

## Antwort

der Landesregierung

auf die Kleine Anfrage Nr. 1762  
des Abgeordneten Daniel Münschke (AfD-Fraktion)  
Drucksache 7/4893

### **Brücken und andere Ingenieurbauwerke mit Bewehrungen aus potenziell spannungsrissskorrosionsgefährdetem Stahl**

Namens der Landesregierung beantwortet der Minister für Infrastruktur und Landesplanung die Kleine Anfrage wie folgt:

Vorbemerkung des Fragestellers: Der Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e. V. alarmierte am 10. Januar 2022 die Öffentlichkeit mit der Nachricht, dass Deutschland vor einem Brückenkollaps stehe.<sup>1</sup> Eine Ursache, die innerhalb der letzten Jahrzehnte immer wieder zu mitunter erheblichen Schäden an Ingenieurbauwerken geführt hat, sind spannungsrissskorrosionsgefährdete Armierungsstähle. Diese Stähle gelten laut wissenschaftlichen Arbeiten<sup>2</sup> und der *Handlungsanweisung Spannungsrissskorrosion* des BMVI<sup>3</sup> als „stark gefährdet“ hinsichtlich von Schäden bedingt durch Spannungsrissskorrosion.

1. Wie viele Brückenbauwerke und andere Ingenieurbauwerke der Verkehrsinfrastruktur in Brandenburg stehen im Verdacht, mit Bewehrungsstählen der nachfolgenden Sorten bestückt worden zu sein, bzw. sind anhand der Bauunterlagen klar identifizierbar damit ausgerüstet?
  - a) Vergüteter Spannstahl St 145/160, Querschnitt rund oder oval, Hersteller Felten & Guillaume Carlswerke AG

Zu Frage 1 a): Es befinden sich gegenwärtig keine Brücken und auch keine sonstigen Ingenieurbauwerke mit Verdacht auf Verwendung bzw. mit dokumentierter Verwendung des benannten Spannstahls in der Zuständigkeit der Straßenbauverwaltung des Landes Brandenburg.

---

<sup>1</sup> Vgl. „Deutschland steht vor Brückenkollaps“, in: <https://www.bauindustrie.de/pm/deutschland-steht-vor-brueckenkollaps> (10.01.2022), abgerufen am 12.01.2022.

<sup>2</sup> Vgl. Jan Lingemann, „Zum Ankündigungsverhalten von älteren Brückenbauwerken bei Spannstahlausfällen infolge von Spannungsrissskorrosion“, Dissertation zur Erlangung des akademischen Grades eines Doktor-Ingenieurs, TU München 2010.

<sup>3</sup> Vgl. BMVI (ehem. Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung), „Empfehlungen zur Überprüfung und Beurteilung von Brückenbauwerken, die mit vergütetem Spannstahl St 145/160 Neptun N40 bis 1965 erstellt wurden“ und „Handlungsanweisung zur Überprüfung und Beurteilung von älteren Brückenbauwerken, die mit vergütetem, spannungsrissskorrosionsgefährdetem Spannstahl erstellt wurden“ (Handlungsanweisung Spannungsrissskorrosion).

- b) Vergüteter Spannstahl St 145/160, Querschnitt rund oder oval, Hersteller Hütten- und Bergwerke Rheinhausen AG

Zu Frage 1 b): Es befinden sich gegenwärtig keine Brücken und auch keine sonstigen Ingenieurbauwerke mit Verdacht auf Verwendung bzw. mit dokumentierter Verwendung des benannten Spannstahls in der Zuständigkeit der Straßenbauverwaltung des Landes Brandenburgs.

- c) Vergüteter Hennigsdorfer Spannstahl St 140/160, Querschnitt rund oder oval, Hersteller VEB Stahl- und Walzwerk Hennigsdorf bzw. Hennigsdorfer Stahl GmbH

Zu Frage 1 c): 81 Brücken mit dokumentierter Verwendung des benannten Spannstahls befinden sich in Zuständigkeit der Straßenbauverwaltung des Landes Brandenburg (siehe Anlage 1).

2. Welche Brücken und sonstigen Ingenieurbauwerke sind dies (bitte differenziert nach Brücken und sonstigen Ingenieurbauwerken der Bundes- und Landesverkehrsinfrastruktur, nach Verkehrsinfrastruktur auf Kreis- und Gemeindeebene mit genauer Bezeichnung und Ortslage einzeln ausweisen)?

Zu Frage 2: Es wird auf die Antwort zu Frage 1 verwiesen.

3. Welche Zustandsnoten haben diese Bauwerke jeweils aktuell?

Zu Frage 3: Es wird auf die Antwort zu Frage 1 verwiesen

4. In welchen Zeitintervallen werden diese Bauwerke jeweils geprüft und wann jeweils zum letzten Mal?

Zu Frage 4: Die Bauwerksprüfung ist in der DIN 1076 geregelt. Danach werden Bauwerke alle 6 Jahre im Rahmen einer Hauptprüfung und 3 Jahre später im Rahmen einer einfachen Prüfung überprüft. Dazwischen finden jährliche Besichtigungen und halbjährliche laufende Beobachtungen statt. Anlassbezogen können Sonderprüfungen außerhalb der genannten Zeiträume angeordnet werden.

5. Entsprachen diese Prüfungen durchgehend den vom BMVI im Jahr 2011 überarbeiteten veröffentlichten Handlungsempfehlungen?<sup>4</sup>

- a) Wenn nein, warum nicht?

Zu Frage 5: Ja.

6. In welchen zeitlichen Abständen wurde seit 2011 geprüft und konnten daraus auch Erkenntnisse z. B. über das Ankündigungsverhalten von Schäden aus den genannten Stählen gewonnen werden (bitte differenziert nach Überprüfung einzeln ausweisen)?

---

<sup>4</sup> Vgl. BMVI (ehem. Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung), „Empfehlungen zur Überprüfung und Beurteilung von Brückenbauwerken, die mit vergütetem Spannstahl St 145/160 Neptun N40 bis 1965 erstellt wurden“ und „Handlungsanweisung zur Überprüfung und Beurteilung von älteren Brückenbauwerken, die mit vergütetem, spannungsrissskorrosionsgefährdetem Spannstahl erstellt wurden“ (Handlungsanweisung Spannungsrissskorrosion).

Zu Frage 6: Alle Prüfungen und Überwachungen von Brücken und sonstigen Ingenieurbauwerken wurden und werden wie in Antwort zu Frage 4 angegeben durchgeführt.

a) Welche Erkenntnisse konnten gewonnen werden?

Zu Frage 6 a): Im Allgemeinen wurden typische Alterungserscheinungen festgestellt. Bei einzelnen Brücken wurde eine relevante Schadenszunahme festgestellt. Wenn dies der Fall war, wurde eine objektbezogene Schadensanalyse durchgeführt. Die dabei ermittelten Befunde sind in der Anlage 1 stichpunktartig dargestellt.

7. Liegen Erkenntnisse darüber vor, welche der unter 1 genannten Bauwerke innerhalb der nächsten zwei bis fünf Jahre aus Gründen des Einsatzes dieser Stähle grundhaft saniert oder sogar komplett erneuert werden müssen?

Zu Frage 7: Die erforderlichen Erhaltungsmaßnahmen wurden für alle Bauwerke ermittelt. Angaben zu den Maßnahmen sind der Anlage 1 zu entnehmen.

**Anlage/n:**

1. Anlage

Lfd. Nr.	zugeordn. Sachverhalt	BW Nr. (ID-Nr. Teil-BW)	im Zuge ----- über	nächstgelegener Ort ----- Landkreis	BJ	ZN (Stand 12/2020)	Art der letzten BW-Prüfung	Jahr der letzten BW-Prüfung	Bemerkung zur Prüfung / Auswertung / Prüfbefunde	Bedarfsliste: Maßnahmenart (Stand 12/2020)	Bedarfsliste: Halbdekade (Stand 12/2020)
1	B 1	3541855 1	B 1 ----- B 1/ B102/ Gleis...	KFS Brandenburg... ----- Brandenburg an der Havel	1969	3,5	HP	2020	Starke Schäden aufgrund Spannungsrissskorosion, Rückbau 2021 abgeschlossen	ERS	2021-2025
2	B 1	3541855 2	B 1 ----- G...	KFS Brandenburg... ----- Brandenburg an der Havel	1969	3,0	HP	2020	Starke Schäden aufgrund Spannungsrissskorosion, Rückbau 2021 abgeschlossen	RÜB	2021-2025
3	B 1	3452500 0	B 1 ----- Graben Hauptgraben...	Alt Tucheband... ----- Landkreis Märkisch-Oderland	1971	3,5	EP	2021	starke Schadenszunahme, Spannungsrissskorosion nicht ursächlich, sondern Chloridschaden in Stahlbetonschale	INS	2021-2025
4	B 1	3643502A	B 1 ----- G/ Fluss Havel...	Geltow... ----- Landkreis Potsdam-Mittelmark	1989	2,0	HP	2021		TEoV	2031-2035
5	B 1	3541854 2	B 1 ----- Fluss Niedere Havel...	KFS Brandenburg... ----- Brandenburg an der Havel	1983	3,0	HP	2021		INS	2021-2025
6	B 1	3447516 0	B 1 ----- Graben Neuenhagener ...	Dahlwitz-Hoppegarten... ----- Landkreis Märkisch-Oderland	1989	2,7	EP	2021		ERS	2036+
7	B 102	3741502 0	B 102 ----- Fluss Plane...	Golzow... ----- Landkreis Potsdam-Mittelmark	1970	2,7	EP	2021		ERS	2026-2030
8	B 109	2649504 0	B 109 ----- Graben Dauergraben...	Dauer... ----- Landkreis Uckermark	1964	2,8	HP	2021		ERS	2026-2030
9	B 156	4452502 0	B 156 ----- Graben Trockengraben...	Spremburg... ----- Landkreis Spree-Neiße	1963	2,4	HP	2021		ERS	2031-2035
10	B 158	3250509 0	B 158 ----- Gleis DB...	Bad Freienwalde... ----- Landkreis Märkisch-Oderland	1969	3,8	EP	2021	halbjährliche Besichtigung durch Bauwerksprüfingenieur, Bau ab 01/2022	ERS	2021-2025

Abkürzungen:

ERS - Ersatzneubau; INS - Instandsetzung; TEoV - Teilerneuerung ohne Verstärkung; RÜB - Rückbau

HP - Hauptprüfung; EP - Einfache Prüfung; SP - Sonderprüfung

BJ - Baujahr; ZN - Zustandsnote

Lfd. Nr.	zugeordn. Sachverhalt	BW Nr. (ID-Nr. Teil-BW)	im Zuge ----- über	nächstgelegener Ort ----- Landkreis	BJ	ZN (Stand 12/2020)	Art der letzten BW-Prüfung	Jahr der letzten BW-Prüfung	Bemerkung zur Prüfung / Auswertung / Prüfbefunde	Bedarfsliste: Maßnahmenart (Stand 12/2020)	Bedarfsliste: Halbdekade (Stand 12/2020)
11	B 158	3250510 0	B 158 ----- Graben Landgraben...	Bad Freienwalde... ----- Landkreis Märkisch-Oderland	1970	3,0	HP	2021	halbjährliche Besichtigung durch Bauwerksprüfingenieur, Bau ab 2022	ERS	2021-2025
12	B 158	3250512 0	B 158 ----- G/ G/ Parkpl./ sonst...	Bad Freienwalde... ----- Landkreis Märkisch-Oderland	1974	2,9	EP	2021	halbjährliche Besichtigung durch Bauwerksprüfingenieur	RÜB	2021-2025
13	B 158	3250511 0	B 158 ----- Sonstige Fläche...	Bad Freienwalde... ----- Landkreis Märkisch-Oderland	1970	2,7	HP	2021	halbjährliche Besichtigung durch Bauwerksprüfingenieur, Bau ab 01/2022	RÜB	2021-2025
14	B 168	4152559 2	B 168 ----- Gleis DB...	Willmersdorf... ----- Cottbus	1990	2,5	HP	2021		ERS	2026-2030
15	B 168	4152559 1	B 168 ----- Gleis DB...	Willmersdorf... ----- Cottbus	1990	2,4	HP	2021		ERS	2026-2030
16	B 169	4549502 0	B 169 ----- Gleis DB...	Schwarzheide... ----- Landkreis Oberspreewald-Lausitz	1988	2,5	EP	2021		ERS	2026-2030
17	B 195	2935503 0	B 195 ----- Fluss Löcknitz...	Babekuhl... ----- Landkreis Prignitz	1966	2,8	HP	2021	starke Schadenszunahme, Spannungsrissskorosion nicht ursächlich, sondern Setzung im Bereich Widerlager Vorne	ERS	2021-2025
18	B 246	3852501 0	B 246 ----- Bach Ögelfieß...	Schneeberg... ----- Landkreis Oder-Spree	1976	2,7	EP	2021		ERS	2021-2025
19	B 5	3140501 0	B 5 ----- Fluss Schwenze...	Wusterhausen... ----- Landkreis Ostprignitz-Ruppin	1986	2,8	HP	2021		ERS	2021-2025
20	B 5	3241500 0	B 5 ----- Kanal Kleiner Havell...	Friesack... ----- Landkreis Havelland	1979	2,8	HP	2021		ERS	2021-2025

Abkürzungen:

ERS - Ersatzneubau; INS - Instandsetzung; TEoV - Teilerneuerung ohne Verstärkung; RÜB - Rückbau

HP - Hauptprüfung; EP - Einfache Prüfung; SP - Sonderprüfung

BJ - Baujahr; ZN - Zustandsnote

Lfd. Nr.	zugeordn. Sachverhalt	BW Nr. (ID-Nr. Teil-BW)	im Zuge ----- über	nächstgelegener Ort ----- Landkreis	BJ	ZN (Stand 12/2020)	Art der letzten BW-Prüfung	Jahr der letzten BW-Prüfung	Bemerkung zur Prüfung / Auswertung / Prüfbefunde	Bedarfsliste: Maßnahmenart (Stand 12/2020)	Bedarfsliste: Halbdekade (Stand 12/2020)
21	B 87	3653802 0	G ----- B 87...	Frankfurt (Oder)... ----- Frankfurt (Oder)	1985	3,2	HP	2021		ERS	2036+
22	B 96	2844500 0	B 96 ----- Gleis DB...	Drögen... ----- Landkreis Oberhavel	1966	3,2	HP	2021	Sonderkonstruktion, intensive Überwachung erforderlich	ERS	2021-2025
23	B 96	2844502 0	B 96 ----- Kanal HAVEL-SCHLEUSE...	Fürstenberg... ----- Landkreis Oberhavel	1968	2,5	SP	2022	Schadenzunahme, Ursache: Spannungsrissskorrosion, Monitoring Installiert, Prognose: Verkehrseinschränkung auf 16to erforderlich	ERS	2021-2025
24	B 96	4450502A	B 96 ----- Fluss Schwarze Elste...	Senftenberg... ----- Landkreis Oberspreewald-Lausitz	1990	2,8	EP	2021		ERS	2026-2030
25	B 96	4450507 0	B 96 ----- Gleis Kohlebahn/ Gle...	Großräschen... ----- Landkreis Oberspreewald-Lausitz	1988	2,8	EP	2021		ERS	2026-2030
26	B 96	4450506 0	B 96 ----- Fluss Rainitza...	Senftenberg-Buchwalde... ----- Landkreis Oberspreewald-Lausitz	1988	2,7	EP	2021		ERS	2026-2030
27	B 96 A	3647519 0	B 96 A ----- Gehweg...	Schönefeld... ----- Landkreis Dahme-Spreewald	1984	2,5	EP	2021		ERS	2026-2030
28	B 97	4352500 2	B 97 ----- Gleis KOHLEBAHN...	Groß Oßnig... ----- Landkreis Spree-Neiße	1976	2,7	HP	2021		ERS	2031-2035
29	B 97	4352500 1	B 97 ----- Gleis KOHLEBAHN...	Groß Oßnig... ----- Landkreis Spree-Neiße	1976	2,4	HP	2021		ERS	2026-2030
30	B 97	4252546 0	B 97 ----- Fluss Tranitz...	Haasow... ----- Landkreis Spree-Neiße	1982	3,4	HP	2021		ERS	2021-2025

Abkürzungen:

ERS - Ersatzneubau; INS - Instandsetzung; TEoV - Teilerneuerung ohne Verstärkung; RÜB - Rückbau

HP - Hauptprüfung; EP - Einfache Prüfung; SP - Sonderprüfung

BJ - Baujahr; ZN - Zustandsnote

Lfd. Nr.	zugeordn. Sachverhalt	BW Nr. (ID-Nr. Teil-BW)	im Zuge ----- über	nächstgelegener Ort ----- Landkreis	BJ	ZN (Stand 12/2020)	Art der letzten BW-Prüfung	Jahr der letzten BW-Prüfung	Bemerkung zur Prüfung / Auswertung / Prüfbefunde	Bedarfsliste: Maßnahmenart (Stand 12/2020)	Bedarfsliste: Halbdekade (Stand 12/2020)
31	L 121	2935504 0	L 121 ----- Fluss Löcknitz...	Lütkenwisch... ----- Landkreis Prignitz	1991	2,2	HP	2021		ERS	2036+
32	L 133	2736500 0	L 133 ----- Fluss Löcknitz...	Streesow... ----- Landkreis Prignitz	1972	2,8	EP	2021		ERS	2031-2035
33	L 14	3040505 0	L 14 ----- Kanal Seeverbindung...	Stolpe... ----- Landkreis Ostprignitz-Ruppin	1974	2,2	HP	2021		ERS	2036+
34	L 15	2844507 0	L 15 ----- Gleis DB...	Fürstenberg... ----- Landkreis Oberhavel	1965	2,8	HP	2021	Sonderkonstruktion, Schäden im Riegel, weitere Untersuchung erforderlich	ERS	2021-2025
35	L 164	3143502 0	L 164 ----- Fluss Mühlenthrin...	Altfriesack... ----- Landkreis Ostprignitz-Ruppin	1981	3,0	HP	2021		ERS	2026-2030
36	L 164	3143503 0	L 164 ----- Kanal Schleusenkanal...	Altfriesack... ----- Landkreis Ostprignitz-Ruppin	1981	2,7	HP	2021		ERS	2026-2030
37	L 164	3143504 0	L 164 ----- Fluss Wustrauer Rhin...	Wustrau... ----- Landkreis Ostprignitz-Ruppin	1978	2,7	HP	2021		ERS	2026-2030
38	L 171	3345520 0	L 171 ----- Gleis DB...	Hohen Neuendorf/Bergfelde... ----- Landkreis Oberhavel	1962	3,8	SP	2021	Starke Schadenszunahme, Sonderkonstruktion, SpRK sehr wahrscheinlich ursächlich, Rückbau 2021 abgeschlossen	ERS	2021-2025
39	L 23	3749503 0	L 23 ----- Kanal Storkower Kana...	Storkow... ----- Landkreis Oder-Spree	1971	2,0	HP	2021		INS	2021-2025
40	L 256	2549504 0	L 256 ----- Fluss Beeke...	Nechlin... ----- Landkreis Uckermark	1973	3,0	EP	2021		ERS	2021-2025
41	L 283	3050500 0	L 283 ----- Gleis DB...	Lüdersdorf... ----- Landkreis Barnim	1970	3,0	HP	2021		RÜB	2021-2025

Abkürzungen:

ERS - Ersatzneubau; INS - Instandsetzung; TEoV - Teilerneuerung ohne Verstärkung; RÜB - Rückbau

HP - Hauptprüfung; EP - Einfache Prüfung; SP - Sonderprüfung

BJ - Baujahr; ZN - Zustandsnote

Lfd. Nr.	zugeordn. Sachverhalt	BW Nr. (ID-Nr. Teil-BW)	im Zuge ----- über	nächstgelegener Ort ----- Landkreis	BJ	ZN (Stand 12/2020)	Art der letzten BW-Prüfung	Jahr der letzten BW-Prüfung	Bemerkung zur Prüfung / Auswertung / Prüfbefunde	Bedarfsliste: Maßnahmenart (Stand 12/2020)	Bedarfsliste: Halbdekade (Stand 12/2020)
42	L 30	3647527 0	L 30 ----- Gleis DB...	Königs Wusterhausen... ----- Landkreis Dahme-Spreewald	1994	2,7	EP	2021		ERS	2026-2030
43	L 35	3650513 0	L 35 ----- Gleis DB...	Fürstenwalde... ----- Landkreis Oder-Spree	1978	3,0	EP	2021		ERS	2021-2025
44	L 372	3853503 0	L 372 ----- Gleis DB...	Eisenhüttenstadt... ----- Landkreis Oder-Spree	1989	3,0	EP	2021		ERS	2026-2030
45	L 40	3644561 2	L 40 ----- Gleis DB...	Potsdam... ----- Potsdam	1980	3,0	HP	2018	Rückbau seit 2021	ERS	2021-2025
46	L 40	3644559 1	L 40 ----- Sonstige Straße...	Potsdam... ----- Potsdam	1974	2,9	HP	2021		ERS	2026-2030
47	L 40	3644560 2	L 40 ----- G...	Potsdam... ----- Potsdam	1975	2,9	EP	2021	Rückbau seit 2021	ERS	2021-2025
48	L 40	3644557 2	L 40 ----- Sonstige Straße...	Potsdam... ----- Potsdam	1972	2,4	HP	2021		ERS	2026-2030
49	L 40	3644557 1	L 40 ----- Sonstige Straße...	Potsdam... ----- Potsdam	1972	2,2	HP	2021		ERS	2026-2030
50	L 40	3644556 1	L 40 ----- Sonstige Straße/ Gle...	Potsdam... ----- Potsdam	1989	2,0	HP	2021		ERS	2026-2030
51	L 40	3644556 2	L 40 ----- Sonstige Straße/ Gle...	Potsdam... ----- Potsdam	1989	1,9	HP	2021		ERS	2026-2030
52	L 40	3644558 1	L 40 ----- Sonstige Straße/ Gle...	Potsdam... ----- Potsdam	1974	2,8	HP	2021		ERS	2026-2030
53	L 40	3644558 2	L 40 ----- Sonstige Straße/ Gle...	Potsdam... ----- Potsdam	1974	2,8	HP	2021		ERS	2026-2030

Abkürzungen:

ERS - Ersatzneubau; INS - Instandsetzung; TEoV - Teilerneuerung ohne Verstärkung; RÜB - Rückbau

HP - Hauptprüfung; EP - Einfache Prüfung; SP - Sonderprüfung

BJ - Baujahr; ZN - Zustandsnote



Lfd. Nr.	zugeordn. Sachverhalt	BW Nr. (ID-Nr. Teil-BW)	im Zuge ----- über	nächstgelegener Ort ----- Landkreis	BJ	ZN (Stand 12/2020)	Art der letzten BW-Prüfung	Jahr der letzten BW-Prüfung	Bemerkung zur Prüfung / Auswertung / Prüfbefunde	Bedarfsliste: Maßnahmenart (Stand 12/2020)	Bedarfsliste: Halbdekade (Stand 12/2020)
54	L 443	3850500 0	L 443 ----- Fluss Spree...	Kossenblatt... ----- Landkreis Oder-Spree	1968	3,0	EP	2021	deutliche Schadenzunahme, Spannungsrissskorrosion nicht ausschließbar, weitere Untersuchungen erforderlich	ERS	2021-2025
55	L 473	4152518 0	L 473 ----- Graben Neuer Hammerg...	Maust... ----- Landkreis Spree-Neiße	1988	2,2	HP	2021		INS	2021-2025
56	L 473	4252565 0	L 473 ----- Graben Grubenableite...	Neuendorf... ----- Cottbus	1970	2,2	HP	2021		ERS	2026-2030
57	L 49	4250506 0	L 49 ----- Bach Greifenhainer F...	Krieschow... ----- Landkreis Spree-Neiße	1961	2,8	HP	2021		ERS	2021-2025
58	L 513	4150526 0	L 513 ----- Kanal Burg-Lübben-Ka...	Burg-Kauper... ----- Landkreis Spree-Neiße	1966	3,0	HP	2021		ERS	2021-2025
59	L 513	4150521 0	L 513 ----- Bach Jugendfließ...	Burg-Kauper... ----- Landkreis Spree-Neiße	1963	2,5	HP	2021		ERS	2021-2025
60	L 52	4351501 0	L 52 ----- Gleis Kohlebahn...	Casel... ----- Landkreis Spree-Neiße	1975	3,0	HP	2021		RÜB	2026-2030
61	L 52	4249508 0	L 52 ----- Gelände ehemalige Ko...	Zinnitz... ----- Landkreis Oberspreewald-Lausitz	1976	2,7	EP	2021		RÜB	2026-2030
62	L 52	4350505 0	L 52 ----- Graben Greifenhainer...	Reddern... ----- Landkreis Oberspreewald-Lausitz	1971	2,2	EP	2021		ERS	2036+
63	L 522	4350506 0	L 522 ----- Bach Buchholzer Flie...	Greifenhain... ----- Landkreis Spree-Neiße	1963	3,0	EP	2021		ERS	2021-2025
64	L 525	4250502 0	L 525 ----- Gleis Kohlebahn (zur...	Vetschau... ----- Landkreis Oberspreewald-Lausitz	1968	3,0	HP	2021		RÜB	2026-2030

Abkürzungen:

ERS - Ersatzneubau; INS - Instandsetzung; TEoV - Teilerneuerung ohne Verstärkung; RÜB - Rückbau

HP - Hauptprüfung; EP - Einfache Prüfung; SP - Sonderprüfung

BJ - Baujahr; ZN - Zustandsnote

Lfd. Nr.	zugeordn. Sachverhalt	BW Nr. (ID-Nr. Teil-BW)	im Zuge ----- über	nächstgelegener Ort ----- Landkreis	BJ	ZN (Stand 12/2020)	Art der letzten BW-Prüfung	Jahr der letzten BW-Prüfung	Bemerkung zur Prüfung / Auswertung / Prüfbefunde	Bedarfsliste: Maßnahmenart (Stand 12/2020)	Bedarfsliste: Halbdekade (Stand 12/2020)
65	L 55	4648500 0	L 55 ----- Fluss Pulsnitz...	Ortrand... ----- Landkreis Oberspreewald-Lausitz	1963	2,8	HP	2021		ERS	2031-2035
66	L 55	4349506 0	L 55 ----- Gleis DB...	Lipten... ----- Landkreis Oberspreewald-Lausitz	1968	2,8	EP	2021		ERS	2031-2035
67	L 59	4546505 0	L 59 ----- Kanal Röderkanal...	Reichenhain... ----- Landkreis Elbe-Elster	1969	2,9	EP	2021		ERS	2021-2025
68	L 59	4546504 0	L 59 ----- Fluss Große Röder...	Stolzenhain... ----- Landkreis Elbe-Elster	1974	2,8	EP	2021		ERS	2026-2030
69	L 591	4547502 0	L 591 ----- Graben Hauptschraden...	Plessa... ----- Landkreis Elbe-Elster	1990	2,5	EP	2021		ERS	2031-2035
70	L 591	4547506 0	L 591 ----- Fluss Alte Elster (P...	Plessa... ----- Landkreis Elbe-Elster	1987	2,3	EP	2021		ERS	2026-2030
71	L 60	4445502 0	L 60 ----- Gleis DB...	Falkenberg... ----- Landkreis Elbe-Elster	1986	3,4	EP	2021		ERS	2021-2025
72	L 63	4548505 0	L 63 ----- Graben Binnengraben...	Lauchhammer... ----- Landkreis Elbe-Elster	1975	3,0	HP	2021		ERS	2031-2035
73	L 63	4548506 0	L 63 ----- Fluss Schwarze Elste...	Lauchhammer... ----- Landkreis Oberspreewald-Lausitz	1974	2,3	EP	2021		ERS	2026-2030
74	L 65	4446519 0	L 65 ----- Fluss Schwarze Elste...	Wahrenbrück... ----- Landkreis Elbe-Elster	1970	2,8	EP	2021		ERS	2026-2030
75	L 651	4446515 0	L 651 ----- Fluss Kleine Elster...	Maasdorf... ----- Landkreis Elbe-Elster	1969	2,5	HP	2021		ERS	2031-2035
76	L 701	4347504 0	L 701 ----- Gleis DB...	Doberlug-Kirchhain... ----- Landkreis Elbe-Elster	1972	2,9	EP	2021		ERS	2021-2025

Abkürzungen:

ERS - Ersatzneubau; INS - Instandsetzung; TEoV - Teilerneuerung ohne Verstärkung; RÜB - Rückbau

HP - Hauptprüfung; EP - Einfache Prüfung; SP - Sonderprüfung

BJ - Baujahr; ZN - Zustandsnote

Lfd. Nr.	zugeordn. Sachverhalt	BW Nr. (ID-Nr. Teil-BW)	im Zuge ----- über	nächstgelegener Ort ----- Landkreis	BJ	ZN (Stand 12/2020)	Art der letzten BW-Prüfung	Jahr der letzten BW-Prüfung	Bemerkung zur Prüfung / Auswertung / Prüfbefunde	Bedarfsliste: Maßnahmenart (Stand 12/2020)	Bedarfsliste: Halbdekade (Stand 12/2020)
77	L 73	3945500 0	L 73 ----- Graben Königsgraben...	Luckenwalde... ----- Landkreis Teltow-Fläming	1986	2,4	EP	2021		ERS	2021-2025
78	L 79	3645511 0	L 79 ----- Gleis DB...	Struveshof... ----- Landkreis Teltow-Fläming	1982	2,7	HP	2021		ERS	2026-2030
79	L 841	3940500 0	L 841 ----- Gleis DB...	Medewitzerhütten... ----- Landkreis Potsdam-Mittelmark	1990	2,2	EP	2021		ERS	2036+
80	L 93	3739509 0	L 93 ----- Fluss Buckau...	Ziesar... ----- Landkreis Potsdam-Mittelmark	1982	3,0	HP	2021	starke Risszunahme, Spannungsrisskorrosion nicht ursächlich sondern Sekundäres Ettringit Treiben und Alkali-Kieselsäure-Reaktion	ERS	2026-2030
81	L 963	3439507 0	L 963 ----- Fluss Havel...	Milow... ----- Landkreis Havelland	1961	3,2	HP	2019	Rückbau 2021 abgeschlossen	ERS	2021-2025

Abkürzungen:

ERS - Ersatzneubau; INS - Instandsetzung; TEoV - Teilerneuerung ohne Verstärkung; RÜB - Rückbau

HP - Hauptprüfung; EP - Einfache Prüfung; SP - Sonderprüfung

BJ - Baujahr; ZN - Zustandsnote