

Juristisches: République Française / Verordnung vom 9. Juli 2004

Stichwortartige, auszugsweise Uebersetzung der wichtigsten Punkte durch Beat Müller

Anwendungsgebiet (Einleitung):

- sporttauchen mit autonomen Geräten sowohl mit Luft wie mit Gemischen
- bei der praktischen Ausübung (Plausch-TG) und der Ausbildung

Unterscheidung der Gastypen (Art. 2):

- binär: 2 Gase nur
- ternaire: 3 Gase

Grenzen der Partialdrücke (Art. 4):

$pO_2_{min} = 0.16 \text{ bar}$

$pO_2_{max} = 1.6 \text{ bar}$

MOD werden mit diesem pO_2_{max} berechnet

O2-Reinheit (Art. 5):

Sobald bei der Herstellung komprimierte Gase eingesetzt werden mit mehr als 40% O2 Gehalt (Ueberströmen), müssen sämtliche Teile (Flasche, Ventile etc) 100% O2-rein sein.

Kennzeichnung der Flaschen (Art. 6):

- Analyse (O2-Gehalt)
- Datum der Analyse
- MOD in Meter
- Name/Initialen derjenigen Person, welche die Analyse durchgeführt hat

Finimeter (Art. 9):

Jede Flasche, welche irgendwelche atembaren Gemische (inkl. Luft) enthält und während des TG eingesetzt wird, und Flaschenpakete, d.h. Flaschen, die *miteinander verbunden* sind, müssen mit einem Finimeter ausgerüstet sein, das es erlaubt, den Druck während des TGs abzulesen.

[Anm. Uebersetzers: Wird das Absperrventil (isolater manifold) bei einem Doppelgerät geschlossen, so sind die beiden Flaschen nicht mehr verbunden - wie der Name sagt: sie werden voneinander isoliert, d.h. es kann keine Gas mehr von einer Flasche zur andern strömen. Um auch in dieser Situation dem Gesetz zu genügen, muss demnach jede Flasche mit einem Finimeter ausgerüstet sein.]

Kennzeichnung der 2. Stufen (Art. 10)

Bei Verwendung unterschiedlicher Gasgemische muss jeweils die 2. Stufe so gekennzeichnet sein, dass eine Verwechslung unter Wasser ausgeschlossen ist.

Kontrolle der Gemische und Anpassung des Tauchplans (Art. 11):

Der verantwortliche Leiter passt die TG-Planung für jeden TG entsprechend den tatsächlich gemessenen Gemischen an

Rebreather (Art. 12):

- Taucher muss mind. Niveau T* haben bei SRC + Brevet für den Rebreather + Brevet für eingesetzte Gemische
- für alle andern Rebreather: mind. T*** plus die Spezialbrevets

Dekompression (Art. 13):

- kann mit spezifischer Tabelle oder mit dafür geeignetem Computer durchgeführt werden

Tiefen und Niveaus (Art. 15):

- Trimix und Heliox: 80m 0/+5m
- Trimix/Heliox: alle Tiefen nur für T*** oder T****
- Nitrox: T* + Nitrox Diver oder T** + Nitrox Diver bis 20m, T** + Advanced Nitrox Diver bis 40m, T*** ab 40m

Brevets:

- Nitrox (ab T*) und Nitrox Advanced (ab T**)
- Trimix Elementar und Trimix (beide nur ab T****)
- Brevet Trimix berechtigt auch für Einsatz Heliox in den selben Grenzen wie für Trimix

(Gesamt-)Leitung (Art. 18):

- vor Ort muss ein verantwortlicher Leiter sein

Gruppenführer (Art. 20):

- Nitrox: muss mind. Niveau 4 haben (T****) und die entsprechenden Brevets für die eingesetzten Gasgemische
- muss immer mit 2 kompletten, voneinander unabhängigen Automatensets ausgerüstet sein!!!
- Trimix, Heliox: muss mind. E3 (bis 40m), resp. E4 (ab 40m) haben + Spezialbrevets für die entsprechenden Gemische; E3=(?) Educateur Sportif;
[Anmerkung d. Uebersetzers: habe keine Ahnung ob dies einem M2, M3 oder ähnlich entspricht. Die Brevets Educateurs Sportifs (BES) sind staatliche Brevets, im Gegensatz zu den Moniteur-Brevets]

Allgemeine Ausrüstung (Art. 23):

- Inflator ist vorgeschrieben
- wenn mit offenen Systemen getaucht wird, muss jeder Taucher einem Team-Mitglied Luft spenden können ohne Wechselatmung (d.h. jeder muss mind. 2 2.Stufen haben)

1.Hilfe-Material vor Ort an Land(Art. 24):

- Kommunikationsmittel um Rettungskräfte zu verständigen
- 1.Hilfe Box
- Trinkwasser ohne Kohlensäure
- O2-Set (offen) zur Beatmung mit genügend grosser O2-Flasche, Maske, O2-Reservebeutel für O2-Beatmung, sep. AMBU-Beutel
- eine/mehrere fertig ausgerüstete Notflasche(n) mit dem für den TG eingesetzten Gemisch(en)
- isothermische Decke
- Schreibzeug
- geeignete Tabellen um eine ev. Nachdeko oder Deko-Verlängerungen etc. berechnen zu können

Zusatzmaterial/Zusatzorganisation (Art. 25):

- bei Heliox- und Trimix-TG: Abstiegs-/Aufstiegsleine (am Grund beschwert)
- 1 oder mehrere fertig ausgerüstete Reserveflaschen mit den für den TG eingesetzten Gemischen
- 1 Deko-Leine
- 1 Person an der Oberfläche, die mit all dem Notfallmaterial umgehen kann und entsprechend geschult ist (!)

Annexes:

u.a. Gruppengrösse (palanquée) generell auf 3, resp. 4 Personen beschränkt (ohne Leiter)