



PRINCIPALES CARACTERISTIQUES DE LA STATION

| | | |
|------------------------------|-----------|-------------------|
| Débit | 100 | m ³ /h |
| Capacité | 2 000 | m ³ /j |
| Budget global de l'opération | 1 202 941 | euros TTC |

DESCRIPTIF GENERAL




Les travaux consistent à équiper le forage, réaliser une unité de déferrisation par voie physico-chimique, construire un réservoir de stockage de 900 m³, traiter les eaux sales de lavage sur site et distribuer les eaux traitées sur le réseau du syndicat. Traitement du Fe et NH₄



SIAEP de GAILLAN en MEDOC

L'installation comprend :

- Un forage à équiper et protéger,
- Une unité de déferrisation par voie physico-chimique composée de :
 - o Une tour d'oxydation,
 - o Deux filtres à sable en parallèles,
- Un réservoir semi-enterré d'une capacité de 900 m³,
- Un poste de surpression équipé de 3 pompes à 6 bars, 250 m³/h,
- Une bache de décantation des eaux sales de lavage,
- Désinfection de l'eau traitée à l'eau de javel ou Dioxyde de chlore.

| | | | |
|------------------------|---|--|---|
| Maître d'oeuvre | Concepteur-constructeur | Génie-civil | Electricien |
| BET.INGEA |  |  |  |
| Mise en service | | | |