



# Rubis Terminal Dunkerque

---

CSS DE DUNKERQUE – TRAME 2021

# 0. Rubis Terminal Dunkerque

---

## ➤ Stockiste de produits liquides vrac

- Liquides inflammables: produits pétroliers, éthanol, ...
- Bitume
- Produits chimiques: soude
- Produits divers non dangereux (huiles végétales, mélasse, ...)



## ➤ 2 dépôts : Môle 5 et Unican

## ➤ Appontements : quai Môle 5 et Freycinet 12

## ➤ Raccordement par pipes à

- DPCO
- DPC
- Pipe OTAN


# 1. Activité du site dans l'année

---

Informations principales et évolutions de l'activité

- Cession de 45% de RUBIS TERMINAL à I SQUARE en avril 2020
- Mise en service d'un stockage de carburant d'avitaillement marine en juin 2020
- Trafic global stable, identique à 2018

Nombre d'employés – niveau d'appel à la sous-traitance

- 42 personnes au 31/12/2020 dont 3 embauches
  - Forte sous-traitance pour les travaux liés au projet carburant d'avitaillement marine : 50 personnes par jour sur 3 mois
  - 0 accident du travail en 2020
- 

# 1. Activité du site dans l'année

---

Modifications apportées aux installations

- Revamping chaudières vapeur
- Calorifugeage des bacs pour carburant d'avitaillement marine
- Modification des réservoirs (inspection, mise en place de serpentins vapeur, ...)
- Modernisation réseau DCI avec mise en œuvre commande à distance pour 2 cuvettes sur Unican

## 2. Relations à la DREAL

Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement



# RUBIS TERMINAL DUNKERQUE Môle 5 - Dunkerque

Inspections 2020

DIRECTION RÉGIONALE DE L'ENVIRONNEMENT,  
DE L'AMÉNAGEMENT ET DU LOGEMENT

---

## 2. Relations à la DREAL

### Inspection : SGS du 20/05/2020

- Inspection le 20/05/2020
- Thème : MMR détecteurs hydrocarbures liquides
- 1 non-conformité
  - Non-réalisation des tests trimestriels sur les détecteurs d'hydrocarbures liquides liée à la pandémie.
- 3 observations ont été formulées
- Réponse de l'exploitant : ?

## 2. Relations à la DREAL

Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement



# RUBIS TERMINAL DUNKERQUE Unican - Dunkerque Inspections 2020

DIRECTION RÉGIONALE DE L'ENVIRONNEMENT,  
DE L'AMÉNAGEMENT ET DU LOGEMENT

## 2. Relations à la DREAL

### Inspection : SGS du 24/06/2020

- Inspection le 24/06/2020
- Thème : MMR
- 2 non-conformité majeures → AMPD du 19/02/2021
  - Klaxon de alarmes détection HC liquide et gaz non audibles en tout point du site et non reportée sur le tél de l'opérateur.
  - Les alarmes de l'URV ne sont pas reportées ni en salle d'exploitation, ni sur le portable de l'opérateur\_x0017\_\_x001d\_
- 1 non-conformité
  - présence d'IBC d'émulseurs sans rétention
- 7 observations ont été formulées
- Réponse de l'exploitant : ?



# 3. Relations à la DREAL : suites et plan d'actions

---

- Incidents déclarés

- Départ de feu dans une cuvette sur le dépôt Unican

- Suite et plan d'actions après inspections annoncées / inopinées

- Positif / négatif

Inspections distanciel / terrain, transmission des documents moins aisée.

Suite aux conditions sanitaires et confinement:

personnel HSE absent => embauche d'un contrat d'apprentissage en décembre 2020

Personnel des entreprises extérieures en chômage partiel => report de contrôle trimestriel des équipements liés au PMMI, ...

- Améliorations apportées / envisagées

- ⇒ Le système permettant le report des alarmes sur téléphone a été mis en place
- ⇒ Les GRV d'émulseurs sont sur rétention

# 4. Incidents majeurs avec le REX

---

## ➤ Départ de feu

Lors de travaux de meulage sur le toit d'un réservoir, une étincelle a provoqué un départ de feu dans un big bag contenant des déchets liés au chantier de remplacement du joint des écrans flottant au pied du bac

=> les causes: présence du big bag et modification de la météo, fort vent

=> mise en route des moyens incendie par le personnel sur place, couronne de refroidissement, extincteur

=> la situation maîtrisée en moins de 5 minutes

Cet événement n'a engendré aucune pollution d'air, de sol, et déchet.

# 5. Exercice POI avec le REX

---

Scénario défini, intervenants, contexte, principaux constats et conclusions de l'exercice...

2 exercices ont été réalisés en novembre 2020

- Dépôt Môle 5: départ de feu au niveau d'un appontement
- Dépôt Unican: départ de feu sur un bac

Etant donné le contexte sanitaire, le SDIS n'a pas participé aux exercices.

# 5. Exercice POI avec le REX

---

## MOLE 5:

Difficultés de communication depuis et vers la salle POI

=> prévoir un casque supplémentaire anti-bruit équipé d'une radio au niveau de la pomperie

=> remplacement du système radio en 2021, passage sur réseau numérique, effectué à ce jour

## UNICAN:

Mise en œuvre des pompes depuis la salle d'exploitation

Déplacement de la salle POI au bureau d'exploitation

Difficulté liée à l'ouverture des portails (mesure sûreté)

# 6. Investissements pour la maîtrise des risques

---

sur l'année 2020

- Revamping chaudières vapeur sur Môle 5 dans le cadre des améliorations de consommation d'énergie
- Calorifugeage et adaptation des bacs pour carburant d'avitaillement marine
- PMSI bacs, génie civil et tuyauteries
- Modernisation réseau DCI avec commande à distance pour 2 cuvettes sur Unican
- Amélioration process et accès
- Coût COVID 19

# 7. Retour sur les Audits

---

audits interne – 1 audit en janvier

- Constats
  - Documentaires sur la mise à disposition des documents siège
  - Mise à jour du fichier de veille réglementaire

Assurance – pas d’audits

Client audits dans le cadre de certification ISO/GMP+/COPRO: les audits ont eu lieu essentiellement à distance

Modifications réalisées ou prévues à la suite de ces audits

- Embauche: 1 personne au labo + 1 contrat d’apprentissage QSE

# 8. Retour sur la COVID

---

Chiffres clés (cas, cas contacts...)

Coût matériels et contrats désinfection...: 81 k€

Cas COVID : 7 cas de septembre 2020 à mars 2021

Difficultés

Limitation du réfectoire à 1 personne à la fois

Informations particulières

Mesures complémentaires

Limitation des interventions des entreprises extérieures dans les bureaux

1 embauche : coordinateur(trice) intervenants extérieurs

Nouveaux contrats:

désinfection journalière      Renforcement des moyens sanitaires pour le personnel des entreprises extérieures avec

Contrat supplémentaire de désinfection des bureaux une fois par jour

## 9. Avis & remarques du CSE

---

Le présent bilan a été présenté au CSE du 26 avril 2021.

Le CSE n'a formulé aucune remarques sur ce bilan.



# 10. Projets prévus l'année prochaine

---

- Poursuite mise en place commande à distance des réseaux DCI (plan sur 5 ans)
  - ✓ Môle 5 : 2 cuvettes
- PMII réservoirs – tuyauteries – GC
- Amélioration process et accès
- Mise en service 3<sup>ème</sup> bac bitume
- Développement produits non pétroliers

INVESTISSEMENTS de 4,9 millions d'euros