



NEKTON ALPHA TAUCHCLUB E.V.

Schon mal wieder geschaut auf

www.tc-nekton-alpha.de

oder

uns bei facebook besucht?

aktuelle Termine

Juni/Juli 2019:

- 22.06. VDST-TAUCHERTAG, Wischer
- 23.06. Ausbildung in Wischer
- 28.-30.06. Tauch-WE in Polen
- 14.07. Erste-Hilfe-Kurs

Die Details zu den Veranstaltungen sind kommuniziert (Kurz-Nachrichten-Dienst-Gruppen, Homepage), f. den 14.07. folgen die Details wie Ort/Beginn in Kürze

Training

Trainingszeiten im ALTOA 20:00Uhr am 24.06. u. 01.07., danach sind Ferien

Training in den Ferien findet dienstags in Wischer statt, die jeweilige Startzeit wird via Kurz-Nachrichten-Dienst-Gruppe kommuniziert

kurz vor allen Terminen wie gehabt: Gruppennachrichten.... zur Konkretisierung oder ggf. Änderung, Absage

Füllen/Verleih v. Gerätschaften

mittwochs, 18:00Uhr in Wischer: **(Bitte beachten: wer seine Flaschen füllen lassen oder/und Gerätschaften ausleihen möchte, meldet sich bitte vorher telefonisch bei Ralf oder Peter)**

anstehende Termine 2019

- 30.08.-01.09. Tauch-WE Geiseltalsee
- 08.- 10.11. Tauch-WE Hemmoor
- im November Jahresabschlussfest, konkreter Termin folgt noch
- 14.12. Weihnachtstauchen in Wischer
- 29.12. Jahresabschlusstauschen in Hohengöhren

Wissenswertes

weiter geht's mit: Dekompression

Erinnert Euch bitte an „unsere Tabelle und der Darstellung des Ausschnittes in den letzten NEWS.

Die Anwendung erklärt sich am besten anhand von Beispielen:

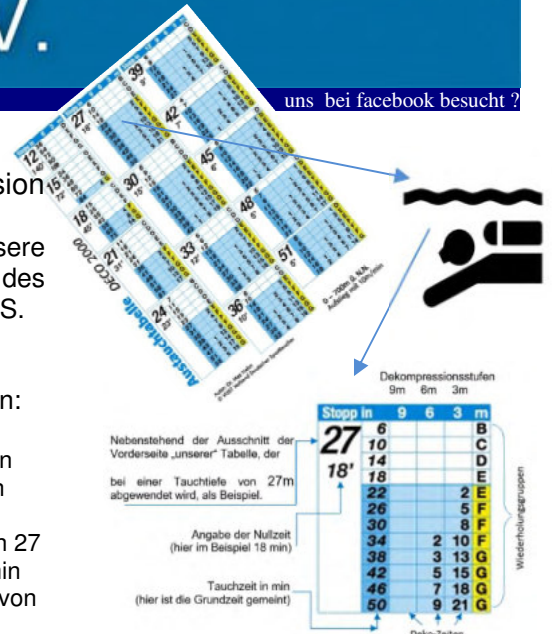
Wir fahren nach Arendsee und wollen zwei Tauchgänge machen, zwischen denen wir eine Pause von 2:45 Std planen. TG eins soll in eine Tiefe von 27 Metern mit einer Grundzeit von 14 min führen, TG zwei mit einer Grundzeit von 20 min in 22m Tiefe.

(RICHTIG, der aufmerksame NEWS- Leser erkennt, das sind die gleichen Beispiele wie in den NEWS 03/2017 – da ging es um Luftvorrats-/Tauchzeitberechnungen 😊)

TG1:

Der Blick in die oben abgebildete Deko-Tabelle zeigt uns, dass wir einen Nullzeittauchgang planen (Wir nutzen die DECO 2000, 0-700m ü. NN, da das für Arendsee passt und haben 14 min Grundzeit und würden demnach bei den in der Tabelle angegebenen 14 min ablesen. Nun berücksichtigen noch, dass bei Kaltwasser die nächsthöhere Zeitstufe zu nehmen (weiter unten in **blau** markiert) ist, dadurch: Ablesen bei 18 min. Wir ermitteln so, dass wir einen Nullzeittauchgang haben und uns für den Folgetauchgang die Wiederholungsgruppe „E“ einhandeln.)

Darüber hinaus wissen wir, dass bei Nullzeittauchgängen 3min zur Sicherheit auf 5m stoppen (unten **grün** markiert). Damit sieht unser TG-Profil wie nebenstehend abgebildet aus



Anwendungshinweise, JT 2019:

- liegt die reale Zeit zwischen den Angaben der Tabelle, so wird unter der längeren Zeit abgelesen
- liegt die reale Tiefe zwischen den Angaben der Tabelle: unter der größeren Tiefe ablesen !
- bei kurzer starker Anstrengung oder **sehr kaltem Wasser: nächsthöhere Zeitstufe nehmen**
- bei längerer starker Anstrengung müssen 50% auf die Grundzeit aufgeschlagen werden
- liegt die reale Tiefe des Wiederholungstauchganges zwischen den Angaben der Tabelle: unter der größeren Tiefe ablesen (Zeitzuschlag „holen“)
- Ist die Oberflächenpause gleich oder kleiner als in der Tabelle angegeben, so gelten die TGe als ununterbrochen, die Grundzeiten werden addiert
- **Sicherheitsstopp bei Nullzeittauchgängen: 3 min auf 5 m.**
- Bei dekompensationspflichtigen Tauchgängen: zusätzlich 3 min Sicherheitsstopp auf der letzten Dekompressionsstufe!



Bilder aus Apr.-Mai `19

