

Bilan d'activités ADISSEO France SAS Etablissement des Roches Roussillon

7 décembre 2010



Rhodimet™



Rovabio™



Microvit™



Smartamine™
MetaSmart™

Actions réalisées pour la prévention des risques et leur coût

	2009	2010
■ ROC(K€)		
Investissement suivi environnement	26	Améliorations détection fuites et séisme 122
Amélioration protection incendie et Atex	154	Stock pièces de sécurité 150
Amélioration Protection du pipe MMP	41	Mise en place des MMR - PPRT 60
Amélioration alimentation électrique	228	DAE ROCSTAR – suppression de scénario toxiques 14000
Mise en place des MMR - PPRT	51	
■ RON (K€)		
Diverses améliorations sécurité	112	Divers améliorations sécurité 305
Amélioration dépotage /empotage	103	Amélioration alimentation électrique 140
Amélioration du système sécurité	210	Projet CICERON (DAE) 6300
■ PS (K€)		
Amélioration protection foudre	11	PS - Pièces de sécurité 2010 250
Reprise caniveaux et protection resp.	132	Amélioration chargements H2SO4 530
Réfection stockages (soufre, ...)	872	Mise en place MMR – PPRT 10
Amélioration alimentation électrique	227	

Bilan du SGS

■ Audits :

- **Renouvellement certification ISO 9001, 14001, OHSAS18001, & famiqs**
- **Audits internes** (Gestion des déchets, Prise en compte des exigences HSE dans le choix de prestataires, Procédure Utilisation ou production de produits nouveaux, prise en compte FAMI-QS, Vérification/Étalonnage des équipements sensibles QHSE, Contrôles, traitement NC, échanges d'informations entre sites, d'homologation des ASR et déchets, gestion des déchets)
- **Audits prestataires** : TERIS ROUSSILLON (homologation, rétention des échantillons)
- **Audits externes**
 - Sur Reach (HMTBN) par Altran
 - Assureurs (Alliance Assurance)

■ Inspections DREAL :

- Roussillon thématique « MMR », le 13/05/09,
- PS thématique « chroniques » le 30/10/09,
- AMTN thématique « risques » le 13/11/09,
- PS thématique « risques » le 4/12/09,
- St Clair thématique « Suppression des sources radioactives » le 16/03/10
- PS – CS2 thématique « MMR » le 01/07/10
- Roussillon thématique « MMR et auto surveillance environnement » le 29/07/10
- PS thématique « eau » le 07/10/10

■ Communication:

- Application de la communication à chaud,
- Base de données REX démultipliée en interne.

■ Identifications des risques

- Réalisation des études de dangers et études technico-économiques
- Veille réglementaire informatisée
- Audit des systèmes de protection (cuvettes rétention, protections incendie, ...)

Comptes rendus incidents, accidents (2009-20010)

Nous avons retenu 6 évènements significatifs sur un total de 24 communications externes réalisées en 2009 & 2010 (dont 9 sur utilisation des torches de sécurité).

Année	Date	Site	Description évènement
2009	09-sept	St Clair	Plaintes de plusieurs personnes de la commune de St Clair pour odeurs. Pas de dysfonctionnement observés sur le site. Décision de baisser des cadences de production de l'atelier Sulfate à 11H00.
2009	24-nov	St Clair	A 9h00, sur l'autoroute A7 dans le sens Sud - Nord à proximité de Donzère (km 129) un accident impliquant un conteneur citerne vide non nettoyé ayant transporté du Disulfure de Carbone a eu lieu. Le camion a heurté un engin de travaux pour une raison indéterminée. Les secours sont intervenus immédiatement pour sécuriser la zone. Le chauffeur du poids lourd a été légèrement blessé à la jambe. Le trafic a été rétabli sur une voie en fin de matinée. Aucune fuite n'a été détectée, cet évènement n'a pas eu d'impact sur l'environnement..
2009	11-déc	St Clair	Départ de feu suite à fuite sur une ligne de réaction d'une des lignes de l'atelier MSH. Pas de conséquence humaine. L'incident à été très rapidement maîtrisé par les secours internes et l'atelier à été mis en repli. La fuite à été réparée.
2010	02-août	Roussillon	Lors d'un orage, le site a subi plusieurs coupures électriques qui ont conduit à utiliser nos organes de sécurité que sont les torches. En dehors de l'aspect visuel, ce dysfonctionnement n'a pas eu d'impact sur l'environnement (SUP'AIR < seuil d'information).
2010	02-sept	St Clair	Dans la journée du 2 septembre, les concentrations en dioxyde de soufre sur le site des Roches de Condrieu ont connu une élévation notable. La concentration mesurée a dépassé le niveau d'information et de recommandations à été dépassé de 11h00 à 12h00. Pas de dysfonctionnement observé sur le site. Dès 13h00, les concentrations étaient redevenues très inférieures au seuil réglementaire.
2010	10-nov	St Clair	Dans la nuit du 9 au 10 novembre, les concentrations en dioxyde de soufre sur le site des Roches de Condrieu ont connu une élévation notable. la concentration mesurée a dépassé le niveau d'information et de recommandations à été dépassé pendant une heure. Ce phénomène est a relier à une phase transitoire sur l'atelier MSH qui a conduit à utiliser nos organes de sécurité que sont les torches. Dès 5 heures du matin, les concentrations étaient redevenues très inférieures au seuil réglementaire.

Programme pluriannuel d'objectifs de réduction des risques

Projet RONALD (Remplacement des sphères ammoniac - Roussillon):

- Remplacement d'une installation existante par des nouveaux réservoirs de stockage d'ammoniac aux bornes de la plate-forme,
- Utilisation des meilleurs techniques disponibles pour le dépotage, le stockage et l'alimentation d'ammoniac
- Installations conformes aux dernières exigences réglementaires

Projet Europe2 (Construction d'une unité neuve de MMP sur St Clair – 85 M€):

- Remplacement d'une unité en service depuis 1981
- Optimisation des récupérations d'énergie
- Utilisation des meilleures techniques disponibles
- Résistance aux risques sismiques
- Suppression du TBP (produit toxique pour l'environnement)
- Réduction des risques technologiques
- Diminution des prélèvements d'eau

Décisions individuelles visant les installations

Site	Type de dossier	Unité	Etat actuel
Les Roches	DAE Rocstar	AMONT & PS	Envoi des compléments pour avis de recevabilité Dreal
	Etude de dangers	MSH	Tierce expertise
		MMP-S	Compléments étude défauts métallurgiques
		MMP-D	Compléments étude défauts métallurgiques
		CS2	Compléments étude défauts métallurgiques
		H2SO4	Compléments étude défauts métallurgiques
	Etablissement	Distillation MMP	Tierce expertise
		Sulfate de soude	En cours
		Ensemble site	Tierce expertise
	Roussillon	DAE CICERON	Ensemble site
DAE RONALD		Stockage NH3	Envoi pour avis de recevabilité autorité environnementale
Etude de dangers		CARMEN	Clôturé
Etude de dangers		MTN	Clôturé
Etablissement		Ensemble site	En attente du courrier Préfecture

Envoi dossier DAE Europe2 pour avis recevabilité DREAL décembre 2010