

# DIN EN 15119-1:2025-09 (D)

**Biologische Dauerhaftigkeit von Holz und Holzprodukten - Abschätzung von Emissionen von mit Holzschutzmitteln behandeltem Holz an die Umwelt - Teil 1: Holz auf dem Lagerplatz nach der Behandlung und Holzprodukte in Gebrauchsklasse 3 (nicht abgedeckt, ohne Erdkontakt) - Laborverfahren; Deutsche Fassung EN 15119-1:2025**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	6
Einleitung .....	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen .....	8
3 Begriffe .....	8
4 Prüfverfahren.....	8
4.1 Allgemeine Überlegungen .....	8
4.2 Kurzbeschreibung.....	9
4.3 Qualitätskriterien .....	9
4.3.1 Messunsicherheit .....	9
4.3.2 Vergleichpräzision.....	10
4.4 Produkt und Reagenz.....	10
4.4.1 Wasser.....	10
4.4.2 Schutzmittel .....	10
4.5 Geräte.....	10
4.5.1 Tauchbehälter .....	10
4.5.2 Anordnung für Prüfkörper.....	10
4.5.3 Wasservorratsbehälter .....	11
4.5.4 Schutzmittelbehandlung.....	11
4.5.5 Waage.....	11
4.5.6 Sicherheitsausrüstung und Schutzkleidung .....	11
4.5.7 Gefrierschrank .....	11
4.5.8 Geräte zur chemischen Analyse.....	11
4.6 Prüfkörper .....	11
4.6.1 Holzarten.....	11
4.6.2 Holzqualität.....	11
4.6.3 Maße der Prüfkörper .....	12
4.6.4 Anzahl der Prüfkörper.....	12
4.6.5 Abdichten der Hirnflächen.....	12
4.7 Verfahren .....	12
4.7.1 Allgemeines.....	12
4.7.2 Klimatisierung der Prüfkörper nach der Behandlung.....	12
4.7.3 Vorbereitung und Auswahl der Prüfkörper .....	13
4.7.4 Eintauchverfahren .....	13
4.8 Angabe der Ergebnisse .....	15
4.8.1 Chemische Analyse .....	15
4.8.2 Chemische Analyse: Sammelproben .....	15
4.8.3 Aufzeichnung .....	15
4.9 Bewertung der Wasserproben mit Ausnahme der chemischen Analyse, z. B. öko-toxikologische Prüfung.....	15
5 Prüfbericht .....	15

<b>Anhang A (informativ) Aufzeichnungsformulare.....</b>	<b>17</b>
<b>Literaturhinweise.....</b>	<b>20</b>
<b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle A.1 — Aufzeichnungsformular für das Expositionsszenario von 3 × 1 min für einen Satz behandelter Prüfkörper (Gebrauchsklasse 3).....</b>	<b>17</b>
<b>Tabelle A.2 — Übersichtstabelle der täglichen Mittelwerte der Emission (Gebrauchsklasse 3) .....</b>	<b>18</b>
<b>Tabelle A.3 — Aufzeichnungsformular für das Expositionsszenario von 2 × 1 h für einen Satz behandelter Prüfkörper (Gebrauchsklasse 3).....</b>	<b>18</b>