

Information zur Tabelle DECO 2000

Die verschiedenen Auflagen des Lehrbuches „Praxis des Tauchens“ haben unlängst zu Diskussionen über den Umgang bzw. die Berechnung von Tauchgängen mit der DECO 2000 geführt. Besonders das Ermitteln der minimalen Wartezeit nach dem Tauchen bis zum Flug hat zu Irritationen geführt. Wir wollen dir hier die offizielle Lehrmeinung von Barakuda vermitteln und so die möglichen Fragen aus dem Weg räumen.

Auslöser der Verwirrung war der Wechsel von der DECO 92 (Wiederholungsgruppe „G“ – Wartezeit zum Fliegen: 36 h) auf die DECO 2000 (Wiederholungsgruppe „G“ – Wartezeit zum Fliegen: 24 h). Die damit verbundenen Änderungen haben bei dem ein oder anderen von euch Fragen aufgeworfen, welche wir hiermit beantworten wollen.

In Auflage 7 (2005) des Buches „Praxis des Tauchens“ steht auf Seite 108 oben rechts noch die Aussage:

... In unserem Beispiel ist unter der Wiederholungsgruppe „G“ die Wartezeit 24 Stunden. Also kann noch nicht am nächsten Tag der Heimflug angetreten werden...

Unsere Empfehlung lautet seit damals, dass man in einem solchen Fall mindestens 24 Stunden bis zum Flug warten sollte. Aus Sicherheitsgründen empfehlen wir nach Tauchgängen mit Austauschpflicht (Deko-TG) sogar eine Wartezeit von mind. 48 Stunden.

Seit Übernahme des Buches durch den Verlag Delius Klasing (alt: Delius Klasing, Edition Naglschmid; ISBN 3-89594-047-X – neu: DK, Delius Klasing; ISBN 978-3-7688-1816-2) werden die Auflagen wieder neu durchnummeriert. Ab der Auflage 1(2006) (nach alten ISBN – Bestimmungen wäre dies die Auflage 8), wird im selben Zusammenhang die folgende Aussage getätigt:

... In unserem Beispiel ist unter der Wiederholungsgruppe „G“ die Wartezeit 24 Stunden. Die Wartezeit nach dem ersten Tauchgang betrug 16 Stunden (Wiederholungsgruppe „E“), davon verbleiben nach der Oberflächenpause von 2 h 20 min noch 13 Stunden und 40 Minuten. Diese werden zu den 24 Stunden addiert. Die Wartezeit bis zum Flug beträgt daher 37 Stunden und 40 Minuten ...

Mit dieser Vorgehensweise könnte man nun die Zeit bis zum Flug genau berechnen.

Im neuen OWD Buch von Barakuda gehen wir auf die verbleibende Zeit bis zum Flug gar nicht mehr explizit ein. Vielmehr sind wir der Meinung, dass heutzutage jeder Taucher oder zumindest jede Tauchgruppe mit Computer taucht, der ihm/ ihr die Zeit bis zum Flug genau vorgibt. In Zweifelsfällen können die auf der Barakuda-Nullzeit-Tabelle abgedruckten Daten herangezogen werden; 12 – 48 Stunden je nach Intensität des Tauchgangs/ der Tauchgänge.

Die Tauchgangsberechnung mit der Tabelle soll dem Beginner zu verstehen geben, was beim Tauchen hinsichtlich Sättigung und Entsättigung passiert, wie wichtig Oberflächenpausen und die sinnvolle Planung/ Gestaltung von (Wiederholungs-) Tauchgängen sind. In der Realität werden die Tauchgänge anschließend überwiegend nach Computer durchgeführt. Daher ist eine gründliche Einweisung in das Computertauchen und das genaue Studieren der Gebrauchsanleitung von besonderem Wert.

Essen, 29.5.08

Barakuda International Aquanautic Club

Thomas Kromp / Oliver Mielke