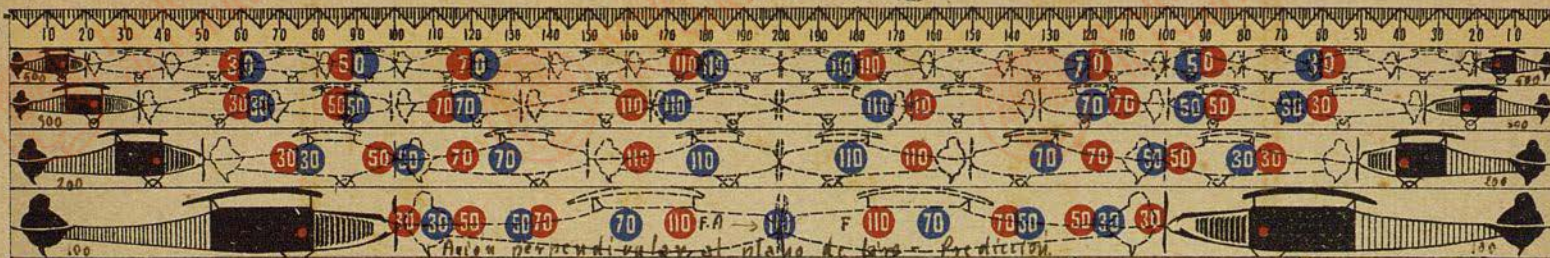
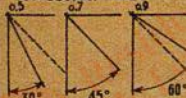


		VARIACIONES EN ALCANCE PARA FUSIL Y FUSIL AMETRALLADOR																																	
		50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1200	1400	1500															
		EN CENTIMETROS																																	
Variación en alcance según distancia.	1	1	0	-6	-5	39	-14	-50	-28	-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-															
	2	5	4	8	7	8	6	0	0	-19	-10	-27	-27	-44	-49	-	-80	-	-	-															
	3	9	9	17	16	20	19	16	18	13	13	0	0	-17	-18	-36	-44	-63	-77	-															
	4	14	14	26	27	33	36	36	38	36	40	26	33	18	21	0	0	-23	-27	-55	-65														
	5	20	21	38	40	50	56	59	66	63	73	65	72	58	67	45	52	27	32	0	-39	-40													
		EN METROS																																	
Variación en alcance según distancia.	6		0.5	0.6		0.9	1.0			1.1	1.2			1.2	1.1		0.8	0.8		0	0	-1.2	-1.3	-3.0	-3.2	-	-	-	-	-	-	-	-		
	7		0.7	0.8		1.2	1.3			1.6	1.7			1.7	1.8		1.6	1.7		1.0	1.1	0	0	-1.7	-1.8	-4.2	-4.3	-	-	-	-	-	-		
	8		0.9	1.0		1.0	1.8			2.2	2.4			2.5	2.7		2.6	2.8		2.3	2.4	1.5	1.6	0	0	-2.4	-2.4	-5.6	-6.9						
	9		1.1	1.2		2.1	2.3			3.0	3.2			3.6	3.8		3.9	4.1		3.8	4.0	3.2	3.4	2.1	2.2	0	0	-3.0	-3.2						
	10		1.4	1.5		2.7	2.9			3.9	4.1			4.8	5.1		5.4	5.7		5.6	5.9	5.3	5.7	4.4	4.7	2.7	2.9	0	0	-9.2	9.6				
	12		2.2	2.3		4.3	4.5			6.2	6.5			7.8	8.3		9.2	9.7		10	11	11	10	11	9.5	10	7.8	8	0	0	-14	-15			
	14		3.2	3.4		9.2	6.7			9.1	9.8			12	13		14	15		15	17	17	19	18	20	18	20	17	19	12	13	0	0	-8.7	10
	15		3.8	4.1		7.4	8.0			11	12			14	15		17	18		20	21	22	23	22	25	24	26	23	25	19	21	8	9	0	0

1. Escala de milésimas.



Si el viento o el objetivo llevan dirección oblicua del plano de tiro la corrección será:

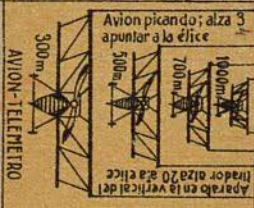


6-bis.
 A_c (Para montañas y objetivos aéreos)
 $= A_c \cdot \cos \alpha_p$
 $A_c = \frac{D}{100} [A_m - (A_m - 100)]$
 $E = \frac{B \cdot 1000}{D}$
 $R_c = \frac{D (A_m - A_c) D}{100 \text{ metros}}$
 $A_d = \frac{1000}{D}$
 $A_d = \frac{1000}{D}$

MODO DE HALLAR LA VELOCIDAD DEL AVION VALIENDOSE DE LA TABLA

DISTANCIAS	300	400	500	600	700	800	1000	1200	1500
NUMERO DE SEGUNDOS	2	3	4	5	6	7	8	9	10

A_m a la contra pendiente
 $= A_c - A_p$
 $A_m = A_c + A_p$
 D_m por la pendiente = $\frac{D \cdot A_c}{A_m}$
 $D = \frac{B \cdot 1000}{A_m}$
 $D = \frac{B \cdot 1000}{A_m}$
 $D = \frac{B \cdot 1000}{A_m}$
 $D = \frac{B \cdot 1000}{A_m}$



DISTANCIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A PIE	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
A CABALLO	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
MOTORIZADO	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Objetivos	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

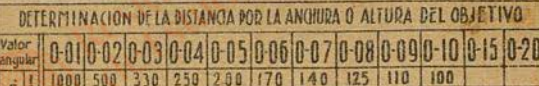
DISTANCIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Objetivos	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

DISTANCIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Objetivos	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

DISTANCIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Objetivos	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

DISTANCIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Objetivos	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Entiendo por el II Cuerpo de Ejercito.



VARIACIONES EN ALCANCE PARA FUSIL Y FUSIL AMETRALLADOR																																				
		50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1200	1400	1500																
EN CENTIMETROS																																				
Variación en alcance según el alza.	1	1	1	0	0	-6	-5	-30	-14	-50	-28		-48	-	-	-	-																			
	2	5	4	8	7	8	6	0	0	-10	-10	-27	-27	-44	-49	-	-80																			
	3	9	9	17	16	20	19	16	18	13	13	0	0	-17	-18	-36	-44	-63	-77																	
	4	14	14	26	27	33	36	36	38	36	40	26	33	18	21	0	0	-23	-32	-55	-65	-99	-110													
	5	20	21	38	40	50	56	59	66	63	73	65	72	58	67	45	52	27	32	0	0	-39	-40	-90												
EN METROS																																				
Variación en alcance según el alza.	6			0.5	0.6		0.9	1.0		1.1	1.2			1.2	1.1		0.8	0.8		0	0	-1.2	-1.3	-3.0	-3.2	-	-	-	-							
	7			0.7	0.8		1.2	1.3		1.6	1.7			1.6	1.7		1.0	1.1	0	0	-1.7	-1.8	-4.2	-4.3	-	-	-	-								
	8			0.9	1.0		1.0	1.8		2.2	2.4			2.5	2.7		2.3	2.4	1.5	1.6	0	0	-2.4	-2.4	-5.6	-6.9										
	9			1.1	1.2		2.1	2.3		3.0	3.2			3.6	3.8		3.8	4.0	3.2	3.4	2.1	2.2	0	0	-3.0	-3.2										
	10			1.4	1.5		2.7	2.9		3.9	4.1			4.8	5.1		5.6	5.9	5.3	5.7	4.4	4.7	2.7	2.9	0	0	-9.2	-9.6								
	12			2.2	2.3		4.3	4.5		6.2	6.5			7.8	8.5		9.2	9.7			10	11	11	10	11	9.5	10	7.8	8	0	0	-14	-15			
	14			3.2	3.4		6.2	6.7		9.1	9.8			12	13		14	15			16	17	17	19	18	20	18	20	17	19	12	13	0	0	-8.7	-10
	15			3.8	4.1		7.4	8.0		11	12			14	15		17	18			20	21	22	23	22	25	24	26	23	25	19	21	8	9	0	0