

# ETS BOURGEOIS

16, rue Hugues de Payns 10600 PAYNS

Tél / Fax : 03 25 76 69 47

N° SIRET : 414 771 618 0017

## POMPAGE D'ESSAI : SUIVI DE LA DESCENTE

Commune : FONTAINE LUYERES

POMPE : 8"

Désignation : EARL des Sources  
de la Barbuise

CONTROLE DEBIT : débitmètre  
électronique

Date de l'essai : 10.12.99 et 11.12.99

Type d'essai : pompage  
longue durée

DISTANCE DE REJET : 120 mètres

Niveau statique : 7,18m

Temps de pompage	Niveau dynamique (ml)	Rabattement (ml)	Débits (m3/h)
Début pompage : 17h50mn			
0,00	17,61	10,43	0,205m
0,30s			Réglage du débit
1 mn 00			
1 mn 30			
2 mn 00	14,96	7,78	80,00
2 mn 30			
3 mn 00	13,62	6,44	77,00
3 mn 30	13,26	6,08	
4 mn 00	13,20	6,02	77,84
5 mn 00	13,17	5,99	78,34
6 mn 00	13,19+	6,01+	
7 mn 00	13,20-	6,02-	78,56
8 mn 00	13,21-	6,03-	78,80
10 mn 00	13,24-	6,06-	79,05
12 mn 00	13,25	6,07	78,98
14 mn 00	13,25	6,07	79,14
16 mn 00	13,24+	6,06+	79,04
18 mn 00	13,24+	6,06+	
20 mn 00	13,245	6,065	79,03
25 mn 00	13,255	6,075	79,06
30 mn 00	13,27-	6,09-	79,01
45 mn 00	13,28-	6,10-	79,02
1 h 00	13,30-	6,12-	78,96

0,205m

# POMPAGE D'ESSAI : SUIVI DE LA DESCENTE

Commune : FONTAINE LUYERES

POMPE : 8"

Désignation : EARL des Sources  
de la Barbuise

CONTROLE DEBIT : débitmètre  
électronique

Date de l'essai : 10.12.99 et 11.12.99

Type d'essai : pompage  
longue durée

DISTANCE DE REJET : 120 mètres

Niveau statique : 7,18m

Temps de pompage	Niveau dynamique (ml)	Rabattement (ml)	Débits (m3/h)	
(suite)				
1 h 30	13,325	6,145	78,93	
2 h 00	13,35+	6,17+	78,89	
3 h 00	13,43-	6,25-	79,02	0,205m
4 h 00	13,53	6,35	79,05	0,205m
5 h 00	13,57	6,39	79,03	
6 h 00	13,59-	6,41-	78,91	
7 h 00	13,61	6,43	78,92	
8 h 00	13,64	6,46	78,91	
10 h 00	13,67	6,49	78,84	
12 h 00	13,68	6,50	78,74	0,21m
14 h 00	13,93	6,75	79,85	0,21m
16 h 00	13,99	6,81	79,72	0,21m
18 h 00	13,74	6,56	78,62	0,21m
20 h 00	13,96	6,78	79,71	0,21m