

Rapport B-inspection Aquasecurity

Rapport d'inspection du réservoir d'eau incendie	
Donneur d'ordre:	Aquasecurity
Contact Aquasecurity:	Sebastiaan Van de Velde 0470499515 Sebastiaan.vandeverde@aquasecurity.be

Données du projet	
Adresse:	Rue de Wallonie 14, Alleur 4432
Date du contrôle:	23/07/2026
Numéro du job:	PRO 7535
Numéro du Site:	BE 4432 001
Site:	Facq Logistics - Alleur
Description:	B-inspection du réservoir incendie

Inspection externe	
Identification:	//
Capacité nette:	$177 \text{ m}^3 * 5 = 885 \text{ m}^3$

Photos
inspection:





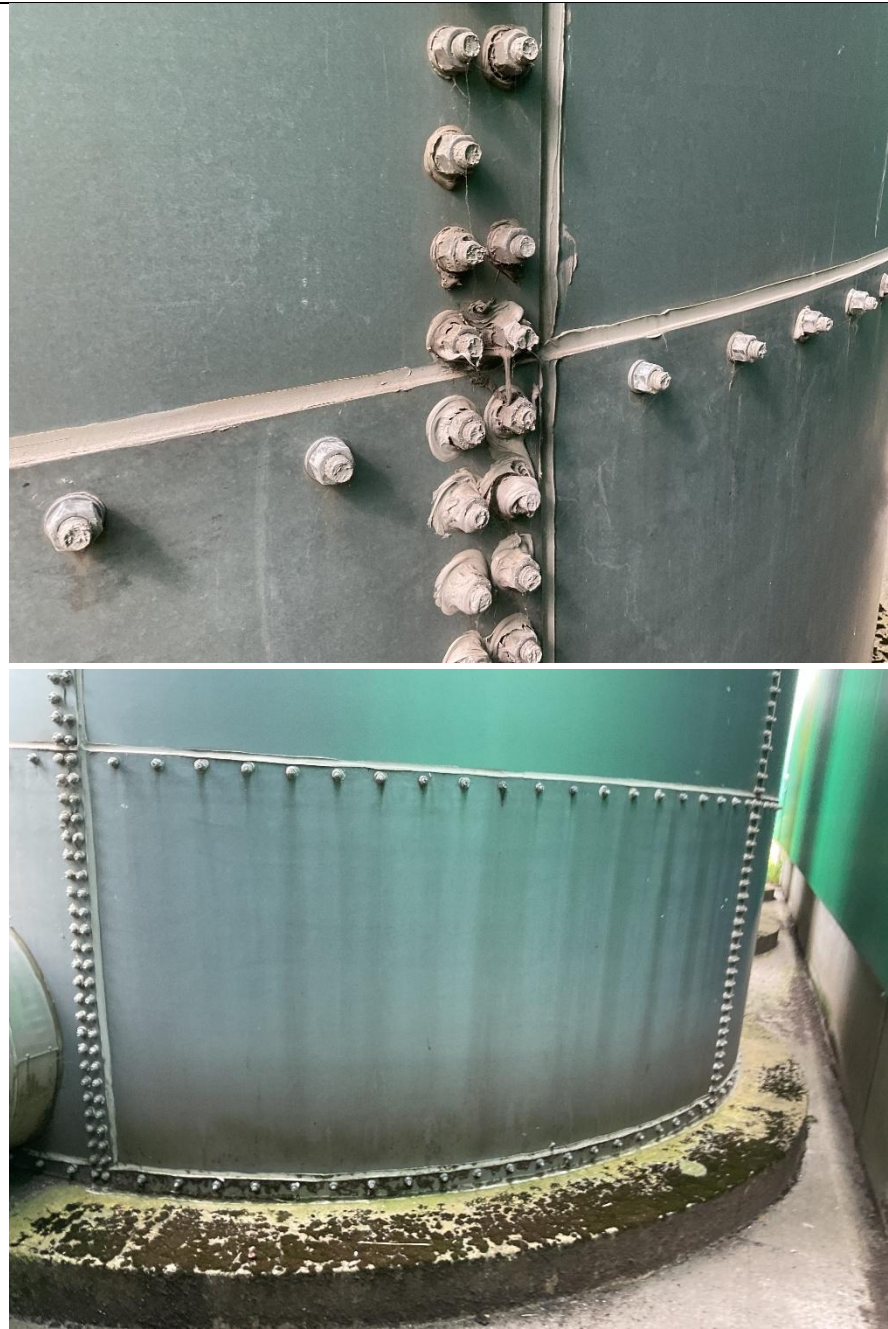




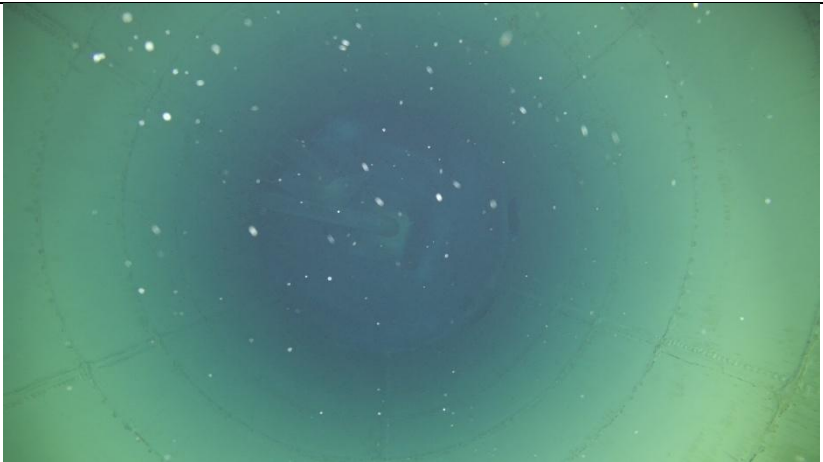








L'état extérieur du réservoir est correct.

Inspection interne Tank 1	
La visibilté:	 La visibilité de l'eau est supérieure à 2 mètres.
Chambre de convection:	
Élément(s) chauffant(s):	Les éléments chauffants sont en bon état.

Fermes de toit et plaques
de toit:





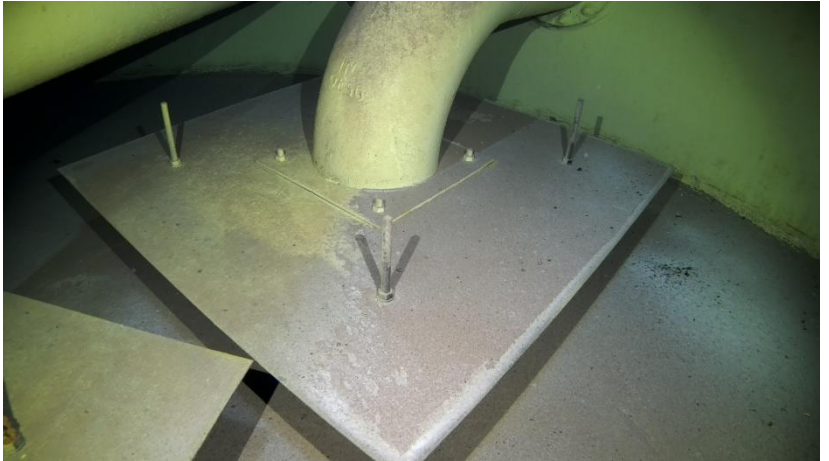
Le toit est en bon état.

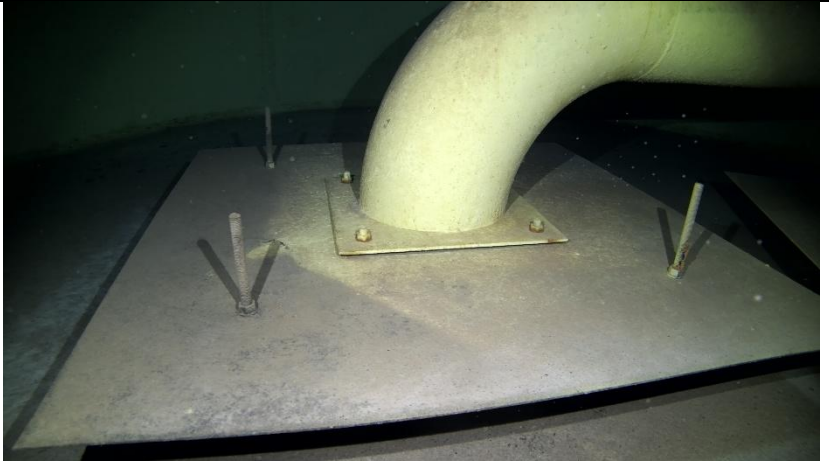
Paroi du réservoir:



La paroi du réservoir est en bon état.

Tuyaux:







La tuyauterie est en bon état.

Trou d'homme:



Le trou d'homme est en bon état.

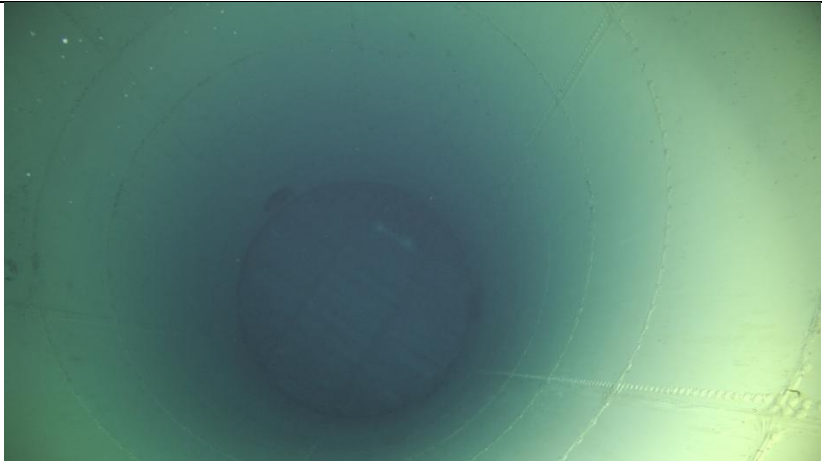
Joint inférieur:



Le joint inférieur est en bon état.

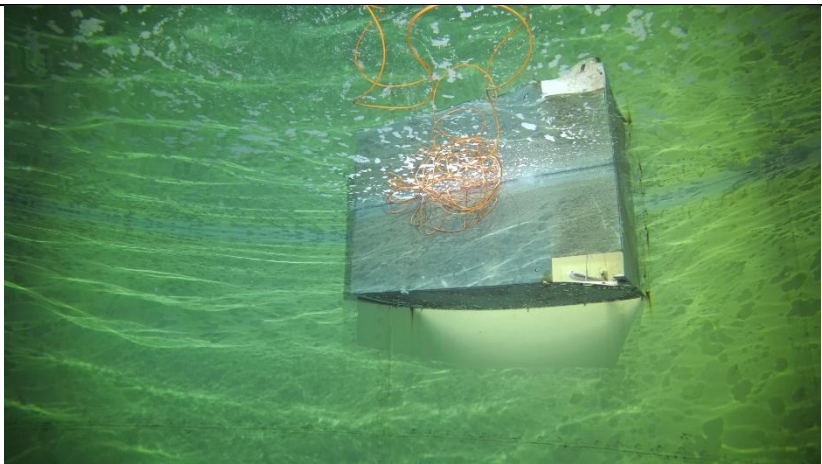
Inspection interne Tank 2

La visibilité:



La visibilité de l'eau est supérieure à 2 mètres.

Chambre de convection:



Élément(s) chauffant(s):

Les éléments chauffants sont en bon état.

Fermes de toit et plaques
de toit:

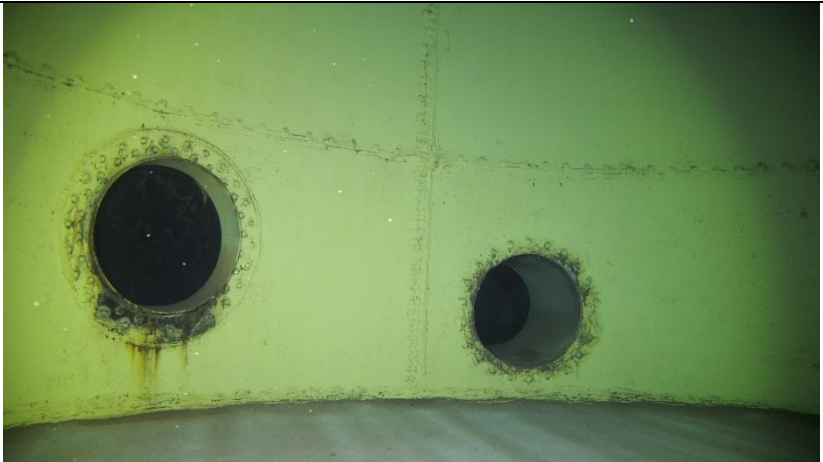




Le toit est en bon état.

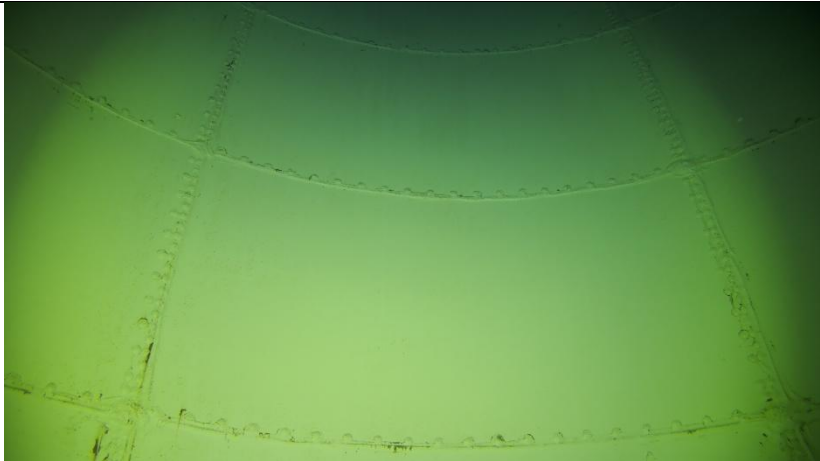
Paroi du réservoir:



	 La paroi du réservoir est en bon état.
Tuyaux:	//
Trou d'homme:	 Le trou d'homme est en bon état.
Joint inférieur:	 Le joint inférieur est en bon état.

Inspection interne Tank 3

La visibilité:



La visibilité de l'eau est supérieure à 2 mètres.

Chambre de convection:



Élément(s) chauffant(s):

Les éléments chauffants sont en bon état.

Fermes de toit et plaques de toit:





Le toit est en bon état.

Paroi du réservoir:



La paroi du réservoir est en bon état.

Tuyaux:

//

Trou d'homme:



Le trou d'homme est en bon état.

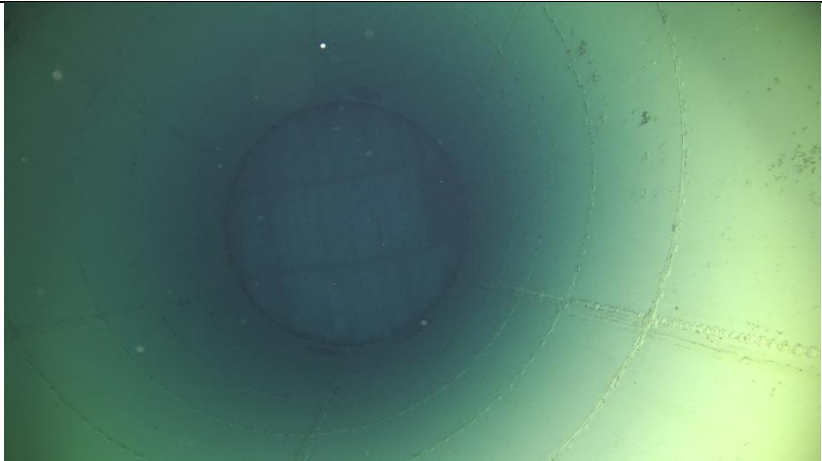
Joint inférieur:



Le joint inférieur est en bon état.

Inspection interne Tank 4

La visibilité:



La visibilité de l'eau est supérieure à 2 mètres.

Chambre de convection:



Élément(s) chauffant(s):

Les éléments chauffants sont en bon état.

Fermes de toit et plaques de toit:





Le toit est en bon état.

Paroi du réservoir:



La paroi du réservoir est en bon état.

Tuyaux:

//

Trou d'homme:



Le trou d'homme est en bon état.

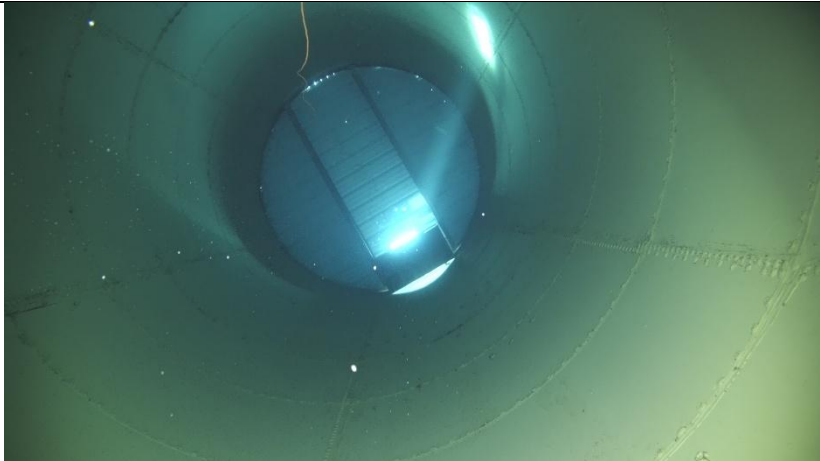
Joint inférieur:



Le joint inférieur est en bon état.

Inspection interne Tank 5

La visibilité:



La visibilité de l'eau est supérieure à 2 mètres.

Chambre de convection:



Élément(s) chauffant(s):

Les éléments chauffants sont en bon état.

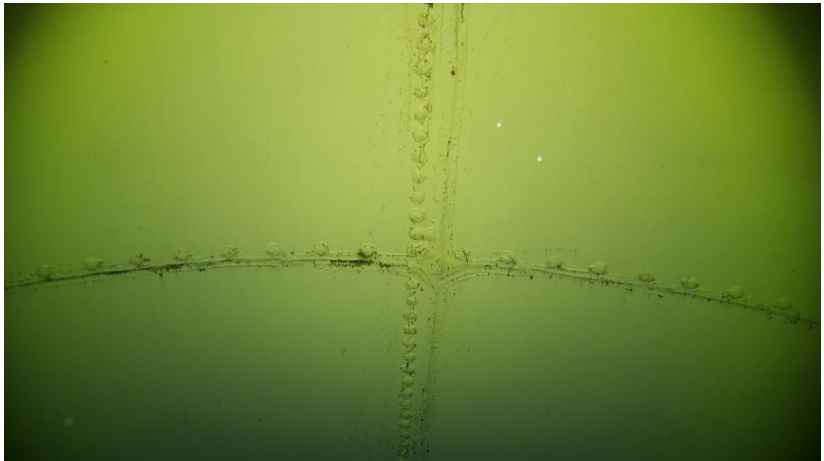
Fermes de toit et plaques de toit:





Le toit est en bon état.

Paroi du réservoir:



La paroi du réservoir est en bon état.

Tuyaux:

//

Trou d'homme:



Le trou d'homme est en bon état.

Joint inférieur:



Le joint inférieur est en bon état.

Résumé

Lors de l'inspection B, les réservoirs d'eau incendie ont été contrôlés visuellement. L'état général des réservoirs est bon. La visibilité de l'eau était suffisante et les éléments inspectés, notamment la structure du toit, les parois des réservoirs, les trous d'homme, les joints inférieurs et les composants internes présents, sont en bon état.

Seule une très faible corrosion superficielle a été constatée au niveau de certains angles du bac de réchauffage et localement sur la paroi du réservoir 2. Ces constatations sont limitées et ne constituent pas un problème pour l'état actuel ou le fonctionnement des réservoirs.

Constatations et conseils

Lors de l'inspection B, aucune anomalie visuelle ou défaut n'a été constaté. Le réservoir ne montre aucun signe de dommage, de corrosion ou d'affaissement et est conforme aux exigences des normes NFPA 25 et NTN 174-I. Selon ces normes, aucun entretien ou remplacement n'est nécessaire avant la prochaine inspection B.

Cette inspection est un instantané visuel et n'inclut pas l'évaluation de l'intégrité structurelle, des calculs de résistance ou des défauts cachés. Aquasecurity ne peut être tenu responsable des dommages ou défauts échappant à l'inspection visuelle. La responsabilité du suivi des recommandations incombe exclusivement au propriétaire ou utilisateur de l'installation. Ce rapport ne constitue pas une garantie sur les performances futures de l'installation.