



Cruas, le : 27 Juillet 2012
HMG/MC

Indice :

RAPPORT D'EVENEMENT SIGNIFICATIF SURETE N° : 4/223/12.18

Auteur(s) : S. LARUE / G. HERMET

CENTRALE : CRUAS-MEYSSE TRANCHE :

Evénement, anomalie ou avarie du : 03/06/2012

Origine : Fonctionnement : Matériel :

Libellé : Repli en AN/RRA monophasique, en application des consignes APE, suite à un débit de fuite supérieur à 2300 litres par heure provoquant des dégâts matériels notables

Identification : D5180/NR/MM/12534/00

Pages : 48 dont 7 Annexe(s) 17 Page(s)

NOTES ASSOCIEES: Amont : Télécopie d'information rapide sur Evénement Significatif pour la Sûreté n°12/11369
Fiche Saphir n°10560611

Aval : Fiches de Suivi d'Actions FSA

RESUME: Un débit de fuite global supérieur à 2300 l/h a conduit à un repli de la tranche 4 en AN/RRA monophasique en application des consignes APE. L'événement est dû à une intervention de mise au point neutre du robinet 4 RCV 259 VP. Durant le repli de la tranche, le soutirage excédentaire a été mis en service sans la réfrigération de son circuit suite à un écart de lignage. Cette action a conduit à solliciter la soupape protégeant la ligne du soutirage excédentaire dont l'échappement est relié au réservoir de décharge du pressuriseur, puis à l'éclatement de ses membranes de déchirures et à son débordement dans le bâtiment réacteur.

Bon Pour Application

LE PRESIDENT DU GTS

Le :

N. BROUZENG

Accessibilité : LIBRE
INTERNE
DIRECTION
RESTREINTE
CONFIDENTIELLE
Contenu IPS : Oui Non