

DIN EN 1993-2/NA/A1



ICS 91.010.30; 91.080.13; 93.040

Einsprüche bis 2019-03-04
Vorgesehen als Änderung von
DIN EN 1993-2/NA:2014-10

Entwurf

**Nationaler Anhang –
National festgelegte Parameter –
Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten –
Teil 2: Stahlbrücken, Änderung 1**

National Annex –
Nationally determined parameters –
Eurocode 3: Design of steel structures –
Part 2: Steel bridges, Amendment 1

Annexe Nationale –
Paramètres déterminés au plan national –
Eurocode 3: Calcul des structures en acier –
Partie 2: Ponts métalliques, Amendement 1

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2019-01-04 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nabau@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau), 10772 Berlin, Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 13 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Änderung in NDP zu 2.1.3.3(5), Anmerkung	4
2 Änderung in NDP zu 3.2.3(2), Anmerkung 2.....	4
3 Änderung in NDP zu 7.1(3), Anmerkung.....	4
4 Änderung in NDP zu 9.5.2(2), Anmerkung.....	4
5 Änderung in NDP zu 9.5.2(7), Anmerkung.....	4
6 Ergänzung eines NCI zu 9.5.3(4).....	4
7 Änderung in NCI zu 9.6(1), Anmerkung 1.....	5
8 Änderung in NCI NA.F.1.1.....	8
9 Änderung in NCI NA.F.2.2.....	8
10 Ergänzung von NCI NA.F.2.3.....	9
11 Ergänzung von NCI NA.F.2.5.....	10
12 Änderung von NCI NA.F.3.1	12
13 Änderung von NCI NA.F.3.5.2.1	12
14 Änderung von NCI NA.F.4.1	12
15 Ergänzung von NCI NA.F.5.....	12
16 Änderung von NCI NA.F.5.2	13
17 Änderung von NCI NA.F.5.4	13
18 Änderung von NCI NA.G.1.2.2	13
19 Änderung von NCI NA.G.1.3.5.2.....	13
20 Änderung von NCI NA.G.1.3.5.4.....	13

Vorwort

Dieses Dokument wurde im NA 005-08-23 AA „Stahlbrücken (SpA zu CEN/TC 250/SC 3/WG 13)“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen erstellt.

Dieser Entwurf beinhaltet die Änderungen, die in DIN EN 1993-2/NA:2014-10 vorgesehen sind.

Folgende Änderungen sind in DIN EN 1993-2/NA:2014-10 vorzunehmen:

1 Änderung in NDP zu 2.1.3.3(5), Anmerkung

In der ersten Aufzählung wird an zweiter Stelle ein neuer Punkt ergänzt:

„— Anschlusswinkel für indirekten Anschluss,“

2 Änderung in NDP zu 3.2.3(2), Anmerkung 2

In Tabelle NA.1 a) wird für die Stahlgüten S275NL/ML und S355NL/ML in der Spalte „Zugbereich“ jeweils der Wert in der Klammer „(100)“ gestrichen.

In Tabelle NA.2 a) wird für die Stahlgüten S275NL/ML und S420N oder M in der Spalte „Zugbereich“ jeweils der Wert in der Klammer „(100)“ bzw. „(95)“ gestrichen.

3 Änderung in NDP zu 7.1(3), Anmerkung

Der Text wird durch folgenden Text vollständig ersetzt:

„Für die Festlegung der Überhöhung sollte die quasi-ständige Einwirkungskombination (ohne Temperatur) zugrunde gelegt werden. Dabei ist für Verkehrslasten $\Psi_2 = 0,20$ anzunehmen.“

4 Änderung in NDP zu 9.5.2(2), Anmerkung

Der Text des zweiten Absatzes wird durch folgenden Text vollständig ersetzt:

„Für kritische Längen > 80 m darf der Nachweis im Feldbereich nach DIN EN 1993-2:2010-12, Gleichung (9.9), für einen Beiwert λ_1 entsprechend dem Wert für 80 m geführt werden. Im Stützbereich ist für Spannweiten > 80 m der λ_1 -Wert zu extrapolieren.“

5 Änderung in NDP zu 9.5.2(7), Anmerkung

Der Text des zweiten Absatzes wird durch folgenden Text vollständig ersetzt:

Für kritische Längen > 80 m darf der Nachweis im Feldbereich nach DIN EN 1993-2:2010-12, Gleichung (9.9), für einen Beiwert $\lambda_{\max}$ entsprechend dem Wert für 80 m geführt werden. Im Stützbereich ist für Spannweiten > 80 m der $\lambda_{\max}$ -Wert zu extrapolieren.

6 Ergänzung eines NCI zu 9.5.3(4)

Für die Ermittlung von λ_1 darf die Tabelle NA.4 verwendet werden.