|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| AA\_ORG\_04 | | Arbeitsanweisung |  | |
| **Organisation der Elektrosicherheit im Betrieb** | | | | |
| Geltungsbereich | | | | |
| **Verhalten nach einer Körperdurchströmung** | | | | |
| **Anwendungsbereich** | | | | |
|  | * Verhalten nach einer elektrischen Körperdurchströmung * Auffinden eines verunfallten Mitarbeiters. * Die gefährlichen Spannungen liegen oberhalb von 50V AC, 120V DC. | | |  |
| **Gefahren für Mensch und Umwelt** | | | | |
| C:\Users\moncayo\Documents\Spaces\R.O.E. Online\Dokumente neu\Zeichen\Warnzeichen\Warnung vor elektrischer Spannung.PNG | * Herzrhythmus-Störungen (auch Tage später noch möglich) * Muskelverkrampfungen und Atemprobleme * Herzkammerflimmern (auch Tage später noch möglich) * Verbrennungen (inkl. Strommarken) * Tod (auch Tage später noch möglich) | | |  |
| **Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln** | | | | |
|  | *Auffinden einer leblosen Person nach einem Stromunfall:*   * Siehe 4. Verhalten bei Unfällen   *Erleiden einer Körperdurchströmung:*   * Meldung beim Vorgesetzten und der verantwortlichen Elektrofachkraft. * Tel.: * Verständigung Rettungsdienst: * Tel.: * Zeitnahe ärztliche Kontrolle (mit EKG). * Der Verunfallte darf nicht selbst zum Arzt fahren (Transport im Rettungswagen). * Der Anweisungen des Arztes Folge leisten. | | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Verhalten bei Unfällen** | | |
| Notruftelefon | * Retten, nur nach Gewährleistung der erforderlichen Schutzmaßnahmen. * Eigenschutz geht vor Rettung. * Spannung an der Unfallstelle freischalten. * Verständigung Rettungsdienst * Notruf 112 oder Tel.: * Unfallstelle im erforderlichen Umfang sichern. * Leistung der Ersten Hilfe entsprechend Ablauf. * Telefonische Unfallmeldung an: * Tel.: | Erste Hilfe |
|  | *Verhalten beim Auffinden einer leblosen Person nach einem Stromunfall*    Quelle: BGI 503, „Anleitung zur Ersten Hilfe“ |  |
| **Abschluss der Arbeiten** | | |
|  | * Meldung beim Vorgesetzten und der verantwortlichen Elektrofachkraft. * Unfall in Verbandbuch eintragen. * Unfallbericht erstellen. |  |
|  | **Datum:       Unterschrift:** |  |