

Produkt:	12.01.01.03 und 13.05.01.03
Federführung:	FB 60 Bauen und Umwelt
Bearbeiter/in:	Frau Yesilyurt
Datum:	28.10.2024

Beratungsfolge	Termin	Bemerkungen
Magistrat der Stadt Lampertheim	02.12.2024	
Stadtentwicklungs- und Bauausschuss	28.01.2025	

Zustand der Brücken in Lampertheim und den Ortsteilen - Prognose des Sanierungsbedarfs bis 2030**Sachdarstellung:**

In der 124. Sitzung des Magistrates wurde die Mitteilungsvorlage 2024/58 – „Zustand der Brücken in Lampertheim und den Ortsteilen - Prognose des Sanierungsbedarfs bis 2030“ vorgestellt. Dabei wurden die Ergebnisse der Brückenprüfung für die ersten 16 Brückenbauwerke thematisiert. Diese Vorlage ergänzt nun die Ergebnisse der Prüfung der verbleibenden Brückenbauwerke.

Im Jahr 2024 führte das Ingenieurbüro Rothenhöfer und Partner eine Hauptprüfung gemäß DIN 1076 an den verbleibenden 17 Brückenbauwerken sowie den drei Lärmschutzwänden (LSW) im Stadtgebiet von Lampertheim und den Ortsteilen durch. Dabei wurde folgendes Bewertungsschema zugrunde gelegt:

Notenbereich	Zustand	Maßnahmen
1,0-1,4	sehr guter Zustand	Unterhaltung
1,5-1,9	guter Zustand	Unterhaltung
2,0-2,4	befriedigender Zustand	Unterhaltung, mittelfristige Instandsetzung
2,5-2,9	ausreichender Zustand	Unterhaltung, kurz- bis mittelfristige Instandsetzung
3,0-3,4	nicht ausreichender Zustand	Unterhaltung, umgehende Instandsetzung
3,5-4,0	ungenügender Zustand	Unterhaltung, umgehende Instandsetzung, bzw. Erneuerung

Eine vollständige Übersicht der Bauwerke mit den aktuellsten Bewertungen ist in der nachfolgenden Tabelle dargestellt. Zur besseren Übersicht sind die im Jahr 2024 geprüften Bauwerke blau markiert.

Tabelle 1 – Auflistung und Zustandsbewertung der Brückenbauwerke in Lampertheim und den Ortsteilen:

Brücke NR.	Ortsteil	Bauwerksname	aktuellste Prüfung	Zustandsnote
001	Lampertheim	Boveriestraße	2023	2,4
002	Lampertheim	Ortsumgehung	2023	2,5
003-A	Lampertheim	Eugen-Schreiber-Str	2023	2,5
003-B	Lampertheim	Eugen-Schreiber-Str	2023	2,5
004	Lampertheim	Branntweinbrücke	2023	2,8
005	Lampertheim	Europabrücke	2023	3,0
006	Lampertheim	Schlutenbrücke/Weidwegbrücke	2023	2,2
010	Lampertheim	Küblinger Weg	2023	2,7
020	Lampertheim	Fußgängerunterführung Bhf	2024	2,5
021	Lampertheim	Fußgängerunterführung Dieselstr.	2024	2,4
051	Hofheim	Bahnlachgraben	2023	3,5
052	Hofheim	Rohrlachgraben	2024	2,2
053	Hofheim	Keileckbrücke	2024	2,4
054	Hofheim	Beinstraße	2023	2,5
055	Hofheim	Kirch/Erzbergerstr	2024	1,7
056	Hofheim	Kirchstr. Üb Radelgraben	2024	2,0
057	Hofheim	Am Mühlgraben	2023	3,0
058	Hofheim	Bürstädter Weg	2024	2,5
059	Hofheim	Steinlachgraben	2024	2,5
060	Hofheim	Nordheimer Straße	2023	2,2
061	Hofheim	Marau-Brücke	2024	3,2
062	Hofheim	In der Viehweide	2024	2,0
063	Hofheim	über Radelgraben	2024	2,9
070	Hofheim	Halbmaasgraben	2024	2,4
071	Hofheim	Halbmaasgraben	2024	2,9
075	Hofheim	Lindenstraße	2024	2,4
076	Hofheim	Lausbuckel	2024	2,7
081	Rosengarten	Abzw. B47 über Bahn	2024	2,7
082	Rosengarten	Kaufland	2024	2,5
083	Rosengarten	Rheingoldstr. / Friedhofstr.	2023	2,2
084	Rosengarten	Rheingoldstr. / Friedhofstr.	2023	2,4
085	Rosengarten	Rheingoldstr. / Sportplatz	2023	1,5
086	Rosengarten	Über Bahnlachgraben	2023	2,5
091	Hüttenfeld	LSW L3111 Alter Sportplatz	2024	1,2
092	Hüttenfeld	LSW am Sportplatz	2024	1,8
101	Neuschloß	LSW Akazienweg	2024	3,4

Das Ingenieurbüro Rothenhöfer und Partner hat zudem die Kosten für die Instandhaltung und Instandsetzung der insgesamt 33 geprüften Brückenbauwerke und drei Lärmschutzwände bis zum Jahr 2030 ermittelt.

Im Anhang finden Sie die Übersicht der geprüften Bauwerke in Lampertheim und den Ortsteilen sowie die durch das Ingenieurbüro Rothenhöfer aufgestellte Kostenprognose für Instandhaltung und Instandsetzung der 2023 geprüften 36 Teilbauwerke bis zum Jahr 2030 und darüber hinaus.

erstellt:	gesehen:	freigegeben:
Dilara Yesilyurt FD 60-2 Tiefbau	Anne Wicke Fachbereichsleitung FB 60 Bauen und Umwelt	Gottfried Störmer Bürgermeister