

oraz inne dane powinny być przedstawione w postaci czytelnej i trwałego wydruku.

§ 5. 1. Nadciśnienie w analizatorze, niezbędne do wykonania pomiaru, przy założonym ustniku nie powinno przekraczać 25 hPa dla strumienia objętości wydychanego powietrza równego 10 l/min (0,17 l/s).

2. W przypadku gdy stężenie etanolu nie jest oznaczane w sposób ciągły w czasie trwania wydechu wykonanie pomiaru powinno być możliwe przy minimalnej objętości wydychanego powietrza wynoszącej 1,5 l.

§ 6. 1. Pomiar powinien być możliwy przez co najmniej 1 minutę po zasygnalizowaniu przez analizator gotowości do jego wykonania.

2. Pomiar powinien być niemożliwy, jeżeli:

- 1) analizator nie osiągnął potwierdzonej odpowiednim sygnałem gotowości do jego wykonania;
- 2) wartość sygnału elektrycznego otrzymanego po wyzerowaniu wskazaniami odpowiada zawartości etanolu równej lub wyższej niż 0,005 mg/l;
- 3) w czasie automatycznej kontroli działania została wykryta nieprawidłowość lub uszkodzenie analizatora;
- 4) urządzenie do automatycznego wzorcowania i regulacji uległo awarii lub wynik automatycznego sprawdzenia poprawności wskazań jest negatywny.

§ 7. Analizator projektuje się i wytwarza w taki sposób, aby było możliwe jego zabezpieczenie przed dostępem osób nieuprawnionych do elementów przeznaczonych do regulacji przyrządu oraz do zmiany jego oprogramowania.

§ 8. Na analizatorze powinny być zamieszczone w sposób trwały w szczególności:

- 1) nazwa analizatora;
- 2) zakres pomiarowy;
- 3) numer fabryczny;
- 4) nazwa lub znak producenta.

§ 9. Błędy graniczne dopuszczalne analizatora wynoszą:

- 1) przy zatwierdzeniu typu, legalizacji pierwotnej oraz legalizacji ponownej po naprawie:
 - a) $\pm 0,020$ mg/l dla stężeń masowych mniejszych niż 0,400 mg/l,
 - b) $\pm 5\%$ mierzonej wartości dla stężeń masowych nie mniejszych niż 0,400 mg/l i nie większych niż 2,000 mg/l,
 - c) $\pm 20\%$ mierzonej wartości dla stężeń masowych większych niż 2,000 mg/l;
- 2) przy legalizacji ponownej analizatorów niepoddawanych uprzednio naprawie:
 - a) $\pm 0,032$ mg/l dla stężeń masowych mniejszych niż 0,400 mg/l,
 - b) $\pm 8\%$ mierzonej wartości dla stężeń masowych nie mniejszych niż 0,400 mg/l i nie większych niż 2,000 mg/l,
 - c) $\pm 30\%$ mierzonej wartości dla stężeń masowych większych niż 2,000 mg/l.

§ 10. Powtarzalność wskazań analizatora powinna być taka, aby odchylenie standardowe eksperymentalne obliczone dla serii pomiarowej składającej się z 20 pomiarów w przypadku zatwierdzenia typu i 10 pomiarów w przypadku legalizacji pierwotnej było mniejsze niż:

- 1) 0,007 mg/l dla stężeń masowych mniejszych niż 0,400 mg/l;
- 2) 1,75% mierzonej wartości dla stężeń masowych nie mniejszych niż 0,400 mg/l i nie większych niż 2,000 mg/l;
- 3) 6% mierzonej wartości dla stężeń masowych większych niż 2,000 mg/l.

§ 11. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej:

J. Hausner

627

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA OBRONY NARODOWEJ

z dnia 7 kwietnia 2003 r.

w sprawie określenia urządzeń technicznych podlegających Wojskowemu Dozorowi Technicznemu

Na podstawie art. 50 ust. 2 ustawy z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorze technicznym (Dz. U. Nr 122, poz. 1321 oraz z 2002 r. Nr 74, poz. 676) zarządza się, co następuje:

§ 1. Użyte w rozporządzeniu określenia oznaczają:

- 1) „urządzenia ciśnieniowe i bezciśnieniowe (UCB)” — urządzenia, które mogą stwarzać zagrożenie dla

życia lub zdrowia ludzkiego oraz mienia i środowiska wskutek:

- a) rozprężenia cieczy lub gazów znajdujących się pod ciśnieniem różnym od atmosferycznego,
- b) rozprzestrzeniania się materiałów niebezpiecznych podczas ich magazynowania lub transportu;

2) „urządzenia transportu bliskiego (UTB)” — urządzenia, które mogą stwarzać zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzkiego oraz mienia i środowiska wskutek wyzwolenia energii potencjalnej lub kinetycznej przy przemieszczaniu ludzi lub ładunków w ograniczonym zasięgu;

3) „ładunek niebezpieczny” — ładunek o właściwościach wybuchowych, żrących, trujących lub palnych, który może w trakcie zaistniałego wypadku stanowić zagrożenie dla życia, zdrowia ludzkiego, mienia lub środowiska poprzez jego rozprzestrzenianie się, pożar lub wybuch.

§ 2. Wojskowemu Dozorowi Technicznemu podlegają następujące specjalistyczne urządzenia techniczne:

- 1) w grupie urządzeń ciśnieniowych i bezciśnieniowych:
 - a) zbiorniki ciśnieniowe zainstalowane i eksploatowane na statkach powietrznych, jednostkach pływających i wozach bojowych należących do Sił Zbrojnych Rzeczypospolitej Polskiej,
 - b) dzwony nurkowe,

- c) komory dekompresyjne,
- d) wojskowe podziemne zbiorniki do magazynowania paliw płynnych,
- e) urządzenia do napełniania uzbrojenia i sprzętu wojskowego,
- f) polowe rurociągi do transportu paliw płynnych;

2) w grupie urządzeń transportu bliskiego:

- a) urządzenia załadowczo-wyładowcze mostów wojskowych,
- b) mechaniczne urządzenia załadowczo-startowe rakiet,
- c) mechaniczne urządzenia załadowcze amunicji o kalibrze co najmniej 80 mm i torped,
- d) urządzenia treningowe do skoków spadochronowych,
- e) wciągarki wykorzystywane do przemieszczania osób lub ładunków niebezpiecznych stosowane na statkach powietrznych, jednostkach pływających, wozach bojowych i pojazdach należących do Sił Zbrojnych Rzeczypospolitej Polskiej,
- f) pomocniczy osprzęt podnośny pośredniczący między urządzeniami transportu bliskiego a ładunkami niebezpiecznymi.

§ 3. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Obrony Narodowej: *J. Szmajdziński*

628

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA OBRONY NARODOWEJ

z dnia 7 kwietnia 2003 r.

w sprawie ustalenia rodzajów specjalistycznych urządzeń, przy których obsłudze i konserwacji wymagane jest posiadanie szczególnych kwalifikacji

Na podstawie art. 54 ust. 2 ustawy z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorze technicznym (Dz. U. Nr 122, poz. 1321 oraz z 2002 r. Nr 74, poz. 676) zarządza się, co następuje:

§ 1. Posiadanie szczególnych kwalifikacji jest wymagane przy obsłudze następujących specjalistycznych urządzeń technicznych:

- 1) dzwonów nurkowych;
- 2) komór dekompresyjnych;
- 3) urządzeń do napełniania uzbrojenia i sprzętu wojskowego;

- 4) polowych rurociągów do transportu paliw płynnych;
- 5) urządzeń załadowczo-wyładowczych mostów wojskowych;
- 6) mechanicznych urządzeń załadowczo-startowych rakiet;
- 7) mechanicznych urządzeń załadowczych amunicji o kalibrze co najmniej 80 mm i torped;
- 8) urządzeń treningowych do skoków spadochronowych;
- 9) wciągarek wykorzystywanych do przemieszczania osób lub ładunków niebezpiecznych stosowanych