

0.1331X 2021 /F /E

## RAPPORT DE CHANTIER

Entreprise :	Sarl BONIFACE 51420 WITRY LES REIMS	TEL : 03.26.97.11.61
Client :	EARL Pierre Thomas, 6 rue Munet - 51490 Bétheniville	
Date :	06/03/2008	n° DRIRE : 1525/51/08
Affaire suivie par :	Monsieur RANNOU	
Type de chantier :	Forage d'eau pour les besoins de l'irrigation	
Lieu du chantier :	Pontfaverger : forage définitif	

### POMPAGE PAR PALIERS

Date :	13/03/2008	Niveau statique :	-15,28 m
Heure déb :	18h41	Hauteur du repère :	+0,50 m
Heure fin :	19h42	Refoulement :	150,00 m

Palier 1	29 m³/h	
Temps	ND	Débit
3mn	15,626	29,00
4mn	15,640	
6mn	15,647	
8mn	15,652	29,00
10mn	15,647	
15mn	15,640	28,90
20mn	15,633	28,80

Palier 2	61 m³/h	
Temps	ND	Débit
3mn	16,228	61,00
4mn	16,286	
6mn	16,377	
8mn	16,440	61,00
10mn	16,493	
15mn	16,594	61,00
20mn	16,664	61,00

Palier 3	90 m³/h	
Temps	ND	Débit
3mn	17,776	
4mn	18,596	
6mn	20,113	90,00
8mn	21,364	
10mn	22,500	
15mn	25,085	88,40
20mn	26,262	88,40

01331X 1021 / F / E

## RAPPORT DE CHANTIER

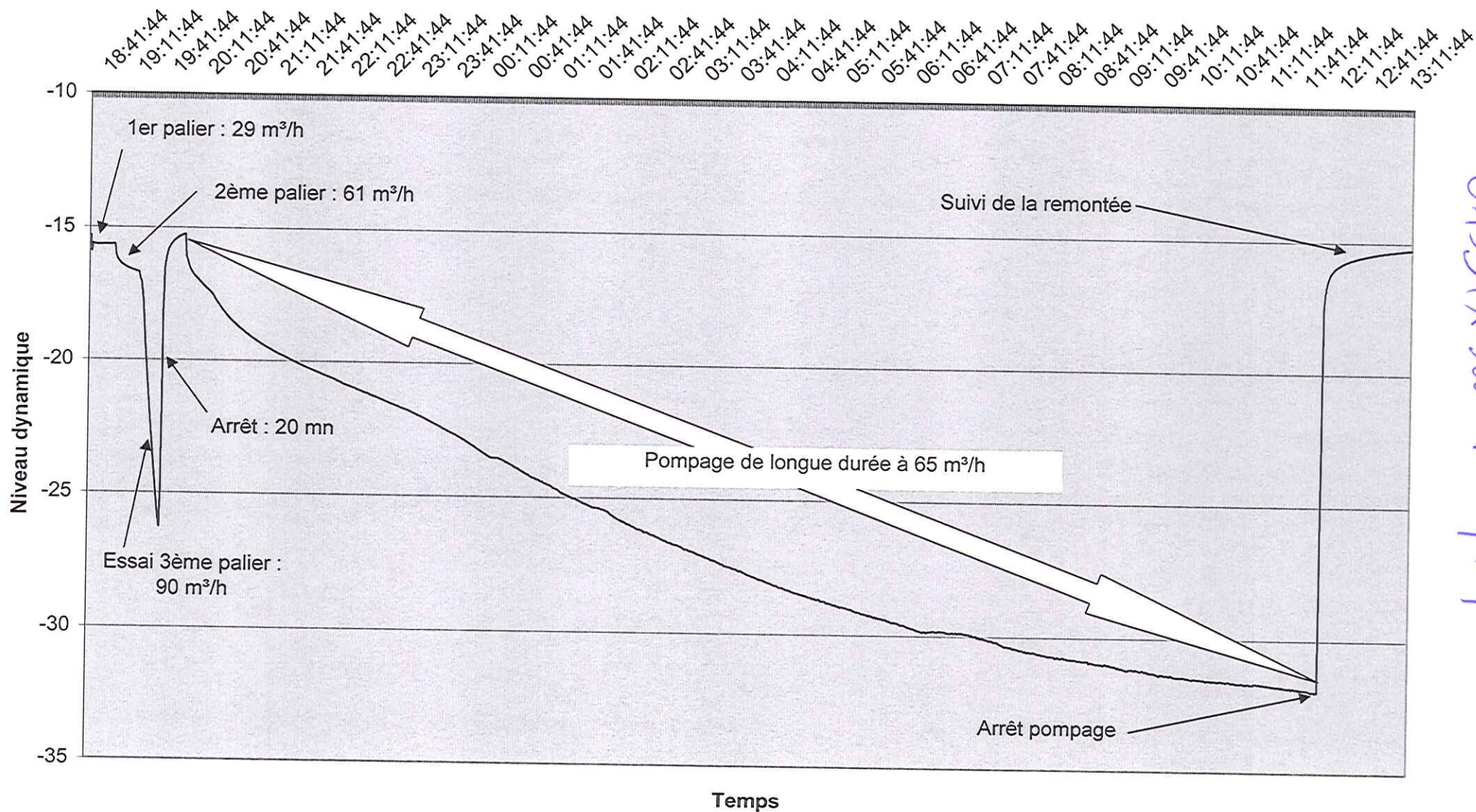
Entreprise :	Sarl BONIFACE 51420 WITRY LES REIMS	TEL : 03.26.97.11.61
Client :	EARL Pierre Thomas, 6 rue Munet - 51490 Bétheniville	
Date :	06/03/2008	n° DRIRE : 1525/51/08
Affaire suivie par :	Monsieur RANNOU	
Type de chantier :	Forage d'eau pour les besoins de l'irrigation	
Lieu du chantier :	Pontfaverger : forage définitif	

### POMPAGE DE LONGUE DUREE

Date :	13 et 14/03/08	Niveau statique :	-15,28 m			
Heure déb :	20h03	Hauteur du repère :	+0,50 m			
Heure fin :	12h07	Refoulement :	150,00 m			
Distance reconnais. :	5 m	Niveau statique reconn. :	-15,62 m			
Descente				Remontée		
Temps	ND	Débit	Reconnais.	Temps	Forage	Reconnais.
1mn	16,078	71,00	15,782	1mn	24,283	16,968
1mn30				1mn30		
2mn	16,193		15,893	2mn	17,528	16,905
2mn30				2mn30		
3mn	16,349	74,00	15,905	3mn	16,981	16,762
3mn30				3mn30		
4mn	16,493		16,022	4mn	16,703	16,659
4mn30				4mn30		
5mn	16,582	73,20	16,076	5mn	16,510	16,566
6mn	16,661		16,118	6mn	16,365	16,484
7mn	16,727		16,156	7mn	16,258	16,413
8mn	16,785		16,188	8mn	16,174	16,352
9mn	16,831		16,214	9mn	16,109	16,298
10mn	16,876	72,00	16,240	10mn	16,055	16,254
12mn	16,964		16,281	12mn	15,966	16,180
14mn	17,055		16,319	14mn	15,896	16,120
16mn	17,151		16,353	16mn	15,841	16,069
18mn	17,240		16,383	18mn	15,792	16,025
20mn	17,324		16,410	20mn	15,747	15,986
25mn	17,602	72,00	16,465	25mn	15,661	15,905
30mn	17,941		16,516	30mn	15,593	15,841
45mn	18,697		16,609	45mn	15,444	15,697
1h	19,219		16,661	1h	15,342	15,595
1h30	19,964		16,730	1h30	15,253	15,502
2h	20,548		16,779	2h		
3h	21,643		16,844	3h		
4h	22,965		16,883	4h		
5h	24,342		16,905	5h		
6h	25,492	72,00	16,923	6h		
7h	26,726		16,935	7h		
8h	27,794		16,943	8h		
9h	28,668		16,950	9h		
10h	29,437		16,954	10h		
12h	30,555		16,962	12h		
15h	31,623		16,967	15h		
16h	31,936	72,00	16,968	16h		

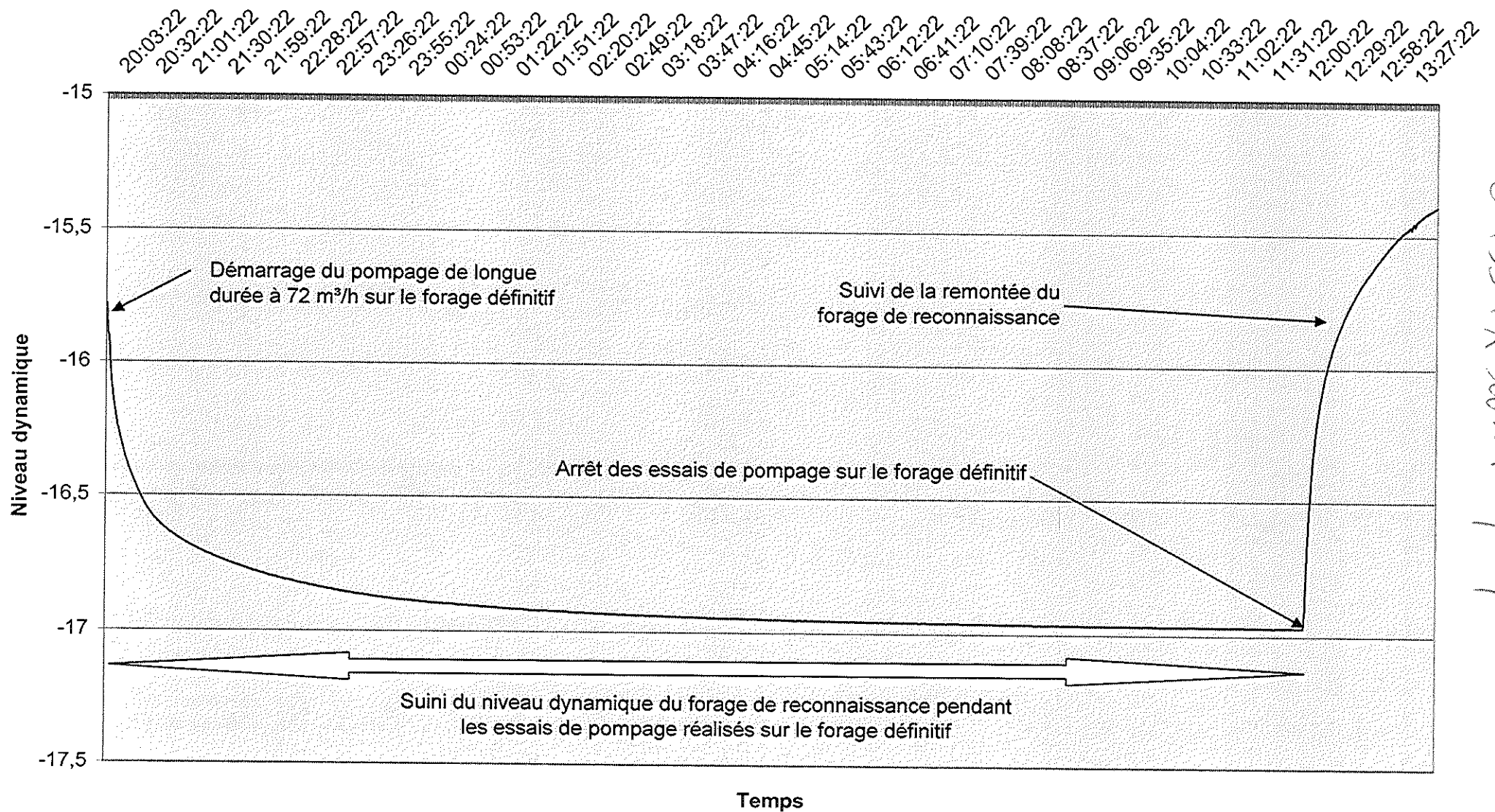


# Essais de pompage par palier et de longue durée sur le forage définitif à Pontfaverger pour l'EARL Pierre Thomas : les 13 et 14 mars 2008



01331X 1021 1F/1E

# Essais de pompage longue durée sur le forage définitif pour l'EARL Pierre Thomas : suivi du forage de reconnaissance les 13 et 14 mars 2008



01331X 1021 / F / E