

<b>STN</b>	<b>Guľatina a rezivo Terminológia</b>	<b>STN EN 844</b>
		49 0015

Round and sawn timber - Terminology

Táto norma obsahuje anglickú verziu európskej normy.  
This standard includes the English version of the European Standard.

Táto norma bola označená vo Vestníku ÚNMS SR č. 01/20

Obsahuje: EN 844:2019

Oznámením tejto normy sa ruší  
STN EN 844-1 (49 0015) z novembra 1999

STN EN 844-2 (49 0015) z novembra 1999

STN EN 844-3 (49 0015) z decembra 2000

STN EN 844-4 (49 0015) z decembra 2000

STN EN 844-5 (49 0015) z novembra 1999

STN EN 844-6 (49 0015) z decembra 2000

STN EN 844-7 (49 0015) z decembra 2000

STN EN 844-8 (49 0015) z novembra 1999

STN EN 844-9 (49 0015) z decembra 2000

STN EN 844-10 (49 0015) z decembra 2000

STN EN 844-11 (49 0015) z decembra 2000

STN EN 844-12 (49 0015) z decembra 2002

**130179**

**EUROPEAN STANDARD**  
**NORME EUROPÉENNE**  
**EUROPÄISCHE NORM**

**EN 844**

August 2019

ICS 01.040.79; 79.040

Supersedes EN 844-1:1995, EN 844-10:1998, EN 844-11:1998, EN 844-12:2000, EN 844-2:1997, EN 844-3:1995, EN 844-4:1997, EN 844-5:1997, EN 844-6:1997

English Version

**Round and sawn timber - Terminology**

Bois rond et bois scié - Terminologie

Rund-und Schnittholz - Termilologie

This European Standard was approved by CEN on 14 July 2019.

CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration. Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the CEN-CENELEC Management Centre or to any CEN member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CEN member into its own language and notified to the CEN-CENELEC Management Centre has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Republic of North Macedonia, Romania, Serbia, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey and United Kingdom.



EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
 COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION  
 EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

**CEN-CENELEC Management Centre: Rue de la Science 23, B-1040 Brussels**

## Contents

	Page
<b>1 Scope.....</b>	<b>4</b>
<b>1 Domaine d'application .....</b>	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich .....</b>	<b>4</b>
<b>2 Terms and definitions .....</b>	<b>4</b>
<b>2 Termes et définitions.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Begriffe.....</b>	<b>4</b>
<b>2.1 General terms common to round timber and sawn timber.....</b>	<b>5</b>
<b>2.1 Termes généraux communs aux bois ronds et aux bois sciés.....</b>	<b>5</b>
<b>2.1 Gemeinsame allgemeine Begriffe zu Rundholz und Schnittholz .....</b>	<b>5</b>
<b>2.2 General terms relating to round timber .....</b>	<b>7</b>
<b>2.2 Allgemeine Begriffe zu Rundholz .....</b>	<b>7</b>
<b>2.3 General terms relating to sawn timber .....</b>	<b>12</b>
<b>2.3 Termes généraux relatifs aux bois sciés .....</b>	<b>12</b>
<b>2.3 Allgemeine Begriffe zu Schnittholz.....</b>	<b>12</b>
<b>2.4 General terms relating to moisture content.....</b>	<b>24</b>
<b>2.4 Termes généraux relatifs à la teneur en humidité.....</b>	<b>24</b>
<b>2.4 Allgemeine Begriffe zum Feuchtegehalt .....</b>	<b>24</b>
<b>2.5 Terms relating to dimensions of round timber.....</b>	<b>29</b>
<b>2.5 Termes relatifs aux dimensions des bois ronds .....</b>	<b>29</b>
<b>2.5 Begriffe zu Maßen von Rundholz .....</b>	<b>29</b>
<b>2.6 Terms relating to dimensions of sawn timber .....</b>	<b>32</b>
<b>2.6 Termes relatifs aux dimensions des bois sciés .....</b>	<b>32</b>
<b>2.6 Begriffe zu Maßen von Schnittholz .....</b>	<b>32</b>
<b>2.7 Terms relating to anatomical structure of timber .....</b>	<b>34</b>
<b>2.7 Termes relatifs à la structure anatomique du bois.....</b>	<b>34</b>
<b>2.7 Begriffe zum anatomischen Aufbau von Holz .....</b>	<b>34</b>
<b>2.8 Terms relating to common features to round timber and sawn timber .....</b>	<b>39</b>
<b>2.8 Termes relatifs aux singularités communes des bois ronds et des bois sciés .....</b>	<b>39</b>
<b>2.8 Begriffe zu gemeinsamen Merkmalen von Rundholz und Schnittholz.....</b>	<b>39</b>
<b>2.9 Terms relating to features of round timber .....</b>	<b>42</b>
<b>2.9 Termes relatifs aux singularités des bois ronds .....</b>	<b>42</b>
<b>2.9 Begriffe zu Merkmalen von Rundholz .....</b>	<b>42</b>
<b>2.10 Terms relating to features of sawn timber .....</b>	<b>49</b>
<b>2.10 Termes relatifs aux singularités des bois sciés .....</b>	<b>49</b>
<b>2.10 Begriffe zu Merkmalen von Schnittholz.....</b>	<b>49</b>
<b>2.11 Terms relating to stain and fungal attack .....</b>	<b>56</b>
<b>2.11 Termes relatifs à la discoloration et aux attaques des champignons .....</b>	<b>56</b>
<b>2.11 Begriffe zu Verfärbung und Pilzbefall .....</b>	<b>56</b>
<b>2.12 Terms relating to degrade by insects.....</b>	<b>62</b>
<b>2.12 Termes relatifs aux dégradations dues aux insectes .....</b>	<b>62</b>
<b>2.12 Begriffe zum Insektenbefall .....</b>	<b>62</b>

## European foreword

This document (EN 844:2019) has been prepared by Technical Committee CEN/TC 175 "Round and sawn timber", the secretariat of which is held by AFNOR.

This European Standard shall be given the status of a national standard, either by publication of an identical text or by endorsement, at the latest by February 2020, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by February 2020.

Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this document may be the subject of patent rights. CEN shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights.

This document supersedes EN 844-1:1995, EN 844-2:1997, EN 844-3:1995, EN 844-4:1997, EN 844-5:1997, EN 844-6:1997, EN 844-7:1997, EN 844-8:1997, EN 844-9:1997, EN 844-10:1998, EN 844-11:1998, EN 844-12:2000.

According to the CEN-CENELEC Internal Regulations, the national standards organisations of the following countries are bound to implement this European Standard: Austria, Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Republic of North Macedonia, Romania, Serbia, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey and the United Kingdom.

## Avant-propos européen

Le présent document (EN 844:2019) a été élaboré par le Comité Technique CEN/TC 175 "Round and Sawn Timber", dont le secrétariat est tenu par AFNOR.

Cette Norme européenne devra recevoir le statut de norme nationale, soit par publication d'un texte identique, soit par entérinement, au plus tard en février 2020, et toutes les normes nationales en contradiction devront être retirées au plus tard en février 2020.

L'attention est appelée sur le fait que certains des éléments du présent document peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. Le CEN ne saurait être tenu pour responsable de ne pas avoir identifié de tels droits de propriété et averti de leur existence

Le présent document remplace EN 844-1:1995, EN 844-2:1997, EN 844-3:1995, EN 844-4:1997, EN 844-5:1997, EN 844-6:1997, EN 844-7:1997, EN 844-8:1997, EN 844-9:1997, EN 844-10:1998, EN 844-11:1998, EN 844-12:2000.

Selon le Règlement Intérieur du CEN-CENELEC les instituts de normalisation nationaux des pays suivants sont tenus de mettre cette Norme européenne en application : Allemagne, Ancienne République Yougoslave de Macédoine, Autriche, Belgique, Bulgarie, Chypre, Croatie, Danemark, Espagne, Estonie, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Islande, Italie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Malte, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République Tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Serbie, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse et Turquie.

## Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (EN 844:2019) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 175 „Rund- und Schnittholz“ erarbeitet, dessen Sekretariat von AFNOR gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Februar 2020, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Februar 2020 zurückgezogen werden.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. CEN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Dieses Dokument ersetzt EN 844-1:1995, EN 844-2:1997, EN 844-3:1995, EN 844-4:1997, EN 844-5:1997, EN 844-6:1997, EN 844-7:1997, EN 844-8:1997, EN 844-9:1997, EN 844-10:1998, EN 844-11:1998, EN 844-12:2000.

Entsprechend der CEN-CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, die Republik Nordmazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Schweiz, Serbien, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Türkei, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.

## 1 Scope

This document defines general terms relating to sawn timber and round timber used in European Standards.

## 1 Domaine d'application

Le présent document définit les termes généraux relatifs aux bois ronds et aux bois sciés utilisés dans les Normes européennes.

## 2 Terms and definitions

For the purposes of this document, the following terms and definitions apply. ISO and IEC maintain terminological databases for use in standardization at the following addresses:

- IEC Electropedia: available at <http://www.electropedia.org/>
- ISO Online browsing platform: available at <https://www.iso.org/obp>

## 2 Termes et définitions

Pour les besoins du présent document, les termes et définitions suivants s'appliquent. L'ISO et l'IEC tiennent à jour des bases de données terminologiques destinées à être utilisées en normalisation, consultables aux adresses suivantes :

- IEC Electropedia : disponible à l'adresse <http://www.electropedia.org/>
- ISO Online browsing platform : disponible à l'adresse <https://www.iso.org/obp>

koniec náhľadu – text d'alej pokračuje v platenej verzii STN

## 1 Anwendungsbereich

Dieses Dokument definiert allgemeine Benennungen in Bezug auf Schnittholz und Rundholz, die in Europäischen Normen vorkommen.

## 2 Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokuments gelten die folgenden Begriffe.

ISO und IEC stellen terminologische Datenbanken für die Verwendung in der Normung unter den folgenden Adressen bereit:

- IEC Electropedia: verfügbar unter <http://www.electropedia.org/>
- ISO Online Browsing Platform: verfügbar unter <https://www.iso.org/obp>