

An aerial photograph of an industrial facility. In the center, there is a large, rectangular, brownish pond. To the left of the pond, there are several large, dark-colored buildings. Below the pond, there are several smaller buildings and a paved area. In the foreground, there are several large, cylindrical storage tanks. To the right, there are railway tracks and a road. The overall scene is a mix of industrial structures and green spaces.

*Réunion CSS*

**DEPÔT SOBEGAL DE DOMENE**  
*10 novembre 2017*

# Activité du dépôt de Domène



## Activité du dépôt de Domène : Dépôt vrac de GPL

**SOBEGAL : Filiale ANTARGAZ-FINAGAZ (72%) - BUTAGAZ (28%)**  
**4 dépôts GPL dont Dépôt de Domène : Stockage de 450 m<sup>3</sup> / Activité de 20 KT**

Réception

Stockage

Distribution



Déchargement  
Camion-citerne  
gros porteur



Dépôt SOBEGAL de Domène :  
Relais logistique



Chargement  
Camion  
Petit-porteur

Client final Vrac



- Particuliers,  
- Collectivités,  
- Industriels

RG- 0412- 2

# Principales actions réalisées pour la prévention des risques 2016/2017

---



- Finalisation des études concernant le déplacement des postes transferts

RG- 0412- 3

# Bilan du SGS : 2016/2017



## ▪ Accidents :

Aucun accident avec ou sans arrêt de travail.

1 Retour d'Expérience diffusé à l'ensemble du groupe suite à un incident survenu lors de l'exercice POI (développé par la suite)

## ▪ Exercices incendie mensuels :

1 exercice incendie est réalisé chaque mois selon des thèmes définis par le service Qualité/Sécurité/Environnement et communs avec 8 dépôts.

→ Approfondir le retour d'expérience et d'en tirer des pistes d'amélioration.

→ Thématiques sécurité (industrielle ou du travailleur), environnement et/ou sûreté.

## ▪ Contrôles et Maintenances :

Annuellement, plus de 200 opérations de test et maintenance des équipements sont menées et 80 opérations de contrôle de camions-citernes

RG- 0412- 4

# Bilan du SGS : 2016/2017

---



## ▪ Audit Sécurité (annuel):

L'audit interne sécurité a eu lieu le 22/03/2016.



Cet audit a principalement mis en avant les pistes d'améliorations suivantes :

- Clarifier les consignes chauffeurs en cas d'alarme sur l'établissement.
- Sensibiliser à nouveau les chauffeurs aux consignes sécurité et les faire participer plus souvent aux exercices incendie.

RG- 0412- 5

# Bilan du SGS : 2016/2017

---



## ▪ Inspections DREAL :

Pas d'inspection au 2<sup>nd</sup> semestre 2016 et 1<sup>er</sup> semestre 2017.

RG- 0412- 6

# Bilan du SGS : 2016/2017

---



## ▪ Exercices POI ( annuel) :

Le dernier exercice POI a été réalisé le 15/12/2016 en présence du SDIS.

Le thème était « Feu sur le compresseur GPL »

Le compte rendu de cet exercice fait ressortir :

-Fonctionnement efficace des moyens incendie fixe ( couronnes d'arrosage) et de la fermeture automatique des organes de sécurité.

-Bonne coordination et communication entre les exploitants et les responsables du SDIS

-Visite du dépôt SOBEGAL par le SDIS

RG- 0412- 7



## ▪ Exercices POI ( annuel) :

Cet exercice a également permis de constater un incident lié à l'utilisation de nos moyens incendie lors de grands froids ( l'exercice avait lieu un matin de décembre) :

- Une lance monitor n'a pas pu être utilisée suite à la formation d'un glaçon sur celle-ci au niveau de la vanne extérieure de manœuvre.
- Le tuyau d'évacuation de l'eau de refroidissement des groupes incendies était également obstrué suite à une inversion de la pente de celui-ci, ce qui pouvait entraîner un échauffement du moteur des groupes.

RG- 0412- 8

## ▪ Exercices POI ( annuel) :

Des procédures liées à l'utilisation du matériel incendie lors de périodes de grands froids existent dans le SMS de SOBEGAL. Cet incident dont les causes ont été identifiées immédiatement a donné suite à un retour d'expérience diffusé à l'ensemble du groupe Antargaz et Filiales :

**-Le mode opératoire d'ouverture des lances monitors a été modifié afin de privilégier la vanne d'ouverture enterrée (manœuvrable depuis la surface).**

**- Un contrôle de l'ensemble des rejets de l'eau de refroidissement a été effectué afin de s'assurer qu'ils présentaient une pente vers le bas (et de garantir celle-ci dans le temps) afin de ne pas avoir un risque de création de glaçon.**

	<b>GEL DES MOYENS DE DEFENSE INCENDIE</b>	A QSE - 086
ACCIDENTOLOGIE		Date 30.12.16
		Page 1/4

Date de l'évènement : 15 décembre 2016

**CONTEXTE**

1)

L'évènement s'est produit lors d'un exercice POI dont le thème était : « Feu sur un compresseur GPL en pomperie lors du déchargement d'un GP ».

Le début de l'exercice a eu lieu à 10h, la température ambiante était de -5°C, le scénario consistait à déclencher l'arrosage des couronnes camions par un AU puis d'orienter les lances monitors vers la pomperie GPL.

Suite au déclenchement de l'AU, l'arrosage du camion au poste a fonctionné normalement, en revanche lorsque les exploitants ont voulu ouvrir les lances monitors pour arroser la pomperie GPL, ils n'ont pas pu ouvrir les vannes manuelles présentes sur celles-ci (dont une a été cassée lors des tentatives, voir photo ci-dessous).

L'arrosage par les lances monitors a donc été impossible.



KU- 0412- 9



- **Requalification décennale du réservoir ( juin 2019).**
- **Poursuite du renforcement de la sûreté (dont vidéosurveillance).**
- **Etude sismique (échéance au 31/12/19) et mise en conformité éventuelle selon conclusion.**
- **Projet de réduction des risques défini dans le PPRT ( 3 ans à compter de l’approbation).**

RG- 0412- 10



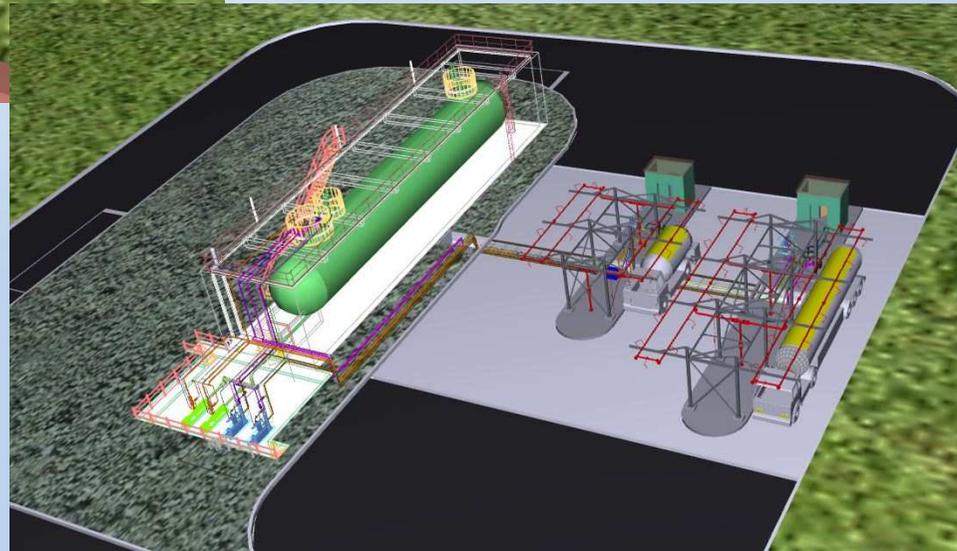
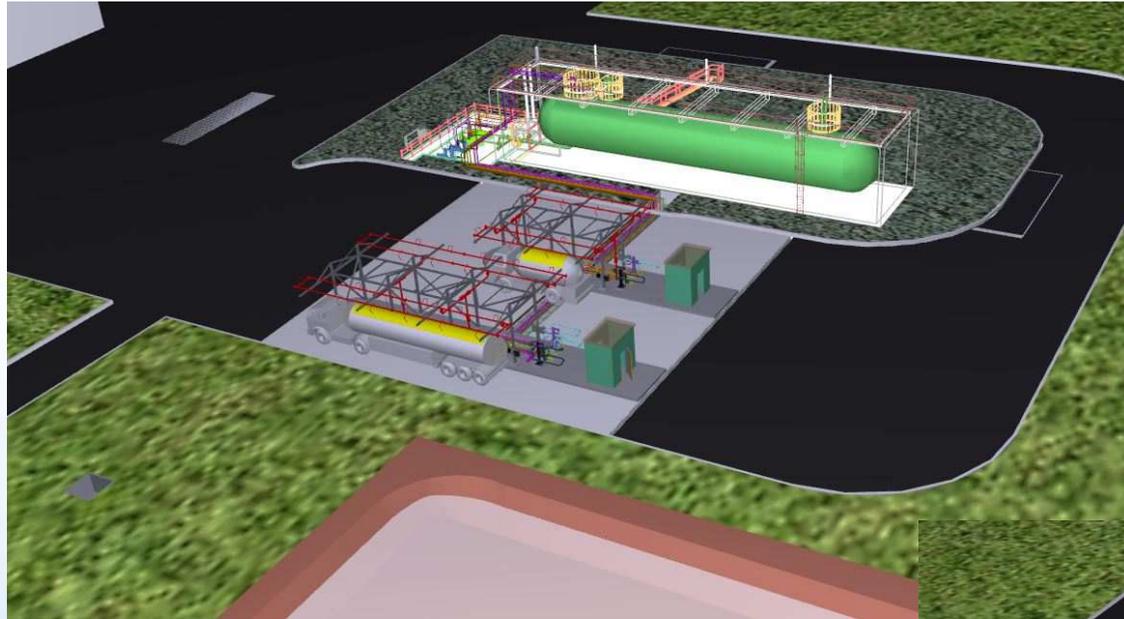
▪ Mesures supplémentaires de réduction des risques proposées dans le cadre du PPRT et prescrites par arrêté préfectoral du 21 août 2015 sous un délai de 3 ans :

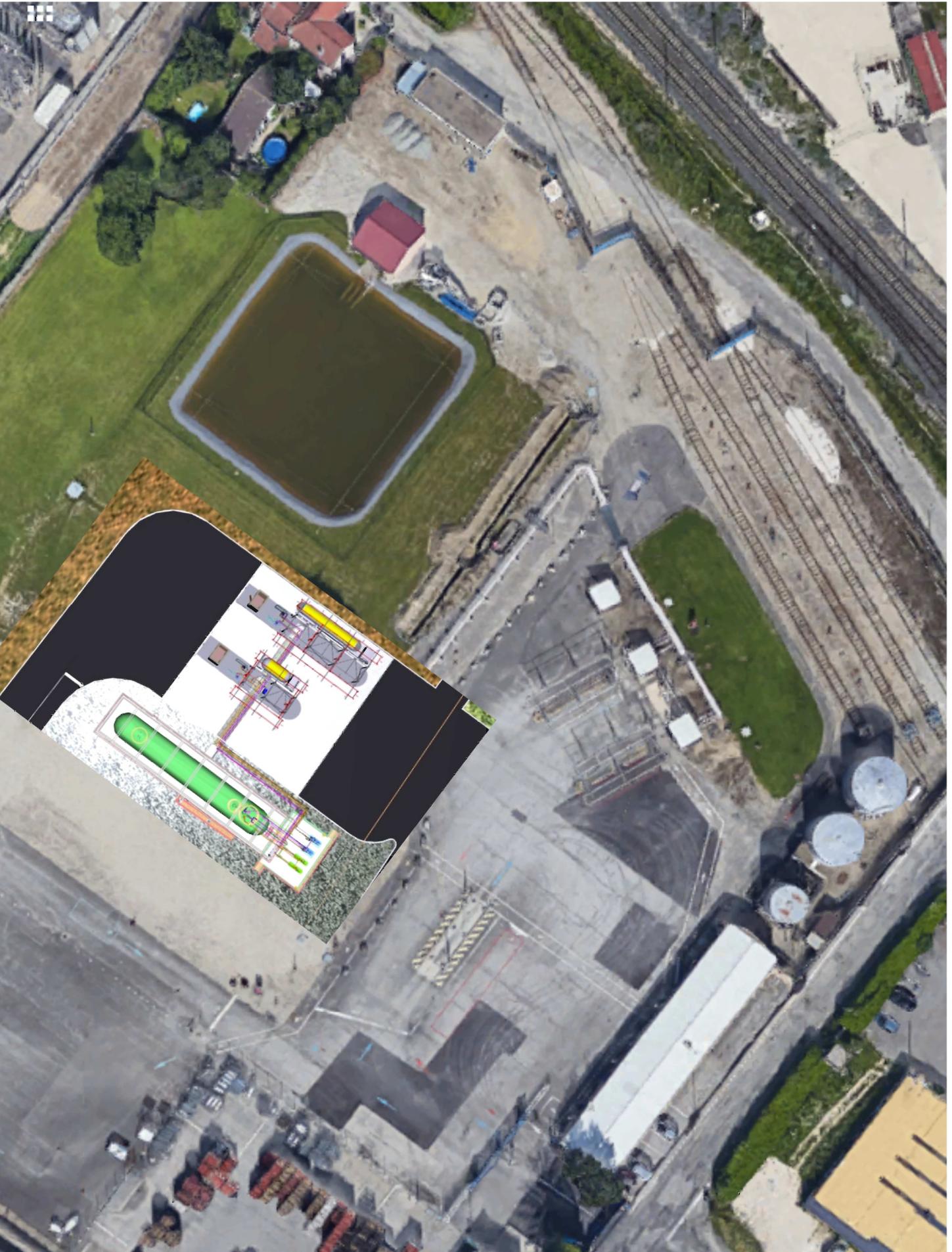
## **Rapprochement des postes de transfert camion du réservoir enceinte béton :**

- Réduction des effets dangereux à l'extérieur du dépôt.
- Diminution de la longueur des canalisations pompes – postes et postes – réservoir.
- Réduction du diamètre de ces canalisations.

**Coût des travaux > 1M€**

# Projets futurs de réduction des risques





# ***Réunion CSS***

**DEPÔT SOBEGAL DE DOMENE**

*10 novembre 2017*