

Ausgabe Stand	Gliederungspunkt	Unterpunkt	Änderungen (Inhalt)	
21.06.2024	Erläuterungen		Aktualisierung Programmversion SIB-Bauwerke	
	Impressum	Bearbeitung	Aktualisierung des Arbeitskreises SIB-Bauwerke	
	B. Bauwerksdaten	Allgemein	Ergänzung neuer Hinweis zum Löschen von "alten" Datensätzen	
	B.18. Statisches System/ Tragfähigkeit	Allgemein	neue Festlegung zu "alten" Datensätzen der Tragfähigkeit	
	B.41. Gegenwärtig dokumentierte Empfehlungen	Allgemein	Verschiebung des Hinweises zu weiteren Maßnahmeempfehlungen im Bereich Bauwerksunterhalt in den Unterpunkt "Art" Anpassung Text Absatz nach Auflistung Kriterien Brückenmodernisierung Staat und Kreis	
		Art	Abbildung 41/2: Löschung grüne Umrandung "Erhaltung (ohne ME)" und Änderung rote Markierung für Rückbau. Textliche Anpassung Auswahl "Rückbau" Neuer Hinweis zur Erfassung weiterer Maßnahmenempfehlungen für Bauwerksunterhaltung und Objektbezogene Schadensanalyse (OSA)	
		Maßnahmenfixierung	Löschung "Gesetzte Maßnahme fremdfinanziert" aus Abbildung 41/3 und Text	
	D. 7. Erfassungsbeispiele	B. Erfassungsbeispiele Nachrechnung		Anpassungen bzgl. Mavisschnittstelle und gemäß den Regelungen unter B.41
		D. Sonstige Erfassungsbeispiele		Erfassungsbeispiel Umstufung: In Übersicht, beide Kästchen "Maske Teilbauwerk": Feld "BW-Richtung" ergänzt sowie neues Kästchen "Maske Bauwerkszustand" eingefügt. Im Erfassungsbeispiel "Abgestuftes BW" im Screenshot "Maske Teilbauwerk" Ergänzung Feld "BW-Richtung"
	12. Sonstiger Anhang	Programmspezifische Festlegungen und Hinweise für SIB-Bauwerke		neuer Hinweis zur Erfassung eines leeren Eingabefeldes

Ausgabe Stand	Gliederungspunkt	Unterpunkt	Änderungen (Inhalt)
	Impressum	Bearbeitung	Aktualisierung des Arbeitskreises SIB-Bauwerke
	B. 1. Bauwerke	Bauwerksname	Ergänzung der Namenssystematik für Irritationsbauwerke (IR-BW)
			Ergänzung der Namenssystematik für Rückhaltebecken für Schadflüssigkeiten (RBS-BW) und Löschwasserbecken (LWB-BW)
			Ergänzung Festlegung zu Bauwerksnamen von quer zur Straße liegenden Bauwerken
	B.2. Teilbauwerke	Datenerfassung für das Teilbauwerk abgeschlossen	Ergänzung Festlegung für Bauteile die bisher tatsächlich nicht existieren
	B.10. Tunnel Zentrale Anlagen	Betriebsgebäude	Neue Festlegung
	B.37. Prüfanweisungen	Prüfanweisungen	redaktionelle Anpassung der ersten beiden Spiegelstriche
	B.41. Gegenwärtig dokumentierte Empfehlungen	Allgemein	Löschung Hinweis Verweis auf Nr. 50
			Änderung Festlegung zu Bestandsbauwerken in MaViS mit Unterscheidung Brückenmodernisierungs- und Instandsetzungsmaßnahmen mit Priorisierungskriterien
			Ergänzung Festlegung zu Maßnahmen der Brückenmodernisierung mit Umsetzung im 10-Jahreszeitraum
			Ergänzung Abbildung 41/1
			Änderung Festlegung zu Anzahl der Maßnahmenempfehlungen
			Änderung des Hinweises zu Maßnahmenempfehlungen aus den Bereichen „Bauwerksunterhaltung“ und „Bauunabhängige Maßnahmen“
Änderung Hinweis zur Unterscheidung von Kategorien der Maßnahmenempfehlungen und Zusammenführung mit geänderter Festlegung zur Erfassung von notwendigen Feldern			

Ausgabe Stand	Gliederungspunkt	Unterpunkt	Änderungen (Inhalt)
17.04.20			Änderung Hinweis zu Schnittstelle MaViS-SIB-Bauwerke
		Art	Änderung Festlegung zum Auswahlbaum inkl. Abbildung 41/2 und Ergänzung Definition "Instandsetzung"
		Dringlichkeit	Löschung bisherige Festlegung und Hinweis und neue Festlegung zur Erfassung
		Maßnahmenfixierung	Änderung Festlegung zum Auswahlbaum inkl. Abbildung 41/3
			Ergänzung Festlegung zu keinem Eintrag
	B.50. Nachrechnung/ Ertüchtigung von Brücken	Allgemein	Änderung (Löschung und Ergänzung) Festlegung (vorher Hinweis) zur BAST-Liste
			Löschung Festlegung zu Kosten und Terminen der Ertüchtigungsmaßnahmen
			Ergänzung Hinweis zur Erfassung von Maßnahmenempfehlungen aus Nachrechnungen
			Löschung Hinweis zur Schnittstelle MaViS - SIB-Bauwerke
		Status der Nachrechnung	Änderung Festlegung zur BAST-Liste
	C.6. Durchfahrtshöhen	Allgemein	Ergänzung Festlegung zur Erfassung des kritischen Punktes
	D.12. Sonstiger Anhang	Tabelle 3c	Änderung Abkürzung Irritationsschutzwand und Schwergewichtswanne + Ergänzung Abkürzung für Spritzbeton
		Handlungsempfehlung 1	Änderung und Ergänzung Punkt 1 Allgemeines
			Änderung Punkt 2.1 Allgemeines, letzter Absatz

Ausgabe Stand	Gliederungspunkt	Unterpunkt	Änderungen (Inhalt)
			Löschung Punkt 7 Bogenbrücke als Mischsystem
10.01.2022	Impressum	Bearbeitung	Aktualisierung des Arbeitskreises SIB-Bauwerke
	B.1. Bauwerke	Bauwerksname	Ergänzung Festlegung zu Bauwerksnamen von Bauwerken an Straßenästen
	B.2. Teilbauwerke	Konstruktion	Änderung Text Festlegung und Ergänzung Abkürzungstabelle 3c (D.12 Sonstiger Anhang)
	B.3. Brücken	Lichte Höhe	neue Festlegung zum kritischen Punkt bei unterführten Straßen
	B.27. Schutzeinrichtungen	Art	neue Festlegung zu Berührungsschutz (ELT) über Oberleitungsanlagen
	B.50. Nachrechnung / Ertüchtigung von Brücken	Allgemein	Anpassung der Zahl der Statusberichtsbauewerken in Bayern aufgrund des Wegfalles der Autobahnen
		Laufende Nummer Bund	Anpassung der Zahl der Statusberichtsbauewerken in Bayern aufgrund des Wegfalles der Autobahnen
	C.6. Durchfahrtshöhen	Allgemein	neue Festlegung zum kritischen Punkt
		Bemerkungen	neue Festlegung zum kritischen Punkt
	C.8. Beschilderung	Allgemein	Neue Festlegung zur Erfassung
		Schild - Bezeichnung	Neuer Hinweis und neue Festlegung zur Erfassung
		Schild Menegenangabe	Neuer Hinweis zur Erfassung

Ausgabe Stand	Gliederungspunkt	Unterpunkt	Änderungen (Inhalt)
	D.7 Erfassungsbeispiele	A. Erfassungsbeispiele "Kernfelder"	Beispiel 070 und 075: Änderung Feld "Art der Stützung" der Maske "Felder/Stützungen" von "Bauwerk ohne besonderen Stützungskörper, z.B. Rahmen" zu "Widerlager", jeweils in Datensatz 1 von 3 und 3 von 3 (Hintergrund: Verarbeitbarkeit durch VEMAGS-Statik-Rechenkern)
	D.12. Sonstiger Anhang	Tabelle 1	neue Zeile für Maske Beschilderung
		Tabelle 3c	neue Zusatztabelle mit weiteren Abkürzungen für das Feld "Konstruktion"
		Tabelle 4	Ergänzung Zeile Gewölbe/Bogenbrücke
01.02.2021	Impressum	Bearbeitung	Aktualisierung des Arbeitskreises SIB-Bauwerke
	B. Bauwerksdaten	Allgemein	neue Festlegung zur Erfassung von baulichen Anlagen in SIB-Bauwerke
	B. 3. Brücken	Konstruktionshöhe min.	Ergänzung Beispiel
		Querschnitt Haupttragwerk	Ergänzung "BEBO Brückensystem"
	B. 28. Ausstattungen	Art	Löschung "Fugenbänder" im Hinweis zur Erfassung aller vorhandenen Ausstattungsbauteile
	C.1. GIS-Zuordnung	Bezugssystem der UTM-Koordinaten	neuer Hinweis zu Koordinaten des Landesamtes für Digitalisierung, Breitband und Vermessung
		X-Wert der UTM-Koordinaten	neuer Hinweis zur Definition
		Y-Wert der UTM-Koordinaten	neuer Hinweis zur Definition
	C. 4. Info Straße	Anzahl der Fahrspuren gegen Stationierung	Änderung Festlegung Anzahl Fahrstreifen für Straßenäste
		Nutzbare Fahrbahnbreite in Stationierungsrichtung	neuer Hinweis zu Sperrflächen im Zusammenhang mit baulichen Trennungen
	D. 7. Erfassungsbeispiele	A. Erfassungsbeispiele "Kernfelder"	neue Übersicht über die vorhandenen Erfassungsbeispiele

Ausgabe Stand	Gliederungspunkt	Unterpunkt	Änderungen (Inhalt)
		A. Erfassungsbeispiele "Kernfelder"	neue Festlegung (Erfassungsbeispiel) hinzugefügt: - Offener Ft-Stahlbetonrahmen, konstruktiv verspannt, überschüttet (Bauwerks-Nr. 0000-067)
		D. Sonstige Erfassungsbeispiele	neue Festlegung Erfassungsbeispiel Umstufung
	D.12. Sonstiger Anhang	Tabelle 1	Ergänzung Legende für "X" und Überarbeitung der Spalte "BW abgestuft ins nachgeordnete Netz"
		Tabelle 2	Ergänzung Definition Bauwerke Dritter
		Tabelle 3a	Ergänzung Abkürzung StTmoPI bei Nr. 2, kv und Nv bei Nr. 4 sowie neues Beispiel
01.10.2020	B. 3. Brücken	Anzahl Überbauten	neue Festlegung
		Maximale Üerschüttungshöhe	Ergänzung neuer Hinweis zur Definition überschüttete Brücke Ergänzung zu Eintrag leeres Feld; neue Beispielskizze; Ergänzung klassifizierte Straßen bei mehreren Fahrbahnen;
	B. 4. Brückenfelder / - stützungen	Allgemein	neue Festlegung als Verweis auf Handlungsempfehlung zur Erfassung bogenartiger Bauwerke
	B.18. Statisches System Tragfähigkeit	Sperrung für Schwertransporte	neue Festlegung zu Bauwerken mit einer Tragfähigkeit von < 16 to
		Statischer Auslastungsgrad	Verweis auf Beispiel Nachrechnung
		Ersatzstützweite	neue Festlegung
		Vorläufig eingeschränkte Nutzungsdauer	neue Festlegung
	B. 41. Gegenwärtig dokumentierte Empfehlungen	Allgemein	neuer Hinweis zur Unterscheidung von Maßnahmenempfehlungen für den Bereich Bau

Ausgabe Stand	Gliederungspunkt	Unterpunkt	Änderungen (Inhalt)
	B. 50. Nachrechnung / Ertüchtigung von Brücken	Allgemein	neuer Hinweis zu Sonderfall; Hinweis Verweis auf Beispiel Nachrechnung;
	D. 7. Erfassungsbeispiele	A. Erfassungsbeispiele "Kernfelder"	Ergänzung Verweis auf Handlungsempfehlung zur Erfassung bogenartiger Bauwerke beim Erfassungsbeispiel "Stahlbetonbogen mit Längsstreifen ohne Querverteilung, überschüttet" (Bauwerks-Nr. 0000-300)
		B. Erfassungsbeispiele Nachrechnung	neue Festlegung Beispiel Nachrechnung
		C. Erfassungsbeispiele Info Straße	Unter "Sachverhalt oben 1 Teilbauwerk" Bild "Fahrbahnbreite mehrere Verkehrswege (Bsp. Bundesstraße und Kreisstraße)" gelöscht
	D.12. Sonstiger Anhang	Handlungsempfehlung 1	neue Festlegung "Handlungsempfehlung zur Erfassung von Felder und Stützungen bogenartiger Tragwerke und Gewölben in SIB-Bauwerke"
		Programmspezifische Festlegungen und Hinweise für SIB-Bauwerke	neuer Hinweis zur Einbindung von Skizzen
	Erläuterungen		Aktualisierung SIB-Bauwerke Version
	Impressum	Bearbeitung	Aktualisierung des Arbeitskreises SIB-Bauwerke
	Inhalt	B. Bauwerksdaten	Gliederungspunkt 4. Brückenfelder / -stützungen ergänzt
	B. 1. Bauwerke	Bauwerksname	Ergänzung der Namenssystematik für Sicherungsbauwerke, Regenrückhaltebecken, Regenüberlaufbecken und Absetzbecken
			neuer Hinweis zur Änderung von Bauwerksnamen im Zusammenhang mit Änderungen der Netzuordnung
	B. 2. Teilbauwerke	Konstruktion	Ergänzung Verweis auf neue Tabelle 3b
		Datenerfassung für das Teilbauwerk abgeschlossen	neue Festlegung zu Plausibilitätsprüfung
	B. 3. Brücken	Allgemein	neue Festlegung zur Bauwerksachse bei überschütteten Bauwerken
		Gesamtlänge	Ergänzung zu Gesamtlänge bei überschütteten Bauwerken
		Anzahl Stege	neuer Hinweis auf D. Anhang, Nr. 12, Tabelle 4
		Querschnitt Überbau	neue Festlegung zu überschütteten Bauwerken
		Querschnitt Haupttragwerk	neue Festlegung zu überschütteten Bauwerken

Ausgabe Stand	Gliederungspunkt	Unterpunkt	Änderungen (Inhalt)
22.05.2020		Maximale + Minimale Überschüttungshöhe	neue Festlegung zu Bauwerken ohne überführten "Sachverhalt Straße"; Ergänzung zu Lage der Überschüttungshöhen; neue Festlegung zur Erfassung bei mehreren überführten Fahrbahnen; neue Festlegung bzgl. Feld "Konstruktion" in der Maske "Teilbauwerk" bei erfassten Überschüttungshöhen; neuer Hinweis zur Erfassung Feld "Querschnitt Überbau" in der Maske "Brücke" bei überschütteten Bauwerken;
		Hohlkörperplatte	Feld "Hohlkörperplatte" aufgrund SIB-BW Version 1.93 neu hinzugefügt inkl. Hinweis
	B. 4. Brückenfelder / - stützungen	Allgemein	neuer Gliederungspunkt "Allgemein" mit Festlegung zu Baulastwechsel hinzugefügt
		Art der Stützung	neue Festlegung zu "Trennpfeiler" hinzugefügt
	B.18. Statisches System Tragfähigkeit	Stat. Syst. quer zur Bauwerksachse	neue Festlegung zu überschütteten Rahmenbauwerken und Betongelenken
		Ziellastniveau	Feld "Ziellastniveau" aufgrund SIB-BW Version 1.93 von B 50. Nachrechnung nach B.18 Statisches System Tragfähigkeit verschoben und entsprechenden Hinweis hinzugefügt
		Traglastindex	Feld "Traglastindex" aufgrund SIB-BW Version 1.93 neu hinzugefügt
	B. 27. Schutzeinrichtungen	Allgemein	Änderung Festlegung zur Erfassung unabhängig von gleicher Bauart und Höhen
	B. 36. Baustoffe	Betonzusatz	Änderung Festlegung Mengenangabe in "kg/m ³ " statt "% vom Zementgehalt"
	B. 41. Gegenwärtig dokumentierte Empfehlungen	Art	Aktualisierung des Auswahlbaumes aufgrund Änderungen SIB-BW Version 1.93
	B. 47. Entwürfe und Berechnungen	Art, Nachrechnung	Im 5. Gliederungspunkt den Satz "Im Feld „Bemerkungen“ ist der Eintrag „Nachrechnung gemäß Nachrechnungsrichtlinie“ zu erfassen." gestrichen
	B. 50. Nachrechnung / Ertüchtigung von Brücken	Allgemein	Hinweis zur Schaltfläche "Sichten" der Maske "Brückennachrechnung" gelöscht
		Ziellastniveau	Feld "Ziellastniveau" aufgrund SIB-BW Version 1.93 von B 50. Nachrechnung nach B.18 Statisches System Tragfähigkeit verschoben und entsprechenden Hinweis hinzugefügt
	B. 51. Verwaltungsmaßnahmen / Sondervereinbarungen	Allgemein	neuer Gliederungspunkt "Allgemein" mit Festlegung zu Baulastwechsel hinzugefügt

Ausgabe Stand	Gliederungspunkt	Unterpunkt	Änderungen (Inhalt)
	B. 52. Bau- und Erhaltungsmaßnahmen	Allgemein	Ergänzung zum Auslesen von Bauwerksdaten
		Art der Baumaßnahme	Aktualisierung Auswahlbaum aufgrund Änderungen SIB-BW Version 1.92 neue Festlegung zu beseitigten Bauteilen
	C. 1. GIS-Zuordnung	Allgemein Bezugssystem der Gauß-Krüger-Koordinaten Bezugssystem der UTM-Koordinaten Rechtswert der Gauß-Krüger-Koordinaten Hochwert der Gauß-Krüger-Koordinaten X-Wert der UTM-Koordinaten Y-Wert der UTM-Koordinaten	Änderung Festlegungen und Hinweise aufgrund Änderung des Koordinatenbezugssystems von UTM-Koordinaten anstelle von Gauß-Krüger Koordinaten
D. 7. Erfassungsbeispiele	A. Erfassungsbeispiele "Kernfelder"		Anpassung der Felder "Querschnitt Überbau" und "Querschnitt HTragwerk" in der Maske "Brücke" bei den Erfassungsbeispielen: - Geschlossener Rahmen, überschüttet (Bauwerks-Nr. 0000-060) - Geschlossener Fertigteil-Rahmen mit Längsstreifen ohne Querverteilung, überschüttet (Bauwerks-Nr. 0000-065) drei neue Festlegungen (Erfassungsbeispiele) hinzugefügt: - Trog-Haube, überschüttet (Bauwerks-Nr. 0000-200) - 2-feldriger, mehrstegiger Plattenbalken-Überbau aus Stahlverbundfertigteilträger mit Ortbetonergänzung (Bauwerks-Nr. 0000-250) - Orthotrope Platte (Bauwerks-Nr. 0000-350) Anpassung des Feld "Konstruktion" in der Maske "Teilbauwerk" bei den Erfassungsbeispielen: - 2-feldriger, mehrstegiger offener Rahmen aus Spannbetonfertigteilträgern mit Ortbetonergänzung, Gründung auf Pfählen (Bauwerks-Nr. 0000-070) - Grünbrücke, mehrstegiger Plattenbalken-Überbau aus Spannbetonfertigteilträgern mit Ortbetonergänzung (Bauwerks-Nr. 0000-075)

Ausgabe Stand	Gliederungspunkt	Unterpunkt	Änderungen (Inhalt)
			drei neue Festlegungen (Erfassungsbeispiele) hinzugefügt: - Trog-Haube, überschüttet (Bauwerks-Nr. 0000-200) - 2-feldriger, mehrstegiger Plattenbalken-Überbau aus Stahlverbundfertigteilträger mit Ortbetonergänzung (Bauwerks-Nr. 0000-250) - Orthotrope Platte (Bauwerks-Nr. 0000-350)
		C. Erfassungsbeispiele Info Straße	Erfassungsbeispiele hinzugefügt
	D.12. Sonstiger Anhang	Tabelle 1	Änderung Koordinatenbezugssystem und Koordinatenbezeichnung in Zeile "GIS"
		Tabelle 2	Änderung Koordinatenbezugssystem und Koordinatenbezeichnung in Zeile "GIS"
		Tabelle 3a, Nr. 3	Ergänzung Index a für Tabelle + neue Abkürzung "HoBa" ergänzt
		Tabelle 3b	neue Tabelle Abkürzungen für das Feld "Konstruktion" bei Verkehrszeichenbrücken
		Tabelle 4	neue Tabelle hinzugefügt
		Formblatt 1	formale Überarbeitung