1	0	11	15	1	0	0	0	0	28

Tabelle 5.144: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.116)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.					1						1
red.		1		11	11	1					24
oxid.					3						3
	0	1	0	11	15	1	0	0	0	0	28

Tabelle 5.145: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Brand für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.117)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.						1											1
red.						6	4		2	6	4	1		1			24
oxid.					1									2			3
	0	0	0	0	1	7	4	0	2	6	4	1	0	3	0	0	28

Tabelle 5.146: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.118)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
					1	7	4		2	6	4	1		3			28
	0,00	0,00	0,00	0,00	3,57	25,00	14,29	0,00	7,14	21,43	14,29	3,57	0,00	10,71	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.147: Handgemachte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung für Streufunde
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.119)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob											0
mittelgrob		4	4		1	2	1		1		13
fein		1	4	1		4	4				14
	0	5	8	1	1	6	5	0	1	0	27

Tabelle 5.148: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Geb. 1/2

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.		1	2	1		1	1		1		7
red.						1					1
oxid.		4	6		1	4	4				19
	0	5	8	1	1	6	5	0	1	0	27

Tabelle 5.149: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Geb. 1/2

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	1		1			2	3										7
red.	1																1
oxid.	4	3	4		2	4	1	1									19
	6	3	5	0	2	6	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	27

Tabelle 5.150: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Geb. 1/2

	Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
	<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
sehr grob											0
grob		1		1	2		1				5
mittelgrob	2	6	2	21	63	17	9	5	4		129
fein	4	8	14	21	39	19	11	6	5		127
	6	15	16	43	104	36	21	11	9	0	261

Tabelle 5.151: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Geb. 1/2

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.					1						1
reoxid.		1	3	6	11	10	6	2	3		42
red.	2	3	1	27	66	12	2	3	4		120
oxid.	4	11	12	10	26	14	13	6	2		98
	6	15	16	43	104	36	21	11	9	0	261

Tabelle 5.152: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Geb. 1/2

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.							1										1
reoxid.	13	7	1	1	5	9	6										42
red.	24	20	8	2	10	25	24	3	1	2	1						120
oxid.	27	17	7		6	25	15			1							98
	64	44	16	3	21	59	46	3	1	3	1	0	0	0	0	0	261

Tabelle 5.153: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Geb. 1/2

		Magerung																Summe
		1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Rei	rered.																	0
	reoxid.	1	2															3
	red.	1																1
	oxid.	5	4	1			2											12
Krg	rered.																	0
	reoxid.		2				3	1										6
	red.			1			1											2
	oxid.	4	2	2		1	2	1			1							13
Shl*	rered.																	0
	reoxid.	2	2			1		1										6
	red.					1	1											2
	oxid.	1	1				2											4
		14	13	4	0	3	11	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	49

Tabelle 5.154: Tongrundig-glattwandige Ware: Krg, Rei, Shl* des Fundkomplexes Geb. 1/2

		Magerung																Summe
		1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
	rered.																	0
	reoxid.	3	6			1	3	2										15
	red.	1		1		1	2											5
	oxid.	10	7	3		1	6	1			1							29
		14	13	4	0	3	11	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	49

Tabelle 5.155: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Shl* über Magerung und Brand des Fundkomplexes Geb.1/2

*: Form wie Drag. 32

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl*</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob							1				1
mittelgrob			2			6	9				17
fein			14			6	11				31
	0	0	16	0	0	12	21	0	0	0	49

Tabelle 5.156: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Shl* über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Geb.1/2

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl*</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			3			6	6				15
red.			1			2	2				5
oxid.			12			4	13				29
	0	0	16	0	0	12	21	0	0	0	49

Tabelle 5.157: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Shl* über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Geb. 1/2

*: Form wie Drag. 32

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
	5	24	1	1	18	26		1		76
0,00	6,58	31,58	1,32	1,32	23,68	34,21	0,00	1,32	0,00	100,00

Tabelle 5.158: *Engobierte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.128)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob							1				1
mittelgrob		4	6		1	8	10		1		30
fein		1	18	1		10	15				45
	0	5	24	1	1	18	26	0	1	0	76

Tabelle 5.159: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.129)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.		1	5	1		7	7		1		22
red.			1			3	2				6
oxid.		4	18		1	8	17				48
	0	5	24	1	1	18	26	0	1	0	76

Tabelle 5.160: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Geb. 1/2

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.130)

	Magerung																Summe	
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4		
rered.																		0
reoxid.	4	6	1		1	5	5											22
red.	2		1		1	2												6
oxid.	14	10	7		3	10	2	1		1								48
	20	16	9	0	5	17	7	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	76

Tabelle 5.161: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Geb. 1/2

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.131)

															Magerung								
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe							
20	16	9		5	17	7	1		1							76							
26,32	21,05	11,84	0,00	6,58	22,37	9,21	1,32	0,00	1,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00							

Tabelle 5.162: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung des Fundkomplexes Geb. 1/2

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.132)

Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	
<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>*Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>*Shl</i>	<i>*Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	Summe
6	15		43	104	24		11	9		212
2,83	7,08	0,00	20,28	49,06	11,32	0,00	5,19	4,25	0,00	100,00

Tabelle 5.163: *Tongrundig-glattwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform des Fundkomplexes Geb. 1/2

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.133)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob		1		1	2						4
mittelgrob	2	6		21	63	11		5	4		112
fein	4	8		21	39	13		6	5		96
	6	15	0	43	104	24	0	11	9	0	212

Tabelle 5.164: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.134)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.					1						1
reoxid.		1		6	11	4		2	3		27
red.	2	3		27	66	10		3	4		115
oxid.	4	11		10	26	10		6	2		69
	6	15	0	43	104	24	0	11	9	0	212

Tabelle 5.165: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.135)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.							1										1
reoxid.	10	1	1	1	4	6	4										27
red.	23	20	7	2	9	23	24	3	1	2	1						115
oxid.	17	10	4		5	19	14										69
	50	31	12	3	18	48	43	3	1	2	1	0	0	0	0	0	212

Tabelle 5.166: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.136)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
	50	31	12	3	18	48	43	3	1	2	1						212
	23,58	14,62	5,66	1,42	8,49	22,64	20,28	1,42	0,47	0,94	0,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.167: *Tongrundig-glattwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.137)

	Tongrundige Ware										Summe
	TS (glatt)	TS (relief.)	TS (gest.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	
Randscherbe	10	5				113	39	175	76	24	442
Wandscherbe	1	10					30	3			44
Bodenscherbe	3	1	1	1	1	4	14	68	15	8	116
	14	16	1	1	1	117	83	246	91	32	602

Tabelle 5.168: Keramik: Häufigkeit der Scherben des Fundkomplexes Geb. 1/2

	Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
	<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>*Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>*Shl</i>	<i>*Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
Sigillata (glatt)		1	3	2		5				2	13
Sigillata (relief.)				9							9
Glasierte Ware											0
Terra Nigra											0
*Engobierte Ware		5	24	1	1	18	26		1		76
Rätische Ware	5				34						39
*Ton.-glattwnd. Ware	6	15		43	104	24		11	9		212
Ton.-rauwnd. Ware	1	3	5	7	54		2	1	3		76
Handgemachte Ware		1		10	12	1					24
	12	25	32	72	205	48	28	12	13	2	449

Tabelle 5.169: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform und Ware des Fundkomplexes Geb. 1/2

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.120)

*: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	Tongrundige Ware		Hand.Ware	Summe
						*glattwnd.	rauwnd.		
13	9			76	39	212	76	24	449
2,90	2,00	0,00	0,00	16,93	8,69	47,22	16,93	5,35	100,00

Tabelle 5.170: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über Warenart des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.121)

*: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>*Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>*Shl</i>	<i>*Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
12	25	32	72	205	48	28	12	13	2	449
2,67	5,57	7,13	16,04	45,66	10,69	6,24	2,67	2,90	0,45	100,00

Tabelle 5.171: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über der Gefäßform des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.122)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.							1										1
reoxid.	14	7	2	1	7	12	12			1	2						58
red.	26	20	8	2	13	44	43	5	5	18	6	2		1			193
oxid.	66	43	13		9	32	23	3	1	4	1	1		1			197
	106	70	23	3	29	88	79	8	6	23	9	3	0	2	0	0	449

Tabelle 5.172: Keramik: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.123)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
	106	70	23	3	29	88	79	8	6	23	9	3		2			449
	23,61	15,59	5,12	0,67	6,46	19,60	17,59	1,78	1,34	5,12	2,00	0,67	0,00	0,45	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.173: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über der Magerung des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.124)

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
	1	3	11		5				2	22
0,00	4,55	13,64	50,00	0,00	22,73	0,00	0,00	0,00	9,09	100,00

Tabelle 5.174: Sigillata: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über der Gefäßform des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.125)

*: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Drag. 18/31						1					1
Drag. 27						2					2
Drag. 32											0
Drag. 33						1					1
Drag. 35						1					1
Drag. 38				1							1
Drag. 43/45			3								3
Drag. 52										1	1
Hofh. 12				1							1
Lud. Typ Tb		1									1
Lud. Typ V Md										1	1
Drag. 37				9							9
	0	1	3	11	0	5	0	0	0	2	22

Tabelle 5.175: Sigillata: Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform und TS-Form des Fundkomplexes Geb. 1/2

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.126)

Gefäße *: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

																Magerung	
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe	
1	20	1														22	
4,55	90,91	4,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	

Tabelle 5.176: Sigillata: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über Magerung des Fundkomplexes Geb. 1/2

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.127)

*: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
1	3	5	7	54		2	1	3		76
1,32	3,95	6,58	9,21	71,05	0,00	2,63	1,32	3,95	0,00	100,00

Tabelle 5.177: Tongrundig-rauwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform des Fundkomplexes Geb. 1/2

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.138)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob		2	2	5	12			1	1		23
mittelgrob	1	1	3	2	42		2		2		53
fein											0
	1	3	5	7	54	0	2	1	3	0	76

Tabelle 5.178: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.139)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			2	2	1		2				7
red.	1	3	1	4	38			1	2		50
oxid.			2	1	15				1		19
	1	3	5	7	54	0	2	1	3	0	76

Tabelle 5.179: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.140)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.					1		3			1	2						7
red.					3	16	15	2	2	10	1	1					50
oxid.					1	3	7	2	1	3	1	1					19
	0	0	0	0	5	19	25	4	3	14	4	2	0	0	0	0	76

Tabelle 5.180: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.141)

																	Magerung																	
																	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe	
																					5	19	25	4	3	14	4	2						76
																	0,00	0,00	0,00	0,00	6,58	25,00	32,89	5,26	3,95	18,42	5,26	2,63	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	

Tabelle 5.181: Tongrundig-rauwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.142)

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
	1		10	12	1					24
0,00	4,17	0,00	41,67	50,00	4,17	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.182: Handgemachte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.143)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob					2						2
grob		1		7	4	1					13
mittelgrob				3	6						9
fein											0
	0	1	0	10	12	1	0	0	0	0	24

Tabelle 5.183: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.144)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.					1						1
red.		1		10	9	1					21
oxid.					2						2
	0	1	0	10	12	1	0	0	0	0	24

Tabelle 5.184: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.145)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.						1											1
red.					1	4	4			6	4	1		1			21
oxid.					1									1			2
	0	0	0	0	2	5	4	0	0	6	4	1	0	2	0	0	24

Tabelle 5.185: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.146)

																Magerung	
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe	
				2	5	4			6	4	1		2			24	
0,00	0,00	0,00	0,00	8,33	20,83	16,67	0,00	0,00	25,00	16,67	4,17	0,00	8,33	0,00	0,00	100,00	

Tabelle 5.186: Handgemachte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung des Fundkomplexes Geb. 1/2
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.147)

	Tongrundige Ware									Summe
	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	
Streifunde -a -	17	14	0	0	102	47	307	104	28	619
Geb. 1/2 - b -	13	9	0	0	73	39	215	76	24	449

$n_a = 9$
 $n_b = 9$

x_r	0	0	0	0	9	13	14	17	24	28	39	47	73	76	102	104	215	307
r	2,5	2,5	2,5	2,5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Zuord.	a	a	b	b	b	b	a	a	b	a	b	a	b	b	a	a	b	a
r_a	2,5	2,5					7,0	8,0		10,0		12,0			15,0	16,0		18,0
r_b			2,5	2,5	5,0	6,0			9,0		11,0		13,0	14,0				17,0

$R_a = 91,0$

$R_b = 80,0$

$U_a = 35,0$

$U_b = 46,0$

$P_u = \min(U_a; U_b) = 35,0$

$U(9; 9; 0,05) = 21^{43}$

$P_u > U(9; 9; 0,05)$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.187: Prüfung der Stichproben Streifunde auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Warenart}, (\text{Streifunde}, \text{Geb. 1/2}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.148)

⁴³ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Streifunde - a -	16	30	43	102	288	68	38	18	14	2	619
Geb. 1/2 - b -	12	25	32	72	205	48	28	12	13	2	449

$$n_a = 10$$

$$n_b = 10$$

x_r	2	2	12	12	13	14	16	18	25	28	30	32	38	43	48	68	72	102	205	288
r	1,5	1,5	3,5	3,5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Zuord.	a	b	b	b	b	a	a	a	b	b	a	b	a	a	b	a	b	a	b	a
r_a	1,5					6,0	7,0	8,0			11,0		13,0	14,0		16,0		18,0		20,0
r_b		1,5	3,5	3,5	5,0				9,0	10,0		12,0			15,0		17,0			19,0

$$R_a = 114,5$$

$$R_b = 95,5$$

$$U_a = 40,5$$

$$U_b = 59,5$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 40,5$$

$$U(10; 10; 0,05) = 27^{44}$$

$$P_u > U(10; 10; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.188: Prüfung der Stichproben Streifunde auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Gefäßform}, (\text{Streifunde}, \text{Geb. 1/2}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.149)

⁴⁴ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Streifunde - a -	129	90	31	3	44	140	116	9	9	27	14	4	0	3			619
Geb. 1/2 - b -	106	70	23	3	29	88	79	8	6	23	9	3	0	2			449

$n_a = 14$

$n_b = 14$

x_r	0	0	2	3	3	3	3	4	6	8	9	9	9	14	23	23	27	29
r	1,5	1,5	3	5,5	5,5	5,5	5,5	8	9	10	12	12	12	14	15,5	15,5	17	18
Zuord.	a	b	b	a	b	a	b	a	b	b	b	a	a	a	b	b	a	b
r_a	1,5			5,5		5,5		8,0					12,0	12,0	14,0			17,0
r_b		1,5	3,0		5,5		5,5		9,0	10,0	12,0				15,5	15,5		18,0

x_r	31	44	70	79	88	90	106	116	129	140
r	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Zuord.	a	a	b	b	b	a	b	a	a	a
r_a	19,0	20,0				24,0		26,0	27,0	28,0
r_b			21,0	22,0	23,0		25,0			

$R_a = 219,5$

$R_b = 186,5$

$U_a = 81,5$

$U_b = 114,5$

$$P_u = \text{Min}(U_a; U_b) = 81,5$$

$$U(14; 14; 0,05) = 61^{45}$$

$$P_u > U(14; 14; 0,05)$$

Die Stichproben *a* und *b* sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.189: Prüfung der Stichproben Streufunde auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Magerung, (Streufunde, Geb. 1/2)})$
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.150)

*: Streufunde: Randscherben, 8 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben
Geb. 1/2: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob											0
mittelgrob						1	2				3
fein	1		1		1		1				4
	1	0	1	0	1	1	3	0	0	0	7

Tabelle 5.190: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung für die Fundkomplex Geb. 3

⁴⁵ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			1		1		1				3
red.	1										1
oxid.						1	2				3
	1	0	1	0	1	1	3	0	0	0	7

Tabelle 5.191: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand für die Fundkomplex Geb. 3

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	2	1															3
red.	1																1
oxid.						3											3
	3	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7

Tabelle 5.192: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand für die Fundkomplex Geb. 3

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob				2	3				1		6
mittelgrob		1	5	15	43	9	3	1			77
fein	1	4	2	4	6	5	2	5			29
	1	5	7	21	52	14	5	6	1	0	112

Tabelle 5.193: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung für die Fundkomplex Geb. 3

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.		1	3	2	8	2	3	1			20
red.		1		17	28	2			1		49
oxid.	1	3	4	2	16	10	2	5			43
	1	5	7	21	52	14	5	6	1	0	112

Tabelle 5.194: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand für die Fundkomplex Geb. 3

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	3	4	1		2	6	4										20
red.		3	2		5	19	14		1	2	3						49
oxid.	9	2	5		6	13	8										43
	12	9	8	0	13	38	26	0	1	2	3	0	0	0	0	0	112

Tabelle 5.195: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Geb. 3

		Magerung																Summe
		1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Rei	rered.																	0
	reoxid.		1				1	1										3
	red.																	0
	oxid.			1			1	2										4
Krg	rered.																	0
	reoxid.		1			1		1										3
	red.																	0
	oxid.	1						1										2
Shl*	rered.																	0
	reoxid.																	0
	red.					1												1
	oxid.	1		1		1	5											8
		2	2	2	0	3	7	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21

Tabelle 5.196: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Shl* für die Fundkomplex Geb. 3

*: Form wie Drag. 32

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.		2			1	1	2										6
red.					1												1
oxid.	2		2		1	6	3										14
	2	2	2	0	3	7	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21

Tabelle 5.197: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Shl* über Magerung und Brand für die Fundkomplex Geb. 3

	Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
	<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl*</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
sehr grob											0
grob											0
mittelgrob			5			7	3				15
fein			2			2	2				6
	0	0	7	0	0	9	5	0	0	0	21

Tabelle 5.198: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Shl* über Gefäßform und Magerung für die Fundkomplex Geb. 3

*: Form wie Drag. 32

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl*</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			3				3				6
red.						1					1
oxid.			4			8	2				14
	0	0	7	0	0	9	5	0	0	0	21

Tabelle 5.199: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Shl* über Gefäßform und Brand für die Fundkomplex Geb. 3

*: Form wie Drag. 32

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
1		8		1	10	8				28
3,57	0,00	28,57	0,00	3,57	35,71	28,57	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.200: *Engobierte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform für die Fundkomplex Geb. 3

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.159)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob											0
mittelgrob			5			8	5				18
fein	1		3		1	2	3				10
	1	0	8	0	1	10	8	0	0	0	28

Tabelle 5.201: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung für die Fundkomplex Geb. 3

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.160)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			4		1		4				9
red.	1					1					2
oxid.			4			9	4				17
	1	0	8	0	1	10	8	0	0	0	28

Tabelle 5.202: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand für die Fundkomplex Geb. 3

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.161)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	2	3			1	1	2										9
red.	1				1												2
oxid.	2		2		1	9	3										17
	5	3	2	0	3	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28

Tabelle 5.203: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand für die Fundkomplex Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.162)

1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	Magerung									Summe	
							2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4		
5	3	2		3	10	5											28
17,86	10,71	7,14	0,00	10,71	35,71	17,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.204: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung für die Fundkomplex Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.163)

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
1	5		21	52	5		6	1		91
1,10	5,49	0,00	23,08	57,14	5,49	0,00	6,59	1,10	0,00	100,00

Tabelle 5.205: *Tongrundig-glattwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform für die Fundkomplex Geb. 3

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.164)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob				2	3				1		6
mittelgrob		1		15	43	2		1			62
fein	1	4		4	6	3		5			23
	1	5	0	21	52	5	0	6	1	0	91

Tabelle 5.206: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung für die Fundkomplex Geb. 3

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.165)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.		1		2	8	2		1			14
red.		1		17	28	1			1		48
oxid.	1	3		2	16	2		5			29
	1	5	0	21	52	5	0	6	1	0	91

Tabelle 5.207: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand für die Fundkomplex Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.166)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	3	2	1		1	5	2										14
red.		3	2		4	19	14		1	2	3						48
oxid.	7	2	3		5	7	5										29
	10	7	6	0	10	31	21	0	1	2	3	0	0	0	0	0	91

Tabelle 5.208: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand für die Fundkomplex Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.167)

																Magerung										
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe										
10	7	6		10	31	21		1	2	3						91										
10,99	7,69	6,59	0,00	10,99	34,07	23,08	0,00	1,10	2,20	3,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00										

Tabelle 5.209: *Tongrundig-glattwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung für die Fundkomplex Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.168)

	Tongrundige Ware										Summe
	TS (glatt)	TS (relief.)	TS (gest.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand. Ware	
Randscherbe	3	2				28	8	91	28	4	164
Wandscherbe	1	8					9				18
Bodenscherbe	1						4	40	5	1	51
	5	10	0	0	0	28	21	131	33	5	233

Tabelle 5.210: Keramik: Häufigkeit der Scherben des Fundkomplexes Geb. 3

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Sigillata (glatt)			2			2					4
Sigillata (relief.)				5							5
Glasierte Ware											0
Terra Nigra											0
*Engobierte Ware	1		8		1	10	8				28
Rätische Ware	1				7						8
*Ton.-glattwnd. Ware	1	5		21	52	5		6	1		91
Ton.-rauwnd. Ware	1		1	3	20	2	1				28
Handgemachte Ware				1	3						4
	4	5	11	30	83	19	9	6	1	0	168

Tabelle 5.211: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform und Ware des Fundkomplexes Geb. 3

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.151)

TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	Tongrundige Ware		Hand.Ware	Summe
						*glattwnd.	rauwnd.		
4	5			28	8	91	28	4	168
2,38	2,98	0,00	0,00	16,67	4,76	54,17	16,67	2,38	100,00

Tabelle 5.212: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über Ware des Fundkomplexes Geb. 3

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.152)

*: Randscherben und 4 TS-Wandscherben

Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>*Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>*Shl</i>	<i>*Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
4	5	10	30	83	19	10	6	1		168
2,38	2,98	5,95	17,86	49,40	11,31	5,95	3,57	0,60	0,00	100,00

Tabelle 5.213: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform des Fundkomplexes Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.153)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	5	5	1		2	7	7	1			2						30
red.	1	3	2		6	27	19		2	4	2	1					67
oxid.	17	11	5		7	18	10		1		1			1			71
	23	19	8	0	15	52	36	1	3	4	5	1	0	1	0	0	168

Tabelle 5.214: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Magerung und Brand des Fundkomplexes Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.154)

*: Randscherben und 4 TS-Wandscherben

																Magerung								
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe								
23	19	8		15	52	36	1	3	4	5	1		1			168								
13,69	11,31	4,76	0,00	8,93	30,95	21,43	0,60	1,79	2,38	2,98	0,60	0,00	0,60	0,00	0,00	100,00								

Tabelle 5.215: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über Magerung des Fundkomplexes Geb. 3

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.155)

Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
		2	5		2					9
0,00	0,00	22,22	55,56	0,00	22,22	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.216: Sigillata: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform des Fundkomplexes Geb. 3

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.156)

*: Randscherben und 4 TS-Wandscherben

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Drag. 18/31											0
Drag. 27						1					1
Drag. 32						1					1
Drag. 33											0
Drag. 35											0
Drag. 38											0
Drag. 43/45			2								2
Drag. 52											0
Hofh. 12											0
Lud. Typ Tb											0
Lud. Typ V Md											0
Drag. 37				5							5
	0	0	2	5	0	2	0	0	0	0	9

Tabelle 5.217: Sigillata: Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform und TS-Form des Fundkomplexes Geb. 3

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.157)

Gefäße *: Randscherben, 4 TS-Wandscherben

																Magerung	
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe	
9																9	
0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	

Tabelle 5.218: Sigillata: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über Magerung des Fundkomplexes Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.158)

*: Randscherben und 4 TS-Wandscherben

Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
1		1	3	20	2	1				28
3,57	0,00	3,57	10,71	71,43	7,14	3,57	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.219: Tongrundig-rauwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform des Fundkomplexes Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.169)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob				1	6						7
mittelgrob	1		1	2	14	2	1				21
fein											0
	1	0	1	3	20	2	1	0	0	0	28

Tabelle 5.220: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.170)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.	1			1	3		1				6
red.				2	14						16
oxid.			1		3	2					6
	1	0	1	3	20	2	1	0	0	0	28

Tabelle 5.221: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.171)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.						1	3				2						6
red.					1	5	5	1	1	2		1					16
oxid.					1	2	2		1								6
	0	0	0	0	2	8	10	1	2	2	2	1	0	0	0	0	28

Tabelle 5.222: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.172)

																	Magerung																	
																	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe	
																					2	8	10	1	2	2	2	1						28
																	0,00	0,00	0,00	0,00	7,14	28,57	35,71	3,57	7,14	7,14	7,14	3,57	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	

Tabelle 5.223: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung des Fundkomplexes Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.173)

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
			1	3						4
0,00	0,00	0,00	25,00	75,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.224: Handgemachte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform des Fundkomplexes Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.174)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob					1						1
grob											0
mittelgrob				1	2						3
fein											0
	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	4

Tabelle 5.225: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.175)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.											0
red.				1	2						3
oxid.					1						1
	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	4

Tabelle 5.226: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.176)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.																	0
red.						3											3
oxid.														1			1
	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4

Tabelle 5.227: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.177)

																Magerung	
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe	
					3								1			4	
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00	0,00	100,00	

Tabelle 5.228: Handgemachte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung des Fundkomplexes Geb. 3
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.178)

	Tongrundige Ware									Summe
	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	
Streifunde -a-	17	14	0	0	102	47	307	104	28	619
Geb. 3 - b-	4	5	0	0	28	8	91	28	4	168

$$n_a = 9$$

$$n_b = 9$$

x_r	0	0	0	0	4	4	5	8	14	17	28	28	28	47	91	102	104	307
r	2,5	2,5	2,5	2,5	5,5	5,5	7	8	9	10	12	12	12	14	15	16	17	18
Zuord.	a	a	b	b	b	b	b	b	a	a	a	b	b	a	b	a	a	a
r_a	2,5	2,5							9,0	10,0	12,0			14,0		16,0	17,0	18,0
r_b			2,5	2,5	5,5	5,5	7,0	8,0				12,0	12,0		15,0			

$$R_a = 101,0$$

$$R_b = 70,0$$

$$U_a = 25,0$$

$$U_b = 56,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 25,0$$

$$U(9; 9; 0,05) = 21^{46}$$

$$P_u > U(9; 9; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.229: Prüfung der Stichproben Streifunde auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Warenart}, (\text{Streifunde}, \text{Geb. 3}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.179)

⁴⁶ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Streifunde - a -	16	30	43	102	288	68	38	18	14	2	619
Geb. 3 - b -	4	5	10	30	83	19	10	6	1		168

$$n_a = 10$$

$$n_b = 9$$

x_r	1	2	4	5	6	10	10	14	16	18	19	30	30	38	43	68	83	102	288
r	1	2	3	4	5	6,5	6,5	8	9	10	11	12,5	12,5	14	15	16	17	18	19
Zuord.	b	a	b	b	b	b	b	a	a	a	b	b	a	a	a	a	b	a	a
r_a		2,0						8,0	9,0	10,0			12,5	14,0	15,0	16,0		18,0	19,0
r_b	1,0		3,0	4,0	5,0	6,5	6,5				11,0	12,5						17,0	

$$R_a = 123,5$$

$$R_b = 66,5$$

$$U_a = 21,5$$

$$U_b = 68,5$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 21,5$$

$$U(10; 9; 0,05) = 24^{47}$$

$$P_u < U(10; 9; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% nicht gleich

Tabelle 5.230: Prüfung der Stichproben Streifunde auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Gefäßform}, (\text{Streifunde}, \text{Geb. 3}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.180)

⁴⁷ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Streifunde - a -	129	90	31	3	44	140	116	9	9	27	14	4	0	3			619
Geb. 3 - b -	23	19	8	0	15	52	36	1	3	4	5	1	0	1			168

$$n_a = 14$$

$$n_b = 14$$

x_r	0	0	0	1	1	1	3	3	3	4	4	5	8	9	9	14	15	19
r	2	2	2	5	5	5	8	8	8	10,5	10,5	12	13	14,5	14,5	16	17	18
Zuord.	a	b	b	b	b	b	b	a	a	b	a	b	b	a	a	a	b	b
r_a	2,0							8,0	8,0		10,5			14,5	14,5	16,0		
r_b		2,0	2,0	5,0	5,0	5,0	8,0			10,5		12,0	13,0				17,0	18,0

x_r	23	27	31	36	44	52	90	116	129	140
r	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Zuord.	b	a	a	b	a	b	a	a	a	a
r_a		20,0	21,0		23,0		25,0	26,0	27,0	28,0
r_b	19,0			22,0		24,0				

$$R_a = 243,5$$

$$R_b = 162,5$$

$$U_a = 57,5$$

$$U_b = 138,5$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 57,5$$

$$U(14; 14; 0,05) = 61^{48}$$

$$P_u < U(14; 14; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% nicht gleich

Tabelle 5.231: Prüfung der Stichproben Streufunde auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Magerung}, (\text{Streufunde}, \text{Geb. 3}))$
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.181)

*: Streufunde: Randscherben, 8 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben
Geb. 3: Randscherben, 4 TS-Wandscherben

⁴⁸ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Tongrundige Ware									Summe
	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	
Geb. 1/2 -a -	13	9	0	0	73	39	215	76	24	449
Geb. 3 - b -	4	5	0	0	28	8	91	28	4	168

$$n_a = 9$$

$$n_b = 9$$

x_r	0	0	0	0	4	4	5	8	9	13	24	28	28	39	73	76	91	215
r	2,5	2,5	2,5	2,5	5,5	5,5	7	8	9	10	11	12,5	12,5	14	15	16	17	18
Zuord.	a	a	b	b	b	b	b	b	a	a	a	b	b	a	a	a	b	a
r_a	2,5	2,5							9,0	10,0	11,0			14,0	15,0	16,0		18,0
r_b			2,5	2,5	5,5	5,5	7,0	8,0				12,5	12,5					17,0

$$R_a = 98,0$$

$$R_B = 73,0$$

$$U_a = 28,0$$

$$U_b = 53,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 28,0$$

$$U(9; 9; 0,05) = 21^{49}$$

$$P_u > U(9; 9; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.232: Prüfung der Stichproben Streufunde auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Warenart}, (\text{Geb. 1/2}, \text{Geb. 3}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.182)

⁴⁹ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Geb. 1/2 - a -	12	25	32	72	205	48	28	12	13	2	449
Geb. 3 - b -	4	5	10	30	83	19	10	6	1		168

$$n_a = 10$$

$$n_b = 9$$

x_r	1	2	4	5	6	10	10	12	12	13	19	25	28	30	32	48	72	83	205
r	1	2	3	4	5	6,5	6,5	8,5	8,5	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Zuord.	b	a	b	b	b	b	b	a	a	a	b	a	a	b	a	a	a	b	a
r_a		2,0						8,5	8,5	10,0		12,0	13,0		15,0	16,0	17,0		19,0
r_b	1,0		3,0	4,0	5,0	6,5	6,5				11,0			14,0					18,0

$$R_a = 121,0$$

$$R_b = 69,0$$

$$U_a = 24,0$$

$$U_b = 66,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 24,0$$

$$U(10; 9; 0,05) = 24^{50}$$

$$P_u = U(10; 9; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% nicht gleich

Tabelle 5.233: Prüfung der Stichproben Streufunde auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Gefäßform}, (\text{Geb. 1/2}, \text{Geb. 3}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.183)

⁵⁰ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Geb. 1/2 - a -	106	70	23	3	29	88	79	8	6	23	9	3	0	2			449
Geb. 3 - b -	23	19	8	0	15	52	36	1	3	4	5	1	0	1			168

$n_a = 14$

$n_b = 14$

x_r	0	0	0	1	1	1	2	3	3	3	4	5	6	8	8	9	15	19
r	2	2	2	5	5	5	7	9	9	9	11	12	13	14,5	14,5	16	17	18
Zuord.	a	b	b	b	b	b	a	a	a	b	b	b	a	a	b	a	b	b
r_a	2,0						7,0	9,0	9,0				13,0	14,5		16,0		
r_b		2,0	2,0	5,0	5,0	5,0				9,0	11,0	12,0			14,5		17,0	18,0

x_r	23	23	23	29	36	52	70	79	88	106
r	20	20	20	22	23	24	25	26	27	28
Zuord.	b	a	a	a	b	b	a	a	a	a
r_a		20,0	20,0	22,0			25,0	26,0	27,0	28,0
r_b	20,0				23,0	24,0				

$R_a = 238,5$

$R_b = 167,5$

$U_a = 62,5$

$U_b = 133,5$

$$P_u = \text{Min}(U_a; U_b) = 62,5$$

$$U(14; 14; 0,05) = 61^{51}$$

$$P_u > U(14; 14; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.234: Prüfung der Stichproben Streufunde auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Magerung, (Geb. 1/2, Geb. 3)})$
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.184)

*: Geb. 1/2: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben
Geb. 3: Randscherben, 4 TS-Wandscherben

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob											0
mittelgrob			1	1							2
fein						3					3
	0	0	1	1	0	3	0	0	0	0	5

Tabelle 5.235: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung in den Befunden

⁵¹ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			1	1		1					3
red.						1					1
oxid.						1					1
	0	0	1	1	0	3	0	0	0	0	5

Tabelle 5.236: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand in den Befunden

	Magerung																Summe	
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4		
rered.																		0
reoxid.	1					1	1											3
red.	1																	1
oxid.	1																	1
	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5

Tabelle 5.237: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand in den Befunden

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob				1	1	1		1			4
mittelgrob	1		3	2	11	2	2	1	1		23
fein		2	3	3	5	2	2		1		18
	1	2	6	6	17	5	4	2	2	0	45

Tabelle 5.238: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung in den Befunden

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			4	2	2		2	1	1		12
red.				4	7	2			1		14
oxid.	1	2	2		8	3	2	1			19
	1	2	6	6	17	5	4	2	2	0	45

Tabelle 5.239: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand in den Befunden

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.		5				4	2		1								12
red.	1	1	1		1	4	3	1			1	1					14
oxid.	7	1	2		2	5	1		1								19
	8	7	3	0	3	13	6	1	2	0	1	1	0	0	0	0	45

Tabelle 5.240: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand in den Befunden

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
Rei reoxid.			1				2	1									4
red.																	0
oxid.			1	1													2
rered.																	0
Krg reoxid.							1	1									2
red.																	0
oxid.	2																2
Shl rered.																	0
wie reoxid.																	0
Drag. red.																	0
32 oxid.	1																1
	3	2	1	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11

Tabelle 5.241: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Shl wie Drag. 32 in den Befunden

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.		1				3	2										6
red.																	0
oxid.	3	1	1														5
	3	2	1	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11

Tabelle 5.242: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Shl* über Magerung und Brand in den Befunden

	Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
	<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl*</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
sehr grob											0
grob											0
mittelgrob			3				2				5
fein			3			1	2				6
	0	0	6	0	0	1	4	0	0	0	11

Tabelle 5.243: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Re, Shl* über Gefäßform und Magerung in den Befunden

*: Form wie Drag. 32

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Re</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl*</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			4				2				6
red.											0
oxid.			2			1	2				5
	0	0	6	0	0	1	4	0	0	0	11

Tabelle 5.244: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Shl* über Gefäßform und Brand in den Befunden

*: Form wie Drag. 32

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
		7	1		4	4				16
0,00	0,00	43,75	6,25	0,00	25,00	25,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.245: *Engobierte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform in den Befunden

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.193)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob											0
mittelgrob			4	1			2				7
fein			3			4	2				9
	0	0	7	1	0	4	4	0	0	0	16

Tabelle 5.246: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.194)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			5	1		1	2				9
red.						1					1
oxid.			2			2	2				6
	0	0	7	1	0	4	4	0	0	0	16

Tabelle 5.247: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.195)

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
1	2		6	17	4		2	2		34
2,94	5,88	0,00	17,65	50,00	11,76	0,00	5,88	5,88	0,00	100,00

Tabelle 5.250: *Tongrundig-glattwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.198)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob				1	1	1		1			4
mittelgrob	1			2	11	2		1	1		18
fein		2		3	5	1			1		12
	1	2	0	6	17	4	0	2	2	0	34

Tabelle 5.251: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.199)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.				2	2			1	1		6
red.				4	7	2			1		14
oxid.	1	2			8	2		1			14
	1	2	0	6	17	4	0	2	2	0	34

Tabelle 5.252: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.200)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.		4				1			1								6
red.	1	1	1		1	4	3	1			1	1					14
oxid.	4		1		2	5	1		1								14
	5	5	2	0	3	10	4	1	2	0	1	1	0	0	0	0	34

Tabelle 5.253: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.201)

																Magerung										
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe										
5	5	2		3	10	4	1	2		1	1					34										
14,71	14,71	5,88	0,00	8,82	29,41	11,76	2,94	5,88	0,00	2,94	2,94	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00										

Tabelle 5.254: *Tongrundig-glattwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.202)

	Tongrundige Ware										Summe
	TS (glatt)	TS(reliefv.)	TS (gest.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand. Ware	
Randscherbe	3	3				16	7	34	10	3	76
Wandscherbe		3					8	4	1	1	17
Bodenscherbe			1		1	5	2	25	6	3	43
	3	6	1	0	1	21	17	63	17	7	136

Tabelle 5.255: Keramik: Häufigkeit der Scherben in den Befunden

	Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
	<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>*Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>*Shl</i>	<i>*Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
Sigillata (glatt)			1			2					3
Sigillata (relief.)				3							3
Glasierte Ware											0
Terra Nigra											0
*Engobierte Ware			7	1		4	4				16
Rätische Ware					7						7
*Ton.-glattwnd. Ware	1	2		6	17	4		2	2		34
Ton.-rauwnd. Ware				1	9						10
Handgemachte Ware				1	2						3
	1	2	8	12	35	10	4	2	2	0	76

Tabelle 5.256: Keramik: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Ware in den Befunden

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.185)

TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	Tongrundige Ware		Hand.Ware	Summe
						*glattwnd.	rauwnd.		
3	3			16	7	34	10	3	76
3,95	3,95	0,00	0,00	21,05	9,21	44,74	13,16	3,95	100,00

Tabelle 5.257: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Ware in den Befunden

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.186)

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
1	2	8	12	35	10	4	2	2		76
1,32	2,63	10,53	15,79	46,05	13,16	5,26	2,63	2,63	0,00	100,00

Tabelle 5.258: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.187)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	2	5				5	3		1								16
red.	3	1	1		1	8	5	1		2	2	1		1			26
oxid.	13	7	2		3	5	1		1	2							34
	18	13	3	0	4	18	9	1	2	4	2	1	0	1	0	0	76

Tabelle 5.259: Keramik: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.188)

																Magerung										
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe										
18	13	3		4	18	9	1	2	4	2	1		1			76										
23,68	17,11	3,95	0,00	5,26	23,68	11,84	1,32	2,63	5,26	2,63	1,32	0,00	1,32	0,00	0,00	100,00										

Tabelle 5.260: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.189)

Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
		1	3		2					6
0,00	0,00	16,67	50,00	0,00	33,33	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.261: Sigillata: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.190)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Drag. 18/31											0
Drag. 27						1					1
Drag. 32											0
Drag. 33											0
Drag. 35						1					1
Drag. 38											0
Drag. 43/45			1								1
Drag. 52											0
Hofh. 12											0
Lud. Typ Tb											0
Lud. Typ V Md											0
Drag. 37				3							3
	0	0	1	3	0	2	0	0	0	0	6

Tabelle 5.262: Sigillata: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und TS-Form in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.191)

		Magerung														Summe
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
	6															6
0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.263: Sigillata: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.192)

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
			1	9						10
0,00	0,00	0,00	10,00	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.264: Tongrundig-rauwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.204)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob					5						5
mittelgrob				1	4						5
fein											0
	0	0	0	1	9	0	0	0	0	0	10

Tabelle 5.265: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.205)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.											0
red.				1	6						7
oxid.					3						3
	0	0	0	1	9	0	0	0	0	0	10

Tabelle 5.266: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.206)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.																	0
red.						3	1			2	1						7
oxid.					1					2							3
	0	0	0	0	1	3	1	0	0	4	1	0	0	0	0	0	10

Tabelle 5.267: Tongrundig-rauwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.207)

																Magerung				
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe				
				1	3	1			4	1						10				
0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	30,00	10,00	0,00	0,00	40,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00				

Tabelle 5.268: Tongrundig-rauwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.208)

Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
			1	2						3
0,00	0,00	0,00	33,33	66,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.269: Handgemachte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.209)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob					1						1
grob											0
mittelgrob				1	1						2
fein											0
	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	3

Tabelle 5.270: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.210)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.											0
red.				1	2						3
oxid.											0
	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	3

Tabelle 5.271: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.211)

	Magerung																
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe
rered.																	0
reoxid.																	0
red.						1	1							1			3
oxid.																	0
	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3

Tabelle 5.272: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.212)

	Magerung																
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe
						1	1							1			3
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,33	33,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,33	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.273: Handgemachte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung in den Befunden
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.213)

	Tongrundige Ware																			
	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	Summe										
Streifunde - a -	17	14	0	0	102	47	307	104	28	619										
Befunde - b -	3	3	0	0	16	7	34	10	3	76										
										$n_a =$	9									
										$n_b =$	9									
x_r	0	0	0	0	3	3	3	7	10	14	16	17	28	34	47	102	104	307		
r	2,5	2,5	2,5	2,5	6	6	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
Zuord.	a	a	b	b	b	b	b	b	b	a	b	a	a	b	a	a	a	a		
r_a	2,5	2,5								10,0	12,0	13,0	15,0	16,0	17,0	18,0				
r_b			2,5	2,5	6,0	6,0	6,0	8,0	9,0				11,0					14,0		
	$R_a = 106,0$				$R_B = 65,0$				$U_a = 20,0$				$U_b = 61,0$							

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 20,0$$

$$U(9; 9; 0,05) = 21^{52}$$

$$P_u < U(9; 9; 0,05)$$

Die Stichproben *a* und *b* sind auf einem Konfidenzniveau von 95% nicht gleich

Tabelle 5.274: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Warenart}, (\text{Streifunde}, \text{Befunde}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.214)

*: Streifunde: Randscherben, 8 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

⁵² Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Streifunde - a -	16	30	43	102	288	68	38	18	14	2	619
Befunde - b -	1	2	8	12	35	10	4	2	2		76

$$n_a = 10$$

$$n_b = 9$$

x_r	1	2	2	2	2	4	8	10	12	14	16	18	30	35	38	43	68	102	288
r	1	3,5	3,5	3,5	3,5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Zuord.	b	b	b	b	a	b	b	b	b	a	a	a	a	b	a	a	a	a	a
r_a					3,5					10,0	11,0	12,0	13,0		15,0	16,0	17,0	18,0	19,0
r_b	1,0	3,5	3,5	3,5		6,0	7,0	8,0	9,0					14,0					

$$R_a = 134,5$$

$$R_b = 55,5$$

$$U_a = 10,5$$

$$U_b = 79,5$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 10,5$$

$$U(10; 9; 0,05) = 24^{53}$$

$$P_u < U(10; 9; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% nicht gleich

Tabelle 5.275: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Gefäßform}, (\text{Streifunde}, \text{Befunde}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.215)

*: Streifunde: Randscherben, 8 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

⁵³ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Streifunde - a -	129	90	31	3	44	140	116	9	9	27	14	4	0	3			619
Befunde - b -	18	13	3	0	4	18	9	1	2	4	2	1	0	1			76

$$n_a = 14$$

$$n_b = 14$$

x_r	0	0	0	1	1	1	2	2	3	3	3	4	4	4	9	9	9	13
r	2	2	2	5	5	5	7,5	7,5	10	10	10	13	13	13	16	16	16	18
Zuord.	a	b	b	b	b	b	b	b	a	a	b	a	b	b	a	a	b	b
r_a	2,0								10,0	10,0		13,0			16,0	16,0		
r_b		2,0	2,0	5,0	5,0	5,0	7,5	7,5			10,0		13,0	13,0			16,0	18,0

x_r	14	18	18	27	31	44	90	116	129	140
r	19	20,5	20,5	22	23	24	25	26	27	28
Zuord.	a	b	b	a	a	a	a	a	a	a
r_a	19,0			22,0	23,0	24,0	25,0	26,0	27,0	28,0
r_b		20,5	20,5							

$$R_a = 261,0$$

$$R_b = 145,0$$

$$U_a = 40,0$$

$$U_b = 156,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 40,0$$

$$U(14; 14; 0,05) = 61^{54}$$

$$P_u < U(14; 14; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% nicht gleich

Tabelle 5.276: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Magerung, (Streifunde, Befunde)})$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.216)

*: Streifunde: Randscherben, 8 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

⁵⁴ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

		Tongrundige Ware																	
		TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	Summe								
Geb. 1/2 -a -		13	9	0	0	73	39	215	76	24	449								
Befunde - b -		3	3	0	0	16	7	34	10	3	76								
										$n_a =$	9								
										$n_b =$	9								
x_r		0	0	0	0	3	3	3	7	9	10	13	16	24	34	39	73	76	215
r		2,5	2,5	2,5	2,5	6	6	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Zuord.		a	a	b	b	b	b	b	b	a	b	a	b	a	b	a	a	a	a
r_a		2,5	2,5						9,0		11,0		13,0		15,0	16,0	17,0	18,0	
r_b				2,5	2,5	6,0	6,0	6,0	8,0		10,0		12,0		14,0				

$R_a = 104,0$

$R_b = 67,0$

$U_a = 22,0$

$U_b = 59,0$

$P_u = \min(U_a; U_b) = 22,0$

$U(9; 9; 0,05) = 21^{55}$

$P_u > U(9; 9; 0,05)$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.277: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Warenart}, (\text{Geb. 1/2}, \text{Befunde}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.217)

*: Geb. 1/2: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

⁵⁵ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Geb. 1/2 - a -	12	25	32	72	205	48	28	12	13	2	449
Befunde - b -	1	2	8	12	35	10	4	2	2		76

$$n_a = 10$$

$$n_b = 9$$

x_r	1	2	2	2	2	4	8	10	12	12	12	13	25	28	32	35	48	72	205
r	1	3,5	3,5	3,5	3,5	6	7	8	10	10	10	12	13	14	15	16	17	18	19
Zuord.	b	b	b	b	a	b	b	b	b	a	a	a	a	a	a	b	a	a	a
r_a					3,5					10,0	10,0	12,0	13,0	14,0	15,0		17,0	18,0	19,0
r_b	1,0	3,5	3,5	3,5		6,0	7,0	8,0	10,0							16,0			

$$R_a = 131,5$$

$$R_b = 58,5$$

$$U_a = 13,5$$

$$U_b = 76,5$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 13,5$$

$$U(10; 9; 0,05) = 24^{56}$$

$$P_u < U(10; 9; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% nicht gleich

Tabelle 5.278: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Gefäßform}, (\text{Geb. 1/2}, \text{Befunde}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.218)

*: Geb. 1/2: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

⁵⁶ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Geb. 1/2 - a -	106	70	23	3	29	88	79	8	6	23	9	3	0	2			449
Befunde - b -	18	13	3	0	4	18	9	1	2	4	2	1	0	1			76

$n_a = 14$

$n_b = 14$

x_r	0	0	0	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	6	8	9	9
r	2	2	2	5	5	5	8	8	8	11	11	11	13,5	13,5	15	16	17	18
Zuord.	a	b	b	b	b	b	a	b	b	a	a	b	b	b	a	a	a	b
r_a	2,0						8,0			11,0	11,0				15,0	16,0	17,0	
r_b		2,0	2,0	5,0	5,0	5,0		8,0	8,0			11,0	13,5	13,5				18,0

x_r	13	18	18	23	23	29	70	79	88	106
r	19	20,5	20,5	22,5	22,5	24	25	26	27	28
Zuord.	b	b	b	a	a	a	a	a	a	a
r_a				22,5	22,5	24,0	25,0	26,0	27,0	28,0
r_b	19,0	20,5	20,5							

$R_a = 255,0$

$R_b = 151,0$

$U_a = 46,0$

$U_b = 150,0$

$$P_u = \text{Min}(U_a; U_b) = 46,0$$

$$U(14; 14; 0,05) = 61^{57}$$

$$P_u < U(14; 14; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% nicht gleich

Tabelle 5.279: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Magerung, (Geb. 1/2, Befunde)})$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.219)

*: Geb. 1/2: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben

⁵⁷ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Tongrundige Ware									Summe
	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	
Geb. 3 -a -	4	5	0	0	28	8	91	28	4	168
Befunde - b -	3	3	0	0	16	7	34	10	3	76

$$n_a = 9$$

$$n_b = 9$$

x_r	0	0	0	0	3	3	3	4	4	5	7	8	10	16	28	28	34	91
r	2,5	2,5	2,5	2,5	6	6	6	8,5	8,5	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Zuord.	a	a	b	b	b	b	b	a	a	a	b	a	b	b	a	a	b	a
r_a	2,5	2,5						8,5	8,5	10,0		12,0			15,0	16,0		18,0
r_b			2,5	2,5	6,0	6,0	6,0				11,0		13,0	14,0				17,0

$$R_a = 93,0$$

$$R_b = 78,0$$

$$U_a = 33,0$$

$$U_b = 48,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 33,0$$

$$U(9; 9; 0,05) = 21^{58}$$

$$P_u > U(9; 9; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.280: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Warenart}, (\text{Geb. 3}, \text{Befunde}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.220)

*: Geb. 3: Randscherben, 4 TS-Wandscherben

⁵⁸ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Geb. 3 - a -	4	5	10	30	83	19	10	6	1		168
Befunde - b -	1	2	8	12	35	10	4	2	2		76

$$n_a = 9$$

$$n_b = 9$$

x_r	1	1	2	2	2	4	4	5	6	8	10	10	10	12	19	30	35	83
r	1,5	1,5	4	4	4	6,5	6,5	8	9	10	12	12	12	14	15	16	17	18
Zuord.	a	b	b	b	b	b	a	a	a	b	a	a	b	b	a	a	b	a
r_a	1,5						6,5	8,0	9,0		12,0	12,0			15,0	16,0		18,0
r_b		1,5	4,0	4,0	4,0	6,5				10,0			12,0	14,0				17,0

$$R_a = 98,0$$

$$R_b = 73,0$$

$$U_a = 28,0$$

$$U_b = 53,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 28,0$$

$$U(9; 9; 0,05) = 21^{59}$$

$$P_u > U(9; 9; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.281: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Gefäßform}, (\text{Geb. 3}, \text{Befunde}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.221)

*: Geb. 3: Randscherben, 4 TS-Wandscherben

⁵⁹ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Geb. 3 - a -	23	19	8	0	15	52	36	1	3	4	5	1	0	1			168
Befunde - b -	18	13	3	0	4	18	9	1	2	4	2	1	0	1			76

$n_a = 14$
 $n_b = 14$

x_r	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	4	4	4	5
r	2,5	2,5	2,5	2,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	11,5	11,5	13,5	13,5	16	16	16	18
Zuord.	a	a	b	b	a	a	a	b	b	b	b	b	a	b	a	b	b	a
r_a	2,5	2,5			7,5	7,5	7,5						13,5		16,0			18,0
r_b			2,5	2,5				7,5	7,5	7,5	11,5	11,5		13,5		16,0	16,0	

x_r	8	9	13	15	18	18	19	23	36	52
r	19	20	21	22	23,5	23,5	25	26	27	28
Zuord.	a	b	b	a	b	b	a	a	a	a
r_a	19,0				22,0		25,0	26,0	27,0	28,0
r_b		20,0	21,0		23,5	23,5				

$R_a = 222,0$

$R_b = 184,0$

$U_a = 79,0$

$U_b = 117,0$

$$P_u = \text{Min}(U_a; U_b) = 79,0$$

$$U(14; 14; 0,05) = 61^{60}$$

$$P_u > U(14; 14; 0,05)$$

Die Stichproben *a* und *b* sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich

Tabelle 5.282: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Magerung}, (\text{Geb. 3}, \text{Befunde}))$
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.222)

*: Geb. 3: Randscherben, 4 TS-Wandscherben

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob											0
mittelgrob							2				2
fein	1		1		1	1	1				5
	1	0	1	0	1	1	3	0	0	0	7

Tabelle 5.283: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

⁶⁰ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			1		1		1				3
red.	1										1
oxid.						1	2				3
	1	0	1	0	1	1	3	0	0	0	7

Tabelle 5.284: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	2	1															3
red.	1																1
oxid.						3											3
	3	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7

Tabelle 5.285: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob				2	3						5
mittelgrob		1	4	13	38	9	3	1			69
fein	1	4	1	3	6	5	1	4			25
	1	5	5	18	47	14	4	5	0	0	99

Tabelle 5.286: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.		1	2	2	5	2	3				15
red.		1		14	28	2					45
oxid.	1	3	3	2	14	10	1	5			39
	1	5	5	18	47	14	4	5	0	0	99

Tabelle 5.287: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	2	4	1		2	5	1										15
red.		2	2		5	17	14		1	2	2						45
oxid.	8	2	4		5	13	7										39
	10	8	7	0	12	35	22	0	1	2	2	0	0	0	0	0	99

Tabelle 5.288: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Rei	rered.																0
	reoxid.		1				1										2
	red.																0
	oxid.						1	2									3
Krg	rered.																0
	reoxid.		1			1		1									3
	red.																0
Shl*	oxid.						1										1
	rered.																0
	reoxid.																0
	red.					1											1
	1		1	0	1	5											8
	1	2	1	0	3	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18

Tabelle 5.289: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Topf, Shl* des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

*: Form wie Drag. 32

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.		2			1	1	1										5
red.					1												1
oxid.	1		1		1	6	3										12
	1	2	1	0	3	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18

Tabelle 5.290: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Topf, Shl* über Magerung und Brand des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

	Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
	<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>Shl*</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
sehr grob											0
grob											0
mittelgrob			4			7	3				14
fein			1			2	1				4
	0	0	5	0	0	9	4	0	0	0	18

Tabelle 5.291: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Topf, Shl* über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

*: Form wie Drag. 32

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl*</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			2				3				5
red.						1					1
oxid.			3			8	1				12
	0	0	5	0	0	9	4	0	0	0	18

Tabelle 5.292: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Topf, Shl* über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

*: Form wie Drag. 32

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
1		6		1	10	7				25
4,00	0,00	24,00	0,00	4,00	40,00	28,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.293: *Engobierte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob											0
mittelgrob			4			7	5				16
fein	1		2		1	3	2				9
	1	0	6	0	1	10	7	0	0	0	25

Tabelle 5.294: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			3		1		4				8
red.	1					1					2
oxid.			3			9	3				15
	1	0	6	0	1	10	7	0	0	0	25

Tabelle 5.295: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	2	3			1	1	1										8
red.	1				1												2
oxid.	1		1		1	9	3										15
	4	3	1	0	3	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25

Tabelle 5.296: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	Magerung									Summe	
							2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4		
4	3	1		3	10	4											25
16,00	12,00	4,00	0,00	12,00	40,00	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.297: *Engobierte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl*</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
1	5		18	47	5		5			81
1,23	6,17	0,00	22,22	58,02	6,17	0,00	6,17	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.298: *Tongrundig-glattwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob				2	3						5
mittelgrob		1		13	38	2		1			55
fein	1	4		3	6	3		4			21
	1	5	0	18	47	5	0	5	0	0	81

Tabelle 5.299: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.		1		2	5	2					10
red.		1		14	28	1					44
oxid.	1	3		2	14	2		5			27
	1	5	0	18	47	5	0	5	0	0	81

Tabelle 5.300: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

	Magerung															Summe	
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3		4.4
rered.																	0
reoxid.	2	2	1		1	4											10
red.		2	2		4	17	14		1	2	2						44
oxid.	7	2	3		4	7	4										27
	9	6	6	0	9	28	18	0	1	2	2	0	0	0	0	0	81

Tabelle 5.301: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

																Magerung	
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe	
9	6	6		9	28	18		1	2	2						81	
11,11	7,41	7,41	0,00	11,11	34,57	22,22	0,00	1,23	2,47	2,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	

Tabelle 5.302: *Tongrundig-glattwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

	TS (glatt)	TS (relief.)	TS (gest.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand. Ware	Summe
Randscherbe	3	1				25	7	81	23	3	143
Wandscherbe	1	7					6				14
Bodenscherbe	1						3	34	3	1	42
	5	8	0	0	0	25	16	115	26	4	199

Tabelle 5.303: Keramik: Häufigkeit der Scherben des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Sigillata (glatt)			2			2					4
Sigillata (relief.)				4							4
Glasierte Ware											0
Terra Nigra											0
*Engobierte Ware	1		6		1	10	7				25
Rätische Ware	1				6						7
*Ton.-glattwnd. Ware	1	5		18	47	5		5			81
Ton.-rauwnd. Ware	1	0		2	18	1	1				23
Handgemachte Ware				1	2						3
	4	5	8	25	74	18	8	5	0	0	147

Tabelle 5.304: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform und Ware des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.223)

TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	Tongrundige Ware			Summe
						*glattwnd.	rauwnd.	Hand. Ware	
4	4			25	7	81	23	3	147
2,72	2,72	0,00	0,00	17,01	4,76	55,10	15,65	2,04	100,00

Tabelle 5.305: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über Ware des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.224)

*: Randscherben, 4 TS-Wandscherben

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
4	5	8	25	74	18	8	5			147
2,72	3,40	5,44	17,01	50,34	12,24	5,44	3,40	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.306: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.225)

	Magerung																Summe	
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4		
rered.																		0
reoxid.	4	5	1		2	6	4					1						23
red.	1	2	2		6	24	19	1	2	3	2							62
oxid.	15	10	4		5	17	9		1						1			62
	20	17	7	0	13	47	32	1	3	3	3	0	0	1	0	0		147

Tabelle 5.307: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Magerung und Brand des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.226)

*: Randscherben, 4 TS-Wandscherben

																Magerung										
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe										
20	17	7		13	47	32	1	3	3	3			1			147										
13,61	11,56	4,76	0,00	8,84	31,97	21,77	0,68	2,04	2,04	2,04	0,00	0,00	0,68	0,00	0,00	100,00										

Tabelle 5.308: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße* über Magerung des Fundkomplexes Abfall (Geb. 3)
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.227)

*: Randscherben, 4 TS-Wandscherben

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob											0
mittelgrob			1	1		1					3
fein						2					2
	0	0	1	1	0	3	0	0	0	0	5

Tabelle 5.309: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			1	1		1					3
red.											0
oxid.						2					2
	0	0	1	1	0	3	0	0	0	0	5

Tabelle 5.310: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	1					1	1										3
red.	1																1
oxid.	1																1
	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5

Tabelle 5.311: Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob				1	1	1		1			4
mittelgrob	1		2	1	10	2	2	1	1		20
fein		2	3	3	5	1	2		1		17
	1	2	5	5	16	4	4	2	2	0	41

Tabelle 5.312: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			3	2	2		2	1	1		11
red.				3	6	2			1		12
oxid.	1	2	2		8	2	2	1			18
	1	2	5	5	16	4	4	2	2	0	41

Tabelle 5.313: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.		5				3	2		1								11
red.	1	1	1		1	4	2				1	1					12
oxid.	6	1	2		2	5	1		1								18
	7	7	3	0	3	12	5	0	2	0	1	1	0	0	0	0	41

Tabelle 5.314: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
Rei reoxid.		1				1	1										3
red.																	0
oxid.		1	1														2
rered.																	0
Krg reoxid.						1	1										2
red.																	0
oxid.	2																2
rered.																	0
Shl* reoxid.																	0
red.																	0
oxid.																	0
	2	2	1	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9

Tabelle 5.315: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Topf, Shl* des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

*: Form wie Drag. 32

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.		1				2	2										5
red.																	0
oxid.	2	1	1														4
	2	2	1	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9

Tabelle 5.316: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Topf, Shl* über Magerung und Brand des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

	Becher	Teller	Reibschale	Schüssel	Topf	Schale	Kragenschüssel	Krug	Deckel	Vase	Summe
	<i>Bech</i>	<i>Tell</i>	<i>Rei</i>	<i>Sch</i>	<i>Topf</i>	<i>*Shl</i>	<i>Krg</i>	<i>Krug</i>	<i>Deck</i>	<i>V</i>	
sehr grob											0
grob											0
mittelgrob			2				2				4
fein			3				2				5
	0	0	5	0	0	0	4	0	0	0	9

Tabelle 5.317: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Topf, Shl* über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

*: Form wie Drag. 32

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			3				2				5
red.											0
oxid.			2				2				4
	0	0	5	0	0	0	4	0	0	0	9

Tabelle 5.318: Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit von Krg, Rei, Topf, Shl*über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

*: Form wie Drag. 32

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
		6	1		3	4				14
0,00	0,00	42,86	7,14	0,00	21,43	28,57	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.319: *Engobierte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob											0
mittelgrob			3	1		1	2				7
fein			3			2	2				7
	0	0	6	1	0	3	4	0	0	0	14

Tabelle 5.320: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.			4	1		1	2				8
red.											0
oxid.			2			2	2				6
	0	0	6	1	0	3	4	0	0	0	14

Tabelle 5.321: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	1	1				3	3										8
red.	1																1
oxid.	3	1	1														5
	5	2	1	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14

Tabelle 5.322: *Engobierte Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

1.1	Magerung																Summe
	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4		
5	2	1				3	3										14
35,71	14,29	7,14	0,00	0,00	21,43	21,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.323: *Engobierte Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
1	2		5	16	4		2	2		32
3,13	6,25	0,00	15,63	50,00	12,50	0,00	6,25	6,25	0,00	100,00

Tabelle 5.324: *Tongrundig-glattwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
sehr grob											0
grob				1	1	1		1			4
mittelgrob	1			1	10	2		1	1		16
fein		2		3	5	1			1		12
	1	2	0	5	16	4	0	2	2	0	32

Tabelle 5.325: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Magerung des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
rered.											0
reoxid.				2	2			1	1		6
red.				3	6	2			1		12
oxid.	1	2			8	2		1			14
	1	2	0	5	16	4	0	2	2	0	32

Tabelle 5.326: : *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Brand des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.		4				1		1									6
red.	1	1	1		1	4	2				1	1					12
oxid.	4		1		2	5	1	1									14
	5	5	2	0	3	10	3	0	2	0	1	1	0	0	0	0	32

Tabelle 5.327: *Tongrundig-glattwandige Ware: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

Magerung																Summe
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
5	5	2		3	10	3		2		1	1					32
15,63	15,63	6,25	0,00	9,38	31,25	9,38	0,00	6,25	0,00	3,13	3,13	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00

Tabelle 5.328: *Tongrundig-glattwandige Ware: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Magerung des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

	Tongrundige Ware										Summe
	TS (glatt)	TS (relief.)	TS (gest.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand. Ware	
Randscherbe	3	3				16	7	30	9	2	70
Wandscherbe	3						8	4	1		16
Bodenscherbe	1				1	5	2	22	5	3	39
	7	3	0	0	1	21	17	56	15	5	125

Tabelle 5.329: Keramik: Häufigkeit der Scherben des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Sigillata (glatt)			1			2					3
Sigillata (relief.)				2							2
Glasierte Ware											0
Terra Nigra											0
*Engobierte Ware			6	1		3	4				14
Rätische Ware					7						7
*Ton.-glattwnd. Ware	1	2		5	16	4		2	2		32
Ton.-rauwnd. Ware					9						9
Handgemachte Ware					3						3
	1	2	7	8	35	9	4	2	2	0	70

Tabelle 5.330: Keramik: Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Ware des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.228)

TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	Tongrundige Ware		Hand.Ware	Summe
						*glattwnd.	rauwnd.		
3	2			14	7	32	9	3	70
4,29	2,86	0,00	0,00	20,00	10,00	45,71	12,86	4,29	100,00

Tabelle 5.331: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Ware des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.229)

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
1	2	7	9	34	9	4	2	2		70
1,43	2,86	10,00	12,86	48,57	12,86	5,71	2,86	2,86	0,00	100,00

Tabelle 5.332: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Ware des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.230)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	1	5				4	3		1								14
red.	3	1	1		1	8	3			2	2	1		1			23
oxid.	13	6	2		3	5	1		1	2							33
	17	12	3	0	4	17	7	0	2	4	2	1	0	1	0	0	70

Tabelle 5.333: Keramik: Häufigkeit der Gefäße über Magerung und Brand des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.231)

																Magerung	
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe	
17	12	3		4	17	7		2	4	2	1		1			70	
24,29	17,14	4,29	0,00	5,71	24,29	10,00	0,00	2,86	5,71	2,86	1,43	0,00	1,43	0,00	0,00	100,00	

Tabelle 5.334: Keramik: Häufigkeit der Gefäße über Magerung des Fundkomplexes Abfall (Bef.)

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.232)

	Tongrundige Ware									
	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	Summe
Geb. 1/2 - a -	13	9	0	0	76	39	212	76	24	449
Abfall (Bef.) - b -	3	2	0	0	14	7	32	9	3	70

$$n_a = 9$$

$$n_b = 9$$

x_r	0	0	0	0	2	3	3	7	9	9	13	14	24	32	39	76	76	212
r	2,5	2,5	2,5	2,5	5	6,5	6,5	8	9,5	9,5	11	12	13	14	15	16,5	16,5	18
Zuord.	a	a	b	b	b	b	b	b	a	b	a	b	a	b	a	a	a	a
r_a	2,5	2,5							9,5		11,0		13,0		15,0	16,5	16,5	18,0
r_b			2,5	2,5	5,0	6,5	6,5	8,0		9,5		12,0		14,0				

$$R_a = 104,5$$

$$R_b = 66,5$$

$$U_a = 21,5$$

$$U_b = 59,5$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 21,5$$

$$U(9; 9; 0,05) = 21^{61}$$

$$P_u > U(9; 9; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich.

Tabelle 5.335: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Warenart}, (\text{Geb. 1/2}, \text{Abfall (Bef.)}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.233)

*: Geb. 1/2: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben
 Abfall (Bef.): Randscherben

⁶¹ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>Shl</i>	Kragenschüssel <i>Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Geb. 1/2 - a -	12	25	32	72	205	48	28	12	13	2	449
Abfall (Bef.) - b -	1	2	7	9	34	9	4	2	2		70

$$n_a = 10$$

$$n_b = 9$$

x_r	1	2	2	2	2	4	7	9	9	12	12	13	25	28	32	34	48	72	205
r	1	3,5	3,5	3,5	3,5	6	7	8,5	8,5	10,5	10,5	12	13	14	15	16	17	18	19
Zuord.	b	b	b	b	a	b	b	b	b	a	a	a	a	a	a	b	a	a	a
r_a					3,5					10,5	10,5	12,0	13,0	14,0	15,0		17,0	18,0	19,0
r_b	1,0	3,5	3,5	3,5		6,0	7,0	8,5	8,5							16,0			

$$R_a = 132,5$$

$$R_b = 57,5$$

$$U_a = 12,5$$

$$U_b = 77,5$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 12,5$$

$$U(10; 9; 0,05) = 24^{62}$$

$$P_u < U(10; 9; 0,05)$$

Die Stichproben a und b werden auf einem Konfidenzniveau von 95% abgelehnt.

Tabelle 5.336: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Gefäßform}, (\text{Geb. 1/2}, \text{Abfall (Bef.)}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.234)

*: Geb. 1/2: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3 TS-Bodenscherben
Abfall (Bef.): Randscherben

⁶² Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Geb. 1/2 - a -	106	70	23	3	29	88	79	8	6	23	9	3	0	2			449
Abfall (Bef.) - b -	17	12	3	0	4	17	7	0	2	4	2	1	0	1			70

$n_a = 14$

$n_b = 14$

x_r	0	0	0	0	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	6	7	8	9
r	2,5	2,5	2,5	2,5	5,5	5,5	8	8	8	11	11	11	13,5	13,5	15	16	17	18
Zuord.	a	b	b	b	b	b	a	b	b	a	a	b	b	b	a	b	a	a
r_a	2,5						8,0			11,0	11,0				15,0		17,0	18,0
r_b		2,5	2,5	2,5	5,5	5,5		8,0	8,0			11,0	13,5	13,5		16,0		

x_r	12	17	17	23	23	29	70	79	88	106
r	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Zuord.	b	b	b	a	a	a	a	a	a	a
r_a				22,0	23,0	24,0	25,0	26,0	27,0	28,0
r_b	19,0	20,0	21,0							

$R_a = 257,5$

$R_b = 148,5$

$U_a = 43,5$

$U_b = 152,5$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 43,5$$

$$U(14; 14; 0,05) = 61^{63}$$

$$P_u < U(14; 14; 0,05)$$

Die Stichproben a und b werden auf einem Konfidenzniveau von 95% abgelehnt.

Tabelle 5.337: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Magerung}, (\text{Geb. } 1/2, \text{ Abfall (Bef.)}))$
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.235)

*: Geb. 1/2: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3TS-Bodenscherben
Abfall (Bef.): Randscherben

⁶³ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Tongrundige Ware																		
	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	Summe									
Abfall (Geb. 3) - a -	4	4	0	0	25	7	81	23	3	147									
Abfall (Bef.) - b -	3	2	0	0	14	7	32	9	3	70									
									$n_a =$	9									
									$n_b =$	9									
x_r	0	0	0	0	2	3	3	3	4	4	7	7	9	14	23	25	32	81	
r	2,5	2,5	2,5	2,5	5	7	7	7	9,5	9,5	11	12	13	14	15	16	17	18	
Zuord.	a	a	b	b	b	a	b	b	a	a	b	a	b	b	a	a	b	a	
r_a	2,5	2,5				7,0				9,5	9,5			12,0			15,0	16,0	18,0
r_b			2,5	2,5	5,0			7,0	7,0				11,0	13,0	14,0				17,0

$R_a = 92,0$

$R_b = 79,0$

$U_a = 34,0$

$U_b = 47,0$

$P_u = \min(U_a; U_b) = 34,0$

$U(9; 9; 0,05) = 21^{64}$

$P_u > U(9; 9; 0,05)$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich.

Tabelle 5.338: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Warenart}, (\text{Abfall (Geb. 3)}, \text{Abfall(Bef.)}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.236)

*: Abfall (Geb. 3.): Randscherben und 4 TS-Wandscherben
 Abfall (Bef.): Randscherben

⁶⁴ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Abfall (Geb. 3) - a -	4	5	8	25	74	18	8	5			147
Abfall (Bef.) - b -	1	2	7	9	34	9	4	2	2		70

$$n_a = 8$$

$$n_b = 9$$

x_r	1	2	2	2	4	4	5	5	7	8	8	9	9	18	25	34	74
r	1	3	3	3	5,5	5,5	7,5	7,5	9	10,5	10,5	12,5	12,5	14	15	16	17
Zuord.	b	b	b	b	b	a	a	a	b	a	a	b	b	a	a	b	a
r_a						5,5	7,5	7,5		10,5	10,5			14,0	15,0		17,0
r_b	1,0	3,0	3,0	3,0	5,5				9,0			12,5	12,5				16,0

$$R_a = 87,5$$

$$R_b = 65,5$$

$$U_a = 20,5$$

$$U_b = 51,5$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 20,5$$

$$U(8; 9; 0,05) = 18^{65}$$

$$P_u > U(8; 9; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich.

Tabelle 5.339: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Gefäßform}, (\text{Abfall (Geb. 3)}, \text{Abfall (Bef.)}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.237)

*: Abfall (Geb. 3.): Randscherben und 4 TS-Wandscherben
Abfall (Bef.): Randscherben

⁶⁵ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
Abfall (Geb. 3) - a -	20	17	7	0	13	47	32	1	3	3	3	0	0	1			147
Abfall (Bef.) - b -	17	12	3	0	4	17	7	0	2	4	2	1	0	1			70

$$n_a = 14$$

$$n_b = 14$$

x_r	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	2	3	3	3	3	4	4
r	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	8,5	8,5	8,5	8,5	11,5	11,5	14,5	14,5	14,5	14,5	17	18
Zuord.	a	a	a	b	b	b	a	a	b	b	b	b	a	a	a	b	b	b
r_a	3,5	3,5	3,5				8,5	8,5					14,5	14,5	14,5			
r_b				3,5	3,5	3,5			8,5	8,5	11,5	11,5				14,5	17,0	18,0

x_r	7	7	12	13	17	17	17	20	32	47
r	19,5	19,5	21	22	24	24	24	26	27	28
Zuord.	a	b	b	a	a	b	b	a	a	a
r_a	19,5			22,0	24,0			26,0	27,0	28,0
r_b		19,5	21,0			24,0	24,0			

$$R_a = 217,5$$

$$R_b = 188,5$$

$$U_a = 83,5$$

$$U_b = 112,5$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 83,5$$

$$U(14; 14; 0,05) = 61^{66}$$

$$P_u > U(14; 14; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich.

Tabelle 5.340: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Magerung}, (\text{Abfall (Geb. 3)}, \text{Abfall (Bef.)}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.238)

*: Abfall (Geb. 3.): Randscherben und 4 TS-Wandscherben
Abfall (Bef.): Randscherben

⁶⁶ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Tongrundige Ware									Summe
	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	
Geb. 1/2 - a -	13	9	0	0	76	39	212	76	24	449
Abfall (Geb. 3) - b -	4	4	0	0	25	7	81	23	3	147

$$n_a = 9$$

$$n_b = 9$$

x_r	0	0	0	0	3	4	4	7	9	13	23	24	25	39	76	76	81	212
r	2,5	2,5	2,5	2,5	5	6,5	6,5	8	9	10	11	12	13	14	15,5	15,5	17	18
Zuord.	a	a	b	b	b	b	b	b	a	a	b	a	b	a	a	a	b	a
r_a	2,5	2,5							9,0	10,0		12,0		14,0	15,5	15,5		18,0
r_b			2,5	2,5	5,0	6,5	6,5	8,0			11,0	13,0						17,0

$$R_a = 99,0$$

$$R_b = 72,0$$

$$U_a = 27,0$$

$$U_b = 54,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 27,0$$

$$U(9; 9; 0,05) = 21^{67}$$

$$P_u > U(9; 9; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich.

Tabelle 5.341: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Warenart}, (\text{Geb. 1/2}, \text{Abfall (Geb. 3)}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.239)

*: Geb. 1/2: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3-TS-Bodenscherben
 Abfall (Geb. 3): Randscherben und 4TS-Wandscherben

⁶⁷ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Geb. 1/2 - a -	12	25	32	72	205	48	28	12	13	2	449
Abfall (Geb. 3) - b -	4	5	8	25	74	18	8	5			147

$$n_a = 10$$

$$n_b = 8$$

x_r	2	4	5	5	8	8	12	12	13	18	25	25	28	32	48	72	74	205
r	1	2	3,5	3,5	5,5	5,5	7,5	7,5	9	10	11,5	11,5	13	14	15	16	17	18
Zuord.	a	b	b	b	b	b	a	a	a	b	b	a	a	a	a	a	b	a
r_a	1,0						7,5	7,5	9,0			11,5	13,0	14,0	15,0	16,0		18,0
r_b		2,0	3,5	3,5	5,5	5,5				10,0	11,5							17,0

$$R_a = 112,5$$

$$R_b = 58,5$$

$$U_a = 22,5$$

$$U_b = 57,5$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 22,5$$

$$U(10; 8; 0,05) = 20^{68}$$

$$P_u > U(10; 8; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich.

Tabelle 5.342: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Gefäßform}, (\text{Geb. 1/2}, \text{Abfall (Geb. 3)}))$

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.240)

*: Geb. 1/2: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3-TS-Bodenscherben
 Abfall (Geb. 3): Randscherben und 4 TS-Wandscherben

⁶⁸ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

Magerung

	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe
Geb. 1/2 - a -	106	70	23	3	29	88	79	8	6	23	9	3	0	2			449
Abfall (Geb. 3) - b -	20	17	7	0	13	47	32	1	3	3	3	0	0	1			147

$n_a = 14$

$n_b = 14$

x_r	0	0	0	0	1	1	2	3	3	3	3	3	6	7	8	9	13	17
r	2,5	2,5	2,5	2,5	5,5	5,5	7	10	10	10	10	10	13	14	15	16	17	18
Zuord.	a	b	b	b	b	b	a	b	b	b	a	a	a	b	b	b	b	b
r_a	2,5						7,0				10,0	10,0	13,0					
r_b		2,5	2,5	2,5	5,5	5,5		10,0	10,0	10,0				14,0	15,0	16,0	17,0	18,0

x_r	20	23	23	29	32	47	70	79	88	106
r	19	20,5	20,5	22	23	24	25	26	27	28
Zuord.	b	a	a	a	b	b	a	a	a	a
r_a		20,5	20,5	22,0			25,0	26,0	27,0	28,0
r_b	19,0				23,0	24,0				

$R_a = 211,5$

$R_b = 194,5$

$U_a = 89,5$

$U_b = 106,5$

$$P_u = \text{Min}(U_a; U_b) = 89,5$$

$$U(14; 14; 0,05) = 61^{69}$$

$$P_u > U(14; 14; 0,05)$$

Die Stichproben *a* und *b* sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich.

Tabelle 5.343: Prüfung der Stichproben Keramik auf Gleichheit: $h_{\text{Gefäße}^*} = f(\text{Magerung, (Geb. 1/2, Abfall (Geb. 3))})$
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.241)

*: Geb. 1/2: Randscherben, 4 TS-Wand- und 3-TS-Bodenscherben
Abfall (Geb. 3): Randscherben und 4TS-Wandscherben

	Tongrundige Ware									Summe
	TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	
Geb. 1/2 - a -	13	9			76	39	212	76	24	449
Abfall (Geb. 3) - b -	4	4			25	7	81	23	3	147
Abfall (Bef.) - c -	3	2			14	7	32	9	3	70
Geb. 1/2 - a -	2,90	2,00	0,00	0,00	16,93	8,69	47,22	16,93	5,35	100,00
Abfall (Geb. 3) - b -	2,72	2,72	0,00	0,00	17,01	4,76	55,10	15,65	2,04	100,00
Abfall (Bef.) - c -	4,29	2,86	0,00	0,00	20,00	10,00	45,71	12,86	4,29	100,00

Tabelle 5.344: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Warenart und Fundkomplex Geb. 1/2, Abfall (Geb. 3)*, Abfall (Bef.)
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.243)

*: Randscherben und 4 TS-Wandscherben

⁶⁹ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Geb. 1/2 - a -	12	25	32	72	205	48	28	12	13	2	449
Abfall (Geb. 3) - b -	4	5	8	25	74	18	8	5			147
Abfall (Bef.) - c -	1	2	7	9	34	9	4	2	2	0	70
Geb. 1/2 - a -	2,67	5,57	7,13	16,04	45,66	10,69	6,24	2,67	2,90	0,45	100,00
Abfall (Geb. 3) - b -	2,72	3,40	5,44	17,01	50,34	12,24	5,44	3,40	0,00	0,00	100,00
Abfall (Bef.) - c -	1,43	2,86	10,00	12,86	48,57	12,86	5,71	2,86	2,86	0,00	100,00

Tabelle 5.345: Keramik: absolute und relative Häufigkeit der Gefäße über Gefäßform und Fundkomplex Geb. 1/2, Abfall (Geb. 3)*, Abfall (Bef.)
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.244)

*: Randscherben und 4TS-Wandscherben

	Tongrundige Ware										Summe
	TS (glatt)	TS (relief.)	TS (gest.)	Glas. Ware	Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand. Ware	
Randscherbe	6	4				41	14	111	32	5	213
Wandscherbe	4	7					14	4	1		30
Bodenscherbe	2				1	5	5	56	8	4	81
	12	11	0	0	1	46	33	171	41	9	324

Tabelle 5.346: Keramik: Häufigkeit der Scherben des Fundkomplexes Abfall

	Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
Sigillata (glatt)			3			4					7
Sigillata (relief.)				6							6
Glasierte Ware											0
Terra Nigra											0
*Engobierte Ware	1		12	1	1	13	11				39
Rätische Ware	1				13						14
*Ton.-glattwnd. Ware	2	7		23	63	9		7	2		113
Ton.-rauwnd. Ware	1			2	27	1	1				32
Handgemachte Ware				1	5						6
	5	7	15	33	109	27	12	7	2	0	217

Tabelle 5.347: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform und Warenart des Fundkomplexes Abfall

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.245)

TS (glatt)	TS (relief.)	Glas. Ware	Terra Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	Tongrundige Ware		Hand.Ware	Summe
						*glattwnd.	rauwnd.		
7	6			39	14	113	32	6	217
3,23	2,76	0,00	0,00	17,97	6,45	52,07	14,75	2,76	100,00

Tabelle 5.348: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Warenart des Fundkomplexes Abfall

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.246)

*: Randscherben und 4 TS-Wandscherben

Becher <i>Bech</i>	Teller <i>Tell</i>	Reibschale <i>*Rei</i>	Schüssel <i>Sch</i>	Topf <i>Topf</i>	Schale <i>*Shl</i>	Kragenschüssel <i>*Krg</i>	Krug <i>Krug</i>	Deckel <i>Deck</i>	Vase <i>V</i>	Summe
5	7	15	34	108	27	12	7	2		217
2,30	3,23	6,91	15,67	49,77	12,44	5,53	3,23	0,92	0,00	100,00

Tabelle 5.349: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Gefäßform des Fundkomplexes Abfall

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.247)

	Magerung																Summe
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	
rered.																	0
reoxid.	5	10	1		2	10	7		1		1						37
red.	4	3	3		7	32	22	1	2	5	4	1		1			85
oxid.	28	16	6		8	22	10		2	2				1			95
	37	29	10	0	17	64	39	1	5	7	5	1	0	2	0	0	217

Tabelle 5.350: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Magerung und Brand des Fundkomplexes Abfall

(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.248)

*: Randscherben und 4 TS-Wandscherben

																Magerung															
1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	Summe															
37	29	10		17	64	39	1	5	7	5	1		2			217															
17,05	13,36	4,61	0,00	7,83	29,49	17,97	0,46	2,30	3,23	2,30	0,46	0,00	0,92	0,00	0,00	100,00															

Tabelle 5.351: Keramik: Häufigkeit der Gefäße* über Magerung des Fundkomplexes Abfall
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.249)

*: Randscherben und 4 TS-Wandscherben

	Ziegel			Summe		Ziegel			Summe
	Hohl-	Leisten-	Röhren-			Hohl-	Leisten-	Röhren-	
Abraum		1		1	Abraum	0,00	0,76	0,00	0,76
Geb. 4	1	2		3	Geb. 4	0,76	1,53	0,00	2,29
Abfall (Geb. 3)		1		1	Abfall (Geb. 3)	0,00	0,76	0,00	0,76
in Geb. 3		1		1	in Geb. 3	0,00	0,76	0,00	0,76
Geb. 1/2	15	41	12	68	Geb. 1/2	11,45	31,30	9,16	51,91
Befunde	8	32	17	57	Befunde	6,11	24,43	12,98	43,51
alle Funde	24	78	29	131	alle Funde	18,32	59,54	22,14	100,00

Tabelle 5.352: Ziegel: absolute und relative Häufigkeit der Ziegelfragmente über Ziegelform und Fundkomplex

	Tongrundige Ware										Summe
	TS	Glas. Ware	Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	Metall	Glas	
Abfall (Bef.) - a -	5	0	0	14	7	32	9	3	96	4	170
Abfall (Geb. 3) -b -	8	0	0	25	7	81	23	3	129	3	279

$n_a = 10$
 $n_b = 10$

x_r	0	0	0	0	3	3	3	4	5	7	7	8	9	14	23	25	32	81	96	129
r	2,5	2,5	2,5	2,5	6	6	6	8	9	10,5	10,5	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Zuord.	a	a	b	b	a	b	b	a	a	a	b	b	a	a	b	b	a	b	a	b
r_a	2,5	2,5			6,0			8,0	9,0	10,5			13,0	14,0			17,0			19
r_b			2,5	2,5		6,0	6,0				10,5	12,0			15,0	16,0		18,0		20,0

$R_a = 101,5$

$R_b = 108,5$

$U_a = 53,5$

$U_b = 46,5$

$P_u = \min(U_a; U_b) = 46,5$

$U(10; 10; 0,05) = 27^{71}$

$P_u > U(10; 10; 0,05)$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich.

Tabelle 5.354: Prüfung der Stichproben Material auf Gleichheit: $h_{\text{Objekte}} = f(\text{Materialgruppe}, (\text{Abfall (Bef.)}, \text{Abfall (Geb. 3)}))$
 (Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.251)

⁷¹ Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.

	Tongrundige Ware										Summe
	TS	Glas. Ware	Nigra	*Eng. Ware	Rät. Ware	*glattwnd.	rauwnd.	Hand.Ware	Metall	Glas	
Abfall (Geb. 3) -a -	8	0	0	25	7	81	23	3	129	3	279
Geb. 1/2 - b -	22	0	0	76	39	212	76	24	310	12	771

$$n_a = 10$$

$$n_b = 10$$

x_r	0	0	0	0	3	3	7	8	12	22	23	24	25	39	76	76	81	129	212	310
r	2,5	2,5	2,5	2,5	5,5	5,5	7	8	9	10	11	12	13	14	15,5	15,5	17	18	19	20
Zuord.	a	a	b	b	a	a	a	a	b	b	a	b	a	b	b	b	a	a	b	b
r_a	2,5	2,5			5,5	5,5	7,0	8,0			11,0		13,0				17,0	18,0		
r_b			2,5	2,5					9,0	10,0		12,0		14,0	15,5	15,5			19,0	20,0

$$R_a = 90,0$$

$$R_b = 120,0$$

$$U_a = 65,0$$

$$U_b = 35,0$$

$$P_u = \min(U_a; U_b) = 35,0$$

$$U(10; 10; 0,05) = 27^{72}$$

$$P_u > U(10; 10; 0,05)$$

Die Stichproben a und b sind auf einem Konfidenzniveau von 95% gleich.

Tabelle 5.355: Prüfung der Stichproben Material auf Gleichheit: $h_{\text{Objekte}} = f(\text{Materialgruppe}, (\text{Abfall (Geb. 3)}), \text{Geb. 1/2})$
(Grafik zur Tab. siehe Abb. 5.252)

⁷² Sachs/Hedderich 2009, 453, Tab. 7.29, einseitiger Test.