



Foto: Volker Emersleben

NVR KW 15 2019– Besprechung Fahrplankonzepte BM 2021

Bündel Linker Rhein, Köln Messe/Deutz, Rechter Rhein

ESTW S-Bahn Köln, ASG Köln – Steinstraße ,Kalscheuren - Euskirchen

Agenda

1. Linker Rhein 2021
2. Köln Messe / Deutz 2021
3. Rechter Rhein 2021
4. ESTW S-Bahn Köln
5. ASG Köln Hbf - Steinstraße
6. Kalscheuren - Euskirchen

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0043 - (1131) Remagen - Köln

Lage im Netz



Baumaßnahmendaten

- VzG-Streckennummer: 2638, 2608, 2618, 2630, 2616, 2632, 2640, 2643, 2642, 2617, 2615, 2614, 2610, 2631, 2641, 2613
- Betriebsstellen: Köln Hbf - Neuer Weg
- Durchführungszeitraum: 13.12.2020 - 11.12.2021
- Betriebsweise: Streckensperrung, Totalsperrung, Nicht auf dem Gegengl. fahren, Abweichung Fpl für Zmst, Befahren Ggl auf Befehl, Befahren Ggl auf Zs 8, Langsamfahrstelle

Die wichtigsten Bauarbeiten

- Gleisarbeiten
- sonstige Arbeiten
- EÜ-Arbeiten
- Arbeiten an LST-Anlagen
- Bahnsteigarbeiten

Auswirkungen

- Fernverkehr
Etwa 80% der betroffenen Trassen in Uml über re. Rheinstrecke
Unter 5 % der betroffenen Trassen fallen zw. KK und KKO aus
- Nahverkehr
Etwa 30% der betroffenen Trassen in Uml (Schlundgl. u. Südbrü.)
Etwa 50% bis 100% der betroffenen Trassen fallen aus
- Güterverkehr
Nahezu alle der betroffenen Trassen werden linksrheinisch oder über die Wedau umgeleitet
Ausfälle im Nahbedienbereich KBR G - KKE und KKE/KG/KKAN - KKN/KKERP oder Umleitung über Duisburg
- Insgesamt 68 Sperrzustände im Bündel 03.21.0043

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0043 - (1131) Remagen - Köln

Bauphase 1 (ESTW linker Rhein)

- 1) Von Fr 08.01.2021 21:00 bis Mo 11.01.2021 05:00 durchgehend TSP von KKNA bis KKW F
- 2) Von Mo 18.01.2021 21:00 bis Fr 22.01.2021 05:00 schichtweise Mo bis Fr nachts Strsp von KKNA bis KKERP
- 3) Von Mo 18.01.2021 21:00 bis Fr 22.01.2021 05:00 schichtweise Mo bis Fr nachts ESP Zs8 von KKNA bis KKW F
- 4) Von So 24.01.2021 21:00 bis Sa 27.02.2021 05:00 schichtweise So bis Fr GWB von KKN bis KK / KVI Fernbahn

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt zur 4 (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	0 Züge	0 Züge	0 Züge	Sperrung nur von 21:00 bis 05:00
NVZ	2 Züge	4 Züge	1 Züge	SGV kann über naheliegende Strecke umgeleitet werden
Nachts	2 Züge	4 Züge	1 Züge	

Fahrplantechnische Auswirkungen zur 4 (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV	Ausfall Umleitung	Keine Ausfälle Lr teilweise über KKERP	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SPNV	Ausfall Umleitung	Keine Ausfälle Lr teilweise über KKERP	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV	Ausfall Umleitung	Keine Ausfälle über Südbrücke	Keine Aufnahme Netzfahrplan

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0043 - (1131) Remagen - Köln

Bauphase 2 (Brückenarbeiten Köln West)

- Von Fr 05.03.2021 21:00 bis Mo 08.03.2021 05:00 durchgehend TSP von KKERP / KKNA nach KKW S
- Von Fr 05.03.2021 21:00 bis Mo 08.03.2021 05:00 durchgehend TSP von KKB nach KKW S
- Von Fr 05.03.2021 21:00 bis Mo 08.03.2021 05:00 schichtweise nachts TSP von KK nach KKW S

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
NVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
Nachts	0 Züge	0 Züge	0 Züge	

Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV	Ausfall Umleitung	Lr Fahrten über KKW Über den rechten Rhein bei nächtlicher TSP	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SPNV	Ausfall Umleitung	Teilausfall RB 24 / RB 26 KKS - KKD, RE 22 / RB 48 KKAS - KKD/KK RB 48 auf Wunsch über Südbrücke möglich	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV	Ausfall Umleitung	Keine Ausfälle über Opladen - Duisburg - Krefeld - Neuss/Rheydt	Keine Aufnahme Netzfahrplan

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0043 - (1131) Remagen - Köln

Bauphase 3 (ESTW linker Rhein)

- 1) Von So 11.04.2021 21:00 bis Fr 07.05.2021 21:00 schichtweise nachts abw FfZ KKAS - Gleise 51 bis 53 nicht anfahrbar (SEV)
- 2) Von Fr 23.04.2021 21:00 bis Fr 21.05.2021 21:00 durchgehend TSP von KKNA bis KKW F
- 3) Von Fr 02.07.2021 21:00 bis Fr 13.08.2021 21:00 durchgehend abw FfZ KKAS - Gleise 51 bis 53 nicht anfahrbar (SEV)
- 4) Von Fr 22.10.2021 21:00 bis Fr 12.11.2021 05:00 schichtweise nachts So bis Fr abw FfZ KKAS - Gleise 51 bis 53 nicht anfahrbar

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
NVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
Nachts	0 Züge	0 Züge	0 Züge	

Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV	Ausfall Umleitung	Keine Ausfälle Lr Fahrten über KKERP	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SPNV	Ausfall Umleitung	Bei Sperrung 1 und 3 Teilausfall RB 24, RE 22 und RE 12 KKD/KKAS - KERF RB 24 bei Sperrung 1, 3 und 4 weiterleiten nach Brühl und dort wenden	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV	Ausfall Umleitung	Keine Ausfälle über Mönchengladbach oder Wedau	Keine Aufnahme Netzfahrplan

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0043 - (1131) Remagen - Köln

Bauphase 4 (Gleiserneuerung Köln Hbf)

- Von Fr 03.09.2021 21:00 bis Mo 06.09.2021 05:00 durchgehend GWB von KKERP / KKN nach KK + ESP mit RIB von KKW nach KK
- Von Mo 06.09.2021 05:00 bis Fr 10.09.2021 15:00 durchgehend ESP mit RIB fahren Schlundgleis von KKW nach KK
- Von Mo 06.09.2021 23:00 bis Fr 10.09.2021 04:00 schichtweise nachts GWB von KKERP / KKN nach KK
- Von Fr 10.09.2021 15:00 bis Fr 10.09.2021 21:00 durchgehend GWB von KKERP / KKN nach KK + Schlundgleis von KKW nach KK

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt (KKERP – KK im GWB) (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	1 Zug	5 Züge	0 Züge	Züge verkehren auf Regelgleis, nur eine Fahrt auf Gegengleis
NVZ	1 Zug	5 Züge	0 Züge	Züge verkehren auf Regelgleis, nur eine Fahrt auf Gegengleis
Nachts				Ausreichend Kapazität für Regelverkehr

Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV	Ausfall Umleitung	Keine Ausfälle über den rechten Rhein in Süd-Nord Richtung	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SPNV	Ausfall Umleitung	RE 6 und RB 38 (falls sie verkehren (Bündel 0047)) im Ausfall RB 24, 26, 48; RE 5, 12, 22; RE 1, 8, 9	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV	Ausfall Umleitung	Keine Ausfälle geplant über Südbrücke	Keine Aufnahme Netzfahrplan

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0043 - (1131) Remagen - Köln

Bauphase 5 (ESTW linker Rhein)

- Von Fr 12.11.2021 21:00 bis Mo 06.12.2021 05:00 jeweils am WE durchgehend TSP von KKERP/KKN bis KKAS (G-Bahn)
- Von Fr 12.11.2021 21:00 bis Mo 06.12.2021 05:00 jeweils am WE durchgehend TSP von KK bis KBR G (P-Bahn)
- Von Mo 15.11.2021 21:00 bis Fr 10.12.2021 05:00 schichtweise nachts TSP von KKERP/KKN bis KBR G (P- und G-Bahn)
- Von Mo 15.11.2021 05:00 bis Fr 10.12.2021 21:00 schichtweise tagsüber ESP mit RIB von KK nach KKAS (P-Bahn)

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
NVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
Nachts	0 Züge	0 Züge	0 Züge	

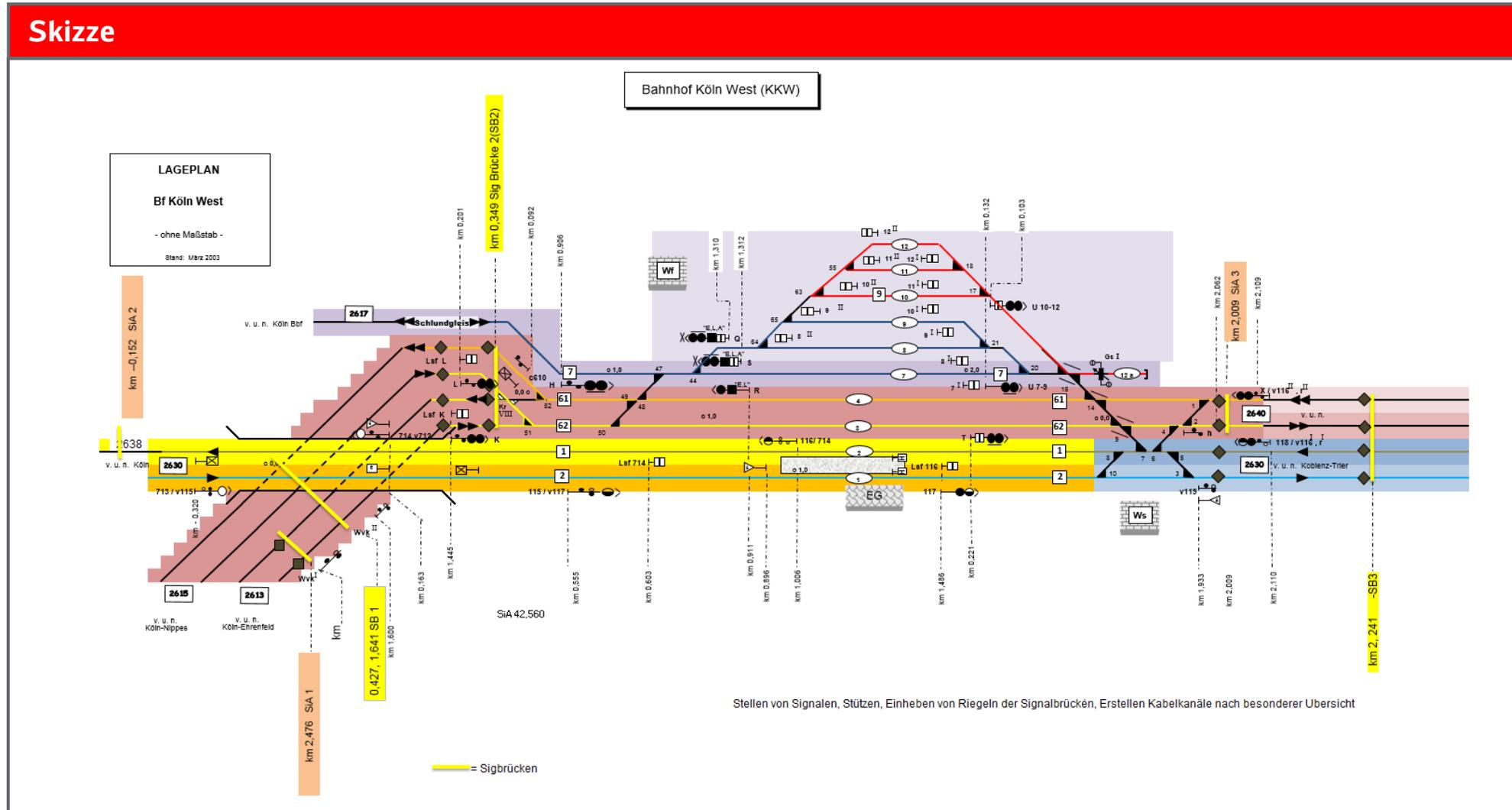
Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV	Ausfall Umleitung	Lr Fahrten die über KKW laufen In Nord - Süd Richtung durchgehend über den rechten Rhein, bei TSP auch S-N Züge	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SPNV	Ausfall Umleitung	Bei TSP Teilausfall von alle Linien von KBR P / KKAS nach KK RE 5 und RB 48 über die Südbrücke aufgrund knapper Kapazität im Schlundgleis	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV	Ausfall Umleitung	Ausfälle im Nahbedienbereich (KBR - KKE) bei TSP über Opladen - Duisburg - Krefeld - Neuss/Rheydt	Keine Aufnahme Netzfahrplan

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0043 - (1131) Remagen - Köln

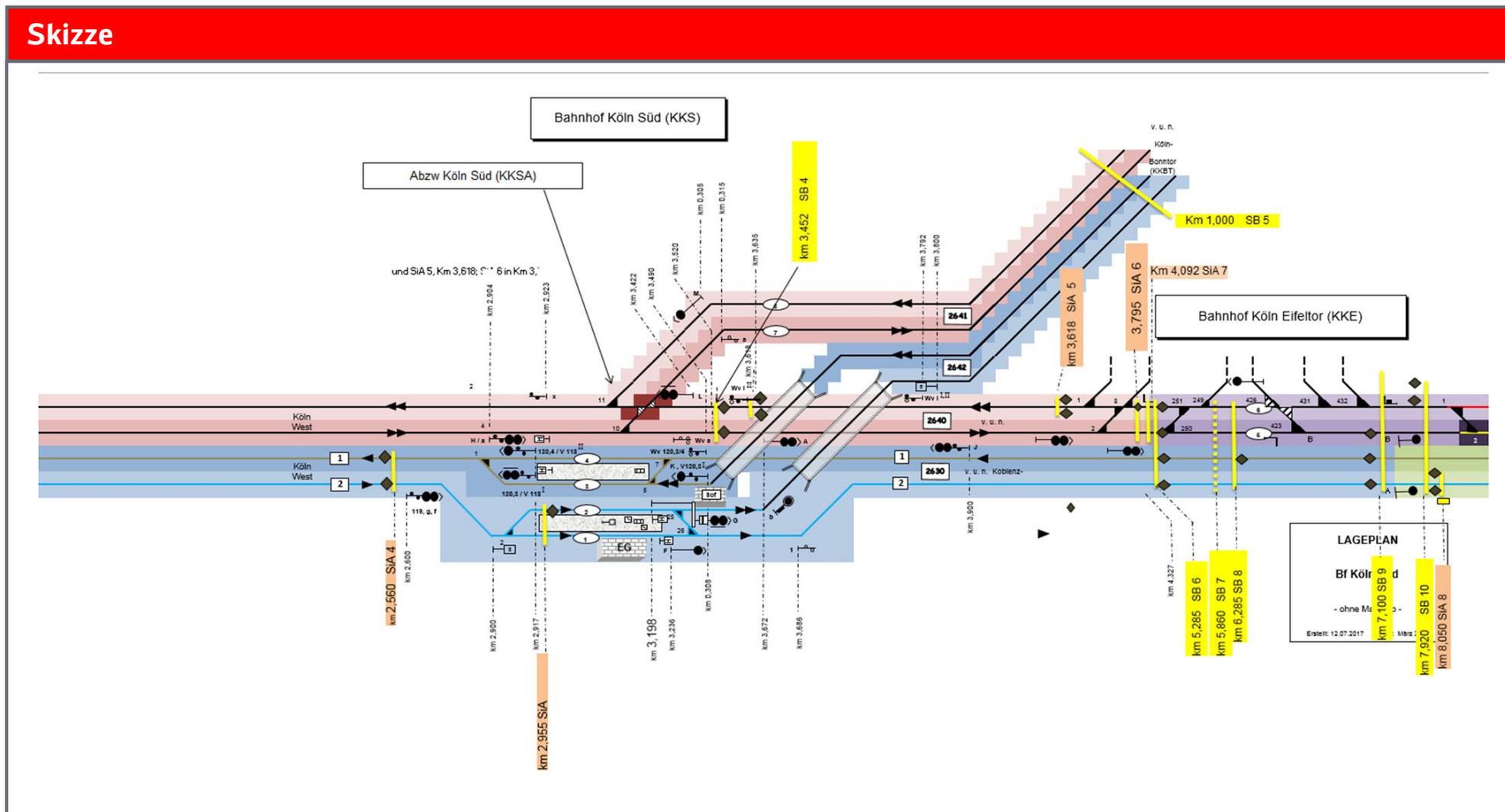
Skizze



Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0043 - (1131) Remagen - Köln

Skizze

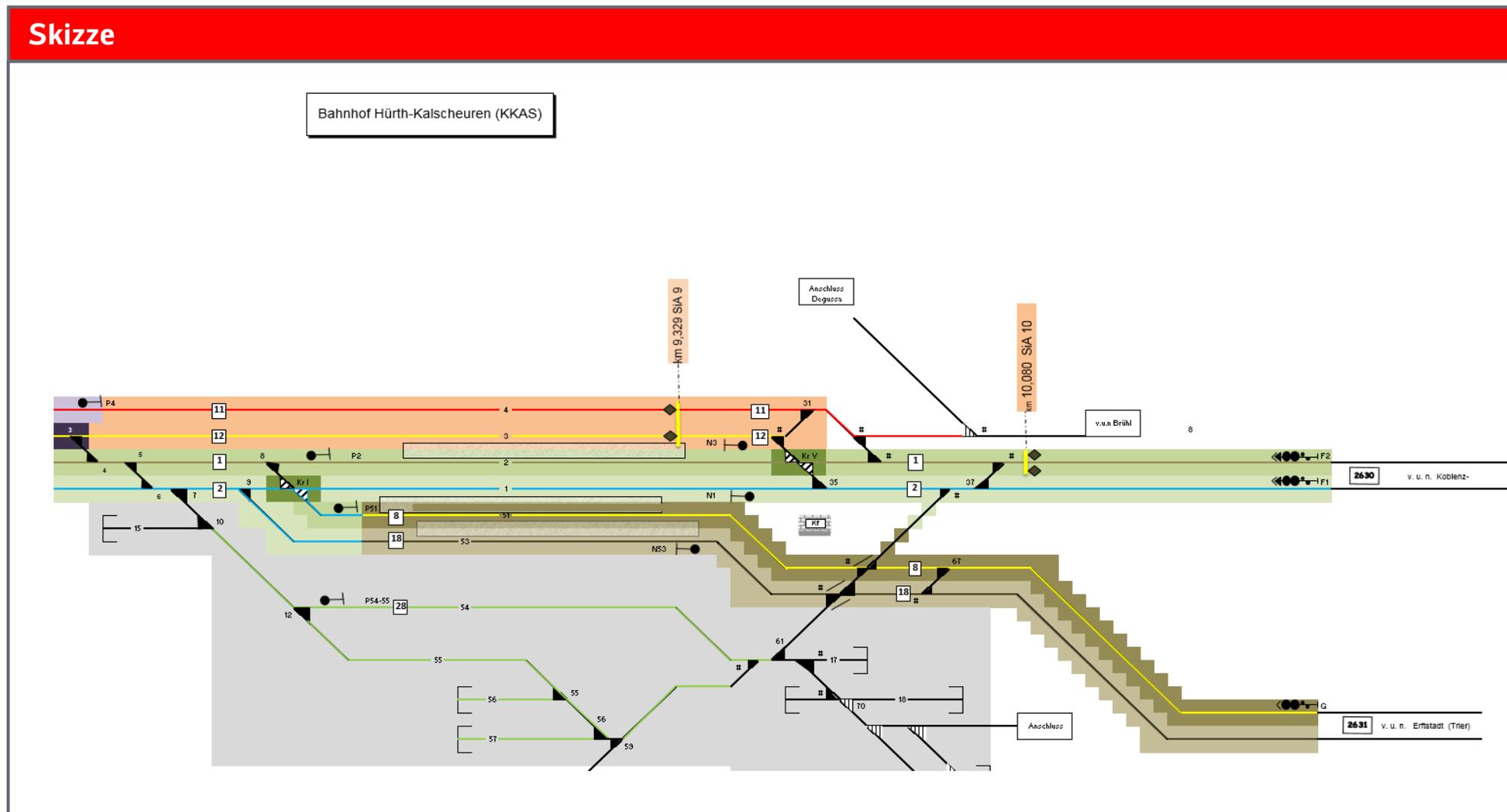


18031010

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0043 - (1131) Remagen - Köln

Skizze



18.03.2019

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0047 - Köln - SFS Köln-Rhein/Main

Lage im Netz



Baumaßnahmendaten

- VzG-Streckennummer: 2668, 2651, 2691, 2660, 2690
- Betriebsstellen: Köln Hbf - Siegburg/Bonn
- Durchführungszeitraum: 13.12.2020 - 11.12.2021
- Betriebsweise: Gleiswechselbetrieb, Streckensperrung, Totalsperrung, Nicht auf dem Gegengl. fahren

Die wichtigsten Bauarbeiten

- EÜ-Arbeiten
- Arbeiten an LST-Anlagen
- sonstige Arbeiten

Auswirkungen

- Fernverkehr
 - kein Umleiter - Übernahme Fahrplankonzept Nfpl 2020
 - keine Ausfälle - Übernahme Fahrplankonzept Nfpl 2020
- Nahverkehr
 - kein Umleiter - Übernahme Fahrplankonzept Nfpl 2020
 - keine Ausfälle - Übernahme Fahrplankonzept Nfpl 2020
- Güterverkehr
 - kein Umleiter - Übernahme Fahrplankonzept Nfpl 2020
 - keine Ausfälle - Übernahme Fahrplankonzept Nfpl 2020
- Insgesamt 22 Sperrzustände im Bündel 03.21.0047

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0047 - Köln - SFS Köln-Rhein/Main

Bauphase 1 (Erneuerung Deutz Mülheimer Brücke)

- Von So 12.12.2020 00:00 bis Sa 11.12.2021 23:59 durchgehend GWB von KKGU bis KKDZ
- Von So 12.12.2020 00:00 bis Sa 11.12.2021 23:59 durchgehend Strsp von KKD bis KKDZ

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	3 Zug	6 Züge	0 Züge	Übernahme aus Netzfahrplan 2020
NVZ	3 Zug	6 Züge	0 Züge	Übernahme aus Netzfahrplan 2020
Nachts				Restkapazität vorhanden - Übernahme aus Netzfahrplan 2020

Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV	Ausfall Umleitung	Keine Ausfälle über KKDT	Ausregelung
SPNV	Ausfall Umleitung	RB 38 KHR-KKD + HVZ Leistungen RB 26 nach KKDB, RE 6 über KOPL/KKAN, Umleitungen wg. Verlegung von Abstellung	Ausregelung
SGV			

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0047 - Köln - SFS Köln-Rhein/Main

Bauphase 2 (Ausbau südlich Gummersbacher Straße (ASG))

- Von So 13.06.2020 23:15 bis Fr 18.06.2021 04:20 schichtweise GWB von KKA bis KPHF
- Von So 20.06.2020 23:15 bis Fr 25.06.2021 04:20 schichtweise ESP mit RIB von KPHF bis KKA (Umleitung über S-Bahn)
- Von So 12.09.2020 23:15 bis Fr 17.09.2021 04:20 schichtweise GWB von KKA bis KPHF
- Von So 19.09.2020 23:15 bis Fr 24.09.2021 04:20 schichtweise ESP mit RIB von KPHF bis KKA (Umleitung über S-Bahn)

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt (durchschnittlich pro Stunde)

SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ			
NVZ			Kapazität für Regelverkehr ausreichend
Nachts			

Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV	-	-	
SPNV	-	-	
SGV	-	-	

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0047 - Köln - SFS Köln-Rhein/Main

Skizze

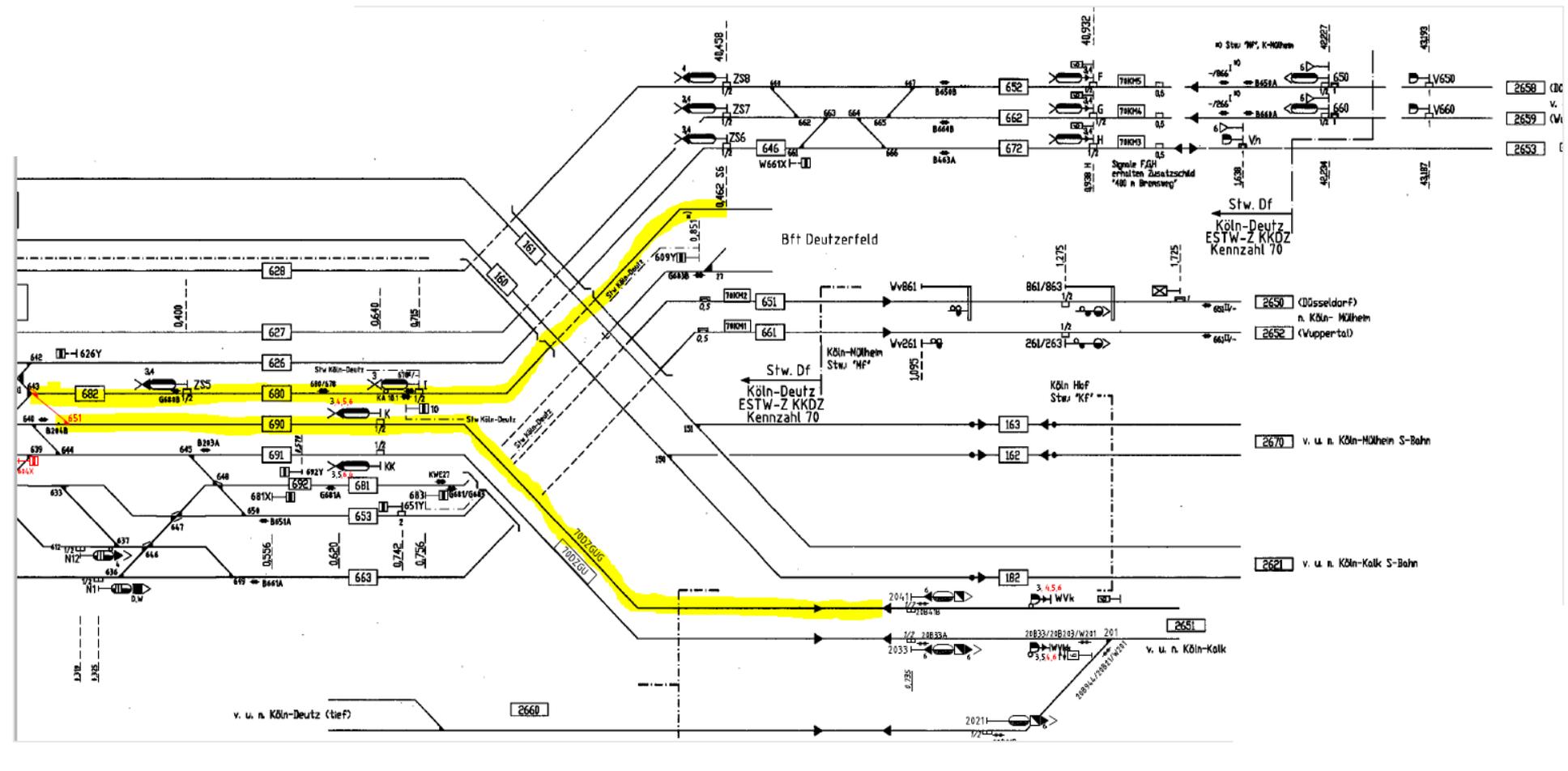
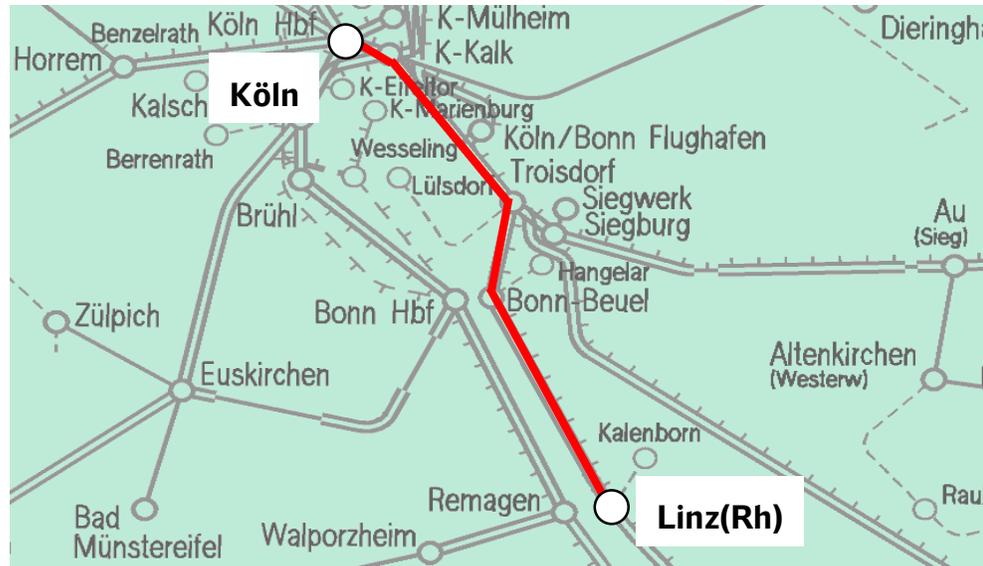


Abbildung:

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0044 - Linz - Köln

Lage im Netz



Baumaßnahmendaten

- VzG-Streckennummer: 2324, 2667, 2669, 2666, 2641
- Betriebsstellen: RB-Gr km 104,850 - K-Mülheim Westk
- Durchführungszeitraum: 13.12.2020 - 11.12.2021
- Betriebsweise: Totalsperrung, Gleiswechselbetrieb, Streckensperrung, Langsamfahrstelle

Die wichtigsten Bauarbeiten

- Arbeiten an LST-Anlagen
- EÜ-Arbeiten
- sonstige Arbeiten
- Gleisarbeiten

Auswirkungen

- Fernverkehr
Alle Trassen werden umgeleitet
keine Ausfälle
- Nahverkehr
kein Umleiter
etwa 50% der betroffenen Trassen fallen teilweise aus
- Güterverkehr
etwa 50% der betroffenen Trassen werden umgeleitet
Ausfälle bei Nahverkehrsbedienungen möglich
- Insgesamt 21 Sperrzustände im Bündel 03.21.0044

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0044 - Linz - Köln

Bauphase 1 (S13, Brückenneubau und ASG) vom 19.02.2021 bis 02.04.2021

- ❖ Vorstellung der drei Sperrungen mit den voraussichtlich größten Auswirkungen auf den Schienenverkehr:
 - 1) Von Fr 19.02.2021 22:00 bis Mo 01.03.2021 06:00 durchgehend TSP von KT bis KBO
 - 2) Von Mo 01.03.2021 06:00 bis Fr 02.04.2021 21:00 von Mo 15:00 bis Sa 12:00 durchgehende Schichten GWB von KT bis KMD
 - 3) Von Sa 06.03.2021 12:00 bis Mo 29.03.2021 15:00 von Sa 12:00 bis Mo 15:00 durchgehende WE Schichten TSP von KT bis KBB

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	0 Zug	2 Züge	5-6 Züge	Jeder Verkehrsträger verkehrt mit etwa 50% seiner Trassen
NVZ	0 Zug	2 Züge	5-6 Züge	Jeder Verkehrsträger verkehrt mit etwa 50% seiner Trassen
Nachts	0 Züge	0 Züge	7-8 Züge	

Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV	-	-	
SPNV	Ausfall Umleitung	von KND bis KT und GRi (RB 27 oder RE 8) Züge werden nicht umgeleitet	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV	Ausfall Umleitung	bei Nahverkehrsbedienungen Ausfälle möglich (nach KFWH) Über die bekannten Umleitungsstrecken (Altenbeken, Siegen oder linker Rhein)	Keine Aufnahme Netzfahrplan

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0044 - Linz - Köln

Bauphase 2 (S13, Brückenneubau und ASG) vom 16.08.2021 bis 30.08.2021 und vom 05.11.2021 bis 08.11.2021

- Von Mo 16.08.2021 05:00 bis Mo 30.08.2021 05:00 durchgehend TSP von KT bis KND
- Von Fr 27.08.2021 21:00 bis Mo 30.08.2021 05:00 durchgehend TSP von KGN bis KKANS
- Von Fr 05.11.2021 21:00 bis Mo 08.11.2021 05:00 durchgehend TSP von KT bis KND

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
NVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
Nachts	0 Züge	0 Züge	0 Züge	

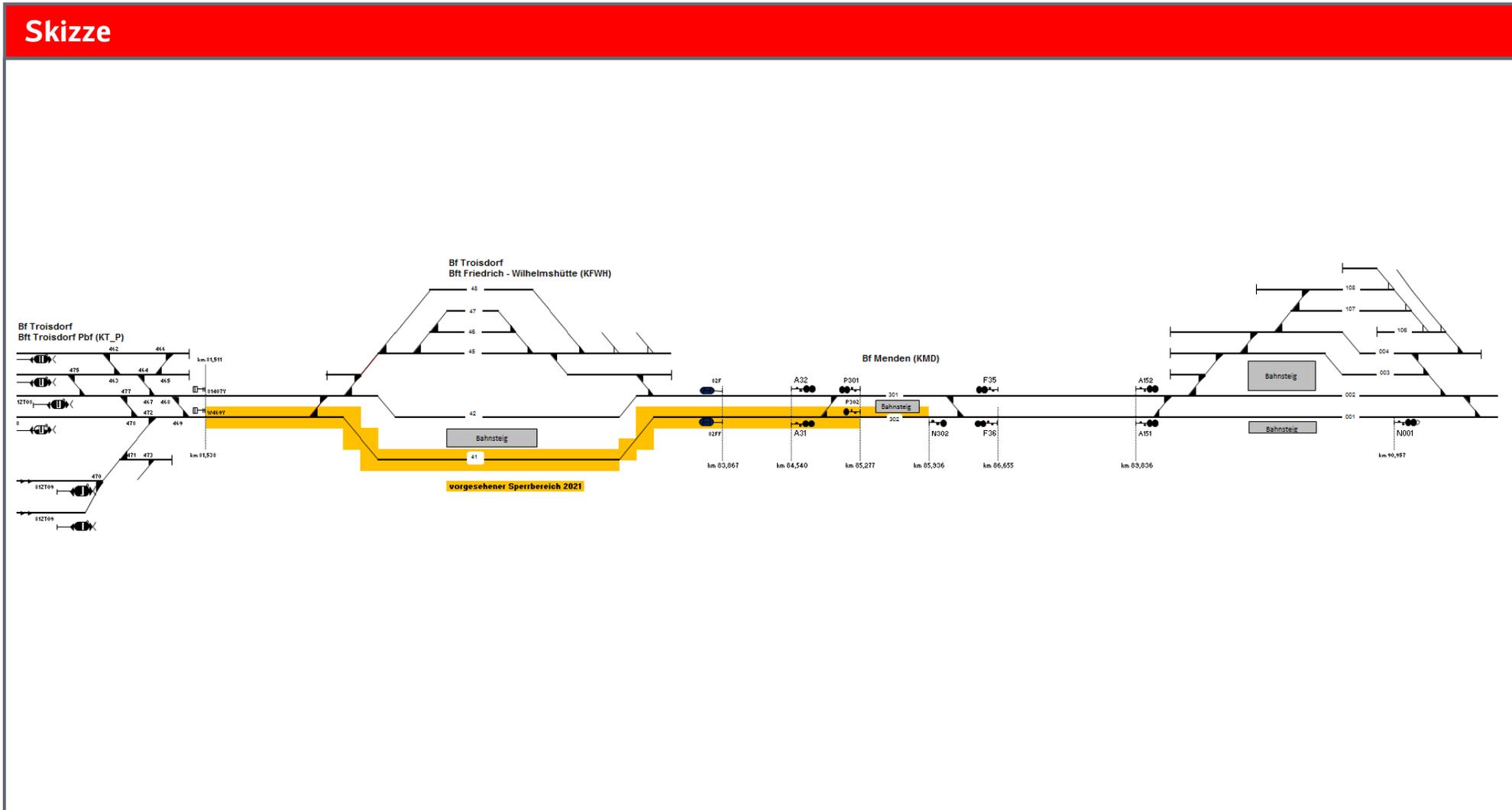
Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV	-	-	
SPNV	Ausfall Umleitung	Ausfall von KND bis KT und GRi (RB 27 und RE 8) Züge werden nicht umgeleitet	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV	Ausfall Umleitung	Ausfälle bei Nahverkehrsbedienungen möglich (nach KFWH) Über die bekannten Umleitungsstrecken (Altenbeken, Haiger oder linker Rhein)	Keine Aufnahme Netzfahrplan

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0044 - Linz - Köln

Skizze



Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0041 - Köln-Worringen - Bergisch Gladbach (S-Bahn)

Lage im Netz



Baumaßnahmendaten

- VzG-Streckennummer: 2670, 2621, 2663, 2620, 2600, 2610, 2616, 2633, 2622, 2638, 2601, 2581, 2614, 2611, 2613
- Betriebsstellen: Köln-Worringen - Berg Gladbach
- Durchführungszeitraum: 13.12.2020 - 11.12.2021
- Betriebsweise: Gleiswechselbetrieb, Streckensperrung, Totalsperrung, Nicht auf dem Gegengl. fahren, Abweichung Fpl für Zmst, nicht verfügbare Bahnsteig(kanten)

Die wichtigsten Bauarbeiten

- Arbeiten an LST-Anlagen
- Gleisarbeiten
- Bahnsteigarbeiten
- sonstige Arbeiten

Auswirkungen

- Fernverkehr
nahezu alle betroffenen Trassen werden umgeleitet
etwa 66% der betroffenen Lr Trassen fallen aus
- Nahverkehr
nahezu alle betroffenen Trassen werden umgeleitet
etwa 66% Teilausfälle der betroffenen Trassen im Nahverkehr
- Güterverkehr
nahezu alle betroffenen Trassen werden umgeleitet
keine Ausfälle
- Insgesamt 69 Sperrzustände im Bündel 03.21.0041

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0041 - Köln-Worringen - Bergisch Gladbach (S-Bahn)

Bauphase 1 (Vorarbeiten ESTW Köln Hbf) vom 22.01.2021 bis 14.05.2021

- Vorstellung der drei Sperrungen mit den voraussichtlich größten Auswirkungen auf den Schienenverkehr:
- 1) Von Fr 22.01.2021 20:50 bis Fr 05.02.2021 04:20 schichtweise Mo bis Fr TSP von KK bis KKM / KVI (S-Bahn)
- 2) Von Mo 12.04.2021 20:50 bis Fr 23.04.2021 04:20 schichtweise So bis Do TSP von KKHR bis KKERP / KKN (S-Bahn)
- 3) Von Mo 26.04.2021 09:00 bis Fr 14.05.2021 16:00 schichtweise Mo bis Fr ESP mit RIB von KKW nach KK (Fahrt über Schlundgleis)

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
NVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
Nachts	0 Züge	0 Züge	0 Züge	

Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV	Ausfall Umleitung	Nur Lr Fahrten Über den rechten Rhein bei ESP mit RIB	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SPNV	Ausfall Umleitung	Alle Linien bei TSP // RE 12/22 bei Sperrung 3) Über das Schlundgleis	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV	Ausfall Umleitung	Keine Ausfälle Wenige Umleiter über die Südbrücke	Keine Aufnahme Netzfahrplan

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0041 - Köln-Worringen - Bergisch Gladbach (S-Bahn)

Bauphase 2 (Schienenerneuerung K-Höhenhaus (S11-Stammstrecke))

- Vorarbeiten von Do 13.05.2021 00:40 bis Fr 14.05.2021 04:30 schichtweise TSP KHOS - KKDB
- Hauptarbeiten von Fr 14.05.2021 21:00 bis Mo 31.05.2021 04:20 drei WE / Fr bis Mo / durchgehende Schichten TSP KHOS - KKDB
- Nacharbeiten von Di 01.06.2021 00:40 bis Di 01.06.2021 04:30 durchgehend TSP KHOS - KKDB

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
NVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
Nachts	0 Züge	0 Züge	0 Züge	

Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV	-	-	
SPNV	Ausfall Umleitung	S11 Ausfall KBGG / KKDB - KKM und GRi	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV	-	-	

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0041 - Köln-Worringen - Bergisch Gladbach (S-Bahn)

Bauphase 3 (Neubau Bahnsteigkante KKHR) vom 20.09.2021 bis 08.10.2021

- Vorstellung der drei Sperrungen mit den voraussichtlich größten Auswirkungen auf den Schienenverkehr:
- 1) Von Mo 20.09.2021 10:00 bis Mi 29.09.2021 10:00 durchgehend abw. FfZ X Köln Hbf über GI 122 KKHR (+Haltausfall KKHR)
- 2) Von Mi 29.09.2021 10:00 bis Fr 08.10.2021 10:00 durchgehend abw. FfZ X Köln Hbf über GI 123 KKHR (+Haltausfall KKHR)
- 3) Von Mi 29.09.2021 10:00 bis Fr 08.10.2021 10:00 durchgehend GWB von KKERP/KKN P nach KK

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	0 Zug	12 Züge	0 Züge	SPFV und SGV verkehren nicht auf der S-Bahn Stammstrecke
NVZ	0 Zug	12 Züge	0 Züge	SPFV und SGV verkehren nicht auf der S-Bahn Stammstrecke
Nachts	0 Züge	10 Züge	0 Züge	SPFV und SGV verkehren nicht auf der S-Bahn Stammstrecke

Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV	-	-	
SPNV	Ausfall Umleitung	S6, S13/19, RB25 teilweise oder ganz im Ausfall Kapazitäten nur im geringen Umfang vorhanden - Einzelfallprüfung notwendig	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV	-	-	

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0041 - Köln-Worringen - Bergisch Gladbach (S-Bahn)

Bauphase 4 (IBN ESTW Köln Hbf) vom 29.10.2021 bis 02.11.2021

- 1) Von Fr 29.10.2021 21:00 bis Di 02.11.2021 04:20 durchgehend TSP von KK bis KKM / KKA (S-Bahn)
- 2) Von Sa 30.10.2021 21:00 bis Di 02.11.2021 04:20 durchgehend TSP von KK bis KKHR (S-Bahn)
- 3) Von So 31.10.2021 20:00 bis Di 02.11.2021 04:20 durchgehend TSP von KK bis KKERP / KKN P
- 4) Von Di 02.11.2021 00:20 bis Di 02.11.2021 04:20 durchgehend TSP alle Zulaufstrecken zur S-Bahn für Softwarewechsel

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
NVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
Nachts	0 Züge	0 Züge	0 Züge	

Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV	Ausfall Umleitung	Nur Lr Fahrten Über den rechten Rhein bei Sperrung 4)	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SPNV	Ausfall Umleitung	Alle Linien S6 Kapazitäten nur im geringen Umfang vorhanden - Einzelfallprüfung notwendig	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV	Ausfall Umleitung	Keine Ausfälle Wenige Umleiter über die Südbrücke	Keine Aufnahme Netzfahrplan

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0040 - Köln Abzw. Posthof - Abzw. Steinstraße (S-Bahn)

Lage im Netz



Baumaßnahmendaten

- VzG-Streckennummer: 2670, 2651, 2692, 2621, 2691, 2690, 2693, 2694, 2667
- Betriebsstellen: Köln Hbf - Siegburg/Bonn
- Durchführungszeitraum: 21.05.2021 - 11.12.2021
- Betriebsweise: Gleiswechselbetrieb, Streckensperrung, Totalsperrung

Die wichtigsten Bauarbeiten

- Arbeiten an LST-Anlagen
- sonstige Arbeiten

Auswirkungen

- Fernverkehr
kein Umleiter
keine Ausfälle
- Nahverkehr
kein Umleiter
etwa 66% Teilausfälle der betroffenen Trassen im S-Bahn- Verkehr
- Güterverkehr
kein Umleiter
keine Ausfälle
- Insgesamt 37 Sperrzustände im Bündel 03.21.0040

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0040 - Köln Abzw. Posthof - Abzw. Steinstraße (S-Bahn)

Bauphase 1 (Ausbau südlich Gummersbacher Straße (ASG))

- Von Fr 21.05.2021 22:20 bis Di 25.05.2021 04:20 durchgehend GWB KSTA/KKFS - KK
- Von Fr 28.05.2021 22:20 bis Mo 31.05.2021 04:20 durchgehend GWB KK - KSTA/KKFS
- Von Mi 02.06.2021 22:20 bis Mo 07.06.2021 04:20 durchgehend GWB KK - KSTA/KKFS

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt KK - KKPO (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	0 Zug	10 Züge	0 Züge	SPFV und SGV verkehren nicht auf der S-Bahn Stammstrecke
NVZ	0 Zug	10 Züge	0 Züge	SPFV und SGV verkehren nicht auf der S-Bahn Stammstrecke
Nachts	0 Züge	10 Züge	0 Züge	SPFV und SGV verkehren nicht auf der S-Bahn Stammstrecke

Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV	-	-	
SPNV	Ausfall Umleitung	S6, S11, S12, S13, S19 teilweise im Ausfall, RB 25 komplett im Ausfall Kapazitäten nur im geringen Umfang vorhanden - Einzelfallprüfung operativ	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV	-	-	

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0040 - Köln Abzw. Posthof - Abzw. Steinstraße (S-Bahn)

Weiterführende Erläuterung

- S6, S12, S13/S19 verkehren im Stundentakt
- S11 verkehrt im 20/40 (Sa und W) oder 30/30 (So) Minuten Takt
- RB 25 Ausfall KKFS - KKHR und GRi
- S6 Ausfall von KKM bis KKHR und GRi
- S11 Ausfall von KKM bis KKHR und GRi
- S12 Ausfall KPW - KKERP und GRi
- S13 / S19 Ausfall KKFS - KKERP und GRi

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0040 - Köln Abzw. Posthof - Abzw. Steinstraße (S-Bahn)

Bauphase 2 (Ausbau südlich Gummersbacher Straße (ASG))

- Von So 11.07.2021 22:20 bis Fr 06.08.2021 04:20 schichtweise So bis Do GWB KSTA /KKFS - KK
- Von Fr 23.07.2021 22:20 bis Mo 02.08.2021 04:20 zwei Wochenenden / Fr bis Mo / durchgehende Schichten TSP KKPO - KSTA /KKFS

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt KK - KKPO (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	0 Zug	10 Züge	0 Züge	SPFV und SGV verkehren nicht auf der S-Bahn Stammstrecke
NVZ	0 Zug	10 Züge	0 Züge	SPFV und SGV verkehren nicht auf der S-Bahn Stammstrecke
Nachts	0 Züge	10 Züge	0 Züge	SPFV und SGV verkehren nicht auf der S-Bahn Stammstrecke

Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV	-	-	
SPNV	Ausfall Umleitung	S6, S11, S12, S13, S19 teilweise im Ausfall, RB 25 komplett im Ausfall Kapazitäten nur im geringen Umfang vorhanden - Einzelfallprüfung erforderlich	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV	-	-	

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0040 - Köln Abzw. Posthof - Abzw. Steinstraße (S-Bahn)

Weiterführende Erläuterung

❖ Folgende Auswirkungen beim GWB So bis Do:

- S6, S12, S13/S19 verkehren im Stundentakt
- S11 verkehrt im 20/40 Minuten Takt
- RB 25 Ausfall KKFS - KKHR und GRi
- S6 Ausfall von KKM bis KKHR und GRi
- S11 Ausfall von KKM bis KKHR und GRi
- S12 Ausfall KPW - KKERP und GRi
- S13 / S19 Ausfall KKFS - KKERP und GRi

❖ Folgende Auswirkungen bei der TSP Fr bis Mo:

- S12 Ausfall von KPW bis KKERP und GRi
- S13/S19 Ausfall von KKFS bis KKERP und GRi
- RB 25 Ausfall von KKFS bis KKHR und GRi

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0058 - Hürth-Kalscheuren - Euskirchen

Lage im Netz



Baumaßnahmendaten

- VzG-Streckennummer: 2631, 2645
- Betriebsstellen: Hürth-Kalscheuren - Euskirchen
- Durchführungszeitraum: 08.01.2021 - 17.08.2021
- Betriebsweise: Gleiswechselbetrieb, Abweichung Fpl für Zmst, Totalsperrung, Langsamfahrstelle

Die wichtigsten Bauarbeiten

- sonstige Arbeiten
- Weichenarbeiten
- Gleisarbeiten

Auswirkungen

- Fernverkehr
 - kein Umleiter
 - keine Ausfälle
- Nahverkehr
 - Durchschnittlich 45 Züge an 28 Tagen im Ausfall
- Güterverkehr
 - Durchschnittlich 3 Züge in Umleitung an 21 Tagen

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0058 - Hürth-Kalscheuren - Euskirchen

Bauphase

- Totalsperrung zwischen Erfstadt - Hürth-Kalscheuren durchgehend vom 02.07.2021 - 23.07.2021

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
NVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
Nachts	0 Züge	0 Züge	0 Züge	

Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV		Nicht betroffen	
SPNV	Ausfall	RE 12 (9 Züge) Teilausfall Hürth-Kalscheuren - Erfstadt RE 22 (45 Züge) Teilausfall Hürth-Kalscheuren - Erfstadt RE 24 (63 Züge) Teilausfall Hürth-Kalscheuren - Erfstadt	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV	Umleitung	3 Züge über Brühl - Bonn - Meckenheim - Euskirchen	Keine Aufnahme Netzfahrplan

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0058 - Hürth-Kalscheuren - Euskirchen

Bauphase

- Totalsperrung in Weilerswist-Derkum durchgehend vom 23.07.2021 - 30.07.2021

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
NVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
Nachts	0 Züge	0 Züge	0 Züge	

Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV		Nicht betroffen	
SPNV	Ausfall	RE 12 (9 Züge) Teilausfall Erftstadt - Euskirchen RE 22 (45 Züge) Teilausfall Erftstadt - Euskirchen RE 24 (63 Züge) Teilausfall Erftstadt - Euskirchen	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV		Nicht betroffen	

Integrierte Bündelung 2021

Bündel 03.21.0058 - Hürth-Kalscheuren - Euskirchen

Bauphase

- Totalsperrung in Euskirchen durchgehend vom 06.08.2021 - 10.08.2021

Verkehrsartenmix im Bauabschnitt (durchschnittlich pro Stunde)

	SPFV	SPNV	SGV	Gründe für vorgeschlagenen Verkehrsartenmix
HVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
NVZ	0 Zug	0 Züge	0 Züge	
Nachts	0 Züge	0 Züge	0 Züge	

Fahrplantechnische Auswirkungen (durchschnittlich pro Tag)

Verkehrsart	Auswirkung	Beschreibung	Vsl. Fpl.-Instrument
SPFV		Nicht betroffen	
SPNV	Ausfall	RE 12 (9 Züge) Teilausfall Mechernich - Euskirchen RE 22 (45 Züge) Teilausfall Mechernich - Euskirchen RE 24 (48 Züge) Teilausfall Mechernich - Euskirchen	Keine Aufnahme Netzfahrplan
SGV		Nicht betroffen	