

# Caractéristiques de l'ouvrage



**N° dossier :** 231171      **Adresse :** 23 Route de Montereau MELUN (77)  
**Maitre d'ouvrage / Maitre d'œuvre :**

**Nom de l'ouvrage :** PZ101      **N° BSS :**      **Type d'ouvrage :** Piézomètre

**Coordonnée géographique**

**Méthode d'implantation :** GPS      **Système de référence :** Lambert 93      **Cote piézomètre :** -  
**Précision :** 1 m      **X :** 676206,63      **Y :** 6826740,31      **Z :** 73,1

**Caractéristiques de l'ouvrage**

**Date de pose :** 13/06/2024      **Heure début / fin :** 07h00 / 13h00      **Représentant sur site :** (SOLPOL) Grace MUKABA  
**Prestataire :** Persol      **Machine :** EMCI      **Modèle :** Silea E. 4,50  
**Outils - Ø ouvrage :** Tubage 140 mm      **Pose à :** l'eau      **Développement (volume) :** oui L  
**Nature du repère :** Bouche à clé      **Hauteur repère / sol :** 0 m      **Profondeur ouvrage / sol :** 9 m  
**Diamètre du tubage :** 52/60 mm      **Hauteur de crépiné :** 7 m

Coupe schématique de l'ouvrage					
Profondeur (m)	Terrain traversé		Schéma du Piézomètre	Description	Niveau statique / Profondeur ouvrage
	Lithologie	Coupe			
+1,0_					
0,0_					
0,2_	Dalle béton		Ciment	Bouche à clé	
			Coulis Bentonite	Tube plein Ø int.: 52 (mm) Ø ext.: 60 (mm)	
2,0_	Marne beige + grains de calcaire + bloc de calcaire				
4,58 m					_Niv. statique 4,58 m (02/07/2024)
5,0_	Marne sableuse grisâtre + odeur matière organique		Graviers	Tube crépiné Ø int.: 52 (mm) Ø ext.: 60 (mm)	
7,0_	Sable marneux beige-blanchâtre + grains de calcaire				
9,0_					
9,55_				Bouchon de fond	



# Caractéristiques de l'ouvrage



**N° dossier :** 231171      **Adresse :** 23 Route de Montereau MELUN (77)  
**Maitre d'ouvrage / Maitre d'oeuvre :**

**Nom de l'ouvrage :** PZ102      **N° BSS :**      **Type d'ouvrage :** Piézomètre

**Coordonnée géographique**

**Méthode d'implantation :** GPS      **Système de référence :** Lambert 93      **Cote piézomètre :** -  
**Précision :** 1 m      **X :** 676198,12      **Y :** 6826730,81      **Z :** 73,1

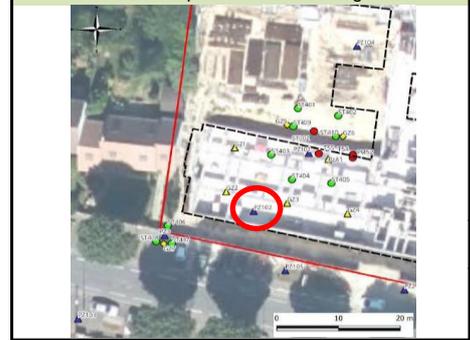
**Caractéristiques de l'ouvrage**

**Date de pose :** 13/06/2024      **Heure début / fin :** 10h30 / 15h00      **Représentant sur site :** (SOLPOL) Grace MUKABA  
**Prestataire :** Persol      **Machine :** EMCI      **Modèle :** Silea E. 4,50  
**Outils - Ø ouvrage :** Tubage 140 mm      **Pose à :** l'eau      **Développement (volume) :** oui L  
**Nature du repère :** Bouche à clé      **Hauteur repère / sol :** 0 m      **Profondeur ouvrage / sol :** 9 m  
**Diamètre du tubage :** 52/60 mm      **Hauteur de crépiné :** 7 m

### Coupe schématique de l'ouvrage

Profondeur (m)	Terrain traversé		Schéma du Piézomètre	Description	Niveau statique / Profondeur ouvrage
	Lithologie	Coupe			
+1,0_					
0,0_					
0,2_	Dalle béton		Ciment	Bouche à clé	
2,0_	Marne beige + grains de calcaire + présence de bloc		Coulis Bentonite	Tube plein Ø int.: 52 (mm) Ø ext.: 60 (mm)	
3,0_	Marne grisâtre + grains de calcaire				
4,54_	Marne s beige + grains de calcaire + présence de bloc				Niv. statique 4,54 m (03/07/2024)
5,0_					
	Sable Marneux beige + grains de calcaire		Graviers	Tube crépiné Ø int.: 52 (mm) Ø ext.: 60 (mm)	
9,38_				Bouchon de fond	

### Plan d'implantation de l'ouvrage



### Photographie de l'ouvrage



# Caractéristiques de l'ouvrage



**N° dossier :** 231171      **Adresse :** 23 Route de Montereau MELUN (77)  
**Maitre d'ouvrage / Maitre d'œuvre :**

**Nom de l'ouvrage :** PZ103      **N° BSS :**      **Type d'ouvrage :** Piézomètre

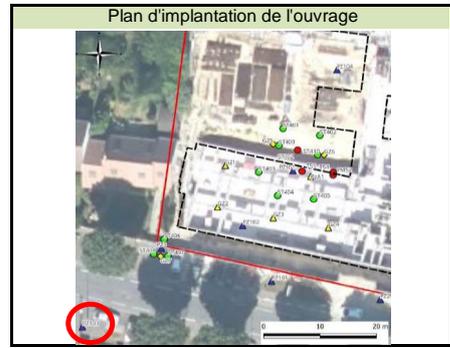
**Coordonnée géographique**

**Méthode d'implantation :** GPS      **Système de référence :** Lambert 93      **Cote piézomètre :** -  
**Précision :** 1 cm      **X :** 676162,098      **Y :** 6826715,838      **Z :** 75,838

**Caractéristiques de l'ouvrage**

**Date de pose :** 21/06/2024      **Heure début / fin :** 13H00 / 14H00      **Représentant sur site :** (SOLPOL) Grace MUKABA  
**Prestataire :** QUALI DRILL      **Machine :** TERRAMO      **Modèle :** TDC 2,8  
**Outils - Ø ouvrage :** Tricône      120 mm      **Pose à :** l'eau      **Développement (volume) :** Non      L  
**Nature du repère :** Bouche à clé      **Hauteur repère / sol :** 0 m      **Profondeur ouvrage / sol :** 12 m  
**Diamètre du tubage :** 52/60 mm      **Hauteur de crépiné :** 9 m

Coupe schématique de l'ouvrage					
Profondeur (m)	Terrain traversé		Schéma du Piézomètre	Description	Niveau statique / Profondeur ouvrage
	Lithologie	Coupe			
+1,0_					
0,0_				Bouche à clé	
2,0_	Remblais marno-sableux gris-beige+ grains de calcaire + graviers + divers cailloux + morceaux de brique		Ciment	Tube plein Ø int.: 52 (mm) Øext.: 60 (mm)	
3,0_	Sable fin beige + grains de calcaire		Coulis Bentonite		
4,0_					
6,0_	Marne sableuse beige				
7,0_				Tube crépiné Ø int.: 52 (mm) Øext.: 60 (mm)	_Niv. statique 7,35 m (01/07/2024)
8,0_			Graviers		
9,0_	Marne légèrement argileuse gris-beige + grains de calcaire + échantillon humide				_Niv. D'ensablement 9,40 m (01/07/2024)
9,40_					
10					
11					
12,00_				Bouchon de fond	



# Caractéristiques de l'ouvrage



**N° dossier :** 231171      **Adresse :** 23 Route de Montereau MELUN (77)  
**Maitre d'ouvrage / Maitre d'œuvre :**

**Nom de l'ouvrage :** PZ104      **N° BSS :**      **Type d'ouvrage :** Piézomètre

**Coordonnée géographique**

**Méthode d'implantation :** GPS      **Système de référence :** Lambert 93      **Cote piézomètre :** -  
**Précision :** 1 cm      **X :** 676211.781      **Y :** 6826761.917      **Z :** 76.04

**Caractéristiques de l'ouvrage**

**Date de pose :** 21/06/2024      **Heure début / fin :** 13H00 / 14H00      **Représentant sur site :** (SOLPOL) Grace MUKABA  
**Prestataire :** QUALI DRILL      **Machine :** TERRAMO      **Modèle :** TDC 2,8  
**Outils - ø ouvrage :** Tricône 120 mm      **Pose à :** l'eau      **Développement (volume) :** Non      **L**  
**Nature du repère :** Bouche à clé      **Hauteur repère / sol :** 0 m      **Profondeur ouvrage / sol :** 12 m  
**Diamètre du tubage :** 52/60 mm      **Hauteur de crépiné :** 9 m

Coupe schématique de l'ouvrage				
Profondeur (m)	Terrain traversé	Schéma du Piézomètre	Description	Niveau statique / Profondeur ouvrage
TN	Lithologie	Coupe		
+1,0_			Bouche à clé	
0,0_	Remblais marno-sableux gris-beige + grains de calcaire + graviers + divers cailloux + morceaux de brique		Tube plein Ø int.: 52 (mm) Ø ext.: 60 (mm)	
2,0_				
3,0_	Sable fin beige + grains de calcaire			
4,0_				
6,0_	Marne sableuse beige			
7,0_			Tube crépiné Ø int.: 52 (mm) Ø ext.: 60 (mm)	_Niv. statique 7,61 m (02/04/2024)
7,61 m				
8,0_				
9,0_	Marne légèrement argileuse gris-beige + grains de calcaire + échantillon humide			
10,0_				
10,55_				_Niv. D'ensablement 10,55 m (02/07/2024)
12,00_			Bouchon de fond	



# Caractéristiques de l'ouvrage



N° dossier : 231171 Adresse : 23 Route de Montereau MELUN (77)  
 Maître d'ouvrage / Maître d'œuvre :

Nom de l'ouvrage : PZ105 N° BSS : Type d'ouvrage : Piézomètre

Coordonnée géographique

Méthode d'implantation : GPS Système de référence : Lambert 93 Cote piézomètre : -  
 Précision : 1 cm X : 676204.368 Y : 6826721.061 Z : 76.112

Caractéristiques de l'ouvrage

Date de pose : 21/06/2024 Heure début / fin : 13H00 / 14H00 Représentant sur site : (SOLPOL) Grace MUKABA  
 Prestataire : QUALI DRILL Machine : TERRAMO Modèle : TDC 2,8  
 Outils - ø ouvrage : Tricône 120 mm Pose à : l'eau Développement (volume) : Non L  
 Nature du repère : Bouche à clé Hauteur repère / sol : 0 m Profondeur ouvrage / sol : 12 m  
 Diamètre du tubage : 52/60 mm Hauteur de crépiné : 9 m

Coupe schématique de l'ouvrage						
Profondeur (m)	Terrain traversé		Schéma du Piézomètre	Description	Niveau statique / Profondeur ouvrage	
TN	Lithologie	Coupe				
+1,0_						
0,0_				Bouche à clé		
2,0_	Remblais marno-sableux gris-beige+ grains de calcaire + graviers + divers cailloux + morceaux de brique		Ciment	Tube plein		
			Coulis Bétonite	Ø int.: 52 (mm)		
				Øext.: 60 (mm)		
3,0_	Sable fin beige + grains de calcaire					
4,0_						
6,0_	Marne sableuse beige					
7,0_				Tube crépiné		
				Ø int.: 52 (mm)		
			Graviers	Øext.: 60 (mm)		
7,93 m					_Niv. statique 7,5 m (01/07/2024)	
9,0_	Marne légèrement argileuse gris-beige + grains de calcaire + échantillon humide					
11,0_						
11,7_					_Niv. D'ensablement 11,7m (01/07/2024)	
12,00_				Bouchon de fond		

