

## Statistik / Stromunfälle

### Aktualisierter Überblick der Arbeitsunfälle und Betrachtung der Unfälle mit elektrischem Strom

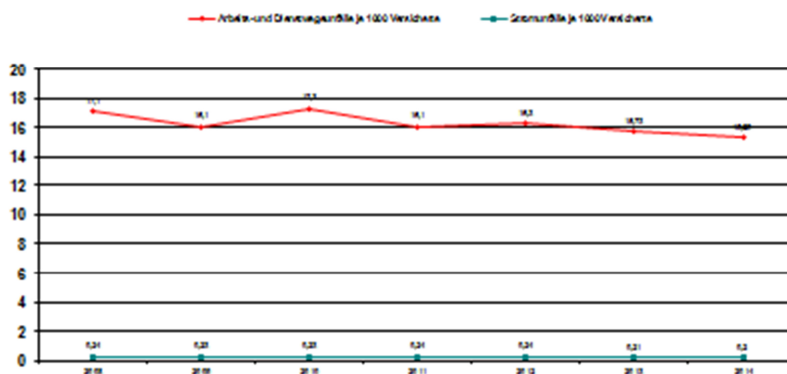
Die Statistiken basieren auf den Daten des Unfallregisters der BG ETEM sowie auf das erfasste Daten des „Instituts zur Erforschung elektrischer Unfälle“ das bei der BG ETEM angesiedelt ist.

In der folgenden Präsentation wird eine Auswahl der Auswertung des Datenmaterials dargestellt.

Allgemeine Betrachtung der Unfallentwicklung der letzten Jahre, Zeitliche Entwicklung der Arbeitsunfälle, Stromunfälle und prozentualer Anteil der Stromunfälle an den Arbeitsunfällen. Entwicklung der Unfallhäufigkeit der Arbeits- und Stromunfälle.



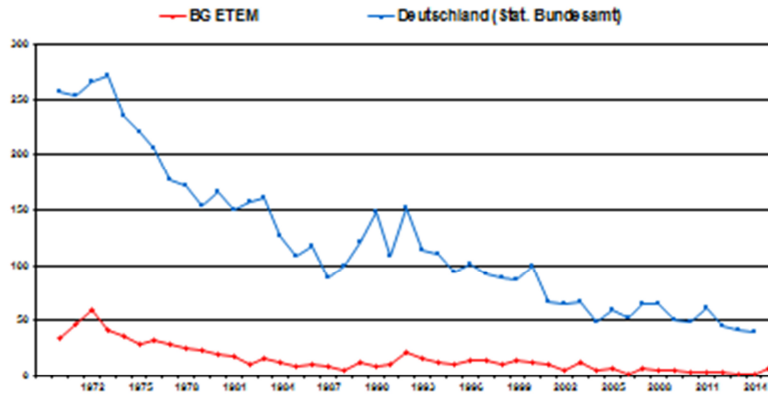
### Häufigkeit von Arbeits- und Stromunfällen



Langjährige Entwicklung der Stromunfälle mit tödlichem Verlauf der BG FE, BG ETE und BGETEM, Betrachtung der zeitlichen Entwicklung der tödlichen Stromunfälle im Bereich der BG ETEM im Vergleich mit den tödlichen Stromunfällen in Deutschland (Daten des statistischen Bundesamtes).

## Tödliche Stromunfälle in Deutschland

Deutschland/Betriebe der BG Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse



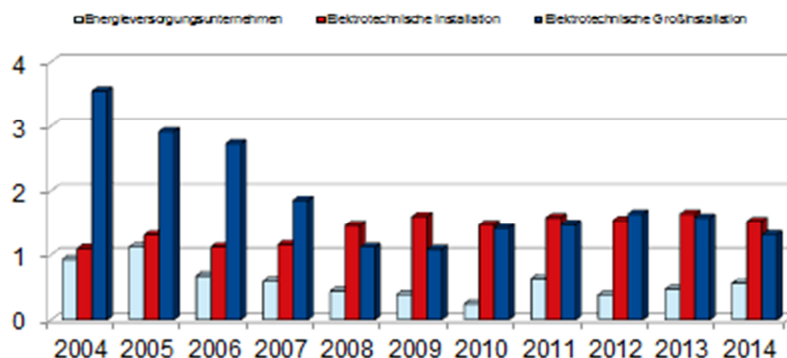
Zeitliche Entwicklung der Stromunfälle auf die Spannungsebenen und Betrachtung im Bezug auf die Stromeinwirkung.

Verteilung der „Elektrotechnischen Tätigkeiten“ bei Niederspannung und Hochspannung.

Betrachtung der Entwicklung der Arbeits- und Stromunfälle der Energieversorgung, Elektrotechnische Großinstallation und der Elektrotechnischen Kleininstallation.

## Vergleich der Unfallhäufigkeit bei Stromunfällen in der Elektrizitätserzeugung und der Errichtung elektrischer Anlagen (Daten aus dem Unfallregister)

Stromunfälle pro 1000 Versicherte



Art der Stromeinwirkung bei Niederspannung und Hochspannung, sowie differenziert nach drei großen Branchen (Energieversorgung, Elektrotechnische Großinstallation und elektrotechnische Kleininstallation).

Zeitliche Entwicklung der Gleichstromunfälle.

Weitere Betrachtung des Unfallgeschehens.