# Betriebsabwicklung 1/3

#### Einzelruf

- <Gegenstelle>von <eigener Rufname> kommen
- o **Bsp:** Heros Kempten 21/10 von Heros Simbach 10 kommen

#### Einzelanruf mit verkürztem Absetzverfahren:

- <Gegenstelle>von <eigener Rufname> <Nachricht> kommen
- o **Bsp:** Heros Karlsruhe 21/10 von Heros Kempten 21/10 -Bergungsgruppe einsatzbereit - kommen

#### Erweiterter Anruf:

- <Gegenstelle> von <eigener Rufname>, <Gegenstelle> von <eigener Rufname> kommen
- Bsp: Heros Karlsruhe 21/10 von Heros Kempten 21/10, Heros Karlsruhe 21/10 von Heros Kempten 21/10, Heros Karlsruhe 21/10 von Heros Kempten 21/10 - kommen

#### **Anrufantwort:**

- Hier < eigener Rufname > kommen
- o Bsp: Hier Heros Simbach 10 kommen

#### Warten:

- Hier < eigener Rufname warten
- o Bsp: Hier Heros Simbach 10 warten

#### Wiederholung:

"... <Text>, ich wiederhole, <Text> ..."

#### Durchsage

- <Gegenstelle>von <eigener Rufname> - Durchsage - kommen

 (G) Gespräch: Formloser Informationsaustausch
 (D) Durchsage: Formlose Nachricht

# Betriebsabwicklung 2/3

#### An- / Abmelden:

- <Betriebsleitung> von <eigener Rufname> kommen
- / Hier < Betriebsleitung> kommen
- Ich melde mich an Ihrem Sprechfunkverkehrskreis an/ab kommen
- Verstanden Ende
- **Bsp:** Heros Simbach von Heros Kempten 21/10 kommen
- Hier Heros Simbach kommen
- Ich melde mich an Ihrem Sprechfunkverkehrskreis an kommen
- ✓ Verstanden Ende

#### Mehrfachanruf:

- <Rufnamen der Gegenstellen> von <eigener Rufname> <1. Gegenstelle> kommen ...
- Bsp: Heros Kempten 21/10 und Heros Karlsruhe 21/10 von Heros
- Simbach 10 Heros Kempten 21/10 kommen Hier Heros Kempten 21/10 - kommen
- Heros Karlsruhe 21/10 kommen
- ✓ Hier Heros Karlsruhe 21/10 kommen
- Hier Heros Simbach 10 0930 Zuführung von Betriebsstoff erforderlich,
   Heros Kempten 21/10 kommen
- ✓ Hier Heros Kempten 21/10 Verstanden Ende
- Heros Karlsruhe 21/10 kommen
- ✓ Hier Heros Karlsruhe 21/10 Verstanden Ende

#### Sammelanruf an alle:

- <eigener Rufname> an alle, <Rufnamen der Gegenstellen> kommen
- Bsp: Heros Simbach 10 an alle Heros Kempten 21/10 kommen

#### Sammelanruf mit Ausnahme:

- <eigener Rufname> an alle außer <Funkrufname>, <Rufnamen der Gegenstellen> - kommen
- Bsp: Heros Simbach 10 an alle außer Heros Kempten 21/10 Nachricht> Heros Karlsruhe 21/10 kommen

### Betriebsabwicklung 3/3

#### Sammelanruf mit verkürztem Absetzverfahren:

- <eigener Rufname> an alle <Nachricht> <Rufnamen der Gegenstellen> kommen
- Bsp: Heros Simbach 10 an alle, Bahnhofstraße ab Kreuzung Lärchenallee gesperrt - Heros Kempten 21/10 - kommen

#### Verständigungsbetrieb:

- Frage Verständigung kommen
- Verständigung gut
- Verständigung schwach, aber noch verständlich
- Verständigung schlecht, ich kann Sie nicht aufnehmen

#### Sprechfehler:

"... HERMINE - ich berichtige - HEROS ..."

#### Kanal-/Rufgruppenwechsel:

- Betriebsleitung mit Sammelruf an alle
- Anordnung des Kanalwechsels
- Empfangsbestätigung durch alle Funkstellen anfordern
- Kanal-/Rufgruppenwechsel
- · Verständigungsbetrieb durch Betriebsleitung
- Falls ein Teilnehmer nicht erreichbar, Wechsel mit allen Teilnehmern auf den alten Kanal/Rufgruppe

## Blindes Befördern einer Nachricht:

- Erweiterter Anruf, ohne kommen
- Inhalt der Nachricht
- Ende

## Vorrangstufen (nach Dringlichkeit):

- Einfach
- Sofort
- Blitz Unterbricht laufenden Sprechfunkverkehr
- Staatsnot nur von Bundes- oder Landesregierung aufzugeben.
   Unterbricht niederstufigeren Sprechfunkverkehr

## Wichtige Betriebswörter

Betriebswort	Bedeutung / Anwendung	
Falsch	Gesprochene Nachricht/Teil der Nachricht ist falsch	
Frage	Wird vor der Frage gesprochen	
Ich buchstabiere	Ankündigung, dass ein gesprochenes Wort buchstabiert wird	
Ich rufe wieder - Ende	Kann die gerufene Funkstelle nicht innerhalt von ca. 5 Sekunden antworten, ist diese Sprachwendung statt "Warten" zu verwenden	)
Ich wiederhole - alles vor - alles nach - alles zwischen und	Einleitung einer Wiederholung. Die Wiederholung wird mit dem Bezugswort (dem zuletzt verstandenen Wort) begonnen	
Ja bzw. nein	Wird grundsätzlich gesprochen, wenn eine Frage bejaht oder verneint werden kann	
Verstanden	Empfangsbestätigung (Quittung) für eine zweifelsfrei aufgenommene Nachricht	
Warten	Aufforderung an die Gegenstelle, für ca. 5 Sekunden den Nachrichtenaustausch zu unterbrechen. Funkverbot für alle anderen Funkstellen für 5 Sekunden	
Wiederholen Sie - alles vor - alles nach - alles zwischen und	Aufforderung an die Gegenstelle zur Wiederholung des durchgesprochenen Textes	
		5

# Betriebsabwicklung 1/3

#### Einzelruf

- <Gegenstelle>von <eigener Rufname> kommen
- Bsp: Heros Kempten 21/10 von Heros Simbach 10 kommen

#### Einzelanruf mit verkürztem Absetzverfahren:

<Gegenstelle> von < eigener Rufname> - < Nachricht> - kommen
 Bsp: Heros Karlsruhe 21/10 von Heros Kempten 21/10 -

#### Bergungsgruppe einsatzbereit - kommen Erweiterter Anruf:

- <Gegenstelle>von <eigener Rufname>, <Gegenstelle>von <eigener Rufname>, <Gegenstelle>von <eigener Rufname> - kommen
- Bsp: Heros Karlsruhe 21/10 von Heros Kempten 21/10, Heros Karlsruhe 21/10 von Heros Kempten 21/10, Heros Karlsruhe 21/10 von Heros Kempten 21/10 - kommen

#### **Anrufantwort:**

- Hier < eigener Rufname > kommen
- o Bsp: Hier Heros Simbach 10 kommen

#### Warten:

- Hier < eigener Rufname warten
- o **Bsp:** Hier Heros Simbach 10 warten

#### Wiederholung:

"... <Text>, ich wiederhole, <Text>..."

#### Durchsage:

- <Gegenstelle>von <eigener Rufname> Durchsage kommen
- $(G)\ Gespr\"{a}ch: Formloser\ Informations austausch$
- (D) Durchsage: Formlose Nachricht

# Betriebsabwicklung 2/3

- <Betriebsleitung> von <eigener Rufname> kommen
- ✓ Hier < Betriebsleitung > kommen
- Ich melde mich an Ihrem Sprechfunkverkehrskreis an/ab kommen
- ✓ Verstanden Ende

An- / Abmelden:

- o **Bsp:** Heros Simbach von Heros Kempten 21/10 kommen
- ✓ Hier Heros Simbach kommen
- o Ich melde mich an Ihrem Sprechfunkverkehrskreis an kommen ✓ Verstanden - Ende

#### Mehrfachanruf:

- <Rufnamen der Gegenstellen> von <eigener Rufname> -<1. Gegenstelle> - kommen ...
- Bsp: Heros Kempten 21/10 und Heros Karlsruhe 21/10 von Heros Simbach 10 - Heros Kempten 21/10 - kommen
- ✓ Hier Heros Kempten 21/10 kommen
- Heros Karlsruhe 21/10 kommen
- Hier Heros Karlsruhe 21/10 kommen
- Hier Heros Simbach 10 0930 Zuführung von Betriebsstoff erforderlich, Heros Kempten 21/10 - kommen
- Hier Heros Kempten 21/10 Verstanden Ende
- Heros Karlsruhe 21/10 kommen
- ✓ Hier Heros Karlsruhe 21/10 Verstanden Ende

#### Sammelanruf an alle:

- <eigener Rufname> an alle, <Rufnamen der Gegenstellen> kommen
- Bsp: Heros Simbach 10 an alle Heros Kempten 21/10 kommen

#### Sammelanruf mit Ausnahme:

- «eigener Rufname» an alle außer «Funkrufname», «Rufnamen der Gegenstellen» - kommen
- **Bsp:** Heros Simbach 10 an alle außer Heros Kempten 21/10 <Nachricht> - Heros Karlsruhe 21/10 - kommen

# Betriebsabwicklung 3/3

 <eigener Rufname> an alle - <Nachricht> - <Rufnamen der Gegenstellen> kommen

Sammelanruf mit verkürztem Absetzverfahren:

 Bsp: Heros Simbach 10 an alle, Bahnhofstraße ab Kreuzung Lärchenallee gesperrt - Heros Kempten 21/10 - kommen

#### Verständigungsbetrieb:

- Frage Verständigung kommen
- Verständigung gut
- Verständigung schwach, aber noch verständlich
- Verständigung schlecht, ich kann Sie nicht aufnehmen

#### Sprechfehler:

.... HERMINE - ich berichtige - HEROS ..."

## Kanal-/Rufgruppenwechsel:

- Betriebsleitung mit Sammelruf an alle
- Anordnung des Kanalwechsels
- Empfangsbestätigung durch alle Funkstellen anfordern
- Kanal-/Rufgruppenwechsel
- Verständigungsbetrieb durch Betriebsleitung
- Falls ein Teilnehmer nicht erreichbar, Wechsel mit allen Teilnehmern auf den alten Kanal/Rufgruppe

#### Blindes Befördern einer Nachricht:

- Erweiterter Anruf, ohne kommen
- Inhalt der NachrichtEnde
- Vorrangstufen (nach Dringlichkeit):
- EinfachSofort
- Blitz Unterbricht laufenden Sprechfunkverkehr
- Staatsnot nur von Bundes- oder Landesregierung aufzugeben.
   Unterbricht niederstufigeren Sprechfunkverkehr

## Wichtige Betriebswörter

Betriebswort	Bedeutung/Anwendung
Falsch	Gesprochene Nachricht/Teil der Nachricht ist falsch
Frage	Wird vor der Frage gesprochen
Ich buchstabiere	Ankündigung, dass ein gesprochenes Wort buchstabiert wird
Ich rufe wieder - Ende	Kann die gerufene Funkstelle nicht innerhalb von ca. 5 Sekunden antworten, ist diese Sprachwendung statt "Warten" zu verwenden
Ich wiederhole - alles vor - alles nach - alles zwischen und	Einleitung einer Wiederholung. Die Wiederholung wird mit dem Bezugswort (dem zuletzt verstandenen Wort) begonnen
Ja bzw. nein	Wird grundsätzlich gesprochen, wenn eine Frage bejaht oder verneint werden kann
Verstanden	Empfangsbestätigung (Quittung) für eine zweifelsfrei aufgenommene Nachricht
Warten	Aufforderung an die Gegenstelle, für ca. 5 Sekunden den Nachrichtenaustausch zu unterbrechen. Funkverbot für alle anderen Funkstellen für 5 Sekunden
Wiederholen Sie - alles vor - alles nach - alles zwischen	Aufforderung an die Gegenstelle zur Wiederholung des durchgesprochenen Textes

und ..

# Zahlentafel

Zahl

113

1000

1030

2000

9000

Zahl

9000

Aussprache	
nuhl	
einss	
zwoh	
Drrei	
fieärr	
füneff	

zwoh
Drrei
fieärr
füneff
sechs
siebänn
acht
noihn
zähn
älff
zewwölff

drreizähn

fierzähn

fünneffzähn

sechszähn

zwanzich

einssundzwanzich

zwohundzwanzich

dreissich

drreiunddreissich

fieärrzich

fieärrundfieärzich

fünnefzich

fünneffundfünfzich

siebännzich siebännundsiebännzich

> achtzich achtundachtzich

noihnzich

noihnundnoihnzich

einsshundärrt

einshundärrtunddreizähn

einsstausend

eins-nuhl-drrei-nuhl

zwohtausend

Buchstabiertafel				
Buchstabe	Inland	International		
Α	Anton	Alpha		
Ä	Ärger	-		
В	Berta	Bravo		
С	Cäsar	Charlie		
СН	Charlotte	-		
D	Dora	Delta		
E	Emil	Echo		
F	Friedrich	Foxtrott		
G	Gustav	Golf		

Heinrich

Julius

Ludwig

Martha

Nordpol

Otto

Ökonom

Paula

Quelle

Richard

Ulrich

Übermut

Viktor

Wilhelm

Xanthippe

Ypsilon

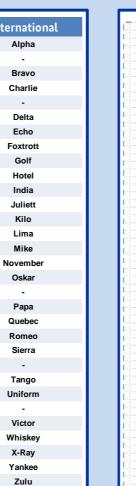
Zacharias

Ö

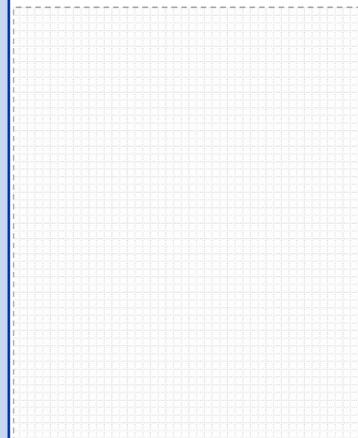
SCH

U

# rtafel











# **Taschenkarte**Sprechfunk

Herausgegeben von:
Bundesanstalt Technisches Hilfswerk
THW-Ausbildungszentrum
© 2014 Technisches Hilfswerk – Ausbildungszentrum

Stand: 09.12.2019

# Zahlentafel

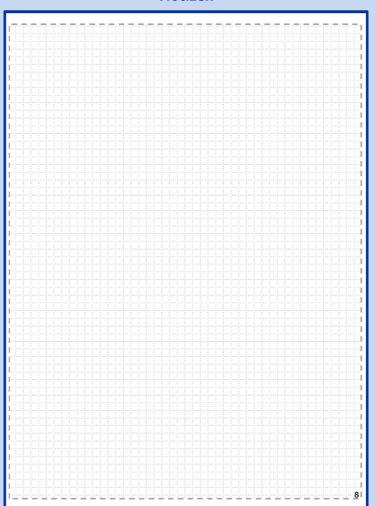
#### Aussprache nuhl einss zwoh Drrei fieärr

füneff sechs acht noihn zähn zewwölff drreizähn fierzähn fünneffzähn sechszähn zwanzich einssundzwanzich zwohundzwanzich dreissich drreiunddreissich fieärrzich fieärrundfieärzich fünnefzich fünneffundfünfzich sechzich sechsundsechzich siebännzich siehännundsiehännzich achtzich achtundachtzich noihnzich noihnundnoihnzich 113 einshundärrtunddreizähn 200 zwohundärrt noihnhundärrt einsstausend 1000 1030 eins-nuhl-drrei-nuhl 2000 zwohtausend

# Buchstabiertafel

Buchst	Inland	International
Α	Anton	Alpha
Ä	Ärger	-
В	Berta	Bravo
С	Cäsar	Charlie
СН	Charlotte	-
D	Dora	Delta
E	Emil	Echo
F	Friedrich	Foxtrott
G	Gustav	Golf
Н	Heinrich	Hotel
1	lda	India
J	Julius	Juliett
K	Kaufmann	Kilo
L	Ludwig	Lima
M	Martha	Mike
N	Nordpol	November
0	Otto	Oskar
Ö	Ökonom	-
P	Paula	Рара
Q	Quelle	Quebec
R	Richard	Romeo
S	Samuel	Sierra
SCH	Schule	-
T	Theodor	Tango
U	Ulrich	Uniform
Ü	Übermut	-
V	Viktor	Victor
W	Wilhelm	Whiskey
Х	Xanthippe	X-Ray
Υ	Ypsilon	Yankee
Z	Zacharias	Zulu

#### Notizen



# Technisches 相 Hilfswerk W



# **Taschenkarte**Sprechfunk

Herausgegeben von: Bundesanstalt Technisches Hilfswerk THW-Ausbildungszentrum © 2014 Technisches Hilfswerk – Ausbildungszentru

Stand: 09.12.2019