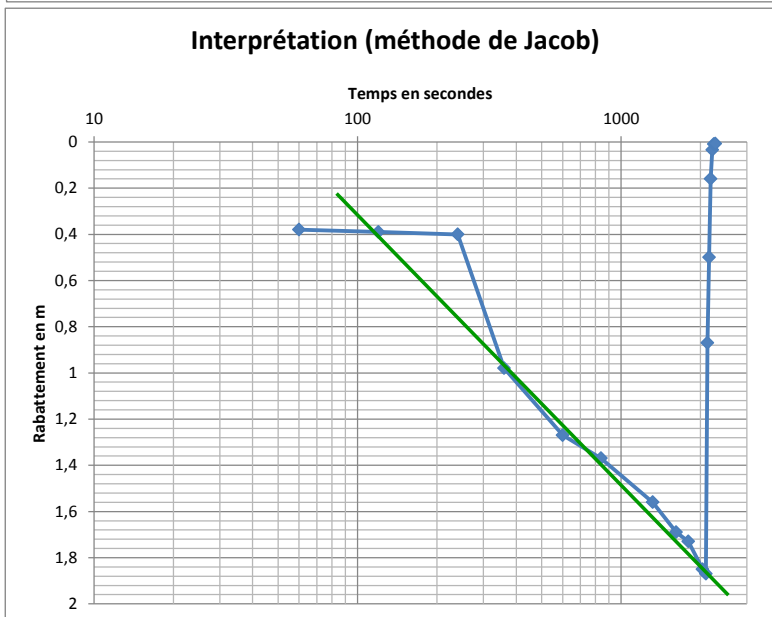
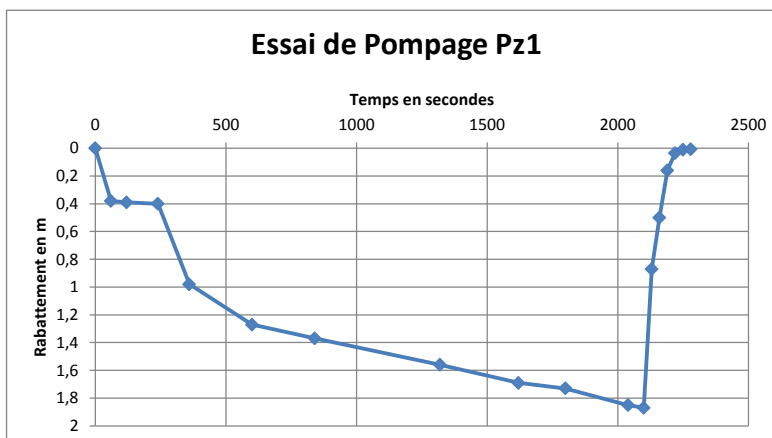


Débit (l/mn)	5
Débit (m3/s)	8,33333E-05

Essai réalisé le 27/06/2012

Interprétation : B. DUBEARNES

Temps (mn)	Temps (s)	Rabatement (m)	Niveau (m)
0	0	0	5,87
1	60	0,38	6,25
2	120	0,39	6,26
4	240	0,4	6,27
6	360	0,98	6,85
10	600	1,27	7,14
14	840	1,37	7,24
22	1320	1,56	7,43
27	1620	1,69	7,56
30	1800	1,73	7,6
34	2040	1,85	7,72
35	2100	1,87	7,74
35,5	2130	0,87	6,74
36	2160	0,5	6,37
36,5	2190	0,16	6,03
37	2220	0,035	5,905
37,5	2250	0,01	5,88
38	2280	0,008	5,878



Transmissivité T (m2/s)

$T = 0,183Q/C$

C : rabattement (en m) pour 1 cycle log

C = 1,16

T = 1,31E-05 m2/s

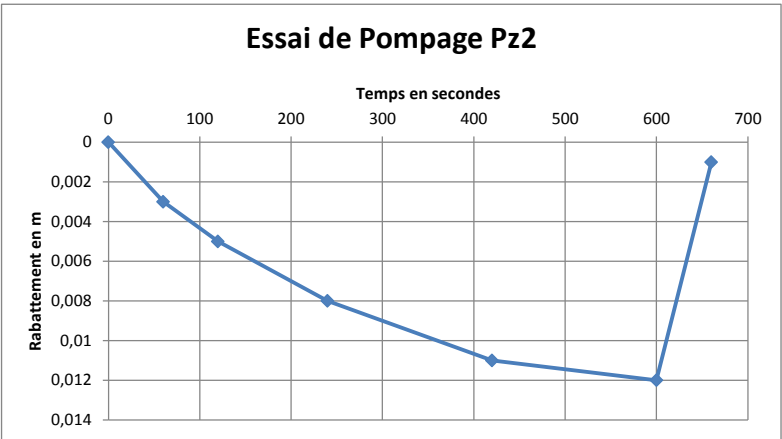
Débit (l/mn)	10
Débit (m3/s)	0,000166667

Essai réalisé le 27/06/2012

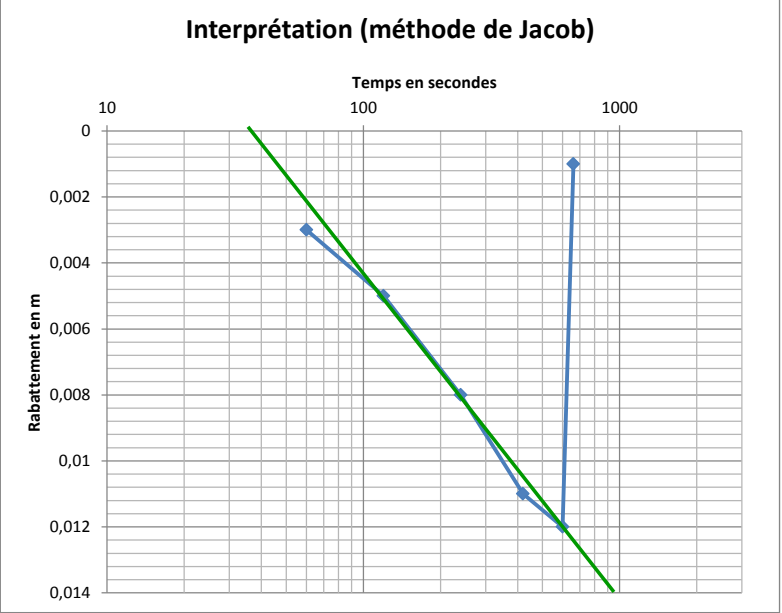
Interprétation : B. DUBEARNES

Temps (mn)	Temps (s)	Rabattement (m)	Niveau (m)
0	0	0	5,84
1	60	0,003	5,843
2	120	0,005	5,845
4	240	0,008	5,848
7	420	0,011	5,851
10	600	0,012	5,852
11	660	0,001	5,841

Essai de Pompage Pz2



Interprétation (méthode de Jacob)



Transmissivité T (m2/s)

$$T = 0,183Q/C$$

C : rabattement (en m) pour 1 cycle log

$$C = 0,096$$

$$T = 3,18E-04 \text{ m}^2/\text{s}$$

Débit (l/mn)	10
Débit (m3/s)	0,000166667

Essai réalisé le 28/06/2012

Interprétation : B. DUBEARNES

Temps (mn)	Temps (s)	Rabatement (m)	Niveau (m)
0	0	0	7,77
1	60	0,06	7,83
2	120	0,065	7,835
4	240	0,07	7,84
6	360	0,13	7,9
8	480	0,16	7,93
10	600	0,28	8,05
13	780	0,635	8,405
16	960	1,12	8,89
20	1200	1,17	8,94
24	1440	1,175	8,945
25	1500	1,18	8,95
26	1560	0,24	8,01
27	1620	0,21	7,98
28	1680	0,15	7,92
29	1740	0,135	7,905
30	1800	0,12	7,89
31	1860	0,11	7,88
33	1980	0,085	7,855
35	2100	0,068	7,838
38	2280	0,055	7,825

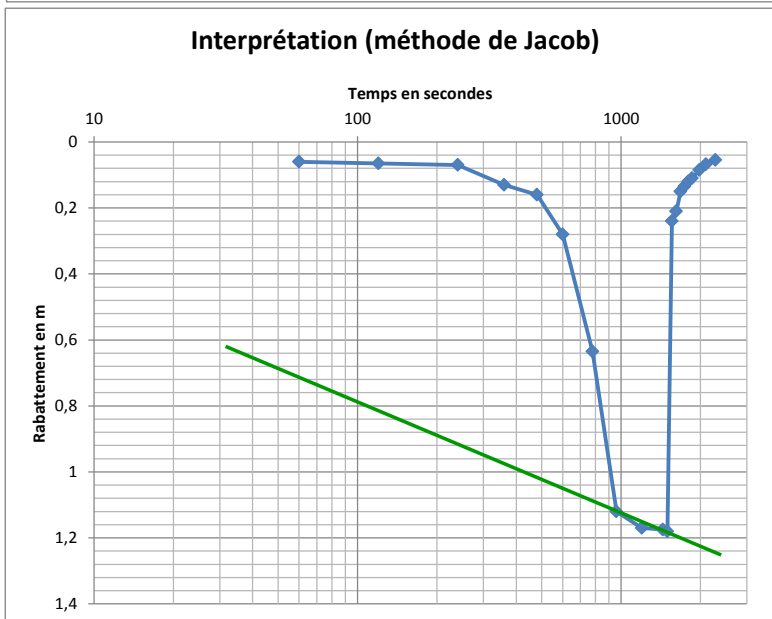
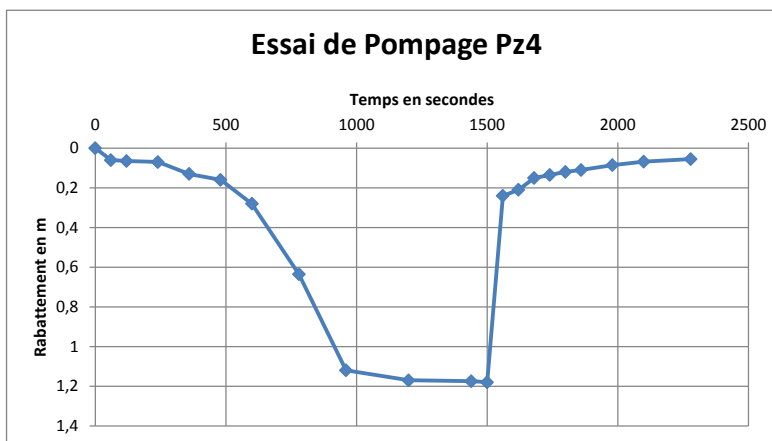
Transmissivité T (m2/s)

$T = 0,183Q/C$

C : rabatement (en m) pour 1 cycle log

C = 0,32

T = 9,53E-05 m2/s

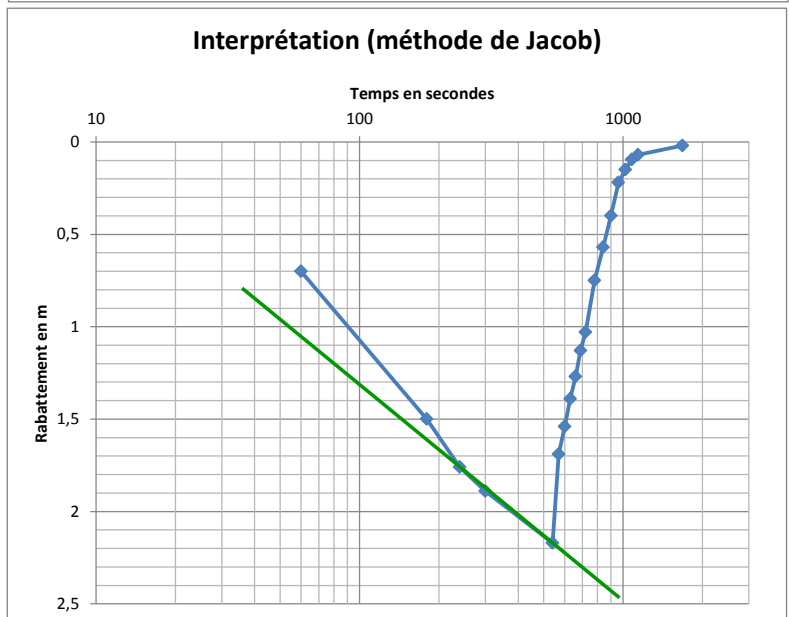
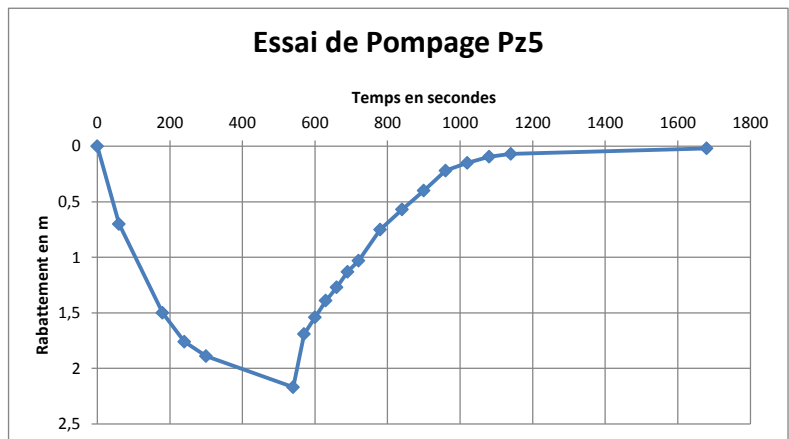


Débit (l/mn)	1,7143
Débit (m3/s)	2,85717E-05

Essai réalisé le 28/06/2012

Interprétation : B. DUBEARNES

Temps (mn)	Temps (s)	Rabattement (m)	Niveau (m)
0	0	0	4,63
1	60	0,7	5,33
3	180	1,5	6,13
4	240	1,76	6,39
5	300	1,89	6,52
9	540	2,17	6,8
9,5	570	1,69	6,32
10	600	1,54	6,17
10,5	630	1,39	6,02
11	660	1,27	5,9
11,5	690	1,13	5,76
12	720	1,03	5,66
13	780	0,75	5,38
14	840	0,57	5,2
15	900	0,4	5,03
16	960	0,22	4,85
17	1020	0,15	4,78
18	1080	0,095	4,725
19	1140	0,07	4,7
28	1680	0,02	4,65
	0		



Transmissivité T (m2/s)

$$T = 0,183Q/C$$

C : rabattement (en m) pour 1 cycle log

$$C = 1,14$$

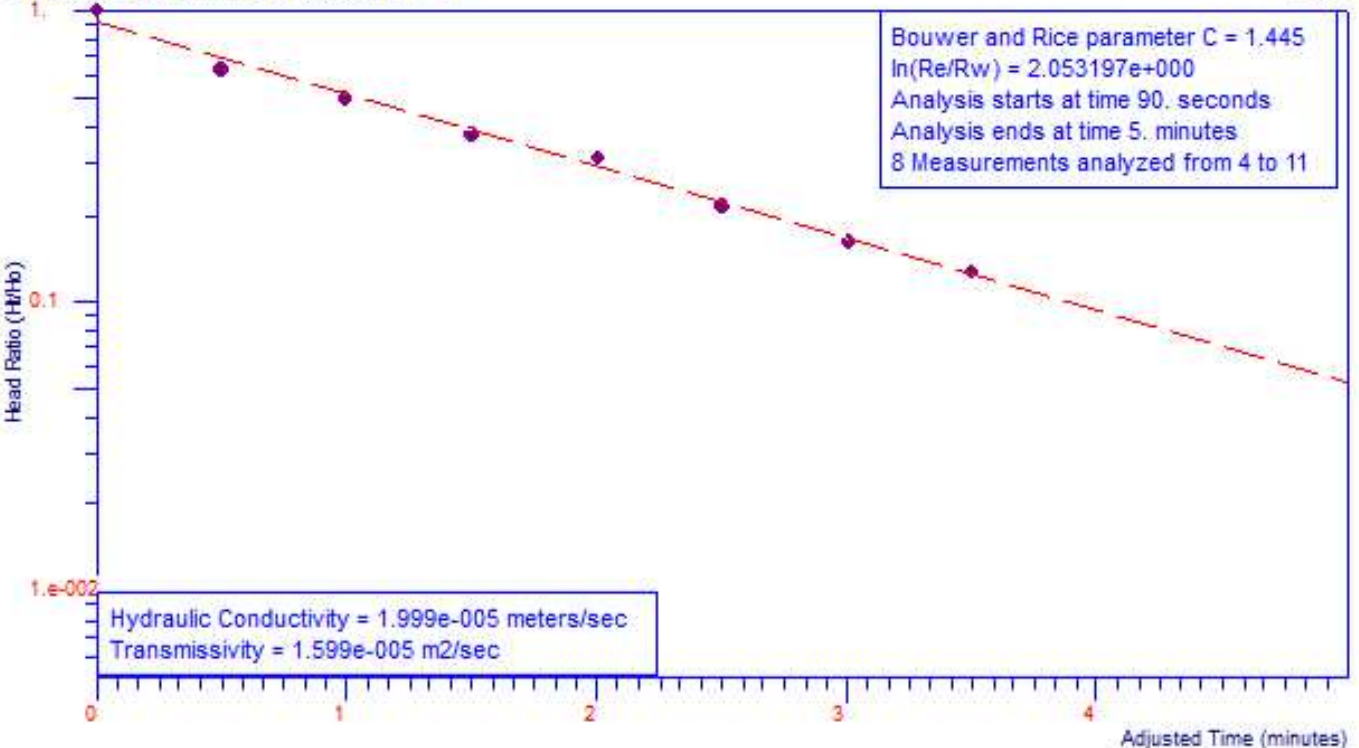
$$T = 4,59E-06 \text{ m}^2/\text{s}$$

Slug Test 13/12/2012

Bouwer and Rice Graph

St Laurent le Minier Bassin N°1

Pz6



Ho is 8.e-002 meters at 90. seconds

Project Number A12-444 for ADEME
Analysis by Starpoint Software