



Usine de Jarrie - Bilan 2008

Comité Local d'Information et Concertation du 12 mai 2009

Actions réalisées pour la prévention des risques

• Études de danger et compléments pour le PPRT

- Neuf dossiers ont été réalisés sur les ateliers , 5 révisions d'études de dangers et 4 compléments PPRT

coûts études internes et externes en 2008 600 K€

• Études techniques pour mesures complémentaires

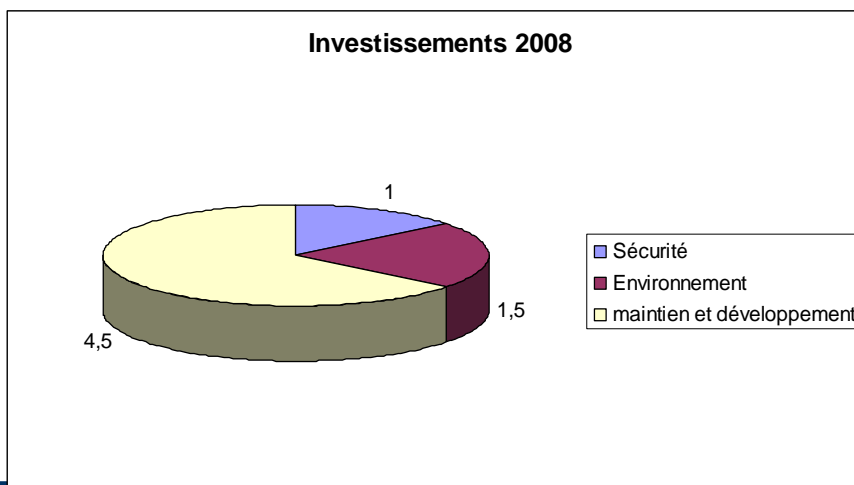
- compléments de barrières instrumentées, équipements de confinement des installation, études séisme,

coût 2008 200 K€

• Investissements en sécurité industrielle 2008

- Systèmes de conduite et de sécurité des fabrications (SNCC) 550 K€
- Dispositifs de vidéo surveillance, contrôle d'effluent 100 K€
- Sécurité des groupes de reconcentration eau oxygénée 400 K€
- Investissement pour la protection de l'environnement 1500 K€

7M€ d'investissements
Dont 35% d'investissements
HSE



Bilan du Système de Gestion de la Sécurité : Activité de contrôle

- **Contrôle du SGS au travers du système HSEQ**

- Revues de direction semestrielles HSEQ,
- Comité directeur sécurité et Comité de pilotage études PPRT mensuels
- 1 Audit Externe Environnement de suivi ISO 14001
- 12 Audits internes réguliers du système intégré HSEQ

- **Programme d'activités du système sécurité**

- 391 CRI ont donné lieu à 230 actions de progrès
- 216 audits EPI et visites sécurité encadrement
- 171 audits sécurité travaux et aux postes de chargement
- 239 audits de conformité des équipements et installations
- 383 recyclages sécurité extincteur

Soit plus de 1700 actions réalisées en 2008

- **Inspection des autorités ICPE**

- 2 inspections sécurité: prescriptions stockages de chlorure de méthyle et Tours de réfrigération
- 3 inspections environnement: surveillances eaux souterraines, sols, décontamination des transfos au PCB,
- Inspection technique : 2 visites de surveillance, un bilan annuel, un audit de reconduction du SIR

Bilan du SGS: Formation, exercices d'alerte et entraînements, communication

● Formation et entraînements

- Formation au poste de travail **soit 11 000 heures de formation**
- 265 formations sécurité (secourisme, ARI, accueil, POI)
- Exercices de mise à l'abri (en interne 4/an) et avec les écoles voisines(1/an)
- Exercices d'entraînement réguliers aux situations d'urgence (12/an)
- Participation à un exercice PPI rupture de barrage de Monteynard en octobre

● Mise en œuvre de la communication à chaud

- **8 communiqués réalisés, 2 parus dans la presse**
- les thèmes:
 - Incident mineur suite fuite Hydrogène sur un coffret d'analyseur
 - Bruit en périphérie du site suite manutention de sel ou sur redémarrage atelier
 - Intervention sur fuite mineure sur une vanne d'un wagon
 - Perception d'odeur sur station biologique eau oxygénée

● Participation à la Campagne d'information sur les risques technologiques

- Contact avec les écoles dans le cadre des exercices de mise à l'abri

Retour d'expérience sur les incidents

- **Mise en oeuvre du POI**

- **Mars 08 : Suspicion d'un départ de feu suite à l'échappement de fumées depuis le moteur d'un camion au poste de chargement $AlCl_3$**
- **Août 08: inflammation d'hydrogène dans un coffret d'un analyseur, Deux évènements sans gravité et sans conséquence sur les installations et à l'extérieur du site**

- **Analyse des incidents et accidents**

- **391 évènements enregistrés et traités en 2008**
- **Pas d'évènement significatif concernant la sécurité industrielle**
- **Moins de 30 évènements de criticité ≥ 4 relatif à des aspects sécurité et environnement**
 - **10% Sécurité : fonctionnement ou mise en oeuvre de sécurités instrumentées**
 - **90% environnement (bruit, odeurs, dépassements de seuils sans impact significatif sur l'environnement)**

Programme pluriannuel d'objectifs de réduction des risques: études et projets 2009-2010

- **Études complémentaires PPRT:**

- Propositions de mesures complémentaires, programme à consolider
- Complément de calculs de scénarii et révision d'études de danger (jarylec, site)

coût prévu des études 2009 150K€

- **Programme d'investissements sécurité 2009-2010**

- Remise à niveau du rack sud saturateur 800K€
- SNCC et automatisation sur atelier eau oxygénée 450K€
- Diverses interventions sécurité, sûreté (vidéo, detection,..) 150K€
- Automates programmables utilités et Chlorate 250K€

Mention des décisions individuelles visant les installations en 2008

- **AP fin 2007 relatif aux compléments d'études de dangers de plusieurs ateliers et ponts de tuyauteries**
- **Programme de révision des études de danger de l'arrêté cadre**
- **Rapports d'examen des études de dangers par la DRIRE avec demandes d'études complémentaires**