



Schwimmen und Tauchen im Hochwasser: Wasserrettung unter CBRN-Bedingungen

Literatur:

- Döhla M (2023) Organisation und Taktiken des Wasserrettungsdienstes. Beitrag zu einer „Dienstvorschrift 3“ für Wasserretter (WR-DV 3). Stumpf + Kossendey, Edewecht.
- Künneth T, Vorderauer A, Fischer P A (2019) Taschenbuch für Wasserretter. Ratgeber für Ausbildung und Praxis, 5. Aufl., ecomed Sicherheit, Landsberg am Lech.
- Europäisches Parlament, Rat der Europäischen Union (Hrsg.) (2006) EU-Badegewässerrichtlinie – Richtlinie 2006/7/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Februar 2006 über die Qualität der Badegewässer und deren Bewirtschaftung und zur Aufhebung der Richtlinie 76/160/EWG. Amtsblatt der Europäischen Union. <https://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2006:064:0037:0051:DE:PDF> (Abruf: 14. Mai 2024).
- Bundesministerium der Justiz (Hrsg.) (2023) Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung – TrinkwV) vom 23. Juni 2023. Bundesgesetzblatt Teil I, Nr. 159. www.recht.bund.de/bgb/1/2023/159/regelungstext.pdf?__blob=publicationFile&v=2 (Abruf: 14. Mai 2024).
- Umweltbundesamt (UBA) (2003) Hygienische Anforderungen an Kleinbadeteiche (künstliche Schwimm- und Badeteichanlagen). Bundesgesundheitsbl – Gesundheitsforsch – Gesundheitsschutz 46: 527-529. DOI: 10.1007/s00103-003-0627-0.
- Umweltbundesamt (UBA) (2014) Hygieneanforderungen an Bäder und deren Überwachung. Bundesgesundheitsbl 57: 258-279. DOI: 10.1007/s00103-013-1899-7.
- Albrecht S, Döhla M (2022) Schutz vor CB(RN)-Gefahren: Hygienische Lagebeurteilung im Hochwassereinsatz. IM EINSATZ 29 (4): 232-237.
- Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV) (Hrsg.) (2023) DGUV-Vorschriften- und Regelwerk. www.dguv.de/de/praevention/vorschriften_regeln/index.jsp (Abruf: 26. Mai 2024).
- DGUV (Hrsg.) (2017) DGUV-Regel 105-002 Tauchen mit Leichttauchgeräten in Hilfeleistungsunternehmen, Berlin. <https://publikationen.dguv.de/widgets/pdf/download/article/1359> (Abruf: 14. Mai 2024).
- DGUV (Hrsg.) (2020) DGUV-Information 201-034 Taucheinsätze in kontaminiertem Wasser – Handlungsanleitung, Berlin. <https://publikationen.dguv.de/widgets/pdf/download/article/691> (Abruf: 14. Mai 2024).
- DGUV (Hrsg.) (2012) BGV C 23 – Unfallverhütungsvorschrift Taucherarbeiten – Berufsgenossenschaftliche Vorschrift für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit, Berlin. www.bgbau.de/fileadmin/Medien-Objekte/Medien/DGUV-Vorschriften/40_BGV_C23_40.pdf (Abruf: 14. Mai 2024).
- Ausschuss Feuerwehrangelegenheiten, Katastrophenschutz und zivile Verteidigung (AFKzV) (Hrsg.) (2022) FwDV 500 – Feuerwehr-Dienstvorschrift 500 (2022) Feuerwehr-Dienstvorschrift 500: Einheiten im ABC-Einsatz. www.base.bund.de/SharedDocs/Downloads/BASE/DE/rsh/4-relevante-vorschriften/4-5-FwDV500-2022.html (Abruf: 14. Mai 2024).
- Ständige Konferenz für Katastrophenvorsorge und Bevölkerungsschutz (SKK) (Hrsg.) (2008) Einheiten im CBRN-Einsatz: SKK-Dienstvorschrift 500 – SKK-DV 500, Köln. <http://abc-gefahren.de/dateien/skk/Die%20SKK%20DV%20500.pdf> (Abruf: 14. Mai 2024).
- Walter FG, Schauben JL (2014) AHLS Provider Manual. 4. Aufl., The University of Arizona, Tucson.
- Exner M, Döhla M, Schmithausen RM et al. (2020) Hygienisch-mikrobiologische Risiken sowie Präventions- und Kontrollstrategien in der Trinkwasserversorgung und Abwasserentsorgung im Krankenhaus. Hygiene und Medizin 45: D1-D12.
- Döhla M, Döhla C (2020) Mit wenigen Mitteln viel erreichen: Maßnahmen für die persönliche Hygiene an der Einsatzstelle. IM EINSATZ 27 (6): 378-381.
- Döhla M (2023) Radioaktiver Fallout im Verteidigungsfall – Strahlenschutz für die Helfer. In: Ruppert M, Hinkelbein J, Bayeff-Filloff M et al. (Hrsg.) Notfallmedizin extrem. 2. Aufl., Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Berlin, S. 344-350.
- Döhla M, Diegmann C (2020) Einsatzhygiene bei Pandemien: Wichtige Übertragungswege und Schutzmaßnahmen. IM EINSATZ 27 (3): 176-179.
- Döhla M, Schruhl X (2017) Wasserrettung: Die Übergabe von Patienten an den Landrettungsdienst. IM EINSATZ 24 (4): 202-205.
- Helmerichs J, Karutz H, Gengenbach O, Richwin R (2016) Psychosoziale Herausforderungen im Feuerwehrdienst. Belastungen senken – Schutz stärken. Bonn, Berlin. www.bbk.bund.de/SharedDocs/Downloads/DE/Mediathek/Publikationen/NOAH/psychosoziale-herausforderungen-im-feuerwehrdienst.pdf?__blob=publicationFile&v=3 (Abruf: 14. Mai 2024).
- Mitchell JT, Everly GS, Müller-Lange J (2005) Critical Incident Stress Management. Handbuch Einsatznachsorge; psychosoziale Unterstützung nach der Mitchell-Methode. 2. Aufl., Stumpf + Kossendey, Edewecht.
- SKK (Hrsg.) (2004) Curriculum Standardisierte CBRN-Grundausbildung. https://abc-gefahren.de/dateien/skk/ABC-Grund-Curr_SKK.pdf (Abruf: 26. Mai 2024).
- Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe (BBK) (Hrsg.) (2022) Dekontamination Personal. www.bbk.bund.de/DE/Themen/CBRN-Schutz/CBRN-Faehigkeiten/Dekontamination/Personal/personal_node.html (Abruf: 14. Mai 2024).
- Döhla M, Schruhl X (2022) CBRN-Lagen: Wie sie auch die Wasserretter betreffen. DLRG Bayern aktuell: 28-30. https://bayern.dlr.de/assetService/g205/a630053/DRG-Bayern-aktuell_2-2022_Internet.pdf (Abruf: 14. Mai 2024).

Autoren:

Dr. med. Manuel Döhla, MScPH
 Bundeswehrzentral-
 Krankenhaus Koblenz,
 Abteilung Mikrobiologie
 und Krankenhaushygiene
 manueldoehla@
 bundewehr.org
 DLRG Bayern, Referat
 Katastrophenschutz
Josef Polak
 DLRG Bayern, Referat
 Katastrophenschutz
 DLRG Köln-Dünnwald