

RESULTATS DES ESSAIS DE POMPAGE		
SOCIETE: SPI	LIEU: Berric (56)	DATE: le 16/07/97
Profondeur pompe:	Profondeur capteur: 100 m	
Niveau statique: 16,75	Opérateur: Séverine	Forage Fi-

- 0,5 Tubage

ESSAI DE POMPAGE PAR PALIER- PALIER N°: 1	- Débit: 5 m³/h -
-------------------------------------------	-------------------

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

Temps (mns)	Niveau du capteur	Niveau dynamique /20%	Rabatement (m)	Temps (mns)	Niveau du capteur	Niveau dynamique
0	83,2		0	0		
0,5				0,5		
1	69,3			1		
1,5	69,3			1,5		
2	69,2			2		
2,5	69,2			2,5		
3	69,0			3		
3,5	69,0			3,5		
4	69,0			4		
4,5	68,8			4,5		
5	68,8			5		
6	68,8			6		
7	68,7			7		
8	68,7			8		
9	68,6			9		
10	68,6			10		
12	68,5			12		
14	68,4			14		
16	68,4			16		
18	68,4			18		
20	68,3			20		
22	68,2			22		
24	68,2			24		
26	68,2			26		
28	68,2			28		
30	68,2			30		
35	68,1			35		
40	68,0			40		
45	68,0			45		
50	68,0	31,5 m		50		
60	64,0	31,5 m 15,2 m		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: SPI	LIEU: BERRIC (56)	DATE: 16/07/97
Profondeur pompe:	Profondeur capteur: 100 m	
Niveau statique:	Opérateur: SEVERINE	FORAGE F:

PALIER ENCHAÎNE

ESSAI DE POMPAGE PAR PALIER- PALIER N°: 2	- Débit: 10 m ³ /h -
-------------------------------------------	---------------------------------

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

Temps (mns)	Niveau du capteur	Niveau dynamique	Rabattement (m)		Temps (mns)	Niveau du capteur	Niveau dynamique
0	67,9		0		0		
0,5	65,7				0,5		
1	64,1				1		
1,5	63,6				1,5		
2	63,2				2		
2,5	62,7				2,5		
3	62,3				3		
3,5	62,2				3,5		
4	62,1				4		
4,5	62,0				4,5		
5	62,0				5		
6	61,8				6		
7	61,7				7		
8	61,6				8		
9	61,3				9		
10	61,2				10		
12	61,2				12		
14	61,2				14		
16	61,2				16		
18	61,2				18		
20	61,1				20		
22	61,0				22		
24	61,0				24		
26	60,9				26		
28	60,8				28		
30	60,8				30		
35	60,7				35		
40	60,7				40		
45	60,6				45		
50	60,5				50		
60	60,5	39 m	22,7 m		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: SPI	LIEU: BERRIC (SG)	DATE: 16/07/97
Profondeur pompe:	Profondeur capteur: 100m	↓ Pour la descente.
Niveau statique:	Opérateur: Séverine	Forage F1.

PAUVER ENCHAÎNE.

ESSAI DE POMPAGE PAR PALIER- PALIER N°: 3	- Débit: 15 m³/h -
-------------------------------------------	--------------------

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

Temps (mns)	Niveau du capteur	Niveau dynamique	Rabattement (m)		Temps (mns)	Niveau du capteur	Niveau dynamique
0	60,4		0		0	46,5	
0,5	57,5				0,5	58,8	
1	56,5				1	62,2	
1,5	55,4				1,5	64,5	
2	54,7				2	65,9	
2,5	54,2				2,5	66,7	
3	53,8				3	67,2	
3,5	53,6				3,5	67,7	
4	53,2				4	68,1	
4,5	53,1				4,5	68,5	
5	52,8				5	68,7	
6	52,3				6	69,2	
7	52,1				7	69,6	
8	52,0				8	70,0	
9	51,9				9	70,2	
10	51,8				10	70,4	
12	51,6				12	70,8	
14	51,5				14	71,1	
16	51,3				16	71,3	
18	51,2				18	71,6	
20	51,0				20	71,8	
22	51,0				22	71,9	
24	50,8				24	72,0	
26	50,7				26	72,2	
28					28	72,3	
30	50,0				30	72,5	
35					35	72,7	
40					40	72,9	
45					45	73,7	
50					50		
60	49,5	50 m	33,2		60		

→ voir enregistreur pour le longue durée.

Profondeur capteur - Niveau capteur: Niveau dynamique	225	76,0
Niveau dynamique - Niveau statique = Rabattement	240	76,1
	300	76,4

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

COURBE CARACTERISTIQUE F1

