







**Rapport de pompage (Piézomètre mal alimenté - exemple)**

<u>Identification du préleveur</u>	<u>Identification du point</u>	<u>Données géométriques</u>	<u>Instructions de pompage</u>
Nom, Prénom : <b>A. DUPONT</b>	Référence du site : <b>2010RW0231C1</b>	Diamètre du tubage piézométrique (m) : Diamètre de forage (m) : Volume métrique de purge (m³) :	0,035 Type de pompe : 0,114 Profondeur de la pompe (m) : 0,010 Volume de rinçage (m³) :
Signature : <b>XXX</b>	Référence du point : <b>PF03</b>	Nature du repère : Hauteur repère/sol (m) :	péristal 2,15 néant 0,02
Agissant sous couvert de (référence enregistrement/agrément) PS00DGS2020_PRELEVEU RSOL_ Dupont A	Date de prélèvement : 12/07/2010	Profondeur piézométrique/repère (m) Profondeur ouvrage/repère (m) :	Débit pressenti (m³/h) : Volume analytique (l) : 3,00

Temps (min)	Compteur	V. total (l)	Q (l/h)	Prof. Pz (m)	Δ (m)	pH	t° (°C)	σ (20°C) (μS/cm)	O2 (%)	O2 (mg/l)	Turb. (NTU)	Remarque
0		0		1,150		6,15	11,8	350	88,0	10,30		compteur :
3		4		2,150								Pompe à 2,15 m
Purge 1												Piézomètre mal alimenté
0		4		2,150								Pompe à 3,00 m
4		8		3,000		6,22	8,9	341	88,0	10,40		
Remontée 1												
0				3,000								
15				2,480								
30				2,080								
45				1,790								
60				1,570								
75				1,400								
Purge 2												
0				1,400								
7		7		3,000		6,64	8,2	318	74,0	8,80		
Remontée 2												
0				3,000								
15				2,460								
30				2,030								
45				1,740								
60				1,510								
75				1,340								
Purge 3												
0				1,340								
7		7		3,000		6,61	8,2	318	74	8,8		
Remontée 3												
0				3,000								
15				2,450								
30				2,010								
45				1,710								
60				1,470								
75				1,290								
Prélèvement		7				6,6	8,1	320	73,5	8,75		



# COMPENDIUM WALLON DES METHODES D'ECHANTILLONNAGE ET D'ANALYSE (CWEA)



## Rapport de pompage (Piézomètre insuffisamment alimenté - exemple)

<b>Identification du préleveur</b>	<b>Identification du point</b>	<b>Données géométriques</b>	<b>Instructions de pompage</b>
Nom, Prénom : <b>A. DUPONT</b>	Référence du site : <b>2010RW0231C1</b>	Diamètre du tubage piézométrique (m) : 0,035	Type de pompe : péristal
Signature : <b>XXX</b>	Référence du point : <b>PF03</b>	Diamètre de forage (m) : 0,114	Profondeur de la pompe (m) : 2,15
Agissant sous couvert de (référence enregistrement/agrément) PS00DCS2020_PRELEVU RSOL_ Dupont A	Date de prélèvement : 12/07/2010	Volume métrique de purge (m³) : 0,010	Volume de rinçage (m³) : néant
		Nature du repère : sommet tube pz	Volume de purge conseillé (m³) : 0,02
		Hauteur repère/sol (m) : 0,65	Débit pressenti (m³/h) : 3,00
		Profondeur piézométrique/repère (m) Profondeur ouvrage/repère (m) :	Volume analytique (l) : 3,00
			3,15

Temps (min)	Compteur	V. total (l)	Q (l/h)	Prof. Pz (m)	Δ (m)	pH	t° (°C)	σ (20°C) (μS/cm)	O2		Turb. (NTU)	Remarque
									(%)	(mg/l)		
0		0		1,150		6,15	11,8	350	88,0	10,30		compteur :
3		4		2,150								Pompe à 2,15 m
Purge 1												
0		4		2,150								Piézomètre mal alimenté
4		8		3,000		6,22	8,9	341	88,0	10,40		Pompe à 3,00 m
Remontée 1												
0				3,000								
15				2,880								
30				2,760								
45				2,650								
60				2,540								
120				2,150								
240				1,850								
360				1,630								
480				1,440								
Prélèvement		6				6,64	8,2	3,18	74,0	8,80		

