

BERNON (AEP BERNON)

4/10/46: Sans "les puits lacustres"
~~projet de délit~~ $Q \approx 87 \text{ m}^3/\text{h}$
 (2100 - $3/7$)

27/11/46: M. ABMAAD

"projet d'adduction d'eau potable de la commune de BERNON (Muls)
 étude hydrogéologique"

enquête du 13/11/46 -

- AEP actuel: puits ~~de la~~ village (6-10 - prof) associés
 Françoise: puits 11m.

- projet captage - S.C. de la "Mandaille" (3400 - $3/7$)
 2 élargissements,
 + dév. de 1 PPI

28/11/46 M. ABMAAD

9/9/44: plan de répartition projet AEP
 de captage S.C. de la Mandaille
 - puits 8,7 m.

9/9/69: Note ODA - 10

20/9/65: Note ODA - 10

projet: prof: 8,70
 $Q = 0,4 \text{ m}^3/\text{h}$
 $N_p = 1,40$

0-8m: débris
 calc + argil
 >8m: ~~calc~~ blocs
 débris calc.
 + grav.
 → 12m: idem.

20/8/69: ~~projet~~
 approfondissement puits:
 prof: 10,20m - (12m) (12m → 15m)
 $Q = 3 \text{ m}^3/\text{h}$
 $N_p = 1,38$

3/9/65 Note ODA - 10

puits $\phi 150 \text{ m}$ - bords ciment
~~prof: 16,40 / sol~~ $R = +0,56$
 prof: 15,80m / sol.

$Q = 14,4 \text{ m}^3/\text{h}$ $N_p = 8,10 / \text{sol}$ ($A = 6,6 \text{ m}^2 \Rightarrow Q_s \approx 22 \text{ m}^3/\text{h}$)
 venues d'eau vers le fond.

Novembre 1973 : Eproui delib. de 5 au 7/11/73 - 50h.

$$Q_s = \frac{11,5}{5,09} = \boxed{2,3 - 3/4/m}$$

Ns = 2,26 - /sol

7/11/73 : A.P.D AEP de BEAUMON

Besoin : 90 - 3/4

projet d'AEP à partir de puits "S. Mandille"
(369. 1-30)

29/12/74 R. LAFFITTE : "protection du captage communal
contre la pollution"

enquête de 7/2/74

- situation actuelle : puits dans le village
- rappel d'avis sur puits 369. 1-30
- possibilité approfondissant la création auto puits de 1^{re} zone.
- définition des PPI, PPA et PPE.

Dec. 1977. Rapport SAAE.CA

"Captage Rendre de l'expérience de Colmar à la fluorocécis
au droit de la commune de BEAUMON - (MUSE)"

- Analyse de l'octobre 1977 (1 Kg de fluo)
- Sources moyen de 24 octobre 1977 $\rightarrow V = 3 m/h$.
- pas de résultat au captage ?

1964 ? . Note + projet captage puits "S. Mandille"

Besoin estimé à 60 - 3/4

1964 ? . Note projet captage puits "S. Mandille"

- AEP commun limitrophe \rightarrow Synd. Rural de VAREY
- Synd. de CHESY LA PAYS-D'AVREY
- COURSE GREY
- LIGNIERES

FICHE DOCUMENTATION

BERNON (AER CHESSEY & VARS)

2.6.29/9/77 : (DDA.10) pompe d'essai. 72h.

- ϕ 1,20
- $N_p = 3,10 \text{ m}^3/\text{h}$? prof $\approx 15 \text{ m}$.
- $Q_{\text{max}} = 72 \text{ m}^3/\text{h}$?

irréversible

6/12/84 : N°6 SRAECA

Expé pl. JACQUEMIN d. 22/11/84

- prof: 15m/sol. ϕ 1200.
- def: d'un programme d'essai.

4/7/85 - Essai débit par puits

SRAECA (non siglé)

(voir fiche.)

$R = 0,95/\text{sol}$
 $N_p = 2,56/\text{h}$

$\rightarrow Q_{\text{max exp.}} = 45 \text{ m}^3/\text{h}$.

$Q_{1p} = 10 \text{ m}^3/\text{h/m}$.