



POMPAGE D'ESSAI

FORAGE D'EAU REJET N/2

Essai de pompage



Client: VINCI ENERGIES
Maître d'oeuvre: TUNZINI
Lieu de l'ouvrage : 280 rue du 8 Mai 1945
78360 MONTESSON

| | | | | | |
|------------------------------------|--------|------|---------------------------------|-------|----|
| Profondeur utile du forage: | 70.00 | m | Niveau repère/sol: | 0.80 | m |
| Diamètre de la chambre de pompage: | 457 | mm | Niveau statique/sol: | 15.65 | m |
| Type de la pompe: | Sp45/9 | | Puissance de la pompe: | 9 | Kw |
| Diamètre nominal: | 6" | | Diamètre hors tout de la pompe: | 142 | mm |
| Débit maxi de la pompe: | 50.00 | m3/h | Hauteur de refoulement maxi: | 80 | mm |
| Installée à (profondeur): | 67.00 | m | Longueur de refoulement: | 35 | m |

Observations :Date et heure de début de pompage le **30/07/2010** à **07:10**

Type de sonde : Sonde de Niveau

| Date | Heure | Temps | Débit | Sonde | Niveau/sol | Rabatt. | Observation |
|------------|-------|-------|-------|-------|------------|---------|------------------|
| 30/07/2010 | 07:20 | 0h10 | 18.14 | 18.34 | 17.54 | 1.89 | compteur : 75603 |
| | 07:25 | 0h15 | | 18.39 | 17.59 | 1.94 | |
| | 07:30 | 0h20 | | 18.43 | 17.63 | 1.98 | |
| | 07:35 | 0h25 | | 18.46 | 17.66 | 2.01 | |
| | 07:40 | 0h30 | | 18.47 | 17.67 | 2.02 | |
| | 07:45 | 0h35 | | 18.48 | 17.68 | 2.03 | |
| | 07:50 | 0h40 | | 18.50 | 17.70 | 2.05 | |
| | 08:00 | 0h50 | | 18.55 | 17.75 | 2.10 | |
| | 08:10 | 1h00 | | 18.58 | 17.78 | 2.13 | |
| | 08:20 | 1h10 | | 18.61 | 17.81 | 2.16 | |
| | 08:25 | 1h15 | 37.50 | 22.30 | 21.50 | 5.85 | |
| | 08:30 | 1h20 | | 22.38 | 21.58 | 5.93 | |
| | 08:35 | 1h25 | | 22.56 | 21.76 | 6.11 | |
| | 08:40 | 1h30 | | 22.61 | 21.81 | 6.16 | |
| | 08:45 | 1h35 | | 22.64 | 21.84 | 6.19 | |
| | 08:50 | 1h40 | | 22.66 | 21.86 | 6.21 | |
| | 09:00 | 1h50 | | 22.70 | 21.90 | 6.25 | |
| | 09:10 | 2h00 | | 22.74 | 21.94 | 6.29 | |
| | 09:20 | 2h10 | | 22.76 | 21.96 | 6.31 | |
| | 09:25 | 2h15 | 52.40 | 26.54 | 25.74 | 10.09 | |
| | 09:30 | 2h20 | 52.28 | 26.98 | 26.18 | 10.53 | |
| | 09:35 | 2h25 | 52.23 | 27.14 | 26.34 | 10.69 | |
| | 09:40 | 2h30 | | 27.16 | 26.36 | 10.71 | |
| | 09:45 | 2h35 | | 27.18 | 26.38 | 10.73 | |
| | 09:50 | 2h40 | | 27.27 | 26.47 | 10.82 | |
| | 10:00 | 2h50 | | 27.39 | 26.59 | 10.94 | |
| | 10:10 | 3h00 | | 27.53 | 26.73 | 11.08 | |