

Muz 879

081/a

szigorúan szolgálati használatra.

2435

I.C. 4. 32. 11

LÉGI LÖVŐTÁBLÁZAT

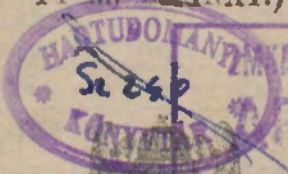

a 14 m. 8 cm

LJE-ÁGYU

SZÁMÁRA.

Leitározva 2010

(13 m. (v.t.g.) SRAPNEL ÉS MEGKÖZELITŐLEG
14 m. GRÁNÁT.)



 Sz. 66
 Lelő. sz.: 345

ML. KIR. HONVÉDELMI MINISZTERIUM VI. OSZTÁLY

BUDAPEST, 1918.

MAGYAR KIRÁLYI ALV. NY. 1918.

1194.

240

243

Lövőtávolság	Találatpont magassága											
	400 m				600 m				800 m			
	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam
	v	100 m	mp		v	100 m	mp		v	100 m	mp	
10	23	11 ⁰⁰	24	2-4	20	10 ⁷⁵	24	2-4	15	10 ⁵⁰	24	2-4
11	26	12 ⁰⁰	26	2-6	23	11 ⁷⁵	26	2-6	19	11 ²⁵	26	2-7
12	29	13 ⁰⁰	28	2-9	26	12 ⁵⁰	29	2-9	22	12 ⁰⁰	29	2-9
13	32	13 ⁷⁵	32	3-1	29	13 ⁵⁰	32	3-1	26	13 ⁰⁰	31	3-2
14	35	14 ⁷⁵	35	3-4	32	14 ⁵⁰	35	3-4	29	14 ⁰⁰	34	3-4
15	38	15 ⁵⁰	38	3-7	36	15 ²⁵	38	3-7	33	15 ⁰⁰	37	3-7
16	41	16 ²⁵	41	4-0	39	16 ⁰⁰	41	4-0	36	16 ⁰⁰	40	4-0
17	44	17 ⁰⁰	44	4-3	43	17 ⁰⁰	44	4-3	40	17 ⁰⁰	43	4-3
18	47	18 ⁰⁰	47	4-6	46	18 ⁰⁰	47	4-6	44	18 ⁰⁰	46	4-6
19	51	19 ⁰⁰	50	4-9	50	19 ⁰⁰	50	4-9	48	19 ⁰⁰	49	4-9
20	54	20 ⁰⁰	54	5-2	53	20 ⁰⁰	53	5-2	52	20 ⁰⁰	53	5-2
21	58	21 ⁰⁰	57	5-5	57	21 ⁰⁰	57	5-5	56	21 ⁰⁰	56	5-5
22	62	22 ⁰⁰	61	5-8	61	22 ⁰⁰	60	5-9	60	22 ⁰⁰	60	5-8
23	66	22 ⁷⁵	64	6-1	65	23 ⁰⁰	64	6-2	64	23 ⁰⁰	63	6-2
24	70	23 ⁷⁵	68	6-5	69	23 ⁷⁵	67	6-5	68	23 ⁷⁵	67	6-5
25	74	24 ⁷⁵	71	6-8	73	24 ⁷⁵	71	6-8	72	24 ⁷⁵	70	6-9
26	78	25 ⁵⁰	75	7-2	78	25 ⁵⁰	74	7-2	77	25 ⁷⁵	74	7-2
27	82	26 ⁵⁰	78	7-5	72	26 ⁵⁰	78	7-5	81	26 ⁷⁵	77	7-6
28	87	27 ⁵⁰	82	7-9	87	27 ⁵⁰	82	7-9	86	27 ⁷⁵	81	7-9
29	91	28 ²⁵	86	8-2	91	28 ⁵⁰	86	8-2	91	28 ⁷⁵	80	8-3
30	96	29 ²⁵	90	8-6	96	29 ⁵⁰	90	8-6	96	29 ⁷⁵	85	8-6
31	100	30 ⁰⁰	94	8-9	101	30 ²⁵	94	9-0	101	30 ⁵⁰	93	9-0

Találatpont magassága												
1000 m				1200 m				1400 m				
Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülttartam	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülttartam	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülttartam	Lövőtávolság
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
12	11 ⁰⁰	2 ⁶	2-7	.	.	.	.	.	.	.	.	11
17	12 ⁰⁰	2 ⁸	2-9	.	.	.	.	.	.	.	.	12
22	13 ⁰⁰	3 ¹	3-2	14	13 ⁰⁰	3 ²	3-2	.	.	.	.	13
26	14 ⁰⁰	3 ⁴	3-5	19	14 ⁰⁰	3 ⁴	3-5	.	.	.	.	14
30	15 ⁰⁰	3 ⁷	3-8	24	15 ⁰⁰	3 ⁷	3-8	15	14 ⁷⁵	3 ⁷	3-8	15
34	16 ⁰⁰	4 ⁰	4-1	29	16 ⁰⁰	4 ⁰	4-1	21	15 ⁷⁵	4 ⁰	4-1	16
38	17 ⁰⁰	4 ³	4-4	34	17 ⁰⁰	4 ³	4-4	26	16 ⁷⁵	4 ³	4-4	17
42	18 ⁰⁰	4 ⁶	4-7	38	18 ⁰⁰	4 ⁶	4-7	31	17 ⁷⁵	4 ⁶	4-7	18
46	19 ⁰⁰	4 ⁹	5-0	42	19 ⁰⁰	4 ⁹	5-0	36	18 ⁷⁵	4 ⁹	5-0	19
50	20 ⁰⁰	5 ²	5-3	46	20 ⁰⁰	5 ²	5-3	41	19 ⁷⁵	5 ²	5-3	20
54	21 ⁰⁰	5 ⁶	5-6	51	21 ⁰⁰	5 ⁶	5-6	46	20 ⁷⁵	5 ⁶	5-6	21
58	22 ⁰⁰	5 ⁹	5-9	55	22 ⁰⁰	5 ⁹	5-9	51	21 ⁷⁵	5 ⁹	5-9	22
62	23 ⁰⁰	6 ³	6-2	60	23 ⁰⁰	6 ³	6-3	56	22 ⁷⁵	6 ³	6-3	23
66	24 ⁰⁰	6 ⁶	6-5	64	24 ⁰⁰	6 ⁶	6-6	61	23 ⁷⁵	6 ⁶	6-6	24
71	24 ⁷⁵	7 ⁰	6-9	69	25 ⁰⁰	7 ⁰	7-0	66	24 ⁷⁵	6 ⁹	7-0	25
75	25 ⁷⁵	7 ³	7-2	73	25 ⁷⁵	7 ³	7-3	71	25 ⁷⁵	7 ³	7-3	26
80	26 ⁷⁵	7 ⁷	7-6	78	26 ⁷⁵	7 ⁷	7-7	76	26 ⁷⁵	7 ⁶	7-7	27
84	27 ¹⁵	8 ⁰	7-9	82	27 ⁷⁵	8 ⁰	8-0	81	27 ⁷⁵	8 ⁰	8-0	28
89	28 ⁷⁵	8 ⁴	8-3	87	28 ⁷⁵	8 ⁴	8-4	86	28 ⁷⁵	8 ³	8-4	29
94	29 ⁷⁵	8 ⁸	8-6	92	29 ⁷⁵	8 ⁸	8-7	91	29 ⁷⁵	8 ⁷	8-7	30
99	30 ³⁰	9 ²	9-0	98	30 ⁷⁵	9 ²	9-1	96	30 ⁷⁵	9 ¹	9-1	31

Lövőtávolság:
10--30

Lövőtávolság:
30--50.

Lövőtávolság:
50--70

Találatpont magassága:
400—1400

Találatpont magassága:
1400—2400

Lövőtávolság	Találatpont magassága											
	1400 m				1600 m				1800 m			
	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam
	v	100 m	mp		v	100 m	mp		v	100 m	mp	
10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
15	15	14 ⁷⁵	3 ⁷	3-8	.	.	.	.	.	.	.	.
16	21	15 ⁷⁵	4 ⁰	4-1	.	.	.	.	.	.	.	.
17	26	16 ⁷⁵	4 ⁵	4-4	17	16 ⁶⁰	4 ⁴	4-5	.	.	.	.
18	31	17 ⁷⁵	4 ⁶	4-7	24	17 ⁷⁵	4 ⁷	4-8	.	.	.	.
19	36	18 ⁷⁵	4 ⁹	5-0	30	18 ⁷⁵	5 ⁰	5-1	18	18 ⁰⁰	5 ⁰	5-1
20	41	19 ⁷⁵	5 ²	5-3	36	19 ⁷⁵	5 ³	5-4	26	19 ²⁵	5 ³	5-4
21	46	20 ⁷⁵	5 ⁵	5-6	41	20 ⁷⁵	5 ⁶	5-7	33	20 ²⁵	5 ⁶	5-7
22	51	21 ⁷⁵	5 ⁹	5-9	46	21 ⁷⁵	5 ⁹	6-0	39	21 ²⁵	5 ⁹	6-0
23	56	22 ⁷⁵	6 ²	6-3	51	22 ⁷⁵	6 ²	6-3	45	22 ²⁵	6 ²	6-4
24	61	23 ⁷⁵	6 ⁶	6-6	56	23 ⁷⁵	6 ⁶	6-6	50	23 ⁵⁰	6 ⁶	6-7
25	66	24 ⁷⁵	6 ⁹	7-0	61	24 ⁷⁵	6 ⁹	7-0	56	24 ⁵⁰	6 ⁹	7-1
26	71	25 ⁷⁵	7 ³	7-3	66	25 ⁷⁵	7 ³	7-3	61	25 ⁷⁵	7 ³	7-4
27	76	26 ⁷⁵	7 ⁶	7-7	71	26 ⁷⁵	7 ⁶	7-7	67	26 ⁷⁵	7 ⁶	7-8
28	81	27 ⁷⁵	8 ⁰	8-0	76	27 ⁷⁵	7 ⁹	8-0	72	27 ⁷⁵	7 ⁹	8-1
29	86	28 ⁷⁵	8 ³	8-4	82	28 ⁷⁵	8 ³	8-4	78	28 ⁷⁵	8 ³	8-5
30	91	29 ⁷⁵	8 ⁷	8-7	87	29 ⁷⁵	8 ⁷	8-7	83	29 ⁷⁵	8 ⁶	8-8
31	96	30 ⁷⁵	9 ¹	9-1	93	30 ⁷⁵	9 ¹	9-1	89	30 ⁷⁵	9 ⁰	9-2

Találatpont magassága												Lövőtávolság
2000 m				2200 m				2400 m				
Lövőszög	Irányszék	Időzítés	Repülttartam	Lövőszög	Irányszék	Időzítés	Repülttartam	Lövőszög	Irányszék	Időzítés	Repülttartam	
°	100 m	mp		°	100 m	mp		°	100 m	mp		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
20	19 ⁷⁵	5 ⁷	5·8	.	.	.	.	.	.	.	.	21
28	20 ⁷⁵	6 ⁰	6·1	.	.	.	.	.	.	.	.	22
35	22 ⁰⁰	6 ³	6·4	21	21 ³⁵	6 ³	6·5	.	.	.	.	23
42	23 ²⁵	6 ⁶	6·7	30	22 ⁵⁰	6 ⁶	6·8	.	.	.	.	24
49	24 ⁵⁰	6 ⁹	7·1	38	23 ⁷⁵	6 ⁹	7·1	23	22 ⁷⁵	7 ⁰	7·2	25
55	25 ⁷⁵	7 ²	7·4	46	25 ²⁵	7 ²	7·5	32	24 ⁰⁰	7 ²	7·5	26
61	27 ⁰⁰	7 ⁵	7·8	53	26 ³⁵	7 ⁵	7·8	41	25 ⁵⁰	7 ⁵	7·9	27
67	28 ⁰⁰	7 ⁹	8·1	60	27 ⁵⁰	7 ⁹	8·2	50	27 ⁰⁰	7 ⁹	8·2	28
73	29 ⁰⁰	8 ³	8·5	66	28 ⁷⁵	8 ²	8·5	58	28 ⁵⁰	8 ³	8·6	29
79	30 ⁰⁰	8 ⁶	8·8	72	30 ⁰⁰	8 ⁶	8·9	65	29 ⁷⁵	8 ⁶	8·9	30
85	31 ⁰⁰	9 ⁰	9·2	79	31 ⁰⁰	9 ⁰	9·3	71	30 ⁷⁵	9 ⁰	9·3	31

Lövőtávolság:
30—50.Lövőtávolság:
50—70Találatpont magassága:
1400—2400

Lövőtávolság	Találatpont magassága											
	400 m				600 m				800 m			
	Lövészög	Irányszék	Időzítés	Repültőtartam	Lövészög	Irányszék	Időzítés	Repültőtartam	Lövészög	Irányszék	Időzítés	Repültőtartam
	v	100 m	mp		v	100 m	mp		v	100 m	mp	
100 m	v	100 m	mp		v	100 m	mp		v	100 m	mp	
30	96	29 ²⁵	9 ⁰	8-6	96	29 ⁵⁰	9 ⁰	8-6	96	29 ⁷⁵	8 ⁰	8-6
31	100	30 ⁰⁰	9 ⁴	8-9	101	30 ²⁵	9 ⁴	9-0	101	30 ⁵⁰	9 ³	9-0
32	105	31 ⁰⁰	9 ⁸	9-3	106	31 ²⁵	9 ⁸	9-3	106	31 ⁵⁰	9 ⁷	9-3
33	110	31 ⁷⁵	10 ²	9-7	111	32 ⁰⁰	10 ²	9-7	111	32 ⁵⁰	10 ¹	9-7
34	115	32 ⁷⁵	10 ⁶	10-1	116	33 ⁰⁰	10 ⁶	10-1	116	33 ²⁵	10 ⁵	10-1
35	120	33 ⁷⁵	11 ⁰	10-5	121	34 ⁰⁰	11 ⁰	10-5	121	34 ²⁵	11 ⁰	10-5
36	126	34 ⁷⁵	11 ⁵	10-9	127	35 ⁰⁰	11 ⁵	10-9	126	35 ²⁵	11 ⁴	10-9
37	131	35 ⁷⁵	11 ⁹	11-3	132	35 ⁷⁵	11 ⁹	11-3	132	36 ⁰⁰	11 ⁹	11-3
38	137	36 ⁷⁵	12 ⁴	11-7	138	36 ⁷⁵	12 ⁴	11-7	137	36 ⁷⁵	12 ³	11-7
39	142	37 ⁵⁰	12 ⁸	12-1	143	37 ⁵⁰	12 ⁸	12-2	143	37 ⁷⁵	12 ⁸	12-2
40	148	38 ⁵⁰	13 ³	12-6	149	38 ⁵⁰	13 ³	12-6	149	38 ⁷⁵	13 ²	12-6
41	154	39 ²⁵	13 ⁷	13-0	155	39 ⁵⁰	13 ⁷	13-1	155	39 ⁷⁵	13 ⁷	13-1
42	160	40 ²⁵	14 ²	13-5	161	40 ⁵⁰	14 ²	13-5	162	40 ⁷⁵	14 ²	13-6
43	167	41 ²⁵	14 ⁷	13-9	168	41 ⁵⁰	14 ⁷	14-0	169	41 ⁷⁵	14 ⁷	14-1
44	173	42 ⁰⁰	15 ²	14-4	175	42 ⁵⁰	15 ²	14-5	176	42 ⁷⁵	15 ²	14-6
45	180	43 ⁰⁰	15 ⁷	14-9	182	43 ⁵⁰	15 ⁷	15-0	183	43 ⁷⁵	15 ⁷	15-1
46	187	44 ⁰⁰	16 ²	15-4	189	44 ⁵⁰	16 ²	15-5	190	44 ⁷⁵	16 ²	15-6
47	194	45 ⁰⁰	16 ⁶	15-9	196	45 ⁵⁰	16 ⁶	16-0	198	45 ⁷⁵	16 ⁷	16-1
48	202	46 ²⁵	17 ³	16-4	204	46 ⁷⁵	17 ³	16-5	206	47 ⁰⁰	17 ³	16-6
49	209	47 ²⁵	17 ⁸	16-9	212	47 ⁷⁵	17 ⁸	17-0	214	48 ⁰⁰	17 ⁸	17-1
50	217	48 ²⁵	18 ⁴	17-4	220	48 ⁷⁵	18 ⁴	17-5	222	49 ⁰⁰	18 ⁴	17-6
51	225	49 ²⁵	19 ⁰	17-9	238	49 ⁷⁵	19 ⁰	18-1	230	50 ⁰⁰	18 ⁹	18-2

Találatpont magassága												
1000 m				1200 m				1400 m				Lövőtávolság 100 m
Lövőszög	Írányzék	Időzítés	Repülttartam	Lövőszög	Írányzék	Időzítés	Repülttartam	Lövőszög	Írányzék	Időzítés	Repülttartam	
94	29 ⁷⁵	8 ⁸	8·7	92	29 ⁷⁵	8 ⁸	8·7	91	29 ⁷⁵	8·7	8·7		30
99	30 ⁷⁵	9 ²	9·0	98	30 ⁷⁵	9 ²	9·1	96	30 ⁷⁵	9 ¹	9·1	31
104	31 ⁵⁰	9 ⁶	9·4	103	31 ⁷⁵	9 ⁶	9·4	101	31 ⁷⁵	9 ⁵	9·4	32
109	32 ⁵⁰	10 ¹	9·8	109	32 ⁵⁰	10 ⁰	9·8	106	32 ⁷⁵	9 ⁹	9·8	33
114	33 ²⁵	10 ⁵	10·2	114	33 ⁵⁰	10 ⁴	10·2	112	33 ⁷⁵	10 ³	10·2	34
120	34 ²⁵	11 ⁰	10·6	120	34 ⁵⁰	10 ⁸	10·6	118	34 ⁷⁵	10 ⁸	10·6	35
126	35 ²⁵	11 ⁴	11·0	125	35 ⁵⁰	11 ³	11·0	124	35 ⁷⁵	11 ²	11·0	36
132	36 ²⁵	11 ⁸	11·4	131	36 ⁵⁰	11 ⁷	11·4	130	36 ⁷⁵	11 ⁷	11·5	37
138	37 ²⁵	12 ²	11·8	137	37 ⁵⁰	12 ²	11·9	136	37 ⁷⁵	12 ¹	11·9	38
144	38 ²⁵	12 ⁶	12·3	143	38 ⁵⁰	12 ⁶	12·3	142	38 ⁵⁰	12 ⁶	12·4	39
150	39 ⁰⁰	13 ²	12·7	150	39 ⁵⁰	13 ¹	12·8	149	39 ⁵⁰	13 ¹	12·8	40
156	40 ⁰⁰	13 ⁷	13·2	156	40 ²⁵	13 ⁶	13·2	155	40 ⁵⁰	13 ⁶	13·3	41
162	41 ⁰⁰	14 ²	13·6	163	41 ²⁵	14 ¹	13·7	162	41 ⁵⁰	14 ¹	13·8	42
169	42 ⁰⁰	14 ⁷	14·1	170	42 ²⁵	14 ⁰	14·2	169	42 ⁵⁰	14 ⁰	14·3	43
176	43 ⁰⁰	15 ²	14·6	177	43 ²⁵	15 ¹	14·7	177	43 ⁵⁰	15 ¹	14·8	44
183	44 ⁰⁰	15 ⁷	15·1	185	44 ²⁵	15 ⁶	15·2	184	44 ⁵⁰	15 ⁶	15·3	45
191	45 ⁰⁰	16 ²	15·6	192	45 ⁵⁰	16 ²	15·7	192	45 ⁵⁰	16 ¹	15·8	46
199	46 ²⁵	16 ⁸	16·1	200	46 ⁵⁰	16 ⁷	16·3	200	46 ⁷⁵	16 ⁷	16·3	47
207	47 ²⁵	17 ³	16·7	208	47 ⁵⁰	17 ³	16·8	208	47 ⁷⁵	17 ²	16·8	48
215	48 ²⁵	17 ⁹	17·2	216	48 ⁵⁰	17 ⁸	17·4	216	48 ⁷⁵	17 ⁸	17·4	49
223	49 ²⁵	18 ⁴	17·8	224	49 ⁷⁵	18 ⁴	17·9	224	50 ⁰⁰	18 ³	17·9	50
231	50 ⁵⁰	19 ⁰	18·3	233	50 ⁷⁵	18 ⁹	18·5	233	51 ²⁵	18 ⁰	18·5	51

Lövőtávolság:
30—50.

Lövőtávolság:
50—70

Találatpont
magassága:
400—1400

Találatpont
magassága:
1400—2400

Találatpont
magassága:
2400—3400

Találatpont
magassága:
3400—4400

Lövőtávolság	Találatpont magassága												
	1400 m				1600 m				1800 m				
	Lövőszög	Irányszék	Időzítés	Repültőtartam	Lövőszög	Irányszék	Időzítés	Repültőtartam	Lövőszög	Irányszék	Időzítés	Repültőtartam	
	v	100 m	mp		v	100 m	mp		v	100 m	mp		
100 m	30	91	29 ⁷⁵	8 ⁷	8-7	87	29 ⁷⁵	8 ⁷	8-7	83	29 ⁷⁵	8 ⁶	8-8
	31	96	30 ⁷⁵	9 ¹	9-1	93	30 ⁷⁵	9 ¹	9-1	89	30 ⁷⁵	9 ⁰	9-2
	32	101	31 ⁷⁵	9 ⁶	9-4	98	31 ⁷⁵	9 ⁶	9-5	94	31 ⁷⁵	9 ⁴	9-6
	33	106	32 ⁷⁵	9 ⁹	9-8	104	32 ⁷⁵	9 ⁹	9-9	100	32 ⁷⁵	9 ⁸	10-0
	34	112	33 ⁷⁵	10 ³	10-2	110	33 ⁷⁵	10 ³	10-3	106	33 ⁷⁵	10 ²	10-4
	35	118	34 ⁷⁵	10 ⁸	10-6	116	34 ⁷⁵	10 ⁷	10-7	112	35 ⁰⁰	10 ⁶	10-8
	36	124	35 ⁷⁵	11 ³	11-0	122	35 ⁷⁵	11 ¹	11-2	119	36 ⁰⁰	11 ¹	11-2
	37	130	36 ⁷⁵	11 ⁷	11-5	128	36 ⁷⁵	11 ⁵	11-6	125	37 ⁰⁰	11 ⁵	11-6
	38	136	37 ⁷⁵	12 ¹	11-9	134	37 ⁷⁵	12 ⁰	12-1	132	38 ⁰⁰	11 ⁹	12-1
	39	142	38 ⁰⁰	12 ⁶	12-4	141	38 ⁷⁵	12 ⁵	12-5	138	39 ⁰⁰	12 ⁴	12-5
	40	149	39 ⁰⁰	13 ¹	12-8	147	39 ⁷⁵	13 ⁰	13-0	145	40 ⁰⁰	12 ⁹	13-0
	41	155	40 ⁰⁰	13 ⁶	13-3	154	40 ⁰⁰	13 ⁵	13-4	152	41 ⁰⁰	13 ⁴	13-5
	42	162	41 ⁵⁰	14 ¹	13-8	161	41 ⁰⁰	14 ⁰	13-9	160	42 ⁰⁰	13 ⁹	14-0
	43	169	42 ⁵⁰	14 ⁶	14-3	168	42 ⁰⁰	14 ⁵	14-4	167	43 ⁰⁰	14 ⁴	14-5
	44	177	43 ⁵⁰	15 ¹	14-8	176	43 ⁰⁰	15 ⁰	14-9	175	44 ⁰⁰	14 ⁹	15-0
	45	184	44 ⁵⁰	15 ⁶	15-3	183	44 ⁷⁵	15 ⁵	15-4	182	45 ⁰⁰	15 ⁴	15-5
	46	192	45 ⁵⁰	15 ¹	15-8	191	45 ⁷⁵	16 ¹	15-9	190	46 ⁰⁰	16 ⁰	16-0
	47	200	46 ⁷⁵	16 ⁷	16-3	199	46 ⁷⁵	16 ⁶	16-4	199	47 ³⁵	16 ⁵	16-5
	48	208	47 ⁷⁵	17 ³	16-8	207	48 ⁰⁰	17 ³	17-0	207	48 ⁵⁰	17 ¹	17-1
	49	216	48 ⁷⁵	17 ⁸	17-4	216	49 ³⁵	17 ⁷	17-5	216	49 ⁵⁰	17 ⁶	17-6
	50	224	50 ⁰⁰	18 ³	17-9	225	50 ⁰⁰	18 ³	18-1	225	50 ⁷⁵	18 ²	18-2
	51	233	51 ³⁵	18 ⁸	18-5	234	51 ⁵⁰	18 ⁸	18-7	234	52 ⁰⁰	18 ⁸	18-8

Találatpont magassága												Lövőtávolság
2000 m				2200 m				2400 m				
Lövőoszóg	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőoszóg	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőoszóg	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	
79	30 ⁰⁰	8 ⁶	8-8	72	30 ⁰⁰	8 ⁶	8-9	65	29 ⁷⁵	8 ⁶	8-0	30
85	31 ⁰⁰	9 ⁰	9-2	78	31 ⁰⁰	9 ⁰	9-3	71	30 ⁷⁵	9 ⁰	9-3	31
91	32 ⁰⁰	9 ⁴	9-6	85	32 ⁰⁰	9 ⁴	9-7	78	32 ⁰⁰	9 ⁴	9-7	32
97	33 ⁰⁰	9 ⁸	10-0	91	33 ⁰⁰	9 ⁸	10-1	85	33 ⁰⁰	9 ⁸	10-1	33
103	34 ⁰⁰	10 ²	10-4	98	34 ⁰⁰	10 ²	10-5	92	34 ²⁵	10 ²	10-5	34
109	35 ⁰⁰	10 ⁶	10-8	104	35 ⁰⁰	10 ⁶	10-9	99	35 ²⁵	10 ⁶	10-9	35
115	36 ⁰⁰	11 ⁰	11-2	111	36 ⁰⁰	11 ¹	11-3	106	36 ²⁵	11 ⁰	11-3	36
122	37 ⁰⁰	11 ⁴	11-7	118	37 ⁰⁰	11 ⁵	11-8	113	37 ²⁵	11 ⁵	11-8	37
129	38 ⁰⁰	11 ⁸	12-1	125	38 ⁰⁰	12 ⁰	12-2	120	38 ²⁵	11 ⁸	12-2	38
136	39 ⁰⁰	12 ²	12-6	132	39 ²⁵	12 ⁴	12-7	127	39 ²⁵	12 ⁴	12-7	39
143	40 ⁰⁰	12 ⁶	13-0	139	40 ²⁵	13 ²	13-2	135	40 ²⁵	12 ⁶	13-2	40
150	41 ²⁵	13 ³	13-5	147	41 ²⁵	13 ⁴	13-7	142	41 ²⁵	13 ³	13-7	41
168	42 ²⁵	13 ⁸	14-0	154	42 ²⁵	13 ⁸	14-2	150	42 ⁵⁰	13 ⁸	14-2	42
165	43 ²⁵	14 ³	14-5	162	43 ²⁵	14 ⁴	14-7	158	43 ⁵⁰	14 ³	14-7	43
173	44 ²⁵	14 ⁸	15-0	170	44 ⁵⁰	14 ⁹	15-2	166	44 ⁵⁰	14 ⁸	15-3	44
181	45 ⁵⁰	15 ⁴	15-5	178	45 ⁵⁰	15 ⁴	15-7	175	45 ⁵⁰	15 ³	15-8	45
189	46 ⁵⁰	15 ⁹	16-0	187	46 ⁷⁵	15 ⁹	16-2	183	46 ⁷⁵	15 ⁹	16-4	46
197	47 ⁰⁰	16 ⁵	16-6	195	47 ⁷⁵	16 ⁴	16-8	192	48 ⁰⁰	16 ⁴	16-9	47
206	48 ⁷⁵	17 ⁰	17-1	204	49 ⁰⁰	17 ⁰	17-3	201	49 ²⁵	17 ⁰	17-5	48
215	49 ⁷⁵	17 ⁵	17-7	213	50 ²⁵	17 ⁵	17-9	210	50 ⁵⁰	17 ⁵	18-0	49
224	51 ⁰⁰	18 ¹	18-3	222	51 ⁵⁰	18 ¹	18-5	220	51 ⁷⁵	18 ¹	18-6	50
233	52 ²⁵	18 ⁷	18-9	232	52 ⁷⁵	18 ⁷	19-1	230	53 ⁰⁰	18 ⁷	19-2	51

Találatpont
magassága :
1400—2400

Találatpont
magassága :
2400—3400

Találatpont
magassága :
3400—4400

Lövőtávolság:
60—70

Lövőtávolság	Találatpont magassága											
	2400 m				2600 m				2800 m			
	Lövőszög	Irányszék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányszék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányszék	Időzítés	Repülőtartam
	100 m	v	100 m	mp	v	100 m	mp	v	100 m	mp		
30	65	29 ⁷⁵	8 ⁰	8-9	54	29 ²⁵	8 ⁷	9-0	40	29 ⁰⁰	8 ⁷	9-1
31	71	30 ⁷⁵	9 ⁰	9-3	63	30 ⁵⁰	9 ¹	9-4	50	30 ²⁵	9 ¹	9-5
32	78	32 ⁰⁰	9 ⁴	9-7	71	31 ⁷⁵	9 ⁵	9-8	59	31 ⁵⁰	9 ⁵	9-9
33	85	33 ⁰⁰	9 ⁸	10-1	78	33 ⁰⁰	9 ⁹	10-2	68	32 ⁷⁵	9 ⁹	10-3
34	92	34 ²⁵	10 ³	10-5	85	34 ⁰⁰	10 ³	10-6	76	33 ⁷⁵	10 ³	10-7
35	99	35 ²⁵	10 ⁶	10-9	92	35 ⁰⁰	10 ⁷	11-0	84	35 ⁰⁰	10 ⁷	11-1
36	106	36 ²⁵	11 ⁰	11-3	99	36 ⁰⁰	11 ¹	11-4	91	36 ⁰⁰	11 ¹	11-5
37	113	37 ²⁵	11 ⁶	11-8	106	37 ²⁵	11 ⁵	11-9	98	37 ⁰⁰	11 ⁵	12-0
38	120	38 ²⁵	11 ⁹	12-2	113	38 ²⁵	12 ⁰	12-3	106	38 ⁰⁰	12 ⁰	12-5
39	127	39 ²⁵	12 ⁴	12-7	121	39 ²⁵	12 ⁴	12-8	114	39 ²⁵	12 ⁴	13-0
40	135	40 ²⁵	12 ⁸	13-2	129	40 ²⁵	12 ⁹	13-3	122	40 ⁵⁰	12 ⁹	13-5
41	142	41 ²⁵	13 ³	13-7	137	41 ⁵⁰	13 ³	13-8	130	41 ⁵⁰	13 ⁴	14-0
42	150	42 ⁵⁰	13 ⁸	14-2	145	42 ⁵⁰	13 ⁵	14-3	139	42 ⁵⁰	13 ⁹	14-5
43	158	43 ⁵⁰	14 ³	14-7	153	43 ⁵⁰	14 ³	14-8	148	43 ⁷⁵	14 ⁴	15-0
44	166	44 ⁵⁰	14 ⁸	15-3	162	44 ⁷⁵	14 ⁸	15-4	157	45 ⁰⁰	14 ⁹	15-5
45	175	45 ⁵⁰	15 ³	15-8	171	45 ⁷⁵	15 ³	15-9	166	46 ²⁵	15 ⁴	16-0
46	183	46 ⁷⁵	15 ⁹	16-4	180	47 ⁰⁰	15 ⁸	16-5	175	47 ⁵⁰	15 ⁹	16-5
47	192	48 ⁰⁰	16 ⁴	16-9	189	48 ²⁵	16 ⁴	17-0	184	48 ⁵⁰	16 ⁴	17-1
48	201	49 ²⁵	17 ⁰	17-5	198	49 ⁵⁰	16 ⁹	17-6	193	49 ⁷⁵	17 ⁰	17-7
49	210	50 ⁵⁰	17 ⁵	18-0	207	50 ⁷⁵	17 ⁵	18-2	203	51 ⁰⁰	17 ⁵	18-3
50	220	51 ⁷⁵	18 ¹	18-6	217	52 ⁰⁰	18 ¹	18-8	213	52 ²⁵	18 ¹	18-9
51	230	53 ⁰⁰	18 ⁷	19-2	227	53 ²⁵	18 ⁷	19-4	223	53 ⁵⁰	18 ⁷	19-6

Találatpont magassága													
3000 m				3200 m				3400 m				Lövőtávolság 100 m	
Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam		
v	100 m	mp		v	100 m	mp		v	100 m	mp			
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
31	29 ²⁶	9 ²	9-6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
43	31 ⁰⁰	9 ⁶	10-0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
54	32 ⁶⁰	10 ⁰	10-4	32	31 ⁰⁰	10 ⁰	10-5	.	.	.	.	.	33
64	33 ⁷⁵	10 ⁴	10-8	46	33 ⁰⁰	10 ⁴	10-9	.	.	.	.	.	34
73	34 ⁷⁵	10 ⁸	11-2	58	34 ⁶⁰	10 ⁸	11-4	35	33 ⁰⁰	10 ⁸	11-5	.	35
82	36 ⁰⁰	11 ²	11-6	68	35 ⁷⁵	11 ²	11-8	50	35 ⁰⁰	11 ²	12-0	.	36
90	37 ⁰⁰	11 ⁶	12-1	78	37 ⁰⁰	11 ⁷	12-3	63	36 ⁶⁰	11 ⁷	12-4	.	37
98	38 ²⁵	12 ⁰	12-5	88	38 ²⁵	12 ¹	12-7	74	37 ⁷⁵	12 ²	12-9	.	38
107	39 ⁵⁰	12 ⁵	13-0	97	39 ⁶⁰	12 ⁵	13-2	84	39 ⁰⁰	12 ⁵	13-4	.	39
115	40 ⁶⁰	12 ⁹	13-5	106	40 ⁷⁵	13 ⁰	13-7	94	40 ²⁵	13 ¹	13-9	.	40
124	41 ⁷⁵	13 ⁴	14-0	115	41 ⁷⁵	13 ⁵	14-2	104	41 ⁶⁰	13 ⁵	14-4	.	41
132	42 ⁷⁵	13 ⁹	14-5	124	43 ⁰⁰	14 ⁰	14-7	113	42 ⁷⁵	14 ⁰	14-9	.	42
141	44 ⁰⁰	14 ⁴	15-0	133	44 ⁰⁰	14 ⁵	15-2	122	44 ⁰⁰	14 ⁵	15-4	.	43
150	45 ⁰⁰	14 ⁹	15-6	142	45 ²⁵	15 ⁰	15-8	132	45 ²⁵	15 ⁰	16-0	.	44
159	46 ²⁵	15 ⁴	16-1	152	46 ⁶⁰	15 ⁵	16-3	142	46 ⁶⁰	15 ⁵	16-5	.	45
168	47 ⁵⁰	16 ⁰	16-7	162	47 ⁷⁵	16 ⁰	16-9	152	47 ⁷⁵	16 ⁰	17-1	.	46
178	48 ⁷⁵	16 ⁵	17-3	172	49 ⁰⁰	16 ⁵	17-5	163	49 ⁰⁰	16 ⁰	17-7	.	47
188	50 ⁰⁰	17 ¹	17-9	182	50 ²⁵	17 ¹	18-1	173	50 ²⁵	17 ²	18-3	.	48
198	51 ²⁵	17 ⁶	18-5	192	51 ⁵⁰	17 ⁷	18-7	184	51 ⁵⁰	17 ⁸	18-9	.	49
208	52 ⁵⁰	18 ²	19-1	203	52 ⁷⁵	18 ²	19-3	195	52 ⁷⁵	18 ⁴	19-6	.	50
219	54 ⁰⁰	18 ⁸	19-8	214	54 ²⁵	18 ⁸	20-0	206	54 ²⁵	19 ⁰	20-3	.	51

Lövőtávolság:
50—70

Találatpont
magassága:
2400—3400

Találatpont
magassága:
3400—4400

Lövőtávolság	Találatpont magassága											
	3400 m				3600 m				3800 m			
	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam
	v	100 m	mp		v	100 m	mp		v	100 m	mp	
100 m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
32	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
33	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
34	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
35	35	33 ⁰⁰	10 ⁸	11.5	.	.	.	.	.	.	.	.
36	50	35 ⁰⁰	11 ⁵	12.0	.	.	.	.	.	.	.	.
37	63	36 ⁰⁰	11 ⁷	12.4	38	35 ²⁵	11 ⁸	12.6	.	.	.	.
38	74	37 ⁷⁵	12 ²	12.9	54	37 ²⁵	12 ³	13.1	.	.	.	.
39	84	39 ⁰⁰	12 ⁶	13.4	68	38 ⁷⁵	12 ⁷	13.6	41	37 ⁶⁰	12 ⁸	13.8
40	94	40 ²⁵	13 ¹	13.9	80	40 ²⁵	13 ²	14.1	58	39 ⁶⁰	13 ³	14.3
41	104	41 ⁶⁰	13 ⁵	14.4	91	41 ⁵⁰	13 ⁶	14.6	73	41 ⁰⁰	13 ⁷	14.8
42	113	42 ⁷⁵	14 ⁰	14.9	102	42 ⁷⁵	14 ¹	15.1	85	42 ⁶⁰	14 ²	15.3
43	122	44 ⁰⁰	14 ⁵	15.4	112	44 ⁰⁰	14 ⁶	15.6	97	43 ⁷⁵	14 ⁶	15.8
44	132	45 ²⁵	15 ⁰	16.0	122	45 ²⁵	15 ¹	16.1	109	45 ²⁵	15 ¹	16.4
45	142	46 ⁶⁰	15 ⁵	16.5	132	46 ⁶⁰	15 ⁶	16.7	120	46 ⁶⁰	15 ⁶	17.0
46	152	47 ⁷⁵	16 ⁰	17.1	143	47 ⁷⁵	16 ¹	17.3	131	47 ⁷⁵	16 ²	17.5
47	163	49 ⁰⁰	16 ⁵	17.7	154	49 ⁰⁰	16 ⁷	17.9	143	49 ²⁵	16 ³	18.1
48	173	50 ²⁵	17 ²	18.3	165	50 ⁶⁰	17 ²	18.5	154	50 ⁷⁵	17 ⁴	18.7
49	184	51 ⁵⁰	17 ⁸	18.9	176	51 ⁷⁵	17 ⁸	19.2	166	52 ⁰⁰	18 ⁰	19.4
50	195	52 ⁷⁵	18 ⁴	19.6	187	53 ²⁵	18 ⁴	19.9	178	53 ⁶⁰	18 ⁶	10.1
51	206	54 ²⁵	19 ⁰	20.3	199	54 ⁵⁰	19 ¹	20.6	191	55 ⁰⁰	19 ³	20.8

Találatpont magassága												Lövőtávolság 100 m
4000 m				4200 m				4400 m				
Lövőszög	Irányszék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányszék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányszék	Időzítés	Repülőtartam	
v	100 m	mp		v	100 m	mp		v	100 m	mp		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40
45	40 ⁰⁰	13 ⁸	15.0	.	.	.	.	.	.	.	.	41
63	42 ⁰⁰	14 ⁸	15.5	.	.	.	.	.	.	.	.	42
79	48 ⁷⁵	14 ⁸	16.1	50	48 ⁰⁰	15 ⁰	16.5	.	.	.	.	43
93	45 ³⁵	15 ⁸	16.7	69	44 ⁷⁵	15 ⁵	17.0	.	.	.	.	44
106	46 ⁵⁰	15 ⁸	17.3	86	46 ⁵⁰	16 ¹	17.6	56	48 ³⁵	16 ³	18.0	45
119	48 ⁰⁰	16 ⁴	17.9	100	48 ⁰⁰	16 ⁵	18.2	76	48 ⁰⁰	16 ⁸	18.6	46
131	49 ⁰⁰	16 ⁸	18.5	114	49 ⁰⁰	17 ²	18.8	94	49 ⁷⁵	17 ⁴	19.3	47
144	51 ⁰⁰	17 ⁵	19.1	128	51 ⁰⁰	17 ⁸	19.5	110	51 ²⁵	18 ¹	20.0	48
156	52 ⁰⁰	18 ¹	19.8	142	52 ⁰⁰	18 ⁴	20.2	125	52 ⁷⁵	18 ²	20.8	49
169	54 ⁰⁰	18 ⁸	20.5	156	54 ³⁵	19 ¹	21.0	140	54 ⁵⁰	19 ⁵	21.6	50
182	55 ⁵⁰	19 ⁵	21.3	170	56 ⁰⁰	19 ⁸	21.8	156	58 ³⁵	20 ³	22.4	51

Lövőtávolság:
50—70Találatpont
magassága :
3400—4400

Találatpont magassága

Találatpont magassága													
1000 m				1200 m				1400 m					
Lövőszög	Írányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Írányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Írányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőtávolság	
													v
223	49 ²⁵	18 ⁴	17-8	224	49 ⁷⁵	18 ⁴	17-9	224	50 ⁰⁰	18 ³	17-9		50
231	50 ⁵⁰	19 ⁰	18-3	233	50 ⁷⁵	18 ⁰	18-5	233	51 ²⁵	18 ⁰	18-5		51
240	51 ⁵⁰	19 ⁵	18-9	242	52 ⁰⁰	19 ⁶	19-0	243	52 ⁵⁰	19 ⁴	19-1		52
249	52 ⁷⁵	20 ¹	19-4	251	53 ²⁵	20 ⁰	19-6	252	53 ⁵⁰	20 ⁰	19-7		53
259	54 ⁰⁰	20 ⁶	20-0	261	54 ⁵⁰	20 ⁶	20-2	262	54 ⁷⁵	20 ⁶	20-3		54
269	55 ²⁵	21 ²	20-6	271	55 ⁷⁵	21 ²	20-8	272	56 ⁰⁰	21 ²	20-9		55
279	56 ⁵⁰	21 ⁸	21-2	281	57 ⁰⁰	21 ⁸	21-4	283	57 ²⁵	21 ⁸	21-5		56
289	57 ⁷⁵	22 ⁴	21-8	292	58 ²⁵	22 ⁴	22-0	294	58 ⁵⁰	22 ⁴	22-2		57
300	59 ⁰⁰	23 ⁰	22-4	303	59 ⁵⁰	23 ⁰	22-6	305	60 ⁰⁰	23 ⁰	22-8	58	
311	60 ²⁵	23 ⁶	23-0	315	60 ⁷⁵	23 ⁷	23-3	317	61 ²⁵	23 ⁷	23-5	59	
323	61 ⁵⁰	24 ²	23-7	327	62 ²⁵	24 ²	24-0	330	61 ⁷⁵	24 ⁴	24-2	60	
335	62 ⁷⁵	24 ⁸	24-4	339	63 ⁵⁰	25 ⁰	24-7	343	64 ⁰⁰	25 ¹	25-0	61	
347	64 ²⁵	25 ⁰	25-1	352	64 ⁷⁵	25 ⁷	25-4	356	65 ⁵⁰	25 ⁸	25-8	62	
360	65 ⁵⁰	25 ²	25-8	365	66 ⁰⁰	26 ⁴	26-2	370	66 ⁷⁵	26 ⁶	26-6	63	
374	67 ⁰⁰	27 ¹	26-6	379	67 ⁵⁰	27 ²	27-0	384	68 ²⁵	27 ⁴	27-5	64	
388	68 ²⁵	27 ⁹	27-4	394	68 ⁷⁵	28 ⁰	27-9	401	69 ⁷⁵	28 ²	28-4	65	
403	69 ⁵⁰	28 ⁷	28-3	410	70 ²⁵	28 ⁹	28-9	418	71 ²⁵	29 ⁹	29-4	66	
419	71 ⁰⁰	29 ⁵	29-2	428	71 ⁷⁵	29 ⁶	30-0	.	.	.	.	67
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	68
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	69
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	70
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	71

Lövőtávolság:
50—70Találatpont
magassága:
— 400—400Találatpont
magassága:
1400—2400Találatpont
magassága:
2400—3400Találatpont
magassága:
3400—4400Találatpont
magassága:
4400—4800

Találatpont magassága												Lövőtávolság
2000 m				2200 m				2400 m				
Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	
224	51 ⁰⁰	18 ¹	18-3	222	51 ⁵⁰	18 ¹	18-5	220	51 ⁷⁵	18 ¹	18-6	50
233	52 ³⁰	18 ⁷	18-9	232	52 ⁷⁵	18 ⁷	19-1	230	53 ⁰⁰	18 ⁷	19-2	51
243	53 ⁰⁰	19 ³	19-5	242	54 ⁰⁰	19 ³	19-7	240	54 ³⁰	19 ³	19-8	52
253	54 ⁷⁵	19 ⁹	20-2	252	55 ³⁰	19 ⁹	20-3	251	55 ⁵⁰	19 ⁹	20-5	53
264	56 ⁰⁰	20 ⁶	20-8	263	56 ⁵⁰	20 ⁶	21-0	262	56 ⁷⁵	20 ⁶	21-2	54
275	57 ⁰⁰	21 ²	21-5	274	57 ⁷⁵	21 ²	21-7	274	58 ³⁰	21 ³	21-9	55
286	58 ⁷⁵	21 ⁹	22-2	286	59 ³⁰	21 ⁹	22-4	286	59 ⁷⁵	22 ⁰	22-7	56
298	60 ⁰⁰	22 ⁶	22-9	298	60 ⁵⁰	22 ⁶	23-2	299	61 ³⁰	22 ⁷	23-5	57
311	61 ⁵⁰	23 ³	23-7	311	62 ⁰⁰	23 ³	24-0	313	62 ⁷⁵	23 ⁶	24-3	58
324	63 ⁰⁰	24 ⁰	24-5	324	63 ⁵⁰	24 ¹	24-8	328	64 ³⁰	24 ³	25-2	59
338	64 ⁵⁰	24 ⁷	25-3	339	65 ⁰⁰	24 ⁹	25-7	343	65 ⁷⁵	25 ²	26-2	60
352	66 ⁰⁰	25 ⁵	26-2	355	66 ⁵⁰	25 ³	26-7	359	67 ⁰⁰	26 ¹	27-5	61
367	67 ⁵⁰	26 ⁴	27-2	372	68 ³⁰	26 ⁷	27-8	377	69 ³⁰	27 ¹	28-3	62
384	69 ⁰⁰	27 ³	28-3	391	70 ⁰⁰	27 ⁷	29-0	398	71 ⁰⁰	28 ³	29-9	63
403	70 ⁷⁵	28 ³	29-5	412	71 ⁷⁵	28 ⁹	30-4	.	.	.	.	64
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	65
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	66
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	67
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	68
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	69
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	70
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	71

Találatpont
magassága :
1400 - 2400

Találatpont
magassága :
2400 - 3400

Találatpont
magassága :
3400 - 4400

Találatpont
magassága :
4400 - 4800

Találatpont magassága												Lövőtávolság
3000 m				3200 m				3400 m				
Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Irányzék	Időzítés	Repülőtartam	
208	52 ⁵⁰	18 ²	19-1	203	52 ⁵⁰	18 ³	19-3	195	52 ⁷⁵	18 ⁴	19-6	50
219	54 ⁰⁰	18 ³	19-8	214	54 ²⁵	18 ⁹	20-0	206	54 ²⁵	19 ⁰	20-3	51
230	55 ²⁵	19 ⁵	20-5	226	55 ⁵⁰	19 ⁵	20-7	218	55 ⁷⁵	19 ⁷	21-0	52
242	56 ⁷⁵	20 ²	21-2	238	57 ⁰⁰	20 ³	21-5	231	57 ²⁵	20 ⁴	21-8	53
255	58 ²⁵	20 ⁹	22-0	251	58 ⁵⁰	21 ⁰	22-3	245	59 ⁰⁰	21 ²	22-7	54
268	59 ⁷⁵	21 ⁷	22-9	265	60 ²⁵	21 ⁸	23-2	260	60 ⁷⁵	22 ⁰	23-6	55
282	61 ⁵⁰	22 ⁵	23-8	280	62 ⁰⁰	22 ⁰	24-2	276	62 ⁵⁰	22 ⁹	24-6	56
297	63 ⁰⁰	23 ³	24-7	297	63 ⁷⁵	23 ⁵	25-2	293	64 ⁵⁰	23 ⁸	25-8	57
314	64 ⁷⁵	24 ¹	25-8	316	65 ⁷⁵	24 ⁵	26-4	315	66 ⁷⁵	24 ⁹	27-2	58
333	66 ⁷⁵	25 ¹	27-0	338	68 ⁰⁰	25 ⁷	27-9	342	69 ⁵⁰	26 ³	28-9	59
355	68 ⁷⁵	26 ³	28-3	364	70 ⁵⁰	27 ³	29-7	.	.	.	.	60
380	71 ²⁵	27 ⁷	29-8	.	.	.	.	.	.	.	.	61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	63
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	64
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	65
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	66
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	67
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	68
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	69
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	70
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	71

Találatpont
magassága :
2400—2400

Találatpont
magassága
3400—4400

Találatpont
magassága :
4400—4800

Találatpont magassága

Találatpont magassága												Lövőtávolság
4000 m				4200 m				4400 m				
Lövőszög	Írányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Írányzék	Időzítés	Repülőtartam	Lövőszög	Írányzék	Időzítés	Repülőtartam	
169	54 ⁰⁰	18 ^s	20·5	155	54 ³⁵	19 ¹	21·0	140	54 ⁵⁰	19 ^s	21·6	50
182	55 ⁵⁰	19 ^s	21·3	170	56 ⁰⁰	19 ^s	21·8	156	56 ²⁵	20 ^s	22·4	51
195	57 ⁰⁰	20 ^s	22·4	185	57 ⁷⁵	20 ^s	22·6	172	58 ²⁵	21 ¹	23·3	52
209	58 ⁷⁵	21 ¹	23·0	200	59 ⁵⁰	21 ⁴	23·6	189	60 ³⁵	22 ⁰	24·4	53
225	60 ⁵⁰	22 ⁰	24·0	217	61 ⁵⁰	22 ⁴	24·8	207	62 ⁵⁰	23 ¹	25·7	54
243	62 ⁵⁰	23 ⁰	25·1	236	63 ⁷⁵	23 ^s	26·2	228	64 ⁷⁵	24 ⁴	27·3	55
264	65 ⁰⁰	24 ²	26·5	258	66 ⁰⁰	24 ^s	27·9	252	67 ³⁵	26 ⁰	29·4	56
288	67 ⁷⁵	25 ^s	28·4	284	69 ⁰⁰	26 ^s	30·1	.	.	.	.	57
316	70 ⁵⁰	28 ⁰	31·0	.	.	.	.	.	.	.	.	58
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	62
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	63
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	64
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	65
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	66
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	67
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	68
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	69
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	70
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	71

Találatpont
magassága
3400—4400

Találatpont
magassága
4400—4800

Függelék.

1. A cső emelésének határai.

Legnagyobb emelkedés + 1422 vonás (+ 80°)

Legkisebb " " — 178 vonás (— 10°)

2. Kezdősebesség és emelkedési szög.

Lövedék		Töltény		Kezdő- sebesség	Emelkedési szög
faja	sulya	lőpor-			
	kg	faja	töltet*)	m	v
13 m. (v.t.g.) srápnél	5.66	9/222 mm 93 m. csöves lőpor	0.505	529	200 = 3
					400 = 2
					600 = 2
					800 = 1
					1000 = 0
					1400 = 0
					csőemelkedésnél

A lövőtáblázat adatai a talaj fölött 8° C léghőmérsékletnél, 1.250 kg/m³ légsulynál a talaj fölött, szélesendben és 8° C lőporhőmérséklettel lettek meghatározva.

Jegyzet.

1. A lövőtáblázat az első rovatban a lövőtávolságokat (a lövedék robbanópontjának távolságát a lövegtől), felülről a második sorban pedig a találatpontok magasságát (a robbanópontok magasságát a torkolatszint fölött) tartalmazza.

Ezen bevezetéseknek megfelelően a lövőtáblázat megadja a mindenkori szükséges lövőszöget, a hozzátartozó

*) A töltetsúlyok a lőpor ballistikai tulajdonságai szerint változnak.

irányzékállást és időzítést, valamint a lövedék repülőtartamát a robbanópontig.

2. Az időzítések 0 m robbanótávolságnak megfelelően vannak meghatározva.

3. Az irányzékállítások a Skóda művek típusa szerint készült, légi célokhoz való irányzékra érvényesek.

4. A lövőtáblázat összes adatai nagyobb mennyiségű röppályából lettek levezetve, melyek photogrammetrikus uton lettek pontonként meghatározva.

Az ehhez szükséges lövőkísérletek 1916. év október havában Hajmáskéren lettek megtartva.

5. A gyújtó beosztása másodperces beosztás.

Pl. a 8⁶ vagy 28⁴ megjelölés 8·6 vagy 28·4 másodpercet jelent és a gyújtóbeosztásra valamint vezényszóra való tekintettel lett így megállapítva.

6. A 600 vonás csőemelkedésnek megfelelő röppályánál a gyújtóbeosztás a lövedék repülőtartamával teljesen megegyezik.

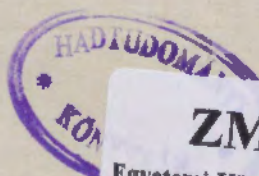
7. A torkolatszintben a gyújtóbeosztásnak az összefüggése a lövedék robbanópontjának a lövegtől való távolságával a következő a) és b) táblázatokból vehető ki:

a)

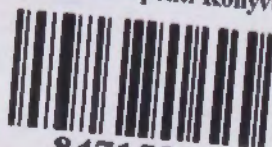
Időzítés	Lövő-távolság	Időzítés	Lövő-távolság	Időzítés	Lövő-távolság	Időzítés	Lövő-távolság
mp	100 m	mp	100 m	mp	100 m	mp	100 m
2	8 ⁰⁰	10	32 ³⁰	18	49 ³⁰	26	63 ²⁰
3	12 ³⁰	11	34 ⁷⁰	19	51 ²⁰	27	64 ⁷⁰
4	15 ⁰⁰	12	37 ⁰⁰	20	53 ¹⁰	28	66 ¹⁰
5	18 ⁷⁰	13	39 ²⁰	21	54 ³⁰	29	67 ⁰⁰
6	21 ⁷⁰	14	41 ³⁰	22	56 ⁰⁰	30	68 ³⁰
7	24 ⁰⁰	15	43 ⁴⁰	23	58 ⁴⁰	31	70 ³⁰
8	27 ²⁰	16	45 ⁴⁰	24	60 ¹⁰	32	71 ⁷⁰
9	29 ⁰⁰	17	47 ⁴⁰	25	61 ⁷⁰	.	.

b)

Lövő- távolság	Időzítés	Lövő- távolság	Időzítés	Lövő- távolság	Időzítés	Lövő- távolság	Időzítés
100 m	mp	100 m	mp	100 m	mp	100 m	mp
10	2 ³	26	7 ⁵	42	14 ³	58	22 ⁸
11	2 ⁶	27	7 ⁰	43	14 ⁸	59	23 ⁴
12	2 ⁹	28	8 ³	44	15 ³	60	24 ⁰
13	3 ²	29	8 ⁷	45	15 ⁶	61	24 ⁶
14	3 ⁶	30	9 ¹	46	16 ³	62	25 ²
15	3 ⁸	31	9 ⁶	47	16 ⁶	63	25 ⁰
16	4 ¹	32	9 ⁰	48	17 ³	64	26 ⁶
17	4 ⁴	33	10 ³	49	17 ⁶	65	27 ²
18	4 ⁷	34	10 ⁷	50	18 ³	66	27 ⁹
19	5 ¹	35	11 ²	51	18 ⁰	67	28 ⁶
20	5 ⁴	36	11 ⁶	52	19 ⁴	68	29 ³
21	5 ⁷	37	12 ⁰	53	20 ⁰	69	30 ⁰
22	6 ¹	38	12 ⁶	54	20 ⁶	70	30 ⁷
23	6 ⁴	39	12 ⁹	55	21 ¹	71	31 ⁴
24	6 ⁸	40	13 ⁴	56	21 ⁶	72	32 ³
25	7 ¹	41	13 ⁸	57	22 ³	73	33 ⁰



ZMNE
Egyetemi Központi Könyvtár



84715317

M1