

DIN EN 1992-1-1/NA Berichtigung 1

ICS 91.010.30; 91.080.40

Es wird empfohlen, auf der betroffenen Norm
einen Hinweis auf diese Berichtigung zu
machen.

**Nationaler Anhang –
National festgelegte Parameter –
Eurocode 2: Bemessung und Konstruktion von Stahlbeton- und
Spannbetontragwerken -
Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau,
Berichtigung zu DIN EN 1992-1-1/NA:2011-01**

National Annex –
Nationally determined parameters –
Eurocode 2: Design of concrete structures -
Part 1-1: General rules and rules for buildings,
Corrigendum to DIN EN 1992-1-1/NA:2011-01

Annexe Nationale –
Paramètres déterminés au plan national –
Eurocode 2: Calcul des structures en béton -
Partie 1-1: Règles générales et règles pour les bâtiments,
Corrigendum à DIN EN 1992-1-1/NA:2011-01

DIN EN 1992-1-1/NA Ber 1:2012-06

In DIN EN 1992-1-1/NA:2011-01 sind folgende Korrekturen vorzunehmen:

1 Berichtigung zum Vorwort

Zum Vorwort wird folgender Absatz ergänzt:

Bei Bildern, Tabellen und Gleichungen, die national verändert werden, wird statt des „N“ ein „DE“ nachgestellt (z. B. Gleichung 7.6DE statt 7.6N).

2 Berichtigung zu NA 2.1

"J.1(3)" wird berichtigt in "J.1 (2)".

3 Berichtigung zu NCI zu 1.2.2

DIN 1045-3 wird um das Ausgabedatum „2008-08“ ergänzt.

Der Titel von DIN EN 1536 wird korrigiert in „Ausführung von Arbeiten im Spezialtiefbau — Bohrpfähle“

Die Verweise auf E DIN EN 13670, DIN EN ISO 17660-1 und DIN EN ISO 15630-3 werden gestrichen, da schon in den Verweisungen von DIN EN 1992-1-1 erfasst.

Ergänzt wird:

NA DIN EN ISO 4063, *Schweißen und verwandte Prozesse – Liste der Prozesse und Ordnungsnummern*

4 Berichtigung zu NDP zu 2.4.2.4 (1)

Die Bezeichnung der Tabelle NA.2.1 wird durchgehend ersetzt durch Tabelle 2.1DE.

Die Tabelle 2.1DE wird ergänzt durch eine Zeile für die Bemessungssituation der Ermüdung.

Ermüdung	$\gamma_{C,fat} = 1,5$	$\gamma_{S,fat} = 1,15$
----------	------------------------	-------------------------

5 Berichtigung zu NCI zu 2.6 (2)

Das Wort „verbindlich“ wird ersetzt durch „anzuwenden“.

6 Berichtigung zu NCI zu 2.8

Im Abschnitt NA.2.8.2 wird Absatz (4)P ergänzt:

(4)P Für Schalungs- und Traggerüste, für die eine statische Berechnung erforderlich ist, sind Zeichnungen für die Baustelle anzufertigen; ebenso für Schalungen, die hohen seitlichen Druck des Frischbetons aufnehmen müssen.

7 Berichtigung zu NCI zu 3.1.1

Der Satzanfang im Absatz (NA.3) wird ergänzt um „Die Abschnitte...“.

8 Berichtigung zu NCI zu 3.1.3

Der NCI bezieht sich auf NCI zu 3.1.2 (3).

Fußnote 3) Die analytischen Beziehungen der letzten 6 Zeilen der Tabelle 3.1 gelten für $f_{ck} \geq 50 \text{ N/mm}^2$.

9 Berichtigung zu NCI zu 3.1.4 (6)

In der ANMERKUNG wird der Begriff „Nennwerte“ durch „Grundwerte“ ersetzt.

10 Berichtigung zu NCI zu 3.2.1 (3)P

Einleitend wird ergänzt „Der Absatz wird ersetzt durch:“

11 Berichtigung zu NCI zu 3.2.1 (4)

Die Anmerkung wird berichtigt in:

„ANMERKUNG Die Streckgrenze f_{yk} (R_e nach den Normen der Reihe DIN 488) und die Zugfestigkeit f_{tk} (R_m nach den Normen der Reihe DIN 488) werden jeweils als charakteristische Werte definiert; sie ergeben sich aus der Last bei Erreichen der Streckgrenze bzw. der Höchstlast, geteilt durch den Nennquerschnitt.“

12 Berichtigung zu NCI zu 3.2.2 (1)

Vor den letzten beiden Sätzen (Anmerkung 1 und Anmerkung 2) wird eingefügt

„NCI Zu 3.2.2 (2)“

13 Berichtigung zu NDP zu 3.2.7 (2)

Der Absatz a) in DIN EN 1992-1-1 wird ersetzt durch

a) ein ansteigender oberer Ast mit einer Dehnungsgrenze $\varepsilon_{ud} = 0,025$.

Für Betonstahl B500A und B500B darf für $f_{tk,cal} = 525 \text{ N/mm}^2$ (rechnerische Zugfestigkeit bei $\varepsilon_{ud} = 0,025$) angenommen werden.

14 Berichtigung zu NCI zu 3.2.7 (NA.5)

Im Text wird „NCI zu 5.7“ ersetzt durch „NCI zu 5.7 (NA.10)“.

15 Berichtigung zu NCI zu 3.2.7 (NA.5)

In der Bildunterschrift von Bild NA.3.8.1 wird „Spannungs-Dehnungslinie“ durch „Spannungs-Dehnungs-Linie“ ersetzt.

16 Berichtigung zu NCI zu 3.3.2 (4)

Die NCI zu 3.3.2 (4) wird berichtigt in:

„Für die Relaxationsklassen gelten die Festlegungen der Zulassungen.

Diese NCI ersetzt die Abschnitte 3.3.2 (4) bis 3.3.2 (7).“

17 Berichtigung zu NDP zu 3.3.6 (7)

Die ersten beiden NDP-Absätze werden wie folgt geändert und ersetzen den ersten Listenpunkt in DIN EN 1992-1-1:

- ein ansteigender Ast mit einer Dehnungsgrenze von $\varepsilon_{ud} = \varepsilon_p^{(0)} + 0,025 \leq 0,9\varepsilon_{uk}$. (mit: $\varepsilon_p^{(0)}$ als Vordehnung des Spannstahls); oder

18 Berichtigung zu NCI zu 3.3.6 (NA.9)

Im Text zu (NA.9) wird „NCI zu 5.7“ ersetzt durch „NCI zu 5.7 (NA.10)“.