



DEPOT PETROLIER DE LA COTE D'AZUR

Commission de Suivi de Site – Draguignan – 14 décembre 2020

Souffou MADL, chef de dépôt

SOMMAIRE

- Présentation du site
- Organisation et formation
- Identification et évaluation des risques d'accidents majeurs
- Maîtrise des procédés, maîtrise d'exploitation
- Actions pour la maîtrise des risques et programme pluriannuel
- Gestion des situations d'urgence
- Gestion du retour d'expérience
- Bilan du système de gestion de la sécurité
- Système de management intégré

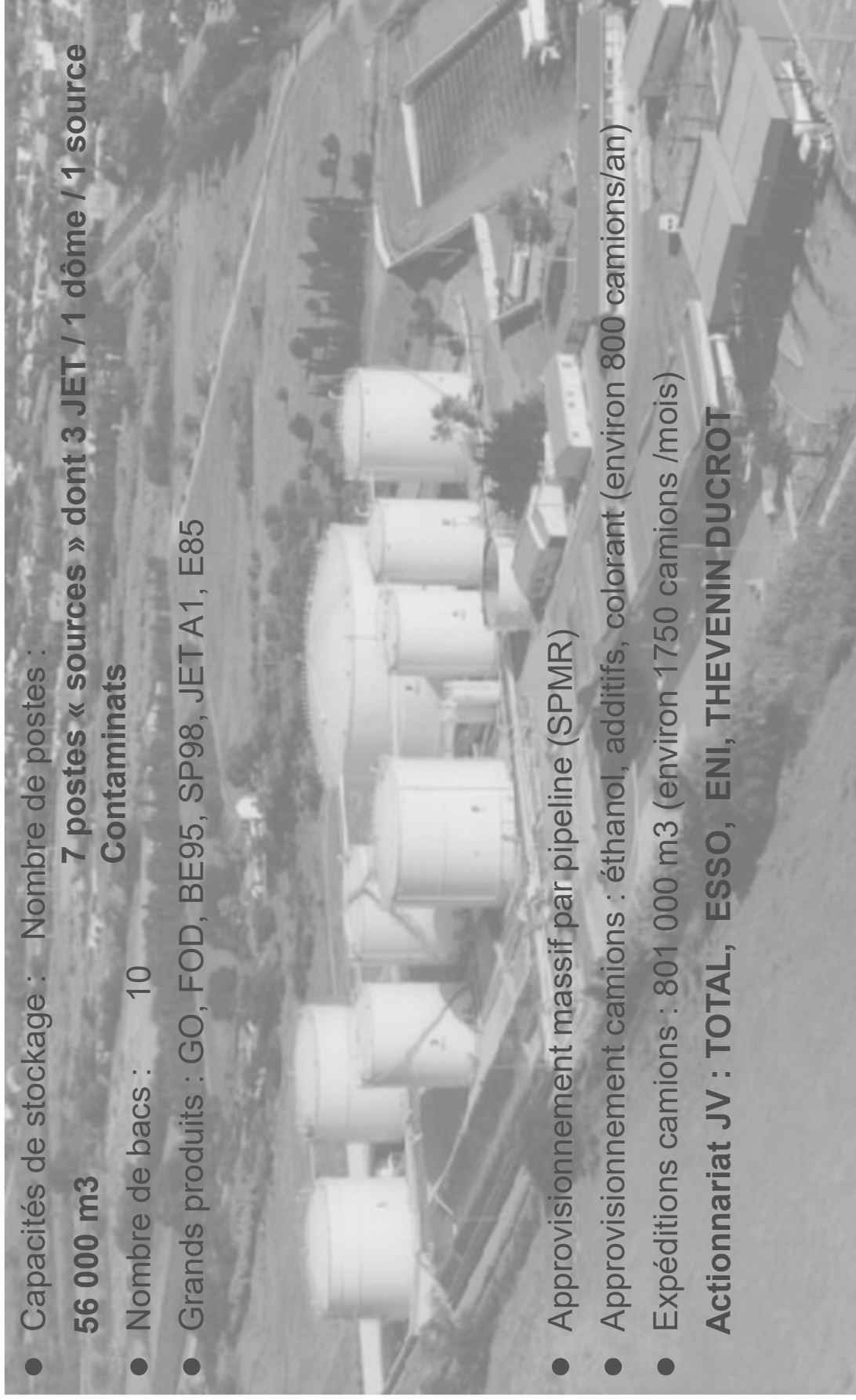


PRÉSENTATION DU SITE

- Capacités de stockage : Nombre de postes :
56 000 m3 **7 postes « sources » dont 3 JET / 1 dôme / 1 source Contaminats**
- Nombre de bacs : 10
- Grands produits : GO, FOD, BE95, SP98, JET A1, E85

- Approvisionnement massif par pipeline (SPMR)
- Approvisionnement camions : éthanol, additifs, colorant (environ 800 camions/an)
- Expéditions camions : 801 000 m3 (environ 1750 camions /mois)

Actionnariat JV : TOTAL, ESSO, ENI, THEVENIN DUCROT



ORGANISATION ET FORMATION



PRESENTATION DPCA

11 personnes:

Un chef de dépôt, 2
adjoints, 8 Opérateurs

- Heures d'Ouvertures: 4:00 à 18:30



Souffou MADI
Chef de dépôt



Joël REBOULLEAU
Adjoint



Kevin FEHRNBACH
Adjoint

OPERATEURS POLYVALENTS D'EXPLOITATION



Patrice CAMUS



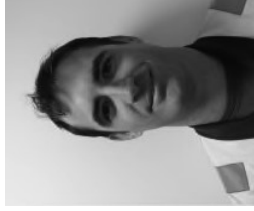
Sébastien GAULE



Frédéric JOUREAU



Emmanuel ROUX



Ludovic RUOCCO



Thomas TELMON



Vincent THOMAS



Sébastien
LEFEVRE DANIEL



FORMATIONS

- **Habilitation aux tâches DPCA : 92%**
- Equipe polyvalente
 - 5 opérateurs : **100% des tâches d'exploitation du dépôt**
 - 2 opérateurs : **90%** (non habilité à la comptabilité)
 - 1 opérateur: **95%** (non habilité comptabilité et astreinte)
 - 1 opérateur: **80%** (habilité chargements PCC, JET, taches de maintenance diverses)
- **Formations réalisées en 2020**
 - **10 jours de formation (en présentiel)**
 - **120 jours de formations étaient prévus en 2020.**
 - Du fait de COVID-19 (protocole sanitaire et confinement), difficulté à réaliser les formations en présentiel.
 - Une partie des formations s'est réalisée à distance



IDENTIFICATION ET ÉVALUATION DES RISQUES D'ACCIDENTS MAJEURS



IDENTIFICATION ET ÉVALUATION DES RISQUES D'ACCIDENTS MAJEURS

- **Etude de dangers**
Mise à jour 21/11/2014 (prochaine mise à jour septembre 2022)
- **Santé**
- **Etude de la légionellose**: Pas de dépassement
- **DTA**: Dossier technique d'Amiante
- **Etude Bruit** : Pas de dépassement
- **Etude benzène**: Pas de dépassement
- **Viste médicale** : Aptitude complète de l'ensemble du personnel
- **Analyse de risque environnementale**
Mise à jour en février 2020: Etude de sensibilité des milieux en 2020
- **Commission de Suivi de Site**
✓ Réunion CSS le 12/12/2019
- **Plan de Prévention des Risques Technologiques (PPRT)**
Approuvé le 23/05/2012
- **Arrêtés préfectoraux**
AP validé : 19 février 2018
- **Arrêté du 3 octobre 2010 (1432-2) :**
=> Choix retenu : **AUTONOMIE et EXTINCTION DIRECTE**
=> Travaux réalisés en 2017,2018 et Motorisation complète des vannes et changement de la supervision en 2020.
Avancée vue lors de l'inspection de la DREAL en 2020.



MAITRISE DES PROCÉDÉS, MAITRISE D'EXPLOITATION



DEPLOIEMENT DES MANUELS D'EXPLOITATION

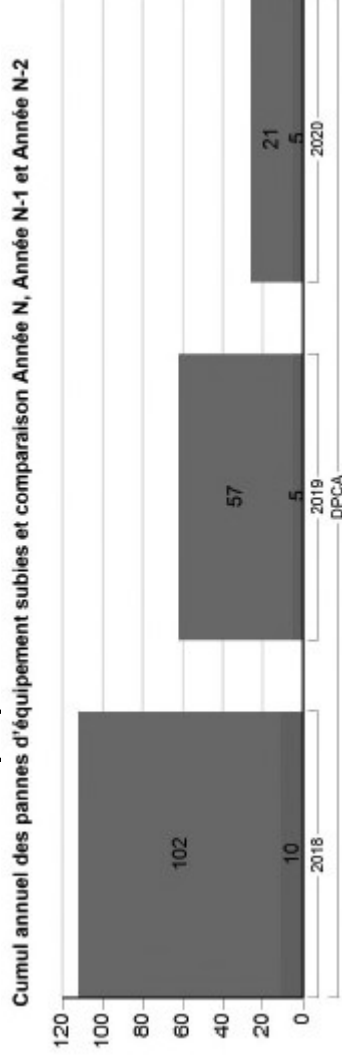
- L'ensemble des documents communs aux dépôts est consultable sur l'intranet
- Les manuels d'exploitation (MIEL et MOCQAT) ont été mis à jour par le service exploitation et méthodes tout au long de l'année.
- Ils sont complètement déployés et appliqués par le personnel du dépôt sous forme de **planning de tâches**.

● **Le suivi des actions correctives est réalisé dans un plan d'action.**

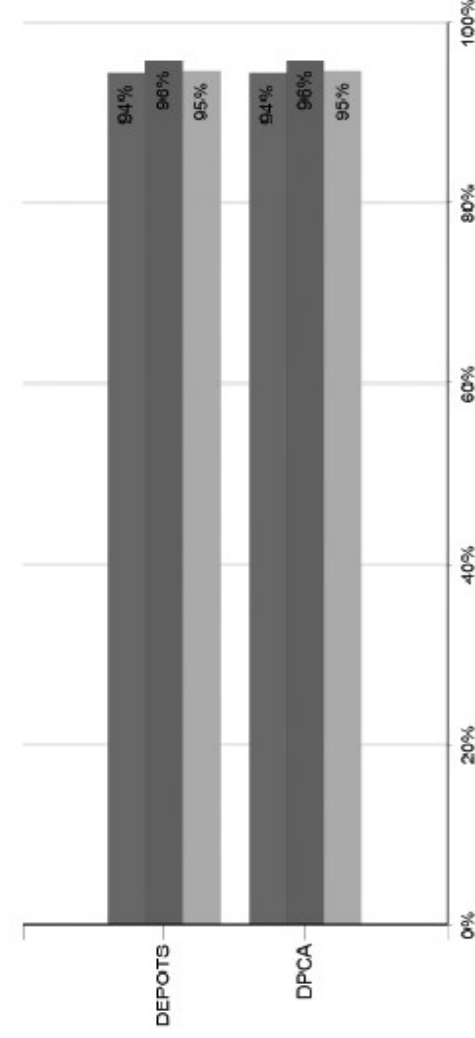


CONTRÔLES D'ÉQUIPEMENTS, CONTRÔLES TERRAIN

- Indicateurs Maintenance GMAO
2019 et 2020 équipements suivis



Avancée des contrôles planifiés sur l'année: 2020



CONTRÔLES D'EQUIPEMENTS, CONTROLES TERRAIN

- **Indicateurs Inspection Générale Planifiée de zone et Inspection annuelle bacs, cuvettes, tuyauteries**
100% des IGP réglementaires réalisées

GROS ENTRETIEN
PCC - Inspection accumulateur + séparateur Ethanol
TUYAUTERIE - Anti-corrosion (yc rack) et maîtrise vieillissement
GC VRD - GC yc enrobé, cuvette, béton, marquage (dont pistes)
STOCKAGE - Inspection quinquennale bacs C (Échéance: 08/02/2020) et H (Échéance: 24/06/2020)
ETUDES - Mise à jour plans
EIA - Entretien équipements/instrumentations ilots et bacs
SECURITE - Sécurité divers
BATIMENT - Entretien bâtiment
SECURITE - Mise à niveau suite MAESTRO
SPMR - DIVERS - Entretien Equipements
SPMR - Séparation sonde NH/NTH
SPMR - GC VRD - Maîtrise vieillissement Cuvette KL
SPMR - STOCKAGE - Anticorrosion suite Décennale Bac K



INVEST. 2020 – AVANCEMENT

INTITULE	% Av
PCC - Modernisation PCC, accumulateurs et changement des coupleurs, rajouts des gardes corps	100%
POMPERIE - Remplacement pompe P3008 GO, 3011 SP 95 et 3003	100%
STOCKAGE - Cuve supplémentaire Ethanol	En cours
EIA - DCI Mise en place d'un automate redondant Suite	100%
EIA - Séparation sonde NH/NTH	100%
EIA - Rapatriement automates restants dans APPS-APPI	100%
EIA - Modernisation Automates	100%
EIA - Reprise câblage Extérieur	90%
SECURITE – Passage de racleur instrumenté entre SPMR et DPCA	En cours
TUYAUTERIE - Maîtrise du vieillissement des tuyauteries dans le dépôt	100%
GC VRD - Maîtrise vieillissement autres Cuvettes	100%
BATIMENT: Réhabilitation des bâtiments	100%
GC VRD - Mise à niveau assainissement/ entretien et nettoyage des cuvettes de rétention	100%
EIA - Amélioration efficacité énergétique: changement d'ampoule dans l'atelier	100%
SECURITE - Mise à niveau suite MAESTRO	95%
SURETE - Contrôle d'accès	70%
URV - Mise à niveau équipements	100%



TRAVAUX 2021

- **Augmentation des capacités de stockage d’Ethanol**
- **Mise à la route du bac M**
- **Travaux amélioration Sureté**
- **Passage de racleur instrumenté entre SPMR et DPCA**
- **Mise en service du laboratoire, contrôle qualité produit**
- **Modernisation des installations de JET**



INDICATEURS HSSSE-EE

- **Accident corporel avec arrêt : 0**
- **1^{er} soins : 0**
- **Indicateurs contrôles sécurité chauffeurs**
 - Principales remarques : Vannes de bacs à égoutture, Port de lunettes solaire & lunettes de protection
- **Indicateurs contrôles sécurité chantiers**
 - Nombre de contrôles : 192
 - Principales remarques : Comportement, port des EPI (**Mise en place et respect des règles sanitaires COVID-19**)

GESTION DES MODIFICATIONS

- Vérification de l'architecture des chaines de sécurité:
- 1. Matrice de sécurité, Mesures de Maitrise des Risques
- 2. Matrice de sécurité Défense Contre l'Incendie
- 3. Réglage des sondes de niveau sur les logiciels d'exploitations
- 4. Mise à jour du POI



GESTION DES SITUATIONS D'URGENCE



PLAN D'OPÉRATION INTERNE

- **Le POI mis à jour diffusion septembre 2018**
 - (valable 3 ans, extinction directe)
- **Exercice triannuel avec les pompiers le 20 mars 2018**
- **12 Exercices mensuels de sécurité-sûreté-santé-environnement dont 1 exercice hors heures ouvrées**
- **Test du Centre d'Appels d'Urgence (CAU)**



GESTION DU RETOUR D'EXPÉRIENCE



BILAN DES DÉCLARATIONS

- L'ensemble du dépôt utilise l'outil d'enregistrement RAMSES
- Sur l'année 2019, 5 événements ont été enregistrés (dont 3 sondes touchées et 1 inondation du dépôt pour cause des intempéries)
- 3 Événements marquants 2020 :

1. Qualité produits: BAC F et BAC J

2. COVID-19

Mise en place du PCA: Plan de Continuité d'Activité

- Modification des horaires d'ouverture
- Modification des quarts de présences



BILAN DU SYSTÈME DE GESTION DE LA SÉCURITÉ

- Aucun accident notable ne s'est produit sur le site
- Les conclusions des derniers audits internes et externes sont positives
- La revue de direction annuelle permet de s'assurer du bon avancement des plans d'actions

➔ Le Système de Gestion de la Sécurité décliné sur le DEPOT PETROLIER DE LA COTE D'AZUR peut être qualifié de performant



SYSTÈME DE MANAGEMENT INTÉGRÉ

- TMF, opérateur du dépôt, répond aux exigences des normes ISO 9001 (qualité) 14001 (environnement), 50001 (efficacité énergétique) et ISO 45001 (Santé – Sécurité au travail)
- Autres audits :
 - Audit interne, référentiel MAESTRO (système interne TOTAL)
 - Audits Clients
 - Inspections JIG (clients Aviation – spécifique JET)



RAPPORT ENVIRONNEMENTAL DU GROUPE TOTAL

- Depuis 2019 le reporting social et environnemental répondant à la législation française, est publié dans le document d'enregistrement universel qui remplace le Document de Référence.



- Total Foundation recouvre les initiatives citoyennes menées au quotidien par nos sites, nos filiales et notre Fondation d'entreprise. Ce programme s'articule autour de quatre axes d'engagement en cohérence avec notre histoire, nos métiers et nos valeurs :

- Sécurité routière
- Forêts et climat
- Éducation et insertion des jeunes
- Dialogue des cultures et patrimoine

www.foundation.total.fr

[Disponible sur www.total.com](http://www.total.com)



https://www.total.fr/system/files/atoms/files/total_marketing_france
- [rapport engagement social et environnemental 2019.pdf](#)