

# **Richtlinie für Funkrufnamen und operativ-taktische Adressen (OPTA) der nichtpolizeilichen Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (npol. BOS) in Bayern**

**vom 06.11.2014 Az.: ID2-0265.31-28**

Die nachfolgende Richtlinie beschreibt die Systematik zur Bildung der Funkrufnamen der nichtpolizeilichen Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben sowie die im Zuge der Einführung des Digitalfunks einzuführenden operativ-taktischen Adressen (OPTA).

Die vorliegende Funkrufnamenrichtlinie ersetzt für den Analogfunk und den Digitalfunk alle bisherigen Regelungen und IMS zu dieser Thematik.

Die Festlegungen zur OPTA basieren auf der Richtlinie für die operativ-taktische Adresse im Digitalfunk der Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (OPTA-Richtlinie) und sind durch landesspezifische Festlegungen angepasst.

Die Funkrufnamen der Bundesanstalt Technisches Hilfswerk, der Polizei, des Zolls und der Hubschrauber in Bayern sind nicht Gegenstand dieser Funkrufnamenregelung.

## **1. Zusammensetzung der Rufnamen**

Die Rufnamen setzen sich zusammen aus dem Kennwort der jeweiligen Behörde oder Organisation, dem Namen für den ursprünglichen Einsatzbereich und einer oder mehreren Kennzahlen.

### **1.1 Ortsfeste Landfunkstellen**

Ortsfeste Landfunkstellen als Funkzentralen und andere ortsfeste Landfunkstellen führen als Rufnamen das Kennwort und den Namen des Bereiches, in dem die ortsfeste Landfunkstelle eingerichtet ist. Wenn Stadt und Landkreis den gleichen Namen haben, führen die Funkstellen des Landkreises den Zusatz „-Land“.

Beispiel:

„Kater Rosenheim“

„Kater Rosenheim-Land“

Die Integrierten Leitstellen in Bayern (ILS) führen Rufnamen nach Anlage 1 dieser Funkrufnamenrichtlinie.

## 1.2 Bewegliche Funkstellen

Bewegliche Funkstellen (Fahrzeugfunkanlagen und tragbare Funkgeräte) führen als Rufnamen das **Kennwort**, die **Bezeichnung des ursprünglichen Einsatzbereiches** (z. B. Ortsteil, Gemeinde, Landkreis, Regierungsbezirk, Land) und die **Kennzahl(en)** entsprechend den taktischen Merkmalen des Verwendungszweckes. Wenn Stadt und Landkreis den gleichen Namen haben, führen die beweglichen Funkstellen des Landkreises den Zusatz „-Land“.

Die Werkfeuerwehren und Ausbildungseinrichtungen der Organisationen führen im Rufnamen an Stelle des ursprünglichen Einsatzbereiches den Firmennamen bzw. den Namen der Ausbildungseinrichtung. Soweit allgemein bekannt, kann der Firmenname bzw. der Name der Ausbildungseinrichtung abgekürzt werden.

## 2. Gliederung der Rufnamen

### 2.1 Kennwörter

| Beschreibung                                   | Rufname<br>(4m-Bereich analog und<br>Digitalfunk TMO & DMO) | Rufname<br>(2m-Bereich analog) |
|--|---|--------------------------------|
| Feuerwehr                                      | Florian   | Florentine                     |
| Arbeiter-Samariter-Bund                        | Sama  | Sama                           |
| Bergwacht                                      | Bergwacht   | Bergwacht                      |
| Deutsche Lebens-Rettungs-<br>Gesellschaft      | Pelikan   | Pelikan                        |
| Bay. Rotes Kreuz & DRK                         | Rotkreuz  | Äskulap                        |
| Johanniter-Unfall-Hilfe e.V.                   | Akkon   | Akkon                          |
| Malteser Hilfsdienst                           | Johannes  | Malta                          |
| Rettungshubschrauber                           | Christoph   | Christoph                      |
| Sonstige als BOS anerkannte<br>Rettungsdienste | Rettung   | Rettung                        |
| Wasserwacht                                    | Wasserwacht   | Wasserwacht                    |
| Katastrophenschutzeinheiten                    | Kater   | Kater                          |
| Dienstleister & Service                        | Service   | Service                        |

## 2.2 Orts-/Bereichsbezeichnung

Die Orts-/Bereichsbezeichnung beinhaltet den Namen der Gemeinde, des Ortsteils, des Landkreises, des Regierungsbezirkes oder des Landes.

Innerhalb eines Landkreises ist auf Kreisebene nur eine landkreisweit einheitliche Bezeichnung für den Landkreis zulässig.

Bei mehreren Wachen ist eine Nummerierung der Einsatzbereiche nur auf Gemeindeebene zulässig. Um eine eindeutige Zuordnung der Einsatzbereiche bereits anhand des Funkrufnamens zu erreichen und Verwechslungsmöglichkeiten mit den Fachdienstzuweisungen zu minimieren, ist diese Variante auf Ausnahmefälle zu beschränken.

## 2.3 Kennzahl

### 2.3.1 Erste Teilkennzahl

Überörtliche Einheiten auf Ebene des Freistaats, eines Regierungsbezirks oder eines Land- bzw. Stadtkreises erhalten eine erste Teilkennzahl bestehend aus zwei Ziffern. Die erste Ziffer ergibt sich aus der Fachdienstzuweisung, die zweite Ziffer dient zur fortlaufenden Nummerierung gleicher Einheiten.

Die Fachdienstzuweisung erfolgt nach folgender Systematik:

- 1 Führung
- 2 Information und Kommunikation (IuK)
- 3 Technik und Sicherheit
- 4 Sanitätsdienst
- 5 Suchen & Ortung
- 6 Betreuung
- 7 Landrettung
- 8 Bergrettung
- 9 Wasserrettung
- 0 Brandschutz / ABC / CBRN / Sonstige

Im Bereich des Land- und Bergrettungsdienstes und der Feuerwehren kann die erste Teilkennzahl weggelassen werden.

### 2.3.2 Zweite Teilkennzahl

Die zweite, zweistellige Teilkennzahl steht für die taktische Unterscheidung nach folgender Systematik:

- 00–09 Einrichtungen und Funktionen
- 10–19 Führungsfahrzeuge, Mannschaftstransport
- 20–29 Tanklöschfahrzeuge
- 30–39 Hubrettungs-, Wechsellader- und Kranfahrzeuge
- 40–49 Lösch- und Tragkraftspritzenfahrzeuge
- 50–59 Gerätewagen, Schlauchwagen
- 60–69 Rüst- und Gerätewagen
- 70–79 Landrettungsdienst
- 80–89 Berg- und Höhlenrettung
- 90–99 Wasserrettung

Die genauen Zuordnungen sind aus den Anlagen 2.0 bis 2.9 zu entnehmen.

Die Zuordnungen sind abschließend geregelt.

Sofern keine Zuordnung erfolgen kann (z. B. Hubschrauber), ist eine Zuordnung beim Bayerischen Staatsministerium des Innern, für Bau und Verkehr auf dem Dienstweg zu beantragen.

#### 2.3.2.1 Funktionsbezogene Kennzahlen

Die funktionsbezogenen Kennzahlen sollen den organisatorischen Aufbau der jeweiligen Organisationseinheit darstellen.

Funktionsbezogene Kennzahlen dürfen nur für Personen verwendet werden, die über eine BOS-Sprechfunkausbildung verfügen und zum Kreis der Berechtigten des BOS-Funks gehören.

Die funktionsbezogenen Kennzahlen sind in der Anlage 2.0 festgelegt. Sofern in Anlage 2.0 keine Festlegungen getroffen wurden, können die Organisationen die Verteilung der funktionsbezogenen Kennzahlen 0 bis 9 jeweils in ihrer Organisation und Organisationsebene in eigener Zuständigkeit festlegen.

Im Allgemeinen gilt:

1 = Leiter der Organisationseinheit

2 = stellvertretende(r) Leiter der Organisationseinheit

3 = weitere Führungsfunktion

4 = weitere Führungsfunktion

5 = weitere Führungsfunktion

9 = Sonstige Funktion

Eine Nennung der Funktion bei der Teilkennzahlensystematik berechtigt nicht grundsätzlich zum Mitführen von BOS-Funkgeräten außerhalb eines dienstlichen Auftrages.

Hier sind die Bestimmungen der BOS-Funkrichtlinie und die Zusatzbestimmungen des Freistaats Bayern zu beachten.

### 2.3.3 Dritte Teilkennzahl

Die dritte Teilkennzahl dient der laufenden Nummerierung (1 bis n) der Fahrzeuge zur Unterscheidung mehrerer Fahrzeuge gleicher Gruppe und Art.

Die Ziffer „1“ für das erste Fahrzeug ist auch dann anzufügen, wenn nur ein Fahrzeug dieser Art vorhanden ist, um spätere Rufnamenänderungen bei Beschaffung oder Zuteilung weiterer Fahrzeuge zu vermeiden.

Bei Fahrzeugen in verschiedenen Ausführungen, jedoch mit gleichen einsatztaktischem Wert wird die dritte Teilkennzahl auch dazu verwendet, diese Ausführungen zu unterscheiden (Beispiele: Verschiedene Ausführungen von Rettungswagen)  
Entsprechende Angaben sind dem Feld Bemerkungen in den Anhängen 2.0 bis 2.9 zu entnehmen.

## 2.4 Handfunkgeräte

Rufnamen für Handfunkgeräte setzen sich zusammen aus dem Kennwort, der Orts- oder Bereichsbezeichnung, den Teilkennziffern und einer fortlaufende Nummerierung.

### **Beispiele:**

Handsprechfunkgerät (HRT) des Fahrzeugführers des Löschfahrzeugs HLF 10 der Feuerwehr Pfuhl:

Im Analogfunk (2-m-Wellenbereich):

Florentine Pfuhl 42/1-1

gesprochen:

Florentine Pfuhl zweiundvierzig eins eins

Im Digitalfunk (TMO- & DMO-Modus):

Florian Pfuhl 42/1-1

gesprochen:

Florian Pfuhl zweiundvierzig eins eins

An Stelle der Nummerierung kann die Funktion im Klartext gesprochen werden.  
(hier: Florian Pfuhl zweiundvierzig eins Gruppenführer).

Im Digitalfunk kann am Funkgerät über eine Taste ein Notruf ausgelöst werden. Hierbei wird die OPTA des Geräts mitgesendet. Dies kann im Notfall eine hilfreiche Angabe sein. Aus diesem Grund sollte im Einsatz eine feste Zuordnung der Geräte angestrebt werden. Die Handfunkgeräte sind in der Regel hierbei fortlaufend von 1 bis n durchzunummerieren.

Handfunkgeräte können durch Farben und/oder Symbole zusätzlich gekennzeichnet werden. Die Zuordnung der Farben und Symbole ist innerhalb der jeweiligen Organisationseinheit und innerhalb des jeweiligen Standorts gleichartig zu gestalten.

Explosionssgeschützte Handfunkgeräte sind eindeutig zu kennzeichnen.

## 2.5 Sonderregelungen

Rufnamen für Funkstellen, die in dieser Rufnamenregelung nicht aufgeführt sind, werden vom Staatsministerium des Innern im Benehmen mit dem Bedarfsträger gesondert festgelegt.

## 3. Sprechweise der Funkrufnamen

Die Sprechweise der Funkrufnamen im Digitalfunk unterscheidet sich grundsätzlich nicht von der Sprechweise der Funkrufnamen im Analogfunk.

Im Digitalfunk werden keine unterschiedlichen Kennwörter für die Betriebsarten „Netzmodus“ (TMO) und „Direktmodus“ (DMO) benötigt. Die bisher verwendeten Kennwörter für den 2m-Wellenbereich entfallen daher ersatzlos.

Der gesprochene Funkrufnamen setzt sich zusammen aus:

Rufname der Organisation + Ortsbezeichnung (vgl. Block 4.1 der OPTA) + (ggf. Ziffer der Fachdienstzuweisung) + Teilkennziffer (Zeichen 20 & 21 des Block 4.2) + Ordnungskennung (Zeichen 22&23) + Nummerierung (Zeichen 24)

Beispiel:

Die erste Drehleiter der Feuerwehr Rosenheim hat den gesprochenen Funkrufnamen:  
**Florian Rosenheim 30/1**

Die Verwendung nicht zugewiesener Funkrufnamen durch andere Funkstellen darf nur zu Übungs- und Ausbildungszwecken auf speziellen Funkkanälen bzw. Sprechgruppen für Übungs- / Ausbildungszwecke erfolgen.

Beispiel:

Um im Rahmen der Sprechfunkausbildung die Kommunikation mit der Leitstelle zu üben, darf der Sprechfunkausbilder auf einem Übungskanal bzw. Übungssprechgruppe den Funkrufnamen der Leitstelle verwenden und so den üblichen Gesprächsablauf simulieren.

#### **4. Festlegungen für die operativ-taktische Adresse im Digitalfunk der nichtpolizeilichen Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BOS) in Bayern**

##### 4.1 Allgemeines

Die Festlegungen zur OPTA basieren auf der Richtlinie für die operativ-taktische Adresse im Digitalfunk der Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (OPTA-Richtlinie) der Bundesanstalt für den Digitalfunk der Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BDBOS) und sind durch landesspezifische Festlegungen angepasst.

Mit der Einführung des digitalen Funksystems für Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BOS) wird zur Teilnehmeridentifizierung bei jeder Verbindung vom sendenden an jedes in der gleichen Sprechgruppe empfangende Endgerät ein Datensatz, die sogenannte operativ-taktische Adresse (OPTA), übertragen.

Diese enthält neben der Teilnehmerkennung einen freien, 24 Zeichen langen Namen, der je nach Organisation und Art des Funkteilnehmers nach folgend festgelegten Rahmenbedingungen vergeben wird.

Die Übermittlung der OPTA ermöglicht die bundesweit eindeutige Identifikation der Teilnehmer nach Bundesland/Bund, Organisation und Kreis oder kreisfreier Stadt. Die hier getroffenen Festlegungen zur Alias-OPTA müssen konform zur bundesweit geltenden Richtlinie für die operativ-taktische Adresse im Digitalfunk der Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (OPTA-Richtlinie) sein.

## 4.2 Aufbau der OPTA

Es werden zwei Arten der operativ-taktischen Adresse unterschieden:

### 4.2.1 Geburts-OPTA:

Die eindeutige operativ-taktische Adresse wird bei der Personalisierung der Sicherheitskarte vergeben. Sie wird im ersten für die OPTA vorgesehenen Speicherbereich der Sicherheitskarte gespeichert. Die Geburts-OPTA wird auch für die Erstellung des Krypto-Zertifikates beim Anlegen eines Teilnehmers im Netz verwendet. Für die Endgerätenutzer hat die Geburts-OPTA keine praktische Bedeutung.

### 4.2.2 Alias-OPTA:

Dies ist eine flexible OPTA, welche bei der Personalisierung der Sicherheitskarte vergeben wird. Sie wird im zweiten für die OPTA vorgesehenen Speicherbereich der BOS-Sicherheitskarte gespeichert.

In der Alias-OPTA kann der einsatztaktische Wert des Teilnehmers dargestellt werden.

Die OPTA besteht aus 24 alphanummerischen Stellen und ist auf der BOS-Sicherheitskarte gespeichert. Die in der OPTA enthaltenen Informationen werden in einer festen Struktur in Blöcken definierter Größe und Position abgelegt und sind dadurch schnell erkennbar und auch automatisiert (z. B. durch Leitsysteme) auswertbar.

#### 4.2.2.1 Aufbau der Alias-Opta

| Zeichen    |                            |                     |                    |    |    |    |                    |    |    |    |    |                 |           |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|------------|----------------------------|---------------------|--------------------|----|----|----|--------------------|----|----|----|----|-----------------|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 01         | 02                         | 03                  | 04                 | 05 | 06 | 07 | 08                 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13              | 14        | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| Blöcke     |                            |                     |                    |    |    |    |                    |    |    |    |    |                 |           |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 1          | 2                          | 3                   | 4.1                |    |    |    | 4.2                |    |    |    |    | 4.3             | 5         |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Bundesland | Organisationskennzeichnung | Regionale Zuordnung | Örtliche Zuordnung |    |    |    | Funktionszuordnung |    |    |    |    | Ordnungskennung | Ergänzung |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

Die operativ-taktische Adresse oberhalb der Strukturen der jeweiligen Behörde oder Organisation im Bereich der BOS umfasst mindestens die drei ersten Informationsblöcke (Zeichen 1 bis 8) und ist für alle Teilnehmer im digitalen Funknetz der BOS gleich, unterschiedliche Feldstrukturen zwischen einzelnen BOS ergeben sich aufgrund abweichender Bedarfe ab der vierten Ebene.



Leere Felder werden mit Leerzeichen (ASCII-Code 32) aufgefüllt.

Alle Felder werden, soweit nicht anders geregelt, linksbündig beschrieben.

Die Zeichen 1 bis 8 (Block 1 bis 3) werden bundeseinheitlich von allen Organisationen einheitlich belegt.

#### 4.2.2.2 Block 1

Die Zeichen 1 und 2 (Block 1) zeigen die Zugehörigkeit des Teilnehmers in der Länderstruktur der Bundesrepublik und identifizieren die für den Teilnehmer zuständige Autorisierte Stelle.

Teilnehmer der Bundesländer und der diesen nachgeordneten Ebenen führen die jeweilige Kurzbezeichnung des Bundeslandes, Einheiten des Bundes führen die Bezeichnung „BU“

|                        |    |
|------------------------|----|
| Bund                   | BU |
| Baden-Württemberg      | BW |
| Bayern                 | BY |
| Berlin                 | BE |
| Brandenburg            | BB |
| Bremen                 | HB |
| Hamburg                | HH |
| Hessen                 | HE |
| Mecklenburg-Vorpommern | MV |
| Niedersachsen          | NI |
| Nordrhein-Westfalen    | NW |
| Rheinland-Pfalz        | RP |
| Saarland               | SL |
| Sachsen                | SN |
| Sachsen-Anhalt         | ST |
| Schleswig-Holstein     | SH |
| Thüringen              | TH |

#### 4.2.2.3 Block 2

Die Zeichen 3 bis 5 (Block 2) enthalten die Behörden- oder Organisationszugehörigkeit des Teilnehmers. Die Behörden oder Organisationen erhalten dazu jeweils eine spezifische Kurzbezeichnung.

| <b>BOS</b>          | <b>Beschreibung</b>                                | <b>Kurzzeichen</b> | <b>Rufname</b> |
|---------------------|--|--------------------|----------------|
| Feuerwehren         | Feuerwehr  | FW                 | Florian        |
|                     | Werkfeuerwehr                                      | FW                 | Florian        |
|                     |  |                    |                |
| Hilfsorganisationen | Arbeiter-Samariter-Bund                            | ASB                | Sama           |
|                     | Bergwacht  | BGW                | Bergwacht      |
|                     | Deutsche Ges. zur Rettung Schiffbrüchiger          | DGS                | Triton         |
|                     | Deutsche Lebensrettungsgesellschaft                | DLR                | Pelikan        |
|                     | Deutsches Rotes Kreuz                              | DRK                | Rotkreuz       |
|                     | Johanniter-Unfall-Hilfe e.V.                       | JUH                | Akkon          |
|                     | Malteser Hilfsdienst                               | MHD                | Johannes       |
|                     | Rettungshubschrauber                               | CHR                | Christoph      |
|                     | Sonstige als BOS anerkannte Rettungsdienste        | RD                 | Rettung        |
|                     | Wasserwacht  | WW                 | Wasserwacht    |
|                     |  |                    |                |
| Katastrophenschutz  | Katastrophenschutzeinheiten                        | KAT                | Kater          |
|                     | Technisches Hilfswerk                              | THW                | Heros          |
|                     | Bundesamt für Bevölkerungs- und Katastrophenschutz | BBK                | –              |
|                     | Havariekommando                                    | HAV                | –              |
|                     | Sonstige Einheiten des Katastrophenschutzes        | SON                | –              |
|                     |  |                    |                |
| Polizei             | Polizei  | POL                | –              |
|                     | Bundespolizei                                      | POL                | –              |

#### 4.2.2.4 Block 3

Die Zeichen 6 bis 8 (Block 3) geben die regionale Zuordnung von Teilnehmern zu einem Landkreis oder zu einer kreisfreien Stadt (Stadtkreis) wieder.

Für die regionale Zuordnung wird das jeweilige amtliche Kraftfahrzeugkennzeichen (Unterscheidungszeichen des Verwaltungsbezirks im Kraftfahrzeugkennzeichen) verwendet.

Führen Stadt- und Landkreis das gleiche Unterscheidungszeichen, wird der Landkreis durch das nachgestellte Zeichen „#“ gekennzeichnet, bei dreistelligem Unterscheidungszeichen unterbleibt diese zusätzliche Differenzierung.

Für die Regierungsbezirke existieren keine Kraftfahrzeugkennzeichen. Es gelten folgende Abkürzungen:

| <b>Regierungsbezirk</b> | <b>Abkürzung</b> |
|-------------------------|------------------|
| Mittelfranken           | MFR              |
| Niederbayern            | NBY              |
| Oberbayern              | OBY              |
| Oberfranken             | OFR              |
| Oberpfalz               | OPF              |
| Schwaben                | SBN              |
| Unterfranken            | UFR              |

Ist eine regionale Zuordnung nicht möglich, werden die Zeichen 6 bis 8 mit Leerzeichen gefüllt.

#### 4.2.2.5 Block 4.1

Die Zeichen 9 bis 13 (Block 4.1) dienen der Zuordnung des Teilnehmers bei weiterer Untergliederung der regionalen Struktur unterhalb der Stadt- und Landkreisebene. Die Zeichen 9 bis 13 enthalten den Ortsteilnamen des jeweiligen Standorts abgekürzt auf fünf Zeichen.

Die Abkürzung des Ortsteilnamens auf fünf Zeichen ist nach einer bayernweit einheitlichen Systematik durchzuführen. Hierfür ist die im Anhang als Anlage 3 beigefügte Tabelle zu verwenden. Die Festlegung der Abkürzungen erfolgt in den Leitstellenbereichen. Bei gleichlautenden Ortsteilnamen in einem Landkreis oder ILS-Bereich kann von dieser Tabelle abgewichen werden.

##### 4.2.2.5.1 Besondere Regelungen für den Block 4.1

Bei Gemeinden mit mehreren Standorten im Gemeindegebiet bzw. in einem Ortsteil kann der Block 4.1 auf drei oder vier Buchstaben abgekürzt werden und durch Ziffern ergänzt werden. Grundsätzlich soll jedoch aus der Abkürzung des Ortsteilnamens eine eindeutige Zuordnung des Fahrzeugs zu einem Standort ohne weitere Hilfsmittel (z.B.: Tabelle mit Standorten) möglich sein.

Überörtliche Einheiten auf Ebene des Freistaats, eines Regierungsbezirks oder eines Land- bzw. Stadtkreises erhalten bei den Zeichen 9 bis 11 im Block 4.1 das amtliche Kraftfahrzeugkennzeichen bzw. die Abkürzung für die Regierungsbezirke (vgl. Block 3).

Das Zeichen 12 enthält dann die Fachdienstzuweisung nach folgender Systematik:

- 1 Führung
- 2 Information und Kommunikation (IuK)
- 3 Technik und Sicherheit
- 4 Sanitätsdienst
- 5 Suchen & Ortung
- 6 Betreuung
- 7 Rettung
- 8 Bergrettung
- 9 Wasserrettung
- 0 Brandschutz / ABC / CBRN

Im Bereich des Land- und Bergrettungsdienstes und der Feuerwehren kann die Fachdienstzuweisung weggelassen werden, stattdessen ist ein Leerzeichen einzutragen.

Das Zeichen 13 dient zur fortlaufenden Nummerierung gleicher Einheiten.

**Beispiel:**

Der zweite MTW der zweiten Betreuungseinheit des Bayerischen Roten Kreuzes im Landkreis München hat den Funkrufnamen

**Rotkreuz München-Land 62-14-2**

und folgende OPTA

**BY DRK M#\_M#\_62 MTW\_\_14\_2\_**

4.2.2.6 Block 4.2

Die Funktionszuordnung (Zeichen 14 bis 21; Block 4.2) enthält eine Kombination aus der Fahrzeug- bzw. Funktionskurzbezeichnung und der zweiten Teilkennziffer.

Alle möglichen Funktionszuordnungen in Bayern sind in den Anhängen 2.0 bis 2.9 enthalten. Die Aufzählung in den Anhängen 2.1 bis 2.9 ist abschließend.

Hierdurch wird die landesweite Einheitlichkeit der Funktionszuordnungen in Bayern gewährleistet. Sofern bei nachgewiesenem Bedarf weitere Funktionszuordnungen benötigt werden, so sind diese auf dem Dienstweg beim Bayerischen Staatsministerium des Innern, für Bau und Verkehr (StMI) zu beantragen.

#### 4.2.2.7 Block 4.3

Die Ordnungskennung (Zeichen 22 und 23; Block 4.3) ermöglichen die Unterscheidung mehrerer Teilnehmer mit gleicher Funktionsbezeichnung an einem Standort.

Dies entspricht der bisherigen dritten Teilkennzahl im Analogfunk.

Bei Fahrzeugen mit gleicher Funktionszuordnung an einem Standort sind diese Fahrzeuge von 1 bis n durchnummerieren. Ausnahmen sind in den Anhängen 2.0 bis 2.9 gesondert erwähnt.

#### 4.2.2.8 Block 5

Das Zeichen 24 (Block 5) dient der Unterscheidung mehrerer Teilnehmer der gleichen taktischen Einheit. Für die taktische Einheit selbst wird in diesem Feld ein Leerzeichen übertragen, während die zu dieser Einheit zugehörigen weiteren Funkteilnehmer durch dieses Feld unterschieden werden können (z. B. zum Fahrzeug gehörende Handfunkgeräte).

Hier kann eine Zahl oder ein Buchstabe zur leichteren Zuordnung an eine Funktion verwendet werden.

Die Zuordnung der Zahl oder des Buchstabens ist innerhalb der jeweiligen Organisationseinheit und innerhalb des jeweiligen Standorts gleichartig zu gestalten.

Die Funktion ist im Klartext auszusprechen.

Beispiel:

Das Fahrzeugfunkgerät des HLF 20 der Feuerwehr Pfuhl im Landkreis Neu-Ulm hat die Alias-OPTA:

**BY FW\_ NU\_ PFUHL HLF20\_40 1 \_**

Der gesprochene Funkrufname lautet:

**Florian Pfuhl 40-1**

Wenn festgelegt wurde, dass das Gerät mit der Ziffer „1“ oder mit dem Buchstaben „G“ das Handfunkgerät des Gruppenführers ist, dann hat das Gerät folgende Alias-Opta:

**BY FW\_ NU\_ PFUHL HLF20\_40 11 bzw.**

**BY FW\_ NU\_ PFUHL HLF20\_40 1G**

Die gesprochenen Funkrufnamen lauten:

**Florentine Pfuhl 40-1-Gruppenführer (im analogen Einsatzstellenfunk)**

**Florian Pfuhl 40-1-Gruppenführer (im Digitalfunk TMO & DMO)**

## **5. Sonderregelungen**

Funkgeräte in Abrollbehältern werden wie Funkgeräte auf dem entsprechenden Kraftfahrzeug behandelt.

Bei Wechselladerfahrzeugen im beladenen Zustand kann die Bezeichnung des Abrollbehälters im Klartext bei Bedarf sprachlich hinzugefügt werden.

Beispiele:

Das zweite Wechselladerfahrzeug der Feuerwehr Neustadt beladen mit einem Abrollbehälter Atemschutz hat im beladenen Zustand dann den gesprochenen Funkrufnamen

**Florian Neustadt 36-2-mit AB Atemschutz**

## **6. Umstellung bestehender Funkrufnamen und Alias-OPTA**

Bestehende Funkrufnamen und Alias-OPTA sind spätestens zum Beginn des „Wirkbetriebs“ bzw. des „Wirkbetriebs in der Aufbauphase“ umzustellen.

Bei Netzabschnitten, welche sich bereits im „Wirkbetrieb in der Aufbauphase“ befinden, ist die Umstellung innerhalb sechs Monaten nach Inkrafttreten dieser Richtlinie zu vollziehen.

Der genaue Umstellungszeitpunkt wird von der jeweils zuständigen ILS im Benehmen mit den betroffenen Organisationen festgelegt.

## **7. Inkrafttreten**

Diese Richtlinie tritt zum Tag ihrer Veröffentlichung in Kraft. Sie ersetzt die bisherigen IMS und Richtlinien zu dieser Thematik.

| Funkrufnamen der Leitstellen     |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Funkrufname                      | Bereich                     |
| Leitstelle Allgäu                | Allgäu                      |
| Leitstelle Amberg                | Amberg                      |
| Leitstelle Ansbach               | Ansbach                     |
| Leitstelle Augsburg              | Augsburg                    |
| Leitstelle Bamberg-Forchheim     | Bamberg-Forchheim           |
| Leitstelle Bayerischer Untermain | Bayerischer Untermain       |
| Leitstelle Bayreuth/Kulmbach     | Bayreuth/Kulmbach           |
| Leitstelle Coburg                | Coburg                      |
| Leitstelle Donau-Iller           | Donau-Iller                 |
| Leitstelle Erding                | Erding                      |
| Leitstelle Fürstenfeldbruck      | Fürstenfeldbruck            |
| Leitstelle HochFranken           | HochFranken                 |
| Leitstelle Landshut              | Landshut                    |
| Leitstelle Mittelfranken-Süd     | Mittelfranken-Süd           |
| Leitstelle München               | München                     |
| Leitstelle Nordoberpfalz         | Nordoberpfalz               |
| Leitstelle Nürnberg              | Nürnberg                    |
| Leitstelle Oberland              | Oberland                    |
| Leitstelle Passau                | Passau                      |
| Leitstelle Regensburg            | Regensburg                  |
| Leitstelle Ingolstadt            | Ingolstadt                  |
| Leitstelle Rosenheim             | Rosenheim                   |
| Leitstelle Schweinfurt           | Schweinfurt                 |
| Leitstelle Straubing             | Straubing                   |
| Leitstelle Traunstein            | Traunstein                  |
| Leitstelle Würzburg              | Würzburg                    |
| Leitstelle Florian München-Land  | Feuerwehr Landkreis München |

| Organisation  | TKZ | Langtext                          | Abkürzung      | Funktionszuordnung im Digitalfunk |      |      |      |      |      |      |      |      |      | Bemerkung      |
|---|-----|-----------------------------------|----------------|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------------|
|   |     |                                   |                | [14]                              | [15] | [16] | [17] | [18] | [19] | [20] | [21] | [22] | [23] |                |
| Allgemein   | .0  | mobile Wache, Container, Anhänger |                | M                                 | O    | B    | W    | A    | C    | .    | 0    |      |      |                |
| Allgemein   | .0  | Wache                             |                | W                                 | A    | C    | H    | E    | .    | .    | 0    |      |      |                |
| Allgemein   | .0  | Stützpunkt                        |                | S                                 | T    | Ü    | T    | Z    | P    | .    | 0    |      |      |                |
| Allgemein   | .0  | ortsfeste Funkstelle              |                | F                                 | U    | N    | K    | S    | T    | .    | 0    |      |      |                |
| Allgemein   | .0  | Integrierte Leitstelle            | ILS            | I                                 | L    | S    | .    | .    | .    | .    | 0    |      |      |                |
| Feuerwehr ( kreisfreie Stadt HAW / ständ. Wache)      | .0  | Funkzentrale                      | Zentrale       | Z                                 | E    | N    | T    | R    | .    | .    | 0    | .    | .    | 1 x pro Stadt  |
| Feuerwehr (allgemein)                                 | .0  | Feuerwehrhaus                     | FwH            | F                                 | W    | H    | .    | .    | .    | .    | 0    | .    | .    |                |
| Feuerwehr (allgemein)                                 | .0  | Kreiseinsatzzentrale              | KEZ            | K                                 | E    | Z    | .    | .    | .    | .    | 0    | .    | .    |                |
| Feuerwehr (Stadt mit BF)                              | .0  | Funkzentrale                      | Zentrale       | Z                                 | E    | N    | T    | R    | .    | .    | 0    | .    | .    |                |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | .0  | Funkstelle FÜGK                   | FÜGK           | F                                 | Ü    | G    | K    | .    | .    | .    | 0    |      |      |                |
| Allgemein   | .1  | Leiter                            | Leiter         | L                                 | T    | R    |      |      |      |      | 1    |      |      |                |
| Bergrettung   | .1  | Leiter                            | Leiter         | L                                 | T    | R    | B    | R    | .    | .    | 1    |      |      |                |
| Feuerwehr ( kreisfreie Stadt HAW / ständ. Wache)      | .1  | Leiter HAW / ständ. Wache         | Leiter         | L                                 | T    | R    | H    | A    | W    | .    | 1    | .    | 1    |                |
| Feuerwehr ( kreisfreie Stadt HAW / ständ. Wache)      | .1  | Stadtbrandrat                     | SBR            | S                                 | B    | R    | .    | .    | .    | .    | 1    | .    | .    |                |
| Feuerwehr (allgemein)                                 | .1  | Leiter                            | Leiter         | L                                 | T    | R    | F    | W    | .    | .    | 1    |      |      |                |
| Feuerwehr (Gemeinde / Ortsteil)                       | .1  | Kommandant                        | Kdt.           | K                                 | D    | T    | .    | .    | .    | .    | 1    |      |      |                |
| Feuerwehr (Landkreis)                                 | .1  | Kreisbrandrat                     | KBR            | K                                 | B    | R    | .    | .    | .    | .    | 1    | .    | .    |                |
| Feuerwehr (Stadt mit BF)                              | .1  | Leiter der Berufsfeuerwehr        | Leiter         | L                                 | T    | R    | B    | F    | .    | .    | 1    | .    | .    |                |
| Feuerwehr (Stadt mit BF)                              | .1  | Stadtbrandrat                     | SBR            | S                                 | B    | R    | .    | .    | .    | .    | 1    | .    | 1    |                |
| Feuerwehr (kreisfreie Stadt)                          | .1  | Stadtbrandrat                     | SBR            | S                                 | B    | R    | .    | .    | .    | .    | 1    | .    | .    |                |
| Hilfsorganisation                                     | .1  | Leiter                            | Leiter         | L                                 | T    | R    | S    | A    | N    | .    | 1    |      |      |                |
| Integrierte Leitstelle                                | .1  | Leiter                            | Leiter         | L                                 | T    | R    | I    | L    | S    | .    | 1    |      |      |                |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | .1  | Leiter                            | Leiter         | L                                 | T    | R    | F    | G    | K    | .    | 1    |      |      | nur bei Bedarf |
| Wasserrettung   | .1  | Leiter                            | Leiter         | L                                 | T    | R    | W    | R    | .    | .    | 1    |      |      |                |
| Allgemein   | .2  | Leiter stv.                       | Leiter stv.    | S                                 | T    | V    | L    | T    | R    | .    | 2    |      | N    |                |
| Feuerwehr (allgemein)                                 | .2  | Leiter stv.                       | Leiter stv.    | S                                 | T    | V    | L    | T    | R    | .    | 2    |      | N    |                |
| Feuerwehr (Gemeinde / Ortsteil)                       | .2  | Kommandant-Stellvertreter (Mz.)   | Kdt.-Stv.      | S                                 | T    | V    | K    | D    | T    | .    | 2    | .    | N    |                |
| Feuerwehr (Stadt mit BF)                              | .2  | Leiter der Feuerwehr Stellv.      | Leiter stv.    | S                                 | T    | V    | L    | T    | R    | .    | 2    | .    | N    |                |
| Hilfsorganisation                                     | .2  | Leiter stv.                       | Leiter stv.    | S                                 | T    | V    | L    | T    | R    | .    | 2    |      |      |                |
| Integrierte Leitstelle                                | .2  | Leiter stv.                       | Leiter stv.    | S                                 | T    | V    | I    | L    | S    | .    | 2    |      | N    |                |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | .2  | Leiter stv.                       | Leiter stv.    | S                                 | T    | V    | L    | T    | R    | .    | 2    |      | N    | nur bei Bedarf |
| Wasserrettung   | .2  | techn. Leiter Wasserrettung       | Leiter Technik | L                                 | T    | R    | T    | E    | C    | .    | 2    |      |      |                |
| Allgemein   | .3  | weitere Führungsfunktion          |                | .                                 | .    | .    | .    | .    | .    | .    | 3    |      |      |                |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | .3  | örtlicher Einsatzleiter           | ÖEL            | Ö                                 | E    | L    | .    | .    | .    | .    | 3    |      |      |                |
| Allgemein   | .4  | weitere Führungsfunktion          |                | .                                 | .    | .    | .    | .    | .    | .    | 4    |      |      |                |
| Allgemein   | .5  | weitere Führungsfunktion          |                | .                                 | .    | .    | .    | .    | .    | .    | 5    |      |      |                |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | .6  | Leitender Notarzt                 | LNA            | L                                 | N    | A    | .    | .    | .    | .    | 6    | N    | N    | NN=1-49        |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | .6  | OrgL                              | OrgL           | O                                 | R    | G    | L    |      |      |      | 6    | N    | N    | NN=50-99       |
| Bergrettung   | .7  | Einsatzleiter Bergrettung         | EL BR          | E                                 | L    | B    | R    | .    | .    | .    | 7    |      |      |                |
| Rettungsdienst  | .7  | Einsatzleiter Rettungsdienst      | EL RD          | E                                 | L    | R    | D    | .    | .    | .    | 7    |      |      |                |
| Wasserrettung   | .7  | Einsatzleiter Wasserrettung       | EL WR          | E                                 | L    | W    | R    | .    | .    | .    | 7    |      |      |                |
| Feuerwehr (allgemein)                                 | .8  | Leiter LuK                        | Leiter LuK     | L                                 | T    | R    | I    | U    | K    | .    | 8    |      |      |                |
| Allgemein   | .9  | sonstige Funktion                 | Sonstige       | S                                 | O    | N    | S    | T    | I    | .    | 9    |      |      |                |



| Organisation  | TKZ | Langtext                         | Abkürzung    | Funktionszuordnung im Digitalfunk |      |      |      |      |      |      |      |      |      | Bemerkung |            |
|---|-----|----------------------------------|--------------|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|------------|
|   |     |                                  |              | [14]                              | [15] | [16] | [17] | [18] | [19] | [20] | [21] | [22] | [23] |           |            |
| Bergrettung   | 10  | Kommandowagen                    | KdoW         | K                                 | D    | O    | W    | .    | .    | .    | 1    | 0    |      |           |            |
| Feuerwehr (allgemein)                                 | 10  | Kommandowagen                    | KdoW         | K                                 | D    | O    | W    | .    | .    | .    | 1    | 0    |      |           |            |
| Hilfsorganisation                                     | 10  | Kommandowagen                    | KdoW         | K                                 | D    | O    | W    | .    | .    | .    | 1    | 0    |      |           |            |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | 10  | Kommandowagen                    | KdoW         | K                                 | D    | O    | W    | .    | .    | .    | 1    | 0    |      |           |            |
| Rettungsdienst (Land)                                 | 10  | Kommandowagen                    | KdoW         | K                                 | D    | O    | W    | .    | .    | .    | 1    | 0    |      |           |            |
| Wasserrettung   | 10  | Kommandowagen                    | KdoW         | K                                 | D    | O    | W    | .    | .    | .    | 1    | 0    |      |           |            |
| Bergrettung   | 11  | Mehrzweckfahrzeug                | MZF          | M                                 | Z    | F    | .    | .    | .    | .    | 1    | 1    |      |           |            |
| Feuerwehr (allgemein)                                 | 11  | Mehrzweckfahrzeug                | MZF          | M                                 | Z    | F    | .    | .    | .    | .    | 1    | 1    |      |           |            |
| Hilfsorganisation                                     | 11  | Mehrzweckfahrzeug                | MZF          | M                                 | Z    | F    | .    | .    | .    | .    | 1    | 1    |      |           |            |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | 11  | Mehrzweckfahrzeug                | MZF          | M                                 | Z    | F    | .    | .    | .    | .    | 1    | 1    |      |           |            |
| Rettungsdienst (Land)                                 | 11  | Mehrzweckfahrzeug                | MZF          | M                                 | Z    | F    | .    | .    | .    | .    | 1    | 1    |      |           |            |
| Wasserrettung   | 11  | Mehrzweckfahrzeug                | MZF          | M                                 | Z    | F    | .    | .    | .    | .    | 1    | 1    |      |           |            |
| Bergrettung   | 12  | Einsatzleitwagen 1               | ELW 1        | E                                 | L    | W    | 1    | .    | .    | .    | 1    | 2    |      |           |            |
| Feuerwehr (allgemein)                                 | 12  | Einsatzleitwagen 1               | ELW 1        | E                                 | L    | W    | 1    | .    | .    | .    | 1    | 2    |      |           |            |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | 12  | Einsatzleitwagen 1 der UG SAN EL | UG SANEL ELW | E                                 | L    | W    | R    | D    | .    | .    | 1    | 2    | .    | 2         |            |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | 12  | Einsatzleitwagen 1 der UG ÖEL    | ELW UG ÖEL   | E                                 | L    | W    | Ö    | E    | L    | .    | 1    | 2    | .    | 1         |            |
| Wasserrettung   | 12  | Einsatzleitwagen 1               | ELW 1        | E                                 | L    | W    | 1    | .    | .    | .    | 1    | 2    |      |           |            |
| Feuerwehr (allgemein)                                 | 13  | Einsatzleitwagen 2               | ELW 2        | E                                 | L    | W    | 2    | .    | .    | .    | 1    | 3    |      |           |            |
| Hilfsorganisation                                     | 13  | Einsatzleitwagen 2               | ELW 2        | E                                 | L    | W    | 2    | .    | .    | .    | 1    | 3    |      |           |            |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | 13  | Einsatzleitwagen 2 der UG SAN EL | UG SANEL ELW | E                                 | L    | W    | R    | D    | .    | .    | 1    | 3    | .    | 2         |            |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | 13  | Einsatzleitwagen 2 der UG ÖEL    | ELW UG ÖEL   | E                                 | L    | W    | Ö    | E    | L    | .    | 1    | 3    | .    | 1         |            |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | 13  | Einsatzleitwagen 2               | ELW 2        | E                                 | L    | W    | 2    | .    | .    | .    | 1    | 3    |      |           |            |
| Rettungsdienst (Land)                                 | 13  | Einsatzleitwagen 2               | ELW 2        | E                                 | L    | W    | 2    | .    | .    | .    | 1    | 3    |      |           |            |
| Wasserrettung   | 13  | Einsatzleitwagen 2               | ELW 2        | E                                 | L    | W    | 2    | .    | .    | .    | 1    | 3    |      |           |            |
| Allgemein   | 14  | Mannschaftstransportwagen        | MTW          | M                                 | T    | W    | .    | .    | .    | .    | 1    | 4    |      |           |            |
| Bergrettung   | 14  | Mannschaftstransportwagen        | MTW          | M                                 | T    | W    | .    | .    | .    | .    | 1    | 4    |      |           |            |
| Feuerwehr (allgemein)                                 | 14  | Mannschaftstransportwagen        | MTW          | M                                 | T    | W    | .    | .    | .    | .    | 1    | 4    |      |           |            |
| Hilfsorganisation                                     | 14  | Mannschaftstransportwagen        | MTW          | M                                 | T    | W    | .    | .    | .    | .    | 1    | 4    |      |           |            |
| Hilfsorganisation                                     | 14  | MTW Betreuung                    | MTW Betr.    | M                                 | T    | W    | B    | T    | .    | .    | 1    | 4    | X    | Y         | [XY]=10-19 |
| Hilfsorganisation                                     | 14  | MTW Sanitätsdienst               | MTW SAN      | M                                 | T    | W    | S    | A    | N    | .    | 1    | 4    | .    | Y         | [Y]=1-9    |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | 14  | Mannschaftstransportwagen        | MTW          | M                                 | T    | W    | .    | .    | .    | .    | 1    | 4    |      |           |            |
| Rettungsdienst (Land)                                 | 14  | Mannschaftstransportwagen        | MTW          | M                                 | T    | W    | R    | D    | .    | .    | 1    | 4    |      |           |            |
| Wasserrettung   | 14  | Mannschaftstransportwagen        | MTW          | M                                 | T    | W    | .    | .    | .    | .    | 1    | 4    |      |           |            |
| Allgemein   | 15  | Luftfahrzeug                     | LFZ          | L                                 | Ü    | F    | Z    | G    | .    | .    | 1    | 5    |      |           |            |
| Feuerwehr (allgemein)                                 | 15  | Luftbeobachter                   | LuBeo        | L                                 | Ü    | B    | E    | O    | .    | .    | 1    | 5    |      |           |            |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | 15  | Luftfahrzeug                     | LFZ          | L                                 | Ü    | F    | Z    | G    | .    | .    | 1    | 5    |      |           |            |
| Wasserrettung   | 15  | Luftretter                       | LRT          | L                                 | Ü    | R    | E    | T    | .    | .    | 1    | 5    |      |           |            |
| Allgemein   | 16  | Fernmeldekraftwagen              | FMKW         | F                                 | M    | K    | W    | G    | .    | .    | 1    | 6    |      |           |            |
| Feuerwehr (allgemein)                                 | 16  | Fernmeldekraftwagen              | FMKW         | F                                 | M    | K    | W    | G    | .    | .    | 1    | 6    |      |           |            |
| Katastrophenschutz (Land-, Bezirk-, Land-/Stadtkreis) | 16  | Fernmeldekraftwagen              | FMKW         | F                                 | M    | K    | W    | G    | .    | .    | 1    | 6    |      |           |            |
| Rettungsdienst  | 16  | Fernmeldekraftwagen              | FMKW         | F                                 | M    | K    | W    | G    | .    | .    | 1    | 6    |      |           |            |
| Allgemein   | 17  | Kraftrad                         | Krad         | K                                 | R    | A    | D    | .    | .    | .    | 1    | 7    |      |           |            |
| Bergrettung   | 17  | Kraftrad                         | Krad         | K                                 | R    | A    | D    | .    | .    | .    | 1    | 7    |      |           |            |
| Feuerwehr (allgemein)                                 | 18  | Feuersicherheitswache-Trupp      | FSW-Trp      | S                                 | I    | W    | A    | .    | .    | .    | 1    | 8    |      |           |            |

| Organisation          | TKZ | Langtext                                   | Abkürzung | Funktionszuordnung im Digitalfunk |      |      |      |      |      |      |      |      |      | Bemerkung        |
|-----------------------|-----|--|-----------|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------------|
|                       |     |  |           | [14]                              | [15] | [16] | [17] | [18] | [19] | [20] | [21] | [22] | [23] |                  |
| Feuerwehr (allgemein) | 2 0 | Tanklöschfahrzeug 16 / 25 mit Rettungssatz | TLF16/25  | T                                 | L    | F    | 2    | 5    | .    | 2    | 0    |      |      | mit Rettungssatz |
| Feuerwehr (allgemein) | 2 1 | Tanklöschfahrzeug 16 / 25                  | TLF16/25  | T                                 | L    | F    | 2    | 5    | .    | 2    | 1    |      |      | [19] P = Pulver  |
| Feuerwehr (allgemein) | 2 1 | Tanklöschfahrzeug 3000                     | TLF3000   | T                                 | L    | F    | 3    | 0    | .    | 2    | 1    |      |      | [19] P = Pulver  |
| Feuerwehr (allgemein) | 2 2 | Tanklöschfahrzeug 16/24                    | TLF 16/24 | T                                 | L    | F    | 2    | 4    | .    | 2    | 2    |      |      | [19] P = Pulver  |
| Feuerwehr (allgemein) | 2 2 | Tanklöschfahrzeug 2000                     | TLF 2000  | T                                 | L    | F    | 2    | 0    | .    | 2    | 2    |      |      | [19] P = Pulver  |
| Feuerwehr (allgemein) | 2 2 | Tanklöschfahrzeug 8/18                     | TLF 8/18  | T                                 | L    | F    | 1    | 8    | .    | 2    | 2    |      |      | [19] P = Pulver  |
| Feuerwehr (allgemein) | 2 3 | Tanklöschfahrzeug 24/48                    | TLF 24/48 | T                                 | L    | F    | 4    | 8    | .    | 2    | 3    |      |      | [19] P = Pulver  |
| Feuerwehr (allgemein) | 2 3 | Tanklöschfahrzeug 24/50                    | TLF 24/50 | T                                 | L    | F    | 5    | 0    | .    | 2    | 3    |      |      | [19] P = Pulver  |
| Feuerwehr (allgemein) | 2 3 | TLF 4000                                   | TLF 4000  | T                                 | L    | F    | 4    | 0    | .    | 2    | 3    |      |      | [19] P = Pulver  |
| Feuerwehr (allgemein) | 2 5 | Trockenlöschfahrzeug                       | TroLF     | T                                 | R    | O    | L    | F    | .    | 2    | 5    |      |      |                  |
| Feuerwehr (allgemein) | 2 7 | Sonderlöschmittelfahrzeug                  | SonLF     | L                                 | F    | S    | O    | N    | .    | 2    | 7    |      |      |                  |
| Feuerwehr (allgemein) | 2 9 | Sondertanklöschfahrzeug                    | SonTLF    | T                                 | L    | F    | S    | O    | N    | 2    | 9    |      |      |                  |
| Feuerwehr (allgemein) | 2 9 | Flugfeldlöschfahrzeug                      | FLF       | F                                 | L    | F    | .    | .    | .    | 2    | 9    |      |      |                  |

| Organisation          | TKZ | Langtext                               | Abkürzung     | Funktionszuordnung im Digitalfunk |      |      |      |      |      |      |      |      |      | Bemerkung   |
|-----------------------|-----|--|---------------|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|
|                       |     |  |               | [14]                              | [15] | [16] | [17] | [18] | [19] | [20] | [21] | [22] | [23] |   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 0 | Drehleiter 23/12 mit Korb              | DLK 23        | D                                 | L    | K    | 2    | 3    | .    | 3    | 0    |      |      |   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 0 | Drehleiter 23/12 ohne Korb             | DL 23         | D                                 | L    | .    | 2    | 3    | .    | 3    | 0    |      |      |   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 1 | Drehleiter 18/12 mit Korb              | DLK 18        | D                                 | L    | K    | 1    | 8    | .    | 3    | 1    |      |      |   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 1 | Drehleiter 18/12 ohne Korb             | DL 18         | D                                 | L    | .    | 1    | 8    | .    | 3    | 1    |      |      |   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 2 | Drehleiter 12/9 mit Korb               | DLK 12        | D                                 | L    | K    | 1    | 2    | .    | 3    | 2    |      |      |   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 2 | Drehleiter 12/9 ohne Korb              | DL 12         | D                                 | L    | .    | 1    | 2    | .    | 3    | 2    |      |      |   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 2 | Drehleiter 16/4 mit Korb               | DLK 16        | D                                 | L    | K    | 1    | 6    | .    | 3    | 2    |      |      |   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 2 | Drehleiter 16/4 ohne Korb              | DL 16         | D                                 | L    | .    | 1    | 6    | .    | 3    | 2    |      |      |   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 3 | Gelenkmast                             | GM            | G                                 | M    | X    | Y    | .    | .    | 3    | 3    |      |      | XY=Rettungshöhe   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 3 | sonstiges Hubrettungsfahrzeug          |               | H                                 | R    | F    | S    | O    | N    | 3    | 3    |      |      |   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 3 | Teleskopmast                           | TM            | T                                 | M    | X    | Y    | .    | .    | 3    | 3    |      |      | XY=Rettungshöhe   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 3 | Teleskopgelenkmast                     | TGM           | T                                 | G    | M    | X    | Y    | .    | 3    | 3    |      |      | XY=Rettungshöhe   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 4 | Kranwagen                              | KW            | K                                 | W    | X    | Y    | .    | .    | 3    | 4    |      |      | XY=Nennlast   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 5 | Wechselladerfahrzeug (kurz, ohne Kran) | WLF           | W                                 | L    | F    | .    | .    | .    | 3    | 5    |      |      | Abrollbehältern bis 5,90 m Länge, ohne Kran am Fahrgestell  |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 5 | Wechselladerfahrzeug (kurz mit Kran)   | WLFK          | W                                 | L    | F    | K    | .    | .    | 3    | 5    |      |      | geeignet zur Aufnahme von Abrollbehältern bis 5,90 m Länge, |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 6 | Wechselladerfahrzeug (lang, ohne Kran) | WLFL          | W                                 | L    | F    | L    | .    | .    | 3    | 6    |      |      | geeignet zur Aufnahme von Abrollbehältern bis 6,90 m Länge, |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 6 | Wechselladerfahrzeug (lang mit Kran)   | WLFLK         | W                                 | L    | F    | L    | K    | .    | 3    | 6    |      |      | Abrollbehältern bis 6,90 m Länge, mit Kran am Fahrgestell   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 8 | Rettungstreppe                         |               | R                                 | T    | R    | E    | P    | E    | 3    | 8    |      |      |   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 9 | Bagger                                 | Bagger        | B                                 | A    | G    | G    | E    | R    | 3    | 9    |      |      |   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 9 | Stapler                                | Stapler       | S                                 | T    | A    | P    | L    | .    | 3    | 9    |      |      |   |
| Feuerwehr (allgemein) | 3 9 | Teleskoplader                          | Teleskoplader | T                                 | L    | A    | D    | E    | R    | 3    | 9    |      |      |   |

## Anlage 2.4

| Organisation          | TKZ | Langtext                                     | Abkürzung | Funktionszuordnung im Digitalfunk |      |      |      |      |      |      |      |   | [22] | [23] | Bemerkung |
|-----------------------|-----|--|-----------|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|---|------|------|-----------|
|                       |     |  |           | [14]                              | [15] | [16] | [17] | [18] | [19] | [20] | [21] |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 0 | Hilfeleistungslöschgruppenfahrzeug 20        | HLF20     | H                                 | L    | F    | 2    | 0    | .    | .    | 4    | 0 |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 0 | Löschgruppenfahrzeug 16-12 mit Rettungssatz  | LF16/12   | L                                 | F    | 1    | 6    | .    | .    | 4    | 0    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 1 | Löschgruppenfahrzeug LF 20 ohne Rettungssatz | LF20/12   | L                                 | F    | 2    | 0    | .    | .    | 4    | 1    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 1 | Löschgruppenfahrzeug 16/12 ohne Rettungssatz | LF16/12   | L                                 | F    | 1    | 6    | .    | .    | 4    | 1    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 1 | LF-Katastrophenschutz                        | LF20-KatS | L                                 | F    | K    | A    | T    | .    | .    | 4    | 1 |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 2 | Hilfeleistungslöschgruppenfahrzeug 10        | HLF10     | H                                 | L    | F    | 1    | 0    | .    | .    | 4    | 2 |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 2 | Löschgruppenfahrzeug 10/6 mit Rettungssatz   | LF10      | L                                 | F    | 1    | 0    | .    | .    | 4    | 2    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 2 | Löschgruppenfahrzeug 8/6 mit Rettungssatz    | LF8/6     | L                                 | F    | 8    | 6    | .    | .    | 4    | 2    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 3 | Löschgruppenfahrzeug LF10                    | LF10      | L                                 | F    | 1    | 0    | .    | .    | 4    | 3    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 3 | Löschgruppenfahrzeug 10/6 ohne Rettungssatz  | LF10      | L                                 | F    | 1    | 0    | .    | .    | 4    | 3    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 3 | Löschgruppenfahrzeug 8/6 ohne Rettungssatz   | LF8/6     | L                                 | F    | 8    | 6    | .    | .    | 4    | 3    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 4 | Tragkraftspritzenfahrzeug                    | TSF       | T                                 | S    | F    | .    | .    | .    | 4    | 4    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 4 | Tragkraftspritzenfahrzeug mit Preßluftatmern | TSF       | T                                 | S    | F    | P    | A    | .    | .    | 4    | 4 |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 5 | Tragkraftspritzenanhänger                    | TSA       | T                                 | S    | A    | .    | .    | .    | 4    | 5    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 6 | Tragkraftspritzenfahrzeug-Wasser             | TSF-W     | T                                 | S    | F    | W    | .    | .    | 4    | 6    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 7 | mittleres Löschfahrzeug                      | MLF       | M                                 | L    | F    | .    | .    | .    | 4    | 7    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 7 | Staffellöschfahrzeug                         | StLF      | S                                 | T    | L    | F    | .    | .    | 4    | 7    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 8 | Löschgruppenfahrzeug LF16-TS                 | LF16-TS   | L                                 | F    | 1    | 6    | T    | S    | 4    | 8    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 8 | Löschgruppenfahrzeug LF8-1                   | LF8-1     | L                                 | F    | 8    | .    | 1    | .    | 4    | 8    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 8 | Löschgruppenfahrzeug LF8-2                   | LF8-2     | L                                 | F    | 8    | .    | 2    | .    | 4    | 8    |   |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 9 | sonstiges Löschfahrzeug                      |           | L                                 | F    | S    | O    | N    | .    | .    | 4    | 9 |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 4 9 | Kleinlöschfahrzeug                           | KLF       | K                                 | L    | F    | .    | .    | .    | 4    | 9    |   |      |      |           |

| Organisation          | TKZ | Langtext                                | Abkürzung        | Funktionszuordnung im Digitalfunk |      |      |      |      |      |      |      | [22] | [23] | Bemerkung |
|-----------------------|-----|---|------------------|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|
|                       |     |   |                  | [14]                              | [15] | [16] | [17] | [18] | [19] | [20] | [21] |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 0 | Gerätewagen                             | GW               | G                                 | W    | .    | .    | .    | .    | 5    | 0    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 0 | Personenkraftwagen                      | PKW              | P                                 | K    | W    | .    | .    | .    | 5    | 0    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 0 | Personenkraftwagen (Kombi)              | PKW-Kombi        | P                                 | K    | W    | .    | .    | .    | 5    | 0    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 1 | Gerätewagen Öl                          | GW-Öl            | G                                 | W    | Ö    | L    | .    | .    | 5    | 1    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 1 | Rüstwagen Öl                            | RW-Öl            | R                                 | W    | Ö    | L    | .    | .    | 5    | 1    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 2 | Gerätewagen GSG                         | GW-GSG           | G                                 | W    | G    | S    | G    | .    | 5    | 2    |      |      |           |
| Hilfsorganisation     | 5 2 | Gerätewagen GSG                         | GW-GSG           | G                                 | W    | G    | S    | G    | .    | 5    | 2    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 2 | Gerätewagen Gefahrgut                   | GW-G             | G                                 | W    | G    | .    | .    | .    | 5    | 2    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 3 | Gerätewagen Atemschutz                  | GW-A             | G                                 | W    | A    | .    | .    | .    | 5    | 3    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 3 | Gerätewagen Atemschutz / Strahlenschutz | GW-AS            | G                                 | W    | A    | S    | .    | .    | 5    | 3    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 3 | Gerätewagen Strahlenschutz              | GW-S             | G                                 | W    | S    | .    | .    | .    | 5    | 3    |      |      |           |
| Hilfsorganisation     | 5 3 | Gerätewagen Technik u Sicherheit        | GW-TuS           | G                                 | W    | T    | U    | S    | .    | 5    | 3    |      |      |           |
| Hilfsorganisation     | 5 4 | GW-San 25                               | GW-SAN25         | G                                 | W    | S    | 2    | 5    | .    | 5    | 4    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 5 | Gerätewagen Logistik 1                  | GW-L1            | G                                 | W    | L    | 1    | .    | .    | 5    | 5    |      |      |           |
| Hilfsorganisation     | 5 5 | GW-San 50                               | GW-SAN50         | G                                 | W    | S    | 5    | 0    | .    | 5    | 5    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 5 | Lastkraftwagen < 7,5 to.                | LKW              | L                                 | K    | W    | .    | .    | .    | 5    | 5    |      |      |           |
| Hilfsorganisation     | 5 6 | Betreuungs LKW                          | Btr-LKW          | L                                 | K    | W    | B    | T    | .    | 5    | 6    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 6 | Gerätewagen Logistik 2                  | GW-L2            | G                                 | W    | L    | 2    | .    | .    | 5    | 6    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 6 | Lastkraftwagen > 7,5 to.                | LKW              | L                                 | K    | W    | .    | .    | .    | 5    | 6    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 7 | Schlauchwagen 1000                      | SW1000           | S                                 | W    | 1    | 0    | 0    | 0    | 5    | 7    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 8 | Schlauchwagen 2000                      | SW2000           | S                                 | W    | 2    | 0    | 0    | 0    | 5    | 8    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 9 | Gerätewagen sonstiger                   | GW               | G                                 | W    | S    | O    | N    | .    | 5    | 9    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 9 | Gerätewagen Höhenrettung                | GW-HÖRG          | G                                 | W    | H    | Ö    | R    | G    | 5    | 9    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 9 | GW Tierrettung                          | GW-Tier          | G                                 | W    | T    | I    | E    | R    | 5    | 9    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 9 | GW Tiertransport                        | GW-Tiertransport | G                                 | W    | T    | T    | S    | P    | 5    | 9    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 5 9 | GW Umwelt                               | GW-U             | G                                 | W    | U    | M    | W    | T    | 5    | 9    |      |      |           |

Anlage 2.6

| Organisation          | TKZ | Langtext                          | Abkürzung    | Funktionszuordnung im Digitalfunk |      |      |      |      |      |      |      | [22] | [23] | Bemerkung |
|-----------------------|-----|-----------------------------------|--------------|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|
|                       |     |                                   |              | [14]                              | [15] | [16] | [17] | [18] | [19] | [20] | [21] |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 6 0 | Rüstwagen 3                       | RW3          | R                                 | W    | 3    | .    | .    | .    | 6    | 0    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 6 1 | Rüstwagen (neue Norm)             | RW           | R                                 | W    | .    | .    | .    | .    | 6    | 1    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 6 1 | Rüstwagen 2                       | RW2          | R                                 | W    | 2    | .    | .    | .    | 6    | 1    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 6 2 | Rüstwagen 1                       | RW1          | R                                 | W    | 1    | .    | .    | .    | 6    | 2    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 6 2 | Vorausrüstwagen                   | VRW          | V                                 | R    | W    | .    | .    | .    | 6    | 2    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 6 3 | Lichtmastfahrzeug                 | LIMA         | L                                 | I    | M    | A    | .    | .    | 6    | 3    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 6 3 | Rüstwagen (sonstiger)             |              | R                                 | W    | S    | O    | N    | .    | 6    | 3    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 6 3 | Stromgeneratorfahrzeug            | Generator    | G                                 | E    | N    | E    | R    | A    | 6    | 3    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 6 5 | Kleinalarmfahrzeug                | KLAF         | K                                 | L    | A    | F    | .    | .    | 6    | 5    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 6 6 | ABC-Erkunder                      | ABC-Erkunder | A                                 | B    | C    | E    | R    | .    | 6    | 6    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 6 6 | Gerätewagen Meßtechnik            | GW-Mess      | G                                 | W    | M    | E    | S    | .    | 6    | 6    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 6 7 | Dekontaminationsmehrzweckfahrzeug | DMF          | D                                 | M    | F    | .    | .    | .    | 6    | 7    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 6 7 | Gerätewagen Dekon-P               | Dekon-P      | D                                 | E    | K    | O    | N    | P    | 6    | 7    |      |      |           |
| Feuerwehr (allgemein) | 6 8 | Gerätewagen Dekon-V               | Dekon-V      | D                                 | E    | K    | O    | N    | V    | 6    | 8    |      |      |           |

| Organisation               | TKZ | Langtext                         | Abkürzung | Funktionszuordnung im Digitalfunk |      |      |      |      |      |      |      |      |      | Bemerkung  |
|----------------------------|-----|----------------------------------|-----------|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------|
|                            |     |                                  |           | [14]                              | [15] | [16] | [17] | [18] | [19] | [20] | [21] | [22] | [23] |            |
| Rettungsdienst & Feuerwehr | 7 0 | Intensiv-Transportwagen          | ITW       | I                                 | T    | W    | .    | .    | .    | 7    | 0    | X    | Y    | [XY]=20-39 |
| Rettungsdienst & Feuerwehr | 7 0 | Notarztwagen                     | NAW       | N                                 | A    | W    | .    | .    | .    | 7    | 0    | X    | Y    | [XY]=1-19  |
| Rettungsdienst & Feuerwehr | 7 1 | Infektions-Rettungswagen         | I-RTW     | I                                 | R    | T    | W    | .    | .    | 7    | 1    | X    | Y    | [XY]=30-39 |
| Hilfsorganisation          | 7 1 | organisationseigener RTW (SEG)   | RTW       | R                                 | T    | W    | .    | .    | .    | 7    | 1    | X    | Y    | [XY]=70-89 |
| Rettungsdienst & Feuerwehr | 7 1 | Rettungswagen                    | RTW       | R                                 | T    | W    | .    | .    | .    | 7    | 1    | X    | Y    | [XY]=1-19  |
| Rettungsdienst & Feuerwehr | 7 1 | Schwerlast-Rettungswagen         | S-RTW     | S                                 | R    | T    | W    | .    | .    | 7    | 1    | X    | Y    | [XY]=20-29 |
| Rettungsdienst & Feuerwehr | 7 2 | Krankentransportwagen            | KTW       | K                                 | T    | W    | .    | .    | .    | 7    | 2    |      |      |            |
| Hilfsorganisation          | 7 2 | organisationseigener KTW (SEG)   | KTW       | K                                 | T    | W    | .    | .    | .    | 7    | 2    | X    | Y    | [XY]=70-89 |
| Hilfsorganisation          | 7 3 | Krankentransportwagen 4 Tragen   | KTW-4Tr   | K                                 | T    | W    | 4    | T    |      | 7    | 3    | X    | Y    | [XY]=10-19 |
| Hilfsorganisation          | 7 3 | Krankentransportwagen Typ B      | KTW-B     | K                                 | T    | W    | B    | .    | .    | 7    | 3    | X    | Y    | [XY]=1-9   |
| Hilfsorganisation          | 7 4 | sonstiges Rettungsdienstfahrzeug | SONS      | R                                 | D    | S    | O    | N    | .    | 7    | 4    |      |      |            |
| Rettungsdienst & Feuerwehr | 7 5 | Großraum-Rettungswagen           | G-RTW     | G                                 | R    | T    | W    | .    | .    | 7    | 5    |      |      |            |
| Rettungsdienst & Feuerwehr | 7 6 | Notarzteinsatzfahrzeug           | NEF       | N                                 | E    | F    | .    | .    | .    | 7    | 6    |      |      |            |
| Rettungsdienst & Feuerwehr | 7 6 | Verlegungsarzteinsatzfahrzeug    | VEF       | V                                 | E    | F    | .    | .    | .    | 7    | 6    |      |      |            |
| Hilfsorganisation          | 7 7 | Arzttruppwagen                   | ATW       | A                                 | T    | W    | .    | .    | .    | 7    | 7    |      |      |            |
| Hilfsorganisation          | 7 8 | SAN-Trupp                        | SAN-Trupp | S                                 | A    | N    | T    | R    |      | 7    | 8    |      |      |            |
| Feuerwehr (allgemein)      | 7 9 | First Responder                  | FR        | F                                 | I    | R    | S    | T    | .    | 7    | 9    |      |      |            |
| Hilfsorganisation          | 7 9 | Helfer vor Ort                   | HvO       | H                                 | V    | O    | .    | .    | .    | 7    | 9    |      |      |            |

Anlage 2.8

| Organisation | TKZ | Langtext                          | Abkürzung | Funktionszuordnung im Digitalfunk |      |      |      |      |      |      |      |      | Bemerkung |
|--------------|-----|-----------------------------------|-----------|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|
|              |     |                                   |           | [14]                              | [15] | [16] | [17] | [18] | [19] | [20] | [21] | [22] |           |
| Bergrettung  | 8 1 | Bergrettungsfahrzeug              | RFZ       | B                                 | R    | F    | Z    | G    | .    | 8    | 1    |      |           |
| Bergrettung  | 8 2 | Schneefahrzeug Bergrettung        | GSFZ      | S                                 | N    | E    | F    | Z    |      | 8    | 2    |      |           |
| Bergrettung  | 8 3 | Gerätewagen LKLD                  | GW LKLD   | G                                 | W    | L    | K    | L    | D    | 8    | 3    |      |           |
| Bergrettung  | 8 4 | Gerätewagen Höhlen / Bergrettung  | BW GW     | G                                 | W    | B    | H    | Ö    |      | 8    | 4    |      |           |
| Bergrettung  | 8 5 | Such / Lawinenteam                | SUCH      | S                                 | U    | C    | H    |      |      | 8    | 5    |      |           |
| Bergrettung  | 8 6 | Notarzt Berg- / Höhlenrettung     | NA BWHÖ   | N                                 | A    | B    | H    | Ö    | .    | 8    | 6    |      |           |
| Bergrettung  | 8 7 | Canyon- / Höhlenretter            | CRHÖR     | C                                 | R    | H    | Ö    | R    |      | 8    | 7    |      |           |
| Bergrettung  | 8 9 | sonstiges Einsatzmittel Bergwacht | BW sons   | B                                 | W    | S    | O    | N    |      | 8    | 9    |      |           |



| Organisation              | TKZ | Langtext                                | Abkürzung         | Funktionszuordnung im Digitalfunk |      |      |      |      |      |      |      | [22] | [23] | Bemerkung |
|---------------------------|-----|---|-------------------|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------|
|                           |     |   |                   | [14]                              | [15] | [16] | [17] | [18] | [19] | [20] | [21] |      |      |           |
| Wasserrettung             | 9 0 | Zubringer PKW Wasserrettung             | PKW WR            | P                                 | K    | W    | W    | R    | .    | 9    | 0    |      |      |           |
| Wasserrettung             | 9 0 | Kommandowagen Wasserrettung             | KdoW WR           | K                                 | D    | O    | W    | W    | R    | 9    | 0    |      |      |           |
| Wasserrettung & Feuerwehr | 9 1 | GW Taucher                              | GW Taucher        | G                                 | W    | T    | A    | U    |      | 9    | 1    |      |      |           |
| Wasserrettung & Feuerwehr | 9 1 | GW Wasserrettung                        | GW WR             | G                                 | W    | W    | R    | .    | .    | 9    | 1    |      |      |           |
| Wasserrettung             | 9 1 | Gerätewagen Boot                        | GW Boot           | G                                 | W    | B    | O    | O    | T    | 9    | 1    |      |      |           |
| Wasserrettung             | 9 2 | sonstiges Einsatzfahrzeug Wasserrettung |                   | W                                 | R    | S    | O    | N    | S    | 9    | 2    |      |      |           |
| Wasserrettung             | 9 4 | MTW-Wasserrettung                       | MTW WR            | M                                 | T    | W    | W    | R    | .    | 9    | 4    |      |      |           |
| Wasserrettung             | 9 5 | Geländefahrzeug Wasserrettung           | ATV WR            | A                                 | T    | V    | W    | R    | .    | 9    | 5    |      |      |           |
| Wasserrettung & Feuerwehr | 9 8 | Wasserrettung Trupp                     | Wasserretter-Trp  | W                                 | A    | S    | R    | T    | R    | 9    | 8    |      |      |           |
| Wasserrettung             | 9 8 | Rettungsschwimmer                       | Rettungsschwimmer | W                                 | A    | S    | R    | R    | S    | 9    | 8    |      |      |           |
| Wasserrettung             | 9 8 | Wasserretter                            | Wasserretter      | W                                 | A    | S    | R    | R    | T    | 9    | 8    |      |      |           |
| Wasserrettung             | 9 8 | Streifen                                | Streifen          | W                                 | A    | S    | R    | S    | T    | 9    | 8    |      |      |           |
| Wasserrettung & Feuerwehr | 9 9 | Boot                                    | Boot              | B                                 | O    | O    | T    | .    | .    | 9    | 9    |      |      |           |

| <b>Silbe</b> | <b>Abkürzung</b> |
|--------------|------------------|
| -bach        | BH               |
| -berg        | BG               |
| -bruck       | BK               |
| -brunn       | BN               |
| -buch        | BC               |
| -bühl        | BL               |
| -burg        | BR               |
| -chen        | CN               |
| -den         | DN               |
| -ding        | DG               |
| -dorf        | DF               |
| -feld        | FD               |
| -fels        | FS               |
| -fing        | FG               |
| -forst       | FST              |
| -furt        | FT               |
| -gaden       | GN               |
| -grund       | GD               |
| -hafen       | HFN              |
| -hausen      | HSN              |
| -heim        | HM               |
| -hof         | HF               |
| -hofen       | HN               |
| -ing         | IG               |
| -ingen       | NGN              |
| -inn         | IN               |
| -kofen       | KN               |
| -lach        | LH               |
| -main        | MN               |
| -moos        | MS               |
| -mühle       | MLE              |
| -nach        | NH               |
| -nau         | NAU              |
| -nitz        | NZ               |
| -rach        | RH               |
| -reuth       | RET              |
| -rich        | RC               |
| -ried        | RD               |
| -roth        | RT               |
| -see         | SE               |
| -sinn        | SN               |
| -stadt       | ST               |
| -stein       | STN              |
| -tal         | TL               |
| -thal        | TL               |
| -wald        | WD               |
| -zell        | ZL               |
| <b>-wang</b> | <b>WG</b>        |

