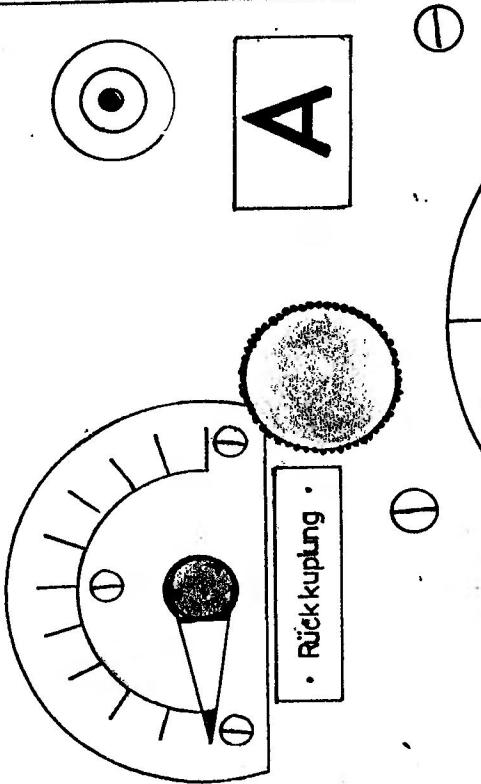


II. Világháborús német katonai rádiók

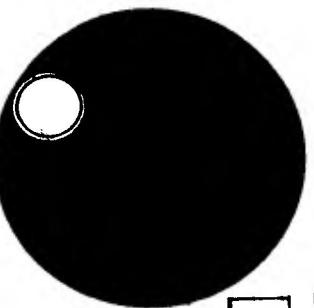
200 db

1944

A

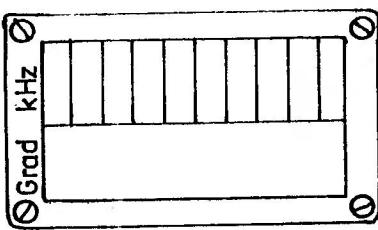


G



• Anpass.

Grad 27 kHz

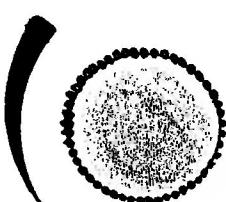


Frequenzeinst.

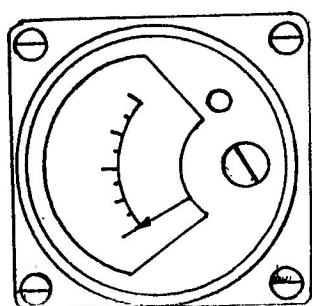
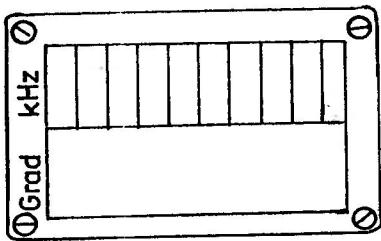
• Fein •
• Grob •

Torn.E.b.
Nr. 240365 42

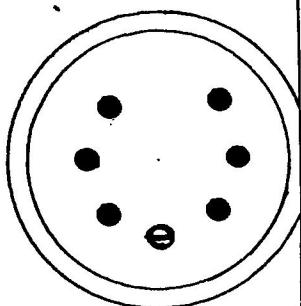
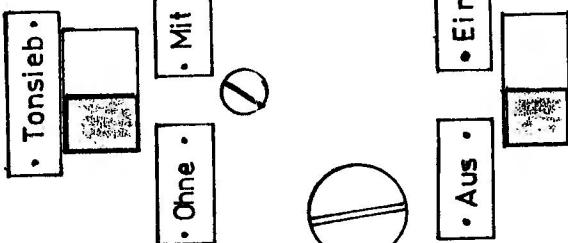
• Fernhörer •

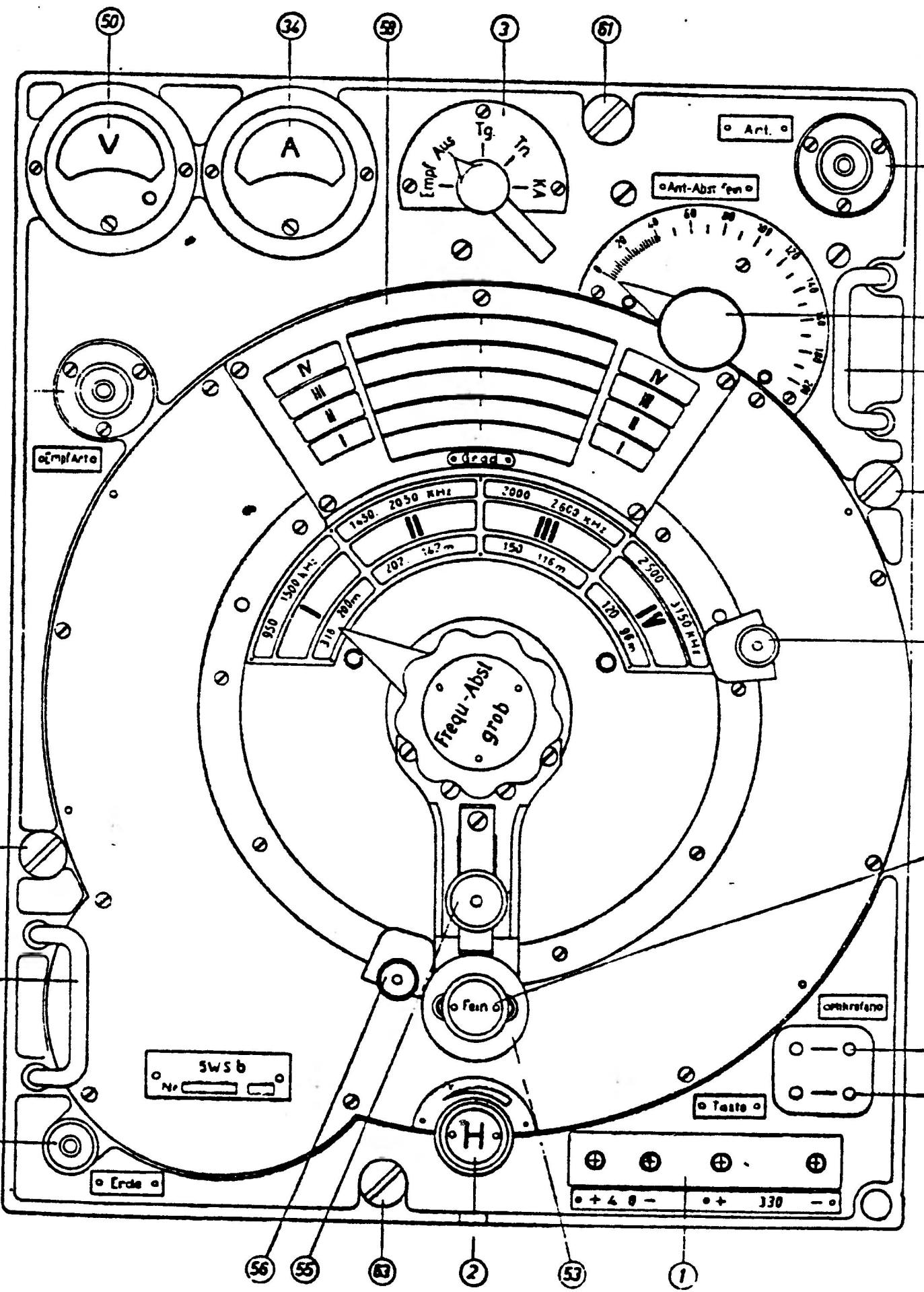


• Lautst. •



• Tonsieb •





Magyar titkos adók a világháború idején

Az ötven éve befejeződött háború történetének alig ismert fejezete a magyar kormány rádiós kapcsolattartása a szövetségesekkel. A békéletes diplomáciaja mára egyre több levélről anyagában kutatható. A brit Külügyminisztérium és az SOE, a Különleges Műveletek Igazgatósága hazánkat érintő tevékenységről korábban zárolt iratok alapján a BBC magyar adásának Pallai Péter készített sorozatot *Egy távoli kis ország* címmel. Összeállításunk Érsek János rádióamatőr (HA 2 MP) tollából 1943–1944 éteri kulisszatíkait tájra elénk.

Rádiókapcsolat az angol titkosszolgálattal

A hadi helyzet alakulása 1943-ban arra készítette a felső vezetést, hogy békétapogatózást kezdeményezzenek az angolszászokkal... – A Külügyminisztériumból Veress László segédtitkárt bízták meg a kivitelezéssel –.

Veress László keresett – és talált – kapcsolatot az angolokkal. A Special Operations Executive – SOE – „Morgan” és „Burland” fedőnevű SOE ügynökeivel.

Második találkozásukkor két rádió adó-vevőt (SOE sín.: 3 Mark II. („B2”) 30 wattos „Suitcase Transceiver” (3...15 MHz) kapott. Azért kettőt, ha az egyik elromlik... – De volt az angoloknak egy másik elgondolása is, mégpedig az, hogy az egyik a kormánycsoporttal való hivatalos kapcsolattartási szolgálya, a másik a teljesen bizalmass természetű közlések adására, illetve vételére szolgáljon.

Veress László ezt a megoldást nem találta célszerűnek, ezért az egyik készüléket a Külügyminisztérium pincéjében helyezte el, amely még az ostromot is vészelté át.

A másik működtetéséről Keresztes-Fischer Ferenc belügyminiszter gondoskodott. Sombor-Schweinitzer József irodájába helyezték el. Két rendőr rádiótávirászt is kapott, Várkonyi János és Kedélyes István személyében.

Az üzeneteket Veress fogalmazta és rejtjelezte, és megfordítva: az üzeneteket ő vette át, fejtette meg és adta tovább a Külügyminisztériumon keresztül a miniszterelnöknek vagy a kormánycsoport azon tagjainak, akiket érintett.

Az első üzenetváltás 1943. szeptember 29-én volt. Ebben azt közzölték, hogy a húsz nappal korábbi isztambuli megállapodást az államfő, a kormányfő és a külügyminiszter tudomásul vették, és mérlegelik a szükséges lépéseket, mígteszik a szükséges intézkedéseket... – Ezután az üzenetváltás – egy ideig – elég rendszeres volt.

A legfontosabb kérdés – erről szólt a legtöbb üzenet – azzal az angol katonai misszióval foglalkozott, amelynek befogadását a Márványtengeri megállapodásban kikötötték. Elsősorban Kállay miniszterelnök habozott, hogy „...a missziót beengedjük-e...?” Mivel világos volt, hogy ennek a missziónak nem politikai feladatakat szának, hanem föleg nemetellenes felderítést, szabotázásokat...

1944. március 19-e után Sombor-Schweinitzer Józsefet és a politikai rendőrség néhány vezetőjét a Gestapo letartóztatta. A tengelyhatalmak elárulásával, valamint az angol titkosszolgálattal való összejátszával vádolták.

Irodájában megtalálták a „Veress-féle” rádió adó-vevőt... – A rádiókapcsolat 1944. március 18-ig tartott... – (170 napig).

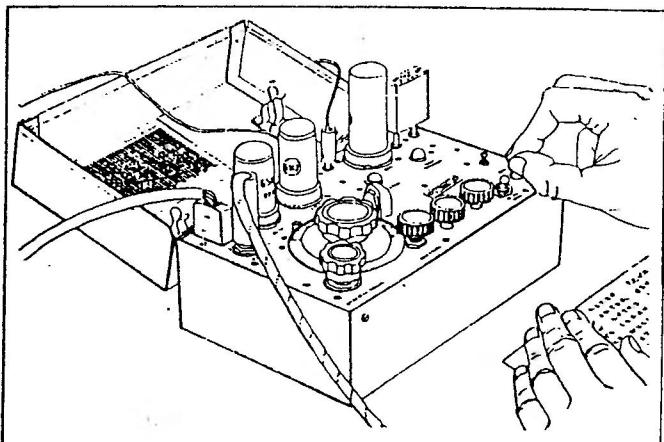
A Magyar Szabadság Rádió

Illegális rádióadó a budaörsi katonai repülőtérről goniojában

A VKF/6 (haditüdősítő osztály) egysége alatt, a Kállay kormány hintapolitikájának szolgálatában, 1943-tól, a doni vereség után, a Magyar Szabadság Mozgalom létrehozott egy illegális stúdiót a Klotild utca (Stollár Béla utca) 22. számú ház 4 szobás földszinti lakásában. Innen telefonon közvetítések ki illegális anyagukat a budaörsi katonai repülőtérről központi adóállomásához, amely a gonióháznak volt tulajdonképpen az adóállomása... – Abból indultak ki, senki nem gondolhat arra, hogy egy illegális adót, a csendőrök tól jól őrzött budaörsi katonai repülőtérről működtessenek!... – „Itt a Magyar Szabadság Rádió” név alatt kezdték az adásukat. Az adó a 305 és a 307 méteres középhullámon, továbbá a 33 méteres rövidhullámon sugárzott, 2 kW teljesítménnyel. Az adás naponta kétszer, 17 és 19 órakor kezdődött.

A Klotild utcai stúdió 2 mikrofonnal és 6 db vevővel volt felszerelve. Itt gyorsírással lejegyezték a londoni BBC és a Moszkvai Rádió magyar szöveget.

Különös véletlen – a Moszkvai Rádió magyar adásában szereplő bemondónő hangja szinte megegyezett a mozgalom „Piroska” fedőnevű



tagjának hangjával.... Ezért többnyire „Piroska” olvasta be a híreket, ami a hallgatókban azt az érzést keltezte, hogy a Moszkvai Rádiót hallgatják...

Utolsó adásuk 1944. március 16-án volt...

A hiranyagot Makkai János (sz. 1905., újságíró, politikus, országgyűlési képviselő, főszervező) állította össze és Antal István (1896-1974; ügyvéd; 1932-től a miniszterelnökségi sajtóosztályának vezetője; 1942-től propagandaminiszter, 1944-ben igazságügy, majd vallás- és közoktatásügyi miniszter) hagyta jóvá. A hírek összeállításánál az volt az elv, hogy azok kevertek legyenek. Legyen bennük olyan, ami németbarátosságra mutat és olyan, ami ellenne beszél. Ennek az volt a célja, hogy a hallgatók és lehallgatók ne tudják megállapítani, hogy az adások „ellenséges” vagy németbarát oldalról származnak... (Bár ebben az időben még nem működött Magyarországon német bernérő szerv az Úri utcai német követségen.)

Titkos rádiókapcsolat a budai vár és Moszkva között

(1944. október 1. – 1944. október 16.)

Faraghó Gábor tábornok vezetésével megbízott, titkosan Moszkvába küldött fegyverszüneti delegációval létesítendő rádiókapcsolat megvalósításával dr. Szentlélek László rendőrfőtanácsost bízták meg. Ifjú Horthy Miklós és Tost Gyula vezérkari alezredes közölték vele a részleteket. (A megbízást Kudar Lajos csendőr ezredes adta át.)

Kitűnő minőségű, az akkori rádiótechnika legmagasabb csúcstól jelentő amerikai adó-vevőt készítéket szereztek be, amely alkalmas volt előbeszéd vagy morzejelek továbbítására. Az adóhoz egy 64 méteren (4.687,5 kHz) rezgő kvarckristályt kellett becscsizolni, amely feladatot Szönyi György rádiótechnikusra bízták, akinek nagy gyakorlata volt ebben.

Az adó-vevő a vár krisztinavárosi szárnyának legfelső emeletén, Tost alezredes magánlakásába felelt volt elhelyezve. Az antennát a vár udvara felett húzták ki. Az előirt időre sikeres berendezni és üzemebe helyezni a rádióállomást, ahol négy rendőr rádiótávirász 24 órás váltásban, szolgálatba állt.

1944. október 1-től 1944. október 16-ig folyamatos volt az összkettenés a vár és a Faraghó-féle delegáció között.

Az éjszaka folyó rádiótávirázsnak Tost alezredesen kívül állandó részvétője volt ifjú Horthy Miklós és övv. Horthy Istvánné, gyakran Lázár testőrtábornok is. A táviratok rejtjelzését és megfejtését ők végezték. (A nyilasok beépített embere Gyimesi Lajos rendőr főtörzsőrnester, rádiótávirász, rendszeresen hibákban tett a rádióból levett rejtélyeket, így az megfejtethetetlenné vált. Csak a háborús bűnösök 1946-os kihallgatásán derült ki, hogy Gyimesi Lajos Orendi Norbert csendőr ezredes beépített embere volt!)

A megfejtett – desífírozott – táviratokat reggelenként ők terjesztették a kormányzat elő, aki csak ezután tárgyalta Ambrozyval és Varrayval. Az ő elemzésük alapján születtek a határozatok és történt a válaszok megbeszélése is.

Az Úri utcai német követségen akkor 50 fős lehallgató részleg működött, amely feladata volt a titkos adók lehallgatása, bemérése, így a várbeli adót is lehallgatták. Azonban a várban használt rejtjeleket megfejtene nem tudták...

Érsek János

HA OLD TIMER HÍREK

A RÁDIÓTECHNIKA HA OLD TIMER KÖR KÖZLEMÉNYEI

A HA2FREE rádióállomás

1956. X. 26 - XI. 4.

Írta: Érsek János HA2MP, ex HA2FREE

1956. október 23-án a budapesti ifjúság békés felvonulása szímpátiatüntetésnek indult a lengyel nép mellett. A felvonulókhoz a főváros fontosabb főútvonalain számtalan járókelő csatlakozott. Ha kezdetben még lli-ott láthatók is voltak vörös lobogók, kézeste már csak a Rákosi-címertől megfosztott, lyukas piros-fehér-zöld zászlók lengtek. A felvonulók ötletes, spontán született jelszavakat harsogtak. Nagy Imre éltétek...

A MEFESZ, időközben sokszorosított és közkeres forgó, 14 pontos követeléseinek egyike a Szátilin szobor elítévolítását hangszerelte. Érthető, hogy a teltrekész tömeg egy része a késő esti órákban megostromolta a zsarnokság jelképét, a városligeti Felvonulási téren álló bálványszerű Szátilin szobrot. Ledőntötték a szovjet hódoltság györlött szimbólumát, amelyet aztán gépkocsival vonzoltak a Rákóczi út és a Nagykörút sarkára, ahol napokon át a népgyűlés megvetés céltáblája lett.

Miközben minden lejátszódott, a békés tüntetés a legjobb úton haladt, hogy véres forradalommal váljon...

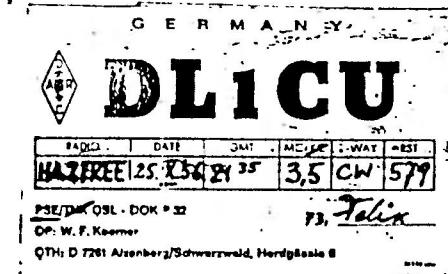
Kellemes karácsonyi ünnepeket
és boldog új évet kívánunk!

A janicsárokka zállott ÁVH célzott sorral, így a tüntetők közé. Az ÁVH-s gáztettek hatására feldühödött tüntetők az első fegyvereket a páncélozott járművekkel előkadt magyar honvédektől kapták. Az ők óta cinyomott düh és bosszúérzés az ÁVH ellen spontán tört ki belülök.

A vidéki városokba csak késve, másnap vagy harmadnap jutott el az hibetlen hlr, hogy a diákmegmozdulásból fegyveres felkelés tört ki.

Komárom városában október 26-án volt a szímpátiatüntetés a budapesti és a lengyel ifjúság forradalmi harca mellett, egyetértve

**



a MEFESZ 14 pontos követelésével. A tüntetők írt is ledőntötték a szovjet hódoltságot jelképező emlékművet.

A városházán megalakult a Nemzeti Tanács, amely elsőrendűen fontos feladatának a város elelmiszerellátását, közbiztonságát, hiteles tájékozatitartását tartotta. Irányvonalát 4 pontban határozta meg:

1. A szovjet csapatok záros határidőn belül vonuljanak ki!
2. A komáromi vasutasok a szovjet csapatok kivonulásának megkezdéséig nem indítsák meg a teljes üzemeléstést.
3. A jelenlegi kormány összetételével nem értenek egyet.
4. Bszmel harcot indítanak a többpártrendszeren alapuló állandó kormányért.

Itt, a városházán alakult meg a Tájékoztató Bizottság, amelynek feladata volt az ország városaival való állandó kapcsolat felvétele, fenntartása, egymás tájékoztatása és a „Szabad Komárom” városi újság kiadása. Ehhez kapcsolódott egy rövidhullámú rádióállomás, amely a bizonytalan telefon-összekötetés helyébe lépett.

Ez a rádióállomás tulajdonképpen egy rádióamatőr berendezés volt, HA2FREE (Szabad Komárom) hívójellel. A 80 és 40 méteres amatőrsváron működött, AM/CW üzemmódban. Az adó 2 db EBL21 és 2 db 6L6-os csőből, a modulátor egy (a magasápról való) 25 W-os erősítőből állt; RAFILEM dinamikus mikrofonnal, a billentyű a saját vibroplexem volt. A vevő Kis szövetkezeti. A 100 méter hosszú LW antenna (huzala az ÉDASZ-tól került) a városháza és a polgári iskola kö-

zött feszült (építették: Bíró Attila, Róna Tibor és Szóradi Emil).

Rendszeresen érkeztek hírek arról, hogy a szovjet páncélosok örzölnek az országra, keletről és délről is. Érkeztek a hírek arról is, hogy a szovjetek körülzárták Budapestet és lezárták a nyugati határt, elfoglalják azokat, aik kifelé igyekeznek.

November 4-én megrendítő volt hallani Nagy Imre bejelentését és a különböző kis rádióállomások kétségbeesett segélyhívást...

A kora reggeli órákban a városháza előtt megjelent egy T-55-ös szovjet harckocsi, amely lövegtornyát a városházára fordította. Róla leugrálta a ferdeszemű deszantosok és szökkellve, géppisztolyukkal lövésre készen rohamozták az épületet. Szerencsére az nem jutott eszkükbe, hogy hátsó kijárat is van, így a rádióállomás gyors áramtalanítása után itt sietve eltávoztam...

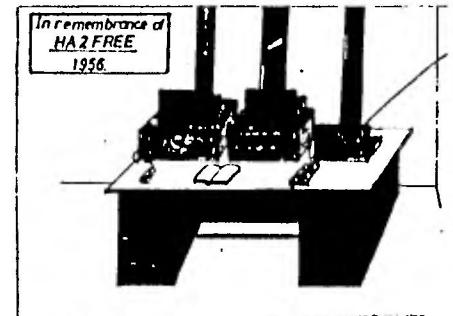
*

A kádári megtorlás nem maradt el. A Nemzeti Tanács vezetőit több éves börtönbeli „jutalmazták”, mert Komáromban és környékén a hajaszála sem görbült meg senkinek, azoknak sem, akik megérdemelték volna a posonokat.

Értem is eljöttek a pufajkások, és az ÁVH-sokból állambiztonságikákká vedlettek birtokági cirkusza következett, majd börtön.

Az is letelt, hisz minden elmúlik egy szeri Engem és a hozzá hasonlókat másodosztályú állampolgárok degradáltak, és közel 35(1) évet kellett várnom, amíg megkaptam a régen öhajtott LIS-t.

In remembrance of
HA2FREE
1956



nach dem Osten usw. Wurde im Mai 1943 ausgehoben. Es folgte ein Täuschungsspiel. Lebt heute noch in Frankreich und scheint weiterhin im alten Sinne tätig zu sein.

Max = Deckname eines Unteragenten Gilberts, der seinen Sitz in Paris hatte und eine Zeitlang mit Marcel Melland in Verbindung stand. Marcel Melland war Verleger einer Textilzeitsschrift in Heidelberg. Schulze-Boysen nahm durch Mittelsmänner Kontakt mit ihm auf und gab Auftrag, in die Schweiz zu fahren und dort mit dem englischen Nachrichtendienst Verbindung aufzunehmen. Es sollte ein Weg arrangiert werden, um die Engländer laufend über geplante deutsche Angriffe auf Geleitzüge zu warnen. In der Schweiz kam Melland in Verbindung mit der Gruppe der „Roten Drei“. Später ergab sich eine Nachrichtenlinie zu Max. Wurde im Zuge der Aktion gegen die „Rote Kapelle“ verhaftet, war aber nur bis 27.1.1943 in Gestapohaft. Wurde „umgedreht“, um zur Gewinnung von Anhaltspunkten gegen die „Rote Drei“ eingesetzt zu werden. Ist 1947 auf geheimnisvolle Weise gestorben, vermutlich ermordet oder mittelbar umgebracht.

Mildred = Ehefrau von Arwid Harnack. Geborene Amerikanerin namens Fish. Betrieb illegale Arbeiterschulung und marxistische Propaganda. War beteiligt an der Deutschlandgruppe der „Roten Kapelle“. Wurde von Kent angelaufen. War bei der Besprechung mit Kent zugegen. Half ihrem Mann beim Chiffrieren. Beschaffte Nachrichten durch Ausfragen von Gollnow und anderer. Wurde am 22. Dezember 1942 hingerichtet.

Jean Morel = Siehe Kent.

See 6L6 tr „CHDK-2“

(1)

Harro Müller-Boyd = Deckname „Coro“. Richtiger Name: Harro Schulze-Boysen. Oberleutnant im Reichsluftfahrtministerium. Dozent an der Berliner Universität. Einer der Hauptorganisatoren der Deutschlandgruppe der „Roten Kapelle“. War ihr aktivstes Mitglied. Lieferte Material direkt nach Moskau und später über Kent (Brüssel). Hatte Verbindung mit Schweden, England und der Schweiz. Wurde im Dezember 1942 in Berlin hingerichtet.

Roda = Alexander Rado. Deckname Dora. Gründer und Chef der Spionagegruppe „Rote Drei“ in der Schweiz. Ungarischer Kartograph. Alter Sowjetagent. Teilhaber der Geo-Press in Genf, Rue de Lausanne Nr. 113. Sprach 6 Sprachen fließend, darunter auch deutsch. Bis 1933 in Berlin, dann zunächst Un-

garn, von dort 1934 Paris; war hier für die Sowjetunion auf kartographischem Gebiete tätig. Fanatischer Anhänger der kommunistischen Idee. Kam 1937 nach der Schweiz. Errichtete dort etwa 60 Informationsquellen und Agenten. Verfügte über drei Sender für den Verkehr mit Moskau. Hatte Verbindung mit Kent. Nach Aushebung seiner Sender durch die Schweizer Behörden ging er nach Paris, von dort nach Kairo und organisierte später Spionagegruppen im Nahen Osten. Wohnt seit kurzem in Budapest, wo er als Kartograph tätig sein soll, während seine Frau und seine Söhne in Frankreich leben.

Rudolf = Deckname eines Reiseagenten der Gruppe Kent in Belgien. Zusammenhang mit Simex-Gesellschaft. Richtiger Name: Anton Winterink; gehörte in der Hauptsache zur Hollandgruppe der „Roten Kapelle“ (Deckname „Hilda“). Er selbst benutzte auch die Decknamen „Tino“ und „Tanne“. Geboren 1914 in Arnhem (Holland). Seit 1938 für den sowjetischen Nachrichtendienst in Holland tätig. Baute nach der Ankunft des Jefremow auch den Funksektor bedeutend aus. Nach unbestätigten Meldungen hingerichtet.

Schneider = Unbekannt gebliebener Agent Kents in Belgien.

Paul Schulz = Kurt Schulze. War im ersten Weltkriege Marinefunker gewesen. Gehörte vor 1927 der KPD an. Trat 1927 aus der KPD aus und wurde in die illegale Arbeit eingeschaltet. 1928 war er ein halbes Jahr in der Sowjetunion. Besuchte die Funkerschule in Moskau; wurde dann als Reservefunker für den Ernstfall wieder nach Berlin geschickt. Heiratete 1929 Martha, geb. Leuschner. Innerhalb von zehn Jahren hat er dann drei Funkgeräte von der Berliner Sowjetbotschaft erhalten und weitergegeben. Er stellte Coppi im Jahre 1941 das Sende- und Empfangsgerät zur Verfügung und bildete diesen als Funker aus. Wurde direkt von Angehörigen der sowjetischen Handelsvertretung in Berlin betreut. Erhielt im Laufe der Zeit mehrere tausend Mark Agentengelder. Wurde am 19.12.1942 zum Tode verurteilt und hingerichtet. Seine Frau erhielt 5 Jahre Gefängnis.

Simex-Gesellschaft. Kommissionsgeschäft für Import und Export in Brüssel. Filiale in Paris. Vom russischen Nachrichtendienst eingerichtete Firma für Zwecke der Spionage. Arbeitete mit zahlreichen deutschen Besatzungsstellen zusammen.

Jacques Sobelsohn = Herez Sokol. Ehefrau Miriam Sokol, geb. Rachlin. Funker und Agent der Gruppe Gilbert in Paris. Verbleib unbekannt.

nienkämpfer auf roter Seite. Dann politische und nachrichtendienstliche Ausbildung in der Sowjetunion. Bei Gomel mit Fallschirm abgesetzt; lief bei Schulze-Boysen an. Trat unter den Decknamen „Helmut Wiegner“, „Franz Stein“ und „Walter Stein“ auf. Arbeitete als Funker mit Coppi aus der Wohnung der Erika v. Brockdorff.

Hans = Hans Coppi. Werkzeugmacher. War einer der Berliner Funker der Deutschlandgruppe der „Roten Kapelle“. Sehr aktiv. Seine Ehefrau Hildegard war ebenfalls in der Organisation tätig. War Werkmeister und Funkmechaniker bei der Firma Radio-Löwe, wo er Sabotage betrieb. Wurde ebenso wie seine Frau zum Tode verurteilt und hingerichtet.

Harry = Harry oder Henry Robinson, geb. 1897, in St. Gilles (oder in Frankfurt a. Main?). Benutzte soviele falsche Pässe, daß eine sichere Personalfeststellung sich als unmöglich erwies. Decknamen: Albert Bucher, Alfred Doyen, Harry, Baumann, Leon, Merian. War Funktionär der Kommunistischen Internationale. Später Angehöriger des technischen Apparates der Kommunistischen Internationale, Abt. Ausland, Westeuropäisches Büro. Lange Jahre in Berlin. Letzter Chef: Dimitroff. Dann als Agent in Paris. Spezialität: Werkspionage. Zusammenarbeit mit sowjetischem Militär-Attaché in Paris. 1940 mit Trepper in Brüssel; organisiert belgische Sektion der „Roten Kapelle“. Dann Paris. Im Zusammenhang mit den Aushebungsaktionen gegen Gilbert später verhaftet. Konnte entkommen. Späteres Schicksal nicht ganz geklärt; anscheinend in kanadische Spionageaffäre verwickelt.

Arwid Hartmann = Dr. Arwid Harnack. Oberregierungsrat im Reichswirtschaftsministerium. Dr. phil. und Dr. rer. pol. Geistiges Haupt der Deutschlandgruppe der „Roten Kapelle“. Richtete die Funkverbindungen nach der Sowjetunion ein; sie gingen später in die Regie von Schulze-Boysen über. Hatte viele Verbindungen nach den Weststaaten und den USA. War illegal Lehrer bei der Masch-Bewegung (Marxistische Arbeiter-Schulung). Bildete Wirtschaftsfunktionäre aus. Lieferte viele wichtige Informationen über die Lage der deutschen Kriegsindustrie nach Moskau. Wurde mit der ersten Gruppe im Dezember 1942 abgeurteilt und am 22. 12. 1942 hingerichtet.

Eugen Hasselbach = Richtiger Name Tohmfor, Direktor bei Löwe-Opta. Stand in engstem Zusammenhang mit der Affäre Kummerow (siehe diesen). Wurde 1943 hingerichtet; seine Ehefrau erhielt eine Freiheitsstrafe.



Dr. Arwid Harnack



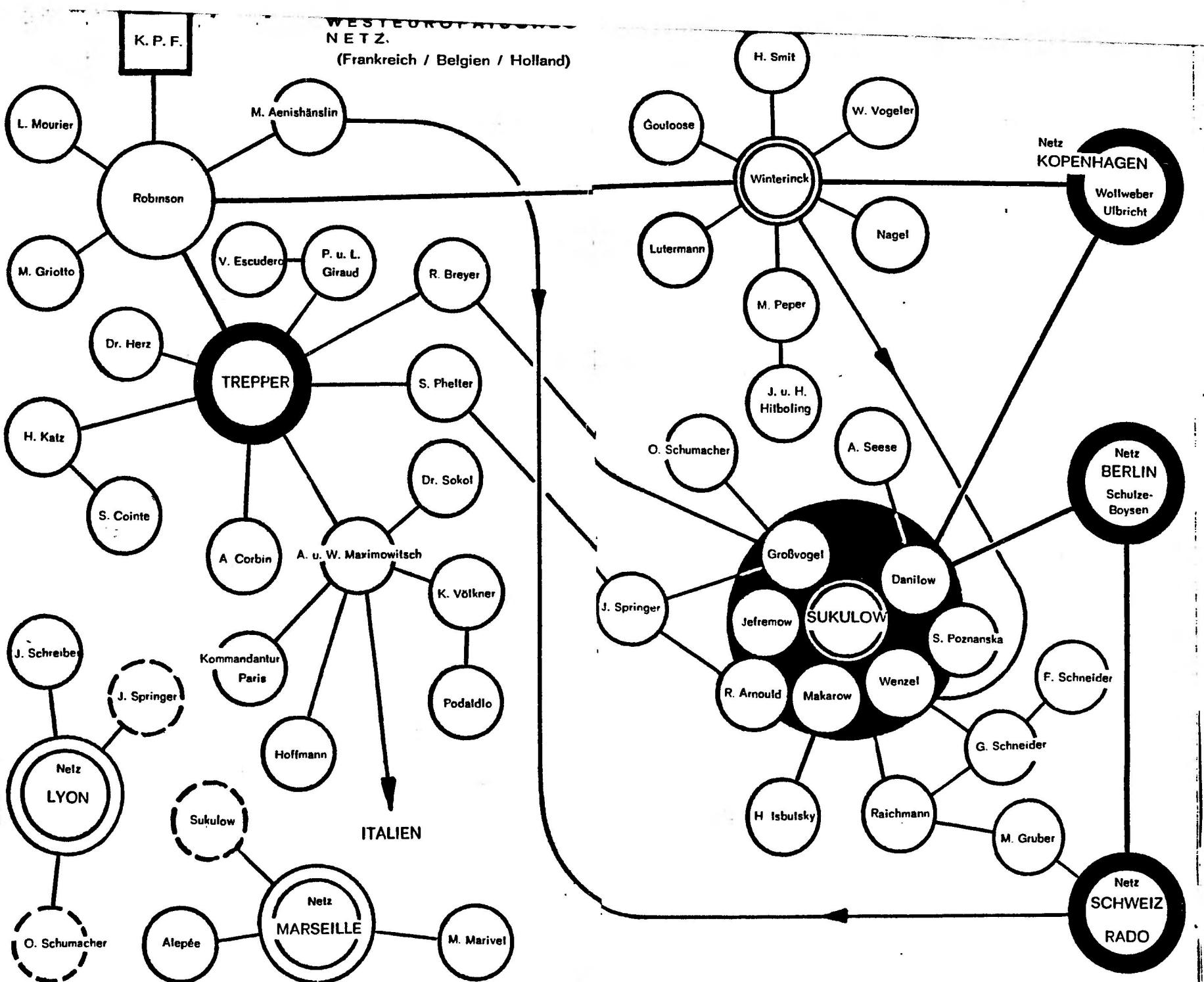
Dr. Adam Kuckhoff

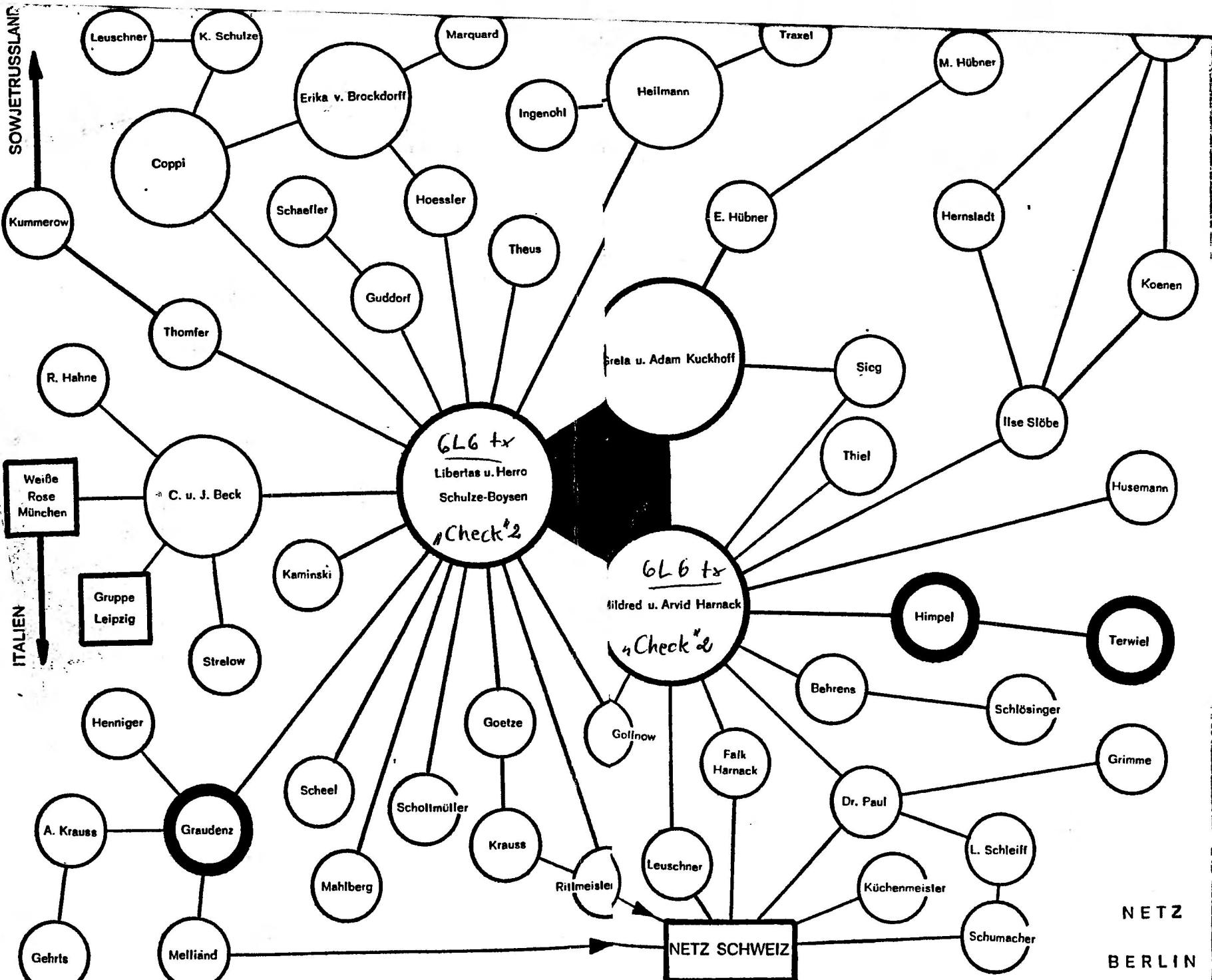


Harro Schulze-Boysen



Dr. Elfriede Paul





Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
Ae 16	E	222 - 522 Kc 1.5 - 3.3 Mc		A 1-3	Batt. 120/2 V	4 x MF 2
Ae 17	E	222 - 522 Kc		A 1-3	Batt. 120/2 V	4 x MF 2
AS 3	S	30 - 34.8 Mc	120 W	A 1-3	220/380 V/W	S: RV 12 P 2000, 5 x LS 50. Ver: 3xRV12P2000, 3x LS 50.
AS 59	S	2.5 - 20 Mc	200 W	A 1-3	110/220/380 V/W	
BG 16	Bed	1000 Hz	(FuG 16)		Ua 170/24 V	2 x RV 12 P 2000
BG 17	Bed	1000 Hz	(FuG 17)		Ua 170/24 V	4 x RV 12 P 2000
CR 101	E	1.5 - 30 Mc	760 Kc	A 1-3	220 V/W	EF 8, EF 9, ECH 3, EM 4, 4 x EBF 2, AZ 1, 2 x 1918, 2 x 1320, 150 C 1.
DASD SH 41 Amateur	E	Amateurbänder	1600 Kc	A 1-3	110/220 V/W	EF 14, ECH 11, EF 11, EBF 11, ECL 11, EZ 11.
DR 25	S/E	37.5-46.2 Mc	1 W	A 3	Batt. 135/4.5 V	2 x KDD 1
DR 38	S/E	66 - 75 Mc	4 W	A 2,3	Batt. 6 V	S: TE 05/10, EL 5 E: 4672, 4671, ELL 1.
E 1 Fu.G. 1	E	310-1667 Kc		A 1-3	Batt. 150/4.8 V	3 x RE 074, RE 134.
E 2 Fu. G. 3	E	300-600 Kc 3 - 6 Mc		A 1-3	Batt. 150/4 V	RES 094, 3 x RE 074
E 2a Fu. G. 3a	E	300-600 Kc 3 - 6 Mc		A 1-3	Batt. 150/4.8 V	RES 094, 2 x RE 074, RV 2 P 800.

FuG 10 k4

12-24 MHz

Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
E 10 K 3 Fu.G. 10	E	6 - 18 Mc 5,9 - 18	1875 Kc	A 1-3	Ua 210/24 V	9 x RV 12 P 2000, STV 100/ STV 100/25 Z
E 16 Fu.G. 16	E	38.4-42.4 Mc	3.1 Mc	A 2,3	Ua 210/24 V	9 x RV 12 P 2000, STV 70/6.
E 17 Fu.G. 17	E	42.1-47.7 Mc	3.1 Mc	A 2,3	Ua 210/24 V	9 x RV 12 P 2000, STV 70/6
E 21 Fu.G. 21	E	310-370 Kc 410-610 Kc		A 1-3	Ua 100/4 V	RES 094, 2x RE 074.
E 52 Köln	E	1.5-25 Mc	1 Mc	A 1-3	110/240 V/W	10x RV 12 P 2000, 2x RG 12 D 60, STV 140/60 Z, 610.
E 53 Ulm	E	23.7-70 Mc		F 1-3	110/240 V/W	12 x RV 12 P 2000, 2 x RG 12 D 60.
E 62 Steinziege	E	1.9 mtr 157,890 MHz		A 2,3	Ua 210/24 V	10 x RV 12 P 2000, STV 150/15.
E 101 Fu.G. 101	E	337-400 Mc		F 3	Ua 210/140/24 V	6 x RV 12 P 2001, LV 5.
E 200 Fu.G. 200	E	54 cm	8+5 Mc		Batt. 28 V	LD 1, LG 7, 3 x LG 1, LG 12 7 x LV 1, STV 100/25 Z.
E 321	E	300-600 Kc 3 - 6 Mc		A 1-3	Batt. 150/4 V	RES 094, 3 x RE 074
E 351 Korfu	E	2.7-18 cm	60/40 Mc	A 1-3 F 1-3	220 V/W	13x EF 14, 3x RD 2,4 Ge, 2x EZ 12, RD 2 Md, XZ35/1z STV 280/40.
E 381 H	E	0.015-20 Mc		A 1-3	Ua 150 4 V	RES 094, 3 x RE 084

Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
E 382	E	300-600 Kc 3 - 6 Mc		A 1-3	Batt. 150/4.8 V	RES 094, 3 x RE 074
E 383 N	E			A 1-3	Batt. 100/50/4 V	3x RE 084, 3x RES 094
E 390 Gr	E	1.4 - 23 Mc	600 Kc	A 1-3	Ua 150/4 V	RENS 1284, ACH 1, RE 084, 4x RES 094, RE 134.
E 390 Gr 3/36	E	1.43-23 Mc	600 Kc	A 1-3	Ua 150/4 V	wie E 390 Gr
E 397 uN	E	0.3 - 1.8 Mc		A 1-3	Umf. 12/24 V	3 x RES 094 4 x RE 084
E 399 Rö	E	75-1500 Kc		A 1-3	Ua 150/100/4 V	3 x RE 084, 2 x RES 094, RES 964.
E 400 Rö	E	14.6-155 Kc		A 1-3	Ua 150/100/4 V	3 x RE 084, 2 x RES 094, RES 964.
E 404 N	E	75-3333 Kc	56 Kc	A 1-3	Ua 120/4 V	3 x RES 094, 3 x RE 084
E 407 Rö	E	75-750 Kc 1.5- 3 Mc		A 1-3	Ua 150/100/4 V	3 x RE 084, 2 x RES 094, RES 964.
E 408 N	E	33.3 + 38 Mc		A 1-3	Batt. 12/24 V	6 x NF 2
E 436 S	E			A 1-3	Netzger.EN 410S	4 x RENS 1284, TE 50.
E 437 S	E	1.5-25 Mc		A 1-3	Netzger.EN 410S	5 x RENS 1284, TE 50.
E 440 BS	E	72-1525 Kc	60.9 Kc	A 1-3	Ua 90/2 V	8 x RV 2 P 800
E 445 BS	E	94-8000 Kc		A 1-3	Ua 90/4 V	4 x RE 074
E 05855	E	0.15-3.25 Mc		A 1-3	Ua 100/4 V	5 x RE 074

Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
EBL 1	E	30 - 33.3 Mc		A 2	Ua 210 V	2 x NF 2
EBL 2	E	38 Mc		A 2	Ua 210 V	5 x NF 2
EBL 3	E	30 - 33.3 Mc	6 Mc	A 2	Ua 210 V	7 x RV 12 P 2000
Ehrenmal KW 200 W	S	3 - 23 Mc	200 W	A 1-3	220 V/W	3 x RS 289, 2 x REN 904, RE 604, RS 337.
Ehrenmal KW 800 W	S	3 - 23 Mc	800 W	A 1-3	220 V/W	2 x REN 904, 3 x RS 289, RE 604, 2 x RS 337, RS 329
Ela E 1012 Telefunken	E	1.8 - 22 Mc M + L Welle	468 Kc	A 2,3	110/240 V/W	EF 13, ECH 11, EBF 11, EM11 EF 11, EL 12, AZ 12.
Elster	S/E	70 cm	1 W	F 1-3	Ua 90/2 V	RV 2 P 800, 2 x DS 310, 2 x RL 2 T 2.
EM 20 K 41	S	2 - 7.5 Mc	15/20 W	A 1-3	Umf. 220/110/24V	2 x S6, 2 x M7.
EN 410 S	Netz				75-220 V/W	RGN 1064, Osram 9900/9913
EO 4139	E	1.5-24 Mc	1240 Kc	A 1-3	110/220 V/W	2 x EF 13, ECH 11, 3 x EF12 EB 11, EL 11, EZ 12, STV150/20
EO 5605	E	75-750 Kc		A 1-3	Ua 100/4 V	6 x RE 074
EO 10175	E	75-1500 Kc		A 1-3	110/220 V/W	ECH 11, EF 13, EF 12, EB 11 EL 11, EZ 12, STV 150/20.
EP 2	E	75-3333 Kc	56 Kc	A 1-3	Ua 120/4 V	3 x RE 094, 3 x RE 084
EPG 101	Prüf	337-400 Mc			Ua 210/24 V	
EPrG 1	Prüf	250-3300 Kc			Batt. 65/2 V	2 x RV 2 P 800

Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
ER 1	E	0.1 - 22 Mc	468 Kc	A 1-3	110/220 V/W	AK 2, AF 3, ABC 1, AM 2, AC 2, AL 5, AZ 12.
ER 3	E	K, M, L.	472 Kc	A 2,3	Ua 95/1.4 V	DCH 11, DF 11, DAF 11, DL 11.
Escorial	E	0.065-20.8 Mc	484 Kc	A 1-3	110/220 V/W	4x AF 7, AF 3, 2x AC 2, 2x AL 4, AB 2, AZ 1.
Escorial 1	E	0.065-20.8 Mc	484 Kc	A 1-3	110/220 V/W	5x EF 11, ECH 11, EM 11, EB 11, EL 12, EZ 12.
EZS 2	S	38 Mc	5 W	A 2	220 V/W	6x RS 289, AB 2.
EZ 2	E	165-1000 Kc		A 1-3	Ua 210/24 V	7x NF 2
EZ 4	E	250 - 400 Kc		A 1-3	Ua 210/24 V	8x RV 12 P 2000, STV 150/15
EZ 6 Hf	E	0.15-1.2 Mc	130 Kc	A 1-3	Ua 210/24 V	7x RV 12 P 2000, STV 100/25z
Fe.Fu.Spr.G.b*	S/E	99 - 110 Mc		A 1-3	Batt. 2,4 V	RV 2,4 P 700, RL 2,4 T 1, RL 2,4 P 2
Fe.Fu.Spr.G.c	S/E	130-160 Mc		A 1-3	Batt. 2,4 V	RV 2,4 P 700, RL 2,4 T 1, RL 2,4 P 2
FR 38	S/E	66 - 75 Mc	4 W	A 2,3	110/220 V/W	S: TE 05/10, EL 5 E: 4672, 4671, ELL 1
Freq.Prüf c	Prüf	7 Mc			Ua 90/12 V	RV 2 P 800
Freq.Prüf e	Prüf	24.2433 Mc			Ua 90/12 V	RV 12 P 4000
Fu.G 25 Zwilling(IKEK)	S/E	S: 158 Mc E: 560 Mc		F 1	Umf. 24 V	LG 1, 6x RV 12 P 2000

Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
Fu.G. 25a Erstling	S/E	E: 125 Mc S: 158 Mc	7 Mc 600 W	F 1	Umf. 24 V Ua 1200/220 V	7x RV 12 P 2000, RG 12 D60, 3 x LD 1, LS 50
Fu.H.E. a	E	70-880 Kc	1875 Kc	A 1-3	Ua 90/2 V	10 x RV 2 P 800
Fu.H.E. b	E	0.85-3.8 Mc	605 Kc	A 1-3	Ua 90/2 V	11 x RV 2 P 800
Fu.H.E. c	E	3.75-25 Mc	1875 Kc	A 1-3	Ua 90/2 V	10 x RV 2 P 800
Fu.H.E. d	E	25 - 60 Mc	3 Mc	A 1-3	Ua 90/2 V	12 x RV 2 P 800
Fu.H.E. e	E	60-150 Mc	17 Mc	A 1-3	Ua 130/4.8 V	13 x RV 2.4 P 700
Fu.H.E. t	E	0.065-20.8 Mc	484 Kc	A 1-3	110/220 V/W	4x AF 7, AF 3, 2x AC 2, 2x AL 4, AB 2, AZ 1.
Fu.H.E. t1	E	0.065-20.8 Mc	484 Kc	A 1-3	110/220 V/W	5x EF 11, ECH 11, EM 11, EB 11, EL 12, EZ 12.
Fu.H.E. u	E	0.73-25 Mc	460 Kc	A 1-3	Ua 90/2 V	9 x RV 2 P 800
Fu.H.E. v	E	25-160 Mc		A 1-3	Ua 90/2,4 V	1 x S.D 1A 4 x RV 2,4 P 700
FuBesch.S.c	S	2.5-15 Mc	1 W	A 1	Batt. 4.8 V	RL 4.8 P 15, RV 2.4 P 700
FuPeil E 3	E	190-600 Kc	130 Kc	A 1-3	120/220 V/W	11 x RV 12 P 2000
Fu.PE 40 h	E	72-1525 Kc	60.9 Kc	A 1-3	Ua 90/2 V	8 x RV 2 P 800
Fu.Spr.G. a	S/E			A 3	Ua 300/12 V	6x RV 12 P 2000, RL 12 P 10

Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
Fu.Spr.G. d	S/E	23.11-24 Mc		A 3	Ua 300/12 V	6x RV 12 P 2000, RL 12 P 10
Fu.Spr.G. f	S/E	19.9-21.4 Mc		A 3	Ua 300/12 V <small>SEA UND SEP W.</small>	6x RV 12 P 2000, RL 12 P 10
Ha 5 K 39	S/E	2 - 5 Mc	56 W	A 1-3	Ua 320/250/100 V	5x RV 12 P 2000, RL 12 P 10
Ha 15 K 42	S/E	3 - 6 Mc	1.5 W	A 1-3	Ua 320/250/100 V	6 x RV 12 P 2000, LS 50, STV 150/15.
HE 1	E	75-3333 Kc	56 Kc	A 1-3	Ua 120/4 V	3x RES 094, 3x RE 084
HMZL 34 OKM	E	1.5-23.1 Mc	280 Kc	A 1-3	110/220 V/W	4 x EH 2, 4 x EBC 3, EL 2.
H 2 L/7	E	0.015-21 Mc		A 1-3	110/220 V/W	B 442, B 443, 2x B 424.
Jo 20 K 42 Empfänger	S/E	0.015-24 Mc		A 1-3	Ua 275/12 V	EF 8, ECH 3, 2x EBF 2, EF 9, EM 4, EL 2.
Jo 20 K 42 Sender	S/E	2 - 7.5 Mc		A 1-3	Ua 500/275/12 V	4 x 4654
Kl.Fu.Spr.G.d Dorette	S/E	32 - 38 Mc		A 3	Ua 90/2 V	2x RL 1 P 2, DDD 25.
KML 7	E	0.98-19.5 Mc	600/447 K	A 1-3	110/220 V/W	2x EF 11, ECH 11, EBF 11, 2x EF 12, RGN 354.
KST. ^{H 10}	E	0.18-45 Mc	468 Kc	A 1-3	220 V/W	3x EF 13, 2x EF 14, EBF 11, 2x EF 11, EL 11.
KWE a	E	0.98-10.2 Mc	250.9 Kc	A 1-3	Ua 90/2 V	11 x RV 2 P 800
Lichtspr.Ger.	Lich			A 3	Ua 60/50/1.5 V	5 x RV 2 P 800

Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
Lo 1 UK 35	S/E	41.5-45.7 Mc	7.5 Mc	A 1-3	Batt. 130/2 V	7x RV 2 P 800, RL 2 T 2.
Lo 6 K 39	E	1.45-25.7 Mc		A 1-3	110/220 V/W	6 x RV 12 P 2000, TE 30, STV 150/20.
Lo 10 UK 39	S/E	38.4-42.4 Mc	6 Mc	A 2,3	110/220 V/W	12 x RV 12 P 2000, STV 70/6 2 x RL 12 P 35.
Lo 40 K 39 a, c, e.	S	5 - 16 Mc	40 W	A 1	110/220 V/W	3 x RL 12 P 35
Lo 40 K 39 b, d, f.	S	3 - 16 Mc	40 W	A 1	110/220 V/W	3 x RL 12 P 35
Lo 70 KL 40	S/E	300-600 Kc 1.5-7.5 Mc		A 1-3	110/220 V/W	E: 16x RV 12 P 2000, STV 150/20. S: 3 x LS 50. BG: 4x RV 12 P 2000 Netz: 2x RG 62, AZ 11.
Lo 800 FK 36	S	3 - 23 Mc	800 W	A 1-3	220 V/W	2 x REN 904, 3 x RS 289, RE 604, 2x RS 337, RS 329.
LS 100/108	S	200-1200 Kc	100 W	A 1-3	125/380 V/W 220/440 V/G	RE 074, 2x RS 237, RS 241.
LSE 2/203	S/E	3 - 6.6 Mc	2 W	A 1-3	Batt. 120/4 V	S: RE 084, 2x RE 134. E: RES 094, 2x RE 084.
LWE a	E	72-1525 Kc	60.9 Kc	A 1-3	Batt. 90/2 V	8 x RV 2 P 800
Main T9 K 39	E	1.5 - 25 MHz	730 Kc	A 1-3	75-220 V/W	4 x RV 12 P 2001, 6 x RV 12 P 2000.
MWE c	E	830-3000 Kc	352 Kc	A 1-3	Ua 150/12 V ($\frac{EU_a}{u_{ref}}$)	9 x RV 12 P 2000

Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
NG 10 S+E	Netz				220 V/W	Für Fu.G. 10 Sender + Empf.
NS 4	S	58.4-58.8 Mc	2 W	A 2	Batt. 8/2 V	LS 1, LS 2.
PS 17	Prüf	42.5/45.0/ 47.5 Mc			Ua 450/12 V	4 x RV 12 P 2000
RG 10 (a) Fu.G. 10	Mod.	1000 Hz			Ua 210/24 V	9 x RV 12 P 2000
RG 10a o.Imp. Fu.G. 10	Mod.	1000 Hz			Ua 210/24 V	5 x RV 12 P 2000
RS 1/5 UD Samos	E	90-470 Mc	2.5 Mc	A 1-3 F 1-3	220 V/W	RD 12 Ga, 2x RD 12 Ta, EB 11 6x EF 13, EZ 11, 7475.
RS 2/5 UD Samos	E	400-1600 Mc	2.5 Mc	A 1-3 F 1-3	220 V/W	RD 12 Ga, 2x RD 12 Ta, EB 11 6x EF 13, EZ 11, 7475.
RS 20	S		20 W	A 1-3	110/220 V/W Batt. 24 V	2 x LV 1, LS 50, EZ 12.
R 3	E	2.5-25.7 Mc	460 Kc	A 1-3	110/220 V/W Batt. 6/12/24 V	EF 13, ECH 11, 2x EBC 11, EF 12, EDD 11, EZ 11.
RS 87 Ausf. 1+2	E	37.5-66 oder 100-190 Mc	3.2 Mc	A 1-3	Ua 260/6.3 V	2 x 955, 4 x 954, 6L7, 3 x 6K7, 6Q7, EL 3.
RV 2	Ver				Ua 180/2 V	4 x RV 2 P 800
Saram 3/10	E	0.13-15.8 Mc	625/754 Kc	A 1-3	Ua 300/24 V	5x 6K7, 2x 6F7, 6A8.
Saram 3/10	S	0.13-15.8 Mc	40 W	A 1-3	Ua 1250/400 V	3x89, 2xPE1/75, EBL1, 6E5.
Saram 3/10	Mod			A 3	Ua 300/24 V	25 L 6

Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
Saram T 20	E	0.25-6.68 Mc		A 1-3	Ua 300 V	2 x 6K7, 2 x 6F7.
Schwabenland	E	1.5-25 Mc	1240 Kc	A 1-3	110/220 V/W	11x RV 12 P 2000, STV 150/20
SE 15 b	Prüf	750 Kc			Batt. 100/2.4 V	RV 2.4 P 700
SE 25	S/E	E: 125 Mc S: 158 Mc	7 Mc 600 W	F 1	Umf. 24 V Ua 1200/220 V	7x RV 12 P 2000, RG 12 D 60 3 x LD 1, LS 50.
SEG 2 T	S/E	75 cm	1 W	A 1-3	Ua 90/2 V	RV 2 P 800, 2 x DS 310, 2 x RL 2 T 2.
SE 42444	S/E	41.5-45.7 Mc	7.5 Mc	A 1-3	Batt. 130/2 V	7x RV 2 P 800, RL 2 T 2
SE 30751	S/E	75 cm	1 W	A 1-3	Ua 90/2 V	RV 2 P 800, 2 x DS 310, 2 x RL 2 T 2.
SG 200 Fu.G. 200	Sich					2 x LV 1, LB 1, LG 3.
SMKF	Prüf	10-100 Mc			220 V/W	2x RV 12 P 2000, 2x RL 12T1 EF 12, AZ 11, STV 280/40
SPG 101	Prüf	337-400 Mc			Ua 210/24 V	" "
Spez. 173 N	E			A 1-3	Ua 50/4 V	9 x RE 144
Spez. GR (2/37) 801	E	1.5-23 Mc	500 Kc	A 1-3	Ua 150/4 V	RENS 1284, 2x ACH 1, 5x REN 904, RE 134.
Spez. 860 BS	E	0.15-20 Mc		A 1-3	Ua 100/4 V	3x RE 084, RES 094.
Spez. 885/o	E	15 - 67 Mc		A 1-3	Ua 150/4 V	2x RENS 1284, 2x RES 094, RS 245, 2x RE 084, RE 134.

Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
Spez. 971 N	Ver				110/220 V/W	RS 241, REN 904, RE 134, RGN 1064, GR8b, 2x STV 280/40
Spez. 986 N	Bed					zum Spez. 2034 N
Spez. 2034 N EP 3	E	222-527 Kc		A 1-3	Ua 140/4 V	4x RENS 1214, REN 904
Spez. 2035 N	Ver					2 x RENS 1284
Spez. 2422 N	Bed					zum Spez. 2034 N
SR 002 Q 128	S	3 - 15 Mc	20/25 W	A 1-3	Ua 800/250 V	2 x RE 134, RS 319.
S-Sp 51994/II	S	3-16.6 Mc	1.2 KW	A 1-3	220 V/W	3x RL 12 P 35, 2x RS 384
S 1 Fu.G. 1	S	0.6-1.66 Mc	100/20 W	A 1	Ua 1600/14 V	3 x RS 31 g
S 2 Fu.G. 2	S	310-600 Kc	100/20 W	A 1	Ua 1600/14 V	3 x RS 31 g
S 3 (a) Fu.G. 3 (a)	S	300-600 Kc 3 - 6 Mc	70/40 W	A 1,3	Ua 1500/12 V	3x REN 904, RS 291, RES 094 2x RGN 1064.
S 4 (a) Fu.G. 5 (a)	S	300-600 Kc 3 - 6 Mc	70/40 W	A 1,3	Ua 1500/12 V	3x REN 904, RS 291, RES 094 2x RGN 1064.
S 5 (a) Fu.G. 6 (a)	S	2.5-3.75 Mc	20 W	A 1,3	Ua 330/12 V	4 x RS 242
S 6 a+b Fu.G. 7 (a)	S	2.5-3.75 Mc	20 W	A 1,3	Ua 430 V	2x REN 904, 2x RES 664 d
S 7 KL Fu.G. 8	S	300-600 Kc 3 - 6 Mc	40/20 W	A 1,3	Ua 370/24 V	9 x RS 242

Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
S 10 L Fu. G. 10	S	300 - 600 Kc	70 W	A 1	Ua 800/210 V	3 x RL 12 P 35
S 10 K Fu. G. 10	S	3 - 6 Mc	70 W	A 1,3	Ua 800/210 V	3 x RL 12 P 35
S 10 K 1 Fu. G. 10	S	5.3 - 10 Mc	70 W	A 1,3	Ua 800/210 V	3 x RL 12 P 35
S 10 K 2 Fu. G. 10	S	6 - 12 Mc	70 W	A 1,3	Ua 800/210 V	3 x RL 12 P 35
S 10 K 3 Fu. G. 10	S	6 - 18 Mc	70 W	A 1,3	Ua 800/210 V	3 x RL 12 P 35
S 16 Fu.G. 16	S	38.4-42.4 Mc	10 W	A 3	Ua 450/160 V	2 x RL 12 P 35
S 17 Fu.G. 17	S	42.1-47.7 Mc	10 W	A 2,3	Ua 450/160 V	2 x RL 12 P 35
S 21 Fu.G. 21	S	317-352 Kc 488-512 Kc		A 1,2	Ua 420/4 V	RE 074, 3x RS 241
S 101 Fu.G. 101	S	337 - 400 Mc	1.5 W		Ua 220/24 V	RV 12 P 2001, LD 2.
S 200 Fu.G. 200	S	54 cm	40 KW	F 1	Umf. 24 V	LG 1, 2 x RD 12 Tf, LG 12, S1/31 II.
S 321	S	300-600 Kc 3 - 6 Mc	70/40 W	A 1,3	Ua 1500/12 V	3x REN 904, RS 291, RES 094 2x RGN 1064.
S 13785/II	S	3 - 23 Mc	800 W	A 1-3	220 V/W	3x REN 904, 3x RS 289, 604, 2x RS 337, RS 329.

Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
T 9 K 39 Main	E	15.0 - 16.2	730 Kc	A 1-3	75-220 V/W	4 x RV 12 P 2001 6 x RV 12 P 2000
UKWE e Telefunken	E	27.2-33.3 Mc	2 Mc	A 2,3	Ua 210/12 V (^{EUa} _{umf.})	7 x RV 12 P 4000
UKWE h	E		2 Mc	A 2,3	Ua 210/12 V	7 x RV 12 P 4000
UKWE c1	E	27.2-33.3 Mc	3.1 Mc	A 1-3	Ua 130/12 V	8x RV 12 P 4000, STV 75/15.
V 1	Ver	100 Hz			Ua 230/24 V	3 x RV 12 P 2000
V 1/V 3 V 236	E	190 - 600 Kc	130 Kc	A 1-3	100-230 V/W Umf. 12 V	9x RV 12 P 2000, 9914, STV 280/80
V 236-V 4	E	190 - 600 Kc	130 Kc	A 1-3	127-240 V/W	11 x RV 12 P 2000
V 245	E	2.9-25.3 Mc	2400 Kc	A 1,2	Ua 210/12 V	8 x RV 12 P 2000
WR 1/P	E	K, M, L.	468 Kc	A 1-3	80-265 V/GW Batt. 90/1.2 V	DCH 25, 2x DF 25, (DF 26) DAC 25, DDD 25, DC 25
WR 1/T	E	K, M, L.	468 Kc	A 1-3	80-265 V/GW Batt. 90/1.2 V	DCH 11, 2x DF 11, DC 11, 2x DAF 11, DDD 11.
WR kl.batt.	E	K, M, L.	468 Kc	A 2,3	Ua 90 V Uf 1.2 - 12 V	DCH 11, 2x DF 11, DAF 11, DL 11.
ZVG 16	Con	38.5-42.3 Mc			Ua 210/24 V	4 x RV 12 P 2000
ZVG 17	Con	42.1-47.7 Mc			Ua 210/24 V	4 x RV 12 P 2000
5 WS	S	0.9 - 3.1 Mc	5 W	A 1,3	Ua 330/4 V	2 x RS 241
10 WS c ^{Stabant} _{2 m.}	S	27.2-33.2 Mc	10 W	A 2,3	Ua 350/12 V (^{U10a} _{umf.})	2x RL 12 P 35, RV 12 P 4000
10 WS b	S	30.3-33.35 Mc	10 W	A 2,3	Ua 350V/12V	2x RS 287, RV 12 P 4000
10 WS a	S	27.25-33.3 Mc	10 W	A 2,3	Ua 350V/12	2x RS 287, RV 12 P 4000

Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
10 WS h	S		10 W	A 2,3	Ua 350/12 V	2x RL 12 P 35, RV 12 P 4000
15 WSE a+b	S/E	3 - 7.5 Mc	15 W 750 Kc	A 1-3	Ua 320/120 V	3 x RL 4,8 P 15, 9 x RV 2,4 P 700.
20 WS c ^{stabant.} _{2 m.}	S	27 - 33 Mc	20 W	A 1-3	(U20A3) unf.	5 x RL 12 T 15
20 WS d ^{—4—}	S	42 - 47 Mc	20 W	A 1-3		5 x RL 12 T 15
30 WS a ^{Stem} _{Ant.}	S	1.1 - 3 Mc	30 W	A 1-3	Ua 400/12 V (U30b unf.)	3x RL 12 P 35, RL 12 T 15, 2 x RV 12 P 2000.
80 WS a ^{Stem} _{ant.}	S	1.1 - 3 Mc	80 W	A 1-3	Ua 800/12 V (U80a unf.)	3 x RL 12 P 35, 3 x RV 12 P 2000.
100 WS	S	0.2 - 1.2 Mc	100 W	A 1-3	Ua 1000/12 V	2x RS 237, RS 241.
1 KWS b	S	1090 - 6700 Kc	1 KW	A 1-3	Ua 3/1 KV	7x RS 282, 3x RE 084, 2x RS 329, 3x RGN 2004.
1.5 KWS b	S	100-600 Kc	1.5 KW	A 1-3	Ua 3/1 KV	2x RS 329, 7x RS 282, 2x RE 084, 3x RGN 2004.
Torni, Fu.C., K						
K 126/Rö	Frequ. meas.	30 kHz - 40 MHz			Ua 130V / 2x4 Vakku	1x RES 094 3x RE 134 2 Wehrmacht Funkabwehr

B 272 St

S/E

3-5MHz

1w

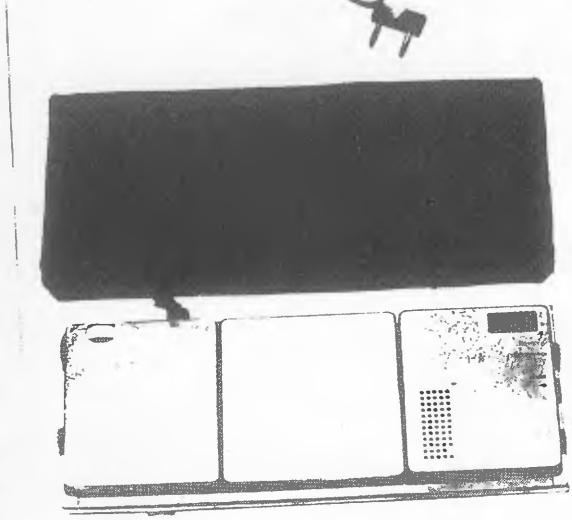
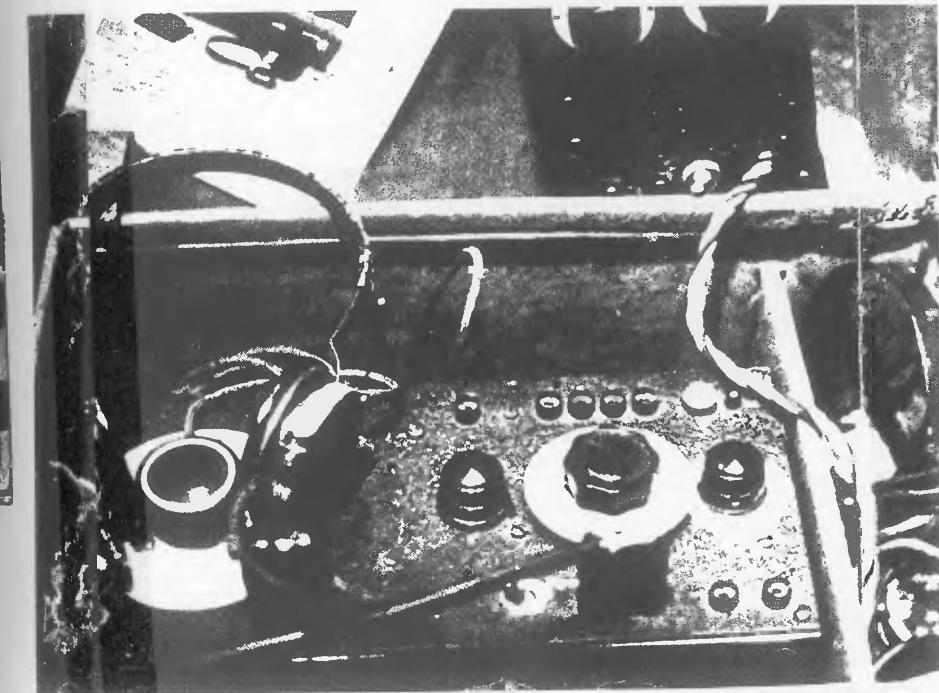
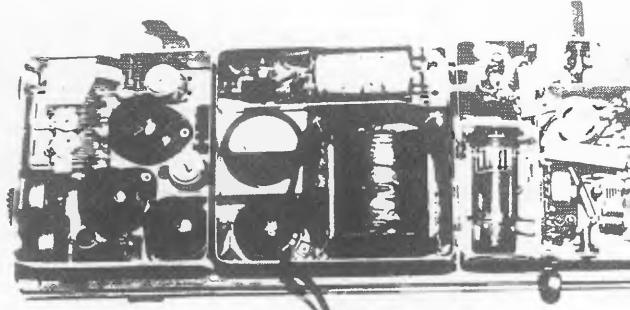
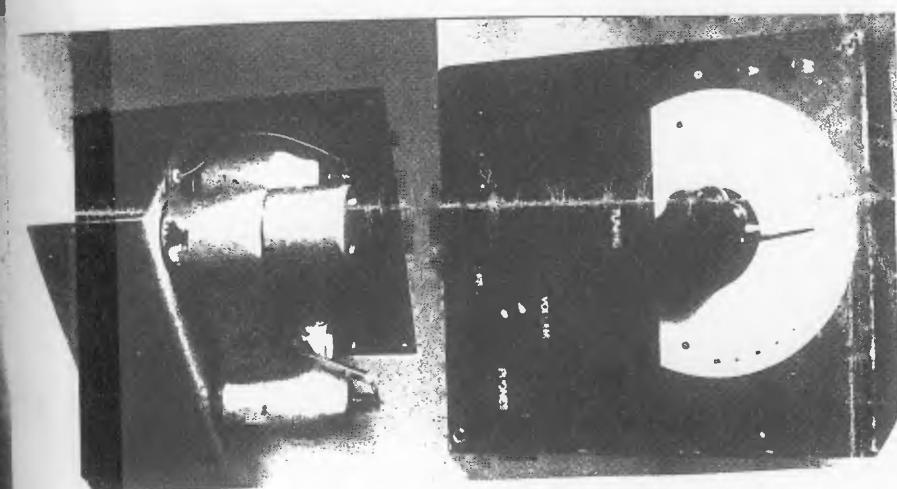
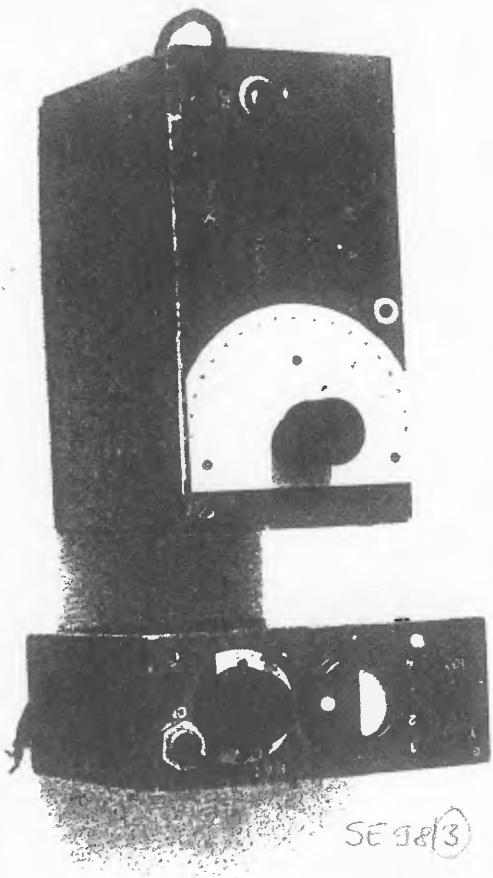
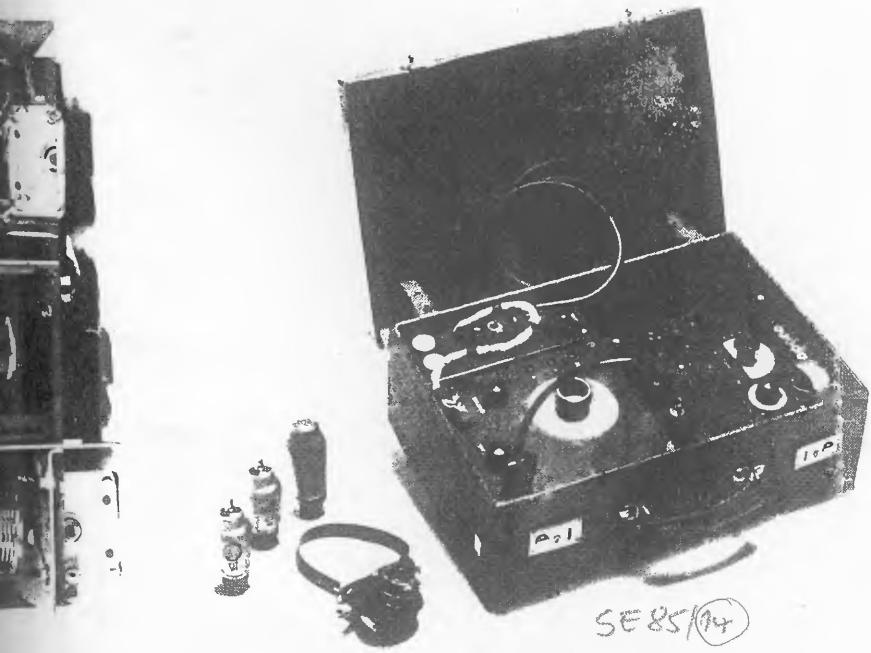
A1-A3

1st wird
2st tx
3st rx

(LG 1937 Geil)

Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
S 18205/I	S	3 - 16 Mc	40 W	A 1	110/220 V/W	3 x RL 12 P 35
S 23245	S	3 - 23 Mc	800 W	A 1-3	220 V/W	2x REN 904, 3x RS 289, RE 604, 2x RS 337, RS 329.
S 23595	S	3 - 23 Mc	200 W	A 1-3	220 V/W	3x RS 289, 2x REN 904, RE 604, RS 337.
S 23615	S	3 - 23 Mc	800 W	A 1-3	220 V/W	2x REN 904, 3x RS 289, RE 604, 2x RS 337, RS 329.
S 23725/I	S	3 - 16 Mc	40 W	A 1	110/220 V/W	3 x RL 12 P 35
S 51994/II	S	3 - 16 Mc	1.2 KW	A 1-3	Ua 2200/640/350V	2x RL 12 P 35, RS 384.
Torn.E.b ^{rot} _{rot}	E	98-7020 Kc		A 1-3	Batt. 90/2 V ^{(EW 6} _{umf.})	4 x RV 2 P 800
Torn.Fu. a	S/E	3 - 6.6 Mc	2 W	A 1-3	Batt. 120/4 V	S: RE 084, 2x RE 134 E: RES 094, 2x RE 084.
Torn.Fu. a2	S/E	3 - 6.6 Mc	2 W	A 1-3	Ua 90/4 V	2x RES 164, 2x RE 084, RES 094.
Torn.Fu. b1 ^{rot} _{rot}	S/E	S: 3-5 Mc E: 3-6.6 Mc	2 Mc 2 W	A 1-3	Ua 130/2 V	7x RV 2 P 800, RL 2 P 3.
Torn.Fu. d2 ^{rot} _{rot}	S/E	33.8-38 Mc	2.1 Mc	A 1-3	Ua 180/2 V	8x RV 2 P 800, RL 2 T 2.
Torn.Fu. f	S/E	S: 4.5-6.6 Mc E: 3-6.6 Mc	2 Mc	A 1-3	Ua 130/2 V	7x RV 2 P 800, RL 2 P 3.
TSP 2	Bed				110/220 V/W	2x RV 12 P 2000, RG 12 D 60
TZG 10 Fu.G. 10	Bed					zum Fu.G. 10 für A-3-Betr.

Type	Art	Frequenz	ZF/W	Betr-Art	Stromversorgung	Röhren
10 WS h	S		10 W	A 2,3	Ua 350/12 V	2x RL 12 P 35, RV 12 P 4000
15 WSE a+b	S/E	3 - 7.5 Mc	15 W 750 Kc	A 1-3	Ua 320/120 V	3 x RL 4,8 P 15, 9 x RV 2,4 P 700.
20 WS c ^{stabau.} _{2 m.}	S	27 - 33 Mc	20 W	A 1-3	(U _{20A3}) _{unf.}	5 x RL 12 T 15
20 WS d ^{—q—}	S	42 - 47 Mc	20 W	A 1-3		5 x RL 12 T 15
30 WS a ^{Stem} _{Ant.}	S	1.1 - 3 Mc	30 W	A 1-3	Ua 400/12 V (U _{30b}) _{unf.}	3x RL 12 P 35, RL 12 T 15, 2 x RV 12 P 2000.
80 WS a ^{Stem} _{ant.}	S	1.1 - 3 Mc	80 W	A 1-3	Ua 800/12 V (U _{80a}) _{unf.}	3 x RL 12 P 35, 3 x RV 12 P 2000.
100 WS	S	0.2 - 1.2 Mc	100 W	A 1-3	Ua 1000/12 V	2x RS 237, RS 241.
1 KWS b	S	1090 — 6700 Kc	1 KW	A 1-3	Ua 3/1 KV	7x RS 282, 3x RE 084, 2x RS 329, 3x RGN 2004.
1.5 KWS b	S	100-600 Kc	1.5 KW	A 1-3	Ua 3/1 KV	2x RS 329, 7x RS 282, 2x RE 084, 3x RGN 2004.
Torni., Fu.C., K	-	-	-	-	-	-
K126/Rö	Frequ. meas.	30 KHz - 40 MHz			Ua 130V / 2x4 Vakku	1x RE 5094 3x RE 134 ^{2 Wehrmacht} _{Funkabwehr}

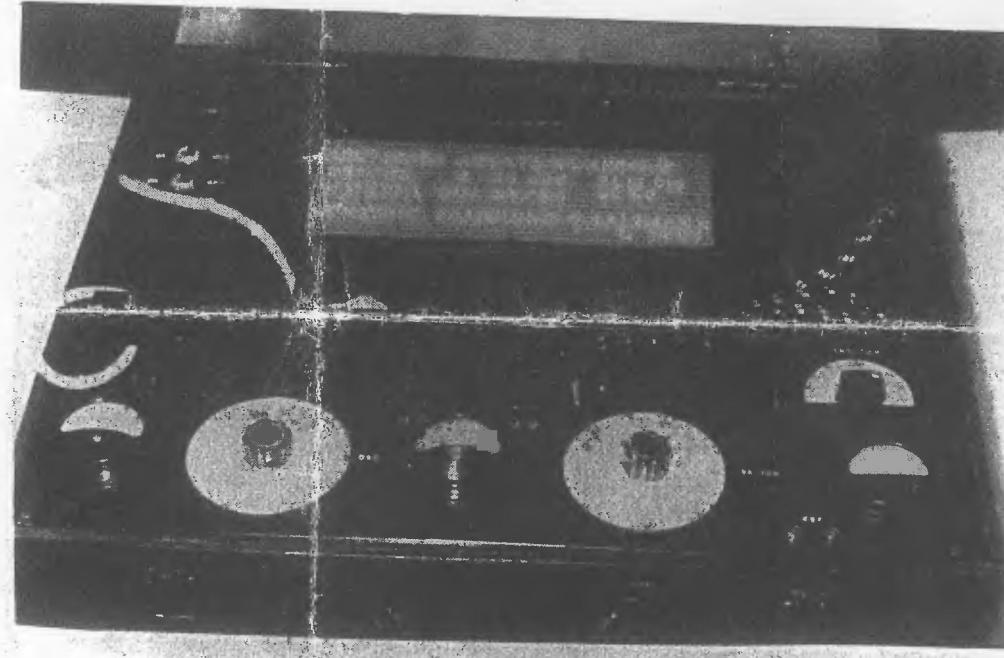
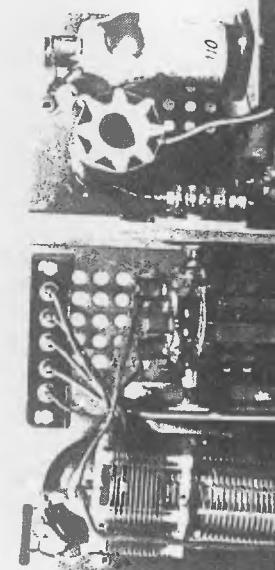
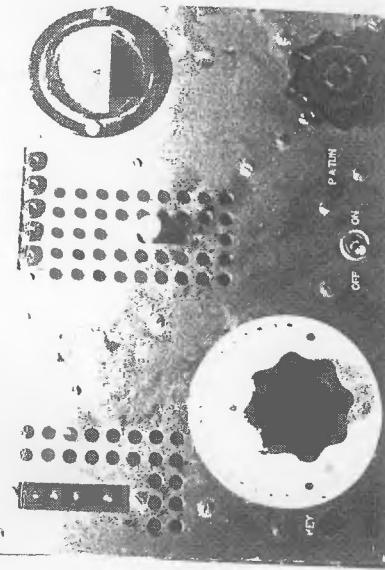


SE 108/10

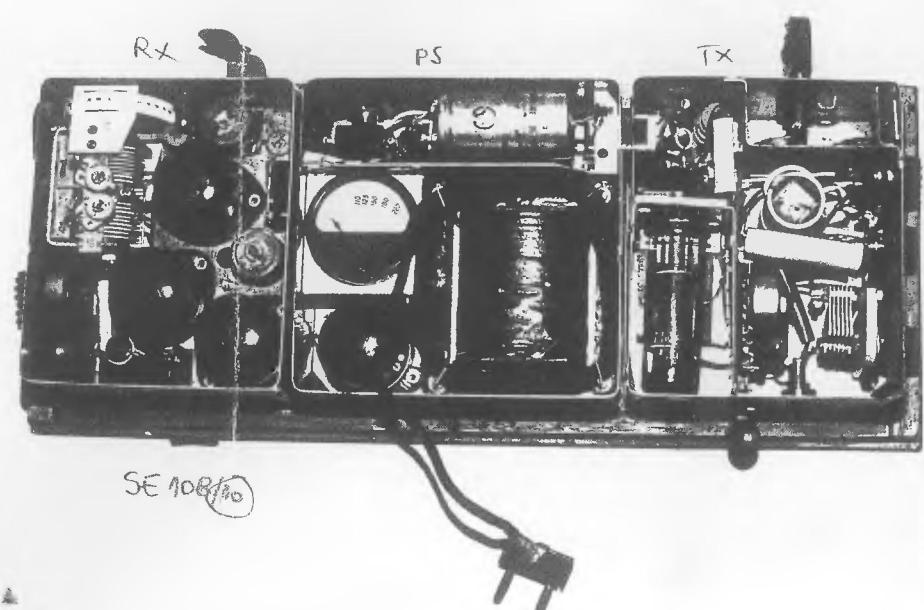
ABWEHR

Agentenfunkgeräte
(AfG-Geräte)

II. W.W.



SE 83(80)
W



SE 108(10)