



Sammlung

betrieblicher Vorschriften

SbV

Gültig ab: 16.06.2025

- DU-Ruhrort Hafen
- Duisburg Hafen
- DU-Hochfeld Nord
- Südhafen (DU-Hochfeld)
- Logport I (DU-Rheinhausen)
- Logport II (DU-Wanheim)
- Logport III (DU-Hohenbudberg)
- Logport VI (DU-Walsum)

Herausgeber

Eisenbahnbetriebsleitung der
Duisburger Hafen AG
und

Hafen Duisburg Rheinhausen GmbH

Alte Ruhrorter Straße 42 - 52, 47119 Duisburg, +49 (0) 203 803 0
Eisenbahnbetriebsleiter: André Neulen +49 (0) 203 803 4552

Verteilungsplan

1. MBV-NRW, Landeseisenbahnverwaltung, Außenstellen Essen und Köln
2. Eisenbahnbetriebsleitung **duisport**
3. Örtliche Betriebsleitung **duisport**
4. Stellwerk Ruhrort Rhf (DB)
5. Stellwerk Logport
6. alle übrigen Bediensteten der **duisport** auf Anforderung
7. alle EVU auf Anforderung
8. Homepage der **duisport** unter: www.duisport.de

Berichtigungen

| Ifd. Nr.: | Kurzer Inhalt | gültig ab | eingearbeitet (Namenszeichen und Datum) |
|-----------|---------------|---------------|--|
| 1 | Neuausgabe | 16. Juni 2025 | AN / SD / SK 05/25 |
| 2 | | | |
| 3 | | | |
| 4 | | | |
| 5 | | | |
| 6 | | | |
| 7 | | | |
| 8 | | | |
| 9 | | | |

Inhaltsverzeichnis

| <u>Inhalt</u> | <u>Seite</u> |
|--|--------------|
| Allgemeines/ Vorbemerkungen | 4 |
| Übersicht der Anhänge zu den einzelnen Anlagenbereichen | 5 |
| Allgemeines | 5 |
| Teil A – Zusatzbestimmungen zur FV-NE | 8 |
| Teil B – Zusatzbestimmungen zum Signalbuch | 14 |
| Teil C – Zusatzbestimmungen zur Buvo-NE | 15 |
| Teil D – Zusatzbestimmungen zur BÜV-NE | 17 |
| Teil E – Zusatzbestimmungen zur GGVSEB | 17 |
| Teil F – leer | 20 |
| Teil G – Zusatzbestimmungen zur UVV | 20 |
| Teil H – Zusatzbestimmungen zu den Richtlinien für Funkverkehr (FV-NE, Anl. 9) | 22 |
| Teil I – Betriebsanweisung für funkgesteuerte Triebfahrzeuge | 24 |
| <u>Anlagenbeschreibungen und Zusatzbestimmungen für folgende Anlagen:</u> | |
| Duisburg Ruhrort Hafen | 26 |
| Duisburg Hafen | 59 |
| Duisburg Hochfeld Nord | 81 |
| Südhafen (DU-Hochfeld) | 88 |
| Logport I (DU-Rheinhausen) | 94 |
| Logport II (DU-Wanheim) | 113 |
| Logport III (DU-Hohenbudberg) | 122 |
| Logport VI (DU-Walsum) | 132 |

Gültig ab: 16.06.2025

Allgemeines/ Vorbemerkungen

Im vorliegenden Text wird durchgängig die männliche Form benutzt. Im Sinne des Gleichbehandlungsge setzes sind diese Bezeichnungen als nicht geschlechtsspezifisch zu betrachten.

Aktualisierungen der SBV / Betriebliche Anordnungen:

Alle Änderungen gegenüber der gültigen und veröffentlichten SbV, die über redaktionelle Anpassungen und Korrekturen hinausgehen, sind gelb gekennzeichnet.

Diese SBV wird nach Bedarf überarbeitet und neu herausgegeben.

Zwischenzeitlich notwendige Anpassungen, z.B. durch Änderungen der Infrastruktur, werden den jeweils betroffenen Zugangsberechtigten elektronisch in Form einer entsprechenden „Betrieblichen Anordnung“ bekanntgegeben.

Bei den in dieser SbV beschriebenen Gleisanlagen der duisport handelt es sich um Hauptanschlussbahnen, angeschlossen an die Anlagen der DB. An die Hauptanschlussbahnen sind wiederum diverse, in den jeweiligen Anlagenbeschreibungen aufgeführte Privatgleisanschlüsse sowie Nebenanschlußbahnen anschlossen.

Abkürzungsverzeichnis:

| | |
|----------|--|
| TFFS | Triebfahrzeugführerschein |
| özF | örtlich zuständiger Fahrdienstleiter der DB |
| i. d. R. | in der Regel |
| ISPS | International Ship and Port Facility Security Code |
| FFS | Funkfernsteuerung |
| BzS | Für den Bahnbetrieb zuständige Stelle |

Allgemeines

Geltungsbereich

Die vorliegende Sammlung betrieblicher Vorschriften (SbV) gilt sowohl für den Bereich der Hafen Duisburg Rheinhausen GmbH (HDR) als auch für den Bereich der Duisburger Hafen AG (DHAG). Ist von beiden Infrastrukturen die Rede, so werden diese als **duisport** bezeichnet.

Vorschriften

Sämtliche Gleisanlagen der **duisport** werden nach den Bestimmungen der Eisenbahn-Bau- und Betriebsordnung (EBO) betrieben, ausgenommen die Bereiche Duisburg-Ruhrort Hafen, Duisburg Hafen, Südhafen (DU-Hochfeld), teilweise Hochfeld Nord und Logport II (DU-Wanheim, ab Gleissperre 08W23); hier gilt die Verordnung über den Bau und Betrieb von Anschlußbahnen des Landes NRW (BOA - NRW).

Die Betriebsabwicklung auf den Strecken der **duisport** erfolgt in Anwendung der Fahrdienstvorschrift für Nichtbundeseigene Eisenbahnen (FV-NE). Die Mitarbeiter der EVU müssen gem. dieser Vorschrift geschult sein. Diese Schulung ist bei Zugein- und Zugausfahrten und den dazugehörigen Lokwechselfahren nicht notwendig. Bei diesen Fahrten wird eine Ausbildung gem. der Fahrdienstvorschrift der DB (FV-DB) zugelassen.

Darüber hinaus gelten in der jeweils gültigen Fassung unter anderem die

- einschlägigen VDV-Schriften (z. B. VDV Schrift 757 (Bremsen im Betrieb))
- Eisenbahn-Signalordnung (ESO)
- Betriebsunfallvorschrift (Buvo-NE)
- Vorschrift für die Sicherung der Bahnübergänge bei nichtbundeseigenen Eisenbahnen (BÜV-NE)
- Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit der Eisenbahn (GGV-SEB / RID)

Anschlussbahnen

Die an die Infrastruktur der **duisport** anschließenden Privatgleisanschlüsse und Nebenan schlüßbahnen unterliegen den Bestimmungen der Verordnung über den Bau und Betrieb von Anschlussbahnen (BOA) des Landes NRW mit Ausnahme der Anlagen der DUSS und des DKT, bei denen die Eisenbahnbau- und Betriebsordnung anzuwenden ist.

Streckenklasse und Geschwindigkeit

Alle Gleisanlagen der **duisport** sind in die Streckenklasse D4 eingeteilt, dies bedeutet eine maximal zulässige Radsatzlast von 22,5 t bei einer maximal zulässigen Meterlast von 8t. Die zulässige Höchstgeschwindigkeit beträgt 25 km/h, soweit in den Vorschriften zu den einzelnen Anlagen, durch betriebliche Anordnungen, sonstige Weisungen oder Signale keine niedrigeren zulässigen Geschwindigkeiten vorgeschrieben sind.

Gültig ab: 16.06.2025

Ausrüstung Folgende Nachweise / Ausrüstungsgegenstände hat der Tf beim Führen eines Tfz im Bereich der **duisport** mitzuführen:

- gültige Fahrerlaubnis
- Lichtbildausweis
- Warnweste
- richtig zeigende Uhr
- rot abblendbare Handlampe
- weiß – rot – weiße Warnflagge
- GSM – Telefon (Mobiltelefon / Festgerät)

Gültig ab: 16.06.2025

Gleisbögen mit Radien unter 150 m

Bögen und Weichen mit Zweiggleisradien unterhalb von 150m bis zu einschließlich 100m sind an folgenden Stellen vorhanden:

| Anlage | Gleis | Weiche | kleinster Radius gem. Plan [m] | Bemerkungen |
|--------------------|-----------------|--------|--------------------------------|-------------|
| DU Ruhrort Hafen | V/K u/s 1 | | 140 | |
| DU Ruhrort Hafen | 321 | | 145 | |
| DU Ruhrort Hafen | FH 1 | | 140 | |
| DU Ruhrort Hafen | vor W 406 | | 120 | |
| DU Ruhrort Hafen | | 142 | 140 | |
| DU Ruhrort Hafen | | 620 | 140 | |
| | | | | |
| DU Hafen | 6 am Außenhafen | | 140 | |
| DU Hafen | | 103 | 140 | |
| DU Hafen | | 104 | 140 | |
| DU Hafen | | 155 | 140 | |
| | | | | |
| DU Hochfeld Nord | | 16 | 140 | |
| | | | | |
| Logport I | 63 | | 140 | |
| Logport I | 64 | | 120 | |
| Logport I | 65 | | 120 | |
| Logport I | 66 | | 130 | |
| Logport I | | 106 | 140 | |
| Logport I | | 108 | 140 | |
| Logport I | | 603 | 140 | |
| Logport I | | 604 | 140 | |
| Logport I | | 606 | 140 | |
| Logport I | | 608 | 140 | |
| | | | | |
| Logport II Wanheim | Hallenfahrt | | 100 | |
| Logport II Wanheim | | 13 | 140 | |
| Logport II Wanheim | | 16 | 140 | |
| Logport II Wanheim | | 18 | 100 | |
| Logport II Wanheim | | 19 | 100 | |
| Logport II Wanheim | | 20 | 100 | |

Bekannte Engstellen

Im gesamten Hafenbereich kommt es zu Einschränkungen des Gefahrraumes durch z.B. Signal- und Leuchtmasten, Laderampen, Stützwände, Portalkrane, Kabelbrücken (geringste Höhe 4,65m), Fahrwegstelltafeln und Bremsprobenanlage-Ständer in den Terminals. Auf die genauen Standorte wird im Rahmen der örtlichen Einweisungen hingewiesen.

Gültig ab: 16.06.2025

Teil A
Zusatzbestimmungen zur FV - NE

1. Abschnitt Allgemeines

zu § 2(4) Befähigung

Die Betriebsbediensteten weisen ihre Befähigung bzw. Identität auf Verlangen durch Vorlage folgender Unterlagen nach:

- a. Triebfahrzeugführer / Lokrangierführer
gültige Fahrerlaubnis
- b. sonstige Betriebsbedienstete
Personal-/ Dienstausweis

zu § 2(8) Dienstpläne / -zeiten

Die Besetzung des Stellwerks Logport ist Montag bis Sonntag 0:00 bis 24:00 Uhr gewährleistet, mit Ausnahme vom 24./25.12 und 31.12./01.01., hier erfolgt jeweils von 20:00 bis 6:00 Uhr keine Besetzung.

Die Besetzung der Dienststellen und Einteilung der Dienste wird über einen Dienstplan geregelt.

zu § 3 (18) Triebfahrzeuge

Arbeitende Lokomotiven müssen mit einem funktionierenden Gleit- und Schleuderschutz ausgerüstet sein. Für Kleinlokomotiven kann der EBL der Infrastruktur in begründeten Fällen oder bei Nachrangigkeit Ausnahmen zulassen. Dies gilt nicht für Schienen- und Zweiräderfahrzeuge, die zum Zwecke der Instandhaltung eingesetzt werden.

zu § 6 (3) Fernsprechbuch

Anstelle eines Fernsprechbuchs liegt beim Stellwerk Logport das Arbeits- und Störungsbuch auf. Hier werden sämtliche Gespräche von betrieblicher Bedeutung eingetragen.

zu § 6 (5) Dienstübergabe

Die Dienstübergabe auf dem Stellwerk Logport wird im Zugmeldebuch von den beteiligten Betriebsbediensteten mit Namensunterschrift und Zeitangabe bescheinigt.

Gültig ab: 16.06.2025

2. Abschnitt Fahrdienst auf den Betriebsstellen**zu § 9 (3) Mündlich übermittelter Befehl**

Alle dem Tf / Lrf vom Stellwerk Logport über Funk übermittelten Befehle werden mit einem Sprachspeicher aufgezeichnet. Dieser wird, nachdem seine Speicherkapazität erreicht ist, überschrieben.

zu § 11 (1) Anwendung Zugmeldebuch, Belegblatt, Meldebuch auch bei Rangierfahrten

An- und Abmeldungen der Zug- und Rangierfahrten werden im Zugmeldebuch und elektronisch im Dispositionssystem MARS dokumentiert.

zu § 15 (12) u. § 61 (2) Auffahren von Weichen

Eine aufgefahrene Weiche darf erst wieder befahren werden, wenn ihr ordnungsgemäßer Zustand durch einen Bahnmeister, Weichenschlosser, LST-Fachkraft oder den Notfallmanager örtlich festgestellt worden ist.

Gültig ab: 16.06.2025

3. Abschnitt Zugfahrdienst

- bleibt leer -

4. Abschnitt Rangierdienst

Grundsatz

Vor erstmaliger Befahrung der Anlagen der Duisport ist eine nachweisliche Einweisung durch einen Mitarbeiter der Duisport Abt. IB erforderlich. Die Abteilung IB weist den jeweils vom EVU benannten Mitarbeiter ein. Ausschließlich diese eingewiesenen Personen dürfen weitere Mitarbeiter ihres EVU einweisen. Der Abteilung IB ist auf Verlangen schriftlich mitzuteilen, welche Mitarbeiter in welche Anlagen eingewiesen wurden.

zu § 51 (10) Verständigung

Zusätzliche Anweisungen sind in der „Anweisung für den Betriebsfunk“ bei der **duisport** enthalten (s. Anhang 3).

zu § 51 (13) örtliche Besonderheiten

Allgemeines

Über die Fahrmöglichkeiten und Gleisbelegung der Anlagen der **duisport** (mit Ausnahme der Anlagen in DU Ruhrort Hafen) entscheidet der Fahrdienstleiter oder Weichenwärter der **duisport**, in Bereichen von Privatgleisanschlüssen und Nebenanschlußbahnen der jeweilige Anschlußinhaber. Die relevanten Daten werden durch den Fdl/Ww dokumentiert. Alle Gespräche werden aufgezeichnet.

Bedienungsfahrten zu den Terminals Hutchinson, DUSS, DGT und den anderen Ladestellen, Privatgleisanschlüssen und Nebenanschlußbahnen in DU Ruhrort Hafen regelt der Fdl/Ww Ruhrort der DB (Stellwerk Rhf.).

Durchführung einer Rangierfahrt zu, innerhalb oder aus den Containerterminals DIT, D3T und DKT in Logport I, GWW in Logport II und das Terminal Logport III:

1. **Anmeldung** der Rangierfahrt beim zuständigen Fdl/Ww unter Angabe folgender Daten:

- der Name des zuständigen Eisenbahnverkehrsunternehmens (EVU)
- der aktuelle Standort
- Nummer des Mobiltelefons (GSM)

2. **Anbieten** der Rangierfahrt durch den Ww bei der für das Terminal zuständigen Stelle.

Mit der Annahme der Rangierfahrt durch das Terminal werden Kranarbeiten im Gefahrenbereich des jeweiligen Gleises eingestellt und soweit zuständig, Bü gesichert bzw. Gleistore geöffnet. Kranarbeiten in anderen Bereichen sind weiterhin möglich.

3. Nach Annahme der Fahrt durch das Terminal erfolgt die Zustimmung des Ww zur Rangierfahrt.

Zur Abnahme von Wagen durch einen Wpr./Wmstr. stimmt sich dieser mit der zuständigen Stelle des Terminalbetreibers ab. Außerhalb der regulären Terminalzeiten (Kran in Grundstellung) sind Rangiertätigkeiten in Eigenverantwortung des EVU möglich.

4. Vor Verlassen des Terminals Anmeldung der Rangierfahrt beim zuständigen Fdl/Ww.

Wagentechnische Untersuchung

Während der wagentechnischen Untersuchung sind gefährdende Kranarbeiten im Bereich des jeweiligen Gleises einzustellen.

PZB-Anlagen der Triebfahrzeuge

Während der Rangiertätigkeiten bleiben PZB-Anlagen dahingehend eingeschaltet, dass Fahraufzeichnungen erfolgen, Rechnereingriff darf unterdrückt werden. (Einlegen Störschalter ist zugelassen).

Gleistore und Gleissperren – ISPS-Bereiche

Zur Abgrenzung von Grundstücken und Anlagen sind Gleissperren oder Gleistore eingebaut. Im Bereich von ISPS-Anlagen muss vor Befahrung der Anlage durch das EVU eine Abstimmung mit dem Anlagenbetreiber zur Klärung der Schlüsselgewalt erfolgen.

Gültig ab: 16.06.2025

Die Schlüssel der unbesetzten Betriebsstellen werden beim Dispo/Stellwerk vorgehalten, zu dem nur das Betriebspersonal Zugang hat. Die Schlüssel werden auf Anforderung des EVU ausgegeben; ISPS-Schlüssel verwahrt der Anlagenbetreiber selbst.

Nach Abschluss des Rangievorgangs / einer Anlagenbedienung sind aus Sicherheitsgründen alle Weichen- und Gleissperrenschlüssel nach Umlegen und Verschließen der Weichen, Gleissperren und -tore wieder abzuziehen und der Ausgabestelle wieder abzugeben.

Werden Tore von ISPS-Anlagen geöffnet, sind diese vom Beauftragten im geöffneten Zustand zu beobachten bzw. wieder zu schließen.

zu § 52 (1) Formblatt

Die Meldungen per Telefon sind grundsätzlich an die Nummer **+492065 903-867** (für die **Bereiche Logport I, DU-Hochfeld Nord, Südhafen**) oder **-858** (für die **Bereiche DU Hafen, Logport II und Walsum**) bzw. **+491709240150** dem Stellwerk Logport bzw. über Zugfunk der **duisport** abzugeben oder **+490203 803-4305** für **Logport III** an den **Fdl Logport**; die geführten Gespräche werden auf einem Sprachspeicher aufgezeichnet.

Es erfolgt eine Aufzeichnung der Rangierfahrten über das Leitsystem MARS; hier liegt ein Historienspeicher vor, in dem alle Eintragungen abgelegt werden.

zu § 52 (3) Fahrbereitschaft feststellen gem. VDV 758

Wenn von Tragwagen für Wechselbehälter Container oder andere Wechselbehälter abgehoben wurden, hat der Tf, bevor die Wagen zum ersten Mal nach Abheben der Behälter sowie nach Beendigung der Lade-/ Entladetätigkeit bewegt werden, zusätzlich sicherzustellen, dass:

- alle Achsen der Wagen ordnungsgemäß auf dem Gleis stehen
- alle Zug- und Stoßeinrichtungen ordnungsgemäß vorhanden sind
- alle beweglichen Befestigungsmittel der Wagen ordnungsgemäß vorhanden sind.

Sind die genannten Bedingungen erfüllt, aber dem Tf ist bekannt, dass ein Wagen beim Entladen angehoben wurde, so ist dieser Wagen auszusetzen.

zu § 52 (3b) Befahren von Zusatzanlagen

Der Tf hat vor und während der Bedienung zusätzlich darauf zu achten, dass

- Gleis- oder Hallentore im geöffneten Zustand gesichert sind
- Personen, die im Bedienungsbereich an oder in Wagen tätig sind, von ihnen zurücktreten
- bei Kesselwagen keine Leitungen zur Be- oder Entladung angeschlossen sind
- zugestellte Wagen gegen unbeabsichtigte Bewegungen durch Anziehen der Handbremsen, durch Kuppeln mit gebremsten Wagen oder durch Radvorleger bzw. Hemmschuhe gesichert sind
- alle im Anschluss / im Bereich einer Anlage vorkommenden Unfälle und Beschädigungen an den Gleisanlagen und Wagen, insbesondere alle Entgleisungen, sofort dem Mitarbeiter des Stellwerks Logport bzw. Stw. Rhf zu melden sind. Wegen der Betriebsgefahr, die durch Wiedereinstellung entgleister Wagen hervorgerufen werden kann, dürfen diese auf keinen Fall verschwiegen werden. Meldung ist auch zu erstatten, wenn keine Schäden ersichtlich sind.

zu § 52 (4) Bremsen beim Rangieren mit Triebfahrzeugen

Bei Rangierbewegungen sind grundsätzlich alle Wagen an die durchgehende Bremse anzuschließen, alle funktionsfähigen Bremsen einzuschalten und es ist eine einfache Bremsprobe durchzuführen. Ausnahme: Ablaufende Wagen und anschließendes Beidrücken zum Kuppeln am Ablaufberg in Duisburg Hafen.

Weitere Ausnahmen regelt der Eisenbahnbetriebsleiter der Duisport.

zu § 53 (5) Rangieren im Gefälle

s. § 58 (3)

zu § 55 (1a) Befahren von Bahnübergängen

Innerhalb der Annäherungsstrecke von techn. gesicherten BÜ muss, soweit im Folgenden keine andere Regelung vorgeschrieben wird, eine Mindestgeschwindigkeit von 10 km/h eingehalten werden. Das Überwachungssignal BÜ 0 / BÜ 1 ist aufmerksam zu beobachten.

Gültig ab: 16.06.2025

Kann eine Mindestgeschwindigkeit von 10 km/h nicht eingehalten werden, ist vor dem BÜ anzuhalten; in diesem Fall ist die Anlage über ET/HET erneut einzuschalten. Darüber hinaus sind die gegebenen Weisungen zu den jeweiligen technischen Sicherungen für die Bedienung und Überwachung zu beachten.

zu § 55 (1b) Sichern von Bahnübergängen

Ausfall der Sicherung

Ist die technische Sicherung auch durch Handeinschaltung nicht herzustellen, muss der Bahnübergang durch Posten gemäß §55 (1d) FV-NE gesichert werden. Bei Einheiten, die nur mit einem Triebfahrzeugführer bzw. Lrf besetzt sind und über keine FFS verfügen, darf der Bahnübergang nach dem Anhalten ohne Sicherung durch Posten befahren werden, nachdem die Wegebenutzer durch Achtungssignal Zp 1 gewarnt sind.

Durch das Fahrpersonal festgestellte Störungen sind umgehend dem Stellwerk Logport bzw. in DU-Ruhrort Hafen dem Stellwerk Rhf zu melden.

Bei länger anhaltenden Störungen sind die Überwachungssignale abgedeckt oder durch Kreuze für ungültig erklärt. In diesem Fall haben alle Fahrten vor dem Bahnübergang anzuhalten und ihn vor Weiterfahrt nach §55 (1d) FV-NE zu sichern.

Personal des Stellwerks Logport

Bei länger anhaltenden Störungen ist nach BÜV NE Anlage 11 zu verfahren.

Sämtliche Störungen sind in das im Stellwerk Logport aufliegende Arbeits- und Störungsbuch einzutragen.

zu § 55 (1c) Sichern von Bahnübergängen

An sämtlichen nichttechnisch gesicherten Bahnübergängen, bei denen im Folgenden keine andere Art der Sicherung vorgeschrieben ist, werden die Wegebenutzer durch Zp 1 vor dem herannahenden Eisenbahnfahrzeug gewarnt. Der Bahnübergang ist unter Beobachtung der Wegebenutzer zu befahren; ist die Straßenmitte erreicht, ist der BÜ zügig zu räumen.

An allen Bahnübergängen, für die Postensicherung vorgeschrieben ist, hat die Postensicherung durch den Rangierbegleiter bzw. Lokrangierführer gemäß §55 (1d) FV-NE zu erfolgen.

zu § 56 (1) Ablauf- und Abstoßverbot für bestimmte Gleise

Das Abstoßen und Ablaufenlassen von Wagen ist auf der Infrastruktur der **duisport** ausschließlich auf folgenden Anlagen erlaubt:

Duisburg Hafen: Ablaufbetrieb von den Gleisen 204 bis 208 in die Gleise 318 bis 323

Gültig ab: 16.06.2025

zu § 58 (2) Festlegemittel

Das rangierende EVU hat für eine ausreichende Anzahl von gebrauchsfähigen Hemmschuhen zum Festlegen von Fahrzeuge zu sorgen und hält diese an geeigneter Stelle vor. Soweit Hemmschuhablagesteine vorhanden sind, sind die Hemmschuhe dort abzulegen.

zu § 58 (3) Festlegepflicht

In allen Gleisen sind abgestellte Fahrzeuge stets festzulegen. In den Beschreibungen zu den einzelnen Anlagen sind Tabellen mit den jeweils maßgeblichen Längsneigungen der Gleise enthalten. Neben diesen Neigungen sind i. d. R. weitere Neigungen, die auch eine entgegengesetzte Richtung aufweisen können, vorhanden. Aus diesem Grund sind abgestellte Wagen stets in beide Richtungen festzulegen.

zu § 58 (5) Erleichterungen

Für das Sichern abgestellter Fahrzeuge dürfen auch über einen längeren Zeitraum Hemmschuhe verwendet werden.

s. auch besondere Anordnungen bei den Betriebsstellen

zu Anlage 16 Bedienung von elektrisch ortsgestellten Weichen (EOW)

In verschiedenen Bereichen der Duisport sind EOW-Anlagen installiert.

Ohne Einweisung in die Anlagen dürfen diese nicht bedient werden (s. „Grundsatz“). Es gelten zusätzlich die in den jeweiligen Anlagenbeschreibungen enthaltenen Bedienungsanweisungen.

Sonstiges**Befahren von Gleisanschlüssen**

Beim Befahren von Nebenanschlußbahnen und Privatgleisanschlüssen ist die jeweils gültige Bedienungsanweisung bzw. Anweisung für den Betriebsdienst zu beachten.

Teil B

Zusatzbestimmungen zum Signalbuch (SB)

zu 301.1101**u. 301.1201 Spitzensignal Zg 1 und Signal Fz 1**

Das Spitzensignal Zg 1a ist sowohl nachts wie auch am Tage bei an allen Triebfahrzeugen für Zug- und Rangierfahrten zu führen.

Gültig ab: 16.06.2025

Teil C

Zusatzbestimmungen zur Betriebsunfallvorschrift für Nichtbundeseigene Eisenbahnen (Buvo - NE)

zu 5.1**Aufbau des Unfallmeldewesens**

Unfallmeldestelle der **duisport** ist das Stellwerk Logport. Ausnahme: für den Bereich DU-Ruhrort Hafen ist die Unfallmeldestelle das Stw Rhf der DB.

Die Unfallmeldestelle ist gleichzeitig Meldestelle gemäß der Gefahrgutverordnung (GGV-SEB).

Notfallmeldewesen:

Stellwerk Rhf DU-Ruhrort Hafen (DB)
0203 – 4557 192

Stellwerk Logport DU-Rheinhausen (FdI Logport)

02065 903 -867 (Bereiche Logport I, DU-Hochfeld Nord, Südhafen) oder -858 (Bereiche DU-Hafen, Logport II, Logport III und DU Walsum Logport VI) oder mobil 0170 70 92 40 150

Betriebsleitung duisport

| | |
|--------------|--------------------------|
| André Neulen | 0203 / 803 4552 |
| EBL | |
| | andre.neulen@duisport.de |

duisport
Infrastruktur Bahn (IB)
Alte Ruhrorter Straße 42 - 52
47119 Duisburg

| | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Hans-Georg Christiansen | 0203 / 803 4552 |
| Stv. EBL HDR | |
| | hans-georg.christiansen@duisport.de |

Hafen Duisburg-Rheinhausen GmbH
Alte Ruhrorter Straße 42 - 52
47119 Duisburg

Duisport – Notfallmanagement Eisenbahninfrastruktur

Unfallmeldetafel I

- Für alle Mitarbeiter im Eisenbahnbetrieb -

Erstmaßnahmen nach einem Unfall:



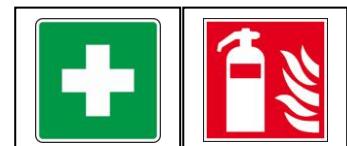
1. Unfallmeldestelle (UMS) verständigen

| | | |
|-----------------------|---|---|
| Für DU-Ruhrort Hafen: | Für Duisburg Hafen, Logport II, III und VI (DU-Walsum): Stellwerk Rhf: 0203 / 4557-192 | Für DU-Hochfeld Nord, Südhafen und Logport I: Stellwerk Logport: 02065 / 903-858 |
| | | |

Wichtige Informationen für die UMS:

- Was ist geschehen?
- Wurden Personen verletzt (Anzahl), wird ärztliche Hilfe benötigt?
- Ist ein Feuer ausgebrochen, wird die Feuerwehr benötigt?
- Sind gefährliche Stoffe ausgetreten (UN-Nummer, Gefahrgutzettel)?
- Welche Gleise müssen gesperrt werden?
- Müssen Fahrten angehalten werden?
- Muß die Oberleitung abgeschaltet und geerdet werden?
- Sind weitere Sicherheitsmaßnahmen nötig (Postensicherung an Bü, La-Stelle,...)?

Die Unfallmeldestelle verständigt Feuerwehr, Polizei und Rettungskräfte.



2. Erste Hilfe leisten, ggf. Unfallstelle absichern und Feuer bekämpfen

3. weitere Maßnahmen

- vor Ort die Feuerwehr, Notfallmanager und weitere Helfer einweisen
- ggf. Spuren und Beweise sichern (Fotos anfertigen,) und Namen / Anschriften von Zeugen dokumentieren
- UMS über Veränderungen an der Unfallstelle informieren, z. B. Folgeunfälle

Notizen:

.....

.....

.....

Gültig ab: 16.06.2025

Teil D

Zusatzbestimmungen zur Vorschrift für die Sicherung der Bahnübergänge bei nichtbundeseigenen Eisenbahnen (BÜV NE)

- leer -

Teil E

Zusatzbestimmungen zur Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit der Eisenbahn (GGVSEB)

**Im Bereich von Infrastrukturen der duisport dürfen
keine Gefahrgüter gelagert werden. Eine transportbedingte Unterbre-
chung ist nur für höchstens 24 Stunden zulässig.**

1. Grundlagen:**Allgemeines**

Grundlage für Behandlung und Beförderung der Gefahrgutsendungen im Bereich der **duisport** sind:

- FV-NE
- Verordnung über die innerstaatliche und grenzüberschreitende Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße, mit Eisenbahnen und auf Binnengewässern (GGVSEB / RID)
- Durchführungsrichtlinien Gefahrgut

Gemäß §31 GGVSEB und UIC-Kodex 201 müssen die Duisburger Hafen AG und die Hafen Duisburg-Rheinhausen GmbH (Duisport) als Eisenbahninfrastrukturunternehmen im Schadensfall der Feuerwehr oder anderen Gefahrenabwehrorganisationen schnellstmöglich Informationen über Gefahrgut, dass sich zum jeweiligen Zeitpunkt auf ihren Gleisanlagen befindet, zur Verfügung stellen können.

Um dem Duisport-Notfallmanagement im Falle eines Schadensereignisses einen umgehenden Zugriff auf alle relevanten Informationen zu ermöglichen, sind alle Wagenlisten von Gefahrgutverkehren an die Emailadresse: gefahrgut.infrastructure@duisport.de zu senden.

Diese Information hat zu dem Zeitpunkt, an dem das mit dem Stoff beladene Eisenbahnfahrzeug auf die Duisport-Infrastruktur übergeht oder ein sich auf der Duisport-Infrastruktur befindliches Fahrzeug mit Gefahrgut beladen wird, zu erfolgen.

Gültig ab: 16.06.2025

2. Verhaltensregeln:

Wer freiwerdendes Gefahrgut entdeckt, muss handeln!

Selbstsicherung:

- Gefahrzone gegen oder quer zur Windrichtung verlassen
- Rauchverbot
- Zündquellen beseitigen
- Stoff nicht berühren
- Unfallstelle absperren, andere vor der Gefahr warnen
- Bei Brand an Fahrzeugen mit Großzetteln
 - a) Unfallstelle großflächig räumen
 - b) Deckung aufsuchen



Feststellen (wenn ohne Eigengefährdung möglich):

- Gefahr-, Stoffnummer
- Gefahrzettel
- Austrittsart
- Austrittsmenge

Taschenmerkblatt

s. KoRil 424.003.01

Meldung der Informationen:

- An Unfallmeldestelle gemäß Unfallmeldetafel I

Gültig ab: 16.06.2025

3. Transportunterbrechung von Gefahrgutwagen:

Sollen Gefahrgutwagen im Bereich der Infrastrukturen der **duisport** abgestellt werden, gilt folgendes Prozedere:

Das Eisenbahnverkehrsunternehmen (EVU) ist bei der Beförderung (hierzu gehören die eigentliche Beförderung, Übernahme und Ablieferung sowie Aufenthalte im Verlauf der Beförderung) gefährlicher Güter verpflichtet, die nach Art und Ausmaß der vorhersehbaren Gefahren erforderlichen Vorkehrungen zu treffen um Schadensfälle zu verhindern und bei Eintritt eines Schadens dessen Umfang so gering wie möglich zu halten.

Daher müssen Angaben zum Inhalt lt. Begleitpapieren sowie der Standort der Wagen mit gefährlichen Gütern dem Eisenbahninfrastrukturunternehmen jederzeit bekannt sein.

Standort und Beaufsichtigung bzw. Besichtigung der Wagen

Gefahrgutwagen werden nicht von Mitarbeitern der **duisport** überwacht; das transportierende EVU hat für eine Überwachung im Sinne der GGVSEB zu sorgen und dies dem Eisenbahninfrastrukturbetreiber (EIU) auf Verlangen nachzuweisen.

Abgestellte Wagen sind gemäß dem RID zu überwachen.

Teil F

- leer -

Teil G

Zu den Arbeitsschutzzvorschriften

Fehlende Randwege und eingeschränkter Sicherheitsraum an Brücken und Rampen

Auf Grund fehlender Randwege im Bereich von Brücken ist das Triebfahrzeug im Bedarfsfall nicht zur Seite, sondern nach Möglichkeit in bzw. gegen die Fahrtrichtung an den jeweiligen Stirnseiten zu verlassen. Zusätzlich ist bei diesen Brücken der vorgeschriebene Sicherheitsraum / Sicherheitsabstand, bedingt durch Einbauten, wie z.B. Brückengeländer nicht vorhanden.

Beim Verlassen der Fahrzeuge sowie beim Betreten der Brücken ist aus diesem Grund besondere Vorsicht zu wahren.

Gleiches gilt für Bereiche mit Engstellen, da auch dort die seitlichen Sicherheitsräume / Sicherheitsabstände nicht vorhanden sind.

Arbeiten im Bereich von Gleisen

DGUV-V 77 An Gleisanlagen sowie im Bereich von bis zu 2,0 m von der äußeren Schiene darf erst nach Zustimmung und Festlegung der Sicherungsart von der für den Bahnbetrieb zuständigen Stelle (BzS) der duisport erfolgen. Die BzS stellt hierfür einen Erlaubnisschein aus und behält sich vor, die Umsetzung der vorgeschriebenen Sicherung stichprobenartig zu überprüfen und den Erlaubnisschein gegebenenfalls anzupassen. Zu widerhandlungen können ggf. als gefährlicher Eingriff in den Eisenbahnbetrieb im Sinne des Strafgesetzbuches gesehen und zur Anzeige gebracht werden.

Es ist immer eine persönliche Schutzausrüstung, mindestens bestehend aus Sicherheitsschuhen und einer Warnweste der Farbe Orange, zu tragen.

DGUV-I 214-009 Durch die bereits erwähnten Bremsprobeständer wird der Sicherheitsraum eingeschränkt. Der Regellichtraum ist aber vorhanden.

Nutzung von Rangierwegen

Die Nutzung von Rangierwegen zu Dienstzwecken ist ausschließlich zu Fuß erlaubt. Das Befahren der Rangierwege mit Fahrrädern, Mofas, Motorrädern oder anderen Fahrzeugen zur Personenbeförderung ist verboten!

Instandsetzungsarbeiten an Eisenbahnfahrzeugen

- Die Fachinformation „Mobile Instandhaltung von Eisenbahnfahrzeugen“, Stand Juli 2021, der Unfallversicherung Bund und Bahn bzw. deren Nachfolge-Schriften sind zu beachten.
- Jedes Unternehmen, das auf Gleisanlagen der duisport außerhalb von Werkstätten Schienenfahrzeuge instandhalten möchte, hat sich vorab einmalig schriftlich per E-Mail an infrastructure@duisport.de bei der Duisburger Hafen AG, Abteilung Infrastruktur Bahn, anzumelden.
- Örtlich vorhandene Hinweisschilder mit Sicherheitsregelungen sowie weitere derartige Vorgaben, die z. B. vom jeweils ansässigen KV-Terminal erlassen wurden, sind einzuhalten.
- Der reguläre Eisenbahnbetrieb hat immer Vorrang, es besteht keinerlei Anspruch darauf, auf den Gleisanlagen mobile Instandhaltungen durchführen zu dürfen.

Gültig ab: 16.06.2025

-
- Es darf ausschließlich in örtlich gesperrten Gleisen gearbeitet werden, die Sperrungen sind beim zuständigen Fahrdienstleiter / Weichenwärter (FDL / Ww) zu beantragen. Hier von abweichend dürfen die Sperrungen auch, sofern vorhanden, von der jeweils örtlich zuständigen Disposition des KV-Terminals veranlasst werden, sofern nötig, nach Rücksprache mit dem zuständigen FDL / Ww.
 - Die Sperrung ist vor Ort aus beiden Fahrtrichtungen mittels Signalen Sh 2 zu signalisieren. Die müssen so angebracht werden, daß sie aus mindestens 200m Entfernung für die Triebfahrzeugführer unterbrechungslos und deutlich erkennbar sind. Die Signale müssen der Eisenbahn-Signalordnung entsprechen, Gegenstände wie Fahnen, andere Schilder o. ä. sind nicht zulässig.
 - Alle eingesetzten Personale müssen ortskundig sein.
 - Alle eingesetzten Personale müssen im Verhalten auf Bahnanlagen unterwiesen sein. Die Nachweise hierüber sind der **duisport** auf Verlangen vorzulegen.
 - Die Erlaubnis des zuständigen FDL / Ww / Dispo bedeutet ausdrücklich nicht, daß die jeweilige Arbeitsstelle den für die Arbeiten nötigen Arbeitsschutzvorgaben entspricht, z. B. hinsichtlich der Platzverhältnisse, Zugänge oder Beleuchtung. Für die Auswahl einer geeigneten Stelle ist das ausführende Unternehmen selbst verantwortlich.
 - Es darf nicht im Bereich von Weichen oder signaltechnischen Einrichtungen wie Achszählern, Schienenkontakte usw. gearbeitet werden, ebenso nicht in Gleisen mit Oberleitungen sowie im Bereich von Tankstellen und Bremsprobeanlagen.
 - Alle betroffenen Schienenfahrzeuge sind gegen unbeabsichtigtes Wegrollen zu sichern. Der Aufenthalt in nicht gesperrten Gleisen ist verboten.
 - Es muß immer Warnkleidung getragen werden, mindestens in Form einer voll funktionsfähigen Warnweste der Farbe orange.
 - Wenn mit Hebezeugen wie Kranen gearbeitet werden soll, ist mit geeigneten Maßnahmen sicherzustellen, daß der Eisenbahnbetrieb in ggf. vorhandenen Nachbargleisen zu keiner Zeit gefährdet werden kann. Andernfalls müssen diese Gleise ebenfalls gesperrt werden. Finden in Nachbargleisen Fahrten statt, so sind in dieser Zeit die Kranarbeiten einzustellen.
 - Die Arbeiten sind schnellstmöglich durchzuführen, nach deren Beendigung ist die Sperrung des Gleises umgehend wieder vom FDL / Ww / Dispo aufheben zu lassen.
 - Die Gleisanlagen sind in einem ordnungsgemäßem Zustand zu verlassen, es dürfen keinerlei Werkzeuge, Abfälle, Ersatzteile oder ähnliches zurückgelassen werden.
 - Schäden, die durch die Arbeiten an der Gleisinfrastruktur entstanden sind, sind umgehend dem zuständigen FDL / Ww / Dispo zu melden sowie zusätzlich per E-Mail an infrastructure@duisport.de.

Teil H

Zusatzbestimmungen zu den Richtlinien für den Funksprechverkehr (Anlage 9 FV-NE)

1. Der Betriebsfunk:

Zugleitfunk: kein Zugleitfunk eingerichtet

Rangierfunk: Der Rangierfunk wird zur Sprechverbindung zwischen Tf und Rangierbegleiter bzw. zwischen Lrf/Tf und dem Stellwerk Logport der **duisport** eingesetzt.

Alle Aufträge und Meldungen sind grundsätzlich zu wiederholen, die Wiederholung ist mit "Richtig" zu bestätigen.

2. Sprechstellen mit folgenden Rufnamen:

Rangierfunk: Triebfahrzeug mit EVU (z.B. Lok A-Bahn)

Handfunkgeräte mit Rangierer A-Bahn

Stellwerk mit Stellwerk logport

Die Funkeinrichtung arbeitet nach dem „Wechselsprechverfahren“, d.h. es darf immer nur eine Stelle sprechen. Wer ein Gespräch sendet (spricht), kann nicht gleichzeitig ein Gespräch empfangen (hören).

3. Aufbau der Funkeinrichtung:

3.1 Funkgerät auf dem Triebfahrzeug

3.2 Tragbare Rangier - Handfunkgeräte
für die Verbindung zwischen Tfz und Rangierbegleiter

3.3 Tragbares Ersatzhandfunkgerät
zum Einsatz auf Fahrzeugen und für Sicherungsposten

3.4 Stromversorgung
Die Handfunkgeräte werden über auswechselbare, wieder aufladbare Batterien versorgt.
Für die Energieversorgung ist das benutzende EVU zuständig.



Gültig ab: 16.06.2025

4. Es sind folgende Sprechverbindungen möglich:

4.1 Zwischen Fahrzeuggerät und Handfunkgerät des Rangierbegleiters

4.2 Zwischen Fahrzeuggerät und Stellwerk

Fahrzeuge mit eigener Antriebskraft ohne fest installiertes Funkgerät sind mit einem Handfunkgerät zu versehen, bei Bedarf auch Arbeits- und Bautrupps (z.B. Gleisbaurotte, Streckenläufer usw.).

Für die Ausgabe und Aufbewahrung des tragbaren Gerätes ist die örtl. Betriebsleitung zuständig.

Kein Funkgerät darf ohne ordnungsgemäß angeschlossene Antenne betrieben werden.

Alle Störungen und Beschädigungen sind sofort dem Stw Logport unter **+492065903867, - 858** zu melden.

Die an den Fahrzeugbewegungen Beteiligten müssen stets bereit sein, ersatzweise Rangiersignale anzuwenden, wenn die aufgerufene Sprechstelle (z.B. Tfz) auf einen über Funk gegebenen Auftrag nicht reagiert, die Funkeinrichtung gestört bzw. ausgefallen ist oder bei unmittelbarer Betriebsgefahr.

Deshalb müssen alle Beteiligten auch bei Anwendung des Rangierfunks Signalmittel mitführen und nach Möglichkeit Sichtverbindung halten.

Gültig ab: 16.06.2025

Teil I

Betriebsanweisung für funkferngesteuerte Triebfahrzeuge

1. Einsatzbedingungen:**Allgemeines**

Im Bereich der **duisport** werden Triebfahrzeuge mit Funkfernsteuerung (FFS) im Rangierbetrieb bis Vmax. = 25 km/h eingesetzt.
Auf mögliche Inkompatibilitäten mit anderen Funksteuerungen (z.B. Krane) wird hiermit hingewiesen. Die **duisport hat hierauf keinen Einfluss.**

Zulassung

Für die zulässige Funkfrequenz hat das einsetzende EVU eigenverantwortlich selbst zu sorgen.

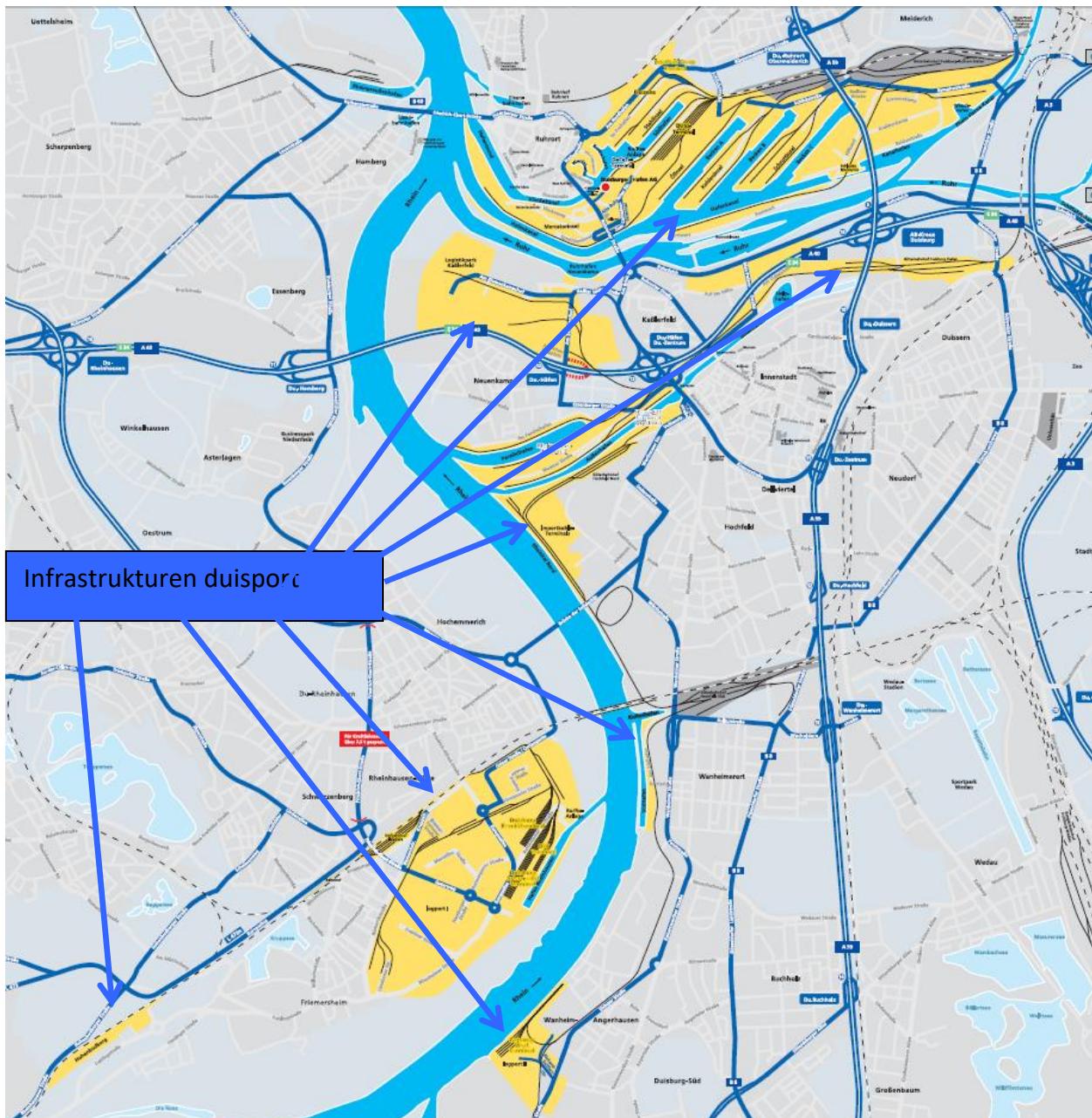
Vorschriften

Zusätzlich zu den einschlägigen technischen und betrieblichen Vorschriften und Anweisungen gelten:
- die "**Sicherheitsregeln für den Betrieb von Funkfernsteueranlagen bei Eisenbahnen**" der DGUV in der jeweils gültigen Fassung.

2. Einsatzbereiche:

Betriebsstellen: Im Bereich der **duisport** darf die FFS auf der gesamten Infrastruktur eingesetzt werden.

Gültig ab: 16.06.2025



Duisburg - Ruhrort Hafen

Teil A

Zusatzbestimmungen zur FV - NE

1. Abschnitt Allgemeines

Alle Fahrten im duisport-Bereich Ruhrort Hafen sind Rangierfahrten!

zu § 1 (6) Gemeinschaftsbetrieb

Für den Gemeinschaftsbetrieb im Bahnhof Duisburg Ruhrort Hafen (DHAG) gelten in den nachfolgenden Bereichen die Betriebsvorschriften des jeweiligen Eisenbahninfrastrukturunternehmens, somit die „Sammlung betrieblicher Vorschriften“ (SbV) der **duisport** im Bereich Duisburg Ruhrort Hafen (DHAG).

2. Abschnitt Fahrdienst auf den Betriebsstellen (Bst)

zu § 32 (1) Länge der Rangierabteilungen

Auf der Infrastruktur Duisburg Ruhrort-Hafen dürfen die Rangierfahrten nicht länger als die jeweiligen Ein- und Ausfahrgleise der DB-Netz im Bf Duisburg Ruhrort Hafen sein.

3. Abschnitt Rangierdienst

zu § 53 (5) Rangieren im Gefälle

Als Gleisabschnitte mit mehr als 2,5% gelten alle Gleise.

Teil B

Zusatzbestimmungen zum Signalbuch (SB)

Standort der Signale

- keine Eintragungen -.

Teil C

Zusatzbestimmungen zur Betriebsunfallvorschrift für Nichtbundeseigene Eisenbahnen (Buvo - NE)

leer

Teil D

Zusatzbestimmungen zur Vorschrift für die Sicherung der Bahnübergänge bei nichtbundeseigenen Eisenbahnen (BÜV-NE)

leer

Teil E

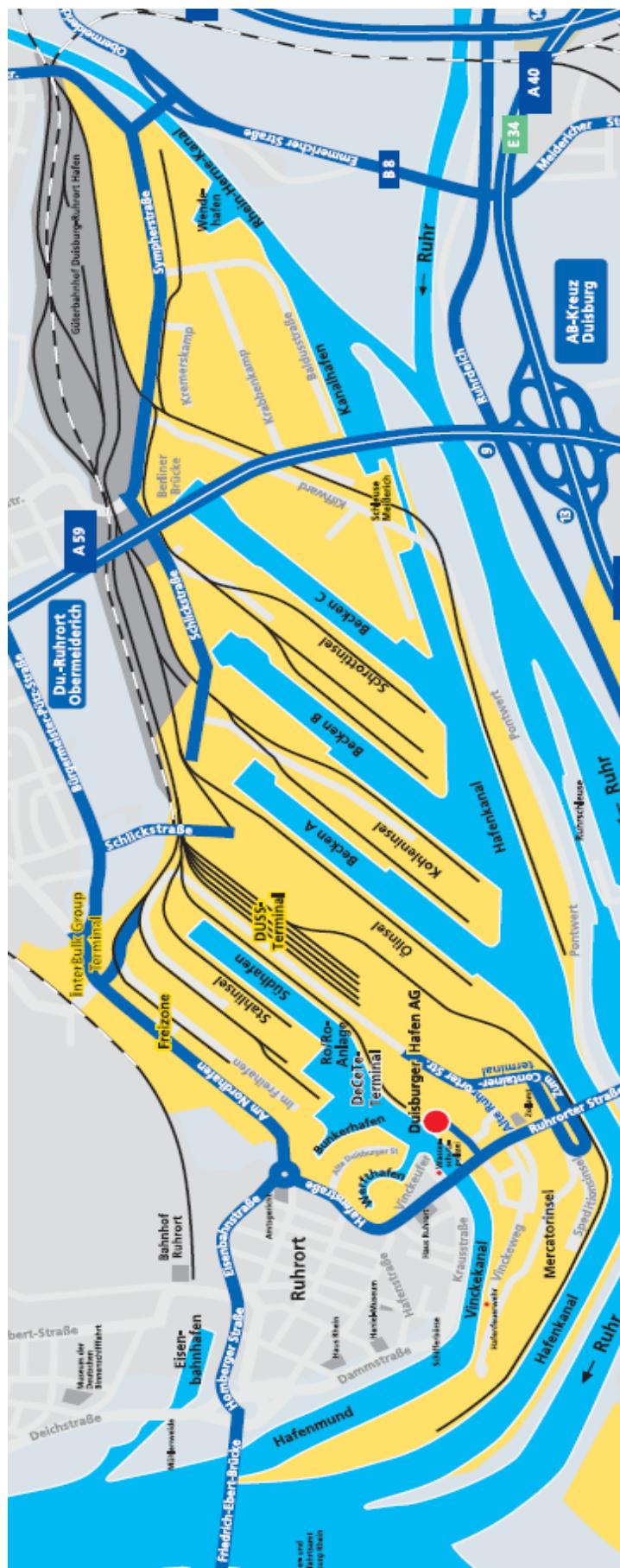
Zusatzbestimmungen zur Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit der Eisenbahn (GGVSEB)

Im Bereich der duisport dürfen keine Gefahrgutwagen abgestellt werden.

Gültig ab: 16.06.2025

Teil F
Zusatzbestimmungen zur Unfallverhütungsvorschrift (UVV)

- leer -

Anhang 1**Übersicht:**

Anhang 2**Bf Duisburg-Ruhrort Hafen**

Die Anlagen werden von der Leitstelle Dispo Ruhrort-Hafen verwaltet.

1. Beschreibung der örtlichen Verhältnisse

Anschlussgrenze DB: Bahnhof Ruhrort-Hafen (DB), Weichen 71/72, 108, 206, 208 und 201
Im Gleis 212, 214, 216, 247, 308, 309, 238, 230, 228. Markierung in der Örtlichkeit.

Anlagengrenze NE: Signal Sh2 bzw. Prellbock an den jeweiligen Gleisenden

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | Oberleitung | maßgebliche Neigung |
|--------|-----------------|-----------|-------------|---------------------|
| 101 | Betriebsgleis | 290 m | Nein | 1 : 309 |
| 102 | Betriebsgleis | 280 m | Nein | 1 : 207 |
| 103 | Betriebsgleis | 300 m | Nein | 1 : 356 |
| 104 | Betriebsgleis | 198 m | Nein | 1 : 350 |
| 301 | Lokabstellgleis | 100 m | Nein | 1 : 290 |
| 302 | Betriebsgleis | 140 m | Nein | 1 : 290 |
| 303 | Betriebsgleis | 216 m | Nein | 1 : 500 |
| 304 | Betriebsgleis | 230 m | Nein | 1 : 440 |
| 305 | Betriebsgleis | 250 m | Nein | 1 : 153 |
| 306 | Betriebsgleis | 210 m | Nein | 1 : 260 |
| 307 | Betriebsgleis | 85 m | Nein | 1 : 450 |
| 308 | Betriebsgleis | 795 m | Nein | 1 : 450 |
| 309 | Betriebsgleis | 210 m | Nein | 1 : 175 |
| 310 | Betriebsgleis | 300 m | Nein | 1 : 109 |
| 313 | Terminalgleis | 650 m | Nein | 1 : 400 |
| 320 | Betriebsgleis | 680 m | Nein | 1 : 168 |
| 321 | Terminalgleis | 650 m | Nein | 1 : 350 |
| 322 | Terminalgleis | 650 m | Nein | 1 : 370 |
| 323 | Terminalgleis | 650 m | Nein | 1 : 360 |
| 324 | Terminalgleis | 650 m | Nein | 1 : 340 |
| 325 | Terminalgleis | 650 m | Nein | 1 : 390 |
| 329 | Betriebsgleis | 570 m | Nein | 1 : 450 |
| K/Hd 6 | Betriebsgleis | 1200 m | Nein | 1 : 200 |
| K/Hd 7 | Betriebsgleis | 1200 m | Nein | 1 : 200 |
| Ja 1 | Betriebsgleis | 28 m | Nein | 1 : 159 |
| Ja 2 | Betriebsgleis | 783 m | Nein | 1 : 66 |
| Ja 3 | Betriebsgleis | 250 m | Nein | 1 : 64 |

Geschwindigkeit: Wenn nicht anders signalisiert und anderweitig bekanntgegeben, beträgt die zulässige Höchstgeschwindigkeit in allen Stumpfgleisen ab 100m vor dem Gleisende 5 km/h.

Gültig ab: 16.06.2025

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|---------------|------------------|------------------------|
| EOW 71 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 72 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 73 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 74 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 77 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 78 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 79 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 80 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 81 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 82 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 83 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 84 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 85 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 86 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 87 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 88 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 89 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 90 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 91 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 94 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 95 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 96 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 97 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 98 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 99 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 100 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 108 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 200 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 201 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 202 | fernbedient | Stw Rhf |
| W 203 | ortsgestellt | EVU |
| EOW 205 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 206 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 207 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 207 | fernbedient | Stw Rhf |
| EOW 208 | ortsbedient | EVU |
| W 404 | ortsbedient | EVU |
| W 405 | ortsbedient | EVU |
| W 406 | ortsbedient | EVU |
| W 601 | ortsbedient | EVU |
| W 602 | ortsbedient | EVU |
| EOW 611 | ortsbedient | EVU |
| EOW 612 | ortsbedient | EVU |
| EOW 613 | ortsbedient | EVU |
| W 614 | ortsbedient | EVU |
| EOW 615 | ortsbedient | EVU |
| W 644 | ortsbedient | EVU |
| W 646 | ortsbedient | EVU |
| W 647 | ortsbedient | EVU |
| W 648 | ortsbedient | EVU |
| W 659 | ortsbedient | EVU |

Gültig ab: 16.06.2025

| | | |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|
| Gleissperren: | in Gleis Freihafen 1 (Fh 1) | |
| Bahnübergänge: | BÜ Containerterminal | techn. gesichert (Anlage 1) |
| Gleisanlagen: | Freihafen | Weiche 108 |
| | Nordhafen | Weiche 108 |
| | Haeger & Schmidt | Weiche 104 |
| | Hutchinson | Weiche 91 |
| | Umschlagbahnhof (Ubf) / DUSS | Weichen 85 und 79 |
| | Rhein-See-Transport | Weiche 92 |

2. Betriebsbeschreibung

Allgemeines:

Im Bahnhof Duisburg-Ruhrort Hafen obliegt die Betriebsführung der DB (Stellwerk Rhf). Die Verständigung erfolgt über Rangierfunk, kann aber auch über Mobiltelefon erfolgen. Die Zugfahrten können nur auf der Infrastruktur der DB enden und beginnen.

Bedienungsfahrten sind zwischen dem Mitarbeiter der Dispostelle der **duisport** und dem Weichenwärter Stellwerk Rhf des Bahnhofs Duisburg Ruhrort-Hafen zu vereinbaren.

Unfälle und Unregelmäßigkeiten, die im Bf Ruhrort Hafen verursacht werden, meldet der Tf sofort dem Weichenwärter Rhf.

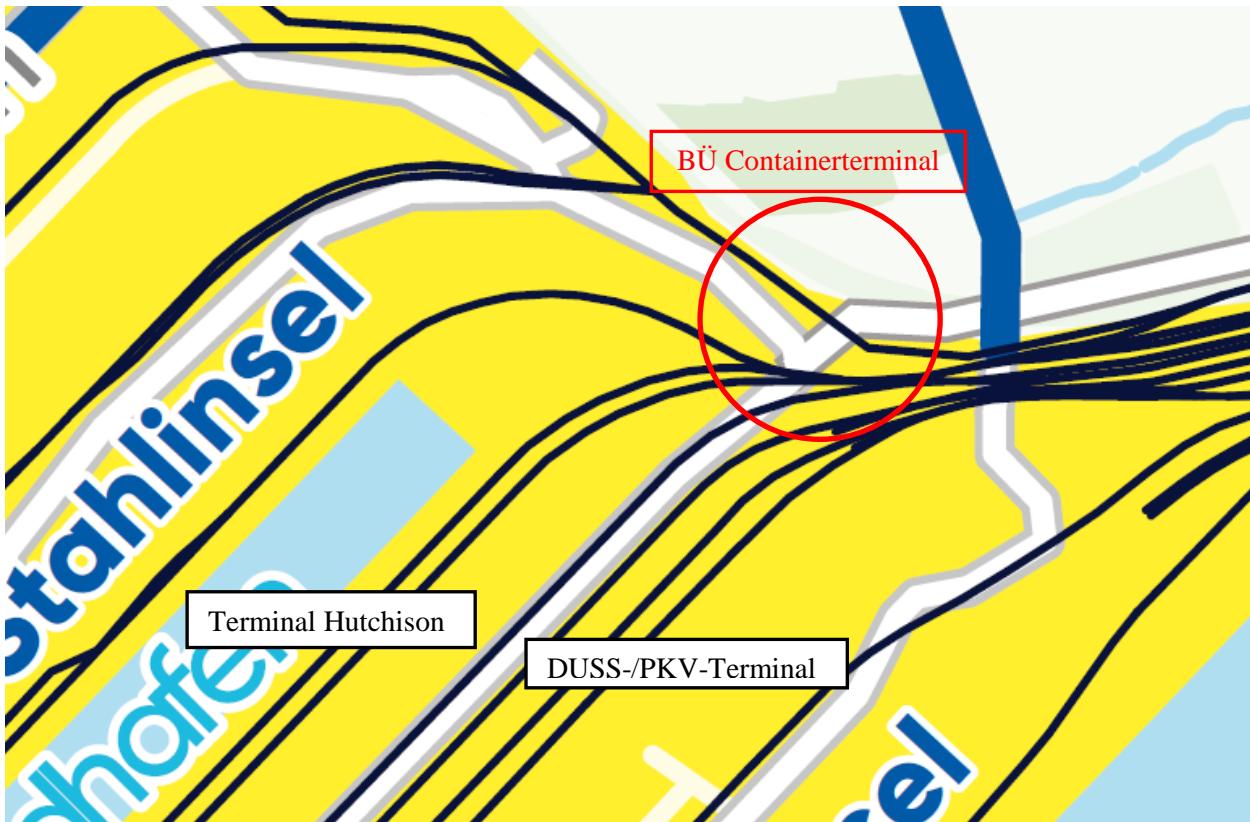
Zuführung der Wagen zur Bst Ruhrort Hafen (DHAG)

Die zuzuführenden Wagen werden in Übergabegleisen des Bahnhofs Ruhrort-Hafen (DB) bereitgestellt.

Der Fahrdienstleiter Stellwerk Rhf stellt sicher, dass durch Rangierfahrten zur DHAG in den Gleisen des Bahnhofs Ruhrort-Hafen (DB) keine Zug- bzw. Rangierfahrten behindert oder gefährdet werden. Den Weisungen des Fahrdienstleiters Stellwerk Rhf ist vom Rangierpersonal unbedingt Folge zu leisten.

Abfuhr der Wagen von der Bst Ruhrort Hafen (DHAG)

Abgehende Wagen können im Bahnhof Ruhrort Hafen (DHAG) nicht bereitgestellt werden. Die ausgehenden Wagengruppen und Züge werden im Anschluß zusammengestellt oder werden als Ganzzug anschließend im Bf Ruhrort Hafen (DB) überführt und dort bereitgestellt.

Anhang 2, Anlage 1**Bahnübergang "Containerterminal"**1. Lage der Anlage:

Der mit einer 13-teiligen Lichtzeichenanlage technisch gesicherte, aus drei einzelnen Überwegen bestehende BÜ Containerterminal befindet sich zwischen den Weichen 90 und 93 sowie in Gleis 310 nördlich der Terminals der Hutchison und der DUSS-PKV.

2. Ablauf der Sicherung aus Sicht des Tf / Lrf

Der BÜ wird aus allen Richtungen örtlich eingeschaltet. Dies erfolgt auf folgende Weise:

2.1 Fahrten in Gleis 310:

- 2.1 a Für Fahrten vom Bf DU Ruhort Hafen in Richtung Nord-/Freihafen ist die Sicherungsanlage durch befahren des etwa 30m vor der Kreuzung liegenden und örtlich gekennzeichneten Kontaktes zu aktivieren. Der BÜ darf befahren werden, sobald das rechts der Bahn stehende Quittungssignal blinkt.
- 2.1 b Für Fahrten vom Freihafen in Richtung Bf DU Ruhort Hafen ist die Sicherungsanlage durch befahren des ca. 25m hinter der Weiche 107 liegenden und örtlich gekennzeichneten Kontaktes zu aktivieren. Der BÜ darf befahren werden, sobald das links der Bahn stehende Quittungssignal blinkt und der Weichenwärter der Fahrt zugestimmt hat. Das QS ist dazu mit einem Signal Ra 11 ausgestattet.

Gültig ab: 16.06.2025

-
- 2.1 c Für Fahrten vom Nordhafen (aus beiden Gleisen) in Richtung Bf DU Ruhort Hafen ist die Sicherungsanlage durch befahren des ca. 30m bzw. 20m vor dem BÜ „Stahlinsel am Schrankenplatz“ liegenden und örtlich gekennzeichneten Kontakte zu aktivieren. Der BÜ Containerterminal darf befahren werden, sobald das links bzw. rechts der Bahn stehende Quittungssignal blinkt und der Weichenwärter der Fahrt zugestimmt hat. Die beiden QS sind dazu jeweils mit einem Signal Ra 11 ausgestattet. Der BÜ „Stahlinsel am Schrankenplatz“ ist unabhängig davon wie bislang mittels Postensicherung zu sichern.

2.2 Fahrten zum und vom Südhafen:

- 2.2 a Für Fahrten vom Bf DU Ruhort Hafen in Richtung Südhafen ist die Sicherungsanlage durch befahren des etwa 30m vor der Kreuzung liegenden und örtlich gekennzeichneten Kontaktes zu aktivieren. Der BÜ darf befahren werden, sobald das rechts der Bahn stehende Quittungssignal blinkt.
- 2.2 b Für Fahrten vom Südhafen in Richtung Bf DU Ruhort Hafen ist die Sicherungsanlage mittels schlüsselbedienter ET zu aktivieren (Schlüsselform DB21). Diese befindet sich rechts der Bahn in ca. 1,5m Höhe an einem Metallpfosten, etwa 40m vor dem nördlichen Ende des Hafensbeckens. Grund für diese Art der Einschaltung und den Standort ist zum einen die regelmäßige Überflutung des Gleises bei Hochwasser und zum anderen, daß die Fahrten möglichst nicht in der folgenden Steigung anhalten müssen. Der BÜ darf befahren werden, sobald die an der ET angebrachte Überwachungslampe blinkt und der Weichenwärter der Fahrt zugestimmt hat. Das QS ist dazu mit einem Signal Ra 11 ausgestattet. Etwa 15m vor der ersten Gleiskreuzung befindet sich links der Bahn ein Quittungssignal, dies dient als Wiederholer zur erwähnten Überwachungslampe.
- 2.3 Fahrten zum und vom Terminal Hutchison:
- 2.3 a Für Fahrten vom Bf DU Ruhort Hafen in Richtung Terminal Hutchison ist die Sicherungsanlage durch befahren des etwa 30m vor der Kreuzung liegenden und örtlich gekennzeichneten Kontaktes zu aktivieren. Der BÜ darf befahren werden, sobald das links der Bahn stehende Quittungssignal blinkt.
- 2.3 b Für Fahrten vom Terminal Hutchison in Richtung Bf DU Ruhort Hafen ist die Sicherungsanlage durch befahren des ca. 40m vor der Kreuzung liegenden und örtlich gekennzeichneten Kontaktes zu aktivieren. Der BÜ darf befahren werden, sobald das rechts der Bahn stehende Quittungssignal blinkt und der Weichenwärter der Fahrt zugestimmt hat. Das QS ist dazu mit einem Signal Ra 11 ausgestattet.

Die Anlage schaltet sich nach der Befahrung automatisch ab.

3. Hilfsschaltungen:

Der BÜ ist mit Hilfseinschalt- und –ausschalttasten (HET / HAT) ausgestattet sowie mit einem Rangierschalter. Diese befinden sich neben dem BÜ-Schalthaus an Betonpfosten und sind mit Schlüsseln der Form DB21 zu bedienen.

Anhang 2, Anlage 2**Gleisanlage Umschlagbahnhof (Ubf / DUSS)**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Anlagengrenze NE: Die Magazingleise des Umschlagsbahnhofs (Ubf) liegen auf dem Gebiet der **duisport** zwischen dem Südufer des Südahfens und der Ölinsel. Die Gleise 321 bis 324 sind in östlicher Richtung über die Weiche 95, das Gleis 325 über die Weiche 94 und das Gleis 329 über die Weiche 100 an die Infrastruktur der **duisport** angebunden.

Gleise:

| Gleis | Nutz-länge | Nutzung | EIU | Neigungs-verhältnisse |
|-------|------------|---------------|-----------------|-----------------------|
| 321 | 647 m | Terminalgleis | duisport | 1: ∞ |
| 322 | 647 m | Terminalgleis | duisport | 1: ∞ |
| 323 | 647 m | Terminalgleis | duisport | 1: ∞ |
| 324 | 647 m | Terminalgleis | duisport | 1: ∞ |
| 325 | 647 m | Terminalgleis | duisport / DUSS | 1: ∞ |
| 326 | 650 m | Terminalgleis | DUSS | 1: ∞ |
| 327 | 650 m | Terminalgleis | DUSS | 1: ∞ |
| 328 | 650 m | Terminalgleis | DUSS | 1: ∞ |
| 329 | 420 m | Betriebsgleis | duisport | 1: ∞ |
| 330 | 780 m | Terminalgleis | DUSS | 1: ∞ |

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|--------|--------------|-----------------|
| 92 | ortsgestellt | EVU |
| 94 | EOW | Stw Rhf |
| 95 | EOW | Stw Rhf |
| 96 | EOW | Stw Rhf |
| 97 | EOW | Stw Rhf |
| 98 | EOW | Stw Rhf |
| 99 | EOW | Stw Rhf |
| 100 | EOW | Stw Rhf |

Gleissperren: keine

Tore: keine

Krane: Im Umschlagbahnhof werden die Container, Wechselbehälter und Sattelaufzieger mit Portalkränen und mit Mobilgeräten umgeschlagen. Für den Zeitraum der bahnseitigen Bedienung sind die Krantätigkeiten über dem jeweils zu befahrenden Gleis einzustellen.

Wagenübergabe: Die Übergabestelle befindet sich in Gleise 321 bis 328 und 330 jeweils in der Gleismitte. Änderungen sind möglich!

Geschwindigkeit: Die Höchstgeschwindigkeit beträgt 25 km/h. Ab 100 m vor den Gleisabschlüssen beträgt die Höchstgeschwindigkeit 5 km/h.

Gültig ab: 16.06.2025

Bahnübergänge: Am östlichen Ende der Übergabegleise des Umschlagsbahnhofs führt ein innerbetrieblicher Überweg über die Gleise 321 bis 328. Der innerbetriebliche Überweg ist mit Posten zu sichern.

„Nördliche Ausfahrt DUSS“ über Gleis 320. Der Bü ist mit Posten zu sichern. Zusätzlich sind Signale Bü 4 vorhanden.

Betriebliche Bestimmungen

Das zustellende EVU verständigt den Weichenwärter Rhf über die Bedienungsfahrt.

Stellwerk Rhf: Rangierfunk oder 0203 / 45 57 192

Anhang 2, Anlage 3**Gleisanlage Hutchison**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Anlagengrenze NE: Das Magazingleis des Umschlagbetriebes Hutchison liegt zwischen dem Südufer des Südhafens und dem Umschlagbahnhof auf dem Gebiet der **duisport** und zweigt über die Weiche 91 in Höhe des Bahnübergangs des Umschlagbahnhofs vom Verkehrsgleis zum Südhafen ab.
Gleisabschluß jeweils mit Prellbock.

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | Oberleitung | maßgebli. Neigung |
|-------|---------------|-----------|-------------|-------------------|
| 313 | Terminalgleis | 675 m | Nein | 1 : ∞ |
| 318 | Terminalgleis | 675 m | Nein | 1 : ∞ |
| 320 | Betriebsgleis | 700 m | Nein | 1 : 168 |

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|--------|-------------|-----------------|
| 103 | ortsbedient | EVU |

Gleissperren: keine

Tore: Am östlichen Ende der Gleisanlagen befindet sich ein Gleistor. Der Schlüssel ist bei der Fa. Hutchison hinterlegt

Wagenübergabe: Die Übergabestelle befindet sich in der Mitte der Gleisanlage und ist nicht besonders gekennzeichnet. Änderungen sind möglich!

Geschwindigkeit: max. 5 km/h ab / bis Gleistor

Besonderheiten: Für den Zeitraum der bahnseitigen Bedienung sind die Krantätigkeiten über den Gleisen 313 und 318 einzustellen.

Das Besteigen und Verlassen der Fahrzeuge zwischen den Gleisen 313 und 318 ist untersagt. Der Rangierweg darf nur für Kontroll- und Besichtigungstätigkeiten an den Fahrzeugen genutzt werden. Solange sich Personen im Rangierweg zwischen den beiden Gleisen befinden, dürfen keine Fahrten stattfinden

Betriebliche Bestimmungen

Die bevorstehende Einfahrt und Ausfahrt ist durch den Tf der Rangierfahrt dem Terminal (Platzmeister) und dem Weichenwärter Rhf mitzuteilen. Der Platzmeister (Hutchison) muss der Einfahrt und Ausfahrt zustimmen.

Gate Out (Hutchison): 0160 / 80 90 156

Stellwerk Rhf: Rangierfunk oder 0203 / 45 57 192

Anhang 2, Anlage 4**Gleisanlage Freihafen**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Anlagengrenze NE: Das Freihafengleis 1 (Fh 1) zweigt vom Fahrgleis Nordhafen über die Weiche 107 ab. Das Gleis Fh 2 zweigt von der Weiche 102 ab. Die Gleise der **duisport** sind über die Weiche 108 an den Bahnhof Duisburg-Ruhrort Hafen angeschlossen. Gleisabschluß jeweils mit Prellbock.

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | maßgebli. Neigung |
|-------|---------------|-----------|-------------------|
| Fh 1 | Betriebsgleis | 354 m | 1 : 230 |
| Fh 2 | Betriebsgleis | 220 m | 1 : 450 |
| Fh 3 | Betriebsgleis | 50 m | 1 : 250 |
| Fh 4 | Betriebsgleis | 30 m | 1 : ∞ |
| Fh 7 | Betriebsgleis | 55 m | 1 : ∞ |
| Fh 8 | Betriebsgleis | 143 m | 1 : 250 |
| Fh 9 | Betriebsgleis | 306 m | 1 : 270 |
| Fh 10 | Betriebsgleis | 147 m | 1 : 260 |
| Fh 11 | Betriebsgleis | 490 m | 1 : 153 |

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|--------|--------------|-----------------|
| W 101 | ortsgestellt | EVU |
| W 102 | ortsgestellt | EVU |
| W 106 | ortsgestellt | EVU |
| W 107 | ortsgestellt | EVU |
| W 104 | ortsgestellt | EVU |
| W 491 | ortsgestellt | EVU |

Gleissperren: Hinter dem Gleistor Gleis Fh 1 befindet sich eine Gleissperre. Der Schlüssel ist bei der Dispo-Ruhrort (Stw Rhf) hinterlegt.

Tore: Im Gleis Fh1 und Gleis Fh2 (DB 21) befinden sich westlich der Weiche 102 jeweils ein Gleistor.

Wagenübergabe: Die Übergabestelle befindet sich im Gleis Fh1 in der Mitte der Halle 2 und ist nicht besonders gekennzeichnet.
Die Übergabestelle befindet sich im Gleis Fh 2 in der Mitte des Gleises.
Änderungen sind möglich!

Geschwindigkeit: max. 5 km/h

Bahnübergänge: Westlich der Weiche 107 befinden sich insgesamt vier nichttechnisch gesicherte Bahnübergänge:

- „Firmenzufahrt“ (hinter Weiche 102)
- „Stahlinsel am Schrankenplatz“ (hinter Weiche 106) Zusätzlich sind hier Signale Bü 4 vorhanden.
- „Stahlinsel an der Hauptzufahrt“ (Gleis Fh 1)
- „Freihafen am Zollhaus“ (Gleis Fh 1)

Die Bahnübergänge sind mit Posten zu sichern.

Besonderheiten: Im Bereich aller Laderampen besteht Profileinschränkung (kenntlich gemacht durch Gefahranstrich).

Gültig ab: 16.06.2025

Betriebliche Bestimmungen

Das zustellende EVU verständigt die Dispo-Ruhrort und den Weichenwärter Rhf über die Bedienungsfahrt.

Dispo-Ruhrort: 0203 / 803 4305 oder 0175 – 43 077 11

Stellwerk Rhf: Rangierfunk oder 0203 / 45 57 192

Anhang 2, Anlage 5**Gleisanlage Nordhafen**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Anlagengrenze NE: Die Gleisanlage Nordhafen ist über die Weiche 494 im Bahnhof Duisburg-Ruhrort Hafen an das Netz der **duisport** angeschlossen und liegt an dem nördlichen Ufer der Stahlinsel. Gleisabschluß mit Prellbock.

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | maßgebliche Neigung |
|-------|---------------|-----------|---------------------|
| Fh 11 | Betriebsgleis | 490 m | 1 : 153 |

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|--------|--------------|-----------------|
| W 494 | ortsgestellt | EVU |

Gleissperren: - keine -.

Tore: Westlich der Weiche 494 befindet sich ein Gleistor.

Geschwindigkeit: max. 5 km/h

Bahnübergänge: Unmittelbar östlich der Verpackungshalle befindet sich ein innerbetrieblicher Überweg. Vor Befahren des innerbetrieblichen Überweges ist anzuhalten. Nach Feststellung des freien Fahrweges und in Verbindung mit Zp1 kann der Überweg mit Schrittgeschwindigkeit befahren werden. Kann dies nicht sichergestellt werden ist der Überweg durch Posten zu sichern

Betriebliche Bestimmungen

Das zustellende EVU verständigt die Dispo-Ruhrort und den Weichenwärter Rhf über die Bedienungsfahrt.

Dispo-Ruhrort: 0203 / 803 4305 oder 0175 – 43 077 11

Stellwerk Rhf: Rangierfunk oder 0203 / 45 57 192

Anhang 2, Anlage 6**Gleisanlage Haeger & Schmidt (Südhafen)**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Anlagengrenze NE: Die Magazingleise Haeger & Schmidt **Südhafen** liegen auf dem Gebiet der **duisport**, das sich am Südufer der Stahlinsel befindet.
Gleisabschluß jeweils mit Prellbock.

Gleise:

Haeger & Schmidt Südhafen:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | maßgebli. Neigung |
|-----------|---------------|-----------|-------------------|
| N/S u/s 1 | Betriebsgleis | 142 m | 1 : 415 |
| N/S u/s 2 | Betriebsgleis | 285 m | 1 : 415 |
| N/S u/s 3 | Betriebsgleis | 370 m | 1 : 415 |

Weichen:

Haeger & Schmidt Südhafen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|--------|--------------|-----------------|
| W 42 | ortsgestellt | EVU |
| W 44 | ortsgestellt | EVU |
| W 46 | ortsgestellt | EVU |
| W 47 | ortsgestellt | EVU |

Gleissperren: - keine -

Tore: - keine -

Wagenübergabe: Die Übergabestelle für den Südhafen befindet sich jeweils in der Mitte der Gleise 1, 2 und 3 und ist nicht besonders gekennzeichnet.
Änderungen sind möglich!

Geschwindigkeit: max. 5 km/h

Bahnübergänge: Westlich der Weiche 91 befindet sich der technisch gesicherte BÜ „Container-terminal“ (siehe Anhang 2, Anlage 1).

Besonderheiten: Bei der Bedienung der Anlagen im Südhafen erfolgt die Zustellung / Abholung über die Weiche 91.
Vor der Durchführung der Bedienfahrt müssen alle im Bedienungsbereich an oder in den Wagen tätigen Personen die Wagen verlassen und von ihnen zurücktreten. Alle die Bedienung gefährdenden Bewegungen sind einzustellen.
Ladetätigkeiten über den Zustell- und Abholgleisen während der Bedienung sind verboten.

Betriebliche Bestimmungen

Das zustellende EVU verständigt die Dispo-Ruhrort und den Weichenwärter Rhf über die Bedienungsfahrt.

Dispo-Ruhrort: 0203 / 803 4305 oder 0175 – 43 077 11

Stellwerk Rhf: Rangierfunk oder 0203 / 45 57 192

Anhang 2, Anlage 7**Gleisanlage Schrottinsel / TSR und EMR**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Anlagengrenze NE: Die Magazingleise liegen auf der Schrottinsel an der Nordseite des Hafenbeckens C. Die Gleise der Thyssen Sonnenberg Recycling GmbH (TSR) liegen südlich des Beckens B. Gleisabschluß jeweils mit Prellbock.

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | maßgebliche Neigung |
|------------------------|---------------|-----------|---------------------|
| B/C u/s 1 | Betriebsgleis | 30 m | 1 : 220 |
| B/C u/s 2 westl. DKW23 | Betriebsgleis | 56 m | 1 : 750 |
| B/C u/s 2 östl. DKW 23 | Betriebsgleis | 261 m | 1 : 600 |
| B/C u/s 3 östl. W24 | Betriebsgleis | 310 m | 1 : 3000 |
| B/C u/s 3 westl. W24 | Betriebsgleis | 380 m | 1 : 900 |

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|----------------|-------------|-----------------|
| 501,502 | EOW | EVU |
| 615, 616 | EOW | EVU |
| 20, 21, 23, 24 | ortsbedient | EVU |

Gleissperren: - keine -

Tore: Zwischen den beiden Bahnübergängen „Schrottinsel“ und „European Metal Recycling (EMR)“ im Verkehrsgleis befindet sich ein Gleistor. Außerhalb der Arbeitszeiten des Anschließers ist das Gleistor geschlossen, aber nicht verschlossen.
Muss das Gleistor zum Gleisanlage EMR außerhalb der Arbeitszeit geöffnet werden, sind die Torflügel durch die Feststellvorrichtungen zu sichern.

Wagenübergabe: Die Übergabestelle befindet sich jeweils in der Mitte der Gleise und ist nicht besonders gekennzeichnet.
Änderungen sind möglich!

Bahnübergänge: - Im Zuführungsgleis befindet sich der technisch gesicherte BÜ „Zufahrt Becken C“
- Hinter der Anschlussgrenze der TSR befindet sich der technisch gesicherte BÜ „Schrottinsel“
- Hinter dem Gleistor der Fa. EMR befindet sich der nichttechnisch gesicherte Überweg „EMR“. Dieser ist durch Signale Bü 4 (Pfeiftafeln) gesichert.

Gültig ab: 16.06.2025

- Geschwindigkeiten:
- max. 15 km/h jeweils ab dem in Fahrtrichtung ersten Signal Bü 2 des Bahnübergangs „Zufahrt Becken C“. Diese Geschwindigkeitsbeschränkung gilt, bis die Spitze der Fahrt die Mitte des Bahnübergangs erreicht hat.
 - max. 5 km/h ab dem Signal Bü 4 des Überwegs „EMR“ für die Fahrtrichtung vom Bf DU Ruhort Hafen zu EMR, auf allen folgenden Gleisanlagen sowie für die entgegengesetzte Fahrtrichtung bis zur Höhe des anfangs beschriebenen Signals Bü 4.

- Besonderheiten:
- Die Fa. TSR rangiert im Bereich der Gleisanlagen mit einem eigenen Fahrzeug.

Betriebliche Bestimmungen

Das zustellende EVU verständigt den Weichenwärter Rhf über die Bedienungsfahrt, holt sich die Zustimmung des Ww ein und stimmt sich vor der Fahrt mit der Fa. TSR ab.

Vor Befahren der Infrastruktur der duisport ist durch die Fa. TSR die Zustimmung des Ww Rhf einzuholen. Nach Beendigung der Rangiertätigkeiten ist der Ww Rhf ebenfalls unverzüglich durch die Fa. TSR zu verständigen. Sofern dem Ww bekannt ist, dass die Fa. TSR die Infrastruktur der duisport befährt, darf er keine Zustimmungen zu Fahrten ab der EOW 616 in Richtung TSR oder EMR erteilen.

Erreichbarkeiten:

Dispo-Ruhort: 0203 / 803 4305 oder 0175 – 43 077 11
Stellwerk Rhf: Rangierfunk oder 0203 / 45 57 192

TSR:

TSR Schichtmeister: 0203 / 45 00 720

TSR Waage: 0203 / 45 00 721

EMR:

EMR Waage: 0203 / 80 48 18 26

EMR Betriebsleiter: 0162 / 69 50 525

Gültig ab: 16.06.2025

Anhang 2, Anlage 8

Gleisanlage Bereich Kiffward

Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Anlagengrenze NE: Die Gleisanlage Bereich Kiffward ist über die Weiche 616 an den Bf DU-Ruhrort Hafen angeschlossen.

Gleise:

| Gleis | Nutzung | EIU | Nutzlänge | maßgebliche Neigung |
|------------------|---------------|----------------|-----------|---------------------|
| c/u s1 | Betriebsgleis | DHAG | 580 m | 1 : 1770 |
| c/u s2 | Betriebsgleis | DHAG | 550 m | 1 : 2150 |
| Teil 1 c/u s3 | Betriebsgleis | DHAG | 345 m | 1 : 55 |
| Teil 2 c/u s3 | Betriebsgleis | Knauf Interfer | 315 m | 1 : 55 |

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|---------|----------------------|-----------------|
| EOW 616 | elektr. ortsgestellt | EVU |
| W 618 | ortsgestellt | EVU |
| W 619 | ortsgestellt | EVU |
| W 620 | ortsgestellt | EVU |
| W 621 | ortsgestellt | EVU |
| W 622 | ortsgestellt | EVU |

Gleissperren: - keine -

Tore: Am Anfang und Ende des Betriebsgeländes der Fa. Kauf Interfer (Max Baum) befindet sich jeweils ein Gleistor. Für das Öffnen und Schließen der Gleistore ist die Fa. Knauf Interfer (Max Baum) verantwortlich. Das EVU darf die Gleistore in Absprache mit Fa. Knauf Interfer (Max Baum) selbstständig öffnen und schließen.

Wagenübergabe: Die Übergabestelle befindet sich jeweils in der Mitte der Gleise s1 und s2 und ist nicht besonders gekennzeichnet.
Änderungen sind möglich!

Geschwindigkeit: max. 5 km/h

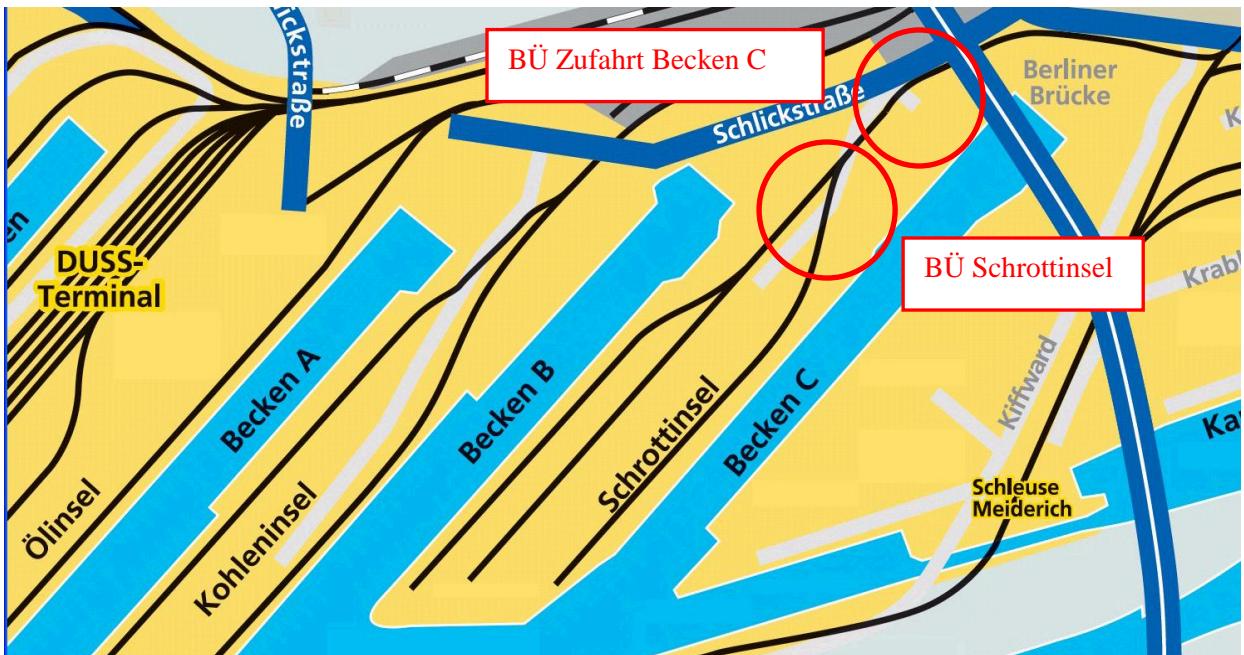
Bahnübergänge: - keine -

Besonderheiten: Zwischen den Weichen 618 und 620 ist die Fa. Knauf Interfer angeschlossen. Der Anschliesser rangiert im Bereich Kiffward mit einem Zweiwegefahrzeug.

Betriebliche Bestimmungen

Das zustellende EVU verständigt den Weichenwärter Rhf über die Bedienungsfahrt.

Stellwerk Rhf: Rangierfunk oder 0203 / 45 57 192

Anhang 2, Anlage 9**Bahnübergang "Schrottinsel" und „Zufahrt Becken C“****1. Lage der Anlagen:**

Die beiden technisch gesicherten BÜ „Zufahrt Becken C“ und „Schrottinsel“ (Sicherung mit Lichtzeichen) befinden sich im Zuführungsgleis vom DB Bahnhof Ruhrtort Hafen (ehem. Bezirk Rt 8)

2. betriebliche Einschränkung:

Aufgrund der vorhandenen Sicherungsanlagen sind keine gleichzeitigen Fahrten von und nach TSR oder EMR zulässig! Ebenfalls nicht erlaubt sind Fahrten mit zwei nicht gekuppelten Triebfahrzeugen.

3. Ablauf der Sicherung:**3.1 Fahrt von DU Ruhrtort Hafen nach TSR oder EMR:**

- Sicherungsanlage des ersten BÜ „Zufahrt Becken C“ fahrzeugbewirkt durch mit Signal Bü 2 gekennzeichneten Kontakt einschalten
- Überwachungssignal im Bremswegabstand vor BÜ zeigt Bü 1 (Hinweis: Einige Straßen-Signale leuchten nur während der Räumzeit und geben anschließend die bahnparallele Straße wieder frei)
- BÜ befahren und vollständig räumen
- Ausschaltung fahrzeugbewirkt durch Kontakt
- Halt am Schild „Rangierfahrt Halt! Lichtzeichenanlage Schrottinsel einschalten“, dann die LZA mit den am Schild stehenden ET 1 mittels DB 21 einschalten – die erfolgte Sicherung wird mit ÜL angezeigt
- BÜ befahren und räumen, automatische Ausschaltung

3.2 Fahrt von EMR nach DU Ruhrtort Hafen

Gültig ab: 16.06.2025

-
- a. Vor der Abfahrt bei EMR: mit der ca. 20m hinter der W 20 am Schild „Vor Befahren des BÜ Zufahrt Becken C...“ vorhandenen WT die Kontakte für den genannten BÜ einschalten, die erfolgte Einschaltung wird durch KL angezeigt (Schlüssel DB 21)
 - b. automatische Einschaltung der LZA Zufahrt Becken C mit dem durch Signal Bü 2 gekennzeichneten Kontakt
 - c. nach erfolgter Sicherung erscheint Signal Bü 1 am ÜS vor dem BÜ
 - d. BÜ befahren und räumen, automatische Ausschaltung

3.3 Fahrt von TSR nach DU Ruhort Hafen

- a. Halt am Schild „Rangierfahrt Halt! LZA Schrottinsel einschalten“ vor BÜ Schrottinsel
- b. LZA BÜ Schrottinsel mit dortiger ET oder vorgezogener Bedienstelle einschalten, erfolgte Sicherung wird durch ÜL 2 angezeigt
- c. Mit der ebenfalls vor dem BÜ Schrottinsel vorhandenen WT 1 die Kontakte für den BÜ Zufahrt Becken C einschalten, die erfolgte Einschaltung wird durch KL angezeigt (Schlüssel DB 21)
- d. BÜ befahren und vollständig räumen
- e. automatische Ausschaltung nach Verlassen des BÜ
- f. automatische Einschaltung der LZA Zufahrt Becken C mit dem durch Signal Bü 2 gekennzeichneten Kontakt
- g. nach erfolgter Sicherung erscheint Signal Bü 1 am ÜS vor dem BÜ
- h. BÜ befahren und räumen, automatische Ausschaltung

3.4 Rangierarbeiten von TSR über BÜ Schrottinsel OHNE Befahrung des BÜ Zufahrt Becken C

- a. Halt am Schild „Rangierfahrt Halt! LZA Schrottinsel einschalten“ vor BÜ Schrottinsel
- b. LZA BÜ Schrottinsel mit dortiger ET oder vorgezogener Bedienstelle einschalten, erfolgte Sicherung wird durch ÜL 2 angezeigt
- c. BÜ befahren und vollständig räumen
- d. automatische Ausschaltung nach Verlassen des BÜ

4. Hilfsschaltungen

Die LZA besitzen HET und HAT direkt am BÜ.

Anhang 2, Anlage 10**Gleisanlage Rt 8 / Kremerskamp**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Anlagengrenze NE: Die Gleisanlage Rt 8 liegt auf dem Industriegelände "Kremerskamp" der **duisport** zwischen der Sympher Straße und dem Rhein-Herne Kanal östlich der Straße Kiffward und ist über die Weiche 645 an den Bf DU-Ruhrort Hafen ange schlossen.

Gleise:

| Gleis | Nutzlänge | Nutzung: | Neigung |
|----------------------------|-----------|---------------|---------|
| Jr 1 (Rundgleis) | 511 m | Betriebsgleis | 1:208 |
| Jr 1 (W 636 bis Prellbock) | 10 m | Betriebsgleis | 1:200 |
| Jb 1 | 200 m | Betriebsgleis | 1:173 |
| Lackiererei Schmitz | 80 m | Betriebsgleis | 1:375 |

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|----------|--------------|-----------------|
| 645 | ortsgestellt | EVU |
| 636, 638 | ortsgestellt | EVU |

Gleissperren:

- keine -

Tore:

Hinter dem BÜ Baldusstraße befindet sich ein Gleistor, der Schlüssel liegt bei der Fa. Hark.

Wagenübergabe:

Die Übergabestelle befindet sich in der Mitte des Gleises Jb 1 und ist nicht besonders gekennzeichnet. Änderungen sind möglich!

Geschwindigkeit:

max. 5 km/h

Bahnübergänge:

- „Zufahrt Fa. Eisenlegierung/Kremerskamp“

Der BÜ ist mit Andreaskreuzen versehen. Der Überweg ist durch Posten zu sichern.

- „Zufahrt Fa. Baufeld Chemie“

Der BÜ ist mit Andreaskreuzen versehen. Der Überweg ist durch Posten zu sichern.

- „Baldusstrasse“

Der BÜ ist mit Andreaskreuzen versehen. Der Überweg ist durch Posten zu sichern.

Besonderheiten:

Im Bereich ab dem BÜ Baldusstraße wird mit Zweiwegefahrzeugen bzw. Gabelstaplern rangiert. Ebenso bei der Fa. ELG in bestimmten Bereichen der Gleise Ja 2 und Ja 3.

Gültig ab: 16.06.2025

Betriebliche Bestimmungen

Das zustellende EVU verständigt den Weichenwärter Rhf und den Anschließer über die Bedienungsfahrt.

Stellwerk Rhf: Rangierfunk oder 0203 / 45 57 192

Anhang 2, Anlage 11**Gleisanlage Bereich Pontwert**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Anlagengrenze NE: Die Gleisanlage Pontwert befindet sich zwischen der Ruhr und dem Rhein-Herne Kanal und ist über die Weiche 659 an den Bf DU-Ruhrort Hafen angegeschlossen.

Gleise:

| Gleis | Nutzlänge | Nutzung: | Neigung |
|-----------|-----------|---------------|---------|
| H/R u/n 1 | 335 m | Betriebsgleis | 1 : 250 |
| H/R u/n 2 | 330 m | Betriebsgleis | 1 : 250 |

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|--------|--------------|-----------------|
| W 667 | ortsgestellt | EVU |
| W 672 | ortsgestellt | EVU |

Gleissperren: - keine -

Tore: - keine -

Wagenübergabe: Die Übergabestelle befindet sich in der Mitte der Gleise und ist nicht besonders gekennzeichnet. Änderungen sind möglich!

Geschwindigkeit: max. 15 km/h bzw. 5 km/h ab Lf-Signal

Bahnübergänge: - „BÜ Pontwert“
Der BÜ ist technisch gesichert (siehe Anhang 2, Anlage 12)

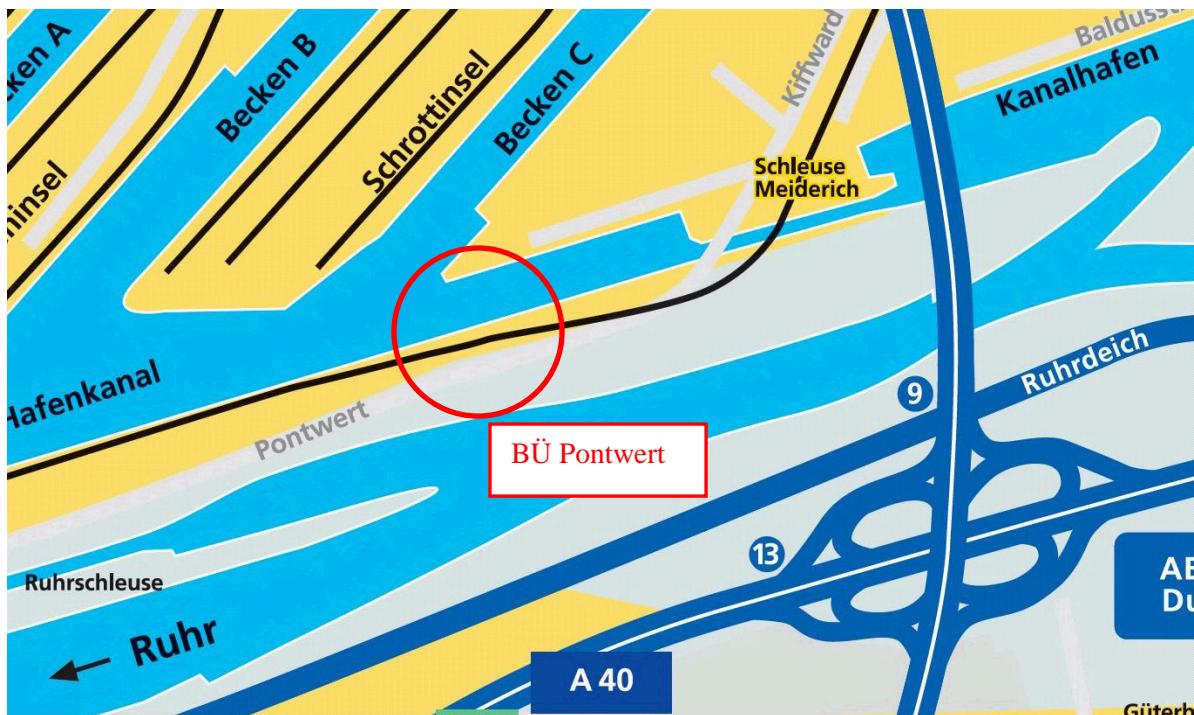
- „Überweg NGC Gears“ (ehem. ME Motoren und Energietechnik)
Der BÜ ist mit Andreaskreuzen versehen und durch Signale Bü 4 (Pfeiftafeln) gesichert.

Besonderheiten: - keine -

Betriebliche Bestimmungen

Das zustellende EVU verständigt den Weichenwärter Rhf über die Bedienungsfahrt.

Stellwerk Rhf: Rangierfunk oder 0203 / 45 57 192

Anhang 2, Anlage 12**Bahnübergang "Pontwert"**1. Lage der Anlage:

Der mit Lichtzeichen und Halbschranken (LzH) technisch gesicherte Bü Pontwert befindet sich ca. 400m südwestlich der Eisenbahnüberführung über den Rhein-Herne-Kanal vor dem Gewerbegebiet „Pontwert“.

2. Ablauf der Sicherung:

- automatische Einschaltung über Kontakte in Höhe der Signale Bü 2
- nach dem Schließen der Schranken zeigen die im Bremswegabstand vor dem Bü stehenden Signale Bü 1
- BÜ innerhalb von maximal 300 sec. befahren (Grundstellerzeit)
- Ausschaltung erfolgt selbsttätig nach Räumen des Bü

3. Rangieren ohne Befahrung des Bü:

Sofern im Bereich zwischen den Signalen Bü 2 ohne Befahrung des Bü rangiert werden soll, ist der jeweilige Einschaltkontakt mittels des Unwirksamkeitsschalters am Signal Bü 2 aus Richtung Pontwert zu deaktivieren.

Gültig ab: 16.06.2025

4. Rangieren mit Befahrung des BÜ:

Bei Halt einer Rangiereinheit auf dem BÜ ist vor Wiederanfahren der unter 3. beschriebene Unwirksamkeitsschalter zu benutzen, da sonst eine rückwärtige Einschaltung der Sicherungsanlage erfolgt.

5. Hilfsschaltungen

Der BÜ besitzt HET und HAT direkt am BÜ in einem Schutzkasten.

Anhang 2, Anlage 13**Gleisanlage Rhein – See – Transport**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Anlagengrenze NE:

Die Gleisanlage **Rhein – See - Transport** ist über die Weiche 92 an das südliche Zustellgleis 329 im DUSS angeschlossen, welches über die Weichen 79 und 207 an den Bahnhof Duisburg Ruhrort Hafen angebunden ist. Die Gleisanlage schließt mit einem Prellbock ab.

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | maßgebliche Neigung |
|--------|---------------|-----------|---------------------|
| K/H d3 | Betriebsgleis | 1.150 m | 1 : 100 |
| K/H d6 | Betriebsgleis | 1.200 m | 1 : 200 |
| K/H d7 | Betriebsgleis | 1.200 m | 1 : 200 |

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|--------|--------------|-----------------|
| 358 | ortsgestellt | EVU |
| 335 | ortsgestellt | EVU |
| 332 | ortsgestellt | EVU |

Gleissperren:

- keine -

Tore:

Am Anfang und Ende des Betriebsgeländes befindet sich jeweils ein Gleistor. Für das Öffnen und Schließen der Gleistore ist die Fa. Rhein-See-Transport verantwortlich.

Wagenübergabe:

Die Übergabestelle befindet sich in der Mitte der Zustellgleise und ist nicht besonders gekennzeichnet.
Änderungen sind möglich!

Geschwindigkeit:

max. 5 km/h

Bahnübergänge:

Östlich der Weiche 332 befindet sich folgende nichttechnisch gesicherte Bahnübergänge:

- „Südausfahrt DGT“ (früher Zufahrt Siloterminal Duisburg STD)
Der BÜ ist mit Andreaskreuzen versehen und durch Posten zu sichern.

- „Fußgängerüberwege für Schiffsbesatzungen 1 und 2“
Die beiden zwischen dem BÜ Südausfahrt DGT und der Weiche 332 liegenden Überwege sind durch Übersicht gesichert.

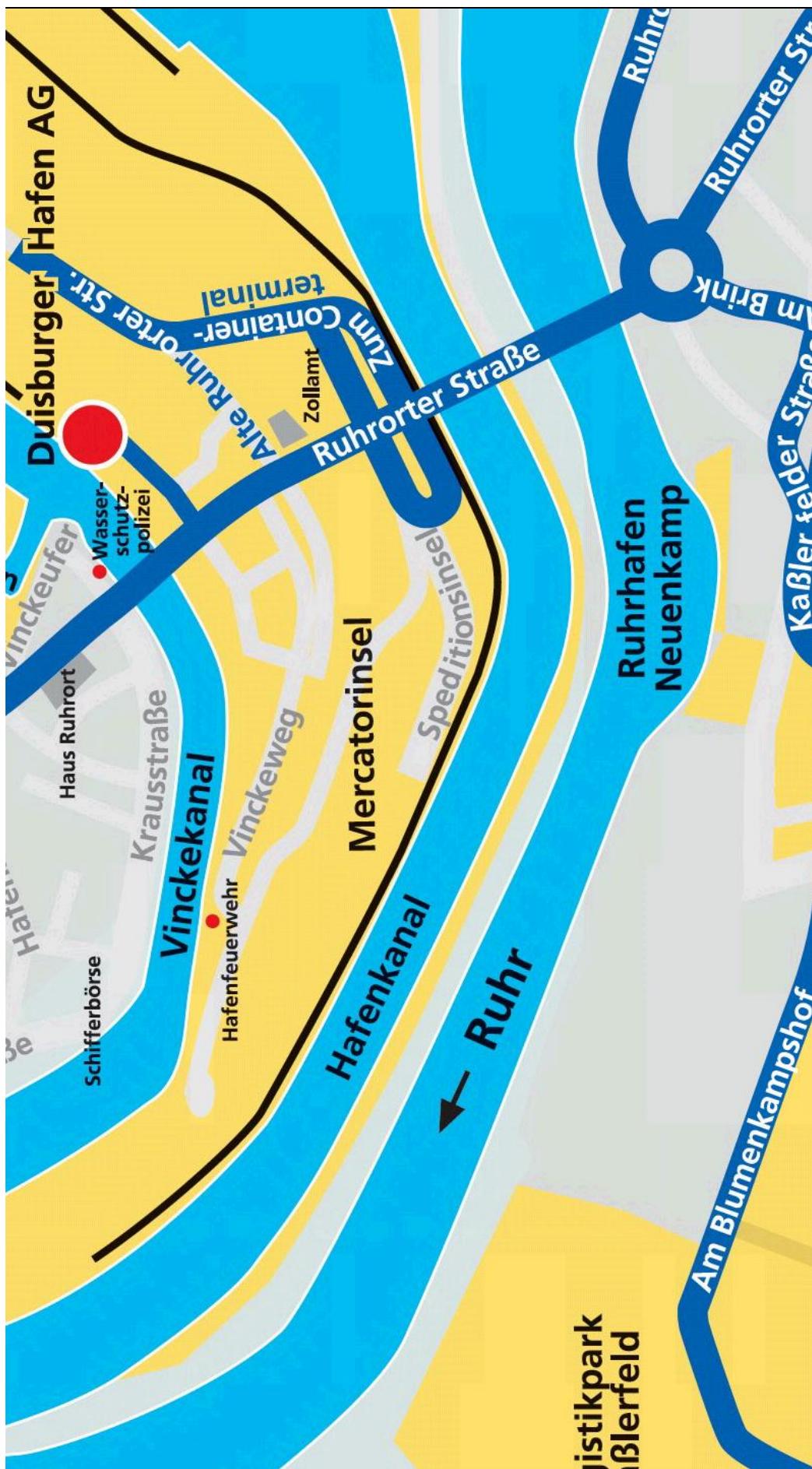
Besonderheiten:

- keine -

Betriebliche Bestimmungen

Das zustellende EVU verständigt den Weichenwärter Rhf über die Bedienungsfahrt.

Stellwerk Rhf: Rangierfunk oder 0203 / 45 57 192



Gültig ab: 16.06.2025

Anhang 2, Anlage 14**Gleisanlage Kohleninsel**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Anlagengrenze NE: Die Gleisanlage Kohleninsel ist über die Gleise 212, 214 und 216 an die Infrastruktur der DB in Duisburg-Ruhrort angeschlossen.
Anschlussgrenze zur DGT GmbH befindet sich in Gleis 610.

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | Oberleitung | maßgebliche Neigung |
|-------|---------------|-----------|-------------|---------------------|
| 610 | Betriebsgleis | 22 m | Nein | 1 : 96 |

Anmerkungen / Besonderheiten:

Die Gleisanlage dient ausschließlich der Anbindung des Terminals DGT, daher wird die Bedienung der EOW und BÜ-Anlagen in der SBV der DGT GmbH beschrieben.

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|---------|-------------|-----------------|
| EOW 800 | ortsbedient | EVU |
| EOW 801 | ortsbedient | EVU |

Gleissperren: - keine -

Tore: In Gleis 610 befindet sich ein Gleistor, dieses wird elektrisch durch die Bedienung der EOW-Anlage geöffnet und geschlossen.

Geschwindigkeiten: maximal 15 km/h

Bahnübergänge: Technisch gesicherter BÜ „Schlickstraße“

Besonderheiten: Vor Einfahrt in den Bereich Kohleninsel/DGT ist der Fahrweg an der Fahrwegstelltafel im Gl. 216 / 212 einzustellen (Ortsbetrieb) und die Zustimmung des Disponenten der DGT GmbH einzuholen.
Vor Verlassen des Bereichs Kohleninsel/DGT in Richtung Bf DU-Ruhrort ist die Zustimmung des Ww Rhf einzuholen.

Weichenwärter Rhf (DB) Rangierfunk oder 0203 4557 192

Dispo DGT siehe Sammlung betrieblicher Vorschriften der DGT GmbH

Gültig ab: 16.06.2025

Anhang 2, Anlage 15**BÜ Schlickstraße und Terminalzufahrt**

Die Bedienung der beiden technisch gesicherten Bahnübergänge A-T-4 Terminalzufahrt und A-T-2 Schlickstraße auf der Kohleninsel wird in der SbV der DGT GmbH beschrieben.

Gültig ab: 16.06.2025

Anhang 2, Anlage 16
Verzeichnis sonstiger Gleisanschließer

| Nr. Firma | Anschrift | Lage / Straße des Anschlusses | Anschlussweiche |
|--|--|--------------------------------------|-----------------------------|
| 1 Preymesser GmbH & Co. KG | Moerser Str. 60 - 64 47059 Duisburg | Hafenkanal / Pontwert | W 672 |
| 2 Klöckner Stahlhandel, Zweig Niederlassung Duisburg der Klöckner & Co. AG | Sympfer Str. 67 47138 Duisburg | Becken C / Sympferstr. | W 614 |
| 3 TanQuid GmbH & Co.KG | Ölinsel 2 47138 Duisburg | Ölinsel / Schlickstr. | W 201 |
| 4 Knauf Interfer AG | Graf-Beust-Allee 37 45141 Essen | Becken C / Kiffward | W 618 / 620 |
| 5 Eisenlegierung Handelsgesellschaft mbH | Kremerskamp 16 47138 Duisburg | / Sympferstr. | W 646 / 648 |
| 6 DUSS / PKV Planungsges. kombinierter Verkehr Duisburg GmbH | Alte Ruhrorter Str. 11 / 47119 Duisburg | Alte Ruhrorter Strasse | Bf Ruhrort W 99, 92, 100 |
| 7 TSR Recycling GmbH & Co. KG | Schrottinsel 2 - 10 47138 Duisburg | Becken B / Schrottinsel | W 23 / 21 EOW 501/502 |
| 8 Haeger & Schmidt GmbH | Vinckeweg 20 - 22 47119 Duisburg | Nordhafen / Stahlinsel | W 491 W 494 |
| 9 Heinrich Hark GmbH & Co. KG | Sympferstr. 96a 47138 Duisburg | / Sympferstr. | Gl. Jb 1 |
| 10 DGT GmbH 47119 Duisburg | Alte Ruhrorter Str. 42 / Schlickstr. | Gl. 610 | Kohleninsel / |

Anhang 2, Anlage 17**EOW Bf Ruhrort Hafen (Bereich Frei- und Südhafen, Stahl- und Ölinsel)**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Allgemeines: Zur Befahrung der Bereiche Freihafen, Südhafen, Stahlinsel und Ölinsel sind EOW eingerichtet. Die Ortsbedienung dieser Anlagen ist bis auf den Bereich der Gleise 301 – 307 abgeschaltet und wird durch das Stellwerk Rhf übernommen.
Die Gleise 301 bis 307 können über die Fahrwegstelltafel (FT) W71X nach Aktivierung im sog. "Sägebetrieb" befahren werden. Dies darf nur nach Zustimmung des Ww Ruhrort Hafen erfolgen.
Die vorgezogene Bedienstellen (VBS) befinden sich jeweils vor den zu befahrenden Weichenspitzen; eine Bedienung von der stumpfen Seite ist im Normalfall nicht erforderlich.

Ein- und Ausschalten der EOW

Die EOW werden durch Schlüsselschalter (DB -4-Kant, Ebene 0), bzw. Schlagschalter (Ebene 1 und 2) an der VBS umgestellt. Nachdem die Achszählkreise geräumt wurden, läuft die Weiche in Vorzugslage um.

Störung der EOW

Die EOW-Anlage ist gestört, wenn das Weichensignal dunkel ist, das Weichensignal kein Ruhelicht zeigt oder die Bedienung der VBS wirkungslos bleibt

Im Störungsfall darf die Weichenhilfstaste (WHT) an der EOW bedient werden. Durch Bedienen des Schlüsselschalters (DB 21) wird die Weiche umgestellt. Die Weiche darf befahren werden, wenn das Weichensignal Ruhelicht zeigt

Abschluß

Nach Verlassen der Achszählkreise läuft die EOW wieder in Grundstellung.

Eine Störung ist dem Stellwerk Rhf unverzüglich zu melden!

EOW Bf Ruhrort Hafen (Bereich Kiffward)Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Allgemeines: Zur Befahrung des Bereich Kiffward sind EOW eingerichtet. Die Ortsbedienung dieser Anlagen erfolgt durch Fahrwegstelltafeln. Die Befahrung darf nur nach Zustimmung des Ww Ruhrort Hafen und der Dispo Ruhrort erfolgen. Die Stelltafeln befinden sich neben der DKW 206 (Kiffward); eine Bedienung von der stumpfen Seite ist im Normalfall nicht erforderlich.

Im Bereich Kiffward sind die EOW 611, 612, 613, 615 und 616 vorhanden

Ein- und Ausschalten der EOW

Die EOW werden durch Schlüsselschalter (DB 21) eingeschaltet. Nachdem die Achszählpunktkreise geräumt wurden, läuft die Weiche in Vorzugslage um, sofern diese eingerichtet ist.

Störung der EOW

Die EOW-Anlage ist gestört, wenn das jeweilige Weichensignal dunkel ist, das Weichensignal kein Ruhelicht zeigt oder die Bedienung der Fahrwegstelltafel bzw. der vorgezogenen Bedienstelle wirkungslos bleibt.

Im Störungsfall darf die Weichenhilfstaste (WHT) an der EOW bedient werden. Durch Bedienen des Schlüsselschalters (DB 21) wird die Weiche umgestellt. Die Weiche darf befahren werden, wenn das Weichensignal Ruhelicht zeigt.

Die Achzählgrundstellungstaste (AzGrT) befindet sich am Betonschalthaus des Bü Schlickstr.

Eine Störung ist dem Stellwerk Rhf unverzüglich zu melden!

Gültig ab: 16.06.2025

EOW Bf Ruhrort Hafen (Bereich Schrottinsel)Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Allgemeines: Zur Befahrung des Bereiches Schrottinsel sind die EOW 501 und 502 eingerichtet. Die Befahrung darf nur nach Zustimmung des Ww Ruhrort Hafen und der Dispo Ruhrort erfolgen.
Die Ortsbedienung dieser Anlagen erfolgt durch vorgezogene Bedienstellen (VBS). Die vorgezogene Bedienstellen (VBS) befinden sich jeweils vor den zu befahrenden Weichenspitzen; eine Bedienung von der stumpfen Seite ist im Normalfall nicht erforderlich.

Ein- und Ausschalten der EOW

Die EOW werden durch Schlüsselschalter (DB 21) eingeschaltet. Nachdem die Achszählpunkte geräumt wurden, läuft die Weiche in Vorzugslage um, sofern diese eingerichtet ist.

Störung der EOW

Die EOW-Anlage ist gestört, wenn das jeweilige Weichensignal dunkel ist, das Weichensignal kein Ruhelicht zeigt oder die Bedienung der Fahrwegstelltafel wirkungslos bleibt.
Im Störungsfall darf die Weichenhilfslaste (WHT) an der EOW bedient werden. Durch Bedienen des Schlüsselschalters (DB 21) wird die Weiche umgestellt. Die Weiche darf befahren werden, wenn das Weichensignal Ruhelicht zeigt.

Abschluß

Nach Verlassen der Achszählpunkte läuft die EOW wieder in Grundstellung.

Eine Störung ist dem Stellwerk Rhf unverzüglich zu melden!

Duisburg Hafen

Teil A - Zusatzbestimmungen zur FV - NE

1. Abschnitt Allgemeines

zu § 1 (3)

Besondere Verhältnisse

Im Bahnhof Duisburg Hafen obliegt die Betriebsführung dem EIU Duisburger Hafen AG (Stellwerk Logport). Die Verständigung erfolgt über Rangierfunk, kann aber auch über Mobilfunk erfolgen. Alle Gespräche werden aufgezeichnet; der Speicher des Rekorders wird bei Erreichen der Kapazität automatisch überschrieben.

Fahrten mit E-Traktion sind nicht möglich. Die maximal zugelassene Zuglänge beträgt 560 m.

Die örtlich gekennzeichnete Bahnhofsgrenze zwischen DB und Bf Duisburg Hafen darf nur überfahren werden, wenn bei Einfahrten nach Duisburg-Hafen das Stellwerk Logport die Zustimmung erteilt hat.

Bei Fahrten von Duisburg Hafen nach DB werden die Fahrten vom Triebfahrzeugführer beim Fdl Logport fertig gemeldet und vom Fdl Logport der DB, Stw. Mathilde angeboten. Stw. Mathilde nimmt die Fahrten an oder lehnt ab.

Die Ein- und Ausfahrten in bzw. aus dem Bf Duisburg-Hafen sind Zugfahrten, finden unter Hauptsignal statt und enden am gewöhnlichen Halteplatz.

2. Abschnitt Fahrdienst auf den Betriebsstellen

zu § 11 (1)

Anwendung (Zugmeldebuch, Belegblatt, Meldebuch)

Für die Zugein- und Zugausfahrten wird ein Zugmeldebuch geführt. Der Nachweis der Rangierbewegungen erfolgt digital im Gleisdispositionsprogramm MARS. Darüber hinaus werden alle Rangiergespräche aufgezeichnet.

3. Abschnitt Zugfahrdienst

Örtliche Besonderheiten

Im Bereich Bahnhof Duisburg Hafen werden Gleisstromkreise zur Gleisfreimeldung verwendet. Es gilt die „Ergänzungsregelung Nr. B 011 „Sanden““. Wird dem Fdl Logport durch das EVU gemeldet, dass gesandet wurde, ist durch den Fdl zu prüfen, ob das belegte Gleis rot ausgeleuchtet ist und alle anderen Fahrten im Bahnhof anzuhalten. Ist keine Rotausleuchtung vorhanden, ist eine Abschnittsprüfung durchzuführen und die nächste Fahrt erfolgt unter Beobachtung des Fdl, ob die Gleisfreimeldeanlage ordnungsgemäß wirkt. Ist dies nicht der Fall, ist das betroffene Gleis zu sperren und der Notfallmanger zu verständigen.

Gültig ab: 16.06.2025

4. Abschnitt Rangierdienst**zu § 53 (5) Rangieren im Gefälle**

Als Gleisabschnitte mit mehr als 2,5‰ Gefälle gelten alle Gleise im Bereich Bf Duisburg-Hafen

zu § 58 (2) Festlegemittel

Das rangierende EVU hat für eine ausreichende Anzahl von gebrauchsfähigen Hemmschuhen zum Festlegen von Fahrzeuge zu sorgen und hält diese an geeigneter Stelle vor.

zu § 58 (3) Festlegepflicht

In allen stärker als 2,5 ‰ geneigten Gleisen sind abgestellte Fahrzeuge stets festzulegen.

zu § 58 (5) Erleichterungen

Für das Sichern abgestellter Fahrzeuge dürfen auch über einen längeren Zeitraum Hemmschuhe verwendet werden.

s. auch besondere Anordnungen bei den Betriebsstellen

zu § 58 (7) Zuständigkeit

Für das Festlegen abgestellter Fahrzeuge ist der Tf verantwortlich, der die Fahrzeuge abstellt; er darf diese Aufgabe einem Rangierbegleiter übertragen.

Teil B

Zusatzbestimmungen zum Signalbuch

leer

Teil C

Zusatzbestimmungen zur Betriebsunfallvorschrift für Nichtbundeseigene Eisenbahnen (Buvo - NE)

leer

Teil D

Zusatzbestimmungen zur Vorschrift für die Sicherung der BÜ bei NE-Bahnen (BÜV-NE)

leer

Teil E

Zusatzbestimmungen zur Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit der Eisenbahn (GGVSEB)

leer

Gültig ab: 16.06.2025

Anhang 1

Anhang 2**Bahnhof Duisburg Hafen****1. Beschreibung der örtlichen Verhältnisse**

Anlagengrenze DB: Die Infrastruktur des Bf Duisburg – Hafen ist über die Weiche 12 der Abzweigstelle Sigele an das Netz der DB angeschlossen.
Der Fernstellbereich des Fdl Logport in Rheinhausen beginnt östlich am Einfahrtsignal A und endet westlich der Weiche 380 mit dem Ls 380.
Der Betrieb in den Gleisanschlüssen wird durch gesonderte Bedienungsanweisungen geregelt.

Anlagengrenze NE: Am Ende der Gleise in Außen- und Parallelhafen sowie im Industriegebiet Kaßlerfeld steht ein Prellbock und markiert das Ende des jeweiligen Gleises.

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | Oberleitung | maßgebliche Neigung |
|-------|------------------------------|-----------|-------------|---------------------|
| 201 | Betriebsgleis | 485 m | nein | 1 : 116 |
| 202 | Betriebsgleis | 475 m | nein | 1 : 391 |
| 203 | Betriebsgleis | 506 m | nein | 1 : 300 |
| 204 | Betriebsgleis | 508 m | nein | 1 : 290 |
| 205 | Betriebsgleis | 548 m | nein | 1 : 256 |
| 206 | Betriebsgleis | 566 m | nein | 1 : 250 |
| 207 | Betriebsgleis | 562 m | nein | 1 : 230 |
| 208 | Betriebsgleis | 480 m | nein | 1 : 280 |
| 308 | Betriebsgleis mit Tankstelle | 36 m | nein | 1 : ∞ |
| 309 | Betriebsgleis | 42 m | nein | 1 : ∞ |
| 310 | Betriebsgleis | 39 m | nein | 1 : ∞ |
| 311 | Betriebsgleis | 40 m | nein | 1 : ∞ |
| 312 | Betriebsgleis | 22 m | nein | 1 : ∞ |
| 313 | Betriebsgleis | 25 m | nein | 1 : ∞ |
| 314 | Betriebsgleis | 43 m | nein | 1 : ∞ |
| 315 | Betriebsgleis | 40 m | nein | 1 : ∞ |
| 316 | Betriebsgleis | 394 m | nein | 1 : 390 |
| 317 | Betriebsgleis | 394 m | nein | 1 : 300 |
| 318 | Betriebsgleis | 423 m | nein | 1 : 400 |
| 319 | Betriebsgleis | 416 m | nein | 1 : 400 |
| 320 | Betriebsgleis | 575 m | nein | 1 : 410 |
| 321 | Betriebsgleis | 605 m | nein | 1 : 310 |
| 322 | Betriebsgleis | 567 m | nein | 1 : 290 |
| 323 | Betriebsgleis | 371 m | nein | 1 : 156 |
| 324 | Betriebsgleis | 445 m | nein | 1 : 156 |
| 336 | Betriebsgleis | 105 m | nein | 1 : 235 |
| 380 | Betriebsgleis | 150 m | nein | 1 : 3000 |
| 101 | Betriebsgleis | 1099 m | nein | 1 : 110 |
| 102 | Betriebsgleis | 986 m | nein | 1 : 86 |
| 103 | Betriebsgleis | 168 m | nein | 1 : ∞ |
| 104 | Betriebsgleis | 167 m | nein | 1 : 450 |
| 105 | Betriebsgleis | 590 m | nein | 1 : 95 |
| 106 | Betriebsgleis | 14 m | nein | 1 : ∞ |
| 107 | Betriebsgleis | 220 m | nein | 1 : 620 |
| 108 | Betriebsgleis | 270 m | nein | 1 : 139 |
| 109 | Betriebsgleis | 265 m | nein | 1 : 107 |
| 110 | Betriebsgleis | 267 m | nein | 1 : 49 |

Geschwindigkeit in den Gleisen 308 bis 315, und in Gl. 323 u. 336: max. 5 km/h

In den Gleisen 201 bis 208 finden Zug- und Rangierfahrten statt. In allen anderen Gleisen ausschließlich Rangierfahrten.

Gültig ab: 16.06.2025

Weichen:

| Nummer | Lage | Bedienung | Bedienung durch |
|--------|---|--------------|-----------------|
| 202 | Bf Duisburg Hafen | ferngestellt | Fdl logport |
| 204 | Bf Duisburg Hafen | ferngestellt | Fdl logport |
| 205 | Bf Duisburg Hafen | ferngestellt | Fdl logport |
| 206 | Bf Duisburg Hafen | ferngestellt | Fdl logport |
| 207 | Bf Duisburg Hafen | ferngestellt | Fdl logport |
| 211 | Bf Duisburg Hafen | ferngestellt | Fdl logport |
| 212 | Bf Duisburg Hafen | ferngestellt | Fdl logport |
| 223 | Anschluss Railmaint in Linkslage verschlossen | ferngestellt | Fdl logport |
| 251 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 252 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 254 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 255 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 256 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 262 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 263 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 264 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 265 | Anschluss Railmaint | ortsgestellt | EVU |
| 266 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 267 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 268 | Anschluss Railmaint | ortsgestellt | EVU |
| 269 | Anschluss Railmaint | ortsgestellt | EVU |
| 270 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 301 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 303 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 305 | Bf Duisburg Hafen | ortsgestellt | EVU |
| 306 | Bf Duisburg Hafen | ortsgestellt | EVU |
| 307 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 313 | Bf Duisburg Hafen | ortsgestellt | EVU |
| 314 | Bf Duisburg Hafen | ortsgestellt | EVU |
| 315 | Bf Duisburg Hafen | ortsgestellt | EVU |
| 316 | Bf Duisburg Hafen | ortsgestellt | EVU |
| 317 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 318 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 324 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 325 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 331 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 332 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 334 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 335 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 336 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 337 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 338 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 343 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 356 | Bf Duisburg Hafen | ortsgestellt | EVU |
| 357 | Bf Duisburg Hafen | ortsgestellt | EVU |
| 358 | Bf Duisburg Hafen | ortsgestellt | EVU |
| 363 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 365 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 366 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 368 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 375 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 376 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 379 | Bf Duisburg Hafen | fernstell | Fdl logport |
| 380 | Bf Duisburg Hafen- | fernstell | Fdl logport |
| 103 | 108 / Dammgleis | EOW | EVU |
| 104 | 108 / Dammgleis | EOW | EVU |
| 106 | 101 / Dammgleis | EOW | EVU |
| 141 | 102 / Industriegleis | ortsgestellt | EVU |

Gültig ab: 16.06.2025

Signale:

| Bezeichnung | Funktion | Bedienung durch |
|-------------|---|-----------------|
| E-Sig A | Hauptsignal mit Ersatzsignal Zs1 | Fdl logport |
| A-Sig C | Hauptsignal Gruppenausfahrsignal | Fdl logport |
| LSA | Ls | Fdl logport |
| 211 | Ls gilt nur für Fahrten bei Rechtslage W336 | Fdl logport |
| 265R | Ls | Fdl logport |
| 268R | Ls | Fdl logport |
| 269R | Ls | Fdl logport |
| 2011 | Ls | Fdl logport |
| 2012 | Ls | Fdl logport |
| 2021 | Ls | Fdl logport |
| 2022 | Ls | Fdl logport |
| 2031 | Ls | Fdl logport |
| 2032 | Ls | Fdl logport |
| 2041 | Ls | Fdl logport |
| 2042 | Ls | Fdl logport |
| 2051 | Ls | Fdl logport |
| 2052 | Ls | Fdl logport |
| 2061 | Ls | Fdl logport |
| 2062 | Ls | Fdl logport |
| 2071 | Ls | Fdl logport |
| 2072 | Ls | Fdl logport |
| 2081 | Ls | Fdl logport |
| 2082 | Ls | Fdl logport |
| 2101 | Ls | Fdl logport |
| 3161 | Ls | Fdl logport |
| 3162 | Ls | Fdl logport |
| 3171 | Ls | Fdl logport |
| 3172 | Ls | Fdl logport |
| 3181 | Ls | Fdl logport |
| 3182 | Ls | Fdl logport |
| 3191 | Ls | Fdl logport |
| 3192 | Ls | Fdl logport |
| 3201 | Ls | Fdl logport |
| 3202 | Ls | Fdl logport |
| 3211 | Ls | Fdl logport |
| 3212 | Ls | Fdl logport |
| 3221 | Ls | Fdl logport |
| 3222 | Ls | Fdl logport |
| 3232 | Ls | Fdl logport |
| 3241 | Ls | Fdl logport |
| 3242 | Ls | Fdl logport |
| 336L | Ls | Fdl logport |
| 379 | Ls | Fdl logport |
| 380 | Ls | Fdl logport |
| 30811 | Ls | Fdl logport |
| 31215 | Ls | Fdl logport |

Gültig ab: 16.06.2025

| | | |
|--|---|--|
| Gleissperren: | keine | |
| Gleistore: | Die Einfahrten zu den Gleisanlagen TOTAL und SWD sind mit Gleistoren gesichert. | |
| Krane: | keine | |
| Bahnübergänge: | BÜ Collin BÜ TOTAL BÜ Schwerin BÜ Essenberger Straße / Posten F | techn. gesichert techn. gesichert techn. gesichert techn. gesichert |
| Nichttechnisch gesicherte Bahnübergänge: | | |
| | - BÜ „Wanderweg“ im Industriegleis zwischen EOW 106 (Dammgleis) und W 141 (Anschluß TOTAL Tanklager). Dieser BÜ für Fußgänger und Radfahrer ist durch Übersicht und hörbare Signale gesichert, hierzu sind Signale Bü 4 sowie zusätzlich Umlaufsperren vorhanden. - BÜ „Baustelle A40-Brücken Neuenkamp“ über die Gleise 141 und 142 (hinter dem TOTAL-Tanklager). Dieser BÜ zur Anbindung der Baustelle ist durch Übersicht und hörbare Signale gesichert, hierzu sind Signale Bü 4 vorhanden. Zudem ist ab den Signalen Bü 4 die zulässige Höchstgeschwindigkeit auf 5 km/h begrenzt, dies ist örtlich signalisiert. | |
| Gleisanschlüsse: | Railmaint Lokhalle Bauhof (KTG) | Zufahrt über Weichen 336 u. 256 Zufahrt über Weichen 356 u. 357 |

2. Betriebsbeschreibung

Allgemeines

Zuständiger Weichenwärter für den Bf. Duisburg Hafen ist der Fdl Logport.

Einfahrt in den Bahnhof Duisburg Hafen

Vor Einfahrt in den Bf Duisburg Hafen wird die Rangierfahrt aus Richtung Hafen bzw. Kaßlerfeld am Wartezeichen 380 in Höhe der Eisenbahnüberführung „Max-Peters-Str.“ gestellt. Nach Rangieranfrage und - freigabe bei Fdl Logport darf die Rangierfahrt in die Bahnhofsgleise einfahren. Das Ls 380 gilt unabhängig davon weiterhin.

Zur besseren Betriebsabwicklung ist dem Triebfahrzeugführer gestattet, seine Anfrage zur Einfahrt in den Bf Duisburg Hafen bereits vor Abfahrt aus den Anschlüssen zu stellen. Der Fdl Logport darf bereits hier die Zustimmung zur Vorbeifahrt am Wartezeichen 380 erteilen.

Ausfahrt vom Bahnhof Duisburg Hafen

Rangieranfragen aus den Bahnhofsgleisen zu den Hafenbecken bzw. nach Kaßlerfeld werden an den Fdl Logport gestellt. Nach Einstellen der entsprechenden Rangierfahrstraßen wird mit Signal Sh 1 die Zustimmung zur Rangierfahrt erteilt.

Besonderheiten

Ab Höhe Weiche W 379 (Dammgleis) ist der Triebfahrzeugführer für seine Fahrt mit Fahrwegbeobachtung und Legen der Fahrwegelemente alleinverantwortlich und stellt sich seinen Fahrweg über die Schlagtaster der EOW bzw. an den ortsgestellten Handweichen selbst.

Das Gleis 316 ist aus westlicher Richtung bis zur Weiche 356, aus östlicher Richtung nur bis zum Signal Sh 2 befahrbar. Eine Durchfahrt ist nicht möglich!

Anschluss Lokhalle Bauhof

Die Zufahrt zur Lokhalle Bauhof erfolgt aus Richtung Dammgleis über Ls 380 in das Gleis 316.

Der gesicherte Rangierfahrweg endet am Schild „OB“ in Höhe Weichende W363.

Die Höchstgeschwindigkeit beträgt ab dem Schild „OB“ 10km/h.

Im Anschluss rangiert der Betreiber mit einem eigenen Triebfahrzeug eigenständig bis zum Wartezeichen 316.

Für die Ausfahrt aus dem Anschluss ist die Zustimmung des Fdl Logport für die Vorbeifahrt am Wartezeichen 316 einzuholen, der gesicherte Rangierfahrweg beginnt dann am Ls 316 I.

Zuglängen:

Die maximal zulässige Zuglänge beträgt 560m

E-Traktion:

Fahrten mit E-Traktion sind nicht möglich.

Verbot für bestimmte Fahrzeuge

Die Verbindung der Weiche 252 mit der Weiche 255 darf in beiden Fahrtrichtungen von folgenden Fahrzeugen **nicht** befahren werden:

1. Reisezugwagen
2. Güterwagen mit Länge über Puffer von mehr als 18,0m
3. Triebfahrzeuge mit Länge über Puffer von mehr als 18,0m
4. Nebenfahrzeuge mit Länge über Puffer von mehr als 18,0m

Anhang 2, Anlage 1**Bedienungsanweisung für die EOW auf dem Dammgleis****1. Allgemeines**

Es sind insgesamt fünf ortsgestellte EOW vorhanden:

| Bezeichnung | Automatische Grundstellung | Beschreibung der Lage |
|--------------------|-----------------------------------|---|
| EOW 100 | Rechtslage | Verteilerweiche zwischen Dammgleis und Außenhafen |
| EOW 101 | Rechtslage | Verteilerweiche zwischen Dammgleis und Parallelgleis Dammkai |
| EOW 103 | Rechtslage | Verteilerweiche zwischen Südkai und Nordkai am Parallelhafen |
| EOW 104 | Rechtslage | Verteilerweiche zwischen Privatgleisanlage Preymesser und Parallelhafen |
| EOW 106 | Linkslage | Verteilerweiche zwischen Dammgleis und dem Gleis Industriegelände (Anschluss Total) |

Alle EOW haben je einen elektrischen Weichenantrieb, einen Weichenlage- und -ordnungsmelder sowie Umstellschutz.

Die EOW besitzen Vorgezogene Bedienstellen (VBS) mit drei Bedienebenen. Diese sind ca. 20 m vor der Weichenspitze angeordnet und stehen rechts vom Gleis. Für die EOW 103 und 104 befinden sich die Schlagschalter auf einem gemeinsamen Mast vor der Eisenbahnbrücke Essenberger Straße.

2. Grundsätze

Grundsätzlich gilt für alle Weichen, dass diese frei gefahren werden müssen, um einen störungsfreien Betrieb zu gewährleisten.

Die Schlagtaster werden nur für spitz befahrene Weichen erforderlich, alle stumpf befahrenen Weichen stellen sich automatisch, so lange sie nicht gestört oder besetzt sind.

3. Umstellen der EOW

Die EOW werden durch Schlüsselschalter (DB 21) bzw. Schlagschalter (Ebene 1, 2 und 3) an der Vorgezogenen Bedienstelle umgestellt.

Nachdem die Weiche geräumt wurde, läuft die Weiche mit einer Verzögerung von 10 sek. in ihre Voreinstellung um.

4. Störung der EOW

Die EOW-Anlage ist gestört:

- a) wenn das Weichensignal dunkel ist
- b) das Weichensignal kein Ruhelicht zeigt (nicht während der Umlaufzeit)
- c) die Bedienung der VBS wirkungslos bleibt
- d) die Weiche aufgefahren wurde

5. Weichenhilfstaste (WHT)

Im Störungsfall darf die Weichenhilfstaste (WHT) bedient werden. Die Weichenhilfstaster befinden sich in der Fronttür eines Weichenlagemelders in Form einer DB21 Schließung.

Die WHT dient zum Umstellen der entsprechenden zugehörigen Weiche.

Eine WHT-Bedienung löst bei vorhandener Weichenendlage immer eine Weichenumstellung aus, auch dann, wenn der Umstellschutz den Belegtzustand der Weiche meldet.

Diese Hilfsumstellung ist nicht möglich, wenn die Weiche aufgefahren wurde.

Eine Störung ist dem Fdl Logport unverzüglich zu melden!

Anhang 2, Anlage 2**Bahnübergänge Collin (BÜ 1) und Total/SWD (BÜ 2)**1. Lage der Anlage

Die Erschließungsstraße zum Industriegelände Collin kreuzt nördlich der Weiche 141 die Gleise 2 und 3 höhengleich. Dort ist als technische Sicherung eine Lichtzeichenanlage mit Halbschranken installiert. Das ordnungsgemäße Arbeiten der BÜ-Sicherung wird durch Überwachungssignale angezeigt.

Die öffentliche Straße „Am Schlütershof“ kreuzt westlich der Weiche 144 die Gleise 2 und 2a höhengleich. Dort ist als technische Sicherung eine Lichtzeichenanlage mit Halbschranken und beschränkten Fuß- und Radwegen installiert. Außerdem wird das Schließen der Schranken durch ein akustisches Signal signalisiert.

Das von der W 106 kommende Industriegleis wird im Folgenden als Gleis 1 bezeichnet.

2. Fahrt von Gleis 1 über BÜ 1 „Collin“ und BÜ 2 „Am Schlütershof“ zu TTL-D und in der Gegenrichtung
Beide BÜ werden gemeinsam über die jeweils vor dem ersten BÜ vorhandene Einschaltschleife (mit Signal Bü 2) automatisch eingeschaltet. Die beiden BÜ sind technisch gesichert, wenn das jeweils vor dem ersten BÜ aufgestellte Signal Bü 1 zeigt. Die Ausschaltung beider Anlagen erfolgt automatisch.

3. Fahrten von Gleis 2a (SWD) über BÜ 2 „Am Schlütershof“ in Richtung Gleis 1 über BÜ 1 „Collin“

Mit Bedienung des Schlüsselschalters der ET 1 erfolgt die Einschaltung des BÜ 2 und gleichzeitig die Einschaltung des BÜ 1. Die beiden BÜ sind technisch gesichert, wenn die Überwachungslampe ÜL 1 an der ET blinkt. Zusätzlich wird am Signal ÜSW1a das Signal Bü 1 angezeigt.

Die Ausschaltung des BÜ 2 erfolgt mit Bedienung des Schlüsselschalters AT 2.

Gültig ab: 16.06.2025

Die Ausschaltung des BÜ 1 erfolgt nach Befahren des BÜ 1 (Collin) automatisch durch vollständiges Überfahren der Ausschaltschleife.

4. Fahrten von Gleis 1 über BÜ 1 „Collin“ in Richtung Gleis 2a (SWD) über BÜ 2 „Am Schlütershof“

In Höhe der Rautentafel in Gleis 1 ist der Schlüsselschalter UT2 (Schlüsselform „DB – 24“) zu bedienen. Ein „DB – 24-Schlüssel“ ist auf dem Stellwerk logport in Rheinhausen hinterlegt und kann dort gegen Unterschrift abgeholt werden.

Vor dem BÜ 1 ist zu halten. Mit dem Schlüsselschalter ET 1b wird der BÜ eingeschaltet. Der BÜ 1 ist technisch gesichert, wenn die Überwachungslampe ÜL1b an der ET blinkt. Die Ausschaltung des BÜ 1 erfolgt nach Befahren des BÜ 1 (Collin) automatisch durch vollständiges Überfahren der Ausschaltschleife. Vor dem BÜ 2 ist zu halten und der BÜ mit der Schlüsseltaste ET 2 einzuschalten. Der BÜ 2 ist technisch gesichert, wenn die Überwachungslampe ÜL 2 an der ET blinkt. Die Ausschaltung erfolgt nach Befahren des BÜ 2 durch Bedienen des Schlüsselschalters AT 1.

5. Fahrten von Gleis 1 über BÜ 1 „Collin“ in Richtung Gleis 3 (Blumenkampshof)

In Höhe der Rautentafel in Gleis 1 ist der Schlüsselschalter UT2 (Schlüsselform „DB – 24“) zu bedienen. Ein „DB – 24-Schlüssel“ ist auf dem Stellwerk logport in Rheinhausen hinterlegt und kann dort gegen Unterschrift abgeholt werden.

Vor dem BÜ 1 ist zu halten. Mit dem Schlüsselschalter ET 1b wird der BÜ eingeschaltet. Der BÜ 1 ist technisch gesichert, wenn die Überwachungslampe ÜL1b an der ET blinkt. Die Ausschaltung erfolgt durch Betätigung des Schlüsselschalters AT 2b am BÜ 1.

6. Fahrten von Gleis 3 (Blumenkampshof) in Richtung Gleis 1 über BÜ 1 „Collin“

Mit Bedienung des Schlüsselschalters der ET 2b erfolgt die Einschaltung des BÜ 1. Der BÜ ist technisch gesichert, wenn die Überwachungslampe ÜL2b an der ET blinkt.

Die Ausschaltung erfolgt nach Befahren des BÜ 1 durch Bedienen des Schlüsselschalters AT 1b.

7. Grundstellerzeit

Werden die Bahnübergänge nach Einschalten nicht befahren, schaltet sich die BÜ-Sicherung nach ca. 7 min. selbsttätig aus.

8. Rangierschalter (RS)

--- entfällt ---

9. Einschalt- und Ausschalttaste (ET, AT)

Kann die Ein und Ausschaltung am BÜ 1 „Collin“ und am BÜ 2 „Am Schlütershof“ nicht über die Ein-/Ausschaltschleifen erfolgen, sind diese zu räumen und die jeweilige HET/ HAT mit Schlüsselschalter zu bedienen. Die Schlüsselschalter sind beiderseits der BÜ angeordnet.

10. Besonderheiten

In den Gleisen 2 und 2a befinden sich Gleistore der jeweiligen Anschließer; diese Tore sind vor Durchfahrt zu öffnen (s. Anhang 2, Anlage 8).

Gültig ab: 16.06.2025

Der Bahnübergang „TTL–D“ darf grundsätzlich **nur außerhalb nachfolgender Zeiten** befahren werden:

06:00 Uhr bis 09:00 Uhr und 15:00 Uhr bis 18:00 Uhr.

Anhang 2, Anlage 3**Bahnübergang Paul-Rücker-Straße**1. Lage der Anlage:

Der mit Blinklichtern (BL) technisch gesicherte BÜ Paul-Rücker-Straße befindet sich zwischen der EOW 106 (Dammgleis) und der Straßenüberführung BAB 40. Es handelt sich um eine Zufahrt zum Gelände eines Unternehmens.

2. Ablauf der Sicherung:

- a. automatische Einschaltung über Kontakte in Höhe der Signale Bü 2 (Hinweis: Das Signal für die Richtung von DU Hafen zum Total-Tanklager steht links des Gleises)
- b. nach Einschaltung der Sicherungsanlage zeigen die im Bremswegabstand vor dem BÜ stehenden Signale Bü 1
- c. BÜ innerhalb von maximal 7 Minuten (Grundstellerzeit) mit mindestens 15 km/h befahren. Sofern diese Geschwindigkeit unterschritten wird, ist vor dem BÜ zu halten und die HET zu bedienen (s. 3.)
- d. Ausschaltung erfolgt selbsttätig nach Räumen des BÜ

3. Hilfsschaltungen

Der BÜ besitzt HET und HAT beiderseits des BÜ in einem Schutzkasten (Schlüssel DB 21).

Anhang 2, Anlage 4**Bahnübergang Essenberger Straße / Posten F****1. Lage der Anlage:**

Der mit Lichtzeichen, Halb- und Fußwegschränken (LzH / 2F) technisch gesicherte BÜ Essenberger Straße / Posten F befindet sich zwischen den Weichen 100 und 156 im Zuführungsgleis zum Nordkai des Außenhafens.

2. Ablauf der Sicherung:

- a. Halt an der Hinweistafel „Halt! Weiterfahrt nach Sicherung“ vor dem BÜ, Einschaltung mittels der Auto-ET
- b. nach Schließen der Schranken leuchten die ÜL vor dem BÜ auf
- c. BÜ befahren
- d. Ausschaltung erfolgt selbsttätig nach Räumen des BÜ

3. Hilfsschaltungen

Kann die Ein und Ausschaltung am BÜ „Essenberger Straße / Posten F“ nicht über die Ein-/ Ausschalt-Schleifen erfolgen, sind diese zu räumen und die jeweilige HET/ HAT mit Schlüsselschalter zu bedienen. Die Schlüsselschalter befinden sich am BÜ-Schalthaus an der Essenberger Straße neben dem ehemaligen Gebäude des Postens F.

Anhang 2, Anlage 5**Anweisung für die Gleisanlage am Außenhafen**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Beschreibung:

Die Betreiber am Außenhafen sind über die EOW 100 am Dammgleis angebunden und mit dem Bahnhof Duisburg Hafen verbunden.

Folgende Firmen sind die Betreiber am Außenhafen: **dbt Duisburg Bulk**

Terminal und **Rhenus GmbH**. Die Gleise, die durch das Gelände dieser Firmen führen, sind durch Tore voneinander getrennt. Die Gleise am Außenhafen schließen östlich und westlich jeweils mit einem Prellbock ab.

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge in Meter | maßgebliche Neigung |
|-------|---------------|--------------------|---------------------|
| 1 | Betriebsgleis | 56 m | 1:2300 |
| 2 | Betriebsgleis | 180 m | 1:2300 |
| 3 | Betriebsgleis | 180 m | 1:2300 |
| 4 | Betriebsgleis | 115 m | 1:1750 |
| 5 | Betriebsgleis | 350 m | 1:400 |
| 6 | Betriebsgleis | 340 m | 1:400 |
| 7 | Betriebsgleis | 271 m | 1: 500 |
| 8 | Betriebsgleis | 514 m | 1:490 |
| 9 | Betriebsgleis | 200 m | 1:600 |
| 10 | Betriebsgleis | 336 m | 1:1700 |

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|---------|-------------------|-----------------|
| W 155 | ortsgestellt | EVU |
| W 156 | ortsgestellt | EVU |
| W 157 | ortsgestellt | EVU |
| W 157a | ortsgestellt | EVU |
| W 162 | ortsgestellt | EVU |
| W 163 | ortsgestellt | EVU |
| W 166 | ortsgestellt | EVU |
| EOW 100 | ortsgestellte EOW | EVU |
| EOW 101 | ortsgestellte EOW | EVU |

Gleissperren: keine

Tore: Rhenus Scharrer 0203-73808-218 oder -217
dbt Duisburg Bulk Terminal 0203-31906-23 oder -31

Krane: Die Gleise werden fast auf ganzer Länge von mehreren Portalkranen überstrichen

Wagenübergabe: Rhenus Scharrer Gleis 5, westlich W157
dbt Gleis 8, westlich W 155

Geschwindigkeit: max. 5 km/h

Bahnübergänge: Direkt in der Einfahrt zum Außenhafen hinter BÜ Essenberger Str. und vor Weiche 156 ist der Überweg an der Straße „Am Außenhafen“ ohne technische Sicherung, hier muss das Signal Zp1 gegeben werden.

Gültig ab: 16.06.2025

Besonderheiten:

Im überwiegenden Bereich der Gleisanlagen im Außenhafen sind die Gleise mit festem Grund ausgebaut, so dass hier mit LKW Verkehr zu rechnen ist. Besonderer Gefahrenpunkt ist das Schienenkreuz am Gleis Dammkai, bei der Einfahrt zum Außenhafen kurz vor der Weiche 156 und bei der Ausfahrt aus dem Außenhafen kurz nach der Weiche 156, wo sich das Gleis des Krans dbt mit dem Gleis der Eisenbahn kreuzt. Zwischen den Weichen 156 und 157 befinden sich zwei Hallenzufahrten. Diese münden unmittelbar in den Gefahrenbereich des Gleises 7. Dort sind Signale BÜ 4 „Pfeiftafel“ aufgestellt. Der Anschließer Rhenus rangiert mit eigenem Rangierfahrzeug im Bereich seiner Anlagen.

Betriebliche Bestimmungen

Alle Fahrten zu den Anlagen werden als Rangierfahrten durchgeführt.

Um Flankenfahrten auf dem Dammgleis zu vermeiden, ist vor Fahrten aus dem Bereich Außenhafen vor Verlassen der Ladestelle die Zustimmung des Fdl logport einzuholen.

Bevor der BÜ „Essenberger Straße“ gesichert wird, ist über die genannte Rufnummer des dbt die Befahrung der Gleiskreuzung innerhalb der Anlagen dbt abzustimmen. Erst wenn dbt seinen Kran außerhalb des Gefahrenbereichs verbracht hat, die innerbetriebliche BÜ-Anlage in Sicherungsstellung ROT-Licht zeigt und dbt der Befahrung zugestimmt hat, darf die Rangierfahrt fortgesetzt werden. Darüber hinaus sind die zu bedienenden Betreiber zu verständigen; beim Befahren der Kaigleise ist mit äußerster Vorsicht zu rangieren. Wird die Rangierabteilung von einem Rangierbegleiter zu Fuß begleitet, darf dieser nicht innerhalb der Gleise gehen.

Firma Rhenus Scharrer

Tel: 0203-73808-218 oder -217

dbt Duisburg Bulk Terminal

Tel: 0203-31906-31 oder 0203-31906-23

Anhang 2, Anlage 6

Anweisung für die Gleisanlage am Parallelhafen (Südkai)

Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Beschreibung: Die Anlagen am Parallelhafen (Südkai) sind über die EOW 103/104 am Dammgleis angebunden und mit dem Bahnhof Duisburg Hafen verbunden. Folgende Firmen sind die Betreiber am Parallelhafen: **Preymesser**, **RRT**, **Rhenus (ex ALS)**.

Das Ladegleis RRT zweigt vom Zuführungsgleis zur Firma Rhenus über die Weiche 371 ab und schließt mit einem Prellbock ab.

Die Gleisanlagen, die durch das Gelände dieser Firmen führen sind durch Tore voneinander getrennt. Die Gleise am Parallelhafen (Südkai) schließen westlich jeweils mit einem Prellbock ab

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge in Meter | maßgebl. Neigung |
|--|---------------|------------------------|------------------|
| 121 / Preymesser Stumpfgleis ab W 219 | Betriebsgleis | 225 m | 1 : 107 |
| 122 / Landgleis W 219 – W 371 | Betriebsgleis | 242 m | 1 : 107 |
| 123 / Stumpfgleis ab W 371 | Terminalgleis | 187 m | 1 : ∞ |
| 124 / Gleis W 371 – W 370 | Terminalgleis | 140 m | 1 : ∞ |
| 125 / Wassergleis W 370 – W 286 | Betriebsgleis | 257m | 1 : ∞ |
| 126 - Rhenus / Landgleis W 370 – W 286 | Betriebsgleis | 116 m (Rhenus) + 145 m | 1 : ∞ |
| 127 / Halle- Stumpfgleis | Betriebsgleis | 190 m | 1 : ∞ |

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|---------------|------------------|------------------------|
| W 219 | ortsgestellt | EVU |
| W 286 | ortsgestellt | EVU |
| W 370 | ortsgestellt | EVU |
| W 371 | ortsgestellt | EVU |

Gleissperren: keine

Tore:
Firma Preymesser Westlich EOW 103/104
Firma RRT Östlich Weiche 371
Firma Rhenus Anschlußgrenze Rhenus / RRT

Krane: Die Gleise werden fast auf ganzer Länge von mehreren Portalkranen überstrichen

Wagenübergabe: Die Übergabestelle befindet sich im jeweiligen Ladegleis.

Geschwindigkeit: max. 5 km/h

Besonderheiten: Die Fa. Preymesser und Rhenus rangieren mit eigenen Rangierfahrzeugen im Bereich Ihrer Anschlüsse und der angrenzenden Duisport Infrastruktur. Während Bedienungsfahrten für RRT, Preymesser und Rhenus sind diese Rangiergeräte abzustellen und zu sichern.

Erreichbarkeiten: Fa. Rhenus: 0203-73808306 oder 0151-15052622 (Bereitschaft)
Fa. Preymesser 0203-3183432

Gültig ab: 16.06.2025

Betriebliche Bestimmungen

Alle Fahrten von und zu den Betreibern werden als Rangierfahrten durchgeführt und müssen mit dem jeweiligen Anschließer und ggf. davor gelegenen Betrieben abgestimmt werden.

Um Flankenfahrten auf dem Dammgleis zu vermeiden, ist vor Fahrten aus dem Bereich Parallelhafen vor Verlassen der Ladestelle die Zustimmung des Fdl Logport einzuholen.

Anhang 2, Anlage 7**Anweisung für die Gleisanlage am Parallelhafen (Nordkai)**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Beschreibung: Die Anlagen am Parallelhafen (Nordkai) sind über die EOW 103/104 am Dammgleis angebunden und mit dem Bahnhof Duisburg Hafen verbunden. Folgende Firmen sind die Betreiber am Parallelhafen: **Zietzschnann, Rhenus (ex ALS), CTS.** Parallel zum Hafenbecken liegen ab Weiche W 172 zwei Gleise; in Fortführung ein Ausziehgleis bis zum Prellbock.

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge in Meter | maßgebliche Neigung |
|-----------------------|---------------|--------------------|---------------------|
| 131 / Wassergleis | Betriebsgleis | 620 m | 1 : 158 |
| 132 / Landgleis | Betriebsgleis | 600 m | 1 : 158 |
| 133 / CTS-Stumpfgleis | Betriebsgleis | 232 m | 1 : ∞ |

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|--------|--------------|-----------------|
| W 172 | ortsgestellt | EVU |
| W 173 | ortsgestellt | EVU |

Gleissperren: - keine -**Tore:** Deichscharte
Zwei Gleistore bei Zietzschnann und bei CTS**Krane:** - keine -**Wagenübergabe:** Die Übergabestelle befindet sich im jeweiligen Ladegleis.**Geschwindigkeit:** max. 5 km/h**Besonderheiten:** im Bereich der Fa. Zietzschnann in den Gl. 131 und 132 befindet sich eine Gleiswaage.Betriebliche Bestimmungen

Alle Fahrten werden als Rangierfahrten durchgeführt.

Um Flankenfahrten auf dem Dammgleis zu vermeiden, ist vor Fahrten aus dem Bereich Parallelhafen vor Verlassen der Ladestelle die Zustimmung des Fdl logport einzuholen.

Bei Hochwasser wird die Deichscharte geschlossen und das Gleis ab EOW 103/104 gesperrt; dann sind keine Fahrten zum Parallelhafen möglich.

Anhang 2, Anlage 8

Gleisanlage TOTAL Tanklager (TTL-D) Gewerbegebiet "Kaßlerfeld"

Allgemeines und Beschreibung der Anlage

| | |
|-------------------|---|
| Anlagengrenze NE: | <p>Die Gleisanlage des TTL-D ist unmittelbar über die Weiche 141 an die Infrastruktur der Duisburger Hafen AG und damit mittelbar an die Infrastruktur der DB im Bf Duisburg Hafen angeschlossen.</p> <p>Die Gleisanlage ist ab der Handweiche 141 Eigentum der TOTAL Deutschland GmbH. Am Fahrgleis 1 ist nördlich der Weiche 141 über die Weiche 144 die Anlage „Schmierstoffwerk Duisburg (SWD)“ angebunden.</p> <p>Westlich der Weiche 146 ist über die Weiche 147 die Anlage der HDR (Hafen Duisburg-Rheinhausen GmbH) angebunden.</p> <p>Die Gleisanlage gehört zum Stellwerksbezirk Duisburg Hafen. Gleisabschluß jeweils mit Prellbock.</p> |
|-------------------|---|

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | maßgebliche Neigung |
|---------------------------|-------------------|-----------|---------------------|
| W 141 bis W 146 | Betriebsgleis | | 1 : 34 |
| W 146 bis Gleisabschluss | Betriebsgleis TTL | 215 m | 1 : ∞ |
| W 146 bis Gleisabschluss | Betriebsgleis TTL | 215 m | 1 : ∞ |
| 141 / Rangiergleis 1 HDR | Betriebsgleis | 426 m | 1 : ∞ |
| 142 / Rangiergleis 2 HDR | Betriebsgleis | 425 m | 1 : ∞ |
| 143 / Stumpfgleis HDR | Betriebsgleis | 40 m | 1 : ∞ |
| 144 / Umfahrungsgleis HDR | Betriebsgleis | 294 m | 1 : 134 |

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|--------|-----------------------|-----------------|
| 141 | ortsbedient; links + | EVU |
| 144 | ortsbedient; rechts + | EVU |
| 146 | ortsbedient | EVU |
| 147 | ortsbedient | EVU |
| 148 | ortsbedient | EVU |
| 149 | ortsbedient | EVU |

Gleissperren:

Gs 1 Verladegleis 1
Gs 2 Verladegleis 2

Tore:

Westlich und östlich des Bahnübergangs „Am Schlütershof“ befindet sich je ein Gleistor. Die Grundstellung der Tore ist geschlossen. Diese werden durch einen Kontakt im Gleis geöffnet.

Östlich der Weiche 148 befindet sich ein weiteres Gleistor. Die Grundstellung des Tores ist geschlossen und mit Hilfe der Funkfernbedienung zu öffnen und zu schließen.

Verladeeinrichtungen

Das TTL-D verfügt in den Ladegleisen 1 und 2 über eine Entladeeinrichtung für Kesselwagen für den Direkt-Umschlag Wagen/Tanklager.

Wagenübergabe:

Die Übergabestelle HDR befindet sich in der Mitte der Gleise 1 und 2 vor der Weiche 148; Änderungen sind möglich!

Gültig ab: 16.06.2025

Geschwindigkeit: 15 km/h ab Weiche 141 bis W 148.
 max. 5 km/h in den Gleisen 141, 142, 143 und 144

Bahnübergänge: Auf dem Werksgelände befinden sich drei Überwege.
Der erste Überweg befindet sich etwa 20 m westlich des Gleistores, der zweite Überweg befindet sich etwa 30 m östlich des Dienstgebäudes vor der Entladeanlage und der dritte Überweg befindet sich 20 m westlich des Dienstgebäudes.
Der Vorrang der Eisenbahn ist durch Andreaskreuze geregelt

Betriebliche Bestimmungen**Sicherheitsvorschriften des TTL-D**

Ab dem Gleistor ist verboten:

- die Benutzung von Mobiltelefonen (auf dem Triebfahrzeug hinterlegen)
- die Benutzung von nicht „Ex–geschützten“ Handleuchten
- die Benutzung von nicht „Ex–geschützten“ Funkgeräten
- Rauchen und offenes Feuer
- Umgang mit glühenden Gegenständen
- Umgang mit nicht „Ex–geschützten“ Werkzeugen

Der Gleisanlage des TTL-D darf nur von Triebfahrzeugführern und Rangierern des Eisenbahnverkehrsunternehmens befahren werden, die in die ÖA TTL-D eingewiesen wurden, Streckenkunde besitzen und das Lesen und die Einweisung in die ÖA TTL-D durch Unterschrift dokumentiert haben

Das zustellende EVU verständigt über Telefon den Fahrdienstleiter Logport über die Bedienungsfahrt.
Fdl Logport: 02065 – 903 858 - Handy 0170 - 924015

TOTAL

Schichtleiter 02 03 – 31 85 183

(Anmeldung, Disposition, Störungen) Fax 02 03 – 31 85 184

Lagerleiter Herr Bacht 02 03 – 31 85 115

Handy 01 62 – 13 33 147

Fax 02 03 – 31 85 206

thomas.bacht@total.de

Notrufnummer TOTAL Deutschland GmbH 01805905700

Gültig ab: 16.06.2025

Anhang 2, Anlage 9**Verzeichnis sonstiger Gleisanschließer**

| Nr. | Firma | Anschrift | Lage / Straße des Anschlusses | Anschluss-weiche |
|-----|--------------------------|--|----------------------------------|------------------|
| 1 | Total Deutschland GmbH | Am Schluetershof 12 47059 Duisburg | Schluetershof Tanklager | W 144 W 147 |
| 2 | Preymesser GmbH & Co. KG | Moerser Str. 60 - 64 47059 Duisburg | Parallelhafen / Moerser Str. | W 103 |
| 3 | RailMaint GmbH | Wintgensstr. 91 47058 Duisburg | Wintgensstraße / Hafenbahnhof | W 338 / 256 |
| 4 | Rhenus | Moerser Str. 143 47059 Duisburg | Parallelhafen / Moerser Str. | W 286 |
| 5 | KTG Railservice GmbH | Am Unkelstein 46 47059 Duisburg | Am Unkelstein / Hafenbahnhof | W 356 / 357 |

DU – Hochfeld – Nord

Teil A – Zusatzbestimmungen zur FV – NE

1. Abschnitt Allgemeines

zu § 1 (3) Besondere Verhältnisse

Es gelten in den Bereichen Hochfeld – Süd (DB) und Duisburg-Hafen (DHAG) die Betriebsvorschriften der jeweiligen Bahn, somit die „Sammlung betrieblicher Vorschriften“ (SbV) der **duisport** im Bereich Hochfeld – Nord.

Die örtlich gekennzeichnete Bahnhofsgrenze zwischen DB und **duisport** darf nur überfahren werden, wenn bei Einfahrten nach Hochfeld – Nord der Fdl Logport die Zustimmung erteilt hat (Signal Ra 11 an der Anschlußgrenze).

Bei Fahrten von Hochfeld – Nord zur DB werden die Fahrten vom Triebfahrzeugführer beim Fdl Logport fertig gemeldet und vom Fdl Logport der DB angeboten. Der özF der DB nimmt die Fahrten an oder lehnt ab.

Die Fahrten in bzw. aus dem Bf Hochfeld-Süd (DB) nach Hochfeld – Nord sind Rangierfahrten.

2. Abschnitt Fahrdienst auf den Betriebsstellen

zu § 11 (1) Anwendung (Zugmeldebuch, Belegblatt, Meldebuch)**zu §11 (2) Zuglaufmeldestellen:**

Der Nachweis der Rangierbewegungen erfolgt digital im Gleisdispositionsprogramm MARS. Darüber hinaus werden alle Rangiergespräche aufgezeichnet.

3. Abschnitt Rangerdienst

zu § 53 (5) Rangieren im Gefälle

Als Gleisabschnitte mit mehr als 2,5‰ Gefälle gelten alle Gleise im Bereich Hochfeld – Nord.

zu § 58 (2) Festlegemittel

Das rangierende EVU hat für eine ausreichende Anzahl von gebrauchsfähigen Hemmschuhen zum Festlegen von Fahrzeuge zu sorgen und hält diese an geeigneter Stelle vor.

zu § 58 (3) Festlegepflicht

In allen stärker als 2,5 ‰ geneigten Gleisen sind abgestellte Fahrzeuge stets festzulegen.

zu § 58 (5) Erleichterungen

Für das Sichern abgestellter Fahrzeuge dürfen auch über einen längeren Zeitraum Hemmschuhe verwendet werden.

s. auch besondere Anordnungen bei den Betriebsstellen

zu § 58 (7) Zuständigkeit

Für das Festlegen abgestellter Fahrzeuge ist der Tf verantwortlich, der die Fahrzeuge abstellt; er darf diese Aufgabe einem Rangierbegleiter übertragen.

Gültig ab: 16.06.2025

leer**Teil B**

Zusatzbestimmungen zum Signalbuch

leer**Teil C**

Zusatzbestimmungen zur Betriebsunfallvorschrift für Nichtbundeseigene Eisenbahnen (Buvo – NE)

leer**Teil D**

Zusatzbestimmungen zur Vorschrift für die Sicherung der BÜ bei NE-Bahnen (BÜV-NE)

leer**Teil E**Zusatzbestimmungen zur Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit der Eisenbahn
(GGVSEB)**leer**

Anhang 2**Bahnhof Hochfeld – Nord**

Die Betriebsstelle ist unbesetzt und wird vom Stw Logport überwacht.

1. Beschreibung der örtlichen Verhältnisse

Im Bahnhof DU-Hochfeld Nord obliegt die Betriebsführung dem EIU duisport (Stellwerk Logport). Der Bf DU-Hochfeld Nord ist mit Handweichen ausgestattet. Diese müssen eigenverantwortlich nach Zustimmung durch den Fdl Logport vom EVU bedient werden. Die Verständigung erfolgt ausschließlich über Mobiltelefon. Alle Gespräche werden aufgezeichnet; der Speicher des Rekorders wird bei Erreichen der Kapazität automatisch überschrieben.

Fahrten mit E-Traktion sind nicht möglich. Die maximal zugelassene Zuglänge ist abhängig von der Nutzlänge der Gleise.

Die öffentliche Eisenbahn–Infrastruktur Duisburg-Hochfeld Nord der Hafen Duisburg–Rheinhausen GmbH ist im Bahnhof Duisburg–Hochfeld Süd über die Weiche 06W78 an die öffentliche Eisenbahn–Infrastruktur der DB angeschlossen

Anlagengrenze NE: Signal Sh 2 bzw. Prellbock am jeweiligen Gleisende

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | maßgebliche Neigung |
|-------------|---------------|-----------|---------------------|
| 1 | Betriebsgleis | 473 m | 1 : 450 |
| 2 | Betriebsgleis | 498 m | 1 : 450 |
| 3 | Betriebsgleis | 580 m | 1 : 200 |
| 4 | Betriebsgleis | 466 m | 1 : 150 |
| 5 | Betriebsgleis | 374 m | 1 : 280 |
| 6 | Betriebsgleis | 446 m | 1 : 185 |
| 7 | Betriebsgleis | 300 m | 1 : 550 |
| 8 | Betriebsgleis | 30 m | 1 : ∞ |
| 9 ¾ | Betriebsgleis | 79 m | 1 : 195 |
| 23 | Betriebsgleis | 88 m | 1 : 200 |
| 31 | Betriebsgleis | 161 m | 1 : 600 |
| 32 | Betriebsgleis | 161 m | 1 : 600 |
| A1 | Betriebsgleis | 310 m | 1 : 701 |
| A2 | Betriebsgleis | 584 m | 1 : 807 |
| A3 | Betriebsgleis | 696 m | 1 : 177 |
| A4 | Betriebsgleis | 524 m | 1 : 320 |
| A5 | Betriebsgleis | 620 m | 1 : 180 |
| A6 | Betriebsgleis | 175 m | 1 : 750 |
| B3 | Betriebsgleis | 203 m | 1 : 105 |
| Ladegleis 1 | Betriebsgleis | 283 m | 1 : ∞ |
| Ladegleis 2 | Betriebsgleis | 283 m | 1 : ∞ |
| Masslog 1 | Betriebsgleis | 242 m | 1 : ∞ |
| Masslog 2 | Betriebsgleis | 242 m | 1 : ∞ |

Weichen:

| Weiche | Bedienung | Grundstellung zu Fahrt nach |
|--------|--------------|-----------------------------|
| 1 | ortsgestellt | rechts |
| 2 | ortsgestellt | links |
| 3 | ortsgestellt | links |
| 4 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |

Gültig ab: 16.06.2025

| Weiche | Bedienung | Grundstellung zu Fahrt nach |
|--------|--------------|-----------------------------|
| 5 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| ./. | ./. | ./. |
| 7 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| 8 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| 9 | ortsgestellt | links |
| 10 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| 11 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| 12 | ortsgestellt | links |
| 13 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| 14 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| 15 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| 16 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| 17 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| 18 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| 19 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| DKW 20 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| 21 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| 22 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| 23 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| 24 | ortsgestellt | links |
| 25 | ortsgestellt | links |
| 30 | ortsgestellt | rechts |
| 31 | ortsgestellt | rechts |
| 32 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |
| 33 | ortsgestellt | ohne Grundstellung |

Geschwindigkeiten

Die höchstzulässige Geschwindigkeit beträgt 25 km/h, ausser:

- In allen Stumpfgleisen ab letzter Weiche: 5 km/h
- Im BOA-Bereich: 10 km/h (außer Stumpfgleise)
- In den Gleisen 1 bis 7 sowie A1 und A3: 15 km/h

Krane

In den Gleisen „Ladegleis 1, Ladegleis 2, Masslog 1 und Masslog 2“ werden Portalkrane und ein mobiler Verladetrichter zum Beladen der Güterwagen eingesetzt.
Unter dem Verladetrichter in Gl. Masslog 1 und 2 dürfen keine Triebfahrzeuge hindurchfahren.
Unter dem Verladetrichter in Gl. Masslog 1 und 2 dürfen nur Wagen mit einer maximalen Höhe von 4,0m, gemessen ab Schienenoberkante, durchfahren.
Zwischen den Stützen des Trichters und darunter stehenden oder sich bewegenden Schienenfahrzeugen dürfen keine Personen hindurchgehen.

Gleistore

Hinter der DKW 20 befindet sich ein Gleistor zum Firmengelände der Fa. HTD (Heavy Lift Terminal Duisburg GmbH). Das Öffnen und Schließen des Gleistores obliegt der Fa. HTD

Gleissperren:

In den Gleisen 31 und 32

Gleiswaagen:

In Gleis B3 befindet sich eine Gleiswaage. Das Gleis B3 darf nur in Ausnahmefällen nach Zustimmung des Fdl Logport von Nicht-Wiegefahrten befahren werden.

Bahnübergänge:

BÜ Kultushafen
(Überweg 1)

Nichttechnisch gesichert durch Umlaufsperren, Signale Bü 4, Andreaskreuze und Übersicht.

Gültig ab: 16.06.2025

Innerbetriebliche Überwege:

Für alle Überwege gilt:

Vor Befahren des Überweges ist anzuhalten.

Nach Feststellung des freien Fahrweges gibt der Tf Zp 1 und befährt den Überweg mit Schrittgeschwindigkeit. Kann dies nicht sichergestellt werden ist der Überweg gemäß FV-NE Anlage 13 (17) durch Posten zu sichern.

Überwege:**Überweg 2: Fa. DK Recycling – Pumpenhaus**

Nichttechnisch gesicherter Überweg.

Der Vorrang der Eisenbahn ist durch Andreaskreuze geregelt.

Überweg 3: Fa. DK Recycling - Schiffsentladekran

Nichttechnisch gesicherter Überweg.

Der Vorrang der Eisenbahn ist durch Andreaskreuze geregelt. Der Überweg wird örtlich durch einen Posten der Fa. DK Recycling und Roheisen gesichert.

Überweg 4: Kohlenmahlalanlage

Nichttechnisch gesicherter Überweg.

Der Vorrang der Eisenbahn ist durch Andreaskreuze geregelt.

Überweg 5: Fa. MassLog

Nichttechnisch gesicherter Überweg.

Der Vorrang der Eisenbahn ist durch Andreaskreuze geregelt.

Überweg 6: Fa.DK Recycling und Zufahrt zum Schwerlastlager

Nichttechnisch gesicherter Überweg.

Der Vorrang der Eisenbahn ist durch Andreaskreuze geregelt.

Überweg 7: Fa. HTD (Gleislängsüberfahrt im Gleis 7)

Nichttechnisch gesicherter Überweg.

Der Überweg darf von HTD nur nach Sperrung des Gleises 7 durch das Stellwerk Logport mit Straßenfahrzeugen befahren werden.

Überweg 8: Fa. Siemens

Nichttechnisch gesicherter Überweg.

Gleisüberfahrt der Fa.SIEMENS AG für Schwergutverladung. Der Überweg darf von SIEMENS nur nach Sperrung der Gleise 1 bis 7 durch das Stellwerk Logport mit Straßenfahrzeugen befahren werden.

Überweg 9: Fa.Siemens (Nebenzufahrt)

Nichttechnisch gesicherter Überweg.

Der Überweg darf von SIEMENS nur nach Sperrung des Gleises 9 ¾ durch das Stellwerk Logport mit Straßenfahrzeugen befahren werden.

2. Betriebsbeschreibung**Allgemeines**

Zuständiger Weichenwärter für den Bf. Hochfeld-Nord ist der Fdl Logport.

Einfahrt in den Bahnhof Hochfeld-Nord

Der Triebfahrzeugführer meldet sich beim öZF Wanheimer Bahn. Der öZF Wanheimer Bahn verständigt den Fahrdienstleiter logport. Der Fahrdienstleiter logport erteilt Zustimmung für die Einfahrt bis zum Zielgleis bzw. bis zu einem bestimmten Wartezeichen. Der öZF Wanheimer Bahn gibt diese Information an den Triebfahrzeugführer weiter.

Gültig ab: 16.06.2025

Ausfahrt vom Bahnhof Hochfeld-Nord

Der Triebfahrzeugführer meldet sich fernmündlich beim Fahrdienstleiter logport. Der Fahrdienstleiter logport erteilt die Zustimmung bis zum Ziel-Wartezeichen. Am Wartezeichen W 106.2 meldet sich der Triebfahrzeugführer beim özF Wanheimer Bahn.

Besonderheiten

Beim Befahren von Ladestellen muss sich die Rangierfahrt bei dem jeweiligen Ladestellenbetreiber anmelden und dessen Zustimmung zur Einfahrt einholen.

Gültig ab: 16.06.2025

Anhang 2, Anlage 1**Verzeichnis sonstiger Gleisanschließer**

| Nr. Firma | Anschrift | Lage / Straße des Anschlusses | Anschluss- weiche |
|--------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|----------------------|
| 1 DK Recycling & Roheisen GmbH | Werthauser Str. 182 47053 Duisburg | Bf Du.-Hochfeld Nord | W 9 |

Südhafen (DU-Hochfeld)

Teil A - Zusatzbestimmungen zur FV - NE

1. Abschnitt Allgemeines

zu § 1 (3) Besondere Verhältnisse

Es gelten in den Bereichen Hochfeld - Süd (DB) und Duisburg-Hafen (DHAG) die Betriebsvorschriften der jeweiligen Bahn, somit die „Sammlung betrieblicher Vorschriften“ (SbV) der **duisport** im Bereich Südhafen.

Die Übergabefahrten in bzw. aus dem Bf Hochfeld-Süd (DB) nach Südhafen sind Rangierfahrten.

2. Abschnitt Rangierdienst

zu § 53 (5) Rangieren im Gefälle

Als Gleisabschnitte mit mehr als 2,5‰ Gefälle gelten alle Gleise im Bereich Südhafen.

zu § 58 (2) Festlegemittel

Das rangierende EVU hat für eine ausreichende Anzahl von gebrauchsfähigen Hemmschuhen zum Festlegen von Fahrzeuge zu sorgen und hält diese an geeigneter Stelle vor.

zu § 58 (3) Festlegepflicht

In allen stärker als 2,5 ‰ geneigten Gleisen sind abgestellte Fahrzeuge stets festzulegen.

zu § 58 (5) Erleichterungen

Für das Sichern abgestellter Fahrzeuge dürfen auch über einen längeren Zeitraum Hemmschuhe verwendet werden.

zu § 58 (7) Zuständigkeit

Für das Festlegen abgestellter Fahrzeuge ist der Tf verantwortlich, der die Fahrzeuge abstellt; er darf diese Aufgabe einem Rangierbegleiter übertragen.

Teil C

Zusatzbestimmungen zur Betriebsunfallvorschrift für Nichtbundeseigene Eisenbahnen (Buvo - NE)

leer

Teil D

Zusatzbestimmungen zur Vorschrift für die Sicherung der BÜ bei NE-Bahnen (BÜV-NE)

leer

Teil E

Zusatzbestimmungen zur Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit der Eisenbahn
(GGVSEB)

leer

Anhang 2**Südhafen (DU Hochfeld)****Anweisung für die Bedienung Gleisanlage der Fa. Rhenus**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

Anlagengrenze NE: Der Gleisanlage befindet sich südwestlich des Bf Duisburg-Hochfeld Süd und schließt an das Gleis 203 des Bf DU Hochfeld Süd an. Die Anlagengrenze befindet westlich der Gleissperre Gs III und ist örtlich gekennzeichnet.

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | maßgebliche Neigung |
|-------------|---------------|-----------|---------------------|
| 203 | Betriebsgleis | 210 m | 1 : 45 |
| rheinseitig | Betriebsgleis | 590 m | 1 : 600 |
| landseitig | Betriebsgleis | 600 m | 1 : 600 |
| Stumpfgleis | Betriebsgleis | 170 m | 1 : 600 |

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch |
|--------|--------------|-----------------|
| 202 | ortsgestellt | EVU |
| 202a | ortsgestellt | EVU |
| 203 | ortsgestellt | EVU |
| 204 | ortsgestellt | EVU |
| 205 | ortsgestellt | EVU |
| 206 | ortsgestellt | EVU |

Gleissperren:

keine

Tore:

Zwischen dem Bü „Am Südhafen“ und der Weiche 202 befindet sich ein Gleistor. Das Gleistor ist mit einer DB 21 Schließung ausgestattet. Auf dem gesamten Betriebsgelände ist eine Alarmanlage installiert. Sobald eine Person durch einen Bewegungsmelder erkannt wird, wird dort eine Kamera aktiv. Dieses Bild wird auf eine Alarmzentrale geschaltet. Kann sich die Person nicht autorisieren, wird ein externer Wachdienst informiert. Für die Zustellung mit der Bahn ist am Gleistor eine Deaktivierung installiert. Außerhalb der Betriebszeiten der Fa. Rhenus ist das Gleistor verschlossen, bei Zustellung muss das Gleistor geöffnet und mit einem Schlüsselschalter die Alarmanlage ausgeschaltet werden. Der Gleisbereich wird dann nicht mehr von der Alarmanlage überwacht. Nach jedem Verlassen des Geländes muss das Gleistor unverzüglich wieder verschlossen und die Alarmanlage wieder aktiviert werden.

Krane:

Portalkran 1 und 2, während der Rangierfahrten werden alle Kranbewegungen eingestellt. Verständigung durch Dispo Rhenus.

Wagenübergabe:

Die Übergabestelle befindet sich in der Mitte der Gleise. Änderungen sind möglich!

Geschwindigkeit:

max. 5 km/h, örtlich signalisiert

Bahnübergang:

BÜ „Am Südhafen“, technisch gesichert

Besonderheiten:

Der Anschliesser rangiert im Bereich der Anlagen mit einer Kleinlok.

Gültig ab: 16.06.2025

Es ist desweiteren ein Bü 4 – Signal (Pfeiftafel) vor dem Gleistor aufgestellt, um Personen bei Einfahrt in das Terminal zu warnen.

Betriebliche Bestimmungen

Die durch den Anschließer innerhalb der Anlage eingesetzte Kleinlok ist während der Bedienung der Anlage im nördlichen Stumpfgleis vor dem Prellbock oder örtlich gesperrten Bereich abzustellen. Werden ausnahmsweise Wagen für das nördliche Stumpfgleis angefordert, so kann die Kleinlok südlich der Weichen 205 bzw. 206 abgestellt werden.

Die abgestellte Lok ist durch Auflegen von 2 Hemmschuhen in einem Abstand von 10 m gegen unbeabsichtigtes Auflaufen von Fahrzeugen zu sichern.

Die Rhenus Port Logistics Rhein-Ruhr GmbH ist vor der Bedienung zu verständigen.

Rhenus Port Logistics Rhein-Ruhr GmbH
Moerser Str. 59
47059 Duisburg

Für das EVU zuständiger Sachbearbeiter
bzw.

Frau Natascha Augspols
0203-73808212
0151-58031902
Natascha.augspols@de.rhenus.com

Anhang 2, Anlage 1**Bahnübergang "Am Südhafen" in der Gleisanlage Rhenus-Scharrer**1. Lage der Anlage:

Der mit Lichtzeichen (Lz) technisch gesicherte BÜ Am Südhafen befindet sich zwischen der Anschlußgrenze der Duisport-Anlage Südhafen und dem Gleistor der Fa. Rhenus-Scharrer.

2. Ablauf der Sicherung:2.1 Fahrtrichtung vom Bf DU Hochfeld Süd in Richtung Rhenus-Scharrer

- automatische Einschaltung über Kontakte in Höhe des Signals Bü 2 (Hinweis: das Signal steht noch vor der Anschlußgrenze am Gleis der DB)
- nach Einschaltung der Sicherungsanlage zeigt das ca. 65m vor dem BÜ stehende Überwachungssignal Bü 1
- Ausschaltung erfolgt selbsttätig nach Räumen des BÜ

2.2 Fahrtrichtung von Rhenus-Scharrer in Richtung Bf DU Hochfeld Süd

- manuelle Einschaltung der Sicherungsanlage über eine der beiden neben den Weichen 202 und 203 aufgestellten ET (jeweils mit ÜL), Schlüssel DB 21
- nach Einschaltung der Sicherungsanlage zeigt das unmittelbar vor dem BÜ stehende Überwachungssignal Bü 1
- Ausschaltung erfolgt selbsttätig nach Räumen des BÜ

3. Hilfsschaltungen

Der BÜ besitzt HET beiderseits des BÜ in einem Schutzkasten (Schlüssel DB 21). Die Ausschaltung erfolgt automatisch.

Logport I (DU-Rheinhausen)

Teil A - Zusatzbestimmungen zur FV - NE

1. Abschnitt Allgemeines

zu § 1 (3) Besondere Verhältnisse

Es gelten in den Bereichen Rheinhausen (DB) und Logport I (HDR) die Betriebsvorschriften der jeweiligen Bahn, somit die „Sammlung betrieblicher Vorschriften“ (SbV) der HDR im Bereich Logport I.

Die örtlich gekennzeichneten Bahnhofsgrenzen zwischen DB und HDR dürfen nur überfahren werden, wenn bei Einfahrten zum Logport I der Fdl Logport die Zustimmung erteilt hat.

In den Gleisen 15 bis 19 können Zugfahrten über die Anschlussweichen 27 und 69 zum Streckennetz der DB beginnen und enden. In den Gleisen 50 bis 54 können Zugfahrten über die Anschlussweiche 27 zum Streckennetz der DB beginnen und enden.

Über die Weichen 27 und 69 können auch Rangierfahrten mit entsprechendem Rangierstraßenziel in und aus den Gleisen der DB durchgeführt werden.

Fahrten über die Weiche 76 zwischen den Gleisen 21 und 22 und den Gleisen 13 und 14 sind nur als Rangierfahrt erlaubt.

Die Übergabefahrten in bzw. aus dem Bf. Rheinhausen (DB) nach Logport I sind Rangierfahrten.

2. Abschnitt Fahrdienst auf den Betriebsstellen

zu § 11 (1) Anwendung (Zugmeldebuch, Belegblatt, Meldebuch)

Für die Zugein- und Zugausfahrten wird ein Zugmeldebuch geführt. Der Nachweis der Rangierbewegungen erfolgt digital im Gleisdispositionsprogramm MARS. Darüber hinaus werden alle Rangiergespräche aufgezeichnet.

zu § 26 (2) Planmäßige Sperrung

Seitens der duisport werden pro Jahr zwei Sperrpausen für Instandhaltungsarbeiten von je 24 Stunden fest vorgegeben. Diese werden an folgenden Tagen eingerichtet:

1. Sperrpause: jeweils von Ostersonntag 22:00 Uhr bis Ostermontag 22:00 Uhr
2. Sperrpause: jeweils am zweiten vollständigen Wochenende des Oktobers von Samstag 22:00 Uhr bis zum Sonntag um 22:00 Uhr

In diesen Zeiträumen werden keinerlei Fahrten im Logport I und Abstellungen nur eingeschränkt möglich sein.

3. Abschnitt Rangierdienst

zu § 53 (5) Rangieren im Gefälle

Als Gleisabschnitte mit mehr als 2,5‰ Gefälle gelten alle Gleise im Bereich Rheinhausen und Logport I.

zu § 58 (2) Festlegemittel

Das rangierende EVU hat für eine ausreichende Anzahl von gebrauchsfähigen Hemmschuhen zum Festlegen von Fahrzeuge zu sorgen und hält diese an geeigneter Stelle vor.

zu § 58 (3) Festlegepflicht

In allen stärker als 2,5 ‰ geneigten Gleisen sind abgestellte Fahrzeuge stets festzulegen.

zu § 58 (5) Erleichterungen

Gültig ab: 16.06.2025

Für das Sichern abgestellter Fahrzeuge dürfen auch über einen längeren Zeitraum Hemmschuhe verwendet werden. s. auch besondere Anordnungen bei den Betriebsstellen

zu § 58 (7) Zuständigkeit

Für das Festlegen abgestellter Fahrzeuge ist der Tf verantwortlich, der die Fahrzeuge abstellt; er darf diese Aufgabe einem Rangierbegleiter übertragen.

Teil B

Zusatzbestimmungen zum Signalbuch

leer

Teil C

Zusatzbestimmungen zur Betriebsunfallvorschrift für Nichtbundeseigene Eisenbahnen (Buvo - NE)

leer

Teil D

Zusatzbestimmungen zur Vorschrift für die Sicherung der BÜ bei NE-Bahnen (BÜV-NE)

leer

Teil E

Zusatzbestimmungen zur Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit Straße, Eisenbahn und Binnenschiff (GGVSEB)

leer

Anhang 2**Logport I (DU-Rheinhausen)**

Die Betriebsstelle ist besetzt und wird von Stw Logport überwacht.

1. Beschreibung der örtlichen Verhältnisse

Die Verständigung erfolgt über Rangierfunk, kann aber auch über Mobiltelefon erfolgen. Alle Gespräche werden aufgezeichnet; der Speicher des Rekorders wird bei Erreichen der Kapazität automatisch überschrieben. Die Zugfahrten können auf der Infrastruktur des EIU in den Gleisen 15 bis 19 und 50 bis 54 enden und beginnen.

| | |
|-------------------|--|
| Anlagengrenze DB: | Die öffentliche Eisenbahninfrastruktur Logport Rheinhausen ist im Bahnhof Rheinhausen über die Weichen 76, 69 und 27 an die öffentliche Eisenbahn-Infrastruktur der DB angeschlossen |
| Anlagengrenze NE: | Signal Sh 2 bzw. Prellbock am jeweiligen Gleisende beim Anschließer oder im Terminal |

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | Oberleitung | maßgebli. Neigung |
|-------|-----------------|-----------|---------------------------------------|----------------------|
| 15 | Übergabegleis | 608 m | Ja | 1 : 500 |
| 16 | Übergabegleis | 557 m | Ja | 1 : 500 |
| 17 | Übergabegleis | 437 m | Nein | 1 : 500 |
| 18 | Übergabegleis | 437 m | Nein | 1 : 500 |
| 19 | Übergabegleis | 490 m | Nein | 1 : 500 |
| 119 | Betriebsgleis | 245 m | Nein | 1 : 580 |
| 50 | Übergabegleis | 642 m | Nein | 1 : 580 |
| 51 | Übergabegleis | 595 m | Nein | 1 : 580 |
| 52 | Übergabegleis | 504 m | Nein | 1 : 580 |
| 53 | Übergabegleis | 474 m | Nein | 1 : 580 |
| 54 | Übergabegleis | 510 m | Nein | 1 : 580 |
| 55 | Betriebsgleis | 205 m | Nein | 1 : 117 |
| 111 | Lokabstellgleis | 43 m | Ja | 1 : ∞ |
| 112 | Lokabstellgleis | 35 m | Ja | 1 : ∞ |
| 101 | Lokwendegleis | 32 m | Ja | 1 : ∞ |
| 21 | Betriebsgleis | 740 m | 42 m von LS 22 I in Richtung W 424 | 1 : 117 |
| 22 | Betriebsgleis | 101 m | 42 m von LS 22 I in Richtung W 424 | 1 : 117 |
| 222 | Betriebsgleis | 610 m | Nein | 1 : 215 |
| 23 | Betriebsgleis | 440 m | Nein | 1 : 715 |
| 24 | Betriebsgleis | 405 m | Nein | 1 : ∞ |
| 25 | Betriebsgleis | 710 m | Nein | 1 : ∞ |
| 26 | Betriebsgleis | 855 m | Nein | 1 : ∞ |
| 27 | Betriebsgleis | 240 m | Nein | 1 : ∞ |
| 28 | Betriebsgleis | 324 m | Nein | 1 : 400 |
| 31 | Terminalgleis | 720 m | Nein | 1 : ∞ |
| 32 | Terminalgleis | 690 m | Nein | 1 : ∞ |
| 33 | Terminalgleis | 712 m | Nein | 1 : ∞ |
| 34 | Terminalgleis | 690 m | Nein | 1 : ∞ |
| 35 | Terminalgleis | 700 m | Nein | 1 : ∞ |
| 36 | Terminalgleis | 718 m | Nein | 1 : ∞ |
| 37 | Terminalgleis | 370 m | Nein | 1 : ∞ |
| 38 | Terminalgleis | 373 m | Nein | 1 : ∞ |
| 39 | Terminalgleis | 375 m | Nein | 1 : ∞ |
| 40 | Terminalgleis | 376 m | Nein | 1 : ∞ |
| 41 | Betriebsgleis | 445 m | Nein | 1 : ∞ |
| 42 | Betriebsgleis | 445 m | Nein | 1 : ∞ |
| 43 | Betriebsgleis | 345 m | Nein | 1 : ∞ |
| 44 | Betriebsgleis | 345 m | Nein | 1 : ∞ |

Gültig ab: 16.06.2025

| | | | | |
|----|---------------|-------|---------------------|---------|
| 45 | Betriebsgleis | 215 m | Nein | 1 : ∞ |
| 56 | Betriebsgleis | 720 m | Spitzenüberspannung | 1 : 200 |
| 57 | Betriebsgleis | 720 m | Spitzenüberspannung | 1 : 200 |
| 58 | Lokwendegleis | 27 m | Nein | 1 : ∞ |
| 60 | Betriebsgleis | 195 m | Nein | 1 : ∞ |
| 61 | Betriebsgleis | 195 m | Nein | 1 : ∞ |
| 62 | Betriebsgleis | 152 m | Nein | 1 : ∞ |
| 63 | Betriebsgleis | 152 m | Nein | 1 : ∞ |
| 64 | Betriebsgleis | 69 m | Nein | 1 : 400 |
| 65 | Betriebsgleis | 79 m | Nein | 1 : 540 |
| 66 | Betriebsgleis | 158 m | Nein | 1 : 320 |
| 67 | Betriebsgleis | 405 m | Nein | 1 : 72 |
| 68 | Betriebsgleis | 210 m | Nein | 1 : 248 |
| 69 | Betriebsgleis | 190 m | Nein | 1 : 380 |
| 70 | Betriebsgleis | 75 m | Nein | 1 : 117 |
| 71 | Betriebsgleis | 245 m | Nein | 1 : ∞ |

Nutzlänge unter Kran in den Gleisen 37 bis 40: 270 m

Geschwindigkeit in den Gleisen 71, 101, 111 und 112 : max 5 km/h

Bei Einfahrt in die Gleise 56 und 57 beträgt die höchstzulässige Geschwindigkeit ab ca.100m vor dem Prellbock 5 km/h.

In den Gleisen 15 bis 19, sowie Gleise 50 bis 54 finden Zug- und Rangierfahrten statt. In allen anderen Gleisen ausschließlich Rangierfahrten.

Gültig ab: 16.06.2025

Weichen und Gleissperren:

| Nummer | Lage | Bedienung | Bedienung durch |
|---------|----------------------|----------------------|-----------------|
| 12 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl Rf |
| 13 | Gl. 56 / 57 | ferngestellt | Fdl Rf |
| GS 14 | W12 – W13 | ferngestellt | Fdl Rf |
| W 76 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl Rf |
| 15 | Lokwendegleis 58 | ortsgestellt | EVU |
| W 69 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl Rf |
| W 27 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl Rf |
| W 28 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl Rf |
| W 105 | Gl. 21 / 22 | ferngestellt | Fdl logport |
| W 106 | Gl. 23 / 41 | ferngestellt | Fdl logport |
| W 108 | Gl. 41 / 42 | ortsgestellt | EVU |
| W 110 | Gl. 24 / 25 | ferngestellt | Fdl logport |
| W 114 | Gl. 25 / Union Stahl | ortsgestellt | EVU |
| GS 114 | Gl. 25 / Union Stahl | ortsgestellt | EVU |
| W 115 | Gl. 26 / 27 | EOW | EVU |
| GS 116 | Gl. 27 | elektr. ortsgestellt | EVU |
| W 117 | Bohnen | ortsgestellt | EVU |
| W 120 | Gl. 41 | ortsgestellt | EVU |
| W 121 | Gl. 43 / 44 | ortsgestellt | EVU |
| W 401 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 402 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 403 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 404 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 405 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 406 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 407 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 408 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| DKW 409 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 410 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 412 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 413 | Gl. 21 / 22 | ferngestellt | Fdl logport |
| W 414 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 415 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 416 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 417 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 418 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 419 | Gl. 119 / 50 | ferngestellt | Fdl logport |
| W 420 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 421 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 422 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 423 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 424 | Gl. 55 / 22 | ferngestellt | Fdl logport |
| W 110 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 500 | Gl. 45 / D3T | EOW | EVU |
| GS 500 | Gl. 45 | EOW | EVU |
| W 501 | Bf Rheinhausen | ferngestellt | Fdl logport |
| W 502 | D3T | ferngestellt | Fdl logport |
| W 502 | D3T | ferngestellt | Fdl logport |
| W 503 | D3T | ferngestellt | Fdl logport |
| W 504 | D3T | ferngestellt | Fdl logport |
| W 505 | DIT | ferngestellt | Fdl logport |
| W 506 | DIT | ferngestellt | Fdl logport |
| W 507 | DIT | ferngestellt | Fdl logport |
| W 508 | DIT | ferngestellt | Fdl logport |
| W 509 | DIT | ferngestellt | Fdl logport |
| W 510 | DIT | ortsgestellt | EVU |
| W 511 | DIT | ortsgestellt | EVU |
| W 512 | DIT | ortsgestellt | EVU |

Gültig ab: 16.06.2025

| | | | |
|-----------|-------------|--------------|-------------|
| W 513 | DIT | ortsgestellt | EVU |
| W 601 | Gl. 71 / 67 | EOW | EVU |
| W 602 | Bezirk 6 | ortsgestellt | EVU |
| W 603 | Bezirk 6 | ortsgestellt | EVU |
| W 604 | Bezirk 6 | ortsgestellt | EVU |
| W 605 | Bezirk 6 | ortsgestellt | EVU |
| W 606 | Bezirk 6 | ortsgestellt | EVU |
| W 607 | Bezirk 6 | ortsgestellt | EVU |
| W 608 | Bezirk 6 | ortsgestellt | EVU |
| W 609 | Wiechers | EOW | EVU |
| W 700/701 | DKT | ferngestellt | Fdl logport |

Gültig ab: 16.06.2025

Signale:

| Bezeichnung | Funktion | Bedienung durch |
|-------------|----------|-----------------|
| P15 | Asig | Fdl Rf |
| N15 | Asig | Fdl Rf |
| 101 I | Ls | Fdl logport |
| 101 II | Ls | Fdl logport |
| 15 I | Ls | Fdl logport |
| 16 I | Ls | Fdl logport |
| 17 I | Ls | Fdl logport |
| 18 I | Ls | Fdl logport |
| 19 I | Ls | Fdl logport |
| 15 II | Ls | Fdl logport |
| 16 II | Ls | Fdl logport |
| 17 II | Ls | Fdl logport |
| 18 II | Ls | Fdl logport |
| 19 II | Ls | Fdl logport |
| 102 | Ls | Fdl logport |
| 111 | Ls | Fdl logport |
| 112 | Ls | Fdl logport |
| 113 | Ls | Fdl logport |
| 103 | Ls | Fdl logport |
| W76 | Ls | Fdl Rf |
| 21 I | Ls | Fdl logport |
| 22 I | Ls | Fdl logport |
| 21 II | Ls | Fdl logport |
| 22 II | Ls | Fdl logport |
| 23 I | Ls | Fdl logport |
| 23 II | Ls | Fdl logport |
| 106 | Ls | Fdl logport |
| 25 | Ls | Fdl logport |
| 50 I | Ls | Fdl logport |
| 51 I | Ls | Fdl logport |
| 52 I | Ls | Fdl logport |
| 53 I | Ls | Fdl logport |
| 54 I | Ls | Fdl logport |
| 50 II | Ls | Fdl logport |
| 51 II | Ls | Fdl logport |
| 52 II | Ls | Fdl logport |
| 53 II | Ls | Fdl logport |
| 54 II | Ls | Fdl logport |
| 56 | Ls | Fdl Rf |
| 57 | Ls | Fdl Rf |
| 119 I | Ls | Fdl logport |
| 119 II | Ls | Fdl logport |
| 55 I | Ls | Fdl logport |
| 55 II | Ls | Fdl logport |
| 222 I | Ls | Fdl logport |
| 31 | Ls | Fdl logport |
| 32 | Ls | Fdl logport |
| 33 | Ls | Fdl logport |
| 34 | Ls | Fdl logport |
| 35 | Ls | Fdl logport |
| 36 | Ls | Fdl logport |
| 37 | Ls | Fdl logport |
| 38 | Ls | Fdl logport |
| 39 | Ls | Fdl logport |
| 40 | Ls | Fdl logport |

Gültig ab: 16.06.2025

Besonderheiten:

Das Ls 21 II steht links vom Gleis.

Das BÜ-Signal vom D3T in Richtung BÜ „Rotterdamer Str.“ steht links vom Gleis.

Das Hauptsignal FF ist für Fahrten in Gleis 21 ungültig.

Fahrten mit E-Traktion:

Die Gleise 15, 16, 111, 112 und ein Teil der Gleise 21 und 22 sind elektrisch überspannt. Ausfahrten über die Weichen 69 und 27 mit E-Traktion sind nur aus den Gleisen 15 und 16 erlaubt. Ein- und Ausfahrten mit E-Traktion über die Weiche 76 sind nur in und aus den Gleisen 21 und 22 erlaubt. Lokwechselfahrten zwischen Gleis 15 und 16 sind in Gleis 21 und 22 erlaubt.

Züge mit E-Traktion **länger als 608m** können nur in den DB Gleisen 13 und 14 ein- und ausfahren; sie bedürfen gesonderter Vereinbarungen mit der DB.

Die Signale EI 6 zeigen jeweils die Stellen an, ab der Fahrten mit gehobenen Stromabnehmern verboten sind.

Im Gleis 111 ist die Vorbeifahrt am Signal EI 6 nur nach Zustimmung des Fdl Logport erlaubt. Der Abstand zwischen der Vorderkante der Puffer und dem Beginn der Schleifleiste des gehobenen Stromabnehmers muss mindestens 12m betragen. Die automatische Bügelwahl ist zu sperren!

Diese Regelung wird vor Ort auch durch ein Schild beschrieben.

Krane:

In den Gleisen der Terminals D3T, DIT und DKT werden Portalkrane und mobile Reach Stacker zum Umsetzen bzw. zur Be- oder Entladung von Containern eingesetzt.

Gleistore

Westlich von EOW 115 befindet sich in Gleis 27 ein Gleistor. In den Zufahrten zu den Terminals befinden sich jeweils Gleistore, deren Schlüssel beim jeweiligen Betreiber anzufordern ist.

| | | |
|---------------|---|-------------------|
| Gleissperren: | GS 14 (Gleis 56/57) | ferngestellt |
| | GS 114 (Union Stahl) | Schlüsselabhängig |
| | GS 116 | EOW-abhängig |
| | Elektr. ortsgestellte GS 500 (Gleis 45) | EOW-abhängig |

Der Schlüssel der Gleissperre GS 114 befindet sich in einem Schlüsselkasten mit DB 21-Schließung neben der Weiche 114. Nach Beendigung der Bedienung des Anschlusses „Union-Stahl“ ist der Schlüssel für die GS 114 wieder dort zu deponieren.

| | | |
|----------------|---------------------|---------------------------------|
| Bahnübergänge: | BÜ Europaallee | technisch gesichert (LZH / 2 F) |
| | BÜ Rotterdamer Str. | technisch gesichert (LzH / F) |

Überweg Nebenzufahrt DIT
(zwischen Weiche 501 u. 502)

Postensicherung

2. BetriebsbeschreibungAllgemeines

Zuständiger Weichenwärter für die Betriebsstelle Rheinhausen ist der Fdl Logport.

Einfahrt in den Betriebsteil Rheinhausen / Logport I (Gleis 15 – 19; 50 - 54)

Der Triebfahrzeugführer meldet sich über Zugfunk beim Fdl Rheinhausen DB; dieser verständigt den Fahrdienstleiter Logport. Der Fdl Logport erteilt Zustimmung für die Einfahrt. Der Fdl Rheinhausen DB gibt diese Information weiter an den Triebfahrzeugführer.

Ausfahrt vom Bahnhof Rheinhausen / Logport I (Gleis 15 – 19; 50 - 54)

Der Fdl Logport erteilt dem Tf die Zustimmung zur Rangierfahrt bis zum Ausfahrtsignal. Hier meldet sich der Triebfahrzeugführer fernmündlich beim Fahrdienstleiter Rheinhausen DB fertig; dieser erteilt die Zustimmung zur Ausfahrt.

Gültig ab: 16.06.2025

Bei abfahrenden Zügen ist folgendes zu beachten:

Um Standzeiten im Vorbahnhof zu reduzieren und einen verspätungsfreien Betriebsablauf zu ermöglichen, dürfen keine Ganzzüge in die Ausfahrtgleise (DB Gl. 13,14 und Duisport Gl.15,16,56,57,21,22) aus den Terminals gestellt werden, bevor sich das abholende EVU (i.d.R. durch den Tf) beim Fdl Logport (Tel. 02065-903867) angemeldet hat.

Hier müssen folgende Informationen übermittelt werden: Ankunftszeit in Rheinhausen, Zugnummer des abzufahrenden Zuges und Name des abholenden EVU.

Diese Anmeldung muss mindestens 1 Stunde vor der geplanten Abfahrt erfolgen!

Besonderheiten

Einfahrt in die Ladebereiche:

In allen Gleisanschlüssen finden entsprechend der Ladestellen unterschiedliche Ladetätigkeiten statt; Rangieren mit äußerster Vorsicht.

Anhang 2, Anlage 1**Gleisanlage DIT / D3T / DPA Stauerei**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

| | | | | |
|--|---|---|--|--|
| Anlagengrenze NE: | Die Gleisanlagen DIT, D3T und DPA Stauerei sind über die Weiche 110 und Gleis 24 an die öffentliche Eisenbahn-Infrastruktur in Logport Rheinhausen angeschlossen. Die Gleise 31, 32, 34, 35, 37 bis 40 und Gleis 45 schließen mit einem Prellbock ab. | | | |
| Gleise: | Gleis 31 - 36 Gleis 37 – 40 Gleis 45 | Krangleis DIT Krangleis D3T DPA Stauerei | | |
| Weichen: | W 501 bis W 509 W 510 bis W 513 W 500 | gestellt durch Fdl Logport ortsgestellt ortsgestellt | | |
| Gleissperren: | GS 500 | Gleis 45 | | |
| | | Die elektrisch ortsgestellte GS 500 ist abhängig zur EOW 500. Vor Ein- und Ausfahrten in das Gleis 45 ist die Zustimmung des Fdl Logport einzuholen. Die Ankunft der Rangierfahrt in Gleis 45 und das vollständige Verlassen des Gleises 45 ist dem Fdl Logport zu melden. | | |
| Signale: | Das Signal Ra 11 an der GS 500 steht auf der linken Seite des Gleises. | | | |
| Tore: | Zwischen Bü Rotterdamer Straße und Terminal befindet sich jeweils ein Gleistor. Der Schlüssel für das D3T-Tor ist bei dem Betreiber des Terminals anzufordern. Das Tor zum DIT wird mit einer Fernbedienung geöffnet, diese ist bei der Abt. IB anzufordern. Gleistore sind auch in geöffnetem Zustand zu sichern, um ein unbeabsichtigtes Schließen des Tores zu verhindern. | | | |
| Das Gleistor von D3T/dpa „RedBull“ ist in den Zeiten von Montag bis Donnerstag: jeweils in der Zeit von 20:00 Uhr - 05:00 Uhr und durchgehend von Freitag 20:00 Uhr bis Montag 05:00 Uhr (Wochenende) verschlossen. Die Verantwortung für das Öffnen/Schließen und die Schlüsselgewalt obliegen nur dem Personal des D3T-Terminal. | | | | |
| Alle Fahrten werden durch den Fdl Logport an die Tel. Nr. Platztelefon 0160 – 9726 0460 (D3T) vorgemeldet. Fahrten zum Terminal D3T und dpa/RedBull dürfen erst aus dem Vorbahnhof abfahren, wenn der Mitarbeiter(D3T) am Platztelefon die Fahrt angenommen hat. Mit der Annahme der Fahrt bestätigt der D3T Mitarbeiter „ Tor ist offen/gesichert und der Kran ist informiert “. | | | | |
| Kran: | Gleis 31 bis 36 Gleis 37 bis 40 | Portalkran DIT + Reach Stacker Portalkran D3T + Reach Stacker | | |
| Wagenübergabe: | Die Übergabestelle befindet sich in der Mitte des jeweiligen Gleises und ist nicht besonders gekennzeichnet. Änderungen sind möglich! | | | |
| Geschwindigkeit: | Die höchstzulässige Geschwindigkeit beträgt 25 km/h. Zwischen den Weichen 512 und 513 und den Prellböcken beträgt die höchstzulässige Geschwindigkeit 5 km/h. Bei Einfahrt in die Gleisen 37 – 40 und Gleis 45 ist die höchstzulässige Geschwindigkeit ab ca. 100m vor den Prellböcken 5 km/h. Bei der Ausfahrt aus den Gleisen 31 bis 40 und Gleis 45 ist ab dem Signal Lf 7 höchstzulässige Geschwindigkeit 10 km/h. Diese Geschwindigkeitsbeschrän- | | | |

Gültig ab: 16.06.2025

kung gilt, bis die Spitze der Rangierfahrt den technisch gesicherten Bahnübergang „Rotterdamer Straße“ erreicht hat.

Überwege: Im D3T befindet sich am Anfang der Ladegleise und in der Gleismitte jeweils ein interner Überweg. Die Überwege sind mit Posten zu sichern.

Betriebliche Bestimmungen

Für die Einfahrt erteilt der Fahrdienstleiter Logport die Zustimmung durch Signal Sh 1 am Signal LS 23 II. Die Zustimmung gilt für den Fahrweg von Weiche 110 über Gleis 24 in die Gleise 31 bis 40 und Gleis 45. Für die Ausfahrt erteilt der Fahrdienstleiter Logport die Zustimmung durch Signal Sh 1 an den Signalen Ls 31 bis Ls 40. Ausfahrt aus Gleis 45 mit mündlichem Auftrag. Rangierfahrten in die Gleise 31 bis 40 und Gleis 45 sind grundsätzlich geschoben durchzuführen. Ausnahmen regelt der Weichenwärter.

Ansprechpartner:

Disposition DIT-Terminal

+49 (0) 2065 – 499-247

+49 (0) 160 - 96906214

+49 (0) 160 – 90100364

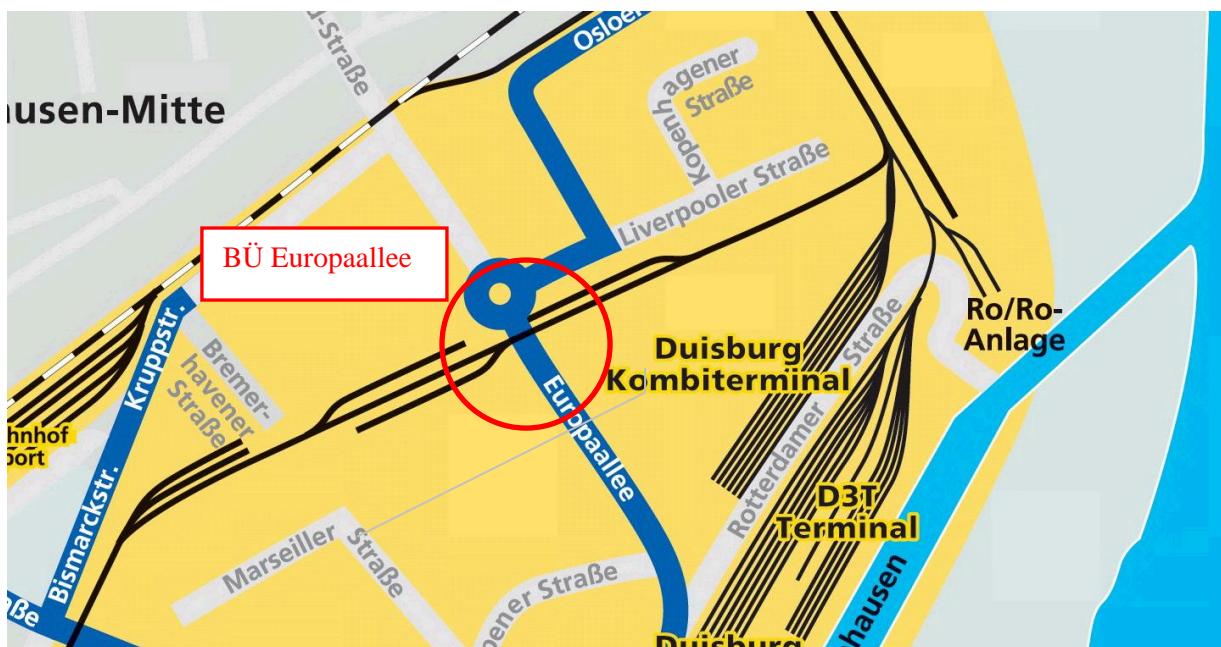
Disposition D3T-Terminal

+49 (0) 160 – 97260460

DPA Stauerei

Hr. Sartoris

+49 (0) 203 – 803 - 4628

Anhang 2, Anlage 2**Bahnübergang "Europaallee"**1. Lage der Anlage:

Der zweigleisige, mit Lichtzeichen, Halb- und Fußwegschränken (LzH / 2F) technisch gesicherte BÜ Europaallee befindet auf dem Gelände von Logport I ca. 20m hinter der W 115. Es werden die Gleise 25 und 27 gekreuzt.

2. Ablauf der Sicherung:2.1 Fahrt über Gleis 25 von und nach Bezirk 6:

- a. Halt am Signal Ne 5 („Auto-ET“) vor dem BÜ, Einschaltung mittels der Auto-ET
- b. nach Schließen der Schranken leuchten die ÜL vor dem BÜ auf
- c. BÜ befahren
- d. Ausschaltung erfolgt selbsttätig nach Räumen des BÜ

2.2 Fahrt in das Gleis 27, Fa. Raben-Logistik:

- a. BÜ über den zwischen W 115 und BÜ angebrachten RS einschalten, erfolgte Einschaltung wird über ÜL am RS angezeigt
- b. BÜ befahren
- c. BÜ über den RS ausschalten

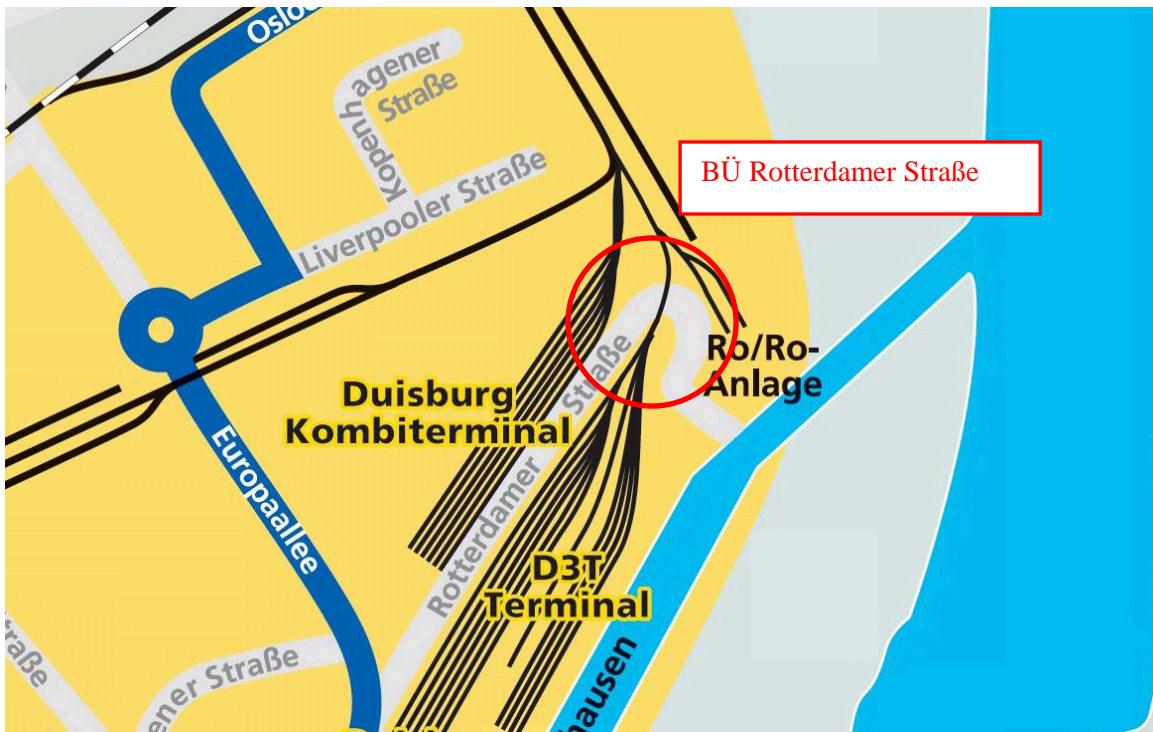
Gültig ab: 16.06.2025

3. Rangieren auf dem BÜ:

Hierzu den unter 2.2 beschriebenen RS verwenden

4. Hilfsschaltungen:

Kann die Sicherungsanlage nicht über die Auto-ET eingeschaltet werden, ist vor dem BÜ zu halten und es sind die beiderseits des BÜ angebrachten HET und HAT zu verwenden (Schlüssel DB 21). Sofern auch dies nicht möglich ist, ist der BÜ durch Posten zu sichern.

Anhang 2, Anlage 3**Bahnübergang "Rotterdamer Straße"**1. Lage der Anlage:

Der eingleisige, mit Lichtzeichen, Halb- und Fußwegschränken (LzH / F) technisch gesicherte BÜ Rotterdamer Straße befindet auf dem Gelände von Logport I zwischen den Weichen 501 und 700.

2. Ablauf der Sicherung:

- automatische Einschaltung über die mit Signalen Bü 2 gekennzeichneten Einschaltenschleifen
- nach ordnungsgemäßer Schließung der Sicherungsanlage zeigen die vor dem BÜ aufgestellten Überwachungssignale Bü 1
Hinweis: Für Ausfahrten aus dem D3T und dem Gleis 45 steht das ÜS links neben dem Gleis
- BÜ befahren
- Ausschaltung erfolgt selbsttätig nach Räumen des BÜ

3. Rangieren auf dem BÜ:

Um die Sicherungsanlage für Rangierarbeiten auf Dauerbetrieb zu schalten, ist vor dem Schalthaus ein Rangierschalter (RS) mit Überwachungslampe (ÜL) aufgestellt.

Gültig ab: 16.06.2025

4. Hilfsschaltungen:

Kann die Sicherungsanlage nicht über die Auto-ET eingeschaltet werden, ist vor dem BÜ zu halten und es sind die beiderseits des BÜ angebrachten HET und HAT zu verwenden (Schlüssel DB 21). Sofern auch dies nicht möglich ist, ist der BÜ durch Posten zu sichern.

Anhang 2, Anlage 4**EOW 115 / GS 116 / EOW 601 / EOW 609**Allgemeines und Beschreibung der Anlage**Allgemeines:**

Das Gleis 27 ist über die elektrisch ortsgestellte Weiche 115 (EOW 115) an das Verkehrsgleis 25 angebunden. Vorzugslage ist die Fahrt nach Gleis 26. In Abhängigkeit zu EOW 115 befindet sich in Gleis 27 die Gleissperre GS 116. Bei Einstellen der Fahrt in Gleis 27 wird sie abgelegt. Bei Vorzugslage ist sie aufgelegt.
In Gleis 26 befinden sich die EOW 609 (Anschluß Wiechers) und EOW 601 (Gleis 67 / 71).
Die vorgezogene Bedienstellen (VBS) mit drei Bedienebenen befinden sich jeweils ca. 20m vor den zu befahrenden Weichenspitzen; ein Bedienung von der stumpfen Seite ist im Normalfall nicht erforderlich.

Ein- und Ausschalten der EOW

Die EOW werden durch Schlüsselschalter (DB 21, Ebene 0), bzw. Schlagschalter (Ebene 1 und 2) an der VBS umgestellt. Nachdem die Weiche und die GS geräumt wurden, läuft die Weiche in Vorzugslage um, die GS legt auf. Für die Ausfahrt aus Gleis 27 sind die EOW 115/GS 116 durch Bedienen an der VBS erneut umzustellen.

Störung der EOW

Grundsätzlich gilt für alle Weichen, dass diese frei gefahren werden müssen, um einen störungsfreien Betrieb zu gewährleisten!
Die Schlagtaster werden nur für spitz befahrene Weichen erforderlich, alle stumpf befahrenen Weichen stellen sich automatisch, so lange sie nicht gestört oder besetzt sind.

Die EOW-Anlage ist gestört, wenn das Weichensignal dunkel ist, das Weichensignal kein Ruhelicht zeigt oder die Bedienung der VBS wirkungslos bleibt

Im Störungsfall darf die Weichenhilfstaste (WHT / in der Fronttür des Weichenlagemelders) bedient werden. Durch Bedienen des Schlüsselschalters (DB 21) wird die Weiche und ggf. die Gleissperre umgestellt. Die Weiche darf befahren werden, wenn das Weichensignal Ruhelicht zeigt und die Gleissperre vollständig abgelegt hat. Eine WHT-Bedienung löst bei vorhandener Weichenendlage immer eine Weichenumstellung aus, auch dann, wenn der Umstellschutz den Belegzustand der Weiche meldet.

Diese Hilfsumstellung ist nicht möglich, wenn die Weiche aufgefahren wurde.

Abschluß

Nach Verlassen des Gleises 27 sind die EOW 115 und GS 116 durch Bedienen der WHT wieder in Grundstellung zu bringen.

Eine Störung ist dem Fdl Logport unverzüglich zu melden.

Anhang 2, Anlage 5**EOW 500 / GS 500**Allgemeines und Beschreibung der Anlage**Allgemeines:**

Das Gleis 45 ist über die elektrisch ortsgestellte Weiche 500 an das Zuführungsgleis zum D3T angebunden. Vorzugslage ist die Fahrt in Richtung D3T.

Gültig ab: 16.06.2025

In Abhängigkeit zur EOW 500 befindet sich in Gleis 45 die Gleissperre GS 500. Bei Einstellen der Fahrt in Gleis 45 wird sie abgelegt, bei Vorzugslage ist sie aufgelegt.

Die vorgezogene Bedienstelle (VBS) mit drei Bedienebenen befindet sich ca. 40m vor der zu befahrenden Weichenspitze; für die Bedienung aus Gleis 45 ist in Höhe der GS 500 eine Bedientafel mit der Schlüsselform DB 21 vorhanden. Eine Bedienung aus Richtung D3T ist im Normalfall nicht erforderlich.

Ein- und Ausschalten der EOW

Die EOW wird über einen Schienenkontakt vor der VBS eingeschaltet.

Die EOW und die GS werden durch einen gemeinsamen Schlagschalter (Ebene 1 bis 3) an der VBS umgestellt. Nachdem die Weiche und die GS geräumt wurden, läuft die Weiche in Vorzugslage um, die GS legt auf. Für die Ausfahrt aus Gleis 45 werden die EOW und die GS über die Bedientafel mit Schlüssel DB 21 umgestellt.

Störung der EOW

Grundsätzlich gilt für alle Weichen, dass diese frei gefahren werden müssen, um einen störungsfreien Betrieb zu gewährleisten!

Die EOW-Anlage ist gestört, wenn das Weichensignal dunkel ist, das Weichensignal kein Ruhelicht zeigt oder die Bedienung der VBS wirkungslos bleibt

Im Störungsfall darf die Weichenhilfstaste (WHT / in der Fronttür des Weichenlagemelders) bedient werden. Durch Bedienen des Schlüsselschalters (DB 21) wird die Weiche und ggf. die Gleissperre umgestellt. Die Weiche darf befahren werden, wenn das Weichensignal Ruhelicht zeigt und die Gleissperre vollständig abgelegt hat. Eine WHT-Bedienung löst bei vorhandener Weichenendlage immer eine Weichenumstellung aus, auch dann, wenn der Umstellschutz den Belegzustand der Weiche meldet.

Diese Hilfsumstellung ist nicht möglich, wenn die Weiche aufgefahren wurde.

Abschluß

Nach Verlassen des Gleises 45 laufen die EOW 500 und GS 500 wieder in Vorzugslage.

Eine Störung ist dem Fdl Logport unverzüglich zu melden.

Anhang 2, Anlage 6**Bezirk 6**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

| | | |
|-------------------|--|----------------------------|
| Anlagengrenze NE: | Die Anlagen des sog. Bezirk 6 sind über Gleis 67 und die EOW 601 an die öffentliche Eisenbahn-Infrastruktur der Hafen Duisburg-Rheinhausen GmbH angeschlossen. | |
| Gleise: | Gleis 60 - 70 | |
| Weichen: | W 601 W 602 bis W 608 | EOW ortsgestellt |
| Gleissperren: | - keine - | |
| Tore: | Hallentore in Gleis 60 - 66 In den Gleisen 68 und 69 befinden sich Gleistore ausgerüstet mit Schließung DB 21. | Schlüssel beim Anschließer |
| Krane: | Ladekrane innerhalb und außerhalb der Hallen in verschiedenen Größen | |
| Wagenübergabe: | Die Übergabestelle befindet sich jeweils in der Gleismitte. Änderungen sind möglich! | |
| Geschwindigkeit: | max. 5 km/h | |
| Überwege: | In den Gleisen 60 – 66 befinden sich drei nichttechnisch gesicherte Überwege. Sicherung durch Posten. | |

Betriebliche Bestimmungen

Rangierfahrten in die Hallengleise 60 bis 66 sind grundsätzlich geschoben durchzuführen. Ausnahmen regelt der Fahrdienstleiter.

Anhang 2, Anlage 7**Gleisanlage Bohnen**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

| | | |
|-------------------|--|--------------|
| Anlagengrenze NE: | Die Gleisanlage Bohnen ist über die Weiche 117 an die öffentliche Eisenbahn-Infrastruktur der Hafen Duisburg-Rheinhausen GmbH angeschlossen. | |
| Gleise: | Gleis 28 | |
| Weichen: | W 117 | ortsgestellt |
| Gleissperren: | keine | |
| Krane: | - keine - | |
| Wagenübergabe: | Die Übergabestelle befindet sich in Gleis 28 in der Gleismitte. Änderungen sind möglich! | |
| Geschwindigkeit: | max. 5 km/h | |
| Besonderheiten: | -keine- | |

Betriebliche Bestimmungen

Für die Einfahrt erteilt der Fahrdienstleiter Logport die Zustimmung mündlich am Signal LS 23 II.

Die Zustimmung gilt für den Fahrweg von Weiche 110 über Gleis 25 und 26 über die W 117 in die Gleisanlagen.

Rangierfahrten in das Zustellgleis sind grundsätzlich geschoben durchzuführen. Ausnahmen regelt der Fahrdienstleiter.

Anhang 2, Anlage 8**Gleisanlage Raben Logistik**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

| | | |
|-------------------|--|-------------------------|
| Anlagengrenze NE: | Der Gleisanlage Raben ist über die EOW 115 an die öffentliche Eisenbahn-Infrastruktur der Hafen Duisburg-Rheinhäusen GmbH angeschlossen. | |
| Gleise: | Gleis 27 | |
| Weichen: | W 115 | EOW; gestellt durch EVU |
| Gleissperren: | GS 116 | |
| Krane: | - keine - | |
| Wagenübergabe: | Die Übergabestelle befindet sich in Gleis 27 in der Gleismitte. Änderungen sind möglich! | |
| Geschwindigkeit: | max. 5 km/h | |
| Bahnübergang: | BÜ „Europaallee“ | technisch gesichert |
| Besonderheiten: | Rampenlänge: ca. 190m. | |

Betriebliche Bestimmungen

Für die Einfahrt erteilt der Fahrdienstleiter Logport die Zustimmung mündlich am Signal LS 23 II. Die Zustimmung gilt für den Fahrweg von Weiche 110 durch Gleis 25 über die EOW 115 in die Gleisanlagen. Das im Fahrweg befindliche Gleistor ist vor Einfahrt und nach Ausfahrt aus dem Anschluss durch das Rangierpersonal zu öffnen und zu schließen. Rangierfahrten in das Zustellgleis sind grundsätzlich geschoben durchzuführen. Ausnahmen regelt der Fahrdienstleiter.

Anhang 2, Anlage 9**Verzeichnis sonstiger Gleisanschließer**

| Nr. | Firma | Anschrift | Lage / Straße des Anschlusses | Anschluss- weiche |
|-----|---------------------------------------|--|--|----------------------|
| 1 | Union Stahl GmbH 47229 Duisburg | Europaallee 21 | Logport-Areal / Europaallee | W 114 |
| 2 | Josef Wiechers GmbH 44795 Duisburg | Rombacher Hütte 24 | Logport-Areal / Bremerhavener Strasse | EOW 603 |
| 3 | DKT Duisburg Kombiterminal GmbH | Rotterdamer Strasse 49 47229 Duisburg | Logport-Areal / Rotterdamer Strasse | W 700 |

Logport II

Teil A - Zusatzbestimmungen zur FV - NE

1. Abschnitt Allgemeines

zu § 1 (3) Besondere Verhältnisse

Es gelten in den Bereichen Wanheim (DB) und Logport II (HDR) die Betriebsvorschriften der jeweiligen Bahn, somit die „Sammlung betrieblicher Vorschriften“ (SbV) der HDR im Bereich Logport II.

Die örtlich gekennzeichnete Bahnhofsgrenze zwischen DB und HDR darf nur überfahren werden, wenn bei Einfahrten zum Logport II der Fdl Logport die Zustimmung erteilt hat.

Bei Fahrten vom Logport II zur DB werden die Fahrten vom Triebfahrzeugführer beim Fdl Logport fertig gemeldet und von dem Fdl Logport der DB angeboten. Der Fdl der DB nimmt die Fahrten an oder lehnt ab.

Die Übergabefahrten in bzw. aus dem Bf. Wanheim nach Logoprt II sind Rangierfahrten.

2. Abschnitt Fahrdienst auf den Betriebsstellen

zu § 11 (1) Anwendung (Zugmeldebuch, Belegblatt, Meldebuch)

Der Nachweis der Rangierbewegungen erfolgt digital im Gleisdispositionsprogramm MARS. Darüber hinaus werden alle Rangiergespräche aufgezeichnet.

4. Abschnitt Rangierdienst

zu § 53 (5) Rangieren im Gefälle

Als Gleisabschnitte mit mehr als 2,5‰ Gefälle gelten alle Gleise im Bereich Logport II

zu § 58 (2) Festlegemittel

Das rangierende EVU hat für eine ausreichende Anzahl von gebrauchsfähigen Hemmschuhen zum Festlegen von Fahrzeuge zu sorgen und hält diese an geeigneter Stelle vor.

zu § 58 (3) Festlegepflicht

In allen stärker als 2,5 ‰ geneigten Gleisen sind abgestellte Fahrzeuge stets festzulegen.

zu § 58 (5) Erleichterungen

Für das Sichern abgestellter Fahrzeuge dürfen auch über einen längeren Zeitraum Hemmschuhe verwendet werden.

s. auch besondere Anordnungen bei den Betriebsstellen

zu § 58 (7) Zuständigkeit

Für das Festlegen abgestellter Fahrzeuge ist der Tf verantwortlich, der die Fahrzeuge abstellt; er darf diese Aufgabe einem Rangierbegleiter übertragen.

Gültig ab: 16.06.2025

leer

Teil B
Zusatzbestimmungen zum Signalbuch

leer

Teil C
Zusatzbestimmungen zur Betriebsunfallvorschrift für Nichtbundeseigene Eisenbahnen (Buvo - NE)

leer

Teil D
Zusatzbestimmungen zur Vorschrift für die Sicherung der BÜ bei NE-Bahnen (BÜV-NE)

leer

Teil E
Zusatzbestimmungen zur Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit der Eisenbahn
(GGVSEB)

leer

Anhang 2**Logport II (DU-Wanheim)**

Die Betriebsstelle ist unbesetzt und wird vom Fdl Logport überwacht.

1. Beschreibung der örtlichen Verhältnisse

Der Bf Logport II ist mit EOW und Handweichen ausgestattet. Diese müssen eigenverantwortlich nach Zustimmung durch den Fdl Logport vom EVU bedient werden. Die Verständigung erfolgt ausschließlich über Mobiltelefon. Alle Gespräche werden aufgezeichnet; der Speicher des Rekorders wird bei Erreichen der Kapazität automatisch überschrieben.

Fahrten mit E-Traktion sind nicht möglich. Die maximal zugelassene Zuglänge beträgt 638 m.

Die öffentliche Eisenbahn–Infrastruktur Logport II der Hafen Duisburg–Rheinhausen GmbH ist im Bahnhof Duisburg–Wanheim über die Weiche 08W22 an die öffentliche Eisenbahn–Infrastruktur der DB angegeschlossen

Anlagengrenze NE: Singal Sh 2 bzw. Prellbock am jeweiligen Gleisende

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | maßgebli. Neigung |
|-----------------|---------------|-----------|----------------------|
| 4 | Übergabegleis | 579 m | 1 : 227 |
| 5 | Übergabegleis | 584 m | 1 : 227 |
| 10 | Betriebsgleis | 349 m | 1 : ∞ |
| 11 | Betriebsgleis | 387m | 1 : ∞ |
| 12 | Betriebsgleis | 289 m | 1 : ∞ |
| 13 | Betriebsgleis | 260 m | 1 : ∞ |
| 14 | Betriebsgleis | 140 m | 1 : ∞ |
| 15 | Terminalgleis | 290 m | 1 : ∞ |
| 16 | Terminalgleis | 290 m | 1 : ∞ |
| 17 | Terminalgleis | 290 m | 1 : ∞ |
| 18 | Terminalgleis | 290 m | 1 : ∞ |
| 20 | Betriebsgleis | 279 m | 1 : ∞ |
| Lokwechselgleis | Betriebsgleis | 18 m | 1 : ∞ |

Die Disposition der Gleise 4 und 5 erfolgt durch den Fdl Logport, die Betriebsführung aber durch die DB. Die zugehörigen Weichen werden daher auch durch den öZF Wanheimer Bahn gestellt.

Gleise 15 bis 18: für eine Entladung mit dem Reach-Stacker kann der Wagenzug ca. 10m auf beiden Seiten länger sein als die Nutzlänge unter Kran.

Die Längen aller Gleise sind von Achszähler zu Achszähler gemessen (außer den Krangleisen 15-18).

Gültig ab: 16.06.2025

Weichen:

| Nummer | Bedienung | Bedienung durch | Grundstellung |
|----------|-------------------------|--------------------|---------------|
| W 08W22 | ferngestellt | özF Wanheimer Bahn | -- |
| Gs 08W23 | ferngestellt | özF Wanheimer Bahn | -- |
| W 10 | Elektrisch ortsgestellt | EVU | links |
| W 11 | Elektrisch ortsgestellt | EVU | -- |
| EODKW 12 | Elektrisch ortsgestellt | EVU | -- |
| W 13 | Elektrisch ortsgestellt | EVU | -- |
| W 14 | Elektrisch ortsgestellt | EVU | -- |
| W 15 | Elektrisch ortsgestellt | EVU | -- |
| W 16 | Elektrisch ortsgestellt | EVU | links |
| W 17 | ortsgestellt | EVU | rechts |
| W 18 | ortsgestellt | EVU | rechts |
| W 19 | ortsgestellt | EVU | rechts |
| W 20 | ortsgestellt | EVU | rechts |
| W21 | ortsgestellt | EVU | -- |
| BKr 22 | nicht stellbar | -- | -- |

Geschwindigkeiten

Die höchstzulässige Geschwindigkeit beträgt:

| | |
|---------------|---|
| 5 km/h | zwischen Weiche 16 und Gleisabschluss |
| 5 km/h | zwischen Weiche 17 und Gleisabschluss |
| 5 km/h | ab Weiche 13 bis Ende der Gl. 15, 16, 17, 18 und 20 |

Krane

In den Gleisen 15 - 18 werden Portalkrane eingesetzt.

Gleistore

Die Zufahrt zum Terminal GWW ist durch ein Gleistor abgesichert und wird mit einer Kamera überwacht. Die Zufahrt zum Anschluss Schnellecke ist durch ein Tor abgesichert, der Schlüssel liegt beim Anschließer Schnellecke.

Gleissperren:

hinter der Anschlußweiche: Gs 08W23

Bahnübergänge:

BÜ Richard-Seiffert-Straße-Nord (LZH / F-ÜS) technisch gesichert

Beim Zusammenstellen der Züge muss immer der Bereich der Kontaktschleife für die Einschaltung des BÜ Richard-Seiffert-Straße-Nord freigehalten werden, um ein Schließen des BÜ zu verhindern.

Innerbetriebliche Gleisüberfahrt Terminal nichttechnisch gesichert, Postensicherung

Privatgleisanschlüsse:

Sona BLW Präzisionsschmiede GmbH Weichen 18 und 19
Betriebsführung durch Sona BLW Präzisionsschmiede GmbH.

Gültig ab: 16.06.2025

2. Betriebsbeschreibung

Allgemeines

Zuständiger Weichenwärter für den Logport II ist der Fdl Logport.

Der Triebfahrzeugführer meldet sich beim özF Wanheimer Bahn. Der özF Wanheimer Bahn verständigt den Fahrdienstleiter logport. Der Fahrdienstleiter logport erteilt Zustimmung für die Einfahrt bis zum Zielgleis, und informiert die bereits im Anschluss Logport II tätigen Triebfahrzeugführer hierüber. Der özF Wanheimer Bahn gibt diese Information an den Triebfahrzeugführer weiter.

Ausfahrt aus dem Betriebsteil Logport II

Der Triebfahrzeugführer meldet sich beim Fdl Logport an (die Kontaktschleife des BÜ Richard-Seiffert-Straße-Nord darf nicht belegt sein). Der Fdl Logport verständigt den özF Wanheimer Bahn. Der özF Wanheimer Bahn erteilt Zustimmung für die Ausfahrt aus dem Anschluss am Sperrsignal 08LW22Y und teilt dies dem Fdl Logport mit.

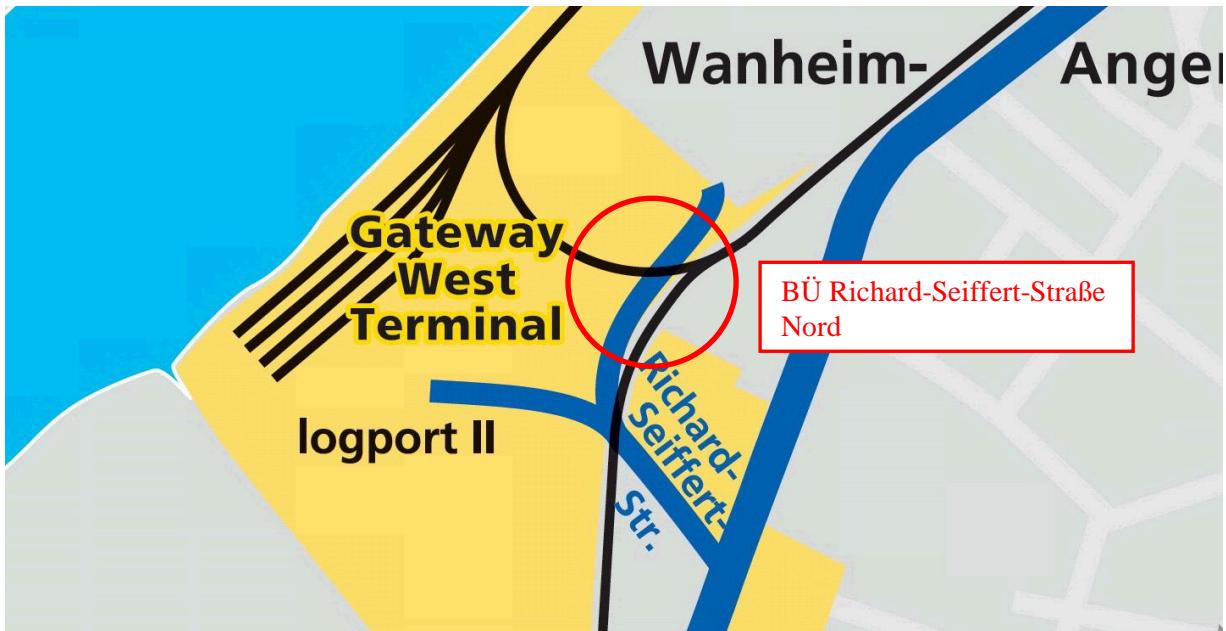
Besonderheiten

Die Übergabestelle für Wagen der Fa. GNS und der Fa. Sona befindet sich in Gleis 11 vor der Weiche 20. Der Anschließer Sona rangiert mit einem Zwei-Wege-Fahrzeug.

Die Übergabestelle für die Firma Schnellecke befindet sich unter dem Hallendach in Gleis 20.

Anhang 2, Anlage 1**EOW Logport II****1. Allgemeines und Beschreibung der Anlage**

| | |
|------------------------------|--|
| Allgemeines: | Zur Befahrung der Gleise 12 - 18 sind EOW eingerichtet. Die vorgezogene Bedienstellen (VBS) mit drei Bedienebenen befinden sich jeweils vor den zu befahrenden Weichenspitzen; ein Bedienung von der stumpfen Seite ist im Normalfall nicht erforderlich. |
| Ein- und Ausschalten der EOW | Die EOW werden durch Schlüsselschalter (DB 21), bzw. Schlagschalter (Ebene 1 und 2) an der VBS umgestellt. Nachdem die Achszählpunkte geräumt wurden, läuft die Weiche in Vorzugslage um. |
| Störung der EOW | Die EOW-Anlage ist gestört, wenn das Weichensignal dunkel ist, das Weichensignal kein Ruhelicht zeigt oder die Bedienung der VBS wirkungslos bleibt Im Störungsfall darf die Weichenhilfslaste (WHT) an der EOW bedient werden. Durch Bedienen des Schlüsselschalters (DB 21) wird die Weiche umgestellt. Die Weiche darf befahren werden, wenn das Weichensignal Ruhelicht zeigt |
| Abschluß | Nach Verlassen der Achszählpunkte läuft die EOW wieder in Grundstellung. Eine Störung ist dem Stellwerk Logport unverzüglich zu melden. |

Anhang 2, Anlage 2**Bahnübergang "Richard Seiffert – Straße Nord"****1. Lage der Anlage:**

Der mit Lichtzeichen und Halbschranken (LzH / F) technisch gesicherte BÜ Richard-Seiffert-Straße Nord befindet sich auf dem Gelände des Logport II ca. 100m südwestlich der Anschlußweiche 08W22.

2. Ablauf der Sicherung:**2.1 Fahrtrichtung vom Bf DU Wanheim in Richtung Logport II:**

- automatische Einschaltung über Kontakte in Höhe des Signals Bü 2
- nach dem Schließen der Schranken zeigen die im Bremswegabstand vor dem BÜ stehenden Signale Bü 1, direkt vor dem BÜ befinden sich ÜSW
- Ausschaltung erfolgt selbsttätig nach Räumen des BÜ

2.2 Fahrtrichtung von Logport II in Richtung Bf DU Wanheim:

- Halt vor dem BÜ am Schild „Halt! Weiterfahrt nach Sicherung“ und Einschaltung der Sicherungsanlage über Auto-ET
- Nach erfolgter Sicherung zeigt das vor dem BÜ stehende Signal Bü 1
- Befahren des BÜ nach erfolgter Sicherung
- Ausschaltung erfolgt selbsttätig nach Räumen des BÜ

3. Rangieren im Bereich der Einschaltstrecken:

Wird im Bereich der Einschaltstrecken rangiert und der BÜ befahren, ist die Sicherungsanlage über den in Höhe der Auto-ET angebrachten Rangierschalter (mit ÜL) einzuschalten und nach Beendigung der Arbeiten wieder auszuschalten.

Gültig ab: 16.06.2025

4. Hilfsschaltungen

Der BÜ besitzt HET am BÜ in Schutzkästen.

5. Besonderheit:

Es ist nicht gestattet, dass sich bei einer eingestellten Einfahrt von der Infrastruktur der DB auf das Logport II-Gelände Fahrzeuge im Bereich zwischen den Signalen ÜS 1a / ÜS 2b und der Gleissperre Gs 08W23 befinden.

Gültig ab: 16.06.2025

Anhang 2, Anlage 3**Verzeichnis sonstiger Gleisanschließer**

| Nr. | Firma | Anschrift | Lage / Straße des Anschlusses | Anschluss- weiche |
|-----|-------------------------------------|--|----------------------------------|----------------------|
| 1 | Sona BLW Präzisionsschmiede GmbH | Friemersheimer Strasse 40 Logport II 47249 Duisburg | | W 18 / 19 |

Logport III (DU-Hohenbudberg)

Teil A - Zusatzbestimmungen zur FV - NE

1. Abschnitt Allgemeines

zu § 1 (3) Besondere Verhältnisse

Es gelten in den Bereichen KR-Uerdingen (DB) und Logport III (HDR) die Betriebsvorschriften der jeweiligen Bahn, somit die „Sammlung betrieblicher Vorschriften“ (SbV) der HDR im Bereich Hohenbudberg.

Die örtlich gekennzeichnete Bahnhofsgrenze (Wartezeichen 40X) zwischen DB und HDR darf nur überfahren werden, wenn bei Einfahrten nach Logport III der Fdl Logport die Zustimmung erteilt hat.

Bei Fahrten von Logport III zur DB werden die Fahrten vom Triebfahrzeugführer dem Fdl Logport fertig gemeldet und vom Fdl Logport der DB angeboten. Der Fdl der DB nimmt die Fahrten an, oder lehnt ab; dabei bedient er das Signal Ls46Y.

Die Übergabefahrten in bzw. aus dem Bf Krefeld-Uerdingen (DB) nach Logport III sind Rangierfahrten.

2. Abschnitt Fahrdienst auf den Betriebsstellen

zu § 11 (1) Anwendung (Zugmeldebuch, Belegblatt, Meldebuch)

Der Nachweis der Rangierbewegungen erfolgt digital im Gleisdispositionsprogramm MARS. Darüber hinaus werden Einfahrten im Fernsprechbuch nachgewiesen.

4. Abschnitt Rangerdienst

zu § 53 (5) Rangieren im Gefälle

Als Gleisabschnitte mit mehr als 2,5% Gefälle gelten alle Gleise im Bereich Logport III

zu § 58 (2) Festlegemittel

Das rangierende EVU hat für eine ausreichende Anzahl von gebrauchsfähigen Hemmschuhen zum Festlegen von Fahrzeuge zu sorgen und hält diese an geeigneter Stelle vor.

zu § 58 (3) Festlegepflicht

In allen stärker als 2,5 % geneigten Gleisen sind abgestellte Fahrzeuge stets festzulegen.

zu § 58 (5) Erleichterungen

Für das Sichern abgestellter Fahrzeuge dürfen auch über einen längeren Zeitraum Hemmschuhe verwendet werden.

s. auch besondere Anordnungen bei den Betriebsstellen

zu § 58 (7) Zuständigkeit

Für das Festlegen abgestellter Fahrzeuge ist der Tf verantwortlich, der die Fahrzeuge abstellt; er darf diese Aufgabe einem Rangierbegleiter übertragen.

Gültig ab: 16.06.2025

leer**Teil B**

Zusatzbestimmungen zum Signalbuch

Zusatzbestimmungen zur Betriebsunfallvorschrift für Nichtbundeseigene Eisenbahnen (Buvo - NE)

leer**Teil C**

Zusatzbestimmungen zur Vorschrift für die Sicherung der BÜ bei NE-Bahnen (BÜV-NE)

leer**Teil D**

Zusatzbestimmungen zur Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit Straße, Eisenbahn und Binnenschiff (GGVSEB)

Leer

Anhang 2**Logport III (DU-Hohenbudberg)**

Die Betriebsstelle ist unbesetzt und wird vom Fdl Logport überwacht.

1. Beschreibung der örtlichen Verhältnisse

Die Verständigung erfolgt über Mobiltelefon. Alle Gespräche werden aufgezeichnet; der Speicher des Rekorders wird bei Erreichen der Kapazität automatisch überschrieben. Zugfahrten können auf der Infrastruktur des EIU duisport weder enden noch beginnen.

Die **Übergabefahrten** in bzw. aus dem Bf Krefeld Uerdingen (DB) nach Logport III (HDR) sind **Rangierfahrten**.

Anlagengrenze DB: Die öffentliche Eisenbahn–Infrastruktur der Hafen Duisburg Rheinhausen GmbH ist im Bahnhof Krefeld-Uerdingen über die Weiche 42 an die öffentliche Eisenbahn-Infrastruktur der DB angeschlossen; Anlagengrenze ist in Höhe Ra 11 (W 40X) bzw. Ls 46Y.

Anlagengrenze NE: Signal Sh 2 bzw. Prellbock am jeweiligen Gleisende im Terminal

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | Oberleitung | maßgebL. Neigung | Bezugspunkte der Länge (AZ = Achszähler) |
|-------|------------------|-----------|-------------|---------------------|---|
| 40 | Betriebsgleis DB | | | | |
| 46 | Betriebsgleis | 10 m | nein | 1 : 400 | Anschlußgrenze bis AZ |
| 47 | Betriebsgleis | 498 m | nein | 1 : 400 | AZ bis AZ |
| 48 | Betriebsgleis | 468 m | nein | 1 : 400 | AZ bis AZ |
| 81 | Terminalgleis | 700 m | nein | 1 : ∞ | |
| 82 | Terminalgleis | 700 m | nein | 1 : ∞ | |
| 83 | Terminalgleis | 720 m | nein | 1 : ∞ | |
| 84 | Terminalgleis | 740 m | nein | 1 : ∞ | |
| 85 | Terminalgleis | 740 m | nein | 1 : ∞ | |
| 86 | Terminalgleis | 740 m | nein | 1 : ∞ | |
| 87 | Terminalgleis | 740 m | nein | 1 : ∞ | |
| 88 | Terminalgleis | 740 m | nein | 1 : ∞ | |
| 89 | Terminalgleis | 740 m | nein | 1 : ∞ | |
| 90 | Betriebsgleis | 203 m | nein | 1 : 403 | Signal Sh 0 bis AZ |
| 91 | Betriebsgleis | 172 m | nein | 1 : 400 | Signal Sh 0 bis AZ |

Nutzlänge unter Kran in den Gleisen 84 bis 89: 720 m

Gültig ab: 16.06.2025

Weichen:

| Nummer | Lage | Bedienung | Bedienung durch |
|---------------|-------------------------|------------------|------------------------|
| W 42 | Bf. Krefeld – Uerdingen | ferngestellt | öZF Krefeld Ost |
| W 800 | Terminal | EOW | EVU |
| W 801 | Terminal | EOW | EVU |
| W 802 | Terminal | EOW | EVU |
| W 803 | Terminal | EOW | EVU |
| W 804 | Terminal | EOW | EVU |
| W 805 | Terminal | EOW | EVU |
| W 806 | Terminal | EOW | EVU |
| W 807 | Terminal | EOW | EVU |
| W 808 | Gl. 47/48 | EOW | EVU |
| W 809 | Gl. 48/90 | EOW | EVU |
| W 810 | Gl. 47/48 | EOW | EVU |
| W 811 | Gl. 46/91 | EOW | EVU |

Gültig ab: 16.06.2025

Signale:

| Bezeichnung | Funktion | Bedienung durch |
|-------------|--------------|-----------------|
| Ls 46Y | Sperrsignal | öZF Krefeld Ost |
| W 40 X | Wartezeichen | |

Geschwindigkeit:

Die höchstzulässige Geschwindigkeit beträgt 25 km/h. Abweichungen hiervon sind durch Lf-Signale entsprechend signalisiert.

Besonderheiten:

In Gleis 46 und 47 dürfen keine Wagen abgestellt werden.

2. BetriebsbeschreibungEinfahrt in den Betriebsteil Hohenbudberg

Zur Disposition stimmen beide Infrastrukturen fernmündlich den Zulauf für Hohenbudberg im Vorfeld ab.

Ausfahrt vom Betriebsteil Hohenbudberg

Zur Disposition des Rangierverkehrs zwischen beiden Infrastrukturen müssen die Bedienungen fernmündlich angeboten und angenommen werden.

Besonderheiten

s. Anhang 2, Anlage 1

Anhang 2, Anlage 1**Terminal Logport III**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

| | | |
|-------------------|--|---|
| Anlagengrenze NE: | Die Gleisanlagen sind über die Weiche 800 am Gleis 47 und Gleis 48 ange- schlossen. Die Gleise 81 bis 89 schließen mit einem Prellbock ab. | |
| Gleise: | Gleis 81 - 83 Gleis 84 - 89 | Rangiergleise Krangleise |
| Weichen: | W 800 - 811 | elektr. ortsgestellt |
| Gleissperren: | - keine –. | |
| Tore: | Die Zufahrt zum Terminal ist westlich vor der Weiche 800 mit einem Gleistor gesichert. | |
| Kran: | Gleis 81 - 83 Gleis 84 - 89 | Reach Stacker 1 Portalkran + Reach Stacker |
| Wagenübergabe: | Die Übergabestelle befindet sich in der Mitte des jeweiligen Gleises und ist nicht besonders gekennzeichnet. Änderungen sind möglich! | |
| Geschwindigkeit: | Die höchstzulässige Geschwindigkeit beträgt 25 km/h. Abweichungen hiervon sind durch Lf-Signale entsprechend signalisiert. Zusätzlich beträgt die höchstzulässige Geschwindigkeit bei der Ausfahrt aus den Gleisen 81 bis 89 10 km/h. Diese Geschwindigkeitsbeschränkung gilt, bis die Spitze der Rangierfahrt die Mitte des innerbetrieblichen Bahnübergangs erreicht hat. | |
| Bahnübergänge: | Gleisüberfahrt im Terminal, Sicherung durch Posten (gem. Anlage 13 (17) FV-NE). | |
| Besonderheiten: | - keine – | |

Betriebliche Bestimmungen

Die Koordination der Rangierfahrten innerhalb der Gleisanlage Logport III obliegt der Disposition des Terminals. Befinden sich mehrere, arbeitende Triebfahrzeuge innerhalb der Gleisanlage, sind über eine direkte Kommunikationsverbindung (Funk oder Mobilfunk) Rangiervereinbarungen zu treffen. Bei Einfahrten, Ausfahrten und Rangierfahrten innerhalb des Geländes ist die Disposition des Terminals durch den Triebfahrzeugführer zu verständigen.

Einfahrt in den Betriebsteil Hohenbudberg

An dem Wartesignal Ra 11 40X darf ohne Zustimmung des Weichenwärters vorbeigefahren werden, wenn dem Triebfahrzeugführer bekannt ist, dass sich innerhalb der Gleisanlage Logport III kein weiteres arbeitendes Triebfahrzeug befindet. Ebenso ist es erlaubt, ohne Zustimmung des Weichenwärters an dem genannten Signal vorbeizufahren, wenn sich weitere arbeitende Triebfahrzeuge im Logport III befinden und zwischen allen Triebfahrzeugen direkte Kommunikationsverbindungen bestehen. Zwischen diesen sind dann direkte Rangiervereinbarungen zu treffen.

Ausfahrt vom Betriebsteil Hohenbudberg

Der Triebfahrzeugführer meldet sich fernmündlich beim Fahrdienstleiter Logport fertig. Der Fdl Logport erteilt die Zustimmung zur Rangierfahrt bis zum Ls 46Y. Am Ls 46Y meldet sich der Triebfahrzeugführer beim öZF Krefeld Ost über Zugfunk. Die Zustimmung zur Rangierfahrt in den Bahnhof KR-Uerdingen erfolgt durch Bedienung Ls46Y (07L46Y) durch den öZF Krefeld Ost. Wenn sich innerhalb der Gleisanlage Logport III kein weiteres arbeitendes Triebfahrzeug befindet, oder zwischen den arbeitenden Triebfahrzeugen eine direkte Kommunikationsverbindung besteht, darf die Rangierfahrt bis zum Signal Ls46Y ohne Zustimmung des Fahrdienstleiters erfolgen, wenn eine Rangiervereinbarung getroffen wurde.

Hinweis auf die öRil-DB:

„Grundsätzliche Regelungen, um die Gleisbelegungen in Krefeld Uerdingen:

- Übergaben für die Anschlüsse sollen mit Diesel-Lok bespannt sein. Rangieren mit Fernsteuerung ist aufgrund der langen Wege zu zeitaufwändig, es ist ein zweiter Rangierer erforderlich.
- Die Wagentechnische Untersuchung und auch die Bremsprobe müssen im Anschluss durchgeführt werden, sodass im Bahnhof nur die vereinfachte Bremsprobe erforderlich ist.
- Züge sind zeitnah bereit zu stellen bzw. den Anschlässen zuzuführen. Abstellungen sind nur in Absprache mit dem Fahrdienstleiter Krefeld Ost möglich, wenn die Betriebslage es zulässt.
- Zugloks müssen zeitnah zur Abfahrt des Zuges im Bahnhof bereitstehen.
- Ist der Bahnhof Krefeld-Uerdingen aufgrund der aktuellen Gleisbelegung nicht mehr aufnahmefähig, verständigt der özF Krefeld Ost den ZD 4 (Netzdisposition, BZ Duisburg), sollte dieser nicht erreichbar sein, den BD 3 (Regelverfahren gemäß Ril 420).
- Bei Verkehren in den KV-Terminal geht die E-Lok grundsätzlich mit in den Anschluss. Sollte die Betriebslage es zulassen (im Ermessen des Fdl), kann das Absetzen auch vorher im Bahnhof erfolgen.
- Bevor Züge für den KV-Terminal einfahren muss eine Rangierlok in Gleis 26 bereitstehen, um den Zug sofort in den Anschluss drücken zu können. Ein Umfahren der Rangierlok im Anschluss ist nicht möglich.
- Bei allen aus dem KV-Terminal kommenden Zügen, die eine längere Gesamtzuglänge als 628 m haben und in Richtung Rheinhausen ausfahren, muss die Zuglok sich bereits am Zug in Richtung Norden befinden. Ein Beistellen der Lok im Bahnhof, ist, bei gleichzeitiger Besetzung (durch Züge) des zweiten Einfahrgleises (also 07G107) nicht möglich. Ausgenommen von dieser Regelung ist der Fall, dass es sich in 07G107 um die Zuglok für den Ausgangszug in 07G106.“

Besonderheiten

Der Fdl Logport hat den Dispo Terminal vor Ein- und Ausfahrten in bzw. aus den Gleisen 81 bis 89 fernmündlich zu verständigen.

Einfahrt in die Ladebereiche:

In allen Gleisen finden Ladetätigkeiten statt; Rangieren mit äußerster Vorsicht.

Telefon Stellwerk Logport

+49 (0) 2065 – 903-867
+49 (0) 170 – 9240-150

Telefon özF Krefeld Ost

+49 (0) 203 – 3017-3943
+49 (0) 203 – 3466 - 759

Disposition Terminal

+49 (0) 2065 – 705 – 980-1
+49 (0) 2065 – 705 – 980-2
+49 (0) 2065 – 705 – 980-3

Anhang 2, Anlage 2**EOW Logport III (DU Hohenbudberg) und Terminal Logport III**Allgemeines

Die EOW des Logport III bzw. des Terminals Logport III sind in zwei eigenständige EOW-Anlagen aufgeteilt:

Die Anlage 1 umfasst die EOW 810 und 811

Die Anlage 2 umfasst die EOW 800 bis 809

Die Weichenlagemelder zeigen in Grundstellung weißes Licht. Solange die jeweiligen Achszählpunkte belegt sind, zeigen der / die jeweiligen Lagemelder hingegen blaues Licht.

Beschreibung der Anlage 1

Allgemeines

Die Weichen 810 und 811 sind mit EOW-Technik ausgestattet. Die Bedienung erfolgt über vorgezogene Bedienstellen (VBS), welche sich ca. 70m vor der jeweils spitz zu befahrenen Weiche befinden.
Eine Bedienung der jeweils davorliegenden, stumpf zu befahrenen Weiche ist im Normalfall nicht erforderlich.

Störung der EOW

Die EOW-Anlage ist gestört, wenn das Weichensignal dunkel ist, kein Ruhelicht zeigt oder die Bedienung der VBS wirkungslos bleibt

Im Störungsfall darf die Weichenhilfstaste (WHT) am Lagemelder der EOW bedient werden. Durch Bedienen des Schlüsselschalters (DB 21) wird die Weiche umgestellt. Die Weiche darf befahren werden, wenn das Weichensignal Ruhelicht zeigt.

Sofern die Achszählpunkte vollständig geräumt wurden, die Weichen aber trotzdem nicht in die Vorzugspositionen (s. „Abschluß“) umlaufen bzw. eine erneute Bedienung der VBS für eine weitere Fahrt keine entsprechende Funktion auslöst, darf die Achszählung mittels der am Schaltschrank angebrachten Achszählgrundstellungstaste (AzGrt – Schlüssel DB 21) in Grundstellung gebracht werden.

Eine Störung ist dem Stellwerk Logport unverzüglich zu melden!

Abschluß

Nachdem die Achszählpunkte mit allen Achsen verlassen wurden, laufen die EOW wieder in Vorzugsposition. Dies bedeutet, dass die EOW 810 in Linkslage und die EOW 811 in Rechtslage umläuft.

Beschreibung der Anlage 2

Allgemeines

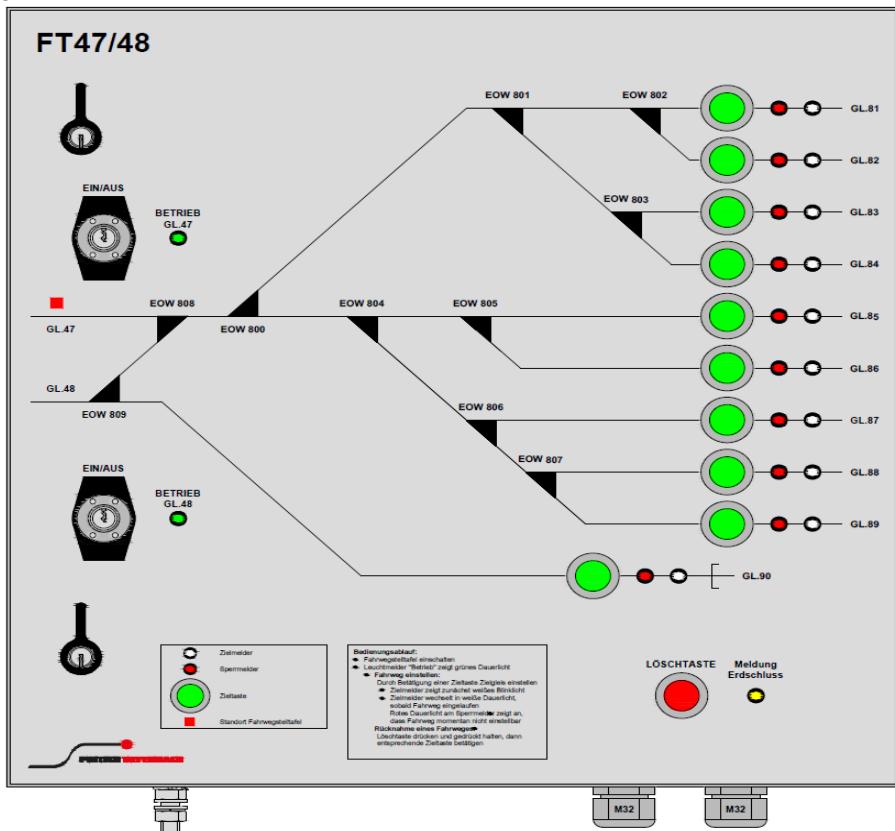
Die Weichen 800 bis 809 sind mit EOW-Technik ausgestattet. Die Bedienung erfolgt für die Fahrtrichtung aus Gleis 47 oder 48 in die Gleise 81 bis 90 über eine Fahrwegstelltafel. Diese befindet sich feldseitig (nördlich) des Gleises 47 ca. 50m hinter der EOW 808.
Für die entgegengesetzte Fahrtrichtung ist die dann spitz zu befahrene EOW 808 durch vorgezogene Bedienstellen, welche sich in Höhe Weichenende EOW 800 befinden, zu stellen.
Eine Bedienung von den stumpfen Seiten ist im Normalfall nicht erforderlich.

Betriebsverfahren

Bei Einfahrten in das Terminal ist grundsätzlich an der Fahrwegstelltafel zu halten und der Fahrweg einzustellen. Sollte sich der Fahrweg nicht einstellen lassen, ist wie im Punkt „Störung der EOW“ zu verfahren.

Gültig ab: 16.06.2025

Aufbau der Fahrwegstelltafel



Ein- und Ausschalten der EOW

Die Fahrwegstelltafel (FST) wird über Schlüsselschalter DB 21 an der Tafel eingeschaltet. Hierbei ist zu beachten, dass zwei Schalter vorhanden sind, je einer für den Startpunkt „Gleis 47“ und „Gleis 48“. Es ist also immer der Schalter zu bedienen, der das jeweilige Startgleis betrifft.

Die weitere Bedienung der FST erfolgt in diesen Schritten:

- Nach erfolgreicher Einschaltung der FST zeigt der Leuchtmelder „Betrieb“ neben dem Schlüsselschalter grünes Dauerlicht
- Zielgleis durch Bedienen der zugehörigen Zieltaste einstellen
- Der Zielmelder zeigt nun zunächst ein weißes Blinklicht, nach Einlaufen des Fahrwegs dann weißes Dauerlicht.
- Rotes Dauerlicht am Sperrmelder bedeutet, dass der gewünschte Fahrweg z. Zt. nicht einstellbar ist.

Rücknahme einer Fahrwegeinstellung:

- Die Löschtaste drücken und gedrückt halten, dann die entsprechende Zieltaste bedienen.

Störung der EOW

Die EOW-Anlage ist gestört, wenn das Weichensignal dunkel ist, kein Ruhe- licht zeigt oder die Bedienung der FST oder VBS wirkungslos bleibt

Im Störungsfall darf die Weichenhilfstaute (WHT) am Lagemelder der EOW bedient werden. Durch Bedienen des Schlüsselschalters (DB 21) wird die Weiche umgestellt. Die Weiche darf befahren werden, wenn das Weichensignal Ruhelicht zeigt

Sofern die Achszählpunkte vollständig geräumt wurden, die Weichen aber trotzdem nicht in die Vorzugspositionen (s. „Abschluß“) umlaufen bzw. eine erneute Bedienung der VBS oder der Stelltafel für eine weitere Fahrt keine entsprechende Funktion auslöst, darf die Achszählung mittels der jeweils zugehörigen, am Schalthaus angebrachten Achszählgrundstellungstaute (AzGrt – Schlüssel DB 21) in Grundstellung gebracht werden.

Gültig ab: 16.06.2025

Eine Störung ist dem Stellwerk Logport unverzüglich zu melden!**Abschluß**

Nach Verlassen der Achszählpunkte laufen die EOW 808 und 809 wieder in Vorzugslage um, dies bedeutet, dass diese beiden EOW in Rechtslage umlaufen.

Die anderen EOW besitzen keine Vorzugslage.

Logport VI (DU-Walsum)

Teil A - Zusatzbestimmungen zur FV - NE

1. Abschnitt Allgemeines

zu § 1 (3) Besondere Verhältnisse

Es gelten in den Bereichen Duisburg-Walsum (DB) und Logport VI (HDR) die Betriebsvorschriften der jeweiligen Bahn, somit die „Sammlung betrieblicher Vorschriften“ (SbV) der HDR im Bereich Logport VI.

Die örtlich gekennzeichnete Bahnhofsgrenze (Wartezeichen Ra 11) zwischen DB und HDR darf nur überfahren werden, wenn bei Einfahrten nach Logport VI der Fdl Logport die Zustimmung erteilt hat.

Bei Fahrten vom Logport VI zur DB holt sich der Triebfahrzeugführer am Wartezeichen in Höhe des Gleistores des Terminals die Zustimmung zur Ausfahrt beim Fdl Logport ein. Die Zustimmung zur Fahrt in den DB Bahnhof Duisburg-Walsum erfolgt durch den Fdl DB über das Signal „19Lw04x“.

Die Übergabefahrten in bzw. aus dem Bf Duisburg-Walsum (DB) nach Logport VI sind Rangierfahrten.

In der Anschlußbahn Logport VI darf sich zur Sicherheit immer nur ein arbeitendes Triebfahrzeug gleichzeitig befinden.

2. Abschnitt Fahrdienst auf den Betriebsstellen

zu § 11 (1) Anwendung (Zugmeldebuch, Belegblatt, Meldebuch)

Der Nachweis der Rangierbewegungen erfolgt digital im Gleisdispositionsprogramm MARS.

4. Abschnitt Rangierdienst

zu § 53 (5) Rangieren im Gefälle

Als Gleisabschnitte mit mehr als 2,5% Gefälle gelten alle Gleise im Bereich Logport VI

zu § 58 (2) Festlegemittel

Das rangierende EVU hat für eine ausreichende Anzahl von gebrauchsfähigen Hemmschuhen zum Festlegen von Fahrzeuge zu sorgen und hält diese an geeigneter Stelle vor.

zu § 58 (3) Festlegepflicht

In allen stärker als 2,5 % geneigten Gleisen sind abgestellte Fahrzeuge stets festzulegen.

zu § 58 (5) Erleichterungen

Für das Sichern abgestellter Fahrzeuge dürfen auch über einen längeren Zeitraum Hemmschuhe verwendet werden.

s. auch besondere Anordnungen bei den Betriebsstellen

zu § 58 (7) Zuständigkeit

Für das Festlegen abgestellter Fahrzeuge ist der Tf verantwortlich, der die Fahrzeuge abstellt; er darf diese Aufgabe einem Rangierbegleiter übertragen.

Teil B

Zusatzbestimmungen zum Signalbuch

leer

Teil C

Zusatzbestimmungen zur Betriebsunfallvorschrift für Nichtbundeseigene Eisenbahnen (Buvo - NE)

leer

Gültig ab: 16.06.2025

Teil D

Zusatzbestimmungen zur Vorschrift für die Sicherung der BÜ bei NE-Bahnen (BÜV-NE)

leer**Teil E**Zusatzbestimmungen zur Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit Straße, Eisenbahn und
Binnenschiff (GGVSEB)**Leer**

Anhang 2**Logport VI (DU-Walsum)**

Die Betriebsstelle ist unbesetzt und wird vom Fdl Logport überwacht.

1. Beschreibung der örtlichen Verhältnisse

Die Verständigung erfolgt über Mobiltelefon. Alle Gespräche werden aufgezeichnet; der Speicher des Rekorders wird bei Erreichen der Kapazität automatisch überschrieben. Zugfahrten können auf der Infrastruktur des EIU duisport weder enden noch beginnen.

Die **Übergabefahrten** in bzw. aus dem Bf Duisburg-Walsum (DB) nach Logport VI (HDR) sind **Rangierfahrten**.

Anlagengrenze DB: Die öffentliche Eisenbahn–Infrastruktur der Hafen Duisburg Rheinhausen GmbH ist im Bahnhof Duisburg-Walsum über die Weiche 19W4 an die öffentliche Eisenbahn-Infrastruktur der DB angeschlossen; Anlagengrenze ist in Höhe Sperrsignal 19Lw04x.

Anlagengrenze NE: Signal Sh 2 bzw. Prellbock am jeweiligen Gleisende im Terminal

Gleise:

| Gleis | Nutzung | Nutzlänge | Oberleitung | maßgebL. Neigung | Bezugspunkte der Länge (AZ = Achszähler) |
|-------|---------------|------------|-------------|---------------------|---|
| 201 | Betriebsgleis | ca. 2250 m | nein | 1 : 84 | Anschlußgrenze – W 101 |
| 202 | Betriebsgleis | 262 m | nein | 1 : 826 | Ra 12 bis einschaltschleife |
| 203 | Betriebsgleis | 280 m | nein | 1 : 826 | Ra 12 bis Ra 12 |
| 204 | Betriebsgleis | 318 m | nein | 1 : 226 | W 102 bis W 111 |
| 211 | Terminalgleis | 410 m | nein | 1 : ∞ | Prellbock bis Überweg |
| 212 | Terminalgleis | 405 m | nein | 1 : ∞ | Prellbock bis Überweg |
| 213 | Terminalgleis | 400 m | nein | 1 : ∞ | Prellbock bis Überweg |
| 214 | Terminalgleis | 390 m | nein | 1 : ∞ | Prellbock bis Überweg |

Weichen:

| Nummer | Lage | Bedienung | Bedienung durch |
|--------|---------------|----------------------|-----------------|
| W 101 | Abstellgleis | Ortsgestellte Weiche | EVU |
| W 102 | Abstellgleis | Ortsgestellte Weiche | EVU |
| W 111 | Terminalgleis | Ortsgestellte Weiche | EVU |
| W 112 | Terminalgleis | Ortsgestellte Weiche | EVU |
| W 113 | Terminalgleis | Ortsgestellte Weiche | EVU |

Gültig ab: 16.06.2025

Signale:

| Bezeichnung | Funktion | Bedienung durch |
|--|---------------------------|---------------------|
| Ls 19Lw04x | Sperrsignal | öZF Duisburg-Walsum |
| Ra 11 an der Anschlußgrenze | Wartezeichen für Einfahrt | Fdl Logport |
| Ra 11 in Höhe des Gleistores des Terminals | Wartezeichen für Ausfahrt | Fdl Logport |

Geschwindigkeit:

Die höchstzulässige Geschwindigkeit beträgt 25 km/h. Abweichungen hiervon sind durch Lf-Signale entsprechend signalisiert.

Besonderheiten:

keine

2. Betriebsbeschreibung

Einfahrt in den Betriebsteil Logport VI

Zur Disposition stimmen beide Infrastrukturen (Fdl) fernmündlich den Zulauf für Logport VI im Vorfeld ab.

Ausfahrt vom Betriebsteil Logport VI

Zur Disposition stimmen beide Infrastrukturen (Fdl) fernmündlich den Zulauf für Logport VI im Vorfeld ab.

Besonderheiten

s. Anhang 2, Anlage 1

Anhang 2, Anlage 1**Terminal Logport VI**Allgemeines und Beschreibung der Anlage

| | | |
|-------------------|--|---------------------------------|
| Anlagengrenze NE: | Die Terminalgleise 211 bis 214 schließen mit einem Prellbock ab. | |
| Gleise: | Gleis 201 - 204 Gleis 211 - 214 | Rangiergleise Terminalgleise |
| Weichen: | W 101, W 102 und W111 – W113 | ortsgestellte Weiche |
| Gleissperren: | - keine –. | |
| Tore: | Die Zufahrt zum Terminal ist östlich vor der Weiche 111 mit einem Gleistor gesichert. Dieses wird durch das Terminal MTD geöffnet und geschlossen. | |
| Verladung: | Gleise 211 - 214 | Reachstacker |
| Geschwindigkeit: | <p>Die höchstzulässige Geschwindigkeit beträgt 25 km/h. Abweichungen hiervon sind durch Lf-Signale entsprechend signalisiert.</p> <p>Zusätzlich beträgt die höchstzulässige Geschwindigkeit bei der Ein- und Ausfahrt in die Terminalgleise 5 km/h und ist durch ein Lf-Signal entsprechend signalisiert. Diese Geschwindigkeitsbeschränkung gilt, bis die Rangierfahrt das Terminalgelände vollständig verlassen hat.</p> | |
| Bahnübergänge: | Gleisüberfahrt Weichenbereich und Gleisüberfahrt Terminalgleise, Sicherung durch Posten (gem. Anlage 13 (17) FV-NE). | |
| Besonderheiten: | - keine – | |

Betriebliche Bestimmungen

Die Koordination der Rangierfahrten innerhalb der Gleisanlage Logport VI obliegt der Disposition des Terminals. Befinden sich mehrere, arbeitende Triebfahrzeuge innerhalb der Gleisanlage, sind über eine direkte Kommunikationsverbindung (Funk oder Mobilfunk) Rangiervereinbarungen zu treffen. Bei Einfahrten, Ausfahrten und Rangierfahrten innerhalb des Geländes ist die Disposition des Terminals durch den Triebfahrzeugführer zu verständigen.

Einfahrt in den Betriebsteil Logport VI

An dem Wartesignal Ra 11 an der Anschlußgrenze muss sich der Triebfahrzeugführer die Zustimmung zur Einfahrt beim Fdl Logport einholen. Es ist nur einer Rangierfahrt gestattet, den Betriebsteil Logport VI zu befahren.

Ausfahrt vom Betriebsteil Logport VI

Der Triebfahrzeugführer meldet sich fernmündlich am Ra 11 in Höhe des Gleistores beim Fahrdienstleiter Logport fertig. Der Fdl Logport erteilt die Zustimmung zur Rangierfahrt bis zum Ls 19Lw04x. Am Ls 19Lw04x meldet sich der Triebfahrzeugführer beim özf Duisburg-Walsum. Die Zustimmung zur Rangierfahrt in den Bahnhof Duisburg-Walsum erfolgt durch Bedienung des Ls 19Lw04x durch den özf Duisburg-Walsum.

Sofern erst noch in den Gleisen 201, 202 bzw. 203 rangiert werden soll, also die Anschlußbahn noch nicht verlassen wird, ist die Zustimmung des Fdl Logport erst dann einzuholen, wenn die Anschlußbahn Logport VI tatsächlich verlassen werden soll..

Gültig ab: 16.06.2025

Besonderheiten

Bei Rangierfahrten in die Terminalgleise 211 - 214 hat sich der Triebfahrzeugführer mit der Dispo des Terminals fernmündlich zu verständigen. Art und Umfang der Gleisbelegung im Terminal obliegt der Disposition des Terminals.

Einfahrt in die Ladebereiche:

In allen Gleisen finden Ladetätigkeiten statt; Rangieren mit äußerster Vorsicht.

Telefon Stellwerk Logport

+49 (0) 2065 – 903-867
+49 (0) 170 – 9240-150

Telefon özF Duisburg-Walsum

+49 (0) 208 – 832-1073

Disposition Terminal MTD
Leitung des Terminals MTD

+49 (0) 203 – 803 - 4391 oder - 4340
+49 (0) 203 – 803 – 4395

Anhang 2, Anlage 2**Bahnübergänge Schul- und Römerstraße****1. Lage der Anlagen**

Die beiden eingleisigen, mit Lichtzeichen, Halb- und Fußwegschränken gesicherten Bahnübergänge befinden sich im Zuführungsgleis 201 zum Gelände des Logport VI etwa in km 1,8 bzw. km 2,0, siehe Skizze im Anhang 1.

Besonderheit: Für die Fahrtrichtung vom Bf Walsum in Richtung Terminal stehen die Überwachungssignale der beiden Bahnübergänge zur besseren Erkennbarkeit links des Gleises.

2. Ablauf der Sicherung**2.1 Fahrtrichtung vom Bahnhof Walsum zum Logport VI / Terminal MTD**

- a. Der BÜ Schulstraße wird automatisch über einen Schienenkontakt in Höhe von km 1,62 eingeschaltet. Der Einschaltpunkt ist mit einem Signal Bü 2 gekennzeichnet.
- b. Die erfolgreiche Einschaltung und Sicherung wird über das in km 1,7 links des Gleises stehende Überwachungssignal signalisiert.
- c. Nach Verlassen des BÜ öffnet sich die Sicherungsanlage automatisch.
- d. Der BÜ Römerstraße wird ebenfalls automatisch über einen Schienenkontakt eingeschaltet, dieser befindet sich unmittelbar vor dem BÜ Schulstraße und ist ebenfalls mit einem Signal Bü 2 markiert.
- e. Die erfolgreiche Einschaltung und Sicherung wird über das in km 1,9 links des Gleises stehende Überwachungssignal signalisiert.
- f. Nach Verlassen des BÜ öffnet sich die Sicherungsanlage automatisch.

2.2 Fahrtrichtung vom Logport VI / Terminal MTD durch Gleis 202 zum Bahnhof Walsum

- a. Der BÜ Römerstraße wird automatisch über einen Schienenkontakt in Höhe von km 2,29 eingeschaltet. Der Einschaltpunkt ist mit einem Signal Bü 2 gekennzeichnet.
- b. Die erfolgreiche Einschaltung und Sicherung wird über das in km 2,2 rechts des Gleises stehende Überwachungssignal signalisiert.
- c. Nach Verlassen des BÜ öffnet sich die Sicherungsanlage automatisch.
- d. Der BÜ Schulstraße wird ebenfalls automatisch über einen Schienenkontakt eingeschaltet, dieser befindet sich unmittelbar vor dem BÜ Römerstraße und ist ebenfalls mit einem Signal Bü 2 markiert.
- e. Die erfolgreiche Einschaltung und Sicherung wird über das in km 2,0 rechts des Gleises stehende Überwachungssignal signalisiert.
- f. Nach Verlassen des BÜ öffnet sich die Sicherungsanlage automatisch.

Gültig ab: 16.06.2025

2.3 Fahrtrichtung aus dem Gleis 203 zum Bahnhof Walsum

- a. Der BÜ Römerstraße ist von Hand mittels der in km 2,3 neben Gleis 202 stehende Einschalttaste (ET, Schlüssel DB21) einzuschalten. Dies ermöglicht es, das Gleis 203 in voller Länge zwischen den Grenzzeichen der Weichen 101 und 102 für Abstellungen zu nutzen.
- b. Die erfolgreiche Einschaltung und Sicherung wird über die Überwachungslampe neben der ET signalisiert.
- c. Nach Verlassen des BÜ öffnet sich die Sicherungsanlage automatisch.
- d. Der BÜ Schulstraße wird automatisch über einen Schienenkontakt eingeschaltet, dieser befindet sich unmittelbar vor dem BÜ Römerstraße und ist mit einem Signal Bü 2 markiert.
- e. Die erfolgreiche Einschaltung und Sicherung wird über das in km 2,0 rechts des Gleises stehende Überwachungssignal signalisiert.
- f. Nach Verlassen des BÜ öffnet sich die Sicherungsanlage automatisch.

2.4 Rangieren im Einschaltbereich beider Bahnübergänge

Um unnötige Schließvorgänge der BÜ zu vermeiden, stehen verschiedene Hilfseinrichtungen zur Verfügung:

- a. Für Rangierfahrten zwischen den Gleisen 202 und 203 über die Weiche 101 (z. B. für das Umrangieren von Wagen zwischen diesen Gleisen) ist folgendes zu tun:
 1. Mit der in Gleis 202 in km 2,3 stehende Unwirksamkeitstaste (UT) vorübergehend zu deaktivieren (Dauer: 120 Sekunden).
 2. Der BÜ Römerstraße ist mit dem in Höhe der Weiche 101 stehenden Rangierschalter einzuschalten und bleibt somit bis zum Ausschalten geschlossen. Damit wird gleichzeitig automatisch die vor dem BÜ liegende Einschaltschleife für den BÜ Schulstraße deaktiviert, dieser bleibt also geöffnet. Die erfolgreiche Einschaltung und Sicherung wird über die Überwachungslampe neben dem Rangierschalter angezeigt.

Nun kann bis zum BÜ Römerstraße und bei Bedarf auch über diesen hinaus bis etwa 20m vor den BÜ Schulstraße rangiert werden. Bei nur kurzen Rangiereinheiten kann dies natürlich bedeuten, daß der BÜ Römerstraße geschlossen wird, obwohl diese Fahrten beim Wechsel zwischen den Gleisen 202 und 203 über die Weiche 101 gar nicht bis zur Straßenkreuzung kommen. Den BÜ trotzdem zu schließen, dient aber der Sicherheit für den Fall von Verbremungen.

- b. Für Rangierfahrten im Gleis 201, die zwar vom Bahnhof Walsum bis zum BÜ Schulstraße führen sollen, aber nicht über diesen hinaus (z. B. Grünschnitt- oder Gleisbauarbeiten), kann der Einschaltkontakt in km 1,62 mit der daneben aufgestellten UT vorübergehend unwirksam geschaltet werden. Soll solch eine Fahrt bis unmittelbar an den BÜ Schulstraße heran stattfinden, kann der unmittelbar vor diesem, angeordnete Einschaltkontakt des BÜ Römerstraße mit der daneben stehenden UT ebenfalls unwirksam geschaltet werden.
- c. Der BÜ Schulstraße kann, falls er vorab mit einer UT unwirksam geschaltet wurde, mit dem unmittelbar hinter der Kreuzung stehenden ET wieder eingeschaltet werden. Auch hierbei öffnet sich der BÜ nach Verlassen selbstständig.
- d. Für Hilfshandlungen sind beide BÜ mit Auto-Hilfseinschalt- und Ausschalttasten (AutoHET / -HAT) ausgestattet.

Gültig ab: 16.06.2025

3. Mindestgeschwindigkeit im Bereich der Einschaltstrecken

Ab der Vorbeifahrt an den Signalen Bü 2 / Rautentafeln für beide Fahrtrichtungen und beide BÜ darf die Geschwindigkeit der Fahrt nicht unter 10 km/h sinken, um so die ordnungsgemäße Funktion der Sicherungsanlagen zu gewährleisten. Sollte die Geschwindigkeit auch nur zeitweise unter dem genannten Wert liegen, sind die Bahnübergänge als nicht ausreichend gesichert anzusehen. Es ist dann vor den BÜ anzuhalten, um die Sicherungsanlagen mittels der unmittelbar vor den Kreuzungen liegenden AutomatikHET-Einschaltschleifen zu aktivieren.