

# Bedarfsplan für den Rettungsdienst

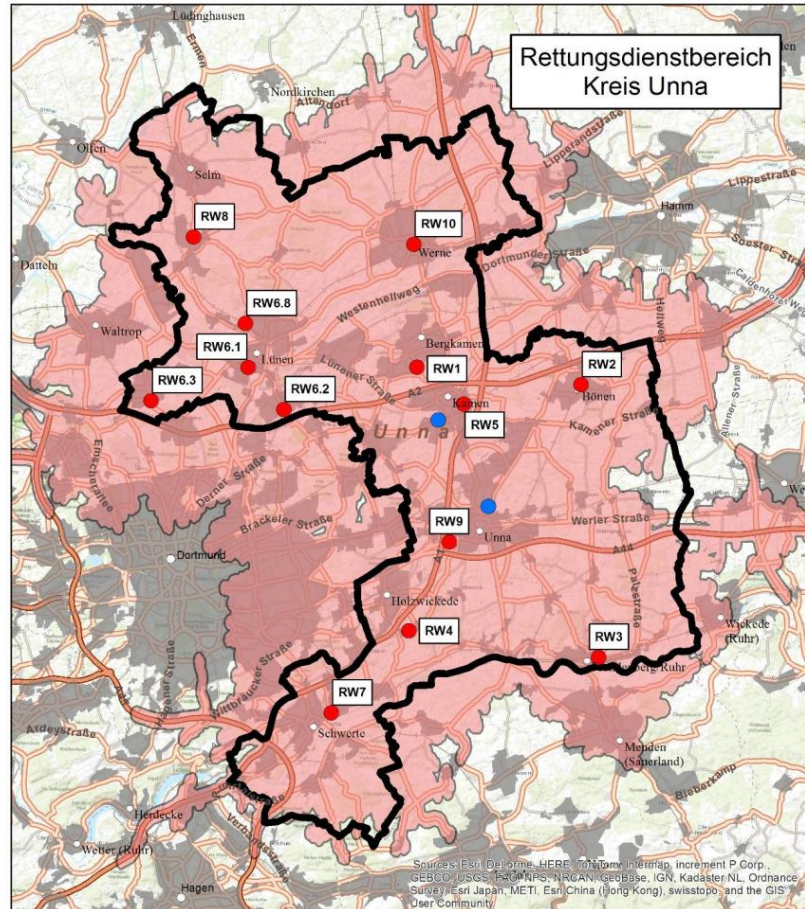
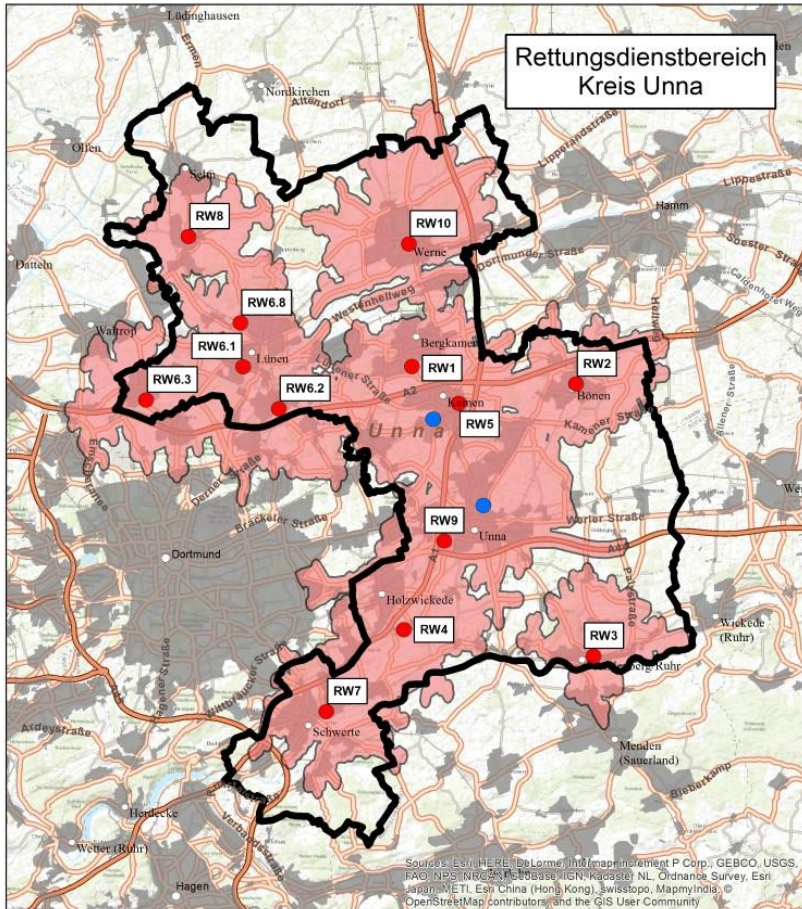
## 3. Fortschreibung

### Darstellung der wesentlichen Änderungen

# Bedarfsplan für den Rettungsdienst

- Kernelement der Rettungsdienstbedarfsplanung ist die Einsatzmittelvorhaltung und Stationierung
- Zunächst wird die Gebietsabdeckung des gesamten Versorgungsgebietes unter Berücksichtigung der örtliche Gegebenheiten überprüft / Einhaltung der Hilfsfristen  
städtische Regionen – ländliche Regionen  
Ergebnis: Standortplanung
- Danach wird das Einsatzaufkommen ausgewertet und eine bedarfsgerechte Bemessung der Rettungsmittel für die jeweiligen Standorte vorgenommen

# Hilfsfrist-Isochronen RTW



## Legende

- Bestehende Rettungswache
- Neue Rettungswache
- ▬ Kreisgrenze
- Abdeckung

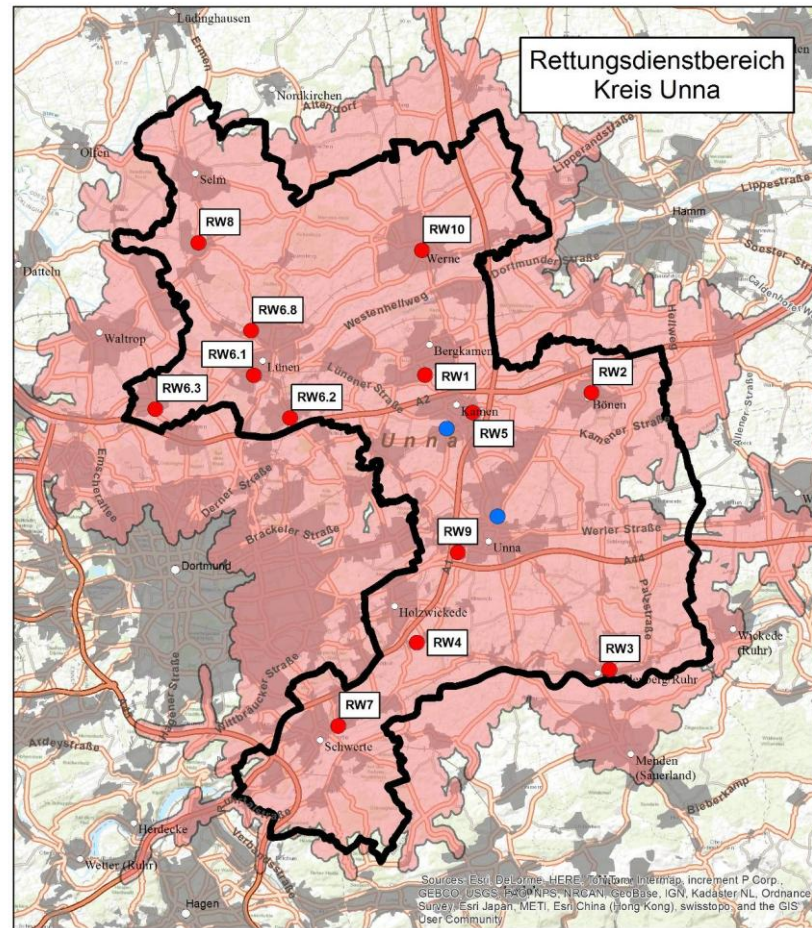
0 2.500 5.000 10.000 Meter

## Legende

- Bestehende Rettungswache
- Neue Rettungswache
- ▬ Kreisgrenze
- Abdeckung

0 2.500 5.000 10.000 Meter

# Gebietsabdeckung - Zwei neue Rettungswachen-



**12-Minuten-Hilfsfrist-Isochronen RTW**

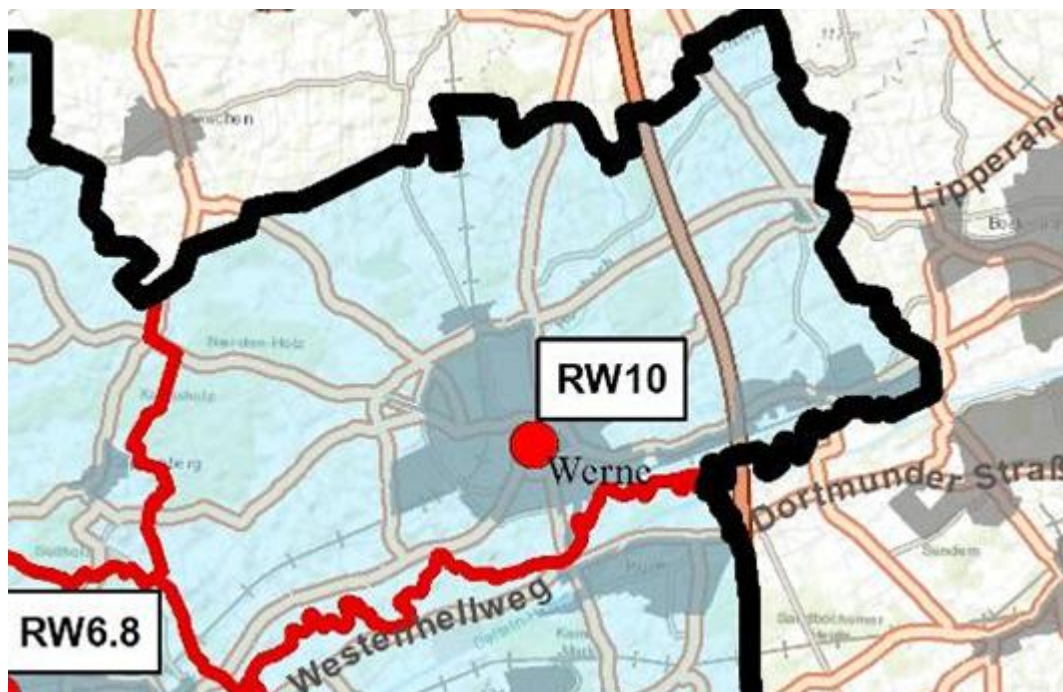
## Legende

- Bestehende Rettungswache
- Neue Rettungswache
- ▬ Kreisgrenze
- Abdeckung

0 2.500 5.000 10.000 Meter

## Die bedarfsgerechte Vorhaltung folgender Rettungsmittel ist zu planen :

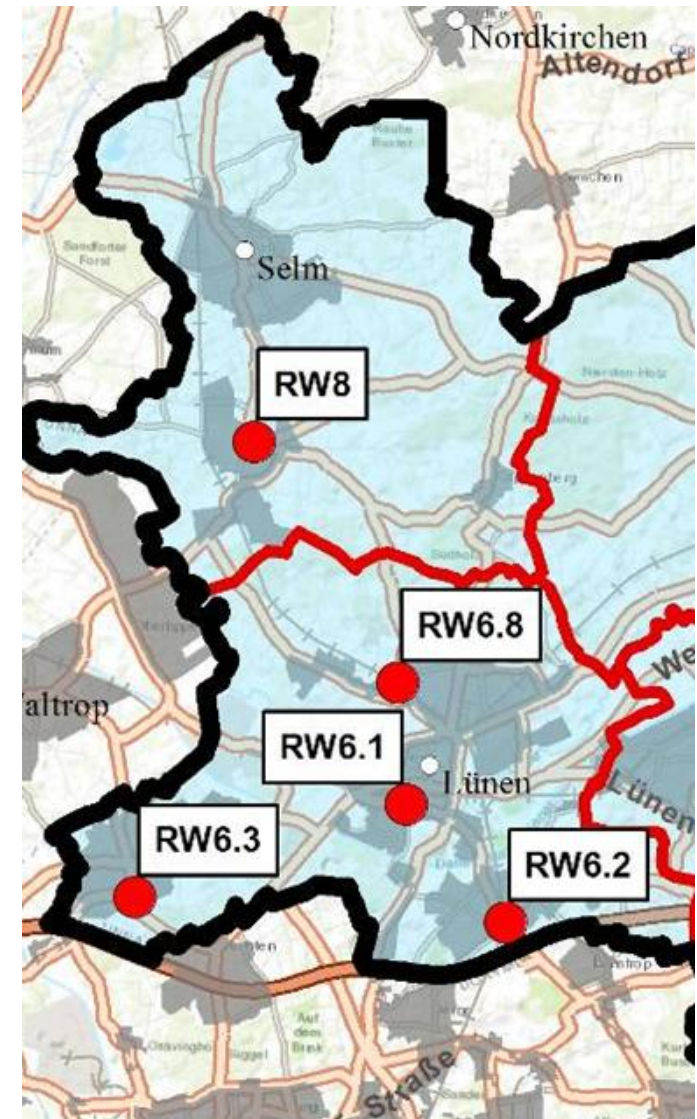
- RTW: Rettungstransportwagen  
dient dem Transport und der Versorgung von Notfallpatienten
- MZF: Mehrzweckfahrzeug  
entspricht dem RTW und ist noch zusätzlich mit einem Tragestuhl ausgestattet
- KTW: Krankentransportwagen  
dient dem nicht akuten Transport von verletzten o. erkrankten Personen
- ITW: Intensivtransportwagen  
dient dem Krankentransport von intensivpflichtigen Patienten
- NEF: Notarzteinsetzfahrzeug  
befördert den Notarzt zum Einsatzort



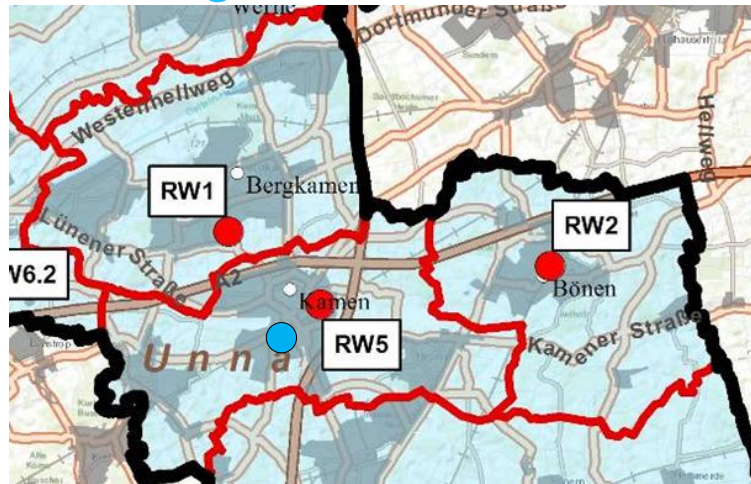
| Ist                |                              | Soll               |                              |
|--------------------|------------------------------|--------------------|------------------------------|
| Rettungsmittel Typ | Rettungsmittel Wochenstunden | Rettungsmittel Typ | Rettungsmittel Wochenstunden |
| NEF                | 168                          | NEF                | 168                          |
| RTW                | 168                          | RTW                | 168                          |
| RTW                | 108                          | MZF                | 108                          |

|                     | Ist                   |                            | Soll                  |                            |
|---------------------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|
| Rettungs-<br>wache  | Rettungsmittel<br>Typ | Rettungsmittel<br>Wochen/h | Rettungsmittel<br>Typ | Rettungsmittel<br>Wochen/h |
| Lünen-Mitte         | NEF                   | 168                        | NEF                   | 168                        |
|                     | RTW                   | 168                        | RTW                   | 168                        |
|                     | RTW                   | 168                        | RTW                   | 84                         |
|                     | MZF                   | 56                         | MZF                   | 80                         |
|                     | ITW                   | 50                         | ITW                   | 65                         |
| Lünen-<br>Horstmar  | RTW                   | 168                        | MZF                   | 168                        |
| Lünen-Nord          | RTW                   | 60                         | RTW                   | 168                        |
| Lünen-<br>Brambauer | RTW                   | 168                        | RTW                   | 168                        |
| Selm                | RTW                   | 168                        | RTW                   | 168                        |
|                     |                       |                            | RTW                   | 84                         |

Gesamterhöhung der Rettungsmittel-Wochenstunden um 147 h



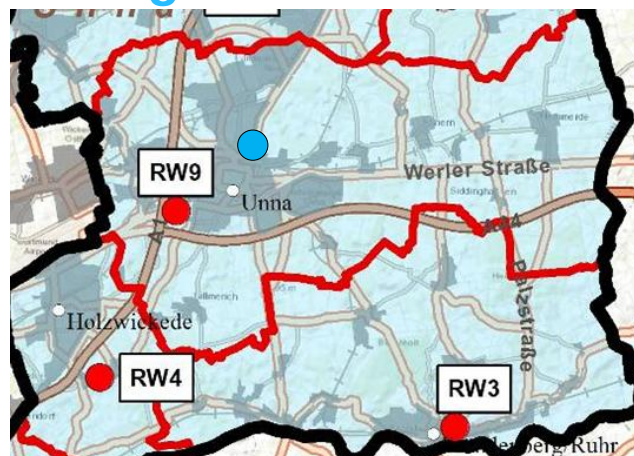
# Rettungswachenbereich Kamen



|                            | Ist                   |                                 | Soll                  |                                 |
|----------------------------|-----------------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| Rettungswache              | Rettungsmittel<br>Typ | Rettungsmittel<br>Wochenstunden | Rettungsmittel<br>Typ | Rettungsmittel<br>Wochenstunden |
| Kamen                      | NEF                   | 168                             | NEF                   | 168                             |
|                            | RTW                   | 168                             | RTW                   | 168                             |
|                            | MZF                   | 168                             | MZF                   | 168                             |
| Neuer Standort<br>in Kamen |                       |                                 | RTW                   | 168                             |
| Bergkamen                  | RTW                   | 168                             | RTW                   | 168                             |
|                            | MZF                   | 70                              | MZF                   | 168                             |
| Bönen                      | RTW                   | 168                             | RTW                   | 168                             |

**Gesamterhöhung der Rettungsmittel-Wochenstunden um 266 h**

# Rettungswachenbereich Unna



|                             | Ist            |                                 | Soll           |                                 |
|-----------------------------|----------------|---------------------------------|----------------|---------------------------------|
| Rettungswache               | Rettungsmittel | Rettungsmittel<br>Wochenstunden | Rettungsmittel | Rettungsmittel<br>Wochenstunden |
| Unna                        | NEF            | 168                             | NEF            | 168                             |
|                             |                |                                 | NEF            | 84                              |
|                             | RTW            | 168                             | RTW            | 168                             |
| Nur temporäre Stationierung | RTW (Howi)     | 84                              |                | 0                               |
|                             | MZF            | 70                              | RTW            | 84                              |
|                             | MZF            | 168                             | MZF            | 168                             |
|                             | KTW            | 40                              | KTW            | 40                              |
| Neuer Standort in Unna      |                |                                 | RTW            | 168                             |
| Holzwickede                 | RTW            | 84                              | RTW            | 168                             |
| Fröndenberg                 | RTW            | 168                             | RTW            | 168                             |

**Gesamterhöhung der Rettungsmittel-Wochenstunden um 266 h**



| Ist                |                              | Soll               |                              |
|--------------------|------------------------------|--------------------|------------------------------|
| Rettungsmittel Typ | Rettungsmittel Wochenstunden | Rettungsmittel Typ | Rettungsmittel Wochenstunden |
| NEF                | 168                          | NEF                | 168                          |
| RTW                | 168                          | RTW                | 168                          |
| RTW                | 168                          | RTW                | 168                          |
| KTW                | 54                           | KTW                | 54                           |

## Fazit

- Der Gutachter empfiehlt die Errichtung von jeweils einer zusätzlichen Rettungswache in Kamen ( Bereich Westicker Str./ Werkstr.) und in Unna (Bereich Hammer Str./Königsborn).
- 3 Zusätzliche Rettungsmittel (jeweils ein RTW für Kamen, Unna und Selm).
- 1 zusätzlicher Notarzt plus Fahrzeug (NEF), dieser soll möglichst zentral stationiert werden ( z.B. in Unna), um bei Bedarf im gesamten Kreisgebiet eingesetzt werden zu können.
- Die Bedarfsplanung für den Rettungsdienstbereich Kreis Unna ergibt einen Vorhaltebedarf an Rettungsmittelkapazitäten von 4.702 Rettungsmittel-Wochenstunden.  
Dies bedeutet, dass insgesamt 666 Rettungsmittel-Wochenstunden künftig zusätzlich zu besetzen sind.  
Dies entspricht einer Steigerung der Fahrzeugvorhaltung von insgesamt 16,5 %, der eine Leistungssteigerung im Einsatzaufkommen um 23% gegenübersteht.
- Aufnahme der Notfallsanitätsausbildung als Anlage im Bedarfsplan.

# Zeitplan

- 07.02 - 20.03.2017

Anhörung der Städte und Gemeinden im Kreis Unna, der Verbände der Krankenkassen und der anerkannten Hilfsorganisationen gem. § 12 II RettG NRW
  
- 21.03 – 14.05.2017

Beteiligung / Entscheidung der Bezirksregierung
  
- 15.05.2017

Vorstellung des Bedarfsplanes im Fachausschuss
  
- 27.06.2017

Beschlussfassung durch KT
  
- Anfang Juli 2017

Bekanntmachung im Amtsblatt des Kreises Unna

### IST-Rettungsmittel-Dienstplan Kreis Unna

| Rettungswache      | Rettungsmittel<br>Typ | Montag - Freitag<br>von bis | Samstag<br>von bis | Sonntag / Feiertag<br>von bis | Rettungsmittel-<br>Wochenstunden |
|--------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| RW Bergkamen       | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
|                    | MZF                   | 07:00 - 19:00               | 07:00 - 17:00      |                               | 70,00                            |
| RW Bönen           | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
| RW Fröndenberg     | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
| RW Holzwickede     | RTW                   | 08:00 - 20:00               | 08:00 - 20:00      | 08:00 - 20:00                 | 84,00                            |
| RW Kamen           | NEF                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
|                    | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
|                    | MZF                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
| RW Lünen-Mitte     | NEF                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
|                    | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
|                    | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
|                    | MZF                   | 08:00 - 16:00               | 08:00 - 16:00      | 08:00 - 16:00                 | 56,00                            |
|                    | ITW                   | 08:00 - 18:00               |                    |                               | 50,00                            |
| RW Lünen-Horstmar  | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
| RW Lünen-Nord      | RTW                   | 07:00 - 19:00               |                    |                               | 60,00                            |
| RW Lünen-Brambauer | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |

|                                                      |       |               |               |               |        |
|------------------------------------------------------|-------|---------------|---------------|---------------|--------|
| RW Schwerte                                          | NEF   | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                      | RTW   | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                      | RTW   | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                      | KTW   | 07:00 - 16:00 | 07:00 - 16:00 |               | 54,00  |
| RW Selm                                              | RTW   | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
| RW Unna                                              | NEF   | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                      | RTW   | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                      | RTW   | 20:00 - 08:00 | 20:00 - 08:00 | 20:00 - 08:00 | 84,00  |
|                                                      | MZF   | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                      | MZF*  | 08:00 - 20:00 | 08:00 - 18:00 |               | 70,00  |
|                                                      | KTW   | 08:00 - 16:00 |               |               | 40,00  |
| RW Werne                                             | NEF   | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                      | RTW   | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                      | RTW** | 07:00 - 19:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 19:00 | 108,00 |
| * an Werk-Feiertagen von 08:00 bis 18:00 Uhr besetzt |       |               |               |               |        |
| ** Freitags von 19:00 bis Samstags 07:00 Uhr besetzt |       |               |               |               |        |

### SOLL-Rettungsmittel-Dienstplan Kreis Unna

| Rettungswache              | Rettungsmittel<br>Typ | Montag - Freitag<br>von bis | Samstag<br>von bis | Sonntag / Feiertag<br>von bis | Rettungsmittel-<br>Wochenstunden |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| RW Bergkamen               | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
|                            | MZF                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
| RW Bönen                   | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
| RW Fröndenberg             | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
| RW Holzwickede             | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
| RW Kamen                   | NEF                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
|                            | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
|                            | MZF                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
| Dezentraler Standort Kamen | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
| RW Lünen-Mitte             | NEF                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
|                            | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
|                            | RTW                   | 07:00 - 19:00               | 07:00 - 19:00      | 07:00 - 19:00                 | 84,00                            |
|                            | MZF                   | 09:00 - 21:00               | 09:00 - 19:00      | 09:00 - 19:00                 | 80,00                            |
|                            | ITW*                  | 07:00 - 20:00               |                    |                               | 65,00                            |
| RW Lünen-Horstmar          | MZF                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
| RW Lünen-Nord              | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |
| RW Lünen-Brambauer         | RTW                   | 07:00 - 07:00               | 07:00 - 07:00      | 07:00 - 07:00                 | 168,00                           |

|                                                                                                                                                                                         |        |               |               |               |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------|---------------|---------------|--------|
| RW Schwerte                                                                                                                                                                             | NEF    | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                                                                                                                                                         | RTW    | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                                                                                                                                                         | RTW    | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                                                                                                                                                         | KTW    | 08:00 - 17:00 | 09:00 - 18:00 |               | 54,00  |
| RW Selm                                                                                                                                                                                 | RTW    | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                                                                                                                                                         | RTW    | 07:00 - 19:00 | 07:00 - 19:00 | 07:00 - 19:00 | 84,00  |
| RW Unna                                                                                                                                                                                 | NEF    | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                                                                                                                                                         | NEF**  | 07:00 - 19:00 | 07:00 - 19:00 | 07:00 - 19:00 | 84,00  |
|                                                                                                                                                                                         | RTW    | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                                                                                                                                                         | RTW    | 07:00 - 19:00 | 07:00 - 19:00 | 07:00 - 19:00 | 84,00  |
|                                                                                                                                                                                         | MZF    | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                                                                                                                                                         | KTW    | 08:00 - 16:00 |               |               | 40,00  |
| Dezentraler Standort Unna                                                                                                                                                               | RTW    | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
| RW Werne                                                                                                                                                                                | NEF    | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                                                                                                                                                         | RTW    | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 07:00 | 168,00 |
|                                                                                                                                                                                         | MZF*** | 07:00 - 19:00 | 07:00 - 07:00 | 07:00 - 19:00 | 108,00 |
| <p>* Der Zeitraum 07.00 bis 08.00 Uhr dient als Rüstzeit</p> <p>** Stationierung in Bergkamen, Kamen oder Unna möglich</p> <p>*** Freitags von 19:00 bis Samstags 07:00 Uhr besetzt</p> |        |               |               |               |        |