

Bundesamt für Strahlenschutz

Genehmigungsunterlagen

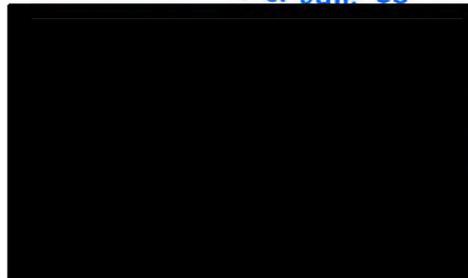
Konrad

EG 62

Gesamte Blattzahl dieser Unterlage: 208 Blatt

Die Übereinstimmung der vorstehenden
Abschrift - ~~auszugsweisen Abschrift~~ -
~~Fotokopie~~ - mit der Urschrift wird beglaubigt.

Hannover, den 15. Jan. 98



Deckblatt

| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. | Seite: 1 |
|---------|-------------|-----------|-----------|-----|---------|------|-----------------|
| N A A N | NNNNNNNNNN | NNNNNN | X A A X X | A A | NNNN | NN | |
| 9K | 5131 | | FB | EM | 0002 | 06 | Stand: 31.07.97 |

Titel der Unterlage:

Abwasserentsorgung Schacht Konrad 1 während Errichtung und Betrieb als Endlager für radioaktive Abfälle
Antrag nach NWG

Ersteller:

DBE

Textnummer:

Stempelfeld:



Freigabe für Behörden:

09.09.97

Datum und Unterschrift

Freigabe im Projekt:

09.09.97

Datum und Unterschrift

Diese Unterlage unterliegt samt Inhalt dem Schutz des Urheberrechts sowie der Pflicht zur vertraulichen Behandlung auch bei Beförderung und Vernichtung und darf vom Empfänger nur auftragsbezogen genutzt, vervielfältigt und Dritten zugänglich gemacht werden. Eine andere Verwendung und Weitergabe bedarf der ausdrücklichen Zustimmung des BfS.

Revisionsblatt

| | | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|---------|----|---------|------|-----------------|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. | Seite: II |
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | XAAXX | AA | NNNN | NN | |
| 9K | 5131 | | FB | EM | 0002 | 00 | Stand: 20.03.89 |

Titel der Unterlage:

Abwasserentsorgung Schacht Konrad 1 während Errichtung und Betrieb als Endlager für radioaktive Abfälle
Antrag nach NWG

| Rev. | Rev.-Stand Datum | UVST | Prüfer (Kürzel) | rev. Seite | Kat. *) | Erläuterung der Revision |
|------|---------------------|--------|--------------------|---------------|-------------|---|
| 01 | 15.01.90 | ET-B | | | | siehe Revision 01 der DBE auf Blatt 2 von 21 |
| 02 | 05.04.90 | ET-B | | | | siehe Revision 02 der DBE auf Blatt 2 von 21 |
| 03 | 10.02.94 | ET-B | | | | siehe Revision 03 der DBE auf Blatt 3 |
| 04 | 01.03.95 | ET-B | | | | siehe Revision 04 der DBE auf Blatt 3 |
| 05 | 31.01.97 | ET-B | | | R V S | siehe Revision 05 der DBE auf Blatt 3a |
| 06 | 31.07.97 | ET 1.4 | | | R V S | siehe Revision 06 der DBE auf Blatt 3a und 3b |



*) Kategorie R = redaktionelle Korrektur
 Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung
 Kategorie S = substantielle Revision
 mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden.

| REVISIONSBLATT | | Blatt: 2 von 21 | |  | | | | | | | |
|---|--------------------|-----------------|---|---|----------|--|-----------|---------|----|----------|------|
| | | Stand: 05.04.90 | | | | | | | | | |
| Revisionsst. 00: | | Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn. | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Lfd. Nr. | Rev. |
| 20.03.89 | | 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 02 |
| Titel der Unterlage: Abwasserentsorgung Schacht Konrad 1 Während Errichtung und Betrieb als Endlager für radioaktive Abfälle Antrag nach NWG | | | | | | | | | | | |
| Rev. | Revisionsst. Datum | verant. Stelle | Gegenzeichn. | rev. Seite | Kat. *) | Erläuterung der Revision | | | | | |
| 01 | 15.01.90 | T-TM SCG |  | alle | R | neue Kennzeichnungsleiste (alt 9K/5111/01RB/F/LA/0001/00) Freigabe auf DBE-Deckblatt 5.5.89 | | | | | |
| | | | | 3 | R, S | geänderter Antragstext Bauherrnbezeichnung | | | | | |
| | | | | 4-6 | R | Fremdkennzeichnung entfällt Rev. Stand Pläne, Kennzeichnung Textanlagen | | | | | |
| | | | | 9-11 | S | geänderter Antragstext und Erläuterungen | | | | | |
| | | | | 12-14 | R | Bauherrnbezeichnung Angabe Flurstücke der Einleitstelle Textumstellung, "Niederschlagswasser" an- statt "Regenwasser" | | | | | |
| | | | | 14a | R | neue Textseite | | | | | |
| | | | | 15 | S | geänderter Antragstext | | | | | |
| | | | | 16-19 | R | Bauherrnbezeichnung "Grubenwasser" anstatt "Grubenwasser" "Niederschlagswasser" anstatt "Regenwasser" Text entfallen Revisionsstand der KZL entfällt | | | | | |
| | | | | Anlage 1, 8 - 13 | R | Bauherrnbezeichnung "Ersatz für Plan ..." entfällt Kennzeichnung der Rev. durch "Wolken" | | | | | |
| | | | | Anlage 2-7 | R | Kennzeichnung als eigenständige Unterlagen | | | | | |
| 02 | 05.04.90 | SCG |  | 19 | S | keine Grubenwasserförderung über Konrad 1 (Text entfallen) | | | | | |
| | | | | 6 | R | Revision der Anlage 8 | | | | | |
| | | | | Anl. 8 | R | Vervielfältigungserlaubnis nachgetragen | | | | | |
| | | | | | |  Unterlage stimmt mit Original überein Archiv Pelang | | | | | |
| *) Kategorie R = redaktionelle Korrektur Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung Kategorie S = substantielle Änderung Mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden. | | | | | | Fortsetzung der Revisionen auf Blatt 3 | | | | | |

| REVISIONSBLATT | | Blatt: 3 | | Stand: | |  | | | | | |
|--|--------------------|----------------|--|--|---|---|--------|-----------|----|---------|------|
| Revisionsst. 00: | | Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
| 20.03.89 | | NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNA | AANN | X A A X X | AA | NNNN | NN |
| | | 9K | 5131 | | 01R8F | | | F | LA | 0001 | / |
| Titel der Unterlage | | | | | | | | | | | |
| Abwasserentsorgung Schacht Konrad 1 Während Errichtung und Betrieb als Endlager für radioaktive Abfälle | | | | | | | | | | | |
| Rev. | Revisionsst. Datum | verant. Stelle | rev. Seite | Kat. *) | Erläuterung der Revision | | | | | | |
| 03 | 10.02.94 | T-KT5 | alle | S | Gesamtüberarbeitung der Unterlage - Antragsformblatt entfallen - Lageplan aktualisiert - Erläuterungsberichte der aktuellen Planung angepaßt - neue Abschnitte eingefügt für: • Betriebsbedingungen • Anforderungen an die Güte der Wässer - Anlagen an die aktuelle Planung angepaßt - Anlage 3 entfallen - Anlage 4 entfallen - Anlage 5 in Anlage 5.1 und Anlage 5.2 aufgeteilt - Titel der Unterlage geändert (Zusatz "Anträge nach NWG" ist entfallen) | | | | | | |
| 04 | 01.03.95 | T-KT5 | 4 5 6 7 10 17 18,23 29 Anlage 1 Anlage 6 Anlage 7 Anlage 10 | R R R R R R S R R R S S | - neuer Revisionsstand der Anlage 1 - neuer Revisionsstand der Anlagen 6 und 7 - neuer Revisionsstand der Anlage 10 - Die Anzahl der Blätter haben sich geändert - Hinweis auf Plan Konrad entfallen - Ableitung von Niederschlagswasser während der Errichtung hinzugefügt, Übernahme aus ausgelegter Planunterlage (Abwasserentsorgung Konrad 1, während Errichtung und Betrieb als Endlager für radioaktive Abfälle, Antrag nach NWG, Rev. 02, Blatt 17) - Zitat aktualisiert - Die Ergebnisse aus den revidierten Berechnungen (siehe Anlage 7) sind eingeflossen - Hinweis gestrichen - Anlage 1 revidiert, da Basisplan geändert - Anlage revidiert - Anlage revidiert - Anlage 10, Blatt 1 revidiert, Änderungen siehe Anlage - Anlage 10, Blatt 2 revidiert, da Rohrleitungsführung durch Basisplanänderungen sowohl in Rev.04 (Abgleich mit EG 46-3/2) als auch in Rev.06 (Abgleich mit EG 44-1/30) geändert. Rev.05 ist nicht im Verfahren, die in der Rev.05 geänderte Rohrleitungsführung ist nicht in die Rev.06 übernommen worden. | | | | | | |
| *) Kategorie R = redaktionelle Korrektur Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung Kategorie S = substantielle Änderung Mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden | | | | | | | | | | | |

REVISIONSBLATT

Blatt: 3a

Stand:



| | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---------|---------------------|-------------|---------------|-------------|---------|-----------|-----|---------|------|
| Revisionsst. 00: 20.03.89 | Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
| | N A A N | N N N N N N N N N N | N N N N N N | N N A A A N N | A A N N N A | A A N N | X A A X X | A A | N N N N | N N |
| | 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | |

Titel der Unterlage
 Abwasserentsorgung Schacht Konrad 1
 Während Errichtung und Betrieb als Endlager für radioaktive Abfälle

| Rev. | Revisionsst. Datum | verant. Stelle | rev. Seite | Kat. *) | Erläuterung der Revision |
|------|--------------------|----------------|--|---------|--|
| 05 | 31.01.97 | T-KT5 | 3a | R | Neues Revisionsblatt eingefügt Anlage 1 neuer Revisionsstand Anlage 5.1, 5.2 u. 7 neue Revisionsstände Anlage 10, Blatt 1/2 neue Revisionsstände Blattzahl(en) der Unterlage geändert (wegen Einfügung von neuem Revisionsblatt 3a) Hinweis über die Vereinigung von Grundstücken zu einem zusammenhängenden Flurstück aufgenommen 9K/Z/F/RD/0014/04 9K/01RBE/F/LD/0001/04 9K/5131/01RBD/FB/RF/0003/05 9K/5111/01RBE/FB/RF/0003/07 Änderung der Anlagen auf Grund Einarbeitung des neuen Basisplanes 9K/5131/ZZ/F/RD/0003/03 (EG 46, Anlage 1) Anlage 10, Blatt 1 und 2 (zusätzlich): Ent- wurfsverfasser geändert Anlage 1 (zusätzlich): Änderung der Anzahl der Einstellplätze Anlage 5.1 S Auf Grund der Vereinigung von Grundstücken wurde im Grundstücksverzeichnis für die be- troffenen Grundstücke der Hinweis aufgenom- men: "eingegangen in Flurstück 40/6". Anlage 5.1, 5.2 V Hinweis über die Vereinigung von Grund- stücken zu einem zusammenhängenden Flurstück aufgenommen. |
| | | | 4 | R | |
| | | | 5 | R | |
| | | | 6 | R | |
| | | | 7 | R | |
| | | | 12 | V | |
| | | | Anlage 1 Anlage 7 Anlage 10, Blatt 1 Anlage 10, Blatt 2 | S | |
| 06 | 31.07.97 | T-KT5 | alle folgenden rev. Blätter | | Revision aufgrund des NMU-Schreibens 402-40326/03-6/1.10 vom 21.07.97 (DBE-KZL: 9K/R/DD/AL/0006/00): 3b R - neues Revisionsblatt eingefügt 4-7 R - Inhaltsverzeichnis aktualisiert 7 R - Blattzahlen neu 10 V - Die Kennzeichnung der Einleitstelle der Niederschlags- und Schmutzwässer in die Aue ergänzt (Abgleich mit EG 62, Anlage 2) 13 R - Hinweis auf Übersichtskarte und Lagepläne aktualisiert |

*) Kategorie R = redaktionelle Korrektur
 Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung
 Kategorie S = substantielle Änderung
 Mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden



| REVISIONSBLATT | | Blatt: 3b | | Stand: | | db e | | | | | |
|--|--------------------|----------------|---------------------|-------------|---|-------------|---------|-----------|-----|---------|------|
| Revisionsst. 00: | | Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
| 20.03.89 | | N A A N | N N N N N N N N N N | N N N N N N | N N A A A N N | A A N N N A | A A N N | X A A X X | A A | N N N N | N N |
| | | 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | |
| Titel der Unterlage Abwasserentsorgung Schacht Konrad 1 Während Errichtung und Betrieb als Endlager für radioaktive Abfälle | | | | | | | | | | | |
| Rev. | Revisionsst. Datum | verant. Stelle | rev. Seite | Kat. *) | Erläuterung der Revision | | | | | | |
| 06 | 31.07.97 | T-KT5 | Fortsetzung 14 | S | - "Einleitung von Schmutzwasser entfällt" gestrichen und Hinweis auf Schmutzwassereinleitung aufgenommen | | | | | | |
| | | | 17 | R | - Hinweis auf die neuen Kapitel 2.6 und 2.7 eingefügt | | | | | | |
| | | | 31a-31e | S | - "Eine Einleitung von Schmutzwasser ist nicht mehr vorgesehen" gestrichen | | | | | | |
| | | | 31f-31n | R | - Hinweis auf die neuen Kapitel 2.6 und 2.7 eingefügt | | | | | | |
| | | | Anlagen 3 und 4 | S | - neues Kapitel 2.6 "Informationen zur geplanten Einleitung von biologisch gereinigten Schmutzwässern in die Aue" eingefügt | | | | | | |
| | | | Anl. 8 | S | - neues Kapitel 2.7 "Erläuterungsbericht zur geplanten Einleitung von biologisch gereinigten Schmutzwässern in die Aue" eingefügt | | | | | | |
| | | | Anlage 9 | S | - Unterlagen unverändert wieder eingefügt (Übernahme der Anlagen 2 und 3 der EU 508; beide Anlagen waren in der EG 62 ab DBE-Rev. 03 entfallen) | | | | | | |
| | | | Anlage 10 | S | - Anlage 9K/5111/01RBF/FB/RD/0003/02 ersetzt durch 9K/RB/FB/RD/0006/00 (Aktuelle topographische Karte und Kennzeichnung der Einleitstelle; Übernahme der Anlage 6 der EU 508) | | | | | | |
| | | | Anlage 13 | S | - neue Anlage 9K/R/FB/RD/0002/00 als Blatt 2 eingefügt (Grundlage EU 508, Anlage 7; erweitert um "Detailrahmen" für Konrad 1 sowie Hinweise auf Anlagen der EG 62 und 63) | | | | | | |
| | | | Anlage 15 | S | - revidiert, Änderungen siehe Anlage | | | | | | |
| | | | | S | - neue Anlage 9K/5131/01RBD/FB/RF/0009/00 als Blatt 3 eingefügt (Übernahme der Anlage 5 aus EU 508 mit geänderten Titel und KZL) | | | | | | |
| | | | | S | - revidiert, Änderungen siehe Anlage | | | | | | |
| | | | | S | - neue Anlage 9K/5131/01RBF/DD/BZ/0001/00 eingefügt (Übernahme aus EU 508, Anlage 11, soweit Konrad 1 betreffend) | | | | | | |
| *) Kategorie R = redaktionelle Korrektur Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung Kategorie S = substantielle Änderung Mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden | | | | | | | | | | | |



| | | | | | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|---|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |  DBE |
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | XAXXX | AA | NNNN | NN | |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 | |

008

Endlager Konrad
 Abwasserentsorgung Schacht Konrad 1
 Während Errichtung und Betrieb als Endlager für radioaktive Abfälle

| Inhaltsverzeichnis | Blatt |
|---|--------------|
| Deckblatt | 1 |
| Revisionsblatt | 2-3b 06 |
| Inhaltsverzeichnis | 4-7 |
| 1. Deckblatt zum Lageplan 1 | 8 |
| Anlage 1 | 1 Blatt |
| Tagesanlagen Schacht Konrad 1 | |
| Lageplan 1 | |
| 9K/-/-/Z/-/-/F/RD/0014/04 | |
| 2. Deckblatt zur Beschreibung der geplanten Maßnahmen | 9 |
| 2.1 Beschreibung der geplanten Maßnahmen | 10 |
| 2.2 Informationen zur geplanten Einleitung von Niederschlagswässern in die Aue | 11-15 |
| 2.3 Erläuterungsbericht zur geplanten Einleitung von Niederschlagswässern in die Aue | 16-21 |
| 2.4 Erläuterungsbericht zur Einleitung von Niederschlagswässern in den städtischen Regenwassersammler | 22-26 |
| 2.5 Erläuterungsbericht zur Einleitung von Schmutzwässern in den städtischen Schmutzwasserkanal | 27-31 |
| 2.6 Informationen zur geplanten Einleitung von biologisch gereinigten Schmutzwässern in die Aue | 31a-31e |
| 2.7 Erläuterungsbericht zur geplanten Einleitung von biologisch gereinigten Schmutzwässern in die Aue | 31f-31n 06 |



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|-----------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNA | AANN | X A A X X | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 |



Inhaltsverzeichnis

009 Blatt

3. Deckblatt Anlagen 32

Anlage 2
 Gültige wasserrechtliche Erlaubnisbescheide 10 Blatt
 für die Schachanlage Konrad 1
 9K/-/-/01RB/-/-/F/EV/0001/01

Anlage 3 8 Blatt | 06
 Vergleichsrechnung der vorhandenen biologischen
 Kläranlage für den einschichtigen Betrieb
 des Endlagers Schacht Konrad 1
 9K/-/-/01RBD/-/-/F/LD/0001/00

Anlage 4 7 Blatt | 06
 Nachrechnung der vorhandenen biologischen Klär-
 anlage für den zweischichtigen Betrieb des
 Endlagers Schacht Konrad 1
 9K/-/-/01RBD/-/-/F/LD/0002/00

Anlage 5.1 12 Blatt
 Grundstücksverzeichnis
 Niederschlagswassersystem Konrad 1
 9K/5131/-/01RB/-/-/F/MA/0001/02

Anlage 5.2 72 Blatt
 Flurstücks- und Eigentüternachweis
 Niederschlagswassersystem Konrad 1
 Auszug aus den Liegenschaftskatastern
 9K/5131/-/01RBE/-/-/F/LB/0001/01

Anlage 6 9 Blatt
 Ermittlung des Schmutzwasserabflusses und
 Bemessung der Rohrleitungen
 9K/-/-/01RBD/-/-/F/LD/0003/02

Anlage 7 14 Blatt
 Ermittlung des Niederschlagswasserabflusses und
 Bemessung der Rohrleitungen
 9K/-/-/01RBE/-/-/F/LD/0001/04



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |  DBE |
|---------|-------------|-----------|-----------|-------------|---------|-----------|-----|---------|------|---|
| NA A N | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAA A NN | A A N N N A | A A N N | X A A X X | A A | NNNN | NN | |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 | |

Blatt 6 von 32

010

Blatt

Inhaltsverzeichnis

4. Deckblatt Pläne 1 Blatt

Anlage 8

Tagesanlagen Schacht Konrad 1 2 Blatt

Niederschlags-, Schmutzwasserleitungen

Übersichtskarte

9K/-/-/RB/-/-/FB/RD/0006/00

06

Tagesanlagen Schacht Konrad

Niederschlags-, Schmutz- und Grubenwasserleitungen

Lageplan

9K/-/-/R/-/-/FB/RD/0002/00

Anlage 9

Lageplan 1 Blatt

Schmutzwasserleitung zur Aue

9K/5111/-/01RBF/-/-/FB/RD/0004/03

06

Anlage 10

Tagesanlagen Konrad 1 3 Blatt

Abwasser- und Versorgungsanlagen

Schmutzwasserentsorgung

Trassenplan

9K/5131/-/01RBD/-/-/FB/RF/0003/05

Tagesanlagen Konrad 1

Abwasser- und Versorgungsanlagen

Niederschlagswasserentsorgung

Trassenplan

9K/5111/-/01RBE/-/-/FB/RF/0003/07

Tagesanlagen Schacht Konrad 1

Schmutzwasserentsorgung in die Aue

Trassenplan

9K/5131/-/01RBD/-/-/FB/RF/0009/00

06



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|---------|--------|-----------|----|---------|------|
| N A A N | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAAANN | AA NNNA | A ANN | X A A X X | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 |



011

Inhaltsverzeichnis

Blatt

Anlage 11 1 Blatt

Bestandsplan
biologische Kläranlage
9K/5111/-/01RBD/-/01RBD/-/01RBD/-/01RBD/RX/0002/01

Anlage 12 1 Blatt

Bestandsplan
Regenrückhaltebecken
9K/5111/-/01RBE/-/01RBE/-/01RBE/-/01RBE/RX/0002/01

Anlage 13 1 Blatt

Lageplan 2
Flurkarte 1
9K/5111/-/01RB/-/01RB/-/01RB/-/01RB/RB/0002/03

06

Anlage 14 1 Blatt

Flurkarte 2
9K/5111/-/01RB/-/01RB/-/01RB/-/01RB/RB/0001/02

Anlage 15 14 Blatt

Zusammenführung wasserwirtschaftlich bedeutender
Angaben zu den beantragten Abwassereinleitungen
aus Schacht Konrad 1
9K/5131/-/01RBF/-/01RBF/-/01RBF/-/01RBF/DD/BZ/0001/00

06

Diese Unterlage besteht aus 207 Blatt

06

(48 Blatt technische Beschreibung und 160 Blatt Anlagen)



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn | Funktion | Komp. | Baugr | Aufgabe | UA | Lfd.Nr | Rev. |
|---------|-------------|----------|----------|-------|-------|---------|----|--------|------|
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



012

Lageplan 1 Tagesanlagen Schacht Konrad 1



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp | Baugr | Aufgabe | JA | Lfd Nr | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|-------|---------|----|--------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AAANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



014

Beschreibung der geplanten Maßnahmen



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 |



2.1 Beschreibung der geplanten Maßnahmen

015

In Vollzug ihres gesetzlichen Auftrages (§ 23, Abs. 1, Nr. 2, in Verbindung mit § 9a, Abs. 3 AtG) beabsichtigt die Bundesrepublik Deutschland, vertreten durch den Präsidenten des Bundesamtes für Strahlenschutz, Salzgitter, das ehemalige Erzbergwerk Konrad in Salzgitter als Endlager für radioaktive Abfälle einzurichten.

Die auf dem nördlichen Gelände Schacht Konrad 1 anfallenden Niederschlagswässer sollen in die Aue (Einleitstelle: Salzgitter-Bleckenstedt, Flur 3, Flurstück 58/4, Rechtswert: 35 96 830, Hochwert: 57 84 070) eingeleitet werden. Die max. Einleitmenge ist auf 118 l/s, (422 m³/h) begrenzt. Die jährliche Einleitmenge ist im Mittel mit ca. 18.000 m³/Jahr abzuschätzen.

06

Die auf dem Parkplatz und auf dem südlichen Gelände Schacht Konrad 1 anfallenden Niederschlagswässer sollen in den städtischen Regenwassersammler eingeleitet werden. Die max. Einleitmenge ist auf 30 l/s begrenzt. Die jährliche Einleitmenge ist im Mittel mit ca. 3.000 m³/Jahr abzuschätzen.

Die auf dem Gelände Schacht Konrad 1 anfallenden oder entstehenden Schmutzwässer (sanitäre Abwässer und Betriebsabwässer) sollen ungeklärt in den städtischen Schmutzwasserkanal (Aue-Sammler) eingeleitet werden. Die jährliche Einleitmenge ist mit ca. 9.000 m³/Jahr abzuschätzen.

Die Entsorgung der Grubenwässer erfolgt ausschließlich über Schacht Konrad 2.

Bis zur Inbetriebnahme der zur oben beschriebenen Ableitung der Wässer erforderlichen Anlagen, erfolgt die Wasserableitung mit den vorhandenen Anlagen direkt in die Aue (Einleitstelle: Salzgitter-Bleckenstedt, Flur 3, Flurstück 58/4, Rechtswert: 35 96 830, Hochwert: 57 84 070). Die erforderlichen Anlagen berücksichtigen die für Schacht Konrad 1 zur Einleitung von Wässern in die Aue vorhandene wasserrechtliche Erlaubnis (Anlage 2) des Bergamtes Goslar vom 31.08.1992, zuletzt ergänzt durch den Nachtrag vom 05.10.1992. Die Tiefenlage der Leitungen werden derart ausgeführt, daß die Ableitung von Niederschlagswasser auch während der Errichtung der neuen Leitungen möglich ist.

06



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|-------|---------|----|---------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



016

**2.2 Informationen zur geplanten
Einleitung von Niederschlagswässern
in die Aue**



| | | | | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|--------|------|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Ud.Nr. | Rev. |
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 05 |



017

Name und Wohnort des Antragstellers (Planfeststellungsverfahren):

Bundesrepublik Deutschland
vertreten durch den Präsidenten des Bundesamtes für Strahlenschutz
Postfach 10 01 49
38201 Salzgitter 1

Bezeichnung des Gewässers:

Aue zwischen Salzgitter-Bleckenstedt und Üfingen
Gewässer 3. Ordnung

Flurstück- und Gemarkung der Einleitstelle:

siehe Grundstücksverzeichnis
(Anlage 5.1, lfd. Nr. 40)

Grundstücke, auf denen die Maßnahme geplant ist:

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Gemarkung Bleckenstedt, Flur 3 | |
| Flurstücke | Größe |
| * 34/9 | 16425 m ² |
| * 36/5 | 2924 m ² |
| * 36/7 | 2858 m ² |
| * 36/9 | 2777 m ² |
| * 37/3 | 18160 m ² |
| * 39/6 | 15029 m ² |
| * 40/2 | 41116 m ² |
| * 42/1 | 9768 m ² |

05

Eigentümer:
z. Z. Preussag Vermögensverwaltungsgesellschaft in Salzgitter (siehe Anlage 5.1, 5.2 und 13).
Die oben genannten Grundstücke gehen in den Besitz der Bundesrepublik Deutschland, vertreten durch den Präsidenten des Bundesamtes für Strahlenschutz, über, sobald durch die zuständige Behörde ein positiver, für sofort vollziehbar erklärter Planfeststellungsbeschluß ergeht oder das Bundesamt für Strahlenschutz dem derzeitigen Eigentümer schriftlich mitteilt, es wolle die Grundstücke erwerben.



* **Hinweis:** Diese Flurstücke wurden zu einem zusammenhängenden Flurstück 40/6 vereinigt. Hierzu maßgeblich ist der geänderte Lageplan sowie das geänderte Grundstücksverzeichnis in: Planunterlagen Endlager Konrad, Tagesanlagen Schacht Konrad 1, Baugrundstück und Außenanlagen, (Ordner 1.00, Bd. 1 und 2), BFS-KZL: 9K/413/1000/F/GH/0001, EG 46, Anlage 1, Lagepläne - Grundstück

05

| Projekt | PSP Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|---------|---------------------|-------------|---------------|-------------|---------|-----------|-----|---------|-----|
| N A A N | N N N N N N N N N N | H N N N N N | N N A A A N N | A A N N N A | A A N N | X A A X X | A A | N N N N | N N |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 |



018

**Voraussichtlich
berührte Grundstücke:**

Bauliche Maßnahmen sind nur im Bereich
vorgenannter Flurstücke vorgesehen. Das
Niederschlagswasser aus dem Nordgelände
wird über den bestehenden Kanal DN 500
in die Aue eingeleitet.
Siehe Lageplan Schmutzwasserleitung (An-
lage 9)
Betroffene Anlieger siehe Grundstücks-
verzeichnis (Anlage 5.1 und 5.2)

Betroffene Gemarkung:

Salzgitter-Bleckenstedt
Salzgitter-Sauingen

Projektübersichtskarte:

Siehe Übersichtskarte (Anlage 8,
Blatt 1)
im Maßstab 1 : 25000
9K/-/-/RB/-/-/FB/RD/0006/00

ob

Übersichtslageplan:

Siehe Lageplan (Anlage 8, Blatt 2)
im Maßstab 1 : 5000
9K/-/-/R/-/-/FB/RD/0002/00

ob

**Lagepläne, aus denen die
Gewässer, Bezeichnung der
Gemarkung, Fluren, Flur-
stücke sowie die Leitungs-
führung ersichtlich sind:**

Siehe Lageplan (Anlage 9)
im Maßstab 1 : 1000
9K/5111/-/01RBF/-/-/FB/RD/0004/03
siehe Flurkarten (Anlage 13 und 14)
im Maßstab 1 : 1000
9K/5111/-/01RB/-/-/F/RB/0002/03
9K/5111/-/01RB/-/-/F/RB/0001/02
siehe Grundstücksverzeichnis (Anla-
ge 5.1)

ob

ob



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|-----------|----|---------|------|
| N A A N | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | X A A X X | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 |



019

Baupläne:

Aus dem Trassenplan Niederschlagswasser (Anlage 10, Blatt 2) sind die geplanten Baumaßnahmen auf dem Schachtgelände Konrad 1 ersichtlich. Die Beschreibung der Baumaßnahmen erfolgt im Erläuterungsbericht. Als Information ist ein Plan des bereits bestehenden Regenrückhaltebeckens (Anlage 12) beigelegt.

Betroffene öffentliche Verkehrs-, Versorgungs- und Entsorgungsanlagen:

Öffentliche Verkehrs-, Versorgungs- und Entsorgungsanlagen werden durch die geplanten Maßnahmen nicht betroffen.

Verhältnisse an der Aue vor und nach Durchführung der Maßnahme:

Am Einleitpunkt in die Aue werden keinerlei Veränderungen vorgenommen. Die Einleitung erfolgt weiterhin über den Mittelwasserstand.
 Einleitung von Schmutzwässern: siehe Kapitel 2.6 und 2.7.
 Die Einleitung von Grubenwässern entfällt.
 Die Einleitmenge des Niederschlagswassers beträgt ca. 18.000 m³/a.

06

Gewässerordnung:

Aue, Gewässer 3. Ordnung

Unterhaltungspflichtiger:

Stadt Salzgitter

Voraussichtliche Wirkung auf die Gewässergüte

Durch die Maßnahmen sind keine negativen Wirkungen auf die Gewässergüte zu erwarten



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Ud Nr | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|-------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



020

Höchste Einleitungsmengen:

Niederschlagswasser 118 l/s, 422 m³/h

Herkunft und Beschaffenheit der einzuleitenden Stoffe:

Es handelt sich um Niederschlagswasser und Drainagewässer aus dem nördlichen Schachtgelände Konrad 1, das aus Dach-, Straßen- und Gleisflächen abgeleitet wird

Verfahren um Schädlichkeit und Menge des Niederschlagswassers gering zu halten:

Die Niederschlagswässer aus dem nördlichen Schachtgelände Konrad 1 werden über ein Regenrückhaltebecken und einen Regenrückhaltegraben gedrosselt mit max. 118 l/s abgeleitet.

Gewässerbenutzung:

Für die Dauer der Errichtung und des Betriebes des Endlagers Konrad bis zum Abschluß des Betriebes (nach derzeitigem Planungsstand voraussichtlich ca. 40 Jahre).



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp | Baugr | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|-----------------|-------------|-----------|----------|-------|-------|---------|------|---------|-----|
| NAAN.NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AAANN | XAAXX | AA | NNNN | NN | |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 03 | |



2.3 Erläuterungsbericht zur geplanten

Einleitung von Niederschlagswässern

in die Aue

2.3.1 Anlagenbeschreibung

2.3.2 Beschreibung der Betriebsbedingungen

2.3.3 Beschreibung der Anforderungen an die Güte der eingeleiteten Niederschlagswässer



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 |



2.3.1 Anlagenbeschreibung

Allgemeines

Die auf dem Gelände der Schachtanlage Konrad 1 als Trennsystem vorhandenen Abwasseranlagen werden erweitert und ergänzt.

Für die Schachtanlage Konrad 1 besteht für den gegenwärtigen Grubenbetrieb eine Einleitungsgenehmigung für Abwässer in die Aue (siehe Anlage Nr. 2).

Folgende maximale Einleitungsmengen sind in der Genehmigung festgeschrieben:

- a) Grubenwässer
maximal 21.000 m³/Jahr
- b) Schmutzwasser
maximal 9.000 m³/Jahr
- c) Oberflächenwasser
12.500 m³/Jahr

Die Entsorgung der Schmutzwässer ist in den Abschnitten 2.5, 2.6 und 2.7 beschrieben.

Eine Einleitung von Grubenwässern ist maximal bis zur Inbetriebnahme, der zur Ableitung der Wässer von der Schachtanlage Konrad 2 erforderlichen Anlagen, vorgesehen. Danach erfolgt die Entsorgung über Schacht Konrad 2. Dieses ist beschrieben in:

Abwasserentsorgung Schacht Konrad 2 während Errichtung und Betrieb als Endlager für radioaktive Abfälle
BFS-KZL: 9K/5121/FB/EM/0003
EG 063



Eine Einleitung von Niederschlagswässern aus dem nördlichen Gelände Schacht Konrad ist im Mittel mit ca. 18.000 m³/Jahr vorgesehen. Die hierfür benötigten Anlagen werden im folgenden beschrieben.

06

| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp | Baugr | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|-------|---------|----|---------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | | LA.0001 | 04 |



023

Anlagen zur Ableitung der Niederschlagswässer

Im nördlichen Gelände Schacht Konrad 1 wird das Niederschlagswasser von Dach- und Straßenflächen über Abläufe den erdverlegten Sammelleitungen zugeführt und auf möglichst kurzem Weg dem Regenrückhaltebecken und dem Regenwasserrückhaltegraben zugeleitet.

An das Niederschlagswassersystem sind außerdem Drainageleitungen der Straßen- und Gleisflächen angeschlossen.

Über einen Graben mit Anschluß an den bestehenden Kanal entwässert desweiteren der nördlich des Geländes Schacht Konrad 1 gelegene, landwirtschaftlich genutzte Acker.

Die Abflüsse des Regenrückhaltebeckens und des Regenwasserrückhaltegrabens münden in den bestehenden Kanal zur Aue. Der Abfluß aus dem Regenrückhaltebecken wird durch eine Drossel auf 93 l/s begrenzt, der Abfluß aus dem Graben der Ackerfläche und aus den Drainageleitungen auf 20,41 l/s.

04

Die Niederschlagswasserleitungen werden erdverlegt und bestehen aus Betonrohren.

Bei der Dimensionierung der Leitungen wird eine Regenspender von 150 l/(s x ha) über einen Bemessungszeitraum von 15 min. zugrunde gelegt mit folgenden Abflußfaktoren:

- 0,8: Dachflächen
- 0,9: Straßenflächen mit bituminöser Befestigung
- 0,6: Straßenflächen mit Verbundsteinpflaster und Einläufen
- 0,2: Straßenflächen mit Verbundsteinpflaster und Drainage
- 0,2: Grünflächen
- 0,2: Bereich der Gleise

Aus Anlage 7 ergibt sich die Bemessungsregenspender mit 390,7 l/s. Die Einleitmenge in die Aue wird durch Drosseln auf max. 118 l/s begrenzt. Die Speicherräume im Regenrückhaltebecken und Regenrückhaltegraben betragen zusammen mehr als 500 m³.

04



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|------|
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



2.3.2 Beschreibung der Betriebsbedingungen

Durch folgende Maßnahmen und Anweisungen wird der ordnungsgemäße Betrieb der in Abschnitt 2.3.1 beschriebenen Anlagen zur Einleitung von Niederschlagswässern in die Aue sichergestellt:

- Die Anlagen zur Sammlung und Ableitung der Niederschlagswässer werden laufend in einem ordnungsgemäßen und betriebsbereiten Zustand gehalten. Zum Betrieb und zur Wartung der Anlagen wird nur fachlich qualifiziertes Personal eingesetzt.
- Durch Betriebsanweisungen im Zechenbuch/Betriebshandbuch werden
 - regelmäßige Unterweisungen des Personals und
 - regelmäßige Kontrollen der Anlagen zur Sammlung und Ableitung der Niederschlagswässer

vorgeschrieben. Damit wird sichergestellt, daß die Anlagen entsprechend der in dieser Beschreibung dargestellten Form genutzt werden.

- Für das Niederschlagswassersystem wird ein übersichtliches Fließschema erstellt. In dem Fließschema werden
 - die Abwasseranfallstellen,
 - die jeweiligen Abwasserarten,
 - der Weitertransport an Zentralstellen,
 - die Abgabewege und
 - die Art der Überwachung

dargestellt. Das Fließschema wird durch eine Beschreibung ergänzt, die für jede Abwassersammelstelle Daten über die im bestimmungsgemäßen Betrieb anfallenden Abwassermengen, über die Abgabehäufigkeit und über die erwartete Zusammensetzung enthält.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Beugl. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|--------|------|
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



025

- Der Betreiber verpflichtet sich, das Fließschema und die Beschreibung regelmäßig zu aktualisieren und der Aufsichtsbehörde in 5-facher Ausfertigung jährlich zu übersenden bzw. falls keine Änderungen erfolgt sind, dieses anzuzeigen.
- Der Betreiber verpflichtet sich, sämtliche für das Niederschlagssystem auferlegten Aufzeichnungen 30 Jahre aufzubewahren und auf Verlangen der Aufsichtsbehörde, der unteren Wasserbehörde, dem Staatl. Amt für Wasser und Abfall Braunschweig sowie dem Niedersächsischen Landesamt für Ökologie oder einer von ihr beauftragten Stelle vorzulegen.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAAANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



026

2.3.3 Beschreibung der Anforderungen an die Güte der eingeleiteten Niederschlagswässer

Da mit dem Niederschlagswassersystem nur Niederschlagswässer die Aue eingeleitet werden, werden keine besonderen Anforderungen an die Güte der Abwässer gestellt.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr | Rev |  DBE |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|--------|-----|---|
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 | |

Blatt 22 von 32

027

2.4 Erläuterungsbericht zur Einleitung

von Niederschlagswässern in

den städtischen Regenwassersammler

2.4.1 Anlagenbeschreibung

2.4.2 Beschreibung der Betriebsbedingungen

2.4.3 Beschreibung der Anforderungen an die Güte der eingeleiteten Niederschlagswässer



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | INN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 04 |



2.4.1 Anlagenbeschreibung

Zur Ableitung der auf dem südlichen Schachtgelände (Park- und Straßenflächen) anfallenden Niederschlagswässer werden die vorhandenen Abläufe und Sammelleitungen ergänzt.

Die Sammelleitungen werden erdverlegt und bestehen aus Betonrohren.

Die Sammelleitungen führen die Abflüsse dem erweiterten Staukanal DN 1200 zu.

Bei der Dimensionierung der Leitungen wird eine Regenspende von 150 l/(s x ha) über einen Bemessungszeitraum von 15 min. zugrunde gelegt mit folgenden Abflußfaktoren:

- 0,9: Straßenflächen mit bituminöser Befestigung
- 0,6: Straßenflächen mit Verbundsteinpflaster und Einläufen
- 0,2: Straßenflächen mit Verbundsteinpflaster und Drainage
- 0,2: Grünflächen

Aus Anlage 7 ergibt sich die Bemessungsregenspende mit 106,28 l/s.

04

Aus dem Staukanal erfolgt durch eine Drossel die Abgabe mit max. 30 l/s über eine Kaskade in den städtischen Regenwassersammler.

Der Staukanal hat ein Speichervolumen von ca. 63 m³.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|---------|-------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAAANN | AA>NNNA | AA>NN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



2.4.2 Beschreibung der Betriebsbedingungen

029

Durch folgende Maßnahmen und Anweisungen wird der ordnungsgemäße Betrieb der in Abschnitt 2.4.1 beschriebenen Anlagen zur Einleitung von Niederschlagswässern in den städtischen Regenwassersammler sichergestellt:

- Die Anlagen zur Sammlung und Ableitung der Niederschlagswässer werden laufend in einem ordnungsgemäßen und betriebsbereiten Zustand gehalten. Zum Betrieb und zur Wartung der Anlagen wird nur fachlich qualifiziertes Personal eingesetzt.
- Durch Betriebsanweisungen im Zechenbuch/Betriebshandbuch werden
 - regelmäßige Unterweisungen des Personals und
 - regelmäßige Kontrollen der Anlagen zur Sammlung und Ableitung der Niederschlagswässer

vorgeschrieben. Damit wird sichergestellt, daß die Anlagen entsprechend der in dieser Beschreibung dargestellten Form genutzt werden.

- Für das Niederschlagswassersystem wird ein übersichtliches Fließschema erstellt. In dem Fließschema werden
 - die Abwasseranfallstellen,
 - die jeweiligen Abwasserarten,
 - der Weitertransport an Zentralstellen,
 - die Abgabewege und
 - die Art der Überwachung

dargestellt. Das Fließschema wird durch eine Beschreibung ergänzt, die für jede Abwassersammelstelle Daten über die im bestimmungsgemäßen Betrieb anfallenden Abwassermengen, über die Abgabehäufigkeit und über die erwartete Zusammensetzung enthält.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp | Baugr | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|---------|-------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AA>NNNA | AA>NN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



030

- Der Betreiber verpflichtet sich, das Fließschema und die Beschreibung regelmäßig zu aktualisieren und der Aufsichtsbehörde in 5-facher Ausfertigung jährlich zu übersenden bzw. falls keine Änderungen erfolgt sind, dieses anzuzeigen.
- Der Betreiber verpflichtet sich, sämtliche für das Niederschlagssystem auferlegten Aufzeichnungen 30 Jahre aufzubewahren und auf Verlangen der Aufsichtsbehörde, der unteren Wasserbehörde, dem Staatl. Amt für Wasser und Abfall Braunschweig sowie dem Niedersächsischen Landesamt für Ökologie oder einer von ihr beauftragten Stelle vorzulegen.



| Projekt | PSP-Element | ObjKern. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|----------------------|----------|----------|---------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNNNNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAHNNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



031

2.4.3 Beschreibung der Anforderungen an die Güte der eingeleiteten Niederschlagswässer

Die Einleitung der Niederschlagswässer in den städtischen Regenwasser-sammler erfolgt unter Beachtung der

**Satzung der Stadt Salzgitter
über die Entwässerung der Grundstücke,
den Anschluß an die städtische Abwasseranlage
und die Beseitigung von Abwasser aus Grundstücksabwasseranlagen
- Abwasserbeseitigungssatzung -**

in der jeweils gültigen Fassung sowie den darin festgelegten Güteanforde-rungen.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|-----|
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



**2.5 Erläuterungsbericht zur Einleitung
von Schmutzwässern in
den städtischen Schmutzwasserkanal**

- 2.5.1 Anlagenbeschreibung
- 2.5.2 Beschreibung der Betriebsbedingungen
- 2.5.3 Beschreibung der Anforderungen an die Güte der eingeleiteten Schmutzwässer



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn | Funktion | Komp | Baugr | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|---------|-------------|----------|----------|--------|-------|---------|----|---------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



2.5.1 Anlagenbeschreibung

Das auf der Schachanlage Konrad 1 vorhandene Schmutzwassersystem wird erweitert und ergänzt entsprechend der geänderten Nutzung der Gebäude sowie den baulichen Veränderungen der Tagesanlagen.

Das Schmutzwassersystem entsorgt die sanitären Abwässer und Betriebsabwässer des Schachtgeländes Konrad 1.

Die sanitären Abwassermengen der einzelnen Gebäude ergeben sich aus den jeweils installierten Sanitärobjekten unter Berücksichtigung der Gleichzeitigkeitsfaktoren. Die Detailinformationen können dem Bauantrag für das jeweilige Gebäude entnommen werden.

Die Betriebsabwässer werden über Leichtstoffabscheideranlagen dem Schmutzwassersystem zugeführt.

Die Betriebsabwässer stammen aus Auffangwannen der Freilufttrafos, aus dem Bereich der Tankstelle und der Werkstatt sowie den Standflächen der Betankungsfahrzeuge für den Heizöltank sowie der Tankstelle. Die Betriebsabwassermengen der Freilufttrafos, den Bereich der Tankstelle und der Standflächen der Betankungsfahrzeuge ergibt sich aus den anzunehmenden Niederschlägen. Die Betriebsabwassermengen der Werkstatt wird anhand der dortigen Betriebsabläufe abgeschätzt.

Dem Ablauf der Auffangwannen der Freilufttrafos, dem Ablauf der Tankstelle und den Stellflächen für Betankungsfahrzeuge sowie der Ableitung der Betriebsabwässer aus der Werkstatt sind Abscheideranlagen (eine Abscheiderstufe für Leichtstoffe und eine Abscheiderstufe mit Koaleszenzfilter) vorgeschaltet.

Im Bereich der Werkstatt wird in der Errichtungsphase eine zweite Abscheideranlage installiert, die ebenfalls aus einem Leichtstoffabscheider und Koaleszenzfilter besteht.

Die Sanitär- und Betriebsabwässer werden auf dem Schachtgelände Konrad 1 in einer Schmutzwasserleitung DN 300 zusammengeführt und über diese Schmutzwasserleitung ungeklärt in den städtischen Schmutzwasserkanal eingeleitet.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 04 |



034

04

Alle Schmutzwasserleitungen werden erdverlegt. Es kommen Steinzeugrohre sowie HDPE-Rohre zum Einsatz. Die Auslegung und Ausführung der Schmutzwasserleitungen erfolgt nach den anerkannten Regeln der Technik (ATV-Arbeitsblätter und DIN-Normen).

Die jährliche Einleitmenge in den städtischen Schmutzwasserkanal ist mit ca. 9.000 m³/Jahr abzuschätzen.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kern. | Funktion | Komp | Beugr | Aufgabe | UA | Ud.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|-------|---------|----|--------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAAANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 101RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



2.5.2 Beschreibung der Betriebsbedingungen

Durch folgende Maßnahmen und Anweisungen wird der ordnungsgemäße Betrieb der in Abschnitt 2.5.1 beschriebenen Anlagen zur Einleitung von ungeklärten Schmutzwässern in den städtischen Schmutzwasserkanal sichergestellt:

- Die Anlagen zur Sammlung und Ableitung der Schmutzwässer werden laufend in einem ordnungsgemäßen und betriebsbereiten Zustand gehalten. Zum Betrieb und zur Wartung der Anlagen wird nur fachlich qualifiziertes Personal eingesetzt.
- Durch Betriebsanweisungen im Zechenbuch/Betriebshandbuch werden
 - regelmäßige Unterweisungen des Personals und
 - regelmäßige Kontrollen der Anlagen zur Sammlung und Ableitung der Schmutzwässer

vorgeschrieben. Damit wird sichergestellt, daß die Anlagen entsprechend der in dieser Beschreibung dargestellten Form genutzt werden.

- Für das Schmutzwassersystem wird ein übersichtliches Fließschema erstellt. In dem Fließschema werden
 - die Abwasseranfallstellen,
 - die jeweiligen Abwasserarten,
 - der Weitertransport an Zentralstellen,
 - die Abgabewege und
 - die Art der Überwachung (soweit erforderlich)

dargestellt. Das Fließschema wird durch eine Beschreibung ergänzt, die für jede Abwassersammelstelle Daten über die im bestimmungsgemäßen Betrieb anfallenden Abwassermengen, über die Abgabehäufigkeit und über die erwartete Zusammensetzung enthält.

- Der Betreiber verpflichtet sich, das Fließschema und die Beschreibung regelmäßig zu aktualisieren und der Aufsichtsbehörde in 5-facher Ausfertigung jährlich zu übersenden bzw. falls keine Änderungen erfolgt sind, dieses anzuzeigen.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|-----------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | X A A X X | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



036

2.5.3 Beschreibung der Anforderungen an die Güte der eingeleiteten Schmutzwässer

Die Einleitung der Schmutzwässer in den städtischen Schmutzwasserkanal erfolgt unter Beachtung der

**Satzung der Stadt Salzgitter
über die Entwässerung der Grundstücke,
den Anschluß an die städtische Abwasseranlage
und die Beseitigung von Abwasser aus Grundstücksabwasseranlagen
- Abwasserbeseitigungssatzung -**

in der jeweils gültigen Fassung sowie den darin festgelegten Güteanforderungen.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|---------|--------|-----------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AA NNNA | AA NN | X A A X X | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 |



037

2.6 Informationen zur geplanten

Einleitung von biologisch gereinigten Schmutz- wässern in die Aue



| | | | | | | | | | |
|---------|---------------------|-------------|---------------|-------------|---------|-----------|-----|---------|------|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
| N A A N | N N N N N N N N N N | N N N N N N | N N A A A N N | A A N N N A | A A N N | X A A X X | A A | N N N N | N N |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 |



Name und Wohnort des Antragstellers (Planfeststellungsverfahrens):

Bundesrepublik Deutschland
vertreten durch den Präsidenten des Bundesamtes für Strahlenschutz
Postfach 10 01 49
38201 Salzgitter 1

038

Bezeichnung des Gewässers:

Aue zwischen Salzgitter-Bleckenstedt und Üfingen
Gewässer 3. Ordnung

Flurstück- und Gemarkung der Einleitstelle:

siehe Grundstücksverzeichnis
(Anlage 5.1, lfd. Nr. 40)

Grundstücke, auf denen die Maßnahme geplant ist:

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Gemarkung Bleckenstedt, Flur 3 | |
| Flurstücke | Größe |
| * 34/9 | 16425 m ² |
| * 36/5 | 2924 m ² |
| * 36/7 | 2858 m ² |
| * 36/9 | 2777 m ² |
| * 37/3 | 18160 m ² |
| * 39/6 | 15029 m ² |
| * 40/2 | 41116 m ² |
| * 42/1 | 9768 m ² |

Eigentümer:
z. Z. Preussag Vermögensverwaltungsgesellschaft in Salzgitter (siehe Anlage 5.1, 5.2 und 13).
Die oben genannten Grundstücke gehen in den Besitz der Bundesrepublik Deutschland, vertreten durch den Präsidenten des Bundesamtes für Strahlenschutz, über, sobald durch die zuständige Behörde ein positiver, für sofort vollziehbarer Planfeststellungsbeschluss ergeht oder das Bundesamt für Strahlenschutz dem derzeitigen Eigentümer schriftlich mitteilt, es wolle die Grundstücke erwerben.

* **Hinweis:** Diese Flurstücke wurden zu einem zusammenhängenden Flurstück 40/6 vereinigt. Hierzu maßgeblich ist der geänderte Lageplan sowie das geänderte Grundstücksverzeichnis in: Planunterlagen Endlager Konrad, Tagesanlagen Schacht Konrad 1, Baugrundstück und Außenanlagen, (Ordner 1.00, Bd. 1 und 2), BfS-KZL: 9K/413/1000/F/GH/0001, EG 46, Anlage 1, Lagepläne - Grundstück



| Projekt | PSP-Element | Ob.,Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd Nr. | Rev. |  DBE |
|---------|-------------|-----------|----------|---------|--------|---------|----|---------|------|--|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAAANN | AAANNNA | AAANN | XAAAXX | AA | NNNN | NN | |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 | |

Blatt 31c von 32

039

Voraussichtlich

berührte Grundstücke:

Bauliche Maßnahmen sind nur im Bereich vorgenannter Flurstücke vorgesehen. Das Schmutzwasser wird über den bestehenden Kanal DN 500 in die Aue eingeleitet. Siehe Lageplan Schmutzwasserleitung (Anlage 9)
Betroffene Anlieger siehe Grundstücksverzeichnis (Anlage 5.1 und 5.2)

Betroffene Gemarkung:

Salzgitter-Bleckenstedt
Salzgitter-Sauingen

Projektübersichtskarte:

Siehe Übersichtskarte (Anlage 8, Blatt 1)
im Maßstab 1 : 25000
9K/-/-/RB/-/-/FB/RD/0006/00

Übersichtslageplan:

Siehe Lageplan (Anlage 8, Blatt 2)
im Maßstab 1 : 5000
9K/-/-/R/-/-/FB/RD/0002/00

Lagepläne, aus denen die Gewässer, Bezeichnung der Gemarkung, Fluren, Flurstücke sowie die Leitungsführung ersichtlich sind:

Siehe Lageplan (Anlage 9)
im Maßstab 1 : 1000
9K/5111/-/01RBF/-/-/FB/RD/0004/03
siehe Flurkarten (Anlage 13 und 14)
im Maßstab 1 : 1000
9K/5111/-/01RB/-/-/F/RB/0002/03
9K/5111/-/01RB/-/-/F/RB/0001/02
siehe Grundstücksverzeichnis (Anlage 5.1)



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | JA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|-----------|----|---------|------|
| N A A N | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AANN | X A A X X | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 |



040

Baupläne:

Aus dem Trassenplan Schmutzwasserentsorgung in die Aue (Anlage 10, Blatt 3) sind die geplanten Baumaßnahmen auf dem Schachtgelände Konrad 1 ersichtlich. Die Beschreibung der Baumaßnahmen erfolgt im Erläuterungsbericht.

Betroffene öffentliche Verkehrs-, Versorgungs- und Entsorgungsanlagen:

Öffentliche Verkehrs-, Versorgungs- und Entsorgungsanlagen werden durch die geplanten Maßnahmen nicht betroffen.

Verhältnisse an der Aue vor und nach Durchführung der Maßnahme:

Am Einleitpunkt in die Aue werden keinerlei Veränderungen vorgenommen. Die Einleitung erfolgt weiterhin über den Mittelwasserstand. Die Einleitung von Grubenwässern entfällt. Die Einleitmenge des Schmutzwassers beträgt ca. 9.000 m³/a.

Gewässerordnung:

Aue, Gewässer 3. Ordnung

Unterhaltungspflichtiger:

jeweiliger Eigentümer des Grundstücks

Voraussichtliche Wirkung auf die Gewässergüte

Durch die Maßnahmen sind keine negativen Wirkungen auf die Gewässergüte zu erwarten



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAAANN | AAANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 |



041

Höchste Einleitungsmengen:

Schmutzwasser 1 l/s, 86 m³/Tag bzw.
9.000 m³/Jahr

**Herkunft und Beschaffenheit
der einzuleitenden Stoffe:**

Es handelt sich um biologisch geklärte
Schmutzwässer.

**Verfahren um Schädlichkeit
und Menge des Schmutz-
wassers gering zu halten:**

Reinigung des Abwassers biologisch über
ein Mehrkammersystem.
Beschreibung siehe Anlage 11. Bemessung
siehe Anlage 3 und 4.

Gewässerbenutzung:

Für die Dauer der Errichtung und des Be-
triebes des Endlagers Konrad bis zum
Abschluß des Betriebes.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |  |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|--|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AAANN | XAAXX | AA | NNNN | NN | |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 | |

Blatt 31f von 32

042

2.7 Erläuterungsbericht zur geplanten Einleitung von biologisch gereinigten Schmutzwässern in die Aue

- 2.7.1 Anlagenbeschreibung
- 2.7.2 Beschreibung der Betriebsbedingungen
- 2.7.3 Beschreibung der Anforderungen an die Güte der eingeleiteten Schmutzwässer



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AANN | KAAXK | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 |



2.7.1 Anlagenbeschreibung

043

Das auf der Schachtanlage Konrad 1 vorhandene Schmutzwassersystem wird erweitert und ergänzt entsprechend der geänderten Nutzung der Gebäude sowie den baulichen Veränderungen der Tagesanlagen.

Das Schmutzwassersystem entsorgt die sanitären Abwässer und Betriebsabwässer des Schachtgeländes Konrad 1.

Die sanitären Abwassermengen der einzelnen Gebäude ergeben sich aus den jeweils installierten Sanitärprojekten unter Berücksichtigung der Gleichzeitigkeitsfaktoren. Die Detailinformationen können dem Bauantrag für das jeweilige Gebäude entnommen werden.

Die Betriebsabwässer werden über Leichtstoffabscheideranlagen dem Schmutzwassersystem zugeführt.

Die Betriebsabwässer stammen aus Auffangwannen der Freilufttrafos, aus dem Bereich der Tankstelle und der Werkstatt sowie den Standflächen der Betankungsfahrzeuge für den Heizöltank sowie der Tankstelle. Die Betriebsabwassermengen der Freilufttrafos, den Bereich der Tankstelle und der Standflächen der Betankungsfahrzeuge ergibt sich aus den anzunehmenden Niederschlägen. Die Betriebsabwassermengen der Werkstatt wird anhand der dortigen Betriebsabläufe abgeschätzt.

Das eventuell bei der Bekämpfung von Bränden anfallende Löschwasser in/an Gebäuden und Außenanlagen wird mengenmäßig nicht berücksichtigt.

Dem Ablauf der Auffangwannen der Freilufttrafos, dem Ablauf der Tankstelle und den Stellflächen für Betankungsfahrzeuge sowie der Ableitung der Betriebsabwässer aus der Werkstatt sind Abscheideranlagen (eine Abscheiderstufe für Leichtstoffe und eine Abscheiderstufe mit Koaleszenzfilter) vorgeschaltet.

Im Bereich der Werkstatt wird in der Errichtungsphase eine zweite Abscheideranlage installiert, die ebenfalls aus einem Leichtstoffabscheider und Koaleszenzfilter besteht.

Die Sanitär- und Betriebsabwässer werden auf dem Schachtgelände Konrad 1 zentral gesammelt und mit einer vorhandenen biologischen Kläranlage gereinigt.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 |



044

Die biologisch gereinigten Schmutzwässer werden über den vorhandenen Mischwasserkanal DN 500 in den Vorfluter Aue bei Salzgitter-Bleckenstedt eingeleitet.

Durch die Steuerung der Pumpen im Pumpenschacht der Kläranlage wird sichergestellt, daß die Einleitmenge 1 l/s in die Aue nicht überschritten wird.

Die jährliche Einleitmenge in die Aue ist mit ca. 9.000 m³/Jahr abzuschätzen.

Alle Schmutzwasserleitungen werden erdverlegt. Es kommen Steinzeugrohre sowie Beton-Rohre zum Einsatz. Die Auslegung und Ausführung der Schmutzwasserleitungen erfolgt nach den anerkannten Regeln der Technik (ATV-Arbeitsblätter und DIN-Normen).



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. | DBE |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAAAXX | AA | NNNN | NN | |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 | |

2.7.2 Beschreibung der Betriebsbedingungen

Durch folgende Maßnahmen und Anweisungen wird der ordnungsgemäße Betrieb, der in Abschnitt 2.7.1 beschriebenen Anlagen zur Einleitung von gereinigten Schmutzwässern in die Aue, sichergestellt:

- Die zum Schmutzwassersystem gehörenden Anlagen werden laufend in einem ordnungsgemäßen und betriebsbereiten Zustand gehalten. Zum Betrieb und zur Wartung der Anlagen wird nur fachlich qualifiziertes Personal eingesetzt.
- Durch Betriebsanweisungen im Zechenbuch/Betriebshandbuch werden
 - regelmäßige Unterweisungen des Personals und
 - regelmäßige Kontrollen der Anlagen des Schmutzwassersystems

vorgeschrieben. Damit wird sichergestellt, daß die Anlagen entsprechend der in dieser Beschreibung dargestellten Form genutzt werden.

- Die im Schmutzwassersystem integrierten Abscheideanlagen werden auf den Grad der Befüllung überwacht. Jede regelmäßige bzw. auf Grund einer Füllstandsmeldung erfolgte Entleerung wird im Betriebstagebuch des Schmutzwassersystems dokumentiert.
- Für die im Schmutzwassersystem vorgesehenen Probenahmen gelten für die Probenahme und die anschließende Probenanalyse die
 - in der Anlage zur Rahmen-Abwasser-Verwaltungsvorschrift enthaltenen Analysen- und Meßverfahren oder
 - gleichwertige Analysen- und Meßverfahren sowie
 - die eingeführten DIN-Vorschriften und
 - die jeweils geltenden Regelungen des Abwasserabgabengesetzes.
- Die Abwasserbeschaffenheit wird durch den Betreiber regelmäßig überwacht. Überwacht werden die in Tabelle 2.7.2-1 dargestellten Meßstellen und Überwachungszyklen. Die arbeitstäglich vorgesehenen Untersuchungen werden jeweils stundenversetzt und die wöchentlichen Untersuchungen jeweils tage- und stundenversetzt durchgeführt.



| | | | | | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|--|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |  |
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AAANN | XAAAX | AA | NNNN | NN | |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 | |

046

| Itd.-Nr. | Meßstelle | Untersuchung/ Meßwert | Überwachungs- zyklus |
|----------|------------------------------------|---|---|
| 1 | Ablauf der biologischen Kläranlage | Mengenerfassung des Abwassers durch festeingebautes, selbstschreibendes Meßgerät | kontinuierlich, tägliche Ablesung zur gleichen Zeit |
| | | ph-Wert | arbeitstäglich |
| | | BSB ₅ (aus qualifizierter Stichprobe oder 2-Std.-Mischprobe; nicht abgesetzt homogenisiert) | wöchentlich |
| | | CSB (aus qualifizierter Stichprobe oder 2-Std.-Mischprobe; nicht abgesetzt homogenisiert) | arbeitstäglich |

Tabelle 2.7.2-1

Zusammenstellung der Meßwerte und der Überwachungszyklen für das Schmutzwassersystem Konrad 1



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |  DBE |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|--|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN | |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 | |

047

- Die Ergebnisse der in Tabelle 2.7.2-1 zusammengestellten Messungen werden in einem Betriebstagebuch aufgezeichnet und ausgewertet. Die Aufzeichnungen werden mindestens halbjährlich vom Betriebsbeauftragten für Gewässerschutz überprüft.

Im Betriebstagebuch werden ferner alle besonderen Vorkommnisse wie

- Störungen,
- Schadensfälle,
- Reparaturen,
- Justierarbeiten an Meßgeräten,
- usw.

aufgezeichnet.

- Anhand der Daten aus dem Schmutzwassersystem werden die in die Aue eingeleiteten Jahresschmutzwassermengen bilanziert.
- Der Betreiber verpflichtet sich, die ausgewerteten Ergebnisse der Messungen gemäß Tabelle 2.7.2-1 und die bilanzierte Jahresschmutzwassermenge in Form eines Jahresberichtes bis zum 31. März des nachfolgenden Jahres der zuständigen Wasserbehörde vorzulegen.
- Der Betreiber wird im Zechenbuch/Betriebshandbuch Betriebsanweisungen für das Schmutzwassersystem aufnehmen. Die Betriebsanweisungen enthalten Angaben und Regelungen für die Wartung und Instandhaltung der Anlagen. Der Betreiber verpflichtet sich, die Betriebsanweisungen mit dem Staatlichen Amt für Wasser und Abfall Braunschweig und mit dem Nds. Landesamt für Ökologie abzustimmen.
- Der Betreiber wird einen "Alarmplan Abwasser" erstellen und mit dem Staatlichen Amt für Wasser und Abfall Braunschweig und mit dem Nds. Landesamt für Ökologie abstimmen. Der "Alarmplan Abwasser" wird Vorgehensweisen bei Betriebsstörungen und Schadensfällen vorschreiben, die sich auf Menge und Beschaffenheit der Schmutzwässer, auf die Beschaffenheit von Niederschlägen und auf Grund- und Oberflächenwässer auswirken können. Dieser Alarmplan wird spätestens 4 Wochen vor Beginn der Abwasser-einleitung der zuständigen Wasserbehörde vorgelegt.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |  DBE |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|--|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AAANN | XAXXX | AA | NNNN | NN | |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 | |

048

- Der Betreiber wird das Bedienpersonal regelmäßig über den Inhalt der Betriebsanweisungen und des "Alarmplanes Abwasser" unterrichten.
- Der Betreiber verpflichtet sich, die zuständige Wasserbehörde unverzüglich in Kenntnis zu setzen, wenn infolge technischer Störungen oder aus sonstigen Gründen feststeht oder zu erwarten ist, daß festgelegte Überwachungswerte nicht eingehalten werden können.
- Der Betreiber verpflichtet sich, eine Ausfertigung des wasserrechtlichen Erlaubnisbescheides und einen das Schmutzwassersystem betreffenden Auszug des Planfeststellungsbeschlusses, jeweils in der geltenden Fassung, ständig in der für den Betrieb der Abwasseranlagen zuständigen Stelle bereit zu halten.
- Für das Schmutzwassersystem wird ein übersichtliches Fließschema erstellt. In den Fließschemata werden
 - die Abwasseranfallstellen,
 - die jeweiligen Abwasserarten,
 - der Weitertransport an Zentralstellen,
 - die Abgabewege und
 - die Art der Überwachung

dargestellt. Das Fließschema wird durch eine Beschreibung ergänzt, die für jede Abwassersammelstelle Daten über die im bestimmungsgemäßen Betrieb anfallenden Abwassermengen, über die Abgabehäufigkeit und über die erwartete Zusammensetzung enthält.
- Der Betreiber verpflichtet sich, das Fließschema und die Beschreibung regelmäßig zu aktualisieren und der Aufsichtsbehörde in 5-facher Ausfertigung jährlich zu übersenden bzw. falls keine Änderungen erfolgt sind, dieses anzuzeigen.
- Der Betreiber verpflichtet sich, einen Betriebsbeauftragten für den Gewässerschutz zu benennen. Eine formelle Bestellung gemäß § 40 NWG ist nicht erforderlich, da die tägliche Abwasserabgabe weit weniger als 750 m³ beträgt.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |  |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|--|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAXXX | AA | NNNN | NN | |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 | |

049

- Der Betreiber verpflichtet sich, sämtliche für das Schmutzwassersystem auferlegten Aufzeichnungen 30 Jahre aufzubewahren und auf Verlangen der Aufsichtsbehörde, der unteren Wasserbehörde, dem Staatl. Amt für Wasser und Abfall Braunschweig sowie dem Niedersächsischen Landesamt für Ökologie oder einer von ihr beauftragten Stelle vorzulegen.

- Der Betreiber verpflichtet sich, die beim Betrieb des Schmutzwassersystems entstehenden oder anfallenden Abfälle entsprechend den Bestimmungen des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW-/AbfG) ordnungsgemäß zu entsorgen.



| | | | | | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|---------|--------|---------|----|---------|------|--|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |  |
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNNA | AAANN | XAAXX | AA | NNNN | NN | |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 06 | |

050

2.7.3 Beschreibung der Anforderungen an die Güte der eingeleiteten Schmutz- und Grubenwässer

In Tabelle 2.7.2-1 sind die Meßstellen und die Überwachungszyklen für das Schmutzwassersystem zusammengestellt. An die Güte der Wässer werden folgende Anforderungen gestellt:

| lfd. Nr. | Meßstelle Bezeichnung | Untersuchung/ Meßwert | Grenzwert |
|----------|------------------------------------|---|-----------|
| 1 | Ablauf der biologischen Kläranlage | chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) | 100 mg/l |
| | | biologischer Sauerstoffbedarf (BSB ₅) | 25 mg/l |
| | | ph-Wert | 6,0 - 8,5 |

Tabelle 2.7.3-1

Zusammenstellung der Meßwerte und der Grenzwerte für das Schmutzwassersystem Konrad 1

Die vorstehenden Überwachungswerte gelten auch als eingehalten, wenn die Ergebnisse der letzten fünf durchgeführten Überprüfungen in vier Fällen den Überwachungswert nicht überschreiten und kein Ergebnis diesen Wert um mehr als 100 % übersteigt.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp | Baugr. | Ausgabe | JA | Lfd.Nr | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|-----------|----|--------|-----|
| N A A N | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | X A A X X | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



051

Anlagen



DECKBLATT

Blatt: 1

Stand: 08.01.1994



Projekt:

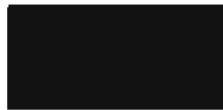
Konrad

| Projekt | PSP-Element | Obj.Kennr. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|---------|-------------|------------|----------|-------|--------|---------|----|----------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NAAANN | AANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | | | 01RB | | | F | | EV: 0001 | 01 |

Titel der Unterlage

Gültige wasserrechtliche Erlaubnisbescheide für die Schachtanlage Konrad I

Ersteller/Unterschrift:



Ge



Textnummer:

ULV-Nr. 75765

Stempelfeld:

Dieses Schriftstück unterliegt samt Inhalt dem Schutz des Urheberrechts und darf nur mit Zustimmung der DBE genutzt, vervielfältigt, Dritten zugänglich gemacht oder in anderer Weise verwendet werden.



T-KT5
09.01.94

T-K
09.01.94

Freigabe Auftragnehmer
Datum / Unterschrift

Freigabe DBE-UVST
Datum / Unterschrift

Datum / Unterschrift

| REVISIONSBLATT | | Blatt: 2 | |  | | | | | | | |
|--|--------------------|----------------|-------------|---|---|--------|--------|-----------|-----|---------|-----|
| | | Stand: | | | | | | | | | |
| Revisionsst. 00: | | Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
| 11.11.89 | | N A A N | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | X A A X X | A A | NNNN | NN |
| | | 9K | | | 01RB | | | F | EV | 0001 | |
| Titel der Unterlage | | | | | | | | | | | |
| Gültige wasserrechtliche Erlaubnisbescheide für die Schachtanlage Konrad 1 | | | | | | | | | | | |
| Rev. | Revisionsst. Datum | verant. Stelle | rev. Seite | Kat. *) | Erläuterung der Revision | | | | | | |
| 01 | 08.01.94 | T-KT5 | alle | S | Gesamtüberarbeitung: ° alte Erlaubnisbescheide durch den aktuellen vom 31.08.92 und die Ergänzung vom 05.10.92 ersetzt ° Deckblatt und Revisionsblatt ergänzt | | | | | | |
| *) Kategorie R = redaktionelle Korrektur Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung Kategorie S = substantielle Änderung Mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden | | | | | | | | | | | |



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | | | 01RB | | | F | EV | 0001 | 01 |



Inhaltsverzeichnis

CE 4
Blatt

| | | |
|-----|--|---------|
| I | Deckblatt | 1 |
| II | Revisionsblatt | 2 |
| III | Inhaltsverzeichnis | 3 |
| 1. | Wasserrechtliche Erlaubnis für Schacht Konrad 1 in Salzgitter-Bleckenstedt vom 31.08.92 9K1/-/-/RB/-/-/DD/EV/0014/00 | 6 Blatt |
| 2. | Ergänzung zur wasserrechtlichen Erlaubnis vom 05.10.92 9K1/-/-/RB/-/-/DD/EQ/0003/00 | 1 Blatt |

Gesamtblattzahl der Unterlage: 10





Bergamt Goslar · Postfach 1240 · 3380 Goslar 1

Preussag Stahl AG
Schachtanlage Konrad
Postfach 41 11 80

3320 Salzgitter 41



Ihre Nachricht vom

Ihre Zeichen



3380 GOSLAR

31.08.1992

Wasserrechtliche Erlaubnis für Schacht Konrad 1 in Salzgitter-Bleckenstedt

Erlaubnisbescheid vom 23.07.1992 - W 3528 w - 6/92

I.

Erlaubnis

Der Preussag Stahl AG, Schachtanlage Konrad, wird auf der Grundlage des o.g. Erlaubnisbescheids unter Berücksichtigung der geltenden Vorschriften über Mindestanforderungen an die Ableitung von gereinigtem häuslichem Abwasser nach § 30 Abs. 2 i.V.m § 10 des Nieders. Wassergesetzes in der Neufassung vom 20.08.1990 (Nds. GVBl. S. 371) im Einvernehmen mit der Unteren Wasserbehörde der Stadt Salzgitter folgende Erlaubnis erteilt:

- a) Häusliches Abwasser bis zu 1 l/s, 86 cbm/Tag bzw. 9.000 cbm/Jahr
- b) Grubenwasser bis zu 10 l/s, 860 cbm/Tag bzw. 21.000 cbm/Jahr über das vorhandene Grubenwasserrückhaltebecken
- c) bis zu 12.500 cbm/Jahr Oberflächenwasser über das vorhandene Regenwasserrückhaltebecken

über eine gemeinsame Rohrleitung in das Gewässer 3. Ordnung (Aue) auf dem Flurstück 58/4, Flur 3, einzuleiten.

Rechtswert: 35 96 83

Hochwert: 57 84 07

(Hydrographische Karte Niedersachsen 484.813)



| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd. Nr. | Rev. |
|---------|-------------|------------|----------|-------|--------|---------|----|----------|------|
| 9K 1 | | | RB | | | DD | EV | 0014 | 00 |



II.

Diese Erlaubnis wird unter folgenden Auflagen erteilt:

1. Allgemeine Auflagen

- 1.1 Die Einleitung in das Gewässer darf nur nach den genehmigten Antragsunterlagen erfolgen.
- 1.2 Die Einleitungsmenge für Grubenwasser und häusliches Abwasser darf zu Trockenzeiten an der Einleitungsstelle in die Aue 2 l/s nicht überschreiten.
- 1.3 Die Qualität des einzuleitenden Abwassers ist bei den jeweiligen Teilströmen durch 5 Proben jährlich im Rahmen der staatlichen Überwachung vom Staatlichen Amt für Wasser und Abfall in Braunschweig zu überprüfen. Die Kosten hat die Erlaubnisnehmerin zu tragen. Die Untersuchungsergebnisse sind dem Bergamt vorzulegen.
- 1.4 Das Absetzbecken für das Grubenwasser sowie die Abwasserreinigungsanlage sind stets in einem ordnungsgemäßen Zustand zu halten.
- 1.5 Die Erlaubnisnehmerin hat für sämtliche Schäden, die aus der Abwassereinleitung entstehen, zu haften und sich an den Unterhaltungskosten für die Aue unterhalb der Einleitungsstelle zu beteiligen.
- 1.6 Die Erlaubnisnehmerin hat den für die Überwachung und Probenahme zuständigen Behörden Zutritt zu den Anlagen zu gewähren.
- 1.7 Die Grabenböschungen an der Einleitungsstelle in die Aue sind so zu befestigen und zu unterhalten, daß der Wasserabfluß im Gewässer sichergestellt ist und Beschädigungen der Böschung nicht eintreten.
- 1.8 Die Antragstellerin hat bei dem Ausbau des Gewässers die Einleitungsstelle im Gewässer auf ihre Kosten dem neuen Zustand anzupassen.
- 1.9 Die jährliche Abflußmenge ist am 31.03. eines jeden Jahres dem Bergamt und der Unteren Wasserbehörde der Stadt Salzgitter mitzuteilen.

2. Häusliches Abwasser

- 2.1 Das Abwasser ist soweit zu reinigen, daß es folgende Grenzwerte (Überwachungswerte) nicht überschreitet:

- Die Untersuchung hat nach der nicht abgesetzten homogenisierten, qualifizierten Mischprobe - mindestens 5 Stichproben im Abstand von nicht weniger als 2 Min. - zu erfolgen.



- Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) 100 mg/l
 - Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB₅) 25 mg/l
 - pH-Wert 6,0 - 8,5
- 2.2 Die Menge des abgeleiteten häuslichen Abwassers ist durch eine Meßeinrichtung kontinuierlich zu messen.
- 2.3 Methylenblauprobe auf Fäulnisfähigkeit nach 5 Tagen negativ.
- 2.4 Die Messung des häuslichen Abwassers hat nach dem Auslauf der Kläranlage vor der Zusammenführung mit anderen Teilabwasserströmen zu erfolgen.
- 2.5 Eigenkontrolle
- Auf der Kläranlage ist ein geeignetes Betriebstagebuch zu führen, in dem nachfolgend aufgeführte Ergebnisse als Eigenkontrolle sowie alle Vorkommnisse wie Störungen, Reparaturen, Justierungen von Meßeinrichtungen, Schlammabgabe usw. einzutragen sind. Das Betriebstagebuch ist mind. halbjährlich auszuwerten und vom Betreiber zu prüfen. Die Meßergebnisse sind mind. 2 Jahre aufzubewahren und auf Verlangen vorzuweisen. Dem Bergamt, der Stadt Salzgitter - Untere Wasserbehörde - und dem Staatl. Amt für Wasser und Abfall in Braunschweig ist auf Verlangen eine Durchschrift der Auswertung vorzulegen.
- 2.6 Arbeitstäglich ist eine Funktionskontrolle der für die Abwasserbehandlung wichtigen Einrichtungen vorzunehmen.
- 2.7 Das Rechen- und Sandfanggut ist in geeigneten Behältern (z.B. Container) zu sammeln und einer zugelassenen Abfallbeseitigungsanlage zuzuführen.
- 2.8 Schlammanalyse
- Die Verwertung des anfallenden Schlammes ist nachzuweisen.
 - Klärschlammanalysen sind entsprechend der Klärschlammverordnung in der jeweils geltenden Fassung durchzuführen.
- 2.9 Für den Betrieb der Abwasserreinigungsanlage ist Klärfachpersonal einzusetzen. Dessen Vertretung sollte ebenfalls die nötige Fachkenntnis besitzen und mind. den Klärwärtergrundkurs abgeschlossen haben.
- 2.10 Die für die Überwachung zuständige Behörde als auch die Fachbehörde sind unverzüglich in Kenntnis zu setzen, wenn infolge technischer Störungen oder aus anderen Gründen die unter Ziff. 2.1 genannten Überwachungswerte nicht eingehalten werden können.



- 2.11 Sobald der städt. Abwasserkanal Sz-Bleckenstedt - Sz-Üfingen fertiggestellt ist, sind die Fäkalabwässer gem. Satzung in diesen Kanal einzuleiten.

3. Oberflächenwasser

Im Ablauf aus dem Ölabscheider/Koaleszenzabscheider darf die Kohlenwasserstoffkonzentration 10 mg/l nicht überschreiten. Im Rahmen der Eigenüberwachung muß mindestens einmal jährlich bei Trockenwetter der Kohlenwasserstoffgehalt bestimmt werden.

4. Grubenwasser

- 4.1 Bei dem aus dem Absetzbecken abgeleiteten Grubenwasser darf eine Fracht von 100 g/s Chloridgehalt nicht überschritten werden. Die Einhaltung dieses Wertes ist durch kontinuierliche Überwachung des Leitfähigkeitwertes und entsprechende Steuerung der Abflußmenge sicherzustellen. Die Aufzeichnungen sind zum Zechenbuch zu nehmen und jährlich dem Staatl. Amt für Wasser und Abfall in Braunschweig, der Stadt Salzgitter - Untere Wasserbehörde - und dem Bergamt in Goslar zur Einsichtnahme vorzulegen.
- 4.2 Im Rahmen der Eigenüberwachung ist das Grubenwasser viermal jährlich auf folgende Parameter zu untersuchen:

pH-Wert
CSB
Cd
Hg
Fe
Cr
Cu
Ni
Pb
Zn
As

Die Probenahme hat hinter dem Auslauf aus dem Grubenwasser-rückhaltebecken und vor Vermischung mit den anderen Abwasserteilströmen zu erfolgen. Die ermittelten Werte sind jährlich an das Nieders. Landesamt für Wasser und Abfall in Hildesheim, dem Staatl. Amt für Wasser und Abfall in Braunschweig, die Stadt Salzgitter - Untere Wasserbehörde - und das Bergamt in Goslar zu übersenden.



- 5 -

III.

Begründung

Veranlaßt durch die Erhöhung des Abwasseranfalls auf dem Schacht müssen an die Abwasserreinigung neue Anforderungen gestellt werden. Gleichzeitig war die Benutzung an die heute geltenden Vorschriften (Abwasserabgabengesetz, Mindestanforderungen) anzupassen.

Ab 01.01.1989 sind die Berechnungsgrundlagen für die Abwasserabgabe nicht mehr die bisherigen Regelwerte, sondern die im wasserrechtlichen Bescheid festgesetzten Überwachungswerte.

Ab 01.01.1990 sind gem. Allgemeiner Rahmenverwaltungsvorschriften über Mindestanforderungen vom 08.09.1989 die Kläranlagen in neue Größenklassen einzuteilen und die hierfür genannten Mindestanforderungen zu erfüllen.

Aus vorstehenden Gründen ist die Erlaubnis von der zuständigen Behörde von Amts wegen zu ändern.

Aufgrund der von der Schachanlage aufgezeigten Meßergebnisse wurden die Parameter CSB und BSB₅ entsprechend angepaßt. Die Überwachungswerte entsprechen der Allgemeinen Rahmenverwaltungsvorschrift vom 08.09.1989 Anhang 1 (GMBL. S. 518) - gültig ab 01.01.1990 - und der ergangenen Änderung der Rahmen-Abwasser-VwV vom 27.08.1991 (GMBL. S. 686) - gültig ab 01.01.1992 -.

Da die Schwellenwerte für Schwermetalle nach Nr. 5 der Anlage 1 zu § 3 der Rahmen-Abwasser-VwV vom 08.09.1989 aufgrund vorliegender Meßergebnisse nicht überschritten worden sind, erfolgt keine Festlegung von Überwachungswerten.

Die Anhebung des Grenzwertes für Kohlenwasserstoffe in Auflage 2 basiert auf Anhang 49 der Rahmen-Abwasser-VwV vom 08.09.1989 unter Berücksichtigung der Ergebnisse der Eigenüberwachung.

Mit Ausnahme des Chloridgehaltes wurden für Grubenwasser keine Überwachungswerte festgelegt, da eine Überprüfung durch das Nieders. Landesamt für Wasser und Abfall in Hildesheim ergeben hat, daß im Vergleich zu bestehenden Mindestanforderungen in Abwasserverwaltungsvorschriften keine außergewöhnlichen Spitzenwerte aufgetreten sind.

Unter Bezug auf die Verfügung der Bezirksregierung vom 29.03.1993 wurde hier für die Jahreswassermenge ein Bemessungswert festgesetzt.

Wegen der mehrfachen Änderungen und Ergänzungen der bisherigen Erlaubnis wurde diese vollständig neugefaßt. Die Neufassung ersetzt die im Bezug genannte Erlaubnis vom 23.07.1992.

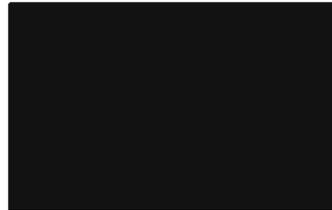
Eine Gebühr wird nicht erhoben, da die Anpassung von Amts wegen ergeht.



Gegen diese Zulassung und die Gebührenfestsetzung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist schriftlich oder zur Niederschrift beim Bergamt Goslar, Rosentorstr. 27, 3380 Goslar 1, einzulegen. Die Frist wird auch durch Einlegung des Widerspruchs beim Oberbergamt, Hindenburgplatz 9, 3392 Clausthal-Zellerfeld, gewahrt.



i. A.





Sekretariat
03. OKT. 1992
42

061

DBE
Schachtanlage Konrad
Postfach 41 1180

3320 Salzgitter 41

Ihr Zeichen, Ihre Nachricht vom

Mein Zeichen (Bei Antwort angeben)

Goslar,

05.10.1992

W 3528 w - 14/92 -

Wasserrechtliche Erlaubnis für Schacht Konrad 1 in
Salzgitter-Bleckenstedt
-wasserrechtlicher Erlaubnisbescheid vom 31.08.1992 -
- W 3528 w - 10/92 -

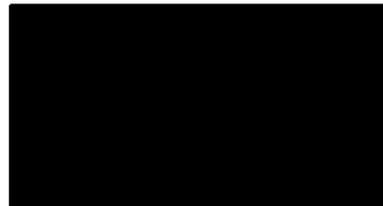
Die o.g. wasserrechtliche Erlaubnis wird wie folgt ergänzt:

Im Abschnitt 1. Allgemeine Auflagen wird die nachfolgende Auflage
angefügt:

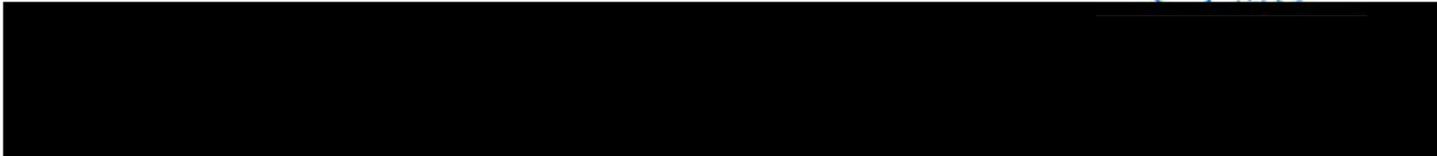
"1.10 für die Ermittlung der Abwasserabgabe wird folgender be-
grenzender Bemessungswert festgesetzt:
30.000 m³/a."

Begründung:

Da von den drei Teilströmen - 9.000 m³/a häusliches Abwasser,
21.000 m³/a Grubenwasser, 12.500 m³/a Oberflächenwasser - ledig-
lich häusliches Abwasser und Grubenwasser abgaberelevant sind, ist
die Festsetzung der Jahresschmutzwassermenge als Bescheidwert für
die Berechnung der Abwasserabgabe in die wasserrechtliche Erlaub-
nis aufzunehmen.



| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn. | Funktion | Komb. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd. Nr. | Rev. |
|---------|-------------|------------|----------|-------|--------|---------|----|----------|------|
| 9K 1 | | | RB | | | DD | EQ | 0003 | 00 |



| Projekt | ASP-Element | Obj. Kenn. | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|------------|----------|------------|-----------|---------|----|------------|------|
| 9K | | 01RBD | | | | F | | LD 0001 00 | |



Stand 15.11.1989

Blatt 1

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Anlage Nr. 3 | Blatt <u>1</u> von <u>8</u> |
| zu: 9K/5131/01RBF/F/LA/0001 | DBE: |

062

Vergleichsrechnung der vorhandenen biologischen Kläranlage für den einschichtigen Einlagerungsbetrieb des Endlagers Schacht Konrad 1

Grundlagen der Berechnung

Gesamtzahl der Beschäftigten zuzüglich Besucher und Beschäftigte von Fremdfirmen

$$23 + 10 + 169 = 202 \text{ Personen}$$

siehe DIN 426 / Ausgabe 1983, Teil 1 (Schmutzwasseranfall)

Abs. 4.3.6 Fabriken, Werkstätten ohne Küchenbetrieb
2 Betriebsangehörige = 1 EG

Abs. 4.3.7 Bürohäuser ohne Küchenbetrieb
3 Betriebsangehörige = 1 EG

Ermittlung der Einwohnergleichwerte und hydraulischen Abwassermengen:

- 1. Frühschicht: 93 Personen gewerblicher Bereich : 2 = 47 EG
- 20 Besucher (incl. Duschbenutzung) : 2 = 10 EG
- 8 Personen (WC-Benutzung) + 8 Personen (Dusch-Benutzung)
- = 8 Personen (vollanrechenbar) : 2 = 4 EG
- 11 Personen (Verwaltung) : 3 = 4 EG
-
- 65 EG
-



| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Lfd. Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|------------|-----------|---------|----|----------|-----|
| 9K | | | 01RBD | | | F | LD | 0001 | 00 |



Stand 15.11.1989

Blatt

2

Anlage Nr. 3 Blatt 2 von 8
 zu: 9K/5131/01RBF/F/LA/0001 DBE:

063

2. Spätschicht: 39 Personen gewerblicher Bereich : 2 = 20 EG

2 Personen (WC-Benutzung) + 2 Personen (Dusch-Benutzung)
 = 2 Personen (vollanrechenbar) : 2 = 1 EG

 21 EG

3. Nachtschicht: 17 Personen gewerblicher Bereich : 2 = 9 EG

2 Personen Verwaltung : 3 = 1 EG

 10 EG
 =====

Zusammen: 202 Personen 96 EG

=====

Wasserverbrauch lt. Mengennessung der Wasserwerke 5063 m3/a für
 243 Mitarbeiter insgesamt (z.Zt. Schachtbetrieb).

5063 m3 = 421,92 m3/Mon.

a x 12 Mon.

421,92 m3 = 20,1 m3/d

Mon. x 21 Arb.-T

20,1 m3 x d = 0,083 m3/Pers.

d x 243

Umrechnung auf 202 Personen:

0,083 m3 x 202 = 16,766 m3/d

d



155/100

| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn. | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|------------|----------|------------|-----------|---------|----|------------|------|
| 9K | | | 01RBD | | | F | | LD 0001 00 | |



Stand 15.11.1989

Blatt

3

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Anlage Nr. 3 | Blatt <u>3</u> von <u>8</u> |
| Zu: 9K/5131/01RBF/F/LA/0001 | OBE: |

064

Vergleichswert: Bei Ansatz eines durchschnittlichen Wertes für einen Gewerbebetrieb von 150 l/Ad ergibt sich ein täglicher Wasserverbrauch von:

$$202 \times 150 \text{ l/Ad} = 30,3 \text{ m}^3/\text{d}$$

Klärtechnische Berechnung

1. Gegeben:

- 1.1 Einwohner / Einwohnergleichwerte = 96 EG/d
- 1.2 täglicher Abwasseranfall = 30,3 m³/d
(Wert aus Vergleichsrechnung)
- 1.3 Fremdwasserzufluß entfällt
- 1.4 Spez. Schmutzfracht 60 g BS BS/EG xd

Daraus:

1.5 tägl. Abwassermenge/EG $\frac{30,3 \text{ m}^3}{96 \text{ EG}} = 0,315 \text{ m}^3/\text{EG}$

1.6 Abwasseranfall nach Arbeitsschichten

Frühschicht: $\frac{65 \text{ EG} \times 0,315 \text{ m}^3}{\text{EG}} = 20,48 \text{ m}^3$

Spätschicht: $\frac{21 \text{ EG} \times 0,315 \text{ m}^3}{\text{EG}} = 6,62 \text{ m}^3$

Nachtschicht: $\frac{10 \text{ EG} \times 0,315 \text{ m}^3}{\text{EG}} = 3,15 \text{ m}^3$

30,25 m³



| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Lfd. Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|------------|-----------|---------|----|------------|------|
| 9K | | 01RBD | | | | F | | LD 0001 00 | |



Stand 15.11.1989

Blatt

4

Anlage Nr. 3

Blatt 4 von 8

065

zu: 9K/S131/01RBF/F/LA/0001

DBE:

- 1.7 tägl. Schmutzfracht $96 \text{ EG} \times 0,060 \text{ Kg BSB5} = 5,76 \text{ Kg BSB5/d}$
EG x d
- 1.8 Raumbelastung nach
ATV - Arbeitsblatt A 122 $\leq 0,2 \text{ Kg BSB5/m}^3$
Beckenvolumen
- 1.9 OC-load nach Imhoff-Taschenbuch $= 2,5 \text{ Kg O}_2/\text{Kg BSB5}$
- 1.10 Luftausnutzung $= 1,5\%/m$ Eintrag-
tiefe
- 1.11 O₂-Gehalt der Luft
nach Imhoff-Taschenbuch $= 0,280 \text{ Kg O}_2/\text{m}^3$
Luft
- 1.12 Nachklärbecken Angaben ATV-Blatt A 122
Durchflußzeit $\geq 3,5 \text{ h}$
Oberflächenbeschickung $\leq 0,3 - 0,5 \text{ m}^3 / (\text{m}^2 \times \text{h})$
Oberflächenbelastung $\leq 2,5 \text{ Kg TS} / (\text{m}^2 \times \text{h})$
- 1.13 Schlamm Speicher für Oberschußschlamm
Auslegung nach ATV-Arbeitsblatt A 122, Pkt. 6.5
bei Belebungsanlagen ohne Vorklärung $\geq 100 \text{ l/EG}$

2. Berechnung:

2.1 Notwendiger Belüftungsraum $\frac{5,76 \text{ Kg BSB5} \times \text{m}^3}{0,2 \text{ Kg BSB5}} = 28,8 \text{ m}^3$
(Becken-
volumen)

2.2 Notwendige O₂-Menge $\frac{2,5 \text{ Kg O}_2 \times 5,76 \text{ Kg BSB5}}{\text{Kg BSB5} \times \text{d}} = 14,4 \text{ Kg O}_2/\text{d}$



| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn. | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Lfd. Nr. | Rev. |
|---------|-------------|------------|----------|------------|-----------|---------|----|------------|------|
| 9K | | | 01RBD | | | F | | LD:0001.00 | |



Stand 15.11.1989

Blatt

5

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Anlage Nr. 3 | Blatt <u>5</u> von <u>8</u> |
| zu: 9K/5131/01RBF/F/LA/0001 | DBE: |

066

2.3 Nachklärbecken Auslegung Qg Frühschicht

$$\text{Volumen: } \frac{3,5 \text{ h Aufenth. Zeit} \times 20,48 \text{ m}^3}{9 \text{ h}} = 7,96 \text{ m}^3$$

$$\text{Oberfläche: } \frac{20,48 \text{ m}^3 \times \text{h}}{9 \text{ h} \times 0,4 \text{ m}^*)} = 5,69 \text{ m}^2$$

*) Mittel aus 0,3 - 0,5 m/h s. Pkt. 1.12

$$2.4 \text{ Schlammilo } \frac{96 \text{ EG} \times 0,10 \text{ m}^3}{\text{EG}} = 9,6 \text{ m}^3 \text{ Volumen}$$



Anlage Nr. 3

 Blatt 6 von 8

067

Zu:

9K/5131/01RBF/F/LA/0001

DBE:

3. Vorhandene Biologische Kläranlage
3.1 Grobfang als Rechenerersatz - Typ G 25.3

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Volumen Absetzraum | 2,14 m ³ |
| Volumen Bodenschlammraum | 13,59 m ³ |
| Gesamttiefe | 5,18 m |
| lichte Weite | 2,50 m |
| Zulauftiefe | 0,98 m |
| Ablauftiefe | 1,08 m |

3.2 Belüftetes Pufferbecken Typ PS 2

| | | |
|--------------|-----|----------------------|
| Volumen | ca. | 18,85 m ³ |
| lichte Weite | | 2,50 m |
| Gesamttiefe | | 4,94 m |
| Wassertiefe | | 3,84 m |
| Zulauftiefe | ca. | 1,10 m |
| Ablauftiefe | ca. | 0,50 m |

3.3 OMS-Belebungsanlage Typ BA-B 25- 2 x 6 T

| | |
|---------------------------|----------------------|
| Volumen Belebungsbecken | 36,79 m ³ |
| Volumen Nachklärbecken | 7,57 m ³ |
| Oberfläche Nachklärbecken | 7,07 m ² |

3.4 Schlammlo Typ SS 25.1

| | |
|------------------|----------------------|
| Volumen | 13,89 m ³ |
| max. Wassertiefe | 2,83 m |
| Gesamttiefe | 3,93 m |
| lichte Weite | 2,50 m |



| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Lfd. Nr | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|------------|-----------|---------|----|------------|-----|
| 9K | | | 01RBD | | | F | | LD 0001 00 | |



Stand 15.11.1989

Blatt 7

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Anlage Nr. 3 | Blatt <u>7</u> von <u>8</u> |
| zu: 9K/5131/01RBF/F/LA/0001 | DBE: |

068

4. Nachweise

4.1 Grobfang

Wasseranfall Schichtwechsel Frühschicht = 90% in 1,5 h

$$\frac{20,48 \text{ m}^3 \times 90\% \times 1,0 \text{ h}}{1,5 \text{ h}} = 12,29 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$\frac{2,14 \text{ m}^3 \times \text{h}}{12,29 \text{ m}^3} \times 60 \text{ s} = 10,4 \text{ Min Aufenthaltzeit im Absetzgerinne bei max. Belastung}$$

4.2 Belüftetes Pufferbecken

Wasseranfall innerhalb 9 h Frühschicht = 20,48 m³

Stapel- und Dosierzeit = 9 h
 Dosierung = 2,28 m³/h

Zum Schichtende 1/9 h Spätschicht nach 9 h sind verarbeitet = 20,52 m³

Das Pufferbecken kann die Wassermenge der Spätschicht somit vollauf aufnehmen

4.3 Belebungsbecken

$$\text{Aufenthaltszeit } \frac{36,79 \text{ m}^3}{30,3 \text{ m}^3} \times \text{h} = 1,21 \text{ d}$$

$$\text{BSB5-Raubelastung } \frac{5,76 \text{ Kg BSB5}}{36,79} = 0,16 \text{ Kg BSB5/m}^3$$



VBB/759/1

| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Lfd. Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|------------|-----------|---------|----|------------|-----|
| 9K | | 01RBD | | | | F | | LD 0001 00 | |



Stand 15.11.1989

Blatt

8

Anlage Nr. 3

Blatt 8 von 8

069

zu: 9K/5131/01RBF/F/LA/0001

OBE:

Schlammbelastung bei 4 Kg TS/m³

$0,16 \text{ Kg BSB5} = 0,04 \text{ Kg BSB5/Kg TS}$
 $4,0 \text{ Kg TS}$

Gebälaselaufzeit (2-x Typ KDT 60 mit 60 m³/d)

Gebälse 1 18 h/d

Gebälse 2 15 h/d

33 H/d

Daraus $33 \text{ h x } 60 \text{ m}^3 = 1980 \text{ m}^3 \text{ Luftmenge/d}$
 h

Luftausnutzung = 1,5%/m Eintragtiefe

$1,5\%/2,79 \text{ m (WT-0,20 m)} = 3,89\%$

O₂-Gehalt $1980 \text{ m}^3 \times 280 \text{ g O}_2 \times 3,89\% = 21,57 \text{ Kg O}_2/\text{d}$
 $\text{d} \times 1000$

OC-load $21,57 \text{ Kg O}_2 \times \text{d} = 3,74 \text{ Kg O}_2/\text{Kg}$
 $\text{d} \times 5,76 \text{ Kg BSB5} \text{ BSB5}$

4.4 Nachklärung

Flächenbeschickung $228 \text{ m}^3 = 0,32 \text{ m/h} < 0,4 \text{ m/h}$
 $\text{h} \times 7,07$

Aufenthaltszeit $7,57 \text{ m}^3 \times \text{h} = 3,32 \text{ h} = 3,5 \text{ h}$
 $2,28 \text{ m}$

Flächenbelastung $0,32 \text{ m} \times 4,0 \text{ KgTS} = 1,28 \text{ KgTS/m}^2 \times \text{h}$
 $\text{h} \times \text{m}^3 < 2,5 \text{ KgTS/m}^2 \times \text{h}$

Schlamm-silo $13,89 \text{ m}^3 = 0,14 \text{ m}^3/\text{EG}$
 $96 \text{ EG} > 0,1 \text{ m}^3/\text{EG}$



| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Lfd. Nr | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|------------|-----------|---------|----|---------|-----|
| N | A | A | N | N | N | N | N | N | N |
| 9K | | | 01RBD | | | F | LD | 0002 00 | |



Stand 15.11.1989 Blatt 1

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Anlage Nr. 4 | Blatt <u>1</u> von <u>7</u> |
| zu: 9K/5131/01RBF/F/LA/0001 | DBE: |

070

Nachrechnung der vorhandenen biologischen Kläranlage für den zweischichtigen Einlagerungsbetrieb des Endlagers Schacht Konrad 1

Grundlagen der Berechnung

Gesamtzahl der Beschäftigten zuzüglich Besucher und Beschäftigte von Fremdfirmen

$$23 + 12 + 222 = 257$$

siehe DIN 4261 / Ausgabe 1983, Teil 1 (Schmutzwasseranfall)

Abs. 4.3.6 Fabriken, Werkstätten ohne Küchenbetrieb

$$2 \text{ Betriebsangehörige} = 1 \text{ EG}$$

Abs. 4.3.7 Bürohäuser ohne Küchenbetrieb

$$3 \text{ Betriebsangehörige} = 1 \text{ EG}$$

Ermittlung der Einwohnergleichwerte und hydraulischen Abwassermengen:

1. Frühschicht: 106 Pers. gewerblicher Bereich : 2 = 53 EG
 20 Besucher (incl. Duschbenutzung): 2 = 10 EG

 9 Pers. (Duschbenutzung)
 + 9 Pers. (WC-Benutzung) = 9 Pers. (vollanrechenbar) : 2 = 5 EG
 10 Pers. (Verwaltung) : 3 = 3 EG
 71 EG

2. Spätschicht: 55 Pers. gewerblicher Bereich : 2 = 28 EG

 3 Pers. (Duschbenutzung)
 + 3 Pers. (WC-Benutzung) = 3 Pers. (vollanrechenbar) : 2 = 2 EG
 30 EG

3. Nachtschicht: 41 Pers. gewerblicher Bereich : 2 = 21 EG
 2 Pers. Verwaltung : 3 = 1 EG
 22 EG

- Zusammen: 257 Personen 123 EG



| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn. | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Lfd Nr. | Rev. |
|---------|-------------|------------|----------|------------|-----------|---------|----|---------|------|
| 9K | | | 01RBD | | | F | LD | 0002 00 | |



Stand 15.11.1989

Blatt 2

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Anlage Nr. 4 | Blatt <u>2</u> von <u>7</u> |
| zu: 9K/5131/01RBF/F/LA/0001 | DBE: |

071

Wasserverbrauch laut Mengenummessung der Wasserwerke 5063 m³/a für 243 Mitarbeiter insges. (z.Zt. Schachtbetrieb)

Umrechnung auf 257 Personen

$$\begin{aligned} 5063 \text{ m}^3 \times 257 &= 21,25 \text{ m}^3/\text{d} \\ 12 \text{ Mon} \times 21,25 &= 255 \end{aligned}$$

Vergleichswert: Bei Ansatz eines durchschnittlichen Wertes für einen Gewerbebetrieb von 150 l/Ad ergibt sich ein täglicher Wasserverbrauch von

$$257 \times 150 \text{ l/Ad} = 38,55 \text{ m}^3/\text{d}$$

Klärtechnische Berechnung

1 Gegeben:

- 1.1 Einwohner / Einwohnerequivalente = 123 EG
- 1.2 täglicher Abwasseranfall
(Wert aus Vergleichsrechnung) = 38,55 m³/d
- 1.3 Fremdwasserzufluß entfällt
- 1.4 Spez. Schmutzfracht 60 g BSB5/EG x d

Daraus:

$$1.5 \text{ tägl. Abwassermenge / EG} = \frac{38,55 \text{ m}^3}{123 \text{ EG}} = 0,313 \text{ m}^3/\text{EG}$$

1.6 Abwasseranfall nach Arbeitsschichten

$$\text{Frühschicht: } 71 \text{ EG} \times 0,313 \text{ m}^3/\text{EG} = 22,22 \text{ m}^3$$



| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Lfd Nr | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|------------|-----------|---------|---------|--------|-----|
| 9K | | 01RBD | | | | F | LD 0002 | 00 | |



Stand 15.11.1989

Blatt

3

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Anlage Nr. 4 | Blatt <u>3</u> von <u>7</u> |
| zu: 9K/5131/01RBF/F/LA/0001 | DBE: |

072

Spätschicht: 30 EG x 0,313 m3 = 9,39 m3
EG

Nachtschicht: 22 EG x 0,313 m3 = 6,89 m3
EG 38,50 m3

1.7 tägliche Schmutzfracht 123 EG x 0,060 kg BSB5
EG x d
= 7,38 kg BSB5/d

1.8 Raumbelastung nach
ATV - Arbeitsblatt A 122 < 0,2 kg BSB5/m3 Beckenvolumen

1.9 OC-load nach Imhoff-Taschenbuch = 2,5 kg O2/kg BSB5

1.10 Luftausnutzung = 1,5%/m Eintragtiefe

1.11 O2-Gehalt der Luft nach Imhoff-Taschenbuch
= 0,280 kg O2/m3 Luft

1.12 Nachklärbecken Angaben ATV-Blatt A 122
Durchflußzeit ≥ 3,5 h
Oberflächenbeschickung ≤ 0,3 - 0,5 m3/(m2 x h)
Oberflächenbelastung ; 2,5 kg TS/(m3 x h)

1.13 Schlamm Speicher für Oberschußschlamm
Auslegung nach ATV-Arbeitsblatt A 122, Pkt. 6.5
bei Belebungsanlagen ohne Vorklärung ≥ 100 l/EG

2. Berechnung:

2.1 Notwendiger Belüftungsraum 7,38 Kg BSB5 x m3 = 36,9 m3
0,2 Kg BSB5

Beckenvolumen

2.2 Notwendige O2-Menge 2,5 Kg O2 x 7,38 Kg BSB5 = 18,45 Kg O2/d
Kg BSB5 x d



| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn. | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Lfd. Nr. | Rev. |
|---------|--------------|------------|----------|------------|-----------|---------|---------|----------|------|
| N A A N | NNNNNNNNNNNN | NNNNNNNN | NNAAANN | AAANNNA | .A ANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | | 01RBD | | | | F | LD 0002 | 00 | |



Stand 15.11.1989

Blatt 4

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Anlage Nr. 4 | Blatt <u>4</u> von <u>7</u> |
| zu: 9K/5131/01RBF/F/LA/0001 | DBE: |

073

2.3 Nachklärbecken Auslegung Q9 Frühschicht

Volumen: $\frac{3,5 \text{ h Aufenthaltszeit} \times 22,2 \text{ m}^3}{9 \text{ h}} = 8,63 \text{ m}^3$

Oberfläche: $\frac{22,2 \text{ m}^3 \times \text{h}}{9 \text{ h} \times 0,4 \text{ m}^*} = 6,17 \text{ m}^2$

*) Mittel aus 0,3 - 0,5 m/h s. Pkt. 1.12

Schlamm silo $\frac{123 \text{ EG} \times 0,10 \text{ m}^3}{\text{EG}} = 12,3 \text{ m}^3 \text{ Volumen}$



| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|---------|----------------------|-----------|----------|------------|-----------|---------|----|------------|-----|
| N A A N | NNNNNNNNNNNNNNNNNNNN | NNNNNNNN | NNAAANN | AAANNNA | AAANN | XAAXXIA | AA | NNNNNN | NN |
| PK | | 01RBD | | | | F | | LD 0002 00 | |



Stand 15.11.1989

Blatt

5

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Anlage Nr. 4 | Blatt <u>5</u> von <u>7</u> |
| zu: 9K/5131/01RBF/F/LA/0001 | DBE: |

074

3. Vorhandene biologische Kläranlage

3.1 Grobfang als Rechenersatz - Typ G 25.3

| | |
|--------------------------|----------|
| Volumen Absetzraum | 2,14 m3 |
| Volumen Bodenschlammraum | 13,59 m3 |
| Gesamttiefe | 5,18 m |
| lichte Weite | 2,50 m |
| Zulauftiefe | 0,98 m |
| Ablauftiefe | 1,08 m |

3.2 Belüftetes Pufferbecken Typ PS 2

| | |
|--------------|--------------|
| Volumen | ca. 18,85 m3 |
| lichte Weite | 2,50 m |
| Gesamttiefe | 4,94 m |
| Wassertiefe | 3,84 m |
| Zulauftiefe | ca. 1,10 m |
| Ablauftiefe | ca. 0,50 m |

3.3 OMS-Belegungsanlage Typ BA-B 25- 2 x 6 T

| | |
|---------------------------|----------|
| Volumen Belebungsbecken | 36,79 m3 |
| Volumen Nachklärbecken | 7,57 m3 |
| Oberfläche Nachklärbecken | 7,07 m2 |

3.4 Schlamm-silo Typ SS 25.1

| | |
|------------------|----------|
| Volumen | 13,89 m3 |
| max. Wassertiefe | 2,83 m |
| Gesamttiefe | 3,93 m |
| lichte Weite | 2,50 m |



| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn. | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Lfd. Nr. | Rev. |
|---------|-------------|------------|----------|------------|-----------|---------|----|------------|------|
| 9K | | 01RBD | | | | F | | LD 0002 00 | |



Stand 15.11.1989

Blatt

6

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Anlage Nr. 4 | Blatt <u>6</u> von <u>7</u> |
| zu: 9K/S131/01RBF/F/LA/0001 | GBE: |

075

4. Nachweise

4.1 Grobfang

Wasseranfall Schichtwechsel Frühschicht = 90 % in 1,5 h

$$\frac{22,2 \text{ m}^3 \times 90\% \times 1,0 \text{ h}}{1,5 \text{ h}} = 13,32 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$\frac{2,14 \text{ m}^3 \times \text{h}}{13,32 \text{ m}^3} \times 60\text{s} = 9,6 \text{ Min Aufenthaltszeit}$$

im Absetzgerinne bei max. Belastung

4.2 Belüftetes Pufferbecken

Wasseranfall innerhalb 9 h

Frühschicht = 22,22 m³

Stapel- und Dosierzeit = 9 h

Dosierung 1/9 h = 2,47 m³/h

Zum Schichtende Spätschicht nach 9 h

sind verarbeitet = 22,23 m³

4.3 Belebungsbecken

$$\frac{\text{Aufenthaltszeit } 36,79 \text{ m}^3 \times \text{h}}{38,55} = 0,95 \text{ d}$$

$$\text{BSB5 - Raumbelastung } \frac{7,38 \text{ kg BSB5}}{36,79} = 0,20 \text{ kg BSB5/m}^3$$

Schlammbelastung bei 4 kg TS/m³

$$\frac{0,20 \text{ kg BSB5}}{4,0 \text{ kg TS}} = 0,05 \text{ kg BSB5/kg TS}$$



| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn. | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|------------|----------|------------|-----------|---------|----|---------|------|
| PK | | 01RBD | | | | F | LD | 0002 | 00 |



Stand 15.11.1989

Blatt

7

076

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Anlage Nr. 4 | Blatt <u>1</u> von <u>1</u> |
| ZU: 9K/5131/01RBF/F/LA/0001 | OBE: |

Gebälselaufzeit = 1980 m³ Luftmenge/d

Luftausnutzung = 1,5 %/m Eintragtiefe
 1,5 %/2,79 m (WT-0,20 m) = 3,89 %

O₂ - Gehalt $\frac{1980 \text{ m}^3 \cdot x \cdot 280 \text{ g O}_2}{d \cdot x \cdot 1000} \cdot 3,89 \% = 21,57 \text{ kg O}_2/d$

OC - load $\frac{21,57 \text{ kg O}_2 \cdot x \cdot d}{d \cdot x \cdot 7,38 \text{ kg BSB5}} = 2,92 \text{ kg O}_2/\text{kg BSB5}$

4.4 Nachklärung

Flächenbeschickung $\frac{2,47 \text{ m}^3}{h \cdot x \cdot 7,07} = 0,35 \text{ m}^3/h < 0,4 \text{ m}^3/h$

Aufenthaltszeit $\frac{7,07 \text{ m}^3}{2,47} \cdot x \cdot h = 2,86 \text{ h} \quad *)$

Flächenbelastung $\frac{0,35 \text{ m}^3 \cdot x \cdot 4,0 \text{ kg TS}}{h \cdot x \cdot \text{m}^3} = 1,4 \text{ kg TS} / \text{m}^2 \cdot x \cdot h < 2,5 \text{ kg TS} / \text{m}^2 \cdot x \cdot h$

4.5 Schlamm-silo

$\frac{13,89 \text{ m}^3}{123 \text{ EG}} = 0,11 \text{ m}^3/\text{EG} > 0,1 \text{ m}^3/\text{EG}$

*)

Die erforderliche Aufenthaltszeit von 3,5 h wird um ca. 0,6 h überschritten. Der tatsächliche Wasserverbrauch des derzeitigen Grubenbetriebs liegt jedoch wesentlich niedriger als der in dieser Nachrechnung theoretisch angesetzt, sodaß wegen der Nichteinhaltung dieses einen Wertes auf eine neue Auslegung des Nachklärbeckens verzichtet werden kann.

Die tatsächliche Aufenthaltszeit wird über den erforderlichen 3,5 h liegen.



1 607 888

| REVISIONSBLATT | | Blatt: 2 | |  | | | | | | | |
|--|--------------------|----------------|-------------|---|---|---------|--------|---------|----|---------|------|
| | | Stand: | | | | | | | | | |
| Revisionsst. 00: | | Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
| 15.11.89 | | NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AA>NNNA | AAANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| | | 9K | 5131 | | 01RB | | | F | MA | 0001 | |
| Titel der Unterlage Grundstücksverzeichnis Niederschlagswassersystem Konrad 1 | | | | | | | | | | | |
| Rev. | Revisionsst. Datum | verant. Stelle | rev. Seite | Kat. *) | Erläuterung der Revision | | | | | | |
| 01 | 18.01.94 | T-KT5 | alle | S | Gesamtüberarbeitung mit: · Aktualisierung des Grundstücksverzeichnisses. · Deck- und Revisionsblatt sowie Inhaltsverzeichnis ergänzt. Hieraus resultierende Änderung der Blattnumerierung. · Abschnitt "Flurstücks- und Eigentüternachweis" entfallen und werden als eigenständige Unterlage 9K/5131/-/01RBE/-/-/F/LB/0001/00 fortgeführt. | | | | | | |
| 02 | 31.01.97 | T-KT5 | 3 | V | Hinweis über die Vereinigung von Grundstücken zu einem zusammenhängenden Flurstück aufgenommen. | | | | | | |
| | | | 4 | S | Auf Grund der Vereinigung von Grundstücken wurde im Grundstücksverzeichnis für die betroffenen Grundstücke der Hinweis aufgenommen: "eingegangen in Flurstück 40/6" (Abgleich mit EG 46, Anlage 1). | | | | | | |

*) Kategorie R = redaktionelle Korrektur
 Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung
 Kategorie S = substantielle Änderung
 Mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden



| | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-----------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------|----------------|-----------------------|----------------|--------------------------|------------------|--|
| Projekt NAAN 9K | PSP-Element NNNNNNNNNN 5131 | Obj. Kenn. NNNNNN 01RB | Funktion NNA AANN 01RB | Komp. AAVNVVA | Baugr. AANN | Aufgabe XAAXX F | UA AA MA | Lfd. Nr. NNNN 0001 | Rev. NN 02 |  DBE |
|-----------------------|-----------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------|----------------|-----------------------|----------------|--------------------------|------------------|--|

Blatt 3

**Planunterlagen
Konrad**

079

Tagesanlagen Schacht Konrad 1

Grundstücksverzeichnis Niederschlagswassersystem

Inhaltsverzeichnis

Blatt

| | |
|---|------|
| Deckblatt | 1 |
| Revisionsblatt | 2 |
| Inhaltsverzeichnis | 3 |
| 1. Grundstücksverzeichnis Niederschlagswassersystem | |
| 1.1 Grundstücksverzeichnis Salzgitter Bleckenstedt | 4-11 |
| 1.2 Grundstücksverzeichnis Salzgitter Sauingen | 12 |

Blattzahl dieser Unterlage: 12

Hinweis:

Im Bereich des Schachtgeländes Konrad 1 wurden die nachfolgenden Flurstücke der Gemeinde Salzgitter Stadt, Gemarkung Bleckenstedt, Flur 3: 02

- Flurstück 42/1
- Flurstück 40/2
- Flurstück 39/6
- Flurstück 37/3
- Flurstück 36/5
- Flurstück 36/7
- Flurstück 36/9
- Flurstück 34/9

zu einem zusammenhängenden Flurstück 40/6 vereinigt, siehe hierzu den geänderten amtlichen Lageplan sowie das geänderte Grundstücksverzeichnis in:

Planunterlagen Endlager Konrad
Tagesanlagen Schacht Konrad 1
Baugrundstück und Außenanlagen
(Ordner 1.00, Bd. 1 und 2)
BFS-KZL: 9K/413/1000/F/GH/0001
EG 46
Anlage 1
Lagepläne - Grundstück



In dem nachfolgend tabellarisch wiedergegebenem Grundstücksverzeichnis wurde die Vereinigung für die betroffenen Grundstücke in Spalte 13 informell vermerkt. Maßgeblich ist der in der EG 46 enthaltene amtliche Lageplan mit dem darin verwendeten Grundstücksverzeichnis.

GRUNDSTÜCKSVERZEICHNIS

Gemeinde : Salzgitter, Stadt

Gemarkung: Bleckenstedt

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | | 12 | 13 |
|---------|----------|--------|--|--------|-----------|------|---------------|--|-----------------------|----|----|----|----------------------------------|
| | | | | | | | | | Größe des Grundstücks | | | | |
| fl. Nr. | GE Blatt | Bau-ka | Name, Vorname, Wohnschrift des Eigentümers | LD Nr. | Gr. Blatt | Flur | Flurstück Nr. | Nutzungsort | ha | a | qm | | Bemerkungen |
| 1 | | | Preussag Vermögensverwaltungsgesellschaft mbH 3320 Salzgitter 41 (Drütte) | | | 3 | 42/1 | Acker Gebäude und Freiflächen | | 97 | 68 | | eingegangen in Flurstück 40/6 |
| 2 | | | Preussag Vermögensverwaltungsgesellschaft mbH 3320 Salzgitter 41 (Drütte) | | | 3 | 40/2 | Acker Gebäude und Freiflächen | 4 | 11 | 16 | | eingegangen in Flurstück 40/6 |
| 3 | | | Preussag Vermögensverwaltungsgesellschaft mbH 3320 Salzgitter 41 (Drütte) | | | 3 | 39/5 | Acker, Gebäude Freiflächen und Weg | 1 | 50 | 29 | | eingegangen in Flurstück 40/6 |
| 4 | | | Preussag Vermögensverwaltungsgesellschaft mbH 3320 Salzgitter 41 (Drütte) | | | 3 | 37/3 | Acker Gebäude und Freiflächen | 1 | 81 | 60 | | eingegangen in Flurstück 40/6 |
| 5 | | | Preussag Vermögensverwaltungsgesellschaft mbH 3320 Salzgitter 41 (Drütte) | | | 3 | 36/5 | Acker Gebäude und Freiflächen | | 29 | 24 | | eingegangen in Flurstück 40/6 |
| 6 | | | Preussag Vermögensverwaltungsgesellschaft mbH 3320 Salzgitter 41 (Drütte) | | | 3 | 36/7 | Acker Gebäude und Freiflächen | | 28 | 58 | | eingegangen in Flurstück 40/6 |
| 7 | | | Preussag Vermögensverwaltungsgesellschaft mbH 3320 Salzgitter 41 (Drütte) | | | 3 | 36/9 | Acker Gebäude und Freiflächen | | 27 | 77 | | eingegangen in Flurstück 40/6 |
| 8 | | | Preussag Vermögensverwaltungsgesellschaft mbH 3320 Salzgitter 41 (Drütte) | | | 3 | 34/9 | Acker Gebäude und Freiflächen | 1 | 64 | 25 | | eingegangen in Flurstück 40/6 |

02

080



Blatt 4

Projekt: PSp-Element Obj/Kenn: Funktion: Komu: Baum/ Aufgabo: JA: Udn: Paw: NAA.N.NNNNNNNNN.NNNNN.NNA.AANN.AANNNA.AANN.XAAXX.AA.NNNN.NN

9K 5131 01RB F MA-0001 02

DBE

GRUNDSTÜCKSVERZEICHNIS

Gemeinde : Salzgitter, Stadt

Gemarkung: Bleckenstedt

| 1 Ird. Nr. | 2 GE Blatt | 3 Bau-ka | 4 Nam., Vorname, Wohnschrift des Eigentümers | 5 Lb Nr. | 6 Grb Blatt | 7 Flur | 8 Flurstück Nr. | 9 Nutzungsart | 10 Größe des Grundstücks | | | 13 Bemerkungen |
|------------------|------------------|-------------|--|----------------|-------------------|-----------|-----------------------|------------------|-----------------------------|----|----|-------------------|
| | | | | | | | | | ha | a | qm | |
| 25 | | | Feldmarksinteressensschaft Bleckenstedt | | | 3 | 53/2 | Acker | | | 61 | |
| 26 | | | Feldmarksinteressensschaft Bleckenstedt | | | 3 | 54/5 | Weg | | | 22 | |
| 27 | | | Feldmarksinteressensschaft Bleckenstedt | | | 3 | 33/15 | Weg | | 1 | 06 | |
| 28 | | | Wasmus, Karl-Ludwig/Landwirt Bleckenstedter Str. 37 3320 Salzgitter I (Bleckenstedt) | | | 3 | 33/12 | Acker | | 1 | 22 | |
| 29 | | | Wasmus, Karl-Ludwig/Landwirt Bleckenstedter Str. 37 3320 Salzgitter I (Bleckenstedt) | | | 3 | 33/4 | Acker | | 11 | 20 | |
| 30 | | | Feldmarksinteressensschaft Bleckenstedt | | | 3 | 53/3 | Acker | | 9 | 22 | |
| 31 | | | Feldmarksinteressensschaft Bleckenstedt | | | 3 | 33/24 | Weg | | | 56 | |
| 32 | | | Stadt Salzgitter, Verwaltung der Straßen und Wege | | | 3 | 55/7 | Straße Acker | | 2 | 44 | |



083



GRUNDSTÜCKSVERZEICHNIS

Gemeinde : Salzgitter, Stadt

Gemarkung: Bleckenstedt

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | | 11 | 12 | 13 |
|-----|-------------|---------|---|-----------|--------------|------|------------------|-------------|-----------------------|----|----|-------------|----|----|
| | | | | | | | | | Größe des Grundstücks | | | | | |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| Nr. | GE Blatt | Bau-Nr. | Name, Vorname, Unterschrift des Eigentümers | LB Nr. | Grb Blatt | Fler | Flerstück Nr. | Nutzungsart | ha | a | qm | Bemerkungen | | |
| 50 | | | Ziegenbein, Otto/Landwirt Barbecke | | | 3 | 48/5 | Acker | 4 | 15 | 63 | | | |
| 51 | | | Ziegenbein, Otto/Landwirt Barbecke | | | 3 | 47/2 | Acker | | | 45 | | | |
| 52 | | | Ziegenbein, Otto/Landwirt Barbecke | | | 3 | 47/3 | Acker | 2 | 49 | 97 | | | |
| 53 | | | Pape, Diethard/Landwirt Mulle 14 3320 Salzgitter 1 | | | 3 | 46/1 | Acker | 5 | 00 | 23 | | | |
| 54 | | | Ziegenbein, Otto/Landwirt Barbecke | | | 3 | 45/2 | Acker | 2 | 77 | 98 | | | |
| 55 | | | Kracht, Otto/Landwirt 3320 Salzgitter 1 Kracht, Ella, geb. Meyer 3320 Salzgitter 1 | | | 3 | 45/1 | Acker | 2 | 49 | 94 | | | |
| 56 | | | Kracht, Otto/Landwirt 3320 Salzgitter 1 Kracht, Ella, geb. Meyer 3320 Salzgitter 1 | | | 3 | 44/3 | Acker | 1 | 00 | 16 | | | |
| 57 | | | Felting, Margit geb. Bant | | | 3 | 44/2 | Acker | 3 | 00 | 00 | | | |



086

Blatt 10

Projekt: PSP-Element: Obj/Kern: Funktion: Komp.: Baugr.: Aufgabe: JA: JA: Nr.: Rev:
 NAAN NNNNNNNNNNN: NNNNNN NNAAANN AAANNNA AANN XAAXX AA NNNN NN
 9K 5131 01RB F MA.0001 01



GRUNDSTÜCKSVERZEICHNIS

Gemeinde : Salzgitter, Stadt

Gemarkung: Bleckenstedt

| 1 lfd. Nr. | 2 GE Blatt | 3 Bau-ka | 4 Name, Vorname, Wohnanschrift des Eigentümers | 5 LH Nr. | 6 Grb Blatt | 7 Flur | 8 Flurstück Nr. | 9 Nutzungsart | 10 Größe des Grundstücks | | | 12 Sauerbrunnen |
|------------------|------------------|-------------|--|----------------|-------------------|-----------|-----------------------|------------------|-----------------------------|----|----|--------------------|
| | | | | | | | | | ha | a | q | |
| 58 | | | Fritsch, Lieselotte geb. Meier Bleckenstedter Str. 21 3120 Salzgitter 1 (Bleckenstedt) | | | 3 | 43/1 | Acker | 8 | 01 | 44 | |
| 59 | | | Feldmarks Interessenschaft Bleckenstedt | | | 3 | 49/2 | Acker Graben | | 22 | 21 | |
| 65 | | | Feldmarks Interessenschaft Bleckenstedt | | | 3 | 49/1 | Acker | | 5 | 77 | |
| 67 | | | Meige, Albert/Landwirt Damm 4 3303 Wechelde (Bettmar) | | | 3 | 42/2 | Acker | | 49 | 94 | |



087

Blatt 11

Projekt PSP-Element Obj Kenn Funktion komo Baumr Ausgabe UA Ua Nr Rev
 NAAN NNNNNNNNNNN NNNNNN NNA AANN AANNNA AANN XAAXX AA NNNN NN
 PK 5131 01RB F MA 0001 01



| | | | |
|--|-----------|-----------------|---|
| | DECKBLATT | Blatt: 1 |  |
| | | Stand: 31.01.97 | |

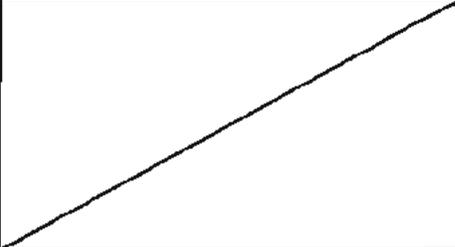
| | | | | | | | | | | |
|------------------------|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|---------|---------|------|
| Projekt: Konrad | Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
| | NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| | 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB 0001 | 01 | |

Titel der Unterlage
 Flurstücks- und Eigentüternachweis Niederschlagswassersystem Konrad 1
 Auszug aus den L...katastern

| | |
|---------------------------------------|--|
| Ersteller/Unterschrift: [Redacted] | Geprüft: [Redacted] |
| | Textnummer: EG62A5-2.R01 ULV: 240961 |

Sternpelfeld:



| | | |
|---|---|--|
|  | T-KT5  | T-K 31.01.1997  |
| Freigabe Auftragnehmer Datum / Unterschrift | Freigabe DBE-UVST Datum / Unterschrift | Freigabe DBE-PL Datum / Unterschrift |

Dieses Schriftstück unterliegt samt Inhalt dem Schutz des Urheberrechts und darf nur mit Zustimmung der DBE genutzt, vervielfältigt, Dritten zugänglich gemacht oder in anderer Weise verwendet werden

REVISIONSBLATT

Blatt: 2

Stand:



| | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|-----------|----|---------|------|
| Revisionsst. 00: 18.01.94 | Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
| | N A A N | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | X A A X X | AA | NNNN | NN |
| | 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | |

Titel der Unterlage

Flurstücks- und Eigentüternachweis Niederschlagswassersystem Konrad 1
Auszug aus den Liegenschaftskatastern

| Rev. | Revisionsst. Datum | verant. Stelle | rev. Seite | Kat. *) | Erläuterung der Revision |
|------|--------------------|----------------|------------|---------|---|
| 01 | 31.01.97 | T-KT5 | 3 | V | Hinweis über die Vereinigung von Grundstücken zu einem zusammenhängenden Flurstück aufgenommen. |



*) Kategorie R = redaktionelle Korrektur
 Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung
 Kategorie S = substantielle Änderung
 Mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden

| | | | | | | | | | |
|----------|-------------|------------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kennr. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
| NA A A N | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 01 |



Blatt 3

**Planunterlagen
Konrad**

091

**Tagesanlagen Schacht Konrad 1
Abwasserentsorgung Schacht Konrad 1
Flurstücks- und Eigentüternachweis Niederschlagswassersystem
Auszug aus den Liegenschaftskatastern**

| Inhaltsverzeichnis | Blatt |
|--|-------|
| Deckblatt | 1 |
| Revisionsblatt | 2 |
| Inhaltsverzeichnis | 3 |
| 1. Auszug aus den Liegenschaftskatastern | |
| 1.1 Salzgitter Bleckenstedt | 4-64 |
| 1.2 Salzgitter Sauingen | 65-72 |

Blattzahl dieser Unterlage: 72

Hinweis:

Im Bereich des Schachtgeländes Konrad 1 wurden die nachfolgenden Flurstücke der Gemeinde Salzgitter Stadt, Gemarkung Bleckenstedt, Flur 3:

- Flurstück 42/1
- Flurstück 40/2
- Flurstück 39/6
- Flurstück 37/3
- Flurstück 36/5
- Flurstück 36/7
- Flurstück 36/9
- Flurstück 34/9

01

zu einem zusammenhängenden Flurstück 40/6 vereinigt. Diesbezügliche Angaben in dieser Unterlage sind nur informell, maßgeblich ist der geänderte amtliche Lageplan sowie das geänderte Grundstücksverzeichnis in:

Planunterlagen Endlager Konrad
Tagesanlagen Schacht Konrad 1
Baugrundstück und Außenanlagen
(Ordner 1.00, Bd. 1 und 2)
BfS-KZL: 9K/413/1000/F/GH/0001
EG 46
Anlage 1
Lagepläne - Grundstück



FLURSTÜCK 035375-003-00042/001 1
 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBUTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GMKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035375 | 3 | 42/1 | 1 |

ENTSTEHUNG 1970
 FORTFÜHRUNG 1987/80521-52
 FLURKARTE 9626C

LAGE SCHACHT KONRAD I

TATSÄCHLICHE NUTZUNG

| | | |
|----------|--------|---|
| 534 M2 | 21-170 | GEBAUDE- UND FREIFLÄCHE, GEWERBE UND INDUSTRIE |
| 9 234 M2 | 21-610 | ACKERLAND |

FLÄCHE *****9 768 M2

KLASSIFIZIERUNG

32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
LICHES VERMÖGEN

| | | | | | | | |
|----------|----------|-----------|----|-------|-----|------|--|
| 297 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | | | | |
| | BODSCH L | -- | WZ | 77/80 | EMZ | 238 | |
| 833 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | | | | |
| | BODSCH L | 2L | WZ | 88/92 | EMZ | 766 | |
| 3 454 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | | | | |
| | BODSCH L | 1L | WZ | 92/96 | EMZ | 3316 | |
| 4 650 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | | | | |
| | BODSCH L | 2L | WZ | 88/92 | EMZ | 4279 | |

SUMME 9 234 M2 EMZ 8598

APTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-149 9 EVNR 10 (N) EIGENTUM

PREUSSAG VERMÖGENSVERWALTUNGSGESELLSCHAFT MBH
 3320 SALZGITTER 41-DRÜTTE



093

FLURSTÜCK 035375-003-00040/002 C

DATUM 02.06.1993 02

***** FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS *****

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GMKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035375 | 3 | 40/2 | 0 |

| | |
|-------------|---------------|
| ENTSTEHUNG | 1970 |
| FORTFÜHRUNG | 1987/80519-52 |
| FLURKARTE | 9684C |

LAGE SCHACHT KONRAD I

| | | |
|----------------------|--------|---|
| TATSÄCHLICHE NUTZUNG | | |
| 27 908 M2 | 21-170 | GEBÄUDE- UND FREIFLÄCHE, GEWERBE UND INDUSTRIE |
| 13 208 M2 | 21-610 | ACKERLAND |

FLÄCHE *****41 116 M2

| | | | | | |
|-----------------|-----------|---|----|-------|-----------|
| KLASSIFIZIERUNG | 32 | LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT- LICHES VERMÖGEN | | | |
| 705 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | | |
| 1 163 M2 | BODSCH L | 2L | WZ | 88/92 | EMZ 649 |
| 1 858 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | | |
| | BODSCH L | -- | WZ | 77/80 | EMZ 930 |
| 2 599 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | | |
| | BODSCH L | -- | WZ | 76/79 | EMZ 1468 |
| 2 935 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | | |
| | BODSCH L | 1L | WZ | 92/96 | EMZ 2495 |
| 3 948 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | | |
| | BODSCH L | -- | WZ | 77/80 | EMZ 2348 |
| | 32-211 | ACKERLAND | | | |
| | BODSCH L | 2L | WZ | 88/92 | EMZ 3632 |
| SUMME | 13 208 M2 | | | | EMZ 11522 |

| | | |
|-----------------|------------|-----------------------|
| APTSGERICHT | 1107 | SALZGITTER |
| GRUNDBUCHBEZIRK | 035375 | BLECKENSTEDT |
| BESTAND | 035375-149 | 9 BVNR 6 (M) EIGENTUM |

 PREUSSAG VERMÖGENSVERWALTUNGSGESELLSCHAFT MBH
 3320 SALZGITTER 41-DRÜTTE


| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn | Funktion | Komp | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr | Rev |
|---------|-------------|----------|----------|------|--------|---------|----|--------|-----|
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



094

FLURSTÜCK 035375-003-00039/006 C
 =====
 DATUM 02.06.1993 03

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

KATASTERART 0005 SALZGITTER
 GEMARKUNG 035375 BLECKENSTEDT
 GEMEINDE 03102000 SALZGITTER, STADT
 FINANZAMT 2351 WOLFENBUTTEL

GNKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 39/6 G

===== ENTSTEHUNG 1979/20839-
 FORTFÜHRUNG 1987/80362-52
 FLURKARTE 9684C

LAGE SCHACHT KORRAD I

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 10 678 M2 21-170 GEBÄUDE- UND FREIFLÄCHE,
 GEWERBE UND INDUSTRIE
 3 804 M2 21-520 WEG
 547 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****15 029 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMOGEN
 547 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L -- dZ 76/79 ERZ 432
 3 804 M2 32-281 NEBENFLÄCHE DES BETRIEBS DER
 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT

 SUMME 4 351 M2 ERZ 432

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-149 9 BVNR 16 (N) EIGENTUM
 =====

PREUSSAG VERMÖGENSVERWALTUNGSGESELLSCHAFT MBH
 3320 SALZGITTER 41-DRÜTTE



095

FLURSTÜCK 035375-003-000377003 4
 =====
 DATUM 02.06.1993 02

*****FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS*****

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERART | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GPKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035375 | 3 | 37/3 | 4 |

 ENTSTEHUNG 1958
 FORTFÜHRUNG 1527/80359-52
 FLURKARTE 9624C

LAGE SCHACHT KONRAD I

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 17 024 M2 21-170 GEBÄUDE- UND FREIFLÄCHE,
 GEMERBE UND INDUSTRIE
 1 136 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****18 160 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 1 136 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L -- WZ 76/79 ENZ 897

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-149 9 BVNR 4 (N) EIGENTUM

PREUSSAG VERMÖGENSVERWALTUNGSGESELLSCHAFT MBH
 3320 SALZGITTER 41-DRÜTTE



FLURSTÜCK 035375-003-00036/005 3
 =====
 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GERARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2354 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | | |
|--------|-----|-----------|---|---------------------------|
| GMKG | FLR | FLURST-NR | P | |
| 035375 | 3 | 36/5 | 3 | |
| ===== | | | | ENTSTEHUNG 1958 |
| | | | | FORTFÜHRUNG 1987/80350-52 |
| | | | | FLURKARTE 95840 |

LAGE SCHNACHT KONRAD I

TATSÄCHLICHE NUTZUNG

| | | |
|----------|--------|---|
| 2 742 M2 | 21-170 | GEBAUDE- UND FREIFLÄCHE, GEWERBE UND INDUSTRIE |
| 182 M2 | 21-610 | ACKERLAND |

FLÄCHE *****2 924 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN

| | | | | | |
|--------|----------|-----------|----|-------|---------|
| 182 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | | |
| | BODSCH L | -- | WZ | 76/79 | EMZ 144 |

| | | |
|-----------------|------------|-----------------------|
| AMTSGERICHT | 1107 | SALZGITTER |
| GRUNDBUCHBEZIRK | 035375 | BLECKENSTEDT |
| BESTAND | 035375-149 | 9 EVNR 5 (N) EIGENTUM |

=====

PREUSSAG VERMÖGENSVERWALTUNGSGESELLSCHAFT MBH
 3320 SALZGITTER 41-DRÜTTE



| | | | | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|-----|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AAANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | | LB 0001 | 00 |



097

FLURSTÜCK 035375-003-00036/007

DATUM 02.06.1993 02

*** FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS ***

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WCLFENBUTTEL |

GPKG FLR FLURST-NR P
035375 3 36/7 6

ENTSTEHUNG 1958
FORTFÜHRUNG 1987/80351-52
FLURKARTE 9584D

LAGE SCHNACHT KONRAD I

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
2 681 M2 21-170 GEBÄUDE- UND FREIFLÄCHE,
GEWERBE UND INDUSTRIE
177 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****2 858 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LANG- UND FORSTWIRTSCHAFT-
LICHES VERMÖGEN
177 M2 32-211 ACKERLAND
BODSCH L -- MZ 76/79 EMZ 140

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
BESTAND 035375-149 9 BVNR 8 (N) EIGENTUM

PREUSSAG VERMÖGENSVERWALTUNGSGESELLSCHAFT MBH
3320 SALZGITTER 41-DRÜTTE



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|------|
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 00 | |



FLURSTÜCK 035375-003-00036/009 9
 =====
 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜPERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERART | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZART | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 3679 9

===== ENTSTEHUNG 1958
 FORTFÜHRUNG 1987/80352-52
 FLURKARTE 9584D

LAGE SCHACHT KONRAD I

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 2 600 M2 21-170 GEBÄUDE- UND FREIFLÄCHE,
 GEMERE UND INDUSTRIE
 177 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****2 777 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 177 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L — MZ 76/79 EMZ 140

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-149 9 EVNR 7 (N) EIGENTUM
 =====

PREUSSAG VERMÖGENSVERWALTUNGSGESELLSCHAFT MBH
 3320 SALZGITTER 41-DRÜTTE



099

FLURSTÜCK 035375-003-00034/009 1

DATUM 02.06.1993 02

*****FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS*****

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEWÄRKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GMKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035375 | 3 | 34/9 | 1 |

| | |
|-------------|---------------|
| ENTSTEHUNG | 1976/20388- |
| FORTFÜHRUNG | 1987/80339-52 |
| FLURKARTE | 95840 |

LAGE SCHACHT KONRAD I

TATSÄCHLICHE NUTZUNG

| | | |
|-----------|--------|---|
| 5 478 M2 | 21-170 | GEBAUDE- UND FREIFLÄCHE, GEWERBE UND INDUSTRIE |
| 10 947 M2 | 21-610 | ACKERLAND |

FLÄCHE ***16 425 M2**
KLASSIFIZIERUNG

| | | | |
|-----------|---|-----------|-----------------------|
| 32 | LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT- LICHES VERMÖGEN | | |
| 733 M2 | 32-211 | ACKERLAND | |
| | BODSCH L | -- | WZ 76/79 ERZ 579 |
| 10 214 M2 | 32-211 | ACKERLAND | |
| | BODSCH L | -- | WZ 80/83 N85 ERZ 8478 |

| | | | |
|--------------|------------------|------------|-------------|
| SUMME | 10 947 M2 | ERZ | 9057 |
|--------------|------------------|------------|-------------|

| | | |
|-----------------|------------|------------------------|
| AMTSGERICHT | 1107 | SALZGITTER |
| GRUNDBUCHBEZIRK | 035375 | BLECKENSTEDT |
| BESTAND | 035375-149 | 9 EVNR 14 (N) EIGENTUM |

 PREUSSAG VERMÖGENSVERWALTUNGSGESELLSCHAFT MBH
 3320 SALZGITTER 41-DPÜTTE


| | | | | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|-----|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



100

FLURSTÜCK 035375-003-00051/003 9
 =====
 DATUM 02.06.1993 01

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 51/3 9

ENTSTEHUNG 1979/20842-
 FLURKARTE 9584D

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 3 720 M2 21-520 WEG

FLÄCHE *****3 720 M2
 =====

| | | |
|-----------------|------------|------------------------|
| AMTSGERICHT | 1107 | SALZGITTER |
| GRUNDBUCHBEZIRK | 035375 | BLECKENSTEDT |
| BESTAND | 035375-170 | 2 EVNR 61 (N) EIGENTUM |

FELDMARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|------|
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



101

FLURSTÜCK 035375-003-00040/005
 DATUM 02.06.1993 CC

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 40/5 0

ENTSTEHUNG 1579/20840-
 FLURKARTE 9624C

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 46 344 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****46 344 M2

| | | | | |
|-----------------|-----------|---|----------|-----------|
| KLASSIFIZIERUNG | 32 | LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT- LICHES VERMÖGEN | | |
| | 6 854 M2 | 32-211 ACKERLAND | | |
| | | BODSCH L 2LV | WZ 84/88 | EMZ 6032 |
| | 39 490 M2 | 32-211 ACKERLAND | | |
| | | BODSCH L 2L | WZ 88/92 | EMZ 36331 |
| SUMME | 46 344 M2 | | | EMZ 42363 |

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-220 6 BVNR 5 (N) EIGENTUM



| | | | | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | | LB 0001 | 00 |



FLURSTÜCK 035375-003-00039/004
 =====
 DATUM 02.06.1993 00

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WCLFENBÜTTEL |

GPKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 39/4 8

ENTSTEHUNG 1979/20838-
 FLURKARTE 9684C

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 12 442 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****12 442 M2

| | | |
|-----------------|----------|---|
| KLASSIFIZIERUNG | 32 | LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT- LICHES VERMOGEN |
| | 3 010 M2 | 32-211 ACKERLAND |
| | | BODSCH L 2LV MZ 84/88 EMZ 2649 |
| | 9 432 M2 | 32-211 ACKERLAND |
| | | BODSCH L 2L MZ 88/92 EMZ 8677 |

SUMME 12 442 M2 EMZ 11326

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-185 5 EVNR 0 (N) EIGENTUM
 =====



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | JA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAANN | AAANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



103

FLURSTÜCK 035375-003-00039/005 4
 =====
 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|---------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 0310200 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBUTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 39/5 4

ENTSTEHUNG 1579/20839-
 FORTFÜHRUNG 1587/36689-52
 FLURKARTE 9664C

LAGE 94305 V.SZ-BLECKENS.N.SZ-SAUNING.-K12

TATSÄCHLICHE NUTZUNG 51 M2 21-510 STRASSE

FLÄCHE *****51 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 33 STRASSENFLÄCHEN
 51 M2 33-340 KREISSTRASSE

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-145 0 BVNR 131 (N) EIGENTUM
 =====

STADT SALZGITTER, VERWALTUNG DER STRASSEN U. WEGE



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|------|--------|---------|----|---------|------|
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



104

FLURSTÜCK 035375-003-00039/003 1
 =====
 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WCLFENBÜTTEL |

| | | | | | |
|--------|-----|-----------|---|-------------|---------------|
| GPKG | FLR | FLURST-NR | F | | |
| 035375 | 3 | 39/3 | 1 | | |
| ===== | | | | ENTSTEHUNG | 1979/20838- |
| | | | | FORTFÜHRUNG | 1987/36690-52 |
| | | | | FLURKARTE | 9684C |

LAGE 94305 V.SZ-BLECKENS.N.SZ-SAUNING.-R12

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 175 M2 21-510 STRASSE

 FLÄCHE *****175 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 33 STRASSENFLÄCHEN
 175 M2 33-340 KREISSTRASSE

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-145 0 BVNR 234 (N) EIGENTUM
 =====

STADT SALZGITTER, VERWALTUNG DER STRASSEN U. WEGE



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | | LB 0001 | 00 |



FLURSTÜCK 035375-003-00052/003 2
 =====
 DATUM 02.06.1993 03

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GNKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 52/3 2

===== ENTSTEHUNG 1979/20843-
 FORTFÜHRUNG 1987/36685-52
 FLURKARTE 9684C

LAGE 94305 V.SZ-BLECKENS.N.SZ-SAUMG.-R12

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 4 379 M2 21-510 STRASSE

FLÄCHE *****4 379 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 33 STRAßENFLÄCHEN
 4 379 M2 33-340 KREISSTRASSE

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-145 0 BVNR 100 (M) EIGENTUM
 =====

STADT SALZGITTER, VERWALTUNG DER STRASSEN U.WEGE



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|-------|---------|----|------------|-----|
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | | LB 0001 00 | |



106

FLURSTÜCK 035375-003-00033/028 2
 =====
 DATUM 02.06.1993 03

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GMKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035375 | 3 | 33/28 | 2 |

| | |
|-------------|---------------|
| ENTSTEHUNG | 1979/20825- |
| FORTFÜHRUNG | 1987/36705-52 |
| FLURKARTE | 9684C |

LAGE 94305 V. SZ-BLECKENS. N. SZ-SAURING. -R12

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 1 136 M2 21-510 STRASSE

FLÄCHE *****1 136 M2
 =====

| | | |
|-----------------|--------|-----------------|
| KLASSIFIZIERUNG | 33 | STRASSENFLÄCHEN |
| 1 136 M2 | 33-340 | KREISSTRASSE |

| | | |
|-----------------|------------|------------------------|
| AMTSGERICHT | 1107 | SALZGITTER |
| GRUNDBUCHBEZIRK | 035375 | BLECKENSTEDT |
| BESTAND | 035375-145 | C BVNR 75 (N) EIGENTUM |

STADT SALZGITTER, VERWALTUNG DER STRASSEN U. WEGE





107

FLURSTÜCK 035375-003-00033/009 3
 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GNKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 33/9 8

ENTSTEHUNG 1975
 FORTFÜHRUNG 1987/36709-52
 FLURKARTE 9684C

LAGE 94805 INDUSTRIESTR.-NORD -K39-

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 35 M2 21-510 STRASSE

FLÄCHE *****35 M2

KLASSIFIZIERUNG 33 STRASSENFLÄCHEN
 35 M2 33-350 GEMEINDESTRASSE

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-145 0 BVNR 54 (N) EIGENTUM

STADT SALZGITTER, VERWALTUNG DER STRASSEN U. WEGE



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



108

FLURSTÜCK 035375-003-00033/025 3

DATUM 02.06.1993 03

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBUTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GKKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035375 | 3 | 33/25 | 3 |

| | |
|-------------|---------------|
| ENTSTEHUNG | 1979/20824- |
| FORTFÜHRUNG | 1987/36707-52 |
| FLURKARTE | 9684C |

LAGE 94805 INDUSTRIESTR.-NORD -K39-

TATSÄCHLICHE NUTZUNG 64 M2 21-510 STRASSE

FLÄCHE *****64 M2

KLASSIFIZIERUNG 33 STRASSENFLÄCHEN
64 M2 33-340 KREISSTRASSE

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
BESTAND 035375-145 0 EVNR 72 (N) EIGENTUM

STADT SALZGITTER, VERWALTUNG DER STRASSEN U. WEGE



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kern. | Function | Komp. | Baugr | Aufgabe | UA | Lfd.Nr | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|-------|---------|----|--------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



109

FLURSTÜCK 035375-003-00033/026 0
 =====
 DATUM 02.06.1993 03

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZART | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GPKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 33/26 0

ENTSTEHUNG 1579/20824-
 FORTFÜHRUNG 1987/36706-52
 FLURKARTE 9684C

LAGE 94805 INDUSTRIESTR.-NORD -K39-

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 ----- 1 M2 21-510 STRASSE

FLÄCHE *****1 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 33 STRASSENFLÄCHEN
 1 M2 33-340 KREISSTRASSE

ARTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-145 0 ZVNR 73 (N) EIGENTUM
 =====

STADT SALZGITTER, VERWALTUNG DER STRASSEN U. WEGE



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | DIRBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



110

FLURSTÜCK 035375-003-00054/009 ?
 DATUM 32.06.1993 03

*** FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS ***

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | ELECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GMKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035375 | 3 | 54/9 | 8 |

ENTSTEHUNG 1979/20830-
 FORTFÜHRUNG 1987/36084-52
 FLURKARTE 9684C

LAGE 94305 V.SZ-BLECKENS-N.SZ-SAUNG.-M12

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 27 M2 21-510 STRASSE

FLÄCHE *****27 M2

KLASSIFIZIERUNG 33 STRASSENFLÄCHEN
 27 M2 33-340 KREISSTRASSE

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-145 0 BVNR 283 (N) EIGENTUM

STADT SALZGITTER, VERWALTUNG DER STRASSEN U. WEGE



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|-----------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | X A A X X | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | 1 | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



111

FLURSTÜCK 035375-003-00053/007 1

DATUM 02.06.1993 03

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZART | 2351 | WOLFENBUTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
035375 3 53/7 1

ENTSTEHUNG 1979/20829-
FORTFÜHRUNG 1987/36686-52
FLURKARTE 9684C

LAGE 94305 V.SZ-BLECKENS.N.SZ-SAUNING.-K12

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
107 M2 21-510 STRASSE

FLÄCHE *****107 M2

KLASSIFIZIERUNG 33 STRASSENFLÄCHEN
107 M2 33-340 KREISSTRASSE

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
BESTAND 035375-145 0 EVNR 281 (N) EIGENTUM

STADT SALZGITTER, VERWALTUNG DER STRASSEN U. WEGE



112

FLURSTÜCK 035375-003-00053/008

DATUM 02.06.1993 03

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERART | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
035375 3 53/8 8

ENTSTEHUNG 1979/20829-
FORTFÜHRUNG 1987/36585-52
FLURKARTE 96840

LAGE 94805 INDUSTRIESTR.-NORD -K39-

TATSÄCHLICHE NUTZUNG

531 M2 21-510 STRASSE
715 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****1 246 M2

KLASSIFIZIERUNG

32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
LICHES VERMÖGEN
715 M2 32-211 ACKERLAND
BODSCH 8L 2L WZ 77/80 EMZ 572

KLASSIFIZIERUNG

33 STRASSENFLÄCHEN
1 246 M2 33-340 KREISSTRASSE

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
BESTAND 035375-145 0 BVNR 282 (N) EIGENTUM

STADT SALZGITTER, VERWALTUNG DER STRASSEN U. WEGE





113

FLURSTÜCK 035375-003-00054/010 6
 =====
 DATUM 02.06.1993 03

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GKKE | FLR | FLURST-NR | P |
| 035375 | 3 | 54/10 | 6 |

ENTSTEHUNG 1979/20830-
 FORTFÜHRUNG 1987/36586-52
 FLURKARTE 96840

LAGE 94805 INDUSTRIESTR.-NORD -K39-

TATSÄCHLICHE NUTZUNG

| | |
|--------|------------------|
| 159 M2 | 21-510 STRASSE |
| 160 M2 | 21-610 ACKERLAND |

FLÄCHE *****319 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG

| | |
|--------|---|
| 32 | LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT- LICHES VERMÖGEN |
| 160 M2 | 32-211 ACKERLAND |
| | BODSCH 8L 2L MZ 77/80 |
| | EMZ 128 |

KLASSIFIZIERUNG

| | |
|--------|---------------------|
| 33 | STRASSENFLÄCHEN |
| 319 M2 | 33-340 KREISSTRASSE |

AMTSGERICHT

| | |
|------------|-------------------------|
| 1107 | SALZGITTER |
| 035375 | BLECKENSTEDT |
| 035375-145 | G EVNR 284 (N) EIGENTUM |

BESTAND
 =====

STADT SALZGITTER, VERWALTUNG DER STRASSEN U. WEGE



114

FLURSTÜCK 035375-003-00053/005 ?
 =====
 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERART | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZART | 2351 | WOLFENBUTTEL |

GPKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 53/5 9

 ENTSTEHUNG 1975
 FORTFÜHRUNG 1987/80525-52
 FLURKARTE 96840

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 62 M2 21-520 WEG

FLÄCHE *****62 M2

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-170 2 EVNR 41 (N) EIGENTUM

FELDMARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn | Funktion | Komp. | Baugr | Aufgabe | UA | Lfd.Nr | Rev |
|---------|-------------|----------|----------|--------|-------|---------|----|--------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



115

FLURSTÜCK 035375-003-0053/006

DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GPKG FLR FLURST-NR P
035375 3 53/6 5

ENTSTEHUNG 1975
FORTFÜHRUNG 1987/80371-52
FLURKARTE 9684D

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
31 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****31 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
LICHES VERMÖGEN

31 M2 32-211 ACKERLAND
BODSCH L -- MZ 78/21 EMZ 25

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
BESTAND 035375-170 2 EVNR 42 (N) EIGENTUM

FELDMARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|------|
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



FLURSTÜCK 035375-003-00053/002 0
 =====
 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZANT | 2351 | WOLFENBUTTEL |

GPKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 53/2 0
 =====

ENTSTEHUNG 1973
 FORTFÜHRUNG 1987/80369-52
 FLURKARTE 9684D

LAGE AM SAUINGEF WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 61 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****61 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 61 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L -- MZ 78/81 EMZ 49

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-170 2 BVNR 38 (N) EIGENTUM
 =====

FELDMARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | JA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|------------|------|
| N A A N | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | | LB 0001 00 | |



117

FLURSTÜCK 035375-003-00054/005 2
 =====
 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GPKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 54/5 2
 =====

ENTSTEHUNG 1975
 FORTFÜHRUNG 1987/80528-52
 FLURKARTE 96840

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 22 M2 21-520 WEG

FLÄCHE *****22 M2
 =====

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-170 2 EVNR 45 (N) EIGENTUM
 =====

FELDMARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT





118

FLURSTÜCK 035375-003-00033/015 8
 =====
 DATUM 02.06.1993 02

*** FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS ***

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | | |
|--------|-----|-----------|---|---------------|
| GMKG | FLR | FLURST-NR | P | |
| 035375 | 3 | 33/15 | 8 | |
| ***** | | | | ENTSTEHUNG |
| | | | | 1975 |
| | | | | FORTFÜHRUNG |
| | | | | 1987/80495-52 |
| | | | | FLURKARTE |
| | | | | 9684D |

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 106 M2 21-520 WEG

FLÄCHE *****106 M2
 =====

| | | |
|-----------------|------------|------------------------|
| AMTSGERICHT | 1107 | SALZGITTER |
| GRUNDBUCHBEZIRK | 035375 | BLECKENSTEDT |
| BESTAND | 035375-170 | 2 BVNR 75 (N) EIGENTUM |

FELDMARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT



Niedersächsische Vermessungs- und Katasterverwaltung

AUSZUG AUS DEM LIEGENSCHAFTSKATASTER
- Liegenschaftsbuch -

FLURSTÜCK 035375-003-00033/012 9
 DATUM 14.06.1993 00

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 33/12 9

ENTSTEHUNG 1975
 FLURKARTE 9684D

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 122 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****122 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN

122 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 2 L WZ 88/92 EMZ 112

AMTSBERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-185 5 BVNR 0 (N) EIGENTUM
 =====



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Ud.Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|-----|
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | | LB 0001 | 00 |



120

FLURSTÜCK 035375-003-00033/004 6
 =====
 DATUM 02.06.1993 00

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

KATASTERAMT 0005 SALZGITTER
 GEMARKUNG 035375 BLECKENSTEDT
 GEMEINDE 03102000 SALZGITTER, STADT
 FINANZAMT 2351 WOLFENBÜTTEL

GMKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 33/4 6

===== ENTSTEHUNG 1973
 FLURKARTE 96840

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 1 120 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****1 120 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 1 120 M2 32-211 ACKERLAND
 00DSCH L 2 L WZ 88/92 ENZ 1030

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-185 5 BVNR 0 (N) EIGENTUM
 =====



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|-------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



121

FLURSTÜCK 035375-003-0053/003 6
 =====
 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GMKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035375 | 3 | 53/3 | 6 |

ENTSTEHUNG 1973
 FORTFÜHRUNG 1987/80370-52
 FLURKARTE 96840

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 922 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****922 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 922 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L -- MZ 78/81 ERZ 747

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-170 2 EVNR 39 (N) EIGENTUM
 =====

FELDRARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|---------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AA>NNNA | AAANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



122

FLURSTÜCK 035375-003-00033/024 7

DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERART | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GPKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035375 | 3 | 33/24 | 7 |

ENTSTEHUNG 1975
 FORTFÜHRUNG 1987/80498-52
 FLURKARTE 94849

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG 56 M2 21-520 WEG

FLÄCHE *****56 M2

| | | |
|-----------------|------------|------------------------|
| AMTSGERICHT | 1107 | SALZGITTER |
| GRUNDBUCHBEZIRK | 035375 | BLECKENSTEDT |
| BESTAND | 035375-170 | 2 EVNR 78 (N) EIGENTUM |

FELDMARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|---------|--------|---------|------|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AA>NNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | F | LB | 0001 | 00 | |



123

FLURSTÜCK 035375-003-00055/007 9
 =====
 DATUM 02.06.1993 03

*** FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNAHWEIS ***

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GPKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 55/7 9

===== ENTSTEHUNG 1975
 FORTFÜHRUNG 1987/36587-52
 FLURKARTE 9684D

LAGE 94805 INDUSTRIESTR.-NORD -K39-

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 200 M2 21-510 STRASSE
 44 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****244 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMOGEN
 44 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 2L WZ 85/88 EMZ 39

KLASSIFIZIERUNG 33 STRAßENFLÄCHEN
 244 M2 33-350 GEMEINDESTRAßE

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-145 0 BVNR 285 (N) EIGENTUM
 =====

STADT SALZGITTER, VERWALTUNG DER STRASSEN U. WEGE



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|------|
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



FLURSTÜCK 035375-003-00054/008 1
 =====
 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBUTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GKKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035375 | 3 | 54/8 | 1 |

 ENTSTEHUNG 1975
 FORTFÜHRUNG 1987/80374-52
 FLURKARTE 9624D

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 15 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****15 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMOGEN
 15 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L -- WZ 78/81 EM2 12

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-170 2 EVNR 48 (N) EIGENTUM
 =====

FELDMARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|-----|
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 00 | |



125

FLURSTÜCK 035375-303-00056/004 3
 DATUM 02.06.1993 03

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBUTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 56/4 3

ENTSTEHUNG 1973
 FORTFÜHRUNG 1987/80382-52
 FLURKARTE 9684D

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 1 824 M2 21-520 WEG
 908 M2 21-610 ACKERLAND

FLICHE *****2 732 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 908 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 3A WZ 75/76 ENZ 690

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-170 2 EVNR 27 (N) EIGENTUM

FELDMARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|-----|
| NA ANI | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | | LB 0001 | 00 |



126

Niedersächsische Vermessungs- und Katasterverwaltung

AUSZUG AUS DEM LIEGENSCHAFTSKATASTER
- Liegenschaftsbuch -

FLURSTÜCK 035375-003-00054/006 9
 =====
 DATUM 14.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZBITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 54/6 9

ENTSTEHUNG 1975
 FORTFUHRUNG 1987/80373-52
 FLURKARTE 9684D

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 2 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****2 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN

2 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L -- WZ 78/81 EMZ 2

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-170 2 BVNR 46 (N) EIGENTUM
 =====

FELDMARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT



127

FLURSTÜCK 035375-303-00033/019 3
 =====
 DATUM 02.06.1993 00

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| GMKG | FLR | FLURST-NR | P |
|--------|-----|-----------|---|
| 035375 | 3 | 33/19 | 3 |

===== ENTSTEHUNG 1975
 FLURKARTE 96840

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 16 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****16 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN

16 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 2 L WZ 88/92 ERZ 15

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-185 5 EVNR 0 (M) EIGENTUM
 =====



128

FLURSTÜCK 035375-003-00023/007 7

DATUM 02.06.1993 G1

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERANT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZANT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
035375 3 23/7 7

ENTSTEHUNG 1975
FORTFÜHRUNG 1987/80485-52
FLURKARTE 96840

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
8 570 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****8 570 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
LICHES VERMÖGEN
8 570 M2 32-211 ACKERLAND
BODSCH L 4LA WZ 72/73 EMZ 6256

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
BESTAND 035375-127 1 EVNR 0 (N) EIGENTUM

1



2



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Ud.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|----------|----------|-------|--------|---------|----|--------|------|
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



129

FLURSTÜCK 035375-003-00033/018 7
 =====
 DATUM 02.06.1993 00

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 33/18 7

===== ENTSTEHUNG 1575
 FLURKARTE 96840

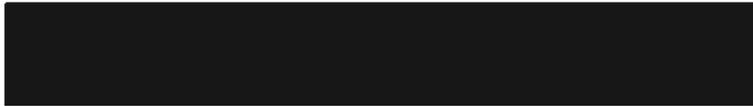
LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 19 451 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****19 451 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 19 451 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 2 L WZ 88/92 ENZ 17895

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-185 5 BVNR 0 (N) EIGENTUM
 =====



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Jd.Nr | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|-------|-----|
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



130

FLURSTÜCK 035375-303-000547003 0
 =====
 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GPKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 5473 0

 ENTSTEHUNG 1973
 FORTFÜHRUNG 1987/80527-52
 FLURKARTE 96840

LAGE AM SAUNGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 220 M2 21-610 ACKERLAND

FLACHE *****220 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 220 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L -- MZ 78/81 EMZ 178

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-170 2 EVNR 43 (N) EIGENTUM

FELDMARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | | LB 0001 | 00 |



161

FLURSTÜCK 035375-003-00058/004 0

DATUM 02.06.1993 02

*** FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNAHWEIS ***

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | | |
|--------|-----|-----------|---|---------------|
| GMKS | FLR | FLURST-NR | P | |
| 035375 | 3 | 58/4 | 0 | |
| ***** | | | | ENTSTEHUNG |
| | | | | 1973 |
| | | | | FORTFÜHRUNG |
| | | | | 1987/80532-52 |
| | | | | FLURKARTE |
| | | | | 96840 |

LAGE AUE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
908 M2 21-840 BACH

FLÄCHE *****908 M2

KLASSIFIZIERUNG 34 GEWASSERFLÄCHEN
908 M2 34-430 GEWASSER II. ORDNUNG

AMTSGERICHT IM GRUNDBUCH NICHT GEBUCHT
GRUNDBUCHBEZIRK 035539 SALZGITTER
BESTAND 035539-90054 2 BVNR 0 (N) EIGENTUM

ÖFFENTLICHE GEWÄSSER



| | | | | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|--------|------|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr | Rev. |
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



FLURSTÜCK 035375-003-CC037/007 C
 DATUM 02.06.1993 CC

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜPERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERART | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GPKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 37/7 0

ENTSTEHUNG 1979/20637-
 FLURKARTE 9684C

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 26 306 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****26 306 M2

| | | | | | |
|-----------------|-----------|---|-----------|----------|-----------|
| KLASSIFIZIERUNG | 32 | LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT- LICHES VERMÖGEN | | | |
| | 3 940 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | |
| | | BODSCH L | 2LV | MZ 84/88 | EMZ 3467 |
| | 6 480 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | |
| | | BODSCH L | 1L | MZ 92/96 | EMZ 6221 |
| | 15 386 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | |
| | | BODSCH L | 2L | MZ 38/92 | EMZ 14615 |
| SUMME | 26 306 M2 | | | | EMZ 24303 |

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-185 5 EVNR 0 (N) EIGENTUM



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Ud.Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|--------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| OK | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



Blatt 45

153

FLURSTÜCK 035375-333-00055/005 6

DATUM 02.06.1993 C2

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
035375 3 55/5 6

ENTSTEHUNG 1973
FORTFÜHRUNG 1984/40330-S2
FLURKARTE 9684D

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
954 M2 21-850 GRAEEN

FLÄCHE *****954 M2

KLASSIFIZIERUNG 34 GEWÄSSERFLÄCHEN
954 M2 34-440 GEWÄSSER III. ORDNUNG

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
BESTAND 035375-170 2 BVNR 30 (N) EIGENTUM

FELDMARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|---------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AA NNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



FLURSTÜCK 035375-003-00033/029 9
 =====
 DATUM 02.06.1993 03

*** FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS ***

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBUTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 33/29 9
 =====

ENTSTEHUNG 1979/20825-
 FORTFÜHRUNG 1987/36704-52
 FLURKARTE 96840

LAGE - 94805 INDUSTRIESTR.-NORD -K39-

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 10 010 M2 21-510 STRASSE

FLÄCHE *****10 010 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 33 STRAßENFLÄCHEN
 10 010 M2 33-340 KREISSTRASSE

APTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-145 0 EVNR 76 (N) EIGENTUM
 =====

STADT SALZGITTER, VERWALTUNG DER STRASSEN U. WEGE



FLURSTÜCK 035375-003-00036/014
 =====
 DATUM 02.06.1993 00

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | | |
|--------|-----|-----------|---|------------------------|
| GMKG | FLR | FLURST-NR | P | |
| 035375 | 3 | 36/14 | 2 | |
| ===== | | | | ENTSTEHUNG 1979/20834- |
| | | | | FLURKARTE 9684C |

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 2 892 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****2 892 M2
 =====

| | | |
|-----------------|----------|---|
| KLASSIFIZIERUNG | 32 | LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT- LICHES VERMÖGEN |
| | 2 892 M2 | 32-211 ACKERLAND |
| | | BODSCH L 2L WZ 88/92 ENZ 266 |

| | | |
|-----------------|------------|-----------------------|
| AMTSGERICHT | 1107 | SALZGITTER |
| GRUNDBUCHBEZIRK | 035375 | BLECKENSTEDT |
| BESTAND | 035375-185 | 5 EVNR 0 (N) EIGENTUM |



136

FLURSTÜCK 035375-003-00036/019 4
 =====
 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 36/19 4

ENTSTEHUNG 1979/20835-
 FORTFÜHRUNG 1992/50000-57
 FLURKARTE 9684C

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 2 546 M2 21-610 ACKERLAND

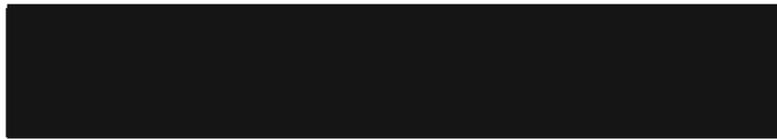
FLÄCHE *****2 546 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 2 546 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 2L WZ 88/92 EMZ 2342

AUSFÜHRENDE STELLE F1020 FLURBEREINIGUNGSVERFAHREN
 AMT FÜR AGRARSTRUKTUR
 BRAUNSCHWEIG

VERFAHREN 611S26 (12) FLURBEREINIGUNG -
 EINGEZOGENES FLURSTÜCK

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-185 5 EVMR 29 (N) EIGENTUM
 =====



137

FLURSTÜCK 035375-003-00036/023 1
 DATUM 02.06.1993 02

*** FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS ***

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBUTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GPKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035375 | 3 | 36/23 | 1 |

ENTSTEHUNG 1979/20836-
 FORTFÜHRUNG 1992/50000-57
 FLURKARTE 9684C

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 2 183 M2 21-610 ACKERLAND

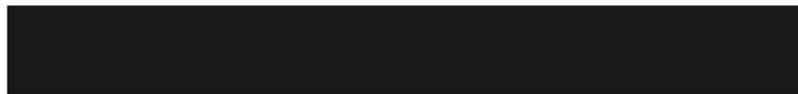
FLÄCHE *****2 183 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 2 183 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 2L WZ 88/92 ENZ 2008

AUSFÜHRENDE STELLE F1020 FLURBEREINIGUNGSVERFAHREN
 AMT FÜR AGRARSTRUKTUR
 BRAUNSCHWEIG

VERFAHREN 611S26 (12) FLURBEREINIGUNG -
 EINBEZOGENES FLURSTÜCK

APTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-185 5 BVNR 30 (N) EIGENTUM



138

 FLURSTÜCK 035375-003-00034/013 9

 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GPKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035375 | 3 | 34/13 | 9 |

| | |
|-------------|---------------|
| ENTSTEHUNG | 1979/20631- |
| FORTFÜHRUNG | 1992/50000-57 |
| FLURKARTE | 9684C |

LAGE AM SAUINGER WEGE

 TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 4 697 M2 21-610 ACKERLAND

 FLÄCHE *****4 697 M2

| | | |
|-----------------|----------|---|
| KLASSIFIZIERUNG | 32 | LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT- LICHES VERMOGEN |
| | 4 697 M2 | 32-211 ACKERLAND |
| | | BODSCH L 2L WZ 88/92 EMZ 4321 |

 AUSFÜHRENDE STELLE F1020 FLURBEREINIGUNGSVERFAHREN
 AMT FÜR AGRARSTRUKTUR
 BRAUNSCHWEIG

 VERFAHREN 611526 (12) FLURBEREINIGUNG -
 EINBEZOGENES FLURSTÜCK

| | | |
|-----------------|------------|------------------------|
| AMTSGERICHT | 1107 | SALZGITTER |
| GRUNDBUCHBEZIRK | 035375 | BLECKENSTEDT |
| BESTAND | 035375-185 | 5 BVNR 31 (N) EIGENTUM |





FLURSTÜCK 035375-003-00048/010 2
 DATUM 02.06.1993 03

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | | |
|--------|-----|-----------|---|---------------|
| GNKG | FLR | FLURST-NR | P | |
| 035375 | 3 | 48/10 | 2 | |
| ***** | | | | ENTSTEHUNG |
| | | | | 1984/378-10 |
| | | | | FORTFÜHRUNG |
| | | | | 1987/80365-52 |
| | | | | FLURKARTE |
| | | | | 95832 15 |

LAGE MUEHLENWANNE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 186 M2 21-520 WEG

FLÄCHE *****186 M2

VORGÄNGERFLURSTÜCK 035375-003-00048/006

| | | |
|-----------------|------------|-------------------------|
| AMTSGERICHT | 1107 | SALZGITTER |
| GRUNDBUCHBEZIRK | 035375 | BLECKENSTEDT |
| BESTAND | 035375-170 | 2 BVNR 105 (N) EIGENTUM |

FELDMARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAAANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



140

FLURSTÜCK 035375-003-00048/011
 =====
 DATUM 02.06.1993 00

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WCLFENBÜTTEL |

| | | | | | |
|--------|-----|-----------|---|------------|-------------|
| GPKG | FLR | FLURST-NR | P | | |
| 035375 | 3 | 48/11 | 9 | | |
| ===== | | | | ENTSTEHUNG | 1984/378-10 |
| | | | | FLURKARTE | 958302 15 |

LAGE MUEHLENWANNE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 2 307 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****2 307 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN

2 307 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 2L WZ 88/92 EMZ 212

VORGÄNGERFLURSTÜCK 035375-003-00048/006

| | | |
|-----------------|------------|-----------------------|
| AMTSGERICHT | 1107 | SALZGITTER |
| GRUNDBUCHBEZIRK | 035375 | BLECKENSTEDT |
| BESTAND | 035375-221 | 3 BVNR 8 (N) EIGENTUM |



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp | Baugr. | Aufgabe | UA | Ud.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|--------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAAANN | AAANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



141

FLURSTÜCK 035375-003-00048/005

DATUM 02.06.1993 JC

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERART | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBUTTEL |

GRKG FLR FLURST-NR P
035375 3 48/5 9

ENTSTEHUNG 1972
FLURKARTE 95842

LAGE MUEHLENWANNE
TATSACHLICHE NUTZUNG
41 563 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****41 563 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
LICHES VERMÖGEN
41 563 M2 32-211 ACKERLAND
BODSCH L 2 L WZ 88/92 EMZ 3823

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
BESTAND 035375-221 3 EVNR 6 (N) EIGENTUM



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | JA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



142

FLURSTÜCK 035375-003-00047/002 5
 =====
 DATUM 02.06.1993 00

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

KATASTERAPT 0005 SALZGITTER
 GEMARKUNG 035375 BLECKENSTEDT
 GEMEINDE 03102000 SALZGITTER, STADT
 FINANZAMT 2351 WOLFENBÜTTEL

GPKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 47/2 6
 =====
 ENTSTEHUNG 1972
 FLURKARTE 95842

LAGE MUEHLENWANNE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 45 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****45 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMOGEN
 45 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 2 L WZ 88/92 EMZ 41

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-221 3 EVNR 7 (N) EIGENTUM
 =====



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| OK | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



143

FLURSTUECK 035375-003-00047/003 2

DATUM 02.06.1993 00

FLURSTUECKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GPKG FLR FLURST-NR P
035375 3 47/3 2

ENTSTEHUNG 1972
FLURKARTE 95842

LAGE MUEHLENNANNE

TATSACHLICHE NUTZUNG
24 907 M2 21-610 ACKERLAND

FLAECHEN *****24 907 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
LICHES VERMOEGEN
24 907 M2 32-211 ACKERLAND
BODSCH L 2 L M2 08/92 EMZ 22914

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
BESTAND 035375-221 3 EVNR 4 (N) EIGENTUM



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|------|
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



144

FLURSTÜCK 035375-003-00046/001 6

 DATUM 02.06.1993 01

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

KATASTERAMT 0005 SALZGITTER
 GEMARKUNG 035375 BLECKENSTEDT
 GEMEINDE 03102000 SALZGITTER, STADT
 FINANZAMT 2351 WOLFENBÜTTEL

GMKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 46/1 6

 ENTSTEHUNG 1954
 FLURKARTE 95242

LAGE MUEHLENWANNE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 50 023 M2 21-610 ACKERLAND

 FLÄCHE *****50 023 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 50 023 M2 32-211 ACKERLAND
 BOBSCH L 2 L MZ 98/92 EMZ 46021

ARTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-208 1 EVNR 4 (N) EIGENTUM



| | | | | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|--------|-----|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr | Rev |
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



FLURSTÜCK 035375-003-0045/002 9
 =====
 DATUM 02.06.1993 00

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GPKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035375 | 3 | 45/2 | 9 |

===== ENTSTEHUNG 1954
 FLURKARTE 95842

LAGE MUEHLENWANNE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 27 798 M2 21-610 ACKERLAND

 FLÄCHE *****27 798 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMOGEN

27 798 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 2 L MZ 88/92 ERZ 25574

ARTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-221 3 EVNR 3 (N) EIGENTUM
 =====



146

FLURSTÜCK 035375-003-00045/001 2

 DATUM 02.06.1993 01

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | | |
|--------|-----|-----------|---|-----------------|
| GNKG | FLR | FLURST-NR | P | |
| 035375 | 3 | 45/1 | 2 | |
| ***** | | | | ENTSTEHUNG 1954 |
| | | | | FLURKARTE 95842 |

LAGE RUEHLENWANNE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 24 994 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****24 994 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMOGEN
 24 994 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 2 L WZ 38/92 ERZ 22994

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-232 7 BVNR 2 (N) EIGENTUM

1 [REDACTED]

2 [REDACTED]





147

FLURSTÜCK 035375-003-00044/003 1
 =====
 DATUM 02.06.1993 01

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBUTTEL |

GRKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 44/3 1

ENTSTEHUNG 1983/294-
 FLURKARTE 95842

LAGE MUEHLENWANNE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 10 016 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****10 016 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMOGEN

10 016 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 2L WZ 88/92 ERZ 9215

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-232 7 EVNR 2 (N) EIGENTUM
 =====

1 
 2 



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



FLURSTÜCK 035375-003-CC044/002 5
 DATUM 02.06.1993 CC

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WCLFENBÜTTEL |

GPKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 44/2 5

ENTSTEHUNG 1983/294-
 FLURKARTE 95842

LAGE MUEHLENWANNE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 30 000 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****30 000 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMOGEN
 30 000 M2 32-211 ACKERLAND
 BOOSCH L 2L WZ 88/92 EMZ 27600

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-233 4 EVMR 1 (N) EIGENTUM



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|-----------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | X A A X X | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | | LB 0001 | 00 |



149

FLURSTÜCK 035375-003-0043/001 5
 =====
 DATUM 02.06.1993 01

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBUTTEL |

GRKZ FLR FLURST-NR P
 035375 3 43/1 5

ENTSTEHUNG 1954
 FLURKARTE 95842

LAGE MUEHLENWANNE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 80 144 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****80 144 M2
 =====

| | | | | |
|-----------------|-----------|---|-----|-------|
| KLASSIFIZIERUNG | 32 | LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT- LICHES VERMÖGEN | | |
| | 3 500 M2 | 32-211 ACKERLAND | | |
| | | BODSCH L 1 L WZ 92/96 | EMZ | 3360 |
| | 76 644 M2 | 32-211 ACKERLAND | | |
| | | BODSCH L 2 L WZ 88/92 | EMZ | 70512 |
| SUMME | 80 144 M2 | | EMZ | 73872 |

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-234 1 EVNR 5 (N) EIGENTUM
 =====



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Gaugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|-----------|----|---------|------|
| NA AN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | A ANNN | A ANN | X A A X X | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



150

FLURSTÜCK 035375-003-00049/002 3
 DATUM 02.06.1993 C3

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

KATASTERAMT 0005 SALZGITTER
 GEMARKUNG 035375 BLECKENSTEDT
 GEMEINDE 03102000 SALZGITTER, STADT
 FINANZAMT 2351 WOLFENBUTTEL

GMKG FLR FLURST-NR P
 035375 3 49/2 3

ENTSTEHUNG 1958
 FORTFÜHRUNG 1987/80366-52
 FLURKARTE 95848

LAGE MÜHLENWANNE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 1 397 M2 21-610 ACKERLAND
 824 M2 21-850 GRAEEN

FLÄCHE *****2 221 M2

| KLASSIFIZIERUNG | | 32 | LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT- LICHES VERMÖGEN | | |
|-----------------|----------|-----------|---|-------|----------|
| 64 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | | |
| | BODSCH L | 2L | WZ | 88/92 | EMZ 59 |
| 1 333 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | | |
| | BODSCH L | 2L | WZ | 38/92 | EMZ 1226 |
| SUMME | | 1 397 M2 | | | EMZ 1285 |

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
 BESTAND 035375-170 2 EVNR 1 (N) EIGENTUM

FELDMARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kern. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AAAN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| OK | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



151

FLURSTÜCK 035375-003-00049/001 7

DATUM 02.06.1993 01

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GNKG FLR FLURST-NR P
035375 3 49/1 7

ENTSTEHUNG 1958
FLURKARTE 9684C

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
677 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****677 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
LICHES VERMÖGEN
677 M2 32-211 ACKERLAND
BODSCH L 2 L WZ 88/92 ERZ 623

ARTSGERICHT 1107 SALZGITTER
GRUNDBUCHBEZIRK 035375 BLECKENSTEDT
BESTAND 035375-170 2 BYMR 1 (N) EIGENTUM

FELDMARKSINTERESSENTSCHAFT BLECKENSTEDT



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Ufd.Nr | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|--------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



FLURSTÜCK 035375-003-00042/002 2
 =====
 DATUM 02.06.1993 CC

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜPERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035375 | BLECKENSTEDT |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | |
|--------|-----|------------|-------|
| GNKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035375 | 3 | 42/2 | 8 |
| ===== | | | |
| | | ENTSTEHUNG | 1958 |
| | | FLURKARTE | 9624C |

LAGE AM SAUINGER WEGE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 8 994 M2 21-610 ACKERLAND

 FLÄCHE *****8 994 M2
 =====

| | | |
|-----------------|----------|---|
| KLASSIFIZIERUNG | 32 | LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT- LICHES VERMOGEN |
| | 8 994 M2 | 32-211 ACKERLAND |
| | | BODSCH L 2 L WZ 68/92 EMZ 8274 |

| | | |
|-----------------|------------|-----------------------|
| AMTSGERICHT | 1107 | SALZGITTER |
| GRUNDBUCHBEZIRK | 035375 | BLECKENSTEDT |
| BESTAND | 035375-220 | 6 BVNR 5 (N) EIGENTUM |
| ***** | | |



| | | | | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|--------|-----|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Ud.Nr. | Rev |
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



153

Niedersächsische Vermessungs- und Katasterverwaltung

AUSZUG AUS DEM LIEGENSCHAFTSKATASTER
 - Liegenschaftsbuch -
 FLURSTÜCK 035374-003-00154/000 0
 =====
 DATUM 17.06.1993 01
 FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035374 | SAUINGEN |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
 035374 3 154 0
 =====
 ENTSTEHUNG 1976/50002-
 FLURKARTE 9684A

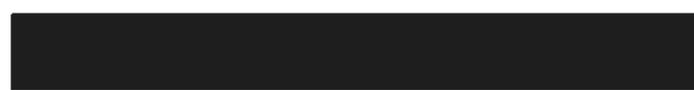
LAGE VIEHWEIDE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 36 190 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****36 190 M2
 =====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 36 190 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 1 L WZ 92/96 EMZ 34742

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035374 SAUINGEN
 BESTAND 035374-405 2 BYNR 3 (N) EIGENTUM
 =====



154

FLURSTÜCK 035374-002-00155/000 0

 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035374 | SAUINGEN |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GMKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035374 | 2 | 155 | 0 |

 ENTSTEHUNG 1576/50002-
 FORTFÜHRUNG 1586/7719-52
 FLURKARTE 9684A 17

LAGE VIEHWEIDE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 19 950 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****19 950 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 19 950 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 2 L W2 88/92 EMZ 18354

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035374 SAUINGEN
 BESTAND 035374-405 2 EVNR 7 (N) EIGENTUM



FLURSTÜCK 035374-002-00156/000 3
 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERART | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035374 | SAUINGEN |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZART | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | |
|--------|-----|-----------|---|
| GPKG | FLR | FLURST-NR | P |
| 035374 | 2 | 156 | 3 |

| | |
|-------------|--------------|
| ENTSTEHUNG | 1976/50002- |
| FORTFÜHRUNG | 1986/7720-52 |
| FLURKARTE | 9684A 17 |

LAGE VIEHWEIDE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 16 302 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****16 302 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 16 302 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 2 L MZ 88/92 ENZ 14998

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035374 SAUINGEN
 BESTAND 035374-405 2 EVNR 5 (N) EIGENTUM



156

FLURSTÜCK 035374-002-00157/000 7

 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035374 | SAUINGEN |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WCLFENBÜTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
 035374 2 157 7

ENTSTEHUNG 1976/50002-
 FORTFÜHRUNG 1986/7721-52
 FLURKARTE 9684A 17

LAGE VIENWEIDE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 23 306 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****23 306 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 23 306 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 2 L WZ 88/92 EMZ 21442

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035374 SAUINGEN
 BESTAND 035374-405 2 EVNR 1 (N) EIGENTUM



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | KAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



157

FLURSTÜCK 035374-002-00158/000 0

 DATUM 02.06.1993 02

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

KATASTERART 0005 SALZGITTER
 Gemarkung 035374 SAUINGEN
 GEMEINDE 03102000 SALZGITTER, STADT
 FINANZART 2351 WOLFENBÜTTEL

GPKG FLR FLURST-NR P
 035374 2 158 0

ENTSTEHUNG 1976/50002-
 FORTFÜHRUNG 1986/7722-52
 FLURKARTE 9684A 17

LAGE VIEHWEIDE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 16 281 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****16 281 M2

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
 LICHES VERMÖGEN
 16 281 M2 32-211 ACKERLAND
 BODSCH L 2 L MZ 88/92 ERZ 14979

ARTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035374 SAUINGEN
 BESTAND 035374-405 2 BVNR 9 (N) EIGENTUM



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|---------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AA>NNNA | AA>NN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



158

Niedersächsische Vermessungs- und Katasterverwaltung

AUSZUG AUS DEM LIEGENSCHAFTSKATASTER
- Liegenschaftsbuch -

FLURSTÜCK 035374-002-00159/001 0
=====

DATUM 08.06.1993 01

FLURSTÜCKS-/EIGENTUMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035374 | SAUINGEN |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
035374 2 159/1 0

ENTSTEHUNG 1989/002-10
FLURKARTE 9684A 17

LAGE 03728 SCHACHTBLICK 2

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
803 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****803 M2
=====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
LICHES VERMÖGEN
803 M2 32-211 ACKERLAND
BODSCH L 2LV WZ 85/88 EMZ 707

VORGÄNGERFLURSTÜCK 035374-002-00159/000

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
GRUNDBUCHBEZIRK 035374 SAUINGEN
BESTAND 035374-262 8 BVNR 25 (N) EIGENTUM

STADT SALZGITTER



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



159

Niedersächsische Vermessungs- und Katasterverwaltung

AUSZUG AUS DEM LIEGENSCHAFTSKATASTER
- Liegenschaftsbuch -

FLURSTÜCK 035374-002-00159/002 7
=====

DATUM 08.06.1993 01

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035374 | SAUINGEN |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

GMKG FLR FLURST-NR P
035374 2 159/2 7

ENTSTEHUNG 1989/202-10
FLURKARTE 9684A 17

LAGE 94128 UFINGER STR. -K12-

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
1 017 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****1 017 M2
=====

KLASSIFIZIERUNG 32 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT-
LICHES VERMÖGEN
1 017 M2 32-211 ACKERLAND
BODSCH L 2LV WZ 85/88 EMZ 895

BAULASTENBLATT-NR 01073

VORGÄNGERFLURSTÜCK 035374-002-00159/000

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
GRUNDBUCHBEZIRK 035374 SAUINGEN
BESTAND 035374-262 8 BVNR 26 (N) EIGENTUM
=====

STADT SALZGITTER



| | | | | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
| NA AN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBE | | | F | LB | 0001 | 00 |



Niedersächsische Vermessungs- und Katasterverwaltung

AUSZUG AUS DEM LIEGENSCHAFTSKATASTER
- Liegenschaftsbuch -

FLURSTÜCK 035374-002-00159/003 3
 =====
 DATUM 08.06.1993 01

FLURSTÜCKS-/EIGENTÜMERNACHWEIS

| | | |
|-------------|----------|-------------------|
| KATASTERAMT | 0005 | SALZGITTER |
| GEMARKUNG | 035374 | SAUINGEN |
| GEMEINDE | 03102000 | SALZGITTER, STADT |
| FINANZAMT | 2351 | WOLFENBÜTTEL |

| | | | | | |
|--------|-----|-----------|---|------------|-------------|
| GMKG | FLR | FLURST-NR | P | | |
| 035374 | 2 | 159/3 | 3 | | |
| ===== | | | | ENTSTEHUNG | 1989/222-10 |
| | | | | FLURKARTE | 9684A 17 |

LAGE VIEHWEIDE

TATSÄCHLICHE NUTZUNG
 57 488 M2 21-610 ACKERLAND

FLÄCHE *****57 488 M2
 =====

| | | | | | |
|-----------------|-----------|---|----|-------|-----------|
| KLASSIFIZIERUNG | 32 | LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT- LICHES VERMÖGEN | | | |
| 15 080 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | | |
| | BODSCH L | 2LV | WZ | 85/88 | EMZ 13270 |
| 42 408 M2 | 32-211 | ACKERLAND | | | |
| | BODSCH L | 2L | WZ | 88/92 | EMZ 39015 |
| ----- | | | | | |
| SUMME | 57 488 M2 | | | | EMZ 52285 |

VORGÄNGERFLURSTÜCK 035374-002-00159/000

AMTSGERICHT 1107 SALZGITTER
 GRUNDBUCHBEZIRK 035374 SAUINGEN
 BESTAND 035374-405 2 BVNR 9 (N) EIGENTUM
 =====



| | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|---------------|---------------------------|---|----------------------|------------------|-----------------|----------------------|-----------|-----------------|------------|
| <h1>REVISIONSBLATT</h1> | | Blatt: 2 |  | | | | | | | |
| | | Stand: | | | | | | | | |
| Revisionsst. 00: 15.11.1989 | Projekt 9K | PSP-Element NNNNNNNNNN | Obj.Kenn. NNNNNN | Funktion NNA AANN | Komp. A ANNNA | Baugr. A ANN | Aufgabe X A A X X | UA A A | Lfd.Nr. NNNN | Rev. NN |

Titel der Unterlage
Ermittlung des Schmutzwasserabflusses und Bemessung der Rohrleitungen

| Rev. | Revisionsst. Datum | verant. Stelle | rev. Seite | Kat. *) | Erläuterung der Revision |
|------|--------------------|----------------|------------|---------|---|
| 01 | 16.02.94 | T-KT5 | alle | R | Gesamtüberarbeitung mit: ◦ Deckblatt, Revisionsblatt und Inhaltsverzeichnis ergänzt. Dadurch Änderung der Blattnumerierung |
| 02 | 01.03.95 | T-KT5 | alle | R | Berechnung des Schmutzwassernetzes aktualisiert |



*) Kategorie R = redaktionelle Korrektur
 Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung
 Kategorie S = substantielle Änderung
 Mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden

| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|---------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AA>NNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | | | 01R8D | | | F | LD | 0003 | 02 |



Blatt 3

163

Endlager Konrad
Tagesanlagen Schacht Konrad 1

Grundstücksentwässerung Konrad 1

Inhaltsverzeichnis

Blatt

| | |
|--|-----|
| Deckblatt | 1 |
| Revisionsblatt | 2 |
| Inhaltsverzeichnis | 3 |
| Berechnung des Schmutzwassernetzes auf dem Schachtgelände Konrad | 4-9 |

Gesamtblattzahl der Unterlage: 9



| | | | | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|--------|------|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Ud.Nr. | Rev. |
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAAA | AANNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | | | 01RBD | | | F | LD | 0003 | 02 |



Berechnung des Schmutzwassernetzes auf dem Schachtgelände Konrad 1

Die Berechnung des Schmutzwassernetzes wurde als einfache Listenrechnung durchgeführt. Es wurde angestrebt, das Verhältnis Q/Q_{voll} in den einzelnen Leitungen nicht über 90 % steigen und die Fließgeschwindigkeit nicht unter 0,50 m/s fallen zu lassen. Dieses konnte weitestgehend eingehalten werden.

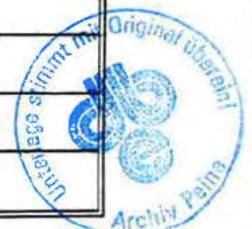
Die Eingangswerte für die Berechnung sind für Gebäudeabflüsse von den jeweiligen Fachplanern eingeholt worden, die Abflüsse der Flächen mit Niederschlagsabfluß wurden nach der Formel

$$\text{Abfluß} = \frac{\text{berechnete Fläche} \cdot \text{Abflußbeiwert} \cdot \text{Regenspende}}{10000} \quad [l/s]$$

ermittelt. Es handelt sich hierbei um die Heizölbetankungsfläche und den Teil der Sonderfläche Tankstelle, welche nicht überdacht ist. Der Rauigkeitsbeiwert k_B ist für alle Materialien auf 0,50 mm gesetzt worden, die Zuleitungen aus den Gebäuden wurden nicht nachgewiesen.

In der folgenden Tabelle sind die Angaben für die Gebäudeabflüsse zusammengestellt.

| Gebäude | Schmutzwasserabfluß |
|--|---------------------|
| | l/s |
| Wachgebäude | 2,93 |
| Verwaltungsgebäude | 2,38 |
| Verwaltungs- und Sozialgebäude, Hebeanlage | 1,77 |
| Verwaltungs- und Sozialgebäude | 6,88 |
| Fördermaschinengebäude Nord | 3,60 |
| Fördermaschinengebäude Süd | 1,20 |
| Schachthalle | 2,32 |
| Heizzentrale | 4,64 |
| Werkstatt mit Schaltheus, PKW-Wäsche | 1,48 |
| Werkstatt mit Schaltheus | 2,32 |
| Materialwirtschaft, Anschluß West | 1,78 |
| Materialwirtschaft, Anschluß Ost | 1,92 |



In der Haltung der Entwässerung der Trafowannen ist die errechnete Fließgeschwindigkeit geringer als 0,50 m/s. Da hier aber nur sehr wenig Feststoffe anfallen werden und das Wasser auch noch über eine Abscheideanlage mit Schlammfang läuft, sind Ablagerungen in der Leitung nicht zu erwarten.

Die Ergebnisse der Berechnung können im einzelnen auf den folgenden Seiten eingesehen werden.

| Strang | Ablaufende Fläche | Fläche [m ²] | Abfluß- beiwert [-] | Q [l/s] | Summe Q [l/s] | DN [mm] | I [o/oo] | Qvoll [l/s] | Vvoll [m/s] | Q/Qvoll [-] | V [m/s] | Kb = 0,50 min |
|------------|--|-----------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------------|------------|-------------|----------------|----------------|----------------|------------|---------------|
| S1 - S2 | Verwaltungs- und Sozialgebäude Schachthalle | | | 6,88 2,32 9,20 | 9,20 | 150 | 10,0 | 18,1 | 1,03 | 0,508 | 1,07 | |
| S2 - S3 | Verwaltungs- und Sozialgebäude | | | 0,00 | 9,20 0,00 9,20 | 150 | 10,0 | 18,1 | 1,03 | 0,508 | 1,07 | |
| S3 - S5 | Verwaltungs- und Sozialgebäude | | | 0,00 | 9,20 0,00 9,20 | 200 | 11,5 | 41,7 | 1,43 | 0,221 | 1,16 | |
| S5 - S6 | Verwaltungs- und Sozialgebäude | | | 1,77 | 9,20 1,77 10,97 | 250 | 6,7 | 57,2 | 1,17 | 0,192 | 0,91 | |
| S10a - S10 | Wachgebäude | | | 2,93 | 2,93 | 150 | 10,0 | 18,1 | 1,03 | 0,162 | 0,77 | |
| S10 - S12 | | | | | 2,93 | 150 | 10,0 | 18,1 | 1,03 | 0,162 | 0,77 | |
| S11 - S12 | Verwaltungsgebäude | | | 2,38 | 2,38 | | | | | | | |
| S12 - S6 | | | | | 2,93 2,38 5,31 | 200 | 10,0 | 38,8 | 1,24 | 0,137 | 0,88 | |



165

Blatt 5

| | | | | | | | | | |
|---------|-------------|------------|----------|-------|--------|---------|----|--------|------|
| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn. | Funktion | Komo. | Baugr. | Aufgabe | UA | Ud.Nr. | Rev. |
| 9K | NAAN | NNNNNNNNNN | NNNAANN | AA | AA | AA | AA | NNNN | NN |
| | | | QIRBD | | F | | LD | 0003 | 02 |



| Strang | Ablaufende Fläche | Fläche [m ²] | Abfluß- beiwert [-] | Q [l/s] | Summe Q [l/s] | DN [mm] | I [‰] | Qvoll [l/s] | Vvoll [m/s] | Q/Qvoll [-] | V [m/s] | Kb = 0,50 mm |
|-----------|----------------------------|-----------------------------|---------------------------|------------|------------------------|------------|----------|----------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| S6 - S7 | | | | | 10,97 5,31 16,28 | | | | | | | |
| | | | | | | 250 | 10,0 | 70,1 | 1,43 | 0,232 | 1,18 | |
| S7a - S7 | Fördermaschinengebäude Süd | | | 1,20 | 1,20 | 150 | 20,0 | 25,8 | 1,46 | 0,047 | 0,77 | |
| S7 - S8 | | | | | 16,28 1,20 17,48 | | | | | | | |
| | | | | | | 250 | 10,0 | 70,1 | 1,43 | 0,249 | 1,20 | |
| S8 - S8a | | | | | 17,48 | 250 | 10,0 | 70,1 | 1,43 | 0,249 | 1,20 | |
| S47 - S46 | Heizölbetankungsfläche | 167,6 | 0,9 | 2,26 | 2,26 | 150 | 10,0 | 18,1 | 1,03 | 0,125 | 0,71 | |
| S46 - S45 | | | | | 2,26 | 150 | 10,0 | 18,1 | 1,03 | 0,125 | 0,71 | |
| S45 - S44 | | | | | 2,26 | 150 | 10,0 | 18,1 | 1,03 | 0,125 | 0,71 | |
| S44 - S41 | Waschplatz | | | | 2,26 | | | | | | | |
| | | 90,0 | 0,9 | 1,22 | 1,22 | | | | | | | |
| | | | | | 3,48 | 150 | 10,0 | 18,1 | 1,03 | 0,192 | 0,80 | |
| S43 - S41 | Trafoanlage | 51,9 | 0,9 | 0,70 | 0,70 | 150 | 6,8 | 14,9 | 0,84 | 0,047 | 0,44 | |
| S42 - S41 | | | | | 0,70 | 150 | 18,1 | 24,4 | 1,38 | 0,029 | 0,63 | |



166

Blatt 6

| | | | | | | | | | |
|-----------|-------------|------------|----------|-------|--------|---------|----|---------|------|
| Projekt 1 | FSP-Element | Obj. Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Urd.Nr. | Rev. |
| 9K | NAANI | NNNNNNNNNN | NNNNNNNN | NNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| | | | 01RBD | | | F | LD | 0003 | 02 |



| Strang | Ablaufende Fläche | Fläche [m ²] | Abluß- beiwert [-] | Q [l/s] | Summe Q [l/s] | DN [mm] | i [‰] | Qvoll [l/s] | Vvoll [m/s] | Q/Qvoll [-] | V [m/s] | Kb = 0,50 mm |
|-----------|-----------------------------------|-----------------------------|--------------------------|------------|------------------|------------|----------|----------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| S19 - S20 | | | | | 11,35 | | | | | | | |
| | | | | | 1,48 | | | | | | | |
| | | | | | 12,83 | 200 | 6,7 | 32,2 | 1,03 | 0,398 | 0,97 | |
| S20 - S21 | | | | | 12,83 | 200 | 6,7 | 32,2 | 1,03 | 0,398 | 0,97 | |
| S21 - S22 | | | | | 12,83 | | | | | | | |
| | Fördermaschinengebäude Nord | | | 3,60 | 3,60 | | | | | | | |
| | Materialwirtschaft, Anschluß West | | | 1,78 | 1,78 | | | | | | | |
| | | | | | 18,21 | 200 | 6,7 | 32,2 | 1,03 | 0,566 | 1,06 | |
| S22 - S23 | | | | | 18,21 | 200 | 6,7 | 32,2 | 1,03 | 0,566 | 1,06 | |
| S27 - S28 | Materialwirtschaft, Anschluß Ost | | | 1,92 | 1,92 | 150 | 10,0 | 18,1 | 1,03 | 0,106 | 0,68 | |
| S28 - S29 | | | | | 1,92 | 150 | 10,0 | 18,1 | 1,03 | 0,106 | 0,68 | |
| S29 - S23 | | | | | 1,92 | 150 | 10,0 | 18,1 | 1,03 | 0,106 | 0,68 | |
| S23 - S9 | | | | | 18,21 | | | | | | | |
| | | | | | 1,92 | | | | | | | |
| | | | | | 20,13 | 200 | 6,7 | 32,2 | 1,03 | 0,625 | 1,08 | |
| S9 - S8a | | | | | 20,13 | 200 | 6,7 | 32,2 | 1,03 | 0,625 | 1,08 | |



| | | | | | | | | | |
|---------|-------------|------------|------------|------------|------------|---------|---------|---------|------|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugl. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
| 9K | NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNNNNNN | NNNNNNNNNN | NNNNNNNNNN | KAAXX | AA | NNNN | NN |
| | | | 01RBD | | | F | L010003 | 02 | |

168





| Strang | Ablaufende Fläche | Fläche [m ²] | Abfluß- beiwert [-] | Q [l/s] | Summe Q [l/s] | DN [mm] | I [o/oo] | Qvoll [l/s] | Vvoll [m/s] | Q/Qvoll [-] | V [m/s] | Kb = 0,50 mm |
|------------|-------------------|-----------------------------|---------------------------|------------|------------------|------------|-------------|----------------|----------------|----------------|------------|--------------|
| S8a - S31a | | | | 17,48 | von S8 | | | | | | | |
| | | | | 20,13 | von S9 | | | | | | | |
| | | | | 37,61 | | 250 | 15,5 | 87,5 | 1,78 | 0,430 | 1,72 | |
| S31a - M2 | | | | 37,61 | von S8a | 250 | 12,5 | 78,4 | 1,60 | 0,480 | 1,58 | |
| M2 - M3 | | | | 37,61 | von S31a | 250 | 6,2 | 55,0 | 1,12 | 0,684 | 1,20 | |
| M3 - M4 | | | | 37,61 | von M2 | 250 | 3,9 | 43,4 | 0,88 | 0,867 | 0,98 | |
| M4 - S50 | | | | 37,61 | von M3 | 250 | 80,0 | 200,0 | 4,07 | 0,188 | 3,16 | |

169

Blatt 9

| | | | | | | | | | |
|---|-------------|------------|----------|-------|--------|---------|----|--------|------|
| Projekt | PSP-Element | Obj.kenn. | Funktion | Komp. | Gaugr. | Aufgabe | UA | Ud.Nr. | Rev. |
| 9K | NAAN | NNNNNNNNNN | NNNAANN | ANNNA | ANN | XAXXX | AA | NNNN | NN |
| | | | 01R8D | | | F | LD | 0003 | 02 |
|  | | | | | | | | | |

DECKBLATT

Blatt: 1

Stand: 31.01.97



| Projekt: Konrad | Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Beogr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|------------------------|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| | NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| | 9K | | | 01RBE | | | F | LD | 0001 | 04 |

Titel der Unterlage

Ermittlung des N...usses und Bemessung der Rohrleitungen

Ersteller/Unterschrift:

[Redacted]

Geprüft:

[Redacted]

Textnumm

01RBE-R4/ULV-Nr. 238941

Stempelfeld:



T-K Archiv Pöchlarn
31.01.97

Freigabe Auftragnehmer
Datum / Unterschrift

Freigabe DBE-UVST
Datum / Unterschrift

| REVISIONSBLATT | | Blatt: 2 | |  | | | | | | | |
|---|--------------------|----------------|-------------|---|--|---------|--------|---------|----|---------|------|
| | | Stand: | | | | | | | | | |
| Revisionsst. 00: | | Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
| 15.11.1989 | | NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AA NNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| | | 9K | | | 01RBE | | | F | LD | 0001 | |
| Titel der Unterlage Ermittlung des Niederschlagsabflusses und Bemessung der Rohrleitungen | | | | | | | | | | | |
| Rev. | Revisionsst. Datum | verant. Stelle | rev. Seite | Kat. *) | Erläuterung der Revision | | | | | | |
| 01 | 16.02.94 | T-KT5 | alle | R | Gesamtüberarbeitung mit: ° Deckblatt, Revisionsblatt und Inhaltsverzeichnis ergänzt. Dadurch Änderung der Blattnumerierung | | | | | | |
| 02 | 18.07.94 | T-KT5 | 1,2,3,4 | R | "Blatt 5 - 18" durch Neuberechnung "Blatt 5 - 16" ersetzt. Aufgrund des neuen Ausdruckes sind Blatt 17 und 18 entfallen | | | | | | |
| | | | 5-18 | S | | | | | | | |
| 03 | 01.03.95 | T-KT5 | alle | R | Berechnung des Niederschlagswassernetzes aktualisiert Einzugsflächenplan (Zeichnung 9K/5131/01RBE/FB/RQ/0001/00) ergänzt | | | | | | |
| | | | Anlage 1 | V | | | | | | | |
| 04 | 31.01.97 | T-KT5 | 3 | R | Anlage 1 neuer Revisionsstand Niederschlagswasserabfluß des Stranges R 53b-R53a an die geänderten Verhältnisse des Einzugsflächenplanes (Anlage 1) angepaßt. (Summe Q des Abflusses von Strang R 53b - R 53a ist gleich geblieben) 9K/5131/01RBE/FB/RQ/0001/01 Änderung Einzugsflächen auf Grund Einarbeitung des neues Basisplanes 9K/5131/ZZ/F/RD/0003/03 (EG 46, Anlage 1) Entwurfsverfasser geändert | | | | | | |
| | | | 12 | S | | | | | | | |
| | | | Anlage 1 | S | | | | | | | |



*) Kategorie R = redaktionelle Korrektur
 Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung
 Kategorie S = substantielle Änderung
 Mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden

| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. | |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|-----------|----|---------|------|--|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNNA | AANN | X A A X X | AA | NNNN | NN | |
| 9K | | | 01RBE | | | F | LD | 0001 | 04 | |



Endlager Konrad
Tagesanlagen Schacht Konrad 1

172

Grundstücksentwässerung Konrad 1

Inhaltsverzeichnis

Blatt

| | |
|--|------|
| Deckblatt | 1 |
| Revisionsblatt | 2 |
| Inhaltsverzeichnis | 3 |
| Ermittlung des Niederschlagsabflusses und Bemessung der Rohrleitungen | 4-13 |

Anlagenverzeichnis

Anlage 1: Tagesanlagen Schacht Konrad 1 1 Blatt

Abwasser- und Versorgungsanlagen
Niederschlagswasserentsorgung
Einzugsflächenplan
9K/5131/-/01RBE/-/-/FB/RQ/0001/01

04

Blattzahl der Unterlage: 13

Gesamtblattzahl dieser Unterlage, einschl. Anlage: 14



| Strang | Ablaufende Fläche Nr. | Fläche [m ²] | Abflußbeiwert [-] | Q [l/s] | Summe Q [l/s] | DN [mm] | l [o/co] | Q _{max} [l/s] | V _{max} [m/s] | Q/Q _{max} [-] |
|----------|------------------------------------|-----------------------------|----------------------|-------------|------------------|------------|-------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| R1b-R1a | 27, Verwaltungs- und Sozialgebäude | 739,2 | 0,8 | 8,87 | 8,87 | 200 | 10,0 | 33,3 | 1,06 | 0,27 |
| R1a-R1 | | | | | 8,87 | | | | | |
| | 22, Schachthalle | 276,4 | 0,8 | 3,32 | | | | | | |
| | 22, Straßenentwässerung, Asphalt | 305,0 | 0,9 | <u>4,12</u> | | | | | | |
| | | | | 7,44 | <u>7,44</u> | | | | | |
| | | | | | 16,31 | 200 | 5,0 | 23,5 | 0,75 | 0,69 |
| R1-R2 | | | | | 16,31 | | | | | |
| | 21, Verwaltungs- und Sozialgebäude | 364,7 | 0,8 | 4,38 | <u>4,38</u> | | | | | |
| | | | | | 20,69 | 200 | 5,0 | 23,5 | 0,75 | 0,88 |
| R2-R3 | | | | | 20,69 | | | | | |
| | 16, Verwaltungs- und Sozialgebäude | 636,0 | 0,8 | 7,63 | | | | | | |
| | 16, Straßenentwässerung, Asphalt | 342,0 | 0,9 | 4,62 | | | | | | |
| | 16, Straßenentwässerung, Pflaster | 57,2 | 0,6 | 0,51 | | | | | | |
| | 16, Grünfläche | 213,3 | 0,2 | <u>0,64</u> | | | | | | |
| | | | | 13,40 | <u>13,40</u> | | | | | |
| | | | | | 34,09 | 250 | 5,0 | 42,6 | 0,87 | 0,80 |
| R3-R4 | | | | | 34,09 | | | | | |
| | 13, Verwaltungs- und Sozialgebäude | 736,9 | 0,8 | 8,84 | | | | | | |
| | 13, Straßenentwässerung, Asphalt | 124,1 | 0,9 | 1,68 | | | | | | |
| | 13, Straßenentwässerung, Pflaster | 40,4 | 0,8 | 0,36 | | | | | | |
| | 13, Grünfläche | 125,1 | 0,2 | <u>0,38</u> | | | | | | |
| | | | | 11,26 | <u>11,26</u> | | | | | |
| | | | | | 45,35 | 250 | 5,0 | 42,6 | 0,87 | 1,06 leichter Rückstau |
| R11a-R11 | 7, Straßenentwässerung, Asphalt | 410,3 | 0,9 | 5,54 | | | | | | |
| | 7, Straßenentwässerung, Pflaster | 116,7 | 0,6 | 1,05 | | | | | | |
| | 7, Grünfläche | 222,5 | 0,2 | <u>2,17</u> | | | | | | |
| | | | | 8,76 | <u>8,76</u> | 150 | 10,0 | 15,5 | 0,87 | 0,57 |



174

| | | | | | | | | | | | |
|----|---------|--------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|------|
| 9K | Projekt | NAAN | PSP-Element | Obj.kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | U4 | Lfd.Nr. | Rev. |
| | 01RBE | NNAANN | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | F | LD | 0001 | 03 |



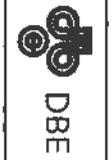
| Strang | Ablaufende Fläche Nr. | Fläche [m²] | Abflußbeiwert [-] | Q [l/s] | Summe Q [l/s] | DN [mm] | I [‰] | Q _{0,1} [l/s] | V _{0,1} [m/s] | Q/Q _{0,1} [-] |
|---------|---|----------------|----------------------|-------------|------------------|------------|----------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| R11-R13 | 8, Wachgebäude | 265,7 | 0,8 | 3,19 | <u>3,19</u> | | | | | |
| | | | | | 11,85 | 200 | 06,7 | 27,1 | 0,86 | 0,44 |
| R9-R10 | 11, Verwaltungsgebäude | 147,2 | 0,8 | 1,77 | 1,77 | 150 | 13,3 | 17,8 | 1,01 | 0,10 |
| R10-R13 | 10, Verwaltungsgebäude | 73,9 | 0,8 | 0,89 | <u>0,89</u> | | | | | |
| | | | | | 2,66 | 200 | | | | |
| R66-R12 | Gebäudereinigung, Verwaltungs- und Sozialgebäude | | | 10,00 | 10,00 | 150 | 10,0 | 15,5 | 0,87 | 0,65 |
| R12-R13 | 12, Straßenerntwässerung, Asphalt über Drain | 208,4 | 0,2 | 0,63 | | | | | | |
| | 12, Grünfläche | 660,9 | 0,2 | 1,98 | <u>2,61</u> | | | | | |
| | | | | | 12,61 | 200 | 20,0 | 47,2 | 1,50 | 0,27 |
| R13-R4 | | | | | 2,66 | | | | | |
| | | | | | 11,95 | | | | | |
| | | | | | 12,61 | | | | | |
| | 14, Verwaltungsgebäude | 73,9 | 0,8 | 0,89 | | | | | | |
| | 14, Straßenerntwässerung, Asphalt | 336,9 | 0,9 | 4,55 | | | | | | |
| | 14, Straßenerntwässerung, Pflaster | 135,0 | 0,6 | 1,22 | | | | | | |
| | 14, Grünfläche | 996,4 | 0,2 | <u>2,99</u> | | | | | | |
| | | | | 9,65 | <u>9,65</u> | | | | | |
| | | | | | 36,87 | 200 | 10,0 | 33,3 | 1,06 | 1,11 leichter Rückstau |
| R4-R5 | | | | | 45,35 | | | | | |
| | | | | | <u>36,87</u> | | | | | |
| | | | | | 82,22 | 300 | 8,0 | 86,9 | 1,23 | 0,95 |
| R5-R6 | 18, Straßenerntwässerung, Apshall | 62,3 | 0,9 | 0,84 | <u>0,84</u> | | | | | |
| | | | | | 83,06 | 300 | 8,0 | 86,9 | 1,23 | 0,96 |



| | | | | | | | | | | |
|---------|------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|------|
| Projekt | 9K | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
| | NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAAAA | AAAN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| | | | | | | | F | LD | 0001 | 03 |

175

Blatt 6



| Strang | Ablaufende Fläche Nr. | Fläche [m²] | Abflußbeiwert [-] | Q [l/s] | Summe Q [l/s] | DN [mm] | I [o/oo] | Q _{tot} [l/s] | V _{tot} [m/s] | Q/Q _{tot} [-] |
|----------|--|------------------|------------------------|--------------|--------------------|--------------|---------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| R6-R7 | | | | | 83,06 | | | | | |
| | 20, Straßenentwässerung, Asphalt | 691,2 | 0,9 | 9,33 | | | | | | |
| | 20, Grünfläche | 742,9 | 0,2 | <u>2,39</u> | | | | | | |
| | | | | 11,58 | <u>11,58</u> | | | | | |
| | | | | | 94,62 | 300 | 8,0 | 86,9 | 1,23 | 1,09 leichter Rückstau |
| R16a-R16 | 23, Schachthalle | 439,7 | 0,8 | 5,28 | | | | | | |
| | 23, Straßenentwässerung, Asphalt | 732,0 | 0,9 | 9,88 | | | | | | |
| | 23, Grünfläche | 130,4 | 0,2 | <u>0,39</u> | | | | | | |
| | | | | 15,55 | 15,55 | 200 | 7,5 | 28,6 | 0,91 | 0,54 |
| R67-R17a | Gebäuedrainage Fördermaschi- nengebäude Süd | | | 10,00 | 10,00 | 150 | 10,0 | 15,5 | 0,87 | 0,65 |
| R17a-R17 | | | | | 10,00 | | | | | |
| | 17, Fördermaschinengebäude Süd | 246,3 | 0,9 | 2,99 | <u>2,99</u> | | | | | |
| | | | | | 12,98 | 150 | 10,0 | 15,5 | 0,87 | 0,64 |
| R17-R16 | | | | | 12,98 | | | | | |
| | 19, Straßenentwässerung, Asphalt | 362,1 | 0,9 | 4,89 | | | | | | |
| | 19, Straßenentwässerung, Pflaster | 35,1 | 0,6 | 0,92 | | | | | | |
| | 19, Grünfläche | 201,5 | 0,2 | <u>0,60</u> | | | | | | |
| | | | | 5,81 | <u>5,81</u> | | | | | |
| | | | | | 18,79 | 200 | 10,0 | 33,3 | 1,06 | 0,56 |
| R16-R7 | | | | | 15,55 | | | | | |
| | | | | | 18,79 | | | | | |
| | 28, Schachthalle | 148,3 | 0,8 | 1,76 | | | | | | |
| | 24, Straßenentwässerung, Asphalt | 354,7 | 0,9 | <u>4,79</u> | | | | | | |
| | | | | 6,55 | <u>6,55</u> | | | | | |
| | | | | | 40,89 | 200 | 30,0 | 57,0 | 1,82 | 0,72 |
| R7-21 | | | | | 94,62 | | | | | |
| | | | | | <u>40,89</u> | | | | | |
| | | | | | 135,51 | 400 | 8,0 | 186,0 | 1,46 | 0,73 |



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------|---------|-------------|------------|----------|--------|----------|---------|-------|---------|--------|-------|---------|-------|----|----|---------|------|------|----|
| 9K | Projekt | NAAN | PSP-Element | NNNNNNNNNN | Objkenn. | NNNNNN | Funktion | NNAAANN | Komp. | AAANNNA | Baugr. | AAANN | Aufgabe | XAAXX | UA | AA | Lfd.Nr. | NNNN | Rev. | NN |
| | 01RBE | AAANNNA | | AAANNNA | | AAANN | | XAAXX | | AA | | NNNN | | NN | | 03 | | | | |

1776



| Strang | Ablaufende Fläche Nr. | Fläche [m²] | Abflußbeiwert [-] | Q [l/s] | Summe Q [l/s] | DN [mm] | i [‰] | Q _{max} [l/s] | V _{max} [m/s] | Q/Q _{max} [-] |
|----------|-------------------------------------|----------------|----------------------|--------------|------------------|------------|----------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| R19a-R19 | 31, Schachthalle | 181,5 | 0,8 | 2,18 | 2,18 | 150 | 10,0 | 15,5 | 0,87 | 0,14 |
| R19-R21 | | | | | 2,18 | | | | | |
| | 32, Schechthalle | 40,8 | 0,8 | 4,90 | | | | | | |
| | 32, Straßenentwässerung, Asphalt | 1023,3 | 0,9 | <u>13,81</u> | | | | | | |
| | | | | 18,71 | <u>18,71</u> | | | | | |
| | | | | | 20,89 | 200 | 20,0 | 47,2 | 2,13 | 0,44 |
| R21-R31a | | | | | 135,51 | | | | | |
| | | | | | <u>20,89</u> | | | | | |
| | | | | | 156,40 | 400 | 8,0 | 186,0 | 1,48 | 0,34 |
| R34-R35 | 15, Verwaltungs- und Sozialgebäude | 188,2 | 0,8 | 2,26 | | | | | | |
| | 15, Straßenentwässerung, Grünfläche | 1275,0 | 0,2 | <u>3,53</u> | | | | | | |
| | | | | 6,09 | 6,09 | 150 | 11,5 | 16,6 | 0,94 | 0,37 |
| R35-R36 | | | | | 6,09 | | | | | |
| | 26, Grünfläche | 593,0 | 0,2 | 2,98 | <u>2,98</u> | | | | | |
| | | | | | 9,07 | 150 | 11,5 | 16,6 | 0,94 | 0,55 |
| R36-R36a | | | | | 9,07 | 150 | 11,5 | 16,6 | 0,94 | 0,55 |
| R36a-R23 | | | | | 9,07 | 200 | 10,0 | 33,3 | 1,06 | 0,27 |
| R68-R23 | Gebäuedrainage Heizzentrale | | | 10,00 | | | | | | |
| | 33, Straßenentwässerung, Asphalt | 448,4 | 0,9 | 6,03 | | | | | | |
| | 33, Grünfläche | 167,5 | 0,2 | <u>0,50</u> | | | | | | |
| | | | | 16,53 | 16,53 | 150 | 12,5 | 17,2 | 0,98 | 0,36 |
| R23-R25 | | | | | 9,07 | | | | | |
| | | | | | <u>16,53</u> | | | | | |
| | | | | | 20,60 | 200 | 10,0 | 33,3 | 1,06 | 0,77 |
| R24-R25 | 40, Werkstatt, Tankstellendach | 1025,1 | 0,8 | 12,31 | | | | | | |
| | 40, Straßenentwässerung, Asphalt | 136,5 | 0,9 | 1,84 | | | | | | |
| | 40, Grünfläche | 1075,8 | 0,2 | <u>3,23</u> | | | | | | |
| | | | | 17,38 | 17,38 | 150 | 10,0 | 15,5 | 0,87 | 1,12 |



177

| | | | | | | | | | | | |
|----|---------|------------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|---------|--------|------|
| 9K | Projekt | NAAN | PSP-Element | Obj.kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | JA | Jd.Nr. | Rev. |
| | NAAN | NNNNNNNNNN | | | | | | | | | |
| | | | | | 01RBE | | | F | LD 0001 | 03 | |



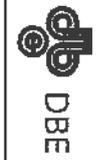
| Strang | Ablaufende Fläche Nr. | Fläche [m²] | Abflußbeiwert [-] | Q [l/s] | Summe Q [l/s] | DN [mm] | l [a/100] | Q _{zul} [l/s] | V _{zul} [m/s] | Q/Q _{zul} [-] |
|---------|--|----------------|----------------------|-------------|------------------|------------|--------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| R25-R26 | | | | | 25,60 | | | | | |
| | | | | | 17,38 | | | | | |
| | 34, Straßenentwässerung, Asphalt | 468,4 | 0,9 | 6,32 | <u>6,32</u> | | | | | |
| | | | | | 49,30 | 250 | 8,7 | 55,9 | 1,14 | 0,88 |
| R37-R26 | 29, Grubenwehr, Notstromdiesel, Heizzentrale | 515,5 | 0,8 | 6,19 | | | | | | |
| | 29, Straßenentwässerung, Asphalt | 145,9 | 0,9 | <u>1,87</u> | | | | | | |
| | | | | 8,16 | 8,16 | 150 | 18,2 | 20,8 | 1,18 | 0,39 |
| R26-R27 | | | | | 49,30 | | | | | |
| | | | | | <u>8,16</u> | | | | | |
| | | | | | 57,46 | 300 | 8,7 | 90,7 | 1,29 | 0,63 |
| R18-R27 | 30, Schachthalte | 280,2 | 0,8 | 3,38 | | | | | | |
| | 30, Straßenentwässerung, Asphalt | 524,1 | 0,9 | <u>7,08</u> | | | | | | |
| | | | | 10,44 | 10,44 | 150 | 10,0 | 15,5 | 0,87 | 0,67 |
| R27-R28 | | | | | 10,44 | | | | | |
| | | | | | 57,46 | | | | | |
| | 35, Straßenentwässerung, Asphalt | 598,1 | 0,9 | 8,07 | <u>8,07</u> | | | | | |
| | | | | | 75,97 | 300 | 8,7 | 90,7 | 1,29 | 0,64 |
| R39-R40 | 47, Werkstatt | 550,6 | 0,8 | 6,61 | 6,61 | 150 | 10,0 | 15,5 | 0,87 | 0,43 |
| R40-R28 | | | | | 6,61 | | | | | |
| | 41, Werkstatt | 299,1 | 0,8 | 3,59 | <u>3,59</u> | | | | | |
| | | | | | 10,20 | 150 | 10,0 | 15,5 | 0,87 | 0,66 |
| R28-R29 | | | | | 75,97 | | | | | |
| | | | | | 10,20 | | | | | |
| | 42, Straßenentwässerung, Asphalt | 560,3 | 0,9 | 7,56 | <u>7,56</u> | | | | | |
| | | | | | 93,73 | 300 | 8,7 | 90,7 | 1,29 | 10,03 leichter Rückstau |



| | | | | | | | | | | | |
|----|---------|------------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|--------|------|
| 9K | Projekt | NAAN | PSP-Element | Obj.kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Ld.Nr. | Rev. |
| | NAAN | NNNNNNNNNN | | | | | | | | | |
| | | | | | 01RBE | | | F | LD | 0001 | 03 |

178

Blatt 9



| Strang | Ablaufende Fläche Nr. | Fläche [m²] | Abflußbeiwert [-] | Q [l/s] | Summe Q [l/s] | DN [mm] | I [o/oo] | Q _{max} [l/s] | V _{max} [m/s] | Q/V _{max} [-] |
|----------|---|----------------|----------------------|--------------|------------------|------------|-------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| R41-R42 | 51, Werkstatt | 200,9 | 0,8 | 2,41 | | | | | | |
| | 46, Straßenentwässerung, Asphalt | 438,0 | 0,9 | 5,91 | | | | | | |
| | 46, Grünfläche | 1804,4 | 0,2 | <u>5,41</u> | | | | | | |
| | | | | 13,73 | 13,73 | 150 | 35,5 | 28,7 | 1,63 | 0,48 |
| R42-R43 | | | | | 13,73 | von R41 | | | | |
| R43-R43a | | | | | 13,73 | von R42 | | | | |
| | 52, Werkstatt | 282,7 | 0,8 | 3,39 | | | | | | |
| | 52, Grünfläche | 929,2 | 0,2 | 2,79 | | | | | | |
| | 52, Straßenentwässerung, Asphalt | 118,5 | 0,9 | <u>1,60</u> | | | | | | |
| | | | | 7,78 | <u>7,78</u> | | | | | |
| | | | | 21,51 | 21,51 | 250 | 4,7 | 41,2 | 0,84 | 0,52 |
| R43a-R44 | | | | | 21,51 | von R43 | | | | |
| | 53, Straßenentwässerung, Asphalt | 441,8 | 0,9 | 5,98 | <u>5,98</u> | | | | | |
| | | | | 27,47 | 27,47 | 250 | 4,7 | 41,2 | 0,84 | 0,67 |
| R44-R29 | | | | | 27,47 | von R43a | | | | |
| | 48, Straßenentwässerung, Asphalt | 740,1 | 0,9 | 9,99 | <u>9,99</u> | | | | | |
| | | | | 37,46 | 37,46 | 250 | 14,3 | 71,9 | 1,46 | 0,52 |
| R69-R29 | Gebäuedrainage Fördermaschi- nengebäude Nord | | | 10,00 | 10,00 | 150 | 10,0 | 15,5 | 0,87 | 0,65 |
| R29-R30 | | | | | 93,73 | von R28 | | | | |
| | | | | | 37,46 | von R44 | | | | |
| | | | | | <u>10,00</u> | von R69 | | | | |
| | | | | 141,19 | 141,19 | 400 | 8,7 | 194,4 | 1,55 | 0,73 |
| R46a-R46 | 54, Straßenentwässerung, Asphalt | 563,3 | 0,9 | 7,60 | 7,60 | 150 | 10,0 | 15,5 | 0,87 | 0,49 |
| R46-R30 | | | | | 7,60 | von R46a | | | | |
| | 49, Materialwirtschaft | 730,5 | 0,8 | 8,77 | | | | | | |
| | 49, Straßenentwässerung, Asphalt | 1290,9 | 0,9 | <u>17,43</u> | | | | | | |
| | | | | 26,20 | <u>26,20</u> | | | | | |
| | | | | 33,80 | 33,80 | 250 | 8,7 | 49,1 | 1,00 | 0,69 |



179

| | | | | | | | | | | | |
|----|---------|------------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|------|
| 9K | Projekt | NAAN | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Gangr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
| | NAAN | NNNNNNNNNN | | | | | | | | | |
| | | | | | 01RBE | | | F | LD | 0001 | 03 |

Blatt 10

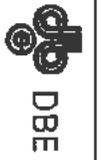


| Strang | Ablaufende Fläche | Fläche | Abflußbeiwert | Q | Summe Q | DN | I | Q _{max} | V _{max} | Q/Q _{max} |
|----------|---|-------------------|---------------|-------------|-------------|------|------|------------------|------------------|------------------------|
| Nr. | | [m ²] | [-] | [l/s] | [l/s] | [mm] | [‰] | [l/s] | [m/s] | [-] |
| R30-R30a | | | | | 141,18 | | | | | |
| | | | | | 33,80 | | | | | |
| | 57, Straßenentwässerung, Asphalt | 215,8 | 0,9 | 2,91 | <u>2,91</u> | | | | | |
| | | | | | 177,90 | 400 | 8,7 | 194,4 | 1,55 | 0,92 |
| R30a-R31 | | | | | 177,90 | | | | | |
| | 43, Materialwirtschaftsgebäude | 730,5 | 0,8 | 8,77 | | | | | | |
| | 43, Fördermaschinengebäude Nord | 764,2 | 0,8 | 9,17 | | | | | | |
| | 43, Straßenentwässerung, Asphalt | 231,5 | 0,9 | <u>3,13</u> | | | | | | |
| | | | | | 21,07 | | | | | |
| | | | | | 198,97 | 400 | 8,7 | 194,4 | 1,55 | 1,02 leichter Rückstau |
| R31-R31a | | | | | 198,97 | | | | | |
| | 38, Materialwirtschaftsgebäude, Vordach | 99,5 | 0,8 | 1,19 | | | | | | |
| | 38, Straßenentwässerung, Asphalt | 551,9 | 0,9 | <u>7,45</u> | | | | | | |
| | | | | | 8,64 | | | | | |
| | | | | | 267,81 | 400 | 8,7 | 194,4 | 1,55 | 1,07 leichter Rückstau |
| R31a-R32 | | | | | 156,40 | | | | | |
| | | | | | 207,61 | | | | | |
| | 38, Materialwirtschaftsgebäude, Vordach | 99,5 | 0,8 | 1,19 | | | | | | |
| | 38, Straßenentwässerung, Asphalt | 290,8 | 0,9 | <u>3,93</u> | | | | | | |
| | | | | | 5,12 | | | | | |
| | | | | | 389,13 | 500 | 10,0 | 378,0 | 1,93 | 0,98 |
| R47-R48 | 50, Materialwirtschaftsgebäude | 730,6 | 0,8 | 8,77 | 8,77 | 200 | 8,7 | 27,1 | 0,88 | 0,32 |
| R48-R32 | | | | | 8,77 | | | | | |
| | 44, Materialwirtschaftsgebäude | 730,5 | 0,8 | 8,77 | <u>8,77</u> | | | | | |
| | | | | | 17,54 | 200 | 8,7 | 27,1 | 0,88 | 0,65 |

| | | | | | | | | | | |
|----|-----------------|---------------------------|---------------------|--------------------|-----------------|----------------|------------------|----------|-----------------|------------|
| 9K | Projekt NAAN | RSP-Element NNNNNNNNNN | Obj.Kenn. NNNNNN | Funktion NNAANN | Komp. AANNNA | Baugr. AANN | Aufgabe XAAXX | UA AA | Lfd.Nr. NNNN | Rev. NN |
| | | | | 01RBE | | | F | LD | 0001 | 03 |

180

Blatt 11



| Strang | Ablaufende Fläche Nr. | Fläche [m²] | Abflußbeiwert [-] | Q [l/s] | Summe Q [l/s] | DN [mm] | I [o/oo] | Q _{zul} [l/s] | V _{zul} [m/s] | Q/Q _{zul} [-] | |
|------------|----------------------------------|----------------|----------------------|-------------|------------------|------------|-------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------|
| R32-ZRC | | | | | 369,13 | | | | | | |
| | | | | | 17,54 | | | | | | |
| | 39, Straßenentwässerung, Asphalt | 301,0 | 0,9 | 4,06 | <u>4,06</u> | | | | | | |
| | | | | | 390,73 | 500 | 10,0 | 378,0 | 1,93 | 1,03 | leichter Rückstau |
| R65-Graben | 56, Straßenentwässerung, Asphalt | 762,5 | 0,9 | 10,29 | | | | | | | |
| | 56, Grünfläche | 958,2 | 0,2 | <u>2,87</u> | | | | | | | |
| | | | | 13,16 | 13,16 | 200 | 10,0 | 33,3 | 1,08 | 0,40 | |
| Graben-ZRC | | | | | 13,16 | | | | | | |
| | 45, Straßenentwässerung, Asphalt | 674,1 | 0,9 | 9,10 | | | | | | | |
| | 45, Grünfläche | 2922,6 | 0,2 | <u>9,77</u> | | | | | | | |
| | | | | 17,87 | <u>17,87</u> | | | | | | |
| | | | | | 31,03 | | | | | | |
| ZRC-R52 | 25, Pflaster | 280,7 | 0,8 | 2,35 | | | | | | | |
| | 25, Regenrückhaltebecken | 331,2 | 1,0 | 4,97 | | | | | | | |
| | 25, Grünfläche | 1389,2 | 0,2 | <u>4,20</u> | | | | | | | |
| | | | | 11,52 | <u>11,52</u> | | | | | | |
| | | | | | 402,25 | | | | | | |
| | Drosselung | | | 93,00 | 93,00 | 500 | | | | | |
| R52-M5 | | | | | 93,00 | | | | | | |
| | | | | | | 500 | | | | | |
| M5-Aus | | | | | 93,00 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | 6, Gleichdrainage | 6802,0 | 0,2 | 20,41 | <u>20,41</u> | | | | | | |
| | | | | | 113,41 | 500 | | | | | |
| R53b-R53a | 1, Straßenentwässerung, Asphalt | 2552,0 | 0,9 | 34,59 | | | | | | | |
| | 1, Straßenentwässerung, Pflaster | 115,3 | 0,8 | 1,04 | | | | | | | |
| | 1, Grünfläche | 773,9 | 0,2 | <u>2,32</u> | | | | | | | |
| | | | | 37,95 | 17,95 | 300 | 4,0 | 81,8 | 0,87 | 0,61 | |



04

181

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|------|-------------|------------|-----------|--------|----------|--------|-------|-------|--------|------|---------|------|----|----|--------|------|------|----|
| Projekt | NAAN | PSP-Element | NNNNNNNNNN | Obj.Kenn. | NNNNNN | Funktion | NNAAAN | Komp. | AAAAA | Baugr. | AAAN | Aufgabe | XAXX | UA | LD | Ud.Nr. | 0001 | Rev. | NN |
| | 9K | | NNNNNNNNNN | | NNNNNN | | 01RBE | | AAAAA | | AAAN | | F | | 04 | | NN | | |

Blatt 12



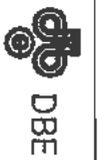
| Strang | Ablaufende Fläche | Fläche | Abflußbeiwert | Q | Summe Q | DN | I | Q _{net} | V _{net} | Q/Q _{net} |
|----------|--------------------------------|-------------------|---------------|--------------|--------------|------|-----|------------------|------------------|--------------------|
| Nr. | | [m ²] | [-] | [l/s] | [l/s] | [mm] | [‰] | [l/s] | [m/s] | [-] |
| R53a-R53 | | | | | 37,95 | | | | | |
| | 2. Straßentwässerung, Asphalt | 991,0 | 0,9 | 13,36 | | | | | | |
| | 2. Straßentwässerung, Pflaster | 997,0 | 0,6 | 8,97 | | | | | | |
| | 2. Grünfläche | 672,3 | 0,2 | <u>2,02</u> | | | | | | |
| | | | | 24,37 | <u>24,37</u> | | | | | |
| | | | | | 62,32 | 400 | 3,3 | 132,0 | 1,05 | 0,47 |
| R53-R54 | | | | | 62,32 | | | | | |
| | 3. Straßentwässerung, Asphalt | 780,0 | 0,9 | 10,53 | | | | | | |
| | 3. Straßentwässerung, Pflaster | 478,0 | 0,6 | 4,30 | | | | | | |
| | 3. Grünfläche | 1296,1 | 0,2 | <u>3,89</u> | | | | | | |
| | | | | 18,72 | <u>18,72</u> | | | | | |
| | | | | | 180,04 | 400 | 3,3 | 132,0 | 1,05 | 0,61 |
| R51-R60 | | | | | | | | | | |
| | 5. Straßentwässerung, Asphalt | 476,0 | 0,9 | 6,43 | | | | | | |
| | 5. Grünfläche | 4035,2 | 0,2 | <u>12,11</u> | | | | | | |
| | | | | 18,54 | 18,54 | 300 | 5,0 | 89,1 | 0,98 | 0,27 |
| R60-R54 | | | | | 18,54 | | | | | |
| | 4. Grünfläche | 2234,8 | 0,2 | <u>8,70</u> | | | | | | |
| | | | | 25,24 | 25,24 | 300 | 4,0 | 61,8 | 0,87 | 0,41 |
| R54-R55 | | | | | 81,04 | | | | | |
| | | | | | <u>20,24</u> | | | | | |
| | | | | | 106,28 | 400 | 3,3 | 132,0 | 1,05 | 0,81 |
| R55-R54a | | | | | 106,26 | | | | | |
| | | | | | | 1200 | 1,1 | 1256,0 | 1,11 | 0,08 |
| R54a-R57 | Drosselung | | | 30,00 | 30,00 | 300 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-------|-----------|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|
| 9K | Projekt | NAAN | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA |
| | NAAN | NAANNA | | | | | | | AA |
| 01RBE | Obj.Kenn. | NNNNNN | Obj.Kenn. | NNNNNN | Funktion | AAANNA | Baugr. | XAAXX | LD |
| | Funktion | NNNAANN | Komp. | AAANNA | Aufgabe | AA | LD | 0001 | 03 |
| | LD | 0001 | 03 | | | | | | |



182

Blatt 13

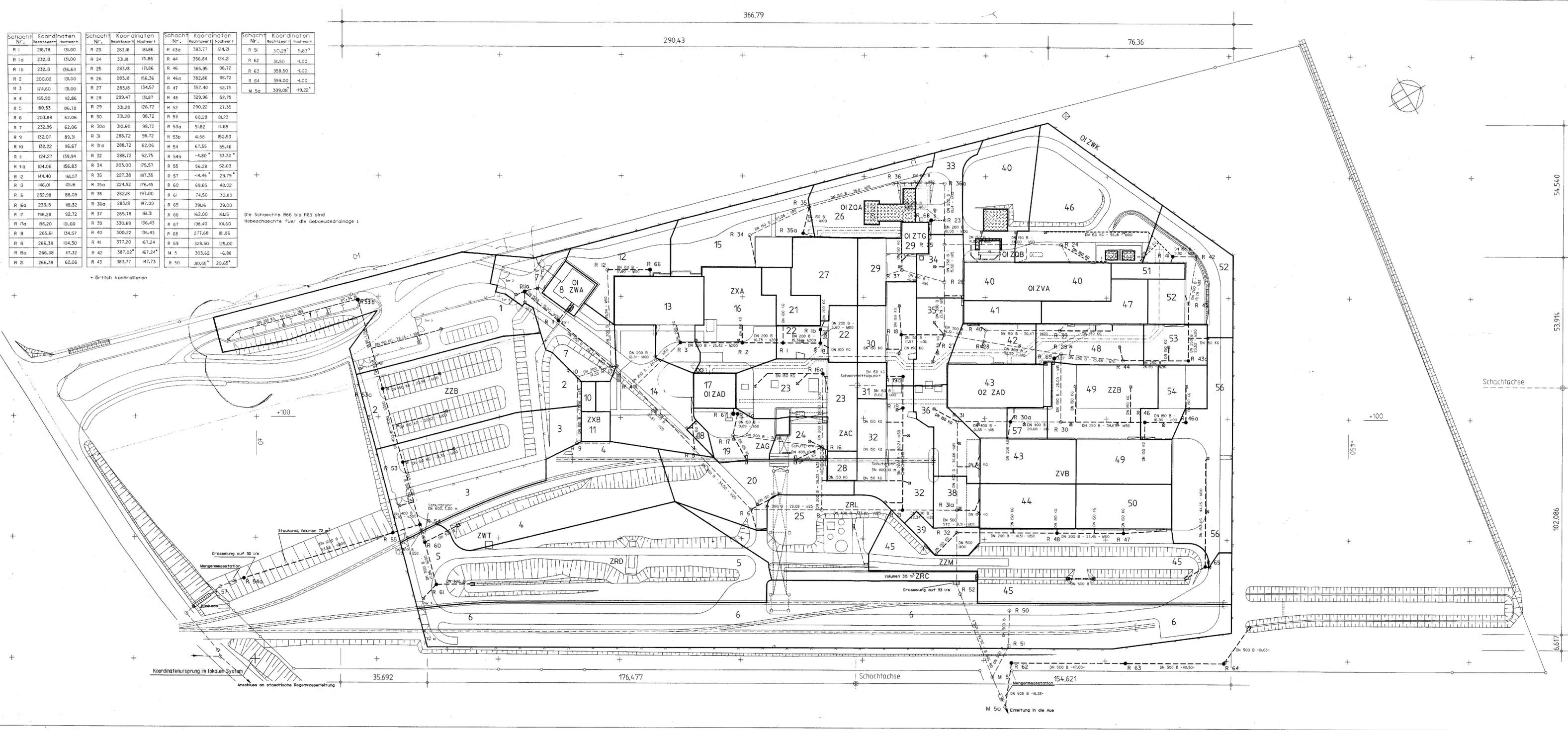


| Schacht Nr. | Koordinaten | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|
| Nr. | Rechtswert | Nr. | Rechtswert | Nr. | Rechtswert | Nr. | Rechtswert | |
| R 1 | 26,78 | 13,00 | R 23 | 283,8 | 18,86 | R 43a | 383,77 | 14,73 |
| R 1a | 232,13 | 15,00 | R 24 | 333,8 | 17,86 | R 44 | 356,84 | 12,42 |
| R 1b | 232,13 | 15,60 | R 25 | 283,8 | 17,86 | R 46 | 365,95 | 98,72 |
| R 2 | 200,02 | 13,00 | R 26 | 283,8 | 15,63 | R 46a | 382,86 | 98,72 |
| R 3 | 174,60 | 13,00 | R 27 | 283,8 | 13,45 | R 47 | 357,40 | 52,75 |
| R 4 | 155,90 | 12,86 | R 28 | 299,47 | 13,87 | R 48 | 329,96 | 52,75 |
| R 5 | 180,53 | 86,78 | R 29 | 331,28 | 126,72 | R 52 | 290,22 | 27,35 |
| R 6 | 203,88 | 62,06 | R 30 | 331,28 | 98,72 | R 53 | 60,28 | 88,23 |
| R 7 | 232,96 | 62,06 | R 30a | 300,60 | 98,72 | R 53a | 58,82 | 116,68 |
| R 9 | 132,07 | 89,31 | R 31 | 288,72 | 98,72 | R 53b | 41,58 | 150,53 |
| R 10 | 132,22 | 16,67 | R 31a | 288,72 | 62,06 | R 54 | 67,55 | 55,46 |
| R 11 | 124,27 | 139,94 | R 32 | 288,72 | 52,75 | R 54a | -4,80 | 33,32 |
| R 11a | 104,06 | 156,83 | R 34 | 203,00 | 75,57 | R 55 | 56,28 | 52,03 |
| R 12 | 144,40 | 161,07 | R 35 | 227,38 | 187,35 | R 57 | -14,46 | 29,79 |
| R 13 | 146,01 | 121,6 | R 39a | 224,92 | 176,45 | R 60 | 69,65 | 48,02 |
| R 16 | 232,98 | 88,09 | R 36 | 262,18 | 197,00 | R 61 | 74,50 | 30,83 |
| R 16a | 233,5 | 118,32 | R 36a | 283,8 | 197,00 | R 65 | 39,16 | 39,00 |
| R 17 | 196,28 | 92,72 | R 37 | 265,78 | 161,31 | R 66 | 162,00 | 161,5 |
| R 17a | 198,20 | 101,60 | R 39 | 330,69 | 136,43 | R 67 | 198,40 | 101,60 |
| R 18 | 265,61 | 134,57 | R 40 | 300,22 | 136,43 | R 68 | 277,68 | 181,86 |
| R 19 | 266,38 | 104,30 | R 41 | 377,20 | 67,24 | R 69 | 328,50 | 125,00 |
| R 19a | 266,38 | 17,32 | R 42 | 387,02 | 167,24 | M 5 | 303,62 | -6,88 |
| R 21 | 266,38 | 62,06 | R 43 | 383,77 | 147,73 | R 50 | 310,66 | 20,65 |

Die Schächte R66 bis R69 sind Hebeschächte für die Gebäudeabdrainage!

* Britisch kontrollieren

Koordinatensprung im lokalen System
Anschluss an städtische Regenwasserleitung



Legende

- ZAC Schachthalle
- ZXA Verwaltungs- und Sozialgebäude
- ZXB Verwaltungsgebäude
- O1 ZWA Wangengebäude
- O1 ZAD Förderschichtgebäude Süd
- ZAG Band- und Verarbeitungsgebäude
- ZVB Materialwirtschaftsgebäude
- O2 ZAD Förderschichtgebäude Nord
- O1 ZVA Werkstatt mit Scheithaus
- O1 ZWB Tankstelle
- ZZB Freifläche Materialwirtschaft
- ZXC Regenwasserkanaltrassen
- ZKL Kläranlage
- ZZB Parkplatz
- ZWT Welfenstation
- O1 ZWK Zaun
- O1 ZZA Heizlager
- ZRD Wasserzäufschacht
- ZZM Winkelstützmauer
- O1 ZTB Heizzentrale

Grundstücksgrenze mit vermarkten Grenzpunkten
Zaun

19 DN-GEFLÄCHEN
ÜBER SCHUTZWASSERNETZ ENTWÄSSERTE FLÄCHEN

bestehende Leitung
zu errichtende Leitung
bestehender Revisionschacht
zu errichtender Revisionschacht

Entwässerungsrinne
Straßenflur
Boenschkopf (Grabenlauf, -auslauf)
Rohrskope mit Flosserichtung

Die Koordinaten beziehen sich auf das lokale Schachtkoordinatensystem. Alle Höhenangaben beziehen sich auf m ü. NN.

28.02.95
01.03.95

183

BAUHERR
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND,
VERTRETEN DURCH DEN PRÄSIDENTEN
DES BYS. SALZGITTER

DATUM
31.01.95

UNTERSCHRIFT

ENTWURFSVERFASSER

DBE, Peine
EL-Nr.: 6.850/75
31.01.95

Basissplan 9K/510V-ZZ/-/1-1/FB/0003/03
9K/511U-1088E1-1-FB/RR/0003/01

Bfs Bundesamt für Strahlenschutz

Projekt: **KONRAD**

Datum: 24.02.95
Bearb.: 27.02.95
Gepr.: 28.02.95
Maßstab: 1:500

Blattgröße: 524 x 610

TAGESANLAGEN SCHACHT KONRAD 1
Abwasser- und Versorgungsanlagen
Niederschlagswasserentsorgung
Einzugsflächenplan

Projekt: 9 K 5 1 3 1
Funktionskomponente: 01 R B E
Aufgabe: F B
Blatt: R Q 0 0 1 0 1

Deutsche Gesellschaft zum Bau und Betrieb von Endlagern für Abfallstoffe mbH (DBE)

| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAXXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5121 | | 01RBF | | | F | LA | 0001 | 03 |



184

Pläne





Legende

- Niederschlagswasserleitung
- Grubenwasserleitung
- Schmutzwasserleitung
- Mischwasserleitung
- Wasserdruckleitung

| Einleitstelle | Koordinaten (m) | Einleitung | | |
|---------------|---------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| Nr. | Gewässer / Sammel | Rechtswert* / Hochwert* / Höhe* | Abwasserart | Verkehr |
| 1 | Aue bei Bleickenstedt | 35 95 830 / 57 Bl. 070 / 81,55 | Niederschlagswasser | nördlicher Bereich Konrad 1 |
| 2 | Beddinger Graben | 35 97 060 / 57 Bl. 190 / 83,00 | Niederschlagswasser | Konrad 2 |
| 3 | Aue bei Ufingen | 35 96 300 / 57 Bl. 540 / 79,60 | Schmutzwasser und Grubenwasser | Konrad 2 |
| 4 | Regenwasserkanal der Stadt Salzgitter | 35 95 970 / 57 Bl. 999 / 97,94 | Niederschlagswasser | südlicher Bereich Konrad 1 |

* Gauß-Krüger-Koordinaten, ± 10m
 * Höhe der Rohrsohle in m über NN

| | | | |
|--------------------|-------|--------------------|-------------------|
| Rev. | Stand | Änderung | gepr./freigegeben |
| Freigebe | | Freigebe | Freigebe |
| Datum/Unterschrift | | Datum/Unterschrift | |

BfS Bundesamt für Strahlenschutz

Projekt: **Konrad**

| | | | |
|------------------|-------------------|--------------------------------|----------|
| Datum | Name/Unterschrift | Ersteller und Zeichnungsnummer | Funktion |
| gez. 31.07.97 | | | |
| beschr. 31.07.97 | | | |
| gepr. 31.07.97 | | | |

Maßstab: 1:5000 CAD-Nr.: [] Titel: **Tagesanlagen Schacht Konrad Niederschlags-, Schmutz- und Grubenwasserleitungen Lageplan**

Blattgröße: 600 x 900

Blatt 1 von 1 Blatt

Klassifizierung: Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

| | | | | |
|---------|-------------|--------|--------|----------|
| Projekt | PSI-Element | Objekt | Kennz. | Funktion |
| 9 K | | | | |

Komponente: [] Gruppe: [] Zulage: [] UA: [] LG-Nr.: [] Rm: []

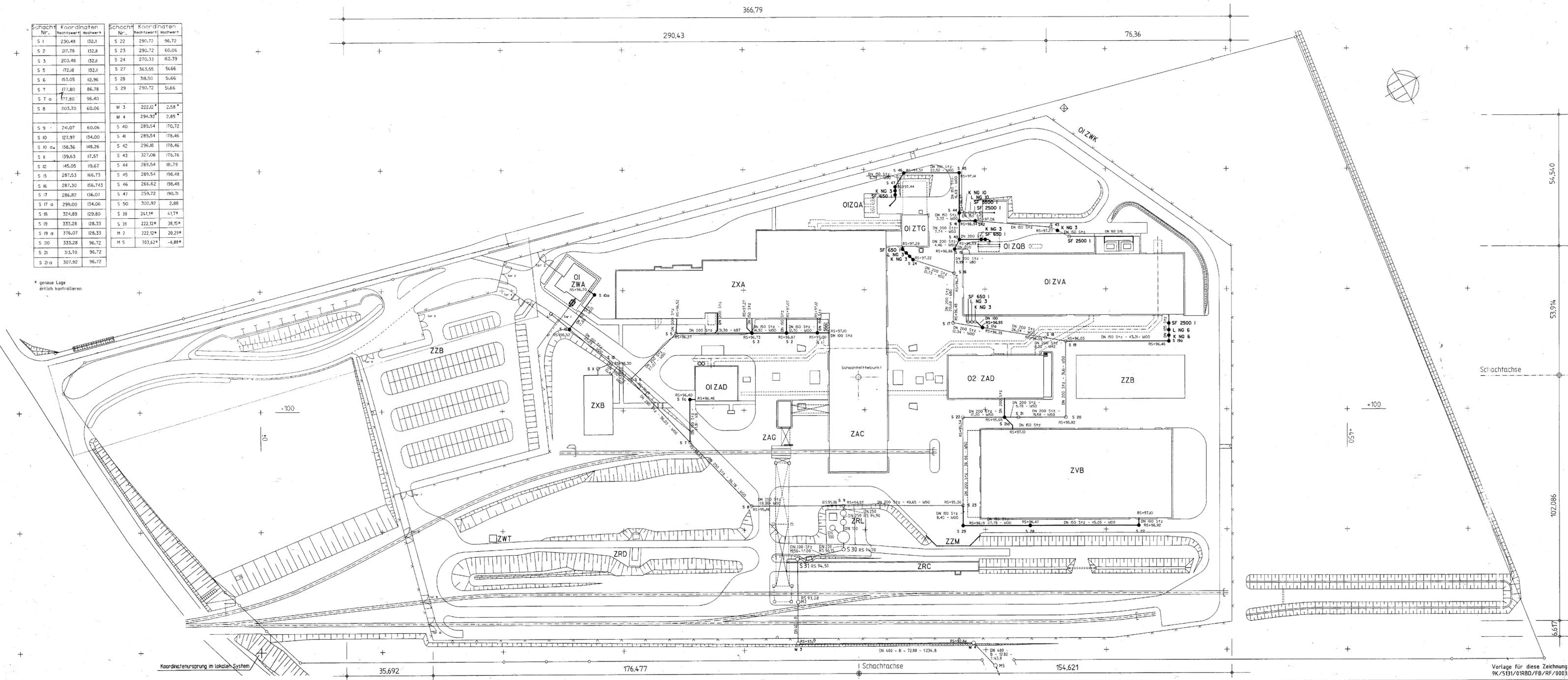
FB RD 00020

Deutsche Gesellschaft zum Bau und Betrieb von Endlagern für Abfallstoffe mbH (DBE)

Zur Vervielfältigung freigegeben
 am 24.01.89 A-Nr. 130/89

| Schacht Nr. | Koordinaten | Schacht Nr. | Koordinaten |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Rechtswert | Hochwert | Rechtswert | Hochwert |
| S 1 | 230,48 | S 22 | 290,72 |
| S 2 | 217,78 | S 23 | 290,72 |
| S 3 | 203,48 | S 24 | 270,33 |
| S 5 | 172,8 | S 27 | 363,55 |
| S 6 | 153,05 | S 28 | 318,50 |
| S 7 | 177,80 | S 29 | 290,72 |
| S T α | 177,80 | M 3 | 222,02 |
| S 8 | 203,70 | M 4 | 294,92 |
| S 9 | 240,07 | S 40 | 289,54 |
| S 10 | 127,97 | S 41 | 289,54 |
| S 10 α | 138,36 | S 42 | 296,18 |
| S 11 | 139,63 | S 43 | 327,06 |
| S 12 | 145,05 | S 44 | 289,54 |
| S 15 | 287,53 | S 45 | 289,54 |
| S 16 | 287,30 | S 46 | 266,62 |
| S 17 | 286,82 | S 47 | 259,72 |
| S 17 α | 299,00 | S 50 | 302,92 |
| S 18 | 324,89 | S 30 | 241,1* |
| S 19 | 333,28 | M 2 | 222,02* |
| S 19 α | 376,07 | M 7 | 222,12* |
| S 20 | 333,28 | M 5 | 303,62* |
| S 21 | 313,70 | | |
| S 21 α | 307,52 | | |

* genaue Lage
örtlich kontrollieren



Legende

| | | | |
|--------|-------------------------------|--------|-------------------------------|
| ZAC | Schachthalle | ZZB | Freifläche Materialwirtschaft |
| ZXA | Verwaltung- und Sozialgebäude | ZRC | Regenwasserablaufbehälter |
| ZXB | Verwaltungsgebäude | ZRL | Kläranlage |
| 01 ZWA | Wachgebäude | ZZB | Fertigplatz |
| 01 ZAD | Fördermaschinengebäude Süd | ZWT | Weiterstation |
| ZAG | Band- und Verladeanlage | 01 ZWK | Zaun |
| ZVB | Materialwirtschaftsgebäude | 01 ZDA | Heizkörper |
| 02 ZAD | Fördermaschinengebäude Nord | ZRD | Wasserzählkasten |
| 01 ZVA | Werkstatt mit Schälhaus | ZZM | Winkelstützmauer |
| 01 ZGB | Tankstelle | 01 ZTG | Heizzentrale |

- Schmutzwasserleitung, vorhanden
- Schmutzwasserleitung, geplant
- Mischwasserleitung DN 500, vorhanden
- Mischwasserleitung, geplant
- Revisionsanschluß, vorhanden
- Revisionsanschluß, geplant
- Schamfang
- Lichtstrahlabschneider
- Kodexanschlußschneider

Die Koordinaten beziehen sich auf das lokale Schachtkoordinatensystem
Alle Höhenangaben beziehen sich auf m ue. NN

| Rev. | Stand | Änderung | gepr. / freigegeben |
|------|-------|----------|---------------------|
| | | | |

BfS Bundesamt für Strahlenschutz

Konrad

Projekt: **Tagesanlagen Schacht Konrad 1**
Schmutzwasserentsorgung in die Aue
Trassenplan

Datum: 31.07.97
gepr.: 31.07.97
bearb.: 31.07.97
gepr.: 31.07.97

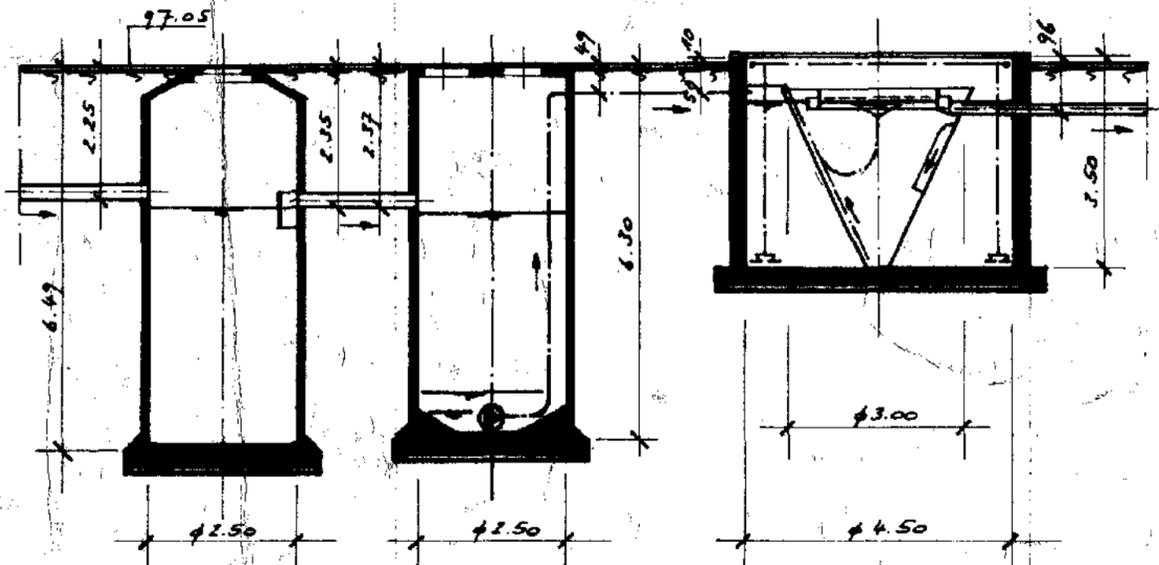
Blattgröße: 500 x 600
Blatt 1 von 1 Blatt

Klassifizierung: 9 K 5133
Projekt-Kennziffer: 01 R B D

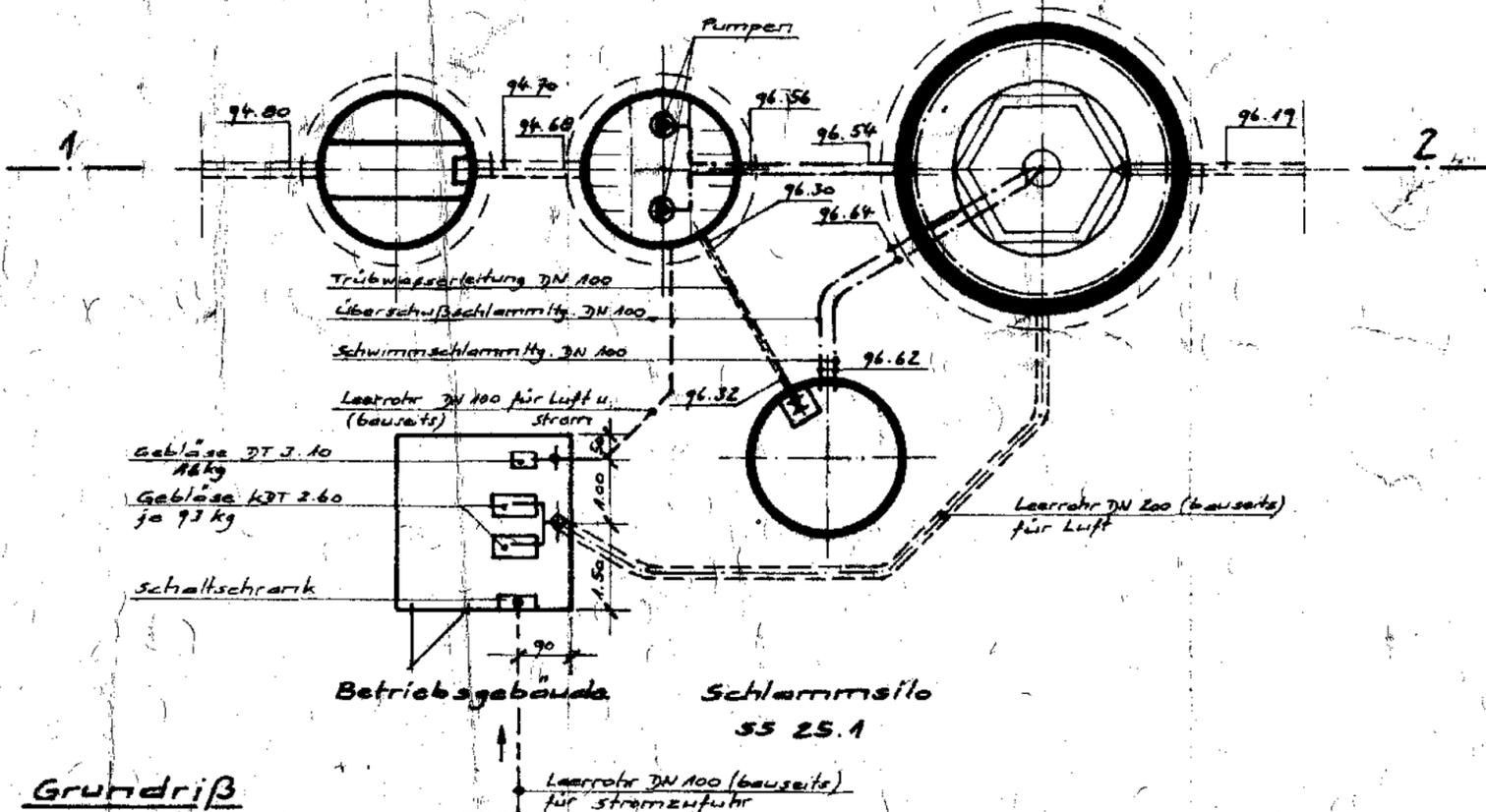
Komponente: A A N N A A A N N A A A X X A A N N N N N N
Aufgabe: FB RF 000 900

Vorlage für diese Zeichnung ist 9K/5131/01RBD/FB/RF/0003/05

Deutsche Gesellschaft zum Bau und Betrieb von Endlagern für Abfallstoffe mbH (DBE)



Großartig Bel. Pumperschacht OMS-Belungsanlage
G 25.3/5/abg. BAB 25-2x6T



Grundriß

Deutsche Gesellschaft
zum Bau und Betrieb von Endlagern
für Abfallstoffe mbH (DBE)

ENTWURFSVERFASSER
SCG, SALZGITTER

| | |
|--|-------------------|
| BAUHERR BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND, VERTRETEN DURCH DEN PRÄSIDENTEN DES BfS, SALZGITTER | DATUM 12.01.90 |
| ENTWURFSVERFASSER SCG, SALZGITTER | 10.1.90 |
| 01 151189 REDAKT. ÜBERARBEITUNG | |
| Rev. Stand | Änderung |
| | Unterschrift |

| | | |
|---|-------|------------------------|
| 1 19.10.88 Betriebsgebäude | | |
| Nr. | Datum | Änderung |
| | | Salzgitter |
| | | mech. biol. Kläranlage |
| BEARB. | | A-NR. 4.88.2350 |
| GEZ. | | Z-NR. 4-3-1106 |
| M. | 1.100 | |
| WIESBADEN, 7.10.88 | | |
| OMS-KLÄRANLAGEN GMBH | | |
| | | |
| Unser Urheberrecht an Zeichnungen und Belegen bedingt nur persönlichen Gebrauch und Rückgabe bei Nichtbenutzung. Vervielfältigung ist ausgeschlossen. | | |

BfS Bundesamt für Strahlenschutz

Projekt: ENDLAGER KONRAD

| | | | | |
|----------|------|--------------|--------------------------------|-------|
| Datum | Name | Unterschrift | Ersteller und Zeichnungsnummer | Fremd |
| 15.12.88 | | | SALZGITTER CONSULT GMBH | |
| 15.12.88 | | | B.15.004 | |
| 15.12.88 | | | | |

Maßstab: 1:100

TAGESANLAGEN SCHACHT KONRAD 1

BESTANDSPLAN

BIOLOGISCHE KLÄRANLAGEN

MF-Nr. L 0003321

Blatt von Blatt

Klassifizierung

Für diese Zeichnung behält uns alle Rechte vor

| | | |
|-----------|-------------|---------------|
| Projekt | PSP-Element | Objekt-Kennz. |
| 9 K | 5 1 1 1 | |
| Funktion | Komponente | Baugruppe |
| 0 1 R B D | | FB |
| DA | Lfd. Nr. | Rev. |
| R X | 0 0 0 2 0 1 | |

Deutsche Gesellschaft zum Bau und Betrieb von Endlagern für Abfallstoffe mbH (DBE)

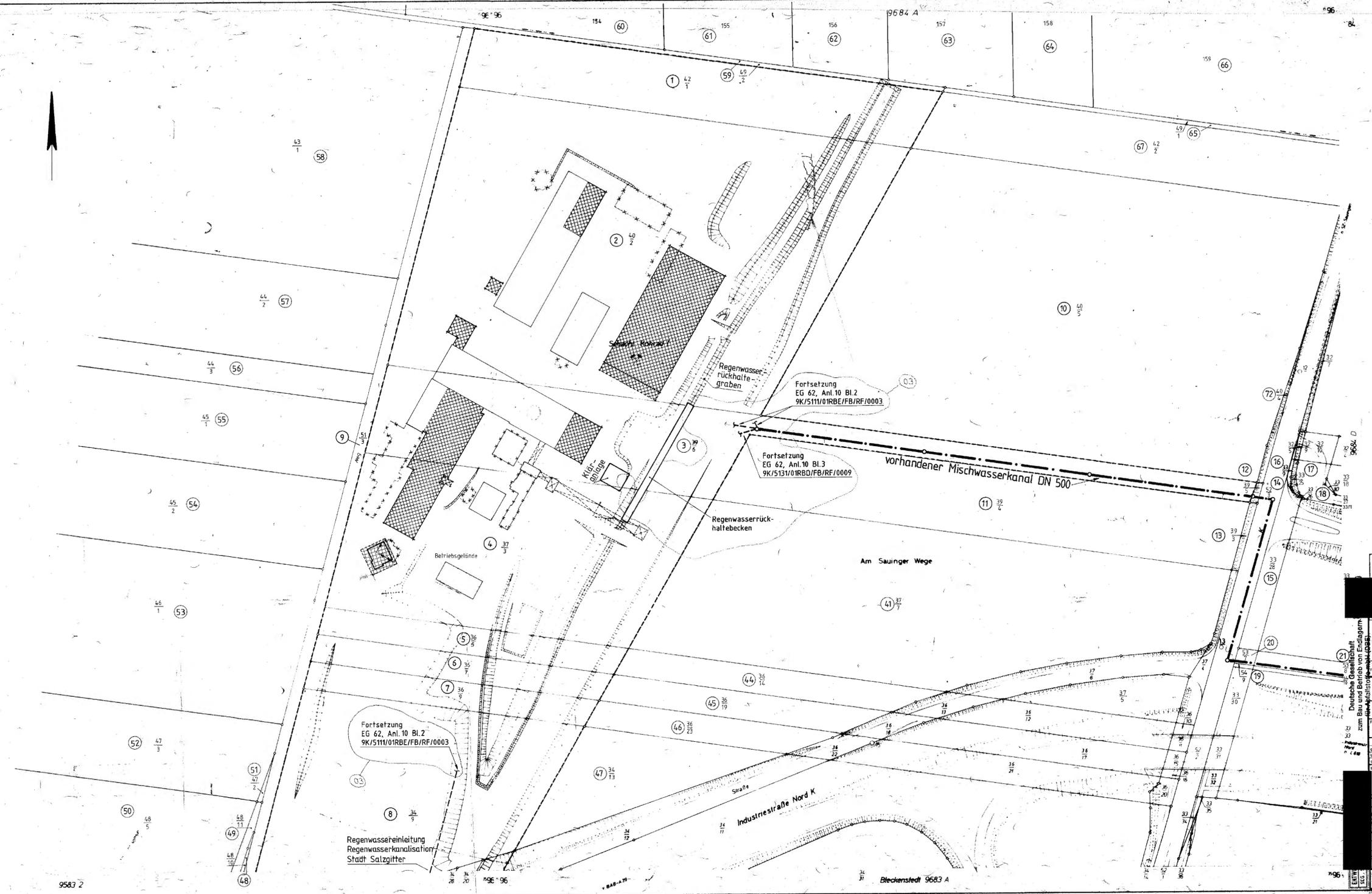
Lageplan zu einem Bauvorhaben

| Kreuzflächennummer | Gemarkung | Fläche | Flächeninhalt |
|--------------------|-----------|-----------------------|-----------------------|
| 42/1 | 9684 A | 1.326 m ² | 1.326 m ² |
| 42/2 | 9684 A | 1.114 m ² | 1.114 m ² |
| 39/8 | 9684 A | 11.024 m ² | 11.024 m ² |
| 39/9 | 9684 A | 11.142 m ² | 11.142 m ² |
| 39/5 | 9684 A | 1.150 m ² | 1.150 m ² |
| 39/7 | 9684 A | 1.828 m ² | 1.828 m ² |
| 39/6 | 9684 A | 2.372 m ² | 2.372 m ² |
| 39/4 | 9684 A | 3.425 m ² | 3.425 m ² |

Eigentümer: Saenger Energie- und Vermögensverwaltungsgesellschaft mbH, Salzgitter
 Die Bauvertrags-Arbeit ist dem Katasteramt Salzgitter zur Verfügung gestellt worden. Die Bauvertrags-Arbeit ist dem Katasteramt Salzgitter zur Verfügung gestellt worden. Die Bauvertrags-Arbeit ist dem Katasteramt Salzgitter zur Verfügung gestellt worden.

Katasteramt
 im Auftrag

Benutzter Grundkarte
 513 Feldeinsichtskarte Blatt
 Amtsalzgeritter 54/85



Zur Veröffentlichung freigegeben durch das Katasteramt Salzgitter am 14.2.85, A Nr. 41 - 2.10.85

Am 8.2.1989 neuesten Plan beim Katasteramt eingesehen und Übereinstimmung mit Plan festgestellt

| | | | |
|--|----------|---------------------------------|----------|
| BAUHER SACHVEREINIGUNG BAU- UND VERBUNDEN DURCH DEN VERBAND DER B.S. BAUHER | | M.Nr. | 34.02.77 |
| WURFVERFASSER B.S. Pöhlke | | B.S. Nr. | 34.02.77 |
| 1217/91 TRASSEN ENTFERNT, KENNZEICHNUNG DER ANGENESSIGEN ANZAHLSDRIFT, ENTWURFVERFASSER GEÄNDERT, ABRUFUNG 1989 DURCH TEXT ERSETZT 01/2003 WEITERE FLÄCHEN ERGÄNZT, LAGE WACHGEBAUDE GEÄNDERT | | | |
| Rev. Stand | Änderung | gepr. / freigegeb. Unterschrift | |
| BfS Bundesamt für Strahlenschutz ENDLAGER KONRAD TAGESANLAGEN SCHACHT KONRAD 1 LAGEPLAN 2 FLURKARTE 1 | | | |
| Projekt | | ILRV 254.802 | |
| Datum | | 15.12.85 | |
| Blatt | | 15.12.85 | |
| Vermaßstab | | 1:1500 | |
| Funktionsbereich | | F R B 0 0 2 0 3 | |



| | | | |
|--|----------|------------------------|--------------------------------|
| BAUHERR BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND, VERFÜHRT DURCH DEN PRÄSIDENTEN DES BfS, SALZGITTER | | BAW 12.01.90 | |
| ENTWURFSVERFASSER SGG, SALZGITTER | | h. A. G. | |
| 02 | 15.11.89 | REDAKT | UBERARBEITUNG |
| 01 | 20.03.89 | FLURSTÜCKE | ERGÄNZT |
| Rev. | Stand | Änderung | gepr. / eingeg. / Unterschrift |

Deutsche Gesellschaft zum Bau und Betrieb von Endlagern für Abfallstoffe mbH (DBE)

| | | | | | | | | | | | |
|--|---------------------|---------------------------------------|----------------|---------|-------------|--------------|----------------|-----|---------|--|--|
| BfS Bundesamt für Strahlenschutz | | | | | | | | | | | |
| ENDLAGER KONRAD | | | | | | | | | | | |
| Projekt: TAGESANLAGEN SCHACHT KONRAD 1 | | | | | | | | | | | |
| Datum | Name / Unterschrift | Ersteller und Zeichnungsnummer Freund | | | | | | | | | |
| 15.12.88 | | SALZGITTER CONSULT GMBH | | | | | | | | | |
| 15.12.88 | | 31/15/01/11 | | | | | | | | | |
| 15.12.88 | | | | | | | | | | | |
| 1:1000 | FLURKARTE 2 | | | | | | | | | | |
| MF-Nr. | L 0003323 | | | | | | | | | | |
| Klassifizierung: <table border="1"> <tr> <td>Projekt</td> <td>PSP-Element</td> <td>Objekt-Koniz</td> <td>Archiv-Stadium</td> </tr> <tr> <td>9 K</td> <td>5 1 1 1</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | | | | Projekt | PSP-Element | Objekt-Koniz | Archiv-Stadium | 9 K | 5 1 1 1 | | |
| Projekt | PSP-Element | Objekt-Koniz | Archiv-Stadium | | | | | | | | |
| 9 K | 5 1 1 1 | | | | | | | | | | |
| Für diese Zeichnung behalten uns alle Rechte vor | | | | | | | | | | | |
| Projekt | PSP-Element | Objekt-Koniz | Archiv-Stadium | | | | | | | | |
| 0 1 R B | | F | R B 0 0 1 0 2 | | | | | | | | |
| Deutsche Gesellschaft zum Bau und Betrieb von Endlagern für Abfallstoffe mbH (DBE) | | | | | | | | | | | |

Zur Vervielfältigung freigegeben durch das Katasteramt Salzgitter am 8.2.89 A Nr.: 206/89

DECKBLATT

Blatt: 1
Stand: 31.07.1997



| Projekt: | Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|----------|---------|-------------|-----------|----------|---------|--------|---------|----|---------|------|
| KONRAD | NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AA NNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| | 9K | 5131 | | 01RBF | | | DD | BZ | 0001 | 00 |

Titel der Unterlage
Zusammenführung wasserwirtschaftlich bedeutender Angaben zu den beantragten Abwassereinleitungen aus Schacht Konrad 1

Ersteller/Unterschrift:

Gepüf:

Textnummer:
z:\AbwK1.1F/ULV:254860

Stempelfeld:



Freigabe Auftragnehmer
Datum / Unterschrift

Freigabe DBE-UVST
Datum / Unterschrift

T-K
08.08.97
Datum / Unterschrift

Dieses Schriftstück unterliegt samt Inhalt dem Schutz des Urheberrechts und darf nur mit Zustimmung der DBE genutzt, vervielfältigt, Dritten zugänglich gemacht oder in anderer Weise verwendet werden.

| | | | |
|--|----------------|----------|---|
| | REVISIONSBLATT | Blatt: 2 |  |
| | | Stand: | |

| | | | | | | | | | | |
|--|---------------------------|-----------------------------------|----------------------|-------------------------------|-----------------|----------------|------------------------|----------------|--------------------------|------------|
| Revisionsst. 00: KONRAD 31.07.97 | Projekt NAAN 9K | PSP-Element NNNNNNNNNN 5131 | Obj. Kenn. NNNNNN | Funktion YNAAAANN 01RBF | Komp. AANNNA | Baugr. AANN | Ausgabe XAAXX DD | UA AA BZ | Lfd. Nr. NNNN 0001 | Rev. NN |
|--|---------------------------|-----------------------------------|----------------------|-------------------------------|-----------------|----------------|------------------------|----------------|--------------------------|------------|

Titel der Unterlage
 Zusammenführung wasserwirtschaftlich bedeutender Angaben zu den beantragten Abwassereinleitungen aus Schacht Konrad 1

| Rev. | Revisionsst. Datum | verant. Stelle | rev. Seite | Kat. *) | Erläuterung der Revision |
|------|--------------------|----------------|------------|---------|--------------------------|
| | | | | | |



*) Kategorie R = redaktionelle Korrektur
 Kategorie V = verdeutlichende Verbesserung
 Kategorie S = substantielle Änderung
 Mindestens bei der Kategorie S müssen Erläuterungen angegeben werden

| | | | | | | | | | |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | DD | BZ | 0001 | 00 |



Blatt 3

197

Inhaltsverzeichnis

| | Blatt |
|--|-------|
| Deckblatt | 1 |
| Revisionsblatt | 2 |
| Inhaltsverzeichnis | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Einleitstelle 3 (Aue bei Üfingen) | * |
| 1.1 Biologisch gereinigte Schmutzwässer | * |
| 1.1.1 Sanitäre Abwässer aus den Gebäuden des Überwachungs- bereiches | * |
| 1.1.2 Betriebsabwässer | * |
| 1.1.3 Sanitäre Abwässer aus dem übertägigen Kontrollbereich | * |
| 1.1.4 Dekontabwässer aus dem untertägigen Kontrollbereich | * |
| 1.1.5 Löschwasser nach Störfallereignissen aus dem Überwachungsbereich | * |
| 1.1.6 Löschwasser nach Störfallereignissen aus dem Kontrollbereich | * |
| 1.2 Gruben-Fortwässer | * |
| 1.2.1 Grubenwässer | * |
| 1.2.2 Kondensat | * |
| 2 Einleitstelle 2 (Beddinger Graben) | * |
| 3 Einleitstelle 1 (Aue bei Bleckenstedt) | 5 |
| 3.1 Niederschlagswassersammlung auf dem nördlichen Gelände Schacht Konrad 1 | 7 |
| 3.2 Biologisch gereinigte Schmutzwässer | 8 |
| 3.2.1 Sanitäre Abwässer | 9 |
| 3.2.2 Betriebsabwässer | 10 |
| 3.2.3 Löschwasser nach Störfallereignissen | 11 |
| 4 Einleitstelle: Regenwassersammler der "Stadt Salzgitter" | 12 |
| Verzeichnis der Anhänge | |
| Anhang 1: Schema, Darstellung der Teilströme | 14 |

Blattzahl dieser Unterlage: 14 Blatt

(* siehe Anmerkung auf Blatt 4)



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|------|--------|---------|----|---------|-----|
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | DD | BZ | 0001 | 00 |



Einleitung

Die Zusammenführung enthält wasserwirtschaftlich bedeutende Angaben über Menge, Herkunft, Beschaffenheit des Abwassers bzw. der Teilströme einschließlich Vermeidungsmaßnahmen aus erläuternden und ergänzenden Unterlagen des Planfeststellungsverfahrens Konrad.

* Anmerkung:

Die Kapitel 1 und 2 sind in der EG 63 als Anlage 15 enthalten (KZL: 9K/5121/02RBF/DD/BZ/0001).



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |  DBE |
|---------|-------------|-----------|----------|-------|--------|---------|----|---------|------|---|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAAANN | AANNA | AANN | XAXX | AA | VNNN | NN | |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | DD | BZ | 0001 | 00 | |

Blatt 5

199

3 Einleitstelle 1 (Aue bei Bleckenstedt)

Anmerkung:

Die auf dem Gelände Konrad 1 anfallenden Schmutzwässer (sanitäre Abwässer und Betriebsabwässer) werden ungeklärt in den städtischen Schmutzwasserkanal (Aue-Sammler) eingeleitet.

Bis zur Einleitung der Schmutzwässer in den Aue-Sammler erfolgt die Schmutzwasserableitung weiterhin in die Aue.

Die Ableitung des Schmutzwassers erfolgt nach dessen Reinigung in einer biologischen Kläranlage. Dafür werden die auf der Schachtanlage Konrad 1 vorhandenen Einrichtungen verwendet.

Die Ableitung der Grubenwässer erfolgt gemäß EG 63 über Schacht Konrad 2 (s. 1.2).

Herkunft:

Niederschlagswassersammlungen auf dem nördlichen Gelände Schacht Konrad 1 (s. 3.1) gemeinsam mit biologisch gereinigten Schmutzwässern (s. 3.2)

Ableitung von:

vorhandenem Mischwasserkanal DN 500

Einleitung in:

Aue, Gewässer 3. Ordnung



| Projekt | PSP Element | Obj.Kenn | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Ufd.Nr. | Rev |
|---------|-------------|----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AAAN | XAAAX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | DD | BZ | 0001 | 00 |



Lage der Einleitstelle:

Salzgitter-Bleckenstedt, Flur 3, Flurstück 58/4

Einleitstrom:

118 l/s (422 m³/h) Niederschlagswasser, 1 l/s (86 m³/Tag)
gereinigte Schmutzwässer

Einleitmenge:

ca. 18.000 m³/Jahr Niederschlagswasser, 9.000 m³/Jahr gerei-
nigte Schmutzwässer

Beschaffenheit der Einleitwässer:

Niederschlagswasser: s. 3.1, biologisch gereinigte Schmutz-
wasser s. 3.2



| Projekt | PSP Element | Obj Kenn | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. | DBE |
|---------|-------------|----------|----------|--------|--------|-----------|----|---------|------|-----|
| N A A V | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AANN | X A A X X | AA | NNNN | NN | |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | DD | BZ | 0001 | 00 | |

3.1 Niederschlagswassersammlung auf dem nördlichen Gelände Schacht Konrad 1

Herkunft:

Niederschlagswassersammlungen mit Annahme einer Regenspende von 150 l/(s x ha) und Abflußfaktoren für die verschiedenen Flächenbereiche

Ableitung von:

Dach- und Straßenflächen, Drainageleitungen der Straßen- und Gleisflächen und landwirtschaftlich genutzter Acker nördlich des Geländes.

Die Abflüsse werden dem Regenrückhaltebecken und dem Regenwasserrückhaltegraben zugeleitet. Der Abfluß aus dem Regenrückhaltebecken wird durch eine Drossel begrenzt.

Einleitung in:

vorhandenen Mischwasserkanal DN 500

Niederschlagswasser-Strom:

max. 118 l/s

Der Abfluß in die Einleitstelle 1 wird durch Drosseln begrenzt; temporär höhere Niederschlagswasseraufkommen werden im Regenrückhaltebecken und Regenrückhaltegraben gespeichert (Speichervolumen ca. 500 m³).

Niederschlagswasser-Menge:

18.000 m³/Jahr

Vermeidungsmaßnahmen:

Nicht beeinflussbar, da vom Klima abhängig.

Beschaffenheit der Niederschlagswässer:

Da nur Niederschlagswässer eingeleitet werden, werden keine besonderen Anforderungen an die Güte der Abwässer gestellt.

Der Betrieb der Entwässerungsanlagen erfolgt im Rahmen spezifizierter Maßnahmen für Überwachung und Dokumentation des ordnungsgemäßen Betriebszustandes der Abwasseranlagen.



| Projekt | PSP-Element | Obj. Kennr. | Funktion | Komp. | Raogr. | Aufgabe | UA | Lfd. Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-------------|----------|-------|--------|-----------|----|----------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNA AANN | AANNA | AANN | X A A X X | AA | NNNN NN | |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | DD | BZ | 0001 00 | |



3.2 Biologisch gereinigte Schmutzwässer

Herkunft:

- Sanitäre Abwässer (s. 3.2.1)
- Betriebsabwässer (s. 3.2.2)
- Löschwasser nach Störfallereignissen (s. 3.2.3)

Ableitung von:

vorhandene biologische Kläranlage, Schachtanlage Konrad 1

Einleitung in:

vorhandenen Mischwasserkanal DN 500

Schmutzwasser-Strom:

≤ 1 l/s (86 m³/Tag)
(diskontinuierlicher Betrieb)

Schmutzwasser-Menge:

ca. 9.000 m³/Jahr

Beschaffenheit der biologisch gereinigten Schmutzwässer:

Grenzwerte für:

| | |
|--|-----------|
| Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) | 100 mg/l |
| Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB ₅) | 25 mg/l |
| pH-Wert | 6,0 - 8,5 |



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr | Rev |
|---------|---------------------|-------------|---------------|-------------|---------|-----------|-----|---------|-----|
| N A A N | N N N N N N N N N N | N N N N N N | N N A A A N N | A A N N N A | A A N N | X A A X X | A A | N N N N | N N |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | DD | BZ | 0001 | 00 |



3.2.1 Sanitäre Abwässer

203

Herkunft:

Trinkwasserverbrauch für betriebliche Vorgänge

Ableitung von:

Sanitärobjekten der einzelnen Gebäude, Schachtanlage Konrad 1

Einleitung in:

vorhandene biologische Kläranlage, Schachtanlage Konrad 1

Abwasser-Strom:

nicht spezifiziert; jedoch im Rahmen des gesamten Schmutzwasserstromes (s. 3.2)

Abwasser-Menge:

nicht spezifiziert; jedoch im Rahmen der Menge der gesamten biologisch gereinigten Schmutzwässer (s. 3.2)

Vermeidungsmaßnahmen:

Sparsamer Wasserverbrauch für die notwendigen betrieblichen Vorgänge.

Beschaffenheit der Abwässer:

Konventionelle sanitäre Abwässer, ohne Spezifizierung bestimmter einzuhaltender Grenzwerte, jedoch Spezifizierung der Maßnahmen für Überwachung und Dokumentation des ordnungsgemäßen Betriebszustandes der Abwasseranlagen.



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|---------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNNA | AANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | DD | BZ | 0001 | 00 |



3.2.2 Betriebsabwässer

Herkunft:

Trinkwasserverbrauch für betriebliche Vorgänge mit der Möglichkeit einer Leichtstoffkontamination in der Werkstatt und aus Niederschlagswassersammlungen aus Anlagenbereichen mit der Möglichkeit einer Leichtstoffkontamination.

Ableitung von:

Entwässerungseinrichtungen bei denen eine Nachschaltung von Leichtstoffabscheidern notwendig ist. D.h. Auffangwannen der Freilufttrafos, aus dem Bereich der Tankstelle und der Werkstatt sowie den Standflächen der Betankungsfahrzeuge für den Heizöltank sowie der Tankstelle.

Einleitung in:

vorhandene biologische Kläranlage, Schachtanlage Konrad 1

Abwasser-Strom:

nicht spezifiziert; jedoch im Rahmen des gesamten Schmutzwasserstromes (s. 3.2)

Abwasser-Menge:

nicht spezifiziert; jedoch im Rahmen der Menge der gesamten biologisch gereinigten Schmutzwässer (s. 3.2)

Vermeidungsmaßnahmen:

Betriebswasser von Werkstatt: sparsamer Wasserverbrauch für die notwendigen betrieblichen Vorgänge.
 Betriebsabwässer aus Niederschlags-Auffang-/Ableitwannen: nicht beeinflussbar, da vom Klima abhängig.

Beschaffenheit der Betriebsabwässer:

Im Ablauf der Leichtstoffabscheider leichtstofffrei entsprechend deren Abscheidegrad; ansonsten wie 3.2.1



| Projekt | PSP-Element | Obj.Kennr | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Ud.Nr. | Rev |
|---------|-------------|-----------|----------|--------|--------|---------|----|--------|-----|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AAANNA | AAANN | XAAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | DD | BZ | 0001 | 00 |



3.2.3 Löschwasser nach Störfallereignissen

Herkunft:

Löschwasserverbrauch bei der Bekämpfung von Bränden in/an Gebäuden und im Bereich der Außenanlagen.

Ableitung von:

Ort des Störfallereignisses innerhalb/außerhalb von Gebäuden.

Einleitung in:

Geländeversickerung und/oder Ableitung über Schmutz-/Niederschlagswassernetz

Abwasser-Strom:

Nicht spezifizierbar.

Abwasser-Menge:

Nicht spezifizierbar.

Da Löschwasser nur aufgrund eines Störfalls auftritt, ist es bei der beantragten Abwassereinleitung nicht zu berücksichtigen.

Vermeidungsmaßnahmen:

Aufgrund der vorgesehenen Brandschutzmaßnahmen/-einrichtungen sind Brände mit großem Bedarf an Löschwasser Ereignisse mit geringer Wahrscheinlichkeit.

Beschaffenheit der Löschwasser:

Nicht spezifizierbar.



| Projekt | PSP Element | Obj. Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | UA | Lfd.Nr. | Rev. |
|---------|-------------|------------|----------|-------|--------|---------|----|---------|------|
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | DD | BZ | 0001 | 00 |



4 Einleitstelle: Regenwassersammler der "Stadt Salzgitter"

Anmerkung:

Die Zuständigkeit für den betreffenden Regenwassersammler liegt beim Straßenbauamt/Tiefbauamt Salzgitter.

Herkunft:

Niederschlagswassersammlungen auf dem südlichen Gelände Schacht Konrad 1 mit Annahme einer Regenspende von 150 l/(s x ha) und Abflußfaktoren für die verschiedenen Flächenbereiche.

Ableitung von:

Park- und Straßenflächen im südlichen Bereich des Schachtgeländes. Die Abflüsse werden einem Staukanal zugeleitet. Der Abfluß aus dem Staukanal wird durch eine Drossel begrenzt.

Einleitung in:

Regenwassersammler der "Stadt Salzgitter" (s. Anmerkung:).

Lage der Einleitstelle:

Salzgitter-Bleckenstedt, Flur 3, Flurstück 34/9

Niederschlagswasser-Strom:

max. 30 l/s

Der Abfluß in den Regenwassersammler wird durch eine Drossel begrenzt; temporär höhere Niederschlagswasseraufkommen werden im Staukanal gespeichert (Speichervolumen ca. 63 m³).

Niederschlagswasser-Menge:

ca. 3.000 m³/Jahr



| Projekt | PSF-Element | Obj. Kenn. | Funktion | Komp. | Baugr. | Aufgabe | JA | Lfd. Nr. | Rev. |
|---------|-------------|------------|----------|-------|--------|---------|----|----------|------|
| NAAN | NNNNNNNNNN | NNNNNN | NNAAANN | AANNA | AANN | XAXXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | DD | BZ | 0001 | 00 |



Vermeidungsmaßnahmen:

Nicht beeinflussbar, da vom Klima abhängig.

Beschaffenheit der Niederschlagswässer:

Die Einleitung der Niederschlagswässer in den Regenwasser-sammler erfolgt unter Beachtung der Satzung der Stadt Salz-gitter, sowie den darin festgelegten Güteanforderungen (s. Anmerkung).

Außerdem erfolgt der Betrieb der Entwässerungsanlagen im Rah-men spezifizierter Maßnahmen für Überwachung und Dokumenta-tion des ordnungsgemäßen Betriebszustandes der Abwasseranla-gen.



| Projekt | PSP-Element | Obj. Kenn. | Funktion | Komponente | Baugruppe | Aufgabe | UA | Ud. Nr. | Rev. |
|---------|-------------|------------|----------|------------|-----------|---------|----|---------|------|
| NA AN | NNNNNNNNN | NNNNN | NNAAAAN | AAAAA | AAAN | XAXX | AA | NNNN | NN |
| 9K | 5131 | | 01RBF | | | DD | BZ | 0001 | 00 |

Legende:

- ◇ radiologische Entscheidungsmessung
- Löschabwasser, nicht in den beantragten Einleitmengen enthalten
- (...) angegebene Ziffern entsprechen den Kapitel-Nr. vom Text
- ÜB Überwachungsbereich
- KB Kontrollbereich

Anhang 1 Schema Darstellung der Teilströme

Konrad 2

Konrad 1

