



# Stoffliche schädliche Bodenveränderungen - Erfassungskatalog

- Identifikation und Lage
- Allgemeine Angaben
- Topografische Angaben und Flächennutzung
- Rechtsverhältnisse/ Verursacher
- Standortbeschreibungen SSBV
- Schadstoffe/ Besondere Hinweise
- Ausbreitung Boden
- Ausbreitung Boden- Pflanze- Nutztier
- Ausbreitung Grundwasser
- Hydrogeologie
- Ausbreitung Oberflächengewässer und Luft
- Maßnahmen I (Allgem., BO)
- Maßnahmen II (GW, BL)
- Maßnahmen III (SuB)
- Weitere Informationen (Dateien)
- Freie Fragen
- Archivierung

| 1. Identifikation und Lage  |   |                               |   |                   |                    |
|---|---|-------------------------------|---|-------------------|--------------------|
|    | <b>Ortsübliche Bezeichnung der SSBV</b>   |                               |   |                   |                    |
|   | <i>Tragen Sie bitte die ortsübliche Bezeichnung der SSBV ein.</i>   |                               |   |                   |                    |
|    | <b>Sammelnummer <sup>A</sup></b>  |                               |   |                   |                    |
|   | <i>Die Sammel-Nr. kann zu Ihrer eigenen Hilfe und in beliebiger Form eingetragen werden. Sie dient vor allem der Möglichkeit der Erkennung von SSBV die einer Organisationseinheit zugeordnet werden können.<br/>z.B. Nummer einer größeren Betriebsfläche, die mehrere SSBV beinhaltet</i> |                               |   |                   |                    |
|  | <b>Art der SSBV</b>   |                               | <input type="checkbox"/> <b>Verdachtsfläche stoffliche schädliche Bodenveränderung</b><br><input type="checkbox"/> <b>Festgestellte stoffliche schädliche Bodenveränderung</b><br><input type="checkbox"/> <b>Sanierte stoffliche schädliche Bodenveränderung</b> |                   |                    |
|   | <i>Für die Beantwortung der Frage sind die Definitionen des BBodSchG § 2 heranzuziehen. Bitte beachten Sie auch die allgemeinen Hinweise zum Umgang mit sanierten bzw. teilsanierten Flächen in der Anlage.</i>   |                               |   |                   |                    |
|  | <b>Name des Kreises/ der kreisfreien Stadt <sup>A</sup></b>   |                               |   |                   |                    |
|   | <i>Der Name des Kreise/ der kreisfreien Stadt entspricht dem jeweils aktuellen Verzeichnis der Gemeindegemeinschaften im Land Brandenburg (Landesbetrieb für Datenverarbeitung und Statistik) und ist aus dem Katalog auszuwählen.</i>  |                               |   |                   |                    |
|  | <b>Amt/ amtsfreie Gemeinde <sup>A</sup></b>   |                               |   |                   |                    |
|   | <i>Der Name des Amtes/ der kreisfreien Gemeinde entspricht dem jeweils aktuellen Verzeichnis der Gemeindegemeinschaften im Land Brandenburg (Landesbetrieb für Datenverarbeitung und Statistik) und ist aus dem Katalog auszuwählen.</i>  |                               |   |                   |                    |
|  | <b>Gemeinde <sup>A</sup></b>  |                               |   |                   |                    |
|   | <i>Der Name der Gemeinde entspricht dem jeweils aktuellen Verzeichnis der Gemeindegemeinschaften im Land Brandenburg (Landesbetrieb für Datenverarbeitung und Statistik) und ist aus dem Katalog auszuwählen.</i>   |                               |   |                   |                    |
|  | <b>Nr.</b>  | <b>Gemarkung <sup>A</sup></b> | <b>Flur</b>   | <b>Flurstücke</b> | <b>Bemerkungen</b> |
|   |   |                               |   |                   |                    |
|   |   |                               |   |                   |                    |
| <i>Die Bezeichnung der Gemarkung ist aus dem Katalog auswählbar.</i>                |   |                               |   |                   |                    |

|   |   |               |
|---|---|---------------|
|   | <b>Ortsteil</b>   |               |
|   | <i>Tragen Sie bitte den Ortsteil ein, indem sich die SSBV befindet.</i>       |               |
|  | <b>Straße und Hausnummer</b>  |               |
|   | <i>Bitte tragen Sie den Straßennamen und die Haus-Nummer ein</i>              |               |
|   | <b>Dokumente (Anmerkungen)</b>  | <b>Öffnen</b> |
|   | <i>Bitte hier alle zusätzlichen wichtigen Anmerkungen zur SSBV eintragen.</i> |               |

| 2. Allgemeine Angaben   |   |                                   |                          |                          |           |                          |                          |           |
|---|---|-----------------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------|--------------------------|--------------------------|-----------|
|    | <b>Bearbeitungsstand</b>                        |                                   |                          |                          | laufend   | abgeschlossen            |                          |           |
|   |   |                                   | Historische Recherche    | <input type="checkbox"/> |           |                          | <input type="checkbox"/> |           |
|   |   | Erstbewertung                     | <input type="checkbox"/> |                          |           | <input type="checkbox"/> |                          |           |
|   |   | Orientier. Untersuchung           | <input type="checkbox"/> |                          |           | <input type="checkbox"/> |                          |           |
|   |   | Detailuntersuchung                | <input type="checkbox"/> |                          |           | <input type="checkbox"/> |                          |           |
|   |   | Endgültige Gefährdungsabschätzung |                          |                          |           | <input type="checkbox"/> |                          |           |
|   |   | Sanierungsplanung                 | <input type="checkbox"/> |                          |           | <input type="checkbox"/> |                          |           |
|   |   | Sanierungsuntersuchung            | <input type="checkbox"/> |                          |           | <input type="checkbox"/> |                          |           |
|   |   | Bestätigter Sanierungsplan        |                          |                          |           | <input type="checkbox"/> |                          |           |
|   |   | Sanierung                         | <input type="checkbox"/> |                          |           | <input type="checkbox"/> |                          |           |
|   |   | Teilsanierung                     | <input type="checkbox"/> |                          |           | <input type="checkbox"/> |                          |           |
|   |   | Überwachung                       | <input type="checkbox"/> |                          |           | <input type="checkbox"/> |                          |           |
|   |   | Schutz- u. Beschränkungsmaßnahmen | <input type="checkbox"/> |                          |           | <input type="checkbox"/> |                          |           |
| <p><i>Bitte tragen Sie alle bereits abgeschlossenen bzw. laufenden Maßnahmen zur SSBV ein. Weitere Informationen sind in den Allgemeinen Ausfüllhinweisen zu finden.</i></p>  |   |                                   |                          |                          |           |                          |                          |           |
| <b>Weitere Angaben zum Bearbeitungsstand</b>  |   |                                   |                          |                          |           |                          |                          |           |
| <p><i>Bitte hier zusätzliche Angaben zum Stand der Bearbeitung eintragen.</i></p>   |   |                                   |                          |                          |           |                          |                          |           |
|    | <b>Sind Gutachten/ Informationen vorhanden?</b> |                                   |                          |                          |           |                          |                          |           |
|   |   |                                   | <input type="checkbox"/> | nein                     |           |                          |                          |           |
|   |   | <input type="checkbox"/>          | ja                       |                          |           |                          |                          |           |
|   |   | <input type="checkbox"/>          | unbekannt                |                          |           |                          |                          |           |
| <p><i>Bitte das Vorhandensein von Gutachten bzw. weiteren Informationen zur SSBV eintragen.</i></p>   |   |                                   |                          |                          |           |                          |                          |           |
|   | <b>Nr.</b>                                      | <b>Gutachten<sup>A</sup></b>      | <b>BO</b>                | <b>BL</b>                | <b>RL</b> | <b>AL</b>                | <b>GW</b>                | <b>OW</b> |
|   |   |                                   |                          |                          |           |                          |                          |           |
|   |   |                                   |                          |                          |           |                          |                          |           |
|   |   |                                   |                          |                          |           |                          |                          |           |
| <p><i>Die Bezeichnung der vorhandenen Gutachten kann aus der Liste ausgewählt werden. Die im Gutachten zu dieser speziellen Fläche untersuchten Umweltmedien bitte ankreuzen. Die Anzahl der zu erfassenden Gutachten je Fläche ist nicht begrenzt.</i></p> |   |                                   |                          |                          |           |                          |                          |           |
|    | <b>Fördermittel</b>                             |                                   |                          |                          |           |                          |                          |           |
|   |   |                                   | <input type="checkbox"/> | nein                     |           |                          |                          |           |
|   |   | <input type="checkbox"/>          | ja                       |                          |           |                          |                          |           |
|   |   | <input type="checkbox"/>          | beantragt                |                          |           |                          |                          |           |
|   |   | <input type="checkbox"/>          | unbekannt                |                          |           |                          |                          |           |
| <p><i>Wurden für die Bearbeitung der SSBV Fördermittel von EU/ Bund oder Land vergeben?</i></p>   |   |                                   |                          |                          |           |                          |                          |           |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   | <b>Nähere Angaben Fördermittel</b>              |   |
| <p><i>Bitte hier die näheren Angaben zur Vergabe von Fördermitteln wie folgt eintragen:<br/>Fördermittel-Nr. lt. Zuwendungsbescheid – Fördernde Behörde – Höhe der Fördermittel in EURO;</i></p>  |   |   |
|    | <b>Weiterer Handlungsbedarf</b>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Weitere Erkundung Bodenkontaminationen</li> <li><input type="checkbox"/> Oberflächenwasserproben</li> <li><input type="checkbox"/> Grundwasser-Beprobung</li> <li><input type="checkbox"/> Grundwasser-Monitoring/ Überwachung</li> <li><input type="checkbox"/> Sanierungsplanung</li> <li><input type="checkbox"/> Sanierungsuntersuchung</li> <li><input type="checkbox"/> Schutz- u. Beschränkungsmaßnahmen</li> <li><input type="checkbox"/> Sicherungsmaßnahmen</li> <li><input type="checkbox"/> Dekontaminationsmaßnahmen</li> <li><input type="checkbox"/> Toxikologische Untersuchungen</li> <li><input type="checkbox"/> Kein weiterer Handlungsbedarf</li> <li><input type="checkbox"/> Nutzpflanzen-Beprobung</li> <li><input type="checkbox"/> Beprobung tierischer Produkte</li> <li><input type="checkbox"/> Weiterer Handlungsbedarf bei Nutzungsänderungen</li> <li><input type="checkbox"/> sonstiges</li> </ul> |
| <p><i>Bitte tragen Sie den weiteren Handlungsbedarf auf der Grundlage der bisherigen Ergebnisse ein.</i></p>  |   |   |
|   | <b>Beschreibung ‚Sonstiger Handlungsbedarf‘</b> |   |
| <p><i>Falls die Frage nach dem weiteren Handlungsbedarf mit ‚sonstiges‘ beantwortet wurde, können hier zusätzliche Informationen eingetragen werden. Weiterhin ist es möglich, auch andere Informationen zum Handlungsbedarf einzutragen.</i></p> |   |   |

| 3. Topografische Angaben und Flächennutzung   |   |
|---|---|
|    | <p><b>Topografische Karte <sup>A</sup></b></p> <p><i>Bitte wählen Sie den Namen und die Nummer der topografischen Karte aus der Liste aus.</i></p>  |
|    | <p><b>Aktuelles Koordinatensystem</b></p> <p> <input type="checkbox"/> <b>Bessel 4. Meridian</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>Bessel 5. Meridian</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>ETRS 89</b> </p> <p><i>Bitte wählen Sie das gültige Koordinatensystem aus. Weitere Informationen zu Koordinatensystemen erhalten Sie in den Allgemeinen Ausfüllhinweisen.</i></p> |
|   | <p><b>Geländeoberkante (m ü. N.N.)</b></p> <p><i>Bitte geben Sie die ungefähre mittlere heutige Geländeoberkante in vollen Metern über NN ein.</i></p>  |
|    | <p><b>Rechtswert<br/>(Bessel 4. Meridian)</b></p> <p><i>Bitte geben Sie für den zentralen Flächeninnenpunkt der SSBV den Rechtswert in Gauß-Krüger-Koordinaten (Bessel-Ellypsoid, 4. Meridianstreifen) siebenstellig ein.</i></p>   |
|  | <p><b>Hochwert<br/>(Bessel 4. Meridian)</b></p> <p><i>Bitte geben Sie für den zentralen Flächeninnenpunkt der SSBV den Hochwert in Gauß-Krüger-Koordinaten (Bessel-Ellypsoid, 4. Meridianstreifen) siebenstellig ein.</i></p>   |
|   | <p><b>Rechtswert<br/>(Bessel 5. Meridian)</b></p> <p><i>Bitte geben Sie für den zentralen Flächeninnenpunkt der SSBV den Rechtswert in Gauß-Krüger-Koordinaten (Bessel-Ellypsoid, 5. Meridianstreifen) siebenstellig ein.</i></p>   |
|   | <p><b>Hochwert<br/>(Bessel 5. Meridian)</b></p> <p><i>Bitte geben Sie für den zentralen Flächeninnenpunkt der SSBV den Hochwert in Gauß-Krüger-Koordinaten (Bessel-Ellypsoid, 5. Meridianstreifen) siebenstellig ein.</i></p>   |
|  | <p><b>Rechtswert (ETRS 89)</b></p> <p><i>Bitte geben Sie für den zentralen Flächeninnenpunkt der SSBV den Rechtswert in ETRS89 (European Terrestrial Reference-System-Epoche 1989.0) und der UTM Abbildung (Universal-Transversal-Mercator-Projektion) siebenstellig ein.</i></p>   |

|  |  |                                     |  |
|--|--|-------------------------------------|--|
|   | <b>Hochwert (ETRS 89)</b>  |                                     |  |
|  | Bitte geben Sie für den zentralen Flächeninnenpunkt der SSBV den Hochwert in ETRS89 (European Terrestrial Reference-System-Epoche 1989.0) und der UTM Abbildung (Universal-Transversal-Mercator-Projektion) siebenstellig ein. |                                     |  |
|  | <b>Flussgebietskennzahl</b>  |                                     |  |
|  | Bitte wählen Sie den Namen und die Nummer des Flussgebietes aus der Liste aus.   |                                     |  |
|   | <b>Befindet sich die SSBV im Bereich von planerischen Vorgaben?</b>  |                                     |  |
|  | <b>Nr.</b>   | <b>Planerische Vorgaben</b>         | <b>Fläche im Bereich ...</b>   |
|  | <b>1</b>   | <b>Gebietsentwicklungsplan</b>      | <input type="checkbox"/> nein<br><input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> geplant<br><input type="checkbox"/> unbekannt   |
|  | <b>2</b>   | <b>Landschaftsrahmenplan</b>        | <input type="checkbox"/> nein<br><input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> geplant<br><input type="checkbox"/> unbekannt   |
|  | <b>3</b>   | <b>Flächennutzungsplan</b>          | <input type="checkbox"/> nein<br><input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> geplant<br><input type="checkbox"/> unbekannt   |
|  | <b>4</b>   | <b>Bebauungsplan</b>                | <input type="checkbox"/> nein<br><input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> geplant<br><input type="checkbox"/> unbekannt   |
|  | <b>5</b>   | <b>Außenbereich nach § 35 BBauG</b> | <input type="checkbox"/> nein<br><input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> geplant<br><input type="checkbox"/> unbekannt   |
|  | <b>6</b>   | <b>Flurbereinigungsverfahren</b>    | <input type="checkbox"/> nein<br><input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> geplant<br><input type="checkbox"/> unbekannt   |
|  | <b>7</b>   | <b>Sonstiger Plan</b>               | <input type="checkbox"/> nein<br><input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> geplant<br><input type="checkbox"/> unbekannt   |
| Bitte zu jeder planerischen Vorgabe ausfüllen, inwieweit im Bereich der SSBV diese Vorgaben vorhanden oder geplant sind. |  |                                     |  |
|                                       | <b>Art der Nutzung</b>   |                                     |  |
|  | <b>Nr.</b>   | <b>Art der Nutzung</b>              | <b>Status der Nutzung</b>  |
|  | <b>1</b>   | <b>Eisenbahnflächen</b>             | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |
|  | <b>2</b>   | <b>Straßenflächen</b>               | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |
|  | <b>3</b>   | <b>Parkplatzflächen</b>             | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |
|  |  |                                     | <b>Maßgebliche Nutzung</b>   |

|    |   |  |  |
|----|---|--|--|
| 4  | <b>Flugplätze/<br/>Landeflächen</b>               | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 5  | <b>lockere Bebauung<br/>mit Hausgärten</b>        | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 6  | <b>lockere Bebauung<br/>ohne Hausgärten</b>       | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 7  | <b>dichte Wohnbebauung<br/>mit Hausgärten</b>     | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 8  | <b>dichte Wohnbebauung<br/>ohne Hausgärten</b>    | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 9  | <b>Brachfläche innerhalb<br/>der Wohnbebauung</b> | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 10 | <b>Gewerbegebiet</b>                              | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 11 | <b>Industriegebiet</b>                            | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 12 | <b>Militärische Anlage</b>                        | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 13 | <b>Gemeindebedarfsfläche</b>                      | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 14 | <b>Wohnmischgebiet</b>                            | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 15 | <b>Parkanlagen</b>                                | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 16 | <b>Kinderspielflächen</b>                         | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 17 | <b>Friedhöfe</b>                                  | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 18 | <b>Sportplätze/<br/>Bolzplätze</b>                | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 19 | <b>Kleingärten</b>                                | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 20 | <b>Hausgärten und<br/>Grabeland</b>               | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
| 21 | <b>Sonstige Freiflächen</b>                       | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |

|  |           |  |  |  |
|--|-----------|--|--|--|
|  | <b>22</b> | <b>Grünland</b>  | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>23</b> | <b>Ackerland</b>   | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>24</b> | <b>Brachland</b>   | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>25</b> | <b>Forstfläche</b>   | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>26</b> | <b>Sonderkulturen</b>  | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>27</b> | <b>Landschaftsschutzgebiet</b>                               | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>28</b> | <b>Naturschutzgebiet</b>                                     | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>29</b> | <b>Bereich zum Schutz der Gewässer (Wasservorranggebiet)</b> | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>30</b> | <b>Heilquellenschutzzone allgemein</b>                       | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>31</b> | <b>Heilquellenschutzzone I</b>                               | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>32</b> | <b>Heilquellenschutzzone II</b>                              | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>33</b> | <b>Heilquellenschutzzone III</b>                             | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>34</b> | <b>Heilquellenschutzzone IV</b>                              | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>35</b> | <b>Trinkwasserschutzzone allgemein</b>                       | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>36</b> | <b>Trinkwasserschutzzone I</b>                               | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>37</b> | <b>Trinkwasserschutzzone II</b>                              | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |
|  | <b>38</b> | <b>Trinkwasserschutzzone III</b>                             | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmittelb. Umgebung |  |

|  |           |   |   |  |
|--|-----------|---|---|--|
|  | <b>39</b> | <b>Trinkwasserschutzzone IV</b>                             | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmitteilb. Umgebung |  |
|  | <b>40</b> | <b>Rechtliches oder tatsächliches Überschwemmungsgebiet</b> | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmitteilb. Umgebung |  |
|  | <b>41</b> | <b>Offene Wasserfläche</b>                                  | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmitteilb. Umgebung |  |
|  | <b>42</b> | <b>Trinkwasservorbehaltsgebiet</b>                          | <input type="checkbox"/> jetzige Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung AA/ AS<br><input type="checkbox"/> jetzige Nutzung unmittelbare Umgebung<br><input type="checkbox"/> geplante Nutzung unmitteilb. Umgebung |  |
| <p><i>Beim Status der Nutzung sind jeweils nur 2 Antworten je Nutzungsart möglich. Bei der maßgeblichen Nutzung nur die eine Nutzung ankreuzen, die für die jetzige Bewertung ausschlaggebend ist.</i></p> |           |   |   |  |

| 4. Rechtsverhältnisse/ Verursacher   |   |  |
|--|---|--|
|   | <b>Relevante Betriebszeit von (Jahr)</b>  |  |
|  | <i>Bitte den Beginn der für den Schadstoffeintrag relevanten Betriebszeit der SSBV eintragen.</i>   |  |
|   | <b>Relevante Betriebszeit bis (Jahr)</b>  |  |
|  | <i>Bitte das Ende der für den Schadstoffeintrag relevanten Betriebszeit der SSBV eintragen.</i>   |  |
|  | <b>Datum Stoffeintrag</b>   |  |
|  | <i>Falls durch eine Havarie oder einen kurzzeitigen Schadstoffeintrag eine SSBV entstanden ist, dann bitte das Datum des Stoffeintrags eintragen.</i> |  |
|    | <b>Ehemalige Betreiber/ Verursacher und Gesamtrechtsnachfolger</b>  |  |
|  | <b>Nr.</b>  | <b>Ehem. Betreiber/ Verursacher u. Gesamtrechtsnachfolger</b>  |
|  |   | <b>Bemerkungen (1)</b>   |
|  |   |  |
|  |   |  |
|  |   |  |
| <i>Bitte den Namen und die Anschrift der ehemaligen Betreiber/ Verursacher und Gesamtrechtsnachfolger aus der Adressenliste auswählen. Bei mehreren Betreibern/ Verursachern wird empfohlen, den Zeitraum in die Spalte Bemerkungen einzutragen.</i> |   |  |
|   | <b>Verursachergruppen</b>   | <input type="checkbox"/> <b>Kommune</b><br><input type="checkbox"/> <b>Industrie/ Handwerk</b><br><input type="checkbox"/> <b>Privat</b><br><input type="checkbox"/> <b>Landwirtschaft</b><br><input type="checkbox"/> <b>Sonstige</b><br><input type="checkbox"/> <b>Bundeswehr</b> |
|  | <i>Siehe auch Allgemeine Ausfüllhinweise bei Mehrfachnutzungen.</i>   |  |

|   |                                    |   |                        |
|---|------------------------------------|---|------------------------|
|                          | <b>Derzeitige Eigentümer</b>       |   |                        |
|   | <b>Nr.</b>                         | <b>Derzeitige Eigentümer <sup>A</sup></b>       | <b>Bemerkungen (3)</b> |
|   |                                    |   |                        |
|   |                                    |   |                        |
|   |                                    |   |                        |
| <i>Bitte den Namen und die Anschrift der derzeitigen Eigentümer aus der Adressenliste auswählen.</i>      |                                    |   |                        |
|                          | <b>Derzeitige Nutzer/ Besitzer</b> |   |                        |
|   | <b>Nr.</b>                         | <b>Derzeitige Nutzer/ Besitzer <sup>A</sup></b> | <b>Bemerkungen (4)</b> |
|   |                                    |   |                        |
|   |                                    |   |                        |
|   |                                    |   |                        |
| <i>Bitte den Namen und die Anschrift der derzeitigen Nutzer/ Besitzer aus der Adressenliste auswählen</i> |                                    |   |                        |

| 5. Standortbeschreibungen SSBV  |   |
|---|---|
| <b>Größe verunreinigte Fläche<br/>[m<sup>3</sup>]</b>   |   |
| <i>Bitte tragen Sie die Größe der verunreinigten Fläche der SSBV in qm ein.</i>                               |   |
| <b>Mittlere Mächtigkeit der SSBV<br/>[m]</b>  |   |
| <i>Diese Angaben sind so genau wie nach dem vorhandenen Kenntnisstand möglich anzugeben oder zu schätzen.</i> |   |
| <b>Gewinnung Angaben SSBV</b>   | <input type="checkbox"/> nach Schätzungen (z.B. Geländebegehungen)<br><input type="checkbox"/> nach Plänen des Betreibers oder Vorbesitzers (z.B. Chargenpläne)<br><input type="checkbox"/> nach Kartenmaterial<br><input type="checkbox"/> nach Luftbildern<br><input type="checkbox"/> Bürgerbefragung<br><input type="checkbox"/> aus Feldaufmessung<br><input type="checkbox"/> Untersuchung<br><input type="checkbox"/> Unterlagen Behörden<br><input type="checkbox"/> Unterlagen weiterer Einrichtungen<br><input type="checkbox"/> sonstiges Archivmaterial |
| <i>Bitte tragen Sie ein, auf welcher Grundlage die Angaben zur Fläche der SSBV ermittelt wurden.</i>          |   |

| 6. Schadstoffe/ Besondere Hinweise  |                        |   |   |  |
|---|------------------------|---|---|--|
|  | Spezielle Stoffgruppen |   |   |  |
|   | Nr.                    | Spezielle Stoffgruppen  | Kenntnisstand (spez. Stoffgr.)  | Beurteilung (spez. Stoffgr.)   |
|   | 1                      | <b>Anorganische Substanzen (Metalle)</b><br><u>Beispiele:</u><br>Schwermetalle und ggf. weitere Metalle   | <input type="checkbox"/> Kenntnisstand vermutet<br><input type="checkbox"/> Kenntnisstand gesichert | <input type="checkbox"/> nach der Menge<br><input type="checkbox"/> nach der Art |
|   | 2                      | <b>Sonstige anorganische Stoffe (Anionen)</b><br><u>Beispiele:</u><br>Anionen lt. BBL und ggf. weitere Anionen  | <input type="checkbox"/> Kenntnisstand vermutet<br><input type="checkbox"/> Kenntnisstand gesichert | <input type="checkbox"/> nach der Menge<br><input type="checkbox"/> nach der Art |
|   | 3                      | <b>Leichtflüchtige chlorierte Kohlenwasserstoffe (LCKW)</b><br><u>Beispiele:</u><br>Dichlormethan, Chloroform, Tetrachlormethan (Tetra), Trichlorethen (Tri), Tetrachlorethen (Per)   | <input type="checkbox"/> Kenntnisstand vermutet<br><input type="checkbox"/> Kenntnisstand gesichert | <input type="checkbox"/> nach der Menge<br><input type="checkbox"/> nach der Art |
|   | 4                      | <b>Schwerflüchtige chlorierte Kohlenwasserstoffe</b><br><u>Beispiele:</u><br>PCB (6 Komponenten n. Ballschmierz Nr. 28, 52, 101, 138, 153, 180)<br>Hexachlorcyclohexan ( $\alpha$ -, $\beta$ -, $\gamma$ - = Lindan), DDT (Metabolite DDD, DDA, DDE), Chlorbenzole, Chlorphenole u.a. | <input type="checkbox"/> Kenntnisstand vermutet<br><input type="checkbox"/> Kenntnisstand gesichert | <input type="checkbox"/> nach der Menge<br><input type="checkbox"/> nach der Art |
|   | 5                      | <b>Polychlorierte Dibenzodioxine und -furane</b><br><u>Beispiele:</u><br>210 Isomere; besondere öko- u. humantoxikologische Relevanz: 2,3,7,8 – Tetrachlordibenzo-p-dioxin (TCDD), auch Polyhalogenierte Derivate sind zu beachten !  | <input type="checkbox"/> Kenntnisstand vermutet<br><input type="checkbox"/> Kenntnisstand gesichert | <input type="checkbox"/> nach der Menge<br><input type="checkbox"/> nach der Art |
|   | 6                      | <b>Aliphatische halogenierte Kohlenwasserstoffe</b><br><u>Beispiele:</u><br>Neben Chlor auch andere Halogen-atome enthalten, wie z.B. Bromoform; auch können mehrere unterschiedliche Halogenatome enthalten sein -> Chlorfluorkohlenwasserstoffe                                     | <input type="checkbox"/> Kenntnisstand vermutet<br><input type="checkbox"/> Kenntnisstand gesichert | <input type="checkbox"/> nach der Menge<br><input type="checkbox"/> nach der Art |
|   | 7                      | <b>Monoaromatische Kohlenwasserstoffe (BTEX)</b><br><u>Beispiele:</u><br>Benzol, Toluol, Ethylbenzol, Xylole (o-, m-, p-)   | <input type="checkbox"/> Kenntnisstand vermutet<br><input type="checkbox"/> Kenntnisstand gesichert | <input type="checkbox"/> nach der Menge<br><input type="checkbox"/> nach der Art |

|   |                                     |   |   |  |
|---|-------------------------------------|---|---|--|
|   | <b>8</b>                            | <b>Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)</b><br><u>Beispiele:</u><br>Leitsubstanz: Benzo(a)pyren,<br>6 Einzelstoffe nach TrinkwV<br>16 Einzelstoffe nach EPA 610 (6 der TrinkwV +<br>10 weitere)   | <input type="checkbox"/> Kenntnisstand vermutet<br><input type="checkbox"/> Kenntnisstand gesichert | <input type="checkbox"/> nach der Menge<br><input type="checkbox"/> nach der Art |
|   | <b>9</b>                            | <b>Phenole</b><br><u>Beispiele:</u><br>Summe mittels Phenolindex, Einzelbestimmung<br>n. EPA 604 (erfaßt werden: Chlorphenole,<br>Nitrophenole, Chlorkresole, Nitrokresole, Kresole<br>(Methylphenole)  | <input type="checkbox"/> Kenntnisstand vermutet<br><input type="checkbox"/> Kenntnisstand gesichert | <input type="checkbox"/> nach der Menge<br><input type="checkbox"/> nach der Art |
|   | <b>10</b>                           | <b>Mineralölkohlenwasserstoffe (MKW)</b><br><u>Beispiele:</u><br>Benzin, Dieselöle, Heizöle, Schmieröle,<br>Leuchtpetroleum, Isolieröle, Lösungsmittel,<br>Bitumen  | <input type="checkbox"/> Kenntnisstand vermutet<br><input type="checkbox"/> Kenntnisstand gesichert | <input type="checkbox"/> nach der Menge<br><input type="checkbox"/> nach der Art |
|   | <b>11</b>                           | <b>Pestizide</b><br><u>Beispiele:</u><br>Pflanzenschutzmittel (PSM)<br>N-haltige PSM -> Tiazine u. seine Derivate (z.B.<br>Atrazin, Simazin)<br>P-haltige PSM -> Phosphorsäureester (z.B.<br>Dichlorvos, Dimethoat, Malathion, Parathion,<br>Demeton, Azinphos u.v.a.)  | <input type="checkbox"/> Kenntnisstand vermutet<br><input type="checkbox"/> Kenntnisstand gesichert | <input type="checkbox"/> nach der Menge<br><input type="checkbox"/> nach der Art |
|   | <b>12</b>                           | <b>Kampfstoffe/ Kampfmittel</b><br><u>Beispiele:</u><br>Blaukreuz-KS: Clark I, Clark II, Adamsit<br>Grünkreuz-KS: Phosgen, Diphosgen<br>Gelbkreuz-KS: Iperit, Lewisit II, Lost<br>Weißkreuz-KS: Tränenreizstoffe z.B.<br>Chloracetophenon<br>Phosphor-organische Verbindungen: Tabun,<br>Sarin, Soman, KS der V-Reihe | <input type="checkbox"/> Kenntnisstand vermutet<br><input type="checkbox"/> Kenntnisstand gesichert | <input type="checkbox"/> nach der Menge<br><input type="checkbox"/> nach der Art |
|   | <b>13</b>                           | <b>Sonstige Stoffe</b>  | <input type="checkbox"/> Kenntnisstand vermutet<br><input type="checkbox"/> Kenntnisstand gesichert | <input type="checkbox"/> nach der Menge<br><input type="checkbox"/> nach der Art |
| <i>Bitte tragen Sie ein, welche der speziellen Stoffgruppen oberhalb der Hintergrundbelastung vorhanden sind.</i> |                                     |   |   |  |
|   | <b>Form(en) des Stoffvorkommens</b> | <input type="checkbox"/> <b>Feststoff</b><br><input type="checkbox"/> <b>Schlämme</b><br><input type="checkbox"/> <b>Flüssigkeit (in Behältern)/ Flüssigkeitsgemisch</b><br><input type="checkbox"/> <b>Gase</b>  |   |  |
| <i>Bitte tragen Sie ein, in welcher Form die Stoffe auf der SSBV vermutlich vorkommen.</i>                        |                                     |   |   |  |
|   | <b>Herkunft der Stoffe</b>          |   |   |  |
| <i>Bitte tragen Sie die Herkunft der Schadstoffe ein.</i>   |                                     |   |   |  |

|  |   |   |
|--|---|---|
|  | <b>Nähere Beschreibung Art Stoffeintrag</b> |   |
| <i>Bitte die Art des Stoffeintrags näher beschreiben.</i>                |   |   |
|  | <b>Besondere Vorkommnisse</b>               | <input type="checkbox"/> <b>Unfälle beim Lagern und Transportieren wasser-gefährdender Stoffe</b><br><input type="checkbox"/> <b>Unfälle beim sonstigen Umgang mit wasser-gefährdenden Stoffen</b><br><input type="checkbox"/> <b>Kriegseinwirkung</b><br><input type="checkbox"/> <b>Leckagen an Rohrleitungen, Becken oder Behältern (z.B. Fässern)</b><br><input type="checkbox"/> <b>keine</b><br><input type="checkbox"/> <b>Brände</b><br><input type="checkbox"/> <b>Unfälle beim Umgang mit Kampfstoffen oder Kampfmitteln</b><br><input type="checkbox"/> <b>Explosionen</b><br><input type="checkbox"/> <b>sonstige</b> |
| <i>Bitte Hinweise auf besondere Vorkommnisse bzw. Unfälle eintragen.</i> |   |   |

| 7. Ausbreitung Boden   |   |  |
|--|---|--|
|   | <b>Beprobungen/ Analysen Boden</b>              | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  |
| <i>Haben Beprobungen und Analysen des Bodens stattgefunden?</i>  |   |  |
|   | <b>Belastung Boden</b>                          | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  |
| <i>Falls Analysen stattgefunden haben, haben diese eine Belastung des Bodens ergeben?<br/>Die Entscheidung über die Einstufung eines Schadstoffgehaltes als Belastung obliegt der zuständigen Behörde, Heranzuziehen ist die BBodSchV u.a.</i> |   |  |
|   | <b>Auffälligkeiten Boden</b>                    | <input type="checkbox"/> <b>Rutschungen</b><br><input type="checkbox"/> <b>Geländeabsenkungen (ohne Bergsenkung)</b><br><input type="checkbox"/> <b>Vegetationsschäden</b><br><input type="checkbox"/> <b>Verwehungen</b><br><input type="checkbox"/> <b>Erosion</b><br><input type="checkbox"/> <b>Wärmebildung</b><br><input type="checkbox"/> <b>Sachschäden</b><br><input type="checkbox"/> <b>Personenschäden</b><br><input type="checkbox"/> <b>Sonstiges</b><br><input type="checkbox"/> <b>keine</b> |
| <i>Bitte die besonderen Vorkommnisse und Auffälligkeiten, die im Bereich der SSBV beobachtet worden sind eintragen. Für weitere detaillierte Informationen die „Anmerkungen“ nutzen.</i>   |   |  |
|   | <b>Untersuchung Auswirkungen Bodenbelastung</b> | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  |
| <i>Haben Untersuchungen und/ oder Begutachtungen über Auswirkungen der Bodenbelastung stattgefunden?</i>   |   |  |
|   | <b>Wertüberschreitung Boden (Direktkontakt)</b> | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja, für die Gesundheit von Menschen (alt)</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja, für Tiere (alt)</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja, für Pflanzen (alt)</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja, Prüfwert(e) überschritten</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja, Maßnahmewert(e) überschritten</b>  |
| <i>Falls Bodenuntersuchungen und/ oder Begutachtungen über Auswirkungen des Stoffeintrages stattgefunden haben, haben diese eine Überschreitung der im Anhang 2, Pkt. 1 BBodSchV (<u>Direktkontakt</u>) angegebenen Werte ergeben?</i>         |   |  |

|   |  |   |
|---|--|---|
|   | <b>Bodenbewegungen</b>                     | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>   |
| <i>Sind auf dem Gelände der SSBV Bodenbewegungen vorgenommen worden?</i>  |  |   |
|   | <b>Abschwemmungen</b>                      | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>   |
| <i>Ist das Freilegen von Schadstoffen und der Abtransport von Schadstoffen durch unkontrollierte Abschwemmungen von der SSBV auf das umgebende Gelände und in den Boden der Umgebung beobachtet worden?</i> |  |   |
|   | <b>Stauwasser</b>                          | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>   |
| <i>Wird nach starkem Regen oder bei Schneeschmelze Stauwasser im Bereich der SSBV beobachtet?</i>   |  |   |
|   | <b>Auffälligkeiten<br/>Bodenoberfläche</b> | <input type="checkbox"/> <b>Geruch</b><br><input type="checkbox"/> <b>Verfärbungen</b><br><input type="checkbox"/> <b>keine</b><br><input type="checkbox"/> <b>sonstige</b> |
| <i>Sind Auffälligkeiten an der Bodenoberfläche festgestellt worden ?</i>  |  |   |
|   | <b>Sonstige Auffälligkeiten<br/>Boden</b>  |   |
| <i>Welche sonstigen Beobachtungen oder Gefährdungen sind festgestellt worden?</i>   |  |   |
|   | <b>Gehe zu Messwerte SSBV<br/>Boden</b>    | <b>Ausführen</b>  |
| <i>Nach „Ausführen“ ist es möglich, Analysenergebnisse zu den Bodenuntersuchungen einzutragen.<br/>Zum Inhalt der Erfassung von Analysenergebnissen siehe Anhang „Analysenergebnisse“.</i>                  |  |   |

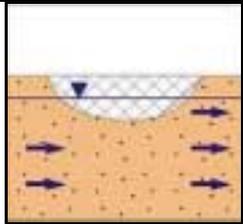
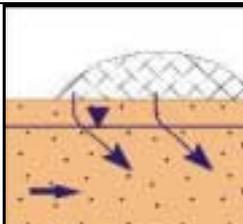
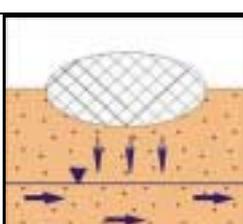
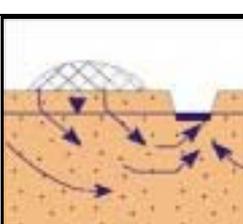
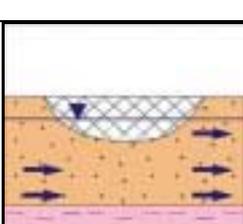
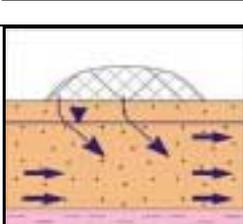
| 8. Ausbreitung Boden – Pflanze - Nutztier   |  |
|---|--|
| <b>Pflanzenvorkommen</b>  | <input type="checkbox"/> Ackerkulturen<br><input type="checkbox"/> Grünlandvegetation<br><input type="checkbox"/> Ruderalvegetation<br><input type="checkbox"/> Gartenkulturen<br><input type="checkbox"/> Sonderkulturen<br><input type="checkbox"/> sonstige |
| <i>Ruderalvegetation ist die vorwiegend krautige Vegetation anthropogen stark veränderter und oder gestörter Wuchsplätze, sofern diese weder land- noch forstwirtschaftlich genutzt werden.</i>                                       |  |
| <b>Organisationsform Pflanzenbau</b>  | <input type="checkbox"/> Erwerbslandwirtschaft<br><input type="checkbox"/> Erwerbsgärtnerei<br><input type="checkbox"/> Privatlandwirtschaft<br><input type="checkbox"/> Privatgarten<br><input type="checkbox"/> keine<br><input type="checkbox"/> unbekannt  |
| <i>Bitte die Art des Pflanzenbaus eintragen.</i>  |  |
| <b>Anbaumenge Nahrungspflanzen</b>  | <input type="checkbox"/> mehrere Kilogramm pro Jahr<br><input type="checkbox"/> mehrere Tonnen pro Jahr<br><input type="checkbox"/> unbekannt  |
| <i>Bitte die besonderen Vorkommnisse und Auffälligkeiten, die im Bereich der SSBV beobachtet worden sind eintragen. Für weitere detaillierte Informationen die „Anmerkungen“ nutzen.</i>  |  |
| <b>Wertüberschreitung Boden - Nutzpflanze</b>   | <input type="checkbox"/> nein<br><input type="checkbox"/> ja, Prüfwert(e) überschritten<br><input type="checkbox"/> ja, Maßnahmewert(e) überschritten<br><input type="checkbox"/> unbekannt  |
| <i>Falls Untersuchungen und/ oder Begutachtungen über Auswirkungen des Stoffeintrages stattgefunden haben, haben diese eine Überschreitung der im Anhang 2, Pkt. 2 BBodSchV (<u>Boden-Nutzpflanze</u>) angegebenen Werte ergeben?</i> |  |
| <b>Untersuchung Pflanzenmaterial</b>  | <input type="checkbox"/> nein<br><input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> unbekannt   |
| <i>Haben Untersuchungen und/ oder Begutachtungen über Auswirkungen des Stoffeintrages durch Untersuchungen des Pflanzenmaterials stattgefunden?</i>   |  |
| <b>Sonstige Auffälligkeiten Boden-Pflanze</b>   |  |
| <i>Welche Beobachtungen oder Gefährdungen sind festgestellt worden?</i>   |  |

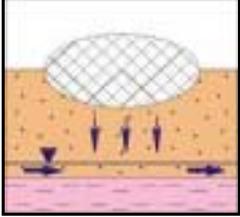
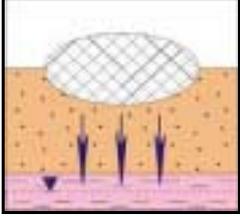
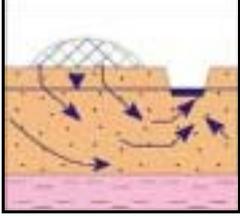
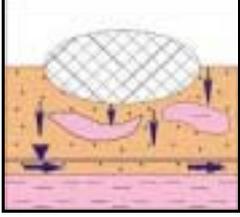
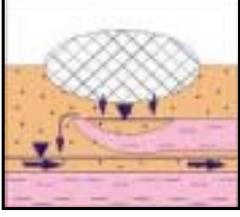
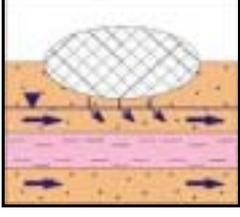
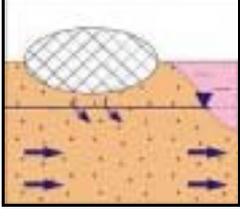
|   |  |   |
|---|--|---|
|   | <b>Flächennutzung Tierhaltung</b>                      | <input type="checkbox"/> Weidehaltung von Nutztieren zur Milchproduktion<br><input type="checkbox"/> Weidehaltung von Nutztieren zur Fleischproduktion<br><input type="checkbox"/> Futtermittelproduktion für Nutztiere zur Milchproduktion<br><input type="checkbox"/> Futtermittelproduktion für Nutztiere zur Fleischproduktion<br><input type="checkbox"/> Vorkommen von nutzbaren Wildtieren<br><input type="checkbox"/> sonstige<br><input type="checkbox"/> nicht relevant |
| <i>Wie ist die Flächennutzung in Bezug auf eine Tierhaltung zu charakterisieren?</i>  |  |   |
|   | <b>Organisationsform Tierhaltung</b>                   | <input type="checkbox"/> Erwerbsviehzucht<br><input type="checkbox"/> Privatviehzucht<br><input type="checkbox"/> keine<br><input type="checkbox"/> unbekannt   |
| <i>Bitte die Art der Tierhaltung eintragen.</i>   |  |   |
|   | <b>Untersuchung Tiermaterial</b>                       | <input type="checkbox"/> nein<br><input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> unbekannt  |
| <i>Haben Untersuchungen und/ oder Begutachtungen über Auswirkungen des Stoffeintrages durch Untersuchungen des Tiermaterials stattgefunden?</i> |  |   |
|   | <b>Sonstige Auffälligkeiten Boden-Pflanze-Nutztier</b> |   |
| <i>Welche Beobachtungen oder Gefährdungen sind festgestellt worden?</i>   |  |   |

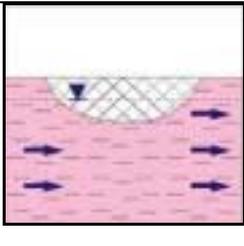
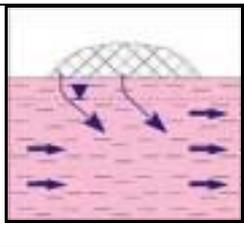
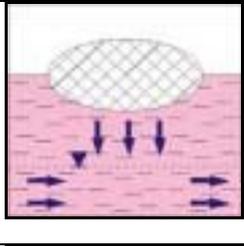
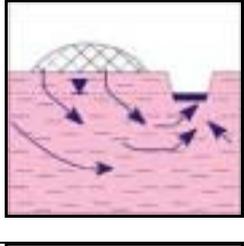
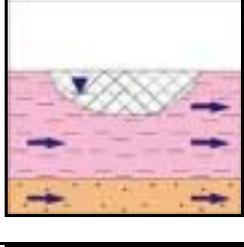
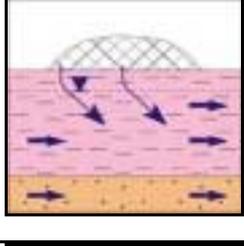
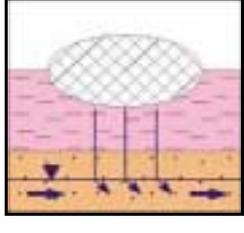
| 9. Ausbreitung Grundwasser  |  |  |   |   |  |
|---|--|--|---|---|--|
|    | <table border="1"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>Beprobungen/ Analysen Grundwasser</b></td> <td> <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>ja</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b> </td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Haben Beprobungen und Analysen des Grundwassers stattgefunden?</i></td> </tr> </table>  | <b>Beprobungen/ Analysen Grundwasser</b>     | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>   | <i>Haben Beprobungen und Analysen des Grundwassers stattgefunden?</i>   |  |
| <b>Beprobungen/ Analysen Grundwasser</b>  | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  |  |   |   |  |
| <i>Haben Beprobungen und Analysen des Grundwassers stattgefunden?</i>   |  |  |   |   |  |
|    | <table border="1"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>Belastung Grundwasser</b></td> <td> <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>ja</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b> </td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Falls Analysen stattgefunden haben, haben diese eine Belastung des Grundwassers ergeben? Die Entscheidung über die Einstufung eines Schadstoffgehaltes als Belastung obliegt der zuständigen Behörde, Heranzuziehen ist die BBodSchV u.a.</i></td> </tr> </table>                                       | <b>Belastung Grundwasser</b>                 | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>   | <i>Falls Analysen stattgefunden haben, haben diese eine Belastung des Grundwassers ergeben? Die Entscheidung über die Einstufung eines Schadstoffgehaltes als Belastung obliegt der zuständigen Behörde, Heranzuziehen ist die BBodSchV u.a.</i>  |  |
| <b>Belastung Grundwasser</b>  | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  |  |   |   |  |
| <i>Falls Analysen stattgefunden haben, haben diese eine Belastung des Grundwassers ergeben? Die Entscheidung über die Einstufung eines Schadstoffgehaltes als Belastung obliegt der zuständigen Behörde, Heranzuziehen ist die BBodSchV u.a.</i>  |  |  |   |   |  |
|    | <table border="1"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>Beeinträchtigung Wassergewinnung</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Bitte die WW, Quellen oder Brunnen eintragen, von denen vermutet oder ermittelt worden ist, dass ihre Beeinträchtigungen ursächlich mit dem Stoffeintrag auf der SSBV in Zusammenhang zu bringen sind. Bitte wie folgt beantworten:<br/>;Name des WW bzw. Quelle bzw. Brunnen - Anzahl der Fassungen - Entfernung zur SSBV in m;</i></td> </tr> </table>  | <b>Beeinträchtigung Wassergewinnung</b>      |   | <i>Bitte die WW, Quellen oder Brunnen eintragen, von denen vermutet oder ermittelt worden ist, dass ihre Beeinträchtigungen ursächlich mit dem Stoffeintrag auf der SSBV in Zusammenhang zu bringen sind. Bitte wie folgt beantworten:<br/>;Name des WW bzw. Quelle bzw. Brunnen - Anzahl der Fassungen - Entfernung zur SSBV in m;</i> |  |
| <b>Beeinträchtigung Wassergewinnung</b>   |  |  |   |   |  |
| <i>Bitte die WW, Quellen oder Brunnen eintragen, von denen vermutet oder ermittelt worden ist, dass ihre Beeinträchtigungen ursächlich mit dem Stoffeintrag auf der SSBV in Zusammenhang zu bringen sind. Bitte wie folgt beantworten:<br/>;Name des WW bzw. Quelle bzw. Brunnen - Anzahl der Fassungen - Entfernung zur SSBV in m;</i> |  |  |   |   |  |
|    | <table border="1"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>Untersuchung Schadstoffeintrag ins GW</b></td> <td> <input type="checkbox"/> <b>ja, Bodensättigungsextrakt</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>ja, Elution mit Wasser</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>ja, Säulen-/ Lysimeterversuche</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b> </td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Haben Untersuchungen und/ oder Begutachtungen über den Schadstoffeintrag ins Grundwasser stattgefunden?</i></td> </tr> </table> | <b>Untersuchung Schadstoffeintrag ins GW</b> | <input type="checkbox"/> <b>ja, Bodensättigungsextrakt</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja, Elution mit Wasser</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja, Säulen-/ Lysimeterversuche</b><br><input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b> | <i>Haben Untersuchungen und/ oder Begutachtungen über den Schadstoffeintrag ins Grundwasser stattgefunden?</i>  |  |
| <b>Untersuchung Schadstoffeintrag ins GW</b>  | <input type="checkbox"/> <b>ja, Bodensättigungsextrakt</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja, Elution mit Wasser</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja, Säulen-/ Lysimeterversuche</b><br><input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  |  |   |   |  |
| <i>Haben Untersuchungen und/ oder Begutachtungen über den Schadstoffeintrag ins Grundwasser stattgefunden?</i>  |  |  |   |   |  |
|    | <table border="1"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>Überschreitung Prüfwerte BBodSchV</b></td> <td> <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>ja</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b> </td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Falls Analysen stattgefunden haben, haben diese eine Überschreitung der im Anhang 2, Pkt. 3.1 BBodSchV angegebenen Prüfwerte ergeben?</i></td> </tr> </table>   | <b>Überschreitung Prüfwerte BBodSchV</b>     | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>   | <i>Falls Analysen stattgefunden haben, haben diese eine Überschreitung der im Anhang 2, Pkt. 3.1 BBodSchV angegebenen Prüfwerte ergeben?</i>  |  |
| <b>Überschreitung Prüfwerte BBodSchV</b>  | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  |  |   |   |  |
| <i>Falls Analysen stattgefunden haben, haben diese eine Überschreitung der im Anhang 2, Pkt. 3.1 BBodSchV angegebenen Prüfwerte ergeben?</i>  |  |  |   |   |  |
|    | <table border="1"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>Anzahl GWMST insgesamt</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Wie viele GWMST stehen insgesamt im Einflussbereich der SSBV zur Probenahme zur Verfügung?</i></td> </tr> </table>  | <b>Anzahl GWMST insgesamt</b>                |   | <i>Wie viele GWMST stehen insgesamt im Einflussbereich der SSBV zur Probenahme zur Verfügung?</i>   |  |
| <b>Anzahl GWMST insgesamt</b>   |  |  |   |   |  |
| <i>Wie viele GWMST stehen insgesamt im Einflussbereich der SSBV zur Probenahme zur Verfügung?</i>   |  |  |   |   |  |
|   | <table border="1"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>GWMST zum Monitoring</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Bitte Namen bzw. Nummern der Messstellen eintragen, die für Monitoring zur Grundwasserbeschaffenheitsüberwachung genutzt werden.</i></td> </tr> </table>  | <b>GWMST zum Monitoring</b>                  |   | <i>Bitte Namen bzw. Nummern der Messstellen eintragen, die für Monitoring zur Grundwasserbeschaffenheitsüberwachung genutzt werden.</i>   |  |
| <b>GWMST zum Monitoring</b>   |  |  |   |   |  |
| <i>Bitte Namen bzw. Nummern der Messstellen eintragen, die für Monitoring zur Grundwasserbeschaffenheitsüberwachung genutzt werden.</i>   |  |  |   |   |  |

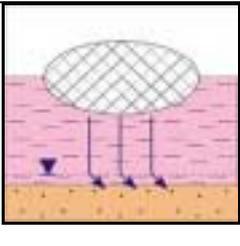
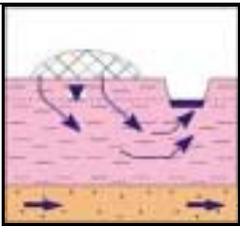
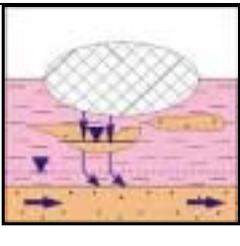
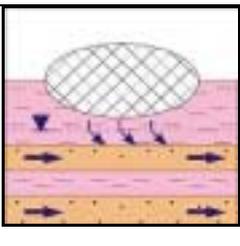
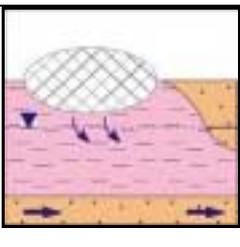
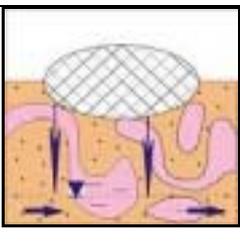
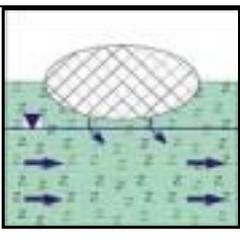
|   |  |                  |
|---|--|------------------|
| <b>Messstellen zur Ermittlung der GW-Beschaffenheit</b>   |  |                  |
| <i>Bitte Namen bzw. Nummern der sonstigen Messstellen zur Ermittlung der Grundwasserbeschaffenheit (außer Monitoring) eintragen.</i>  |  |                  |
| Grundwassermessstellen  |  |                  |
| <b>Nr.</b>  | <b>Grundwassermessstellen <sup>A</sup></b> |                  |
|   |  |                  |
|   |  |                  |
|   |  |                  |
| <i>Bitte die GWMST aus der Liste auswählen, die im Einflussbereich der SSBV zur Verfügung stehen.</i>   |  |                  |
| <b>Gehe zu Messwerte SSBV GW</b>  |  | <b>Ausführen</b> |
| <i>Nach „Ausführen“ ist es möglich, Analyseergebnisse zu den Grundwasseruntersuchungen einzutragen. Zum Inhalt der Erfassung von Analyseergebnissen siehe Anhang „Analyseergebnisse“.</i> |  |                  |

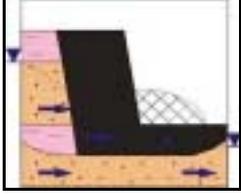
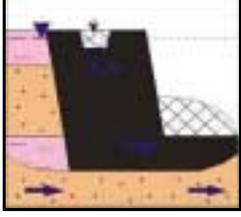
| 10. Hydrogeologie  |  |
|--|--|
| <b>Grundwasseroberfläche</b>   | <input type="checkbox"/> <b>gespannt</b><br><input type="checkbox"/> <b>nicht gespannt</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>                              |
| <i>Wie ist die GW-Oberfläche im GW-Leiter (oberes GW-Stockwerk) im Bereich der SSBV zu charakterisieren?</i> |  |
| <b>Mittlerer Flurabstand [m]</b>   |  |
| <i>Bitte den mittleren GW-Flurabstand in Meter eintragen.</i>  |  |
| <b>Mittlere Grundwasserspiegelschwankung [m]</b>   |  |
| <i>Bitte die mittlere Grundwasserspiegelschwankung in Meter eintragen.</i>                                   |  |
| <b>Höchster Grundwasserstand</b>   | <input type="checkbox"/> <b>oberhalb oder innerhalb des kontaminierten Bodenkörpers</b><br><input type="checkbox"/> <b>unterhalb des kontaminierten Bodenkörpers</b> |
| <i>Bitte die Lage des mittleren zu erwartenden Grundwasserhöchststandes einschätzen.</i>                     |  |
| <b>Quellaustritte</b>  | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  |
| <i>Gibt es in der Umgebung der SSBV Quellaustritte?</i>  |  |
| <b>Entfernung zu Quellaustritten</b>   |  |
| <i>Bitte die Entfernung zu Quellaustritten eintragen.</i>  |  |
| <b>GW-Neubildungsrate [mm/Jahr]</b>  |  |
| <i>Wie hoch ist die jährliche GW-Neubildungsrate im Bereich der SSBV?</i>                                    |  |
| <b>Grundwasserregion</b>   |  |
| <i>In welcher GW-Region liegt die SSBV?</i>  |  |

|  | Standorttyp <sup>A</sup>  |  |
|---|---|--|
|   | Nr.   |  |
| 01  |    | <b>Porengrundwasserleiter Lockergestein ungegliedert</b><br><br><b>hoher GW-Stand, freie GW-Oberfläche</b><br><b>Grube</b>                       |
| 02  |    | <b>Porengrundwasserleiter Lockergestein ungegliedert</b><br><br><b>hoher GW-Stand, freie GW-Oberfläche</b><br><b>Halde</b>                       |
| 03  |   | <b>Porengrundwasserleiter Lockergestein ungegliedert</b><br><br><b>hoher GW-Stand, freie GW-Oberfläche</b>                                       |
| 04  |  | <b>Porengrundwasserleiter Lockergestein ungegliedert</b><br><br><b>unmittelbare Vorflutnähe</b>  |
| 05  |  | <b>Porengrundwasserleiter Lockergestein über GW-Geringleiter/ -Nichtleiter</b><br><br><b>hoher GW-Stand, freie GW-Oberfläche</b><br><b>Grube</b> |
| 06  |  | <b>Porengrundwasserleiter Lockergestein über GW-Geringleiter/ -Nichtleiter</b><br><br><b>hoher GW-Stand, freie GW-Oberfläche</b><br><b>Halde</b> |

|    |   |   |
|----|---|---|
| 07 |    | <p><b>Porengrundwasserleiter Lockergestein über GW-Geringleiter/ -Nichtleiter</b></p> <p>hoher GW-Stand, freie GW-Oberfläche</p>  |
| 08 |    | <p><b>Porengrundwasserleiter Lockergestein über GW-Geringleiter/ -Nichtleiter</b></p> <p>trockener GW-Leiter, z.T. saisonale GW-Führung z.B. Geschiebedecksande auf Geschiebemergel</p> |
| 09 |    | <p><b>Porengrundwasserleiter Lockergestein über GW-Geringleiter/ -Nichtleiter</b></p> <p>unmittelbare Vorflutnähe, freie GW-Oberfläche</p>  |
| 10 |  | <p><b>Porengrundwasserleiter Lockergestein über GW-Geringleiter/ -Nichtleiter</b></p> <p>inhomogener GW-Leiter, freie GW-Oberfläche</p>   |
| 11 |  | <p><b>Porengrundwasserleiter Lockergestein über GW-Geringleiter/ -Nichtleiter</b></p> <p>schwebendes GW</p>   |
| 12 |  | <p><b>Porengrundwasserleiter Lockergestein über GW-Geringleiter/ -Nichtleiter</b></p> <p>mehrere GW-Stockwerke, und GW-Druckfläche z.T. mit hydraulischen Verbindungen („Fenster“)</p>  |
| 13 |  | <p><b>Porengrundwasserleiter Lockergestein über GW-Geringleiter/ -Nichtleiter</b></p> <p>freie GW-Oberfläche, lateral angrenzender Geringleiter/ Nichtleiter</p>                        |

|    |   |   |
|----|---|---|
| 14 |    | <p><b>Grundwassergeringleiter bis –nichtleiter Lockergestein ungegliedert</b></p> <p><b>hoher GW-Stand<br/>Grube</b></p>                                |
| 15 |    | <p><b>Grundwassergeringleiter bis –nichtleiter Lockergestein ungegliedert</b></p> <p><b>hoher GW-Stand<br/>Halde</b></p>                                |
| 16 |   | <p><b>Grundwassergeringleiter bis –nichtleiter Lockergestein ungegliedert</b></p> <p><b>tiefer GW-Stand</b></p>   |
| 17 |  | <p><b>Grundwassergeringleiter bis –nichtleiter Lockergestein ungegliedert</b></p> <p><b>unmittelbare Vorflutnähe</b></p>                                |
| 18 |  | <p><b>Grundwassergeringleiter bis –nichtleiter Lockergestein über Porengrundwasserleiter</b></p> <p><b>hoher GW-Stand, GW-Druckfläche<br/>Grube</b></p> |
| 19 |  | <p><b>Grundwassergeringleiter bis –nichtleiter Lockergestein über Porengrundwasserleiter</b></p> <p><b>hoher GW-Stand, GW-Druckfläche<br/>Halde</b></p> |
| 20 |  | <p><b>Grundwassergeringleiter bis –nichtleiter Lockergestein über Porengrundwasserleiter</b></p> <p><b>tiefer GW-Stand, freie GW-Oberfläche</b></p>     |

|    |   |   |
|----|---|---|
| 21 |    | <p><b>Grundwassergeringleiter bis –nichtleiter Lockergestein über Porengrundwasserleiter</b></p> <p>tiefer GW-Stand, GW-Druckfläche</p>   |
| 22 |    | <p><b>Grundwassergeringleiter bis –nichtleiter Lockergestein über Porengrundwasserleiter</b></p> <p>unmittelbare Vorflutnähe</p>  |
| 23 |   | <p><b>Grundwassergeringleiter bis –nichtleiter Lockergestein über Porengrundwasserleiter</b></p> <p>inhomogener GW-Geringleiter bis Nichtleiter, GW-Leiter-Zwischenlagen/ -linsen z.T. mit schwebendem GW</p> |
| 24 |  | <p><b>Grundwassergeringleiter bis –nichtleiter Lockergestein über Porengrundwasserleiter</b></p> <p>mehrere GW-Stockwerke</p>   |
| 25 |  | <p><b>Grundwassergeringleiter bis –nichtleiter Lockergestein über Porengrundwasserleiter</b></p> <p>lateral angrenzender GW-Leiter</p>  |
| 26 |  | <p><b>Gestörte Lagerungsverhältnisse Lockergestein</b></p> <p>unregelmäßige Wechselfolge von GW-Leitern und Geringleitern bis Nichtleitern<br/>Stauchungsgebiete</p>  |
| 27 |  | <p><b>Kluft-/ Karstgrundwasserleiter</b></p> <p>ungegliedert</p>  |

|   |   |   |  |   |   |   |  |   |  |   |                  |   |                       |   |                     |   |               |   |                |   |                    |   |           |
|---|---|---|--|---|---|---|--|---|--|---|------------------|---|-----------------------|---|---------------------|---|---------------|---|----------------|---|--------------------|---|-----------|
| 28  |   |      | <p><b>Großräumig anthropogen beeinflusste Gebiete<br/>Lockergestein</b></p> <p><b>Abraumkippen, Deponien, Spülteiche in ehemaligen Braunkohletagebauen mit in Auffüllung befindlichen Absenkungstrichtern, zunehmende Elution</b></p>  |   |   |   |  |   |  |   |                  |   |                       |   |                     |   |               |   |                |   |                    |   |           |
| 29  |   |      | <p><b>Großräumig anthropogen beeinflusste Gebiete<br/>Lockergestein</b></p> <p><b>wie 28, aber: mit dem bereits an die regionalen hydrogeologischen Verhältnisse angepassten GW-Stand</b></p>  |   |   |   |  |   |  |   |                  |   |                       |   |                     |   |               |   |                |   |                    |   |           |
| <p><i>Welchem Standorttyp kommt die SSBV am nächsten?</i><br/>Quelle: Hydrogeologische Standorttypen für Altablagerungen/ Altstandorte Land Brandenburg, Nov. 1996</p> <p><b>Legende:</b></p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td>GW-Leiter im Lockergestein<br/><math>k_f</math>-Werte <math>&gt; 10^7</math> m/s</td> <td></td> <td>Sickerwasser in der ungesättigten Zone</td> </tr> <tr> <td></td> <td>GW-Geringleiter; GW-Nichtleiter<br/>Lockergestein</td> <td></td> <td>GW-Fließrichtung</td> </tr> <tr> <td></td> <td>GW-Leiter Festgestein</td> <td></td> <td>freie GW-Oberfläche</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Deponiekörper</td> <td></td> <td>GW-Druckfläche</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ehemalige Tagebaue</td> <td></td> <td>Vorfluter</td> </tr> </table> <p>1) ergänzt/geändert nach:<br/>- ISAL-Erfassungsbogen/Stammdaten-Version Brandenburg (01.01.1992)<br/>- DÖRHÖFER 1994</p> |   |   |  |  | GW-Leiter im Lockergestein<br>$k_f$ -Werte $> 10^7$ m/s |  | Sickerwasser in der ungesättigten Zone |  | GW-Geringleiter; GW-Nichtleiter<br>Lockergestein |  | GW-Fließrichtung |  | GW-Leiter Festgestein |  | freie GW-Oberfläche |  | Deponiekörper |  | GW-Druckfläche |  | ehemalige Tagebaue |  | Vorfluter |
|    | GW-Leiter im Lockergestein<br>$k_f$ -Werte $> 10^7$ m/s |    | Sickerwasser in der ungesättigten Zone   |   |   |   |  |   |  |   |                  |   |                       |   |                     |   |               |   |                |   |                    |   |           |
|    | GW-Geringleiter; GW-Nichtleiter<br>Lockergestein        |    | GW-Fließrichtung   |   |   |   |  |   |  |   |                  |   |                       |   |                     |   |               |   |                |   |                    |   |           |
|    | GW-Leiter Festgestein                                   |  | freie GW-Oberfläche  |   |   |   |  |   |  |   |                  |   |                       |   |                     |   |               |   |                |   |                    |   |           |
|    | Deponiekörper   |  | GW-Druckfläche   |   |   |   |  |   |  |   |                  |   |                       |   |                     |   |               |   |                |   |                    |   |           |
|    | ehemalige Tagebaue                                      |  | Vorfluter  |   |   |   |  |   |  |   |                  |   |                       |   |                     |   |               |   |                |   |                    |   |           |
|    | <p><i>Aufbau Untergrund</i></p>                         |   |  |   |   |   |  |   |  |   |                  |   |                       |   |                     |   |               |   |                |   |                    |   |           |
|   | Nr.   | Aufbau Untergrund   |  |   |   |   |  |   |  |   |                  |   |                       |   |                     |   |               |   |                |   |                    |   |           |
|   |   | <p><b>Lockergesteine</b></p>  | <p><b>Grundwasserleiter</b></p> <p><input type="checkbox"/> Kies</p> <p><input type="checkbox"/> Mittel- bis grobkörniger Sand</p> <p><input type="checkbox"/> Feinkörniger Sand</p> <p><input type="checkbox"/> Schluffiger Sand</p> <p><input type="checkbox"/> sonstige</p> <p><input type="checkbox"/> unbekannt</p> <p><b>Grundwasserhemmer bis -nichtleiter</b></p> <p><input type="checkbox"/> Schluff</p> <p><input type="checkbox"/> Toniger Schluff</p> <p><input type="checkbox"/> „Lehm“ und dgl.</p> <p><input type="checkbox"/> Ton</p> <p><input type="checkbox"/> sonstige</p> <p><input type="checkbox"/> unbekannt</p> |   |   |   |  |   |  |   |                  |   |                       |   |                     |   |               |   |                |   |                    |   |           |

|   |   |                        |   |
|---|---|------------------------|---|
|   | <b>Festgesteine</b>   |                        | <input type="checkbox"/> Kalkstein<br><input type="checkbox"/> Dolomit<br><input type="checkbox"/> Mergelstein<br><input type="checkbox"/> Sandstein<br><input type="checkbox"/> Gips<br><input type="checkbox"/> Steinsalz<br><input type="checkbox"/> Kohle<br><input type="checkbox"/> Schluffstein<br><input type="checkbox"/> Schieferton<br><input type="checkbox"/> Tonstein<br><input type="checkbox"/> Magmatite<br><input type="checkbox"/> Metamorphite<br><input type="checkbox"/> sonstige<br><input type="checkbox"/> unbekannt |
| <i>Bitte den Aufbau des Untergrundes eintragen.</i>   |   |                        |   |
| <b>Schichtenaufbau</b>  |   |                        |   |
| <b>Nr.</b>  | <b>Gestein</b>  | <b>Mächtigkeit [m]</b> | <b>Kf-Wert</b>  |
| <b>1</b>  |   |                        |   |
| <b>2</b>  |   |                        |   |
| <b>3</b>  |   |                        |   |
| <i>Bitte die Reihenfolge des Schichtenaufbaus und der Schichtenmächtigkeit (m) des Untergrundes der SSBV (beginnend ab der Geländeoberfläche) aus der vorgegebenen Tabelle auswählen bzw. eintragen. Die Anzahl der Schichten ist nicht begrenzt.</i> |   |                        |   |
| <b>Störungen im Lockergestein</b>   | <input type="checkbox"/> nein<br><input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> unbekannt  |                        |   |
| <i>Sind geologische Störungen im Lockergestein des Untergrundes der SSBV vorhanden?</i>   |   |                        |   |
| <b>Bergbauliche Hohlräume</b>   | <input type="checkbox"/> nicht vorhanden<br><input type="checkbox"/> vorhanden<br><input type="checkbox"/> unbekannt  |                        |   |
| <i>Sind bergbauliche Hohlräume im Untergrund der SSBV vorhanden?</i>  |   |                        |   |
| <b>Kluftgrundwasserleiter</b>   | <input type="checkbox"/> Feinklüftung<br><input type="checkbox"/> Grobklüftung<br><input type="checkbox"/> erweiterte Klüftung und Karstgerinne<br><input type="checkbox"/> Störungen<br><input type="checkbox"/> unbekannt |                        |   |
| <i>Bitte die Eigenschaften des eventuell vorhandenen Karstgrundwasserleiters eintragen.</i>   |   |                        |   |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   | <b>Durchlässigkeitsbeiwert bestimmt</b> | <input type="checkbox"/> nein<br><input type="checkbox"/> ja, im Laborversuch<br><input type="checkbox"/> ja, im Ortsversuch<br><input type="checkbox"/> ja, im Ortsversuch und im Laborversuch<br><input type="checkbox"/> ja, aus den Kornverteilungskurven<br><input type="checkbox"/> ja  |
| <i>Liegen Messungen oder Berechnungen über den Durchlässigkeitsbeiwert des Grundwasserleiters im Untergrund der SSBV vor?</i> |   |   |
|   | <b>Grundwasserfließrichtung bekannt</b> | <input type="checkbox"/> nein<br><input type="checkbox"/> ja, von Nord nach Süd<br><input type="checkbox"/> ja, von Süd nach Nord<br><input type="checkbox"/> ja, von Ost nach West<br><input type="checkbox"/> ja, von West nach Ost<br><input type="checkbox"/> ja, von Nordost nach Südwest<br><input type="checkbox"/> ja, von Südwest nach Nordost<br><input type="checkbox"/> ja, von Nordwest nach Südost<br><input type="checkbox"/> ja, von Südost nach Nordwest<br><input type="checkbox"/> ja, wechselnd |
| <i>Bitte die GW-Fließrichtung eintragen.</i>  |   |   |
|   | <b>Gefälle GW-Oberfläche</b>            | <input type="checkbox"/> nein<br><input type="checkbox"/> ja, > 1:10<br><input type="checkbox"/> ja, 1:10 bis > 1:100<br><input type="checkbox"/> ja, 1:100 bis > 1:1000<br><input type="checkbox"/> ja, ≥ 1:1000   |
| <i>Liegen Angaben über das Gefälle der Grundwasseroberfläche vor (Hydraulischer Gradient ,i')?</i>                            |   |   |

| 11. Ausbreitung Oberflächengewässer und Luft  |  |   |  |   |  |
|---|--|---|--|---|--|
|    | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;"><b>Analysen Oberflächengewässer</b></td> <td> <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>ja</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>nein, keine Oberflächengewässer im Einflussbereich der SSBV vorhanden</b> </td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Haben Beprobungen und Analysen von Oberflächengewässern im Einflussbereich der SSBV stattgefunden?</i></td> </tr> </table>  | <b>Analysen Oberflächengewässer</b>               | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>nein, keine Oberflächengewässer im Einflussbereich der SSBV vorhanden</b>  | <i>Haben Beprobungen und Analysen von Oberflächengewässern im Einflussbereich der SSBV stattgefunden?</i>   |  |
| <b>Analysen Oberflächengewässer</b>   | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>nein, keine Oberflächengewässer im Einflussbereich der SSBV vorhanden</b>  |   |  |   |  |
| <i>Haben Beprobungen und Analysen von Oberflächengewässern im Einflussbereich der SSBV stattgefunden?</i>   |  |   |  |   |  |
|    | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;"><b>Belastung Oberflächengewässer</b></td> <td> <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>ja</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b> </td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Falls Analysen stattgefunden haben, haben diese eine Belastung des Oberflächenwassers ergeben? Die Entscheidung über die Einstufung eines Schadstoffgehaltes als Belastung obliegt der zuständigen Behörde. Herangezogen werden kann dabei u.a. die Brandenburger Qualitätszielverordnung (BbgQV v. 19.03.2001).</i></td> </tr> </table> | <b>Belastung Oberflächengewässer</b>              | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  | <i>Falls Analysen stattgefunden haben, haben diese eine Belastung des Oberflächenwassers ergeben? Die Entscheidung über die Einstufung eines Schadstoffgehaltes als Belastung obliegt der zuständigen Behörde. Herangezogen werden kann dabei u.a. die Brandenburger Qualitätszielverordnung (BbgQV v. 19.03.2001).</i> |  |
| <b>Belastung Oberflächengewässer</b>  | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  |   |  |   |  |
| <i>Falls Analysen stattgefunden haben, haben diese eine Belastung des Oberflächenwassers ergeben? Die Entscheidung über die Einstufung eines Schadstoffgehaltes als Belastung obliegt der zuständigen Behörde. Herangezogen werden kann dabei u.a. die Brandenburger Qualitätszielverordnung (BbgQV v. 19.03.2001).</i> |  |   |  |   |  |
|   | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;"><b>GÜS-Nummer</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Bitte die GÜS-Nummer des Gewässergüteüberwachungssystems eintragen.</i></td> </tr> </table>  | <b>GÜS-Nummer</b>                                 |  | <i>Bitte die GÜS-Nummer des Gewässergüteüberwachungssystems eintragen.</i>  |  |
| <b>GÜS-Nummer</b>   |  |   |  |   |  |
| <i>Bitte die GÜS-Nummer des Gewässergüteüberwachungssystems eintragen.</i>  |  |   |  |   |  |
|    | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;"><b>Direkte Beeinflussung Oberflächengewässer</b></td> <td> <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>ja</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b> </td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Besteht die Möglichkeit einer direkten Beeinflussung eines Oberflächengewässers durch die SSBV?</i></td> </tr> </table>  | <b>Direkte Beeinflussung Oberflächengewässer</b>  | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  | <i>Besteht die Möglichkeit einer direkten Beeinflussung eines Oberflächengewässers durch die SSBV?</i>  |  |
| <b>Direkte Beeinflussung Oberflächengewässer</b>  | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  |   |  |   |  |
| <i>Besteht die Möglichkeit einer direkten Beeinflussung eines Oberflächengewässers durch die SSBV?</i>  |  |   |  |   |  |
|    | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;"><b>Überschwemmung bei Hochwasser</b></td> <td> <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>ja</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b> </td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Besteht die Möglichkeit, dass die SSBV bei Hochwasser zumindest teilweise überschwemmt wird?</i></td> </tr> </table>   | <b>Überschwemmung bei Hochwasser</b>              | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  | <i>Besteht die Möglichkeit, dass die SSBV bei Hochwasser zumindest teilweise überschwemmt wird?</i>   |  |
| <b>Überschwemmung bei Hochwasser</b>  | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  |   |  |   |  |
| <i>Besteht die Möglichkeit, dass die SSBV bei Hochwasser zumindest teilweise überschwemmt wird?</i>   |  |   |  |   |  |
|    | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;"><b>Entfernung Oberflächengewässer [m]</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Wie weit ist das nächst gelegene Oberflächengewässer von der SSBV entfernt?</i></td> </tr> </table>  | <b>Entfernung Oberflächengewässer [m]</b>         |  | <i>Wie weit ist das nächst gelegene Oberflächengewässer von der SSBV entfernt?</i>  |  |
| <b>Entfernung Oberflächengewässer [m]</b>   |  |   |  |   |  |
| <i>Wie weit ist das nächst gelegene Oberflächengewässer von der SSBV entfernt?</i>  |  |   |  |   |  |
|   | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;"><b>Art Gewässer</b></td> <td> <input type="checkbox"/> <b>ein stehendes Gewässer</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>ein fließendes Gewässer</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>ein verrohrtes Fließgewässer</b><br/> <input type="checkbox"/> <b>Quellen</b> </td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Bitte die Art des Gewässers eintragen.</i></td> </tr> </table>   | <b>Art Gewässer</b>                               | <input type="checkbox"/> <b>ein stehendes Gewässer</b><br><input type="checkbox"/> <b>ein fließendes Gewässer</b><br><input type="checkbox"/> <b>ein verrohrtes Fließgewässer</b><br><input type="checkbox"/> <b>Quellen</b> | <i>Bitte die Art des Gewässers eintragen.</i>   |  |
| <b>Art Gewässer</b>   | <input type="checkbox"/> <b>ein stehendes Gewässer</b><br><input type="checkbox"/> <b>ein fließendes Gewässer</b><br><input type="checkbox"/> <b>ein verrohrtes Fließgewässer</b><br><input type="checkbox"/> <b>Quellen</b>   |   |  |   |  |
| <i>Bitte die Art des Gewässers eintragen.</i>   |  |   |  |   |  |
|   | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%;"><b>Gehe zu Messwerte SSBV Oberflächengewässer</b></td> <td style="text-align: center;"><b>Ausführen</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Nach „Ausführen“ ist es möglich, Analysenergebnisse zu den Untersuchungen von Oberflächengewässern einzutragen. Zum Inhalt der Erfassung von Analysenergebnissen siehe Anhang „Analysenergebnisse“.</i></td> </tr> </table>  | <b>Gehe zu Messwerte SSBV Oberflächengewässer</b> | <b>Ausführen</b>   | <i>Nach „Ausführen“ ist es möglich, Analysenergebnisse zu den Untersuchungen von Oberflächengewässern einzutragen. Zum Inhalt der Erfassung von Analysenergebnissen siehe Anhang „Analysenergebnisse“.</i>  |  |
| <b>Gehe zu Messwerte SSBV Oberflächengewässer</b>   | <b>Ausführen</b>   |   |  |   |  |
| <i>Nach „Ausführen“ ist es möglich, Analysenergebnisse zu den Untersuchungen von Oberflächengewässern einzutragen. Zum Inhalt der Erfassung von Analysenergebnissen siehe Anhang „Analysenergebnisse“.</i>  |  |   |  |   |  |

|   |   |  |
|---|---|--|
|    | <b>Analysen Bodenluft</b>   | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  |
|   | <i>Haben Beprobungen und Analysen der Bodenluft im Einflussbereich der SSBV stattgefunden?</i>  |  |
|    | <b>Belastung Oberflächengewässer</b>  | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  |
|   | <i>Falls Analysen stattgefunden haben, haben diese eine Belastung der Bodenluft ergeben? Die Entscheidung über die Einstufung eines Schadstoffgehaltes als Belastung obliegt der zuständigen Behörde.</i> |  |
|    | <b>Besondere Vorkommnisse (Luft)</b>  | <input type="checkbox"/> <b>unkontrollierter Austritt von Gasen</b><br><input type="checkbox"/> <b>Explosion/ Verpuffung</b><br><input type="checkbox"/> <b>Brände</b><br><input type="checkbox"/> <b>Verwehungen von Staub und Aerosolen</b><br><input type="checkbox"/> <b>Sachschaden</b><br><input type="checkbox"/> <b>Personenschäden</b><br><input type="checkbox"/> <b>Geruchsemissionen</b><br><input type="checkbox"/> <b>Sonstiges</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b> |
|   | <i>Welche besonderen Vorkommnisse sind auf der SSBV beobachtet worden?</i>  |  |
|   | <b>Gehe zu Messwerte SSBV Bodenluft</b>   | <b>Ausführen</b>   |
| <i>Nach „Ausführen“ ist es möglich, Analysenergebnisse zu den Untersuchungen von Bodenluft einzutragen. Zum Inhalt der Erfassung von Analysenergebnissen siehe Anhang „Analysenergebnisse“.</i> |   |  |
|    | <b>Analysen Raumluf</b>   | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  |
|   | <i>Haben Beprobungen und Analysen der Raumluf im Einflussbereich der SSBV stattgefunden?</i>  |  |
|    | <b>Belastung Raumluf</b>  | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>  |
|   | <i>Falls Analysen stattgefunden haben, haben diese eine Belastung der Raumluf ergeben? Die Entscheidung über die Einstufung eines Schadstoffgehaltes als Belastung obliegt der zuständigen Behörde.</i>   |  |
|   | <b>Gehe zu Messwerte SSBV Raumluf</b>   | <b>Ausführen</b>   |
| <i>Nach „Ausführen“ ist es möglich, Analysenergebnisse zu den Untersuchungen von Raumluf einzutragen. Zum Inhalt der Erfassung von Analysenergebnissen siehe Anhang „Analysenergebnisse“.</i>   |   |  |

|  |   |   |
|--|---|---|
|   | <b>Analysen Außenluft</b>   | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>   |
|  | <i>Haben Beprobungen und Analysen der Außenluft im Einflussbereich der SSBV stattgefunden?</i>  |   |
|   | <b>Belastung Außenluft</b>  | <input type="checkbox"/> <b>nein</b><br><input type="checkbox"/> <b>ja</b><br><input type="checkbox"/> <b>unbekannt</b>   |
|  | <i>Falls Analysen stattgefunden haben, haben diese eine Belastung der Außenluft ergeben?<br/>Die Entscheidung über die Einstufung eines Schadstoffgehaltes als Belastung obliegt der zuständigen Behörde.</i> |   |
|  | <b>Gehe zu Messwerte SSBV Außenluft</b>   | <b>Ausführen</b>  |
|  | <i>Nach „Ausführen“ ist es möglich, Analysenergebnisse zu den Untersuchungen von Außenluft einzutragen.<br/>Zum Inhalt der Erfassung von Analysenergebnissen siehe Anhang „Analysenergebnisse“.</i>           |   |
|  | <b>Entfernung zu Gebäuden</b>   | <input type="checkbox"/> <b>weniger als 50 Meter</b><br><input type="checkbox"/> <b>zwischen 50 und 100 Meter</b><br><input type="checkbox"/> <b>mehr als 100 Meter</b> |
|  | <i>Wie groß ist die Entfernung der SSBV zu Gebäuden?</i>  |   |

| 12. Maßnahmen I (Allgemein/ Boden)  |  |   |  |
|---|--|---|--|
|    | <b>Gefahrenabwehrmaßnahmen allgemein</b>   |   |  |
|   | Nr.  | Gefahrenabwehrmaßnahmen                   | Status der Maßnahme  |
|   | 1  | <b>Bodensanierung</b>                     | <input type="checkbox"/> begonnen/ abgeschlossen<br><input type="checkbox"/> geplant<br><input type="checkbox"/> keine |
|   | 2  | <b>Bodenluftsanierung</b>                 | <input type="checkbox"/> begonnen/ abgeschlossen<br><input type="checkbox"/> geplant<br><input type="checkbox"/> keine |
|   | 3  | <b>Grundwassersanierung</b>               | <input type="checkbox"/> begonnen/ abgeschlossen<br><input type="checkbox"/> geplant<br><input type="checkbox"/> keine |
|   | 4  | <b>Sicherungsmaßnahmen AS</b>             | <input type="checkbox"/> begonnen/ abgeschlossen<br><input type="checkbox"/> geplant<br><input type="checkbox"/> keine |
|   | 5  | <b>Sicherungsmaßnahmen AA</b>             | <input type="checkbox"/> begonnen/ abgeschlossen<br><input type="checkbox"/> geplant<br><input type="checkbox"/> keine |
|   | 6  | <b>Schutz- und Beschränkungsmaßnahmen</b> | <input type="checkbox"/> begonnen/ abgeschlossen<br><input type="checkbox"/> geplant<br><input type="checkbox"/> keine |
| <i>Welche Gefahrenabwehrmaßnahmen sind bei der SSBV durchgeführt worden bzw. in der Planung?</i>  |  |   |  |
| <b>Maßnahmen Bodensanierung</b>   | <input type="checkbox"/> <b>Schutz- und Beschränkungsmaßnahmen</b><br><input type="checkbox"/> <b>Sicherung</b><br><input type="checkbox"/> <b>Dekontamination</b><br><input type="checkbox"/> <b>keine</b><br><input type="checkbox"/> <b>sonstige</b>  |   |  |
| <i>Welche Maßnahmen zur Bodensanierung wurden durchgeführt?<br/>Schutz- und Beschränkungsmaßnahmen § 2 Abs. 8 BBodSchG<br/>Sicherung § 2 Abs. 7 Nr. 2 BBodSchG<br/>Dekontamination § 2 Abs. 7 Nr. 1 BBodSchG<br/>Sonstige § 2 Abs. 7 Nr. 3 BBodSchG</i> |  |   |  |
| <b>Ort Bodensanierung</b>   | <input type="checkbox"/> <b>on-site</b><br><input type="checkbox"/> <b>in-situ</b><br><input type="checkbox"/> <b>off-site</b>   |   |  |
| <i>Wo ist die Sanierungsmaßnahme durchgeführt worden?</i>   |  |   |  |
| <b>Sicherungsmaßnahmen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Umlagerung/ Beräumung/ Entsorgung</b><br><input type="checkbox"/> <b>Verfestigung/ Immobilisierung</b><br><input type="checkbox"/> <b>Oberflächenversiegelung</b><br><input type="checkbox"/> <b>vertikale Abdichtungen</b><br><input type="checkbox"/> <b>hydraulische Begleitmaßnahmen</b><br><input type="checkbox"/> <b>sonstige</b> |   |  |
| <i>Welche Sicherungsmaßnahmen wurden auf der SSBV durchgeführt bzw. sind vorgesehen?</i>  |  |   |  |

|    | <b>Dekontaminationsverfahren Boden</b> |   |  |  |
|---|--|---|--|--|
|   | Nr.                                    | Dekontaminationsverfahren   | Nähere Bezeichnung Sanierungsverfahren Boden | Ausführendes Unternehmen (BO) <sup>A</sup> |
|   | 1                                      |   |  |  |
|   | 2                                      |   |  |  |
|   | 3                                      |   |  |  |
| <p><i>Bitte das jeweilige Dekontaminationsverfahren aus der Liste auswählen. In der nächsten Spalte die Nähere Bezeichnung / Erklärung des Sanierungsverfahrens eintragen. Name und Anschrift des ausführenden Unternehmens aus der Adressenliste auswählen. Die Anzahl der möglichen Eintragungen ist nicht auf drei Verfahren begrenzt.</i></p> |  |   |  |  |
| <b>Dauer Bodensanierung</b>   |  | <input type="checkbox"/> 0-1 Jahr<br><input type="checkbox"/> 1-3 Jahre<br><input type="checkbox"/> > 3 Jahre |  |  |
| <p><i>Bitte die Dauer der Bodensanierung eintragen.</i></p>   |  |   |  |  |
| <b>Abschluss Bodensanierung</b>   |  |   |  |  |
| <p><i>Bitte das Datum des Abschlusses der Bodensanierung eintragen.</i></p>   |  |   |  |  |
| <b>Menge Boden [m³]</b>   |  |   |  |  |
| <p><i>Bitte die Menge des zu behandelnden/ entsorgten Bodens in m³ eintragen.</i></p>   |  |   |  |  |
| <b>Menge Boden [t]</b>  |  |   |  |  |
| <p><i>Bitte die Menge des zu behandelnden/ entsorgten Bodens in Tonnen eintragen.</i></p>   |  |   |  |  |
| <b>Kosten der Bodensanierung</b>  |  |   |  |  |
| Geplante Kosten (BO) [DM]   | Tatsächliche Kosten (BO) [DM]          | Geplante Kosten (BO) [EUR]  | Tatsächliche Kosten (BO) [EUR]               |  |
|   |  |   |  |  |
| <p><i>Bitte die geplanten und tatsächlichen Kosten der Bodensanierung in EUR eintragen. Kosten in DM wurden aus dem alten Programm übernommen und können nach Eintrag in EUR gelöscht werden.</i></p>   |  |   |  |  |

| 13. Maßnahmen II (Grundwasser/ Bodenluft)  |                                   |   |  |  |
|--|-----------------------------------|---|--|--|
| <b>Maßnahmen GW-Sanierung</b>  |                                   | <input type="checkbox"/> <b>Sicherung</b><br><input type="checkbox"/> <b>Dekontamination</b><br><input type="checkbox"/> <b>keine</b>   |  |  |
| <i>Welche Maßnahmen zur Grundwassersanierung wurden durchgeführt?</i>  |                                   |   |  |  |
| <b>Ort GW-Sanierungsmaßnahmen</b>  |                                   | <input type="checkbox"/> <b>on-site</b><br><input type="checkbox"/> <b>in-situ</b><br><input type="checkbox"/> <b>off-site</b>  |  |  |
| <i>Wo ist die Sanierungsmaßnahme durchgeführt worden?</i>  |                                   |   |  |  |
|   | <b>Verfahren zur GW-Sanierung</b> |   |  |  |
|  | Nr.                               | Verfahren zur GW-Sanierung  | Nähere Bezeichnung Sanierungsverfahren Grundwasser | Ausführendes Unternehmen (GW) <sup>A</sup> |
|  | 1                                 |   |  |  |
|  | 2                                 |   |  |  |
|  | 3                                 |   |  |  |
| <i>Bitte das jeweilige Sanierungsverfahren aus der Liste auswählen. In der nächsten Spalte die Nähere Bezeichnung / Erklärung des Sanierungsverfahrens eintragen. Name und Anschrift des ausführenden Unternehmens aus der Adressenliste auswählen. Die Anzahl der möglichen Eintragungen ist nicht auf drei Verfahren begrenzt.</i> |                                   |   |  |  |
| <b>Dauer GW-Sanierung</b>  |                                   | <input type="checkbox"/> <b>0-1 Jahr</b><br><input type="checkbox"/> <b>1-3 Jahre</b><br><input type="checkbox"/> <b>3-5 Jahre</b><br><input type="checkbox"/> <b>&gt;5 Jahre</b> |  |  |
| <i>Bitte die Dauer der Grundwassersanierung eintragen.</i>   |                                   |   |  |  |
| <b>Abschluss GW-Sanierung</b>  |                                   |   |  |  |
| <i>Bitte das Datum des Abschlusses der Grundwassersanierung eintragen.</i>   |                                   |   |  |  |
| <b>Kosten der GW-Sanierung</b>   |                                   |   |  |  |
| Geplante Kosten (GW) [DM]  | Tatsächliche Kosten (GW) [DM]     | Geplante Kosten (GW) [EUR]  | Tatsächliche Kosten (GW) [EUR]                     |  |
|  |                                   |   |  |  |
| <i>Bitte die geplanten und tatsächlichen Kosten der Grundwassersanierung in EUR eintragen. Kosten in DM wurden aus dem alten Programm übernommen und können nach Eintrag in EUR gelöscht werden.</i>   |                                   |   |  |  |

|   |   |  |   |   |
|---|---|--|---|---|
|    | <b>Verfahren<br/>Bodenluftsanierung</b> |  |   |   |
|   | <b>Nr.</b>                              | <b>Verfahren<br/>Bodenluftsanierung</b>  | <b>Nähere Bezeichnung<br/>Sanierungsverfahren Bodenluft</b> | <b>Ausführendes Unternehmen<br/>(BL) <sup>A</sup></b> |
|   | 1                                       |  |   |   |
|   | 2                                       |  |   |   |
|   | 3                                       |  |   |   |
| <p><i>Bitte das jeweilige Sanierungsverfahren aus der Liste auswählen. In der nächsten Spalte die Nähere Bezeichnung / Erklärung des Sanierungsverfahrens eintragen. Name und Anschrift des ausführenden Unternehmens aus der Adressenliste auswählen. Die Anzahl der möglichen Eintragungen ist nicht auf drei Verfahren begrenzt.</i></p> |   |  |   |   |
| <b>Dauer Bodenluftsanierung</b>   |   | <input type="checkbox"/> 0-1 Jahr<br><input type="checkbox"/> 1-3 Jahre<br><input type="checkbox"/> >3 Jahre |   |   |
| <p><i>Bitte die Dauer der Bodenluftsanierung eintragen.</i></p>   |   |  |   |   |
| <b>Abschluss<br/>Bodenluftsanierung</b>   |   |  |   |   |
| <p><i>Bitte das Datum des Abschlusses der Bodenluftsanierung eintragen.</i></p>   |   |  |   |   |
| <b>Kosten der BL-Sanierung</b>  |   |  |   |   |
| <b>Geplante Kosten (GW) [EUR]</b>   |   | <b>Tatsächliche Kosten (GW) [EUR]</b>  |   |   |
|   |   |  |   |   |
| <p><i>Bitte die geplanten und tatsächlichen Kosten der Bodenluftsanierung in EUR eintragen.</i></p>   |   |  |   |   |

#### 14. Maßnahmen III (Schutz- und Beschränkungsmaßnahmen)

|   | <b>Schutz- und Beschränkungsmaßnahmen</b> |                                    |                              |   |
|--|---|------------------------------------|------------------------------|---|
|  | Nr.                                       | Schutz- und Beschränkungsmaßnahmen | Nähere Bezeichnung Maßnahmen | Ausführendes Unternehmen (SuB) <sup>A</sup> |
|  | 1   |                                    |                              |   |
|  | 2   |                                    |                              |   |
|  | 3   |                                    |                              |   |
| <p><i>Bitte das jeweilige Maßnahme aus der Liste auswählen. In der nächsten Spalte die Nähere Bezeichnung / Erklärung der Maßnahme eintragen. Name und Anschrift des ausführenden Unternehmens aus der Adressenliste auswählen. Die Anzahl der möglichen Eintragungen ist nicht auf drei Verfahren begrenzt.</i></p> |   |                                    |                              |   |
| <b>Abschluss Maßnahmen</b>   |   |                                    |                              |   |
| <p><i>Bitte das Datum des Abschlusses der Maßnahmen eintragen.</i></p>   |   |                                    |                              |   |

### 15. Weitere Informationen (Dateien)

| Nr. | Weitere Informationen | Anmerkungen |
|-----|-----------------------|-------------|
| 1   |                       |             |
| 2   |                       |             |
| 3   |                       |             |
| 4   |                       |             |
|     |                       |             |
|     |                       |             |
|     |                       |             |
|     |                       |             |

*In dieser Tabelle können die Pfade zu weiteren Dateien ausgewählt bzw. eingetragen werden.*

## 16. Freie Fragen

| Nr. | Fragennummer | Fragetext | Antwort |
|-----|--------------|-----------|---------|
| 1   |              |           |         |
| 2   |              |           |         |
| 3   |              |           |         |
| 4   |              |           |         |
|     |              |           |         |
|     |              |           |         |
|     |              |           |         |
|     |              |           |         |

*In dieser Tabelle können zusätzliche Fragen und Antworten zu SSBV eingetragen werden.*

| <b>17. Archivierung</b>   |   |                             |  |   |  |  |  |  |  |
|---|---|-----------------------------|--|---|--|--|--|--|--|
|   | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>Archivierungsdatum</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Bitte das Archivierungsdatum nur ausfüllen, wenn das Archivieren der Fläche geplant ist.</i></td> </tr> </table>  | <b>Archivierungsdatum</b>   |  | <i>Bitte das Archivierungsdatum nur ausfüllen, wenn das Archivieren der Fläche geplant ist.</i> |  |  |  |  |  |
| <b>Archivierungsdatum</b>   |   |                             |  |   |  |  |  |  |  |
| <i>Bitte das Archivierungsdatum nur ausfüllen, wenn das Archivieren der Fläche geplant ist.</i> |   |                             |  |   |  |  |  |  |  |
|   | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>Name des Bearbeiters</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Bitte den Namen des Bearbeiters eintragen.</i></td> </tr> </table>  | <b>Name des Bearbeiters</b> |  | <i>Bitte den Namen des Bearbeiters eintragen.</i>   |  |  |  |  |  |
| <b>Name des Bearbeiters</b>   |   |                             |  |   |  |  |  |  |  |
| <i>Bitte den Namen des Bearbeiters eintragen.</i>   |   |                             |  |   |  |  |  |  |  |
|   | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>Archivierungsgrund</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Bitte den Archivierungsgrund eintragen.</i></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Beispiele:     Altlastenverdacht hat sich nicht bestätigt</i></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>                  Keine Gefährdung bei derzeitiger Nutzung usw.</i></td> </tr> </table> | <b>Archivierungsgrund</b>   |  | <i>Bitte den Archivierungsgrund eintragen.</i>  |  | <i>Beispiele:     Altlastenverdacht hat sich nicht bestätigt</i> |  | <i>                  Keine Gefährdung bei derzeitiger Nutzung usw.</i> |  |
| <b>Archivierungsgrund</b>   |   |                             |  |   |  |  |  |  |  |
| <i>Bitte den Archivierungsgrund eintragen.</i>  |   |                             |  |   |  |  |  |  |  |
| <i>Beispiele:     Altlastenverdacht hat sich nicht bestätigt</i>                                |   |                             |  |   |  |  |  |  |  |
| <i>                  Keine Gefährdung bei derzeitiger Nutzung usw.</i>                          |   |                             |  |   |  |  |  |  |  |