

Brückenstatistik

Erläuterung und Einzeldaten

Die Hintergründe zur Bauwerksprüfung und zu den Zustandsnoten können dem Dokument „Zustandsnoten der Brücken“ entnommen werden. Der Brückenstatistik liegen folgende Datenfelder zugrunde:

Anlage: Bezeichnungen

| Spaltenname | Erläuterung |
|---------------------------|--|
| bwnr | Eine eindeutige Nummer zur Identifikation des Bauwerks. |
| tbwnr | Eine eindeutige Nummer zur Identifikation des Teilbauwerks innerhalb des Bauwerks. |
| bauwerksname | Der offizielle Name des Brückenbauwerks. |
| ort | Die Stadt oder Gemeinde, in der sich das Brückenbauwerk befindet. |
| hoechst_sachverhalt_oben | höchste oben liegende klassifizierte Straße |
| hoechst_sachverhalt_unten | höchste unten liegende klassifizierte Straße |
| jast_lage | Lage entsprechend der Jahresstatistik nach ASB-ING Anhang D6 |
| teil_bw_stadium | Stadium des Teilbauwerkes (z.B. unter Verkehr oder nicht unter Verkehr) |
| laenge | Die Gesamtlänge des Teilbauwerks in Metern. |
| flaeche | Die Gesamtfläche des Teilbauwerks in Quadratmetern. |
| trag_l_idx | Ein Indexwert, der die Tragfähigkeit des Brückenbauwerks in Bezug auf das Ziellastniveau angibt. |
| zustandsnote | Eine numerische Bewertung des aktuellen Zustands des Brückenbauwerks nach RI-EBW-Prüf |
| zustandsnotenklasse | Eine Klassifizierung der Zustandsnote in verschiedene Kategorien gemäß RI-EBW-Prüf |
| baustoffklasse | Eine Klassifizierung des verwendeten Hauptbaustoffs für das Brückenbauwerk, z.B. Stahl, Stahlbeton, Spannpeton, Beton, Stein oder Holz. |
| baujahr | Das Jahr, in dem das Brückenbauwerk fertiggestellt und in Betrieb genommen wurde. |
| altersklasse | Eine Klassifizierung des Brückenbauwerks nach Baujahren |
| laengenklasse | Eine Klassifizierung des Brückenbauwerks nach Länge |
| bl | Schlüssel für die zuständige Straßenbauverwaltung |
| id_nr | Ein eindeutiger Identifikator für das jeweilige Brückenbauwerk, bestehend aus der Kombination von Bauwerksnummer und Teilbauwerksnummer. |
| X UTM32N | Die X-Koordinate des Brückenbauwerks im UTM32N-Koordinatensystem |
| Y UTM32N | Die Y-Koordinate des Brückenbauwerks im UTM32N-Koordinatensystem |