

Muz 739

1940/évi. k.év.—1941. évi. k.év.

1940/évi. k.év.—1941. évi. k.év.
Könyvtári Jelenléti
Könyvtári Jelenléti
ARCHIVUM

145

FÜGGELÉK

A TÁBORI TŰZÉRSÉG RÁDIÓHIRADÁSÁHOZ.



A ny. kir. hóvadászat, szolgálatok, kádárak.

BUDAPEST

Attila-nyomda Rt. Budapest, II. Szász Károly utca 3. sz.

Muz 739

A m. kir. honvédelmi miniszter 57.150/el. kik.—1944. számú
körrendeletéhez.

E-Csapattáv.

BIZALMAS!

könyvárusi forgalomba
nem kerülhet.

FÜGGELÉK

A TÁBORI TŰZÉRSÉG RÁDIÓHIRADÁSÁHOZ.



A m. kir. honvédelmi minisztérium kiadványa.

B U D A P E S T

Attila-nyomda rt. Budapest, II., Szász Károly-utca 3—5.

ZMKA. TUD. KÖNYVTÁR
ARCHIVUM
Lelt. sz.: 145.



13.914 Attila-nyomda részvénytársaság Budapest
II. kerület, Szász Károly-utca 3-5. — Telefon: *150-080.
Igazgató: KULCSÁR ANDOR.

TARTALOMJEGYZÉK.

	Oldal
Bevezetés	7
A rádióhírváltás szabályai (4. ponthoz) . .	9
A közlemények fajtái (5. ponthoz)	11
Harciközlések (7. ponthoz)	13
<i>Sürgős és Kézbesítési jelentés</i> jelzéssel ellátott táviratok (15. és 16. pontokhoz) . .	14
A rádió alkalmazási elvei (20. ponthoz) . .	14
Rádiótilalom (22. és 23. pontokhoz)	15
Időszakos vételkésztség (24. ponthoz) . .	16
Lépcsőzetes áttelepítés (25. ponthoz)	16
Titoktartás (28. ponthoz)	16
A rádióhíradás megszervezése és irányítása (29. ponthoz)	17
A tábori tüzérség rádióhálózatai (30. ponthoz)	17
Forgalmi rendszerek (31. és 33. pontokhoz)	23
Haránthírváltás (36. ponthoz)	25

Közös állomás (37. ponthoz)	25
Hívójel (43. ponthoz)	26
Hívónév (44. ponthoz)	26
Hullámok (45. ponthoz)	27
A hírváltás egyéb részleteinek szabályozása (48. ponthoz)	27
A forgalmi adatok kiutalása (51. és 53. pon- tokhoz)	28
Rádióvázlat (56. ponthoz)	29
Együttműködés repülőkkal (58. ponthoz) ..	34
A rádióállomások telepítése (60. ponthoz)	34
A települési hely kiválasztása (61. ponthoz)	35
A közeltelepülés szabályai (62. és 63. pon- tokhoz)	37
Az antenna megválasztása (64. ponthoz) ..	38
A lehangolás (70—73. pontokhoz)	38
A belső összeköttetés megszervezése és ki- építése (74. ponthoz)	43
Az állomás megjelölése (75. ponthoz) ..	43
Belszolgálat a rádióállomásoknál (78—80. pontokhoz)	43
A rád. tács. és rádió rajparancsnok (81. ponthoz)	44
A rádió forgalmi segédletek és szolgálati segédletek megőrzése (83. és 84. pon- tokhoz)	45
Toldások (90—91. pontokhoz)	46

Harciközlések továbbítása (93. ponthoz) ..	46
Párbeszéddek (102. ponthoz)	47
A hírváltás megszakítása (105. ponthoz) ..	47
Körözüvények adása és nyugtázása (111. ponthoz)	47
Többjegyű számok kimondása (114. pont- hoz)	48
Hívás és jelentkezés (115—117. pontok- hoz)	48
Riadójelzés leadása (118. ponthoz)	52
Nyugtázás (119. ponthoz)	52
Tűzparancsok adása (121. ponthoz)	52
Körözüvények adása (125. ponthoz)	57

MELLÉKLET.

A rohamtüzéség rádióhíradása	61
--------------------------------------	----

BEVEZETÉS.

Az alsóvezetésen belüli rádióhíradás szabályait — fegyvernemre való tekintet nélkül — a „Csapattávbeszélő Szabályzat 2. füzet Rádióhíradás” szabályzat tartalmazza.

Ez a Függelék azokat az eltérő szabályokat tárgyalja, melyek a táborig tüzérségen belül alkalmazhatók, az ottani harc- és tüzvezetési sajátosságok folytán.

Abban az esetben azonban, ha a táborig tüzérség valamely állomásának más fegyvernembeli állomással kell együttműködnie, az elől hivatkozott szabályzatban foglalt szabályok mérvadók az együttműködés tartamára.

A táborig tüzérségen belül is tilos oly eljárások alkalmazása, melyek a szabályzattól és e Függeléktől eltérnek.

A Függelékben felsorolt hivatkozások a „Csapattávbeszélő Szabályzat 2. füzet Rádióhíradás” szabályzat azonos pontjaira vonatkoznak.

A rádióhírváltás szabályai.

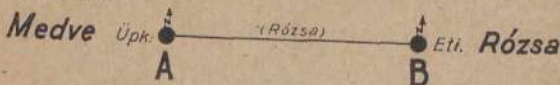
A 4. ponthoz:

Tűzharc (tűzvezetés) közben mindig a *parancsnok (tiszt)* legyen a készüléknél, mert csak tiszt veheti (adhatja) a tűzparancsokat (tűzvezetési intézkedéseket, illetve tűzvezetési jelentéseket). Ezzel lényegesen meggyorsítjuk a tűzvezetést.

Egyébként, ha hívás után „*Tűzparancs*”, „*Tűzvezetési intézkedés*”, „*Tűzvezetési jelentés*”, vagy „*Párbeszéd*” figyelmeztető következik, a beszélő-hallgató szerelvényt (kézikészüléket) nyomban a parancsnoknak (tisztnek) kell átvennie és már neki kell személyesen jelentkeznie. Ha ilyen esetben a parancsnok (a tiszt) távol lenne a rádió- (távbeszélő-) készüléktől (pl. az elsőtiszt még a theodolitnál ellenőriz), a rádiókezelő rádióállomása hívónevével (parancsnoksága álnevével), valamint hangos „*átadom*” szóval jelentkezzék, a hívott parancsnok (tiszt)

pedig ennek hallatára haladéktalanul siessen a készülékhez és oda érkeve a „Jöhet” szóval jelentkezzenek.

Példa:



A: „Rózsa tűzparancs”

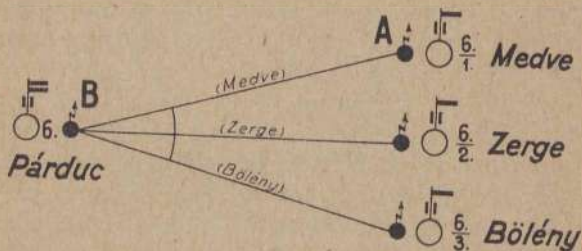
B: (Rád. kez.) „Itt Rózsa átadom” . . .
(majd amidőn az Eti. a rádióhoz érkezik):

(Eti.): „Jöhet”

Ha a felsoroltaktól eltérően más személlyel akarunk *párbeszédet* folytatni (pl. távbeszélőtiszttel, fogatostiszttel, bemérőtiszttel, löszertiszttel, stb.), a „Párbeszéd” figyelmeztető után az illető szolgálati beosztását külön jelöljük meg.

Példa:

A 6./1. ütegparancsnok a távbeszélőtiszttel kíván beszélni.



A: „Medve párbeszédre távbeszélőtiszt a készülékhez”

B: „Itt Medve távbeszélőtiszt”

Amennyiben az illető szolgálati beosztása a *Fedőszótáblázatban* szerepel, aszerint kell megnevezni.

A közlemények fajtái.

Az 5. ponthoz:

A *harciközlések* közül mindazon tűzparancsokat, tűzvezetési intézkedéseket és tűzvezetési jelentéseket, melyek azonnali tűzhatást váltanak ki, avagy melyek a továbbítás után 30 percen belül elvesztik időszerűségüket — a helymegjelöléseket kivéve —, *teljesen nyíltan*, azokat,

melyek 30 percen túl, de 2 órán belül vesztik el időszerűségüket *fedve*, harciközlés, vagy párbeszéd alakjában kell továbbítani a rádión.

Azokat a parancsokat, intézkedéseket, stb., melyeknek végrehajtása csak több óra, vagy nap mulva válik esedékessé (időszerűvé), *rejtjelezve, táviratként* kell továbbítani, így is csak akkor, ha más híradóeszköz nem áll rendelkezésre.

Az osztályoktól (tüzéresoportoktól) *előre* (osztály-, tüzéresoport parancsnok és ütegei között, valamint az ütegeken belül) *távirat* és ebből kifolyólag *rejtjelzés elvileg nincs*. Ha kivételesen táviratok továbbítása válik szükségessé, úgy a szükséges rejtjelzés elvégzésére és a táviratok leadására az előljáró (tüzéresoport) parancsnokság *saját szakszemélyzetéből* osszon be rejtjelzőket az érintett ütegekhez, vagy ha lehetséges, más fegyvernem, vagy hírvivő útján továbbítassa a táviratul számító közleményeket. Csak ha a fenti módokkal nem lehetséges, továbbítható *nyílt nyelven* egy távirat, de mindenkor csak a harcászati parancsnok *írásbeli parancsára*.

Ebből kifolyólag az *ütegek csapattávbeszélő legénységét a rejtjelző eszközök kezelésében nem kell kiképezni*.

A távbeszélő szakaszoknál a rejtjelző esz-

közök kezelésében az alábbiakat kell kiképezni: távb. szakaszparancsnok, a távbeszélő szakaszhoz esetleg beosztott tiszt (tisztjelölt, vagy hadapród), a távbeszélő szakaszparancsnok helyettes, az R/6 rajok 3—3 fő rádiótávírása, valamint az összes rád. tács-ok rádiórészeinek 2—2 fő rádiókezelője.

Harciközlések.

A 7. ponthoz:

Az üteg felderítőtisztől a seregtest (hadműveleti egység) tüzérségi parancsnokig bezárólag minden rendű és rangú parancsnok (alparancsnok) *harciközlés* alakjában továbbítja mindazon tűzparancsokat, harc- és tűzvezetési- és egyéb intézkedéseket, jelentéseket, melyek 2 órán belül elvesztik időszerűségüket. Tehát mindig a közlemény tartalma szabja meg annak jellegét és továbbítási módját, nem pedig a parancsnoklási viszonyok (a szolgálati beosztás).

Nagyobb tüzérségi kötelékek (csoporttól felfelé) *veszteségét* és *hangulatát* tartalmazó közlemények azonban mindig csak *táviratként* és csak *rejtjelzetten* továbbíthatók.



„Sürgős” és „Kézbesítési jelentés” jelzéssel ellátott táviratok.

A 15. és 16. pontokhoz:

„Sürgős” és „Kézbesítési jelentés” jelzést a tábori tüzérségen *belül* nem használunk. Amennyiben az előljáró magasabb parancsnokságtól, vagy más fegyvernemtől ily jelzésű közlemény érkezik, úgy a „Rádióhíradás” szabályzat 15. és 16. pontjai, valamint a 21. és 22. mellékleteinek példái szerint kell azokkal eljárni.

A rádió alkalmazási elvei.

A 20. ponthoz:

A rádióállomások elvileg már azokon a helyeken és olyan számban vannak beállítva szervezetszerűen, ahogyan azokat alkalmazzuk. Részleteit lásd a 30. pontban.

Tehát csak akkor kell külön megszervezni a forgalmi rendszereket, ha a kötelékek szervezetszerű tagozódásában ideiglenesen változás áll be (pl. egy támogató-, vagy távolharc tüzércsoport idegen ütegekből alakul meg, valamint más fegyvernemmel való együttműködésnél).

A rádiókészülékeket elvileg az alábbi esetekben használjuk:

- a) A vezetékes hálózat kiépítéséig.
- b) A vezetékes hálózat üzemzavarainak tartamára.
- c) Mozgás közben (felvonulás alatt).
- d) Repülővel való hírváltásra.
- e) Gyorscsapatok tűzérségénél támadásban rendszerint.
- f) Gyorsan változó harc helyzetekben *mindenhol, mindig csak rádiót* használunk.

Rádiótilalom.

A 22. ponthoz:

A felvonult tűzérségnél *rádiótilalmat* csak akkor rendeljünk el, ha a tűzérseget nem akarjuk működtetni, vagy ha vezetékes hálózatát már kiépítette.

A 23. ponthoz:

Az ellenséggel való érintkezés felvétele alatt azt értjük, mikor a tűzérsege *felvonulását* (a tüzelőállások elfoglalását és a figyelőrendszerek megszervezését) megkezdi.

Időszakos vételkésztség.

A 24. ponthoz:

Mindig rendeljünk el *időszakos vételkészséget*, amikor biztosak vagyunk afelől, hogy azalatt a rádiók használata nem szükséges. Kezdetét és végét mindig pontosan szabjuk meg. Ez történhetik időpontok megadásával, valamint az egyéb (a vezetékes) híradás esetleges megszakadásával.

Lépesőzetes áttelepítés.

A 25. ponthoz:

Ezt az eljárást nem alkalmazzuk.

A beszéd- és üzemfegyelem.

A 27. ponthoz:

Nyíltan csak e Függelék 5. pontjában foglalt esetekben szabad adni.

Titoktartás.

A 28. ponthoz:

Valamennyi rádióforgalmi segédletet *titkosan* kezeljük. Megőrzésükért elsősorban azok

felelősek, akiknek rendeltetésszerű használatra ki lettek adva, másodsorban ezeknek alosztályparancsnokai.

A rádióhíradás megszervezése és irányítása.

A 29. ponthoz:

A rádióhíradást hadosztály tüzérségen belül a hadosztály tüzérségi parancsnok távbeszélőtisztje, tüzéresoporton (alcsoporton) belül a tüzéresoport (alesoport) parancsnok távbeszélőtisztje szervezi meg, mindkettő a parancsnoka által jóváhagyott javaslata (híradóterve) alapján.

A tábori tüzérség rádióhálózatai.

A 30. ponthoz:

A) Az üteg rádióhálózata.

Elemei: A forgalmi rendszerek és a beléjük tartozó rádióállomások.

És pedig:

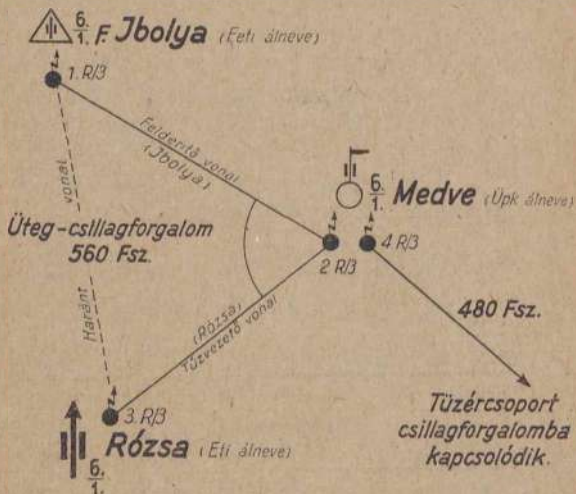
a) Az üteg-csillagforgalom az 1., 2. és 3. R/3 rádióállomásokkal és

b) *A tüzéresoport-csillagforgalomban* tartozó 4. R/3 rádióállomás.

Az üteg-csillagforgalom.

Részei: Az üteg felderítőtiszt álláspontján (a segédfigyelőhelyen) lévő 1., az ütegarancsnok álláspontján (a főfigyelőhelyen) lévő 2. és az elsőtiszt álláspontján (a tüzelőállásban) lévő 3. rádiórész által telepített 1., 2., illetve 3. R/3 rádióállomások.

Ezek közül vezetőállomás a főfigyelőhelyen lévő 2. R/3 rádióállomás, a többi tagállomás.



A 4. rádiórész által a főfigyelőhelyen telepített R/3 rádióállomás a tüzércsoport (alcsoport,

tüzérségi parancsnok) *csillagforgalmi rendszerének* egyik tagállomása.

Az *ütegcsoportcsillagforgalmi rendszeren* belül három *vonalat* (viszonylatot) különböztetünk meg: az egyik az ütegparancsnok és felderítőtiszt közötti *felderítővonal*, melynek a jelen példában „*Ibolya*” a hívóneve. A másik az ütegparancsnok és az elsőtiszt közötti *tűzvezetővonal*, melynek jelen példában „*Rózsa*” a hívóneve. A harmadik — a csak kivételesen használatos — *harántvonal* (a felderítőtiszt és elsőtiszt között). Itt a hívás mindkét név egyidejű mondásával történik. (Pl. Elsőtiszt hívja a felderítőtisztet: „*Ibolya itt Rózsa*”. A felderítőtiszt hívja az elsőtisztet: „*Rózsa itt Ibolya*”).

B) A tüzéresoport rádióhálózata.

Elemi: A forgalmi rendszerek és a beléjük tartozó rádióállomások.

És pedig:

a) Tüzércsoport közvetlen-csillagforgalom:

A tüzéresoport parancsnok (távbeszélő szakasz) 1., 2. és 3. R/3 rádióállomásaival.

b) Tüzércsoport-csillagforgalom: A tüzéresoport parancsnok (távbeszélő szakasz), valamint az alárendelt ütegek 4. R/3 rádióállomásaival.

c) Hadosztály (hadtest) tüzérparancsnoki csillagforgalom: A hadosztály (hadtest) tüzérségi parancsnok, valamint az alárendelt tüzércsoport (alcsoporth) parancsnokok R/6 rádióállomásaival.

d) Repülő vonalforgalom: A tüzérrepülést végző repülőgép R/11, vagy R/11-a és a vele együttműködő (neki előljáró) tüzércsoport parancsnok R/6 rádióállomásával.

Ez a legutóbbi forgalmi rendszer nem állandó, hanem esetenként képződik a hadosztály (hadtest) tüzérparancsnoki-, vagy a tüzércsoport-csillagforgalomból, mégpedig mindig csak az együttműködés tartamára.

Részletezés:

a) Tüzércsoport közvetlen-csillagforgalom:

Részei: A tüzércsoport (osztály) felderítő-tiszt álláspontján (a csoport-segédfigyelőhelyen) lévő 1., a tüzércsoport parancsnok harcálláspontján lévő 2. és a tüzércsoport parancsnok összekötőtisztjének álláspontján lévő 3. R/3 rádiórész által telepített 1., 2., illetve 3. R/3 rádióállomások.

Ezek közül vezetőállomás a tüzércsoport parancsnok harcálláspontján lévő 2. R/3 rádióállomás, a többi tagállomás.

b) Tüzérsorozat-esillagforgalom:

Részei: A tüzérsorozat parancsnok harcálláspontján, valamint az alárendelt ütegparancsnokok főfigyelőhelyein telepített 4. R/3 rádióállomások.

Ezek közül vezetőállomás a tüzérsorozat parancsnoké, a többi tagállomás.

c) Hadosztály (hadtest) tüzérparancsnoki esillagforgalom:

Részei: A hadosztály (hadtest) tüzérségi parancsnok és az alárendelt tüzérsorozatok (támogató- és távolharc tüzérsorozatok) parancsnokainak harcálláspontján telepített R/6 rádióállomások.

Ezek közül vezetőállomás a hadosztály- (hadtest-) parancsnoké, a többi tagállomás.

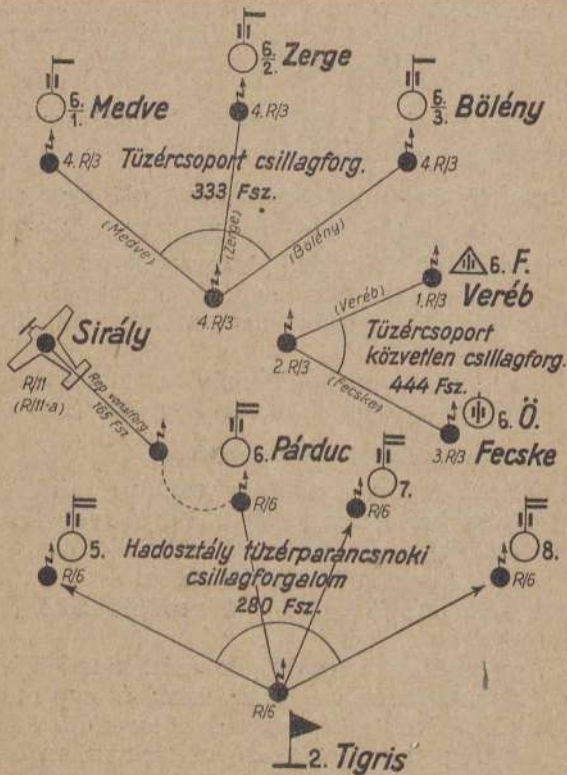
d) Repülő-vonalforgalom:

Részei: A tüzerrepülést végző (tüzérségi feladatot végrehajtó) repülőgép R/11, illetve R/11-a és a vele együttműködő (neki előljáró) tüzérsorozat parancsnok R/6 rádióállomása.

Vezetőállomás mindig a repülő rádióállomása.

Amennyiben a repülőgép más készülékfajtaival lenne felszerelve, földi állomását egy megfelelő készülékfajta képezi, melyet az előljáró parancsnokság fog esetenként rendelkezésre bocsátani.

Tüzérsorozat rádióhálózata.



Az egyes parancsnokságok mellé írt nevek az illető parancsnokságok *álnevei*.

Az álneveket a hadosztály híradó parancsnok adja ki „*Álnévtáblázat*”-ban, azonban csak a közvetlen alárendelt (hadosztály tüzérségi- és tüzéresoport-) parancsnokok részére.

A tüzéresoportokon (alcsoportokon, osztályokon) belüli álneveket az illető tüzéresoport (alcsoport, osztály) távbeszélőtisztje adja ki, részben egy „*Álnévtáblázat*”-ban (ezt csak a csoport- és ütegparancsnokok kapják), részben az összes rádióállomások részére (az ütegek részére forgalmi rendszerenként) egy-egy példányban megszerkesztett „*Rádióvázlat*”-ban.

Az előzően felsorolt forgalmi rendszerek (a repülő-vonalforgalom kivételével) *állandó* jellegűek. Azokat nem kell a távbeszélőtisztnek esetenként megszervezni, csupán akkor, ha ezekkel szemben valamilyen változás áll elő.

Forgalmi rendszerek.

A 31. ponthoz:

Csupán kétféle forgalmi rendszert szabad használni:

a) **Vonalforgalom:** ha csak két rádióállomás levelez egymással (pl. tüzerrepülővel való együtt-

működésnél, továbbá ha a tűzercsoport parancsnok összekötőtisztjét nem játssza ki, úgy felderítőtisztjével vonalforgalomban van). Ez a forgalmi rendszer azonban csak esetenként és csak akkor használható, ha a rádióhíradás megszervezésekor (a rádiólappal, illetve rádióvázlattal) előre el lett rendelve. Ez esetben a „Rádióhíradás” szabályzat 115. pontja szerint történik a hívás és jelentkezés.

b) **Csillagforgalom:** ha három, vagy annál több állomásból képezünk egy forgalmi rendszert. Ez esetben csak ezt a forgalmi rendszert szabad használni.

Ha egy háromtagú (pl. üteg-) csillagforgalmi rendszerből a rádióhíradás megszervezése (a forgalmi adatok kiadása) után parancsra, vagy műszaki okok, avagy személyi veszteségek miatt kiválik (illetve kiesik) egy rádióállomás, úgy — annak ellenére, hogy a forgalmi rendszerben csupán két állomás marad — továbbra is a *csillagforgalomra* érvényes szabályok szerint történik a hívás és jelentkezés (a hívváltás), mivel ez esetben csupán a csillagforgalmi rendszer *megcsonkításáról* (*csonka csillagforgalmi rendszerről*) van szó, nem pedig vonalforgalomról.

A 33. ponthoz:

A csillagforgalom tagállomásainak egymás közötti hívváltását (a *haránthíváltást*) az előljáró

parancsnokság meghatározott esetekre korlátozhatja, ha szükségesnek tartja.

Haránthírváltás.

A 36. ponthoz:

Haránthírváltást csillagforgalmi rendszerek között soha, csillagforgalmi rendszereken belül pedig csak kivételesen használunk akkor, amikor az összeköttetés rendes módja bármely ok miatt átmenetileg nem működik. Továbbá kivételesen az alábbi esetekben:

a) *Ütegnél*: csak a felderítővel való lövés esetén és akkor is csak a gépies belövés levezetésének idejére, ha az ütegparancsnok ezt külön elrendelte.

b) *Csoportnál*: ha például a csoportparancsnok parancsára, vagy engedélyével az egyik ütegparancsnok kivételesen közvetlenül jelöl meg egy célt, illetve ad figyelő-, vagy felderítő elemeket, megfigyelést, stb. egy másik ütegparancsnoknak. (Pl. a 3. üteg gépies belövését egy célra a 2. ütegparancsnok vezeti.)

Közös állomás.

A 37. ponthoz:

Közös állomás-t nem alkalmazunk.

Hívójelek.

A 43. ponthoz:

A vezetőállomást — az ütegek kivételével — mindig lássuk el *körözvényhívójel*-lel.

Hívónév.

A 44. ponthoz:

Az üteg-, valamint a tűzercsoport közvetlen-
csillagforgalomba és a repülő-vonalforgalomba
tartozó állomások részére *hívójelet nem adunk*.
Amennyiben azok táviró-üzemmód használatára
kényszerülnének, úgy a hívójelet az *álnév* két
első betűjéből és az azok közé iktatott *kiegészítő*
betű-ből képezzük (lásd a „Rádióhíradás” sza-
bályzat 44. pontját). A kiegészítő betűt (ütegen-
ként és távbeszélő szakaszonként mást és mást)
a tűzercsoport (osztály) távbeszélőtisztje állapítja
meg.

Míg *hívójele* csak a forgalmi rendszerek
egyes vonalainak (viszonylatainak) van, addig
hívóneve csak az egyes parancsnokságok rádió-
állomásainak van.

Az egyes forgalmi rendszerek, valamint rá-
dióhálózatok és rádióvázlatok ábráin azért van e
függelékben feltüntetve az egyes viszonylatokon
(vonalakon) újjólág — de zárójelben — a rádió-

állomás hívóneve (mely mindig azonos a parancsnokság álnevével), hogy ezzel is szemléltessük azt a törvényszerűséget, miszerint a csillagforgalmi rendszerek egyes vonalain (viszonylatain) — a körözvény-adást kivéve — a hívás és jelentkezés mindig a *tagállomás* hívónevével történik.

Körözvények adásakor a vezetőállomás saját (körözvény-) hívónevével hívja az összes tagállomásokat (viszonylatokat).

Hullámok.

A 45. ponthoz:

Elvileg csak *vevőhullámot* kap a tábori tüzéség. Ezért a békekiképzésnél (békegyakorlatoknál) is csak ezzel az egy hullámmal szabad számolni.

A hírváltás egyéb részleteinek szabályozása.

A 48. ponthoz:

A hírváltás megkezdésére, végrehajtási módjára, a rádiótilalomra, az időszakos vételkésziségre, a forgalmi rendszer módosítására, stb. vonatkozóan mindig a *Rádiólap*, illetve *Rádióvázlat* „Megjegyzés” rovatában intézkedjünk.

A forgalmi adatok kiutalása.

Az 51—53. pontokhoz:

A *forgalmi adatok* kiadása a hadosztály tüzérségen belül a következőképen történik:

a) A *hadosztály tüzérség* részére a hadosztály parancsnokság adja ki a forgalmi adatokat a „Rádióhíradás” szabályzat 8. melléklete szerinti „Rádiólap”-on a hadosztály tüzérségi parancsnoknak.

b) A *tüzércsoportok* részére a hadosztály tüzérségi parancsnok távbeszélőtisztje adja ki ugyancsak a fenti 8. melléklet szerinti „Rádiólap”-on.

c) A tüzércsoportokon belüli esetleges *alcsoporthok* részére a tüzércsoport parancsnok távbeszélőtisztje adja ki a „Rádióhíradás” szabályzat 9. melléklete szerinti „Rádiólap”-on.

d) Tüzércsoporton (alcsoporthon, osztályon) belül a távbeszélőtiszt által szerkesztett „Rádióvázlat”-on kapják meg a forgalmi adatokat az összes ütegek és a törzsbeli rádióállomások az alábbiak szerint:

Az *ütegek* részére a *forgalmi adatokat* „Rádióvázlat”-on adja ki az előljáró parancsnok távbeszélőtisztje (lásd az 56. pontot is). Egy rádióvázlatot ad a csoport forgalmi rendszerről, mely minden üteg részére azonos és egy rádió-

vázlatot ad az illető üteg forgalmi rendszeréről. Előbbit az ütegparancsnok átadja a 4. rádióállomáscsoport parancsnokának, utóbbi vázlatot még két példányban lemásoltatja s vele az 1—3. rádióállomáscsoportok mindegyikét ellátja. A csoport-, valamint a csoport közvetlen forgalmi rendszer összes állomásait — az ütegeknél lévők kivéve — az osztály távbeszélőtiszt látja el a szükséges rádióvázlatokkal. (Lásd az 56. pontot is.)

Az egyes tüzércsoportok közötti esetleges haránthírváltáshoz szükséges forgalmi adatokat a hadosztály tüzérségi parancsnok távbeszélőtisztje adja ki az érdekelteknek a szükséges mérvben.

Rádióvázlat.

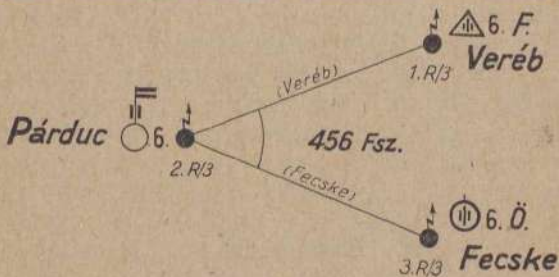
Az 56. ponthoz:

Az ütegek, valamint az egyes rádióállomások részére kiadandó „Rádióvázlat” szerkesztésének alakiságát és tartalmát az alábbi példák tüntetik fel:

a) Rádióvázlat a 6. tüzérosztálytörzs 1., 2. és 3.

R/3 rádióállomáscsoportja részére.

Érvényes: II./25. 0 h-tól.



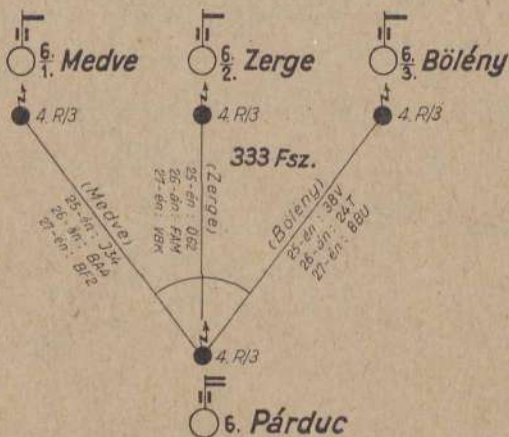
Megjegyzések:

1. Üzemkész II. 25-én 4 h-tól.
2. Kiegészítő betű „b”.

b) Rádióvázlat a 6. tüzérsztálytörzs és az ütegek

4. R/3 rádióállomáscsoportja részére.

Érvényes: II./25. 0 h-tól.

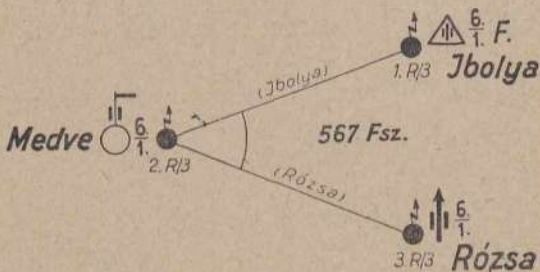


Megjegyzések:

1. Üzemkész II. 25-én 4 h-tól.
2. Az „XSY” változási jelre, melyet a vezetőállomás ad, a 8./2. üteg „Róka” hívónévvel belép a csoport csillagforgalmi rendszerbe.

e) Rádióvázlat a 6./1. üteg 1., 2. és 3. R/3 rádióállomáscsoportja részére.

Érvényes: II./25. 0 h-tól.

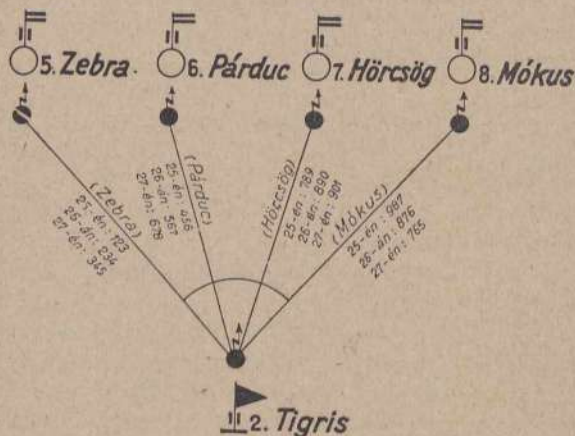


Megjegyzések:

1. Üzemkés II. 25-én 4 h-tól.
2. Kiegészítő betű „d”.

d) Rádióvázlat a 6. tü. osztály R/6 rádióállomása részére.

Érvényes: II. 25-én 0 h-tól.



Megjegyzések:

1. Üzemkész II. 25-én 4 h-tól.
2. A „ZTF” változási jelre a 18. tü. oszt. „Macska” hívónévvel belép a ho. tü. pk-i csillagforgalmi rendszerbe.
3. II. 25-én 10 h—12 h-ig rádiótilalom.

Együttműködés repülőkkal.

Az 58. ponthoz:

A tüzér feladattal megbízott repülőknél valamely tüzér alakulattal való együttműködésére szolgáló forgalmi adatokat rendszerint az együttműködő tüzér alakulat seregtestének tüzérségi parancsnoka szabja meg és adja ki, vagy — a helyzettől függően — az együttműködő tüzéresort parancsnoka.

A rádióállomások telepítése.

A 60. ponthoz:

Az R/3 rádióállomások *telepítésének* mozzanatai időrendi sorrendben:

1. A készülék lemálházása (lóról, járműről).
2. A települési hely kiválasztása (szemrevételezése harcászati és műszaki szempontból).
3. Az állomás telepítése, üzembehelyezése és az antenna (keretantenna) irányítása.
4. Az állomás lehangolása és a forgalmi rendszer többi állomásaival való összehangolása (e Függelék 70—72. pontjai szerint).
5. A *távrábeszélő készülék* bekapcsolása.
6. A távrábeszélő készülék kettősvezetékeknek (*a távrábeszélő vonalnak*) kiépítése a rádió-

állomástól a parancsnok álláspontjáig (rejtve és fedve).

7. A távrábeszélő berendezéshez tartozó távbeszélőkészülék telepítése rejtve és fedve a parancsnok álláspontján.

8. A távrábeszélő vonal bekapcsolása a parancsnoki távbeszélőkészülékbe.

9. Az üzemkészség és a forgalmi rendszer összehangolása megtörténtének jelentése.

(Nem távrábeszélős üzemnél az 5—8. pontok elmaradnak.)

A települési hely kiválasztása.

A 61. ponthoz:

Az új (kisméretű) *távrábeszélő készülék*-nek az R/3 rádióhoz történt rendszeresítése tág lehetőségeket nyújt a rádióállomások helyes telepítésére mind harcászati, mind műszaki szempontból. Magát a rádióállomást, a terep nyújtotta lehetőségekhez mérten, akár 400 méterre is telepíthetjük a parancsnoktól. A fontos az, hogy az állomás az ellenség elől rejtve és fedve, az ellenséges tűzhatástól lehetőleg védetten települjön.

Tehát ha van a parancsnok álláspontjától 300—400 méterre egy kis cserjés, bozótos, egy

kis erdőparcella, stb., úgy ott telepítsük a rádióállomásunkat, mivel annak közelében — különösen mióta a távbeszélő vonalak a rádiókészülékekben lévő távrábeszélő szerelvénybe kapcsolódnak bele — mindig elég nagy mozgás van, ami egyébként árulójjává válhat a parancsnok álláspontjának.

A rádióállomásnak a parancsnok álláspontjától nagy távolságra történő telepítése azonban azzal a hátránnyal jár, hogy a hosszú vezeték könnyen üzemképtelenné válhat, miáltal a parancsnok híradása teljesen megbénulhat. Ezért mind a két szempontot alaposan mérlegeljük. Ha hosszabb vonal építése mellett döntöttünk, inkább építtessünk két kettősvezetékkel, egymástól 50—100 méter távolságra.

A távrábeszélő készülék lehetővé tette, hogy a parancsnok álláspontján csak két távbeszélőkészülék van, a kettőhöz együttesen egy fő műszaki személyzettel.

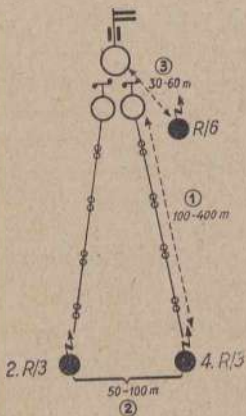
Az R/6 rádióállomás a parancsnok álláspontjától 30—60 méterre telepíthető csak, mivel a 38 M. (régebbi, nagyobb méretű) távrábeszélő készülék kábelhossza távolabbi telepítést nem tesz lehetővé.

Ez a távrábeszélő készülék — annak ellenére, hogy az R/3 rádióhoz rendszeresítették — az R/6 rádióhoz is tökéletesen alkalmazható,

A közeltelepülés szabályai.

A 62. ponthoz:

Az R/3 és R/6 rádióállomásoknak a parancsnokhoz, valamint az egymáshoz viszonyított (közel-) telepítésére vonatkozó adatokat az alábbi ábra tünteti fel:



Megjegyzések:

1. Egyrészt műszakilag a legmegfelelőbb, másrészt a rendelkezésre álló kábelmennyiség által megszabott távolság.

2. Részben műszaki követelmény, de főleg a széttagoltságot és ennek következtében az el-

lenséges tűzhatás okozta veszteségek csökkentését célozza.

3. A 38 M. (régi) távrábeszélő készülék telepíthetőségének felső határa.

Az antenna megválasztása.

A 64. ponthoz:

R/3 rádiókészüléknél mindig *keretantennával* próbáljuk meg a hírváltást, ha ez előreláthatólag elegendő lesz. Csak ennek eredménytelensége esetén építsünk és használjunk magasan-tennát.

A lehangolás.

A 70. ponthoz:

A rádiókészülékek *lehangolását* és a forgalmi rendszerek állomásainak összehangolását az állomások telepítése után *azonnal* végre kell hajtani e Függelék 72. pontjában foglaltak szerint.

A 72. ponthoz:

Amint a tűzéréség felvonult (állásba ment), vagyis amint a parancsnoki szakaszok, illetve szűkebb törzsek megérkeztek állásterületükre, a

rádiókészülékeket — lemálházásuk után — azonnal telepíteni kell.

Telepítés után *időrendi sorrendben* az alábbi *hangolási mozzanatok*at kell végrehajtani:

A) R/3 rádió lehangolása.

a) Mint elsőnek adó állomás.

1. Állítsuk a vevőkeresőt középállásba, a hangerőszabályozót jobbra az ütközésig, az antenna-átkapcsolót „Keret” állásba, a főkapcsolót „Táv.” helyzetbe.

2. Álljunk rá az „Állomásbeállítás” feliratú tárcsával az elrendelt hullámfolyószám beállítási fokára és — a vevőkeresőt *középállásban* hagyva — a 2-es nyíl alatti tengely, valamint a keretan- tenna forgatása közben a kiutalt hullámon figyeljünk.

3. Amennyiben saját forgalmi rendszerünk egyik állomásának sem halljuk az *adását*, úgy — függetlenül attól, hogy szervezetszerűen melyik a vezetőállomás — *hangoljuk le* készülékünket a rádiókészülék fedelében lévő lehangolási eljárás A—I. pontja szerint *vezetőállomás módjára*.

4. Majd *hosszú hívással* és *mindig távbeszélő üzemmódban* vegyük fel saját forgalmi rendszerünk összes állomásával az összeköttetést (első érintkezést).

b) Mint jelentkező állomás.

1. Mint a) pont 1. mozzanata.

2. Mint a) pont 2. mozzanata.

3. Ha *saját* forgalmi rendszerünk valame-lyik állomásának *adását* halljuk, úgy állítsuk a főkapcsolót „Távi.” állásba és a 2-es nyíl alatti tengely (*vevőkiegyenlítő* kondenzátor) *kismérvű utánállításaival* pontosan álljunk be az *adó állomás fűttymélypontjára* (vevönket hangoljuk az adó állomás adójára).

4. Fordítsuk a főkapcsolót „Hang.” állásba, indíttassuk meg az áramfejlesztő gépet és az 1-es nyíl alatti tengelyt (*adókiegyenlítő* kondenzátort) *fordítsuk oda*, ahol vevőnkben *saját adónk fűttymélypontját* halljuk (saját adónkat hangoljuk az adó állomással már összehangolt saját vevőnkre).

5. Fordítsuk a főkapcsolót „Távi.”, az üzemi kapcsolót (az áramfejlesztő gép kapcsolóját) „Telep ü.” állásba és állítsuk be a „Keretutánáll.” feliratú gombbal — *a billentyű egyidejű lenyomása mellett* — a műszeren a *minimum* (áram)-ot.

6. Fordítsuk a főkapcsolót „Táv.”, az üzemi kapcsolót „Gépü.” állásba.

7. Ezután vegyük fel az összeköttetést *hosszú hívással* (illetve jelentkezéssel) a hívó (adó) állomással.

B) R/6 rádió lehangolása.

a) Mint elsőnek adó állomás.

1. Fordítsuk a „Hangerőszabályozó”-t jobbra az ütközésig, az „Antenna átkapcsoló”-t „Keret” állásba és a főkapcsolót „Távi.” helyzetbe.
2. Gerjesszük be *vevőnk* a „Visszacsatolás” feliratú gombbal.
3. Állítsuk be a „Vevőbeállító”-n a kiutalt hullámfolyószámnak megfelelő értéket.
4. Keressük a „Vevőkereső”-vel saját forgalmi rendszerünk többi állomásának hívását.
5. Ha a beállított hullámon nem hallunk adást, úgy állítsuk be az „Adóbeállító”-val a kiutalt hullámfolyószámnak megfelelő *kristálybeállítási* értéket.
6. Indíttassuk meg az áramfejlesztő gépet, nyomjuk le a *billentyűt* és a borszíjon lógó kulccsal forgassuk az „Adóutánállító”-t jobbra és balra, míg a *kristály felvillan*.
7. Állítsuk be a kiutalt hullámfolyószámnak megfelelő értéket az „Adóbeállító”-n.
8. Indíttassuk meg az áramfejlesztő gépet, nyomjuk be a „Rezgésellenőrző gomb”-ot, nyomjuk le a billentyűt és ellenőrizzük, hogy ég-e a rezgésellenőrző lámpa.
9. Hívjuk *hosszan* forgalmi rendszerünk többi állomásait.

10. Jelentkezésüket (adásukat) a „Vevőkereső” forgatásával keressük meg.

11. Állítsuk be a megfelelő hangerőt a „Hangerő” és a hangszínezetet a „Visszacsatolás” feliratú gombokkal.

12. Amennyiben a hívott állomások *nem azonos vevőállásban* jönnek be, utasítsuk őket, hogy forgassák el *adójuk hullámbeállítóját* a megfelelő pontig.

b) Mint jelentkező állomás.

1. Mint a) pont 1. mozzanata.

2. Mint a) pont 2. mozzanata.

3. Mint a) pont 3. mozzanata.

4. Mint a) pont 4. mozzanata.

5. Ha saját forgalmi rendszerünk valamegyik állomásának *adását* halljuk, úgy állítsuk be a megfelelő hangerőt és hangszínezetet a „Hangerő” és „Visszacsatolás” feliratú gombok forgatásával.

6. Állítsuk be a kiutalt hullámfolyószámnak megfelelő értéket az „Adóbeállító”-n.

7. Indíttassuk meg az áramfejlesztő gépet, nyomjuk be a „Rezgésellenőrző gomb”-ot, nyomjuk le a billentyűt és ellenőrizzük, hogy ég-e a rezgésellenőrző lámpa (adónknak van-e kisugárzása).

8. Jelentkezzünk *hosszan*, mindig *távbeszélő*

üzemmódban (ha utóbbi lehetséges) a hívó állomásnak s amennyiben adásunkat a többi állomás adásától eltérő vevőállásban venné, utasítására forgassuk el adónk „Hullámbeállító”-ját a megfelelő pontig.

A 73. ponthoz:

A tört hullámfolyószámok beállításához szükséges táblázatot a tűzercsoport (osztály) távbeszélőtiszt készíti el az ütegek részére is.

A belső összeköttetés megszervezése és kiépítése.

A 74. ponthoz:

A 3. és 4. bekezdés helyett a Függelék 70—72. pontjaiban foglaltak a mérvadók.

Az állomás megjelölése.

A 75. ponthoz:

A rádióállomások *megjelölése* mind éjjel, mind nappal *tilos*.

Belszolgálat a rádióállomásoknál.

A 78. ponthoz:

A rádió alkalmazási egysége R/3-nál a rádió- és távbeszélő állomáscsoport (réd. tács.) rádiórésze.

R/6-nál a rádióraj.

R/3-nál a rádiókészüléket kezelőket *rádiókezelő*-nek, R/6-nál *rádiótávírársz*-nak nevezzük.

A 79. ponthoz:

Az R/3 rádióállomásnál egyszerre két fő, R/6-nál három fő teljesít szolgálatot. Hosszabb rádióüzem esetén a parancsnokok bocsássanak az áramfejlesztő gépek hajtására egy-két fő nem csapattávbeszélő kisegítőt rendelkezésre a rádiók megfelelő váltására.

A 80. ponthoz:

Ha az étkezés elfogyasztását és a *dohányzást* az előljáró parancsnok másként akarja szabályozni, ezt külön rendelje el.

A rád. tács. és rád. rajparancsnok.**A 81. ponthoz:**

A rád. tács. és rád. rajparancsnokok felelősök fentieken kívül a *rejtjelzés helyes végrehajtásáért* is. Tehát míg a harciközlések *fedését csak tiszt* hajthatja végre, addig a táviratok rejtjelzése elvileg a rádióállomások személyzetének a feladata.

A rádióforgalmi segédletek és szolgálati segédletek megőrzése.

A 83. és 84. pontokhoz:

A *Rádióforgalmi segédletek* megőrzéséért az alábbiak felelősek:

a) *Rádióvázlat*: Rád. tács. pk. és alosztály pk.

b) *Rádiólap*: Távb. tiszt, segédtest és csoport (tü.) pk.

c) *Hívójelkönyv*: Távb. tiszt, segédtest és csop. (tü.) parancsnok.

d) *Rádióhíradás szabályzat*: Alosztály pk., távb. tiszt, segédtest.

e) *Vezetési fedőszótáblázat*: minden tiszt személyesen felelős a neki használatra kiadott példányért. Rajta kívül alosztályon belül az alosztályparancsnok, csapattestben belül a távbeszélőtiszt, segédtest és csapattest parancsnok.

f) *A vezetési fedőszótáblázat használati utasítása*: Ütegen belül az ütegpáncsnok, osztálytörzsnél a távbeszélőtiszt, segédtest és tüzer-csoport (tüzer-ségi) parancsnok.

g) *A rejtjelző eszköz használati utasítása*: Távbeszélőtiszt, segédtest, osztály (csoport-, tüzer-ségi-) parancsnok.

h) *A rejtjelző eszköz*: Rád. tács. pk., alosz-

tály parancsnok, segédtsízt, távbeszélőtízt, osztályparancsnok (tü. pk.).

i) *Rejtjelző szabályzat*: Távbeszélőtízt, segédtsízt, osztály- (csoport-, tüzérségi-) parancsnok.

(*Szolgálati segédletek.*)

j) *Papírtömb*: rád. tács. pk. és alosztály pk.

k) *Szolgálati jelkulcs*: Rád. tács. pk. és alosztály pk.

Toldások.

A 90—91. pontokhoz:

Tüzérségen belül nem használjuk a *toldásokat*. Amennyiben az előljáró magasabb parancsnokságoktól, vagy az együttműködő fegyvernemektől ilyenekkel bíró közleményeket kapnánk, vagy ilyeneket kellene továbbítanunk, akkor a szabályzat fenti pontjai szerint kell eljárni.

Harciközlések továbbítása.

A 93. ponthoz:

A *harciközléseket* lehetőleg mindig a parancsnokok (tiszték) továbbítsák. Amennyiben

kényszerűségből kivételesen a rádiókezelővel (távírásszal) továbbíthatnánk, úgy a harciközlést hozzá *mindig írásban és már fedve* juttatjuk el továbbítás végett. Ugyanesak mindig írásban juttatja el a címzetthez a nem tiszt által vett harciközlést is a rádiókezelő (rádiótávírás).

Párbeszédék.

A 102. ponthoz:

Párbeszédre minden tiszt jogosult, ehhez az ellenállomás felhívását és az érdekelt félnek a készülékhez hívását e Függelék 4. pontja szerint végezzük.

A híváltás megszakítása.

A 105. ponthoz:

A tüzérség rádióállomásai egymásközti forgalmukban a folyamatban lévő híváltást csak *riadójelzés* továbbítása végett szakíthatják meg.

Körözüvények adása és nyugtázása.

A 111. ponthoz:

Körözüvények adásának és nyugtázásának módját e Függelék 121. pontjában találjuk meg.

Többjegyű számok kimondása.

114. ponthoz:

A számok (számesoportok) kimondására a Tüzér Lőutasítás határozványai a mérvadók. (Pl. Oldal 3650 = harminchat-ötven).

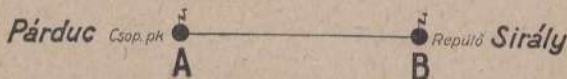
Hívás és jelentkezés.

A 115—117. pontokhoz:

Példák a hívásra és jelentkezésre.

a) Vonalforgalomban:

1.



A állomás hív: „*Sirály*”

B állomás jelentkezik: „*Itt Sirály*”, vagy

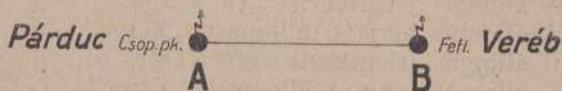
A állomás hív: „*Ellenállomás*”

B állomás jelentkezik: „*Itt ellenállomás*”

B állomás hív: „*Párduc*”

A állomás jelentkezik: „*Itt Párduc*”

2.



A állomás inv: „Veréb”

B állomás jelentkezik: „Itt Veréb”, vagy

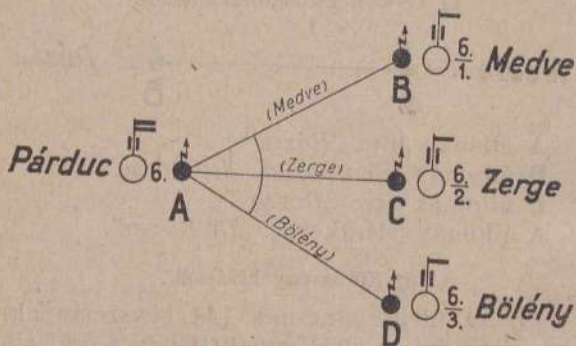
A állomás hív: „Ellenállomás”

B állomás jelentkezik: „Itt ellenállomás”

B állomás hív: „Párduc”

A állomás jelentkezik: „Itt Párduc”.

b) Csillagforgalomban:

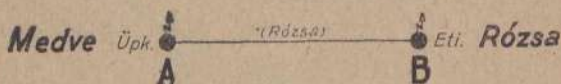


1. A állomás hívja B állomást: „Medve”

B állomás jelentkezik: „Itt Medve”

2. **B** állomás hívja **A** állomást: „*Medve*”
A állomás jelentkezik: „*Itt Medve*”
3. **A** állomás hívja **C** állomást: „*Zerge*”
C állomás jelentkezik: „*Itt Zerge*”
4. **C** állomás hívja **A** állomást: „*Zerge*”
A állomás jelentkezik: „*Itt Zerge*”
5. **A** állomás hívja **D** állomást: „*Bölény*”
D állomás jelentkezik: „*Itt Bölény*”
6. **D** állomás hívja **A** állomást: „*Bölény*”
A állomás jelentkezik: „*Itt Bölény*”
7. **B** állomás hívja **C** állomást: „*Zerge itt Medve*”
C állomás jelentkezik: „*Medve itt Zerge*”

c) Csonka csillagforgalomban:



- A** állomás hív: „*Rózsa*”
B állomás jelentkezik: „*Itt Rózsa*”
B állomás hív: „*Rózsa*”
A állomás jelentkezik: „*Itt Rózsa*”.

d) Körösvény hívásnál.

Pl. Az ütegparancsnok (**A**) egyszerre akar parancsot adni az elsőtisztnek (**B**) és a felderítő-tisztnek (**C**). (Lásd 32. oldalon Rádióvázlat a 6./1. üteg részére.)

8. A állomás hívja B és C állomásokat: „*Medve*”
B és C állomások sorrendben jelentkeznek:

„*Itt Rózsa*”

„*Itt Ibolya*”.

Pl. A csoportparancsnok egyszerre akar parancsot adni mindhárom ütegének:

9. A állomás hívja B, C és D állomásokat:

„*Párduc*”

B, C és D állomások a hívás sorrendjében (vagy szolgálati számuk sorrendjében, avagy egyéb, de mindig előre meghatározott sorrendben) jelentkeznek:

„*Itt Medve*”

„*Itt Zerge*”

„*Itt Bölény*”

e) Hosszú hívásnál:

10. A állomás hívja D állomást: „*Bölény Bölény Bölény*”

D állomás jelentkezik: „*Itt Bölény itt Bölény itt Bölény*”.

11. B állomás hívja C állomást: „*Zerge itt Medve, Zerge itt Medve, Zerge itt Medve*”.

C állomás jelentkezik: „*Medve itt Zerge, Medve itt Zerge, Medve itt Zerge*”.

Riadójelzés leadása.

A 118. ponthoz:

Riadójelzés adásánál (távbeszélő üzemmódban) a hívónév (e példánál „Denevér”) mindig a riadójelzést adó állomás hívónevét jelenti.

Nyugtázás.

A 119. ponthoz:

Riadójelzés nyugtázásánál a hívónév (e példánál „Kígyó”) mindig a nyugtázó állomás hívóneve.

Távrábeszélős üzemnél a visszaisméflést (nyugtázást) a „Vége . . . állj” szavak vétele után kell megkezdeni. A helyes visszaisméflés után adott „Vége” jelzés az egész közlemény (párbeszéd), illetve a hírváltás befejezését jelenti (lásd tűzparancspéldák az 54—59. oldalon).

Az új szabályzat szerint úgynevezett „Végzés” nincs már, csak nyugtázás. Ugyancsak *tilos* a „Helyes”, „Nem helyes”, „Értettem” szavak használata.

Tűzparancsok adása.

A 121. ponthoz:

Tűzparancsok, tűzvezetési intézkedések és tűzvezetési jelentések *adása rádió egyfolytában*, de lassan és érthetően történik, hogy a vevő azokat le is tudja írni.

Nyugtázásuk a közleménynek ugyancsak egyfolytában történő *teljes visszaismétléséből áll.*

Ezeket csak akkor továbbítjuk részenként, ha különlegesen hosszúak lennének, vagy ha a vételi (légköri) viszonyok nagyon rosszak. Ez esetben nyugtázásuk a leadott részek azonnali visszaismétlésével történik. Fentiekkel szemben a *vezetékes távbeszélőn részenként* továbbítjuk a tűzvezetéssel kapcsolatos parancsokat, intézkedéseket és jelentéseket. Nyugtázásuk a továbbított részek azonnali teljes visszaismétlésével történik.

Körözüvények továbbítása és nyugtázása az alábbiak szerint történik:

1. A *vezetőállomás saját (körözüvény-)hívónevét egyszer* adja (bizonytalan összeköttetésnél háromszor), a közlemény megnevezésével együtt. Pl. „Párduc tűzparancs”

2. A *tagállomások* a szolgálati számuk szerinti, vagy a külön elrendelt sorrendben hívónevükkel és a „Jöhet” szóval jelentkeznek. Pl. „Itt Medve jöhet”, „Itt Zerge jöhet”, „Itt Bölény jöhet”.

3. *Vezetőállomás:* A körözüvény első mondata után nyomban megjelöli a visszaismétlő állomást, majd folytatólag leadja az egész körözüvényt (tűzparancsot).

Pl. „Tűzősszpontosítás mindhárom üteggel, ismétel „Bövény”. Előnyomuló gyalogság, stb. . . Vége.”

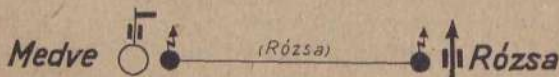
4. Az ismétlő állomás teljes visszaismétléssel nyugtáz. Az esetleg rosszul értő (ismétlő) állomás(-nak) csak a visszaismétlés után jelzi (az adó állomás), hogy valamit nem jól értett (vett). (Lásd tűzparancs-példákat.) Ilyenkor nem az egész körözüvényt (tűzparancsot), hanem csak a hibás részt kell megismételni.

Nem távrabeszélős rádió-üzemnél az „Adó indulj” és „Állj” figyelmeztetők elmaradnak és a nyugtázás a „Vége” szó után következik.

Példa a rádióhálózaton továbbított tűzparancsra.

Az alábbi példák úgy vannak összeállítva, ahogy azokat a rádión, illetve az „Adó indulj” és az „Állj” figyelmeztetők elhagyásával és soronként tagolva, vezetékes összeköttetés esetén kell leadni és visszaismételteni (nyugtáztatni).

1. Az ütegpárancsnok tűzparancsot ad távrabeszélős üzemben:



Üpk.: „Adó indulj”, majd kis kitartás után (míg a rádiókezelő benyomja a beszélődoboz nyomógombját és kellő sebességgel nem forgatja a generátort). (E szünetet a továbbiakban pontokkal jelezzük.)

„Rózsa tűzparancs . . . állj”

Eti.: „Itt Rózsa jöhet”

Üpk.: „Adó indulj”

„Belövőcél

Repezgránát, hármastöltet, második

Figyelőelemek

Huszonnégyes nulla nulla

Kettőezerhétyszáz

Plusz harminc

Egy lövést. Vége . . . állj”

Eti.: „Ismétlem: Belövőcél

Repezgránát, hármastöltet, második

Figyelőelemek

Tizennégyes nulla nulla

Kettőezerhétyszáz

Plusz harminc

Egy lövést. Vége!”

Üpk.: (Mert az Eti. rosszul nyugtázott)

„Adó indulj . . . Javítom: Figyelőoldal

Huszonnégyes nulla nulla, ismétlem

Huszonnégyes nulla nulla. Vége . . . állj!”

Eti.: „Javítom: Figyelőoldal

Huszonnégyes nulla nulla. Vége!”

2. Az ütegparancsnok tűzparancsot ad
nem távrábeszélős üzemben:

Üpk.: „Rózsa tűzparancs”

Eti.: „Itt Rózsa jöhet”

Üpk.: „Belövőcél

Repszgránát hármas töltet második
Figyelőelemek

Huszonnégyes nulla nulla

Kettőezerhétyszáz

Plusz harminc

Egy lövést. Vége!”

Eti.: „Ismétlem: Belövőcél

Repszgránát hármas töltet második
Figyelőelemek

Tizennégyes nulla nulla

Kettőezerhétyszáz

Plusz harminc

Egy lövést. Vége!”

Üpk.: (Mert az Eti. rosszul nyugtázott):
„Javítom: Figyelőoldal

Huszonnégyes nulla nulla, ismétlem

Huszonnégyes nulla nulla. Vége!”

Eti.: „Javítom: Figyelőoldal

Huszonnégyes nulla nulla. Vége!”

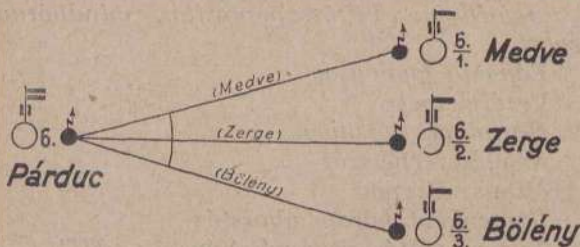
Körözüvények adása.

A 125. ponthoz:

Körözüvények adása és nyugtázása a 121. pontban foglalt szabályok szerint történik.

Példa a rádióhálózaton továbbított körözüvényre:

A tüzésesoport paranesnok tüzparanesot adat:



Sgt.: „Adó indulj” ...

„Párduc tüzparancs ... állj”

6./1. üpk.: „Adó indulj” ...

„Itt Medve jöhet ... állj”

6./2. üpk.: „Adó indulj” ...

„Itt Zerge jöhet ... állj”

6./3. üpk.: „Adó indulj” ...

„Itt Bölény jöhet ... állj”

Sgt.: „Adó indulj” ...

„Tüzösszpontosítás mindhárom üteggel

Ismétel Bölény

Támadó gyalogság
 Vezérelemek
 Harminckettő ötven
 Négyesezerhétszáz
 Mínusz tizenöt
 Ütegenként három gyorstűz
 Tűzmegnyitás azonnal. Vége ... állj"

6./3. üpk.: „Adó indulj” ...

„Ismétlem: Tűzősszpontosítás mindhárom
 üteggel

Támadó gyalogság
 Vezérelemek
 Harminckettő ötven
 Négyesezerhétszáz
 Mínusz tizenöt
 Ütegenként három gyorstűz
 Tűzmegnyitás azonnal. Vége ... állj"

Példa a vezetékes hálózaton továbbított körözüvényre.

A tűzéresoport parancsnok tűzparancsot adat:

Sgt.: „Párduc tűzparancs”

6./1. üpk.: „Itt Medve jöhet”

6./2. üpk.: „Itt Zerge jöhet”

6./3. üpk.: „Itt Bölény jöhet”

Sgt.: „Tűzősszpontosítás mindhárom üteggel

Ismétel Bölény

6./3. üpk.: „Tűzősszpontosítás mindhárom
ütéggel

Ismétel Bölény

Sgt.: „Gyülekező harckocsik

Vezérelemek

6./3. üpk.: „Gyülekező harckocsik

Vezérelemek”

Sgt.: „Huszonnyolc harminc”

6./3. üpk.: „Huszonnyolc harminc”

Sgt.: „Háromezerhétyszáz”

6./3. üpk.: „Háromezerhétyszáz”

Sgt.: „Plusz huszonöt”

6./3. üpk.: „Plusz huszonöt”

Sgt.: „Ütegenként öt gyorstűz”

6./3. üpk.: „Ütegenként öt gyorstűz”

Sgt.: „Tűzmegnyitás azonnal. Vége!”

6./3. üpk.: „Tűzmegnyitás azonnal. Vége!”



A ROHANTÜZÉRSÉG RÁDIÓHIRADÁSA.

Később kerül kiadásra.



ZMNE

Egyetemi Központi Könyvtár



84727391

DR

