

Au terme de ce travail ayant pour objet de revivifier la politique de la maintenance antérieure au sein de TFT, nous avons effectué une étude critique de la situation actuelle de l'adduction.

Notre travail a porté sur : <<Le dysfonctionnement des pompes, planning de maintenance préventive>>.

Ainsi on a établi les causes des pannes rencontrée au niveau des pompes dans les diverses unités afin d'élaborer un diagramme de pannes.

Ensuite on a proposé un planning de maintenance préventive concernant l'entretien, le graissage des paliers et des accouplements et le changement des filtres.

L'un des objectifs du projet consiste en l'amélioration de la maintenance actuelle. Ainsi, pour y faire face, nous avons réservé tout un chapitre où nous avons formulé, sur la maintenance des pompes, des actions d'amélioration comme des objectifs à atteindre pour le système à proposer.

Enfin, et suite aux constats issus de cette démarche, nous avons procédé à l'établissement d'un plan de maintenance préventif pour la pompe de charge vertical 07 PM 0011 B.

---