



Scénario 2c : éclatement du réservoir cryogénique Ar (effets de surpression)

Site Air Liquide de Saint-Ouen-L'Aumône

Date : 05.05.2021

Version : 1

0 50 100 m



Réservoir Ar

■ Point d'application

Eclatement réservoir Ar

■ SELS éclatement réservoir Ar (17m)

■ SEL éclatement réservoir Ar (22m)

■ SEI éclatement réservoir Ar (52m)

■ BV éclatement réservoir Ar (104m)

iso ingénierie
Performance Sécurité Environnement

Agence IdF -23 rue Colbert
78 180 Montigny-le-Bretonneux
Tel : 01 61 38 37 33 - www.iso-ingenierie.com



Scénario 2d : éclatement du réservoir cryogénique O2 n°2 (effets de surpression)

Site Air Liquide de Saint-Ouen-L'Aumône

Date : 05.05.2021

Version : 1

0 50 100 m



Réservoir O2 n°2

■ Point d'application

Eclatement réservoir O2 n°2

■ SELS éclatement réservoir O2 Lasal (18m)

■ SEL éclatement réservoir O2 Lasal (22m)

■ SEI éclatement réservoir O2 Lasal (53m)

■ BV éclatement réservoir O2 Lasal (106m)

iso ingénierie
Performance Sécurité Environnement

Agence IdF -23 rue Colbert
78 180 Montigny-le-Bretonneux
Tel : 01 61 38 37 33 - www.iso-ingenierie.com



Effets de suroxygénation

Site Air Liquide de Saint-Ouen-L'Aumône

Date : 05.05.2021

Version : 1

0 50 100 m



Réservoir O2 n°1

■ Point d'application

Réservoir O2 n°2

■ Point d'application

□ SELS suroxygénation

□ SEL suroxygénation

□ SEI suroxygénation

iso ingénierie
Performance Sécurité Environnement

Agence IdF -23 rue Colbert
78 180 Montigny-le-Bretonneux
Tel : 01 61 38 37 33 - www.iso-ingenierie.com

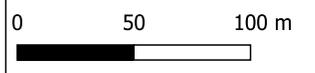


Effets de surpression

Site Air Liquide de Saint-Ouen-L'Aumône

Date : 05.05.2021

Version : 1



- Réservoir O2 n°1
■ Point d'application
- Réservoir O2 n°2
■ Point d'application
- Réservoir N2
■ Point d'application
- Réservoir Ar
■ Point d'application
- SELS surpression
- SEL surpression
- SEI surpression
- BV surpression



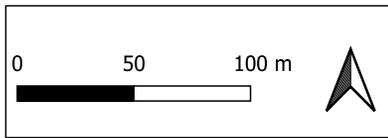
Agence IdF -23 rue Colbert
 78 180 Montigny-le-Bretonneux
 Tel : 01 61 38 37 33 - www.iso-ingenierie.com



Effets d'anoxie

Site Air Liquide de Saint-Ouen-L'Aumône

Date : 05.05.2021 Version : 1



- Réservoir N2
- Point d'application
- Réservoir Ar
- Point d'application
 - SEI anoxie