

RAPPORT DE VÉRIFICATION



Centre aquatique NEPTUNIA
Rue Thirion et Ferron
59320 HAUBOURDIN
A l'attention de : Madame CHRISTINE Elisabeth

EQUIPEMENTS DE LOISIRS

Vérification de toboggans aquatiques

Nombre de toboggans	Nombre d'observations	Nombre d'installations ou de toboggans non vérifiés	Nombre de mises à l'arrêt préconisées
1	4	0	0

Adresse d'intervention :
Centre aquatique NEPTUNIA
Rue Thirion et Ferron
59320 HAUBOURDIN

Mission réalisée le 06/05/24

Date de vérification précédente : 06/05/24
Périodicité : 12 mois / Prochaine vérification : 05/25

Références SOCOTEC :
N° du rapport : 25310/24/6242
Date du rapport : 15/05/2024
N° d'affaire : 240125200000040
Désignation : Piscine NEPTUNIA
N° intervention : 25200240300000004168

! Présence d'observation(s)

Références Client :

1.0.0.1 - EDL48299

Agence Équipements Arras

Pôle Eqts Nord-Pas de Calais - SOCOTEC EQUIPEMENTS - Rue Willy Brandt - 62000 ARRAS
Tél. : (+33)3.21.21.43.75
Email : clients.eqts.npdcsocotec.com
SOCOTEC EQUIPEMENTS - SAS au capital de 8.285.270 euros - 834 096 695 RCS Versailles
Siege social : Immeuble Mirabeau - 5 place des Freres Montgolfier
Guyancourt - CS 20732 - 78182 Saint Quentin-en-Yvelines Cedex - FRANCE - www.socotec.fr

Vérificateur : M MAYEUR Nicolas
Nombre de pages : 6

SYNTHESE DE LA VERIFICATION

Nom du site	Type d'équipement	Fabricant	Identification	Date de visite	Nb Obs	Non vérifié	Mise à l'arrêt préconisée	Page
Toboggan aquatique	Installation de toboggan(s) aquatique(s)			06/05/24	0			3
	Toboggan	SPOT	NEPTUNIA	06/05/24	4			3

MODALITES DE LA VERIFICATION

Accompagnateur : Mme CHRISTINE

Le contrôle a été effectué conformément aux exigences contractuelles par :

- l'examen de documents ;
- l'examen visuel des parties accessibles ou rendues accessibles à la demande du vérificateur ;
- des essais de fonctionnement.

VERIFICATION DU TOBOGGAN

1. INSTALLATION DE TOBOGGAN(S) AQUATIQUE(S) (TOBOGGAN AQUATIQUE)

PRESENTATION GENERALE DE L'INSTALLATION DE TOBOGGAN(S)

Nom de l'installation	Toboggan aquatique
Référentiel de vérification	§8.2 de la norme NF EN 1069-2:2018
Périodicité normative EN 1069-2 (mois)	12
Périodicité retenue par le client (mois)	12
Date de vérification de l'installation (mission > 1 jour)	06/05/24

RESULTAT DE LA VERIFICATION DE L'INSTALLATION

Les vérifications réalisées dans les limites de la présente mission n'ont pas relevé d'anomalie ou défectuosité.

1. 1. Toboggan (NEPTUNIA)

DESCRIPTION

Nom du fabricant	SPOT
Désignation exploitant	NEPTUNIA
Année d'installation	2008
Dénivelé du toboggan (m)	6
Niveau/Profondeur de l'eau mesuré dans la section d'arrivée (m)	1,2
Type (EN 1069-1+A1:2019)	3
Utilisation d'un équipement d'amélioration de la glissade	Non

REGISTRE / RAPPORT / HISTORIQUE

Registre de l'équipement	Non présenté
Registre des incidents	Non Présenté

CONDITIONS DE REALISATION DES EXAMENS VISUELS

Périmètre de l'examen visuel	Examen visuel de l'intégralité de l'équipement
------------------------------	--

MESURE(S) DEBIT D'EAU




Pompe n°1 : Caractéristiques du tube	Diamètre : XXX mm / Epaisseur : XXX mm / Matériau :
--------------------------------------	---


EVALUATION DE LA NECESSITE DE REALISER UN ESSAI PRATIQUE

Modalité d'évaluation	L'évaluation de la nécessité de réaliser un essai pratique au sens de la norme NF EN 1069-1+A1:2019 a été réalisée à l'aide d'essais de glisse non instrumentés, d'examens visuels et de l'analyse du registre de l'équipement.
Essai de glisse n°1 : Position de glisse	Allongé
Essai de glisse n°1 : Type de maillot de bain	Boxer
Essai de glisse n°1 : Nombre de descentes	2
Essai de glisse n°2 : Position de glisse	Assis
Essai de glisse n°2 : Type de maillot de bain	Boxer
Essai de glisse n°2 : Nombre de descentes	2

RESULTAT DE LA VERIFICATION DU TOBOGGAN

Les vérifications réalisées dans les limites de la présente mission ont mis en évidence des anomalies ou défauts auxquelles il y a lieu de remédier dans les meilleurs délais.

OBSERVATIONS	N°
Vérifications visuelles / Escalier/Chemin d'accès Le sol est en mauvais état, il y a un risque de coincement/coupure au niveau des pieds/orteils. 	1
Vérifications visuelles / Plateforme de départ Le sol est en mauvais état, il y a un risque de coincement/coupure au niveau des pieds/orteils. 	2
Vérifications visuelles / Parcours de glisse Le revêtement est détérioré. 	3

OBSERVATIONS	N°
Vérifications visuelles / Structure porteuse du toboggan	
<p>De la visserie est corrodée.</p> 	4

ANNEXE 1 : Liste des points contrôlés

Les vérifications réalisées par SOCOTEC en sa qualité d'organisme tierce partie ont pour objet le contrôle périodique approfondi de toboggans aquatiques tel que défini au paragraphe 8.2 de la norme NF EN 1069-2:2018.

Ce contrôle comprend exclusivement, par toboggan, les étapes suivantes :

- Consultation du registre d'entretien du toboggan, et en particulier des rapports établis depuis le(s) dernier(s) contrôles(s) ;
- Consultation du registre d'incidents ;
- Réalisation d'un examen visuel ;
- Vérification de la présence et de l'état des consignes de sécurité ;
- Vérification que le toboggan aquatique est complet et non modifié en référence à la notice du fabricant ;
- Vérification de tous les éléments accessibles liés à la sécurité et à l'intégrité de la structure (après démontage par l'exploitant si nécessaire), par exemple des signes d'usure, de corrosion interne ou externe ou de fissuration ;
- Examen visuel de la protection de surface ;
- Réalisation d'un essai de fonctionnement ;
- Vérification que le débit d'eau est conforme à la notice du fabricant, comportant une mesure de débit sur les tuyaux d'alimentation ;
- Vérification que le système de contrôle de distance est conforme à la notice du fabricant ;
- Essais de glisse (non instrumentés) sauf pour les toboggans de type 1 et 2 ;
- Evaluation de la nécessité de réaliser un « essai pratique » conformément à la norme NF EN 1069-1+A1:2019.

Ne relèvent pas de la vérification les vérifications non prévues au §8.2 de la norme NF EN 1069-2:2018 :

- La revue de la conception de toboggans ;
- La vérification de la conformité en cas de modifications ayant concernées :
 - o La structure et/ou des pièces mécaniques ;
 - o Des éléments critiques pour la sécurité ;
 - o Des équipements d'urgence ;
 - o Des performances (conditions de glisse, débit d'eau, etc.).
- La vérification du nombre et de l'aptitude du personnel de supervision ;
- La vérification des installations électriques du toboggan, au sens du Code du Travail et de la réglementation ERP ;
- Des prélèvements et analyses de la qualité de l'eau ;
- La vérification de l'étalonnage des débitmètres des pompes hydrauliques ;
- La vérification des ascenseurs pour personnes ou bouées, le cas échéant ;
- La vérification des piscines, en cas d'utilisation de piscine(s) comme bassin(s) de réception ;
- Le contrôle d'équipements et éléments de jeux aquatiques ;
- La fourniture et la conduite des moyens d'accès en hauteur sécurité (nacelle, échafaudage roulant, etc...), si nécessaire ;
- Le travail à l'aide de cordes ;
- Les contrôles non destructifs en addition des vérifications visuelles ;
- Les essais pratiques au sens de la norme NF EN 1069-1+A1:2019.