

# DIN EN 1709:2019-07 (D)

## Sicherheitsanforderungen an Seilbahnen für die Personenbeförderung - Erprobung und Anleitungen für die Instandhaltung und die Betriebskontrollen; Deutsche Fassung EN 1709:2019

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	7
4 Allgemeine Anforderungen.....	7
4.1 Anwendung der Norm.....	7
4.2 Sicherheitsgrundsätze .....	7
4.2.1 Allgemeines.....	7
4.2.2 Gefährdungsbilder .....	8
4.2.3 Sicherheitsmaßnahmen .....	8
5 Erprobung.....	8
5.1 Allgemeines .....	8
5.2 Feststellung der Übereinstimmung der Anlage mit den technischen Unterlagen und Dokumenten .....	9
5.3 Prüfung der einzelnen Bauteile, ihres Zusammenwirkens untereinander und mit dem örtlichen Umfeld.....	9
5.4 Probetrieb.....	10
5.5 Übergabe der erforderlichen Unterlagen an den Betreiber.....	10
5.6 Bericht über die Erprobung .....	10
6 Anleitungen für die Instandhaltung .....	11
6.1 Allgemeines.....	11
6.2 Wartung.....	12
6.3 Inspektion.....	12
6.3.1 Allgemeines.....	12
6.3.2 Erstmalige Inspektion der Bauwerke .....	12
6.3.3 Monatliche Inspektionen .....	12
6.3.4 Inspektionen bei unterbrochenem Betrieb .....	13
6.3.5 Jährliche Inspektionen .....	13
6.3.6 Mehrjährige Inspektionen.....	15
6.3.7 Sonderinspektionen .....	16
6.4 Instandsetzung.....	17
7 Anleitungen für die Betriebskontrollen.....	17
7.1 Allgemeines .....	17
7.2 Betriebskontrollen täglich vor Aufnahme des Fahrgastbetriebes .....	17
7.2.1 Betriebskontrollen im Stillstand der Anlage.....	17
7.2.2 Betriebskontrollen im Zuge der Kontrollfahrt.....	18
7.3 Betriebskontrollen während des Betriebes .....	19
7.4 Betriebskontrollen nach außergewöhnlichen Ereignissen.....	19
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/424 .....	20