

# Seefront IJmuiden, Duitse bunkers in de kustverdediging van de Festung IJmuiden

## Inventarisatie September 1945, Kustbatterijen IJmuiden:

Tussen 17 en 22 september 1945 werd er een inventarisatie uitgevoerd in diverse kustbatterijen, het doel van de inventarisatie was om inzicht te krijgen in de aggregaten en aanverwanten die door de Nederlandse marine konden worden gebruikt.

W.N. 82 M.F.I.B. Olmen	Bij de inventarisatie aangetroffen munitie:
I Junkers dieselmotor F.A.P. P.Se 24 U.m. 1000 M.Nr. 16134 Dynamo Regulateur Se.Sp. Nr. 0300032 Form.E. 3/2	W.N. 66 M.K.B. Wijk 4-15cm SKC/36
9/38 A Stufenr. 25 23 ohm. 1942 dynamo nummer 61504 type DG 96/G705 231/400 V 27.4 Amp. 19 KVA Kw Cos. Q 0.3 1000 U/min. 50 Hz.	1200 Spgr.L/43 bezw. L/4,5 Bdz (Hb.) 824 Spgr.L/4,6 Kz(m.Hb.) 900 " " " " Lh 31 400 Lg.L/4,3
II Klöckner- Humboldt- Deutz. motor type A4 M 517 Nr. 794065/68 Höchsteleistung ps 55 höchste drehzahl U/min. 1000 Zylinderbohrung 130 mm. Zylinderzahl 4 Hub 170 mm. Hubraum 9025 ccm Geliefert 1942 Arbeitsverfahren Viertakt Dynamo AEG type DG 50/6 D. Ger.Nr. 410865 400/231 V 72/125 A 37 KW 50 KVA Cos. Q 0.75 1000 U/min. 50 perioden Erregung 50 V 25 A	W.N. 73, M.K.B. Kernwerk 3-15cm SKL/40
III Deze installatie is geheel gelijk aan de onder II genoemde	1146 Spgr.Patr. 2-3 (h) 462 Lg. 2-3 (H) 1064 Spgr.Patr. L/3,6 Kz. 2-12cm SKL/44 Nordenfels
IV met uitzondering der fabrieks Nr. Motor Nr. 794061/64 Dynamo nr. 410856	115 Spgr.L3,6 Bdr. 23 Spgr. L4,3 Bdr. 93 L 4,3 Kz (m.Hb) 396 Halb-Pz.Spgr.L/3 Bdz. 361 L/3,5 Kz
V Omvormer Elcamo-Kdt-Ges. Masch.Nr. 01346 type DEU 2iii/4 Voltage 220 Amp. 17.2 KVA 6 1500 Umdr. 50 per. 1s 0.4 cos. Q Erregung 1421 Baujahr 1940	1-9,4 cm Flak Vickers 1526 Spgr.Patr. L/4,7 (E)
W.N 81 M.K.B. Heerenduin	W.N. 81 M.K.B. Heerenduin 4-17cm SKL/40 C/02/04
I 6 cylinder 4 takt. motor B.M.W. gez. cyl. inhoud 1479 ccm. Bouwjaar 1940. Uitgevoerd met solex-carburateur. dynamo type D.D.A. Nr. 21824 Bouwjaar 1941 sp. 85 Volt 8 KWH 90 Amp. 1500 omw./m.	2387 Spgr.L/4,6 bzw. L/4,7 Kz (Hb.) 362 Lg. L/3,7
II 12 cylinder 4 takt. V motor Daimler-Benz. type 173 Motor nr. 173001/0130 gez. cyl. inh. 6469 ccm Bouwjaar 43 Dynamo AZG Nr. W 63688 113 Volt 500 Amp. 56.5	W.N. 82 M.F.I.B. Olmen 6-10,5cm SKC/32
KW 2200 omw./min. Bouwjaar 1943.	8816 Spgr.Pat. 32 L/4,4 2277 Spgr.Pat. 32 L/4,4 LN 588 LG.Pat. 32 L4,1 300 U.Spgr.Pat. 32 L/4,4 U.R. Gef.Ldg. 1181 Spgr.Pat. 32 L/4,4 Sd.Ldg. 1154 Pzgr.Pat. 32 705 Spgr.Pat. 32 L/4,4 Br.
III 4 cylinder 4 takt. Otto motor. Machine fabriek Still motor Nr. ? gez. cyl. inh. 2678 ccm. 1500 omw/min. Solex carburateur dynamo nr. 17220344-412464 220-380 Volt 22.9 Amp. 15 KVA 1500 omw./m.	W.N. 64 M.F.I.B Dünenberg 4-10,5cm SKC/32
IV 2 cylinder 2 takt. Junker Dieselmotor. motornummer 29367 type 2 HK 65 1500 omw./min. Dynamo Albert Eben Dresden. nr. 34314 spanning 70 Volt, 8,6 Amp. 0.6 KW, 1500 omw./min.	8093 Spgr.Pat. 32 L/4,4 1946 Spgr.Pat. 32 L/4,4 LN 31 392 LG.Pat. 32 L4,1 289 U.Spgr.Pat. 32 L/4,4 U.R. Gef.Ldg. 1255 Spgr.Pat. 32 L/4,4 Sd.Ldg. 910 Pzgr.Pat. 32 472 Spgr.Pat. 32 L/4,4 Br.
V 1 cylinder 2 takt. motor B.M.W.	W.N. 49 M.F.I.B. Kreutzberg 4-10,5cm SKC/32
	10895 Spgr.Pat. 32 L/4,4 525 Spgr.Pat. 32 L/4,4 LN 587 LG.Pat. 32 L4,1 248 U.Spgr.Pat. 32 L/4,4 U.R. Gef.Ldg. 1146 Pzgr.Pat. 32 706 Spgr.Pat. 32 L/4,4 Br. 1239 Spgr.Pat. 32 L/4,4 Sd.Ldg.

(NA)

# Seefront IJmuiden, Duitse bunkers in de kustverdediging van de Festung IJmuiden

## KG van april 1942.

Stand van de bewapening, M.A.A. 201, April 1942  
2 Batterien 15 cm Hollandisch, mit 6 Geschützen  
1 Batterie 15 cm Französisch, mit 4 Geschützen  
3 Batterien 12 cm Hollandisch, mit 13 Geschützen  
4 Batterien 7,5 cm Hollandisch, mit 12 Geschützen

## Specificaties geschut, kust- en luchtdoelbatterijen

### 17 cm Schiffskanone L/40, 17 cm SK L/40

Kaliber 17,3 cm  
Lengte loop 499,2 cm  
Rotatie 360 graden  
Elevatie -5 tot + 45 graden  
Bereik 27 Km  
Fabrikaat: Krupp  
Bouwjaar: 1907  
Munitie:  
17 cm Sprgr. L/4,7 KZ m Hb  
17 cm Pzgr. m Bd Z  
17 cm Lt Ges L/3,4  
Ladingen (Huls / Kardoes)  
22,60 Kg  
20,50 Kg  
23,60 Kg  
25,30 Kg  
13,40 Kg (Leucht)

### 15 cm Torpedobootskanone C/36, 15 cm Tbts K C/36

Kaliber 14,9 cm  
Lengte loop 701,3 cm  
Rotatie 360 graden  
Elevatie -4 tot + 40 graden  
Bereik 20 Km

### 15 cm Schiffskanone L/40, 15 cm SK L/40

Kaliber 14,9 cm  
Lengte loop 558,5 cm  
Rotatie 360 graden  
Elevatie -10 tot + 30 graden  
Bereik 20 Km  
Fabrikaat: Krupp  
Bouwjaar: 1896  
Munitie:  
15 cm Sprgr. L/40  
15 cm Lt Ges L/40  
Ladingen (Huls / Kardoes)  
10,40 Kg  
7,10 Kg (Leucht)

### 10,5 cm Schiffskanone C/32 in 8,8 cm Marine Pivot Laffette C/30D, 10,5 cm SK C/32 in M.P.L. C/30D

Kaliber 10,5 cm  
Lengte loop  
Rotatie 360 graden  
Elevatie -3 tot + 79 graden  
Bereik 10,2 (44°) – 15,75 Km (79°)  
Fabrikaat:  
Bouwjaar:  
Munitie:  
10,5 cm Sprgr Patr C/32 L4,4 KZ  
10,5 cm Pzgr Patr C/32  
10,5 cm Lt Ges C/32 L/4,1

## Seefront IJmuiden, Duitse bunkers in de kustverdediging van de Festung IJmuiden

### Bewapening (infanterie) Seefront:

Wapen	Duitse benaming	Nederlandse benaming
3,7 cm PaK	Pak 35/36, Panzerabwehrkanone 35/36	3,7 cm antitankgeschut
3,7 cm SK/C30	3,7 cm Schiffskanone	3,7 cm scheepsgeschut
7,5 cm PaK	PaK 40, Panzerabwehrkanone 40	7,5 cm antitankgeschut
7,5 cm FK 38	7,5 cm Feldkanone 38	7,5 cm veldgeschut
7,62 I.KH 290 (r)		Russisch 7,62 cm veldgeschut
5 cm KwK L/60	5 cm Kampfwagenkanonen	5 cm antitankgeschut (tankgeschut)
MG 311 (f) Pz.Dr.	7,5 mm Kampfwagen-Maschinengewehr 311 (f) in Panzer Drehturm	Frans machinegeweer in een tankkoepel
3,7 cm KwK Pz.Dr.	3,7 cm Kampfwagenkanonen 114 (f) in Panzer Drehturm	Frans antitankgeschut in een tankkoepel
4,7 cm KwK Pz.Dr. m. MG	4,7 cm Kampfwagenkanonen 173 (f) in Panzer Drehturm	Frans antitankgeschut in een tankkoepel met coaxiaal machine-geweer
IMG (C13, MG15, MG 34)	leicht Maschinengewehr	Licht machinegeweer
sMG (MG34, MG08)	schwere Maschinengewehr	Zwaar machinegeweer
E.Fl.Wrf.	Abwehrflammenwerfer 42	Vlammenwerper
Gr.Wrf.	5 cm Festungsgranatwerfer 210 (f) 5 cm Granatwerfer 36	Frans 5 cm grannatwerper 5 cm mortier
s.Gr.Wrf.	8 cm schwers Granatwerfer 34 8,14 cm schwers Granatwerfer 278 (f)	8 cm mortier Frans 8,14 cm mortier
Gr.Wrf. Sig.	Granatwerfer Signal	Mortier tbv verschieten van fakkels
Festung PaK + MG	4.7 cm Panzerabwehrkanone Festungspak 36 (t) + 7,92 mm sMG	Tsjechisch 4,7 cm antitankgeschut met coaxiaal machinegeweer
2 cm Flak 28/38/Oerlikon	Fliegerabwehrkanone	2 cm luchdoelgeschut
3,7 cm Flak	Fliegerabwehrkanone	3,7 cm luchdoelgeschut