

| Dates Références | TITRE Nature des études | Résultats | Autres Class.: |
|--|---|--|--|
| LAFFITTE R. 27.11.70 OK | Commune de Ste-Maure Adduction complémentaire d'eau potable Rapport géologique * enquête du 13.11.70 * alimentation "actuelle" : 298.2.6 : forage - 43,3m (?) à 22m ³ /h pendant 16h en pointe * problèmes : 1. choc de pression * besoins = 100m ³ /h pendant 12h / 1200m ³ /h * situation géologique - * projet → 298.2.18 puits de 25m * protection du captage contre la pollution → définition des P.P. | le captage alimente S.E. groupe + vannas + cédrais + Vallotte. coupe litho: 0 à 0,8 m = colluvions 0,8 à 20 m = craie altérée 20 m → craie peu perméable | |
| D.D.A. S.G. REF ? OK | Synd. de Ste Maure / Lavau Renforcement de l'alimentation en eau potable - Recherche d'un nouveau plan d'eau * mémoire explicatif = synthèse du rapport de Laffitte MAU.72.1 | $Q = \frac{36}{1,23} \text{ m}^3/\text{h} = 29,3 \text{ m}^3/\text{h}$ (298.2.6) | |
| D.D.A. S.G. REF 24/01/73 OK | Synd. de Ste Maure / Lavau Alimentation en eau potable Recherche d'eau P.V. des opérations de pompage sur le forage de recherche les 23, 24 et 25 janvier 1973. • caractéristiques du forage de reconnaissance MAU.72.1 * 51m de débit | coupe litho - de 0 à 0,8 m : T.V. / NS = 3,70 / sol - de 0,8 à 12,00 : craie altérée avec zones d'éboulis entre 5 et 8m - de 12 à 24 m : craie plastique - de 24 à 27,5 : craie massive verdâtre très compacte | P. Lichs Signifié NS = 3,70 / sol Q = 59,4 m ³ /h |

FICHE DOCUMENTATION

AEP DE :

| Dates Références | TITRE Nature des études | Résultats | Autres class. |
|---------------------------|--|---|------------------|
| (suite) | * essais de débits par pannes | résultats voir fiche signalétique. | |
| D.D.A. (A) 18.07.74 OK | Commune de St Maure Alimentation en eau potable Recherche d'eau P.V. des opérations de pompages du 2 au 5 juillet * essais de débits par pannes. 17.07.72.11 | $Q_1 = 52,9 - 3/4/1$ → voir fiche signalétique | |
| D.D.A. (A) 19.09.74 OK | synd. intercommunal d'adduction d'eau de St Maure / Lavau Projet de renforcement du réseau et mise en service d'un nouveau captage - mémoire explicatif * rappels des besoins et de l'alimentation "actuelle". * renforcement du réseau - l'ancien captage + réservoir serait utilisé uniquement par l'école d'Agriculture. - mise en place d'un nouveau forage. * rappels des essais de débits * caractéristiques des installations (M. F. de 298-2-18) Rappels: * définition des T.P. * station de pompage * financement. | | |

AEP DE SYNDICAT DE STE MAURE / LAVAL

| Dates Références | TITRE Nature des études | Résultats | Autres class. |
|---------------------------------------|---|--|------------------|
| D.D. A (Qube) 1/10/75 OK | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>Synd. intercommunal de Ste Maure / Laval.</p> <p>Renforcement de l'alimentation en eau potable -</p> <p>P.V. des opérations de pompes sur le forage définitif les 16, 17, 18, 19 sept. 75</p> </div> <p>→ 298.2.18</p> <p>* essais de débit par pelliés</p> | <p>$N_s = 4,40 / R$</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> $Q_1 = 45,2 - 3/8 /$ </div> <p>171 à 156 m³/h pour 1 abatement max de 4,12 m</p> <p>$Q_{exploit} = 90 \text{ m}^3/\text{h}$ -</p> <p>voir fiche signalétique -</p> | |
| | | | |