

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Weinkaufbüchlein nebst andern Mercantil-Berechnungen - Cod. Rastatt 35

[S.l.], 1545

Wein vngeltt vom aimer 22 1/2 mafs, 3 gr Klain vngeltt von 1/4 bis auf
Neün aimer, von 7. gr bis auff 30 [34] gr

[urn:nbn:de:bsz:31-284425](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-284425)

Mein vngeltt von ainer
 22 1/2 wass. 3 solain von //
 geltt von 1/4 bis auff Mein
 ainer von 7. 8 bis auff
 30 8.

[Faint, illegible handwriting on the main page, possibly bleed-through from the reverse side.]

[Handwritten table on the right edge of the page, showing a sequence of fractions.]

$\frac{1}{4}$	0
$\frac{1}{2}$	0
$\frac{2}{4}$	0
1	0
$1\frac{1}{4}$	0
$1\frac{1}{2}$	1
$1\frac{3}{4}$	1
2	1
$2\frac{1}{4}$	1
$2\frac{1}{2}$	1
$2\frac{3}{4}$	-
3	-
$3\frac{1}{4}$	-
$3\frac{1}{2}$	-
$3\frac{3}{4}$	-
4	?
$4\frac{1}{4}$?
$4\frac{1}{2}$?

Tuff 7. 8.

(iii)

Anzahl	R.	R.	S.	Anzahl	R.	R.	S.
$\frac{1}{4}$	0	11	3	$\frac{3}{4}$	3	37	5
$\frac{1}{2}$	0	22	6	5	3	49	2
$\frac{3}{4}$	0	34	2	$5\frac{1}{4}$	4	0	5
1	0	45	6	$5\frac{1}{2}$	4	12	1
$1\frac{1}{4}$	0	57	2	$5\frac{3}{4}$	4	23	4
$1\frac{1}{2}$	1	8	5	6	4	35	1
$1\frac{3}{4}$	1	20	1	$6\frac{1}{4}$	4	46	4
2	1	31	5	$6\frac{1}{2}$	4	58	0
$2\frac{1}{4}$	1	43	1	$6\frac{3}{4}$	5	9	3
$2\frac{1}{2}$	1	54	4	7	5	21	0
$2\frac{3}{4}$	2	6	0	$7\frac{1}{4}$	5	32	3
3	2	17	4	$7\frac{1}{2}$	5	43	6
$3\frac{1}{4}$	2	28	6	$7\frac{3}{4}$	5	5	2
$3\frac{1}{2}$	2	40	3	8	6	6	6
$3\frac{3}{4}$	2	51	6	$8\frac{1}{4}$	6	18	2
4	3	3	3	$8\frac{1}{2}$	6	29	5
$4\frac{1}{4}$	3	14	6	$8\frac{3}{4}$	6	41	1
$4\frac{1}{2}$	3	26	2	9	6	52	5

Luff 83

Amort	R.	R.	S.	Amort	R.	R.	S.
$\frac{1}{4}$	0	13	0	$\frac{3}{4}$	7	8	2
$\frac{1}{2}$	0	26	1	5	4	21	3
$\frac{3}{4}$	0	39	1	$5\frac{1}{4}$	7	34	3
1	0	52	2	$5\frac{1}{2}$	4	47	3
$1\frac{1}{4}$	1	5	2	$5\frac{3}{4}$	5	0	4
$1\frac{1}{2}$	1	18	3	6	5	13	5
$1\frac{3}{4}$	1	31	3	$6\frac{1}{4}$	5	26	5
2	1	44	4	$6\frac{1}{2}$	5	39	6
$2\frac{1}{4}$	1	57	4	$6\frac{3}{4}$	5	52	6
$2\frac{1}{2}$	2	10	5	7	6	6	0
$2\frac{3}{4}$	2	23	5	$7\frac{1}{4}$	6	19	0
3	2	36	6	$7\frac{1}{2}$	6	32	1
$3\frac{1}{4}$	2	49	6	$7\frac{3}{4}$	6	45	1
$3\frac{1}{2}$	3	3	0	8	6	58	2
$3\frac{3}{4}$	3	16	0	$8\frac{1}{4}$	7	11	2
4	3	29	1	$8\frac{1}{2}$	7	24	3
$4\frac{1}{4}$	3	42	1	$8\frac{3}{4}$	7	37	3
$4\frac{1}{2}$	3	55	2	9	7	50	4

Aufg 3

112

Annua	K.	K.	S.	Annua	K.	K.	S.
$\frac{1}{4}$	0	14	4	$4\frac{3}{4}$	4	38	6
$\frac{1}{2}$	0	29	2	5	4	53	4
$\frac{3}{4}$	0	44	0	$5\frac{1}{4}$	5	8	1
1	0	58	5	$5\frac{1}{2}$	5	22	6
$1\frac{1}{4}$	1	13	2	$5\frac{3}{4}$	5	37	4
$1\frac{1}{2}$	1	28	0	6	5	52	2
$1\frac{3}{4}$	1	42	5	$6\frac{1}{4}$	6	6	6
2	1	57	3	$6\frac{1}{2}$	6	21	4
$2\frac{1}{4}$	2	12	0	$6\frac{3}{4}$	6	36	2
$2\frac{1}{2}$	2	26	5	7	6	51	0
$2\frac{3}{4}$	2	41	3	$7\frac{1}{4}$	7	5	4
3	2	56	1	$7\frac{1}{2}$	7	20	2
$3\frac{1}{4}$	3	10	5	$7\frac{3}{4}$	7	35	0
$3\frac{1}{2}$	3	25	3	8	7	49	5
$3\frac{3}{4}$	3	40	1	$8\frac{1}{4}$	8	4	2
4	3	54	6	$8\frac{1}{2}$	8	19	0
$4\frac{1}{4}$	4	9	3	$8\frac{3}{4}$	8	33	5
$4\frac{1}{2}$	4	24	1	9	8	48	3

Luft 10.8

Luft	R	K	S	Luft	R	K	S
$\frac{1}{4}$	0	16	2	$\frac{3}{4}$	5	9	3
$\frac{1}{2}$	0	32	4	5	5	25	5
$\frac{3}{4}$	0	48	6	$5\frac{1}{4}$	5	42	0
1	1	5	1	$5\frac{1}{2}$	5	58	2
$1\frac{1}{4}$	1	21	3	$5\frac{3}{4}$	6	14	4
$1\frac{1}{2}$	1	37	5	6	6	30	6
$1\frac{3}{4}$	1	54	0	$6\frac{1}{4}$	6	47	1
2	2	10	2	$6\frac{1}{2}$	7	3	3
$2\frac{1}{4}$	2	26	4	$6\frac{3}{4}$	7	19	5
$2\frac{1}{2}$	2	42	6	7	7	36	0
$2\frac{3}{4}$	2	59	1	$7\frac{1}{4}$	7	52	2
3	3	15	3	$7\frac{1}{2}$	8	8	4
$3\frac{1}{4}$	3	31	5	$7\frac{3}{4}$	8	24	6
$3\frac{1}{2}$	3	48	0	8	8	41	1
$3\frac{3}{4}$	4	4	2	$8\frac{1}{4}$	8	57	3
4	4	20	4	$8\frac{1}{2}$	9	14	5
$4\frac{1}{4}$	4	36	0	$8\frac{3}{4}$	9	30	0
$4\frac{1}{2}$	4	53	1	9	9	46	2

Auf 118

Quadrat	R	R	8	Quadrat	R	R	8
$\frac{1}{4}$	0	14	6	$\frac{3}{4}$	5	39	6
$\frac{1}{2}$	0	35	5	5	5	57	6
$\frac{3}{4}$	0	53	4	$5\frac{1}{4}$	6	15	4
1	1	11	4	$5\frac{1}{2}$	6	33	4
$1\frac{1}{4}$	1	29	3	$5\frac{3}{4}$	6	51	3
$1\frac{1}{2}$	1	47	2	6	7	9	3
$1\frac{3}{4}$	2	5	1	$6\frac{1}{4}$	7	27	2
2	2	23	1	$6\frac{1}{2}$	7	45	1
$2\frac{1}{4}$	2	41	0	$6\frac{3}{4}$	8	3	0
$2\frac{1}{2}$	2	58	6	7	8	21	0
$2\frac{3}{4}$	3	16	5	$7\frac{1}{4}$	8	38	6
3	3	34	4	$7\frac{1}{2}$	8	56	5
$3\frac{1}{4}$	3	52	3	$7\frac{3}{4}$	9	14	4
$3\frac{1}{2}$	4	10	2	8	9	32	4
$3\frac{3}{4}$	4	28	1	$8\frac{1}{4}$	9	50	3
4	4	46	2	$8\frac{1}{2}$	10	8	2
$4\frac{1}{4}$	5	4	1	$8\frac{3}{4}$	10	26	1
$4\frac{1}{2}$	5	22	0	9	10	44	1

Auf 123

Quadrant	K	K'	S	Quadrant	K	K'	S
$\frac{1}{4}$	0	19	3	$4\frac{3}{4}$	6	10	3
$\frac{1}{2}$	0	39	0	5	6	30	0
$\frac{3}{4}$	0	58	3	$5\frac{1}{4}$	6	49	3
1	1	18	0	$5\frac{1}{2}$	7	9	0
$1\frac{1}{4}$	1	37	3	$5\frac{3}{4}$	7	28	3
$1\frac{1}{2}$	1	54	0	6	7	48	0
$1\frac{3}{4}$	2	16	3	$6\frac{1}{4}$	8	7	3
2	2	36	0	$6\frac{1}{2}$	8	27	0
$2\frac{1}{4}$	2	55	3	$6\frac{3}{4}$	8	46	3
$2\frac{1}{2}$	3	15	0	7	9	6	0
$2\frac{3}{4}$	3	34	3	$7\frac{1}{4}$	9	25	3
3	3	54	0	$7\frac{1}{2}$	9	45	0
$3\frac{1}{4}$	4	13	3	$7\frac{3}{4}$	10	4	3
$3\frac{1}{2}$	4	33	0	8	10	24	0
$3\frac{3}{4}$	4	52	3	$8\frac{1}{4}$	10	43	3
4	5	12	0	$8\frac{1}{2}$	11	3	0
$4\frac{1}{4}$	5	31	3	$8\frac{3}{4}$	11	22	3
$4\frac{1}{2}$	5	51	0	9	11	42	0

Luff 133

114

Amor	R.	R.	S.	Amor	R.	R.	S.
$\frac{1}{4}$	0	21	0	$7\frac{3}{4}$	6	40	6
$\frac{1}{2}$	0	22	1	5	7	2	1
$\frac{3}{4}$	1	3	1	$5\frac{1}{4}$	7	23	1
1	1	24	3	$5\frac{1}{2}$	7	44	2
$1\frac{1}{4}$	1	45	3	$5\frac{3}{4}$	8	5	2
$1\frac{1}{2}$	2	6	4	6	8	26	4
$1\frac{3}{4}$	2	27	4	$6\frac{1}{4}$	8	47	4
2	2	48	6	$6\frac{1}{2}$	9	8	5
$2\frac{1}{4}$	3	9	6	$6\frac{3}{4}$	9	29	5
$2\frac{1}{2}$	3	31	0	7	9	51	0
$2\frac{3}{4}$	3	52	0	$7\frac{1}{4}$	10	12	0
3	4	13	2	$7\frac{1}{2}$	10	33	1
$3\frac{1}{4}$	4	34	2	$7\frac{3}{4}$	10	54	1
$3\frac{1}{2}$	4	55	3	8	11	15	3
$3\frac{3}{4}$	5	16	3	$8\frac{1}{4}$	11	36	3
4	5	37	5	$8\frac{1}{2}$	11	57	4
$4\frac{1}{4}$	5	58	5	$8\frac{3}{4}$	12	18	4
$4\frac{1}{2}$	6	19	6	9	12	39	6

Tuff 178.

Cauro	R.	K.	S.	Cauro	R.	K.	S.
$\frac{1}{4}$	0	22	5	$\frac{3}{4}$	7	11	4
$\frac{1}{2}$	0	45	3	5	7	34	2
$\frac{3}{4}$	1	8	1	$5\frac{1}{4}$	7	54	0
1	1	30	6	$5\frac{1}{2}$	8	19	5
$1\frac{1}{4}$	1	53	4	$5\frac{3}{4}$	8	42	3
$1\frac{1}{2}$	2	16	2	6	9	5	1
$1\frac{3}{4}$	2	39	0	$6\frac{1}{4}$	9	27	6
2	3	1	5	$6\frac{1}{2}$	9	50	4
$2\frac{1}{4}$	3	24	3	$6\frac{3}{4}$	10	13	2
$2\frac{1}{2}$	3	47	1	7	10	36	0
$2\frac{3}{4}$	4	9	6	$7\frac{1}{4}$	10	58	5
3	4	32	4	$7\frac{1}{2}$	11	21	3
$3\frac{1}{4}$	4	55	2	$7\frac{3}{4}$	11	44	1
$3\frac{1}{2}$	5	18	0	8	12	6	6
$3\frac{3}{4}$	5	40	5	$8\frac{1}{4}$	12	29	4
4	6	3	3	$8\frac{1}{2}$	12	52	2
$4\frac{1}{4}$	6	26	1	$8\frac{3}{4}$	13	15	0
$4\frac{1}{2}$	6	48	6	9	13	37	5

Cauro	R.	K.	S.
$\frac{1}{4}$			
$\frac{1}{2}$	0		
$\frac{3}{4}$	1		
1	1		
$1\frac{1}{4}$	2		
$1\frac{1}{2}$	2		
$1\frac{3}{4}$	2		
2	3		
$2\frac{1}{4}$	3		
$2\frac{1}{2}$	4		
$2\frac{3}{4}$	4		
3	4		
$3\frac{1}{4}$	5		
$3\frac{1}{2}$	5		
$3\frac{3}{4}$	6		
4	6		
$4\frac{1}{4}$	7		
$4\frac{1}{2}$	7		

Auf 158.

	Zinn				Zinn			
	R.	R.	S.	S.	R.	R.	S.	S.
11	$\frac{1}{4}$	0	24	2	$7\frac{3}{4}$	7	42	0
34	$\frac{1}{2}$	0	48	4	5	8	6	3
54	$\frac{3}{4}$	1	12	6	$5\frac{1}{4}$	8	30	5
19	1	1	37	2	$5\frac{1}{2}$	8	55	0
40	$1\frac{1}{4}$	2	1	4	$5\frac{3}{4}$	9	19	2
5	$1\frac{1}{2}$	2	25	6	6	9	43	5
20	$1\frac{3}{4}$	2	50	1	$6\frac{1}{4}$	10	8	0
50	2	3	14	4	$6\frac{1}{2}$	10	32	2
13	$2\frac{1}{4}$	3	38	6	$6\frac{3}{4}$	10	56	3
36	$2\frac{1}{2}$	4	3	1	7	11	21	0
58	$2\frac{3}{4}$	4	24	3	$7\frac{1}{4}$	11	45	2
21	3	4	51	6	$7\frac{1}{2}$	12	9	4
44	$3\frac{1}{4}$	5	16	1	$7\frac{3}{4}$	12	33	6
6	$3\frac{1}{2}$	5	40	3	8	12	58	2
29	$3\frac{3}{4}$	6	4	5	$8\frac{1}{4}$	13	22	4
52	4	6	29	1	$8\frac{1}{2}$	13	46	6
15	$4\frac{1}{4}$	6	53	3	$8\frac{3}{4}$	14	11	1
34	$4\frac{1}{2}$	7	17	5	9	14	35	4

Auf 163

Quotient	R.	R.	S.	Quotient	R.	R.	S.
$\frac{1}{4}$	0	25	6	$4\frac{3}{4}$	8	12	4
$\frac{1}{2}$	0	51	6	5	8	38	4
$\frac{3}{4}$	1	17	5	$5\frac{1}{4}$	9	4	3
1	1	43	5	$5\frac{1}{2}$	9	30	3
$1\frac{1}{4}$	2	9	4	$5\frac{3}{4}$	9	56	2
$1\frac{1}{2}$	2	35	4	6	10	22	2
$1\frac{3}{4}$	3	1	3	$6\frac{1}{4}$	10	48	1
2	3	27	3	$6\frac{1}{2}$	11	17	1
$2\frac{1}{4}$	3	53	2	$6\frac{3}{4}$	11	40	0
$2\frac{1}{2}$	4	19	2	7	12	6	0
$2\frac{3}{4}$	4	45	1	$7\frac{1}{4}$	12	31	6
3	5	11	1	$7\frac{1}{2}$	12	57	6
$3\frac{1}{4}$	5	37	0	$7\frac{3}{4}$	13	23	5
$3\frac{1}{2}$	6	3	0	8	13	49	5
$3\frac{3}{4}$	6	28	6	$8\frac{1}{4}$	14	15	4
4	6	54	6	$8\frac{1}{2}$	14	41	4
$4\frac{1}{4}$	7	20	5	$8\frac{3}{4}$	15	7	3
$4\frac{1}{2}$	7	46	5	9	15	33	3

Luff 173

ii6

Capitulum	R.	K.	S.	Capitulum	R.	K.	S.
$\frac{1}{4}$	0	27	3	$\frac{3}{4}$	8	43	0
$\frac{1}{2}$	0	55	0	5	9	10	5
$\frac{3}{4}$	1	22	3	$5\frac{1}{4}$	9	38	1
1	1	50	1	$5\frac{1}{2}$	10	5	5
$1\frac{1}{4}$	2	17	4	$5\frac{3}{4}$	10	33	1
$1\frac{1}{2}$	2	45	1	6	11	0	6
$1\frac{3}{4}$	3	12	4	$6\frac{1}{4}$	11	28	2
2	3	40	2	$6\frac{1}{2}$	11	55	6
$2\frac{1}{4}$	4	7	5	$6\frac{3}{4}$	12	23	2
$2\frac{1}{2}$	4	35	2	7	12	51	0
$2\frac{3}{4}$	5	2	5	$7\frac{1}{4}$	13	18	3
3	5	30	3	$7\frac{1}{2}$	13	46	0
$3\frac{1}{4}$	5	54	6	$7\frac{3}{4}$	14	13	3
$3\frac{1}{2}$	6	25	3	8	14	41	1
$3\frac{3}{4}$	6	52	6	$8\frac{1}{4}$	15	8	4
4	7	20	4	$8\frac{1}{2}$	15	36	1
$4\frac{1}{4}$	7	48	0	$8\frac{3}{4}$	16	3	4
$4\frac{1}{2}$	8	15	4	9	16	31	2

Auf 183

Canon	R.	R.	S.	Canon	R.	R.	S.
$\frac{1}{4}$	0	29	1	$4\frac{3}{4}$	9	13	5
$\frac{1}{2}$	0	58	2	5	9	42	6
$\frac{3}{4}$	1	27	3	$5\frac{1}{4}$	10	12	0
1	1	56	4	$5\frac{1}{2}$	10	41	1
$1\frac{1}{4}$	2	25	5	$5\frac{3}{4}$	11	10	2
$1\frac{1}{2}$	2	54	6	6	11	39	3
$1\frac{3}{4}$	3	24	0	$6\frac{1}{4}$	12	8	4
2	3	53	1	$6\frac{1}{2}$	12	37	5
$2\frac{1}{4}$	4	22	2	$6\frac{3}{4}$	13	6	6
$2\frac{1}{2}$	4	51	3	7	13	36	0
$2\frac{3}{4}$	5	20	4	$7\frac{1}{4}$	14	5	1
3	5	49	5	$7\frac{1}{2}$	14	34	2
$3\frac{1}{4}$	6	18	6	$7\frac{3}{4}$	15	3	3
$3\frac{1}{2}$	6	48	0	8	15	32	4
$3\frac{3}{4}$	7	17	1	$8\frac{1}{4}$	16	1	5
4	7	46	2	$8\frac{1}{2}$	16	30	6
$4\frac{1}{4}$	8	15	3	$8\frac{3}{4}$	17	0	0
$4\frac{1}{2}$	8	44	4	9	17	29	1

Tuff 198

ii7

	Quadrat	R.	R.	S.	Quadrat	R.	R.	S.
13	$\frac{1}{4}$	0	30	5	$7\frac{3}{4}$	9	47	1
42	$\frac{1}{2}$	1	1	3	5	10	15	0
12	$\frac{3}{4}$	1	32	1	$5\frac{1}{4}$	10	45	5
41	1	2	3	0	$5\frac{1}{2}$	11	16	3
10	$1\frac{1}{4}$	2	33	5	$5\frac{3}{4}$	11	47	1
39	$1\frac{1}{2}$	3	4	3	6	12	18	0
8	$1\frac{3}{4}$	3	35	1	$6\frac{1}{4}$	12	48	5
37	2	4	6	0	$6\frac{1}{2}$	13	19	3
6	$2\frac{1}{4}$	4	36	5	$6\frac{3}{4}$	13	50	1
36	$2\frac{1}{2}$	5	7	3	7	14	21	0
5	$2\frac{3}{4}$	5	38	1	$7\frac{1}{4}$	14	51	5
34	3	6	9	0	$7\frac{1}{2}$	15	22	3
3	$3\frac{1}{4}$	6	39	5	$7\frac{3}{4}$	15	53	1
32	$3\frac{1}{2}$	7	10	3	8	16	24	0
1	$3\frac{3}{4}$	7	41	1	$8\frac{1}{4}$	16	54	5
30	4	8	12	0	$8\frac{1}{2}$	17	25	3
0	$4\frac{1}{4}$	8	42	5	$8\frac{3}{4}$	17	56	1
29	$4\frac{1}{2}$	9	13	3	9	18	27	0

Auf 203

Ann	K	R	S	Ann	K	R	S
$\frac{1}{4}$	0	32	2	$4\frac{3}{4}$	10	14	5
$\frac{1}{2}$	1	4	5	5	10	47	1
$\frac{3}{4}$	1	37	0	$5\frac{1}{4}$	11	19	3
1	2	9	3	$5\frac{1}{2}$	11	51	6
$1\frac{1}{4}$	2	41	5	$5\frac{3}{4}$	12	24	1
$1\frac{1}{2}$	3	14	1	6	12	56	4
$1\frac{3}{4}$	3	46	3	$6\frac{1}{4}$	13	28	6
2	4	18	6	$6\frac{1}{2}$	14	1	2
$2\frac{1}{4}$	4	51	1	$6\frac{3}{4}$	14	33	4
$2\frac{1}{2}$	5	23	4	7	15	6	0
$2\frac{3}{4}$	5	55	6	$7\frac{1}{4}$	15	38	2
3	6	28	2	$7\frac{1}{2}$	16	10	5
$3\frac{1}{4}$	7	0	4	$7\frac{3}{4}$	16	43	0
$3\frac{1}{2}$	7	33	0	8	17	15	3
$3\frac{3}{4}$	8	5	2	$8\frac{1}{4}$	17	47	5
4	8	37	5	$8\frac{1}{2}$	18	20	1
$4\frac{1}{4}$	9	10	0	$8\frac{3}{4}$	18	52	3
$4\frac{1}{2}$	9	42	3	9	19	24	6

Ann	K	R	S
$\frac{1}{4}$			
$\frac{1}{2}$			
$\frac{3}{4}$			
1			
$1\frac{1}{4}$			
$1\frac{1}{2}$			
$1\frac{3}{4}$			
2			
$2\frac{1}{4}$			
$2\frac{1}{2}$			
$2\frac{3}{4}$			
3			
$3\frac{1}{4}$			
$3\frac{1}{2}$			
$3\frac{3}{4}$			
4			
$4\frac{1}{4}$			
$4\frac{1}{2}$			

Luff 218

	Cannon	K.	R.	S.	Cannon	K.	R.	S.
	$\frac{1}{4}$	0	33	6	$7\frac{3}{4}$	10	45	1
	$\frac{1}{2}$	1	4	6	5	11	19	2
	$\frac{3}{4}$	1	41	5	$5\frac{1}{4}$	11	53	1
	1	2	15	6	$5\frac{1}{2}$	12	27	1
	$1\frac{1}{4}$	2	49	5	$5\frac{3}{4}$	13	1	0
	$1\frac{1}{2}$	3	23	5	6	13	35	1
	$1\frac{3}{4}$	3	57	4	$6\frac{1}{4}$	14	9	0
	2	4	31	5	$6\frac{1}{2}$	14	43	0
	$2\frac{1}{4}$	5	5	4	$6\frac{3}{4}$	15	16	6
	$2\frac{1}{2}$	5	39	4	7	15	51	1
	$2\frac{3}{4}$	6	13	3	$7\frac{1}{4}$	16	25	0
	3	6	47	4	$7\frac{1}{2}$	16	59	0
	$3\frac{1}{4}$	7	21	3	$7\frac{3}{4}$	17	32	6
	$3\frac{1}{2}$	7	55	3	8	18	6	6
	$3\frac{3}{4}$	8	29	2	$8\frac{1}{4}$	18	40	5
	4	9	3	3	$8\frac{1}{2}$	19	14	5
	$4\frac{1}{4}$	9	37	2	$8\frac{3}{4}$	19	48	4
	$4\frac{1}{2}$	10	11	2	9	20	22	4

Luff 228

Linien	R.	R.	S.	Linien	R.	R.	S.
$\frac{1}{4}$	0	35	4	$7\frac{3}{4}$	11	15	6
$\frac{1}{2}$	1	11	1	5	11	51	3
$\frac{3}{4}$	1	46	5	$5\frac{1}{4}$	12	27	0
1	2	22	2	$5\frac{1}{2}$	13	2	4
$1\frac{1}{4}$	2	57	6	$5\frac{3}{4}$	13	38	1
$1\frac{1}{2}$	3	33	3	6	14	13	5
$1\frac{3}{4}$	4	9	0	$6\frac{1}{4}$	14	49	2
2	4	44	4	$6\frac{1}{2}$	15	24	6
$2\frac{1}{4}$	4	20	1	$6\frac{3}{4}$	16	0	3
$2\frac{1}{2}$	5	55	5	7	16	36	0
$2\frac{3}{4}$	6	31	2	$7\frac{1}{4}$	17	11	4
3	7	6	6	$7\frac{1}{2}$	17	47	1
$3\frac{1}{4}$	7	42	3	$7\frac{3}{4}$	18	22	5
$3\frac{1}{2}$	8	18	0	8	18	58	2
$3\frac{3}{4}$	8	53	4	$8\frac{1}{4}$	19	33	6
4	9	29	1	$8\frac{1}{2}$	20	9	3
$4\frac{1}{4}$	10	4	5	$8\frac{3}{4}$	20	45	0
$4\frac{1}{2}$	10	40	2	9	21	20	4

Aufz 238

(119)

	Ampr	K.	R.	S.	Ampr	K.	R.	S.
15	$\frac{1}{4}$	0	37	1	$\frac{3}{4}$	11	46	2
11	$\frac{1}{2}$	1	14	2	5	12	23	4
27	$\frac{3}{4}$	1	51	3	$5\frac{1}{4}$	13	0	5
24	1	2	28	5	$5\frac{1}{2}$	13	37	6
38	$1\frac{1}{4}$	3	5	6	$5\frac{3}{4}$	14	15	0
13	$1\frac{1}{2}$	3	43	0	6	14	52	2
49	$1\frac{3}{4}$	4	20	1	$6\frac{1}{4}$	15	29	3
24	2	4	57	3	$6\frac{1}{2}$	16	6	4
0	$2\frac{1}{4}$	5	34	4	$6\frac{3}{4}$	16	43	5
36	$2\frac{1}{2}$	6	11	5	7	17	21	0
11	$2\frac{3}{4}$	6	48	6	$7\frac{1}{4}$	17	58	1
47	3	7	26	1	$7\frac{1}{2}$	18	35	2
22	$3\frac{1}{4}$	8	3	2	$7\frac{3}{4}$	19	12	3
58	$3\frac{1}{2}$	8	40	3	8	19	49	5
33	$3\frac{3}{4}$	9	17	4	$8\frac{1}{4}$	20	26	6
9	4	9	54	6	$8\frac{1}{2}$	21	4	0
45	$4\frac{1}{4}$	10	32	0	$8\frac{3}{4}$	21	41	1
20	$4\frac{1}{2}$	11	9	1	9	22	18	2

Auftrag

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
16.6	$\frac{1}{4}$	0	40	2	$7\frac{3}{4}$	12	47	2	
5.5	$\frac{1}{2}$	1	20	5	5	13	27	6	
3+2	$\frac{3}{4}$	2	1	0	$5\frac{1}{4}$	14	8	1	
13.2	1	2	41	4	$5\frac{1}{2}$	14	48	5	
5.2	$1\frac{1}{4}$	3	21	6	$5\frac{3}{4}$	15	28	6	
30.6	$1\frac{1}{2}$	4	2	2	6	16	9	3	
9.4	$1\frac{3}{4}$	4	42	4	$6\frac{1}{4}$	16	49	5	
48.3	2	5	23	1	$6\frac{1}{2}$	17	30	1	
5.1	$2\frac{1}{4}$	6	3	3	$6\frac{3}{4}$	18	10	3	
6.1	$2\frac{1}{2}$	6	43	6	7	18	51	0	
4+3	$2\frac{3}{4}$	7	24	1	$7\frac{1}{4}$	19	31	2	
23.4	3	8	4	5	$7\frac{1}{2}$	20	11	5	
2.2	$3\frac{1}{4}$	9	45	0	$7\frac{3}{4}$	20	52	0	
41.1	$3\frac{1}{2}$	10	25	3	8	21	32	4	
19.1	$3\frac{3}{4}$	10	5	5	$8\frac{1}{4}$	22	12	6	
58.3	4	11	46	2	$8\frac{1}{2}$	22	53	2	
37.2	$4\frac{1}{4}$	12	26	4	$8\frac{3}{4}$	23	33	4	
16.2	$4\frac{1}{2}$	12	7	0	9	24	14	0	

Aufz. 68.

Ähren	K.	R.	S.	Ähren	K.	R.	S.
$\frac{1}{4}$	0	42	0	$7\frac{3}{4}$	13	18	0
$\frac{1}{2}$	1	24	0	5	14	0	0
$\frac{3}{4}$	2	6	0	$5\frac{1}{4}$	14	42	0
1	2	48	0	$5\frac{1}{2}$	15	24	0
$1\frac{1}{4}$	3	30	0	$5\frac{3}{4}$	16	6	0
$1\frac{1}{2}$	4	12	0	6	16	48	0
$1\frac{3}{4}$	4	54	0	$6\frac{1}{4}$	17	30	0
2	5	36	0	$6\frac{1}{2}$	18	12	0
$2\frac{1}{4}$	6	28	0	$6\frac{3}{4}$	18	54	0
$2\frac{1}{2}$	7	0	0	7	19	36	0
$2\frac{3}{4}$	7	42	0	$7\frac{1}{4}$	20	18	0
3	8	24	0	$7\frac{1}{2}$	21	0	0
$3\frac{1}{4}$	9	6	0	$7\frac{3}{4}$	21	42	0
$3\frac{1}{2}$	9	48	0	8	22	24	0
$3\frac{3}{4}$	10	30	0	$8\frac{1}{4}$	23	6	0
4	11	12	0	$8\frac{1}{2}$	23	48	0
$4\frac{1}{4}$	11	54	0	$8\frac{3}{4}$	24	30	0
$4\frac{1}{2}$	12	36	0	9	25	12	0

Aufz. 278.

(121)

	Linn.	K.	R.	S.	Linn.	K.	R.	S.
3-18	$\frac{1}{4}$	0	43	4	$4\frac{3}{4}$	13	48	2
4-0	$\frac{1}{2}$	1	27	0	5	14	32	1
4-42	$\frac{3}{4}$	2	10	4	$5\frac{1}{4}$	15	15	5
5-24	1	2	54	3	$5\frac{1}{2}$	15	59	1
6-6	$1\frac{1}{4}$	3	38	0	$5\frac{3}{4}$	16	42	5
6-41	$1\frac{1}{2}$	4	21	3	6	14	26	4
7-30	$1\frac{3}{4}$	5	5	0	$6\frac{1}{4}$	18	10	1
8-12	2	5	48	6	$6\frac{1}{2}$	18	53	4
8-54	$2\frac{1}{4}$	6	32	3	$6\frac{3}{4}$	19	37	1
9-36	$2\frac{1}{2}$	7	15	6	7	20	21	0
10-18	$2\frac{3}{4}$	7	59	3				
11-0	3	8	43	2				
14-2	$3\frac{1}{4}$	9	26	6				
22-4	$3\frac{1}{2}$	10	10	2				
3-6	$3\frac{3}{4}$	10	53	2				
3-48	4	11	37	5				
4-30	$4\frac{1}{4}$	12	21	2				
5-12	$4\frac{1}{2}$	13	4	5				

Aufz 283

Linien	R.	R.	S.	Linien	R.	R.	S.
$\frac{1}{4}$	0	45	2	$\frac{3}{4}$	14	19	0
$\frac{1}{2}$	1	30	2	5	15	4	2
$\frac{3}{4}$	2	15	4	$5\frac{1}{4}$	15	49	4
1	3	0	6	$5\frac{1}{2}$	16	34	6
$1\frac{1}{4}$	3	46	1	$5\frac{3}{4}$	17	19	1
$1\frac{1}{2}$	4	31	1	6	18	5	3
$1\frac{3}{4}$	5	16	3	$6\frac{1}{4}$	18	50	3
2	6	1	5	$6\frac{1}{2}$	19	35	5
$2\frac{1}{4}$	6	47	0	$6\frac{3}{4}$	20	20	0
$2\frac{1}{2}$	7	32	0	7	21	6	0
$2\frac{3}{4}$	8	17	2				
3	9	2	4				
$3\frac{1}{4}$	9	47	6				
$3\frac{1}{2}$	10	32	6				
$3\frac{3}{4}$	11	18	1				
4	12	3	3				
$4\frac{1}{4}$	12	48	5				
$4\frac{1}{2}$	13	33	5				

Aufz. 298.

	R	R	R	R	R	R	R	
19.	$\frac{1}{4}$	0	46	6	$\frac{3}{4}$	14	49	3
4.	$\frac{1}{2}$	1	33	3	5	15	36	3
49.	$\frac{3}{4}$	2	20	2	$5\frac{1}{4}$	16	23	2
34.	1	3	7	2	$5\frac{1}{2}$	17	9	6
19.	$1\frac{1}{4}$	3	54	1	$5\frac{3}{4}$	14	56	5
5.	$1\frac{1}{2}$	4	40	4	6	18	43	5
50.	$1\frac{3}{4}$	5	27	4	$6\frac{1}{4}$	19	30	4
35.	2	6	14	4	$6\frac{1}{2}$	20	17	1
20.	$2\frac{1}{4}$	7	1	3	$6\frac{3}{4}$	21	0	4
6.	$2\frac{1}{2}$	7	8	0	7	21	51	0
	$2\frac{3}{4}$	8	34	6				
	3	9	21	6				
	$3\frac{1}{4}$	10	8	5				
	$3\frac{1}{2}$	10	55	2				
	$3\frac{3}{4}$	11	42	1				
	4	12	29	1				
	$4\frac{1}{4}$	13	16	0				
	$4\frac{1}{2}$	14	2	4				

Auf 30. 2.

Linien	R.	R.	S.	Linien	R.	R.	S.
$\frac{1}{4}$	0	48	3	$7\frac{3}{4}$	15	20	0
$\frac{1}{2}$	1	36	5	5	16	8	4
$\frac{3}{4}$	2	25	1	$5\frac{1}{4}$	16	57	0
1	3	13	5	$5\frac{1}{2}$	17	45	2
$1\frac{1}{4}$	4	2	1	$5\frac{3}{4}$	18	33	5
$1\frac{1}{2}$	4	50	3	6	19	22	2
$1\frac{3}{4}$	5	38	6	$6\frac{1}{4}$	20	10	5
2	6	27	3	$6\frac{1}{2}$	20	59	0
$2\frac{1}{4}$	7	15	6	$6\frac{3}{4}$	21	47	3
$2\frac{1}{2}$	8	4	1	7	22	36	0
$2\frac{3}{4}$	8	52	4				
3	9	41	1				
$3\frac{1}{4}$	10	29	4				
$3\frac{1}{2}$	11	14	6				
$3\frac{3}{4}$	12	6	2				
4	12	54	6				
$4\frac{1}{4}$	13	43	2				
$4\frac{1}{2}$	14	31	4				

$\frac{1}{4}$	0
$\frac{1}{2}$	1
$\frac{3}{4}$	2
1	3
$1\frac{1}{4}$	4
$1\frac{1}{2}$	5
$1\frac{3}{4}$	5
2	6
$2\frac{1}{4}$	7
$2\frac{1}{2}$	8
$2\frac{3}{4}$	9
3	10
$3\frac{1}{4}$	10
$3\frac{1}{2}$	11
$3\frac{3}{4}$	12
4	13
$4\frac{1}{4}$	14
$4\frac{1}{2}$	15

Luft 31 g

123

	R.	K.	S.	Quint.	R.	K.	S.
20.0	$\frac{1}{4}$	0	50	0	$4\frac{3}{4}$	15	50
2.4	$\frac{1}{2}$	1	40	0	5	16	40
5.0	$\frac{3}{4}$	2	30	0	$5\frac{1}{4}$	17	30
7.0	1	3	20	1	$5\frac{1}{2}$	18	20
33.8	$1\frac{1}{4}$	4	10	1	$5\frac{3}{4}$	19	10
22.2	$1\frac{1}{2}$	5	0	1	6	20	0
10.0	$1\frac{3}{4}$	5	50	1	$6\frac{1}{4}$	20	50
5.0	2	6	40	2	$6\frac{1}{2}$	21	40
2.3	$2\frac{1}{4}$	7	30	2	$6\frac{3}{4}$	22	30
36.0	$2\frac{1}{2}$	8	20	2	7	23	20
	$2\frac{3}{4}$	9	10	2			
	3	10	0	3			
	$3\frac{1}{4}$	10	50	3			
	$3\frac{1}{2}$	11	40	3			
	$3\frac{3}{4}$	12	30	3			
	4	13	20	4			
	$4\frac{1}{4}$	14	10	4			
	$4\frac{1}{2}$	15	0	4			

Tuff 323.

Stein	R.	K.	Stein	R.	K.	8
$\frac{1}{4}$	0	51	4	$4\frac{3}{4}$	16	21 1
$\frac{1}{2}$	1	43	2	5	14	12 6
$\frac{3}{4}$	2	34	6	$5\frac{1}{4}$	18	4 3
1	3	26	4	$5\frac{1}{2}$	18	56 1
$1\frac{1}{4}$	4	18	1	$5\frac{3}{4}$	19	47 5
$1\frac{1}{2}$	5	9	6	6	20	39 3
$1\frac{3}{4}$	6	1	3	$6\frac{1}{4}$	21	31 0
2	6	53	1	$6\frac{1}{2}$	22	22 5
$2\frac{1}{4}$	7	44	5	$6\frac{3}{4}$	23	14 2
$2\frac{1}{2}$	8	36	3	7	24	6 0
$2\frac{3}{4}$	9	28	0			
3	10	19	5			
$3\frac{1}{4}$	11	11	2			
$3\frac{1}{2}$	12	3	0			
$3\frac{3}{4}$	12	54	4			
4	13	46	2			
$4\frac{1}{4}$	14	37	6			
$4\frac{1}{2}$	15	29	4			

Auff 333

124

	R.	R.	S.	U.	R.	R.	S.
21	$\frac{1}{4}$	0	53	1	$4\frac{3}{4}$	16	51
20	$\frac{1}{2}$	1	46	3	5	14	45
19	$\frac{3}{4}$	2	39	5	$5\frac{1}{4}$	18	38
18	1	3	33	0	$5\frac{1}{2}$	19	31
17	$1\frac{1}{4}$	4	26	1	$5\frac{3}{4}$	20	24
16	$1\frac{1}{2}$	5	19	3	6	21	18
15	$1\frac{3}{4}$	6	12	5	$6\frac{1}{4}$	22	11
14	2	7	6	0	$6\frac{1}{2}$	23	4
13	$2\frac{1}{4}$	7	59	1	$6\frac{3}{4}$	23	57
12	$2\frac{1}{2}$	8	52	3	7	24	51
11	$2\frac{3}{4}$	9	45	5			
10	3	10	39	0			
9	$3\frac{1}{4}$	11	32	1			
8	$3\frac{1}{2}$	12	25	3			
7	$3\frac{3}{4}$	13	18	5			
6	4	14	12	0			
5	$4\frac{1}{4}$	15	5	1			
4	$4\frac{1}{2}$	15	58	3			

Tuff 34 S.

Cauro	R. R.	S. S.	8. S.	R. R.	S. S.	8. S.	
$\frac{1}{4}$	0	54	6	$\frac{3}{4}$	17	22	2
$\frac{1}{2}$	1	79	5	5	18	14	1
$\frac{3}{4}$	2	47	4	$5\frac{1}{4}$	19	12	0
1	3	39	3	$5\frac{1}{2}$	20	6	6
$1\frac{1}{4}$	4	34	2	$5\frac{3}{4}$	21	1	5
$1\frac{1}{2}$	5	29	1	6	21	5	6
$1\frac{3}{4}$	6	24	0	$6\frac{1}{4}$	22	5	3
2	7	18	6	$6\frac{1}{2}$	23	4	2
$2\frac{1}{4}$	8	13	5	$6\frac{3}{4}$	24	4	1
$2\frac{1}{2}$	9	8	4	7	25	3	0
$2\frac{3}{4}$	10	3	3				
3	10	5	2				
$3\frac{1}{4}$	11	5	1				
$3\frac{1}{2}$	12	4	0				
$3\frac{3}{4}$	13	4	0				
4	14	3	0				
$4\frac{1}{4}$	15	3	0				
$4\frac{1}{2}$	16	2	0				

f. f.
7. 22.
8. 14.
9. 12.
10. 6.
11. 1.
12. 56.
13. 2.
14. 6.
15. 1.
16. 36.

