

## Panoramabahn (Strecke 4860)

## Analyse der Bestandsbauwerke (Brücken)

Zustandsnote der Bauwerksprüfung mit Folge Neubau:

4

Betrachtungszeitraum

2040

Preisbasis: Kostenkennwertekatalog 2016 nicht nominalisiert

Objektbeschreibung und Bewertung							Geometrie			Baugeschichte		Bauwerksprüfung (Jahr / Zustand (Prognose))				Nachrechnung			Neubau / Sanierung		Invest [T€]		
Objekt-nummer	Objektbezeichnung	Eigentum und Unterhaltslast	Nr.	Bw-Art	Bahn-km	Bauteil	Stützweite	Breite zw. Geländer	Fläche (SAP)	Typ	Lichte Höhe	Baujahr	Sanierung	Jahr	Jahr der Begutacht.	6 Jahre	18 Jahre	Jahr	Rest-nutzungs-dauer	min $\beta_{UIC}$	Neubau / Sanierung	Jahr Erneuerung	Invest [T€]
1	Straßenüberführung	Dritter		1712	3,416		14,1	nicht relevant	938	SÜ	NN												-
2	Straßenüberführung	Dritter		1717	3,538			nicht relevant		SÜ	NN												-
3	Eisenbahnüberführung	DB AG		1617	3,964	WiB		8,6	78	EÜ	nicht relevant	1913		2017	3	4	4	2013	10	0,86	N	2023	1.526,23
4	Eisenbahnüberführung	DB AG		1615	4,267	Stahl	13,5	8,7	122	EÜ	nicht relevant	1878	1928	2005	2	3	3	2005	30		N	2035	1.744,98
5	Eisenbahnüberführung	DB AG	1104	1617	5,099	WiB		8,9	52	EÜ	nicht relevant	1878	1927	2017	2	3	3				S		-
6	Eisenbahnüberführung	DB AG	1105	1615	5,312	Stahl	9	11,5	122	EÜ	nicht relevant	1878	1927	2017	3	3	4	2005	30	0,93	N	2035	1.592,57
7	Eisenbahnüberführung	DB AG	1106	1615	5,700	Stahl	13	8,7	191	EÜ	nicht relevant	1926	1928	2017	3	3	3	2005	30	1,31	N	2035	2.095,23
8	Eisenbahnüberführung	DB AG	1107	1617	6,076	WiB	3,7	10,2	33	EÜ	nicht relevant	1926	1977	2017	2	2	2			0,94	S		-
9	Eisenbahnüberführung	DB AG	1108	1616	6,345	WiB	5,3	10,7	65	EÜ	nicht relevant	1979		2017	1	1	2			1,16	S		-
10	Straßenüberführung	Dritter		1717	6,631			nicht relevant	46	SÜ	NN												-
11	Straßenüberführung	Dritter		1715	6,863			nicht relevant	528	SÜ	NN												-
12	Eisenbahnüberführung	DB AG	1109	1615	7,013	WiB	6	10,0	62	EÜ	nicht relevant	1979		2017	1	1	2				S		-
13	Eisenbahnüberführung	DB AG	1110	1615	7,539	WiB		9,0	87	EÜ	nicht relevant	1878	1927	2017	3	3	4	2004			N	2035	1.554,50
14	Straßenüberführung	Dritter		1715	7,603			nicht relevant	360	SÜ	NN												-
15	Straßenüberführung	Dritter		1717	7,715			nicht relevant	74	SÜ	nicht relevant												-
16	Eisenbahnüberführung	DB AG	5030	1616	8,006	WiB	7,65	10,6	91	EÜ	nicht relevant	1993		2017	1	1	2				S		-
17	Eisenbahnüberführung, Rotenwaldstraße	DB AG		1615	8,319	Stahl		unbekannt		EÜ	nicht relevant			2017	2	2	2	2005	37	1	S		-
18	Eisenbahnüberführung (Personenunterführung)	DB AG	1112	1617	8,550	WiB		Bahnsteig	72	EÜ	nicht relevant	1936		2000	1	1	1			1	S		-
19	Straßenüberführung	Dritter	9038a	1717	8,921			nicht relevant		SÜ	NN												-
20	Straßenüberführung, Hp Heschlach	DB AG	9039	1717	9,484	Stahlbeton	25	nicht relevant	52	SÜ	max. 5,25	1908		2017	3	4	4				N	2025	303,68
21	Straßenüberführung	DB AG	9040	1716	9,701	Stahlbeton	25	nicht relevant	203	SÜ	max. 5,60			2017	3	3	4				N	2035	1.185,52
22	Straßenüberführung	DB AG	8070	1716	10,254	Stahl	25	nicht relevant	89	SÜ	5,80	1878	1979	2017	4	4	4				N	2025	519,76
23	Eisenbahnüberführung	DB AG	1113	1716	10,676	Stahl	6	9,6	72	EÜ	max. 5,40	1907		2017	2	3	3				S		-
24	Straßenüberführung	Dritter	9040a	1717	11,012			nicht relevant	56	SÜ	NN												-
25	Eisenbahnüberführung	DB AG	1114	1613	11,147	Stahl		10,6	137	EÜ	nicht relevant	1907		2017	3	3	4				N	2035	1.699,17
26	Straßenüberführung	DB AG	9041	1716	11,570	Stahlbeton	25	nicht relevant	145	SÜ	max. 5,40			2017	3	4	4				N	2025	846,80
27	Abwasserstollen	Dritter	5032a	1637	11,740			Überschüttet	102	Sonst	nicht relevant												-
28	Eisenbahnüberführung	DB AG	1115	1615	12,542	Stahl		9,1	63	EÜ	nicht relevant	1908		2017	3	3	3	2005	28		N	2033	1.430,76
29	Eisenbahnüberführung	DB AG	5032b	1615	13,291	Stb		9,8	71	EÜ	nicht relevant	1879	1995	2017	2	2	3				S		-
30	Eisenbahnüberführung	DB AG	5032c	1637	13,485	Stb			266	EÜ	nicht relevant	1974		2005	1	1	1						-
31	Eisenbahnüberführung	DB AG	5032d	1615	13,764	Stb				EÜ	nicht relevant	1983		2017	1	1	2						-
32	Straßenüberführung	Dritter		1716	13,888			nicht relevant		SÜ	nicht relevant	1983											-
33	Straßenüberführung	Dritter		1715	14,415			nicht relevant		SÜ	nicht relevant	1983											-
34	Signalbrücke	DB AG		1988	14,415	Stahl			13	SIA		1983		2017	1	1	1						-
35	Eisenbahnüberführung	DB AG		1631	14,649	Stb			2276	EÜ	nicht relevant	1985		2017	1	1	2						-
36	Straßenüberführung	Dritter		1717	14,954	Stb		nicht relevant		SÜ	nicht relevant	1983											-