

Neues im Sicherheitshandbuch v2025 VSE/SVGW

11. April 2025, Thomas Hartmann, Direktwahl +41 62 825 25 45, thomas.hartmann@strom.ch

Geschätzte Nutzerin/Nutzer vom Sicherheitshandbuch des VSE/SVGW

Das SiHaBu wurde für die Ausgabe v2025 wieder umfangreich überarbeitet. Mit diesem Schreiben wollen wir Sie entsprechend über Neuerungen zur Vorversion orientieren.

Die Ausgabe mit den Branchenstandards bietet wieder einen inhaltlich wichtigen Mehrwert für alle:

- Sicherheitsbeauftragte (SiBe)
- Kontaktpersonen der Arbeitssicherheit (KOPAS)
- Verantwortliche für Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz (ASGS)

Die unten aufgeführten Kapitel und Abschnitte wurden in der neuen Ausgabe angepasst, oder sind NEU, dazu sind die **Kursivtexte** zu beachten.

ALLGEMEIN

- 1.6 Arbeitsärzte und andere Spezialisten der Arbeitssicherheit (*Diverse Neuerungen und Ergänzungen*)
- 1.7 Ausbildungsangebote und Qualifikationen (*Diverse Neuerungen und Ergänzungen*)
- 6.2 *NEUE Checkliste: Werkzeug- und Gerätekontrollen*
- 6.3 *NEUE Checkliste: Verkehrswegekontrollen*
- 6.4 *NEUE Checkliste: Brandschutzkontrollen*
- 6.5 *NEUE Checkliste: Perimeterschutzkontrollen*

NOTFALL

- 4.2 *NEUE Checkliste: Notfallcheckliste Allgemein*
- 4.3 *NEUE Checkliste: Checkliste für Medizinischen Notfall*
- 4.4 *NEUE Checkliste: Notfall am Arbeitsplatz*

AUSRÜSTUNG UND KÖRPERSCHUTZ

- 4.2 Warnkleidung (Sichtbarkeit) (*Neuer Aufzählungspunkt*)
- 11.2 *NEUE Checkliste: Ausrüstungs-Jahreskontrolle – Spannungsprüfer*
- 11.3 *NEUE Checkliste: Kontrolle Erdungsgarnituren – Mittelspannung*
- 11.4 *NEUE Checkliste: Kontrolle Persönliche Schutzausrüstung (PSA) – Mittelspannung*

ARBEITSPLATZ UND ALLGEMEINE ARBEITEN

- 8.4 Weiterführende Literatur (*geringfügige Ergänzungen zu Weblinks*)
- 9 Arbeiten mit Spezialfahrzeugen (*geringfügige Ergänzungen mit Weblinks zur Kranverordnung*)
- 13.6 Auswahl relevanter Vorschriften, Richtlinien und Fachliteratur (*geringfügige Inhaltsanpassung*)
- 20 Sichere Planung bei der Projektierung von Werkleitungsarbeiten (*Neuer Weblink zu SiGe-Bau*)



ANLAGEN-, UMWELT- UND SACHWERTSCHUTZ

- 5.1 Leitungsschäden im Werkleitungsbau (*Umfassende inhaltliche Ergänzung*)
- 6.2 NEUE Checkliste: Kontrollen an Wohn- und Werkgebäuden
- 6.3 NEUE Checkliste: Kontrolle der Haustechnikanlagen
- 6.4 NEUE Checkliste: Kontrolle der Heizungsanlagen
- 6.5 NEUE Checkliste: Kontrolle der Haustechnikanlagen (Gas)
- 6.6 NEUE Checkliste: Elektrische Anlagen und Schaltschränke
- 6.7 NEUE Checkliste: Kontrolle der Umgebung

GEFÄHRLICHE STOFFE

- 1.2 NEU: Voraussetzungen und Grundlagen im Umgang mit Chemikalien
- 1.3 NEU: SICHEM – Sicherer Umgang mit Chemikalien
- 1.3.1 NEU: Kostenloses Online-Tool SICHEM vom SECO
- 4 Datenblätter zu Chemikalien – Vorgehen bei Unfällen und Havarien (*Einleitung ergänzt*)
- 4.18 NEU: Wasserstoff (H₂)
- 11 Weiterführende Informationen (*Diverse neue Links und Aufzählungen zu Publikationen*)

GESUNDHEIT AM ARBEITSPLATZ

- 1.8 Mutterschutz (*Neue SECO Weblinks ergänzt*)
- 1.8.1 NEU: Nichtionisierende Strahlung elektrische und magnetische Felder
- 1.9 Jugendschutz (*Neue Weblinks*)
- 3.3 Grippewellen, Epidemien, Pandemien (*Weiterführende Literatur mit Weblinks ergänzt*)
- 3.4 NEU: Schutz vor Sonne, UV-Strahlen und Hitze
- 4.2 NEUE Checkliste: Mutterschutz am Arbeitsplatz
- 4.4 NEUE Checkliste: Pandemie Betriebs-Checkliste

ARBEITEN AN ELEKTRISCHEN ANLAGEN

Das Kapitel wird im Rahmen der Überarbeitung der Weisung ESTI407.0720 für die nächste Ausgabe umfassend überarbeitet. An Anpassungen erfolgen in Zusammenarbeit mit dem ESTI, dem Electrosuisse, dem VSE, sowie weiterer Verbände VSEK und dem EIT.swiss.

- 6 Arbeiten an Freileitungen/Regelleitungen (*Ergänzung der 7 Lebenswichtigen Regeln für das Arbeiten auf Regelleitungen*)
- 6.1 Besteigen von Holztragwerken (*Inhaltliche Anpassung in Grundsatz, sowie der Randbemerkung*)
- 6.3.1 Sicheres Arbeiten an Regelleitungen aus Holzstangen (*geringfügige Anpassungen*)
- 6.3.2 Sicheres Arbeiten auf Weitspannleitungen mit ... (*Inhaltliche Anpassungen und Ergänzungen*)
- 10.2 NEUE Checkliste: Arbeiten in elektrischen Anlagen (*Kurzfassung*)
- 10.3 NEUE Checkliste: Auftragsklärung
- 10.4 NEUE Checkliste: Risikobeurteilung
- 10.5 NEUE Checkliste: Arbeitsausführung
- 10.6 NEUE Checkliste: Arbeitsorganisation
- 10.7 NEUE Checkliste: Arbeitsstelle
- 10.8 NEUE Checkliste: Werkzeuge, Ausrüstung, Schutz- und Hilfsmittel

ARBEITEN AN GASFÜHRENDE ANLAGEN

- 1 Definitionen (*geringfügige textliche Anpassungen*)
- 2.2 Arbeitsplanung (*geringfügige textliche Anpassungen*)
- 2.5.4 Abquetschen von PE-Gasleitungen (*geringfügige textliche Anpassungen*)
- 2.6 Unterbrechen des Gasflusses im Druckbereich (*geringfügige textliche Anpassungen*)



- 2.16 Auswechselung von Hauptabsperrarmaturen (*neuer Aufzählungspunkt in AVOR und geringe textliche Anpassungen*)
- 3.2 Generelle Vorschriften (*Neuen Text hinzugefügt nach 'Benachrichtigung'*)
- 4.2 Ausserbetriebnahme von Gasleitungen (*Beim Aufzählungspunkt 5 Inhalt ergänzt, und weitere kleine Anpassungen*)
- 4.3 Abfackeln im Druckbereich (*kleine inhaltliche Ergänzungen*)
- 7.10 Auswahl relevanter Vorschriften, Richtlinien und Fachliteratur (*sehr geringe Anpassungen*)

ARBEITEN AN UND BEI TRINKWASSERANLAGEN

- 3.3.2 Lüftung (*geringfügige Ergänzung vom Inhalt*)
- 3.3.3 Messung (*geringfügige Ergänzung Inhalt*)
- 3.5 Weiterführende Literatur (*Neue Weblinks*)

ARBEITEN AN FERNWÄRMEANLAGEN

(Im Kapitel waren keine Anpassungen notwendig)

CHECKLISTEN

Die Sammlung der Checklisten wird künftig direkt den Kapiteln am Kapitelende angefügt sein.
Dieses Kapitel dient nur noch der Übersicht, wo, welche Checklisten zu finden sind.

Die aktuelle Ausgabe des Sicherheitshandbuchs kann bequem über den Shop auf der Homepage des VSE bezogen werden: <https://www.strom.ch/sihabu>, oder beim SVGW bestellt werden.

Für Fragen oder Anmerkungen im Zusammenhang mit dem Sicherheitshandbuch, sowie zu Themen der Arbeitssicherheit und des Gesundheitsschutzes, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.



Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen VSE
Hintere Bahnhofstrasse 10 | 5000 Aarau
T +41 62 825 25 25 | direkt +41 62 825 25 45

