

DIN EN 1998-5

ICS 91.010.30; 91.120.25

Einsprüche bis 2022-11-02
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 1998-5:2010-12**Entwurf**

**Eurocode 8 –
Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben –
Teil 5: Geotechnische Aspekte, Gründungen, Stütz- und
Untertagebauwerke;
Deutsche und Englische Fassung prEN 1998-5:2022**

Eurocode 8 –
Design of structures for earthquake resistance –
Part 5: Geotechnical aspects, foundations, retaining and underground structures;
German and English version prEN 1998-5:2022

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2022-09-02 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 oder Am DIN-Platz, 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 233 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 1998-5:2022) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 250 „Eurocodes für den konstruktiven Ingenieurbau“ erarbeitet, dessen Sekretariat von BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-51-06 AA „Eurocode 8: Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben — Teil 5: Geotechnische Aspekte, Gründungen, Stütz- und Untertagebauwerke“ im DIN-Normenausschuss DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 1998-5:2010-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Titel geändert;
- b) neuen Abschnitt 0 „Einleitung“ hinzugefügt;
- c) normative Verweisungen aktualisiert und als neuen Abschnitt 2 hinzugefügt;
- d) neuen Abschnitt 3 „Begriffe und Symbole“ hinzugefügt;
- e) weitere technische und inhaltliche Ergänzungen und Änderungen;
- f) Dokument redaktionell überarbeitet.

- Entwurf -

2022-09

prEN 1998-5:2022

Titel de: Eurocode 8 — Auslegung von Bauwerken gegen Erdbeben — Teil 5:
Geotechnische Aspekte, Gründungen, Stütz- und Untertagebauwerke

Titel en: Eurocode 8 — Design of structures for earthquake resistance — Part 5:
Geotechnical aspects, foundations, retaining and underground structures

Titel fr: