



# COMPTE RENDU EXERCICE POI

19 JUIN 2014



## **1. Thème de l'exercice**

Tester l'organisation des secours VALENC sur le scénario 260-3 : déversement d'organique dans le bassin SX et HCL avec impact sur les cuves d'HCL 270.

## **2. Acteurs de l'exercice**

Directeur des Opérations Interne

Fonction intervention

Fonction exploitation

Fonction Logistique

Fonction secrétariat / transmissions

Appui médical

IDE EMCP

Appui fonction intervention

Le personnel présent pour l'exercice testant les actions était composé de :

RMU VALE

2IC raffinerie VALE

superviseur mesures d'urgence ERYs

superviseur mesures d'urgence ERYs

## **3. Secteur de l'incident**

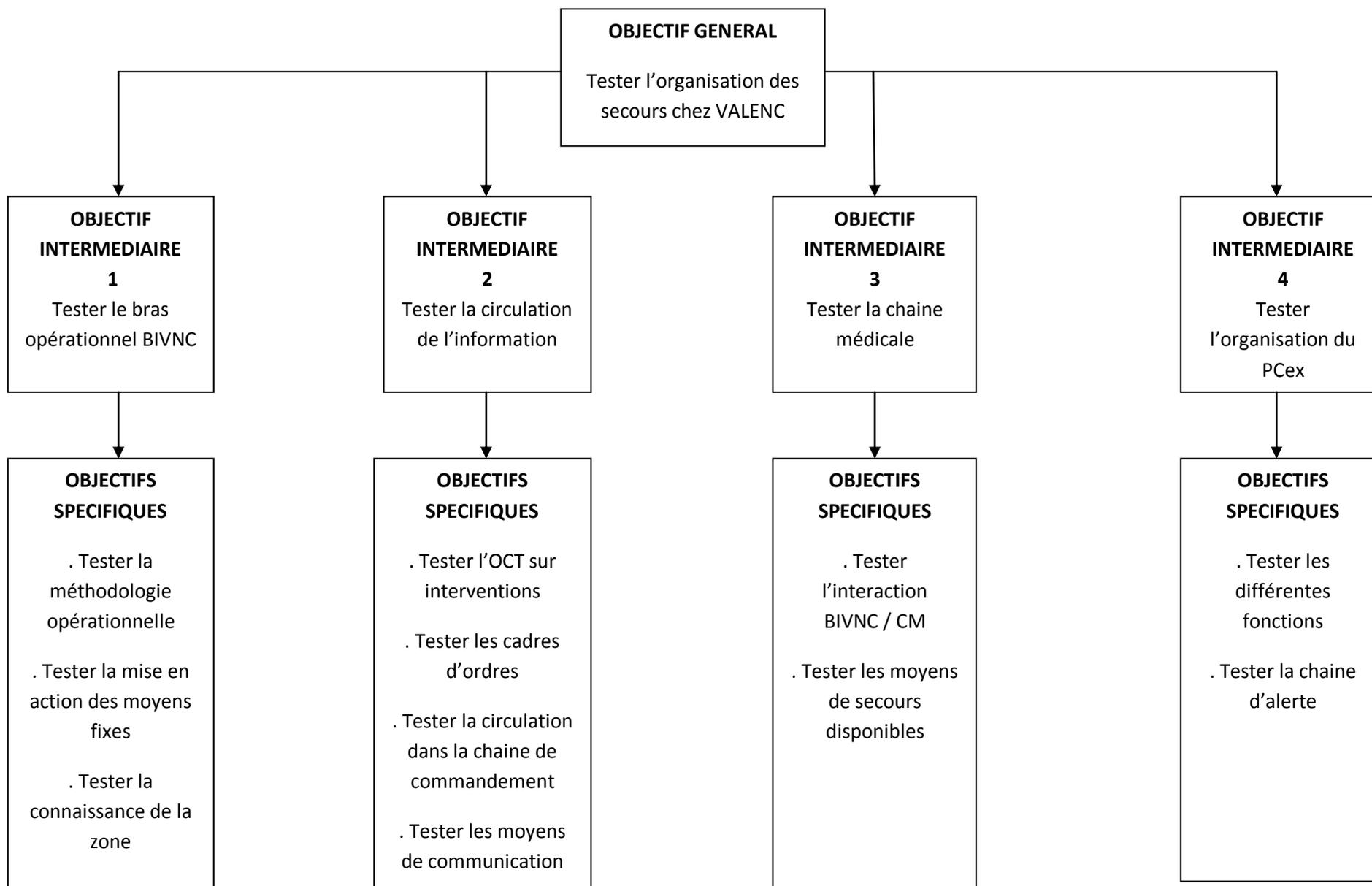
Raffinerie secteur 260 extraction secondaire par solvant

## **4. maitrise du temps et phases majeures de l'incident**

L'exercice a débuté le 19 juin 2014 à 7h53 pour se terminer à 11h00 le même jour.

- Découverte de la rupture de la colonne SX2 par un opérateur
- Déclenchement de l'alarme de zone
- Evacuation de la zone sur un point de rassemblement identifié
- Arrivée des secours
- Jonction CLZ/ PCU pour prise en compte de la situation
- Prise en charge des 5 victimes
- Arrivée du centre médical, médicalisation puis évacuation
- Maitrise du sinistre : colonne SX2 et feu de bassin avec effet domino
- Brèche de la cuve TNK 006
- Activation du POI
- Rupture de la cuve TNK 006
- Activation des fonctions du PCex
- Mise en confinement de la salle de contrôle P07
- Mise en place de l'évacuation générale
- Evacuation des victimes vers des structures hospitalières par vecteurs aériens et routiers

## 5. Objectifs évalués



## 6. Evaluation des objectifs

Actions entreprises	constats		Propositions d'amélioration
	Points forts	Points faibles	
<b>Tester le bras opérationnel BIVNC</b>			
Tester la méthodologie opérationnelle	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Bonne reconnaissance de zone</li> <li>. Intervention avec EPI adaptés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Les engins ne sont pas dans le sens du départ</li> <li>. Il n'existe pas de PRM</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Revoir les manœuvres de stationnement, de retournement</li> <li>. Revoir l'organisation d'une zone de travail</li> </ul>
Tester la mise en actions des moyens fixes	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Connaissance de la mise en œuvre des moyens de lutte incendie de la zone</li> </ul>		
Tester la connaissance de la zone	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le CLZ connaît le process de la zone</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Le personnel ne maîtrise pas le process de la zone</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Prévoir des visites sur zone avec explication du process</li> </ul>

Actions entreprises	constats		Propositions d'amélioration
	Points forts	Points faibles	
<b>Tester la circulation de l'information</b>			
Tester l'Ordre Complémentaire des Transmissions	. Les personnels travaillent avec des ERP en état de fonctionnement	. Le CLZ doit organiser les transmissions sur la zone de travail  . Dédier des canaux opérationnels : CM, sûreté, environnement, PCU et un canal unique pour la remontée d'information au CLZ	. Utiliser les canaux dédiés existants  . Améliorer l'OCT actuel  . Formation sur « Savoir utiliser et mettre en place un OCT »
Tester les cadres d'ordres	. Les informations remontent au CLZ et au DOI	. Les messages basiques ne sont pas maîtrisés par le CLZ et le DOI	. Former le personnel du PCex à l'utilisation de messages pré-formatés au format « pompier ».  .Revoir les cadres d'ordres pour le CLZ
Tester la circulation de la chaîne de commandement	. A l'activation du PCex l'EIU informe l'EGI via un SOAIELC présent au PCex	. Des CR réguliers ne sont pas faits à l'EGC régulièrement	. Pré-formater des messages pour assurer une diffusion plus rapide à l'EGC en respectant un groupe horaire

Actions entreprises	constats		Propositions d'amélioration
	Points forts	Points faibles	
<b>Tester la circulation de l'information</b>			
Tester les moyens de communication du PCex		<ul style="list-style-type: none"> <li>. Le téléphone fixe ne fonctionne pas à la réception</li> <li>. la fonction secrétariat utilise sa propre adresse de messagerie</li> <li>. L'annuaire téléphonique n'est pas à jour dans le POI</li> <li>. Le classeur POI n'est pas utilisé</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Disposer d'une téléphonie opérationnelle</li> <li>. Dédier une adresse de messagerie unique pour le POI</li> <li>. Revoir l'annuaire téléphonique</li> <li>. Disposer d'un pupitre de table avec les numéros de téléphone utiles</li> <li>. Bannir l'utilisation du téléphone portable</li> <li>. mettre à jour le POI</li> </ul>

Actions entreprises	constats		Propositions d'amélioration
	Points forts	Points faibles	
<b>Tester la chaine médicale</b>			
Tester l'interaction BIVNC / CM	. Les équipiers ont dressé un bilan de chaque victime pour l'équipe du CM et prodigué les gestes de 1 <sup>er</sup> secours		. Pratiquer plus d'exercices en commun afin d'acquérir plus d'automatismes
Tester les moyens de secours disponible	. Le DOI à effectuer une demande de renfort conformément à la demande du médecin	. Les personnels secouristes sont en nombre insuffisants sur le site  . L'équipe du CM est sous dimensionnée par apport au scénario et à la gravité des blessures	. Connaître la capacité et les délais d'arrivée sur site des structures hospitalières voisines (Yaté)  . Etablir un partenariat avec eux pour faire connaître le site et travailler avec eux en cas de besoin  . former des SST  . Définir la conduite à tenir sur une mise en place du PMA

Actions entreprises	constats		Propositions d'amélioration
	Points forts	Points faibles	
<b>Tester l'organisation du PCex</b>			
Tester les différentes fonctions	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Les membres du PCex ont répondu favorablement aux demandes du DOI</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Les membres du PCex ont découvert leur rôle et leur mission à l'activation du PCex</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Organiser une formation théorique et pratique pour que les membres du PCex comprennent leur mission et fonction</li> </ul>
Tester la chaîne d'alerte	<ul style="list-style-type: none"> <li>. L'EIU a été rapidement mobilisé par le CLZ</li> <li>. Le CLZ demandé le déclenchement du POI et l'activation du PCex rapidement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Le CLZ n'a pas donné de consignes précises sur la fermeture des routes</li> <li>. Le CLZ n'a pas donné de consignes précises sur l'acheminement des renforts sur les lieux.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Effectuer une reconnaissance et désigner clairement la fermeture des routes</li> <li>. Fixer clairement la consigne avec l'OFF USINE pour l'acheminement des renforts</li> </ul>

