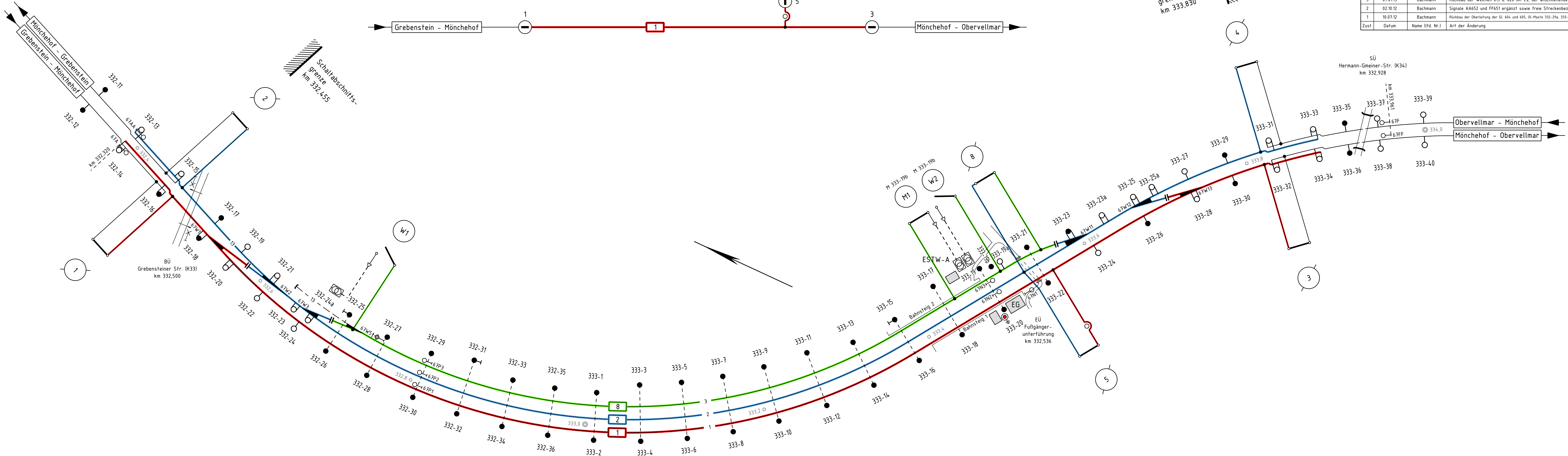


|       |                                                                 |         |                                                                                                        |
|-------|-----------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ○     | Flachmast                                                       | ● - - ● | Querseilaufhängung                                                                                     |
| ⌋     | Anklammerflachmast                                              | — —     | Gleis ohne Oberleitung                                                                                 |
| ●     | Winkelmast                                                      | —       | Gleis mit Oberleitung                                                                                  |
| ⌋     | Anklammerwinkelmast                                             |         | ortsgestellte Weiche                                                                                   |
| ⊗     | Betontragmast                                                   |         | ferngestellte Weiche                                                                                   |
| ⊗     | Betonspannmast                                                  |         | Schild am Weichenantrieb<br>"Zuers! einschalten"                                                       |
| ⊗     | Peinermast (IPB - Mast)                                         |         | Fahrleitungssignal - E16 "Halt für Fahrzeuge mit gebobenen Stromabnehmer" (mit ohne Richtungsstellung) |
| ⌋     | Mast mit Ausleger                                               |         | Fahrleitungssignal - E16 "Halt für Fahrzeuge mit gebobenen Stromabnehmer" (dreihah)                    |
| ⌋     | Mast mit Bogenabzug                                             |         | Mast mit Ausleger über 2 Gleise                                                                        |
| ⌋     | Mast mit Anker                                                  |         | Anschluss Uw, Ks, Kst                                                                                  |
| o 4,2 | Streckenkilometrierung                                          |         | Stationäre Erdungsvorrichtung                                                                          |
|       | Endverschluss                                                   |         | Speise-Freileitung                                                                                     |
|       | Standort der Erdungsvorrichtung                                 |         | Speise-Kabel                                                                                           |
|       | Standort des Spannungsprüfers                                   |         | Umspanner                                                                                              |
|       | 2 Schaltgruppenbezeichnung                                      |         | Stromwandler                                                                                           |
|       | Trennschalter ohne Erdkontakt                                   |         | Spannungswandler                                                                                       |
|       | Trennschalter mit Erdkontakt                                    |         | Stellwerk mit FdI                                                                                      |
|       |                                                                 |         | Streckenrenner                                                                                         |
|       |                                                                 |         | Speiseleitungsbezeichnungen nachträglich                                                               |
|       |                                                                 |         | Streckenrennung                                                                                        |
|       | handbedienfer Schalterantrieb mit Vierkant - Steckschlüssel     |         | Speisebezirksgrenzen                                                                                   |
|       | handbedienfer Schalterantrieb mit Dreikant - Steckschlüssel     |         | elektrisch ortsgesteuerter Schalterantrieb                                                             |
|       | handbedienfer Schalterantrieb mit Sonderverschluss              |         | elektrisch ferngesteuerter Schalterantrieb                                                             |
| L7XXX | Der Schaltzustand des Trenners L7XXX ist bei der Zes hinterlegt | L7XXX   | Der Schaltzustand des Isolators L7XXX ist bei der Zes hinterlegt                                       |
|       | Zes-Grenze                                                      |         | Speisebezirksgrenze                                                                                    |
|       | Instandhaltungs-grenze                                          |         |                                                                                                        |

### Zeichenerklärung

| Schaltertabelle        |                                     |        |        |        |        |        |                   |         |         |  |
|------------------------|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------|---------|---------|--|
| Schalter               |                                     |        |        |        |        |        |                   |         |         |  |
| Grundstellung          |                                     |        |        |        |        |        |                   |         |         |  |
| Bedienungs-<br>ort     | der Fernsteuerung<br>des Zes Borken |        |        |        |        |        | der Ortssteuerung |         |         |  |
|                        | FdL-Raum im Stw "Mf"                |        |        |        |        |        |                   |         |         |  |
| Einbautort, Mastnummer | 332-16                              | 332-15 | 333-32 | 333-31 | 333-22 | 333-21 | 332-25            | 333-19b | 333-19a |  |



| vorheriger Zeichnungsverlauf zur Information |            |                  |                                                                                                          |
|----------------------------------------------|------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11                                           | 20.11.2023 | Pohl (308-23)    | Neubau ESTW-A Mönchehof: Änderung Signale, Gl.-Bez., Rufr: FDL ab 20.11.2023                             |
| 10                                           | 01.10.2022 | Pohl (294-22)    | BZ, Insu L709, Tr.-Br. L735 sowie SÖ 3100 ausgebaut, gültig 01.10.2022 - 14.10.2022                      |
| 9                                            | 23.09.2022 | Pohl (288-22)    | BZ, Einbau Insu L701/103,701/24, SGL 1702/203,704, Brü. L705,175,725+735, 23.09. - 01.10.22              |
| 8                                            | 16.09.2022 | Pohl (285-22)    | BZ, Einbau Insu L702, nSG 702, gültig 16.09.2022 - 30.09.2022                                            |
| 7                                            | 26.08.2022 | Pohl (261-22)    | BZ, Einbau Insu L701, Brü.Tr. L705, nSG 701, gültig 26.08.2022 - 03.09.2022                              |
| 6                                            | 19.08.2022 | Pohl (304-22)    | Neudruck in neuem Datenauftrag, gültig ab 19.08.2022                                                     |
| 5                                            | 18.10.2021 | Pohl (447-21)    | BZ B5, Verlängerung von BZ 84, gültig 18.10.2021 - 08.11.2021                                            |
| 4                                            | 11.10.2021 | Pohl (436-21)    | BZ, Einbau TrnBr. L701, nSG 701, Brü. L705, gültig 11.10.2021 - 18.10.2021                               |
| 3                                            | 07.01.13   | Bachmann         | Rückbau der Weichen 65 u. 628 ml bis 1, der anschließenden Gleise und der Firmenschlüsse                 |
| 2                                            | 02.10.12   | Bachmann         | Signale A6625 und FF651 ergänzt sowie freie Streckenzeichnungsbereichen umbenannt                        |
| 1                                            | 10.07.12   | Bachmann         | Rückbau der Überleitung der Gl. 604 und 605, O-Maste 332-334, 333-334, 333-334, E1-E-Signale aufgestellt |
| Zust.                                        | Datum      | Name (IffD, Nr.) | Art der Änderung                                                                                         |

1. Bei drohender Gefahr:  
(z.B. Personen in gefährlicher Nähe zu unter Spannung stehenden Teilen, Brand, herabhängende Teile)
  - a) Bei Gefahrenstellen innerhalb und außerhalb der Schaltabschnittsgrenzen ist sofort unter Angabe der Störungsart und des Störungsortes die Zentralschaltstelle (Zes) zu verständigen, die weitere Maßnahmen trifft.
  - b) Ausnahmsweise ist bei Gefahrenstellen innerhalb der Schaltabschnittsgrenzen eigenmächtiges Ausschalten der Oberleitung ohne Befragen der Zentralschaltstelle (Zes) gestattet.  
Die Oberleitungen des Bahnhofes sind spannungslos, wenn die Schalter  

1, 2, 3 und 4

ausgeschaltet sind. Die Zes ist anschließend von der Ausschaltung zu verständigen.  
Die ausgeschalteten Gruppen sind für Fahrzeuge mit gehobenen Stromabnehmern nicht befahrbar.  
Ob auf die Sperrung von Gleisen verzichtet werden kann, ergibt sich aus der Art der Störung.
2. c) Die Oberleitung ist an der Gefahrenstelle bahnzuenden.  
Zuständige Zentralschaltstelle (Zes) ist in Borken  
Ruf: GSMR 99152 7900  
Telematik 95162 36, 37 oder 38  
Telekom 069 629 91 53 52  
Zuständiger Fahrdienstleiter (FDL) ist in der Bz, öz F2 ESTW Warburg  
Ruf: GSMR 99152 5572  
Telekom 069-265-19867  
Basa: 955-19867
3. entfällt
4. Erdungsvorrichtungen sind vorhanden: 2 Stück am Mast 333-20
5. Spannungsprüfer sind vorhanden: keine

|       |            |                 |                                                                                             |
|-------|------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |            |                 |                                                                                             |
|       |            |                 |                                                                                             |
|       |            |                 |                                                                                             |
|       |            |                 |                                                                                             |
|       |            |                 |                                                                                             |
|       |            |                 |                                                                                             |
| 15    | 26.08.2025 | JS (482-25)     | Einbau Bausto L701, neue SG 701, gültig vom 26.08. - 28.08.2025                             |
| 14    | 23.08.2025 | JS (480-25)     | Einbau Bausto L702, neue SG 702, gültig vom 23.08. - 26.08.2025                             |
| 13    | 08.10.2024 | Pohl (249-24)   | Korrektur Darstellung Schalter W2 und M1 (ortsgesteuert!) in Lageplan, gültig ab 08.10.2024 |
| 12    | 26.09.2024 | Pohl (244-24)   | Korrektur Darst. Sch. W1, W2 und M1 (neu), gültig ab 26.09.2024. <b>Neudruck</b>            |
| Zust. | Datum      | Name (lfd. Nr.) | Art der Änderung                                                                            |

|                                                                                                                                                                                                    |                                      |          |  |  |  |  |  |  |                  |                                     |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------|--|--|--|--|--|--|------------------|-------------------------------------|--|--|
| <div></div> <div>DB Energie GmbH<br/>EV Mitte, I. ETB 11<br/>Frankfurt(M), den 12.09.2011<br/>gez. Berlit</div> | EbsÜ 11-2550-1839                    |          |  |  |  |  |  |  |                  |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                    | Strecke 2550 Aachen Hbf – Kassel Hbf |          |  |  |  |  |  |  |                  |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                    | Ausgabe                              | 1        |  |  |  |  |  |  |                  |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                    | Datum                                | 09.11    |  |  |  |  |  |  |                  |                                     |  |  |
| Übersichtsplan<br>mit<br>Schaltanweisung                                                                                                                                                           | Maßstab: ohne                        |          |  |  |  |  |  |  | Bestandsplanwerk |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                    | Zustand:                             |          |  |  |  |  |  |  |                  |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                    | Bf Mönchehof                         |          |  |  |  |  |  |  |                  |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                    | Datum                                | Name     |  |  |  |  |  |  |                  |                                     |  |  |
| bearb.:                                                                                                                                                                                            | 08.06.2011                           | Bachmann |  |  |  |  |  |  |                  |                                     |  |  |
| gez.:                                                                                                                                                                                              | 27.07.2022                           | Pohl     |  |  |  |  |  |  |                  |                                     |  |  |
| gepr.:                                                                                                                                                                                             | 28.06.2011                           | Meers    |  |  |  |  |  |  |                  |                                     |  |  |
| gepr.:                                                                                                                                                                                             | 08.08.2011                           | Schrecke |  |  |  |  |  |  |                  |                                     |  |  |
|                                                                                                                                                                                                    |                                      |          |  |  |  |  |  |  |                  | Blatt<br>1                          |  |  |
|                                                                                                                                                                                                    |                                      |          |  |  |  |  |  |  |                  | 1 Bl.                               |  |  |
| Ersatz für: 1.Ausgabe von 09.11                                                                                                                                                                    |                                      |          |  |  |  |  |  |  |                  | Neudruck (B12) gültig ab 26.09.2024 |  |  |