

PUBLIC HEALTH ACT

**CONSOLIDATION OF PUBLIC POOL
REGULATIONS**

R.R.N.W.T. 1990,c.P-21

AS AMENDED BY

R-117-92

LOI SUR LA SANTÉ PUBLIQUE

**CODIFICATION ADMINISTRATIVE
DU RÈGLEMENT SUR LES
PISCINES PUBLIQUES**

R.R.T.N.-O. 1990, ch. P-21

MODIFIÉ PAR

R-117-92

This consolidation is not an official statement of the law. It is an office consolidation prepared for convenience of reference only. The authoritative text of regulations can be ascertained from the *Revised Regulations of the Northwest Territories, 1990* and the monthly publication of Part II of the *Northwest Territories Gazette* (for regulations made before April 1, 1999) and Part II of the *Nunavut Gazette* (for regulations made on or after April 1, 1999).

La présente codification administrative ne constitue pas le texte officiel de la loi; elle n'est établie qu'à titre documentaire. Seuls les règlements contenus dans les *Règlements révisés des Territoires du Nord-Ouest (1990)* et dans les parutions mensuelles de la Partie II de la *Gazette des Territoires du Nord-Ouest* (dans le cas des règlements pris avant le 1^{er} avril 1999) et de la Partie II de la *Gazette du Nunavut* (dans le cas des règlements pris depuis le 1^{er} avril 1999) ont force de loi.

PUBLIC POOL REGULATIONS

Interpretation

1. In these regulations,

"Act" means the *Public Health Act*; (*Loi*)

"approved" means approved by an officer unless the context otherwise requires; (*approuvé*)

"assistant lifeguard" means a person with the qualifications set out in Schedule C and designated by the operator; (*sauveteur adjoint*)

"bather" means a person dressed for swimming; (*baigneur*)

"bathhouse" means a structure or structures containing sanitary facilities, change rooms, clothing storage areas, facility entrances, exits and walkways, and storage, mechanical, staff or first aid rooms; (*pavillon de bain*)

"class A pool" means a prefabricated pool erected entirely above ground for seasonal operation; (*piscine de catégorie A*)

"class B pool" means a pool other than a class A pool, and includes a spa pool; (*piscine de catégorie B*)

"instructor" means a person with the qualifications set out in Schedule C and designated by the operator; (*moniteur*)

"lifeguard" means a person with the qualifications set out in Schedule C and designated by the operator; (*sauveteur*)

"officer" means a person appointed under the Act as the Chief Medical Health Officer or as a Medical Health Officer or Health Officer; (*agent*)

"operator" means an owner of a pool or a person designated by the owner to operate the pool; (*exploitant*)

RÈGLEMENT SUR LES PISCINES PUBLIQUES

Définitions

1. Les définitions qui suivent s'appliquent au présent règlement.

«agent» Désigne une personne nommée en vertu de la *Loi sur la santé publique* à titre de médecin-hygiéniste principal, de médecin-hygiéniste ou d'agent de la santé. (*officer*)

«approuvé» Signifie approuvé par un agent, sauf lorsque le contexte lui confère un sens différent. (*approved*)

«baigneur» Désigne une personne vêtue pour le bain. (*bather*)

«exploitant» Désigne le propriétaire d'une piscine ou une personne désignée par le propriétaire pour exploiter la piscine. (*operator*)

«installations sanitaires» Désigne les douches à l'eau courante, les lavabos et les toilettes. (*sanitary facilities*)

«moniteur» Désigne une personne remplissant les conditions de l'annexe A du présent règlement et désignée par l'exploitant. (*instructor*)

«pavillon de bain» Désigne une ou plusieurs structures contenant des installations sanitaires, des vestiaires, les entrées, les sorties, les passages, ainsi que des salles réservées à l'entreposage de vêtements, à l'entreposage en général, aux machines, au personnel et aux premiers soins. (*bathhouse*)

«piscine» Désigne une structure contenant ou destinée à contenir une étendue artificielle d'eau réservée à la natation, ainsi qu'aux sports, loisirs ou divertissements aquatiques. (*pool*)

«piscine de catégorie A» Piscine préfabriquée érigée entièrement au-dessus du sol et utilisée en saison. (*class A pool*)

"pool" means a structure containing or intended to contain an artificial body of water for swimming, water sport, water recreation or entertainment; (*piscine*)

"recirculation system" means a system that

- (a) maintains circulation of pool water by a pump,
- (b) draws water from the pool for treatment and returns it to the pool as clean water, and
- (c) provides continuous treatment including filtration and disinfection of pool water; (*système de recirculation*)

"sanitary facilities" means showers with running water, wash basins and toilets; (*installations sanitaires*)

"semi-private pool" means a pool which is not open to the public but which is open to members or residents, and their guests, depending on the type of facility in which the pool is located; (*piscine semi-privée*)

"spa pool" means a pool designated as a spa pool under section 3.1 and subsection 22(4); (*piscine thermale*)

"toilet" means a flush toilet or another approved type of receptacle for urine and feces. (*toilette*)

R-117-92,s.3.

«piscine de catégorie B» Piscine autre qu'une piscine de catégorie A, y compris une piscine thermale. (*class B pool*)

«piscine semi-privée» Selon l'établissement dans lequel est située la piscine; piscine non accessible au public, sauf aux membres ou résidents et leurs invités. (*semi-private pool*)

«piscine thermale» Piscine désignée comme piscine thermale en vertu de l'article 3.1 et du paragraphe 22(4). (*spa pool*)

«sauveteur» Désigne une personne remplissant les conditions de l'annexe A du présent règlement et désignée par l'exploitant. (*lifeguard*)

«sauveteur adjoint» Personne ayant les qualifications énoncées à l'annexe A et désignée par l'exploitant. (*assistant lifeguard*)

«système de recirculation» Désigne un système qui :

- a) assure la circulation de l'eau dans une piscine au moyen d'une pompe;
- b) aspire l'eau de la piscine, la dirige vers les installations de traitement et la renvoie dans la piscine sous forme d'eau propre;
- c) assure le traitement continu de l'eau de la piscine, y compris la filtration et la désinfection. (*recirculation system*)

«toilette» Désigne une toilette à chasse d'eau ou un autre type approuvé de réceptacle pour l'urine et les matières fécales. (*toilet*) R-117-92, art. 3.

Application

2. These regulations do not apply to pools
 - (a) that are located on private residential property under the control of the owner or occupant, the use of which is limited to the owner, the occupant, his or her family or their visitors;
 - (b) that are used solely for commercial display or demonstration purposes;
 - (c) designed to hold water having a depth less than 60 cm;
 - (d) that are drained, cleaned and sanitized after each user; or

Champ d'application

2. Le présent règlement ne s'applique pas aux piscines :
 - a) qui sont situées sur des propriétés résidentielles privées, sont sous le contrôle du propriétaire ou de l'occupant, et sont utilisées uniquement par le propriétaire, l'occupant, sa famille ou ses visiteurs;
 - b) qui sont utilisées uniquement pour des présentations ou des démonstrations commerciales;
 - c) qui sont censées avoir un niveau d'eau

- (e) that are part of a guest room in a tourist establishment and are drained, cleaned and sanitized after each guest.

R-117-92, s.4.

PART I

GENERAL

Pool Design

3. No person shall construct or operate a pool or bathhouse except in accordance with this Part.

3.1. An officer may, at any time, designate the classification of a pool already in operation.
R-117-92,s.5.

3.2. All pools must have a bathhouse no further than 30 m walking distance from the pool. R-117-92,s.5.

3.3. An officer may allow the operator of a semi-private pool to construct a bathhouse without sanitary facilities, provided that similar facilities are available within 60 m walking distance of the pool.
R-117-92,s.5.

4. (1) Subject to subsection (2), bathhouses must be designed on the assumption that half of the bathers will be male and half will be female.

(2) An officer may allow a bathhouse to be designed on a different ratio if there is a demonstrated need for the difference and there will still be facilities for both sexes.

5. (1) The maximum bather load a pool may accommodate is based on the following equation:

$$\text{Maximum bather load} = \frac{\text{Area of Pool (m}^2\text{)}}{1.5}$$

de moins de 60 cm;

d) qui sont vidangées, nettoyées, désinfectées après chaque utilisateur;

e) qui sont situées dans les chambres d'un établissement touristique et qui sont vidangées, nettoyées et désinfectées après chaque client. R-117-92, art. 4.

PARTIE I

GÉNÉRALITÉS

Conception d'une piscine

3. Il est interdit de construire ou d'exploiter une piscine ou un pavillon de bain qui n'est pas conforme aux dispositions de la présente partie.

3.1. L'agent peut en tout temps établir la catégorie d'une piscine déjà en exploitation. R-117-92, art. 5.

3.2. Les piscines doivent avoir un pavillon de bain situé à moins de 30 m de marche de la piscine.
R-117-92, art. 5.

3.3. L'agent peut permettre à l'exploitant d'une piscine semi-privée, la construction d'un pavillon de bain qui n'est pas muni d'installations sanitaires, dans la mesure où des installations similaires sont accessibles à moins de 60 m de marche de la piscine.
R-117-92, art. 5.

4. (1) Sous réserve du paragraphe (2), il faut concevoir les pavillons de bain en supposant que la moitié des utilisateurs seront de sexe féminin et l'autre moitié, de sexe masculin.

(2) Un agent peut autoriser qu'un pavillon de bain soit conçu pour une proportion différente d'utilisateurs, si la différence est justifiée et qu'on prévoit des installations pour les utilisateurs des deux sexes.

5. (1) Le nombre maximal de baigneurs que peut recevoir une piscine se calcule comme suit :

$$\text{Nombre maximal de baigneurs} = \frac{\text{Surface de la piscine (m}^2\text{)}}{1,5}$$

(2) The number of bathers in the pool and on the pool deck at any one time must not exceed the maximum bather load.

6. An outdoor pool must be surrounded by a fence, enclosure or solid wall of durable material which prevents persons in street clothes and animals from having direct access to the pool.

7. A pool must have piping arrangements that will not, under any condition, permit sewage or waste water to enter the recirculation system, or water from the recirculation system or pool to enter potable water.

8. Pool waste water must be discharged to a piped sewage system where there is one available.

9. Where there is no piped sewage system available, the method of disposal must be approved.

10. Outlets, inlets, surface skimmers, vacuum outlets and, where applicable, main drains and overflow gutters must be provided and positioned to ensure the complete recirculation of all pool water.

11. All structures and fixtures in the bathhouse and on the pool deck must be designed and located to permit convenient and thorough cleaning.

12. Interior surfaces of the pool and bathhouse must be of materials that will permit their convenient and thorough cleaning.

13. The pool deck must be

- (a) at least 1 m in width and surround at least 30% of the perimeter of the pool;
- (b) set flush with the top of the pool tank;
- (c) securely fastened or otherwise supported to withstand the loads for which it was designed; and
- (d) designed to prevent the accumulation of water on its surface or the return of water from the deck to the pool.

(2) Le nombre de personnes dans la piscine ne doit à aucune moment dépasser le nombre maximal de baigneurs.

6. Une piscine extérieure doit être entourée d'une clôture, d'une palissade ou d'un mur plein construit en un matériau résistant pour empêcher les personnes qui ne sont pas en tenue de bain et les animaux d'avoir directement accès à la piscine.

7. La tuyauterie d'une piscine doit être montée de façon qu'en aucun circonstance les eaux d'égout ou les eaux usées ne puissent s'introduire dans le système de recirculation, ni que l'eau du système de recirculation ou de la piscine ne puisse se mêler à l'eau potable.

8. Les eaux usées d'une piscine doivent se déverser dans un réseau d'égout, s'il en existe un.

9. S'il n'existe pas de réseau d'égout, la méthode d'élimination des eaux doit être approuvée.

10. Toute piscine doit être équipée de bouches d'admission et de décharge, d'écumeurs de surface, de prises pour aspirateur et, au besoin, de drains collecteurs et de trop-pleins qui doivent être installés de façon à assurer une recirculation complète de l'eau de la piscine.

11. Toutes les structures et installations du pavillon de bain et de la plage de la piscine doivent être conçues et placées de façon à permettre un nettoyage facile et en profondeur.

12. Les surfaces intérieures de la piscine et du pavillon de bain doivent être faites d'un matériau qui permet un nettoyage facile et en profondeur.

13. La plage de la piscine doit être :

- a) d'au moins un mètre de largeur et entourer au moins 30 % du périmètre de la piscine;
- b) de niveau avec le haut du bassin de la piscine;
- c) fixée solidement ou soutenue, de façon à pouvoir supporter la charge prévue par le fabricant;
- d) conçue de façon à empêcher l'accumulation d'eau sur sa surface ou le

déversement de l'eau de la plage dans la piscine.

14. All floors and decking must have a non-slip surface that permits its convenient and thorough cleaning.

15. All stairs and ladders in the pool must

- (a) have grab-rails;
- (b) have non-slip surfaces;
- (c) be corrosive-resistant; and
- (d) be rigidly installed.

16. (1) Before any recreational equipment is installed that may affect bather safety, the design and location of the equipment must be approved.

(2) Recreational equipment must be installed and used only in accordance with the specifications of the manufacturer.

17. A bathhouse must be designed in such a manner that bathers must pass from the dressing room or lavatory through the showers directly to the pool.

18. (1) All indoor pools, and those outdoor pools operated after sundown, must have an approved lighting system which illuminates the pool water surface and pool deck.

(2) A bathhouse must be illuminated in an approved manner.

19. (1) Where artificial lighting is used, an independent emergency lighting system that operates automatically whenever the main lighting system fails must be provided.

(2) The emergency lighting system must be so designed as to illuminate the pool water surface, pool deck and bathhouse facilities to allow persons safe evacuation from the pool area.

(3) The emergency lighting system must be tested daily to ensure it is in good working condition.

14. Toutes les surfaces de plancher et de plage doivent avoir un fini antidérapant qui permet un nettoyage facile et en profondeur.

15. Tous les escaliers et échelles de la piscine doivent :

- a) être pourvus de rampes;
- b) avoir une surface antidérapante;
- c) être faits d'un matériau inoxydable;
- d) être installés solidement.

16. (1) La conception et l'emplacement de tout équipement récréatif qui peut compromettre la sécurité des baigneurs doivent être approuvés avant la mise en place.

(2) Tout équipement récréatif doit être installé et utilisé conformément aux instructions du fabricant.

17. Un pavillon de bain doit être conçu de façon que, pour se rendre des vestiaires ou des toilettes directement à la piscine, les baigneurs doivent obligatoirement traverser les douches.
R-117-92, art. 2.

18. (1) Toutes les piscines intérieures ainsi que les piscines extérieures ouvertes après le coucher du soleil doivent être équipées d'un système approuvé qui éclaire la surface de l'eau et la plage.

(2) Un pavillon de bain doit avoir un système d'éclairage approuvé.

19. (1) Si une piscine est éclairée artificiellement, elle doit également être équipée d'un système autonome d'éclairage d'urgence se déclenchant automatiquement en cas de panne du système principal.

(2) Le système d'éclairage d'urgence d'une piscine doit éclairer la surface de l'eau, la plage et les installations du pavillon pour permettre l'évacuation sécuritaire des personnes se trouvant dans cette zone.

(3) L'état de fonctionnement du système d'éclairage d'urgence doit être vérifié

20. (1) Subject to section 3.3, a bathhouse must contain

- (a) sanitary facilities for each sex;
- (b) change rooms for each sex;
- (c) adequate soap for the showers and washbasins;
- (d) adequate toilet paper;
- (e) adequate hand towels; and
- (f) waste receptacles.

(2) Where a shower has both hot and cold water, it must be equipped with a temperature sensing valve on the hot water system to prevent scalding the user. R-117-92,s.6.

21. Notwithstanding sections 4 to 20, an officer may approve departures from the standards contained in those sections if he or she is satisfied that the health and safety of the public will not be endangered.

21.1. An officer may require the operator of a semi-private pool to comply with any part of these regulations. R-117-92,s.7.

Application and Approval

22. (1) Before the initial construction of a pool or bathhouse, the operator shall apply for permission from an officer and provide the officer with information on

- (a) the pool location and design;
- (b) the bathhouse location and design;
- (c) the water source and method to be used to transport the water to the pool site; and
- (d) such other information as the officer considers necessary to ensure that the health and safety of the public is protected.

(2) In the case of a class B pool, the operator shall submit plans and specifications for the pool prepared by a professional engineer.

quotidiennement.

20. (1) Sous réserve de l'article 3.3, le pavillon de bain doit comprendre :

- a) des installations sanitaires séparées pour les hommes et pour les femmes;
- b) des vestiaires séparés pour les hommes et pour les femmes;
- c) du savon en quantité suffisante pour les douches et les lavabos;
- d) du papier hygiénique en quantité suffisante;
- e) des essuie-mains en nombre suffisant;
- f) des paniers à rebus.

(2) Si les douches sont alimentées en eau froide et en eau chaude, le système d'eau chaude doit être équipé d'un mélangeur thermostatique pour éviter que les utilisateurs s'ébouillantent. R-117-92, art. 6.

21. Nonobstant les articles 4 à 20, un agent peut approuver des dérogations aux normes énoncées dans ces articles s'il est convaincu qu'elles ne mettront pas en danger la santé et la sécurité du public.

21.1. L'agent peut exiger que l'exploitant d'une piscine semi-privée se conforme à une partie du présent règlement. R-117-92, art. 7.

Demande d'autorisation et approbation

22. (1) Avant d'entreprendre la construction d'une piscine ou d'un pavillon de bain, l'exploitant doit présenter à un agent une demande d'autorisation dans laquelle il donne des précisions sur :

- a) l'emplacement et la conception de la piscine;
- b) l'emplacement et la conception du pavillon de bain;
- c) la source d'approvisionnement en eau et la méthode utilisée pour transporter l'eau de cette source à la piscine;
- d) tout autre point que l'agent juge important pour protéger la santé et la sécurité du public.

(2) Dans le cas d'une piscine de catégorie B, l'exploitant soumet des plans et devis préparés par un ingénieur.

(3) The officer shall consider the information supplied and, if the proposed pool or bathhouse conforms to these regulations, he or she shall give permission for initial construction of it to commence.

(4) Where the officer gives permission under subsection (3), the officer shall designate the type of pool to be constructed. R-117-92,s.8.

23. (1) No person shall operate a pool unless prior permission for its initial construction has been received from an officer.

(2) No person shall make any major changes to a pool or bathhouse or their location except with the permission of an officer.

Pool Operation

24. (1) The pool operator shall maintain daily log sheets to record pool operating data each day the pool is in use.

- (2) The log sheets must include
- (a) bather attendance figures;
 - (b) pool water test results;
 - (c) air and water temperature;
 - (d) the time of testing;
 - (e) maintenance performed;
 - (f) the amount and type of chemicals added to the pool;
 - (g) any emergencies or rescues that may have taken place; and
 - (h) flow rates where applicable.

25. (1) Only clean water taken from an approved source shall be used in the pool.

(2) Pool water must be filtered by an approved method.

(3) The clarity of pool water must be such that a black disc, 15 cm in diameter on a white field, placed at the deepest point of the pool, is visible from the pool deck at a distance of at least 9 m.

(3) L'agent examine les renseignements fournis et, si la piscine ou le pavillon de bain proposé est conforme aux dispositions du présent règlement, il accorde l'autorisation de construire.

(4) L'agent qui autorise la construction d'une piscine précise le genre de piscine qui sera construit. R-117-92, art. 8.

23. (1) Nul ne doit exploiter une piscine sans avoir obtenu l'autorisation de construire d'un agent.

(2) Nul ne doit apporter des changements importants à une piscine, à un pavillon de bain ou à leur emplacement sans l'autorisation d'un agent.

Exploitation d'une piscine

24. (1) L'exploitant d'une piscine doit tenir un registre dans lequel il inscrit des données concernant l'exploitation de la piscine, chaque jour où celle-ci est ouverte.

- (2) L'exploitant doit consigner dans ce registre :
- a) le nombre de baigneurs;
 - b) les résultats des tests de l'eau de la piscine;
 - c) la température de l'air et de l'eau;
 - d) l'heure des tests;
 - e) l'entretien effectué;
 - f) la quantité et le type de substances chimiques ajoutées à l'eau de la piscine;
 - g) les situations d'urgence ou de sauvetage qui se sont présentées;
 - h) les débits, s'il y a lieu.

25. (1) Seule une eau propre provenant d'une source approuvée peut être utilisée dans une piscine.

(2) L'eau de piscine doit être filtrée selon une méthode approuvée.

(3) L'eau de toute piscine doit être assez limpide pour qu'un disque noir sur fond blanc, de 15 cm de diamètre, déposé à l'endroit le plus profond, soit visible depuis la plage, à une distance d'au moins 9 m.

(4) A disc must be kept available at all times for testing.

26. (1) Pool water must be disinfected with chlorine or another approved method.

(2) Where a method other than chlorine is approved, an officer shall advise the operator of the testing methods and the schedule the operator is to follow.

(3) An approved pool water test kit must be used for testing the pool water.

27. (1) Pool chemicals must be stored in a cool, dry, secure place away from the pool deck and the public.

(2) Pool chemicals shall only be handled by those persons authorized by the operator.

28. (1) A hydrogen-ion concentration test of the pool water must

- (a) be taken each day of pool operation at least once every four hours; and
- (b) indicate a pH reading as close to 7.6 as possible but in any event the pH reading must not be less than 7.2 and must not exceed 7.8.

(2) Where chlorine is used to disinfect pool water, a test for free chlorine in the pool water must

- (a) be taken each day of pool operation at least once every four hours; and
- (b) show a residual reading as close to 1.2 mg/l as possible but in any event the residual reading must fall between 1.0 mg/l and 1.5 mg/l inclusive.

(3) Where chlorine is used to disinfect pool water, a test for combined chlorine in the pool water must

- (a) be taken each day of pool operation at least once every four hours; and
- (b) show a residual reading below 2.5 mg/l unless a different combined chlorine reading is authorized by an officer.

(4) Where bromine is used to disinfect pool

(4) Il faut avoir à sa disposition, en tout temps, un disque servant aux essais de limpidité.

26. (1) L'eau de la piscine doit être désinfectée au chlore ou selon une autre méthode approuvée.

(2) Si une méthode de désinfection autre que le chlore est approuvée, un agent doit informer l'exploitant des analyses à effectuer et de la fréquence de celles-ci.

(3) Les analyses de l'eau de piscine doivent être effectuées à l'aide d'une trousse approuvée.

27. (1) Les substances chimiques utilisées pour une piscine doivent être entreposées dans un endroit frais, sec, sécuritaire, loin de la plage et du public.

(2) Les substances chimiques utilisées pour une piscine ne doivent être manipulées que par les personnes autorisées par l'exploitant.

28. (1) Une analyse de la concentration des ions d'hydrogène dans l'eau doit :

- a) être effectuée au moins toutes les quatre heures, les jours où la piscine est ouverte au public;
- b) indiquer un pH aussi proche que possible de 7,6 ou se situer à tout le moins entre 7,2 et 7,8 inclusivement.

(2) Lorsque l'eau de piscine est désinfectée au chlore, une analyse du chlore libre est effectuée au moins toutes les quatre heures, les jours où la piscine est ouverte, et cette analyse doit indiquer un résidu aussi près que possible de 1,2 mg/l ou se situer à tout le moins entre 1,0 et 1,5 mg/l inclusivement.

(3) Lorsque l'eau de piscine est désinfectée au chlore, une analyse du chlore combiné est effectuée au moins toutes les quatre heures, les jours où la piscine est ouverte, et cette analyse doit indiquer un résidu inférieur à 2,5 mg/l sauf si un agent autorise une concentration différente.

(4) Lorsque l'eau de piscine est désinfectée au

water, a test for bromine residual in the pool water must

- (a) be taken each day of pool operation at least once every four hours; and
- (b) show a residual reading of no less than 1.5 mg/l.

(5) Where cyanurate stabilization is maintained, a test for cyanuric acid concentration must

- (a) be taken once each day of pool operation; and
- (b) show a concentration of no greater than 60 mg/l. R-117-92,s.9.

29. (1) At least one bacteriological sample of the pool water a week must be submitted to a water testing laboratory for examination.

(2) A bacteriological sample must be collected in an approved bottle from below the water surface near an outlet, while the pool is in use.

(3) The coliform count in the pool water must not exceed two colonies for each 100 ml when the Standard Membrane Filter Technique is used.

30. The operator shall take all measures necessary to ensure that the pool water conforms with the pH reading, residual readings and coliform counts referred to in sections 28 and 29.

31. Foot-baths, if used, must be emptied, disinfected and refilled with clean water and disinfected with sufficient regularity to prevent the spreading of infection.

32. Pool water temperature must be maintained at between 26°C and 30°C.

33. The operator shall ensure that the recirculation system is in operation at all times except during backwashing, chemical treatments or repairs which require the pool to be closed to the public.

34. (1) The operator shall ensure that there is no access to the pool deck by the public when the pool

brome, une analyse du brome résiduel est effectuée au moins toutes les quatre heures, les jours où la piscine est ouverte, et cette analyse doit indiquer un résidu d'au plus 1,5 mg/l.

(5) Lorsque la stabilisation en cyanurate est obtenue, une analyse en concentration en acide cyanurique est effectuée une fois par jour quand la piscine est ouverte, et cette analyse doit indiquer une concentration d'au plus 60 mg/l. R-117-92, art. 9.

29. (1) Il faut soumettre au moins un échantillon bactériologique de l'eau de piscine par semaine à une analyse en laboratoire.

(2) Un échantillon bactériologique doit être prélevé sous la surface de l'eau près d'une bouche de sortie, pendant que la piscine est en train d'être utilisée.

(3) L'indice de coliformes de l'eau de piscine calculé selon la technique normalisée de la membrane filtrante ne doit pas être supérieur à deux colonies par 100 ml.

30. L'exploitant doit prendre toutes les mesures nécessaires pour que le pH, les résidus et l'indice de coliformes de l'eau de piscine soient conformes aux exigences des articles 28 et 29.

31. Les bains de pieds doivent, après utilisation, être vidés, désinfectés et remplis avec de l'eau propre et du désinfectant, assez souvent pour éviter la propagation d'infections.

32. La température de l'eau d'une piscine doit être maintenue à un niveau se situant entre 26 °C et 30 °C.

33. L'exploitant doit s'assurer que le système de recirculation de l'eau fonctionne constamment, sauf pendant le lavage des filtres à contre-courant, les traitements chimiques ou les réparations qui nécessitent la fermeture de la piscine.

34. (1) L'exploitant doit veiller à ce que le public n'ait pas accès à la plage de la piscine lorsque celle-ci

is closed.

(2) Spectators shall be restricted to spectator areas specifically designated by the operator.

(3) No person other bathers, lifeguards and persons authorized by the operator shall use the pool deck.

(4) No person shall cause the deck and walkways to be obstructed at any time.

(5) The deck and walkways must not be cleaned with cleansers which leave a slippery residue.

35. Decks, change rooms, toilets, shower and hand-washing areas and connecting walkways must be thoroughly cleaned and disinfected as often as required and at least once each day of pool operation.

36. (1) The operator shall not allow any food or beverages in the pool area except in eating and drinking areas designated by the operator.

(2) Persons operating concession stands serving food or drink near the pool shall not use glass containers to distribute their goods.

(3) No person shall use glass containers in or near the bathhouse or pool.

(4) No person shall consume alcohol or smoke in or near the bathhouse or pool.

37. (1) Every pool must be equipped with at least the following pieces of equipment:

- (a) one non-conducting reaching pole;
- (b) two throwing lines with floats attached where the length of each line is at least $\frac{1}{2}$ the pool length plus 2 m;
- (c) one N.W.T. No. 1 first aid kit as set out in the *General Safety Regulations*;
- (d) one spinal board with straps.

est fermée.

(2) Les spectateurs ne doivent avoir accès qu'aux endroits désignés par l'exploitant.

(3) Seuls les baigneurs, les sauveteurs et les personnes autorisées par l'exploitant peuvent utiliser la plage de la piscine.

(4) Il ne faut en aucun cas obstruer la plage ou les passages.

(5) La plage et les passages ne doivent pas être nettoyés à l'aide de produits qui laissent un résidu glissant.

35. La plage, les vestiaires, les toilettes, les douches, les lavabos et les passages doivent être nettoyés et désinfectés à fond, aussi souvent qu'il est nécessaire ou au moins une fois par jour, lorsque la piscine est ouverte. R-117-92, art. 2.

36. (1) L'exploitant ne doit pas autoriser la consommation d'aliments ou de boissons à proximité de la piscine, sauf aux endroits qu'il désigne à cette fin.

(2) Les personnes exploitant des installations commerciales servant des aliments ou des boissons près de la piscine ne doivent pas vendre leurs produits dans des contenants en verre.

(3) Nul ne doit utiliser des contenants en verre dans le pavillon de bain ou la piscine, ou à proximité.

(4) Nul ne doit fumer ou consommer de l'alcool dans le pavillon de bain ou la piscine, ou à proximité.

37. (1) Toute piscine doit être équipée d'au moins les articles suivants :

- a) une perche non conductrice;
- b) deux cordes attachées à des flotteurs, la longueur de chaque corde devant équivaloir à au moins la moitié de la longueur de la piscine plus 2 m;
- c) une trousse de premiers soins n° 1 des T. N.-O., telle qu'elle est définie dans le *Règlement général sur la sécurité*;
- d) une planche dorsale munie de sangles.

(2) An explanation of emergency procedures must be prominently displayed in an area used by pool staff.

(3) Emergency procedures must be practised regularly by all pool staff and an in-service training log shall be kept indicating the procedures covered during these practices.

Bather Rules

38. A bather shall take a soapy shower and thoroughly rinse off all soap suds before entering the pool.

39. (1) No person shall enter the bathhouse or pool enclosure if that person

- (a) is obviously ill;
- (b) has an open wound or sore;
- (c) is wearing a bandage;
- (d) has sore or infected eyes;
- (e) has a discharge from his or her eyes or ears; or
- (f) has a disease, infection or health condition that is transmissible in a pool or bathhouse.

(2) An operator may ask a person to produce a medical certificate stating that a disease, infection or health condition is not transmissible in a pool or bathhouse. R-117-92,s.10.

40. No person shall, while in the pool, spit, spout water, blow his or her nose, urinate or otherwise pollute the pool water.

41. (1) No person under the influence of drugs or alcohol shall enter the area of the pool or bathhouse.

(2) An operator shall not allow a person under the influence of drugs or alcohol, or appearing to be under the influence of drugs or alcohol, to enter the area of the pool or bathhouse.

42. No person shall walk on the pool deck while wearing footwear unless it is worn exclusively for that purpose.

(2) Les procédures d'urgence doivent être affichées, bien en vue dans un endroit où circule le personnel de la piscine.

(3) Tout le personnel de la piscine doit participer régulièrement aux exercices d'urgence, et les procédures visées par chaque exercice doivent être consignées dans le registre de la formation sur place.

Règles concernant la baignade

38. Tout baigneur doit prendre une douche, en se savonnant et en se rinçant bien, avant d'entrer dans la piscine.

39. (1) L'accès au pavillon de bain ou à l'enceinte de la piscine est interdite à quiconque :

- a) est visiblement malade;
- b) a une blessure ou une plaie ouverte;
- c) porte un bandage;
- d) a une irritation aux yeux ou les yeux infectés;
- e) a un écoulement des yeux ou des oreilles;
- f) a une maladie, une infection ou une affection transmissible dans une piscine ou un pavillon de bain.

(2) L'exploitant peut demander, à toute personne atteinte d'une maladie, infection ou affection, de présenter un certificat médical attestant qu'aucune de celles-ci n'est transmissible dans une piscine ou un pavillon de bain. R-117-92, art. 10.

40. Nul ne doit cracher, rejeter de l'eau par la bouche, se moucher ou uriner dans une piscine, ou polluer l'eau de quelque autre façon.

41. (1) Il est interdit à toute personne intoxiquée par la drogue ou l'alcool d'entrer dans la zone de la piscine ou du pavillon de bain.

(2) Nul exploitant ne doit laisser entrer une personne intoxiquée par la drogue ou l'alcool, ou paraissant l'être, dans la zone de la piscine ou du pavillon de bain.

42. Nul ne doit marcher avec des chaussures sur la plage de la piscine, à moins qu'elles ne servent exclusivement à cette fin.

43. A child under seven years of age shall not be admitted to a pool unless

- (a) the child is accompanied by a person who is 12 years of age or older; and
- (b) that person stays with the child while the child is in or about the pool.

43.1. An operator may prevent a person from entering a pool or bathhouse or may expel a bather from the pool or bathhouse where that person or bather has contravened any of the terms of sections 38 to 43.

R-117-92,s.11.

44. An operator shall post signs in prominent places in the change rooms and pool area setting out sections 38 to 43 of these regulations.

43. Un enfant de moins de sept ans ne peut avoir accès à une piscine que :

- a) s'il est accompagné par une personne de 12 ans ou plus;
- b) si cette personne demeure avec lui dans la piscine ou aux abords.

43.1. L'agent peut interdire l'accès à une personne ou expulser un baigneur d'une piscine ou d'un pavillon de bain, lorsque cette personne ou ce baigneur contrevient aux dispositions des articles 38 à 43.

R-117-92, art. 11.

44. Un exploitant doit afficher bien en vue dans les vestiaires et aux abords de la piscine les articles 38 à 43 du présent règlement. R-117-92, art. 2.

Pool Supervision

45. (1) When a pool is open for public use the operator shall ensure that adequate qualified staff are on duty as set out for class A and class B pools in Parts II and III respectively.

(2) Operators shall have on record up-to-date proof of staff qualifications and these records shall be made available to an officer on request.

- 46.** (1) Lifeguard supervision is not required
- (a) during swimming instruction periods where the instructor is a qualified lifeguard;
 - (b) during staff training sessions where all persons using the pool are qualified instructors, lifeguards or assistant lifeguards;
 - (c) during aquatic sport training sessions where the coach is a qualified lifeguard; or
 - (d) at a semi-private pool where
 - (i) bathers have easy access to an emergency telephone available free of charge, and
 - (ii) a clearly visible warning sign is posted at all entrances to the pool and within the pool enclosure stating, in letters at least 5 cm in height:

**WARNING: NO LIFEGUARD ON DUTY
BATHERS UNDER 12 YEARS OF AGE ARE
NOT ALLOWED WITHIN THE POOL
ENCLOSURE UNLESS SUPERVISED BY A
PARENT OR ADULT AT LEAST 16
YEARS OF AGE.**

(2) Notwithstanding paragraph (1)(d), an officer may require the operator of a semi-private pool to provide lifeguard supervision where

- (a) the pool is being used for parties or other group functions;
- (b) recreational equipment is installed within the pool enclosure; or
- (c) the officer is of the opinion lifeguard supervision is necessary to ensure the safety of the persons on the premises.

Surveillance d'une piscine

45. (1) Lorsqu'une piscine est ouverte au public, l'exploitant doit s'assurer que du personnel qualifié est en service sur les lieux, comme il est énoncé dans les parties II et III pour les piscines de catégorie A et B respectivement.

(2) Un exploitant doit avoir des attestations à jour des qualifications de son personnel et être en mesure de les présenter sur demande à un agent.

- 46.** (1) La présence de sauveteurs n'est pas exigée :
- a) durant les périodes réservées aux cours de natation, si le moniteur est un sauveteur qualifié;
 - b) durant les séances de formation du personnel où toutes les personnes qui utilisent la piscine sont des moniteurs de natation, des sauveteurs ou des sauveteurs adjoints qualifiés;
 - c) durant les séances de pratique de sports nautiques, si l'entraîneur est un sauveteur qualifié;
 - (d) à une piscine semi-privée, si un téléphone de secours mis gratuitement à la disposition est facilement accessible aux baigneurs et qu'un écriteau nettement visible, affiché à toutes les entrées de la piscine et dans l'enceinte de celle-ci, indique, en lettres d'une hauteur d'au moins 5 cm, ce qui suit :

**AVERTISSEMENT : AUCUN SAUVETEUR SUR
PLACE. ACCÈS INTERDIT À L'ENCEINTE DE
LA PISCINE AUX BAIGNEURS DE MOINS
DE 12 ANS, SAUF S'ILS SONT SOUS LA
SURVEILLANCE D'UNE PERSONNE
DE PLUS DE 16 ANS.**

(2) Par dérogation à l'alinéa (1)d), l'agent peut exiger, de l'exploitant d'une piscine semi-privée, la présence de sauveteurs, lorsque :

- a) la piscine est utilisée pour des fêtes ou tout autre réunion;
- b) l'enceinte de la piscine est équipée de matériel de loisirs;
- c) l'agent estime que la présence de sauveteurs est nécessaire à la sécurité des personnes sur les lieux.

(3) For the purposes of this section, "recreational equipment" includes

- (a) slides,
- (b) diving boards,
- (c) swings, or
- (d) any similar equipment fixed to the pool or pool enclosure,

but does not include

- (e) floating pool toys,
- (f) inner tubes,
- (g) paddle boards, or
- (h) any similar learning equipment.

R-117-92,s.12.

47. A lifeguard or assistant lifeguard on duty shall be positioned on, above or about the pool deck and shall have the sole duty of ensuring the safety of bathers while they are on the deck or in the pool.

48. An instructor on duty shall be responsible for ensuring the safety of bathers while they are on the pool deck or in the pool during instruction periods.

49. The operator or his or her representative on duty shall have complete authority to require the public to conform to these regulations and to eject from the premises those who do not conform.

50. Instructors, lifeguards and assistant lifeguards shall wear distinguishing apparel to ensure that they are readily identifiable to members of the public.

Pool Inspection and Closure

51. (1) An officer may at any time enter and inspect any pool or bathhouse to ensure that the facility and its design and operation comply with these regulations.

(2) An officer may conduct any test he or she deems necessary to ensure the health and safety of bathers.

(3) Where, in the opinion of an officer, any provision of these regulations is not being observed the officer may issue such directions to the operator as are necessary to ensure compliance with these regulations.

(3) Pour l'application du présent article, «matériel de loisirs» comprend les glissades, tremplins, balançoires ou tout matériel analogue installé à la piscine ou dans l'enceinte de la piscine. Sont exclus de l'application du présent article, les jouets flottants, les chambres à air, les planchettes de natation ou tout matériel analogue utilisé à l'apprentissage. R-117-92, art. 12.

47. Un sauveteur ou sauveteur adjoint en service doit être posté sur la plage, ou au-dessus ou aux abords de celle-ci, et il doit avoir pour seule fonction d'assurer la sécurité des baigneurs sur la plage ou dans la piscine.

48. Un moniteur en service est responsable de la sécurité des baigneurs sur la plage ou dans la piscine, pendant les cours de natation.

49. L'exploitant ou son représentant en service est pleinement en droit d'exiger que le public se conforme au présent règlement et d'ordonner aux contrevenants de quitter les lieux.

50. Les moniteurs, les sauveteurs et les sauveteurs adjoints doivent être habillés de façon à pouvoir être facilement reconnus par le public.

Inspection et fermeture d'une piscine

51. (1) Un agent peut, en tout temps, inspecter une piscine ou un pavillon de bain pour s'assurer que les installations ainsi que la conception et l'exploitation sont conformes au présent règlement.

(2) Un agent doit effectuer tout test qu'il juge nécessaire pour protéger la santé et la sécurité des baigneurs.

(3) Si un agent estime qu'une disposition du présent règlement n'est pas observée, il peut donner à l'exploitant des directives pour l'amener à corriger la situation.

52. (1) An officer may order the operator to close the pool to the public where the operator fails to comply with these regulations.

(2) Where an officer is satisfied that a condition exists in or around a pool not otherwise provided for in these regulations which may become injurious to public health or hinder the prevention or mitigation of disease, he or she may order the pool to be closed to the public.

(3) The officer shall notify the operator in writing as soon as practicable after issuing the order to close the pool indicating the reasons for the closure and offering suggestions as to how to resolve the condition which justified the closure.

(4) A pool ordered closed by an officer shall remain closed until the officer is satisfied that the circumstances justifying the order to close the pool have been rectified.

Appeals

53. (1) Where the operator of a pool objects to a closure order issued under section 52, he or she may within seven days of receipt of the order appeal in writing to the Minister.

(2) On receipt of the appeal, the Minister shall cause such inspections to be made and hear such representations as he or she deems advisable, following which he or she may affirm, amend or rescind the order of closure.

(3) The decision of the Minister is final.

PART II

CLASS A POOLS

54. (1) This Part applies only to class A pools.

(2) The provisions of this Part apply in addition to those of Part I.

55. No person shall construct or operate a class A pool except in accordance with this Part.

52. (1) Un agent peut ordonner à un exploitant qui n'observe pas les dispositions du présent règlement de fermer sa piscine au public.

(2) Si un agent est convaincu que, dans une piscine ou aux abords d'une piscine, il existe une situation, non prévue dans le présent règlement, qui peut être préjudiciable à la santé publique ou qui peut nuire à la prévention ou à l'enraiment de maladies, il peut ordonner la fermeture de la piscine.

(3) L'agent doit, dès que possible après avoir ordonné la fermeture de la piscine, aviser l'exploitant par écrit des raisons de la fermeture et lui proposer des façons de corriger la situation qui a provoqué la fermeture.

(4) Une piscine fermée sur ordre d'un agent doit demeurer fermée jusqu'à ce que l'agent soit convaincu que la situation ayant entraîné la fermeture a été corrigée.

Appels

53. (1) Si l'exploitant d'une piscine s'oppose à une fermeture ordonnée en vertu de l'article 52, il peut, dans les sept jours suivant la réception de l'ordre de fermeture, interjeter appel par écrit devant le ministre.

(2) Sur réception de l'appel, le ministre doit faire faire les inspections et entendre les interventions qu'il estime opportunes; après quoi, il peut confirmer, modifier ou annuler l'ordre de fermeture.

(3) La décision du ministre est sans appel.

PARTIE II

PISCINES DE CATÉGORIE A

54. (1) La présente partie ne s'applique qu'aux piscines de catégorie A.

(2) Les dispositions de la présente partie s'ajoutent à celles de la partie I.

55. Nul ne doit construire ou exploiter une piscine de catégorie A qui n'est pas conforme aux dispositions de la présente partie.

56. An operator shall ensure that an officer is notified, in advance, of the date the pool will open for the season.

57. A pool shall only be operated between May 1 and October 31 in any year.

Pool Design

58. (1) The pool site must be designed so that surface water on the land around the site drains away from the site.

(2) The pool site must be located away from any source of pollution.

(3) The pool tank must be located entirely above ground to facilitate its erection and dismantling and the walls of the tank shall not exceed 1.5 m in height.

(4) The pad on which the pool sits must be level, stable and, if constructed of gravel, protected from erosion.

(5) The perimeter of the pad for the pool must be designed so that water does not accumulate under the deck or at the base of the pool tank.

59. (1) A barrier or guard-rail at least 1 m in height must surround the entire outer perimeter of the deck except at the exit and entry points.

(2) Stairs with a non-skid finish and handrails must be provided at all deck exit and entry points.

60. A diving board or platform must not be installed.

61. (1) A pool may be erected and operated near existing dressing, shower, toilet and hand-washing facilities if, in the opinion of an officer, these facilities are in a satisfactory sanitary condition and are safely accessible.

(2) A walkway at least 1 m wide must be provided between the shower area and the pool.

(3) A walkway must be of a material that is

56. Un exploitant doit aviser un agent à l'avance de la date d'ouverture saisonnière de la piscine.

57. Une piscine ne doit être exploitée que du 1^{er} mai au 31 octobre.

Conception d'une piscine

58. (1) Le site d'une piscine doit être aménagé de façon que les eaux de surface aux abords s'écoulent vers l'extérieur.

(2) Une piscine doit être située loin de toute source de pollution.

(3) Il faut installer le bassin de la piscine entièrement au-dessus du sol afin de faciliter son montage et son démontage et les parois ne doivent pas avoir plus de 1,5 m de hauteur.

(4) Le fondement sur lequel repose la piscine doit être de niveau, être stable et, s'il est en gravier, être protégé de l'érosion.

(5) Le pourtour du fondement de la piscine doit être conçu de façon que l'eau ne s'accumule pas sous la plage ou à la base du bassin.

59. (1) Une barrière ou une rambarde d'au moins 1 m de haut doit être installée sur tout le périmètre, sauf aux points d'entrée et de sortie.

(2) Il doit se trouver à tous les points d'entrée et de sortie de la plage, des escaliers au fini antidérapant flanqués de rampes.

60. Il est interdit d'installer un tremplin ou une plateforme.

61. (1) Une piscine peut être érigée et exploitée près de vestiaires, de douches, de toilettes et de lavabos existantes si, de l'avis d'un agent, ces installations sont hygiéniques et accessibles en toute sécurité.

(2) Un passage d'au moins 1 m de large doit être aménagé entre les douches et la piscine.

(3) Le passage doit être construit en un matériau

easily cleaned.

62. Notwithstanding sections 58 to 61, an officer may approve departures from the standards contained in those sections if he or she is satisfied that the health and safety of the public will not be endangered.

Pool Operation

63. There must be

- (a) a telephone available near the pool for emergencies; or
- (b) where a telephone is not available, emergency procedures shall be established which meet with the approval of an officer.

64. (1) Chlorine may be manually added to the pool after the chlorine has been dissolved in water.

(2) If chlorine is manually added to the pool, it must be evenly distributed over the surface of the pool.

(3) The pool must be closed to bathers while chlorine is added to the pool water and must remain closed to bathers for at least one hour after chlorine is added.

Pool Supervision

65. (1) The operator of a class A pool shall ensure that staff are on duty while the pool is open for public use in accordance with the bather-lifeguard ratios as set out in Schedule A.

(2) An assistant lifeguard shall not supervise bathers alone.

(3) A lifeguard may act instead of an assistant lifeguard but an assistant lifeguard shall not act instead of a lifeguard.

PART III

CLASS B POOLS

66. (1) This Part applies only to class B pools.

facile à nettoyer. R-117-92, art. 2.

62. Nonobstant les articles 58 à 61, un agent peut approuver des dérogations aux normes énoncées dans ces articles s'il est convaincu qu'elles ne porteront pas atteinte à la santé et à la sécurité du public.

Exploitation d'une piscine

63. L'exploitant d'une piscine doit :

- a) faire installer un téléphone près de la piscine pour les urgences;
- b) s'il est impossible d'avoir le service téléphonique, établir des procédures et les faire approuver par un agent.

64. (1) Du chlore dissous dans de l'eau peut être versé manuellement dans la piscine.

(2) Si le chlore est versé manuellement dans la piscine, il doit être réparti uniformément sur la surface de l'eau.

(3) La piscine doit être fermée aux baigneurs pendant au moins une heure après le versement du chlore dans l'eau.

Surveillance

65. (1) L'exploitant d'une piscine de catégorie A doit s'assurer que des membres du personnel sont en service pendant que la piscine est ouverte au public; les proportions à respecter sont établies à l'annexe A.

(2) Un sauveteur adjoint ne doit pas assurer seul la surveillance des baigneurs.

(3) Un sauveteur peut remplacer un sauveteur adjoint, mais un sauveteur adjoint ne peut remplacer un sauveteur.

PARTIE III

PISCINES DE CATÉGORIE B

66. (1) La présente partie ne s'applique qu'aux piscines de catégorie B.

(2) The provisions of this Part apply in addition to those of Part I.

67. No person shall construct or operate a class B pool except in accordance with this Part.

Pool Design

68. Pools to be used for national or international competition, or having diving boards and towers more than 3 m above the water, must be designed in accordance with the standards contained in the *Handbook of Rules and Laws Governing Swimming, Diving, Waterpolo and Synchronized Swimming* published by the International Amateur Swimming Federation (IASF), as amended from time to time.

69. Convenient hose outlets for hosing down the decks, change rooms, showers and lavatories must be provided.

70. Gauges which measure the flow rate and the influent and effluent pressures of the recirculating system must be installed.

71. Drinking fountains must be provided.

72. Showers must be equipped with hot and cold water.

73. (1) One recessed set of stairs or one ladder must be provided at the shallow end of a pool if the water depth exceeds 1 m.

(2) One ladder must be provided at the deep end of the pool.

(3) A ladder in the deep end of the pool must be placed so as to direct the swimmers away from any diving board or diving area.

(4) Recessed steps with grab-rails may be used in place of a ladder.

74. (1) A diving board or platform must be rigidly constructed and properly anchored at the base with sufficient bracing to ensure stability under the

(2) Les dispositions de la présente partie s'ajoutent à celles de la partie I.

67. Nul ne doit construire ou exploiter une piscine de la catégorie B qui n'est pas conforme aux dispositions de la présente partie.

Conception d'une piscine

68. Les piscines qui servent aux compétitions nationales ou internationales, ou qui sont équipées de tremplins ou de tours de plus de 3 m au-dessus du niveau de l'eau, doivent être construites conformément aux normes énoncées dans les *Statuts et règlements régissant la natation, le plongeon, le water-polo et la natation synchronisée* de la Fédération internationale de natation amateur (FINA), tels que modifiés.

69. Des prises d'eau pratiques à utiliser doivent être prévues pour pouvoir nettoyer au boyau d'arrosage la plage, les vestiaires, les douches et les toilettes.
R-117-92, art. 2.

70. Le système de recirculation doit être pourvu de jauges pour mesurer le débit de l'eau ainsi que la pression de l'influent et de l'effluent.

71. Des fontaines doivent être installées sur le site.

72. Les douches doivent être alimentées en eau chaude et froide.

73. (1) Des marches doivent être creusées ou une échelle installée à l'extrémité peu profonde de la piscine, si le niveau d'eau est supérieur à 1 m.

(2) Une échelle doit être installée à l'extrémité profonde de la piscine.

(3) L'échelle à l'extrémité profonde de la piscine doit être située de façon que les utilisateurs soient loin du tremplin ou de la zone de plongeon.

(4) Des marches encastrées flanquées de rampes peuvent prendre la place d'une échelle.

74. (1) Tout tremplin ou toute plate-forme de plongeon doit être de construction rigide et être bien fixé à la base, avec des renforts suffisants pour

heaviest load rated for it by the manufacturer.

(2) There must be no less than 5 m of free, unobstructed space above a diving board or platform.

(3) There must be no less than 3 m of free, unobstructed space surrounding the sides and front of a diving board or platform down to the water.

(4) Guard-rails must be provided around all portions of a diving board or platform not over the water where it is more than 1 m above the pool deck.

(5) A diving board or platform and its steps must have a non-slip surface.

75. (1) A pool must be equipped with at least one lifeguard tower.

(2) Lifeguard towers must be elevated between 1.2 m and 1.8 m above the pool deck and must be anchored securely to permit the lifeguard to ascend and descend quickly and safely.

(3) Portable lifeguard chairs may be used instead of lifeguard towers if they permit safe and quick ascent and descent.

76. (1) Pools must have separate showers, toilets and hand-washing facilities for each sex.

(2) Change rooms, toilets, showers and hand-washing facilities must be well ventilated.

(3) Lavatories must be equipped with a hand basin, running water, soap and towel dispensers and waste baskets.

Pool Operation

77. (1) A telephone that is easily accessible to

assurer sa stabilité sous la charge maximale prévue par son fabricant.

(2) Un espace libre et dégagé d'au moins 5 m doit être prévu au-dessus du tremplin ou de la plate-forme de plongeon.

(3) Un espace libre et dégagé d'au moins 3 m doit être prévu de chaque côté et en avant du tremplin ou de la plate-forme de plongeon, sur toute la distance menant jusqu'à l'eau.

(4) Des garde-fous doivent être installés autour de toute la partie du tremplin ou de la plate-forme de plongeon qui ne surplombe pas l'eau et qui se trouve à plus de 1 m au-dessus de la plage.

(5) La surface du tremplin ou de la plate-forme de plongeon ainsi que celle de ses marches doit être antidérapante.

75. (1) Toute piscine doit être équipée d'au moins une tour de sauveteur.

(2) Les tours de sauveteurs doivent s'élever entre 1,2 m et 1,8 m au-dessus de la plage et elles doivent être solidement fixées pour permettre aux sauveteurs d'y remonter et d'en descendre rapidement et en toute sécurité.

(3) Des chaises mobiles pour sauveteurs peuvent être utilisées à la place des tours, à condition qu'on puisse y monter et en descendre rapidement et en toute sécurité.

76. (1) Toute piscine doit avoir des douches, des toilettes et des lavabos distincts pour les hommes et pour les femmes.

(2) Les vestiaires, les toilettes, les douches et les lavabos doivent être bien aérés.

(3) Les toilettes doivent être pourvues d'un lavabo, d'eau courante, de distributrices de savon et d'essuie-mains, ainsi que de paniers à ordures.
R-117-92, art. 2.

Exploitation d'une piscine

77. (1) Toute piscine doit être équipée d'un

persons authorized by the operator must be provided for emergency use.

(2) A list of emergency telephone numbers for the nearest available medical assistance, ambulance service, police and fire department and emergency maintenance personnel must be posted conspicuously next to each telephone.

78. (1) In this section, "wave action machine" means a device designed to produce waves in the water of a pool.

(2) A pool equipped with a wave action machine must be equipped with an alarm system designed to provide an audible and visible warning signal.

(3) A wave action machine must not be activated in a pool unless the alarm system is first used to provide sufficient warning to enable bathers to leave the pool before the commencement of wave action.

79. A pool must be equipped with suitable and effective equipment which continuously disinfects the pool water while the pool is in use.

80. (1) A hypochlorinator or other adjustable output rate chemical reading equipment must conform to the Joint National Swimming Pool Institute - National Sanitation Foundation standard relating to "adjustable output rate chemical feeding equipment for swimming pools" and shall bear the seal of a federally approved testing laboratory.

(2) A hypochlorinator must be equipped so as to prevent siphoning when installed above the surface of the pool water.

81. (1) Where elemental chlorine is used, a water operated gas chlorinator must be used which controls and regulates the flow of the gas.

(2) The chlorinator referred to in subsection (1) must provide an automatic shut-off of gas when water pressure fails and must vent gas leakage to the outside atmosphere.

téléphone d'urgence facilement accessible aux personnes autorisées par l'exploitant.

(2) Une liste des numéros du service d'aide médicale le plus proche, du service d'ambulance, de la police, des pompiers et des services de réparation d'urgence doit être affichée bien en évidence, à côté de chaque téléphone.

78. (1) Aux fins du présent article, «appareil de production de houle» s'entend d'un appareil conçu pour produire de la houle dans une piscine.

(2) Une piscine pourvue d'un appareil de production de houle doit être pourvue d'un système d'avertissement sonore et visuel.

(3) Il est interdit de faire fonctionner un appareil de production de houle sans au préalable actionner le système d'avertissement de façon à avertir les baigneurs qui se trouvent dans la piscine et leur permettre de la quitter avant que l'appareil ne commence à fonctionner.

79. Toute piscine doit être pourvue d'un équipement adéquat et efficace pour désinfecter l'eau de façon continue en période d'utilisation.

80. (1) Tout hypochlorateur ou autre instrument d'injection à débit réglable de produits chimiques doit être conforme à la norme du Joint National Swimming Pool Institute - National Sanitation Foundation relative aux instruments d'injection à débit réglable de produits chimiques dans les piscines, et il doit porter le sceau d'un laboratoire d'essai approuvé par le gouvernement fédéral.

(2) Un hypochlorateur doit être équipé d'un dispositif qui empêche le siphonnement, lorsqu'il est installé au-dessus de la surface de l'eau.

81. (1) Si la désinfection se fait à l'aide de chlore élémentaire, on doit utiliser un chlorateur fonctionnant à l'eau et contrôlant et régularisant le débit du chlore gazeux.

(2) Le chlorateur visé au paragraphe (1) doit couper automatiquement l'arrivée de chlore lorsque la pression de l'eau tombe et expulser dans l'atmosphère le chlore qui s'est échappé.

82. (1) Where gaseous chlorination equipment is used, the provisions of this section shall apply.

(2) The mechanical proportioning device and all cylinders of chlorine must be housed in a gas-tight, corrosion-resistant and mechanically-vented chlorinator room of sufficient size to house the chlorinator and as many extra tanks of gas as may be used.

(3) The chlorinator room must store only the chlorination equipment.

(4) A separate mechanical exhaust ventilation system for the chlorinator room must be installed which gives one complete air change a minute.

(5) Switches for fans and lights must be placed outside the chlorinator room at the entrance, with a signal light which indicates when the ventilation fan is operating.

(6) The air outlet from the chlorinator room must be 15 cm above the floor and the point of discharge must be located so as not to contaminate air inlets to buildings used by the public.

(7) Air inlets must be located near the ceiling of the chlorinator room.

(8) The air temperature in the chlorinator room must be kept at such a level that it does not adversely affect the chlorination equipment.

(9) The vent hose from the chlorine feed equipment must discharge to the outside atmosphere above the ground and in a location not used by the public.

(10) While in use chlorine cylinders must be set on a scale which shows the weight of the cylinder.

(11) A chlorinator room must be heated to at least 15°C but must be protected from excessive heating.

(12) Cylinders must be protected from

82. (1) Les dispositions du présent article s'appliquent à l'équipement de chloration gazeuse.

(2) Le dispositif de dosage mécanique et toutes les bouteilles de chlore doivent être placés dans un local étanche aux gaz, résistant à la corrosion, ventilé mécaniquement et de dimensions suffisantes pour abriter le chlorateur et le nombre de bouteilles de chlore nécessaire.

(3) Le local abritant le chlorateur doit être réservé à l'équipement de chloration.

(4) Ce local doit être équipé d'un système distinct de ventilation mécanique permettant un renouvellement complet de l'air par minute.

(5) Les interrupteurs des ventilateurs et des lumières doivent être installés à l'extérieur du local, à l'entrée, et il doit y avoir une lampe témoin qui indique à quels moments les ventilateurs fonctionnent.

(6) La sortie d'air du local abritant le chlorateur doit être située à 15 cm au-dessus du plancher et déboucher sur l'extérieur à un endroit éloigné des entrées d'air des bâtiments utilisés par le public, de façon à éviter la contamination.

(7) Les entrées d'air doivent être situées près du plafond du local abritant le chlorateur.

(8) La température de l'air dans le local doit être maintenue à un niveau tel que l'équipement de chloration ne risque pas de s'endommager.

(9) Le tuyau de l'évent de l'équipement d'injection de chlore doit déboucher sur l'extérieur, au-dessus du sol et à un endroit non fréquenté par le public.

(10) Les bouteilles de chlore en usage doivent être déposées sur une balance qui en indique le poids.

(11) Le local du chlore doit être chauffé à au moins 15 °C, mais être protégé des chaleurs excessives.

(12) Les bouteilles de chlore doivent être

temperatures above that of the chlorine feed equipment.

- (13) Two gas masks must
- (a) be approved by a safety officer appointed under the *Safety Act* for protection against chlorine gas;
 - (b) be located in an airtight cabinet outside the chlorinator room and available for use;
 - (c) be equipped with full-face, self-contained air supplies and respiratory equipment suitable for use in a chlorine atmosphere for a period of not less than 11 minutes;
 - (d) have air cylinders whose expiry dates have not passed; and
 - (e) be accompanied by posted instructions for using, testing and replacing mask parts.

(14) All pools must use an audible and visual monitor alarm system which activates in the event of a chlorine leak emergency.

(15) There must be an inside window to the chlorinator room and enough artificial illumination in the room so that the chlorinator and its operating parts are visible at all times from the outside of the chlorinator room.

(16) All chlorine cylinders housed in the chlorinator room must be securely positioned to prevent them from falling.

(17) The apparatus and cylinder valves must be checked for leaks of chlorine gas by the use of aqueous ammonia at least once a week.

(18) A supply of aqueous ammonia must be available at all times but must not be stored in the chlorinator room.

(19) The operator shall make a specific person responsible for the chlorination operations and ensure that that person is trained in the performance of

protégées des températures supérieures à celle de l'équipement d'injection de chlore.

- (13) Il doit y avoir deux masques à gaz :
- a) qui sont approuvés par un préposé à la sécurité nommé en vertu de la *Loi sur la sécurité*, pour assurer une protection contre le chlore gazeux;
 - b) qui sont entreposés dans un coffre étanche, situé à l'extérieur du local du chlorateur, et sont accessibles;
 - c) qui couvrent tout le visage et sont pourvus d'une source d'oxygène autonome et d'un équipement respiratoire qui permettent l'utilisation dans une atmosphère chlorée pendant au moins 11 minutes;
 - d) qui sont munis de bouteilles d'air dont la date d'expiration n'est pas passée;
 - e) qui sont accompagnés de directives affichées concernant l'utilisation, les tests et le remplacement des parties du masque.

(14) Toute piscine doit être pourvue d'un système d'avertissement sonore et visuel qui se déclenche en cas de fuite de chlore.

(15) Le local du chlorateur doit être équipé d'une fenêtre et recevoir suffisamment d'éclairage artificiel pour que le chlorateur et ses mécanismes soient visibles en tout temps depuis l'extérieur.

(16) Toutes les bouteilles de chlore se trouvant dans le local du chlorateur doivent être bien rangées pour éviter qu'elles ne tombent.

(17) L'appareillage et les valves des bouteilles doivent être vérifiés au moins une fois par semaine pour détecter les fuites de chlore à l'aide d'une solution ammoniacale.

(18) Il faut disposer en tout temps d'une solution ammoniacale, mais ne pas l'entreposer dans le local du chlorateur.

(19) L'exploitant doit charger une personne en particulier des opérations de chloration et s'assurer que cette personne a reçu la formation nécessaire

routine operations, emergency procedures and leak control procedures.

83. The air humidity level for an indoor pool must be maintained between 75% and 85%.

84. An operator shall not re-open a pool after any complete shutdown of pool operations without the permission of an officer.

Pool Supervision

85. (1) The operator of a class B pool shall ensure that staff are on duty when the pool is open for public use in accordance with the bather-lifeguard ratios as set out in Schedule B.

(2) An assistant lifeguard shall not supervise bathers alone.

(3) There must never be more assistant lifeguards than lifeguards supervising the pool at any time.

(4) A lifeguard may act instead of an assistant lifeguard but an assistant lifeguard shall not act instead of a lifeguard.

PART IV

SPA POOLS

86. (1) Operators of pools designated as spa pools must conform to the requirements of this Part.

(2) Where there is a conflict between this Part and another Part of these regulations, this Part applies.
R-117-92,s.13.

87. The operator of a spa pool shall provide a recirculation system in the pool that

- (a) circulates the water in the pool through a filter, to provide at least two complete turnovers per hour; and
- (b) circulates water through the drains of the recirculation system at a maximum velocity of 0.5 meters per second.

pour exécuter les opérations courantes, les procédures d'urgence et le contrôle des fuites.

83. Le taux hygrométrique de l'air dans une piscine intérieure doit être maintenu à un niveau variant entre 75 % et 85 %.

84. Un exploitant ne doit pas rouvrir sa piscine après quelque arrêt complet des opérations, sans la permission d'un agent.

Surveillance

85. (1) L'exploitant d'une piscine de catégorie B doit s'assurer que des membres de son personnel sont en service pendant que la piscine est ouverte au public; les proportions à respecter sont établies à l'annexe B.

(2) Un sauveteur adjoint ne doit pas assurer seul la surveillance des baigneurs.

(3) Il ne doit en aucun temps y avoir plus de sauveteurs adjoints que de sauveteurs préposés à la surveillance de la piscine.

(4) Un sauveteur peut remplacer un sauveteur adjoint, mais un sauveteur adjoint ne peut remplacer un sauveteur.

PARTIE IV

PISCINES THERMALES

86. (1) Les exploitants des piscines désignées comme piscines thermales se conforme aux exigences de la présente partie.

(2) Les dispositions de la présente partie l'emportent sur les dispositions des autres parties du présent règlement. R-117-92, art. 13.

87. L'exploitant d'une piscine thermale veille à ce que la piscine soit munie d'un système de recirculation qui :

- a) assure la circulation de l'eau de la piscine à travers un filtre, au rythme d'au moins deux cycles complets par heure;
- b) assure la circulation de l'eau à travers les conduits du système de recirculation à la

R-117-92,s.13.

88. Seats and benches under water or on the edge of the water of a spa pool must have

- (a) a non-slip surface; and
- (b) their edges marked with a contrasting colour. R-117-92,s.13.

89. A spa pool equipped with hydromassage jet fittings must also be equipped with

- (a) an emergency shut-off switch that is clearly marked and visible from the pool; and
- (b) a timing device that
 - (i) starts and stops the jet pump,
 - (ii) allows the jet pump to run continuously for a maximum of 15 minutes,
 - (iii) is accessible to bathers, and
 - (iv) is located so that bathers must exit the pool to start it. R-117-92,s.13.

90. The operator of a spa pool shall place a clock near the pool so that it is clearly legible to bathers at all times. R-117-92,s.13.

91. A spa pool heater must be equipped with a switch that

- (a) turns off the heater if the temperature of the water entering into the pool is greater than 40°C (104°F);
- (b) cannot be adjusted except by a qualified maintenance repair person; and
- (c) operates independently of the spa pool water temperature thermostat.

R-117-92,s.13.

92. The operator of a spa pool shall place the notice described in Schedule D at the entrance to the pool and within the pool enclosure. R-117-92,s.13.

93. The operator of a spa pool shall

- (a) maintain the pool chemistry so that each chemical value falls within the allowable range set out in Schedule E;

vélocité maximale de 0,5 mètre à la seconde. R-117-92, art. 13.

88. Les sièges et les bancs situés sous l'eau ou sur le bord de la piscine thermale doivent avoir une surface antidérapante et une bordure de couleur contrastante.

R-117-92, art. 13.

89. La piscine thermale munie d'un jet hydromasseur doit être aussi munie :

- a) d'un interrupteur d'urgence qui est bien indiqué et qui est nettement visible de la piscine;
- b) d'un dispositif de chronométrage qui :
 - (i) déclenche ou arrête la pompe à jet,
 - (ii) permet de faire fonctionner la pompe à jet pour une durée maximale de 15 minutes,
 - (iii) est accessible aux baigneurs,
 - (iv) est situé de façon à obliger les baigneurs à sortir de la piscine pour le déclencher. R-117-92, art. 13.

90. L'exploitant d'une piscine thermale doit installer près de la piscine une horloge où l'heure est nettement visible aux baigneurs en tout temps.

R-117-92, art. 13.

91. La piscine thermale doit être munie d'un interrupteur qui :

- a) éteint le système de chauffage lorsque l'eau introduite dans la piscine est d'une température supérieure à 40° C (104° F);
- b) ne peut être modifié que par une personne qualifiée en réparation et en entretien;
- c) fonctionne de façon indépendante du thermostat qui contrôle la température de l'eau de la piscine thermale.

R-117-92, art. 13.

92. L'exploitant de la piscine thermale doit installer l'avis décrit à l'annexe D à l'entrée de la piscine et dans l'enceinte de la piscine. R-117-92, art. 13.

93. L'exploitant de la piscine thermale :

- a) maintient la composition chimique de l'eau de façon à ce que chaque agent chimique soit conforme à l'échelle

- (b) where possible, maintain each chemical value within the ideal range set out in Schedule E;
- (c) ensure that the difference between the total chlorine and the free available chlorine does not exceed 0.5 mg/l;
- (d) ensure that the free available chlorine residual or total bromine residual in the water reaches 10 mg/l at least once per day;
- (e) test and record the levels of free available chlorine residual, total chlorine residual, total bromine residual, the pH level and the water temperature one half hour before bathers are admitted and hourly during operating hours;
- (f) use a test for free available chlorine residual that is not affected by the presence of chloramines and other compounds; and
- (g) test and record the total alkalinity of the pool water, in mg/l, once daily and whenever the pool water is replaced.

R-117-92,s.13.

- admissible décrite à l'annexe E;
- b) veille dans la mesure du possible à ce que chaque agent chimique soit conforme à l'échelle idéale décrite à l'annexe E;
- c) veille à ce que la différence entre le chlore total et le chlore libre disponible ne dépasse pas 0,5 mg/l;
- d) veille à ce que le chlore résiduel libre ou le brome résiduel total dans l'eau atteigne 10 mg/l au moins une fois par jour;
- e) analyse et enregistre les niveaux du chlore résiduel libre, du chlore résiduel total, du brome résiduel total, le niveau du pH et la température de l'eau une demi-heure avant l'admission des baigneurs et à toutes les heures pendant les heures d'exploitation.
- f) procède à une analyse du chlore résiduel libre qui n'est pas soumis à la présence de chloramines ou de tout autre composé;
- g) analyse et enregistre l'alcalinité totale de l'eau en mg/l une fois par jour et chaque fois que l'eau de la piscine est remplacée. R-117-92, art. 13.

SCHEDULE A

(Subsection 65(1))

	Total number of bathers	Minimum number of lifeguards	Minimum number of assistant lifeguards
(a)	1 to 40	1	0
(b)	41 to 70	1	1

ANNEXE A

(paragraphe 65(1))

	Nombre de baigneurs	Nombre minimal de sauveteurs	Nombre minimal de sauveteurs adjoints
a)	1 à 40	1	0
b)	41 à 70	1	1

SCHEDULE B

(Subsection 85(1))

	Total number of bathers	Minimum number of lifeguards	Minimum number of assistant lifeguards
(a)	1 to 35	1	0
(b)	36 to 70	1	1
(c)	71 to 125	2	1
(d)	126 to 200	2	2
(e)	201 to 300	3	2

ANNEXE B

(paragraphe 85(1))

	Nombre de baigneurs	Nombre minimal de sauveteurs	Nombre minimal de sauveteurs adjoints
a)	1 à 35	1	0
b)	36 à 70	1	1
c)	71 à 125	2	1
d)	126 à 200	2	2
e)	201 à 300	3	2

SCHEDULE C

(Section 1)

1. A lifeguard shall
 - (a) be at least 17 years of age; and
 - (b) have a current lifeguard certificate that has been issued and dated not more than two years before the date on which he or she is acting as a lifeguard.

2. A lifeguard certificate means
 - (a) the Royal Life Saving Society Bronze Cross;
 - (b) in the case of class A pools, the Royal Life Saving Society Bronze Medallion;
 - (c) the Royal Life Saving Society Award of Merit;
 - (d) the Royal Life Saving Society Distinction Award;
 - (e) the Royal Life Saving Society National Lifeguard Service Award;
 - (f) the YMCA Advanced Lifesaving Certificate; or
 - (g) any other lifeguard certificate acceptable to the Canadian Red Cross Society, Royal Life Saving Society or the YMCA.

3. An assistant lifeguard shall
 - (a) be at least 15 years of age; and
 - (b) have a current Royal Life Saving Society Bronze Medallion or YMCA Basic Lifesaving Award, or a higher lifeguard certificate issued and dated no more than two years before the date on which he or she is acting as an assistant lifeguard.

4. An instructor shall
 - (a) be at least 17 years of age; and
 - (b) have a current aquatic instructor certificate issued and dated not more than two years before the date on which he or she is acting as an aquatic instructor.

5. An aquatic instructor certificate means
 - (a) a Royal Life Saving Society Instructor Certificate;
 - (b) a Canadian Red Cross Society Instructor I and II;
 - (c) a YMCA Instructor Certificate; or
 - (d) any other swimming instructor certificate acceptable to the Canadian Red Cross Society, Royal Life Saving Society, or YMCA.

6. At least one instructor, lifeguard, or assistant lifeguard on each shift or duty shall have a current first aid certificate.

7. A first aid certificate means
 - (a) the St. John Ambulance Emergency First Aid Certificate;
 - (b) the St. John Ambulance Standard First Aid Certificate;
 - (c) the Canadian Red Cross Society First Aid Certificate;
 - (d) the Royal Life Saving Society Aquatic Emergency Care Certificate; or
 - (e) any other recognized first aid certificate acceptable to the Canadian Red Cross Society, Royal Life Saving Society, or YMCA.

1. Un sauveteur doit :
 - a) être âgé d'au moins 17 ans;
 - b) détenir un certificat valide de sauveteur, délivré et daté au plus deux ans avant toute date à laquelle il agit comme sauveteur.

2. Un certificat de sauveteur désigne, selon le cas :
 - a) la croix de bronze de la Société royale de sauvetage;
 - b) dans le cas des piscines de catégorie A, la médaille de bronze de la Société royale de sauvetage;
 - c) le prix de mérite de la Société royale de sauvetage;
 - d) le certificat de distinction de la Société royale de sauvetage;
 - e) le prix du Service national des sauveteurs de la Société royale de sauvetage;
 - f) le brevet avancé de sauvetage du YMCA;
 - g) tout autre certificat de sauvetage accepté par la Société canadienne de la Croix-Rouge, la Société royale de sauvetage ou le YMCA.

3. Un sauveteur adjoint doit :
 - a) être âgé d'au moins quinze ans;
 - b) détenir une médaille de bronze valide de la Société royale de sauvetage ou un brevet du cours du YMCA sur l'initiation au sauvetage, ou un brevet de sauvetage supérieur délivré et daté au plus deux ans avant toute date à laquelle il agit comme sauveteur adjoint.

4. Un moniteur doit :
 - a) être âgé d'au moins dix-sept ans;
 - b) détenir un certificat valide de moniteur d'activités nautiques, délivré et daté au plus deux ans avant toute date à laquelle il agit comme instructeur d'activités nautiques.

5. Un certificat de moniteur d'activités nautiques désigne, selon le cas :
 - a) un certificat de moniteur de la Société royale de sauvetage;
 - b) un certificat de moniteur I et II de la Société canadienne de la Croix-Rouge;
 - c) un certificat de moniteur du YMCA;
 - d) tout autre certificat de moniteur de natation reconnu par la Société canadienne de la Croix-Rouge, la Société royale de sauvetage ou le YMCA.

6. Au moins un moniteur, un sauveteur ou un sauveteur adjoint de chaque équipe de travail doit être détenteur d'un certificat valide de premiers soins.

7. Un certificat de premiers soins désigne, selon le cas :
 - a) le certificat d'urgence de l'Ambulance Saint-Jean;
 - b) le certificat général de l'Ambulance Saint-Jean;
 - c) le certificat de premiers soins de la Société canadienne de la Croix-Rouge;
 - d) le brevet de soins d'urgence aquatique de la Société royale de sauvetage;
 - e) tout autre certificat de premiers soins reconnu par la Société canadienne de la Croix-Rouge, la Société royale de sauvetage ou le YMCA.

In the following notice, the word "WARNING" shall be no less than 5 cm high and the remaining words no less than 1 cm high.

Dans l'avis qui suit, les lettres formant le mot «AVERTISSEMENT» doivent avoir une hauteur d'au moins 5 cm alors que les lettres formant les autres mots doivent avoir une hauteur d'au moins 1 cm.

WARNING

AVERTISSEMENT

For Your Safety.....

Pour votre sécurité :

1. Avoid using the spa pool alone.
2. Long exposure to hot water may harm the health of any bather. It is recommended that elderly persons, persons with known health or medical conditions (such as heart problems, diabetes and high blood pressure), small children and pregnant women consult with a physician before using the spa pool.
3. Overexposure may cause fainting. You should cool down periodically and leave the spa pool if nausea or dizziness occurs.
4. Avoid using the spa pool if you have taken alcohol or drugs that cause drowsiness or raise or lower blood pressure.
5. Cool down after vigorous activity before using the spa pool.
6. Enter and exit the spa pool slowly.
7. Avoid using the spa pool if you have an open sore or a rash on your skin.
8. Long hair should be tied up as it may become entrapped in the spa pool drains. R-117-92,s.14.

1. Il est déconseillé d'utiliser la piscine thermale seul.
2. Une séance prolongée dans l'eau chaude peut nuire à la santé de tout baigneur. Il est conseillé aux personnes âgées, aux personnes dont la santé est précaire (telles les personnes souffrant de maladies du coeur, de diabète et d'hypertension), aux jeunes enfants et aux femmes enceintes de consulter un médecin avant d'utiliser la piscine thermale.
3. Une séance trop longue dans la piscine thermale peut entraîner une défaillance. Il est recommandé de se rafraîchir à intervalles réguliers et de quitter la piscine thermale aux premiers signes de nausées ou d'étourdissements.
4. Il est déconseillé d'utiliser la piscine thermale après avoir consommé de l'alcool ou après avoir pris des médicaments pouvant causer la somnolence, ou élever ou abaisser la pression artérielle.
5. Après une activité physique intense, il est recommandé de se rafraîchir avant d'utiliser la piscine thermale.
6. Il est recommandé d'entrer et de sortir sans hâte de la piscine thermale.
7. Il est déconseillé d'utiliser la piscine thermale si vous avez une plaie ouverte ou une éruption cutanée.
8. Les cheveux longs doivent être attachés afin d'éviter qu'ils se prennent dans les conduits de la piscine thermale. R-117-92, art. 14.

SCHEDULE E

(Paragraphs 93(a) and (b))

I	II	III	IV
ITEM NO.	CHEMICAL VALUE	ALLOWABLE RANGE	IDEAL RANGE
1.	total alkalinity	80 to 200 mg/ℓ	80 to 120 mg/ℓ
2.	calcium hardness	100 to 200 mg/ℓ	150 to 200 mg/ℓ
3.	pH	7.2 to 7.6	7.4 to 7.6
4.	free available chlorine residual or total bromine residual	5 to 10 mg/ℓ	N/A

R-117-92,s.14.

I	II	III	IV
NUMÉRO	AGENTS CHIMIQUES	ÉCHELLE ADMISSIBLE	ÉCHELLE IDÉALE
1.	alcalinité totale	de 80 à 200 mg/l	de 80 à 120 mg/l
2.	dureté calcique	de 100 à 200 mg/l	de 150 à 200 mg/l
3.	pH	de 7,2 à 7,6	de 7,4 à 7,6
4.	chlore résiduel libre ou brome résiduel total	de 5 à 10 mg/l	Sans objet

R-117-92, art. 14.

