



S.A. DES SUCRERIES ET RHUMERIES DE MARIE-GALANTE

Société Anonyme au capital de 2 636 800 €

BEA-RI

Tour Séquoïa

92055 LA DEFENSE CEDEX

Grand Bourg, le 22 septembre 2021

Objet : Rapport d'enquête sur l'endommagement de la chaudière au sein de la SRMG située à Grand Bourg (971) le 14 avril 2021 – n° MTE-BERI-2021-005

RAR N° 007/10/2021

Messieurs,

Nous avons bien reçu le rapport d'enquête du 16 août 2021, sur l'endommagement de la chaudière au sein de la SRMG située à Grand Bourg survenu le 14 avril 2021.

Nous vous informons que l'intégralité des préconisations que vous nous avez faites, a été prise en compte :

- L'ensemble du contrôle commande ainsi que la totalité des équipements pilotés, des capteurs et des équipements de sécurité seront changés avant la prochaine mise en route de l'installation. Le capteur de régulation de niveau sera doublé comme demandé. Les consultations ont d'ailleurs d'ores et déjà été effectuées ;
- La totalité du personnel affecté à la conduite de la chaudière et le personnel d'encadrement des quarts de production vont suivre, avant la fin de cette année, un cursus de formation complet d'habilitation à la conduite d'équipement sous pression. Cette formation sera sanctionnée par une validation des compétences en vue d'une habilitation. Nous vous rappelons néanmoins que le personnel posté actuellement à la conduite de la chaudière avait entre 14 et 20 ans d'expérience à ce poste. Cette remise à niveau permettra de mettre à jour la liste des enregistrements nécessaires et obligatoires (cahier de quart, consignation, test, ...). Le personnel suivra ensuite un recyclage tous les ans ;
- L'organisation du démarrage de la campagne sera organisée sous l'autorité du Directeur d'Usine. Le démarrage se fera de façon progressive. Les équipes seront accompagnées la première année par le fournisseur des équipements de contrôle. L'organisme d'habilitation sera également présent pendant toute la phase de démarrage et les premières heures de production. Les équipes de maintenance seront ponctuellement renforcées.

Siège social : 16 rue du Nouveau Bercy - 94220 CHARENTON LE PONT – Tél : 01 43 53 81 66 - Fax : 01 43 53 81 39
403 334 188 RCS CRÉTEIL - N° TVA FR3540333418800030

Usine : GRANDE ANSE 97112 GRAND BOURG – Tél : 05 90 97 83 00 - Fax : 05 90 97 53 70

Nous voulions cependant vous rappeler le contexte spécifique de l'incident. Cette chaudière devait être remplacée par une centrale de cogénération. Après plusieurs années d'échanges, le projet a officiellement été rejeté en 2021. Malgré cette perspective, la SRMG a continué d'investir massivement dans l'entretien de cet appareil sous pression. Entre la fin de la campagne 2020 et le démarrage de celle de 2021, la société a dépensé plus de 900 000 € HT dans la rénovation de cette chaudière. Ces dépenses ont été réparties de la façon suivante :

- Travaux sur le faisceau de vaporisation, les tubes de l'écran avant et de plafond, les tubes de dégagements de la chambre morte, les épingles et les collecteurs du surchauffeur ; calorifuge, contrôle (Société ST Concept - coût 620 000 €)
- Travaux de réfractaire sur la chicane du ballon supérieur à celui inférieur, le ballon inférieur coté foyer, chicane nez de voute vers foyer et mur chambre arrière, le côté latéral droit du ballon haut à celui bas, la voute complète avec étanchéité aux collecteurs, le mur de façade protection collecteur, la réfection de 2 murs collecteurs et la réfection de l'étanchéité des murs collecteurs (Société FERBECK & FUMITHERM - coût 223 800 €)
- Remplacement du ventilateur de tirage (Société VENMECA - coût 63 609 €)

Cela démontre que SRMG avait à cœur de maintenir un outil en condition opérationnelle et de sécurité.

Nous restons à votre disposition pour tout complément d'information

Veuillez agréer, Messieurs, l'expression de nos sentiments distingués.

Directeur Général

Stéphane DENAUD

