

Bezirksregierung xyzÜberwachungsbericht SöwV-KanUntere Wasserbehörde abcBeauftragte

| Netzbetreiber      |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Name:              | Stadt Bergkamen / SEB |
| Straße, Nr.        | Rathausplatz 1        |
| PLZ, Ort           | 59192 Bergkamen       |
| Berichtsjahr (BJ): | 2023                  |

| Ansprechpartner für Rückfragen: |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Name:                           | Herr Lübke         |
| Telefon:                        | 02307 / 965-354    |
| Fax:                            | 02307 / 69299      |
| e-mail:                         | k.luebke@bergkamen |

| Verantwortlicher für den Betrieb der Entwässerungseinrichtungen: |                         |
|--|-------------------------|
| Name:  | Herr Ulrich             |
| Telefon:   | 02307 / 965-287         |
| Fax:   | 02307 / 69299           |
| e-mail:  | m.ulrich@bergkamen.de   |
| Stellvertreter:  |                         |
| Name:  | Herr Staschat           |
| Telefon:   | 02307 / 965-320         |
| Fax:   | 02307 / 69299           |
| e-mail:  | t.staschat@bergkamen.de |

| Gewässerschutzbeauftragter: |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| Name:                       | Herr Bräutigam            |
| Telefon:                    | 02307 / 965-362           |
| Fax:                        | 02307 / 69299             |
| e-mail:                     | t.brauetigam@bergkamen.de |
| Stellvertreter:             |                           |
| Name:                       |                           |
| Telefon:                    |                           |
| Fax:                        |                           |
| e-mail:                     |                           |

**Netzbetreiber: Stadt Bergkamen / SEB Berichtsjahr (BJ): 2023**

**Angaben zu den Berichtspflichten:**

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Anweisung für die Selbstüberwachung | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Überwachungsbericht                 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Betriebsanweisung                   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Betriebsbericht                     | <input checked="" type="checkbox"/> |

\*1 - Die Betriebsführung erfolgt über das System Kanio

**Angaben zum Gesamtnetz:**

|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| Spülplan vorhanden | <input checked="" type="checkbox"/> |
|--------------------|-------------------------------------|

\*2 - Für Funktionsgestörte Haltungen liegt ein Spülplan vor

**Historie der Untersuchungszyklen:**

Abschluss in  
 2. Zyklus (2006 - 2020) 2021 Jahr

2. Zyklus (2006 - 2020)

3. Zyklus (2021 - 2035)

**Aufteilung auf 10 TVU Gebiete (2023-2032) mit je ca. 20 km Kanaletz, wie vorliegend und besprochen**

Zustandsbewertung erfolgte nach: ATV/DWA  
 ISYBAU

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| <input type="checkbox"/>            | schlechteste Bewertung = 0 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | schlechteste Bewertung = 5 |

| Entwässerungs-<br>system | Netzlänge | aktuelle Zustandsbewertung aller Kanäle *)<br>(Stand 31.12. des BJ) |     |      |      |      |     | gesamte untersuchte<br>Kanallänge im <u>aktuellen</u><br>Untersuchungszyklus | untersuchte<br>Kanallänge im<br>Berichtsjahr | sanierte<br>Kanallänge im<br>Berichtsjahr |
|--------------------------|-----------|---|-----|------|------|------|-----|--|--|---|
|                          |           | 0   | 1   | 2    | 3    | 4    | 5   |  |  |   |
|                          | km        | km  |     |      |      |      |     | km   | km   | km  |
| RW                       | 25,4      | 5,9   | 0,6 | 4,2  | 1,2  | 1,7  | 0,4 | 0,408  | 0,2  |   |
| SW                       | 17,8      | 6,0   | 0,1 | 0,9  | 1,8  | 0,8  | 0,2 | 0,1  | 0,1  |   |
| MW                       | 187,7     | 63,1  | 2,3 | 20,9 | 57,5 | 22,2 | 3,3 | 22,636   | 20,0   | 0,109                                     |

\*) schlechteste Zustandsbewertung

| Entwässerungs-<br>system | Anzahl der<br>Schächte | Anzahl der <u>aktuell</u> schadhaften Schächte *)<br>(Stand 31.12. des BJ) |    |      |     |     |     | gesamte untersuchte<br>Schächte im <u>aktuellen</u><br>Untersuchungszyklus | untersuchte<br>Schächte im<br>Berichtsjahr | sanierte<br>Schächte im<br>Berichtsjahr |
|--------------------------|------------------------|--|----|------|-----|-----|-----|--|--|---|
|                          |                        | 0  | 1  | 2    | 3   | 4   | 5   |  |  |   |
|                          | Anzahl                 | Anzahl   |    |      |     |     |     | Anzahl   | Anzahl                                     | Anzahl                                  |
| RW                       | 815                    | 255  | 5  | 98   | 17  | 7   | 32  | 12   | 12   |   |
| SW                       | 364                    | 113  | 2  | 86   | 11  | 5   | 25  | 13   | 4  |   |
| MW                       | 5525                   | 1539   | 23 | 1835 | 334 | 282 | 515 | 713  | 631  | 2                                       |

\*) Bewertung siehe Anlage SÜwVO-Abw "2." sowie Anlage Betriebserlass "2."

Netzbetreiber: Stadt Bergkamen / SEB

Berichtsjahr (BJ: 2023)

Zutreffendes ankreuzen!

| Abwasserpumpwerke        | Entwässerungssystem |    |    | Hochwasserpumpwerk<br>vorhanden | Hochwasser-<br>verschluss<br>vorhanden | Störmelde-<br>einrichtung<br>vorhanden |      | Notstromversorgung<br>vorhanden |       |       | Anzahl der Überprüfungen im Berichtsjahr |  |                           |  |                            |
|--------------------------|---------------------|----|----|---------------------------------|--|--|------|---------------------------------|-------|-------|--|--|---------------------------|--|----------------------------|
|                          | RW                  | SW | MW |                                 |  | lokal                                  | fern | Netz                            | lokal | mobil | von Pumpen                               | von Signal- und Alarmeinrich-<br>tungen, des Fernüber-<br>wachungs- und Fernwirk-<br>systems | der Notstromeinrichtungen | der Messwerterfassung an<br>den Pegeln im Saugraum und<br>an der Einleitungsstelle (bei<br>Hochwasserpumpwerken) | von Hochwasserverschlüssen |
| Bezeichnung              |                     |    |    |                                 |  |  |      |                                 |       |       | Anzahl                                   | Anzahl   | Anzahl                    | Anzahl   | Anzahl                     |
| PW Nördliche Lippestraße |                     | x  |    |                                 |  |  | x    |                                 |       |       | *2                                       | *2   |                           |  |                            |
| PW Am Schlagbaum         |                     | x  |    |                                 |  |  | x    |                                 |       |       | *2                                       | *2   |                           |  |                            |
| PW Fürstenhof            |                     |    | x  |                                 |  |  | x    |                                 |       |       | *2                                       | *2   |                           |  |                            |
| PW Gewerbestraße         |                     |    | x  |                                 |  |  | x    |                                 |       |       | *2                                       | *2   |                           |  |                            |
| PW Königstraße           |                     |    | x  |                                 |  |  | x    |                                 |       |       | *2                                       | *2   |                           |  |                            |
| PW Nordfeldstraße        |                     | x  |    |                                 |  |  | x    |                                 |       |       | *2                                       | *2   |                           |  |                            |
| PW Pantenweg             |                     | x  |    |                                 |  |  | x    |                                 |       |       | *2                                       | *2   |                           |  |                            |
| PW Reithalle             |                     | x  |    |                                 |  |  | x    |                                 |       |       | *2                                       | *2   |                           |  |                            |
| PW Südliche Lippestraße  |                     | x  |    |                                 |  |  | x    |                                 |       |       | *2                                       | *2   |                           |  |                            |
| PW Gut Velmede           |                     | x  |    |                                 |  |  | x    |                                 |       |       | *2                                       | *2   |                           |  |                            |
| PW Werner Straße         |                     |    | x  |                                 |  |  | x    |                                 |       |       | *2                                       | *2   |                           |  |                            |
| PW Logistikpark A2       |                     |    | x  |                                 |  |  | x    |                                 |       |       | *2                                       | *2   |                           |  |                            |
| PW Industriestraße       |                     | x  |    |                                 |  |  | x    |                                 |       |       | *2                                       | *2   |                           |  |                            |
| "Notstromaggregat mobil" |                     |    |    |                                 |  |  |      |                                 | x     |       |  |  | 12                        |  |                            |

Bei der Stadt Bergkamen/SEB ist das Prozessleitsystem Scada V10 im Einsatz

\* 2 - Die Kontrolle erfolgt über das Betriebsführungsprogramm Kanio und Betriebserfahrungen

**Netzbetreiber: Sadt Bergkamen / SEB    Berichtsjahr (BJ): 2023**

| Druckleitungen (ohne Druckentwässerungsnetz) | Zutreffendes ankreuzen! |    |    | Gesamtlänge | Anzahl der Überprüfungen im Berichtsjahr                                |   |
|--|-------------------------|----|----|-------------|---|---|
|  | Entwässerungssystem     |    |    |             | Erfassung sichtbarer Schäden an Kontroll- und Reinigungsöffnungen im BJ | Anzahl der Funktionsprüfungen von Armaturen und Kontrolleinrichtungen im BJ |
| Bezeichnung                                  | RW                      | SW | MW | km          | Anzahl  | Anzahl  |
| PW Nördliche Lippestraße                     |                         | x  |    | 2,50        | 2   | 12  |
| PW Am Schlagbaum / Industriestraße           |                         | x  |    | 0,22        | 2   | 12  |
| PW Fürstenhof                                |                         |    | x  | 0,01        | 2   | 12  |
| PW Gewerbestraße                             |                         |    | x  | 0,02        | 2   | 12  |
| PW Werner Straße / Königstraße               |                         |    | x  | 1,25        | 2   | 12  |
| PW Nordfeldstraße                            |                         | x  |    | 0,25        | 2   | 12  |
| PW Pantenweg                                 |                         | x  |    | 0,26        | 2   | 12  |
| PW Reithalle                                 |                         | x  |    | 0,12        | 2   | 12  |
| PW Südliche Lippestraße                      |                         | x  |    | 0,22        | 2   | 12  |
| PW Velmede                                   |                         | x  |    | 0,77        | 2   | 12  |
| PW Logistikpark A2                           |                         | x  |    | 0,34        | 2   | 12  |
| PW Industriestraße                           |                         | x  |    | 0,19        | 2   | 12  |
| RKB Weißer Landwehrgraben 1                  |                         | x  |    | 0,07        | 2   | 12  |
| RKB Weißer Landwehrgraben 2                  |                         | x  |    | 0,05        | 2   | 12  |
| Buckenstraße                                 |                         | x  |    | 0,32        | 2   | 12  |
|  |                         |    |    |             |   |   |
|  |                         |    |    |             |   |   |
|  |                         |    |    |             |   |   |
|  |                         |    |    |             |   |   |

Bei der Stadt Bergkamen/SEB ist das Prozessleitsystem Scada V10 im Einsatz

Die Kontrolle erfolgt über das Betriebsführungsprogramm Kanio und Betriebserfahrungen

\*Die Vorgaben aus den Selbstüberwachungsanweisungen sind nur einzutragen, wenn abweichende Häufigkeiten gegenüber den Vorgaben aus der SÜVVO Abw festgelegt worden sind.

