Prüffristen-Tabelle 2027 – gesetzliche Höchstfristen

56 Arbeits- und Messmittel, bei denen eine Vorschrift die Frist nach oben begrenzt · Lesedatum der Quelle je Zeile

Kürzer geht immer, länger nicht. Die Frist selbst legt der Arbeitgeber in der Gefährdungsbeurteilung fest (§ 3 Abs. 6 BetrSichV) – diese Tabelle nennt nur die Obergrenzen, die eine Vorschrift ausdrücklich setzt. Alles, was hier fehlt, hat keine gesetzliche Höchstfrist: dort gilt Ihre Festlegung.

Arbeitsmittel und Anlagen

Arbeitsmittel	Höchstens	Fundstelle (im Wortlaut gelesen)	gelesen am
Amalgamabscheider – Zustandsprüfung	5 Jahre	AbwV Anhang 50 Teil E Abs. 2 Nr. 5 (höchstens alle 5 Jahre, nach Landesrecht)	07.10.2026
Anschlag-/Lastaufnahmemittel (Ketten, Gurte, Seile)	1 Jahr	DGUV Regel 109-017 Kap. 8.2 (längstens 1 Jahr, zur Prüfung befähigte Person)	06.10.2026
Auto-Turmdrehkran (halbjährliche Prüfung)	6 Monate	Anhang 3 Abschn. 1 Tab. 1 BetrSichV (fahrbare Turmdrehkrane: mindestens halbjährlich, befähigte Person)	07.10.2026
Beatmungs- und Narkosegerät	2 Jahre	§ 12 Abs. 1 MPBetreibV, Anlage 1 Nr. 1.5 (STK spätestens alle 2 Jahre, bis Monatsende)	07.10.2026
Befundmonitor (Bildwiedergabe) – Konstanzprüfung	6 Monate	QS-Richtlinie Röntgendiagnostik vom 28.08.2024, Anhang B.1.2 (arbeitstäglich, halbjährlich visuell, jährlich messtechnisch)	07.10.2026
Betriebsfahrzeug / Anhänger (UVV)	1 Jahr	§ 57 Abs. 1 DGUV Vorschrift 70 (mindestens jährlich, Sachkundige)	06.10.2026
Defibrillator / AED	2 Jahre	§ 12 Abs. 1 MPBetreibV, Anlage 1 Nr. 1.1 (STK spätestens alle 2 Jahre, bis Monatsende; Laien-AED mit Selbsttest: Abs. 2)	06.10.2026
Druckbehälter / Kompressor – äußere Prüfung	2 Jahre	§ 16, Anhang 2 Abschn. 4 Nr. 5.8 Tab. 1 BetrSichV (ZÜS: äußere Prüfung höchstens 2 Jahre; befähigte Person: höchstens 10 Jahre, Nr. 5.9)	06.10.2026
Elektrokettenzug C1 / Punktzug	1 Jahr	DGUV Grundsatz 315-390 Abschn. 3.2, Anhang 1 (jährlich befähigte Person, zusätzlich mindestens alle 4 Jahre Sachverständige)	06.10.2026
Elektrokettenzug D8 Plus	1 Jahr	DGUV Grundsatz 315-390 Abschn. 3.2, Anhang 1 (jährlich befähigte Person, zusätzlich mindestens alle 4 Jahre Sachverständige)	06.10.2026
Fahrzeug-Hebebühne	1 Jahr	DGUV Regel 100-500 Kap. 2.10 Abschn. 2.9.1 (längstens 1 Jahr, Sachkundige)	06.10.2026
Fahrzeugkran – Prüfsachverständige (alle 4 Betriebsjahre, ab dem 13. jährlich)	4 Jahre	Anhang 3 Abschn. 1 Tab. 1 BetrSichV (Fahrzeugkrane: alle 4 Betriebsjahre, im 13. und danach jährlich Prüfsachverständige)	07.10.2026
Fehlerstromschutzeinrichtung (RCD/FI), ortsfest	6 Monate	DGUV Vorschrift 3, Durchführungsanweisung zu § 5, Tab. 1A (stationär: Prüftaste halbjährlich durch den Benutzer)	06.10.2026
Fest eingebaute Beleuchtungsbrücke, Leuchtenhänger	1 Jahr	DGUV Grundsatz 315-390 Abschn. 3.2, Anhang 1 (jährlich befähigte Person, zusätzlich mindestens alle 4 Jahre Sachverständige)	06.10.2026
Feuerlöscher (Instandhaltung alle 2 Jahre)	2 Jahre	DGUV Information 205-001 Kap. 8.9.1 (alle 2 Jahre nach ASR A2.2)	06.10.2026
Flurförderzeug / Gabelstapler	1 Jahr	§ 37 Abs. 1 DGUV Vorschrift 68 (längstens 1 Jahr, Sachkundige)	06.10.2026
Hebezeug / Winde / Hub- und Zuggerät	1 Jahr	§ 23 Abs. 2 DGUV Vorschrift 54 (mindestens jährlich, Sachkundige)	06.10.2026
HF-Chirurgie- und Koagulationsgerät	2 Jahre	§ 12 Abs. 1 MPBetreibV, Anlage 1 Nr. 1.3 (STK spätestens alle 2 Jahre)	06.10.2026
Hubarbeitsbühne	1 Jahr	DGUV Regel 100-500 Kap. 2.10 Abschn. 2.9.1 (längstens 1 Jahr, Sachkundige)	06.10.2026
Infusions- / Spritzenpumpe	2 Jahre	§ 12 Abs. 1 MPBetreibV, Anlage 1 Nr. 1.4 (STK spätestens alle 2 Jahre)	06.10.2026
Isolierende Handschuhe (DIN EN 60903)	6 Monate	DGUV Vorschrift 3, Durchführungsanweisung zu § 5, Tab. 1C (6 Monate, Elektrofachkraft)	06.10.2026
Kran / Krananlage (jährliche Prüfung)	1 Jahr	§ 26 DGUV Vorschrift 52 (mindestens jährlich, Sachkundige)	06.10.2026
Kran – Prüfsachverständige alle 4 Betriebsjahre (Derrickkran, Lkw-Anbaukran)	4 Jahre	Anhang 3 Abschn. 1 Tab. 1 BetrSichV (Derrickkrane: mindestens alle 4 Betriebsjahre Prüfsachverständige); § 26 Abs. 3 DGUV Vorschrift 52	07.10.2026
Laborabzug	1 Jahr	DGUV Information 213-850 Abschn. 7.3 (mindestens jährlich, befähigte Person)	06.10.2026
Lackier-/Trockenkabine (Lüftung)	1 Jahr	BetrSichV Anhang 2 Abschnitt 3 Nr. 5.3 (Lüftungsanlagen im explosionsgefährdeten Bereich jährlich); Nr. 5.2 drei, Nr. 5.1 sechs Jahre	07.10.2026
Lautsprecher- und Lichtstativ, mobile Bildwand	1 Jahr	DGUV Grundsatz 315-390 Abschn. 3.2, Anhang 1 (jährlich befähigte Person, zusätzlich mindestens alle 4 Jahre Sachverständige)	06.10.2026
Obermaschinerie: Flugwerk, Prospektzug, Bühnenwagen	1 Jahr	DGUV Grundsatz 315-390 Abschn. 3.2, Anhang 1 (jährlich befähigte Person, zusätzlich mindestens alle 4 Jahre Sachverständige)	06.10.2026
Ortsfeste elektrische Anlage	4 Jahre	DGUV Vorschrift 3, Durchführungsanweisung zu § 5, Tab. 1A (4 Jahre, Elektrofachkraft)	06.10.2026
Ortsveränderliches elektrisches Betriebsmittel	2 Jahre	DGUV Vorschrift 3, Durchführungsanweisung zu § 5, Tab. 1B (Richtwert 6 Monate, Baustelle 3; höchstens 1 Jahr, Büro 2 Jahre)	06.10.2026

Prüffristen-Tabelle 2027 – gesetzliche Höchstfristen

56 Arbeits- und Messmittel, bei denen eine Vorschrift die Frist nach oben begrenzt · Lesedatum der Quelle je Zeile

Arbeitsmittel	Höchstens	Fundstelle (im Wortlaut gelesen)	gelesen am
Personen- und Lastenaufzug	2 Jahre	BetrSichV Anhang 2 Abschn. 2 Nr. 4.1 (Hauptprüfung ZÜS höchstens 2 Jahre) und Nr. 4.3 (Zwischenprüfung in der Mitte)	06.10.2026
PSA gegen Absturz / Anschlagpunkt	1 Jahr	DGUV Regel 112-198 Kap. 10.3.2 (mindestens alle 12 Monate, sachkundige Person)	06.10.2026
Regalanlage	1 Jahr	DGUV Information 208-043 (Mindestprüffrist 1 Jahr nach DIN EN 15635)	06.10.2026
Reizstrom- / Elektrotherapiegerät	2 Jahre	§ 12 Abs. 1 MPBetreibV, Anlage 1 Nr. 1.1 (STK spätestens alle 2 Jahre, bis Monatsende)	07.10.2026
Röntgen (Aufnahme, digital) – Konstanzprüfung	3 Monate	QS-Richtlinie Röntgendiagnostik vom 28.08.2024, Nr. 2.2.1 und 3.1 (monatlich, nach 3 bestandenen Prüfungen bis 3 Monate)	07.10.2026
Röntgen intraoral – Konstanzprüfung	3 Monate	QS-Richtlinie Röntgendiagnostik Nr. 2.2.1, 3.8 (monatlich, nach 3 bestandenen Prüfungen bis 3 Monate)	06.10.2026
Röntgeneinrichtung – Sachverständigenprüfung	5 Jahre	§ 88 Abs. 4 Nr. 1 StrlSchV (mindestens alle 5 Jahre, Sachverständige)	06.10.2026
Trinkwasser: Untersuchung auf Legionellen	1 Jahr	§ 31 Abs. 2 Nr. 2 b und Abs. 3 Satz 2 TrinkwV (mindestens jährlich; für Pflegeeinrichtungen keine Verlängerung)	07.10.2026
Turmdrehkran – Prüfsachverständige (alle 4 Betriebsjahre, im 14. und 16. und danach jährlich)	4 Jahre	Anhang 3 Abschn. 1 Tab. 1 BetrSichV (Turmdrehkrane: alle 4 Betriebsjahre, im 14. und 16. und danach jährlich Prüfsachverständige)	07.10.2026
Wagenheber / Rangier-, Getriebe-, Grubenheber	1 Jahr	§ 23 Abs. 2, § 23a DGUV Vorschrift 54 (mindestens jährlich, Sachkundige)	06.10.2026
Wandhydrant / Löschwassereinrichtung	1 Jahr	DGUV Information 205-001 Kap. 8.9.2 (mindestens jährlich nach DIN 14462)	06.10.2026

Messmittel

Arbeitsmittel	Höchstens	Fundstelle (im Wortlaut gelesen)	gelesen am
Abgasmessgerät Diesel (Trübung / Partikelanzahl)	1 Jahr	RL 2014/45/EU Anhang III Teil II (Abgas: höchstens 12 Monate zwischen zwei Kalibrierungen); Anlage VIIId Nr. 3.2 StVZO	07.10.2026
Abgasmessgerät Otto (AU)	1 Jahr	RL 2014/45/EU Anhang III Teil II (Abgas: höchstens 12 Monate zwischen zwei Kalibrierungen); Anlage VIIId Nr. 3.2 StVZO	07.10.2026
Augentonometer (MTK)	2 Jahre	§ 15 MPBetreibV, Anlage 2 Nr. 1.4 (MTK alle 2 Jahre)	06.10.2026
Bettenwaage (geeicht)	2 Jahre	§ 1 Abs. 2 Nr. 4, § 34 Abs. 1 und 2 MessEV (Eichfrist 2 Jahre, endet mit Ablauf des Jahres)	06.10.2026
Blutdruckmessgerät (MTK)	2 Jahre	§ 15 MPBetreibV, Anlage 2 Nr. 1.3 (MTK alle 2 Jahre)	06.10.2026
Bremsprüfstand (Rollen)	2 Jahre	RL 2014/45/EU Anhang III Teil II (Kräfte: höchstens 24 Monate zwischen zwei Kalibrierungen); Anlage VIIId Nr. 3.2 StVZO	07.10.2026
Diagnostikdosimeter (MTK)	5 Jahre	§ 15 MPBetreibV, Anlage 2 Nr. 1.6 (MTK alle 5 Jahre, ab Ablauf des Jahres)	07.10.2026
Fußkraftmessgerät (Bremse)	2 Jahre	RL 2014/45/EU Anhang III Teil II (Kräfte: höchstens 24 Monate zwischen zwei Kalibrierungen); Anlage VIIId Nr. 3.2 StVZO	07.10.2026
Infrarot-Fieberthermometer (MTK)	1 Jahr	§ 15 MPBetreibV, Anlage 2 Nr. 1.2.3 (MTK jährlich)	06.10.2026
Medizinisches Elektrothermometer (MTK)	2 Jahre	§ 15 MPBetreibV, Anlage 2 Nr. 1.2.1/1.2.2 (MTK alle 2 Jahre)	06.10.2026
Prüfgerät Druckluftbremsanlage (Nfz)	2 Jahre	RL 2014/45/EU Anhang III Teil II (Druck: höchstens 24 Monate zwischen zwei Kalibrierungen); Anlage VIIId Nr. 3.2 StVZO	07.10.2026
Reifenfüll- und Druckmessgerät (eichpflichtig)	2 Jahre	§ 1 Abs. 2 Nr. 5, § 34 MessEV (eichpflichtig, Eichfrist 2 Jahre)	06.10.2026
Schallpegelmessgerät (Geräuschmessung)	2 Jahre	RL 2014/45/EU Anhang III Teil II (Schallpegel: höchstens 24 Monate zwischen zwei Kalibrierungen); Anlage VIIId Nr. 3.2 StVZO	07.10.2026
Ton- und Sprachaudiometer (MTK)	1 Jahr	§ 15 MPBetreibV, Anlage 2 Nr. 1.1 (MTK jährlich)	06.10.2026
Tretkurbelergometer (MTK)	2 Jahre	§ 15 MPBetreibV, Anlage 2 Nr. 1.7 (MTK alle 2 Jahre)	06.10.2026
Ölabgabe mit Zählwerk (Abrechnung nach Liter)	4 Jahre	§ 34 MessEV, Anlage 7 Nr. 5.4.3 (Messgeräte für Schmieröle: 4 Jahre)	07.10.2026

Nicht in dieser Tabelle: 3 Arten mit Höchstfrist, deren Quelle für dieses Blatt nicht im Wortlaut gelesen ist (Feuerlöscher – Behälterprüfung (10 Jahre); Druckbehälter – innere Prüfung (5 Jahre); Druckbehälter – Festigkeitsprüfung (10 Jahre)). Die Anwendung kennt ihre Grenzen trotzdem.

Die amtlichen Adressen aller Quellen stehen mit Lesedatum auf kalibrat.irot.com/prueffristen. Vorschriften ändern sich – maßgeblich ist die aktuelle Fassung; dieses Blatt ersetzt keine Rechtsberatung. Prüffristen automatisch überwachen, mit diesen Grenzen in jedem Gerät: irot Kalibrat.