

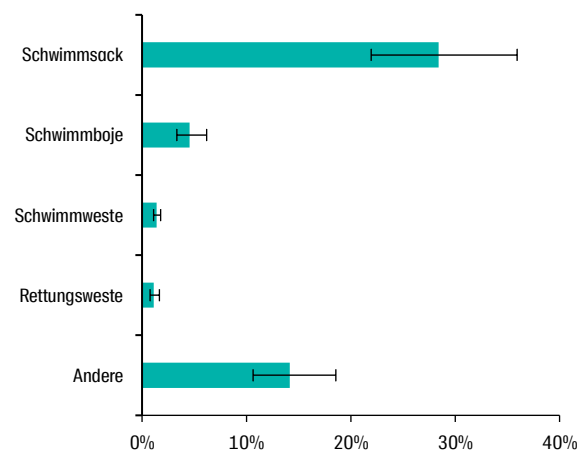
# Erhebung 2022

## Nutzung von Auftriebshilfen beim Flussschwimmen

Im Sommer 2022 wurde zum ersten Mal erhoben, wie häufig Schwimmerinnen und Schwimmer in Schweizer Flüssen eine Auftriebshilfe nutzen. 50 % aller beobachteten Personen waren mit einer Auftriebshilfe unterwegs.

Bei der Erhebung wurden insgesamt acht Auftriebshilfen unterschieden. Am häufigsten führten die beobachteten Personen Schwimmsäcke mit sich (28 %), weitere 5 % hatten eine Schwimmboje dabei. Eine Schwimm- oder Rettungsweste trug jede zehnte Person (Abbildung 1). Die nach Art der Auftriebshilfe weiter differenzierten Nutzungsquoten sind in Tabelle 1 und Tabelle 2 abgebildet.

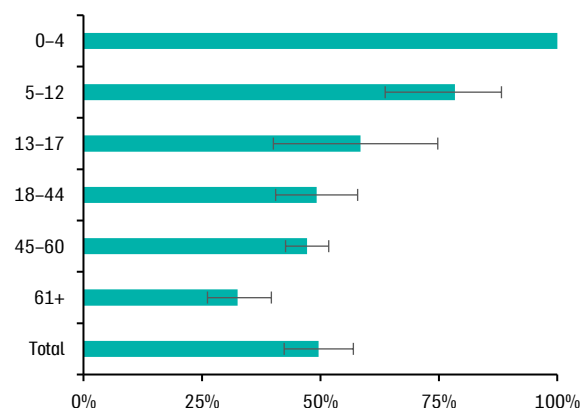
**Abbildung 1: Nutzungsquote von Auftriebshilfen beim Flussschwimmen, nach Art der Auftriebshilfe, 2022 (95%-Konfidenzintervall)**



Mit steigendem Alter sinkt die Nutzungsquote von Auftriebshilfen (Abbildung 2). Bei den Jüngsten bis zum Alter von vier Jahren waren alle mit einer Auftriebshilfe ausgestattet – allerdings wurden nur sechs Kinder in dieser Altersklasse beobachtet. Von den 5- bis 12-Jährigen nutzten 78 % eine Auftriebshilfe. Im Alter ab 60 Jahren nutzte nur noch jede dritte Person eine Auftriebshilfe.

Die Unterschiede zwischen Männern und Frauen sind gering: Frauen haben etwas häufiger eine Auftriebshilfe dabei als Männer (Tabelle 2).

**Abbildung 2: Nutzungsquoten von Auftriebshilfen, nach Alter, in Prozent, 2022 (95%-Konfidenzintervall)**



### Methode:

Die Erhebung der Tragquoten von Auftriebshilfen beim Schwimmen in Flüssen wurde erstmals im Sommer 2022 durchgeführt. An acht Standorten an Schweizer Flüssen wurden insgesamt 2920 Personen beobachtet. Neben der Art der genutzten Auftriebshilfe wurden das Alter und das Geschlecht der Schwimmerinnen und Schwimmer erhoben. Zusätzlich wurden pro Standort die Temperatur von Luft und Wasser und die Witterungsbedingungen erfasst. Die Erhebung wurde durch geschultes BFU-Personal an ausgewählten Standorten an Ufern oder auf Brücken durchgeführt.

### Zitationsvorschlag:

Niemann S, Vetsch J, Müller C, Brügger O. *Erhebung 2022: Nutzung von Auftriebshilfen beim Flussschwimmen*. Bern: BFU, Beratungsstelle für Unfallverhütung; 2023. Forschung  
 DOI: 10.13100/BFU.2.499.01.2023

**Tabelle 1: Nutzungsquote von Auftriebshilfen, nach Alter, in Prozent, 2022 (95%-Konfidenzintervall)**

	0-4		5-12		13-17		18-44		45-60		61+		Total
Schwimmweste	17	(3-57)	15	(9-26)	3	(2-5)	1	(1-1)	<1	(<1-<1)	0	...	1 (1-2)
Rettungsweste (Feststoff)	17	(3-57)	14	(8-24)	1	(1-2)	<1	(<1-<1)	0	...	0	...	1 (<1-1)
Rettungsweste (aufblasbar)	0	...	1	(<1-2)	1	(1-2)	<1	(<1-<1)	1	(<1-1)	0	...	<1 (<1-1)
Restube (Gürtel mit Auftriebshilfe)	0	...	0	...	0	...	0	...	<1	(<1-1)	1	(<1-7)	<1 (<1-1)
Schwimmsack	0	...	8	(4-14)	20	(13-30)	33	(28-40)	28	(23-34)	15	(7-29)	28 (22-36)
Schwimmboje	0	...	4	(2-7)	9	(6-14)	4	(3-6)	4	(4-5)	1	(<1-2)	5 (3-6)
Neoprenanzug	0	...	1	(<1-2)	<1	(<1-1)	<1	(<1-<1)	<1	(<1-<1)	0	...	<1 (<1-<1)
Andere (Nudel, Wasserball)	67	(16-96)	35	(33-37)	23	(18-29)	10	(8-13)	13	(9-19)	15	(6-36)	14 (10-18)
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>...</b>	<b>78</b>	<b>(64-88)</b>	<b>58</b>	<b>(40-75)</b>	<b>49</b>	<b>(41-58)</b>	<b>47</b>	<b>(43-52)</b>	<b>33</b>	<b>(26-40)</b>	<b>50 (42-57)</b>

**Tabelle 2: Nutzungsquote von Auftriebshilfen, nach Geschlecht, in Prozent, 2022 (95%-Konfidenzintervall)**

	Männlich		Weiblich		Total
Schwimmweste	2	(1-2)	1	(1-2)	1 (1-2)
Rettungsweste (Feststoff)	1	(<1-3)	1	(<1-1)	1 (<1-1)
Rettungsweste (aufblasbar)	1	(<1-1)	<1	(<1-<1)	<1 (<1-1)
Restube (Gürtel mit Auftriebs- hilfe)	<1	(<1-<1)	<1	(<1-2)	<1 (<1-1)
Schwimmsack	29	(22-37)	28	(22-35)	28 (22-36)
Schwimmboje	4	(2-5)	5	(4-7)	5 (3-6)
Neoprenanzug	<1	(<1-<1)	<1	(<1-<1)	<1 (<1-<1)
Andere (Nudel, Wasserball)	10	(7-13)	18	(13-23)	14 (10-18)
<b>Total</b>	<b>46</b>	<b>(37-54)</b>	<b>53</b>	<b>(47-59)</b>	<b>50 (42-57)</b>

**Tabelle 3: Anzahl erhobene Personen, nach Alter und Geschlecht, 2022**

Alter	Männlich	Weiblich	Unbekannt	Total
0-4	3	2	1	6
5-12	48	61	2	111
13-17	120	169	0	289
18-44	823	778	1	1 602
45-60	341	352	0	693
61+	115	100	0	215
Unbekannt	0	2	2	4
<b>Total</b>	<b>1 450</b>	<b>1 464</b>	<b>6</b>	<b>2 920</b>