

# Anhänge

## ANHÄNGE 1–4

Die Anhänge 1 bis 4 befinden sich auf dem beigefügten Datenträger.

## ANHANG 5. RANDDURCHMESSER

Die absolute Häufigkeit der Randedurchmesser (Dm.) bei den Gefäßformen der verzierten und unverzierten Keramik, getrennt nach Siedlungen. (verz.) = verzierte bzw. unverzierte Gefäße.

Dm.	Gefäßform									Σ	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
<b>Königshoven 1</b>											
verz.	8		1								1
verz.	10		1								1
unverz.	8		1								1
unverz.	9	1	1								2
unverz.	12			1							1
unverz.	13		1								1
unverz.	14				1						1
unverz.	20			1	1						2
unverz.	22			1							1
Summe		1	5	3	2						11
<b>Königshoven 4</b>											
verz.	12		1								1
unverz.	12	1									1
unverz.	21		1								1
Summe		1	1	1							3
<b>Königshoven 6</b>											
verz.	8		1								1
verz.	10		2								2
unverz.	8			1							1
unverz.	14		1								1
unverz.	15		1								1
unverz.	16		1								1
unverz.	17	1									1
unverz.	18		1								1
unverz.	20				1						1
unverz.	23		1								1
Summe		1	8	1	1						11
<b>Königshoven 7</b>											
verz.	9	1									1
Summe		1									1
<b>Königshoven 9</b>											
verz.	5		1								1
verz.	9		1								1
verz.	10		1								1
unverz.	7	1									1
unverz.	9	2									2
unverz.	11		1								1
unverz.	13			1							1
unverz.	15				1						1
unverz.	16		1								1

Dm.	Gefäßform									Σ	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
unverz.	17		1								1
unverz.	18		1								1
unverz.	22		1	1							2
unverz.	24			1							1
unverz.	28				1						1
Summe		3	1	7	2	3					16
<b>Königshoven 11</b>											
verz.	10	1	1								2
verz.	16							1			1
verz.	18		1								1
verz.	20		1								1
unverz.	15				1						1
unverz.	16	1		2	2						5
unverz.	17				1						1
unverz.	18			3	1						4
unverz.	19				1						1
unverz.	20				1						1
unverz.	21				1	1					2
unverz.	23	2									2
unverz.	26	1			1						2
unverz.	28			1							1
Summe		2	3	9	4	5	1	1			25
<b>Königshoven 12</b>											
verz.	8	1	1	1							3
verz.	10	1	1		1						3
verz.	12	3	1								4
verz.	13		1								1
verz.	14	1	1								2
verz.	16		1	1	1						3
verz.	20	1									1
unverz.	8	1									1
unverz.	10	1			1						2
unverz.	11	1									1
unverz.	12	2			1						3
unverz.	14	1	1								2
unverz.	16	1	2		1						4
unverz.	20	1	1	1							3
unverz.	22		1		1						2
unverz.	24				1						1
unverz.	28				1						1
Summe		5	10	11	6	5					37

	Dm.	Gefäßform									Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<b>Königshoven 14</b>											
verz.	6		1								1
verz.	7		1								1
verz.	8	1	4								5
verz.	9		2					1			3
verz.	10	1	7								8
verz.	11	1	1								2
verz.	12		5								5
verz.	13		4								4
verz.	14	1	4								5
verz.	15	1	3								4
verz.	16		5								5
verz.	17		1	1							2
verz.	18	1	1	2							4
verz.	19			1							1
verz.	20							1			1
verz.	22		1								1
verz.	24			1							1
verz.	25		1								1
unverz.	8		1								1
unverz.	9	2									2
unverz.	10	4	1								5
unverz.	11	1	1								2
unverz.	12	1	2	2		1					6
unverz.	13	1	1								2
unverz.	14	1	4								5
unverz.	15	1	2	1							4
unverz.	16	1	2								3
unverz.	17		2								2
unverz.	18	2	1		2						5
unverz.	19	1	1		1	1					4
unverz.	20	1	2	2							5
unverz.	21		2	1	1						4
unverz.	22		2	1							3
unverz.	23		2								2
unverz.	24		4								4
unverz.	29			1							1
unverz.	30			1							1
Summe		16	10	69	7	6	5	1	1		115

	Dm.	Gefäßform									Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
<b>Königshoven 15</b>											
verz.	9		1								1
verz.	10		4								4
verz.	13		1								1
verz.	14			1							1
verz.	20		1								1
unverz.	12	1	1								2
unverz.	14	1									1
unverz.	15		1								1
unverz.	16	1	1								2
unverz.	18		1								1
unverz.	20			1							1
unverz.	21		1								1
unverz.	22		1								1
Summe		2	1	13	2						18

## ANHANG 6. RANDLIPPENFORMEN

Die absolute Häufigkeit der Randlippenformen (Li.) bei den Gefäßformen der verzierten und unverzierten Keramik, getrennt nach Siedlungen.

	Li.	Gefäßform										Σ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	unbest.	
<b>Königshoven 1</b>												
				4								
verziert	1			1							4	8
verziert	5			1								1
verziert	7			7	1	2	1					1
unverziert	1	1			2							5
unverziert	4			1								2
unverziert	5										1	2
unverziert	7			14	3	2	1				1	1
Summe		1										11
<b>Königshoven 3</b>												
verziert	1			3	1	1						5
verziert	5				1							1
unverziert	1			1							5	6
unverziert	5			1								1
unverziert	6										1	1
Summe				5	2	1						6
<b>Königshoven 4</b>												
verziert	1			1								1
unverziert	1	1	1	3							4	9
unverziert	2	1	1	1								3
unverziert	5										1	1
Summe		2	2	5								5
<b>Königshoven 5</b>												
verziert	1			1								1
Summe				1								1
<b>Königshoven 6</b>												
verziert	1			3							2	5
verziert	2			1							2	3
verziert	5										1	1
unverziert	1		1	5	2	2					6	16
unverziert	2			2							1	3
unverziert	3										2	2
unverziert	4										2	2
unverziert	5			1							3	4
Summe			1	12	2	2						19

	Gefaßform											Σ
	Li.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	unbest.	
<b>Königshoven 7</b>												
verziert	1		2								4	6
unverziert	1										3	3
Summe			2								7	9
<b>Königshoven 8</b>												
unverziert	5				1							1
Summe					1							1
<b>Königshoven 9</b>												
verziert	1		1	4							6	11
verziert	2										1	1
verziert	3		1									1
verziert	5										3	3
unverziert	1	3		7	2	2					5	19
unverziert	2		1	1								2
unverziert	3					1						1
unverziert	5										2	2
Summe		3	3	12	2	3					17	40
<b>Königshoven 10</b>												
verziert	1			1								1
verziert	2					1						1
unverziert	1			2	1						2	5
unverziert	2										1	1
unverziert	5										1	1
Summe				3	1	1					4	9
<b>Königshoven 11</b>												
verziert	1		2	7					1		5	15
verziert	2										1	1
verziert	3										1	1
verziert	5		1								1	2
unverziert	1	8	2	19	4	8	1				22	64
unverziert	2			2							3	5
unverziert	3			1							2	3
unverziert	4			1		1					1	3
unverziert	5	2		1	1						5	9
Summe		10	5	31	5	9	1		1		41	103

	Gefäßform											Σ
	Li.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	unbest.	
<b>Königshoven 12</b>												
verziert	1		19	13	5	2					29	68
verziert	2		1								1	2
verziert	3		1									1
verziert	5			1							1	2
unverziert	1	8	18	21	8	7					55	117
unverziert	2		1	1		1	1				1	5
unverziert	3		1									1
unverziert	4										1	1
unverziert	5			2	1							3
Summe		8	41	38	14	10	1				88	200
<b>Königshoven 13</b>												
verziert	1		1	5							3	9
verziert	2			1								1
verziert	5										1	1
verziert	6			1								1
unverziert	1	1	2	15	8	1					18	45
unverziert	2			1							1	2
unverziert	3		1								3	4
unverziert	4			1							2	3
unverziert	5			2	1						3	6
Summe		1	4	26	9	1					31	72
<b>Königshoven 14</b>												
verziert	1	1	5	35	4				1	1	62	109
verziert	2		1	4							9	14
verziert	3			1							1	2
verziert	4	1		2							1	4
verziert	5			8							7	15
unverziert	1	23	9	25	7	5	6				93	168
unverziert	2	1	1	4							5	11
unverziert	3			3								3
unverziert	4	1		1							8	10
unverziert	5		1	6		1	1				11	20
unverziert	7										1	1
Summe		27	17	89	11	6	7		1	1	198	357



## ANHANG 7. HANDHABEN

(a) Die absolute Häufigkeit der Handhaben bei den Gefäßformen („Gef.“) der verzierten (+) und unverzierten (-) Keramik.

Form	verz.	Typen der Handhaben												Σ	
		1	2	5	7	9	11	14	19	20	39	88	99		
2	verziert													1	1
3	verziert						1							1	2
4	verziert								1						1
unbest.	verziert	4	1	1			2	1					1		10
1	unverziert		9		1									2	12
2	unverziert		1												1
3	unverziert		2		2					1	1	3		9	
4	unverziert										1	1		2	
unbest.	unverziert	2	57		13	6	4	10	2				23	29	146
alle		6	70	1	16	6	7	11	2	1	1	26	37	184	

(b) Die absolute Häufigkeit der Handhaben nach Siedlungen.

	Typen der Handhaben												Σ	
	1	2	5	7	9	11	14	19	20	39	88	99		
Kö01		2		1					1			1	1	6
Kö03		1										2		3
Kö04		1				1	2					1		5
Kö05												1	1	2
Kö06		1						1				1	3	6
Kö07		1												1
Kö09		3										1	2	6
Kö10								1					3	4
Kö11	1	16		5	1	2	1	1		1	1	7	7	36
Kö12			1			1	3					1	1	7
Kö13		2		3	4		3					5	2	19
Kö14	5	36		7	1	3			1			8	14	75
Kö15		7										4	3	14
alle	6	70	1	16	6	7	11	2	1	1	1	26	37	184

(c) Die absolute Häufigkeit der Handhaben an Gefäßen aus datierten Grubeninventaren der älteren, mittleren und jüngeren Bandkeramik.

	Typen der Handhaben												Σ
	1	2	5	7	9	11	14	19	20	39	88	99	
ältere		10	1				6				3	6	26
mittlere	2	11		3	1	3					6	8	34
jüngere	3	31		9	1	3	1	1	1		2	13	65
alle	5	52	1	12	2	6	7	1	1		11	27	125

## ANHANG 8. KNUBBEN

In der Kopfzeile der Tabellen (a) bis (c) stehen die Knubbentypen.

(a) Die absolute Häufigkeit der Knubben bei den Gefäßformen der verzierten und unverzierten Keramik. In der linken Spalte ist die die Nummer der Gefäßform angegeben.

(a)	verz.	1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	22	24	32	34	35	36	37	38	39	40	41	$\Sigma$	
1	verziert	2				1																							3	
2	verziert	2			2	1	1																						6	
3	verziert	6		1	3	1	1						1													1			14	
4	verziert						1						1																2	
5	verziert	1																											1	
8	verziert	1																											1	
unbest.		22	1	1	2	7	5	2	7		1	2	1	2															53	
1	unverziert	3		1	1	1	1						1																7	
2	unverziert		3	1			1						1									1							7	
3	unverziert	16	1	3	1	2	2	2	1	1	1	3	2	3								1		1	1	2	2		43	
4	unverziert	2				1		1			6	1	3	1	2	1						1		1		1			21	
5	unverziert	1								4	4	4	1	4															14	
6	unverziert									2																			4	
unbest.		77	7	5	8	4	4	2	71	6	3	3	14	11	44							2	1	2	1	6	1		272	
Summe		133	12	12	12	21	15	4	83	7	3	17	1	28	2	22	50	1	1	1	1	5	1	1	1	7	1	4	3	448

(b) Die absolute Häufigkeit der Knubben nach Siedlungen.

	1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	22	24	32	34	35	36	37	38	39	40	41	88	99	Σ	
Kö01	3					1		3		1						1					2				2	3	4	20			
Kö03	3	1		1			3					1																1	2	12	
Kö04	5		1	2			1	2																				2	1	14	
Kö05	1																												1	2	
Kö06	11	1	1	5		2	9	1			3																	4	8	45	
Kö07														1																1	
Kö09	11	4					2	1					1	2							2							1	3	27	
Kö10	1				2		1						1	1														2	8		
Kö11	18	1	4	1	5	2	3	19		1	6	1	12		2	21	2							3	1	2	2	3	3	9	121
Kö12	8	1	2	1	6	4	1							2															9	34	
Kö13	16	1	1		3	1	4			1		4	1	6	8					8								11	3	68	
Kö14	69	5	6	2	14	4	1	53	2	3	7	10	1	9	21		1		8		8					8		12	15	259	
Kö15	11						3	1						3	2		1				2							1	4	28	
Summe	157	14	15	12	28	16	4	99	7	4	15	1	30	2	23	58	2	1	1	8	12	2	3	9	2	12	6	35	61	639	

(c) Die absolute Häufigkeit der Knubben an Gefäßen aus datierten Grubeninventaren der älteren, mittleren und jüngeren Bandkeramik.

	1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	22	24	32	35	36	37	38	40	41	88	99	Σ	
ältere	21	2	2	7		4		13	4		1		2		3	3		1			1						4	13	81
mittlere	27	4		1			15	2	2		2		2		3	9				1			3				7	6	82
jüngere	45	1	4	1	12	4	4	32		1	9	1	11	1	7	19		1	1	3		1	3	4	1	7	9	182	
Summe	93	7	6	9	12	8	4	60	6	3	10	1	15	1	13	31	1	1	1	4	1	1	6	4	1	18	28	345	

## ANHANG 9. RANDVERZIERUNG

Die absolute und relative Häufigkeit der Randverzierungen (RT) nach Siedlungen.

RT	Kö01	Kö03	Kö04	Kö05	Kö06	Kö07	Kö09	Kö10	Kö11	Kö12	Kö13	Kö14	Kö15	Σ
1 N										1				1
1 %										1,4				0,3
2 N											2	5		7
2 %											16,7	3,4		2,2
3 N										1		5		6
3 %										1,4		3,4		1,9
8 N										1				1
8 %										1,4				0,3
10 N							1		1					2
10 %							6,7		4,5					0,6
13 N	1				1	2	4		1	10		27	4	50
13 %	10,0				11,1	40,0	26,7		4,5	14,1		18,1	22,2	15,6
14 N	5				1		1		2	1		21	1	32
14 %	50,0				11,1		6,7		9,1	1,4		14,1	5,6	10,0
15 N		1			1		1		1	10		14		28
15 %		16,7			11,1		6,7		4,5	14,1		9,4		8,7
16 N	3						3		2	6	2	22		38
16 %	30,0						20,0		9,1	8,5	16,7	14,8		11,8
17 N									1	4		19		24
17 %									4,5	5,6		12,8		7,5
18 N					1					2		3		6
18 %					11,1					2,8		2,0		1,9
20 N									3		3	3		9
20 %									13,6		25,0	2,0		2,8
21 N									1			1		2
21 %									4,5			0,7		0,6
22 N											1	1		2
22 %											8,3	0,7		0,6
24 N												2		2
24 %												1,3		0,6
25 N									1			1		2
25 %									4,5			0,7		0,6
26 N						1								1
26 %						20,0								0,3
28 N						1								1
28 %						20,0								0,3
29 N					1			1		2				4
29 %					11,1			50,0		2,8				1,2
30 N										1				1
30 %										1,4				0,3



## ANHANG 10. BANDVERZIERUNG

Die absolute und relative Häufigkeit der Bandverzierungen (BT) nach Siedlungen.

BT	Kö01	Kö03	Kö04	Kö05	Kö06	Kö07	Kö08	Kö09	Kö10	Kö11	Kö12	Kö13	Kö14	Kö15	Σ	
1	N	2	2	2	1			5	2		10	10	3	11	48	
	%	28,6	18,2	100,0	4,2			15,2	11,8		6,0	23,3	1,1	22,4	6,8	
2	N	4			5			2	1	4	27		51	6	100	
	%	21,1			20,8			6,1	5,9	9,3	16,3		18,3	12,2	14,2	
3	N	1						1		2	8		3		15	
	%	5,3						3,0		4,7	4,8		1,1		2,1	
4	N										3				3	
	%										1,8				0,4	
5	N							2			5	3	7		17	
	%							6,1			3,0	7,0	2,5		2,4	
8	N				4						23		1	7	35	
	%				16,7						13,9		0,4	14,3	5,0	
9	N												1		1	
	%												0,4		0,1	
10	N	1									11		7	6	25	
	%	14,3									6,6		2,5	12,2	3,6	
11	N							1		1	2		1		5	
	%							3,0		2,3	1,2		0,4		0,7	
12	N							1			3		6		10	
	%							3,0			1,8		2,2		1,4	
13	N	2	1	1				1	10	3	3	23	12	79	1	136
	%	10,5	14,3	9,1				12,5	30,3	17,6	7,0	13,9	27,9	28,3	2,0	19,3
14	N	1	1								3		2	1	8	
	%	5,3	14,3								7,0		4,7	0,4	1,1	
15	N				1				1	1	1		3		7	
	%				4,2				5,9	2,3	0,6		1,1		1,0	
16	N										1		1		2	
	%										0,6		0,4		0,3	
18	N							1							1	
	%							33,3							0,1	
19	N	5				1				1	11	4	12		34	
	%	26,3				12,5				2,3	6,6	9,3	4,3		4,8	
20	N	1			1	1			3	5			7		18	
	%	5,3			4,2	12,5			17,6	11,6			2,5		2,6	
21	N								1	3		2	2		8	
	%								5,9	7,0		4,7	0,7		1,1	
22	N									1	3	1	1		6	
	%									2,3	1,8	2,3	0,4		0,9	
23	N			1							1				2	
	%			9,1							0,6				0,3	
24	N	1				1		3		1	3	1	8		18	
	%	5,3				12,5		9,1		2,3	1,8	2,3	2,9		2,6	

BT		Kö01	Kö03	Kö04	Kö05	Kö06	Kö07	Kö08	Kö09	Kö10	Kö11	Kö12	Kö13	Kö14	Kö15	Σ
25	N										2	1	1			4
	%										4,7	0,6	2,3			0,6
34	N	1									4	1				6
	%	5,3									9,3	0,6				0,9
36	N					2										2
	%					8,3										0,3
37	N											5				5
	%											3,0				0,7
39	N					1										1
	%					4,2										0,1
40	N						1									1
	%						12,5									0,1
43	N												2	5		7
	%												4,7	1,8		1,0
44	N										1					1
	%										2,3					0,1
45	N									1				1		2
	%									5,9				0,4		0,3
46	N													1		1
	%													0,4		0,1
47	N													1		1
	%													0,4		0,1
48	N													3	4	7
	%													1,1	8,2	1,0
49	N										1					1
	%										2,3					0,1
51	N													1		1
	%													0,4		0,1
54	N												1			1
	%												2,3			0,1
55	N										1					1
	%										2,3					0,1
56	N													2		2
	%													0,7		0,3
57	N									1						1
	%									5,9						0,1
66	N					1						4		1		6
	%					12,5						2,4		0,4		0,9
67	N														2	2
	%														4,1	0,3
68	N	1	2					3								6
	%	14,3	18,2					9,1								0,9
71	N										1			2		3
	%										2,3			0,7		0,4
72	N									1				2		3
	%									5,9				0,7		0,4
74	N													1		1
	%													0,4		0,1

BT	Kö01	Kö03	Kö04	Kö05	Kö06	Kö07	Kö08	Kö09	Kö10	Kö11	Kö12	Kö13	Kö14	Kö15	Σ
75	N												1		1
	%												0,4		0,1
80	N				2								3		5
	%				8,3								1,1		0,7
82	N	1	4		3	1		3	2		1	1	26	9	51
	%	14,3	36,4		12,5	12,5		9,1	11,8		0,6	2,3	9,3	18,4	7,2
83	N		1				1	2					8	3	15
	%		9,1				33,3	6,1					2,9	6,1	2,1
90	N						1				1	1			3
	%						33,3				0,6	2,3			0,4
91	N										1				1
	%										0,6				0,1
93	N												1		1
	%												0,4		0,1
106	N												1		1
	%												0,4		0,1
110	N				2					2	2		8		14
	%				8,3					4,7	1,2		2,9		2,0
111	N												1		1
	%												2,3		0,1
119	N										1				1
	%										0,6				0,1
121	N												1		1
	%												0,4		0,1
132	N												1		1
	%												0,4		0,1
165	N										1				1
	%										0,6				0,1
208	N												1		1
	%												0,4		0,1
261	N										1				1
	%										0,6				0,1
262	N										2				2
	%										1,2				0,3
263	N										1				1
	%										0,6				0,1
264	N										1				1
	%										0,6				0,1
265	N										1				1
	%										0,6				0,1
280	N	1				1							2		4
	%	5,3				12,5							0,7		0,6
288	N												2		2
	%												0,7		0,3
295	N												1		1
	%												0,4		0,1
296	N								1						1
	%								5,9						0,1



## ANHANG 11. STILPHASEN UND SCHWERPUNKTINTERVALLE

Korrelation der Stilphasen mit den Schwerpunktintervallen der Korrespondenzanalyse der Gruben und der Bandtypen des Rheinlandes sowie der Abfolge der Hausgenerationen. Die Zellen der Tabelle enthalten die absoluten Anzahlen der in den jeweiligen Abschnitten vertretenen Bandtypen.

Stilphase	Schwerpunktintervall	Bandtyp	Hausgeneration														Σ
			II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV		
<b>Phase 2a</b>																	
	1,6	8	1														1
	1,5	1	2														2
	1,5	8	1														1
	1,4	48		1													1
	1,4	82	4														4
	1,4	83	1	1													2
<b>Phase 2b</b>																	
	1,2	1			8												8
	1,2	2			2												2
	1,2	8			2												2
	1,2	10			3												3
	1,2	48			1												1
	1,2	82			6												6
	1,1	1			1												1
	1,1	2			1												1
	1,1	8			1												1
	1,1	10			1												1
	1,1	110			1												1
	1,0	1					3										3
	1,0	2					2										2
	1,0	8					5										5
	1,0	10					3										3
	1,0	13					2										2
	1,0	48					2										2
	1,0	82					3										3
	1,0	83					2										2
<b>Phase 3a</b>																	
	0,8	1							1	1							2
	0,8	2							1	5							6
	0,8	8							1	4							5
	0,8	10							4								4
	0,8	11							1								1
	0,8	13							4								4
	0,8	15								1							1
	0,8	20								1							1
	0,8	27									2						2
	0,8	80							1	2							3

Stilphase	Schwerpunktintervall	Bandtyp	Hausgeneration														Σ
			II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV		
	0,8	82							9	3							12
	0,8	110								2							2
	0,7	2							3	5							8
	0,7	8							3								3
	0,7	10							1	2							3
	0,7	13							1								1
	0,6	2									1						1
	0,6	10									1						1
	0,6	13									3						3
	0,6	15									2						2
	0,6	19									1						1
	0,6	48									1						1
	0,6	82									7						7
	0,6	83									1						1
	0,6	110									1						1
<b>Phase 3b</b>																	
	0,5	10								2							2
	0,5	13								1							1
	0,5	82								1							1
	0,5	83								2							2
	0,4	2									2						2
	0,4	3									1						1
	0,4	8									1						1
	0,3	1									1						1
	0,3	2										1					1
	0,3	5										1					1
	0,3	13										2					2
	0,3	24									1	1					2
	0,3	80										2					2
	0,3	82										2					2
	0,2	1										3					3
	0,2	2										15					15
	0,2	3										3					3
	0,2	5										3					3
	0,2	8										11					11
	0,2	10										3					3
	0,2	11										1					1
	0,2	12										2					2
	0,2	13										11					11
	0,2	15										1					1
	0,2	19										1					1
	0,2	24										2					2
	0,2	66										4					4
	0,2	82										1					1

Stilphase	Schwerpunktintervall	Bandtyp	Hausgeneration														Σ
			II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV		
	0,2	110									2						2
	0,1	1									5						5
	0,1	2									3						3
	0,1	5									3						3
	0,1	11									1						1
	0,1	12									1						1
	0,1	13									12						12
	0,1	15									1						1
	0,1	24									2						2
	0,1	82									2						2
	0,1	83									2						2
	0,1	110									1						1
<b>Phase 4a</b>																	
	0,0	1									2						2
	0,0	2									3						3
	0,0	8									1						1
	0,0	13									6						6
	0,0	14									1						1
	-0,1	2									3	1					4
	-0,1	13									7						7
	-0,1	24									1						1
	-0,1	26										1					1
	-0,1	82									1						1
	-0,1	83									1						1
	-0,1	110									3						3
	-0,2	2										6					6
	-0,2	3										1					1
	-0,2	5										1					1
	-0,2	12										1					1
	-0,2	13										6					6
	-0,2	19										1					1
	-0,2	20										2					2
	-0,2	24										2					2
	-0,2	82										1					1
<b>Phase 4b</b>																	
	-0,3	2										25					25
	-0,3	3										1					1
	-0,3	5										3					3
	-0,3	10										2					2
	-0,3	12										6					6
	-0,3	13										47					47
	-0,3	14										1					1
	-0,3	19										8					8

Stilphase	Schwerpunktintervall	Bandtyp	Hausgeneration														Σ
			II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV		
-0,3	20											5				5	
-0,3	24											4				4	
-0,3	26											2				2	
-0,3	27											4				4	
-0,3	43											5				5	
-0,3	48											2				2	
-0,3	82											3				3	
-0,3	83											3				3	
-0,3	110											1				1	
-0,4	2											4	1			5	
-0,4	3												1			1	
-0,4	8											1	1			2	
-0,4	13											4	1			5	
-0,4	19											1	2			3	
-0,4	21											1				1	
-0,4	26												1			1	
-0,4	27											2				2	
-0,4	66											1				1	
-0,4	82											1				1	
<b>Phase 5a</b>																	
-0,5	2												2			2	
-0,5	19												1			1	
-0,6 / -0,7	1												1			1	
-0,6 / -0,7	2												1			1	
-0,6 / -0,7	3												1			1	
-0,6 / -0,7	5												2			2	
-0,6 / -0,7	13												5			5	
-0,6 / -0,7	19												2			2	
-0,6 / -0,7	21												1			1	
-0,6 / -0,7	24												1			1	
-0,6 / -0,7	43												2			2	
-0,6 / -0,7	2												3			3	
-0,6 / -0,7	3												2	1		3	
-0,6 / -0,7	5												1			1	
-0,6 / -0,7	10												1			1	
-0,6 / -0,7	13												5			5	
-0,6 / -0,7	19												4			4	
-0,6 / -0,7	21													1		1	
-0,6 / -0,7	26												3			3	
-0,6 / -0,7	27												1			1	
-0,8	3													1		1	
-0,8	24													1		1	
-0,8	3													1		1	
-0,8	24													1		1	

Stilphase	Schwerpunktintervall	Bandtyp	Hausgeneration														Σ
			II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV		
<b>Phase 5b</b>																	
	-0,9	2													1	1	
	-0,9	13												2	1	3	
	-0,9	14													3	3	
	-0,9	15													1	1	
	-0,9	19										1	2			3	
	-0,9	24											1			1	
	-0,9	26										1				1	
	-0,9	27													1	1	
	1,0	19													1	1	
	-1,1	13													2	2	
	-1,1	19													3	3	
	-1,1	20													3	3	
	-1,1	21													2	2	
	-1,1	24													1	1	
	-1,1	27													1	1	
	-1,2	20													3	3	
	-1,2	21													1	1	
	-1,2	26													1	1	
Summe			9	2	26	22	0	30	34	24	133	160	48	9	25	522	

## ANHANG 12. ZWICKELVERZIERUNGEN 1

Absolute und relative Häufigkeit der Zwickelmotive (ZM).

ZM		Kö01	Kö03	Kö04	Kö06	Kö07	Kö09	Kö10	Kö11	Kö12	Kö13	Kö14	Kö15	Σ
2	N									5			2	7
	%									8,8			18,2	2,7
5	N											5		5
	%											4,2		2,0
11	N						3		2	1		15	1	22
	%						18,8		16,7	1,8		12,6	9,1	8,6
12	N	1				2	2		4			27		36
	%	10,0				28,6	12,5		33,3			22,7		14,1
14	N	1												1
	%	10,0												0,4
15	N										2			2
	%										16,7			0,8
16	N									1		8		9
	%									1,8		6,7		3,5
17	N											3		3
	%											2,5		1,2
18	N						2					1		3
	%						12,5					0,8		1,2
21	N								1					1
	%								8,3					0,4
22	N											2		2
	%											1,7		0,8
24	N											2		2
	%											1,7		0,8
25	N	1										4		5
	%	10,0										3,4		2,0
26	N											1		1
	%											0,8		0,4
28	N					1								1
	%					14,3								0,4
38	N						1							1
	%						6,3							0,4
49	N											2		2
	%											1,7		0,8
51	N										1			1
	%										8,3			0,4
60	N						1					1		2
	%						6,3					0,8		0,8
62	N								1		1	1		3
	%								8,3		8,3	0,8		1,2
66	N											1		1
	%											0,8		0,4
70	N	2				1				3		5		11
	%	20,0				14,3				5,3		4,2		4,3

ZM		Kö01	Kö03	Kö04	Kö06	Kö07	Kö09	Kö10	Kö11	Kö12	Kö13	Kö14	Kö15	Σ
71	N											1		1
	%											0,8		0,4
81	N											1		1
	%											0,8		0,4
93	N					1								1
	%					14,3								0,4
96	N											1		1
	%											0,8		0,4
109	N											1		1
	%											0,8		0,4
110	N											1		1
	%											0,8		0,4
137	N											1		1
	%											0,8		0,4
141	N									1				1
	%									1,8				0,4
147	N												1	1
	%												9,1	0,4
168	N									1				1
	%									1,8				0,4
251	N						1							1
	%						6,3							0,4
341	N									1				1
	%									1,8				0,4
342	N									1				1
	%									1,8				0,4
343	N									1				1
	%									1,8				0,4
375	N	1												1
	%	10,0												0,4
400	N								1					1
	%								8,3					0,4
401	N								1					1
	%								8,3					0,4
402	N											1		1
	%											0,8		0,4
403	N											1		1
	%											0,8		0,4
404	N											1		1
	%											0,8		0,4
405	N											1		1
	%											0,8		0,4
406	N											1		1
	%											0,8		0,4
407	N											1		1
	%											0,8		0,4
408	N											1		1
	%											0,8		0,4

ZM		Kö01	Kö03	Kö04	Kö06	Kö07	Kö09	Kö10	Kö11	Kö12	Kö13	Kö14	Kö15	Σ
409	N	1				1								2
	%	10,0				14,3								0,8
410	N											1		1
	%											8,3		0,4
501	N			1							1			2
	%			33,3							8,3			0,8
502	N		1							3				4
	%		25,0							5,3				1,6
504	N		1							1			1	3
	%		25,0							1,8			9,1	1,2
507	N	3	1			1				7	1	4	3	20
	%	30,0	25,0			14,3				12,3	8,3	3,4	27,3	7,8
508	N				1					3	4	3		11
	%				33,3					5,3	33,3	2,5		4,3
509	N									1				1
	%									1,8				0,4
510	N								1			1		2
	%								8,3			0,8		0,8
511	N						2			1		3		6
	%						12,5			1,8		2,5		2,3
512	N							1				2		3
	%							50,0				1,7		1,2
514	N									1		3		4
	%									1,8		2,5		1,6
515	N		1											1
	%		25,0											0,4
517	N						1							1
	%						6,3							0,4
518	N									1				1
	%									1,8				0,4
519	N						1					1		2
	%						6,3					0,8		0,8
527	N										1			1
	%										8,3			0,4
528	N											1		1
	%											0,8		0,4
532	N									2	1			3
	%									3,5	8,3			1,2
533	N			2									1	3
	%			66,7									9,1	1,2
537	N												1	1
	%												9,1	0,4
550	N						1							1
	%						6,3							0,4
556	N				1									1
	%				33,3									0,4
563	N							1						1
	%							50,0						0,4

ZM		Kö01	Kö03	Kö04	Kö06	Kö07	Kö09	Kö10	Kö11	Kö12	Kö13	Kö14	Kö15	Σ
571	N											1		1
	%											0,8		0,4
583	N									1				1
	%									1,8				0,4
587	N						1		1					2
	%						6,3		8,3					0,8
594	N											1		1
	%											0,8		0,4
627	N											1		1
	%											0,8		0,4
628	N											1		1
	%											0,8		0,4
633	N									1				1
	%									1,8				0,4
647	N												1	1
	%												9,1	0,4
648	N									3				3
	%									5,3				1,2
654	N				1									1
	%				33,3									0,4
669	N									1				1
	%									1,8				0,4
683	N											1		1
	%											0,8		0,4
692	N									1				1
	%									1,8				0,4
701	N									1				1
	%									1,8				0,4
751	N									1				1
	%									1,8				0,4
752	N									1				1
	%									1,8				0,4
753	N									1				1
	%									1,8				0,4
754	N									1				1
	%									1,8				0,4
755	N									2				2
	%									3,5				0,8
756	N									1				1
	%									1,8				0,4
757	N									1				1
	%									1,8				0,4
758	N									1				1
	%									1,8				0,4
759	N									1				1
	%									1,8				0,4
760	N									1				1
	%									1,8				0,4







mod.	belg.		Vetsch.		Rullen		Lousbg.		Rijkh.		Maas		Obourg		Valkenbg.		balt.		sing.		unbest.		Σ			
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
Kerne	-	N										1	100										1	100		
		%										5,3											1,8			
Trümmer	+	N							1	20	4	80											5	100		
		%							3,4	21,1													8,8			
Σ	-	N	1	20	1	20	3	60															5	100		
		%			25		15,8		3,4	15,8													8,8			
Σ	-	N	1	1,8	4	7	29	50,9	19	33,3	1	1,8									3	5,3	57	100		
		%	100		100		100		100	100	100										100		100			
<b>Königshoven 5</b>																										
Abschläge	-	N																					1	100		
		%																					100			
Σ	-	N																					1	100		
		%																					100			
<b>Königshoven 6</b>																										
Abschläge	+	N							34	70,8	13	27,1											1	2,1	48	100
		%							24,8	26,5													6,3	23,5		
Klingen	-	N							36	66,7	14	25,9											4	7,4	54	100
		%							26,3	28,6													25	26,5		
Klingen	+	N							38	90,5	1	2,4	1	2,4									2	4,8	42	100
		%							27,7	100													12,5	20,6		
Kerne	-	N							13	81,3	1	6,3											2	12,5	16	100
		%							9,5	2													12,5	7,8		
Kerne	+	N							8	66,7	4	33,3													12	100
		%							5,8	8,2														5,9		
Trümmer	-	N																					1	100		
		%																					2	0,5		
Trümmer	+	N							5	31,3	8	50											3	18,8	16	100
		%							3,6	16,3													18,8	7,8		
Trümmer	-	N							3	20	8	53,3											4	26,7	15	100
		%							2,2	16,3													25	7,4		

		belg.		Vetsch.		Rullen		Lousbg.		Rijkh.		Maas		Obourg		Valkenbg.		balt.		sing.		unbest.		Σ				
mod.		N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%			
Σ		N																										
		%																										
<b>Königshoven 7</b>																												
Klingen	+	N																										
		%																										
Σ		N																										
		%																										
<b>Königshoven 8</b>																												
Abschläge	+	N																										
		%																										
Klingen	-	N																										
		%																										
Trümmer	-	N																										
		%																										
Σ		N																										
		%																										
<b>Königshoven 9</b>																												
Abschläge	+	N																										
		%																										
Klingen	+	N																										
		%																										
Abschläge	-	N																										
		%																										
Klingen	+	N																										
		%																										
Abschläge	-	N																										
		%																										
Klingen	+	N																										
		%																										
Abschläge	-	N																										
		%																										
Klingen	+	N																										
		%																										
Abschläge	-	N																										
		%																										
Klingen	+	N																										
		%																										
Abschläge	-	N																										
		%																										
Klingen	+	N																										
		%																										
Abschläge	-	N																										
		%																										
Klingen	+	N																										
		%																										
Abschläge	-	N																										
		%																										
Klingen	+	N																										

		mod.		belg.		Vetsch.		Rullen		Lousbg.		Rijkh.		Maas		Obourg		Valkenbg.		balt.		sing.		unbest.		Σ				
		N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
Kerne	+	1	100																							1	100			
	-																												3,7	
Trümmer	+	1	100																								1	100		
	-																												3,7	
Σ	+	18	66,7	6	22,2																					3	11,1	27	100	
	-																									100			100	
<b>Königshoven 10</b>																														
Abschläge	+	6	100																								6	100		
	-																												42,9	
Klingen	+	1	100																								1	100		
	-																												33,3	
Trümmer	+	13	92,9																								1	100	1	100
	-																									100			7,1	
Σ	+	24	61,5	12	30,8																					1	100	1	100	
	-																									100			7,1	
<b>Königshoven 11</b>																														
Abschläge	+	12,5	10	12,5	12,2																						39	100		
	-																												14,8	
Klingen	+	2	5,6	1	2,8																						1	2,8	3	8,3
	-																												13,7	
Σ	+	4	15,4	2	7,7																					2	7,7	2	7,7	
	-																									22,2			11,1	
<b>Σ</b>																														
9,9																														



mod.		belg.		Vetsch.		Rullen		Lousbg.		Rijkh.		Maas		Obourg		Valkenbg.		balt.		sing.		unbest.		Σ				
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<b>Königshoven 13</b>																												
Abschläge	N		1	4,3	2	8,7			15	65,2	3	13			1	4,3					1	2,9	6	17,1	1	4,3	23	100
	%		100			50			26,8		15				100						7,7				7,7		22,5	
-	N	2	5,7					16	45,7	10	28,6										1	2,9	6	17,1	1	4,3	35	100
	%	40						28,6		50					100						46,2				46,2		34,3	
Klingen	N	2	8,7	2	8,7			16	69,6	2	8,7										1	4,3	1	4,3	1	4,3	23	100
	%	40		50				28,6		10					7,7						7,7				7,7		22,5	
-	N							5	71,4			1	14,3								1	4,3	1	4,3	1	4,3	7	100
	%							8,9		100					7,7						7,7				7,7		6,9	
Kerne	N	1	25					1	25	2	50																4	100
	%	20						1,8		10																	3,9	
Trümmer	N							1	100																		1	100
	%							1,8																			1	
-	N							2	22,2	3	33,3										4	44,4	9	90			9	100
	%							3,6		15					30,8						30,8					8,8		
Σ	N	5	4,9	1	1	4	3,9	56	54,9	20	19,6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13	12,7	102	100	
	%	100		100		100		100		100		100		100		100		100		100		100		100		100		
<b>Königshoven 15</b>																												
Abschläge	N							7	100																		7	100
	%							14,6																			12,5	
-	N							16	76,2	3	14,3										2	9,5	21	21	2	9,5	21	100
	%							33,3		100					40						40				40		37,5	
Klingen	N							12	92,3												1	7,7	13	13	1	7,7	13	100
	%							25							20						20				20		23,2	
-	N							10	100																		10	100
	%							20,8																			17,9	
Kerne	N																				1	100	1	100	1	100	1	100
	%														20						20				20		1,8	



## ANHANG 14. ZWICKELVERZIERUNGEN 3

Dieser Anhang enthält die in datierten Befunden geborgenen Gefäße mit Zwickelmotiven (ZM) aus den bandkeramischen Siedlungen des Rheinlandes.

Die Tabelle ist zunächst chronologisch nach den Phasen ältere, mittlere und jüngere Bandkeramik sortiert. Innerhalb dieser Phasen sind die Siedlungsplätze alphabetisch, und innerhalb der Siedlungsplätze die Hofplätze (HP) in aufsteigender Reihenfolge sortiert.

Die Zuweisung der Gruben zu Hofplätzen wurde den Texten, Beilagen und Anhängen der zitierten Arbeiten entnommen (CLASSEN diese Arbeit; KOLHOFF 1999; KOSCHIK 2004; KRAHN 2003; LÜNING 1997; LÜNING UND STEHLI 1992; LÜNING UND STEHLI 1994). Befunde, die keinem Hofplatz zugewiesen werden konnten, sind in der entsprechenden Spalte mit „?“ gekennzeichnet.

Im Falle von Kückhoven sind einige Befunde nicht sicher Hofplatz 5 oder 6 zuzuweisen, diese sind mit „5,6“ gekennzeichnet. Befunde, die dort dem sogenannten Dorfplatz zugewiesen sind, erhalten als Hofplatzbezeichnung ein „D“.

Beim Erdwerk Langweiler 3 wurde an Stelle einer Hofplatznummer ein „E“ vergeben.

Aufgeführt sind alle Zwickel, das heißt, auch die unvollständigen (Motiv-Nr. <500). Für die Analysen wurden unvollständige Motive, die keinem vollständigen zugeordnet werden können, nicht berücksichtigt. Unvollständige Motive, die als Fragment eines bekannten vollständigen definiert sind, wurden in die Untersuchungen wie folgt einbezogen:

501 = 2; 502 = 1; 504 = 5; 506 = 5; 510 = 13; 512 = 13; 515 = 24; 516 = 28; 517 = 22; 518 = 27; 520 = 25; 521 = 30; 522 = 30; 524 = 31; 525 = 32; 527 = 33; 528 = 33; 532 = 104; 542 = 114; 550 = 82; 551 = 25; 552 = 33; 555 = 28; 565 = 24; 575 = 104; 594 = 114; 597 = 163; 601 = 152; 605 = 153; 608 = 159; 612 = 158; 632 = 154; 635 = 155; 641 = 156; 645 = 114; 646 = 157; 665 = 165

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
ALD3	1220	1	7	ältere	67
ALD3	1221	1	7	ältere	95
ALD3	400	1	06-07	ältere	100
ALD3	1221	1	7	ältere	514
ALD3	1220	1	7	ältere	568
ALD3	703	2	6	ältere	22
ALD3	703	2	6	ältere	120
ALD3	703	2	6	ältere	511
ALD3	703	2	6	ältere	513
ALD3	703	2	6	ältere	514
ALD3	703	2	6	ältere	561
ALD3	802	3	6	ältere	122
ALD3	1566	4	5	ältere	5
ALD3	1630	4	6	ältere	5
ALD3	1566	4	5	ältere	505
ALD3	1630	4	6	ältere	511
ALD3	1630	4	6	ältere	530
ALD3	701	?	01-07	ältere	11
ALD3	701	?	01-07	ältere	507
HA21	393	?	7	ältere	692
Kö04	80	1	2	ältere	501
Kö04	80	1	2	ältere	533
Kö06	1	1	06-07	ältere	508
Kö06	1	1	06-07	ältere	556
Kö06	1	1	06-07	ältere	654
Kö07	4	1	05-07	ältere	413
Kö09	5	1	5	ältere	60
Kö09	5	1	5	ältere	587
Kö12	142	1	2	ältere	502
Kö12	3	1	4	ältere	502
Kö12	3	1	4	ältere	507
Kö12	142	1	2	ältere	701
Kö12	3	1	4	ältere	751
Kö12	289	2	7	ältere	2
Kö12	289	2	7	ältere	502
Kö12	30	3	05-07	ältere	14
Kö14	1158	1	7	ältere	5
Kö14	1158	1	7	ältere	11
Kö14	1158	1	7	ältere	110
Kö14	1158	1	7	ältere	408
Kö14	1158	1	7	ältere	594
Kö15	78	1	5	ältere	2
Kö15	78	1	5	ältere	11
Kö15	17	1	3	ältere	147
Kö15	17	1	3	ältere	504
Kö15	78	1	5	ältere	507
Kö15	17	1	3	ältere	533
Kö15	78	1	5	ältere	537
Kö15	17	1	3	ältere	647
Kück	3150	4	5	ältere	4
Kück	3150	4	5	ältere	5
Kück	2420	4	6	ältere	5
Kück	2471	4	5	ältere	503

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
Kück	3150	4	5	ältere	511
Kück	4397	5	7	ältere	5
Kück	3613	5	5	ältere	503
Kück	4397	5	7	ältere	503
Kück	4439	5	7	ältere	503
Kück	3986	7	5	ältere	11
Kück	3986	7	5	ältere	503
Kück	4850	8	5	ältere	11
Kück	4734	8	5	ältere	16
Kück	4850	8	5	ältere	82
Kück	4857	8	6	ältere	503
Kück	4850	8	5	ältere	504
Kück	4850	8	5	ältere	511
Kück	4696	10	7	ältere	1
Kück	4686	10	6	ältere	2
Kück	4832	10	4	ältere	5
Kück	4689	10	6	ältere	5
Kück	4973	10	7	ältere	5
Kück	4832	10	4	ältere	11
Kück	4832	10	4	ältere	12
Kück	4689	10	6	ältere	12
Kück	4689	10	6	ältere	24
Kück	4832	10	4	ältere	32
Kück	4832	10	4	ältere	114
Kück	4689	10	6	ältere	114
Kück	4973	10	7	ältere	114
Kück	4832	10	4	ältere	503
Kück	4832	10	4	ältere	511
Kück	4832	10	4	ältere	526
Kück	4680	11	5	ältere	2
Kück	4681	11	5	ältere	2
Kück	4680	11	5	ältere	5
Kück	4680	11	5	ältere	11
Kück	4681	11	5	ältere	503
Kück	4676	11	6	ältere	549
LB07	297	1	2	ältere	1
LB07	48	1	3	ältere	1
LB07	80	1	3	ältere	1
LB07	139	1	4	ältere	1
LB07	64	1	5	ältere	1
LB07	296	1	6	ältere	1
LB07	156	1	7	ältere	1
LB07	48	1	3	ältere	2
LB07	69	1	3	ältere	2
LB07	137	1	4	ältere	2
LB07	139	1	4	ältere	2
LB07	64	1	5	ältere	2
LB07	66	1	5	ältere	2
LB07	35	1	6	ältere	2
LB07	12	1	7	ältere	2
LB07	93	1	7	ältere	2
LB07	228	1	7	ältere	2
LB07	658	1	7	ältere	3

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM		Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LB07	48	1	3	ältere	4	LN03	1010	2	03-04	ältere	5
LB07	69	1	3	ältere	4	LN03	1010	2	03-04	ältere	11
LB07	95	1	3	ältere	4	LN03	1011	2	3	ältere	104
LB07	297	1	2	ältere	5	LN03	1010	2	03-04	ältere	104
LB07	69	1	3	ältere	5	LN03	1011	2	3	ältere	503
LB07	95	1	3	ältere	5	LN03	1010	2	03-04	ältere	503
LB07	137	1	4	ältere	5	LN03	1010	2	03-04	ältere	534
LB07	228	1	7	ältere	5	LN03	1010	2	03-04	ältere	537
LB07	143	1	6	ältere	11	LN03	1010	2	03-04	ältere	563
LB07	64	1	5	ältere	12	LN03	1010	2	03-04	ältere	697
LB07	69	1	3	ältere	18	LN03	7501	5	6	ältere	11
LB07	154	1	6	ältere	31	LN03	7501	5	6	ältere	15
LB07	95	1	3	ältere	67	LN03	7501	5	6	ältere	33
LB07	156	1	7	ältere	77	LN03	7501	5	6	ältere	51
LB07	12	1	7	ältere	79	LN03	7501	5	6	ältere	82
LB07	48	1	3	ältere	82	LN03	7501	5	6	ältere	503
LB07	69	1	3	ältere	82	LN03	5001	?	6	ältere	21
LB07	69	1	3	ältere	84	LN03	5001	?	6	ältere	102
LB07	95	1	3	ältere	88	LN03	5001	?	6	ältere	507
LB07	69	1	3	ältere	110	LN03	5001	?	6	ältere	629
LB07	69	1	3	ältere	113	LW02	1514	1	3	ältere	1
LB07	95	1	3	ältere	114	LW02	1514	1	3	ältere	2
LB07	139	1	4	ältere	157	LW02	1514	1	3	ältere	3
LB07	139	1	4	ältere	503	LW02	1518	1	7	ältere	4
LB07	156	1	7	ältere	503	LW02	1518	1	7	ältere	6
LB07	294	1	2	ältere	507	LW02	1514	1	3	ältere	501
LB07	95	1	3	ältere	537	LW02	1518	1	7	ältere	503
LB07	154	1	6	ältere	537	LW02	1514	1	3	ältere	504
LB07	156	1	7	ältere	558	LW02	1525	1	4	ältere	504
LB07	64	1	5	ältere	579	LW02	1518	1	7	ältere	511
LB07	69	1	3	ältere	604	LW02	1518	1	7	ältere	514
LB07	139	1	4	ältere	619	LW02	1514	1	3	ältere	531
LB07	64	1	5	ältere	642	LW02	1514	1	3	ältere	532
LB07	69	1	3	ältere	643	LW02	1518	1	7	ältere	533
LB07	69	1	3	ältere	644	LW02	1514	1	3	ältere	535
LB07	308	1	6	ältere	687	LW02	1514	1	3	ältere	537
LB08	157	1	01-07	ältere	11	LW02	1514	1	3	ältere	538
LB08	13	1	6	ältere	104	LW02	1514	1	3	ältere	541
LB08	157	1	01-07	ältere	537	LW02	1080	2	7	ältere	5
LM02	2312	2	4	ältere	2	LW02	1122	2	01-07	ältere	505
LM02	2414	2	6	ältere	12	LW02	1080	2	7	ältere	507
LM02	2418	2	3	ältere	507	LW02	1080	2	7	ältere	516
LM02	2390	2	6	ältere	507	LW02	307	4	7	ältere	502
LM02	2312	2	4	ältere	680	LW08	114	1	4	ältere	2
LM02	2312	2	4	ältere	681	LW08	348	1	5	ältere	2
LM02	5019	3	6	ältere	30	LW08	828	1	5	ältere	3
LM02	2050	?	04-05	ältere	2	LW08	156	1	6	ältere	3
LM02	2050	?	04-05	ältere	30	LW08	348	1	5	ältere	4
LM02	2212	?	1	ältere	507	LW08	114	1	4	ältere	5
LM02	2124	?	5	ältere	507	LW08	236	1	7	ältere	5
LM02	2050	?	04-05	ältere	514	LW08	243	1	4	ältere	13
LM02	2163	?	1-2	ältere	542	LW08	114	1	4	ältere	76
LW08	348	1	5	ältere	78	LW08	1968	3	7	ältere	4

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LW08	348	1	5	ältere	79
LW08	263	1	4	ältere	81
LW08	348	1	5	ältere	82
LW08	236	1	7	ältere	104
LW08	348	1	5	ältere	503
LW08	348	1	5	ältere	507
LW08	236	1	7	ältere	507
LW08	114	1	4	ältere	533
LW08	348	1	5	ältere	533
LW08	348	1	5	ältere	537
LW08	1248	2	1	ältere	1
LW08	1283	2	4	ältere	1
LW08	448	2	5	ältere	1
LW08	1283	2	4	ältere	2
LW08	448	2	5	ältere	2
LW08	2226	2	3	ältere	3
LW08	1283	2	4	ältere	4
LW08	448	2	5	ältere	4
LW08	448	2	5	ältere	5
LW08	1030	2	5	ältere	5
LW08	1283	2	4	ältere	11
LW08	2226	2	3	ältere	20
LW08	1283	2	4	ältere	27
LW08	1283	2	4	ältere	30
LW08	2031	2	4	ältere	60
LW08	448	2	5	ältere	72
LW08	448	2	5	ältere	82
LW08	2226	2	3	ältere	88
LW08	1030	2	5	ältere	104
LW08	1248	2	1	ältere	503
LW08	1283	2	4	ältere	503
LW08	448	2	5	ältere	503
LW08	2031	2	4	ältere	507
LW08	1030	2	5	ältere	507
LW08	1030	2	5	ältere	511
LW08	448	2	5	ältere	558
LW08	448	2	5	ältere	576
LW08	2226	2	3	ältere	585
LW08	2146	3	2	ältere	1
LW08	2373	3	4	ältere	1
LW08	3021	3	5	ältere	1
LW08	2099	3	6	ältere	1
LW08	1968	3	7	ältere	1
LW08	1856	3	1	ältere	2
LW08	2146	3	2	ältere	2
LW08	2264	3	2	ältere	2
LW08	1872	3	4	ältere	2
LW08	2373	3	4	ältere	2
LW08	2148	3	6	ältere	2
LW08	2373	3	4	ältere	3
LW08	2373	3	4	ältere	4
LW08	5148	6	6	ältere	2
LW08	5176	6	4	ältere	3

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LW08	2935	3	5	ältere	5
LW08	2099	3	6	ältere	5
LW08	1968	3	7	ältere	5
LW08	3021	3	5	ältere	11
LW08	1872	3	4	ältere	24
LW08	3021	3	5	ältere	30
LW08	1926	3	4	ältere	38
LW08	2148	3	6	ältere	38
LW08	2099	3	6	ältere	65
LW08	1872	3	4	ältere	70
LW08	3021	3	5	ältere	91
LW08	3021	3	5	ältere	95
LW08	3021	3	5	ältere	104
LW08	2148	3	6	ältere	104
LW08	2146	3	2	ältere	503
LW08	2935	3	5	ältere	503
LW08	3021	3	5	ältere	503
LW08	3021	3	5	ältere	507
LW08	2099	3	6	ältere	507
LW08	2148	3	6	ältere	507
LW08	1968	3	7	ältere	507
LW08	3021	3	5	ältere	508
LW08	2148	3	6	ältere	511
LW08	3544	4	4	ältere	2
LW08	3447	4	2	ältere	4
LW08	3447	4	2	ältere	5
LW08	4233	4	7	ältere	11
LW08	2961	4	5	ältere	14
LW08	3468	4	2	ältere	30
LW08	2459	4	5	ältere	114
LW08	2961	4	5	ältere	507
LW08	4233	4	7	ältere	507
LW08	3704	5	2	ältere	2
LW08	3705	5	2	ältere	2
LW08	3808	5	6	ältere	2
LW08	4242	5	6	ältere	4
LW08	3705	5	2	ältere	5
LW08	4242	5	6	ältere	5
LW08	3704	5	2	ältere	25
LW08	3705	5	2	ältere	44
LW08	3705	5	2	ältere	82
LW08	4242	5	6	ältere	507
LW08	5224	6	2	ältere	1
LW08	5176	6	4	ältere	1
LW08	5078	6	5	ältere	1
LW08	5251	6	5	ältere	1
LW08	5143	6	3	ältere	2
LW08	5033	6	4	ältere	2
LW08	5176	6	4	ältere	2
LW08	5078	6	5	ältere	2
LW08	5251	6	5	ältere	2
LW08	2123	?	4	ältere	534
LW08	142	?	7	ältere	537

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM		Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LW08	5143	6	3	ältere	4	LW08	142	?	7	ältere	573
LW08	5148	6	6	ältere	4	LW08	142	?	7	ältere	574
LW08	5025	6	3	ältere	5	LW09	41	1	3	ältere	2
LW08	5143	6	3	ältere	5	LW09	41	1	3	ältere	5
LW08	5033	6	4	ältere	5	LW09	41	1	3	ältere	44
LW08	5176	6	4	ältere	5	LW09	41	1	3	ältere	78
LW08	5078	6	5	ältere	5	LW09	41	1	3	ältere	82
LW08	5033	6	4	ältere	11	LW09	41	1	3	ältere	114
LW08	5176	6	4	ältere	11	LW09	41	1	3	ältere	549
LW08	5251	6	5	ältere	11	LW09	1130	2	04-05	ältere	2
LW08	5033	6	4	ältere	44	LW09	1130	2	04-05	ältere	56
LW08	5008	6	2	ältere	82	LW09	708	2	01-07	ältere	71
LW08	5251	6	5	ältere	84	LW09	455	3	4	ältere	2
LW08	5008	6	2	ältere	90	LW09	979	3	6	ältere	2
LW08	5033	6	4	ältere	92	LW09	455	3	4	ältere	5
LW08	5176	6	4	ältere	152	LW09	455	3	4	ältere	44
LW08	5143	6	3	ältere	503	LW09	455	3	4	ältere	45
LW08	5176	6	4	ältere	503	LW09	455	3	4	ältere	46
LW08	5251	6	5	ältere	503	LW09	455	3	4	ältere	47
LW08	5148	6	6	ältere	599	LW09	455	3	4	ältere	54
LW08	1508	7	7	ältere	18	LW09	455	3	4	ältere	78
LW08	1603	7	7	ältere	114	LW09	979	3	6	ältere	114
LW08	2959	8	7	ältere	3	LW09	335	?	04-05	ältere	11
LW08	1744	?	4	ältere	2	LW09	648	?	04-05	ältere	24
LW08	774	?	6	ältere	2	LW09	551	?	06-07	ältere	507
LW08	4219	?	7	ältere	2	LW09	1125	?	01-07	ältere	534
LW08	4500	?	7	ältere	2	LW16	3	1	3	ältere	2
LW08	72	?	7	ältere	11	LW16	170	1	4	ältere	2
LW08	3618	?	7	ältere	11	LW16	225	1	6	ältere	2
LW08	253	?	7	ältere	12	LW16	43	1	2	ältere	4
LW08	4500	?	7	ältere	13	LW16	280	1	5	ältere	4
LW08	3031	?	01-07	ältere	14	LW16	280	1	5	ältere	5
LW08	83	?	7	ältere	17	LW16	224	1	6	ältere	12
LW08	142	?	7	ältere	28	LW16	45	1	01-07	ältere	13
LW08	142	?	7	ältere	30	LW16	3	1	3	ältere	15
LW08	2711	?	6	ältere	31	LW16	3	1	3	ältere	16
LW08	4219	?	7	ältere	31	LW16	225	1	6	ältere	25
LW08	4500	?	7	ältere	44	LW16	225	1	6	ältere	31
LW08	118	?	7	ältere	77	LW16	8	1	2	ältere	72
LW08	142	?	7	ältere	80	LW16	224	1	6	ältere	73
LW08	142	?	7	ältere	104	LW16	3	1	3	ältere	114
LW08	948	?	2	ältere	503	LW16	215	1	6	ältere	128
LW08	948	?	2	ältere	507	LW16	21	1	2	ältere	503
LW08	3239	?	3	ältere	507	LW16	280	1	5	ältere	507
LW08	4260	?	5	ältere	507	LW16	224	1	6	ältere	507
LW08	142	?	7	ältere	507	LW16	236	1	01-07	ältere	507
LW08	1034	?	7	ältere	507	LW16	280	1	5	ältere	509
LW08	4219	?	7	ältere	509	LW16	3	1	3	ältere	513
LW08	2225	?	3	ältere	513	LW16	250	1	01-07	ältere	549
LW08	157	?	3	ältere	533	LW16	224	1	6	ältere	569
WW06	216	1	6	ältere	11	HA21	201	?	10	mittlere	579
WW06	266	1	6	ältere	149	HA21	551	?	10	mittlere	579
WW06	266	1	6	ältere	521	HA21	551	?	10	mittlere	695

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
WW06	216	1	6	ältere	579
WW06	266	1	6	ältere	599
WW06	266	1	6	ältere	705
WW17	1812	1	2	ältere	2
WW17	1811	1	4	ältere	503
WW17	1800	1	4	ältere	535
WW17	1811	1	4	ältere	542
WW17	1811	1	4	ältere	710
WW17	1811	1	4	ältere	711
WW17	1812	1	2	ältere	712
WW17	1077	5	2	ältere	178
ALD3	905	1	8	mittlere	724
ALD3	904	1	10	mittlere	11
ALD3	1203	1	10	mittlere	70
ALD3	1203	1	10	mittlere	511
ALD3	1203	1	10	mittlere	513
ALD3	1203	1	10	mittlere	515
ALD3	1203	1	10	mittlere	554
ALD3	1203	1	10	mittlere	557
ALD3	1203	1	10	mittlere	564
ALD3	1203	1	10	mittlere	701
ALD3	1423	4	8	mittlere	5
ALD3	1423	4	8	mittlere	12
ALD3	1423	4	8	mittlere	16
ALD3	1568	4	9	mittlere	11
ALD3	502	?	9	mittlere	12
ALD3	502	?	9	mittlere	24
ALD3	502	?	9	mittlere	30
ALD3	502	?	9	mittlere	512
ALD3	502	?	9	mittlere	532
HA08	431	?	09-10	mittlere	507
HA21	389	?	9	mittlere	18
HA21	389	?	9	mittlere	22
HA21	387	?	9	mittlere	173
HA21	389	?	9	mittlere	173
HA21	389	?	9	mittlere	502
HA21	387	?	9	mittlere	507
HA21	387	?	9	mittlere	508
HA21	389	?	9	mittlere	510
HA21	387	?	9	mittlere	670
HA21	387	?	9	mittlere	692
HA21	389	?	9	mittlere	693
HA21	389	?	9	mittlere	694
HA21	201	?	10	mittlere	2
HA21	201	?	10	mittlere	11
HA21	201	?	10	mittlere	78
HA21	551	?	10	mittlere	114
HA21	201	?	10	mittlere	508
HA21	201	?	10	mittlere	576
Kö14	1201	1	9	mittlere	511
Kö14	1201	1	9	mittlere	512
Kö14	101	1	10	mittlere	5
Kö14	102	1	10	mittlere	5

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
HA21	551	?	10	mittlere	696
Kö01	2	1	10	mittlere	507
Kö09	3	1	10	mittlere	11
Kö09	3	1	10	mittlere	12
Kö09	3	1	10	mittlere	18
Kö09	3	1	10	mittlere	251
Kö09	3	1	10	mittlere	511
Kö09	3	1	10	mittlere	517
Kö09	3	1	10	mittlere	519
Kö09	3	1	10	mittlere	550
Kö11	69	1	8	mittlere	12
Kö11	21	1	10	mittlere	21
Kö12	200	1	8	mittlere	2
Kö12	138	1	10	mittlere	752
Kö12	341	2	9	mittlere	11
Kö12	341	2	9	mittlere	511
Kö12	384	2	10	mittlere	507
Kö12	398	2	09-10	mittlere	2
Kö12	398	2	09-10	mittlere	16
Kö12	398	2	09-10	mittlere	141
Kö12	398	2	09-10	mittlere	341
Kö12	398	2	09-10	mittlere	342
Kö12	398	2	09-10	mittlere	343
Kö12	398	2	09-10	mittlere	504
Kö12	398	2	09-10	mittlere	507
Kö12	398	2	09-10	mittlere	508
Kö12	398	2	09-10	mittlere	509
Kö12	398	2	09-10	mittlere	518
Kö12	398	2	09-10	mittlere	532
Kö12	398	2	09-10	mittlere	583
Kö12	398	2	09-10	mittlere	633
Kö12	398	2	09-10	mittlere	648
Kö12	398	2	09-10	mittlere	692
Kö12	398	2	09-10	mittlere	718
Kö12	398	2	09-10	mittlere	758
Kö12	398	2	09-10	mittlere	759
Kö12	398	2	09-10	mittlere	760
Kö12	398	2	09-10	mittlere	761
Kö12	398	2	09-10	mittlere	762
Kö12	398	2	09-10	mittlere	763
Kö13	195	?	10	mittlere	508
Kö14	300	1	8	mittlere	11
Kö14	1201	1	9	mittlere	11
Kö14	1201	1	9	mittlere	12
Kö14	1201	1	9	mittlere	16
Kö14	5555	1	9	mittlere	22
Kö14	5555	1	9	mittlere	81
Kö14	1201	1	9	mittlere	412
Kö14	1201	1	9	mittlere	507
Kück	4994	?	10	mittlere	22
Kück	4994	?	10	mittlere	511
LB07	159	1	8	mittlere	1
LB07	293	1	8	mittlere	1

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
Kö14	114	1	10	mittlere	5
Kö14	101	1	10	mittlere	11
Kö14	101	1	10	mittlere	12
Kö14	114	1	10	mittlere	12
Kö14	601	1	10	mittlere	14
Kö14	101	1	10	mittlere	18
Kö14	102	1	10	mittlere	22
Kö14	101	1	10	mittlere	25
Kö14	102	1	10	mittlere	51
Kö14	102	1	10	mittlere	402
Kö14	102	1	10	mittlere	403
Kö14	114	1	10	mittlere	404
Kö14	114	1	10	mittlere	405
Kö14	101	1	10	mittlere	507
Kö14	114	1	10	mittlere	508
Kö14	114	1	10	mittlere	514
Kück	636	2	9	mittlere	507
Kück	636	2	9	mittlere	770
Kück	4433	4	8	mittlere	11
Kück	3284	4	8	mittlere	507
Kück	3284	4	8	mittlere	647
Kück	4370	4	9	mittlere	511
Kück	2349	6	10	mittlere	2
Kück	2349	6	10	mittlere	12
Kück	2349	6	10	mittlere	511
Kück	3049	7	9	mittlere	514
Kück	3996	8	9	mittlere	18
Kück	4043	8	9	mittlere	51
Kück	3996	8	9	mittlere	511
Kück	4619	8	10	mittlere	11
Kück	4074	8	10	mittlere	18
Kück	4619	8	10	mittlere	24
Kück	4230	9	9	mittlere	507
Kück	4872	9	10	mittlere	11
Kück	4872	9	10	mittlere	13
Kück	4872	9	10	mittlere	16
Kück	4872	9	10	mittlere	32
Kück	4872	9	10	mittlere	70
Kück	4872	9	10	mittlere	143
Kück	4975	10	9	mittlere	113
Kück	4975	10	9	mittlere	503
Kück	3485	10	10	mittlere	11
Kück	3485	10	10	mittlere	30
Kück	4980	10	10	mittlere	32
Kück	3485	10	10	mittlere	503
Kück	4679	11	10	mittlere	2
Kück	4679	11	10	mittlere	503
Kück	4994	?	10	mittlere	13
LB07	532	1	9	mittlere	17
LB07	446	1	9	mittlere	18
LB07	532	1	9	mittlere	24
LB07	533	1	9	mittlere	24
LB07	532	1	9	mittlere	25
LB07	159	1	8	mittlere	2
LB07	188	1	8	mittlere	2
LB07	250	1	8	mittlere	2
LB07	250	1	8	mittlere	3
LB07	250	1	8	mittlere	4
LB07	159	1	8	mittlere	5
LB07	303	1	8	mittlere	11
LB07	376	1	8	mittlere	11
LB07	250	1	8	mittlere	12
LB07	195	1	8	mittlere	15
LB07	188	1	8	mittlere	23
LB07	250	1	8	mittlere	27
LB07	465	1	8	mittlere	27
LB07	404	1	8	mittlere	33
LB07	250	1	8	mittlere	44
LB07	159	1	8	mittlere	77
LB07	543	1	8	mittlere	92
LB07	250	1	8	mittlere	139
LB07	250	1	8	mittlere	153
LB07	250	1	8	mittlere	503
LB07	250	1	8	mittlere	507
LB07	376	1	8	mittlere	507
LB07	404	1	8	mittlere	507
LB07	574	1	8	mittlere	507
LB07	232	1	8	mittlere	511
LB07	250	1	8	mittlere	511
LB07	232	1	8	mittlere	513
LB07	250	1	8	mittlere	513
LB07	232	1	8	mittlere	515
LB07	232	1	8	mittlere	537
LB07	250	1	8	mittlere	574
LB07	250	1	8	mittlere	604
LB07	250	1	8	mittlere	607
LB07	376	1	8	mittlere	609
LB07	404	1	8	mittlere	610
LB07	404	1	8	mittlere	611
LB07	733	1	8	mittlere	622
LB07	733	1	8	mittlere	625
LB07	418	1	9	mittlere	2
LB07	532	1	9	mittlere	2
LB07	532	1	9	mittlere	3
LB07	532	1	9	mittlere	11
LB07	533	1	9	mittlere	11
LB07	532	1	9	mittlere	12
LB07	533	1	9	mittlere	12
LB07	423	1	9	mittlere	13
LB07	446	1	9	mittlere	13
LB07	593	1	9	mittlere	16
LB07	456	1	10	mittlere	593
LB07	456	1	10	mittlere	614
LB07	456	1	10	mittlere	615
LB07	472	1	10	mittlere	616
LM02	1022	1	9	mittlere	11

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LB07	593	1	9	mittlere	30
LB07	532	1	9	mittlere	33
LB07	532	1	9	mittlere	51
LB07	533	1	9	mittlere	104
LB07	533	1	9	mittlere	105
LB07	532	1	9	mittlere	110
LB07	177	1	9	mittlere	114
LB07	532	1	9	mittlere	114
LB07	177	1	9	mittlere	507
LB07	423	1	9	mittlere	507
LB07	446	1	9	mittlere	507
LB07	532	1	9	mittlere	507
LB07	532	1	9	mittlere	509
LB07	532	1	9	mittlere	511
LB07	418	1	9	mittlere	513
LB07	532	1	9	mittlere	513
LB07	532	1	9	mittlere	514
LB07	532	1	9	mittlere	620
LB07	533	1	9	mittlere	622
LB07	532	1	9	mittlere	638
LB07	177	1	9	mittlere	647
LB07	186	1	10	mittlere	2
LB07	456	1	10	mittlere	11
LB07	379	1	10	mittlere	13
LB07	433	1	10	mittlere	13
LB07	463	1	10	mittlere	13
LB07	422	1	10	mittlere	14
LB07	186	1	10	mittlere	16
LB07	422	1	10	mittlere	17
LB07	186	1	10	mittlere	24
LB07	456	1	10	mittlere	24
LB07	456	1	10	mittlere	30
LB07	456	1	10	mittlere	31
LB07	379	1	10	mittlere	33
LB07	422	1	10	mittlere	51
LB07	456	1	10	mittlere	101
LB07	456	1	10	mittlere	114
LB07	186	1	10	mittlere	117
LB07	456	1	10	mittlere	503
LB07	422	1	10	mittlere	507
LB07	456	1	10	mittlere	507
LB07	472	1	10	mittlere	507
LB07	174	1	10	mittlere	508
LB07	186	1	10	mittlere	508
LB07	456	1	10	mittlere	513
LB07	422	1	10	mittlere	514
LB07	711	1	10	mittlere	586
LM02	2350	2	9	mittlere	30
LM02	2350	2	9	mittlere	33
LM02	2350	2	9	mittlere	70
LM02	2350	2	9	mittlere	144
LM02	2350	2	9	mittlere	145
LM02	2350	2	9	mittlere	146

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LM02	1022	1	9	mittlere	12
LM02	1022	1	9	mittlere	13
LM02	1022	1	9	mittlere	16
LM02	1022	1	9	mittlere	17
LM02	1022	1	9	mittlere	24
LM02	1022	1	9	mittlere	27
LM02	1022	1	9	mittlere	66
LM02	1022	1	9	mittlere	104
LM02	1022	1	9	mittlere	129
LM02	1022	1	9	mittlere	507
LM02	1022	1	9	mittlere	508
LM02	1022	1	9	mittlere	654
LM02	1022	1	9	mittlere	660
LM02	1022	1	9	mittlere	661
LM02	1022	1	9	mittlere	662
LM02	1022	1	9	mittlere	663
LM02	1225	1	10	mittlere	1
LM02	1225	1	10	mittlere	11
LM02	1226	1	10	mittlere	13
LM02	1225	1	10	mittlere	27
LM02	1225	1	10	mittlere	507
LM02	1225	1	10	mittlere	514
LM02	1226	1	10	mittlere	659
LM02	2030	2	8	mittlere	3
LM02	2030	2	8	mittlere	5
LM02	2346	2	8	mittlere	12
LM02	2030	2	8	mittlere	13
LM02	2030	2	8	mittlere	31
LM02	2030	2	8	mittlere	143
LM02	2346	2	8	mittlere	143
LM02	2030	2	8	mittlere	149
LM02	2030	2	8	mittlere	507
LM02	2346	2	8	mittlere	563
LM02	2030	2	8	mittlere	647
LM02	2030	2	8	mittlere	673
LM02	2030	2	8	mittlere	674
LM02	2346	2	8	mittlere	683
LM02	2350	2	9	mittlere	2
LM02	2350	2	9	mittlere	11
LM02	2350	2	9	mittlere	12
LM02	2019	2	9	mittlere	13
LM02	2350	2	9	mittlere	13
LM02	2350	2	9	mittlere	15
LM02	2350	2	9	mittlere	22
LM02	2350	2	9	mittlere	24
LM02	2458	2	9	mittlere	25
LM02	2350	2	9	mittlere	28
LW02	684	3	10	mittlere	41
LW02	684	3	10	mittlere	43
LW02	441	3	10	mittlere	506
LW02	441	3	10	mittlere	507
LW02	472	3	10	mittlere	507
LW02	684	3	10	mittlere	507

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM		Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LM02	2350	2	9	mittlere	147	LW02	684	3	10	mittlere	510
LM02	2350	2	9	mittlere	507	LW02	639	3	10	mittlere	511
LM02	2350	2	9	mittlere	530	LW02	639	3	10	mittlere	512
LM02	2350	2	9	mittlere	682	LW02	441	3	10	mittlere	515
LM02	2350	2	9	mittlere	685	LW02	684	3	10	mittlere	518
LM02	1008	?	8	mittlere	18	LW02	441	3	10	mittlere	520
LM02	1008	?	8	mittlere	62	LW02	160	4	10	mittlere	12
LM02	1008	?	8	mittlere	127	LW02	284	4	10	mittlere	12
LM02	1	?	9	mittlere	513	LW02	284	4	10	mittlere	13
LM02	1	?	9	mittlere	671	LW02	284	4	10	mittlere	15
LN03	4559	3	10	mittlere	12	LW02	160	4	10	mittlere	17
LN03	4559	3	10	mittlere	15	LW02	284	4	10	mittlere	17
LN03	4559	3	10	mittlere	70	LW02	55	4	10	mittlere	24
LN03	4559	3	10	mittlere	507	LW02	284	4	10	mittlere	28
LN03	4573	3	10	mittlere	507	LW02	160	4	10	mittlere	32
LN03	4573	3	10	mittlere	509	LW02	55	4	10	mittlere	516
LN03	4573	3	10	mittlere	510	LW08	416	1	8	mittlere	11
LN03	4573	3	10	mittlere	514	LW08	416	1	8	mittlere	104
LN03	4559	3	10	mittlere	699	LW08	416	1	8	mittlere	503
LN03	4710	4	9	mittlere	507	LW08	416	1	8	mittlere	511
LN03	4710	4	9	mittlere	630	LW08	416	1	8	mittlere	529
LN03	4553	4	10	mittlere	11	LW08	912	3	8	mittlere	13
LN03	4553	4	10	mittlere	571	LW08	912	3	8	mittlere	15
LN03	2605	6	9	mittlere	508	LW08	912	3	8	mittlere	110
LN03	2645	6	10	mittlere	563	LW08	912	3	8	mittlere	507
LW02	704	2	9	mittlere	512	LW08	2176	3	9	mittlere	4
LW02	704	2	9	mittlere	536	LW08	2176	3	9	mittlere	5
LW02	837	2	10	mittlere	9	LW08	2176	3	9	mittlere	11
LW02	830	2	10	mittlere	13	LW08	2176	3	9	mittlere	13
LW02	1098	2	10	mittlere	16	LW08	2176	3	9	mittlere	33
LW02	1098	2	10	mittlere	21	LW08	2176	3	9	mittlere	62
LW02	830	2	10	mittlere	22	LW08	2176	3	9	mittlere	503
LW02	837	2	10	mittlere	31	LW08	2176	3	9	mittlere	507
LW02	821	2	10	mittlere	507	LW08	2176	3	9	mittlere	583
LW02	821	2	10	mittlere	508	LW08	2176	3	9	mittlere	584
LW02	821	2	10	mittlere	535	LW08	3457	4	9	mittlere	11
LW02	485	3	9	mittlere	508	LW08	3457	4	9	mittlere	32
LW02	441	3	10	mittlere	11	LW08	3457	4	9	mittlere	507
LW02	472	3	10	mittlere	11	LW08	1713	7	8	mittlere	30
LW02	684	3	10	mittlere	12	LW08	3071	7	10	mittlere	30
LW02	639	3	10	mittlere	13	LW08	2862	8	9	mittlere	2
LW02	639	3	10	mittlere	17	LW08	2862	8	9	mittlere	5
LW02	639	3	10	mittlere	32	LW08	2862	8	9	mittlere	14
LW02	684	3	10	mittlere	32	LW08	2862	8	9	mittlere	94
LW02	684	3	10	mittlere	35	LW08	2862	8	9	mittlere	163
LW02	684	3	10	mittlere	38	LW08	605	9	9	mittlere	2
LW08	605	9	9	mittlere	11	LW08	1593	?	10	mittlere	28
LW08	605	9	9	mittlere	12	LW08	1588	?	10	mittlere	30
LW08	1152	9	9	mittlere	12	LW08	1702	?	10	mittlere	31
LW08	605	9	9	mittlere	17	LW08	2363	?	10	mittlere	62
LW08	605	9	9	mittlere	18	LW08	2363	?	10	mittlere	70
LW08	605	9	9	mittlere	22	LW08	1702	?	10	mittlere	507
LW08	605	9	9	mittlere	25	LW08	2363	?	10	mittlere	507

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LW08	605	9	9	mittlere	28
LW08	605	9	9	mittlere	62
LW08	605	9	9	mittlere	70
LW08	605	9	9	mittlere	84
LW08	605	9	9	mittlere	97
LW08	605	9	9	mittlere	104
LW08	1152	9	9	mittlere	162
LW08	605	9	9	mittlere	507
LW08	1152	9	9	mittlere	507
LW08	605	9	9	mittlere	508
LW08	605	9	9	mittlere	511
LW08	1152	9	9	mittlere	513
LW08	605	9	9	mittlere	580
LW08	1380	10	10	mittlere	27
LW08	2702	11	9	mittlere	12
LW08	2702	11	9	mittlere	13
LW08	2702	11	9	mittlere	114
LW08	2702	11	9	mittlere	507
LW08	2594	?	8	mittlere	2
LW08	637	?	8	mittlere	4
LW08	2594	?	8	mittlere	5
LW08	637	?	8	mittlere	12
LW08	2594	?	8	mittlere	507
LW08	2923	?	8	mittlere	507
LW08	1285	?	8	mittlere	578
LW08	2594	?	8	mittlere	615
LW08	2642	?	9	mittlere	1
LW08	2343	?	9	mittlere	2
LW08	760	?	9	mittlere	5
LW08	129	?	9	mittlere	12
LW08	129	?	9	mittlere	24
LW08	760	?	9	mittlere	67
LW08	129	?	9	mittlere	104
LW08	129	?	9	mittlere	507
LW08	2905	?	9	mittlere	507
LW08	4114	?	9	mittlere	508
LW08	760	?	9	mittlere	513
LW08	2905	?	9	mittlere	598
LW08	1702	?	10	mittlere	1
LW08	1702	?	10	mittlere	2
LW08	1593	?	10	mittlere	11
LW08	3174	?	10	mittlere	11
LW08	2502	?	10	mittlere	15
LW08	1593	?	10	mittlere	24
LW08	2363	?	10	mittlere	24
WW17	1318	3	10	mittlere	15
WW17	1318	3	10	mittlere	510
WW17	302	6	9	mittlere	11
WW17	302	6	9	mittlere	524
WW17	302	6	9	mittlere	648
WW17	114	6	10	mittlere	648
WW17	941	?	8	mittlere	17
WW17	941	?	8	mittlere	707

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LW08	3357	?	10	mittlere	508
LW08	2363	?	10	mittlere	511
LW08	2363	?	10	mittlere	586
LW08	4617	?	09-11	mittlere	11
LW08	4617	?	09-11	mittlere	13
LW08	4617	?	09-11	mittlere	55
LW08	4617	?	09-11	mittlere	507
LW08	4617	?	09-11	mittlere	511
LW09	1138	2	8	mittlere	507
LW09	807	2	9	mittlere	13
LW09	807	2	9	mittlere	58
LW09	1095	2	9	mittlere	508
LW09	545	2	10	mittlere	16
LW09	637	2	10	mittlere	16
LW09	545	2	10	mittlere	508
LW09	571	2	10	mittlere	514
LW09	637	2	10	mittlere	514
LW09	1090	3	10	mittlere	22
LW09	1090	3	10	mittlere	24
LW09	929	3	10	mittlere	33
LW09	1090	3	10	mittlere	52
LW09	1090	3	10	mittlere	60
LW09	1090	3	10	mittlere	61
LW09	1090	3	10	mittlere	160
LW09	1090	3	10	mittlere	161
LW09	1090	3	10	mittlere	509
LW09	929	3	10	mittlere	511
LW09	1090	3	10	mittlere	513
LW09	1090	3	10	mittlere	514
LW09	1090	3	10	mittlere	606
LW09	1090	3	10	mittlere	654
LW16	240	1	10	mittlere	12
LW16	240	1	10	mittlere	22
LW16	239	1	10	mittlere	30
LW16	239	1	10	mittlere	509
LW16	240	1	10	mittlere	529
LW16	240	1	10	mittlere	570
LW16	240	1	10	mittlere	659
WW06	24	2	10	mittlere	11
WW06	24	2	10	mittlere	12
WW06	24	2	10	mittlere	70
WW06	24	2	10	mittlere	510
WW06	24	2	10	mittlere	593
WW06	24	2	10	mittlere	667
WW17	1267	3	8	mittlere	704
HA08	313	?	12	jüngere	12
HA08	111	?	12	jüngere	21
HA08	22	?	12	jüngere	24
HA08	606	?	12	jüngere	24
HA08	539	?	12	jüngere	30
HA08	111	?	12	jüngere	33
HA08	18	?	12	jüngere	507
HA08	22	?	12	jüngere	507

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM		Stelle	HP	HG	Phase	ZM
ALD3	503	1	12	jüngere	11	HA08	47	?	12	jüngere	507
ALD3	503	1	12	jüngere	53	HA08	59	?	12	jüngere	507
ALD3	1228	1	12	jüngere	117	HA08	129	?	12	jüngere	507
ALD3	503	1	12	jüngere	512	HA08	111	?	12	jüngere	508
ALD3	1211	1	13	jüngere	16	HA08	22	?	12	jüngere	512
ALD3	1234	1	13	jüngere	22	HA08	22	?	12	jüngere	513
ALD3	1226	1	13	jüngere	62	HA08	61	?	12	jüngere	520
ALD3	1234	1	13	jüngere	68	HA08	50	?	13	jüngere	11
ALD3	1211	1	13	jüngere	70	HA08	306	?	13	jüngere	12
ALD3	1226	1	13	jüngere	514	HA08	23	?	13	jüngere	27
ALD3	1226	1	13	jüngere	619	HA08	16	?	13	jüngere	502
ALD3	1204	1	14	jüngere	11	HA08	35	?	13	jüngere	507
ALD3	1204	1	14	jüngere	119	HA08	55	?	13	jüngere	507
ALD3	1204	1	14	jüngere	512	HA08	106	?	13	jüngere	507
ALD3	1204	1	14	jüngere	618	HA08	203	?	13	jüngere	507
ALD3	1004	2	12	jüngere	70	HA08	303	?	13	jüngere	507
ALD3	1004	2	12	jüngere	570	HA08	597	?	13	jüngere	507
ALD3	605	2	13	jüngere	15	HA08	16	?	13	jüngere	508
ALD3	1003	2	13	jüngere	511	HA08	35	?	13	jüngere	508
ALD3	1005	2	13	jüngere	511	HA08	201	?	13	jüngere	508
ALD3	1005	2	13	jüngere	512	HA08	303	?	13	jüngere	508
ALD3	1003	2	13	jüngere	523	HA08	16	?	13	jüngere	512
ALD3	1416	4	11	jüngere	11	HA08	35	?	13	jüngere	513
ALD3	1656	4	11	jüngere	16	HA08	201	?	13	jüngere	514
ALD3	1656	4	11	jüngere	18	HA08	303	?	13	jüngere	514
ALD3	1654	4	11	jüngere	22	HA08	112	?	13	jüngere	516
ALD3	1654	4	11	jüngere	34	HA08	386	?	13	jüngere	519
ALD3	1656	4	11	jüngere	68	HA08	16	?	13	jüngere	520
ALD3	1656	4	11	jüngere	511	HA08	35	?	13	jüngere	524
ALD3	1654	4	11	jüngere	519	HA08	344	?	14	jüngere	12
ALD3	1654	4	11	jüngere	532	HA08	511	?	14	jüngere	12
ALD3	1416	4	11	jüngere	570	HA08	344	?	14	jüngere	50
ALD3	1654	4	11	jüngere	573	HA08	339	?	14	jüngere	508
ALD3	1654	4	11	jüngere	655	HA21	214	?	11	jüngere	11
ALD3	1415	4	13	jüngere	16	HA21	236	?	11	jüngere	12
ALD3	1415	4	13	jüngere	20	HA21	214	?	11	jüngere	15
HA08	204	?	11	jüngere	27	HA21	360	?	12	jüngere	11
HA08	128	?	11	jüngere	507	HA21	39	?	12	jüngere	13
HA08	36	?	11	jüngere	510	HA21	56	?	12	jüngere	24
HA08	10	?	11	jüngere	514	HA21	360	?	12	jüngere	63
HA08	10	?	11	jüngere	555	HA21	360	?	12	jüngere	507
HA08	22	?	12	jüngere	10	HA21	39	?	12	jüngere	509
HA08	22	?	12	jüngere	11	HA21	360	?	12	jüngere	510
HA08	111	?	12	jüngere	12	HA21	360	?	12	jüngere	512
HA21	360	?	12	jüngere	515	Kö14	458	1	11	jüngere	16
HA21	360	?	12	jüngere	516	Kö14	522	1	11	jüngere	16
HA21	360	?	12	jüngere	520	Kö14	1137	1	11	jüngere	16
HA21	360	?	12	jüngere	565	Kö14	458	1	11	jüngere	17
HA21	360	?	12	jüngere	647	Kö14	522	1	11	jüngere	17
HA21	360	?	12	jüngere	691	Kö14	542	1	11	jüngere	17
HA21	2	?	13	jüngere	123	Kö14	522	1	11	jüngere	24
HA21	2	?	13	jüngere	689	Kö14	113	1	11	jüngere	25
HA21	342	?	14	jüngere	513	Kö14	522	1	11	jüngere	25

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
Kö01	12	1	11-12	jüngere	14
Kö01	16	1	14-15	jüngere	14
Kö01	5	1	14-15	jüngere	507
Kö07	71	1	14	jüngere	12
Kö07	71	1	14	jüngere	28
Kö07	44	1	14	jüngere	93
Kö09	17	1	13	jüngere	38
Kö11	81	1	12	jüngere	12
Kö11	54	1	13	jüngere	12
Kö11	27	1	13	jüngere	510
Kö11	9	1	14	jüngere	11
Kö11	42	1	14	jüngere	12
Kö11	9	1	14	jüngere	62
Kö11	9	1	14	jüngere	400
Kö11	11	1	15	jüngere	11
Kö12	350	2	11	jüngere	507
Kö12	376	2	11	jüngere	507
Kö12	350	2	11	jüngere	757
Kö12	336	2	12	jüngere	70
Kö12	337	2	12	jüngere	508
Kö12	337	2	12	jüngere	648
Kö12	337	2	12	jüngere	754
Kö12	337	2	12	jüngere	755
Kö12	337	2	12	jüngere	756
Kö12	285	2	13	jüngere	507
Kö12	285	2	13	jüngere	514
Kö12	285	2	13	jüngere	669
Kö12	285	2	13	jüngere	753
Kö13	3	1	12	jüngere	51
Kö13	3	1	12	jüngere	62
Kö13	61	1	11-12	jüngere	15
Kö13	136	2	11-12	jüngere	15
Kö14	522	1	11	jüngere	5
Kö14	302	1	11	jüngere	11
Kö14	458	1	11	jüngere	11
Kö14	522	1	11	jüngere	11
Kö14	542	1	11	jüngere	11
Kö14	305	1	11	jüngere	12
Kö14	458	1	11	jüngere	12
Kö14	522	1	11	jüngere	12
Kö14	542	1	11	jüngere	12
Kö14	616	1	11	jüngere	12
Kö14	522	1	11	jüngere	14
Kück	209	1	14	jüngere	11
Kück	209	1	14	jüngere	507
Kück	209	1	14	jüngere	511
Kück	302	1	15	jüngere	350
Kück	1060	2	11	jüngere	508
Kück	1060	2	11	jüngere	509
Kück	1060	2	11	jüngere	510
Kück	683	2	13	jüngere	511
Kück	1913	5	11	jüngere	511
Kück	3537	5	11	jüngere	563

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
Kö14	458	1	11	jüngere	26
Kö14	1137	1	11	jüngere	49
Kö14	542	1	11	jüngere	60
Kö14	522	1	11	jüngere	62
Kö14	458	1	11	jüngere	66
Kö14	302	1	11	jüngere	71
Kö14	1157	1	11	jüngere	96
Kö14	302	1	11	jüngere	109
Kö14	522	1	11	jüngere	137
Kö14	305	1	11	jüngere	406
Kö14	1157	1	11	jüngere	407
Kö14	522	1	11	jüngere	409
Kö14	522	1	11	jüngere	410
Kö14	522	1	11	jüngere	411
Kö14	458	1	11	jüngere	507
Kö14	522	1	11	jüngere	507
Kö14	458	1	11	jüngere	510
Kö14	1102	1	11	jüngere	511
Kö14	522	1	11	jüngere	512
Kö14	522	1	11	jüngere	514
Kö14	1137	1	11	jüngere	514
Kö14	1102	1	11	jüngere	519
Kö14	522	1	11	jüngere	528
Kö14	113	1	11	jüngere	571
Kö14	522	1	11	jüngere	627
Kö14	522	1	11	jüngere	628
Kö14	113	1	11	jüngere	683
Kö14	1275	1	13	jüngere	16
Kö14	1275	1	13	jüngere	511
Kück	112	1	12	jüngere	62
Kück	112	1	12	jüngere	354
Kück	112	1	12	jüngere	507
Kück	112	1	12	jüngere	514
Kück	109	1	12	jüngere	630
Kück	112	1	12	jüngere	771
Kück	112	1	12	jüngere	775
Kück	62	1	13	jüngere	132
Kück	64	1	13	jüngere	352
Kück	62	1	13	jüngere	353
Kück	108	1	13	jüngere	507
Kück	374	1	13	jüngere	507
Kück	64	1	13	jüngere	513
Kück	252	1	13	jüngere	517
Kück	1580	8	11	jüngere	17
Kück	1580	8	11	jüngere	51
Kück	1580	8	11	jüngere	511
Kück	1580	8	11	jüngere	513
Kück	1580	8	11	jüngere	514
Kück	1580	8	11	jüngere	609
Kück	2129	8	12	jüngere	12
Kück	2129	8	12	jüngere	507
Kück	4739	8	12	jüngere	507
Kück	1912	8	13	jüngere	252

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
Kück	3010	5	12	jüngere	11
Kück	3807	5	12	jüngere	13
Kück	3807	5	12	jüngere	507
Kück	3010	5	12	jüngere	511
Kück	1942	5	13	jüngere	12
Kück	1992	5	13	jüngere	12
Kück	3413	5	13	jüngere	12
Kück	3891	5	13	jüngere	13
Kück	1942	5	13	jüngere	24
Kück	1992	5	13	jüngere	24
Kück	1992	5	13	jüngere	70
Kück	3413	5	13	jüngere	70
Kück	1992	5	13	jüngere	507
Kück	2028	5	13	jüngere	507
Kück	3413	5	13	jüngere	507
Kück	3891	5	13	jüngere	507
Kück	3891	5	13	jüngere	508
Kück	3891	5	13	jüngere	511
Kück	1992	5	13	jüngere	514
Kück	1809	5	14	jüngere	25
Kück	1809	5	14	jüngere	149
Kück	1798	5	15	jüngere	507
Kück	1592	5,6	11	jüngere	11
Kück	1592	5,6	11	jüngere	13
Kück	1592	5,6	11	jüngere	23
Kück	1592	5,6	11	jüngere	511
Kück	1762	5,6	13	jüngere	11
Kück	2033	6	13	jüngere	11
Kück	2033	6	13	jüngere	13
Kück	2033	6	13	jüngere	28
Kück	2033	6	13	jüngere	85
Kück	2033	6	13	jüngere	511
Kück	2033	6	13	jüngere	630
Kück	2035	6	14	jüngere	22
Kück	1963	6	14	jüngere	24
Kück	2035	6	14	jüngere	511
Kück	2773	7	13	jüngere	11
Kück	2832	7	13	jüngere	11
Kück	1400	7	13	jüngere	12
Kück	2832	7	13	jüngere	12
Kück	1400	7	13	jüngere	507
Kück	4322	8	11	jüngere	12
LB07	173	1	11	jüngere	70
LB07	609	1	11	jüngere	70
LB07	183	1	11	jüngere	99
LB07	173	1	11	jüngere	115
LB07	424	1	11	jüngere	158
LB07	183	1	11	jüngere	507
LB07	424	1	11	jüngere	507
LB07	712	1	11	jüngere	507
LB07	713	1	11	jüngere	507
LB07	680	1	11	jüngere	508
LB07	424	1	11	jüngere	511
Kück	1845	8	13	jüngere	507
Kück	1947	8	14	jüngere	13
Kück	1948	8	14	jüngere	15
Kück	1948	8	14	jüngere	62
Kück	1948	8	14	jüngere	507
Kück	4900	9	11	jüngere	19
Kück	4200	?	13	jüngere	11
Kück	2712	?	13	jüngere	12
Kück	2712	?	13	jüngere	24
Kück	4992	?	13	jüngere	507
Kück	4992	?	13	jüngere	510
Kück	4990	?	15	jüngere	11
Kück	4990	?	15	jüngere	24
Kück	300	D	13	jüngere	22
Kück	903	D	13	jüngere	70
Kück	89	D	13	jüngere	351
Kück	300	D	13	jüngere	507
Kück	270	D	13	jüngere	512
Kück	89	D	13	jüngere	555
Kück	902	D	14	jüngere	12
Kück	1140	D	14	jüngere	62
Kück	1206	D	14	jüngere	154
Kück	1140	D	14	jüngere	512
LB07	183	1	11	jüngere	5
LB07	183	1	11	jüngere	11
LB07	438	1	11	jüngere	11
LB07	614	1	11	jüngere	11
LB07	712	1	11	jüngere	11
LB07	183	1	11	jüngere	12
LB07	183	1	11	jüngere	13
LB07	438	1	11	jüngere	13
LB07	609	1	11	jüngere	15
LB07	183	1	11	jüngere	16
LB07	183	1	11	jüngere	18
LB07	438	1	11	jüngere	24
LB07	712	1	11	jüngere	24
LB07	187	1	11	jüngere	25
LB07	183	1	11	jüngere	27
LB07	424	1	11	jüngere	30
LB07	438	1	11	jüngere	31
LB07	667	1	11	jüngere	32
LB07	712	1	11	jüngere	35
LB07	589	1	12	jüngere	508
LB07	610	1	12	jüngere	508
LB07	610	1	12	jüngere	511
LB07	610	1	12	jüngere	513
LB07	475	1	12	jüngere	514
LB07	610	1	12	jüngere	514
LB07	610	1	12	jüngere	571
LB07	476	1	12	jüngere	579
LB07	430	1	12	jüngere	613
LB07	474	1	12	jüngere	617
LB07	610	1	12	jüngere	629

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LB07	424	1	11	jüngere	513
LB07	667	1	11	jüngere	530
LB07	712	1	11	jüngere	627
LB07	609	1	11	jüngere	628
LB07	183	1	11	jüngere	686
LB07	610	1	12	jüngere	11
LB07	475	1	12	jüngere	12
LB07	476	1	12	jüngere	12
LB07	610	1	12	jüngere	12
LB07	457	1	12	jüngere	13
LB07	476	1	12	jüngere	13
LB07	610	1	12	jüngere	13
LB07	475	1	12	jüngere	16
LB07	610	1	12	jüngere	16
LB07	474	1	12	jüngere	17
LB07	610	1	12	jüngere	18
LB07	589	1	12	jüngere	24
LB07	589	1	12	jüngere	25
LB07	610	1	12	jüngere	25
LB07	610	1	12	jüngere	28
LB07	610	1	12	jüngere	30
LB07	430	1	12	jüngere	31
LB07	610	1	12	jüngere	32
LB07	430	1	12	jüngere	33
LB07	610	1	12	jüngere	33
LB07	610	1	12	jüngere	55
LB07	610	1	12	jüngere	62
LB07	610	1	12	jüngere	64
LB07	610	1	12	jüngere	70
LB07	430	1	12	jüngere	100
LB07	610	1	12	jüngere	106
LB07	610	1	12	jüngere	107
LB07	589	1	12	jüngere	111
LB07	610	1	12	jüngere	114
LB07	610	1	12	jüngere	154
LB07	610	1	12	jüngere	155
LB07	430	1	12	jüngere	507
LB07	457	1	12	jüngere	507
LB07	475	1	12	jüngere	507
LB07	610	1	12	jüngere	507
LB07	611	1	12	jüngere	507
LM02	2196	2	12	jüngere	18
LM02	2196	2	12	jüngere	22
LM02	2196	2	12	jüngere	30
LM02	2196	2	12	jüngere	62
LM02	2196	2	12	jüngere	63
LM02	2196	2	12	jüngere	70
LM02	2196	2	12	jüngere	104
LM02	2196	2	12	jüngere	141
LM02	2196	2	12	jüngere	507
LM02	2196	2	12	jüngere	508
LM02	2196	2	12	jüngere	511
LM02	2196	2	12	jüngere	513

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LB07	610	1	12	jüngere	630
LB07	610	1	12	jüngere	631
LB07	610	1	12	jüngere	633
LB07	610	1	12	jüngere	634
LB07	610	1	12	jüngere	636
LB07	475	1	12	jüngere	638
LB07	610	1	12	jüngere	640
LB07	610	1	12	jüngere	642
LB07	458	1	13	jüngere	9
LB07	741	1	13	jüngere	11
LB07	767	1	13	jüngere	11
LB07	458	1	13	jüngere	12
LB07	458	1	13	jüngere	15
LB07	458	1	13	jüngere	24
LB07	189	1	13	jüngere	25
LB07	458	1	13	jüngere	33
LB07	458	1	13	jüngere	62
LB07	118	1	13	jüngere	92
LB07	458	1	13	jüngere	102
LB07	458	1	13	jüngere	109
LB07	189	1	13	jüngere	507
LB07	238	1	13	jüngere	507
LB07	458	1	13	jüngere	507
LB07	741	1	13	jüngere	507
LB07	458	1	13	jüngere	511
LB07	767	1	13	jüngere	511
LB07	608	1	13	jüngere	626
LB07	608	1	13	jüngere	639
LM02	1156	1	11	jüngere	25
LM02	1196	1	11	jüngere	508
LM02	1156	1	11	jüngere	657
LM02	1014	1	12	jüngere	12
LM02	70	1	13	jüngere	28
LM02	49	1	14	jüngere	12
LM02	2253	2	11	jüngere	13
LM02	2253	2	11	jüngere	24
LM02	2253	2	11	jüngere	28
LM02	2253	2	11	jüngere	507
LM02	2253	2	11	jüngere	508
LM02	2253	2	11	jüngere	513
LM02	2253	2	11	jüngere	677
LN03	2596	6	12	jüngere	502
LN03	2596	6	12	jüngere	571
LN03	2578	6	13	jüngere	688
LW02	794	2	11	jüngere	7
LW02	1119	2	11	jüngere	12
LW02	1099	2	11	jüngere	17
LW02	794	2	11	jüngere	38
LW02	1119	2	11	jüngere	40
LW02	794	2	11	jüngere	507
LW02	794	2	11	jüngere	508
LW02	794	2	11	jüngere	517
LW02	1081	2	11	jüngere	517

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM		Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LM02	2196	2	12	jüngere	602	LW02	794	2	11	jüngere	524
LM02	2196	2	12	jüngere	648	LW02	1081	2	11	jüngere	525
LM02	2196	2	12	jüngere	651	LW02	794	2	11	jüngere	529
LM02	2196	2	12	jüngere	676	LW02	794	2	11	jüngere	530
LM02	2196	2	12	jüngere	678	LW02	908	2	12	jüngere	8
LM02	2196	2	12	jüngere	679	LW02	785	2	12	jüngere	12
LM02	2017	2	13	jüngere	12	LW02	994	2	12	jüngere	12
LM02	2017	2	13	jüngere	25	LW02	908	2	12	jüngere	17
LM02	2017	2	13	jüngere	62	LW02	994	2	12	jüngere	22
LM02	2017	2	13	jüngere	70	LW02	785	2	12	jüngere	24
LM02	2017	2	13	jüngere	141	LW02	800	2	12	jüngere	27
LM02	2017	2	13	jüngere	142	LW02	785	2	12	jüngere	507
LM02	2017	2	13	jüngere	507	LW02	908	2	12	jüngere	507
LM02	2017	2	13	jüngere	508	LW02	785	2	12	jüngere	508
LM02	2017	2	13	jüngere	513	LW02	785	2	12	jüngere	510
LM02	2017	2	13	jüngere	676	LW02	908	2	12	jüngere	522
LM02	1099	3	11	jüngere	31	LW02	876	2	13	jüngere	12
LM02	140	3	12	jüngere	11	LW02	876	2	13	jüngere	33
LM02	140	3	12	jüngere	12	LW02	876	2	13	jüngere	508
LM02	79	3	12	jüngere	15	LW02	876	2	13	jüngere	509
LM02	140	3	12	jüngere	18	LW02	876	2	13	jüngere	521
LM02	79	3	12	jüngere	22	LW02	928	2	14	jüngere	26
LM02	79	3	12	jüngere	24	LW02	928	2	14	jüngere	507
LM02	159	3	12	jüngere	62	LW02	928	2	14	jüngere	508
LM02	140	3	12	jüngere	138	LW02	928	2	14	jüngere	513
LM02	79	3	12	jüngere	507	LW02	928	2	14	jüngere	518
LM02	140	3	12	jüngere	507	LW02	928	2	14	jüngere	519
LM02	140	3	12	jüngere	511	LW02	566	3	12	jüngere	11
LM02	143	3	12	jüngere	511	LW02	640	3	12	jüngere	12
LM02	140	3	12	jüngere	571	LW02	640	3	12	jüngere	16
LM02	159	3	12	jüngere	571	LW02	395	3	12	jüngere	22
LM02	79	3	12	jüngere	668	LW02	397	3	12	jüngere	24
LM02	143	3	12	jüngere	675	LW02	397	3	12	jüngere	34
LM02	1290	?	12-13	jüngere	17	LW02	566	3	12	jüngere	36
LM02	1290	?	12-13	jüngere	24	LW02	566	3	12	jüngere	37
LM02	1290	?	12-13	jüngere	507	LW02	395	3	12	jüngere	42
LM02	1292	?	12-13	jüngere	507	LW02	397	3	12	jüngere	43
LM02	1290	?	12-13	jüngere	508	LW02	397	3	12	jüngere	507
LN03	4722	3	12	jüngere	520	LW02	566	3	12	jüngere	507
LN03	4722	3	12	jüngere	525	LW02	640	3	12	jüngere	507
LW02	397	3	12	jüngere	508	LW03	13	E	15	jüngere	507
LW02	397	3	12	jüngere	518	LW03	17	E	15	jüngere	507
LW02	640	3	12	jüngere	521	LW03	17	E	15	jüngere	508
LW02	397	3	12	jüngere	527	LW03	57	E	15	jüngere	509
LW02	397	3	12	jüngere	528	LW03	57	E	15	jüngere	530
LW02	395	3	12	jüngere	534	LW03	17	E	15	jüngere	544
LW02	668	3	14	jüngere	12	LW03	57	E	15	jüngere	648
LW02	668	3	14	jüngere	16	LW03	1004	E	14-15	jüngere	12
LW02	668	3	14	jüngere	22	LW03	1002	E	14-15	jüngere	22
LW02	668	3	14	jüngere	507	LW03	1002	E	14-15	jüngere	649
LW02	668	3	14	jüngere	508	LW08	2799	7	11	jüngere	11
LW02	668	3	14	jüngere	523	LW08	2787	7	11	jüngere	12
LW02	87	4	11	jüngere	19	LW08	2800	7	11	jüngere	14

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LW02	87	4	11	jüngere	507
LW02	89	4	11	jüngere	507
LW02	87	4	11	jüngere	508
LW02	87	4	11	jüngere	510
LW02	89	4	11	jüngere	510
LW02	89	4	11	jüngere	518
LW02	87	4	11	jüngere	521
LW02	89	4	11	jüngere	540
LW02	297	4	12	jüngere	507
LW02	303	4	12	jüngere	507
LW02	368	4	12	jüngere	507
LW02	297	4	12	jüngere	509
LW02	330	4	13	jüngere	28
LW02	306	4	13	jüngere	524
LW02	263	4	14	jüngere	10
LW02	263	4	14	jüngere	11
LW02	263	4	14	jüngere	526
LW03	2	E	11	jüngere	13
LW03	49	E	14	jüngere	11
LW03	49	E	14	jüngere	12
LW03	49	E	14	jüngere	13
LW03	58	E	14	jüngere	22
LW03	20	E	14	jüngere	32
LW03	58	E	14	jüngere	123
LW03	49	E	14	jüngere	124
LW03	49	E	14	jüngere	125
LW03	20	E	14	jüngere	507
LW03	49	E	14	jüngere	651
LW03	17	E	15	jüngere	11
LW03	17	E	15	jüngere	13
LW03	55	E	15	jüngere	13
LW03	17	E	15	jüngere	31
LW03	57	E	15	jüngere	33
LW03	17	E	15	jüngere	62
LW03	17	E	15	jüngere	85
LW03	57	E	15	jüngere	96
LW03	17	E	15	jüngere	102
LW03	55	E	15	jüngere	126
LW03	17	E	15	jüngere	131
LW08	1083	9	12	jüngere	36
LW08	1083	9	12	jüngere	150
LW08	1083	9	12	jüngere	151
LW08	1083	9	12	jüngere	503
LW08	1083	9	12	jüngere	507
LW08	1083	9	12	jüngere	509
LW08	1083	9	12	jüngere	513
LW08	1083	9	12	jüngere	557
LW08	2327	10	12	jüngere	11
LW08	2327	10	12	jüngere	13
LW08	2327	10	12	jüngere	17
LW08	1386	10	12	jüngere	24
LW08	1386	10	12	jüngere	27
LW08	1386	10	12	jüngere	63

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LW08	2787	7	11	jüngere	30
LW08	2787	7	11	jüngere	33
LW08	3346	7	11	jüngere	33
LW08	2787	7	11	jüngere	507
LW08	2799	7	11	jüngere	507
LW08	2787	7	11	jüngere	511
LW08	2799	7	11	jüngere	511
LW08	3299	7	13	jüngere	12
LW08	3299	7	13	jüngere	31
LW08	3299	7	13	jüngere	35
LW08	3299	7	13	jüngere	511
LW08	3299	7	13	jüngere	529
LW08	4004	8	11	jüngere	33
LW08	4004	8	11	jüngere	511
LW08	4182	8	12	jüngere	11
LW08	4130	8	12	jüngere	12
LW08	4130	8	12	jüngere	15
LW08	4130	8	12	jüngere	24
LW08	4182	8	12	jüngere	25
LW08	4130	8	12	jüngere	32
LW08	4130	8	12	jüngere	37
LW08	4130	8	12	jüngere	62
LW08	4130	8	12	jüngere	507
LW08	4130	8	12	jüngere	508
LW08	4130	8	12	jüngere	511
LW08	3972	8	13	jüngere	15
LW08	4483	8	13	jüngere	70
LW08	3972	8	13	jüngere	507
LW08	3209	8	14	jüngere	11
LW08	3209	8	14	jüngere	32
LW08	3209	8	14	jüngere	508
LW08	3209	8	14	jüngere	513
LW08	1348	9	11	jüngere	13
LW08	1348	9	11	jüngere	566
LW08	1083	9	12	jüngere	11
LW08	1083	9	12	jüngere	12
LW08	1083	9	12	jüngere	13
LW08	1083	9	12	jüngere	24
LW08	1083	9	12	jüngere	25
LW08	3881	12	13	jüngere	24
LW08	3881	12	13	jüngere	26
LW08	3911	12	13	jüngere	26
LW08	3911	12	13	jüngere	30
LW08	3881	12	13	jüngere	62
LW08	3881	12	13	jüngere	103
LW08	3911	12	13	jüngere	172
LW08	3911	12	13	jüngere	511
LW08	3831	?	11	jüngere	11
LW08	4508	?	11	jüngere	11
LW08	4545	?	11	jüngere	11
LW08	4546	?	11	jüngere	11
LW08	4546	?	11	jüngere	16
LW08	1074	?	11	jüngere	27

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM		Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LW08	2327	10	12	jüngere	89	LW08	4546	?	11	jüngere	28
LW08	2327	10	12	jüngere	507	LW08	4508	?	11	jüngere	30
LW08	2327	10	12	jüngere	513	LW08	4545	?	11	jüngere	31
LW08	2327	10	12	jüngere	559	LW08	4546	?	11	jüngere	31
LW08	2327	10	12	jüngere	580	LW08	1075	?	11	jüngere	503
LW08	1392	10	13	jüngere	13	LW08	2530	?	11	jüngere	507
LW08	2480	10	13	jüngere	13	LW08	3393	?	11	jüngere	507
LW08	1174	10	13	jüngere	21	LW08	3393	?	11	jüngere	509
LW08	2480	10	13	jüngere	571	LW08	4508	?	11	jüngere	529
LW08	1174	10	13	jüngere	579	LW08	2530	?	11	jüngere	533
LW08	1405	10	14	jüngere	12	LW08	1795	?	12	jüngere	2
LW08	1442	10	14	jüngere	30	LW08	2607	?	12	jüngere	2
LW08	1459	10	14	jüngere	83	LW08	2504	?	12	jüngere	11
LW08	2542	11	11	jüngere	11	LW08	2607	?	12	jüngere	11
LW08	2528	11	11	jüngere	13	LW08	2504	?	12	jüngere	12
LW08	2677	11	12	jüngere	11	LW08	2607	?	12	jüngere	12
LW08	2677	11	12	jüngere	15	LW08	2504	?	12	jüngere	13
LW08	1482	11	12	jüngere	16	LW08	2607	?	12	jüngere	13
LW08	1482	11	12	jüngere	24	LW08	4515	?	12	jüngere	13
LW08	2616	11	12	jüngere	24	LW08	2504	?	12	jüngere	17
LW08	2732	11	12	jüngere	32	LW08	2607	?	12	jüngere	17
LW08	2732	11	12	jüngere	507	LW08	4515	?	12	jüngere	18
LW08	2732	11	12	jüngere	561	LW08	2607	?	12	jüngere	24
LW08	2720	11	13	jüngere	11	LW08	4515	?	12	jüngere	24
LW08	2720	11	13	jüngere	507	LW08	2504	?	12	jüngere	25
LW08	3961	12	12	jüngere	11	LW08	2607	?	12	jüngere	25
LW08	3961	12	12	jüngere	30	LW08	2504	?	12	jüngere	30
LW08	3961	12	12	jüngere	33	LW08	1795	?	12	jüngere	31
LW08	4070	12	12	jüngere	33	LW08	2504	?	12	jüngere	31
LW08	3961	12	12	jüngere	164	LW08	2607	?	12	jüngere	33
LW08	3961	12	12	jüngere	508	LW08	2504	?	12	jüngere	37
LW08	3961	12	12	jüngere	513	LW08	2607	?	12	jüngere	51
LW08	3961	12	12	jüngere	526	LW08	2504	?	12	jüngere	62
LW08	3885	12	13	jüngere	2	LW08	2504	?	12	jüngere	70
LW08	3885	12	13	jüngere	11	LW08	2504	?	12	jüngere	93
LW08	3885	12	13	jüngere	13	LW08	2504	?	12	jüngere	507
LW08	3911	12	13	jüngere	13	LW08	2565	?	12	jüngere	507
LW08	3885	12	13	jüngere	18	LW08	2571	?	12	jüngere	507
LW08	2607	?	12	jüngere	507	LW08	3930	?	13	jüngere	587
LW08	2607	?	12	jüngere	508	LW08	3930	?	13	jüngere	588
LW08	1107	?	12	jüngere	511	LW08	2335	?	14	jüngere	10
LW08	1795	?	12	jüngere	511	LW08	2516	?	14	jüngere	12
LW08	2504	?	12	jüngere	511	LW08	2788	?	14	jüngere	13
LW08	2607	?	12	jüngere	511	LW08	2335	?	14	jüngere	17
LW08	2504	?	12	jüngere	513	LW08	1533	?	14	jüngere	507
LW08	2504	?	12	jüngere	514	LW08	2788	?	14	jüngere	507
LW08	2607	?	12	jüngere	529	LW08	1533	?	14	jüngere	508
LW08	2504	?	12	jüngere	561	LW08	2328	?	14	jüngere	511
LW08	2504	?	12	jüngere	571	LW08	2516	?	14	jüngere	511
LW08	2571	?	12	jüngere	583	LW08	3268	?	12-13	jüngere	11
LW08	2504	?	12	jüngere	589	LW08	4619	?	12-13	jüngere	12
LW08	2504	?	12	jüngere	590	LW08	2812	?	12-13	jüngere	17
LW08	2607	?	12	jüngere	592	LW08	4620	?	12-13	jüngere	22

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LW08	2504	?	12	jüngere	600
LW08	4515	?	12	jüngere	603
LW08	4474	?	13	jüngere	11
LW08	4521	?	13	jüngere	11
LW08	2526	?	13	jüngere	12
LW08	4521	?	13	jüngere	12
LW08	1106	?	13	jüngere	13
LW08	4470	?	13	jüngere	13
LW08	4474	?	13	jüngere	13
LW08	4481	?	13	jüngere	13
LW08	4474	?	13	jüngere	15
LW08	4470	?	13	jüngere	16
LW08	4481	?	13	jüngere	17
LW08	4481	?	13	jüngere	21
LW08	1106	?	13	jüngere	22
LW08	3373	?	13	jüngere	22
LW08	4481	?	13	jüngere	23
LW08	4521	?	13	jüngere	24
LW08	1106	?	13	jüngere	25
LW08	3373	?	13	jüngere	25
LW08	4481	?	13	jüngere	25
LW08	4481	?	13	jüngere	28
LW08	3813	?	13	jüngere	33
LW08	3868	?	13	jüngere	507
LW08	3930	?	13	jüngere	507
LW08	4481	?	13	jüngere	507
LW08	3868	?	13	jüngere	508
LW08	4521	?	13	jüngere	508
LW08	1106	?	13	jüngere	509
LW08	4481	?	13	jüngere	509
LW08	1106	?	13	jüngere	511
LW08	4481	?	13	jüngere	511
LW08	4481	?	13	jüngere	513
LW08	4481	?	13	jüngere	529
LW08	1106	?	13	jüngere	546
LW08	2706	?	13	jüngere	561
LW08	4474	?	13	jüngere	571
LW09	561	2	11	jüngere	13
LW09	293	2	11	jüngere	16
LW09	625	2	11	jüngere	22
LW09	561	2	11	jüngere	24
LW09	692	2	11	jüngere	24
LW09	526	2	11	jüngere	25
LW09	692	2	11	jüngere	27
LW09	546	2	11	jüngere	30
LW09	526	2	11	jüngere	44
LW09	664	2	11	jüngere	44
LW09	546	2	11	jüngere	48
LW09	692	2	11	jüngere	51
LW09	561	2	11	jüngere	507
LW09	831	2	11	jüngere	560
LW09	550	2	11	jüngere	562
LW09	1106	2	12	jüngere	13

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LW08	2471	?	12-13	jüngere	62
LW08	3268	?	12-13	jüngere	507
LW08	2471	?	12-13	jüngere	513
LW08	2471	?	12-13	jüngere	526
LW08	4619	?	12-13	jüngere	580
LW08	3812	?	14-15	jüngere	11
LW08	2522	?	14-15	jüngere	12
LW08	3812	?	14-15	jüngere	12
LW08	3812	?	14-15	jüngere	13
LW08	3812	?	14-15	jüngere	15
LW08	2522	?	14-15	jüngere	18
LW08	3812	?	14-15	jüngere	22
LW08	3812	?	14-15	jüngere	24
LW08	3812	?	14-15	jüngere	28
LW08	3812	?	14-15	jüngere	30
LW08	3812	?	14-15	jüngere	31
LW08	3812	?	14-15	jüngere	33
LW08	3812	?	14-15	jüngere	62
LW08	3812	?	14-15	jüngere	63
LW08	4461	?	14-15	jüngere	86
LW08	3812	?	14-15	jüngere	87
LW08	3812	?	14-15	jüngere	98
LW08	3812	?	14-15	jüngere	135
LW08	3812	?	14-15	jüngere	165
LW08	3812	?	14-15	jüngere	166
LW08	3812	?	14-15	jüngere	167
LW08	3812	?	14-15	jüngere	507
LW08	4461	?	14-15	jüngere	507
LW08	2522	?	14-15	jüngere	511
LW08	3812	?	14-15	jüngere	511
LW08	3812	?	14-15	jüngere	513
LW08	4461	?	14-15	jüngere	571
LW08	3812	?	14-15	jüngere	584
LW09	561	2	11	jüngere	2
LW09	692	2	11	jüngere	11
LW09	561	2	11	jüngere	12
LW09	692	2	11	jüngere	12
LW09	528	4	13	jüngere	546
LW09	570	4	13	jüngere	547
LW09	1431	4	13	jüngere	556
LW09	1304	4	13	jüngere	557
LW09	1061	4	14	jüngere	24
LW09	1199	4	14	jüngere	27
LW09	1061	4	14	jüngere	28
LW09	1199	4	14	jüngere	30
LW09	1061	4	14	jüngere	53
LW09	1270	4	15	jüngere	11
LW09	398	4	15	jüngere	13
LW09	524	4	15	jüngere	13
LW09	1270	4	15	jüngere	24
LW09	1270	4	15	jüngere	27
LW09	398	4	15	jüngere	33
LW09	1368	4	15	jüngere	511

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM		Stelle	HP	HG	Phase	ZM
LW09	1206	2	12	jüngere	24	LW09	443	4	15	jüngere	563
LW09	1312	2	12	jüngere	24	NM04	243	1	11	jüngere	11
LW09	672	2	12	jüngere	511	NM04	243	1	11	jüngere	12
LW09	1106	2	12	jüngere	537	NM04	248	1	11	jüngere	12
LW09	672	2	12	jüngere	572	NM04	243	1	11	jüngere	16
LW09	615	3	11	jüngere	559	NM04	248	1	11	jüngere	21
LW09	616	3	12	jüngere	13	NM04	243	1	11	jüngere	26
LW09	616	3	12	jüngere	16	NM04	243	1	11	jüngere	30
LW09	616	3	12	jüngere	57	NM04	243	1	11	jüngere	37
LW09	616	3	12	jüngere	507	NM04	243	1	11	jüngere	57
LW09	1137	4	11	jüngere	24	NM04	243	1	11	jüngere	62
LW09	1137	4	11	jüngere	32	NM04	12	1	11	jüngere	96
LW09	1137	4	11	jüngere	33	NM04	12	1	11	jüngere	507
LW09	1301	4	13	jüngere	1	NM04	243	1	11	jüngere	507
LW09	1431	4	13	jüngere	5	NM04	248	1	11	jüngere	507
LW09	1431	4	13	jüngere	11	NM04	243	1	11	jüngere	509
LW09	1431	4	13	jüngere	12	NM04	243	1	11	jüngere	513
LW09	1304	4	13	jüngere	13	NM04	616	1	12	jüngere	11
LW09	584	4	13	jüngere	16	NM04	609	1	12	jüngere	16
LW09	1311	4	13	jüngere	24	NM04	609	1	12	jüngere	24
LW09	1431	4	13	jüngere	24	NM04	616	1	12	jüngere	24
LW09	1062	4	13	jüngere	25	NM04	616	1	12	jüngere	25
LW09	1431	4	13	jüngere	27	NM04	569	1	12	jüngere	30
LW09	1311	4	13	jüngere	30	NM04	616	1	12	jüngere	31
LW09	824	4	13	jüngere	33	NM04	616	1	12	jüngere	62
LW09	1431	4	13	jüngere	54	NM04	616	1	12	jüngere	130
LW09	1431	4	13	jüngere	55	NM04	616	1	12	jüngere	526
LW09	528	4	13	jüngere	507	NM04	616	1	12	jüngere	571
LW09	1304	4	13	jüngere	507	NM04	616	1	12	jüngere	590
LW09	1311	4	13	jüngere	508	NM04	94	1	13	jüngere	11
LW09	824	4	13	jüngere	511	NM04	127	1	13	jüngere	12
LW09	1304	4	13	jüngere	511	NM04	93	1	13	jüngere	13
LW09	1431	4	13	jüngere	513	NM04	93	1	13	jüngere	30
LW09	1062	4	13	jüngere	543	NM04	94	1	13	jüngere	30
LW09	1062	4	13	jüngere	544	NM04	93	1	13	jüngere	70
LW09	584	4	13	jüngere	545	NM04	93	1	13	jüngere	507
NM04	94	1	13	jüngere	509	WW110	43	1	13	jüngere	777
NM04	127	1	13	jüngere	529	WW110	12	1	14	jüngere	511
NM04	127	1	13	jüngere	571	WW110	12	1	14	jüngere	512
NM04	125	1	14	jüngere	11	WW06	100	2	13	jüngere	12
NM04	346	1	14	jüngere	24	WW06	100	2	13	jüngere	55
NM04	346	1	14	jüngere	25	WW06	100	2	13	jüngere	109
NM04	134	1	14	jüngere	171	WW06	100	2	13	jüngere	174
NM04	125	1	14	jüngere	511	WW06	100	2	13	jüngere	511
NM04	477	2	11	jüngere	31	WW06	100	2	13	jüngere	561
NM04	477	2	11	jüngere	33	WW06	100	2	13	jüngere	704
NM04	477	2	11	jüngere	66	WW06	40	?	11	jüngere	11
NM04	697	2	13	jüngere	11	WW06	40	?	11	jüngere	16
NM04	708	2	13	jüngere	11	WW06	40	?	11	jüngere	62
NM04	708	2	13	jüngere	12	WW06	40	?	11	jüngere	507
NM04	708	2	13	jüngere	13	WW06	40	?	11	jüngere	508
NM04	708	2	13	jüngere	16	WW06	40	?	11	jüngere	509
NM04	708	2	13	jüngere	22	WW06	40	?	11	jüngere	510

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
NM04	708	2	13	jüngere	24
NM04	697	2	13	jüngere	25
NM04	697	2	13	jüngere	27
NM04	708	2	13	jüngere	27
NM04	708	2	13	jüngere	31
NM04	697	2	13	jüngere	33
NM04	708	2	13	jüngere	62
NM04	708	2	13	jüngere	136
NM04	708	2	13	jüngere	137
NM04	697	2	13	jüngere	507
NM04	708	2	13	jüngere	507
NM04	708	2	13	jüngere	511
NM04	697	2	13	jüngere	513
NM04	708	2	13	jüngere	513
NM04	708	2	13	jüngere	514
NM04	708	2	13	jüngere	559
NM04	708	2	13	jüngere	670
NM04	568	?	12	jüngere	508
NM04	744	?	14	jüngere	11
WW110	14	1	11	jüngere	508
WW110	14	1	11	jüngere	510
WW110	39	1	12	jüngere	12
WW110	39	1	12	jüngere	507
WW110	39	1	12	jüngere	511
WW110	15	1	13	jüngere	11
WW110	43	1	13	jüngere	11
WW110	6	1	13	jüngere	12
WW110	4	1	13	jüngere	62
WW110	43	1	13	jüngere	62
WW110	43	1	13	jüngere	93
WW110	4	1	13	jüngere	507
WW110	43	1	13	jüngere	507
WW110	4	1	13	jüngere	511
WW110	43	1	13	jüngere	511
WW110	43	1	13	jüngere	648
WW06	40	?	11	jüngere	511
WW06	40	?	11	jüngere	555
WW06	40	?	11	jüngere	703
WW17	1003	4	11	jüngere	510
WW17	1118	5	11	jüngere	179
WW17	831	5	13	jüngere	520

	Stelle	HP	HG	Phase	ZM
WW17	831	5	13	jüngere	633
WW17	119	6	11	jüngere	11
WW17	119	6	11	jüngere	12
WW17	119	6	11	jüngere	62
WW17	119	6	11	jüngere	120
WW17	119	6	11	jüngere	175
WW17	119	6	11	jüngere	176
WW17	119	6	11	jüngere	512
WW17	119	6	11	jüngere	520
WW17	707	6	11	jüngere	522
WW17	119	6	11	jüngere	525
WW17	119	6	11	jüngere	634
WW17	119	6	11	jüngere	669
WW17	119	6	11	jüngere	706
WW17	362	6	13	jüngere	11
WW17	362	6	13	jüngere	16
WW17	362	6	13	jüngere	17
WW17	362	6	13	jüngere	507
WW17	362	6	13	jüngere	508
WW17	362	6	13	jüngere	552
WW17	362	6	13	jüngere	669
WW17	1016	?	11	jüngere	177
WW17	864	?	11	jüngere	507
WW17	1016	?	11	jüngere	513
WW17	864	?	11	jüngere	687
WW17	1019	?	13	jüngere	592
WW17	795	?	14	jüngere	517
WW29	3026	1	13	jüngere	125
WW29	3026	1	13	jüngere	172
WW29	3013	1	14	jüngere	11
WW29	3034	1	14	jüngere	11
WW29	3013	1	14	jüngere	12
WW29	6501	1	14	jüngere	12
WW29	6501	1	14	jüngere	25
WW29	3006	1	14	jüngere	512
WW29	6501	1	14	jüngere	518
WW29	3002	1	14	jüngere	527
WW29	3010	1	15	jüngere	11
WW29	3010	1	15	jüngere	62