

RESULTATS DES ESSAIS DE POMPAGE		
SOCIETE: RONBARD -	LIEU: BIGNAN	DATE: 02/03/98
Profondeur pompe:	Profondeur capteur:	
Niveau statique:	Opérateur:	LONGUE Durée

ESSAI DE POMPAGE PAR PALIER - PALIER N°: F1 - Débit: 8,9 m³/h

MESURES DESCENTE	MESURES REMONTEE
------------------	------------------

Temps (mns)	Niveau du capteur	Niveau dynamique	Rabattement (m)		Temps (mns)	Niveau du capteur	Niveau dynamique
0	58,3		0		0		
0,5	—				0,5		
1	54,9				1		
1,5	54,8				1,5		
2	—				2		
2,5	51,1				2,5		
3	—				3		
3,5	48,8				3,5		
4	—				4		
4,5	46,9				4,5		
5	—	Prover la débitométrie. Difficulté à fixer le débit			5		
6	—				6		
7	—				7		
8	—				8		
9	46,0				9		
10	46,7				10		
12	43,1				12		
14	41,2				14		
16	40,8				16		
18	39,9				18		
20	39,1				20		
22	38,5				22		
24	37,8				24		
26	37,3				26		
28	36,3				28		
30	36,3				30		
35	35,1				35		
40	—				40		
45	33,5				45		
50	33,0				50		
60	32,0				60		

Profondeur capteur - Niveau capteur: Niveau dynamique
Niveau dynamique - Niveau statique = Rabattement

Durée indicative des paliers: 1 heure et jusqu'à stabilisation

RESULTATS DES ESSAIS DE POMPAGE		
SOCIETE: <i>RONGARD</i>	LIEU:	DATE: <i>Le 02/03/88</i>
Profondeur pompe:	Profondeur capteur:	
Niveau statique:	Opérateur:	<i>Longue durée</i>

ESSAI DE POMPAGE PAR PALIER- PALIER N°:	- Débit: <i>8 m³/h</i>
-----------------------------------------	------------------------

MESURES DESCENTE	MESURES REMONTEE
------------------	------------------

Temps (mns)	Niveau du capteur	Niveau dynamique	Rabattement (m)		Temps (mns)	Niveau du capteur	Niveau dynamique
0 150	22,3		0	→ <i>Fs</i> <i>attrition</i> à <i>Q</i> + <i>forte</i>			
0,5 165	22,2			→ <i>Q</i> = 7,60,5			
1 180	26,9			1			
1,5 195	26,7			1,5			
2 220	26,3			2			
2,5 245	25,8			2,5			
3 290	25,2			3			
3,5 410	22,8			→ <i>Q</i> = 7,9 3,5			
4 425	22,5			4			
4,5 455	22,4			→ <i>Q</i> = 7,6 4,5			
5 475	22,3			<i>Fs</i> = 0,88 m 5			
6 1290	20,8			→ <i>Q</i> = 7,2 6			
7 1330	17,5			7			
8 1360	17,0			→ <i>Fs</i> = 7,00 m 8			
9 1415	16,6			9			
10 1439	16,4			→ <i>Q</i> = 7,8 10			
12 1490	16,1			12			
14 1610	15,9			14			
16 1670	15,8			16			
18 1730	15,7			→ <i>Fs</i> = 1,47 m			
20 1820	15,1			<i>Fs</i> = 2,43 m			
22 2690	14,4			22			
24 2690	14,3			24			
26 2790	14,3			26			
28 2860	14,4			→ <i>Fs</i> = 3,05 m			
30				30			
35				35			
40				40			
45				45			
50				50			
60				60			

Profondeur capteur - Niveau capteur: Niveau dynamique
Niveau dynamique - Niveau statique = Rabattement

Durée indicative des paliers: 1 heure et jusqu'à stabilisation