

Aanvulling en verhooging van het VIIIste hoofdstuk der Staatsbegrooting voor het dienstjaar 1895.

Voor 1896 was gerekend	f	2 572 200
De vermindering bedraagt.		59 140
Er blijft dus voor 1896	f	2 513 060
De verdeeling van dit bedrag zal vermoedelijk de volgende zijn:		
17 000 geweren met toebehooren ad f 37.50. . f		637 500
5 000 karabijnen met toebehooren , 35.00. .		175 000
30 000 × 200 = 6 000 000		
en 22 000 × 400 = 8 800 000		
totaal 14 800 000 scherpe patr. ad f 61.25		
per mille		906 500
30 000 × 20 = 600 000		
en 22 000 × 40 = 880 000		
1 480 000 losse patronen ad f 41		
per mille		60 680
22 000 stel patroontassen en geweer- of karabijn-		
riemen ad f 6 per stel		132 000
Oprichting van artillerie-werkplaatsen.		642 500
Aanschaffing van werktuigen, enz.		135 009
Kosten van keuring, enz.		13 880
Totaal	f	2 703 060

De f 190 000, waarmede deze raming het beschikbaar te stellen bedrag overschrijdt, zijn de gelden, waarop in 1895 voor aanschaffing en aanmaak van verwisselstukken alsmede voor aanschaffing van materialen en buskruit ter vervaardiging van patronen is gerekend. Zoowel met die f 190 000 als met de sommen, die in 1896 voor de verwisselstukken en de genoemde aanschaffing noodig zullen blijken, moeten de totale bedragen van f 812 500, welke voor de geweren en karabijnen en, van f 967 180, welke voor de patronen in 1896 zijn uitgetrokken, dan ook worden verminderd.

Hiervan zou dan echter het gevolg wezen, dat op het einde van 1896 geen enkel verwisselstuk en volstrekt geene materialen voor patronen in voorraad zouden zijn, en daar dit natuurlijk een onmogelijke toestand zou wezen, zal voor 1896 een som moeten worden aangevraagd, welke dan echter aan 1897 ten goede komt.

Het is echter bijna zeker, dat de verder op de patronen te verkrijgen bezuiniging dit meerder benodigde ruimschoots zal dekken.

Artikel 1.

Na de beraadslagingen, welke bereids over de VIIIste afdeling van het VIIIste Hoofdstuk der Staatsbegrooting voor 1895 zijn gevoerd, en na de bij § 3 gegeven uiteenzetting, vermeent de ondergeteekende het hier opgemerkte verder onbeantwoord te mogen laten.

Onderart. 97 bis. De fout in de becijfering, die aan de aandacht van den ondergeteekende was ontgaan, is bij het nevensgaand gewijzigd wetsontwerp en den mede hierbij gevoegden nieuwen uitgewerkten en toelichtenden staat vermeden.

's Gravenhage, 14 Februari 1895.

De Minister van Oorlog,
SCHNEIDER.

(63. 7.)

BIJLAGE A DER MEMORIE VAN ANTWOORD.

VERGELIJKEND OVERZICHT

VAN DE

geweerstelsels der verschillende Europeesche Mogendheden tegenover
het Nederlandsche geweer van 11 m.M. en het
voorgestelde geweer van 6,5 m.M.

I. Technische

R I J K E N.	Model.	S T E L S E L.	Kaliber in m.M.	Hoogste vizier in M.	REPETEERINRICHTING. I. Magazijn onder het staartstuk. II. Idem onder den loop (verouderd). A. Alle patronen verpakt in houders. B. Gedeeltelijke, en C. Geen houderverpakking, doch in beide laatste gevallen een sper aan het geweer tot afsluiting van het magazijn.
Nederland	1871/88	de Beaumont-Vitalie	11	1800	I. B.
Idem	voorgesteld	Mannlicher	6,5	2100	I. A.
België	1889	Mauser	7,65	2000	I. A.
Denemarken	1889	Krag-Jörgensen	8	2100	I. B.
Duitschland	1888	Mannlicher	7,9	2050	I. A.
Engeland	1889 Merk II	Lee-Metford	7,7	2650	I. C.
Frankrijk	1886/93	Lebel	8	2000	II. C.
Italië	1891	Mannlicher	6,5	2000	I. A.
Noorwegen	1893	Krag-Jörgensen	6,5	—	I. B.
Oostenrijk	1888/90	Mannlicher	8	2250	I. A.
Portugal	1886	Kropatschek	8	2200	II. C.
Rumenië	1893	Mannlicher	6,5	2000	I. A.
Rusland	1891	Nagant	7,62	1917	I. A.
Spanje	1893	Mauser	7	2000	I. A.
Turkije	1890	Mauser	7,65	2000	I. A.
Zweden	1894	Mauser	6,5	—	I. A.
Zwitserland	1889	Schmidt	7,5	2000	I. B.

gegevens.

GRENDEL met:	Aantal patronen in het magazijn.	Lengte in m.M. van het geweer		Gewicht in K.G. van het geweer		M U N I T I E.		
		met bajonet.	zonder bajonet.	met bajonet.	zonder bajonet.	Model of jaartal van invoering.	Gewicht van 100 patronen in K.G.	Buskruit.
Draaibeweging	4	1,832	1,32	4,9	4,52	1888	4,3	zwart.
id.	5	1,65	1,28	4,54	4,1	voorgesteld	2,21	rookzwak.
id.	5	1,525	1,277	4,35	3,9	1891	2,8	id.
id.	5	1,59	1,33	4,5	4,25	1892	3,0	id.
id.	5	1,45	1,245	4,2	3,8	1888	2,75	id.
id.	10	1,561	1,257	4,52	4,1	1891	2,74	id.
id.	8	1,825	1,307	4,73	4,18	1890	2,9	id.
id.	6	1,45	1,225	—	3,845	1891	2,19	id.
id.	5	—	—	—	—	—	—	id.
Rechtlijnige bewe- ging	5	1,526	1,281	4,8	4,4	1890	2,95	id.
Draaibeweging	8	1,81	1,33	5,46	4,675	1886	3,55	zwart.
id.	5	1,477	1,227	4,27	3,9	1893	2,24	rookzwak.
id.	5	1,73	1,28	4,3	3,95	1891	2,55	id.
id.	5	—	1,235	—	3,9	1892	2,42	id.
id.	5	1,695	1,233	4,525	3,9	1888/91	2,7	id.
id.	5	—	—	—	—	—	—	id.
Rechtlijnige bewe- ging	12	1,6	1,302	4,73	4,3	1889	2,75	id.

II. Verheffingen van 100 tot 400 M. in de banen van 500, 600, 1000 en 2000 M.

R I J K E N	Model.	V E R H E F F I N G E N							
		in de baan van Meters.	op de afstanden						
			100.	200.	300.	400.	500.	600.	700.
Nederland	1871/88	500	1,65	2,67	2,87	2,04	0		
		600	2,23	3,82	4,59	4,34	2,87	0	
		1000	5,17	9,72	13,43	16,13	17,61	17,69	16,16
		2000	17,23	33,82	49,58	64,33	77,86	89,99	100,51
Idem	6,5 m.M.	500	0,65	1,06	1,16	0,84	0		
		600	0,89	1,55	1,89	1,82	1,23	0	
		1000	2,28	4,32	6,04	7,35	8,14	8,30	7,70
		2000	9,34	18,45	27,23	35,60	43,45	50,65	57,09
België	1889	500	0,90	1,40	1,65	1,20	0		
		600	1,20	2,10	2,65	2,55	1,65	0	
		1000	3,05	5,80	8,15	9,95	10,90	11,10	10,30
		2000	11,20	22,20	32,60	42,40	51,80	59,80	66,80
Denemarken	1889	500	0,84	1,42	1,58	1,16	0		
		600	1,19	2,11	2,60	2,52	1,71	0	
		1000	3,07	5,87	8,25	10,05	11,11	11,29	10,42
		2000	11,40	22,54	33,25	43,38	52,78	61,29	68,76
Duitschland	1888	500	0,80	2,40	1,50	1,10	0		
		600	1,10	2,00	2,50	2,40	1,60	0	
		1000	2,80	5,40	7,60	9,20	10,10	10,20	9,40
		2000	10,00	20,00	30,00	39,00	48,00	55,00	62,00
Engeland	1889 II	500	0,76	1,25	1,36	0,98	0		
		600	1,05	1,83	2,24	2,15	1,46	0	
		1000	2,71	5,15	7,22	8,79	9,76	9,96	9,21
		2000	11,06	21,84	32,15	42,17	51,48	60,02	67,61
Frankrijk	1886/93	500	0,80	1,32	1,45	1,05	0		
		600	1,10	1,93	2,36	2,26	1,52	0	
		1000	2,73	5,19	7,25	8,78	9,67	9,78	8,99
		2000	10,08	19,89	29,30	38,18	46,42	53,88	60,45
Oostenrijk	1888/90	500	0,87	1,41	1,54	1,11	0		
		600	1,19	2,05	2,51	2,39	1,61	0	
		1000	2,96	5,59	7,80	9,46	10,44	10,60	9,80
		2000	11,39	22,45	33,11	43,19	52,61	61,20	68,84
Rusland	1891	500	0,90	1,46	1,60	1,14	0		
		600	1,23	2,13	2,60	2,48	1,67	0	
		1000	3,08	5,83	8,15	9,87	10,91	11,08	10,26
		2000	12,10	23,87	35,21	45,96	56,02	65,22	73,40
Spanje	1893	500	0,81	1,36	1,48	1,08	0		
		600	1,14	2,02	2,47	2,40	1,65	0	
		1000	3,01	5,75	8,07	9,87	10,44	11,21	10,37
		2000	12,44	24,60	36,34	47,55	58,10	67,74	76,32
Zwitserland	1889	500	0,92	1,50	1,63	1,17	0		
		600	1,26	2,17	2,64	2,52	1,68	0	
		1000	3,08	5,82	8,10	9,80	10,80	10,94	10,09
		2000	12,00	23,80	35,00	45,70	55,60	64,70	72,80

en de lengte der maximum bestreken baan.

Lengte in M. der maximum bestreken baan voor een doelhoogte van 1,7 M. met de vizierlijn op den grond.	I N M E T E R S													
	van Meters													
	800.	900.	1000.	1100.	1200.	1300.	1400.	1500.	1600.	1700.	1800.	1900.	2000.	
	12,83	7,51	0	122,64	122,20	118,95	112,71	103,25	90,37	73,83	53,41	28,88	0	404
	109,23	115,96	120,49											
	6,21	3,70	0	72,51	73,36	72,20	68,74	63,65	56,27	46,44	33,93	18,54	0	576
	62,65	67,18	70,51											
	8,30	4,85	0	81,20	80,50	78,10	74,00	67,60	59,40	48,40	31,80	18,90	0	505
	72,00	76,40	79,60											
	8,35	4,93	0	84,96	84,87	82,80	78,60	72,12	63,20	51,68	37,41	20,24	0	510
	75,02	79,93	83,33											
	7,50	4,40	0	77,00	77,00	75,00	71,00	66,00	58,00	47,00	34,00	19,00	0	525
	67,00	72,00	75,00											
	7,42	4,34	0	85,89	86,59	85,27	82,00	76,19	67,71	56,35	41,61	23,29	0	540
	74,17	79,43	83,44											
	7,18	4,28	0	75,21	75,33	73,72	71,21	64,64	56,85	46,67	33,92	18,34	0	530
	65,99	70,44	73,51											
	7,84	4,68	0	86,61	87,29	85,90	82,28	76,31	67,63	56,03	40,15	22,48	0	515
	75,31	80,59	84,34											
	8,19	4,86	0	92,82	93,56	92,18	88,54	82,07	72,91	60,49	44,33	24,45	0	510
	80,36	86,05	90,21											
	8,34	4,91	0	97,02	98,60	97,45	94,30	89,03	80,21	67,32	50,17	28,35	0	524
	83,72	89,71	94,22											
	8,09	4,79	0	92,20	92,80	91,30	87,50	81,20	71,90	59,50	43,70	23,90	0	505
	79,80	85,50	89,70											

**IV. Hoogte- en breedtespreiding der schoten op de afstanden van 100 tot en met 1000 M.
als maatstaf ter beoordeeling van de trefkans.**

RIJKEN.	Model.	Spreiding op onderstaande afstanden in c M																			
		100 M.		200 M.		300 M.		400 M.		500 M.		600 M.		700 M.		800 M.		900 M.		1000 M.	
		H.	B.	H.	B.	H.	B.	H.	B.	H.	B.	H.	B.	H.	B.	H.	B.	H.	B.	H.	B.
Nederland . . .	1871/88	30	28	70	60	115	95	165	134	222	178	286	228	358	284	439	347	529	418	630	498
Idem . . .	voor- gesteld.	13	9	25	18	33	29	44	43	63	47	88	63	122	84	152	119	165	123	164	141
België . . .	1889	12	12	32	20	52	32	76	56	104	76	140	100	176	124	216	156	268	184	320	216
Denemarken . .	1889	16	13	25	22	36	33	48	44	60	56	80	72	100	94	120	120	155	137	200	160
Duitschland . .	1888	11	10	25	20	46	30	70	42	102	53	130	64	170	88	206	112	249	136	298	160
Engeland (1). .	1889 Merk II.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Frankrijk . . .	1886/93	8	12	16	28	28	44	52	68	76	92	96	120	128	148	172	184	224	224	292	268
Oostenrijk . . .	1888/90	15	12	30	21	48	35	68	52	93	74	125	102	165	133	215	170	275	216	345	260
Rusland . . .	1891	25	19	42	36	64	60	88	84	116	107	147	137	185	174	228	208	278	254	337	304
Spanje . . .	1893	13	15	16	16	23	38	39	45	62	64	73	71	100	92	130	163	170	180	160	160
Zwitserland . .	1889	7	6	14	12	23	20	31	26	42	34	50	38	63	44	83	53	113	66	156	84

(1) Geen opgaven bekend.

O P M E R K I N G E N.

Van de opgaven omtrent de spreiding van vreemde geweren, die grootendeels aan buitenlandsche tijdschriften zijn ontleend, geven aan de Normaal-Schietschool sommige den indruk van of te zijn geflatteerd of van niet de gemiddelden daar te stellen, verkregen met minstens een 10-tal geweren, maar wellicht de spreiding van één geweer met gebruikmaking van een uitmuntend ingerichten schietbok.

De opgave betreffende de Nederlandsche geweren zijn daarentegen de gemiddelden van minstens 10 geweren, geschoten door onderofficieren der Schietschool van den model richtbok.